

Проект организации дорожного движения в с.Залесово Залесовского района Алтайского края

проект № 12-223.Корректировка

**Заказчик: Администрация Залесовского сельсовета
Залесовского района
Алтайского края**

г.Барнаул - 2018г.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1 ...3	Общие данные	
4 ...22	Схема расстановки технических средств дорожного движения	
1 ...3	Спецификация оборудования	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
Ссылочные документы		
ГОСТ Р 52289 - 2004	Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств	
ГОСТ 235450-79	Автоматизированные системы управления дорожным движением. Условные обозначения на схемах и планах.	
Прилагаемые документы		
12-223.К.СО	Спецификация оборудования	

3. Проект организации дорожного движения в формате А4 выполнен на основании согласованной "Схемы дислокации дорожных знаков в с.Залесово Залесовского района в масштабе приближенном к М1:5000" в бумажном и электронном виде.

4. Неуказанная ширина пешеходных переходов-4м.

5. Перед началом производства земляных работ вызвать представителей организаций, имеющих подземные коммуникации, в местах установки стоек под дорожные знаки.

6. Перед установкой дорожных знаков и нанесением разметки необходимо совместно с сотрудником ОГИБДД МО МВД России "Заринский" Алтайского края выехать на место для уточнения мест и способов установки дорожных знаков.

7. При установке дорожных знаков, подлежат приёмке с составлением актов освидетельствования скрытых работ по форме, приведённой в СНиП 3.01.01-85* "Организация строительного производства", следующие этапы и элементы скрытых работ: подготовка оснований под опоры для установки дорожных знаков, установка дорожных знаков.

Пояснительная записка

1. Проект организации дорожного движения в селе Залесово Залесовского района Алтайского края выполнен на основании договора №12-223 от 15 апреля 2014г. В апреле 2014 года был произведён комплекс полевых работ по изучению улично-дорожной сети (УДС) села Залесово, включая визуальное и инструментальное обследование с осуществлением необходимых измерений, фото и видео съёмок. На базе космо снимка и топографического материала села Залесово, по лученного в ФГУП "ПО Инжгеодезия" состоялась совместная с главой администрации Залесовского сельсовета Залесовского района А.В.Плассеевым и его специалистами для уточнения существующего состояния улично-дорожной сети в с.Залесово, наличие рейсовых и школьных автобусных маршрутов, состояние автобусных остановок, наличие улиц или их участков, имеющих асфальтовое покрытие, была рассмотрена ситуация с направлением маршрутов и движением школьников, проживающих в различных частях с.Залесово, уточнение мест существующих пешеходных переходов, их состояние, и необходимость размещения дополнительных пешеходных переходов с установкой соответствующих средств регулирования. В ходе проектирования были выявлены опасные для движения детей участки, на которых проектом были предусмотрены мероприятия по установке дорожных знаков 1.23 "Дети" и 3.24 "Ограничение максимальной скорости", а в районе пешеходных переходов использование знака 3.24 "Ограничение максимальной скорости", было выполнено ступенчато. Кроме того, для обеспечения заданного скоростного режима в месторасположения пешеходных переходов проектом было предусмотрено устройство искусственных неровностей с установкой соответствующих предупреждающих знаков 1.17 "Искусственная неровность".

Проект был отрецензирован в 2018г. в соответствии:

- с Приказом Минтранса №43 от 17 марта 2015г. "Об утверждении Правил подготовки проектов и схем организации дорожного движения";

- с "Правилами дорожного движения Российской Федерации";

- ГОСТ Р 52289-2004 "Технические средства организации дорожного движения, правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств" (с Изменениями 28.02.2014г.);

- ГОСТ Р 52290-2004 "Знаки дорожные. Общие технические требования" (с Изменениями 28.02.2014г.);

- СП 42.13330.2011 Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89* "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений";

- инструкцией МВД СССР "Порядок проектирования и ввода в действие автоматизированных систем управления дорожным движением в городах" и , "

ГОСТ Р 51256-2011 "Разметка дорожная." (с Изменениями 28.02.2014г.);

- ГОСТ Р 52605-2006 "Искусственные неровности"(с Изменениями 28.02.2014г.).

2. Технические решения, принятые в разработанных чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных чертежами мероприятий.

						12 - 223.Корректировка		
						Проект организации дорожного движения в селе Залесово Залесовского района Алтайского края		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стелция	Лист	Листов
						С	1	22
Разработал	Чекунова				07.18	Общие данные		
Проверил	Макарова				07.18			
Лицензиат	Макаров				07.18			
						ООО "Алтайдислокация" Федеральная лицензия ГУ ГИ России АА №004814		

Типовые конструкции дорожных одежд

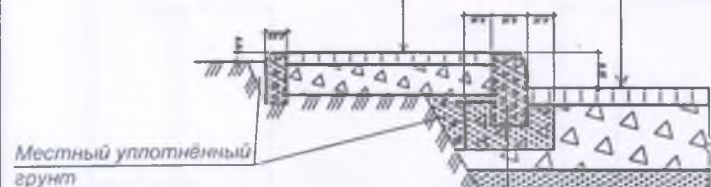
(окончательно конструкции дорожных одежд определяются в разделе "Генеральный план")

ТРОТУАРЫ

Мелкозернистый асфальтобетон
по ГОСТ 9128-97. $h=0,03\text{м}$.

Щебень по ГОСТ 8267-82, $h=0,12\text{м}$.

Уплотнённый грунт



Бортовой бетонный
камень по ГОСТ 6665-82

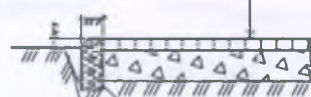
бетон КА В15 по ГОСТ 8424-72

ТРОТУАРЫ

Мелкозернистый асфальтобетон
по ГОСТ 9128-97. $h=0,03\text{м}$.

Щебень по ГОСТ 8267-82, $h=0,12\text{м}$.

Уплотнённый грунт



Бортовой бетонный
камень по ГОСТ 6665-82

Местный уплотнённый
грунт

ПРОЕЗДЫ

Мелкозернистый асфальтобетон
по ГОСТ 9128-97 $h=0,06\text{м}$.

Щебень по ГОСТ 8267-82, $h=0,28\text{м}$.

Песок по ГОСТ 8736-85, $h=0,30\text{м}$

Уплотнённый грунт

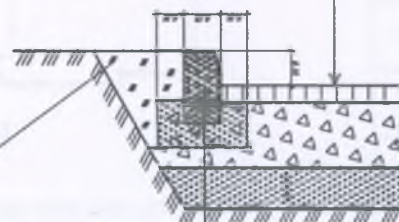
ПРОЕЗДЫ

Мелкозернистый асфальтобетон
по ГОСТ 9128-97, $h=0,06\text{м}$.

Щебень по ГОСТ 8267-82, $h=0,28\text{м}$.

Песок по ГОСТ 8736-85, $h=0,30\text{м}$

Уплотнённый грунт

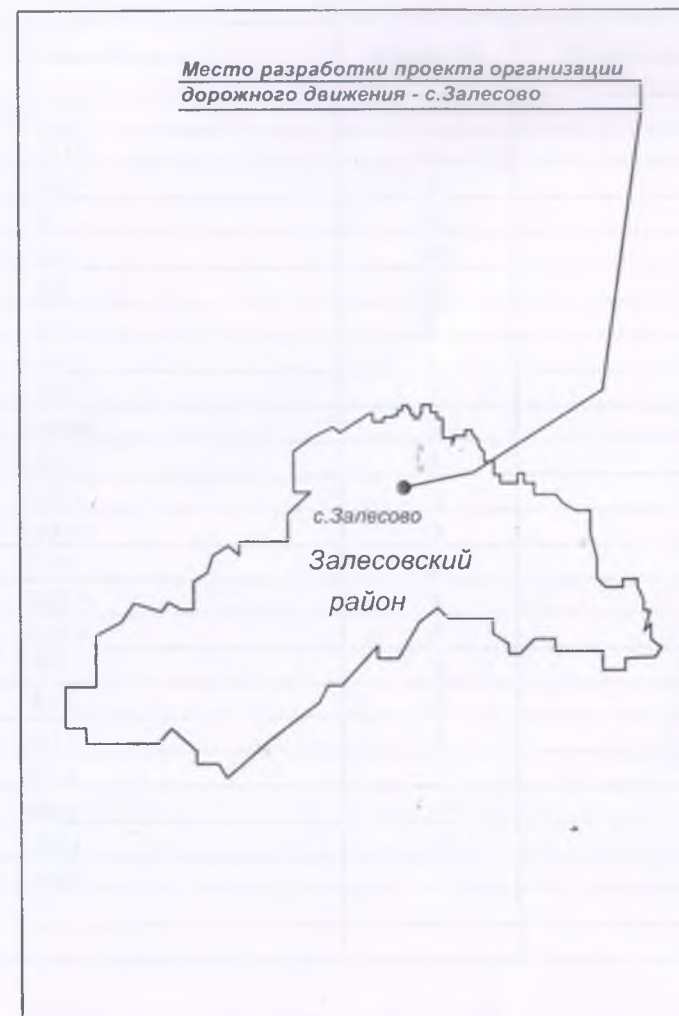


Бортовой бетонный
камень по ГОСТ 6665-82

бетон КА В15 по ГОСТ 8424-72

СИТУАЦИОННЫЙ ПЛАН

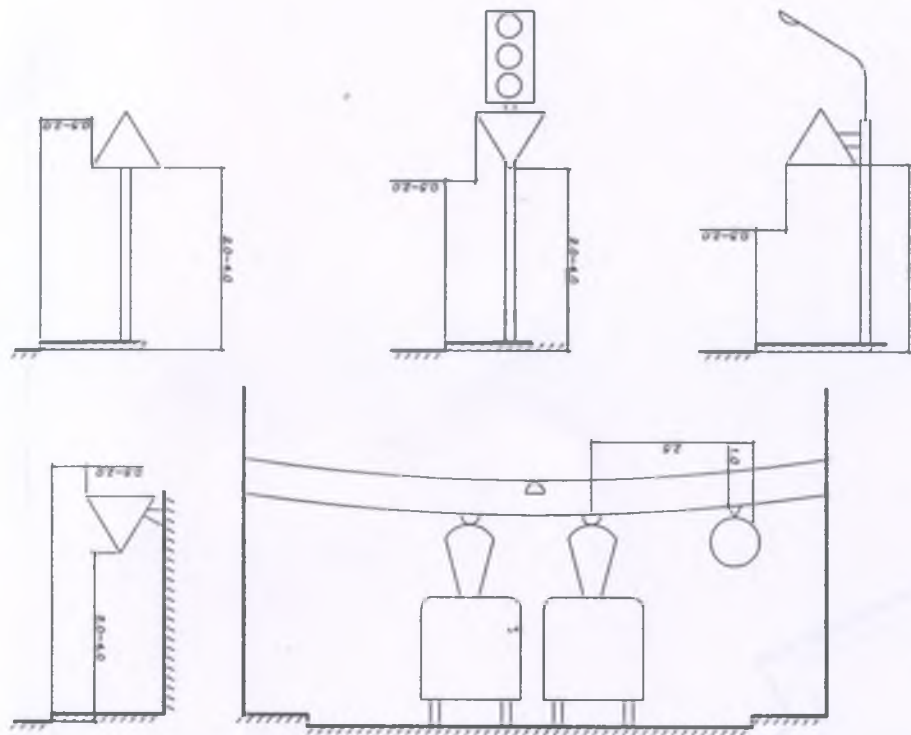
Место разработки проекта организации
дорожного движения - с.Залесово



1. До начала производства работ по установке дорожных знаков и нанесению разметки получить задание на выполнение в ОГИБДД МО МВД России "Заринский" Алтайского края.

12 - 223.Корректировка						
Проект организации дорожного движения в селе Залесово Залесовского района Алтайского края						
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	
						Стедия
						Лист
						Листов
Разработал	Чекунова				07.18	С
Проверил	Макарова				07.18	2
Лицензиат	Макаров				07.18	22
Общие данные						ООО "Алтайдсчлокация" Федеральная лицензия ГУ Ги России АА №004814

Способы установки знаков в населённых пунктах.



Условные обозначения

	территория жилой застройки		предупреждающие знаки
	водные объекты		знаки приоритета
	асфальтированные автодороги с дорожной разметкой		запрещающие знаки
	автодороги краевого значения		предписывающие знаки
	зона содержания дорожных знаков и разметки		знаки особых предписаний
	направление движения грузового автотранспорта с опасными грузами		информационные знаки
	пешеходный переход		знаки сервиса
			знаки дополнительной информации

Основные показатели

Дорожные знаки	Количество	Примечание
дорожный знак: 1.11.1	-	
1.11.2	-	
1.23	3	
2.1	54	
2.4	35	
2.2	3	
3.1	2	
3.11	2	
3.28	3	
3.24 (40)	3	
4.8.2	5	
5.19.1	2	
5.19.2	2	
5.16	2	
5.23.1	5	
5.24.1	5	
6.4	3	
8.13	5	
8.3.1	1	
8.3.2	1	
8.3.3	3	
8.5.4	4	
8.6.5	3	

						12 - 223.Корректировка		
						Проект организации дорожного движения в селе Залесово Залесовского района Алтайского края		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		Стандия	Лист
							С	3
							Листов	22
Разработал	Чекунова				07.18	Общие данные	ООО "Алтайдислокация" Федеральная лицензия ГУ ГИ России АА №004814	
Проверил	Макарова				07.18			
Лицензиат	Макаров				07.18			






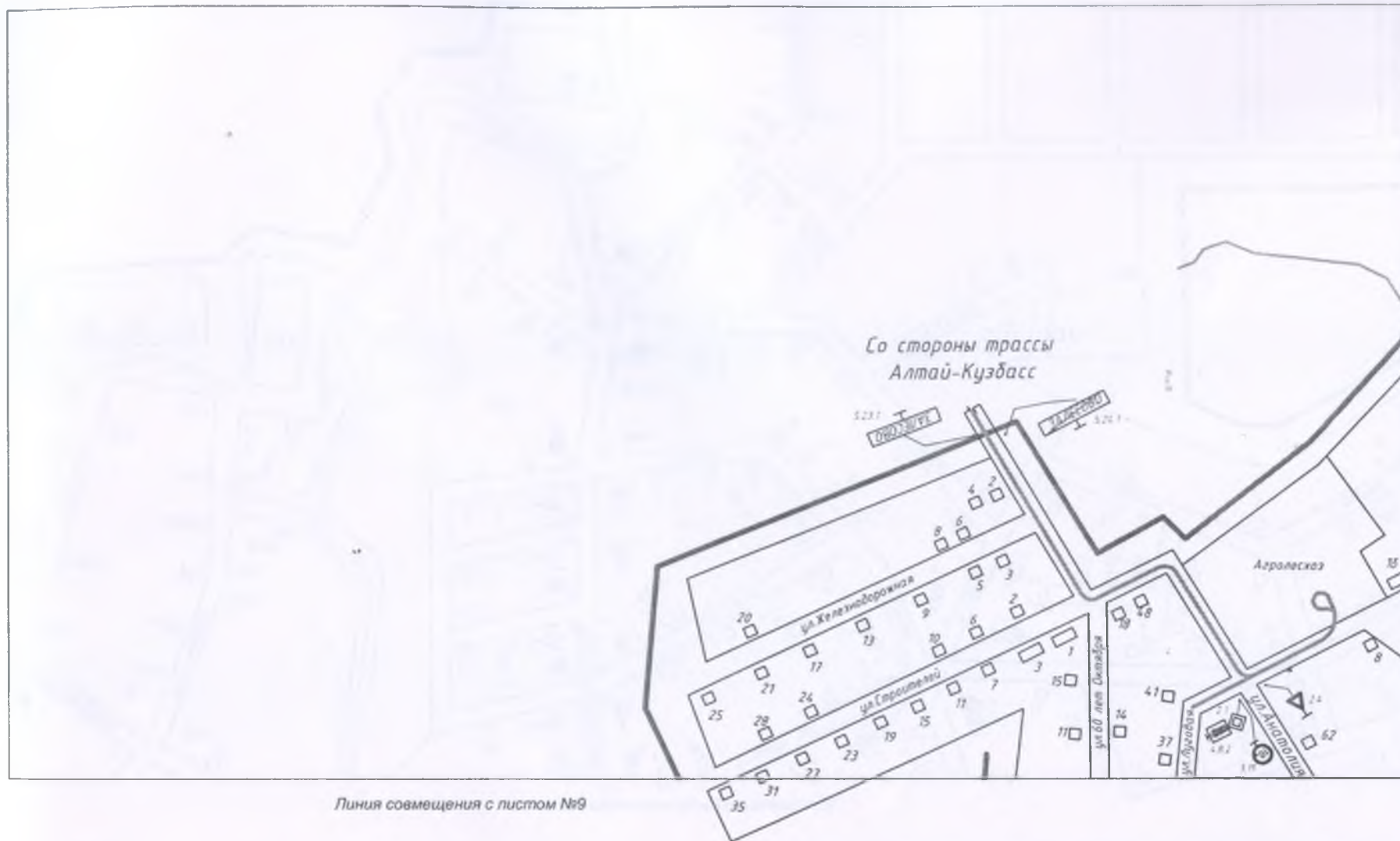
Линия совмещения с листом №5

						12 - 223.Корректировка		
						Проект организации дорожного движения в селе Залесово Залесовского района Алтайского края		
Изм.	Кол.	Лист	№ доп.	Подпись	Дата		Страниц	Листов
							С	4 22
Разработал	Чижкова				07.18	Схема расстановки технических средств организации дорожного движения	ООО "Алтайдислокация" Федеральная лицензия ГУ ГИ России АА №004814	
Проверил	Мехарова				07.18			
Подписан	Мехаров				07.18			

Линия совмещения с листом №4

Линия совмещения с листом №8

							12 - 223.Корректировка		
							Проект организации дорожного движения в селе Залесово Залесовского района Алтайского края		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
							С	5	22
Разработал	Чекурова				07.18	Схема расстановки технических средств организации дорожного движения	ООО "Алтайдислокация" Федеральная лицензия ГУ ГИ России АА №004814		
Проверил	Макаров				07.18				
Лицензиат	Макаров				07.18				

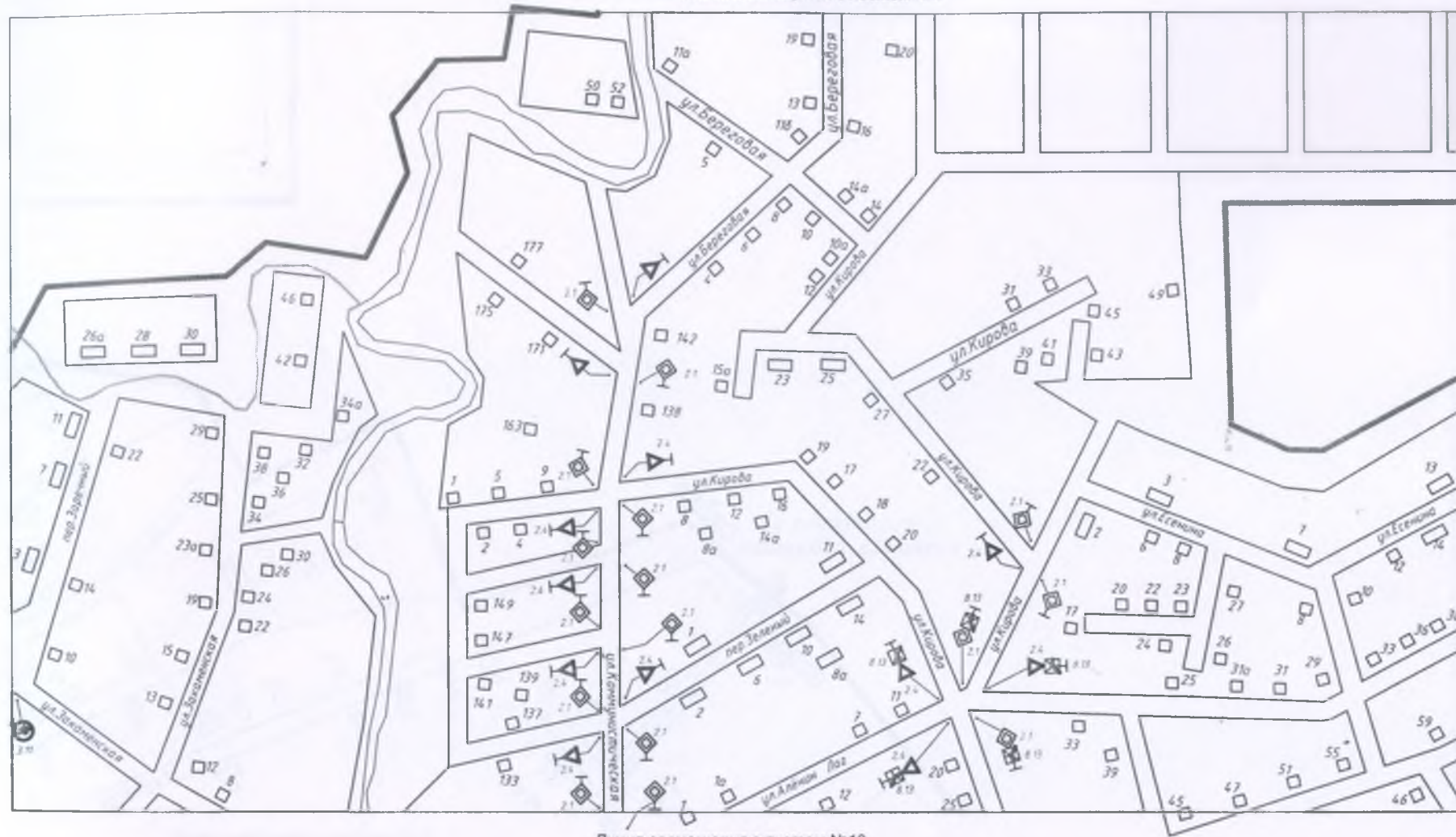


Линия совмещения с листом №7

Линия совмещения с листом №9

							12 - 223.Корректировка		
							Проект организации дорожного движения в селе Залесово Залесовского района Алтайского края		
Изм.	Кол.	Лист	№ доп.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
							С	6	22
Разработал		Чекунова		<i>Чекунова</i>	07.18	Схема расстановки технических средств организации дорожного движения	ООО "Алтайдислокация" Федеральная лицензия ГУ ГИ России АА №004814		
Проверил		Макарова		<i>Макарова</i>	07.18				
Лицензиат		Макаров		<i>Макаров</i>	07.18				

Линия совмещения с листом №6



Линия совмещения с листом №8

Линия совмещения с листом №10

						12 - 223.Корректировка		
						Проект организации дорожного движения в селе Залесово Залесовского района Алтайского края		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Страница	Лист	Листов
						С	7	22
Разработал	Чекунков				07.18	Схема расстановки технических средств организации дорожного движения		
Проверил	Макаров				07.18			
Лидеризм	Макаров				07.18			
						ООО "Алтайдислокация" Федеральная лицензия ГУ ГИ России АА №004814		

Линия совмещения с листом №5

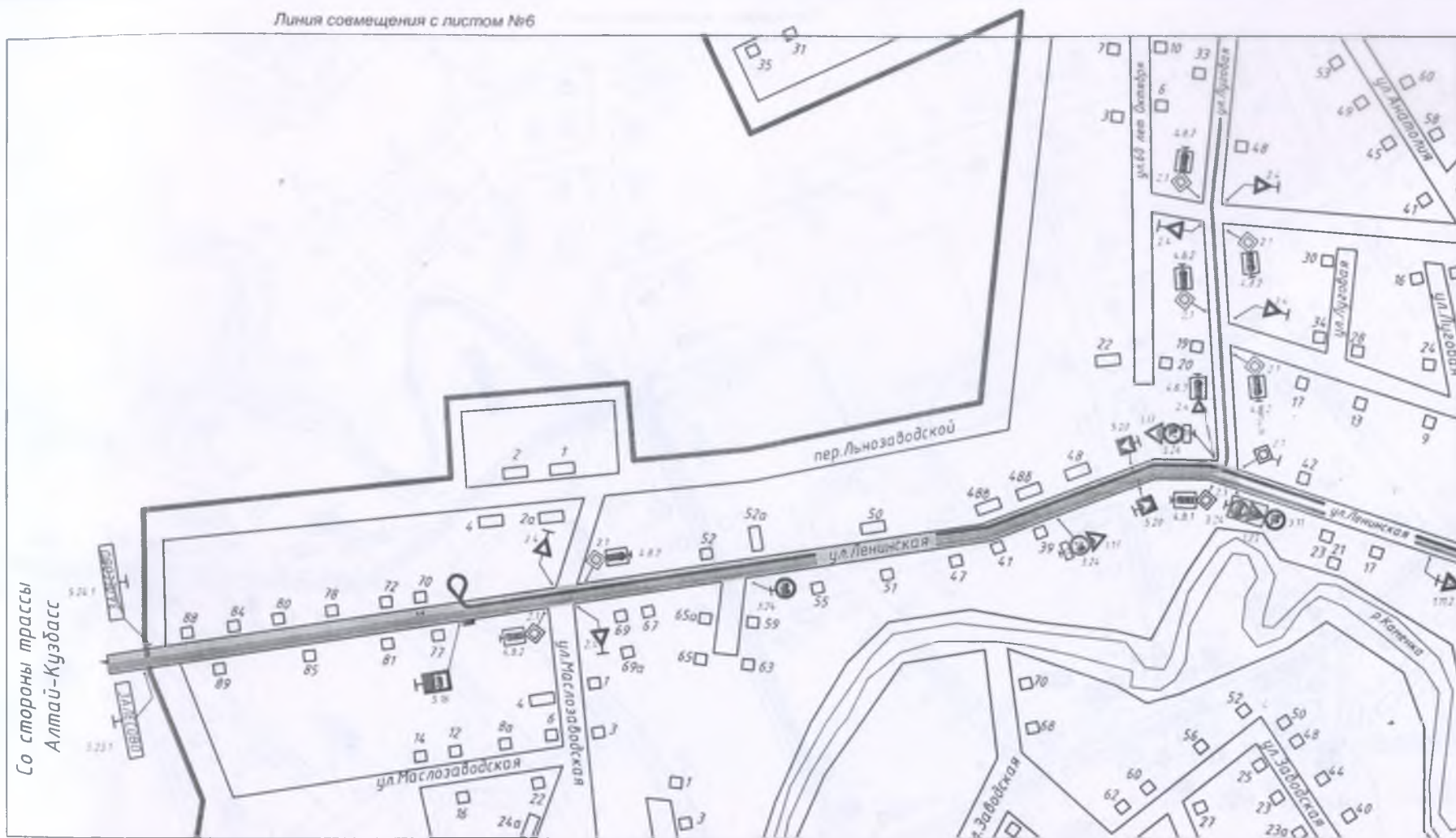
Линия совмещения с листом №7



Линия совмещения с листом №11

						12 - 223.Корректировка		
						Проект организации дорожного движения в селе Залесово Залесовского района Алтайского края		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		Страница	Лист
							С	8
								22
Разработал		Чекунова			07.18	Схема расстановки технических средств организации дорожного движения	ООО "Алтайдиспозитив" Федеральная лицензия ГУ ГИ России АА №004814	
Проверил		Макарова			07.18			
Лицензиат		Мензюров			07.18			

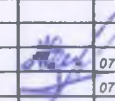

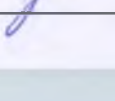
Линия совмещения с листом №6



Со стороны трассы
Алтай-Кузбасс

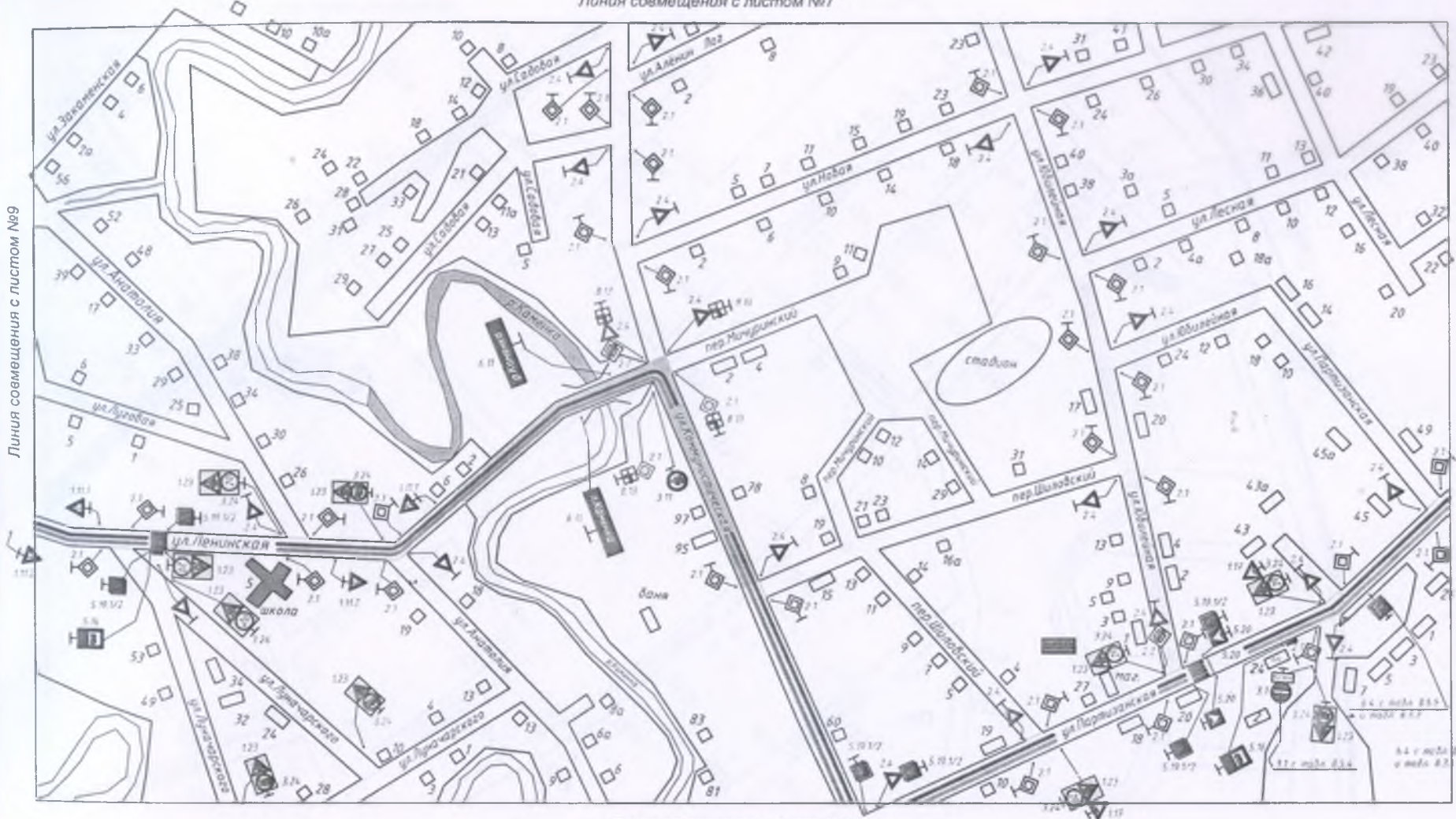
Линия совмещения с листом №10

Линия совмещения с листом №12

						12 - 223.Корректировка		
						Проект организации дорожного движения в селе Залесово Залесовского района Алтайского края		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Студия	Лист	Листов
						С	9	22
Разработал		Чекунев			07.18	Схема расстановки технических средств организации дорожного движения		ООО "Алтайдислокация" Федеральная лицензия ГУ Ги России АА №004814
Проверил		Макарова			07.18			
Лицевик		Макаров			07.18			

Линия совмещения с листом №9

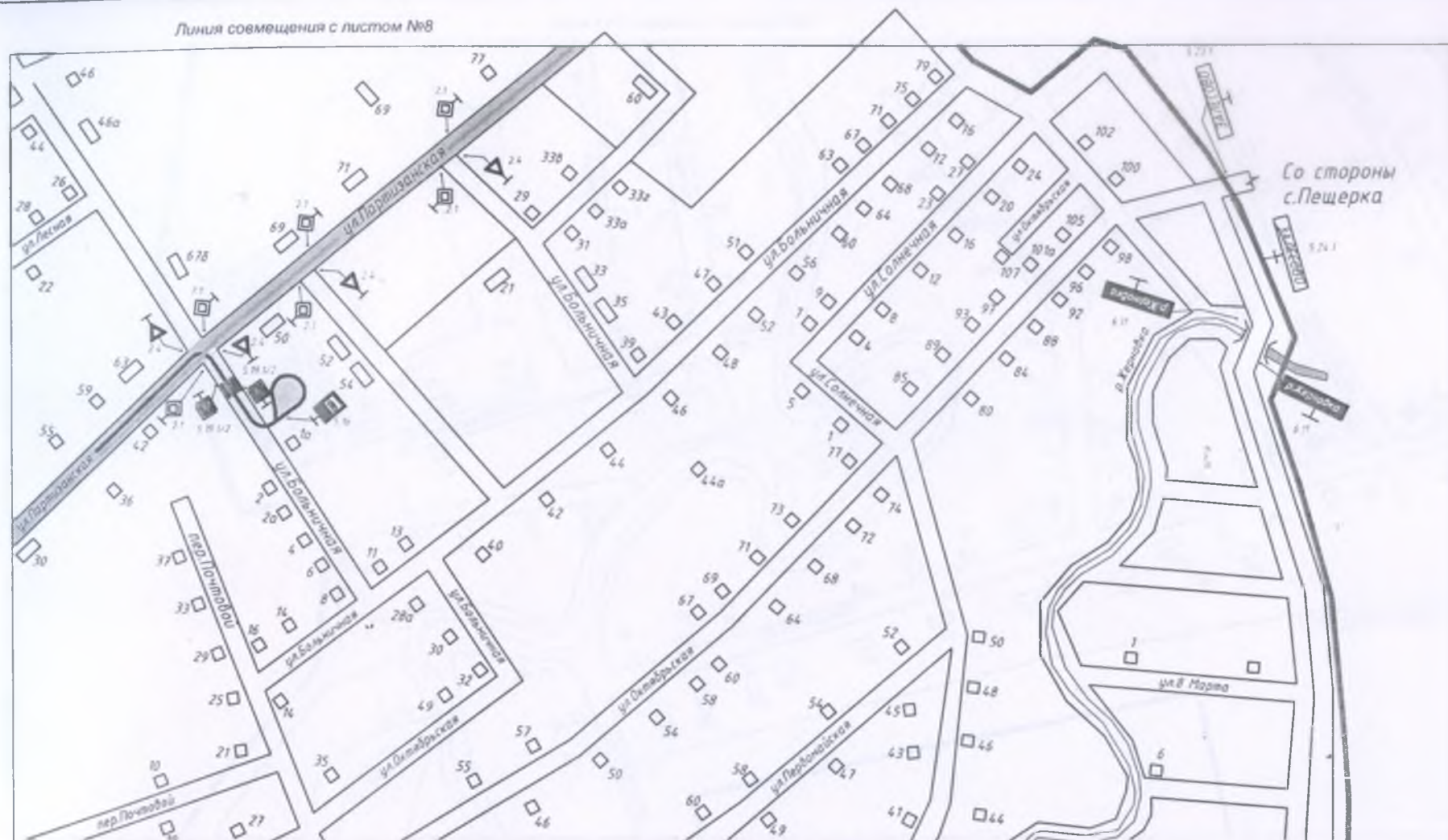
Линия совмещения с листом №7



Линия сое́мещения с листом №11

Линия совмещения с листом №13

							12 - 223.Корректировка		
							Проект организации дорожного движения в селе Залесово Залесовского района Алтайского края		
Имя	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата		Страница	Лист	Листов
							С	10	22
Разработчик	Чайкина			07.18	Схема расстановки технических средств организации дорожного движения	ООО "Алтайдислокация" Федеральная лицензия ГУГН России АА №004814			
Проверил	Макаров			07.18					
Лицензиат	Макаров			07.18					



Линия совмещения с листом №14

						12 - 223.Корректировка		
						Проект организации дорожного движения в селе Залесово Залесовского района Алтайского края		
Изм.	Кол.	Лист	из док.	Подпись	Дата		Страница	Лист
							С	11
								22
Разработал	Чекунин				07.18	Схема расстановки технических средств организации дорожного движения	ООО "Алтайдислокация" Федеральная лицензия ГУ ГИ России АА №004814	
Проверил	Макаров				07.18			
Лицензиат	Макаров				07.18			

Линия совмещения с листом №9

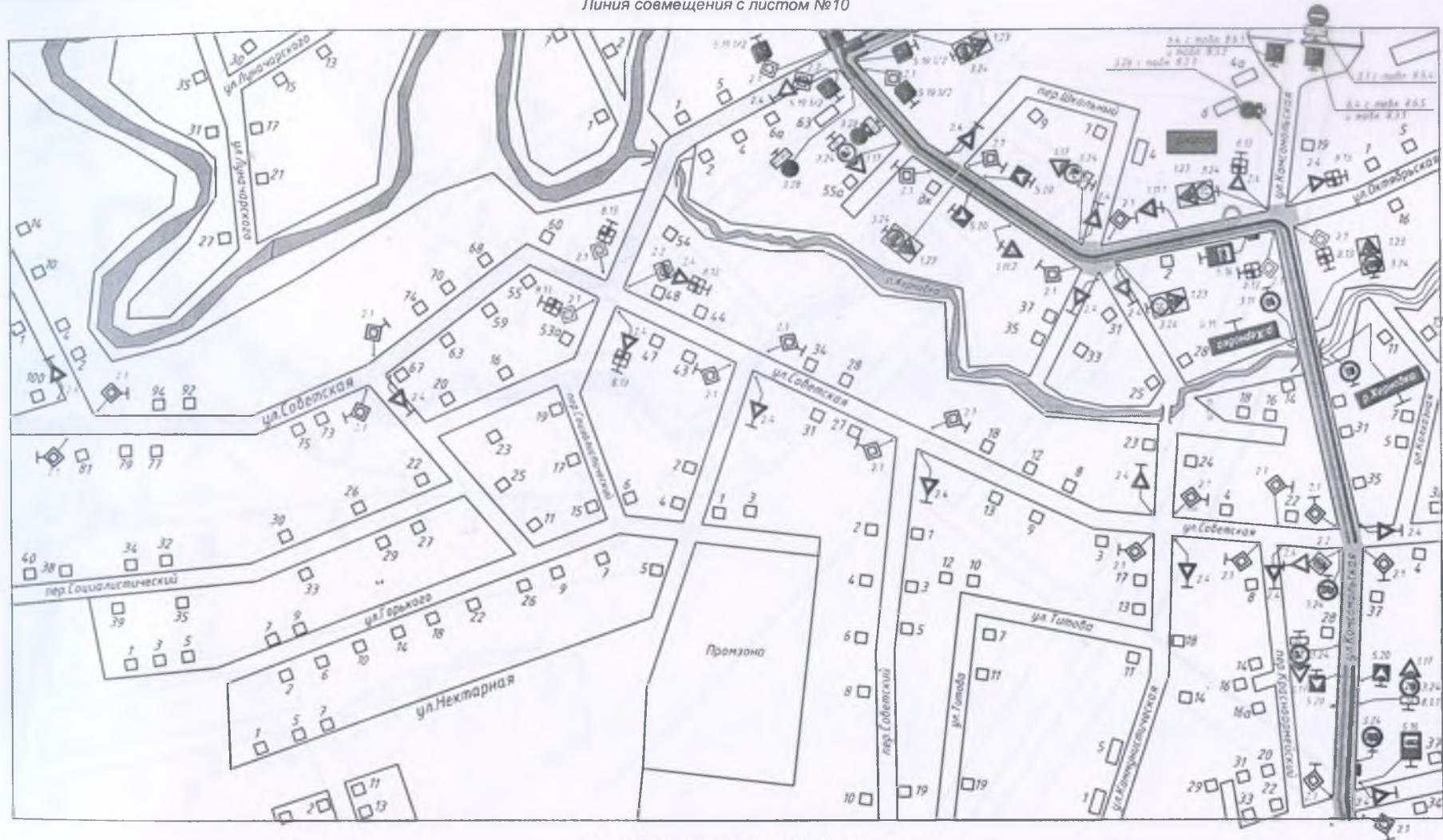


Линия совмещения с листом №13

Линия совмещения с листом №16

						12 - 223.Корректировка		
						Проект организации дорожного движения в селе Залесово Залесовского района Алтайского края		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		Стандия	Лист
							С	12
								Листов
								22
Разработал		Челунов		<i>Челунов</i>	07.18	Схема расстановки технических средств организации дорожного движения	ООО "Алтайдислокация" Федеральная лицензия ГУ ГИ России АА №004814	
Проверил		Макарова		<i>Макарова</i>	07.18			
Лицензиат		Макаров		<i>Макаров</i>	07.18			

Линия совмещения с листом №10



Линия совмещения с листом №17

Линия совмещения с листом №12

Линия совмещения с листом №14

						12 - 223.Корректировка		
						Проект организации дорожного движения в селе Залесово Залесовского района Алтайского края		
Изм	Кол.	Лист	№ доп.	Подпись	Дата	Стандия	Лист	Листов
						С	13	22
Разработал		Чекунова		<i>Чекунова</i>	07.18	Схема расстановки технических средств организации дорожного движения		
Проверил		Макаров		<i>Макаров</i>	07.18			
Лицензиат		Макаров		<i>Макаров</i>	07.18			
						ООО "Алтайдислокация" Федеральная лицензия ГУ ГИ России АА №004814		

Линия совмещения с листом №11



Линия совмещения с листом №18

						12 - 223.Корректировка		
						Проект организации дорожного движения в селе Залесово Залесовского района Алтайского края		
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата			
						Студия	Лист	Листов
						С	14	22
Разработал	Чекуннов				07.18	Схема расстановки технических средств организации дорожного движения		
Проверил	Макарова				07.18			
Лицевой	Минор:				07.18			
						ООО "Алтайдислокация" Федеральная лицензия ГУ ГИ России АА №004814		



Линия совмещения с листом №19

Линия совмещения с листом №16

						12 - 223.Корректировка		
						Проект организации дорожного движения в селе Залесово Залесовского района Алтайского края		
Изм.	Кол.	Лист	На док.	Подпись	Дата		Стандия	Лист
							С	15
							Листов	22
Разработал	Чекуннов				07.18	Схема расстановки технических средств организации дорожного движения	ООО "Алтайдислокация" Федеральная лицензия ГУ ГИ России АА №004814	
Проверил	Макаров				07.18			
Лицензиат	Макаров				07.18			

Линия совмещения с листом №12



Линия совмещения с листом №15

Линия совмещения с листом №17

Линия совмещения с листом №20

						12 - 223.Корректировка		
						Проект организации дорожного движения в селе Залесово Залесовского района Алтайского края		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		Стедия	Лист
							С	16
								Листов
								22
Разработал	Чехунова				07.18	Схема расстановки технических средств организации дорожного движения	ООО "Алтайдислокация" Федеральная лицензия ГУ ПИ Республика АА №004814	
Проверил	Макаров				07.18			
Листовод	Макаров				07.18			



Линия совмещения с листом №16

Линия совмещения с листом №13



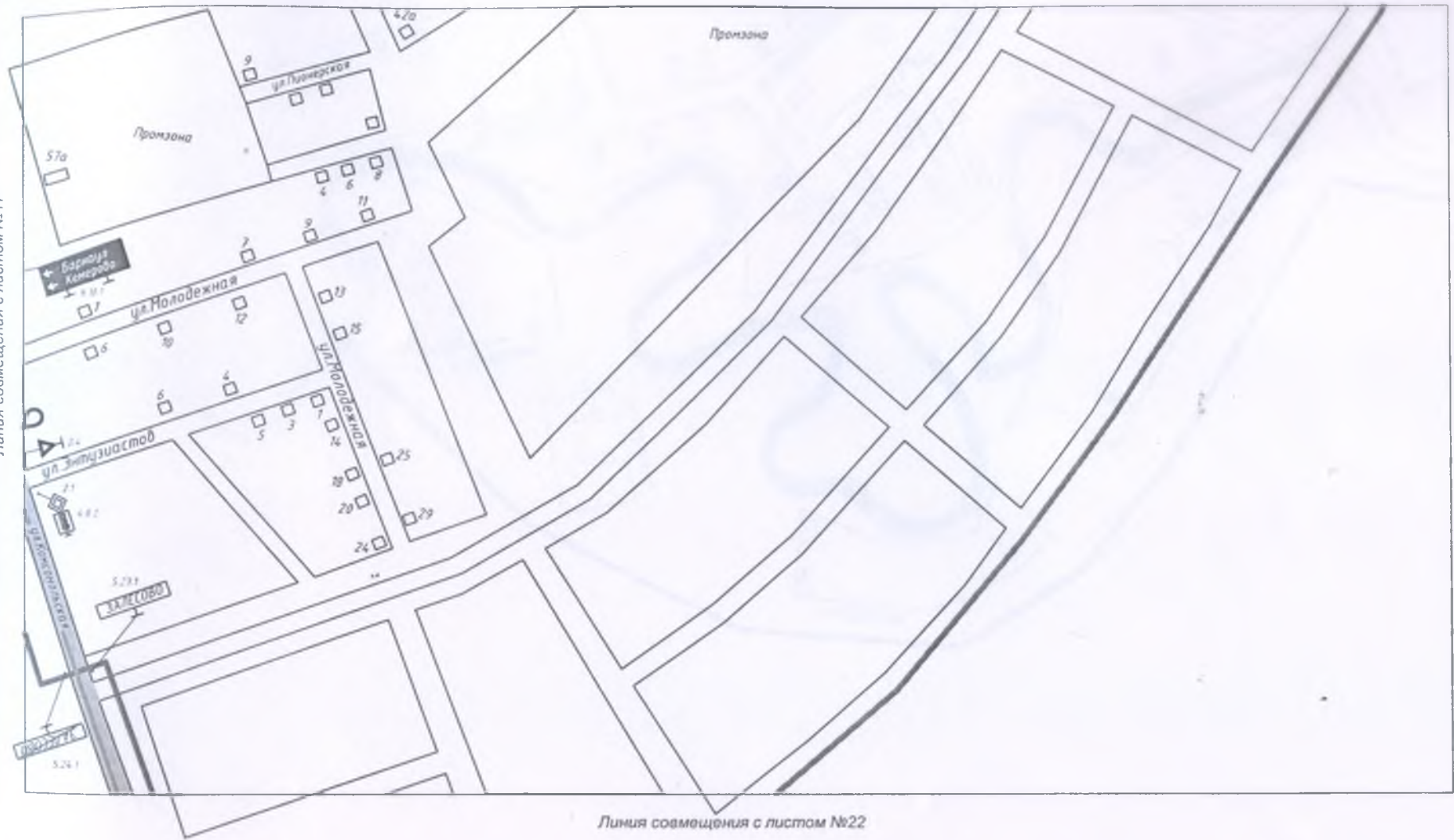
Полная стоимость с листом №18

Линия совмещения с листом №21

							12 - 223.Корректировка			
							Проект организации дорожного движения в селе Залесово Залесовского района Алтайского края			
Изм.	Кол.	Листы	№ док.	Подпись	Дата		Страница	Лист	Листов	
							С	17	22	
Разработал	Чекункова				07.18	Схема расстановки технических средств организации дорожного движения	ООО "Алтайдистрибуция" Федеральная лицензия ГУ ГМ России АА №004814			
Проверил	Макарова				07.18					
Лицензиат	Макаров				07.18					

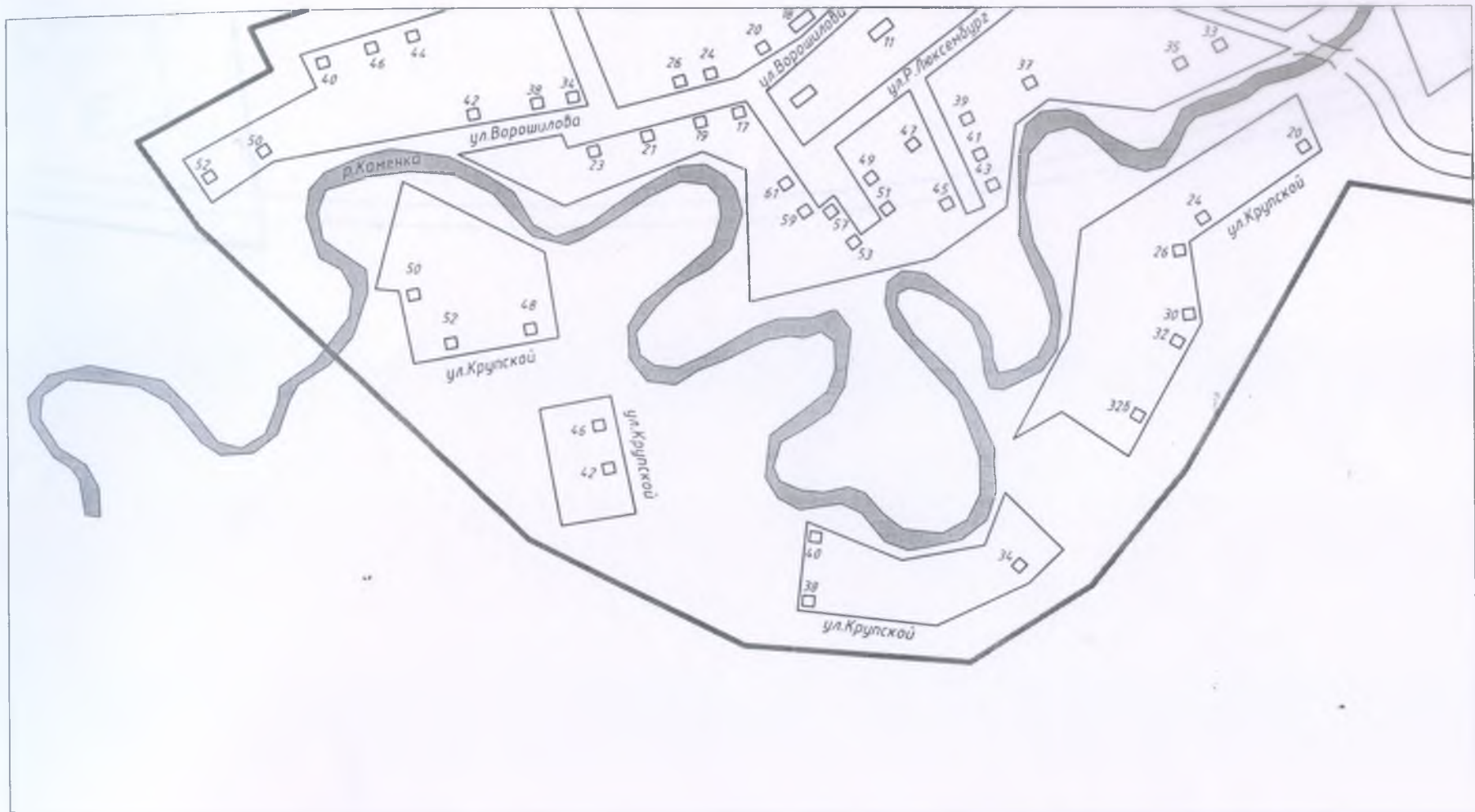
Линия совмещения с листом №14

Линия совмещения с листом №17



Линия совмещения с листом №22

							12 - 223.Корректировка		
							Проект организации дорожного движения в селе Залесово Залесовского района Алтайского края		
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
							С	18	22
Разработал		Чехунова		<i>Чехунова</i>	07.18	Схема расстановки технических средств организации дорожного движения	ООО "Алтайдислокация" Федеральная лицензия ГУ ГИ России АА №004814		
Проверил		Макарова		<i>Макарова</i>	07.18				
Лицензиат		Макаров		<i>Макаров</i>	07.18				



						12 - 223.Корректировка		
						Проект организации дорожного движения в селе Залесово Залесовского района Алтайского края		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		Страниц	Листов
							С	19 22
Разработал		Чегунова		<i>Чегунова</i>	07.18	Схема расстановки технических средств организации дорожного движения	ООО "Алтайдислокация" Федеральная лицензия ГУ ГИ России АА №004814	
Проверил		Менюрова		<i>Менюрова</i>	07.18			
Лицензиат		Малков		<i>Малков</i>	07.18			

Линия совмещения с листом №16




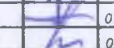
Линия совмещения с листом №21

						12 - 223.Корректировка		
						Проект организации дорожного движения в селе Залесово Залесовского района Алтайского края		
Изм.	Кол.	Лист	Из дин.	Подпись	Дата	Стандия	Лист	Листов
						С	20	22
Разработал	Чижикова			<i>[Signature]</i>	07.18	Схема расстановки технических средств организации дорожного движения		ООО "Алтайобсервация" Федеральная лицензия ГУ ГИ России АА №004814
Проверил	Макарова			<i>[Signature]</i>	07.18			
Лицензиат	Макарова			<i>[Signature]</i>	07.18			

Линия совмещения с листом №17

Линия совмещения с листом №22



						12 - 223.Корректировка		
						Проект организации дорожного движения в селе		
						Залесово Залесовского района Алтайского края		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		Стадия	Лист
							С	21
								22
Разработал		Чехунова			07.18	Схема расстановки технических средств организации дорожного движения	ООО "Алтайдислокация" Федеральная лицензия ГУ ГИ России АА №004814	
Проверил		Макарова			07.18			
Лицензиат		Макаров			07.18			

Линия совмещения с листом №18

Со стороны
г.Заринска

						12 - 223.Корректировка		
						Проект организации дорожного движения в селе Залесово Залесовского района Алтайского края		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
						С	22	22
Разработал	Чекунова				07.18	Схема расстановки технических средств организации дорожного движения	ООО "Алтайдислокация" Федеральная лицензия ГУ ГИ России АА №004814	
Проверил	Макарова				07.18			
Лицензиат	Макаров				07.18			

Идентификация	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 1.11.1			шт	-		
2	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 1.11.2			шт	-		
3	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 1.17			шт	-		
4	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 1.23			шт	3		
5	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 2.1			шт	54		
6	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 2.2			шт	3		
7	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 2.4			шт	35		
8	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 3.1			шт	2		
9	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 2.7			шт	1		
10	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 3.11			шт	2		
11	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 3.20			шт	-		
12	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 3.24 (40 км)			шт	3		
13	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 3.28			шт	3		

Изм	Кол. экз	Лист	№ док	Подп.	Дата

12 - 223.К.СО

Лист

1

КОПИРОВАЛ

Формат А3

Идентификация	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
14	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 4.8.2			шт	5		
15	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 5.16			шт	2		
16	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 5.19.1			шт	2		
17	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 5.19.2			шт	2		
18	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 5.23.1			шт	5		
19	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 5.24.1			шт	5		
20	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 6.4			шт	3		
21	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 8.3.1			шт	1		
22	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 8.3.2			шт	1		
23	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 8.3.3			шт	3		
24	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 8.13			шт	5		
25	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 8.5.4			шт	4		
26	Знак дорожный	ГОСТ Р 52290 - 2004 8.6.5			шт	3		

Изм	Кол. экз	Лист	Н. док.	Подп.	Дата

12 - 223.К.СО

Лист

2

КОПИРОВАЛ

Формат А3

