

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЕДИНАЯ ДИРЕКЦИЯ СТРОЯЩИХСЯ ОБЪЕКТОВ»**

В реестре членов саморегулируемых организаций:
СРО-П-025-15092009; СРО-И-046-23072019

Заказчик: ООО «МОВИСТА РЕГИОНЫ Ярославль»

**«О создании и эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры
и технологически связанных с ними транспортных средств,
обеспечивающих деятельность, связанную с перевозками
пассажиров транспортом общего пользования, в муниципальном
образовании городской округ город Ярославль в Ярославской области»**

**Этап 1 «Строительство трамвайных путей и контактной сети.
Участок от Ленинградского проспекта до разворотного круга
ул. Блюхера»**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 5. Проект организации строительства.

Часть 2. Проект организации дорожного движения на период строительства.

0484ГП.09-1-ПОС2

Том 5.2

Изм.	№ док	Подп.	Дата

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

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЕДИНАЯ ДИРЕКЦИЯ СТРОЯЩИХСЯ ОБЪЕКТОВ»**

В реестре членов саморегулируемых организаций:
СРО-П-025-15092009; СРО-И-046-23072019

Заказчик: ООО «МОВИСТА РЕГИОНЫ Ярославль»

**«О создании и эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры
и технологически связанных с ними транспортных средств,
обеспечивающих деятельность, связанную с перевозками
пассажиров транспортом общего пользования, в муниципальном
образовании городской округ город Ярославль в Ярославской области»**

**Этап 1 «Строительство трамвайных путей и контактной сети.
Участок от Ленинградского проспекта до разворотного круга
ул. Блюхера»**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 5. Проект организации строительства.
Часть 2. Проект организации дорожного движения на период строительства.

0484ГП.09-1-ПОС2

Том 5.2

Изм.	№ док	Подп.	Дата

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

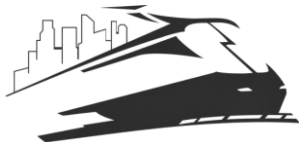
Директор по проектированию

Ю.В. Трунов

Руководитель ОП – Комплексный ГИП

Д.Н. Гусев

2023



Общество с ограниченной ответственностью

«ЛРТ Групп»

Регистрационный номер члена СРО «Межрегиональное объединение проектировщиков» «СтройПроектБезопасность»
СРО-П-035-12102009 № 711/22 от 30 августа 2022 года

Заказчик: ООО «Единая дирекция строящихся объектов»

«О создании и эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры и технологически связанных с ними транспортных средств, обеспечивающих деятельность, связанную с перевозками пассажиров транспортом общего пользования, в муниципальном образовании городской округ город Ярославль в Ярославской области»

Этап 1 «Строительство трамвайных путей и контактной сети. Участок от Ленинградского проспекта до разворотного круга ул. Блюхера»

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Раздел 5. Проект организации строительства
Часть 2. Проект организации дорожного движения на период
строительства**

0484ГП.09-1-ПОС2

Том 5.2



Общество с ограниченной ответственностью

«ЛРТ Групп»

Регистрационный номер члена СРО «Межрегиональное объединение проектировщиков» «СтройПроектБезопасность»
СРО-П-035-12102009 № 711/22 от 30 августа 2022 года

Заказчик: ООО «Единая дирекция строящихся объектов»

«О создании и эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры и технологически связанных с ними транспортных средств, обеспечивающих деятельность, связанную с перевозками пассажиров транспортом общего пользования, в муниципальном образовании городской округ город Ярославль в Ярославской области»

Этап 1 «Строительство трамвайных путей и контактной сети. Участок от Ленинградского проспекта до разворотного круга ул. Блюхера»

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 5. Проект организации строительства
Часть 2. Проект организации дорожного движения на период строительства

0484ГП.09-1-ПОС2

Том 5.2

Главный инженер

П.Д. Павлов

Главный инженер проекта

К.В. Зражевский

2023

Согласовано

Взам. Инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Содержание

Обозначение	Наименование	Примечание
0484ГП.09-1- ПОС2.С	Содержание тома	
0484ГП.09-1- ПОС2.СП	Состав проектной документации	
Текстовая часть		
0484ГП.09-1- ПОС2.СГ	Справка ГИПа	
0484ГП.09-1- ПОС2.ПЗ	Пояснительная записка	
0484ГП.09-1- ПОС2.ТСОДД	Технические средства организации дорожного движения	
0484ГП.09-1- ПОС2.ВОР	Ведомость объемов работ	
0484ГП.09-1- ПОС2.ВСПД	Ведомость ссылочных и прилагаемых документов	
Графическая часть		
0484ГП.09-1- ПОС2	Ситуационный план	
0484ГП.09-1- ПОС2	Существующая схема организации дорожного движения. Схема расположения захваток М 1:500	
0484ГП.09-1- ПОС2	Схемы ОДД на период производства работ М 1:500	

Согласовано			0484ГП.09-1- ПОС2				Схемы ОДД на период производства ра- бот				М 1:500					
Взам. инв. №																
Подп. И дата																
Инв. № подл.							0484ГП.09-1- ПОС2.С									
	Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата										
	Разработал	Козельский				25.05.23	Содержание	Стадия	Лист	Листов						
	Проверил	Зражевский				25.05.23		П		1						
						ООО «ЛРТ Груп»										
Н. контроль	Репетина				25.05.23											
ГИП	Зражевский				25.05.23											

Пояснительная записка

Введение

Настоящая проектная документация по объекту: «О создании и эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры и технологически связанных с ними транспортных средств, обеспечивающих деятельность, связанную с перевозками пассажиров транспортом общего пользования, в муниципальном образовании городской округ город Ярославль в Ярославской области». (далее – Объект) разработана на основании договора **0484ГП.09-1**

Стадия – проектная документация

Заказчик: ООО «Единая дирекция строящихся объектов»

В связи с реконструкцией трамвайной линии требуется разработать схемы ОДД на период строительства. Необходимо проанализировать возможные варианты создания оптимальных условий, как для выполнения работ, так и для движения транспортных потоков и пешеходов в окрестностях ремонтной зоны и в её пределах для повышения пропускной способности и безопасности движения.

Существующее положение улично-дорожной сети

Объект расположен в Дзержинском районе г. Ярославль. Рассматриваемый участок – ул. Блюхера, ул. Урицкого и ул. Елены Колесовой

Ул. Блюхера является улицей районного значения, имеет по 1 полосе для движения транспорта в каждом направлении общей шириной для движения от 6,0м до 7,5м. Движение общественного транспорта представлено трамваями №6 .

Ул. Урицкого является магистральной улицей районного значения, имеет по 2 полосы в каждом направлении общей шириной для движения 12,0м. Движение общественного транспорта представлено автобусами №№1, 10, 11, 25, 77 и 90.

Ул. Елены Колесовой является магистральной улицей районного значения, имеет по 2 полосы в каждом направлении общей шириной для движения 12,0м. Движение общественного транспорта отсутствует.

Организация дорожного движения на период строительства

Проектом организации дорожного движения предусмотрено реконструкция трамвайных путей с занятием проезжей части ул. Блюхера, ул. Урицкого и ул. Елены Колесовой.

Работы на ул. Блюхера на участке от д. 84 до д. 35 производить с сохранением существующей схемы движения транспорта.

Согласовано							0484ГП.09-1- ПОС2.ПЗ		
Взам. инв. №							0484ГП.09-1- ПОС2.ПЗ		
Подп. И дата							0484ГП.09-1- ПОС2.ПЗ		
Инв. № подл.	Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Пояснительная записка		
	Разработал		Козельский			25.05.23			
	Проверил		Зражевский			25.05.23			
	Н. контроль		Репетина			25.05.23			
	ГИП		Зражевский			25.05.23			
							Стадия	Лист	Листов
							П	1	2
							ООО «ЛРТ Групп»		

Работы на ул. Блюхера на участке от д. 35 до ул. Елены Колесовой производить с организацией одностороннего движения транспорта в сторону ул. Елены Колесовой, с организацией движения транспорта по одной полосе шириной не менее 3,0м.

Работы на ул. Урицкого производить с сохранением существующей схемы движения транспорта, с организацией движения по одной полосе в каждую сторону шириной не менее 3,5м каждая.

Работы по ул. Елены Колесовой производить с сохранением существующей схемы движения транспорта, с организацией движения по одной полосе в каждую сторону шириной не менее 3,0м.

Проект выполнен в соответствии с требованиями ГОСТ Р 52289-2019 «Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств», ГОСТ Р 58350-2019 «Технические средства организации дорожного движения в местах производства работ. Технические требования. Правила применения.», ГОСТ Р 52290-2004 «Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования», ГОСТ Р 51256-2018 «Технические средства организации дорожного движения. Разметка дорожная. Классификация. Технические требования».

Взам. инв. №							
Подп. И дата							
Инв. № подл.							
Изм.	Кол.уч	Лист	№ докум	Подп.	Дата	0484ГП.09-1- ПОС2.ПЗ	Лист
							2

Технические средства организации дорожного движения

(максимальное количество знаков, используемых на одном этапе работ)

№ п/п	Наименование дорожного знака	Знак	Номер знака по ГОСТ Р 52290-2004	Кол-во знаков, шт.
1.	Сужение дороги		1.20.3	5
2.	Дорожные работы		1.25	11
3.	Направление поворота		1.34.1	3
4.	Направление поворота		1.34.3	2
5.	Главная дорога		2.1	1
6.	Преимущество встречного движения		2.6	1
7.	Въезд запрещен		3.1	2
8.	Обгон запрещен		3.20	4
9.	Ограничение максимальной скорости		3.24	6
10.	Конец зоны всех ограничений		3.31	2
11.	Объезд препятствия справа		4.2.1	5
12.	Объезд препятствия справа или слева		4.2.3	3
13.	Конец полосы		5.15.5	1
14.	Конец полосы		5.15.6	1
15.	Пешеходный переход		5.19.1	2
16.	Пешеходный переход		5.19.2	2
17.	Место для разворота		6.3.1	1
18.	Стоп-линия		6.16	2
19.	Расстояние до объекта		8.1.1	1
20.	Расстояние до объекта		8.1.3	1
21.	Расстояние до объекта		8.1.3	3
22.	Расстояние до объекта		8.1.4	1
23.	Препятствие		8.22.1	2

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. И дата

Инв. № подл.

0484ГП.09-1- ПОС2.ТСОДД

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Козельский				25.05.23
Проверил	Зражевский				25.05.23
Н. контроль	Репетина				25.05.23
ГИП	Зражевский				25.05.23

Технические средства организации дорожного движения

Стадия	Лист	Листов
П		2

ООО «ЛРТ Групп»

24.	Препятствие		8.22.3	1
25.	Импульсная стрелка		Ø900	3
26.	Импульсная стрелка		Ø900	2

Взам. инв. №	
Подп. И дата	
Инв. № подл.	

Ведомость объёмов работ

Наименование конструкций

Количество

Установка ограждения из односторонних парапетных блоков с временным освещением (ДхШхВ 3500х470х850, удерживающая способность 400кДж, масса 3500кг, V бетона 2м3:

а) общая длина зон производства работ

6 565 м

б) максимальная длина зон производства работ на одном из этапов

443 м

в) максимальное кол-во импульсных стрелок на одном из этапов

5 шт.

Установка ограждения из пластмассовых блоков с временным освещением:

а) общая длина для всех зон производства работ

длина, м.

2 376

кол-во, шт.

1 188

б) максимальная длина для зон производства работ

200

100

на одном из этапов

в) количество перестановок

29 шт.

Заполнение водой

356,4 м³

Установка ограждения из полимерных дорожных столбиков с комплектом крепления (длина/кол-во штук):

60/30

Нанесение линий временной дорожной разметки и их демаркировка (разметка выполняется оранжевой краской кроме линии 1.17, которая наносится желтой краской) [№ линий по ГОСТ Р 51256-2018]:

длина, м.

площадь, м2

Сплошная прод. линия шириной 15 см (линия 1.1)

740

111,0

Прерывистая прод. линия шириной 15 см, длина штриха 3 м, расстояние между штрихами 1 м. (линия 1.6)

240

27,0

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. И дата

Инв. № подл.

0484ГП.09-1- ПОС2.ВОР

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Козельский				25.05.23
Проверил	Зражевский				25.05.23
Н. контроль	Репетина				25.05.23
ГИП	Зражевский				25.05.23

Ведомость объёмов работ

Стадия	Лист	Листов
П	1	2

ООО «ЛРТ Групп»

Прерывистая прод. линия шириной 15 см, длина штриха 0,5 м, расстояние между штрихами 0,5 м. (линия 1.7)	92	6,9
Сплошная прод. линия, шириной 15 см и	80	12,0
прерывистая прод. линия шириной 15 см, длина штриха 0,9 м, расстояние между штрихами 0,3 м., расстояние между линиями 14 см. (линия 1.11)	80	9,0
Обозначение островков, разделяющих транспортные потоки противоположных либо одного направлений или в местах слияния транспортных потоков (сплош. попер. линия заполнения шириной 40 см) (линии 1.16)	710	284,0

Примечание:

1. Временная дорожная разметка наносится эмалями в соответствии с ГОСТ Р 51256-2018

Взам. инв. №							
Подп. И дата							
Инв. № подл.							
Изм.	Кол.уч	Лист	№ докум	Подп.	Дата	0484ГП.09-1- ПОС2.ВОР	Лист
							Неопределенн

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечания
	<u>Ссылочные документы</u>	
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 сведения»	
ГОСТ Р 51256-2018	«Технические средства организации дорожного движения. Разметка дорожная. Классификация. Технические требования»	
ГОСТ Р 58350-2019	«Технические средства организации дорожного движения в местах производства работ. Технические требования. Правила применения.»	
	<u>Прилагаемые документы</u>	

Согласовано

Взам. инв. №

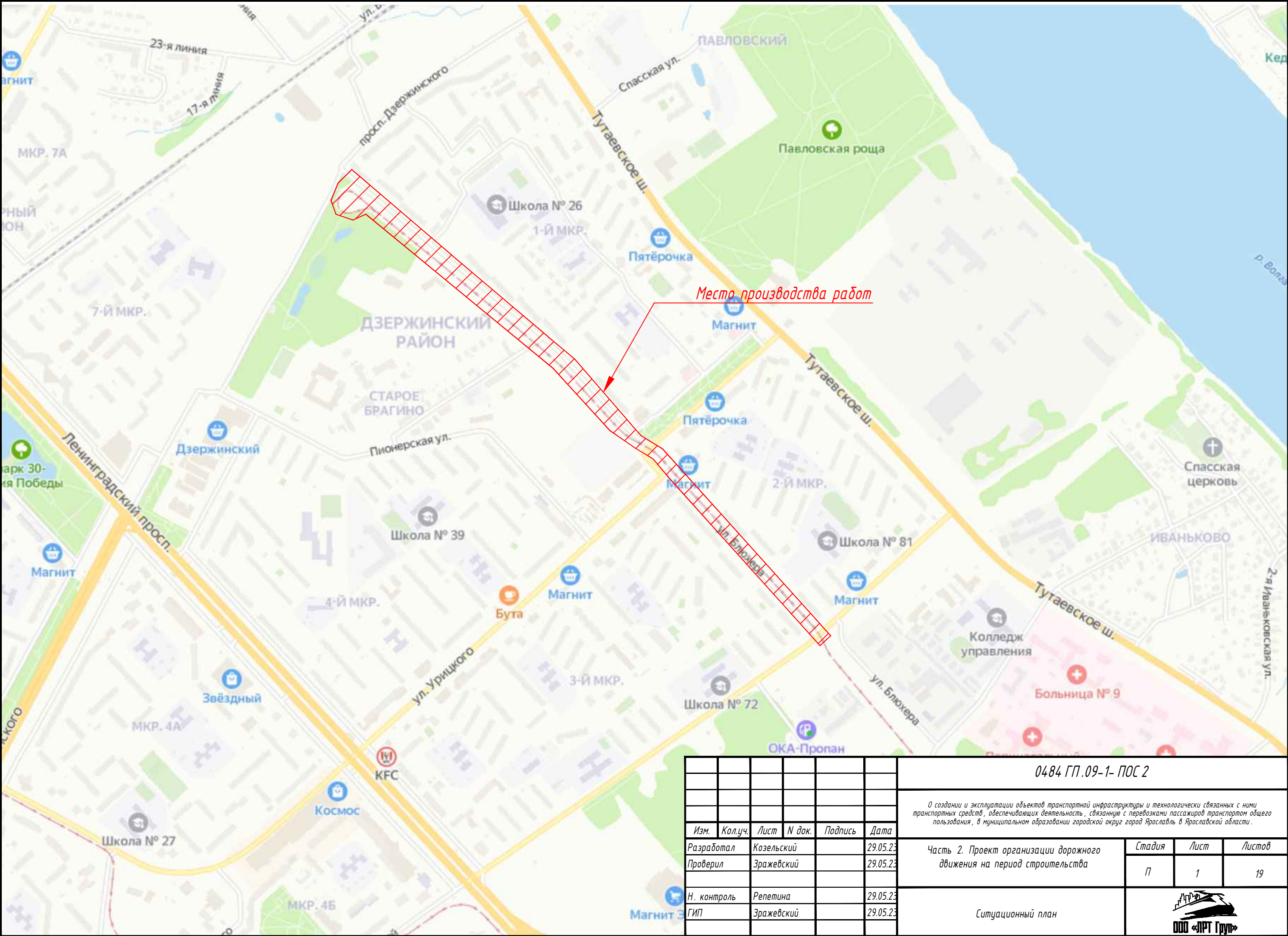
Подп. И дата

Инв. № подл.

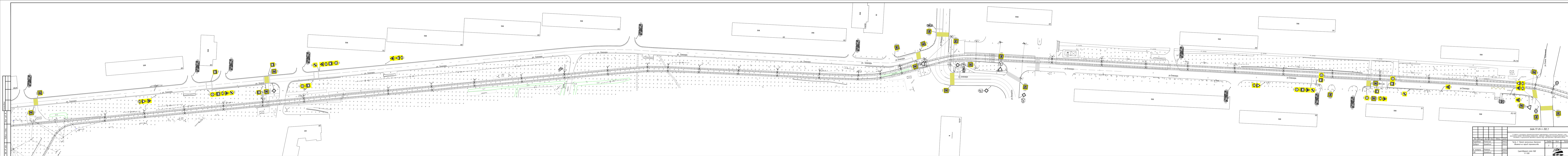
0484ГП.09-1- ПОС2.ВСПД

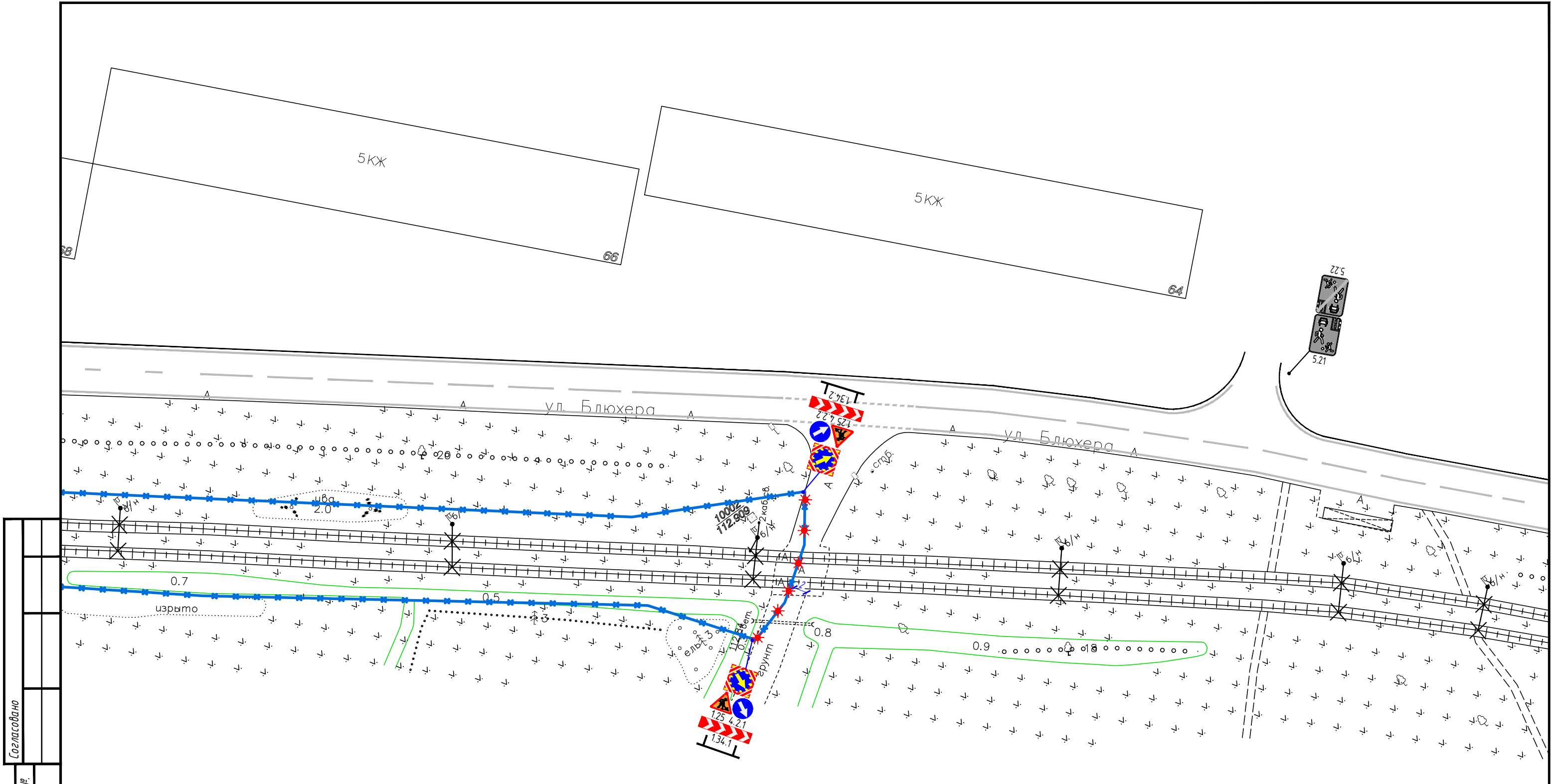
						0484ГП.09-1- ПОС2.ВСПД					
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Ведомость ссылочных и прилагаемых документов			Стадия	Лист	Листов
Разработал	Козельский			25.05.23	П					1	
Проверил	Зражевский			25.05.23							
Н. контроль	Репетина			25.05.23							
ГИП	Зражевский			25.05.23				ООО «ЛРТ Групп»			

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



						0484 ГП.09-1- ПОС 2		
						О создании и эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры и технологически связанных с ними транспортных средств, обеспечивающих деятельность, связанную с перевозками пассажиров транспортом общего пользования, в муниципальном образовании городской округ город Ярославль в Ярославской области.		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Часть 2. Проект организации дорожного движения на период строительства	Стадия	Лист
Разработал		Козельский			29.05.23		П	1
Проверил		Зражевский			29.05.23			19
Н. контроль		Репетина			29.05.23	Ситуационный план		
ГИП		Зражевский			29.05.23			





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

Условные обозначения:

- Знаки существующие
- Знаки проектируемые временные
- Разметка существующая
- Разметка проектируемая временная
- Блоки полимерные водоналивные типа "Нью-Джерси"
- Блоки паркетные типа "Нью-Джерси"
- Временное уширение проезжей части
- Деревянный настил для прохода пешеходов шириной 1,5 м
- Сигнальные фонари красного цвета
- Ограждение зоны производства работ из односторонних паркетных блоков

						0484 ГП.09-1- ПОС 2			
						О создании и эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры и технологически связанных с ними транспортных средств, обеспечивающих деятельность, связанную с перевозками пассажиров транспортом общего пользования, в муниципальном образовании городской округ город Ярославль в Ярославской области.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Часть 2. Проект организации дорожного движения на период строительства	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Козельский			29.05.23		П	5	
Проверил		Зражевский			29.05.23				
Н. контроль		Репетина			29.05.23	Схема ОДД на период строильства М 1:500			
ГИП		Зражевский			29.05.23				



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

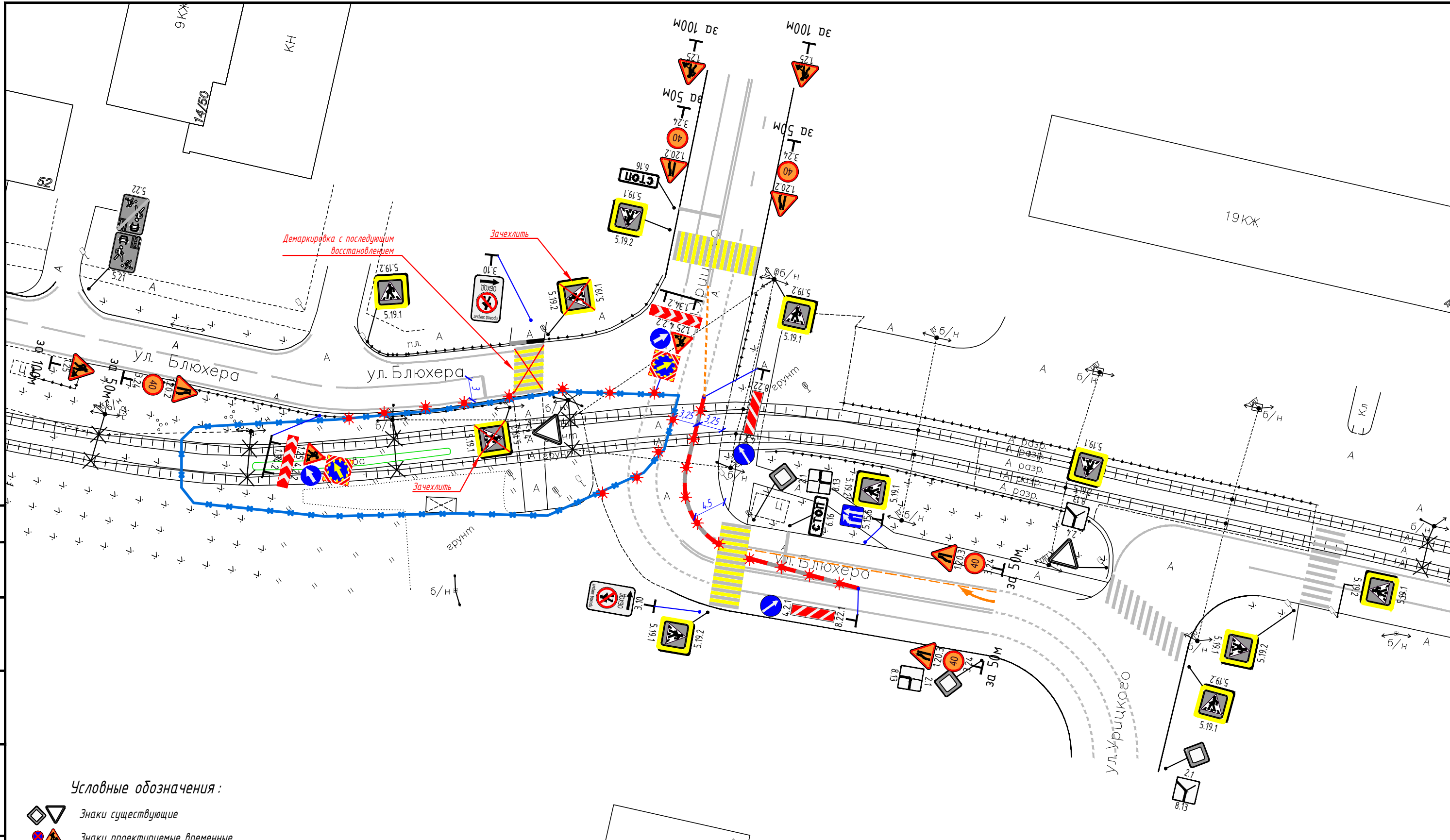
- Условные обозначения:
- Знаки существующие
 - Знаки проектируемые временные
 - Разметка существующая
 - Разметка проектируемая временная
 - Блоки полимерные водоналивные типа "Нью-Джерси"
 - Блоки паркетные типа "Нью-Джерси"
 - Временное уширение проезжей части
 - Деревянный настил для прохода пешеходов шириной 1,5 м
 - Сигнальные фонари красного цвета
 - Ограждение зоны производства работ из односторонних паркетных блоков

						0484 ГП.09-1- ПОС 2			
						О создании и эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры и технологически связанных с ними транспортных средств, обеспечивающих деятельность, связанную с перевозками пассажиров транспортом общего пользования, в муниципальном образовании городской округ город Ярославль в Ярославской области.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Часть 2. Проект организации дорожного движения на период строительства	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Козельский			29.05.23		П	6	
Проверил		Зражевский			29.05.23				
						Схема ОДД на период строильства М 1:500			
Н. контроль		Репетина			29.05.23				
ГИП		Зражевский			29.05.23				

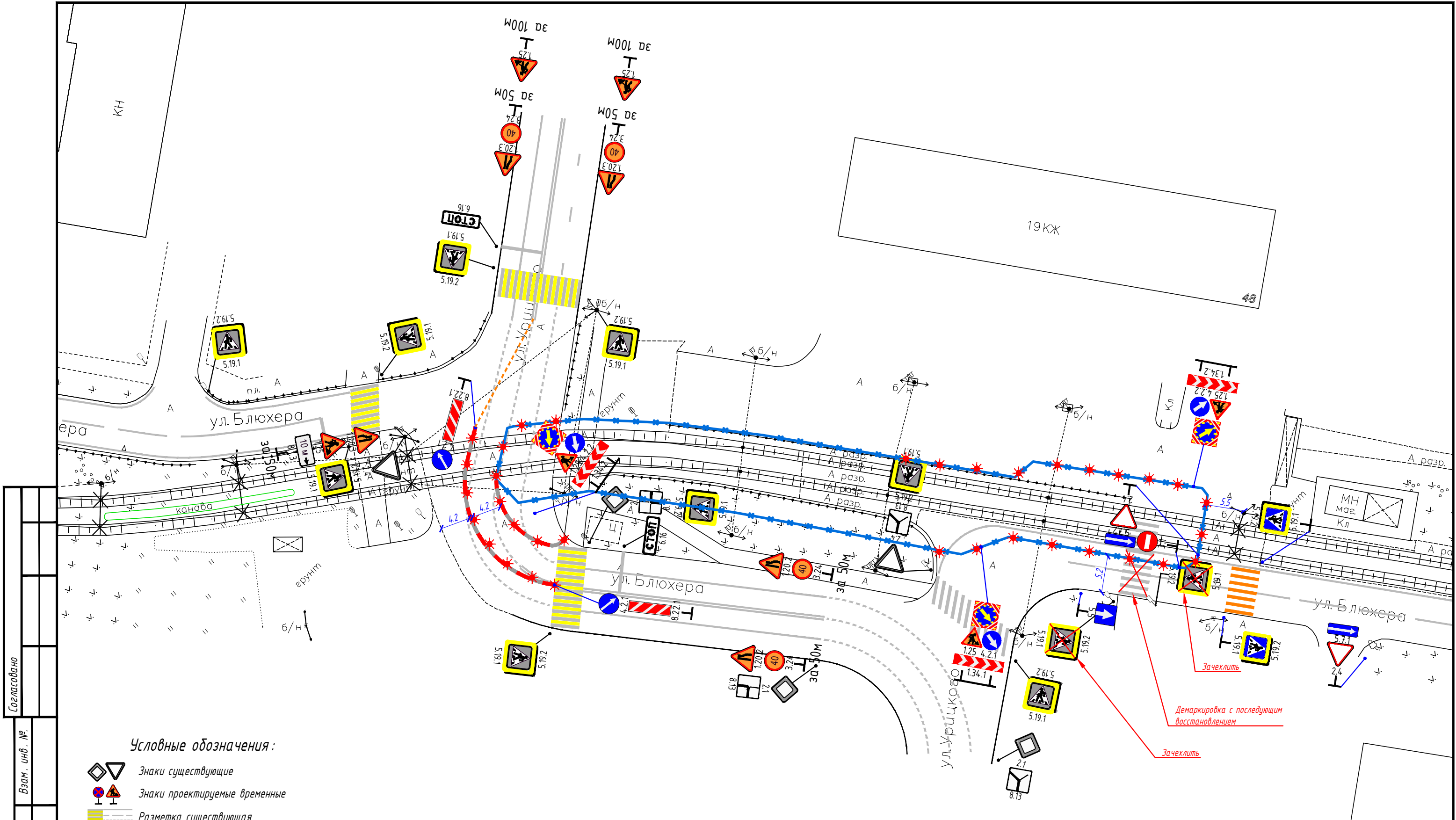
Согласовано					
Взам. инв. №					
Подпись и дата					
Инв. № подл.					

Условные обозначения:

- Знаки существующие
- Знаки проектируемые временные
- Разметка существующая
- Разметка проектируемая временная
- Блоки полимерные водорастворимые типа "Нью-Джерси"
- Блоки парашютные типа "Нью-Джерси"
- Временное уширение проезжей части
- Деревянный настил для прохода пешеходов шириной 1,5 м
- Сигнальные фонари красного цвета
- Ограждение зоны производства работ из односторонних парашютных блоков



						0484 ГП.09-1- ПОС 2			
						О создании и эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры и технологически связанных с ними транспортных средств, обеспечивающих деятельность, связанную с перевозками пассажиров транспортом общего пользования, в муниципальном образовании городской округ город Ярославль в Ярославской области.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата	Часть 2. Проект организации дорожного движения на период строительства	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Козельский			29.05.23		П	7	
Проверил		Зражевский			29.05.23				
						Схема ОДД на период строильства М 1:500			
Н. контроль		Репетина			29.05.23				
ГИП		Зражевский			29.05.23				



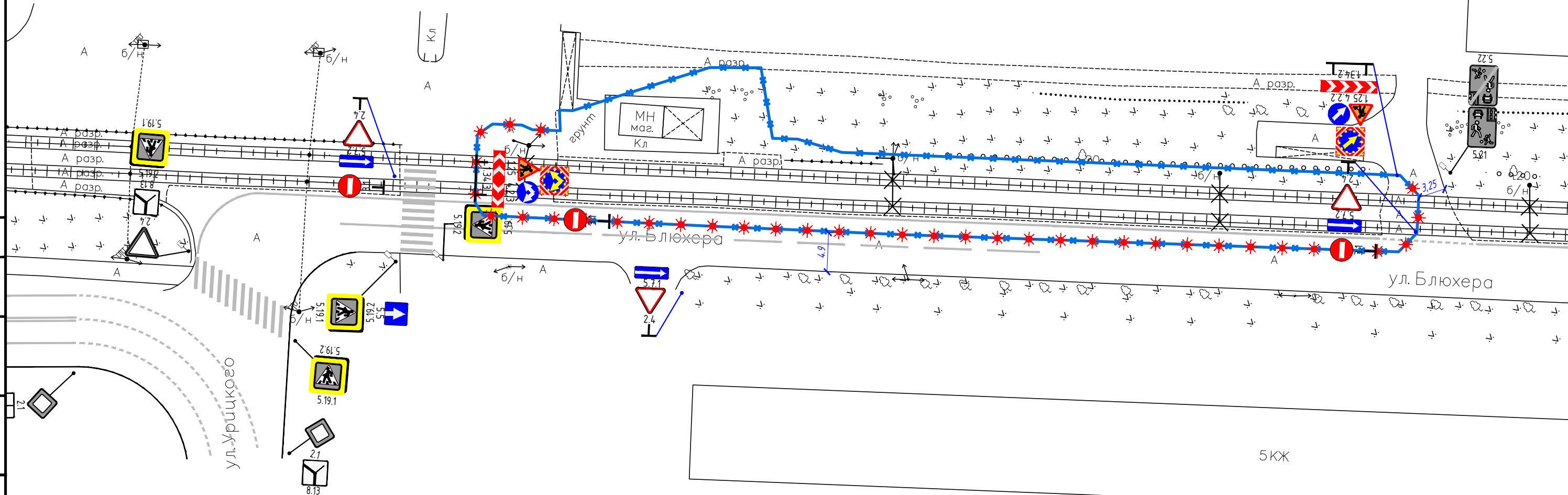
Согласовано	
Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Условные обозначения:

- Знаки существующие
- Знаки проектируемые временные
- Разметка существующая
- Разметка проектируемая временная
- Блоки полимерные водоналивные типа "Нью-Джерси"
- Блоки парапетные типа "Нью-Джерси"
- Временное уширение проезжей части
- Деревянный настил для прохода пешеходов шириной 1,5 м
- Сигнальные фонари красного цвета
- Ограждение зоны производства работ из односторонних парапетных блоков

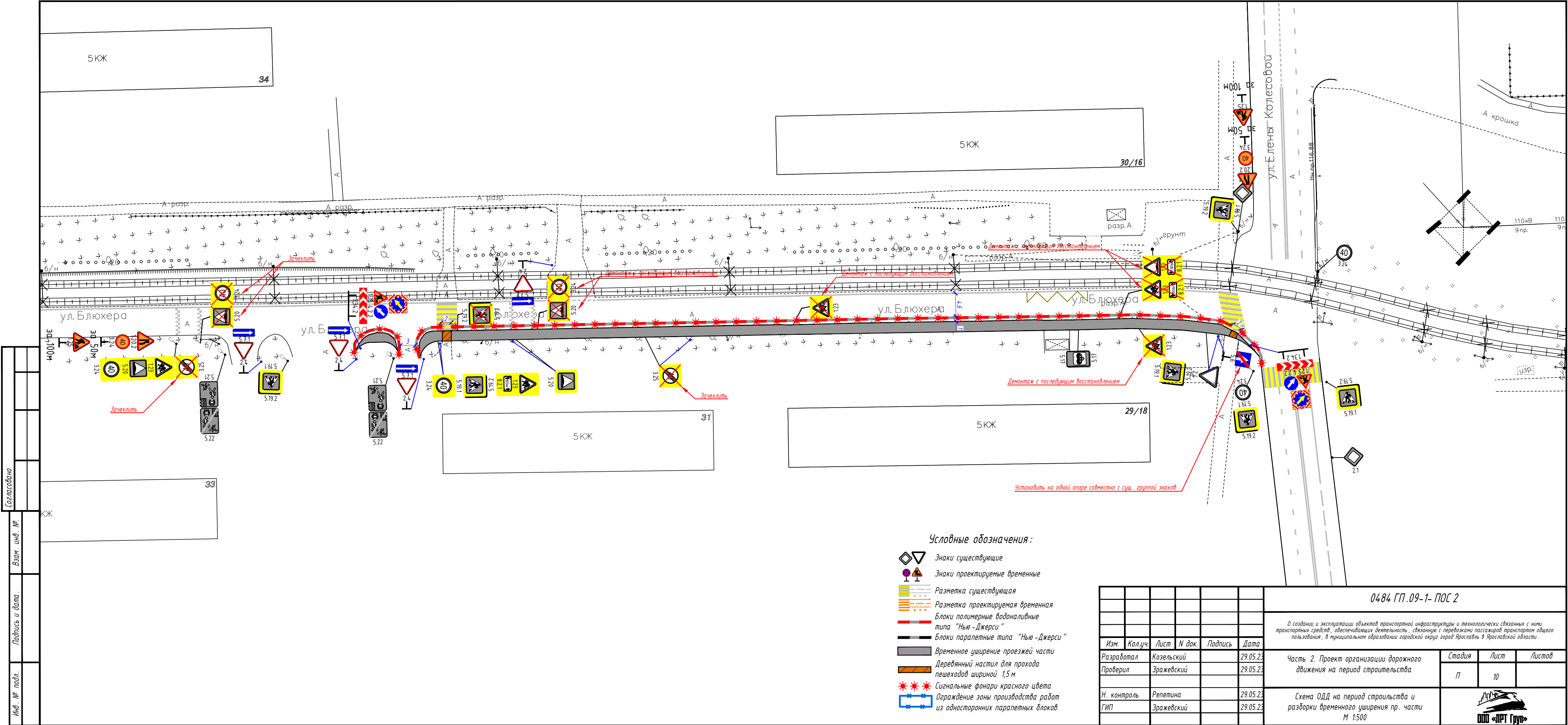
						0484 ГП.09-1- ПОС 2			
						О создании и эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры и технологически связанных с ними транспортных средств, обеспечивающих деятельность, связанную с перевозками пассажиров транспортом общего пользования, в муниципальном образовании городской округ город Ярославль в Ярославской области.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата				
Разработал		Козельский			29.05.23	Часть 2. Проект организации дорожного движения на период строительства	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Зражевский			29.05.23		П	8	
Н. контроль		Репетина			29.05.23	Схема ОДД на период строильства М 1:500			
ГИП		Зражевский			29.05.23				

48



	Знаки существующие
	Знаки проектируемые временные
	Разметка существующая
	Разметка проектируемая временная
	Блоки полимерные водоналивные типа "Нью - Джерси "
	Блоки парапетные типа "Нью - Джерси "
	Временное уширение проезжей части
	Деревянный настил для прохода пешеходов шириной 1,5 м
	Сигнальные фонари красного цвета
	Ограждение зоны производства работ из односторонних парапетных блоков

						0484 ГП.09-1- ПОС 2		
						О создании и эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры и технологически связанных с ними транспортных средств, обеспечивающих деятельность, связанную с перевозками пассажиров транспортом общего пользования, в муниципальном образовании городской округ город Ярославль в Ярославской области.		
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата			
Разработал	Козельский				29.05.23	Часть 2. Проект организации дорожного движения на период строительства	Стадия	Лист
Проверил	Зражевский				29.05.23		П	9
Н. контроль	Репетина				29.05.23	Схема ОДД на период строительства М 1:500		
ГИП	Зражевский				29.05.23			

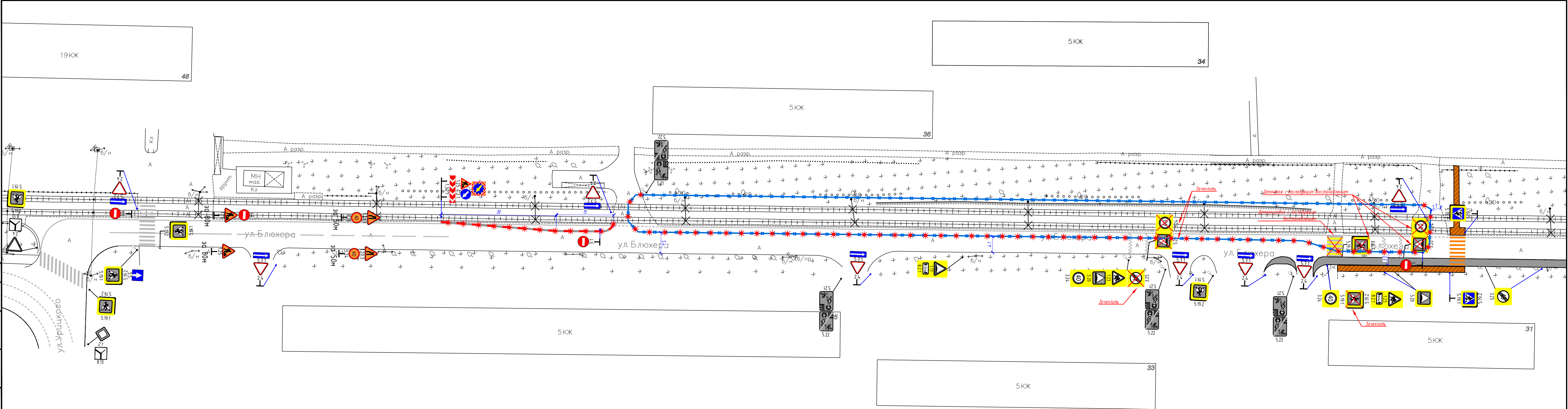


Условные обозначения:

- Знаки существующие
- Знаки проектируемые временные
- Разметка существующая
- Разметка проектируемая временная
- Блоки полимерные водоналивные типа "Нью - Джерси"
- Блоки парапетные типа "Нью - Джерси"
- Временное уширение проезжей части
- Деревянный настил для прохода пешеходов шириной 1,5 м
- Сигнальные фонари красного цвета
- Ограждение зоны производства работ из односторонних парапетных блоков

						0484 ГП.09-1- ПОС 2			
						О создании и эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры и технологически связанных с ними транспортных средств, обеспечивающих деятельность, связанную с перевозками пассажиров транспортом общего пользования, в муниципальном образовании городской округ город Ярославль в Ярославской области.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Часть 2. Проект организации дорожного движения на период строительства	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Козельский			29.05.23			П	10	
Проверил	Зражевский			29.05.23					
Н. контроль	Репетина			29.05.23		Схема ОДД на период строительства и разборки временного уширения пр. части М 1:500	 ООО «JRT Групп»		
ГИП	Зражевский			29.05.23					

Согласовано					
Взам. инд. №					
Подпись и дата.					
Инф. № подл.					

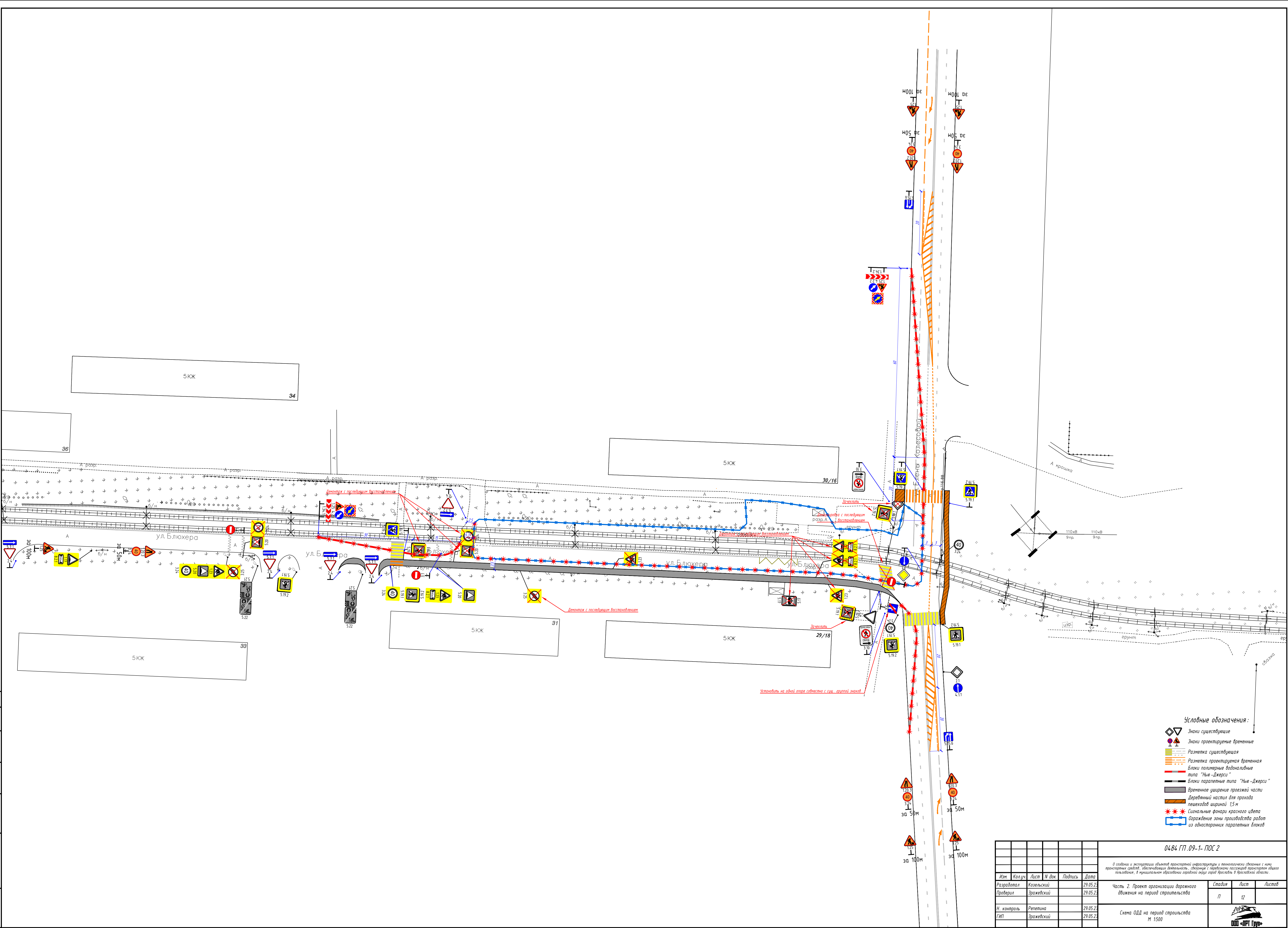


Условные обозначения:

- Знаки существующие
- Знаки проектируемые временные
- Разметка существующая
- Разметка проектируемая временная
- Блоки полимерные водоналивные типа "Нью-Джерси"
- Блоки парапеты типа "Нью-Джерси"
- Временное уширение проезжей части
- Деревянный настил для прохода пешеходов шириной 1,5 м
- Сигнальные фонари красного цвета
- Ограждение зоны производства работ из односторонних парапетных блоков

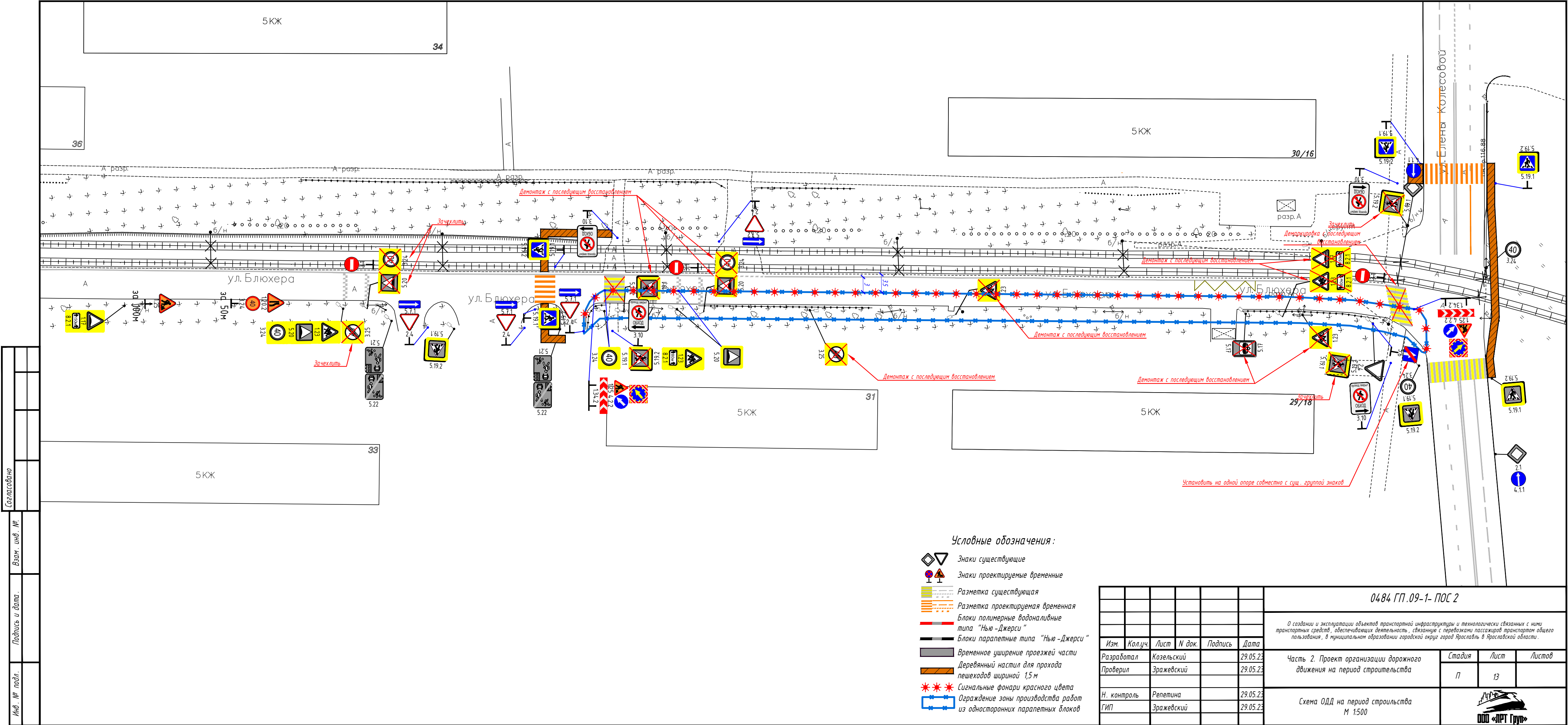
						0484 ГП.09-1- ПОС 2			
						О создании и эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры и технологически связанных с ними транспортных средств, обеспечивающих деятельность, связанную с перевозками пассажиров транспортом общего пользования, в муниципальном образовании городской округ город Ярославль в Ярославской области .			
Изм.	Кол.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата	Часть 2. Проект организации дорожного движения на период строительства	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Козельский				29.05.23		П	11	
Проверил	Зражевский				29.05.23	Схема ОДД на период строительства М 1:500			
Н. контроль	Репетина				29.05.23				
ГИП	Зражевский				29.05.23				

Составлена					
Проверено и дата					
Масштаб					

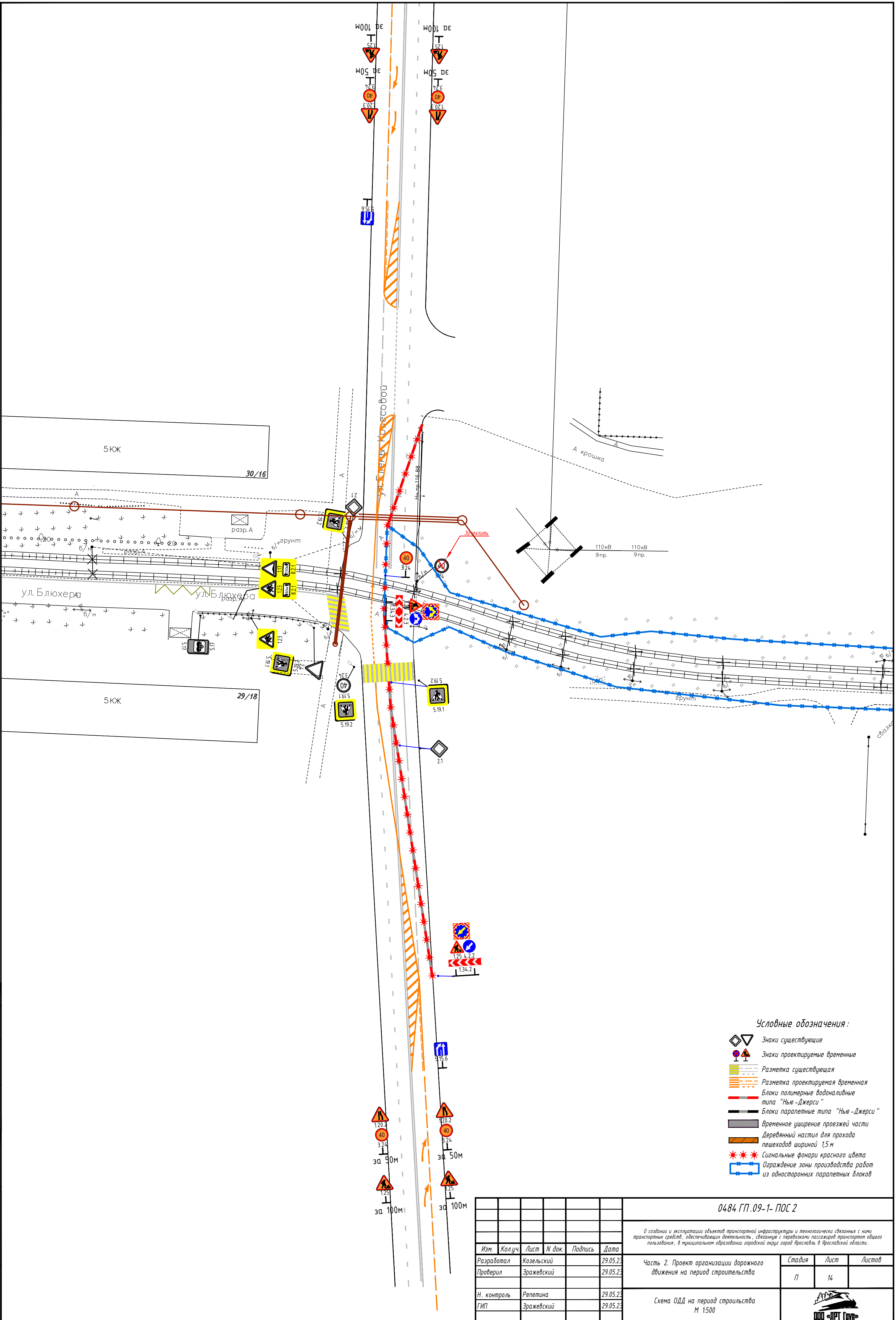


- Условные обозначения:
- Знаки существующие
 - Знаки проектируемые временные
 - Разметка существующая
 - Разметка проектируемая временная
 - Блоки полимерные водоналивные
 - Блоки паралетные типа "Нью-Джерси"
 - Временное уширение проезжей части
 - Деревянный настил для прохода пешеходов шириной 1,5 м
 - Сигнальные фонари красного цвета
 - Ограждение зоны производства работ из односторонних паралетных блоков

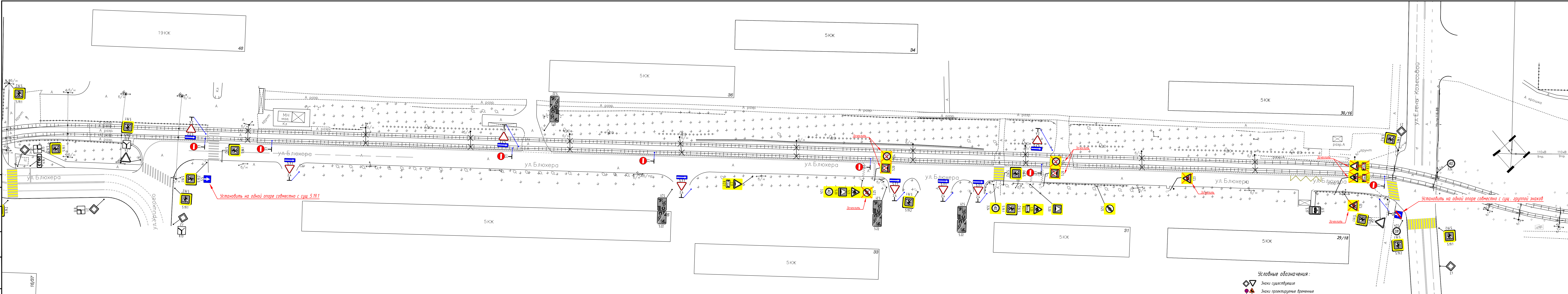
0484 ГП.09-1- ПОС 2					
О создании и эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры и технологически связанных с ними транспортных средств, обеспечивающих деятельность, связанную с перевозками пассажиров транспортом общего пользования, в муниципальном образовании городской округ город Ярославль в Ярославской области.					
Изм.	Кол.уч.	Лист	И. док.	Подпись	Дата
Разработал	Казельский				29.05.23
Проверил	Зражевский				29.05.23
Н. контроль	Репетина				29.05.23
ГИП	Зражевский				29.05.23
Часть 2. Проект организации дорожного движения на период строительства					Стадия
Схема ОДД на период строительства М 1:500					Лист
					Листов
					12
					ООО «НПТ Групп»



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



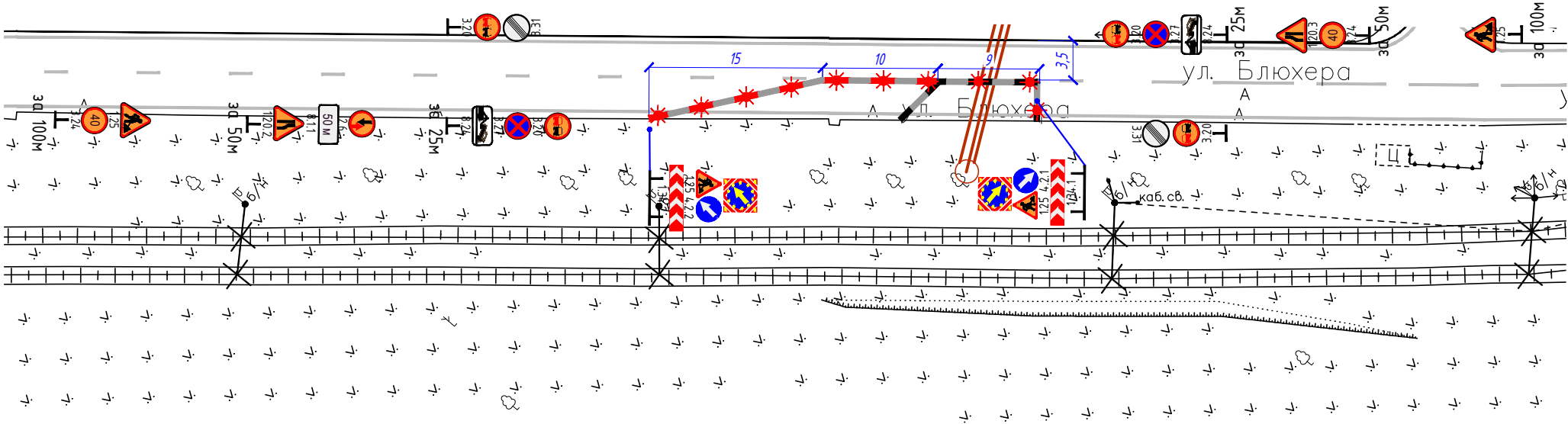
						0484 ГП.09-1- ПОС 2			
						О создании и эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры и технологически связанных с ними транспортных средств, обеспечивающих деятельность, связанную с перевозками пассажиров транспортом общего пользования, в муниципальном образовании городской округ город Ярославль в Ярославской области.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Часть 2. Проект организации дорожного движения на период строительства	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Козельский			29.05.23		П	14	
Проверил		Зражевский			29.05.23				
						Схема ОДД на период строительства М 1:500			
Н. контроль		Репетина			29.05.23				
ГИП		Зражевский			29.05.23				



- Условные обозначения:
- Знаки существующие
 - Знаки проектируемые временные
 - Разметка существующая
 - Разметка проектируемая временная
 - Блоки полимерные водооливные типа "Нью-Джерси"
 - Блоки параллельные типа "Нью-Джерси"
 - Временное уширение проезжей части
 - Деревянный настил для прохода пешеходов шириной 1,5 м
 - Сигнальные фонари красного цвета
 - Ограждение зоны производства работ из односторонних параллельных блоков

						0484 ГП.09-1- ПОС 2			
						О создании и эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры и технологически связанных с ними транспортных средств, обеспечивающих деятельность, связанную с перевозками пассажиров транспортом общего пользования, в муниципальном образовании городское окружение город Иркутск, в Иркутской области.			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Часть 2. Проект организации дорожного движения на период строительства	Статус	Лист	Листов
Разработал		Козельский			29.05.23		П	15	
Проверил		Зражевский			29.05.23				
Н. контроль		Репетина			29.05.23	Схема временной организации движения транспорта на период производства работ М 1:500			
ГИП		Зражевский			29.05.23				

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

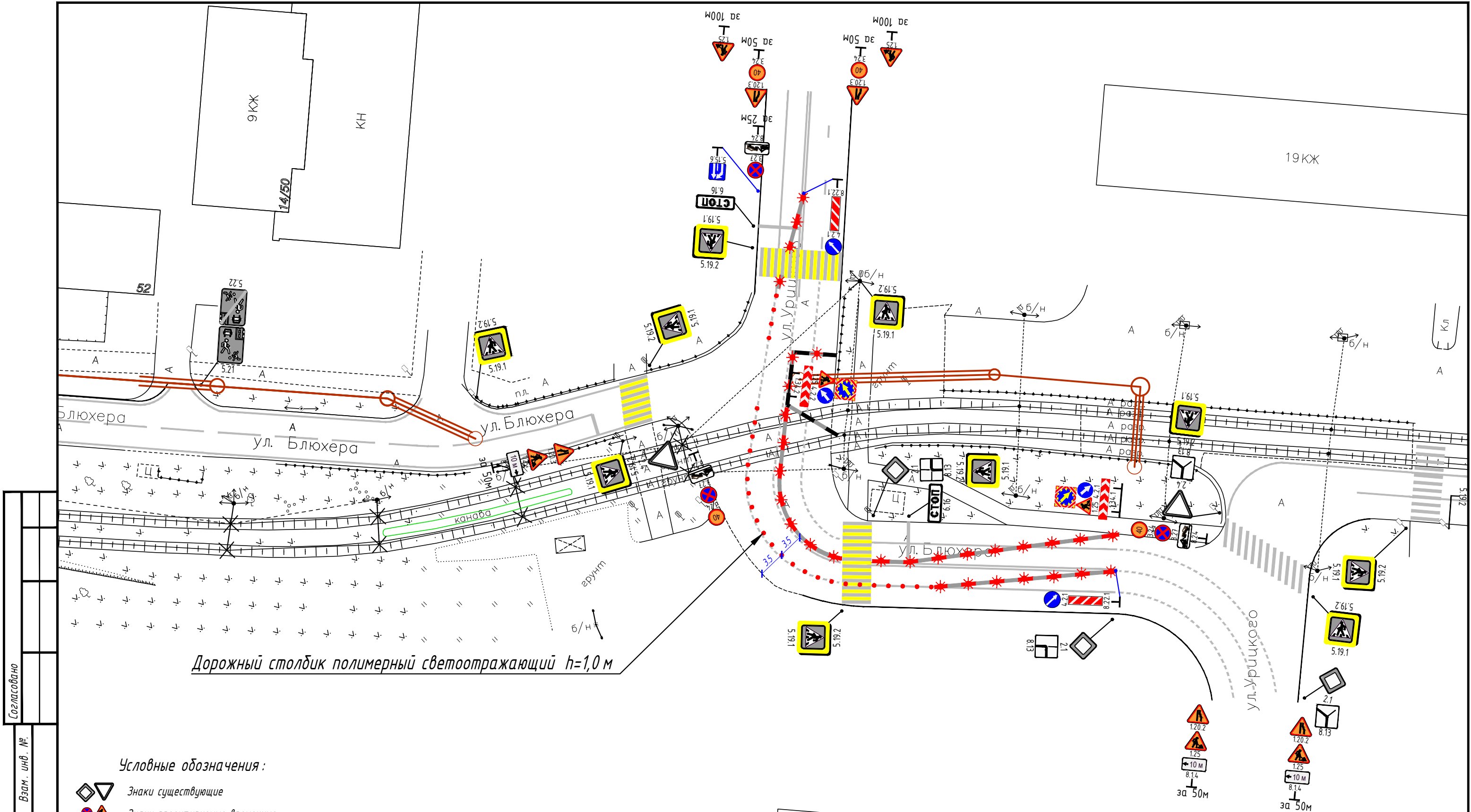


Условные обозначения :

- Знаки существующие
- Знаки проектируемые временные
- Разметка существующая
- Разметка проектируемая временная
- Блоки полимерные водоналивные типа "Нью-Джерси"
- Блоки паркетные типа "Нью-Джерси"
- Временное уширение проезжей части
- Деревянный настил для прохода пешеходов шириной 1,5 м
- Сигнальные фонари красного цвета
- Ограждение зоны производства работ из односторонних паркетных блоков

- Примечания :
1. типовая схема производства работ по устройству защиты инженерных сетей с организацией движения транспорта на приоритет
 2. долгосрочные работы

						0484 ГП.09-1- ПОС 2			
						О создании и эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры и технологически связанных с ними транспортных средств, обеспечивающих деятельность, связанную с перевозками пассажиров транспортом общего пользования, в муниципальном образовании городской округ город Ярославль в Ярославской области.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Часть 2. Проект организации дорожного движения на период строительства	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Козельский			29.05.23		П	16	
Проверил		Зражевский			29.05.23				
						Схема ОДД на период строительства М 1:500			
Н. контроль		Репетина			29.05.23				
ГИП		Зражевский			29.05.23				



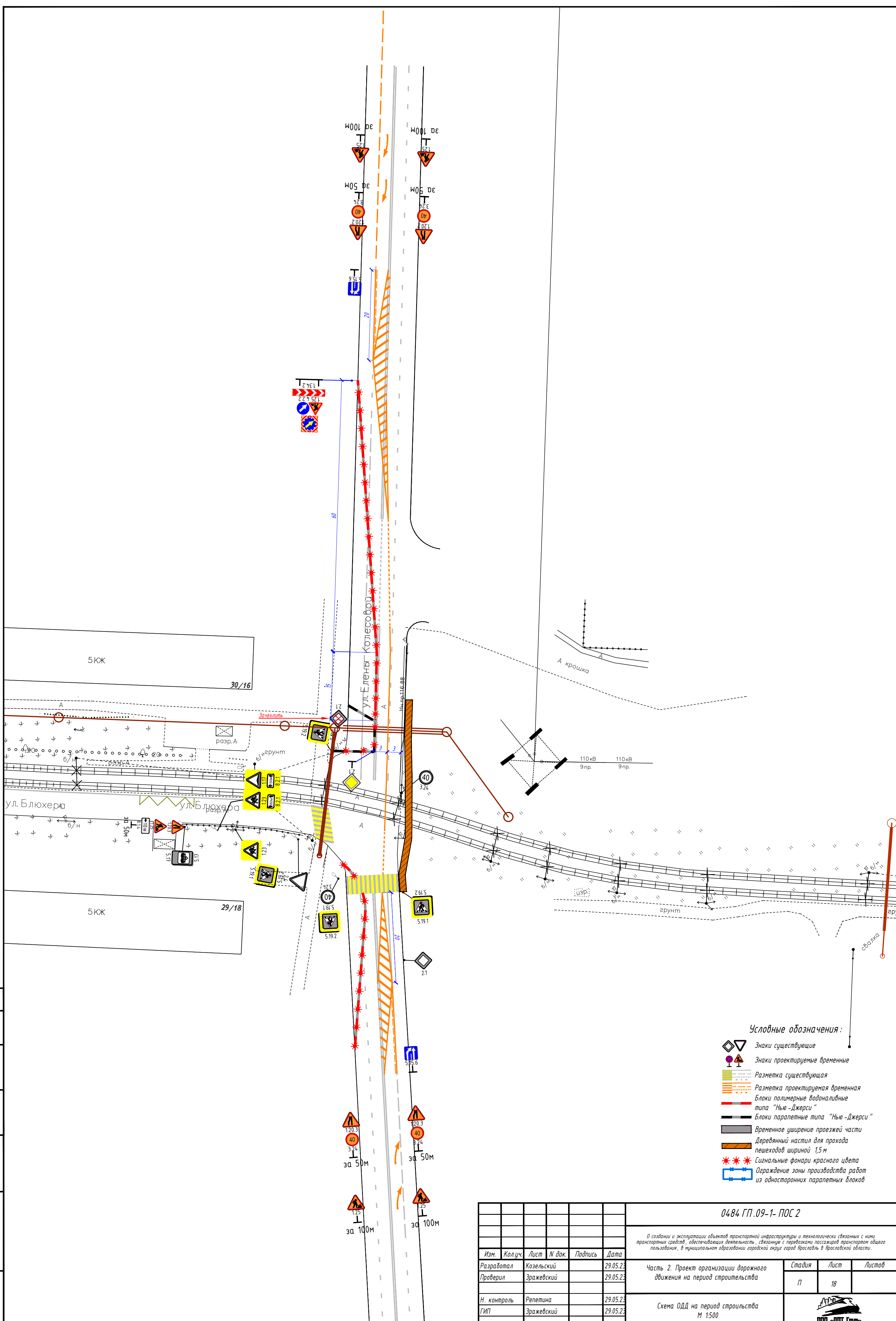
Дорожный столбик полимерный светоотражающий h=1,0 м

Условные обозначения:

- Знаки существующие
- Знаки проектируемые временные
- Разметка существующая
- Разметка проектируемая временная
- Блоки полимерные водоналивные типа "Нью-Джерси"
- Блоки парпетные типа "Нью-Джерси"
- Временное уширение проезжей части
- Деревянный настил для прохода пешеходов шириной 1,5 м
- Сигнальные фонари красного цвета
- Ограждение зоны производства работ из односторонних парпетных блоков

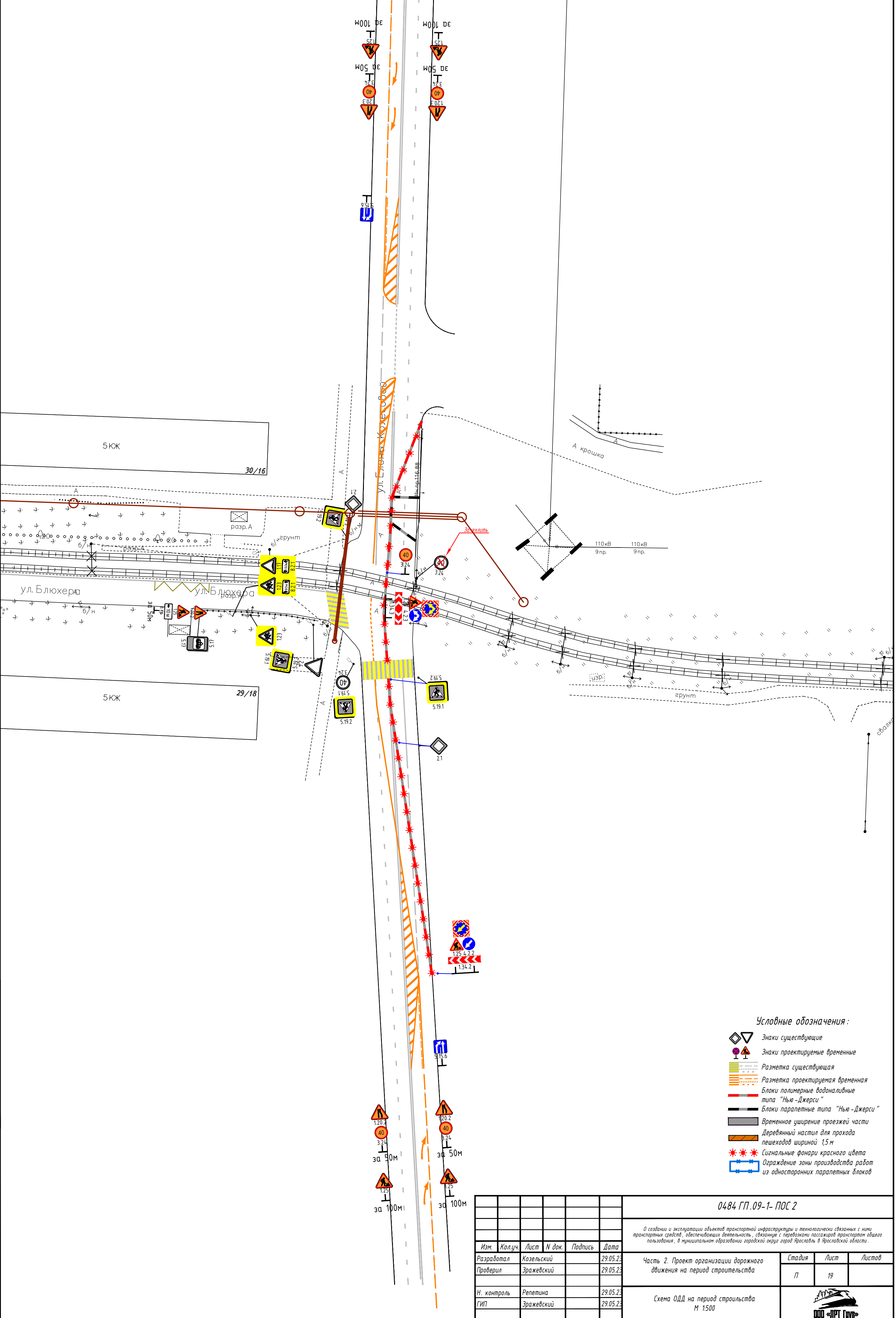
Согласовано	
Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

						0484 ГП.09-1- ПОС 2			
						О создании и эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры и технологически связанных с ними транспортных средств, обеспечивающих деятельность, связанную с перевозками пассажиров транспортом общего пользования, в муниципальном образовании городской округ город Ярославль в Ярославской области.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Часть 2. Проект организации дорожного движения на период строительства	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Козельский			29.05.23		П	17	
Проверил		Зражевский			29.05.23				
Н. контроль		Репетина			29.05.23	Схема ОДД на период строительства М 1:500			
ГИП		Зражевский			29.05.23				

[illegible]

						0484 ГП.09-1- ПОС 2			
						О создании и эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры и технологически связанных с ними транспортных средств, обеспечивающих деятельность, связанную с перевозками пассажиров транспортом общего пользования, в муниципальном образовании городской округ город Ярославль в Ярославской области.			
Изм.	Колуч.	Лист	И док.	Подпись	Дата				
Разработал		Козельский			29.05.23	Часть 2. Проект организации дорожного движения на период строительства	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Зражевский			29.05.23		П	18	
Н. контроль		Репетина			29.05.23	Схема ОДД на период строительства М 1:500			
ГИП		Зражевский			29.05.23				

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



Условные обозначения:

- Знаки существующие
- Знаки проектируемые временные
- Разметка существующая
- Разметка проектируемая временная
- Блоки полимерные водооливные
- Блоки паралетные типа "Нью-Джерси"
- Временное уширение проезжей части
- Деревянный настил для прохода пешеходов шириной 1,5 м
- Сигнальные фонари красного цвета
- Ограждение зоны производства работ из односторонних паралетных блоков

0484 ГП.09-1- ПОС 2					
О создании и эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры и технологически связанных с ними транспортных средств, обеспечивающих деятельность, связанную с перевозками пассажиров транспортом общего пользования, в муниципальном образовании городской округ город Ярославль в Ярославской области.					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Козельский	29.05.23			
Проверил	Зражевский	29.05.23			
Н. контроль	Репетина	29.05.23			
ГИП	Зражевский	29.05.23			
Часть 2. Проект организации дорожного движения на период строительства				Стадия	Лист
				П	19
Схема ОДД на период строительства М 1:500				ООО «ПРТ Групп»	