

СОДЕРЖАНИЕ ТОМА

№ п/п	Наименование	Стр.
1	Введение. Пояснительная записка	3-8
2	Условные обозначения	9
3	Графическая документация	
4	Схема организации дорожного движения и элементов обустройства основного хода ЦКАД-3	11-116
5	Схема организации дорожного движения и элементов обустройства на ТР № 18	117
6	Схема организации дорожного движения и элементов обустройства на ТР № 19	118
7	Схема организации дорожного движения и элементов обустройства на ТР № 21	119-121
8	Схема организации дорожного движения и элементов обустройства на ТР № 1	122
9	Схема организации дорожного движения и элементов обустройства на ПО на ПК66+80	123
10	Схема организации дорожного движения и элементов обустройства на ПО на ПК193+68	124
11	Схема организации дорожного движения и элементов обустройства на ПО на ПК361+40	125
12	Схема организации дорожного движения и элементов обустройства на ПО на ПК495+50	126
13	Схема организации дорожного движения и элементов обустройства на ПО на ПК799+00	127
14	Схема организации дорожного движения и элементов обустройства на ПО на ПК993+50	128
15	Схема организации дорожного движения и элементов обустройства на ПВП на ПК18	129
16	Схема организации дорожного движения и элементов обустройства на ПВП на ПК29	130
17	Схема организации дорожного движения и элементов обустройства на ПВП_ПК138	131
18	Схема организации дорожного движения и элементов обустройства на ПВП на ПК151	132
19	Схема организации дорожного движения и элементов обустройства на ПВП на ПК531	133
20	Схема организации дорожного движения и элементов обустройства на ПВП на ПК1049	134
21	Эскизы ЗИП	135-161
22	Приложения	162

5-1021-ПОДД-С

Содержание тома

Стадия Лист Листов

П 1 2



ИнфраТерра

Взам инв №

Подпись и дата

инв № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Разработал	Серова				12.2025
Проверил	Аминев				12.2025
ГИП	Лагутин				12.2025
Н. контр.	Нечаев				12.2025

СОДЕРЖАНИЕ ТОМА (продолжение)


23	Ведомость размещения дорожных знаков	163-204
24	Ведомость дорожной разметки	205
25	Ведомость размещения дорожного барьерного ограждения	206-225
26	Ведомость дорожного парапетного ограждения	226-230
27	Ведомость наружного освещения	231-232
28	Ведомость мест технологических разрывов на разделительной полосе. Ведомость сетчатого ограждения.	233
29	Ведомость тротуаров.	234-238
30	Ведомость шумовых полос. Ведомость АСУДД.	239

инв № подл.	Подпись и дата	Взам инв №					Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	5-1021-ПОДД-С	
						2	

Пояснительная записка

Содержание пояснительной записки

Введение	4
1. Нормативная документация	6
2. Технические средства организации дорожного движения (ТСОДД)	6
2.1. Обустройство дороги.	6
2.2. Технологические решения	7

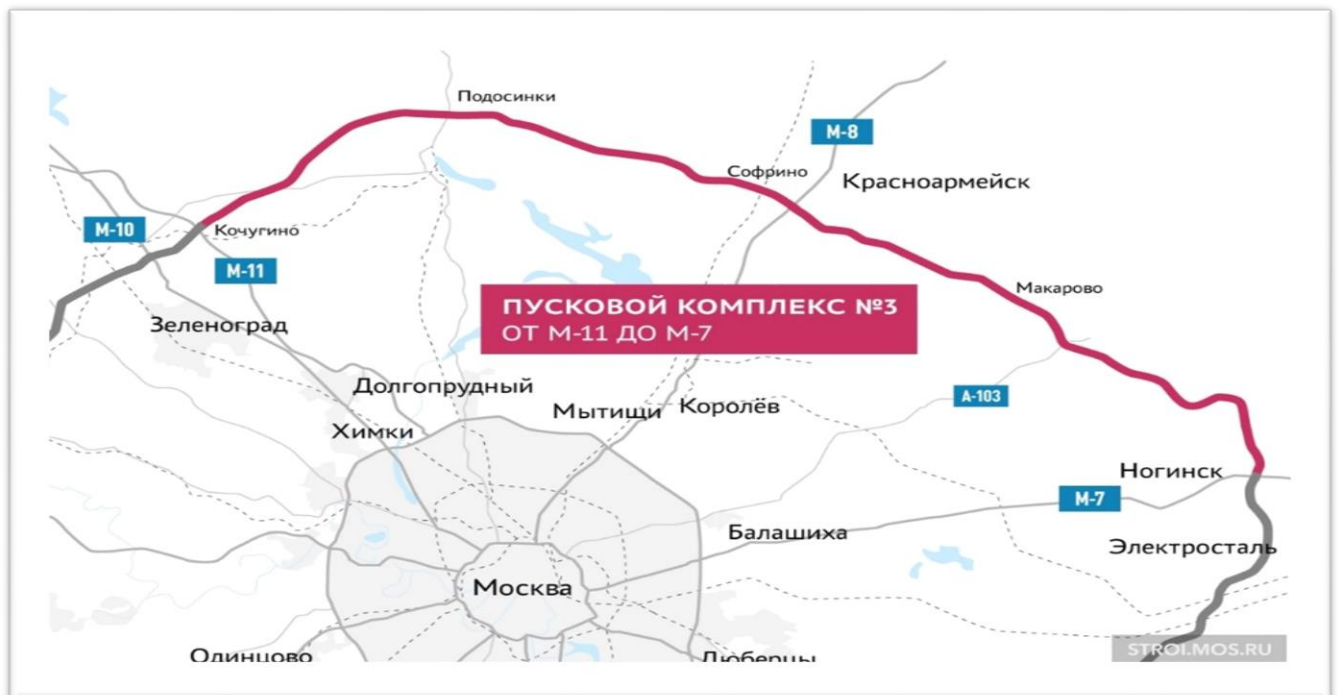
Взам инв №		5-1021-ПОДД-ПЗ									
Подпись и дата											
Изм.	Кол.уч.							Лист	№ док	Подпись	Дата
Инд. № подл	Разработал							Серова	12.25	Пояснительная записка	
	Проверил	Аминев	12.25	П	1	6					
	ГИП	Лагутин	12.25	 ИнфраТерра							
	Н. контр.	Нечаев	12.25								

Введение

Цель работы: обеспечение необходимого уровня безопасности движения транспорта и пешеходов, а также обеспечение максимальной пропускной способности автомобильной дороги.

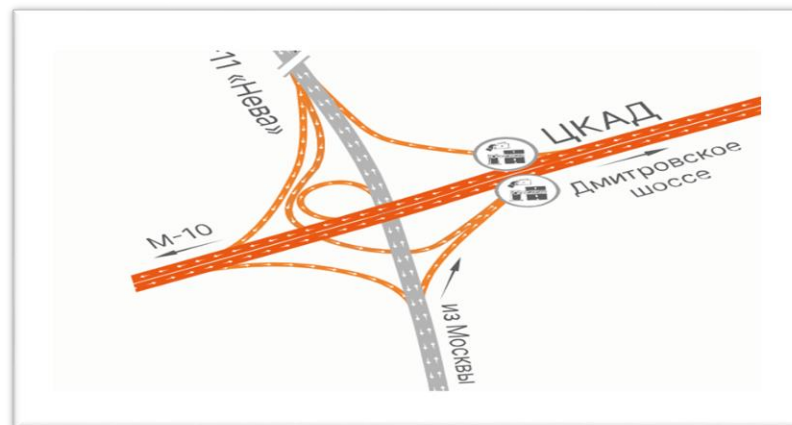
Данный проект выполнен на основе рабочей документации: «Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области. Пусковой комплекс (этап строительства) №3.

ЦКАД-3 – отдельный участок центральной кольцевой автодороги. Участок магистрали категории 1А расположен на севере Московской области, начинается в месте пересечения с автомагистралью М-11 «Нева» и заканчивается в месте пересечения с автомагистралью М-7 «Волга», проходит через Солнечногорский, Дмитровский, Пушкинский, Щелковский и Богородский районы (округа). Протяженность участка – 105 870 метров.



Всего транспортных развязок (ТР) на ЦКАД-3 четыре, среди которых:

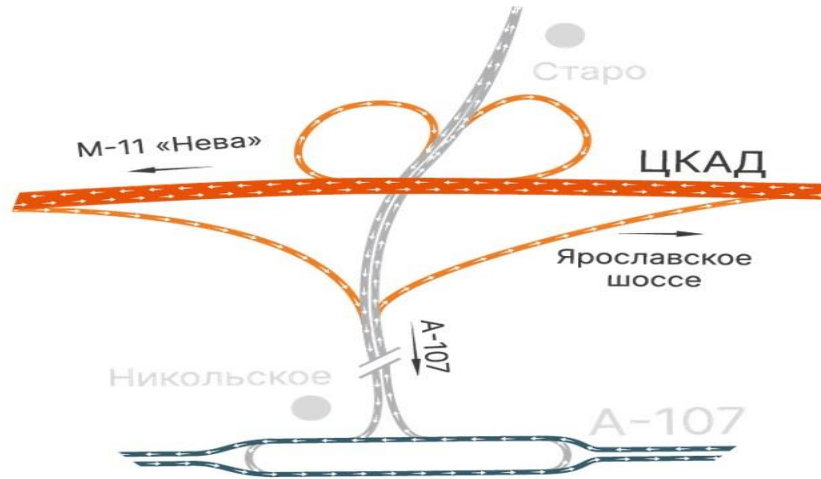
- ТР № 18, располагается в начале движения, имеется возможность начать движение по М-11 «Нева».



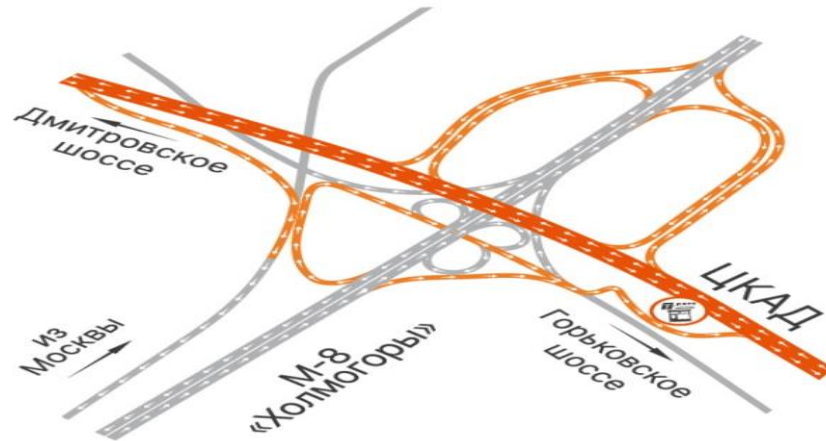
инв. № подл.	Подпись и дата	Взам инв. №
--------------	----------------	-------------

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
------	---------	------	-------	---------	------

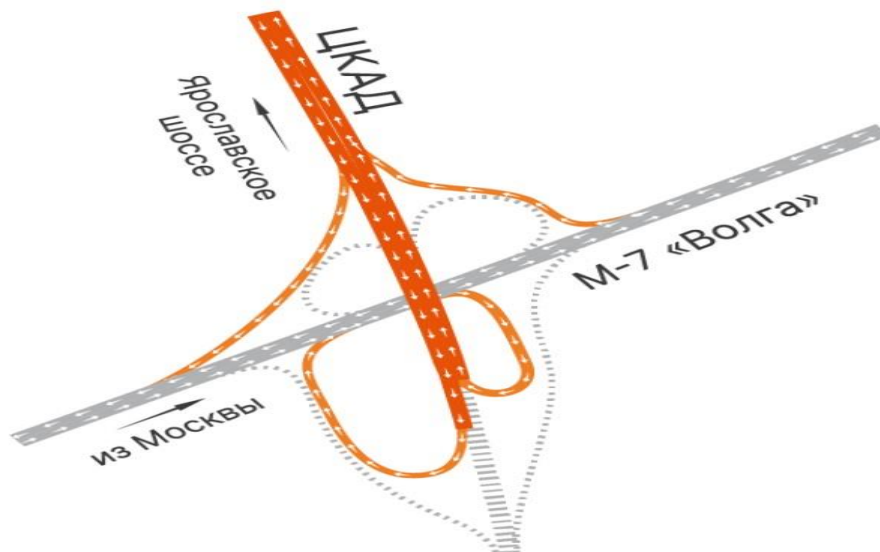
- ТР №19, располагается через 14 километров после начала движения, пересекается с автодорогой А-107 «ММК» - Никольское - Горки.



- ТР №21, 55 километров от начала, возможно попасть на М-8 «Холмогоры» и на А-107 «ММК».



- ТР №1. Находится в конце участка, пересекается с М-7 «Волга».



инв. № подл.	Подпись и дата					Взам инв. №
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
5-1021-ПОДД-ПЗ						Лист
						3

1. Нормативная документация

ПОДД разработан в соответствии с требованиями следующих нормативов:

1. Федеральный закон от 29.12.2017 № 443-ФЗ «Об организации дорожного движения в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
2. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 03.02.2025 №31 «Об установлении порядка разработки и утверждения проектов организации дорожного движения для автомобильных дорог федерального значения либо их участков, изменений в указанные проекты организации дорожного движения».
3. Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 18.02.2025 №49 «Об установлении требований к составу и содержанию документации по организации дорожного движения».
4. Приказ министерства транспорта Российской Федерации от 30 июля 2020 года N 274 "Об утверждении Правил подготовки документации по организации дорожного движения".
5. ГОСТ Р 52289-2019. Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств. - М., 2019.
6. ГОСТ Р 52290-2004 Технические средства организации дорожного движения. Знаки дорожные. Общие технические требования.
7. ОДМ 218.6.019-2016 Рекомендации по организации движения и ограждению мест производства дорожных работ.
8. ОДМ 218.4.005-2010 Рекомендации по обеспечению безопасности движения на автомобильных дорогах.
9. ГОСТ Р 51256-2018 Дорожная разметка. - М., 2019.

2. Технические средства организации дорожного движения (ТСОДД)

2.1. Обустройство дороги.

В настоящем томе представлен Проект организации дорожного движения на период эксплуатации на Центральной кольцевой автомобильной дороге Московской области. Пусковой комплекс (этап строительства) №3.

Данный участок ЦКАД относится к категории 1А и является автомагистралью с разрешённой максимальной скоростью движения для автотранспорта 110 км/час. По основному ходу расположен вне границ населенных пунктов. Кроме того, в состав ПОДД включены съезды и примыкания, построенные или реконструированные в ходе строительства Объекта.

5-1021-ПОДД-ПЗ

Лист

4

инв. № подл.	Подпись и дата	Взам инв. №					Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата		

На рассматриваемом отрезке ЦКАД расположены 4 транспортных развязки в двух уровнях: в районе км 1, км 14, км 54-55 и км 106. По ОХ расположено 11 площадок отдыха.

На прилегающих дорогах предусмотрена организация автобусных остановок и пешеходных переходов. На остановках общественного транспорта, где разрешена остановка автомобилей с целью посадки и высадки пассажиров, наносится разметка 1.17.

Схемой организации дорожного движения предусмотрена установка указателей направлений в местах примыканий для ориентирования водителей на маршруте. Указанные знаки индивидуального проектирования установлены в соответствии с рабочей документацией.

Перед пересечениями и примыканиями устанавливаются знаки 5.15.1 и 5.15.2, регламентирующие разрешенные направления движения по каждой из полос.

Все технологические съезды, в том числе в разделительной полосе, оборудуются съёмными ограждениями, вследствие чего исключается необходимость установки дорожных знаков. В разделительной полосе на всем участке расположено 27 технологических разрывов, также оборудованных съёмными ограждениями. Адресная ведомость мест технологических разрывов на разделительной полосе представлена на стр. 231 Проекта.

2.2. Технологические решения

1. Типоразмер знаков применяется в соответствии с ГОСТ Р 52289-2019 в зависимости от дорожных условий.

2. Расстояние от края проезжей части (при наличии обочины - от бровки земляного полотна) до ближайшего к ней знака, установленного сбоку от проезжей части, должно быть от 0,5 до 2,5 м, 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 – от 0,5 до 5,0 м.

3. Высота установки знаков при установке знака с краю проезжей части от 1,5 м до 3,0 м – вне населенного пункта; 5,0 – 6,0 м - при размещении знака над проезжей частью.

На всем протяжении дороги применяются знаки с применением световозвращающей пленки одного типа.

4. Для обозначения границ полос движения в пределах перегонов применяется разметка 1.5. По сторонам проезжих частей наносится разметка 1.2 и 1.4. В местах разделения транспортных потоков предполагается нанесение разметки 1.16 в границах направляющих островков. Для указания разрешенных направлений движения по каждой из полос перед перекрестками применяется разметка 1.18. Переходно-скоростные полосы отделяются от остальных полос посредством разметки 1.8, а в ряде случаев – разметкой 1.11 для предотвращения выезда на полосу разгона автомобилей, следующих по основному ходу. Конец полосы движения сопровождается разметкой 1.19. На участках, где отсутствует разделительная полоса для разделения транспортных потоков противоположных направлений, по оси проезжей

инв. № подл.	Подпись и дата	Взам инв. №							Лист
			5-1021-ПОДД-ПЗ						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата				

части наносится разметка 1.3 или 1.1. С целью упорядочивания движения автомобилей и обозначения траекторий на пересечениях и примыканиях наносится разметка в виде направляющих островков. Для обозначения границ полос в пределах перекрестков применяется разметка 1.7. Пешеходные переходы обозначены разметкой 1.14.1.

5. Предусматривается нанесение разметки пластичными материалами со световозвращающим наполнителем (стеклянные светоотражающие микрошарики).

6. Ширина линий дорожной разметки принимается согласно таблицы 10 ГОСТ Р 52289-2019.

7. Все технические параметры разметки назначаются согласно ГОСТ Р 51256-2018. Ведомость разметки представлена на стр. 205 Проекта.

8. Искусственные дорожные сооружения оборудованы тротуарами шириной 0,75 м. Сводная ведомость тротуаров представлена на стр. 234-238 данного Проекта.

9. Для обозначения границы полосы отвода автомобильной дороги, а также для недопущения выхода диких животных на элементы автодороги предусмотрено сетчатое ограждение. Ведомость сетчатого ограждения отражена на стр. 233 Проекта.





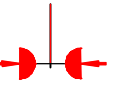
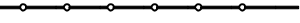

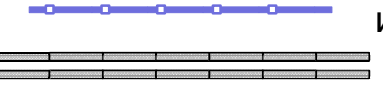
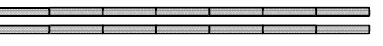







10. На ЦКАД-3 предусмотрена установка ограждений с различными характеристиками на всем протяжении как на обочинах, так и на разделительной полосе в соответствии с требованиями ГОСТ Р 52289-2019, пп. 8.1.4 и 8.1.5. На разделительной полосе также предусматривается установка бетонного парапетного ограждения.

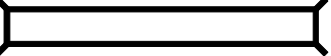
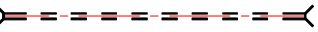



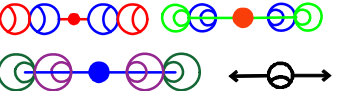



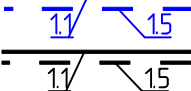



11. Перед затяжными виражами, а также в местах концентрации ДТП применены продольные шумовые полосы методом фрезерования покрытия. Ведомость шумовых полос отражена на стр. 239 данного Проекта.

12. Ведомость опор АСУДД представлена на стр. 239 Проекта.

инв. № подл.	Подпись и дата	Взам инв. №					Лист
			5-1021-ПОДД-ПЗ				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	6	


Условные обозначения элементов обустройства дороги

Обозначение	Наименование
 или 	знаки, устанавливаемые сбоку от проезжей части
	знаки, устанавливаемые над проезжей частью
	светофор транспортный на прямой опоре
	светофор транспортный на консольной опоре
	дорожное ограждение металлическое
	начальные и конечные участки металлического дорожного ограждения
 или 	дорожное ограждение железобетонное
 или 	буфер дорожный
	демпфирующая система
	- одностороннее б.о. с У3 250 Дж
	- одностороннее б.о. с У5 350 Дж
	- одностороннее б.о. с У6 400 Дж
	граница подсчета объёмов работ между площадкой отдыха (или ПВП) и ОХ

Обозначение	Наименование
	мост, путепровод
	водопропускная труба
	бортовой камень
	опора АСУДД П-образная с информационными табло (ТПИ), знаками переменной информации (ЗПИ)
	опора освещения с одиночным светильником
	опора освещения с двойным светильником
	шумозащитные экраны
	тротуары
	дорожный знак
	разметка проезжей части
	пешеходные ограждения
	шумовые полосы
	сетчатое ограждение

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 14.04.26 13:39 2x44

Инв. ? подл. Подпись и дата Изм. инв. ?

				5-1021-ПОДД-УО		
				Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области Пусковой комплекс (этап строительства) №3		
Изм.	Кол.ч.	Лист	№	Подпись	Дата	Организация дорожного движения на период эксплуатации.
Разраб.	Серовак				12.25	Стадия Лист Листов П 1
Проверил	Аминев				12.25	
ГИП	Лагутин				12.25	Условные обозначения
Н.контр.	Нечаев				12.25	
						 ИнфраТерра


Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области. Пусковой комплекс (этап строительства) №3

Организация дорожного движения на период эксплуатации

Схема организации дорожного движения и элементов обустройства на Основном Ходу ЦКАД-3

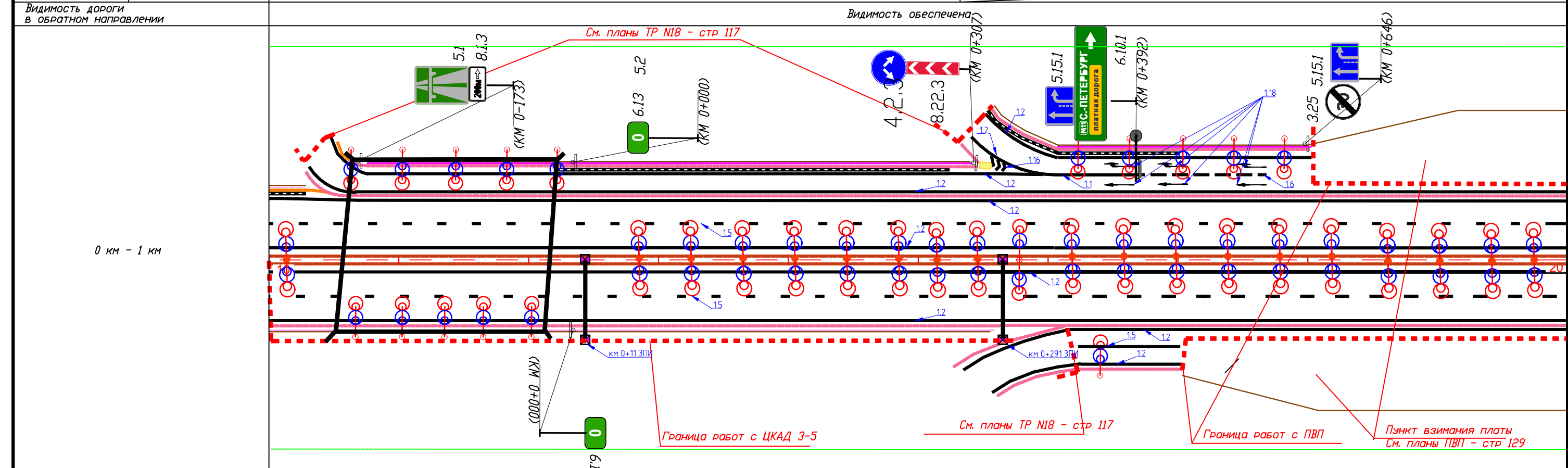
к:\цф\мо\цкад-3\подд\корректировка Спр\р\04_Корректировка февраль 2022\основой ход - ОХ 04.03.22 12:21 2хА4

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

						5-1021-ПОДД-1			
						Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области. Пусковой комплекс (этап строительства) №3			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Разраб.		Серова				Организация дорожного движения на период эксплуатации.	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Аминев					П	1	107
ГИП		Лагутин				Схема организации дорожного движения и элементов обустройства на Основном Ходу ЦКАД-3	 ИнфраТерра		
Н.контр.		Нечаяев							

Р:\АВТОБАН-Эксплуатация\АВТОБАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 17.11.25 09:48 2хА4

Наименование автомобильной дороги	Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе). Пусковой комплекс №3				
Шумозащитные экраны слева	ШЗЗ 4,0м 0-1000				
Тротуары/бортовые камни слева	БР100.30.18 220-525		БР100.30.18 549-700		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	21Д0/300 0-29	21Д0/300 37-61	11МОЦ/350 61-226	21Д0/300 226-524	21Д0/300 555-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	21Д0/350 0-57	11МОЦ/350 57-222		21Д0/350 222-515	21Д0/400 541-1000
Дорожная разметка	5-я от осевой		1,4 549-581		
	4-я от осевой		1,4 37-549		
	1,4 0-31	1,2 31-66	1,2 549-666		
	2-ая от осевой		1,6 666-766		
	1-ая от осевой		1,2 766-1000		



Видимость дороги в обратном направлении	Видимость обеспечена				
Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена				
Дорожная разметка	Осевая				1,2 560-1000
	1-ая от осевой				1,5 586-1000
	2-ая от осевой	1,2 515-586			1,4 586-1000
	3-ая от осевой				21Д0/400 541-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси			21Д0/300 515-586	21Д0/300 622-704	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа					
Тротуары/бортовые камни справа					
Шумозащитные экраны справа	ШЗЗ 4,0м 0-1000				
Элементы дороги в продольном профиле	R=85003.84 K=298.00		R=70654.10		K=585.78
Элементы дороги в плане	10	11	12	13	14
			709		
			СВ:41°41'45"		
					У=9°2'38" R=3000 T=237 K=474

Инв. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА Изм. Кол.ч Лист N Подпись Дата

Изм. Кол.ч Лист N Подпись Дата
ДОК. 5-1021-ПОДД-1 Лист 2

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

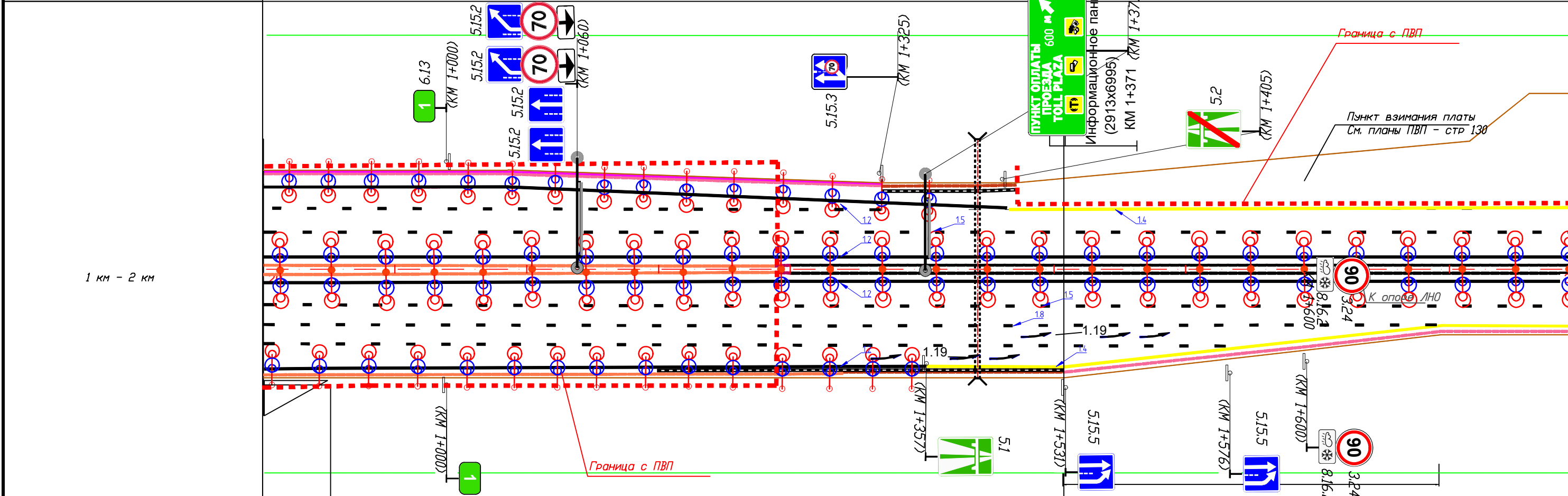
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

Дорожная разметка

3-я от осевой
2-ая от осевой
1-ая от осевой

Видимость дороги в обратном направлении



Видимость дороги в прямом направлении

Дорожная разметка

Осевая
1-ая от осевой
2-ая от осевой
3-я от осевой

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

Тротуары/бортовые камни справа

Шумозащитные экраны справа

Элементы дороги в продольном профиле

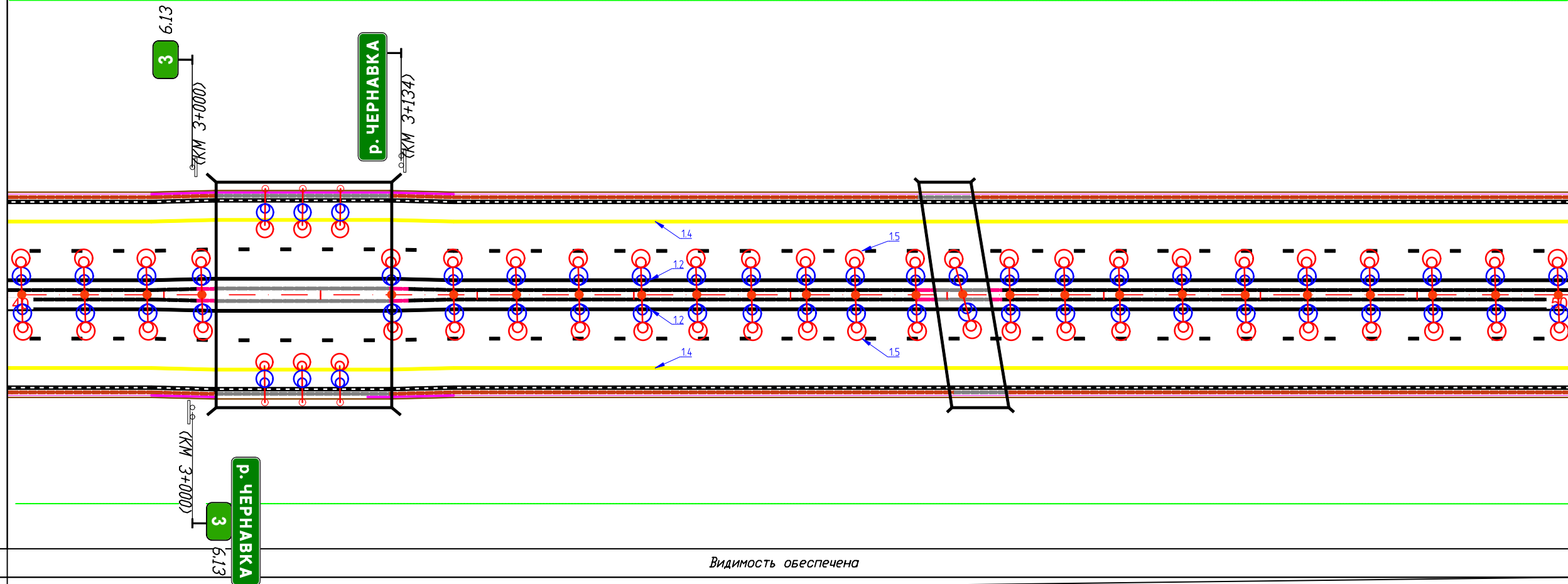
Элементы дороги в плане

21Д0/300 0-122	21Д0/300 122-134	21Д0/300 134-440	21Д0/400 388-399	21Д0/400 388-399	21Д0/250 440-547	12Д0/400 399-1000	12Д0/400 399-1000	
BR100.30.18 300-547		BR100.30.18 300-760		BR100.30.18 300-760		BR100.30.18 300-760		
R=127363.42		K=637.92		R=47530.60 K=298.17		R=30358.69 K=698.62		
20	21	22	23	24	25	26	27	
							1337	28
							CB:50°44'23"	

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе),
Пусковой комплекс №3

Наименование автомобильной дороги											
Шумозащитные экраны слева		ШЗЗ 0-1000									
Тротуары/бортовые камни слева		БР100.30.18 0-133				БР100.30.18 244-581				БР100.30.18 616-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21М0/350 0-133		21М0/450 133-244		21М0/350 244-581		21М0/450 581-616		21М0/350 616-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		12Д0/400 0-122		У6 122-133		21М0/450 133-244		У6 244-256		12Д0/400 256-582	
								У6 582-593		21М0/450 593-627	
								У6 627-636		12Д0/400 636-1000	
Дорожная разметка	3-я от осевой	1.4 0-1000									
	2-ая от осевой	1.5 0-1000									
	1-ая от осевой	1.2 0-1000									
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена									

3 км - 4 км



Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена									
Дорожная разметка	Осевая										
	1-ая от осевой	1.2 0-1000									
	2-ая от осевой	1.5 0-1000									
	3-я от осевой	1.4 0-1000									
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12Д0/400 0-122		У6 122-133		21М0/450 133-244		У6 244-256		12Д0/400 256-582	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21М0/350 0-133		21М0/450 133-244		21М0/350 244-604		21М0/450 604-639		21М0/350 639-1000	
Тротуары/бортовые камни справа		БР100.30.18 0-133				БР100.30.18 244-604				БР100.30.18 639-1000	
Шумозащитные экраны справа		ШЗЗ 230-1000									
Элементы дороги в продольном профиле											
Элементы дороги в плане											

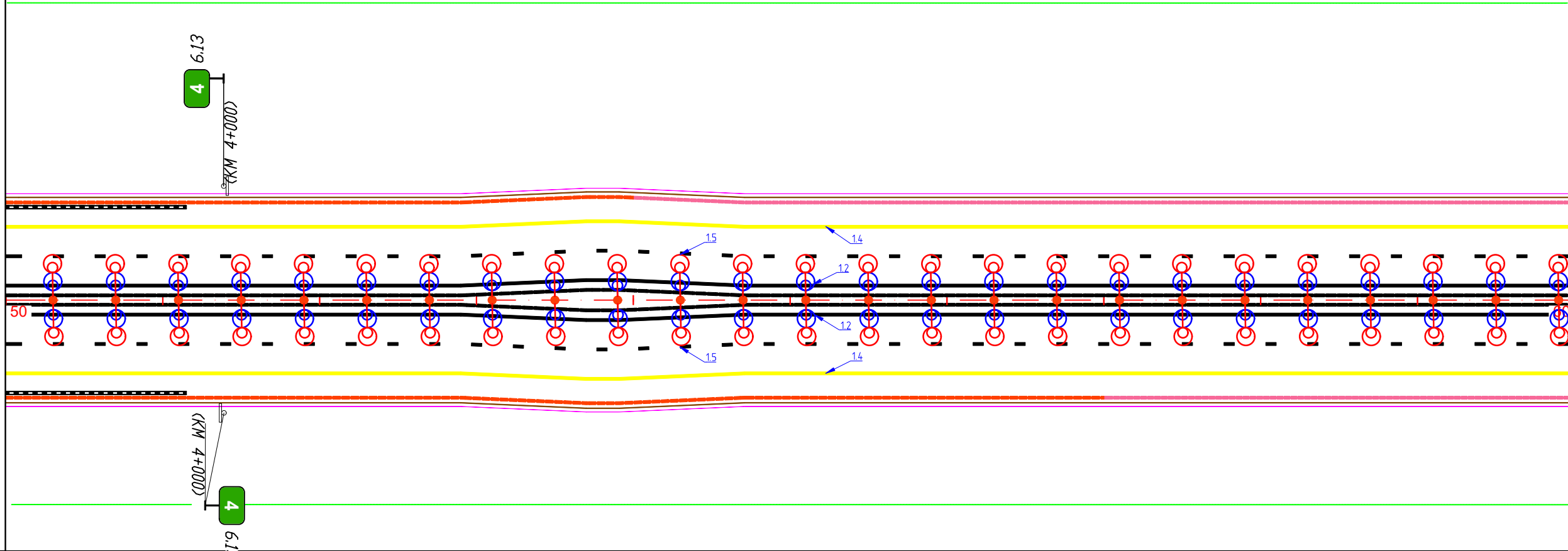
P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 17.11.25 12:02 2x44

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3

Наименование автомобильной дороги		Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3	
Шумозащитные экраны слева		ШЗЭ 4,0м 0-1000	
Тротуары/бортовые камни слева		БР100.30.18 0-115	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/350 0-400	21Д0/300 400-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		12Д0/400 0-1000	
Дорожная разметка	3-я от осевой	1,4 0-1000	
	2-ая от осевой	1,5 0-1000	
	1-ая от осевой	1,2 0-1000	
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена	

4 км - 5 км



Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена	
Дорожная разметка	Осевая		
	1-ая от осевой	1,2 0-1000	
	2-ая от осевой	1,5 0-1000	
	3-я от осевой	1,4 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12Д0/400 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/350 0-700	21Д0/300 700-1000
Тротуары/бортовые камни справа		БР100.30.18 0-115	
Шумозащитные экраны справа		ШЗЭ 4,0м 0-1000	
Элементы дороги в продольном профиле		R=31594.68 K=1000.98 79.81	
Элементы дороги в плане		50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 У=4°7'32' R=3000 T=108 K=216 756 СВ:54°51'55"	

Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 17.11.25 13:03 2хА4

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ИНВ. ?

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

0-452

Тротуары/бортовые камни слева

БР100.30.18
120-380

БР100.30.18
790-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

21Д0/300
0-130

21Д0/350
130-404

21Д0/300
404-591

21Д0/300
620-754

21Д0/300
404-591

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

12Д0/400
0-974

12Д0/350
974-1000

Дорожная разметка

- 5-я от осевой
- 4-я от осевой
- 3-я от осевой
- 2-ая от осевой
- 1-ая от осевой

1.4
0-627

1.4
743-1000

1.2
544-629

1.2
740-829

1.8
0-544

1.2
544-614

1.4
614-761

1.2
761-829

1.8
829-1000

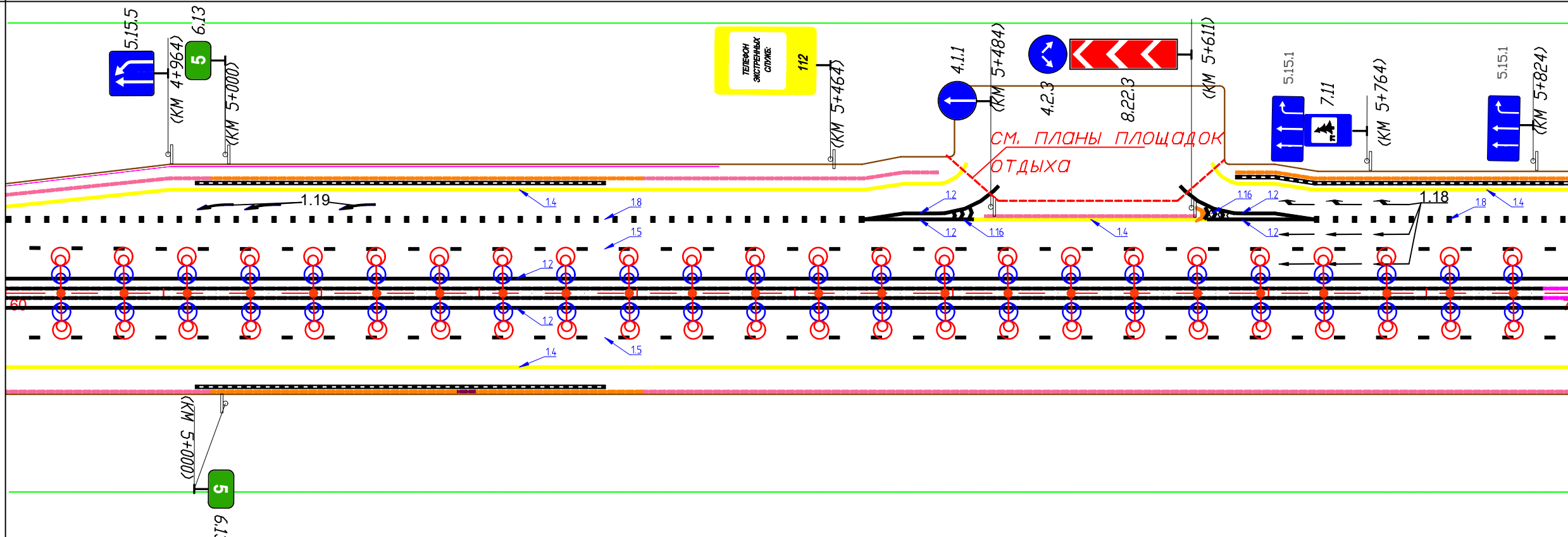
1.5
0-1000

1.2
0-1000

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

5 км - 6 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

- Осевая
- 1-ая от осевой
- 2-ая от осевой
- 3-я от осевой

1.2
0-1000

1.5
0-1000

1.4
0-1000

12Д0/400
0-974

12Д0/350
974-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

12Д0/300
0-130

12Д0/350
130-286

12Д0/350
286-298

12Д0/350
298-404

12Д0/300
404-1000

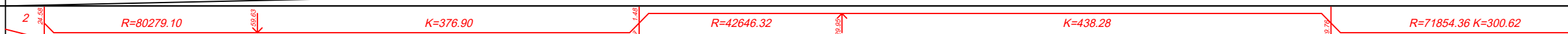
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

21Д0/300
0-130

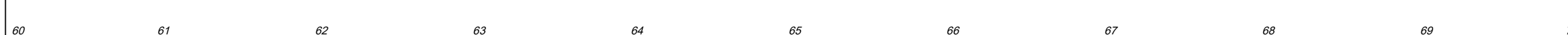
21Д0/350
130-404

Тротуары/бортовые камни справа

Элементы дороги в продольном профиле



Элементы дороги в плане



Y=23°34'30" R=5000 T=1043 K=2057

Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 17.11.25 15:19 2хА4

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

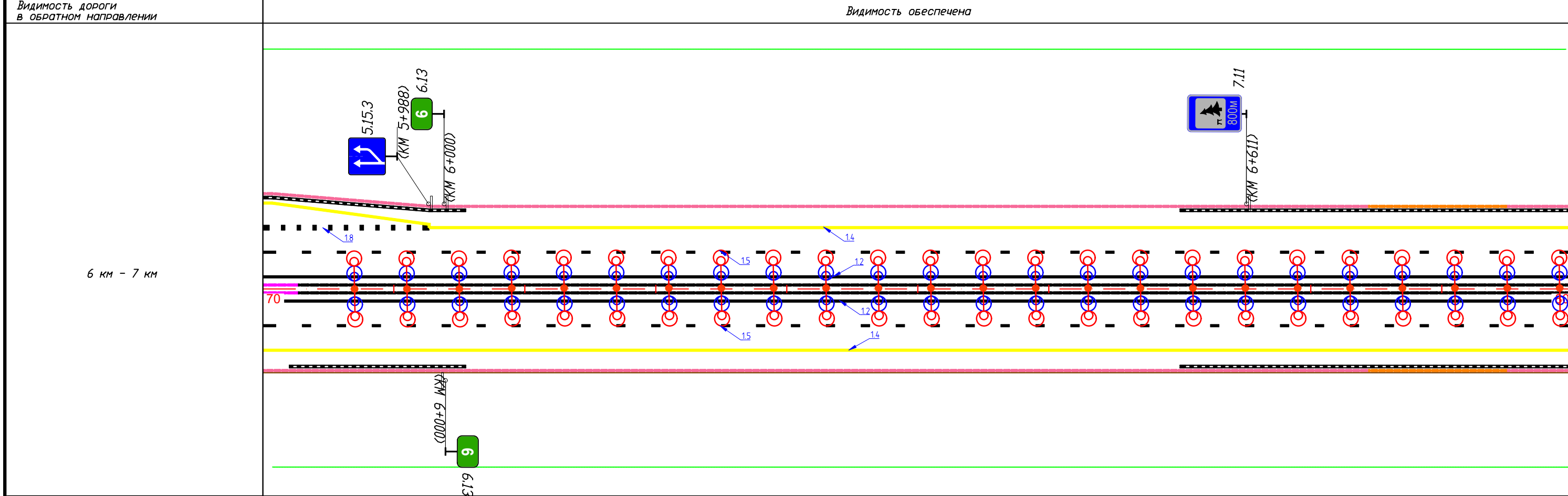
Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Лист 7

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 17.11.25 15:33 2хА4

Наименование автомобильной дороги		Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3			
Шумозащитные экраны слева					
Тротуары/бортовые камни слева		БР100.30.18 0-155		БР100.30.18 700-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/300 0-844		21Д0/350 844-950	21Д0/300 950-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		12Д0/350 0-27		12Д0/400 27-1000	
Дорожная разметка	4-я от осевой	1.4 0-127			
	3-я от осевой	1.8 0-127		1.4 127-1000	
	2-ая от осевой			1.5 0-1000	
	1-ая от осевой			1.2 0-1000	
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена			



Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена										
Дорожная разметка	Осевая											
	1-ая от осевой	1.2 0-1000										
	2-ая от осевой	1.5 0-1000										
	3-я от осевой	1.4 0-1000										
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12Д0/350 0-27		12Д0/400 27-1000								
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/300 0-844		21Д0/350 844-950	21Д0/300 950-1000							
Тротуары/бортовые камни справа		БР100.30.18 20-155		БР100.30.18 700-1000								
Шумозащитные экраны справа												
Элементы дороги в продольном профиле		R=71854.36 K=300.62		R=39280.57 K=640.94								
Элементы дороги в плане		R=35888.77 K=396.95										
		70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80

ИНВ. ? ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТ. ИЗМ. ИНВ. ?

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе),
Пусковой комплекс №3

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

БР100.30.18
0-329

БР100.30.18
679-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

21Д0/350
0-33

11М0/450
33-83

21Д0/350
83-340

21Д0/300
340-704

21Д0/350
704-716

21Д0/350
716-900

21Д0/300
900-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

12Д0/400
0-20

11М0/450
30-79

21Д0/400
79-89

12Д0/400
89-1000

3-я от осевой

12Д0/400
0-20

21Д0/400
20-30

1.4
0-1000

2-ая от осевой

1.5
0-1000

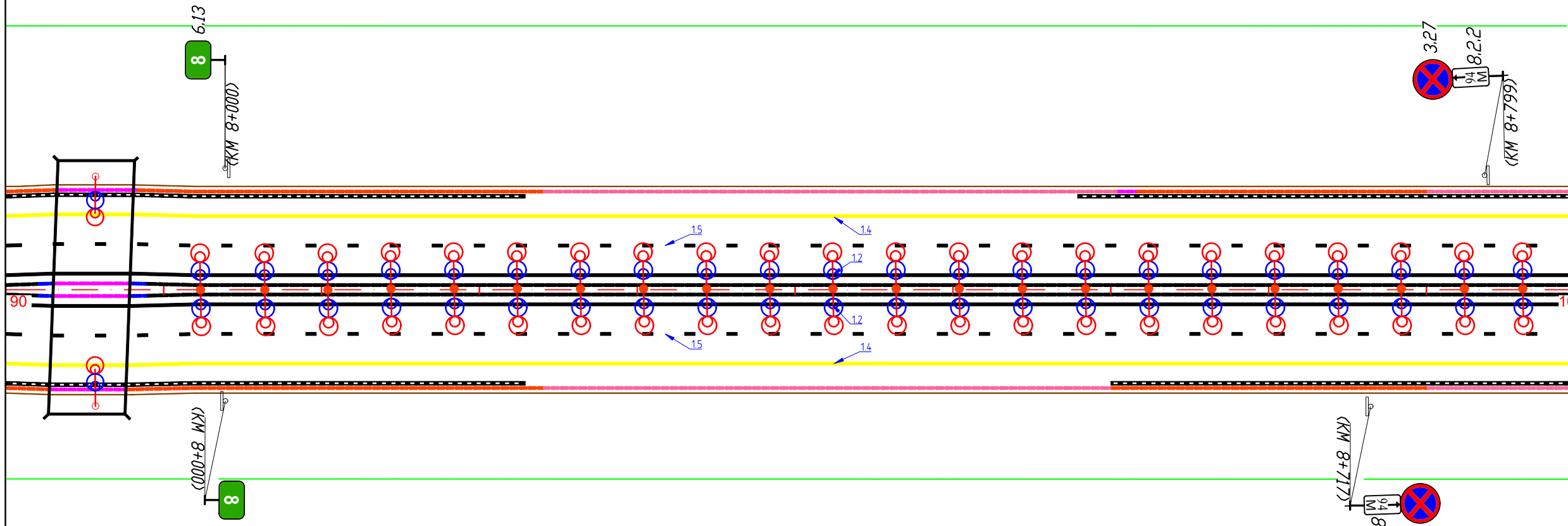
1-ая от осевой

1.2
0-1000

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

8 км - 9 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая

1-ая от осевой

2-ая от осевой

3-я от осевой

1.2

0-1000

1.5

0-1000

1.4

0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

12Д0/400
0-20

21Д0/400
20-30

11М0/450
30-79

21Д0/400
79-89

12Д0/400
89-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

21Д0/350
0-28

11М0/450
28-75

21Д0/350
75-340

21Д0/300
340-700

21Д0/350
700-900

21Д0/400
900-1000

Тротуары/бортовые камни справа

БР100.30.18
0-329

БР100.30.18
700-1000

Элементы дороги в продольном профиле

R=40604.62 K=318.00

609.39

16

R=14566.22

Элементы дороги в плане

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

У=51°21'3" R=3000 T=1442 K=2689

Р.АВТОВОАН-Эксплуатация\АВТОВОАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\определитора\Ред. формат 17.11.25 15:40 2хА4

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

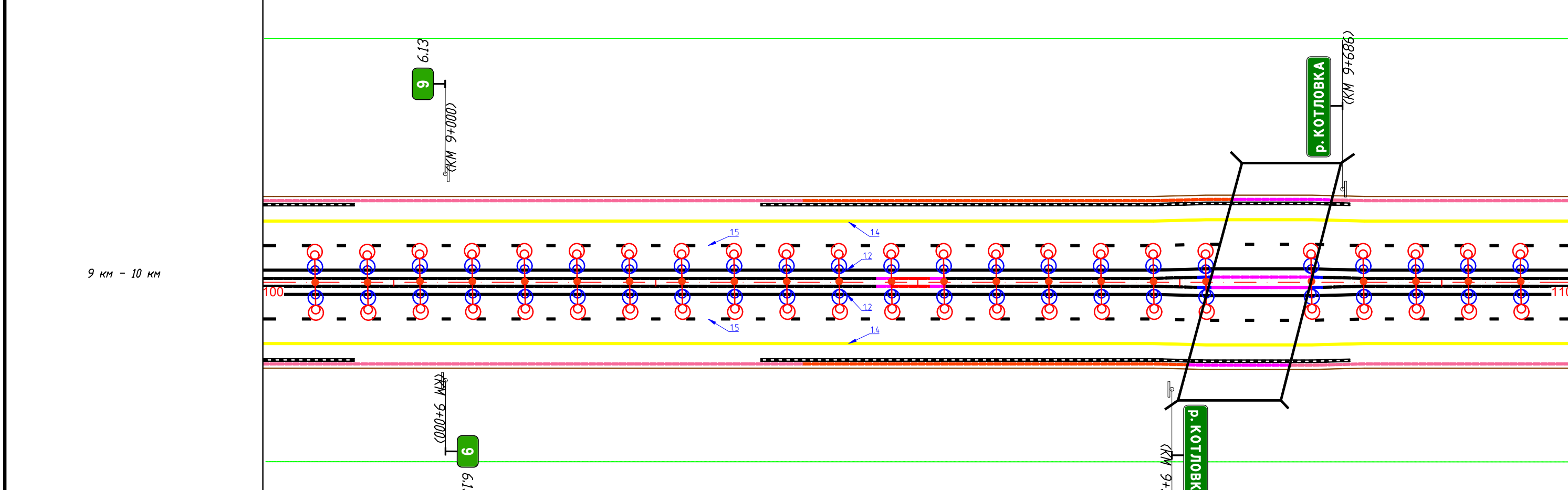
5-1021-ПОДД-1

Лист
10

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3

Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 17.11.25 15:43 2хА4

Наименование автомобильной дороги	Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3														
Шумозащитные экраны слева															
Тротуары/бортовые камни слева	БР100.30.18 0-70					БР100.30.18 380-830									
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	21Д0/300 0-412					21Д0/350 412-740			11М0/450 740-816		21Д0/300 816-1000				
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	12Д0/400 0-468					21Д0/350 468-479		21Д0/350 479-509	21Д0/350 509-521	12Д0/400 521-713	21Д0/400 713-724	11М0/450 740-800	21Д0/400 800-809	12Д0/400 809-1000	
Дорожная разметка	3-я от осевой					1,4 0-1000									
	2-ая от осевой					1,5 0-1000									
	1-ая от осевой					1,2 0-1000									
Видимость дороги в обратном направлении	Видимость обеспечена														



Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена														
Дорожная разметка	Осевая														
	1-ая от осевой					1,2 0-1000									
	2-ая от осевой					1,5 0-1000									
	3-я от осевой					1,4 0-1000									
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	12Д0/400 0-468					21Д0/350 468-479		21Д0/350 479-509	21Д0/350 509-521	12Д0/400 521-713	21Д0/400 713-724	11М0/450 740-800	21Д0/400 800-809	12Д0/400 809-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21Д0/300 0-412					21Д0/350 412-706					11М0/450 706-784		21Д0/300 784-1000		
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 0-70					БР100.30.18 380-830									
Шумозащитные экраны справа															
Элементы дороги в продольном профиле															
Элементы дороги в плане	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110				
	У=2*2'26" R=3000 T=53 K=107														

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе),
Пусковой комплекс №3

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

БР100.30.18
854-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

21Д0/300
0-948

21Д0/350
948-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

12Д0/400
0-1000

Дорожная разметка

3-я от осевой

1,4
0-1000

2-ая от осевой

1,5
0-1000

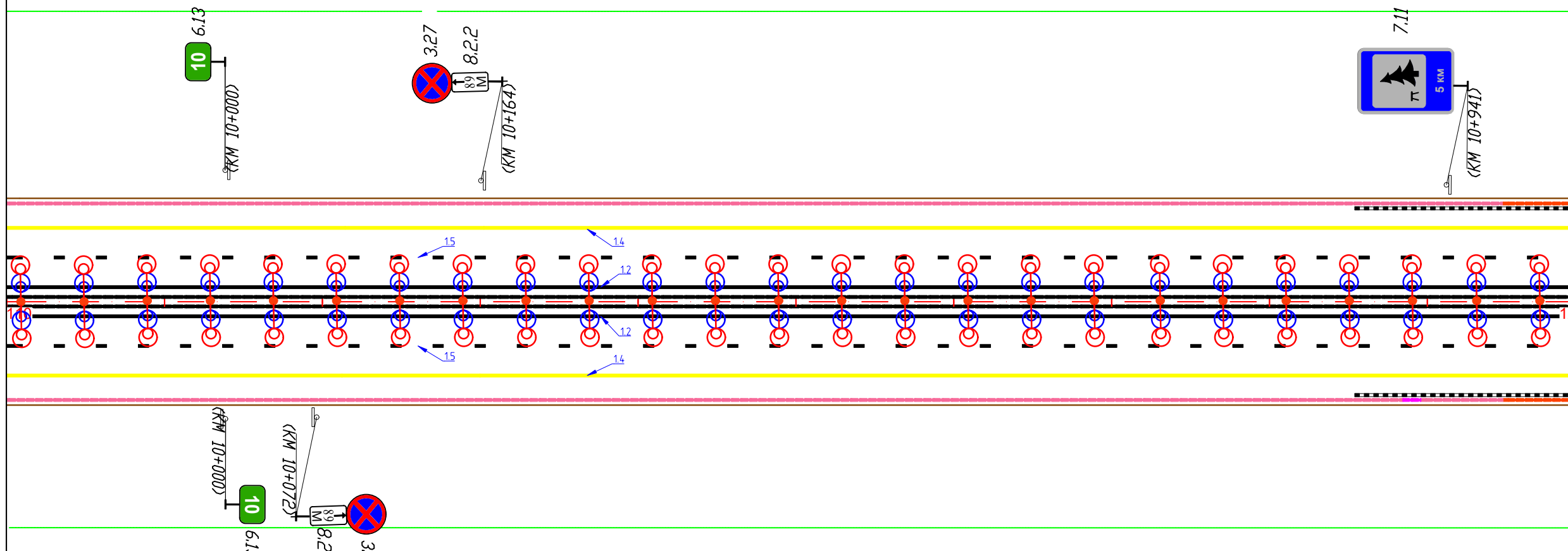
1-ая от осевой

1,2
0-1000

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

10 км - 11 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая

1-ая от осевой

2-ая от осевой

3-я от осевой

1,2
0-1000

1,5
0-1000

1,4
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

12Д0/400
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

21Д0/300
0-884

21Д0/300
884-896

21Д0/300
896-948

21Д0/350
948-1000

Тротуары/бортовые камни справа

БР100.30.18
854-1000

Элементы дороги в продольном профиле

R=43532.68 K=390.20

1135.84

12

Элементы дороги в плане

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 18.11.25 11:40 2хА4

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ИНВ. ?

Изм.	Кол.ч	Лист	№	Подпись	Дата

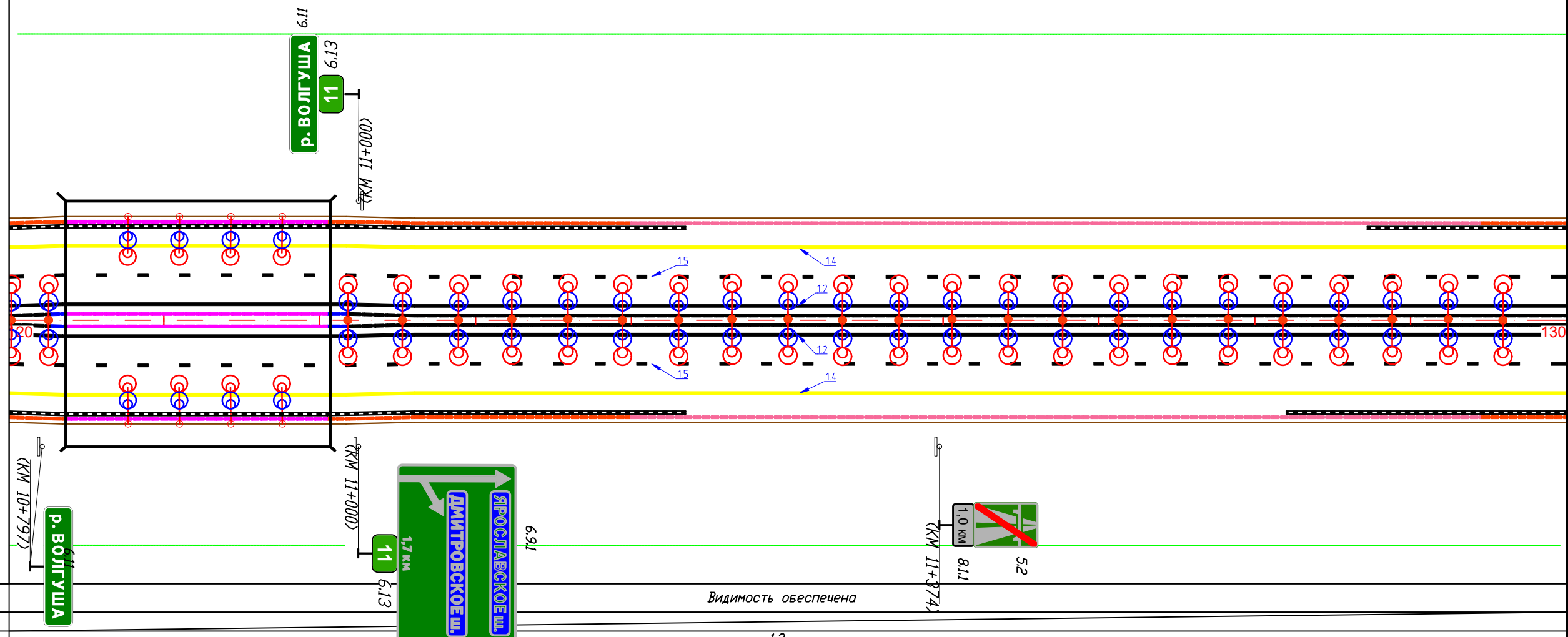
5-1021-ПОДД-1

Лист
12

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе),
Пусковой комплекс №3

Наименование автомобильной дороги		Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3							
Шумозащитные экраны слева									
Тротуары/бортовые камни слева		БР100.30.18 0-435				БР100.30.18 872-1000			
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/350 0-38	11М0/450 38-205	21Д0/350 205-399	21Д0/300 399-945	21Д0/350 945-1000			
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		21Д0/400 27-38	11М0/450 38-205	21Д0/400 205-217	12Д0/400 217-1000				
Дорожная разметка	3-я от осевой	12Д0/400 0-27				1.4 0-1000			
	2-ая от осевой					1.5 0-1000			
	1-ая от осевой					1.2 0-1000			
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена							

11 км - 12 км



Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена										
Дорожная разметка	Осевая											
	1-ая от осевой	1.2 0-1000										
	2-ая от осевой	1.5 0-1000										
	3-я от осевой	12Д0/400 0-27				1.4 0-1000						
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		21Д0/400 27-38	11М0/450 38-205	21Д0/400 205-217	12Д0/400 217-1000							
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/350 0-38	11М0/450 38-205	21Д0/350 205-399	21Д0/300 399-945	21Д0/350 945-1000						
Тротуары/бортовые камни справа		БР100.30.18 0-435				БР100.30.18 820-1000						
Шумозащитные экраны справа												
Элементы дороги в продольном профиле		$R=8424.34$ ↓ $K=192.16$ $R=30000.81$ ↑ $K=473.56$ $R=10848.89$ ↓										
Элементы дороги в плане		120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 17.11.25 16:38 2хА4

Инв. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе),
Пусковой комплекс №3

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

БР100.30.18
0-743

21Д0/300
345-1000

21Д0/350
0-345

21Д0/350
274-327

12Д0/400
327-1000

Дорожная разметка

- 4-я от осевой
- 3-я от осевой
- 2-ая от осевой
- 1-ая от осевой

1.4
0-848
1.5
0-1000
1.2
0-1000

1.4
848-1000
1.8
848-1000

Видимость дороги в обратном направлении

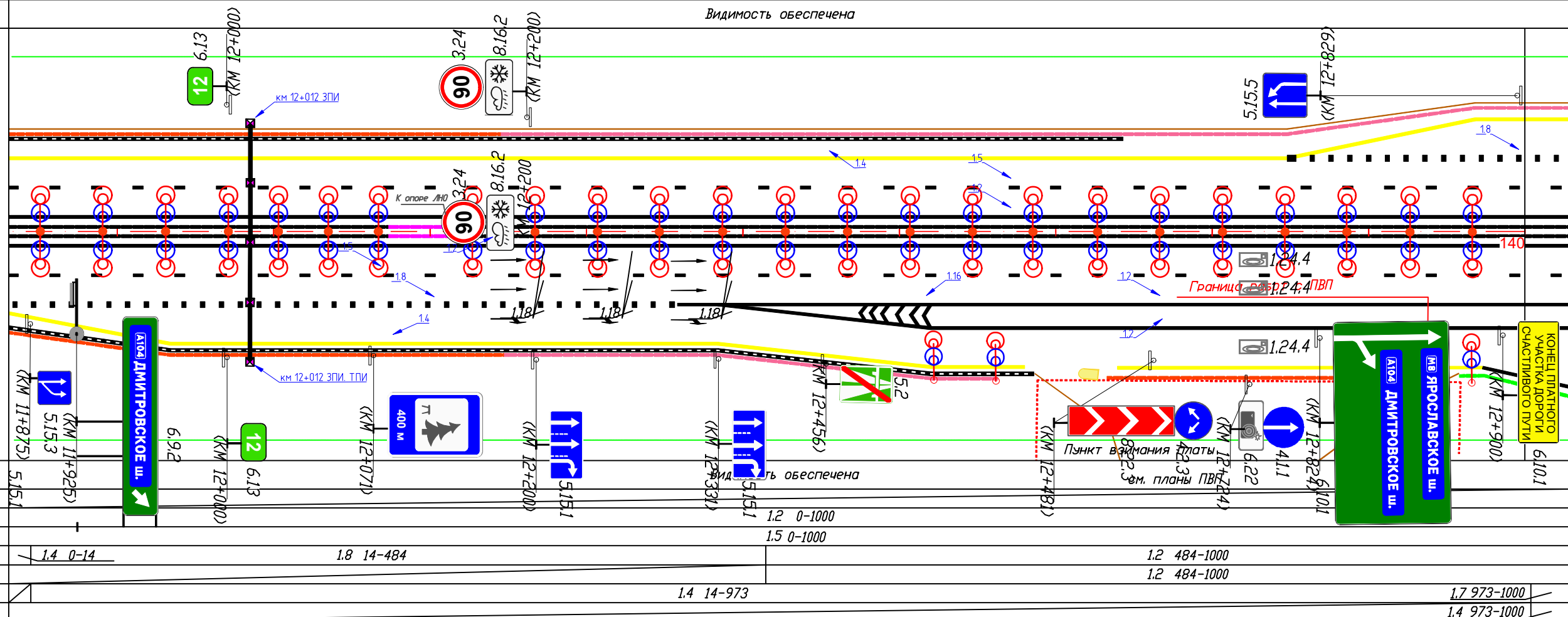
Видимость обеспечена

12 км - 13 км

Видимость дороги в прямом направлении

Дорожная разметка

- Осевая
- 1-ая от осевой
- 2-ая от осевой
- 3-я от осевой
- 4-я от осевой
- 5-я от осевой
- 6-я от осевой



Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

12Д0/400
0-274

21Д0/350
274-327

12Д0/400
327-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа 2 линия

21Д0/350
687-949

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа 3 линия

21Д0/350
620-687

21Д0/350
949-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа 4 линия

21Д0/350
687-949

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа 5 линия

21Д0/350
0-347

21Д0/300
347-663

21Д0/250
949-1000

Тротуары/бортовые камни справа

БР100.30.18
0-686

Шумозащитные экраны справа

Элементы дороги в продольном профиле

K=487.75

40

60.97

Элементы дороги в плане

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

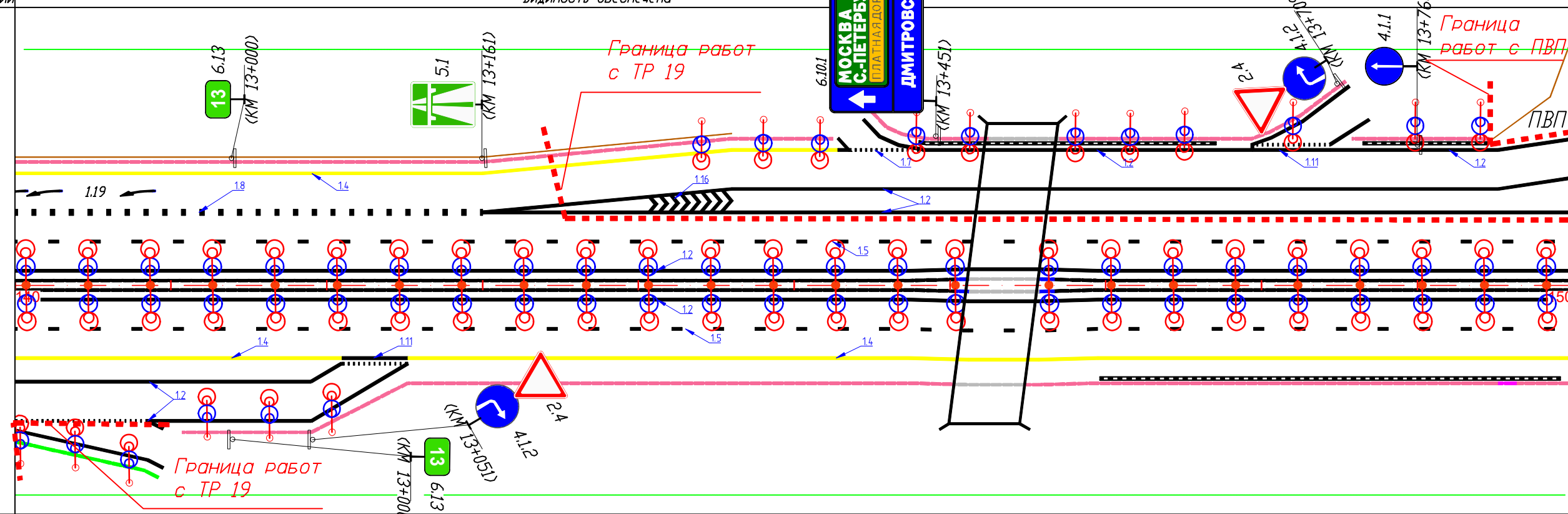
У=24°18'16" R=12000 T=2584 K=5090

Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредктировано\Ред. формат 05.03.26 11:05 2хА4

Инв. ? подл. Подпись и дата

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе),
Пусковой комплекс №3

Наименование автомобильной дороги	Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3											
Шумозащитные экраны слева												
Тротуары/бортовые камни слева						БР100.30.18 580-771		БР100.30.18 865-946				
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева 5 линия	21Д0/300 0-528		21Д0/300 534-625		11М0/450 625-670		21Д0/300 670-848		21Д0/350 858-946			
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева 4 линия												
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева 3 линия												
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева 2 линия												
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	12Д0/400 0-604					21Д0/400 604-612		11М0/450 612-656		21Д0/400 656-667		
Дорожная разметка	7-я от осевой								12Д0/400 667-1000			
	6-я от осевой						1.2 530-535		1.2 536-584		1.2 843-850	
	5-я от осевой	1.4 0-530					1.2 530-535		1.7 535-584		1.2 584-794	
	4-я от осевой								1.2 300-1000		1.7 794-843	
	3-я от осевой	1.8 0-300							1.2 300-1000		1.2 843-1000	
	2-ая от осевой						1.5 0-1000					
	1-ая от осевой						1.2 0-1000					
Видимость дороги в обратном направлении	Видимость обеспечена											



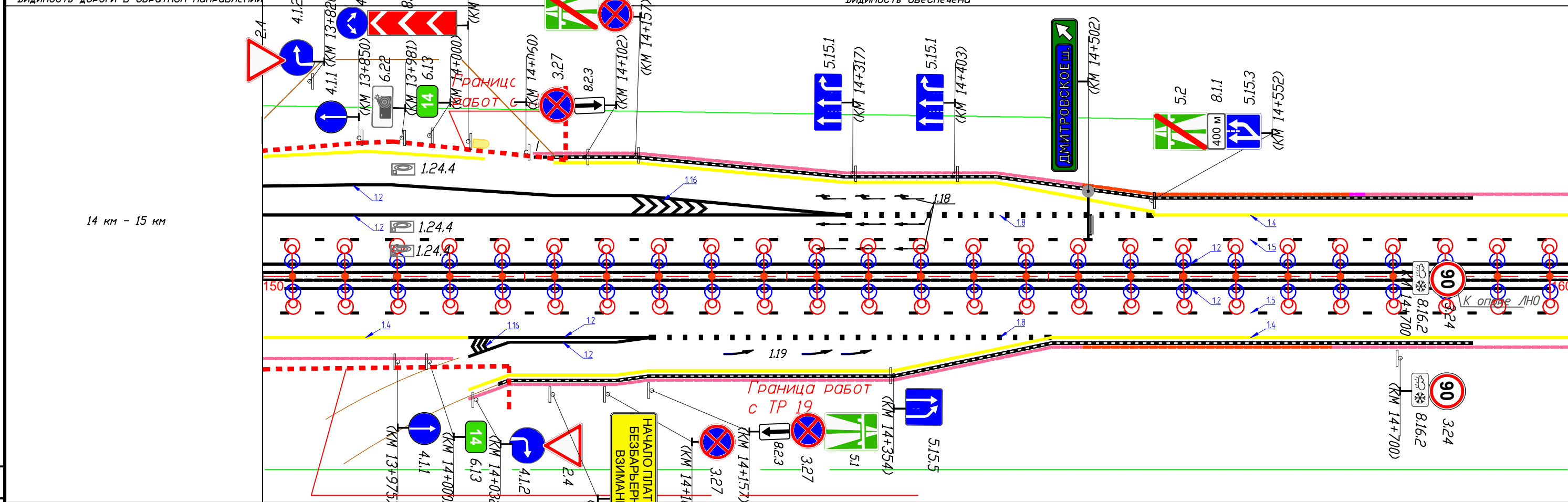
Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена										
Дорожная разметка	Осевая										
	1-ая от осевой						1.2 0-1000				
	2-ая от осевой						1.5 0-1000				
	3-я от осевой	1.4 0-217		1.11 217-252		1.4 252-1000					
	4-я от осевой	1.2 0-217									
	5-я от осевой	1.7 0-85		1.2 85-252							
6-я от осевой	1.2 0-95										
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	12Д0/400 0-604					21Д0/400 604-612		11М0/450 612-656		21Д0/400 656-667	
Дорожные ограждения 2 линия											
Дорожные ограждения 3 линия	21Д0/250 0-94		21Д0/300 107-602		11М0/450 602-648		21Д0/300 648-952		21Д0/300 952-964		
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 696-992										
Шумозащитные экраны справа											
Элементы дороги в продольном профиле	R=32218.27										
Элементы дороги в плане	K=1889.39										

Инв. № подл.	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150
Изм.											
Кол.ч.											
Лист											Лист
№ док.											15
Подпись											
Дата											

5-1021-ПОДД-1

Р.АВТОВАН-Эксплуатация АВТОВАН-Эксплуатация Калинин ЦКАД-3 ПОДД (определено) Ред. формат 10.04.26.09:18 2ХА4

Наименование автомобильной дороги	Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3					
Шумозащитные экраны слева						
Тротуары/бортовые камни слева	БР100.30.18 210-924					
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева 5 линия	21Д0/300 211-626			21Д0/350 626-830	21Д0/350 830-842	21Д0/300 842-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева 4 линия						
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева 3 линия						
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева 2 линия						
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	12Д0/400 0-1000					
Дорожная разметка	1.4 0-1000					
5-я от осевой						
4-я от осевой	1.2 0-445					
3-я от осевой	1.2 0-445					
2-ая от осевой	1.5 0-1000					
1-ая от осевой	1.2 0-1000					



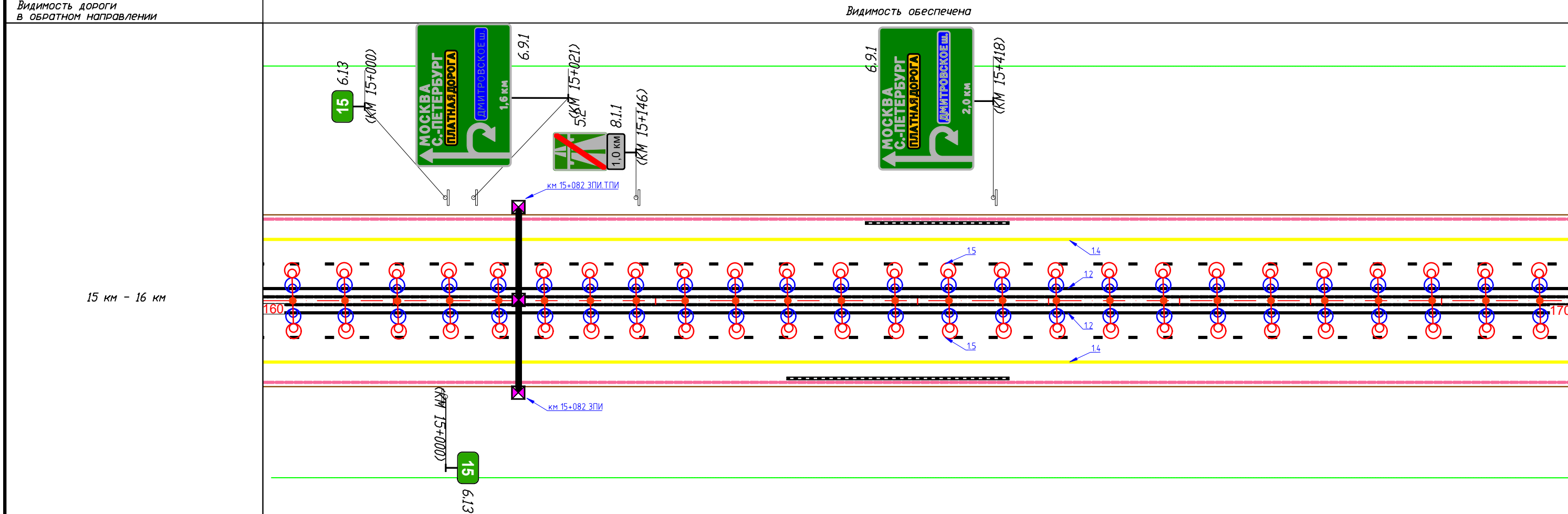
Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена										
Дорожная разметка	Осевая										
1-ая от осевой	1.2 0-1000										
2-ая от осевой	1.5 0-1000										
3-я от осевой	1.4 0-158	1.2 158-296	1.8 296-603	1.5 0-1000	1.4 603-1000						
4-я от осевой	1.2 158-296										
5-я от осевой	1.4 158-603										
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	12Д0/400 0-1000										
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21Д0/300 0-145	21Д0/300 160-626			21Д0/350 626-816	21Д0/300 816-1000					
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 180-924										
Шумозащитные экраны справа											
Элементы дороги в продольном профиле	K=1889.39 R=28264.61 K=616.87 3										
Элементы дороги в плане	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160

Р.АВТОБАН-Эксплуатация\АВТОБАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\определено\Ред. формат 10.04.26.09.30.2хА4

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

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 18.11.25 13:30 2x44

Наименование автомобильной дороги	Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3	
Шумозащитные экраны слева		
Тротуары/бортовые камни слева	БР100.30.18 460-570	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	21Д0/300 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	12Д0/400 0-1000	
Дорожная разметка	3-я от осевой	1,4 0-1000
	2-ая от осевой	1,5 0-1000
	1-ая от осевой	1,2 0-1000
Видимость дороги в обратном направлении	Видимость обеспечена	



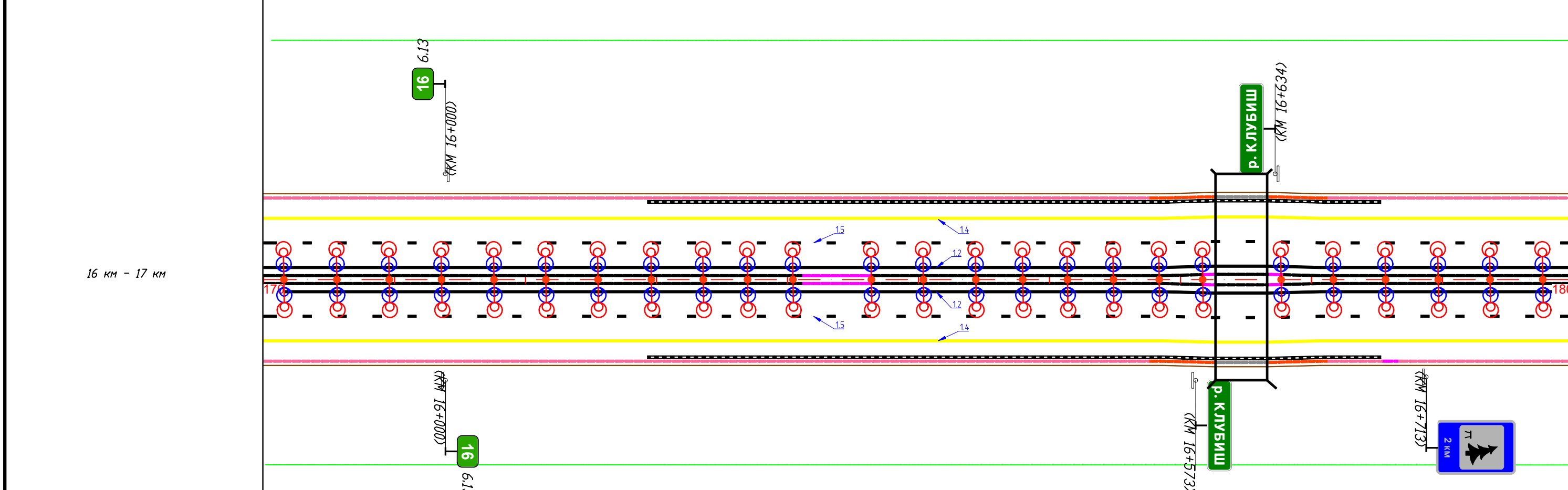
Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена	
Дорожная разметка	Осевая	
	1-ая от осевой	1,2 0-1000
	2-ая от осевой	1,5 0-1000
	3-я от осевой	1,4 0-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	12Д0/400 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21Д0/300 0-1000	
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 400-570	
Шумозащитные экраны справа		
Элементы дороги в продольном профиле		
Элементы дороги в плане		

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ИНВ. ?

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе).
Пусковой комплекс №3

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 18.11.25 13:35 2x44

Наименование автомобильной дороги	Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе). Пусковой комплекс №3													
Шумозащитные экраны слева														
Тротуары/бортовые камни слева	БР100.30.18 293-853													
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	21ДО/300 0-676		21ДО/350 411-464		21ДО/350 676-727		11МО/400 727-767		21ДО/350 767-812		21ДО/300 812-1000			
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	12ДО/400 0-411		21ДО/350 411-464		12ДО/400 464-715		21ДО/400 715-727		11МО/400 727-767		21ДО/400 676-778		12ДО/400 778-1000	
Дорожная разметка	3-я от осевой		1,4 0-1000											
	2-ая от осевой		1,5 0-1000											
	1-ая от осевой		1,2 0-1000											
Видимость дороги в обратном направлении	Видимость обеспечена													



Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена																	
Дорожная разметка	Осевая																	
	1-ая от осевой		1,2 0-1000															
	2-ая от осевой		1,5 0-1000															
	3-я от осевой		1,4 0-1000															
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	12ДО/400 0-411		21ДО/350 411-464		12ДО/400 464-715		21ДО/400 715-727		11МО/400 727-767		21ДО/400 676-778		12ДО/400 778-1000					
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21ДО/300 0-676		21ДО/350 411-464		12ДО/400 464-715		21ДО/350 676-727		11МО/400 727-767		21ДО/350 767-812		21ДО/300 812-854		21ДО/300 854-866		21ДО/300 866-1000	
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 293-853																	
Шумозащитные экраны справа																		
Элементы дороги в продольном профиле																		
Элементы дороги в плане	<p>170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180</p> <p>$У=11^{\circ}21'33''$ $R=12000$ $T=1193$ $K=2379$</p>																	

Инв. ? подл. Подпись и дат. Изм. Кол.ч. Лист N Подпись Дата

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

БР100.30.18
530-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

21Д0/300
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

12Д0/400
0-1000

Дорожная разметка

4-я от осевой
3-я от осевой
2-ая от осевой
1-ая от осевой

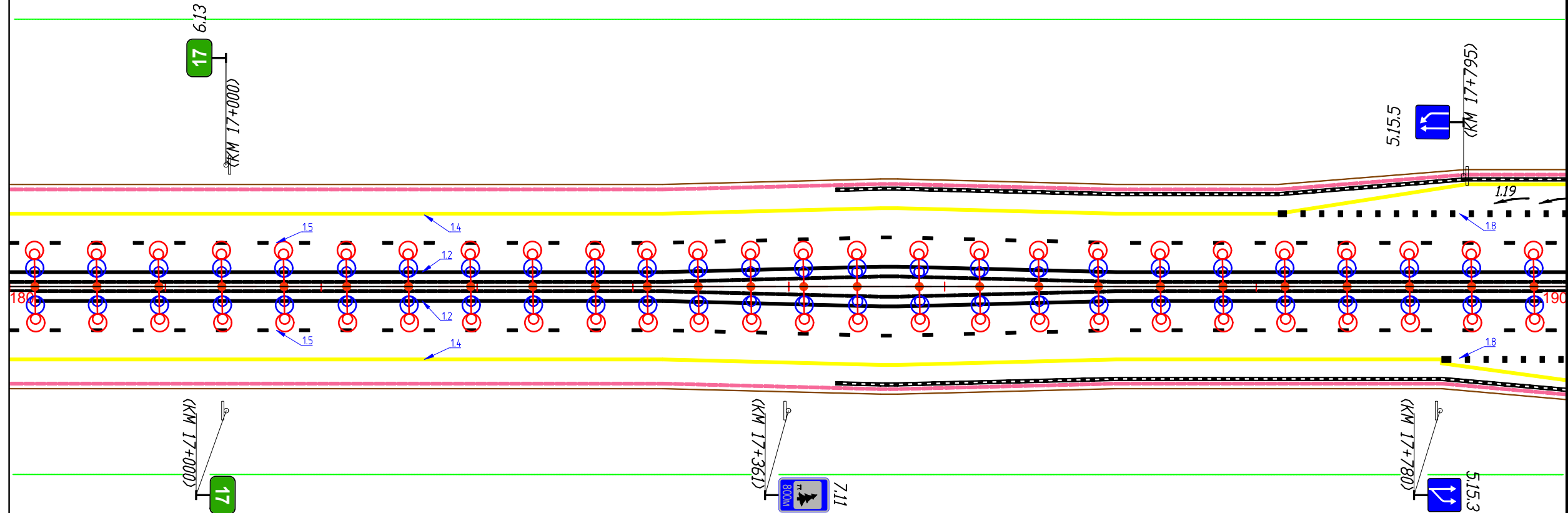
1.4
0-814
1.5
0-1000
1.2
0-1000

1.4
814-1000
1.8
814-1000

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

17 км - 18 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая
1-ая от осевой
2-ая от осевой
3-я от осевой
4-я от осевой

1.2
0-1000
1.5
0-1000
1.4
0-919

1.8
919-1000
1.4
919-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

12Д0/400
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

21Д0/300
0-1000

Тротуары/бортовые камни справа

БР100.30.18
530-1000

Элементы дороги в продольном профиле

223.36

R=30011.91 K=636.00

7

214.73

Элементы дороги в плане

180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190

Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 18.11.25 13:39 2хА4

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

Дорожная разметка

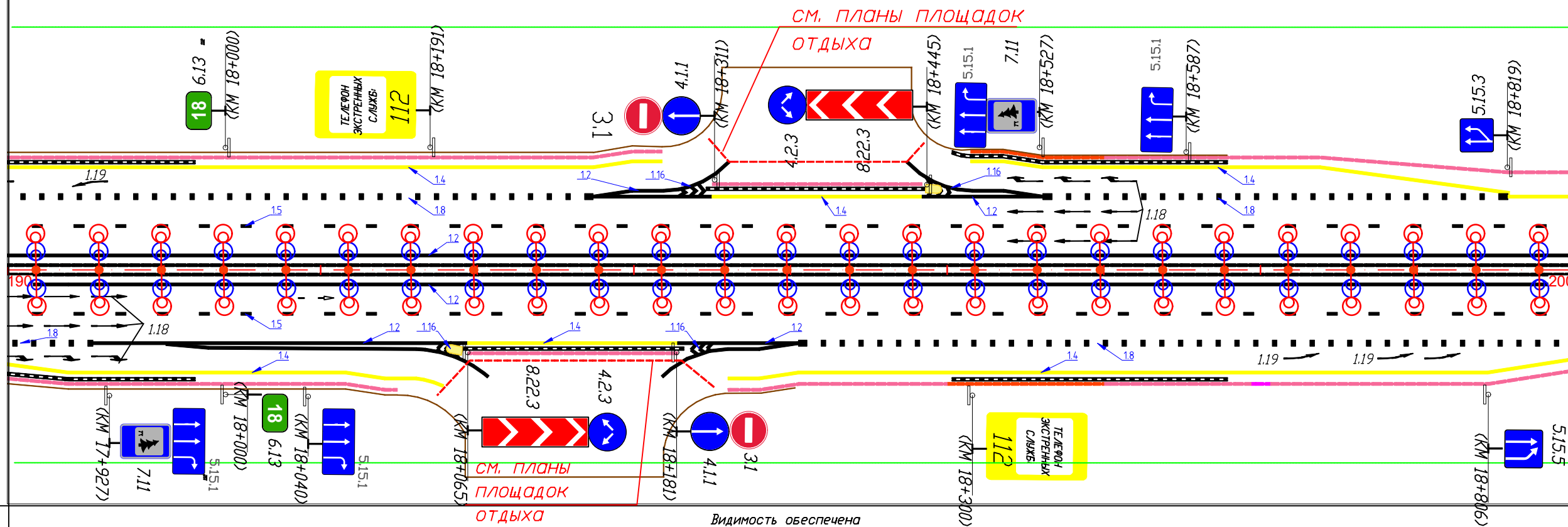
5-я от осевой
4-я от осевой
3-я от осевой
2-ая от осевой
1-ая от осевой

БР100.30.18 0-120	21Д0/300 0-418	БР100.30.18 446-586	21Д0/300 450-584	БР100.30.18 609-779	21Д0/300 700-1000
1.4 0-418		1.2 418-457		1.2 574-616	
1.8 0-374		1.2 374-460		1.2 571-661	
		1.4 450-584		1.8 661-958	
		1.5 0-1000		1.4 958-1000	
		1.2 0-1000			

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

18 км - 19 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая
1-ая от осевой
2-ая от осевой
3-я от осевой
4-я от осевой
5-я от осевой

1.2 0-1000	1.5 0-1000	1.8 505-1000
1.8 0-216	1.2 216-294	1.4 294-428
	1.2 216-307	1.2 428-505
	1.2 418-505	
1.4 0-278	1.2 278-303	1.2 421-460
		1.4 460-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

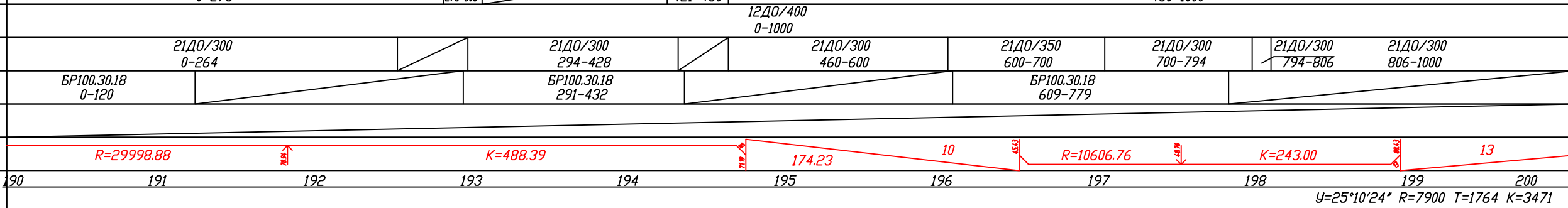
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

Тротуары/бортовые камни справа

Шумозащитные экраны справа

Элементы дороги в продольном профиле

Элементы дороги в плане



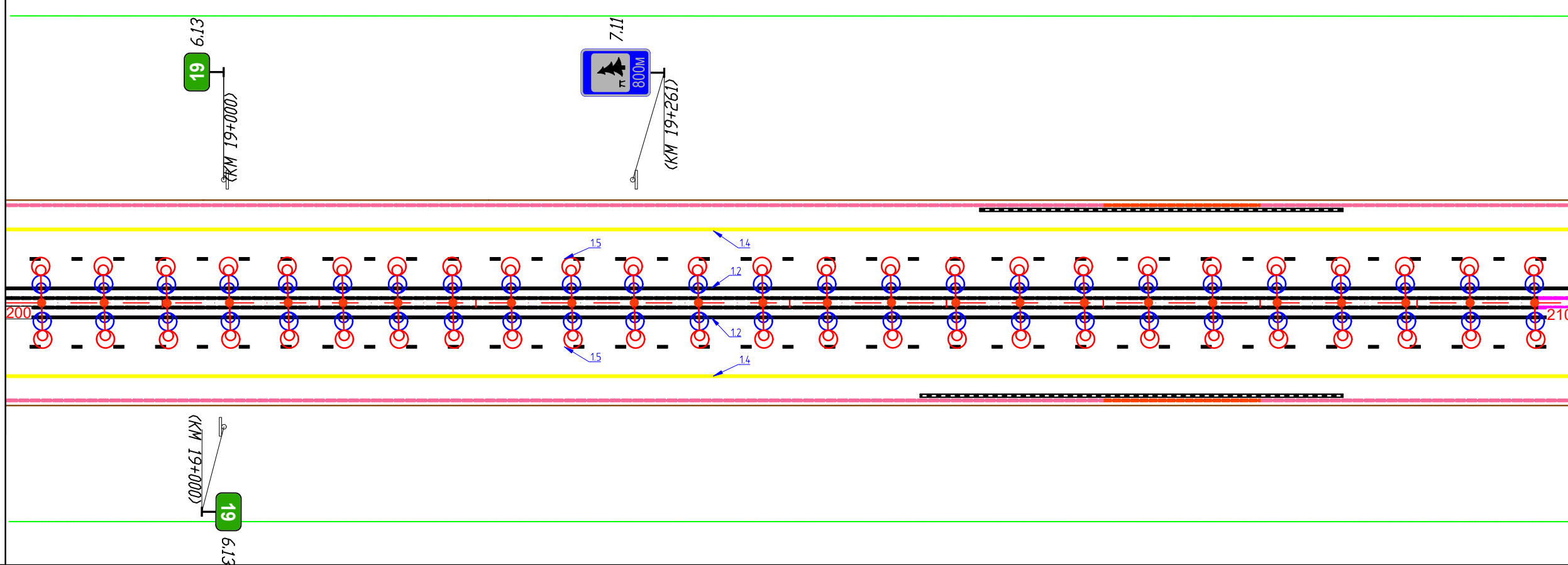
P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 18.11.25 13:55 2x44

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДОТ. ?

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе),
Пусковой комплекс №3

Наименование автомобильной дороги		Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3		
Шумозащитные экраны слева				
Тротуары/бортовые камни слева		БР100.30.18 651-853		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/300 0-700	21Д0/350 700-800	21Д0/300 800-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		12Д0/400 0-977		21Д0/350 977-1000
Дорожная разметка	3-я от осевой	1,4 0-1000		
	2-ая от осевой	1,5 0-1000		
	1-ая от осевой	1,2 0-1000		
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена		

19 км - 20 км



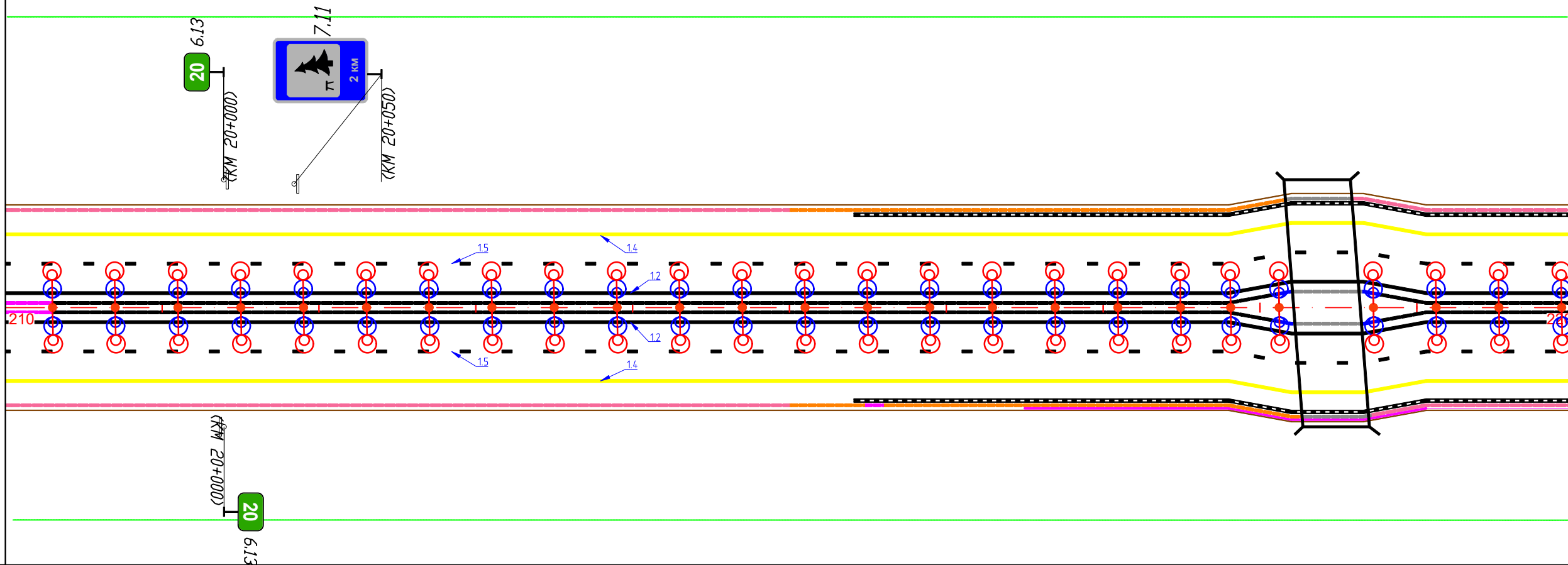
Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена		
Дорожная разметка	Осевая			
	1-ая от осевой	1,2 0-1000		
	2-ая от осевой	1,5 0-1000		
	3-я от осевой	1,4 0-1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12Д0/400 0-977		21Д0/350 977-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/300 0-700	21Д0/350 700-800	21Д0/300 800-1000
Тротуары/бортовые камни справа		БР100.30.18 583-853		
Шумозащитные экраны справа				
Элементы дороги в продольном профиле				
Элементы дороги в плане				

ИВН. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТ. ИЗМ. ИВН. ? Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 18.11.25 14:07 2x44

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3

Наименование автомобильной дороги		Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3											
Шумозащитные экраны слева													
Тротуары/бортовые камни слева							БР100.30.18 541-1000						
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/300 0-500					21Д0/350 500-815					11М0/400 815-858	21Д0/300 858-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		21Д0/350 0-30	12Д0/400 30-810					21Д0/400 810-821	11М0/400 821-865	21Д0/400 865-876	21Д0/300 876-1000		
Дорожная разметка	3-я от осевой	1.4 0-1000											
	2-ая от осевой	1.5 0-1000											
	1-ая от осевой	1.2 0-1000											
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена											

20 км - 21 км



Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена											
Дорожная разметка	Осевая												
	1-ая от осевой	1.2 0-1000											
	2-ая от осевой	1.5 0-1000											
	3-я от осевой	1.4 0-1000											
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		21Д0/350 0-30	12Д0/400 30-810					21Д0/400 810-821	11М0/400 821-865	21Д0/400 865-876	21Д0/300 876-1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/300 0-500					21Д0/350 500-548	21Д0/350 548-560	21Д0/350 560-827			11М0/400 827-871	21Д0/300 871-1000
Тротуары/бортовые камни справа							БР100.30.18 541-1000						
Шумозащитные экраны справа		Ш33 650-1000											
Элементы дороги в продольном профиле		$R=34555.46$ $K=515.60$											
Элементы дороги в плане		$R=10904.38$ $K=165.68$											
		$R=42622.21$ $K=311.39$											
		510.61											
		210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220											

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 28.11.25 10:43 2хА4

ИНВ. ? ПОД П. Подпись в граде. ?

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе),
Пусковой комплекс №3

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

ШЗЭ
190-902

Тротуары/бортовые камни слева

БР100.30.18
0-328

БР100.30.18
585-985

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

21Д0/300
0-200

21Д0/350
200-300

21Д0/300
300-800

21Д0/350
800-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

12Д0/400
0-1000

Дорожная разметка

3-я от осевой

1,4
0-1000

2-ая от осевой

1,5
0-1000

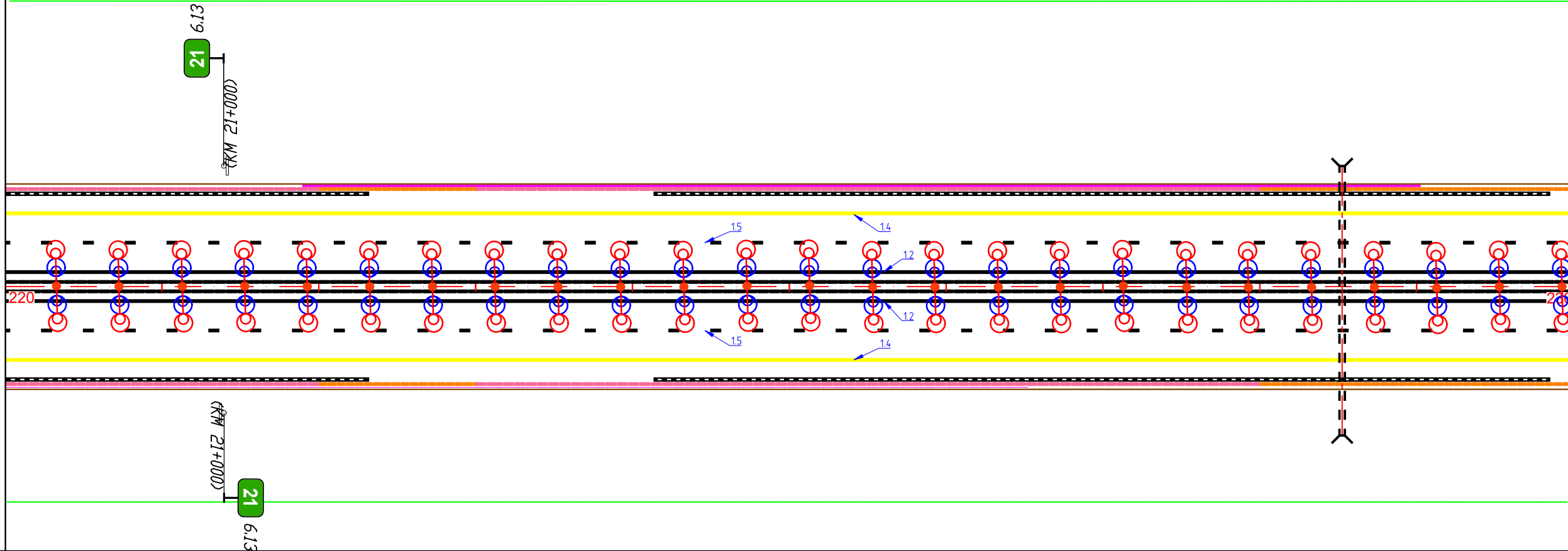
1-ая от осевой

1,2
0-1000

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

21 км - 22 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая

1,2
0-1000

1-ая от осевой

1,5
0-1000

2-ая от осевой

1,4
0-1000

3-я от осевой

12Д0/400
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

21Д0/300
0-200

21Д0/350
200-300

21Д0/300
300-800

21Д0/350
800-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

БР100.30.18
0-328

БР100.30.18
585-985

Шумозащитные экраны справа

ШЗЭ
0-652

Элементы дороги в продольном профиле

510.61

6

R=35031.30

K=643.00

Элементы дороги в плане

220

221

222

223
1136
СВ:85°53'40"

224

225

226

227

228

229

230

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

Дорожная разметка

3-я от осевой

2-ая от осевой

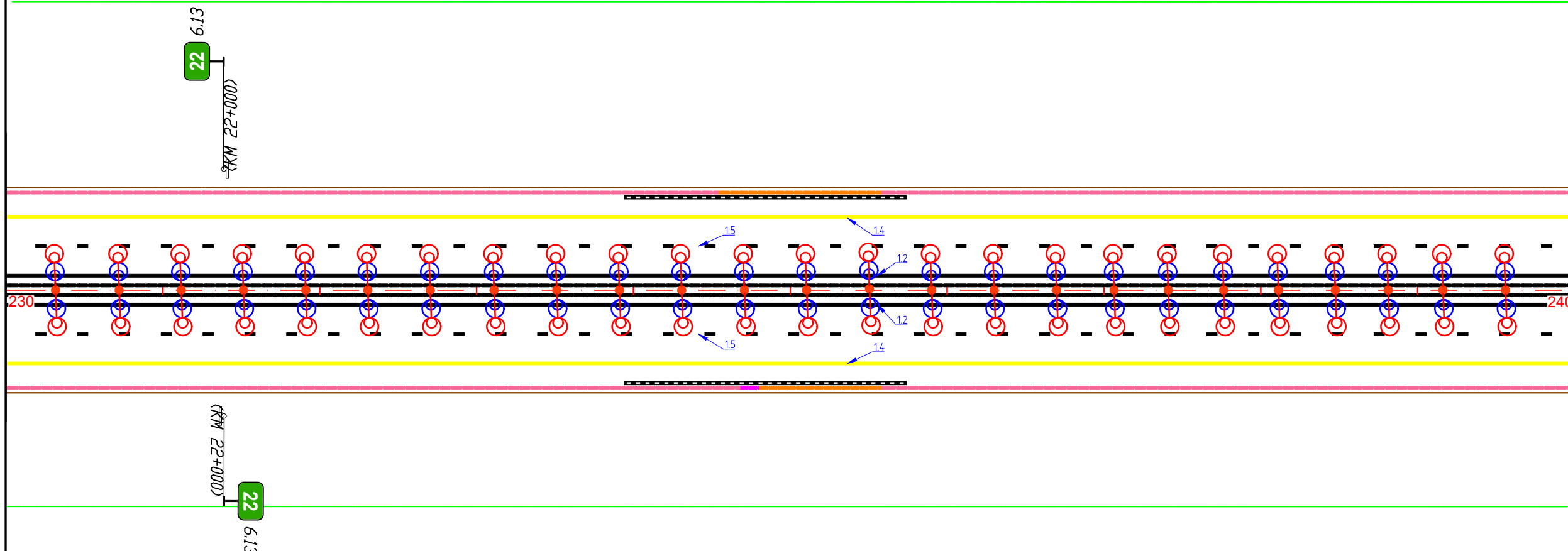
1-ая от осевой

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 18.11.25 14:26 2x44

22 км - 23 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая

1-ая от осевой

2-ая от осевой

3-я от осевой

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

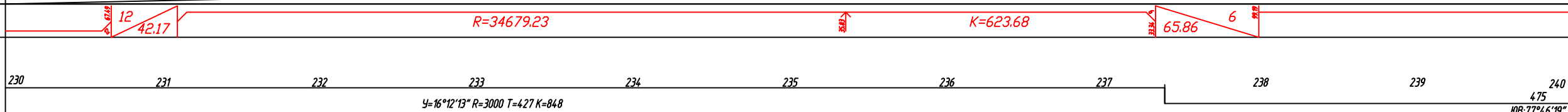
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

Тротуары/бортовые камни справа

Шумозащитные экраны справа

Элементы дороги в продольном профиле

Элементы дороги в плане



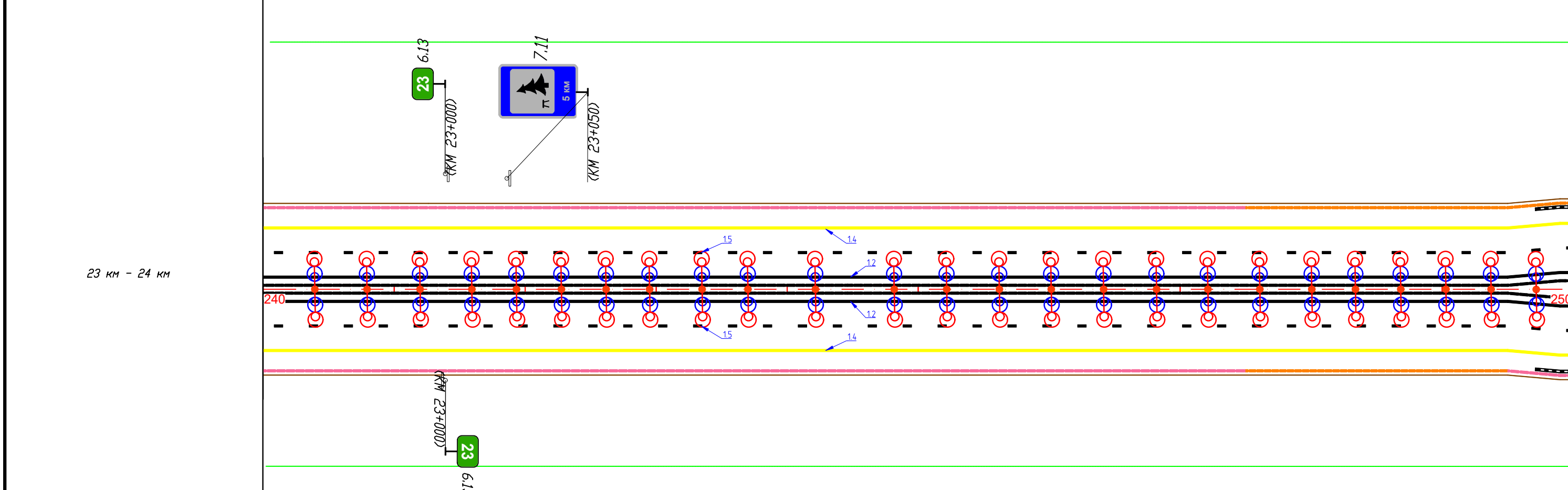
Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Лист
24

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 18.11.25 16:16 2хА4

Наименование автомобильной дороги		Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3	
Шумозащитные экраны слева			
Тротуары/бортовые камни слева		БР100.30.18 971-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/300 0-750	21Д0/350 750-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		12Д0/400 0-1000	
Дорожная разметка	3-я от осевой	1,4 0-1000	
	2-ая от осевой	1,5 0-1000	
	1-ая от осевой	1,2 0-1000	
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена	



Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена	
Дорожная разметка	Осевая		
	1-ая от осевой	1,2 0-1000	
	2-ая от осевой	1,5 0-1000	
	3-я от осевой	1,4 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12Д0/400 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/300 0-750	21Д0/350 750-950
Тротуары/бортовые камни справа		БР100.30.18 971-1000	
Шумозащитные экраны справа			
Элементы дороги в продольном профиле		R=48218.74 K=1171.84	
Элементы дороги в плане		У=13°8'35" R=3000 T=346 K=688	

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ИНВ. ?

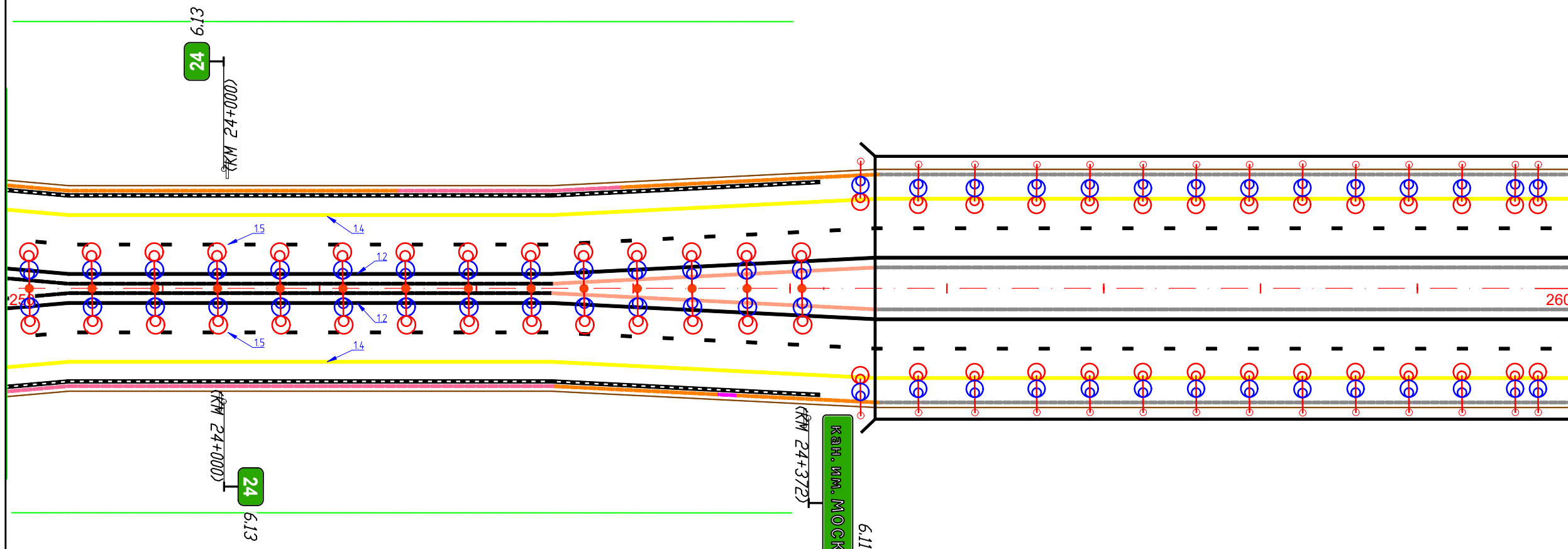
Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе),
Пусковой комплекс №3

Наименование автомобильной дороги						
Шумозащитные экраны слева						
Тротуары/бортовые камни слева		БР100.30.18 0-519				
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/350 0-250	21Д0/300 250-392	21Д0/350 392-557	11М0/400 557-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		12Д0/400 0-350	21Д0/400 350-557		11М0/450 557-1000	
Дорожная разметка	3-я от осевой	1.4 0-1000				
	2-ая от осевой	1.5 0-1000				
	1-ая от осевой	1.2 0-1000				
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена				

24 км - 25 км



Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена										
Дорожная разметка	Осевая											
	1-ая от осевой	1.2 0-1000										
	2-ая от осевой	1.5 0-1000										
	3-я от осевой	1.4 0-1000										
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12Д0/400 0-350	21Д0/400 350-557		11М0/450 557-1000							
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/300 0-350	21Д0/350 350-454	21Д0/350 454-466	21Д0/350 466-557	11М0/400 557-1000						
Тротуары/бортовые камни справа		БР100.30.18 0-519										
Шумозащитные экраны справа												
Элементы дороги в продольном профиле		МОСТ										
Элементы дороги в плане		250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 18.11.25 15:42 2x44

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ИНВ. ?

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

11М0/400

0-973

21Д0/300

973-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

11М0/450

0-973

21Д0/400

973-1000

Дорожная разметка

3-я от осевой

1,4

0-1000

2-ая от осевой

1,5

0-1000

1-ая от осевой

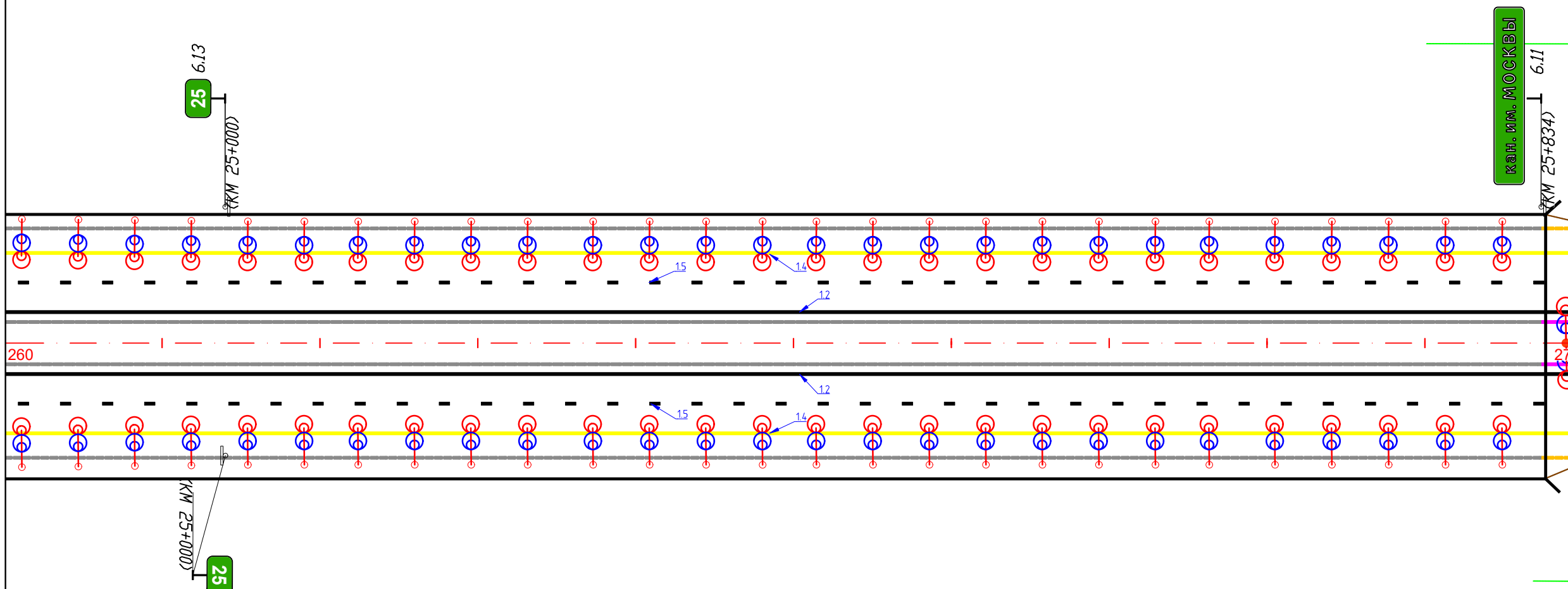
1,2

0-1000

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

25 км - 26 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая

1-ая от осевой

1,2

0-1000

2-ая от осевой

1,5

0-1000

3-я от осевой

1,4

0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

11М0/450

0-973

21Д0/400

973-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

11М0/400

0-973

21Д0/300

973-1000

Тротуары/бортовые камни справа

Элементы дороги в продольном профиле

МОСТ

Элементы дороги в плане

260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 18.11.25 15:11 2хА4

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

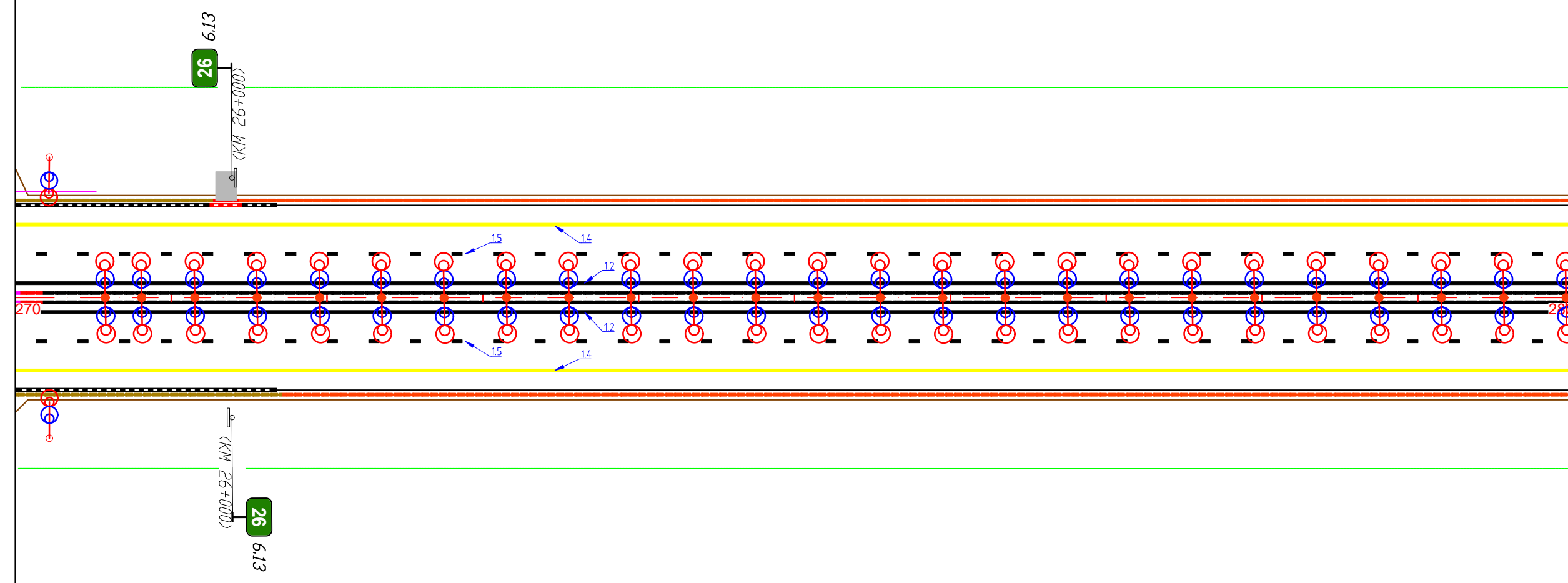
Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 26.11.25 10:48 2хА4

Наименование автомобильной дороги		Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3			
Шумозащитные экраны слева		0-52			
Тротуары/бортовые камни слева		БР100.30.18 0-124	124-145 124-145	БР100.30.18 145-168	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/300 0-114	21Д0/400 114-129	21Д0/250 129-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		21Д0/400 4-15		12Д0 15-1000	
Дорожная разметка	3-я от осевой	21Д0/400 0-4		1.4 0-1000	
	2-ая от осевой			1.5 0-1000	
	1-ая от осевой			1.2 0-1000	
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена			

26 км - 27 км



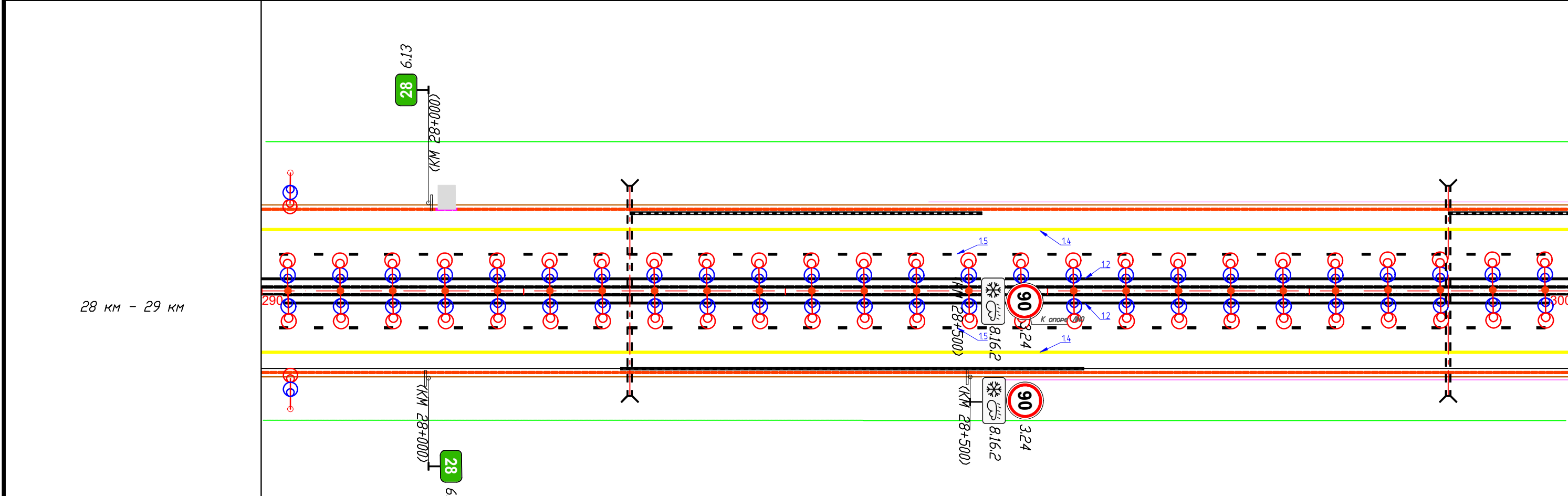
Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена										
Дорожная разметка	Осевая											
	1-ая от осевой	1.2 0-1000										
	2-ая от осевой	1.5 0-1000										
	3-я от осевой	1.4 0-1000										
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		21Д0/400 0-4		12Д0 15-1000								
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/300 0-171		21Д0/250 171-1000								
Тротуары/бортовые камни справа		БР100.30.18 0-168										
Шумозащитные экраны справа												
Элементы дороги в продольном профиле		$R=30000.00$ $K=573.82$ 10.87 308.14 $R=32672.13$ $K=253.94$ $R=30706.23$										
Элементы дороги в плане		270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе).
Пусковой комплекс №3

Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 13.03.26 13:14 2хА4

Наименование автомобильной дороги	Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе). Пусковой комплекс №3		
Шумозащитные экраны слева	510-1000		
Тротуары/бортовые камни слева	БР100.30.18 328-371		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	21Д0/250 0-144	21Д0/400 144-163	21Д0/250 165-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	12Д0 0-1000		
Дорожная разметка	3-я от осевой	1,4 0-1000	
	2-ая от осевой	1,5 0-1000	
	1-ая от осевой	1,2 0-1000	
Видимость дороги в ОБРАТНОМ направлении	Видимость обеспечена		

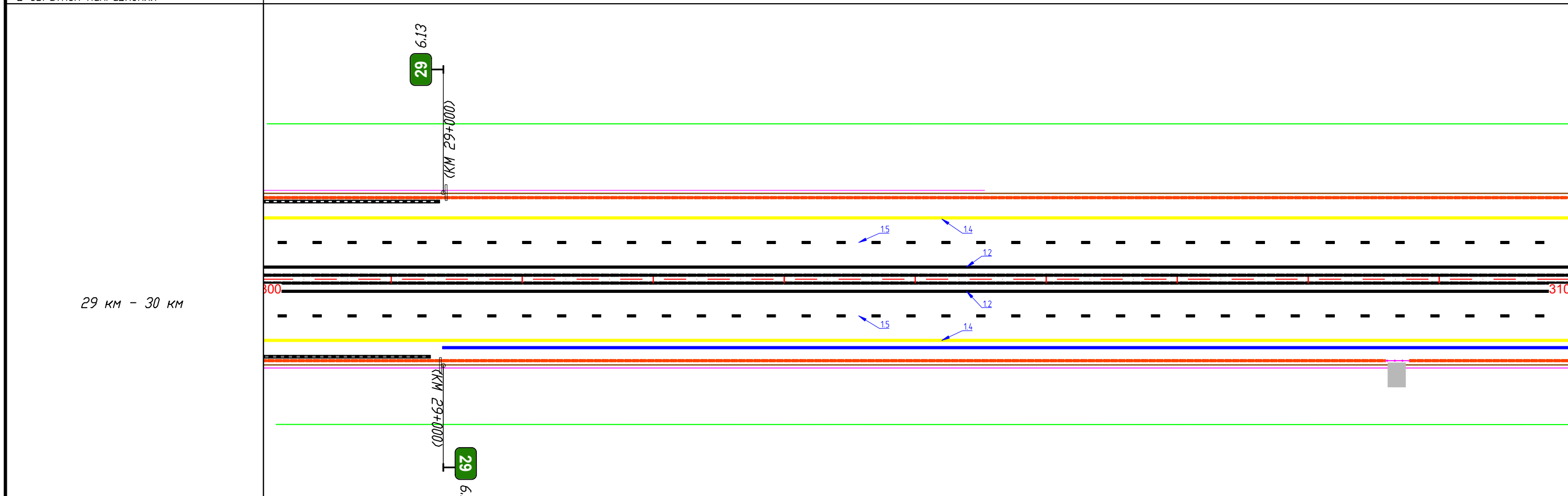


Видимость дороги в ПРЯМОМ направлении	Видимость обеспечена		
Дорожная разметка	Осевая		
	1-ая от осевой	1,2 0-1000	
	2-ая от осевой	1,5 0-1000	
	3-я от осевой	1,4 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	12Д0 0-1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21Д0/250 0-1000		
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 274-628		
Шумозащитные экраны справа	550-1000		
Элементы дороги в продольном профиле	R=30000.00, K=883.53, 148.59, 3.15, R=8000.00, K=211.70		
Элементы дороги в плане	290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300 У=30°26'34" R=3000 T=816 K=1594		

Инв. ? подл. Подпись и дат. Изм. ? подл. Подпись и дат.

Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 26.11.25 10:48 2хА4
 ИНВ. ? ПОДЛ. ? ПОДПИСИ В ДЕТ. ПОДЛ. ? ПОДЛ. ? ПОДПИСИ В ДЕТ. ПОДЛ. ? ПОДЛ. ? ПОДПИСИ В ДЕТ. ПОДЛ. ? ПОДЛ. ? ПОДПИСИ В ДЕТ.

Наименование автомобильной дороги	Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе). Пусковой комплекс №3		
Шумозащитные экраны слева	0-553		
Тротуары/бортовые камни слева	БР100.30.18 0-137		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	21Д0/250 0-1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	12Д0 0-1000		
Дорожная разметка	3-я от осевой	1.4 0-1000	
	2-ая от осевой	1.5 0-1000	
	1-ая от осевой	1.2 0-1000	
Видимость дороги в обратном направлении	Видимость обеспечена		



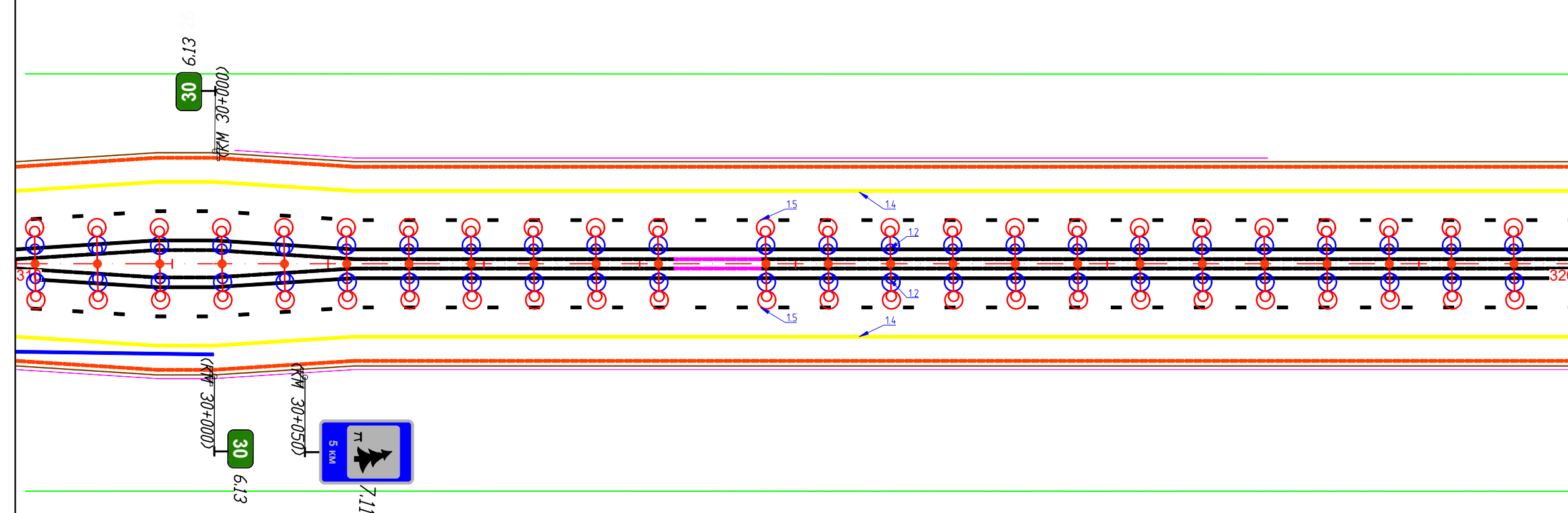
Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена		
Дорожная разметка	Осевая		
	1-ая от осевой	1.2 0-1000	
	2-ая от осевой	1.5 0-1000	
	3-я от осевой	1.4 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	12Д0 0-1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21Д0/250 0-859		
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 0-130		
Шумозащитные экраны справа	0-1000		
Элементы дороги в продольном профиле			
Элементы дороги в плане			

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе),
Пусковой комплекс №3

140-803

Наименование автомобильной дороги		Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3		
Шумозащитные экраны слева		140-803		
Тротуары/бортовые камни слева				
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/250 0-1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		12Д0 0-422	21Д0/400 422-478	12Д0 478-1000
Дорожная разметка	3-я от осевой	1.4 0-1000		
	2-ая от осевой	1.5 0-1000		
	1-ая от осевой	1.2 0-1000		
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена		

30 км - 31 км



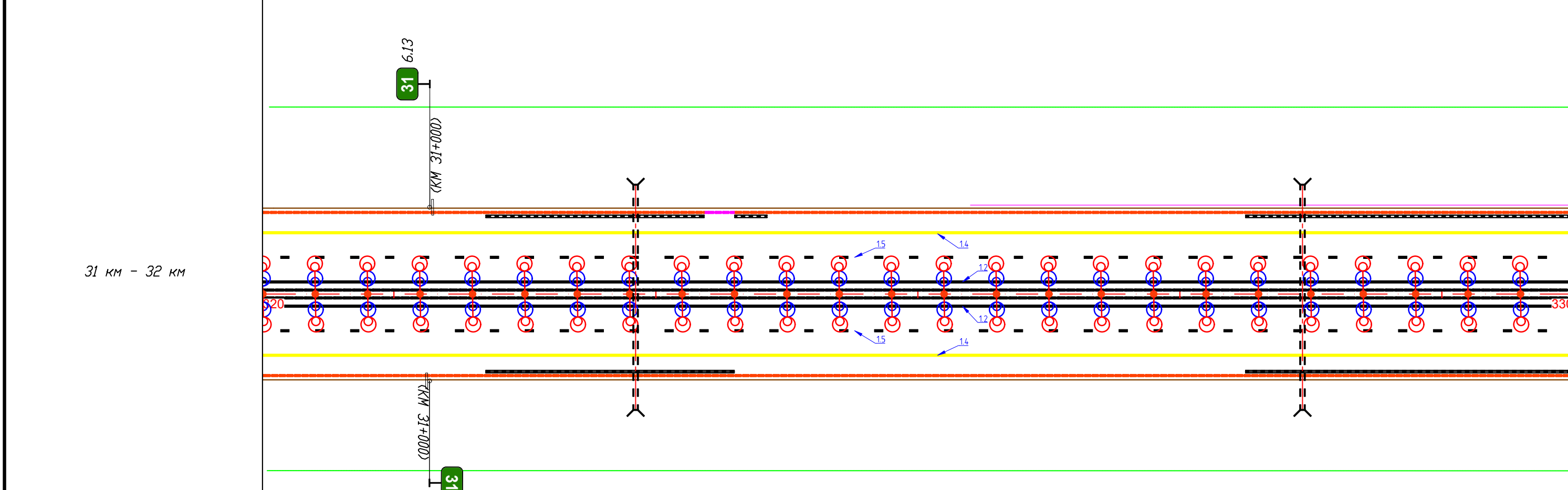
Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена		
Дорожная разметка	Осевая			
	1-ая от осевой	1.2 0-1000		
	2-ая от осевой	1.5 0-1000		
	3-я от осевой	1.4 0-1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12Д0 0-422	21Д0/400 422-478	12Д0 478-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/250 0-1000		
Тротуары/бортовые камни справа				
Шумозащитные экраны справа		0-151		
Элементы дороги в продольном профиле				
Элементы дороги в плане				

ИВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТ. ? ЗСАМ. ИВ. ? Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 26.11.25 10:48 2хА4

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе),
Пусковой комплекс №3

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 26.11.25 10:48 2хА4

Наименование автомобильной дороги	Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3			
Шумозащитные экраны слева				540-1000
Тротуары/бортовые камни слева	БР100.30.18 170-337	БР100.30.18 360-365		БР100.30.18 750-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	21Д0/250 0-337	21Д0/400 337-360	21Д0/250 360-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	12Д0 0-1000			
Дорожная разметка	3-я от осевой	1,4 0-1000		
	2-ая от осевой	1,5 0-1000		
	1-ая от осевой	1,2 0-1000		
Видимость дороги в обратном направлении	Видимость обеспечена			

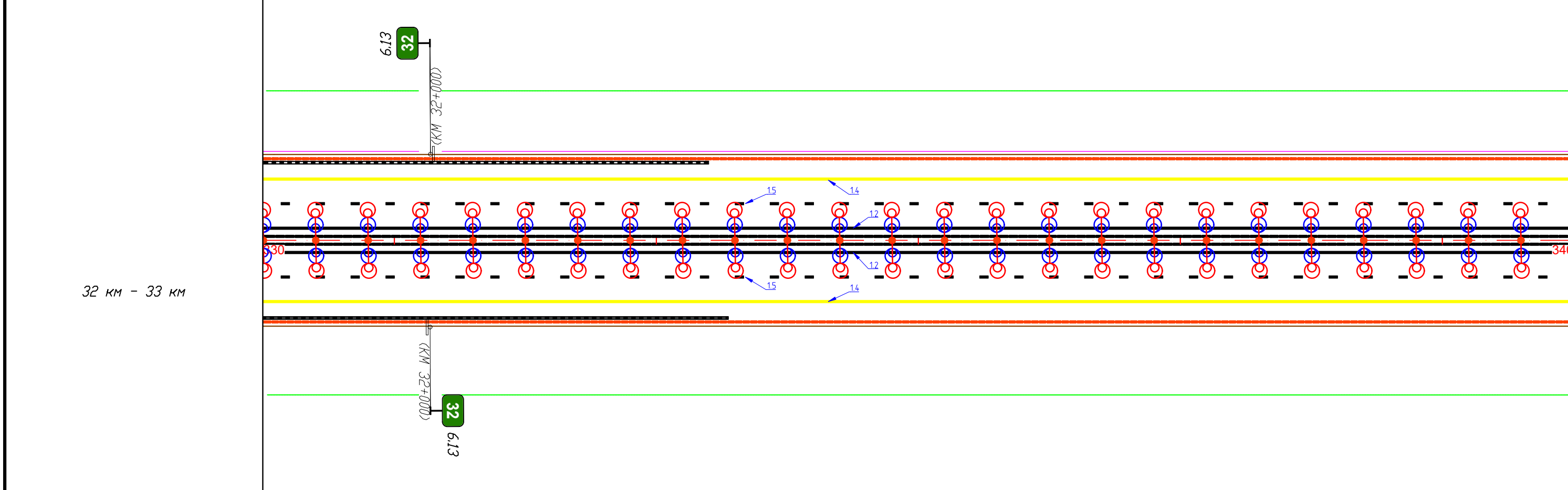


Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена										
Дорожная разметка	Осевая										
	1-ая от осевой	1,2 0-1000									
	2-ая от осевой	1,5 0-1000									
	3-я от осевой	1,4 0-1000									
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	12Д0 0-1000										
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21Д0/250 0-1000										
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 170-360			БР100.30.18 750-1000							
Шумозащитные экраны справа											
Элементы дороги в продольном профиле											
Элементы дороги в плане	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330

Инв. ? подл. Подпись и дат. Взам. инв. ?

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 26.11.25 10:48 2хА4

Наименование автомобильной дороги		Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе). Пусковой комплекс №3	
Шумозащитные экраны слева		0-1000	
Тротуары/бортовые камни слева		БР100.30.18 0-340	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/250 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		12Д0 0-1000	
Дорожная разметка	3-я от осевой	1,4 0-1000	
	2-ая от осевой	1,5 0-1000	
	1-ая от осевой	1,2 0-1000	
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена	



Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена	
Дорожная разметка	Осевая		
	1-ая от осевой	1,2 0-1000	
	2-ая от осевой	1,5 0-1000	
	3-я от осевой	1,4 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12Д0 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/250 0-1000	
Тротуары/бортовые камни справа		БР100.30.18 0-355	
Шумозащитные экраны справа		0-1000	
Элементы дороги в продольном профиле		K=501.77 R=50226.06 K=857.09	
Элементы дороги в плане		330	331 332 333 334 335 336 337 338 339 340

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

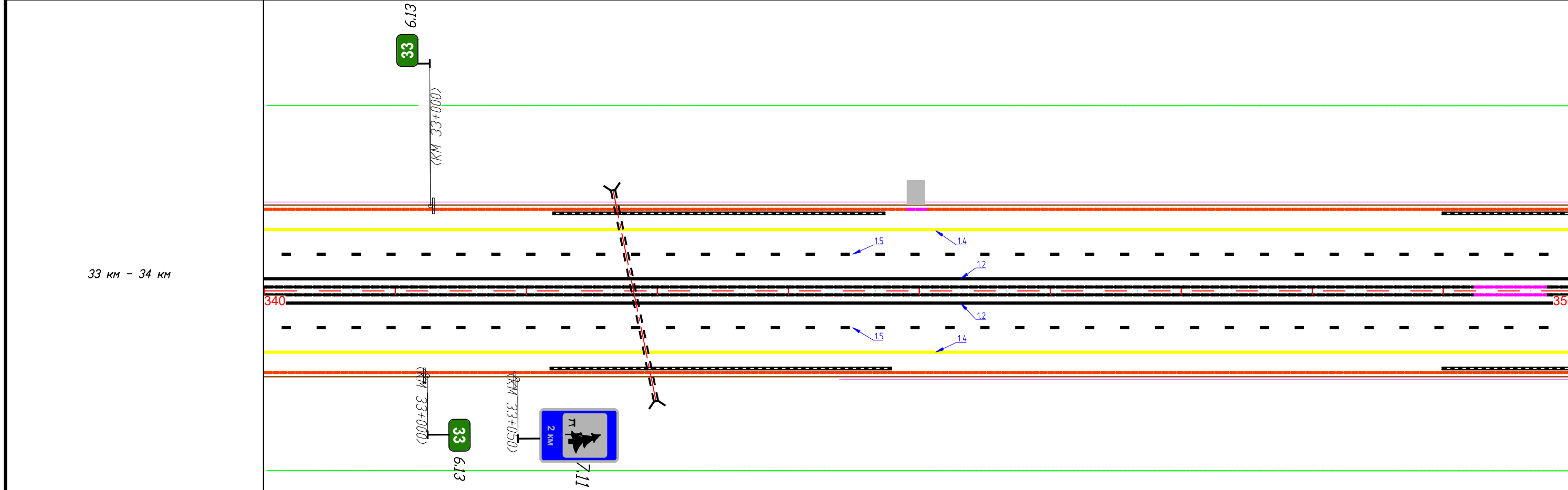
Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Инв. ? подл. Подпись и дат. Изм. ? подл. Подпись и дат. Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 26.11.25 10:48 2хА4

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе).
Пусковой комплекс №3

Наименование автомобильной дороги		Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе). Пусковой комплекс №3			
Шумозащитные экраны слева		0-1000			
Тротуары/бортовые камни слева		21Д0/250 0-490	21Д0/400 490-506	21Д0/250 506-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		БР100.30.18 220-474		БР100.30.18 899-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		12Д0 0-923		21Д0/400 923-979	
Дорожная разметка	3-я от осевой	1.4 0-1000		12Д0 979-1000	
	2-ая от осевой	1.5 0-1000			
	1-ая от осевой	1.2 0-1000			
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена			



Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена										
Дорожная разметка	Осевая											
	1-ая от осевой	1.2 0-1000										
	2-ая от осевой	1.5 0-1000										
	3-я от осевой	1.4 0-1000		12Д0 979-1000								
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12Д0 0-923		21Д0/400 923-979								
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/250 0-1000										
Тротуары/бортовые камни справа		БР100.30.18 218-479		БР100.30.18 899-1000								
Шумозащитные экраны справа		439-1000										
Элементы дороги в продольном профиле		R=50226.06 K=857.09		R=43056.21 K=1247.29								
Элементы дороги в плане		340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350
		4944 ЮВ:65°50'57"										

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе).
Пусковой комплекс №3

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

0-410

Тротуары/бортовые камни слева

БР100.30.18
0-197

БР100.30.18
246-692

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

21Д0/250
0-152

21Д0/350
152-197

11/М0
197-232

21Д0/350
232-276

21Д0/250
276-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

12Д0
0-182

21Д0/400
182-195

11/М0
195-231

21Д0/400
231-243

12Д0
243-1000

Дорожная разметка

5-я от осевой

984-1000 1.4

4-я от осевой

984-1000 1.1

3-я от осевой

984-1000 1.1

2-ая от осевой

1.4
0-1000

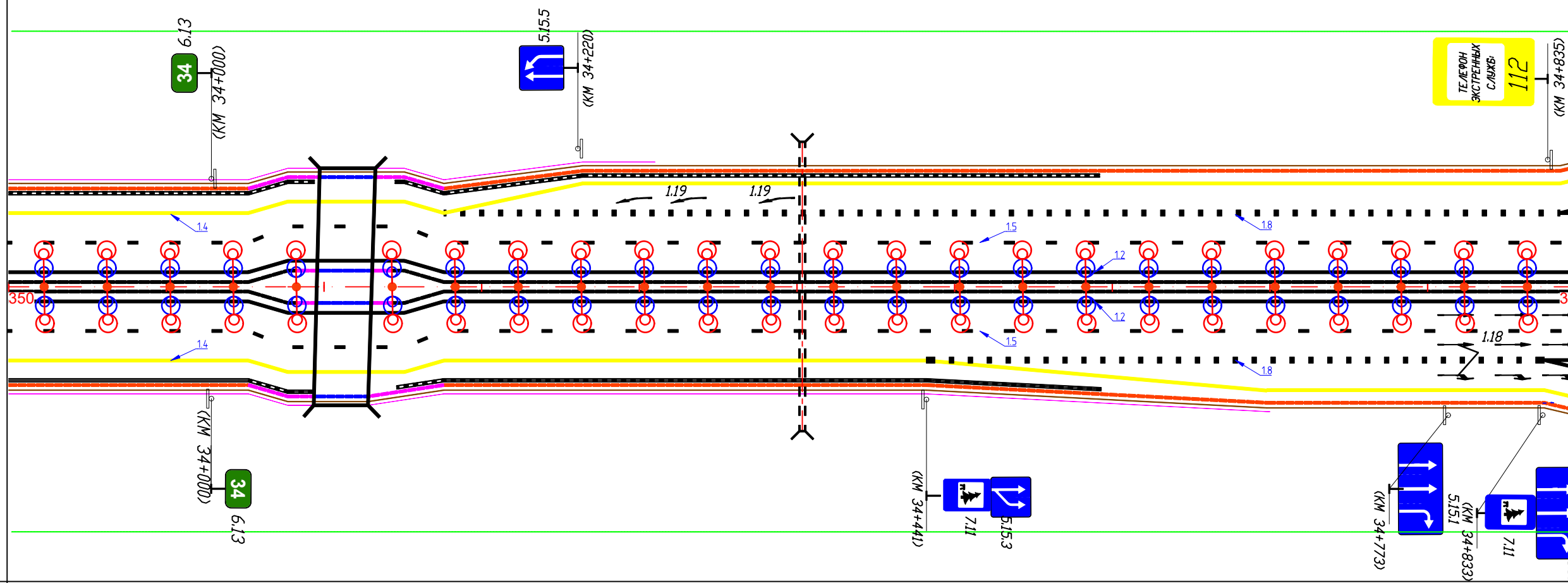
1.5
0-1000

1.2
0-1000

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

34 км - 35 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

1-ая от осевой

1.2 0-1000

2-ая от осевой

1.5 0-1000

3-я от осевой

1.4
0-582

1.8
582-974

974-1000 1.1

4-я от осевой

1.4
282-974

974-1000 1.1

5-я от осевой

974-1000 1.4

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

12Д0
0-182

21Д0/400
182-195

11/М0
195-231

21Д0/400
231-243

12Д0
243-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

21Д0/250
0-152

21Д0/350
152-194

11/М0
194-228

21Д0/350
228-276

21Д0/250
276-1000

Тротуары/бортовые камни справа

БР100.30.18
0-194

БР100.30.18
242-693

Шумозащитные экраны справа

0-800

Элементы дороги в продольном профиле

K=1247.29

249.32

16.03

R=49000.00 K=276.14

468.44

10.40

Элементы дороги в плане

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

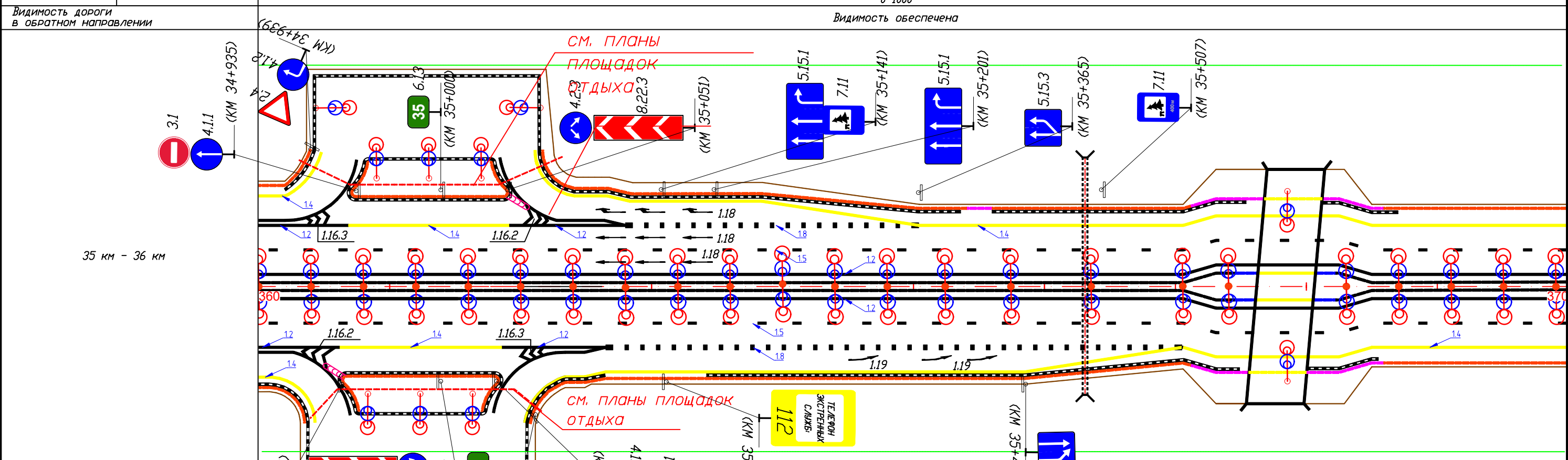
5-1021-ПОДД-1

Лист

36

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе),
Пусковой комплекс №3

Наименование автомобильной дороги		Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3									
Шумозащитные экраны слева											
Тротуары/бортовые камни слева		БР100.30.18 20-536					БР100.30.18 560-754			БР100.30.18 812-871	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/250 0-40	21Д0/250 74-190	21Д0/250 192-541	21Д0/400 541-560	21Д0/250 560-712	21Д0/350 712-768	11/МД 768-812	21Д0/350 812-858	21Д0/250 88-100	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси				12Д0 0-746			21Д0/400 746-763	11/МД 763-803	21Д0/400 803-818	12Д0 818-1000	
Дорожная разметка	5-я от осевой	1,4 0-45		1,4 212-296							
	4-я от осевой	1,2 0-74		1,2 183-296		1,4 296-520					
	3-я от осевой	1,2 0-74	1,4 74-190	1,2 190-296		1,8 296-520		1,4 520-1000			
	2-ая от осевой						1,5 0-1000				
	1-ая от осевой						1,2 0-1000				



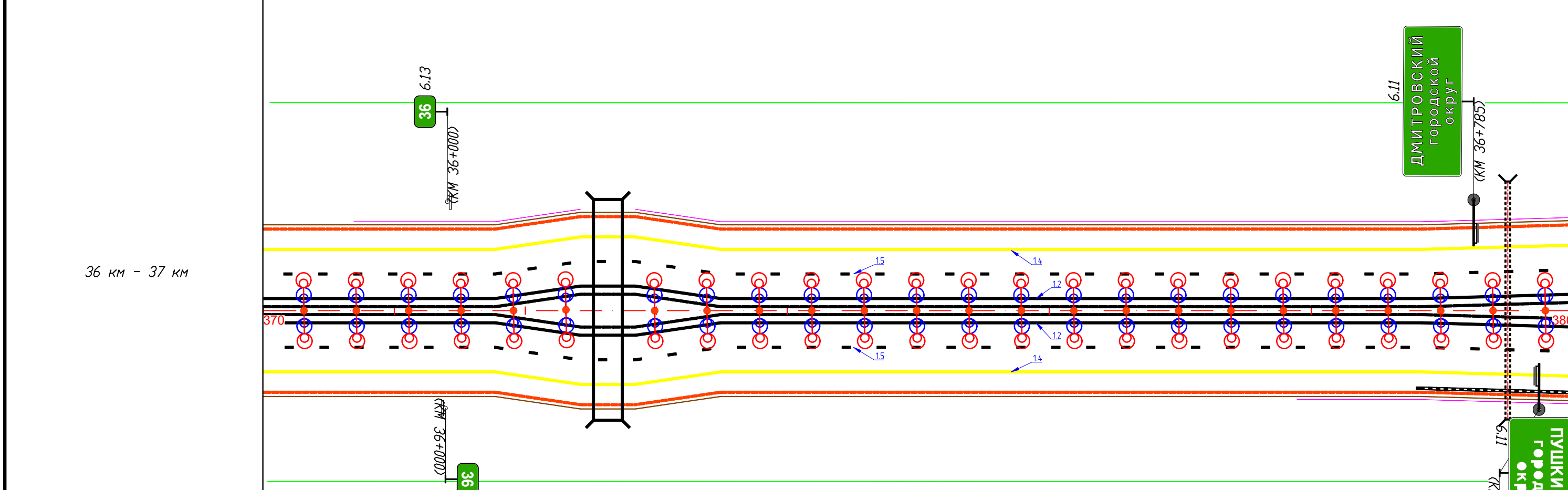
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена											
Дорожная разметка	1-ая от осевой	1,2 0-1000									1,4 705-1000		
	2-ая от осевой	1,5 0-1000											
	3-я от осевой	1,8 265-705											
	4-я от осевой	1,2 0-69	1,4 63-182	1,2 182-265	1,2 179-265								
	5-я от осевой	1,4 0-43											
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12Д0 0-746					21Д0/400 746-762	11/МД 762-806	21Д0/400 806-822	12Д0 822-1000	21Д0/250 859-1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/250 0-32	21Д0/250 63-182	БР100.30.18 182-265	21Д0/250 206-712	21Д0/350 712-756	11/МД 756-801	21Д0/350 801-859					
Тротуары/бортовые камни справа		БР100.30.18 0-32	БР100.30.18 63-182	БР100.30.18 182-265	БР100.30.18 342-750			БР100.30.18 801-855					
Шумозащитные экраны справа													
Элементы дороги в продольном профиле		468.44	10.40	51.29	R=61576.07 K=313.08			64.37	717.44	5.31			
Элементы дороги в плане		360	361	362	363	364	365	366	1542	367	368	369	370
							T=32 R=3000 y=1°12'43"	DB:67°3'40"					

Инв. ? подл. Подпись и дата. Инв. ? подл. Подпись и дата. Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 26.11.25 10:48 2хА4

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе),
Пусковой комплекс №3

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 26.11.25 10:48 2хА4

Наименование автомобильной дороги	Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3		
Шумозащитные экраны слева	69-252	273-1000	
Тротуары/бортовые камни слева	БР100.30.18 880-1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	21Д0/250 0-1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	12Д0 0-1000		
Дорожная разметка	3-я от осевой	1.4 0-1000	
	2-ая от осевой	1.5 0-1000	
	1-ая от осевой	1.2 0-1000	
Видимость дороги в обратном направлении	Видимость обеспечена		



Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена		
Дорожная разметка	Осевая		
	1-ая от осевой	1.2 0-1000	
	2-ая от осевой	1.5 0-1000	
	3-я от осевой	1.4 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	12Д0 0-1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21Д0/250 0-1000		
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 880-1000		
Шумозащитные экраны справа	789-1000		
Элементы дороги в продольном профиле	717.44 5.31 R=60000.00 K=281.25 293.04 10.00 R=12000		
Элементы дороги в плане	370	371	372
			373
			374
		1542	375
		ЮВ.67°3'40"	
			376
			377
			378
			379
			380

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

0-288

Тротуары/бортовые камни слева

БР100.30.18
0-157

БР100.30.18
292-510

БР100.30.18
591-662

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

21Д0/250
0-122

21Д0/400
122-157

11М0
157-291

21Д0/400
291-338

21Д0/250
338-389

21Д0/400
389-407

21Д0/250
407-461

21Д0/350
461-511

11М0
511-577

21Д0/350
577-785

11М0
785-977

21Д0/250
977-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

12Д0
0-142

21Д0/400
142-157

11М0
157-291

21Д0/400
291-304

21Д0/350
304-363

21Д0/400
363-393

21Д0/350
393-498

21Д0/400
498-511

11М0
511-577

21Д0/400
577-588

21Д0/350
588-773

21Д0/400
773-785

11М0
785-977

21Д0/400
977-989

21Д0/350
989-1000

Дорожная разметка

3-я от осевой

1,4
0-1000

2-ая от осевой

1,5
0-1000

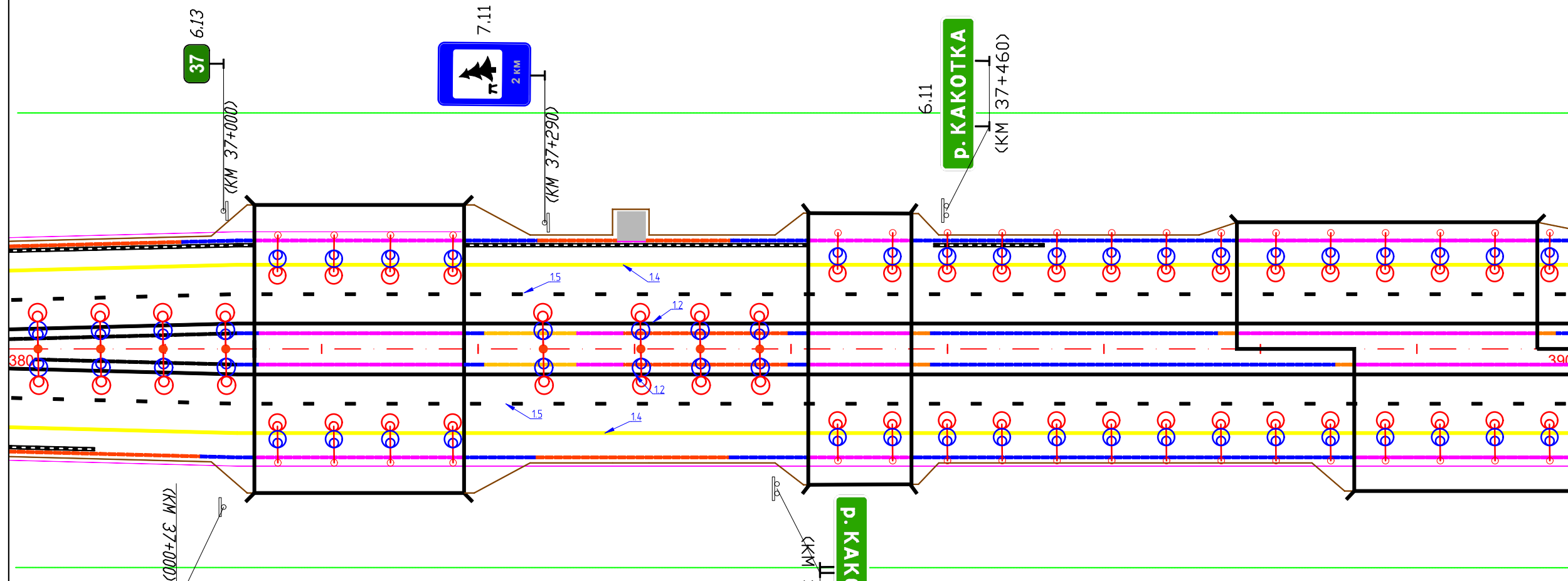
1-ая от осевой

1,2
0-1000

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

37 км - 38 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая

1-ая от осевой

2-ая от осевой

3-я от осевой

1,2
0-1000

1,5
0-1000

1,4
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

12Д0
0-142

21Д0/400
142-157

11М0
157-291

21Д0/400
291-304

21Д0/350
304-363

21Д0/400
363-393

21Д0/350
393-498

21Д0/400
498-511

11М0
511-577

21Д0/400
577-588

21Д0/350
588-848

21Д0/400
848-860

11М0
860-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

21Д0/250
0-141

21Д0/400
141-157

11М0
157-291

21Д0/400
291-338

21Д0/250
338-460

21Д0/350
460-511

11М0
511-577

21Д0/350
577-860

Тротуары/бортовые камни справа

БР100.30.18
0-54

Шумозащитные экраны справа

0-1000

Элементы дороги в продольном профиле

R=11999.35

12.75

K=319.04

16.59

393.79

6.64

R=29995.30 K=298.40

846.97

Элементы дороги в плане

380

381

382

383

384

385

386

387

388

389

390

У=22°43'1" R=2100 T=422
K=833

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 26.11.25 10:48 2хА4

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДОТ. ?

Изм. Кол.ч. Лист N Подпись Дата

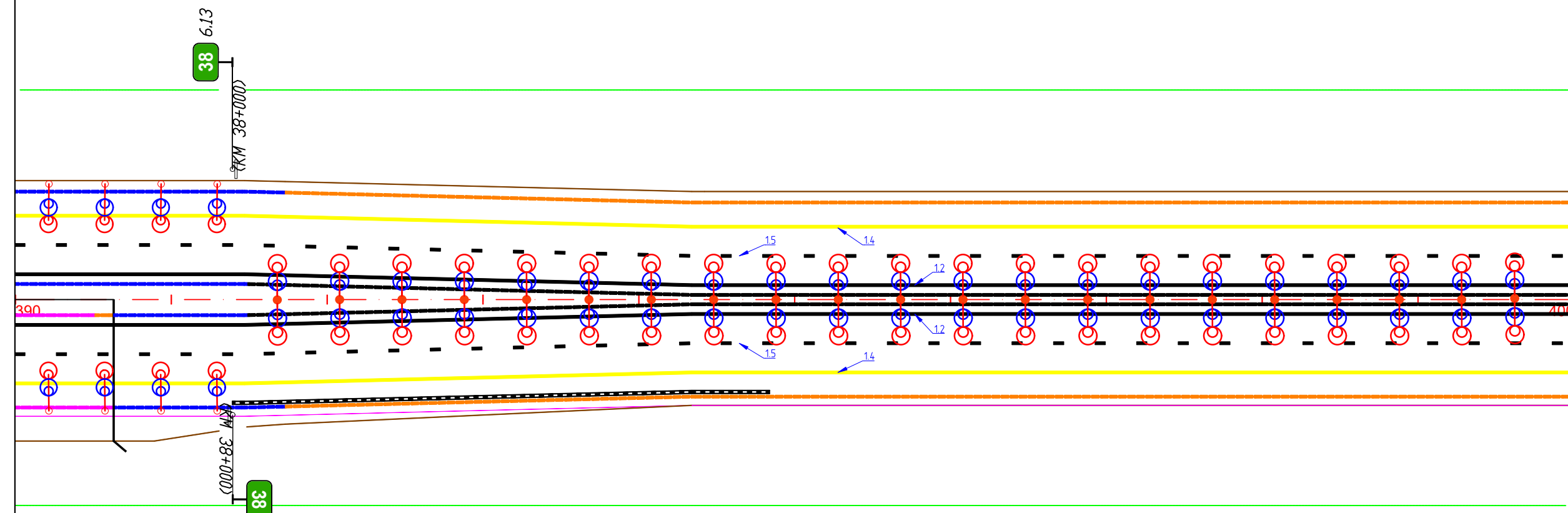
5-1021-ПОДД-1

Лист
39

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 26.11.25 10:48 2хА4

Наименование автомобильной дороги		Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3	
Шумозащитные экраны слева			
Тротуары/бортовые камни слева			
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/350 0-171	21Д0/250 171-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		21Д0/350 0-149	12Д0 149-1000
Дорожная разметка	3-я от осевой		1,4 0-1000
	2-ая от осевой		1,5 0-1000
	1-ая от осевой		1,2 0-1000
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена	

38 км - 39 км



Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена	
Дорожная разметка	Осевая		
	1-ая от осевой		1,2 0-1000
	2-ая от осевой		1,5 0-1000
	3-я от осевой		1,4 0-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		11МД 0-51	21Д0/400 51-63 21Д0/350 63-149
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/350 0-171	
Тротуары/бортовые камни справа		БР100.30.18 139-484	
Шумозащитные экраны справа		ШЗЭ h=5.0м 0-673	
Элементы дороги в продольном профиле		6.64	846.97
Элементы дороги в плане		390	391 392 393 394 395 396 397 398 399 400
		У=12°51'2" R=2728 T=307 K=612	

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе),
Пусковой комплекс №3

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

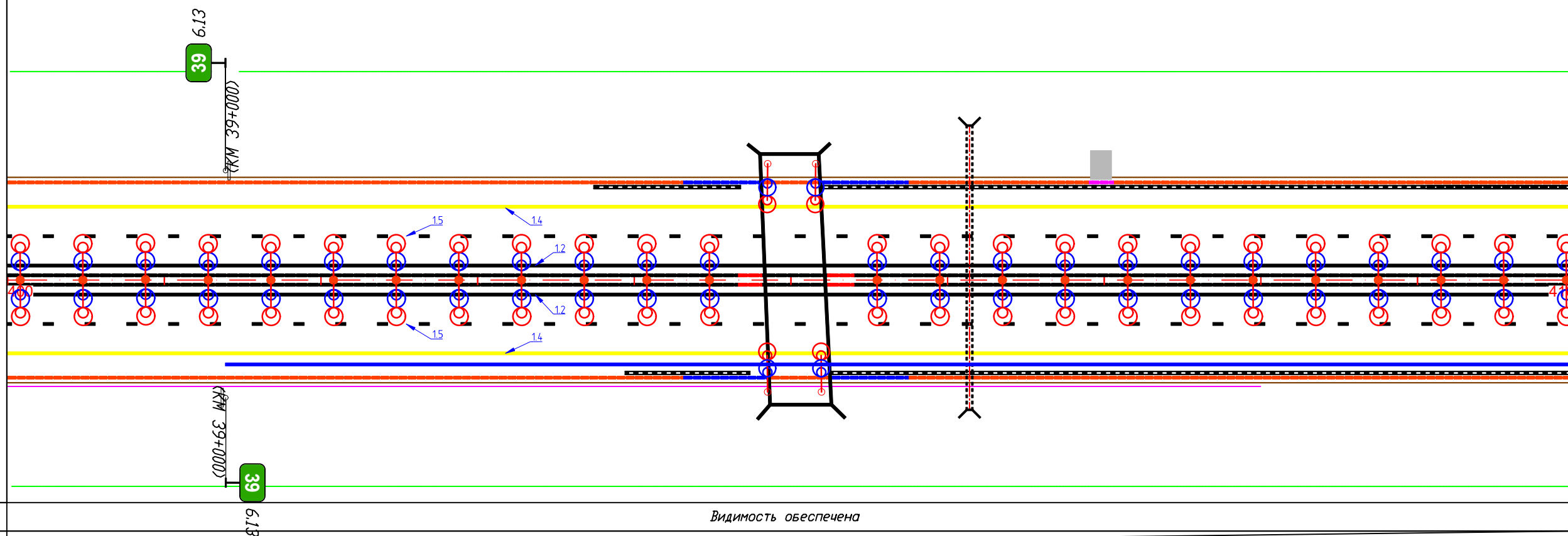
Дорожная разметка

3-я от осевой
2-ая от осевой
1-ая от осевой

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

39 км - 40 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая
1-ая от осевой
2-ая от осевой
3-я от осевой

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

Тротуары/бортовые камни справа

Шумозащитные экраны справа

Элементы дороги в продольном профиле

Элементы дороги в плане

Ш33 h=4.0м
0-555

Ш33 h=1.0м
555-800

K=510.03

530.15

10.36

R=16997.07

400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 26.11.25 10:48 2хА4

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ИНВ. ?

Изм. Кол.ч. Лист N Подпись Дата

ДОК.

5-1021-ПОДД-1

Лист
41

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе),
Пусковой комплекс №3

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

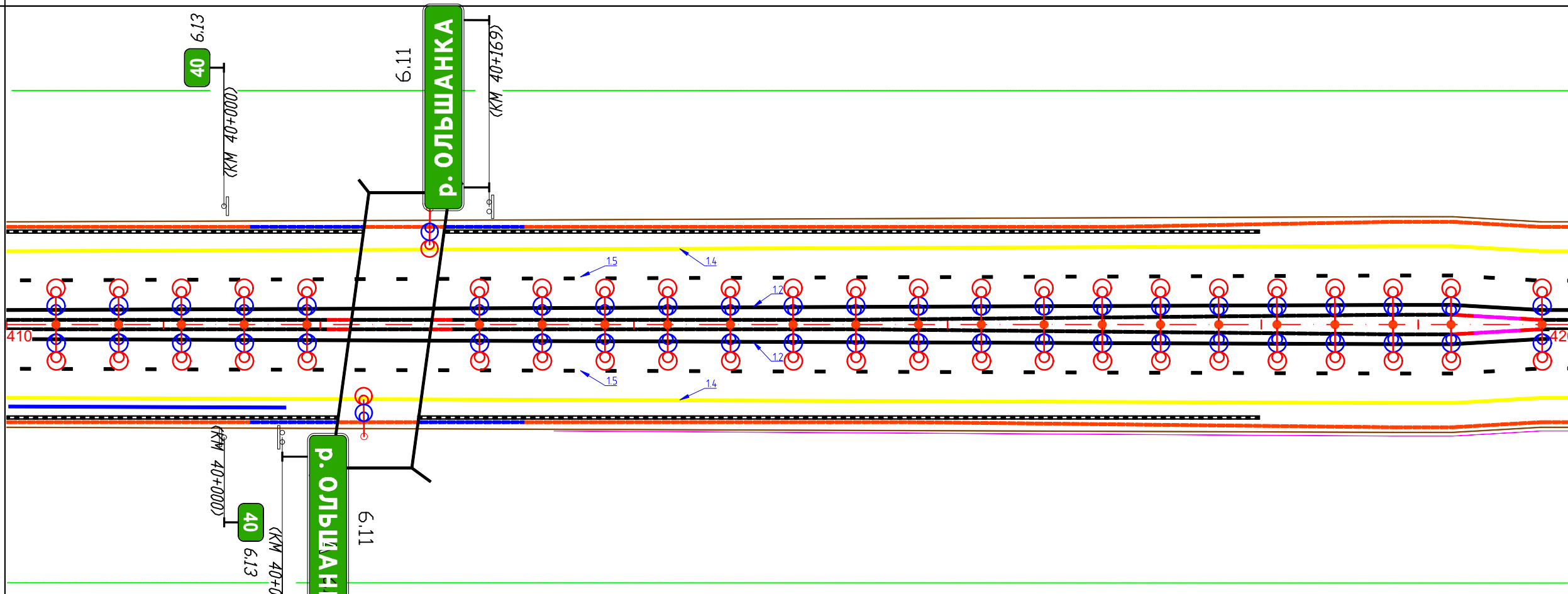
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

Дорожная разметка

3-я от осевой
2-ая от осевой
1-ая от осевой

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая
1-ая от осевой
2-ая от осевой
3-я от осевой

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

Тротуары/бортовые камни справа

Шумозащитные экраны справа

Элементы дороги в продольном профиле

Элементы дороги в плане

Осевая												
1-ая от осевой					1,2 0-1000							
2-ая от осевой					1,5 0-1000							
3-ая от осевой					1,4 0-1000							
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	12Д0 0-204	21Д0/400 204-219	11М0 219-269	21Д0/400 269-284	12Д0 284-922					21Д0/400 922-935	21Д0/400 935-965	21Д0/400 965-977
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21Д0/250 0-155	21Д0/350 155-211	11М0 211-262	21Д0/350 262-329	21Д0/250 329-1000					21Д0/250 977-1000		
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 0-211			БР100.30.18 262-922								
Шумозащитные экраны справа									ШЗЗ h=6.0м 349-1000			
Элементы дороги в продольном профиле					K=628.76				R=30000.79 K=647.60			
Элементы дороги в плане	410	411	412	413	414	415	416	417	4359	418	419	420
	ЮВ: 76°55'39"											

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 26.11.25 10:48 2хА4

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

Изм. Кол.ч. Лист N Подпись Дата

ДОК.

5-1021-ПОДД-1

Лист
42

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

Дорожная разметка

3-я от осевой
2-ая от осевой
1-ая от осевой

БР100.30.18
199-759
21Д0/250
0-831
12Д0
0-1000
1,4
0-1000
1,5
0-1000
1,2
0-1000

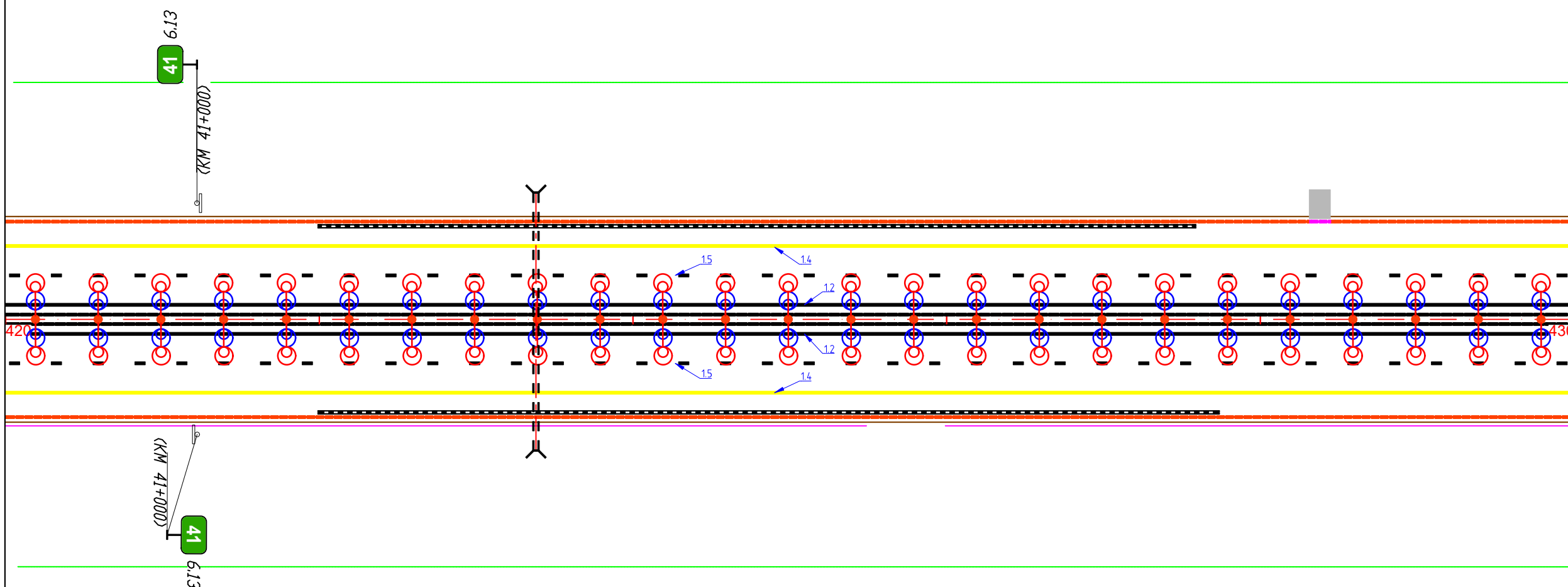
21Д0/400
831-845

21Д0/250
845-1000

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

41 км - 42 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая
1-ая от осевой
2-ая от осевой
3-я от осевой

1,2
0-1000
1,5
0-1000
1,4
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

12Д0
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

21Д0/250
0-1000

Тротуары/бортовые камни справа

БР100.30.18
199-774

Элементы дороги в продольном профиле

ШЗЗ h=6.0м
0-549

ШЗЗ h=5.0м
599-1000

5.05

1105.75

Элементы дороги в плане

420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 26.11.25 10:48 2хА4

ИНВ. ? ПОД П. ПОД ПИ В Б А Ф Т А Д О Т Ц К А Д - 3

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

БР100.30.18
289-389

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

21Д0/250 0-166	21Д0/350 166-200	11М0 200-245	21Д0/350 245-280	21Д0/250 280-1000
-------------------	---------------------	-----------------	---------------------	----------------------

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

12Д0 0-185	21Д0/400 185-200	11М0 200-245	21Д0/400 245-260	12Д0 260-1000
---------------	---------------------	-----------------	---------------------	------------------

Дорожная разметка

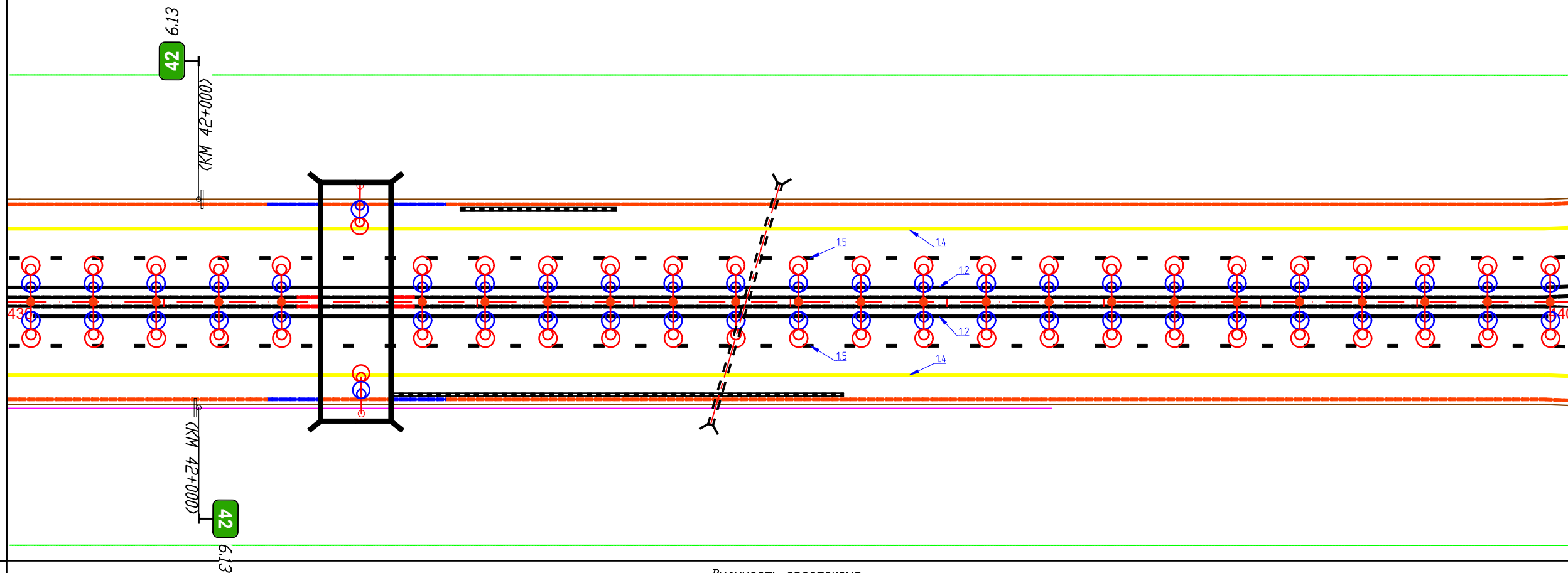
3-я от осевой
2-ая от осевой
1-ая от осевой

1,4
0-1000
1,5
0-1000
1,2
0-1000

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

42 км - 43 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая
1-ая от осевой
2-ая от осевой
3-я от осевой

1,2
0-1000
1,5
0-1000
1,4
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

12Д0 0-185	21Д0/400 185-200	11М0 200-245	21Д0/400 245-260	12Д0 260-1000
---------------	---------------------	-----------------	---------------------	------------------

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

21Д0/250 0-166	21Д0/350 166-200	11М0 200-245	21Д0/350 245-280	21Д0/250 280-1000
-------------------	---------------------	-----------------	---------------------	----------------------

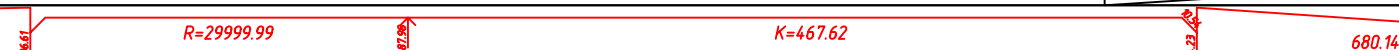
Тротуары/бортовые камни справа

БР100.30.18
245-534

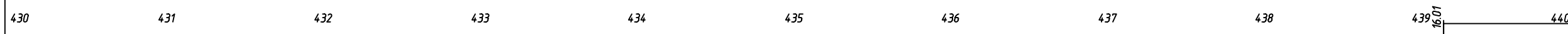
Шумозащитные экраны справа

Ш33 h=5.0м
0-667

Элементы дороги в продольном профиле



Элементы дороги в плане



P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 26.11.25 10:48 2хА4

ИНВ. ? ПОД П. Подпись/дата/ИЗМ. ИНВ. ?

Изм. Кол.ч. Лист N Подпись Дата

5-1021-ПОДД-1

Лист
44

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

Дорожная разметка

3-я от осевой
2-ая от осевой
1-ая от осевой

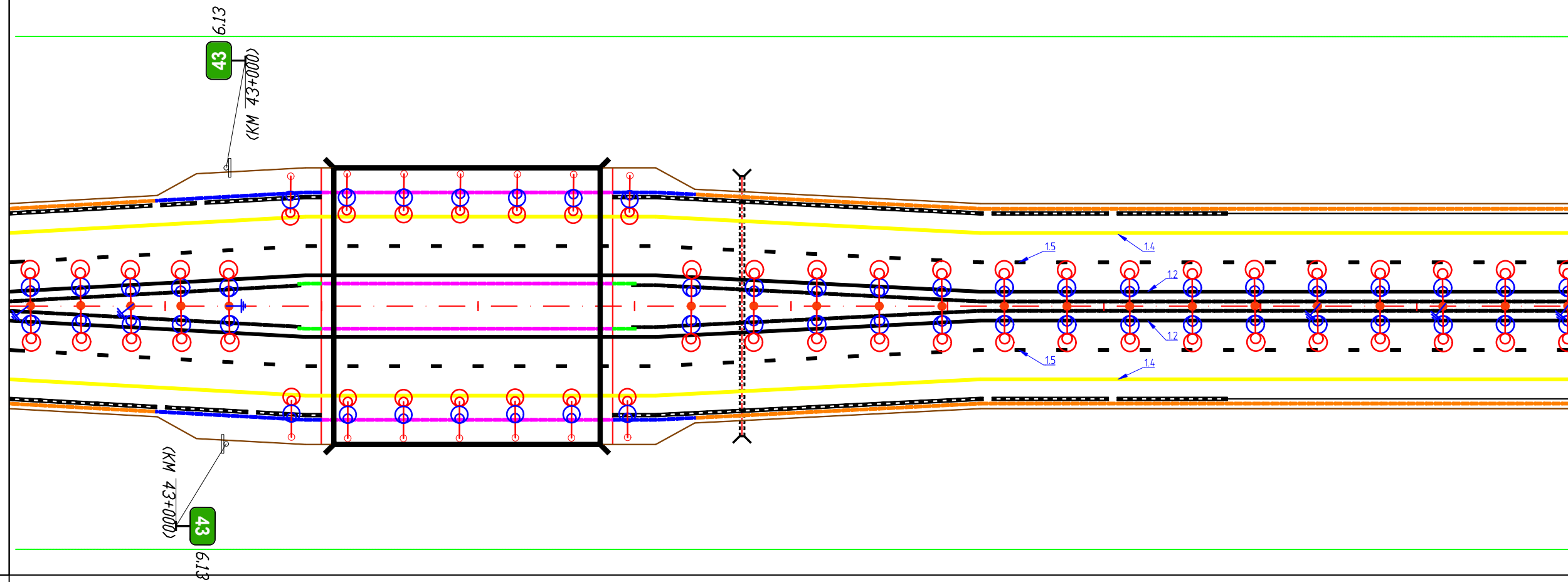
Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

БР100.30.18 0-92	-/- 97-121	БР100.30.18 126-442	Перильное ограждение / 200-386		21Д0/350 386-439	БР100.30.18 386-623	БР100.30.18 628-703	БР100.30.18 708-779
21Д0/250 0-94		21Д0/350 94-200	11М0/400 / 200-386				21Д0/250 439-1000	
	12Д0/400 0-185		21Д0/400 185-200	11М0/400 200-386	21Д0/400 386-401		12Д0/400 401-1000	

						1.4 0-1000		
						1.5 0-1000		
						1.2 0-1000		

43 км - 44 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая
1-ая от осевой
2-ая от осевой
3-ая от осевой

	12Д0/400 0-185	21Д0/400 185-200	11М0/400 200-386	21Д0/400 386-401		12Д0/400 401-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси					21Д0/350 386-439	21Д0/250 439-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21Д0/250 0-96	21Д0/350 96-200	11М0/400 / 200-386			
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 0-94	БР100.30.18 99-153	БР100.30.18 158-200		БР100.30.18 386-623	БР100.30.18 628-703
Шумозащитные экраны справа						БР100.30.18 708-779

Элементы дороги в продольном профиле



Элементы дороги в плане

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 19.11.25 11:58 2x44

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе),
Пусковой комплекс №3

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

Дорожная разметка

3-я от осевой
2-ая от осевой
1-ая от осевой

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость дороги в прямом направлении

Дорожная разметка

Осевая
1-ая от осевой
2-ая от осевой
3-я от осевой

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

Тротуары/бортовые камни справа

Шумозащитные экраны справа

Элементы дороги в продольном профиле

Элементы дороги в плане

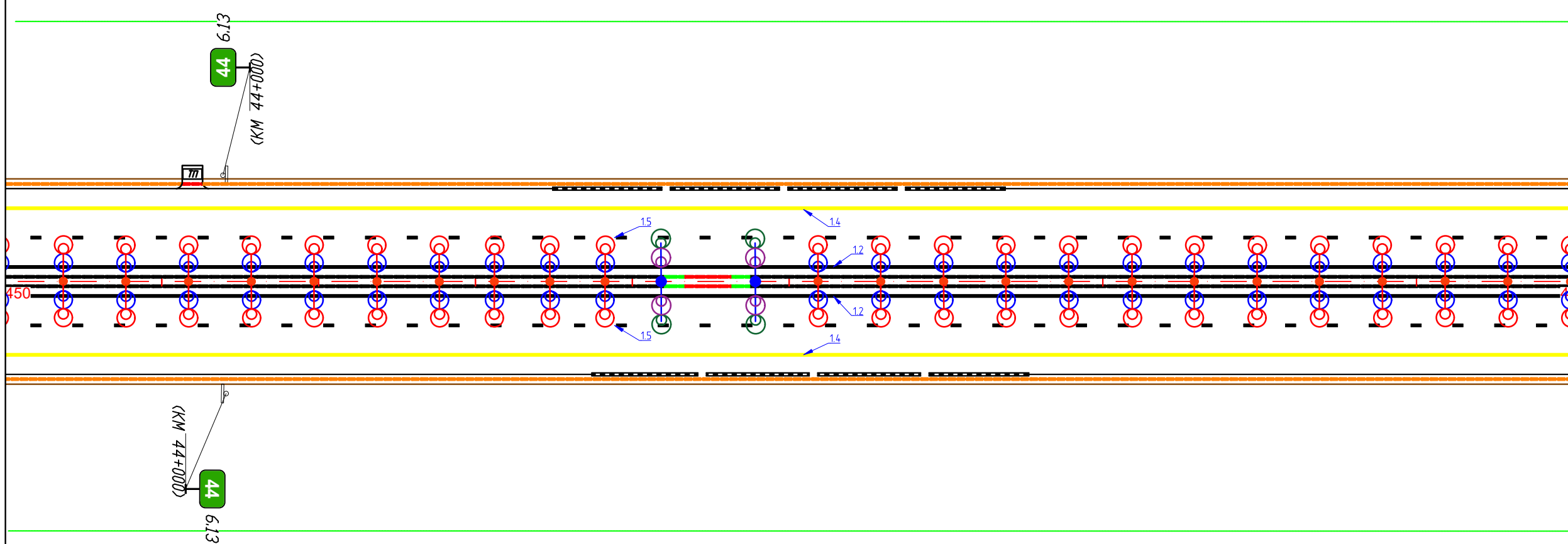
БР100.30.18 349-419	БР100.30.18 424-494	БР100.30.18 499-569	БР100.30.18 574-638	БР100.30.18 999-1000
------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	-------------------------

21Д0/250 0-113	21Д0/400 113-129	21Д0/250 129-1000	21Д0/400 420-433	21Д0/400 433-463	21Д0/400 463-475	12Д0/400 475-1000
-------------------	---------------------	----------------------	---------------------	---------------------	---------------------	----------------------

1.4 0-1000	1.5 0-1000	1.2 0-1000
---------------	---------------	---------------

Видимость обеспечена

44 км - 45 км



Видимость обеспечена

12Д0/400 0-420	21Д0/400 420-433	21Д0/400 433-463	21Д0/400 463-475	12Д0/400 475-1000
-------------------	---------------------	---------------------	---------------------	----------------------

21Д0/250 0-1000

БР100.30.18 374-442	БР100.30.18 447-513	БР100.30.18 518-584	БР100.30.18 589-653
------------------------	------------------------	------------------------	------------------------



P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 19.11.25 11:58 2x44

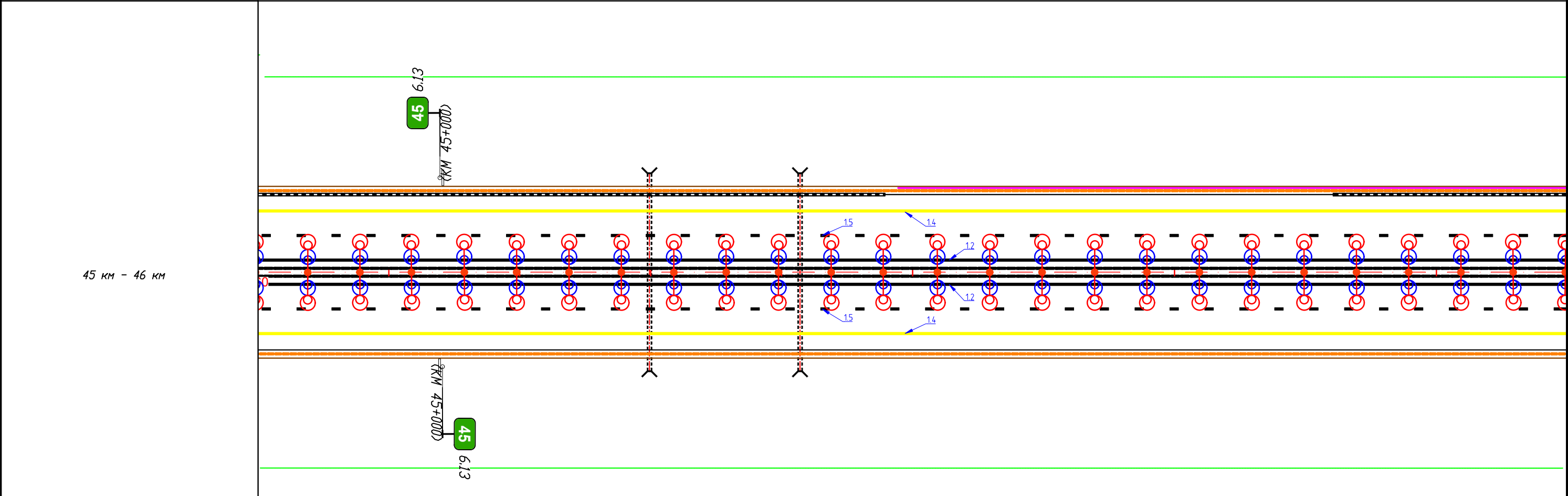
ИНВ. ? ПОД П. ПОД ПИ В. В. Ф. Т. Д. Т. ?

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3

Наименование автомобильной дороги		Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3	
Шумозащитные экраны слева		ШЗЗ 2,5м 489-1000	
Тротуары/бортовые камни слева		БР100.30.18 0-479	БР100.30.18 821-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/250 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		12Д0/400 0-1000	
Дорожная разметка	3-я от осевой	1,4 0-1000	
	2-ая от осевой	1,5 0-1000	
	1-ая от осевой	1,2 0-1000	
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена	



Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена	
Дорожная разметка	Осевая		
	1-ая от осевой	1,2 0-1000	
	2-ая от осевой	1,5 0-1000	
	3-я от осевой	1,4 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12Д0/400 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/250 0-1000	
Тротуары/бортовые камни справа			
Шумозащитные экраны справа			
Элементы дороги в продольном профиле			
Элементы дороги в плане			

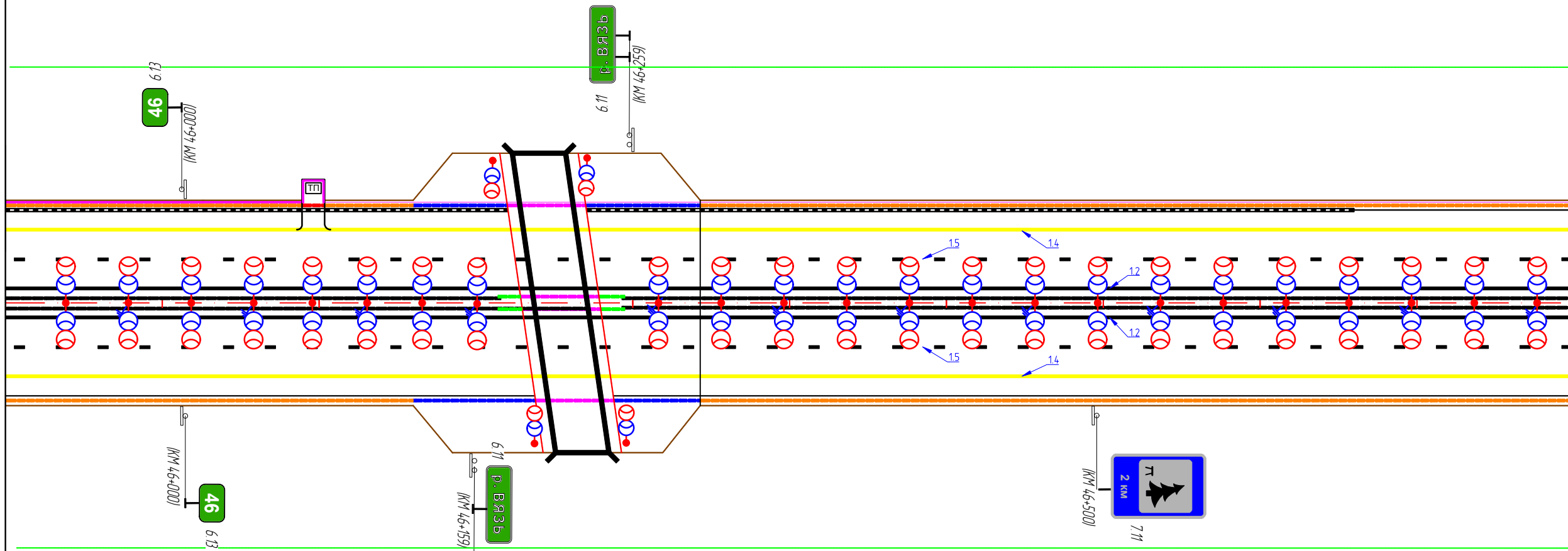
P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 19.11.25 11:58 2хА4

ИНВ. ? ПОД П. ПОД ПИ Б. Б. Ф. Т. Д. О. Т. ?

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе)
Пусковой комплекс № 3

Наименование автомобильной дороги	Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе) Пусковой комплекс № 3		
Шумозащитные экраны слева	ШЗЗ 2,5м 0-480	ШЗЗ 2,0м 480-617	ШЗЗ 1,0м 617-1000
Тротуары/бартобые камни слева	БР100.30.18 0-320		БР100.30.18 371-860
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	2100/250 0-190	2100/400 190-206	2100/250 206-260
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	1200/400 0-315	2100/400 314-329	1100/400 329-379
Дорожная разметка	3-я от осевой	14 0-1000	
	2-ая от осевой	15 0-1000	
	1-ая от осевой	12 0-1000	
Видимость дороги в обратном направлении	Видимость обеспечена		

46 км - 47 км



Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена		
Дорожная разметка	Осевая		
	1-ая от осевой	12 0-1000	
	2-ая от осевой	15 0-1000	
	3-ая от осевой	14 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	1200/400 0-315	2100/400 314-329	1100/400 329-380
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	2100/250 0-260	2100/350 260-337	1100/400 337-388
Тротуары/бартобые камни справа			
Шумозащитные экраны справа			
Элементы дороги в продольном профиле	<p>$R=14158.69$ $K=452.39$ $R=30000.24$</p>		
Элементы дороги в плане	470	471	472

ИВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДОТ. ЭЗЭМ. ИВ. ? Р. АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 20.11.25 16:23 2x44

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

ШЗЗ 1,0м
0-502

Тротуары/бартовые камни слева

БР100.30.18
699-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

2100/250
0-966

2100/350
966-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

1200/400
0-772

2100/400
777-784

2100/400
784-814

2100/400
814-826

1200/400
825-1000

Дорожная разметка

3-я от осевой

14
0-1000

18 627-1000

2-ая от осевой

15
0-1000

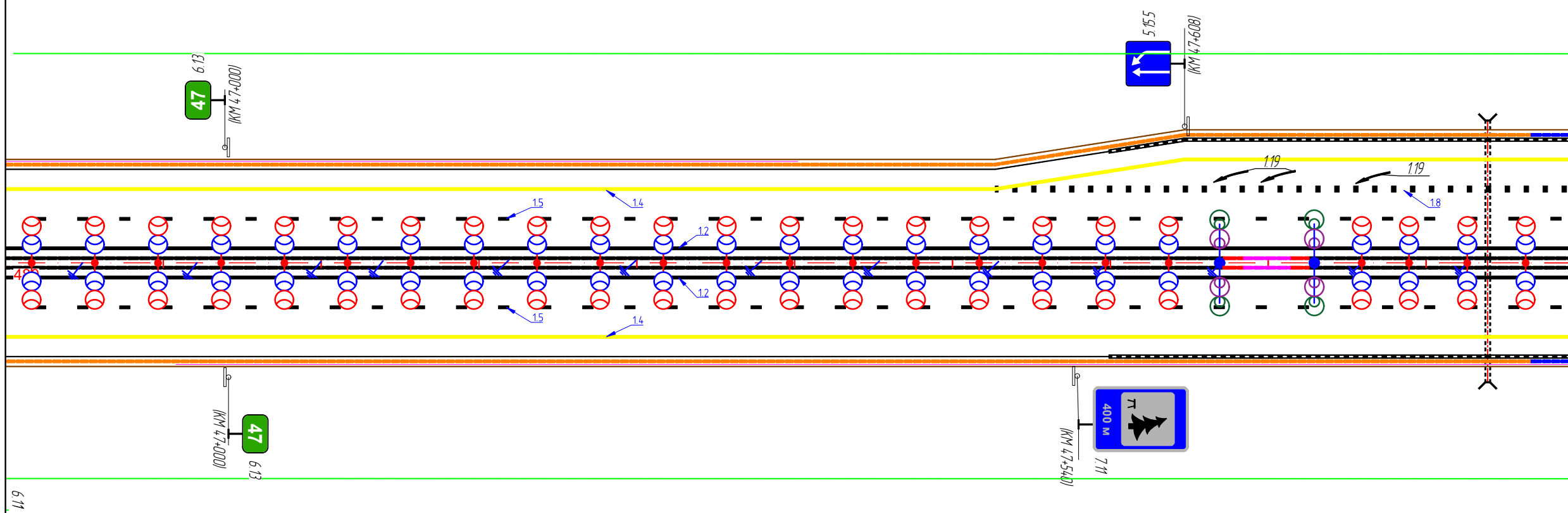
1-ая от осевой

12
0-1000

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

47 км - 48 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая

1-ая от осевой

2-ая от осевой

3-я от осевой

12
0-1000

15
0-1000

14
0-1000

1200/400
0-772

2100/400
777-784

2100/400
784-814

2100/400
814-826

1200/400
825-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

2100/250
0-966

2100/350
966-1000

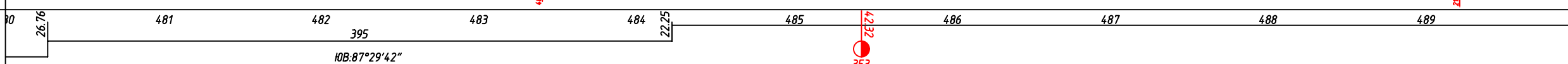
Тротуары/бартовые камни справа

БР100.30.18
699-1000

Элементы дороги в продольном профиле

ШЗЗ 3,0м
109-1000

Элементы дороги в плане



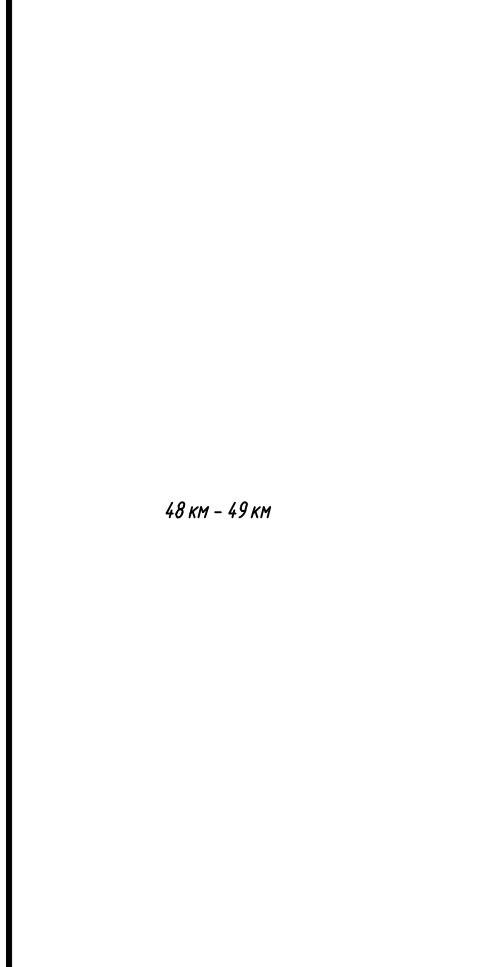
ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДОТ. ЭЗЭМ. ИНВ. ?

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе).
Пусковой комплекс № 3

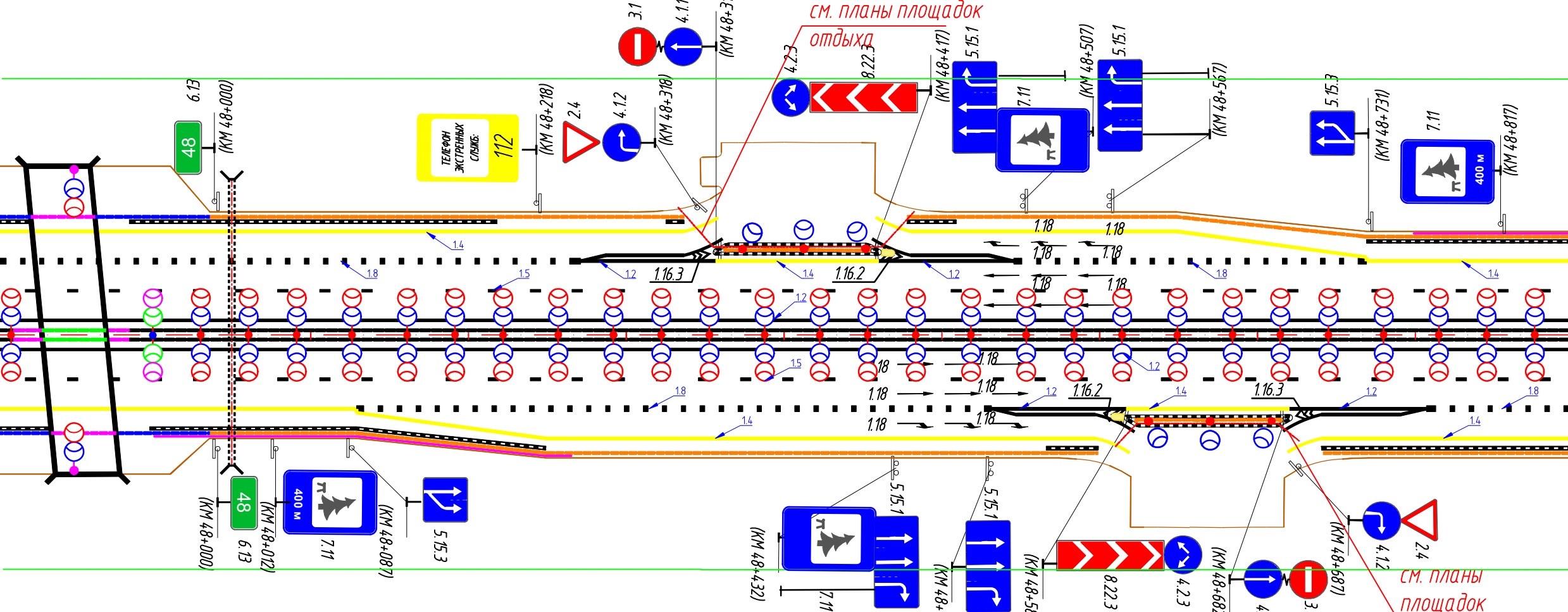
Наименование автомобильной дороги

Щумозащитные экраны слева					ШЗЗ 6,0м 899-1000
Тротуары/бортовые камни слева	БР100.30.18 85-318				БР100.30.18 869-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	21ДО/350 0-22	21ДО/350 63-136	21ДО/250 136-461	21ДО/250 456-561	21ДО/250 555-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	21ДО/400 0-29	21ДО/400 29-70	21ДО/400 70-85	12ДО/400 85-1000	

Видимость дороги в обратном направлении



Видимость обеспечена



Видимость дороги в прямом направлении

Дорожная разметка	Осевая					12 0-1000
	1-ая от осевой					15 0-1000
	2-ая от осевой					18 0-229
	3-ая от осевой					11 630-717 11 630-722

Видимость обеспечена

4-ая от осевой					14 229-630
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	21ДО/350 0-36	21ДО/350 36-71	21ДО/350 71-85	21ДО/250 85-1000	14 229-719
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21ДО/350 0-36	21ДО/350 36-71	21ДО/250 71-136	21ДО/250 136-722	11 630-722
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 99-318				14 717-820
Щумозащитные экраны справа	ШЗЗ 3,0м 101-365				11 820-907 11 816-907
Элементы дороги в продольном профиле					18 907-1000
Элементы дороги в плане					14 819-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	21ДО/350 0-36	21ДО/350 36-71	21ДО/350 71-85	21ДО/250 85-1000	14 229-719
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21ДО/350 0-36	21ДО/350 36-71	21ДО/250 71-136	21ДО/250 136-722	11 630-722

Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 99-318				14 717-820
Щумозащитные экраны справа	ШЗЗ 3,0м 101-365				11 820-907 11 816-907

Элементы дороги в продольном профиле					19.37
Элементы дороги в плане	490	491	492	493	494

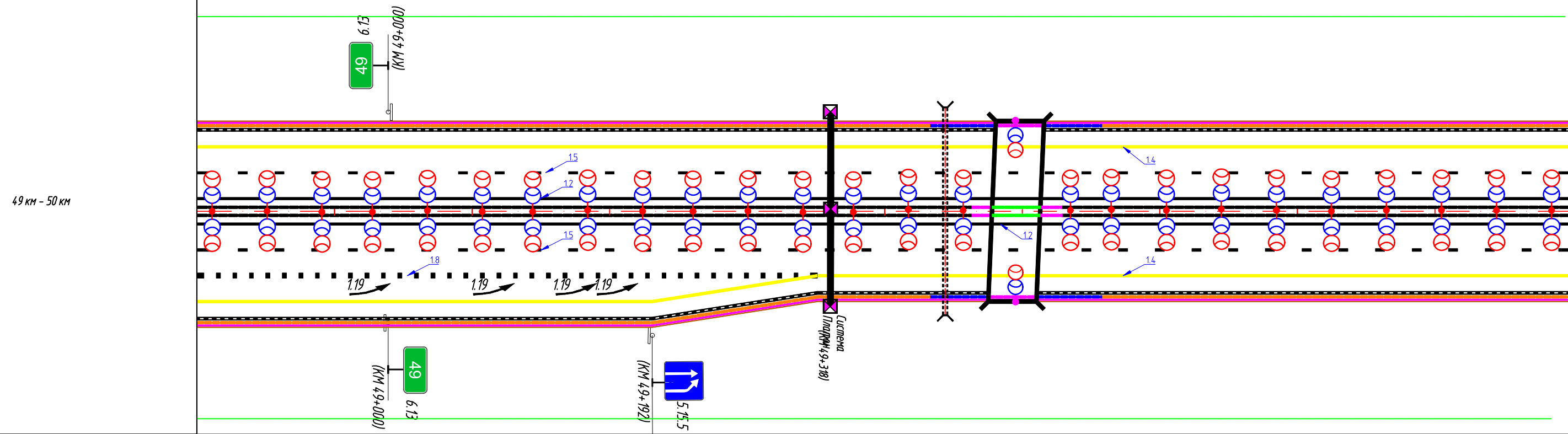
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 99-318				14 717-820
Щумозащитные экраны справа	ШЗЗ 3,0м 101-365				11 820-907 11 816-907

Элементы дороги в продольном профиле					19.37
Элементы дороги в плане	490	491	492	493	494

У=17°3'14" R=6000 T=900
K=1786

ИНВ. ? ПОДД. ПОДПИСЬ И ДОТ. ДОЗМ. ИНВ. ? Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 30.04.26 10:59 2АА4

Наименование автомобильной дороги						
Шумозащитные экраны слева	ШЗЗ 6,0м 0-1000					
Тротуары/бортовые камни слева	БР100.30.18 0-580			БР100.30.18 615-1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	21ДО/250 0-533		21ДО/350 533-580	11МО/400 578-613	21ДО/350 615-658	21ДО/250 658-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	12ДО/400 0-565		21ДО/400 563-578	11МО/400 578-613	21ДО/400 613-629	12ДО/400 629-1000
Дорожная разметка	3-я от осевой	1,4 0-1000				
	2-ая от осевой	1,5 0-1000				
	1-ая от осевой	1,2 0-1000				
Видимость дороги в обратном направлении	Видимость обеспечена					



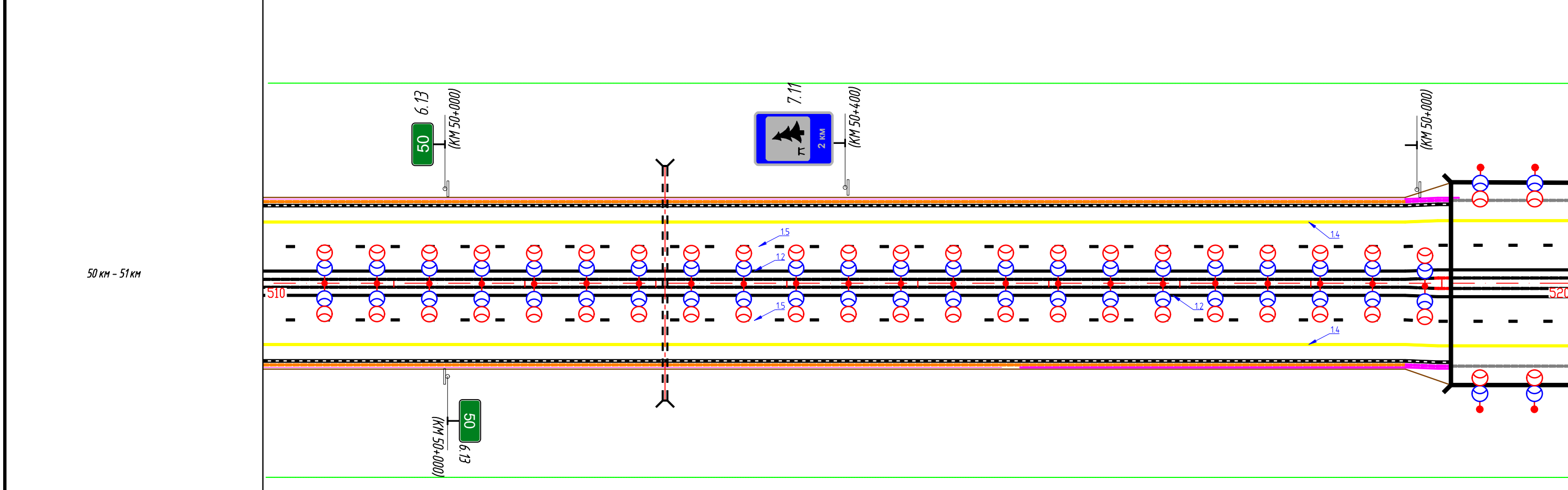
Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена					
Дорожная разметка	Осевая					
	1-ая от осевой	1,2 0-1000				
	2-ая от осевой	1,5 0-1000				
	3-ая от осевой	1,8	0-451	1,4 0-1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	12ДО/400 0-565		21ДО/400 563-578	11МО/400 578-613	21ДО/400 613-630	12ДО/400 630-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21ДО/250 0-533		21ДО/350 533-576	11МО/400 578-613	21ДО/350 615-658	21ДО/250 658-1000
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 0-576			БР100.30.18 611-1000		
Шумозащитные экраны справа	ШЗЗ 6,0м 0-1000					
Элементы дороги в продольном профиле	<p>R=31156.74 K=661.27 R=57363.01 K=514.14 R=21210.82</p>					
Элементы дороги в плане	<p>500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510</p> <p>ЮВ: 70°26'28"</p>					

Р:\АВТОБАН-Эксплуатация\АВТОБАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3\ПОДД\определенно\Ред. формат 10.04.26.15.18.2x44

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

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе).
Пусковой комплекс № 3

Наименование автомобильной дороги	Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе). Пусковой комплекс № 3			
Шумозащитные экраны слева	ШЗЗ 6,0м 0-500	ШЗЗ 2,0м 500-585	ШЗЗ 4,5м 585-913	
Тротуары/бортовые камни слева	БР100.30.18 0-907			
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	21Д0/250 0-872	21Д0/350 872-907	11М0/400 907-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	12Д0/400 0-894	21Д0/400 894-907	11М0/400 907-1000	
Дорожная разметка	3-я от осевой	14 0-1000		
	2-ая от осевой	15 0-1000		
	1-ая от осевой	12 0-1000		
Видимость дороги в обратном направлении	Видимость обеспечена			

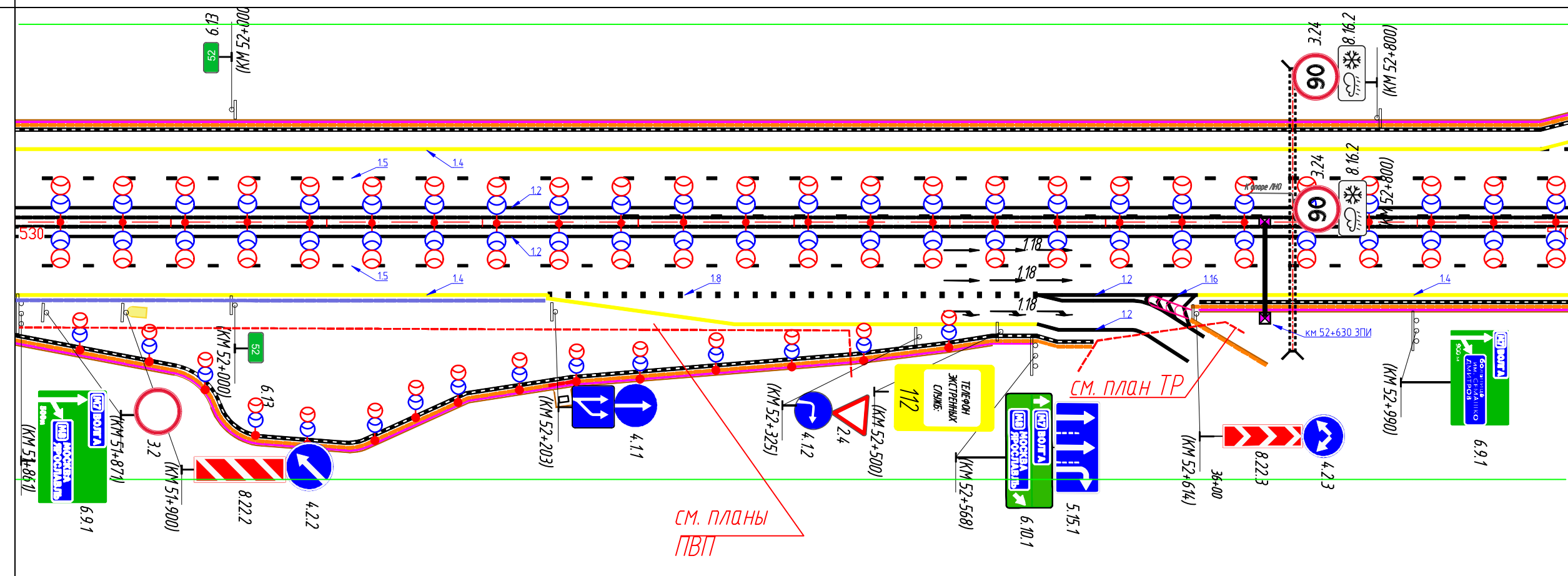


Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена			
Дорожная разметка	Оседая			
	1-ая от осевой	12 0-1000		
	2-ая от осевой	15 0-1000		
	3-я от осевой	14 0-1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	12Д0/400 0-894	21Д0/400 894-907	11М0/400 907-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21Д0/250 0-872	21Д0/350 872-907	11М0/400 907-1000	
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 0-907			
Шумозащитные экраны справа	ШЗЗ 6,0м 0-564		ШЗЗ 2,5м 579-905	
Элементы дороги в продольном профиле	K=553.93 R=30000.00 K=915.55			
Элементы дороги в плане	510 T=89 K=177 У=3°23'21" R=3000	511	512 У=3°23'21" R=5969 T=177 K=353	513 514 515 516 517 388 518 519 520 ЮВ: 70°26'28"

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДОТ. ? ИЗМ. ИНВ. ? Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 28.11.25 10:43 2хА4

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе).
Пусковой комплекс № 3

Наименование автомобильной дороги	Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе). Пусковой комплекс № 3		
Шумозащитные экраны слева	ШЗЭ 2,0м 0-1000		
Тротуары/бортовые камни слева	БР100.30.18 133-233		БР100.30.18 674-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	21Д0/250 0-1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	12Д0/400 0-1000		
Дорожная разметка	4-я от осевой	979-1000	
	3-я от осевой	979-1000	
	2-ая от осевой	0-1000	
	1-ая от осевой	0-1000	
Видимость дороги в обратном направлении	Видимость обеспечена		



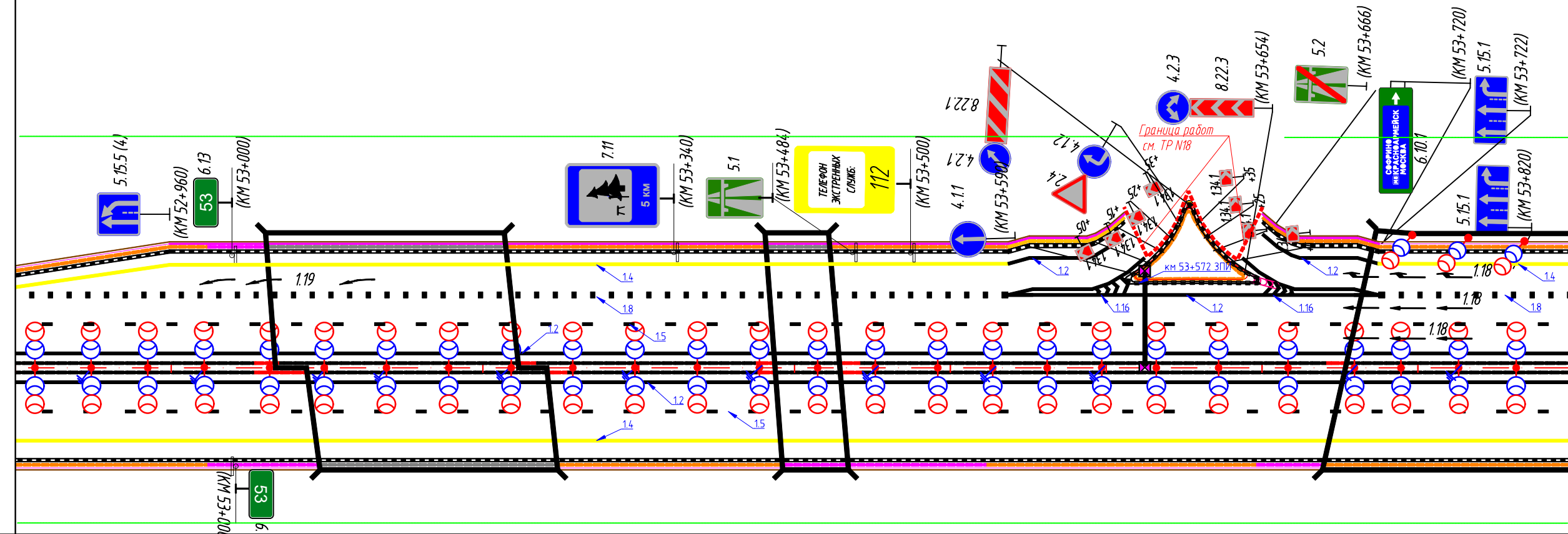
Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена		
Дорожная разметка	Осевая	12 0-1000	
	1-ая от осевой	15 0-1000	
	2-ая от осевой	18 0-342	
	3-я от осевой	12 656-755	14 755-1000
	4-я от осевой	12 656-755	
5-я от осевой	12 656-755		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	12Д0/400 0-1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21Д0/250 0-344	21Д0/400 344-359	21Д0/250 359-691
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 0-672		
Шумозащитные экраны справа	ШЗЭ 2,0м 0-600		
Элементы дороги в продольном профиле			
Элементы дороги в плане			

Инв. ? подл. Подпись и дат. Изм. ? подл. Подпись и дат. Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 13.03.26 13:29 2x44

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе).
Пусковой комплекс № 3

Наименование автомобильной дороги	Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе). Пусковой комплекс № 3												
Шумозащитные экраны слева	ШЗЗ 4,0м 0-1000												
Тротуары/бортовые камни слева	БР100.30.18 0-1000												
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	21ДО/250 0-124	21ДО/350 124-161	11МО/400 161-315		21ДО/250 315-481	11МО/400 481-521	21ДО/350 521-623	21ДО/250 623-719	21ДО/300 724-795	21ДО/300 0+88-839	21ДО/350 839-872	11МО/400 872-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	12ДО/400 0-153	21ДО/400 153-169	11МО/400 169-322	21ДО/400 322-334	12ДО/400 334-475	21ДО/400 475-487	11МО/400 487-529	21ДО/400 529-543	12ДО/400 543-841		21ДО/400 841-854	11МО/400 854-1000	
Дорожная разметка	5-я от осевой	14 0-637							12 637-724		12 790-875	14 875-1000	
	4-я от осевой								12 637-724		12 790-875		
	3-я от осевой	18 0-637								12 637-875		18 875-1000	
	2-ая от осевой								15 0-1000				
	1-ая от осевой								12 0-1000				
Видимость дороги в обратном направлении	Видимость обеспечена												

53 км - 54 км



Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена											
Дорожная разметка	Осевая											
	1-ая от осевой	12 0-1000										
	2-ая от осевой	15 0-1000										
	3-я от осевой	14 0-1000										
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	12ДО/400 0-153	21ДО/400 153-188	11МО/400 188-354	21ДО/400 342-354	12ДО/400 354-476	21ДО/400 476-488	11МО/400 488-529	21ДО/400 529-543	12ДО/400 543-841		21ДО/400 841-854	11МО/400 854-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21ДО/250 0-124	21ДО/350 124-194	11МО/400 194-348		21ДО/250 348-493	11МО/400 493-534	21ДО/350 534-623		21ДО/250 523-796	21ДО/400 796-840	11МО/400 840-1000	
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 0-1000											
Шумозащитные экраны справа												ШЗЗ 3,5м 949-1000
Элементы дороги в продольном профиле												
Элементы дороги в плане												

Изм. Кол.ч. Лист № Подпись Дата

5-1021-ПОДД-1

Лист 55

ДОК.

И.И.И. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА И.И.И. ? ПОДД\отредактировано\Ред. формат 20.11.25 11:52 2x44

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

ШЗЭ 6,0м
412-1000

Тротуары/бортовые камни слева

БР100.30.18
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

11МО/400 0-121	21ДО/350 121-192	21ДО/300 192-308	21ДО/300 313-389	11МО/400 412-446	21ДО/400 446-481	21ДО/250 481-1000
-------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	----------------------

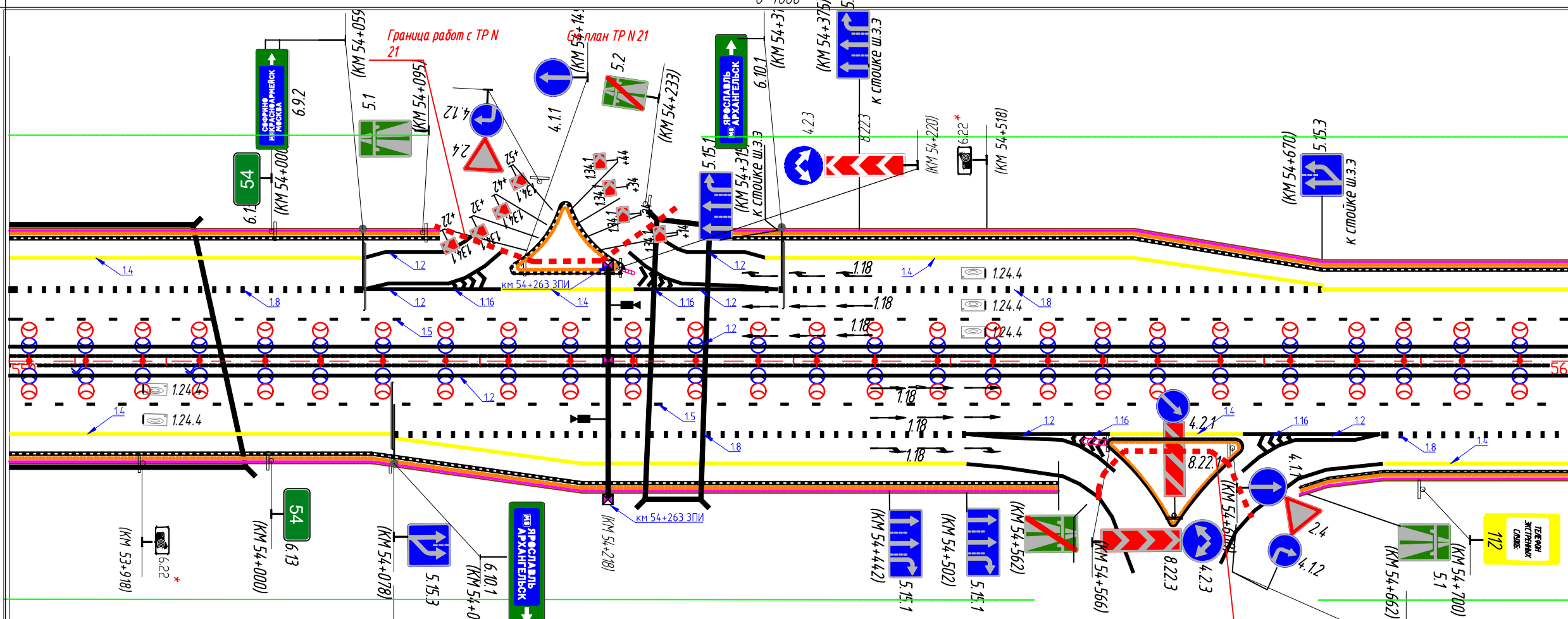
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

11МО/400 0-136	21ДО/400 136-150	12ДО/400 150-392	21ДО/400 392-408	11МО/400 408-443	21ДО/400 443-457	12ДО/400 457-1000
-------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	----------------------

Дорожная разметка

5-я от осевой	1.4 0-226	1.2 226-300	1.2 226-300	1.2 394-482	1.4 482-837	
4-я от осевой		1.2 226-300	1.2 226-300	1.2 394-482		
3-я от осевой	1.8 0-226	1.2 226-300	1.4 300-394	1.2 394-482	1.8 482-837	1.4 837-1000
2-ая от осевой						
1-ая от осевой						

54 км - 55 км



Видимость дороги в прямом и обратном направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая						
1-ая от осевой				1.2 0-1000		
2-ая от осевой				1.5 0-1000		
3-я от осевой	1.4 0-245			1.8 245-669	1.2 669-855	1.8 855-1000
4-ая от осевой					1.2 669-855	
5-ая от осевой			1.4 0-669		1.2 669-855	1.4 855-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

11МО/400 0-136	21ДО/400 136-150	12ДО/400 150-392	21ДО/400 392-408	11МО/400 408-443	21ДО/400 443-457	12ДО/400 457-1000
-------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	----------------------

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

11МО/400 0-149	21ДО/350 149-192	21ДО/250 192-368	21ДО/350 368-405	11МО/400 405-440	21ДО/350 440-482	21ДО/250 482-729	21ДО/250 737-779	21ДО/250 789-1000
-------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	----------------------

Тротуары/бортовые камни справа

БР100.30.18
0-1000

Шумозащитные экраны справа

ШЗЭ 3,5м
0-220

ШЗЭ 4,0м
220-350

ШЗЭ 3,5м
350-1000

Элементы дороги в продольном профиле

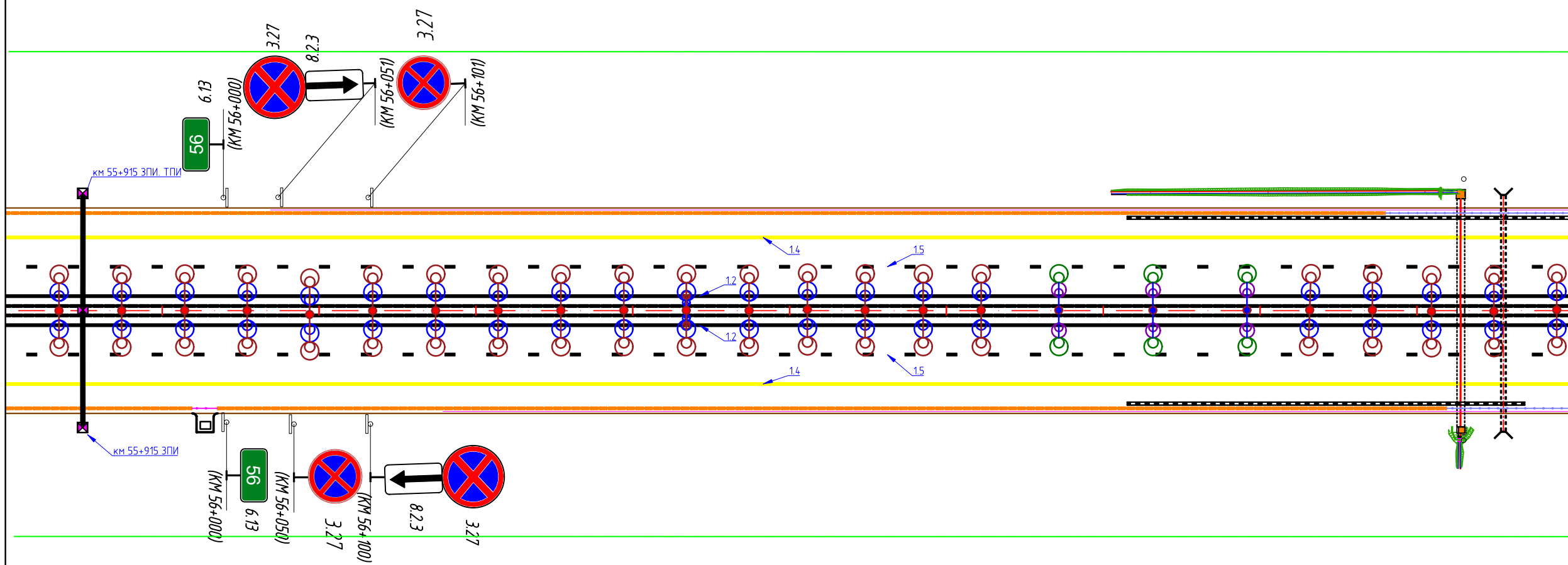
Элементы дороги в плане

ИВН. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДОТ. ИЗМ. ИВН. ? Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 28.11.25 10:31 2x44

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе).
Пусковой комплекс № 3

Наименование автомобильной дороги			
Шумозащитные экраны слева	ШЗЭ 6,0м 168-1000		
Тротуары/бортовые камни слева			БР100.30.18 715-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	21Д0/250 0-880		21Д0/300 880-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	12Д0/400 0-1000		
Дорожная разметка	3-я от осевой	14 0-1000	
	2-ая от осевой	15 0-1000	
	1-ая от осевой	12 0-1000	
Видимость дороги в обратном направлении	Видимость обеспечена		

56 км - 57 км



Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена		
Дорожная разметка	Осевая		
	1-ая от осевой	12 0-1000	
	2-ая от осевой	15 0-1000	
	3-я от осевой	14 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	12Д0/400 0-1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21Д0/250 0-119	21Д0/400 119-135	21Д0/250 135-919
Тротуары/бортовые камни справа			БР100.30.18 715-969
Шумозащитные экраны справа	ШЗЭ 6,0м 278-1000		
Элементы дороги в продольном профиле			
Элементы дороги в плане			

Инв. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ИНВ. ? Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 25.11.25 10:00 2x44

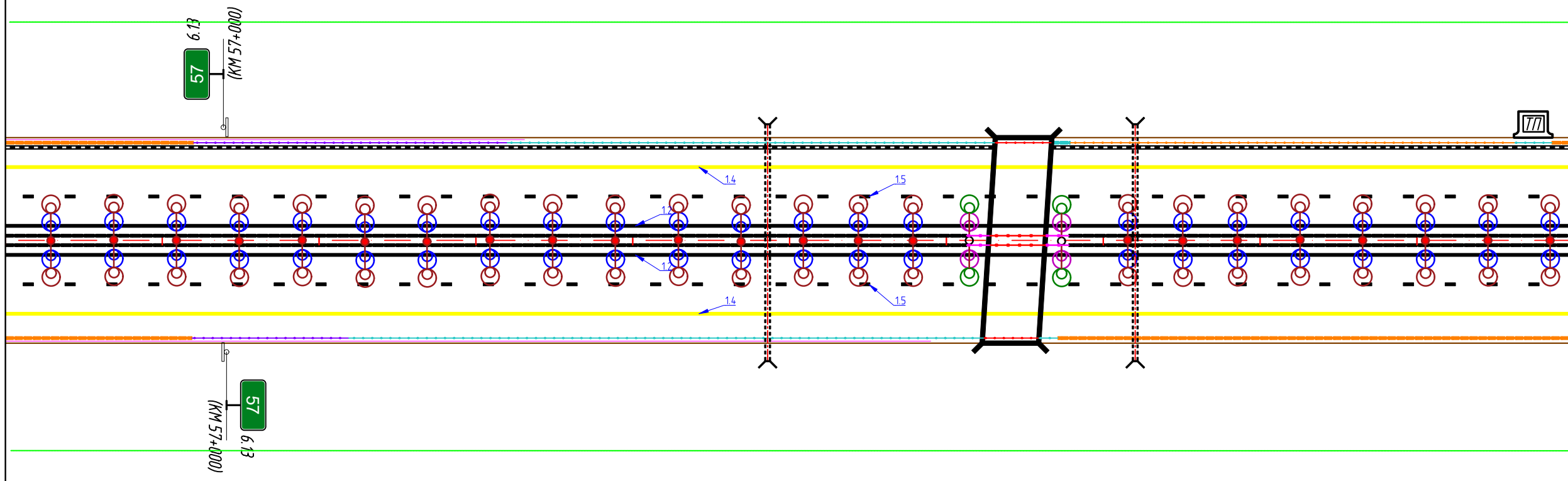
Изм.	Кол.ч	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе).
Пусковой комплекс № 3

Наименование автомобильной дороги	Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе). Пусковой комплекс № 3									
Шумозащитные экраны слева	ШЗЭ 6,0м 0-331									
Тротуары/бортовые камни слева	БР100.30.18 0-631					БР100.30.18 667-1000				
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	21ДО/300 0-120	21ДО/250 120-320	21ДО/350 320-632	11МО/350 632-667	п.огр. 632-667	21ДО/350 667-679	21ДО/300 679-962	21ДО/400 962-986	21ДО/300 986-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	12ДО/400 0-613									
Дорожная разметка	3-я от осевой	14 0-1000								
	2-ая от осевой	15 0-1000								
	1-ая от осевой	12 0-1000								
Видимость дороги в обратном направлении	Видимость обеспечена									

57 км - 58 км



Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена									
Дорожная разметка	Осевая									
	1-ая от осевой	12 0-1000								
	2-ая от осевой	15 0-1000								
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	12ДО/400 0-614									
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21ДО/300 0-119	21ДО/250 119-219	21ДО/350 219-624	11МО/350 624-659	п.огр. 624-659	21ДО/350 659-671	21ДО/300 671-1000	12ДО/400 678-1000		
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 0-631									
Шумозащитные экраны справа	ШЗЭ 6,0м 0-590									
Элементы дороги в продольном профиле										
Элементы дороги в плане										

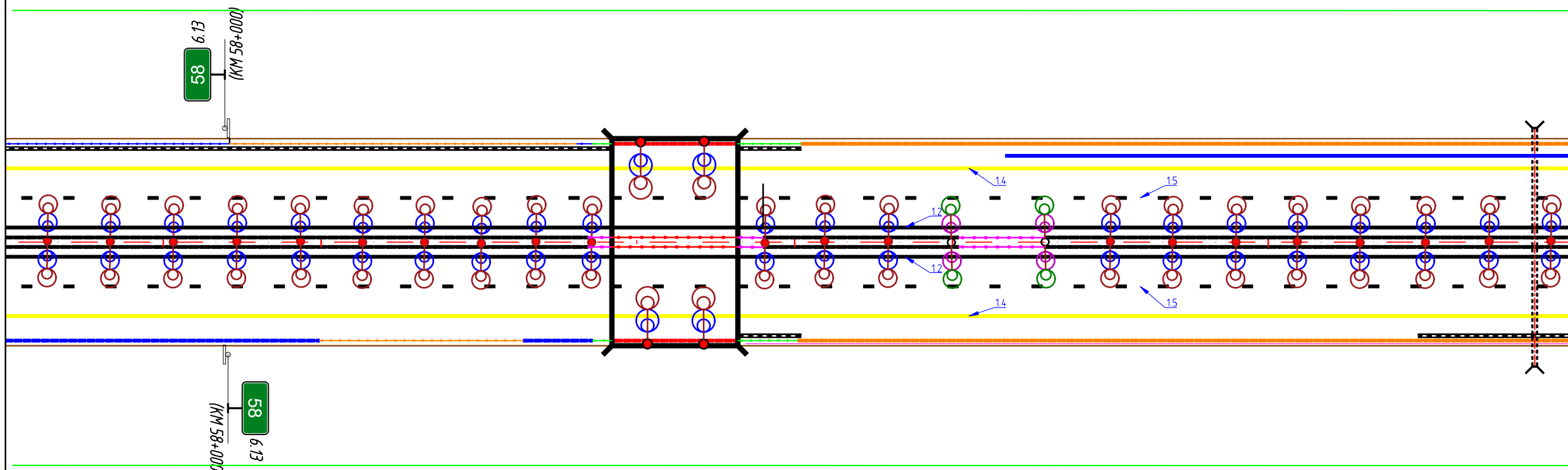
Инв. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ИНВ. ? Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 20.11.25 15:09 2хА4

Изм.	Кол.ч	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Наименование автомобильной дороги											
Шумозащитные экраны слева											
Тротуары/бортовые камни слева		БР100.30.18 0-384									
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21ДО/300 0-142	12ДО/400 0-369	21ДО/250 142-362	21ДО/300 362-372	21ДО/350 372-384	11МО/350 384-464	перил.огр 384-464	21ДО/350 464-504	БР100.30.18 464-504	21ДО/250 504-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси					21ДО/400 369-384	11МО/350 384-464		21ДО/400 464-480	12ДО/400 480-604	21ДО/400 604-658	12ДО/400 658-1000
Дорожная разметка	3-я от осевой	14 0-1000									
	2-ая от осевой	15 0-1000									
	1-ая от осевой	12 0-1000									
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена									

58 км - 59 км



Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена									
Дорожная разметка	Осевая										
	1-ая от осевой	12 0-1000									
	2-ая от осевой	15 0-1000									
	3-я от осевой	14 0-1000									
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12ДО/400 0-369		21ДО/400 369-384	11МО/350 384-464		21ДО/400 464-480	12ДО/400 480-604	21ДО/400 604-658	12ДО/400 658-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21ДО/300 0-199	21ДО/250 199-328	21ДО/300 328-372	11МО/350 384-464	перил.огр 384-464	21ДО/350 464-502		21ДО/250 502-1000		
Тротуары/бортовые камни справа		21ДО/350 372-384							БР100.30.18 464-504		БР100.30.18 895-993
Шумозащитные экраны справа									ШЗЗ 4,5м 469-1000		
Элементы дороги в продольном профиле											
Элементы дороги в плане											

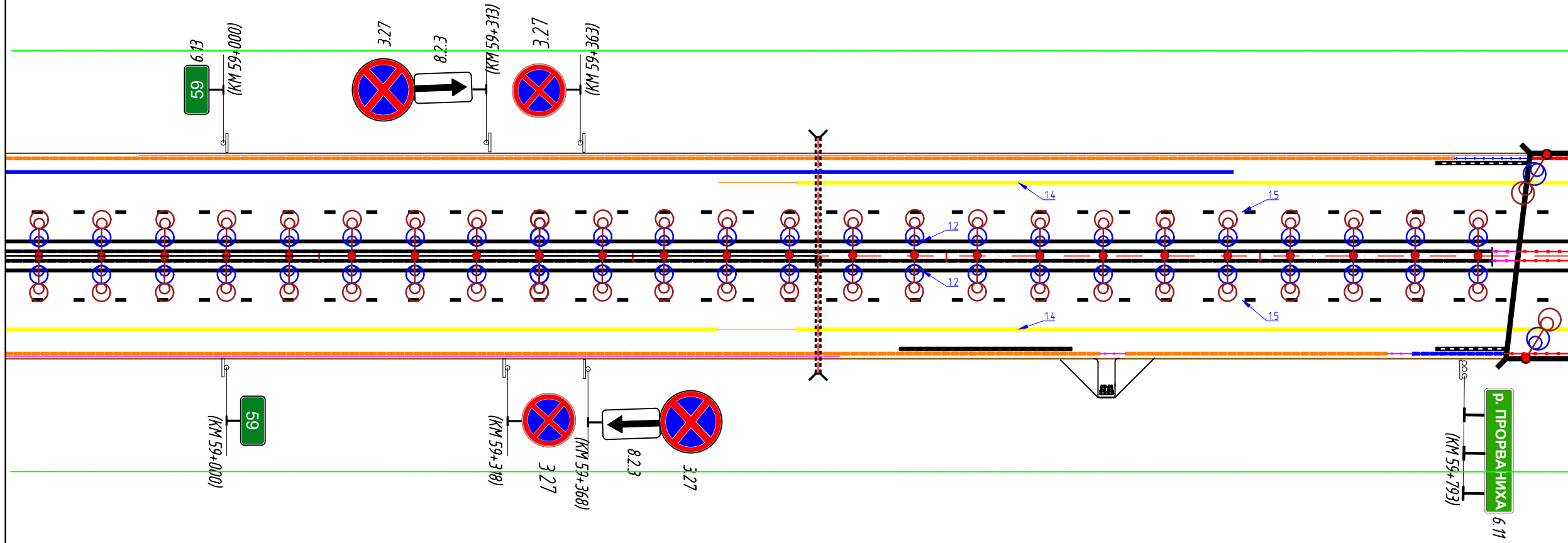
P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 25.11.25 16:49 2хА4

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ИНВ. ?

Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 26.11.25 10:07 2x44

Наименование автомобильной дороги		Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе). Пусковой комплекс № 3										70	
Шумозащитные экраны слева		ШЗЗ 4,0м 85-487			ШЗЗ 5,5м 487-540		ШЗЗ 6,0м 560-695		ШЗЗ 5,0м 695-794		ШЗЗ 2,0м 794-970		
Тротуары/бортовые камни слева		БР100.30.18 912-971										11М0/350 971-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/250 0-924										11М0/350 924-971	п.огр. 971-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		12Д0/400 0-948										21Д0/400 948-964	11М0/350 964-1000
Дорожная разметка	3-я от осевой	12 0-1000											
	2-ая от осевой	15 0-1000											
	1-ая от осевой	12 0-1000											
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена											

59 км - 60 км



Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена														
Дорожная разметка	Осевая															
	1-ая от осевой	12 0-1000														
	2-ая от осевой	15 0-1000														
	3-я от осевой	12 0-1000														
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12Д0/400 0-948										21Д0/400 948-964	11М0/350 964-1000			
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/250 0-698										21Д0/400 698-714	21Д0/250 714-882	21Д0/400 882-898	21Д0/350 898-957	11М0/350 по 957-1000
Тротуары/бортовые камни справа		БР100.30.18 570-680										БР100.30.18 912-957				
Шумозащитные экраны справа		ШЗЗ 4,5м 0-33	ШЗЗ 4,0м 33-133	ШЗЗ 4,5м 133-230	ШЗЗ 3,0м 230-533											
Элементы дороги в продольном профиле																
Элементы дороги в плане																

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ИНВ. ?

Изм.	Кол.ч	Лист	№	Подпись	Дата

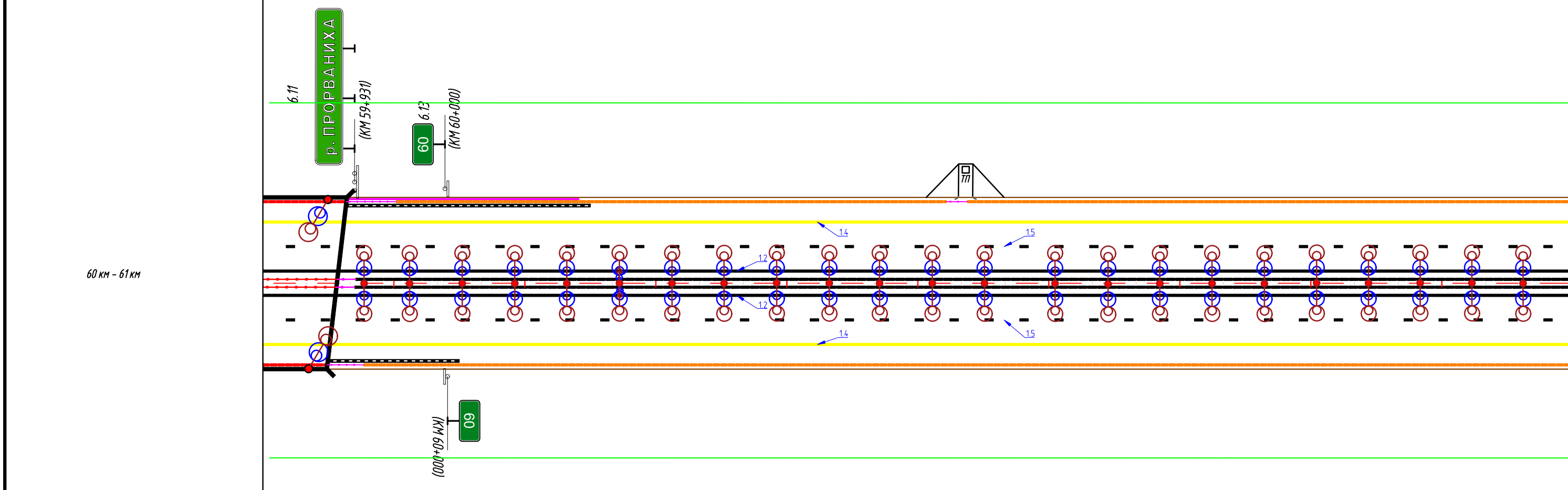
5-1021-ПОДД-1

Лист
61

ДОК.

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 20.11.25 15:21 2x44

Наименование автомобильной дороги		Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе). Пусковой комплекс № 3					
Шумозащитные экраны слева		ШЗЭ 2,0м 66-241					
Тротуары/бортовые камни слева		БР100.30.18 64-250					
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		11МО/350, пер.огр 0-64	21ДО/350 64-102	21ДО/250 102-522	21ДО/400 522-538	21ДО/250 538-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		11МО/350 0-57	21ДО/400 57-71		12ДО/400 71-1000		
Дорожная разметка	3-я от осевой					14 0-1000	
	2-ая от осевой					15 0-1000	
	1-ая от осевой					12 0-1000	
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена					



Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена										
Дорожная разметка	Осевая											
	1-ая от осевой					12 0-1000						
	2-ая от осевой					15 0-1000						
	3-я от осевой					14 0-1000						
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		11МО/350 0-56	21ДО/400 56-70		12ДО/400 70-1000							
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		11МО/350, п.о. 0-49	21ДО/350 49-77	21ДО/250 77-1000								
Тротуары/бортовые камни справа		БР100.30.18 50-150										
Шумозащитные экраны справа												
Элементы дороги в продольном профиле		$R=30000.00$ $K=331.26$ 102.19 24.58 $R=8000.00$ $K=221.86$ 24.48 3.15 271.47 $R=9742.28$ $K=245.22$										
Элементы дороги в плане		600	601	602	603	604	605	606	607	608	609 286 $108.49^{\circ}38'41''$	610
		$У=45^{\circ}36'20''$ $R=1250$ $L=100$ $T=576$ $K=1095$										

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

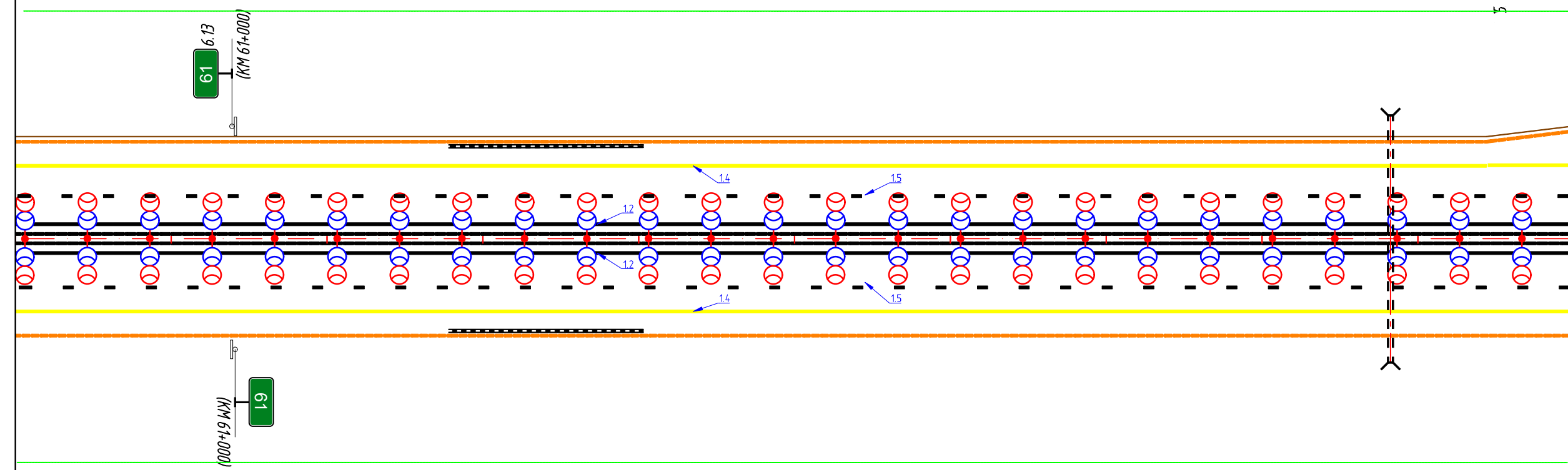
Наименование автомобильной дороги			
Шумозащитные экраны слева			
Тротуары/бортовые камни слева		БР100.30.18 278-403	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/250 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		12Д0/400 0-1000	
Дорожная разметка	4-я от осевой	14 0-1000	
	3-я от осевой		
	2-ая от осевой	15 0-1000	
	1-ая от осевой	12 0-1000	

18
944-1000

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

61 км - 62 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка	Осевая		
	1-ая от осевой	12 0-1000	
	2-ая от осевой	15 0-1000	
	3-я от осевой	14 0-1000	

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

12Д0/400
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

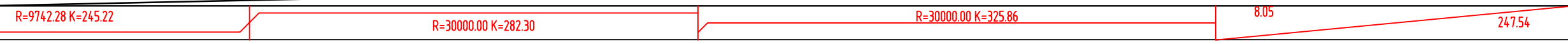
21Д0/250
0-1000

Тротуары/бортовые камни справа

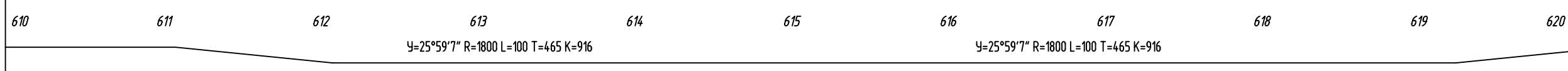
БР100.30.18
278-403

Шумозащитные экраны справа

Элементы дороги в продольном профиле



Элементы дороги в плане

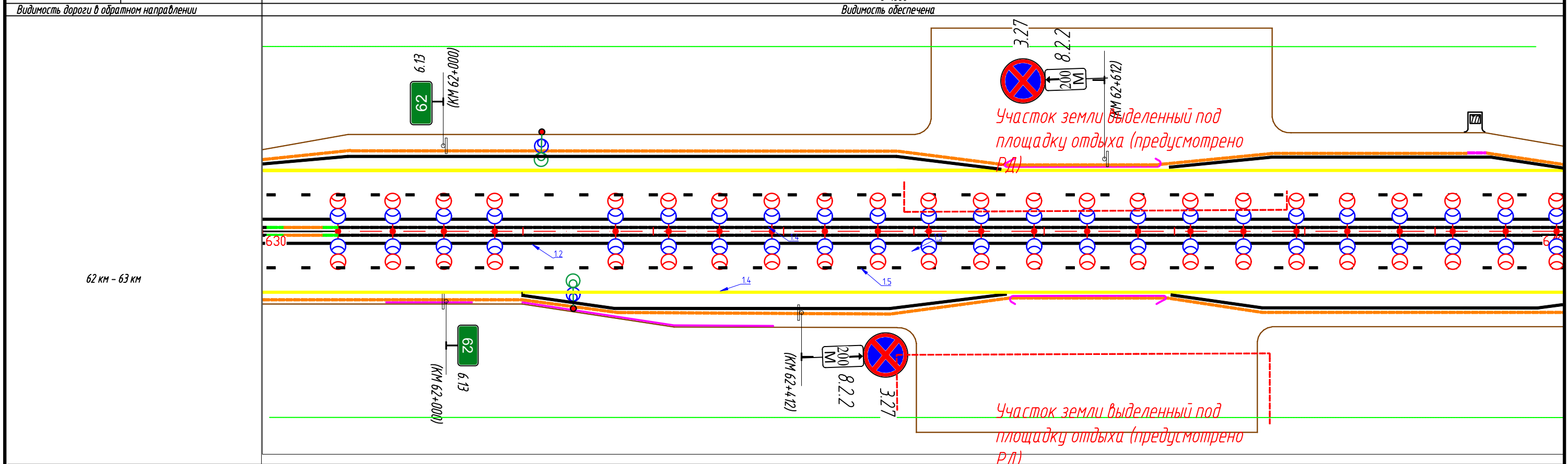


Инв. ? подл. Подпись и дат. Изм. ? подл. Подпись и дат.

Изм.	Кол.ч	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Наименование автомобильной дороги		Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе). Пусковой комплекс № 3			
Шумозащитные экраны слева					
Тротуары/бортовые камни слева					
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/250 0-574	21Д0/250 574-681	21Д0/250 681-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		12Д0/400 0-1000			
Дорожная разметка	5-я от осевой	14 0-574			14 681-1000
	4-я от осевой		12 487-574	12 681-774	
	3-я от осевой	18 0-487	12 487-574	14 574-681	18 774-1000
	2-ая от осевой		15 0-1000		
	1-ая от осевой		12 0-1000		

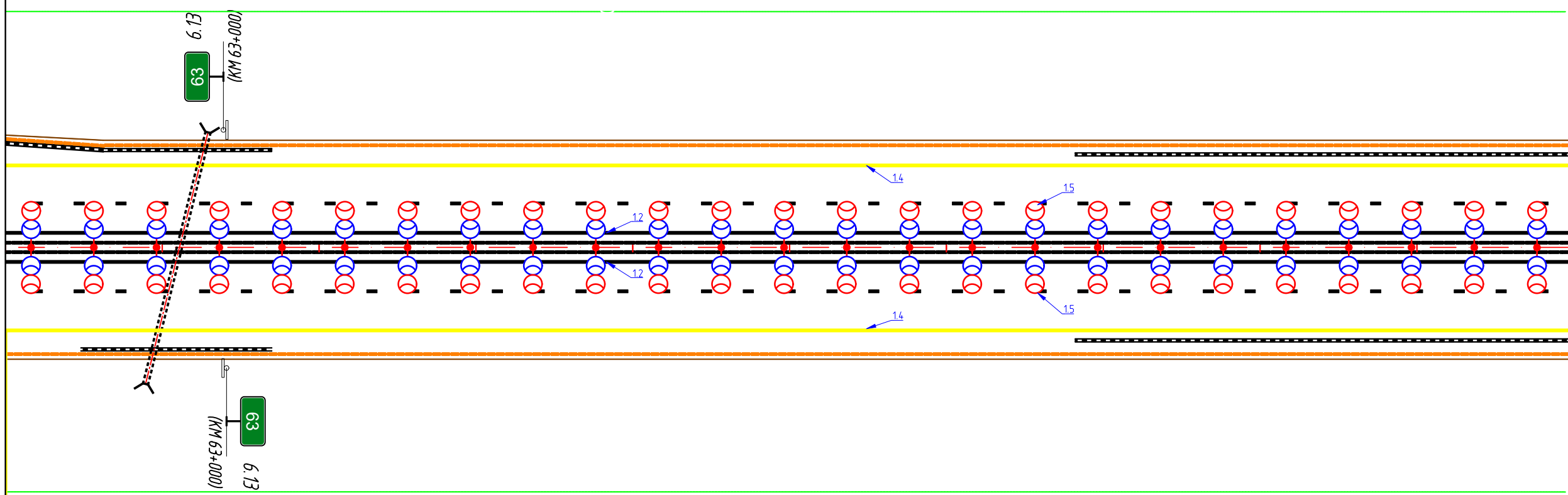


Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена											
Дорожная разметка	Осевая												
	1-ая от осевой	12 0-1000											
	2-ая от осевой	15 0-1000											
	3-я от осевой	18 200-481	12 481-573	14 573-691	12 691-778								
	4-ая от осевой		12 481-573		12 691-778								
5-я от осевой	14 0-573			14 691-1000									
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12Д0/400 0-1000											
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/250 0-573	21Д0/250 573-691	21Д0/250 691-1000									
Тротуары/бортовые камни справа													
Шумозащитные экраны справа		ШЗЭ 4,0м 95-392											
Элементы дороги в продольном профиле		R=30000.00 K=470.73 R=67415.71K=279.13 330.02 3.50											
Элементы дороги в плане		620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	
		1067 ЮВ: 75°37'49"											

Инв. ? подл. Подпись и дат. Изм. Кол.ч. Лист N Подпись Дата док.

Наименование автомобильной дороги			
Шумозащитные экраны слева			
Тротуары/бортовые камни слева		БР100.30.18 0-170	БР100.30.18 682-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/250 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		12Д0/400 0-1000	
Дорожная разметка	3-я от осевой	14 0-1000	
	2-ая от осевой	15 0-1000	
	1-ая от осевой	12 0-1000	
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена	

63 км - 64 км



Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена	
Дорожная разметка	Осевая		
	1-ая от осевой	12 0-1000	
	2-ая от осевой	15 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12Д0/400 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/250 0-1000	
Тротуары/бортовые камни справа		БР100.30.18 0-1000	БР100.30.18 0-1000
Шумозащитные экраны справа			
Элементы дороги в продольном профиле			
Элементы дороги в плане			

Р:\АВТОБАН-Эксплуатация\АВТОБАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\определенное\Реф. формат 21.11.25 11:55 2хА4

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

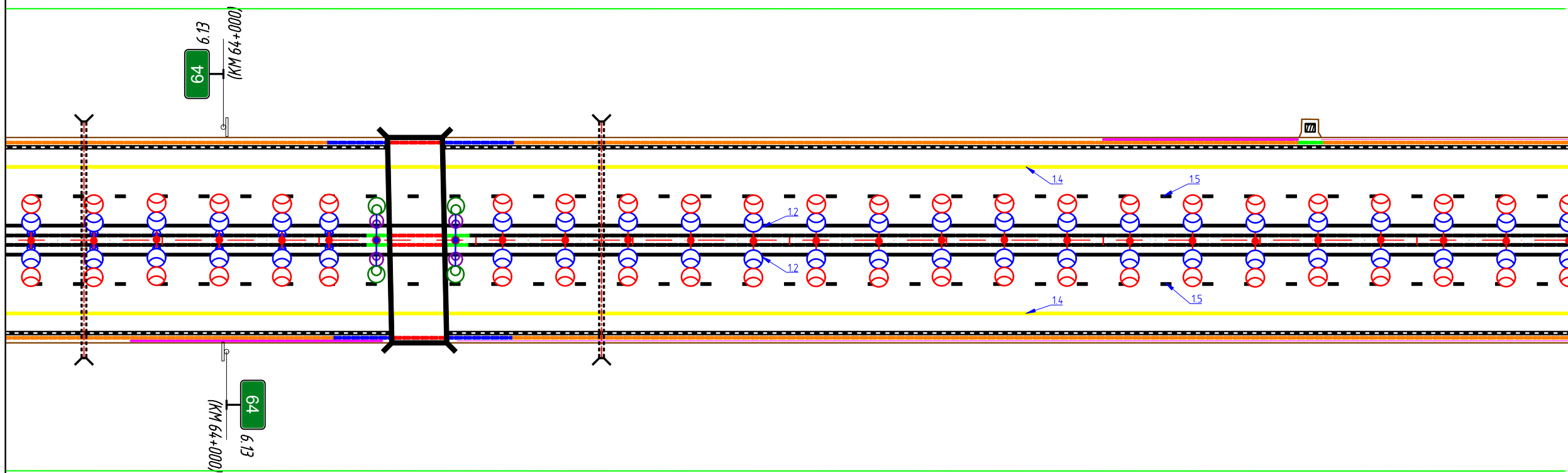
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе).
Пусковой комплекс № 3

Наименование автомобильной дороги	Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе). Пусковой комплекс № 3									
Шумозащитные экраны слева						ШЗЗ 6,0м 700-824				
Тротуары/бортовые камни слева	БР100.30.18 0-243					БР100.30.18 278-1000				
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	21ДО/250 0-205	21ДО/350 205-244	11МО/350 п.о.244-278	21ДО/350 278-324	21ДО/250 324-824	21ДО/400 824-840				
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	12ДО/400 0-230	21ДО/400 230-245	21ДО/350 245-280	21ДО/350 280-295	12ДО/400 295-1000	21ДО/250 840-1000				
Дорожная разметка	3-я от осевой					14 0-1000				
	2-ая от осевой					15 0-1000				
	1-ая от осевой					12 0-1000				
Видимость дороги в обратном направлении	Видимость обеспечена									

64 км - 65 км



Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена									
Дорожная разметка	Осевая					12 0-1000				
	1-ая от осевой					15 0-1000				
	2-ая от осевой					14 0-1000				
	3-я от осевой					14 0-1000				
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	12ДО/400 0-230	21ДО/400 230-245	12ДО/350 245-280	21ДО/350 280-295	12ДО/400 295-1000	21ДО/250 323-1000				
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21ДО/250 0-209	21ДО/350 209-247	11МО/350 п.о.247-281	21ДО/350 281-323	21ДО/250 323-1000	БР100.30.18 281-1000				
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 0-246					БР100.30.18 281-1000				
Шумозащитные экраны справа	ШЗЗ 1,0м 80-227	ШЗЗ 3,0м 227-240				ШЗЗ 3,0м 288-430	ШЗЗ 5,0м 430-528	ШЗЗ 5,5м 528-637	ШЗЗ 6,0м 637-1000	
Элементы дороги в продольном профиле										
Элементы дороги в плане										

Изм.	Кол.цч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Р:\АВТОБАН-Эксплуатация\АВТОБАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\определителем\Реф. формат 21.11.25 15:11:24.4

Взам. инв. №

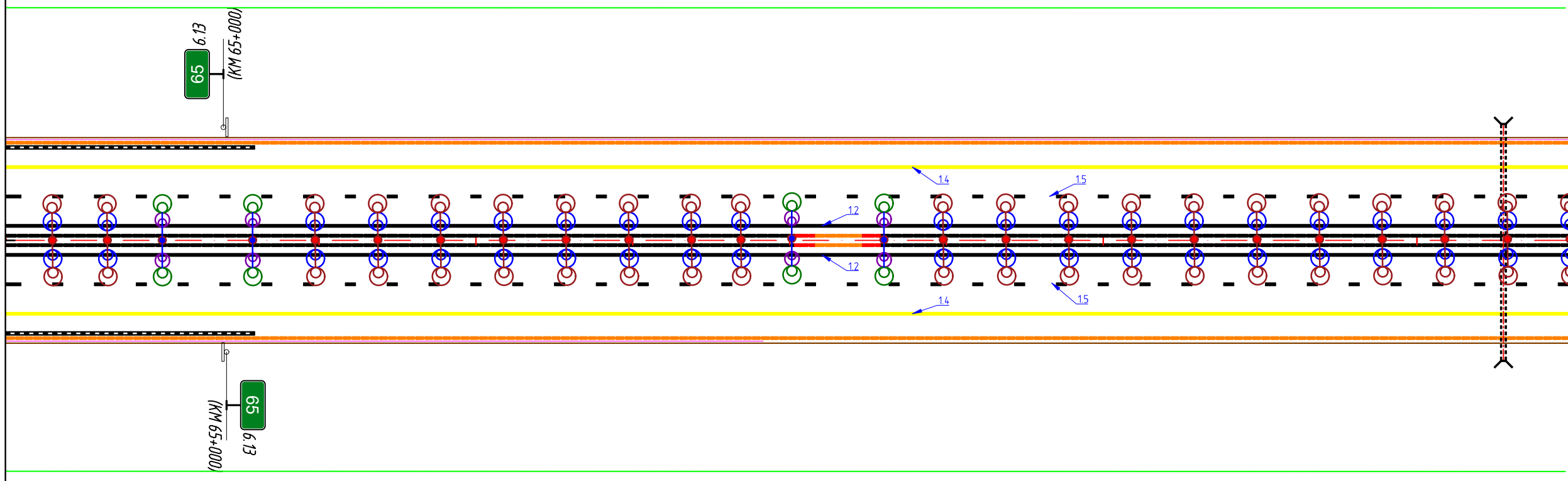
Подпись и дата

Инв. № подл.

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе).
Пусковой комплекс № 3

Наименование автомобильной дороги			
Шумозащитные экраны слева	ШЗЗ 6,0м 0-631	ШЗЗ 5,0м 631-731	ШЗЗ 4,0м 731-1000
Тротуары/бортовые камни слева	БР100.30.18 0-159		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	21ДО/250 0-1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	12ДО/400 0-504	21ДО/400 504-516 21ДО/400 516-546 21ДО/400 546-559	12ДО/400 559-1000
Дорожная разметка	3-я от осевой	14 0-1000	
	2-ая от осевой	15 0-1000	
	1-ая от осевой	12 0-1000	
Видимость дороги в обратном направлении	Видимость обеспечена		

65 км - 66 км

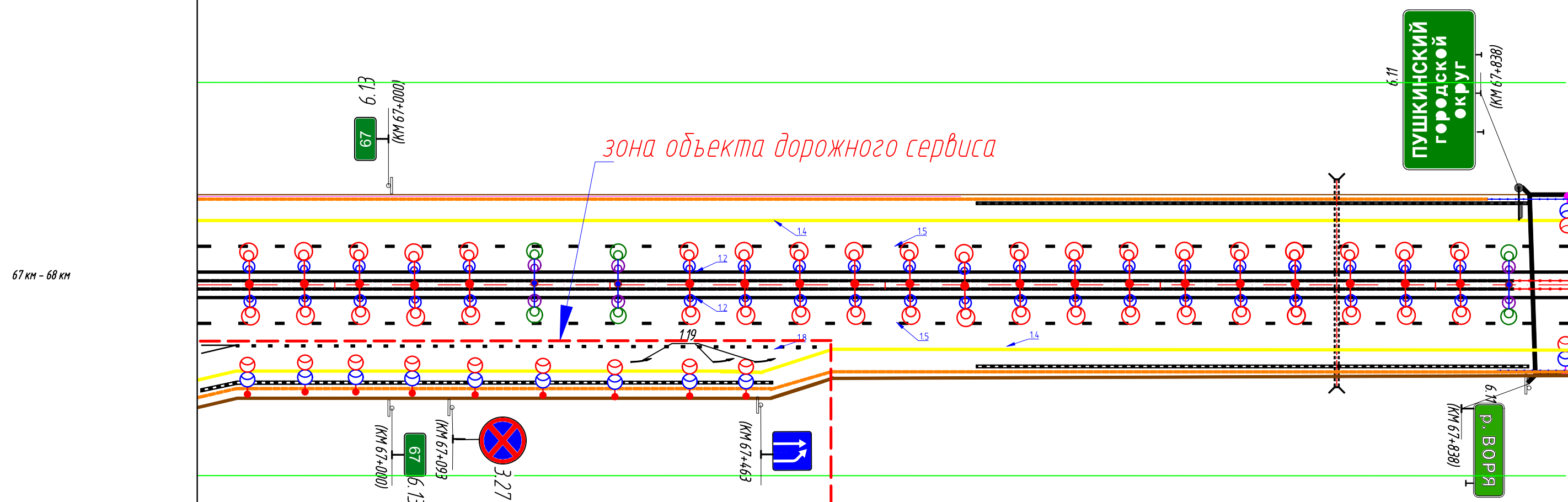


Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена		
Дорожная разметка	Оседая		
	1-ая от осевой	12 0-1000	
	2-ая от осевой	15 0-1000	
	3-я от осевой	14 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	12ДО/400 0-504	21ДО/400 504-516 21ДО/400 516-546 21ДО/400 546-559	12ДО/400 559-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21ДО/250 0-1000		
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 0-159		
Шумозащитные экраны справа	ШЗЗ 6,0м 0-483		
Элементы дороги в продольном профиле	<p>7.60 77.65 R=100000.00 K=354.54 32.19 228.33 4.06 66.51 R=30254.32 K=601.12</p>		
Элементы дороги в плане	<p>660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670</p> <p>372</p>		

Инв. ? подл. Подпись и дат. Изм. ? подл. Подпись и дат. Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 21.11.25 15:17 2хА4

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе).
Пусковой комплекс № 3

Наименование автомобильной дороги				
Шумозащитные экраны слева	ШЗЭ 3,0м 0-127	ШЗЭ 4,0м 127-555		
Тротуары/бортовые камни слева			БР100.30.18 566-968	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева			21Д0/250 0-938	21Д0/350 938-968
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси			12Д0/400 0-957	11М0/350(968-1000) Перил.огр(968-1000)
Дорожная разметка	3-я от осевой		14 0-1000	21Д0/400 957-971
	2-ая от осевой		15 0-1000	11М0/400 971-1000
	1-ая от осевой		12 0-1000	
Видимость дороги в обратном направлении	Видимость обеспечена			



Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена										
Дорожная разметка	Осевая										
	1-ая от осевой		12 0-1000								
	2-ая от осевой		15 0-1000								
	3-я от осевой		14 0-1000								
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси			12Д0/400 0-958	21Д0/400 958-971							
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа			21Д0/250 0-1000	11М0/350(973-1000) Перил.огр(973-1000)							
Тротуары/бортовые камни справа			БР100.30.18 566-968								
Шумозащитные экраны справа											
Элементы дороги в продольном профиле	K=700.67 R=44076.72 R=18776.57 K=694.12										
Элементы дороги в плане	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690
	4000									723	
	ЮВ.60°5'7"									ЮВ.60°5'10"	

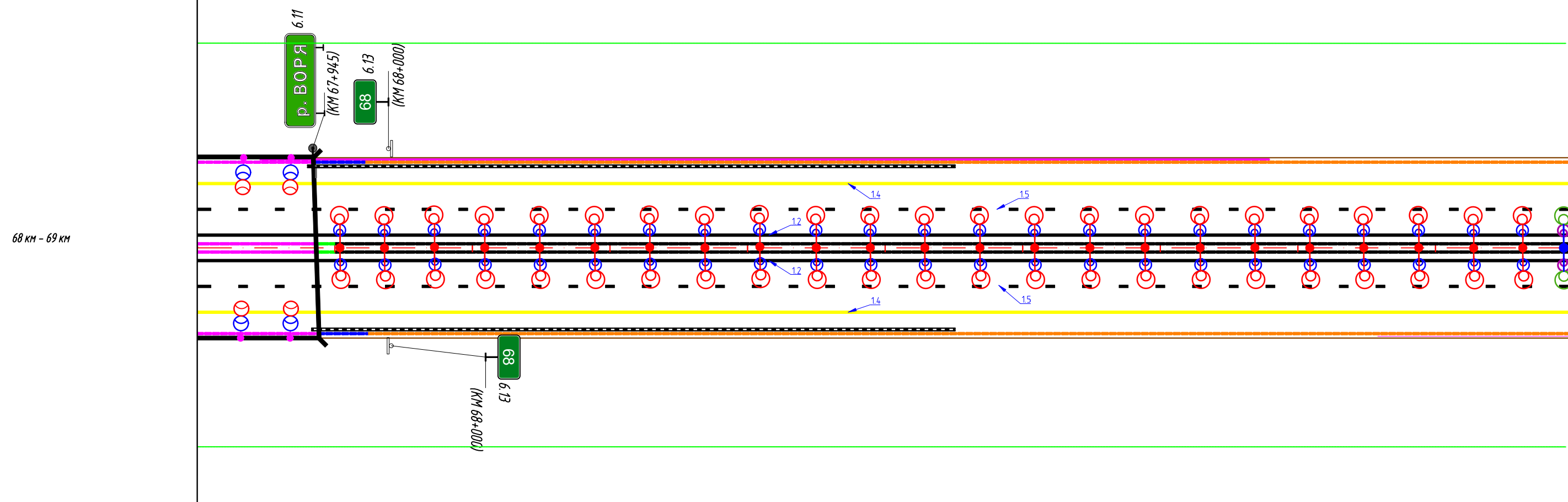
Р:\АВТОБАН-Эксплуатация\АВТОБАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\определителем\Реф. формат 28.11.25 12.00 2x44

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

Изм.	Кол.ч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Наименование автомобильной дороги				
Шумозащитные экраны слева	ШЗЗ 3,0м 46-226		ШЗЗ 6,0м 226-630	ШЗЗ 3,0м 630-779
Тротуары/бортовые камни слева	БР100.30.18 80-551			
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	Перил. огр (0-83) 11М0/350(0-83)	21Д0/350 83-122	21Д0/250 122-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	11М0/350 0-86	21Д0/400 86-100	12Д0/400 100-1000	
Дорожная разметка	3-я от осевой		14 0-1000	
	2-ая от осевой		15 0-1000	
	1-ая от осевой		12 0-1000	
Видимость дороги в обратном направлении	Видимость обеспечена			



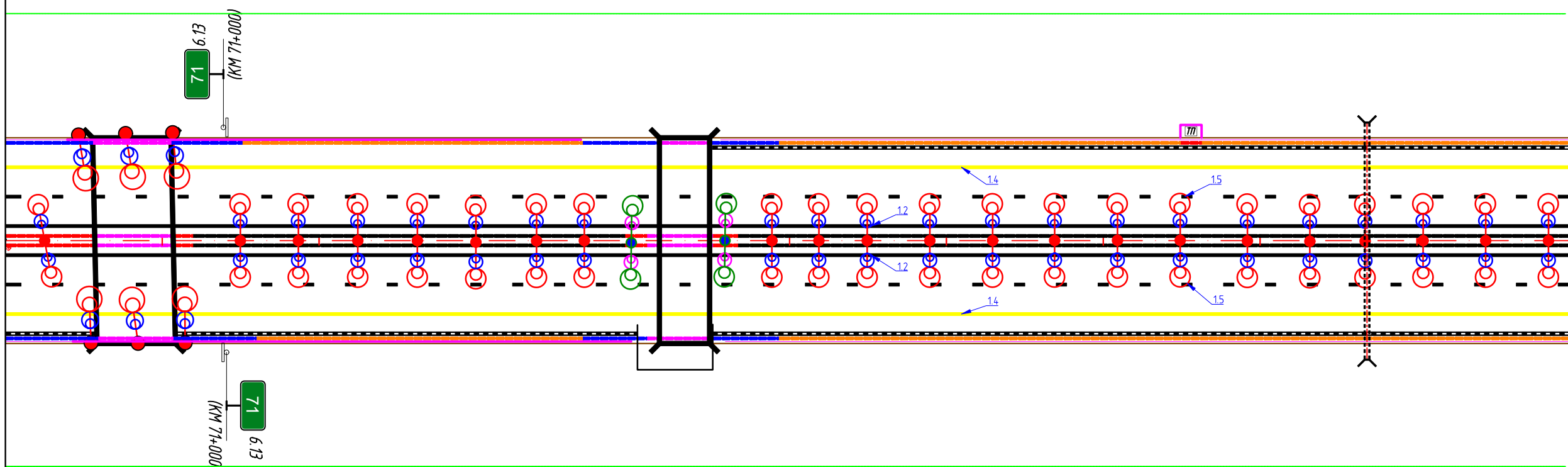
Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена										
Дорожная разметка	Осевая										
	1-ая от осевой	12 0-1000									
	2-ая от осевой	15 0-1000									
	3-я от осевой	14 0-1000									
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	11М0/350 0-87	21Д0/400 87-99	12Д0/400 99-1000								
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	Перил. огр (0-87) 11М0/350(0-87)	21Д0/350 87-124	21Д0/300 124-308	21Д0/250 308-1000							
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 83-551										
Шумозащитные экраны справа				ШЗЗ 4,0м 858-1000							
Элементы дороги в продольном профиле	$R=18776.57$ $K=694.12$ $R=38729.21$										
Элементы дороги в плане	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700
	$\text{ЮВ: } 60^\circ 5' 10''$										

Инв. ? ПОДП. ПОДПИСЬ И ДОТ. КОЗМ. ИНВ. ? Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 28.11.25 11:14 2хА4

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе).
Пусковой комплекс № 3

Наименование автомобильной дороги	Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе). Пусковой комплекс № 3																					
Шумозащитные экраны слева	ШЗЗ 5,0м 0-39			ШЗЗ 5,0м 119-329			ШЗЗ 3,5м 329-367			ШЗЗ 3,5м 456-1000												
Тротуары/бортовые камни слева										БР100.30.18 451-1000												
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	21ДО/350 4-56		11МО/450 110-103		21ДО/350 103-151		21ДО/300 151-368		21ДО/350 368-410		11МО/450 110-451		21ДО/350 451-493		21ДО/300 494-749		21ДО/400 749-763		21ДО/300 763-908		21ДО/250 908-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	2ДО/400 0-40		11МО/400 40-56		21ДО/400 56-107		21ДО/400 107-120		12ДО/400 120-451		21ДО/400 395-408		11МО/400 408-451		21ДО/400 451-467		12ДО/400 467-1000					
Дорожная разметка	3-я от осевой											14 0-1000										
	2-ая от осевой											15 0-1000										
	1-ая от осевой											12 0-1000										
Видимость дороги в обратном направлении	Видимость обеспечена																					

71 км - 72 км



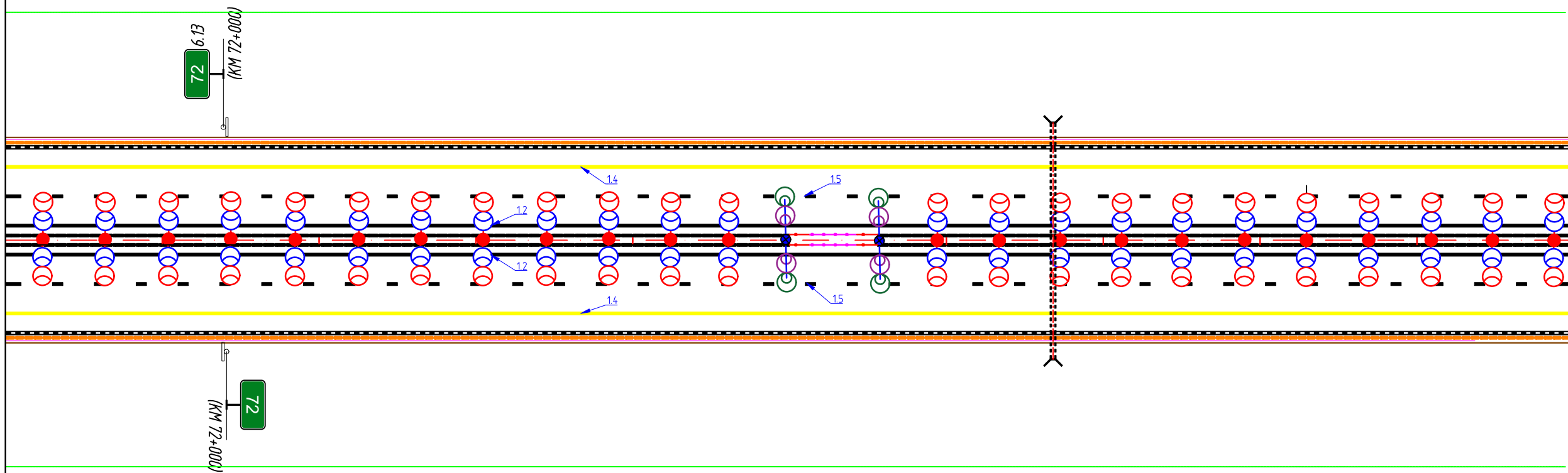
Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена																					
Дорожная разметка	Осевая																					
	1-ая от осевой											12 0-1000										
	2-ая от осевой											15 0-1000										
	3-я от осевой											14 0-1000										
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	2ДО/400 0-40		11МО/400 40-56		21ДО/400 107-120		12ДО/400 120-451		21ДО/400 395-408		11МО/400 408-451		21ДО/400 451-467		12ДО/400 467-1000							
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21ДО/400 10-59		11МО/450 110-159		21ДО/400 107-160		21ДО/300 160-368		21ДО/350 368-409		11МО/450 110-451		21ДО/350 451-493		21ДО/300 493-968		21ДО/250 968-1000					
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 0-58						БР100.30.18 108-403						БР100.30.18 451-1000									
Шумозащитные экраны справа	ШЗЗ 4,0м 0-43			ШЗЗ 4,0м 127-269			ШЗЗ 2,5м 269-399						ШЗЗ 3,0м 459-925			ШЗЗ 4,0м 925-1000						
Элементы дороги в продольном профиле	R=30000.00												K=473.39		R=46077.47							
Элементы дороги в плане	720		721		722		723		724		725		726		727		728		729		730	
													1040		ЮВ.46°47'4"							

Инв. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДОТ. ЭЗЭМ. ИНВ. ? Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 28.11.25 11:22 2хА4

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе).
Пусковой комплекс № 3

Наименование автомобильной дороги						
Шумозащитные экраны слева		ШЗЭ 3,5м 0-7	ШЗЭ 2,0м 7-326	ШЗЭ 2,5м 326-430	ШЗЭ 2,0м 430-530	ШЗЭ 2,5м 530-1000
Тротуары/бортовые камни слева		БР100.30.18 0-481				
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/250 0-1000				
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		12Д0/400 0-500	21Д0/400 500-513			12Д0/400 556-1000
Дорожная разметка	3-я от осевой	14 0-1000				
	2-ая от осевой	15 0-1000				
	1-ая от осевой	12 0-1000				
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена				

72 км - 73 км



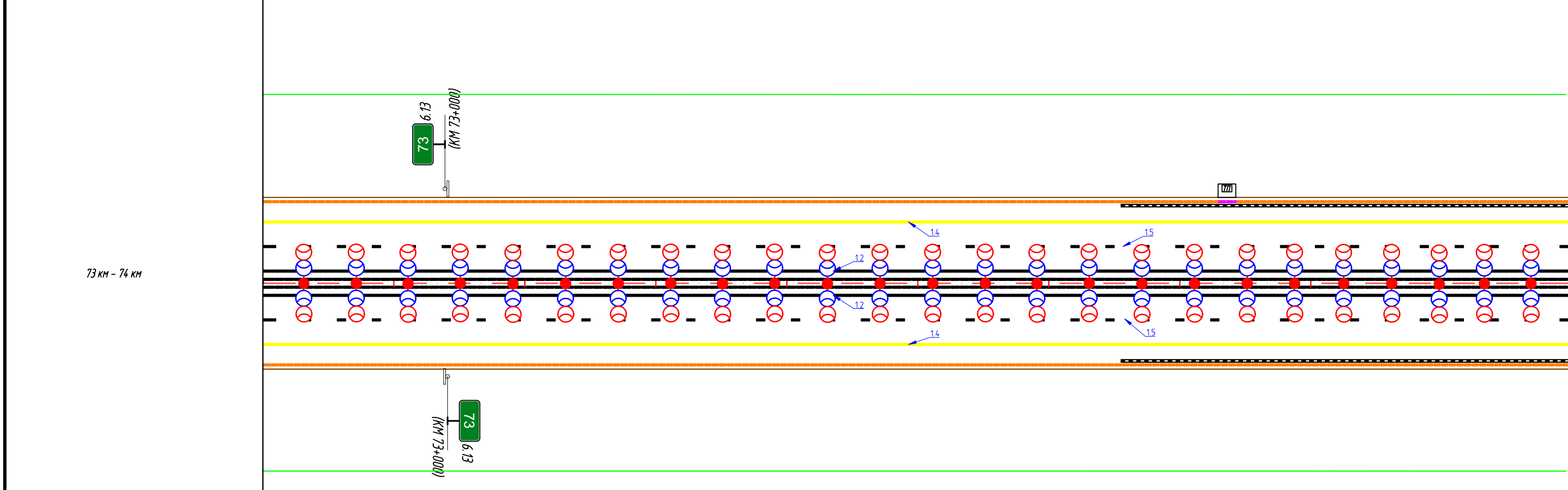
Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена										
Дорожная разметка	Осевая											
	1-ая от осевой	12 0-1000										
	2-ая от осевой	15 0-1000										
	3-я от осевой	14 0-1000										
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12Д0/400 0-500	21Д0/400 500-513			12Д0/400 556-1000						
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/250 0-1000										
Тротуары/бортовые камни справа		БР100.30.18 0-481										
Шумозащитные экраны справа		ШЗЭ 4,0м 0-937										
Элементы дороги в продольном профиле												
Элементы дороги в плане		730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740
		У=13°8'13" R=3000 T=345 K=688										

ИВН. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИВЗМ. ИНВ. ? Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 24.11.25 09:44 2ХМ4

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе).
Пусковой комплекс № 3

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 24.11.25 09:46 2хА4

Наименование автомобильной дороги		Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе). Пусковой комплекс № 3		
Шумозащитные экраны слева		ШЗЗ 2,5м 0-7		
Тротуары/бортовые камни слева		БР100.30.18 655-1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21ДО/250 0-729	21ДО/400 729-743	21ДО/250 743-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		12ДО/400 0-1000		
Дорожная разметка	3-я от осевой	14 0-1000		
	2-ая от осевой	15 0-1000		
	1-ая от осевой	12 0-1000		
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена		



Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена										
Дорожная разметка	Осевая											
	1-ая от осевой	12 0-1000										
	2-ая от осевой	15 0-1000										
	3-я от осевой	14 0-1000										
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12ДО/400 0-1000										
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21ДО/250 0-1000										
Тротуары/бортовые камни справа		БР100.30.18 655-1000										
Шумозащитные экраны справа												
Элементы дороги в продольном профиле		R=245797.03	K=978.82	R=170753.35 K=599.04								
Элементы дороги в плане		740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750
		301 ЮВ.59°55'17"										

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. И В. ?

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

Дорожная разметка

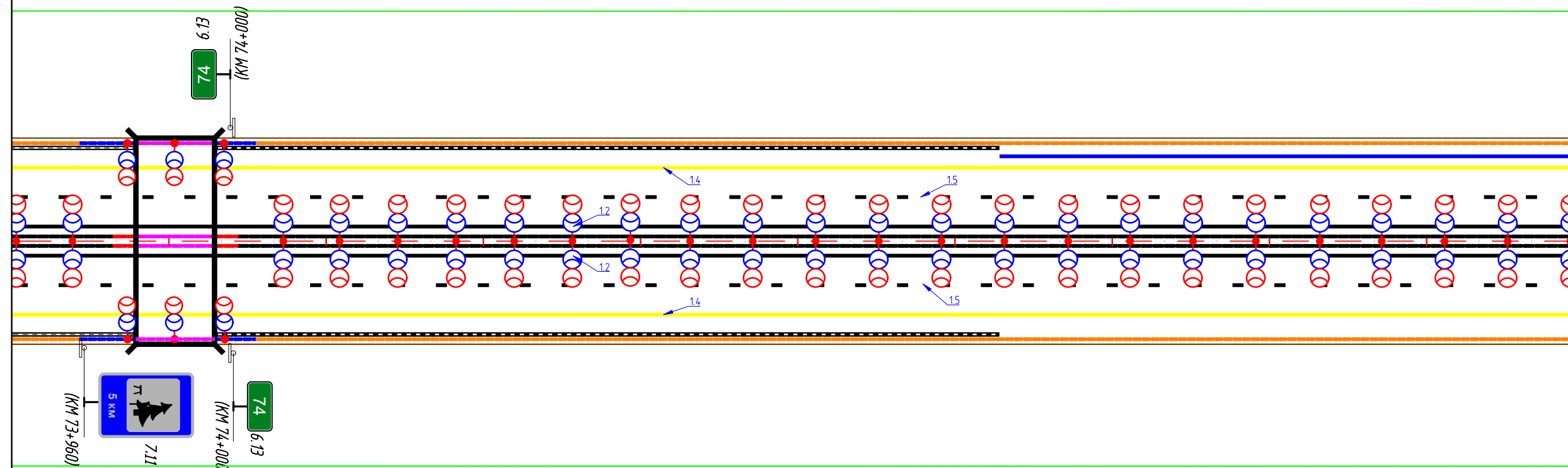
3-я от осевой
2-ая от осевой
1-ая от осевой

Видимость дороги в обратном направлении

БР100.30.18
128-628
21Д0/250
155-1000
12Д0/400
144-1000
14
0-1000
15
0-1000
12
0-1000

Видимость обеспечена

74 км - 75 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Оседая
1-ая от осевой
2-ая от осевой
3-я от осевой

12
0-1000
15
0-1000
14
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

12Д0/400 0-64 21Д0/400 64-78 11М0/350 78-128 21Д0/400 128-144

12Д0/400
144-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

21Д0/250 0-43 21Д0/350 43-78 п.о. 78-128 11М0/350 21Д0/350 128-155

21Д0/250
155-1000

Тротуары/бортовые камни справа

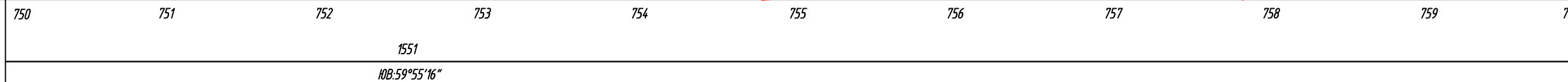
БР100.30.18 0-79

БР100.30.18
128-628

Элементы дороги в продольном профиле

R=170753.35 K=599.04 2.59 304.62 R=100024.17

Элементы дороги в плане



R:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 25.11.25 16:46 2хА4

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ИНВ. ?

Изм. Кол.ч. Лист N Подпись Дата

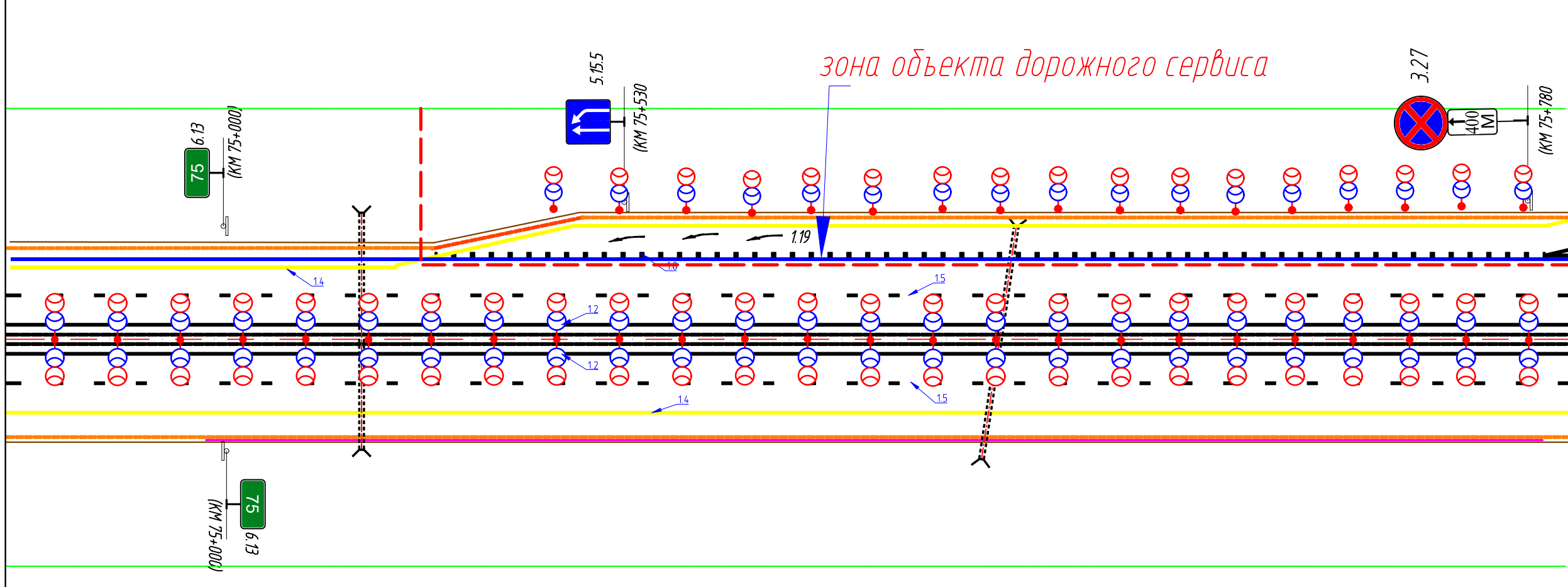
ДОК.

5-1021-ПОДД-1

Лист
76

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 27.11.25 16:02 2x44

Наименование автомобильной дороги		
Шумозащитные экраны слева		
Тротуары/бортовые камни слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/250 0-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		12Д0/400 0-1000
Дорожная разметка	3-я от осевой	14 0-1000
	2-ая от осевой	15 0-1000
	1-ая от осевой	12 0-1000
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена



Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена
Дорожная разметка	Оседая	
	1-ая от осевой	12 0-1000
	2-ая от осевой	15 0-1000
	3-я от осевой	14 0-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12Д0/400 0-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/250 0-1000
Тротуары/бортовые камни справа		
Шумозащитные экраны справа		ШЭЭ 2,0м 128-980
Элементы дороги в продольном профиле		K=468.78 1085.68
Элементы дороги в плане		760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770

1721
ЮВ.59°55'16"

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

21ДО/250	21ДО/400
8-8	8-27

БР100.30.18
338-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

21ДО/400	12ДО/400
11-66	0-11

21ДО/250
27-1000

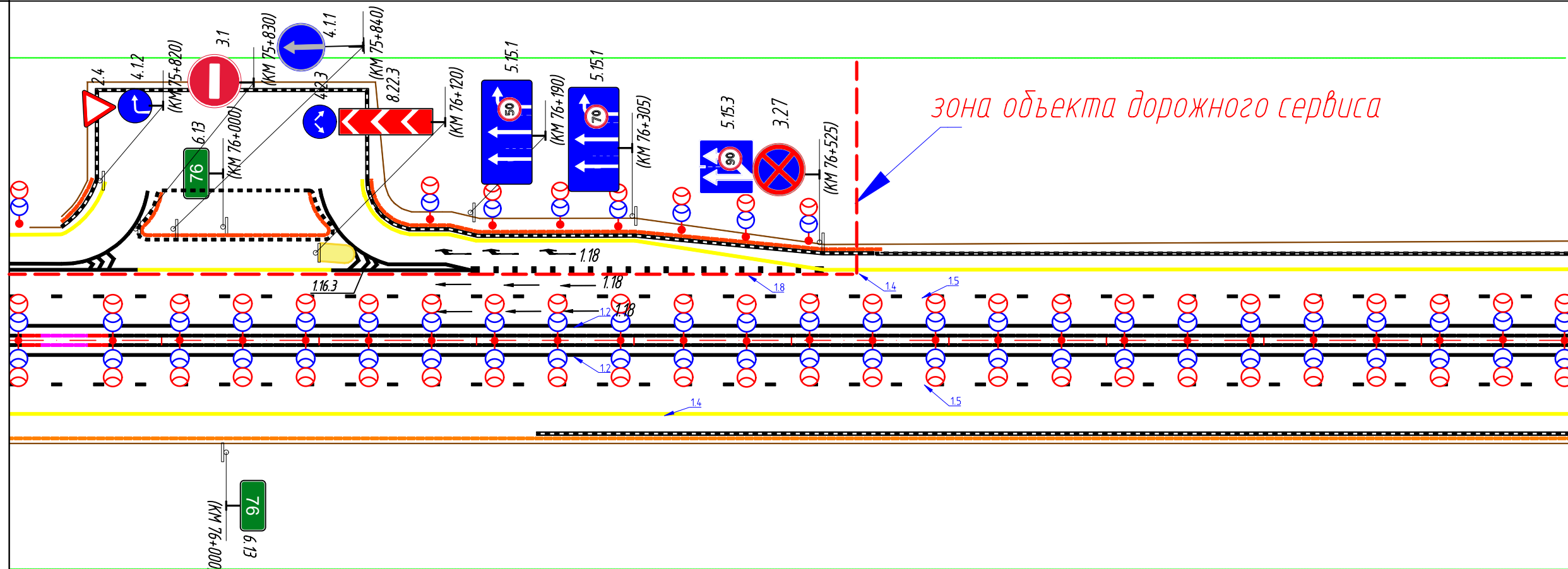
Дорожная разметка
3-я от осевой
2-ая от осевой
1-ая от осевой

12ДО/400
66-1000
14
0-1000
15
0-1000
12
0-1000

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

76 км - 77 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Оседая
Дорожная разметка
1-ая от осевой
2-ая от осевой
3-я от осевой

12
0-1000
15
0-1000
14
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

21ДО/400	12ДО/400
11-66	0-11

12ДО/400
66-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

21ДО/250
0-1000

Тротуары/бортовые камни справа

БР100.30.18
338-1000

Шумозащитные экраны справа

Элементы дороги в продольном профиле

2.09

R=28446.20 K=428.09

Элементы дороги в плане

770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780

1721
ЮВ.59°55'16"

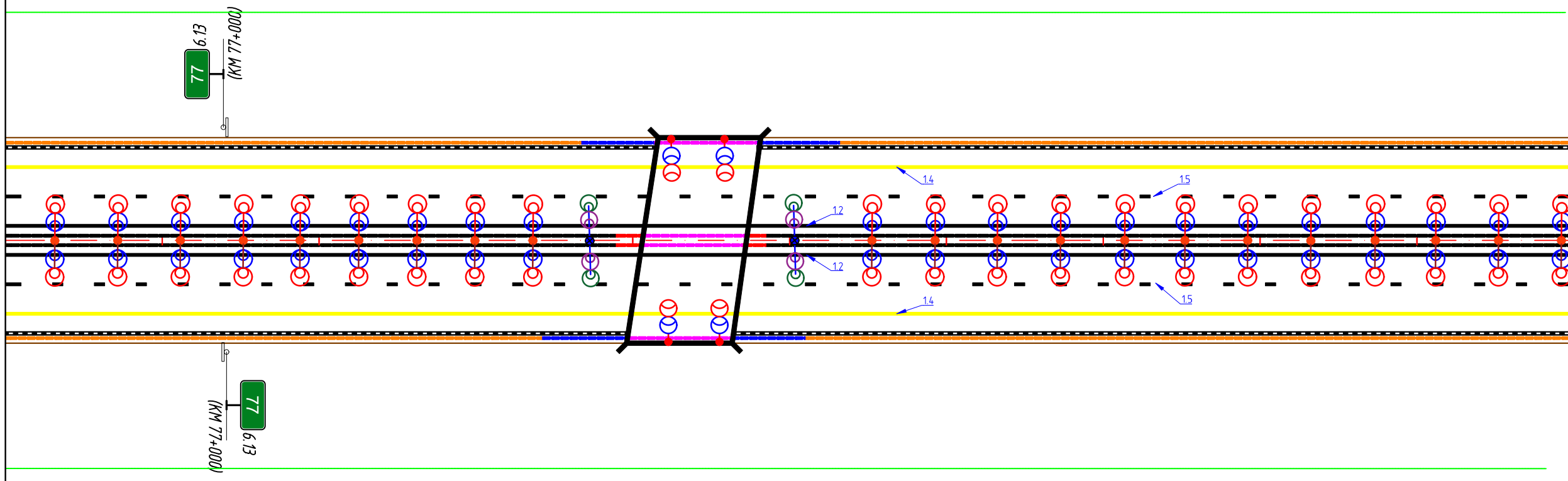
ИВН. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДОТ. ЭЗЭМ. ИВН. ? Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 27.11.25 16:11 2x44

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе).
Пусковой комплекс № 3

Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 24.11.25 09:57 2xM4

Наименование автомобильной дороги		Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе). Пусковой комплекс № 3					
Шумозащитные экраны слева							
Тротуары/бортовые камни слева		БР100.30.18 0-414			БР100.30.18 479-1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/250 0-367	21Д0/350 367-414	11М0/400 414-479	21Д0/350 479-532	21Д0/250 532-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		12Д0/400 0-389	21Д0/400 389-405	п.о. 405-472 11М0/450	21Д0/400 472-485	12Д0/400 485-1000	
Дорожная разметка	3-я от осевой						14 0-1000
	2-ая от осевой						15 0-1000
	1-ая от осевой						12 0-1000
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена					

77 км - 78 км



Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена										
Дорожная разметка	Оседая											
	1-ая от осевой							12 0-1000				
	2-ая от осевой							15 0-1000				
	3-я от осевой							14 0-1000				
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12Д0/400 0-389	21Д0/400 389-405	п.о. 405-470 11М0/450	21Д0/400 470-485	12Д0/400 485-1000						
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/250 0-342	21Д0/350 342-397	11М0/400 397-463	21Д0/350 463-510	21Д0/250 510-1000						
Тротуары/бортовые камни справа		БР100.30.18 0-397			БР100.30.18 463-1000							
Шумозащитные экраны справа												
Элементы дороги в продольном профиле		R=45667.21		K=1240.32		K=1240.32						
Элементы дороги в плане		780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790
У=39°51'11" R=3000 T=1088 K=2087												

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

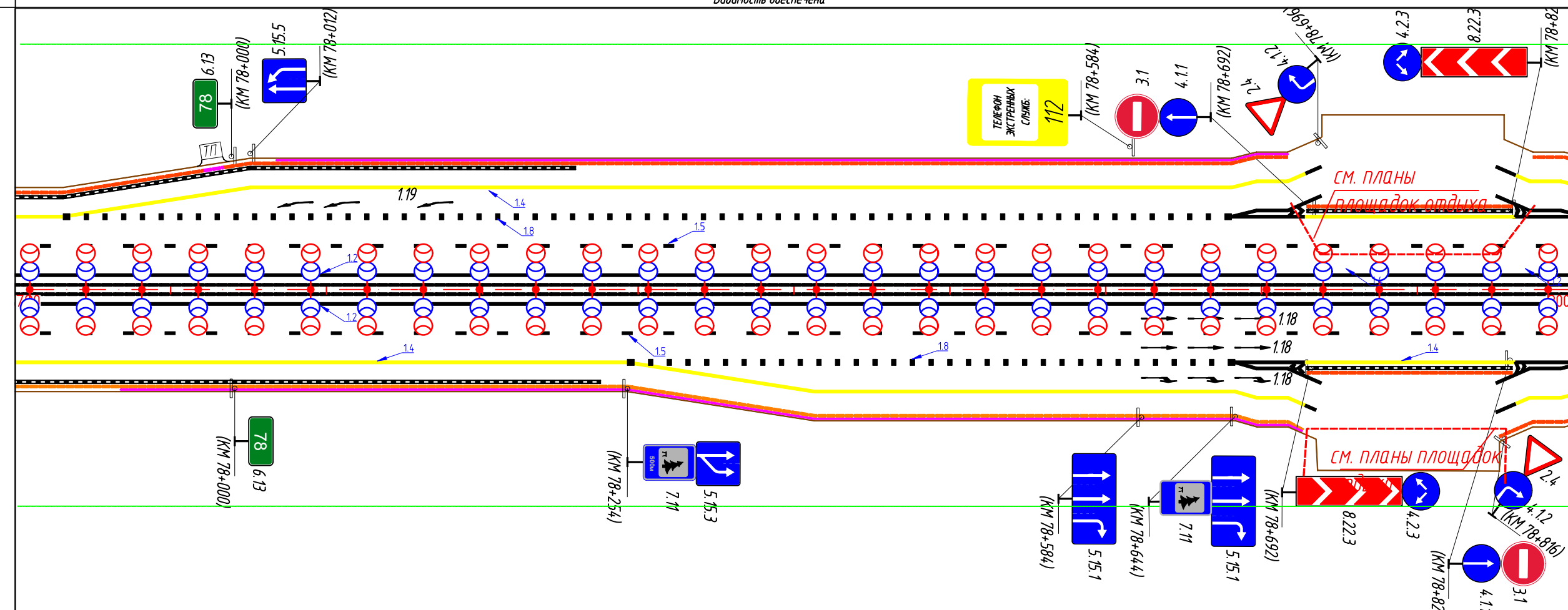
Наименование автомобильной дороги

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе).
Пусковой комплекс № 3

Шумозащитные экраны слева			ШЗЗ 3,0м	168-879	
Тротуары/бортовые камни слева	БР100.30.18	0-360			
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева			21Д0/250 0-835		21Д0/250 956-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси			12Д0/400 0-1000		
Дорожная разметка	5-я от осевой		14 0-828		18 963-1000
	4-я от осевой			12 781-828	12 963-1000
	3-я от осевой	14 0-31	18 31-781	12 781-828	14 828-963
	2-ая от осевой		15 0-1000		
	1-ая от осевой		12 0-1000		

Видимость дороги в прямом и обратном направлении Видимость обеспечена

78 км - 79 км



Дорожная разметка	Осевая				
	1-ая от осевой			12	0-1000
	2-ая от осевой			15	0-1000
	3-я от осевой	14	0-393	18	393-783
	4-я от осевой			12	783-828

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси			12Д0/400 0-1000		14
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа			21Д0/250 0-835		21Д0/250 955-1000

Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18	0-376			
--------------------------------	-------------	-------	--	--	--

Шумозащитные экраны справа			ШЗЗ 2,5м	68-936	
----------------------------	--	--	----------	--------	--

Элементы дороги в продольном профиле	449.98		14.20		R=56154.74
--------------------------------------	--------	--	-------	--	------------

Элементы дороги в плане	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800
-------------------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

У=39°51'11" R=3000 T=1088 K=2087

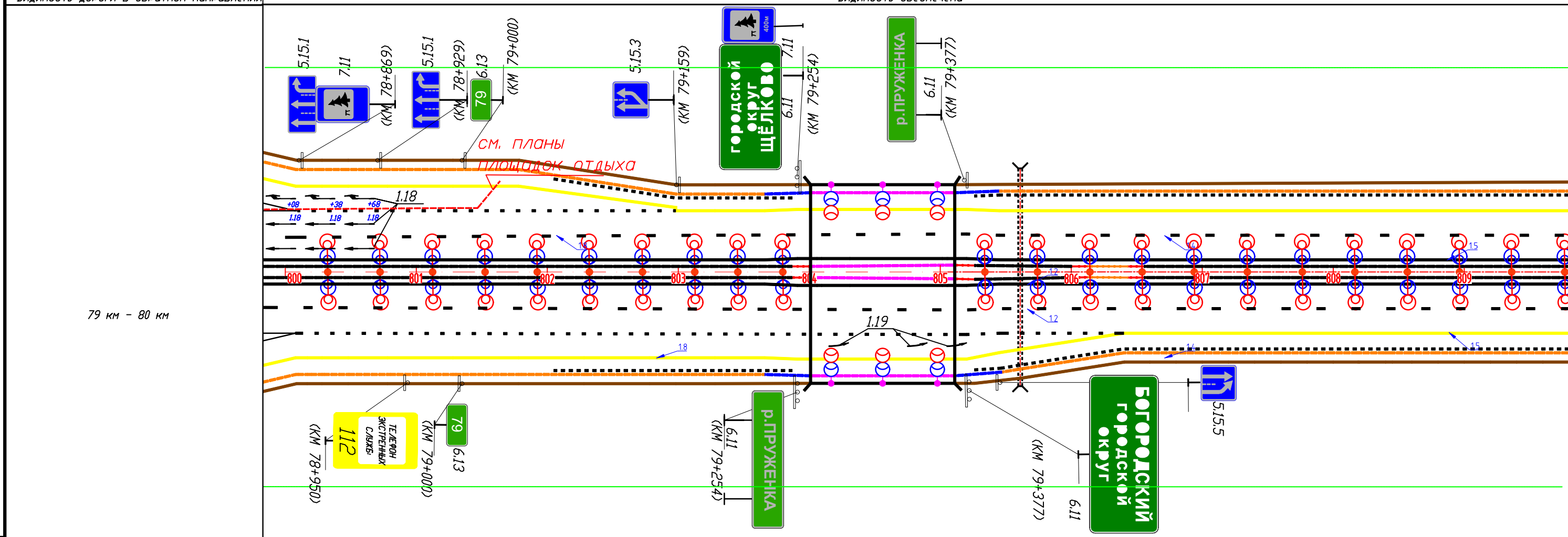
Подп. и дата

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата
------	------	------	---	---------	------

5-1021-ПОДД-1

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 25.11.25 13:19 2хА4

Наименование автомобильной дороги		Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе). Пусковой комплекс №3										90			
Шумозащитные экраны слева															
Тротуары/бортовые камни слева		БР100.30.18 207-401					БР100.30.18 516-1000								
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/250 0-366		21Д0/350 366-401		Перильное ограждение/ 11М0/400 / 401-511		21Д0/350 511-545		21Д0/250 545-1000					
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		12Д0/400 0-388		21Д0/400 388-401		11М0/400 401-511		21Д0/400 511-525		12Д0/400 525-601		21Д0/400 601-655		12Д0/400 655-1000	
Дорожная разметка	4-я от осевой											1.4 0-1000			
	3-я от осевой	1.1 8		1.8 8-98								1.5 8-1000			
	2-я от осевой	1.1 8												1.2 0-1000	
	1-ая от осевой											1.4 0-1000			
Видимость дороги в обратном направлении												Видимость обеспечена			



Видимость дороги в прямом направлении												Видимость обеспечена			
Дорожная разметка	Осевая											1.2 0-1000			
	1-ая от осевой											1.5 8-1000			
	2-ая от осевой	1.1 8		1.8 8-640								1.4 0-1000			
	3-я от осевой	1.1 8												1.4 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12Д0/400 0-388		21Д0/400 388-401		11М0/400 401-511		21Д0/400 511-525		12Д0/400 525-601		21Д0/400 601-655		12Д0/400 655-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/250 0-366		21Д0/350 366-401		Перильное ограждение/ 11М0/400 / 401-511		21Д0/350 511-547		21Д0/250 547-1000					
Тротуары/бортовые камни справа		БР100.30.18 207-401					БР100.30.18 516-1000								
Шумозащитные экраны справа															
Элементы дороги в продольном профиле		$R=56154.74$ 52.18 $K=1390.51$ 45.12 10.56 10.56 629.97													
Элементы дороги в плане		800 801 802 1256 803 804 806 807 808 809 810 79 $00'66''$ $00'20''45''$													

ИНВ. ? ПОДП. ? ИСП. ? И ДИСТ. ?

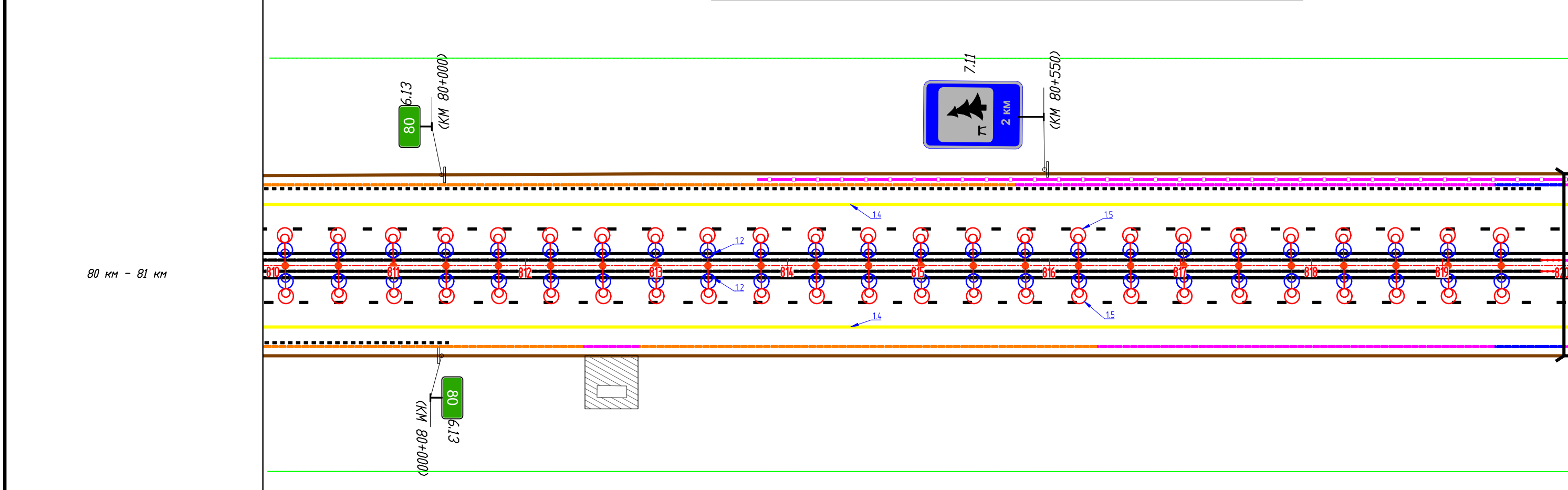
P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 25.11.25 13:19 2хА4

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе),
Пусковой комплекс №3

91

Наименование автомобильной дороги	Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3			
Шумозащитные экраны слева				1.0м 378-1000
Тротуары/бортовые камни слева	БР100.30.18 0-988			
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	21Д0/250 0-578	12Д0/400 0-974	21Д0/300 578-940	21Д0/350 940-988 11М0/400 988-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси				21Д0/400 974-988
Дорожная разметка	4-я от осевой			
	3-я от осевой	1.4 0-1000		
	2-ая от осевой	1.5 0-1000		
	1-ая от осевой	1.2 0-1000		

Видимость дороги в обратном направлении Видимость обеспечена



Видимость дороги в прямом направлении Видимость обеспечена

Дорожная разметка	Осевая			
	1-ая от осевой	1.2 0-1000		
	2-ая от осевой	1.5 0-1000		
	3-я от осевой	1.4 0-1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	12Д0/400 0-974	21Д0/400 974-988		
	21Д0/250 0-276	21Д0/400 276-290	21Д0/250 0-628	21Д0/300 628-940 21Д0/300 940-988 11М0/400 988-1000
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 0-140			
Шумозащитные экраны справа				
Элементы дороги в продольном профиле	10.56 629.97 75.09 R=30000.00 K=504.38 0.23			
Элементы дороги в плане	810 811 812 813 814 Y=49°47'51" R=2000 L=100 T=978 K=1838 817 818 819 820			

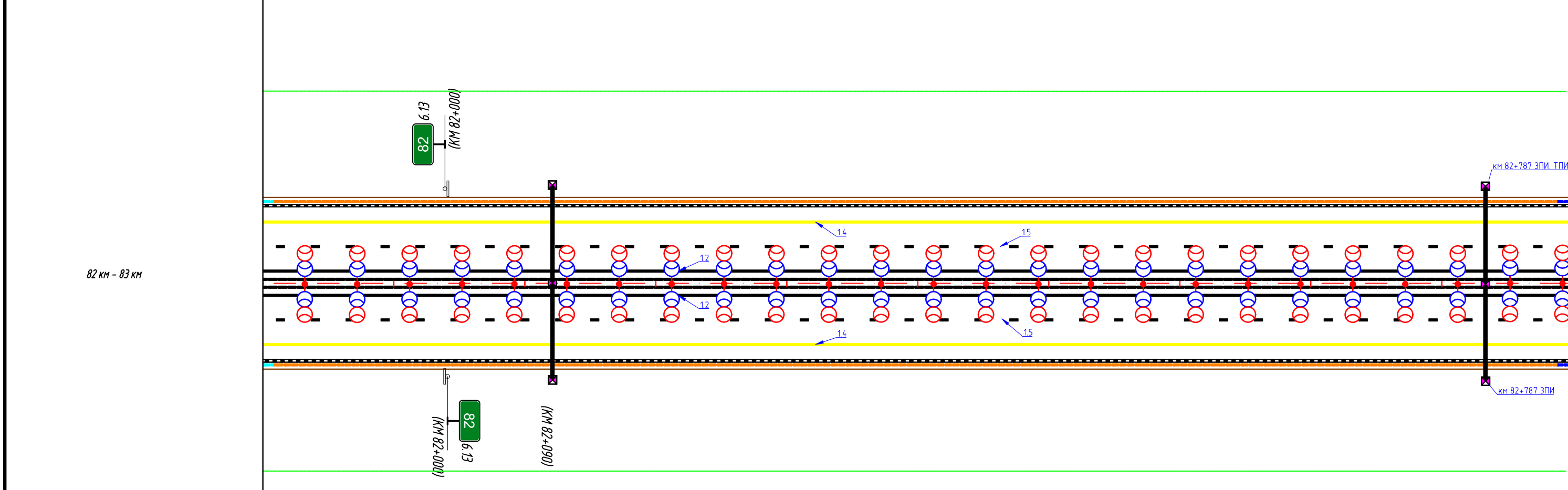
ИВН. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДОТ. ?

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата	5-1021-ПОДД-1	Лист
							82

ДОК.

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 24.11.25 16:13 2x44

Наименование автомобильной дороги			
Шумозащитные экраны слева			
Тротуары/бортовые камни слева		БР100.30.18 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/300 0-8	21Д0/250 0-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		12Д0/400 0-1000	
Дорожная разметка	3-я от осевой	14 0-1000	
	2-ая от осевой	15 0-1000	
	1-ая от осевой	12 0-1000	
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена	



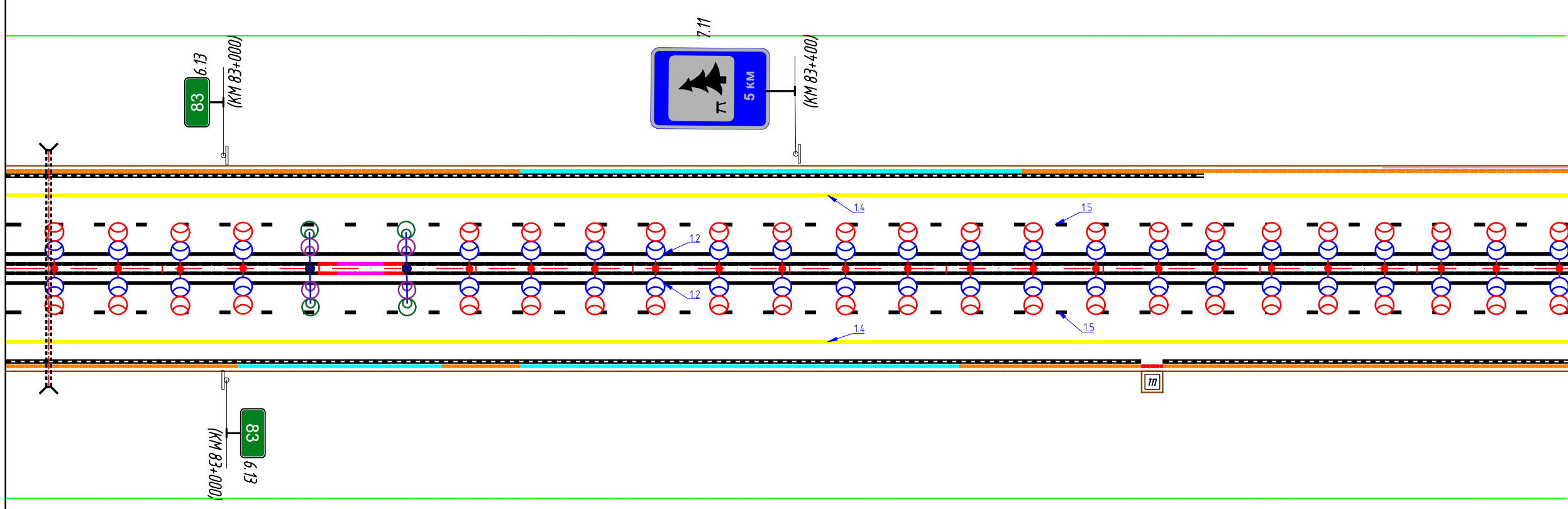
Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена	
Дорожная разметка	Оседая		
	1-ая от осевой	12 0-1000	
	2-ая от осевой	15 0-1000	
	3-я от осевой	14 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12Д0/400 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/300 0-8	21Д0/250 8-988
Тротуары/бортовые камни справа		БР100.30.18 0-1000	
Шумозащитные экраны справа			
Элементы дороги в продольном профиле		R=118436.48 K=994.82 2.15 2.15 497.08	
Элементы дороги в плане		830 831 832 833 834 835 836 837 838 1835 839 840 DB°69'51'56"	

Инв. ? подл. Подпись и дат. Изм. инв. ?

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе).
Пусковой комплекс № 3

Наименование автомобильной дороги						
Шумозащитные экраны слева						ШЗЭ 2,0м 878-1000
Тротуары/бортовые камни слева						БР100.30.18 0-764
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	21ДО/300 0-328		21ДО/250 328-648		21ДО/300 648-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	12ДО/400 0-199	21ДО/400 199-211	21ДО/400 211-241	21ДО/400 241-254	12ДО/400 254-1000	
Дорожная разметка	3-я от осевой					14 0-1000
	2-ая от осевой					15 0-1000
	1-ая от осевой					12 0-1000
Видимость дороги в обратном направлении	Видимость обеспечена					

83 км - 84 км



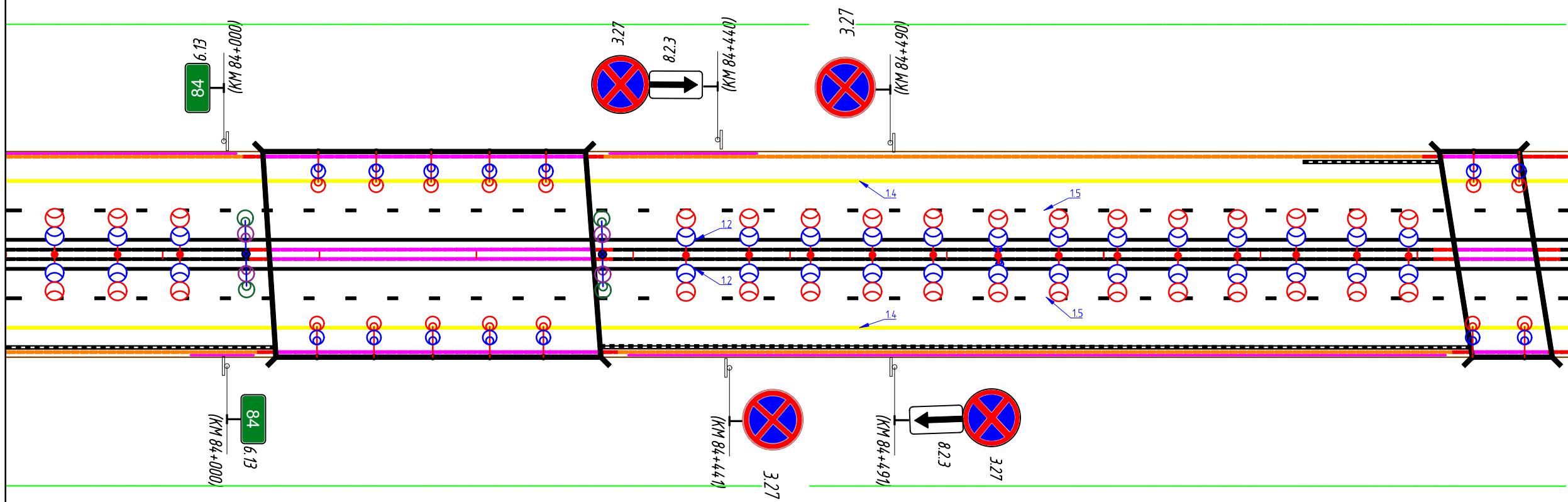
Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена					
Дорожная разметка	Осебая					
	1-ая от осевой					12 0-1000
	2-ая от осевой					15 0-1000
	3-я от осевой					14 0-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	12ДО/400 0-199	21ДО/400 199-211	21ДО/400 211-241	21ДО/400 241-254	12ДО/400 254-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21ДО/300 0-148	21ДО/250 148-278		21ДО/300 278-328	21ДО/250 328-608	21ДО/300 608-724
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 0-724					21ДО/400 724-738
Шумозащитные экраны справа						БР100.30.18 738-1000
Элементы дороги в продольном профиле	<p>841 27.44 R=36130.34 K=157.17 842 6.50 843 844 845 846 847 848 849 883.56 850</p> <p>У=27°34'30" R=2000 L=100 T=541 K=1063</p>					
Элементы дороги в плане	<p>841 842 843 844 845 846 847 848 849 850</p>					

ИВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДОТ. ЭЗЭМ. ИВ. ? Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 25.11.25 12:45 2хА4

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе).
Пусковой комплекс № 3

Наименование автомобильной дороги	Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе). Пусковой комплекс № 3									
Шумозащитные экраны слева	ШЗЗ 2,0м 0-28		ШЗЗ 2,5м 28-127		ШЗЗ 3,0м 127-147		ШЗЗ 1,0м 385-479			
Тротуары/бортовые камни слева	БР100.30.18 827-915									
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	21ДО/250 0-151		21ДО/250 151-163		21ДО/250 163-369		21ДО/250 369-381		21ДО/250 381-903	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	12ДО/400 0-155		21ДО/400 155-168		11МО/450 168-374		21ДО/400 374-387		12ДО/400 387-910	
Дорожная разметка	3-я от осевой									
	2-ая от осевой									
	1-ая от осевой									
Видимость дороги в обратном направлении	Видимость обеспечена									

84 км - 85 км

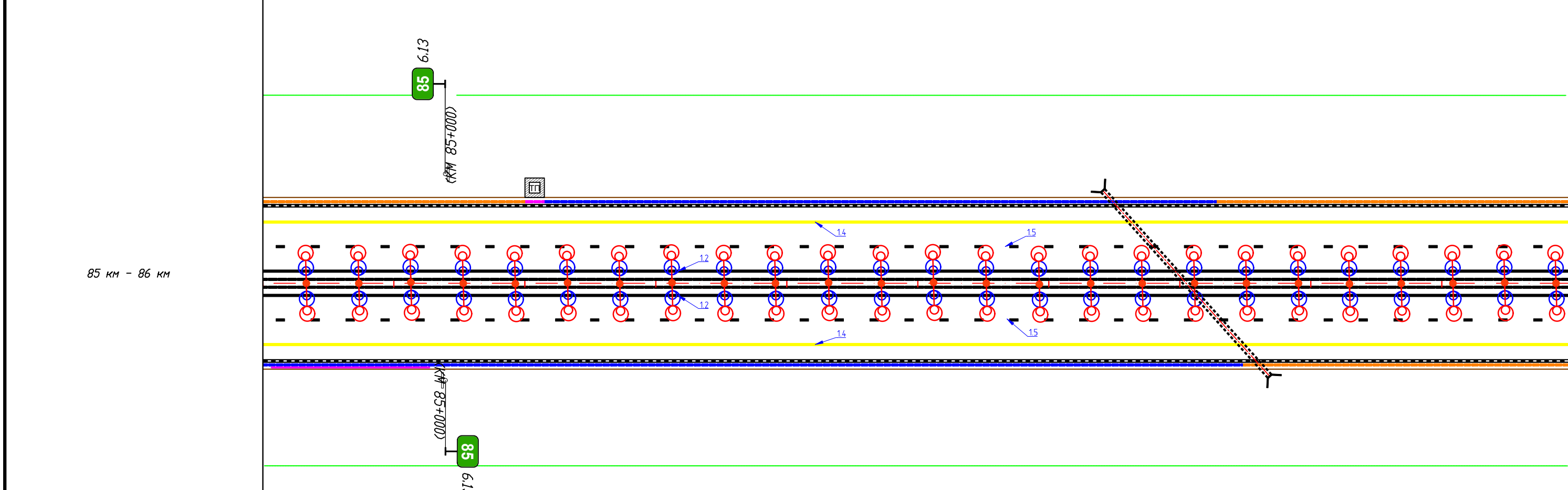


Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена									
Дорожная разметка	Осевая									
	1-ая от осевой									
	2-ая от осевой									
	3-я от осевой									
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	12ДО/400 0-155		21ДО/400 155-168		11МО/450 168-374		21ДО/400 374-387		12ДО/400 387-910	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21ДО/300 0-160		21ДО/350 160-173		11МО/450 173-378		21ДО/350 378-390		21ДО/300 390-922	
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 0-172									
Шумозащитные экраны справа	ШЗЗ 3,5м 154-168						ШЗЗ 3,5м 397-830		ШЗЗ 2,0м 830-918	
Элементы дороги в продольном профиле	$R=77265.48$ $K=1098.10$ $R=30036.29$ $K=560.40$ $R=1276.66$ $K=34.45$ $R=12.16$									
Элементы дороги в плане	$Y=27^{\circ}34'30''$ $R=2000$ $L=100$ $T=541$ $K=1063$ $DB=42^{\circ}17'26''$ 73									

ИВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДОТ. ЭЗМ. ИВ. ? Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 24.11.25 10:02 2x44

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 24.11.25 16:25 2хА4

Наименование автомобильной дороги		Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3		
Шумозащитные экраны слева				
Тротуары/бортовые камни слева		БР100.30.18 0-1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/350 0-200	21Д0/400 200-215	21Д0/250 728-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		12Д0/400 0-1000		
Дорожная разметка	3-я от осевой	1.4 0-1000		
	2-ая от осевой	1.5 0-1000		
	1-ая от осевой	1.2 0-1000		
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена		



Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена		
Дорожная разметка	Осевая			
	1-ая от осевой	1.2 0-1000		
	2-ая от осевой	1.5 0-1000		
	3-я от осевой	1.4 0-1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12Д0/400 0-1000		
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/350 0-748		21Д0/250 748-1000
Тротуары/бортовые камни справа		БР100.30.18 0-1000		
Шумозащитные экраны справа		ШЗЭ 2,0м 7-127		
Элементы дороги в продольном профиле				
Элементы дороги в плане				

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

БР100.30.18
0-180

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

21Д0/250
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

12Д0/400
0-800

21Д0/400
800-813

21Д0/400
813-843

21Д0/400
843-855

12Д0/400
855-1000

Дорожная разметка

3-я от осевой

1.4
0-1000

2-ая от осевой

1.5
0-1000

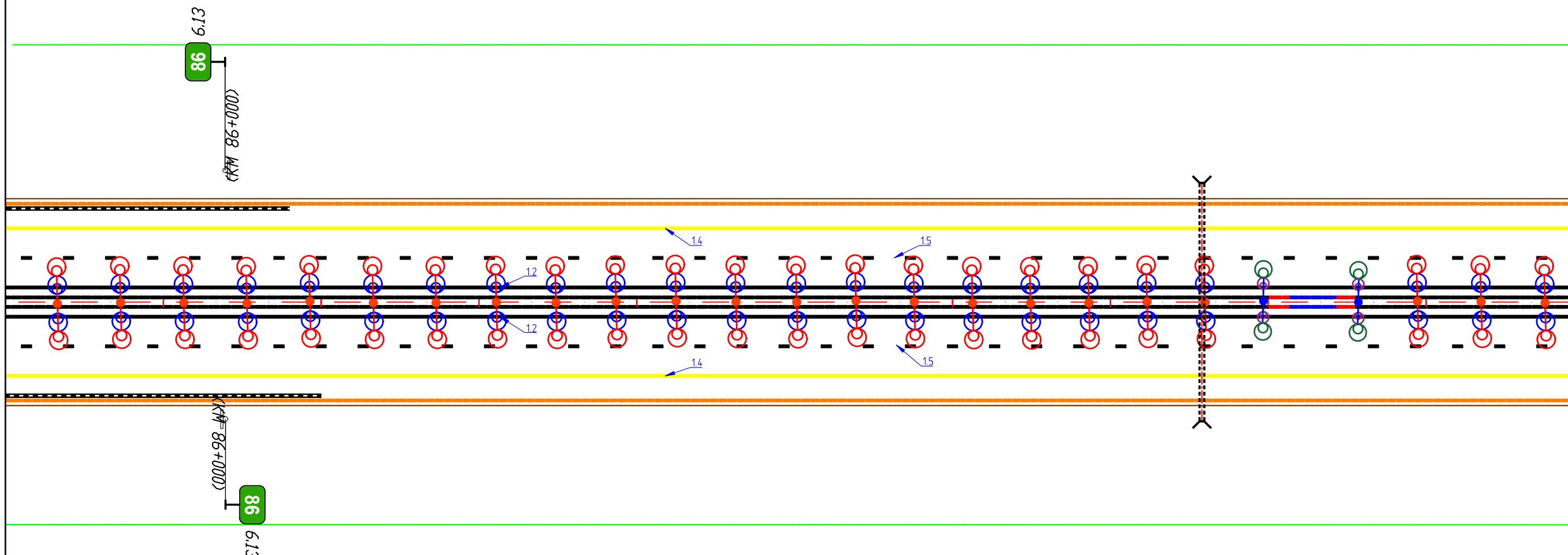
1-ая от осевой

1.2
0-1000

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

86 км - 87 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая

1-ая от осевой

1.2
0-1000

2-ая от осевой

1.5
0-1000

3-я от осевой

1.4
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

12Д0/400
0-800

21Д0/400
800-813

21Д0/400
813-843

21Д0/400
843-855

12Д0/400
855-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

21Д0/250
0-1000

Тротуары/бортовые камни справа

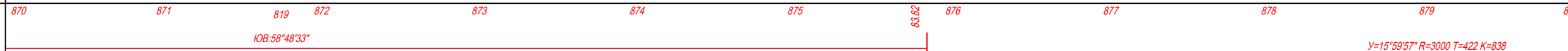
БР100.30.18
0-200

Шумозащитные экраны справа

Элементы дороги в продольном профиле



Элементы дороги в плане



P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 24.11.25 16:27 2хА4

Инв. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА Изм. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Лист
87

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

21Д0/250
0-223

21Д0/250
223-238

21Д0/250
238-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

12Д0/400
0-1000

Дорожная разметка

3-я от осевой

1,4
0-1000

2-ая от осевой

1,5
0-1000

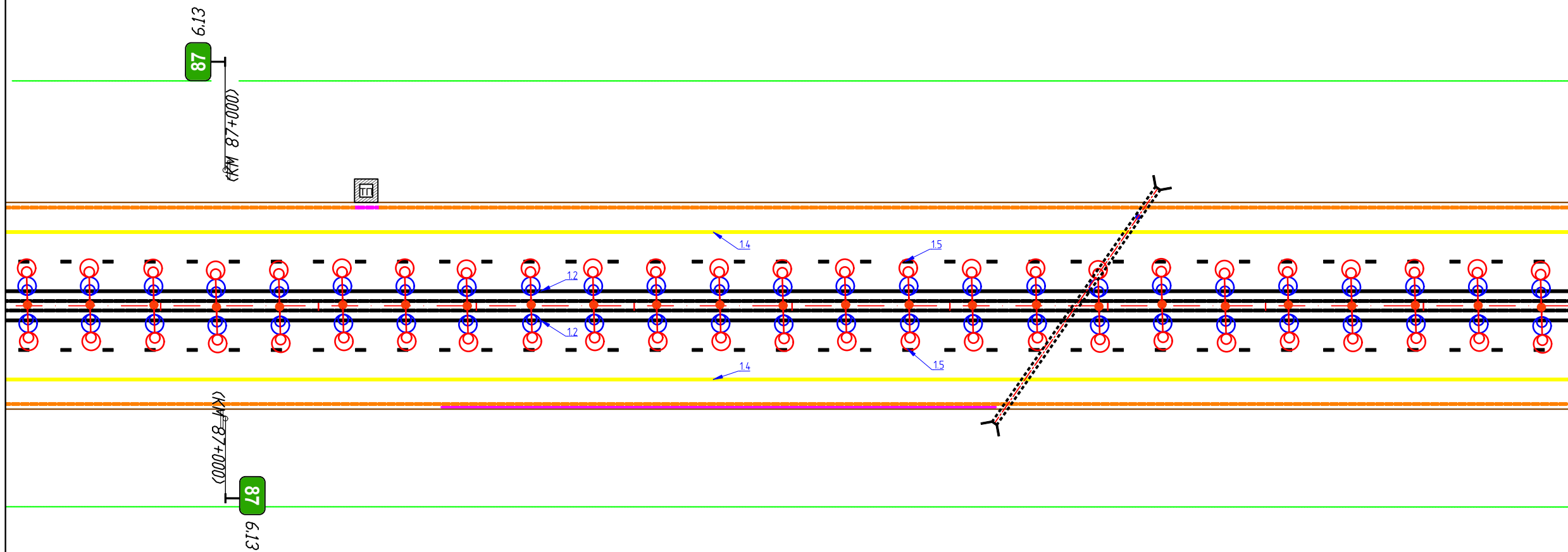
1-ая от осевой

1,2
0-1000

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

87 км - 88 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая

1-ая от осевой

2-ая от осевой

3-я от осевой

1,2
0-1000

1,5
0-1000

1,4
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

12Д0/400
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

21Д0/250
0-1000

Тротуары/бортовые камни справа

Элементы дороги в продольном профиле

1383.90

Ш33 1,0м
278-629

Элементы дороги в плане



P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 24.11.25 16:30 2хА4

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ИНВ. ?

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

21Д0/250
0-517

21Д0/400
517-538

21Д0/250
538-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

12Д0/400
0-1000

Дорожная разметка

3-я от осевой

1,4
0-1000

2-ая от осевой

1,5
0-1000

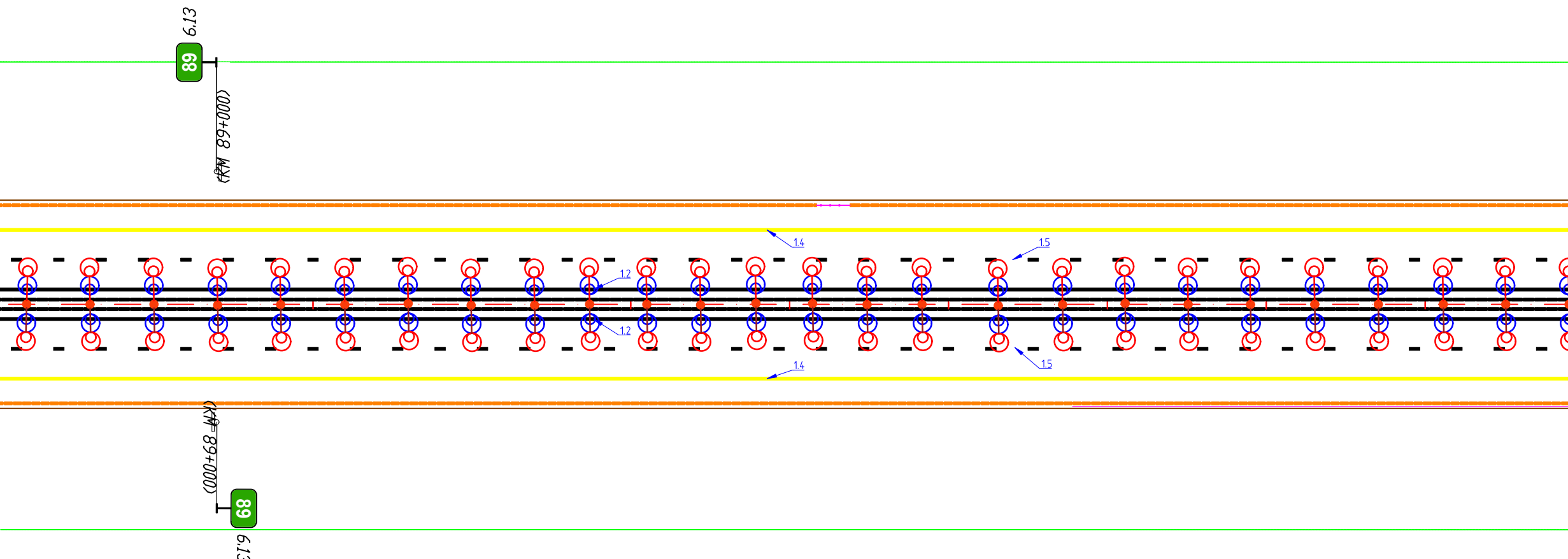
1-ая от осевой

1,2
0-1000

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

89 км - 90 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая

1-ая от осевой

2-ая от осевой

3-я от осевой

1,2
0-1000

1,5
0-1000

1,4
0-1000

12Д0/400
0-1000

21Д0/250
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

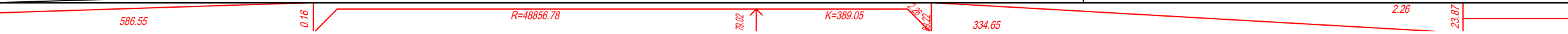
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

Тротуары/бортовые камни справа

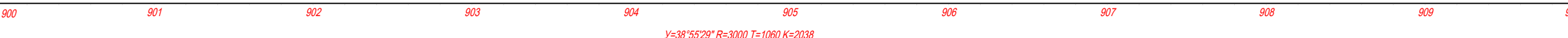
Шумозащитные экраны справа

ШЗЭ 4,5м
678-1000

Элементы дороги в продольном профиле



Элементы дороги в плане



P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 24.11.25 16:34 2хА4

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ИНВ. ?

Изм.	Кол.ч	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

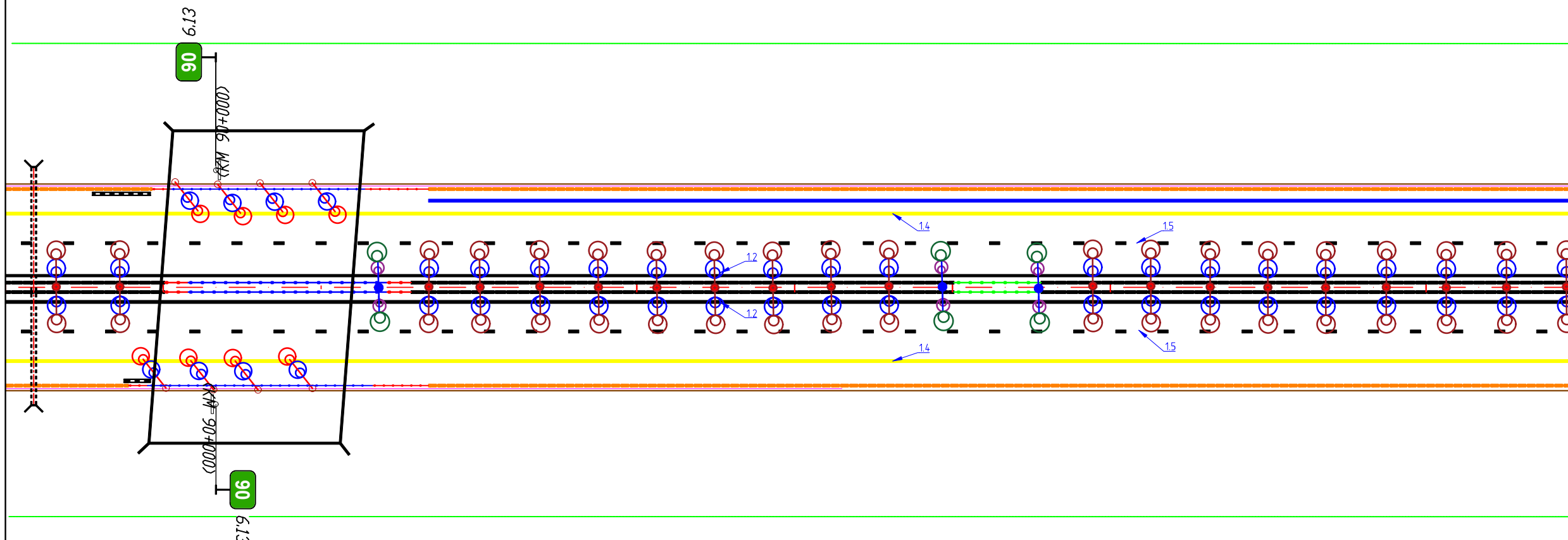
Дорожная разметка

3-я от осевой
2-ая от осевой
1-ая от осевой

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

90 км - 91 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая
1-ая от осевой
2-ая от осевой
3-я от осевой

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

Тротуары/бортовые камни справа

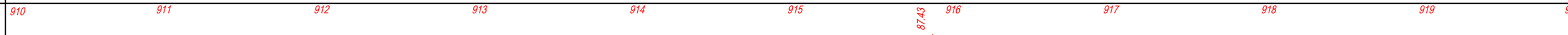
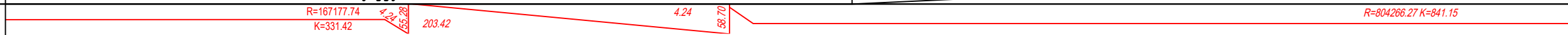
Шумозащитные экраны справа

Элементы дороги в продольном профиле

Элементы дороги в плане

12Д0/400 0-83	21Д0/400 83-98	11М0/400 98-224	перил.огр. 90-215	21Д0/350 224-239	12Д0/400 239-601	21Д0/400 601-656	12Д0/400 656-1000
12Д0/400 0-78	21Д0/350 78-90	11М0/400 90-215	перил.огр. 90-215	21Д0/350 215-268	21Д0/250 268-1000		

БР100.30.18 75-106		БР100.30.18 55-92					
-----------------------	--	----------------------	--	--	--	--	--



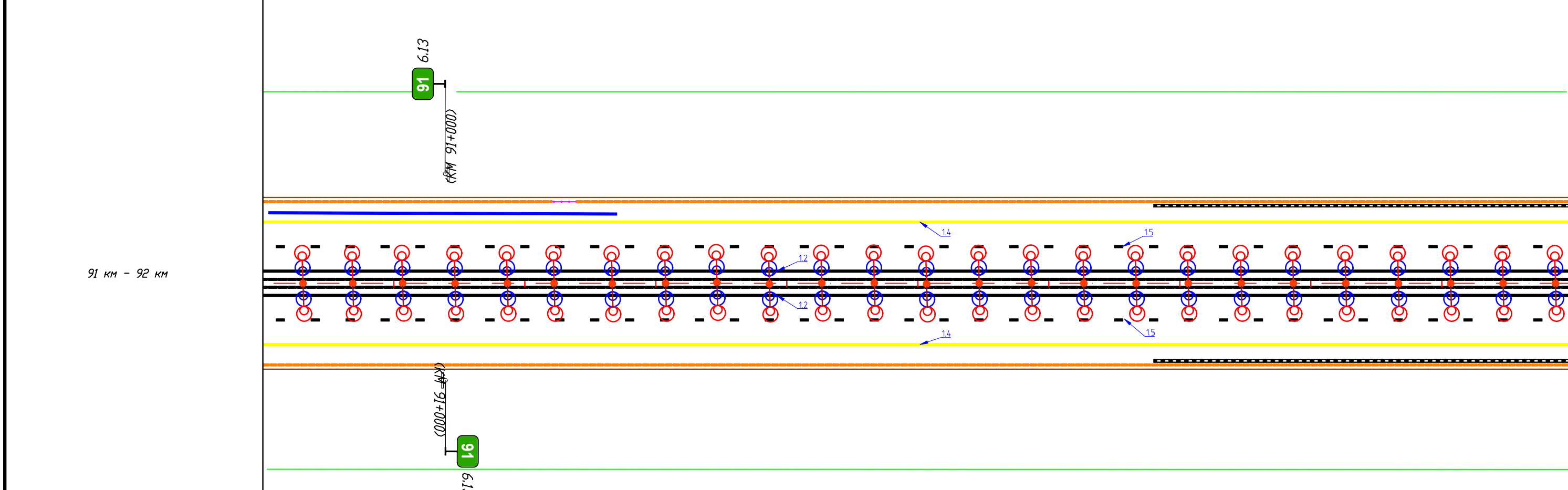
P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 25.11.25 16:40 2хА4

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата	5-1021-ПОДД-1	Лист
							92

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 25.11.25 16:28 2хА4

Наименование автомобильной дороги		Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе), Пусковой комплекс №3	
Шумозащитные экраны слева			
Тротуары/бортовые камни слева		БР100.30.18 680-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/250 0-221	21Д0/400 221-239
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		21Д0/250 239-1000	
Дорожная разметка	3-я от осевой	12Д0/400 0-1000	
	2-ая от осевой	1.4 0-1000	
	1-ая от осевой	1.5 0-1000	
Видимость дороги в обратном направлении		1.2 0-1000	
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена	



Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена	
Дорожная разметка	Осевая		
	1-ая от осевой	1.2 0-1000	
	2-ая от осевой	1.5 0-1000	
	3-я от осевой	1.4 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12Д0/400 0-1000	
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/250 0-1000	
Тротуары/бортовые камни справа		БР100.30.18 680-1000	
Шумозащитные экраны справа			
Элементы дороги в продольном профиле		R=804266.27 K=841.15 99.85 R=62589.74 K=370.57 9.77 R=37891.68 K=768.45	
Элементы дороги в плане		920 921 922 923 1521 924 925 926 927 928 929 930 ЮВ:35°53'1"	

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ИНВ. ?

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

Дорожная разметка

3-я от осевой
2-ая от осевой
1-ая от осевой

БР100.30.18
0-1000

21Д0/250
0-378

21Д0/350
378-844

12Д0/400
0-823

21Д0/400
931-945

11М0/400
844-882

п.о.
844-882

21Д0/250
882-931

21Д0/300
945-1000

21Д0/400
823-839

21М0/400
839-888

21Д0/400
888-904

12Д0/400
904-1000

1.4
0-1000

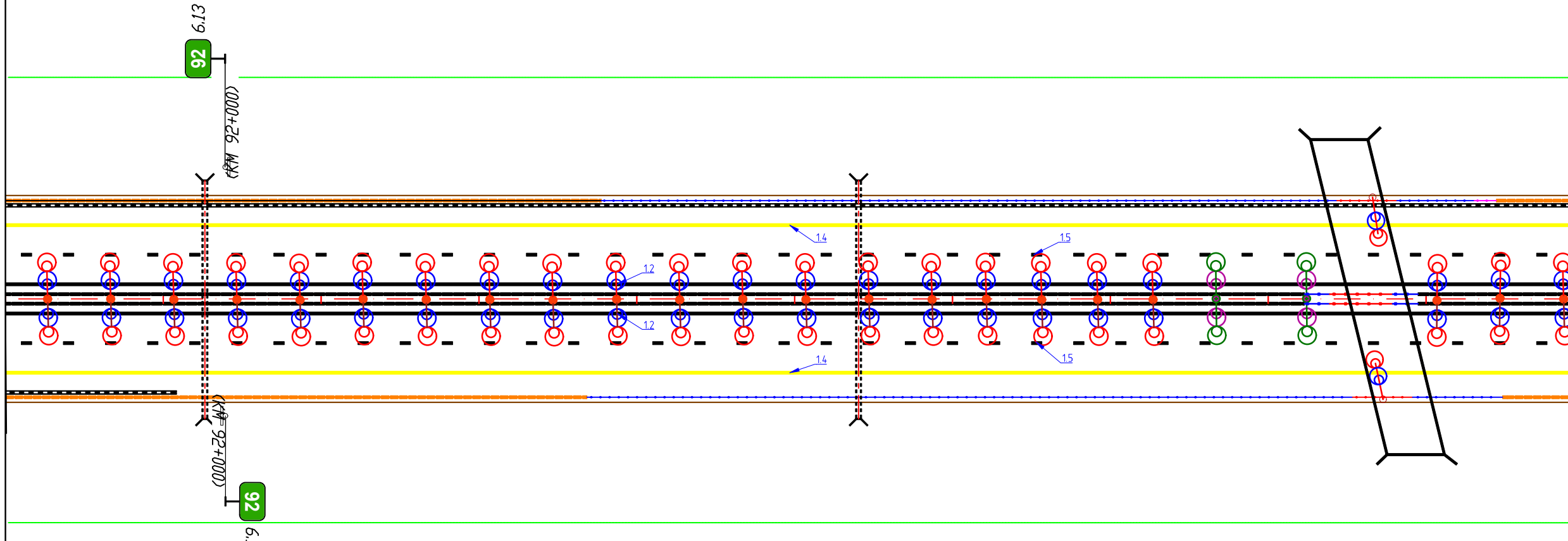
1.5
0-1000

1.2
0-1000

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

92 км - 93 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая
1-ая от осевой
2-ая от осевой
3-я от осевой

1.2
0-1000

1.5
0-1000

1.4
0-1000

1.2
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

12Д0/400
0-823

21Д0/400
823-839

21М0/400
839-888

21Д0/400
888-904

12Д0/400
904-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

21Д0/250
0-368

21Д0/350
368-853

11М0/400
853-891

п.о.
853-891

21Д0/350
891-948

21Д0/300
948-1000

Тротуары/бортовые камни справа

БР100.30.18
0-108

Шумозащитные экраны справа

Элементы дороги в продольном профиле



Элементы дороги в плане



ИВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТ. ИЗМ. ИНВ. ? Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 24.11.25 16:40 2хА4

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

Дорожная разметка

3-я от осевой
2-ая от осевой
1-ая от осевой

БР100.30.18
0-1000

21Д0/250
308-828

12Д0/400
0-1000

1.4
0-1000

1.5
0-1000

1.2
0-1000

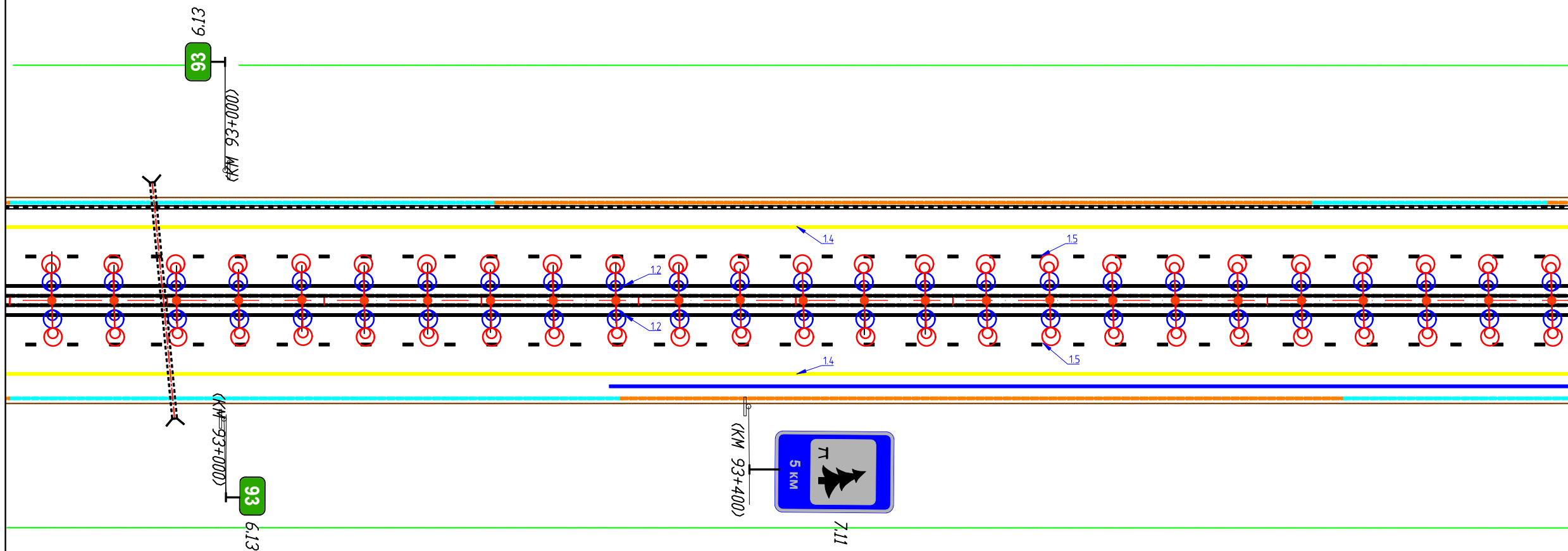
21Д0/300
828-978

21Д0/250
978-1000

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

93 км - 94 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая
1-ая от осевой
2-ая от осевой
3-я от осевой

1.2
0-1000

1.5
0-1000

1.4
0-1000

12Д0/400
0-1000

21Д0/250
388-848

21Д0/300
848-1000

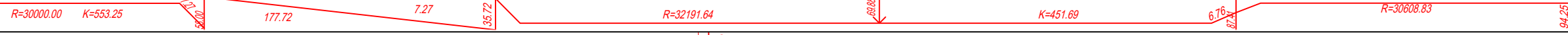
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

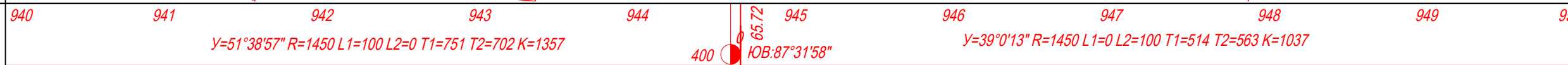
Тротуары/бортовые камни справа

Шумозащитные экраны справа

Элементы дороги в продольном профиле



Элементы дороги в плане



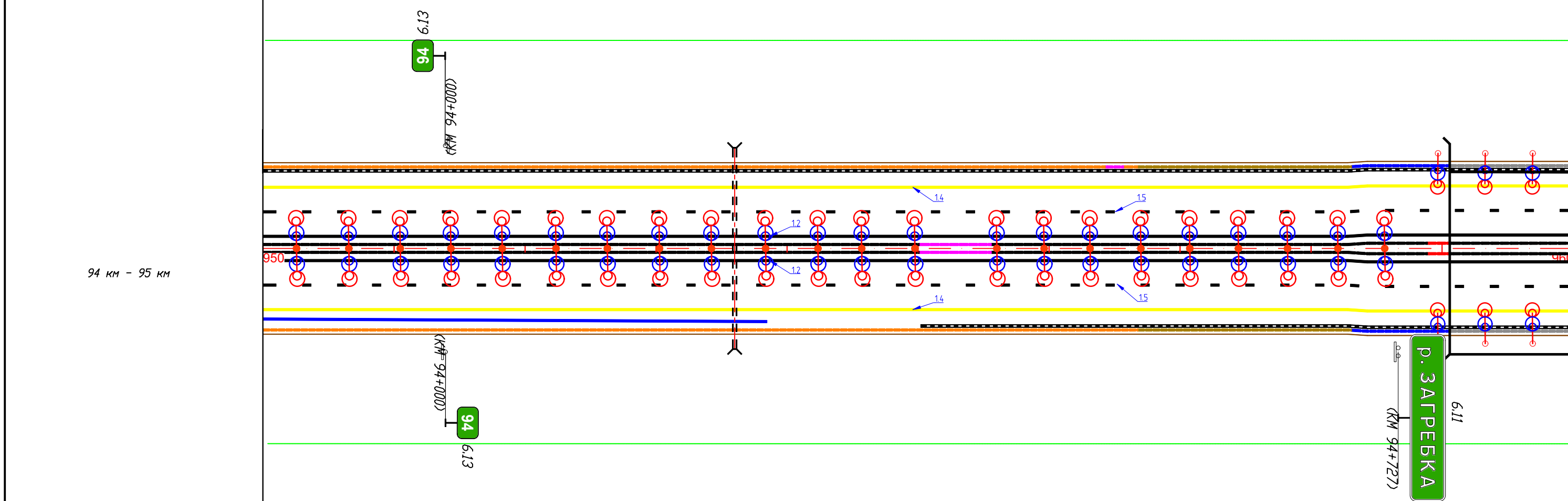
P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 25.11.25 16:24 2хА4

Инв. ? подл. Подпись и дат. Изм. ? подл. Подпись и дат.

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе).
Пусковой комплекс №3

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 28.11.25 14:11 2хА4

Наименование автомобильной дороги	Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе). Пусковой комплекс №3				
Шумозащитные экраны слева					
Тротуары/бортовые камни слева	БР100.30.18 0-905				
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	21Д0/250 0-643	21Д0/400 643-657	21Д0/250 657-668	21Д0/300 668-831	21Д0/350 831-906
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	12Д0/400 0-1000	21Д0/400 501-556	12Д0/400 556-889		11М0/450 905-1000
Дорожная разметка	3-я от осевой	1.4 0-1000			
	2-ая от осевой	1.5 0-1000			
	1-ая от осевой	1.2 0-1000			
Видимость дороги в обратном направлении	Видимость обеспечена				



Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена										
Дорожная разметка	Осевая										
	1-ая от осевой	1.2 0-1000									
	2-ая от осевой	1.5 0-1000									
	3-я от осевой	1.4 0-1000									
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси											
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21Д0/250 0-668	21Д0/300 668-831		21Д0/350 831-906	11М0/400 906-1000						
Тротуары/бортовые камни справа	БР100.30.18 502-905										
Шумозащитные экраны справа											
Элементы дороги в продольном профиле	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> $K=380.85$ $R=45843.94$ $K=528.61$ $R=52476.87$ $K=463.33$ </div>										
Элементы дороги в плане	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960
	$CB:53^{\circ}27'49''$										
	$У=39^{\circ}0'13'' R=1450 L1=0 L2=100 T1=514 T2=563 K=1037$										

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

БР100.30.18
0-252

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

11М0/400
0-126

21Д0/350
126-198

21Д0/250
198-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

11М0/450
0-126

21Д0/350
126-178

12Д0/400
178-1000

Дорожная разметка

3-я от осевой

1.4

2-ая от осевой

0-1000

1-ая от осевой

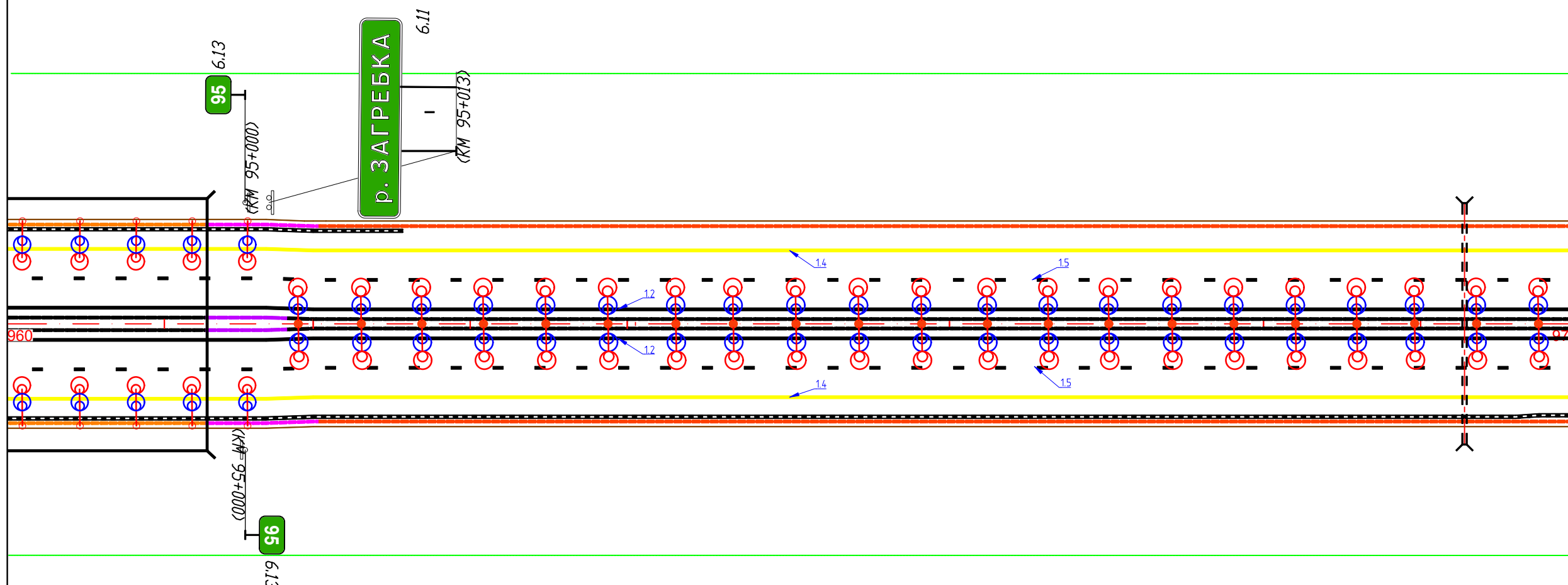
1.5

0-1000

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

95 км - 96 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая

1-ая от осевой

1.2

2-ая от осевой

0-1000

3-я от осевой

1.5

0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

11М0/450
0-126

21Д0/350
126-178

12Д0/400
178-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

11М0/400
0-126

21Д0/350
126-198

21Д0/250
198-1000

Тротуары/бортовые камни справа

БР100.30.18
0-1000

Шумозащитные экраны справа

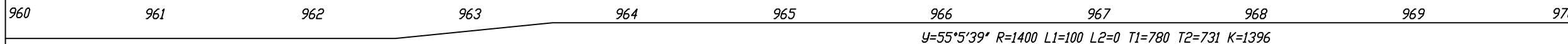
Элементы дороги в продольном профиле

393.74

2.98

R=160613.06

Элементы дороги в плане



P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 24.11.25 16:46 2хА4

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ИНВ. ?

Изм.	Кол.ч	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Лист
97

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

21Д0/250
0-522

21Д0/400
522-536

21Д0/250
536-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

12Д0/400
0-1000

Дорожная разметка

3-я от осевой

1,4
0-1000

2-ая от осевой

1,5
0-1000

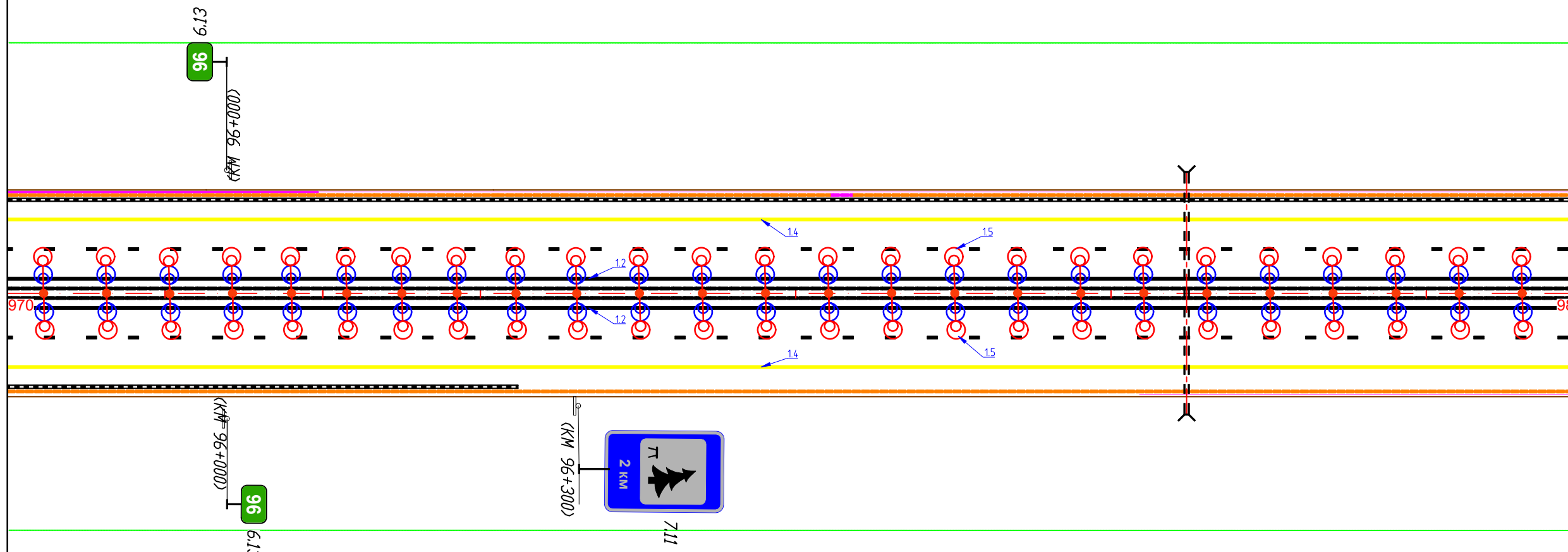
1-ая от осевой

1,2
0-1000

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

96 км - 97 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая

1-ая от осевой

2-ая от осевой

3-я от осевой

1,2
0-1000

1,5
0-1000

1,4
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

12Д0/400
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

21Д0/250
0-1000

Тротуары/бортовые камни справа

БР100.30.18
0-324

Шумозащитные экраны справа

ШЗЭ 2,0м
718-1000

Элементы дороги в продольном профиле

K=663.88

1.15

150.18

R=31000.00

K=190.65

453.79

5.00

Элементы дороги в плане

970

971

972

973

974

975

976

977

978

979

980

ЮВ:71°26'32"

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 25.11.25 12:56 2хА4

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Лист
98

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

ШЗЗ 4,0м
0-1000

Тротуары/бортовые камни слева

БР100.30.18
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

21Д0/250
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

12Д0/400
0-1000

Дорожная разметка

3-я от осевой

1,4
0-1000

2-ая от осевой

1,5
0-1000

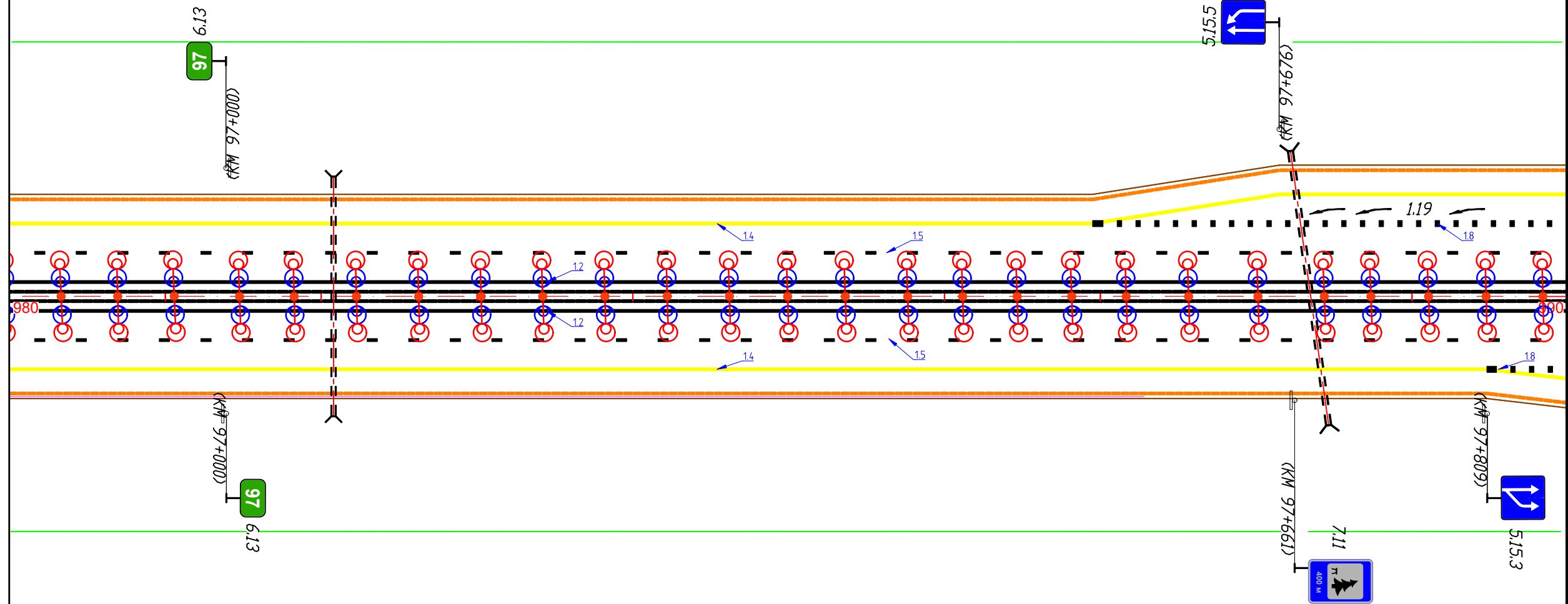
1-ая от осевой

1,2
0-1000

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

97 км - 98 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая

1,2

1-ая от осевой

0-1000

2-ая от осевой

1,5

0-1000

3-я от осевой

1,4

0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

12Д0/400
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

21Д0/250
0-1000

Тротуары/бортовые камни справа

БР100.30.18
0-1000

Шумозащитные экраны справа

ШЗЗ 5,0м
0-227

ШЗЗ 4,5м
227-328

ШЗЗ 4,0м
328-429

ШЗЗ 3,0м
429-728

Элементы дороги в продольном профиле

Элементы дороги в плане

Изм.	Кол.ч	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 24.11.25 16:50 2хА4

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ИНВ. ?

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

Дорожные ограждения устройства слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

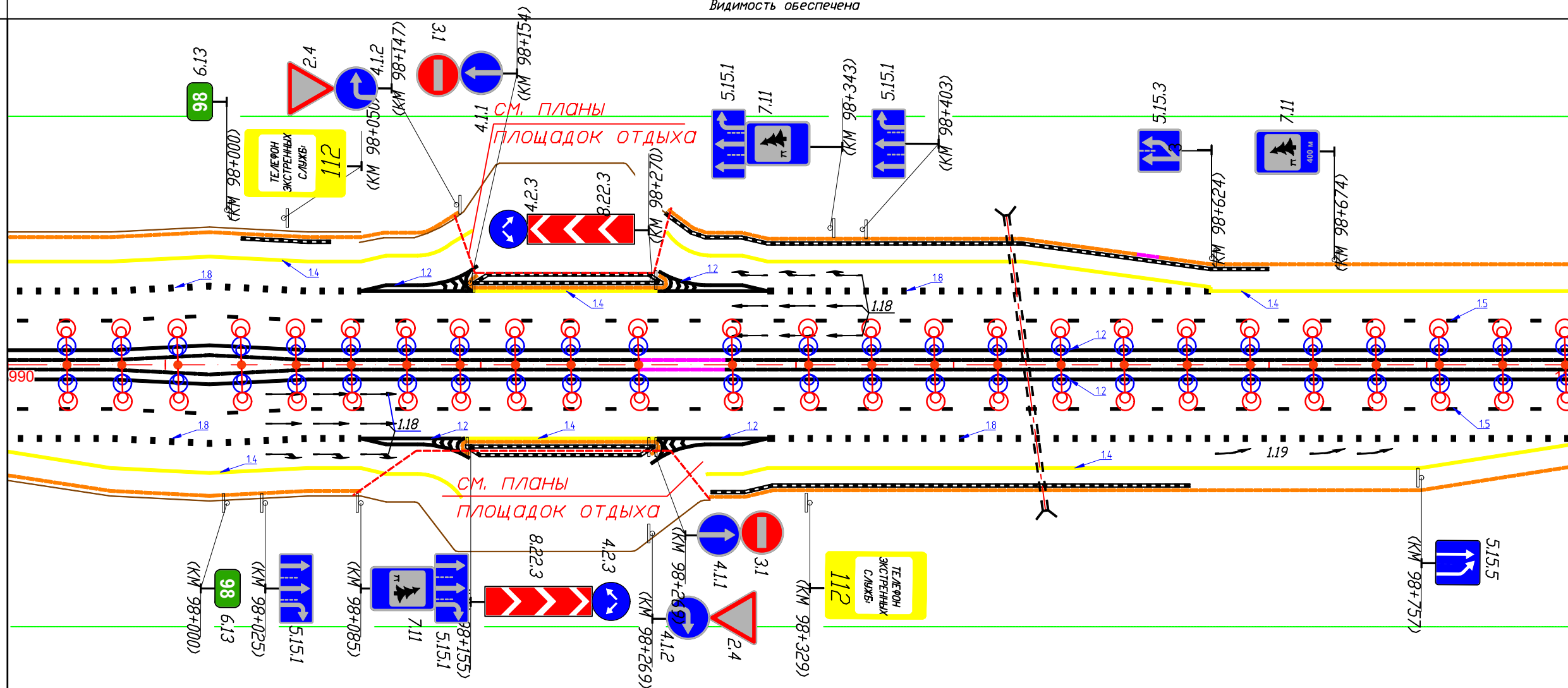
Дорожная разметка

5-ая от осевой
4-ая от осевой
3-ая от осевой
2-ая от осевой
1-ая от осевой

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

98 км - 99 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая
1-ая от осевой
2-ая от осевой
3-ая от осевой
4-ая от осевой
5-ая от осевой

1.8 0-224

1.2 224-290

1.5 290-409

1.2 409-482

1.8 482-1000

1.5 0-290

1.5 403-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

12Д0/400 0-401

21Д0/400 401-455

12Д0/400 455-1000

Дорожные ограждения справа

21Д0/250 0-287

21Д0/250 290-411

21Д0/250 408-1000

Тротуары/бортовые камни справа

БР100.30.18 445-750

Шумозащитные экраны справа

Элементы дороги в продольном профиле

1520.87

2.12

Элементы дороги в плане

990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000

Изм. Кол.ч. Лист N Подпись Дата

5-1021-ПОДД-1

Лист 100

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

БР100.30.18
173-471

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

21Д0/250
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

12Д0/400
0-1000

Дорожная разметка

3-я от осевой

1.4
0-1000

2-ая от осевой

1.5
0-1000

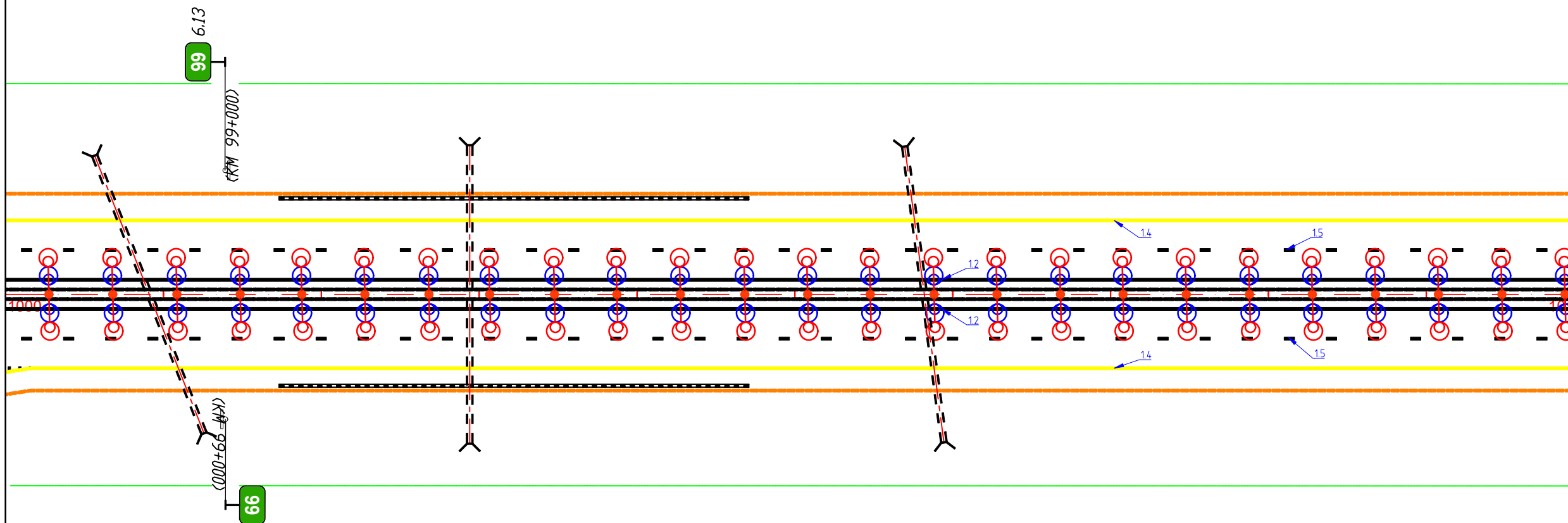
1-ая от осевой

1.2
0-1000

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

99 км - 100 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая

1-ая от осевой

1.2
0-1000

2-ая от осевой

1.5
0-1000

3-я от осевой

1.8
0-16

1.4
16-1000

4-я от осевой

1.4
0-16

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

12Д0/400
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

21Д0/250
0-1000

Тротуары/бортовые камни справа

БР100.30.18
173-471

Шумозащитные экраны справа

Элементы дороги в продольном профиле

R=68744.95

K=297.45

2.21

447.11

R=168433.82 K=320.41

Элементы дороги в плане

1000

1001

1002

1003

2319

1004

1005

1006

1007

1008

1009

1010

DB:10°5'48"

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 25.11.25 15:28 2хА4

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Лист
101

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

21Д0/250
0-821

21Д0/400
821-835

21Д0/250
835-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

12Д0/400
0-1000

Дорожная разметка

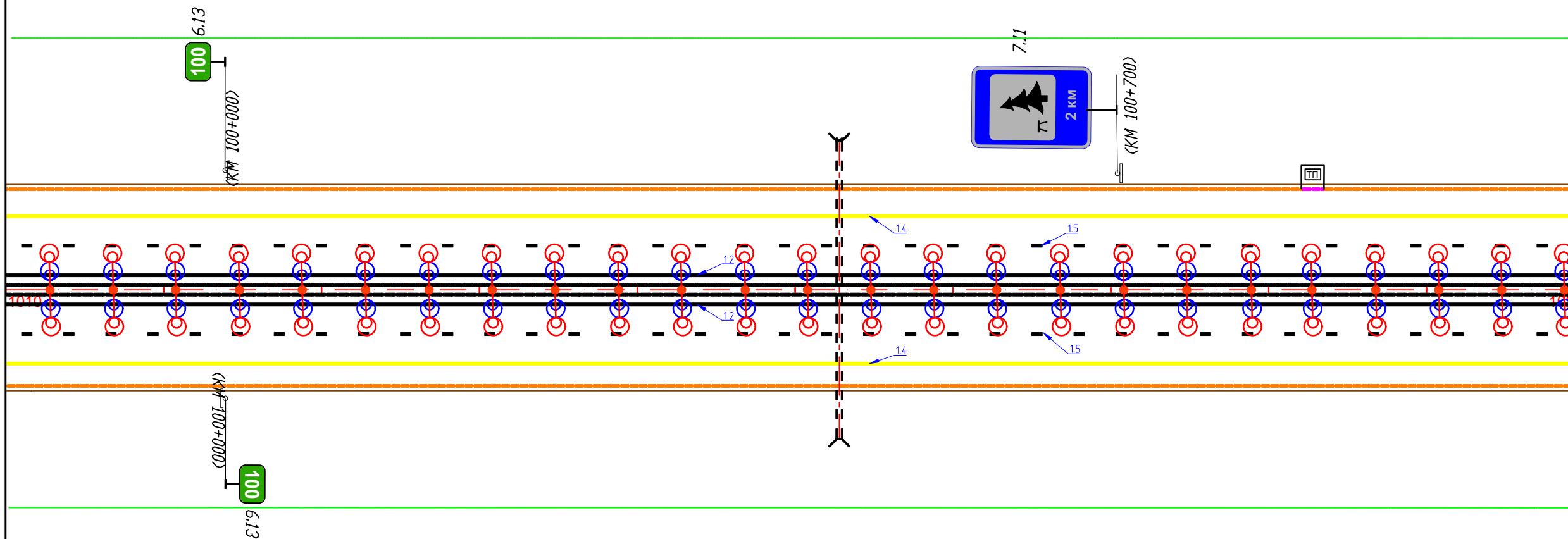
3-я от осевой
2-ая от осевой
1-ая от осевой

1.4
0-1000
1.5
0-1000
1.2
0-1000

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

100 км - 101 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая
1-ая от осевой
2-ая от осевой
3-я от осевой

1.2
0-1000
1.5
0-1000
1.4
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

12Д0/400
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

21Д0/250
0-1000 1019

Тротуары/бортовые камни справа

Шумозащитные экраны справа

Элементы дороги в продольном профиле

$R=168433.82$ $K=320.41$

0.30

552.35

$R=168564.11$ $K=477.24$

Элементы дороги в плане

1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 309 1017 1018 1020

ЮВ:10°6'24"

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 25.11.25 14:23 2хА4

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ИНВ. ?

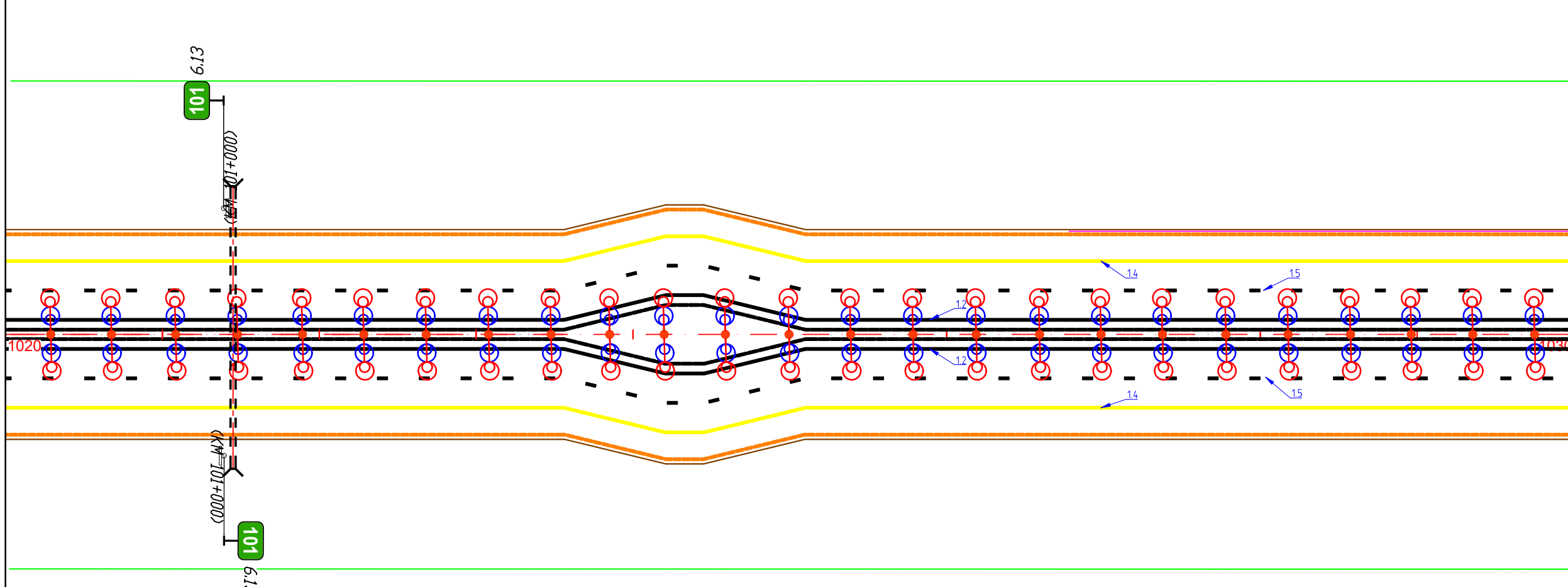
Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

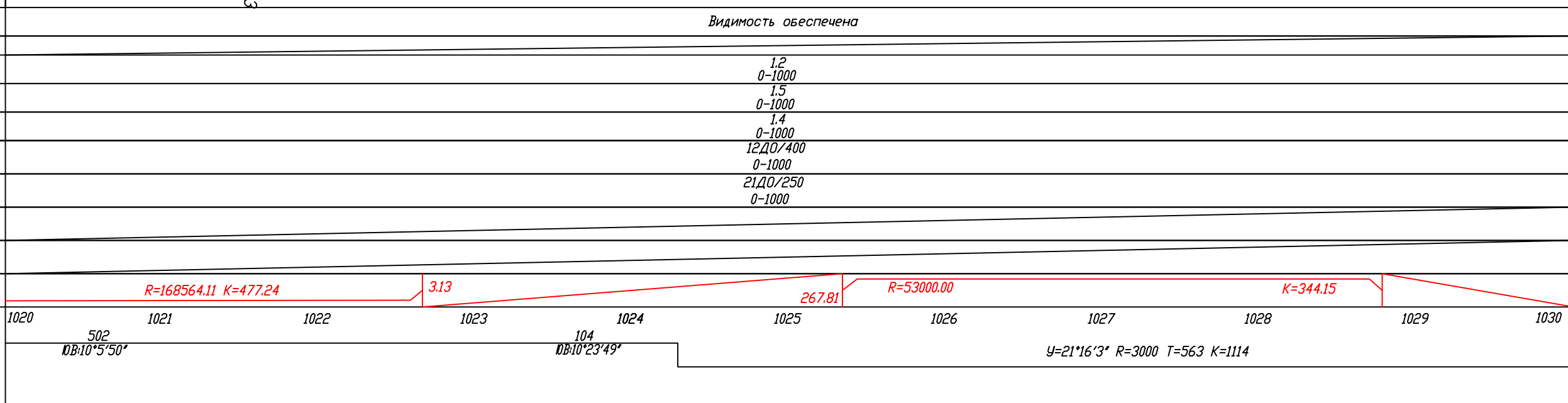
Лист
102

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 25.11.25 15:31 2x44

Наименование автомобильной дороги		
Шумозащитные экраны слева		ШЗЭ 2,0м 678-1000
Тротуары/бортовые камни слева		
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		21Д0/250 0-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси		12Д0/400 0-1000
Дорожная разметка	3-я от осевой	1,4 0-1000
	2-ая от осевой	1,5 0-1000
	1-ая от осевой	1,2 0-1000
Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена



Видимость дороги в прямом направлении		Видимость обеспечена
Дорожная разметка	Осевая	
	1-ая от осевой	1,2 0-1000
	2-ая от осевой	1,5 0-1000
	3-я от осевой	1,4 0-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12Д0/400 0-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/250 0-1000
Тротуары/бортовые камни справа		
Шумозащитные экраны справа		
Элементы дороги в продольном профиле		
Элементы дороги в плане		



ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ИНВ. ?

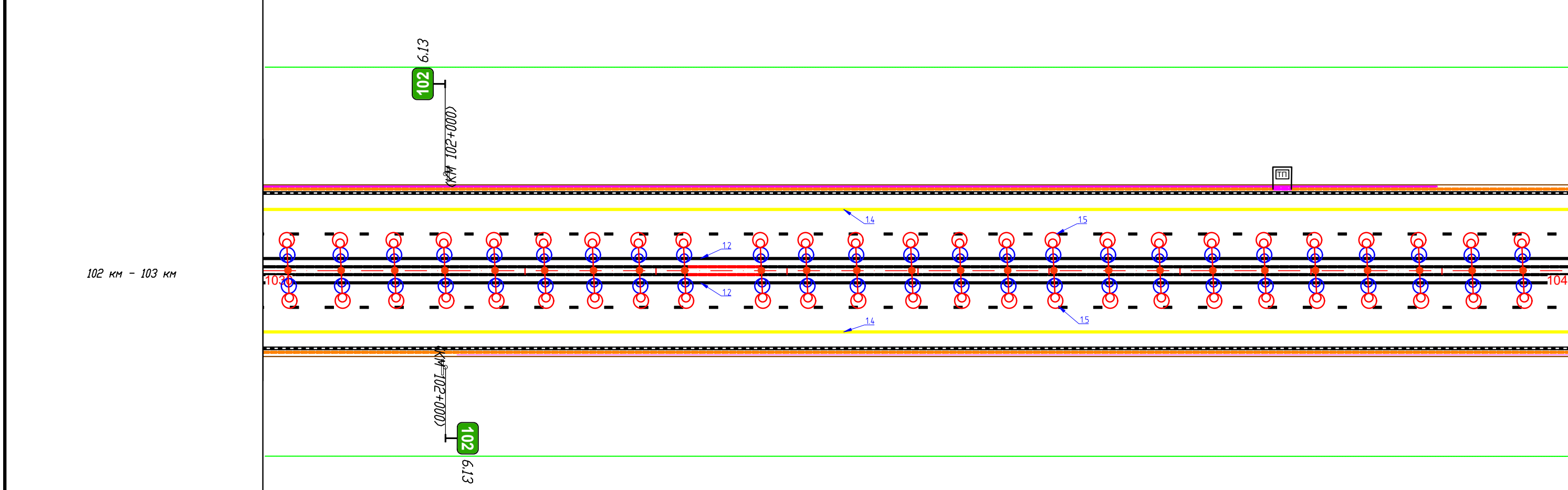
Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 25.11.25 15:43 2хА4

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе).
Пусковой комплекс №3

Наименование автомобильной дороги	Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе). Пусковой комплекс №3			
Шумозащитные экраны слева	ШЗЗ 3,0м 0-225	ШЗЗ 5,0м 225-329	ШЗЗ 4,5м 329-896	
Тротуары/бортовые камни слева	БР100.30.18 0-1000			
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева	21Д0/250 0-771		21Д0/400 771-785	21Д0/250 785-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси	12Д0/400 0-324	21Д0/400 324-379	12Д0/400 379-1000	
Дорожная разметка	3-я от осевой	1,4 0-1000		
	2-ая от осевой	1,5 0-1000		
	1-ая от осевой	1,2 0-1000		
Видимость дороги в обратном направлении	Видимость обеспечена			



Видимость дороги в прямом направлении	Видимость обеспечена										
Дорожная разметка	Осевая										
	1-ая от осевой	1,2 0-1000									
	2-ая от осевой	1,5 0-1000									
	3-я от осевой	1,4 0-1000									
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси	12Д0/400 0-324	21Д0/400 324-379	12Д0/400 379-1000								
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа	21Д0/250 0-1000										
Тротуары/бортовые камни справа											
Шумозащитные экраны справа	ШЗЗ 4,0м 148-466		ШЗЗ 5,5 м 466-988	ШЗЗ 4,5м 988-1000							
Элементы дороги в продольном профиле	1638,92 3,36										
Элементы дороги в плане	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040
	Y=21°16'3" R=3000 T=563 K=1114										

ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ИНВ. ?

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

21Д0/250
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

12Д0/400
0-1000

Дорожная разметка

3-я от осевой

1,4
0-1000

2-ая от осевой

1,5
0-1000

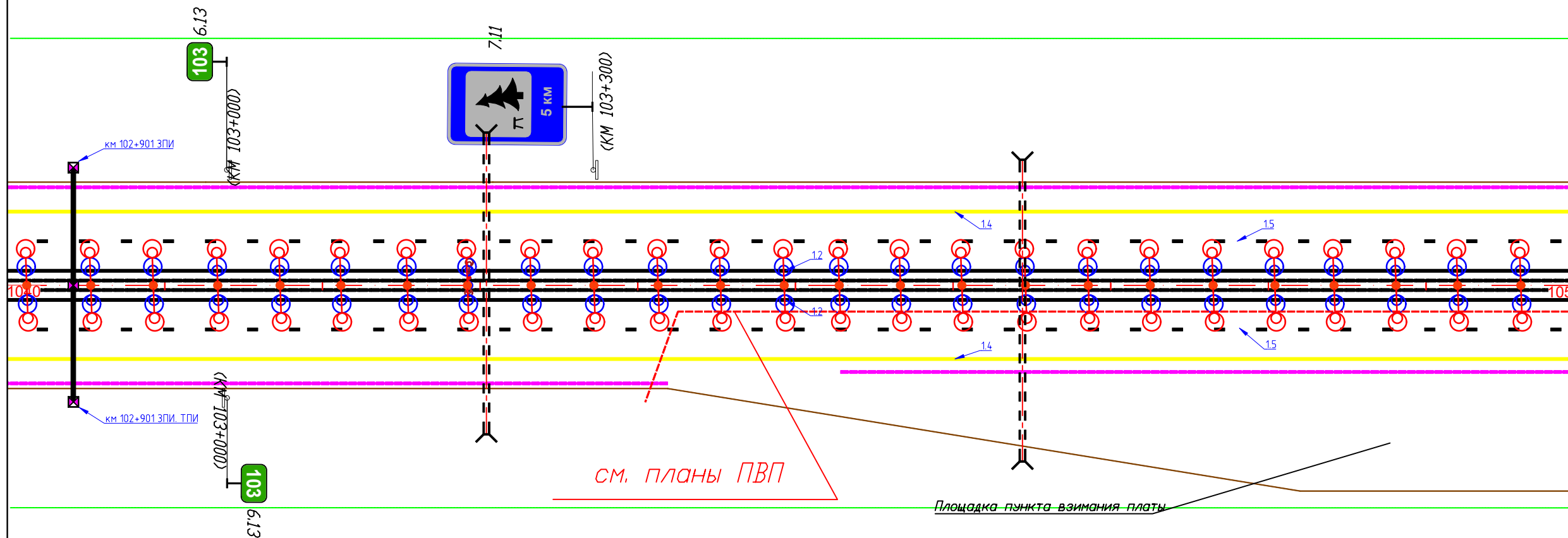
1-ая от осевой

1,2
0-1000

Видимость дороги в обратном направлении

Видимость обеспечена

103 км - 104 км



Видимость дороги в прямом направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая

1,2

1-ая от осевой

0-1000

2-ая от осевой

1,5

3-я от осевой

0-1000

1,4

0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

12Д0/400
0-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

21Д0/250
0-1000

Тротуары/бортовые камни справа

Элементы дороги в продольном профиле

3.36

R=72000.00

K=390.21

Элементы дороги в плане

1040

1041

1042

1043

1044

1045

1046

1047

1048

1049

1050

P:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 25.11.25 14:22 2хА4

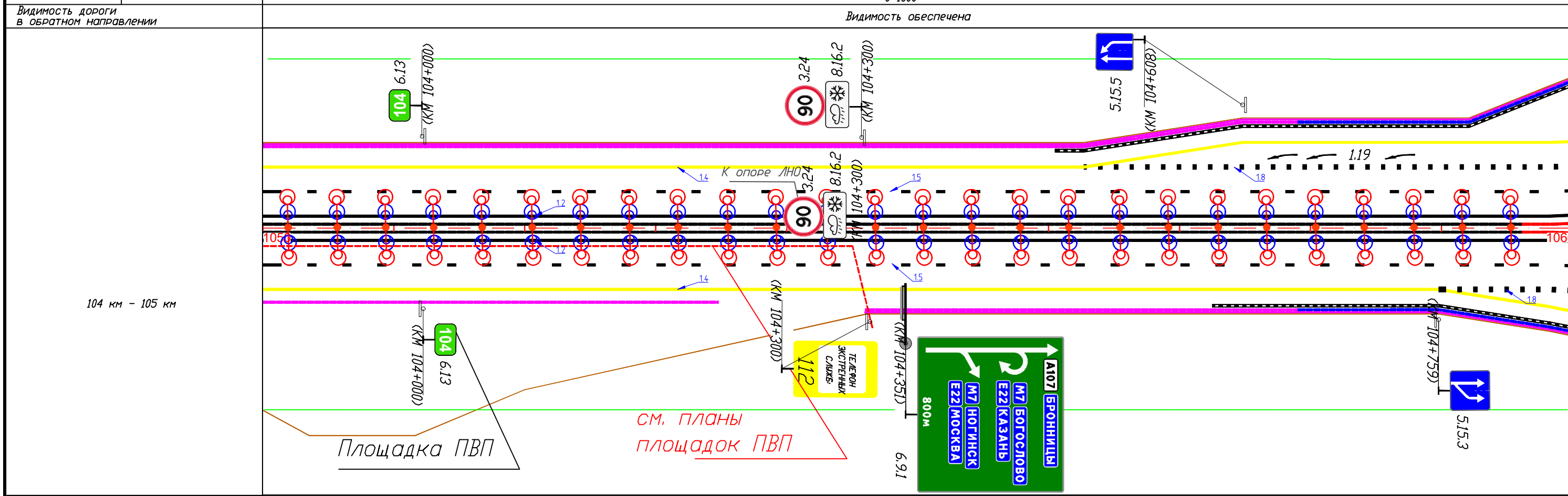
ИНВ. ? ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата

5-1021-ПОДД-1

Лист
105

Наименование автомобильной дороги		Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области (с эксплуатацией на платной основе). Пусковой комплекс № 3		
Шумозащитные экраны слева				
Тротуары/бортовые камни слева		21Д0/250 0-790		БР100.30.18 605-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева		12Д0/400 0-961		21Д0/350 790-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси				21Д0/400 961-1000
Дорожная разметка	4-я от осевой			1,4 627-1000
	3-я от осевой	1,4 0-627		1,8 627-1000
	2-я от осевой			1,5 0-1000
	1-ая от осевой			1,2 0-1000



Видимость дороги в обратном направлении		Видимость обеспечена		
Дорожная разметка	Осевая			
	1-ая от осевой	1,2 0-1000		
	2-ая от осевой	1,5 0-1000		
	3-я от осевой	1,4 0-898		1,8 898-1000
	4-я от осевой			1,4 898-1000

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси		12Д0/400 0-961		21Д0/400 961-1000
Дорожные ограждения и направляющие устройства справа		21Д0/250 0-790		21Д0/350 790-1000
Тротуары/бортовые камни справа		БР100.30.18 725-1000		
Шумозащитные экраны справа				



Элементы дороги в плане	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060
	$Y=60^{\circ}14'32''$ $R=3000$ $T=1741$ $K=3154$										

Наименование автомобильной дороги

Шумозащитные экраны слева

Тротуары/бортовые камни слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева

Дорожные ограждения и направляющие устройства слева от оси

Дорожная разметка

4-я от осевой
3-я от осевой
2-ая от осевой
1-ая от осевой

См. ЦКАД-4

См. ЦКАД-4

См. ЦКАД-4

См. ЦКАД-4

См. ЦКАД-4

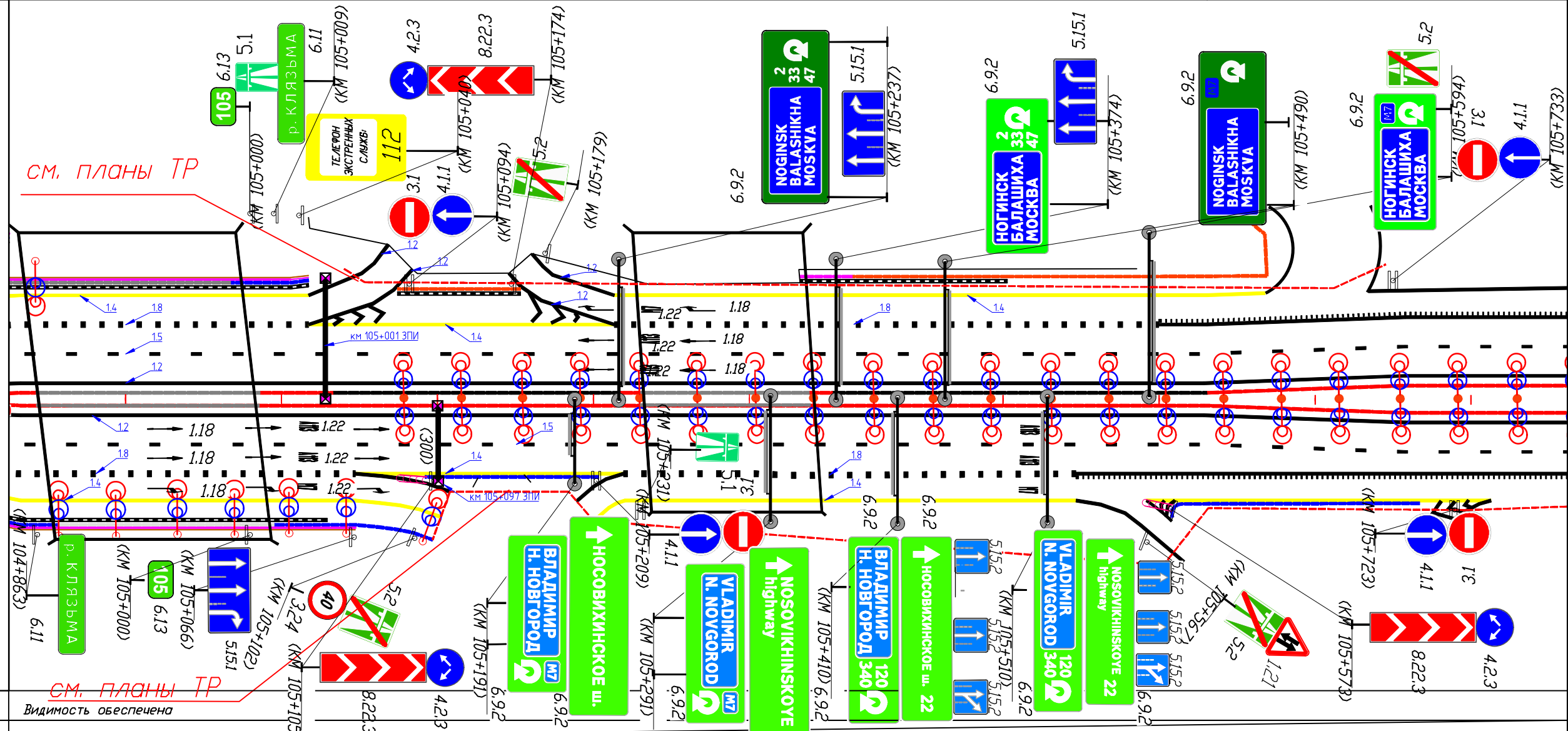
См. ЦКАД-4

См. ЦКАД-4

См. ЦКАД-4

Р:\АВТОВАН-Эксплуатация\АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 17.04.26 15:05 2хА4

105 км - 106 км



Видимость дороги в прямом и обратном направлении

Видимость обеспечена

Дорожная разметка

Осевая
1-ая от осевой
2-ая от осевой
3-я от осевой
4-я от осевой

1,2
0-221
1,5
0-221
1,8
0-221
1,4
0-221

См. ЦКАД-4
См. ЦКАД-4
См. ЦКАД-4
См. ЦКАД-4

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа от оси

21Д0/400 11М0/400 12Д0/400
0-23 23-217 217-221

См. ЦКАД-4

Дорожные ограждения и направляющие устройства справа

21Д0/350 11М0/400
0-31 31-203

См. ЦКАД-4

Тротуары/бортовые камни справа

БР100.30.18
0-203

См. ЦКАД-4

Шумозащитные экраны справа

См. ЦКАД-4

Элементы дороги в продольном профиле

Элементы дороги в плане

Изм. Кол.ч. Лист N Подпись Дата

ДОК.

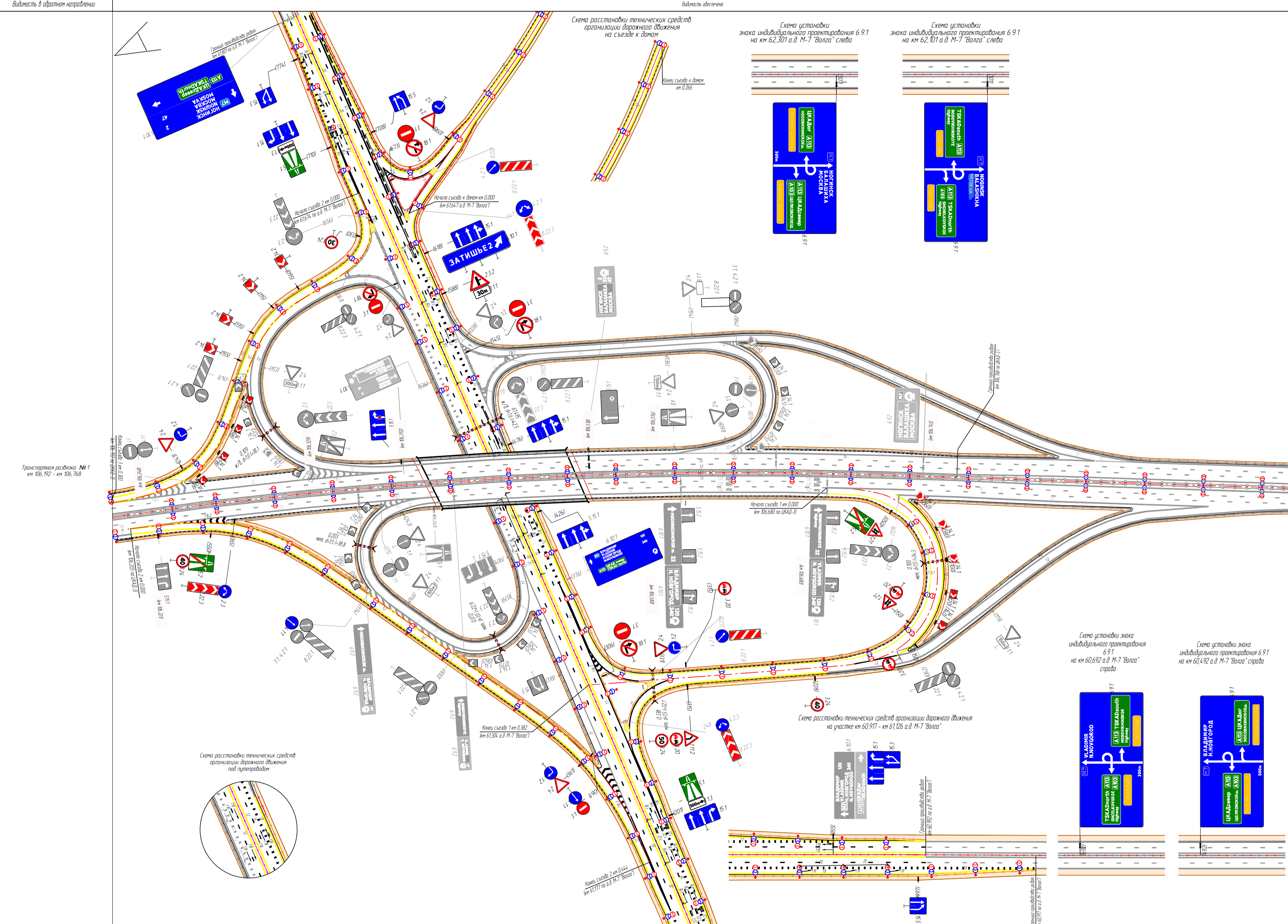
5-1021-ПОДД-1

Лист

107

ИИНБ. 7. ПОД. 1. Подпись: [подпись] ИИНБ. 7. ПОД. 1. Подпись: [подпись]

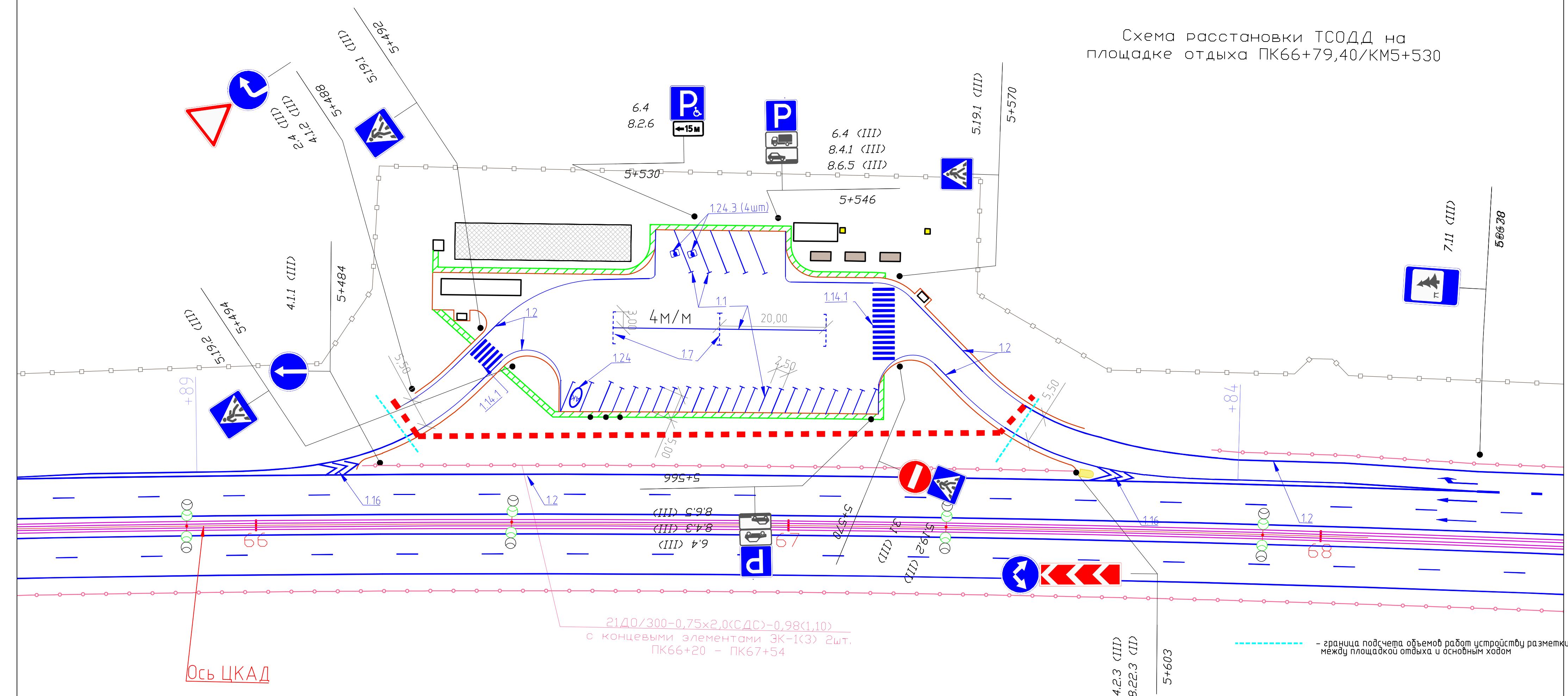
Шумозащитные экраны съезда									
Тротуары/дорожные камни съезда									
Дорожные ограждения и направляющие устройства съезда	На обочине	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00
	На раздельной	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00
Дорожная разметка съезда	6-я от осевой	12							
	5-я от осевой	12							
	4-я от осевой	12							
	3-я от осевой	12							
	2-я от осевой	12							
1-я от осевой	12								



Дорожная разметка съезда	Осевая линия								
	1-я от осевой								
	2-я от осевой								
	3-я от осевой								
	4-я от осевой	12							
Дорожные ограждения и направляющие устройства съезда	На обочине	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00
	На раздельной	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00	0+000.00 - 0+000.00
	Тротуары/дорожные камни съезда								
	Шумозащитные экраны съезда								
	Элементы в плане								
Продольный профиль									

5-1021-ПОДД-5			
Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области, Пятковский комплекс (этап строительства) №3			
Изм. Кол. Лист	Подпись	Организация	Дата
Разработчик: Серов	Сергеев	12.25	12.25
Проверил: Аминев	Схема организации дорожного движения на период эксплуатации, организации дорожного движения	12.25	12.25
ГИП: Лагутин	и элемент обустройства на ТР № 1	12.25	12.25
Н.контр.:	Нечаев		
Стдия	Лист	Листов	
П	1	---	
ИнфраТerra			

Схема расстановки ТСОДД на площадке отдыха ПК66+79,40/КМ5+530



Ось ЦКАД

2140/300=0,75x2,0(СДС)-0,98(1,10)
с концевыми элементами ЭК-1(3) 2шт.
ПК66+20 - ПК67+54

--- граница подсчета объемов работ устройству разметки между площадкой отдыха и основным ходом

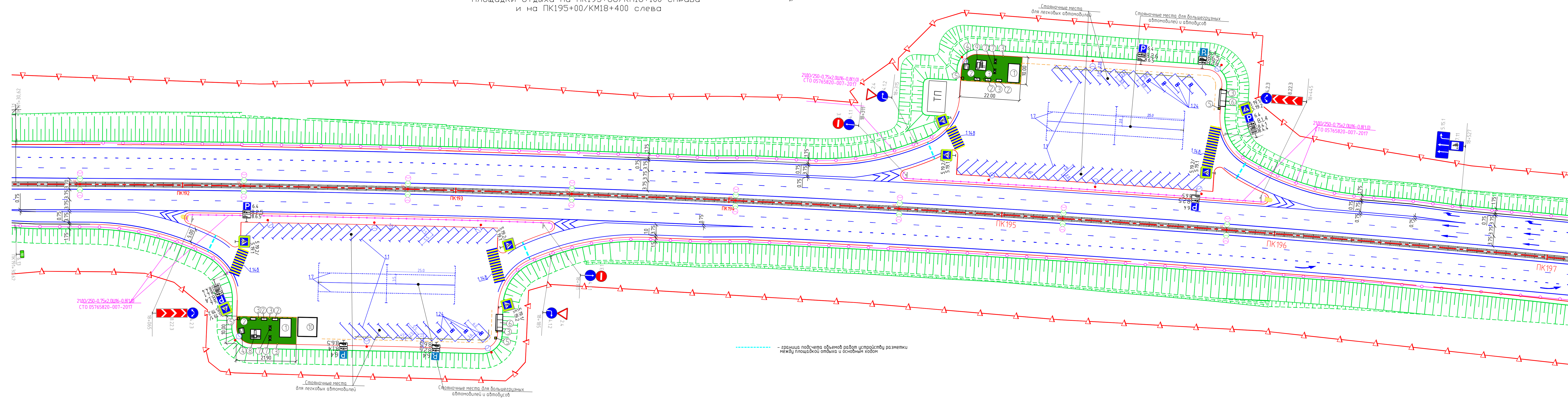
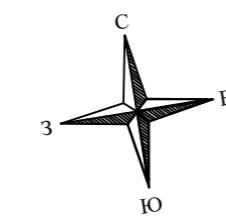
5-1021-ПОДД-6				Стадия	Лист	Листов
Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области. Пасиковый комплекс (этап строительства) №3				П	1	---
Изм. Кол.ч/лист	Исполн.	Подпись	Дата	ПРОЕКТА ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ (ПОДД) и элементов обустройства на		
Разраб. Серодок.	Серодок.	Серодок.	12.25	ПО на ПК66+79,40		
Проверил Аминев	Аминев	Аминев	12.25			
ГИП Лагутин	Лагутин	Лагутин	12.25			
Н.контр. Нечаев	Нечаев	Нечаев	12.25			



Р.А.АВТОВАН-Эксплуатация АВТОВАН-Эксплуатация\Калинин\ЦКАД-3 ПОДД\отредактировано\Ред. формат 14.04.26 16:07 4x4

Инв. ? подл. Подпись и дата ?

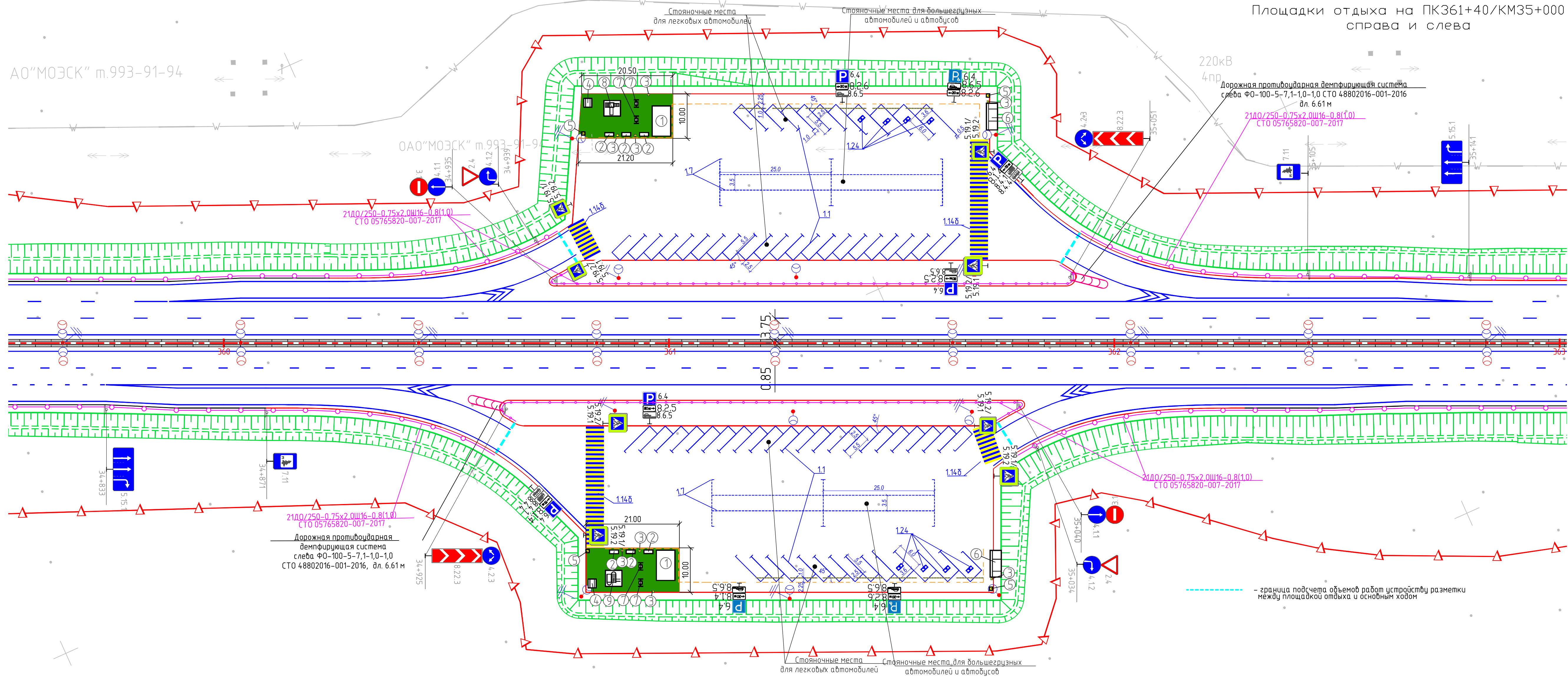
Площадки отдыха на ПК193+68/КМ18+100 справа и на ПК195+00/КМ18+400 слева



И.Н.В. 7 ПОДП. Подпись и АДТ. И.Н.В. 7
Р.А.В.Т.О.Б.А.Н. - Эксплуатация АВТ.О.Б.А.Н. - Эксплуатация Улицы ШМАД-3 ПОДД (оттепельная) (вкл. элемент 14.04.26 16:07 8x4)

5-1021-ПОДД-7				
Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области. Пусковой комплекс (этап строительства) №3				
Изм.	Кол.	Лист	Покр.	ЭТАП ПРОЕКТ
Разр.	Серова	Схем	1	Организации дорожного
Проверил	Аминев	ДОРОЖНО-СТРОИТЕЛЬСКИЙ (ПОДД)		и элементов обустройства на
ГИП	Лагутин			по
Н.контр.	Нечаев			на ПК193+68
Стдия	Лист	Листов		
П	1	---		
			ИнфраТerra	

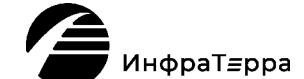
Площадки отдыха на ПК361+40/КМ35+000
справа и слева



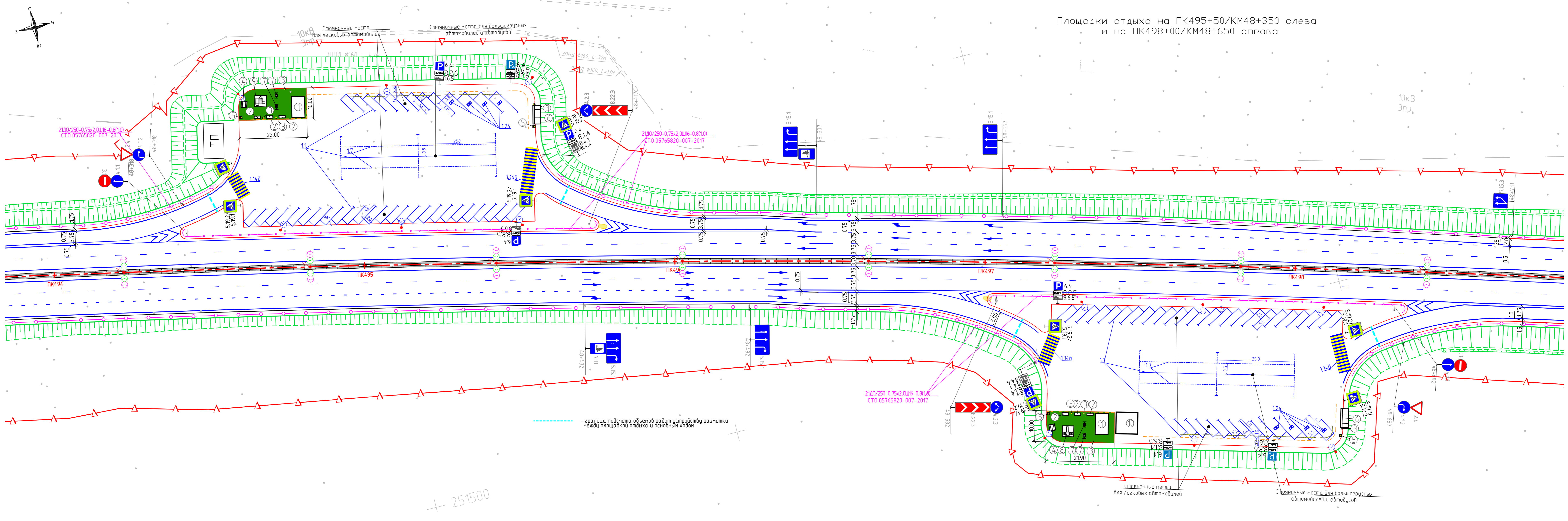
- граница подсчета объемов работ устройству разметки между площадкой отдыха и основным ходом

РАУ В/ОБН-Эксплуатация АВТОВАН-Эксплуатация Колонии ЦКМД-3 ПОДД (отредактировано) Ред. номер 14.04.26 16:07 6х4

ИНВ. ? ПОДП. ПОДПИСЬ И ДОП. ФАМ. ИМ. ?

				5-1021-ПОДД-8		
				Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области, Пяской комплекс (этап строительства) №3		
Изм.	Кол.	Лист	№	ПОДПИСЬ И ДОП. ФАМ. ИМ. ?		
Разработ.	Серовак.	Схема	1	ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ (ПОДД)		
Проверил	Аминев	и элементов	12.25	обустройства на		
ГИП	Лагутин	на	12.25	ПК361+40		
Н.контр.	Нечаев		12.25			
				Студия	Лист	Листов
				П	1	---
				 ИнфраТрра		

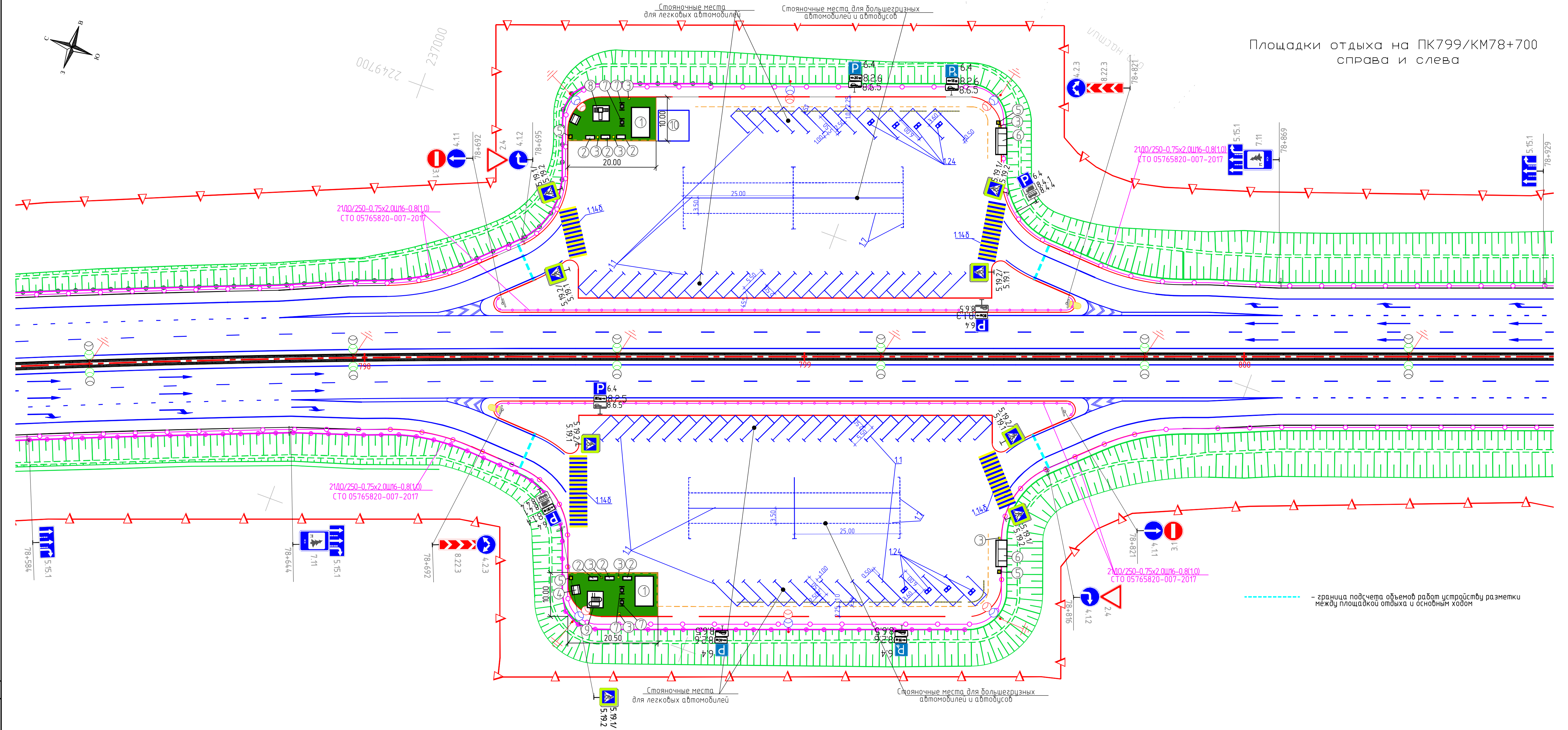
Площадки отдыха на ПК495+50/КМ48+350 слева
и на ПК498+00/КМ48+650 справа



Иньв. 7 ПОДП. ПОДПИСЬ И ДОТ. ЭЛЕМЕНТЫ

		5-1021-ПОДД-9			
		Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области. Пязковский комплекс (этап строительства) №3			
Изм.	Кол.	Лист	№	Стр.	Листов
Разраб.	Серовак	Схем	2	1	---
Проверил	Аминев	ДОРОЖНИК	1	1	---
ГИП	Лагутин	и элементов обустройства на	12.25		
Н.контр.	Нецаев	на ПК495+50	12.25		
				ИнфраТerra	

Площадки отдыха на ПК799/КМ78+700
справа и слева

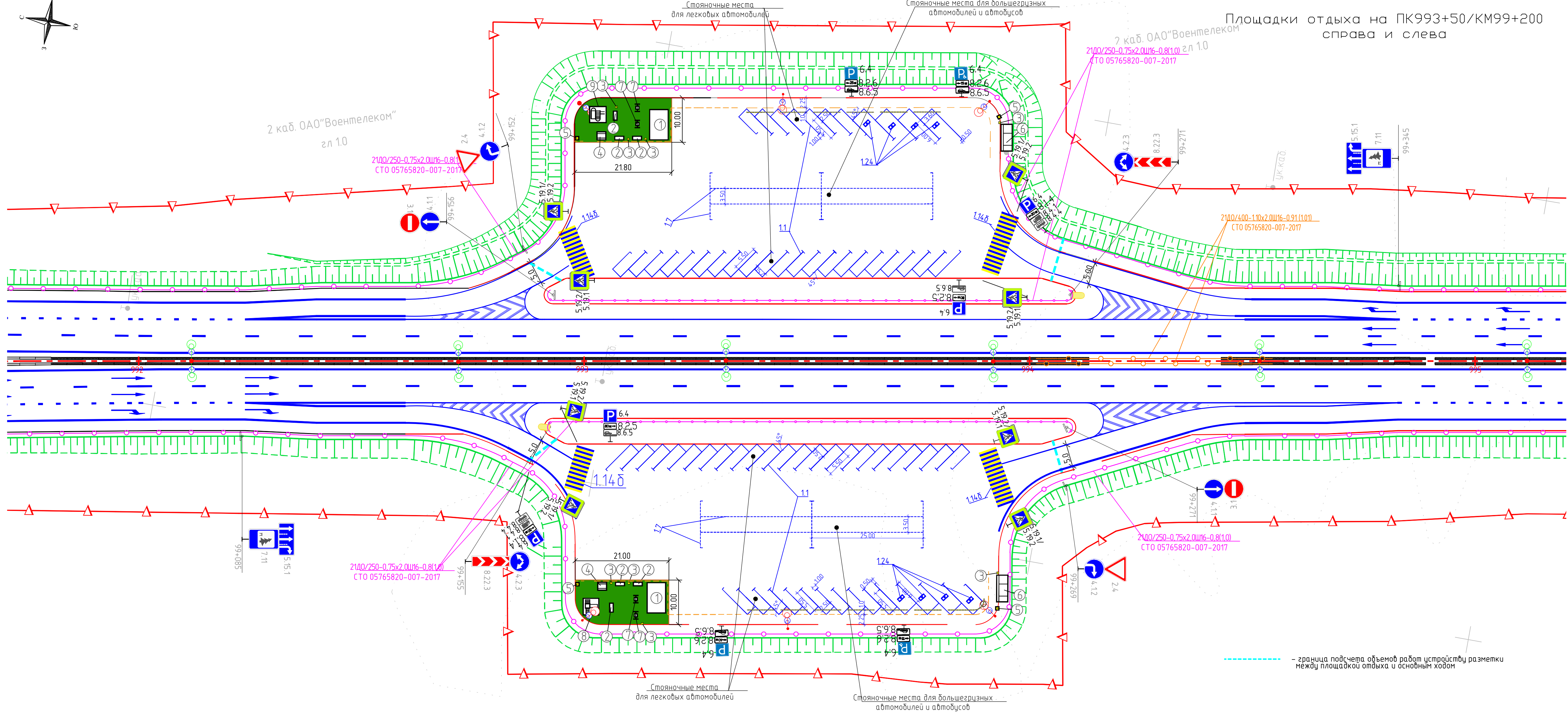
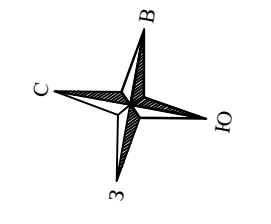


РАМ/ОБС/И-Эксплуатация/АВТ/ОБС/И-Эксплуатация/Колония/ШКАД-3 ПОДД/отдел/Колония/Ред. еженет 14.04.26 16:07 6x4

ИНВ. ? ПОДП. ПОДПИСЬ И ДОП. ФЗОН. ИНВ. ?

				5-1021-ПОДД-10		
				Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области, Пусковой комплекс (этап строительства) №3		
Изм. Кол.	Лист N	Покрытие	Дата	ПОДПИСЬ И ДОП. ФЗОН. ИНВ. ?		
Разработ.	Серовак.	Схематизация	12.25	Стдия	Лист	Листов
Проверил	Аминев	ДОРОЖНОЕ ДВИЖЕНИЕ (ПОДД)	12.25	П	1	---
ГИП	Лагутин	и элементов обустройства на				
Н.контр.	Нечаев	на ПК799+00	12.25			

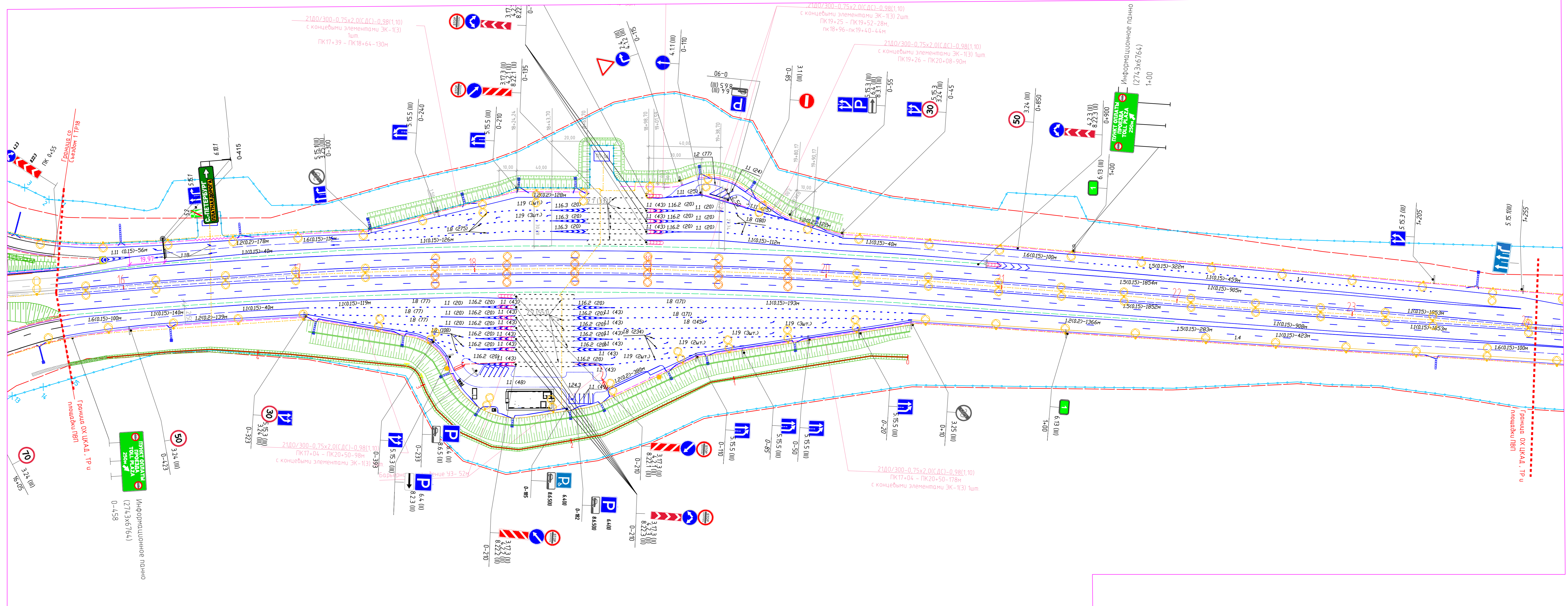




РАМ/ОВБ/ИН-Эксплуатация/АВТ/ОВБ/ИН-Эксплуатация/Колонны/ШКАД-3 ПОДД/отдел:Колонны/Рег. номер: 14.04.26 16:07 6х4

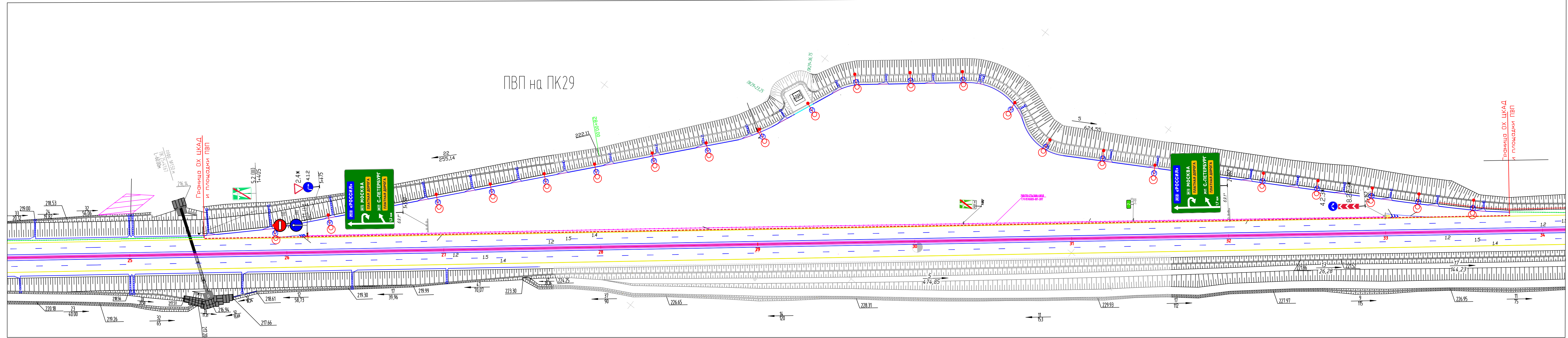
ИНВ. ? ПОДП. ПОДПИСЬ И ДОП. ФАМ. ИМ. ?

				5-1021-ПОДД-11		
				Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области, Пусковой комплекс (этап строительства) №3		
Изм. Кол.	Лист N	Покрытие	Датировка	ПРОЕКТА		
Разработ.	Серовак.	Схематизация	Организация	дорожного движения (ПОДД)		
Проверил	Аминев	и элементов	обустройства на	по		
ГИП	Лагутин			на ПК993+50		
Н.контр.	Нечаев	12.25				
Стдия	Лист	Листов				
П	1	---				
			ИнфраТerra			



Р.У. АВТОБАН-Эксплуатация АВТОБАН-Эксплуатация Уполномоченный ШКАД-3 ПОДД (подтверждение) Указ. номер: 14.04.26.1618.7.44
 Инв. ? ПОДП. ПОДПИСЬ И ДОТ. ДОМ. ИНВ. ?

		5-1021-ПОДД-12			
		Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области Пасковской комплекс (этап строительства) №3			
Изм.	Кол.	Лист	Подпись	Дата	
Разраб.	Серовак	12.25	РЕКТИРОВКА ПРОЕКТА ОРГАНИЗАЦИИ	12.25	Стр. 1
Проверил	Аминев	12.25	ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ (ПОДД)	12.25	Лист 1
				Схема организации дорожного движения элементов обустройства на ПВП на	
ГИП	Лагутин	12.25			
Н.контр.	Нецаев	12.25			
		ИнфраТерра			

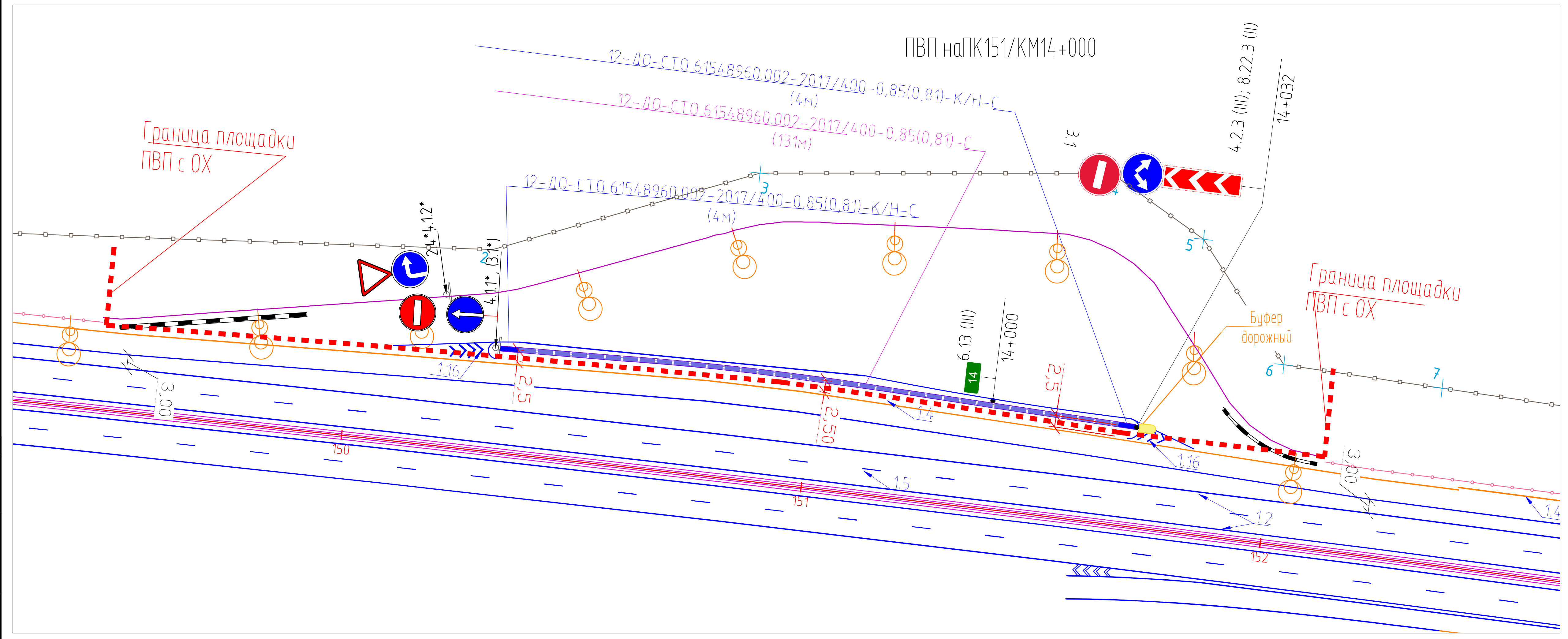


5-1021-ПОДД-13					
Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области					
Пусковой комплекс (этап строительства) №3					
Изм. Кол. Лист	№	Подпись	Дата	Статус	Лист
Разработчик	Серова		12.25	РЕКТИРОВКА ПРОЕКТА ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ. (ПОДД)	1
Проверил	Аминев		12.25	Схема организации дорожного движения	---
ГИП	Лагутин		12.25	и элементов обустройства на	
Н.контр.	Нецаев		12.25	ПВП на	
ПК29					



Инв. ? ПОДД. Подпись и дата. Имя. ? Р. И. В. ГО. В. И. Эксплуатация МАГБС. И. Эксплуатация Калинин ЦКАД-3. ПОДД (отредактировано) Ред. формат 14.04.26 16:21 5м44

ПВП на ПК151/КМ14+000

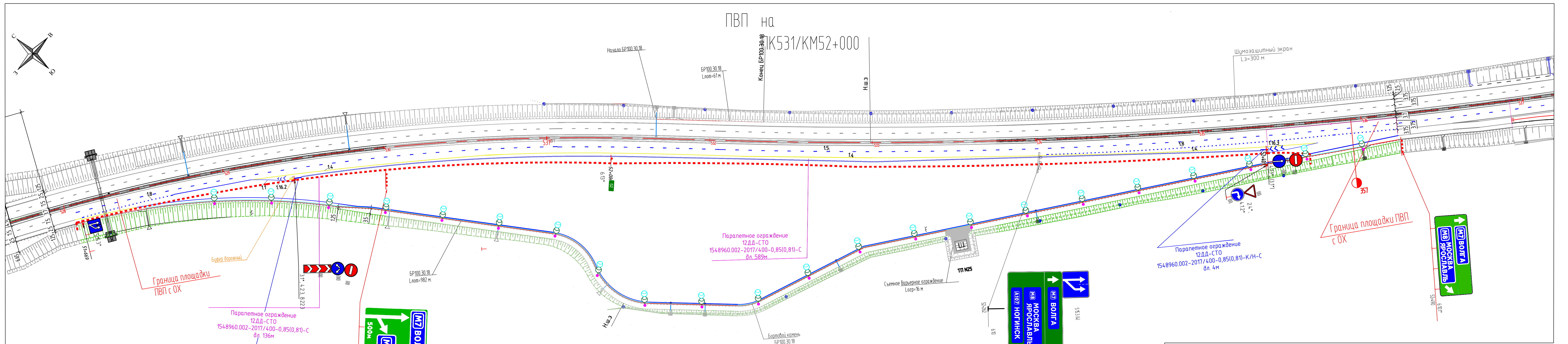


Р. АВТОВАН-эксплуатация АВТОВАН-эксплуатация Калинин ЦКАД-3 ПОДД от редактирования Ред. номер 14.04.25 1634 4x44

Инв. ? подл. Подпись и дата ?

5-1021-ПОДД-15			Студия	Лист	Листов
Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области. Пусковой комплекс (этап строительства) №3					
Изм. Кол.	Лист	Подпись	Дата	ПРОЕКТА ОРГАНИЗАЦИИ	
Разраб.	Серодак	СЕРОДАК	12.25	ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ	
Проверил	Аминев	АМИНЕВ	12.25	ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ	
ГИП	Лагутин	ЛАГУТИН	12.25	и элементов обустройства на	
Н.контр.	Нечаев	НЕЧАЕВ	12.25	ПВП на ПК151	
			П	1	---
			ИнфраТerra		

Инв. ? Подл. Подпись и дата Форм. Инв. ? Р. И. В. Т. О. В. И. Н. - Эксплуатация М. В. Т. О. В. И. Н. - Эксплуатация Калинин ЦКАД-3 ПОДД (отредактировано) Ред. формат 14.04.26 16:37 5x44



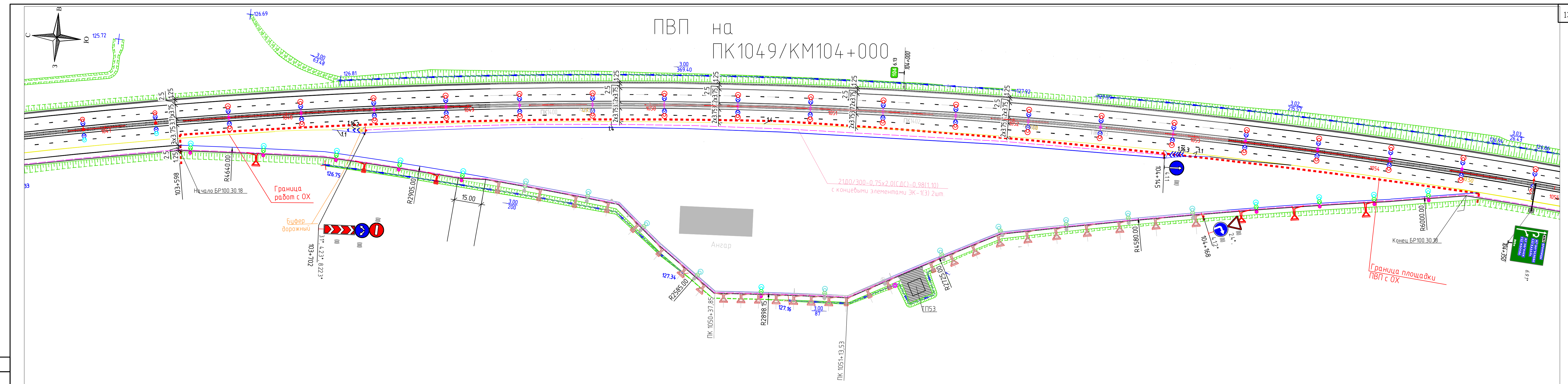
5-1021-ПОДД-16

Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области. Пусковой комплекс (этап строительства) №3

Изм.	Кол.	Лист	№	Подпись	Дата	ПРОЕКТА ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ, ФАКТОРА и элементов обустройства на ПК531	Стдия	Лист	Листов
Разработчик	Серошкин	12.25	1	Аминев	12.25		П	1	---
Проверил	Лагутин	12.25							
Н.контр.	Нецаев	12.25							



Инв. ? подл. Подпись и дата
 Р. АВТОВАН-эксплуатация АВТОВАН-эксплуатация Калинин ЦКАД-3 ПОДД от редактировано Ред. номер 14.04.25 16:40 4x44



5-1021-ПОДД-17			
Центральная кольцевая автомобильная дорога Московской области. Пусковой комплекс (этап строительства) №3			
Изм. Кол.	Лист	Подпись	Дата
Разработчик	Серодак	Серодак	12.25
Проверил	Аминев	Аминев	12.25
Проект организации дорожного движения и элементов обустройства на ПК1049			
ГИП	Лагутин	Лагутин	12.25
Н.контр.	Нечаев	Нечаев	12.25
Стдия	Лист	Листов	
П	1	---	
ИнфраТerra			