

**ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ НА
АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГАХ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ В
НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ, РАСПОЛОЖЕННЫХ НА
ТЕРРИТОРИИ КАРАВАННОГО СЕЛЬСОВЕТА
ОРЕНБУРГСКОГО РАЙОНА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ**

56-21.1

Том 3.3

**Заказчик: Администрация Караванного сельсовета Оренбургского района
Оренбургской области**

Разработчик: ООО «ЦКР «ГЕОПАРТНЕР»

г. Оренбург

2017 г.



ООО "ЦКР "ГЕОПАРТНЕР"
Россия, г. Оренбург, пр. Нижний 17, офис 46
тел.: 8 (3532) 203-774, 61-33-56
E-mail: info.geopartner@bk.ru

УТВЕРЖДЕНО:

Глава администрации _____ **Н.А. Тартышев**

« ____ » _____ **2017 г.**

Директор _____ **П.С. Самойлов**

« ____ » _____ **2017 г.**

г. Оренбург

2017 г.

Содержание

1. Общие сведения.....	4
2. Исходные данные.....	4
3.Список нормативных документов.....	6
Приложения	7-10
1 Сводная ведомость объемов горизонтальной разметки	
2 Ведомость размещения дорожных знаков	
3 Ведомость размещения барьерного ограждения	
4 Ведомость размещения сигнальных столбиков	
5 Ведомость размещения искусственного освещения	
6 Ведомость наличия остановок общественного транспорта	
7 Ведомость наличия пешеходных переходов	
8 Ведомость наличия светофорных объектов	
9 Ведомость размещения пешеходных ограждений	
10 Ведомость размещения пешеходных дорожек (тротуаров)	
11 Схема расположения улиц в поселке Караванный.....	Лист 1
12 Схемы обстановки дорог по улицам в поселке Караванный	Лист 5-49
13 Схема расположения улиц в хуторе Казачьем	Лист 2
14 Схемы обстановки дорог по улицам в хуторе Казачьем.....	Лист 50-51
15 Схема расположения улиц в поселке Узловой.....	Лист 3
16 Схемы обстановки дорог по улицам в поселке Узловой	Лист 52
17 Схема расположения улиц в поселке Береговом	Лист 4
18 Схемы обстановки дорог по улицам в поселке Береговом.....	Лист 53-68
А. Условные обозначения элементов обустройства дорог	
Б. Требования к размещению дорожных знаков	

						56-21.1-ПЗ					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Пояснительная записка					
ГИП		Брискер			09.2017				Стадия	Лист	Листов
Выполнил		Ургенишбаев			09.2017				ПД		
Проверил		Самойлов			09.2017				ООО «ЦКР «ГЕОПАРТНЕР»		
Н.контроль		Самойлов			09.2017						

В. Свидетельство о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

					56-21.1-ТРК-01	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		3

1. Общие сведения

Проект организации дорожного движения разработан на основании договора подряда №231.17 от 19.09.17 года, заключенного с Администрацией Караванного сельсовета Оренбургского района Оренбургской области.

Проект организации дорожного движения разработан по материалам обследования, выполненных сотрудниками ООО «ЦКР «ГЕОПАРТНЕР» в 2017 г.

2. Исходные данные.

В соответствии с перспективой интенсивности движения на 2032 г – 100 авт./сутки, согласно СНиП 2.05.02-85*, дорога относится к IV технической категории.

-расчетная скорость движения – 60 км/ч;

-число полос для движения 2;

-ширина земляного полотна -10 м;

-ширина проезжей части – 6 м;

-ширина обочин - 2 \times 2 м.

Все объемы представлены в ведомостях и на схемах обстановки дороги к каждой улице.

Всего знаков/стоек по:

П. Караванный - 208/165, п. Береговой – 44/30

При разработки проекта организации дорожного движения в Караванном сельсовете Оренбургского района, использовались следующие нормативные документы:

- ГОСТ Р 52289-2004 «Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств»;

- ГОСТ Р 52290-2004 «Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные».

- ГОСТ Р 52605-2006 «Технические средства организации дорожного движения. Искусственные неровности».

									Лист
									4
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата					

56-21.1-ТРК-01

- ГОСТ Р 52766-2007 «Дороги автомобильные общего пользования. Элементы обустройства. Общие требования»

Проект выполнен в соответствии с государственными действующими нормами и правилами. Приняты технические решения соответствующие требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивающих безопасную для жизни и здоровья людей, эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных проектом мероприятий.

					56-21.1-ТРК-01	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		5

3. Список нормативных документов

1. Порядок разработки и утверждения проектов организации движения на автомобильных дорогах. ДОБДД МВД России (№13/6-3853 от 02.08.2006), Федеральное дорожное агентство (№ 01-29/5313 от 07.08.2006). – 21 с.
2. Федеральный закон «О безопасности дорожного движения». - М.: Право и Закон, 1997. - 144 с.
3. ГОСТ Р 52289-2004. Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств. - М.: Стандартинформ, 2005. - 95 с.
4. ГОСТ Р 52290-2004. Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования. - М.: Стандартинформ, 2006. - 125 с.
5. ГОСТ Р 52282-2004. Технические средства организации дорожного движения. Светофоры дорожные. Т ГОСТ Р 52290 - 2004. Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования. - М.: Стандартинформ, 2006. - 125 с.
6. СНиП 2.05.02-85*. Автомобильные дороги.
7. СПиП 2.07.01-89*. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений/Госстрой России. – М.: ГУП ЦПП, 1998. - 64 с.
8. ГОСТ Р 50597-93. Автомобильные дороги и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям безопасности дорожного движения. – М.: Госстандарт России, 1993. - 11 с.
9. Условные графические обозначения на чертежах автомобильных дорог. ГОСТ Р 21.1207-97. М. 1997.
10. Указания по обеспечению безопасности движения на автомобильных дорогах. ВСН 25-86. – М.: Транспорт, 1988. – 184 с.

										Лист
										6
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата						

56-21.1-ТРК-01

11. Правила установки дорожных знаков на автомобильных дорогах. ВСН 28-76. – М.: Транспорт, 1978. - 124 с.
12. Указания по применению дорожных знаков. – М.: Транспорт, 1984. – 112 с.
13. Классификация работ по ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования. – М.: Росавтодор, 2002. – 28 с.
14. Орнатский Н.П. Благоустройство автомобильных дорог. – М.: Транспорт, 1986. - 136 с.
15. Справочник по безопасности дорожного движения. Обзор мероприятий по безопасности дорожного движения/Под редакцией В.В.Сильянова. – Осло-Москва-Хельсенки, 2001. - 753 с.
16. Атлас автомобильных дорог России. – М.: Росавтодор, 2006. –

					56-21.1-ТРК-01	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		7

ПРИЛОЖЕНИЯ

1 -18

					56-21.1-ТРК-01	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		8

Сводная ведомость объемов горизонтальной разметки

№ км	1.1	1.2.1	1.5	1.6	1.7	1.8	1.11	1.14.1	Итого
Козф. прив. к 1.1	1	1	0,25	0,75	0,5	0,25	1,75	1	-
Ширина, м	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,15	1,6	-
1	488	-	1284	944	-	-	-	-	2716
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого:	488	-	1284	944	-	-	-	-	2716
Лин. км.	0,488	-	1,284	0,944	-	-	-	-	2.716
Привед. км.	0,488	-	0,321	0,708	-	-	-	-	1,517
Площадь кв. м	4,88	-	128.4	94.4	-	-	-	-	271.6

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

**П. Караванный
Ул. Набережная**

Знаки приоритета

2.2	Конец главной дороги	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	01+00	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	01+40	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	04+05	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	04+45	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	04+90	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	05+30	Требуется	1	Слева
2.2	Конец главной дороги	II	-	09+60	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	09+60	Требуется	1	Справа
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		10					
Итого:		10					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		10					
ВСЕГО:		10					

Ул. Набережная

Знаки приоритета

2.1	Главная дорога	II	-	01+20	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	01+60	Требуется	1	Слева
2.2	Конец главной дороги	II	-	04+60	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	04+60	Требуется	1	Справа
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		4					
Итого:		4					

Ул. Садовая

Знаки приоритета

2.1	Главная дорога	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	01+10	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	01+50	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	04+65	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	05+05	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	07+95	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	08+35	Требуется	1	Слева
2.2	Конец главной дороги	II	-	12+00	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	12+00	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	12+40	Требуется	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	18+00	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	18+40	Требуется	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	21+60	Требуется	1	Справа
Итого установлено:		0					

Итого требуется:	13					
Итого:	13					

**Знаки
дополнительной
информации
(таблички)**

8.13	Направление главной дороги	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
8.13	Направление главной дороги	II	-	12+00	Требуется	1	Справа
8.13	Направление главной дороги	II	-	12+40	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		3					
Итого:		3					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		16					
ВСЕГО:		16					

Ул. Савхозная

Знаки приоритета

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	05+30	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	05+70	Требуется	1	Слева
2.2	Конец главной дороги	II	-	11+50	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	11+50	Требуется	1	Справа
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		5					
Итого:		5					

**Знаки
дополнительной
информации
(таблички)**

8.13	Направление главной дороги	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		1					
Итого:		1					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		6					
ВСЕГО:		6					

Ул. Строителей

Знаки приоритета

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	01+05	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	01+45	Требуется	1	Слева

2.4	Уступите дорогу	II	-	02+05	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	02+45	Требуется	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	03+30	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	03+70	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		7					
Итого:		7					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		7					
ВСЕГО:		7					

**Ул. Советская
Предупреждающие знаки**

1.23	Дети	II	-	05+00	Требуется	1	Справа
1.17	Искусственная неровность	II	-	05+50	Требуется	1	Справа
1.23	Дети	II	-	06+00	Требуется	1	Справа
1.23	Дети	II	-	07+05	Требуется	1	Слева
1.17	Искусственная неровность	II	-	07+35	Требуется	1	Слева
1.23	Дети	II	-	07+55	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		6					
Итого:		6					

Знаки приоритета

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
2.2	Конец главной дороги	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	01+80	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	02+20	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	04+05	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	04+45	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	07+55	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	07+95	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	10+35	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	10+75	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	11+10	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	11+50	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		12					
Итого:		12					

Запрещающие знаки

3.24	Ограничение максимальной скорости	II	-	05+00	Требуется	1	Справа
3.24	Ограничение максимальной скорости	II	-	05+50	Требуется	1	Справа
3.24	Ограничение максимальной скорости	II	-	07+35	Требуется	1	Слева

3.24	Ограничение максимальной скорости	II	-	07+55	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		4					
Итого:		4					

Знаки особых предписаний

5.20	Искусственная неровность	II	-	06+35	Требуется	1	Справа
5.19.1	Пешеходный переход	II	-	06+50	Требуется	1	Справа
5.19.2	Пешеходный переход	II	-	06+50	Требуется	1	Справа
5.19.1	Пешеходный переход	II	-	06+60	Требуется	1	Слева
5.19.2	Пешеходный переход	II	-	06+60	Требуется	1	Слева
5.20	Искусственная неровность	II	-	06+75	Требуется	1	Слева
5.19.1	Пешеходный переход	II	-	07+95	Требуется	1	Справа
5.19.2	Пешеходный переход	II	-	07+95	Требуется	1	Справа
5.19.1	Пешеходный переход	II	-	08+05	Требуется	1	Слева
5.19.2	Пешеходный переход	II	-	08+05	Требуется	1	Слева
5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	II	-	08+20	Требуется	1	Справа
5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	II	-	08+20	Требуется	1	Справа
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		12					
Итого:		12					

Знаки дополнительной информации (таблички)

8.2.1	Зона действия	II	-	06+00	Требуется	1	Справа
8.2.1	Зона действия	II	-	07+05	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		2					
Итого:		2					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		36					
ВСЕГО:		36					

П. Караванный
Ул. Набережная

Знаки приоритета

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		1					
Итого:		1					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		1					

ВСЕГО:

1

Ул. Гагарина
Знаки приоритета

2.1	Главная дорога	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	04+05	Требуется	1	Справа
2.2	Конец главной дороги	II	-	04+05	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	04+45	Требуется	1	Слева
2.2	Конец главной дороги	II	-	04+45	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	05+10	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	05+50	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	06+05	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	06+45	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	07+80	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	08+20	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	09+55	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	09+95	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	10+55	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	10+95	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	12+00	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	12+40	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	13+00	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	13+40	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	13+80	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	14+20	Требуется	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	15+30	Требуется	1	Справа
2.2	Конец главной дороги	II	-	15+30	Требуется	1	Справа
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		24					
Итого:		24					

**Знаки особых
предписаний**

5.19.1	Пешеходный переход	II	-	05+50	Требуется	1	Справа
5.19.2	Пешеходный переход	II	-	05+50	Требуется	1	Справа
5.19.1	Пешеходный переход	II	-	05+60	Требуется	1	Слева
5.19.2	Пешеходный переход	II	-	05+60	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		4					
Итого:		4					

Знаки дополнительной информации (таблички)

8.13	Направление главной дороги	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
8.13	Направление главной дороги	II	-	12+00	Требуется	1	Слева
8.13	Направление главной дороги	II	-	12+40	Требуется	1	Справа
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		3					

Итого:	3						
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:	0						
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:	31						
ВСЕГО:	31						

**Ул. Механизаторов
Предупреждающие знаки**

1.23	Дети	II	-	03+55	Требуется	1	Справа
1.23	Дети	II	-	04+85	Требуется	1	Справа
1.23	Дети	II	-	05+20	Требуется	1	Слева
1.17	Искусственная неровность	II	-	05+80	Требуется	1	Слева
1.23	Дети	II	-	06+30	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		5					
Итого:		5					

Знаки приоритета

2.4	Уступите дорогу	II	-	02+55	Требуется	1	Слева
2.2	Конец главной дороги	II	-	02+95	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	02+95	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	03+15	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	03+55	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	03+85	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	04+25	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	05+20	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	05+60	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	06+60	Требуется	1	Справа
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		12					
Итого:		12					

Запрещающие знаки

3.24	Ограничение максимальной скорости	II	-	03+55	Требуется	1	Справа
3.24	Ограничение максимальной скорости	II	-	05+80	Требуется	1	Слева
3.24	Ограничение максимальной скорости	II	-	06+30	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		3					
Итого:		3					

Знаки особых предписаний

5.20	Искусственная неровность	II	-	04+55	Требуется	1	Справа
5.19.1	Пешеходный переход	II	-	04+75	Требуется	1	Справа
5.19.2	Пешеходный переход	II	-	04+75	Требуется	1	Справа
5.19.1	Пешеходный переход	II	-	04+85	Требуется	1	Слева

5.19.2	Пешеходный переход	II	-	04+85	Требуется	1	Слева
5.20	Искусственная неровность	II	-	05+00	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		6					
Итого:		6					

Знаки дополнительной информации (таблички)

8.2.1	Зона действия	II	-	04+85	Требуется	1	Справа
8.2.1	Зона действия	II	-	05+20	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		2					
Итого:		2					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		28					
ВСЕГО:		28					

Ул. Юбилейная Знаки приоритета

2.1	Главная дорога	II	-	01+05	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	01+45	Требуется	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	02+85	Требуется	1	Справа
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		3					
Итого:		3					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		3					
ВСЕГО:		3					

Ул. Юбилейная Знаки приоритета

2.1	Главная дорога	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	03+45	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	03+85	Требуется	1	Слева
2.2	Конец главной дороги	II	-	06+60	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	06+60	Требуется	1	Справа
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		5					
Итого:		5					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		5					
ВСЕГО:		5					

Ул. Комсомольская Знаки приоритета

2.1	Главная дорога	II	-	00+10	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	00+50	Требуется	1	Слева

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+50	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	00+90	Требуется	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	04+00	Требуется	1	Справа
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		5					
Итого:		5					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		5					
ВСЕГО:		5					

Ул. Степная
Знаки приоритета

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	01+00	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	01+40	Требуется	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	04+50	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	04+90	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	05+05	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	05+45	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		7					
Итого:		7					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		7					
ВСЕГО:		7					

Ул. Целинная
Знаки приоритета

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	02+60	Требуется	1	Справа
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		2					
Итого:		2					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		2					
ВСЕГО:		2					

Ул. Южная
Знаки приоритета

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+30	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	00+70	Требуется	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	02+00	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	02+40	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		4					
Итого:		4					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					

ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:	4						
ВСЕГО:	4						

**Ул. новая
Знаки приоритета**

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		1					
Итого:		1					

**Знаки
дополнительной
информации
(таблички)**

8.13	Направление главной дороги	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		1					
Итого:		1					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		2					
ВСЕГО:		2					

**Ул. Просторная
Знаки приоритета**

2.2	Конец главной дороги	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	02+85	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	03+25	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	03+80	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	04+20	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	04+30	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	04+70	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		8					
Итого:		8					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		8					
ВСЕГО:		8					

**Пер. Овражный
Знаки приоритета**

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		1					
Итого:		1					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		1					
ВСЕГО:		1					

**Ул. 1-ый квартал
Знаки приоритета**

2.1	Главная дорога	II	-	00+20	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	00+60	Требуется	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	01+25	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	01+65	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		4					
Итого:		4					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		4					
ВСЕГО:		4					

**Ул. 1-ый квартал
Знаки приоритета**

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	02+80	Требуется	1	Справа
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		2					
Итого:		2					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		2					
ВСЕГО:		2					

**Ул. 2-ый квартал
Знаки приоритета**

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	02+50	Требуется	1	Справа
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		2					
Итого:		2					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		2					
ВСЕГО:		2					

**Ул. Лесная
Знаки приоритета**

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
-----	-----------------	----	---	-------	-----------	---	-------

2.4	Уступите дорогу	II	-	01+55	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	01+95	Требуется	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	03+75	Требуется	1	Справа
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		4					
Итого:		4					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		4					
ВСЕГО:		4					

**Ул. Приуральская
Знаки приоритета**

2.1	Главная дорога	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	01+50	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	01+90	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		3					
Итого:		3					

**Знаки
дополнительной
информации
(таблички)**

8.13	Направление главной дороги	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		1					
Итого:		1					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		4					
ВСЕГО:		4					

**Ул. Атаманская
Знаки приоритета**

2.4	Уступите дорогу	II	-	01+15	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	01+55	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		2					
Итого:		2					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		2					
ВСЕГО:		2					

**Ул. Романа Демушкина
Знаки приоритета**

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
2.2	Конец главной дороги	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	00+80	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	01+20	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	02+25	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	02+65	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	03+05	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	03+45	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	03+55	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	03+95	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	04+15	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	04+55	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	05+05	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	05+45	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	06+05	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	06+45	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	06+50	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	06+90	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	07+00	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	07+40	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		20					
Итого:		20					

**Знаки
дополнительной
информации
(таблички)**

8.13	Направление главной дороги	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		1					
Итого:		1					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		21					
ВСЕГО:		21					

**Ул. Гвардейская
Знаки приоритета**

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					

Итого требуется:	1					
Итого:	1					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:	0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:	1					
ВСЕГО:	1					

**Ул. Майская
Знаки приоритета**

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		1					
Итого:		1					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		1					
ВСЕГО:		1					

**Ул. Школьная
Знаки приоритета**

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		1					
Итого:		1					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		1					
ВСЕГО:		1					

**Ул. Мира
Знаки приоритета**

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		1					
Итого:		1					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		1					
ВСЕГО:		1					

**Ул. Липовая
Знаки приоритета**

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		1					
Итого:		1					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		1					
ВСЕГО:		1					

**Ул. Сиреневая
Знаки приоритета**

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		1					
Итого:		1					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		1					
ВСЕГО:		1					

**Проез Звездный
Знаки приоритета**

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	00+55	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	00+95	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		3					
Итого:		3					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		3					
ВСЕГО:		3					

**Проез Звездный
Знаки приоритета**

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	00+55	Требуется	1	Справа
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		2					
Итого:		2					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		2					
ВСЕГО:		2					

**П. Береговой
Ул. Береговой
Знаки приоритета**

2.4	Уступите дорогу	II	-	06+05	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	06+45	Требуется	1	Слева

Итого установлено:	0						
Итого требуется:	2						
Итого:	2						
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:	0						
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:	2						
ВСЕГО:	2						

**Ул. Набережная
Знаки приоритета**

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		1					
Итого:		1					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		1					
ВСЕГО:		1					

**Ул. Центральная
Знаки приоритета**

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		1					
Итого:		1					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		1					
ВСЕГО:		1					

**Ул. Центральная (проезд от трассы
до поселка)**

Знаки приоритета

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
2.2	Конец главной дороги	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	03+05	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	03+45	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	05+05	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	05+45	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	06+30	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	06+70	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	06+80	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	07+20	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		10					
Итого:		10					

**Знаки особых
предписаний**

5.19.1	Пешеходный переход	II	-	05+90	Требуется	1	Справа
5.19.2	Пешеходный переход	II	-	05+90	Требуется	1	Справа
5.19.1	Пешеходный переход	II	-	06+00	Требуется	1	Слева

5.19.2	Пешеходный переход	II	-	06+00	Требуется	1	Слева
5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	II	-	06+40	Требуется	1	Слева
5.16	Место остановки автобуса и (или) троллейбуса	II	-	06+40	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		6					
Итого:		6					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		16					
ВСЕГО:		16					

**Ул. 1 квартал
Предупреждающие знаки**

1.23	Дети	II	-	08+20	Требуется	1	Справа
1.23	Дети	II	-	08+95	Требуется	1	Справа
1.23	Дети	II	-	10+35	Требуется	1	Слева
1.23	Дети	II	-	10+85	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		4					
Итого:		4					

Знаки приоритета

2.4	Уступите дорогу	II	-	06+50	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	06+90	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	08+35	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	08+75	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	09+80	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	10+20	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	11+60	Требуется	1	Справа
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		7					
Итого:		7					

Запрещающие знаки

3.24	Ограничение максимальной скорости	II	-	08+20	Требуется	1	Справа
3.24	Ограничение максимальной скорости	II	-	10+85	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		2					
Итого:		2					

Знаки дополнительной информации (таблички)

8.2.1	Зона действия	II	-	08+95	Требуется	1	Справа
8.2.1	Зона действия	II	-	10+35	Требуется	1	Слева
8.13	Направление главной дороги	II	-	11+60	Требуется	1	Справа

Итого установлено:	0						
Итого требуется:	3						
Итого:	3						
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:	0						
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:	16						
ВСЕГО:	16						

Ул. Северная
Знаки приоритета

2.1	Главная дорога	II	-	01+50	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	01+90	Требуется	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	02+10	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	02+50	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	02+65	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	03+05	Требуется	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	03+50	Требуется	1	Справа
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		7					
Итого:		7					

Знаки дополнительной информации (таблички)

8.13	Направление главной дороги	II	-	02+10	Требуется	1	Справа
8.13	Направление главной дороги	II	-	02+50	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		2					
Итого:		2					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		9					
ВСЕГО:		9					

Ул. Цветочная
Знаки приоритета

2.4	Уступите дорогу	II	-	01+55	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	01+95	Требуется	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	03+00	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	03+40	Требуется	1	Слева
2.4	Уступите дорогу	II	-	04+00	Требуется	1	Справа
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		5					
Итого:		5					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		5					
ВСЕГО:		5					

Ул. Солнечная
Знаки приоритета

2.4	Уступите дорогу	II	-	03+00	Требуется	1	Справа
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		1					
Итого:		1					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		1					
ВСЕГО:		1					

Ул. Парковая
Знаки приоритета

2.1	Главная дорога	II	-	00+80	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	01+20	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	02+00	Требуется	1	Справа
2.1	Главная дорога	II	-	02+40	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	05+30	Требуется	1	Справа
2.4	Уступите дорогу	II	-	05+40	Требуется	1	Слева
2.1	Главная дорога	II	-	05+70	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		7					
Итого:		7					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		7					
ВСЕГО:		7					

Ул. Новоселов
Знаки приоритета

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		1					
Итого:		1					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		1					
ВСЕГО:		1					

Ул. Новоселов
Знаки приоритета

2.4	Уступите дорогу	II	-	00+00	Требуется	1	Слева
Итого установлено:		0					
Итого требуется:		1					
Итого:		1					
ВСЕГО УСТАНОВЛЕННО:		0					
ВСЕГО ТРЕБУЕТСЯ УСТАНОВИТЬ:		1					
ВСЕГО:		1					

Ведомость размещения барьерного ограждения

№ п/п	Начало участка, км + м	Конец участка, км + м	Протяженность м		Дата установки, г	Расположение	Тип	Уровень удерживающей способности	Высота, м	Зона расположения
			Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м						
Дорога : п. Караванный, ул. Советская Участок: 0.000км-1,430км										
1	06+00	07+30	130	0		Слева	Одностороннее металлическое на металлических стойках	9	0	
Дорога : п. Караванный, ул. Механизаторов Участок: 0.000км-0,630км										
2	04+10	05+20	110	0		Справа	Одностороннее металлическое на металлических стойках	9	0	

Ведомость размещения сигнальных столбиков

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

Ведомость размещения искусственного освещения

№п/п	Начало участка, км + м	Конец участка, км + м	Объект установки	Проектируемые		Установленные		К установке		Расположение
				Опор / светильников, шт	Протяжённость, м	Опор / светильников, шт	Протяжённость, м	Опор / светильников, шт	Протяжённость, м	
П. Караванный										
Ул. Набережная										
1	00+00	09+50		17/17	950	0/0	0	17/17	950	Правая кромка
Ул. Садовая										
2	00+00	21+50		41/41	2150	0/0	0	41/41	2150	Правая кромка
Ул. Советская										
3	00+00	14+00		28/28	1400	0/0	0	28/28	1400	Правая кромка
Ул. Гагарина										
4	00+00	14+50		29/29	1450	0/0	0	29/29	1450	Правая кромка
Ул. Механизаторов										
5	00+00	06+50		13/13	650	0/0	0	13/13	650	Правая кромка
Ул. Просторная										
6	00+00	07+00		14/14	700	0/0	0	14/14	700	Правая кромка
Ул. Романа Демушкина										
7	00+00	07+50		12/12	750	0/0	0	12/12	750	Правая кромка
П, Береговой										
Ул. Береговая										
8	00+00	09+50		20/20	950	0/0	0	20/20	950	Правая кромка
Ул. 1 Квартал										
9	06+00	10+50		10/10	450	0/0	0	10/10	450	Правая кромка
Ул. Береговая										
10	00+70	06+20		12/12	550	0/0	0	12/12	550	Правая кромка

Ведомость наличия остановок общественного транспорта

Дорога: П. Караванный, ул. Советская

Участок: 0,000-1,420

№п/п	Адрес, км + м	Расположение	Наличие посадочных площадок, заездных карманов, павильонов		Наличие переходно-скоростных полос	Длина по нормативу, м		Длина по нормативу, м	
			обустроено	отсутствует		разгон	торможение	разгон	торможение
1	ул. Советская 08+20	справа	Посадочная площадка, павильон	Заездной карман	Нет	70	130	70	130

Дорога: П. Береговой, ул. Центральная (проезд от трассы до поселка)

Участок: 0,000-0.850

№п/п	Адрес, км + м	Расположение	Наличие посадочных площадок, заездных карманов, павильонов		Наличие переходно-скоростных полос	Длина по нормативу, м		Длина по нормативу, м	
			обустроено	отсутствует		разгон	торможение	разгон	торможение
1	ул. Центральная (проезд от трассы до поселка) 06+40	слева	Посадочная площадка, павильон	Заездной карман	Нет	70	130	70	130

Ведомость наличия пешеходных переходов

№ п/п	Адрес, км + м	Вид перехода	Расположение перехода	Наличие пешеходных дорожек от места остановки общественного транспорта до пешеходных переходов
1	П. Караванный, ул. Советская 06+50	Наземный	В одном уровне	нет
2	П. Караванный, ул. Советская 07+95	Наземный	В одном уровне	нет
3	П. Караванный, ул. Гагарина 05+50	Наземный	В одном уровне	нет
4	П. Караванный, ул. Механизаторов 05+75	Наземный	В одном уровне	нет
5	П. Береговой, ул. 1 Квартал 09+60	Наземный	В одном уровне	нет
6	П. Береговой, пер. ул. Центральная (проезд от трассы до поселка)05+90	Наземный	В одном уровне	нет

		Количество	
Итого:	Наземных на одном уровне	6	
	Подземных и наземных в разных уровнях	0	

Ведомость наличия светофорных объектов

№п/п	Адрес, км + м	Объект	Количество светофоров на объекте		Год установки	Расположение
			транспортных	пешеходных		
1	П. Караванный, ул. Советская 06+50	на дороге	1			
2	П. Караванный, ул. Советская 06+60	на дороге	1			
3	П. Караванный, ул. Советская 07+95	на дороге	1			
4	П. Караванный, ул. Советская 08+05	на дороге	1			
5	П. Караванный, ул. Гагарина 05+50	на дороге	1			
6	П. Караванный, ул. Гагарина 05+60	на дороге	1			
7	П. Караванный, ул. Механизаторов 05+75	на дороге	1			
8	П. Караванный, ул. Механизаторов 05+85	на дороге	1			
Итого:			8			

Ведомость размещения пешеходных дорожек (тротуаров)

Дорога: п. Караванный, ул. Советская

Участок: 0,000-1,420км

№ п/п	Начало участка, км +м	Конец участка, км + м	Расположение	Объект установки	Протяженность	
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м
1	06+00	07+30	Слева		130	
2	06+00	07+30	Справа		130	
3	08+30	10+35	Справа		205	
Итого:					465	

Дорога: п. Караванный, ул. Механизаторов

Участок: 0,000-0,660км

№ п/п	Начало участка, км +м	Конец участка, км + м	Расположение	Объект установки	Протяженность	
					Проектируемые в соответствии с нормативными документами, м	Фактически установленные, м
1	04+25	05+20	Слева		95	
2	04+05	05+20	Справа		115	
Итого:					210	



56-21.1

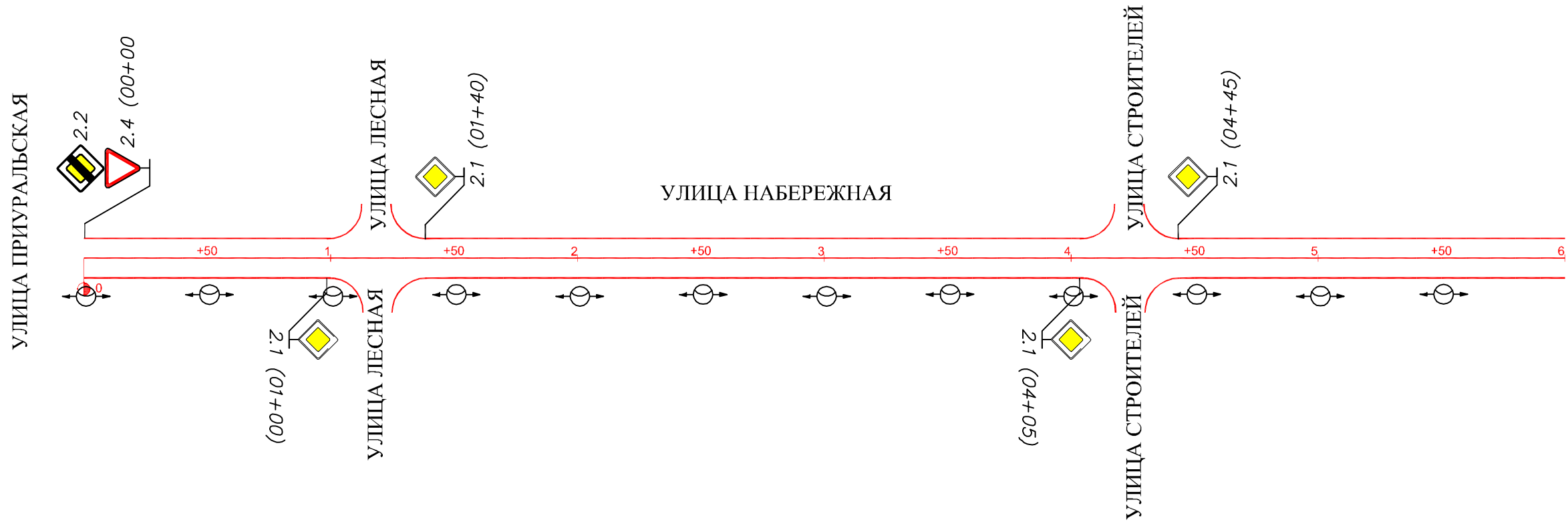
Оренбургская обл. Оренбургский р-он. Карабанный сельсовет

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Карабанный	Стадия	Лист	Листов
							п	1	68
						Схема расположения дорог	ООО"ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"		
ГИП		Бискер С.В.			09.17				
Выполнил		Ургеншидаев Р.Н.			09.17				
проверил		Самаилов П.С.			09.17				
Н. контроль		самаилов П.С.			09.17				



						56-21.1			
						Оренбургская обл. Оренбургский р-он. Карабанный сельсовет			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	х. Казачий	Стадия	Лист	Листов
							п	2	68
Выполнил	Ургеншидаев Р.Н.				09.17	Схема расположения дорог	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
проверил	Самойлов П.С.				09.17				
Н. контроль	самойлов П.С.				09.17				

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

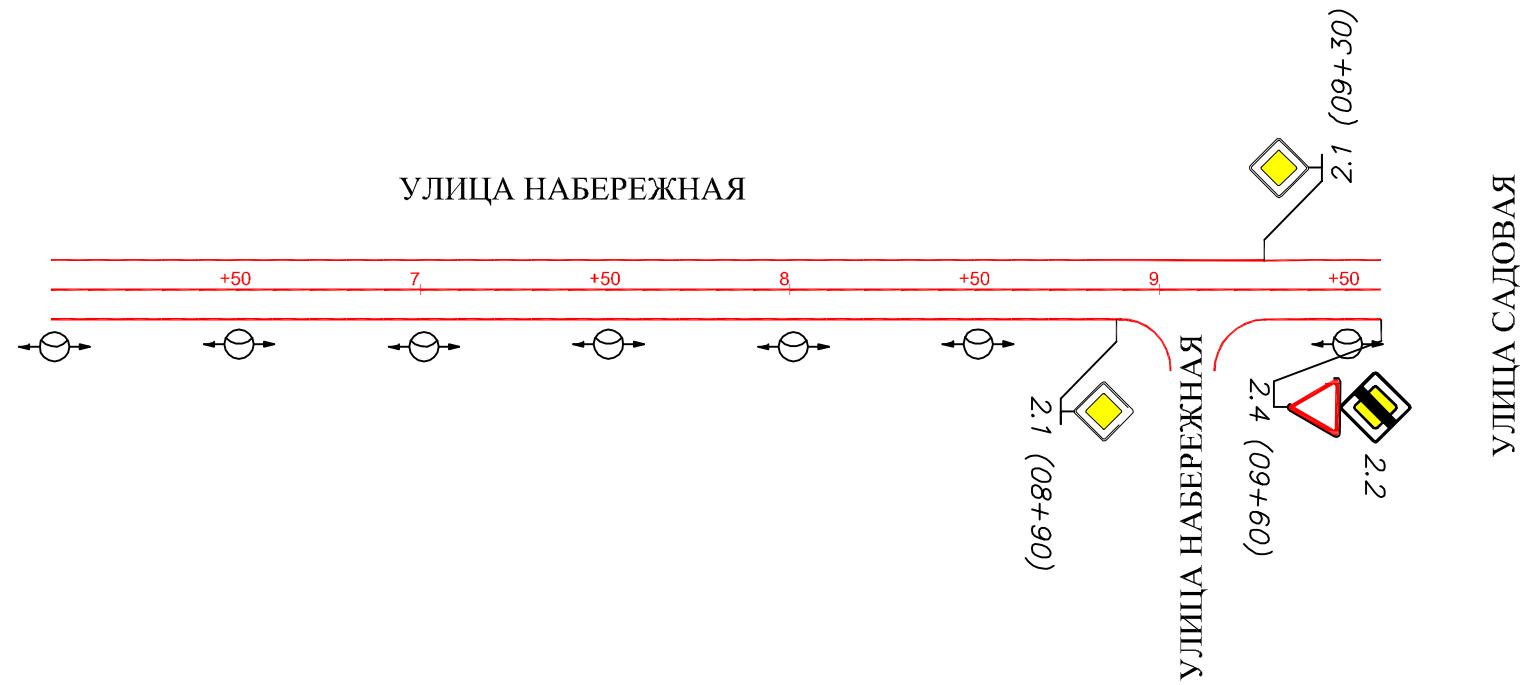
ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

56-21.1					
Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП				Брискер С.В.	09.17
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17
Проверил				Самойлов П.С.	09.17
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17
				п. Караванный	Стация Лист
					Листов
				П	5
				68	
Схема обстановки дороги по ул. Набережная					ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

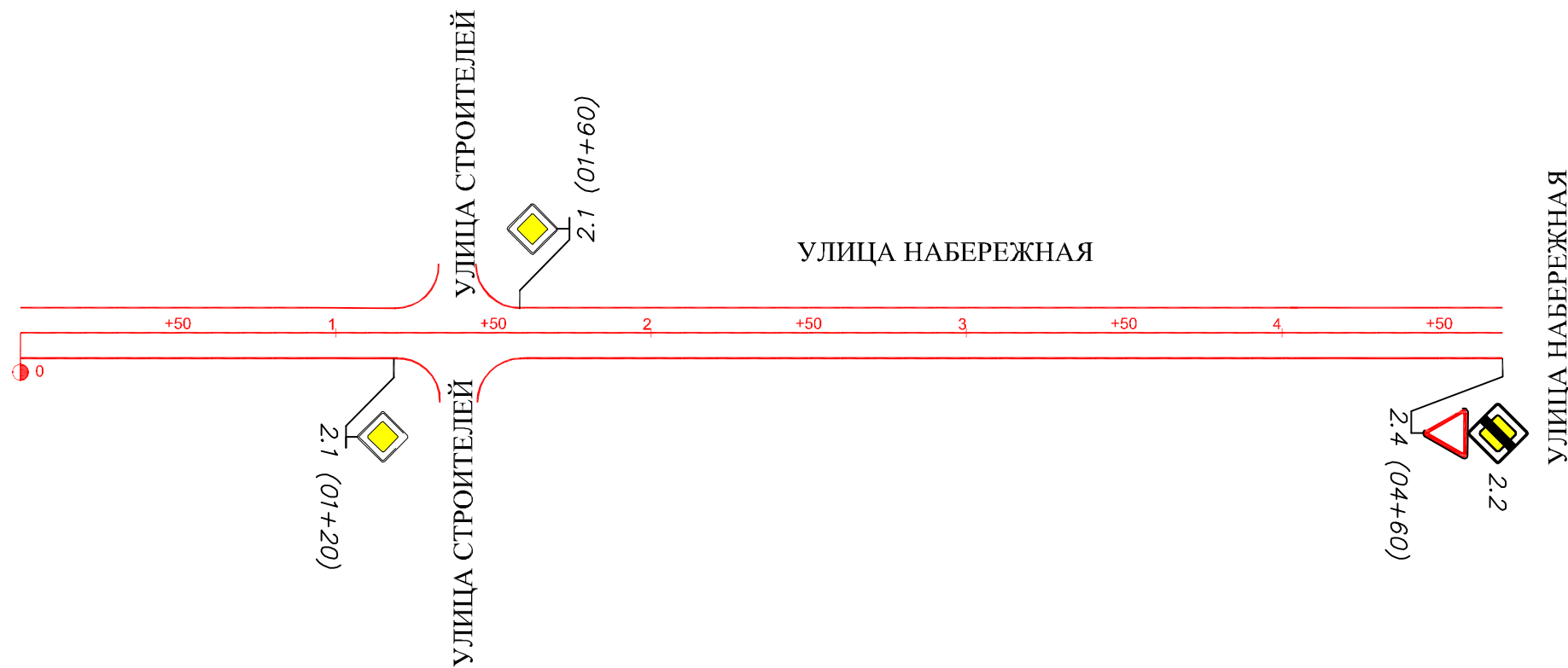
					56-21.1				
					Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	6	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Набережная	ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

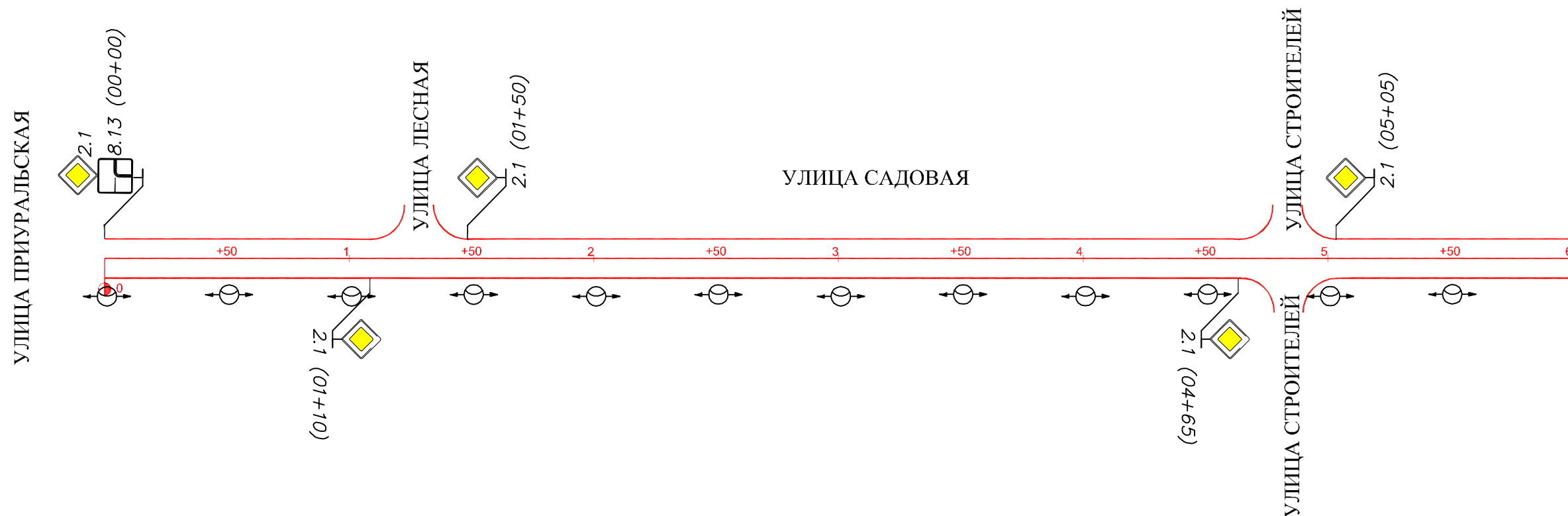
ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	7	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Ч.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Набережная	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

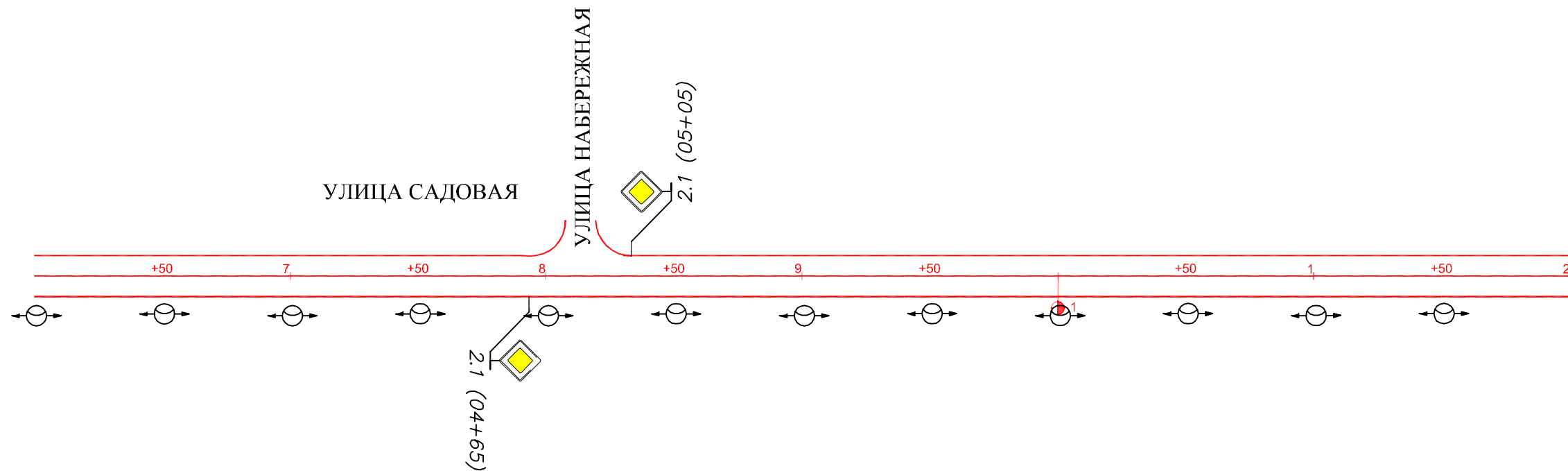
ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подл. Подпись и дата

Взам. инв.

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	8	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Садовая	ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

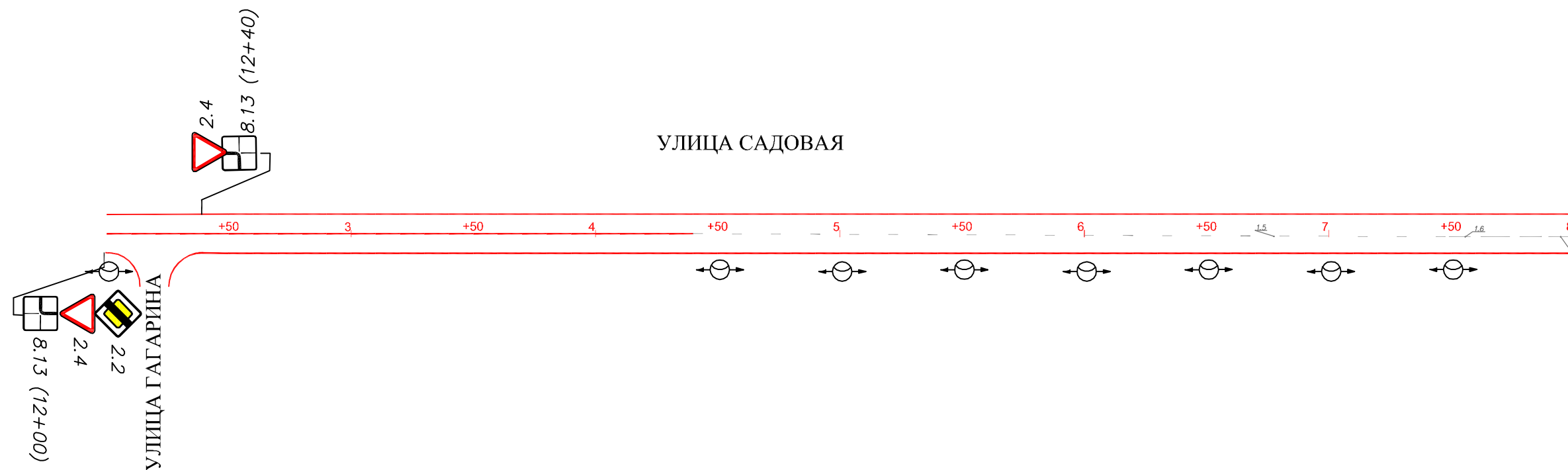
ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	Индок.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	9	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Садовая	ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

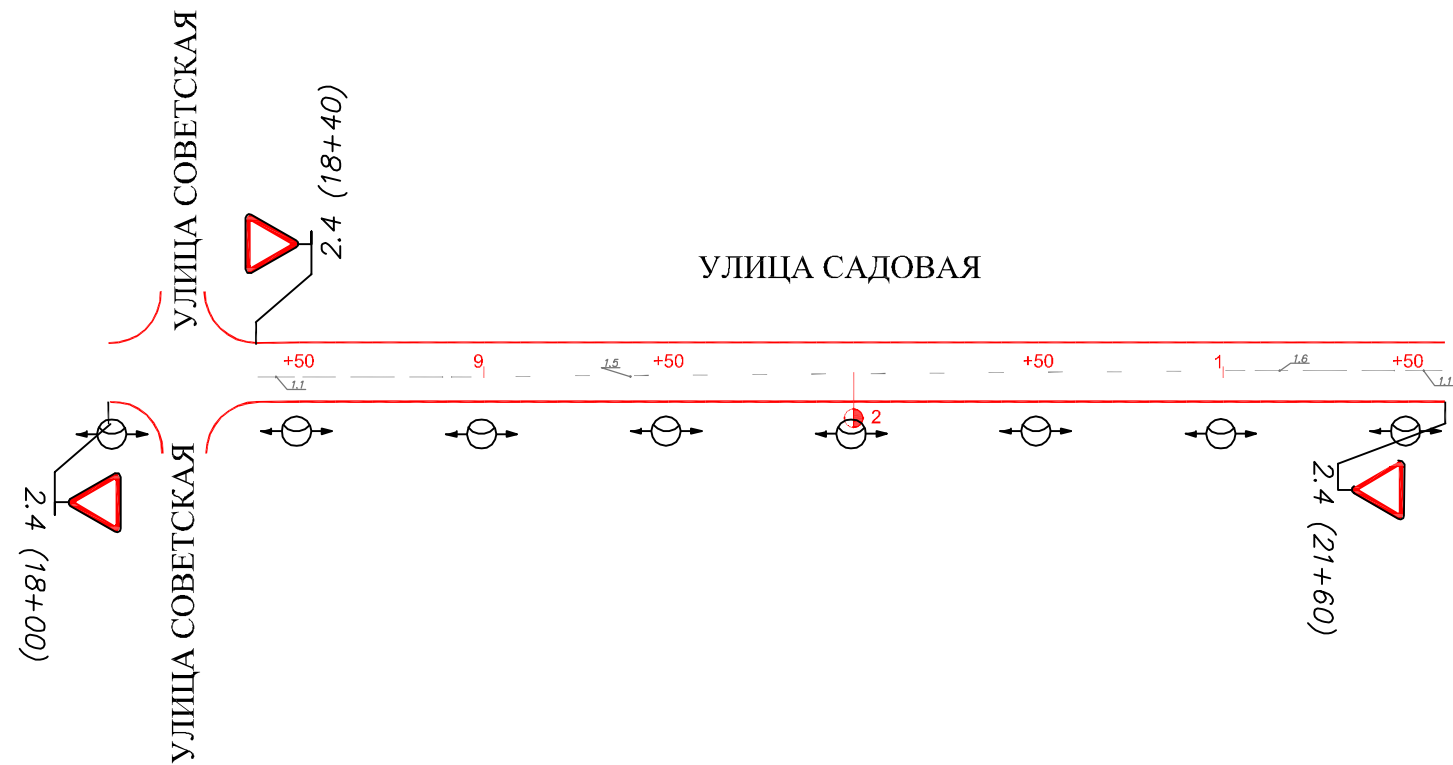
ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

56-21.1					
Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП				Брискер С.В.	09.17
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17
Проверил				Самойлов П.С.	09.17
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17
				п. Караванный	Стадия Лист Листов
				П	10 68
				Схема обстановки дороги по ул. Садовая	ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

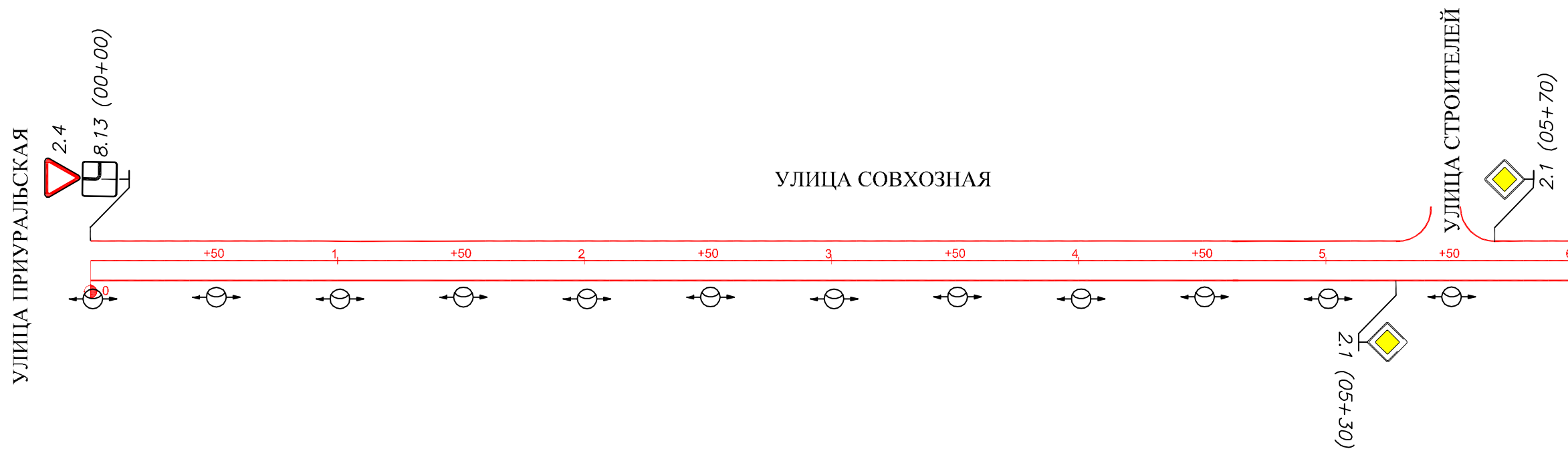
						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	11	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Садовая	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

ОЗНАКОМЛЕН

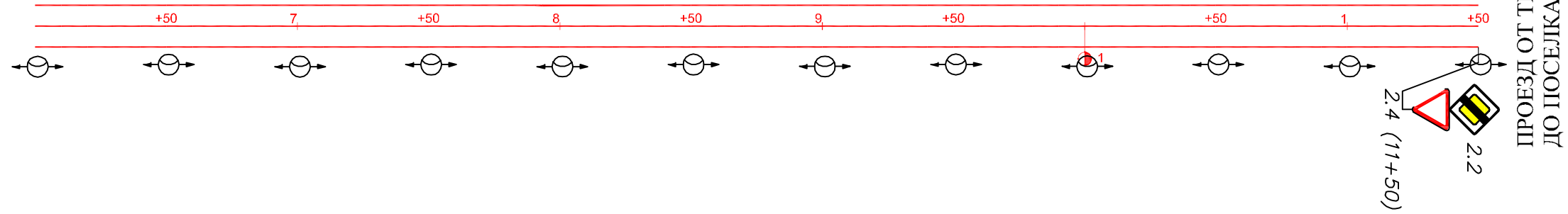
Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	12	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Совхозная	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	

УЛИЦА СОВХОЗНАЯ



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

56-21.1

Оренбургская область
Оренбургский район, Караванный сельсовет

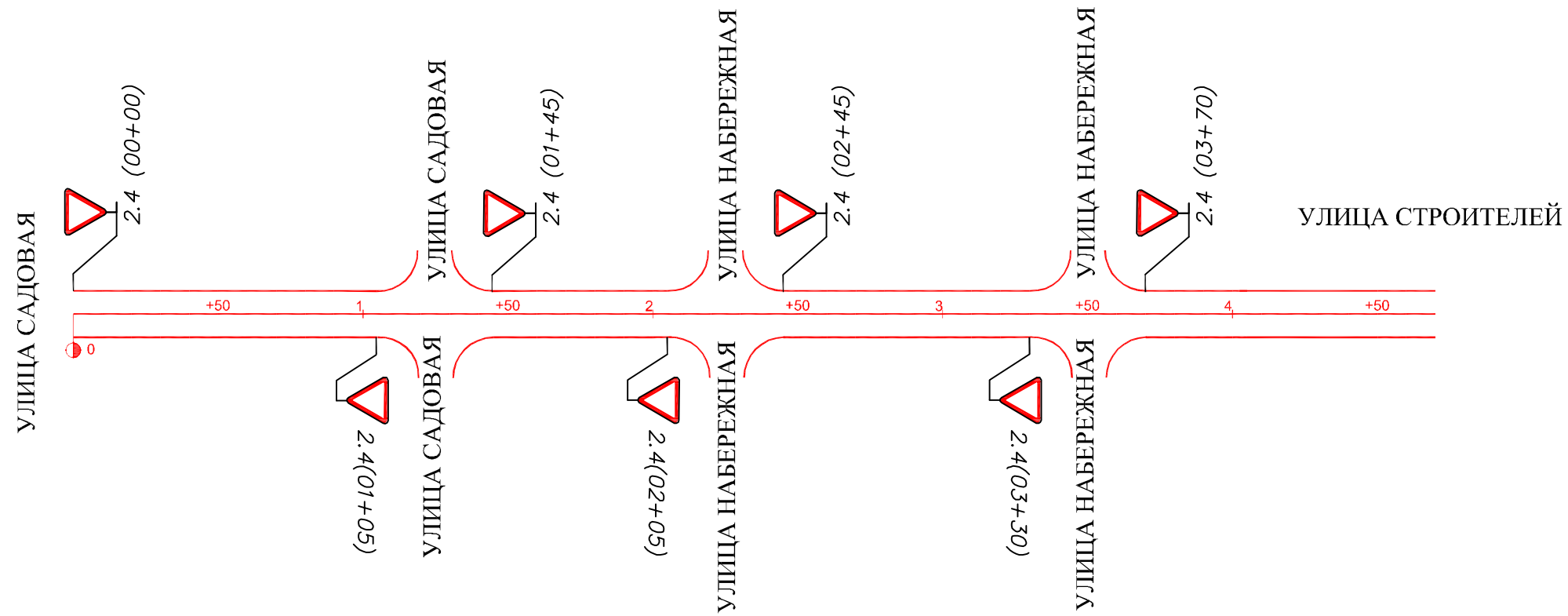
Изм.	Кол. уч.	Лист	Н док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		п. Караванный	П	13
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Совхозная		ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"	
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

ОЗНАКОМЛЕН

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

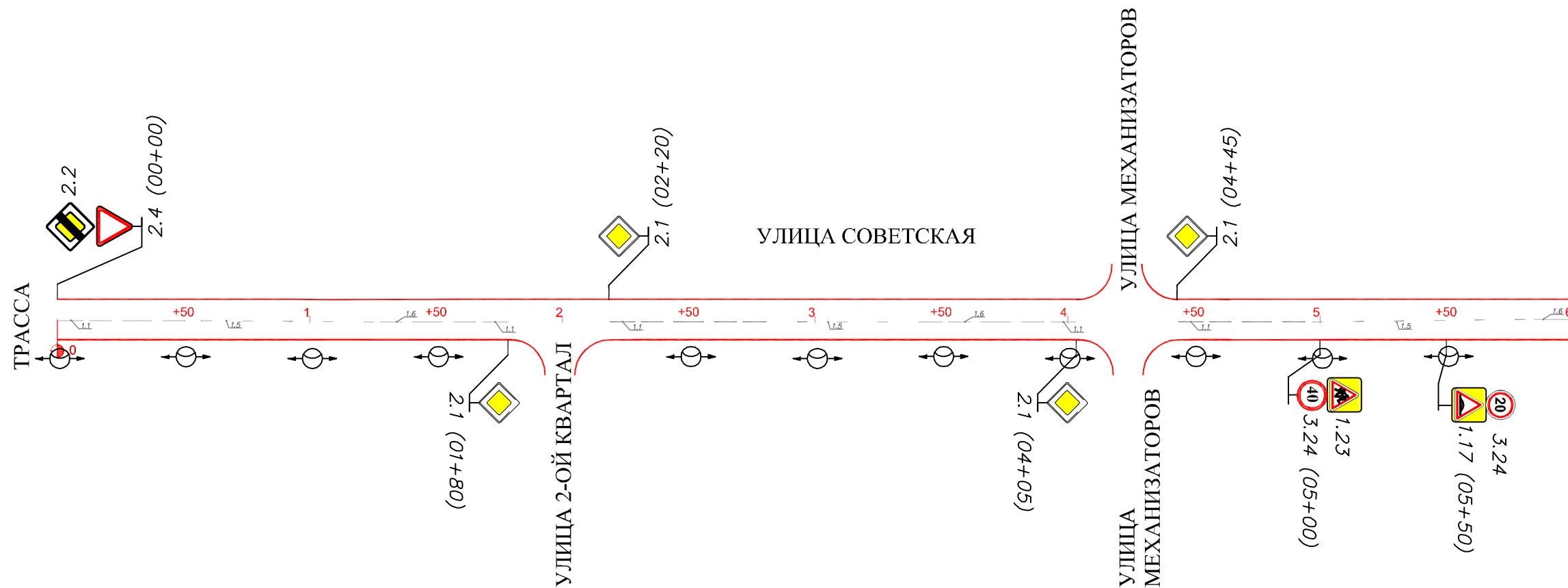
					56-21.1				
					Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	14	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Строителей	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подп. Подпись и дата

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



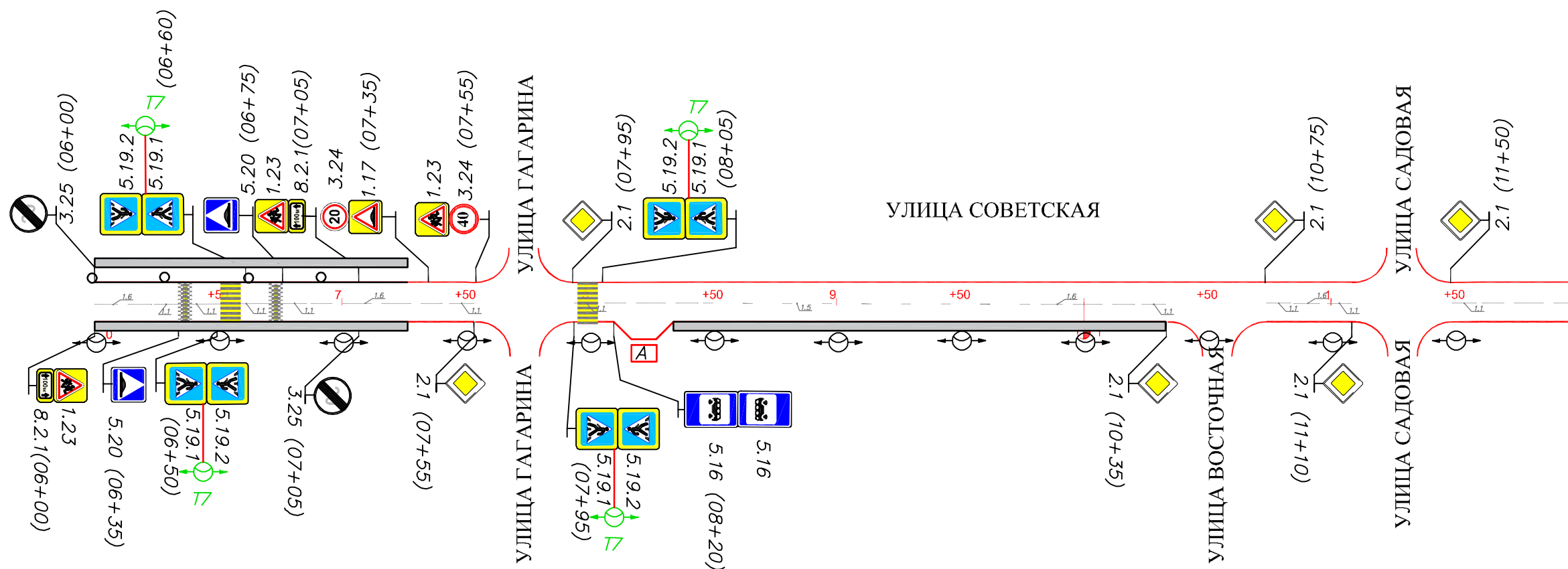
Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата

					56-21.1				
					Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	15	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Ч.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Советская	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

56-21.1						
Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
ГИП		Брискер С.В.			09.17	
Выполнил		Ургенишбаев Р.Н.			09.17	
Проверил		Самойлов П.С.			09.17	
Н.контр.		Самойлов П.С.			09.17	
п. Караванный				Стадия	Лист	Листов
Схема обстановки дороги по ул. Советская				П	16	68
				ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		

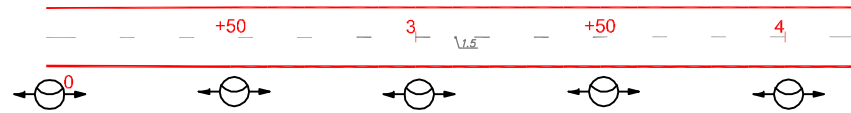
ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

Тротуары слева		
Дорожные ограждения направляющие устройства слева		
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой	
	2-я от осевой	
	1-я от осевой	
Элементы дороги в продольном профиле		

УЛИЦА СОВЕТСКАЯ



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия	
	1-я от осевой	
	2-я от осевой	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		
Тротуары справа		

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	17	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Советская	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

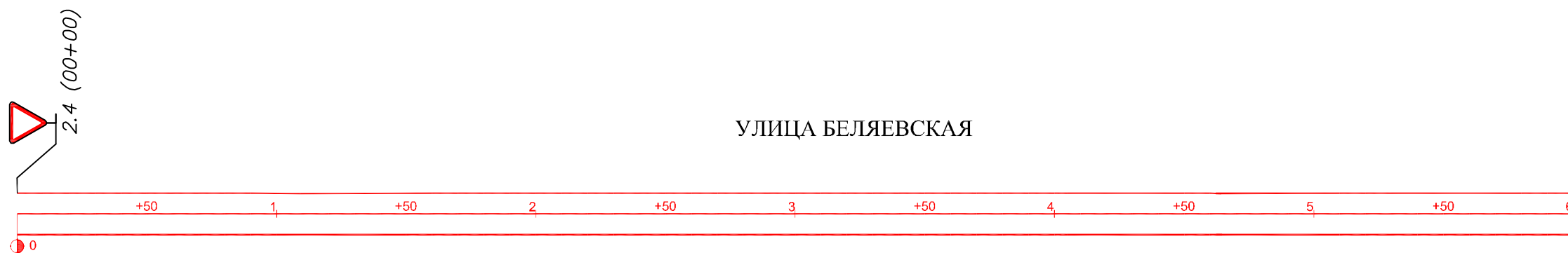
ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	

ПРОЕЗД ОТ ТРАССЫ ДО ПОСЕЛКА



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

ОЗНАКОМЛЕН

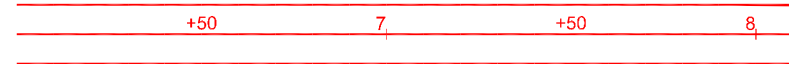
Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	18	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Беляевская	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

Тротуары слева		
Дорожные ограждения направляющие устройства слева		
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой	
	2-я от осевой	
	1-я от осевой	
Элементы дороги в продольном профиле		

УЛИЦА БЕЛЯЕВСКАЯ



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия	
	1-я от осевой	
	2-я от осевой	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		
Тротуары справа		

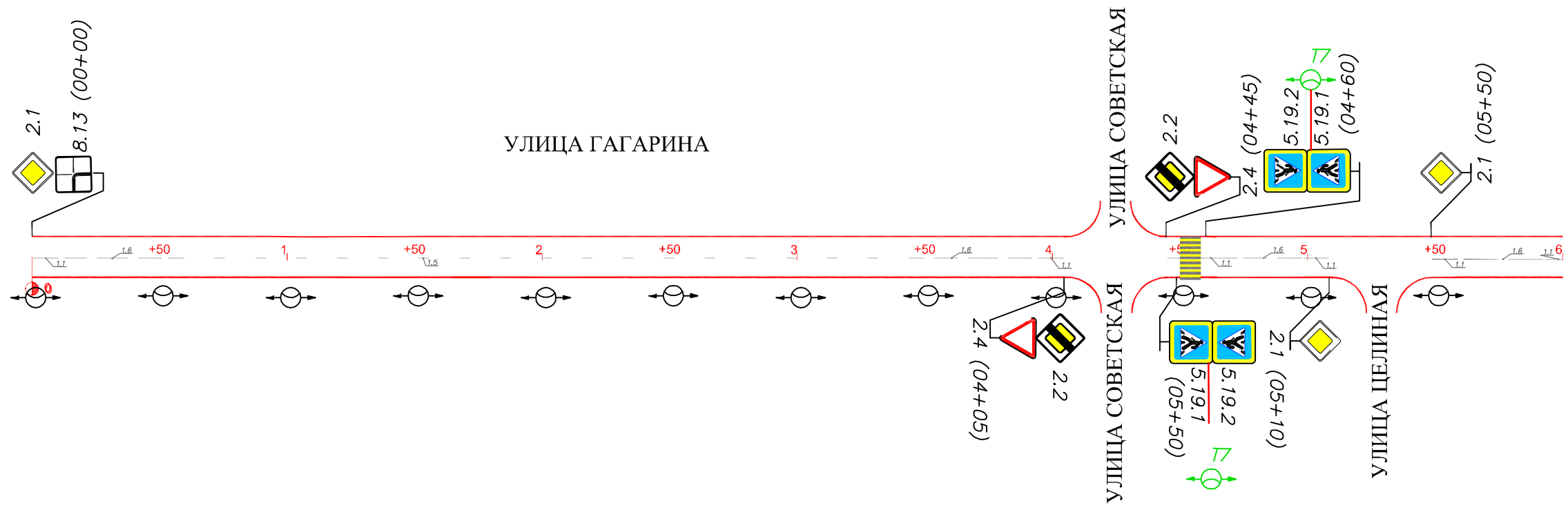
						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стация	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	19	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Беляевская	ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



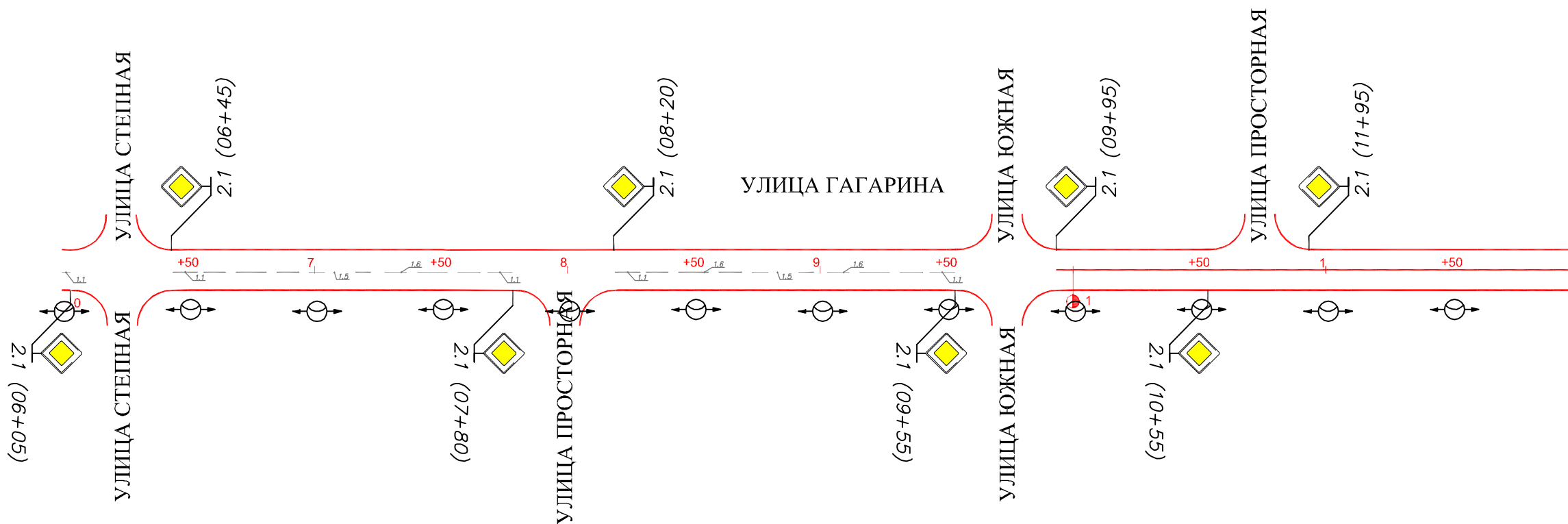
Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата

					56-21.1				
					Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	20	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Советская	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

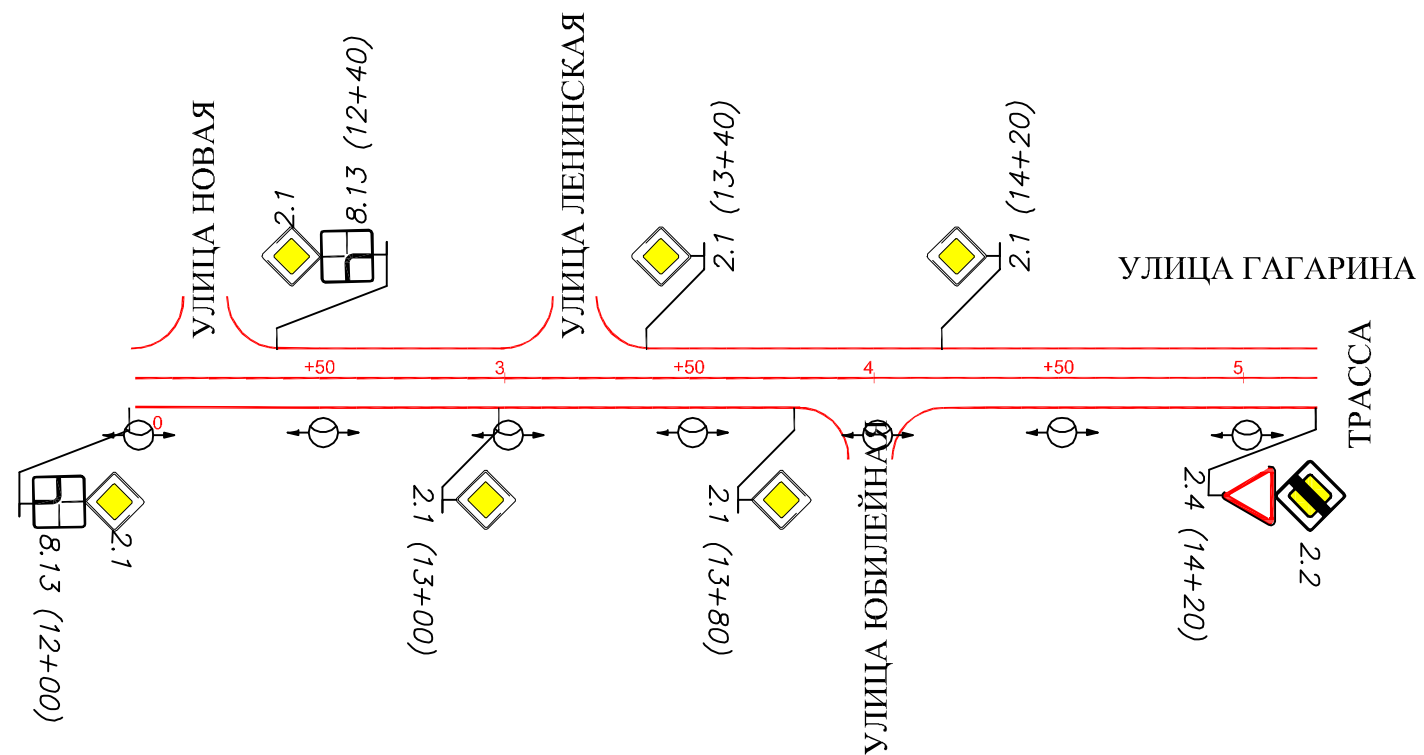
ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

56-21.1				
Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.
ГИП				Брискер С.В.
				09.17
Выполнил	Ургенишбаев Р.Н.			09.17
Проверил	Самойлов П.С.			09.17
Н. контр.	Самойлов П.С.			09.17
п. Караванный			Стадия	Лист
			П	21
Схема обстановки дороги по ул. Советская			Листов	68
			ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"	

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

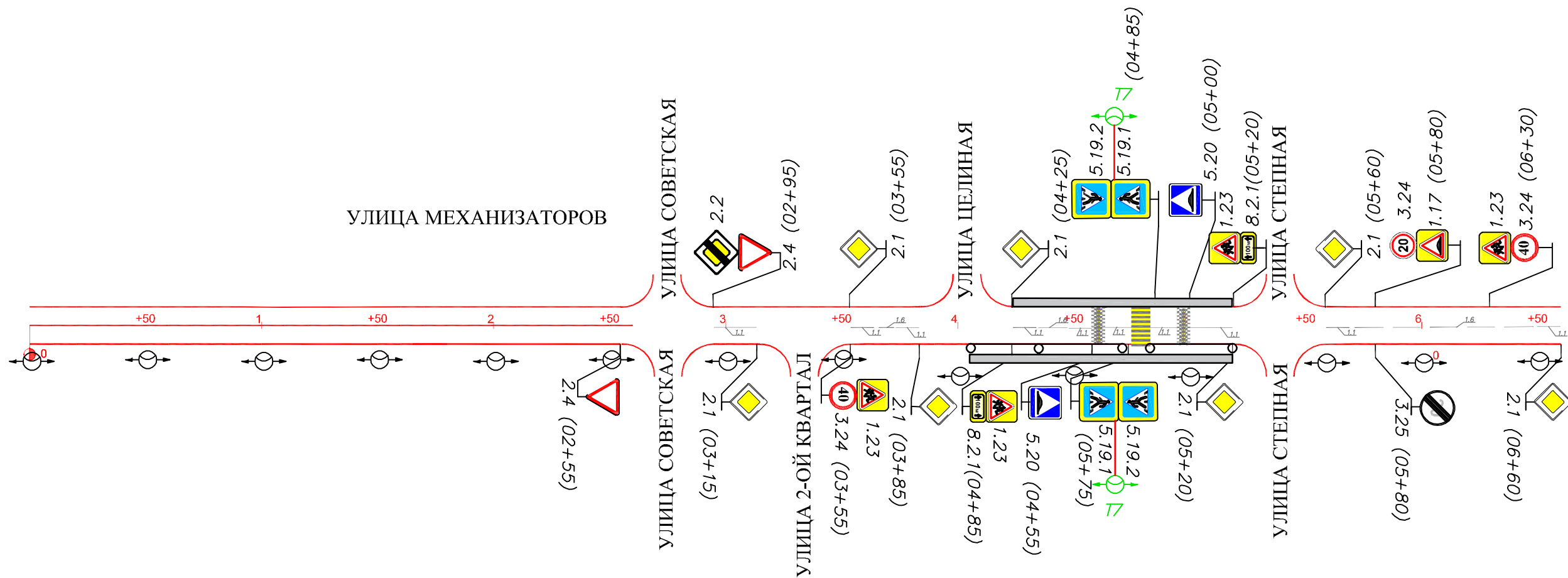
						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	22	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Ч.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Советская	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

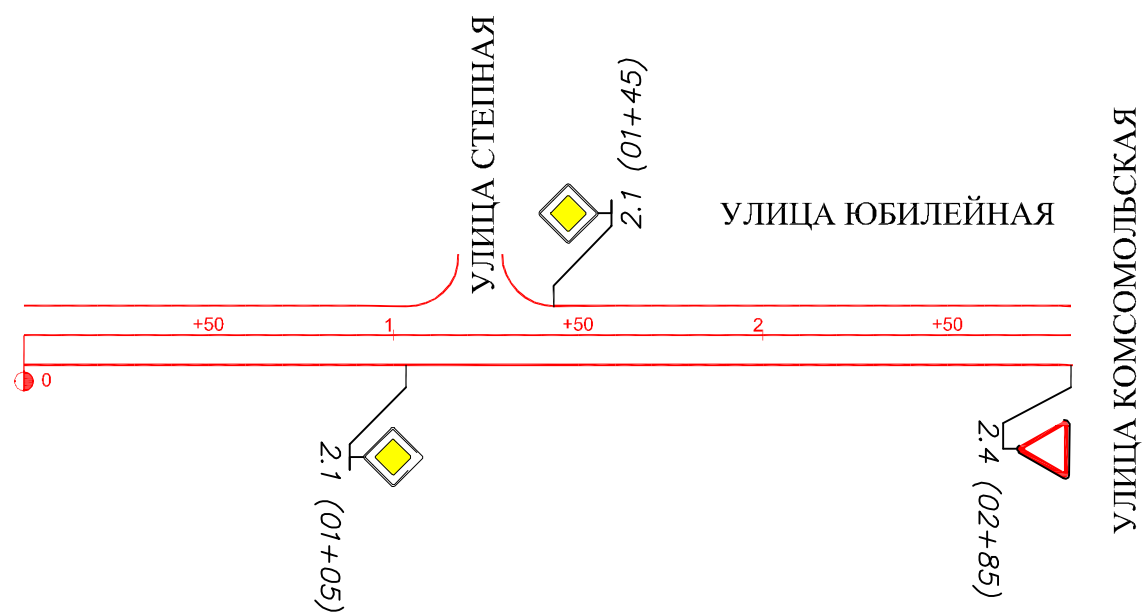
ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

56-21.1				
Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.
ГИП				Брискер С.В.
				09.17
Выполнил	Ургенишбаев Р.Н.			09.17
Проверил	Самойлов П.С.			09.17
Н. контр.	Самойлов П.С.			09.17
п. Караванный				Стадия
Схема обстановки дороги по ул. Механизаторов				Лист
				Листов
				П
				23
				68
				ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

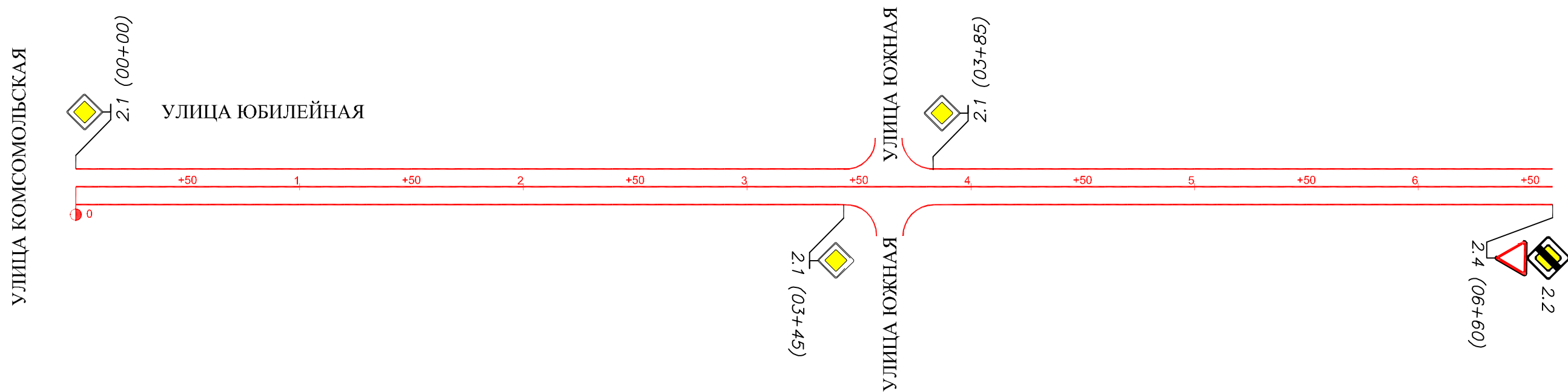
ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	24	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Юбилейная	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

ОЗНАКОМЛЕН

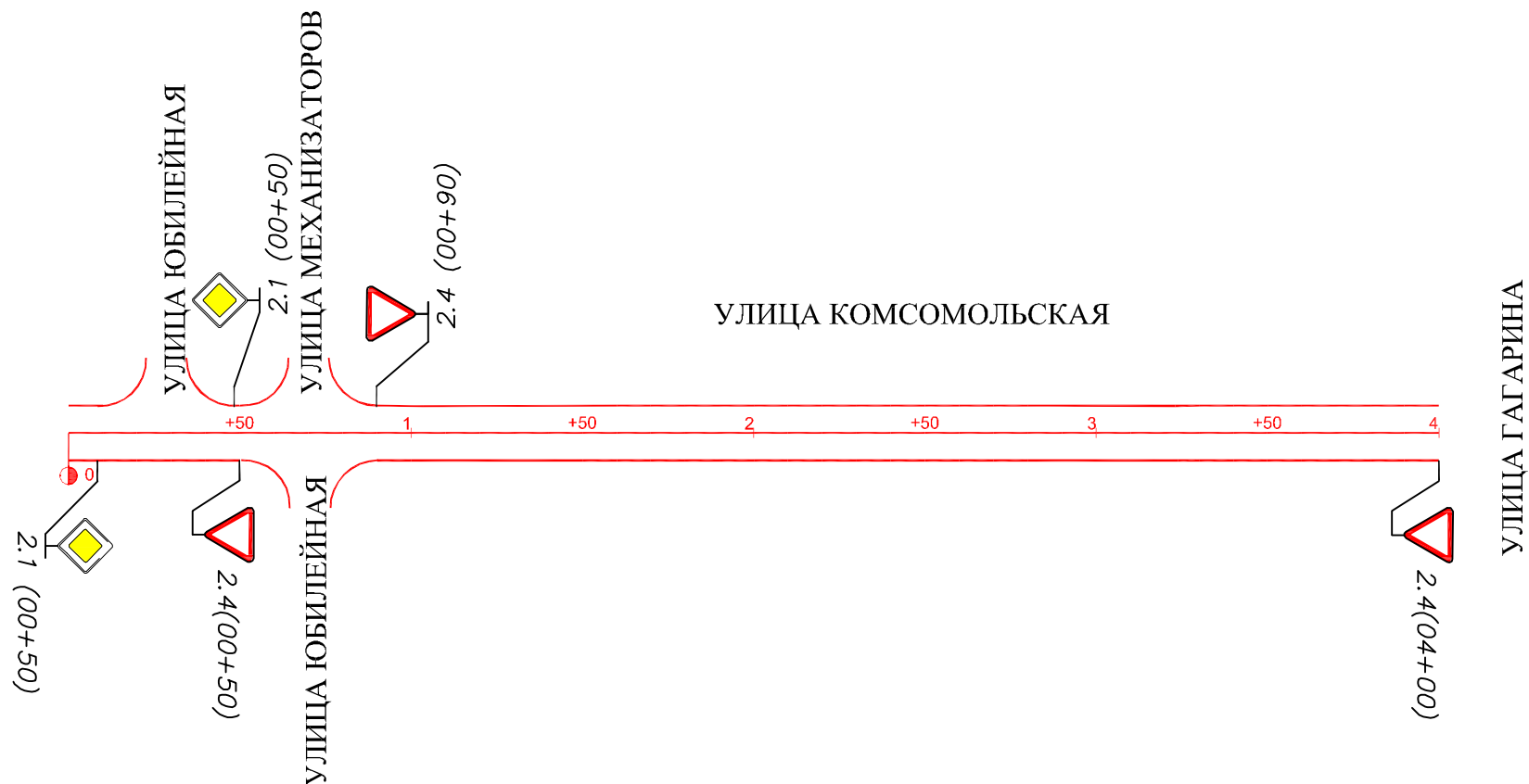
Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

56-21.1					
Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП				Брискер С.В.	09.17
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17
Проверил				Самойлов П.С.	09.17
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17
				п. Караванный	
				Стадия	Лист
				П	25
				Листов	
				68	
				ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"	

Схема обстановки дороги по ул. Юбилейная

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

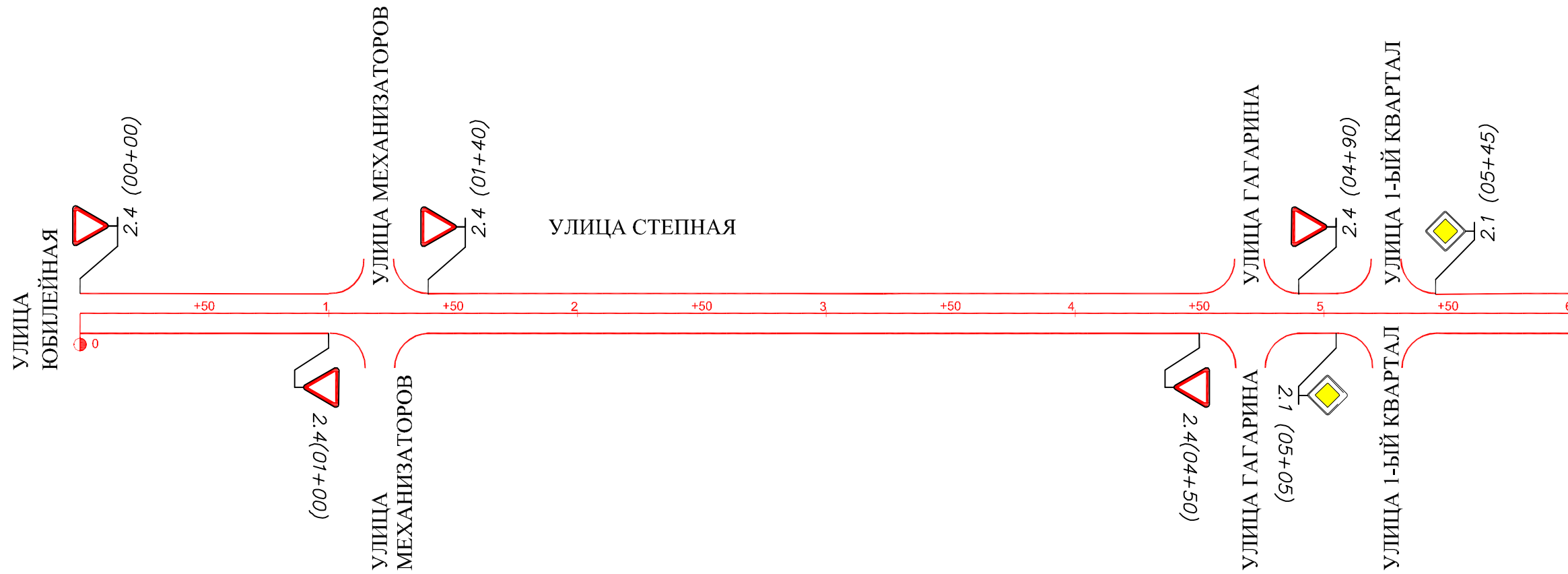
ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

56-21.1					
Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП		Брискер С.В.			09.17
Выполнил		Ургенишбаев Р.Ч.			09.17
Проверил		Самойлов П.С.			09.17
Н. контр.		Самойлов П.С.			09.17
п. Караванный				Стадия	Лист
				П	26
Схема обстановки дороги по ул. Совхозная				Листов	68
				ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"	

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

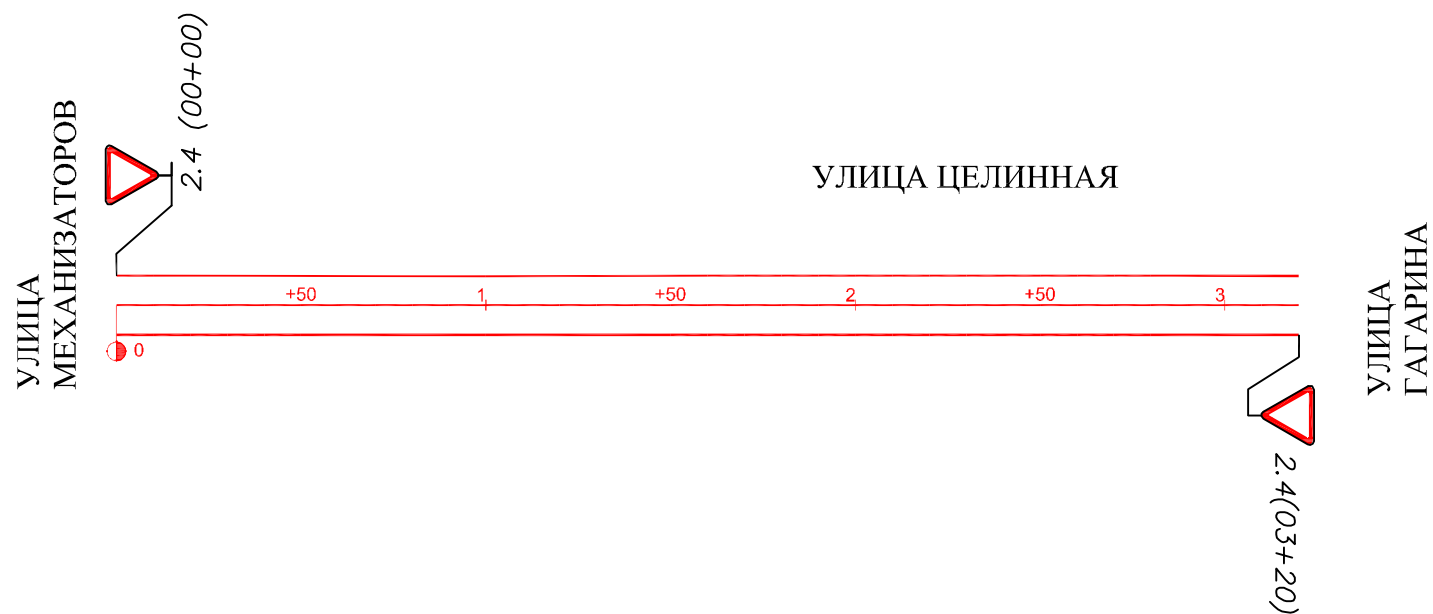
ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

56-21.1					
Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП				Брискер С.В.	09.17
Выполнил				Ургенишбаев Р.Ч.	09.17
Проверил				Самойлов П.С.	09.17
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17
п. Караванный				Стадия	Лист
				П	27
Схема обстановки дороги по ул. Степная				Листов	68
				ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"	

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

56-21.1					
Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП				Брискер С.В.	09.17
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17
Проверил				Самойлов П.С.	09.17
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17
				п. Караванный	
				Стадия	Лист
				П	28
				Листов	
				68	
				ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"	

Схема обстановки дороги по ул. Целинная

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

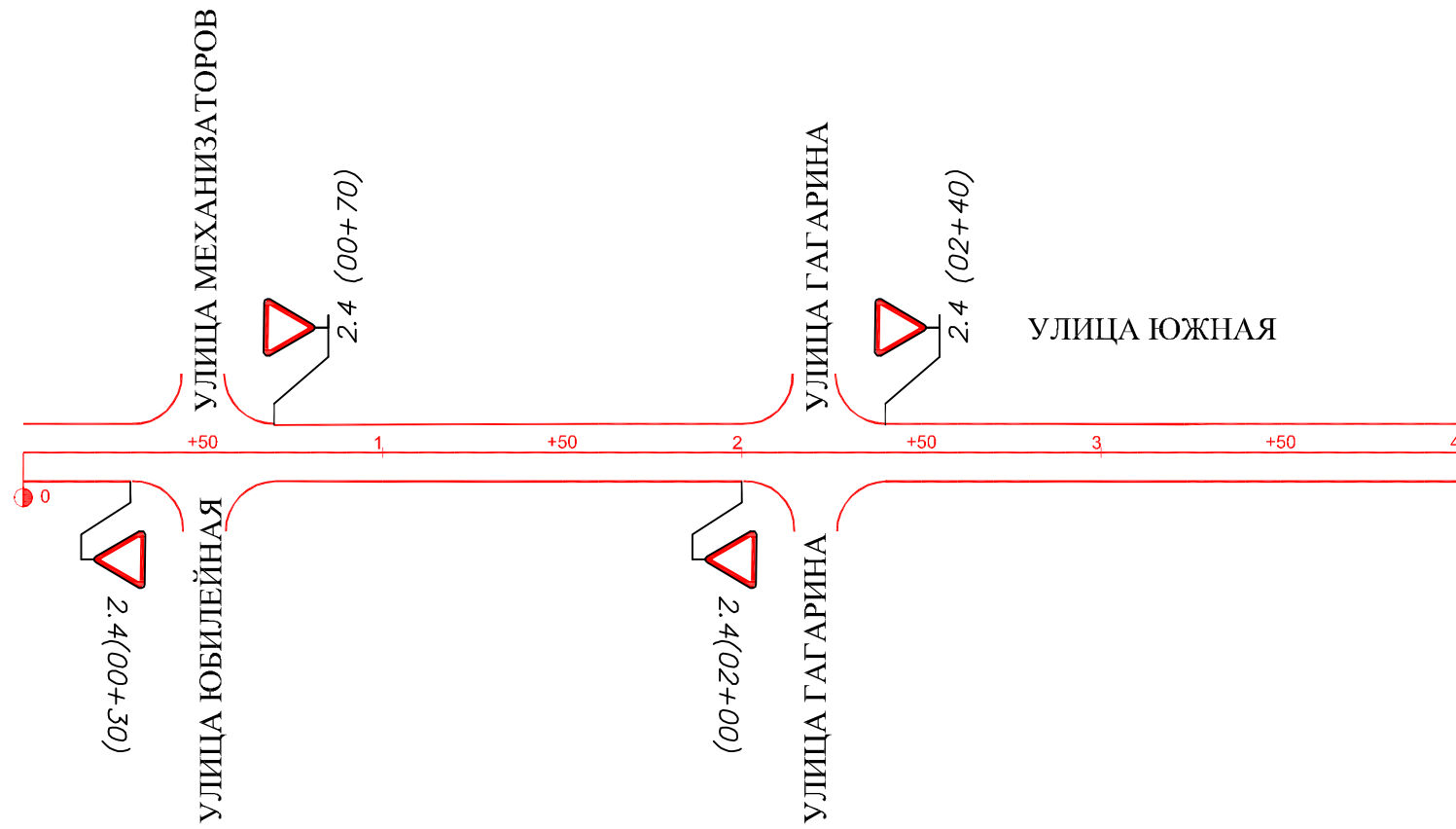
ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подп. Подпись и дата

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	29	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Ч.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Целинная	ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

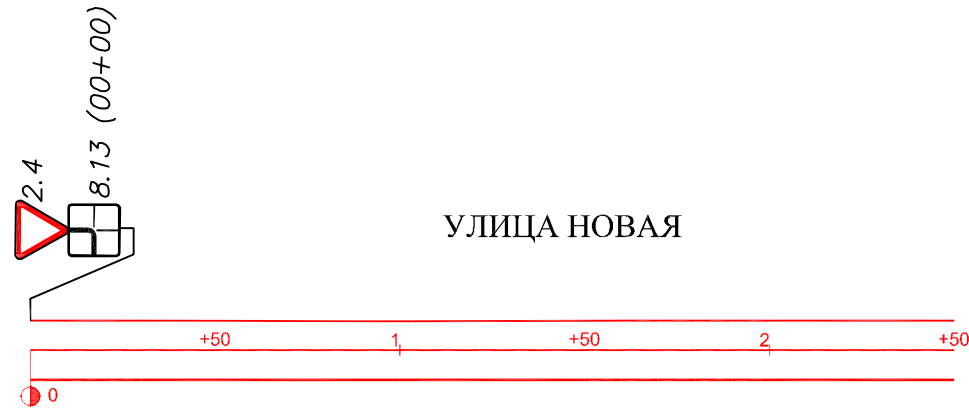
ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	30	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Ч.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Южная	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

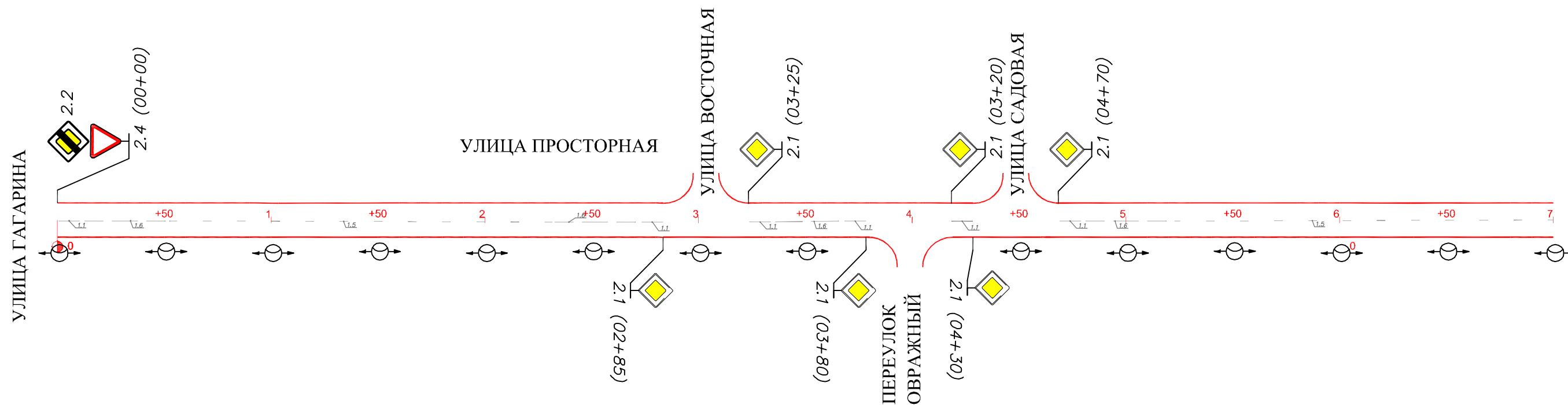
ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	31	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Новая	ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

ОЗНАКОМЛЕН

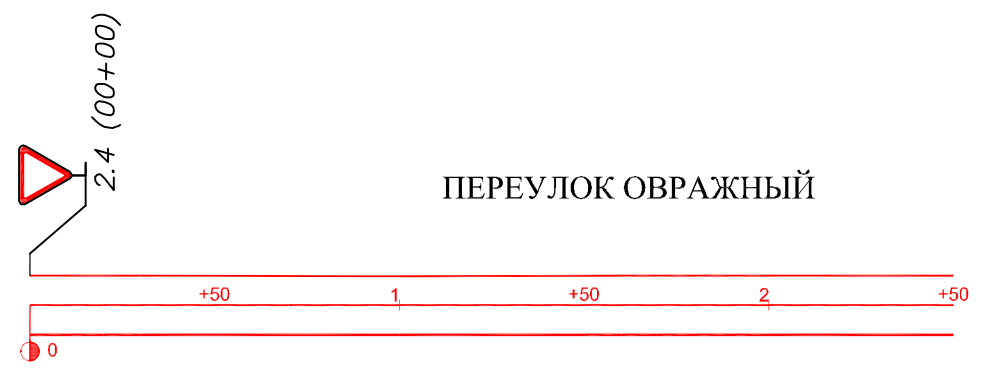
Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

56-21.1					
Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП				Брискер С.В.	09.17
Выполнил				Ургенишбаев Р.Ч.	09.17
Проверил				Самойлов П.С.	09.17
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17
				п. Караванный	
				Стадия	Лист
				П	32
				Листов	
				68	
				ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"	

Схема обстановки дороги по ул. Просторная

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



ПЕРЕУЛОК ОВРАЖНЫЙ

Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

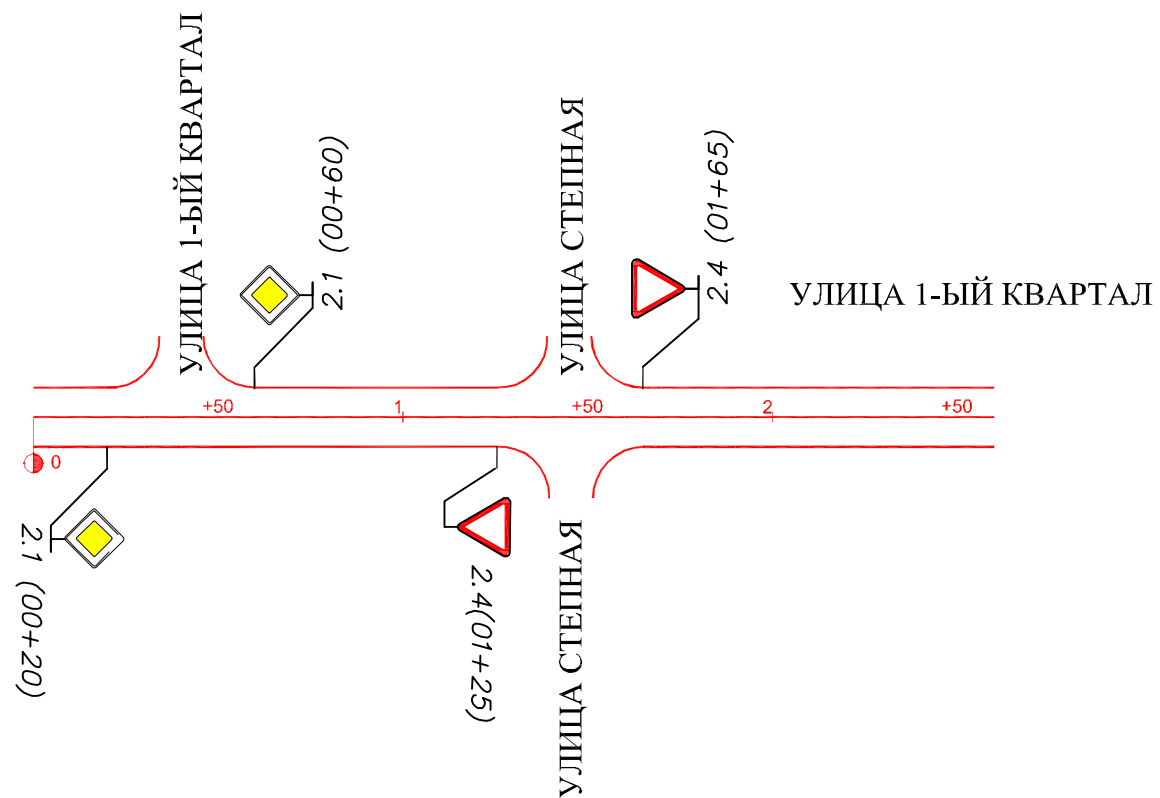
ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	33	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по пер. Овражный	ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

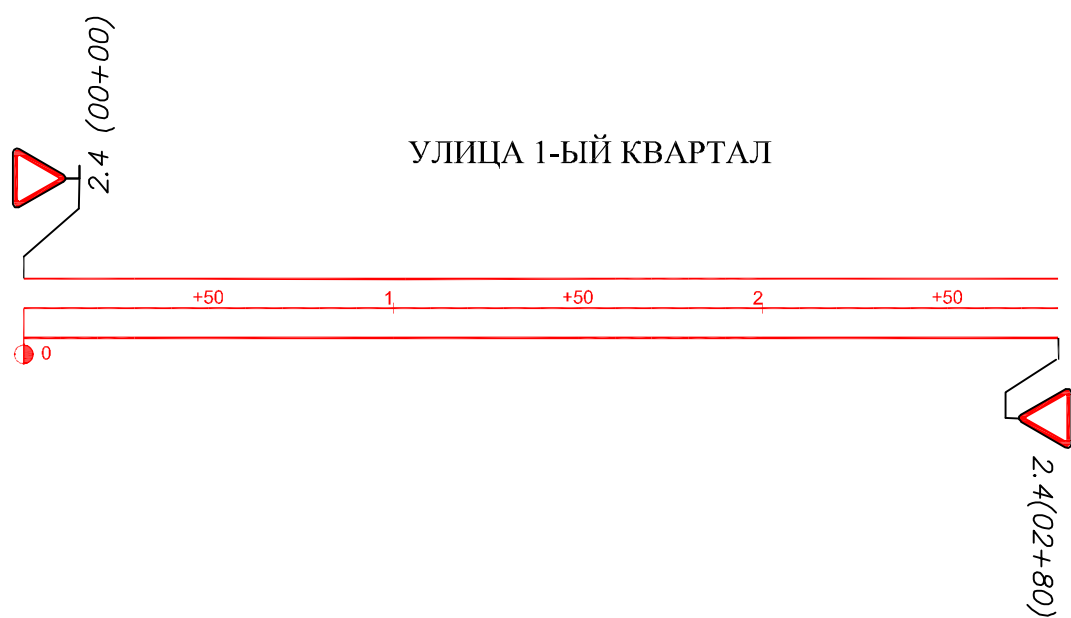
ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	34	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. 1-ый квартал	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

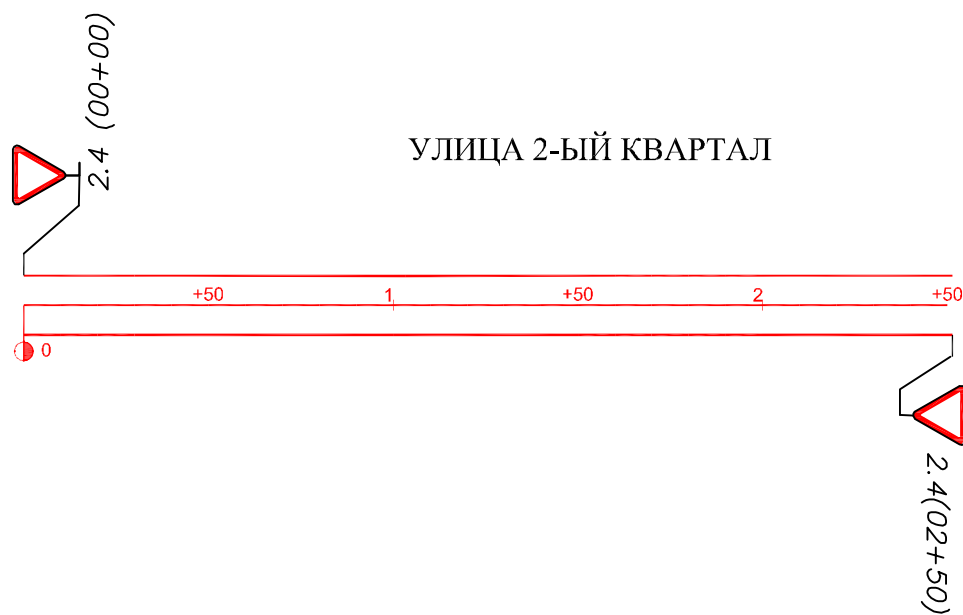
ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	35	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. 1-ый квартал	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

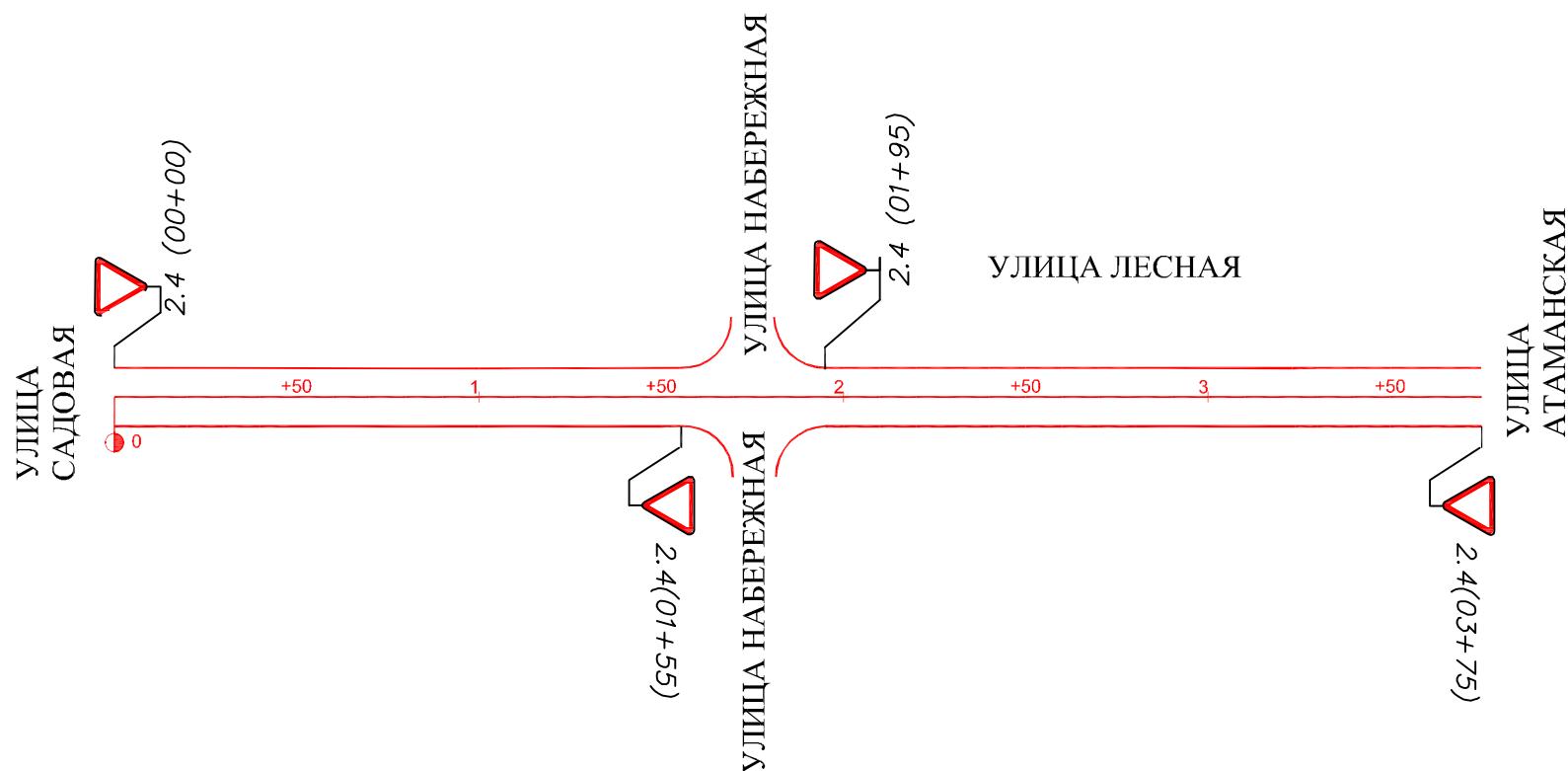
						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	36	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. 2-ый квартал	ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



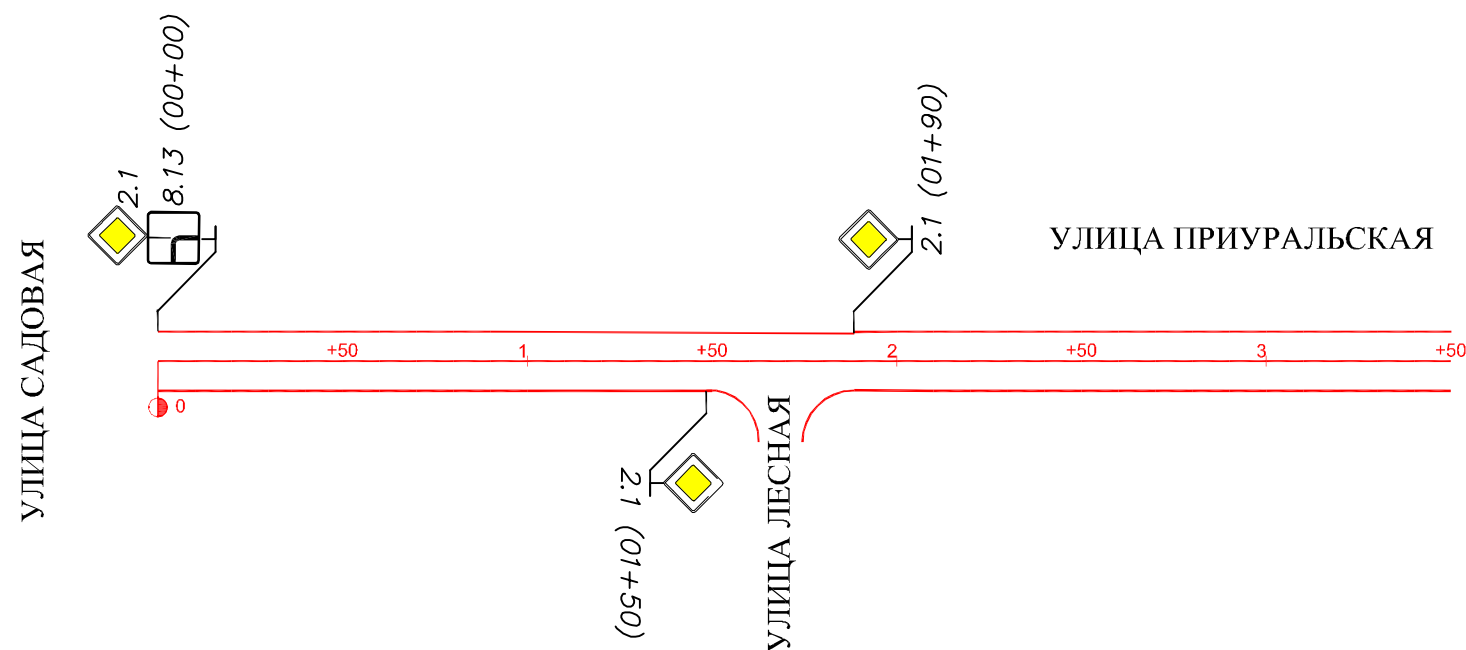
Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата
Взам. инв.

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	37	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Лесная	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

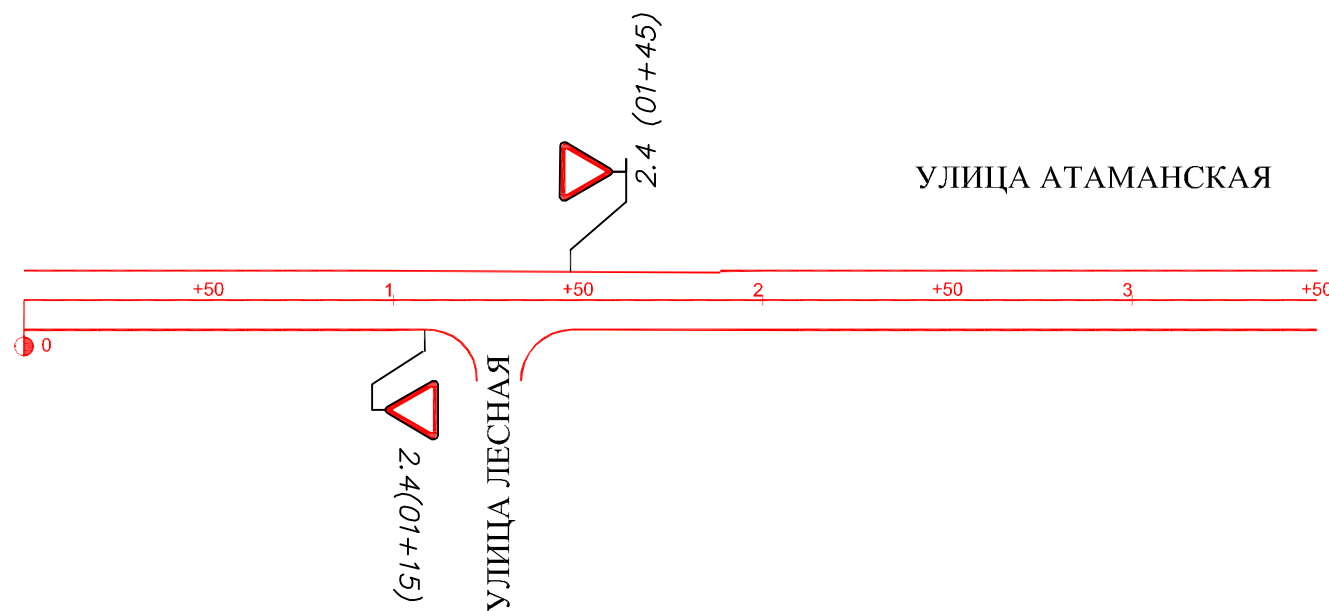
						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	38	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Ч.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Приуральская	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

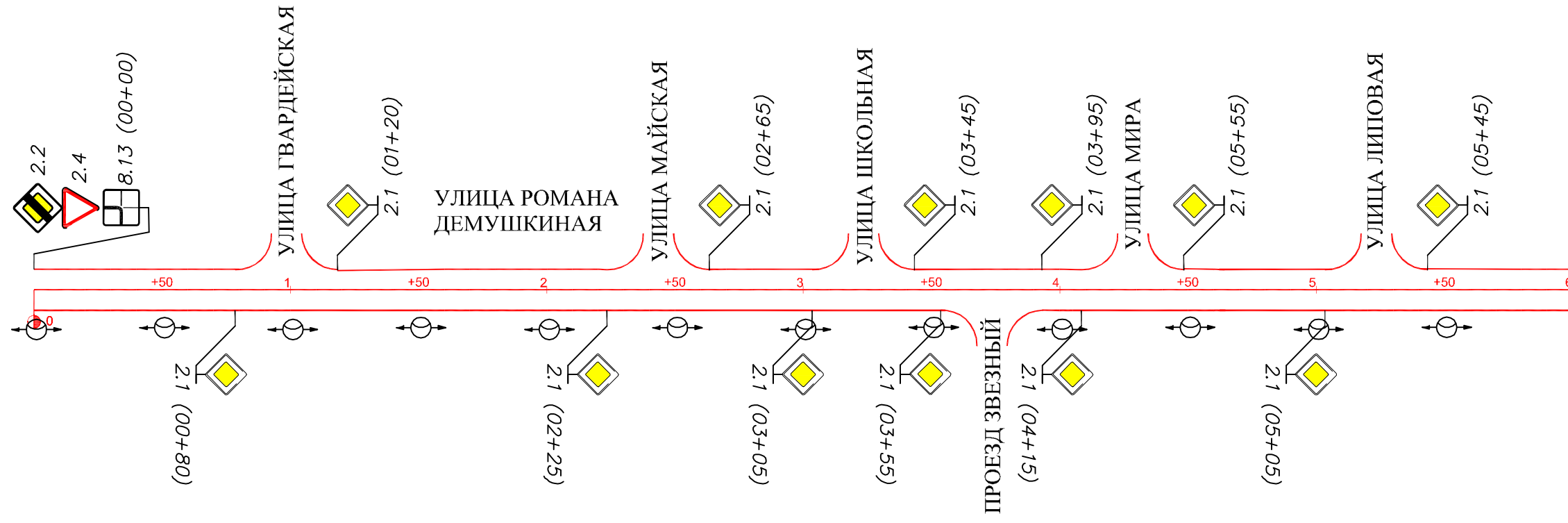
56-21.1					
Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП		Брискер С.В.			09.17
Выполнил		Ургенишбаев Р.Н.			09.17
Проверил		Самойлов П.С.			09.17
Н.контр.		Самойлов П.С.			09.17
п. Караванный				Стадия	Лист
				П	39
Схема обстановки дороги по ул. Атаманская				Листов	68
				ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"	

ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подп. Подпись и дата

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

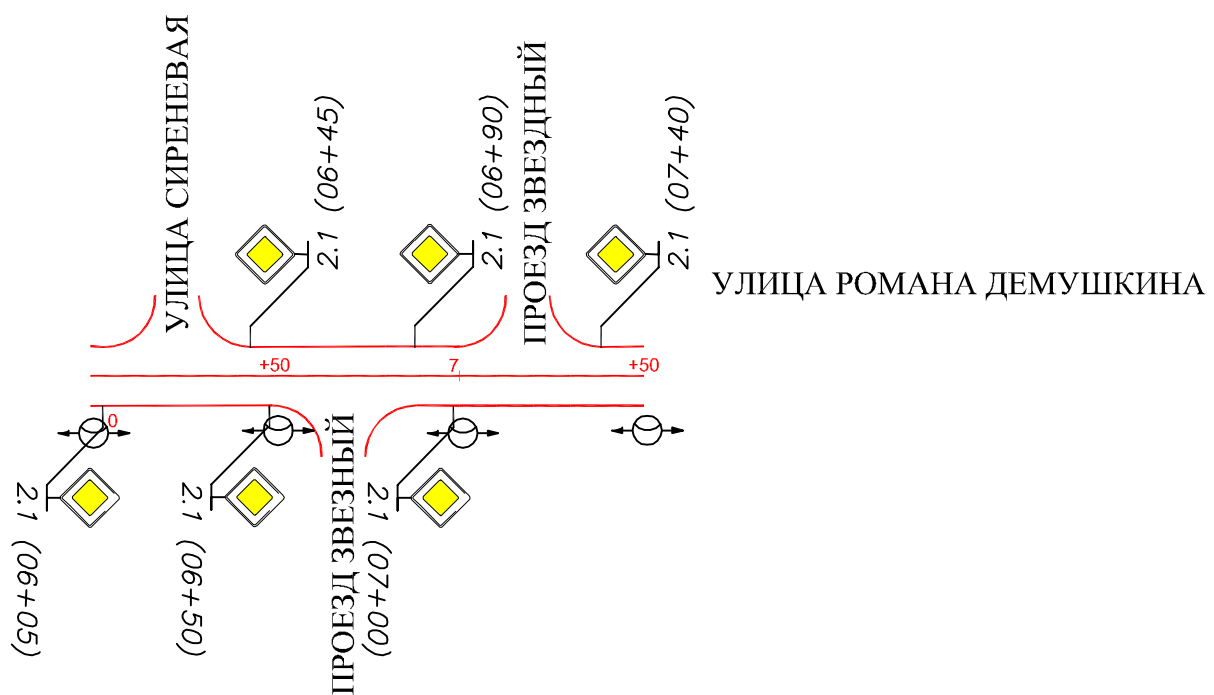
ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подп. Подпись и дата

56-21.1					
Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП		Брискер С.В.			09.17
Выполнил		Ургенишбаев Р.Ч.			09.17
Проверил		Самойлов П.С.			09.17
Н. контр.		Самойлов П.С.			09.17
п. Караванный				Стадия	Лист
Схема обстановки дороги по ул. Романа Демушкина				П	40
				Листов	68
				ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"	

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

56-21.1					
Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП		Брискер С.В.			09.17
Выполнил		Ургенишбаев Р.Н.			09.17
Проверил		Самойлов П.С.			09.17
Н.контр.		Самойлов П.С.			09.17
п. Караванный				Стадия	Лист
				П	41
Схема обстановки дороги по ул. Романа Демушкина				Листов	68
				ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"	

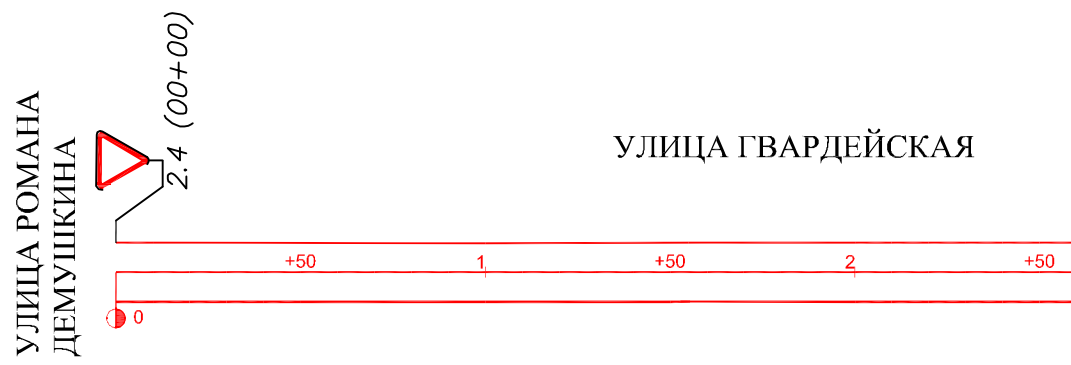
ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

Инв. подл.

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

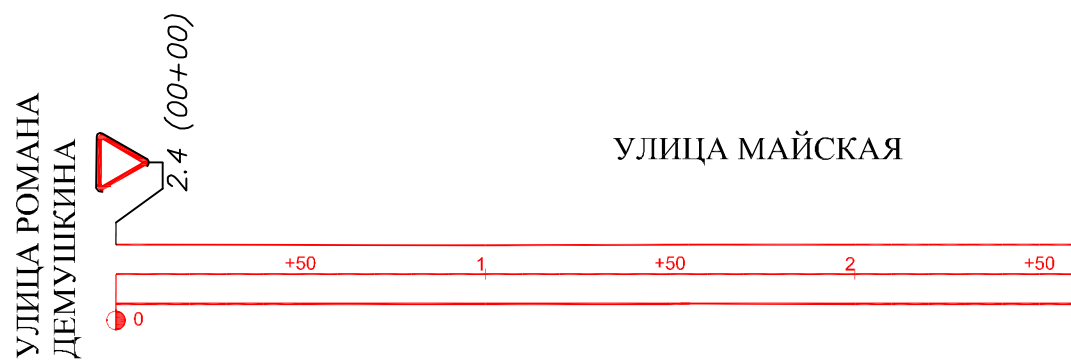
ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	42	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Гвардейская	ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

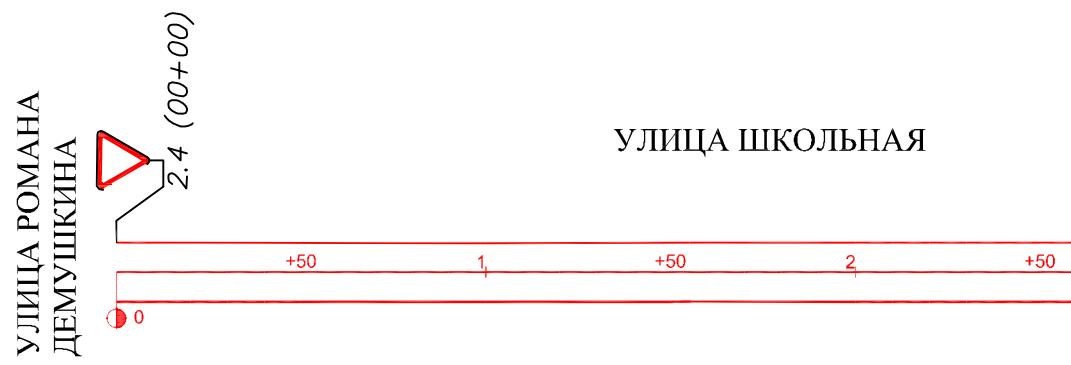
						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	43	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Майская	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

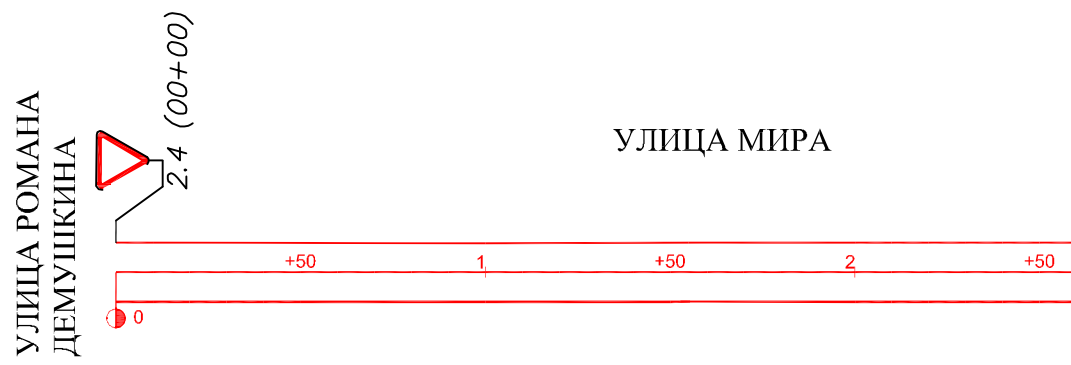
ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	44	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Школьная	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

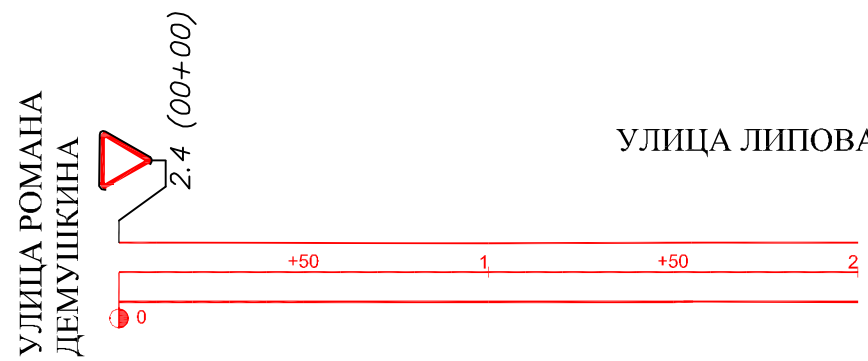
ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

56-21.1					
Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП		Брискер С.В.			09.17
Выполнил		Ургенишбаев Р.Н.			09.17
Проверил		Самойлов П.С.			09.17
Н. контр.		Самойлов П.С.			09.17
п. Караванный				Стадия	Лист
				П	45
Схема обстановки дороги по ул. Мира				Листов	68
				ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"	

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

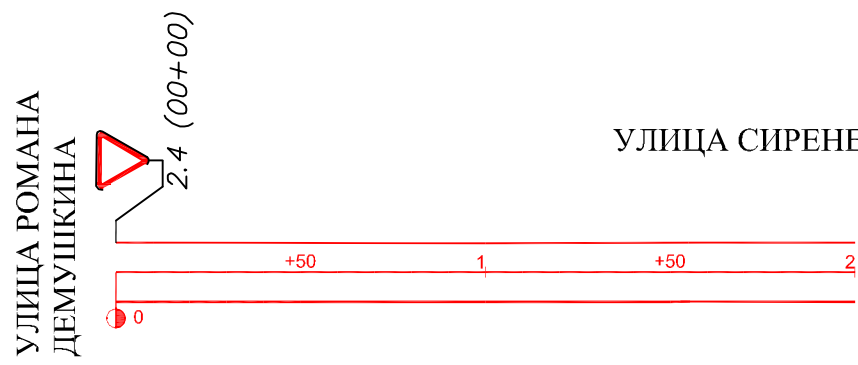
ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подп. Подпись и дата

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	46	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Липовая	ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

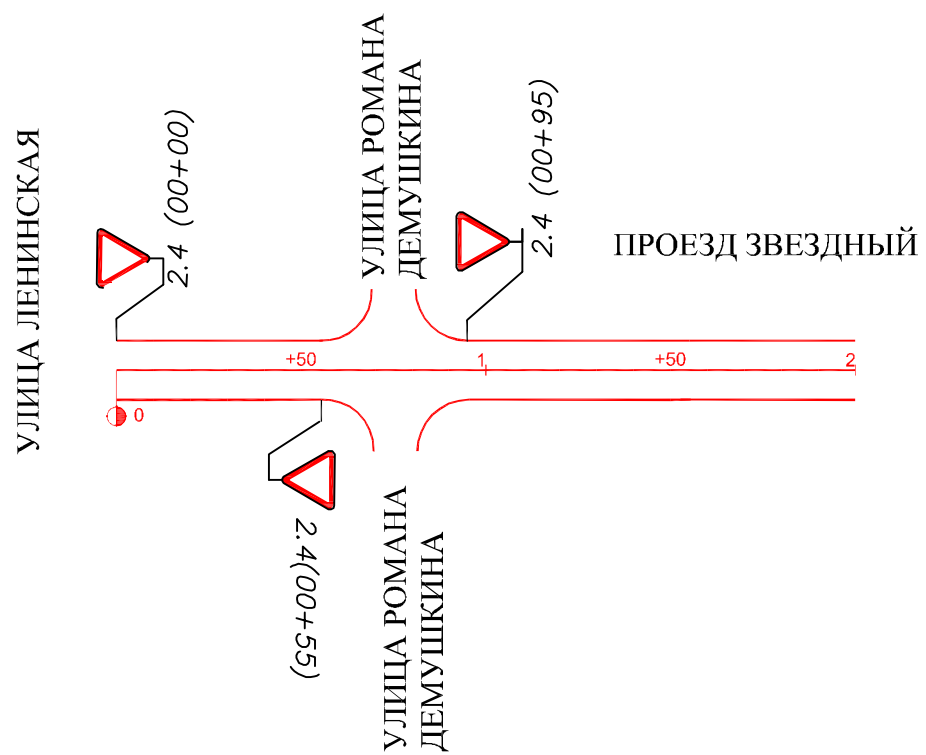
						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	47	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Сиреневая	ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н.контр.				Самойлов П.С.	09.17				

ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

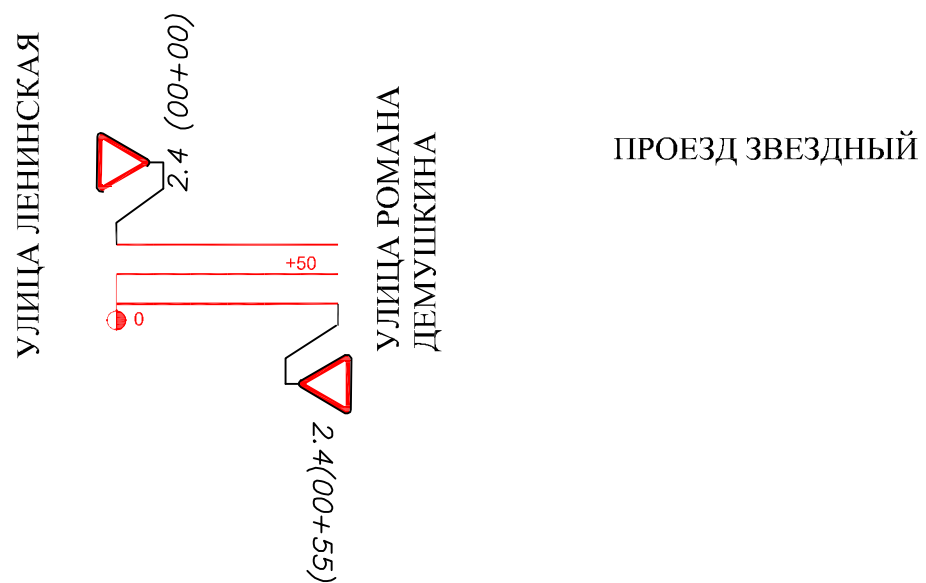
ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	48	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по проезду звездный	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Караванный	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	49	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по проезду звездный	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

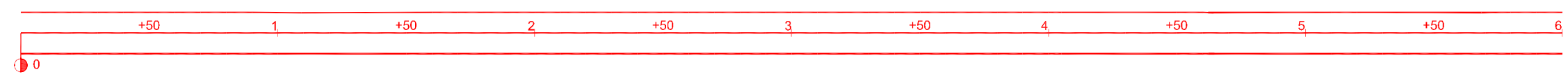
ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

Тротуары слева		
Дорожные ограждения направляющие устройства слева		
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой	
	2-я от осевой	
	1-я от осевой	
Элементы дороги в продольном профиле		

УЛИЦА КАЗАЧЬЯ



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия	
	1-я от осевой	
	2-я от осевой	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		
Тротуары справа		

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	х. Казачий	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	50	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Казачья	ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

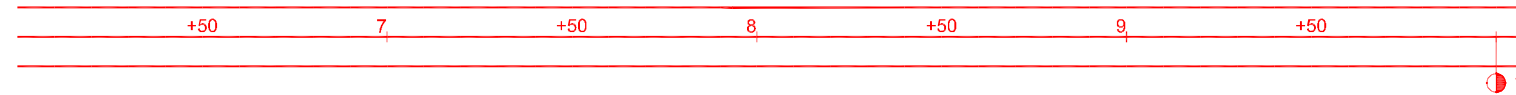
ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	

УЛИЦА КАЗАЧЬЯ



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

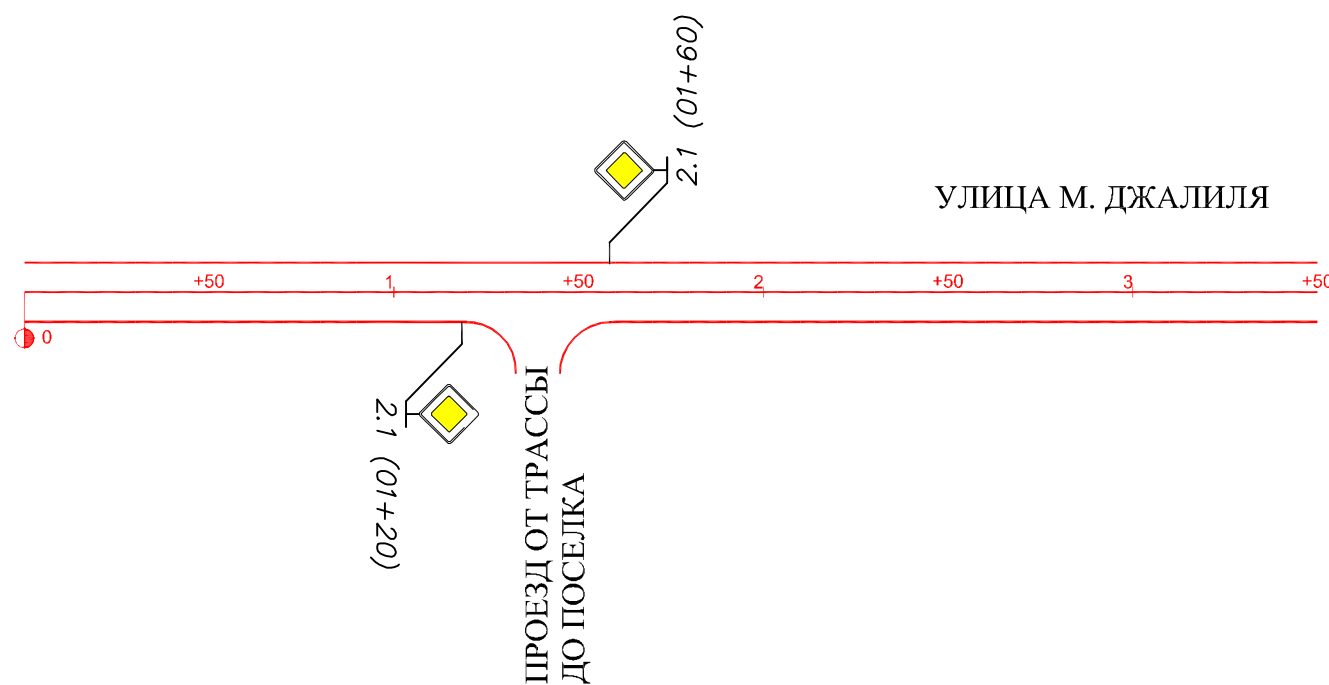
						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	х. Казачий	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	51	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Казачья	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Узловой	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	52	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. М. Джалиля	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

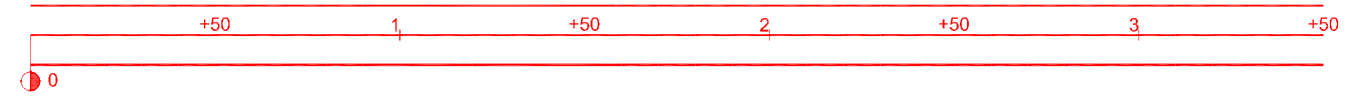
ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	

УЛИЦА ЛЕСНАЯ



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

ОЗНАКОМЛЕН

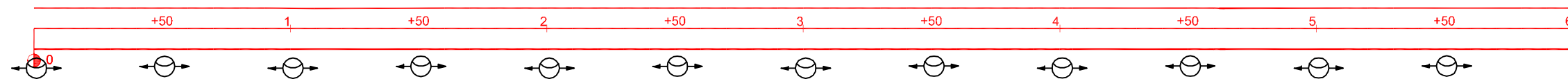
Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Береговой	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	53	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Лесная	ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	

УЛИЦА БЕРЕГОВАЯ



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

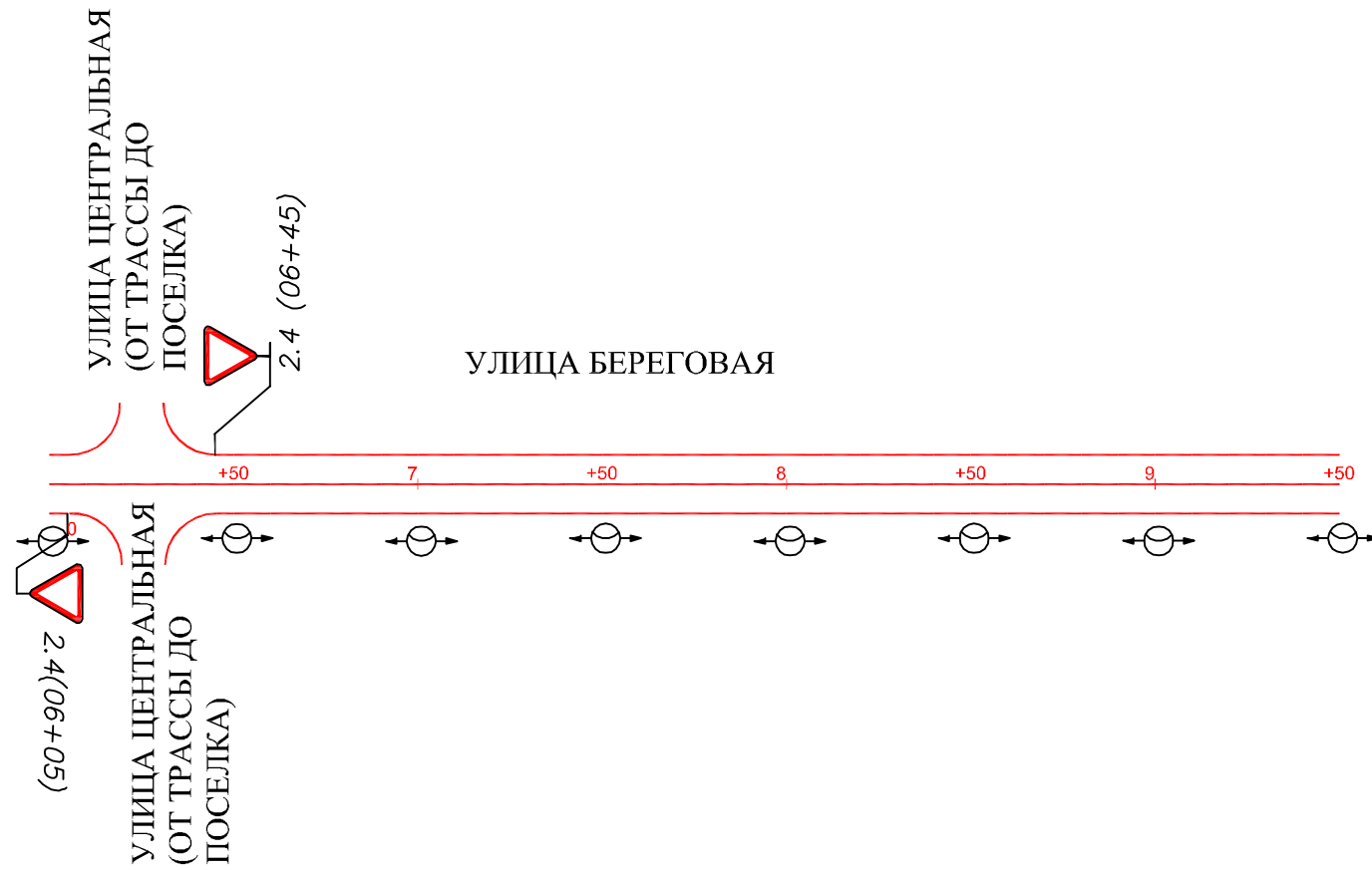
						56-21.1				
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Береговой		Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17			П	54	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17					
Проверил				Самойлов П.С.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Береговая		ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"		
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17					

ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подп. Подпись и дата

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

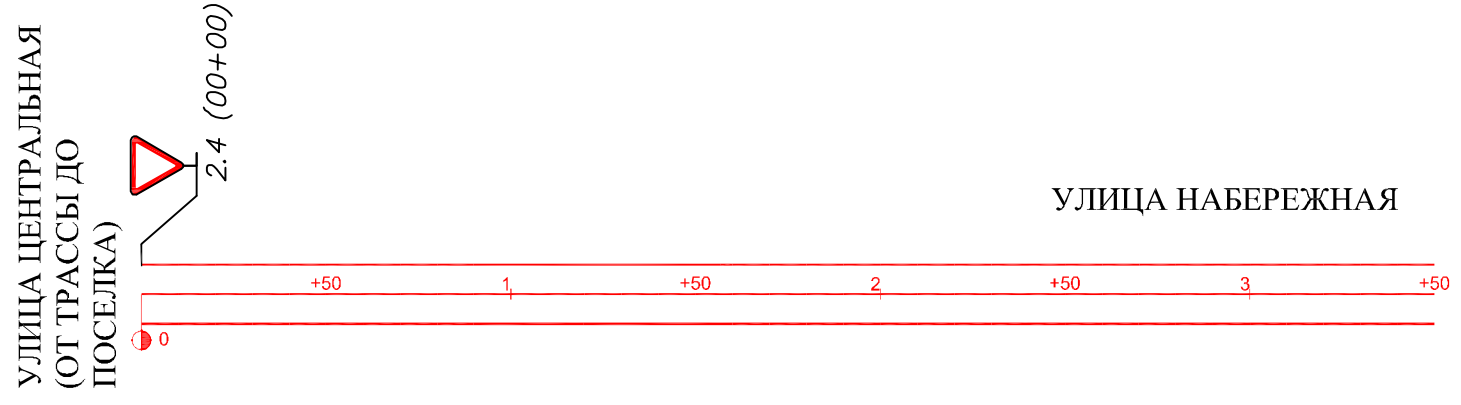
						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Береговой	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	55	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Береговая	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



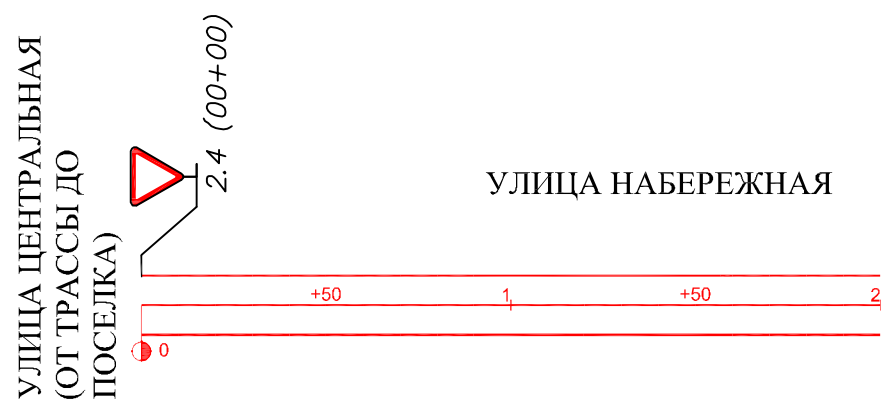
Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата
Взам. инв.

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Береговой	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	56	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Набережная	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

ОЗНАКОМЛЕН

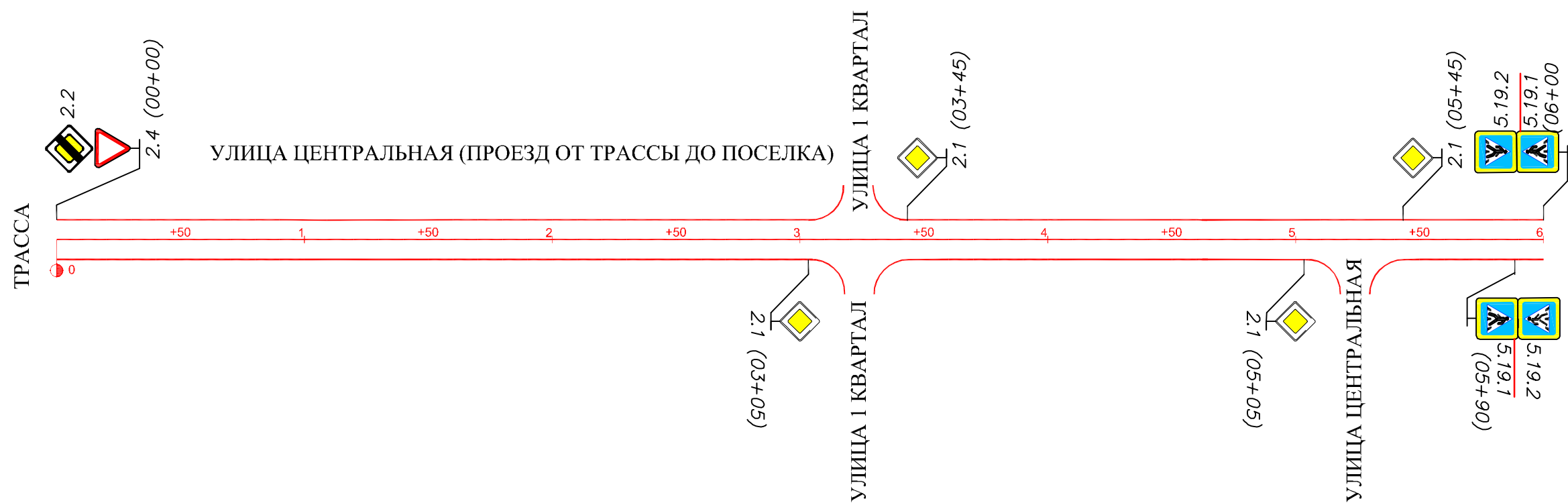
Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

56-21.1					
Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП				Брискер С.В.	09.17
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17
Проверил				Самойлов П.С.	09.17
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17
				п. Береговой	
				Стадия	Лист
				П	57
				Листов	
				68	
				ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"	

Схема обстановки дороги по ул. Центральная

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия	
	1-я от осевой	
	2-я от осевой	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		
Тротуары справа		

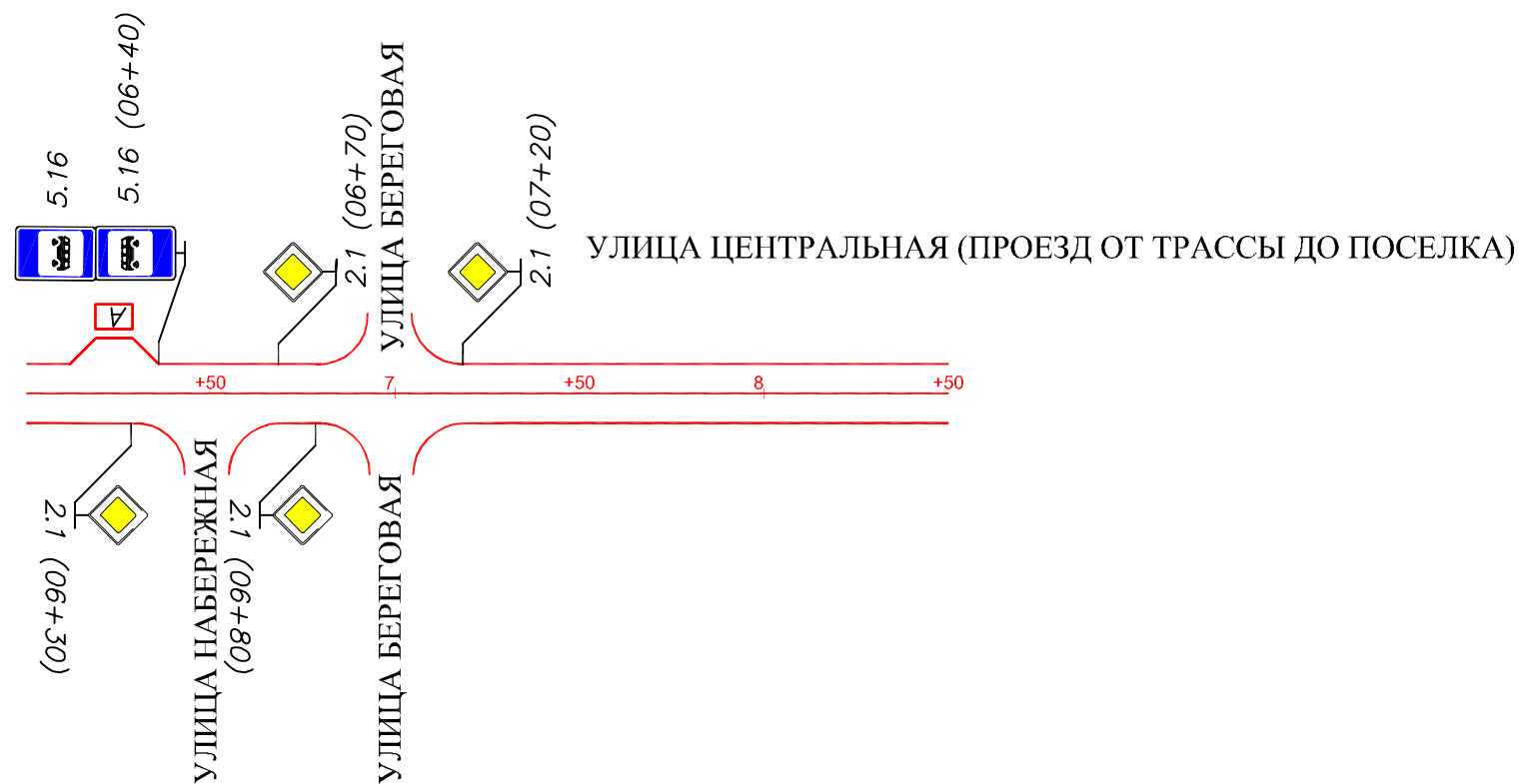
56-21.1					
Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП				Брискер С.В.	09.17
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17
Проверил				Самойлов П.С.	09.17
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17
п. Береговой				Стадия	Лист
				П	58
ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР				Листов	68
Схема обстановки дороги по ул. Центральная (проезд от трассы до поселка)					

ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

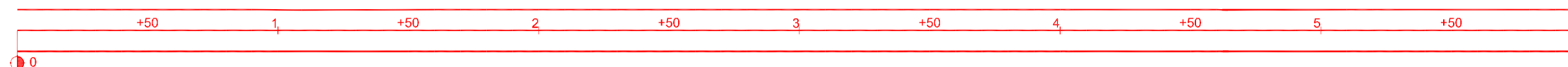
Инв. подл. Подпись и дата

					56-21.1		
					Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
ГИП				Брискер С.В.	09.17		
						п. Береговой	Стадия
Выполнил	Ургенишбаев Р.Н.				09.17	П	Лист
Проверил	Самойлов П.С.				09.17	59	Листов
Н.контр.	Самойлов П.С.				09.17	68	
						ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"	

Схема обстановки дороги по ул. Центральная (проезд от трассы до поселка)

Тротуары слева		
Дорожные ограждения направляющие устройства слева		
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой	
	2-я от осевой	
	1-я от осевой	
Элементы дороги в продольном профиле		

УЛИЦА 1 КВАРТАЛ



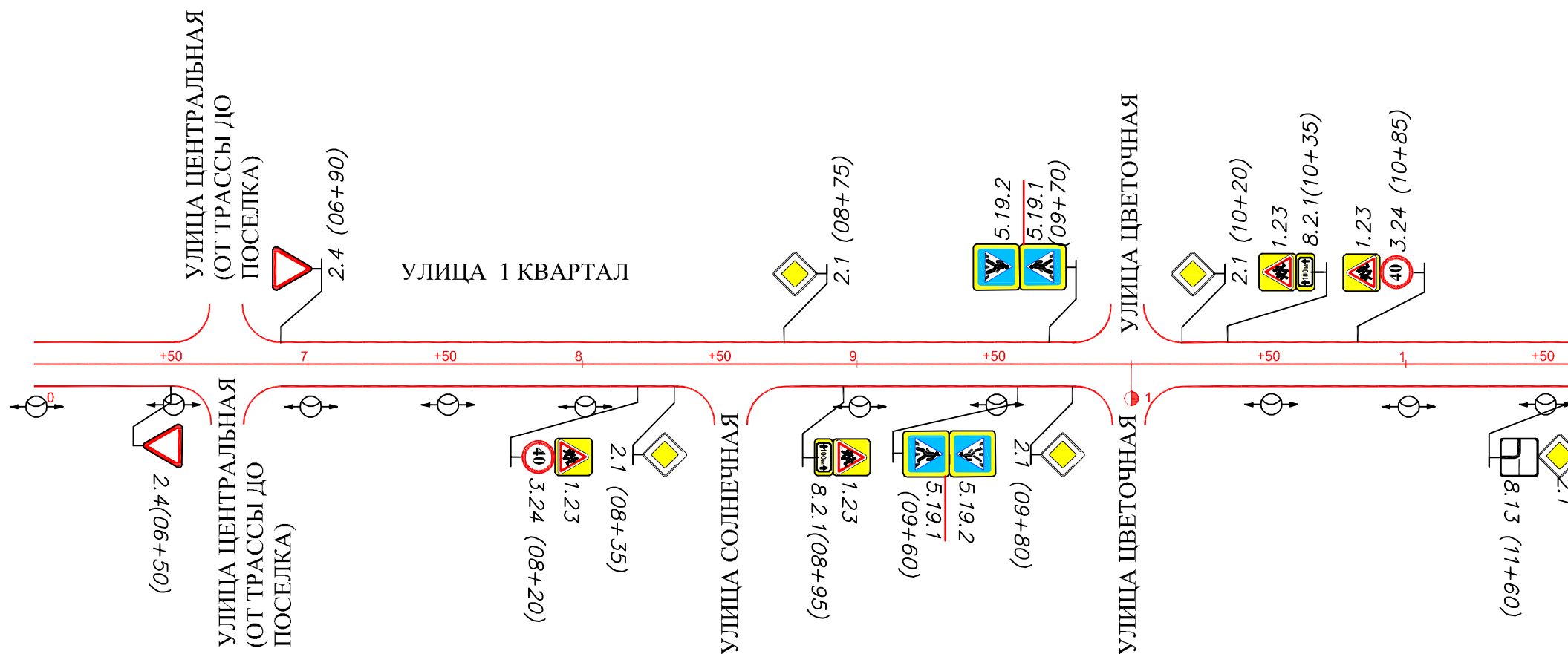
Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия	
	1-я от осевой	
	2-я от осевой	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		
Тротуары справа		

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Береговой	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	60	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. 1 Квартал	ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата
Взам. инв.

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

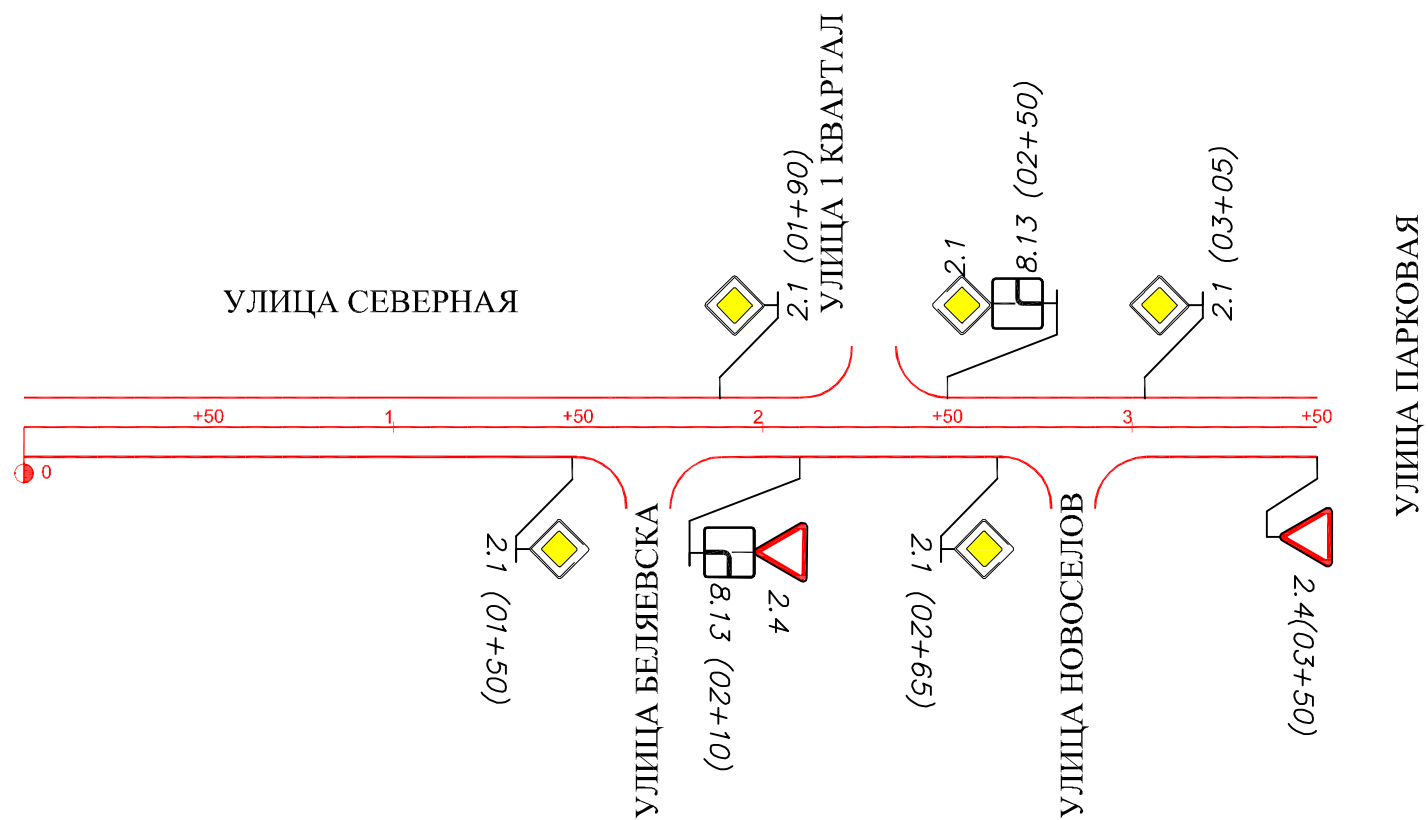
ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

					56-21.1				
					Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Береговой	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	61	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Ч.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. 1 Квартал	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

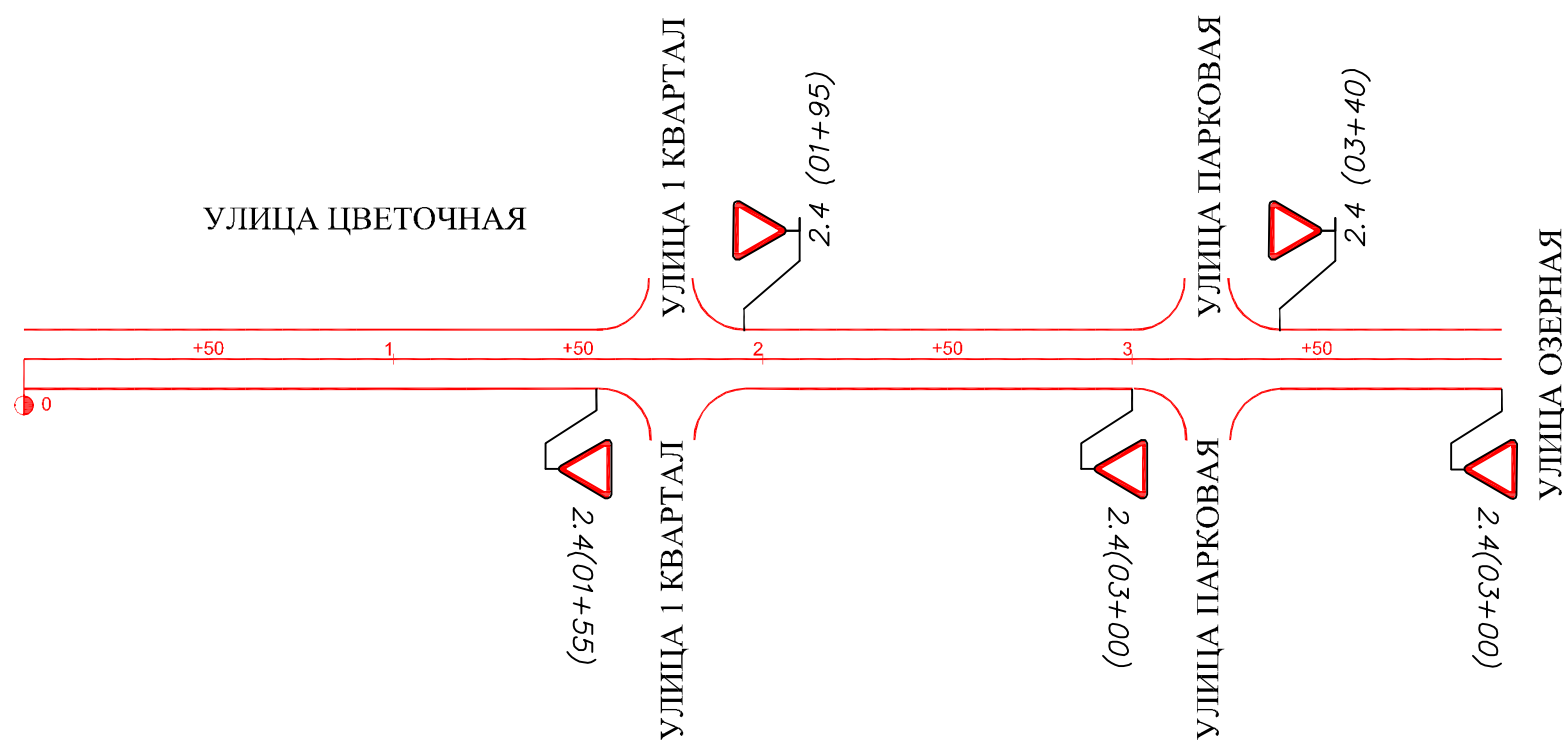
ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

56-21.1					
Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП				Брискер С.В.	09.17
Выполнил				Ургенишбаев Р.Ч.	09.17
Проверил				Самойлов П.С.	09.17
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17
п. Береговой				Стадия	Лист
				П	62
Схема обстановки дороги по ул. Северная				Листов	68
				ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"	

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

56-21.1					
Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП				Брискер С.В.	09.17
Выполнил				Ургенишбаев Р.Ч.	09.17
Проверил				Самойлов П.С.	09.17
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17
п. Береговой				Стадия	Лист
				П	63
Листов				68	
ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"				Схема обстановки дороги по ул. Цветочная	

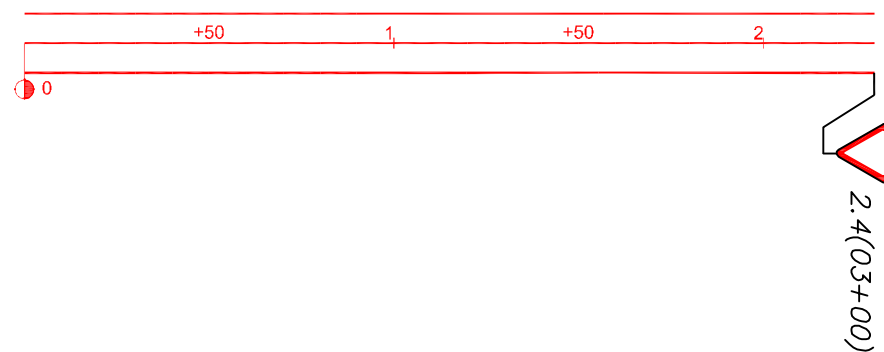
ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	

УЛИЦА СОЛНЕЧНАЯ



УЛИЦА 1 КВАРТАЛ

2.4(03+00)

Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

56-21.1

Оренбургская область
Оренбургский район, Караванный сельсовет

Изм.	Кол.уч.	Лист	Индок.	Подп.	Дата
ГИП				Брискер С.В.	09.17
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17
Проверил				Самойлов П.С.	09.17
Н.контр.				Самойлов П.С.	09.17

п. Береговой

Стадия	Лист	Листов
П	64	68

Схема обстановки дороги по ул. Солнечная

ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"

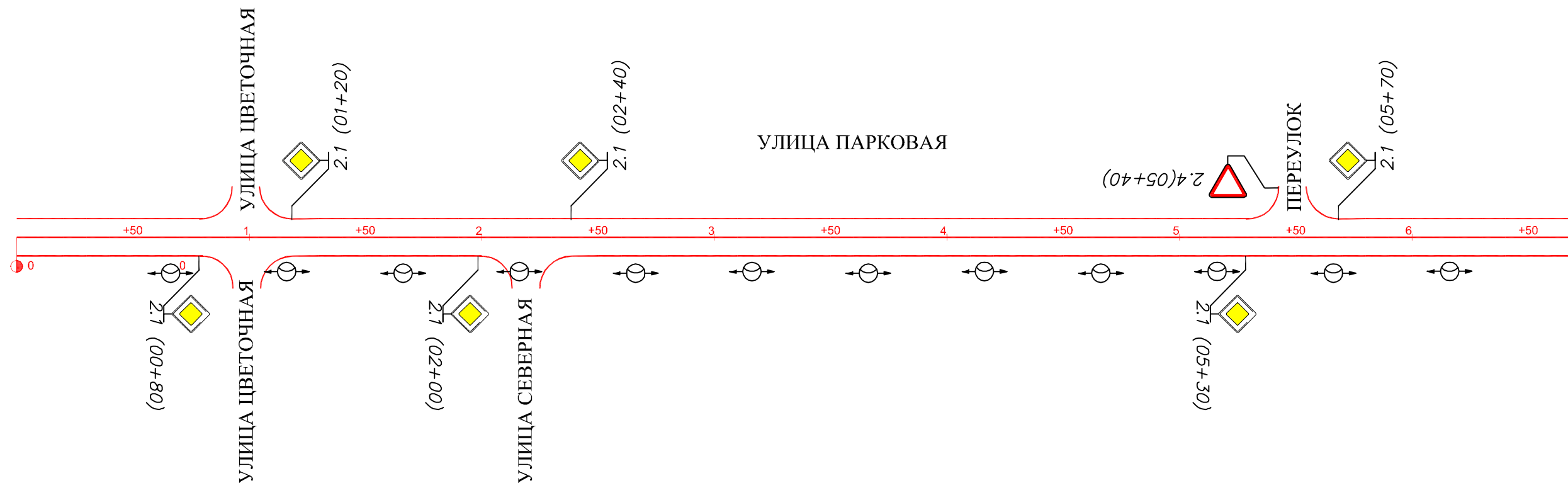
ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

Инв. подл.

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

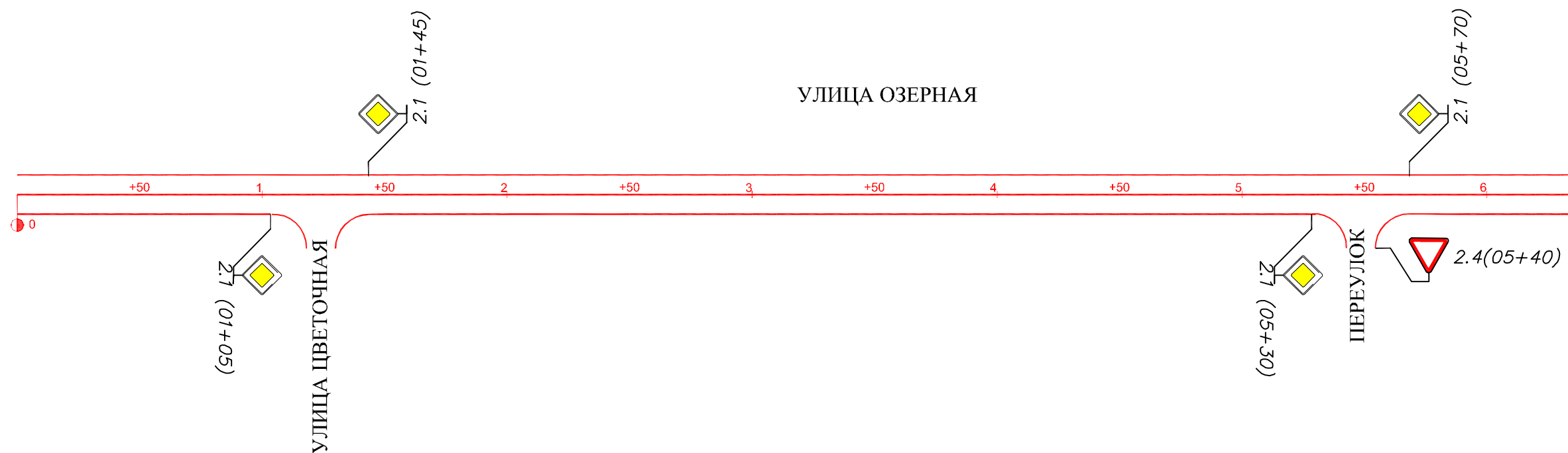
ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Береговой	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	65	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Парковая	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Береговой	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	66	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Озерная	ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н.контр.				Самойлов П.С.	09.17				

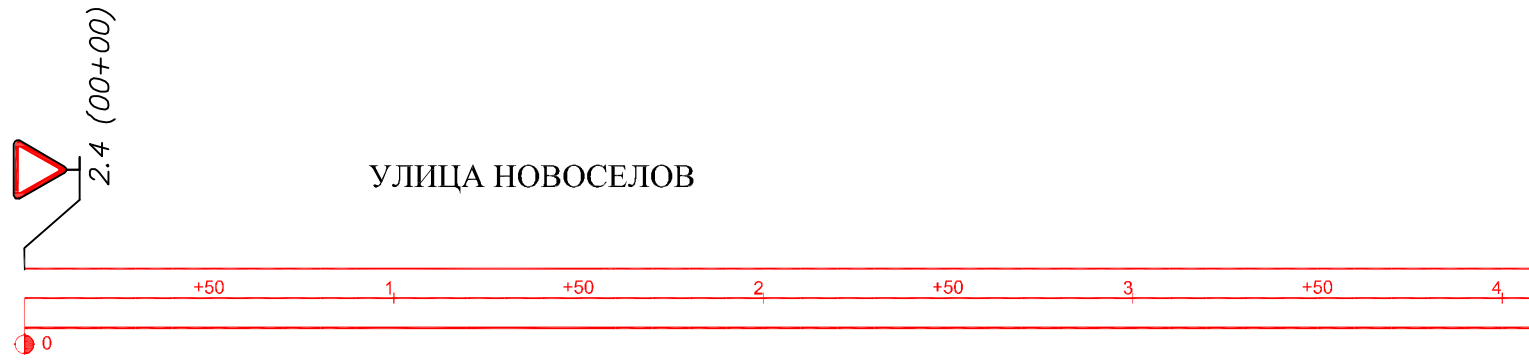
ОЗНАКОМЛЕН

Взам. инв.

Инв. подл. Подпись и дата

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	

УЛИЦА СЕВЕРНАЯ



Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

ОЗНАКОМЛЕН

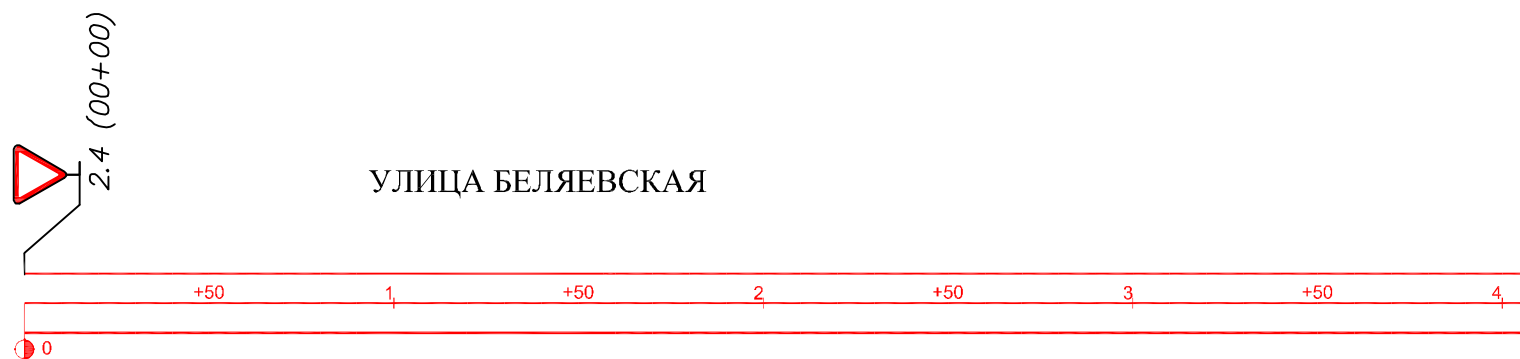
Инв. подл. Подпись и дата

Взам. инв.

56-21.1					
Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП				Брискер С.В.	09.17
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17
Проверил				Самойлов П.С.	09.17
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17
п. Береговой				Стадия	Лист
				П	67
Схема обстановки дороги по ул. Новоселов				Листов	68
				ООО "ЦКР"ГЕОПАРТНЕР"	

Тротуары слева	
Дорожные ограждения направляющие устройства слева	
Горизонтальная дорожная разметка слева	3-я от осевой
	2-я от осевой
	1-я от осевой
Элементы дороги в продольном профиле	

УЛИЦА СЕВЕРНАЯ



УЛИЦА БЕЛЯЕВСКАЯ

Горизонтальная дорожная разметка справа	Осевая линия
	1-я от осевой
	2-я от осевой
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	
Тротуары справа	

						56-21.1			
						Оренбургская область Оренбургский район, Караванный сельсовет			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	п. Береговой	Стадия	Лист	Листов
ГИП				Брискер С.В.	09.17		П	68	68
Выполнил				Ургенишбаев Р.Н.	09.17	Схема обстановки дороги по ул. Беляевская	ООО "ЦКР" ГЕОПАРТНЕР"		
Проверил				Самойлов П.С.	09.17				
Н. контр.				Самойлов П.С.	09.17				

ОЗНАКОМЛЕН

Инв. подп. Подпись и дата

Взам. инв.

ПРИЛОЖЕНИЯ
А

					56-21.1-ТРК-01	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		9

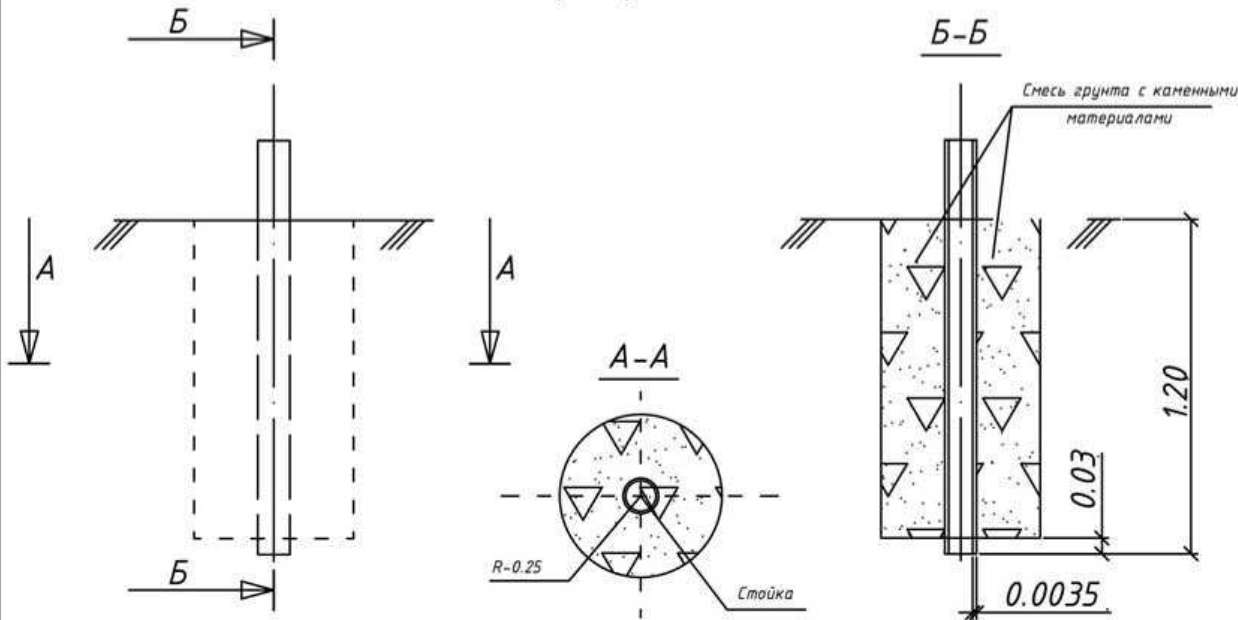
Условные обозначения элементов обустройства дороги

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ
—	знаки, устанавливаемые сбоку от проезжей части
- -	недостающие знаки, устанавливаемые сбоку от проезжей части
X	знаки, устанавливаемые над проезжей частью
X X	недостающие знаки, устанавливаемые над проезжей частью
 2.1	знаки недостающие
 2.1	знаки существующие
- X X X X X X X -	пешеходное ограждение
— / —	барьерное ограждение железобетонное / металлическое
	опора освещения со светильником
	недостающая опора со светильником
 1,23	Дор.зн. на щитах прямоугольной формы с световозвр. флуоресцентной пленкой желтого цвета
	транспортный светофор
	пешеходный светофор
	дорожный светофор типа Т.7
—	бордюрный камень (существующий)
- -	бордюрный камень (проектный)
—	пешеходная дорожка (тротуар) существующая
- -	пешеходная дорожка (тротуар) планируемая вновь

**ПРИЛОЖЕНИЯ
Б**

					56-21.1-ТРК-01	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		10

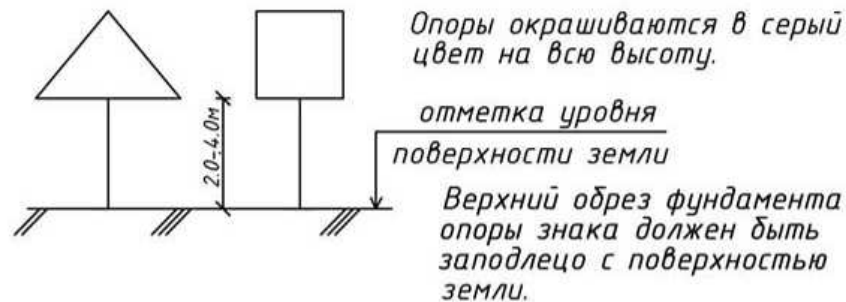
стойки опор дорожных знаков



Ведомость объемов работ по устройству фундамента

№п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
1	Рытье котлована	м³	0.23
2	Смесь грунта с каменными материалами, в т.ч.:	- грунт	0.113
		- кам. материал (щебень)	0.112

Окраска стоек дорожных знаков

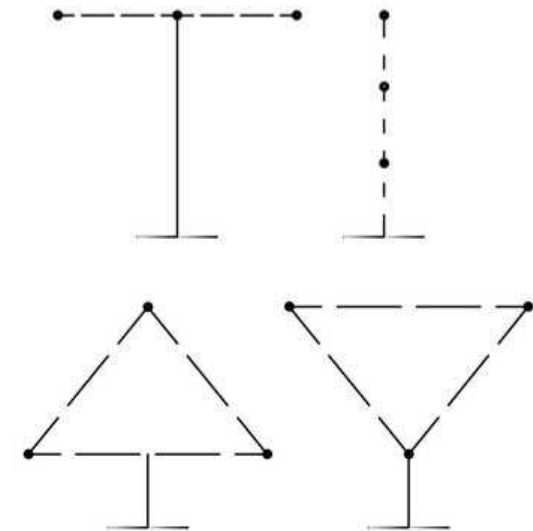


Опоры окрашиваются в серый цвет на всю высоту.

отметка уровня
поверхности земли

Верхний обрз фундамента опоры знака должен быть заподлицо с поверхностью земли.

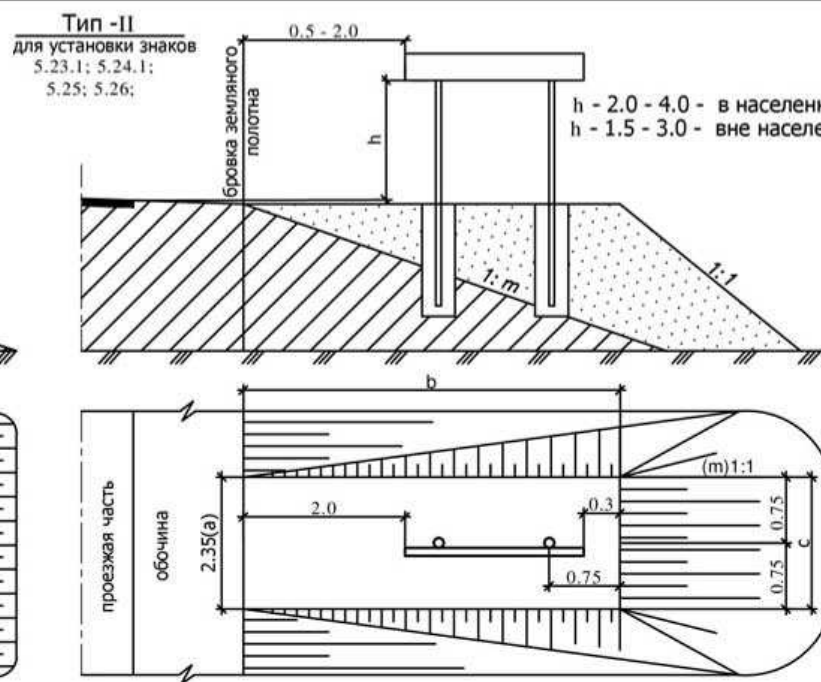
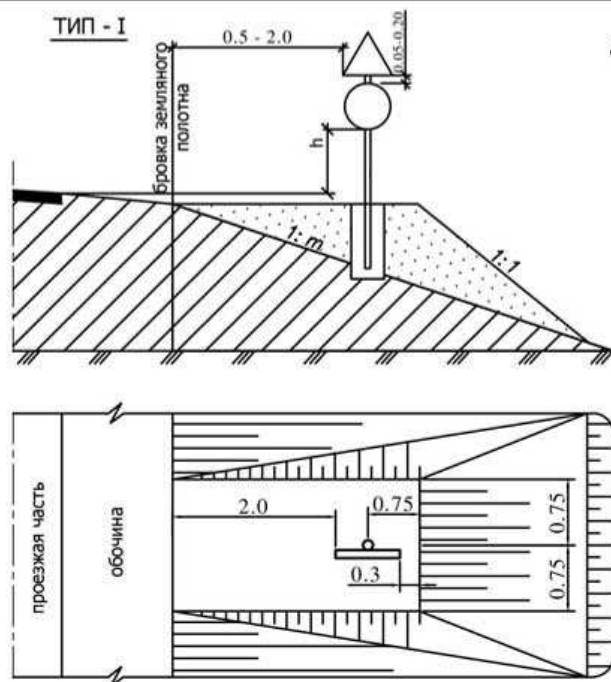
Последовательность расположения нескольких знаков на одной опоре



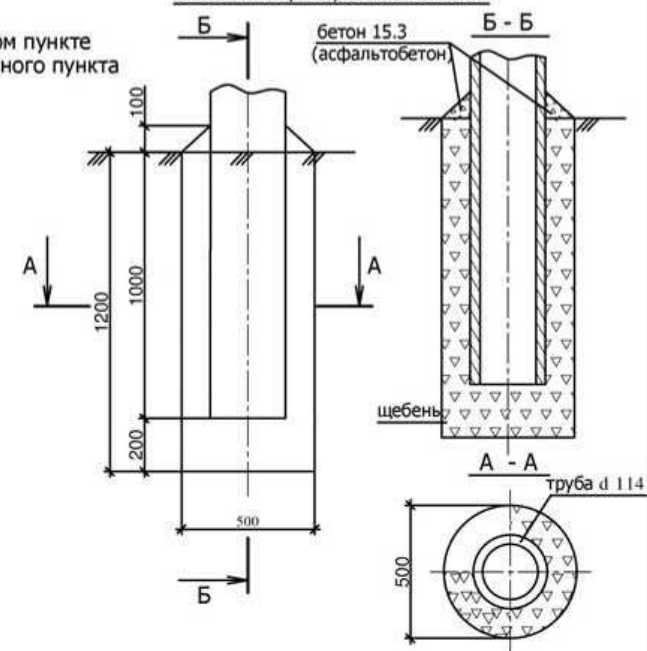
При размещении на одной опоре знаков одной группы очередность их расположения определяется номером знака в группе.

Очередность размещения знаков различных групп на одной опоре должна быть следующей:

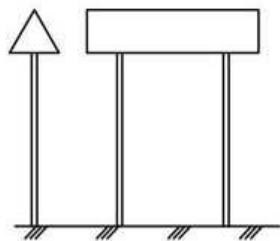
- знаки приоритета
- предупреждающие знаки
- предписывающие знаки
- знаки особых предписаний
- запрещающие знаки
- информационные знаки
- знаки сервиса



Конструкция фундамента под металлические стойки опор дорожных знаков



Окраска стоек дорожных знаков



Верхний обрез фундамента опоры знака должен быть заподлицо с поверхностью присыпной бермы или земли.
Стойки окрашиваются вне населенного пункта в черный цвет на 500 мм от поверхности земли, остальную часть опоры окрашивают в белый цвет. В населенном пункте опоры окрашивают в серый цвет на всю высоту.

Для определения объемов присыпных берм по типу II используется формула:

$$V = mbH + ((a+c)/2) * bH$$

a, b, c - размеры верхней площадки бермы;
m - крутизна откосов;
H - высота бермы;
V - объём бермы.
Площадь планировки:

$$S = 1.414H(c + 2\sqrt{0.18 + b'}) + ((a+c)/2) * b$$

Ведомость объемов работ по устройству берм по типу I

Тип знака	Ед.изм.	Объем земляных работ			
		1 : 4	1 : 3	1 : 1.5	
I	м ³ /м ²	Высота насыпи 0.5м	2.19/9.11	2.46/9.45	2.86/9.9
		Высота насыпи >1.0м	3.75/12.28	4.67/13.66	6.78/15.8
		Высота насыпи >1.5м	3.75/12.28	5.63/17.22	11.5/22.0
		Высота насыпи 2.0м	3.75/12.28	5.63/17.22	16.8/28.4
		Высота насыпи 2.5м	3.75/12.28	5.63/17.22	22.4/35.3
		Высота насыпи 3.0м	3.75/12.28	5.63/17.22	28.0/42.5

Примечания:

- Дорожные знаки приняты по ГОСТ Р 52290-2004.
- Установку знаков производить согласно ГОСТ Р 52289-2004 "Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств".

Ведомость объемов работ по устройству фундамента

№п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
1	Рытье котлована	м ³	0.24
2	Щебеночное (шлаковое) заполнение пазух	м ³	0.23
3	Бетонная стяжка из бетона В15,3; Г-300 (асф. бетон)	м ³	0.003

- Расстояние от бровки земляного полотна до края информационных знаков 6.9.1; 6.9.2; 6.10.1-6.12; 6.17 должно быть 0.5-5.0м.

Технические средства организации дорожного движения. Искусственные неровности. (РФ ГОСТ Р 52605-2006)

Поперечные профили искусственных неровностей

Волнообразный профиль



Трапецевидный профиль



Параметры ИН следует принимать исходя из максимально допустимой скорости движения на участке дороги, указываемой на знаке, в соответствии с [таблицей 1](#).

Максимально допустимая скорость движения, указываемая на знаке, км/ч	Волнообразный профиль			Трапецевидный профиль		
	Длина L	Максимальная высота гребня, H	Радиус криволинейной поверхности R	Длина		Максимальная высота гребня, H
				горизонтальной площадки L	наклонного участка L	
20	от 3,0 до 3,5 включительно	0,07	от 11 до 15 включительно	от 2,0 до 2,5 включительно	от 1,0 до 1,15 включительно	0,07
30	от 4,0 до 4,5 включительно	0,07	от 20 до 25 включительно	от 3,0 до 5,0 включительно	от 1,0 до 1,40 включительно	0,07
40	от 6,25 до 6,75 включительно	0,07	от 40 до 50 включительно	от 3,0 до 5,0 включительно	от 1,75 до 2,25 включительно	0,07

На дорогах, по которым осуществляется регулярное движение безрельсовых маршрутных транспортных средств, параметры ИН следует принимать в соответствии с [таблицей 2](#).

Максимально допустимая скорость движения, указываемая на знаке, км/ч	Волнообразный профиль			Трапецевидный профиль		
	Длина L	Максимальная высота гребня, H	Радиус криволинейной поверхности R	Длина		Максимальная высота гребня, H
				горизонтальной площадки L	наклонного участка L	
20	от 7,0 до 5,5 включительно	0,07	от 31 до 30 включительно	от 2,0 до 2,5 включительно	от 1,5 до 2,0 включительно	0,07
30	от 8,0 до 8,5 включительно	0,07	от 80 до 90 включительно	от 3,0 до 5,0 включительно	от 2,0 до 2,5 включительно	0,07
40	от 12,0 до 12,5 включительно	0,07	от 180 до 195 включительно	от 3,0 до 5,0 включительно	от 4,0 до 4,5 включительно	0,07

Оборудование техническими средствами организации дорожного движения участков дорог с искусственными неровностями

1 Участки дорог, на которых устроены ИН, следует оборудовать дорожными знаками и дорожной разметкой в соответствии с ГОСТ Р 52289, ГОСТ Р 52290 и ГОСТ Р 51256.

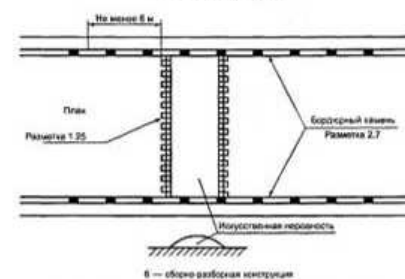
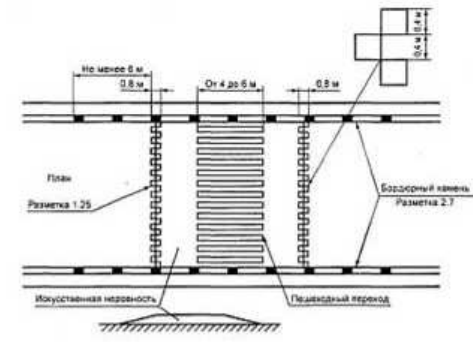
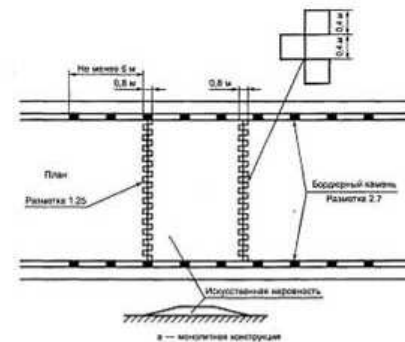
2 Перед ИН на ближней границе ее или разметки устанавливают дорожные знаки 1.17 "Искусственная неровность" и 5.20 "Искусственная неровность".

3 Предупреждение водителей о нескольких последовательно расположенных искусственных неровностях обеспечивается применением таблички 8.21 "Зона действия", установленной совместно с предупреждающим дорожным знаком 1.17 "Искусственная неровность".

4 Если на участке дороги выбраны размеры ИН для максимально допустимой скорости движения, отличающейся от скорости движения на предшествующем участке дороги на 20 км/ч и более, применяют ступенчатое ограничение скорости с последовательной установкой знаков 3.24 "Ограничение максимальной скорости" в соответствии с требованиями ГОСТ Р 52289.

5 В случае применения различных конструкций ИН линии разметки на дорожное покрытие и на бордюрный камень наносят в соответствии с [рисунком 1](#).

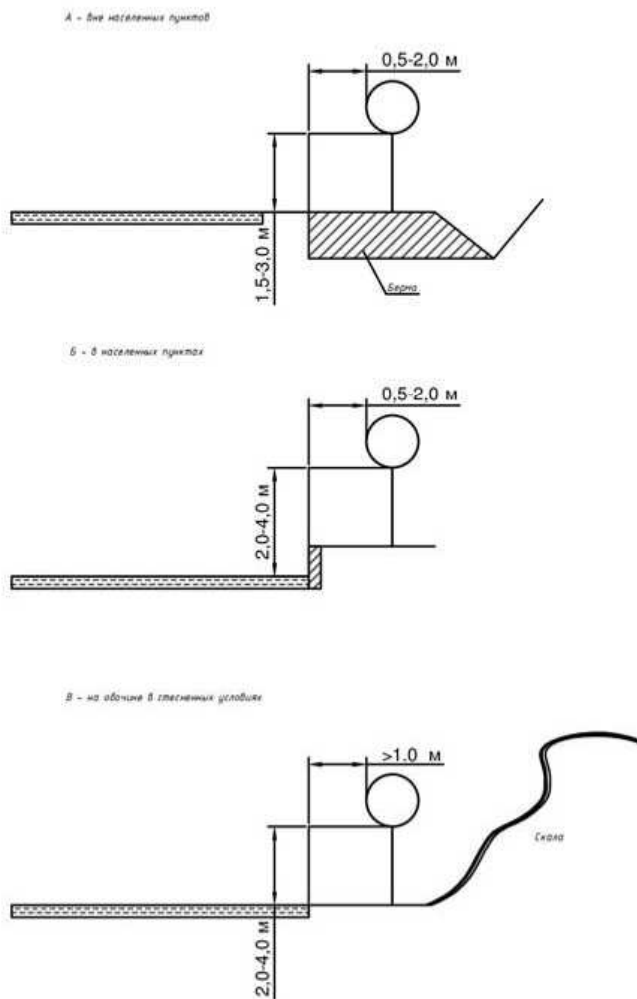
При необходимости устройства возвышающегося наземного пешеходного перехода, совмещенного с ИН, нанесение линии разметки наносят в соответствии с [рисунком 2](#).



Требования к размещению дорожных знаков по ГОСТ Р 52289-2004

Рисунки к правилам применения технических средств организации движения

Типовое размещение знаков в поперечном профиле дороги:



Выписка

из ГОСТ Р 52289-2004 "Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств"

5.17 Расстояние от края проезжей части (при наличии обочины - от бровки земляного полотна) до ближайшего к ней края знака, установленного сбоку от проезжей части, должно быть 0,5-2,0 м (рисунки В.9а, б), до края знаков особых предписаний 5.23.1, 5.24.1, 5.25, 5.26 и информационных знаков 6.9.1, 6.9.2, 6.10.1-6.12, 6.17 - 0,5-5,0 м

5.18 Расстояние от нижнего края знака (без учета знаков 14.1-14.6 и табличек) до поверхности дорожного покрытия (высота установки), кроме случаев, специально оговоренных настоящим стандартом, должно быть:

- от 1,5 до 3,0 м - при установке сбоку от проезжей части вне населенных пунктов (рисунки В.1а), от 2,0 до 4,0 м - в населенных пунктах (рисунки В.1б);
- от 0,6 до 1,5 м - при установке на приподнятых направляющих островках, приподнятых островках безопасности и на проезжей части (на переносных опорах);
- от 5,0 до 6,0 м - при размещении над проезжей частью. Знаки, размещенные на пролетных строениях искусственных сооружений, расположенных на высоте менее 5,0 м от поверхности дорожного покрытия, не должны выступать за их нижний край.

Высоту установки знаков, расположенных сбоку от проезжей части, определяют от поверхности дорожного покрытия на край проезжей части.

Очередность размещения знаков разных групп на одной опоре (сверху вниз, слева направо), кроме случаев, оговоренных настоящим стандартом, должна быть следующей:

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

На протяжении одной дороги высота установки знаков должна быть по возможности одинаковой.

5.110 Установка знаков на обочинах допустима в стесненных условиях (у обрывов, выступов скал, парапетов и т.п.). Расстояние между краем проезжей части и ближайшим к ней краем знака должно быть не менее 1 м, а высота установки - от 2 до 3 м (рисунки В.1б).

5.111 Знаки, устанавливаемые на разделительной полосе, приподнятых островках безопасности и направляющих островках или обочине в случае отсутствия дорожных ограждений, размещают на ударобезопасных опорах М12291 901707600#СЯМ12291 901707601#С. Верхний обреш фундамент опоры знака выполняют заподлицо с поверхностью разделительной полосы, приподнятого островка безопасности и направляющего островка, обочины или присыпной бермы.

Выписка

из Типовых конструкций серии 3.503.9-80 "Опоры дорожных знаков на автомобильных дорогах. Выпуск 1"

Опоры дорожных знаков, устанавливаемых у бровки земляного полотна автомобильных дорог, изготовленные из металлических труб могут устанавливаться без фундаментов в ямах, которые заполняют смесью грунта и каменных материалов, тщательно уплотняемой слоями по 0,1 м.

Выписка

из "Указания по применению дорожных знаков" МВД СССР. Минавтодор РСФСР. 1984.

Опоры, предназначенные для установки сбоку от дороги в населенных пунктах, опоры, предназначенные для установки знаков над проезжей частью независимо от места их установки, атак же кронштейны и консоли, предназначенные для установки знаков на стенах зданий, мачтах освещения и т. п. следует окрашивать в серый цвет

**ПРИЛОЖЕНИЯ
В**

					56-21.1-ТРК-01	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		11

Саморегулируемая организация Некоммерческое партнерство, основанное на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации

Саморегулируемая организация Некоммерческое партнерство
Экспертно-аналитический центр проектировщиков «Проектный портал»
129085, г.Москва, Проспект Мира, д.101Д,
info@sroprp.ru, sroprp.ru,
регистрационный номер в государственном реестре саморегулируемых организаций
СРО-П-019-26082009

г. Москва

18 февраля 2016 года

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства

№ СРО-П-019-5609179032-02

Выдано члену Саморегулируемой организации Некоммерческого партнерства
Экспертно-аналитический центр проектировщиков «Проектный портал»

**Общество с ограниченной ответственностью
«Центр Кадастровых Работ «ГЕОПАРТНЕР»**

ОГРН 1155658031308, ИНН 5609179032
460052, РФ, Оренбургская область, г. Оренбург, ул. Родимцева, д. 10/2, кв. 199

Основание выдачи Свидетельства:

Протокол Правления № 10 от 18 февраля 2016 года.

Настоящим Свидетельством подтверждается допуск к работам, указанным в приложении к настоящему Свидетельству, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

Начало действия с 18 февраля 2016 года.

Свидетельство без приложения недействительно.

Свидетельство выдано без ограничения срока и территории его действия.

Свидетельство выдано взамен ранее выданного **№ СРО-П-019-5609179032-01 от 16 февраля 2016 года.**

Генеральный директор
СРО НП ЭАЦП «Проектный портал»



Ю. Г. Авдеенко

ПРИЛОЖЕНИЕ
к Свидетельству о допуске
к определенному виду
или видам работ, которые
оказывают влияние на безопасность
объектов капитального строительства
от 18 февраля 2016 года
№ СРО-П-019-5609179032-02

Виды работ, которые оказывают влияние на безопасность:

1. объектов капитального строительства, включая особо опасные и технически сложные объекты капитального строительства, объекты использования атомной энергии, и о допуске к которым член некоммерческого партнерства ЭАЦП «Проектный портал» **Общество с ограниченной ответственностью «Центр Кадастровых Работ «ГЕОПАРТНЕР» имеет Свидетельство**

№	Наименование вида работ
1.	Нет

2. объектов капитального строительства, включая особо опасные и технически сложные объекты капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии) и о допуске к которым член некоммерческого партнерства ЭАЦП «Проектный портал» **Общество с ограниченной ответственностью «Центр Кадастровых Работ «ГЕОПАРТНЕР» имеет Свидетельство**

№	Наименование вида работ
1.	1. РАБОТЫ ПО ПОДГОТОВКЕ СХЕМЫ ПЛАНИРОВОЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА 1.1 Работы по подготовке генерального плана земельного участка 1.2 Работы по подготовке схемы планировочной организации трассы линейного объекта 1.3 Работы по подготовке схемы планировочной организации полосы отвода линейного сооружения
2.	2. РАБОТЫ ПО ПОДГОТОВКЕ АРХИТЕКТУРНЫХ РЕШЕНИЙ
3.	3. РАБОТЫ ПО ПОДГОТОВКЕ КОНСТРУКТИВНЫХ РЕШЕНИЙ
4.	4. РАБОТЫ ПО ПОДГОТОВКЕ СВЕДЕНИЙ О ВНУТРЕННЕМ ИНЖЕНЕРНОМ ОБОРУДОВАНИИ, ВНУТРЕННИХ СЕТЯХ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, О ПЕРЕЧНЕ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ 4.1 Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем отопления, вентиляции, кондиционирования, противодымной вентиляции, теплоснабжения и холодоснабжения 4.2 Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем водоснабжения и канализации 4.3 Работы по подготовке проектов внутренних систем электроснабжения * 4.4 Работы по подготовке проектов внутренних слаботочных систем * 4.5 Работы по подготовке проектов внутренних диспетчеризации, автоматизации и управления инженерными системами 4.6 Работы по подготовке проектов внутренних систем газоснабжения
5.	5. РАБОТЫ ПО ПОДГОТОВКЕ СВЕДЕНИЙ О НАРУЖНЫХ СЕТЯХ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, О ПЕРЕЧНЕ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ

№	Наименование вида работ
	5.1 Работы по подготовке проектов наружных сетей теплоснабжения и их сооружений 5.2 Работы по подготовке проектов наружных сетей водоснабжения и канализации и их сооружений 5.3 Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения до 35 кВ включительно и их сооружений 5.4 Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения не более 110 кВ включительно и их сооружений 5.5 Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения 110 кВ и более и их сооружений 5.6 Работы по подготовке проектов наружных сетей слаботочных систем 5.7 Работы по подготовке проектов наружных сетей газоснабжения и их сооружений
6.	6. РАБОТЫ ПО ПОДГОТОВКЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ 6.3 Работы по подготовке технологических решений производственных зданий и сооружений и их комплексов 6.4 Работы по подготовке технологических решений объектов транспортного назначения и их комплексов 6.5 Работы по подготовке технологических решений гидротехнических сооружений и их комплексов 6.7 Работы по подготовке технологических решений объектов специального назначения и их комплексов 6.8 Работы по подготовке технологических решений объектов нефтегазового назначения и их комплексов 6.9 Работы по подготовке технологических решений объектов сбора, обработки, хранения, переработки и утилизации отходов и их комплексов 6.11 Работы по подготовке технологических решений объектов военной инфраструктуры и их комплексов 6.13 Работы по подготовке технологических решений объектов метрополитена и их комплексов
7.	7. РАБОТЫ ПО РАЗРАБОТКЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ РАЗДЕЛОВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ 7.1 Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне 7.2 Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера 7.3 Разработка декларации по промышленной безопасности опасных производственных объектов 7.4 Разработка декларации безопасности гидротехнических сооружений
8.	8. РАБОТЫ ПО ПОДГОТОВКЕ ПРОЕКТОВ ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА, СНОСУ И ДЕМОНТАЖУ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ, ПРОДЛЕНИЮ СРОКА ЭКСПЛУАТАЦИИ И КОНСЕРВАЦИИ *
9.	9. РАБОТЫ ПО ПОДГОТОВКЕ ПРОЕКТОВ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
10.	10. РАБОТЫ ПО ПОДГОТОВКЕ ПРОЕКТОВ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
11.	12. РАБОТЫ ПО ОБСЛЕДОВАНИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

№	Наименование вида работ
12.	13. РАБОТЫ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ПОДГОТОВКИ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ, ПРИВЛЕКАЕМЫМ ЗАСТРОЙЩИКОМ ИЛИ ЗАКАЗЧИКОМ НА ОСНОВАНИИ ДОГОВОРА ЮРИДИЧЕСКИМ ЛИЦОМ ИЛИ ИНДИВИДУАЛЬНЫМ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕМ (ГЕНЕРАЛЬНЫМ ПРОЕКТИРОВЩИКОМ)

3. объектов капитального строительства (кроме особо опасных и технически сложных объектов, объектов использования атомной энергии) и о допуске к которым член некоммерческого партнерства ЭАЦП «Проектный портал» **Общество с ограниченной ответственностью «Центр Кадастровых Работ «ГЕОПАРТНЕР» имеет Свидетельство**

№	Наименование вида работ
1.	1. РАБОТЫ ПО ПОДГОТОВКЕ СХЕМЫ ПЛАНИРОВОЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА 1.1 Работы по подготовке генерального плана земельного участка 1.2 Работы по подготовке схемы планировочной организации трассы линейного объекта 1.3 Работы по подготовке схемы планировочной организации полосы отвода линейного сооружения
2.	2. РАБОТЫ ПО ПОДГОТОВКЕ АРХИТЕКТУРНЫХ РЕШЕНИЙ
3.	3. РАБОТЫ ПО ПОДГОТОВКЕ КОНСТРУКТИВНЫХ РЕШЕНИЙ
4.	4. РАБОТЫ ПО ПОДГОТОВКЕ СВЕДЕНИЙ О ВНУТРЕННЕМ ИНЖЕНЕРНОМ ОБОРУДОВАНИИ, ВНУТРЕННИХ СЕТЯХ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, О ПЕРЕЧНЕ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ 4.1 Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем отопления, вентиляции, кондиционирования, противодымной вентиляции, теплоснабжения и холодоснабжения 4.2 Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем водоснабжения и канализации 4.5 Работы по подготовке проектов внутренних диспетчеризации, автоматизации и управления инженерными системами 4.6 Работы по подготовке проектов внутренних систем газоснабжения
5.	5. РАБОТЫ ПО ПОДГОТОВКЕ СВЕДЕНИЙ О НАРУЖНЫХ СЕТЯХ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, О ПЕРЕЧНЕ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ 5.1 Работы по подготовке проектов наружных сетей теплоснабжения и их сооружений 5.2 Работы по подготовке проектов наружных сетей водоснабжения и канализации и их сооружений 5.3 Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения до 35 кВ включительно и их сооружений 5.4 Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения не более 110 кВ включительно и их сооружений 5.5 Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения 110 кВ и более и их сооружений 5.6 Работы по подготовке проектов наружных сетей слаботочных систем 5.7 Работы по подготовке проектов наружных сетей газоснабжения и их сооружений
6.	6. РАБОТЫ ПО ПОДГОТОВКЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ 6.1 Работы по подготовке технологических решений жилых зданий и их комплексов 6.2 Работы по подготовке технологических решений общественных зданий и сооружений и их комплексов

№	Наименование вида работ
	6.3 Работы по подготовке технологических решений производственных зданий и сооружений и их комплексов 6.4 Работы по подготовке технологических решений объектов транспортного назначения и их комплексов 6.5 Работы по подготовке технологических решений гидротехнических сооружений и их комплексов 6.6 Работы по подготовке технологических решений объектов сельскохозяйственного назначения и их комплексов 6.7 Работы по подготовке технологических решений объектов специального назначения и их комплексов 6.8 Работы по подготовке технологических решений объектов нефтегазового назначения и их комплексов 6.9 Работы по подготовке технологических решений объектов сбора, обработки, хранения, переработки и утилизации отходов и их комплексов 6.11 Работы по подготовке технологических решений объектов военной инфраструктуры и их комплексов 6.12 Работы по подготовке технологических решений объектов очистных сооружений и их комплексов
7.	7. РАБОТЫ ПО РАЗРАБОТКЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ РАЗДЕЛОВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ 7.1 Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне 7.2 Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера 7.3 Разработка декларации по промышленной безопасности опасных производственных объектов 7.4 Разработка декларации безопасности гидротехнических сооружений
8.	9. РАБОТЫ ПО ПОДГОТОВКЕ ПРОЕКТОВ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
9.	10. РАБОТЫ ПО ПОДГОТОВКЕ ПРОЕКТОВ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
10.	11. РАБОТЫ ПО ПОДГОТОВКЕ ПРОЕКТОВ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ДОСТУПА МАЛОМОБИЛЬНЫХ ГРУПП НАСЕЛЕНИЯ
11.	12. РАБОТЫ ПО ОБСЛЕДОВАНИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ
12.	13. РАБОТЫ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ПОДГОТОВКИ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ, ПРИВЛЕКАЕМЫМ ЗАСТРОЙЩИКОМ ИЛИ ЗАКАЗЧИКОМ НА ОСНОВАНИИ ДОГОВОРА ЮРИДИЧЕСКИМ ЛИЦОМ ИЛИ ИНДИВИДУАЛЬНЫМ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕМ (ГЕНЕРАЛЬНЫМ ПРОЕКТИРОВЩИКОМ)

Общество с ограниченной ответственностью «Центр Кадастровых Работ «ГЕОПАРТНЕР» вправе заключать договоры по осуществлению организации работ по подготовке проектной документации, стоимость которых по одному договору не превышает (составляет) 5 000 000 (Пять миллионов) рублей.

Генеральный директор
СРО НП ЭАЦП «Проектный портал»



Ю. Г. Авдеенко

