

Заказчик – Администрация Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области

**Проект организации дорожного движения,
схем дислокации дорожных знаков на территории
Цветниковского сельсовета Здвинского района
Новосибирской области**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Раздел 3. Технологические и конструктивные решения
линейного объекта. Искусственные сооружения**

34-763-2019-ТКР1

Том 3

2018

Заказчик – Администрация Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области

**Проект организации дорожного движения,
схем дислокации дорожных знаков на территории
Цветниковского сельсовета Здвинского района
Новосибирской области**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Раздел 3. Технологические и конструктивные решения
линейного объекта. Искусственные сооружения**

34-763-2019-ТКР1

Том 3

Генеральный директор

А. В. Резанов

Главный инженер проекта

А. В. Резанов

2018

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

Обозначение	Наименование	Примечание
	Содержание	
	Пояснительная записка	
	Техническое задание	
	Ведомость дорожных знаков ул. Северная (344м)	
	Ведомость дорожных знаков ул. Северная	
	Ведомость дорожных знаков ул. Урюмская	
	Ведомость дорожных знаков ул. Южная	
	Ведомость дорожных знаков ул. Южная объездная с. Цветники	
	Ведомость сигнальных столбиков ул. Северная (344м)	
	Ведомость сигнальных столбиков ул. Северная	
	Ведомость сигнальных столбиков ул. Урюмская	
	Ведомость сигнальных столбиков ул. Южная	
	Ведомость сигнальных столбиков ул. Южная (Объездная)	
	Графическая часть	
	Ситуационная схема ул. Северная (344м)	
	Ситуационная схема ул. Северная	
	Ситуационная схема ул. Урюмская	
	Ситуационная схема ул. Южная	
	Ситуационная схема ул. Южная (Объездная)	
	График обустройства ул. Северная (344м)	
	График обустройства ул. Северная	
	График обустройства ул. Урюмская	
	График обустройства ул. Южная	
	График обустройства ул. Южная (Объездная)	

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

Изм.	Колуч	Лист	№док.	Подп.	Дата
Разраб.		Тагаков			

Содержание	Стадия	Лист	Листов
	П	1	2
	ДОРГЕОПРОЕКТ		

Обозначение	Наименование	Примечание
	Схема установки знаков ул. Северная (344м)	
	Схема установки знаков ул. Северная	
	Схема установки знаков ул. Урюмская	
	Схема установки знаков ул. Южная	
	Схема установки знаков ул. Южная (Объездная)	

Инв. №подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Колуч	Лист	№док.	Подп.	Дата				Лист
									2

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по разработке «Проекта организации дорожного движения, схем дислокации дорожных знаков на территории Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области

Наименование муниципального Заказчика: администрация Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области

Объект закупки: выполнение работ по разработке «Проекта организации дорожного движения, схем дислокации дорожных знаков на территории Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области

Срок выполнения работ: в течение 30 (тридцати) дней с момента заключения контракта.

Условия выполнения работ: все работы должны быть выполнены в соответствии со СНиПами и санитарными нормами.

Место выполнения работ: Новосибирская область, Здвинский район, территория Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области

Начальная (максимальная) цена контракта: 500 000,00 (пятьсот тысяч) рублей 00 копеек.
Начальная (максимальная) цена контракта указана с учетом всех расходов Подрядчика, связанных с выполнением работ и всех расходов на перевозку, страхование, в том числе уплату налогов, пошлин, сборов, расходов по оплате стоимости сторонних организаций и третьих лиц и других обязательных платежей, которые необходимо выплатить при исполнении контракта.

Условия оплаты: Заказчик оплачивает работы Подрядчика, выполненные в соответствии с настоящим Контрактом, путем перечисления Цены Контракта на банковский счет Подрядчика, за счет средств местного бюджета на основании надлежаще оформленного и подписанного обеими Сторонами настоящего Контракта Акта о приемке выполненных работ в течение 30 (тридцати) банковских дней с даты подписания Заказчиком Акта о приемке выполненных работ.

Источник финансирования: бюджет Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области

Наименование разделов	Содержание разделов
1. Наименование работ	Выполнение работ по разработке «Проекта организации дорожного движения, схем дислокации дорожных знаков на территории Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области
2. Цель разработки	Целью разработки является оптимизация методов организации дорожного движения на автомобильных дорогах общего пользования местного значения муниципального образования Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области для повышения пропускной способности и безопасности движения транспортных средств и пешеходов.
3. Выполнение работ предусматривает	Сбор и анализ исходных данных, разработка проекта организации дорожного движения, согласование проекта организации дорожного движения, предоставление готовых, согласованных проектов организации дорожного движения.
4. Подготовка исходных данных	Сбор недостающих исходных данных, технических условий и согласований всех заинтересованных организаций, необходимых и достаточных для проектирования, выполняется Подрядчиком. Заказчик по требованию Подрядчика предоставляет всю имеющуюся в наличии информацию.
5. Технические требования	Проект организации дорожного движения должен соответствовать требованиям ГОСТ Р 52289-2004, ГОСТ Р 52290-2004, ГОСТ Р 51256-99 и

	<p>Порядку разработки и утверждения проектов организации дорожного движения на автомобильных дорогах (совместное письмо МВД России № 13/6-3853 от 02.08.2006 и Росавтодора № 01-29/5313 от 07 августа 2006 года), требованиям действующих нормативных документов и направлен для решения следующих задач:</p> <ul style="list-style-type: none"> - обеспечение безопасности участников движения; - введение необходимых режимов движения в соответствии с категорией дороги, ее конструктивными элементами, искусственными сооружениями и другими факторами; - своевременное информирование участников движения о дорожных условиях; - обеспечение правильного использования водителями транспортных средств ширины проезжей части дороги и т.д. <p>Проект организации дорожного движения представляет собой книги в переплете формата 297x420 (A3) и CD/DVD-ROM с электронным видом документа (формат файла с возможностью редактирования документа). Объем проекта схем дислокации технических средств организации дорожного движения:</p> <p>Проект организации дорожного движения должен содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - титульный лист; - общая пояснительная записка; - схемы расстановки технических средств организации дорожного движения; - эскизы знаков индивидуального проектирования; - схемы расстановки технических средств организации дорожного движения; - ведомости размещения средств организации дорожного движения; - ведомости устройства электроосвещения, автобусных остановок, пешеходных дорожек и тротуаров. <p>На титульном листе указывают:</p> <ul style="list-style-type: none"> - наименование органа управления автомобильной дорогой; - организация, осуществляющая проектные работы; - организации, согласовывающие и утверждающие проект; - название и обозначение автомобильной дороги; - номер тома; - должность, подпись и фамилия руководителя организации-разработчика; - дата разработки проекта организации дорожного движения. <p>Линейный масштаб рекомендуется принимать 1:3000, ширина дороги изображается в произвольном масштабе.</p> <p>Проект организации дорожного движения должен включать в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - контуры плана (в красных линиях) автомобильной дороги; - линии дорожной разметки; - дорожные знаки; - дорожные ограждения; - пешеходные ограждения; - направляющие устройства; - светофорные объекты; - искусственное освещение; - пешеходные переходы в разных уровнях; - автобусные остановки; - тротуары и пешеходные дорожки; - железнодорожные переезды; - объекты дорожного сервиса; - искусственные сооружения; - искусственные неровности; - газоны. <p>Схемы пересечений в разных уровнях и сложных пересечений в одном уровне делаются отдельно в меньшем масштабе, в соответствии с правилами</p>
--	---

	<p>масштабирования, с указанием адресов установки технических средств организации дорожного движения.</p> <p>Проект организации дорожного движения должен содержать следующие адресные ведомости (с привязкой к существующим километровым дорожным знакам):</p> <ul style="list-style-type: none"> - сводная ведомость объемов горизонтальной дорожной разметки; - ведомость размещения дорожных знаков; - ведомость размещения барьерного ограждения; - ведомость размещения направляющих устройств (сигнальные столбики и т.п.); - ведомость размещения искусственного освещения; - ведомость размещения остановок общественного транспорта; - ведомость размещения пешеходных переходов в разных уровнях; - ведомость наличия светофорных объектов; - ведомость размещения пешеходных дорожек и тротуаров; - ведомость размещения пешеходных ограждений; - ведомость размещения искусственных неровностей. <p>Все ведомости должны быть выполнены с указанием объемов и площадей существующих, проектных, подлежащих демонтажу, переносу, замене элементов по каждому километру с подведением итогов.</p> <p>Эскизы знаков индивидуального проектирования проектируются с учетом нормативных требований. На одном листе проектируется один знак в соответствии с правилами масштабирования с указанием номера знака, фона, площади знака, количества, местоположения и расположения.</p>
6. Условия согласования и утверждения	<p>«Проект организации дорожного движения, схем дислокации дорожных знаков на территории Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области» подлежит согласованию и утверждению Заказчиком.</p> <p>В случае наличия замечаний у Заказчика Подрядчик в минимально короткий срок и за свой счет устраняет недостатки в выполненной работе и дополняет необходимыми сведениями.</p>
7. Результат работы	<p>Утвержденный и согласованный «Проект организации дорожного движения, схем дислокации дорожных знаков на территории Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области направляется Подрядчиком Заказчику в 4 (четырёх) экземплярах в форме документа на бумажном носителе формата 297×420 (А3) в переплете и в электронном виде на диске CD/DVD (формат файла с возможностью редактирования документа).</p>

**Перечень внутрипоселковых дорог, улиц,
находящихся в муниципальной собственности Цветниковского сельсовета Здвинского
района Новосибирской области**

№ п/п	Наименование дороги	Протяженность, м	Покрытие
1	Внутрипоселковая улица – Здвинский район, с. Цветники, ул. Южная	697	щебень
2	Внутрипоселковая улица – Здвинский район, с. Цветники, ул. Южная объездная	973	грунт
3	Внутрипоселковая улица – Здвинский район, д. Михайловка, ул. Северная 344 м.	344	Щебень
4	Внутрипоселковая улица – Здвинский район, д. Михайловка, ул. Северная	2843	Грунт (2543), щебень (300)
5	Внутрипоселковая улица – Здвинский район, д. Михайловка, ул. Урюмская	1820	грунт

Инв. №подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№

№ п/п	Адрес (ПК+)	Месторасположение		Номер знака по ГОСТ	Наименование знака	Кол-во, шт.	Кол-во стоек, шт.	Марка стойки	типоразмер	Фундаменты	Вид опоры	Примечание
		3	4									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	0+15		Справа	2.4	Уступите дорогу	1	1	ОМ-4,5 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
2	3+29		Справа	2.1	Главная дорога	1	1	ОМ-5,0 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
3	3+29		Справа	8.13	Направление главной дороги	1			1		Стойка	
Итого:						3	2					

1. Типоразмер знаков и класс световозвращающей пленки приняты по ГОСТ 32945-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Знаки дорожные. Технические требования.
2. Марка опоры принята по ГОСТ 32948-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Опоры дорожных знаков. Технические требования.

						34-763-2019-ТКР1			
Изм.	Колуч	Лист	№док.	Подп.	Дата	Ведомость расположения дорожных знаков ул. Северная (344м)	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Гагаков						1	
							ДОРГЕОПРОЕКТ		
ГИП		Резанов							

Инв. №подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№

№ п/п	Адрес (ПК+)	Месторасположение		Номер знака по ГОСТ	Наименование знака	Кол- во, шт.	Кол-во стоек, шт.	Марка стойки	Типоразмер	Фундаменты	Вид опоры	Примечание
		3	4									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	0+15	слева		2.1	Главная дорога	1	1	ОМ-5,0 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
2	0+15	слева		8.13	Направление главной дороги	1			1			
3	5+15		Справа	2.1	Главная дорога	1	1	ОМ-4,5 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
4	0+32	слева		2.4	Уступите дорогу	1	1	ОМ-4,5 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
5	5+35	слева		2.1	Главная дорога	1	1	ОМ-4,5 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
6	28+35		Справа	2.1	Главная дорога	1	1	ОМ-4,5 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
7	0+32	слева		2.4	Уступите дорогу	1	1	ОМ-4,5 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
8	0+32		Справа	2.4	Уступите дорогу	1	1	ОМ-4,5 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
9	28+35		Справа	2.1	Главная дорога	1	1	ОМ-4,5 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
10	29+45		Справа	2.4	Уступите дорогу	1	1	ОМ-4,5 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
Итого:						10	9					

1. Типоразмер знаков и класс световозвращающей пленки приняты по ГОСТ 32945-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Знаки дорожные. Технические требования.
2. Марка опоры принята по ГОСТ 32948-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Опоры дорожных знаков. Технические требования.

						34-763-2019-ТКР1		
Изм.	Колуч	Лист	№док.	Подп.	Дата			
Разраб.		Гагаков						
ГИП		Резанов						
Ведомость расположения дорожных знаков ул. Северная						Стадия	Лист	Листов
							1	
ДОРГЕОПРОЕКТ								

Инв. №подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№

№ п/п	Адрес (ПК+)	Месторасположение		Номер знака по ГОСТ	Наименование знака	Кол-во, шт.	Кол-во стоек, шт.	Марка стойки	типоразмер	Фундаменты	Вид опоры	Примечание
		3	4									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	0+15		Справа	2.4	Уступите дорогу	1	1	ОМ-4,5 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
2	0+15	слева		2.1	Главная дорога	1	1	ОМ-4,5 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
3	5+15		Справа	2.1	Главная дорога	1	1	ОМ-4,5 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
4	0+32	слева		2.4	Уступите дорогу	1	1	ОМ-4,5 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
5	5+35		Справа	2.1	Главная дорога	1	1	ОМ-4,5 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
Итого:						5	5					

1. Типоразмер знаков и класс световозвращающей пленки приняты по ГОСТ 32945-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Знаки дорожные. Технические требования.
2. Марка опоры принята по ГОСТ 32948-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Опоры дорожных знаков. Технические требования.

						34-763-2019-ТКР1			
Изм.	Колуч	Лист	№док.	Подп.	Дата	Ведомость расположения дорожных знаков ул. Урюмская	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Гагаков						1	
ГИП		Резанов							
							ДОРГЕОПРОЕКТ		

Инв. №подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№

№ п/п	Адрес (ПК+)	Месторасположение		Номер знака по ГОСТ	Наименование знака	Кол- во, шт.	Кол-во стоек, шт.	Марка стойки	типоразмер	Фундаменты	Вид опоры	Примечание
		3	4									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	0+00		Справа	2.1	Главная дорога	1	1	ОМ-4,5 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
1	0+15		Справа	2.4	Уступите дорогу	1	1	ОМ-4,5 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамета	Стойка	
2	0+30	слева		2.1	Главная дорога	1	1	ОМ-4,5 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
3	4+27		Справа	2.1	Главная дорога	1	1	ОМ-4,5 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
4	0+32	слева		2.4	Уступите дорогу	1	1	ОМ-4,5 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамета	Стойка	
5	4+36		Справа	2.1	Главная дорога	1	1	ОМ-4,5 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
	6+85		Справа	2.1	Главная дорога	1	1	ОМ-5,0 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
	6+85		Справа	8.13	Направление главной дороги	1			1			
Итого:						8	7					

1. Типоразмер знаков и класс световозвращающей пленки приняты по ГОСТ 32945-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Знаки дорожные. Технические требования.
2. Марка опоры принята по ГОСТ 32948-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Опоры дорожных знаков. Технические требования.

						34-763-2019-ТКР1					
Изм.	Колуч	Лист	№док.	Подп.	Дата	Ведомость расположения дорожных знаков ул. Южная			Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Гагаков									1	
ГИП	Резанов										
									ДОРГЕОПРОЕКТ		

Инв. №подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№

№ п/п	Адрес (ПК+)	Месторасположение		Номер знака по ГОСТ	Наименование знака	Кол- во, шт.	Кол-во стоек, шт.	Марка стойки	типоразмер	Фундаменты	Вид опоры	Примечание
		3	4									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	0+15		Справа	2.4	Уступите дорогу	1	1	ОМ-4,5 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
2	4+58		Справа	2.4	Уступите дорогу	1	1	ОМ-5,0 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
3				8.13	Направление главной дороги	1			1			
4	0+25		Справа	2.1	Главная дорога	1	1	ОМ-5,0 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
5			Справа	8.13	Направление главной дороги	1			1			
6	4+72		Справа	2.1	Главная дорога	1	1	ОМ-5,0 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
7			Справа	8.13	Направление главной дороги	1			1			
8	9+95		Справа	2.4	Уступите дорогу	1	1	ОМ-4,5 (d=76 мм, s=3 мм)	1	без фундамента	Стойка	
Итого:						8	5					

1. Типоразмер знаков и класс световозвращающей пленки приняты по ГОСТ 32945-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Знаки дорожные. Технические требования.
2. Марка опоры принята по ГОСТ 32948-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Опоры дорожных знаков. Технические требования.

						34-763-2019-ТКР1					
Изм.	Колуч	Лист	№док.	Подп.	Дата	Ведомость расположения дорожных знаков ул. Южная (Объездная)					
Разраб.	Гагаков								Стадия	Лист	Листов
										1	
									ДОРГЕОПРОЕКТ		
ГИП	Резанов										

Инв. №подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№

№	от ПК +	до ПК +	Положение относительно оси		Количество, шт	Расстояние между столбиками, м	Признак	Примечание
1	0+00	0+15	Слева		6	3	Новый	
2	0+00	0+15		Справа	6	3	Новый	
3	3+29	3+44	Слева		6	3	Новый	
4	3+29	3+44		Справа	6	3	Новый	
Итого:					24			

						34-763-2019-ТКР1			
Изм.	Колуч	Лист	№док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Гагаков				Ведомость расположения сигнальных столбиков ул. Северная (344м)	Стадия	Лист	Листов
								1	
							ДОРГЕОПРОЕКТ		
ГИП		Резанов							

Инв. №подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№

№	от ПК +	до ПК +	Положение относительно оси		Количество, шт	Расстояние между	Признак	Примечание
						столбиками, м		
1	0+00	0+15	Слева		6	3	Новый	
2	0+00	0+15		Справа	6	3	Новый	
3	5+15	5+35	Слева		20	3	Новый	
4	28+35	28+50	Слева		20	3	Новый	
5	28+35	28+50		Справа	20	3	Новый	
6	29+45	29+60	Слева		6	3	Новый	
7	29+45	29+60		Справа	6	3	Новый	
Итого:					86			

						34-763-2019-ТКР1			
Изм.	Колуч	Лист	№док.	Подп.	Дата	Ведомость расположения сигнальных столбиков ул. Северная	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Гагаков						1	
							ДОРГЕОПРОЕКТ		
ГИП		Резанов							

Инв. №подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№

№	от ПК +	до ПК +	Положение относительно оси		Количество, шт	Расстояние между	Признак	Примечание
						столбиками, м		
1	0+00	0+15		Справа	6	3	Новый	
2	5+15	5+35	Слева		26	3	Новый	
Итого:					26			

						34-763-2019-ТКР1			
Изм.	Колуч	Лист	№док.	Подп.	Дата	Ведомость расположения сигнальных столбиков ул. Урюмская	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Гагаков						1	
ГИП		Резанов					ДОРГЕОПРОЕКТ		

Инв. №подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№

№	от ПК +	до ПК +	Положение относительно оси		Количество, шт	Расстояние между столбиками, м	Признак	Примечание
1	0+00	0+15		Справа	12	3	Новый	
2	4+27	4+36		Справа	20	3	Новый	
3	6+85	7+06	Слева		6	3	Новый	
4	6+85	7+06		Справа	6	3	Новый	
Итого:					44			

						34-763-2019-ТКР1			
Изм.	Колуч	Лист	№док.	Подп.	Дата	Ведомость расположения сигнальных столбиков ул. Южная	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Гагаков						1	
ГИП		Резанов					ДОРГЕОПРОЕКТ		

Инв. №подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№

№	от ПК +	до ПК +	Положение относительно оси		Количество, шт	Расстояние между	Признак	Примечание
						столбиками, м		
1	0+00	0+15	Слева		6	3	Новый	
2	0+00	0+15		Справа	6	3	Новый	
3	4+58	4+72		Справа	12	3	Новый	
4	9+95	10+06	Слева		6	3	Новый	
5	9+95	10+06		Справа	6	3	Новый	
Итого:					36			

						34-763-2019-ТКР1			
Изм.	Колуч	Лист	№док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Гагаков				Ведомость расположения сигнальных столбиков ул. Южная (Объездная)	Стадия	Лист	Листов
								1	
							ДОРГЕОПРОЕКТ		
ГИП		Резанов							



Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Тагаков			26.07.19
ГИП		Резанов			26.07.19

34-763-2019-ТКР1

Проект организации дорожного движения, схем дислокации дорожных знаков на территории Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области

Стадия	Лист	Листов
П	1	

Ситуационная схема
ул. Северная (344м)
(д. Михайловка)

ДОРГЕОПРОЕКТ

Формат

A4



Согласовано

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

34-763-2019-ТКР1					
Проект организации дорожного движения, схем дислокации дорожных знаков на территории Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Тагаков			26.07.19
ГИП		Резанов			26.07.19
Ситуационная схема ул. Урюмская (д. Михайловка)			Стадия	Лист	Листов
			П	3	
			ДОРГЕОПРОЕКТ		



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

						34-763-2019-ТКР1		
						Проект организации дорожного движения, схем дислокации дорожных знаков на территории Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Тагаков			26.07.19	П	4	
						Ситуационная схема ул. Южная (с. Цветники)		
ГИП		Резанов			26.07.19	ДОРГЕОПРОЕКТ		

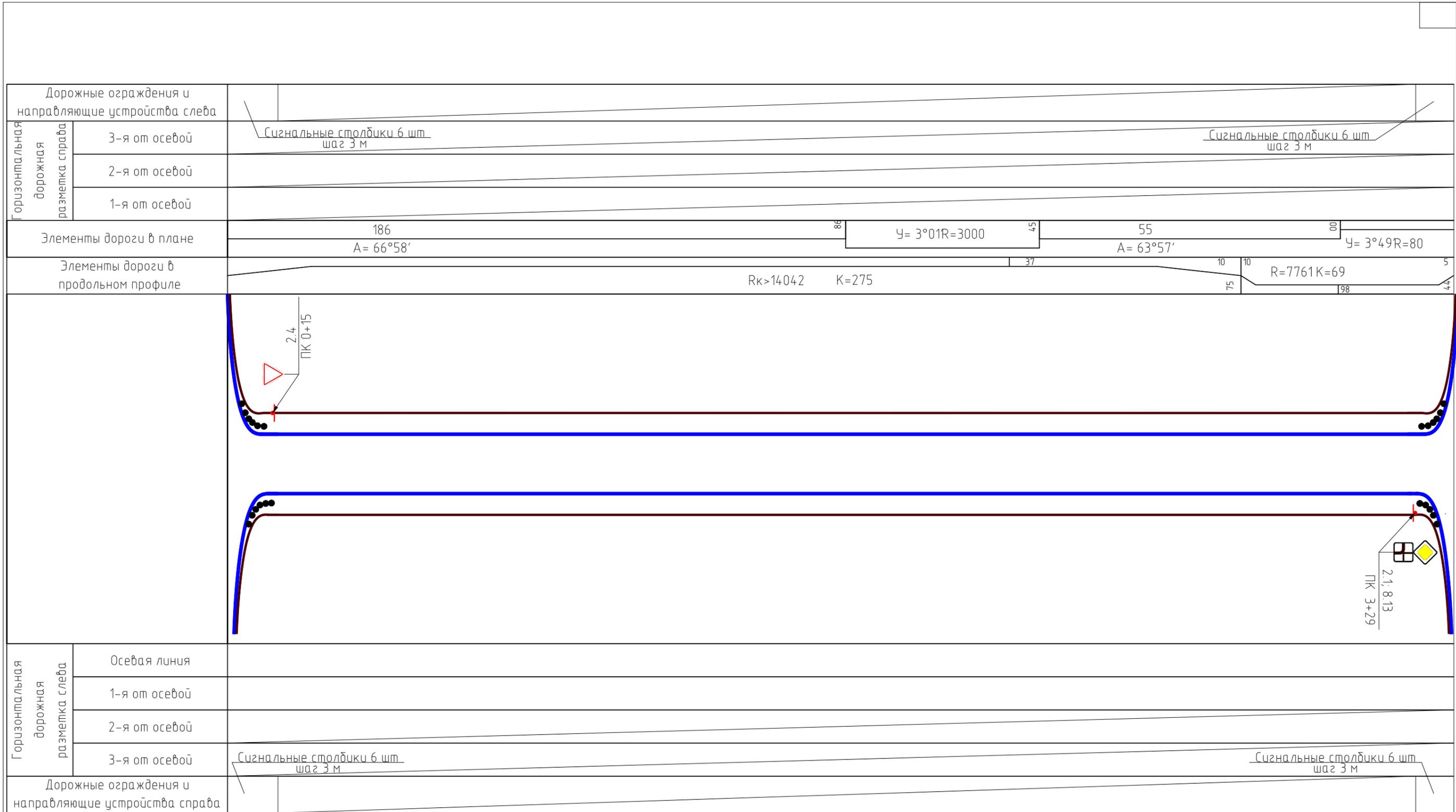
Согласовано



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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Тагаков			26.07.19
ГИП		Резанов			26.07.19

34-763-2019-ТКР1		
Проект организации дорожного движения, схем дислокации дорожных знаков на территории Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области		
Стадия	Лист	Листов
П	5	
Ситуационная схема ул. Южной объездной (с. Цветники)		ДОРГЕОПРОЕКТ



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Тагаков			26.07.19
ГИП		Резанов			26.07.19

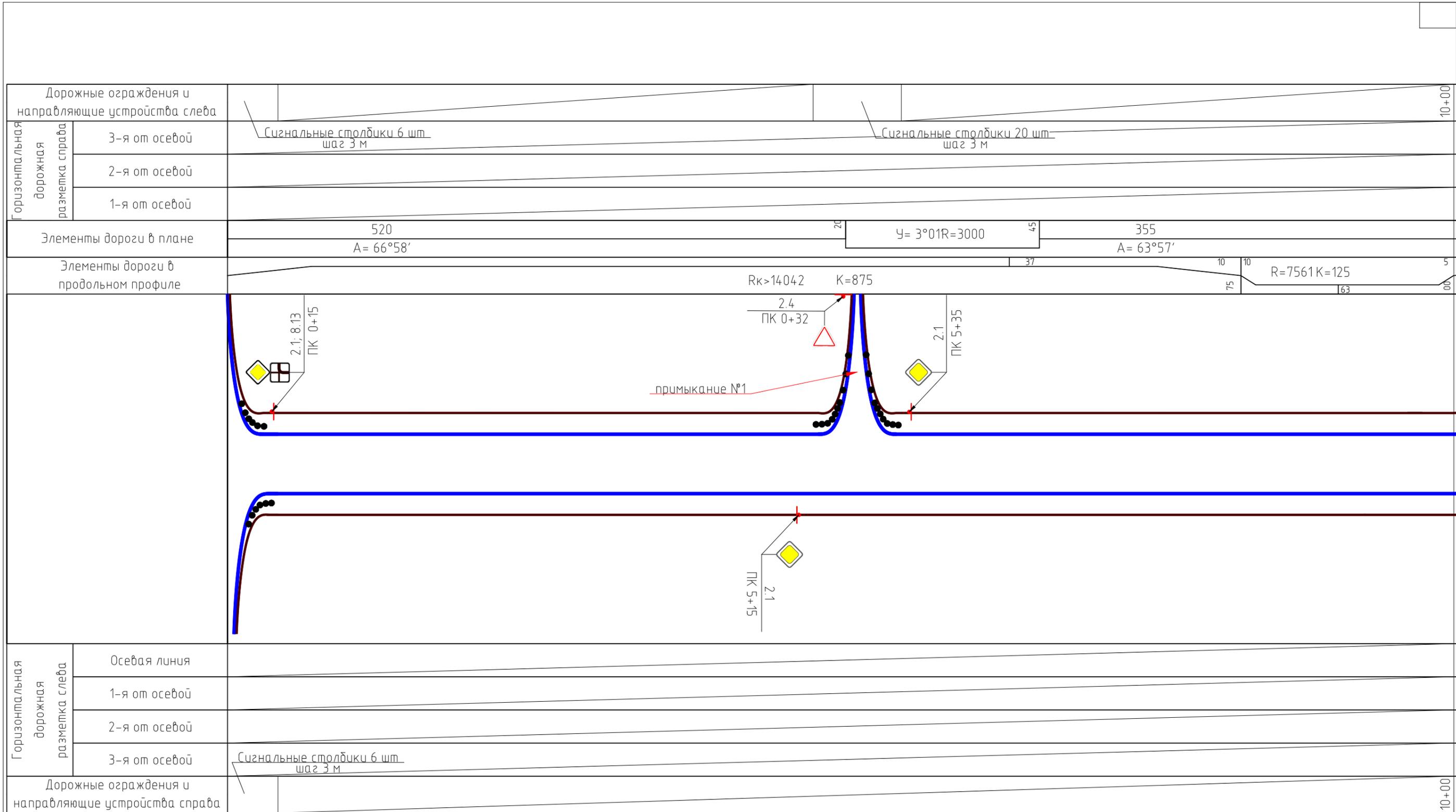
34-763-2019-ТКР1

Проект организации дорожного движения, схем дислокации дорожных знаков на территории Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области

Стадия	Лист	Листов
П	6	

График организации дорожного движения
ул. Северная (344м)
ПК0+00 - ПК 3+44

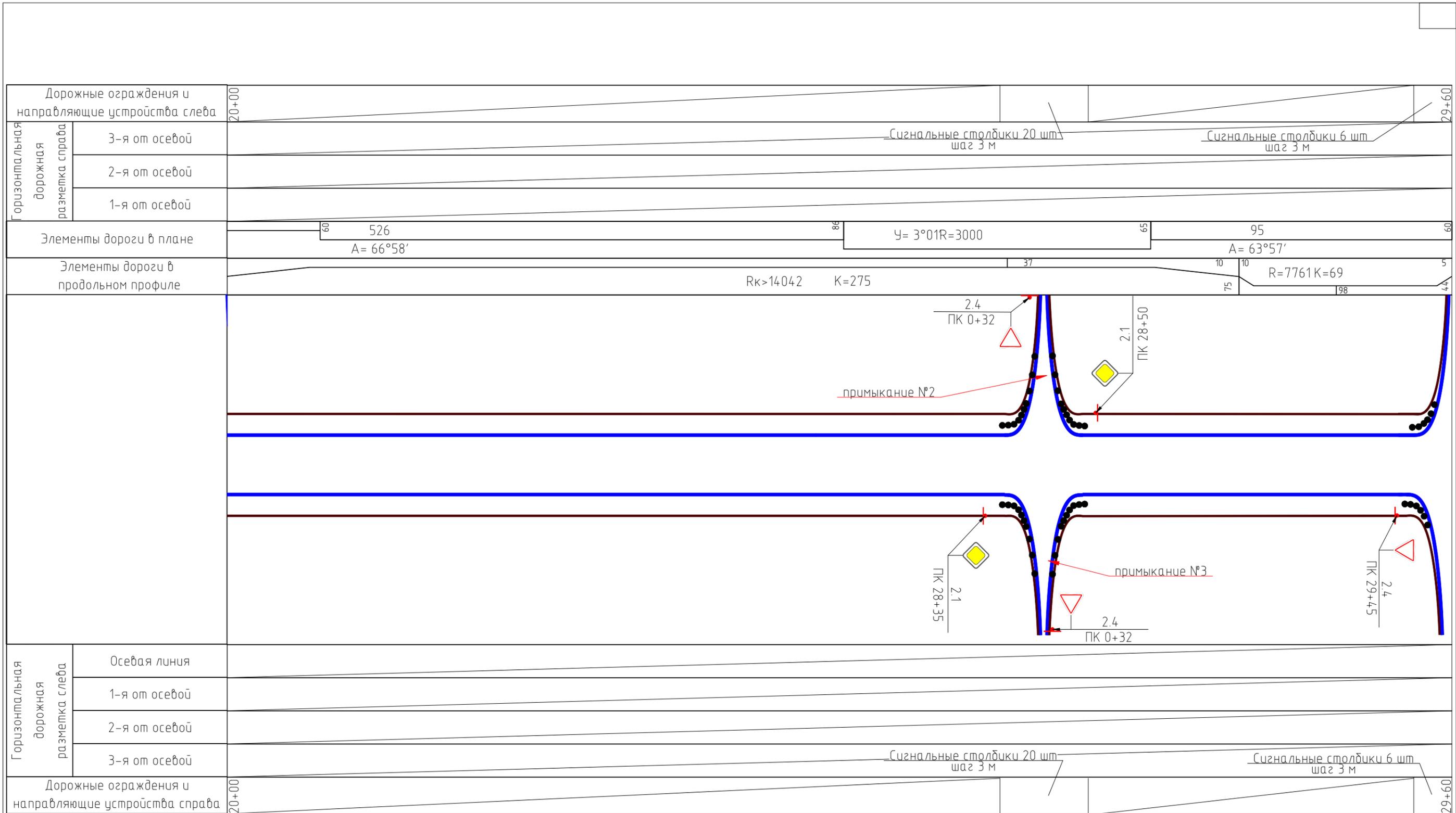
ДОРГЕОПРОЕКТ



						34-763-2019-ТКР1			
						Проект организации дорожного движения, схем дислокации дорожных знаков на территории Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Тагаков			26.07.19		П	6	
						График организации дорожного движения ул. Северная ПК0+00 - ПК 10+00			
ГИП		Резанов			26.07.19	ДОРГЕОПРОЕКТ			



						34-763-2019-ТКР1			
						Проект организации дорожного движения, схем дислокации дорожных знаков на территории Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Тагаков			26.07.19		П	7	
						График организации дорожного движения ул. Северная ПК10+00 - ПК 20+00			
						ДОРГЕОПРОЕКТ			



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Тагаков			26.07.19
ГИП		Резанов			26.07.19

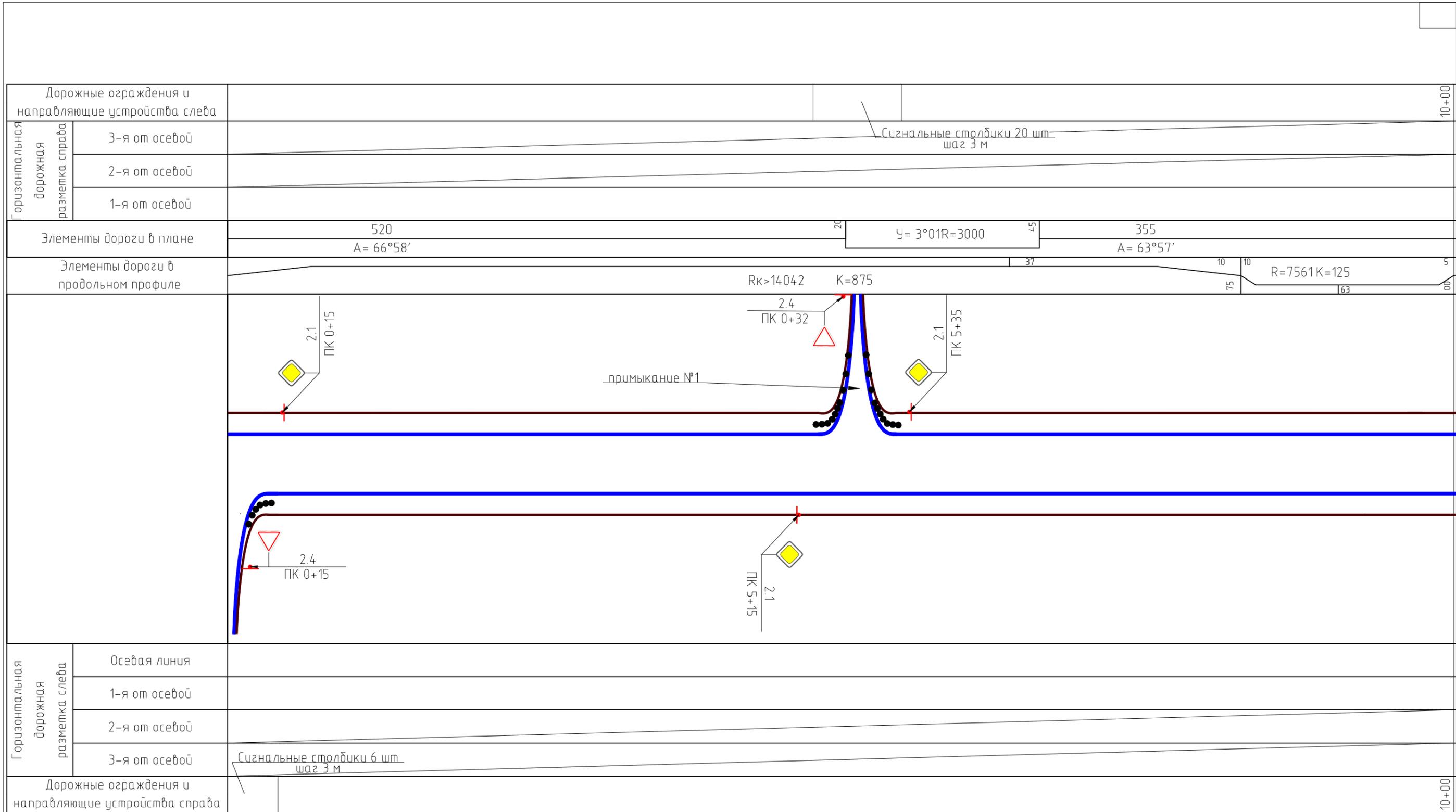
34-763-2019-ТКР1

Проект организации дорожного движения, схем дислокации дорожных знаков на территории Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области

Стадия	Лист	Листов
П	8	

График организации дорожного движения
ул. Северная
ПК20+00 - ПК29+60

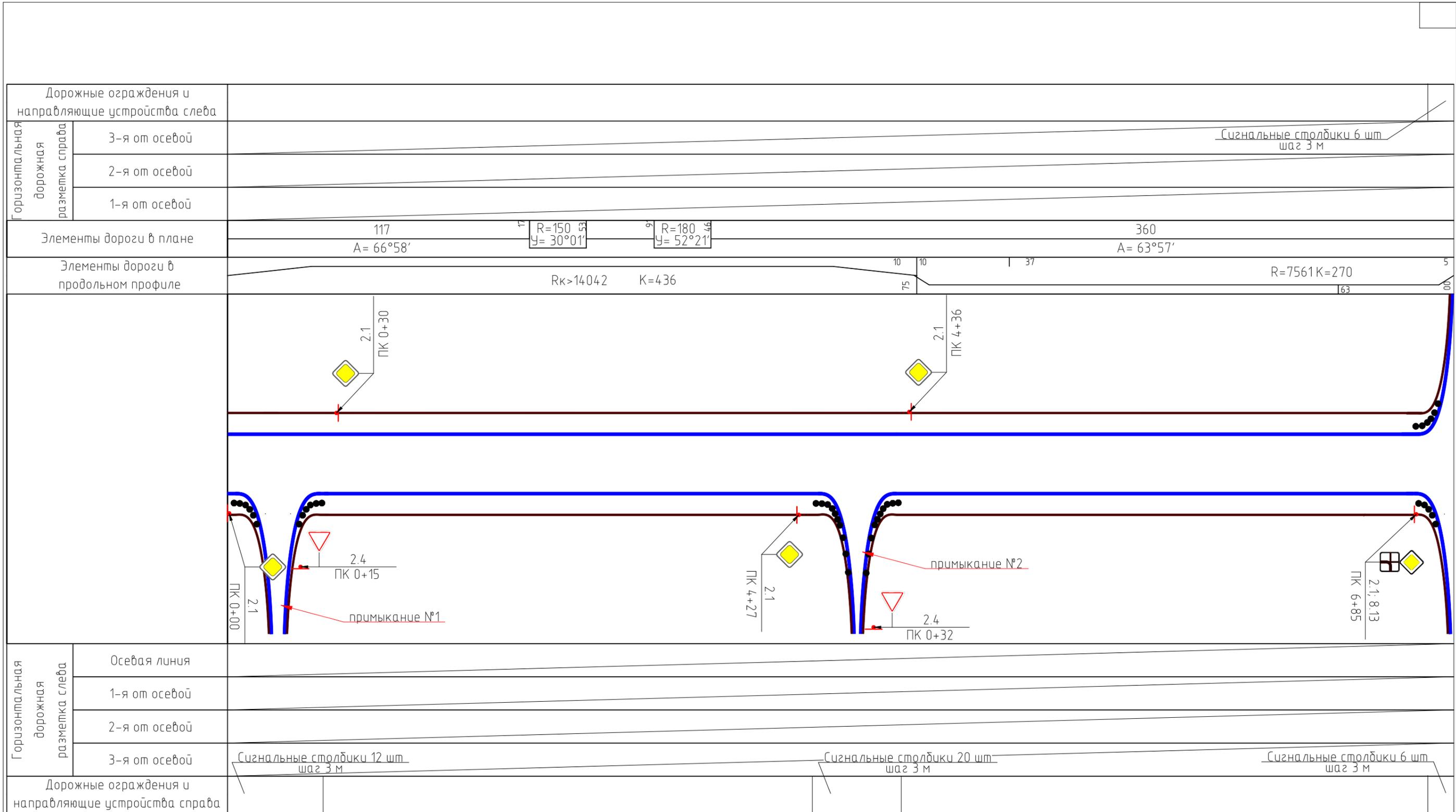
ДОРГЕОПРОЕКТ



						34-763-2019-ТКР1		
						Проект организации дорожного движения, схем дислокации дорожных знаков на территории Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Тагаков			26.07.19			
						График организации дорожного движения ул. Урюмская ПК0+00 - ПК 10+00		
ГИП		Резанов			26.07.19			



						34-763-2019-ТКР1			
						Проект организации дорожного движения, схем дислокации дорожных знаков на территории Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Тагаков			26.07.19		П	10	
						График организации дорожного движения ул. Урюмская ПК10+00 - ПК 18+20			
						ДОРГЕОПРОЕКТ			



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Тагаков			26.07.19
ГИП		Резанов			26.07.19

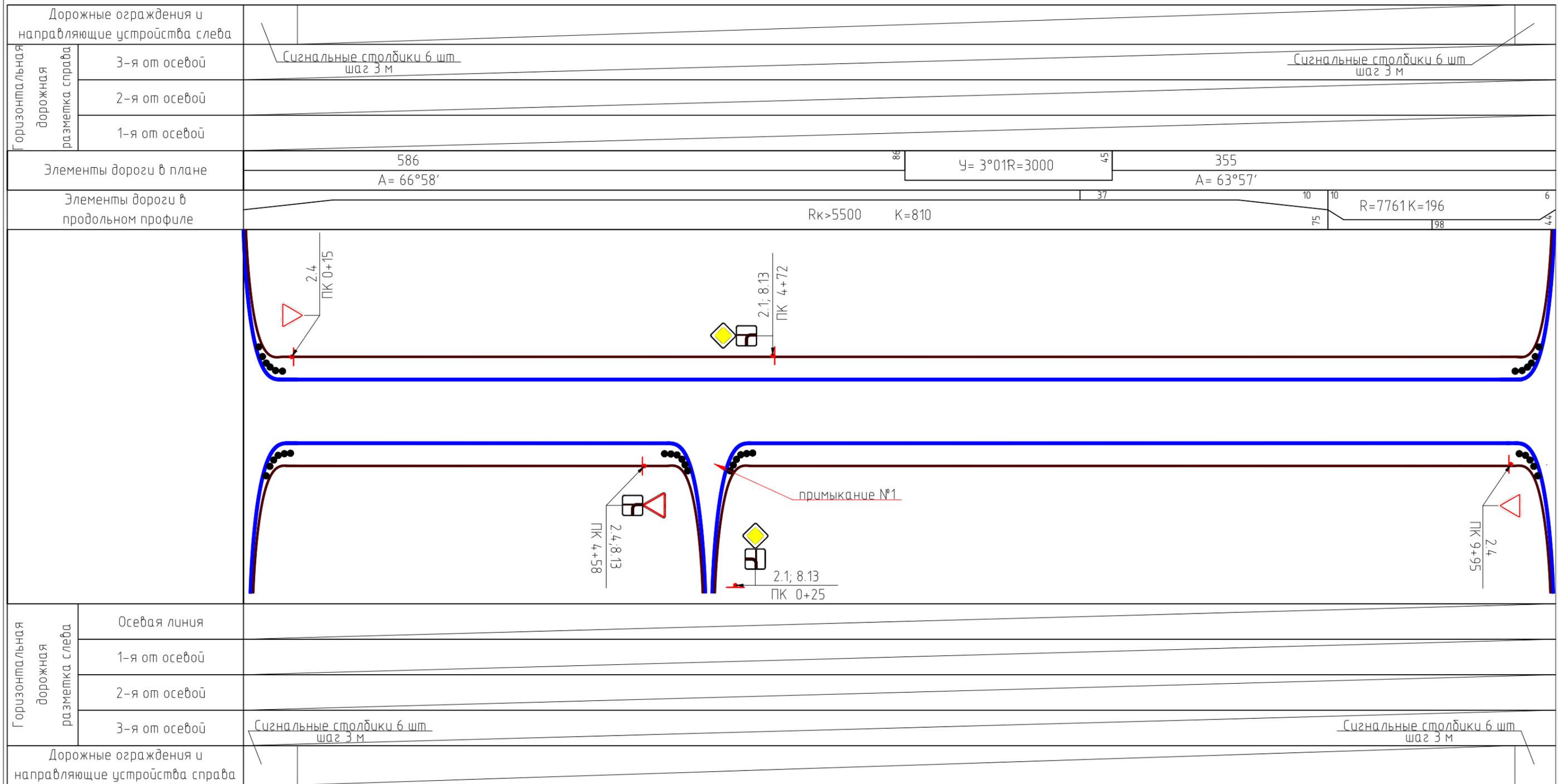
34-763-2019-ТКР1

Проект организации дорожного движения, схем дислокации дорожных знаков на территории Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области

Стадия	Лист	Листов
П	11	

График организации дорожного движения
ул. Южная
ПК0+00 - ПК 7+06

ДОРГЕОПРОЕКТ



Горизонтальная дорожная разметка слева	Осевая линия	
	1-я от осевой	
	2-я от осевой	
	3-я от осевой	Сигнальные столбики 6 шт шаг 3 м

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Тагаков			26.07.19
ГИП		Резанов			26.07.19

34-763-2019-ТКР1

Проект организации дорожного движения, схем дислокации дорожных знаков на территории Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области

Стадия	Лист	Листов
П	12	

График организации дорожного движения
ул. Южная (объездная)
ПК0+00 - ПК 10+06

ДОРГЕОПРОЕКТ

№	Обозначение	Наименование	Кол. на участке дороги по схеме размещения			Масса ед., кг	Примечание
			1	2	Всего		
Знаки дорожные							
1	ГОСТ 32945-2014	2.1 (В-400)	-	1	1	3.0	3.0
2	ГОСТ 32945-2014	2.4 (А500)	1		1	2.5	2.5
3	ГОСТ 32945-2014	8.13 (400x400)	-	1	1	2.0	2.0
Итого:					3	-	
Опоры дорожных знаков							
4	32948-2014	ОМ-4,5 (труба металлическая оцинкованная D=76 мм, S=3 мм, L=4,5 м)	1	-	1	24.30	24.3
5	32948-2014	ОМ-5,0 (труба металлическая оцинкованная D=76 мм, S=3 мм, L=5,0 м)	-	1	1	27.00	27.0
Итого:							
Направляющие устройства							
6	ГОСТ 32843-2014	Сигнальные столбики типа СЗ		24		0.90	21.6

Схема установки типовых дорожных знаков и направляющих устройств в поперечном сечении дороги

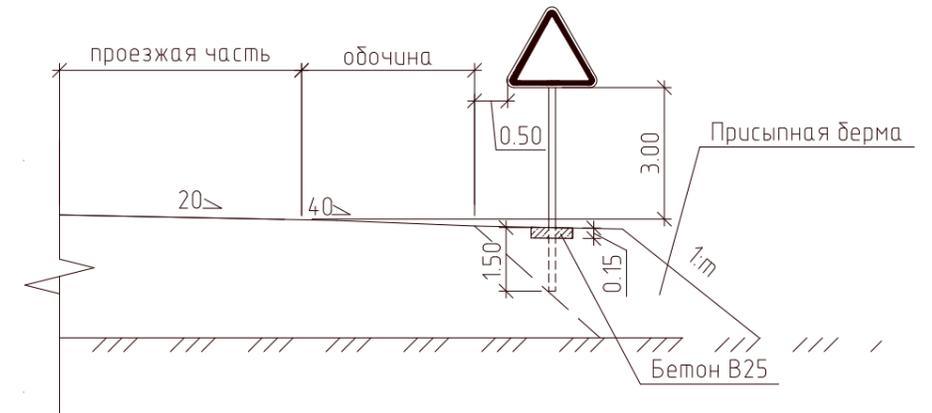
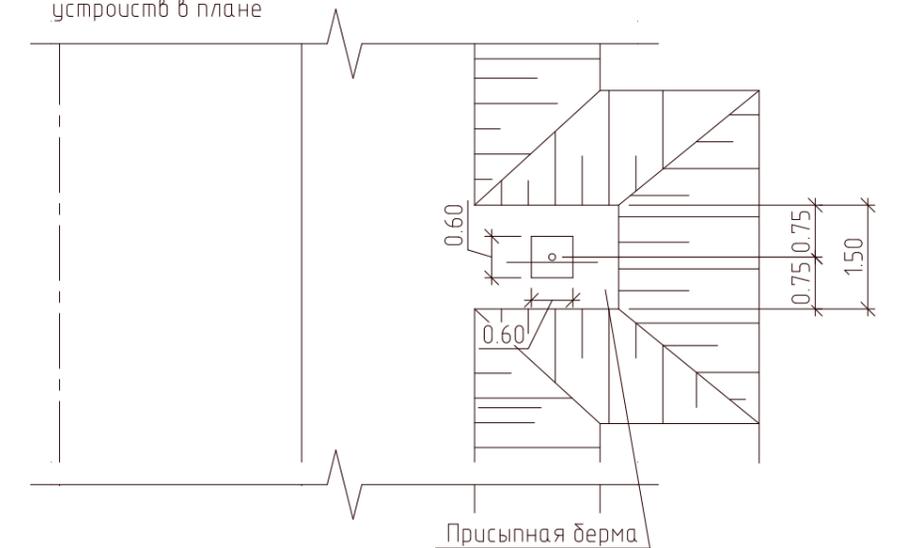
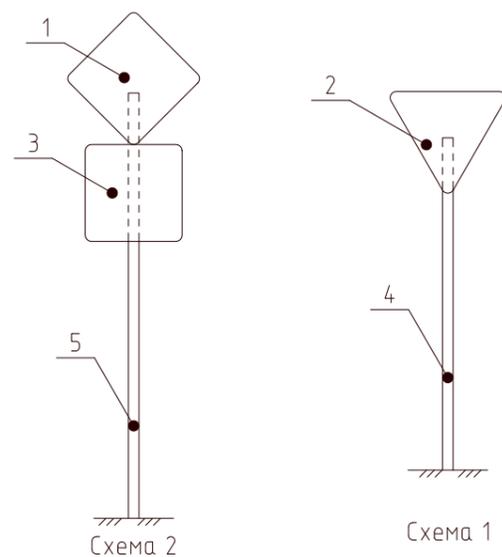


Схема установки типовых дорожных знаков и направляющих устройств в плане



Схемы размещения дорожных знаков



1. Дорожные знаки соответствуют ГОСТ Р 52290-2004 и ГОСТ 32945-2014.
2. Типовые знаки устанавливаются на опоры без фундамента с укреплением верхней части зацементирования монолитным бетоном.
3. Схемы размещения знаков у бортики земляного полотна разработаны по материалам для проектирования серии 3.503.9-80. Выпуск 1 «Опоры дорожных знаков, устанавливаемых у бортики земляного полотна. Материалы для проектирования и рабочие чертежи».

34-763-2019-ТКР1							
Проект организации дорожного движения, схем дислокации дорожных знаков на территории Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области							
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разраб.	Тагаков				26.07.19		
Схема установки дорожных знаков. Спецификация ул. Северная (344м)					Стадия	Лист	Листов
					П	13	
ГИП Резанов					26.07.19	ДОРГЕОПРОЕКТ	

Спецификация

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на участке дороги по схеме размещения			Масса ед., кг	Примечание
			1	2	Всего		
Знаки дорожные							
1	ГОСТ 32945-2014	2.1 (В-400)	4	1	5	3.0	15.0
2	ГОСТ 32945-2014	2.4 (А500)	4		4	2.5	10.0
3	ГОСТ 32945-2014	8.13 (400x400)	-	1	1	2.0	2.0
Итого:					10	-	
Опоры дорожных знаков							
4	32948-2014	ОМ-4,5 (труба металлическая оцинкованная D=76 мм, S=3 мм, L=4,5 м)	8	-	8	24.30	194.4
5	32948-2014	ОМ-5,0 (труба металлическая оцинкованная D=76 мм, S=3 мм, L=5,0 м)	-	1	1	27.00	27.0
Итого:							
Направляющие устройства							
6	ГОСТ 32843-2014	Сигнальные столбики типа СЗ		86		0.90	77.4

Схема установки типовых дорожных знаков и направляющих устройств в поперечном сечении дороги

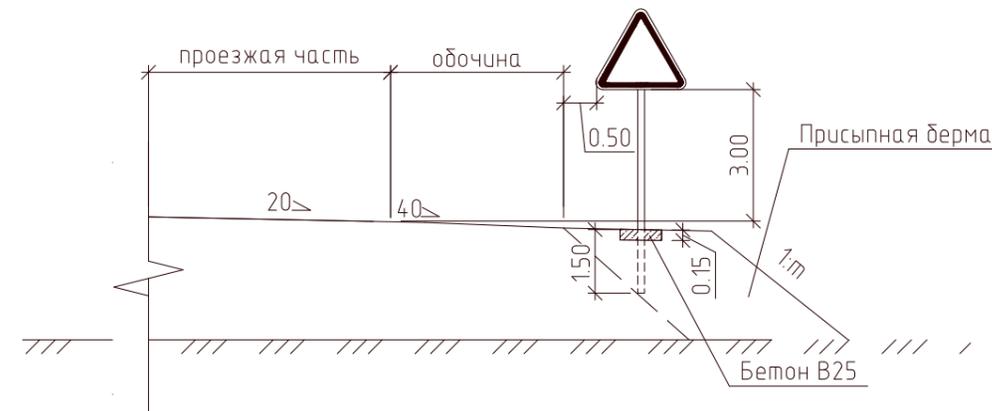
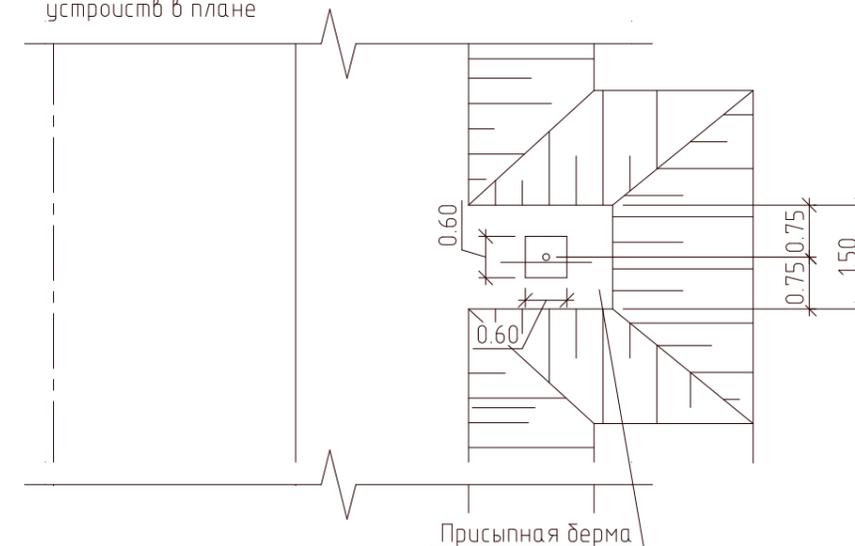
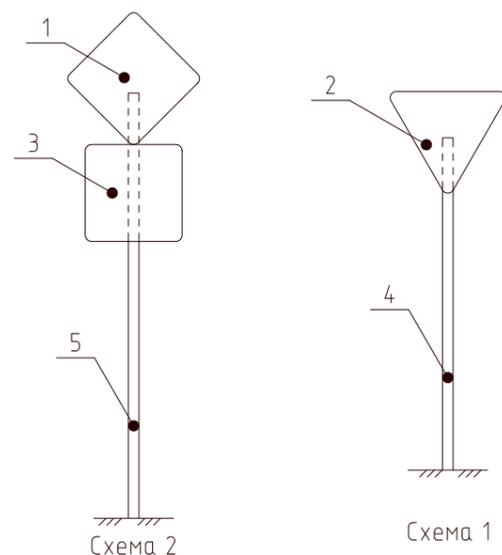


Схема установки типовых дорожных знаков и направляющих устройств в плане



Схемы размещения дорожных знаков



1. Дорожные знаки соответствуют ГОСТ Р 52290-2004 и ГОСТ 32945-2014.
2. Типовые знаки устанавливаются на опоры без фундамента с укреплением верхней части заземления монолитным бетоном.
3. Схемы размещения знаков у бровки земляного полотна разработаны по материалам для проектирования серии 3.503.9-80. Выпуск 1 «Опоры дорожных знаков, устанавливаемых у бровки земляного полотна. Материалы для проектирования и рабочие чертежи».

34-763-2019-ТКР1							
Проект организации дорожного движения, схем дислокации дорожных знаков на территории Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области							
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разраб.	Тагаков				26.07.19		
Схема установки дорожных знаков. Спецификация ул. Северная					Стадия	Лист	Листов
					П	14	
ГИП Резанов					26.07.19	ДОРГЕОПРОЕКТ	

Спецификация

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на участке дороги по схеме размещения		Масса ед., кг	Примечание
			1	Всего		
Знаки дорожные						
1	ГОСТ 32945-2014	2.1 (В-400)	3	3	3.0	9.0
2	ГОСТ 32945-2014	2.4 (А500)	2	2	2.5	5.0
Итого:			5			
Опоры дорожных знаков						
3	32948-2014	ОМ-4,5 (труба металлическая оцинкованная D=76 мм, S=3 мм, L=4,5 м)	5	5	24.30	121.5
Итого:			5			
Направляющие устройства						
4	ГОСТ 32843-2014	Сигнальные столбики типа СЗ		26	0.90	23.4

Схема установки типовых дорожных знаков и направляющих устройств в поперечном сечении дороги

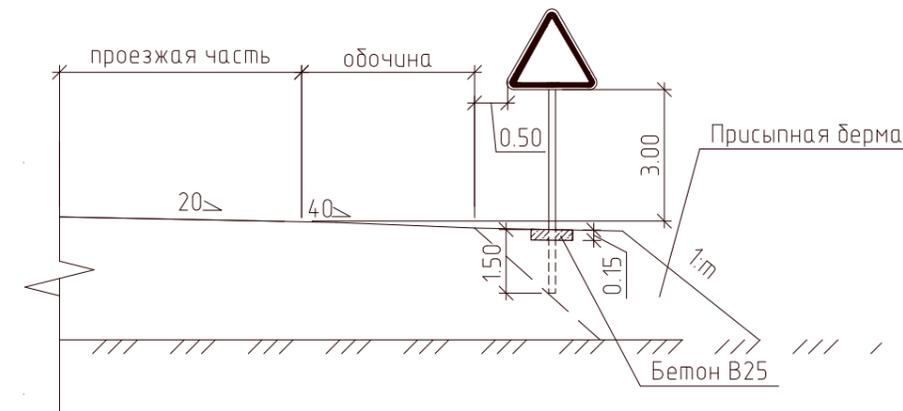
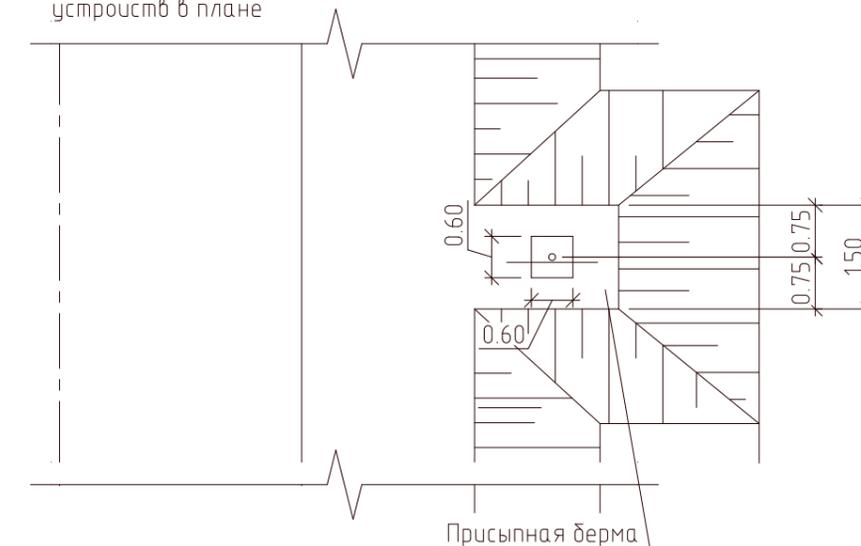


Схема установки типовых дорожных знаков и направляющих устройств в плане



Схемы размещения дорожных знаков

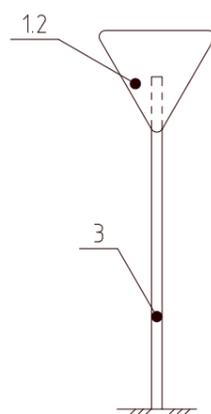


Схема 1

1. Дорожные знаки соответствуют ГОСТ Р 52290-2004 и ГОСТ 32945-2014.
2. Типовые знаки устанавливаются на опоры без фундамента с укреплением верхней части заземления монолитным бетоном.
3. Схемы размещения знаков у бровки земляного полотна разработаны по материалам для проектирования серии 3.503.9-80. Выпуск 1 «Опоры дорожных знаков, устанавливаемых у бровки земляного полотна. Материалы для проектирования и рабочие чертежи».

34-763-2019-ТКР1							
Проект организации дорожного движения, схем дислокации дорожных знаков на территории Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области							
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разраб.		Тагаков			26.07.19		
Схема установки дорожных знаков. Спецификация ул. Урюмская					Стадия	Лист	Листов
					П	15	
ГИП Резанов					ДОРГЕОПРОЕКТ		
					Формат А3		

Согласовано

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

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на участке дороги по схеме размещения			Масса ед., кг	Примечание
			1	2	Всего		
Знаки дорожные							
1	ГОСТ 32945-2014	2.1 (В-400)	4	1	5	3.0	15.0
2	ГОСТ 32945-2014	2.4 (А500)	2		2	2.5	5.0
3	ГОСТ 32945-2014	8.13 (400x400)	-	1	1	2.0	2.0
Итого:					8	-	
Опоры дорожных знаков							
4	32948-2014	ОМ-4,5 (труба металлическая оцинкованная D=76 мм, S=3 мм, L=4,5 м)	6	-	6	24.30	145.8
5	32948-2014	ОМ-5,0 (труба металлическая оцинкованная D=76 мм, S=3 мм, L=5,0 м)	-	1	1	27.00	27.0
Итого:							
Направляющие устройства							
6	ГОСТ 32843-2014	Сигнальные столбики типа СЗ		44		0.90	39.6

Схема установки типовых дорожных знаков и направляющих устройств в поперечном сечении дороги

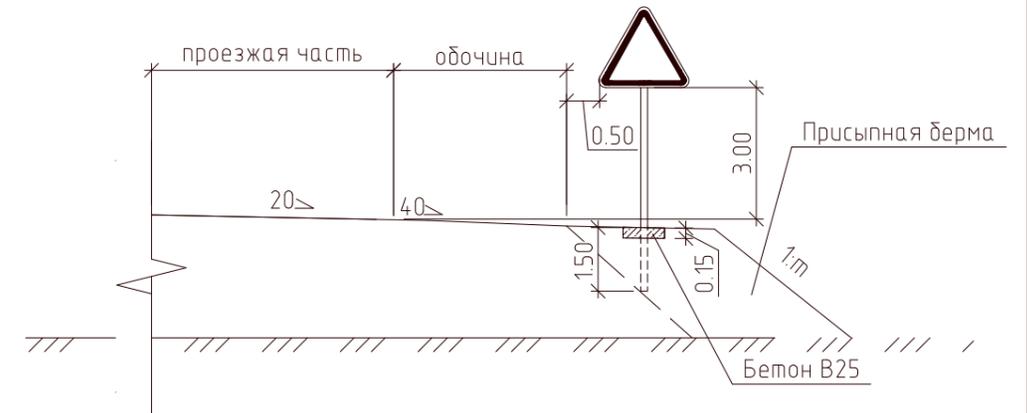
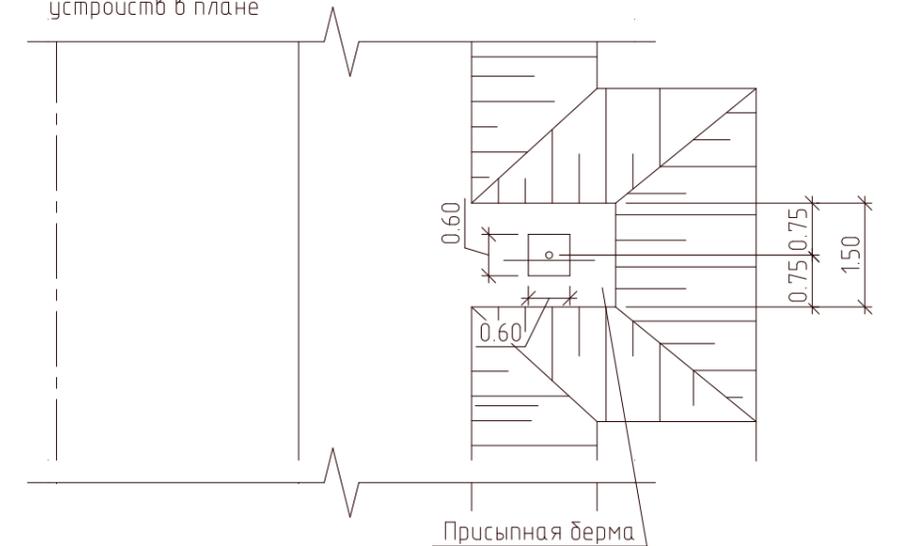
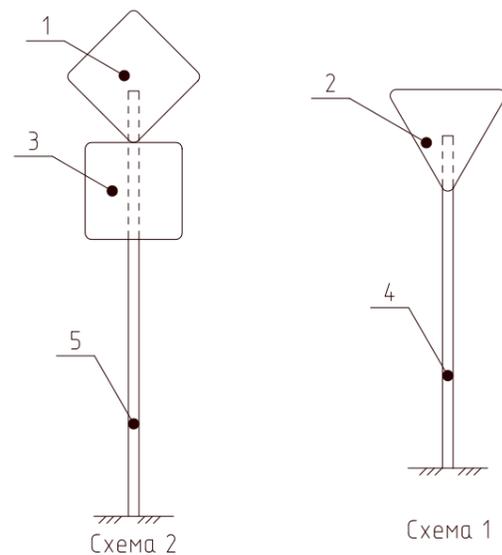


Схема установки типовых дорожных знаков и направляющих устройств в плане



Схемы размещения дорожных знаков



1. Дорожные знаки соответствуют ГОСТ Р 52290-2004 и ГОСТ 32945-2014.
2. Типовые знаки устанавливаются на опоры без фундамента с укреплением верхней части заземления монолитным бетоном.

34-763-2019-ТКР1							
Проект организации дорожного движения, схем дислокации дорожных знаков на территории Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области							
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разраб.	Тагаков				26.07.19		
Схема установки дорожных знаков. Спецификация ул. Южная					Стадия	Лист	Листов
					П	16	
ГИП Резанов					26.07.19	ДОРГЕОПРОЕКТ	

Спецификация

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на участке дороги по схеме размещения			Масса ед., кг	Примечание
			1	2	Всего		
Знаки дорожные							
1	ГОСТ 32945-2014	2.1 (В-400)	-	2	2	3.0	6.0
2	ГОСТ 32945-2014	2.4 (А500)	2	1	3	2.5	7.5
3	ГОСТ 32945-2014	8.13 (400x400)	-	3	3	2.0	6.0
Итого:					8	-	
Опоры дорожных знаков							
4	32948-2014	ОМ-4,5 (труба металлическая оцинкованная D=76 мм, S=3 мм, L=4,5 м)	2	-	2	24.30	48.6
5	32948-2014	ОМ-5,0 (труба металлическая оцинкованная D=76 мм, S=3 мм, L=5,0 м)	-	3	3	27.00	81.0
Итого:					3		
Направляющие устройства							
6	ГОСТ 32843-2014	Сигнальные столбики типа СЗ		36		0.90	32.4

Схема установки типовых дорожных знаков и направляющих устройств в поперечном сечении дороги

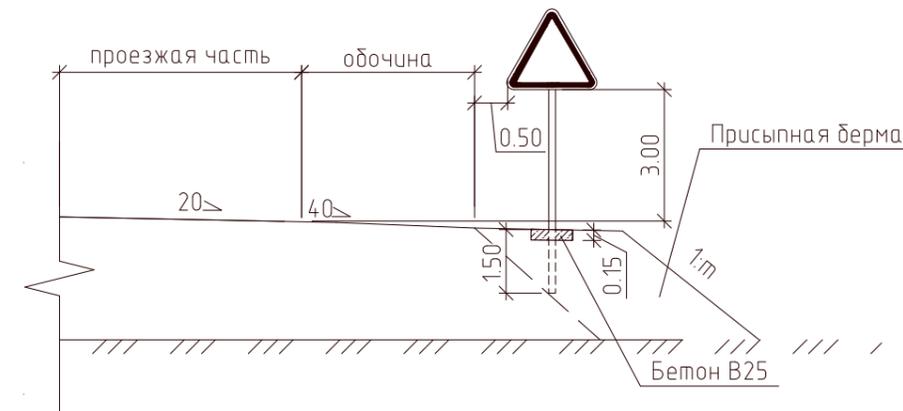
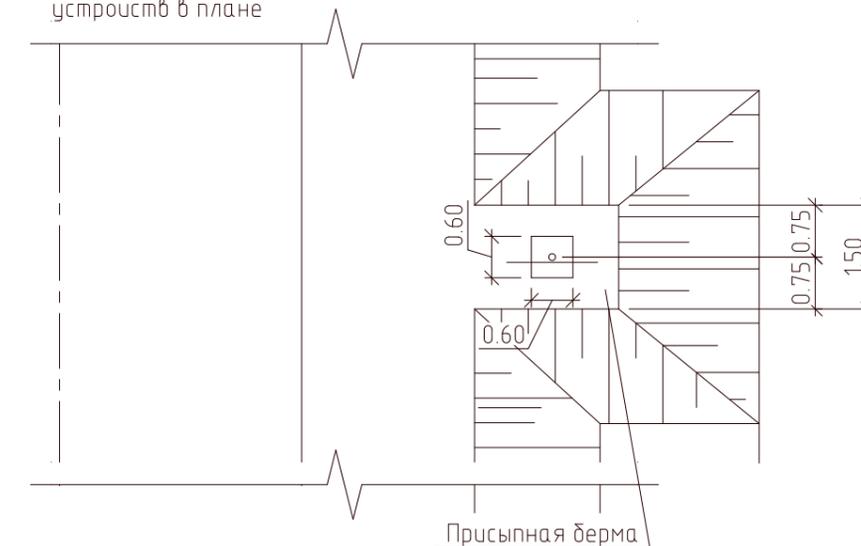
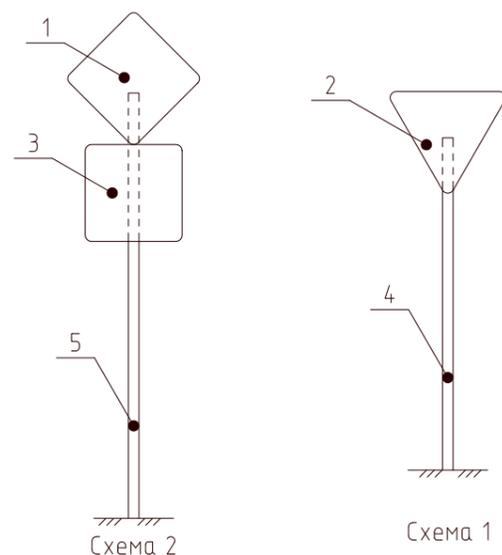


Схема установки типовых дорожных знаков и направляющих устройств в плане



Схемы размещения дорожных знаков



1. Дорожные знаки соответствуют ГОСТ Р 52290-2004 и ГОСТ 32945-2014.
2. Типовые знаки устанавливаются на опоры без фундамента с укреплением верхней части зацементирования монолитным бетоном.
3. Схемы размещения знаков у бровки земляного полотна разработаны по материалам для проектирования серии 3.503.9-80. Выпуск 1 «Опоры дорожных знаков, устанавливаемых у бровки земляного полотна. Материалы для проектирования и рабочие чертежи».

34-763-2019-ТКР1							
Проект организации дорожного движения, схем дислокации дорожных знаков на территории Цветниковского сельсовета Здвинского района Новосибирской области							
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разраб.	Тагаков				26.07.19		
Схема установки дорожных знаков. Спецификация ул. Южная (объездная)					Стадия	Лист	Листов
					П	16	
ГИП	Резанов				26.07.19		