

**Общество с ограниченной ответственностью
“КРИАН”**

**Проект организации дорожного движения с обозначением
существующих рекламных конструкций и перспективных мест
размещения рекламных конструкций на территории Крутинского
муниципального района Омской области (ул. Ленина, ул. Мичурина,
участок федеральной автодороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск)**

**Проект организации дорожного движения
на период эксплуатации объекта**

Проект №483-20-ОДД

2020г.

Общество с ограниченной ответственностью
“КРИАН”

УТВЕРЖДЕНО

_____ В.Н. Киселёв
Глава Крутинского муниципального
района Омской области
“ ___ ” _____ 20 __ г.

**Проект организации дорожного движения с обозначением
существующих рекламных конструкций и перспективных мест
размещения рекламных конструкций на территории Крутинского
муниципального района Омской области (ул. Ленина, ул. Мичурина,
участок федеральной автодороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск)**

**Проект организации дорожного движения
на период эксплуатации объекта**

Проект №483-20-ОДД

Директор

 М. А. Тимофеева

Начальник отдела

 Ю. Н. Первых

2020г.

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. №подл.	

Обозначение	Наименование	Номер страницы
—	Титульный лист	
483-20-С	Содержание	2
483-20-ПЗ	Пояснительная записка	3
483-20-ОДД	Условные обозначения	4
483-20-ОДД	Карта-схема автомобильной дороги Улица Ленина	5
483-20-ОДД	Схема организации дорожного движения автомобильной дороги Улица Ленина	6
483-20-ОДД	Карта-схема автомобильной дороги Улица Мичурина	9
483-20-ОДД	Схема организации дорожного движения автомобильной дороги Улица Мичурина	10
483-20-ОДД	Карта-схема автомобильной дороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск участок от км 436+979 до км 437+748	13
483-20-ОДД	Схема организации дорожного движения автомобильной дороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск участок от км 436+979 до км 437+748	14
-	Сводная ведомость объемов горизонтальной дорожной разметки	16
-	Ведомость размещения дорожных знаков	17
-	Ведомость наличия остановок общественного транспорта	25
-	Ведомость размещения пешеходных дорожек (тротуаров)	26
-	Ведомость размещения пешеходных переходов	27
-	Ведомость размещения барьерного ограждения	28
-	Ведомость размещения сигнальных столбиков	29
-	Ведомость размещения искусственного освещения	30
-	Ведомость размещения искусственных неровностей	31
-	Ведомость размещение рекламных конструкций	32
-	Лист согласования проекта	34
-	Выписка из реестра членов СРО	35

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. №подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	830-20-С			
						Проект организации дорожного движения с обозначением существующих рекламных конструкций и перспективных мест размещения рекламных конструкций на территории Крутинского муниципального района Омской области (ул. Ленина, ул. Мичурина, участок федеральной автодороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск)	Стадия	Лист	Листов
Н. контроль	Макеев К.В.				18.09.20		Р		
ГИП	Крицкая И.Э.				18.09.20				
Проверил	Первых Ю.Н.				18.09.20				
Разработал	Макеев К.В.				18.09.20				
Содержание альбома						ООО "КРИАН"			

1. Проект организации дорожного движения с обозначением существующих рекламных конструкций и перспективных мест размещения рекламных конструкций на территории Крутинского муниципального района Омской области (ул. Ленина, ул. Мичурина, участок федеральной автодороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск) выполнен на основании муниципального контракта №2020.89 от 5 августа 2020 г., заключенного между Администрацией Крутинского муниципального района Омской области и ООО "Криан".

В качестве исходных данных для проектирования были взяты результаты полевых и камеральных обследований местности, проведенных в сентябре 2020 г. сотрудниками ООО "КРИАН".

При обследовании применялись следующие устройства:

- колесо дорожное универсальное CST/Berger (см/дм/м, D=31.83см, тормоз, сталь);
- автомобильный видео регистратор DR750GPS;

2. Проект организации дорожного движения с обозначением существующих рекламных конструкций и перспективных мест размещения рекламных конструкций на территории Крутинского муниципального района Омской области выполнен в соответствии со следующими документами:

- Региональные нормативы градостроительного проектирования по Омской области (утв. приказом Министерства строительства, транспорта и дорожного хозяйства Омской области от 8 июля 2019 г. №1-п)
- СП 34.13330.2012 "Автомобильные дороги";
- СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений";
- Федеральный закон от 29.12.2017 №443-ФЗ "Об организации дорожного движения в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации";
- Федеральный закон от 10.12.1995 №196-ФЗ "О безопасности дорожного движения" (с изменениями на 30 июля 2019 года);
- Федеральный закон от 08.11.2007 №257-ФЗ "Об автомобильных дорогах и дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (с изменениями на 1 марта 2020 года);
- ГОСТ Р 52290-2004 "Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования";
- ГОСТ Р 52289-2019 "Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений, и направляющих устройств";
- ГОСТ Р 51256-2018 "Технические средства организации дорожного движения. Разметка дорожная. Классификация. Технические требования";
- Приказ Министерства транспорта РФ от 26.12.18 №480 "Об утверждении Правил подготовки проектов и схем организации дорожного движения";
- ГОСТ 32945-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Знаки дорожные. Технические требования;
- ГОСТ 32948-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Опоры дорожных знаков. Технические требования;
- ГОСТ 33128-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Ограждения дорожные. Технические требования;
- ГОСТ 32953-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Разметка дорожная. Технические требования;
- Правила дорожного движения
- ГОСТ 33027-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Требования к размещению средств наружной рекламы
- ГОСТ Р 52044-2003 Наружная реклама на автомобильных дорогах и территориях городских и сельских поселений. Общие технические требования к средствам наружной рекламы. Правила размещения

Оформление проектной документации выполнено согласно требований:
 - ГОСТ Р 21.1101 - 2013 "Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации";
 - ГОСТ 2.105 - 95 "Единая система конструкторской документации. Общие требования к текстовым документам".

3. Схемы расстановки технических средств организации дорожного движения выполнены в масштабе 1:1000.

4. Автомобильные дороги, для которых разрабатывается проект организации движения, расположены в Крутинском городском поселении Крутинского муниципального района Омской области.

5. На основании результатов обследования дорожно-транспортной сети в рассматриваемом районе был произведен выбор технических средств регулирования движения и разработаны схемы их расстановки на местности.

6. В состав проекта входят:

- схемы расстановки технических средств организации дорожного движения
- сводная ведомость объемов горизонтальной дорожной разметки;
- ведомость размещения дорожных знаков;
- ведомость наличия остановок общественного транспорта;
- ведомость размещения пешеходных дорожек (тротуаров);
- ведомость размещения пешеходных переходов;
- ведомость размещения барьерного ограждения;
- ведомость размещения сигнальных столбиков;
- ведомость размещения искусственного освещения;
- ведомость размещения искусственных неровностей;
- ведомость размещения рекламных конструкций.

7. Все предусмотренные проектом организации дорожного движения знаки должны быть установлены согласно ГОСТ Р 52289-2019 «Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств».

8. Основной вид рекламных конструкций предлагаемых для размещения на территории Омского района Омской области отдельно стоящие состоящие из фундамента, каркаса, опоры и информационного поля размером 3х6м (18кв.м).

Рекламные конструкции располагаются сбоку от автомобильной дороги на расстоянии менее 10 м от бровки земляного полотна вне населенных пунктов и на расстоянии не менее 0,6 м от края проезжей части в населенных пунктах.

Взам.инв.№
Подпись и дата
Инь.Неподл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	830-20-ПЗ			
						Проект организации дорожного движения с обозначением существующих рекламных конструкций и перспективных мест размещения рекламных конструкций на территории Крутинского муниципального района Омской области (ул. Ленина, ул. Мичурина, участок федеральной автодороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск) Пояснительная записка	Стадия	Лист	Листов
Н. контроль	Макеев К.В.				18.09.20		Р		
ГИП	Крицкая И.Э.				18.09.20				
Проверил	Первых Ю.Н.				18.09.20				
Разработал	Макеев К.В.				18.09.20				
							ООО "КРИАН"		

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

	Дорожная разметка с указанием её номера согласно ГОСТ Р 52290-2004 и протяженности
	Дорожный знак с указанием его номера согласно ГОСТ Р 52290-2004
	Обозначение дорожных знаков, установленных обратными сторонами друг к другу на стойках
(0+000)	Адрес размещения технических средств организации дорожного движения, рекламных конструкций, примыканий и прочего (км+м)
	Искусственная неровность с разметкой 1.25
	Остановка общественного транспорта с остановочным павильоном
	Проезжая часть с асфальтобетонным покрытием
	Проезжая часть с грунтовым покрытием
	Тротуар
	Зелёная зона
	Здание
	Опора освещения
	Пешеходное ограждение
	Существующее ограждение (забор)
	Барьерное ограждение
	Существующая рекламная конструкция
	Демонтируемая рекламная конструкция
	Перспективное место размещения рекламной конструкции
	Граница полосы отвода автомобильной дороги (для автомобильных дорог вне населенного пункта)

Общие требования по расстановке дорожных знаков

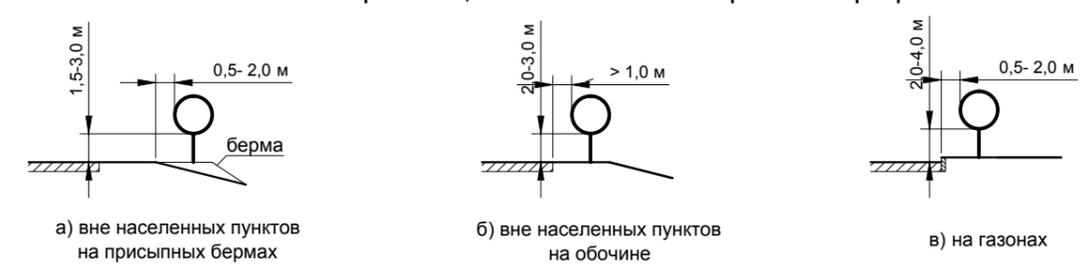
Последовательность расстановки знаков на одной стойке

Примеры последовательности расстановки знаков на схеме дислокации

Очередность размещения знаков на одной опоре:

- знаки приоритета;
- предупреждающие знаки;
- предписывающие знаки;
- знаки особых предписаний;
- запрещающие знаки;
- информационные знаки;
- знаки сервиса;
- знаки дополнительной информации.

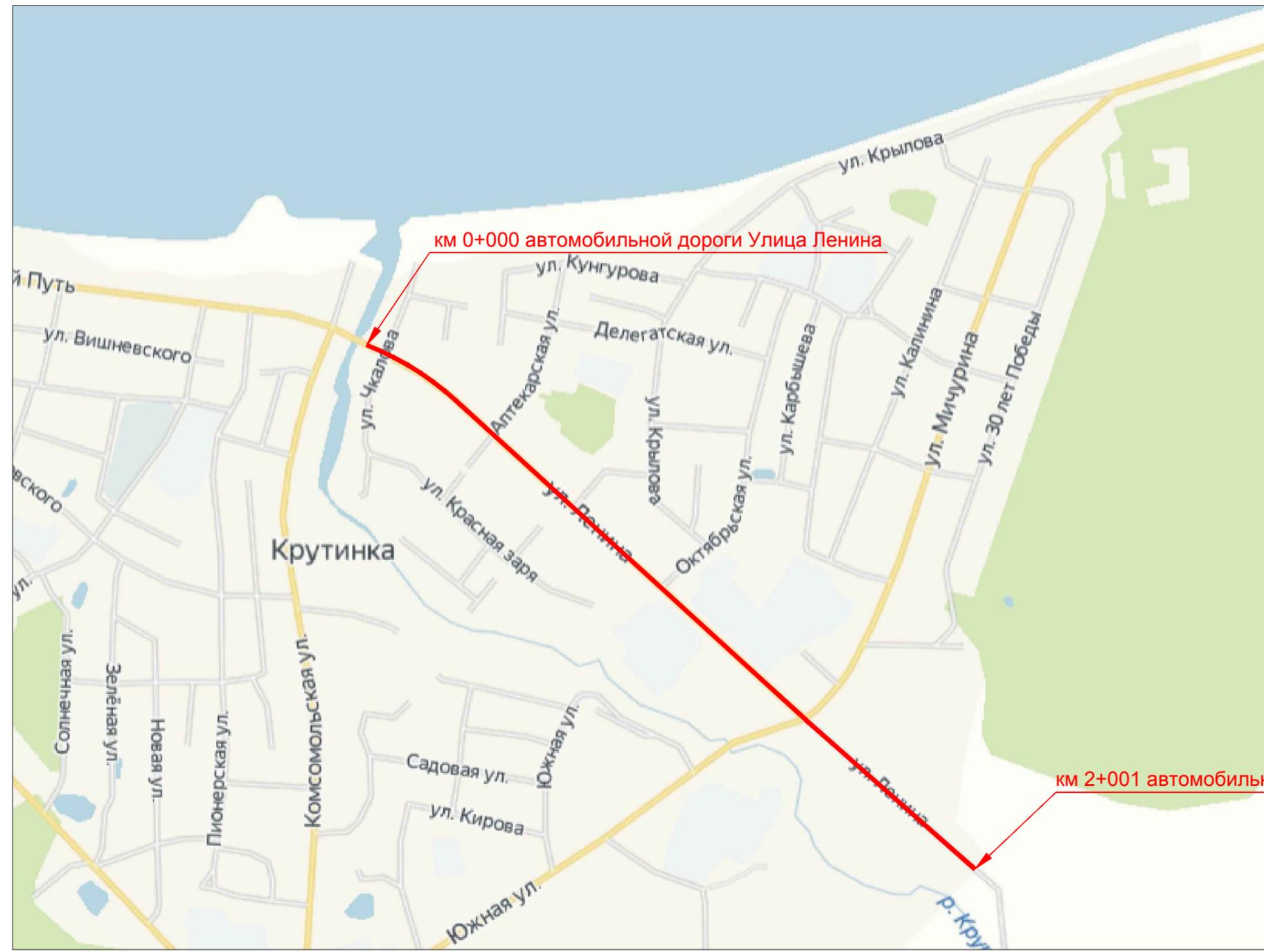
Типовое размещение знаков в поперечном профиле



Примечание.
 Существующие технические средства организации движения обозначаются черным цветом.
 Проектируемые технические средства организации движения обозначаются зеленым цветом.
 Демонтируемые технические средства организации движения обозначаются красным цветом.

						483-20-ОДД		
						Проект организации дорожного движения с обозначением существующих рекламных конструкций и перспективных мест размещения рекламных конструкций на территории Крутинского муниципального района Омской области (ул. Ленина, ул. Мичурина, участок федеральной автодороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск)		
Изм.	Кол.уч.	Лист.	№ док.	Подп.	Дата.			
						Организация дорожного движения я		
						Листов	Лист	Листов
						Р		
Н. контроль	Макеев К.В.				18.09.20			
ГИП	Крицкая И.Э.				18.09.20			
Проверил	Первых Ю.Н.				18.09.20			
Составил	Макеев К.В.				18.09.20			
Условные обозначения						ООО "КРИАН"		

Карта-схема Автомобильная дорога Улица Ленина

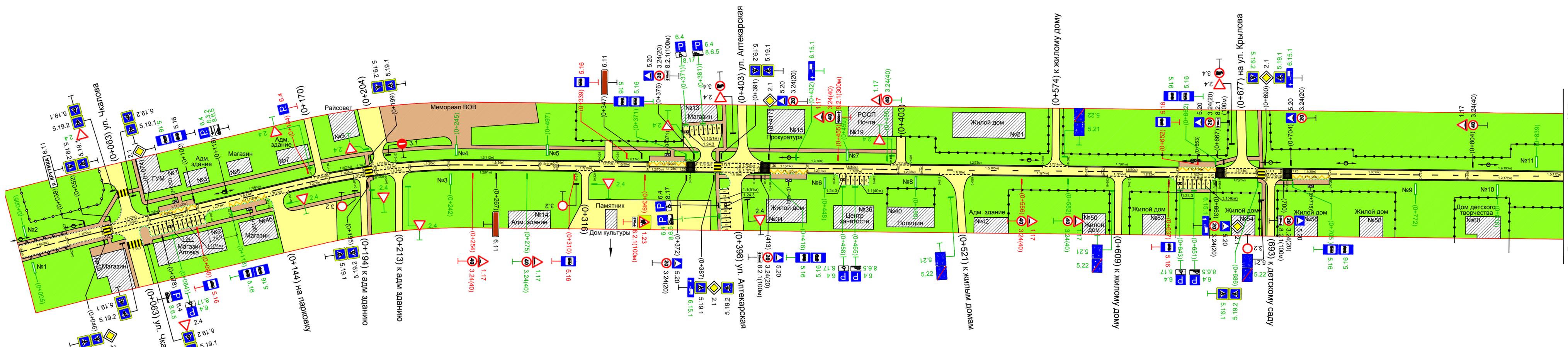


км 0+000 автомобильной дороги Улица Ленина

км 2+001 автомобильной дороги Улица Ленина

— Проектируемый участок дороги

						483-20-ОДД				
						Проект организации дорожного движения с обозначением существующих рекламных конструкций и перспективных мест размещения рекламных конструкций на территории Крутинского муниципального района Омской области (ул. Ленина, ул. Мичурина, участок федеральной автодороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск)				
Изм.	Кол.уч.	Лист.	№ док.	Подп.	Дата.	Автомобильная дорога Улица Ленина		Листов	Лист	Листов
								Р		
Н. контроль	Макеев К.В.	<i>[Signature]</i>			18.09.20	Карта-схема		ООО "КРИАН"		
ГИП	Крицкая И.Э.	<i>[Signature]</i>			18.09.20					
Проверил	Первых Ю.Н.	<i>[Signature]</i>			18.09.20					
Составил	Макеев К.В.	<i>[Signature]</i>			18.09.20					



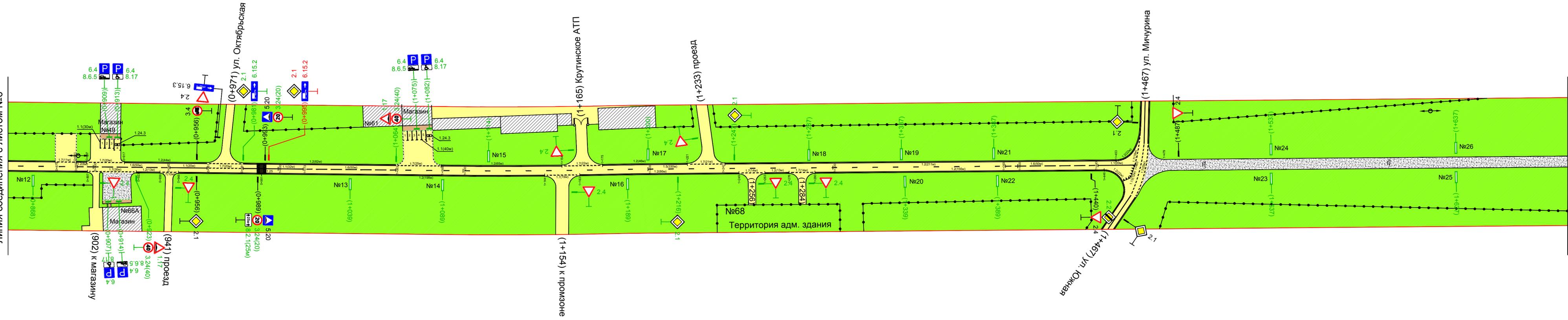
Линия соединения с листом №7

Имя, И. подпись, Подпись и дата, Взам инв. N

483-20-ОДД					
Проект организации дорожного движения с обозначением существующих рекламных конструкций и перспективных мест размещения рекламных конструкций на территории Крутинского муниципального района Омской области (ул. Ленина, ул. Мичурина, участок федеральной автодороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омс к)					
Изм.	Кол.уч	Лист.	№ док	Подп.	Дата.
Автомобильная дорога Улица Ленина					Листов Р
Схема организации дорожного движения					Лист Листов
ООО "КРИАН"					
Н. контроль	Макеев К.В.	<i>[Signature]</i>			18.09.20
ГИП	Крицкая И.Э.	<i>[Signature]</i>			18.09.20
Проверил	Первых Ю.Н.	<i>[Signature]</i>			18.09.20
Составил	Макеев К.В.	<i>[Signature]</i>			18.09.20

Линия соединения с листом №6

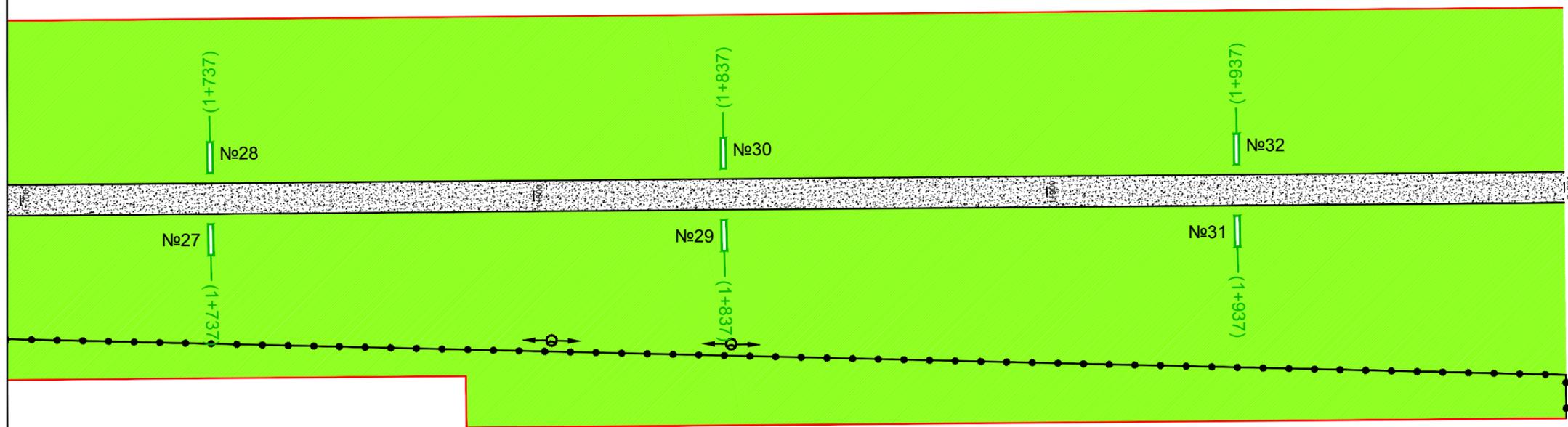
Линия соединения с листом №8



Имя, И. подпись, Подпись и дата, Взам инв. N

483-20-ОДД					
Проект организации дорожного движения с обозначением существующих рекламных конструкций и перспективных мест размещения рекламных конструкций на территории Крутинского муниципального района Омской области (ул. Ленина, ул. Мичурина, участок федеральной автодороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омс к)					
Изм.	Кол.уч	Лист.	№ док	Подп.	Дата.
Автомобильная дорога Улица Ленина				Листов	Лист
				Р	
Схема организации дорожного движения				ООО "КРИАН"	
Н. контроль	Макеев К.В.	<i>Макеев</i>			18.09.20
ГИП	Крицкая И.Э.	<i>Крицкая</i>			18.09.20
Проверил	Первых Ю.Н.	<i>Первых</i>			18.09.20
Составил	Макеев К.В.	<i>Макеев</i>			18.09.20

Линия соединения с ЛИСТОМ №7

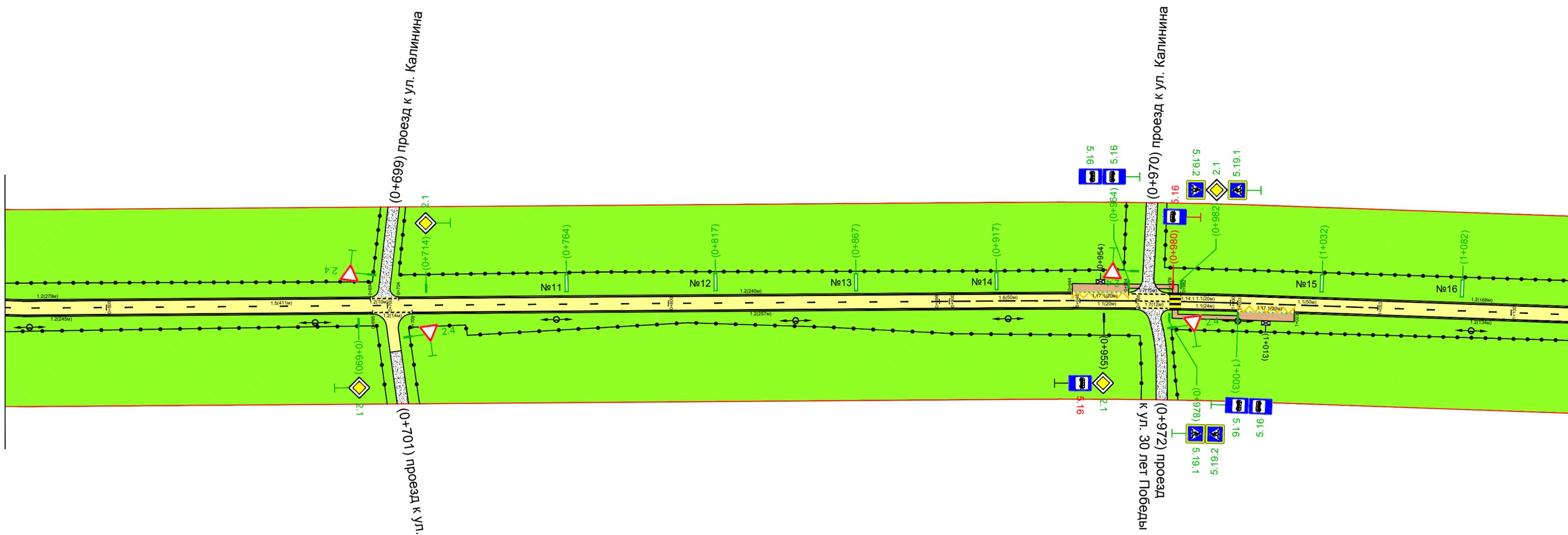


Инв. N подлин.	Подпись и дата	Взам инв. N

						483-20-ОДД				
						Проект организации дорожного движения с обозначением существующих рекламных конструкций и перспективных мест размещения рекламных конструкций на территории Крутинского муниципального района Омской области (ул. Ленина, ул. Мичурина, участок федеральной автодороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск)				
Изм.	Кол.уч.	Лист.	№ док.	Подп.	Дата.	Автомобильная дорога Улица Ленина		Листов Р	Лист	Листов
Н. контроль	Макеев К.В.			<i>Макеев</i>	18.09.20	Схема организации дорожного движения		ООО "КРИАН"		
ГИП	Крицкая И.Э.			<i>Крицкая</i>	18.09.20					
Проверил	Первых Ю.Н.			<i>Первых</i>	18.09.20					
Составил	Макеев К.В.			<i>Макеев</i>	18.09.20					

Линия соединения с листом №10

Линия соединения с листом №12

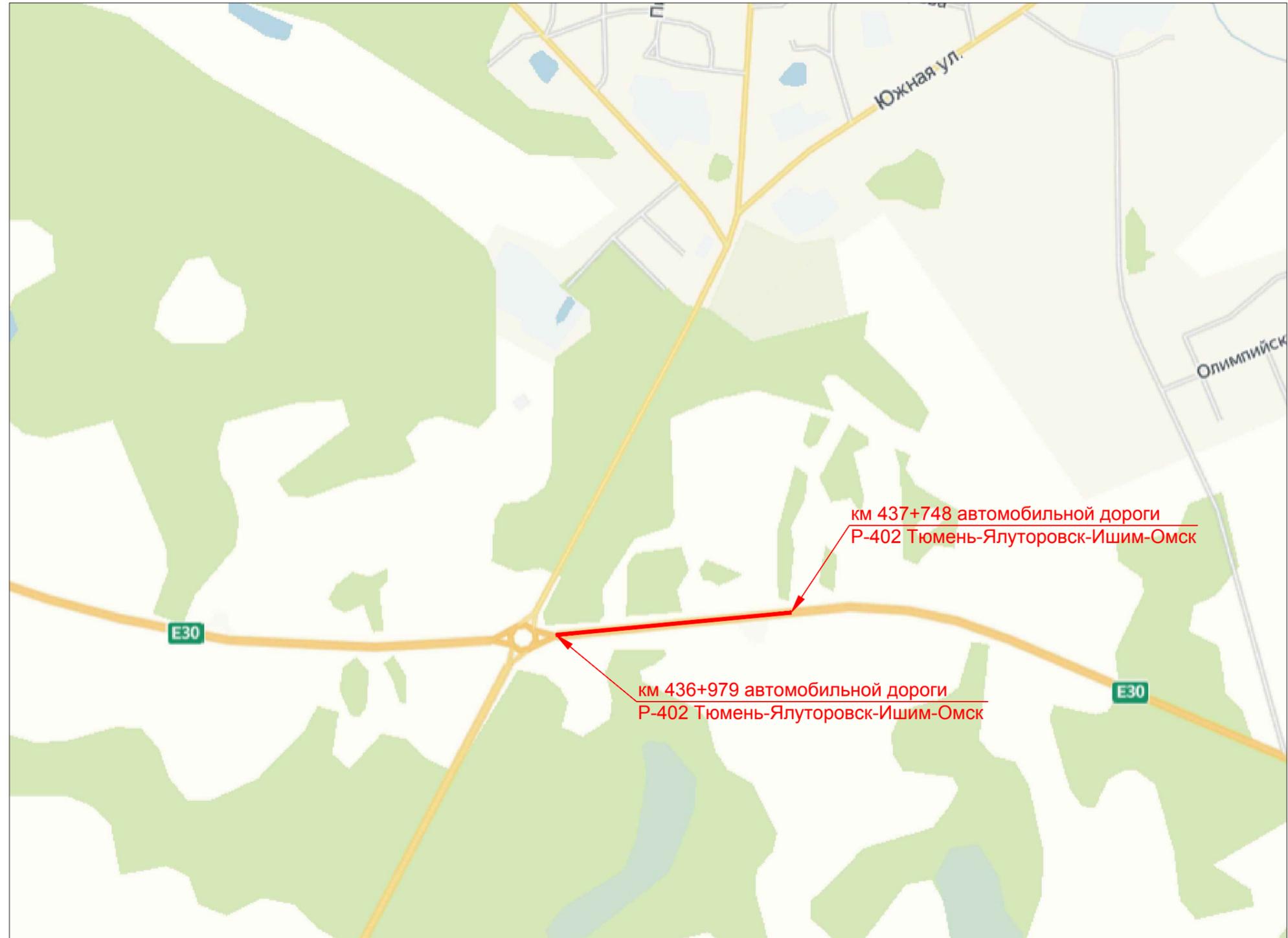


Имя, И. подпись, Подпись и дата	Взам инв. N
---------------------------------	-------------

						483-20-ОДД					
						Проект организации дорожного движения с обозначением существующих рекламных конструкций и перспективных мест размещения рекламных конструкций на территории Крутинского муниципального района Омской области (ул. Ленина, ул. Мичурина, участок федеральной автодороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск)					
Изм.	Кол.уч.	Лист.	№ док.	Подп.	Дата.	Автомобильная дорога Улицы Мичурина			Листов	Лист	Листов
									Р		
Н. контроль	Макеев К.В.	<i>Макеев</i>			18.09.20	Схема организации дорожного движения			ООО "КРИАН"		
ГИП	Крицкая И.Э.	<i>Крицкая</i>			18.09.20						
Проверил	Первых Ю.Н.	<i>Первых</i>			18.09.20						
Составил	Макеев К.В.	<i>Макеев</i>			18.09.20						

Карта-схема

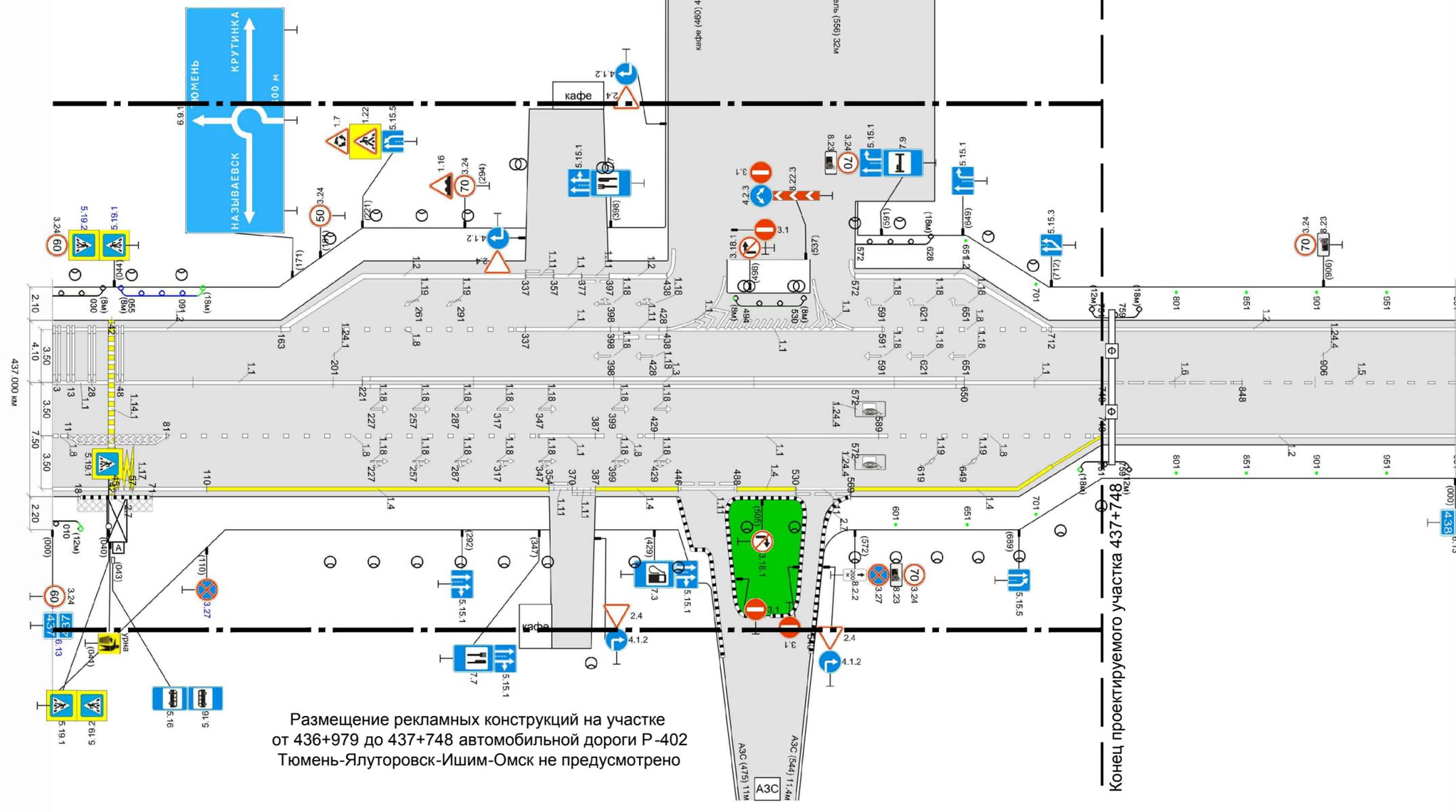
Автомобильная дорога Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск участок от км 436+979 до км 437+748



— Проектируемый участок дороги

						483-20-ОДД				
						Проект организации дорожного движения с обозначением существующих рекламных конструкций и перспективных мест размещения рекламных конструкций на территории Крутинского муниципального района Омской области (ул. Ленина, ул. Мичурина, участок федеральной автодороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск)				
Изм.	Кол.уч.	Лист.	№ док.	Подп.	Дата.	Автомобильная дорога Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск участок от км 436+979 до км 437+748		Листов	Лист	Листов
								Р		
Н. контроль	Макеев К.В.	<i>Макеев</i>			18.09.20	Карта-схема		ООО "КРИАН"		
ГИП	Крицкая И.Э.	<i>Крицкая</i>			18.09.20					
Проверил	Первых Ю.Н.	<i>Первых</i>			18.09.20					
Составил	Макеев К.В.	<i>Макеев</i>			18.09.20					

Тротуары слева											
Дорожные ограждения и направ. устр-ва слева	до (V2) 000 - 330	до (V2) 055 - 091					до (V2) 494 - 530	до (V2) 572 - 628	над ОС шум 621 - 701	до (V3) 731 - 759	над ОС шум 801 - 930
Дорожные ограждения и направ. устр-ва по оси											
Разметка	1.2 163 - 337		1.11 337 - 357 357 - 377 377 - 397		1.2 397 - 438		1.2 372 - 712		1.2 712 - 000		
слева	1-ая от осевой 013 013 - 018 018 - 028 048 048		1.2 000 - 163		1.1 337 - 398		1.11 398 - 438		1.1 438 - 591		1.8 591 - 712
Элементы дороги в плане											
Элементы дороги в продольном профиле	0%										



Размещение рекламных конструкций на участке от 436+979 до 437+748 автомобильной дороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск не предусмотрено

Р-402 Тюмень - Ялуторовск - Ишим - Омск (437,000 - 438,000 км)
438,000 км

Имя, И. подпись, Подпись и дата

Взам инв. N

Разметка	осевая 1.1 000 - 221		1.3 221 - 650		1.1 650 - 748		1.6 748 - 848		1.5 848 - 000		
справа	1-ая от осевой 010 - 011		1.8 081 - 347		1.1 347 - 397 397 - 429		1.4 429 - 599 599 - 748		1.2 748 - 000		
слева	2-ая от осевой 000 - 110		1.4 110 - 354		1.11 354 - 370 370 - 387 387 - 440		1.11 440 - 488 488 - 530 530 - 569		1.4 569 - 712		
Дорожные ограждения и направ. устр-ва справа	до (V2) 010 - 010	до (V2) 010 - 010					над ОС шум 621 - 701	до (V3) 731 - 759	над ОС шум 801 - 930		
Тротуары справа	ширина 2,0м Ш 018 - 339		ширина 2,0м Ш 053 - 371								
Необесп. зримость обр.											
Необесп. зримость пр.											

73

						483-20-ОДД		
						Проект организации дорожного движения с обозначением существующих рекламных конструкций и перспективных мест размещения рекламных конструкций на территории Крутинского муниципального района Омской области (ул. Ленина, ул. Мичурина, участок федеральной автодороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск)		
Изм.	Кол.уч.	Лист.	№ док.	Подп.	Дата.	Автомобильная дорога Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск участок от км 436+979 до км 437+748		
						Листов	Лист	Листов
						Р		
						Схема организации дорожного движения		
						ООО "КРИАН"		
Н. контроль	Макеев К.В.				18.09.20			
ГИП	Крицкая И.Э.				18.09.20			
Проверил	Первых Ю.Н.				18.09.20			
Составил	Макеев К.В.				18.09.20			

Сводная ведомость объемов горизонтальной дорожной разметки

	1.1	1.1	1.2	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.11	1.12	1.13	1.14.1 (бел.)	1.14.1 (черн.)	1.17.1	1.18	1.19	1.24.3	1.25
коэф. привед к 1.1	1	1	1	1	2	1	0,25	0,75	0,5	0,25	1,75	0,1	0,25	0,4	0,4	1,6	-	0,5	-	0,5
ширина, м	0,1	0,15	0,1	0,15	0,15	0,15	0,1	0,1	0,1	0,2	0,15	0,4	0,6	4,0	4,0	0,1	-	0,8	-	0,8
Автомобильная дорога Улица Ленина																				
Итого лин. м.	583	-	2141	-	-	-	563	458	713	-	-	-	-	24	24	120	-	-	6 шт.	60
Итого привед. м	583	-	2141	-	-	-	140,7	343,5	356,5	-	-	-	-	9,6	9,6	192	-	-	-	30
Площадь, кв.м	58,3	-	214,1	-	-	-	14,07	34,35	35,65	-	-	-	-	38,4	38,4	19,2	-	-	4,14	24
Автомобильная дорога Улица Мичурина																				
Итого лин. м.	222	-	3159	-	-	-	1149	400	376	-	-	-	-	12	12	120	-	-	1 шт.	-
Итого привед. м	222	-	3159	-	-	-	287,3	300	188	-	-	-	-	4,8	4,8	192	-	-	-	-
Площадь, кв.м	22,2	-	315,9	-	-	-	28,73	30,0	18,8	-	-	-	-	19,2	19,2	19,2	-	-	0,69	-
Автомобильная дорога Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск участок от км 436+979 до км 437+748																				
Итого лин. м.	140	849	351	355	429	524	-	-	-	794	154	-	-	11	11	12	-	-	-	-
Итого привед. м	140	849	351	355	858	524	-	-	-	198,5	269,5	-	-	4,1	4,1	19,2	24 шт.	4 шт.	-	-
Площадь, кв.м	14,0	127,35	35,1	53,25	128,7	78,6	-	-	-	39,7	40,43	-	-	16,4	16,4	1,92	49,35	9,76	-	-

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. №подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	830-20-ОДД			
						Проект организации дорожного движения с обозначением существующих рекламных конструкций и перспективных мест размещения рекламных конструкций на территории Крутинского муниципального района Омской области (ул. Ленина, ул. Мичурина, участок федеральной автодороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск) Сводная ведомость объемов горизонтальной дорожной разметки	Стадия	Лист	Листов
					Р				
Н. контроль		Макеев К.В.			18.09.20		ООО "КРИАН"		
ГИП		Крицкая И.Э.			18.09.20				
Проверил		Первых Ю.Н.			18.09.20				
Разработал		Макеев К.В.			18.09.20				

Ведомость размещения дорожных знаков

№ п/п	Номер знака по ГОСТ Р 53290-2004	Наименование знака	Типоразмер знака	Адрес (км+м)	Установлено/требуется установить/демонтировать	Количество	Месторасположение
Автомобильная дорога Улица Ленина							
ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ ЗНАКИ							
1	1.17	Искусственная неровность	2	0+254	демонтировать	1	справа
2	1.17	Искусственная неровность	2	0+275	требуется	1	справа
3	1.17	Искусственная неровность	2	0+455	демонтировать	1	слева
4	1.17	Искусственная неровность	2	0+486	требуется	1	слева
5	1.17	Искусственная неровность	2	0+556	демонтировать	1	справа
6	1.17	Искусственная неровность	2	0+582	требуется	1	справа
7	1.17	Искусственная неровность	2	0+804	установлено	1	слева
8	1.17	Искусственная неровность	2	0+923	требуется	1	справа
9	1.17	Искусственная неровность	2	1+064	требуется	1	слева
10	1.23	Дети	2	0+349	демонтировать	1	справа
ЗНАКИ ПРИОРИТЕТА							
11	2.1	Главная дорога	2	0+046	установлено	1	справа
12	2.1	Главная дорога	2	0+074	установлено	1	слева
13	2.1	Главная дорога	2	0+387	установлено	1	справа
14	2.1	Главная дорога	2	0+417	установлено	1	слева
15	2.1	Главная дорога	2	0+663	установлено	1	справа
16	2.1	Главная дорога	2	0+690	установлено	1	слева
17	2.1	Главная дорога	2	0+956	установлено	1	справа
18	2.1	Главная дорога	2	0+981	требуется	1	слева
19	2.1	Главная дорога	2	0+995	демонтировать	1	слева
20	2.1	Главная дорога	2	1+216	требуется	1	справа
21	2.1	Главная дорога	2	1+247	требуется	1	слева
22	2.1	Главная дорога	2	1+467	установлено	1	справа
23	2.1	Главная дорога	2	1+467	установлено	1	слева
24	2.2	Конец главной дороги	2	1+440	установлено	1	справа
25	2.4	Уступите дорогу	2	0+063	установлено	1	справа
26	2.4	Уступите дорогу	2	0+063	требуется	1	слева
27	2.4	Уступите дорогу	2	0+144	требуется	1	справа
28	2.4	Уступите дорогу	2	0+170	требуется	1	слева
29	2.4	Уступите дорогу	2	0+194	требуется	1	справа
30	2.4	Уступите дорогу	2	0+204	требуется	1	слева
31	2.4	Уступите дорогу	2	0+213	требуется	1	справа
32	2.4	Уступите дорогу	2	0+316	требуется	1	справа
33	2.4	Уступите дорогу	2	0+398	установлено	1	справа
34	2.4	Уступите дорогу	2	0+403	установлено	1	слева
35	2.4	Уступите дорогу	2	0+489	требуется	1	слева
36	2.4	Уступите дорогу	2	0+677	установлено	1	слева
37	2.4	Уступите дорогу	2	0+902	требуется	1	справа
38	2.4	Уступите дорогу	2	0+941	требуется	1	справа
39	2.4	Уступите дорогу	2	0+971	установлено	1	слева
40	2.4	Уступите дорогу	2	1+154	требуется	1	справа
41	2.4	Уступите дорогу	2	1+165	требуется	1	слева
42	2.4	Уступите дорогу	2	1+233	требуется	1	слева
43	2.4	Уступите дорогу	2	1+256	требуется	1	справа
44	2.4	Уступите дорогу	2	1+284	требуется	1	справа
45	2.2	Конец главной дороги	2	1+440	установлено	1	справа
46	2.2	Конец главной дороги	2	1+487	установлено	1	слева

Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. №подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Н. контроль		Макеев К.В.			18.09.20
ГИП		Крицкая И.Э.			18.09.20
Проверил		Первых Ю.Н.			18.09.20
Разработал		Макеев К.В.			18.09.20

483-20-ОДД

Проект организации дорожного движения с обозначением существующих рекламных конструкций и перспективных мест размещения рекламных конструкций на территории Крутинского муниципального района Омской области (ул. Ленина, ул. Мичурина, участок федеральной автодороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск)	Стадия	Лист	Листов
	Р		
ООО "КРИАН"			
Ведомость размещения дорожных знаков			

Ведомость размещения дорожных знаков

№ п/п	Номер знака по ГОСТ Р 53290-2004	Наименование знака	Типоразмер знака	Адрес (км+м)	Установлено/требуется установить/демонтировать	Количество	Месторасположение
ЗАПРЕЩАЮЩИЕ ЗНАКИ							
47	3.1	Въезд запрещен	2	0+204	установлено	1	слева
48	3.2	Движение запрещено	2	0+194	установлено	1	справа
49	3.2	Движение запрещено	2	0+316	установлено	1	справа
50	3.2	Движение запрещено	2	0+693	установлено	1	
51	3.4	Движение грузовых автомобилей запрещено	2	0+403	установлено	1	слева
52	3.4	Движение грузовых автомобилей запрещено	2	0+667	установлено	1	слева
53	3.4	Движение грузовых автомобилей запрещено	2	0+956	установлено	1	справа
54	3.24(40)	Ограничение максимальной скорости	2	0+254	демонтировать	1	справа
55	3.24(40)	Ограничение максимальной скорости	2	0+275	требуется	1	справа
56	3.24(20)	Ограничение максимальной скорости	2	0+372	установлено	1	справа
57	3.24(20)	Ограничение максимальной скорости	2	0+413	установлено	1	справа
58	3.24(20)	Ограничение максимальной скорости	2	0+421	установлено	1	слева
59	3.24(40)	Ограничение максимальной скорости	2	0+455	демонтировать	1	слева
60	3.24(40)	Ограничение максимальной скорости	2	0+486	требуется	1	слева
61	3.24(40)	Ограничение максимальной скорости	2	0+556	демонтировать	1	справа
62	3.24(40)	Ограничение максимальной скорости	2	0+582	требуется	1	справа
63	3.24(20)	Ограничение максимальной скорости	2	0+663	установлено	1	справа
64	3.24(20)	Ограничение максимальной скорости	2	0+667	установлено	1	слева
65	3.24(20)	Ограничение максимальной скорости	2	0+700	установлено	1	справа
66	3.24(20)	Ограничение максимальной скорости	2	0+704	установлено	1	слева
67	3.24(40)	Ограничение максимальной скорости	2	0+804	установлено	1	слева
68	3.24(20)	Ограничение максимальной скорости	2	0+989	требуется	1	справа
69	3.24(20)	Ограничение максимальной скорости	2	0+993	установлено	1	слева
70	3.24(40)	Ограничение максимальной скорости	2	0+993	установлено	1	слева
ЗНАКИ ОСОБЫХ ПРЕДПИСАНИЙ							
71	5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2	0+098	демонтировать	1	справа
72	5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2	0+104	требуется	2	справа
73	5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2	0+100	установлено	1	слева
74	5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2	0+100	требуется	1	слева
75	5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2	0+310	демонтировать	1	справа
76	5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2	0+339	демонтировать	1	слева
77	5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2	0+371	требуется	2	слева
78	5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2	0+418	требуется	2	справа
79	5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2	0+637	демонтировать	1	справа
80	5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2	0+652	демонтировать	1	слева
81	5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2	0+662	требуется	2	слева
82	5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2	0+705	требуется	2	справа
83	5.19.1	Пешеходный переход	2	0+046	установлено	1	справа
84	5.19.1	Пешеходный переход	2	0+052	установлено	1	слева
85	5.19.1	Пешеходный переход	2	0+063	установлено	2	справа
86	5.19.1	Пешеходный переход	2	0+063	установлено	2	слева
87	5.19.1	Пешеходный переход	2	0+195	установлено	1	справа
88	5.19.1	Пешеходный переход	2	0+199	установлено	1	слева
89	5.19.1	Пешеходный переход	2	0+387	установлено	1	справа
90	5.19.1	Пешеходный переход	2	0+391	установлено	1	слева
91	5.19.1	Пешеходный переход	2	0+686	требуется	1	справа
92	5.19.1	Пешеходный переход	2	0+690	требуется	1	слева
93	5.19.2	Пешеходный переход	2	0+046	установлено	1	справа
94	5.19.2	Пешеходный переход	2	0+052	установлено	1	слева
95	5.19.2	Пешеходный переход	2	0+063	установлено	2	справа
96	5.19.2	Пешеходный переход	2	0+063	установлено	2	слева
97	5.19.2	Пешеходный переход	2	0+195	установлено	1	справа
98	5.19.2	Пешеходный переход	2	0+199	установлено	1	слева
99	5.19.2	Пешеходный переход	2	0+387	установлено	1	справа
100	5.19.2	Пешеходный переход	2	0+391	установлено	1	слева
101	5.19.2	Пешеходный переход	2	0+686	требуется	1	справа
102	5.19.2	Пешеходный переход	2	0+690	требуется	1	слева
103	5.20	Искусственная неровность	2	0+372	установлено	1	справа

Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. №подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

483-20-ОДД

Ведомость размещения дорожных знаков

№ п/п	Номер знака по ГОСТ Р 53290-2004	Наименование знака	Типоразмер знака	Адрес (км+м)	Установлено/требуется установить/демонтировать	Количество	Месторасположение
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ЗНАКИ							
104	5.20	Искусственная неровность	2	0+376	установлено	1	слева
105	5.20	Искусственная неровность	2	0+413	установлено	1	справа
106	5.20	Искусственная неровность	2	0+417	установлено	1	слева
107	5.20	Искусственная неровность	2	0+663	установлено	1	справа
108	5.20	Искусственная неровность	2	0+667	установлено	1	слева
109	5.20	Искусственная неровность	2	0+700	установлено	1	справа
110	5.20	Искусственная неровность	2	0+704	установлено	1	слева
111	5.20	Искусственная неровность	2	0+989	установлено	1	справа
112	5.20	Искусственная неровность	2	0+993	установлено	1	слева
113	5.21	Жилая зона	2	0+521	требуется	1	справа
114	5.21	Жилая зона	2	0+574	требуется	1	слева
115	5.21	Жилая зона	2	0+609	требуется	1	справа
116	5.21	Жилая зона	2	0+693	установлено	1	справа
117	5.22	Конец жилой зоны	2	0+521	требуется	1	справа
118	5.22	Конец жилой зоны	2	0+574	требуется	1	слева
119	5.22	Конец жилой зоны	2	0+609	требуется	1	справа
120	5.22	Конец жилой зоны	2	0+693	требуется	1	справа
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ЗНАКИ							
121	6.4	Парковка (парковочное место)	2	0+078	установлено	1	справа
122	6.4	Парковка (парковочное место)	2	0+084	требуется	1	справа
123	6.4	Парковка (парковочное место)	2	0+118	требуется	1	слева
124	6.4	Парковка (парковочное место)	2	0+164	демонтировать	1	слева
125	6.4	Парковка (парковочное место)	2	0+371	требуется	1	слева
126	6.4	Парковка (парковочное место)	2	0+381	требуется	1	слева
127	6.4	Парковка (парковочное место)	2	0+398	требуется	2	справа
128	6.4	Парковка (парковочное место)	2	0+458	требуется	1	справа
129	6.4	Парковка (парковочное место)	2	0+465	требуется	1	справа
130	6.4	Парковка (парковочное место)	2	0+643	требуется	1	справа
131	6.4	Парковка (парковочное место)	2	0+651	требуется	1	справа
132	6.4	Парковка (парковочное место)	2	0+907	требуется	1	справа
133	6.4	Парковка (парковочное место)	2	0+909	требуется	1	слева
134	6.4	Парковка (парковочное место)	2	0+913	требуется	1	слева
135	6.4	Парковка (парковочное место)	2	0+914	требуется	1	справа
136	6.4	Парковка (парковочное место)	2	1+075	требуется	1	слева
137	6.4	Парковка (парковочное место)	2	1+082	требуется	1	слева
138	6.11	Наименование объекта	2	0+038	установлено	1	слева
139	6.11	Наименование объекта	2	0+267	установлено	1	справа
140	6.11	Наименование объекта	2	0+347	установлено	1	слева
141	6.15.1	Направление движения для грузовых автомобилей	2	0+387	требуется	1	справа
142	6.15.1	Направление движения для грузовых автомобилей	2	0+432	требуется	1	слева
143	6.15.1	Направление движения для грузовых автомобилей	2	0+663	требуется	1	справа
144	6.15.1	Направление движения для грузовых автомобилей	2	0+690	требуется	1	слева
145	6.15.1	Направление движения для грузовых автомобилей	2	0+981	требуется	1	слева
146	6.15.2	Направление движения для грузовых автомобилей	2	0+995	демонтировать	1	слева
147	6.15.3	Направление движения для грузовых автомобилей	2	0+971	установлено	1	справа
ЗНАКИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ (Таблички)							
148	8.3.2	Направление действия	2	0+118	требуется	1	слева
149	8.2.1(100м)	Зона действия	2	0+349	демонтировать	1	справа
150	8.2.1(100м)	Зона действия	2	0+376	установлено	1	слева
151	8.2.1(100м)	Зона действия	2	0+413	установлено	1	справа
152	8.2.1(300м)	Зона действия	2	0+455	демонтировать	1	слева
153	8.2.1(100м)	Зона действия	2	0+667	установлено	1	слева
154	8.2.1(100м)	Зона действия	2	0+700	установлено	1	справа
155	8.2.1(25м)	Зона действия	2	0+889	требуется	1	справа
156	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	2	0+078	требуется	1	справа
157	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	2	0+118	требуется	1	слева
158	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	2	0+381	требуется	1	слева
159	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	2	0+398	требуется	1	справа

Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. №подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

483-20-ОДД

Ведомость размещения дорожных знаков

№ п/п	Номер знака по ГОСТ Р 53290-2004	Наименование знака	Типоразмер знака	Адрес (км+м)	Установлено/требуется установить/демонтировать	Количество	Месторасположение
ЗНАКИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ (Таблички)							
160	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	2	0+465	требуется	1	справа
161	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	2	0+643	требуется	1	справа
162	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	2	0+909	требуется	1	слева
163	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	2	0+914	требуется	1	справа
164	8.3.2	Направление действия	2	0+118	требуется	1	слева
165	8.2.1(100м)	Зона действия	2	0+349	демонтировать	1	справа
166	8.2.1(100м)	Зона действия	2	0+376	установлено	1	слева
167	8.2.1(100м)	Зона действия	2	0+413	установлено	1	справа
168	8.2.1(300м)	Зона действия	2	0+455	демонтировать	1	слева
169	8.2.1(100м)	Зона действия	2	0+667	установлено	1	слева
170	8.2.1(100м)	Зона действия	2	0+700	установлено	1	справа
171	8.2.1(25м)	Зона действия	2	0+989	требуется	1	справа
172	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	2	0+078	требуется	1	справа
173	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	2	0+118	требуется	1	слева
174	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	2	0+381	требуется	1	слева
175	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	2	0+398	требуется	1	справа
176	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	2	0+465	требуется	1	справа
177	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	2	0+643	требуется	1	справа
178	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	2	0+909	требуется	1	слева
179	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	2	0+914	требуется	1	справа
180	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	2	1+075	требуется	1	слева
181	8.17	Инвалиды	2	0+084	требуется	1	справа
182	8.17	Инвалиды	2	0+371	требуется	1	слева
183	8.17	Инвалиды	2	0+398	требуется	1	справа
184	8.17	Инвалиды	2	0+458	требуется	1	справа
185	8.17	Инвалиды	2	0+651	требуется	1	справа
186	8.17	Инвалиды	2	0+907	требуется	1	справа
187	8.17	Инвалиды	2	0+913	требуется	1	слева
188	8.17	Инвалиды	2	1+085	требуется	1	слева
Итого установлено:						79	
Итого требуется:						100	
Итого демонтировать:						19	
ИТОГО:						198	

Изм. №подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

483-20-ОДД

Лист

Ведомость размещения дорожных знаков

№ п/п	Номер знака по ГОСТ Р 53290-2004	Наименование знака	Типоразмер знака	Адрес (км+м)	Установлено/требуется установить/демонтировать	Количество	Месторасположение	
Автомобильная дорога Улица Мичурина								
ЗНАКИ ПРИОРИТЕТА								
1	2.1	Главная дорога	2	0+020	установлено	1	слева	
2	2.1	Главная дорога	2	0+100	требуется	1		справа
3	2.1	Главная дорога	2	0+124	требуется	1	слева	
4	2.1	Главная дорога	2	0+223	требуется	1		справа
5	2.1	Главная дорога	2	0+250	требуется	1	слева	
6	2.1	Главная дорога	2	0+396	требуется	1		справа
7	2.1	Главная дорога	2	0+424	требуется	1	слева	
8	2.1	Главная дорога	2	0+690	требуется	1		справа
9	2.1	Главная дорога	2	0+714	требуется	1	слева	
10	2.1	Главная дорога	2	0+955	требуется	1		справа
11	2.1	Главная дорога	2	0+982	требуется	1	слева	
12	2.1	Главная дорога	2	1+140	требуется	1		справа
13	2.1	Главная дорога	2	1+176	требуется	1	слева	
14	2.1	Главная дорога	2	1+431	требуется	1		справа
15	2.1	Главная дорога	2	1+468	требуется	1	слева	
16	2.1	Главная дорога	2	1+723	установлено	1		справа
17	2.1	Главная дорога	2	1+813	требуется	1	слева	
18	2.4	Уступите дорогу	2	0+112	требуется	1	слева	
19	2.4	Уступите дорогу	2	0+236	требуется	1		справа
20	2.4	Уступите дорогу	2	0+408	требуется	1	слева	
21	2.4	Уступите дорогу	2	0+699	требуется	1	слева	
22	2.4	Уступите дорогу	2	0+701	требуется	1		справа
23	2.4	Уступите дорогу	2	0+970	требуется	1	слева	
24	2.4	Уступите дорогу	2	0+972	требуется	1		справа
25	2.4	Уступите дорогу	2	1+153	требуется	1	слева	
26	2.4	Уступите дорогу	2	1+163	требуется	1		справа
27	2.4	Уступите дорогу	2	1+445	требуется	1	слева	
28	2.4	Уступите дорогу	2	1+453	требуется	1		справа
29	2.4	Уступите дорогу	2	1+776	установлено	1	слева	
ЗАПРЕЩАЮЩИЕ ЗНАКИ								
30	3.12(10т)	Ограничение массы, приходящейся на ось транспортного средства	2	1+774	установлено	1	слева	
ЗНАКИ ОСОБЫХ ПРЕДПИСАНИЙ								
31	5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2	0+390	требуется	2	слева	
32	5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2	0+400	демонтировать	1		справа
33	5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2	0+424	демонтировать	1	слева	
34	5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2	0+430	требуется	2		справа
35	5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2	0+964	требуется	2	слева	
36	5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2	0+955	демонтировать	1		справа
37	5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2	0+980	демонтировать	1	слева	
38	5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2	1+003	требуется	2		справа
39	5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2	1+557	требуется	1	слева	
40	5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2	1+557	установлено	1	слева	
41	5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2	1+571	демонтировать	1		справа
42	5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	2	1+588	требуется	2		справа
43	5.19.1	Пешеходный переход	2	0+396	требуется	1		справа
44	5.19.1	Пешеходный переход	2	0+400	требуется	1	слева	
45	5.19.1	Пешеходный переход	2	0+978	требуется	1		справа
46	5.19.1	Пешеходный переход	2	0+982	требуется	1	слева	
47	5.19.1	Пешеходный переход	2	1+571	требуется	1		справа
48	5.19.1	Пешеходный переход	2	1+575	требуется	1	слева	
49	5.19.2	Пешеходный переход	2	0+396	требуется	1		справа
50	5.19.2	Пешеходный переход	2	0+400	требуется	1	слева	
51	5.19.2	Пешеходный переход	2	0+978	требуется	1		справа
52	5.19.2	Пешеходный переход	2	0+982	требуется	1	слева	
53	5.19.2	Пешеходный переход	2	1+571	требуется	1		справа
54	5.19.2	Пешеходный переход	2	1+575	требуется	1	слева	

Изм. №подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

483-20-ОДД

Ведомость размещения дорожных знаков

№ п/п	Номер знака по ГОСТ Р 53290-2004	Наименование знака	Типоразмер знака	Адрес (км+м)	Установлено/требуется установить/демонтировать	Количество	Месторасположение
ЗНАКИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ (Таблички)							
55	8.2.1(40км)	Зона действия	2	1+774	установлено	1	справа
56	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	2	0+089	требуется	1	справа
57	8.6.5	Способ постановки транспортного средства на стоянку	2	0+419	требуется	1	справа
58	8.17	Инвалиды	2	0+083	требуется	1	справа
		Итого установлено:				6	
		Итого требуется:				52	
		Итого демонтировать:				5	
		ИТОГО:				63	

Изм. №подл.	
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

483-20-ОДД

Ведомость размещения дорожных знаков

№ п/п	Номер знака по ГОСТ Р 53290-2004	Наименование знака	Типоразмер знака	Адрес (км+м)	Установлено/требуется установить/демонтировать	Количество	Месторасположение
Автомобильная дорога Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск участок от км 436+979 до км 437+748							
ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ ЗНАКИ							
1	1.7	Пересечение с круговым движением	2	437+221	установлено	1	слева
2	1.16	Неровная дорога	2	437+294	установлено	1	слева
3	1.22	Пешеходный переход	2	437+221	установлено	1	слева
ЗНАКИ ПРИОРИТЕТА							
4	2.4	Уступите дорогу	2	437+337	установлено	1	слева
5	2.4	Уступите дорогу	2	437+387	установлено	1	справа
6	2.4	Уступите дорогу	2	437+460	установлено	1	слева
7	2.4	Уступите дорогу	2	437+544	установлено	1	справа
ЗАПРЕЩАЮЩИЕ ЗНАКИ							
8	3.1	Въезд запрещен	2	437+560	установлено	1	слева
9	3.1	Въезд запрещен	2	437+475	установлено	1	справа
10	3.1	Въезд запрещен	2	437+537	установлено	1	слева
11	3.1	Въезд запрещен	2	437+544	установлено	1	справа
12	3.18.1	Поворот направо запрещен	2	437+498	установлено	1	слева
13	3.18.1	Поворот направо запрещен	2	437+505	установлено	1	справа
14	3.24(60)	Ограничение максимальной скорости	2	437+000	установлено	2	слева справа
15	3.24(50)	Ограничение максимальной скорости	2	437+191	установлено	1	слева
16	3.24(70)	Ограничение максимальной скорости	2	437+294	установлено	1	слева
17	3.24(70)	Ограничение максимальной скорости	2	437+572	установлено	1	справа
18	3.24(70)	Ограничение максимальной скорости	2	437+591	установлено	1	слева
19	3.27	Остановка запрещена	2	437+110	установлено	1	справа
20	3.27	Остановка запрещена	2	437+572	установлено	1	справа
ПРЕДПИСЫВАЮЩИЕ ЗНАКИ							
21	4.1.2	Движение направо	2	437+337	установлено	1	слева
22	4.1.2	Движение направо	2	437+387	установлено	1	справа
23	4.1.2	Движение направо	2	437+460	установлено	1	слева
24	4.1.2	Движение направо	2	437+544	установлено	1	справа
25	4.2.3	Объезд препятствия справа и(или) слева	2	437+537	установлено	1	справа
ЗНАКИ ОСОБЫХ ПРЕДПИСАНИЙ							
26	5.15.1	Направления движения по полосам	2	437+292	установлено	1	справа
27	5.15.1	Направления движения по полосам	2	437+347	установлено	1	справа
28	5.15.1	Направления движения по полосам	2	437+398	установлено	1	слева
29	5.15.1	Направления движения по полосам	2	437+429	установлено	1	справа
30	5.15.1	Направления движения по полосам	2	437+591	установлено	1	слева
31	5.15.1	Направления движения по полосам	2	437+649	установлено	1	слева
32	5.15.3	Начало полосы	2	437+712	установлено	1	слева
33	5.15.5	Конец полосы	2	437+221	установлено	1	слева
34	5.15.5	Конец полосы	2	437+689	установлено	1	справа
35	5.16	Место остановки автобуса и(или) троллейбуса	2	437+043	установлено	2	справа
36	5.19.1	Пешеходный переход	2	437+040	установлено	2	справа
37	5.19.1	Пешеходный переход	2	437+044	установлено	1	слева
38	5.19.2	Пешеходный переход	2	437+040	установлено	1	справа
39	5.19.2	Пешеходный переход	2	437+044	установлено	1	слева
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ЗНАКИ							
40	6.9.1	Предварительный указатель направлений	2	437+171	установлено	1	слева
41	6.13	Километровый знак	2	437+000	установлено	2	справа
ЗНАКИ СЕРВИСА							
42	7.3	Автозаправочная станция	2	437+429	установлено	1	справа
43	7.7	Пункт питания	2	437+447	установлено	1	справа
44	7.7	Пункт питания	2	437+498	установлено	1	слева
45	7.9	Пункт питания	2	437+591	установлено	1	слева

Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. №подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

483-20-ОДД

Ведомость размещения дорожных знаков

№ п/п	Номер знака по ГОСТ Р 53290-2004	Наименование знака	Типоразмер знака	Адрес (км+м)	Установлено/требуется установить/демонтировать	Количество	Месторасположение	
ЗНАКИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ(ТАБЛИЧКИ)								
46	8.2.2(200м)	Зона действия	2	437+572	установлено	1		справа
47	8.22.3	Препятствие	2	437+537	установлено	1	слева	
48	8.23	Фотовидеофиксация	2	437+572	установлено	1		
49	8.23	Фотовидеофиксация	2	437+591	установлено	1		
Итого установлено:						53		
Итого требуется:						0		
Итого демонтировать:						0		
ИТОГО:						53		

Изм. №подл.	
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

483-20-ОДД

Ведомость наличия остановок общественного транспорта

№ п/п	Название автомобильной дороги	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	11
1	Автомобильная дорога Улица Ленина	0+090	слева	-	павильон посад. площадка	нет	-	-	-	-
2		0+128	справа	-	павильон посад. площадка	нет	-	-	-	-
3		0+371	слева	-	павильон посад. площадка	нет	-	-	-	-
4		0+428	справа	-	павильон посад. площадка	нет	-	-	-	-
5		0+653	слева	-	павильон посад. площадка	нет	-	-	-	-
6		0+715	справа	-	павильон посад. площадка	нет	-	-	-	-
		ИТОГО:		6 шт.						
1	Автомобильная дорога Улица Мичурина	0+380	слева	-	павильон посад. площадка	нет	-	-	-	-
2		0+440	справа	-	павильон посад. площадка	нет	-	-	-	-
3		0+954	слева	-	павильон посад. площадка	нет	-	-	-	-
4		1+013	справа	-	павильон посад. площадка	нет	-	-	-	-
5		1+547	слева	-	павильон посад. площадка	нет	-	-	-	-
6		1+598	справа	-	павильон посад. площадка	нет	-	-	-	-
		ИТОГО:		6 шт.						
1	Автомобильная дорога Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск участок от км 436+979 до км 437+748	0+043	справа	павильон посад. площадка	-	есть	130	75	130	75

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. №подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	483-20-ОДД			
						Проект организации дорожного движения с обозначением существующих рекламных конструкций и перспективных мест размещения рекламных конструкций на территории Крутинского муниципального района Омской области (ул. Ленина, ул. Мичурина, участок федеральной автодороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск) Ведомость наличия остановок общественного транспорта	Стадия	Лист	Листов
							Р		
Н. контроль		Макеев К.В.			18.09.20		ООО "КРИАН"		
ГИП		Крицкая И.Э.			18.09.20				
Проверил		Первых Ю.Н.			18.09.20				
Разработал		Макеев К.В.			18.09.20				

Ведомость размещения пешеходных дорожек (тротуаров)

№ п/п	Название автомобильной дороги	Начало участка, км + м	Конец участка, км + м	Расположение	Объект установки	Протяженность, м	
						Проектируемые, м	Фактически установленные, м
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Автомобильная дорога Улица Ленина	0+000	0+060	слева	населенный пункт	0	60
2		0+037	0+058	справа	населенный пункт	0	21
3		0+066	0+141	справа	населенный пункт	0	75
4		0+066	0+169	слева	населенный пункт	0	103
5		0+148	0+190	справа	населенный пункт	0	42
6		0+173	0+201	слева	населенный пункт	0	28
7		0+206	0+327	слева	населенный пункт	0	121
8		0+331	0+380	слева	населенный пункт	0	49
9		0+388	0+400	слева	населенный пункт	0	12
10		0+388	0+394	справа	населенный пункт	6	0
11		0+403	0+437	справа	населенный пункт	34	0
12		0+406	0+487	слева	населенный пункт	0	81
13		0+641	0+460	справа	населенный пункт	0	19
14		0+643	0+675	слева	населенный пункт	32	0
15		0+680	0+689	слева	населенный пункт	9	0
16		0+686	0+691	справа	населенный пункт	5	0
17		0+695	0+625	справа	населенный пункт	30	0
					ИТОГО	116	591
1	Автомобильная дорога Улица Мичурина	0+370	0+399	слева	населенный пункт	29	0
2		0+396	0+423	справа	населенный пункт	27	0
3		0+427	0+450	справа	населенный пункт	23	0
4		0+944	0+968	слева	населенный пункт	24	0
5		0+973	0+981	слева	населенный пункт	8	0
6		0+979	1+023	справа	населенный пункт	44	0
7		1+537	1+574	слева	населенный пункт	37	0
8		1+572	1+608	справа	населенный пункт	36	0
					ИТОГО	205	0
1	Автомобильная дорога Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск участок от км 436+979 до км 437+748	437+018	437+071	справа	населенный пункт	0	49

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. №подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	483-20-ОДД			
						Проект организации дорожного движения с обозначением существующих рекламных конструкций и перспективных мест размещения рекламных конструкций на территории Крутинского муниципального района Омской области (ул. Ленина, ул. Мичурина, участок федеральной автодороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск) Ведомость размещения пешеходных дорожек (тротуаров)	Стадия	Лист	Листов
							Р		
Н. контроль		Макеев К.В.			18.09.20		ООО "КРИАН"		
ГИП		Крицкая И.Э.			18.09.20				
Проверил		Первых Ю.Н.			18.09.20				
Разработал		Макеев К.В.			18.09.20				

Ведомость размещения пешеходных переходов

№ п/п	Адрес, км+м	Вид перехода	Расположение перехода	Наличие пешеходных дорожек от места остановки общественного транспорта до пешеходных переходов
1	2	3	4	5
Автомобильная дорога Улица Ленина				
1	0+049	нерегулируемый	наземный	есть
2	0+197	нерегулируемый	наземный	есть
3	0+389	нерегулируемый	наземный	есть
4	0+688	нерегулируемый	наземный	есть
ИТОГО:		4 шт.		
Автомобильная дорога Улица Мичурина				
1	0+398	нерегулируемый	наземный	есть
2	0+980	нерегулируемый	наземный	есть
3	1+573	нерегулируемый	наземный	есть
ИТОГО:		3 шт.		
Автомобильная дорога Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск участок от км 436+979 до км 437+748				
1	437+042	нерегулируемый	наземный	есть
ИТОГО:		1 шт.		

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. №подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	483-20-ОДД			
						Проект организации дорожного движения с обозначением существующих рекламных конструкций и перспективных мест размещения рекламных конструкций на территории Крутинского муниципального района Омской области (ул. Ленина, ул. Мичурина, участок федеральной автодороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск) Ведомость размещения пешеходных переходов	Стадия	Лист	Листов
					Р				
Н. контроль	Макеев К.В.				18.09.20		ООО "КРИАН"		
ГИП	Крицкая И.Э.				18.09.20				
Проверил	Первых Ю.Н.				18.09.20				
Разработал	Макеев К.В.				18.09.20				

Ведомость размещения барьерного ограждения

№ п/п	Начало участка км+м	Конец участка км+м	Протяженность		Расположение	Тип	Уровень удерживающей способности	Высота, м.	Зона расположения
			Проектируемые, м	Установленные, м					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Автомобильная дорога Улица Ленина									
1	0+000	0+027	0	27	справа	одностороннее металлическое	У3	0,8	насыпь
2	0+000	0+027	0	27	слева	одностороннее металлическое	У3	0,8	насыпь
ИТОГО:			0	54					
Автомобильная дорога Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск участок от км 436+979 до км 437+748									
1	436+979	437+011	0	32	справа	одностороннее металлическое	У3	0,8	насыпь
2	436+979	437+030	0	51	слева	одностороннее металлическое	У3	0,8	насыпь
3	437+055	437+091	0	36	слева	одностороннее металлическое	У3	0,8	насыпь
4	437+494	437+530	0	36	слева	одностороннее металлическое	У3	0,8	насыпь
5	437+572	437+628	0	56	слева	одностороннее металлическое	У3	0,8	насыпь
ИТОГО:			0	211					

Изм. №подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	483-20-ОДД			
Н. контроль	Макеев К.В.				18.09.20	Проект организации дорожного движения с обозначением существующих рекламных конструкций и перспективных мест размещения рекламных конструкций на территории Крутинского муниципального района Омской области (ул. Ленина, ул. Мичурина, участок федеральной автодороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск) Ведомость размещения барьерного ограждения	Стадия	Лист	Листов
ГИП	Крицкая И.Э.				18.09.20		Р		
Проверил	Первых Ю.Н.				18.09.20		ООО "КРИАН"		
Разработал	Макеев К.В.				18.09.20				

Ведомость размещения сигнальных столбиков

№ п/п	Начало участка км+м	Конец участка км+м	Протяженность		Расположение	Материал	Месторасположение
			Проектируемые, м./шт.	Установленные, м./шт.			
1	2	3	4	5	6	7	8
Автомобильная дорога Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск участок от км 436+979 до км 437+748							
1	437+601	437+701	100/3	0/0	справа	полимерные	насыпь
2	437+651	437+701	50/2	0/0	слева	полимерные	насыпь
ИТОГО:			150/5	0/0			

Изм. №подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	483-20-ОДД			
						Проект организации дорожного движения с обозначением существующих рекламных конструкций и перспективных мест размещения рекламных конструкций на территории Крутинского муниципального района Омской области (ул. Ленина, ул. Мичурина, участок федеральной автодороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск) Ведомость размещения сигнальных столбиков	Стадия	Лист	Листов
							Р		
Н. контроль	Макеев К.В.				18.09.20		ООО "КРИАН"		
ГИП	Крицкая И.Э.				18.09.20				
Проверил	Первых Ю.Н.				18.09.20				
Разработал	Макеев К.В.				18.09.20				

Ведомость размещения искусственного освещения

№ п/п	Начало участка км+м	Конец участка км+м	Количество опор/ светильников	Протяженность		Расположение
				Проектируемые, м.	Фактически установленные, м.	
1	2	3	4	5	6	7
Автомобильная дорога Улица Ленина						
1	0+000	2+001	2/2	0	2001	справа
2	0+000	2+001	11/11	0	2001	слева
Автомобильная дорога Улица Мичурина						
1	0+000	1+813	15/15	0	1813	справа
Автомобильная дорога Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск участок от км 436+979 до км 437+748						
1	436+979	437+748	19/19	0	769	справа
2	436+979	437+748	15/19	0	769	слева

Изм. №подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	483-20-ОДД			
						Проект организации дорожного движения с обозначением существующих рекламных конструкций и перспективных мест размещения рекламных конструкций на территории Крутинского муниципального района Омской области (ул. Ленина, ул. Мичурина, участок федеральной автодороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск) Ведомость размещения искусственного освещения	Стадия	Лист	Листов
							Р		
Н. контроль					18.09.20		ООО "КРИАН"		
ГИП					18.09.20				
Проверил					18.09.20				
Разработал					18.09.20				

Ведомость размещения искусственных неровностей

№ п/п	Адрес, км+м	Размеры искусственной неровности			Строительный объем, м.куб.	Наличие искусственных неровностей Установлено/Проектируемая
		Длина, м	Ширина, м	Высота, м		
1	2	3	4	5	6	7
Автомобильная дорога Улица Ленина						
1	0+374	5,0-5,5	6,0	0,07		Установлено
2	0+414	5,0-5,5	6,0	0,07		Установлено
3	0+665	5,0-5,5	6,0	0,07		Установлено
4	0+702	5,0-5,5	6,0	0,07		Установлено
5	0+991	5,0-5,5	6,0	0,07		Установлено
ИТОГО:						5шт.

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	483-20-ОДД			
						Проект организации дорожного движения с обозначением существующих рекламных конструкций и перспективных мест размещения рекламных конструкций на территории Крутинского муниципального района Омской области (ул. Ленина, ул. Мичурина, участок федеральной автодороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск) Ведомость размещения искусственных неровностей	Стадия	Лист	Листов
							Р		
							ООО "КРИАН"		
Н. контроль				Макеев К.В.	18.09.20				
ГИП				Крицкая И.Э.	18.09.20				
Проверил				Первых Ю.Н.	18.09.20				
Разработал				Макеев К.В.	18.09.20				

Ведомость размещения рекламных конструкций

№ п/п	Адрес, км+м	Существующая/ проектируемая/ демонтируемая	Расположение	Вид рекламной конструкции	Тип рекламной конструкции	Количество сторон рекламной конструкции	Общая площадь информационного поля	Собственник или законный владелец рекламной конструкции	Кадастровый номер участка, строения, сооружения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Автомобильная дорога Улица Ленина									
1	0+005	проектируемая	справа	Отдельно стоящая	Рекламная конструкция, состоящая из фундамента, опоры информационного поля	2	18		
2	0+005	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
3	0+242	проектируемая	справа	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
4	0+245	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
5	0+497	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
6	0+448	проектируемая	справа	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
7	0+459	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
8	0+498	проектируемая	справа	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
9	0+772	проектируемая	справа	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
10	0+818	проектируемая	справа	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
11	0+839	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
12	0+868	проектируемая	справа	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
13	1+039	проектируемая	справа	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
14	1+089	проектируемая	справа	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
15	1+114	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
16	1+189	проектируемая	справа	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
17	1+200	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
18	1+287	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
19	1+337	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
20	1+339	проектируемая	справа	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
21	1+387	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
22	1+389	проектируемая	справа	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
23	1+537	проектируемая	справа	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
24	1+537	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
25	1+637	проектируемая	справа	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
26	1+637	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
27	1+737	проектируемая	справа	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
28	1+737	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
29	1+837	проектируемая	справа	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
30	1+837	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
31	1+937	проектируемая	справа	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
32	1+937	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		

ИТОГО: проектируемых рекламных конструкций - 32 шт.
 существующих рекламных конструкций - 0 шт.
 демонтируемых рекламных конструкций - 0 шт.

Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. №подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	483-20-ОДД								
Проект организации дорожного движения с обозначением существующих рекламных конструкций и перспективных мест размещения рекламных конструкций на территории Крутинского муниципального района Омской области (ул. Ленина, ул. Мичурина, участок федеральной автодороги Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск)						Стадия	Лист	Листов						
						Р			ООО "КРИАН"					
						Ведомость размещения рекламных конструкций								
						Н. контроль Макеев К.В. 18.09.20 ГИП Крицкая И.Э. 18.09.20 Проверил Первых Ю.Н. 18.09.20 Разработал Макеев К.В. 18.09.20								

Ведомость размещения рекламных конструкций

№ п/п	Адрес, км+м	Существующая/ проектируемая/ демонтируемая	Расположение	Вид рекламной конструкции	Тип рекламной конструкции	Количество сторон рекламной конструкции	Общая площадь информационного поля	Собственник или законный владелец рекламной конструкции	Кадастровый номер участка, строения, сооружения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Автомобильная дорога Улица Мичурина									
1	0+022	существующая	справа	Отдельно стоящая	Рекламная конструкция, состоящая из фундамента, опоры информационного поля	2	18		
2	0+055	проектируемая	справа	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
3	0+060	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
4	0+140	проектируемая	справа	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
5	0+169	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
6	0+180	проектируемая	справа	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
7	0+209	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
8	0+297	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
9	0+347	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
10	0+474	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
11	0+764	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
12	0+817	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
13	0+867	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
14	0+917	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
15	1+032	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
16	1+082	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
17	1+288	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
18	1+520	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
19	1+525	проектируемая	справа	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
20	1+620	проектируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
21	1+750	демонтируемая	слева	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		
22	1+810	проектируемая	справа	Отдельно стоящая	- // - // - // -	2	18		

ИТОГО: проектируемых рекламных конструкций - 32 шт.
существующих рекламных конструкций - 1 шт.
демонтируемых рекламных конструкций - 1 шт.

Автомобильная дорога Р-402 Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск участок от км 436+979 до км 437+748

Размещение рекламных конструкций не предусмотрено

ИТОГО: проектируемых рекламных конструкций - 0 шт.
существующих рекламных конструкций - 0 шт.
демонтируемых рекламных конструкций - 0 шт.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

483-20-ОДД

Лист

