Приложение к распоряжению Росавтодора

от 01.04.2020 года № 1210-р

Внесение изменений в документацию по планировке территории объекта

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»,

утвержденную распоряжением Федерального дорожного агентства от 06.12.2018 №4345-р

Документация по планировке территории

Проект планировки территории

Материалы по обоснованию

Том 2

Книга 2

2020

ООО Компания «ЛЕОН»

Заказчик ФКУ Упрдор «Холмогоры»

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»

Документация по планировке территории

Проект планировки территории

Материалы по обоснованию

Том 2

Книга 2

ЛЕОН

ООО Компания «ЛЕОН»

Заказчик ФКУ Упрдор «Холмогоры»

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»

Документация по планировке территории

Проект планировки территории

Материалы по обоснованию

Том 2

Книга 2

Директор Е.Л. Кудрявцева

2020

№ п/п	Наименование	Стра-ница
1	Содержание	2
2	Состав документации	3
3	Пояснительная записка	5
4	Распоряжение от 16.06.2015 №1036-р	27
5	Распоряжение от 27.09.2016 №1996-р	30
6	Распоряжение от 25.07.2018 №2891-р	34
7	Распоряжение от 06.12.2018 №4344-р	46
8	Приложения	48
9	Технические условия	93
10	Схема расположения элементов планировочной структуры	125
11	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории	126
12	Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта	143
13	Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории, схема конструктивных и планировочных решений	163
14	Типовые поперечные профили конструкции дорожной одежды по основному ходу	180
15	Типовые поперечные профили конструкции дорожной одежды по съездам	181
16	Поперечные профили конструкции земляного полотна ПК 0+00 – ПК 82+70	182
17	Поперечные профили конструкции укрепления основания земляного полотна	183
18	Поперечные профили конструкции земляного полотна ПК 83+65 – ПК 121+85,4	184
19	Поперечный профиль через мост р. Левковка	185
20	Поперечный профиль через мост р. Заостровка	186
21	Поперечный профиль через мост р. Исакогорка	187
22	Поперечный профиль через мост р. Виткурья	188
23	Типовые поперечные профили земляного полотна. Транспортная развязка №1	189
24	Типовые поперечные профили земляного полотна. Транспортная развязка №2	191
25	Типовые поперечные профили конструкции дорожной одежды на съездах	192
26	Схема границ зон с особыми условиями использования территорий	193
27	Материалы и результаты инженерных изысканий	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв.№ ориг.

Изм.	Кол.у	Лист	№ док	Подпись	Дата

ППТ МО

Разработал	Кукина Е.Н.		02.2020
Проверил	Смирнова Т.А.		02.2020

Содержание тома 2

Стадия	Лист	Листов
П	1	1

ООО Компания «ЛЕОН»

Обозначение	Наименование
ППТ ОЧ	**Том 1 Проект планировки территории. Основная (утверждаемая) часть**
	Содержание
	Состав документации
	Положение о размещении линейного объекта
	Приложения
	Чертеж красных линий
	Приложение 1 к чертежу красных линий Перечень координат характерных точек красных линий
	Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта, объединенный с чертежом границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зоны планируемого размещения линейного объекта
	Приложение 1 Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта
	Приложение 2 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зоны планируемого размещения линейного объекта
	Приложение 3 Перечень координат характерных точек проектных границ публичных сервитутов, устанавливаемых в целях прокладки, переноса (переустройства) и эксплуатации инженерных коммуникаций
	Приложение 4 Перечень координат характерных точек границ придорожных полос, подлежащих установлению
ППТ МО	**Том 2 Проект планировки территории. Материалы по обоснованию**
	Содержание
	Состав документации
	Пояснительная записка
	Приложения
	Схема расположения элементов планировочной структуры
	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории
	Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта
	Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории, объединенная со схемой конструктивных и планировочных решений
	Типовые поперечные профили
	Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, Схема границ территории, объединенная подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
ПМТ ОЧ	**Том 3 Проект межевания территории. Основная (утверждаемая) часть**
	Содержание
	Состав документации
	Текстовая часть
	Приложение 1 Перечень земельных участков, которые полностью или частично расположены в границах планируемого размещения объекта

	Приложение 1.1 Перечень земельных участков, которые полностью или частично расположены в границах резервируемых земель в целях реализации проекта
	Приложение 1.2 Перечень земельных участков, которые полностью или частично расположены в границах зоны планируемого размещения объекта федерального значения, и планируемых к резервированию и дальнейшему изъятию в целях реализации проекта
	Приложение 2 Перечень объектов капитального строительства, которые расположены в границах зоны планируемого размещения объекта федерального значения, и планируемых к дальнейшему изъятию в целях реализации проекта
	Приложение 3 Перечень координат характерных точек границ земельных участков, расположенных в границах зоны планируемого размещения объекта
	Приложение 4 Перечень образуемых земельных участков / частей земельных участков, предназначенных для размещения инженерных коммуникаций, переустраиваемых в связи с размещением линейного объекта (переустройство линий электропередач), в том числе в отношении которых планируется установление сервитута
	Приложение 5 Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков / частей земельных участков, предназначенных для размещения инженерных коммуникаций, переустраиваемых в связи с размещением линейного объекта (переустройство линий электропередач), в том числе в отношении которых планируется установление сервитута
	Приложение 6 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зоны планируемого размещения линейного объекта
	Приложение 7 Перечень координат характерных точек проектных границ публичных сервитутов, устанавливаемых в целях прокладки, переноса (переустройства) и эксплуатации инженерных коммуникаций
	Приложение 8 Перечень координат характерных точек проектных границ публичных сервитутов, устанавливаемых в целях эксплуатации инженерных коммуникаций
	Приложение 9 Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания
	Приложение 10 Перечень координат характерных точек границ придорожных полос, подлежащих установлению
	Чертеж межевания территории
	Приложения
ПМТ МО	**Том 4 Проект межевания территории. Материалы по обоснованию**
	Содержание
	Состав документации
	Чертеж межевания территории (материалы по обоснованию)
	Выписки из Единого государственного реестра недвижимости
СРЗ	**Том 5 Схема резервирования земель**
	Содержание
	Состав документации
	Схема резервирования земель
	Перечень земельных участков, которые полностью или частично расположены в границах резервируемых земель в целях реализации проекта
СПЗУ	**Том 6 Схема планировочной организации земельных участков**
	Содержание
	Состав документации
	Схема планировочной организации земельных участков
	Перечень координат характерных точек красных линий
	Перечень земельных участков, которые полностью или частично расположены в границах планируемого размещения объекта
	Перечень координат характерных точек границ земельных участков, расположенных в границах зоны планируемого размещения объекта

МО "Лисестровское"
Приморского района
Архангельской области

29:16:203401

Северодвинск

Архангельск

Начало проектируемого участка ПК0+00 соответствует км 0+732- существующей автомобильной дороги

автомобильная дорога общего пользования федерального значения М-8 "Холмогоры"

Линия сводки с листом 2

Конец дюкерного перехода ПК 3+95.695 Ж.б. лоток Л075

Начало дюкерного перехода ПК 3+11.365

29:16:203401

МО "Лисестровское"
Приморского района
Архангельской области

МО "Лисестровское"
Приморского района
Архангельской области

МО "Город Архангельск"
Архангельской области

29:22:080204

ул. Ярославля

Административное здание ЗКН

АЗС "Архнефть"

ОАО "Ростелеком"

Береговая полоса р.Левковка (СМ)

Конец проектируемого участка ПК121+85.41 соответствует км 12+925 существующей автомобильной дороги

Начало проектируемого участка ПК0+00 соответствует км 0+732- существующей автомобильной дороги

Лист 1 Лист 2 Лист 3 Лист 4 Лист 5 Лист 6 Лист 7 Лист 8 Лист 9 Лист 10 Лист 11 Лист 12 Лист 13 Лист 14 Лист 15 Лист 16 Лист 17

Условные обозначения

Границы

- зоны планируемого размещения линейного объекта
- муниципального образования
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зоны планируемого размещения линейного объекта
- проектные границы публичного сервитута, устанавливаемые в целях прокладки, переноса (переустройства) и эксплуатации инженерных коммуникаций
- границы образуемых земельных участков/частей земельных участков, предназначенных для размещения инженерных коммуникаций, переустраиваемых в связи с размещением объекта капитального строительства федерального значения
- береговая полоса водного объекта
- водный объект
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 — обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

- 29:22:090501 — обозначение номера кадастрового квартала
- МО "Лисестровское" Приморского района Архангельской области — обозначение муниципального образования

Планируемые

- барьерное ограждение
- кабель наружного освещения ВЛ-0.4кВ
- бордюрный камень 100.30.18
- бордюрный камень 100.20.8
- канава
- каркасно-засыпной фильтр
- газон
- посадка кустарника
- групповая посадка кустарника (3шт. через 5 метров)
- линия электропередач КЛ-0.4кВ
- ливневая канализация
- дождеприемный колодец
- заземление
- опоры освещения
- опоры освещения
- опоры освещения
- опоры освещения
- опоры освещения
- очистные сооружения фирмы Флотенк
- канава для сброса воды из очистных сооружений
- ЛОС
- лотки
- водопропускные трубы
- автомобильная дорога

Примечание:
1. Система координат МСК-29
2. Система высот Балтийская
3. Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории объединена со схемой конструктивных и планировочных решений

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020

ППТ МО

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»

Масштаб 1:1000

Стадия	Лист	Листов
П	1	17

Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории, схема конструктивных и планировочных решений

ООО Компания «ЛЕОН»

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

формат А1в

Архангельск

Северодвинск

МО "Лисестровское"
Приморского района
Архангельской области

МО "Заостровское"
Приморского района
Архангельской области

29:16:203001

МО "Заостровское"
Приморского района
Архангельской области

29:16:203001

Линия сводки с листом 1

Линия сводки с листом 3

автомобильная дорога общего пользования федерального значения М-8 "Холмогоры"

р. Левковка

ВОЛС "Ростелеком" + ВОЛС ФСБ

МКСАПБ 4х4х1,0

Начало моста ПК 4+68,82

Конец моста ПК 5+85,18

Береговая полоса р.Левковка (5м)

Береговая полоса р.Левковка (20м)

Условные обозначения

Границы

- зоны планируемого размещения линейного объекта
- муниципального образования
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зоны планируемого размещения линейного объекта
- проектные границы публичного сервитута, устанавливаемые в целях прокладки, переноса (переустройства) и эксплуатации инженерных коммуникаций
- границы образуемых земельных участков/частей земельных участков, предназначенных для размещения инженерных коммуникаций, переустраиваемых в связи с размещением объекта капитального строительства федерального значения
- береговая полоса водного объекта
- водный объект
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 — обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

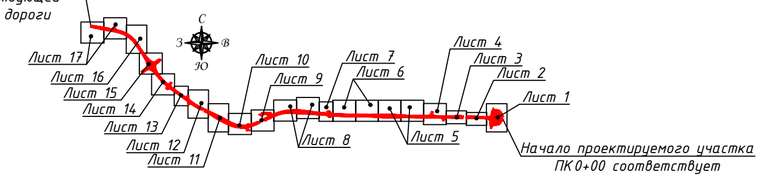
Надписи

- 29:22:090501 — обозначение номера кадастрового квартала
- МО "Лисестровское" Приморского района Архангельской области — обозначение муниципального образования

Планируемые

- барьерное ограждение
- кабель наружного освещения ВЛ-0.4кВ
- бордюрный камень 100.30.18
- бордюрный камень 100.20.8
- линия электропередач КЛ-0.4кВ
- ливневая канализация
- дождеприемный колодец
- КНС
- КТП
- заземление
- опоры освещения
- очистные сооружения фирмы Флотенк
- канава для сброса воды из очистных сооружений
- ЛОС
- 4,5 / 18,5 — характеристики водоотвода
- автомобильная дорога

Конец проектируемого участка
ПК 121+85.41 соответствует
км 12+925 существующей
автомобильной дороги



Начало проектируемого участка
ПК 0+00 соответствует
км 0+732- существующей
автомобильной дороги

Примечание:
1. Система координат МСК-29
2. Система высот Балтийская
3. Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории объединена со схемой конструктивных и планировочных решений

Согласовано

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020

ППТ МО

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»

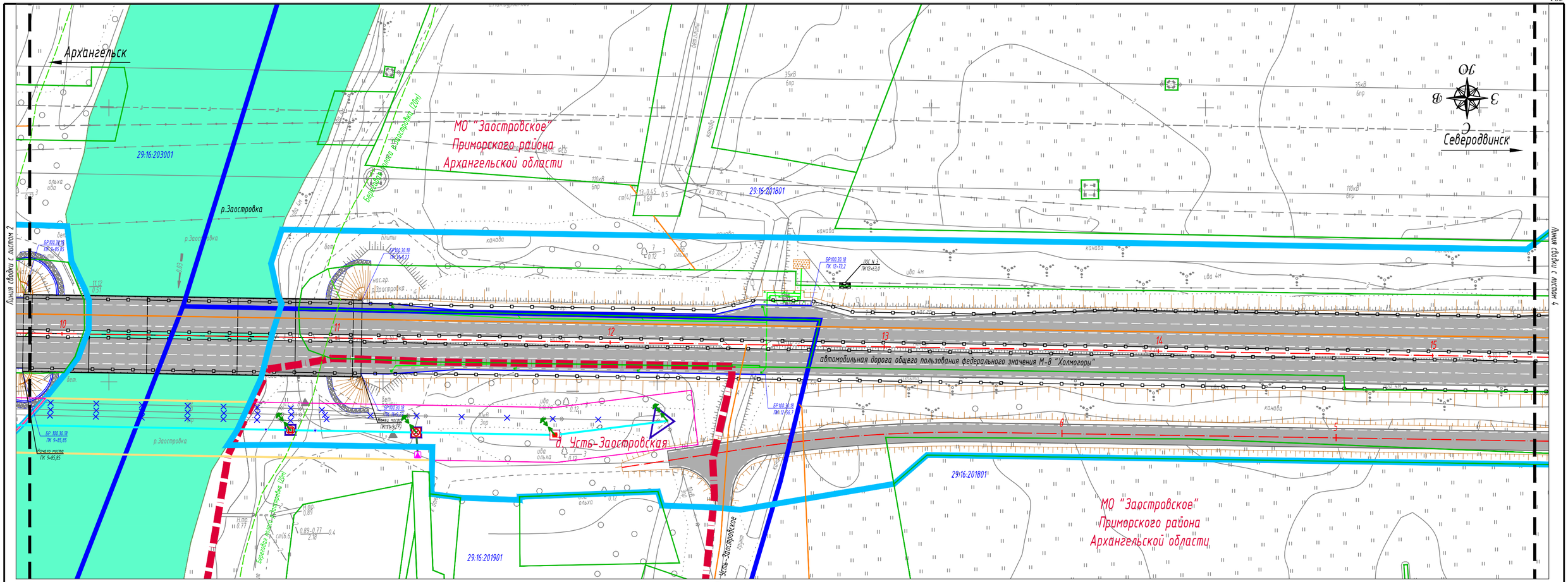
Масштаб 1:1000

Стадия	Лист	Листов
П	2	17

Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории, схема конструктивных и планировочных решений

ООО Компания «ЛЕОН»

формат А2



Условные обозначения

Границы

- зоны планируемого размещения линейного объекта
- муниципального образования
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зоны планируемого размещения линейного объекта
- проектные границы публичного сервитута, устанавливаемые в целях прокладки, переноса (переустройства) и эксплуатации инженерных коммуникаций
- границы образуемых земельных участков/частей земельных участков, предназначенных для размещения инженерных коммуникаций, переустраиваемых в связи с размещением объекта капитального строительства федерального значения
- береговая полоса водного объекта
- водный объект
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 — обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

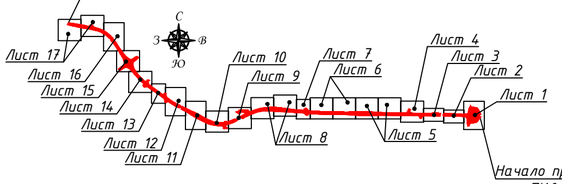
Надписи

- 29:22:090501 — обозначение номера кадастрового квартала
- МО "Заостровское" Приморского района Архангельской области — обозначение муниципального образования

Планируемые

- барьерное ограждение
- бордюрный камень 100.30.18
- ливневая канализация
- дождеприемный колодец
- очистные сооружения фирмы Флотенк
- канава для сброса воды из очистных сооружений
- ЛОС
- автомобильная дорога

Конец проектируемого участка
ПК 121+85.41 соответствует
км 12+925 существующей
автомобильной дороги



Начало проектируемого участка
ПК 0+00 соответствует
км 0+732- существующей
автомобильной дороги

Примечание:
1. Система координат МСК-29
2. Система высот Балтийская
3. Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории объединена со схемой конструктивных и планировочных решений

Изм.	Кол.уч.	Лист.	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020

ППТ МО

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва – Ярославль – Вологда – Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 – км 13+000, Архангельская область»

Масштаб 1:1000

Стадия	Лист	Листов
П	3	17

Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории, схема конструктивных и планировочных решений

ООО Компания «ЛЕОН»

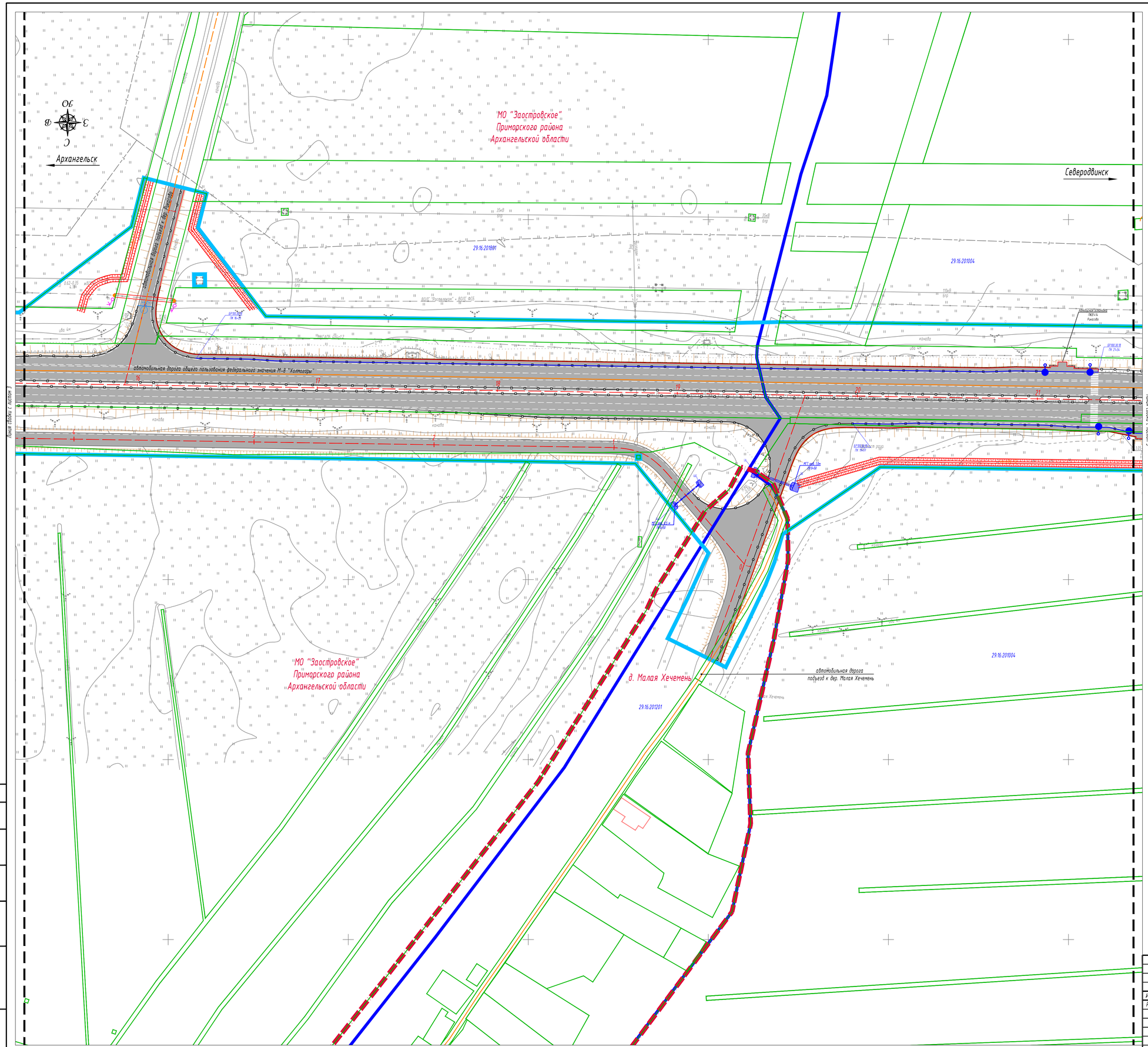
Согласовано

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

формат А2



Условные обозначения

Границы

- зоны планируемого размещения линейного объекта
- муниципального образования
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- проектируемая ось автомобильной дороги
- обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

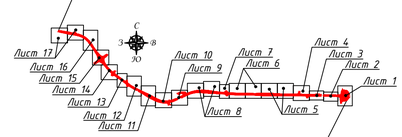
Надписи

- 29:22:090501 — обозначение номера кадастрового квартала
- МО "Заостровское" Приморского района Архангельской области — обозначение муниципального образования

Планируемые

- барьерное ограждение
- бордюрный камень 100.30.18
- бордюрный камень 100.20.8
- канава
- линия электропередач КЛ-0.4кВ
- заземление
- опоры освещения
- водопропускные трубы
- автомобильная дорога

Конец проектируемого участка
ПК121+85.41 соответствует
км 12+925 существующей
автомобильной дороги



Начало проектируемого участка
ПК0+00 соответствует
км 0+732- существующей
автомобильной дороги

Примечание:
1. Система координат МСК-29
2. Система высот Балтийская
3. Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории объединена со схемой конструктивных и планировочных решений

						ППТ МО	
						«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва – Ярославль – Вологда – Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 – км 13+000, Архангельская область»	
Изм.	Кол.уч.	Лист.	N док.	Подпись	Дата		
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020	Стадия: П	Лист: 4	Листов: 17
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020	Масштаб 1:1000		
						Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории, схема конструктивных и планировочных решений	ООО Компания «ЛЕОН»

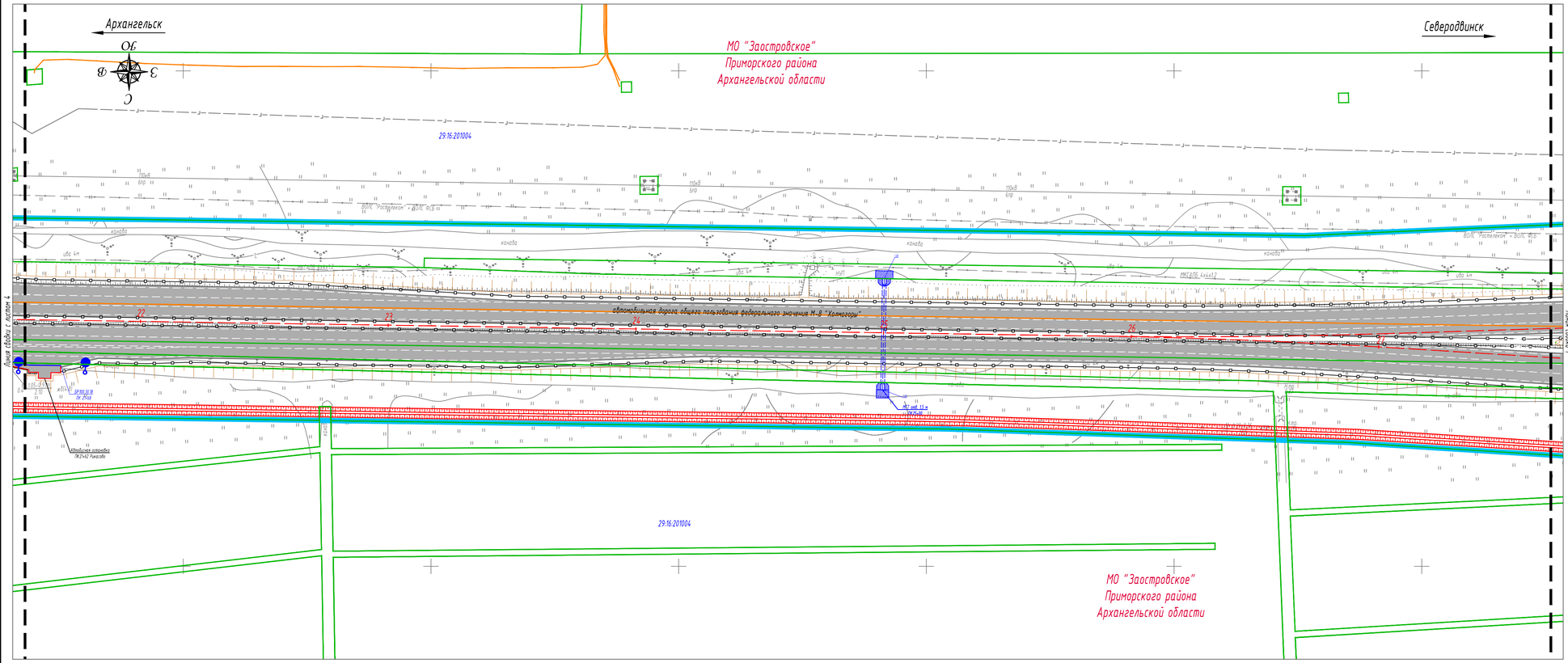
Согласовано

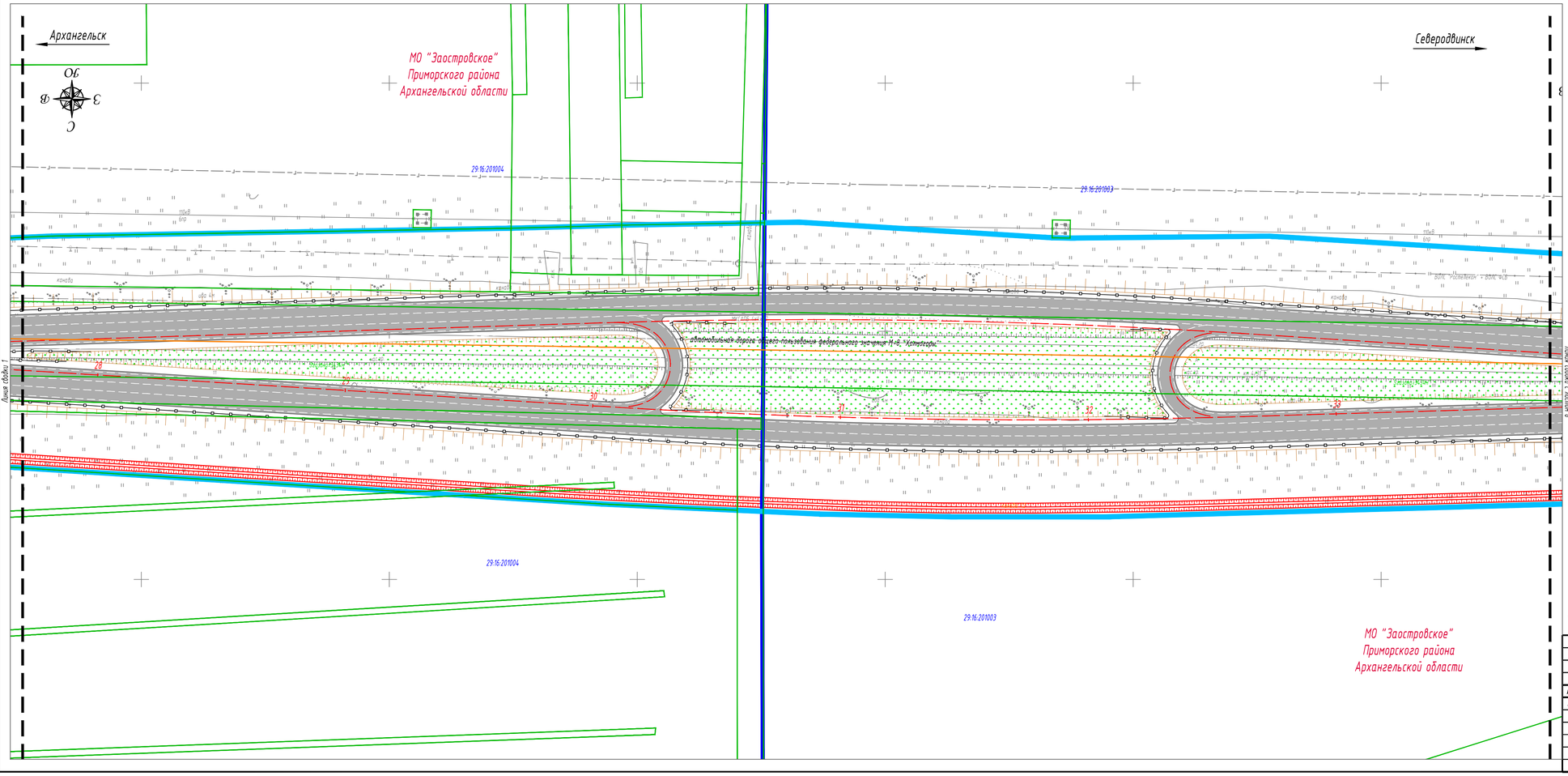
Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

формат А1





Условные обозначения

Границы

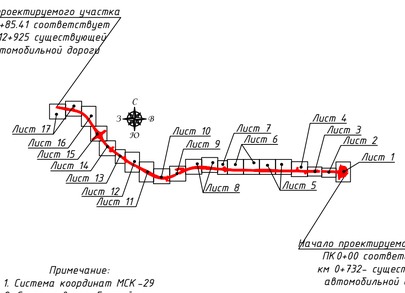
- зоны планируемого размещения линейного объекта
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 — обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

- 29:22:090501 — обозначение номера кадастрового квартала
- МО "Заостровское" Приморского района Архангельской области — обозначение муниципального образования

Планируемые

- барьерное ограждение
- кабель наружного освещения ВЛ-0.4кВ
- бордюрный камень 100.30.18
- бордюрный камень 100.20.8
- канава
- газон
- линия электропередач КЛ-0.4кВ
- опоры освещения
- водопропускные трубы
- автомобильная дорога



Примечание:
1. Система координат МСК -29
2. Система высот Балтийская
3. Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории объединена со схемой конструктивных и планировочных решений

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

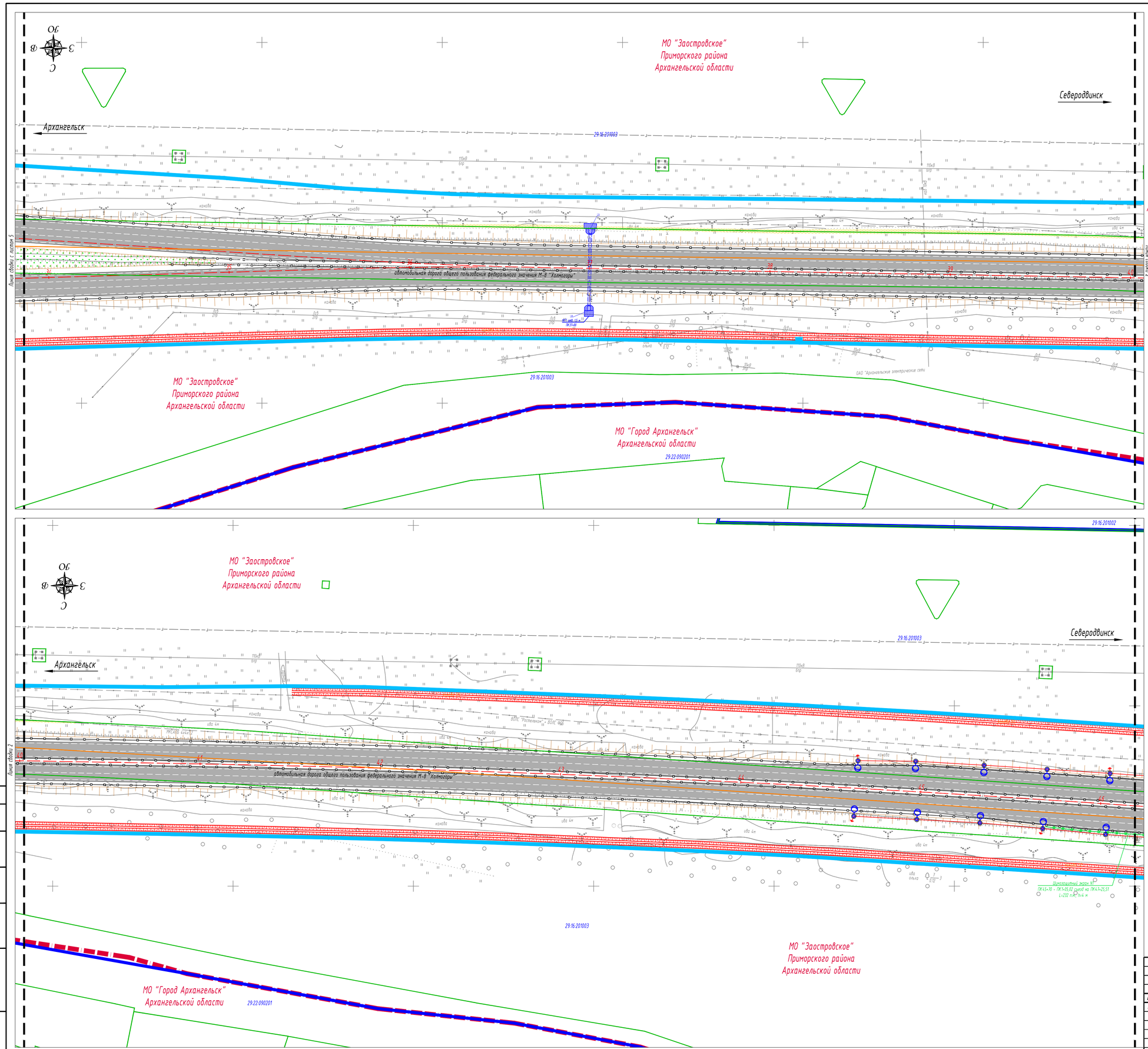
Инв. № подл.

						ППТ МО
						«Строительства и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва – Ярославль – Вологда – Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 – км 13+000, Архангельская область»
Изм.	Кол.уч.	Лист.	№док.	Подпись	Дата	
Разработал		Кужина Е.Н.			02.2020	Масштаб 1:1000
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020	
						Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории, схема конструктивных и планировочных решений

Стадия	Лист	Листов
П	5	17

ООО Компания «ЛЕОН»

формат А1



Лист сводки 2 листа 1

Лист сводки 2 листа 2

Условные обозначения

Границы

- зоны планируемого размещения линейного объекта
- муниципального образования
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 — обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

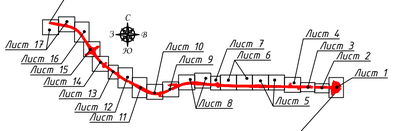
- 29:22:090501 — обозначение номера кадастрового квартала
- МО "Заостровское" Приморского района Архангельской области — обозначение муниципального образования

Планируемые

- барьерное ограждение
- шумозащитный экран
- кабель наружного освещения ВЛ-0.4кВ
- канава
- каркасно-засыпной фильтр
- газон
- линия электропередач КЛ-0.4кВ
- заземление
- опоры освещения
- водопропускные трубы
- автомобильная дорога

Примечание:
1. Система координат МСК-29
2. Система высот Балтийская
3. Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории объединена со схемой конструктивных и планировочных решений

Конец проектируемого участка
ПК 121+85.41 соответствует
км 12+925 существующей
автомобильной дороги



Начало проектируемого участка
ПК 0+00 соответствует
км 0+732- существующей
автомобильной дороги

Согласовано

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист.	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020

ППТ МО

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва – Ярославль – Вологда – Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 – км 13+000, Архангельская область»

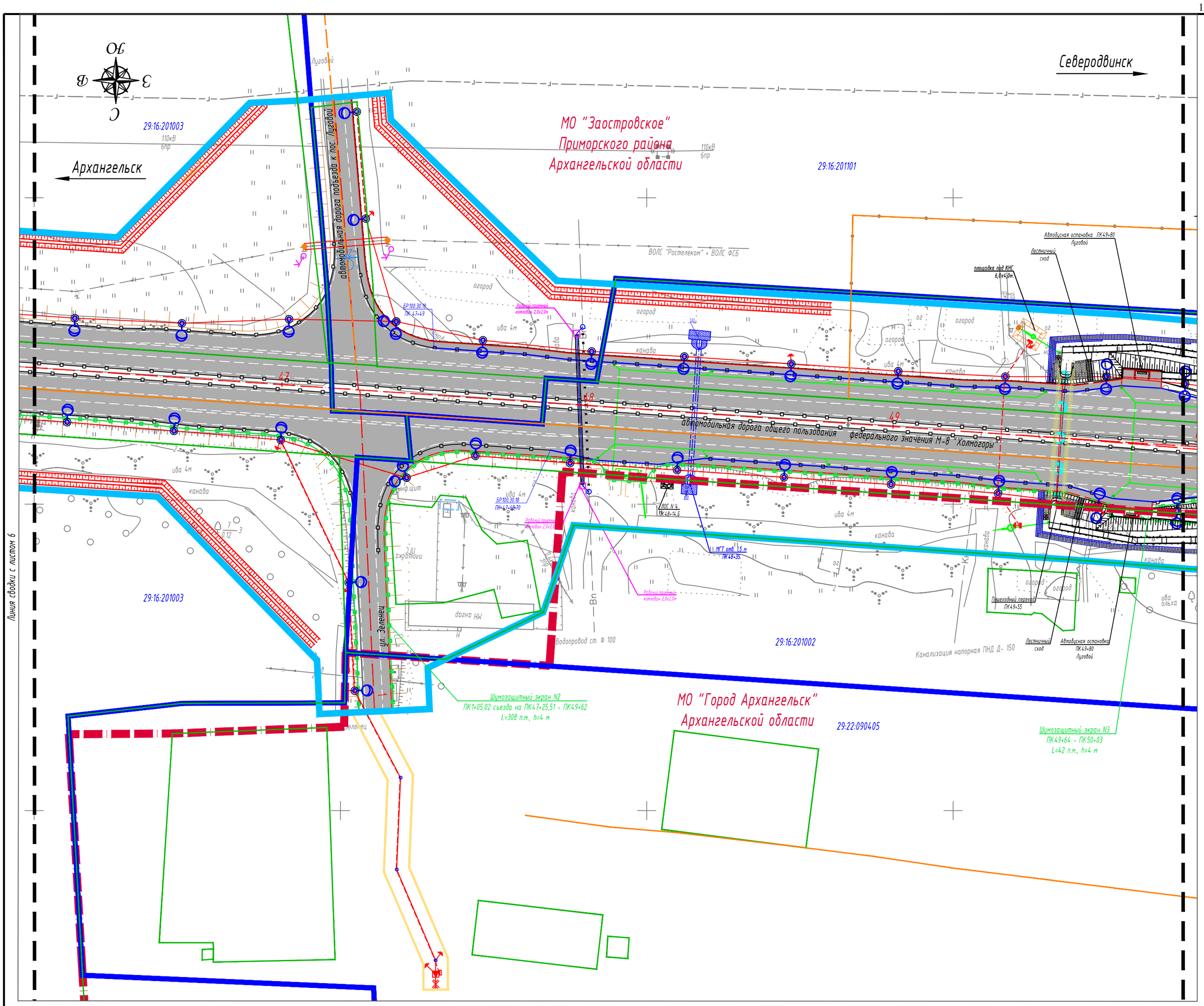
Масштаб 1:1000

Стадия	Лист	Листов
П	6	17

Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории, схема конструктивных и планировочных решений

ООО Компания «ЛЕОН»

формат А1



Условные обозначения

Границы

- *зоны планируемого размещения линейного объекта*
- *муниципального образования*
- *кадастрового квартала*
- *земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения*
- *границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зоны планируемого размещения линейного объекта*
- *проектируемая ось автомобильной дороги*
- 1 — *обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги*

Надписи

- 29:22:090501 — *обозначение номера кадастрового квартала*
- МО "Заостровское" Приморского района Архангельской области — *обозначение муниципального образования*

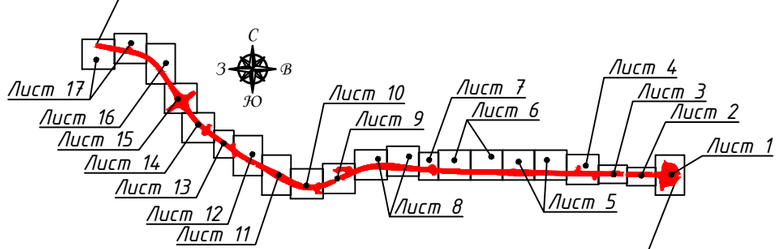
Планируемые

- *барьерное ограждение*
- *шумозащитный экран*
- *кабель наружного освещения ВЛ-0.4кВ*
- *бордюрный камень 100.30.18*
- *бордюрный камень 100.20.8*

- *канава*
- *газон*
- *линия электропередач КЛ-0.4кВ*
- *ливневая канализация*
- *дождеприемный колодец*
- *КНС*
- *КТП*
- *заземление*
- *опоры освещения*
- *опоры освещения*
- *опоры освещения*
- *очистные сооружения фирмы Флотенк*
- *канава для сброса воды из очистных сооружений*
- *ЛОС*
- *лотки*
- *водопропускные трубы*
- *автомобильная дорога*

Примечание:
1. *Система координат МСК-29*
2. *Система высот Балтийская*
3. *Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории объединена со схемой конструктивных и планировочных решений*

Конец проектируемого участка ПК121+85.41 соответствует км 12+925 существующей автомобильной дороги



Начало проектируемого участка ПК0+00 соответствует км 0+732- существующей автомобильной дороги

Изм.	Кол.уч.	Лист.	N док.	Подпись	Дата	ППТ МО		
						«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»		
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020			
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020	Масштаб 1:1000	Стадия: П	Лист: 7 / Листов: 17
						Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории, схема конструктивных и планировочных решений	ООО Компания «ЛЕОН»	

формат А2в

Согласовано

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

МО "Заостровское"
Приморского района
Архангельской области

Северодвинск

Архангельск

29:16:201002

Лист 2 (2)

Лист 3 (3)

автомобильная дорога общего пользования федерального значения М-8 "Холмогоры"

Шумозащитный экран №4
ПК43+87 – ПК54+58
L=518 п.м, h=4 м

29:16:201001

МО "Город Архангельск"
Архангельской области

29:22.090405

Условные обозначения

Границы

- зоны планируемого размещения линейного объекта
- муниципального образования
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 — обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

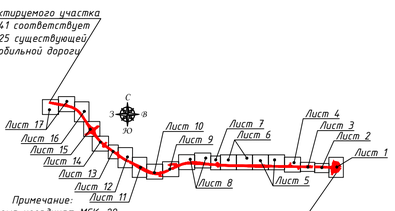
- 29:22:090501 — обозначение номера кадастрового квартала
- МО "Лисестровское" Приморского района Архангельской области — обозначение муниципального образования

Планируемые

- барьерное ограждение
- шумозащитный экран
- кабель наружного освещения ВЛ-0.4кВ
- бордюрный камень 100.30.18
- канава
- каркасно-засыпной фильтр
- газон
- линия электропередач КЛ-0.4кВ
- ливневая канализация
- дождеприемный колодец
- заземление
- опоры освещения
- очистные сооружения фирмы Флотенк
- канава для сброса воды из очистных сооружений
- ЛОС
- лотки
- автомобильная дорога

Конец проектируемого участка
ПК121+85.41 соответствует
км 12+925 существующей
автомобильной дороги

Начало проектируемого участка
ПК0+00 соответствует
км 0+732- существующей
автомобильной дороги



Примечание:
1. Система координат МСК-29
2. Система высот Балтийская
3. Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории объединена со схемой конструктивных и планировочных решений

						ППТ МО
						«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва – Ярославль – Вологда – Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 – км 13+000, Архангельская область»
Изм.	Кол.уч.	Лист.	№док.	Подпись	Дата	
Разработал		Кужина Е.Н.			02.2020	Стадия: П; Лист: 8; Листов: 17
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020	Масштаб 1:1000
						Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории, схема конструктивных и планировочных решений
						ООО Компания «ЛЕОН»

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

формат А1

МО "Заостровское" Приморского района Архангельской области

29:16:200501

Конец 1 этапа, ПК 69+00
Мост через р. Исакогорка на км 7+352 автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва-Ярославль-Вологда-Архангельск, подъезд к г. Северодвинск

Северодвинск

29:16:210401

д. Малая Тойнокурья

29:16:201301

Шумозащитный экран №5
ПК63+37 – ПК64+76 съезд на ПК69+96 (Л)
L=279.0 м, h=4 м

Автомобильная дорога "Обход г. Архангельск"

Архангельск

29:16:201002

Начало 1 этапа, ПК 64+20
Мост через р. Исакогорка на км 7+352 автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва-Ярославль-Вологда-Архангельск, подъезд к г. Северодвинск

р.Исакогорка

Автомобильная дорога общего пользования федерального значения М-8 "Холмогоры"

Автомобильная дорога "Обход г. Архангельск"

МО "Город Архангельск" Архангельской области

29:16:201001

Лист обводки с листом 8

Согласовано

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

Условные обозначения

Границы

- зоны планируемого размещения линейного объекта
- муниципального образования
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зоны планируемого размещения линейного объекта
- береговая полоса водного объекта
- водный объект
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 — обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

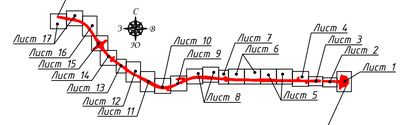
- 29:22:090501 — обозначение номера кадастрового квартала
- МО "Заостровское" Приморского района Архангельской области — обозначение муниципального образования

Планируемые

- барьерное ограждение
- шумозащитный экран
- кабель наружного освещения ВЛ-0.4кВ
- бордюрный камень 100.30.18
- канава
- каркасно-засыпной фильтр
- газон
- линия электропередач КЛ-0.4кВ
- ливневая канализация
- дождеприемный колодец
- заземление
- опоры освещения
- очистные сооружения фирмы Флотенк
- канава для сброса воды из очистных сооружений
- ЛОС
- лотки
- водопропускные трубы
- автомобильная дорога

Примечание:
1. Система координат МСК-29
2. Система высот Балтийская
3. Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории объединена со схемой конструктивных и планировочных решений

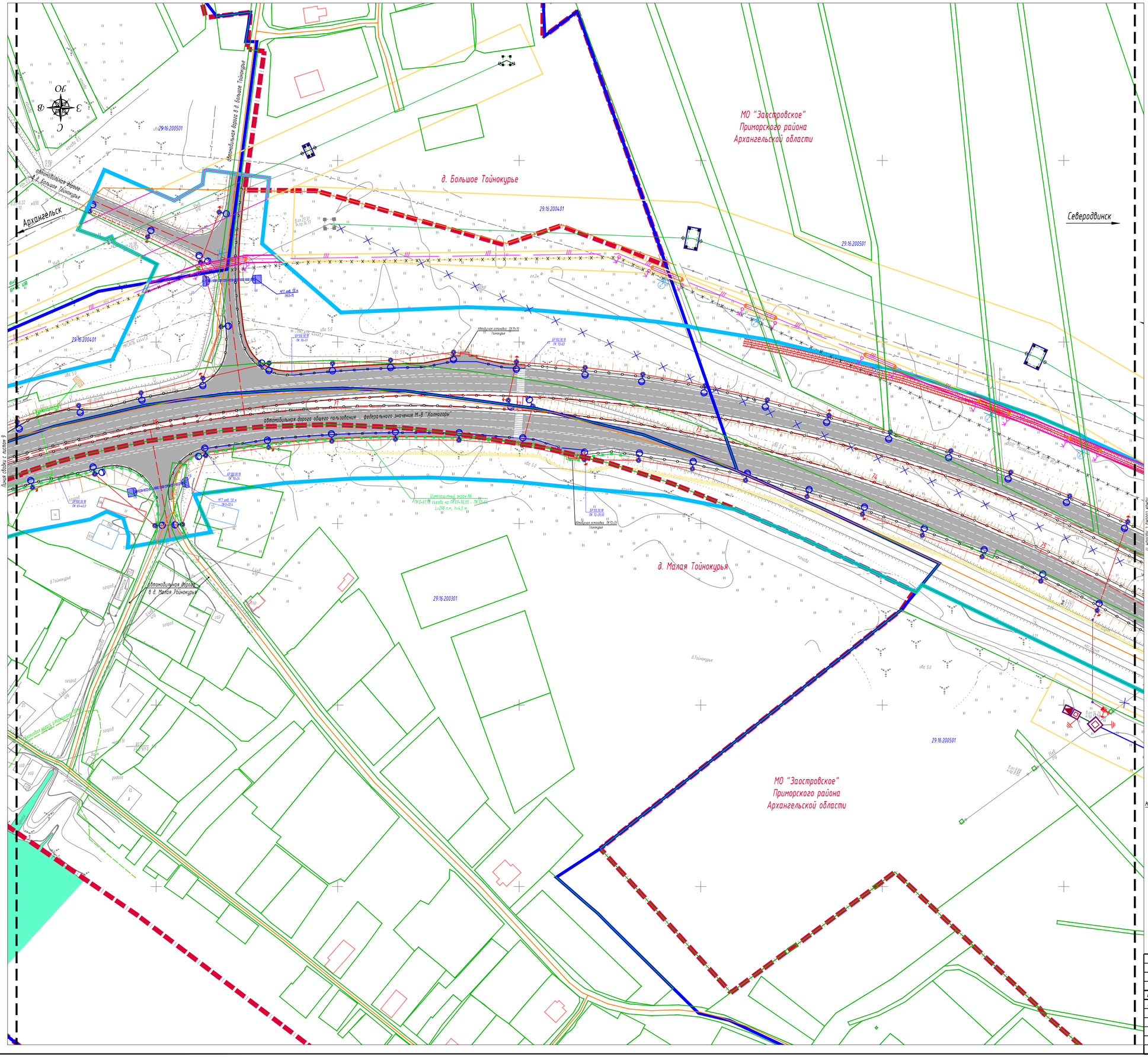
Конец проектируемого участка ПК121+85.41 соответствует км 12+925 существующей автомобильной дороги



Начало проектируемого участка ПК0+00 соответствует км 0+732- существующей автомобильной дороги

						ППТ МО		
						«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва – Ярославль – Вологда – Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 – км 13+000, Архангельская область»		
Изм.	Кол.уч.	Лист.	№док.	Подпись	Дата			
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020	Масштаб 1:1000	Стадия: П	Лист: 9 / Листов: 17
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020			
						Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории, схема конструктивных и планировочных решений	ООО Компания «ЛЕОН»	

формат А1



Условные обозначения

Границы

- зоны планируемого размещения линейного объекта
- муниципального образования
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зоны планируемого размещения линейного объекта
- проектные границы публичного сервитута, устанавливаемые в целях прокладки, переноса (переустройства) и эксплуатации инженерных коммуникаций
- границы образуемых земельных участков/частей земельных участков, предназначенных для размещения инженерных коммуникаций, переустраиваемых в связи с размещением объекта капитального строительства федерального значения
- береговая полоса водного объекта
- водный объект
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 — обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

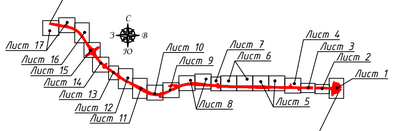
- 29:22:090501 — обозначение номера кадастрового квартала
- МО "Заостровское" Приморского района Архангельской области — обозначение муниципального образования

Планируемые

- барьерное ограждение
- кабель наружного освещения ВЛ-0.4кВ
- бордюрный камень 100.30.18
- бордюрный камень 100.20.8
- канава
- каркасно-засыпной фильтр
- газон
- линия электропередач КЛ-0.4кВ
- ливневая канализация
- дождеприемный колодец
- КНС
- КТП
- заземление
- опоры освещения
- опоры освещения
- очистные сооружения фирмы Флотенк
- канава для сброса воды из очистных сооружений
- ЛОС
- лотки
- водопропускные трубы
- автомобильная дорога

Примечание:
1. Система координат МСК-29
2. Система высот Балтийская
3. Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории объединена со схемой конструктивных и планировочных решений

Конец проектируемого участка ПК 121+85.41 соответствует км 12+925 существующей автомобильной дороги



Начало проектируемого участка ПК 0+00 соответствует км 0+732- существующей автомобильной дороги

Согласовано

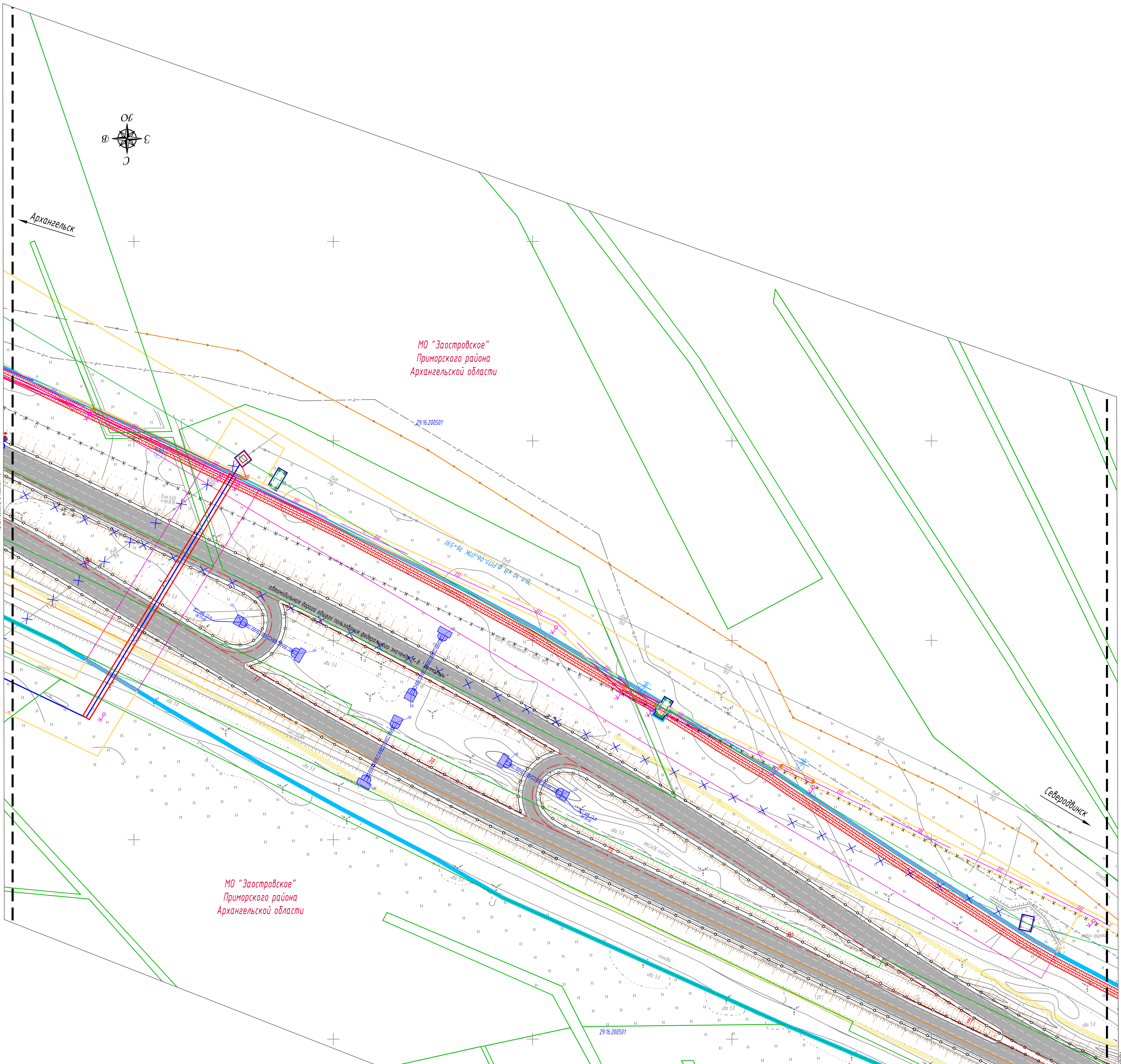
Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

						ППТ МО		
						«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»		
Изм.	Кол.уч.	Лист.	N док.	Подпись	Дата			
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020		Стадия	Лист	Листов
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020	Масштаб 1:1000	П	10	17
						Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории, схема конструктивных и планировочных решений	ООО Компания «ЛЕОН»	

формат А1



Условные обозначения

Границы

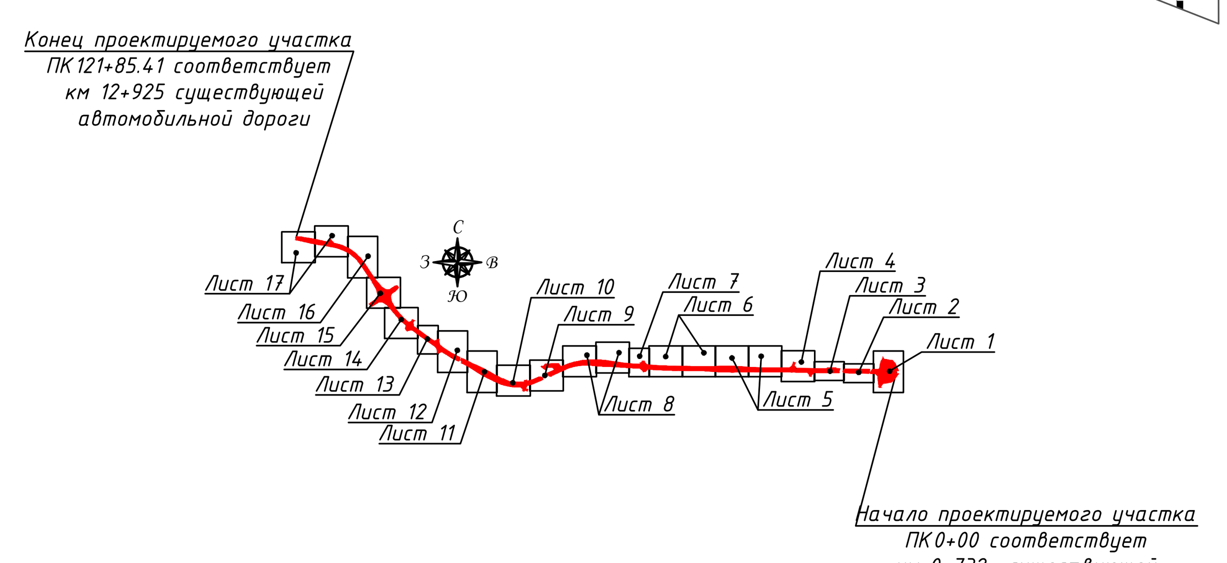
- зоны планируемого размещения линейного объекта
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зоны планируемого размещения линейного объекта
- проектные границы публичного сервитута, устанавливаемые в целях прокладки, переноса (переустройства) и эксплуатации инженерных коммуникаций
- границы образуемых земельных участков/частей земельных участков, предназначенных для размещения инженерных коммуникаций, переустраиваемых в связи с размещением объекта капитального строительства федерального значения
- береговая полоса водного объекта
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 — обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

- 29:22:090501 — обозначение номера кадастрового квартала
- МО "Заостровское" Приморского района Архангельской области — обозначение муниципального образования

Планируемые

- барьерное ограждение
- бордюрный камень 100.30.18
- бордюрный камень 100.20.8
- канава
- каркасно-засыпной фильтр
- газон
- линия электропередач КЛ-0.4кВ
- ливневая канализация
- очистные сооружения фирмы Флотенк
- ЛОС
- лотки
- водопропускные трубы
- автомобильная дорога



Примечание:
1. Система координат МСК-29
2. Система высот Балтийская
3. Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории объединена со схемой конструктивных и планировочных решений

Изм.	Кол.уч.	Лист.	Nдок.	Подпись	Дата				
						ППТ МО			
						«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»			
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020	Масштаб 1:1000	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020		П	11	17
						Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории, схема конструктивных и планировочных решений	ООО Компания «ЛЕОН»		

Согласовано

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

формат А1в

29:16:200501

МО "Заостровское"
Приморского района
Архангельской области

29:22:090503

МО "Город Архангельск"
Архангельской области

29:22:090112

Архангельск

Северодвинск

Автомобильная дорога подъезд к дер. Бобр

Автомобильная дорога общего пользования федерального значения М-8 "Холмогоры"

Автобусная остановка ПК 85+88 Кафе

Береговая полоса р.Виткурья (20м)

Линия сводки с листом 11

Линия сводки с листом 13

Условные обозначения

Границы

- зоны планируемого размещения линейного объекта
- кадастрового квартала
- муниципального образования
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зоны планируемого размещения линейного объекта
- проектные границы публичного сервитута, устанавливаемые в целях прокладки, переноса (переустройства) и эксплуатации инженерных коммуникаций
- береговая полоса водного объекта
- водный объект
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 — обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

- 29:22:090501 — обозначение номера кадастрового квартала
- МО "Город Архангельск" Архангельской области — обозначение муниципального образования

Планируемые

- барьерное ограждение
- кабель наружного освещения ВЛ-0.4кВ
- бордюрный камень 100.30.18
- бордюрный камень 100.20.8
- канава
- каркасно-засыпной фильтр
- газон
- линия электропередач КЛ-0.4кВ
- ливневая канализация
- заземление
- опоры освещения
- опоры освещения
- очистные сооружения фирмы Флотенк
- канава для сброса воды из очистных сооружений
- ЛОС
- лотки
- 4,5 / 18,5 — характеристики водоотвода
- водопропускные трубы
- автомобильная дорога

Конец проектируемого участка
ПК 121+85.41 соответствует
км 12+925 существующей
автомобильной дороги

Начало проектируемого участка
ПК 0+00 соответствует
км 0+732- существующей
автомобильной дороги

Примечание:
1. Система координат МСК-29
2. Система высот Балтийская
3. Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории объединена со схемой конструктивных и планировочных решений

						ППТ МО	
						«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»	
Изм.	Кол.уч.	Лист.	№док.	Подпись	Дата		
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020	Стадия: П	Лист: 12 / Листов: 17
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020	Масштаб 1:1000	
						Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории, схема конструктивных и планировочных решений	ООО Компания «ЛЕОН»

Согласовано | Взам. инв. ? | Подп. и дата | Инв. ? подл.

формат А1в

Линия сводки с листом 12

Архангельск

МО "Город Архангельск"
Архангельской области

29:22:090501

29:22:090112

автомобильная дорога
подъезд к п. Цигломень

Автобусная остановка
ПК89+33
Боры

ЛОС N 10 ПК88+60,05
по съезду ПК0+60,0

БР100.30.18
ПК 88+41,50

БР100.30.18
ПК 89+79,75

Цигломень

Начало пос. Цигломень

автомобильная дорога федерального значения М-8 "Холмогоры"

Северодвинск

Линия сводки с листом 14

Условные обозначения

Границы

- зоны планируемого размещения линейного объекта
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- проектные границы публичного сервитута, устанавливаемые в целях прокладки, переноса (переустройства) и эксплуатации инженерных коммуникаций
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 — обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

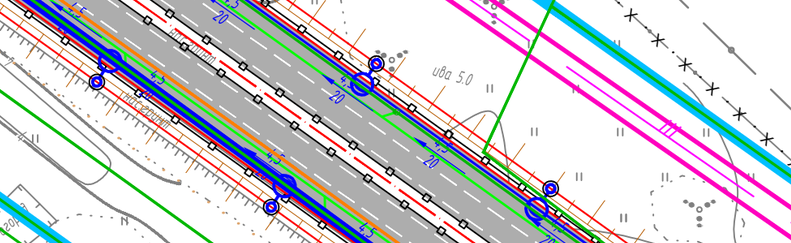
Надписи

- 29:22:090501 — обозначение номера кадастрового квартала
- МО "Город Архангельск" Архангельской области — обозначение муниципального образования

Планируемые

- барьерное ограждение
- кабель наружного освещения ВЛ-0.4кВ
- бордюрный камень 100.30.18
- бордюрный камень 100.20.8
- газон
- линия электропередач КЛ-0.4кВ
- ливневая канализация
- дождеприемный колодец
- КНС
- КТП
- заземление
- опоры освещения
- канава для сброса воды из очистных сооружений
- ЛОС
- 4,5 / 18,5 — характеристики водоотвода
- лотки
- водопропускные трубы
- автомобильная дорога

Конец проектируемого участка
ПК121+85.41 соответствует
км 12+925 существующей
автомобильной дороги



Примечание:
1. Система координат МСК-29
2. Система высот Балтийская
3. Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории объединена со схемой конструктивных и планировочных решений

Начало проектируемого участка
ПК0+00 соответствует
км 0+732- существующей
автомобильной дороги

Согласовано

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист.	Nдок.	Подпись	Дата
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020

ППТ МО

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва – Ярославль – Вологда – Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 – км 13+000, Архангельская область»

Масштаб 1:1000

Стадия	Лист	Листов
П	13	17

Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории, схема конструктивных и планировочных решений

ООО Компания «ЛЕОН»

формат А2в

Архангельск

МО "Город Архангельск"
Архангельской области

Линия сводки с листом 13

29:22:090112

29:22:090111

29:22:090501

МО "Город Архангельск"
Архангельской области

Северодвинск

Линия сводки с листом 15

Шумозащитный экран N7
ПК0+27 сьезда на ПК14+53,46 -
ПК0+98 сьезда N4 т.р. на ПК102
L=668 п.м., h=4,5 м

Примечание:
1. Система координат МСК-29
2. Система высот Балтийская
3. Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории объединена со схемой конструктивных и планировочных решений

Конец проектируемого участка
ПК121+85.41 соответствует
км 12+925 существующей
автомобильной дороги

Начало проектируемого участка
ПК0+00 соответствует
км 0+732- существующей
автомобильной дороги

Лист 17
Лист 16
Лист 15
Лист 14
Лист 13
Лист 12
Лист 11
Лист 10
Лист 9
Лист 8
Лист 7
Лист 6
Лист 5
Лист 4
Лист 3
Лист 2
Лист 1

Условные обозначения

Границы

- зоны планируемого размещения линейного объекта
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зоны планируемого размещения линейного объекта
- проектные границы публичного сервитута, устанавливаемые в целях прокладки, переноса (переустройства) и эксплуатации инженерных коммуникаций
- границы образуемых земельных участков/частей земельных участков, предназначенных для размещения инженерных коммуникаций, переустраиваемых в связи с размещением объекта капитального строительства федерального значения
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 — обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

- 29:22:090501 — обозначение номера кадастрового квартала
- МО "Город Архангельск" Архангельской области — обозначение муниципального образования

Планируемые

- барьерное ограждение
- шумозащитный экран
- кабель наружного освещения ВЛ-0.4кВ
- бордюрный камень 100.30.18
- бордюрный камень 100.20.8
- газон
- линия электропередач КЛ-0.4кВ
- ливневая канализация
- дождеприемный колодец
- КНС
- заземление
- опоры освещения
- опоры освещения
- очистные сооружения фирмы Флотенк
- канава для сброса воды из очистных сооружений
- ЛОС
- 4.5 / 18.5 — характеристики водоотвода
- лотки
- водопропускные трубы
- автомобильная дорога

Согласовано

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист.	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020

ППТ МО

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва – Ярославль – Вологда – Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 – км 13+000, Архангельская область»

Масштаб 1:1000

Стадия	Лист	Листов
П	14	17

Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории, схема конструктивных и планировочных решений

ООО Компания «ЛЕОН»

формат А1

Линия сводки с листом 14

Архангельск

МО "Город Архангельск"
Архангельской области

Съезд N6

Путепровод

Съезд к опоре N2

Съезд N2

Съезд N4

Съезд N3

Съезд к опоре N1

Съезд N1

Съезд N5

Съезд N7

ул. Кузнецова

ул. Кузнецова

Ж/б рамный лоток отв. 0,55м, высотой 0,75м

Ж/б рамный лоток отв. 0,55м, высотой 0,75м

Ж/б рамный лоток отв. 0,55м, высотой 0,75м

29.22.090111

29.22.090501

29.22.090109

29.22.090109

Пешеходная дорожка от остановки

Шумозащитный экран N9
ПК1+44 съезд N5 п.р. на ПК102 - ПК105+49
L=212 п.м., h=3 м

Шумозащитный экран N10
ПК105+52 - ПК105+77
L=27 п.м., h=3 м

Шумозащитный экран N11
ПК105+71 - ПК105+98
L=27 п.м., h=3 м

Северодвинск

Конец проектируемого участка
ПК121+85.41 соответствует
км 12+925 существующей
автомобильной дороги

Начало проектируемого участка
ПК0+00 соответствует
км 0+732- существующей
автомобильной дороги

Лист 1 Лист 2 Лист 3 Лист 4 Лист 5 Лист 6 Лист 7 Лист 8 Лист 9 Лист 10 Лист 11 Лист 12 Лист 13 Лист 14 Лист 15 Лист 16 Лист 17

Условные обозначения

Границы

- зоны планируемого размещения линейного объекта
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, недостаточны для определения их местоположения
- границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зоны планируемого размещения линейного объекта
- проектные границы публичного сервитута, устанавливаемые в целях прокладки, переноса (переустройства) и эксплуатации инженерных коммуникаций
- границы образуемых земельных участков/частей земельных участков, предназначенных для размещения инженерных коммуникаций, переустраиваемых в связи с размещением объекта капитального строительства федерального значения
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 — обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

- 29.22.090501 — обозначение номера кадастрового квартала
- МО "Город Архангельск" Архангельской области — обозначение муниципального образования

Планируемые

- барьерное ограждение
- шумозащитный экран
- кабель наружного освещения ВЛ-0.4кВ
- бордюрный камень 100.30.18
- бордюрный камень 100.20.8
- канава
- газон
- посадка кустарника
- групповая посадка кустарника (Эшт. через 5 метров)
- линия электропередач КЛ-0.4кВ
- ливневая канализация
- дождеприемный колодец
- заземление
- опоры освещения
- опоры освещения
- опоры освещения
- очистные сооружения фирмы Флотенк
- канава для сброса воды из очистных сооружений
- ЛОС
- 4.5 / 18.5 — характеристики водоотвода
- лотки
- автомобильная дорога

Примечание:
1. Система координат МСК-29
2. Система высот Балтийская
3. Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории объединена со схемой конструктивных и планировочных решений

Согласовано

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

						ППТ МО
						«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»
Изм.	Кол.уч.	Лист.	№док.	Подпись	Дата	
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020	Стадия: П; Лист: 15; Листов: 17
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020	Масштаб 1:1000
						Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории, схема конструктивных и планировочных решений
						ООО Компания «ЛЕОН»

Линия сводки с листом 16

формат А1

Линия сводки с листом 15

Архангельск

Северодвинск

29:22:090501

29:22:090109

29:22:090107

МО "Город Архангельск"
Архангельской области

МО "Город Архангельск"
Архангельской области

Линия сводки с листом 17

Условные обозначения

Границы

- зоны планируемого размещения линейного объекта
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зоны планируемого размещения линейного объекта
- проектные границы публичного сервитута, устанавливаемые в целях прокладки, переноса (переустройства) и эксплуатации инженерных коммуникаций
- границы образуемых земельных участков/частей земельных участков, предназначенных для размещения инженерных коммуникаций, переустраиваемых в связи с размещением объекта капитального строительства федерального значения
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 — обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

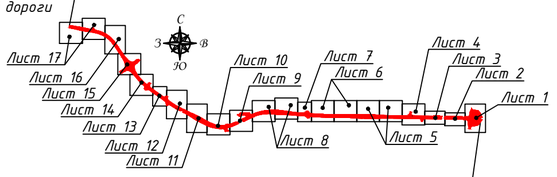
- 29:22:090501 — обозначение номера кадастрового квартала
- МО "Город Архангельск" Архангельской области — обозначение муниципального образования

Планируемые

- барьерное ограждение
- шумозащитный экран
- кабель наружного освещения ВЛ-0.4кВ
- бордюрный камень 100.30.18
- бордюрный камень 100.20.8
- канава
- газон
- линия электропередач КЛ-0.4кВ
- ливневая канализация
- дождеприемный колодец
- заземление
- опоры освещения
- очистные сооружения фирмы Флотенк
- канава для сброса воды из очистных сооружений
- ЛОС
- лотки
- 4,5 / 18,5 — характеристики водоотвода
- водопропускные трубы
- автомобильная дорога

Примечание:
1. Система координат МСК-29
2. Система высот Балтийская
3. Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории объединена со схемой конструктивных и планировочных решений

Конец проектируемого участка
ПК121+85.41 соответствует
км 12+925 существующей
автомобильной дороги



Начало проектируемого участка
ПК0+00 соответствует
км 0+732- существующей
автомобильной дороги

Изм.	Кол.уч.	Лист.	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020

ППТ МО

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»

Масштаб 1:1000

Стадия	Лист	Листов
П	16	17

Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории, схема конструктивных и планировочных решений

ООО Компания «ЛЕОН»

Согласовано | Взам. инв. ? | Подп. и дата | Инв. ? подл.

формат А1в

Архангельск

МО "Город Архангельск"
Архангельской области

29:22:090501

29:22:090107

29:22:090108

автомобильная дорога общего пользования федерального значения М-8 "Холмогоры"

Северодвинск

Рабочий поселок

Конец проектируемого участка ПК 121+85.41
соответствует км 12+925 существующей автомобильной дороги

Начало проектируемого участка ПК 0+00
соответствует км 0+732 существующей автомобильной дороги

Примечание:
1. Система координат МСК-29
2. Система высот Балтийская
3. Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории объединена со схемой конструктивных и планировочных решений

Лист 1 Лист 2 Лист 3 Лист 4 Лист 5 Лист 6 Лист 7 Лист 8 Лист 9 Лист 10 Лист 11 Лист 12 Лист 13 Лист 14 Лист 15 Лист 16 Лист 17

Условные обозначения

Границы

- зоны планируемого размещения линейного объекта
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зоны планируемого размещения линейного объекта
- проектные границы публичного сервитута, устанавливаемые в целях прокладки, переноса (переустройства) и эксплуатации инженерных коммуникаций
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 — обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

- 29:22:090501 — обозначение номера кадастрового квартала
- МО "Город Архангельск" Архангельской области — обозначение муниципального образования

Планируемые

- барьерное ограждение
- шумозащитный экран
- кабель наружного освещения ВЛ-0.4кВ
- бордюрный камень 100.30.18
- бордюрный камень 100.20.8
- канава
- газон
- линия электропередач КЛ-0.4кВ
- ливневая канализация
- дождеприемный колодец
- КНС
- КТП
- заземление
- опоры освещения
- очистные сооружения фирмы Флотенк
- канава для сброса воды из очистных сооружений
- ЛОС
- лотки
- 4.5 / 18.5 — характеристики водоотвода
- водопропускные трубы
- автомобильная дорога

Изм.	Кол.уч.	Лист.	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020

ППТ МО

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва – Ярославль – Вологда – Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 – км 13+000, Архангельская область»

Масштаб 1:1000

Стадия	Лист	Листов
П	17	17

Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории, схема конструктивных и планировочных решений

ООО Компания «ЛЕОН»

Согласовано

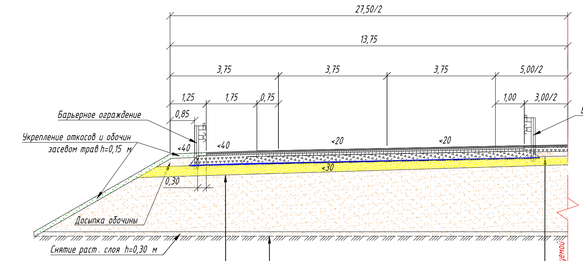
Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

формат А1

Автодорога I- в категории



Тип Б - Укрепленная обочина

Грунт земляного полотна - песок мелкий	
Песок мелкий, содержание пылевато - глинистой фракции 5% по ГОСТ 8736-96	-0,30
Геотекстиль "Геоспан ТН 50"	
Щебеночно -песчаная смесь С -5 по ГОСТ 25607-2009	-0,33
Асфальтобетон горячий пористый крупнозернистый марки 1 по ГОСТ 9128-2009 на вязком битуме БНД марки 60/90	-0,06
Асфальтобетон щебеночно -мастичный (ЩМА -20) по ГОСТ 31015-2002 на вязком битуме БНД марки 60/90	-0,05

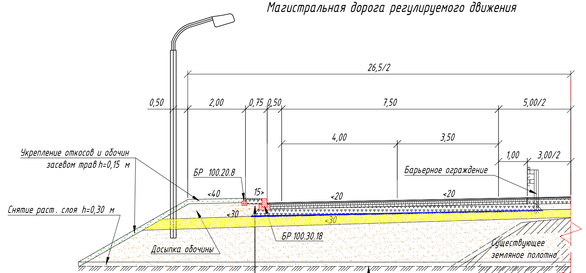
Тип А -1 - Проезжая часть (на полную ширину)

Грунт земляного полотна - песок мелкий	
Песок мелкий, содержание пылевато - глинистой фракции 5% по ГОСТ 8736-96	-0,30
Геотекстиль "Геоспан ТН 50"	
Щебеночные смеси непрерывной гранулометрии для оснований при максимальном размере зерен С 5 -40 мм по ГОСТ 25607-2009	-0,25
Асфальтобетон пористый горячий на битуме БНД марки 60/90, крупнозернистый , марка II , по ГОСТ 9128-2009	-0,08
Асфальтобетон пористый горячий на битуме БНД марки 60/90, крупнозернистый , марка I , по ГОСТ 9128-2009	-0,06
Щебеночно -мастичный асфальтобетон ЩМА -20, по ГОСТ 31015-2002 на вязком битуме БНД марки 60/90	-0,05

Тип В - разделительная полоса

Песок мелкий, содержание пылевато - глинистой фракции 5% по ГОСТ 8736-96	-0,20
Щебеночно -песчаная смесь С -5 по ГОСТ 25607-2009	-0,15
Асфальтобетон песчаный высокопористый марки 1 по ГОСТ 9128-2009 на вязком битуме БНД марки 60/90	-0,04
Асфальтобетон песчаный плотный типа Г марки 2 по ГОСТ 9128-2009 на вязком битуме БНД марки 60/90	-0,035

Магистральная дорога регулируемого движения



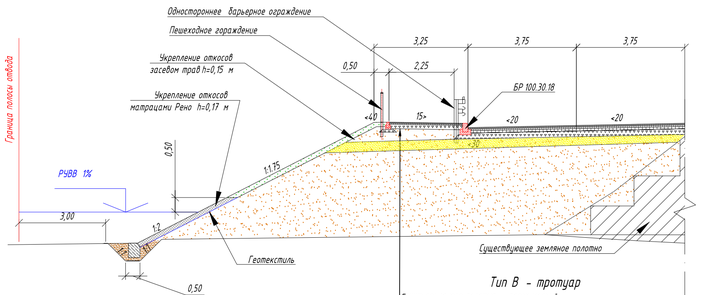
Тип Г - Технический тротуар

Грунт земляного полотна - песок мелкий	
Песок мелкий, содержание пылевато - глинистой фракции 5% по ГОСТ 8736-96	-0,20
Щебеночно -песчаная смесь С -5 по ГОСТ 25607-2009	-0,15
Асфальтобетон песчаный плотный типа Г марки 2 по ГОСТ 9128-2009 на вязком битуме БНД марки 60/90	-0,04

Тип А -1 - Проезжая часть

Грунт земляного полотна - песок мелкий	
Песок мелкий, содержание пылевато - глинистой фракции 5% по ГОСТ 8736-96	-0,30
Геотекстиль "Геоспан ТН 50"	
Щебеночные смеси непрерывной гранулометрии для оснований при максимальном размере зерен С 5 -40 мм по ГОСТ 25607-2009	-0,25
Асфальтобетон пористый горячий на битуме БНД марки 60/90, крупнозернистый , марка II , по ГОСТ 9128-2009	-0,08
Асфальтобетон пористый горячий на битуме БНД марки 60/90, крупнозернистый , марка I , по ГОСТ 9128-2009	-0,06
Щебеночно -мастичный асфальтобетон ЩМА -20, по ГОСТ 31015-2002 на вязком битуме БНД марки 60/90	-0,05

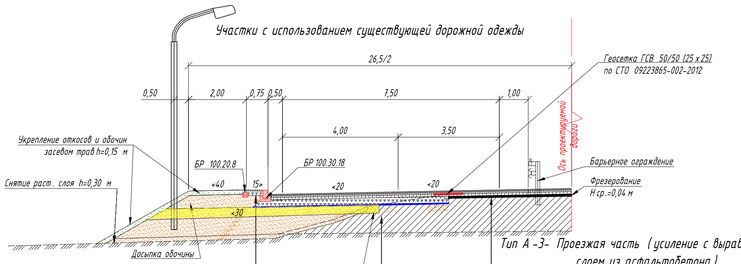
Поперечный профиль конструкции земляного полотна с тротуаром



Тип В - тротуар

Грунт земляного полотна - песок мелкий	
Щебеночно -песчаная смесь С -5 по ГОСТ 25607-2009	-0,15
Асфальтобетон песчаный высокопористый марки 1 по ГОСТ 9128-2009 на вязком битуме БНД марки 60/90	-0,04
Асфальтобетон песчаный плотный типа Г марки 2 по ГОСТ 9128-2009 на вязком битуме БНД марки 60/90	-0,035

Участки с использованием существующей дорожной одежды



Тип Г - Технический тротуар

Грунт земляного полотна - песок мелкий	
Песок мелкий, содержание пылевато - глинистой фракции 5% по ГОСТ 8736-96	-0,20
Щебеночно -песчаная смесь С -5 по ГОСТ 25607-2009	0,15
Асфальтобетон песчаный плотный типа Г марки 2 по ГОСТ 9128-2009 на вязком битуме БНД марки 60/90	-0,04

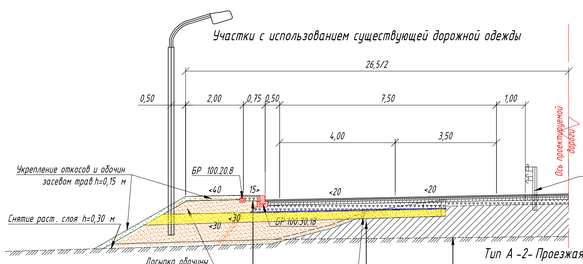
Тип А -3- Проезжая часть (усиление с выравнивающим слоем из асфальтобетона)

Существующее земляное полотно - песок мелкий	
Существующая дорожная одежда	
Выравнивающий слой - Асфальтобетон горячий пористый крупнозернистый марки II по ГОСТ 9128-2009 на вязком битуме БНД марки 60/90 по предварительно отфрезерованному покрытию	h ср.=0,08
Асфальтобетон горячий пористый крупнозернистый марки 1 по ГОСТ 9128-2009 на вязком битуме БНД марки 60/90	-0,06
Асфальтобетон щебеночно -мастичный (ЩМА -20) по ГОСТ 31015-2002 на вязком битуме БНД марки 60/90	-0,05

Тип А -1- Проезжая часть (уширение)

Грунт земляного полотна - песок мелкий	
Существующая дорожная одежда (асфальтобетон 0,06-0,08 м) - разбирается	
Песок мелкий, содержание пылевато - глинистой фракции 5% по ГОСТ 8736-96	-0,30
Геотекстиль "Геоспан ТН 50"	
Щебеночные смеси непрерывной гранулометрии для оснований при максимальном размере зерен С 5 -40 мм по ГОСТ 25607-2009	-0,25
Асфальтобетон высокопористый горячий на битуме БНД марки 60/90, крупнозернистый , марка I , по ГОСТ 9128-2009	-0,08
Асфальтобетон пористый горячий на битуме БНД марки 60/90, крупнозернистый , марка I , по ГОСТ 9128-2009	-0,06
Щебеночно -мастичный асфальтобетон ЩМА -20, по ГОСТ 31015-2002 на вязком битуме БНД марки 60/90	-0,05

Участки с использованием существующей дорожной одежды



Тип Г - Технический тротуар

Грунт земляного полотна - песок мелкий	
Песок мелкий, содержание пылевато - глинистой фракции 5% по ГОСТ 8736-96	-0,20
Щебеночно -песчаная смесь С -5 по ГОСТ 25607-2009	0,15
Асфальтобетон песчаный плотный типа Г марки 2 по ГОСТ 9128-2009 на вязком битуме БНД марки 60/90	-0,04

Тип А -2- Проезжая часть (усиление с выравнивающим слоем из щебеночной смеси С 5)

Существующее земляное полотно - песок мелкий	
Существующая дорожная одежда -Песчано -гравийно -щебеночная смесь	h ср.=0,39
Выравнивающий слой - Щебеночные смеси непрерывной гранулометрии для оснований при максимальном размере зерен С 5 -40 мм	h ср.=0,20
Асфальтобетон пористый горячий на битуме БНД марки 60/90, крупнозернистый , марка II , по ГОСТ 9128-2009	-0,08
Асфальтобетон пористый горячий на битуме БНД марки 60/90, крупнозернистый , марка I , по ГОСТ 9128-2009	-0,06
Щебеночно -мастичный асфальтобетон ЩМА -20, по ГОСТ 31015-2002	-0,05

Тип А -1- Проезжая часть (уширение)

Грунт земляного полотна - песок мелкий	
Существующая дорожная одежда (асфальтобетон 0,06-0,08 м) - разбирается	
Песок мелкий, содержание пылевато - глинистой фракции 5% по ГОСТ 8736-96	-0,30
Геотекстиль "Геоспан ТН 50"	
Щебеночные смеси непрерывной гранулометрии для оснований при максимальном размере зерен С 5 -40 мм по ГОСТ 25607-2009	-0,25
Асфальтобетон пористый горячий на битуме БНД марки 60/90, крупнозернистый , марка II , по ГОСТ 9128-2009	-0,08
Асфальтобетон пористый горячий на битуме БНД марки 60/90, крупнозернистый , марка I , по ГОСТ 9128-2009	-0,06
Щебеночно -мастичный асфальтобетон ЩМА -20, по ГОСТ 31015-2002	-0,05

Примечание: Участки применения:

Тип А -1	Тип А -2	Тип А -3
ПК 4+40- ПК 11+75;	ПК 3+00- ПК 4+40;	ПК 0+00- ПК 3+00;
ПК 26+42- ПК 37+00;	ПК 12+80- ПК 16+00;	ПК 11+75- ПК 12+80;
ПК 40+40- ПК 45+10;	ПК 16+40- ПК 18+00;	ПК 16+00- ПК 16+40;
ПК 45+00- ПК 46+80;	ПК 22+00- ПК 26+42;	ПК 18+00- ПК 22+00;
ПК 49+38- ПК 63+93;	ПК 37+00- ПК 37+50;	ПК 37+50- ПК 40+20;
ПК 68+65- ПК 86+59;	ПК 40+20- ПК 40+40;	ПК 45+60- ПК 45+00;
ПК 87+61- ПК 90+44;	ПК 40+10- ПК 45+60;	ПК 46+80- ПК 49+22;
ПК 91+20- ПК 107+40;	ПК 49+22- ПК 49+38;	ПК 64+08- ПК 65+1,60;
ПК 110+20- ПК 114+80;	ПК 63+93- ПК 64+08;	ПК 107+60- ПК 110+20;
ПК 115+20- ПК 115+80;	ПК 65+16- ПК 68+65;	ПК 114+80- ПК 115+20;
и уширения по всему участку	ПК 86+59- ПК 87+61;	ПК 115+40- ПК 118+67,9;
	ПК 90+44- ПК 91+20;	ПК 119+00- ПК 120+00;
	ПК 107+40- ПК 107+60;	ПК 120+60- ПК 121+00.
	ПК 115+80- ПК 116+40;	
	ПК 118+67,3- ПК 119+00;	
	ПК 120+00- ПК 120+28;	
	ПК 121+00- ПК 121+85,40.	

Примечания:
1. Разработаны "ПетербургГИПРОДОРНИИ" ОАО "ГИПРОДОРНИИ".
2. Система высот - Балтийская
3. Система координат - МСК -29

Изм.	Кол.уч.	Лист.	N док.	Подпись	Дата	
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020	
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020	

ППТ МО

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М -8 "Холмогоры" от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М -8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»

Масштаб 1:100

Стадия	Лист	Листов
П	1	1

Автомобильная дорога. Типовые поперечные профили конструкции дорожной одежды по основному ходу

ООО Компания "ЛЕОН"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

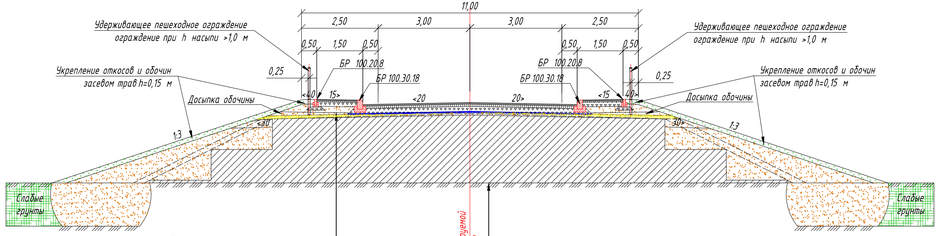
Согласовано

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

Тип В – Съезд в городской черте (без барьерного ограждения)
на ПК 87+60,93; ПК 88+60,05; ПК 94+54,74; ПК 94+59,46; ПК 116+35,41.



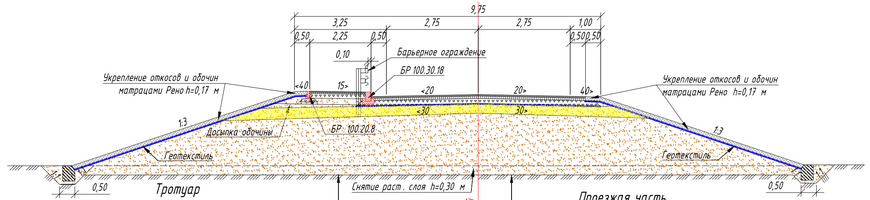
Тротуар

Песок мелкий, содержание пылевато - глинистой фракции 5% по ГОСТ 8736-96	–0,20
Щебеночно -песчаная смесь С -5 по ГОСТ 25607-2009	–0,15
Асфальтобетон песчаный высокопористый марки 1 по ГОСТ 9128-2009 на вязком битуме БНД марки 60/90	–0,04
Асфальтобетон песчаный плотный типа Г марки 2 по ГОСТ 9128-2009 на вязком битуме БНД марки 60/90	–0,035

Проезжая часть

Существующее земляное полотно – песок мелкий	
Песок мелкий с содержанием пылевато -глинистой фракции 5%	–0,30
Геотекстиль "Геоспан ТН 50"	
Щебеночные смеси непрерывной гранулометрии для оснований при максимальном размере зерен С 5-40 мм	–0,18
Асфальтобетон пористый горячий на битуме БНД марки 60/90, Крупнозернистый, Марка I	–0,08
Щебеночно -мастичный асфальтобетон ЩМА -20, на битуме БНД марки 60/90	–0,05

Тип Г – Улица в жилой застройке с тротуаром
ПК 69+96,65



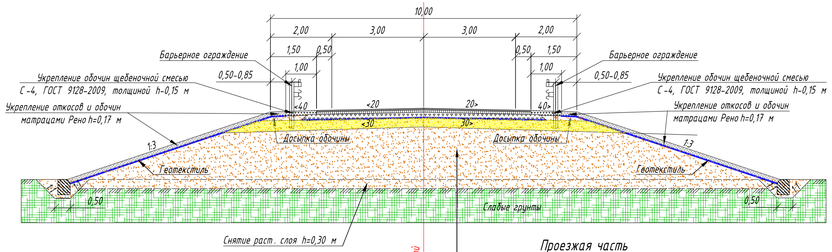
Тротуар

Грунт земляного полотна – песок	
Песок мелкий, содержание пылевато - глинистой фракции 5% по ГОСТ 8736-96	–0,20
Щебеночно -песчаная смесь С -5 по ГОСТ 25607-2009	–0,15
Асфальтобетон песчаный высокопористый марки 1 по ГОСТ 9128-2009 на вязком битуме БНД марки 60/90	–0,04
Асфальтобетон песчаный плотный типа Г марки 2 по ГОСТ 9128-2009 на вязком битуме БНД марки 60/90	–0,035

Проезжая часть

Песок мелкий с содержанием пылевато -глинистой фракции 5%	–0,30
Геотекстиль "Геоспан ТН 50"	
Щебеночные смеси непрерывной гранулометрии для оснований при максимальном размере зерен С 5-40 мм	–0,18
Асфальтобетон пористый горячий на битуме БНД марки 60/90, Крупнозернистый, Марка I	–0,08
Щебеночно -мастичный асфальтобетон ЩМА -20, на битуме БНД марки 60/90	–0,05

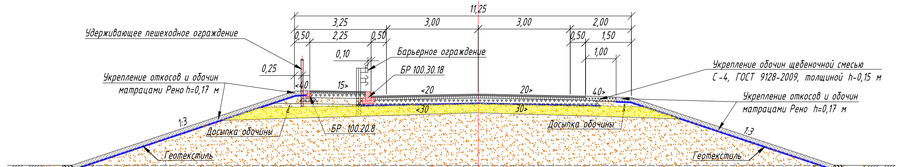
Тип А Съезд без тротуров
- примыкание к съезду с осн. хода на ПК 19+71,00;
- примыкание к съезду с осн. хода на ПК 70+49,11;
- съезд ПК 63+35,20.



Проезжая часть

Песок мелкий с содержанием пылевато -глинистой фракции 5%	–0,30
Геотекстиль "Геоспан ТН 50"	
Щебеночные смеси непрерывной гранулометрии для оснований при максимальном размере зерен С 5-40 мм	–0,18
Асфальтобетон пористый горячий на битуме БНД марки 60/90, Крупнозернистый, Марка I	–0,08
Щебеночно -мастичный асфальтобетон ЩМА -20, на битуме БНД марки 60/90	–0,05

Тип Б – Съезд с тротуаром (с барьерным ограждением)
на ПК 15+92,96; ПК 19+71,00; ПК 47+24,96; ПК 47+25,51; ПК 69+95,98; ПК 70+49,11.



Тротуар

Грунт земляного полотна – песок	
Песок мелкий, содержание пылевато - глинистой фракции 5% по ГОСТ 8736-96	–0,20
Щебеночно -песчаная смесь С -5 по ГОСТ 25607-2009	–0,15
Асфальтобетон песчаный высокопористый марки 1 по ГОСТ 9128-2009 на вязком битуме БНД марки 60/90	–0,04
Асфальтобетон песчаный плотный типа Г марки 2 по ГОСТ 9128-2009 на вязком битуме БНД марки 60/90	–0,035

Проезжая часть

Песок мелкий с содержанием пылевато -глинистой фракции 5%	–0,30
Геотекстиль "Геоспан ТН 50"	
Щебеночные смеси непрерывной гранулометрии для оснований при максимальном размере зерен С 5-40 мм	–0,18
Асфальтобетон пористый горячий на битуме БНД марки 60/90, Крупнозернистый, Марка I	–0,08
Щебеночно -мастичный асфальтобетон ЩМА -20, на битуме БНД 60/90	–0,05

Примечания:
1. Разработаны "ПетербургГИПРОДОРНИИ" ОАО "ГИПРОДОРНИИ".
2. Система высот – Балтийская
3. Система координат – МСК-29
4. Тип В: тротуар на съездах ПК 94+54,74 и ПК 116+35,41 слева принят шириной 0.75м.

Изм.	Кол.уч.	Лист.	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020

ППТ МО

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 "Холмогоры" от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва – Ярославль – Вологда – Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 – км 13+000, Архангельская область»

Масштаб 1:100

Стадия	Лист	Листов
П	1	1

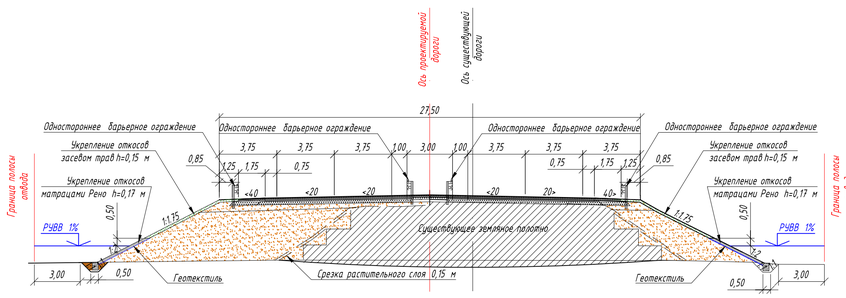
Автомобильная дорога. Типовые поперечные профили конструкции дорожной одежды по съездам

ООО Компания "ЛЕОН"

Тип 1

Автодорога I- В категории
(при h нас от 2 до 8 м на участках подтопления)

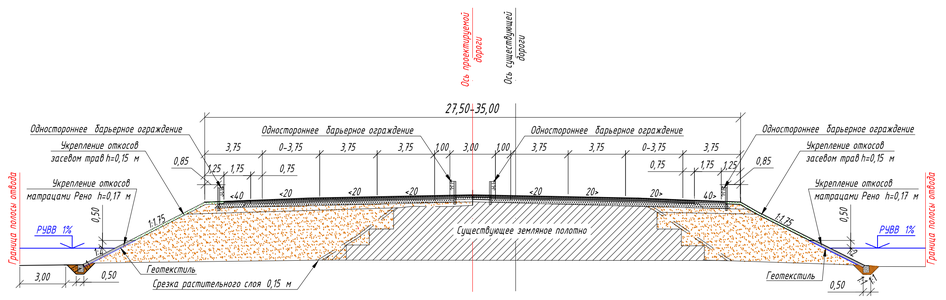
ПК 6+43,40- ПК 9+85,85; ПК 11+09,27- ПК 13+03,00; ПК 24+28,00- ПК 26+85,00; ПК 36+78,00- ПК 44+20,00; ПК 81+18,00- ПК 82+69,77.



Тип 2

Автодорога I- В категории с переходно-скоростными полосами
(при h нас от 2 до 8 м участках подтопления)

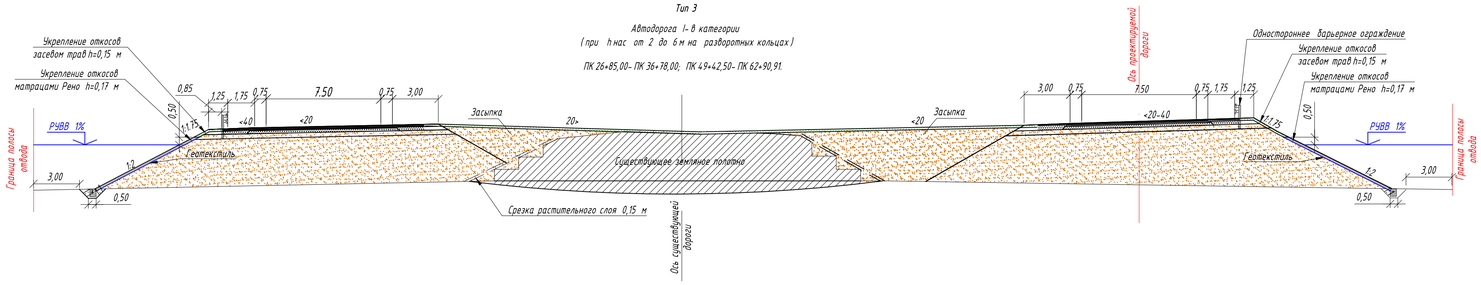
ПК 0+00,00- ПК 4+68,82; ПК 5+35,10- ПК 6+43,40; ПК 13+03,00- ПК 24+28,00;
ПК 44+20,00- ПК 49+42,50; ПК 62+90,90- ПК 65+10,31; ПК 67+37,01- ПК 72+72,00.



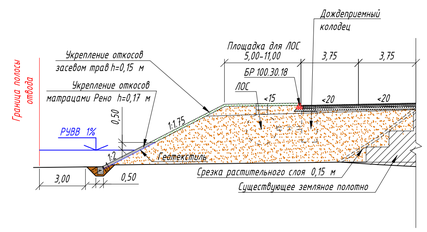
Тип 3

Автодорога I- В категории
(при h нас от 2 до 6 м на разворотных кольцах)

ПК 26+85,00- ПК 36+78,00; ПК 49+42,50- ПК 62+90,91.

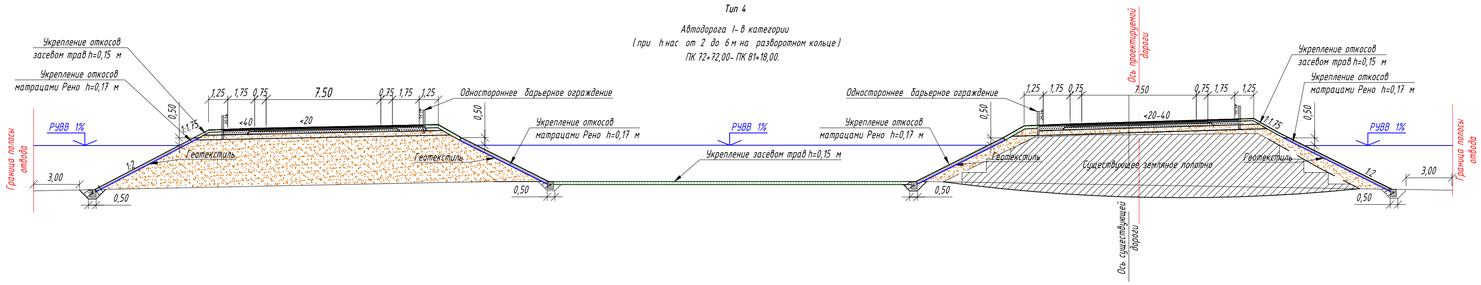


Поперечный профиль конструкции земляного полотна с ЛОС.

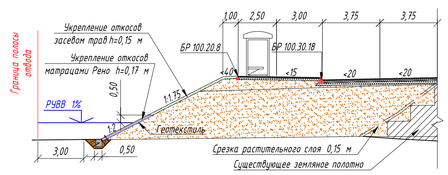


Тип 4

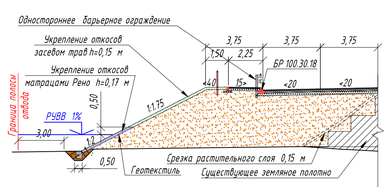
Автодорога I- В категории
(при h нас от 2 до 6 м на разворотном кольце)
ПК 72+72,00- ПК 81+18,00.



Поперечный профиль конструкции земляного полотна с автобусной остановкой вне населенного пункта.



Поперечный профиль конструкции земляного полотна с тротуаром



Примечания
1. Разработаны "ПетербургГИПРОДОРНИИ" ОАО "ГИПРОДОРНИИ".
2. Система высот - Балтийская
3. Система координат - МСК-29
4. Опоры искусственного освещения устанавливаются на подъездах к транспортным развязкам на расстоянии 35 м.
5. Все размеры даны в метрах, уклоны в промилле.

						ППТ МО	
						«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 "Холмогоры" от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»	
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата		
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020	Масштаб 1:200	Стадия: П; Лист: 1; Листов: 1
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020		
						Автомобильная дорога. Поперечные профили конструкции земляного полотна ПК 0+00 - ПК 82+70	ООО Компания "ЛЕОН"

Согласовано

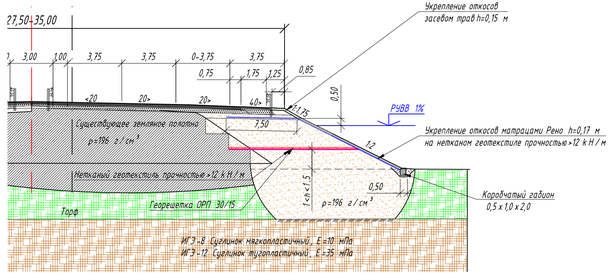
Взам. инв. ?

Подп. и дата

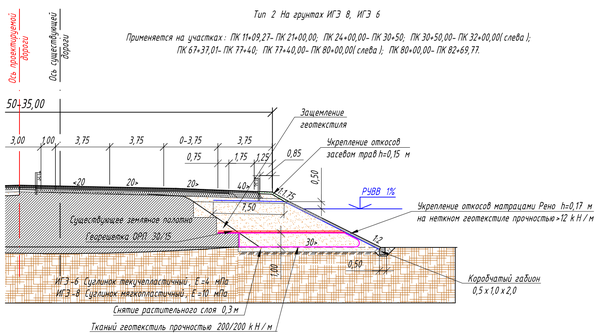
Инв. ? подл.

формат А1

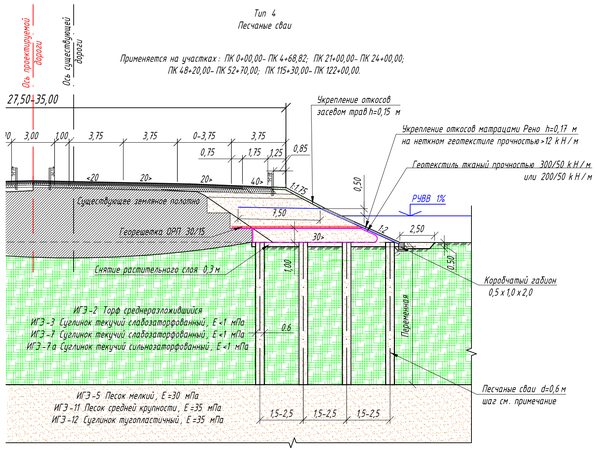
Тип 1
Замена слабого грунта (торф)
Применение на участке: ПК 83+64,00- ПК 115+30,00



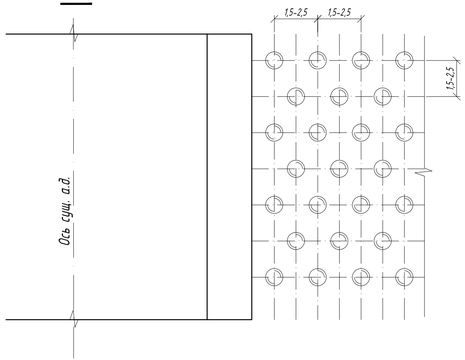
Тип 2 На аргунах ИГЭ 8, ИГЭ 6
Применяется на участках: ПК 11+09,27- ПК 21+00,00; ПК 24+00,00- ПК 30+50; ПК 30+50,00- ПК 32+00,00(слева); ПК 67+37,01- ПК 77+40; ПК 77+40,00- ПК 80+00,00(слева); ПК 80+00,00- ПК 82+69,77.



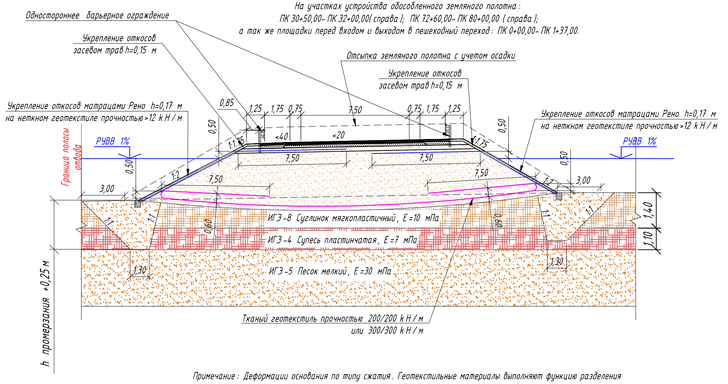
Тип 4
Песчаные сваи
Применяется на участках: ПК 0+00,00- ПК 4+68,82; ПК 21+00,00- ПК 24+00,00; ПК 48+20,00- ПК 52+70,00; ПК 115+30,00- ПК 122+00,00.



План

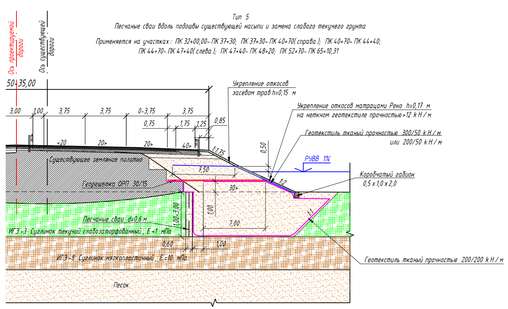


Тип 3
На участках устройства обособленного земляного полотна:
ПК 30+50,00- ПК 32+00,00(справа); ПК 72+60,00- ПК 80+00,00 (справа);
а так же площадки перед входом и выходом в пешеходный переход: ПК 0+00,00- ПК 1+37,00.



Примечание: Деформации основания по типу сжатия. Геотекстильные материалы выполняют функции разделения аргунтов в основании насыпи, а так же способствуют равномерному распределению нагрузки.

Тип 5
Песчаные сваи вдоль подошвы существующей насыпи и замена слабого текучего грунта
Применяется на участках: ПК 32+00,00- ПК 37+30; ПК 37+30- ПК 40+70(справа); ПК 40+70- ПК 44+40; ПК 44+70- ПК 47+40(слева); ПК 47+40- ПК 48+20; ПК 52+70- ПК 65+10,31



Примечания:
1. Разработаны "ПетербургГИПРОДОРНИИ" ОАО "ГИПРОДОРНИИ".
2. Система высот – Балтийская
3. Система координат – МСК-29

Изм.	Кол.уч.	Лист.	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020

ППТ МО

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 "Холмогоры" от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва – Ярославль – Вологда – Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 – км 13+000, Архангельская область»

Стадия	Лист	Листов
П	1	1

Масштаб 1:200

Поперечные профили конструкции укрепления основания земляного полотна

ООО Компания "ЛЕОН"

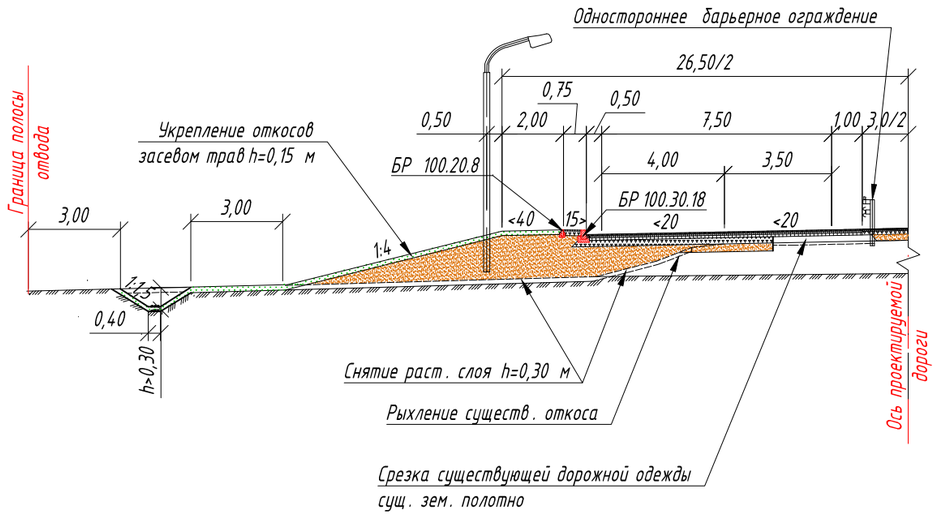
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

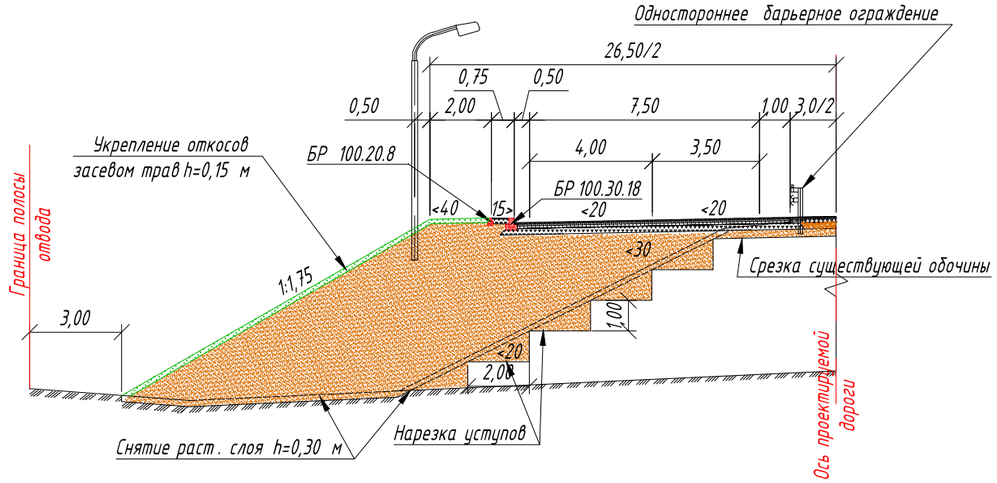
Инв. № подл.

Тип 1- а магистральная автодорога регулируемого движения
(при h нас от 0 до 2 м)
ПК 94+20,00 – ПК 98+00,00; ПК 107+20,00 – ПК 121+85,00.

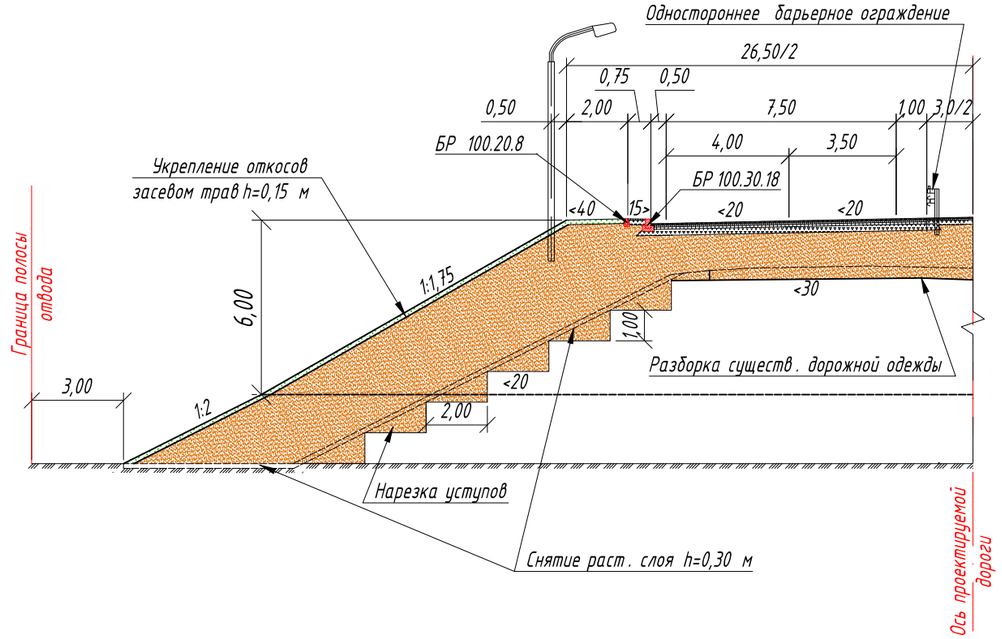


Тип 2- а магистральная автодорога регулируемого движения
(при h нас от 2 до 6 м)

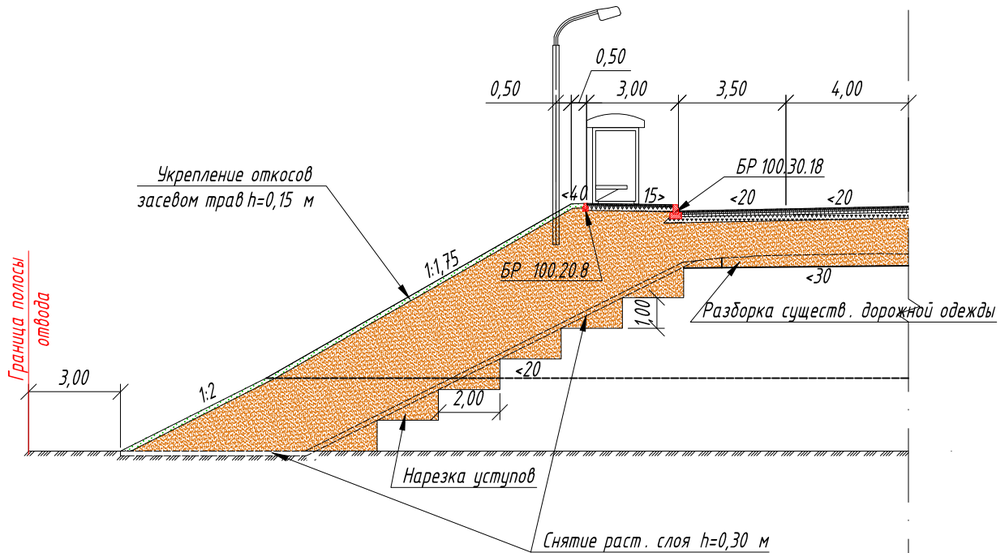
ПК 84+40,00 – ПК 94+20,00; ПК 98+00,00 – ПК 100+20,00; ПК 104+20,00 – ПК 107+20,00.



Тип 3- а магистральная автодорога регулируемого движения
(при h нас от 6 до 12 м)
ПК 83+64,72- ПК 84,40; ПК 100+20,00 – ПК 101+20,00 с заменой грунта
ПК 102+77,00 – ПК 104+20,00 усиление основания



Поперечный профиль конструкции земляного полотна с автобусной остановкой в населенном пункте



Примечания:
1. Разработаны "ПетербургГИПРОДОРНИИ" ОАО "ГИПРОДОРНИИ".
2. Система высот – Балтийская
3. Система координат – МСК-29
4. Участок ПК 84+00-ПК 92+40,00 находится в зоне подтопления. Заложение откосов 1:2 (нижняя часть насыпи)

Изм.	Кол.уч.	Лист.	Nдок.	Подпись	Дата
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020

ППТ МО

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 "Холмогоры" от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва – Ярославль – Вологда – Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 – км 13+000, Архангельская область»

Стадия	Лист	Листов
П	1	1

Масштаб 1:200

Автомобильная дорога. Поперечные профили конструкции земляного полотна ПК 83+65-ПК 121+85,4

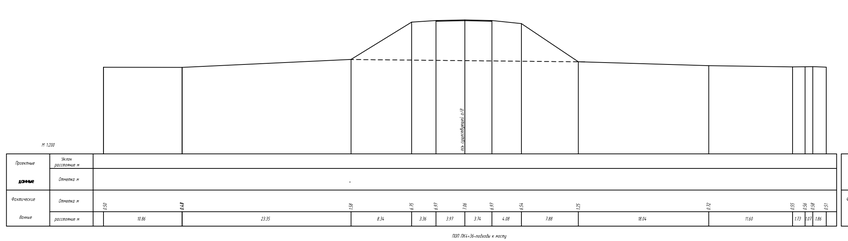
ООО Компания "ЛЕОН"

Согласовано

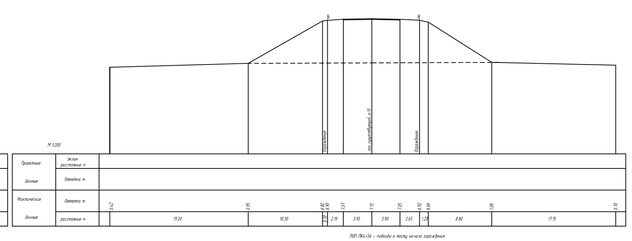
Взам. инв. ?

Подп. и дата

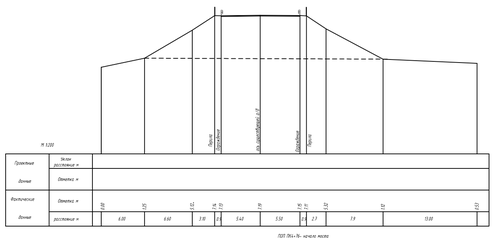
Инв. ? подл.



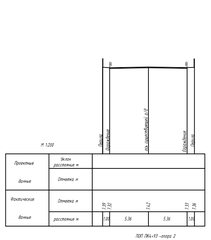
ПДП ПК1+30 подъёмъ к мосту



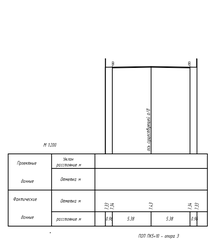
ПДП ПК2+00 съезд – подъёмъ к мосту начало пересёчения



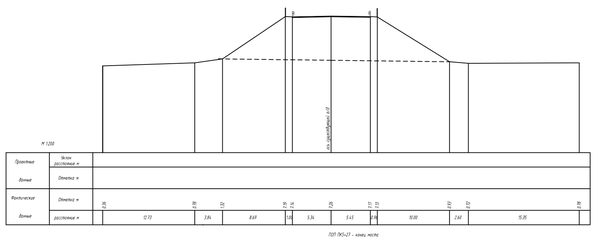
ПДП ПК3+00 начало моста



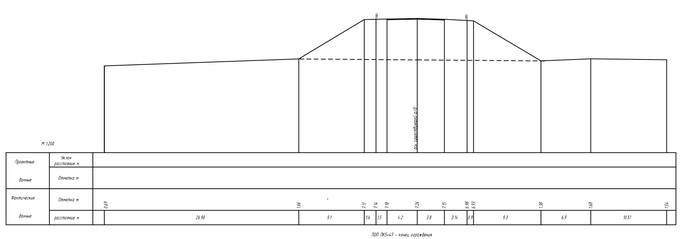
ПДП ПК3+20 опора 2



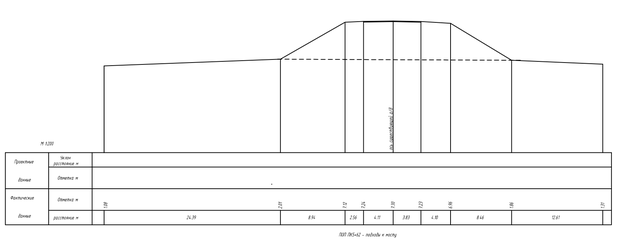
ПДП ПК3+40 опора 3



ПДП ПК3+21 – конец моста



ПДП ПК3+63 – конец пересёчения



ПДП ПК3+40 – подъёмъ к мосту

Примечания:

1. *Живое сечение составлено по материалам изысканий "ПетербургГИПРОДОРНИИ" ОАО "ГИПРОДОРНИИ".*
2. *Система высот – Балтийская*
3. *Система координат – МСК-29*

Изм.	Кол.уч.	Лист.	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020

ППТ МО

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 "Холмогоры" от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва – Ярославль – Вологда – Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 – км 13+000, Архангельская область»

Масштаб 1:200	Стадия	Лист	Листов
	П	1	4

Поперечный профиль через мост р. Левкодва

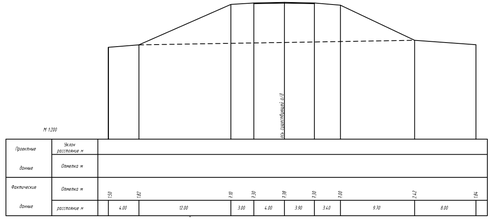
ООО Компания "ЛЕОН"

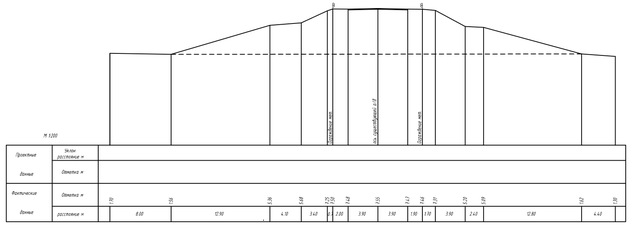
Согласовано

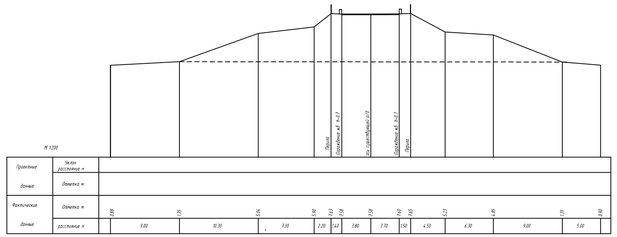
Взам. инв. №

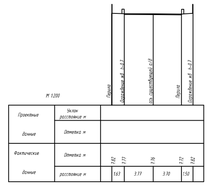
Подп. и дата

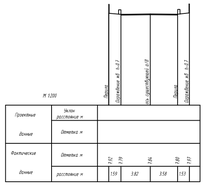
Инв. № подл.

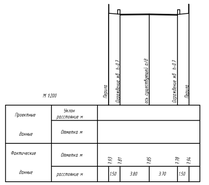


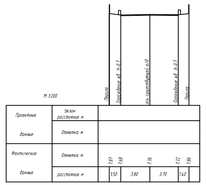


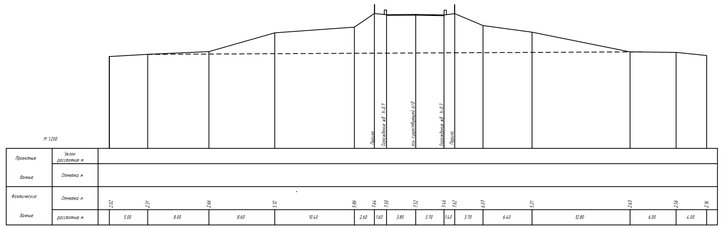


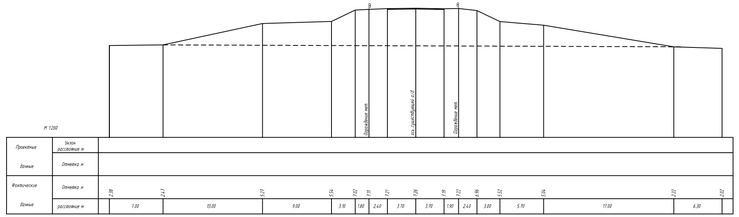


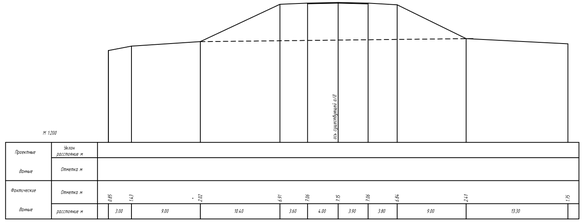












Примечание:
1. Живое сечение составлено по материалам изысканий "ПетербургГИПРОДОРНИИ" ОАО "ГИПРОДОРНИИ".
2. Система высот - Балтийская
3. Система координат - МСК-29

Изм.	Кол.уч.	Лист.	N док.	Подпись	Дата
Разработал	Кукина Е.Н.				02.2020
Проверил	Смирнова Т.А.				02.2020

ППТ МО

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 "Холмогоры" от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва – Ярославль – Вологда – Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 – км 13+000, Архангельская область»

Стадия	Лист	Листов
П	2	4

Масштаб 1:200

Поперечный профиль через мост р. Заостровка

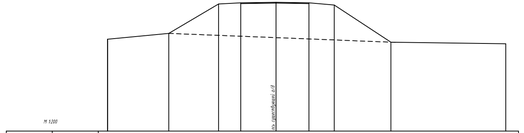
ООО Компания "ЛЕОН"

Согласовано

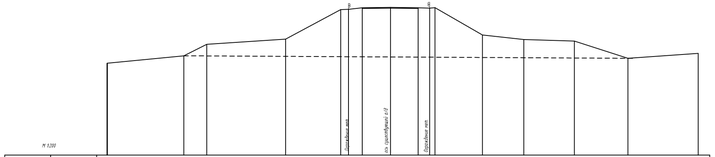
Взам. инв. ?

Подп. и дата

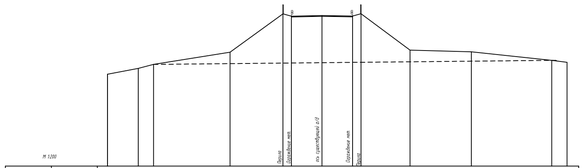
Инв. ? подл.



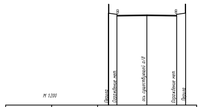
ПДТ ПК0+42 - подъём к мосту



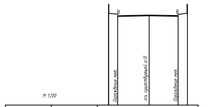
ПДТ ПК64+10 - начало ограждения



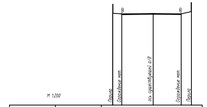
ПДТ ПК65+15 - начало моста



ПДТ ПК65+59 - опора1

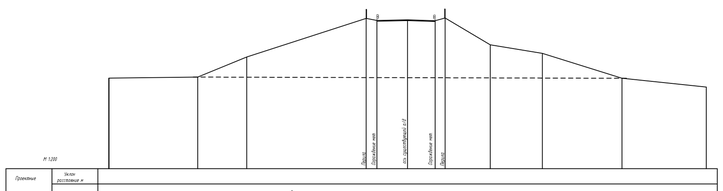


ПДТ ПК66+02 - опора3

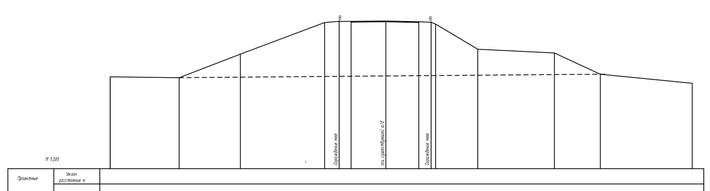


ПДТ ПК66+45 - опора4

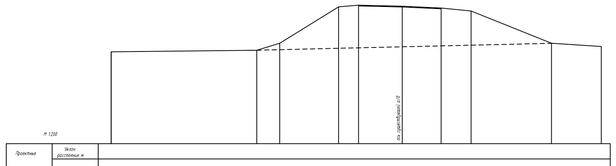
ПДТ ПК66+88 - опора5



ПДТ ПК67+32 - конец моста



ПДТ КЗ+59 - конец ограждения



ПДТ ПК69+47 - подъём к мосту

Примечание:

1. Живое сечение составлено по материалам изысканий "ПетербургГИПРОДОРНИИ" ОАО "ГИПРОДОРНИИ".
2. Система высот - Балтийская
3. Система координат - МСК-29

Изм.	Кол.уч.	Лист.	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Кужина Е.Н.			02.2020
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020

ППТ МО

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 "Холмогоры" от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва – Ярославль – Вологда – Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 – км 13+000, Архангельская область»

Стадия	Лист	Листов
П	3	4

Масштаб 1:200

Поперечный профиль через мост р.Исакогорка

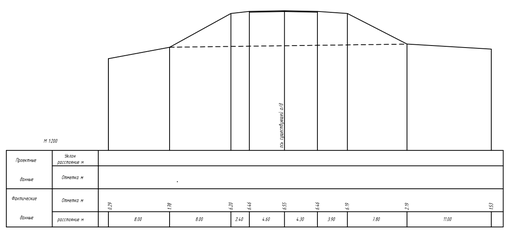
ООО Компания "ЛЕОН"

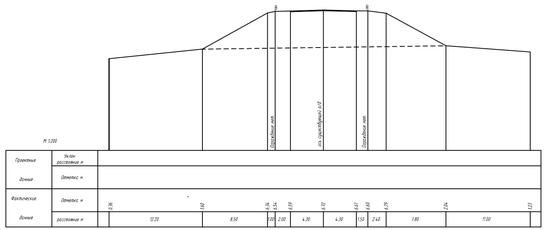
Согласовано

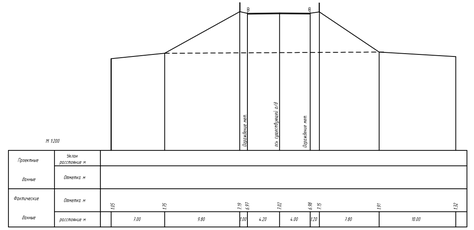
Взам. инв. ?

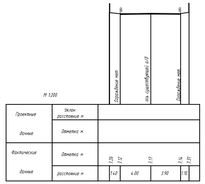
Подп. и дата

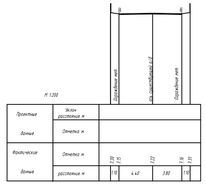
Инв. ? подл.

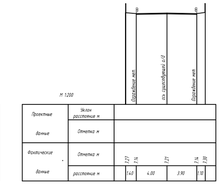


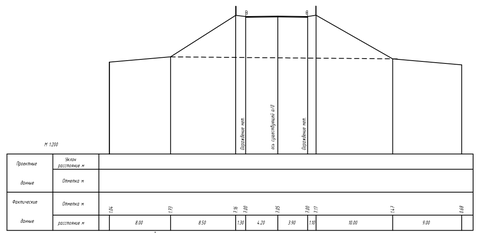


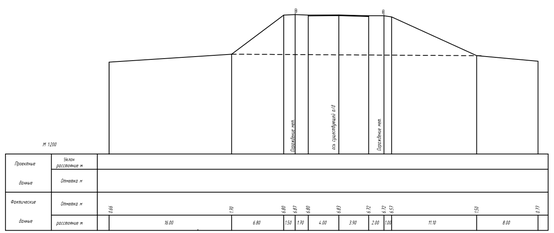


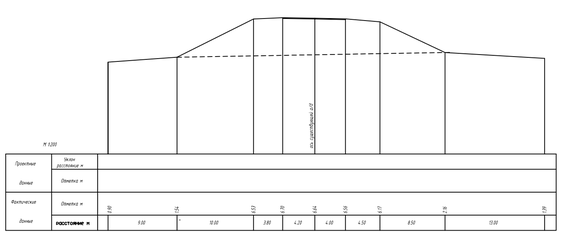












Примечание:

1. Живое сечение составлено по материалам изысканий "ПетербургГИПРОДОРНИИ" ОАО "ГИПРОДОРНИИ".

2. Система высот – Балтийская

3. Система координат – МСК-29

Изм.	Кол.уч.	Лист.	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020

ППТ МО

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 "Холмогоры" от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва – Ярославль – Вологда – Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 – км 13+000, Архангельская область»

Стадия	Лист	Листов
П	4	4

Масштаб 1:200

Поперечный профиль через мост р. Виткурья

ООО Компания "ЛЕОН"

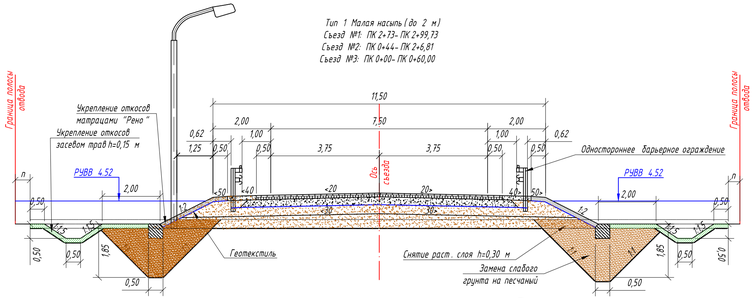
Согласовано

Взам. инв. ?

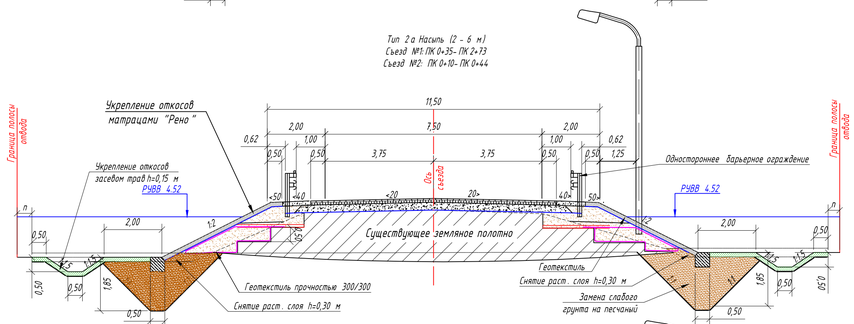
Подп. и дата

Инв. ? подл.

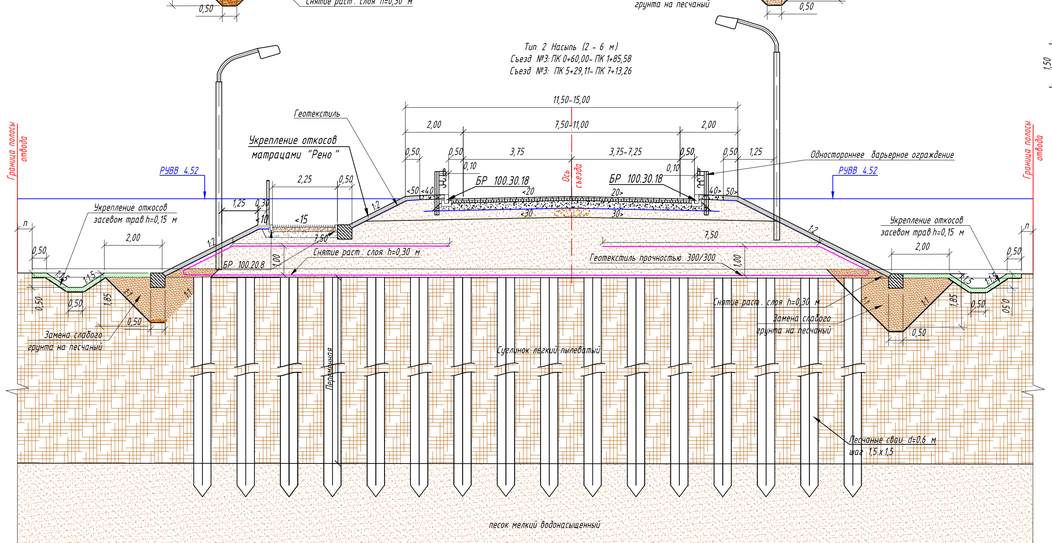
Тип 1 Малая насыпь (до 2 м)
Съезд №1: ПК 2+73- ПК 2+99,73
Съезд №2: ПК 0+44- ПК 2+6,81
Съезд №3: ПК 0+00- ПК 0+60,00



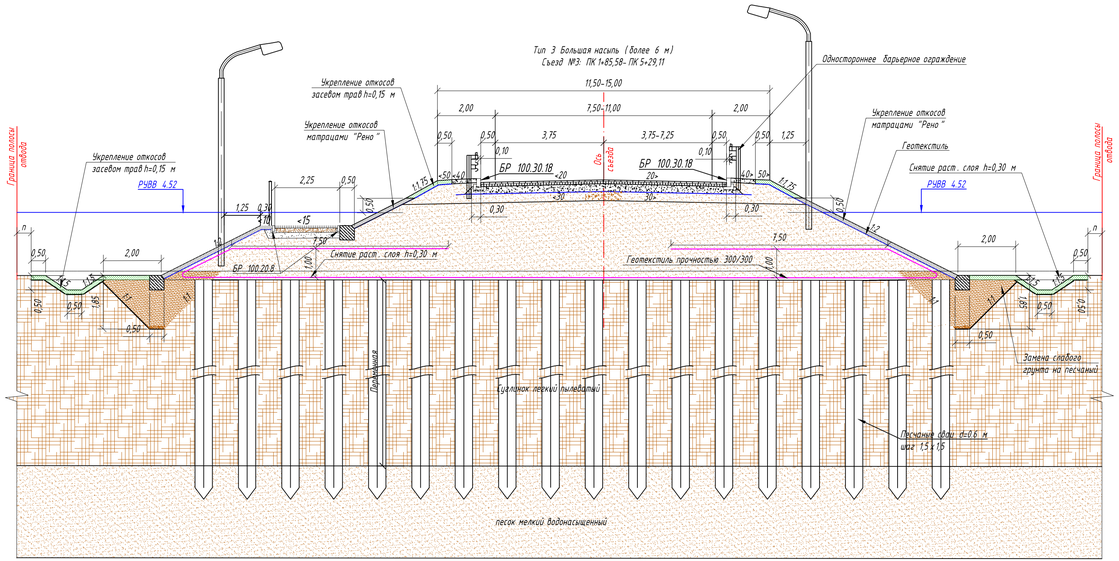
Тип 2а Насыпь (2 - 6 м)
Съезд №1: ПК 0+35- ПК 2+73
Съезд №2: ПК 0+10- ПК 0+44



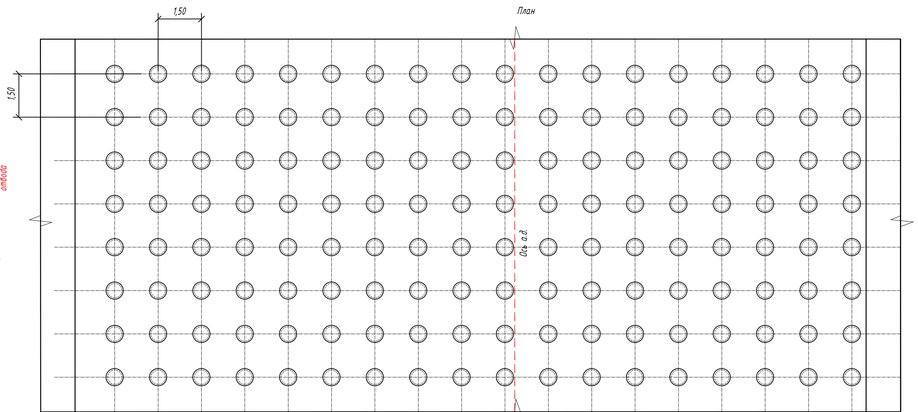
Тип 2 Насыпь (2 - 6 м)
Съезд №3: ПК 0+60,00- ПК 1+85,58
Съезд №3: ПК 5+29,11- ПК 7+13,26



Тип 3 Большая насыпь (Более 6 м)
Съезд №3: ПК 1+85,58- ПК 5+29,11



План



Примечания:
1. Живое сечение составлено по материалам изысканий "ПетербургГИПРОДОРНИИ" ОАО "ГИПРОДОРНИИ".
2. Система высот - Балтийская
3. Система координат - МСК-29
4. Снятие растительного слоя h=0,15 м принято с откосов существующего земляного полотна и поверхности под сооружения вновь устраиваемой автодороги.
5. На закруглениях съезда N3 предусмотрен вираж 40%
6. Замена грунта под упорами выполнить на глубину промерзания 1.6м+0.25м

Изм.	Кол.уч.	Лист.	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 "Холмогоры" от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»

Масштаб 1:100

Стадия	Лист	Листов
П	1	2

Типовые поперечные профили земляного полотна. Транспортная развязка 1

ООО Компания "ЛЕОН"

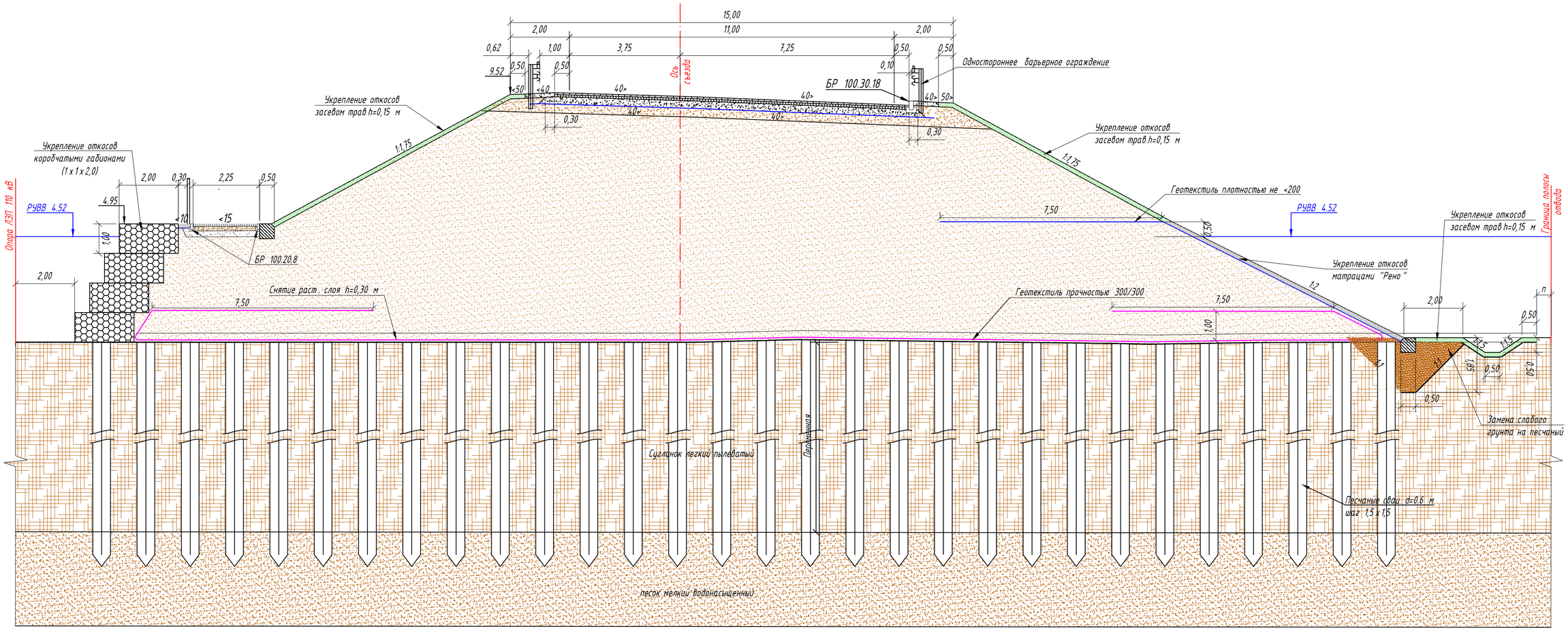
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Тип 3 а Большая насыпь (более 6 м)
Съезд №3: ПК 4+64- у опоры ЛЭП 110 кВ



Примечания:
1. Живое сечение составлено по материалам изысканий "ПетербургГИПРОДОРНИИ" ОАО "ГИПРОДОРНИИ".
2. Система высот - Балтийская
3. Система координат - МСК-29

Изм.	Кол.уч.	Лист.	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020

ППТ МО

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 "Холмогоры" от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»

Масштаб 1:100

Стадия	Лист	Листов
П	2	2

Типовые поперечные профили земляного полотна. Транспортная развязка 1

ООО Компания "ЛЕОН"

Согласовано

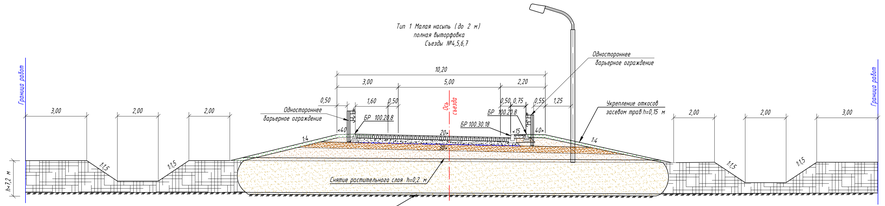
Взам. инв. ?

Подп. и дата

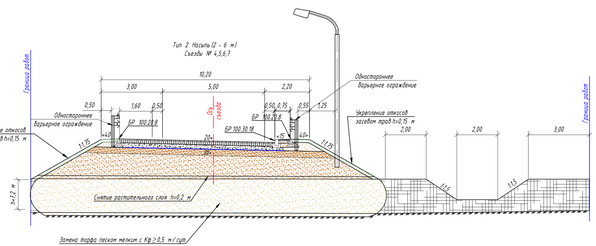
Инв. ? подл.

формат А2

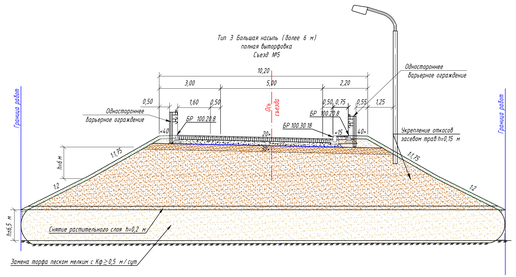
Тип 1 Малая насыпь (до 2 м)
полная выторфовка
Съезды №4,5,6,7



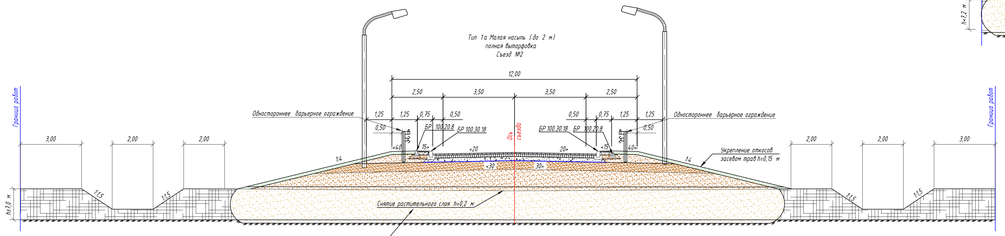
Тип 2 Насыпь (2 - 6 м)
Съезды № 4,5,6,7



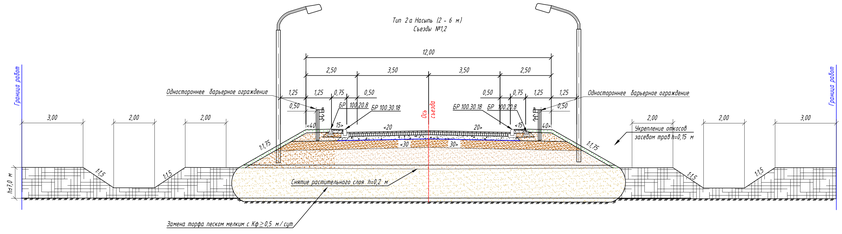
Тип 3 Большая насыпь (более 6 м)
полная выторфовка
Съезд №5



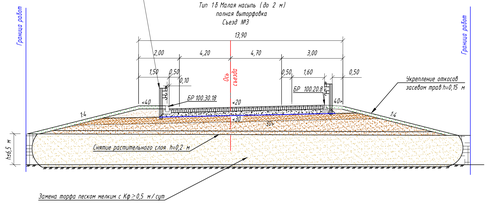
Тип 1а Малая насыпь (до 2 м)
полная выторфовка
Съезд №2



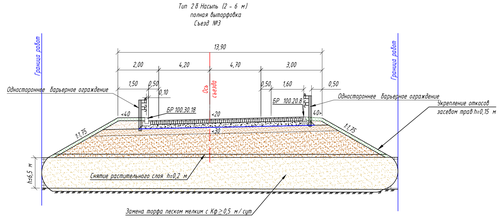
Тип 2а Насыпь (2 - 6 м)
Съезды №1,2



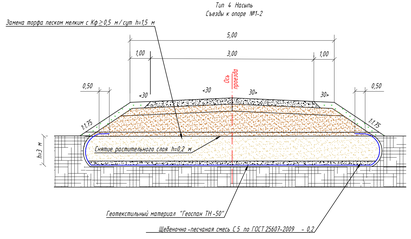
Тип 1б Малая насыпь (до 2 м)
полная выторфовка
Съезд №3



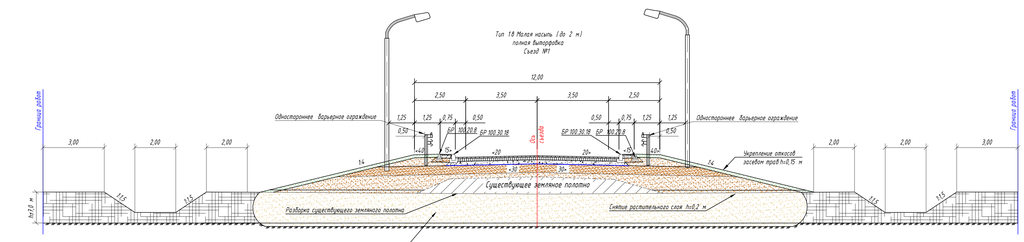
Тип 2б Насыпь (2 - 6 м)
полная выторфовка
Съезд №3



Тип 4 Насыпь
Съезды к опоре №1-2



Тип 1б Малая насыпь (до 2 м)
полная выторфовка
Съезд №1



Примечания:
1. Живое сечение составлено по материалам изысканий "ПетербургГИПРОДОРНИИ" ОАО "ГИПРОДОРНИИ".
2. Система высот - Балтийская
3. Система координат - МСК-29

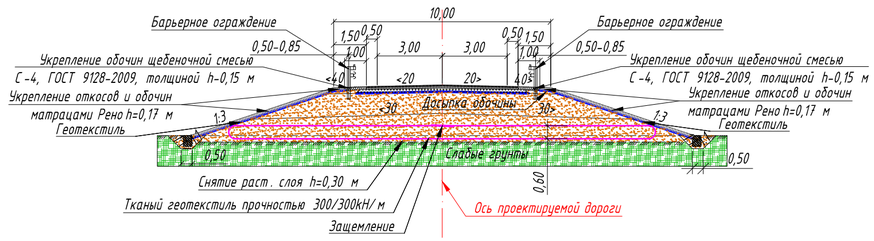
						ППТ МО	
						«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 "Холмогоры" от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва – Ярославль – Вологда – Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 – км 134+000. Архангельская область»	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата		
Разработал		Куркин П.Н.			03.2020	Масштаб 1:100	Стадия: П; Лист: 1; Листов: 1
Проверил		Смирнова Т.А.			03.2020		
						Типовые поперечные профили земляного полотна. Транспортная развязка 2.	ООО Компания "ЛЕОН"

Согласовано

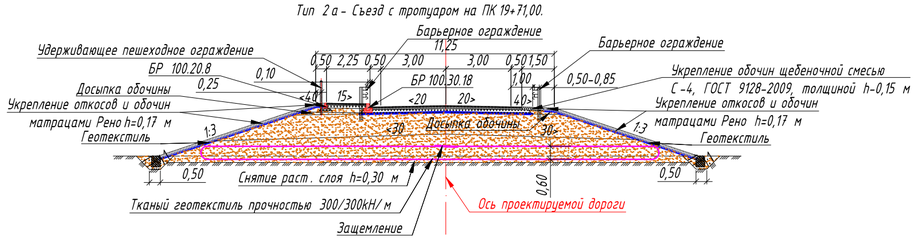
Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

Инв. № подл.

Тип 1- Съезд на ПК 63+35,2.

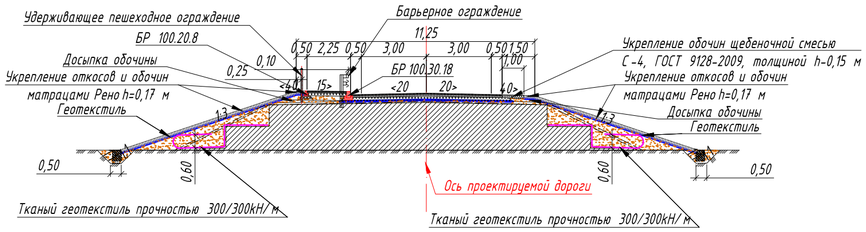


Тип 2 а - Съезд с тротуаром на ПК 19+71,00.

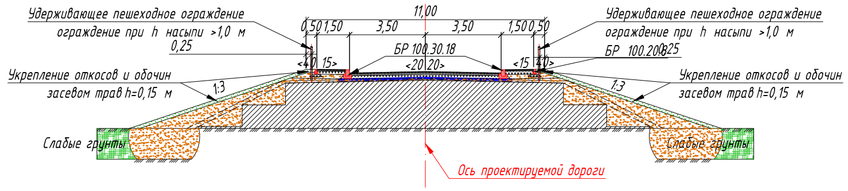


Тип 2 б - Съезды с тротуаром на ПК 15+92,96; ПК 70+49,11.

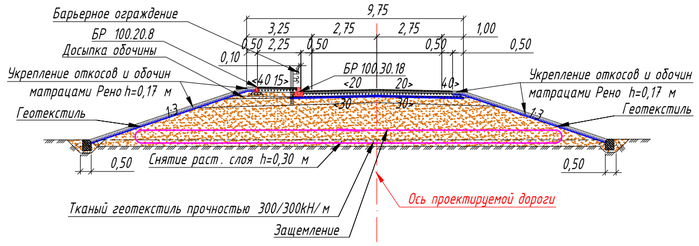
Тип 2 в - Съезды с тротуаром на ПК 47+24,96; ПК 47+25,51.



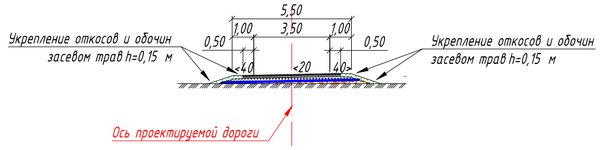
Тип 3- Съезд в городской черте на ПК 87+60,93; ПК 88+60,05; ПК 94+54,74; ПК 94+59,46; ПК 116+35,41 (частичная замена слабого грунта).



Тип 2 г - Улица в жилой застройке с тротуаром ПК 69+96,65



Тип 4- Второстепенный проезд примыкание к съезду на ПК 94+54,74



Примечания:

1. Живое сечение составлено по материалам изысканий "ПетербургГИПРОДОРНИИ" ОАО "ГИПРОДОРНИИ".
2. Система высот - Балтийская
3. Система координат - МСК-29

Согласовано

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

Изм.	Кол.уч	Лист.	Nдок.	Подпись	Дата
Разработал		Кукина Е.Н.			02.2020
Проверил		Смирнова Т.А.			02.2020

ППТ МО

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 "Холмогоры" от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»

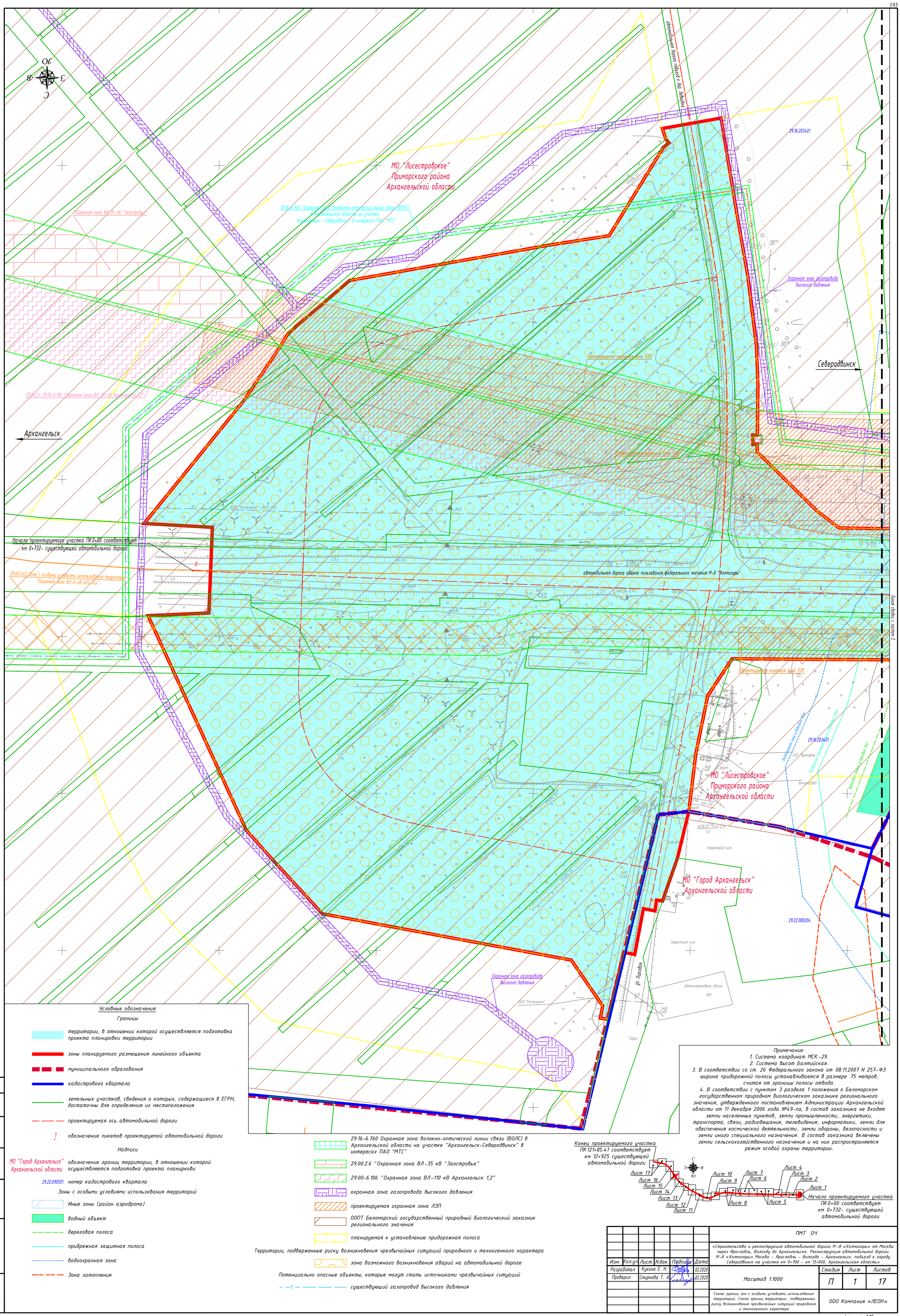
Стадия	Лист	Листов
П	1	1

Масштаб 1:200

Автомобильная дорога. Типовые поперечные профили конструкции земляного полотна на съездах

ООО Компания "ЛЕОН"

формат А2



Условные обозначения

Границы

- *территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории*
- *зоны планируемого размещения линейного объекта*
- *муниципального образования*
- *кадастрового квартала*
- *земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения*
- *проектируемая ось автомобильной дороги*
- *1 — обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги*

Надписи

- *МО "Город Архангельск" Архангельской области — обозначение границ территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планирковки*
- *29:22:090501 — номер кадастрового квартала*

Зоны с особыми условиями использования территорий

- *Иные зоны (район аэродрома)*
- *водный объект*
- *береговая полоса*
- *прибрежная защитная полоса*
- *водоохранная зона*
- *Зона затопления*
- *29:16-6.760 Охранная зона волокно-оптической линии связи (ВОЛС) в Архангельской области на участке "Архангельск-Северодвинск" в интересах ПАО "МТС"*
- *29.00.2.6 "Охранная зона ВЛ-35 кВ "Заостровье"*
- *29:00-6.106 "Охранная зона ВЛ-110 кВ Архангельск 1,2"*
- *охранная зона газопровода высокого давления*
- *проектируемая охранная зона ЛЭП*
- *ООПТ Беломорский государственный природный биологический заказник регионального значения*
- *планируемая к установлению придорожная полоса*

Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

- *зона возможного возникновения аварий на автомобильной дороге*

Потенциально опасные объекты, которые могут стать источниками чрезвычайных ситуаций

- *существующий газопровод высокого давления*

Примечание:

1. *Система координат МСК-29.*
2. *Система высот Балтийская.*
3. *В соответствии со ст. 26 Федерального закона от 08.11.2007 N 257-ФЗ ширина придорожной полосы устанавливается в размере 75 метров, считая от границы полосы отвода.*
4. *В соответствии с пунктом 3 раздела 1 положения о Беломорском государственном природном биологическом заказнике регионального значения, утвержденного постановлением Администрации Архангельской области от 11 декабря 2006 года №49-па, в состав заказника не входят земли населенных пунктов, земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения. В состав заказника включены земли сельскохозяйственного назначения и на них распространяется режим особой охраны территории.*

Конец проектируемого участка ПК121+85.41 соответствует км 12+925 существующей автомобильной дороги

Согласовано

Взам. инв. ?

Подп. и дата

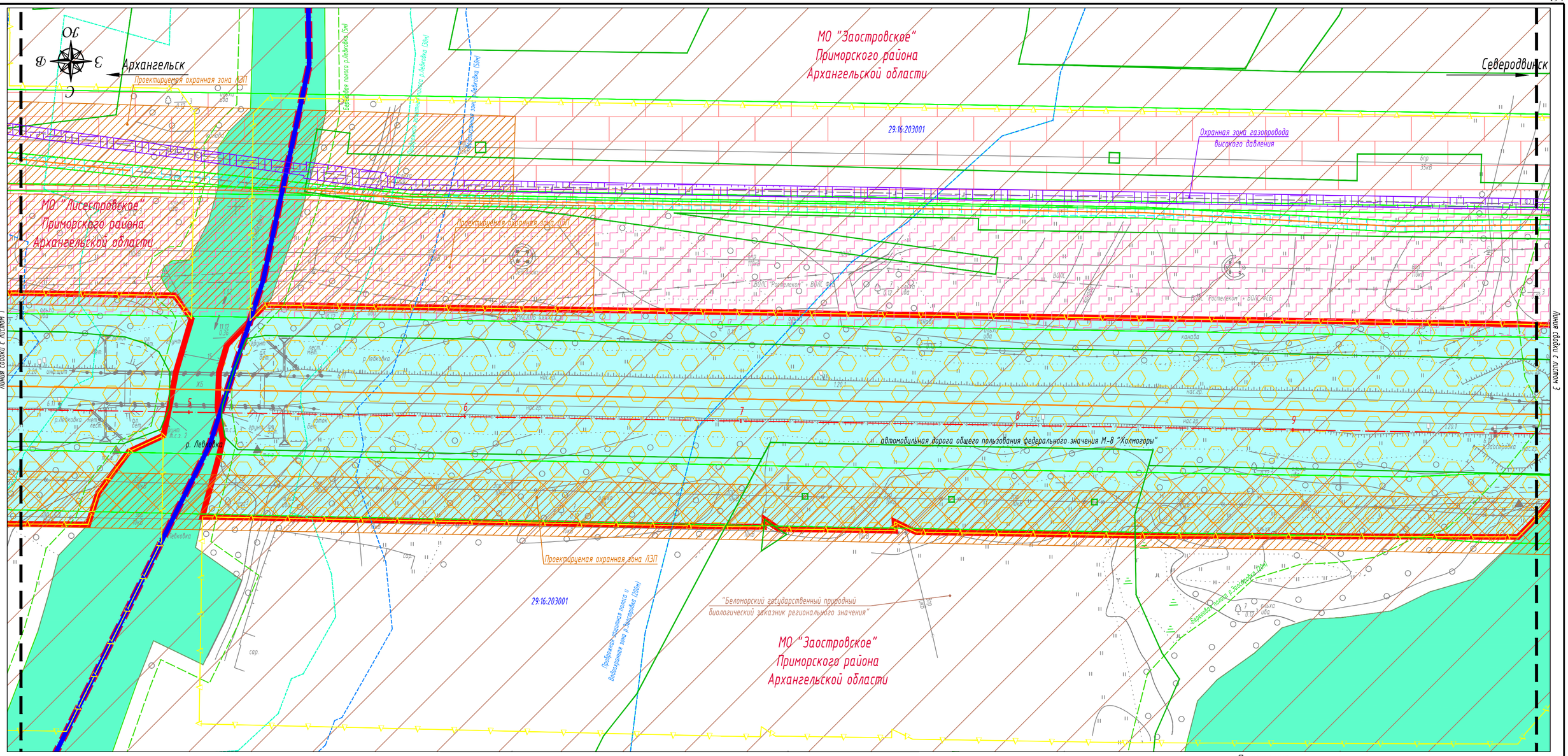
Инв. ? подл.

						ПМТ ОЧ
						«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»
Изм.	Кол.уч.	Лист.	N док.	Подпись	Дата	
Разработал		Кукина Е. Н.			02.2020	Масштаб 1:1000
Проверил		Смирнова Т. А.			02.2020	
						Схема границ зон с особыми условиями использования территорий. Схема границ территории, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Стадия	Лист	Листов
П	1	17

ООО Компания «ЛЕОН»

формат А1в



Условные обозначения

Границы

- территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- зоны планируемого размещения линейного объекта
- муниципального образования
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 — обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

- МО "Город Архангельск" Архангельской области — обозначение границ территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планирковки
- 29:22:090501 — номер кадастрового квартала

Зоны с особыми условиями использования территорий

- 29:16-6.760 Охранная зона волокно-оптической линии связи (ВОЛС) в Архангельской области на участке "Архангельск-Северодвинск" в интересах ПАО "МТС"
- 29.00.2.6 "Охранная зона ВЛ-35 кВ "Заостровье"
- 29:00-6.106 "Охранная зона ВЛ-110 кВ Архангельск 1,2"
- охранная зона газопровода высокого давления
- проектируемая охранная зона ЛЭП
- ООПТ Беломорский государственный природный биологический заказник регионального значения
- водный объект
- береговая полоса
- прибрежная защитная полоса
- водоохранная зона
- планируемая к установлению придорожная полоса

Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

- зона возможного возникновения аварий на автомобильной дороге

Потенциально опасные объекты, которые могут стать источниками чрезвычайных ситуаций

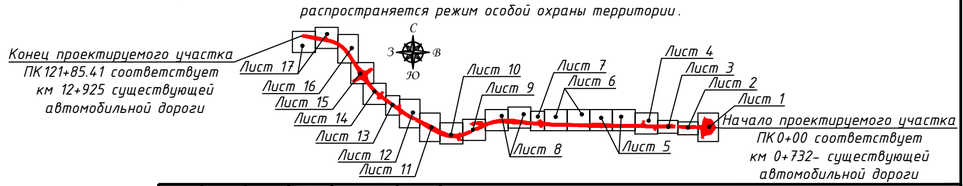
- существующий газопровод высокого давления

Примечание:

1. Система координат МСК-29.
2. Система высот Балтийская.

3. В соответствии со ст. 26 Федерального закона от 08.11.2007 N 257-ФЗ ширина придорожной полосы устанавливается в размере 75 метров, считая от границы полосы отвода.

4. В соответствии с пунктом 3 раздела 1 положения о Беломорском государственном природном биологическом заказнике регионального значения, утвержденного постановлением Администрации Архангельской области от 11 декабря 2006 года №49-па, в состав заказника не входят земли населенных пунктов, земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения. В состав заказника включены земли сельскохозяйственного назначения и на них распространяется режим особой охраны территории.



						ПМТ ОЧ	
						«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»	
Изм.	Кол.уч	Лист.	N док.	Подпись	Дата		
Разработал		Кукина Е. Н.			02.2020	Масштаб 1:1000	Стадия: П; Лист: 2; Листов: 17
Проверил		Смирнова Т. А.			02.2020		
						Схема границ зон с особыми условиями использования территорий. Схема границ территории, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	ООО Компания «ЛЕОН»

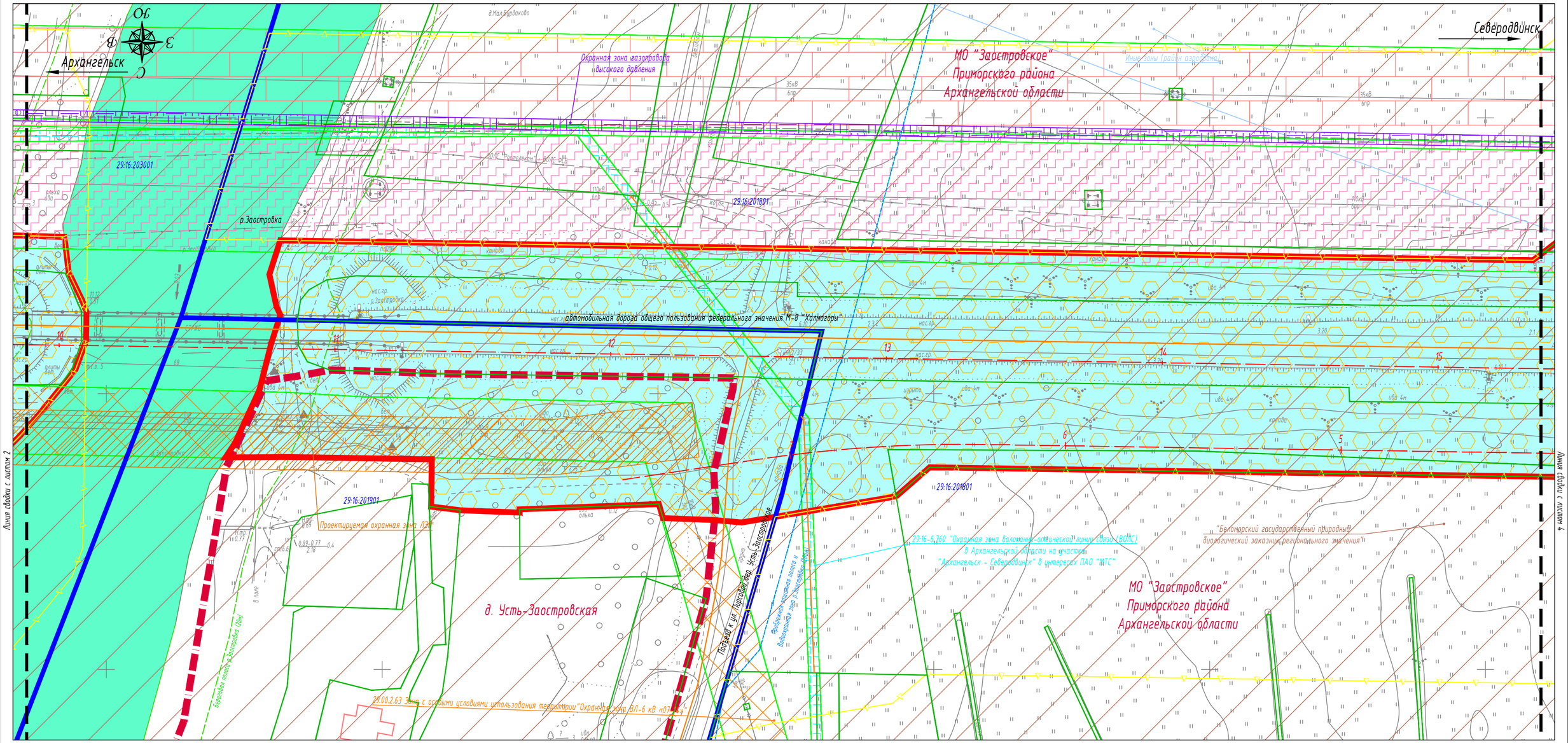
Согласовано

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

формат А2



Условные обозначения

Границы

- территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- зоны планируемого размещения линейного объекта
- муниципального образования
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

- МО "Город Архангельск" Архангельской области — обозначение границ территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планирковки
- 29:22:090501 номер кадастрового квартала

Зоны с особыми условиями использования территорий

- Иные зоны (район аэродрома)
- 29.00.2.63 Зона с особыми условиями использования территории "Охранная зона ВЛ-6 кВ «07-14»"
- 29.00.2.6 "Охранная зона ВЛ-35 кВ "Заостровье"
- 29:00-6.106 "Охранная зона ВЛ-110 кВ Архангельск 1,2"
- охранная зона газопровода высокого давления
- проектируемая охранная зона ЛЭП
- ООПТ Беломорский государственный природный биологический заказник регионального значения
- водный объект
- береговая полоса
- прибрежная защитная полоса
- водоохранная зона
- планируемая к установлению придорожная полоса

Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

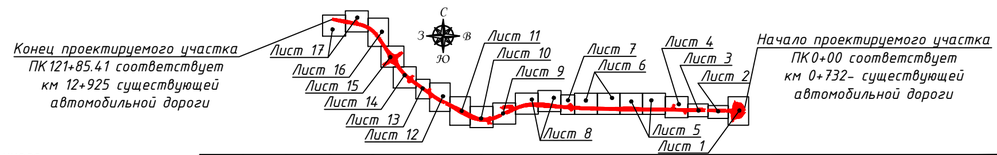
- зона возможного возникновения аварий на автомобильной дороге

Потенциально опасные объекты, которые могут стать источниками чрезвычайных ситуаций

- существующий газопровод высокого давления

Примечание:

1. Система координат МСК-29.
2. Система высот Балтийская.
3. В соответствии со ст. 26 Федерального закона от 08.11.2007 N 257-ФЗ ширина придорожной полосы устанавливается в размере 75 метров, считая от границы полосы отвода.
4. В соответствии с пунктом 3 раздела 1 положения о Беломорском государственном природном биологическом заказнике регионального значения, утвержденного постановлением Администрации Архангельской области от 11 декабря 2006 года №49-па, в состав заказника не входят земли населенных пунктов, земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения. В состав заказника включены земли сельскохозяйственного назначения и на них распространяется режим особой охраны территории.



Изм.	Кол.уч	Лист.	N док.	Подпись	Дата	ПМТ ОЧ		
						«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»		
Разработал		Кукина Е. Н.			02.2020			
Проверил		Смирнова Т. А.			02.2020	Масштаб 1:1000	Стадия: П	Лист: 3 / Листов: 17
						Схема границ зон с особыми условиями использования территорий. Схема границ территории, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	ООО Компания «ЛЕОН»	

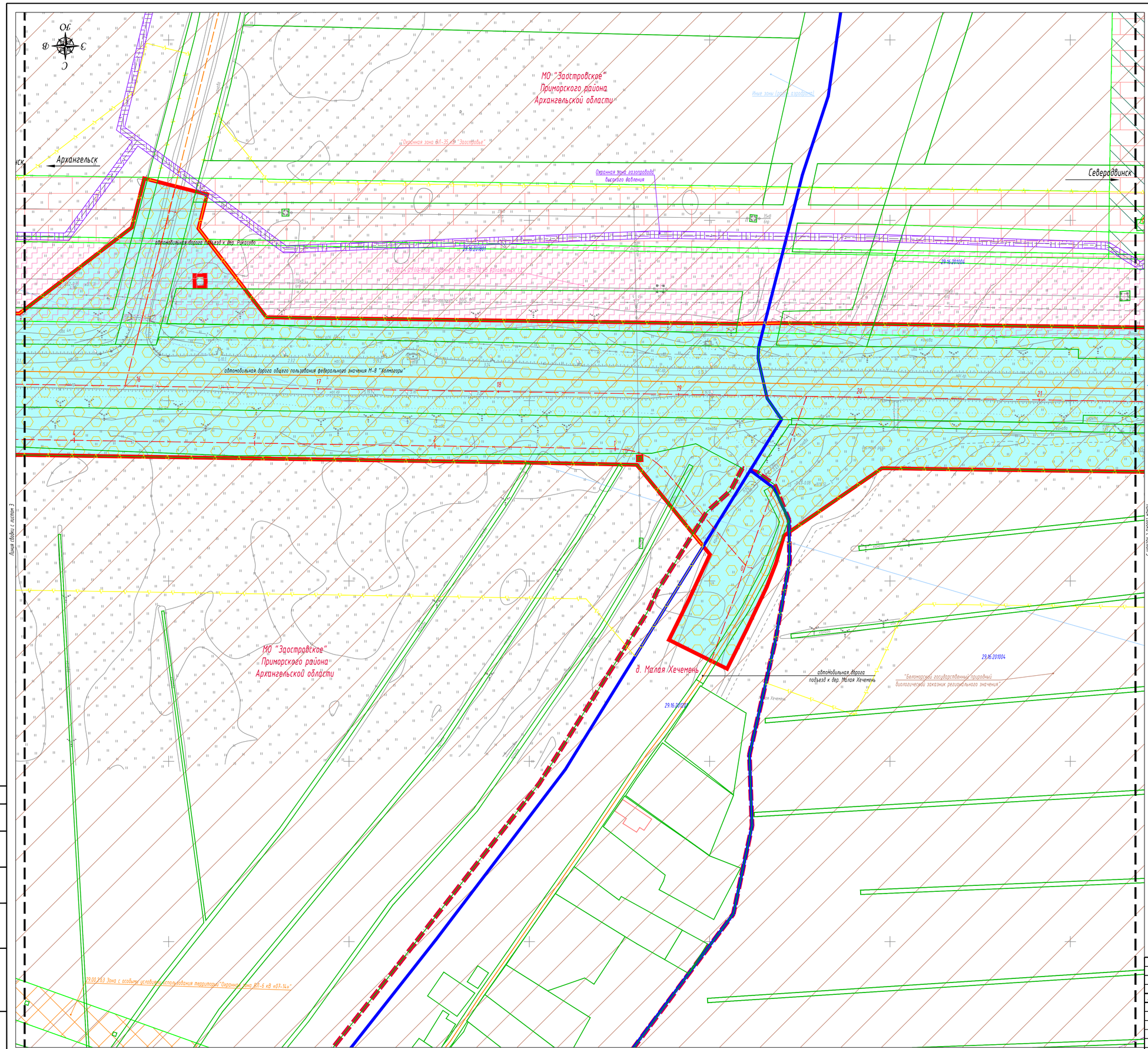
Согласовано

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

формат А2



Условные обозначения

Границы

- территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- зоны планируемого размещения линейного объекта
- муниципального образования
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 — обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

- МО "Город Архангельск" Архангельской области — обозначение границ территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- 29:22:090501 — номер кадастрового квартала

Зоны с особыми условиями использования территорий

- Иные зоны (район аэродрома)
- 29.00.2.63 Зона с особыми условиями использования территории "Охранная зона ВЛ-6 кВ «07-14»"
- 29.00.2.6 "Охранная зона ВЛ-35 кВ "Заостровье"
- 29:00-6.106 "Охранная зона ВЛ-110 кВ Архангельск 1,2"
- охранная зона газопровода высокого давления
- ООПТ Беломорский государственный природный биологический заказник регионального значения
- планируемая к установлению придорожная полоса

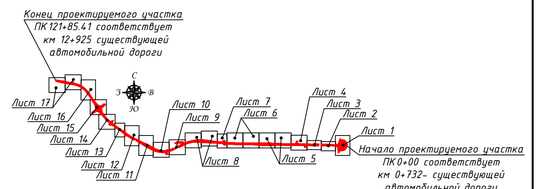
Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

- зона возможного возникновения аварий на автомобильной дороге

Потенциально опасные объекты, которые могут стать источниками чрезвычайных ситуаций

- существующий газопровод высокого давления

Примечание:
1. Система координат МСК-29.
2. Система высот Балтийская.
3. В соответствии со ст. 26 Федерального закона от 08.11.2007 N 257-ФЗ ширина придорожной полосы устанавливается в размере 75 метров, считая от границы полосы отвода.
4. В соответствии с пунктом 3 раздела 1 положения о Беломорском государственном природном биологическом заказнике регионального значения, утвержденного постановлением Администрации Архангельской области от 11 декабря 2006 года №49-па, в состав заказника не входят земли населенных пунктов, земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения. В состав заказника включены земли сельскохозяйственного назначения и на них распространяется режим особой охраны территории.



Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ПМТ ОЧ			
						«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»			
Разработал		Кукина Е. Н.			02.2020		Стадия	Лист	Листов
Проверил		Смирнова Т. А.			02.2020	Масштаб 1:1000	П	4	17
						Схема границ зон с особыми условиями использования территорий. Схема границ территории, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	ООО Компания «ЛЕОН»		

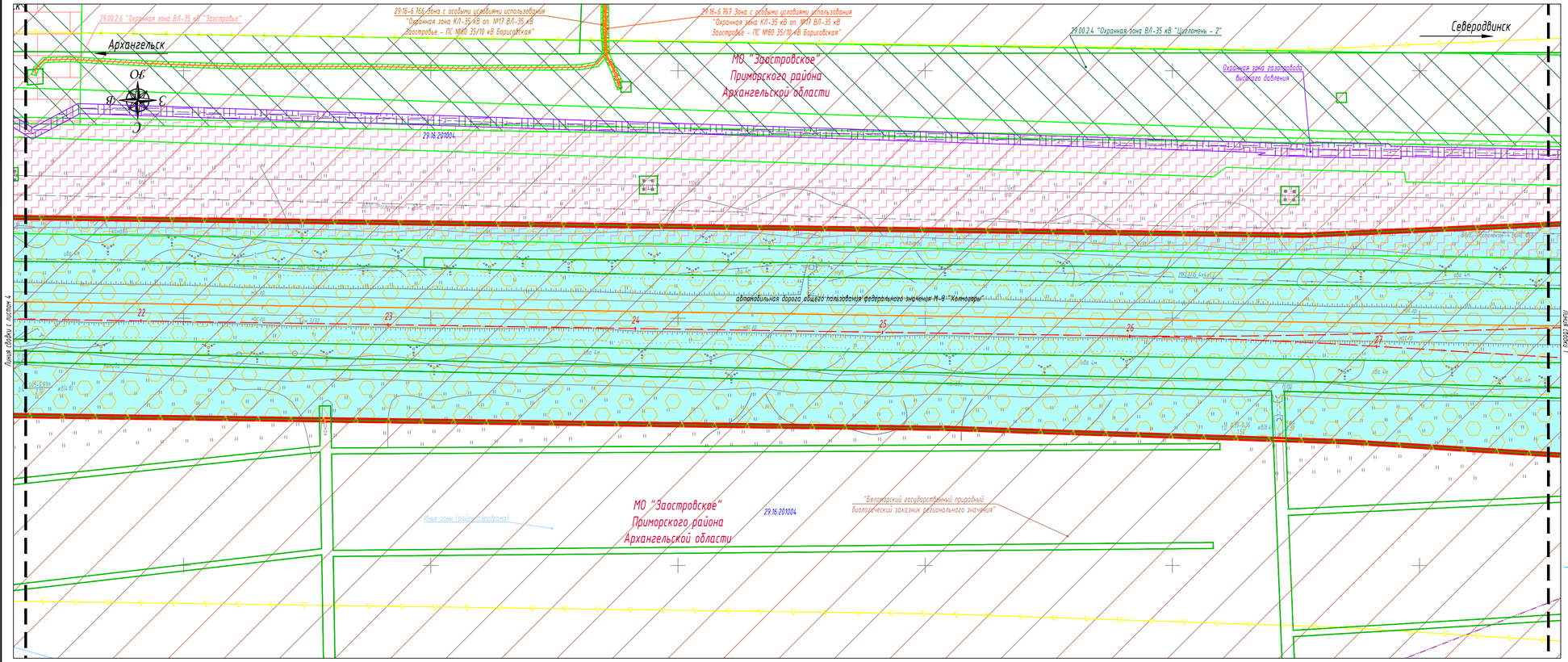
Согласовано

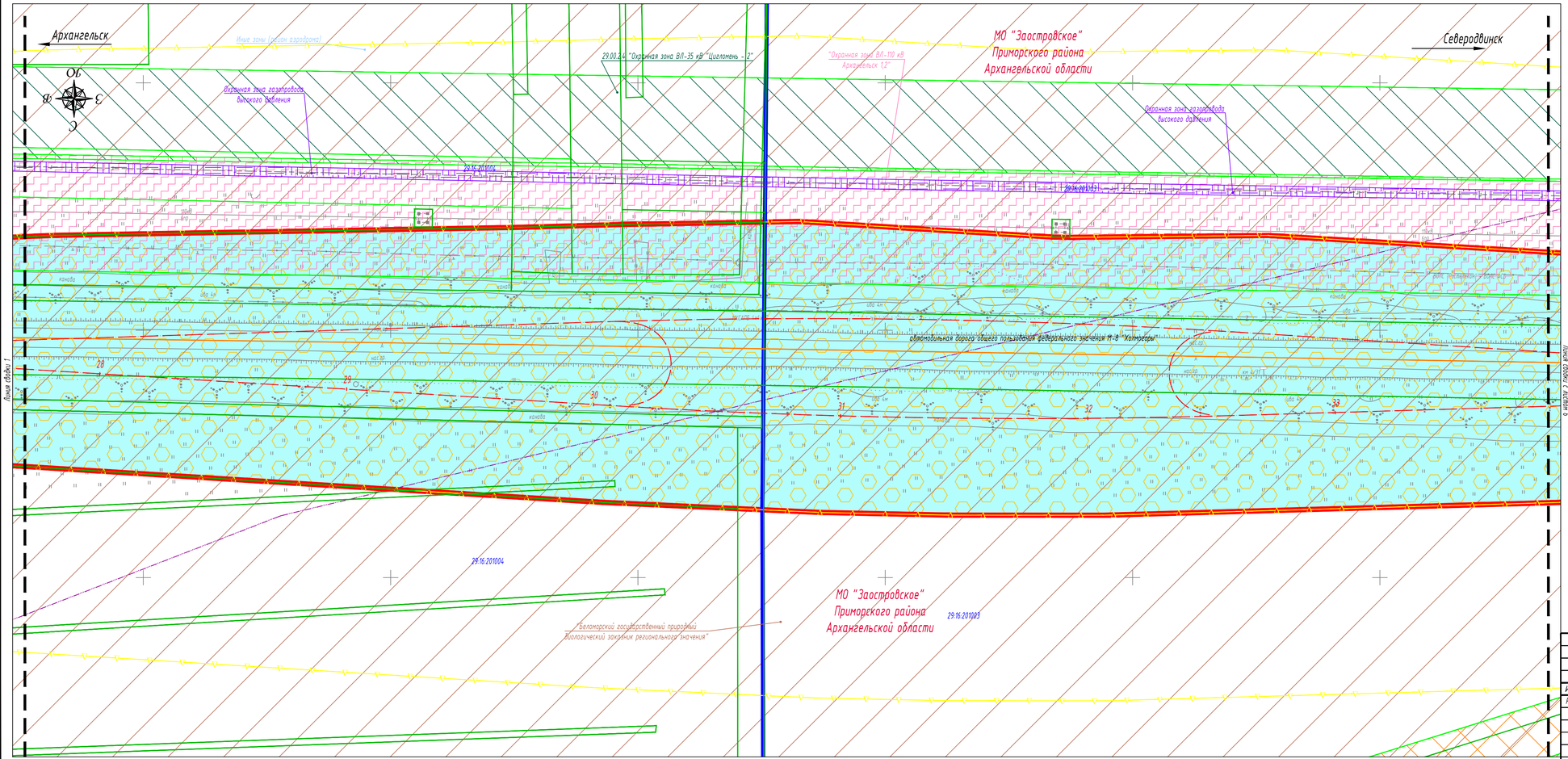
Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

Формат А1





Условные обозначения

Границы

территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

зоны планируемого размещения линейного объекта

кадастрового квартала

земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения

проектируемая ось автомобильной дороги

1 обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

МО "Город Архангельск" Архангельской области — обозначение границ территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

29.22.090501 номер кадастрового квартала

Зоны с особыми условиями использования территорий

2 пояс зоны санитарной охраны источника водоснабжения

Иные зоны (район аэродрома)

29.00.2.4 "Охранная зона ВЛ-35 кВ "Цигломень-2"

29:16-6.767 Зона с особыми условиями использования "Охранная зона КЛ-35 кВ оп. №17 ВЛ-35 кВ Заостровье-ПС №80 35/10 кВ Борисовская"

29:16-6.766 Зона с особыми условиями использования "Охранная зона КЛ-35 кВ оп. №17 ВЛ-35 кВ Заостровье-ПС №80 35/10 кВ Борисовская"

29.00.2.6 "Охранная зона ВЛ-35 кВ "Заостровье"

29:00-6.106 "Охранная зона ВЛ-110 кВ Архангельск 1,2"

охранная зона газопровода высокого давления

ООПТ Беломорский государственный природный биологический заказник регионального значения

планируемая к установлению придорожная полоса

Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

зона возможного возникновения аварий на автомобильной дороге

Потенциально опасные объекты, которые могут стать источниками чрезвычайных ситуаций

существующий газопровод высокого давления

Примечание:

1. Система координат МСК-29.
2. Система высот Балтийская.
3. В соответствии со ст. 26 Федерального закона от 08.11.2007 N 257-ФЗ ширина придорожной полосы устанавливается в размере 75 метров, считая от границы полосы отвода.
4. В соответствии с пунктом 3 раздела 1 положения о Беломорском государственном природном биологическом заказнике регионального значения, утвержденного постановлением Администрации Архангельской области от 11 декабря 2006 года №49-па, в состав заказника не Входят земли населенных пунктов, земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения. В состав заказника включены земли сельскохозяйственного назначения и на них распространяется режим особой охраны территории.

Согласовано

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Кукина Е. Н.			02.2020
Проверил		Смирнова Т. А.			02.2020

ПМТ ОЧ

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»

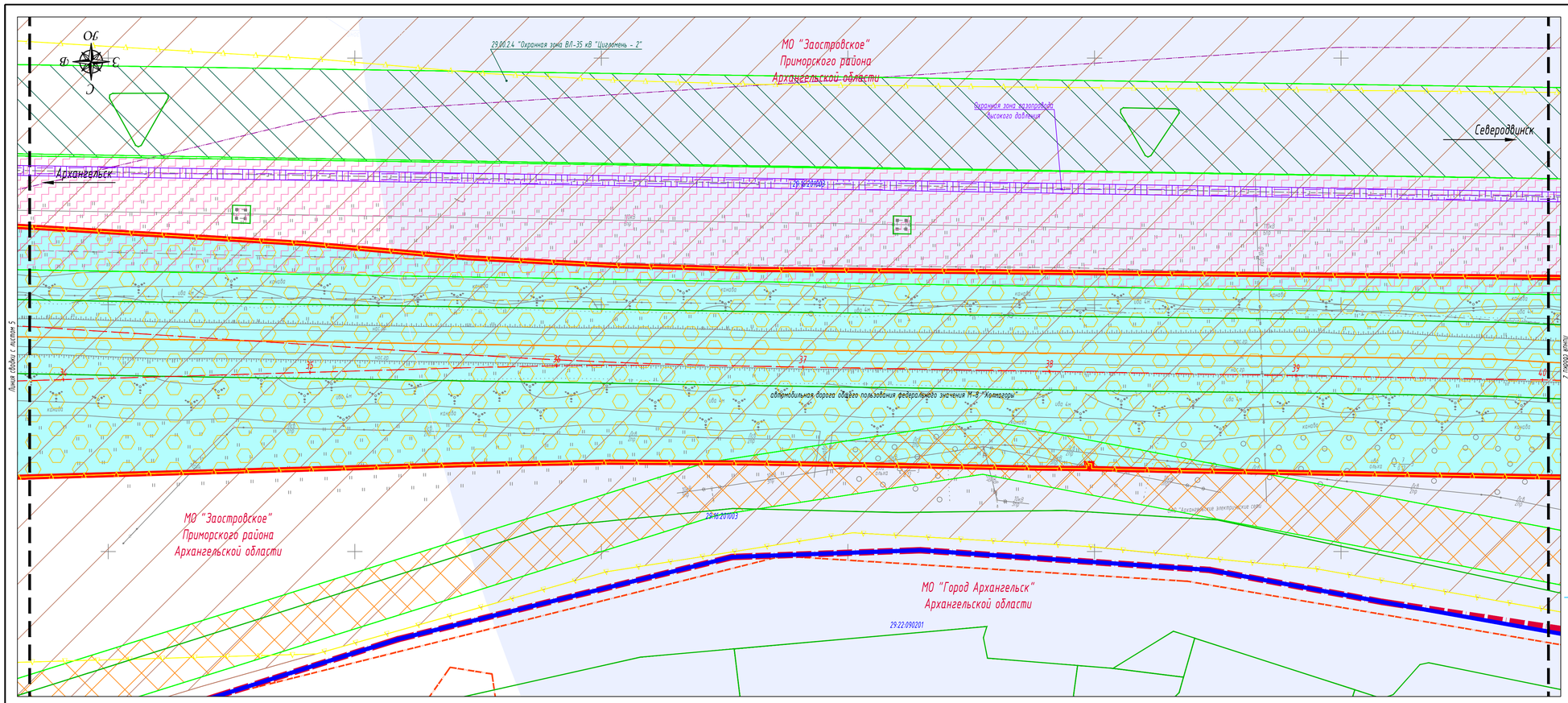
Стадия	Лист	Листов
П	5	17

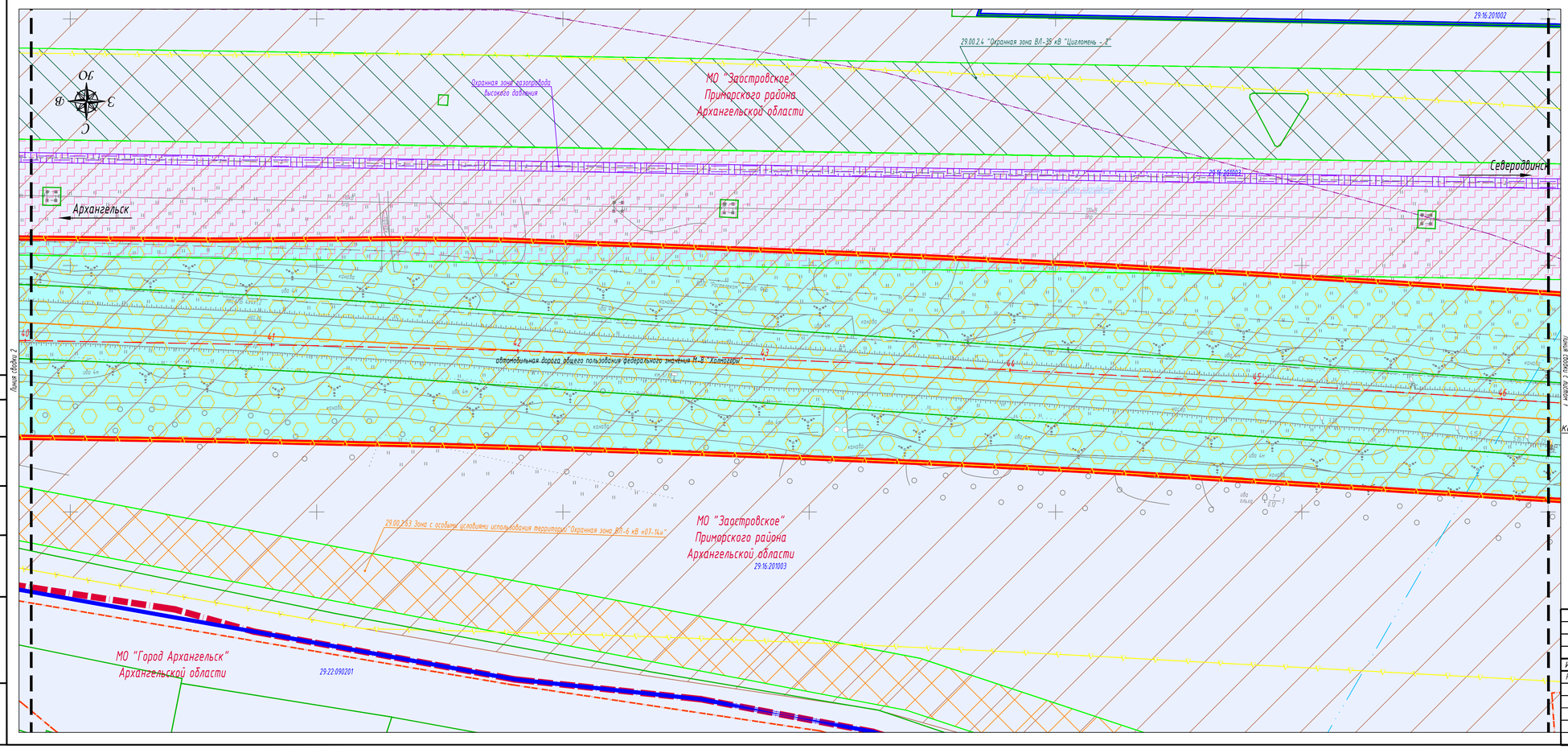
Масштаб 1:1000

Схема границ зон с особыми условиями использования территорий. Схема границ территории, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

ООО Компания «ЛЕОН»

формат А1





Условные обозначения

Границы

- территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- зоны планируемого размещения линейного объекта
- муниципального образования
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 — обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

- МО "Город Архангельск" Архангельской области — обозначение границ территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- 29.22.090501 — номер кадастрового квартала

Зоны с особыми условиями использования территорий

- 2 пояс зоны санитарной охраны источника водоснабжения
- Зона затопления
- Санитарно-защитная зона
- Иные зоны (район аэродрома)
- 29.00.2.4 "Охранная зона ВЛ-35 кВ "Цигломень-2"
- 29.00.2.6.3 Зона с особыми условиями использования территории "Охранная зона ВЛ-6 кВ «07-14»"
- 29:00-6.106 "Охранная зона ВЛ-110 кВ Архангельск 1,2"
- охранная зона газопровода высокого давления
- ООПТ Беломорский государственный природный биологический заказник регионального значения
- планируемая к установлению придорожная полоса

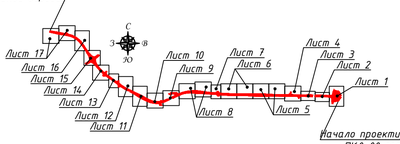
Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

- зона возможного возникновения аварий на автомобильной дороге

Потенциально опасные объекты, которые могут стать источниками чрезвычайных ситуаций

- существующий газопровод высокого давления

Примечание:
1. Система координат МСК-29.
2. Система высот Балтийская.
3. В соответствии со ст. 26 Федерального закона от 08.11.2007 N 257-ФЗ ширина придорожной полосы устанавливается в размере 75 метров, считая от границы полосы отвода.
4. В соответствии с пунктом 3 раздела 1 положения о Беломорском государственном природном биологическом заказнике регионального значения, утвержденного постановлением Администрации Архангельской области от 11 декабря 2006 года №449-па, в состав заказника не входят земли населенных пунктов, земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения. В состав заказника включены земли сельскохозяйственного назначения и на них распространяется режим особой охраны территории.



						ПМТ ОЧ	
						«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»	
Изм.	Кол.уч.	Лист.	N док.	Подпись	Дата		
Разработал		Кукина Е. Н.			02.2020	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Смирнова Т. А.			02.2020	П	6	17
						Масштаб 1:1000		
						Схема границ зон с особыми условиями использования территорий. Схема границ территории, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	ООО Компания «ЛЕОН»	

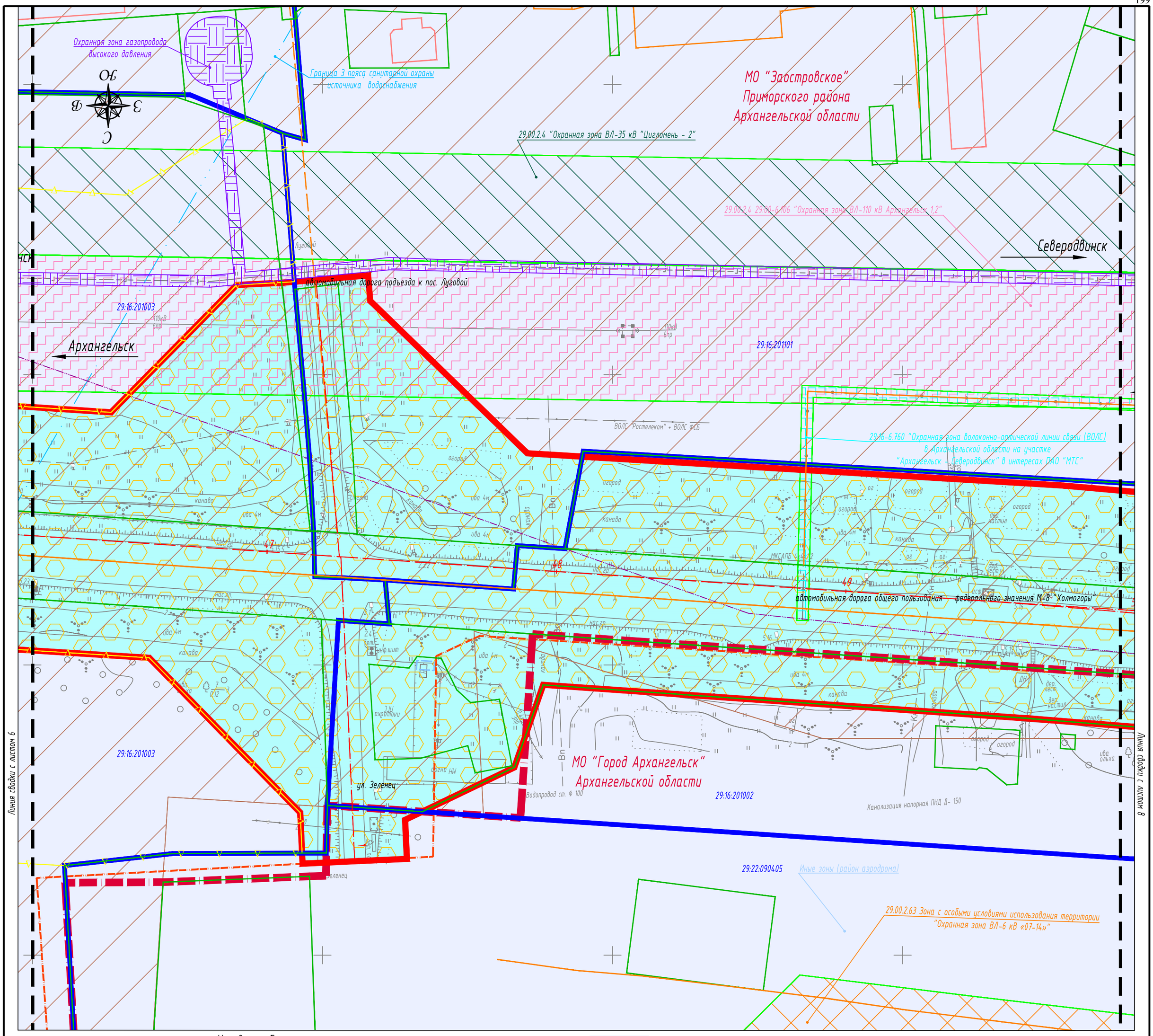
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

формат А1



Условные обозначения

Границы

- территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- зоны планируемого размещения линейного объекта
- муниципального образования
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

- МО "Город Архангельск" Архангельской области — обозначение границ территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планиркови
- 29:22:090501 — номер кадастрового квартала

Зоны с особыми условиями использования территорий

- 2 пояс зоны санитарной охраны источника водоснабжения
- 3 пояс зоны санитарной охраны источника водоснабжения
- Зона затопления
- Санитарно-защитная зона
- Иные зоны (район аэродрома)
- 29.00.2.4 "Охранная зона ВЛ-35 кВ "Цигломень-2"
- 29.00.2.63 Зона с особыми условиями использования территории "Охранная зона ВЛ-6 кВ «07-14»"
- 29:00-6.106 "Охранная зона ВЛ-110 кВ Архангельск 1,2"
- охранная зона газопровода высокого давления
- ООПТ Беломорский государственный природный биологический заказник регионального значения
- планируемая к установлению придорожная полоса

Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

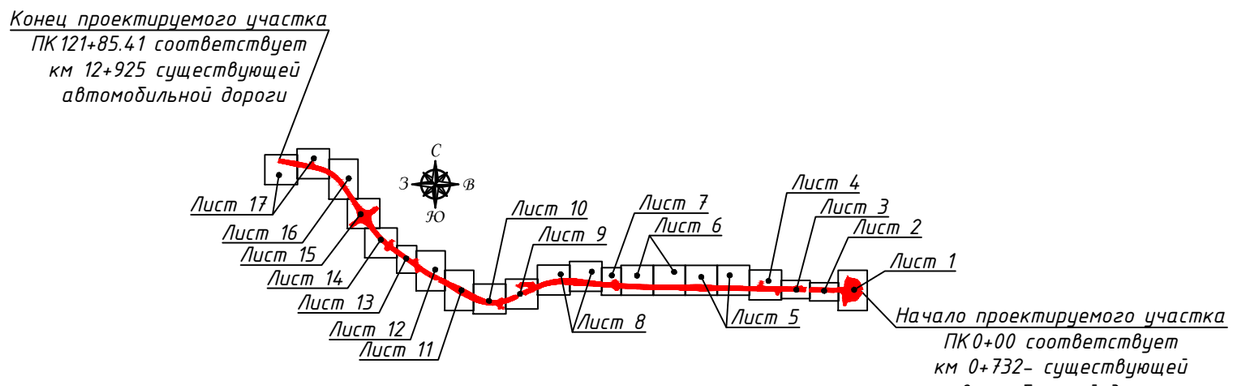
- зона возможного возникновения аварий на автомобильной дороге

Потенциально опасные объекты, которые могут стать источниками чрезвычайных ситуаций

- существующий газопровод высокого давления

Примечание:

1. Система координат МСК-29.
2. Система высот Балтийская.
3. В соответствии со ст. 26 Федерального закона от 08.11.2007 N 257-ФЗ ширина придорожной полосы устанавливается в размере 75 метров, считая от границы полосы отвода.
4. В соответствии с пунктом 3 раздела 1 положения о Беломорском государственном природном биологическом заказнике регионального значения, утвержденного постановлением Администрации Архангельской области от 11 декабря 2006 года №49-па, в состав заказника не входят земли населенных пунктов, земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения. В состав заказника включены земли сельскохозяйственного назначения и на них распространяется режим особой охраны территории .



Изм.	Кол.уч	Лист.	N док.	Подпись	Дата	ПМТ ОЧ		
						«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»		
Разработал		Кукина Е. Н.			02.2020			
Проверил		Смирнова Т. А			02.2020	Масштаб 1:1000	Стадия: П	Лист: 7 / Листов: 17
						Схема границ зон с особыми условиями использования территорий. Схема границ территории, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	ООО Компания «ЛЕОН»	

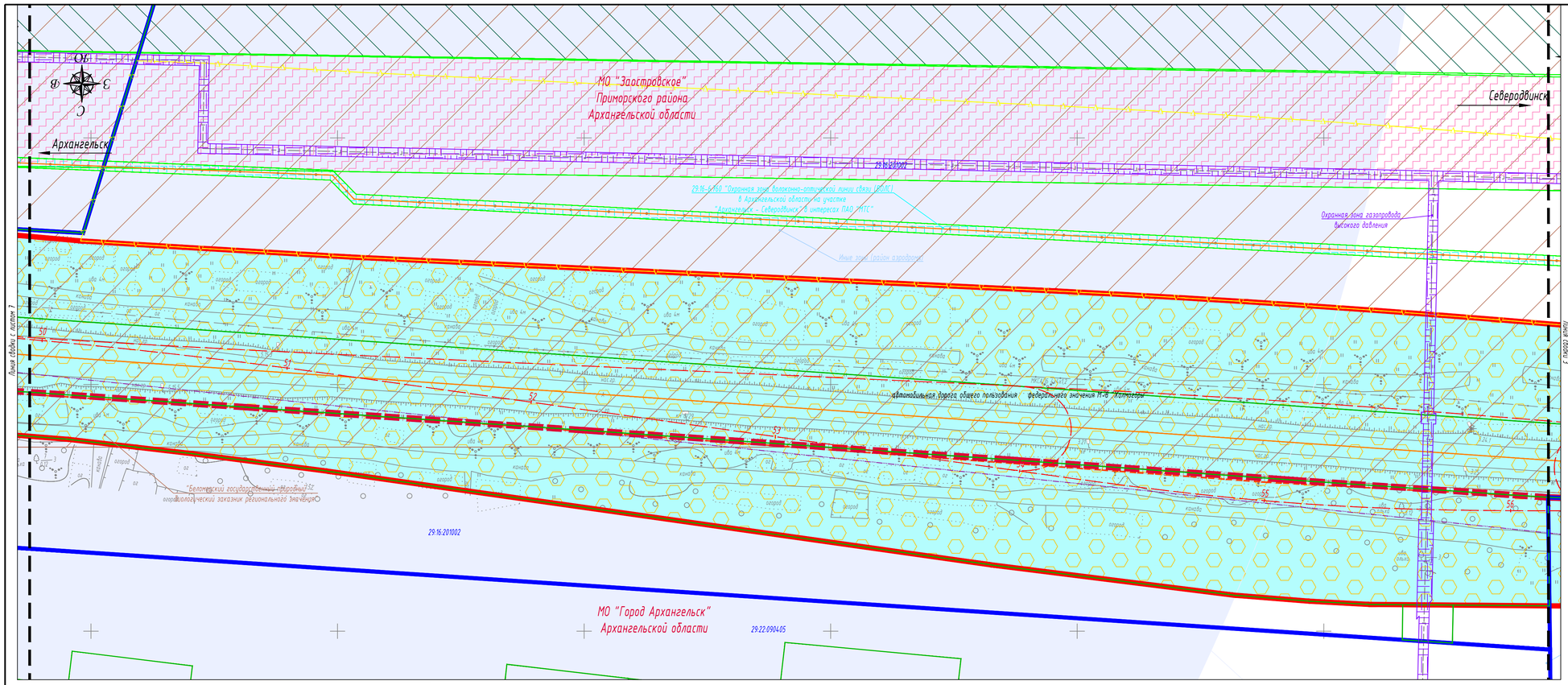
Согласовано

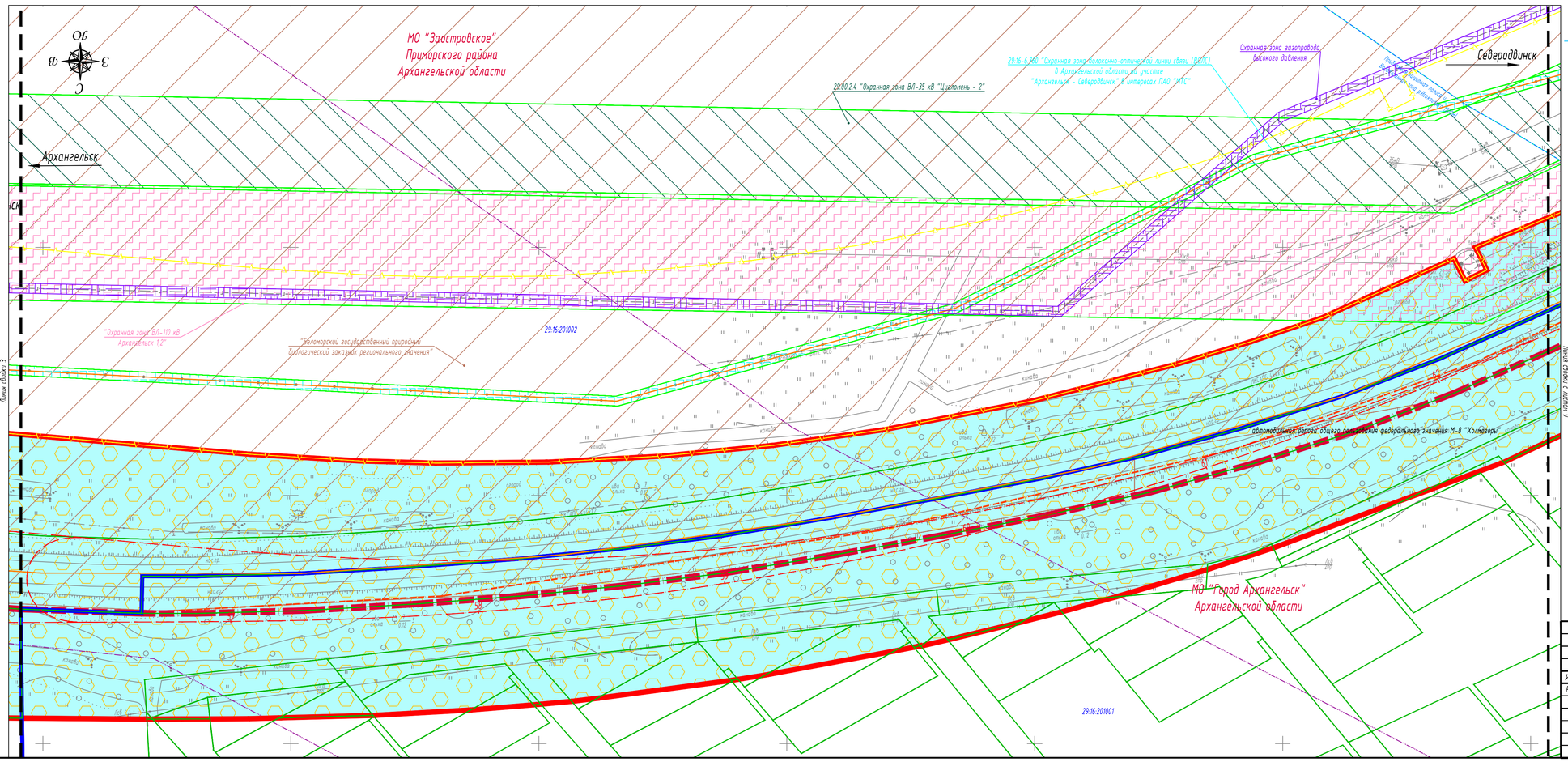
Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

формат А2в





Условные обозначения

Границы

- территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- зоны планируемого размещения линейного объекта
- муниципального образования
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- проектируемая ось автомобильной дороги
- обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

- МО "Город Архангельск" Архангельской области — обозначение границ территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- 29:22:090501 — номер кадастрового квартала

Зоны с особыми условиями использования территорий

- 2 пояс зоны санитарной охраны источника водоснабжения
- Санитарно-защитная зона
- Иные зоны (район аэродрома)
- 29.00.2.4 "Охранная зона ВЛ-35 кВ "Цигломень-2"
- 29:16-6.760 Охранная зона волоконно-оптической линии связи (ВОЛС) в Архангельской области на участке "Архангельск-Северодвинск" в интересах ПАО "МТС"
- 29:22-6.493 Зона с особыми условиями использования территории "Охранная зона ВЛ-0.4 кВ от ТП-772"
- 29:22-6.509 Зона с особыми условиями использования территории "Охранная зона электрических сетей 0.4 кВ от ТП-771"
- 29:00-6.106 "Охранная зона ВЛ-110 кВ Архангельск 1,2"
- охранная зона газопровода высокого давления
- проектируемая охранная зона связи
- ООПТ Беломорский государственный природный биологический заказник регионального значения
- водный объект
- береговая полоса
- прибрежная защитная полоса
- водоохранная зона
- планируемая к установлению придорожная полоса

Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

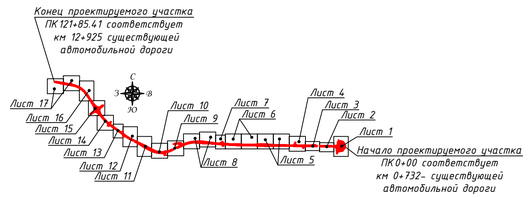
- зона возможного возникновения аварий на автомобильной дороге

Потенциально опасные объекты, которые могут стать источниками чрезвычайных ситуаций

- существующий газопровод высокого давления

Примечание:

1. Система координат МСК-29.
2. Система высот Балтийская.
3. В соответствии со ст. 26 Федерального закона от 08.11.2007 N 257-ФЗ ширина придорожной полосы устанавливается в размере 75 метров, считая от границы полосы отвода.
4. В соответствии с пунктом 3 раздела 1 положения о Беломорском государственном природном биологическом заказнике регионального значения, утвержденного постановлением Администрации Архангельской области от 11 декабря 2006 года №49-па, в состав заказника не входят земли населенных пунктов, земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения. В состав заказника включены земли сельскохозяйственного назначения и на них распространяется режим особой охраны территории.



Согласовано

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист.	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Кукина Е. Н.			02.2020
Проверил		Смирнова Т. А.			02.2020

ПМТ ОЧ

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»

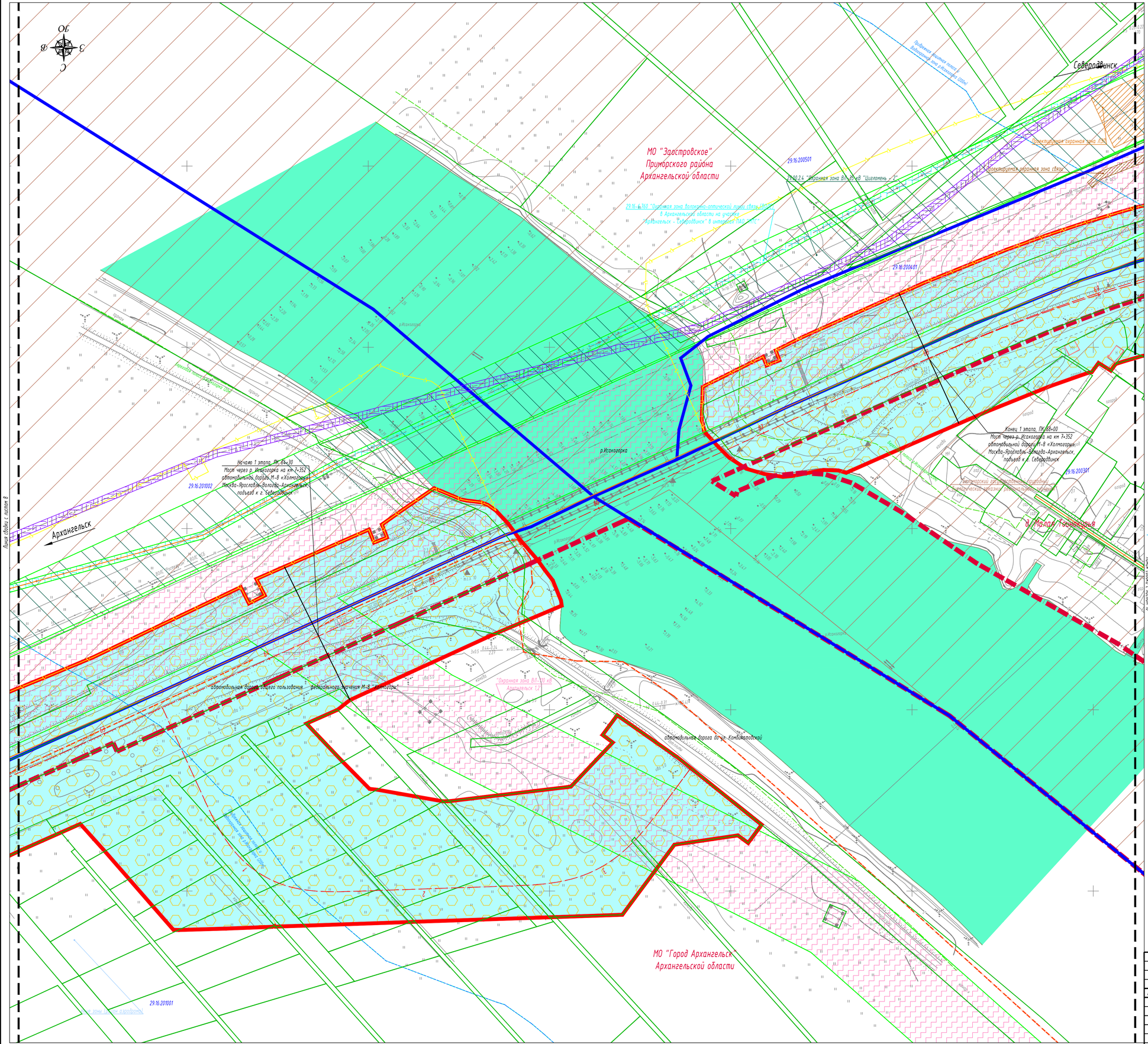
Масштаб 1:1000

Стадия	Лист	Листов
П	8	17

Схема границ зон с особыми условиями использования территорий. Схема границ территории, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

ООО Компания «ЛЕОН»

формат А1



Условные обозначения

Границы

- территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- зоны планируемого размещения линейного объекта
- муниципального образования
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 — обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

- МО "Город Архангельск" Архангельской области — обозначение границ территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- 29:22:090501 — номер кадастрового квартала

Зоны с особыми условиями использования территорий

- Иные зоны (район аэродрома)
- 29.00.2.4 "Охранная зона ВЛ-35 кВ "Цигломень-2"
- 29:16-6.760 Охранная зона волоконно-оптической линии связи (ВОЛС) в Архангельской области на участке "Архангельск-Северодвинск" в интересах ПАО "МТС"
- 29.00.2.5 Охранная зона ВЛ-35 кВ "Цигломень-1"
- 29:22-6.493 Зона с особыми условиями использования территории "Охранная зона ВЛ-0.4 кВ от ТП-772"
- 29:00-6.106 "Охранная зона ВЛ-110 кВ Архангельск 1,2"
- охранная зона газопровода высокого давления
- проектируемая охранная зона ЛЭП
- проектируемая охранная зона связи
- ООПТ Беломорский государственный природный биологический заказник регионального значения
- водный объект
- береговая полоса
- прибрежная защитная полоса
- водоохранная зона
- Зона затопления
- планируемая к установлению придорожная полоса

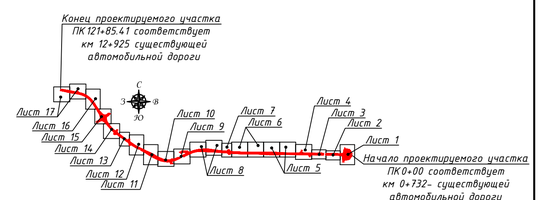
Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

- зона возможного возникновения аварий на автомобильной дороге

Потенциально опасные объекты, которые могут стать источниками чрезвычайных ситуаций

- существующий газопровод высокого давления

Примечание:
1. Система координат МСК-29.
2. Система высот Балтийская.
3. В соответствии со ст. 26 Федерального закона от 08.11.2007 N 257-ФЗ ширина придорожной полосы устанавливается в размере 75 метров, считая от границы полосы отвода.
4. В соответствии с пунктом 3 раздела 1 положения о Беломорском государственном природном биологическом заказнике регионального значения, утвержденного постановлением Администрации Архангельской области от 11 декабря 2006 года №49-па, в состав заказника не входят земли населенных пунктов, земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения. В состав заказника включены земли сельскохозяйственного назначения и на них распространяется режим особой охраны территории.



						ПМТ ОЧ	
						«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва – Ярославль – Вологда – Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 – км 13+000, Архангельская область»	
Изм.	Кол.уч.	Лист.	N док.	Подпись	Дата		
Разработал		Кукина Е. Н.			02.2020	Стадия: П	Лист: 9	Листов: 17
Проверил		Смирнова Т. А.			02.2020	Масштаб 1:1000		
						Схема границ зон с особыми условиями использования территорий. Схема границ территории, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	ООО Компания «ЛЕОН»	

Согласовано

Взам. инв. ?

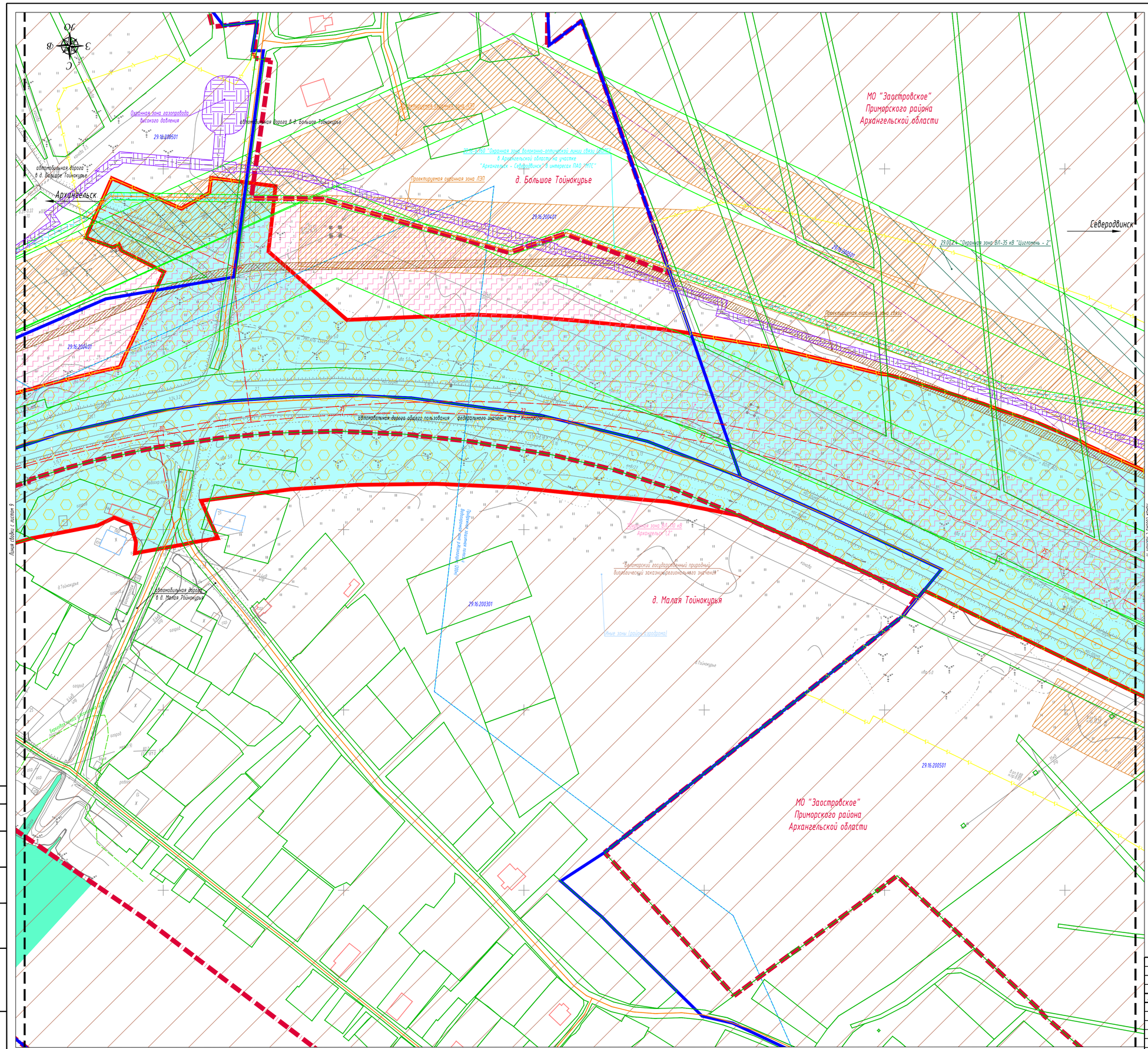
Подп. и дата

Инв. ? подл.

Лист 1 (1 листа) с листом 8

Лист 8 (8 листов) с листом 1

формат А1



Условные обозначения

Границы

- территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- зоны планируемого размещения линейного объекта
- муниципального образования
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

- МО "Город Архангельск" Архангельской области — обозначение границ территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- 29:22:090501 — номер кадастрового квартала

Зоны с особыми условиями использования территорий

- 2 пояс зоны санитарной охраны источника водоснабжения
- Иные зоны (район аэродрома)
- 29.00.2.4 "Охранная зона ВЛ-35 кВ "Цигломень-2"
- 29:16-6.760 Охранная зона волоконно-оптической линии связи (ВОЛС) в Архангельской области на участке "Архангельск-Северодвинск" в интересах ПАО "МТС"
- 29.00.2.5 Охранная зона ВЛ-35 кВ "Цигломень-1"
- 29:22-6.493 Зона с особыми условиями использования территории "Охранная зона ВЛ-0.4 кВ от ТП-772"
- охранная зона газопровода высокого давления
- 29:00-6.106 "Охранная зона ВЛ-110 кВ Архангельск 1,2"
- проектируемая охранная зона ЛЭП
- проектируемая охранная зона связи
- ООПТ Беломорский государственный природный биологический заказник регионального значения
- водный объект
- береговая полоса
- прибрежная защитная полоса
- водоохранная зона
- планируемая к установлению придорожная полоса

Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

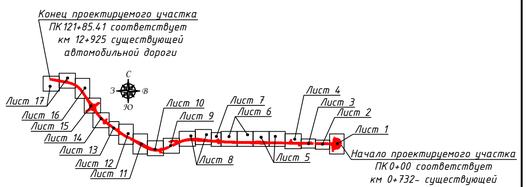
- зона возможного возникновения аварий на автомобильной дороге

Потенциально опасные объекты, которые могут стать источниками чрезвычайных ситуаций

- существующий газопровод высокого давления

Примечание:

1. Система координат МСК-29.
2. Система высот Балтийская.
3. В соответствии со ст. 26 Федерального закона от 08.11.2007 N 257-ФЗ ширина придорожной полосы устанавливается в размере 75 метров, считая от границы полосы отвода.
4. В соответствии с пунктом 3 раздела 1 положения о Беломорском государственном природном биологическом заказнике регионального значения, утвержденного постановлением Администрации Архангельской области от 11 декабря 2006 года №49-па, в состав заказника не входят земли населенных пунктов, земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения. В состав заказника включены земли сельскохозяйственного назначения и на них распространяется режим особой охраны территории.



						ПМТ ОЧ	
						«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»	
Изм.	Кол.уч.	Лист.	N док.	Подпись	Дата		
Разработал		Кукина Е. Н.			02.2020	Масштаб 1:1000	Стадия: П; Лист: 10; Листов: 17
Проверил		Смирнова Т. А.			02.2020		
						Схема границ зон с особыми условиями использования территорий. Схема границ территории, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	ООО Компания «ЛЕОН»

Согласовано

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

формат А1

Архангельск

Проектируемая охранная зона ЛЭП

Охранная зона газопровода высокого давления

МО "Заостровское" Приморского района Архангельской области

29:16:200501

29:16-6.760 "Охранная зона Волоконно-оптической линии связи (ВОЛС) в Архангельской области на участке "Архангельск - Северодвинск" в интересах ПАО "МТС"

29.00.2.4 "Охранная зона ВЛ-35 кВ "Цигломень - 2"

автомобильная дорога общего пользования федерального значения М-8 "Холмогоры"

Проектируемая охранная зона ЛЭП

Проектируемая охранная зона связи

Охранная зона ВЛ-110 кВ Архангельск 1,2"

Северодвинск

Линия сводки с листом 10

Линия сводки с листом 12

"Беломорский государственный природный биологический заказник регионального значения

Водоохранная зона Водоток 1 (Ю)

Условные обозначения

Границы

- территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- зоны планируемого размещения линейного объекта
- муниципального образования
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

- МО "Город Архангельск" Архангельской области — обозначение границ территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- 29:22:090501 — номер кадастрового квартала

Зоны с особыми условиями использования территорий

- 2 пояс зоны санитарной охраны источника водоснабжения
- Иные зоны (район аэродрома)
- 29.00.2.4 "Охранная зона ВЛ-35 кВ "Цигломень-2"
- 29:16-6.760 Охранная зона волокно-оптической линии связи (ВОЛС) в Архангельской области на участке "Архангельск-Северодвинск" в интересах ПАО "МТС"
- 29.00.2.5 Охранная зона ВЛ-35 кВ "Цигломень-1"
- 29:22-6.493 Зона с особыми условиями использования территории "Охранная зона ВЛ-0.4 кВ от ТП-772"
- 29:00-6.106 "Охранная зона ВЛ-110 кВ Архангельск 1,2"
- охранная зона газопровода высокого давления
- проектируемая охранная зона ЛЭП
- проектируемая охранная зона связи
- ООПТ Беломорский государственный природный биологический заказник регионального значения
- водоохранная зона
- планируемая к установлению придорожная полоса

Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

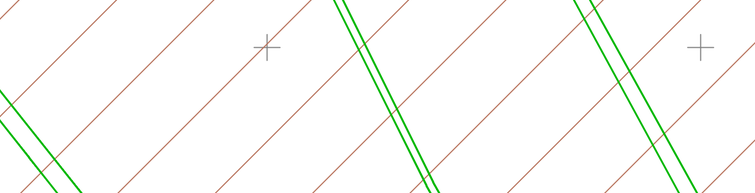
- зона возможного возникновения аварий на автомобильной дороге

Потенциально опасные объекты, которые могут стать источниками чрезвычайных ситуаций

- существующий газопровод высокого давления

Примечание:

1. Система координат МСК-29.
2. Система высот Балтийская.
3. В соответствии со ст. 26 Федерального закона от 08.11.2007 N 257-ФЗ ширина придорожной полосы устанавливается в размере 75 метров, считая от границы полосы отвода.
4. В соответствии с пунктом 3 раздела 1 положения о Беломорском государственном природном биологическом заказнике регионального значения, утвержденного постановлением Администрации Архангельской области от 11 декабря 2006 года №49-па, в состав заказника не входят земли населенных пунктов, земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения. В состав заказника включены земли сельскохозяйственного назначения и на них распространяется режим особой охраны территории.



Изм.	Кол.уч	Лист	Nдок.	Подпись	Дата
Разработал		Кукина Е. Н.			02.2020
Проверил		Смирнова Т. А.			02.2020

ПМТ ОЧ

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва – Ярославль – Вологда – Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 – км 13+000, Архангельская область»

Масштаб 1:1000

Стадия	Лист	Листов
П	11	17

Схема границ зон с особыми условиями использования территорий. Схема границ территории, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

ООО Компания «ЛЕОН»

формат А1б

Согласовано

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

МО "Заостровское"
Приморского района
Архангельской области

МО "Город Архангельск"
Архангельской области

Архангельск

Северодвинск

р. Виткурья

29:16:200501

29:22:090503

29:22:090112

Охранная зона газопровода
высокого давления

Охранная зона ВЛ-110 кВ
Архангельск 1,2"

29.00.2.81 Охранная зона объекта "Линия электропередачи
воздушная кранового узла км 51,9
газопровода-отвода к г."Северодвинск"

Проектируемая охранная зона связи

29:16-6.760 "Охранная зона волоконно-оптической линии связи (ВОЛС)
в Архангельской области на"участке
"Архангельск - Северодвинск" в интересах ПАО "МТС"

автомобильная дорога общего пользования федерального значения М-8 "Холмогоры"

29.00.2.4 "Охранная зона ВЛ-35 кВ "Цигломень - 2"

"Беломорский государственный природный
биологический заказник регионального значения

Линия сводки с листом 11

Линия сводки с листом 13

Условные обозначения

Границы

- территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- зоны планируемого размещения линейного объекта
- муниципального образования
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 — обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

- МО "Город Архангельск" Архангельской области — обозначение границ территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планиркови
- 29:22:090501 — номер кадастрового квартала

Зоны с особыми условиями использования территорий

- 29.00.2.4 "Охранная зона ВЛ-35 кВ "Цигломень-2"
- 29.00.2.81 Охранная зона объекта "Линия электропередачи воздушная кранового узла км 51,9 газопровода-отвода к г. Северодвинск"
- 29:16-6.760 Охранная зона волокно-оптической линии связи (ВОЛС) в Архангельской области на участке "Архангельск-Северодвинск" в интересах ПАО "МТС"
- 29.00.2.5 Охранная зона ВЛ-35 кВ "Цигломень-1"
- 29:22-6.493 Зона с особыми условиями использования территории "Охранная зона ВЛ-0.4 кВ от ТП-772"
- 29:22-6.509 Зона с особыми условиями использования территории "Охранная зона электрических сетей 0.4 кВ от ТП-771"
- 29:00-6.106 "Охранная зона ВЛ-110 кВ Архангельск 1,2"
- охранная зона газопровода высокого давления
- проектируемая охранная зона связи
- ООПТ Беломорский государственный природный биологический заказник регионального значения
- водный объект
- береговая полоса
- прибрежная защитная полоса
- водоохранная зона
- Зона затопления
- Зона подтопления
- планируемая к установлению придорожная полоса

Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

- зона возможного возникновения аварий на автомобильной дороге
- территории, подверженные опасным гидрологическим процессам (затоплению, подтоплению)

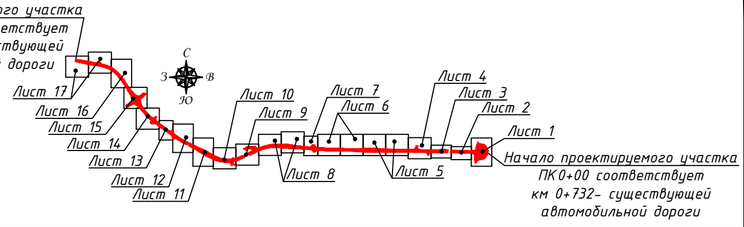
Потенциально опасные объекты, которые могут стать источниками чрезвычайных ситуаций

- существующий газопровод высокого давления

Примечание:
1. Система координат МСК-29.
2. Система высот Балтийская.
3. В соответствии со ст. 26 Федерального закона от 08.11.2007 N 257-ФЗ ширина придорожной полосы устанавливается в размере 75 метров, считая от границы полосы отвода.
4. В соответствии с пунктом 3 раздела 1 положения о Беломорском государственном природном биологическом заказнике регионального значения, утвержденного постановлением Администрации Архангельской области от 11 декабря 2006 года №49-па, в состав заказника не входят земли населенных пунктов, земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения. В состав заказника включены земли сельскохозяйственного назначения и на них распространяется режим особой охраны территории.

Конец проектируемого участка
ПК121+85.41 соответствует
км 12+925 существующей
автомобильной дороги

Начало проектируемого участка
ПК0+00 соответствует
км 0+732- существующей
автомобильной дороги



Изм.	Кол.уч	Лист.	Nдок.	Подпись	Дата	ПМТ ОЧ
Разработал		Кукина Е. Н.			02.2020	«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва – Ярославль – Вологда – Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 – км 13+000, Архангельская область»
Проверил		Смирнова Т. А.			02.2020	Масштаб 1:1000
						Стадия: П; Лист: 12; Листов: 17
						Схема границ зон с особыми условиями использования территорий. Схема границ территории, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
						ООО Компания «ЛЕОН»

Согласовано

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

формат А1в

Условные обозначения

Границы

территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

зоны планируемого размещения линейного объекта

кадастрового квартала

земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения

проектируемая ось автомобильной дороги

1 — обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

МО "Город Архангельск" Архангельской области — обозначение границ территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планиркови

29:22:090501 — номер кадастрового квартала

Зоны с особыми условиями использования территорий

2 пояс зоны санитарной охраны источника водоснабжения

29:16-6.760 Охранная зона волоконно-оптической линии связи (ВОЛС) в Архангельской области на участке "Архангельск-Северодвинск" в интересах ПАО "МТС"

29.00.2.5 Охранная зона ВЛ-35 кВ "Цигломень-1"

29:22-6.493 Зона с особыми условиями использования территории "Охранная зона ВЛ-0.4 кВ от ТП-772"

29:22-6.509 Зона с особыми условиями использования территории "Охранная зона электрических сетей 0.4 кВ от ТП-771"

охранная зона газопровода высокого давления

проектируемая охранная зона связи

Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

зона возможного возникновения аварий на автомобильной дороге

территории, подверженные опасным гидрологическим процессам (затоплению, подтоплению)

Потенциально опасные объекты, которые могут стать источниками чрезвычайных ситуаций

существующий газопровод высокого давления

Архангельск

МО "Город Архангельск" Архангельской области

Проектируемая охранная зона связи

2 пояс зоны санитарной охраны источника водоснабжения

29:16-6.760 "Охранная зона волоконно-оптической линии связи (ВОЛС) в Архангельской области на участке "Архангельск - Северодвинск" в интересах ПАО "МТС"

29:22:090501

Охранная зона газопровода высокого давления

29:22:090112

автомобильная дорога подъезд к п. Цигломень

пос.Цигломень

МО "Город Архангельск" Архангельской области

автомобильная дорога общего пользования федерального значения М-8 "Холмогоры"

Северодвинск

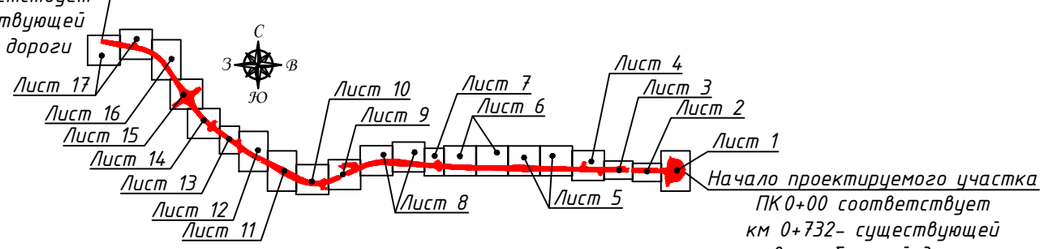
Линия сводки с листом 12

Линия сводки с листом 14

Примечание:
1. Система координат МСК-29.
2. Система высот Балтийская.

Конец проектируемого участка ПК 121+85.41 соответствует км 12+925 существующей автомобильной дороги

Начало проектируемого участка ПК 0+00 соответствует км 0+732- существующей автомобильной дороги



Изм.	Кол.уч	Лист.	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Кукина Е. Н.			02.2020
Проверил		Смирнова Т. А			02.2020

ПМТ ОЧ

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»

Масштаб 1:1000

Стадия	Лист	Листов
П	13	17

Схема границ зон с особыми условиями использования территорий. Схема границ территории, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

ООО Компания «ЛЕОН»

Согласовано

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

формат А2в

Архангельск

МО "Город Архангельск"
Архангельской области

29:22:090112

29:22:090111

29:22:090501

Проектируемая охранная зона связи

29.00.2.5 "Охранная зона ВЛ-35 кВ "Цигломень - 1"

Проектируемая охранная зона ЛЭП

Охранная зона газопровода высокого давления

29:16-6.760 "Охранная зона волокно-оптической линии связи (ВОЛС) в Архангельской области на участке "Архангельск - Северодвинск" в интересах ПАО "МТС"

29:22-6.509 Зона с особыми условиями использования территории "Охранная зона электрических сетей 0,4 кВ от ТП-771"

29:22-6.493 Зона с особыми условиями использования территории "Охранная зона электрических сетей 0,4 кВ от ТП-772"

Автомобильная дорога общего пользования федерального значения М-8 "Холмогоры"

ул. Северная

Северодвинск

Линия сводки с листом 13

Линия сводки с листом 15

Условные обозначения

Границы

- территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- зоны планируемого размещения линейного объекта
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 — обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

- МО "Город Архангельск" Архангельской области — обозначение границ территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планиркови
- 29:22:090501 — номер кадастрового квартала

Зоны с особыми условиями использования территорий

- 29:16-6.760 Охранная зона волокно-оптической линии связи (ВОЛС) в Архангельской области на участке "Архангельск-Северодвинск" в интересах ПАО "МТС"
- 29.00.2.5 Охранная зона ВЛ-35 кВ "Цигломень-1"
- 29:22-6.492 Зона с особыми условиями использования территории "Охранная зона ВЛ-0.4 кВ от ТП-773"
- 29:22-6.493 Зона с особыми условиями использования территории "Охранная зона ВЛ-0.4 кВ от ТП-772"
- 29:22-6.509 Зона с особыми условиями использования территории "Охранная зона электрических сетей 0.4 кВ от ТП-771"
- охранная зона газопровода высокого давления
- проектируемая охранная зона ЛЭП
- проектируемая охранная зона связи
- санитарно-защитных зон предприятий, сооружений и иных объектов

Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

- зона возможного возникновения аварий на автомобильной дороге
- территории, подверженные опасным гидрологическим процессам (затопление, подтопление)

Потенциально опасные объекты, которые могут стать источниками чрезвычайных ситуаций

- существующий газопровод высокого давления

Конец проектируемого участка
ПК 121+85.41 соответствует
км 12+925 существующей
автомобильной дороги

Лист 17 Лист 16 Лист 15 Лист 14 Лист 13 Лист 12 Лист 11 Лист 10 Лист 9 Лист 8 Лист 7 Лист 6 Лист 5 Лист 4 Лист 3 Лист 2 Лист 1

Начало проектируемого участка
ПК 0+00 соответствует
км 0+732- существующей
автомобильной дороги

Примечание:
1. Система координат МСК-29.
2. Система высот Балтийская.

						ПМТ ОЧ	
						«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»	
Изм.	Кол.уч.	Лист.	N док.	Подпись	Дата		
Разработал		Кукина Е. Н.			02.2020		
Проверил		Смирнова Т. А.			02.2020	Масштаб 1:1000	Стадия: П; Лист: 14; Листов: 17
						Схема границ зон с особыми условиями использования территорий. Схема границ территории, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	ООО Компания «ЛЕОН»

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

формат А1

Линия сводки с листом 14

Архангельск

Охранная зона газопровода высокого давления

Проектируемая охранная зона связи

ул. Курбатова

29:22-6.493 Зона с особыми условиями использования территории "Охранная зона электрических сетей 0,4 кВ от ТП-772"

29.22.090111

29:22-6.492 Зона с особыми условиями использования территории "Охранная зона ВЛ-0,4 кВ от ТП-773"

29.22.090110

граница санитарно-защитных зон предприятий, сооружений и иных объектов

МО "Город Архангельск" Архангельской области

29.22.090109

Проектируемая охранная зона ЛЭП

29.22.090501

Охранная зона газопровода высокого давления

29.00.2.5 "Охранная зона ВЛ-35 кВ "Цигломень - 1"

Северодвинск

Линия сводки с листом 16

Условные обозначения

Границы

- территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- зоны планируемого размещения линейного объекта
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

- МО "Город Архангельск" Архангельской области — обозначение границ территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- 29.22.090501 — номер кадастрового квартала

Зоны с особыми условиями использования территорий

- 29:16-6.760 Охранная зона волоконно-оптической линии связи (ВОЛС) в Архангельской области на участке "Архангельск-Северодвинск" в интересах ПАО "МТС"
- 29.00.2.5 Охранная зона ВЛ-35 кВ "Цигломень-1"
- 29:22-6.492 Зона с особыми условиями использования территории "Охранная зона ВЛ-0.4 кВ от ТП-773"
- 29:22-6.493 Зона с особыми условиями использования территории "Охранная зона ВЛ-0.4 кВ от ТП-772"
- охранная зона газопровода высокого давления
- проектируемая охранная зона ЛЭП
- проектируемая охранная зона связи
- санитарно-защитных зон предприятий, сооружений и иных объектов

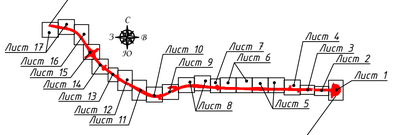
Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

- зона возможного возникновения аварий на автомобильной дороге
- территории, подверженные опасным гидрологическим процессам (затопление, подтопление)

Потенциально опасные объекты, которые могут стать источниками чрезвычайных ситуаций

- существующий газопровод высокого давления

Конец проектируемого участка ПК 121+85.41 соответствует км 12+925 существующей автомобильной дороги



Начало проектируемого участка ПК 0+00 соответствует км 0+732- существующей автомобильной дороги

Примечание:
1. Система координат МСК -29.
2. Система высот Балтийская.

Согласовано

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист.	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Кукина Е. Н.			02.2020
Проверил		Смирнова Т. А.			02.2020

ПМТ ОЧ

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»

Масштаб 1:1000

Стадия	Лист	Листов
П	15	17

Схема границ зон с особыми условиями использования территорий. Схема границ территории, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

ООО Компания «ЛЕОН»

формат А1

Линия сводки с листом 15

Архангельск

29.00.2.5 "Охранная зона ВЛ-35 кВ "Цигломень - 1"

Граница санитарно-защитных зон предприятий, сооружений и иных объектов

29:22:090501

Проектируемая охранная зона связи

Охранная зона газопровода высокого давления

29:16-6.760 "Охранная зона волоконно-оптической линии связи (ВОЛС) в Архангельской области на участке "Архангельск - Северодвинск" в интересах ПАО "МТС"

Автобусная дорога общего пользования федерального значения М-8 "Холмогоры"

29:22:090109

МО "Город Архангельск" Архангельской области

Северодвинск

Линия сводки с листом 17

МО "Город Архангельск" Архангельской области

29:22:090107

Условные обозначения

Границы

территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории

зоны планируемого размещения линейного объекта

кадастрового квартала

земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения

проектируемая ось автомобильной дороги

1 обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

МО "Город Архангельск" Архангельской области — обозначение границ территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

29:22:090501 номер кадастрового квартала

Зоны с особыми условиями использования территорий

29:16-6.760 Охранная зона волоконно-оптической линии связи (ВОЛС) в Архангельской области на участке "Архангельск-Северодвинск" в интересах ПАО "МТС"

29.00.2.5 Охранная зона ВЛ-35 кВ "Цигломень-1"

охранная зона газопровода высокого давления

проектируемая охранная зона связи

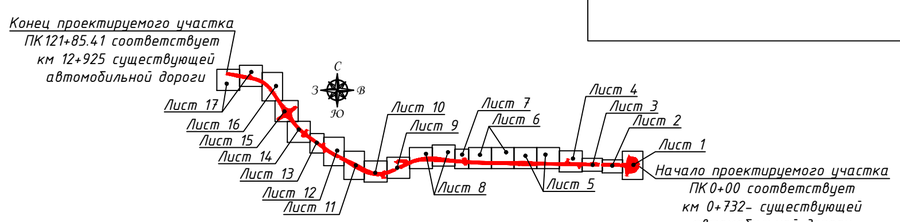
санитарно-защитных зон предприятий, сооружений и иных объектов

Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

зона возможного возникновения аварий на автомобильной дороге

Потенциально опасные объекты, которые могут стать источниками чрезвычайных ситуаций

существующий газопровод высокого давления



Примечание:
1. Система координат МСК-29.
2. Система высот Балтийская.

Согласовано

Взам. инв. ?

Подп. и дата

Инв. ? подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разработал		Кукина Е. Н.			02.2020
Проверил		Смирнова Т. А.			02.2020

ПМТ ОЧ

«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва - Ярославль - Вологда - Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 - км 13+000, Архангельская область»

Масштаб 1:1000

Стадия	Лист	Листов
П	16	17

Схема границ зон с особыми условиями использования территорий. Схема границ территории, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

ООО Компания «ЛЕОН»

формат А1в

Архангельск

29.00.2.5 "Охранная зона ВЛ-35 кВ "Цигломень – 1"

МО "Город Архангельск"
Архангельской области

29:22:090501

Проектируемая охранная зона связи

29:16-6.760 "Охранная зона волоконно-оптической линии связи (ВОЛС) в Архангельской области на участке "Архангельск - Северодвинск" в интересах ПАО "МТС"

Охранная зона газопровода высокого давления

Северодвинск

Линия связи с листом 16

Линия связи с листом 4

автомобильная дорога общего пользования федерального значения М-8 "Холмогоры"

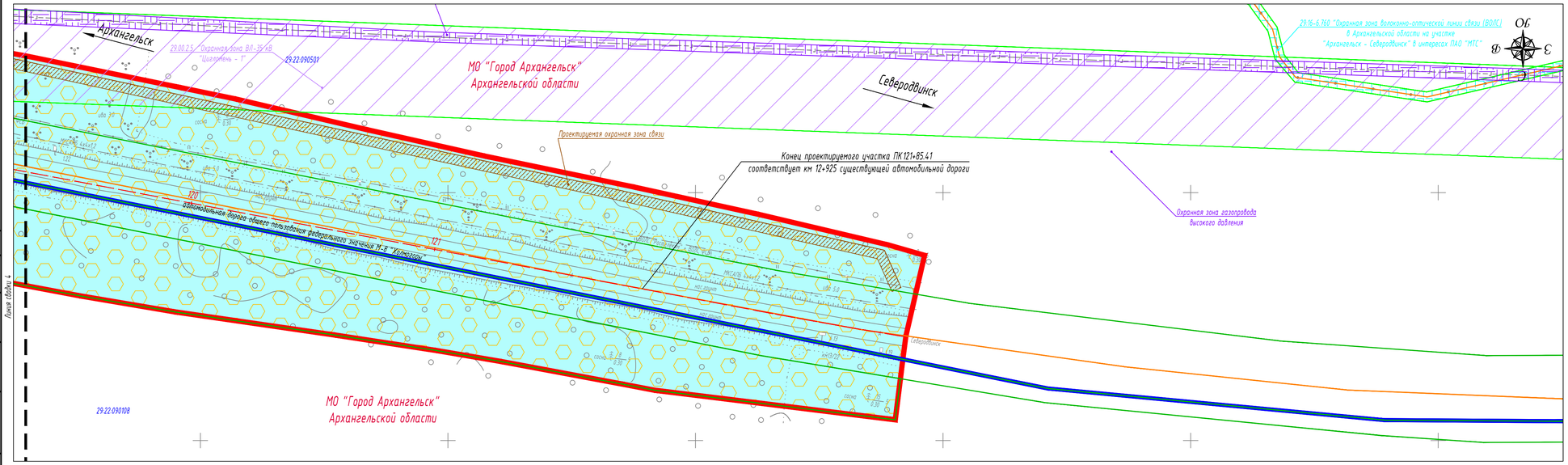
29:22:090107

Граница 3 пояса санитарной охраны источника водоснабжения

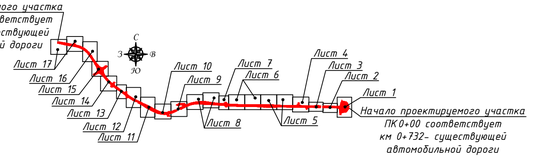
Рабочий поселок

29:22:090108

МО "Город Архангельск"
Архангельской области



Конец проектируемого участка ПК 121+85.41 соответствует км 12+925 существующей автомобильной дороги



Начало проектируемого участка ПК 0+00 соответствует км 0+732- существующей автомобильной дороги

Условные обозначения

Границы

- территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
- зоны планируемого размещения линейного объекта
- кадастрового квартала
- земельных участков, сведения о которых, содержащиеся в ЕГРН, достаточны для определения их местоположения
- проектируемая ось автомобильной дороги
- 1 обозначение пикетов проектируемой автомобильной дороги

Надписи

- МО "Город Архангельск" Архангельской области — обозначение границ территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- 29:22:090501 — номер кадастрового квартала

Зоны с особыми условиями использования территорий

- 3 пояс зоны санитарной охраны источника водоснабжения
- 29:16-6.760 Охранная зона волоконно-оптической линии связи (ВОЛС) в Архангельской области на участке "Архангельск-Северодвинск" в интересах ПАО "МТС"
- 29.00.2.5 Охранная зона ВЛ-35 кВ "Цигломень-1"
- охранная зона газопровода высокого давления
- проектируемая охранная зона связи

Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

- зона возможного возникновения аварий на автомобильной дороге

Потенциально опасные объекты, которые могут стать источниками чрезвычайных ситуаций

- существующий газопровод высокого давления

Примечание:
1. Система координат МСК-29.
2. Система высот Балтийская.

						ПМТ ОЧ	
						«Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» от Москвы через Ярославль, Вологду до Архангельска. Реконструкция автомобильной дороги М-8 «Холмогоры» Москва – Ярославль – Вологда – Архангельск, подъезд к городу Северодвинск на участке км 0+700 – км 13+000, Архангельская область»	
Изм.	Кол.уч.	Лист.	N док.	Подпись	Дата		
Разработал		Кукина Е. Н.			02.2020	Стадия: П	Лист: 17	Листов: 17
Проверил		Смирнова Т. А.			02.2020	Масштаб 1:1000		
						Схема границ зон с особыми условиями использования территорий. Схема границ территории, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	ООО Компания «ЛЕОН»	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

формат А1