

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТЕТСТВЕННОСТЬЮ
«АВТОДОРПРОЕКТ»**

**А
В
Т
О
Д
О
Р
П
Р
О
Е
К
Т**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Ремонт автомобильной дороги
общего пользования местного значения
в с. Грабово Бессоновского района
Пензенской области:
ул. Юбилейная**

ТОМ 1

51-19-АД

**Раздел 1. «Пояснительная записка»
Раздел 9. «Смета на строительство»**

**г. ПЕНЗА
2023 г.**

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
Общество с ограниченной ответственностью
«Автодорпроект»

Проектная документация

Ремонт автомобильной дороги
общего пользования местного значения
в с. Грабово Бессоновского района
Пензенской области:
ул. Юбилейная

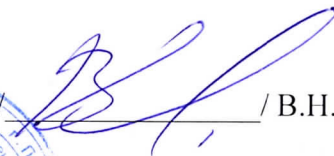
ТОМ 1

51-19-АД

Генеральный директор
ООО «Автодорпроект»

Старший инженер отдела
дорожного проектирования
ООО «Автодорпроект»



 / В.Н. Позняк

 / Д.А. Котляр

Экз. №

Арх. №

г. Пенза

2023 год

Состав документации

Обозначение	Наименование	Примечание
51-19-АД	Том 1 Раздел 1. «Пояснительная записка» Раздел 9. «Смета на строительство»	

Содержание

№	Наименование	Стр.
1	Задание на выполнение работ разработке проектной документации	4
2	Выписка из реестра членов саморегулируемой организации	6
3	Ситуационная схема	7
4	Пояснительная записка	8
5	Схема трассы	9
6	Конструкция дорожной одежды	10
7	Ведомость на ремонт дорожной одежды	11
8	Ведомость укрепления обочин земляного полотна	12
9	Ведомость на ремонт съездов	13
10	Ведомость расстановки технических средств организации дорожного движения на время производства работ	14
11	Схема организации движения и ограждения места производства дорожных работ	15
12	Раздел 9 «Смета на строительство»	16
13	Пояснительная записка	17
14	Сводный сметный расчет в текущих ценах 2022г	18
15	Положительное заключение экспертизы	20
16	Сводный сметный расчет 2001г	23
17	Л.см. №01-01-01 Ограждение мест производства работ	25
18	Л.см. №02-01-01 Дорожная одежда	28
19	Л.см. №02-01-02 Ремонт съездов с а/б покрытием	32
20	Л.см. №02-01-03 Ремонт съездов со щебеночным покрытием	35
21	Л.см. №02-01-04 Ремонт покрытия парковки	38
22	Конъюнктурный анализ	41
23	Ведомость дефектов и намечаемых работ	57
24	Приложения	59

Задание на выполнение работ по разработке проектной документации

Ремонт автомобильной дороги общего пользования местного значения в с. Грабово Бессоновского района Пензенской области:

ул. Юбилейная

1. Основание для проектирования	Договор
2. Заказчик - Застройщик	Администрация Грабовского сельсовета Бессоновского района Пензенской области
3. Заказчик - Платильщик	Администрация Грабовского сельсовета Бессоновского района Пензенской области
4. Генпроектировщик	ООО «Автодорпроект»
5. Вид ремонта	Ремонт автомобильной дороги общего пользования местного значения в с. Грабово Бессоновского района Пензенской области: ул. Юбилейная
6. Источник финансирования	Бюджет Грабовского сельсовета и бюджет Пензенской области
7. Идентификационные сведения об объекте ремонта	Автомобильная дорога общего пользования местного значения в с. Грабово Бессоновского района Пензенской области: ул. Юбилейная (постановление Правительства Пензенской области от 30.04.2008г. №269-пП (с последующими изменениями)).
8. Стадийность проектирования и состав документации	Проектная документация в объеме и составе, достаточным для обоснования принимаемых решений и определения объемов работ соответствующих ремонту: -пояснительная записка; -технологические и конструктивные решения; -сметная документация.
9. Исходные данные для проектирования	Сбор исходных данных и получение необходимых согласований в соответствии с требованиями нормативных документов по поручению Заказчика осуществляет проектная организация.
10. Требования к схеме планировочной организации земельного участка в границах градплана и прилегающей территории.	Работы провести в границах существующей полосы отвода без прекращения движения по автодороге.
11. Основные требования к проектной документации	При разработке проектной документации руководствоваться требованиями ГОСТ Р 52289-2019, ГОСТ Р 52290-20, ГОСТ Р 52605-2006, ГОСТ Р 51256-2011, ГОСТ Р 52765-2007, ГОСТ Р 52766-2007. Материалы текстовой и графической части проектной документации оформить в соответствии с Национальным стандартом РФ ГОСТ Р 21.101-2020 «Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации».
12. Основные требования к конструктивным решениям	Разработать ведомость дефектов и намечаемых объемов работ на ремонт автомобильной дороги общего пользования местного значения в с. Грабово Бессоновского района Пензенской области: ул. Юбилейная. Выбор конструкции дорожной одежды произвести с учетом состояния существующего

	покрытия и исходя из интенсивности движения автотранспорта в соответствии с СП 34.13330.2021 СНиП 2.05.02-85 «Автомобильные дороги» и ВСН 46-83 «Инструкция по проектированию дорожной одежды нежесткого типа».
13. Сметная стоимость ремонта	Смету составить в базисном уровне цен 2001 г. на основе ТЕР по Пензенской области и в текущем уровне цен с применением индекса изменения сметной стоимости строительно-монтажных работ в условиях рынка к базовым ценам 2001 года. В связи со вступившим в действие изменениями от 01.02.2022г. в сборнике ФССЦ-2001 и отсутствием цен на материалы (асфальтобетонные смеси по ГОСТ Р 58406.2-2020 (А16Вн, А16Нн и т.д.), щебень по ГОСТ 32703-2014, битум по ГОСТ 33133-2014) необходимо определить сметную стоимость по наиболее экономичному варианту, определенному на основании сбора информации о текущих ценах (конъюнктурный анализ).
14. Количество экземпляров проектной документации, выдаваемой заказчику.	Заказчику предоставить проектную документацию в 3 экз. на бумажном носителе в переплетенном виде + 1 экз. на электронном носителе. Акты сдачи - приемки выполненных работ подписываются после получения Заказчиком проектной документации.

ЗАКАЗЧИК:

Глава администрации Грабовского сельсовета
Бессоновского района Пензенской области

/ А.Н. Барашенков



ИСПОЛНИТЕЛЬ:

ООО «Автодорпроект»

/ В.Н. Позняк



5836694946-20230111-0843

(регистрационный номер выписки)

11.01.2023

(дата формирования выписки)

ВЫПИСКА

из единого реестра сведений о членах саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий и в области архитектурно-строительного проектирования и их обязательствах

Настоящая выписка содержит сведения о юридическом лице (индивидуальном предпринимателе), осуществляющем подготовку проектной документации:

Общество с ограниченной ответственностью «Автодорпроект»

(полное наименование юридического лица/ФИО индивидуального предпринимателя)

1205800010514

(основной государственный регистрационный номер)

1. Сведения о члене саморегулируемой организации:

1.1	Идентификационный номер налогоплательщика	5836694946
1.2	Полное наименование юридического лица (Фамилия Имя Отчество индивидуального предпринимателя)	Общество с ограниченной ответственностью «Автодорпроект»
1.3	Сокращенное наименование юридического лица	ООО «Автодорпроект»
1.4	Адрес юридического лица Место фактического осуществления деятельности (для индивидуального предпринимателя)	440000, Россия, Пензенская область, Пенза, ул. Гладкова, д. 3, литер А, офис 14
1.5	Является членом саморегулируемой организации	Саморегулируемая организация Ассоциация "Межрегиональное объединение проектных организаций" (СРО-П-014-05082009)
1.6	Регистрационный номер члена саморегулируемой организации	П-014-005836694946-0090
1.7	Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации	05.06.2009
1.8	Дата и номер решения об исключении из членов саморегулируемой организации, основания исключения	

2. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права осуществлять подготовку проектной документации:

2.1 в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии) (дата возникновения/изменения права)	2.2 в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии) (дата возникновения/изменения права)	2.3 в отношении объектов использования атомной энергии (дата возникновения/изменения права)
Да, 05.06.2009	Нет	Нет



3. Компенсационный фонд возмещения вреда

3.1	Уровень ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на подготовку проектной документации, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда	Первый уровень ответственности (не превышает двадцать пять миллионов рублей)
3.2	Сведения о приостановлении права осуществлять подготовку проектной документации объектов капитального строительства	

4. Компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств

4.1	Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право осуществлять подготовку проектной документации по договорам подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств	01.07.2017
4.2	Уровень ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договорам подряда на подготовку проектной документации, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств	Первый уровень ответственности (не превышает двадцать пять миллионов рублей)
4.3	Дата уплаты дополнительного взноса	Нет
4.4	Сведения о приостановлении права осуществлять подготовку проектной документации по договорам подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров	

5. Фактический совокупный размер обязательств

5.1	Фактический совокупный размер обязательств по договорам подряда на подготовку проектной документации, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров на дату выдачи выписки	Нет
-----	--	-----

Руководитель аппарата



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН УСИЛЕННОЙ КВАЛИФИЦИРОВАННОЙ
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

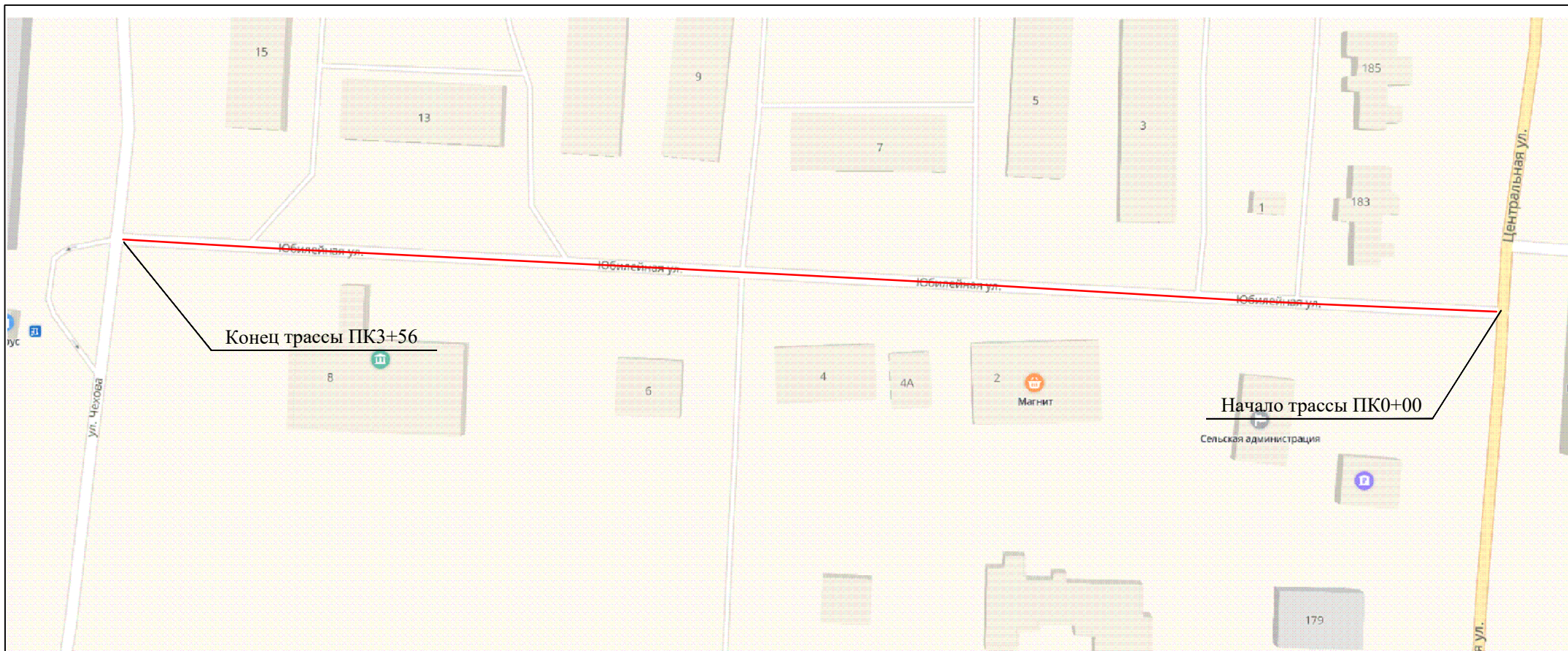
Владелец: «НАЦИОНАЛЬНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ ИЗЫСКАТЕЛЕЙ И
ПРОЕКТИРОВЩИКОВ» «НОПРИЗ»

СЕРТИФИКАТ 13 17 e5 86 00 55 af 51 88 40 b6 b9 68 a2 20 6a 90

ДЕЙСТВИТЕЛЕН: С 22.11.2022 ПО 22.11.2023

А.О. Кожуховский





«УТВЕРЖДАЮ»

Глава администрации Грабовского сельсовета
Бессоновского района Пензенской области

А.Н. Барашенков

2022г.

Условные обозначения

— участок ремонта

Заказчик: Администрация Грабовского сельсовета Бессоновского района
Пензенской области

51-19-АД

Ремонт автомобильной дороги местного значения в с. Грабово
Бессоновского района Пензенской области: ул. Юбилейная

Изм.	Кол.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата
Составил	Котляр				

Стадия	Лист	Листов
ПД	1	1

Ситуационная схема

ООО
"АВТОДОРПРОЕКТ"

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Введение

Объектом ремонта является автомобильная дорога общего пользования местного значения в с. Грабово Бессоновского района Пензенской области. Проектная документация разработана ООО «Автодорпроект» в 2022 г.

Генеральный проектировщик – ООО «Автодорпроект».

Основанием для проектирования является договор с Администрацией Грабовского сельсовета Бессоновского района Пензенской области.

Технические показатели

- расчётная скорость по населённому пункту – 40км/час;
- ширина проезжей части основной дороги – 4,0 – 7,0 м;
- число полос движения – 2;
- поперечный уклон - проезжей части - 20%;
- тип дорожной одежды – облегченный;
- вид покрытия - асфальтобетон;

Состояние ремонтируемых автодорог по улицам г. Белинский

Общая протяженность ремонтируемых участков составляет 0,356км. Ширина асфальтобетонного покрытия в среднем, составляет от 4,0 м до 7,0 м. Существующая дорожная одежда облегченного типа с асфальтобетонным покрытием. На покрытии наблюдаются редкие выбоины разной формы, развитая сеть трещин, нарушен поперечный уклон.

Обочины земляного полотна не укреплены

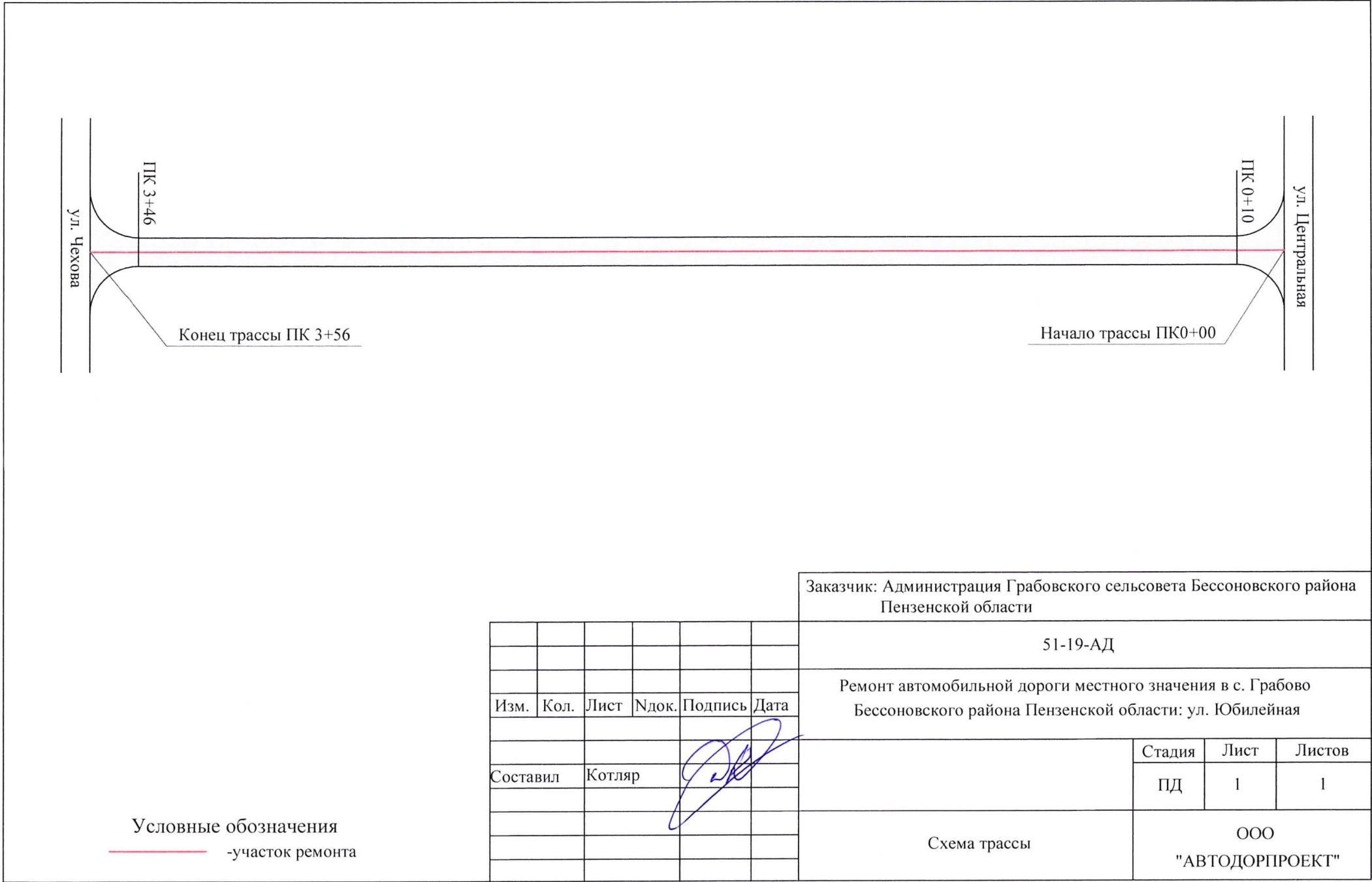
Дорожная одежда

По существующему покрытию предусмотрена засыпка ям черным щебнем фр. 20-25мм с последующей укладкой выравнивающего слоя покрытия из асфальтобетонной смеси А22Нн по ГОСТ Р 58406.2-2020 и устройство верхнего слоя покрытия из асфальтобетонной смеси А16Вн по ГОСТ Р 58406.2-2020 Н-0,05м.

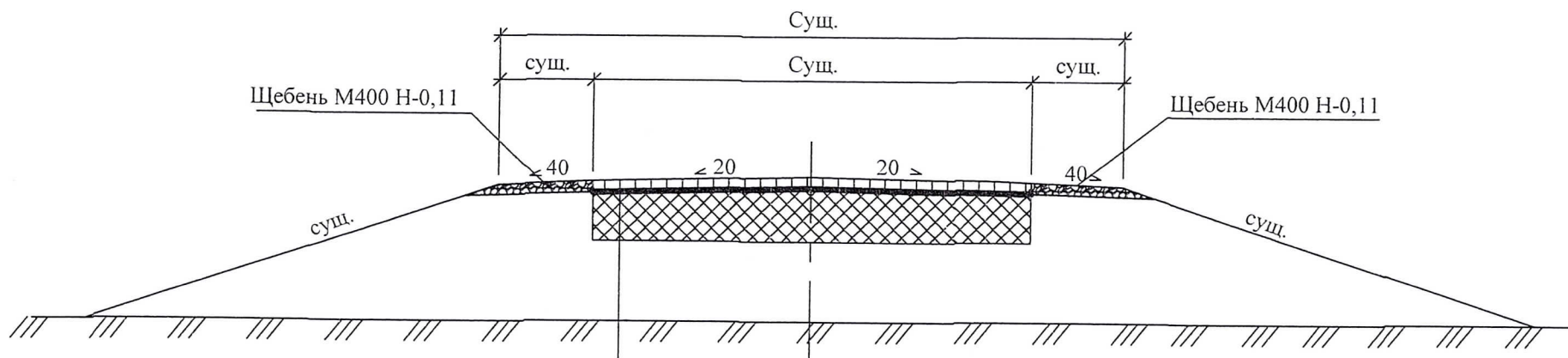
Ремонт съездов предусматривается в пределах существующих закруглений: с а/б покрытием на ПК0+37 и со щебеночным покрытием на ПК0+47 (вправо), ПК0+70 (вправо), ПК1+29 (вправо), ПК1+85 (влево/вправо), ПК2+35 (вправо), ПК3+10 (вправо).

Так же предусматривается ремонт покрытия парковки ПК1+45 - ПК1+85.

					52-19-АД			
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	Пояснительная записка	Стадия	Лист	Листов
Выполнил	Котляр					П		
						ООО «АВТОДОРПРОЕКТ»		



Конструкция дорожной одежды



Устройство верхнего слоя покрытия из асфальтобетонной смеси А16Вн по ГОСТ Р 58406.2-2020 Н-0,05м.

Устройство выравнивающего слоя покрытия из асфальтобетонной смеси А22Нн по ГОСТ Р 58406.2-2020

Существующая дорожная одежда

«УТВЕРЖДАЮ»
Глава администрации Грабовского сельсовета Бессоновского района Пензенской области
А.Н. Барашенков
2019г.



Изм.	Кол.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата
Составил	Котляр				

Заказчик: Администрация Грабовского сельсовета Бессоновского района Пензенской области

51-19-АД

Ремонт автомобильной дороги общего пользования местного значения в с. Грабово Бессоновского района Пензенской области: ул. Юбилейная

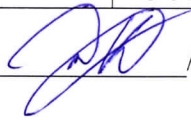
Стадия	Лист	Листов
ПД	1	1

Конструкция дорожной одежды
в населенном пункте

ООО
"АВТОДОРПРОЕКТ"

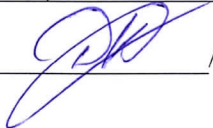
Ведомость дорожной одежды

№ п/п	Местополо жение, м	Ширина покрытия м	Площадь покрытия м2	Виды работ	Ед. изм	Количество
	ПК					
1	2	6		8		
1	ПК0+00 ПК0+10 L-10м; ПК0+10 ПК3+46 L-336м; ПК3+46 ПК3+56 L-10м	15,5	97,9	Проезжая часть		
				Розлив битума БНД 100/130 ГОСТ 331333-2014 из расчета 0,8т на 1000м2	т	0,06
				Засыпка ям черным щебнем	м3/т	13,0/30,7
		5,5	1848	Розлив битума БНД 100/130 ГОСТ 331333-2014 из расчета 0,3т на 1000м2	т	0,61
				Устройство выравнивающего слоя покрытия из асфальтобетонной смеси А22Нн по ГОСТ Р 58406.2-2020	<u>м2/м3</u> т	<u>2043,8/163,5</u> 386,0
		15,5	97,9	Розлив битума БНД 100/130 ГОСТ 331333-2014 из расчета 0,3т на 1000м2.	т	0,61
				Устройство верхнего слоя покрытия из асфальтобетонной смеси А16Вн по ГОСТ Р 58406.2-2020 Н-0,05м.	<u>м2</u> т	<u>2043,8</u> 241,07
2	ПК1+45 ПК1+85 L-10м	25	250	Парковка		
				Розлив битума БНД 100/130 ГОСТ 331333-2014 из расчета 0,3т на 1000м2	т	0,08
				Устройство выравнивающего слоя покрытия из асфальтобетонной смеси А22Нн по ГОСТ Р 58406.2-2020	<u>м2/м3</u> т	<u>250/20</u> 47,22
				Розлив битума БНД 100/130 ГОСТ 331333-2014 из расчета 0,3т на 1000м2	т	0,08
				Устройство верхнего слоя покрытия из асфальтобетонной смеси А16Вн по ГОСТ Р 58406.2-2020 Н-0,05м.	<u>м2</u> т	<u>250,0</u> 29,5

Составил: старший инженер /  / Д.А. Котляр

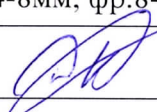
Ведомость укрепления обочин земляного полотна

№ п/п	От ПК+	До ПК+	Длина участка	Ширина укрепления	Длина крепления	Укрепление обочин щебнем М400 на ширину 1,0 м фр. 22,4-31,5мм, Н-0,11м	Грубая планировка обочин механизированным способом.	Примечание
			м	м	м	м2	м2	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	0+00	3+56	356	1,0	356	749,2	749,2	в т.ч. обочины съездов

Составил: старший инженер /  / Д.А. Котляр

Ведомость объемов работ по ремонту съездов

№	Наименование работ	Ед. изм	ПК0+37	ПК0+47	ПК0+70	ПК1+29	ПК1+85	ПК2+35	ПК3+10	ИТОГО
Съезды с асфальтобетонным покрытием										
1	Розлив битума БНД 100/130 ГОСТ 331333-2014 из расчета 0,3т на 1000м2.	т	0,01							0,01
2	Устройство выравнивающего слоя покрытия из асфальтобетонной смеси А22Нн по ГОСТ Р 58406.2-2020	$\frac{м2}{м3}$ т	$\frac{30,7/2,46}{5,8}$							$\frac{30,7/2,46}{5,8}$
3	Розлив битума БНД 100/130 ГОСТ 331333-2014 из расчета 0,3т на 1000м2 по существующему покрытию	т	0,01	-	-	-	-	-	-	0,01
4	Устройство покрытия из асфальтобетонной смеси А16Вн по ГОСТ Р 58406.2-2020 Н-0,05м	м2/т	30,7	-	-	-	-	-	-	30,7/3,62
Съезды со щебеночным покрытием										
1	Восстановление профиля существующего покрытия без добавления нового материала	м2	-	30,7	30,7	30,7	30,7	30,7	30,7	214,9
2	Устройство покрытия из фракционированного щебня марки М600 фракцией 31,5-63мм, уложенного по способу заклинки фр. 4-8мм, фр.8-16мм, Н-0,12м	м2	-	30,7	30,7	30,7	30,7	30,7	30,7	214,9

Составил: инженер /  / Д.А. Котляр

**Ведомость расстановки технических средств организации
дорожного движения на время производства работ
50км/ч**

№ п/п	Наименования работ	Изм.	Кол - во	Прим
1	2	3	4	5
1	Ограждение мест производства работ в прямом и обратном направлении (в пределах застройки)	м	400	переустановка 1 раз
2	Установка средств технического регулирования (50+50) в прямом и обратном направлении:	п.м	100	
3	- установка/демонтаж переносных опор стоечного типа с временными знаками	шт.	12/12	
4	- установка/демонтаж дополнительных щитов дорожных знаков	шт.	10	

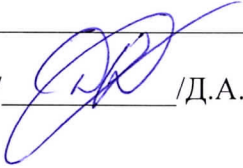
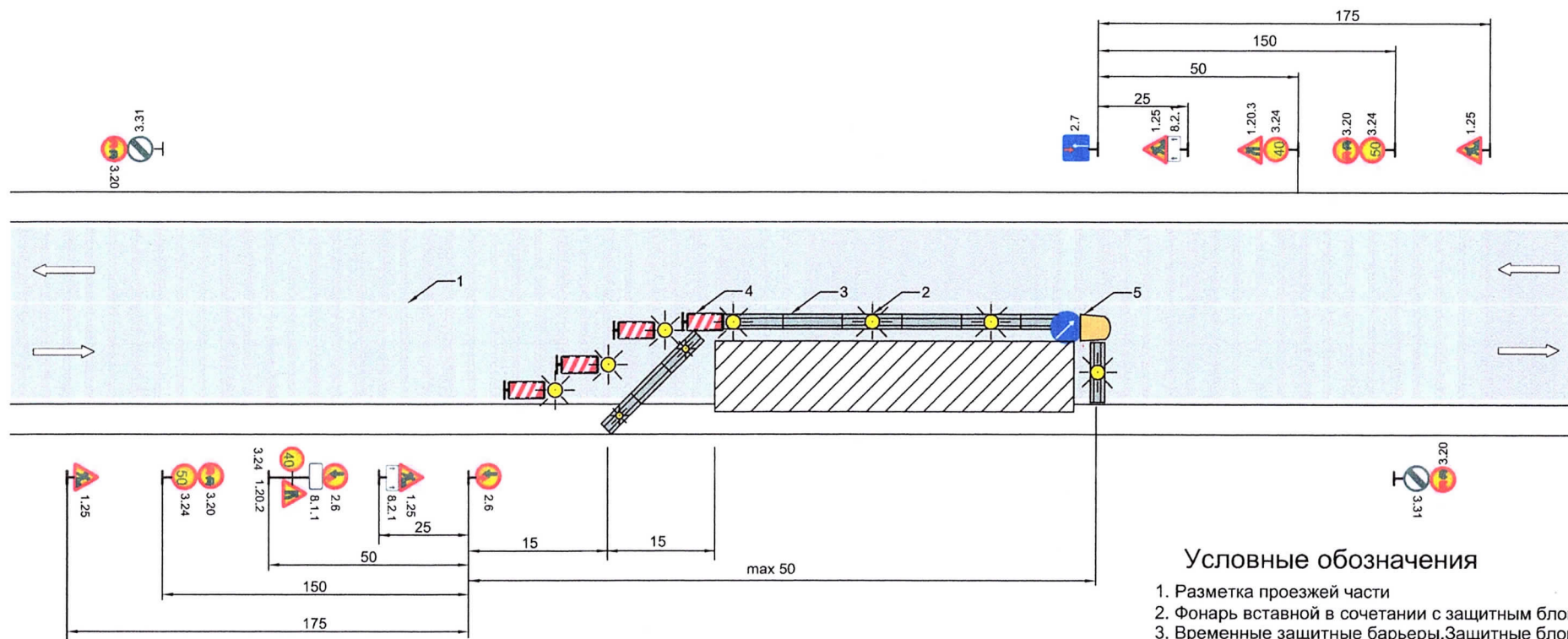
Составил: старший инженер /  / Д.А. Котляр

Схема организации движения и ограждения места производства дорожных работ на полосе движения двухполосной дороги с пропуском транспортных средств в обоих направлениях по свободной полосе

(Руководитель дорожного предприятия)

" " _____ 20 г



Примечания:

1. Интенсивность движения менее 250 авт./ч в двух направлениях.
2. Дорожные знаки по ГОСТ Р 52290-2004 на участках временного изменения движения прочно устанавливаются на опорах, исключая возможность их падения, и размещения по ГОСТ Р 52289-2019 под прямым углом к проезжей части.
3. При выполнении работ строительные материалы, грунт, дорожные машины, механизмы и оборудование размещаются в рабочей зоне или в местах хранения.
4. Демонтаж временных технических средств организации дорожного движения направляющих и ограждающих устройств, прочих технических средств осуществляется незамедлительно после завершения работ.
5. Схема разработана применительно ОДМ 218.6.019-2016 "Рекомендации по организации движения и ограждению мест производства дорожных работ".

Название организации _____

Название объекта _____ КМ _____ ПК _____ КМ _____ ПК _____

Вид и характер дорожных работ _____

Сроки исполнения работ _____

Ответственный за проведение дорожных работ _____

Составитель схемы: _____

Должность _____

Фамилия _____

Телефон _____

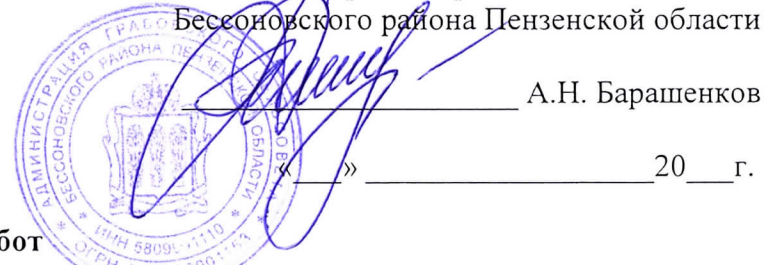
«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор
ООО «Автодорпроект»



«СОГЛАСОВАНО»

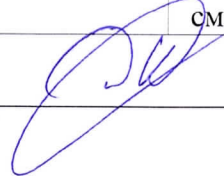
Глава администрации Грабовского сельсовета
Бессоновского района Пензенской области



**Ведомость дефектов и намечаемых работ
на ремонт автомобильной дороги общего пользования местного значения
в с. Грабово Бессоновского района Пензенской области:
ул. Юбилейная**

№ п/п	Протяжение	Наименование дефектов	Наименование работ	Ед. изм	Количество	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
1	Подготовительные работы (ремонт выполняется по полосам движения)					
1.1	ПК0+00 ПК3+56 L-356м	В населенном пункте.	Ограждение мест производства работ в прямом и обратном направлении (в пределах застройки)	м	400	переустановка 1 раз
			Установка средств технического регулирования (50+50) в прямом и обратном направлении:	п.м	100	
			- установка/демонтаж переносных опор стоечного типа с временными знаками	шт.	12/12	
			- установка/демонтаж дополнительных щитов дорожных знаков	шт.	10	
2	Дорожная одежда					
2.1	ПК0+00 ПК0+10 L-10м; ПК0+10 ПК3+46 L-336м;	Ширина покрытия 5,5м. На покрытии наблюдаются: - редкие выбоины разной формы -развитая сеть трещин;	Розлив битума БНД 100/130 ГОСТ 331333-2014 из расчета 0,8т на 1000м2	т	0,06	
			Засыпка ям черным щебнем фр. 20-25мм	м3/т	13,0/30,7	
			Розлив битума БНД 100/130 ГОСТ 331333-2014 из расчета 0,3т на 1000м2	т	0,61	
			Устройство выравнивающего слоя покрытия из асфальтобетонной смеси А22Нн по ГОСТ Р 58406.2-2020	<u>м2/м3</u> т	<u>2043,8/163,5</u> 386,0	

	ПКЗ+46 ПКЗ+56 L-10м	-нарушен поперечный уклон	Розлив битума БНД 100/130 ГОСТ 331333-2014 из расчета 0,3т на 1000м2.	т	0,61	
			Устройство верхнего слоя покрытия из асфальтобетонной смеси А16Вн по ГОСТ Р 58406.2-2020 Н-0,05м.	<u>м2</u> т	<u>2043,8</u> 241,07	
2.2	ПК0+00 ПКЗ+56 L-356м	Обочины занижены, не укреплены.	Ремонт обочин В-1,0м			в т.ч. обочины съездов
			Грубая планировка обочин механизированным способом.	м2	749,2	
			Укрепление обочин щебнем М400 на ширину 1,0 м фр. 22,4-31,5мм Н-0,11м	м2/м3	749,2/104,0	
3	Пересечения и примыкания					
3.1	ПК0+37	На асфальтобетонном покрытии: - сетка трещин, кромки обломаны	Ремонт съездов с покрытием из асфальтобетона (в пределах закруглений)	шт.	1	
			Розлив битума БНД 100/130 ГОСТ 331333-2014 из расчета 0,3т на 1000м2.	т	0,01	
			Устройство выравнивающего слоя покрытия из асфальтобетонной смеси А22Нн по ГОСТ Р 58406.2-2020	<u>м2/м3</u> т	<u>30,7/2,46</u> 5,8	
			Розлив битума БНД 100/130 ГОСТ 331333-2014 из расчета 0,3т на 1000м2 по существующему покрытию	т	0,01	
			Устройство покрытия из асфальтобетонной смеси А16Вн по ГОСТ Р 58406.2-2020 Н-0,05м	м2/т	30,7/3,62	
3.2	ПК0+47 право ПК0+70 право ПК1+29 право ПК1+85 пересечение ПК2+35 право ПК3+10 право	Щебень загрязненный грунтом.	Ремонт съездов с покрытием из щебня (в пределах закруглений)	шт.	7	
			Восстановление профиля существующего покрытия без добавления нового материала	м2	214,9	
			Устройство покрытия из фракционированного щебня марки М600 фракцией 31,5-63мм, уложенного по способу заклинки фр. 4-8мм, фр.8-16мм, Н-0,12м	м2	214,9	
4	Здания и сооружения дорожной и автотранспортной служб					
4.1	ПК1+45 ПК1+85 L-10м	На асфальтобетонном покрытии: -сетка трещин	Парковка			
			Розлив битума БНД 100/130 ГОСТ 331333-2014 из расчета 0,3т на 1000м2	т	0,08	
			Устройство выравнивающего слоя покрытия из асфальтобетонной смеси А22Нн по ГОСТ Р 58406.2-2020	<u>м2/м3</u> т	<u>250/20</u> 47,22	
			Розлив битума БНД 100/130 ГОСТ 331333-2014 из расчета 0,3т на 1000м2	т	0,08	
			Устройство верхнего слоя покрытия из асфальтобетонной смеси А16Вн по ГОСТ Р 58406.2-2020 Н-0,05м.	<u>м2</u> т	<u>250,0</u> 29,5	

Составил: старший инженер /  /Д.А. Котляр

ПРИЛОЖЕНИЯ

Администрация Грабовского сельсовета Бессоновского района Пензенской области, именуемый в дальнейшем «ЗАКАЗЧИК», в лице главы администрации Барашенкова Александра Николаевича, действующего на основании Устава и Решения №20-3/3 от 23.10.2019, с одной стороны, и

ООО «Автодорпроект», именуемый в дальнейшем «ИСПОЛНИТЕЛЬ», в лице генерального директора Позняка Виктора Николаевича, действующего на основании Устава, с другой стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Предметом настоящего договора является: Выполнить пересчет сметной документации, ранее изготовленной ООО «Автодорпроект» по объектам:

- ремонт автомобильной дороги общего пользования местного значения в с. Грабово Бессоновского района Пензенской области: ул. Терешковой;
- ремонт автомобильной дороги местного значения в с. Грабово Бессоновского района Пензенской области: ул. Лесная;
- ремонт автомобильной дороги местного значения в с. Грабово Бессоновского района Пензенской области: ул. Чехова;
- ремонт автомобильной дороги общего пользования местного значения в с. Грабово Бессоновского района Пензенской области: ул. Юбилейная, в текущей стоимости материалов (конъюнктурный анализ).

2. СТОИМОСТЬ РАБОТ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

2.1. Общая цена работ составляет **50 000,00 (Пятьдесят тысяч) рублей 00 копеек** (НДС не облагается). Общая цена работ является твердой, не подлежит изменению.

2.2. Основанием для оплаты работ является оформленный в установленном порядке акт о приемке выполненных работ.

2.3. Оплата должна производиться в течение 15 календарных дней с момента подписания ЗАКАЗЧИКОМ акта о приемке выполненных работ;

2.4. Обязанность Заказчика по оплате выполненных работ считается исполненной с даты поступления денежных средств на счет банка Исполнителя, указанный в разд.9 настоящего Договора.

2.5. Заказчик в полном объеме оплачивает все необходимые согласования документации с компетентными органами, заинтересованными организациями, а также проведение проверки стоимости сметной документации в ГАУ «РЦЭЦС» по Пензенской области».

2.6. В стоимость данного договора также не входят следующие виды работ:

- составление технического паспорта на данную дорогу;
- получение ТУ от владельцев инженерных коммуникаций.
- оплата за проведение проверки стоимости сметной документации в ГАУ «РЦЭЦС» по Пензенской области».

3. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

3.1. Начало выполнения работ – с момента подписания договора

Окончание выполнения работ – 31.12.2022г.

4. ПОРЯДОК СДАЧИ И ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

4.1. При завершении работ по договору Исполнитель представляет Заказчику документацию, Акт о приемке выполненных работ, счет и накладную на документацию.

4.2. Заказчик в течение 15 календарных дней со дня получения продукции и Акта о приемке выполненных работ при отсутствии замечаний обязан подписать оба экземпляра Акта и направить один из них Исполнителю или при наличии замечаний в тот же срок направить Исполнителю мотивированный отказ от приемки документации. При отсутствии мотивированного отказа после истечения указанного срока работы считаются принятыми Заказчиком без замечаний и подлежат оплате в порядке, предусмотренном разд. 2 Договора, а Акт считается подписанным обеими Сторонами.

4.3. В случае мотивированного отказа Заказчика от приемки работ Стороны не позднее двух рабочих дней с даты получения Исполнителем мотивированного отказа составляют двусторонний акт с перечнем недостатков, необходимых доработок и сроков их выполнения. Исполнитель вносит необходимые изменения в документацию без дополнительной оплаты. После устранения Исполнителем всех замечаний в согласованные Сторонами сроки Заказчик подписывает Акт о приемке выполненных работ.

5. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

5.1. Заказчик обязуется:

- своевременно оплачивать выполненные работы в порядке, предусмотренном разд. 2 Договора;
- согласовать документацию со всеми заинтересованными организациями;
- осуществлять контроль за сроками;
- принять от Исполнителя документацию;
- оплатить проведение проверки стоимости сметной документации в ГАУ «РЦЭЦС» по Пензенской области;
- надлежащим образом исполнять другие обязанности, возложенные на него Договором и нормативными актами.

5.2. Исполнитель обязуется:

«УТВЕРЖДАЮ»

Глава администрации Грабовского сельсовета Бессоновского района
Пензенской области



А.Н. Барашенков

« _____ » _____ 20 ____ г.

обследования автомобильной дороги общего пользования местного значения
в с. Грабово Бессоновского района Пензенской области:
ул. Юбилейная

Комиссия в составе:

- | | |
|---|-----------------|
| - заместитель главы администрации | О.М. Рассыпнова |
| - заместитель главы администрации | О.Н. Грибова |
| - старший инженер отдела дорожного проектирования ООО «Автодорпроект» | Д.А. Котляр |

На основании визуального осмотра и материалов обследования автомобильной дороги общего пользования местного значения в с. Грабово Бессоновского района Пензенской области: ул. Юбилейная (Приложение 1) установила следующее:

- категория дороги – V;
- тип существующего покрытия – усовершенствованный облегченный;
- вид покрытия – асфальтобетон;
- обочины – не укреплены.

Геометрические параметры:

- ширина проезжей части – 5,5м;
- ширина обочин – 1,0 м.

В результате данных обследования комиссия пришла к выводу, что для обеспечения безопасности дорожного движения, необходимо провести ремонт автомобильной дороги общего пользования местного значения в с. Грабово Бессоновского района Пензенской области: ул. Юбилейная, с учетом рекомендации по результатам обследования. См. Приложение 1. С целью восстановления транспортно-эксплуатационных характеристик автомобильной дороги необходимо выполнить работы указанные в таблице 1. данного акта.

Таблица 1.

№ п/п	Общая протяженность, ширина, площадь участков	Тип покрытия и основания	Протяженность участков не отвечающих нормативным требованиям	Виды работ необходимые для приведения объекта в нормативное состояние
1	2	3	4	5
1	L-356м	Тип покрытия – усовершенствованный облегченный. Вид покрытия – асфальтобетон толщ.0,01м.; Основание – щебень, толщ. 0,1м.	ПК0+00 ПК3+56	
2	2043,8м2 L-356м	Ремонт проезжей части. На асфальтобетонном покрытии: - сетка трещин, кромки обломаны	ПК0+00 ПК3+56	Розлив битума БНД 100/130 ГОСТ 331333-2014 из расчета 0,8т на 1000м2
				Засыпка ям черным щебнем фр. 20-25мм
				Розлив битума БНД 100/130 ГОСТ 331333-2014 из расчета 0,3т на 1000м2
				Устройство выравнивающего слоя покрытия из асфальтобетонной смеси А22Нн по ГОСТ Р 58406.2-2020
				Розлив битума БНД 100/130 ГОСТ 331333-2014 из расчета 0,3т на 1000м2.
3	749,2м2 L-356м	Обочины занижены, не укреплены.	ПК0+00 ПК3+56	Устройство верхнего слоя покрытия из асфальтобетонной смеси А16Вн по ГОСТ Р 58406.2-2020 Н-0,05м.
				Грубая планировка обочин механизированным способом. Укрепление обочин щебнем М400 на ширину 1,0 м фр. 22,4-31,5мм Н-0,11м

4	30,7м2	Ремонт съездов с покрытием из асфальтобетона (в пределах закруглений) На асфальтобетонном покрытии: - сетка трещин, кромки обломаны	ПК0+37	Розлив битума БНД 100/130 ГОСТ 331333-2014 из расчета 0,3т на 1000м2
				Устройство выравнивающего слоя покрытия из асфальтобетонной смеси А22Нн по ГОСТ Р 58406.2-2020
				Розлив битума БНД 100/130 ГОСТ 331333-2014 из расчета 0,3т на 1000м2 по существующему покрытию
				Устройство покрытия из асфальтобетонной смеси А16Вн по ГОСТ Р 58406.2-2020 Н-0,05м
	214,9м2	Ремонт съездов с покрытием из щебня (в пределах закруглений) Щебень загрязненный грунтом.	ПК0+47 право ПК0+70 право ПК1+29 право ПК1+85 пересечение ПК2+35 право ПК3+10 право	Восстановление профиля существующего покрытия без добавления нового материала
				Устройство покрытия из фракционированного щебня марки М600 фракцией 31,5-63мм, уложенного по способу заклинки фр. 4-8мм, фр.8-16мм, Н-0,12м
5	250,0м2	Парковка На асфальтобетонном покрытии: - сетка трещин, кромки обломаны	ПК1+45 ПК1+85	Розлив битума БНД 100/130 ГОСТ 331333-2014 из расчета 0,3т на 1000м2
				Устройство выравнивающего слоя покрытия из асфальтобетонной смеси А22Нн по ГОСТ Р 58406.2-2020
				Розлив битума БНД 100/130 ГОСТ 331333-2014 из расчета 0,3т на 1000м2
				Устройство верхнего слоя покрытия из асфальтобетонной смеси А16Вн по ГОСТ Р 58406.2-2020 Н-0,05м.

Заключение:

-асфальтобетонное покрытие обследованной автомобильной дороги не обеспечивает нормативные транспортно–эксплуатационные характеристики установленные для данного типа покрытия

- геометрические показатели дороги соответствуют требованиям ГОСТ Р52399-2022

В результате обследования комиссия пришла к выводу, что для восстановления транспортно – эксплуатационных характеристик асфальтобетонного покрытия и безопасности дорожного движения, необходимо провести ремонт

Подпись членов комиссии:

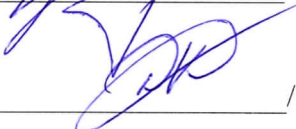
- заместитель главы администрации

 / О.М. Рассыпнова

- заместитель главы администрации

 / О.Н. Грибова

- старший инженер отдела дорожного проектирования ООО «Автодорпроект»

 / Д.А. Котляр