

**Конкурсная Документация Открытого Одноэтапного Конкурса на право заключения Договора на выполнение подрядных работ и разработку рабочей документации по «Капитальному ремонту автомобильной дороги М-3 «Украина» Москва - Калуга - Брянск – граница с Украиной на участках км 194+000 - км 253+000 и км 260+000 - км 261+400 в Калужской области»
(3 этап, II пусковой комплекс)**

СОГЛАСОВАНО

Заместитель председателя правления
Государственной компании
«Российские автомобильные дороги»
по эксплуатации и безопасности
дорожного движения

_____ А.И. Целковнев
«_____» _____ 2014 г.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель председателя правления
Государственной компании
«Российские автомобильные дороги»
по правовым вопросам

_____ К.И. Попов
«_____» _____ 2014 г.

СОГЛАСОВАНО

Директор Департамента эксплуатации и
безопасности дорожного движения
Государственной компании
«Российские автомобильные дороги»

_____ В.Э. Зимин
«_____» _____ 2014 г.

СОГЛАСОВАНО

Генеральный директор
ООО «Автодор-ТС»

_____ А.С. Соколов
«_____» _____ 2014 г.

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель
председателя правления
Государственной компании
«Российские автомобильные дороги»
по технической политике

_____ И.А. Урманов
«_____» _____ 2014 г.

СОГЛАСОВАНО

Директор
департамента экономики и финансов
Государственной компании
«Российские автомобильные дороги»

_____ М.Е. Федянов
«_____» _____ 2014 г.

СОГЛАСОВАНО

Директор Центра закупок
и ценообразования
Государственной компании
«Российские автомобильные дороги»

_____ О.Ю. Алексеева
«_____» _____ 2014 г.

СОГЛАСОВАНО

Директор Юридического департамента
Государственной компании
«Российские автомобильные дороги»

_____ М.А. Смирнов
«_____» _____ 2014 г.

г. Москва - 2014 г.

Оглавление

I. Информационная карта	3
II. Порядок предоставления Конкурсной Документации, разъяснение положений Конкурсной Документации и внесение в нее изменений	9
III. Подача Конкурсных Заявок	10
IV. Порядок вскрытия конвертов с Конкурсными Заявками и открытия доступа к поданным в форме электронных документов Конкурсным Заявкам	13
V. Рассмотрение Конкурсных Заявок	15
VI. Оценка и сопоставление Конкурсных Заявок	19
VII. Заключение Договора по результатам проведения Конкурса	27
Приложение №1 - ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	29
Приложение №2 - Форма Конкурсной Заявки (тома Заявки)	113
Приложение №3 - Предложение Участника Закупки о качественных, количественных характеристиках Работ и иные предложения об условиях исполнения Договора, представление которых предусмотрено Конкурсной Документацией	120
Приложение №4 - Анкеты Участника Закупки	121
Приложение №5 - Инструкция по заполнению формы Конкурсной Заявки	123
Приложение №6 - Проект Договора	125
Приложение №7 - Форма доверенности на уполномоченное лицо, представляющее интересы Участника Закупки (примерная)	190
Приложение №8 - Обоснование Начальной (Максимальной) Цены Договора	191
Приложение №9 – Требования к обеспечению исполнения обязательств по Договору в виде банковской гарантии	196
Приложение №10 - Предоставление Участниками Закупки технико-экономического расчета снижения Цены Договора	188
Приложение №11 - Перечень документов и копий документов, представляемых Участником Закупки, с которым заключается Договор, при передаче Государственной Компании экземпляров Договора	200
Приложение №12 - Информация о цепочке собственников, включая бенефициаров (в том числе конечных)	202
Приложение № 13 – Таблица с распределением обязанностей по оформлению приложений к Договору	206

I. Информационная карта

1. Термины и определения:

1) Государственная Компания «Российские автомобильные дороги» (Государственная Компания) – некоммерческая организация, созданная Российской Федерацией в соответствии с Федеральным законом от 17 июля 2009 года № 145-ФЗ «О Государственной компании «Российские автомобильные дороги» и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

2) Договор – Договор на выполнение подрядных работ и разработку рабочей документации по «Капитальному ремонту автомобильной дороги М-3 «Украина» Москва - Калуга - Брянск – граница с Украиной на участках км 194+000 - км 253+000 и км 260+000 - км 261+400 в Калужской области» (3 этап, II пусковой комплекс).

3) Закупка – совокупность действий Государственной Компании и Участников Закупки, осуществляемых в порядке, предусмотренном Порядком Закупочной Деятельности и Федеральным законом от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», направленных на заключение и исполнение Договора, для обеспечения целевого и экономически эффективного расходования средств Государственной Компании;

4) Закупочная Документация (Конкурсная Документация, Документация) – комплект документов, содержащих информацию об объекте и предмете Договора, требованиях к Участникам Закупки, условиях и процедурах проведения Закупки, порядке участия в Конкурсных Процедурах, Критериях Закупки, порядке определения Победителя Конкурсных Процедур и условиях заключения Договора;

5) Заявка на Участие в Конкурсе (Конкурсная Заявка, Заявка) – комплект документов, состав и требования к которому определяются в Конкурсной Документации в соответствии с положениями Порядка Закупочной Деятельности, представляемый для участия в Конкурсе. Конкурсная Заявка состоит из двух частей: Первой Части Конкурсной Заявки, в которой подтверждается соответствие Участника Закупки, как Общим Требованиям, так и Квалификационным Требованиям, и Второй Части Конкурсной Заявки (далее также - Конкурсное Предложение), в которой содержится конкурсное предложение Участника Закупки по Критериям Конкурса;

6) Интернет-сайт Государственной Компании – официальный сайт Государственной Компании в информационно-телекоммуникационной сети Интернет, находящийся по адресу: www.russianhighways.ru, на котором размещается информация о проведении Закупок;

7) Исполнитель (Подрядчик) – сторона Договора, заключаемого с Государственной Компанией по результатам проведения Закупки;

8) Комиссия по Закупкам (Комиссия, Конкурсная Комиссия) – коллегиальный орган, создаваемый Государственной Компанией для проведения Конкурсных Процедур;

9) Конкурсные Процедуры – способы проведения Закупок, за исключением Прямой Закупки, предусмотренные Порядком Закупочной Деятельности. Конкурсная Процедура считается завершенной с момента заключения соответствующего Договора;

10) Конкурс – способ проведения Закупок, при котором Государственная Компания проводит торги в соответствии с законодательством, Порядком Закупочной Деятельности и Конкурсной Документацией, в форме Открытого Конкурса, победителем которого признается лицо, предложившее лучшие условия исполнения Договора по решению Конкурсной Комиссии;

11) Критерии оценки Конкурсных Заявок (Критерии Конкурса) – установленные Конкурсной Документацией показатели, с помощью которых Конкурсная Комиссия оценивает и сопоставляет Конкурсные Заявки Участников Конкурса для целей определения Победителя Конкурса. Описание Критериев Конкурса применительно к соответствующим видам Договоров и порядок расчета баллов по таким Критериям Конкурса приведены в Приложении 2 к Порядку Закупочной Деятельности;

12) Общество с ограниченной ответственностью «Автодор -Торговые Системы» (далее также - ООО «Автодор- ТС») - организация, выполняющая комплекс работ по организации и проведению Конкурсных Процедур при осуществлении Государственной компанией закупочной деятельности.

13) Одноэтапный Конкурс – Конкурс, который состоит из процедур, перечисленных в статье 8.1 Порядка Закупочной Деятельности;

14) Открытый Конкурс – Конкурс, информация о котором размещается в сети Интернет и доступна для ознакомления неограниченному кругу лиц;

15) Общие Требования – требования ко всем Участникам Закупки, устанавливаемые в соответствии с положениями статьи 4.1 Порядка Закупочной Деятельности, которые применяются или могут применяться Государственной Компанией вне зависимости от способа Закупки;

16) Оператор ЭТП – юридическое лицо, осуществляющее функции по оказанию комплекса технических услуг при проведении закупки на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг;

17) Официальный Сайт – сайт в информационно-телекоммуникационной сети Интернет, находящийся по адресу: www.zakupki.gov.ru, на котором размещается информация о проведении закупок;

18) Победитель Конкурентной Процедуры (далее также – Победитель, Победитель Конкурса) – Участник Закупки, который предложил лучшие условия исполнения Договора по результатам Конкурентных Процедур;

19) Подразделение – исполнитель – структурное подразделение Государственной компании, иницилирующее заключение Договора в рамках своей компетенции;

20) Порядок Закупочной Деятельности – документ, регулирующий отношения, связанные с проведением закупок на поставку товаров, выполнение работ, оказание услуг, аренду имущества, с заключением и исполнением Договоров, предусматривающих инвестиционные обязательства Исполнителей по таким Договорам, а также с заключением и исполнением операторских соглашений, для обеспечения деятельности Государственной Компании, предусмотренной Федеральным законом от 17 июля 2009 года № 145-ФЗ «О Государственной компании «Российские автомобильные дороги» и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и собственных нужд Государственной Компании;

21) Участник Закупки – любое юридическое лицо независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения и места происхождения капитала или любое физическое лицо, в том числе индивидуальный предприниматель. Участники Закупки имеют право выступать в отношениях, связанных с закупочной деятельностью, как непосредственно, так и через своих представителей;

22) Участник Конкурса – Участник Закупки, допущенный Комиссией к участию в Конкурсе в соответствии с требованиями Порядка Закупочной Деятельности и Конкурсной Документации;

23) Цена Договора – совокупность стоимостных и иных финансовых условий Договора, которые устанавливают объем прямых финансовых обязательств Государственной Компании по оплате Исполнителю поставленных им товаров, выполненных им работ;

24) Электронная торговая площадка Автодор-Торговые Системы (ЭТП) – сайт в информационно-телекоммуникационной сети Интернет, находящийся по адресу: <http://etp-avtodor.ru>), на котором проводятся открытые аукционы в электронной форме, а также размещаются информация, сведения и документы, связанные с проведением Закупок.

2. Государственная Компания извещает о проведении Конкурса на право заключения Договора на выполнение подрядных работ и разработку рабочей документации по «Капитальному ремонту автомобильной дороги М-3 «Украина» Москва - Калуга - Брянск – граница с Украиной на участках км 194+000 - км 253+000 и км 260+000 - км 261+400 в Калужской области» (3 этап, II пусковой комплекс). Проведение Конкурса, предусмотренное настоящей Документацией, осуществляется в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, Порядком Закупочной Деятельности, Регламентом работы Электронной торговой площадки Автодор-Торговые Системы (далее – Регламент ЭТП), на которой осуществляется оказание Оператором ЭТП комплекса технических услуг при проведении Конкурентных Процедур. Действия Участников Закупки, Оператора ЭТП и Государственной Компании в неурегулированных и неоговоренных в настоящей Документации ситуациях и обстоятельствах должны соответствовать требованиям действующего законодательства Российской Федерации, Порядка Закупочной Деятельности и Регламента ЭТП. При необходимости Государственная Компания, Участники Закупки, Оператор ЭТП прилагают усилия с целью предотвращения конфликтных ситуаций с помощью официальных запросов, разъяснений, изменений в Конкурсную Документацию. Для

участия в Конкурсе заинтересованное лицо должно пройти процедуру аккредитации на ЭТП в соответствии с требованиями Порядка Закупочной Деятельности и Регламента ЭТП.

Местонахождение и почтовый адрес Государственной Компании: 109074, г. Москва, Славянская площадь, д. 2/5/4, строение 3.

Адрес электронной почты ООО «Автодор-ТС» для направления запросов о предоставлении Конкурсной Документации, подачи Конкурсных Заявок в форме электронных документов и ответов на запросы Конкурсной Комиссии и экспертов относительно положений технико-экономического расчета: avtodorzakupki@gmail.com.

Ответственное лицо: Бабаева Ирина Юрьевна, контактный телефон/факс: +7 (495) 727-11-95 (доб.3328).

При проведении Конкурса какие-либо переговоры Государственной Компании, ООО «Автодор-ТС» или членов Конкурсной Комиссии с Участником Закупки не допускаются. Указанное требование не ограничивает право Конкурсной Комиссии направлять Участнику Закупки запросы о разъяснении положений, представленных им документов в соответствии с положениями Порядка Закупочной Деятельности.

3. Валюта, используемая для формирования цены Договора и расчетов с Исполнителем: российский рубль.

4. Начальная (максимальная) цена Договора с учетом НДС: **664 196 300** (шестьсот шестьдесят четыре миллиона сто девяносто шесть тысяч триста) рублей 00 копеек в том числе:

- временные здания и сооружения (оплата по фактически произведенным затратам) с учетом НДС: 37 208 030 (тридцать семь миллионов двести восемь тысяч тридцать) рублей 00 копеек;

- страхование строительных рисков без НДС: 5 431 250 (пять миллионов четыреста тридцать одна тысяча двести пятьдесят) рублей 00 копеек;

- проектно-изыскательские работы (рабочая документация): 8 179 830 (восемь миллионов сто семьдесят девять тысяч восемьсот тридцать) рублей 00 копеек;

- непредвиденные работы и затраты (оплата по фактически произведенным затратам) с учетом НДС: 9 921 480 (девять миллионов девятьсот двадцать одна тысяча четыреста восемьдесят) рублей 00 копеек;

Порядок учета возвратных сумм: исключены из стоимости временных зданий и сооружений, строительно-монтажных работ.

5. Порядок формирования Цены Договора: указывается в проекте Договора (Приложение № 6 к Конкурсной Документации). Обоснование начальной (максимальной) Цены Договора представлено в Приложении № 8 к Конкурсной Документации.

6. Форма, срок, порядок и условия оплаты Работ: указываются в Проекте Договора (Приложение № 6 к Конкурсной Документации).

7. Язык Конкурсной Документации, запросов, разъяснений и прочего – русский, возможно использование терминов на английском языке в техническом задании Конкурсной Документации и указании информации, связанной с Критериями Конкурса. При необходимости выполнения перевода на иные языки Участники Закупки выполняют такой перевод самостоятельно и за свой счет.

8. Требования к содержанию, форме, оформлению и составу Заявки, в том числе Заявки, подаваемой в форме электронного документа, подписанного в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации (далее – электронный документ), и инструкция по ее заполнению содержатся в разделе III Конкурсной Документации и Приложениях №№ 2, 3, 4, 5 к Конкурсной Документации. Также документы и сведения, направляемые в форме электронных документов Участником Закупки, Государственной Компанией, Оператором ЭТП, либо размещаемые ими на ЭТП в форме электронных документов, должны быть подписаны квалифицированной электронной подписью лица, имеющего право действовать от имени соответственно Участника Закупки, Государственной Компании и ООО «Автодор-ТС».

9. Конкурсная Заявка должна быть составлена на русском языке. Все документы и/или копии документов, имеющие отношение к Конкурсной Заявке, должны быть либо составлены на русском языке, либо к ним должен прилагаться нотариально заверенный перевод на русский язык в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации. В случае наличия

расхождений между текстом Конкурсной Заявки на русском языке и текстом Конкурсной Заявки на иностранном языке приоритет отдается версии на русском языке.

10. Все предоставляемые Участником Закупки в составе Конкурсной Заявки документы, выданные, составленные или удостоверенные по установленной форме компетентными органами иностранных государств вне пределов Российской Федерации, должны быть легализованы консульским учреждением Российской Федерации либо удостоверены проставлением апостиля в соответствии с Гаагской конвенцией от 5 октября 1961 года. Легализация или проставление апостиля на предоставляемых документах не требуется, если международным договором Российской Федерации данная процедура в отношении указанных документов отменена или упрощена. В этом случае Участником Закупки в составе Конкурсной Заявки представляется справка, содержащая ссылки на соответствующие документы Конкурсной Заявки и международный договор Российской Федерации.

11. Выполняемые Работы (далее Работы) по Договору; объем Работ; требования, установленные Государственной Компанией к качественным, количественным, техническим характеристикам Работ; требования к результатам Работ; требования к их безопасности (в случае необходимости); место, условия выполнения Работ; требования к сроку и объему гарантий качества Работ содержатся в Приложении № 1 к Конкурсной Документации (Техническая часть) и/или Приложении № 6 к Конкурсной Документации (Проект Договора).

12. Сроки выполнения Работ:

-начала выполнения работ- с даты заключения настоящего Договора;

-окончание работ по Договору – 01.11.2015 года.

13. Требования к описанию Участниками Закупки выполняемых Работ, их количественных и качественных характеристик содержатся в Приложениях №№ 1, 3, 5 к Конкурсной Документации.

14. Место, дата и время начала и окончания приема Конкурсных Заявок: г. Москва, Славянская площадь, д. 2/5/4, строение 3, 4 этаж, кабинет 4039, либо на электронный адрес: avtodorzakupki@gmail.com, начало приема Конкурсных Заявок 09:00 ч (время московское) 21.11.2014, окончание срока приема Заявок 09:30 ч (время московское) 11.12.2014.

15. Место, дата и время вскрытия конвертов с Конкурсными Заявками и открытия доступа к поданным в форме электронных документов Конкурсным Заявкам: г. Москва, Славянская площадь, д. 2/5/4, строение 3, 4 этаж, кабинет 4039, 09:30ч (время московское) 11.12.2014.

16. Место и дата рассмотрения Конкурсных Заявок: г. Москва, Славянская площадь, д. 2/5/4, строение 3, 4 этаж, кабинет 4039, не позднее 19.12.2014.

17. Место и дата подведения итогов Конкурса: г. Москва, Славянская площадь, д. 2/5/4, строение 3, 4 этаж, кабинет 4039, не позднее 24.12.2014.

18. Все действия Государственной Компании, ООО «Автодор-ТС», Участников Закупки, Оператора ЭТП, связанные с проведением настоящего Конкурса и участием в настоящем Конкурсе, осуществляются в рабочее время Государственной Компании, ООО «Автодор-ТС»: с понедельника по четверг: с 09:00 ч до 12:30 ч (время московское) и с 14:15 ч до 18:00 ч (время московское), в пятницу: с 09:00 ч до 12:30 ч (время московское) и с 14:15 ч до 16:45 ч (время московское).

19. Сведения о возможности Государственной Компании изменить предусмотренные Договором объем Работ и Цену: в соответствии со статьей 12.2 Порядка Закупочной Деятельности.

20. Общие требования к Участникам Закупки, установленные в соответствии со статьей 4.1 Порядка Закупочной Деятельности:

1) Участник Закупки должен являться правоспособным (дееспособным) лицом, в отношении которого не принято решение об ограничении его дееспособности (в отношении физических лиц), являться законным образом учрежденным и действующим в соответствии с применимым законодательством лицом (в отношении юридических лиц);

2) Участник Закупки должен обладать в соответствии с применимым законодательством и законодательством Российской Федерации необходимыми разрешениями (лицензиями, допусками, аккредитациями и т.д.) для осуществления деятельности, которая предполагается к осуществлению в соответствии с Договором - свидетельством, выданным саморегулируемой организацией в соответствии с приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 30.12.2009 № 624, о допуске к следующим работам:

II. Виды работ по строительству, реконструкции и капитальному ремонту

25.1 Работы по устройству земляного полотна для автомобильных дорог, перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек;

25.2 Устройство оснований автомобильных дорог;

25.4 Устройство покрытий автомобильных дорог, в том числе укрепляемых вяжущими материалами;

25.6 Устройство дренажных, водосборных, водопропускных, водосбросных устройств;

25.7 Устройство защитных ограждений и элементов обустройства автомобильных дорог;

25.8 Устройство разметки проезжей части автомобильных дорог;

33 Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком);

33.2.1 Автомобильные дороги и объекты инфраструктуры автомобильного транспорта.

3) Участник Закупки не должен иметь каких-либо ограничений, связанных с уставной деятельностью по осуществлению деятельности, которая предполагается к осуществлению в соответствии с Договором;

4) Участник Закупки должен быть представлен для участия в Конкурсе надлежащим образом уполномоченным на это лицом;

5) в отношении Участника Закупки должна отсутствовать инициированная процедура ликвидации и решение арбитражного суда о признании Участника Закупки банкротом и об открытии конкурсного производства;

6) в отношении Участника Закупки должны отсутствовать по состоянию на день подачи соответствующей Заявки и далее вплоть до даты заключения Договора обстоятельства, препятствующие осуществлению деятельности Участника Закупки, в том числе направленные на приостановление деятельности Участника Закупки в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации (в частности, отсутствие применения к Участнику Закупки мер административного приостановления деятельности, назначенного в соответствии с Кодексом об административных правонарушениях Российской Федерации);

7) у Участника Закупки (в статусе Генерального подрядчика, и/или Субподрядчика 1-го и/или 2-го уровня) должны отсутствовать случаи неисполнения (несвоевременного исполнения) гарантийных обязательств, установленных судебным актом, вступившим в законную силу в течение 2 (двух) лет до даты публикации извещения о проведении Конкурса, в отношении выполненных им ранее работ на объектах Государственной Компании, в том числе объектах, принятых Государственной Компанией от Федерального дорожного агентства;

8) в отношении Участника Закупки должны отсутствовать сведения в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц»;

9) в отношении Участника Закупки должны отсутствовать сведения в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом от 21 июля 2005 года № 94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд»;

10) в отношении Участника Закупки должны отсутствовать сведения в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

11) у Участника Закупки должна отсутствовать задолженность по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня Российской Федерации или государственные внебюджетные фонды Российской Федерации, превышающая 25 (двадцать пять) процентов от балансовой стоимости активов. Участник Закупки считается соответствующим установленному требованию в случае, если он обжалует задолженность, превышающую 25 (двадцать пять) процентов от балансовой стоимости активов, в соответствии с законодательством

Российской Федерации, и решение по такой жалобе не принято на день подачи Заявки (при проведении Конкурса – по состоянию на день рассмотрения Конкурсной Заявки).

21. Обеспечение Конкурсной Заявки составляет 10 (десять) процентов от начальной (максимальной) цены Договора. Указанная сумма перечисляется на счёт Участника Закупки, открытый для него ЭТП при аккредитации.

22. Размер обеспечения исполнения обязательств по Договору, срок и порядок его предоставления: договор заключается только после предоставления Участником Конкурса, с которым заключается договор, безотзывной банковской гарантии в размере 30 (тридцати) процентов от начальной (максимальной) цены Договора.

23. В течение 10 (десяти) календарных дней со дня размещения на Официальном Сайте, на Интернет-сайте Государственной Компании и ЭТП соответствующего протокола, в котором определен Участник Конкурса, с которым должен быть заключен Договор, такой Участник Конкурса обеспечивает представление в Государственную компанию, следующих сведений и документов:

1) Документы, указанные в Приложении № 11 к Конкурсной Документации;

2) Информацию в отношении всей цепочки собственников, включая бенефициаров (в том числе конечных), по форме Приложения № 12 к Конкурсной Документации, за исключением случаев, установленных правовыми актами Российской Федерации и Порядком Закупочной Деятельности;

3) Банковскую гарантию в соответствии с требованиями Приложения № 9 к Конкурсной Документации и Приложение № 18 к проекту Договора;

4) Приложения к проекту Договора, обязанность подготовки которых возложена на Исполнителя в соответствии с требованиями Приложения № 13 к Конкурсной Документации.

24. В течение 5 (пяти) календарных дней со дня поступления документов и сведений, указанных в части 23 настоящего раздела Конкурсной Документации, Подразделение - исполнитель на основании документов и сведений, указанных в части 23 настоящего раздела Конкурсной Документации, Конкурсной Заявки Участника Конкурса и Конкурсной Документации вносит в Проект Договора, в том числе в Приложения к нему, включенные в состав Конкурсной Документации, все данные, необходимые для заключения Договора, сшивает его и направляет его на согласование структурным подразделениям и должностным лицам Государственной компании в установленном порядке.

25. После согласования Проекта Договора Подразделение-исполнитель направляет его на подпись Участнику Конкурса, с которым должен быть заключен Договор, в количестве экземпляров, указанных в Проекте Договора. Подразделение-исполнитель обеспечивает подписание Участником Конкурса, с которым должен быть заключен Договор в течение 2 (двух) календарных дней со дня поступления к нему Договора всех экземпляров Договора, скрепление печатью подписных листов, а также обратной стороны последних листов всех экземпляров договора в местах их сшивания и возвращение их в Государственную Компанию.

26. Проект Договора должен быть прошит (сброшюрован) способом, обеспечивающим его свободное сканирование.

При необходимости принятия наблюдательным советом Государственной Компании решения об одобрении совершения крупной сделки или сделки, в совершении которой имеется заинтересованность, срок подписания Договора Государственной Компанией может быть продлен на время необходимое для получения одобрения сделки. Договор может быть не подписан Государственной Компанией в случае принятия наблюдательным советом Государственной Компании решения об отказе в одобрении совершения крупной сделки или сделки, в совершении которой имеется заинтересованность.

27. Договор заключается в письменной форме.

В день возврата Договора Государственной Компании Исполнитель с помощью факсимильных или электронных средств связи сообщает Государственной Компании сведения о представителе Исполнителя (фамилия, имя, отчество, наименование Исполнителя), с которым будут переданы экземпляры Договора, дату и время прибытия данного представителя Исполнителя в Государственную Компанию.

Вышеуказанная информация необходима Государственной Компании для получения пропуска на представителя Исполнителя, информация сообщается Государственной Компании минимум за два часа до прибытия представителя Исполнителя. Представитель Исполнителя должен иметь при себе паспорт или иной документ, удостоверяющий личность.

III. Порядок предоставления Конкурсной Документации, разъяснение положений Конкурсной Документации и внесение в нее изменений

1. Извещение о проведении Конкурса, Конкурсная Документация размещены ООО «Автодор-ТС» на Официальном Сайте, Интернет-сайте Государственной Компании и на сайте ЭТП, доступны для ознакомления без взимания платы.

2. Со дня размещения на Официальном Сайте, на Интернет-сайте Государственной Компании, а также ЭТП извещения о проведении Конкурса ООО «Автодор-ТС» на основании заявления любого заинтересованного лица, поданного в форме электронного документа, в течение 2 (двух) рабочих дней со дня получения соответствующего заявления бесплатно предоставит по электронным каналам связи такому лицу Конкурсную Документацию в форме электронного документа.

3. Предоставление Конкурсной Документации до размещения на Официальном Сайте, на Интернет-сайте Государственной Компании, а также ЭТП извещения о проведении Конкурса не допускается.

4. Разъяснения положений Конкурсной Документации предоставляются Участникам Закупки на основании заявления, поданного в форме электронного документа. Заявление должно содержать в себе наименование Конкурса, реестровый номер Конкурса на ЭТП, содержание запроса с указанием положений Конкурсной Документации, которые необходимо разъяснить.

5. ООО «Автодор-ТС» не позднее 5 (пяти) рабочих дней от даты получения соответствующего запроса о разъяснении положений Конкурсной Документации направляет лицу, представившему соответствующий запрос, разъяснения положений Конкурсной Документации в письменной форме или в форме электронного документа.

6. В течение 3 (трех) рабочих дней от даты направления разъяснений положений Конкурсной Документации такие разъяснения подлежат размещению на Официальном Сайте, на Интернет-сайте Государственной Компании и ЭТП с указанием предмета запроса и предоставленного разъяснения. При этом информация о лице, подавшем соответствующий запрос, не указывается.

7. ООО «Автодор-ТС» не предоставляет разъяснения Конкурсной Документации на запросы:

1) поступившие менее чем за 7 (семь) календарных дней до даты вскрытия конвертов с Конкурсными Заявками и открытия доступа к поданным в форме электронных документов Заявкам;

2) поступившие от Участника Закупки, ранее уже направлявшего два запроса о разъяснении положений Конкурсной Документации в отношении проводимого Конкурса.

8. Государственная Компания, по собственной инициативе или в соответствии с запросом Участника Закупки, вправе принять решение о внесении изменений в Конкурсную Документацию и извещение о проведении Конкурса, либо принять решение об отказе от проведения Конкурса не позднее, чем за 5 (пять) календарных дней до даты окончания подачи Конкурсных Заявок. Изменение предмета Конкурса не допускается.

Изменения, вносимые в Конкурсную Документацию, размещаются ООО «Автодор-ТС» на Официальном Сайте, на Интернет-сайте Государственной Компании и ЭТП не позднее, чем в течение 3 (трех) рабочих дней со дня принятия решения о внесении указанных изменений. В случае внесения изменений в Конкурсную Документацию срок подачи Конкурсных Заявок продлевается таким образом, чтобы период со дня размещения внесенных изменений на Официальном Сайте, на Интернет-сайте Государственной Компании и ЭТП до даты окончания приема Конкурсных Заявок составлял не менее чем 15 (пятнадцать) календарных дней.

9. В случае если заключение Договора является для Государственной Компании крупной сделкой /сделкой с заинтересованностью и изменения в Конкурсную Документацию затрагивают условия Договора, указанные в решении наблюдательного совета о предварительном одобрении заключения Договора как крупной сделки /сделки с заинтересованностью, то внесение изменений в условия проекта Договора и/или в Конкурсную Документацию проводится только в случае положительного рассмотрения правлением и наблюдательным советом вопроса о внесении изменений в решение о предварительном одобрении заключения Договора как крупной сделки /сделки с заинтересованностью.

IV. Подача Конкурсных Заявок

1. Для участия в Конкурсе Участник Закупки подает Конкурсную Заявку в срок и по форме, которые установлены Конкурсной Документацией (Приложения №№ 2, 3, 4 к Конкурсной Документации), а также с учетом требований, установленных статьями 7.8 и 8.2 Порядка Закупочной Деятельности.

Конкурсная Заявка представляется в Государственную компанию по адресу: ООО «Автодор-ТС», г. Москва, Славянская площадь, д. 2/5/4, строение 3, 4 этаж, кабинет 4039 – «ОТДЕЛ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРЕНТНЫХ ПРОЦЕДУР» (далее – ООПКП), либо на электронный адрес: avtodorzakupki@gmail.com.

Конкурсная Заявка, поданная в письменной форме, должна быть передана в рабочее время ООО «Автодор-ТС» сотруднику ООПКП, ответственному за регистрацию Заявок лично и зарегистрирована в «Журнале регистрации Конкурсных Заявок», При этом Участник Закупки (уполномоченный им для подачи Конкурсной Заявки представитель) должен поставить свою подпись в «Журнале регистрации конкурсных заявок», подтверждая тем самым дату и время регистрации Заявки.

В случае подачи Конкурсной Заявки в письменной форме, Участник Закупки с помощью электронных средств связи сообщает в форме электронного документа Государственной Компании на электронный адрес: avtodorzakupki@gmail.com сведения о представителе Участника Закупки (фамилия, имя, отчество), с которым будет передана Конкурсная Заявка, дату и время прибытия данного представителя в Государственную Компанию.

Вышеуказанная информация необходима Государственной Компании для заказа пропуска на представителя Участника Закупки. Сведения о представителе Участника Закупки сообщаются Государственной Компании в ее рабочее время не позднее последнего рабочего дня, предшествующего дню проведения процедуры вскрытия конвертов с Конкурсными Заявками, с учетом рабочего времени Государственной Компании, установленного внутренним трудовым распорядком. Представитель Участника Закупки должен иметь при себе паспорт, либо иной документ, удостоверяющий личность.

В случае подачи Конкурсной Заявки в форме электронного документа, временем представления Заявки и временем ее регистрации считается зафиксированное в электронной почте Государственной Компании время поступления Заявки на адрес электронной почты: avtodorzakupki@gmail.com.

Если Конкурсная Заявка в форме электронного документа представлена в нескольких томах, то временем ее регистрации считается время поступления последнего тома Заявки. Если Конкурсная Заявка в форме электронного документа подана после окончания рабочего времени Государственной Компании, временем поступления такой Заявки считается 09:00 часов дня, следующего за днем поступления Заявки.

2. Участник Закупки подает Конкурсную Заявку (том Заявки) в письменной форме в запечатанном конверте или в форме электронного документа. При этом при подаче Конкурсной Заявки (тома Заявки) в письменной форме, на таком конверте Участник Закупки указывает наименование Конкурса, на участие в котором подается данная Заявка. Участник Закупки вправе не указывать на конверте свое фирменное наименование, почтовый адрес (для юридического лица) или фамилию, имя, отчество, сведения о месте жительства (для физического лица).

3. В случае подачи Конкурсной Заявки (тома Заявки) в письменной форме, все листы Конкурсной Заявки (все листы тома Заявки) должны быть прошиты и пронумерованы. Конкурсная Заявка (том Заявки) должна содержать опись входящих в ее состав документов и/или копий документов, быть скреплена печатью Участника Закупки (для юридических лиц) и подписана Участником Закупки или лицом, им уполномоченным. Все входящие в состав Конкурсной Заявки документы и/или копии документов должны предоставляться надлежаще оформленными и в действующих редакциях. Количество листов в томе Заявки не может превышать двести листов.

Бумажная наклейка на месте прошивки Конкурсной Заявки (тома Заявки) должна быть оформлена следующим образом:

а) в случае наличия (в соответствии с учредительными документами) у Участника Закупки печати:

Proshito, pronomerovano, skrepleno podpisu i pečatju

_____ ЛИСТОВ

(количество листов)

_____ Ф.И.О.

(должность с указанием наименования Участника Закупки)

(подпись)

_____ (дата)

место печати
(М.П.)

Прошивка не должна препятствовать ознакомлению с документом. При опечатывании узел прошивки должен быть обязательно закрыт бумажной наклейкой.

б) в случае отсутствия (в соответствии с учредительными документами) у Участника Закупки печати:

Proshito, pronomerovano, skrepleno podpisu

_____ ЛИСТОВ

(количество листов)

_____ Ф.И.О.

(должность с указанием наименования Участника Закупки)

(подпись)

_____ (дата)

Прошивка не должна препятствовать ознакомлению с документом. При опечатывании узел прошивки должен быть обязательно закрыт бумажной наклейкой.

При предоставлении Конкурсной Заявки на бумажном носителе (в письменной форме), к оригиналу Конкурсной Заявки на бумажном носителе должна прилагаться его полная копия на электронно-оптическом носителе (CD или DVD), исключающем возможность вторичной записи на него, а также изменения содержащихся на таком электронно-оптическом носителе данных.

Соблюдение Участником Закупки указанных требований означает, что все документы и/или копии документов, и сведения, входящие в состав Конкурсной Заявки (тома Заявки), поданы от имени Участника Закупки, а также подтверждает подлинность и достоверность представленных в составе Конкурсной Заявки (тома Заявки) документов и/или копий документов, и сведений.

Несоблюдение Участником Закупки указанных выше требований будет расцениваться Конкурсной Комиссией как нарушение требований Конкурсной Документации к оформлению Конкурсной Заявки и будет вести к отказу в допуске Участника Закупки к участию в Конкурсе, за исключением требования о том, что все листы Конкурсной Заявки и тома Конкурсной Заявки должны быть пронумерованы. Ненадлежащее исполнение Участником Закупки требования о том, что все листы Конкурсной Заявки (тома конкурсной Заявки) должны быть пронумерованы, не является основанием для отказа в допуске к участию в Конкурсе.

4. В случае подачи Конкурсной Заявки (тома конкурсной Заявки) в форме электронного документа, такой документ должен в том числе содержать наименование Конкурса и опись входящих в его состав документов и/или копий документов. Все входящие в состав Конкурсной Заявки документы и/или копии документов должны предоставляться надлежаще оформленными и в действующих редакциях.

Соблюдение Участником Закупки указанных требований означает, что все документы и/или копии документов, и сведения, входящие в состав Конкурсной Заявки (тома Заявки), поданы от имени Участника Закупки, а также подтверждает подлинность и достоверность представленных в составе Конкурсной Заявки (тома Заявки) документов и/или копий документов, и сведений.

Несоблюдение Участником Закупки указанных выше требований будет расцениваться Конкурсной Комиссией как нарушение требований Конкурсной Документации к оформлению Конкурсной Заявки и будет вести к недопущению Участника Закупки к участию в Конкурсе.

5. Участник Закупки вправе подать только одну Конкурсную Заявку.

6. Прием Конкурсных Заявок прекращается в день и время вскрытия конвертов с Конкурсными Заявками и открытия доступа к поданным в форме электронных документов Конкурсным Заявкам с учетом положений Порядка Закупочной Деятельности.

7. Участник Закупки вправе вносить изменения в Конкурсную Заявку по данному Конкурсу, поданную ранее, путем предоставления в ООО «Автодор-ТС» новой (измененной) редакции листа, раздела, главы, тома Конкурсной Заявки, с указанием в пояснительной записки, что первоначально представленные документы (копии документов) считать не действующими.

8. Участник Закупки, подавший Конкурсную Заявку, вправе отозвать или внести изменения в Заявку в любое время до дня окончания срока подачи Конкурсных Заявок. При отзыве Конкурсной Заявки она Участнику Закупки не возвращается.

Государственная Компания в течение одного рабочего дня в письменной форме или в форме электронного документа уведомляет Оператора ЭТП об отзыве Заявки. Оператор ЭТП прекращает осуществленное в соответствии с частью 11 раздела IV Конкурсной Документации блокирование операций по счету для проведения операций по обеспечению участия в открытых конкурсах такого Участника в отношении денежных средств, заблокированных для обеспечения участия в Конкурсе, в размере обеспечения Конкурсной Заявки.

9. В случае если по окончании срока подачи Конкурсных Заявок подана только одна Заявка или не подана ни одна Заявка, Конкурс признается несостоявшимся.

10. В случае если по окончании срока подачи Конкурсных Заявок подана только одна Заявка, конверт с указанной Заявкой вскрывается или открывается доступ к поданной в форме электронного документа Конкурсной Заявке и указанная Заявка рассматривается в соответствии с положениями Конкурсной Документации и Порядка Закупочной Деятельности.

В случае если указанная Заявка соответствует требованиям и условиям, предусмотренным Конкурсной Документацией, Участник Закупки, подавший единственную Заявку, в течение 10 (десяти) календарных дней со дня размещения на Официальном Сайте, на Интернет-сайте Государственной Компании и ЭТП соответствующего протокола, обеспечивает представление в Государственную компанию документов и сведений, указанных в части 23 раздела I настоящей Конкурсной Документации.

В течение 5 (пяти) календарных дней со дня поступления документов и сведений, указанных в части 23 раздела I Конкурсной Документации, Подразделение - исполнитель на основании документов и сведений, указанных в части 23 раздела I Конкурсной Документации, Конкурсной Заявки Участника Конкурса и Конкурсной Документации вносит в Проект Договора, в том числе в Приложения к нему, включенные в состав Конкурсной Документации, все данные, необходимые для заключения Договора, сшивает его и направляет его на согласование структурным

подразделениям и должностным лицам Государственной компании в установленном порядке. Договор оформляется с учетом положений Порядка Закупочной Деятельности на условиях, предусмотренных Конкурсной Заявкой и Конкурсной Документацией и по цене Договора, которая предусмотрена Конкурсной Заявкой. Цена Договора не может превышать Начальную (максимальную) Цену Договора, указанную в Извещении о проведении Конкурса.

После согласования Проекта Договора Подразделение-исполнитель направляет его на подпись Участнику Конкурса, с которым должен быть заключен Договор, в количестве экземпляров, указанных в Проекте Договора. Такой Участник не вправе отказаться от заключения Договора. Подразделение-исполнитель обеспечивает подписание Участником Конкурса, с которым должен быть заключен Договор в течение 2 (двух) календарных дней со дня поступления к нему Договора всех экземпляров Договора, скрепление печатью подписных листов, а также обратной стороны последних листов всех экземпляров договора в местах их сшивания и возвращение их в Государственную компанию.

Проект Договора должен быть прошит (сброшюрован) способом, обеспечивающим его свободное сканирование.

Государственная Компания в письменной форме или в форме электронного документа уведомляет о заключении Договора Оператора ЭТП.

В течение 1 (одного) рабочего дня со дня получения уведомления о заключении Договора Оператор ЭТП прекращает осуществленное в соответствии с частью 11 раздела IV Конкурсной Документации блокирование операций по счету для проведения операций по обеспечению участия в Открытых Конкурсах Участника Конкурса в отношении денежных средств, заблокированных для обеспечения участия в Конкурсе. При этом Оператор ЭТП списывает со счета для проведения операций по обеспечению участия в открытых конкурсах Участника Конкурса, с которым заключен Договор, денежные средства в качестве платы за участие в Конкурсе в размере, определенном условиями функционирования ЭТП.

При непредставлении Государственной Компании таким Участником Закупки в срок, предусмотренный Конкурсной Документацией, сведений и документов, указанных в частях 23 и 25 раздела I Конкурсной Документации, такой Участник Закупки признается уклонившимся от заключения Договора.

В случае уклонения Участника Закупки от заключения Договора Государственная Компания в течение одного рабочего дня в письменной форме или в форме электронного документа уведомляет Оператора ЭТП о таком уклонении.

Оператор ЭТП прекращает осуществленное в соответствии с частью 11 раздела IV Конкурсной Документации блокирование операций по счету для проведения операций по обеспечению участия в Открытых Конкурсах такого Участника Закупки в отношении денежных средств, заблокированных для обеспечения участия в Конкурсе, в размере обеспечения Конкурсной Заявки и перечисляет данные денежные средства Государственной Компании, а также списывает со счета такого Участника денежные средства в качестве платы за участие в Конкурсе в размере, определенном условиями функционирования ЭТП.

V. Порядок вскрытия конвертов с Конкурсными Заявками и открытия доступа к поданным в форме электронных документов Конкурсным Заявкам

1. Публично в день, во время и в месте, указанные в извещении о проведении Конкурса и Конкурсной Документации, Конкурсной Комиссией вскрываются конверты с Конкурсными Заявками и осуществляется открытие доступа к поданным в форме электронных документов Заявкам. Вскрытие конвертов с Конкурсными Заявками и открытие доступа к поданным в форме электронных документов Заявкам осуществляются в один день.

2. Конкурсной Комиссией вскрываются конверты с Конкурсными Заявками и осуществляется открытие доступа к поданным в форме электронных документов Заявкам, которые поступили Государственной Компании до окончания приема Конкурсных Заявок и открытия доступа к поданным в форме электронных документов Заявкам. В случае установления факта подачи одним Участником Закупки 2 (двух) и более Конкурсных Заявок, при условии, что

поданные ранее Заявки таким Участником не отозваны, все Конкурсные Заявки такого Участника Закупки, поданные для участия в Конкурсе, не рассматриваются.

3. Участники Закупки, подавшие Конкурсные Заявки, или их представители вправе присутствовать при вскрытии конвертов с Конкурсными Заявками и/или открытии доступа к поданным в форме электронных документов Заявкам.

4. При вскрытии конвертов с Конкурсными Заявками и/или открытии доступа к поданным в форме электронных документов Заявкам объявляются и заносятся в протокол вскрытия конвертов с Конкурсными Заявками и/или открытия доступа к поданным в форме электронных документов Заявкам по каждой поданной Заявке следующие сведения:

1) сведения о целостности конверта с Конкурсной Заявкой на момент вскрытия;

2) наименование (для юридического лица), фамилия, имя, отчество (для физического лица) Участника Закупки, конверт с Конкурсной Заявкой которого вскрывается, и/или доступ к поданной в форме электронного документа Конкурсной Заявке которого открывается;

3) почтовый адрес Участника Закупки, конверт с Конкурсной Заявкой которого вскрывается, и/или доступ к поданной в форме электронного документа Конкурсной Заявке которого открывается;

4) состав Конкурсной Заявки в объеме, установленном Конкурсной Документацией;

5) числовые значения Конкурсного Предложения Участника Закупки по количественным Критериям Конкурса, при этом, если имеются расхождения между суммами, выраженными словами и цифрами, предпочтение будет отдаваться сумме, выраженной словами.

5. В случае, если по окончании срока подачи Конкурсных Заявок подана только одна Конкурсная Заявка или не подано ни одной Конкурсной Заявки, в указанный протокол вносится информация о признании Конкурса несостоявшимся.

6. Протокол вскрытия конвертов с Конкурсными Заявками и/или открытия доступа к поданным в форме электронных документов Конкурсным Заявкам ведется Конкурсной Комиссией и подписывается всеми присутствующими членами Конкурсной Комиссии непосредственно после вскрытия конвертов с Конкурсными Заявками и/или открытия доступа к поданным в форме электронных документов Конкурсным Заявкам. Указанный протокол размещается Государственной Компанией в течение рабочего дня, следующего за днем подписания такого протокола, на Официальном Сайте, на Интернет-сайте Государственной Компании и ЭТП.

7. Конкурсная Комиссия осуществляет аудиозапись процедуры вскрытия конвертов с Конкурсными Заявками и/или открытия доступа к поданным в форме электронных документов Заявкам.

8. Любой Участник Закупки, присутствующий при вскрытии конвертов с Конкурсными Заявками и/или открытии доступа к поданным в форме электронных документов Конкурсным Заявкам, вправе осуществлять аудио- и видеозапись вскрытия таких конвертов и/или открытия доступа к таким Конкурсным Заявкам после предварительного уведомления Конкурсной Комиссии о такой аудио- и видеозаписи.

9. Полученные после окончания приема конвертов с Конкурсными Заявками и подаваемых в форме электронных документов Заявок конверты с Конкурсными Заявками не вскрываются.

10. В течение одного часа с момента размещения на ЭТП протокола вскрытия конвертов с Конкурсными Заявками и/или открытия доступа к поданным в форме электронных документов Заявкам Государственная Компания направляет Оператору ЭТП уведомление о блокировании операций по счетам для проведения операций по обеспечению участия в открытых конкурсах Участников Закупки, подавших Конкурсные Заявки, в отношении денежных средств в размере обеспечения Конкурсных Заявок.

11. В течение одного часа с момента получения уведомления, указанного в части 10 настоящего раздела, Оператор ЭТП обязан осуществить блокирование операций по счетам для проведения операций по обеспечению участия в открытых конкурсах Участников Закупки, подавших Конкурсные Заявки, в отношении денежных средств в размере обеспечения Конкурсных Заявок и сообщить Государственной Компании в письменной форме или в форме электронного документа о наличии или отсутствии денежных средств в размере обеспечения Конкурсных Заявок на счетах таких Участников Закупки.

VI. Рассмотрение Конкурсных Заявок

1. Для допуска к участию в Конкурсе Участнику Закупки необходимо:

1) представить в Государственную компанию «Российские автомобильные дороги» Конкурсную Заявку по установленной форме (Приложения №№ 2, 3, 4 к Конкурсной Документации) по адресу: г. Москва, Славянская площадь, д. 2/5/4, строение 3, 4 этаж, кабинет 4039, либо на электронный адрес: avtodorzakupki@gmail.com в соответствии с условиями раздела III Конкурсной Документации;

2) Соответствовать установленным статьей 4.1 Порядка Закупочной Деятельности требованиям к Участникам Закупки, проводимой в форме Конкурса (перечень подтверждающих документов указан в Приложении № 1 к Порядку Закупочной Деятельности):

2.1) Участник Закупки должен являться правоспособным (дееспособным) лицом, в отношении которого не принято решение об ограничении его дееспособности (в отношении физических лиц), являться законным образом учрежденным и действующим в соответствии с применимым законодательством лицом (в отношении юридических лиц);

2.2) Участник Закупки должен обладать в соответствии с применимым законодательством и законодательством Российской Федерации необходимыми разрешениями (лицензиями, допусками, аккредитациями и т.д.) для осуществления деятельности, которая предполагается к осуществлению в соответствии с Договором - свидетельством, выданным саморегулируемой организацией в соответствии с приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 30.12.2009 № 624, о допуске к следующим работам:

III. Виды работ по строительству, реконструкции и капитальному ремонту

25.1 Работы по устройству земляного полотна для автомобильных дорог, перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек;

25.2 Устройство оснований автомобильных дорог;

25.4 Устройство покрытий автомобильных дорог, в том числе укрепляемых вяжущими материалами;

25.6 Устройство дренажных, водосборных, водопропускных, водосбросных устройств;

25.7 Устройство защитных ограждений и элементов обустройства автомобильных дорог;

25.8 Устройство разметки проезжей части автомобильных дорог;

33 Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком);

33.2.1 Автомобильные дороги и объекты инфраструктуры автомобильного транспорта.

2.3) Участник Закупки не должен иметь каких-либо ограничений, связанных с уставной деятельностью по осуществлению деятельности, которая предполагается к осуществлению в соответствии с Договором;

2.4) Участник Закупки должен быть представлен для участия в Конкурсе надлежащим образом уполномоченным на это лицом;

2.5) в отношении Участника Закупки должна отсутствовать инициированная процедура ликвидации и решение арбитражного суда о признании Участника Закупки банкротом и об открытии конкурсного производства;

2.6) в отношении Участника Закупки должны отсутствовать по состоянию на день подачи соответствующей Заявки и далее вплоть до даты заключения Договора обстоятельства, препятствующие осуществлению деятельности Участника Закупки, в том числе направленные на приостановление деятельности Участника Закупки в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации (в частности, отсутствие применения к Участнику Закупки мер административного приостановления деятельности, назначенного в соответствии с Кодексом об административных правонарушениях Российской Федерации);

2.7) у Участника Закупки (в статусе Генерального подрядчика, и/или Субподрядчика 1-го и/или 2-го уровня) должны отсутствовать случаи неисполнения (несвоевременного исполнения) гарантийных обязательств, установленных судебным актом, вступившим в законную силу в течение

2 (двух) лет до даты публикации извещения о проведении Конкурса, в отношении выполненных им ранее работ на объектах Государственной Компании, в том числе объектах, принятых Государственной Компанией от Федерального дорожного агентства;

2.8) в отношении Участника Закупки должны отсутствовать сведения в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц»;

2.9) в отношении Участника Закупки должны отсутствовать сведения в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом от 21 июля 2005 года № 94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд»;

2.10) в отношении Участника Закупки должны отсутствовать сведения в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

2.11) у Участника Закупки должна отсутствовать задолженность по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня Российской Федерации или государственные внебюджетные фонды Российской Федерации, превышающая 25 (двадцать пять) процентов от балансовой стоимости активов. Участник Закупки считается соответствующим установленному требованию в случае, если он обжалует задолженность, превышающую 25 (двадцать пять) процентов от балансовой стоимости активов, в соответствии с законодательством Российской Федерации, и решение по такой жалобе не принято на день подачи Заявки (при проведении Конкурса – по состоянию на день рассмотрения Конкурсной Заявки).

3) соответствовать установленным статьей 4.3 Порядка Закупочной Деятельности условиям допуска к участию в Конкурсе. При рассмотрении Конкурсных Заявок Участник Закупки не допускается Конкурсной Комиссией к участию в Конкурсе в случае, если:

3.1) Участник Закупки не соответствует требованиям, установленным статьей 4.1 Порядка Закупочной Деятельности;

3.2) Конкурсная Заявка не соответствует требованиям, установленным Конкурсной Документацией (за исключением случаев несоответствия требованиям Конкурсной Документации документов и/или копий документов, служащих для расчета Критериев Конкурса) в следующих случаях:

а) Конкурсная Заявка представлена неуполномоченным лицом;

б) какие-либо документы и материалы, представленные в Конкурсной Заявке, подписаны и/или заверены неуполномоченными на то лицами;

в) документы и/или копии документов, и материалы, предусмотренные Конкурсной Документацией, предоставлены в неполном объеме или нечитаемые;

г) не представлены технико-экономический расчет снижения цены Договора и/или иные обосновывающие положения Закупочной Заявки Участника Закупки документы и/или копии документов, и материалы;

д) какие-либо документы, копии документов и материалы, предусмотренные Конкурсной Документацией, оформлены не в соответствии с требованиями Конкурсной Документации, представлены в недействующих редакциях, составлены в нарушение требований применимого законодательства;

е) установлены либо недостоверность представленных документов, либо обнаружены существенные ошибки¹ в каких-либо из представленных в соответствии с требованиями Конкурсной Документации документах, копий документов, материалов, информации и сведений, в том числе недостоверны расчеты, содержащиеся в приложенных пояснительных материалах (сметы, бюджеты, и другие), либо такие расчеты являются неверными и содержат ошибочные данные и/или допущения, сделанные Участником Закупки в расчетах, применены без необходимых обоснований, что позволяет сделать однозначный вывод о невозможности достижения результатов исполнения Договора, в случае применения таких допущений;

¹ Существенными ошибками признаются ошибки, которые исключают возможность использования документа в соответствии с его целями.

ж) если предложение Участника Закупки, содержащееся в Конкурсной Заявке, не соответствует следующим установленным параметрам Конкурса: превышает начальное (максимальное) значение (в случае, если установлено снижение такого параметра), либо меньше, чем начальное (минимальное) значение (в случае, если установлено увеличение такого параметра) по соответствующему количественному критерию Конкурса, или такие предложения находятся за пределами коридора изменений, установленного в Конкурсной Документации, условия, содержащиеся в Конкурсной Заявке, а также, если соответствующее требование установлено в Конкурсной Документации, если соответствующие количественные значения по критериям Конкурса, предлагаемые Участником Закупки, не содержат необходимых обоснований;

з) установлено несоответствие функциональных характеристик (потребительских свойств), качественных, количественных характеристик и иных предложений об условиях исполнения Договора, содержащихся в Конкурсном предложении Участника Закупки, требованиям Конкурсной Документации, и/или несоответствие положений Конкурсной Заявки требованиям инструкции по заполнению формы Конкурсной Заявки, содержащейся в Конкурсной Документации;

3.3) невыполнение Участником Закупки требований Конкурсной Документации об обеспечении его Конкурсной Заявки, в частности непредставление документа или копии документа, подтверждающего внесение денежных средств, а равным образом невнесение денежных средств в порядке, указанном в Конкурсной Документации;

3.4) непредставление Участником Закупки запрошенных у него Конкурсной Комиссией разъяснений относительно представленных в составе Конкурсной Заявки документов и/или копий документов, материалов, сведений и информации;

3.5) установление факта осуществления Участником Закупки недобросовестной конкуренции, в частности: сговора и/или согласованных действий с другими Участниками Закупки, подкупа и/или оказания давления, и/или оказания иных форм влияния на членов Конкурсной Комиссии, обнаружение факта аффилированности между членом Конкурсной Комиссии и/или экспертом с одной стороны и Участником Закупки – с другой;

3.6) неисполнение Участником Закупки, лицом, с которым, заключается Договор, обязательств, указанных в пункте 6 части 1 статьи 4.1 Порядка Закупочной Деятельности.

2. Конкурсная Комиссия рассматривает Конкурсные Заявки на соответствие требованиям, установленным в Конкурсной Документации. При рассмотрении поданных Заявок Конкурсная Комиссия вправе проверять достоверность указанных в них сведений.

3. В случае необходимости, при рассмотрении Конкурсных Заявок, Конкурсная Комиссия вправе в письменном виде потребовать от Участника Закупки разъяснения положений его Конкурсной Заявки и документов, в ней представленных.

4. На основании результатов рассмотрения всех поданных Конкурсных Заявок Конкурсная Комиссия принимает решение:

1) о соответствии Конкурсной Заявки соответствующего Участника Закупки требованиям Конкурсной Документации и как следствие – о допуске к участию в Конкурсе такого Участника Закупки и о признании такого Участника Закупки Участником Конкурса;

2) о несоответствии Конкурсной Заявки соответствующего Участника Закупки требованиям Конкурсной Документации и/или о несоответствии такого Участника Закупки, а также о несоблюдении каких-либо иных условий допуска к Конкурсу, и как следствие – об отказе в допуске такого Участника Закупки к участию в Конкурсе в порядке и по основаниям, которые предусмотрены Конкурсной Документацией в соответствии с требованиями Конкурсной Документации и Порядка Закупочной Деятельности;

3) о признании Конкурса несостоявшимся в связи с тем, что ни одна из представленных Конкурсных Заявок и/или ни один из Участников Закупки не соответствует требованиям, установленным Конкурсной Документацией;

4) о признании Конкурса несостоявшимся в связи с тем, что только одна Конкурсная Заявка, один Участник Закупки соответствует требованиям, установленным Конкурсной Документацией.

5. В соответствии с принятым решением оформляется протокол рассмотрения Конкурсных Заявок, который ведется Конкурсной Комиссией и подписывается всеми присутствующими на

заседании членами Конкурсной Комиссии и ее секретарем в день окончания рассмотрения Заявок. Протокол рассмотрения Конкурсных Заявок содержит:

- 1) сведения обо всех Участниках Закупки, подавших Конкурсные Заявки;
- 2) сведения обо всех Участниках Закупки, в отношении которых принято решение об их допуске к участию в Конкурсе и о признании их Участниками Конкурса;
- 3) сведения обо всех Участниках Закупки, в отношении которых принято решение об отказе в допуске к участию в Конкурсе, с обоснованием такого решения и со ссылками на применимые положения Порядка и/или Конкурсной Документации, обосновывающие принятое решение об отказе в допуске;
- 4) сведения о решении каждого члена Конкурсной Комиссии о допуске Участника Закупки к участию в Конкурсе или об отказе ему в допуске к участию в Конкурсе;
- 5) в установленных случаях – решение о признании Конкурса несостоявшимся.

Протокол рассмотрения Конкурсных Заявок не позднее чем через 3 (три) дня со дня его подписания размещается Государственной Компанией на Официальном Сайте, Интернет-сайте Государственной Компании и ЭТП.

6. В случае, если Конкурс признан несостоявшимся и только один Участник Закупки, подавший Конкурсную Заявку, признан Участником Конкурса, он в течение 10 (десяти) календарных дней со дня размещения на Официальном Сайте, на Интернет-сайте Государственной Компании и ЭТП соответствующего протокола, обеспечивает представление в Государственную компанию документов и сведений, указанных в части 23 раздела I настоящей Конкурсной Документации.

В течение 5 (пяти) календарных дней со дня поступления документов и сведений, указанных в части 23 раздела I Конкурсной Документации, Подразделение - исполнитель на основании документов и сведений, указанных в части 23 раздела I Конкурсной Документации, Конкурсной Заявки Участника Конкурса и Конкурсной Документации вносит в Проект Договора, в том числе в Приложения к нему, включенные в состав Конкурсной Документации, все данные, необходимые для заключения Договора, сшивает его и направляет его на согласование структурным подразделениям и должностным лицам Государственной компании в установленном порядке. Договор оформляется с учетом положений Порядка Закупочной Деятельности на условиях, предусмотренных Конкурсной Заявкой и Конкурсной Документацией и по цене Договора, которая предусмотрена Конкурсной Заявкой. Цена Договора не может превышать Начальную (максимальную) цену Договора, указанную в Извещении о проведении Конкурса.

После согласования Проекта Договора Подразделение-исполнитель направляет его на подпись Участнику Конкурса, с которым должен быть заключен Договор, в количестве экземпляров, указанных в Проекте Договора. Такой Участник не вправе отказаться от заключения Договора. Подразделение-исполнитель обеспечивает подписание Участником Конкурса, с которым должен быть заключен Договор в течение 2 (двух) календарных дней со дня поступления к нему Договора всех экземпляров Договора, скрепление печатью подписных листов, а также обратной стороны последних листов всех экземпляров договора в местах их сшивания и возвращение их в Государственную компанию.

Проект Договора должен быть прошит (сброшюрован) способом, обеспечивающим его свободное сканирование.

В течение 1 (одного) рабочего дня со дня заключения Договора ООО «Автодор-ТС» уведомляет о заключении Договора Оператора ЭТП.

В течение 1 (одного) рабочего дня со дня получения уведомления о заключении Договора Оператор ЭТП прекращает осуществленное в соответствии с частью 11 раздела IV Конкурсной Документации блокирование операций по счету для проведения операций по обеспечению участия в Открытых Конкурсах такого Участника в отношении денежных средств, заблокированных для обеспечения участия в Конкурсе.

При этом Оператор ЭТП списывает со счета для проведения операций по обеспечению участия в открытых конкурсах Участника, с которым заключен Договор, денежные средства в качестве платы за участие в Конкурсе в размере, определенном условиями функционирования ЭТП.

Договор может быть заключен не ранее чем через 5 (пять) рабочих дней со дня размещения на ЭТП протокола, предусмотренного частью 5 настоящего раздела.

При непредставлении Государственной Компании таким Участником Закупки в сроки, предусмотренные Конкурсной Документацией, документов и сведений, указанных в части 23 раздела I настоящей Конкурсной Документации, подписанного Договора, такой Участник Закупки признается уклонившимся от заключения Договора.

В случае уклонения такого Участника Конкурса от заключения Договора ООО «Автодор-ТС» в течение 1 (одного) рабочего дня в письменной форме или в форме электронного документа уведомляет Оператора ЭТП о таком уклонении.

Оператор ЭТП прекращает осуществленное в соответствии с частью 11 раздела IV Конкурсной Документации блокирование операций по счету для проведения операций по обеспечению участия в открытых конкурсах такого Участника Закупки в отношении денежных средств, заблокированных для обеспечения участия в Конкурсе, перечисляет данные денежные средства Государственной Компании, а также списывает со счета такого Участника денежные средства в качестве платы за участие в Конкурсе в размере, определенном условиями функционирования ЭТП. Денежные средства, внесенные в качестве обеспечения Конкурсной Заявки, такому Участнику Конкурса не возвращаются.

7. Любой Участник Закупки, подавший Конкурсную Заявку, после размещения протокола рассмотрения Конкурсных Заявок вправе направить ООО «Автодор-ТС» в письменной форме или в форме электронного документа запрос о разъяснении результатов рассмотрения Заявок. В течение трех рабочих дней со дня поступления указанного запроса ООО «Автодор-ТС» обязано направить Участнику Закупки в письменной форме или в форме электронного документа разъяснения результатов рассмотрения Заявок.

VII. Оценка и сопоставление Конкурсных Заявок

1. Конкурсная Комиссия осуществляет оценку и сопоставление Конкурсных Заявок, поданных Участниками Конкурса.

2. Оценка и сопоставление Конкурсных Заявок осуществляются Конкурсной Комиссией в целях выявления лучших условий исполнения Договора в соответствии с Критериями и порядком оценки Конкурсных Заявок, которые установлены Конкурсной Документацией.

3. Критерии и порядок оценки и сопоставления Конкурсных Заявок:

3.1. При проведении Конкурса Конкурсная Комиссия оценивает и сопоставляет Заявки Участников Конкурса по следующим критериям оценки Конкурсных Заявок:

1) Цена договора;

2) Квалификация Участника Конкурса;

3) Качество выполняемых работ;

Совокупная значимость таких критериев составляет 100 (сто) процентов.

3.2. Значимость критерия «Цена договора» составляет 30 (тридцать) процентов.

3.3. Значимость критерия «Квалификация Участника Конкурса» составляет 30 (тридцать) процентов.

3.4. Значимость критерия «Качество выполняемых работ» составляет 40 (сорок) процентов.

3.5. Конкурсная Комиссия при оценке и сопоставлении заявок на участие в Конкурсе в соответствии с критерием «Квалификация Участника Конкурса» вправе оценивать заявки на участие в конкурсе по следующим подкритериям:

Таблица №1 раздела VI Конкурсной Документации

№ п/п	Подкритерии оценки критерия «Квалификация Участника Конкурса»	Значимость подкритериев и порядок начисления баллов	Документы и сведения, служащие для расчета подкритериев
1	Наличие у Участника Конкурса опыта (в стоимостном	Максимальное число баллов по подкритерию равно 30,	1. ² Копии Договоров на выполнение работ.

² В качестве копий документов, подтверждающих наличие у Участника Закупки опыта выполнения работ, должны представляться копии договоров в комплекте с копиями справок о стоимости выполненных работ и затрат (формы КС-3) и копиями разрешений на ввод объекта капитального строительства в эксплуатацию (для договоров на выполнение работ по строительству и/или реконструкции) или копиями актов приемочных комиссий о приемке объектов в

	выражении) выполнения работ по строительству, и/или реконструкции, и/или капитальному ремонту, и /или ремонту автомобильных дорог I и/или II категории Российской Федерации (независимо от статуса подрядчика при исполнении договоров (генеральный подрядчик или субподрядчик)) за последние 3 (три) года, предшествующие дате окончания срока подачи Конкурсных Заявок	порядок начисления баллов указан в таблице №2 раздела VI Конкурсной Документации	2. Копии справок о стоимости выполненных работ и затрат (формы КС-3) 3. Копии разрешений на ввод объекта капитального строительства в эксплуатацию (для договоров на выполнение работ по строительству и/или реконструкции). 4. Копии актов приемочных комиссий о приемке объектов в эксплуатацию (для договоров на выполнение работ по капитальному ремонту и/или ремонту). 5. Вместо копий документов, указанных в пункте 2 и 4 возможно представление копий иных документов, оформленных в соответствии с Федеральным законом от 06.12.2011 N 402-ФЗ «О бухгалтерском учете», подтверждающих стоимость выполненных работ и факты приемки работ Заказчиками. 6. Для иностранных лиц – иные документы (копии документов), подтверждающие стоимость выполненных работ и факты приемки работ Заказчиками. 7. Анкета Участника Закупки, заполненная по форме таблицы №1 Приложения № 4 к Конкурсной Документации.
2	Наличие у Участника Конкурса необходимого для выполнения Работ персонала	Максимальное число баллов по подкритерию равно 10, порядок начисления баллов указан в таблицах №3 раздела VI Конкурсной Документации	1.³ Копии трудовых книжек сотрудников Участников Закупки. 2. Копии дипломов о высшем образовании сотрудников Участника Закупки (для инженеров). 3. Анкета Участника Закупки, заполненная по форме таблиц №2 Приложения № 4 к Конкурсной Документации.
3	Наличие у Участника Конкурса минимально необходимых для выполнения работ по предмету Договора техники, оборудования	Максимальное число баллов по подкритерию равно 30, порядок начисления баллов указан в таблице №4 раздела VI Конкурсной Документации	1. Копии документов, устанавливающих право собственности на технику, оборудование (инвентарная карточка учета объекта основных средств по форме №ОС-6, утвержденной постановлением Госкомстата России от 21.01.2003 №7); паспорт транспортного средства (ПТС) в случае, если получение ПТС на данный вид техники предусмотрено законодательством РФ (для транспортных средств); паспорт самоходной машины (для самоходных машин). 2. Копии документов, подтверждающих

эксплуатацию (для договоров на выполнение работ по капитальному ремонту и/или ремонту). По п. 1 возможно представление Участником Закупки только копий страниц договоров, содержащих номера и даты заключения договоров, наименования заказчиков и подрядчиков (исполнителей), предметы договоров, цены (стоимости) договоров, реквизиты заказчиков и подрядчиков (исполнителей), подписи заказчиков и подрядчиков (исполнителей) (т.е. последняя страница договора); в случае, если в договоры вносились изменения (дополнения), необходимо представлять копии дополнительных соглашений, в которых содержатся данные изменения (дополнения).

³ По п. 1 необходимо представление Участником Закупки копий всех заполненных страниц и следующей незаполненной страницы трудовых книжек. У всех сотрудников в трудовых книжках должно быть указано о приеме на работу к Участнику Закупки.

			привлечение техники, оборудования (договор аренды и/или договор оказания услуг, и/или договор лизинга, и/или иные договоры, подтверждающие привлечение техники, оборудования) с представлением документов указанных в пункте 1. 3. Анкета Участника Закупки, заполненная по форме таблицы №3 Приложения № 4 к Конкурсной Документации.
4	Наличие у Участника Конкурса производственных мощностей (асфальтобетонных заводов) для выполнения работ, являющихся предметом Договора	Максимальное число баллов по подкритерию равно 30, порядок начисления баллов указан в таблице №4 раздела VI Конкурсной Документации	1. Копии документов, устанавливающих право собственности на асфальтобетонные заводы - инвентарной карточки учета объекта основных средств (по унифицированной форме № ОС-6, утвержденной постановлением Госкомстата России от 21.01.2003 №7). 2. Копии документов, подтверждающих привлечение асфальтобетонных заводов (договор аренды и/или договор оказания услуг, и/или договор лизинга, и/или иные договоры, подтверждающие привлечение асфальтобетонных заводов). 3⁴. Копии документов, подтверждающих нахождение асфальтобетонных заводов на расстоянии не более 60 км от места выполнения работ, являющихся предметом Договора (свидетельство о государственной регистрации права собственности на земельный участок или договор аренды на земельный участок или документ подтверждающий владение на ином вещном праве земельным участком, на котором находятся асфальтобетонные заводы⁵). 4. Анкета Участника Закупки, заполненная по форме таблицы № 4 Приложения № 4 к Конкурсной Документации.

Таблица №2 раздела VI Конкурсной Документации

Наличие у Участника Конкурса опыта (в стоимостном выражении) выполнения работ по строительству и/или реконструкции, и/или капитальному ремонту, и /или ремонту автомобильных дорог I и/или II категории Российской Федерации, и/или автомобильных дорог международной классификации, параметры которых соответствуют I и/или II категории автомобильных дорог Российской Федерации (независимо от статуса подрядчика при исполнении договоров (генеральный подрядчик или субподрядчик)) за последние 3 (три) года, предшествующие дате окончания срока подачи Конкурсных Заявок	Количество баллов
от 0 рублей до 300 миллионов рублей включительно	0
от 300 миллионов рублей 01 копейки до 600 миллионов рублей включительно	10
от 600 миллионов рублей 01 копейки до 900 миллионов рублей включительно	20

⁴ Для стационарного асфальтобетонного завода.

⁵ В случае указания в Конкурсной Заявке Участника Закупки информации и сведений о нахождение асфальтобетонных заводов на расстоянии более 60 км от места выполнения работ, являющихся предметом Договора баллы Участнику Конкурса не начисляются.

от 900 миллионов рублей 01 копейки и выше	30
---	----

Таблица №3 раздела VI Конкурсной Документации

Наличие у Участника Конкурса минимально необходимого для выполнения Работ персонала	Количество баллов
Наличие у Участника Конкурса минимально необходимого для выполнения работ персонала: Всего – не менее 104 человек, В том числе: 1) инженеры с высшим образованием в сфере строительства автомобильных дорог №– не менее 12 человек (в том числе обязательное наличие инженера-лаборанта ⁶ - не менее 1 человека). 2) рабочие строительных профессий – не менее 92 человек. (в т.ч. 16 машинистов строительной техники)	
Отсутствие минимально необходимого для выполнения работ персонала	
Наличие минимально необходимого для выполнения работ персонала	
	0
	10

Таблица №4 раздела VI Конкурсной Документации

Наличие у Участника Конкурса минимально необходимых для выполнения работ по предмету Договора техники, оборудования		Количество баллов
Наименование механизмов	Кол-во, шт.	
Бульдозер: – мощность не менее 100 л.с;	1	
Поливомоечная машина	1	
Автогрейдер: - класс по мощности двигателя не ниже 135л.с.	1	
Катки дорожные комбинированные: – масса не менее 15 т;	2	
Катки дорожные самоходные гладковальцовые: – масса не менее 13 т;	3	
Катки дорожные самоходные гладковальцовые: – масса не менее 8 т;	2	
Автомобильный кран: – грузоподъемность не менее 10 т;	1	
Экскаваторы: – емкость ковша не менее 0,65 м ³ ;	2	
Укладчики асфальтобетона	2	
Дорожная фреза – ширина фрезерования не менее 1000 мм	1	
Отсутствие минимально необходимой техники, оборудования для выполнения работ по Договору		0
Наличие до 25% (включительно) единиц техники, оборудования в собственности, остальная техника, оборудование привлечены по договору лизинга и/или аренды, и/или договору оказания услуг, и/или по иным основаниям		5
Наличие до 50% (включительно), но более 25 % единиц техники, оборудования в собственности, остальная техника, оборудование привлечены по договору лизинга и/или аренды, и/или договору оказания услуг, и/или по иным основаниям		10
Наличие до 75% (включительно), но более 50 % единиц техники, оборудования в собственности, остальная техника, оборудование привлечены по договору лизинга и/или аренды, и/или договору оказания услуг, и/или по иным основаниям		20
Наличие более 75 % единиц техники, оборудования в собственности, остальная		30

⁶ Должно быть подтверждено записью в трудовой книжке.

техника, оборудование привлечены по договору лизинга и/или аренды, и/или договору оказания услуг, и/или по иным основаниям	
--	--

Таблица №5 раздела VI Конкурсной Документации

Наличие у Участника Конкурса производственных мощностей (асфальтобетонные заводы ⁷) для выполнения работ, являющихся предметом Договора	Количество баллов
Отсутствие мобильных асфальтобетонных заводов и/или стационарных асфальтобетонных заводов, находящихся на расстоянии не более 60 км от места выполнения работ, являющихся предметом Договора	0
Мобильные асфальтобетонные заводы и/или стационарные асфальтобетонные заводы, находящиеся на расстоянии не более 60 км от места выполнения работ, являющихся предметом Договора, используются по договору аренды или привлечены по иным основаниям, за исключением Договора лизинга.	10
Мобильные асфальтобетонные заводы и/или стационарные асфальтобетонные заводы, находящиеся на расстоянии не более 60 км от места выполнения работ, являющихся предметом Договора, используются по договору лизинга	20
Мобильные асфальтобетонные заводы и/или стационарные асфальтобетонные заводы, находящиеся на расстоянии не более 60 км от места выполнения работ, являющихся предметом Договора, находятся в собственности	30

3.6. Для получения итоговой оценки заявки на участие в Конкурсе по критерию «Квалификация участника конкурса» осуществляется расчет такой оценки путем сложения значимостей каждого из подкритериев и умножения суммы значимостей на коэффициент значимости, равный значимости в процентах критерия «Квалификация участника конкурса» деленной на 100 (сто) процентов.

3.7. Комиссия при оценке и сопоставлении заявок на участие в Конкурсе в соответствии с критерием «Качество выполняемых работ» оценивает заявки на участие в Конкурсе по следующим подкритериям:

Таблица №6 раздела VI Конкурсной Документации

№ п/п	Подкритерии оценки критерия «Качество выполняемых работ»	Значимость подкритериев и порядок начисления баллов	Документы и сведения, служащие для расчета подкритериев
1	Наличие у Участника Конкурса сертифицированной системы менеджмента качества в соответствии с требованиями стандартов ГОСТ Р ИСО 9001-2011	Максимальное число баллов по подкритерию равно 30: - Участник Конкурса получает 0 баллов за отсутствие сертификата, - Участник Конкурса получает 30 баллов за наличие сертификата	1. Копия сертификата соответствия системы менеджмента качества требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2011 при осуществлении деятельности по строительству и/или реконструкции, и/или капитальному ремонту, и/или ремонту автомобильных дорог и/или искусственных сооружений на них.
2	Наличие у участника конкурса компетентной ¹⁰ лаборатории	Максимальное число баллов по подкритерию равно 40: - Участник Конкурса получает 0 баллов при отсутствии лаборатории; - Участник Конкурса получает 20 баллов при использовании передвижной лаборатории или стационарной лаборатории, находящейся в радиусе не более 100 км от места выполнения работ, по Договору аренды или Договору оказания услуг; - Участник Конкурса получает 30 баллов при использовании передвижной лаборатории или	1. Копия документа, свидетельствующего о соответствии лаборатории требованиям ГОСТ Р ИСО/МЭК 17025-2009, выданного Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии, либо юридическим и/или физическим лицом, обладающим системой сертификации, зарегистрированной Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии; 2. Копии документов, подтверждающих привлечение лаборатории (договор аренды,

⁷ Общая производительность асфальтобетонных заводов должна быть не менее 160 т/ч.

		стационарной лаборатории, находящейся в радиусе не более 100 км от места выполнения работ, по Договору лизинга; - Участник Конкурса получает 40 баллов при наличии права собственности на передвижную лабораторию или при наличии права собственности на стационарную лабораторию, находящейся в радиусе не более 100 км от места выполнения работ.	лизинга, оказания услуг). 3. ⁸Копии документов, подтверждающих нахождение компетентной лаборатории в регионе выполнения работ, являющихся предметом Договора (свидетельство о государственной регистрации права собственности на земельный участок или договор аренды на земельный участок или документ подтверждающий владение на ином вещном праве земельным участком, на котором находится компетентная лаборатория и/или свидетельство о государственной регистрации права на здание и/или помещение или договор аренды на здание и/или помещение или документ подтверждающий владение зданием и/или помещением на ином вещном праве, в котором располагается компетентная лаборатория⁹. 4. ¹⁰Копия паспорта транспортного средства (ПТС), в случае, если получение ПТС на данный вид техники предусмотрено законодательством РФ. 5. Анкета Участника Закупки, заполненная по форме таблицы № 5 Приложения № 4 к Конкурсной Документации.
3	Применение новых (инновационных) технологий при выполнении работ, являющихся предметом Договора	Максимальное число баллов по подкритерию равно 30: - Участник Конкурса получает 0 баллов при неприменении новых (инновационных) технологий. - Участник Конкурса получает до 30 баллов за применение новых (инновационных) технологий. Оценка данного подкритерия производится экспертами	1. Участником Закупки при описании выполняемых работ указывается, какие новые (инновационные) технологии будут им применяться при производстве работ в случае заключения с ним Договора. 2. Анкета Участника Закупки, заполненная по форме таблицы № 6 Приложения № 4 к Конкурсной Документации.

Таблица №7 раздела VI Конкурсной Документации

	Объект испытания	Нормативный документ	Показатель
1	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон	ГОСТ 12801-98	1. Определение зернового состава и содержания битума в смеси методом выжигания (состав смеси); 2. Определение предела прочности при сжатии; 3. Определение водостойкости; 4. Определение водостойкости при длительном водонасыщении; 5. Определение характеристик сдвигоустойчивости;

⁸ Только для стационарной лаборатории.

⁹ В случае указания в Конкурсной Заявке Участника Закупки информации и сведений о расположении собственной или привлеченной стационарной лаборатории, находящейся в радиусе более 100 км от места выполнения работ, являющихся предметом Договора баллы Участнику Конкурса не начисляются.

¹⁰ Для передвижной лаборатории.

¹⁰ Компетентность лаборатории подтверждается наличием обязательных показателей в области деятельности лаборатории (в соответствии с таблицей №7 раздела VI Конкурсной Документации).

			6. Определение средней плотности минеральной части; 7. Определение водонасыщения; 8. Определение пористости минеральной части; 9. Определение сцепления вяжущего с минеральной частью смеси; 10. Подбор состава смеси.
2	Смеси асфальтобетонные и асфальтобетон щебеночно-мастичные:	ГОСТ 12801-98, ГОСТ 31015-2002	1. Определение зернового состава и содержания битума в смеси методом выжигания (состав смеси); 2. Определение предела прочности при сжатии; 3. Определение водостойкости при длительном водонасыщении; 4. Определение характеристик сдвигоустойчивости; 5. Определение средней плотности минеральной части; 6. Определение водонасыщения; 7. Определение пористости минеральной части; 8. Определение сцепления вяжущего с минеральной частью смеси; 9. Определение стекания вяжущего; 10. Подбор состава смеси.
3	Битумы нефтяные дорожные вязкие:	ГОСТ 11501-78, ГОСТ 22245-90, ГОСТ 11506-73, ГОСТ 11507-78	1. Определение глубины проникания иглы при 25°C, 0°C; 2. Определение температуры размягчения по кольцу и шару; 3. Определение температуры хрупкости; 4. Определение изменения температуры размягчения после прогрева; 5. Определение растяжимости при 25°C, 0°C; 6. Определение индекса пенетрации; 7. Определение температуры вспышки в открытом тигле.
4	Вяжущие полимерно-битумные дорожные на основе блоксополимеров типа СБС:	ГОСТ Р 52056-2003	1. Определение глубины проникания иглы при 25°C; 0°C; 2. Определение растяжимости при 25°C; 0°C; 3. Определение температуры размягчения по кольцу и шару; 4. Определение температуры хрупкости по Фраасу; 5. Определение эластичности при 25°C; 0°C; 6. Определение изменения температуры размягчения после прогрева; 7. Определение температуры вспышки.
5	Минеральный порошок:	ГОСТ Р 52129-2003	1. Определение зернового состава; 2. Определение истинной плотности; 3. Определение средней плотности; 4. Определение гидрофобности активированного минерального порошка; 5. Определение влажности; 6. Определение содержания активирующих веществ в активированном порошке.
6	Щебень и гравий из плотных горных пород	ГОСТ 8269.0-97	1. Определение зернового состава; 2. Определение содержания дроблёных зёрен в щебне из гравия; 3. Определение содержания пылевидных и глинистых частиц; 4. Определение содержания глины в комках; 5. Определение содержания зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы; 6. Определение дробимости; 7. Определение морозостойкости; 8. Определение истираемости в полочном барабане
7	Песок природный, в том числе песок из отсеков дробления	ГОСТ 8735-88, ГОСТ 8269.0-97	1. Определение зернового состава и модуля крупности; 2. Определение содержания глины в комках; 3. Определение содержания пылевидных и глинистых частиц; 4. Определение марки по прочности песка из отсеков дробления; 5. Определение содержания глинистых частиц методом набухания.

3.8. Для получения итоговой оценки заявки на участие в конкурсе по критерию «Качество выполняемых работ» осуществляется расчет такой оценки путем сложения значимостей каждого из подкритериев и умножения суммы значимостей на коэффициент значимости, равный значимости в процентах критерия «Качество выполняемых работ» деленной на 100 (сто) процентов.

3.9. Для получения итоговой оценки Конкурсной Заявки по Критерию «Цена Договора» осуществляется расчет такой оценки по формуле:

$$Ra_i = \frac{A_{max} - A_i}{A_{max}} \times 100 \times K_i,$$

где:

Ra_i - итоговая оценка Конкурсной Заявки по Критерию «Цена Договора»;

A_{max} - начальная (максимальная) Цена Договора, установленная в Конкурсной Документации;

A_i - предложение i -го Участника Конкурса по Цене Договора;

K_i - коэффициент значимости, равный значимости в процентах Критерия «Цена договора», деленной на 100 (сто) процентов.

Количество баллов, начисляемых Конкурсной Заявке по Критерию «Цена договора» равно полученному в результате расчета по вышеуказанной формуле численному значению.

3.10. Для получения итоговой оценки Конкурсной Заявки осуществляется расчет такой оценки путем сложения всех итоговых оценок Конкурсной Заявки по всем Критериям.

4. На основании результатов оценки и сопоставления Конкурсных Заявок Конкурсной Комиссией каждой Заявке относительно других Конкурсных Заявок по мере уменьшения степени выгодности содержащихся в них условий исполнения Договора присваивается порядковый номер. Конкурсной Заявке, в которой содержатся лучшие условия исполнения Договора, присваивается первый номер. В случае если в нескольких Конкурсных Заявках содержатся одинаковые условия исполнения Договора, меньший порядковый номер присваивается Заявке, которая поступила ранее других Заявок, содержащих такие условия.

5. Победителем Конкурса признается Участник Конкурса, который предложил лучшие условия исполнения Договора и Конкурсной Заявке которого присвоен первый номер.

6. Конкурсная Комиссия ведет протокол оценки и сопоставления Конкурсных Заявок (подведения итогов Конкурса), в котором должны содержаться следующие сведения:

- 1) о месте, дате, времени проведения оценки и сопоставления Конкурсных Заявок,
- 2) об Участниках Конкурса, Конкурсные Заявки которых были рассмотрены,
- 3) о порядке оценки и сопоставления Конкурсных Заявок,
- 4) о принятом на основании результатов оценки и сопоставления Конкурсных Заявок решении о присвоении Конкурсным Заявкам порядковых номеров,
- 5) сведения о решении каждого члена Конкурсной Комиссии о присвоении Конкурсным Заявкам значений по каждому из предусмотренных Критериев Конкурса,
- 6) наименования (для юридических лиц), фамилии, имени, отчества (если применимо) (для физических лиц) и почтовые адреса Участников Конкурса, Конкурсным Заявкам которых присвоен первый и второй номера,
- 7) в случае необходимости – сведения о необоснованности снижения Участниками Закупки Цены Договора на 10 (десять) процентов или более от начальной (максимальной) Цены Договора и/или иных установленных несоответствиях конкурсных предложений Участников Конкурса требованиям Порядка Закупочной Деятельности и/или Конкурсной Документации;
- 8) в случае необходимости – сведения об отстранении Участника Конкурса от участия в Конкурсе.

Протокол оценки и сопоставления Конкурсных Заявок составляется в течение 3 (трех) рабочих дней от даты проведения соответствующего заседания Конкурсной Комиссии. Протокол подписывается всеми присутствовавшими на заседании членами Конкурсной Комиссии, секретарем Конкурсной Комиссии и Государственной Компанией. Протокол подписывается победителем

Конкурса в месте нахождения Государственной Компании в день его составления. Секретарь Конкурсной Комиссии уведомляет победителя Конкурса о необходимости подписания такого протокола. Протокол составляется в двух оригинальных экземплярах, один из которых хранится у Государственной Компании. Победитель Конкурса в течение 10 (десяти) календарных дней со дня размещения на Официальном Сайте, на Интернет-сайте Государственной Компании и ЭТП соответствующего протокола, обеспечивает представление в Государственную компанию документов и сведений, указанных в части 23 раздела I настоящей Конкурсной Документации. Договор составляется путем включения условий исполнения Договора, предложенных Победителем Конкурса в Конкурсной Заявке, в проект Договора, прилагаемый к Конкурсной Документации. При этом Договор заключается с учетом положений Порядка закупочной Деятельности на условиях, которые предусмотрены Конкурсной Заявкой и Конкурсной Документацией и по Цене Договора, которая предусмотрена Конкурсной Заявкой Победителя Конкурса. Цена Договора не может превышать Начальную (максимальную) Цену Договора, указанную в Извещении о проведении Конкурса.

7. При непредставлении Государственной Компании таким Участником Закупки в срок, предусмотренный Конкурсной Документацией, сведений и документов, указанных в частях 23 и 25 раздела I Конкурсной Документации, такой Участник Закупки признается уклонившимся от заключения Договора, при этом Государственная Компания вправе реализовать обеспечение Конкурсной Заявки Победителя Конкурса (удержать сумму обеспечения).

8. Протокол оценки и сопоставления Заявок на участие в Конкурсе размещается на Интернет-сайте Государственной Компании, сайте ЭТП и Официальном Сайте в течение рабочего дня, следующего после дня подписания указанного протокола.

9. Оператор ЭТП в течение одного рабочего дня, следующего после дня размещения на Интернет-сайте Государственной Компании, сайте ЭТП и Официальном Сайте указанного в части 8 настоящего раздела протокола, прекращает осуществленное в соответствии с частью 11 раздела IV Конкурсной Документации блокирование операций по счетам для проведения операций по обеспечению участия в открытых конкурсах Участников Конкурса, не ставших победителями Конкурса, в отношении денежных средств в размере обеспечения Конкурсной Заявки, за исключением Участника Конкурса, Конкурсной Заявке которого присвоен второй номер и которому денежные средства, внесенные в качестве обеспечения Конкурсной Заявки, возвращаются в порядке, предусмотренном Конкурсной Документацией.

10. Любой Участник Конкурса после размещения протокола оценки и сопоставления Конкурсных Заявок вправе направить Государственной Компании в письменной форме или в форме электронного документа, запрос о разъяснении результатов Конкурса. В течение трех рабочих дней со дня поступления вышеуказанного запроса Государственная Компания обязана направить Участнику Закупки в письменной форме или в форме электронного документа разъяснения результатов Конкурса.

11. Любой Участник Конкурса вправе обжаловать результаты Конкурса в порядке, предусмотренном статьей 13.1 Порядка Закупочной Деятельности.

12. Протоколы, составленные в ходе проведения Конкурса, Конкурсные Заявки, Конкурсная Документация, изменения, внесенные в Конкурсную Документацию, и разъяснения Конкурсной Документации хранятся Государственной Компанией не менее трех лет с даты размещения данных документов на Интернет-сайте Государственной Компании, сайте ЭТП и Официальном Сайте.

VIII. Заключение Договора по результатам проведения Конкурса

1. В случае если Победитель Конкурса или Участник Конкурса, Конкурсной Заявке которого присвоен второй номер, в срок, предусмотренный Конкурсной Документацией, не представил Государственной Компании сведения и документы, указанные в частях 23 и 25 раздела I Конкурсной Документации, Победитель Конкурса или Участник Конкурса, Конкурсной Заявке которого присвоен второй номер, признается уклонившимся от заключения Договора.

2. В случае если победитель Конкурса признан уклонившимся от заключения Договора, Государственная Компания вправе обратиться в суд с требованием о понуждении Победителя Конкурса заключить Договор и/или о возмещении убытков, причиненных уклонением от

заключения Договора и/или заключить Договор с Участником Конкурса, Конкурсной Заявке которого присвоен второй номер.

Государственная Компания обязана заключить Договор с Участником Конкурса, Конкурсной Заявке которого присвоен второй номер, при отказе от заключения Договора с Победителем Конкурса в случаях, предусмотренных частями 2 и 3 статьи 2.6 Порядка Закупочной Деятельности. При этом заключение Договора для Участника Конкурса, Конкурсной Заявке которого присвоен второй номер, является обязательным.

В случае уклонения Победителя Конкурса или Участника Конкурса, Конкурсной Заявке которого присвоен второй номер, от заключения Договора Государственная Компания в течение 1 (одного) рабочего дня в письменной форме или в форме электронного документа уведомляет Оператора ЭТП о таком уклонении.

Оператор ЭТП прекращает осуществленное в соответствии с частью 11 раздела IV Конкурсной Документации блокирование операций по счету для проведения операций по обеспечению участия в Открытых Конкурсах такого Участника в отношении денежных средств, заблокированных для обеспечения участия в Конкурсе, перечисляет данные денежные средства Государственной Компании, а также списывает со счета такого Участника Конкурса денежные средства в качестве платы за участие в Конкурсе в размере, определенном условиями функционирования ЭТП.

В случае уклонения Участника Конкурса, Конкурсной Заявке которого присвоен второй номер, от заключения Договора Государственная Компания вправе обратиться в суд с требованием о понуждении такого Участника заключить Договор и/или о возмещении убытков, причиненных уклонением от заключения Договора, и/или принять решение о признании Конкурса несостоявшимся. В случае если Государственная Компания отказалась от заключения Договора с Победителем Конкурса или с Участником Конкурса, Конкурсной Заявке которого присвоен второй номер, Конкурс признается несостоявшимся.

3. Договор заключается на условиях, указанных в поданной Участником Конкурса, с которым заключается Договор Конкурсной Заявке и в Конкурсной Документации. При заключении Договора Цена Договора не может превышать начальную (максимальную) Цену Договора, указанную в извещении о проведении открытого Конкурса. В случае если Договор заключается с физическим лицом, за исключением индивидуальных предпринимателей и иных занимающихся частной практикой лиц, оплата такого Договора уменьшается на размер налоговых платежей, связанных с оплатой Договора.

4. В случае если при проведении закупки Победитель Конкурса или Участник Конкурса, Конкурсной Заявке которого присвоен второй номер, не могут заключить Договор, Государственная Компания вправе заключить Договор с Участниками Конкурса, Конкурсным Заявкам которых присвоены следующие порядковые номера в порядке возрастания, на условиях, предусмотренных частью 3 настоящего раздела. Такие Участники Закупки вправе отказаться от заключения Договора.

5. Государственная Компания в письменной форме или в форме электронного документа уведомляет о заключении Договора Оператора ЭТП, в течение 1 (одного) рабочего дня со дня получения уведомления о заключении Договора Оператор ЭТП прекращает осуществленное в соответствии с частью 11 раздела IV Конкурсной Документации блокирование операций по счету для проведения операций по обеспечению участия в Открытых Конкурсах Победителя Конкурса в отношении денежных средств, заблокированных для обеспечения участия в Конкурсе.

6. В течение 1 (одного) рабочего дня со дня получения уведомления о заключении Договора с Победителем Конкурса или с Участником Закупки, Конкурсной Заявке которого присвоен второй номер, Оператор ЭТП прекращает осуществленное в соответствии с частью 11 раздела IV Конкурсной Документации блокирование операций по счету для проведения операций по обеспечению участия в Открытых Конкурсах Участника, Конкурсной Заявке которого присвоен второй номер, в отношении денежных средств, заблокированных для обеспечения участия в Конкурсе. При этом Оператор ЭТП списывает со счета для проведения операций по обеспечению участия в Открытых Конкурсах Участника, с которым заключен Договор, денежные средства в качестве платы за участие в Конкурсе в размере, определенном условиями функционирования ЭТП.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Глава № 1.

Техническое задание

на выполнение подрядных работ по «Капитальному ремонту автомобильной дороги М-3 «Украина» Москва - Калуга - Брянск – граница с Украиной на участках км 194+000 - км 253+000 и км 260+000 - км 261+400 в Калужской области» (3 этап, II пусковой комплекс)

Объем выполняемых работ – в соответствии с Проектом и Ведомостью объемов работ (приложение № 2 к проекту Договора).

1. Место выполнения работ: автомобильная дорога М-3 «Украина» Москва - Калуга - Брянск – граница с Украиной на участках км 194+000 - км 253+000 и км 260+000 - км 261+400 в Калужской области» (3 этап, II пусковой комплекс), км 242+919 – км 253+000, км 260+000 – км 261+400 (далее Объект).

2. Выполнение работ:

2.1 Нормативные документы: При выполнении работ по капитальному ремонту Подрядчику следует руководствоваться нормативно - техническими документами, обязательными при производстве работ по предмету Договора (приложение № 5 к Договору).

- в целях обеспечения безопасности участников дорожного движения, персонала, занятого на производстве работ, комфортности передвижения с сохранением пропускной способности дороги необходимо соблюдать требования СТО АВТОДОР 4.1-2014 «Ограждение мест производства дорожных работ на автомобильных дорогах Государственной компании «Автодор»»;

- перед началом производства дорожных работ схема организации дорожного движения и ограждения места производства работ должна быть утверждена Государственной компанией «Российские автомобильные дороги». Уведомление о месте и времени производства работ, а так же схема (проект) организации дорожного движения и ограждения места производства работ должны быть переданы в территориальные органы или подразделения ГИБДД, которые осуществляют контроль за организацией и безопасностью дорожного движения на данном участке дороги;

- применяемые при производстве работ технологический транспорт и дорожная техника должны соответствовать ОСТ 218.011-99 «Машины дорожные. Цветографические схемы, лакокрасочные и световозвращающие покрытия, опознавательные знаки и надписи, общие требования»;

- проведение дорожных работ в темное время суток запрещается без организации освещения;

- все механизаторы, дорожные рабочие и специалисты, задействованные при производстве работ, должны быть одеты в спецодежду определенного образца с указанием фирменного наименования организации;

- регулирование движения транспортных средств в местах производства дорожных работ с помощью регулировщиков рекомендуется организовывать при невозможности применения, неисправности или отсутствия прочих технических средств организации дорожного движения и в случае целесообразности использования для регулирования движения регулировщиков. При выполнении должностных обязанностей регулировщик должен быть одет в спецодежду с использованием световозвращающих материалов в соответствии с требованиями ГОСТ Р 12.4.219, иметь диск с красным сигналом или световозвращателем;

- все дорожно-строительные машины и автомобили, работающие на объекте должны быть оборудованы проблесковыми маячками желтого или оранжевого цвета;

- до полного обустройства ремонтируемого участка временными знаками и ограждениями запрещается размещать на проезжей части и обочинах дорожные машины, инвентарь, материалы для ремонта;
- после окончания дорожных работ проезжая часть и обочины должны быть полностью освобождены от дорожных машин и механизмов, временных технических средств организации дорожного движения, возобновлено беспрепятственное движение транспортных средств по всей ширине проезжей части;
- при проведении дорожных работ следует использовать дорожные знаки с применением световозвращающей пленки и знаки со световой индикацией, которые должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 52290;
- для размещения временных дорожных знаков на участке производства дорожных работ применяют переносные опоры стоечного типа либо раскладные опоры, комплексы переносные и мобильные;
- временные дорожные знаки 1.8, 1.15, 1.16, 1.18 – 1.21, 1.25, 1.33, 2.6, 3.11 – 3.16, 3.18.1 – 3.25 выполняют на желтом фоне с использованием световозвращающей пленки типа В, по ГОСТ Р 52290. Типоразмер знаков должен соответствовать ГОСТ Р 52289 и принят равным типоразмеру постоянных знаков.
- при продолжительности дорожных работ более суток в ночное время, а в дневное время в условиях недостаточной видимости (менее 200 м), на автомобильной дороге дорожные знаки 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3, 1.34.1, 1.34.2 следует применять со световой индикацией изображения (с использованием светодиодов) в соответствии с ГОСТ 52289.
- сигнальные фонари необходимо применять для обозначения границ зоны отгона, буферной зоны и зоны производства дорожных работ продолжительностью работ более одних суток в темное время и в дневное время в условиях недостаточной видимости (менее 200 м);
- временную горизонтальную дорожную разметку применяют для организации движения транспортных потоков на период производства дорожных работ продолжительностью более трех суток. Временную горизонтальную и вертикальную дорожную разметку наносят в соответствии с требованиями ГОСТ Р 52289 и ГОСТ Р 51256;- охрана труда и техника безопасности при производстве работ должны быть обеспечены в соответствии с требованиями СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство».

2.2 Обязанности Подрядчика:

В проекте производства работ Подрядчик должен отразить информацию о том, что асфальтобетонная смесь будет доставляться на Объект с асфальтобетонного завода _____,

(указать наименование завода и его адрес)*

а весь комплекс работ по определению качества дорожно-строительных работ и применяемых материалов будет выполняться аттестованной строительной лабораторией _____.

(указать наименование лаборатории и ее адрес)*

**При заполнении Приложения № 1 к Договору, информация Участника Закупки о наименовании и адресе завода и лаборатории не должна отличаться от информации, поданной в составе Конкурсной Заявки.*

Подрядчик должен:

- осуществлять входной контроль строительных материалов до начала производства работ, операционный контроль выполняемых работ;
- осуществлять качественное производство работ в соответствии с утвержденными технологическими регламентами и картами;
- проводить лабораторные испытания на каждый вид применяемого материала в полном объеме в соответствии с требованиями ГОСТ, СТО Государственной компании «Автодор» и настоящего технического задания;
- до начала производства работ не менее чем за 2 километра до первого знака 1.25 «Дорожные работы» установить за свой счет информационный щит, сообщающий водителям о

приближении к месту производства дорожных работ. Информационный щит дублируют с обеих сторон.

На щите должна быть размещена следующая информация:

- изображение знака 1.25 «Дорожные работы» совместно с табличкой 8.1.1 «Расстояние до объекта»

- наименование выполняемых работ;
- протяженность участка производства работ;
- наименование организации, производящей дорожные работы;
- сроки выполнения работ;
- служебные телефоны ответственных лиц.

Место размещения и эскиз информационного щита необходимо согласовать с Государственной компанией «Российские автомобильные дороги».

2.3 Порядок производства работ по капитальному ремонту и контроль качества работ:

- до начала производства работ по Объекту Подрядчик должен принять по акту от Заказчика участок дороги, подлежащий капитальному ремонту;

- к производству работ по капитальному ремонту разрешается приступить после полного обустройства мест производства работ всеми необходимыми техническими средствами организации дорожного движения в соответствии с п.2.2. (временными дорожными знаками, ограждающими и направляющими устройствами в соответствии с согласованными УГИБДД схемами организации движения в местах производства работ, информационными щитами, временным освещением и т.д.);

- место ремонтных работ привести в соответствие с требованиями технических норм и правил;

- выполнение объемов работ необходимо производить в соответствии с Документацией или Ведомостью объемов работ по капитальному ремонту Объекта, требованиями СНиП 3.06.03-85, а также действующими нормативно-техническими документами, обязательными при производстве работ;

- на момент начала производства работ Подрядчик должен иметь запас дорожно-строительных материалов, обеспечивающих выполнение работ в объеме не менее 50% от предусмотренных договором;

- до начала работ Подрядчик обеспечивает доступ к испытательной лаборатории для проведения ее оценки компетентности в проведении испытаний в заявленной области деятельности (обеспеченность необходимой инфраструктурой и условиями для проведения испытаний, ответственность, полномочия и компетентность персонала лаборатории, наличие и актуальность нормативных документов, оснащенность необходимыми средствами измерений и испытательным оборудованием, их метрологическое обеспечение, механизмы отбора и хранения проб, ведение лабораторных журналов и оформление протоколов испытаний);

- до начала работ Подрядчик осуществляет проверку качества материалов (входной контроль), согласовывает рецепты, организует посты контроля качества на объектах и операционный контроль, представляет Заказчику паспорта и сертификаты на применяемые материалы;

- операционный контроль при устройстве асфальтобетонного покрытия включает: измерение температуры укладываемой асфальтобетонной смеси в начале укладки и уплотнения, контрольные измерения геометрических параметров в соответствии с требованиями СНиП 3.06.03-85, промеры ровности продольных и поперечных сопряжений укладываемых полос (качество стыков), качество асфальтобетона по показателям кернов (вырубок) в трех местах на 7000 м² покрытия должно быть в соответствии с ГОСТ 31015-2002, ГОСТ 9128-2009 и ГОСТ 12801-98 «Материалы на основе органических вяжущих для дорожного и аэродромного строительства. Методы испытаний»;

- Подрядчик ведет всю первичную исполнительную документацию при производстве работ в соответствии с требованиями действующих нормативно-технических документов, обязательных при производстве работ;

- все скрытые работы подлежат обязательному освидетельствованию после проверки правильности их выполнения в натуре, ознакомления с технической документацией и оформляются Актом освидетельствования скрытых работ, в соответствии с требованиями "Порядка

промежуточной приемки работ при строительстве и реконструкции автомобильных дорог", утвержденный Письмом Минтранса РФ от 23.03.2005 N ОБ-28/1266-ис. Освидетельствование скрытых

работ производится комиссией в составе представителей Заказчика, Подрядчика, Инженерной организации и, при необходимости, представителей эксплуатирующей организаций;

- подрядчик обязан письменно уведомить Заказчика о времени освидетельствования скрытых работ и обеспечить доставку Куратора к месту производства работ и обратно;

- длина захватки при производстве работ по фрезерованию верхнего слоя покрытия должна составлять не более чем две дневные захватки под укладку верхнего слоя асфальтобетонного покрытия.

- укладку асфальтобетонных смесей следует производить асфальтоукладчиком с автоматической системой задания вертикальных отметок. Температура асфальтобетонных смесей при укладке должна соответствовать требованиям СНиП 3.06.03-85 (табл.14) и ГОСТ 31015-2002;

На участках с наличием разделительной полосы и/или барьерным ограждением, при возможности переключения движения, работы производить на направлениях противоположных основному потоку транспорта.

- в целях исключения образования «холодного стыка», необходимо обрезать кромку ранее уложенного покрытия вертикально и укладывать стыковочную битумно-полимерную ленту;

- дальность перевозки асфальтобетонных смесей не должна превышать 60 км. В противном случае необходимо предусмотреть применение антисегрегационных перегружателей;

- в целях исключения образования «холодного стыка», кромка ранее уложенного покрытия обрезается вертикально и укладывается стыковочная битумно-полимерная лента;

- ремонт покрытия на объектах сервиса, находящихся на участке капитального ремонта, необходимо устраивать за счет их владельцев;

- классификация дефектов определяется в соответствии с разделом 4 ОДМ «Методические рекомендации по ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования»;

- объемы работ, при которых образуются вторичные материалы, могут быть приняты только после передачи Подрядчиком образованных вторичных материалов на хранение Эксплуатационной организации по акту приема-передачи в соответствии с Приложением № 3 к Техническому заданию) Заказчику, который прикладывается к Акту приемки выполненных работ (по форме КС-2).

В случае выявления нарушений при производстве работ, Заказчик имеет право приостановить их выполнение, при этом срок окончания работ по Договору для Подрядчика остается неизменным.

2.4 Требования к применяемым материалам:

2.4.1. Для устройства верхних слоев покрытий применять щебеночно-мастичный асфальтобетон по ГОСТ 31015-2002, высокоплотный горячий и плотный горячий мелкозернистый асфальтобетон типа А, марки 1 по ГОСТ 9128-2009, приготовленные с использованием:

- битумов нефтяных дорожных улучшенных (БНДУ) по СТО АВТОДОР 2.1-2011, модифицированных полимерными добавками по стандартам организаций, согласованным с Государственной компанией, либо по отраслевым дорожным методическим документам (ОДМ); или

- полимерно-битумных вяжущих (ГОСТ Р 52056-2003), приготовленных без использования индустриального масла, по стандартам организаций, согласованным с Государственной компанией.

2.4.2. В составе щебеночно-мастичных асфальтобетонов, плотных и высокоплотных асфальтобетонных смесей для устройства верхних слоев покрытий применять:

2.4.2.1. Щебень по ГОСТ 8267-93* марок по морозостойкости не ниже F150, с содержанием зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы не более 10% по массе, пылевидных и глинистых частиц не более 0,5% по массе, фракций 5-10 мм; 10-15 мм или 10-20 мм; 20-40 мм с хранением их на складах АБЗ, имеющих цементное или асфальтобетонное покрытие, в отдельных штабелях, исключающих взаимное перемешивание.

2.4.2.2. Песок из отсевов дробления по ГОСТ 31424-2010, содержание глины в комках не допускается, с содержанием глинистых частиц, определяемых методом набухания не более: для метаморфических и изверженных пород – 0,4%, для осадочных пород – 0,1%.

2.4.2.3. Природный песок по ГОСТ 8736-93* I класса с модулем крупности не менее $M_k=2$ (только в высокоплотных и плотных смесях типа А) в сочетании с песком из отсевов дробления в соотношении не ниже 1:1. Содержание глины в комках не допускается.

2.4.2.4. Минеральный порошок по ГОСТ Р 52129-2003 марки МП-1.

2.4.3. Для устройства нижних слоев покрытий во II-V дорожно-климатических зонах применять плотные мелкозернистые и крупнозернистые асфальтобетонные смеси типа А марки 1 по ГОСТ 9128-2009 (зерновые составы таблица 2, 3), дисперсно-армированные полимерными и (или) армирующими добавками. Назначать их расчетные характеристики при проектировании дорожных одежд, как для асфальтобетонов на битумах с более низкой пенетрацией. В их составе использовать щебень по ГОСТ 8267-93* с содержанием пылевидных и глинистых частиц не более 0,8% по массе. В случае использования песка из отсевов дробления по ГОСТ 31424-2010 содержание глинистых частиц, определяемых методом набухания, не должно превышать 0,4%, содержание глины в комках не допускается.

2.4.4. Содержание пылевидных и глинистых частиц в щебне и глинистых частиц в песке (отсева дробления), в соответствии с п.2.5.2 и п.2.5.3, в т.ч. при подготовке рецептов асфальтобетонных смесей, допускается определять в материалах, прошедших процесс сушки и фракционирования только в случаях:

- приготовления смесей на установках с принудительным перемешиванием компонентов, оборудованных системами сбора и утилизации пылевидных частиц из системы очистки отходящих газов;

- исключения из состава асфальтобетонной смеси пылевидных частиц, собираемых в системах очистки отходящих газов («собственной пыли»).

2.4.5. Пористые и высокопористые асфальтобетонные смеси для устройства верхних слоев оснований должны соответствовать 1 марке, с показателем водостойкости не менее 0,7 и пределом прочности на сжатие при температуре 50°C не менее 0,9 МПа. В случае организации временных схем движения при реконструкции автомобильной дороги по слою из крупнозернистого пористого и высокопористого асфальтобетона на период более 7 суток при средней температуре воздуха $t \geq +30^\circ\text{C}$ значения показателя прочности на сжатие при 50°C должны быть не менее 1,1 МПа.

2.4.6. В составе пористых асфальтобетонных смесей применять:

2.4.6.1. Щебень по ГОСТ 8267-93* марок по дробимости не ниже 1000 для нижних слоев покрытий, по морозостойкости не ниже F100, с хранением смеси фракций 5-20мм и фракции 20-40мм на складах АБЗ в отдельных штабелях, исключая взаимное перемешивание и загрязнение.

2.4.6.2. Природный песок по ГОСТ 8736-93* с модулем крупности не менее $M_k=1$, содержание глины в комках не допускается.

2.4.6.3. Песок из отсевов дробления по ГОСТ 8736-93*, содержание глины в комках не допускается.

2.4.6. При устройстве нижних слоев оснований дорожных одежд из неукрепленных минеральными или органическими вяжущими материалов применять щебеночно-гравийно-песчаные смеси по ГОСТ 25607-2009, щебеночно-песчаные смеси из металлургических шлаков по СТО АВТОДОР 2.2-2011

2.4.7. Устройство асфальтобетонных слоев в условиях пониженных температур окружающего воздуха (от $+5^\circ\text{C}$ до -5°C) допускается в исключительных случаях только с применением в составах асфальтобетонных смесей специальных добавок, снижающих температуру их уплотнения на 20°C - 30°C при наличии технологического регламента на производства работ, утвержденного в установленном порядке первым заместителем председателя правления по технической политике Государственной компании «Автодор».

Составы асфальтобетонных смесей в обязательном порядке должны быть согласованы с Заказчиком.

2.5 Требования к дорожному покрытию после окончания производства всех работ по капитальному ремонту:

На момент ввода Объекта в эксплуатацию дорожное покрытие должен соответствовать:

- по коэффициенту сцепления требованиям ГОСТ Р 50597-93 (не менее 0,3 при его измерении шиной без рисунка протектора и 0,4 - шиной, имеющей рисунок протектора). Измерение коэффициента сцепления осуществляется в соответствии с ГОСТ 30413-96 с учетом температурных поправок в соответствии с п.4.6.9 ОДН 218.0.006-2002.

- по продольной ровности покрытия требованиям ОДН 218.0.006-2002 по показаниям передвижной лаборатории, оборудованной толчкомером (приведенным к значениям толчкомера ТХК-2 для автомобиля УАЗ-2206: 120 см/км (2 категория);

- по поперечным уклонам и геометрическим параметрам (ширина покрытия и толщине слоя) требованиям приложения №2 СНиП 3.06.03-85 по условиям оценки качества работ, соответствующих перспективным (повышенным) требованиям.

До приемки Объекта в эксплуатацию, Подрядчик организует выполнение полного комплекса его обследований и диагностики в соответствии с Правилами диагностики и оценкой состояния автомобильных дорог (ОДН 218.0.006-2002) с последующей передачей полученных результатов в автоматизированный банк дорожных данных Заказчика.

3. Гарантийные сроки устранения Подрядчиком дефектов на Объекте:

Дорожная одежда, земляное полотно, искусственные сооружения, водоотвод, автобусные павильоны, элементы обустройства, наружное электроосвещение, светофорные объекты	не менее 5 лет
Обочины	не менее 2 лет
Разметка (термопластик)	не менее 1 года
Разметка (краска)	не менее 6 месяцев

Приложения:

- 1) Порядок лабораторного сопровождения и организации контроля качества при производстве работ по капитальному ремонту автомобильных дорог Государственной компании «Российские автомобильные дороги».
- 2) Акт приема-передачи.

ПОРЯДОК

лабораторного сопровождения и организации контроля качества при производстве работ по капитальному ремонту автомобильных дорог Государственной компании «Российские автомобильные дороги»

1. Перечень обязательной к ведению исполнительной документации:

1.1 Общий журнал производства работ, который должен содержать:

- Перечень специальных журналов работ.
- Опись проектных документов.
- Список инженерно-технического персонала.
- Сведения о производстве работ (отражающие весь процесс капитального ремонта).
- Ведомость выданных предписаний с отметками о приостановке работ и устранении замечаний.
- Акты освидетельствования скрытых работ.

1.2 Журнал регистрации отбора проб дорожно-строительных материалов.

1.3 Журнал испытания песка (отсевов дробления).

1.4 Журнал испытания щебня, песчано-щебеночной смеси.

1.5 Журнал испытания образцов асфальтобетонной смеси, взятых из смесителя.

1.6 Журнал определения зернового состава и содержания битума в асфальтобетонной смеси.

1.7 Журнал испытания образцов, взятых из асфальтобетонного покрытия.

1.8 Журнал испытания вязких нефтяных битумов и полимерно-битумных вяжущих (ПБВ).

1.9 Журнал испытания жидких нефтяных битумов.

1.10 Журнал испытания минерального порошка.

1.11 Журнал испытания образцов, взятых из асфальтобетонного покрытия.

1.12 Журнал подбора состава асфальтобетонной смеси.

1.13 Рецепты асфальтобетонных и чернощебеночных смесей.

2. Лабораторное обеспечение выполняемых работ.

Обязательным условием для Подрядчика является:

2.1 Наличие службы лабораторного и метрологического контроля или лица, ответственного за лабораторное и метрологическое обеспечение работ.

3. Порядок осуществления входного контроля качества применяемых материалов.

На месте производства работ должны находиться:

3.1 Журнал производства работ.

3.2 Паспорт-накладная на укладываемую асфальтобетонную смесь и чернощебеночную смесь.

3.3 Рейка дорожная универсальная «Кондор» (или эквивалент).

3.4 Курвиметр.

3.5 Рулетка.

3.6 Термометр для измерения температуры укладываемого слоя.

4. Операционный контроль при производстве работ.

Операционному контролю подлежат:

4.1 Качество подготовки основания.

4.2 Равномерности распределения вяжущего.

4.3 Поперечные уклоны покрытия.

4.4 Ровность (просвет под рейкой).

4.5 Качество асфальтобетонной смеси.

4.6 Качество, толщина, асфальтобетонного покрытия по показателям кернов (вырубок).

5. Инспекционный контроль производства работ.

Инспекционному контролю производства работ подлежат:

- 5.1 Наличие утвержденного Заказчиком проекта производства работ.
- 5.2 Определение соответствия геометрических параметров покрытия проектным решениям.
- 5.3 Определение соответствия применяемых материалов проектным решениям, наличие паспортов и сертификатов на применяемые материалы.
- 5.4 Правильность ведения исполнительной документации.
- 5.5 Наличие:
 - Актуализированного комплекса СНиПов, ГОСТов, технических условий, ВСН и основных руководящих документов в области лабораторного контроля качества.
 - Свидетельства о проверке (аттестации) или калибровке средств измерений и измерительного оборудования; методика аттестации измерительного оборудования и средств измерений.
 - Паспорт лаборатории, аттестат аккредитации (свидетельство об аттестации) с областью аккредитации.
 - Схемы лабораторного контроля качества (с учетом действующей нормативной документации).
- 5.6 Инспекционным порядком производится освидетельствование объемов выполненных (завершенных исполнением) работ и предъявляемых подрядной организацией к приемке до завершения производства работ.

6. Приемочный контроль.

- 6.1. Включает в себя п.п. 5.2-5.3 настоящего порядка.
- 6.2. Оформляется актом приемки выполненных работ по форме КС-2, при отсутствии недостатков, требующих немедленного устранения и Гарантийным паспортом на законченный капитальным ремонтом Участок.

Акт приема-передачи

от _____ 20__ г.

Представитель _____ Эксплуатационной организации:

должность, ФИО

принимает, а представитель подрядной организации:

должность, ФИО

передает

наименование вторичных материалов	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	32
33	34
35	36
37	38
39	40
41	42
43	44
45	46
47	48
49	50
51	52
53	54
55	56
57	58
59	60
61	62
63	64
65	66
67	68
69	70
71	72
73	74
75	76
77	78
79	80
81	82
83	84
85	86
87	88
89	90
91	92
93	94
95	96
97	98
99	100

образовавшихся при выполнении работ на объекте

наименование объекта	
----------------------	--

на хранение.

Реестр переданных вторичных материалов.

№ п.п.	Наименование материала	Ед.изм	Кол-во	Место складирования	Способ охраны	Ответственное лицо
1	2	3	4	5	6	7

1. Представитель _____
Эксплуатационной организации

ФИО	Подпись
-----	---------

2. Представитель подрядной организации:

ФИО	Подпись
-----	---------

Глава № 2.

ЗАДАНИЕ

на разработку рабочей документации по объекту:

«Капитальный ремонт автомобильной дороги М-3 «Украина»

Москва – Калуга - Брянск – граница с Украиной на участках км 194+000 – км 253+000 и км 260+000 – км 261+400 в Калужской области» (3 этап, II пусковой комплекс)

1. Наименование объекта: «Капитальный ремонт автомобильной дороги М-3 «Украина» Москва - Калуга - Брянск – граница с Украиной на участках км 194+000 - км 253+000 и км 260+000 - км 261+400 в Калужской области» (3 этап, II пусковой комплекс)

2. Исходные данные для разработки рабочей документации:

- проектная документация «Капитальный ремонт автомобильной дороги М-3 «Украина» Москва - Калуга - Брянск – граница с Украиной на участках км 194+000- км 253+000 и км 260+000 - км 261+400 в Калужской области»;

- Распоряжение Государственной компании «Автодор» об утверждении проекта № ПТ-76-р от 01.08.2014 г.;

- положительное заключение Государственной экспертизы № 319-14/СПЭ-2645/02 от 03.06.2014 (№ в Реестре 00-1-4-2178-14);

- основные показатели (в соответствии с утвержденной проектной документацией):

Наименование	Ед. изм.	Показатели
Основной дороги		
Тип дорожной одежды		Капитальный
Вид покрытия		ЩМА-15
Категория автомобильной дороги		II
Строительная длина	км	11,48
Число полос движения	шт	2
Ширина земляного полотна	м	15
Ширина проезжей части	м	7,5
Ширина обочин	м	3,75
Расчетные нагрузки		
- на дорожную одежду		115кН
- на водопропускные сооружения		A-11, НК80
Водопропускные трубы	шт	11

3. При разработке рабочей документации:

3.1. Разработать программы инженерных изысканий и согласовать их с Заказчиком, выполнить основные и специальные виды инженерных изысканий в объеме, необходимом для обоснования и принятия решений для разработки рабочей документации по Объекту.

3.2. Выполнить детализацию технических решений, в соответствии с утвержденной проектной документацией в объеме, необходимом для выполнения работ по капитальному ремонту:

3.2.1. По изысканиями:

- закрепление оси и элементов плана трассы, съездов, искусственных дорожных сооружений;

- схемы расположения реперов высотных отметок и знаков, позволяющих вынести на местность ось ремонтируемой дороги;

- переустройство инженерных коммуникаций;

- расположение временных автомобильных дорог.

3.2.2. По основным конструктивным элементам автомобильной дороги:

- земляному полотну;
- дорожной одежде;
- водоотводным и искусственным сооружениям;
- пересечениям и примыканиям;
- элементам обустройства автомобильной дороги.

3.3. Составить ведомости объемов работ, выделить в состав отдельных книг и томов рабочей документации.

3.4. При необходимости, за счет собственных средств и собственными силами получить технические условия заинтересованных организаций, провести их обстоятельный анализ на предмет, целесообразности и обоснованности указанных в них требований, подготовить соответствующие предложения и согласовать технические условия с Заказчиком.

3.5. Предварительно согласовать с Заказчиком применяемые изделия, оборудование, материалы с предоставлением ТЭС.

3.6. Разработать рабочие чертежи, спецификации и ведомости, необходимые для капитального ремонта участка автомобильной дороги.

3.7. Разработать сметную документацию на все изменения и дополнения, по сравнению с утвержденной проектной документацией. Выполнить сопоставительную ведомость объемов работ и их стоимости между проектной и рабочей документацией.

3.8. Разработать раздел организации дорожного движения по постоянной схеме и на время производства работ, согласовать с ГИБДД.

3.9. Приложить справку проектной организации о соответствии рабочей документации требованиям действующего законодательства и задания на проектирование.

3.10. Титульные листы рабочей документации оформить подписями руководителя проектной организации и главного инженера проекта, печатью проектной организации.

3.11. Разработать график проведения основных мероприятий по объекту, согласовать с Заказчиком.

3.12. Участвовать без дополнительной оплаты в рассмотрении рабочей документации, вносить в нее изменения и дополнения по согласованию с Заказчиком.

3.13. Разработать иную документацию, необходимую для выполнения работ по капитальному ремонту, в соответствии с действующими нормативными документами.

3.14. Руководствоваться действующей нормативно-технической документацией (Приложение № 5 к Договору).

3.15. Предусмотреть применение новых технологий в капитальном ремонте автомобильных дорог, согласовать с Заказчиком.

4. Рабочая документация передается Заказчику в книгах в 4-х экземплярах и на электронном носителе в сроки, установленные в Приложении №3 к Договору.

Глава №3.

Ведомость объемов и стоимости работ по объекту
Капитальный ремонт автомобильной дороги
М-3 «Украина» Москва - Калуга - Брянск - граница с Украиной на участках км 194+000 –
км 253+000, км 260+000 - км 261+400 в Калужской области»
(3 этап, II пусковой комплекс)

№ п.п.	Наименование вида работ	Ед. изм.	Количество
	Глава 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ		
1.1	Восстановление трассы дороги	км	11,2034
	Разборка сооружений		
	<i>Производство работ ведется на одной полосе проезжей части</i>		
1.2	Водосбросы с проезжей части		
1.2.1	Разборка водосбросных сооружений на обочине: - сборный железобетон	м³	482,4
	- монолитный бетон	м³	2,7
1.2.2	Разборка откосных лотков: - монолитный бетон	м³	2,0
	- сборный железобетон	м³	15,3
1.2.3	Разборка гасителей у подошвы насыпи: - монолитный бетон	м³	7,5
	- сборный железобетон	м³	5,8
1.2.4	Разборка водоотводных канав, быстротоков, кюветов: - сборный железобетон	м³	2,0
1.2.5	Погрузка асфальтобетона от разборки в автосамосвалы и транспортировка на полигон ТБО Сухиничского района на среднее расстояние 14 км	т	469,7
1.2.6	То же, на полигон ТБО Сухиничского района на среднее расстояние 21 км	т	325,2
1.2.7	То же, на полигон ТБО Думиничского района на среднее расстояние 18,5 км	т	291,8
1.2.8	Погрузка монолитного бетона от разборки в автосамосвалы и транспортировка на полигон ТБО Сухиничского района на среднее расстояние 14 км	т	15,58
1.2.9	То же, на полигон ТБО Сухиничского района на среднее расстояние 21 км	т	5,28
1.2.10	То же, на полигон ТБО Думиничского района на среднее расстояние 18,5 км	т	7,92
1.3	Малые искусственные сооружения		
	по основной дороге		
1.3.1	Разборка звеньев, оголовков, откосных стенок водопропускных труб из железобетона с транспортировкой на полигон ТБО Сухиничского района на среднее расстояние 14 км	м³ т	120,6 301,5
1.3.2	То же, на полигон ТБО Думиничского района на среднее расстояние 18,5 км	м³ т	8,2 20,5

1.3.3	Разборка укрепления водопропускных труб из бетона с транспортировкой на полигон ТБО Сухиничского района на среднее расстояние 14 км	м ³ т	149,2 358,1
1.3.4	То же, на полигон ТБО Думиничского района на среднее расстояние 18,5 км	м ³ т	11 26,4
	на пересечениях и примыканиях в полосе отвода		
1.3.5	Разборка и погрузка материалов в автосамосвалы с транспортировкой на полигон ТБО Сухиничского района на среднее расстояние 14 км:		
	-железобетон	м ³ т	7,3 18,25
	-бетон	м ³ т	2,4 5,76
	-асфальтобетон	м ² м ³ т	48 4,8 11,5
1.3.6	Разборка и погрузка материалов в автосамосвалы с транспортировкой на базу на среднее расстояние 13 км:		
	-железобетон	м ³ т	6,0 15,0
1.4	По основной дороге		
1.4.1	Разборка существующего цементобетонного покрытия (h _{ср} -0,21м) с погрузкой в автосамосвалы и транспортировка на полигон ТБО Сухиничского района на среднее расстояние 14 км	м ² т	6422 3237
1.4.2	То же, на полигон ТБО Сухиничского района на среднее расстояние 21 км	м ² т	723 364
1.4.3	То же, на полигон ТБО Думиничского района на среднее расстояние 18,5 км	м ² т	2092 1054
1.5	Остановочные полосы		
1.5.1	Разборка существующего цементобетонного покрытия с погрузкой в автосамосвалы и транспортировка на полигон ТБО Сухиничского района (материал негодный) на среднее расстояние 14 км	м ² м ³ т	273 60 144
1.6	Переходно-скоростные полосы		
1.6.1	Разборка существующего асфальтобетонного покрытия с погрузкой в автосамосвалы и транспортировка на полигон ТБО Сухиничского района на среднее расстояние 14 км	м ² м ³ т	364 36,4 87,4
1.6.2	Разборка существующего цементобетонного покрытия с погрузкой в автосамосвалы и транспортировка на полигон ТБО Сухиничского района на среднее расстояние 14 км	м ² м ³ т	58 12 28,8
	Переходно-скоростные полосы к объектам сервиса		
1.6.3	Разборка слоя асфальтобетонного покрытия с погрузкой в автосамосвалы и транспортировка на полигон ТБО Сухиничского района на среднее расстояние 14 км	м ² м ³ т	502 50,2 120,5
1.7	Пересечения и примыкания		

	<i>в полосе отвода</i>		
1.7.1	Разборка существующего цементобетонного покрытия съезда с погрузкой в автосамосвалы и транспортировка на полигон ТБО Сухиничского района на среднее расстояние 14 км	м ² м ³ т	242 50,9 122,6
1.7.2	Подломка кромок на ширину 0,1 м на глубину 0,1 м с погрузкой в автосамосвалы и транспортировка на АБЗ на среднее расстояние 13 км	пог.м м ³ т	146 1,46 3,51
	<i>На укрепленных обочинах и ПСП</i>		
1.7.3	Разборка существующего асфальтобетонного покрытия с погрузкой в автосамосвалы и транспортировка на полигон ТБО Сухиничского района на среднее расстояние 14 км	м ² м ³	1525 173,1
	<i>При новом строительстве труб на съездах</i>		
1.7.4	Разборка существующего асфальтобетонного покрытия съезда с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой на АБЗ на среднее расстояние 13 км	м ² м ³	114 11,4
1.8	<i>Обустройство дороги</i>		
1.8.1	Разборка дорожных знаков на металлических стойках с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой на базу на среднее расстояние 13 км	шт.·шт. шт.·ст т	134 100 1,685
1.8.2	То же, на среднее расстояние 15 км	шт.·шт. шт.·ст т	8 5 0,089
1.8.3	Разборка металлического барьерного ограждения с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой на базу на среднее расстояние 13 км	пог.м т	2469 69,423
1.8.4	То же, на среднее расстояние 15 км	пог.м т	161 4,396
1.8.5	Разборка сигнальных столбиков (пластик) с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой на базу на среднее расстояние 15 км	шт. т	6 0,021
1.9	<i>Автобусные остановки</i>		
1.9.1	Разборка существующего покрытия на заездном кармане и посадочной площадке с погрузкой в автосамосвалы и транспортировка на АБЗ на среднее расстояние 13 км: - асфальтобетон	м ³ т	29,5 70,8
	- щебень	м ³ т	64,1 102,8
1.9.2	Разборка бортового камня (бетон) на заездном кармане и посадочной площадке с погрузкой в автосамосвалы и транспортировка на базу на среднее расстояние 13 км	пог.м м ³ т	39 2,03 5,04
1.9.3	Разборка бортового камня (бетон) на заездном кармане и посадочной площадке с погрузкой в автосамосвалы и транспортировка на полигон ТБО Сухиничского района на среднее расстояние 14 км	пог.м м ³ т	17 0,87 2,19
1.9.4	Разборка металлического автопавильона с погрузкой в автосамосвалы и транспортировка на базу на среднее расстояние 13 км	шт. т	2 1,9
1.10	<i>Рекультивация земель</i>		

	Под проектируемую дорогу		
	<i>1. Техническая рекультивация</i>		
1.10.1	Планировка растительного грунта бульдозером с перемещением до 20 м	м ²	93158
	<i>2. Биологическая рекультивация</i>		
1.10.2	Вспашка почвы с одновременным боронованием в два следа	га	9,3158
1.10.3	Засев трав на пастбище с одинарной нормой высева семян	м ²	93158
	Инженерные коммуникации		
1.11	<i>Сети связи</i>		
	<i>в полосе отвода</i>		
1.11.2	разработка траншеи ручным способом глубиной 0,9м	пог.м	43,5
1.11.3	разработка траншеи ручным способом глубиной 0,9м для 2х кабелей	пог.м	11,5
1.11.4	разработка траншеи механизмами глубиной 0,9м	пог.м	117
1.11.5	разработка траншеи механизмами глубиной 0,9м для 2х кабелей	пог.м	0
1.11.6	укладка ПЭ трубы D=110мм	пог.м	82,5
1.11.7	засыпка траншеи механизмами	пог.м	175,5
1.11.8	прокладка кабеля ЗКП1х4х1,2 вручную в траншею	пог.м	41
1.11.9	монтаж муфты прямой	шт	4
1.11.10	разработка и засыпка грунта. Котлован для монтажа муфты	м ³	4
1.11.11	комплекс измерений смонтированного кабеля	комп-лекс	2
1.11.12	установка замерных столбиков	шт	19
1.11.13	устройство прокола методом ГНБ	пог.м	44
1.11.14	Количество каналов	шт	2
1.11.15	труба ПЭ D=110мм	пог.м	88
1.11.16	разработка и засыпка грунта для котлованов механизмами	м ³	20
1.11.17	устройство кабельных переходов открытым способом	пог.м	23
1.11.18	количество каналов	шт	2
1.12	<i>Наружное освещение</i>		
	<i>Устройство наружного освещения</i>		
	строительные работы		
1.12.1	опора железобетонная СЦс 2,8-10 в фундаменте Ф-3	шт	55
1.12.2	кронштейн КО 2х2/0,19	шт	52
1.12.3	светильник ЖКУ 16-250	шт	52
1.12.4	подвешивание провода ЗАС-35/6,1-10,0 вдоль действующей линии	пог.м	15
1.12.5	подвешивание самонесущего изолированного провода СИП-2 1-(3х35+1х50)-1	пог.м	1970
1.12.6	разработка траншеи и прокладка кабеля АВБбШв 1-(4х50)-1	пог.м	65
1.12.7	установка ШУО на фундаменте	шт	1
1.12.8	заземление опор	шт	34
1.12.9	Подготовка места для установки ШУО, КТП	шт	2
1.12.10	монтаж КТП-ВМ-25/10/0,4кВ	шт	1
1.12.11	Контур заземления КТП, МТП	кг	38,69

1.12.12	В том числе забивка электродов до 5, Ом D=18мм	шт	7
1.12.13	Прокладка заземления в земле сталь 12мм на отм. -0,7м	пог.м	35,42
1.12.14	установка стойки А10-2 вдоль действующей линии	шт	1
1.12.15	Приставки ж.б. ПТ43-2	шт	2
1.12.16	Заземление опор дополнительное		
1.12.17	В том числе забивка электродов до 5, Ом D=18мм	шт	2
1.12.18	Прокладка заземления в земле сталь 12мм на отм. -0,7м	пог.м	10,15
1.12.19	установка КР-1	шт	1
1.12.20	установка ПВР-0,38	шт	4
1.12.21	установка ОПН-10	шт	1
1.12.22	установка ОПН-0,4	шт	1
	ГЛАВА 2. ЗЕМЛЯНОЕ ПОЛОТНО		
	<i>Производство работ ведется на одной полосе проезжей части</i>		
2.1	Всего оплачиваемых основных земляных работ	м ³	143395
2.2	Снятие плодородного слоя почвы из-под подошвы проектируемого земляного полотна бульдозером с перемещением до 20 м	м ³	14087
2.3	Снятие плодородного грунта с откосов существующей насыпи экскаватором планировщиком в отвал	м ³	10304
2.4	Расчистка дорожной полосы от корневых и порубочных остатков бульдозером с перемещением до 20 м	м ³	5
2.5	Погрузка корневых и порубочных остатков экскаватором на автосамосвалы и транспортировка в карьер "Утешево" на среднее расстояние 78 км с последующим разравниванием	м ³	5
2.6	Разработка грунта I группы бульдозером с перемещением до 20 м с погрузкой экскаватором и транспортировкой до 1 км $\rho=2,08 \text{ т/м}^3$	м ³	20437
2.7	до 2 км	м ³	9
2.8	до 4 км	м ³	410
2.9	до 5 км	м ³	468
2.10	То же II группы до 1 км $\rho=1,71 \text{ т/м}^3$	м ³	4424
2.11	Разработка грунта I группы экскаватором в насыпь	м ³	2566
2.12	То же с погрузкой и транспортировкой до 1 км $\rho=2,08 \text{ т/м}^3$ из кюветов в штабель (работа на отвале)	м ³	230
2.13	То же с погрузкой и транспортировкой до 1 км $\rho=1,71 \text{ т/м}^3$ из ровиков и дренажа в штабель (работа на отвале)	м ³	1683
2.14	Разработка грунта I группы экскаватором с погрузкой и транспортировкой до 2 км $\rho=2,08 \text{ т/м}^3$ из кюветов на площадку	м ³	426
2.15	Разработка грунта I группы экскаватором $\rho=1,71 \text{ т/м}^3$ с погрузкой и транспортировкой до 1 км от срезки в насыпь	м ³	9381
2.16	То же до 2 км	м ³	4524
2.17	То же до 1 км в штабель, работа на отвале	м ³	2395
2.18	Разработка грунта I группы в выемке экскаватором с погрузкой и транспортировкой до 1 км, $\rho=2,08 \text{ т/м}^3$	м ³	14315
2.19	до 1 км в штабель, работа на отвале	м ³	1282
2.20	до 2 км (за вычетом недобора - 540 м ³)	м ³	4856

2.21	до 6 км (за вычетом недобора - 474 м ³)	м ³	4262
2.22	до 7 км (за вычетом недобора - 619 м ³)	м ³	5572
2.23	до 8 км (за вычетом недобора - 115 м ³)	м ³	1036
2.24	до 9 км (за вычетом недобора - 494 м ³)	м ³	4449
2.25	Срезка недобора механизмами в грунтах I группы с погрузкой и транспортировкой до 1 км $\rho=2,08$ т/м ³	м ³	1733
2.26	до 2 км	м ³	540
2.27	до 6 км	м ³	474
2.28	до 7 км	м ³	619
2.29	до 8 км	м ³	115
2.30	до 9 км	м ³	494
2.31	Разработка грунта I группы $\rho=1,6$ т/м ³ в карьере "Володино" экскаватором с погрузкой и транспортировкой до 21 км	м ³	2894
2.32	22 км	м ³	3103
2.33	23 км	м ³	2382
2.34	24 км	м ³	2602
2.35	25 км	м ³	2588
2.36	26 км	м ³	2846
2.37	27 км	м ³	1792
2.38	28 км	м ³	3090
2.39	29 км	м ³	2656
2.40	30 км	м ³	2360
2.41	Уплотнение грунта насыпи пневмокатками весом 25 т толщиной слоя 30 см за 8 проходов с поливкой водой	м ³	16822
2.42	То же, без поливки водой	м ³	39253
2.43	Уплотнение грунта насыпи пневмокатками весом 25 т толщиной слоя 30 см за 6 проходов с поливкой водой	м ³	7944
2.44	То же, без поливки водой	м ³	18768
2.45	Уплотнение грунта насыпи трамбующей плитой весом 2 т толщиной слоя 50 см за 3 удара без поливки водой	м ³	15954
2.46	То же, с поливкой водой	м ³	6837
2.47	Планировка верха земляного полотна механизмами в грунтах II группы	м ²	93522
2.48	Планировка откосов насыпи экскаватором планировщиком в грунтах I группы	м ²	123441
2.49	То же, вручную	м ²	30861
2.50	Планировка откосов выемок и откосов кюветов экскаватором планировщиком в грунтах I группы	м ²	19118
2.51	То же, вручную в грунтах I группы	м ²	4780
2.52	Планировка дна кюветов механизмами в грунтах I группы	м ²	1212
2.53	То же, вручную в грунтах I группы	м ²	303
2.54	Планировка обочин механизмами в грунтах II группы	м ²	11795

2.55	Укрепление откосов земляного полотна и дна кюветов посевом трав по слою плодородного грунта механизированным способом и полив посевов	м ² м ³	143772 20159
2.56	То же, вручную	м ² м ³	35943 5040
2.57	Надвижка плодородного грунта бульдозером на откосы с перемещением до 20 м	м ³	10723
2.58	Разработка плодородного грунта экскаватором с погрузкой на автосамосвалы и транспортировкой до 1 км	м ³	15138
2.59	Укрепление откосов земляного полотна и дна кюветов монолитным бетоном 0,1 м по слою щебня 0,1 м	м ²	11472
2.60	Рыхление откосов существующей насыпи рыхлителем на глубину 0,2 м	м ²	34536
2.61	Нарезка уступов бульдозером с перемещением до 20 м в насыпь	м ³	13790
2.62	<i>Ремонт существующих водоотводных сооружений</i>	пог.м	2360
2.62.1	Прочистка сооружения вручную от наносов грунта и травяных остатков с перемещением до 10 м и разравниванием	м ² м ³	3561 114,5
2.62.2	Заделка трещин и поврежденных мест бетоном В20 W6 F200	м ² м ³	533 42,7
2.62.3	Строительный раствор М150 на заделку швов	м ² м ³	8,5 0,69
2.63	<i>Водоотводные каналы</i>	пог.м	267
2.63.1	Снятие плодородного слоя бульдозером с перемещением до 20 м и окучиванием	м ³	178
2.63.2	Разработка грунта I группы экскаватором	м ³	352
2.63.3	Обратное перемещение грунта бульдозером до 20 м	м ³	53
2.63.4	Планировка откосов вручную	м ²	142
2.63.5	Надвижка плодородного грунта с последующим засевом бульдозером на откосы с перемещением до 20 м	м ³ м ²	21 142
2.63.6	Разравнивание грунта бульдозером с перемещением до 20 м	м ³	299
2.63.7	Устройство основания из щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 0,10 м	м ³	79,1
2.63.8	Устройство укрепления откосов и дна монолитным бетоном В20 F200 толщиной 0,10 м	м ²	752
2.64	<i>Быстротоки</i>	м	366
2.64.1	Снятие плодородного слоя бульдозером из-под подошвы насыпи бульдозером толщиной 0,20 м с перемещением до 20 м и окучиванием	м ³	236
2.64.2	Разработка грунта экскаватором в грунтах I группы без водоотлива с перемещением в отвал	м ³	497
2.64.3	Доработка вручную	м ³	7,5
2.64.4	Планировка откосов канавы вручную	м ²	275
2.64.5	Надвижка плодородного грунта бульдозером на откосы с перемещением до 20 м	м ³	41
2.64.6	Укрепление откосов канавы засевом трав по слою плодородного грунта	м ²	275

2.64.7	Устройство подготовки из щебня М-400 фр.20-40 мм толщиной 0,10 м под: -монолитный быстроток; -бетонные упоры; -зубья	м ³ м ³ м ³	20 2,1 11,9
2.64.8	Устройство бетонного упора из монолитного бетона В20, W6, F200 с содержанием арматуры АIII-Ø10мм-68,78 кг, АI-Ø8мм-8,96 кг, вязальная проволока-0,39 кг	шт. м ³	14 34,16
2.64.9	Устройство зуба №2 из монолитного бетона В20, W6,F200	шт. м ³	81 76,95
2.64.10	Устройство зуба №3 из монолитного бетона В20, W6,F200	шт. м ³	7 16,59
2.64.11	Устройство бетонного быстотока из монолитного бетона В20, W6, F200 с легкой арматурной сеткой из арматуры Вр-I - 4 кг/м ³	м ³	166,49
2.64.12	Устройство поперечных швов: - древесина, проваренная в битуме; - рубероид в 2 слоя	м ³ м ²	0,88 184,8
2.64.13	Гидроизоляция обмазочная	м ²	645
2.64.14	<i>Устройство гасителя</i>	шт.	1
2.64.15	Разработка грунта I группы вручную с одиночной перекидкой	м ³	5
2.64.16	Планировка площади под укрепление вручную	м ²	10
2.64.17	Устройство гасителя из монолитного бетона В20, W6, F200 (500х200х25мм) с содержанием арматуры Вр-I – 5,76 кг на подготовке из щебня М-400 фр.20-40 мм толщиной 0,10 м	м ³ м ³ _щ	3,75 1
2.64.18	Обойма вокруг гасителя из каменной наброски толщиной 0,30 м	м ²	11,4
2.65	<i>Устранение размывов</i>		
2.65.1	Одиночные размывы на откосах насыпи	шт.	4
2.65.2	Участки размывов откосов насыпи	пог.м	440
2.65.3	Разработка грунта I группы (ρ-1,60 т/м ³) экскаватором с погрузкой и транспортировкой на среднее расстояние до 81 км (на существующую обочину у размыва)	м ³	136
2.65.4	Перекидка грунта I группы экскаватором-драглайн из отвала на обочине в места размывов на восстановление насыпи	м ³	109
2.65.5	Перемещение грунта II группы бульдозером из отвала на расстояние до 20 м на восстановление насыпи	м ³	27
2.65.6	Двойная перекидка грунта I группы вручную	м ³	25
2.65.7	Уплотнение грунта виброплитой (без поливки водой)	м ³	130
2.65.8	Планировка откосов насыпи экскаватором-планировщиком в грунтах I группы	м ²	510
2.66	<i>Устройство земляного полотна в стесненных условиях</i>		
2.66.1	Протяженность укрепления	пог.м	52,8
	<i>Засыпка канавы:</i>		
2.66.2	Снятие плодородного слоя вручную с перемещением до 5 м и окучиванием	м ³	26

2.66.3	Разработка грунта I группы ($p-1,60 \text{ т/м}^3$) экскаватором (карьер «Утешево») с погрузкой и транспортировкой на среднее расстояние до 89 км	м^3	188
2.66.4	Уплотнение грунта вибротрамбовками (без поливки водой)	м^3	171
2.66.5	Планировка площади вручную	м^2	88
2.66.6	Посев трав по слою плодородного грунта	м^2	88
	<i>Укрепление откоса:</i>		
2.66.7	Снятие плодородного слоя вручную с перемещением до 5 м и окучиванием	м^3	15
2.66.8	Разработка грунта I группы ($p-1,60 \text{ т/м}^3$) экскаватором с погрузкой и транспортировкой на среднее расстояние до 89 км (для послойной отсыпки насыпи толщиной 0,5 м и для засыпки траншей)	м^3	649,5
2.66.9	Нарезка уступов в существующем земляном полотне вручную с двойной перекидкой грунта в отвал	м^3	101
2.66.10	Уплотнение грунта вибротрамбовками (без поливки водой) в теле насыпи	м^3	452
2.66.11	Рытье траншеи вручную в отвал для устройства грунтового замка	м^3	28
2.66.12	Поперечная укладка тканого материала типа Kortex GT 35/35 шириной 4,5 м	м^2 $\text{м}^2_{\text{мат.}}$	1399 1433
2.66.13	Анкерные скобы арматура AI Ø 6 мм, L = 70 мм для крепления тканого материала	шт. кг	168 37,3
2.66.14	Укладка геосетки типа Slovarm 50/25 шириной 4,5 м по откосу насыпи по слою растительного грунта толщиной 0,08 м	м^2 $\text{м}^2_{\text{сет.}}$	378 409,5
2.66.15	Анкерные скобы арматура AI Ø 5 мм, L = 300 мм для крепления геосетки	шт. кг	140 21,56
2.66.16	Засыпка траншей грунтом вручную	м^3	28
2.66.17	Уплотнение грунта траншеи вибротрамбовками (без поливки водой)	м^3	26
2.66.18	Разравнивание грунта вручную	м^3	7,5
2.66.19	Посев трав по слою плодородного грунта	м^2	70
	Глава 3. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА		
	<i>Производство работ ведется на одной полосе проезжей части</i>		
3.1	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонного покрытия методом холодного фрезерования в один проход при ширине барабана 2000 мм средней толщиной 0,09 м с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой на укрепление обочин на среднее расстояние 11 км	м^2 м^3 т	77094 7012,1 16829,04
3.2	То же, средней толщиной 0,09 м на среднее расстояние 26 км	м^2 м^3 т	10913 991 2378,4
3.3	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонного покрытия методом холодного фрезерования в один проход при ширине барабана 2000 мм средней толщиной 0,09 м с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой на площадку на среднее расстояние 11 км для укрепления обочин	м^2 м^3 т	10242 931,3 2235,12

3.4	То же, средней толщиной 0,09 м на среднее расстояние 26 км	м ² м ³ т	793 72 172,8
	Устройство дорожной одежды		
3.5	Тип 1		
	<i>Основная проезжая часть</i>	пог.м	4502
3.5.1	Деструктуризация существующего цементобетонного покрытия средней толщиной 0,21 м: -создание трещин за счет самоходного вибрационного оборудования -извлечение арматуры экскаваторным оборудованием при деструктуризации -прикатка верхнего слоя деструктуризированного цементобетона 0,21 м	м ² м ³ м ³	33218 6975,78 6975,78
3.5.2	Выравнивающий слой из щебеночно-песчаной смеси из металлургических шлаков СШ1-0-А-СТО Автодор 2.2-2011 минимальной толщиной 0,17 м	м ² м ³	39816 13465
3.5.3	Розлив битума (0,8 т на 1000 м ²)	т	27,0
3.5.4	Верхний слой основания из асфальтобетона горячего пористого крупнозернистого марки I ГОСТ 9128-2009, полимерно-дисперсно-армированного ОДМ 218.3.001-2006 (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,09 м	м ²	33765
3.5.5	Розлив битума (0,3 т на 1000 м ²)	т	10,13
3.5.6	Нижний слой покрытия из асфальтобетона горячего плотного мелкозернистого I марки типа А ГОСТ 9128-2009, полимерно-дисперсно-армированного ОДМ 218.3.001-2006 (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,06 м	м ²	33765
3.5.7	Розлив битума (0,3 т на 1000 м ²)	т	10,13
3.5.8	Верхний слой покрытия из асфальтобетона щебеночно-мастичного ЦМА-15 на ПБВ ГОСТ 31015-2002 толщиной 0,04 м	м ²	33765
3.5.9	<i>Укрепленная обочина: усиление новая</i>	пог.м пог.м	5787 3217
3.5.10	Подстилающий слой из песка мелкозернистого с $K_{\phi} > 3$ м/сут. ГОСТ 8736-93 толщиной 0,5 м	м ³	1208
3.5.11	Технологический слой из щебня осадочных пород М-800 ГОСТ 8267-93 толщиной 0,10 м	м ² м ³	5116 535
3.5.12	Нижний слой основания из щебеночно-песчаной смеси из металлургических шлаков СШ1-0-А-СТО Автодор 2.2-2011 толщиной 0,36 м в два слоя - нижний слой 0,18 м - верхний слой 0,18 м	м ² м ²	4684 3811
3.5.13	Нижний слой основания из щебня осадочных пород М-800 по способу заклинки ГОСТ 25607-2009 средней толщиной 0,21 м	м ² м ³	7525 1458
3.5.14	Розлив битума (0,8 т на 1000 м ²)	т	5,4

3.5.15	Верхний слой основания из асфальтобетона горячего пористого крупнозернистого марки I ГОСТ 9128-2009, полимерно-дисперсно-армированного ОДМ 218.3.001-2006 (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,09 м	м ²	6753
3.5.16	Розлив битума (0,3 т на 1000 м ²)	т	2,0
3.5.17	Нижний слой покрытия из асфальтобетона горячего плотного мелкозернистого I марки типа А ГОСТ 9128-2009, полимерно-дисперсно-армированного ОДМ 218.3.001-2006 (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,06 м	м ²	6753
3.5.18	Розлив битума (0,3 т на 1000 м ²)	т	2,0
3.5.19	Верхний слой покрытия из асфальтобетона щебеночно-мастичного ЦМА-15 на ПБВ ГОСТ 31015-2002 толщиной 0,04 м	м ²	6753
3.6	<i>Тип 2</i>		
	<i>Основная проезжая часть</i>	пог.м	1644
3.6.1	Подстилающий слой из песка мелкозернистого с $K_{\phi} > 3 \text{ м/сут.}$ ГОСТ 8736-93 толщиной 0,5 м	м ³	13308
3.6.2	Технологический слой из щебня осадочных пород М-800 ГОСТ 8267-93 толщиной 0,10 м	м ² м ³	17565 1783
3.6.3	Нижний слой основания из щебеночно-песчаной смеси из металлургических шлаков СШ1-0-А-СТО Автодор 2.2-2011 толщиной 0,36 м в два слоя - нижний слой 0,18 м - верхний слой 0,18 м	м ² м ²	17122 16232
3.6.4	Розлив битума (0,8 т на 1000 м ²)	т	9,9
3.6.5	Верхний слой основания из асфальтобетона горячего пористого крупнозернистого марки I ГОСТ 9128-2009, полимерно-дисперсно-армированного ОДМ 218.3.001-2006(с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,09 м	м ²	12330
3.6.6	Розлив битума (0,3 т на 1000 м ²)	т	3,699
3.6.7	Нижний слой покрытия из асфальтобетона горячего плотного мелкозернистого I марки типа А ГОСТ 9128-2009, полимерно-дисперсно-армированного ОДМ 218.3.001-2006 (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,06 м	м ²	12330
3.6.8	Розлив битума (0,3 т на 1000 м ²)	т	3,699
3.6.9	Верхний слой покрытия из асфальтобетона щебеночно-мастичного ЦМА-15 на ПБВ ГОСТ 31015-2002 толщиной 0,04 м	м ²	12330
3.6.10	<i>Укрепленная обочина</i>	пог.м	3288
3.6.11	Розлив битума (0,8 т на 1000 м ²)	т	1,99
3.6.12	Верхний слой основания из асфальтобетона горячего пористого крупнозернистого марки I ГОСТ 9128-2009, полимерно-дисперсно-армированного ОДМ 218.3.001-2006 (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,09 м	м ²	2476
3.6.13	Розлив битума (0,3 т на 1000 м ²)	т	0,8
3.6.14	Нижний слой покрытия из асфальтобетона горячего плотного мелкозернистого I марки типа А ГОСТ 9128-2009, полимерно-дисперсно-армированного ОДМ 218.3.001-2006 (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,06 м	м ²	2476

3.6.15	Розлив битума (0,3 т на 1000 м ²)	т	0,8
3.6.16	Верхний слой покрытия из асфальтобетона щебеночно-мастичного ЦМА-15 на ПБВ ГОСТ 31015-2002 толщиной 0,04 м	м ²	2476
3.7	<i>Тип 3</i>		
	<i>Основная проезжая часть</i>	пог.м	2790
3.7.1	Выравнивающий слой из щебеночно-песчаной смеси из металлургических шлаков СШ1-0-А-СТО Автодор 2.2-2011 минимальной толщиной 0,17 м	м ² м ³	24310 8236
3.7.2	Розлив битума (0,8 т на 1000 м ²)	т	16,74
3.7.3	Верхний слой основания из асфальтобетона горячего пористого крупнозернистого марки I ГОСТ 9128-2009, полимерно-дисперсно-армированного ОДМ 18.3.001-2006 (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,09 м	м ²	20925
3.7.4	Розлив битума (0,3 т на 1000 м ²)	т	6,28
3.7.5	Нижний слой покрытия из асфальтобетона горячего плотного мелкозернистого I марки типа А ГОСТ 9128-2009, полимерно-дисперсно-армированного ОДМ 218.3.001-2006 (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,06 м	м ²	20925
3.7.6	Розлив битума (0,3 т на 1000 м ²)	т	6,28
3.7.7	Верхний слой покрытия из асфальтобетона щебеночно-мастичного ЦМА-15 на ПБВ ГОСТ 31015-2002 толщиной 0,04 м	м ²	20925
3.7.8.	<i>Укрепленная обочина: усиление новая</i>	пог.м пог.м	3163 2417
3.7.9	Подстилающий слой из песка мелкозернистого с К _ф >3м/сут. ГОСТ 8736-93 толщиной 0,5 м	м ³	906
3.7.10	Технологический слой из щебня осадочных пород М-800 ГОСТ 8267-93 толщиной 0,10 м	м ² м ³	3843 402
3.7.11	Нижний слой основания из щебеночно-песчаной смеси из металлургических шлаков СШ1-0-А-СТО Автодор 2.2-2011 толщиной 0,36 м в два слоя - нижний слой 0,18 м - верхний слой 0,18 м	м ² м ²	3517 2867
3.7.12	Нижний слой основания из щебня осадочных пород М-800 по способу заклинки ГОСТ 25607-2009 средней толщиной 0,31 м	м ² м ³	4112 1128
3.7.13	Розлив битума (0,8 т на 1000 м ²)	т	3,35
3.7.14	Верхний слой основания из асфальтобетона горячего пористого крупнозернистого марки I ГОСТ 9128-2009, полимерно-дисперсно-армированного ОДМ 218.3.001-2006 (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,09 м	м ²	4185
3.7.15	Розлив битума (0,3 т на 1000 м ²)	т	1,26

3.7.16	Нижний слой покрытия из асфальтобетона горячего плотного мелкозернистого I марки типа А ГОСТ 9128-2009, полимерно-дисперсно-армированного ОДМ 218.3.001-2006 (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,06 м	м ²	4185
3.7.17	Розлив битума (0,3 т на 1000 м ²)	т	1,26
3.7.18	Верхний слой покрытия из асфальтобетона щебеночно-мастичного ЦМА-15 на ПБВ ГОСТ 31015-2002 толщиной 0,04 м	м ²	4185
3.8	<i>Тип 4</i>		
	<i>Основная проезжая часть</i>	пог.м	2187
3.8.1	Выравнивающий слой из щебеночно-гравийно-песчаной смеси С5 ГОСТ 25607-94 минимальной толщиной 0,12 м	м ² м ³	20820 3931
3.8.2	Нижний слой основания из щебеночно-песчаной смеси из металлургических шлаков СШ1-0-А-СТО Автодор 2.2-2011 толщиной 0,36 м в два слоя - нижний слой 0,18 м - верхний слой 0,18 м	м ² м ²	16405 16405
3.8.3	Розлив битума (0,8 т на 1000 м ²)	т	13,123
3.8.4	Верхний слой основания из асфальтобетона горячего пористого крупнозернистого марки I ГОСТ 9128-2009, полимерно-дисперсно-армированного ОДМ 218.3.001-2006 (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,09 м	м ²	16403
3.8.5	Розлив битума (0,3 т на 1000 м ²)	т	4,921
3.8.6	Нижний слой покрытия из асфальтобетона горячего плотного мелкозернистого I марки типа А ГОСТ 9128-2009, полимерно-дисперсно-армированного ОДМ 218.3.001-2006 (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,06 м	м ²	16403
3.8.7	Розлив битума (0,3 т на 1000 м ²)	т	4,921
3.8.8	Верхний слой покрытия из асфальтобетона щебеночно-мастичного ЦМА-15 на ПБВ ГОСТ 31015-2002 толщиной 0,04 м	м ²	16403
3.8.9	<i>Укрепленная обочина: усиление новая</i>	пог.м пог.м	2724 1650
3.8.10	Подстилающий слой из песка мелкозернистого с $K_{\phi} > 3$ м/сут. ГОСТ 8736-93 толщиной 0,5 м	м ³	620
3.8.11	Технологический слой из щебня осадочных пород М-800 ГОСТ 8267-93 толщиной 0,10 м	м ² м ³	2621 276
3.8.12	Нижний слой основания из щебня осадочных пород М-800 по способу заклинки ГОСТ 25607-2009 средней толщиной 0,21 м	м ² м ³	3202 473
3.8.13	Нижний слой основания из щебеночно-песчаной смеси из металлургических шлаков СШ1-0-А-СТО Автодор 2.2-2011 толщиной 0,36 м в два слоя - нижний слой 0,18 м - верхний слой 0,18 м	м ² м ²	3435 662
3.8.14	Розлив битума (0,8 т на 1000 м ²)	т	2,625

3.8.15	Верхний слой основания из асфальтобетона горячего пористого крупнозернистого марки I ГОСТ 9128-2009, полимерно-дисперсно-армированного ОДМ 218.3.001-2006 (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,09 м	м ²	3281
3.8.16	Розлив битума (0,3 т на 1000 м ²)	т	0,985
3.8.17	Нижний слой покрытия из асфальтобетона горячего плотного мелкозернистого I марки типа А ГОСТ 9128-2009, полимерно-дисперсно-армированного ОДМ 218.3.001-2006 (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,06 м	м ²	3281
3.8.18	Розлив битума (0,3 т на 1000 м ²)	т	0,985
3.8.19	Верхний слой покрытия из асфальтобетона щебеночно-мастичного ЦМА-15 на ПБВ ГОСТ 31015-2002 толщиной 0,04 м	м ²	3281
3.9	Устройство полосы на подъем	пог.м	2250
3.9.1	Устройство подстилающего слоя из песка толщиной 0,50 м	м ³	8342
3.9.2	Устройство технологического слоя из фракционированного щебня осадочных пород М-800 толщиной 0,10 м	м ² м ³	7485 748,5
3.9.3	Устройство нижнего слоя основания из смеси щебеночно-песчаной из металлургических шлаков СШ1-О-А-СТО Автодор 2.2-2011 толщиной 0,36 м в два слоя -нижний слой 0,18 м -верхний слой 0,18 м	м ² м ²	7485 7485
3.9.4	Розлив битума из расчета 0,8 л/м ²	т	5,986
3.9.5	Устройство верхнего слоя основания из горячей пористой крупнозернистой асфальтобетонной смеси I марки полимерно-дисперсно-армированной (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,09 м	м ²	7485
3.9.6	Розлив битума из расчета 0,3 л/м ²	т	2,246
3.9.7	Устройство нижнего слоя покрытия из горячей плотной мелкозернистой асфальтобетонной смеси I марки типа А полимерно-дисперсно-армированной (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,06 м	м ²	7485
3.9.8	Розлив битума из расчета 0,3 л/м ²	т	2,246
3.9.9	Устройство верхнего слоя покрытия из горячей щебеночно-мастичной асфальтобетонной смеси (ЦМА-15) толщиной 0,04 м на ПБВ	м ²	7485
3.10	Устройство остановочных полос	пог.м	1063
3.10.1	Устройство подстилающего слоя из песка толщиной 0,50 м	м ³	2600
3.10.2	Устройство технологического слоя из фракционированного щебня осадочных пород М-800 толщиной 0,10 м	м ² м ³	2194 219,4
3.10.3	Устройство нижнего слоя основания из смеси щебеночно-песчаной из металлургических шлаков СШ1-О-А-СТО Автодор 2.2-2011 толщиной 0,36 м в два слоя -нижний слой 0,18 м -верхний слой 0,18 м	м ² м ²	2194 2194

3.10.4	Устройство выравнивающего слоя смеси щебеночно-песчаной из металлургических шлаков СШ1-О-А-СТО Автодор 2.2-2011 в 1 слой	m^2 m^3	85 25
3.10.5	Розлив битума из расчета 0,8 л/м ²	т	1,814
3.10.6	Устройство верхнего слоя основания из горячей пористой крупнозернистой асфальтобетонной смеси I марки полимерно-дисперсно-армированной (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,09 м	m^2	2268
3.10.7	Розлив битума из расчета 0,3 л/м ²	т	0,681
3.10.8	Устройство нижнего слоя покрытия из горячей плотной мелкозернистой асфальтобетонной смеси I марки типа А полимерно-дисперсно-армированной (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,06 м	m^2	2268
3.10.9	Розлив битума из расчета 0,3 л/м ²	т	0,681
3.10.10	Устройство верхнего слоя покрытия из горячей щебеночно-мастичной асфальтобетонной смеси (ЩМА-15) толщиной 0,04 м на ПБВ	m^2	2268
3.11	Укрепление обочин		
3.11.1	Укрепление обочины засевом трав по слою плодородного грунта	m^2	21496
3.11.2	Укрепление обочины щебнем М800 толщиной 15 см с расклинцовкой асфальтогранулятом с прослойкой из геотекстиля типа Дорнит (или эквивалент) с плотностью 500 г/м ² (расход геотекстиля без учета коэф. 1,05)	$m^2_{\text{щеб}}$ $m^2_{\text{геот}}$	23994 66629
3.12	Устройство дренажа		
3.12.1	Продольный дренаж	пог.м	18958
3.12.2	Поперечный дренаж	пог.м	1628,5
3.12.3	Устройство прослойки из геотекстиля типа Дорнит (или эквивалент) с плотностью 500 г/м ²	m^2	11626
3.12.4	Укладка песка мелкозернистого с $K_{\phi} > 3$ м/сут.	m^3	9090
3.12.5	Укладка полиэтиленовых дренажных труб диаметром 110 мм в геоткани	пог.м	20586,5
3.12.6	Изделия фасонные: муфты	шт.	132
3.12.7	тройники	шт.	202
3.12.8	заглушки	шт.	28
3.13	Устройство водоотвода с проезжей части		
3.13.1	<i>Водоотводные лотки вдоль кромки проезжей части</i>	пог.м	6922
3.13.2	Устройство подготовки из щебня М-400 фр.20-40мм (дополнительно)	m^3	294
3.13.3	Укладка блоков Б-1-20-75 из бетона В30, F200 массой 0,35 т V-0,144 м ³	шт. m^3	6922 996,76
3.13.4	<i>Водосбросы на обочине тип IIIa</i>	шт.	1
3.13.5	Земляные работы в грунтах I группы вручную	m^3	1,5
3.13.6	Устройство подготовки из щебня М-400 фр.20-40мм	m^3	1,5
3.13.7	Укладка блоков Б2-2-40 из бетона В30, F200 массой 0,08 т V-0,034 м ³	шт. m^3	9 0,306
3.13.8	Укладка бетонных блоков Б-5 из бетона В30, F200 массой 0,19 т V-0,08 м ³ размер 100х45х18см Расход арматуры: АІ-29,37 кг/м ³	шт. m^3	4 0,32
3.13.9	Укладка монолитного бетона В30, F200	m^3	0,38

3.13.10	<i>Водосбросы на обочине тип IIIб</i>	шт.	13
3.13.11	Земляные работы в грунтах I группы вручную	м ³	17
3.13.12	Устройство подготовки из щебня М-400 фр.20-40мм	м ³	13
3.13.13	Укладка блоков Б2-2-40 из бетона В30, F200 массой 0,08 т V-0,034 м ³	шт. м ³	78 2,65
3.13.14	Укладка бетонных блоков Б-5 из бетона В30, F200 массой 0,19 т V-0,08 м ³ размер 100х45х18см Расход арматуры: АІ-29,37 кг/м ³	шт. м ³	39 3,12
3.13.15	Укладка монолитного бетона В30, F200	м ³	3,9
3.13.16	<i>Водосбросы на обочине тип IVа</i>	шт.	11
3.13.17	Земляные работы в грунтах I группы вручную	м ³	25,3
3.13.18	Устройство подготовки из щебня М-400 фр.20-40мм	м ³	19,8
3.13.19	Укладка блоков Б2-2-40 из бетона В30, F200 массой 0,08 т V-0,034 м ³	шт. м ³	66 2,245
3.13.20	Укладка бетонных блоков Б-5 из бетона В30, F200 массой 0,19 т V-0,08 м ³ размер 100х45х18см Расход арматуры: АІ-29,37 кг/м ³	шт. м ³	44 3,52
3.13.21	Укладка монолитного бетона В30, F200	м ³	5,5
3.13.22	<i>Водосбросы на обочине тип IVб</i>	шт.	40
3.13.23	Земляные работы в грунтах I группы вручную	м ³	61,5
3.13.24	Устройство подготовки из щебня М-400 фр.20-40мм	м ³	48
3.13.25	Укладка блоков Б2-2-40 из бетона В30, F200 массой 0,08 т V-0,034 м ³	шт. м ³	120 4,08
3.13.26	Укладка бетонных блоков Б-5 из бетона В30, F200 массой 0,19 т V-0,08 м ³ размер 100х45х18см Расход арматуры: АІ-29,37 кг/м ³	шт. м ³	160 12,8
3.13.27	Укладка монолитного бетона В30, F200	м ³	13,2
3.13.28	<i>Лотки по откосу насыпи</i>	пог.м	525
3.13.29	Снятие плодородного грунта толщиной 0,10 м с перемещением до 10 м в отвал	м ³	6
3.13.30	Земляные работы в грунтах I группы вручную	м ³	185
3.13.31	Устройство подготовки из щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 0,10 м	м ³	52,5
3.13.32	Укладка бетонных блоков Б-7 из бетона В30, F200 массой 0,32т V-0,125 м ³ Расход арматуры: АІ-87,84 кг/м ³	шт. м ³	375 46,88
3.13.33	<i>Гасители у подошвы насыпи – тип I (в кювете – тип II)</i>	шт. I шт. II	42 18
3.13.34	Снятие плодородного грунта толщиной 0,20м с перемещением до 10 м в отвал	м ³	6
3.13.35	Земляные работы в грунтах I группы вручную	м ³	68,5
3.13.36	Устройство подготовки из щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 0,10 м	м ³	33
3.13.37	Укладка монолитного бетона В30, F200	м ³	29,4
3.13.38	Укладка бетонных блоков Б-5 из бетона В30, F200 массой 0,19т V-0,08 м ³ размер 100х45х18см Расход арматуры: АІ-29,37 кг/м ³	шт. м ³	 252

3.13.39	Устройство оголовка из бетона В30, F200 массой 0,57т, V-0,238 м ³ размер 1200х800х300мм (с учетом установки на берме) Расход арматуры: AI-46,05 кг/м ³	шт. м ³	61 14,52
3.13.40	Укладка бетонных блоков Б-8 из бетона В30, F200 массой 0,05т V-0,018 м ³ размер 50х50х8см Расход арматуры: AI-42,22 кг/м ³	шт. м ³	162 2,916
3.13.41	Устройство растекателя из бетона В30, F200	шт. м ³	42 0,168
3.13.42	Обмазочная гидроизоляция лотков и оголовков	м ²	484,6
Глава 4. ИСКУССТВЕННЫЕ СООРУЖЕНИЯ			
	Ремонт удлиняемых труб (производство работ ведется в обычных условиях)		
4.1	Очистка тела используемой части трубы от наносного грунта вручную грунт II группы с переноской до 10 м и разравниванием	м ³	43
4.2	Очистка поверхности лотка на входе и выходе от наносного грунта вручную грунт II группы с переноской до 10 м и разравниванием	м ³	72
4.3	Очистка русла на входе и выходе у труб бульдозером грунт II группы с перемещением до 20 м и разравниванием на месте	м ² м ³	674 202,2
4.4	Конопатка швов в существующей трубе паклей, пропитанной битумом	пог.м	3525
4.5	Заделка швов в существующей трубе цементным раствором М200	м ² м ³	352,5 32,26
4.6	Восстановление лотка тела прямоугольной трубы монолитным бетоном В20 W6 F200 толщиной 10 см	м ² м ³	974 97,4
4.7	Восстановление защитного слоя внутренней поверхности существующей трубы бетонной смесью типа ЭМАКО-90 (или эквивалент) толщиной 3 мм	м ² кг	3759 16915,5
4.8	Восстановление защитного слоя поверхности откосных стенок существующей трубы бетонной смесью типа ЭМАКО-90 (или эквивалент) толщиной 5 мм	м ² кг	41 307,5
4.9	Установка кордонного блока К-4 бетон В20 F200 W6 (226х42х45см), масса блока 1,1т (ПК 431+68, ПК 546+65 справа, ПК 573+18 справа). Арматура AI-0,9 кг на блок	шт. м ³	4 1,48
4.10	Укрепительные работы у существующей трубы на ПК4+56 - 2Ø1,5м (км260+00-км261+400)		
4.10.1	Планировка входного и выходного русла бульдозером в грунтах II группы	м ²	134
4.10.2	Ремонт существующего укрепления в русле на входе и выходе монолитным бетоном В20 F200 W6 толщиной 10 см	м ² м ³	75 7,5

4.10.3	То же, лотков между открылками	м ² м ³	30 3,0
4.11	Одноочковая круглая ж.б. труба Ø1,25 м с коническими звеньями и плоским опиранием толщиной стенки 14 см фундаментная (тип 1) при высоте насыпи до 8 м удлинение (ПК 517+17, ПК 560+52) – 3 этап	шт. пог.м	2 23,15
4.11.1	Разработка грунта насыпи грунт II группы плотностью 1750кг/м ³ экскаватором с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой на среднее расстояние до 10 км в отвал	м ³	161
4.11.2	Рытье котлована под звенья и оголовки экскаватором в грунтах II группы плотностью 1750кг/м ³ навывмет	м ³	100
4.11.3	То же, вручную навывмет	м ³	8
4.11.4	Рытье котлована грунт II группы плотностью 1750 кг/м ³ экскаватором с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой до 10 км в отвал	м ³	27
4.11.5	Крепление инвентарными щитами стенок котлована в устойчивых грунтах	м ²	296
4.11.6	Разработка непывлеватого песчаного грунта I группы плотностью 1600 кг/м ³ экскаватором (карьер «Утешево») с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой на расстояние 86 км на замену неудовлетворительного грунта под звеньями толщиной 50 см	м ³	30
4.11.7	Разработка непывлеватого песчаного грунта I группы плотностью 1600 кг/м ³ экскаватором (карьер «Утешево») с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой на расстояние 86 км в насыпь (замена неудовлетворительного грунта)	м ³	177
4.11.8	Уплотнение дна котлована пневматическими трамбовками h=0,35 м	м ³	14
4.11.9	Устройство щебеночно-песчаной подготовки под оголовки	м ³	17,7
4.11.10	Устройство подготовки из щебня М-400 фр.20-40 мм под тело трубы и оголовки	м ³	4,6
4.11.11	Укладка ж.б. блоков фундамента Ф1 В20 F200 W6 (125x20x150 см), масса – 1,0 т Арматура АI-20,2 кг на блок	шт. м ³	5 1,9
4.11.12	Укладка ж.б. блоков фундамента Ф4 В20 F200 W6 (150x20x150 см), масса – 1,1 т Арматура АI-23,2 кг на блок	шт. м ³	3 1,35
4.11.13	Укладка ж.б. блоков фундамента Ф5 В20 F200 W6 (50x20x201 см), масса – 1,5 т Арматура АI-30,9 кг на блок	шт. м ³	2 1,2

4.11.14	Укладка ж.б. звеньев ЗКП 125 2 200 В30 F200 W6 (153x154x200 см), масса – 3,5 т Арматура AI-21,1 кг; АП-77,7 кг на блок	шт. м ³	4 5,52
4.11.15	Укладка ж.б. звеньев ЗКП 125 2 300 В30 F200 W6 (153x154x300 см), масса – 5,2 т Арматура AI-31,7 кг; АП-115,7 кг на блок	шт. м ³	1 2,07
4.11.16	Укладка ж.б. звеньев оголовка, блок ЗКПК 125 В30 F200 W6 (176x205x170 см), масса – 4,0 т Арматура AI-24,2 кг; АП-64,0 кг на блок	шт. м ³	3 4,80
4.11.17	Устройство рубашки из монолитного бетона В20 при удлинении трубы Ø1,0 м звеньями Ø1,25 м	м ³	4,35
4.11.18	Укладка блоков экрана БЭ1 В20 F200 W6 (200x120x70см), масса – 2,5 т Арматура AI-35,0 кг на блок	шт. м ³	3 3,0
4.11.19	Установка ж.б. откосных стенок СТ4 п(л) В20 F200 W6 (270x303x30 см), масса – 4,4 т Расход арматуры: AI-74,8 кг на блок	шт. м ³	6 10,5
4.11.20	Устройство лотка входного (выходного) оголовка из монолитного бетона В20 F200 W6 толщиной 20 см	м ³	3,78
4.11.21	Устройство гидроизоляции обмазочной: звеньев	м ²	53,9
4.11.22	оголовков	м ²	108,0
	Устройство гидроизоляции оклеечной звеньев и оголовков:		
4.11.23	- рулонная битумно-полимерная (наплавляемая)	м ²	8,4
4.11.24	-заполнение шва: - цементно-песчаный раствор М200 - макрофлекс (или эквивалент) - вилатерм (или эквивалент)	м ³ м ³ пог.м	0,056 0,28 74,2
4.11.25	Обратная засыпка котлована бульдозером грунт II группы с перемещением до 20 м в насыпь	м ³	104
4.11.26	Обратная засыпка котлована вручную грунт II группы	м ³	4
4.11.27	Уплотнение грунта пневмотрамбовками	м ³	286
	<i>Укрепительные работы</i>		
4.11.28	Разработка грунта II группы бульдозером с перемещением до 20 м и разравниванием на месте	м ³	77
4.11.29	Разработка грунта II группы вручную	м ³	4

	Укрепление русла входного оголовка монолитным бетоном В20 F200 W6 толщиной 8 см на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см Расход арматуры: АІ-28,92 кг/м ³	м ²	16,0
4.11.30	Укрепление русла выходного оголовка монолитным бетоном В20 F200 W6 толщиной 12 см на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см Расход арматуры: АІ-18,86 кг/м ³	м ²	50,3
4.11.31	Укрепление откосов входного и выходного оголовков монолитным бетоном В20 F200 W6 толщиной 8 см на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см Расход арматуры: АІ-28,58 кг/м ³	м ²	72
4.11.32	Установка у входного оголовка бетонных упоров из монолитного бетона В20 F200 W6 (175х40х50см) на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см	бет. м ³ щеб.м ³	0,7 0,14
4.11.33	Установка у выходного оголовка бетонных упоров из монолитного бетона В20 F200 W6 (100х40х50 см) на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см	бет. м ³ щеб.м ³	0,4 0,08
4.11.34	Установка у выходного оголовка бетонных упоров из монолитного бетона В20 F200 W6 (600х40х50 см) на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см (Канавы ПК 560+52, Лупора=6,0м)	бет. м ³ щеб.м ³	1,2 0,24
4.11.35	Устройство каменной наброски, dk=15 см	м ³	5,7
4.11.36	<u>ПК 560+52</u> Ремонт входного русла монолитным бетоном В20 толщиной 10 см	м ² м ³	20 2,0
4.11.37	То же, лотка между открьлками	м ² м ³	4 0,4
4.12	Одноочковая круглая ж.б. труба Ø1,50 м с коническими звеньями и плоским опиранием толициной стенки 16 см фундаментная (тип 1) при высоте насыпи до 8,5 м. Удлинение (ПК 540+10, ПК 557+16, ПК 567+10, ПК 8+13) – 3 этап	шт. пог.м	4 42,15
4.12.1	Разработка грунта насыпи грунт II группы плотностью 1750 кг/м ³ экскаватором с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой до 10 км в отвал	м ³	410
4.12.2	Рытье котлована под звенья и оголовки экскаватором в грунтах II группы плотностью 1750 кг/м ³ навывмет	м ³	228
4.12.3	То же, вручную навывмет	м ³	16
4.12.4	Рытье котлована грунт II группы плотностью 1750 кг/м ³ экскаватором с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой до 10 км в отвал	м ³	45

4.12.5	Крепление инвентарными щитами стенок котлована в устойчивых грунтах	м ²	699
4.12.6	Разработка непывлеватого песчаного грунта I группы плотностью 1600 кг/м ³ экскаватором (карьер «Утешево») с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой на среднее расстояние до 59 км на замену неудовлетворительного грунта под звеньями толщиной 50 см	м ³	-
4.12.7	То же, на среднее расстояние до 93 км	м ³	50
4.12.8	Разработка непывлеватого песчаного грунта I группы плотностью 1600 кг/м ³ экскаватором (карьер «Утешево») с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой на среднее расстояние до 59 км в насыпь (замена неудовлетворительного грунта)	м ³	-
4.12.9	То же, на среднее расстояние до 93 км	м ³	451
4.12.10	Уплотнение дна котлована пневматическими трамбовками h=0,35 м	м ³	32
4.12.11	Устройство щебеночно-песчаной подготовки под оголовки	м ³	42
4.12.12	Устройство подготовки из щебня М-400 фр.20-40мм под тело трубы и оголовки	м ³	8,6
4.12.13	Укладка ж.б. блоков фундамента Ф2 В20 F200 W6 (125x20x201 см), масса – 1,3 т Арматура АІ-26,8 кг на блок	шт. м ³	6 3,0
4.12.14	Укладка ж.б. блоков фундамента Ф5 В20 F200 W6 (150x20x201 см), масса – 1,5 т Арматура АІ-30,9 кг на блок	шт. м ³	2 1,2
4.12.15	Укладка ж.б. блоков фундамента Ф6 В20 F200 W6 (201x20x201 см), масса – 2,0 т Арматура АІ-39,0 кг на блок	шт. м ³	6 4,86
4.12.16	Укладка ж.б. звеньев ЗКП 150 2 200 В30 F200 W6 (182x183x200см), масса – 4,8 т Арматура АІ-30,6 кг; АІІІ-109,3 кг на блок	шт. м ³	6 11,4
4.12.17	Укладка ж.б. звеньев ЗКП 150 2 300 В30 F200 W6 (182x183x300 см), масса – 7,1 т Арматура АІ-45,9 кг; АІІІ-162,9 кг на блок	шт. м ³	1 2,85
4.12.18	Укладка ж.б. звеньев оголовка, блок ЗКПК 150 В30 F200 W6 (210x239x170 см), масса – 5,5 т Арматура АІ-30,6 кг; АІІІ-85,7 кг на блок	шт. м ³	6 13,26
4.12.19	Укладка блоков экрана БЭ2 В20 F200 W6 (300x120x70см), масса – 3,8 т Арматура АІ-56,2кг на блок	шт. м ³	6 9,0

4.12.20	Установка ж.б. откосных стенок СТ7 п(л) В20 F200 W6 (322х311х30 см), масса – 5,2 т Расход арматуры: AI-93,2 кг на блок	шт. м ³	12 24,96
4.12.21	Устройство лотка входного (выходного) оголовка из монолитного бетона В20 F200 W6 толщиной 20 см	м ³	10,86
4.12.22	Устройство гидроизоляции обмазочной: звеньев	м ²	90
4.12.23	оголовков	м ²	261
	Устройство гидроизоляции оклеечной:		
4.12.24	- рулонная битумно-полимерная (наплавляемая)	м ²	15,5
4.12.25	- заполнение шва: - цементно-песчаный раствор М200 - макрофлекс (или эквивалент) - вилатерм (или эквивалент)	м ³ м ³ м	0,084 0,84 134,4
4.12.26	Обратная засыпка котлована бульдозером грунт II группы с перемещением до 20 м в насыпь	м ³	236
4.12.27	Обратная засыпка котлована вручную грунт II группы	м ³	8
4.12.28	Уплотнение грунта пневмотрамбовками	м ³	677
	<i>Укрепительные работы</i>		
4.12.29	Разработка грунта II группы бульдозером с перемещением до 20 м и разравниванием на месте	м ³	248
4.12.30	Разработка грунта вручную грунт II группы	м ³	8
4.12.31	Укрепление русла входного оголовка монолитным бетоном В20 F200 W6 толщиной 8 см на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см Расход арматуры: AI-27,61 кг/м ³ (Учтено укрепление вокруг колодца, ПК 369+80 - 45м ²)	м ²	55,3
4.12.32	Укрепление русла выходного оголовка монолитным бетоном В20 F200 W6 толщиной 12 см на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см Расход арматуры: AI-18,36 кг/м ³	м ²	134,8
4.12.33	Укрепление откосов входного и выходного оголовков монолитным бетоном В20 F200 W6 толщиной 8 см на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см Расход арматуры: AI-28,00 кг/м ³	м ²	353
4.12.34	Установка у входного оголовка бетонных упоров из монолитного бетона В20 F200 W6 (175х40х50см) на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см	бет. м ³ щеб.м ³	1,4 0,28

4.12.35	Установка у выходного оголовка бетонных упоров из монолитного бетона В20 F200 W6 (100х40х50см) на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10см	бет. м³ щеб.м³	1,2 0,24
4.12.36	Установка у входного и выходного оголовков бетонных упоров из монолитного бетона В20 F200 W6 на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см (Водоприемный ковш на входе, на выходе -канавка ПК557+16, Лупора=21,5х0,4х0,5м)	бет. м³ щеб.м³	4,3 0,9
4.12.37	Устройство каменной наброски, dk=15 см	м³	10,7
4.12.38	<u>ПК 540+10</u> Ремонт входного русла монолитным бетоном В20 толщиной 10 см	м² м³	31 3,1
4.12.39	То же, лотка между открылками ПК 540+10, ПК 8+13	м² м³	17 1,7
4.13	<i>Прямоугольная ж.б. труба отв.4,0х2,5 м с нормальными звеньями на бетонном монолитном фундаменте (тип 3) при высоте насыпи до 9 м. Удлинение (ПК 546+65) – 3 этап</i>	шт. пог.м	1 6,92
4.13.1	Разработка грунта насыпи грунт II группы плотностью 1750 кг/м³ экскаватором с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой до 10 км в отвал	м³	63
4.13.2	Рытье котлована под звенья и оголовки экскаватором в грунтах II группы плотностью 1750 кг/м³ навывмет	м³	105
4.13.3	То же, вручную навывмет	м³	4
4.13.4	Рытье котлована грунт II группы плотностью 1750 кг/м³ экскаватором с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой до 10 км в отвал	м³	10
4.13.5	Крепление инвентарными щитами стенок котлована в устойчивых грунтах	м²	182
4.13.6	Разработка непылеватого песчаного грунта I группы плотностью 1600 кг/м³ экскаватором (карьер «Утешево») с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой на среднее расстояние до 87 км на замену неудовлетворительного грунта под звеньями толщиной 50 см	м³	11
4.13.7	Разработка непылеватого песчаного грунта I группы плотностью 1600 кг/м³ экскаватором (карьер «Утешево») с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой на среднее расстояние до 87 км в насыпь (замена неудовлетворительного грунта)	м³	69
4.13.8	Уплотнение дна котлована пневматическими трамбовками h=0,35 м	м³	11
4.13.9	Устройство щебеночно-песчаной подготовки под оголовки	м³	6,6
4.13.10	Устройство подготовки из щебня М-400 фр.20-40мм под тело трубы и оголовки	м³	5,9

4.13.11	Укладка ж.б. плит фундамента Ф12 В20 F200 W6 (190x20x50 см), масса – 0,5 т Арматура АІ-10,2 кг на плиту	шт. м ³	2 0,38
4.13.12	Укладка ж.б. плит фундамента Ф13 В20 F200 W6 (240x20x50 см), масса – 0,6 т Арматура АІ-12,3 кг на плиту	шт. м ³	2 0,48
4.13.13	Устройство фундамента из монолитного бетона В20 F200 W6 под оголовки и звенья	м ³	16,9
4.13.14	Укладка ж.б. звеньев ЗП 20.100 В30 F200 W6 (442x317x100 см), масса – 10,0 т Арматура АІ-205,2 кг; АІІІ-620,6 кг на блок	шт. м ³	2 7,96
4.13.15	Укладка ж.б. звеньев оголовка ЗП 38 В30 F200 W6 (436x340x100 см), масса – 9,9 т Арматура АІ-224,1 кг; АІІІ-342,3 кг на блок	шт. м ³	1 3,96
4.13.16	Установка ж.б. откосных стенок СТ2 п(л) В20 F200 W6 (277x415x30 см), масса – 6,5 т Расход арматуры: АІ-119,0 кг на блок	шт. м ³	2 5,18
4.13.17	Установка ж.б. откосных стенок СТ3 п(л) В20 F200 W6 (175x279x30 см), масса – 2,8 т Расход арматуры: АІ-48,7 кг на блок	шт. м ³	2 2,26
	Гидроизоляция:		
4.13.18	- обмазочная оголовков	м ²	41,9
4.13.19	- оклеечная звеньев	м ²	14,1
4.13.20	оголовков	м ²	24,4
4.13.21	- защитная стенка из асбестоцементных плит (ГОСТ18124-75) звеньев и оголовков	м ²	30,9
4.13.22	Устройство лотка входного (выходного) оголовка из монолитного бетона В20 F200 W6 толщиной 20 см	м ³	4,3
4.13.23	Обратная засыпка котлована бульдозером грунт II группы с перемещением до 20 м в насыпь	м ³	107
4.13.24	Обратная засыпка котлована вручную грунт II группы	м ³	2
4.13.25	Уплотнение грунта пневмотрамбовками	м ³	172
	<i>Укрепительные работы</i>		
4.13.26	Разработка грунта II группы бульдозером с перемещением до 20 м и разравниванием на месте	м ³	71

4.13.27	Разработка грунта II группы вручную	м ³	2
4.13.28	Укрепление русла выходного оголовка монолитным бетоном В20 F200 W6 толщиной 12 см на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см Расход арматуры: АI-18,28 кг/м ³	м ²	134,5
4.13.29	Укрепление откосов входного и выходного оголовков монолитным бетоном В20 F200 W6 толщиной 8 см на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см Расход арматуры: АI-28,46 кг/м ³	м ²	63
4.13.30	Установка у входного оголовка бетонных упоров из монолитного бетона В20 F200 W6 (175х40х50см) на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см	бет.м ³ щеб.м ³	0,7 0,14
4.13.31	Установка у выходного оголовка бетонных упоров из монолитного бетона В20 F200 W6 (100х40х50 см) на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см	бет.м ³ щеб.м ³	0,4 0,08
4.13.32	Устройство каменной наброски, dk=15 см	м ³	24,5
4.13.33	Ремонт входного русла монолитным бетоном В20 толщиной 10 см	м ² м ³	51 5,1
4.13.34	То же, лотка между открылками	м ² м ³	20 2,0
4.14	<i>Прямоугольная ж.б. труба 2 отв.4,0х2,5 м с нормальными звеньями на бетонном монолитном фундаменте (тип 3) при высоте насыпи до 19 м. Удлинение</i> <i>ПК 504+91; ПК 526+00</i>	шт. пог.м	2 35,92
4.14.1	Разработка грунта насыпи грунт II группы плотностью 1750 кг/м ³ экскаватором с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой до 10 км в отвал	м ³	338
4.14.2	Рытье котлована под звенья и оголовки экскаватором в грунтах II группы плотностью 1750кг/м ³ навывет	м ³	531
4.14.3	То же, вручную навывет	м ³	9
4.14.4	Рытье котлована грунт II группы плотностью 1750 кг/м ³ экскаватором с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой до 10 км в отвал	м ³	209
4.14.5	Крепление инвентарными щитами стенок котлована в устойчивых грунтах	м ²	1087
4.14.6	Разработка непывевого песчаного грунта I группы плотностью 1600 кг/м ³ экскаватором (карьер «Утешово») с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой на среднее расстояние до 84 км на замену неудовлетворительного грунта под звеньями толщиной 50 см	м ³	230

4.14.7	Разработка непывлеватого песчаного грунта I группы плотностью 1600 кг/м ³ экскаватором (карьер «Утешев») с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой на среднее расстояние до 84 км в насыпь (замена неудовлетворительного грунта)	м ³	372
4.14.8	Уплотнение дна котлована пневматическими трамбовками h=0,35 м	м ³	112
4.14.9	Устройство щебеночно-песчаной подготовки под оголовки	м ³	46,8
4.14.10	Устройство подготовки из щебня М-400 фр.20-40мм под тело трубы и оголовки	м ³	46,0
4.14.11	Укладка ж.б. плит фундамента Ф12 В20 F200 W6 (190x20x50 см), масса – 0,5 т Арматура АІ-10,2 кг на плиту	шт. м ³	8 1,52
4.14.12	Укладка ж.б. плит фундамента Ф13 В20 F200 W6 (240x20x50 см), масса – 0,6 т Арматура АІ-12,3 кг на плиту	шт. м ³	8 1,92
4.14.13	Устройство фундамента из монолитного бетона В20 F200 W6 под оголовки и звенья	м ³	183,6
4.14.14	Укладка ж.б. звеньев ЗП 21.100 В30 F200 W6 (460x337x100 см), масса – 13,7 т Арматура АІ-332,8 кг; АШ-1867,8 кг на блок	шт. м ³	32 176
4.14.15	Укладка ж.б. звеньев оголовка ЗП 38 В30 F200 W6 (436x340x100 см), масса – 9,9 т Арматура АІ-224,1 кг; АШ-342,3 кг на блок	шт. м ³	8 31,68
4.14.16	Установка ж.б. откосных стенок СТ2 п(л) В20 F200 W6 (277x415x30 см), масса – 6,5 т Расход арматуры: АІ-119,0 кг на блок	шт. м ³	8 20,72
4.14.17	Установка ж.б. откосных стенок СТ3 п(л) В20 F200 W6 (175x279x30 см), масса – 2,8 т Расход арматуры: АІ-48,7 кг на блок	шт. м ³	8 9,04
	Гидроизоляция:		
4.14.18	- обмазочная оголовков	м ²	167,6
4.14.19	- оклеечная звеньев	м ²	249,6
4.14.20	оголовков	м ²	136,0
4.14.21	- защитная стенка из асбестоцементных плит (ГОСТ18124-75) звеньев и оголовков	м ²	305,6
4.14.22	Монолитный бетон В20 под изоляцию звеньев	м ³	3,6

4.14.23	Устройство лотка входного (выходного) оголовка из монолитного бетона В20 F200 W6 толщиной 20 см	м ³	35,6
4.14.24	Обратная засыпка котлована бульдозером грунт II группы с перемещением до 20 м в насыпь	м ³	532
4.14.25	Обратная засыпка котлована вручную грунт I группы	м ³	8
4.14.26	Уплотнение грунта пневмотрамбовками	м ³	1038
	<i>Укрепительные работы</i>		
4.14.27	Разработка грунта II группы бульдозером с перемещением до 20 м и разравниванием на месте	м ³	356
4.14.28	Разработка грунта вручную грунт II группы	м ³	8
4.14.29	Укрепление русла входного оголовка монолитным бетоном В20 F200 W6 толщиной 8 см на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см Расход арматуры: АI-27,67 кг/м ³	м ²	150,9
4.14.30	Укрепление русла выходного оголовка монолитным бетоном В20 F200 W6 толщиной 12см на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см Расход арматуры: АI-18,29 кг/м ³	м ²	331
4.14.31	Укрепление откосов входного и выходного оголовков монолитным бетоном В20 F200 W6 толщиной 8 см на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см Расход арматуры: АI-27,11 кг/м ³	м ²	347
4.14.32	Установка у входного оголовка бетонных упоров из монолитного бетона В20 F200 W6 (175х40х50 см) на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см	бет. м ³ щеб.м ³	0,7 0,14
4.14.33	Установка у выходного оголовка бетонных упоров из монолитного бетона В20 F200 W6 (100х40х50 см) на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10см	бет. м ³ щеб.м ³	0,4 0,08
4.14.34	Установка у выходного и выходного оголовков бетонных упоров из монолитного бетона В20 F200 W6 (4300х40х50 см) на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см ПК 504+91 р. Гольча, Лупора=43 м	бет. м ³ щеб.м ³	8,6 1,72
4.14.35	Устройство каменной наброски, dk=15 см	м ³	123,7
4.14.36	Планировка входного и выходного русла бульдозером в грунтах II группы	м ²	540
4.15	Прямоугольная ж.б. труба отв.4,0х2,5 м с нормальными звеньями на бетонном монолитном фундаменте (тип 3) при высоте насыпи до 19 м. Удлинение ПК 573+18	шт. пог.м	1 6,92

4.15.1	Разработка грунта насыпи грунт II группы плотностью 1750 кг/м ³ экскаватором с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой до 10 км в отвал	м ³	76
4.15.2	Рытье котлована под звенья и оголовки экскаватором в грунтах II группы плотностью 1750кг/м ³ навывмет	м ³	105
4.15.3	То же, вручную навывмет	м ³	4
4.15.4	Рытье котлована грунт II группы плотностью 1750 кг/м ³ экскаватором с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой до 10 км в отвал	м ³	10
4.15.5	Крепление инвентарными щитами стенок котлована в устойчивых грунтах	м ²	195
4.15.6	Разработка непылеватого песчаного грунта I группы плотностью 1600 кг/м ³ экскаватором (карьер «Утешево») с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой на расстояние 90 км на замену неудовлетворительного грунта под звеньями толщиной 50 см	м ³	11
4.15.7	Разработка непылеватого песчаного грунта I группы плотностью 1600 кг/м ³ экскаватором (карьер «Утешево») с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой на 90 км в насыпь (замена неудовлетворительного грунта)	м ³	84
4.15.8	Уплотнение дна котлована пневматическими трамбовками h=0,35 м	м ³	11
4.15.9	Устройство щебеночно-песчаной подготовки под оголовки	м ³	6,6
4.15.10	Устройство подготовки из щебня М-400 фр.20-40мм под тело трубы и оголовки	м ³	6,0
4.15.11	Укладка ж.б. плит фундамента Ф12 В20 F200 W6 (190x20x50 см), масса – 0,5 т Арматура АI-10,2 кг на плиту	шт. м ³	2 0,38
4.15.12	Укладка ж.б. плит фундамента Ф13 В20 F200 W6 (240x20x50 см), масса – 0,6 т Арматура АI-12,3 кг на плиту	шт. м ³	2 0,48
4.15.13	Устройство фундамента из монолитного бетона В20 F200 W6 под оголовки и звенья	м ³	16,7
4.15.14	Укладка ж.б. звеньев ЗП 21.100 В30 F200 W6 (460x337x100 см), масса – 13,7 т Арматура АI-332,8 кг; АIII-1867,8 кг на блок	шт. м ³	2 11,0
4.15.15	Укладка ж.б. звеньев оголовка ЗП 38 В30 F200 W6 (436x340x100 см), масса – 9,9 т Арматура АI-224,1 кг; АIII-342,3 кг на блок	шт. м ³	1 3,96
4.15.16	Установка ж.б. откосных стенок СТ2 п(л) В20 F200 W6 (277x415x30 см), масса – 6,5 т Расход арматуры: АI-119,0 кг на блок	шт. м ³	2 5,18

4.15.17	Установка ж.б. откосных стенок СТЗ п(л) В20 F200 W6 (175х279х30 см), масса – 2,8 т Расход арматуры: АІ-48,7 кг на блок	шт. м ³	2 2,26
	Гидроизоляция:		
4.15.18	- обмазочная оголовков	м ²	41,9
4.15.19	- оклеечная звеньев	м ²	14,9
4.15.20	оголовков	м ²	26,4
4.15.21	- защитная стенка из асбестоцементных плит (ГОСТ18124-75) звеньев и оголовков	м ²	32,4
4.15.22	Устройство лотка входного оголовка из монолитного бетона В20 F200 W6 толщиной 20 см	м ³	4,3
4.15.23	Обратная засыпка котлована бульдозером грунт II группы с перемещением до 20 м в насыпь	м ³	107
4.15.24	Обратная засыпка котлована вручную грунт II группы	м ³	2
4.15.25	Уплотнение грунта пневмотрамбовками	м ³	185
	<i>Укрепительные работы</i>		
4.15.26	Разработка грунта II группы бульдозером с перемещением до 20 м и разравниванием на месте	м ³	92
4.15.27	Разработка грунта вручную грунт II группы	м ³	4
4.15.28	Укрепление русла входного оголовка монолитным бетоном В20 F200 W6 толщиной 8 см на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см Расход арматуры: АІ-27,67 кг/м ³	м ²	40
4.15.29	Укрепление русла выходного оголовка монолитным бетоном В20 F200 W6 толщиной 12 см на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см Расход арматуры: АІ-18,29 кг/м ³	м ²	113
4.15.30	Укрепление откосов входного и выходного оголовков монолитным бетоном В20 F200 W6 толщиной 8 см на слое щебня М-400 фр.20-40 мм толщиной 10 см Расход арматуры: АІ-27,11 кг/м ³	м ²	122
4.15.31	Установка у входного оголовка бетонных упоров из монолитного бетона В20 F200 W6 (175х40х50 см) на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см	бет. м ³ щеб.м ³	0,7 0,14
4.15.32	Установка у выходного оголовка бетонных упоров из монолитного бетона В20 F200 W6 (1600х40х50см) на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10см (На выходе канава (справа), Лупора=16 м)	бет. м ³ щеб.м ³	3,2 0,64

4.15.33	Устройство каменной наброски, dk=15 см	м ³	21,5
4.15.34	Ремонт лотка между открылками монолитным бетоном В20 на выходе (справа)	м ² м ³	21 2,1
4.16	<i>Одноочковая круглая ж.б. труба Ø1,25 м с коническими звеньями и плоским опиранием толщиной стенки 12 см фундаментная (тип 1) при высоте насыпи до 4 м.</i> <i>ПК 493+00</i>	шт. пог.м	1 37,33
4.16.1	Разработка грунта насыпи грунт II группы плотностью 1750 кг/м ³ экскаватором с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой до 10 км в отвал (С учетом разборки сущ. трубы на ПК 492+94)	м ³	502
4.16.2	Рытье котлована под звенья и оголовки экскаватором в грунтах II группы плотностью 1750кг/м ³ навывмет	м ³	72
4.16.3	То же, вручную навывмет	м ³	6
4.16.4	Рытье котлована грунт II группы плотностью 1750 кг/м ³ экскаватором с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой до 10 км в отвал	м ³	70
4.16.5	Крепление инвентарными щитами стенок котлована в устойчивых грунтах	м ²	650
4.16.6	Разработка непывлеватого песчаного грунта I группы плотностью 1600 кг/м ³ экскаватором (карьер «Утешево») с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой на расстояние 82 км на замену неудовлетворительного грунта под звеньями толщиной 50 см	м ³	77
4.16.7	Разработка непывлеватого песчаного грунта I группы плотностью 1600 кг/м ³ экскаватором (карьер «Утешево») с погрузкой в автосамосвалы и транспортировкой на расстояние 82 км в насыпь (замена неудовлетворительного грунта)	м ³	552
4.16.8	Уплотнение дна котлована пневматическими трамбовками h=0,35 м	м ³	22
4.16.9	Устройство щебеночно-песчаной подготовки под оголовки	м ³	11,8
4.16.10	Устройство подготовки из щебня М-400 фр.20-40мм под тело трубы и оголовки	м ³	7,5
4.16.11	Укладка ж.б. блоков фундамента Ф1 В20 F200 W6 (125x20x150 см), масса – 1,0 т Арматура АI-20,2 кг на блок	шт. м ³	4 1,52
4.16.12	Укладка ж.б. блоков фундамента Ф4 В20 F200 W6 (150x20x150 см), масса – 1,1 т Арматура АI-23,2 кг на блок	шт. м ³	11 4,95
4.16.13	Укладка ж.б. блоков фундамента Ф5 В20 F200 W6 (150x20x201 см), масса – 1,5 т Арматура АI-30,9 кг на блок	шт. м ³	5 3,0

4.16.14	Укладка ж.б. звеньев ЗКП 125 1 200 В30 F200 W6 (149x150x200 см), масса – 3,1 т Арматура AI-19,8 кг; АП-63,0 кг на звено	шт. м ³	7 8,54
4.16.15	Укладка ж.б. звеньев ЗКП 125 1 300 В30 F200 W6 (149x150x300 см), масса – 4,6 т Арматура AI-29,8 кг; АП-93,6 кг на звено	шт. м ³	5 9,15
4.16.16	Укладка ж.б. звеньев оголовка, блок ЗКПК 125 В30 F200 W6 (176x205x170 см), масса – 4,0 т Арматура AI-24,2 кг; АП-64,0 кг на блок	шт. м ³	2 3,2
4.16.17	Укладка блоков экрана БЭ1 В20 F200 W6 (200x120x70см), масса – 2,5 т Арматура AI-35,0 кг на блок	шт. м ³	2 2,0
4.16.18	Установка ж.б. откосных стенок СТ4 п(л) В20 F200 W6 (270x303x30 см), масса – 4,4 т Расход арматуры: AI-74,8 кг на блок	шт. м ³	4 7,0
4.16.19	Устройство лотка входного (выходного) оголовка из монолитного бетона В20 F200 W6 толщиной 20 см	м ³	2,52
4.16.20	Устройство гидроизоляции обмазочной: звеньев	м ²	141,1
4.16.21	оголовков	м ²	72,0
	Устройство гидроизоляции оклеечной звеньев и оголовков:		
4.16.22	- рулонная битумно-полимерная (наплавляемая)	м ²	18,8
4.16.23	- заполнение шва: - цементно-песчаный раствор М200 - макрофлекс (или эквивалент) - вилатерм (или эквивалент)	м ³ м ³ пог.м	0,126 0,61 166,4
4.16.24	Обратная засыпка котлована бульдозером грунт II группы с перемещением до 20 м в насыпь	м ³	74
4.16.25	Обратная засыпка котлована вручную грунт II группы	м ³	4
4.16.26	Уплотнение грунта пневмотрамбовками	м ³	81
4.16.27	Уплотнение тела насыпи пневмокатками 25 т при 6 проходах по одному следу и толщине слоя 25 см (с поливом водой)	м ³	169
4.16.28	То же, без полива водой	м ³	393
	<i>Укрепительные работы</i>		
4.16.29	Разработка грунта II группы бульдозером с перемещением до 20 м и разравниванием на месте	м ³	34

4.16.30	Разработка грунта вручную грунт II группы	м ³	2
4.16.31	Укрепление русла входного оголовка монолитным бетоном В20 F200 W6 толщиной 8 см на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см Расход арматуры: АІ-28,92 кг/м ³	м ²	12
4.16.32	Укрепление русла выходного оголовка монолитным бетоном В20 F200 W6 толщиной 12см на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см Расход арматуры: АІ-18,86 кг/м ³	м ²	29,8
4.16.33	Укрепление откосов входного и выходного оголовков монолитным бетоном В20 F200 W6 толщиной 8 см на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см Расход арматуры: АІ-28,58 кг/м ³	м ²	52
4.16.34	Установка у входного оголовка бетонных упоров из монолитного бетона В20 F200 W6 (175х40х50 см) на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см	бет. м ³ щеб.м ³	0,7 0,14
4.16.35	Установка у выходного оголовка бетонных упоров из монолитного бетона В20 F200 W6 (100х40х50 см) на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10см	бет. м ³ щеб.м ³	0,4 0,08
4.16.36	Устройство каменной наброски, dk=15 см	м ³	3,2
ГЛАВА 5. ПЕРЕСЕЧЕНИЯ И ПРИМЫКАНИЯ			
<i>в полосе отвода</i>			
5.1	Деструктуризация существующего цементобетонного покрытия средней толщиной 0,21м: -создание трещин за счет самоходного вибрационного оборудования -извлечение арматуры экскаваторным оборудованием при деструктуризации -прикатка верхнего слоя деструктуризированного цементобетона 0,21 м	м ² м ³ м ³	319 66,99 66,99
5.2	<u>На укрепленных обочинах и ПСП</u> Срезка поверхностного слоя асфальтобетонного покрытия методом холодного фрезерования в один проход при ширине барабана 1000мм с погрузкой в автосамосвалы и транспортировка на АБЗ на среднее расстояние 13км	м ² м ³ т	149 16,4 39,4
5.3	Земляное полотно		
	<i>В полосе отвода</i>		
	<i>Производство работ ведется на одной полосе проезжей части</i>		
5.3.1	Профильный объем земляных работ	м ³	924
5.3.2	Оплачиваемый объем земляных работ	м ³	1091
5.3.3	Снятие плодородного слоя почвы из-под подошвы проектируемого земляного полотна бульдозером с перемещением до 20 м	м ³	280
5.3.4	Снятие плодородного грунта с откосов существующей насыпи экскаватором–планировщиком в отвал	м ³	154
5.3.5	Разработка грунта II группы бульдозером с перемещением до 20 м от срезки в насыпь	м ³	138

5.3.6	Разработка грунта II группы бульдозером с перемещением до 20 м с погрузкой экскаватором и транспортировкой до 1 км $\rho=1,71 \text{ т/м}^3$ в насыпь	м^3	94
5.3.7	То же до 2 км $\rho=1,71 \text{ т/м}^3$ в насыпь	м^3	196
5.3.8	То же до 6 км $\rho=1,71 \text{ т/м}^3$	м^3	199
5.3.9	Разработка грунта I группы с погрузкой экскаватором и транспортировкой до 2 км $\rho=1,71 \text{ т/м}^3$ из штабеля	м^3	425
5.3.10	Разработка грунта I группы экскаватором $\rho=2,08 \text{ т/м}^3$ с погрузкой и транспортировкой на среднее расстояние до 2 км в штабель (работа на отвале) из кювета	м^3	77
5.3.11	Уплотнение грунта насыпи пневмокатками весом 25 т толщиной слоя 30 см за 6 проходов в несвязных грунтах с поливкой водой	м^3	183
5.3.12	без поливки водой	м^3	426
5.3.13	Планировка верха земляного полотна механизмами в грунтах II группы	м^2	3718
5.3.14	Планировка откосов насыпи экскаватором планировщиком в грунтах I группы	м^2	1422
5.3.15	То же вручную	м^2	356
5.3.16	Планировка откосов выемок и откосов кюветов экскаватором планировщиком в грунтах I группы	м^2	40
5.3.17	То же вручную в грунтах I группы	м^2	11
5.3.18	Планировка дна кюветов механизмами в грунтах I группы	м^2	22
5.3.1	То же вручную в грунтах I группы	м^2	5
5.3.19	Укрепление откосов земляного полотна и дна кюветов посевом трав по слою плодородного грунта механизированным способом и полив посевов	м^2 м^3	1484 234
5.3.20	То же вручную	м^2 м^3	372 50
5.3.21	Погрузка лишнего плодородного грунта погрузчиком и транспортировка до 1 км	м^3	145
	Дорожная одежда		
	<i>Производство работ ведется на одной полосе проезжей части</i>		
5.4	в полосе отвода		
5.4.1	Устройство подстилающего слоя из песка толщиной 0,5 м	м^3	1759
5.4.2	Устройство технологического слоя из фракционированного щебня осадочных пород М-800 толщиной 0,10 м	м^2 м^3	2166 222
5.4.3	Устройство нижнего слоя основания из смеси щебеночно-песчаной из металлургических шлаков СШ1-О-А-СТО Автодор 2.2 -2011 толщиной 0,36 м в 2 слоя: - нижний слой толщиной 0,18 м - верхний слой толщиной 0,18 м	м^2 м^2	2094 1961
5.4.4	Устройство выравнивающего слоя из смеси щебеночно-песчаной из металлургических шлаков СШ1-О-А-СТО Автодор 2.2 -2011 в 1 слой	м^2 м^3	794 354
5.4.5	Розлив битума из расчета 0,8 л/м ²	т	2,029

5.4.6	Устройство верхнего слоя основания из горячей пористой крупнозернистой асфальтобетонной смеси I марки полимерно-дисперсно-армированной (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,09 м В т. ч. совместно с выравнивающим слоем:	м^2 м^2 м^3	2538 17 1
5.4.7	Розлив битума из расчета 0,3 л/м ²	т	0,759
5.4.8	Устройство нижнего слоя покрытия из горячей плотной мелкозернистой асфальтобетонной смеси I марки типа А полимерно-дисперсно-армированной (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,06 м	м^2	2538
5.4.9	Розлив битума из расчета 0,3 л/м ²	т	0,759
5.4.10	Устройство верхнего слоя покрытия из горячей щебеночно-мастичной асфальтобетонной смеси (ЩМА-15) толщиной 0,04 м на ПБВ	м^2	2538
5.4.11	Установка бортового камня БР 100.30.18 бетон В30 на основании из бетона В15 F100 W4	пог.м м^3	24 1,39
5.4.12	<i>Укрепительные работы</i>		
	<i>Производство работ ведется в обычных условиях</i>		
5.4.13	Укрепление обочины щебнем М-800 с расклинцовкой асфальтогранулятом	м^2	801
	<i>Устройство газона</i>		
5.4.14	Снятие плодородного слоя почвы из-под подошвы бульдозером с перемещением до 30 м в отвал (h=0,2м)	м^3	125
5.4.15	Досыпка газона грунтом из карьера «Утешево» (ср. расстояние до 81 км)	м^3	170
5.4.16	Досыпка газона плодородным грунтом (из отвала)	м^3	97
5.4.17	Подготовка почвы и посев газона вручную смесью газонных трав	м^2	625
5.4.18	Установка бортового камня на основании из бетона В15 W4 F100 БР 100.30.18 бетон В30	пог.м м^3	82 4,76
5.5	Накопительные полосы	м	752
	<i>Производство работ ведется на одной полосе проезжей части</i>		
5.5.1	Устройство подстилающего слоя из песка толщиной 0,50 м	м^3	1377
5.5.2	Устройство технологического слоя из фракционированного щебня осадочных пород М-800 толщиной 0,10 м	м^2 м^3	2754 275,4
5.5.3	Устройство нижнего слоя основания из смеси щебеночно-песчаной из металлургических шлаков СШ1-О-А-СТО Автодор 2.2-2011 толщиной 0,36 м в два слоя -нижний слой 0,18 м -верхний слой 0,18 м	м^2 м^2	2754 2754
5.5.4	Розлив битума из расчета 0,8 л/м ²	т	2,204

5.5.5	Устройство верхнего слоя основания из горячей пористой крупнозернистой асфальтобетонной смеси I марки полимерно-дисперсно- армированной (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,09 м	м ²	2754
5.5.6	Розлив битума из расчета 0,3 л/м ²	т	0,827
5.5.7	Устройство нижнего слоя покрытия из горячей плотной мелкозернистой асфальтобетонной смеси I марки типа А полимерно-дисперсно-армированной (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,06 м	м ²	2754
5.5.8	Розлив битума из расчета 0,3 л/м ²	т	0,827
5.5.9	Устройство верхнего слоя покрытия из горячей щебеночно-мастичной асфальтобетонной смеси (ЩМА-15) толщиной 0,04 м на ПБВ	м ²	2754
5.6	Переходно-скоростные полосы	м	4790
	<i>Производство работ ведется на одной полосе проезжей части</i>		
5.6.1	То же, на АБЗ на среднее расстояние 13 км	м ² т	4845 1162,8
5.6.2	Деструктуризация существующего цементобетонного покрытия средней толщиной 0,21 м: -создание трещин за счет самоходного вибрационного оборудования -извлечение арматуры экскаваторным оборудованием при деструктуризации -прикатка верхнего слоя деструктуризированного цементобетона 0,21 м	м ² м ³ м ³	639 134,19 134,19
5.6.3	Устройство подстилающего слоя из песка толщиной 0,5 м	м ³	14829
5.6.4	Устройство технологического слоя из фракционированного щебня осадочных пород М-800 толщиной 0,10 м	м ² м ³	16330 1633
5.6.5	Устройство нижнего слоя основания из смеси щебеночно-песчаной из металлургических шлаков СШ1-О-А-СТО Автодор 2.2-2011 толщиной 0,36 м в два слоя -нижний слой толщиной 0,18 м -верхний слой толщиной 0,18 м	м ² м ²	16330 16330
5.6.6	Устройство выравнивающего слоя из смеси щебеночно-песчаной из металлургических шлаков СШ1-О-А-СТО Автодор 2.2-2011 в 1 слой	м ² м ³	650 329,6
5.6.7	Розлив битума из расчета 0,8 л/м ²	т	13,365
5.6.8	Устройство верхнего слоя основания из горячей пористой крупнозернистой асфальтобетонной смеси I марки полимерно-дисперсно- армированной толщиной (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) 0,09 м	м ²	16700
5.6.9	Розлив битума из расчета 0,3 л/м ²	т	5,01
5.6.10	Устройство нижнего слоя покрытия из горячей плотной мелкозернистой асфальтобетонной смеси I марки типа А полимерно-дисперсно-армированной (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,06 м	м ²	16700
5.6.11	Розлив битума из расчета 0,3 л/м ²	т	5,01
5.6.12	Устройство верхнего слоя покрытия из горячей щебеночно-мастичной асфальтобетонной смеси (ЩМА-15) толщиной 0,04 м на ПБВ	м ²	16700

5.7	<i>Сопряжение с постом ДПС на ПК 550+70</i>		
5.7.1	Срезка поверхностного слоя асфальтобетонного покрытия методом холодного фрезерования в один проход при ширине барабана 1000мм общей толщиной 4 см с погрузкой в автосамосвалы и транспортировка на АБЗ на среднее расстояние 13 км	м ² м ³ т	43 1,72 4,13
5.7.2	Устройство выравнивающего слоя из смеси щебеночно-песчаной из металлургических шлаков СШП-О-А-СТО Автодор 2.2-2011 в 1 слой	м ² м ³	51 12,4
5.7.3	Розлив битума из расчета 0,8 л/м ²	т	0,092
5.7.4	Устройство верхнего слоя основания из горячей пористой крупнозернистой асфальтобетонной смеси I марки полимерно-дисперсно-армированной (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,09 м В т. ч. совместно с выравнивающим слоем:	м ² м ² м ³	115 21 1
5.7.5	Розлив битума из расчета 0,3 л/м ²	т	0,0345
5.7.6	Устройство нижнего слоя покрытия из горячей плотной мелкозернистой асфальтобетонной смеси I марки типа А полимерно-дисперсно-армированной толщиной (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) 0,06 м	м ²	115
5.7.7	Розлив битума из расчета 0,3 л/м ²	т	0,0345
5.7.8	Устройство верхнего слоя покрытия из горячей щебеночно-мастичной асфальтобетонной смеси (ЩМА-15) толщиной 0,04 м на ПБВ	м ²	115
5.8	<i>Искусственные сооружения</i>		
5.8.1	<u><i>При разборке искусственных сооружений на пересечениях и примыканиях</i></u> <i>в полосе отвода</i> -раскопка существующей насыпи экскаватором в грунтах I группы (ρ-1600 кг/м ³) в отвал -обратное перемещение грунта II группы бульдозером до 20 м в насыпь -уплотнение грунта пневмоплитой	м ³ м ³ м ³	126 126 116
5.8.2	Восстановление существующего покрытия съезда из асфальтобетона горячего пористого крупнозернистого I марки ГОСТ 9128-2009 полимерно-дисперсно-армированного ОДМ 218.3.001-2006 (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,08 м	м ²	48
5.8.3	Восстановление основания из фракционированного щебня осадочных пород М-800 методом заклинки толщиной 0,22 м	м ² м ³	50 10
5.9	<i>Одноочковая круглая ж.б. труба Ø1,0 м с цилиндрическими звеньями и плоским опиранием толщиной стенки 10 см, фундаментная (тип I) при высоте насыпи до 4 м. Новое строительство</i> <i>в полосе отвода</i> <i>ПК 550+31 слева - 3 этап</i>	шт. пог.м	1 15,46
5.9.1	Разработка грунта насыпи II группы экскаватором навывет	м ³	110
5.9.2	Рытье котлована под звенья и оголовки экскаватором в грунтах II группы навывет	м ³	51
5.9.3	То же вручную навывет	м ³	6
5.9.4	Уплотнение дна котлована пневматическими трамбовками h=0,35 м	м ³	18,7
5.9.5	Устройство гравийно-песчаной подушки под оголовки	м ³	9,4

5.9.6	Устройство подготовки из щебня М-400 фр.20-40мм под тело трубы и оголовки	м ³	2,81
5.9.7	Укладка ж.б. блоков фундамента Ф1 под звенья оголовков, бетон В20 F200 W6, размером 125х20х150 см, масса – 1,0 т Расход арматуры: АІ-20,2 кг на блок	шт. м ³	2 0,76
5.9.8	Укладка ж.б. блоков фундамента Ф4, бетон В20 F200 W6, размером 150х20х150см, масса – 1,1 т Расход арматуры: АІ-23,2 кг на блок	шт. м ³	6 2,7
5.9.9	Укладка ж.б. звеньев ЗКП 100 1 300, бетон В30 F200 W6, размером 120х121х300см, масса – 3,0 т Расход арматуры: АІ-26,9 кг; АІІІ-67,0 кг на блок	шт. м ³	3 3,6
5.9.10	Укладка ж.б. звеньев оголовка, блок ЗКПЦ 100, бетон В30 F200 W6, размером 122х161х170 см, масса – 2,5 т Расход арматуры: АІ-20,8 кг; АІІІ-44,6 кг на блок	шт. м ³	2 1,96
5.9.11	Укладка блоков экрана БЭ1, бетон В20 F200 W6, размером 200х120х70см, масса – 2,5 т; Расход арматуры: І-35,0 кг на блок	шт. м ³	2 2
5.9.12	Установка ж.б. откосных стенок СТ5п(л), бетон В20 F200 W6, размером 185х227х30 см, масса – 2,2 т Расход арматуры: АІ-38,3 кг на блок	шт. м ³	4 3,56
5.9.13	Устройство лотка входного (выходного) оголовка из монолитного бетона В20 F200 W6 толщиной 20 см	м ³	1,14
5.9.14	Устройство гидроизоляции обмазочной звеньев и оголовков	м ²	88
5.9.15	Устройство гидроизоляции оклеечной звеньев и оголовков: - рулонная битумно-полимерная (наплавляемая) - заполнение шва (цементно-песчаный раствор М200) - макрофлекс (или эквивалент) - вилатерм (или эквивалент)	м ² м ³ м ³ пог.м	5,53 0,033 0,111 44,20
5.9.16	Цементный раствор М200	м ³	0,29
5.9.17	Обратная засыпка котлована бульдозером грунт II группы с перемещением до 20 м в насыпь	м ³	161
5.9.18	То же вручную	м ³	6
5.9.19	Уплотнение грунта пневмотрамбовками	м ³	151,8
5.9.20	Восстановление слоя основания из фракционированного щебня осадочных пород М-800 по методу заклинки толщиной 20 см	м ²	60
5.9.21	Восстановление существующего покрытия съезда из асфальтобетона горячего пористого крупнозернистого марки І толщиной 0,08м ГОСТ 9128-2009 полимерно-дисперсно-армированного ОДМ 218.3.001-2006 (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси)	м ²	65,4
	<i>Укрепительные работы</i>		
5.9.22	Разработка грунта II группы бульдозером с перемещением до 20 м и разравниванием на месте	м ³	5
5.9.23	Разработка грунта II группы вручную	м ³	1
5.9.24	Укрепление русла входного оголовка монолитным бетоном В20 F200 W6 толщиной 8 см на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см Расход арматуры: АІ-28,92 кг/м ³	м ²	11,8

5.9.25	Укрепление русла выходного оголовка монолитным бетоном В20 F200 W6 толщиной 12см на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см Расход арматуры: АІ-18,86 кг/м ³	м ²	11,7
5.9.26	Укрепление откосов входного и выходного оголовков монолитным бетоном В20 F200 W6 толщиной 8 см на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см Расход арматуры: АІ-28,58 кг/м ³	м ²	22
5.9.27	Установка бетонных упоров из монолитного бетона В20 F200 W6 (175х40х50 см) на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см	шт. м ³ _{бет} м ³ _{щеб}	2 0,7 0,14
5.9.28	Установка бетонных упоров из монолитного бетона В20 F200 W6 (100х40х50 см) на слое щебня М-400 фр.20-40мм толщиной 10 см	шт. м ³ _{бет} м ³ _{щеб}	2 0,4 0,08
5.9.29	Устройство каменной наброски, dk=15 см	м ³	3
ГЛАВА 6. ОБУСТРОЙСТВО ДОРОГИ			
<i>Производство работ ведется на одной полосе проезжей части</i>			
6.1.	Дорожная разметка (термопластик)		
	<i>Сплошная дорожная разметка:</i>		
6.1.1	1.2.1 шириной 0.10 м	км	32,968
		м ²	3297
6.1.2	1.1 шириной 0.10 м	км	6,564
		м ²	656,4
6.1.3	1.4 шириной 0.10 м желтого цвета	км	0,68
		м ²	68
6.1.4	1.11 шириной 0.10 м 3:1	км	4,557
		м ²	797
6.1.5	Двойная сплошная 1.3 шириной 0.15м	км	1,189
		м ²	177,5
	<i>Прерывистая дорожная разметка:</i>		
6.1.6	1.5 шириной 0.10 м 1:3	км	4,905
		м ²	122,5
6.1.7	1.6 шириной 0.10 м 3:1	км	2,317
		м ²	173
6.1.8	1.7 шириной 0.10 м 1:1	км	1,009
		м ²	50,4
6.1.9	1.8 шириной 0.20 м 1:3	км	5,14
		м ²	514
6.1.10	Приравненная к 1.1 (1.16.1, 1.16.2, 1.13, 1.18, 1.19)	км	8,689
		м ²	868
	<i>Вертикальная дорожная разметка (краска)</i>		
6.1.11	вертикальная дорожная разметка 2.3 (общей высотой 1.5м) белого черного цвета	м ² м ²	10,4 5.2

6.2	Установка стандартных знаков	шт	160
	<i>Предупреждающие:</i>		
6.2.1	1.20.1, 1.20.2, 1.22 со стороной треугольника 1200 мм	шт	4
6.2.2	1.34.3 размером 700х1625мм	шт	1
	<i>Приоритета:</i>		
6.2.3	2.3.1, 2.3.2, 2.3.3 со стороной треугольника 1200мм	шт	7
6.2.4	2.4 со стороной треугольника 1200 мм	шт	10
6.2.5	Запрещающие: 3.1, 3.16, 3.18.1, 3.20, 3.21, 3.27 диаметром 900мм	шт	33
6.2.6	Предписывающие: 4.1.1, 4.1.2, диаметром 900мм	шт	9
	<i>Особых предписаний:</i>		
6.2.7	5.15.1 размером 900х1800 мм	шт	4
6.2.8	5.15.1 размером 900х1200 мм	шт	6
6.2.9	5.14, 5.15.3, 5.15.4, 5.15.5, 5.19.1, 5.19.2 размером 900х900мм	шт	31
6.2.10	5.16 размером 900х600 мм	шт	8
	<i>Информационные:</i>		
6.2.11	6.4 размером 900х900	шт	1
6.2.12	<i>Знаки индивидуального проектирования:</i> 6.9.1 размером 5000х3500мм	шт	2
6.2.13	6.10.1 размером 4000х1020 мм	шт	4
6.2.14	6.10.1 размером 3500х1020 мм	шт	2
6.2.15	6.12 размером 3500х1500 мм	шт	2
6.2.16	6.12 размером 5000х1500 мм	шт	1
6.2.17	6.13 размером 350х630 мм	шт	17
6.2.18	6.14.1 размером 825х552 мм	шт	2
	<i>Знаки сервиса:</i>		
6.2.19	7.2, 7.3, 7.6, 7.12 размером 1350х900 мм	шт	12
6.2.20	<i>Знаки дополнительной информации (таблички)</i>		
6.2.21	8.1.1, 8.2.1, 8.2.2, 8.3.1 размером 450х900мм	шт	4
6.2.22	Крепления знаков к стойкам	кг	323
6.2.23	Стойка из оцинкованной стали Ø76 мм высотой 4 м	шт/пог.м	122/488
6.3	Установка фундаментов		
6.3.1	Рытье котлованов под фундамент вручную в грунтах II гр.	м ³	82
6.3.2	Подготовка под фундамент из песка	м ³	25
6.3.3	Обратная засыпка котлована вручную в грунтах II гр.	м ³	28
6.3.4	Установка сборного фундамента Ф1	шт	118
6.3.5	Бетон В15. F100	м ³	40
6.3.6	Арматура А-I	кг	367
6.3.7	Арматура Вр-I	кг	397
6.3.8	Установка сборного фундамента Ф2	шт	4
6.3.9	Бетон В15. F100	м ³	1,3
6.3.10	Арматура А-I	кг	7

6.3.11	Арматура Вр-I	кг	9.1
6.3.12	Бетон омоноличивания стоек	м ³	10
6.4	Установка барьерного ограждения (с оцинковкой)		
6.5	<i>Установка одностороннего барьерного ограждения</i>	пог.м	7936
6.5.1	11 ДО/190-0,75-2,0-1,08 (рабочий участок) балка 3 мм	пог.м	5764
6.5.2	11 ДО/250-0,75-2,0-1,08 (рабочий участок) балка 4 мм	пог.м	1434
6.5.3	11 ДО-Н (начальный участок L=18м) балка 3 мм	пог.м	414
6.5.4	11 ДО-К (конечный участок L=12м) балка 3 мм	пог.м	264
6.5.5	11 ДО-Н (начальный участок L=18м) балка 4 мм	пог.м	36
6.5.6	11 ДО-К (конечный участок L=12м) балка 4 мм	пог.м	24
6.5.7	Установка сигнальных столбиков типа STELL FLEX (1200мм) (или эквивалент)	шт	364
	<i>Дорожные ограничители направления движения автотранспортных средств</i>		
6.5.8	I типоразмер (H=750мм) II типоразмер (H=450мм)	шт шт	54 18
6.5.9	Установка светофора сигнального двухлинзового	шт	7
6.5.10	Автономное освещение автобусных остановок на стальных опорах и железобетонных фундаментах	шт т м ³	4 1.2 1.6
6.6	Присыпные бермы под знаки	м ³	4160
6.6.1	Устройство присыпных берм для дорожных знаков из покупного песка мелкого	м ³	4160
6.6.2	Разравнивание грунта вручную	м ³	3783
6.6.3	Уплотнение грунта свободно падающими плитами на базе трактора толщиной слоя 0,3м	м ³	3745
6.6.4	Планировка верха и откосов бермы вручную, грунт II группы	м ²	4287
6.6.5	Укрепление верха и откосов бермы посевом трав (включая растительный грунт толщиной 0.15м) при одиночной норме высева семян	м ²	4287
6.6.6	Надвижка растительного грунта 20 см (грунт I группы с перемещением бульдозером до 20м)	м ³	857
6.7	Автобусные остановки		
	<i>Земляные работы</i>		
6.7.1	Профильный объем земляных работ	м ³	2427
6.7.2	Оплачиваемый объем земляных работ	м ³	2358
6.7.3	Снятие плодородного слоя почвы из-под подошвы проектируемого земляного полотна бульдозером с перемещением до 20 м и окучиванием	м ³	169
6.7.4	Разработка грунта II группы бульдозером с перемещением до 20 м с погрузкой экскаватором и транспортировкой до 1 км $\rho=2,08 \text{ т/м}^3$ в насыпь	м ³	243
6.7.5	Разработка грунта I группы экскаватором с погрузкой и транспортировкой до 1 км $\rho=2,08 \text{ т/м}^3$ в насыпь	м ³	1

6.7.6	Разработка грунта I группы $\rho = 1,6 \text{ т/м}^3$ в карьере «Утешево» экскаватором с погрузкой и транспортировкой на среднее расстояние 78 км	м^3	2114
6.7.7	Разработка грунта I группы $\rho = 1,6 \text{ т/м}^3$ в карьере "Утешево" экскаватором с погрузкой и транспортировкой до 78 км (потери грунта)	м^3	21
6.7.8	Уплотнение грунта насыпи пневмокатками весом 25 т толщиной слоя 30 см за 6 проходов в несвязных грунтах с поливкой водой	м^3	655
6.7.9	без поливки водой	м^3	1528
6.7.10	Планировка верха земляного полотна механизмами в грунтах II группы	м^2	1067
6.7.11	Планировка откосов насыпи экскаватором планировщиком в грунтах I группы	м^2	90
6.7.12	То же вручную	м^2	22
6.7.13	Планировка откосов выемок и откосов кюветов экскаватором планировщиком в грунтах I группы	м^2	16
6.7.14	То же вручную в грунтах I группы	м^2	4
6.7.15	Планировка дна кюветов механизмами в грунтах I группы	м^2	2
6.7.16	То же вручную в грунтах I группы	м^2	1
6.7.17	Погрузка лишнего плодородного грунта погрузчиком с ковшом вместимостью $1,5 \text{ м}^3$ и транспортировка до 1 км	м^3	148
6.7.18	Укрепление откосов земляного полотна и дна кюветов посевом трав по слою плодородного грунта механизированным способом и полив посевов	м^2 м^3	109 17
6.7.19	То же вручную	м^2 м^3	26 4
	<i>Устройство дорожной одежды на остановочной площадке:</i>		
6.7.20	Установка бортового камня БР 100.30.18 бетон В30 на основании из бетона В15 F100 W4	пог.м $\text{м}^3_{\text{осн}}$	172 14
6.7.21	Устройство подстилающего слоя из песка	м^3	685
6.7.22	Устройство технологического слоя из щебня осадочных пород М-800 толщиной 0,10 м	м^2 м^3	300 30
6.7.23	Устройство нижнего слоя основания из смеси щебеночно-песчаной из металлургических шлаков СПП1-0-А-СТО Автодор 2.2-2011 толщиной 0,36м в два слоя: -верхний слой толщиной 0,18 м -нижний слой толщиной 0,18 м	м^2 м^2	300 300
6.7.24	Розлив битума из расчета $0,8 \text{ л/м}^2$	т	0,24
6.7.25	Устройство верхнего слоя основания из горячей пористой крупнозернистой асфальтобетонной смеси I марки полимерно-дисперсно-армированной (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,09 м	м^2	300
6.7.26	Розлив битума из расчета $0,3 \text{ л/м}^2$	т	0,092

6.7.27	Устройство нижнего слоя покрытия из горячей плотной мелкозернистой смеси марки I типа А полимерно-дисперсно-армированной (с содержанием РТЭП 0,25% от массы смеси) толщиной 0,06 м	м ²	300
6.7.28	Розлив битума из расчета 0,3 л/м ²	т	0,092
6.7.29	Устройство верхнего слоя покрытия из горячей щебеночно-мастичной асфальтобетонной смеси толщиной 0,04 м	м ²	300
	<i>Устройство покрытия посадочной площадки:</i>		
6.7.30	Установка бортового камня БР 100.20.8 бетон В30 на основании из бетона В15 W4 F100	пог.м м ³ _{осн}	76 3,68
6.7.31	Устройство основания из щебня осадочных пород М-400 толщиной 0,15 м	м ²	156
6.7.32	Устройство покрытия из мелкозернистой асфальтобетонной смеси типа Г марки III толщиной 0,03 м	м ²	156
	<i>Устройство покрытия площадки ожидания:</i>		
6.7.33	Установка бортового камня БР 100.20.8 бетон В30 на основании из бетона В15 W4 F100	пог.м м ³ _{осн}	156 7,48
6.7.34	Устройство основания из щебня осадочных пород М-400 толщиной 0,15 м	м ²	200
6.7.35	Устройство покрытия из мелкозернистой асфальтобетонной смеси типа Г марки III толщиной 0,03 м	м ²	200
	<i>Устройство покрытия подъезда к санитарной зоне:</i>		
6.7.36	Устройство покрытия из щебня осадочных пород М-400 толщиной 0,2 м	м ²	120
	<i>Автопавильоны</i>		
6.7.37	Установка автопавильона	шт.	4
6.7.38	Установка малых архитектурных форм: -скамья -урна -мусоросборник	шт. шт. шт.	4 8 8
6.7.39	Установка биотуалета на 2 отделения	шт.	4
	<i>Озеленение участка</i>		
6.7.40	Подготовка почвы и посева газона вручную смесью газонных трав, с внесением растительной земли слоем толщиной 15см	м ²	256
6.7.41	Подготовка посадочных мест для посадки кустарника вручную	пог м	80
6.7.42	Посадка кустарников-саженцев в ямы размером 0,7×0,5 м	шт.	120
6.7.43	Подготовка посадочных мест для посадки саженцев деревьев лиственных пород вручную	шт.	8
6.7.44	Посадка деревьев-саженцев лиственных пород в ямы размером 0,7×0,7 м	шт.	8
6.8	<i>Пешеходные дорожки</i>	пог.м	1145
	<i>Земляные работы</i>		
6.8.1	Профильный объем земляных работ		35
6.8.2	Оплачиваемый объем земляных работ	м ³	38

6.8.3	Разработка грунта I группы $\rho=1,6 \text{ т/м}^3$ в карьере "Утешево" экскаватором с погрузкой и транспортировкой на среднее расстояние до 87 км	м^3	38
6.8.4	Уплотнение грунта насыпи пневмотрамбовками	м^3	35
6.8.5	Планировка верха земляного полотна механизмами в грунтах II группы	м^2	1145
	<i>Устройство покрытия на пешеходной дорожке</i>		
6.8.6	Установка бортового камня на основании из бетона В15 W4 F100 БР 100.30.18 бетон В30	пог.м м^3	70 4,12
6.8.7	Установка бортового камня на основании из бетона В15 W4 F100 БР 100.20.8 бетон В30	пог.м м^3	2199 105,56
6.8.8	Устройство основания из щебня осадочных пород М400 толщиной 0,15 м	м^2	1145
6.8.9	Устройство покрытия из мелкозернистой асфальтобетонной смеси типа Г марки III толщиной 0,03 м	м^2	1145
6.8.10	Установка перильного ограждения на основании из бетона В15	пог.м $\text{м}^3_{\text{осн}}$ т	448 5,95 5,82
6.8.11	<i>Устройство накопительных площадок</i>	шт.	7
6.8.12	Устройство основания из щебня осадочных пород М400 толщиной 0,15 м	м^2	56
6.8.13	Устройство покрытия из мелкозернистой асфальтобетонной смеси типа Г марки III толщиной 0,03 м	м^2	56
6.8.14	Устройство асбестоцементных труб $\varnothing 0,3\text{м}$	шт. пог.м	1 12
6.9	<i>Лестничные сходы</i>	шт.	2
6.9.1	Устройство подготовки из щебня М-400 фр.20-40 мм толщиной 0,1м	м^3	0,6
6.9.2	Устройство прослойки толщиной 0,02м из цементного раствора М150	м^3	0,11
6.9.3	Устройство ж.б. ступеней ЛС-9.17 из бетона В20, F200, массой 0,097 т Арматура: АІ-7кг/м ³ Сетка арматурная: Вр-I-8 кг/м ³	шт. 1.1 м^3	18 0,72
6.9.4	Устройство упоров из монолитного бетона В20, F200	1.2 шт 1.3 м^3	2 0,22
6.9.5	Устройство фундамента под стойки перильного ограждения из бетона В15, F200	м^3	0,20
6.9.6	Устройство металлического перильного ограждения	пог.м т	45 0,15
	Глава 7. Временные здания и сооружения		
7.1	<i>Устройство временного проезда по обочине</i>		
7.1.1	Временные дороги	км	
7.1.2	Устройство основания из щебня М 400 фракции 20-40 мм толщиной 10 см	м^2 м^3	54082 5408,2
7.1.3	Устройство покрытия из железобетонных плит марки 2П30.18-30 размером 3000x1750x170мм, с учетом износа 10% перестановка 3 раза	м^2 шт	54082 935

7.1.4	Планировка поверхности обочин и откосов насыпи в грунте II группы механизмами	м ²	41721
7.2	Разборка временного объезда на обочине		
7.2.1	Разборка щебеночного основания бульдозером с перемещением до 50 м с дальнейшим использованием на объекте	м ³ т	5408 8653
	Временные средства управления движением		
7.3.1	Монтаж и демонтаж временных дорожных знаков (пленка) на щитах на переносных металлических опорах с перестановкой на основной дороге / на примыканиях: 2 пусковой комплекс - 9/7 раз		
	предупреждающие со стороной треугольника 900 мм 1.25; 1.20.2; 1.20.3	шт/шт	6/5
	приоритета: 2.4 со стороной треугольника 900 мм, 2.6 диаметром 700 мм, 2.7 со стороной прямоугольника 700 мм	шт/шт	-/3
	запрещающие: 3.20; 3.24; 3.31 диаметром 700 мм	шт/шт	10/10
	предписывающие: 4.2.1*; 4.2.2* (светоиндикаторная импульсная стрелка) с питанием от аккумулятора	шт/шт шт/шт	2/1 2/1
	особых предписаний 5.15.4; 5.15.6 со стороной прямоугольника 700 мм; 5.15.7 размером 700x1400 мм	шт/шт шт/шт	2/- 1/-
	таблички дополнительной информации 8.1.1; 8.2.1 размером 350x700 мм	шт/шт	4/5
	информационный щит с площадью щитка до 4 м ² на металлических стойках	шт/шт	2/2
7.3.2	Установка и демонтаж временных дорожных знаков на деревянных переносных опорах с перестановкой на основной дороге: 2 пусковой комплекс - 9 раз		
	предупреждающие: 1.34.1; 1.34.2 размером 500x615 мм	шт стоек	8 8
7.3.3	Щиты для временных дорожных знаков желтого цвета на стойках без фундаментов с перестановкой на основной дороге / на примыканиях: 2 пусковой комплекс - 9/7 раз		
	размером 900x900 мм	шт/шт	12/12
	размером 800x1100 мм	шт/шт	6/6
	размером 900x1600 мм	шт/шт	1/-
	размером 550x900 мм	шт/шт	4/5
7.3.4	Установка и демонтаж временных стоек СКМ3.40 с перестановкой на основной дороге / на примыканиях:		
	переносные металлические стойки 2 пусковой комплекс - 9/7 раз	шт/шт т	24/21 0,95
	комплекс мобильный	шт/шт	2/1
7.3.5	Ограждения		
	Установка и демонтаж наливных пластиковых блоков длиной 1.2м с перестановкой на основной дороге / на примыканиях: 2 пусковой комплекс - 9/7 раз	шт пог.м	1770 2124

	Установка направляющих конусов с перестановкой на основной дороге: 2 пусковой комплекс - 9 раз	шт	6
	Установка и демонтаж сигнальных фонарей с перестановкой на основной дороге / на примыканиях: 2 пусковой комплекс - 9/7 раз	шт	546
	Установка пластиковых дорожных буферов с перестановкой на основной дороге / на примыканиях: 2 пусковой комплекс - 9/7 раз	шт	1/1
	Установка и демонтаж временного барьерного ограждения от разборки существующего на основной дороге с учетом износа 1,5%: 2 пусковой комплекс - 9 раз	пог.м	134
7.3.6	Временная разметка		
	Устройство и ликвидация временной разметки оранжевого цвета: -1.1 сплошная шириной 0.10 м 1:1 -1.6 прерывистая шириной 0.10 м 3:1 -1.11 прерывистая шириной 2×0.1 м 3:1 и 1:1 -1.18; 1.19 - приведена к разметке 1.1	пог.м /м2 пог.м /м2 пог.м /м2 м2	84572/8457,2 6336/475 1247/218 130,34

Глава №4.

Перечень нормативно – технической документации, обязательной при выполнении работ

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
СТАНДАРТЫ		
1.	ГОСТ 12.0.003-74*	Система стандартов безопасности труда. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация
2.	ГОСТ 12.1.004-91*	Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования
3.	ГОСТ 12.1.010-76*	Система стандартов безопасности труда. Взрывобезопасность. Общие требования
4.	ГОСТ 17.0.0.01-76*	Система стандартов в области охраны природы и улучшения использования природных ресурсов. Основные положения
5.	ГОСТ 17.1.1.01-77*	Охрана природы. Гидросфера. Использование и охрана вод. Основные термины и определения
6.	ГОСТ 17.2.1.01-76*	Охрана природы. Атмосфера. Классификация выбросов по составу
7.	ГОСТ 17.4.2.01-81*	Охрана природы. Почвы. Номенклатура показателей санитарного состояния
8.	ГОСТ 17.4.3.02-85	Охрана природы. Почвы. Требования к охране плодородного слоя почвы при производстве земляных работ
9.	ГОСТ 17.5.1.02-85	Охрана природы. Земли. Классификация нарушенных земель для рекультивации
10.	ГОСТ 17.5.3.05-84	Охрана природы. Рекультивация земель. Общие требования к землеванию
11.	ГОСТ 17.6.1.01-83	Охрана природы. Охрана и защита лесов. Термины и определения
12.	ГОСТ 17.8.1.01-86	Охрана природы. Ландшафты. Термины и определения
13.	ГОСТ 310.1-76*	Цементы. Методы испытаний. Общие положения
14.	ГОСТ 310.2-76*	Цементы. Методы определения тонкости помола
15.	ГОСТ 310.3-76*	Цементы. Методы определения нормальной густоты, сроков схватывания и равномерности изменения объема
16.	ГОСТ 310.4-81*	Цементы. Методы определения предела прочности при изгибе и сжатии
17.	ГОСТ 310.5-88	Цементы. Метод определения тепловыделения
18.	ГОСТ 310.6-85	Цементы. Метод определения водоотделения
19.	ГОСТ 965-89	Портландцементы белые. Технические условия
20.	ГОСТ 969-91	Цементы глиноземистые и высокоглиноземистые. Технические условия
21.	ГОСТ 2517-85*	Нефть и нефтепродукты. Методы отбора проб
22.	ГОСТ 3344-83**	Щебень и песок шлаковые для дорожного строительства. Технические условия

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
23.	ГОСТ 4333-87	Нефтепродукты. Методы определения температур вспышки и воспламенения в открытом тигле
24.	ГОСТ 5180-84	Грунты. Методы лабораторного определения физических характеристик
25.	ГОСТ 6139-2003	Песок для испытаний цемента. Технические условия
26.	ГОСТ 32018-2012	Изделия строительно-дорожные из природного камня. Технические условия (взамен ГОСТ 6666-81 и ГОСТ 23668-79) (введ. с 01.01.2014)
27.	ГОСТ 7473-2010	Смеси бетонные. Технические условия
28.	ГОСТ 8267-93*	Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия
29.	ГОСТ 8269.0-97*	Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний
30.	ГОСТ 8735-88*	Песок для строительных работ. Методы испытаний
31.	ГОСТ 8736-93*	Песок для строительных работ. Технические условия
32.	ГОСТ 9128-2009	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон. Технические условия
33.	ГОСТ 9757-90*	Гравий, щебень и песок искусственные пористые. Технические условия
34.	ГОСТ 10060-2012	Бетоны. Методы определения морозостойкости (взамен ГОСТ 10060.0-95, ГОСТ 10060.1-95, ГОСТ 10060.3-95*, ГОСТ 10060.4-95) (введ. с 01.01.2014)
35.	ГОСТ 10178-85	Портландцемент и шлакопортландцемент. Технические условия
36.	ГОСТ 10180-2012	Бетоны. Методы определения прочности по контрольным образцам (взамен ГОСТ 10180-90) (введ. с 01.07.2013)
37.	ГОСТ 10181-2000	Смеси бетонные. Методы испытаний
38.	ГОСТ 10832-2009	Песок и щебень перлитовые вспученные. Технические условия
39.	ГОСТ 11052-74	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся
40.	ГОСТ 11501-78*	Битумы нефтяные. Метод определения глубины проникания иглы
41.	ГОСТ 11503-74*	Битумы нефтяные. Метод определения условной вязкости
42.	ГОСТ 11504-73*	Битумы нефтяные. Метод определения количества испарившегося разжижителя из жидких битумов
43.	ГОСТ 11505-75*	Битумы нефтяные. Метод определения растяжимости
44.	ГОСТ 11506-73*	Битумы нефтяные. Метод определения температуры размягчения по кольцу и шару
45.	ГОСТ 11507-78*	Битумы нефтяные. Метод определения температуры хрупкости по Фраасу
46.	ГОСТ 11508-74*	Битумы нефтяные. Методы определения сцепления битума с мрамором и песком
47.	ГОСТ 12071-2000	Грунты. Отбор, упаковка, транспортирование и хранение образцов

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
48	ГОСТ 12248-2010	Грунты. Методы лабораторного определения характеристик прочности и деформируемости
49.	ГОСТ 12536-79	Грунты. Методы лабораторного определения гранулометрического (зернового) и микроагрегатного состава
50.	ГОСТ 12730.0-78	Бетоны. Общие требования к методам определения плотности, влажности, водопоглощения, пористости и водонепроницаемости
51.	ГОСТ 12730.1-78	Бетоны. Метод определения плотности
52.	ГОСТ 12730.2-78	Бетоны. Метод определения влажности
53.	ГОСТ 12730.3-78	Бетоны. Метод определения водопоглощения
54.	ГОСТ 12730.4-78	Бетоны. Методы определения показателей пористости
55.	ГОСТ 12730.5-84*	Бетоны. Методы определения водонепроницаемости
56.	ГОСТ 12801-98*	Материалы на основе органических вяжущих для дорожного и аэродромного строительства. Методы испытаний
57.	ГОСТ 12852.0-77	Бетон ячеистый. Общие требования к методам испытаний
58.	ГОСТ 12852.5-77	Бетон ячеистый. Метод определения коэффициента паропроницаемости
59.	ГОСТ 12852.6-77	Бетон ячеистый. Метод определения сорбционной влажности
60.	ГОСТ 13015-2012	Изделия железобетонные и бетонные для строительства. Общие технические требования. Правила приемки, маркировки, транспортирования и хранения (взамен ГОСТ 13015-2003) (введ. с 01.01.2014)
61	ГОСТ 13087-81	Бетоны. Методы определения истираемости
62.	ГОСТ 15467-79*	Управление качеством продукции. Основные понятия. Термины и определения
63.	ГОСТ 17789-72*	Битумы нефтяные. Метод определения содержания парафина
64.	ГОСТ 18180-72*	Битумы нефтяные. Метод определения изменения массы после прогрева
65.	ГОСТ 19804-2012	Сваи железобетонные. Технические условия (взамен ГОСТ 19804-91) (введ. с 01.01.2014)
66.	ГОСТ 19912-2012	Грунты. Методы полевых испытаний статическим и динамическим зондированием (взамен ГОСТ 19912-2001) (введ. с 01.11.2013)
67.	ГОСТ 20054-82	Трубы бетонные безнапорные. Технические условия
68.	ГОСТ 20276-2012	Грунты. Методы полевого определения характеристик прочности и деформируемости (взамен ГОСТ 20276-99) (введ. с 01.07.2013)
69.	ГОСТ 20522-2012	Грунты. Методы статистической обработки результатов испытаний (взамен ГОСТ 20522-96) (введ. с 01.07.2013)
70.	ГОСТ 20739-75*	Битумы нефтяные. Метод определения растворимости
71.	ГОСТ 21.1701-97	Система проектной документации для строительства. Правила выполнения рабочей документации автомобильных дорог
72.	ГОСТ 22000-86	Трубы бетонные и железобетонные. Типы и основные параметры

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
73.	ГОСТ 22245-90*	Битумы нефтяные дорожные вязкие. Технические условия
74.	ГОСТ 22263-76	Щебень и песок из пористых горных пород. Технические условия
75.	ГОСТ 22266-94	Цементы сульфатостойкие. Технические условия
76.	ГОСТ 22688-77	Известь строительная. Методы испытаний
77.	ГОСТ 22690-88	Бетоны. Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля
78.	ГОСТ 22733-2002	Грунты. Метод лабораторного определения максимальной плотности
79.	ГОСТ 22783-77	Бетоны. Метод ускоренного определения прочности на сжатие
80.	ГОСТ 22856-89	Щебень и песок декоративные из природного камня. Технические условия
81.	ГОСТ 23061-2012	Грунты. Методы радиоизотопных измерений плотности и влажности (взамен ГОСТ 23061-90) (введ. с 01.07.2013)
82.	ГОСТ 23118-2012	Конструкции стальные строительные. Общие технические условия (взамен ГОСТ 23118-99) (введ. с 01.07.2013)
83.	ГОСТ 23161-78	Грунты. Метод лабораторного определения характеристик просадочности
84.	ГОСТ 23278-78	Грунты. Методы полевых испытаний проницаемости
85.	ГОСТ 23558-94	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные и грунты, обработанные неорганическими вяжущими материалами, для дорожного и аэродромного строительства. Технические условия
86.	ГОСТ 23732-2011	Вода для бетонов и строительных растворов. Технические условия
87.	ГОСТ 23735-79	Смеси песчано-гравийные для строительных работ. Технические условия
88.	ГОСТ 23740-79	Грунты. Методы лабораторного определения содержания органических веществ
89.	ГОСТ 12248-2010	Грунты. Методы лабораторного определения характеристик прочности и деформируемости
90.	ГОСТ 24211-2008	Добавки для бетонов и строительных растворов. Общие технические условия
91.	ГОСТ 24316-80	Бетоны. Метод определения тепловыделения при твердении
92.	ГОСТ 24452-80	Бетоны. Методы определения призмочной прочности, модуля упругости и коэффициента Пуассона
93.	ГОСТ 24544-81	Бетоны. Методы определения деформаций усадки и ползучести
94.	ГОСТ 24545-81	Бетоны. Методы испытаний на выносливость
95.	ГОСТ 24547-81	Звенья железобетонные водопропускных труб под насыпи автомобильных и железных дорог. Общие технические условия
96.	ГОСТ 24640-91	Добавки для цемента. Классификация
97.	ГОСТ 24846-2012	Грунты. Методы измерения деформаций оснований зданий и сооружений (взамен ГОСТ 24846-81) (с 01.07.2013)

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
98.	ГОСТ 24847-81	Грунты. Методы определения глубины сезонного промерзания
99.	ГОСТ 25100-2011	Грунты. Классификация
100.	ГОСТ 25192-2012	Бетоны. Классификация. Общие технические требования (взамен ГОСТ 25192-82) (введ. с 01.07.2013)
101.	ГОСТ 25214-82	Бетон силикатный плотный. Технические условия
102.	ГОСТ 25226-96	Щебень и песок перлитовые для производства вспученного перлита. Технические условия
103.	ГОСТ 25246-82	Бетоны химически стойкие. Технические условия
104.	ГОСТ 25358-2012	Грунты. Метод полевого определения температуры (взамен ГОСТ 25358-82) (введ. с 01.07.2013)
105.	ГОСТ 25459-82	Опоры железобетонные дорожных знаков. Технические условия
106.	ГОСТ 25485-89	Бетоны ячеистые. Технические условия
107.	ГОСТ 25584-90	Грунты. Методы лабораторного определения коэффициента фильтрации
108.	ГОСТ 25592-91	Смеси золошлаковые тепловых электростанций для бетонов. Технические условия
109.	ГОСТ 25607-2009	Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов. Технические условия
110.	ГОСТ 25818-91	Золы-уноса тепловых электростанций для бетонов. Технические условия.
111.	ГОСТ 25820-2000	Бетоны легкие. Технические условия
112.	ГОСТ 26134-84	Бетоны. Ультразвуковой метод определения морозостойкости
113.	ГОСТ 26262-84	Грунты. Методы полевого определения глубины сезонного оттаивания
114.	ГОСТ 26633-2012	Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия (взамен ГОСТ 26633-91) (введ. с 01.01.2014)
115.	ГОСТ 26644-85	Щебень и песок из шлаков тепловых электростанций для бетона. Технические условия
116.	ГОСТ 26804-2012	Ограждения дорожные металлические барьерного типа. Технические условия (взамен ГОСТ 26804-86) (введ. с 01.11.2013)
117.	ГОСТ 27005-86	Бетоны легкие и ячеистые. Правила контроля средней плотности
118.	ГОСТ 27006-86	Бетоны. Правила подбора состава
119.	ГОСТ 27217-2012	Грунты. Метод полевого определения удельных касательных сил морозного пучения (взамен ГОСТ 27217-87) (введ. с 01.07.2013)
120.	ГОСТ 28570-90	Бетоны. Методы определения прочности по образцам, отобраным из конструкций
121.	ГОСТ 28622-2012	Грунты. Метод лабораторного определения степени пучинистости (взамен ГОСТ 28622-90) (введ. с 01.11.2013)
122.	ГОСТ 29167-91	Бетоны. Методы определения характеристики трещиностойкости (вязкости разрушения) при статическом нагружении
123.	ГОСТ 30108-94*	Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
124.	ГОСТ 30412-96	Дороги автомобильные и аэродромы. Методы измерений неровностей оснований и покрытий
125.	ГОСТ 30413-96	Дороги автомобильные. Метод определения коэффициента сцепления колеса автомобиля с дорожным покрытием
126.	ГОСТ 30416-2012	Грунты. Лабораторные испытания. Общие положения (взамен ГОСТ 30416-96) (введ. с 01.07.2013)
127.	ГОСТ 30491-2012	Смеси органоминеральные и грунты, укрепленные органическими вяжущими, для дорожного и аэродромного строительства. Технические условия (взамен ГОСТ 30491-97) (введ. 01.11.2013)
128.	ГОСТ 30515-97	Цементы. Общие технические условия
129.	ГОСТ 30672-2012	Грунты. Полевые испытания. Общие положения (взамен ГОСТ 30672-99) (введ. с 01.07.2013)
130.	ГОСТ 30693-2000	Мастики кровельные и гидроизоляционные. Общие технические условия
131.	ГОСТ 31015-2002	Смеси асфальтобетонные и асфальтобетон щебеночно-мастичные. Технические условия
132.	ГОСТ 31383-2008	Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии. Методы испытаний
133.	ГОСТ Р 12.2.011-2003	Система стандартов безопасности труда. Машины строительные, дорожные и землеройные. Общие требования безопасности
134.	ГОСТ Р 12.4.026-2001	Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний
135.	ГОСТ Р 21.1001-2009	Система проектной документации для строительства. Общие положения
136.	ГОСТ Р 21.1101-2013	Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации (введ. с 01.01.2014)
137.	ГОСТ Р 21.1002-2008	Система проектной документации для строительства. Нормоконтроль проектной и рабочей документации
138.	ГОСТ Р 21.1003-2009	Система проектной документации для строительства. Учет и хранение проектной документации
139.	ГОСТ Р 50571.5.54-2011	Электроустановки низковольтные. Часть 5-54. Выбор и монтаж электрооборудования. Заземляющие устройства, защитные проводники и проводники уравнивания потенциалов
140.	ГОСТ Р 50597-93	Автомобильные дороги и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения
141.	ГОСТ Р 50970-2011	Технические средства организации дорожного движения. Столбики сигнальные дорожные. Общие технические требования. Правила применения

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
142.	ГОСТ Р 50971-2011	Технические средства организации дорожного движения. Световозвращатели дорожные. Общие технические требования. Правила применения
143.	ГОСТ Р 51256-2011	Технические средства организации дорожного движения. Разметка дорожная. Классификация. Технические требования
144.	ГОСТ Р 51582-2000	Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные «Пункт контроля международных автомобильных перевозок» и «Пост дорожно-патрульной службы». Общие технические требования, правила применения
145.	ГОСТ Р 52044-2003	Наружная реклама на автомобильных дорогах и территориях городских и сельских поселений. Общие технические требования к средствам наружной рекламы. Правила размещения.
146.	ГОСТ Р 52056-2003	Вязущие полимерно-битумные дорожные на основе блок-сополимеров типа стирол-бутадиен-стирол. Технические условия
147.	ГОСТ Р 52128-2003	Эмульсии битумные дорожные. Технические условия
148.	ГОСТ Р 52129-2003	Порошок минеральный для асфальтобетонных и органоминеральных смесей. Технические условия
149.	ГОСТ Р 52282-2004	Технические средства организации дорожного движения. Светофоры дорожные. Типы и основные параметры. Общие технические требования. Методы испытаний
150.	ГОСТ Р 52289-2004	Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств
151.	ГОСТ Р 52290-2004	Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования
152.	ГОСТ Р 52398-2005	Классификация автомобильных дорог. Основные параметры и требования
153.	ГОСТ Р 52399-2005	Геометрические элементы автомобильных дорог
154.	ГОСТ Р 52575-2006	Дороги автомобильные общего пользования. Материалы для дорожной разметки. Технические требования
155.	ГОСТ Р 52576-2006	Дороги автомобильные общего пользования. Материалы для дорожной разметки. Методы испытаний
156.	ГОСТ Р 52577-2006	Дороги автомобильные общего пользования. Методы определения параметров геометрических элементов автомобильных дорог
157.	ГОСТ Р 52605-2006	Технические средства организации дорожного движения. Искусственные неровности. Общие технические требования. Правила применения
158.	ГОСТ Р 52607-2006	Технические средства организации дорожного движения. Ограждения дорожные удерживающие боковые для автомобилей. Общие технические требования.
159.	ГОСТ Р 52643-2006	Болты и гайки высокопрочные и шайбы для металлических конструкций. Общие технические условия

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
160.	ГОСТ Р 52644-2006	Болты высокопрочные с шестигранной головкой с увеличенным размером под ключ для металлических конструкций. Технические условия
161.	ГОСТ Р 52645-2006	Гайки высокопрочные шестигранные с увеличенным размером под ключ для металлических конструкций. Технические условия
162.	ГОСТ Р 52646-2006	Шайбы к высокопрочным болтам для металлических конструкций. Технические условия
163.	ГОСТ Р 52748-2007	Дороги автомобильные общего пользования. Нормативные нагрузки, расчетные схемы нагружения и габариты приближения
164.	ГОСТ Р 52765-2007	Дороги автомобильные общего пользования. Элементы обустройства. Классификация
165.	ГОСТ Р 52766-2007	Дороги автомобильные общего пользования. Элементы обустройства. Общие требования
166.	ГОСТ Р 52767-2007	Дороги автомобильные общего пользования. Элементы обустройства. Методы определения параметров
167.	ГОСТ Р 53170-2008	Дороги автомобильные общего пользования. Изделия для дорожной разметки. Штучные формы. Технические требования
168.	ГОСТ Р 53171-2008	Дороги автомобильные общего пользования. Изделия для дорожной разметки. Штучные формы. Методы контроля
169.	ГОСТ Р 53172-2008	Дороги автомобильные общего пользования. Изделия для дорожной разметки. Микростеклошарики. Технические требования
170.	ГОСТ Р 53173-2008	Дороги автомобильные общего пользования. Изделия для дорожной разметки. Микростеклошарики. Методы контроля
171.	ГОСТ Р 53226-2008	Полотна нетканые. Методы определения прочности.
172.	ГОСТ 18105-2010	Бетоны. Правила контроля и оценки прочности
173.	ГОСТ Р 53627-2009	Покрытие полимерное тонкослойное проезжей части мостов. Технические условия
174.	ГОСТ Р 53628-2009	Опорные части металлические катковые для мостостроения. Технические условия
175.	ГОСТ Р 53629-2009	Шпунт и шпунт-сваи из стальных холодногнутох профилей. Технические условия
176.	ГОСТ Р 53664-2009	Болты высокопрочные цилиндрические и конические для мостостроения, гайки и шайбы к ним. Технические условия
177.	ГОСТ Р 53772-2010	Канаты стальные арматурные семипроволочные стабилизированные. Технические условия
178.	ГОСТ Р 53905-2010	Энергосбережение. Термины и определения
179.	ГОСТ Р 52456-2005	Глобальная навигационная спутниковая система и глобальная система позиционирования. Приемник индивидуальный для автомобильного транспорта. Технические требования
180.	ГОСТ Р 53703-2009	Системы мониторинга и охраны автотранспортных средств. Общие технические требования и методы испытаний

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
181.	ГОСТ Р 53860-2010	Глобальная навигационная спутниковая система. Системы диспетчерского управления городским пассажирским транспортом. Требования к архитектуре и функциям
182.	ГОСТ Р 54023-2010	Глобальная навигационная спутниковая система. Система навигационного диспетчерского контроля выполнения государственного заказа на содержание федеральных автомобильных дорог. Назначение, состав и характеристики подсистемы картографического обеспечения
183.	ГОСТ Р 54026-2010	Глобальная навигационная спутниковая система. Системы диспетчерского управления городским наземным пассажирским транспортом. Назначение, состав и характеристики решаемых задач подсистемы информирования пассажиров
184.	ГОСТ Р 54027-2010	Глобальная навигационная спутниковая система. Системы диспетчерского управления грузовым автомобильным транспортом. Требования к архитектуре, функциям и решаемым задачам системы диспетчерского управления перевозками строительных грузов по часовым графикам
185.	ГОСТ Р 54028-2010	Глобальная навигационная спутниковая система. Системы диспетчерского управления междугородними пассажирскими перевозками. Требования к архитектуре, функциям и решаемым задачам
186.	ГОСТ Р 54029-2010	Глобальная навигационная спутниковая система. Системы диспетчерского управления специальным автомобильным транспортом муниципальных служб. Требования к архитектуре, функциям и решаемым задачам системы диспетчерского управления транспортом по вывозу твердых бытовых отходов
187.	ГОСТ Р 54030-2010	Глобальная навигационная спутниковая система. Системы информационного сопровождения и мониторинга городских и пригородных автомобильных перевозок опасных грузов. Требования в архитектуре, функциям и решаемым задачам
188.	ГОСТ Р 54257-2010	Надежность строительных конструкций и оснований. Основные положения и требования
189.	ГОСТ Р 54305-2011	Дороги автомобильные общего пользования. Горизонтальная освещенность от искусственного освещения. Технические требования.
190.	ГОСТ Р 54306-2011	Дороги автомобильные общего пользования. Изделия для дорожной разметки. Полимерные ленты. Технические требования
191.	ГОСТ Р 54307-2011	Дороги автомобильные общего пользования. Изделия для дорожной разметки. Полимерные ленты. Методы испытаний
192.	ГОСТ Р 54308-2011	Дороги автомобильные общего пользования. Горизонтальная освещенность от искусственного освещения. Методы контроля
193.	ГОСТ ISO 9001-2011	Системы менеджмента качества. Требования
194.	ГОСТ Р ИСО 4063-2010	Сварка и родственные процессы. Перечень и условные обозначения процессов

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
195.	ГОСТ Р ИСО 5178-2010	Испытания разрушающие сварных швов металлических материалов. Испытание на продольное растяжение металла шва сварных соединений, выполненных сваркой плавлением
196.	Комплекс национальных стандартов ГОСТ Р ИСО 5725-1-2002 – 5725-6-2002	Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Части 1 – 6.
197.	ГОСТ Р ИСО 12491-2011	Материалы и изделия строительные. Статистические методы контроля качества
198.	ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009	Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий
199.	ГОСТ 12.3.033-84	Система стандартов безопасности труда. Строительные машины. Общие требования безопасности при эксплуатации
200.	ГОСТ 12.4.059-89	Система стандартов безопасности труда. Строительство. Ограждения предохранительные инвентарные. Общие технические условия
201.	ГОСТ Р ИСО 14001-2007	Системы управления окружающей средой. Требования и руководство по применению
202.	ГОСТ Р 52608-2006	Материалы геотекстильные. Методы определения водопроницаемости
203.	ГОСТ Р 53225-2008	Материалы геотекстильные. Термины и определения
204.	ГОСТ Р 53238-2008	Материалы геотекстильные. Метод определения характеристики пор
205.	ГОСТ Р 54401-2011	Дороги автомобильные общего пользования. Асфальтобетон дорожный литой горячий. Технические требования
206.	ГОСТ Р 54400-2011	Дороги автомобильные общего пользования. Асфальтобетон дорожный литой горячий. Методы испытаний
207.	ГОСТ Р 55028-2012	Дороги автомобильные общего пользования. Материалы геосинтетические для дорожного строительства. Классификация, термины и определения
208.	ГОСТ Р 55029-2012	Дороги автомобильные общего пользования. Материалы геосинтетические для армирования асфальтобетонных слоев дорожной одежды. Технические требования
209.	ГОСТ Р 55030-2012	Дороги автомобильные общего пользования. Материалы геосинтетические для дорожного строительства. Метод определения прочности при растяжении.
210.	ГОСТ Р 55031-2012	Дороги автомобильные общего пользования. Материалы геосинтетические для дорожного строительства. Метод определения устойчивости к ультрафиолетовому излучению.
211.	ГОСТ Р 55032-2012	Дороги автомобильные общего пользования. Материалы геосинтетические для дорожного строительства. Метод определения устойчивости к многократному замораживанию и оттаиванию.

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
212.	ГОСТ Р 55033-2012	Дороги автомобильные общего пользования. Материалы геосинтетические для дорожного строительства. Метод определения гибкости при отрицательных температурах.
213.	ГОСТ Р 55034-2012	Дороги автомобильные общего пользования. Материалы геосинтетические для армирования асфальтобетонных слоев дорожной одежды. Метод определения теплостойкости
214.	ГОСТ Р 55052-2012	Гранулят старого асфальтобетона. Технические условия
215.	ГОСТ 31556-2012	Фрезы дорожные холодные самоходные. Общие технические условия (введ. 01.01.2014)
216.	ГОСТ Р 55396-2013	Материалы рулонные битумно-полимерные для гидроизоляции мостовых сооружений. Технические требования (введ. с 01.06.2013)
217.	ГОСТ Р 55419-2013	Материал композиционный на основе активного резинового порошка, модифицирующий асфальтобетонные смеси. Технические требования и методы испытаний (введ. с 01.07.2013)
218.	ГОСТ Р 55420-2013	Дороги автомобильные общего пользования. Эмульсии битумные дорожные катионные. Технические условия (введ. с 01.09.2013)
219.	ГОСТ 15.601-98	Система разработки и постановки продукции на производство. Техническое обслуживание и ремонт техники. Основные положения
220.	ГОСТ 15971-90	Системы обработки информации. Термины и определения
221.	ГОСТ 19.101-77	Единая система программной документации. Виды программ и программных документов
222.	ГОСТ 19.102-77	Единая система программной документации. Стадии разработки
223.	ГОСТ 19.105-78	Единая система программной документации. Общие требования к программным документам
224.	ГОСТ 19.701-90	Единая система программной документации. Схемы алгоритмов, программ, данных и систем. Условные обозначения и правила выполнения
225.	ГОСТ 19.201-78	Единая система программной документации. Техническое задание. Требования к содержанию и оформлению
226.	ГОСТ 19.202-78	Единая система программной документации. Спецификация. Требования к содержанию и оформлению
227.	ГОСТ 19.401-78	Единая система программной документации. Текст программы. Требования к содержанию и оформлению
228.	ГОСТ 19.501-78	Единая система программной документации. Формуляр. Требования к содержанию и оформлению
229.	ГОСТ 19.502-78	Единая система программной документации. Описание применения. Требования к содержанию и оформлению

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
230.	ГОСТ 19.503-79	Единая система программной документации. Руководство системного программиста. Требования к содержанию и оформлению
231.	ГОСТ 19.504-79	Единая система программной документации. Руководство программиста. Требования к содержанию и оформлению
232.	ГОСТ 19.505-79	Единая система программной документации. Руководство оператора. Требования к содержанию и оформлению
233.	ГОСТ 19.506-79	Единая система программной документации. Описание языка. Требования к содержанию и оформлению
234.	ГОСТ 19.507-79	Единая система программной документации. Ведомость эксплуатационных документов
235.	ГОСТ 19.508-79	Единая система программной документации. Руководство по техническому обслуживанию. Требования к содержанию и оформлению
236.	ГОСТ 19.603-78	Единая система программной документации. Общие правила внесения изменений
237.	ГОСТ 24.104-85	Единая система стандартов автоматизированных систем управления. Автоматизированные системы управления. Общие требования
238.	ГОСТ 24.301-80	Система технической документации на АСУ. Общие требования к выполнению текстовых документов
239.	ГОСТ 24.302-80	Система технической документации на АСУ. Общие требования к выполнению схем
240.	ГОСТ 24.303-80	Система технической документации на АСУ. Обозначения условные графические технических средств
241.	ГОСТ 24.304-82	Система технической документации на АСУ. Требования к выполнению чертежей
242.	ГОСТ 24.401-80	Система технической документации на АСУ. Внесение изменений
243.	ГОСТ 24.501-82	Автоматизированные системы управления дорожным движением. Общие требования
244.	ГОСТ 24.601-86	Единая система стандартов автоматизированных систем управления. Автоматизированные системы. Стадии создания
245.	ГОСТ 24.701-86	Единая система стандартов автоматизированных систем управления. Надежность автоматизированных систем управления. Основные положения»;
246.	ГОСТ 24.702-85	Единая система стандартов автоматизированных систем управления. Эффективность автоматизированных систем управления. Основные положения
247.	ГОСТ 24.703-85	Единая система стандартов автоматизированных систем управления. Типовые проектные решения в АСУ. Основные положения

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
248.	ГОСТ 34.003-90	Информационная технология. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Автоматизированные системы. Термины и определения
249.	ГОСТ 34.201-89	Информационная технология. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Виды, комплектность и обозначение документов при создании автоматизированных систем
250.	ГОСТ 34.401-90	Информационная технология. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Средства технические периферийные автоматизированных систем дорожного движения. Типы и технические требования
251.	ГОСТ 34.601-90	Информационная технология. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Автоматизированные системы. Стадии создания
252.	ГОСТ 34.602-89	Информационная технология. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Техническое задание на создание автоматизированной системы»
253.	ГОСТ 34.603-92	Информационная технология. Виды испытаний автоматизированных систем
254.	ГОСТ Р ИСО/МЭК 15288-2005	Информационная технология. Системная инженерия. Процессы жизненного цикла систем
255.	ГОСТ Р 51275-2006	Защита информации. Объект информатизации. Факторы, воздействующие на информацию. Общие положения
256.	ГОСТ 23545-79	Автоматизированные системы управления дорожным движением. Условные обозначения на схемах и планах
257.	ГОСТ Р ИСО/МЭК ТО 9294-93	Информационная технология. Руководство по управлению документированием программного обеспечения
258.	ГОСТ Р ИСО 14813-1-2011	Интеллектуальные транспортные системы. Схема построения архитектуры интеллектуальных транспортных систем. Часть 1. Сервисные домены в области интеллектуальных транспортных систем, сервисные группы и сервисы
259.	РД 50-34.698-90	Методические указания. Информационная технология. Комплекс стандартов и руководящих документов на автоматизированные системы. Автоматизированные системы. Требования к содержанию документов
260.	РД 45.120-2000	Нормы технологического проектирования. Городские и сельские телефонные сети
261.	РД 45.128-2000	Сети и службы передачи данных
262.	ГОСТ Р 52266-2004	Кабели оптические
263.	ГОСТ Р МЭК 794-1-93	Кабели оптические. Общие технические требования
264.	ГОСТ 26599-85	Системы передачи волоконно-оптические. Термины и определения
265.	ОСТН 600 – 93	Отраслевые строительно-технологические нормы на монтаж сооружений связи, радиовещания и телевидения

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
СНиП, своды правил		
266.	СНиП 2.05.02-85*	Автомобильные дороги
267.	СНиП 3.06.03-85	Автомобильные дороги
268.	СП 28.13330.2012	Свод правил. Защита строительных конструкций от коррозии. Актуализированная редакция СНиП 2.03.11-85
269.	СП 86.13330.2012	Свод правил. Магистральные трубопроводы. Актуализированная редакция СНиП III-42-80 (введ. с 01.07.2013)
270.	СП 126.13330.2012	Свод правил. Геодезические работы в строительстве. Актуализированная редакция СНиП 3.01.03-84 (введ. с 01.01.2013)
271.	СНиП 3.01.04-87	Приемка в эксплуатацию законченных строительством объектов. Основные положения
272.	СНиП 3.04.03-85	Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии
273.	СНиП 3.05.06-85	Электротехнические устройства
274.	СНиП 3.04.01-87	Изоляционные и отделочные покрытия
275.	СНиП 3.03.01-87	Несущие и ограждающие конструкции
276.	СНиП 1.04.03-85*	Часть I. Нормы продолжительности строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений. Часть II. Нормы продолжительности строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений.
277.	СП 79.13330.2012	Свод правил. Мосты и трубы. Правила обследований и испытаний. Актуализированная редакция СНиП 3.06.07-86 (введ. с 01.01.2013)
278.	СНиП 11-04-2003	Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации
279.	СНиП 12-04-2002	Безопасность труда в строительстве. Часть 2, Строительное производство
280.	СНиП 21-01-97*	Пожарная безопасность зданий и сооружений
281.	СНиП 21-02-99*	Стоянки автомобилей
282.	СНиП 22-01-95	Геофизика опасных природных воздействий
283.	СП 116.13330.2012	Свод правил. Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 22-02-2003 (введ. с 01.01.2013)
284.	СП 131.13330. 2012	Свод правил. Строительная климатология. Актуализированная редакция СНиП 23-01-99 (введ.01.01.2013)
285.	СП 50.13330.2012	Свод правил. Тепловая защита зданий. Актуализированная редакция СНиП 23-02-2003 (введ. с 01.07.2013)
286.	СП 122.13330.2012	Свод правил. Тоннели железнодорожные и автодорожные. Актуализированная редакция СНиП 32-04-97 (введ.01.01.2013)
287.	СП 14.13330.2011	Свод правил. Строительство в сейсмических районах Актуализированная редакция СНиП II -7-81*

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
288.	СП 20.13330.2011	Свод правил. Нагрузки и воздействия Актуализированная редакция СНиП 2.01.07-85*
289.	СП 22.13330.2011	Свод правил. Основания зданий и сооружений. Актуализированная редакция СНиП 2.02.01-83
290.	СП 23.13330.2011	Свод правил. Основания гидротехнических сооружений. Актуализированная редакция СНиП 2.02.02-85
291.	СП 31-110-2003	Проектирование и монтаж электроустановок жилых и общественных зданий.
292.	СП 31.13330.2012	Свод правил. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84*
293.	СНиП 2.05.03-84	"Мосты и трубы"
294.	СП 24.13330.2011	Свод правил. Свайные фундаменты. Актуализированная редакция СНиП 2.02.03-85
295.	СП 42.13330.2011	Свод правил. Градостроительство. Планировка в застройках городских и сельских поселений, с дополнениями и изменениями. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89
296.	СП 45.13330.2012	Свод правил. Земляные сооружения, основания и фундаменты. Актуализированная редакция СНиП 3.02.01-87
297.	СНиП 3.06.04-91	«Мосты и трубы»
298.	СП 47.13330.2012	Свод правил «СНиП 11-02-96 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения» (введение в действие с 1 июля 2013 г.)
299.	СП 48.13330.2011	Свод правил. Организация строительства. Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004
300.	СП 49.13330.2010	СНиП 12-03-2001 Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования
301.	СП 51.13330.2011	Свод правил. Защита от шума. Актуализированная редакция СНиП 23-03-2003
302.	СП 52.13330.2011	Свод правил. Естественное и искусственное освещение. Актуализированная редакция СНиП 23-05-95*
303.	СП 11-102-97	Инженерно-экологические изыскания для строительства
304.	СП 11-103-97	Инженерно-гидрометеорологические изыскания для строительства
305.	СП 11-104-97	Инженерно-геодезические изыскания для строительства
306.	СП 11-105-97	Инженерно-геологические изыскания для строительства
307.	СП 11-109-98	Изыскания грунтовых строительных материалов
308.	СП 12-136-2002	Безопасность труда в строительстве. Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ
СТАНДАРТЫ ОРГАНИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ КОМПАНИИ «АВТОДОР»		
309.	СТО АВТОДОР 2.1-2011	Битумы нефтяные дорожные улучшенные. Технические условия (приказ от 29.11.2011 № 219)

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
310.	СТО АВТОДОР 2.2-2011	Смеси щебеночно-песчаные из металлургических шлаков для строительства слоев оснований и укрепления обочин автомобильных дорог. Технические условия (приказ от 10.01.2012 № 1)
311.	СТО АВТОДОР 2.2-2013	Рекомендации по прогнозированию интенсивности дорожного движения на платных участках автомобильных дорог Государственной компании «Автодор» и доходов от их эксплуатации (приказ от 12.04.2013 № 65)
312.	СТО АВТОДОР 2.3-2013	Организация оценки технического состояния мостовых сооружений на автомобильных дорогах Государственной компании «Российские автомобильные дороги» (приказ от 16.04.2013 № 71)
313.	СТО АВТОДОР 2.4-2013	Оценка остаточного ресурса нежестких дорожных конструкций автомобильных дорог Государственной компании «Российские автомобильные дороги» (приказ от 01.07.2013 № 127)
314.	СТО АВТОДОР 2.5-2013	Рекомендации по ликвидации колеиности на автомобильных дорогах Государственной компании «Российские автомобильные дороги» с цементобетонным покрытием (приказ от 11.07.2013 № 139)
315.	СТО АВТОДОР 2.6-2013	Требования к нежестким дорожным одеждам автомобильных дорог Государственной компании «Автодор» (приказ от 19.07.2013 № 145 в ред. приказа от 07.05.2014 № 78)
316.	СТО АВТОДРОР 2.9-2014	Рекомендации по проектированию, строительству и эксплуатации акустических экранов на автомобильных дорогах Государственной компании «Автодор» (приказ от 16.09.2014 № 193)
317.	СТО АВТОДОР 4.1-2014	Ограждение мест производства дорожных работ на автомобильных дорогах Государственной компании «Автодор» (приказ от 21.03.2014 № 54)
318.	СТО АВТОДОР 7.1-2013	Зелёный стандарт Государственной компании «Автодор» (приказ от 05.09.2013 № 176)
319.	СТО АВТОДОР 8.1-2013	Система контроля механизированных работ по содержанию автомобильных дорог Государственной компании «Автодор» с использованием глобальной навигационной спутниковой системы ГЛОНАСС (приказ от 04.04.2013 № 56)
320.	СТО АВТОДОР 8.2-2013	Элементы интеллектуальной транспортной системы на автомобильных дорогах Государственной компании (приказ от 22.04.2013 № 76)
321.	СТО АВТОДОР 8.3-2014	Технические и организационные требования к системам связи и передачи данных на автодорогах Государственной компании "Российские автомобильные дороги (приказ от 12.09.2014 № 188)
322.	СТО АВТОДОР 8.4-2014	Требования к проектной документации и типовым разделам технических заданий на строительство систем связи и передачи данных на автодорогах Государственной компании "Российские автомобильные дороги" (приказ от 12.09.2014 № 189)

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
323.	СТО АВТОДОР 8.5-2014	Технические и организационные требования к телекоммуникационным сервисам Государственной компании «Российские автомобильные дороги» (приказ от 12.09.2014 № 190)
324.	СТО АВТОДОР 10.1-2013	Определение модулей упругости слоев эксплуатируемых дорожных конструкций с использованием установки ударного нагружения (приказ от 05.09.2013 № 179)
325.	СТО АВТОДОР 10.3-2014	Метод оценки качества несущих оснований из необработанных вяжущими материалов по деформативности на стадии приемочного контроля при устройстве дорожных одежд (приказ от 29.04.2014 № 75)
ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЗАКОНЫ, ПОСТАНОВЛЕНИЯ, РАСПОРЯЖЕНИЯ, ПИСЬМА, РЕКОМЕНДАЦИИ		
326.	Федеральный закон от 30.12.2009 № 384-ФЗ	Технический регламент о безопасности зданий и сооружений
327.	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ	Технический регламент о требованиях пожарной безопасности
328.	Федеральный закон от 29.12.2004 № 190-ФЗ	Градостроительный кодекс Российской Федерации и постановления Правительства Российской Федерации в дополнение к Градостроительному кодексу
329.	Федеральный закон от 08.11.2007 № 257-ФЗ	Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации
330.	Федеральный закон от 17.07.2009 № 145-ФЗ	О государственной компании «Российские автомобильные дороги» и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации
331.	Федеральный закон от 21.07.2005 № 115-ФЗ	О концессионных соглашениях
332.	Федеральный закон от 18.07.2011 № 223-ФЗ	О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц
333.	Федеральный закон от 10.12.1995 № 196-ФЗ	О безопасности дорожного движения
334.	Федеральный закон от 14.02.2009 № 22-ФЗ	О навигационной деятельности
335.	Распоряжение Правительства РФ от 02.09.2009 № 717	О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса
336.	Письмо МВД РФ от 02.08.2006 № 13/6-3853 с письмом Росавтодора от 07.08.2006 № 01-29/5313	Порядок разработки и утверждения проектов организации дорожного движения на автомобильных дорогах
337.	Письмо Росавтодора от 27.01.2003 № ОС-28/339-ис	О собственности проектируемых объектов

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
338.	Письмо Росавтодора от 17.03.2004 № ОС-28/1270-ис	Методические рекомендации по ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования
339.	Письмо Росавтодора от 23.03.2005 № ОБ-28/1266-ис	О внесении изменений и дополнений в техническую документацию
340.	Письмо Росавтодора от 26.05.2006 № 01-28/3486-ис	О внедрении новых материалов и технологий
341.	Письмо Росавтодора от 21.09.2005 № СП-28/5074-ис	Об использовании металлических гофрированных конструкций при строительстве и реконструкции автомобильных дорог
342.	Письмо Росавтодора от 21.09.2005 № СП-28/5075-ис	О расширении объемов строительства автодорог с цементобетонным покрытием
343.	Постановление Правительства РФ от 28.09.2009 № 767	О классификации автомобильных дорог в Российской Федерации (вместе с «Правилами классификации автомобильных дорог в Российской Федерации и их отнесения к категориям автомобильных дорог»)
344.	Постановление Правительства РФ от 13.02.2006 № 83	Об утверждении Правил определения и предоставления технических условий подключения объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения, и Правил подключения объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения
345.	Постановление Правительства РФ от 29.10.2009 № 860	О требованиях к обеспеченности автомобильных дорог общего пользования объектами дорожного сервиса, размещаемыми в границах полос отвода
346.	Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 25 сентября 2007 г. № 74	О введении в действие новой редакции санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПин 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов"
347.	Приказ Минтранса РФ от 16.11.2012 № 402	Об утверждении Классификации работ по капитальному ремонту, ремонту и содержанию автомобильных дорог
348.	Приказ Минтранса РФ от 13.01.2010 № 4	Об установлении и использовании придорожных полос автомобильных дорог федерального значения
349.	Приказ Минтранса РФ от 13.01.2010 № 5	Об установлении и использовании полос отвода автомобильных дорог федерального значения
350.	Приказ Минтранса РФ от 25.07.1994 № 59	О Правилах приемки в эксплуатацию законченных строительством федеральных автомобильных дорог
351.	Распоряжение Минтранса РФ от 15.07. 2003 № ОС-622-р	О введении в действие Рекомендаций по применению ударобезопасных направляющих устройств из композиционных материалов на автомобильных дорогах общего пользования

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
352.	Распоряжение Минтранса РФ от 3.12. 2003 № ОС- 1066-р	Методические рекомендации по проектированию дорожных одежд жесткого типа
353.	Распоряжение Минтранса РФ от 01.11.2001 № ОС-450-р	Методические рекомендации по устройству горизонтальной дорожной разметки безвоздушным способом
354.	Распоряжение Минтранса РФ от 16.06.2003 № ОС-548-р	Руководство по борьбе с зимней скользкостью на автомобильных дорогах
355.	Приказ Минтранса РФ от 17.05.2010 № 114	Об утверждении Административного регламента Федерального дорожного агентства исполнения государственных функций по выдаче разрешений на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, а также на ввод в эксплуатацию автомобильных дорог общего пользования федерального значения либо их участков; частных автомобильных дорог, строительство, реконструкция или капитальный ремонт которых планируется осуществлять на территории двух и более субъектов Российской Федерации; выдаче разрешений на строительство в случае прокладки или переустройства инженерных коммуникаций в границах полосы отвода автомобильной дороги общего пользования федерального значения; выдаче разрешений на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, а также на ввод в эксплуатацию пересечений и примыканий к автомобильным дорогам общего пользования федерального значения; объектов дорожного сервиса, размещаемых в границах полосы отвода автомобильной дороги общего пользования федерального значения
356.	Приказ Минтранса России от 01.11.2007 № 157	О реализации постановления Правительства Российской Федерации от 23 августа 2007 г. № 539 «О нормативах денежных затрат на содержание и ремонт автомобильных дорог федерального значения и правилах их расчета»
357.	Приказ Ростехнадзора от 12.01.2007 № 7	Об утверждении и введении в действие Порядка ведения общего и (или) специального журнала учета выполнения работ при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства
358.	Приказ Ростехнадзора от 26.12.2006 № 1128	Об утверждении и введении в действие Требований к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требований, предъявляемых к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения
359.	Распоряжение Минтранса России от 24.06.2002 № ОС-557-р	Рекомендации по обеспечению безопасности дорожного движения на автомобильных дорогах
360.	ТР 103-07	Технические рекомендации по устройству дорожных конструкций с применением асфальтобетона

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
361.	Постановление Правительства РФ от 12.08.2008 № 590	О порядке проведения проверки инвестиционных проектов на предмет эффективности использования средств федерального бюджета направленные на капитальные вложения
362.	Постановление Правительства Российской Федерации от 30.04. 2008 № 323	Об утверждении Положения о полномочиях федеральных органов исполнительной власти по поддержанию, развитию и использованию глобальной навигационной спутниковой системы ГЛОНАСС в интересах обеспечения обороны и безопасности государства, социально-экономического развития Российской Федерации и расширения международного сотрудничества, а также в научных целях
363.	Постановление Правительства Российской Федерации от 25.08. 2008 № 641	Об оснащении транспортных и технических средств и систем аппаратурой, спутниковой навигации ГЛОНАСС или ГЛОНАСС/GPS
364.	Приказ Минтранса России от 26.01. 2012 № 20	Об утверждении Порядка оснащения транспортных средств, находящихся в эксплуатации, включая специальные транспортные средства, категории М, используемых для коммерческих перевозок пассажиров, и категории N, используемых для перевозки опасных грузов, аппаратурой спутниковой навигации ГЛОНАСС или ГЛОНАСС/GPS
365.	Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.07.2010 № 1285-р	Об утверждении Комплексной программы обеспечения безопасности населения на транспорте»
366.	Указ Президента Российской Федерации от 27.06.1998 № 727	О придорожных полосах федеральных автомобильных дорог общего пользования
367.	Постановление Правительства РФ от 16.02.2008 № 87	О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию
368.	Постановление Правительства РФ от 05.03.2007 № 145	Положение об организации и проведении государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий
369.	Постановление Правительства РФ от 30.04.2013 № 382	О проведении публичного технологического и ценового аудита крупных инвестиционных проектов с государственным участием и о внесении изменений изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации
370.	Распоряжение Минтранса РФ от 18.04.2001 № 79-р	Методика расчётного прогнозирования срока службы железобетонных пролётных строений автодорожных мостов
371.	Приказ Минтранса России от 08.06.2012 № 163	Об утверждении Порядка проведения оценки уровня содержания автомобильных дорог общего пользования федерального значения

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
372.	Постановление Правительства РФ от 19.01.2010 № 18	Об утверждении правил оказания услуг по организации проезда транспортных средств по платным автомобильным дорогам общего пользования федерального значения, платным участкам таких автомобильных дорог (п.19)
373.	Письмо департамента ОБДД МВД России от 19.02.2009 № 13/6-1029	Методические рекомендации по организации движения и ограждения мест производства дорожных работ
374.	НТП 112-2000	Городские и сельские телефонные сети
375.	ПУЭ Приказ Минэнерго России от 08.07.2002 № 204	Правила устройства электроустановок
376.	Приказ Минэнерго РФ от 13.01.2003 № 6	Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей
377.	ПОТ Р М-016-2001.РД 153-34.0-03.150-00	Межотраслевые Правила по охране труда (Правила безопасности) при эксплуатации электроустановок
378.	Приказ МЧС РФ от 18.06.2003 № 313	Об утверждении Правил пожарной безопасности в Российской Федерации (ППБ 01-03)
379.	Письмо Росавтодора от 23.09.2005 № СП- 28/5167-ис	О расчетных нагрузках для дорожных одежд
380.	СО-153-34.21.122-2003 Приказ Минэнерго России от 30.06.2003 № 280	Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций
381.	Распоряжение Росавтодора от 24.06.2002 № ОС-556-р	Рекомендации по выявлению и устранению колеи на нежестких дорожных одеждах
382.	Распоряжение Росавтодора от 15.07.2003 № ОС-621-р	Методические рекомендации по устройству покрытий и оснований из щебеночных, гравийных и песчаных материалов, обработанных неорганическими вяжущими
383.	Распоряжение Росавтодора от 18.04.2003 № ОС-358-р	Руководство по применению поверхностно-активных веществ при устройстве асфальтобетонных покрытий
384.	Приказ ФДС России от 19.01.1999 № 10	Требования к автомобильным дорогам с регулярным автобусным сообщением
385.	Минтранс России, 1995	Рекомендации по учету требований по охране окружающей среды при проектировании автомобильных дорог и мостовых переходов.
386.	Распоряжение Росавтодора от 21.04.2003 № ОС-362-р	Методические рекомендации по оценке необходимого снижения звука у населенных пунктов и определению требований акустической эффективности экранов с учетом звукопоглощения
387.	Распоряжение Росавтодора от 19.10.2002 № ОС-859-р	Методические рекомендации по разработке проекта содержания автомобильных дорог

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
388.	Распоряжение Минтранса РФ от 23.05.2003 № ОС-467-р	Временная инструкция по диагностике мостовых сооружений на автомобильных дорогах
389.	Приказ Ростехнадзора от 26.12.2006 № 1129	Об утверждении и введении в действие Порядка проведения проверок при осуществлении государственного строительного надзора и выдачи заключений о соответствии построенных, реконструированных, отремонтированных объектов капитального строительства требованиям технических регламентов (норм и правил), иных нормативных правовых актов, проектной документации
390.	Распоряжение Росавтодора от 30.08.1999 № 7-р	Методические рекомендации по содержанию мостовых сооружений на автомобильных дорогах
391.	Приказ Минэнерго РФ от 13.01.2003 № 6	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей
392.	Приказ Минтруда РФ от 24.07.2013 № 328н	Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок
393.	Приказ ФДС РФ от 23.07.1998 № 168	О введении в действие Правил учета и анализа дорожно-транспортных происшествий на автомобильных дорогах Российской Федерации
394.	Распоряжение Минтранса от 09.10.2002 № ОС-860-р	Методические рекомендации по ремонту цементобетонных покрытий автомобильных дорог
395.	Распоряжение Минтранса РФ от 15.05.2003 № ОС-424-р	Руководство по грунтам и материалам, укрепленным органическими вяжущими
396.	Приказ ФДС РФ от 19.01.1999 № 10	Требования к автомобильным дорогам с регулярным автобусным сообщением
397.	Приказ ФДС РФ 23.07.1998 № 168	Правила учета и анализа дорожно-транспортных происшествий на автомобильных дорогах Российской Федерации.
398.	Распоряжение Государственной компании «Автодор» от 14.12.2011 № ИУ-67- р	Регламент действий при обнаружении мест боевых событий времен Великой Отечественной войны на объектах строительства и реконструкции автодорог Государственной компании «Автодор»
399.	Распоряжение Государственной компании «Автодор» от 16.12.2011 № ИУ-68- р	Об утверждении единых требований Государственной компании «Автодор» к качеству и условиям оценки выполняемых строительно-монтажных работ на объектах реконструкции и строительства
400.	Приказ Государственной компании «Автодор» от 06.08.2012 № 163	Об утверждении Положения о службе аварийных комиссаров на автомобильных дорогах Государственной компании «Российские автомобильные дороги»

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
401.	Приказ Государственной компании «Автодор» от 30.06.2014 № 119	Регламент взаимодействия структурных подразделений Государственной компании «Российские автомобильные дороги» по организации работы при получении разрешения на строительство объектов капитального строительства Государственной компании «Российские автомобильные дороги»
402.	Приказ Государственной компании «Автодор» от 30.06.2014 № 120	Регламент приемки выполненных работ, оформления исполнительной документации и ведения накопительных ведомостей при строительстве объектов Концессионных Соглашений Государственной компании «Российские автомобильные дороги»
403.	Приказ Государственной компании «Автодор» от 02.07.2014 № 124	Регламент утверждения Рабочей документации, принятия инженерно-технических решений, подтверждения непредвиденных и временных работ и затрат при осуществлении строительства, реконструкции, капитального ремонта, комплексного обустройства объектов капитального строительства Государственной компании «Российские автомобильные дороги»
404.	Приказ Государственной компании «Автодор» от 02.07.2014 № 125	Регламент ввода в эксплуатацию завершённых строительством, реконструкцией, комплексным обустройством объектов капитального строительства Государственной компании «Российские автомобильные дороги»
405.	Приказ Государственной компании «Автодор» от 02.07.2014 № 126	Регламент приемки выполненных работ, оформления исполнительной документации и ведения накопительных ведомостей при строительстве, реконструкции и комплексном обустройстве объектов капитального строительства Государственной компании «Российские автомобильные дороги»
ОТРАСЛЕВЫЕ ДОРОЖНЫЕ МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ *		
406.	ВСН 18-84	Указания по архитектурно-ландшафтному проектированию автомобильных дорог
407.	ВСН 32-89	Инструкция по определению грузоподъёмности железобетонных балочных пролётных строений эксплуатируемых мостов
408.	ВСН 33-87	Указания по производству изысканий и проектированию лесонасаждений вдоль автомобильных дорог
409.	ВСН 51-88	Инструкция по уширению автодорожных мостов и путепроводов
410.	ВСН 139-80	Инструкция по строительству цементобетонных покрытий автомобильных дорог
411.	ВСН 165-85	Устройство свайных фундаментов мостов (из буровых свай)
412.	ВСН 178-91	Технические указания по проектированию и производству буровзрывных работ при сооружении земляного полотна
413.	ВСН 206-87	Нормы проектирования. Параметры ветровых волн, воздействующих на откосы транспортных сооружений на реках

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
414.	ВСН 208-89	Инженерно-геодезические изыскания железных и автомобильных дорог
415.	ВСН 210-91	Нормы проектирования, строительства и эксплуатации противоналедных сооружений и устройств
416.	ОДМ 218.011-98	Методические рекомендации по озеленению автомобильных дорог
417.	ОДН 218.012-99	Общие технические требования к ограждающим устройствам на мостовых сооружениях, расположенных на магистральных автомобильных дорогах
418.	ОДН 218.0.006-2002	Правила диагностики и оценки состояния автомобильных дорог
419.	ОДН 218.0.017-2003	Руководство по оценке транспортно-эксплуатационного состояния мостовых сооружений
420.	ОДН 218.0.032-2003	Временное руководство по определению грузоподъемности мостовых сооружений на автомобильных дорогах
421.	ОДН 218.046-01	Проектирование нежестких дорожных одежд
422.	ОДН 218.1.001-2011	Методика оценки технического состояния мостовых сооружений на автомобильных дорогах
423.	ОДН 218.1.052-2002	Оценка прочности нежестких дорожных одежд
424.	ОДН 218.2.027-2003	Требования к противогололедным материалам
425.	ОДН 218.3.039-2003	Укрепление обочин автомобильных дорог
426.	ОДН 218.5.016-2002	Показатели и нормы экологической безопасности автомобильной дороги
427.	ОДМ 218.3.004-2010	Методические рекомендации по термопрофилированию асфальтобетонных покрытий
428.	ОДМ 218.4.001-2008	Методические рекомендации по организации обследования и испытания мостовых сооружений на автомобильных дорогах
429.	ОДМ 218.4.002-2008	Руководство по проведению мониторинга состояния эксплуатируемых мостовых сооружений
430.	ОДМ 218.5.001-2008	Методические рекомендации по защите и очистке автомобильных дорог от снега
431.	ОДМ 218.4.002-2009	Рекомендации по защите от коррозии конструкций, эксплуатируемых на автомобильных дорогах Российской Федерации мостовых сооружений, ограждений и дорожных знаков
432.	ОДМ 218.4.004-2009	Руководство по устранению и профилактике возникновения участков концентрации ДТП при эксплуатации автомобильных дорог
433.	ОДМ 218.2.001-2009	Рекомендации по проектированию и строительству водопропускных сооружений из металлических гофрированных структур на автомобильных дорогах общего пользования с учетом региональных условий (дорожно-климатических зон) (взамен ВСН 176-78)

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
434.	ОДМ 218.5.001-2009	Методические рекомендации по применению геосеток и плоских георешеток для армирования асфальтобетонных слоев усовершенствованных видов покрытий при капитальном ремонте и ремонте автомобильных дорог
435.	ОДМ 218.7.001-2009	Рекомендации по осуществлению строительного контроля на федеральных автомобильных дорогах.
436.	ОДМ 218.8.001-2009	Методические рекомендации по специализированному гидрометеорологическому обеспечению дорожного хозяйства
437.	ОДМ 218.2.006-2010	Рекомендации по расчету оползнеопасных склонов (откосов) и определению оползневых давлений на инженерные сооружения автомобильных дорог
438.	ОДМ 218.4.005-2010	Рекомендации по обеспечению безопасности движения на автомобильных дорогах
439.	ОДМ 218.5.003–2010	Рекомендации по применению геосинтетических материалов при строительстве и ремонте автомобильных дорог
440.	ОДМ 218.5.006-2010	Рекомендации по методикам испытаний геосинтетических материалов в зависимости от области их применения в дорожной отрасли
441.	ОДМ 218.6.002-2010	Методические рекомендации по определению допустимых осевых нагрузок автотранспортных средств в весенний период на основании результатов диагностики автомобильных дорог общего пользования федерального значения
442.	ОДМ 218.8.001-2010	Рекомендации по диагностике активной коррозии арматуры в железобетонных конструкциях мостовых сооружений на автомобильных дорогах методом потенциалов полуэлемента
443.	ОДМ 218.8.002-2010	Методические рекомендации по зимнему содержанию автомобильных дорог с использованием специализированной гидрометеорологической информации (для опытного применения)
444.	ОДМ 218.8.003-2010	Рекомендации по применению норм ГОСТ Р ИСО 14001-2007 в дорожном хозяйстве
445.	ОДМ 218.2.012-2011	Классификация конструктивных элементов искусственных дорожных сооружений
446.	ОДМ 218.3.008-2011	Рекомендации по мониторингу и обследованию подпорных стен и удерживающих сооружений на оползневых участках автомобильных дорог
447.	ОДМ 218.3.012-2011	Цементы для бетона покрытий и оснований автомобильных дорог
448.	ОДМ 218.3.013-2011	Рекомендации по применению битумных эмульсий при устройстве защитных слоев износа из литых эмульсионно-минеральных смесей
449.	ОДМ 218.3.014-2011	Методика оценки технического состояния мостовых сооружений на автомобильных дорогах
450.	ОДМ 218.3.015-2011	Методические рекомендации по строительству цементобетонных покрытий в скользящих формах

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
451.	ОДМ 218.4.007-2011	Методические рекомендации по проведению оценки уязвимости объектов транспортной инфраструктуры в сфере дорожного хозяйства
452.	ОДМ 218.2.013-2011	Методические рекомендации по защите от транспортного шума территорий, прилегающих к автомобильным дорогам
453.	ОДМ 218.2.016-2011	Методические рекомендации по проектированию и устройству буронабивных свай повышенной несущей способности по грунту
454.	ОДМ 218.2.013-2011	Методические рекомендации по защите от транспортного шума территорий, прилегающих к автомобильным дорогам
455.	ОДМ 218.2.018-2012	Методические рекомендации по определению необходимого парка дорожно-эксплуатационной техники для выполнения работ по содержанию автомобильных дорог при разработке проектов содержания автомобильных дорог
456.	ОДМ 218.2.020-2012	Методические рекомендации по оценке пропускной способности автомобильных дорог
457.	ОДМ 218.2.022-2012	Методические рекомендации на повторное использование асфальтобетона при строительстве (реконструкции) автомобильных дорог
458.	ОДМ 218.2.024-2012	Методические рекомендации по оценке прочности нежестких дорожных одежд
459.	ОДМ 218.2.025-2012	Деформационные швы мостовых сооружений на автомобильных дорогах
460.	ОДМ 218.2.026-2012	Методические рекомендации по расчету и проектированию свайно-анкерных сооружений инженерной защиты автомобильных дорог
461.	ОДМ 218.2.027-2012	Методические рекомендации по расчету и проектированию армогрунтовых подпорных стен на автомобильных дорогах
462.	ОДМ 218.3.020-2012	Методические рекомендации по обеспечению устойчивости битумов против старения в технологических процессах изготовления и применения асфальтобетонных смесей
463.	ОДМ 218.3.021-2012	Методические рекомендации по подбору составов асфальтобетонных смесей с учетом влияния адгезионных добавок на старение органических вяжущих в битумоминеральных смесях
464.	ОДМ 218.6.004-2011	Методические рекомендации по устройству тросовых дорожных ограждений для обеспечения безопасности на автомобильных дорогах
465.	ОДМ 218.6.010-2013	Методические рекомендации по организации аудита безопасности дорожного движения при проектировании и эксплуатации автомобильных дорог
466.	ОДМ 218.6.008-2012	Методические рекомендации по созданию светодиодных систем искусственного освещения на автомобильных дорогах

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
467.	ОДМ 218.6.011-2013	Методика оценки влияния дорожных условий на аварийность на автомобильных дорогах федерального значения для планирования мероприятий по повышению безопасности дорожного движения
468.	ОДМ 218.2.032-2013	Методические рекомендации по учету движения транспортных средств на автомобильных дорогах
469.	ОДМ 218.3.006-2011	Рекомендации по контролю качества дорожных знаков
470.	ОДМ 218.2.023-2012	Рекомендации по применению быстротвердеющих материалов для ремонта цементобетонных покрытий
471.	ОДМ 218.6.009-2013	Методические рекомендации по оценке безопасности движения при проектировании автомобильных дорог
472.	ОДМ 218.6.003-2011	Методические рекомендации по проектированию светофорных объектов на автомобильных дорогах
473.	ОДМ 218.2.031-2013	Методические рекомендации по применению золы-уноса и золошлаковых смесей от сжигания угля на тепловых электростанциях в дорожном строительстве
474.	ОДМ 218.2.030-2013	Методические рекомендации по оценке оползневой опасности на автомобильных дорогах
475.	ОДМ 218.3.032-2013	Методические рекомендации по усилению конструктивных элементов автомобильных дорог пространственными георешетками (геосотами)
476.	ОДМ 218.2.033-2013	Методические рекомендации по выполнению инженерно-геологических изысканий на оползнеопасных склонах и откосах автомобильных дорог
477.	ОДМ 218.3.029-2013	Рекомендации по применению цветных покрытий противоскольжения
478.	ОДМ 218.3.027-2013	Рекомендации по применению тканевых композиционных материалов при ремонте железобетонных конструкций мостовых сооружений
479.	ОДМ 218.2.034-2013	Методические рекомендации по приготовлению и применению асфальтобетонной смеси с использованием переработанного асфальтобетона
480.	ОДМ 218.3.028-2013	Методические рекомендации по ремонту и содержанию цементобетонных покрытий автомобильных дорог
481.	ОДМ 218.3.031-2013	Методические рекомендации по охране окружающей среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог
482.	ОДМ 218.2.007-2011	Методические рекомендации по проектированию мероприятий по обеспечению доступа инвалидов к объектам дорожного хозяйства
483.	ОДМ 218.2.028-2012	Методические рекомендации по технико-экономическому сравнению вариантов дорожных одежд

№№ п/п	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
484.	ОДМ 218.8.004-2013	Рекомендации по повышению экономического эффекта использования полос отвода и придорожных полос автомобильных дорог общего пользования федерального значения
485.	ОДМ 218.9.001-2013	Применение структурированных перечней работ по содержанию автомобильных дорог общего пользования федерального значения и дорожных сооружений в автоматизированных навигационных системах диспетчерского контроля
486.	ОДМ 218.3.036-2013	Рекомендации по технологии санации трещин и швов в эксплуатируемых дорожных покрытиях
487.	ОДМ 218.3.030-2013	Методика расчета армированных цементобетонных покрытий дорог и аэродромов на укрепленных основаниях
488.	ОДМ 218.2.041-2014	Требования к обустройству участков автомобильных дорог на подъездах к пунктам пропуска транспортных средств через государственную границу Российской Федерации
489.	МДС 81-35.2004	Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации
490.	Распоряжение Росавтодора от 16.11.2007 № 452-р	Методические рекомендации по ремонту цементобетонных покрытий автомобильных дорог методом виброрезонансного разрушения (для опытно-экспериментального внедрения)
491.	ОДМ 218.3.025-2012	Технология ремонта и реконструкции автомобильных дорог с применением метода фрагментации цементобетонного покрытия путем воздействия ударно-вращательного механизма

* Отраслевые дорожные методические документы вносятся в Договора с учетом конкретных особенностей объекта Договора.

Форма Конкурсной Заявки (тома Заявки)

Дата, исх. Номер

Первому заместителю
председателя правления
Государственной компании
«Российские автомобильные дороги»
По технической политике

И.А. Урманову

Конкурсная Заявка

(наименование Конкурса, № Конкурса на электронной площадке)

А. Первая часть Конкурсной Заявки

а) Обращение Участника Закупки в Государственную Компанию «Российские автомобильные дороги»

1. Изучив Конкурсную Документацию Открытого Одноэтапного Конкурса (далее – Конкурс) на право заключения Договора выполнение подрядных работ и разработку рабочей документации по «Капитальному ремонту автомобильной дороги М-3 «Украина» Москва - Калуга - Брянск – граница с Украиной на участках км 194+000 - км 253+000 и км 260+000 - км 261+400 в Калужской области» (3 этап, II пусковой комплекс) (далее – Договор), а также Порядок закупочной деятельности Государственной компании «Российские автомобильные дороги» (далее – Порядок Закупочной Деятельности) и Регламент работы Электронной торговой площадки Автодор-Торговые Системы (далее – Регламент ЭТП), на которой осуществляется оказание Оператором ЭТП комплекса технических услуг при проведении Конкурентных Процедур,

(наименование Участника Закупки)

(далее также – Участник Закупки) в лице _____

(наименование должности, Ф.И.О. руководителя, уполномоченного лица для юридического лица)

сообщает о полном, безусловном и безоговорочном согласии участвовать в Конкурсе в соответствии с правилами, процедурами и требованиями, установленными Конкурсной Документацией и Порядком Закупочной Деятельности и направляет настоящую Конкурсную Заявку Государственной компании «Российские автомобильные дороги» (далее – «Государственная Компания»).

2. Участник Закупки выражает свое безусловное и безотзывное согласие заключить Договор с Государственной Компанией на условиях, указанных в Конкурсном Предложении, в случаях, установленных в Конкурсной Документации. При этом Участник Закупки ознакомлен с Техническим Задаaniem, содержащимся в Конкурсной Документации, положения которого влияют на Цену Договора. Участник Закупки согласен с тем, что в случае, если Участником Закупки не были учтены какие-либо затраты, которые должны быть понесены Участником Закупки в

соответствии с условиями Конкурсной Документации, то такие затраты будут в любом случае покрыты Участником Закупки в полном соответствии с условиями Конкурсной Документации в пределах предлагаемой Участником Закупки Цены Договора. Участник Закупки настоящей Конкурсной Заявкой подтверждает, что содержащиеся в ее составе персональные данные физических лиц использованы в соответствии с законодательством Российской Федерации, в том числе, что такие данные использованы с согласия субъекта(-ов) персональных данных. Участник Закупки согласен на использование таких персональных данных Государственной Компанией. Настоящей Конкурсной Заявкой подтверждаем, что Участник Закупки:

2.1. Является правоспособным (дееспособным) лицом, в отношении которого не принято решение об ограничении его дееспособности (в отношении физического лица), является законным образом учрежденным и действующим в соответствии с применимым законодательством лицами (в отношении юридических лиц).

2.2. Представлен надлежащим образом уполномоченными на это лицами.

2.3. Не находится в процессе процедуры ликвидации, в отношении них отсутствует решение арбитражного суда о признании банкротом и об открытии конкурсного производства.

2.4. Не подвержен по состоянию на день подачи настоящей Конкурсной Заявки и не будет подвержен вплоть до даты заключения соответствующего Договора действию обстоятельств, препятствующих осуществлению деятельности Участника Закупки, в том числе направленных на приостановление деятельности Участника Закупки в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации (в частности, применения к Участнику Закупки мер административного приостановления деятельности, назначенного в соответствии с Кодексом об административных правонарушениях Российской Федерации).

2.5. Не имеет (в статусе Генерального подрядчика, и/или Субподрядчика 1-го и/или 2-го уровня) случаев неисполнения (несвоевременного исполнения) гарантийных обязательств, установленных судебным актом, вступившим в законную силу в течение 2 (двух) лет до даты публикации извещения о проведении Конкурса, в отношении выполненных им ранее работ на объектах Государственной Компании, в том числе объектах, принятых Государственной Компанией от Федерального дорожного агентства.

2.6. Сведения об Участнике Закупки отсутствуют в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом от 18 июля 2011 года N 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

2.7. Сведения об Участнике Закупки отсутствуют в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом от 21 июля 2005 года N 94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд».

2.8. Сведения об Участнике Закупки отсутствуют в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном Федеральным законом от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

2.9. Отсутствует задолженность по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня Российской Федерации или государственные внебюджетные фонды Российской Федерации, превышающая 25 (двадцать пять) процентов от балансовой стоимости активов. Участник Закупки считается соответствующим установленному требованию в случае, если он обжалует задолженность, превышающую 25 (двадцать пять) процентов от балансовой стоимости активов, в соответствии с законодательством Российской Федерации, и решение по такой жалобе не принято на день подачи Заявки (при проведении Конкурса – по состоянию на день рассмотрения Конкурсной Заявки).

3. Участник Закупки:

3.1. Гарантирует достоверность представленной им в Конкурсной Заявке информации и подтверждает право Государственной Компании запрашивать в уполномоченных органах власти информацию, уточняющую представленные Участником Закупки в Конкурсной Заявке сведения.

3.2. Заявляет о том, что в отношении него, отсутствуют какие-либо законодательные или уставные ограничения, препятствующие ему участвовать в Конкурсе и/или заключить Договор и о том, что он выполнил все действия и получили все решения, согласия, одобрения, разрешения, лицензии, допуски, которые могли бы потребоваться для его участия в Конкурсе и/или заключения Договора.

3.3. Заявляет о том, что он соответствует установленным в Конкурсной Документации Общим Требованиям, а также обязуется поддерживать такое состояние соответствия в течение всего времени Конкурса вплоть до заключения с ним Договора и его последующего исполнения.

3.4. Принимает на себя обязательство обеспечивать выполнение всех условий допуска к Конкурсу, включая обязательство воздерживаться от любых проявлений недобросовестной конкуренции, о том, что он, если это предусмотрено Конкурсной Документацией, предоставил обеспечение Конкурсной Заявки в установленном порядке и полностью, безоговорочно согласен с правилами возврата и удержания такого обеспечения Конкурсной Заявки.

4. Сообщаем следующие сведения об Участнике Закупки:

для юридических лиц:

полное фирменное наименование (наименование): _____

сокращенное фирменное наименование (если применимо): _____

организационно-правовая форма: _____

(на основании учредительных документов, свидетельства о государственной регистрации, свидетельства о внесении записи в единой государственный реестр юридических лиц)

местонахождение и почтовый адрес: _____

номер телефона (с указанием кода страны и города): _____

адрес электронной почты: _____

ОГРН (если применимо): _____, идентификационный номер налогоплательщика (если применимо): _____, банковские реквизиты (наименование банка, адрес местонахождения банка, ИНН банка, БИК, КПП, расчетный счет, корреспондентский счет): _____

для физических лиц:

фамилия, имя, отчество (если применимо): _____

паспортные данные: _____

место жительства: _____

номер телефона (с указанием кода страны и города): _____

адрес электронной почты: _____, идентификационный номер налогоплательщика (если применимо): _____, банковские реквизиты (наименование банка, адрес местонахождения банка, ИНН банка, БИК, КПП, лицевой счет): _____

5. Для оперативного уведомления Участника Закупки по вопросам организационного характера и взаимодействия с Государственной Компанией Участником Закупки уполномочен

(Ф.И.О. и контактная информация уполномоченного лица)

б) Пояснительная записка Участника Закупки:

Пояснительная записка Участника Закупки составляется им в свободной форме в соответствии с требованиями подпункта б пункта 1 части 4 статьи 8.2 Порядка Закупочной Деятельности и представляет собой сводный систематизирующий документ, который полным, последовательным и исчерпывающим образом описывает все документы и сведения, предоставляемые Участником Закупки в составе Конкурсной Заявки, в целях подтверждения соответствия такой Конкурсной Заявки всем требованиям Конкурсной Документации и Порядка Закупочной Деятельности, а Участника Закупки – установленным в Конкурсной Документации Требованиям и условиям допуска к участию в Конкурсе - на __ листах в 1-м экземпляре, стр.№ _____;

в) Документы и/или копии документов об Участнике Закупки, подавшем Конкурсную Заявку:

- для юридических лиц:

полученная не ранее, чем за 3 (три) месяца до дня размещения в сети Интернет извещения о проведении Конкурса выписка из единого государственного реестра юридических лиц или копия такой выписки (для юридических лиц, зарегистрированных на территории Российской Федерации);

полученный не ранее, чем за 3 (три) месяца до дня размещения документ о государственной регистрации юридического лица (сертификат / свидетельство о регистрации / выписка из реестра иностранных юридических лиц соответствующей страны происхождения или иной равный по юридической силе документ, выданный не ранее, чем за 3 (три) месяца до дня размещения в сети Интернет извещения о проведении Конкурса, подтверждающий юридический статус иностранного юридического лица) либо его нотариально заверенная копия (для иностранных юридических лиц) или копия такого документа;

учредительные документы юридического лица (действующая редакция) или копии таких документов;

- для физических лиц:

фамилия, имя, отчество (если применимо), паспортные данные, сведения о месте жительства, контактный номер телефона, адрес электронной почты, идентификационный номер налогоплательщика (если применимо), банковские реквизиты;

копия всех страниц паспорта, в случае отсутствия – иного документа, удостоверяющего личность;

полученная не ранее, чем за 3 (три) месяца до дня размещения в сети Интернет извещения о проведении Конкурса выписка из единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей или копия такой выписки (для российских индивидуальных предпринимателей);

копии документов, подтверждающих государственную или иную регистрацию (в соответствии с законодательством соответствующего государства) Участника Закупки в качестве лица, на законных основаниях осуществляющего предпринимательскую деятельность, а также его правовой статус, выданные не ранее, чем за 3 (три) месяца до дня размещения в сети

Интернет извещения о проведении Конкурса (для иностранных индивидуальных предпринимателей).

г) Документы и/или копии документов и сведения, подтверждающие полномочия лица, действующего от имени Участника Закупки:

- в случае если Участником Закупки является юридическое лицо, предоставляются документы и/или копии документов, подтверждающие полномочия лица, действующего от имени юридического лица без доверенности: копия решения о назначении или об избрании, либо приказа о назначении физического лица на должность, в соответствии с которым такое физическое лицо обладает правом действовать от имени Участника Закупки без доверенности, или копии таких документов;

- в случае если от лица Участника Закупки выступает представитель по доверенности, предоставляется оригинал либо копия такой доверенности, а также все иные документы или копии документов, подтверждающие законность всей цепочки передачи полномочий и действительность полномочий законного представителя Участника Закупки (документы предоставляются в оригиналах или копиях).

д) Документы и/или копии документов, подтверждающие соответствие Участника Закупки, установленным в Конкурсной Документации требованиям и условиям допуска к участию в Конкурсе:

- документы и/или копии документов, подтверждающие внесение денежных средств в качестве обеспечения Конкурсной Заявки (платежное поручение, подтверждающее перечисление денежных средств в качестве обеспечения Конкурсной Заявки, оформленное в соответствии с требованиями Центрального Банка Российской Федерации);

- копия бухгалтерской отчетности на последнюю отчетную дату;

- копия соответствующе представленной бухгалтерской отчетности положительного заключения аудитора (если отчетность подлежит обязательному аудиту в соответствии с законодательством или аудиторская проверка проводилась добровольно, кроме того, если аудиторская проверка не проводилась в отношении бухгалтерской отчетности на последнюю отчетную дату, но проводилась ранее в течение предшествующего года от даты предоставляемой отчетности, то предоставляется соответствующее аудиторское заключение);

- справка из налогового органа или копия такой справки об отсутствии задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня Российской Федерации или государственные внебюджетные фонды Российской Федерации, выданная не ранее 1 (одного) месяца до даты публикации извещения по данной процедуре, размер которой превышает 25 (двадцать пять) процентов балансовой стоимости активов Заявителя.

е) Документы, подтверждающие соблюдение Участником Закупки всех требований и получение всех решений, согласий, одобрений, разрешений, лицензий, допусков, которые могли бы потребоваться для его участия в Конкурсе и/или заключения Договора:

- решение об одобрении и/или о совершении крупной сделки / сделки с заинтересованностью в случае, если требование о необходимости наличия такого решения установлено законодательством Российской Федерации, учредительными документами юридического лица и/или если для Участника Закупки заключение Договора или внесение денежных средств в качестве обеспечения Конкурсной Заявки, и/или предоставление обеспечения исполнения Договора являются крупной сделкой / сделкой с заинтересованностью.

- копия свидетельства, выданного саморегулируемой организацией в соответствии с приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 30.12.2009 № 624, о допуске к следующим работам:

III. Виды работ по строительству, реконструкции и капитальному ремонту

25.1 Работы по устройству земляного полотна для автомобильных дорог, перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек;

25.2 Устройство оснований автомобильных дорог;

25.4 Устройство покрытий автомобильных дорог, в том числе укрепляемых вяжущими материалами;

25.6 Устройство дренажных, водосборных, водопропускных, водосбросных устройств;

25.7 Устройство защитных ограждений и элементов обустройства автомобильных дорог;

25.8 Устройство разметки проезжей части автомобильных дорог;

33 Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком);

33.2.1 Автомобильные дороги и объекты инфраструктуры автомобильного транспорта.

Б. Вторая часть Конкурсной Заявки – Конкурсное предложение

а) Обращение Участника Закупки в Государственную Компанию с Конкурсным Предложением:

Изучив Конкурсную Документацию Открытого Одноэтапного Конкурса (далее – Конкурс) на право заключения Договора выполнение подрядных работ и разработку рабочей документации по «Капитальному ремонту автомобильной дороги М-3 «Украина» Москва - Калуга - Брянск – граница с Украиной на участках км 194+000 - км 253+000 и км 260+000 - км 261+400 в Калужской области» (3 этап, II пусковой комплекс) (далее – Договор), а также Порядок Закупочной Деятельности Государственной компании «Российские автомобильные дороги» (далее – Порядок Закупочной Деятельности) и Регламентом работы Электронной торговой площадки Автодор-Торговые Системы (далее – Регламент ЭТП), на которой осуществляется оказание Оператором ЭТП комплекса технических услуг при проведении Конкурсных Процедур,

(наименование Участника Закупки)

(далее также – Участник Закупки) в лице _____

(наименование должности, Ф.И.О. руководителя, уполномоченного лица для юридического лица)

предоставляет следующее Конкурсное Предложение:

[далее Участник Закупки предоставляет сведения о своем Конкурсном Предложении в соответствии с требованиями статьи 8.2 Порядка Закупочной Деятельности и Приложения № 3 к Конкурсной Документации. В таком обращении Участник Закупки в обязательном порядке приводит числовые значения параметров своего Конкурсного Предложения по количественным Критериям Конкурса. Параметры Конкурсного Предложения по качественным Критериям Конкурса могут быть приведены Участником Закупки путем отсылки к соответствующим документам и материалам Конкурсного Предложения]

б) Пояснительная записка Участника Закупки по Конкурсному Предложению:

Пояснительная записка Участника Закупки по Конкурсному Предложению составляется в свободной форме при соблюдении требований, установленных в статье 8.2 Порядка Закупочной Деятельности

в) Сведения, документы, служащие для оценки Конкурсной Заявки в соответствии с установленными в Конкурсной Документации Критериями Конкурса:

- Предложение по Цене Договора, срокам выполнения работ, объемам и срокам гарантии на выполненные работы, согласно форме Приложения № 3 к Конкурсной Документации.

- Предложение о функциональных характеристиках (потребительских свойствах), качественных, количественных характеристиках работ и иные предложения об условиях исполнения Договора согласно форме Приложения № 3 к Конкурсной Документации.

- Предложение по Критериям «Квалификация Участника Конкурса» и «Качество выполняемых работ», а также сведения, документы и/или копии документов, служащие для расчета Критериев оценки Вторых Частей Конкурсных Заявок, установленных в соответствии с частью 3 раздела VI Конкурсной Документации (согласно требованиям столбца «Документы и сведения, служащие для расчета подкритериев» Таблиц №1 - 7 раздела VI Конкурсной Документации и таблиц №№1-6 Приложения № 4 к Конкурсной Документации – Анкеты Участника Закупки).

- Техничко-экономический расчет снижения Цены Договора Участником Закупки в случаях, предусмотренных в Конкурсной Документации в соответствии с требованиями Порядка Закупочной Деятельности;

- В случаях, предусмотренных Конкурсной Документацией, предоставляются также документы, подтверждающие соответствие товаров, работ, услуг требованиям, установленным законодательством Российской Федерации, если в соответствии с законодательством Российской Федерации установлены требования к таким товарам, работам, услугам.

г) Прочие документы и (или) копии документов по усмотрению Участника Закупки:

Прочие документы и/или копии документов по усмотрению Участника Закупки.

Предложение Участника Закупки о качественных, количественных характеристиках Работ и иные предложения об условиях исполнения Договора, представление которых предусмотрено Конкурсной Документацией

—

 (наименование Участника Закупки)
 (далее также – Участник Закупки) в лице _____

—

 (наименование должности, Ф.И.О. руководителя, уполномоченного лица для юридического лица)

Настоящим выражает свое безусловное и безотзывное согласие заключить и исполнить [указывается наименование Договора] с Государственной Компанией на следующих условиях:

Таблица №1
 Приложения № 3 к Конкурсной Документации

Цена Договора в рублях с НДС (при наличии): <i>[указывается цифрами и прописью]</i> _____ _____ _____
Сроки выполнения Работ: _____ _____ _____
Предложение о функциональных характеристиках (потребительских свойствах), качественных, количественных характеристиках Работ и иные предложения об условиях исполнения Договора _____ _____ _____
Объемы и сроки гарантии на выполненные Работы: _____ _____ _____
Примечания _____ _____ _____

Таблица №2 Приложения № 3 к Конкурсной Документации

Перечень нормативно-технических документов, обязательных при выполнении Работ:

1.	
2.	
3.	
4.	

Анкеты Участника Закупки

Таблица №1 Приложения № 4 к Конкурсной Документации

№ п/п	Наименование предмета договора, №, дата заключения	Наименование заказчика	Краткая характеристика предмета договора, включая: место выполнения работ, краткое описание работ	Цена договора (рублей с НДС, в случае наличия)
1	2	3	4	5
2				
3				
4				
Итого объем выполненных работ (с учетом НДС, в случае наличия) _____ рублей				

Таблица №2 Приложения № 4 к Конкурсной Документации

№ п/п	Ф.И.О. сотрудника и наименование организации	Должность (для инженеров) или специальность (для рабочих)	Название ВУЗа, специальность (для инженеров), учреждения, выдавшего удостоверение, (для рабочих)
1	2	3	4
<i>Инженеры с высшим образованием в сфере строительства дорог:</i>			
...			
...			
Всего инженеров: ____ человек			
<i>Рабочие строительных профессий (в т.ч. машинисты строительной техники):</i>			
...			
...			
Всего рабочих строительных профессий (в том числе машинистов строительной техники) : _____ человек			
Всего: ____ человек			

Таблица №3 Приложения № 4 к Конкурсной Документации

№ п/п	Наименование техники, оборудования	Марка и модель техники, оборудования, производительность ¹¹ , год выпуска	Документы, устанавливающие право собственности на технику, оборудование и/или документы, подтверждающие привлечение техники, оборудования
1	2	3	4

¹¹ для катка – вес и т.д.

Таблица №4 Приложения № 4 к Конкурсной Документации

№ п/п	Наименование асфальтобетон ного завода	Мобильный или стационарный завод	Марка и модель асфальтобетон- ного завода, производительность, год выпуска	Документы, устанавливающие право собственности и/или документы, подтверждающие привлечение асфальтобетонного завода	Место нахождения асфальтобето нного завода
1	2	3	4	5	6
...					

Таблица №5 Приложения № 4 к Конкурсной Документации

№ п/п	Наименование (модель, марка) лаборатории	Стационарная или передвижная лаборатория	Фактическое или предполагаемое местонахождение лаборатории, наименование и реквизиты документов, подтверждающих местонахождение лаборатории	Документы, устанавливающие право собственности и/ или документы, подтверждающие привлечение лабораторий (договор аренды, лизинга, оказания услуг)
1	2	3	4	5
...				

Таблица №6 Приложения № 4 к Конкурсной Документации

№ п/п	Описание новых (инновационных) технологий, которые будут применяться при производстве работ в случае заключения Договора
1	2
...	

Инструкция по заполнению формы Конкурсной Заявки

В случае предоставления Конкурсной Заявки в форме электронного документа, Конкурсная Заявка должна быть составлена в программе пакета Microsoft Office в версии не ранее Microsoft Office 98 или в формате PDF. Электронные подписи должны соответствовать требованиям законодательства Российской Федерации.

Форма Конкурсной Заявки приведена в Приложениях №№ 2, 3, 4 к Конкурсной Документации.

В случае несоблюдения установленной формы Конкурсная Комиссия отклонит заявку Участника Закупки.

Участник Закупки вправе подать только одну Конкурсную Заявку в отношении Конкурса.

Конкурсная Заявка (равно как и все относящиеся к ней и являющиеся её частью документы) должна быть четко напечатана (разборчиво написана), не допускаются подчистки и исправления, за исключением, если они не подписаны уполномоченным лицом и не скреплены печатью.

Сведения, которые содержатся в Конкурсной Заявке Участника Закупки, не должны допускать двусмысленных толкований; объем работ и иные характеристики работ и материалов должны быть выражены в тех же единицах измерения, что и в Приложении № 1 к Конкурсной Документации, единицы измерения должны соответствовать ГОСТ 8.417-2002 «Единицы величин», Постановлению правительства Российской Федерации от 31.10.2009 года № 879 «Об утверждении положения о единицах величин, допускаемых к применению в Российской Федерации» и условным обозначениям единиц измерения в Общероссийском классификаторе единиц измерения ОК 015-94 (МК 002-97).

Заполнение Таблиц № 1 и 2 Приложения № 3 к Конкурсной Документации необходимо осуществлять в соответствии с требованиями положений Конкурсной Документации к качественным, количественным характеристикам работ, являющихся объектом Договора, в том числе требований Главы 1, 2, 4 Приложения № 1 к Конкурсной Документации. Форма и порядок оформления ведомости объемов и стоимости работ заполняется в соответствии с Главой 3 Приложения № 1 к Конкурсной Документации.

При заполнении не должно возникать двусмысленных толкований предложения Участника Закупки. Предложение Участника Закупки о качественных, количественных характеристиках работ не должно содержать слов «эквивалент», «должен», «обязан», «может», «вправе», «следует», «необходимо», а также склонений (спряжений) данных слов, дающих двусмысленное толкование предложения Участника Закупки. .

Вся информация и сведения о качественных, количественных характеристиках работ, сроках выполнения работ, содержащиеся в Конкурсной Документации, должны быть отражены в заполненной форме Таблицы №1 Приложения № 3 к Конкурсной Документации.

При исключении слов «эквивалент», «должен», «обязан», «может», «вправе», «следует», «необходимо», а также склонений (спряжений) данных слов, дающих двусмысленное толкование предложения Участника Закупки, допускается изменение склонений (спряжений) слов и изменение конструкций фраз, входящих в словосочетания со словами «эквивалент», «должен», «обязан», «может», «вправе», «следует», «необходимо», а также со склонениями (спряжениями) данных слов, дающих двусмысленное толкование предложения Участника

Закупки. Сроки выполнения работ и иные запрашиваемые сведения должны соответствовать требованиям Конкурсной Документации. В случае предложения эквивалента необходимо указывать его фирменное наименование, качественные и количественные характеристики. Электронная копия заявки должна соответствовать документам, представленным в письменной форме.

Заполнение Таблиц №№ 1 - 6 Приложения № 4 к Конкурсной Документации необходимо осуществлять в соответствии с положениями Таблиц №№ 1 – 7 раздела VI Конкурсной Документации.

Частичное предложение по предмету Договора не допускается.

Все входящие в состав Конкурсной Заявки документы (копии документов) должны представляться надлежаще оформленными и в действующих редакциях.

При несоблюдении вышеуказанных требований Конкурсная Комиссия будет считать это несоблюдением установленных Конкурсной Документацией требований к содержанию, форме, оформлению и составу Конкурсной Заявки.

Договор № _____
на выполнение подрядных работ и разработку рабочей документации по
«Капитальному ремонту автомобильной дороги М-3 «Украина» Москва - Калуга -
Брянск – граница с Украиной на участках км 194+000 - км 253+000 и км 260+000 - км
261+400 в Калужской области» (3 этап, II пусковой комплекс)
г. Москва «____» _____ **201__ г.**

Государственная компания «Российские автомобильные дороги», действующая в качестве доверительного управляющего на основании Федерального закона от 17.07.2009 №145-ФЗ «О Государственной компании «Российские автомобильные дороги» и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», именуемая в дальнейшем «Заказчик», в лице первого заместителя председателя правления по технической политике Урманова Игоря Александровича, действующего на основании доверенности от 15.04.2014 №Д-14140136, с одной стороны, и _____ именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице _____ (должность, Ф.И.О.) действующего на основании (устав / доверенность) с другой стороны, совместно именуемые также «Стороны» по результатам конкурса (Протокол _____ от _____ 201__ г. № _____), заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Подрядчик обязуется в установленные настоящим Договором сроки выполнить собственными силами и силами привлеченных субподрядных организаций работы по капитальному ремонту автомобильной дороги М-3 «Украина» Москва - Калуга - Брянск – граница с Украиной (далее – автомобильная дорога) на участках км 194+000 - км 253+000 и км 260+000 - км 261+400 в Калужской области» (3 этап, II пусковой комплекс), (далее - Объект) и разработать рабочую документацию по Объекту в соответствии с настоящим Договором, проектной документацией: «Капитальный ремонт автомобильной дороги М-3 «Украина» Москва - Калуга - Брянск – граница с Украиной на участках км 194+000 - км 253+000 и км 260+000 - км 261+400 в Калужской области», утвержденной Распоряжением Государственной компании «Автодор» № ПТ-76-р от 01 августа 2014 года, Положительное заключение Государственной экспертизы № 319 -14/СПЭ - 2645/02 от 03.06.2014 (далее – Проект), Техническим заданием на выполнение подрядных работ по капитальному ремонту (Приложение № 1.1 к настоящему Договору), Заданием на разработку рабочей документации (Приложение № 1.2 к настоящему Договору, Ведомостью объемов и стоимости работ (Приложение № 2 к настоящему Договору) и действующим законодательством, в том числе нормативными документами, приведенными в Перечне нормативно-технической документации, обязательной при выполнении работ (Приложение № 5 к настоящему Договору), а также исполнить гарантийные обязательства по настоящему Договору в установленном порядке.

1.2. Заказчик обязуется принять результат выполненных работ по Объекту и оплатить их стоимость на условиях, и в сроки, определенные настоящим Договором.

1.3. Обязательства по настоящему Договору должны быть обеспечены за счет средств Подрядчика в соответствии с конкурсной документацией.

Затраты, связанные с обеспечением исполнения настоящего Договора, несет Подрядчик.

1.4. Подрядчик в целях обеспечения надлежащего исполнения своих обязательств, вытекающих из выполнения работ по настоящему Договору до заключения настоящего Договора, и на срок выполнения всех работ по настоящему Договору увеличенный на 2 (два) календарных месяца, представляет безотзывную банковскую гарантию на условиях, предусмотренных конкурсной документацией, настоящим Договором, на сумму _____ руб. ____ коп., что составляет 30 (тридцать) % от начальной (максимальной) цены Договора

1.4.1 Банковская гарантия предоставляется на условиях, предусмотренных настоящим Договором и конкурсной документацией в соответствии с Порядком закупочной деятельности Заказчика, и подлежит изменению в случаях, предусмотренных настоящим Договором. Затраты на получение, исполнение и корректировку банковской гарантии несет Подрядчик.

1.4.2. В случае, если срок окончания выполнения работ по настоящему Договору, будет перенесен и срок обеспечения исполнения обязательств, предоставленного Подрядчиком в соответствии с условиями настоящего Договора, истекает до вновь установленного срока окончания работ, Подрядчик обязан заблаговременно, до истечения срока действия предоставленного ранее обеспечения исполнения обязательств и не позднее 30 (тридцати) календарных дней с момента изменения срока окончания работ по настоящему Договору, предоставить банковскую гарантию на срок и на условиях, предварительно согласованных с Заказчиком, соответствующую требованиям, установленным настоящим Договором и Порядком закупочной деятельности Заказчика. При каждом изменении срока окончания работ по Договору по отношению к предшествующему сроку, применяются положения настоящего пункта.

1.4.3. В случае увеличения стоимости работ по настоящему Договору по отношению к установленной стоимости на дату заключения настоящего Договора, при условии превышения стоимости договора по заключаемому Дополнительному соглашению относительно начальной максимальной цены Договора, Подрядчик обязан, не позднее 30 (тридцати) календарных дней с момента такого увеличения, предоставить банковскую гарантию в размере 30 (тридцати) процентов от стоимости Договора (с учетом произведенного увеличения) либо в тот же срок представить банковскую гарантию в размере 30 (тридцать) процентов от суммы такого увеличения. При каждом последующем увеличении стоимости работ по настоящему Договору по отношению к ее предшествующему размеру, подлежат применению положения настоящего пункта.

1.4.4. Банковская гарантия должна быть предоставлена банком, отвечающим требованиям, установленным в Приложении № 18 к настоящему Договору.

1.5. Подрядчик до заключения настоящего Договора обязан предоставить Заказчику информацию в отношении всей цепочки собственников Подрядчика, включая бенефициаров (в том числе конечных), с подтверждением соответствующими документами.

Условие, предусмотренное настоящим пунктом Договора, является существенным условием договора, без согласования которого Договор не будет считаться заключенным.

1.6. Подрядчик, являющийся в соответствии с законодательством субъектом малого или среднего предпринимательства (относится к малым предприятиям, в том числе к микропредприятиям, или средним предприятиям), обязан письменно уведомить об этом Заказчика в течение 3 (трех) рабочих дней с момента заключения настоящего Договора. В случае прекращения в соответствии с законодательством статуса субъекта малого или среднего предпринимательства, Подрядчик обязан письменно уведомить об этом Заказчика в течение 3 (трех) рабочих дней с момента прекращения указанного статуса.

2. УПРАВЛЕНИЕ ДОГОВОРОМ

2.1. Интересы Заказчика по Договору представляет уполномоченный представитель, действующий на основании доверенности.

2.2. Интересы Подрядчика по Договору представляет уполномоченный представитель, действующий на основании доверенности/Устава.

2.3. Подрядчик может привлекать субподрядные организации на выполнение работ по Договору, обладающие необходимым опытом, оборудованием, персоналом и свидетельством о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства от саморегулируемой организации. В случае привлечения субподрядных организаций, Подрядчик в течение 1 (одних) суток с даты подписания договоров субподряда, должен уведомить Заказчика о заключении им договоров субподряда, с указанием наименования субподрядных организаций, их юридического адреса и видов выполняемых работ. Подрядчик по запросу Заказчика в течение 3 (трех) рабочих дней предоставляет копии договоров с субподрядными организациями, копии документов, подтверждающих их опыт по выполнению аналогичных работ, наличие оборудования, персонала и свидетельства о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства от саморегулируемой организации.

2.4. Все взаимоотношения при исполнении Договора осуществляются сторонами только в письменном виде, при этом письменные указания Подрядчику могут даваться в общем журнале работ (далее - Журнал производства работ) (приложение № 4 к настоящему Договору), который должен постоянно находиться на Объекте. Представитель Заказчика вправе выдавать Подрядчику обязательные для исполнения предписания об устранении замечаний (Приложение № 15 к настоящему Договору).

2.5. Подрядчик и его полномочные представители, а также субподрядные организации обязаны по приглашению Заказчика принимать участие в проводимых им совещаниях для обсуждения вопросов, связанных с выполнением работ на Объекте.

3. СТОИМОСТЬ ДОГОВОРА

а. Общая стоимость настоящего Договора составляет _____
(_____) руб. ____ коп., в том числе НДС 18% _____ (_____) руб.
____ коп., в том числе:

3.1.1. стоимость работ по разработке рабочей документации составляет _____
(_____) руб.
____ коп., в том числе НДС 18% (_____) руб.
____ коп.;

3.1.2. стоимость работ по капитальному ремонту составляет _____
рублей _____ коп., в том числе НДС 18 % - _____
(_____) рублей _____
коп.

включая сумму возмещения расходов на страхование в размере не более _____
(_____) руб. ____ коп., НДС не облагается.

Отношения между Заказчиком и Подрядчиком по страхованию рисков, предусмотренных настоящим Договором, в том числе, связанные с возмещением расходов на такое страхование, являются агентированием.

3.2. Заказчик в ходе исполнения настоящего Договора на выполнение работ вправе вносить изменения в техническую документацию, в физический объем и состав работ и затрат, при условии, если вызываемые этим дополнительные работы по стоимости не

превышают десяти процентов стоимости настоящего Договора и не меняют характера предусмотренных в Проекте работ. При выполнении дополнительного объема таких работ и (или) увеличения состава затрат, Заказчик вправе изменить первоначальную стоимость Договора пропорционально объему работ (составу затрат), но не более чем на десять процентов стоимости Договора. При уменьшении объема работ и (или) состава затрат, Стороны обязаны пропорционально уменьшить стоимость настоящего Договора.

В случае отсутствия необходимости выполнения дополнительных работ за счет резерва средств на непредвиденные работы и затраты, временные здания и сооружения, либо если объем фактически выполненных работ меньше средств, заложенных по статье «Непредвиденные работы и затраты» и «Временные здания и сооружения» Ведомости объемов и стоимости работ, общая стоимость Договора уменьшается на разницу между предусмотренным договором и фактически выполненными объемами дополнительных работ.

Все изменения, предусмотренные настоящим пунктом, оформляются путем подписания Сторонами соответствующего дополнительного соглашения к настоящему Договору в соответствии с действующим законодательством.

3.3. Настоящим Подрядчик подтверждает, что все расходы, включая непредвиденные расходы, сборы и финансовые обременения, возникающие в связи с надлежащим и полным выполнением им своих обязательств по настоящему Договору, были учтены в момент подготовки и подачи им заявки на участие в открытом конкурсе, и что общая стоимость по Договору включает в себя все затраты Подрядчика, покрытие его рисков, налоги и сборы, расходы на страхование, в том числе расходы на агентское вознаграждение по страхованию, и любые иные расходы и затраты по исполнению настоящего Договора.

Общая стоимость (цена) настоящего Договора является твердой и не подлежит индексации, в том числе в случае изменения установленных настоящим Договором сроков выполнения работ или невыполнения Подрядчиком работ в надлежащие сроки.

3.4. В общей стоимости работ по Договору учтены затраты на получение всех и любых согласований, одобрений, разрешительных документов, какие только могут потребоваться в целях надлежащего исполнения настоящего Договора. При необходимости, для обеспечения получения таких согласований, одобрений, разрешительных документов, Подрядчику может быть выдана по соответствующему запросу доверенность от Заказчика.

4. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

4.1. Календарные сроки выполнения работ по Объекту определяются Календарным графиком выполнения работ (Приложение № 3 к настоящему Договору).

4.2. Работы по настоящему Договору должны быть исполнены в соответствии с Календарным графиком выполнения работ и Ведомостью объемов и стоимости работ.

4.3. На момент подписания Договора дата окончания работ, в том числе даты окончания этапов работ, определенные Календарным графиком выполнения работ и Договором, являются исходными для определения имущественных санкций в случаях нарушения сроков выполнения работ.

4.4. Сроки начала выполнения работ – с даты заключения настоящего Договора, окончание работ по Договору – 01.11.2015г.

Периодом выполнения работ считается промежуток времени с начала выполнения работ до подписания акта приемки Объекта в эксплуатацию.

Ввод объекта в эксплуатацию осуществляется в соответствии с разделом 9 настоящего Договора.

4.5 Стороны при выявлении обстоятельств, объективно препятствующих исполнению своих обязательств в сроки, предусмотренные настоящим Договором, по независимым от них причинам, в том числе, по причине действия (бездействия) государственных органов, их

должностных лиц и/или иных третьих лиц, за исключением лиц, привлеченных Сторонами к исполнению обязательств по Договору, будут оказывать друг другу необходимое содействие для устранения таких обстоятельств и причин и/или их последствий, а при необходимости, рассмотрят возможность изменения сроков выполнения работ (части работ) и отдельных обязательств по Договору.

5. ПОРЯДОК ОПЛАТЫ РАБОТ

5.1. Заказчик осуществляет платежи по настоящему Договору через Федеральное казначейство.

5.2. Промежуточные Платежи за выполненные работы по настоящему Договору осуществляются Заказчиком на основании актов выполненных работ и справок о стоимости выполненных работ и затрат по формам КС-2 и КС-3. При расчете суммы очередного платежа Заказчиком из стоимости выполненных работ удерживается гарантийная сумма в размере пяти процентов стоимости выполненных работ, которая является обеспечением надлежащего исполнения Подрядчиком гарантийных обязательств по Договору. Выплата гарантийных сумм, производится в течение двадцати рабочих дней с даты истечения сроков таких гарантийных обязательств (в соответствии с графиком финансирования (Приложение № 16 к настоящему Договору), за вычетом средств, израсходованных на устранение выявленных дефектов в период действия гарантийных обязательств в соответствии с Регламентом исполнения гарантийных обязательств (Приложение № 13 к настоящему Договору) и Гарантийным паспортом (Приложение № 10 к настоящему Договору).

5.3. Оплата выполненных работ по капитальному ремонту осуществляется Заказчиком в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с даты подписания акта выполненных работ и справки о стоимости выполненных работ и затрат по формам КС-2, КС-3.

5.4. Превышения Подрядчиком проектных объемов и стоимости работ по Объекту, не подтвержденные соответствующим дополнительным соглашением Сторон, Заказчиком не принимаются и не оплачиваются.

5.5. В случае необходимости Заказчик вправе выплачивать Подрядчику аванс в размере до 30% от стоимости работ (в соответствии с п.3.1 настоящего Договора, но не более размера, указанного в п. 1.4. настоящего Договора) после получения от Подрядчика обеспечения исполнения обязательств по настоящему Договору. Погашение аванса осуществляется путем удержания из стоимости работ, выполненных Подрядчиком, сумм пропорциональных доле выплаченного аванса к стоимости работ. Сумма удержания включается в справку о стоимости выполненных работ по форме КС-3.

5.6. Возмещение расходов на страхование осуществляется Заказчиком в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с даты подписания акта возмещения расходов на страхование в соответствии с требованиями п.6.8. настоящего Договора. Погашение аванса не производится с суммы расходов на страхование.

5.7. Платежи за выполненные работы по разработке Рабочей документации по настоящему Договору осуществляются Заказчиком на основании Актов сдачи-приемки выполненных работ по разработке Рабочей документации.

5.8. Оплаты за выполненные работы по разработке Рабочей документации осуществляются Заказчиком в течении 15 (пятнадцати) рабочих дней с даты подписания Сторонами указанных в п 5.7. настоящего Договора Актов, с учетом ранее выплаченного аванса.).

5.9. Подрядчик имеет право выполнить работы досрочно. При наличии средств целевого финансирования на капитальный ремонт федеральной автомобильной дороги М-3 «Украина», Заказчик имеет право произвести оплату досрочно выполненных Подрядчиком работ в 2015 году в установленном порядке.

6. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ ЗАКАЗЧИКА

6.1. Для реализации Договора Заказчик принимает на себя обязательства:

6.1.1. Предоставить Подрядчику до начала выполнения работ Объект в соответствии с пунктом 1.1 Договора на основании Акта передачи, являющегося неотъемлемой частью Договора (Приложение № 7 к настоящему Договору).

6.1.2. Передать Подрядчику геодезическую разбивочную основу с составлением Акта освидетельствования геодезической разбивочной основы объекта капитального ремонта (приложение № 11 к настоящему Договору).

6.1.3. В течение 3 (трех) рабочих дней с даты заключения договора передать Подрядчику Проект по акту (приложение № 6 к настоящему Договору).

6.1.4. Организовать контроль за ходом работ на Объекте, осуществлять приемку выполненных Подрядчиком работ в порядке, предусмотренном СНиП 3.06.03.-85, ВСН 19-89, Регламентом приемки выполненных работ (приложение № 9 к настоящему Договору) и другими условиями настоящего Договора.

6.1.5. Производить оплату выполненных Подрядчиком работ в порядке, предусмотренном настоящим Договором.

6.1.6. Рассмотреть представленный проект производства работ в течении 3 (трех) рабочих дней и утвердить (в случае отсутствия замечаний). При наличии замечаний Заказчик возвращает Подрядчику проект производства работ на доработку. Заказчик обязан утвердить в течение 5 (пяти) рабочих дней полученный после корректировки от Подрядчика проект производства работ в случае отсутствия замечаний.

6.1.7. При получении, обработке и предоставлении информации, в соответствии с пп. 1.5, 7.1.31, 7.1.32 настоящего Договора Заказчик обязуется соблюдать режим конфиденциальности.

6.2. Заказчик, в целях осуществления контроля, вправе заключать договоры на строительный контроль с другими организациями (далее - Инженерная организация), о чем уведомляет Подрядчика.

6.3. Представители Заказчика и Инженерной организации имеют право беспрепятственного доступа ко всем видам работ на Объекте в любое время суток в течение всего периода выполнения работ, а также право производить соответствующие записи в Журнале производства работ.

6.4. Представители Заказчика и Инженерной организации имеют право давать обязательные для Подрядчика предписания об устранении замечаний (приложение № 15 к настоящему Договору) при обнаружении отступлений от проекта производства работ, нормативно - технических документов, обязательных при выполнении работ, указанных в Перечне (приложение № 5 к настоящему Договору) и условий настоящего Договора.

6.5. Заказчик и Инженерная организация осуществляет контроль исполнения Подрядчиком обязательств по организации и проведению работ, а также обеспечению качества работ и используемых материалов.

6.6. Заказчик и Инженерная организация имеют право выдавать письменные распоряжения о приостановке или запрещении работ при нарушении технологии работ, отступлении от проекта производства работ, применении некачественных материалов, невыполнении распоряжений и предписаний Заказчика, а также при неблагоприятных погодных условиях и по другим причинам, влияющим на качество и сроки выполнения работ.

6.7. Заказчик вправе запрашивать любую информацию, касающуюся проведения работ на Объекте.

6.8. Заказчик обязан возместить расходы Подрядчика на страхование, осуществляемое в соответствии с п. 14.3 настоящего Договора, на основании документов, подтверждающих фактические расходы Подрядчика (экземпляр договора страхования / страхового полиса и

документа об оплате страховой премии), в пределах суммы, указанной в п. 3.1.2. настоящего Договора.

7. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ ПОДРЯДЧИКА

7.1. Для выполнения работ по настоящему Договору Подрядчик принимает на себя обязательства:

7.1.1. Принять от Заказчика до начала выполнения работ Объект, указанный в пункте 1.1 настоящего Договора, на период таких работ и обеспечить в этот период безопасность движения транспортных средств, в соответствии со схемой организации движения и ограждения мест производства работ в установленном порядке (п. 7.1.14).

7.1.2. Выполнить все работы на Объекте в объемах и в сроки, предусмотренные Договором, и сдать Объект Заказчику с качеством, соответствующим Проекту, условиям настоящего Договора и действующим нормативно-техническим документам, обязательным при выполнении работ.

7.1.3. В соответствии с переданным Заказчиком Проектом, Подрядчик обязан разработать проект производства работ (учитывая требования к содержанию проекта производства работ Приложение № 19 к настоящему Договору), включающий технологические карты, регламентирующие технологию отдельных видов работ с целью обеспечения их надлежащего качества. Подрядчик обязан представить проект производства работ не позднее, чем за 5 рабочих дней до начала выполнения работ на Объекте Заказчику для рассмотрения и утверждения. При наличии замечаний Заказчика Подрядчик обязан внести изменения в проект производства работ в сроки установленные Заказчиком.

7.1.4. За свой счет выполнить геодезическую разбивку осей, произвести их закрепление на местности, проводить геодезический контроль геометрических параметров, обеспечить сохранность принятых от Заказчика знаков закрепления на местности геодезической основы Объекта (реперы, оси, углы поворота, закрепление Объекта). После завершения работ Подрядчик передает Заказчику схемы расположения и каталоги геодезических знаков координат и высот, устанавливаемых при геодезических разбивочных работах в период выполнения работ.

7.1.5. Содержать за свой счет освещение, охрану, ограждения, инженерные коммуникации, связанные с выполнением работ на Объекте, обеспечивать установку ограждений, знаков и указателей в местах пересечений с существующими транспортными коммуникациями, не допускать, за исключением согласованных случаев перерывов движения по ним, производить уборку строительной площадки и прилегающей к ней территории.

7.1.6. Не использовать в ходе выполнения работ материалы и оборудование, если это может привести к нарушению обязательных для Сторон требований по охране окружающей среды и безопасности ремонтных работ в соответствии с Перечнем нормативно-технических документов, обязательных при выполнении работ.

7.1.7. Обеспечить качество выполнения всех работ на Объекте в соответствии с Проектом, проектом производства работ, с требованиями нормативно - технических документов, обязательных при выполнении работ, Техническим заданием на выполнение работ, условиями настоящего Договора.

7.1.8. Устранять все замечания Заказчика, Инженерной организации в соответствии с пунктами 2.4 и 6.4 настоящего Договора.

7.1.9. В случае складирования резерва грунта и плодородного слоя почвы, строительного мусора за границами постоянного или временного отвода, установленного Проектом, Подрядчик обязан осуществить аренду земель и рекультивацию за свой счет.

7.1.10. Обеспечить в ходе выполнения работ на строительной площадке (полосе отвода) проведение мероприятий по технике безопасности, безопасности дорожного движения,

экологической безопасности, пожарной безопасности, рациональному использованию территории, охране окружающей среды, зеленых насаждений и земли в соответствии с Проектом и нормативно-техническими документами, обязательными при выполнении работ.

7.1.11. Изготовить и до начала выполнения работ установить за свой счет в начале и в конце участка выполнения работ информационные щиты размером 2,0х3,0 м., на которых указывается следующее: вид работ, наименование Заказчика, Подрядчика, его ответственного исполнителя (должность, ФИО, конт. телефоны) и сроки выполнения работ (начало и окончание), а также согласовать текст, подлежащий размещению на информационном щите с Заказчиком.

7.1.12. Осуществлять своими силами операционный контроль выполняемых Подрядчиком работ в соответствии с Техническим заданием на выполнение работ по капитальному ремонту о его результатах отчитаться перед Заказчиком

7.1.13. Обеспечить своевременное исправление недостатков и дефектов, допущенных в ходе выполнения работ и выявленных при приемке работ, за свой счет, в согласованные с Заказчиком сроки.

7.1.14. Согласовать до начала выполнения работ в установленном порядке с органами ГИБДД схему организации движения и ограждения мест производства работ на Объекте и обеспечить её соблюдение.

7.1.15. Обеспечивать и содержать за свой счет охрану Объекта, материалов, оборудования, стоянки строительной техники и другого имущества и сооружений, необходимых для выполнения работ на Объекте, ограждения мест выполнения работ с момента начала работ до подписания акта приемки его в эксплуатацию.

В случае, если в указанный срок Объекту или его части будет причинен ущерб или обнаружены утраты или повреждения, Подрядчик обязан за свой счет произвести ремонт и устранить выявленные недостатки.

7.1.16. Немедленно известить Заказчика и до получения от него указаний приостановить работы при обнаружении обстоятельств, угрожающих сохранности или прочности ремонтируемого Объекта, либо создающих невозможность завершения выполнения работ в установленный срок.

7.1.17. Нести ответственность перед Заказчиком за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств субподрядчиками.

7.1.18. Компенсировать Заказчику убытки, включая судебные издержки, связанные с травмами или ущербом, нанесенными третьим лицам и возникшими вследствие выполнения Подрядчиком работ в соответствии с Договором или вследствие нарушения имущественных и интеллектуальных прав.

Подрядчик несет ответственность за причиненный ущерб Объекту, имуществу третьих лиц, возникший в результате ДТП, произошедших на Объекте в период выполнения работ, сопутствующими условиями которых стали отступления Подрядчиком от проекта производства работ, требований действующего законодательства и Договора.

7.1.19. Представлять по запросу Заказчика информацию об Объекте, включая статистическую отчетность (на бумажных и электронных носителях) в обозначенные Заказчиком сроки.

7.1.20. Уведомить Заказчика о готовности к приемке выполненных за отчетный период работ (этап работ) до 25 числа каждого календарного месяца. Расходы за предоставление автотранспорта для проведения приемки выполненных работ несет Подрядчик.

7.1.21. Обеспечить при выполнении работ нахождение своих работников и работников субподрядных организаций на Объекте в специальной одежде определенного образца с указанием фирменного наименования организации, с учетом требований по охране труда.

7.1.22. При выполнении работ по Договору руководствоваться Федеральным Отраслевым соглашением по дорожному хозяйству от 12.11.2013г. "Отраслевое соглашение по дорожному хозяйству на 2014-2016 г.г." (зарегистрировано в Роструде 06.12.2013г,

регистрационный номер 235/14-16), заключенным на основании Трудового кодекса Российской Федерации, Федерального закона от 12.11.2002г. №156-ФЗ «Об объединениях работодателей», Генерального соглашения между общероссийскими объединениями профсоюзов, общероссийскими объединениями работодателей и Правительством Российской Федерации, других нормативных правовых актов.

7.1.23. Осуществить страхование Объекта в соответствии с разделом 14 настоящего Договора.

В ведомости объемов и стоимости работ предусмотреть средства по страхованию.

7.1.24. Устранять дефекты в течение гарантийного срока эксплуатации Объекта в соответствии Регламентом исполнения гарантийных обязательств.

7.1.25. Получить разрешение на выполнение работ по капитальному ремонту Объекта от Заказчика (Приложение №20 к настоящему Договору).

7.1.26. После завершения работ и до подписания акта ввода Объекта в эксплуатацию вывезти за пределы строительной площадки, принадлежащие ему строительные машины, оборудование, инвентарь, инструменты, строительные материалы, временные сооружения и другое имущество, а также очистить Объект от строительного мусора и провести рекультивацию временно занимаемых земель в соответствии с Проектом. В случае использования в работе машин, оборудования, инвентаря, инструментов, материалов и другого имущества, принадлежащих Заказчику, после завершения работ передать их Заказчику по акту приемки-передачи.

7.1.27. После ввода Объекта в эксплуатацию в течение всего срока гарантийных обязательств, периодически проводить мониторинг состояния сданного Объекта в эксплуатацию (не реже 1 раза в квартал) с целью устранения возникших в процессе эксплуатации Объекта дефектов и разрушений, связанных с качеством выполнения работ.

7.1.28. В случае возникновения по вине Подрядчика перерывов или ограничений в движении на Объекте, Подрядчик организует работу по предупреждению и ликвидации таких перерывов и ограничений в кратчайшие сроки за свой счет без последующей компенсации Заказчиком понесенных затрат. В случае невозможности обеспечить проведение таких работ собственными силами, Подрядчик незамедлительно сообщает о возникновении таких ситуаций Заказчику и в дальнейшем компенсирует Заказчику или привлеченной Заказчиком организации стоимость проведенных работ, а также возмещает ущерб, нанесенный в результате ограничения или перерыва движения третьим лицам.

7.1.29. Подрядчик при исполнении настоящего Договора вправе привлекать субподрядные организации на выполнение работ по разработке рабочей документации, в соответствии с Заданием на разработку рабочей документации (Приложение № 1.2. к настоящему Договору).

7.1.30. Работы по разработке рабочей документации по Объекту включаются в Ведомость объемов и стоимости работ настоящего Договора отдельной позицией.

7.1.31. В случае изменений в цепочке собственников Подрядчика, включая бенефициаров (в том числе конечных) и (или) в исполнительных органах Подрядчика не позднее чем через 5 (пять) календарных дня после таких изменений предоставить информацию по изменениям Заказчику с подтверждением соответствующими документами.

7.1.32. Подписанием настоящего Договора Подрядчик выражает свое согласие на передачу (раскрытие) Заказчиком полученной от Подрядчика информации в соответствии с пп. 1.5. и 7.1.31. настоящего Договора в Минтранс России, Росфинмониторинг и Федеральную Налоговую Службу России и отдельного документа или дополнительного соглашения, для дачи (подтверждения) такого согласия не требуется

7.1.33. Подрядчик обязуется предоставлять Заказчику отчеты, содержащие сведения о количестве и об общей стоимости договоров, заключенных Подрядчиком для целей исполнения настоящего Договора с субъектами малого и среднего предпринимательства. Подрядчик представляет отчеты в следующие сроки:

- отчет за первое полугодие – не позднее 10 июля текущего года;
- отчет за календарный год – не позднее 15 января года, следующего за отчетным;
- отчет за прошедшую часть календарного года – не позднее, чем за три дня до истечения срока действия настоящего Договора.

Заказчик вправе в одностороннем порядке устанавливать обязательные для Подрядчика требования к форме, содержанию, порядку и срокам предоставления указанных отчетов.

Подрядчик вправе не исполнять указанные в настоящем пункте обязанности в случае, если он является в соответствии с законодательством субъектом малого или среднего предпринимательства (относится к малым предприятиям, в том числе к микропредприятиям, или средним предприятиям) и письменно уведомил об этом Заказчика в соответствии с п. 1.6 настоящего Договора.

7.1.34. Подрядчик обязуется при выполнении работ по настоящему Договору применять новые (инновационные) технологии из числа заявленных в конкурсной заявке Подрядчика в рамках процедуры заключения договора на торгах при описании выполняемых им работ. Перечень подлежащих к применению новых (инновационных) технологий указан в Приложении № 24 к Договору.

8. СДАЧА И ПРИЕМКА РАБОТ

8.1. Настоящим Договором установлен поэтапный порядок сдачи-приемки работ Подрядчиком Заказчику. Под этапом работ для целей настоящего Договора понимается объем работ, в стоимостном выражении, который, в соответствии с Календарным графиком выполнения подрядных работ (Приложение №3) должен быть выполнен Подрядчиком в течение отчетного периода. Приемка очередного этапа работ осуществляется в порядке и в сроки, предусмотренные Регламентом приемки выполненных работ. Отчетным периодом (сроком выполнения этапа работ) признается период с 26-го числа предыдущего месяца по 25-е число отчетного месяца (включительно), если иной период не предусмотрен Календарным графиком выполнения подрядных работ (Приложение №3 к настоящему Договору).

8.2. Заказчик вправе отказать Подрядчику в приемке работ к оплате, если их объем, стоимость или качество не подтверждаются исполнительной и другой технической документацией, о чем Подрядчику направляется письменное уведомление.

8.3. В случае установления Заказчиком при приемке очередного этапа работ несоответствия качества выполненных Подрядчиком работ, Акт выполненных работ (форма КС-2) Заказчиком не подписывается до момента устранения выявленных нарушений.

9. ВВОД ОБЪЕКТА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

9.1. Полномочия рабочей комиссии по определению готовности Объекта к вводу его в эксплуатацию.

9.1.1. Не менее чем за 10 (десять) календарных дней до ожидаемого срока завершения работ на Объекте Подрядчик направляет Заказчику извещение о готовности завершеного капитальным ремонтом Объекта к проведению рабочей комиссии.

9.1.2. После получения письменного извещения Заказчик в течение 5 (пяти) календарных дней издает приказ о создании рабочей комиссии по определению готовности Объекта к вводу в эксплуатацию (далее - рабочая комиссия).

9.1.3. Состав рабочей комиссии определяет Заказчик. В обязательном порядке в состав рабочей комиссии должны быть включены представители Заказчика, Подрядчика (в том числе, при необходимости, представители субподрядной организации), эксплуатационной организации, Инженерной организации, проектной организации. При необходимости, Заказчик вправе привлечь к участию в рабочей комиссии представителей органов ГИБДД, местного самоуправления, независимых экспертов. Возглавляет комиссию председатель,

назначаемый Заказчиком. Подрядчик организует работу рабочей комиссии в назначенное время, в том числе обеспечивает ее транспортом и измерительным оборудованием за свой счет.

9.1.4. Подрядчик обязан иметь весь комплект исполнительной документации на Объекте (по выполненным работам) для предоставления его рабочей комиссии. Подрядчик обязан самостоятельно, а в необходимых случаях совместно с Заказчиком, провести все испытания, инспекции и комиссии, необходимые для проведения приемки Объекта рабочей комиссией.

9.1.5. По результатам работы рабочей комиссии Подрядчик готовит акт рабочей комиссии, который подписывается всеми ее членами и утверждается Управляющим Договором (в соответствии с п. 2.1) . К акту прилагается ведомость обнаруженных недостатков, дефектов, незаконченных объемов работ (при наличии таковых), ведомость проведенных измерений, фотоматериалы. Рабочей комиссией определяется срок исполнения замечаний по акту, которые необходимо устранить не позднее 5 (пяти) календарных дней до планируемого дня проведения приемочной комиссии по вводу Объекта в эксплуатацию.

9.1.6. После устранения Подрядчиком всех недостатков, указанных в акте рабочей комиссии, Заказчик (с привлечением заинтересованных лиц) на основании письменного извещения Подрядчика проверяет исполнение решений рабочей комиссии. После чего члены рабочей комиссии подписывают соответствующий акт об устранении недостатков, указанных в акте рабочей комиссии, оформляют и подписывают Заключение о готовности Объекта к вводу в эксплуатацию (Приложение № 17 к настоящему Договору).

9.1.7. В случае не устранения замечаний в установленные сроки, Заказчик вправе применить штрафные санкции в соответствии с условиями настоящего Договора.

9.2. Полномочия приемочной комиссии по вводу Объекта в эксплуатацию.

9.2.1. После приемки Объекта рабочей комиссией и подписания Заключения рабочей комиссией о готовности Объекта к вводу в эксплуатацию, Подрядчик направляет извещение о готовности завершеного капитальным ремонтом Объекта к проведению приемочной комиссии, после получения извещения, Заказчик в течение десяти рабочих дней назначает дату ввода Объекта в эксплуатацию и состав приемочной комиссии по вводу Объекта в эксплуатацию (далее – приемочная комиссия).

9.2.2. Состав приемочной комиссии Заказчик определяет в соответствии с ВСН 19-89 и действующими нормативно-правовыми актами. В обязательном порядке в состав приемочной комиссии должны быть включены представители Заказчика, Подрядчика (в т.ч., при необходимости, субподрядной организации), эксплуатационной организации, Инженерной организации, проектной организации. При необходимости, Заказчик вправе привлечь к участию в работе приемочной комиссии представителей органов ГИБДД, органов местного самоуправления и других организаций. Руководство деятельностью приемочной комиссией осуществляет ее председатель, назначаемый Заказчиком. Акт приемочной комиссии утверждает Заказчик.

9.2.3. Подрядчик обязан организовать работу приемочной комиссии в назначенное Заказчиком время и обеспечить ее всеми необходимыми материалами, оборудованием за свой счет.

9.2.4. Подрядчик передает Заказчику в течение 5 (пяти) рабочих дней после подписания заключения о готовности Объекта к вводу в эксплуатацию перечень документов, необходимых для сдачи Объекта в эксплуатацию в одном экземпляре (Приложение №12 к настоящему Договору), с письменным подтверждением соответствия переданной документации фактически выполненным работам.

9.2.5. Итоги работы приемочной комиссии по вводу Объекта в эксплуатацию документируются соответствующим актом, оформленным в соответствии с требованиями ВСН 19-89.

9.2.6. Дополнительная экспертиза, испытание, диагностическое обследование принимаемой Заказчиком части работ или Объекта в целом, осуществляется по решению Заказчика и за его счет.

9.3. В случае ввода в эксплуатацию завершенных капитальным ремонтом отдельных участков, выделенных из состава Объекта, проведение рабочей и приемочной комиссий осуществлять на каждый такой участок в соответствии с п. 9.1, 9.2 настоящего Договора.

10. ГАРАНТИИ КАЧЕСТВА ПО СДАННЫМ РАБОТАМ

10.1. Гарантии качества распространяются на работы, выполненные Подрядчиком и субподрядчиками по настоящему Договору. Подрядчик несет ответственность за недостатки (дефекты), обнаруженные в пределах гарантийного срока, указанного в п. 10.2. настоящего Договора, если не докажет, что они произошли вследствие нормального износа Объекта или его частей.

10.2. Настоящим Договором устанавливаются гарантийные сроки устранения Подрядчиком дефектов на Объекте, в том числе на:

Дорожная одежда, земляное полотно, искусственные сооружения, водоотвод, автобусные павильоны, элементы обустройства, наружное электроосвещение, светофорные объекты	5 лет
Обочины	2 года
Разметка (термопластик)	1 год
Разметка (краска)	6 месяцев

При этом началом срока действия гарантийных обязательств Подрядчика считается дата подписания акта ввода Объекта в эксплуатацию приемочной комиссией.

10.3 Подрядчик обязан выдать Гарантийный паспорт на законченный капитальным ремонтом Объект.

10.4. Если в период действия гарантийных обязательств обнаружатся дефекты, то Подрядчик обязан их устранить в соответствии с Регламентом исполнения гарантийных обязательств. Для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения, Подрядчик обязан направить своего представителя не позднее 3 (трех) рабочих дней со дня получения письменного извещения Заказчика.

10.5. В случае выявления дефектов отдельных конструктивных элементов сооружений и иных результатов работ в пределах гарантийного срока, гарантийный срок на этот конструктивный элемент или иной результат работы прерывается на период с даты подписания акта, фиксирующего дефекты, до даты устранения выявленных дефектов.

10.6. При отказе или уклонении Подрядчика от составления или подписания акта обнаруженных дефектов Заказчик создает комиссию, в состав которой входят представители Заказчика, Инженерной организации, эксплуатационной организации, а так же, при необходимости, возможно привлечение представителей проектной организации, органов ГИБДД и других организаций (по необходимости). Все расходы, связанные с работой комиссии, при установлении вины Подрядчика, оплачиваются в полном объеме за счет средств, удержанных в целях обеспечения исполнения гарантийных обязательств.

10.7. В случае нарушения Подрядчиком гарантийных обязательств по настоящему Договору, Заказчик вправе удовлетворить свои требования к Подрядчику за счет гарантийных сумм, предусмотренных пунктом 5.2 Договора.

11. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

11.1. Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации за невыполнение и ненадлежащее выполнение обязательств по настоящему Договору.

11.2. Заказчик несёт ответственность в соответствии с законодательством РФ за ненадлежащее исполнение и неисполнение своих обязательств по настоящему Договору.

За раскрытие информации предоставленной в соответствии с пунктами 1.5., 7.1.31. настоящего Договора и передачу ее третьим лицам, за исключением указанных в пункте 7.1.32. настоящего Договора, убытки Подрядчика могут быть истребованы с Заказчика в размере, не превышающем 50 000 (пятьдесят тысяч) рублей.

11.3. Подрядчик несёт ответственность, в том числе имущественную, за реализацию в натуре проектных решений, за качество и объем выполненных работ, соблюдение сроков выполнения работ, исполнение предписаний Заказчика в соответствии с настоящим Договором.

11.4. Подрядчик несет имущественную ответственность перед Заказчиком за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств субподрядчиками.

11.5. Заказчик вправе потребовать уплаты Подрядчиком неустойки за нарушение договорных обязательств:

- за расторжение Договора по вине Подрядчика (в том числе путем одностороннего отказа Заказчика от исполнения Договора) – 10% (десять процентов) от общей стоимости Договора, установленной пунктом 3.1 Договора;

- за использование некачественных материалов – 50 000 (пятьдесят тысяч) рублей за каждый выявленный факт нарушения;

- за неявку представителя Подрядчика на Объект по письменному извещению Заказчика – 50 000 (пятьдесят тысяч) рублей за каждый случай;

- за наступление на Объекте ДТП, произошедшего в период выполнения работ по вине Подрядчика, в том числе связанного с несоблюдением схемы организации движения, ограждения и обустройства мест производства работ в соответствии с п.2.2. Технического задания (Приложение №1.1 к настоящему Договору) – 0,1 % (одна десятая процента) от общей стоимости Договора за каждое ДТП;

- за нарушение сроков, указанных в распоряжениях, предписаниях, требованиях Заказчика – 0,1% (одна десятая процента) от общей стоимости Договора за каждый случай;

- за не предоставление информации в соответствии с пунктами 2.3, 7.1.19 Договора – 10 000 (десять тысяч) рублей за каждый случай;

- за неисполнение пункта 7.1.16 Договора – 0,1 % (одна десятая процента) от общей стоимости Договора за каждый день просрочки;

- за нарушение сроков выполнения этапа работ за отчетный период (этап), установленных настоящим Договором, начиная со дня, следующего после истечения установленного Договором срока исполнения обязательства, и до момента принятия Заказчиком невыполненного в срок этапа работ – неустойку в размере: 0.1 % от стоимости несвоевременно выполненного этапа работ за каждый день просрочки с 1 по 30 день просрочки включительно; 0.15 % от стоимости несвоевременно выполненного этапа работ за каждый день просрочки с 31 по 60 день просрочки включительно; 0.2 % от стоимости несвоевременно выполненного этапа работ за каждый день просрочки начиная с 61 дня просрочки. При этом общая сумма неустойки, предусмотренная настоящим абзацем Договора за одно длящееся нарушение не может превышать 20 % от стоимости несвоевременно выполненного этапа работ;

- за нарушение Подрядчиком срока окончания выполнения работ, указанного в п. 4.4. настоящего Договора - 1 % (один процент) от общей стоимости Договора, за каждые 10 (десять) дней просрочки;

- за неисполнение и (или) ненадлежащее исполнение требований при выполнении работ ВСН 37-84 «Инструкция по организации движения и ограждению мест производства работ» и «Методических рекомендаций по организации движения и ограждения мест производства дорожных работ», согласованных с УГИБДД УВД РФ 19.02.2009, несоблюдение (неисполнение) схемы ограждения мест производства работ, согласованной с ГИБДД – 50 000 (пятьдесят тысяч) рублей за каждый случай;

- за нарушение установленных Заказчиком сроков для устранения Подрядчиком дефектов, выявленных на Объекте в период гарантийного срока - 0,1 % (одна десятая процента) от общей стоимости Договора за каждый день просрочки исполнения обязательств;
- за неисполнение пункта 7.1.21 Договора - 10 000 (десять тысяч) рублей за каждый случай;

- при установлении Заказчиком фактов неисполнения Подрядчиком обязанностей по применению новых (инновационных) технологий, в соответствии с п. 7.1.34 настоящего Договора, Подрядчик уплачивает Заказчику 3% от общей стоимости работ по Договору за каждый выявленный факт нарушения. При этом основаниями для уплаты неустойки является акт Заказчика, Подрядчика и Инженерной организации (если применимо) в отношении работ по Договору о неисполнении Подрядчиком обязанности по применению новых (инновационных) технологий, либо двусторонний акт Заказчика и Инженерной организации (если применимо) в отношении работ по Договору (в случае необоснованного отказа Подрядчика от подписания трехстороннего акта);

- в случае отсутствия на дорожно-строительных машинах и автомобилях, выполняющих работы на Объекте проблесковых маячков желтого или оранжевого цвета – 1 000 (одна тысяча) рублей за каждый случай;

- за наступление на Объекте ДТП, произошедшего в гарантийный срок горизонтальной дорожной разметки и непосредственно связанное с ее отсутствием и (или) несоответствия ее параметров нормативным требованиям – 100 000 (сто тысяч) рублей за каждое ДТП;

- за неисполнение или ненадлежащее исполнение Подрядчиком обязанности, предусмотренной пунктом 7.1.31 настоящего Договора – 3% от цены Договора;

- сокрытие Подрядчиком сведений, предусмотренных п.18.4 настоящего Договора, не предоставление таких сведений либо предоставление сведений, не соответствующих действительности – 10 % от стоимости работ по Договору;

- за неисполнение Подрядчиком обязанности заключить договор страхования в соответствии с п. 14.3 настоящего Договора; за заключение Подрядчиком договора страхования, не согласованного с Заказчиком; за заключение Подрядчиком договора страхования со страховой организацией, не отвечающей квалификационным требованиям, установленным настоящим Договором, – 3 % от общей стоимости Договора.

11.6. Штрафные санкции уплачиваются Подрядчиком посредством перечисления взыскиваемых сумм на счет Заказчика, указанный в реквизитах Сторон (раздел 20 настоящего Договора).

При наступлении оснований для уплаты неустойки, предусмотренных п. 11.5 настоящего Договора, Заказчик вправе зачесть неустойку, начисленную в размере, установленном п. 11.5 настоящего Договора, в счет сумм платежей, подлежащих уплате Подрядчику по Договору. В этом случае Заказчик направляет Подрядчику уведомление о зачете, в котором указывается, что зачет требований производится в порядке ст. 410 ГК РФ, а также указываются суммы и периоды возникновения обязательств, периоды просрочки..

11.7. В случае неуплаты в добровольном порядке выставленной неустойки (штрафа, пени) в установленный Заказчиком срок (в течение 30 календарных дней после получения претензии Подрядчиком) Заказчик взыскивает ее в судебном порядке.

11.8. Применение предусмотренных настоящим разделом санкций не лишает Заказчика права требовать возмещения в полном объеме убытков, возникших в результате неисполнения (не надлежащего исполнения) Подрядчиком своих обязательств.

11.9. Уплата неустоек (штрафа, пени), а также возмещение убытков не освобождает Стороны от исполнения своих обязательств в натуре.

11.10. В случае нарушения Подрядчиком обязательств по настоящему Договору, Заказчик вправе удовлетворить требования за счет денежных средств, предусмотренных пунктом 1.4. настоящего Договора

11.11. В случае нарушения Подрядчиком гарантийных обязательств по настоящему Договору, Заказчик вправе удовлетворить требования за счет денежных средств, удержанных Заказчиком с причитающихся Подрядчику выплат по гарантийным обязательствам по настоящему Договору (за счет денежных средств Гарантийной суммы) а также средств, предусмотренных пунктом 1.4. Договора.

12. МАТЕРИАЛЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

12.1. Подрядчик принимает на себя обязательство обеспечить выполнение работ с применением строительных материалов в соответствии с Техническим заданием. Все расходы по приобретению материалов, необходимых для выполнения работ на Объекте несет Подрядчик.

12.2. Все поставляемые для выполнения работ на Объекте материалы должны иметь соответствующие сертификаты, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество, пройти входной лабораторный контроль. Копии сертификатов, технических паспортов и других документов должны быть представлены Заказчику до начала выполнения работ (с применением таких материалов). Применение для выполнения работ на Объекте импортных материалов согласовывается Заказчиком и сертифицируется в установленном порядке.

12.3. Подрядчик обязан в ходе приемки поступающих материалов, а также выполнения работ на Объекте, обеспечить все предусмотренные нормами и Техническим заданием испытания и измерения и представить результаты этих испытаний Заказчику до приемки им выполненных работ.

12.4. Заказчик вправе давать предписания о приостановлении Подрядчиком работ до установленного Заказчиком срока в случае если:

а) при выполнении работ не соблюдаются требования обеспечения норм экологической безопасности, техники безопасности, безопасности дорожного движения в соответствии с требованиями нормативно-технических документов, обязательных при выполнении работ;

б) дальнейшее выполнение работ может привести к снижению качества и эксплуатационной надежности Объекта из-за нарушения Подрядчиком технологии производства или применения некачественных материалов в соответствии с требованиями нормативно-технических документов, обязательных при выполнении работ.

Все издержки, вызванные приостановлением работ по указанным выше причинам, несет Подрядчик, при этом сроки приостановления работ в этом случае не могут служить основанием для продления срока выполнения работ по настоящему Договору.

12.5. В случае если, в результате произведенных по инициативе Заказчика испытаний и измерений выявлены нарушения, допущенные Подрядчиком при исполнении Договора, Заказчик вправе взыскать с него понесенные расходы на выполнение этих испытаний и измерений, либо удержать (зачесть) эти суммы из предстоящих платежей, в порядке, предусмотренном разделом 11 настоящего Договора.

13. СКРЫТЫЕ РАБОТЫ

13.1. Скрытые работы, выполненные с надлежащим качеством в соответствии с Проектом и Календарным графиком выполнения работ, должны приниматься Заказчиком. Подрядчик приступает к выполнению последующих работ только после приемки (освидетельствования) скрытых работ с составлением акта (приложение № 8 к настоящему Договору). Подрядчик в письменном виде не менее чем за 3(трое) суток до проведения приемки выполненных скрытых работ, уведомляет Заказчика о необходимости проведения приемки.

13.2. В случае если представителем Заказчика внесены замечания по выполненным скрытым работам в Журнал производства работ, то выполнение последующих работ на этом участке Подрядчиком без письменного разрешения Заказчика не допускается.

Если скрытые работы выполнены без подтверждения представителя Заказчика (представитель Заказчика не был информирован об этом или информирован с опозданием), то по требованию Заказчика Подрядчик за свой счет обязуется открыть доступ к любой части скрытых работ, не прошедших приемку представителем Заказчика.

13.3. Приемку скрытых работ после проверки правильности их выполнения в натуре и ознакомления с исполнительной документацией следует оформлять соответственно Актом освидетельствования скрытых работ.

13.4. К каждому Акту освидетельствования скрытых работ обязательно должны прилагаться ведомости контрольных измерений, исполнительная съемка, результаты лабораторных испытаний применяемых материалов, паспорта на материалы и иные подтверждающие документы.

13.5. Акты освидетельствования скрытых работ составляются в двух экземплярах – по одному для каждой из сторон, а в случае, предусмотренном пунктом 6.2 Договора – в трех экземплярах, третий из которых передается Инженерной организации.

13.6. Каждому Акту освидетельствования скрытых работ присваивается номер, Акт регистрируется в Журнале производства работ.

14. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ И СТРАХОВАНИЕ РИСКОВ

14.1. До передачи Объекта Заказчику, риск случайной гибели или случайного повреждения результата выполненных работ несёт Подрядчик.

14.2. Риск случайной гибели или случайного повреждения материалов, оборудования или иного, используемого для исполнения Договора имущества, переданного Заказчиком Подрядчику, несёт Подрядчик.

14.3. Подрядчик на условиях, установленных Приложением № 21 к настоящему Договору, обеспечивает страхование рисков гибели (утраты), недостачи или повреждения результатов выполненных работ по капитальному ремонту, материалов, оборудования или иного, используемого для исполнения настоящего Договора имущества, а также гражданской ответственности путем заключения договора страхования со страховой организацией (далее – Страховщик), отвечающей квалификационным требованиям, установленным Приложением № 22 к настоящему Договору, отобранной в порядке, предусмотренном п. 14.4 настоящего Договора.

14.3.1. Подрядчик на весь период выполнения Подрядных работ по капитальному ремонту до дня ввода Объекта в эксплуатацию осуществляет:

- страхование рисков гибели (утраты), недостачи или повреждения результатов выполненных строительно-монтажных работ, оборудования, материалов, временных зданий и сооружений на условиях «все риски» (страховое покрытие в размере 100% от стоимости работ по капитальному ремонту, указанных в п. 3.1.2. настоящего Договора без учета расходов на страхование);

- страхование гражданской ответственности Заказчика за ущерб, нанесенный жизни и здоровью и/ или имуществу третьих лиц при проведении строительно-монтажных работ (страховое покрытие в размере 10% от стоимости работ по капитальному ремонту, указанных в п. 3.1.2. настоящего Договора без учета расходов на страхование).

14.4. Подрядчик осуществляет отбор Страховщика в следующем порядке:

14.4.1. Подрядчик направляет страховым организациям, соответствующим квалификационным требованиям, указанным в Приложении № 22 к настоящему Договору, приглашения к участию в отборе Страховщиков для заключения договора страхования, содержащие одинаковые условия (далее – «Приглашения»). Приглашение, адресованное

неопределенному кругу страховых организаций, размещается также на официальном сайте Подрядчика в сети Интернет вместе с Приложением № 21 к настоящему Договору. В Приглашении должна быть явно выражена воля Подрядчика на заключение с победителем отбора договора страхования, соответствующего требованиям Приложения № 21.

14.4.2. Приглашение направляется страховым организациям совместно с копией Приложений № 21 и № 22 к настоящему Договору. Помимо указанных документов, Подрядчик обеспечивает наличие в составе Приглашения данных об Объекте, необходимых для расчета страховой премии.

14.4.4. Перечень страховых организаций для направления Приглашений определяется Подрядчиком самостоятельно.

14.4.5. В Приглашении Подрядчик указывает срок, в течение которого Предложения от Страховщиков, поступившие в его адрес, считаются полученными и соответственно участвуют в отборе. Такой срок не может составлять менее 5 (пяти) рабочих дней. Предложения, поступившие Подрядчику за пределами срока, установленного в Приглашении, считаются неполученными и не участвуют в отборе.

14.4.6. В Предложении Страховщика, подписанного его уполномоченным лицом, должны содержаться сумма страховой премии, расчет страховой премии на основании актуарно (экономически) обоснованных тарифов Страховщика, а также выражено согласие Страховщика на заключение договора страхования в соответствии с требованиями Приложения № 21. В составе Предложения Страховщик направляет письменные подтверждения (заверения) своего соответствия квалификационным требованиям к Страховщикам, содержащимся в Приложении № 22 к настоящему Договору. Предложение Страховщика должно быть сшито вместе с Приглашением и Приложением № 21 к настоящему Договору. На сшивке проставляется печать Страховщика и подпись его уполномоченного лица.

14.4.7. Подрядчик обязан обеспечить получение не менее 5 (пяти) Предложений от Страховщиков. При этом Предложения, поступившие от Страховщиков, которым Подрядчик не направлял Приглашения, также принимаются Подрядчиком и участвуют в отборе.

14.4.8. Предложением, победившим в отборе, Подрядчик признает Предложение, содержащее согласие на заключение договора страхования в соответствии с требованиями Приложения № 21 к настоящему Договору и содержащее наименьший размер страховой премии. Предложение не может быть признано победившим, если оно исходит от Страховщика, не соответствующего квалификационным требованиям, установленным Приложением № 22 к настоящему Договору.

14.4.9. Подрядчик заключает договор страхования со Страховщиком, Предложение которого признано победившим, на условиях полностью соответствующих условиям, указанным в Приложении № 21 к настоящему Договору.

14.4.10. До заключения договора страхования Подрядчик предоставляет Государственной компании проект договора страхования, который подлежит обязательному согласованию Государственной компанией. К проекту договора страхования должны быть приложены оригиналы всех, полученных Подрядчиком Предложений, число которых в соответствии с 14.4.7 настоящего Договора не может быть меньше 5 (пяти).

14.5. Неисполнение установленного в п. 14.4 настоящего Договора порядка отбора Страховщика является основанием для отказа Государственной компанией в согласовании проекта договора страхования.

14.6. В случае заключения Подрядчиком договора страхования, несогласованного Государственной компанией, Государственная компания не возмещает Подрядчику понесенные им расходы на страхование.

14.7. Подрядчик передает Заказчику копию заключенного Договора страхования рисков, не позднее 20 (двадцати) календарных дней со дня заключения настоящего Договора.

14.8. При наступлении страхового случая Подрядчик незамедлительно извещает об этом Заказчика и страховую организацию, в согласованные с Заказчиком сроки проводит работы по устранению последствий причиненного вреда и восстановлению имущества и представляет необходимые документы и расчеты в страховую организацию для проведения страховых выплат с предоставлением копий Заказчику.

15. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ

15.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему Договору, если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, если эти обстоятельства негативно и непосредственно повлияли на исполнение Договора. Стороны должны уведомить о наступлении обстоятельств непреодолимой силы в течение 2-х дней со дня их наступления.

15.2. Свидетельство, выданное соответствующей торгово-промышленной палатой или иным компетентным органом, является достаточным подтверждением наличия и продолжительности действия непреодолимой силы.

15.3. Если в результате обстоятельств непреодолимой силы был нанесен значительный, по мнению одной из сторон, ущерб, то эта сторона обязана уведомить об этом другую сторону в 2-х дневный срок. Далее стороны обязаны обсудить целесообразность дальнейшего продолжения выполнения работ и, при необходимости, заключить дополнительное соглашение с указанием порядка ведения работ, в том числе о продлении срока завершения отдельных работ соразмерно времени, в течение которого действовали обстоятельства непреодолимой силы и их последствия, которое с момента его подписания становится неотъемлемой частью настоящего Договора, либо инициировать процедуру расторжения Договора.

16. ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ В ДОГОВОР

16.1. Внесение изменений в Договор производится в порядке и случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации, а также условиями настоящего Договора.

16.2. При исполнении Договора не допускается перемена Подрядчика, за исключением случаев, если новый подрядчик является правопреемником Подрядчика по настоящему Договору вследствие реорганизации юридического лица в форме преобразования, слияния или присоединения.

17. ПОРЯДОК РАСТОРЖЕНИЯ ДОГОВОРА

17.1. Расторжение Договора возможно в соответствии с условиями Договора и действующим законодательством Российской Федерации.

17.2. Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего Договора (односторонний внесудебный порядок расторжения договора) в следующих случаях:

- задержки Подрядчиком начала выполнения работ более чем на 10 (десять) дней по причинам, не зависящим от Заказчика;
- Подрядчик самовольно покинул Объект или иным образом прямо продемонстрировал намерение прекратить исполнение своих обязательств по Договору;
- нарушение Подрядчиком сроков выполнения работ за отчетный период (более трех раз), предусмотренных Календарным графиком выполнения работ;
- существенного нарушения Подрядчиком обязанности по применению новых (инновационных) технологий в соответствии с п. 7.1.34 Настоящего Договора. Под существенным нарушением понимается уклонение Подрядчика от применения

инновационной технологии в течение 2 (двух) месяцев с момента выявления Заказчиком нарушения соответствующего обязательства;

- при необеспечении Подрядчиком требуемого качества работ и безопасности дорожного движения на Объекте в период проведения работ, оформленных соответствующими документами, которыми являются: двусторонний акт Заказчика и Подрядчика о выявленных нарушениях по качеству работ либо два и более предписаний Заказчика и/или представителей Заказчика и/или Инженерной организации, выданные в порядке, предусмотренном настоящим Договором и не исполненные Подрядчиком в установленные предписанием сроки. Факт неисполнения предписаний фиксируется актом подписанным представителями Заказчика и Инженерной организации;

- при срыве ввода объекта в эксплуатацию более 30 календарных дней;

- в случае сокрытия Подрядчиком сведений, предусмотренных п.18.4 настоящего Договора, не предоставления таких сведений либо предоставление сведений, не соответствующих действительности;

- в случае неисполнения и/или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных п. 7.1.31. настоящего Договора;

- в случае заключения Подрядчиком договора страхования, не согласованного с Заказчиком;

- в случае неисполнения Подрядчиком обязанности заключить договор страхования;

- в случае заключения Подрядчиком договора страхования со страховой организацией, не отвечающей квалификационным требованиям, установленным настоящим Договором;

- по иным основаниям, предусмотренным законодательством Российской Федерации.

При этом Договор считается расторгнутым с момента получения Подрядчиком уведомления Заказчика об одностороннем отказе от выполнения обязательств по настоящему Договору, либо (в случае, если уведомление Заказчика не было получено Подрядчиком в течение четырнадцати календарных дней с момента направления уведомления Заказчика Подрядчику) - одновременно с истечением четырнадцатидневного срока с даты направления уведомления Заказчика об одностороннем отказе Подрядчику по адресу, указанному в настоящем Договоре.

17.3. В случае одностороннего отказа Заказчика от исполнения обязательств по настоящему Договору (расторжения настоящего Договора в одностороннем внесудебном порядке) в порядке и по основаниям, предусмотренным настоящим Договором, Заказчик не возмещает Подрядчику какие-либо убытки или любые иные расходы, понесенные Подрядчиком в связи с таким отказом.

17.4. При наличии оснований для одностороннего расторжения договора, установленных пунктом 17.2 Договора, Подрядчик обязан по требованию Заказчика в течение десяти рабочих дней вернуть Заказчику сумму перечисленного Подрядчику аванса за вычетом фактически выполненных Подрядчиком и принятых Заказчиком работ соответственно. Такое требование может быть предъявлено Заказчиком без расторжения Договора.

18. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

18.1. Спорные вопросы, возникающие в ходе исполнения настоящего Договора, разрешаются Сторонами путем переговоров. В случае невозможности урегулирования спора путем переговоров, вопросы передаются на рассмотрение в арбитражный суд г. Москвы в установленном законодательством Российской Федерации порядке.

18.2. При возникновении между Заказчиком и Подрядчиком спора по поводу недостатков выполненной работы или их причин и невозможности урегулирования этого спора путем переговоров, по требованию любой из сторон может быть назначена экспертиза. Расходы на экспертизу несет сторона, требовавшая назначения экспертизы. В случае

установления нарушений Подрядчиком условий Договора или причиной связи между действиями Подрядчика и обнаруженными недостатками, расходы на экспертизу, назначенную Заказчиком, несет Подрядчик. В случае если экспертиза назначена по соглашению между Сторонами, расходы несут обе стороны поровну.

18.3. Отношения Сторон, неурегулированные настоящим Договором, регулируются законодательством Российской Федерации.

18.4. Подрядчик гарантирует, что настоящий Договор не является для него сделкой с заинтересованностью (крупной сделкой), а также сделкой, на совершение которой в соответствии с законодательством и учредительными документами Подрядчика требуется согласие (одобрение) его органов управления, уполномоченных государственных и иных органов. В случае если для Подрядчика настоящий Договор подпадает под признаки сделки, указанной в настоящем пункте Договора, Подрядчик до его подписания обязан предоставить Заказчику документы, подтверждающие такое согласие (одобрение).

18.5. Договор вступает в силу с момента его подписания Сторонами и действует до полного исполнения сторонами всех своих обязательств по нему, включая исполнение гарантийных обязательств.

18.6. Договор, приложения и все документы, имеющие к ним отношение должны быть составлены на русском языке.

18.7. Стороны обязаны в течение 3 (трех) рабочих дней уведомить друг друга в письменной форме об изменении реквизитов Сторон, указанных в настоящем Договоре. В случае изменения лиц, представляющих интересы по управлению Договором (п. 2.1, п. 2.2 Договора), Стороны обязаны письменно уведомить друг друга в течение 3 (трех) календарных дней с момента принятия решения о замене представителя с приложением документа (или его надлежаще заверенной копии), подтверждающего полномочия представителя. В указанных случаях заключение соглашения о внесении изменений в Договор не требуется.

18.8. Подрядчик вправе уступить свои права (требования) к Заказчику другому лицу только при условии получения предварительного письменного согласия на совершение такой сделки (уступки требования) со стороны Заказчика.

18.9. Подрядчик в случае уступки денежного требования к Заказчику третьему лицу (в том числе в рамках договора финансирования под уступку денежного требования) без предварительного согласования с Заказчиком, выплачивает штраф в размере пятидесяти процентов от суммы уступленного (подлежащего уступке) денежного требования к Заказчику.

18.10. Настоящий Договор составлен в двух подлинных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

19. ПРИЛОЖЕНИЯ К НАСТОЯЩЕМУ ДОГОВОРУ

19.1. Все приложения к настоящему Договору являются его неотъемлемой частью. В случае противоречия между текстом настоящего Договора и текстом, содержащимся в приложениях к настоящему Договору, преимущественную силу имеет текст настоящего Договора.

19.2. Перечень приложений к настоящему Договору указан в Таблице 1.

Таблица 1

№	Наименование приложения
1.1	Техническое задание на выполнение подрядных работ по капитальному ремонту
1.2	Задание на разработку рабочей документации

2	Ведомость объемов и стоимости работ по объекту
3	Календарный график выполнения подрядных работ и разработки РД
4	Форма общего журнала работ (журнала производства работ)
5	Перечень нормативных документов
6	Форма акта передачи проекта на капитальный ремонт
7	Форма акта передачи участка автомобильной дороги
8	Форма акта освидетельствования скрытых работ
9	Регламент приемки выполненных работ
10	Образец гарантийного паспорта
11	Форма акта освидетельствования геодезической разбивочной основы объекта капитального ремонта
12	Перечень документов, необходимых для сдачи Объекта в эксплуатацию
13	Регламент исполнения гарантийных обязательств
14	Форма акта о завершении действия гарантийных обязательств
15	Форма предписания об устранении замечаний
16	График финансирования
17	Форма заключения о готовности объекта к вводу в эксплуатацию
18	Требования к банку, выдающему банковскую гарантию
19	Требования к содержанию Проекта производства работ
20	Форма разрешение на производство работ
21	Требования к страховому покрытию рисков по договору
22	Квалификационные требования к страховым организациям, осуществляющим страхование рисков по договорам, заключаемым от имени Государственной компании «Российские автомобильные дороги»
23	Форма Акта приемочной комиссии по вводу в эксплуатацию законченного капитальным ремонтом участка автомобильной дороги
24	Перечень подлежащих к применению новых (инновационных) технологий

20.ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И ПЛАТЕЖНЫЕ РЕКВИЗИТЫ.

ЗАКАЗЧИК:

Государственная компания «Российские
автомобильные дороги»

Юридический адрес: 109074, г. Москва,
Славянская площадь, дом 2/5/4 стр.3

Фактический адрес: 109074, г. Москва,
Славянская площадь, дом 2/5/4, стр.3

ИНН 7717151380; КПП 770901001

Номер счета: 40501810400001001901 в
ОПЕРУ-1 Банка России

БИК: 044501002

Платательщик: Межрегиональное
операционное УФК (Государственная
компания «Российские автомобильные
дороги»

л/с 41956555550)

ОКПО 94158138;

ОКАТО 45286580000

ПОДРЯДЧИК:

ПОДПИСИ СТОРОН.

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

_____(Ф.И.О.)
М.П.

_____(Ф.И.О.)
М.П.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение подрядных работ по «Капитальному ремонту автомобильной дороги М-3 «Украина» Москва - Калуга - Брянск – граница с Украиной на участках км 194+000 - км 253+000 и км 260+000 - км 261+400 в Калужской области» (3 этап, II пусковой комплекс)

*(заполняется Участником Закупки в соответствии с требованиями технической части
(Главы № 1 Приложения № 1 к Конкурсной Документации) и предложением
Участника Закупки, с которым заключается Договор)*

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

М.П.

М.П.

ЗАДАНИЕ

на разработку рабочей документации по объекту:

«Капитальный ремонт автомобильной дороги М-3 «Украина»

Москва – Калуга - Брянск – граница с Украиной на участках км 194+000 – км 253+000 и км 260+000 – км 261+400 в Калужской области» (3 этап, II пусковой комплекс).

*(заполняется Участником Закупки в соответствии с требованиями технической части
(Главы № 2 Приложения № 1 к Конкурсной Документации) и предложением
Участника Закупки, с которым заключается Договор)*

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

М.П.

М.П.

Ведомость объемов и стоимости работ по «Капитальный ремонт автомобильной дороги М-3 «Украина» Москва – Калуга - Брянск – граница с Украиной на участках км 194+000 – км 253+000 и км 260+000 – км 261+400 в Калужской области» (3 этап, II пусковой комплекс).

№	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Цена за ед.	Стоимость руб.
1	2	3	4	5	6
<i>заполняется Участником Закупки в соответствии с требованиями Главы № 3 Приложения № 1 к Конкурсной Документации и предложением Участника Закупки, с которым заключается Договор</i>					
	ИТОГО	руб.			
	Временные здания и сооружения *	руб.			
	Итого с ВрЗиС	руб.			
	Разработка рабочей документации :	руб.			
	Итого с РД (ИРД)	руб.			
	Непредвиденные работы и затраты* :	руб.			
	Итого с НРЗ (И=НРЗ + ИРД)	руб.			
	НДС (И*18/100)	руб.			
	Страхование	руб.			
	Всего (И+НДС+С)	руб.			

Примечание:

1. При заполнении ведомости, арифметические вычисления производятся с точностью до 01 копейки
2. Позиции Непредвиденные работы и затраты, Временные здания и сооружения заполняются в соответствии с данными конкурсной документации по данному объекту пропорционально общему снижению начальной (максимальной) цены настоящего Договора.
3. Применяемые материалы должны соответствовать требованиям технического задания (п. 2.4 Технического задания)

*-фактические объемы согласовать с заказчиком

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

М.П.

М.П.

Приложение № 3
к Договору № _____
от _____ 201__

КАЛЕНДАРНЫЙ ГРАФИК

выполнения подрядных работ и разработки рабочей документации по "_____"

руб.

№№ п/п	Наименование работ	Един.измер	Объем работ (всего)	2015			
				всего	в т.ч.по этапам		
							
1	2	3	4	5	6	7	8
	Итого						
	НДС 18%						
	ИТОГО						

1. Выполнение работ по объекту осуществляется с _____ 20__ г. по _____ 20__ г.

2. Ввод объекта в эксплуатацию "___" _____ 20__ г.

* Отчетным периодом (сроком выполнения этапа работ) признается период с 26-го числа предыдущего месяца по 25-е число отчетного месяца (включительно).

**** Адрес участка определить при разработке рабочей документации.**

Примечание: Графы с 5 - 12 заполняются участником размещения заказа сплошными линиями с указанием дат начала и окончания соответствующих видов работ и с указанием стоимости видов работ (по каждому этапу).

ЗАКАЗЧИК:

_____(Ф.И.О.)
М.П.

ПОДРЯДЧИК

_____(Ф.И.О.)
М.П.

ОБЩИЙ ЖУРНАЛ РАБОТ № _____

(наименование деятельности застройщика или заказчика (капитальный ремонт)

(наименование объекта капитального ремонта)

(адрес объекта капитального ремонта)

Застройщик или заказчик _____

(наименование застройщика или заказчика, являющегося юридическим лицом,

номер и дата выдачи свидетельства о государственной регистрации, ОГРН, ИНН,

почтовые реквизиты, телефон/факс,

ФИО

руководителя;

фамили

я, имя, отчество застройщика, являющегося физическим лицом,

паспортные данные, место проживания, телефон/факс)

Уполномоченный представитель застройщика или заказчика

№№/пп	Фамилия, имя, отчество	Должность	Наименование, дата, номер документа, подтверждающего полномочие	Подпись	Примечание
1	2	3	4	5	6

Лицо, осуществляющее подготовку проектной документации

(наименование всех лиц, осуществляющих подготовку проектной документации, являющихся юридическими

лицами

, номер и дата выдачи свидетельства о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты,

телефон/факс, фамилия, имя, отчество руководителей; фамилия, имя, отчество лиц, осуществляющих

подготовку проектной документации, являющихся физическими лицами, паспортные данные, место проживания,

телефон/факс, также указываются сведения о подготовленных лицами, осуществляющими подготовку

проектной документации, разделов проектной документации)

Сведения об авторском надзоре лица, осуществляющего подготовку проектной документации (при его осуществлении по инициативе застройщика или заказчика) _

(ФИО, должность уполномоченных представителей,

наименование, дата, номер документа, подтверждающего полномочие)

Сведения о государственной экспертизе проектной документации

(номер, дата заключения,

наименование органа исполнительной власти, выдавшего заключение)

Лицо, осуществляющее капитальный ремонт

(наименование лица, осуществляющего капитальный ремонт, являющегося юридическим лицом,

номер и дата выдачи свидетельства о государственной регистрации, ОГРН, ИНН,

почтовые реквизиты, телефон/факс,

ФИО

руководителя;

фамили

я, имя, отчество лица, осуществляющего капитальный ремонт, являющегося физическим лицом,

паспортные данные, место проживания, телефон/факс)

Уполномоченный представитель лица, осуществляющего капитальный ремонт

№№/пп	Фамилия, имя, отчество	Должность	Наименование, дата, номер документа, подтверждающего полномочие	Подпись	Примечание
1	2	3	4	5	6

Другие лица, осуществляющие капитальный ремонт

№№/пп	Наименование лица, осуществляющего капитальный ремонт, являющегося юридическим лицом, номер и дата выдачи свидетельства о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс; фамилия, имя, отчество лица, осуществляющего капитальный ремонт, являющегося физическим лицом, паспортные данные, место проживания, телефон/факс	Фамилия, имя, отчество, должность уполномоченного представителя лица, осуществляющего капитальный ремонт, наименование, дата, номер документа, подтверждающего полномочие	Выполняемые работы по капитальному ремонту объекта капитального строительства	Подпись уполномоченного представителя лица, осуществляющего капитальный ремонт	Примечание
1	2	3	4	5	6

Лицо, осуществляющее контроль за капитальным ремонтом

(наименование лица, осуществляющего строительный контроль, являющегося юридическим лицом,

номер и дата выдачи свидетельства о государственной регистрации, ОГРН, ИНН,

почтовые реквизиты, телефон/факс,

ФИО

руководителя;

фамили

я, имя, отчество лица, осуществляющего строительный контроль, являющегося физическим лицом,

паспортные данные, место проживания, телефон/факс)

Уполномоченные представители лица, осуществляющего строительный контроль

№№/пп	Фамилия, имя, отчество	Должность	Наименование, дата, номер документа, подтверждающего	Подпись	Примечание
-------	------------------------	-----------	--	---------	------------

			полномочие		
1	2	3	4	5	6

Сведения о государственном строительном надзоре

(наименование органа государственного строительного надзора,

почтовые реквизиты, телефон/факс,

(ФИО, должность должностного лица (должностных лиц) органа государственного строительного контроля,

уполномоченного от имени органа государственного строительного надзора

осуществлять государственный строительный надзор)

Общие сведения об объекте капитального ремонта

(основные характеристики объекта капитального ремонта)

Начало капитального ремонта _____
(дата)

Окончание капитального ремонта _____
(дата)

В настоящем журнале _____ страниц. Журнал пронумерован, сброшюрован и скреплен печатью. В журнале содержится учет выполнения работ в период с _____ по _____ (заполняется в случае, если на протяжении капитального ремонта велось несколько журналов).

(личная подпись)

(расшифровка подписи)

(должность лица,
для застройщика или заказчика,
являющегося
юридическим лицом)

М.П.

« ____ » _____ Г.

Регистрационная надпись органа государственного строительного надзора

Номер дела _____

Шифр объекта
капитального строительства _____

(личная подпись)

(расшифровка подписи)

(должность должностного лица
(должностных лиц) органа государственного
строительного надзора)

М.П.

« ____ » _____ Г.

Сведения об изменениях в записях общего журнала работ

№№/ пп	Дата	Изменения в записях с указанием основания	ФИО, должность лица, внесшего изменения, наименование, дата, номер документа, подтверждающего полномочие лица	Подпись

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

_____(Ф.И.О.)
М.П.

_____(Ф.И.О.)
М.П.

**Перечень нормативно-технической документации, обязательной
при выполнении работ**

№	Обозначение нормативного документа	Название нормативного документа
...		
...		
<i>(заполняется Участником Закупки в соответствии с требованиями Технической части Конкурсной Документации (Глава №4 Приложения № 1к Конкурсной Документации) и предложением Участника Закупки, с которым заключается Договор)</i>		
...		
...		
...		

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

_____(Ф.И.О.)
М.П

_____(Ф.И.О.)
М.П.

А К Т №
передачи проекта на капитальный ремонт автомобильной
дороги _____
по Договору № _____ от _____ 201_ г.

« ____ » _____ 201_ г.

Мы, нижеподписавшиеся, Государственная компания «Российские автомобильные дороги», действующая в качестве доверительного управляющего на основании Федерального закона от 17.07.2009 №145-ФЗ «О Государственной компании «Российские автомобильные дороги» и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», именуемая в дальнейшем «Заказчик», в лице Управляющего Договором (в соответствии с п.2.1 вышеуказанного Договора), _____ именуемое (ая) в дальнейшем «Подрядчик», в лице _____ действующего на основании _____, с другой стороны, составили настоящий Акт о том, что Заказчик передает, а Подрядчик принимает Проект по капитальному ремонту автомобильной дороги Государственной компании «Российские автомобильные дороги» _____ для выполнения работ по капитальному ремонту в соответствии с п. 1.1 вышеуказанного Договора в составе и количестве:

1. _____
2. _____
3. _____

СДАЛ:

Представитель Заказчика:

ПРИНЯЛ:

Представитель Подрядчика:

/ФИО, должность/

/ФИО, должность/

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

(Ф.И.О.)

М.П.

(Ф.И.О.)

М.П.

А К Т №
передачи участка автомобильной дороги
Государственной компании

_____ по Договору № _____ от _____ 201_ г.

« ____ » _____ 201_ г.

Мы, нижеподписавшиеся, Государственная компания «Российские автомобильные дороги», действующая в качестве доверительного управляющего на основании Федерального закона от 17.07.2009 №145-ФЗ «О Государственной компании «Российские автомобильные дороги» и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», именуемая в дальнейшем «Заказчик», в лице Управляющего Договором (в соответствии с п.2.1 вышеуказанного Договора), _____ именуемое (ая) в дальнейшем «Подрядчик», в лице _____ действующего на основании _____, с другой стороны, _____, именуемое (ая) в дальнейшем «Эксплуатационная организация», в лице _____ действующего на основании _____, с третьей стороны, составили настоящий Акт о том, что на основании Договора № _____ от « ____ » _____ 201_ г. «Заказчик» передает «Подрядчику» для выполнения работ по капитальному ремонту участок автомобильной дороги _____ с момента подписания акта до окончания работ, с возложением на него обязанностей за безопасность дорожного движения.

Заказчик:

Подрядчик:

Эксплуатационная
организация

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

_____ (Ф.И.О.)

_____ (Ф.И.О.)

М.П.

М.П.

Объект капитального ремонта _____

(наименование, почтовый или строительный адрес объекта капитального строительства)

Застройщик или заказчик _____

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц

фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

Лицо, осуществляющее капитальный ремонт _____

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц;

фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

Лицо, осуществляющее подготовку проектной документации _____

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц;

фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

Лицо, осуществляющее капитальный ремонт, выполнившее работы, подлежащие освидетельствованию _____

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц;

фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

АКТ освидетельствования скрытых работ

№ _____ «__» _____ 201_ г.

Представитель застройщика или заказчика _____

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего капитальный ремонт _____

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего строительный контроль _____

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего подготовку проектной документации _____

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего капитальный ремонт, выполнившего работы, подлежащие освидетельствованию _____

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

а также иные представители лиц, участвующих в освидетельствовании: _____

(наименование, должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

произвели осмотр работ, выполненных _____

(наименование лица, осуществляющего капитальный ремонт, выполнившего работы)

и составили настоящий акт о нижеследующем:

1. К освидетельствованию предъявлены следующие работы _____

(наименование скрытых работ)

2. Работы выполнены по проектной документации _____

(номер, другие реквизиты чертежа, наименование проектной документации,

сведения о лицах, осуществляющих подготовку раздела проектной документации)

3. При выполнении работ применены _____

(наименование строительных материалов,

изделий) со ссылкой на сертификаты или другие документы, подтверждающие качество)

4. Предъявлены документы, подтверждающие соответствие работ предъявляемым к ним требованиям: _____

(исполнительные схемы и чертежи, результаты экспертиз, обследований, лабораторных и иных

испытаний выполненных работ, проведенных в процессе строительного контроля.)

5. Даты: начала работ: « ____ » _____ 20 ____ г.

окончания работ: « ____ » _____ 20 ____ г.

6. Работы выполнены в соответствии с _____

(указываются наименование, статьи

(пункты) технического регламента (норм и правил), иных нормативных правовых актов,

разделы проектной документации)

7. Разрешается выполнение последующих работ по _____

(наименование работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения)

Дополнительные сведения _____

Акт составлен в _____ экземплярах.

Приложения:

Представитель застройщика или заказчика _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего капитальный ремонт _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего строительный контроль _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего подготовку проектной документации _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего капитальный ремонт, выполнившего работы, подлежащие освидетельствованию _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представители иных лиц: _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

(Ф.И.О.)

М.П.

(Ф.И.О.)

М.П.

РЕГЛАМЕНТ приемки выполненных работ

1. Подготовительный этап (до начала производства работ)

1.1. После подписания Договора Подрядчик и представители Заказчика должны изучить разделы Договора и приложения к нему. У представителя Заказчика, закрепленного за Объектом (далее – Куратор) должна находиться копия Договора для осуществления контроля за ходом его исполнения.

1.2. До начала производства работ Подрядчик обязан получить разрешение на производство работ, выдаваемое Заказчиком. Для выдачи разрешения Подрядчик должен представить Заказчику следующие документы:

- журнал производства работ на Объекте (заполненный, прошнурованный);
- рецепты на асфальтобетонную смесь;
- схему организации движения при производстве работ, согласованную с органами ГИБДД и утвержденную Заказчиком;
- копию приказа о назначении ответственного лица за производство работ;
- проект производства работ.

1.3. Куратор, совместно с Подрядчиком (с привлечением проектной организации), производит передачу знаков закрепления на местности геодезической основы сооружения (реперы, оси, углы поворота, закрепление сооружения) с составлением соответствующего акта (приложение № 11 к Договору).

2. Основной этап (ежемесячная приемка выполненных работ) по капитальному ремонту

2.1. Приемка выполненных работ по капитальному ремонту осуществляется не реже одного раза в отчетный период.

2.2. Подрядчик уведомляет Куратора о дате и времени сдачи предъявляемых к приемке выполненных работ Заказчиком на Объекте (не позже 25 числа каждого месяца).

2.3. При приемке выполненных работ, Подрядчик предоставляет Куратору следующие документы:

- отчет об исполнении замечаний проверяющих лиц;
- записи в Журнале производства работ за текущий (проверяемый) период с целью определения зафиксированного объема работ на Объекте;
- акты на скрытые работы, акты приемки ответственных конструкций (подписанные представителем эксплуатационной организации и представителем Инженерной организации);
- схему организации движения транспорта при производстве работ, утвержденную Заказчиком и согласованную с ГИБДД;
- информацию о ДТП, произошедших за предыдущий отчетный период на Объекте;
- информацию об ущербе на Объекте за предыдущий отчетный период (если имело место);
- справку о выполнении Календарного графика работ. В случае невыполнения Календарного графика работ – предоставляется объяснительная записка;

- сертификаты, паспорта на материалы и изделия, в том числе и по субподрядным организациям;
- журнал лабораторных испытаний материалов и изделий (входной контроль) с результатами испытаний согласно нормативным требованиям, в том числе и по субподрядным организациям;
- согласование Заказчика на применение импортных материалов;
- исполнительные схемы выполненных работ, в том числе и по субподрядным организациям;
- накопительные ведомости объемов работ, по видам работ (объемы в натуральном и в денежном выражении), в том числе и по субподрядным организациям;

2.4 Куратор осуществляет проверку выполненных объемов работ, в т.ч.:

- места ограждения производства работ знаками, согласно утвержденной схеме и Техническому заданию на выполнение работ по ремонту;
- технологию производства работ по элементам дороги - покрытие, обочины, откосы, искусственные сооружения, обстановка и обустройство, на соответствие нормативно-техническим требованиям и Проекту (при производстве работ).
- контрольные обмеры выполненных объемов работ с целью определения достоверности материалов, предоставляемых представителями Инженерной организации;
- качества работ и технические параметры, соответствие их Проекту, нормативно-техническим документам, обязательным при производстве работ;

При несоответствии объема и (или) качества предъявляемых к приемке выполненных работ требуемым параметрам, Куратор выписывает Предписание об устранении замечаний (при этом делается запись в Журнал производства работ) с установлением срока устранения и проведения повторной приемки.

3. Разработка рабочей документации:

3.1. Результаты (в том числе объем) выполненных работ по разработке рабочей документации за отчетный период оформляются актами сдачи-приёмки выполненных работ по разработке Рабочей документации.

3.2. После завершения работ за отчетный период Подрядчик представляет Заказчику соответствующую часть Рабочей документации в количестве 6 (шести) экземпляров на бумажном носителе и 1(один) экземпляр на электронном носителе (или более по предварительной договоренности с Заказчиком), прилагая к ней 2 (два) экземпляра акта сдачи-приёмки выполненных работ по разработке Рабочей документации (оформленного со своей Стороны) с описью передаваемой части Рабочей документации (является неотъемлемой частью акта сдачи-приемки и должна быть вместе с актом прошита, пронумерована, скреплена печатью и подписью уполномоченного лица Подрядчика) и счет на оплату.

3.3. Заказчик рассматривает представленную часть Рабочей документации и акт сдачи-приёмки выполненных работ по разработке Рабочей документации в течение 3 (трех) рабочих дней с момента получения от Подрядчика и при отсутствии замечаний подписывает акт. На одном экземпляре Рабочей документации проставляется штамп «В производство работ» и он возвращается Подрядчику для выполнения подрядных работ по капитальному ремонту.

При выявлении несоответствий части Рабочей документации настоящего Задания или условиям Договора, Заказчик направляет Подрядчику мотивированный отказ в приёмке выполненных работ по разработке Рабочей документации за отчетный период с перечнем недостатков и необходимых доработок, а также сроков их выполнения. Требования Заказчика, изложенные в мотивированном отказе, являются обязательными для Подрядчика.

После исправления недостатков и выполнения доработок Подрядчик повторно представляет Заказчику часть Рабочей документации к приемке.

3.4. При завершении работ по Договору Подрядчик передает Заказчику всю Рабочую

документацию выполненную в рамках настоящего договора, в количестве 6 (шести) экземпляров в печатном виде и 1 (одного) экземпляра в электронном виде.

4. Оформление принятых объемов выполненных работ:

4.1. Выполненные и принятые работы оформляются формами КС-2 и КС-3. Формы КС-2 подписываются представителями Заказчика, Подрядчика, Инженерной организации (в случае ее привлечения). В случае проведения приемки выполненных работ в пределах отчетного периода более одного раза оформляются несколько форм КС-2 и КС-3, при этом срок начала выполнения работ по первой форме КС-2 (КС-3) должен совпадать с началом отчетного периода, а срок окончания выполнения работ по последней форме КС-2(КС-3) – с окончанием отчетного периода. При этом сроки в формах КС-2 (КС-3) должны быть последовательны и не должны накладываться друг на друга.

4.2. Куратор проверяет объемы работ на соответствие их Календарному графику выполнения работ (приложение № 3 к Договору).

4.3. При выявлении нарушений Договора (в части объемов, качества, сроков выполнения работ и т.д.) Куратор уведомляет об этом Управляющего договором для принятия дальнейших решений в соответствии с условиями Договора и действующего законодательства.

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

_____(Ф.И.О.)
М.П.

_____(Ф.И.О.)
М.П.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ
«РОССИЙСКИЕ АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ»

(Полное наименование Заказчика)

ГАРАНТИЙНЫЙ ПАСПОРТ

на законченный капитальным ремонтом участок автомобильной дороги

(наименование автомобильной дороги)

201__ год

(полное наименование генеральной подрядной организации, юридический адрес, ИНН)

Договор № _____ от « _____ » 20 г.

(№ договора, на основании которого данная организация выполняла работы)

Законченный капитальным ремонтом участок автомобильной дороги
_____ принят в эксплуатацию приемочной
комиссией _____
(дата приема, число, месяц, год)

Работы приняты по проекту, разработанному _____

(полное наименование генеральной проектной организации, юридический адрес, ИНН)

Инженерная организация _____

(полное наименование организации, осуществлявшей технический надзор, юридический адрес, ИНН)

ХАРАКТЕРИСТИКА

введенного в эксплуатацию объекта

Категория дороги	
Протяженность участка, км	
Ширина земляного полотна, м	
Ширина проезжей части, м	
Вид покрытия (асфальтобетонное, цементобетонное и т.д.)	
Искусственные сооружения	
Мосты, путепроводы, тоннели, эстакады, шт/пог. м	
Водопропускные трубы, шт/пог. м	
Обустройство дороги	
Барьерное ограждение (металлическое, железобетонное и т.д.), пог. м	
Здания и сооружения эксплуатационной и автотранспортной служб, шт/м²	
Дорожные знаки, шт	
Сигнальные столбики, шт	

ГАРАНТИЙНЫЕ СРОКИ

НАИМЕНОВАНИЕ КОНСТРУКТИВА	ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК
	_____ лет

	_____лет
	_____лет
	_____лет
	_____лет
	_____лет
	_____лет
	_____лет
	_____лет
	_____лет
	_____лет
	_____лет

(полное наименование генеральной подрядной организации)

принимает на себя обязательства устранять дефекты, возникшие в течение гарантийных сроков.

В случае выявления дефектов отдельных конструктивных элементов (части сооружений) в пределах гарантийного срока, гарантийный срок на этот элемент (часть сооружения) продляется в соответствии с п.10.5 Договора. Продолжительность с даты подписания акта об обнаружении дефектов до окончания устранения выявленных дефектов не засчитывается в гарантийный срок.

Подрядчик несет имущественную ответственность за качество и объем выполненных работ в сроки, оговоренные Договором и настоящим Гарантийным паспортом.

(руководитель генеральной подрядной организации)

(подпись)

(Фамилия И.О.)

М.П.

(Управляющий по Договору)

(подпись)

(Фамилия И.О.)

М.П.

(руководитель Инженерной организации)

(подпись)

(Фамилия И.О.)

М.П.

ЗАКАЗЧИК:

_____ (Ф.И.О)

М.П.

ПОДРЯДЧИК:

_____ (Ф.И.О)

М.П.

Объект капитального ремонта _____

(наименование, почтовый или строительный адрес объекта капитального ремонта)

Застройщик или заказчик _____

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц

фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

Лицо, осуществляющее капитальный ремонт _____

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц;

фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

Лицо, осуществляющее подготовку проектной документации _____

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц;

фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

Лицо, осуществляющее капитальный ремонт, выполнившее работы по созданию
геодезической разбивочной основы _____

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц;

фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

АКТ
освидетельствования геодезической разбивочной основы
объекта капитального ремонта

№ _____ « ____ » _____ 20__ г.

Представитель застройщика или заказчика _____

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего капитальный ремонт _____

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего строительный контроль _____

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего подготовку проектной документации _____

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего капитальный ремонт и выполнившего работы по созданию геодезической разбивочной основы _____

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Рассмотрели представленную документацию на геодезическую разбивочную основу для капитального ремонта _____

(наименование объекта капитального строительства)

и произвели осмотр закрепленных на местности знаков этой основы.

Предъявленные к освидетельствованию знаки геодезической разбивочной основы для капитального ремонта, их координаты, отметки, места установки и способы закрепления соответствуют требованиям проектной документации, а также техническим регламентам (нормам и правилам), иным нормативным правовым актам

(номер, другие реквизиты чертежа, наименование проектной документации,

сведения о лицах, осуществляющих подготовку раздела проектной документации,

наименование, статьи (пункты) технического регламента (норм и правил), иных нормативных правовых актов)

и выполнены с соблюдением заданной точности построений и измерений.

Дополнительные сведения _____

Акт составлен в _____ экземплярах.

Приложения: _____

(чертежи, схемы, ведомости и т.п.)

Представитель застройщика или заказчика _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего капитальный ремонт _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего строительный контроль

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего подготовку проектной документации _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего капитальный ремонт, выполнившее работы по
созданию геодезической разбивочной основы

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

_____(Ф.И.О.)

М.П.

_____(Ф.И.О.)

М.П.

Перечень документов, необходимых для сдачи Объекта в эксплуатацию

1. Приказ о назначении приемочной комиссии по вводу Объекта в эксплуатацию.
2. Акт приемочной комиссии по вводу Объекта в эксплуатацию.
3. Заключение по результатам диагностики и обследования Объекта (после выполнения работ).
4. Ведомость контрольных измерений, произведённых приёмочной комиссией по вводу Объекта в эксплуатацию.
5. Ведомость выполненных объёмов работ на участке автомобильной дороги с указанием затрат Заказчика.
6. Ведомость выполненных объёмов работ к акту приемочной комиссии.
7. Комплект исполнительной документации.
8. Акт приёма-передачи исполнительной документации.
9. Гарантийный паспорт.
10. Фотоматериалы объекта до капитального ремонта, во время капитального ремонта и законченного капитальным ремонтом.

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

_____(Ф.И.О.)
М.П.

_____(Ф.И.О.)
М.П.

РЕГЛАМЕНТ

исполнения гарантийных обязательств

1. Общие положения

1.1. В целях настоящего Регламента исполнения гарантийных обязательств используются следующие основные понятия:

Гарантийные обязательства – обязательства Подрядчика перед Заказчиком по своевременному устранению дефектов на Объекте в период действия гарантийных сроков, установленных Договором и Гарантийным паспортом.

Гарантийная сумма – сумма денежных средств, находящаяся в распоряжении Заказчика, формируемая из удерживаемых Заказчиком с Подрядчика денежных средств (гарантийные удержания) и выплачиваемая Подрядчику в порядке, предусмотренном настоящим Регламентом, в период действия гарантийных обязательств в соответствии с Графиком финансирования и Гарантийным паспортом.

Годовая часть гарантийной суммы – доля гарантийной суммы, выплачиваемая ежегодно Подрядчику в соответствии с условиями настоящего Регламента и определяемая в соответствии с Графиком финансирования.

Гарантийные удержания – денежные средства, удерживаемые Заказчиком с Подрядчика при осуществлении очередного платежа, причитающегося Подрядчику за выполненные работы в соответствии с договором. Сумма всех Гарантийных удержаний, удержанных Заказчиком с Подрядчика в соответствии с условиями договора, составляет Гарантийную сумму.

2. Порядок формирования гарантийной суммы

2.1. Гарантийная сумма формируется в процессе оплаты Заказчиком выполненных подрядной организацией работ на Объекте в соответствии с условиями договора и до его завершения, путем осуществления гарантийных удержаний.

2.2. Гарантийные удержания составляют пять процентов от итоговой суммы по формам № КС-2 (включая НДС 18%).

3. Порядок выплаты (возврата) гарантийной суммы

3.1. Выплата годовой части гарантийной суммы производится ежегодно после окончания гарантийного периода (1 год, 2 года, 3 года, 4 года, 5 лет) в процентном отношении согласно графика финансирования (Приложение № 11 к Договору).

3.2. Для выплаты годовой части гарантийной суммы Подрядчик предоставляет комплект документов: счет на оплату и Акт о завершении гарантийных обязательств (между Заказчиком, Подрядчиком и Эксплуатационной организацией) на те конструктивные элементы, гарантия на которые истекла в соответствии с гарантийным паспортом.

3.3. При отсутствии конструктивных элементов с истекшей гарантией составляется Акт (между Заказчиком, Подрядчиком и Эксплуатационной организацией) об отсутствии претензий к выполненным работам на Гарантийном участке.

3.4. В случае, если средства гарантийной суммы используются в соответствии с требованиями настоящего регламента, остаток годовой части гарантийной суммы на каждый год действия гарантийных обязательств, возвращается Подрядчику за вычетом средств, израсходованных Заказчиком.

4. Порядок исполнения гарантийных обязательств

4.1. Начало исчисления срока гарантийных обязательств в целом и по отдельным его конструктивным элементам наступает с даты ввода Объекта в эксплуатацию и подписания Сторонами Гарантийного паспорта (паспортов) на Объект.

4.2. С начала исчисления срока гарантийных обязательств Подрядчик (совместно с субподрядными организациями) принимает на себя обязательства устранять дефекты, возникшие в течение гарантийного срока, постоянно наблюдать за состоянием Объекта в целом, и обеспечивать его нормативное состояние.

4.3. Для оценки состояния Объекта в период гарантийного срока от Заказчика, Подрядчика и Эксплуатирующей организации назначаются ответственные уполномоченные лица (далее – Ответственные лица), которые постоянно проводят мониторинг транспортно-эксплуатационного состояния Объекта, с целью недопущения его несоответствия нормативному состоянию и своевременного устранения возникающих дефектов. Для проведения работ по оценке состояния Объекта в период гарантийного срока Заказчик вправе ежегодно привлекать Инженерную (специализированную на выполнении работ по диагностике) организацию.

4.4. В случае выявления Инженерной организацией или Ответственными лицами дефектов или несоответствий, Заказчик организует комиссионный осмотр гарантийного участка с обязательным составлением акта осмотра, фиксирующего выявленные дефекты и подписанием его всеми членами комиссии (с приложением фотоматериалов). В обязательном порядке в комиссионном осмотре участвуют представители Заказчика, Инженерной организации, Подрядчика, Эксплуатационной организации, а так же, при необходимости, возможно привлечение представителей Проектной организации, ГИБДД и др. В случае отказа Подрядчика от участия в комиссии, в акте осмотра делается соответствующая запись.

4.5. В результате подписания акта осмотра, Подрядчику выписывается предписание с обозначением сроков устранения выявленных дефектов (в соответствии с требованиями ГОСТ Р 50597-93). Срок приостановки гарантийных обязательств исчисляется с даты подписания акта осмотра участка автомобильной дороги, до полного устранения выявленных дефектов. При этом гарантийные обязательства Подрядчика на соответствующие конструктивные элементы Объекта продлеваются на этот срок.

4.6. Для устранения выявленных дефектов, Подрядчик вправе привлекать субподрядную организацию, которая соответствует требованиям Заказчика.

4.7. Подрядчик за свой счет осуществляет устранение дефектов в сроки, указанные в соответствующем предписании, в том числе путем привлечения им субподрядной организации. По результатам устранения выявленных дефектов, Подрядчик направляет Заказчику уведомление об исполнении предписания.

4.8. При невыполнении предписания Подрядчиком, Заказчик имеет право в течение месяца приступить к выполнению необходимых работ по приведению в нормативное состояние гарантийного участка автомобильной дороги за счет средств гарантийной суммы или банковской гарантии, выданной Заказчику в соответствии с п.4.10. настоящего Регламента. Для этого Заказчик, предварительно уведомив Подрядчика, привлекает для выполнения таких работ Эксплуатирующую организацию, или любую другую организацию, при условии ее соответствия требованиям Заказчика.

4.9. В случае привлечения Заказчиком эксплуатирующей организации, стоимость работ по приведению Объекта в нормативное состояние определяется по аналогии со стоимостью подобных работ, предусмотренной договором между Эксплуатирующей организацией и

Заказчиком. В случае отсутствия аналогичных работ в договоре Заказчика с эксплуатирующей либо другой организации, стоимость таких работ определяется на основании соответствующей технической, финансовой и бухгалтерской документации. Оплата работ эксплуатирующей либо другой организации по приведению Объекта в нормативное состояние осуществляется Заказчиком за счет средств гарантийной суммы в течение 20 (двадцати) дней с момента предоставления такой организацией Заказчику соответствующих обосновывающих документов.

4.10. В случае, когда стоимость работ по устранению выявленных дефектов либо сумма штрафных санкций, выплачиваемых Заказчику в соответствии с требованиями настоящего Регламента и Договора, превышает размер остатка гарантийной суммы и гарантийный срок не истек по всем конструктивным элементам, Подрядчик, в целях обеспечения дальнейшего исполнения гарантийных обязательств, предоставляет Заказчику банковскую гарантию на гарантийные обязательства эквивалентную гарантийной сумме, первоначально удержанной Заказчиком с Подрядчика на момент ввода Объекта в эксплуатацию.

4.11. В случае невыполнения предписания Подрядчиком, Заказчик готовит материалы для подачи искового заявления в судебные органы о взыскании неустойки (штрафа), согласно условиям Договора и настоящего Регламента.

4.12. После истечения сроков гарантийных обязательств на все конструктивные элементы и элементы обустройства и выполнения всех обязательств Подрядчика по устранению дефектов составляется Акт об исполнении гарантийных обязательств между Заказчиком, Подрядчиком и Эксплуатационной организацией.

4.13. Дата подписания Акта об исполнении гарантийных обязательств Заказчиком, Подрядчиком и Эксплуатационной организацией является датой исполнения всех обязательств по Договору. Остаток средств Гарантийной суммы выплачивается Заказчиком Подрядчику в течение 20 дней с даты подписания Акта об исполнении гарантийных обязательств (Приложение № 14 к Договору).

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

_____(Ф.И.О.)

М.П.

_____(Ф.И.О.)

М.П.

Акт
о завершении действия гарантийных обязательств
по капитальному ремонту автомобильной дороги

(наименование автомобильной дороги)

« ____ » _____ 20__ г.

Мы, нижеподписавшиеся, Государственная компания «Российские автомобильные дороги», действующая в качестве доверительного управляющего на основании Федерального закона от 17.07.2009 №145-ФЗ «О Государственной компании «Российские автомобильные дороги» и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», именуемая в дальнейшем «Заказчик», в лице члена правления - первого заместителя председателя правления Государственной компании «Российские автомобильные дороги» Урманова Игоря Александровича, действующего на основании доверенности от _____ 201_ г, _____ именуемое (ая) в дальнейшем «Подрядчик», в лице _____ действующего на основании _____, с другой стороны, _____, именуемое (ая) в дальнейшем «Эксплуатационная организация», в лице _____ действующего на основании _____, с третьей стороны, составили настоящий Акт о том, что на основании Договора №от _____ 201_ г и Гарантийного паспорта на введенный в эксплуатацию участок автомобильной дороги Государственной компании _____ в связи с истечением срока гарантийных обязательств, принятых Подрядчиком _____ (указать конструктивный элемент, вид работ)

Члены комиссии отмечают, что претензий к качеству выполненных работ не имеется.

Заказчик:

Подрядчик:

Эксплуатационная
организация

М.П.

М.П.

М.П.

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

М.П. (Ф.И.О.)

М.П. (Ф.И.О.)

ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ «РОССИЙСКИЕ АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ»
(ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ «АВТОДОР»)

Славянская пл., д.2/5/4, стр.3, Москва, 109074, т. (495)784-68-80, факс (495) 784-68-04

ПРЕДПИСАНИЕ
об устранении замечаний

«_____» _____ 201_г. _____

Представитель Государственной компании «Российские автомобильные дороги»

(должность, ФИО представителя)

Представителю Подрядчика _____

(наименование организации, должность, ФИО представителя)

При проведении осмотра автомобильной дороги _____
обнаружены следующие замечания:

На основании Договора на выполнение подрядных работ по капитальному ремонту автомобильной дороги _____
от _____ 201_г. № _____ обязываю в срок до _____ устранить выявленные замечания.

Информацию об устранении выявленных недостатков представить в Государственную компанию «Российские автомобильные дороги» в срок до _____.

Предписание выдано: _____ 201_г.

Представитель Государственной компании
«Российские автомобильные дороги»

Предписание получено: _____ 201_г.

Представитель подрядной организации

ЗАКАЗЧИК:

_____ (Ф.И.О)

М.П.

ПОДРЯДЧИК:

_____ (Ф.И.О)

М.П.

График финансирования по

руб

№ № п/п	Наимено вание работ	Стоим ость работ, всего	2014 год	2015 год	гарантийные обязательства (выплата гарантийной суммы)				
					по истечению 1-го года (5% от общей гарантийно й суммы)	по истечению 2-го года (10% от общей гарантийно й суммы)	по истечени ю 3-го года (15% от общей гарантийн ой суммы)	по истечени ю 4-го года (20% от общей гарантийн ой суммы)	по истечению 5-го года (50% от общей гарантийно й суммы)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Итого								
	НДС 18%								
	Всего								

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

_____(Ф.И.О.)
М.П.

_____(Ф.И.О.)
М.П.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ О ГОТОВНОСТИ ОБЪЕКТА К ВВОДУ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

“ _____ ” _____ 20__ г.

(место составления)

Настоящее ЗАКЛЮЧЕНИЕ выдано _____
(наименование подрядной организации,

номер и дата выдачи свидетельства о государственной регистрации, ОГРН, ИНН,
почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц;

фамилия, имя, отчество, паспортные данные,

место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

и подтверждает, что

(наименование объекта,

основные характеристики объекта)

КМ _____ - КМ _____

Начало строительства

(дата начала работ)

Окончание строительства

(дата окончания работ)

ГОТОВ К ВВОДУ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ И СООТВЕТСТВУЕТ требованиям
ПРОЕКТА, ДЕЙСТВУЮЩИМ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИМ ДОКУМЕНТАМ,
ЗАКАЗЧИКА

(указываются наименование, статьи (пункты) технического регламента (норм и правил),
иных нормативных правовых актов, проектной документации)

Основанием для выдачи настоящего ЗАКЛЮЧЕНИЯ являются:

(дата акта об устранении недостатков)

(подпись лица,
осуществляющего
строительство (подрядной
организации)

(расшифровка подписи)

(должность)

(подпись ответственного
лица от заказчика

(расшифровка подписи)

(должность)

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

(Ф.И.О.)
М.П.

(Ф.И.О.)
М.П.

ТРЕБОВАНИЯ К БАНКУ, ВЫДАЮЩЕМУ БАНКОВСКУЮ ГАРАНТИЮ

1. Банковская гарантия должна быть предоставлена банком (далее – Гарант), отвечающим установленным настоящим Приложением требованиям к Банку, выдающему банковскую гарантию.

В частности, Гарант должен удовлетворять следующим требованиям:

а) наличие лицензии на осуществление банковских операций, выданной Центральным банком Российской Федерации, уполномочивающей Гаранта осуществлять выдачу банковских гарантий, и осуществление банковской деятельности в течение не менее пяти лет (в отношении банков, образованных путем слияния, для целей настоящего пункта учитывается срок существования банка с более ранней датой государственной регистрации; в случае реорганизации не требуется повторного исчисления вышеуказанного срока);

б) наличие собственных средств (капитала) Гаранта в размере не менее 10 миллиардов рублей;

в) Гарант на момент выдачи Принциалу (*Подрядчику/Исполнителю*) банковской гарантии должен соответствовать требованиям Центрального Банка Российской Федерации в части не превышения норматива, устанавливающего максимальный размер риска на одного заемщика или группу связанных заемщиков;

г) Гарант на момент выдачи Принциалу (*Подрядчику/Исполнителю*) банковской гарантии должен соответствовать требованиям Центрального банка Российской Федерации в части не превышения норматива, устанавливающего максимальный размер крупных кредитных рисков, установленного как выраженное в процентах отношение совокупной величины крупных кредитных рисков и размера собственных средств (капитала) кредитной организации (банковской группы).

д) отсутствие требования Центрального банка Российской Федерации об осуществлении мер по предупреждению банкротства кредитных организаций, в том числе финансового оздоровления Гаранта;

е) в отношении Гаранта не должны быть:

- начата процедура добровольной (принудительной) ликвидации;
- принят акт Банка России о назначении временной администрации в соответствии с Федеральным законом от 25.02.1999 №40-ФЗ «О несостоятельности (банкротстве) кредитных организаций»;

- подан иск о признании Гаранта банкротом;
- принято решение о приостановлении деятельности Гаранта в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях;

- принято решение в соответствии с п.4 ч.2 статьи 74 Федерального закона от 10.07.2002 № 86-ФЗ «О Центральном банке Российской Федерации (Банке России)» о введении запрета на осуществление Гарантом отдельных банковских операций.

ж) достоверность финансовой (бухгалтерской) отчетности Гаранта и соответствие порядка ведения бухгалтерского учета законодательству Российской Федерации должны подтверждаться аудиторским заключением о достоверности бухгалтерских отчетов Гаранта за последний заверченный финансовый год.

2. В случае если в качестве Гаранта выступает банк, зарегистрированный на территории Российской Федерации, он должен иметь рейтинг международных рейтинговых агентств «Стэндард энд Пурс» (Standard&Poor's), и/или «Мудис Инвестор Сервис» (Moody's Investor

Service) и/или «Фитч Рейтингз» (Fitch Ratings) не более чем на три уровня ниже суверенного рейтинга Российской Федерации, присвоенного соответствующим рейтинговым агентством.

3. В случае если в качестве Гаранта выступает банк, зарегистрированный на территории иностранного государства, он должен иметь все необходимые лицензии, разрешения, а также соответствовать всем иным требованиям законодательства соответствующего иностранного государства регистрации/ведения бизнеса, а также применимым требованиям законодательства Российской Федерации в области банковской деятельности. Такой банк должен иметь долгосрочный рейтинг инвестиционного уровня в одном из следующих рейтинговых агентств: по классификации международного рейтингового агентства «Standard&Poor's» - рейтинг по международной шкале не ниже BB+; по классификации международного рейтингового агентства «Moody's Investor Service» - не ниже Ba1; по классификации международного рейтингового агентства «Fitch Ratings» - не ниже BB+. Рейтинги должны быть действительны на последнюю отчетную дату, предшествующую дате предоставления Принципалом банковской Гарантии.

4. Принципал (*Подрядчик/Исполнитель*) обязан предоставить в составе пакета документов, прилагаемого к банковской гарантии, подтверждение от Гаранта о соответствии выданной Гарантии нормативу, устанавливающему максимальный размер риска на одного заемщика или группу связанных заемщиков в соответствии с подпунктом в) пункта 1. настоящих Требований, требованиям Центрального банка Российской Федерации в части не превышения норматива, устанавливающего максимальный размер крупных кредитных рисков в соответствии с подпунктом г) пункта 1. настоящих Требований, а также о наличии у Гаранта рейтинга одного из международных рейтинговых агентств, предусмотренного пунктами 2, 3 настоящих Требований и отсутствии процедур отзыва или пересмотра с перспективой понижения такого рейтинга.

5. Подтверждение, предусмотренное пунктом 4 настоящих Требований, предоставляется на бланке Гаранта с приложением круглой печати, содержащей его полное фирменное наименование на русском языке и указание на место его нахождения.

6. Дополнительные требования к Гаранту устанавливаются Порядком закупочной деятельности Государственной компании «Российские автомобильные дороги», а также конкурсной документацией на право заключения Договора на выполнение работ/оказание услуг.

ЗАКАЗЧИК:

(Ф.И.О)
М.П.

ПОДРЯДЧИК:

(Ф.И.О)
М.П.

Требования к содержанию Проекта производства работ

В состав Проекта производства работ должны входить следующие разделы:

1. Пояснительная записка;
2. Характеристика автомобильной дороги и условий капитального ремонта участка;
3. Размещение и характеристика подсобных производственных предприятий;
4. Порядок и методы производства работ;
5. Схема участка производства работ;
6. Для каждого конструктива:
 - технологическая карта производства работ;
 - технологическая схема;
 - контроль качества работ;
7. Календарный график капитального ремонта участка автомобильной дороги;
8. Ведомость потребности машин и механизмов;
9. Ведомость потребности основных материалов;
10. Ведомость потребности специалистов (ИТР и рабочих);
11. Мероприятия по технике безопасности;
12. Мероприятия по охране окружающей среды;
13. Схемы организации движения и ограждения места производства работ.

ЗАКАЗЧИК:

_____ (Ф.И.О)
М.П.

ПОДРЯДЧИК:

_____ (Ф.И.О)
М.П.

Приложение №20
К Договору № _____
от _____ 201__

УТВЕРЖДАЮ
Управляющий Договором:

/ФИО, должность/
« ____ » _____ 20__ г.

РАЗРЕШЕНИЕ

На производство работ по объекту:

(наименование объекта)

На основании представленных исполнителем работ: утвержденного ППР, рецептов на асфальтобетонные смеси, журнала производства работ на объекте (заполненного и прошнурованного) и готовности дорожно-строительных механизмов разрешается производство ремонтных работ, согласно ведомости объемов и стоимости работ

(наименование организации исполнителя работ)

Куратор _____
/ФИО, должность/

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

(Ф.И.О.)
М.П.

(Ф.И.О.)
М.П.

ТРЕБОВАНИЯ К СТРАХОВОМУ ПОКРЫТИЮ РИСКОВ ПО ДОГОВОРУ

1. Общие требования к договору страхования.

1.1. Договор страхования строительно-монтажных работ включает в себя страхование строительно-монтажных работ и страхование гражданской ответственности при производстве строительно-монтажных работ.

1.2. Срок действия Договора страхования не может быть меньше срока выполнения строительно-монтажных работ.

1.3. Договор страхования в обязательном порядке должен содержать:

- порядок действий Страхователя при наступлении события, имеющего признаки страхового случая;
- список документов предоставляемых Страхователем Страховщику для признания указанного события страховым случаем, установления размера причиненного ущерба (убытков) и размера страховой выплаты;
- порядок осуществления страховой выплаты, в том числе сроки оформления страхового акта и перечисления страховой выплаты на расчетный счет Выгодоприобретателя по Договору страхования. При этом страховая выплата должна быть произведена Страховщиком не позднее 20 (двадцати) рабочих дней с даты получения от Страхователя (Выгодоприобретателя) всех необходимых документов.

1.4. В Договоре страхования должна быть четко определена территория страхования. При этом территорией страхования может быть любое место в пределах Российской Федерации, связанное с реализацией строительно-монтажных работ по настоящему Договору, включая перевозки и хранение за пределами строительной площадки, а также полосу отвода (постоянную / временную – при ее наличии) и непосредственно прилегающие территории, используемые в процессе строительства, в том числе резервы грунта и временные подъездные дороги, а также территория, на которой может быть причинен вред, имеющий причинно-следственную связь с производством работ по настоящему Договору, что должно указываться в Договоре страхования.

1.5. Обязательными приложениями к Договору страхования должны быть копия настоящего Договора, включающая ведомость объемов работ и календарный план-график выполнения работ, правила страхования Страховщика, на основании которых заключается Договор страхования.

1.6. Лимиты страхового возмещения на один страховой случай в отношении отдельного риска / группы рисков по Договору страхования устанавливаются только по согласованию с Заказчиком. Размеры франшиз не должны превышать 0,05% от лимита страхового возмещения (страховой суммы).

1.7. Проект Договора страхования должен быть согласован с Заказчиком.

2. Основные требования к условиям страхования.

2.1. Страхование строительно-монтажных работ.

2.1.1. Выгодоприобретателями по страхованию строительно-монтажных работ могут быть Заказчик и Подрядчик. При наступлении каждого страхового случая получатель страховой выплаты (Заказчик или Подрядчик) подлежит согласованию Страховщиком с Заказчиком, что должно быть предусмотрено Договором страхования.

2.1.2. Страхование подлежат все производимые во исполнение настоящего Договора строительно-монтажные работы, включая здания, сооружения, технологическое оборудование и запасные части к ним, строительные материалы, другое имущество, находящееся на строительной площадке, стоимость которого отражена в смете строительно-монтажных работ.

2.1.3. Страховые случаи определяются в соответствии с условиями «С ответственностью за все риски (Construction All Risks, Erection All Risks/CAR, EAR)». При этом страховым случаем является утрата (гибель), недостача или повреждение застрахованного объекта в результате любого внезапного непредвиденного события. Могут применяться следующие международные оговорки:

- об автоматическом восстановлении страховой суммы;
- о 72 часах;
- об изменении страховой суммы в пределах 15%;
- о скрытом военном риске;
- о покрытии ущерба в результате террористических актов;
- о внутренних грузоперевозках, включая промежуточное хранение;
- об устранении дефекта при использовании бракованного оборудования или дефектного материала.

2.1.4. Разрешенные исключения из страхового покрытия, при которых не возмещается ущерб (убытки) в результате:

- военных действий;
- действия ядерной энергии;
- искажения (повреждения) электронных данных;
- постепенного загрязнения;
- естественного износа, коррозии, окисления, гниения, самовозгорания или влияния других естественных свойств застрахованного имущества, а также снижения стоимости отдельных предметов в результате неиспользования или действия обычных погодных условий;
- умышленных действий работников Страхователя (Выгодоприобретателя);
- утраты и повреждений, прямо или косвенно вызванных или связанных с обработкой, удалением, уничтожением, хранением, транспортировкой или очисткой от асбеста и/или любого вещества из смеси, содержащей асбест;
- утраты и повреждений наличных денег, квитанций, чеков и т.п.;
- пени, штрафов и косвенных убытков, возникших и понесенных в результате страхового случая.

Иные исключения из страхового покрытия могут быть включены в Договор страхования по согласованию с Государственной компанией.

2.1.5. Страхование от строительно-монтажных рисков не подлежат следующие работы:

- разработка рабочей / проектной документации;
- разработка документации по планировке территории;
- топографические и геодезические работы;
- услуги охранных предприятий;
- кадастровые работы в отношении земельных участков;
- иные работы, не относящиеся к строительно-монтажным работам.

При этом в отношении возможных расходов по расчистке территории от обломков (остатков) имущества при наступлении страхового случая лимит страхового возмещения устанавливается в размере не менее 2 % от стоимости строительно-монтажных работ.

2.2. Страхование гражданской ответственности при производстве строительно-монтажных работ.

2.2.1. Выгодоприобретателями по страхованию гражданской ответственности при производстве строительно-монтажных работ выступают Третьи лица (лица, которым может быть причинен вред, и которые в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации имеют право на возмещение вреда).

2.2.2. Застрахованным лицом по страхованию гражданской ответственности при производстве строительно-монтажных работ является Заказчик. При этом страхованию подлежат имущественные интересы Заказчика, выступающего в качестве Застрахованного лица, связанные с его обязанностью, как Заказчика работ по настоящему Договору, в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, возместить вред, причиненный жизни, здоровью и/или имуществу Третьих лиц при производстве строительно-монтажных работ.

2.2.3. Страховым случаем является причинение вреда жизни, здоровью (смерть, увечье, утрата трудоспособности) и/или имуществу (уничтожение или повреждение имущества) Третьих лиц при производстве строительно-монтажных работ по настоящему Договору при условии, что:

- лицо, риск возникновения ответственности которого застрахован (Застрахованное лицо), обязано возместить этот вред в соответствии с действующим законодательством места причинения вреда;
- вред Третьим лицам причинен в прямой причинной связи с осуществлением строительно-монтажных работ по настоящему Договору;
- случай, повлекший причинение вреда жизни, здоровью и/или имуществу Третьих лиц, имел место в пределах территории страхования;
- факт причинения вреда и его размер подтверждены имущественными требованиями Третьих лиц, заявленными в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации места причинения вреда, а также соответствующими документами из компетентных органов и/или решением суда о возмещении вреда.

2.3. При наступлении любого из страховых случаев по Договору страхования дополнительно подлежат возмещению:

- расходы, понесенные Выгодоприобретателем / Застрахованным лицом с целью уменьшения возмещаемого убытка, если такие расходы были необходимы или были произведены для выполнения письменных указаний Страховщика;
- судебные расходы и издержки, связанные с предварительным расследованием обстоятельств страхового случая, ведением дел по случаю причинения вреда Третьим лицам в судебных органах (с судебными разбирательствами) и урегулированию исков, предъявленных Страхователю/Застрахованному лицу.

Заказчик:

Государственная компания
«Российские автомобильные дороги»

Подрядчик:

Первый заместитель
председателя правления
по технической политике

И.А. Урманов

М.П.

Квалификационные требования к страховым организациям, осуществляющим страхование рисков по договорам, заключаемым от имени Государственной компании «Российские автомобильные дороги»

1. Наличие действующей лицензии на осуществление страхования, в том числе не находящейся в стадии ограничения либо приостановления, выданной уполномоченным государственным органом в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, на виды страхования, по которым Государственная компания (контрагент Государственной компании в рамках исполнения договора с Государственной компанией) заключает соответствующий (е) договор(ы) страхования.

2. Соответствие размера оплаченного уставного капитала страховой организации требованиям законодательства Российской Федерации, который должен быть не менее установленного минимального размера уставного капитала страховщика.

3. Наличие опыта осуществления страховой деятельности по виду, на основании которого заключается договор страхования, на российском страховом рынке не менее 3 (трех) лет, подтвержденного действующей лицензией на осуществление страхования.

4. Отсутствие отрицательного финансового результата по итогам ведения страховой деятельности за два последних года подряд, подтвержденного соответствующими годовыми формами отчетности (Форма № 2 – страховщик).

5. Наличие одного из действующих рейтингов надежности и финансовой устойчивости страховой организации: РА «Эксперт РА» не ниже «В+»; Fitch Ratings не ниже «BBB»; Standart & Poog's не ниже «В+».

6. Сбалансированность страхового портфеля, при которой совокупная доля премий по автострахованию (включая премии по страхованию средств автотранспорта (КАСКО), добровольное страхование автогражданской ответственности (ДСАГО), ОСАГО), не должна превышать 50% от общего объема страховых премий, полученных страховщиком в последнем отчетном году.

7. Отсутствие принятого в отношении страховщика решения о ликвидации, реорганизации, решения арбитражного суда о возбуждении производства по делу о банкротстве.

8. Отсутствие неисполненных предписаний о нарушении законодательства Российской Федерации от уполномоченного государственного органа.

9. Отсутствие предъявленных исковых требований к страховой организации со стороны третьих лиц, удовлетворение которых может существенно повлиять на финансовое состояние страховой организации в виде снижения размера ее собственного капитала более чем на 10%.

10. Наличие лицензии на осуществление работ, связанных с использованием сведений, составляющих государственную тайну (если объект страхования обуславливает использование сведений, составляющих государственную тайну).

11. Соответствие требованиям и условиям осуществления страховой деятельности, установленным Законом РФ от 27.11.1992 № 4015-1 «Об организации страхового дела в Российской Федерации» и иным действующим нормативным правовым актам.

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

_____ (Ф.И.О.)

_____ (Ф.И.О.)

М.П.

М.П.

**ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ
«РОССИЙСКИЕ АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ»
(ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ «АВТОДОР»)**

**АКТ
приёмочной комиссии
по вводу в эксплуатацию законченного капитальным ремонтом участка
автомобильной дороги**

20__ г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Первый заместитель
председателя правления
по технической политике
Государственной компании
«Автодор»

« ____ » _____ 20__ г.

АКТ

Приемки законченных работ по капитальному ремонту участка автомобильной дороги

(наименование участка, с какого по какой километр)

от « ____ » _____ 20__ г. _____ г. _____

Приёмочная комиссия, действующая на основании приказа № ____ Государственной компании «Российские автомобильные дороги» от « ____ » _____ в 20__ в составе:

Председатель комиссии:

(должность, фамилия, и., о.)

Члены комиссии:

(должность, фамилия, и., о.)

Произвела приемку работ, выполненных _____
(указать организацию, выполнявшую работы)

в период с « ____ » _____ 20__ г. по « ____ » _____ 20__ г. по капитальному ремонту участка автомобильной _____ дороги

с _____ км по _____ км в _____ области

Проектно – сметная документация разработана: _____

(указывается проект и рабочая документация)

Проектно – сметная документация утверждена: _____

Приемочной комиссии представлены и ею рассмотрены документы _____

(акты выполненных работ, акты скрытых работ, общий журнал работ, ведомости промеров и пр.)

Предъявленный к приемке законченный капитальным ремонтом участок автомобильной дороги имеет следующие показатели:

Наименование показателя	Значение
категория дороги:	
протяженность участка, км	
число полос движения, шт	

ширина земляного полотна, м	
ширина полосы движения, м	
ширина проезжей части, м	
ширина укрепленной полосы обочины, м	
вид покрытия	

Рабочая комиссия по проверке готовности к предъявлению приемочной комиссии, для сдачи в эксплуатацию объекта _____

проведена «__» _____ 20__ года.

Фактическая стоимость работ _____ (руб.), в т.ч. стоимость СМР _____ (руб.).

Приемочная комиссия рассмотрела представленную документацию и произвела осмотр законченного ремонта участка _____

_____ в натуре, установила соответствие выполненных работ техническому заданию, произвела необходимые замеры и испытания.

РЕШЕНИЕ ПРИЁМОЧНОЙ КОМИССИИ:

Предъявленный к приёмке законченный капитальным ремонтом участок

(наименование участка, с какого по какой километр)

ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Перечень приложений к Акту приёмочной комиссии:

1. Приказ о назначении приёмочной комиссии по вводу Объекта в эксплуатацию.
2. Акт об устранении замечаний и недоделок.
3. Ведомость выполненных объемов работ
4. Ведомость контрольных измерений.
5. Перечень исполнительной документации.
6. Заключение о готовности Объекта к Вводу в эксплуатацию.
7. Гарантийный паспорт.
8. Фотоматериалы.

Председатель комиссии:

(должность, фамилия, и., о.)

Члены комиссии:

(должность, фамилия, и., о.)

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

_____(Ф.И.О.)

М.П.

_____(Ф.И.О.)

М.П.

**Перечень подлежащих к применению новых (инновационных)
технологий**

№ п./п.	Наименование технологии	Примечание
1	2	3
1*	* Заполняется Подрядной организацией по согласованию с Заказчиком из числа заявленных в конкурсной заявке	
2*		
3*		

**Форма доверенности
на уполномоченное лицо, представляющее интересы
Участника Закупки (примерная)**

Дата, регистрационный номер

ДОВЕРЕННОСТЬ № _____

г. _____

_____ (прописью число, месяц и год выдачи доверенности)

_____ (доверитель)

_____ (наименование юридического лица)

доверяет _____

_____ (фамилия, имя, отчество, должность)

паспорт серии _____ № _____ выдан _____ «____» _____

представлять интересы доверителя при участии в Конкурсе, проводимом Государственной компанией «Российские автомобильные дороги» (также указать конкретное наименование Конкурса и номер извещения на ЭТП) _____.

В целях выполнения данного поручения он уполномочен представлять Государственной компании «Российские автомобильные дороги», заверять, подписывать и получать от имени доверителя все документы, связанные с участием в Конкурсе, давать разъяснения, делать заявления, предложения).

Подпись _____ удостоверяем.

_____ (Ф.И.О. удостоверяемого)

_____ (подпись удостоверяемого)

Доверенность действительна по «____» _____ г.

Руководитель организации _____ (_____)

_____ (Ф.И.О.)

М.П.

Обоснование Начальной (максимальной) Цены Договора

Начальная (максимальная) цена (далее НМЦ) Договора на *Выполнение подрядных работ и разработку рабочей документации по «Капитальному ремонту автомобильной дороги М-3 «Украина» Москва - Калуга – Брянск - граница с Украиной на участках км 194+000 - км 253+000, км 260+000 - км 261+400 в Калужской области» (3 этап, II пусковой комплекс)* определена на основании сметной документации к проекту, разработанному ООО ПИ «Волгаавтдорпроект» и в соответствии с п. 2.4.1 Порядка определения начальной цены договора при проведении закупок товаров, работ, услуг Государственной компанией «Российские автомобильные дороги», утвержденного приказом от 01.09.2014 №174.

Сметная документация к проекту составлена в соответствии с МДС 81-35.2004 базисно-индексным методом с выделением сметной стоимости строительства в базисных ценах 2001 года и текущем уровне цен 4 квартала 2013г.

В НМЦ договора, в соответствии с утвержденной сметной документацией, учтены следующие работы и затраты на:

- строительно-монтажные работы;
- временные здания и сооружения;
- зимнее удорожание;
- страховые риски;
- затраты на перевозку рабочих;
- плату за размещение отходов;
- разработку рабочей документации;
- техническую инвентаризацию;
- непредвиденные работы и затраты.

Индексы текущего уровня цен приняты по данным Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации на II квартал 2014 года (письмо от 15.05.2014 №8367-ЕС/08).

Приведение к прогнозному уровню цен 2015 года выполнено с применением прогнозных индексов-дефляторов Министерства экономического развития Российской Федерации.

**Требованиям к обеспечению исполнения обязательств
по Договору в виде банковской гарантии**

1. Общие положения

1.1. Настоящие требования к содержанию банковских гарантий (далее - Требования) подлежат применению в случае, когда в соответствии с действующим Законодательством Российской Федерации, внутренними документами Государственной компании «Российские автомобильные дороги» (далее – Государственная Компания) и/или Договором, заключенным с Государственной компанией, исполнение обязательств контрагента Государственной компании по Договору должно быть обеспечено банковской гарантией.

1.2. В настоящих Требованиях используются следующие термины и определения:

1.2.1. «Бенефициар» означает Государственную Компанию;

1.2.2. «Принципал» означает лицо, заключившее или намеренное заключить с Государственной компанией Договор на поставку товаров, выполнение работ, оказание услуг или иной гражданско-правовой Договор, условиями которого предусмотрено предоставление указанным лицом обеспечения исполнения им своих обязательств по Договору в виде банковской гарантии;

1.2.3. «Гарантия» означает банковскую гарантию, подлежащую предоставлению Принципалом Бенефициару;

1.2.4. «Гарант» означает банк, иное кредитное учреждение, страховую организацию, выдающий (предоставляющий) Гарантию;

1.2.5. «Договор» означает Договор между Принципалом и Бенефициаром, в том числе Договор на поставку товаров, выполнение работ, оказание услуг;

1.2.6. «Документация» означает Конкурсную Документацию, Аукционную Документацию, содержащую требования, установленные Государственной Компанией к качественным, количественным, техническим характеристикам товара, работ, услуг, требования к их безопасности, требования к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, требования к размерам, упаковке, отгрузке товара, требования к результатам работ и иные показатели, связанные с определением соответствия поставляемого в рамках выполнения работ или оказания услуг, товара, выполняемых работ, оказываемых услуг потребностям Государственной компании.

1.3. В случае установления Бенефициаром требования обеспечения исполнения обязательств по Договору, настоящие Требования подлежат включению в состав Документации и / или в текст Договора в качестве отдельного приложения, при этом в соответствующих положениях Документации и / или Договора должно быть установлено положение об обязательном соответствии предоставляемой Принципалом Гарантии настоящим Требованиям.

Документацией и / или Договором могут быть предусмотрены иные требования к Гарантии (в том числе изменяющие и / или дополняющие условия настоящих Требований), которые имеют приоритет над положениями настоящих Требований.

Договором и / или Документацией (в случае, если заключение Договора осуществляется на торгах) может быть предусмотрено предоставление Принципалом следующих Гарантий:

1.3.1. Гарантии, обеспечивающей исполнение обязательства Принципала по возврату сумм авансового платежа (платежей) в случаях и в порядке, предусмотренных Договором (далее также - «Гарантия на Аванс»);

1.3.2. Гарантии, обеспечивающей исполнение обязательств Принципала по поставке товаров, выполнению работ, оказанию услуг в соответствии с Договором, за исключением обязательств по возврату сумм авансового платежа (платежей) и гарантийных обязательств Принципала (далее также - «Основная Гарантия»);

1.3.3. Гарантии, обеспечивающей исполнение гарантийных обязательств Принципала («Гарантия на гарантийный период»).

Гарантия, выдаваемая Гарантом, может включать в себя условия Гарантии на Аванс, Основной Гарантии и Гарантии на гарантийный период.

1.4. Основная Гарантия (а в случае, если выдача Гарантии на Аванс предусмотрена Документацией или Договором – и Гарантия на Аванс) подлежит предоставлению Принципом Бенефициару до заключения Договора, если иное не предусмотрено Договором или Документацией. Гарантия на гарантийный период предоставляется до даты осуществления окончательного платежа Бенефициаром Принципу за поставленные товары, выполненные работы, оказанные услуги (при этом для определения даты осуществления окончательного платежа не принимаются во внимание платежи Бенефициара, которые обусловлены истечением гарантийного срока и / или частей гарантийного срока, в том числе платежи по возврату сумм, удержанных из ранее произведенных платежей в пользу Принципала).

1.5. Гарантия, выдаваемая Гарантом Бенефициару, должна соответствовать:

1.5.1. требованиям действующего Законодательства Российской Федерации;

1.5.2. требованиям к содержанию Гарантии, изложенным в пункте 3 настоящих Требований.

1.6. Гарантия должна выдаваться Гарантом, который соответствует требованиям к Гаранту, изложенным в пункте 2 настоящих Требований.

1.7. Одновременно с предоставлением Гарантии Принципал предоставляет Бенефициару:

1.7.1. учредительные документы Гаранта (нотариально заверенная копия или копия, заверенная Гарантом);

1.7.2. лицензию Гаранта (пункт 2.1 Требований), в соответствии с которой Гарант вправе осуществлять деятельность по выдаче банковских гарантий (нотариально заверенная копия или копия, заверенная Гарантом);

1.7.3. документы, подтверждающие полномочия лиц, подписавших Гарантию от имени Гаранта (нотариально заверенная копия или копия, заверенная Гарантом);

1.7.4. выписку из Единого государственного реестра юридических лиц в отношении Гаранта, при условии, что выписка выдана в пределах одного месяца до даты ее предоставления Бенефициару (нотариально заверенная копия или копия, заверенная Гарантом);

1.7.5. аудиторское заключение о достоверности бухгалтерских отчетов Гаранта за последний заверченный финансовый год (копия, заверенная Гарантом);

1.7.6. справка об отсутствии процедуры банкротства, ликвидации или конкурсного производства в отношении Гаранта.

1.8. В случае если Гарантия не соответствует настоящим Требованиям, Государственная Компания вправе:

- отклонить представленную Гарантию (проект Гарантии) как не соответствующую настоящим Требованиям. В случае отклонения Гарантии, Принципал обязан предоставить другую Гарантию или иное согласованное с Бенефициаром обеспечение исполнения обязательств по Договору, соответствующее Документации, настоящему Порядку и настоящим Требованиям. Если Принципал не предоставил замену отклоненной Гарантии в пределах предусмотренного срока, то он признается уклонившимся от заключения Договора;

- принять (согласовать) представленную Гарантию (проект Гарантии), при условии, что содержащиеся в Гарантии отклонения от настоящих Требований не снижают уровень защиты имущественных интересов Государственной компании и не нарушают требования действующего Законодательства Российской Федерации.

2. Требования к Гаранту

2.1. Гарант должен быть надлежащим образом уполномочен в соответствии с действующим Законодательством Российской Федерации на выдачу Гарантии, что должно подтверждаться: наличием у Гаранта лицензии (генеральной лицензии) Центрального банка Российской Федерации на осуществление банковских операций, уполномочивающей Гаранта осуществлять выдачу банковских гарантий, или наличием у Гаранта лицензии на осуществление страхования, в которой указан соответствующий вид страхования, выданной органом страхового надзора в

соответствии с Законодательством Российской Федерации, уполномочивающей Гаранта осуществлять выдачу банковских гарантий.

2.2. В отношении Гаранта не должно быть вынесено решение соответствующим уполномоченным органом об отзыве (аннулировании) лицензии, указанной в пункте 2.1 настоящих Требований, ограничении или приостановлении ее действия.

2.3. В отношении Гаранта не должны быть:

2.3.1 начата процедура добровольной (принудительной) ликвидации;

2.3.2 подан иск о признании Гаранта банкротом;

2.3.3 принято решение о приостановлении деятельности Гаранта в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях.

2.4. Период деятельности Гаранта должен составлять не менее 3 (трех) лет с даты государственной регистрации в едином государственном реестре юридических лиц (при слиянии или присоединении банков или страховых организаций указанный срок рассчитывается в отношении организации, имеющей более раннюю дату государственной регистрации, при преобразовании указанный срок не прерывается).

2.5. Достоверность финансовой (бухгалтерской) отчетности Гаранта и соответствие порядка ведения бухгалтерского учета Законодательству Российской Федерации должны подтверждаться аудиторским заключением о достоверности бухгалтерских отчетов Гаранта за последний завершённый финансовый год.

3. Требования к содержанию Гарантии

3.1. Гарантия должна содержать следующие существенные условия:

3.1.1. наименование, организационно-правовую форму Гаранта, адрес (место нахождения) постоянно действующего исполнительного органа Гаранта (или иного органа Гаранта, имеющего право действовать от имени Гаранта без доверенности), идентификационный номер налогоплательщика, код причины и дата постановки на учет Гаранта в налоговом органе, основной государственный регистрационный номер юридического лица, фамилию, имя, отчество и должность лица (лиц), подписывающего (-их) Гарантию от имени Гаранта, а также указание на основание возникновения полномочий такого (-их) лиц (-а) по подписанию Гарантии от имени Гаранта;

3.1.2. наименование, организационно-правовую форму Принципала, адрес (место нахождения) постоянно действующего исполнительного органа Принципала (или иного органа Принципала, имеющего право действовать от имени Принципала без доверенности), идентификационный номер налогоплательщика, код причины и дата постановки на учет Принципала в налоговом органе, основной государственный регистрационный номер юридического лица;

3.1.3. наименование, организационно-правовую форму Бенефициара, адрес (место нахождения) постоянно действующего исполнительного органа Бенефициара (или иного органа Бенефициара, имеющего право действовать от имени Бенефициара без доверенности), идентификационный номер налогоплательщика, код причины и дата постановки на учет Бенефициара в налоговом органе, основной государственный регистрационный номер юридического лица;

3.1.4. дата выдачи Гарантии Гарантом, а также срок, на который выдана Гарантия (срок действия Гарантии);

3.1.5. сумма Гарантии (сумма, в пределах которой Гарант гарантирует исполнение Принципалом своих обязательств по Договору);

3.1.6. указание на обеспечиваемое Гарантией обязательство (в случае, если Гарантия обеспечивает исполнение не всех обязательств по Договору, в текст Гарантии включается перечень таких обязательств со ссылками на соответствующие положения Договора с указанием пунктов, статей и / или разделов Договора).

3.1.7. Возникновение обязательств по Гарантии у Гаранта должно быть связано только с ее выдачей Гарантом, и не должно обуславливаться иными обстоятельствами (включая принятие Бенефициаром условий Гарантии). Гарантия должна вступать в силу со дня ее выдачи, если иное

не предусмотрено Документацией и / или Договором. Обязательство Гаранта по Гарантии является безусловным, т.е. предусмотренное Гарантией обязательство Гаранта перед Бенефициаром не зависит в отношениях между ними от того основного обязательства, в обеспечение исполнения которого она выдана, даже если в Гарантии содержится ссылка на это обязательство.

3.1.8. Обязательство Гаранта по выплате Бенефициару суммы по Гарантии подлежит исполнению по требованию Бенефициара без предварительного предъявления к Принциалу требования об исполнении основного обязательства.

3.1.9. Срок действия Гарантии должен составлять:

- для Гарантии на Аванс – с момента выдачи Гарантии и до даты полного погашения суммы аванса (то есть до даты, когда Бенефициар примет от Принциала товары, работы и / или услуги на сумму, эквивалентную размеру аванса), увеличенной на 2 (два) месяца. В случае, если дата полного погашения суммы аванса не установлена Договором, Гарантия на Аванс выдается на срок до даты планируемого полного исполнения обязательств Принциала по поставке товаров, выполнению работ, оказанию услуг, увеличенной на 2 (два) месяца;

- для Основной Гарантии – с момента выдачи Гарантии и до даты планируемого полного исполнения обязательств Принциала по поставке товаров, выполнению работ, оказанию услуг, увеличенной на 2 (два) месяца;

- для Гарантии на гарантийный период – с момента выдачи Гарантии и до даты окончания гарантийного срока (сроков), увеличенной на 2 (два) месяца.

3.1.10. Срок, в течение которого Гарант обязан рассмотреть требование Бенефициара об уплате денежной суммы по Гарантии, а также оплатить указанную в требовании сумму не может превышать 15 (пятнадцати) календарных дней с момента получения требования Бенефициара.

3.1.11. Ответственность Гаранта перед Бенефициаром за невыполнение или ненадлежащее выполнение Гарантом обязательства по Гарантии не должна быть ограничена суммой, на которую выдается Гарантия.

3.1.12. Принадлежащее Бенефициару по Гарантии право требования к Гаранту не может быть передано другому лицу, если в Гарантии не предусмотрено иное.

3.1.13. Гарантия должна быть безотзывной, то есть не предусматривать право Гаранта и / или Принциала отзываться Гарантию или иным образом прекращать (приостанавливать) ее действие.

3.1.14. Гарантия должна являться банковской гарантией по первому требованию, то есть предусматривать выплату гарантийной суммы по первому требованию Бенефициара без необходимости представления судебного или арбитражного решения, а также иного доказательства неисполнения или ненадлежащего исполнения Принциалом своего обязательства перед Бенефициаром.

3.1.15. К требованию по Гарантии должны прилагаться в качестве отдельного приложения только следующие документы:

3.1.15.1. расчет денежной суммы требования Бенефициара с указанием на положение Договора, которое Бенефициар считает нарушенным Принциалом, а также с описанием фактических обстоятельств, которые, по мнению Бенефициара, свидетельствуют о неисполнении (ненадлежащем исполнении) обязательств Принциалом;

3.1.15.2. подтверждение полномочий лица, подписавшего требование от имени Бенефициара, при этом в случае, если

- требование по Гарантии подписывается председателем правления, к требованию по Гарантии прикладывается заверенная Бенефициаром копия распоряжения Правительства Российской Федерации о назначении председателя правления;

- требование по Гарантии подписывается иным уполномоченным лицом, к требованию по Гарантии прикладывается оригинал (заверенная Бенефициаром копия) доверенности на такое уполномоченное лицо.

БАНКОВСКАЯ ГАРАНТИЯ

[указать место выдачи банковской гарантии]

[указать дату выдачи банковской гарантии]

1. Банк [полное наименование Банка, выдающего банковскую гарантию, иные реквизиты Гаранта в соответствии с разделом 3 Требований], именуемый в дальнейшем «Гарант», в лице [указать полное наименование должности, полные фамилию, имя и отчество лица, действующего от имени Гаранта], действующего на основании [указать основание полномочий такого лица], настоящим гарантирует надлежащее исполнение [полное наименование Принципала и иные реквизиты Принципала в соответствии с разделом 3 Требований], именуемым далее «Принципал», обязательств Принципала перед Государственной компанией «Российские автомобильные дороги» [указываются реквизиты Государственной компании, в соответствии с разделом 3 Требований], именуемой в дальнейшем «Бенефициар», указанных в пункте 2 настоящей банковской гарантии (далее также «Гарантия»).

2. Настоящая Гарантия обеспечивает надлежащее исполнение Принципалом нижеуказанных обязательств, установленных Договором между Принципалом и Бенефициаром [указываются реквизиты Договора между Принципалом и Бенефициаром, включая информацию о порядке заключения такого Договора на торгах, с ссылкой на протокол (решение) Конкурсной (Аукционной) Комиссии или иной аналогичный документ] (далее также «Договор»):

[Указывается перечень обязательств Принципала, исполнение которых обеспечивается банковской гарантией, в соответствии с Требованиями. Для Гарантии содержащей условия Гарантии на Аванс и Основной гарантии текст пункта 2 приведен ниже:

2.1. оплату всех сумм, причитающихся Бенефициару по Договору, включая все суммы возврата авансов, компенсации убытков, суммы

неустоек (штрафов, пеней), подлежащие выплате Принципалом в случае неисполнения или ненадлежащего исполнения Договора, а также

оплату всех сумм, причитающихся Бенефициару, включая все суммы возврата авансов, компенсации убытков, суммы неустоек (штрафов,

пеней), подлежащие выплате Принципалом в случае расторжения Договора, одностороннего отказа от исполнения Договора или прекращения

обязательств по Договору по иным основаниям.

3. Сумма обязательств Принципала, гарантируемая Гарантом (сумма, на которую выдана настоящая Гарантия) составляет [указать сумму, на которую выдается Гарантия [(сумма цифрами)] [(сумма прописью)] рублей] (далее также «Сумма Гарантии»).

4. Настоящая Гарантия вступает в силу со дня выдачи. Гарантия действует до [указать точную дату] включительно.

5. Гарант настоящим безотзывно обязуется выплатить Бенефициару сумму, указанную в письменном требовании Бенефициара об уплате денежной суммы по настоящей Гарантии (далее также «Требование») и не превышающую Суммы Гарантии, в течение 15 (пятнадцати) календарных дней с даты получения Требования Бенефициара с приложением следующих документов:

5.1. расчет денежной суммы требования Бенефициара с указанием на положение Договора, которое Бенефициар считает нарушенным Принципалом, с описанием фактических обстоятельств, которые, по мнению Бенефициара, свидетельствуют о неисполнении обязательств Принципалом;

5.2. документ, подтверждающий полномочия лица, подписавшего Требование от имени Бенефициара, при этом

- если Требование по Гарантии подписывается председателем правления Государственной компании «Российские автомобильные дороги», к требованию по Гарантии прикладывается заверенная Бенефициаром копия распоряжения Правительства Российской Федерации о назначении председателя правления Государственной компании;

- если Требование по Гарантии подписывается иным уполномоченным лицом, к требованию по Гарантии прикладывается оригинал либо заверенная Бенефициаром копия доверенности на такое уполномоченное лицо.

Требование Бенефициара должно включать в себя информацию о платежных реквизитах Бенефициара, в соответствии с которыми Гарант должен осуществить платеж по Гарантии в пользу Бенефициара.

6. В течение 15 (пятнадцати) календарных дней от даты получения Требования и приложенных к ней документов, Гарант должен удовлетворить требования Бенефициара и выплатить денежную сумму, указанную в Требовании Бенефициара, либо направить Бенефициару мотивированный отказ.

7. Гарант отказывает в удовлетворении требований Бенефициара, если:

7.1. требование либо приложенные к нему документы не соответствуют условиям Гарантии,

7.2. документы представлены по окончании определенного в Гарантии срока.

8. Гарантия не может быть отозвана Гарантом.

9. Бенефициар не вправе передать третьим лицам свое право требования к Гаранту, основанное на Гарантии.

10. Предусмотренное настоящей Гарантией обязательство Гаранта перед Бенефициаром ограничивается уплатой всей Суммы Гарантии. Ответственность Гаранта перед Бенефициаром за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящей Гарантии не ограничивается суммой, указанной в Гарантии.

11. Частичные выплаты, производимые Гарантом Бенефициару, (в зависимости от обстоятельств предъявления Требования) уменьшают Сумму Гарантии на размер произведенной частичной выплаты, но не прекращают Гарантию в оставшейся части.

12. Гарант согласен с тем, что изменения и дополнения, внесенные в Договор, обязательства по которому обеспечивает Гарант, не освобождают его от обязательств по банковской гарантии.

13. Обязательства Гаранта перед Бенефициаром прекращаются:

13.1. уплатой Бенефициару всей Суммы Гарантии,

13.2. окончанием срока, на который была выдана Гарантия,

13.3. вследствие отказа Бенефициара от своих прав по Гарантии путем письменного заявления об освобождении Гаранта от его обязательств.

14. Настоящая Банковская Гарантия составлена в одном оригинальном экземпляре, который передается Бенефициару.

15. Все споры, возникающие в связи с действительностью, толкованием, исполнением или прекращением настоящей Гарантии, подлежат рассмотрению в Арбитражном суде города Москвы.

Гарант

[указывается полное наименование Гаранта, адрес Гаранта, ОГРН, ИНН, КПП, БИК, корреспондентский счет Гаранта]

[(должностное лицо Гаранта) (ФИО, подпись)]

[(Главный бухгалтер Гаранта) (ФИО, подпись)]

**Представления Участниками Закупки
технико-экономического расчета снижения цены Договора**

1. Участник Закупки, предложение по цене Договора которого снижено на 10 (десять) или более процентов от начальной (максимальной) цены Договора, обязан предоставить Комиссии технико-экономический расчет такого снижения. В случае непредставления технико-экономического расчета снижения цены или признания Комиссией технико-экономического расчета снижения цены необоснованным, Участник Закупки не допускается к участию в конкурсе.

2. Правила предоставления и рассмотрения технико-экономического расчета:

1) технико-экономический расчет снижения цены Договора на 10 (десять) или более процентов от начальной (максимальной) цены Договора должен содержать:

а) сопроводительное письмо на имя председателя Комиссии, с указанием наименования конкурса и контактной информации (должностное лицо Участника Закупки, ответственное за предоставление технико-экономического расчета, его телефон и адрес электронной почты);

б) пояснительную записку с описанием предлагаемых Участником Закупки организационных, технических и технологических решений, позволяющих снизить стоимость отдельных конструктивных элементов и технологических операций по сравнению с традиционными способами производства строительно-монтажных работ и существующими расценками, стоимость отдельных видов прочих и лимитированных работ и затрат;

в) ведомость объемов и стоимости работ, стоимость по прочим и лимитированным работам и затратам;

г) по усмотрению Участника Закупки – иные материалы, обосновывающие его возможности по снижению стоимости производства работ без ухудшения качества строительной продукции;

2) Комиссия и привлеченные Комиссией эксперты оценивают технико-экономический расчет по следующим критериям:

а) допустимость применения технических и технологических решений, предлагаемых Участником Закупки, по следующим признакам:

I) не требуется повторное проведение государственной экспертизы (не относится к конкурсу на выполнение работ по ремонту объектов капитального строительства, в том числе автомобильных дорог и искусственных сооружений на них);

II) не ухудшаются потребительские свойства строительной продукции;

III) не увеличивается продолжительность работ;

IV) не предусматривается применение материалов, механизмов, технологий, по которым нет практики успешного применения или положительных результатов испытаний;

б) возможность при существующей рыночной конъюнктуре выполнения работ по ценам, предлагаемым Участником Закупки, без нарушения технологии или замены строительных материалов на менее качественные;

в) снижение стоимости не приведет к отступлению от требований Законодательства Российской Федерации, в том числе в части социальных гарантий работникам, охраны труда, безопасности производства работ для третьих лиц, экологических и других обязательных для исполнения требований;

3) члены Комиссии и привлеченные Комиссией эксперты имеют право направлять запросы Участнику Закупки о разъяснении отдельных положений технико-экономического расчета, предоставлении дополнительных материалов;

4) не допускается направление запросов Участнику Закупки с требованиями:

а) о предоставлении документов выдачу, согласование или утверждение которых в течение срока рассмотрения технико-экономического расчета могут осуществить только органы государственной власти или местного самоуправления;

б) о проведении экспертиз, оказании услуг, предоставлении информации о выполнении иных действий третьими лицами на возмездной основе;

5) технико-экономический расчет, запросы Участнику Закупки и ответы на запросы направляются в письменной форме или в форме электронного документа по электронной почте или доставляются нарочно. Адрес электронной почты Компании для направления технико-экономического расчета и ответов на запросы указывается в документации Закупки. Адрес электронной почты Участника Закупки для направления запросов указывается в сопроводительном письме к технико-экономическому расчету;

б) при определении обоснованности (необоснованности) снижения цены Договора на 10 (десять) или более процентов от начальной (максимальной) цены Договора устанавливаются следующие условия и сроки:

а) технико-экономический расчет снижения цены Договора на 10 (десять) или более процентов от начальной (максимальной) цены Договора представляется в составе Конкурсной Заявки;

б) решение Комиссии об обоснованности (необоснованности) снижения цены Договора на 10 (десять) или более процентов от начальной (максимальной) цены Договора принимается в течение срока рассмотрения Конкурсных Заявок;

в) направление членами Комиссии и привлеченными Комиссией экспертами запросов Участнику Закупки осуществляется в течение 2 (двух) рабочих дней от даты вскрытия конвертов с Конкурсными Заявками и открытия доступа к поданным в форме электронных документов Конкурсным Заявкам;

г) ответы Участника Закупки на запросы членов Комиссии и привлеченных Комиссией экспертов должны быть представлены Комиссии в течение 2 (двух) рабочих дней со дня получения запроса;

7) решение о необоснованности снижения цены Договора на 10 (десять) или более процентов от начальной (максимальной) цены Договора принимается Комиссией по следующим основаниям:

а) нарушение Участником Закупки требований к составу и срокам подачи технико-экономического расчета снижения цены Договора;

б) принятие Комиссией решения о необоснованности технико-экономического расчета снижения цены Договора по критериям, указанным в подпункте 2 пункта 2 настоящей части;

8) решение о необоснованности снижения цены Договора на 10 (десять) или более процентов от начальной (максимальной) цены Договора указывается в протоколе рассмотрения Конкурсных Заявок;

9) решение об отсутствии оснований для принятия решения о необоснованности снижения цены Договора на 10 (десять) или более процентов от начальной (максимальной) цены Договора принимается Комиссией и Участнику Закупки не предоставляется.

Перечень документов и копий документов, представляемых Участником Закупки, с которым заключается Договор, при передаче Государственной Компании экземпляров Договора

- 1) копии учредительных документов с учетом всех изменений и дополнений к ним, заверенные исполнительным органом Участника Закупки;
- 2) копии свидетельства о государственной регистрации Участника Закупки и свидетельства о постановке на учет в налоговом органе, заверенные исполнительным органом Участника Закупки;
- 3) полученные не ранее чем за месяц до даты передачи экземпляров Договора Государственной Компании: – выписка из единого государственного реестра юридических лиц или нотариально заверенная копия такой выписки (для юридических лиц); – выписка из единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей или нотариально заверенная копия такой выписки (для индивидуальных предпринимателей); – нотариально заверенные копии документов, удостоверяющие личность (для иных физических лиц); – надлежащим образом заверенный перевод на русский язык документов о государственной регистрации юридического лица или физического лица в качестве индивидуального предпринимателя в соответствии с законодательством соответствующего государства (для иностранных лиц);
- 4) копии документов, подтверждающих аккредитацию и внесение в государственный реестр филиала (представительства) иностранного юридического лица (если иностранное юридическое лицо осуществляет свою деятельность через филиал (представительство)), заверенные исполнительным органом Участника Закупки;
- 5) копия положения о филиале (представительстве) иностранного юридического лица (если иностранное юридическое лицо, осуществляет свою деятельность через филиал (представительство), заверенная исполнительным органом Участника Закупки;
- 6) копии документов, подтверждающих полномочия лица на подписание Договора (протокол (решение) уполномоченного органа управления Участника Закупки о назначении исполнительного органа), заверенные исполнительным органом Участника Закупки;
- 7) оригинал доверенности или надлежащим образом заверенная ее копия, если Договор со стороны Участника Закупки будет подписываться его уполномоченным представителем;
- 8) в случаях, установленных законодательством Российской Федерации и/или учредительными документами Участника Закупки, согласование соответствующего органа управления Участника Закупки необходимое для заключения Договора или копия такого согласования, заверенная исполнительным органом Участника Закупки;
- 9) согласие контролирующих и иных органов на совершение сделки или подтверждение уведомления соответствующих органов о совершении сделки, либо заверенные исполнительным органом Участника Закупки копии таких документов, в случаях, когда такое согласие или уведомление предусмотрено законодательством Российской Федерации и/или учредительными документами Участника Закупки;
- 10) копии документов, подтверждающие соответствие Участника Закупки требованиям, устанавливаемым законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим выполнение работ, являющихся предметом закупки;

11) копия бухгалтерского баланса Участника Закупки на последнюю отчетную дату (по запросу), заверенная исполнительным органом Участника Закупки;

12) банковская справка об открытии расчетного счета Участнику Закупки или нотариально заверенная копия такой справки.

Информация о цепочке собственников, включая бенефициаров (в том числе конечных)

1. В подтверждение достоверности сведений, раскрываемых о всей цепочке собственников (включая конечных бенефициаров), всеми юридическими лицами, зарегистрированными на территории Российской Федерации, предоставляется выписка из единого государственного реестра юридических лиц или копия такой выписки, выданная не ранее чем за 3 (три) месяца до даты представления ее в Государственную компанию (для всех коммерческих и некоммерческих организаций).

Акционерными обществами, не являющимися публичными, акции которых не размещены на биржах, либо акционерными обществами с числом акционеров менее 50 (пятидесяти), также предоставляется выписка из реестра акционеров, подготовленная внешним регистратором общества либо самим обществом, в случае самостоятельного ведения реестра или копия такой выписки, выданная не ранее чем за 3 (три) месяца до даты представления ее в Государственную компанию.

Публичными акционерными обществами, акции которых котируются на биржах, либо обществами с числом акционеров более 50 (пятидесяти) выписка из реестра акционеров или копия такой выписки предоставляется только в отношении акционеров, владеющих более чем 5 (пятью) процентами акций, либо указывается прямая ссылка на общедоступный источник, посредством которого в установленном законодательством порядке раскрыта соответствующая информация.

В отношении акционеров, владеющих менее чем 5 (пятью) процентами акций, указывается общая информация о количестве таких акционеров.

2. В подтверждение достоверности сведений, раскрываемых о цепочке собственников (включая конечных бенефициаров) в отношении юридических лиц, зарегистрированных на территории иностранного государства, предоставляется:

- выписка из торгового реестра и/или реестра лиц и компаний и/или реестра акционеров, вкладчиков, пайщиков, либо иного аналогичного реестра или копия такой выписки, выданная не ранее чем за 3 (три) месяца до даты ее представления в Государственную компанию, либо (если применимо) иной документ в соответствии с законодательством государства, на территории которого зарегистрировано юридическое лицо, подтверждающий факт создания/существования юридического лица, его местонахождение и состав лиц, осуществляющих владение в отношении акций/долей/вкладов в таком юридическом лице, либо иным образом принимающих участие в юридическом лице (в том числе учредителей, участников), или в интересах которых осуществляется такое владение или участие.

В случае, если получение такого/-их документа/-ов невозможно в силу публично-правовых ограничений, предоставляется соответствующее письменное заявление контрагента или соответствующего лица со ссылкой на применимый нормативный акт и копия вышеуказанного нормативного акта¹², с приложением списка лиц, осуществляющих владение в отношении акций/долей/вкладов в таком юридическом лице, либо иным образом принимающих участие в юридическом лице (в том числе учредителей, участников), или в интересах которых осуществляется такое владение или участие.

- для публичных акционерных обществ, акции которых котируются на биржах, либо обществами с числом акционеров более 50, выписка из реестра акционеров или копия такой выписки (иной аналогичный документ в соответствии с применимым законодательством) предоставляется только для акционеров, владеющих более чем 5 (пятью) процентами акций, либо

¹² В случае большого объема документа возможно его предоставление в извлечениях.

указывается прямая ссылка на общедоступный источник, посредством которого в установленном законодательством порядке раскрыта соответствующая информация.

В отношении акционеров, владеющих менее чем 5 (пятью) процентами акций, указывается общая информация о количестве таких акционеров.

3. В подтверждение достоверности сведений, раскрываемых о всей цепочке собственников (включая конечных бенефициаров), в отношении физических лиц предоставляется:

- в отношении физического лица, являющегося гражданином Российской Федерации: копия паспорта гражданина Российской Федерации либо иного документа, удостоверяющего личность в соответствии с законодательством Российской Федерации, копия свидетельства о постановке на налоговый учет физического лица, содержащего сведения об ИНН (при наличии);

- в отношении иностранного гражданина: копия паспорта иностранного гражданина либо иного документа, установленного федеральным законом или признаваемого в соответствии с международным договором Российской Федерации, применимым законодательством иностранного государства в качестве документа, удостоверяющего личность иностранного гражданина, копия документа, содержащего сведения об идентификационном номере налогоплательщика (при наличии);

- в отношении лиц без гражданства: копия документа, выданного иностранным государством и признаваемого в соответствии с международным договором Российской Федерации в качестве документа, удостоверяющего личность лица без гражданства, разрешения на временное проживание, вида на жительство, иных документов, предусмотренных федеральным законом или признаваемых в соответствии с международным договором Российской Федерации в качестве документов, удостоверяющих личность лица без гражданства;

- в случае, если физическое лицо является индивидуальным предпринимателем, зарегистрированным на территории Российской Федерации, такое физическое лицо дополнительно к документу, удостоверяющему личность, предоставляет полученную не ранее чем за 3 (три) месяца до даты предоставления в Государственную компанию выписку из единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей или копия такой выписки.

В случае, если получение такого/-их документа/-ов невозможно в силу публично-правовых ограничений, предоставляется соответствующее письменное заявление контрагента или соответствующего лица со ссылкой на применимый нормативный акт и приложением его копии¹³.

4. В случае, если контрагентом Государственной компании является зарубежная компания мирового уровня, занимающая лидирующие позиции в своей отрасли, то требования о предоставлении информации в отношении всей цепочки собственников, включая бенефициаров (в том числе конечных), считается выполненными при предоставлении информации об акционерах, владеющих более 5 (пяти) процентами акций (либо указание на прямую ссылку на общедоступный источник, посредством которого в установленном законом порядке раскрыта соответствующая информация).

В случае, если контрагентом Государственной компании является публичное акционерное общество, акции которых котируются на биржах, либо обществами с числом акционеров более 50, то требования о предоставлении информации в отношении всей цепочки собственников, включая бенефициаров (в том числе конечных), считается выполненными при предоставлении информации об акционерах, владеющих более 5 (пяти) процентами акций и общей информации о количестве акционеров, владеющих менее 5 (пяти) процентами акций (либо указание на прямую ссылку на общедоступный источник, посредством которого в установленном законом порядке раскрыта соответствующая информация).

5. Все предоставляемые документы, выданные, составленные или удостоверенные по установленной форме уполномоченными органами иностранных государств вне пределов Российской Федерации, должны быть легализованы консульским учреждением Российской

¹³ В случае большого объема документа возможно его предоставление в извлечениях.

Федерации либо удостоверены проставлением апостиля в соответствии с Гаагской конвенцией от 5 октября 1961 года. Легализация или проставление апостиля на предоставляемых документах не требуется, если международным договором Российской Федерации данная процедура в отношении указанных документов отменена или упрощена. В этом случае представляется справка, содержащая ссылку на соответствующий международный договор Российской Федерации.

6. Все документы и/или копии документов, составленные на иностранных языках, должны иметь перевод на русский язык, а подлинность подписи переводчика подлежит нотариальному удостоверению.

Приложение. Форма 1.

Информация о цепочке собственников, включая бенефициаров (в том числе конечных)							
№ п/п	ИНН	ОГРН	Наименование/ Ф.И.О.	Адрес регистрации	Серия и номер документа, удостоверяющего личность, (для физических лиц)	Руководитель/ участник/ акционер/бен ефициар	Информация о подтверждающих документах (название, реквизиты и т.д.)
	77.....369	102.....250	Наименование вашей организации	Москва			Свидетельство о регистрации, выписка из ЕГРЮЛ, Свидетельство о постановке на учет в налоговом органе.
1.	50.....286		Иванов А.А.	Москва	45 02 456789	Руководитель	
2.	77..... 412		Петров Б.Б.	Москва	45 02.....244	Участник	Учредительный договор от 23.05 2008
3.	77...358	102....95	ООО «Ромашка»			Участник	
3.1.	50256		Сидоров А.А.	Москва	50 02265	Руководитель	Устав, приказ, протокол
3.2.	50256		Петров Б.Б.	Москва	45 02.....244	Бенефициар	Учредительный договор от 23.05 2008
3.3.	77.....269	102.....369	ОАО «Люттик»	Новосибирск		Участник	
3.3.1.	77.....262		Николаев А.А.	Новосибирск	50 02267	Руководитель/ак ционер	
3.3.2.	77.....268		Петров П.П.	Новосибирск	50 02264	Акционер	
3.3.3.	77.....263		Михайлов М.М.	Новосибирск	50 02262	Акционер	

1, 2, 3 и т.д. – Собственники первого уровня (Собственники Вашей организации)

3.1., 3.2., 3.3. и т.д. – Собственники второго уровня

3.3.1., 3.3.2., 3.3.3. и т.д. – Собственники третьего уровня

И далее – по аналогичной схеме до конечного бенефициарного собственника. Для физических лиц обязательно предоставление серии и номера паспорта.

Приведенные в таблице сведения являются условными и указаны в качестве примера заполнения формы.

Необходимо указание данных о руководителях, бенефициарах (в том числе конечных) и акционерах, владеющих 5 и более процентами акций. В отношении акционеров, владеющих пакетами акций менее 5 процентов, допускается указание общей информации о количестве таких акционеров.

Должность руководителя организации

Подпись руководителя организации

Ф.И.О. руководителя организации

Таблица с распределением обязанностей по оформлению приложений к Договору

№	Наименование приложений к Договору	Кто оформляет
1.1	Техническое задание на выполнение работ по капитальному ремонту	Подрядчик
1.2.	Задание на разработку рабочей документации	Подрядчик
2	Ведомость объемов и стоимости работ по Договору	Подрядчик
3	Календарный график выполнения подрядных работ	Подрядчик
4	Форма общего журнала работ (журнала производства работ)	Подрядчик
5	Перечень нормативно-технических документов, обязательных при выполнении работ	Подрядчик
6	Форма акта передачи документации	Подрядчик
7	Форма акта передачи участка автомобильной дороги Заказчика	Подрядчик
8	Форма акта освидетельствования скрытых работ	Подрядчик
9	Регламент приемки выполненных работ	Подрядчик
10	Образец гарантийного паспорта	Подрядчик
11	Форма акта освидетельствования геодезической разбивочной основы объекта капитального ремонта	Подрядчик
12	Перечень документов, необходимых для сдачи Объекта в эксплуатацию	Подрядчик
13	Регламент исполнения гарантийных обязательств	Подрядчик
14	Форма акта о завершении действия гарантийных обязательств	Подрядчик
15	Форма предписания об устранении замечаний	Подрядчик
16	График финансирования	Подрядчик
17	Форма заключения рабочей комиссии о готовности объекта к вводу в эксплуатацию	Подрядчик
18	Требования к банку, выдающему банковскую гарантию	Подрядчик
19	Требования к содержанию Проекта производства работ	Подрядчик
20	Разрешение на производство работ	Подрядчик
21	Требования к страховому покрытию рисков по договору	Подрядчик
22	Квалификационные требования к страховым организациям, осуществляющим страхование рисков по договорам, заключаемым от имени Государственной компании «Российские автомобильные дороги»	Подрядчик
23	Форма акта ввода объекта	Подрядчик
24	Перечень, подлежащих к применению новых (инновационных) технологий	Подрядчик