

# Общество с ограниченной ответственностью

## "ГЕОСЕРВИС" (ООО "Геосервис")

Приложение

к постановлению

администрации города Орла

от 14 января 2023 № 109

СРО-П-145-04032010 рег. № 190911/728 от 19 сентября 2011г.

### ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ

ул. Роззевиича-Белевича в г. Орле

Директор



Низамов А.Ю.

Орёл 2023

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Введение	" "
2. Карта-Схема	" "
3. Условные обозначения для линейного графика	" "
4. Схема организации дорожного движения	" "
5. Сводная ведомость объемов горизонтальной дорожной разметки	" "
6. Ведомость размещения дорожных знаков	" "
7. Ведомость размещения барьерного ограждения	" "
8. Ведомость размещения сигнальных столбиков	" "
9. Ведомость размещения искусственного освещения	" "
10. Ведомость размещения остановочных пунктов маршрутных транспортных средств	" "
11. Ведомости размещения пешеходных переходов	" "
12. Ведомость наличия светофорных объектов	" "
13. Ведомость размещения пешеходных дорожек (тротуаров)	" "
14. Ведомость размещения пешеходных ограждений	" "
15. Ведомость мест для стоянки велосипедов	" "
16. Ведомость размещения искусственных неровностей	" "

## 1. Введение

Настоящий «Проект организации дорожного движения ул. Родзевича-Белевича в г. Орле» разработан ООО "Госсервис" в соответствии с техническим заданием Договора подряда № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ года, заключенного с ООО «СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК «ЖИЛСТРОЙ-ИНВЕСТ».

Проект организации дорожного движения разработан в соответствии с «Приказом Министерства транспорта РФ от 26 декабря 2018 г. N 480 "Об утверждении Правил подготовки документации по организации дорожного движения" (с изменениями и дополнениями)», а также, на основе данных документальных исследований и информации, собранной непосредственно на дорожно-уличной сети в процессе полевых обследований и изысканий, а также с использованием сведений об элементах дорог, содержащихся в документации Заказчика.

В процессе работы руководствовались действующими нормативными документами, имеющими отношение к задачам организации дорожного движения и обустройства автомобильных дорог, и, прежде всего, новыми Государственными стандартами:

ГОСТ Р 52289-2019 «Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств»;

ГОСТ Р 52290-2004 «Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования»;

ГОСТ Р 52282-2004 «Технические средства организации дорожного движения. Светофоры дорожные. Типы и основные параметры»;

ГОСТ Р 51256-2018 «Технические средства организации дорожного движения. Разметка дорожная. Типы и основные параметры. Общие технические требования».









В работе по сбору информации, разработке и оформлению схем организации дорожного движения приняла участие:

Составил

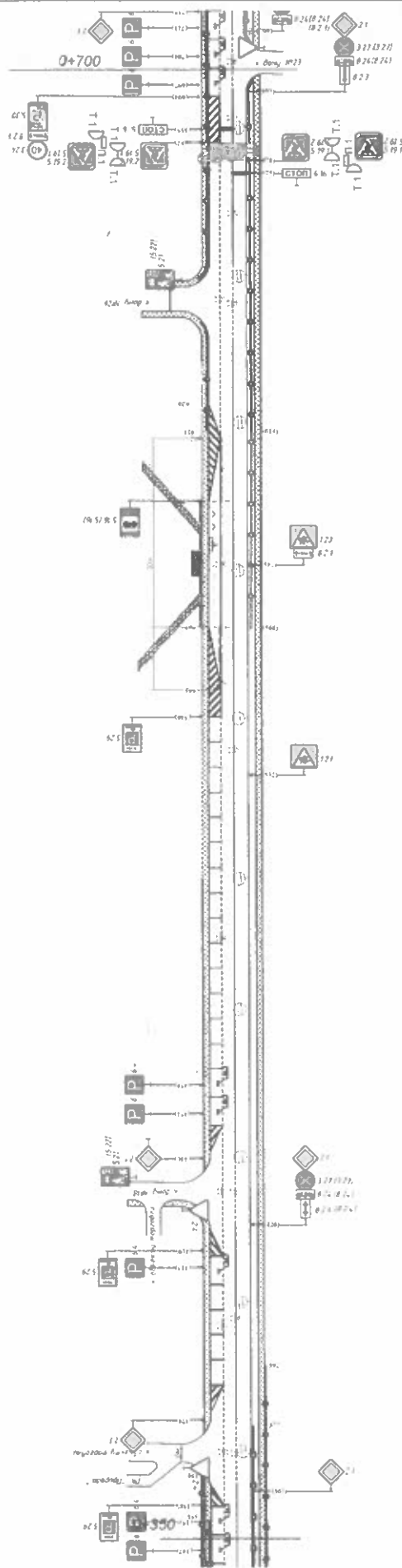
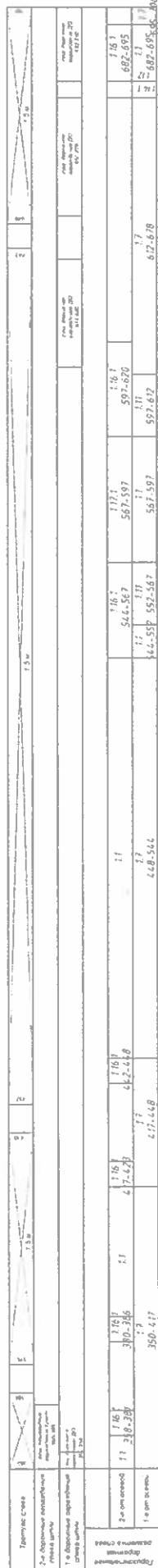
Алехин А. Н.

[illegible]

# Условные обозначения и изображения

Условные обозначения	Наименование
	Установка дорожных знаков: на проектируемой стойке на существующей стойке
	Дорожные знаки
	Дорожные знаки, установленные оборотными сторонами друг к другу (в скобках указан номер оборотного знака) по ГОСТ Р 52290-2004
	Тротуары: проектируемые существующие
	Освещение: существующее проектируемое
	Ограничивающие пешеходные ограждения
	Дорожное барьерное ограждения
	Бортовой камень
1.1. _____ 2.0. _____	Номер типа разметки по ГОСТ Р 51256-2018 Длина разметки
2.4	Номер знака по ГОСТ Р 52290-2004





[illegible]

Изм.	Кол. у.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
1	1	1	1	1	1
<p align="center"><b>Проект организации дорожного движения</b>  <b>ул. Родионова-Бетевича в г. Орле</b></p>					
<p align="center"><b>Схема организации дорожного движения</b></p>					
				Стандия	Листов
				2	3
<p align="right">ООО "Геосервис" <b>А</b></p>					



Сводная ведомость объемов горизонтальной дорожной разметки

[illegible]

Изм.	Кол	Дист	№ док	Подпись	Дата	<p align="center"><b>Сводная ведомость объемов горизонтальной дорожной разметки</b></p>	<p align="center">ООО «Ассосян»</p> 
Статья	Дист	Дистов					
Изм.	Кол	Дист	№ док	Подпись	Дата		
Разработал	Алексин						

Ведомость размещения дорожных знаков (которые должны быть установлены и отражены в проекте в соответствии с требованиями ГОСТ Р 52290-2004)

№ п/п	Номер знака по ГОСТ Р 52290-2004	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес (км+м)	Установлено / требуется установить	Количество	Месторасположение	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1		Предупреждающие знаки							
1.34.3		Направление поворота	2		0+000	требуется	1	По оси	
1.23		Дети	2		0+019	требуется	1	справа	
1.23		Дети	2		0+069	требуется	1	справа	
1.23		Дети	2		0+169	требуется	1		слева
1.23		Дети	2		0+219	требуется	1		слева
1.23		Дети	2		0+532	требуется	1	справа	
1.23		Дети	2		0+582	требуется	1	справа	
1.23		Дети	2		0+732	требуется	1		слева
1.23		Дети	2		0+782	требуется	1		слева
		Итого установлено:					0		
		Итого требуется:					9		
		Итого:							
2		Знаки приоритета							
2.1		Главная дорога	2		0+010	требуется	1		примыкание слева
2.4		Уступите дорогу	2		0+019	требуется	1	примыкание справа	
2.1		Главная дорога	2		0+029	требуется	1		слева
2.1		Главная дорога	2		0+146	требуется	1	справа	
2.4		Уступите дорогу	2		0+155	требуется	1	примыкание справа	
2.1		Главная дорога	2		0+169	требуется	1		слева
2.1		Главная дорога	2		0+361	требуется	1	справа	
2.4		Уступите дорогу	2		0+365	требуется	1		примыкание слева
2.1		Главная дорога	2		0+379	требуется	1	справа	
2.1		Главная дорога	2		0+426	требуется	1		слева
2.4		Уступите дорогу	2		0+433	требуется	1	справа	
2.1		Главная дорога	2		0+440	требуется	1		примыкание слева
2.1		Главная дорога	2		0+695	требуется	1	справа	
2.4		Уступите дорогу	2		0+702	требуется	1	примыкание справа	
2.1		Главная дорога	2		0+709	требуется	1		слева
2.1		Главная дорога	2		0+853	требуется	1	справа	
		Итого установлено:					0		
		Итого требуется:					16		
		Итого:							
3		Запрещающие знаки							
3.24		Ограничение максимальной скорости	2		0+019	требуется	1	справа	
3.27		Остановка запрещена	2		0+019	требуется	2	справа	
3.24		Ограничение максимальной скорости	2		0+146	требуется	1		слева
3.27		Остановка запрещена	2		0+146	требуется	2	справа	
3.24		Ограничение максимальной скорости	2		0+165	требуется	1	справа	
3.27		Остановка запрещена	2		0+165	требуется	2	справа	

Имя	Фамилия	Подпись	Дата
Рябенко	Александр		

Ведомость дорожных знаков

Страница 1 из 1

ООО «Госсервис»

№ п/п	Номер знака по ГОСТ Р 52290-2004	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес (км+м)	Установлено / требуется установить	Количество	Месторасположение	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.27		Остановка запрещена	2		0+426	требуется	2	справа	
3.24		Ограничение максимальной скорости	2		0+689	требуется	1		слева
3.27		Остановка запрещена	2		0+695	требуется	2	справа	
3.24		Ограничение максимальной скорости	2		0+709	требуется	1	справа	
3.27		Остановка запрещена	2		0+709	требуется	2	справа	
3.24		Ограничение максимальной скорости	2		0+782	требуется	1		слева
3.27		Остановка запрещена	2		0+853	требуется	2	справа	
Итого установлено:									
Итого требуется:									
5		Знаки особых предписаний							
5.21		Жилая зона	2		0+010	требуется	1	примыкание справа	
5.22		Конец жилой зоны	2		0+010	требуется	1	примыкание справа	
5.16		Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2		0+094	требуется	2		слева
5.19.1		Пешеходный переход	2		0+116	требуется	2	справа	
5.19.2		Пешеходный переход	2		0+116	требуется	2	справа	
5.19.1		Пешеходный переход	2		0+120	требуется	2		слева
5.19.2		Пешеходный переход	2		0+120	требуется	2		слева
5.30		Конец зоны регулируемой стоянки	2		0+146	требуется	1		слева
5.16		Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2		0+205	требуется	2	справа	
5.29		Зона регулируемой стоянки	2		0+219	требуется	1		слева
5.21		Жилая зона	2		0+234	требуется	1	примыкание слева	
5.22		Конец жилой зоны	2		0+234	требуется	1	примыкание слева	
5.29		Зона регулируемой стоянки	2		0+358	требуется	1		слева
5.29		Зона регулируемой стоянки	2		0+419	требуется	1		слева
5.21		Жилая зона	2		0+433	требуется	1	примыкание слева	
5.22		Конец жилой зоны	2		0+433	требуется	1	примыкание слева	
5.29		Зона регулируемой стоянки	2		0+546	требуется	1		слева
5.16		Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2		0+597	требуется	2		слева
5.21		Жилая зона	2		0+645	требуется	1	примыкание слева	
5.22		Конец жилой зоны	2		0+645	требуется	1	примыкание слева	
5.19.1		Пешеходный переход	2		0+678	требуется	2	справа	
5.19.2		Пешеходный переход	2		0+678	требуется	2	справа	
5.19.1		Пешеходный переход	2		0+682	требуется	2		слева
5.19.2		Пешеходный переход	2		0+682	требуется	2		слева
5.30		Конец зоны регулируемой стоянки	2		0+689	требуется	1		слева
5.16		Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2		0+735	требуется	2	справа	
5.29		Зона регулируемой стоянки	2		0+848	требуется	1		слева
Итого установлено:									
Итого требуется:									
6		Информационные знаки							
6.16		Стоп-линия	2		0+113	требуется	1	справа	

Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6	7	8	9	10
Итого:	5	6				

№ п/п	Номер знака по ГОСТ Р 52290-2004	Наименование знака	Типоразмер знака	Площадь знаков, м2 (для знаков индивидуального проектирования)	Адрес (км+м)	Установлено / требуется установить	Количество	Месторасположение
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6.16		Стоп-линия	2		0+113	требуется	1	слева
6.4		Парковка (парковочное место)	2		0+215	требуется	1	слева
6.4		Парковка (парковочное место)	2		0+347	требуется	1	слева
6.4		Парковка (парковочное место)	2		0+354	требуется	1	слева
6.4		Парковка (парковочное место)	2		0+415	требуется	1	слева
6.4		Парковка (парковочное место)	2		0+451	требуется	1	слева
6.4		Парковка (парковочное место)	2		0+458	требуется	1	слева
6.16		Стоп-линия	2		0+675	требуется	1	справа
6.16		Стоп-линия	2		0+685	требуется	1	слева
6.4		Парковка (парковочное место)	2		0+691	требуется	1	слева
6.4		Парковка (парковочное место)	2		0+698	требуется	1	слева
6.4		Парковка (парковочное место)	2		0+705	требуется	1	слева
Итого установлено:							0	
Итого требуется:							13	
8		Знаки дополнительной информации (таблички)					13	
8.13		Направление главной дороги	2		0+010	требуется	1	примыкание справа
8.13		Направление главной дороги	2		0+010	требуется	1	примыкание слева
8.24		Работает эвакуатор	2		0+019	требуется	2	справа
8.2.3		Зона действия	2		0+019	требуется	1	справа
8.13		Направление главной дороги	2		0+029	требуется	1	слева
8.2.1		Зона действия	2		0+069	требуется	1	справа
8.24		Работает эвакуатор	2		0+146	требуется	2	справа
8.2.3		Зона действия	2		0+146	требуется	1	справа
8.2.1		Зона действия	2		0+165	требуется	1	справа
8.24		Работает эвакуатор	2		0+165	требуется	2	справа
8.2.3		Зона действия	2		0+165	требуется	1	справа
8.2.1		Зона действия	2		0+069	требуется	1	слева
8.24		Работает эвакуатор	2		0+426	требуется	2	справа
8.2.4		Зона действия	2		0+426	требуется	2	справа
8.2.1		Зона действия	2		0+582	требуется	1	справа
8.24		Работает эвакуатор	2		0+694	требуется	1	слева
8.2.3		Зона действия	2		0+695	требуется	2	справа
8.24		Работает эвакуатор	2		0+695	требуется	1	справа
8.2.4		Зона действия	2		0+709	требуется	2	справа
8.2.3		Зона действия	2		0+709	требуется	1	справа
8.2.1		Зона действия	2		0+732	требуется	1	слева
8.13		Направление главной дороги	2		0+853	требуется	1	справа
8.24		Работает эвакуатор	2		0+853	требуется	2	справа
8.2.3		Зона действия	2		0+853	требуется	1	справа
Итого установлено:							0	
Итого требуется:							32	
Итого:							32	
Всего установлено:							0	
Всего требуется:							129	
Всего:							129	

Шам.	Код	Адрес	Подпись	Дата
Разработчик	Лист	Лист	Лист	Лист
Всего дорожных знаков				
ООО «Госсервис»				

## Ведомость размещения барьерного ограждения

№п/п	Начало участка, км +м	Конец участка, км + м	Протяженность, м		Дата установки, г	Расположение	Тип	Уровень удерживаю шей способности	Высота, м	Зона расположения
			Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	0+240	0+354		114		слева	ДО			
2	0+265	0+377		112		справа	ДО			
Итого				226						

[illegible]

### Ведомость размещения сигнальных столбиков

№ п/п	Начало участка, км +м	Конец участка, км + м	Протяженность, м			Материал	Зона расположения
			Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м/шт	Фактически установленные, м/шт	Расположение		
1	2	3	4	5	6	7	8
Итого							

Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Дата
Рябенко	Алексей			
Ведомость размещения сигнальных столбов				
Статья	Лист	Листов		
ООО «Госсервис» 14				

## Ведомость размещения искусственного освещения

№ п.п. у.	Начало участка, км + м	Конец участка, км + м	Объект установки	Количество опор светильников	Протяженность, м		Расположение
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	0+000	0+866	улица	2676	0	866	справа
<b>Итого:</b>				2676	0	866	

Изм.	Код	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработка	Аксенов				
<p>Ведомость размещения искусственного освещения</p>					
<p>Статья Лист Листов</p>					

## Ведомость наличия остановок общественного транспорта

№ п/п	Адрес, км-м	Расположение	Наличие посадочных площадок, заездных карманов, павильонов		Наличие переходно-скоростных полос	Длина по нормативу, м		Фактическая длина, м	
			обустроено	отсутствует		разгон	торможение	разгон	торможение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	0+079	слева	обустроено		Да	15	15	15	15
2	0+220	справа	обустроено		Да	15	15	15	15
3	0+562	слева	обустроено		Да	15	15	15	15
	0+750	справа	обустроено		Да	15	15	15	15

[illegible]



**Возможность наличия световых объектов**

№п/п	Адрес, км+м	Объект	Количество светосигналов на объекте		Год установки	Расположение
			транспортных	пешеходных		
1	2	3	4	5	6	7
1	0+118	Пешеходный переход	6	2		
2	0+680	Пешеходный переход	6	2		
Итого:			12	4		

[illegible]

Ведомость размещения пешеходных дорожек (тротуаров)

№ п.п.	Начало участка, км	Конiec участка, км	Расположение	Объект установки	Протяженность, м	
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м
1	2	3	4	5	6	7
	0+027	0+230	слева	населенный пункт	-	203
	0+237	0+370	слева	населенный пункт	-	133
	0+377	0+430	слева	населенный пункт	-	53
	0+437	0+642	слева	населенный пункт	-	205
	0+648	0+866	слева	населенный пункт	-	218
	0+015	0+151	справа	населенный пункт	-	136
	0+159	0+609	справа	населенный пункт	-	540
	0+704	0+866	справа	населенный пункт	-	162
Итого:					-	1650

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Редомость размещения пешеходных дорожек (трогуаров)					
<div> <div>Статья</div> <div>Лист</div> <div>Листов</div> </div>					
<div> <div>ООО «Сервис»</div> <div>19</div> </div>					

Ведомость размещения пешеходных ограждений

№п/п	Начало участка, км +м	Конец участка, км +м	Протяженность, м		Дата установки, г	Расположение	Тип	Высота, м	Материал	Зона расположения
			Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	0+018	0+116	98	72		справа			металл	пешех. переход
2	0+082	0+116	0	34		слева			металл	насыпь
3	0+094	0+116	0	22		слева			металл	пешех. переход
4	0+120	0+146	0	26		справа			металл	пешех. переход
5	0+120	0+226	52	54		слева			металл	пешех. переход
6	0+120	0+230	0	110		слева			металл	насыпь
7	0+240	0+366	0	126		слева			металл	насыпь
8	0+290	0+392	0	102		справа			металл	насыпь
9	0+566	0+678	48	64		справа			металл	пешех. переход
10	0+614	0+636	0	22		слева			металл	пешех. переход
11	0+650	0+678	0	28		слева			металл	пешех. переход
12	0+682	0+698	0	16		справа			металл	пешех. переход
13	0+682	0+780	48	50		слева			металл	пешех. переход
14	0+706	0+730	0	24		справа			металл	пешех. переход
Итого			246	750						

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Исполн.	Дата
Ведомость размещения пешеходных ограждений					
Разработка	А.С.С.С.				
ООО «Гостранс» 20					

## Ведомость мест для стоянки велосипедов

N п/п	Адрес расположения, км ____ + ____ м (улица, дом, перекресток)	Размер площадки/участка, м2	Количество мест для стоянки велосипедов, единиц	Характер размещения стоянок велосипедов (параллельно/перпендикулярно/под углом к проезжей части)	Примечание
1	2	3	6	7	8

[illegible]

N п/п	Адрес расположения, км ____ + ____ м (улица, дом, перекресток)	Размер искусственной неровности (длина, ширина и высота), м	Строительный объем, м3	Соответствует нормам/требуется реконструкция/требуется строительство	Примечание
1	2	3	6	7	8

						Ведомость размещения искусственных неровностей						Страна		Дист.		Дист.99	
Разработал						А.Мелин											

ООО «Icoservis»  
28

№ п/п	Начало участка, км	Конец участка, км	Расположение	Марка	Количество	Длина, м	Состояние	Дата установки
1	2	3	6	7	8	9	10	11

[illegible]


Ведомость размещения рекламных конструкций

N п/п	Адрес установки и эксплуатации РК	№ РК по карте	Вид РК	Тип РК	Размер РК	Количество сторон РК	Общая площадь информационного поля РК, кв.м	Собственник или законный владелец имущества, к которому присоединяется РК	Кадастровый номер земельного участка, на котором размещается РК
1	2	3	6	7	8				

Начальник управления строительства,  
дорожного хозяйства и благоустройства  
администрации города Орла



Н.С. Митряев

Планировка	Код	Адрес	№ док	Подпись	Дата
Разработка	Адрес				

Ведомость размещения рекламных конструкций

Статус	Акт	Акт
ООО «Госсервис» 24		