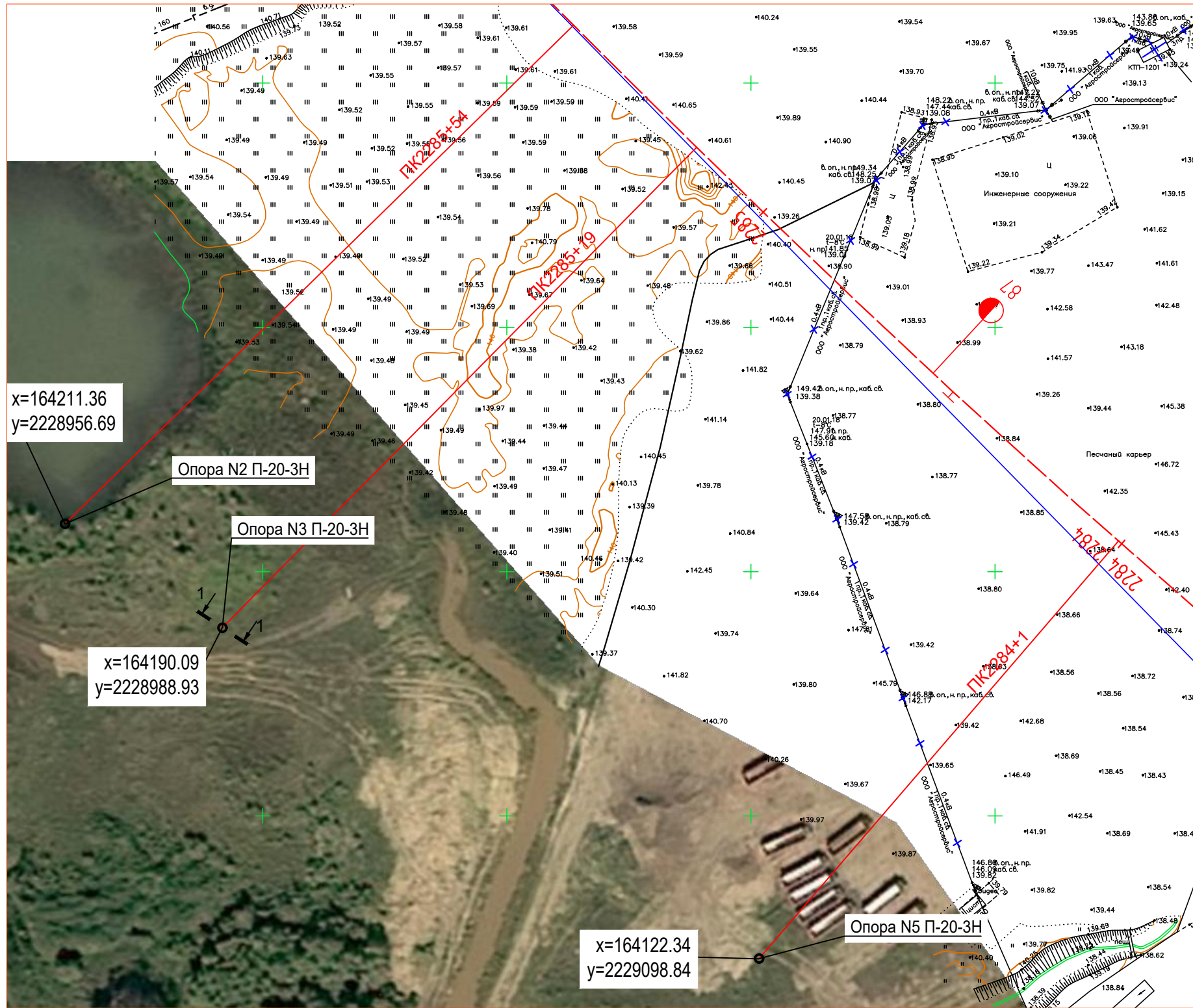


Согласовано:

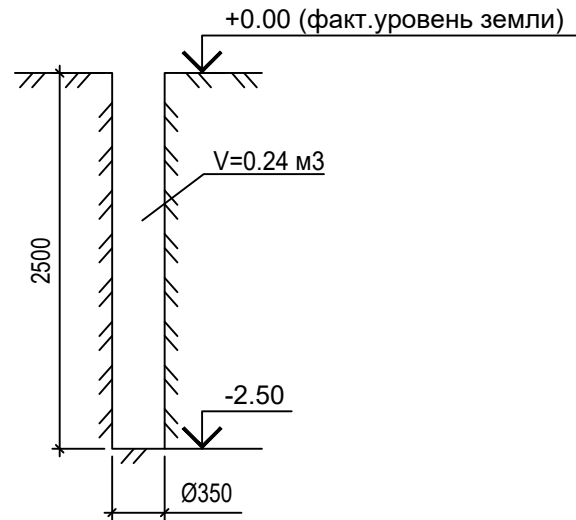
Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.



1 - 1
(М 1:50)



NN п/п	Наименование работ	Объем, м3	Примечание
1	Разработка котлована под стойку СВ110-5	0,24	Для одной опоры П20-3Н

NN опоры	Отметка земли факт.	Отметка дна котлована факт.
2	141,65	139,15
3	141,59	139,09
5	140,90	138,40

M1:500

Условные обозначения:

- - котлован под опору П20-3Н
Ø350 - фактические размеры
-2.00 - фактические отметки

Примечание:

- 1.СП 126.1333.2017 "Геодезические работы в строительстве"
- 2.СП 78.13330.2012 "Автомобильные дороги."
- 3.СП 45.13330.2017 "Земляные сооружения, основания и фундаменты".
- 4.Размеры на схеме указаны в метрах (м) и миллиметрах (мм).
- 5.Система координат - МСК-150
- 6.Систем высот - Балтийская 1977г.
- 7.СП 341.1325800.2017 "Подземные инженерные коммуникации"

						5-773-Р-НРиЗ-18-1.2-34.1			
						Объект: А-113 строящаяся Центральная кольцевая автомобильная дорога (Московская область). "Строительство Центральной кольцевой автомобильной дороги Московской области (с последующей эксплуатацией на платной основе)". Пусковой комплекс (этап строительства) N4			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата	Переустройство Кабель низковольтный ПК 2282+48,53	Стадия	Лист	Листов
Нач.участка	Дожук						ИД	1	1
Геодезист	Назаров					Исполнительная схема разработки котлована под монтаж опоры П20-3Н			

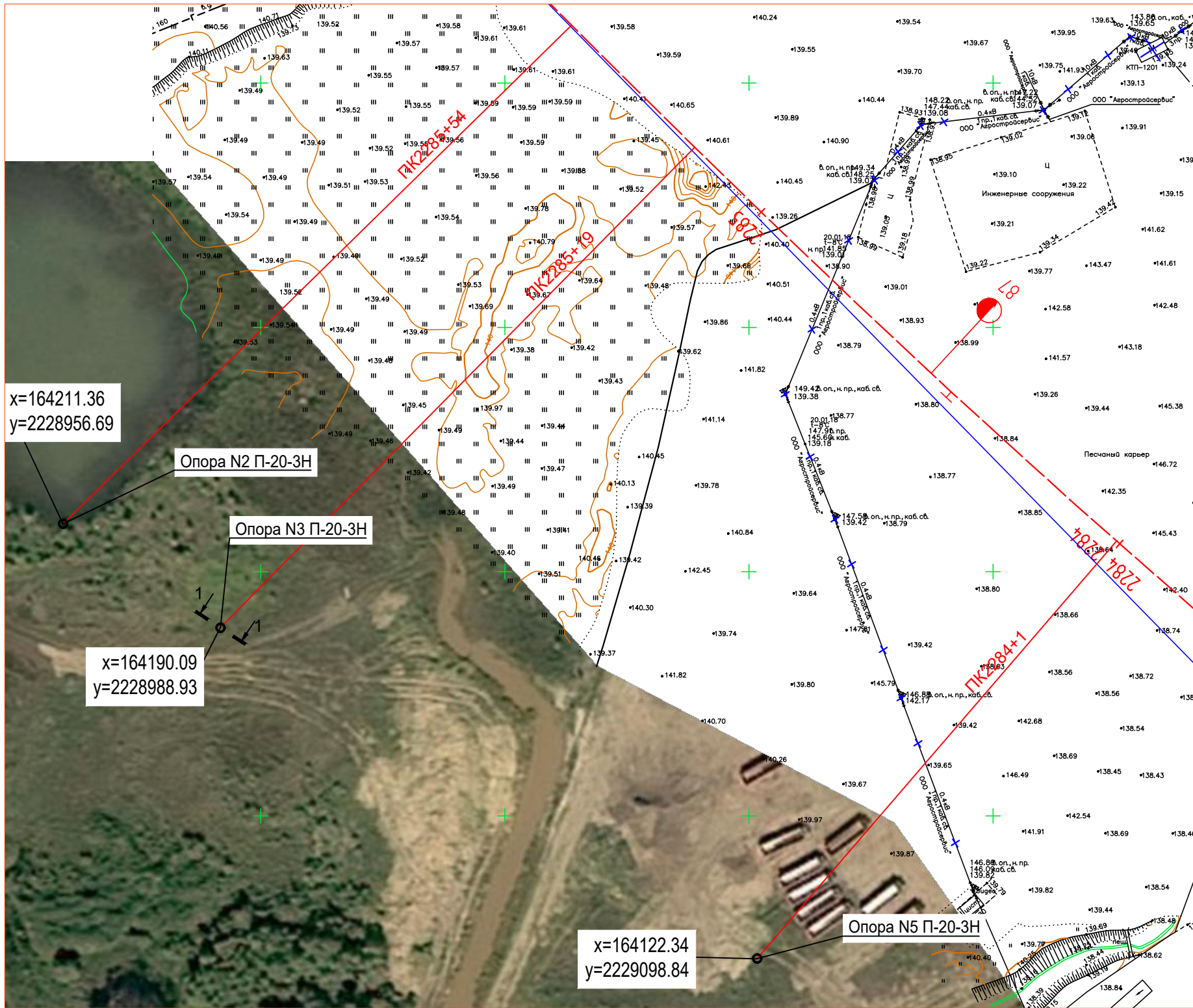
Формат А3

Согласовано:

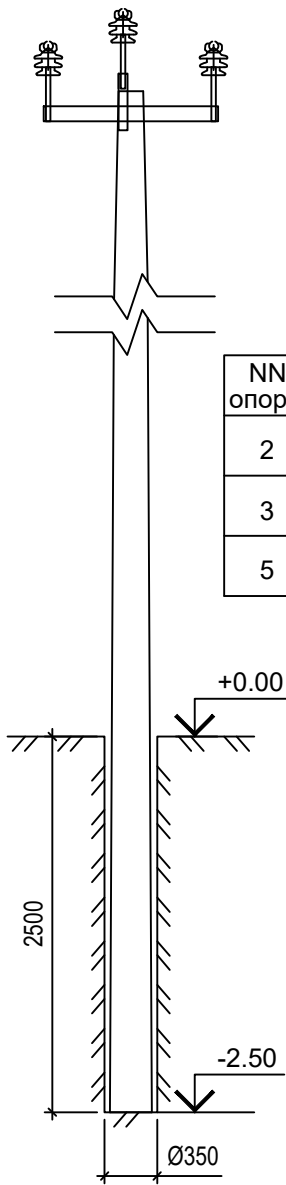
Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.



1 - 1
(М 1:50)



NN опоры	Отметка земли факт.	Отметка дна котлована факт.
2	141,65	139,15
3	141,59	139,09
5	140,90	138,40

+0.00 (факт.уровень земли)

-2.50

Ø350

Ведомость объемов работ:

NN п/п	Наименование работ	Объем, шт
1	Монтаж опоры П20-3Н	3

Условные обозначения:

- - котлован под опору П20-3Н
- Ø350 - фактические размеры
- 2.00 - фактические отметки

Примечание:

- СП 126.1333.2017 "Геодезические работы в строительстве"
- СП 78.13330.2012 "Автомобильные дороги."
- СП 45.13330.2017 "Земляные сооружения, основания и фундаменты".
- Размеры на схеме указаны в метрах (м) и миллиметрах (мм).
- Система координат - МСК-150
- Систем высот - Балтийская 1977г.
- СП 341.1325800.2017 "Подземные инженерные коммуникации"

M1:500

5-773-Р-НРиЗ-18-1.2-34.1

Объект: А-113 строящаяся Центральная кольцевая автомобильная дорога (Московская область).
"Строительство Центральной кольцевой автомобильной дороги Московской области (с последующей эксплуатацией на платной основе)". Пусковой комплекс (этап строительства) N4

Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата	Переустройство Кабель низковольтный ПК 2282+48,53			Стадия	Лист	Листов
Нач.участка	Дожук								ИД	1	2
Геодезист	Назаров										
						Исполнительная схема монтажа опоры П20-3Н					

ООО "РСУ-З"

Формат А3

Схема монтажа опоры П20-3Н

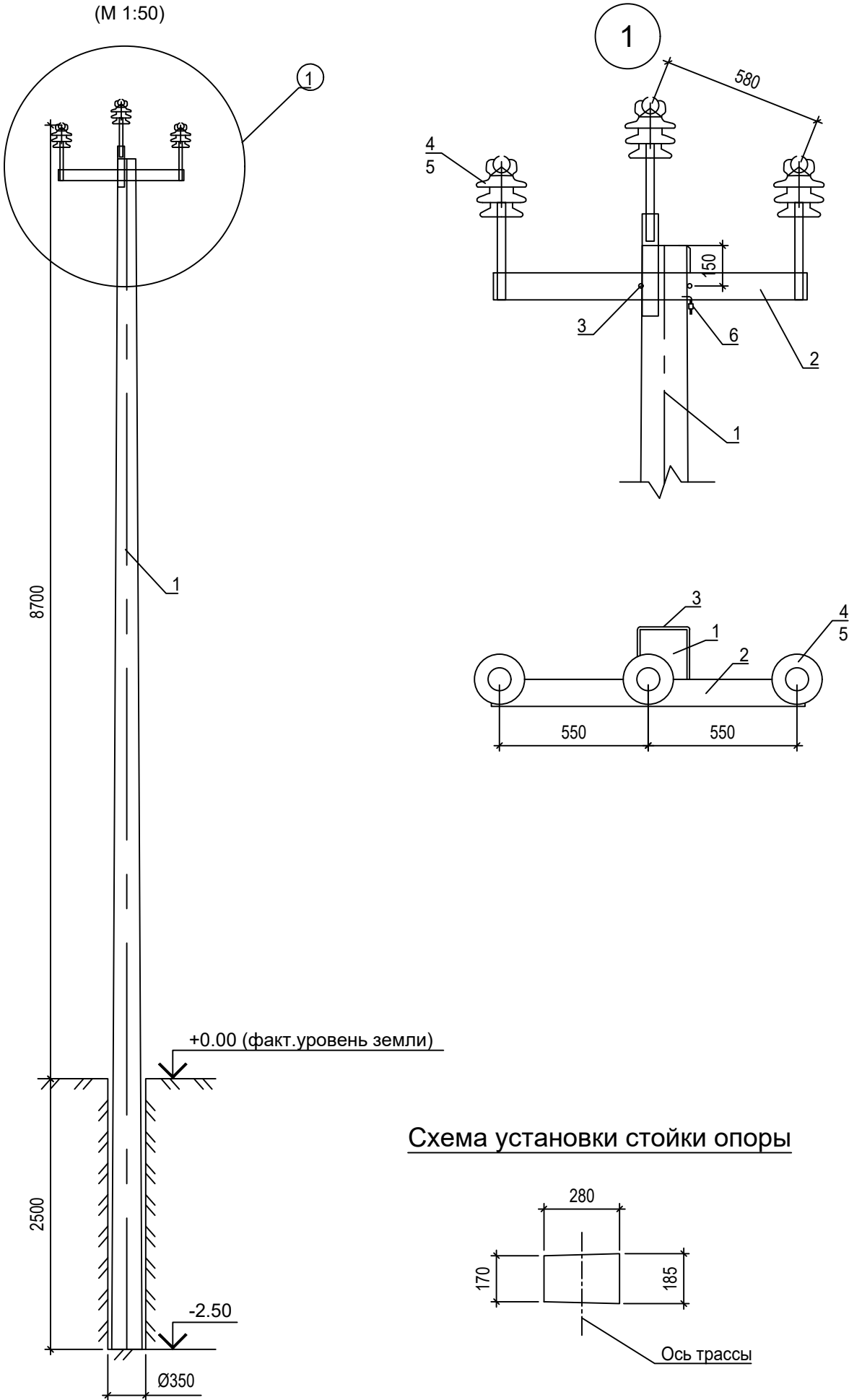
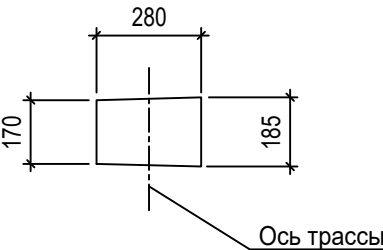


Схема установки стойки опоры



Спецификация элементов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Примечание
1	ТУ 5863-007-00113557-94	Стойка СВ110-5	1	1125	Для одной опоры П20-3Н
2	27.0002-28	Траверса ТМ63	1	22,3	
3	27.0002-42	Хомут Х51	1	1,9	
4		Штыревой изолятор ИФ27	3		
5		Колпачек К9	3		
6		Плашечный зажим CD35	1		

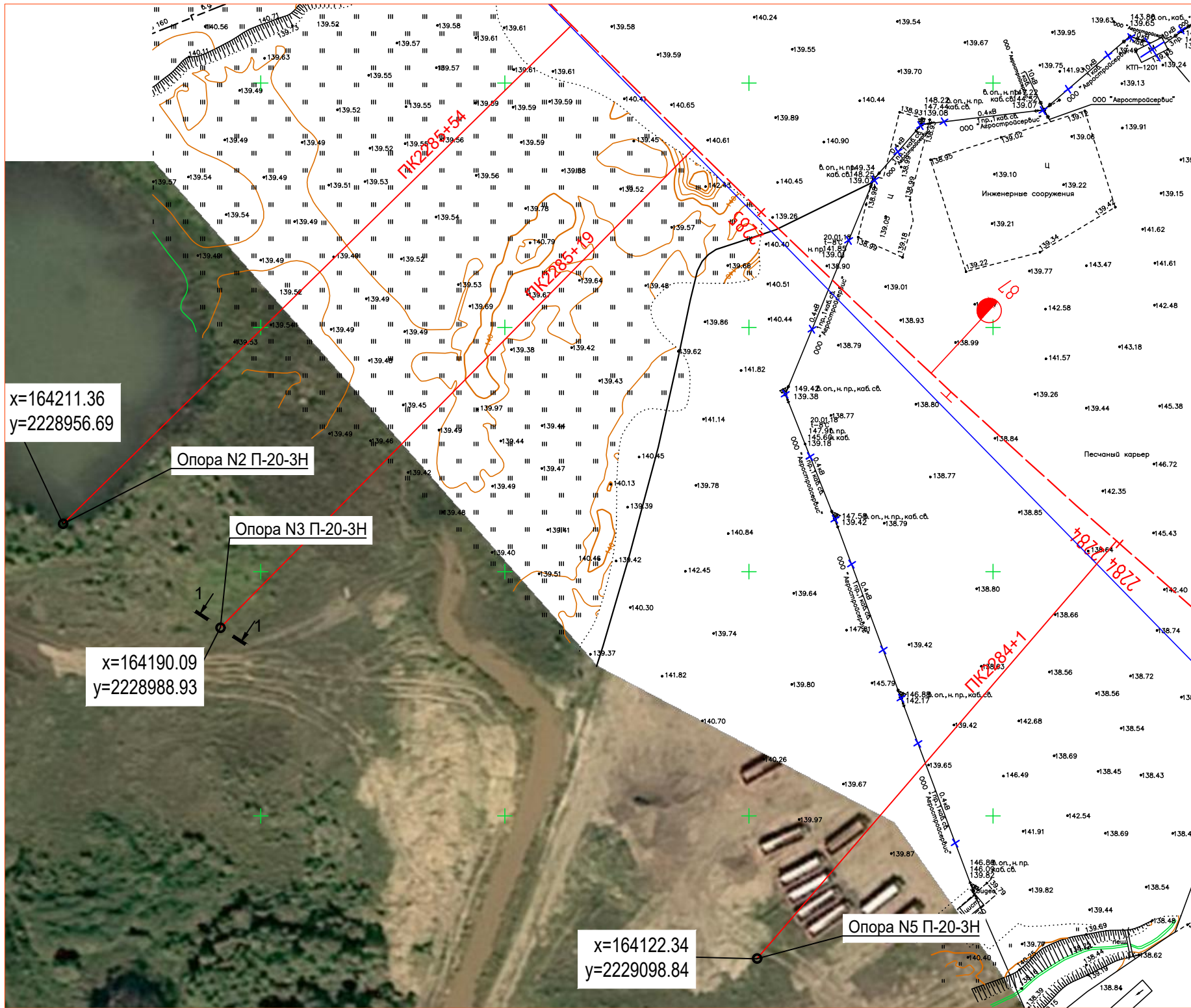
						5-773-Р-НРиЗ-18-1.2-34.1			
						Объект: А-113 строящаяся Центральная кольцевая автомобильная дорога (Московская область). "Строительство Центральной кольцевой автомобильной дороги Московской области (с последующей эксплуатацией на платной основе)". Пусковой комплекс (этап строительства) N4			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Идок.	Подп.	Дата	Переустройство Кабель низковольтный ПК 2282+48,53	Стадия	Лист	Листов
Нач.участка	Дожук						ИД	2	2
Геодезист	Назаров					Исполнительная схема монтажа опоры П20-3Н			

Согласовано:

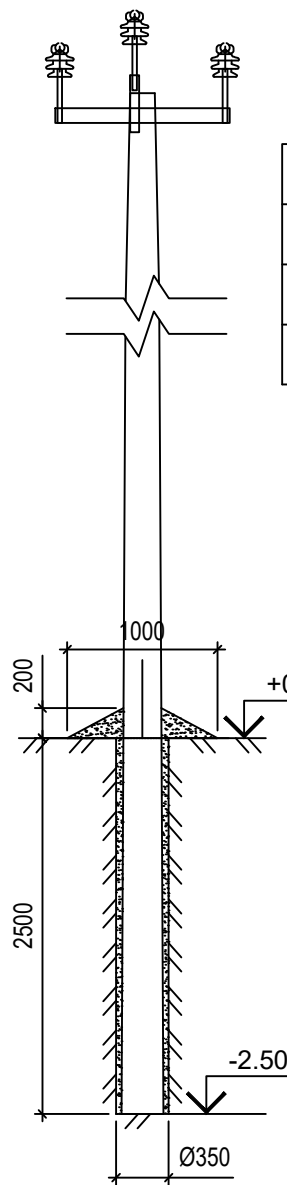
Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.



1 - 1
(М 1:50)



NN опоры	Отметка земли факт.	Отметка дна котлована факт.	Отметка верха отмостки факт.
2	141,65	139,15	141,85
3	141,59	139,09	141,79
5	140,90	138,40	141,10

Ведомость объемов работ:

NN п/п	Наименование работ	Объем, м3	Примечание
1	Засыпка котлована под стойку СВ110-5	0,13	Для одной
2	Отмостка стойки СВ110-5	0,06	опоры П20-3Н

M1:500

Условные обозначения:

- - котлован под опору П20-3Н
- Ø350 - фактические размеры
- 2.00 - фактические отметки

Примечание:

- СП 126.1333.2017 "Геодезические работы в строительстве"
- СП 78.13330.2012 "Автомобильные дороги."
- СП 45.13330.2017 "Земляные сооружения, основания и фундаменты".
- Размеры на схеме указаны в метрах (м) и миллиметрах (мм).
- Система координат - МСК-150
- Систем высот - Балтийская 1977г.
- СП 341.1325800.2017 "Подземные инженерные коммуникации"

5-773-Р-НРиЗ-18-1.2-34.1

Объект: А-113 строящаяся Центральная кольцевая автомобильная дорога (Московская область).
"Строительство Центральной кольцевой автомобильной дороги Московской области (с последующей эксплуатацией на платной основе)". Пусковой комплекс (этап строительства) N4

Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата
Нач.участка	Дожук				
Геодезист	Назаров				

Переустройство Кабель низковольтный
ПК 2282+48,53

Стадия	Лист	Листов
ИД	1	1

Исполнительная схема обратной засыпки
котлована и отмостки

ООО "РСУ-З"

Формат А3