Товарищество с ограниченной ответственностью «Игілік Стройпроект»

Қазақстан республикасы, 050000
Алматы қаласы, Ауэзов ауданы
Жандосов көшесі, 150/2 үй, кв.1 e-mail: igilik.stroyproect@gmail.com
тел.: 87474027784

Республика Казахстан, 050000
г.Алматы, Ауэзовский район
ул.Жандосова, дом 150/2, кв.1
e-mail: igilik.stroyproect@gmail.com
тел.: 87474027784

ЛИЦЕНЗИЯ: 17017332 от 06.10.2017 года
Заказ: ИСП-25-03/2022-АД

Капитальный ремонт подъездной дороги к селу Актогай Актогайского сельского округа Махамбетского района Атырауской области

Том-3 Книга 1 Основные строительные решения

Заказчик:Государственное учреждение "Махамбетский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог, строительства, архитектуры и градостроительства"

Алматы, 2022 г.

Формат А3

Товарищество с ограниченной ответственностью «Игілік Стройпроект»

Капитальный ремонт подъездной дороги к селу Актогай Актогайского сельского округа Махамбетского района Атырауской области

Том-3 Книга 1 Основные строительные решения

<u>Заказчик:</u>Государственное учреждение "Махамбетский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог, строительства, архитектуры и градостроительства"

<u>Исполнитель:</u> ТОО «Игілік Стройпроект»

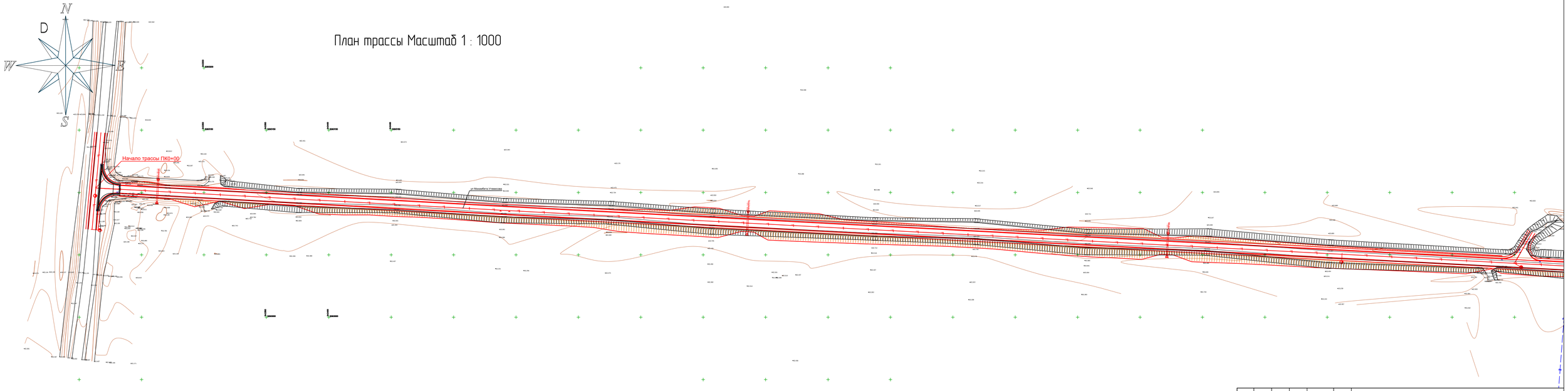
Директор
ТОО «Игілік Стройпроект» **Муканов К.Н.**

Главный инженер проекта **Тойғожа Ж.Б.**

Алматы, 2022 г.

Формат А3

План трассы Масштаб 1 : 1000



Должность	Ф.И.О.	Подпись	Дата
ГИП	Муканов К.		2022
Проверил	Ахмаров А.		2022
Разработал	Боранбаев Ж.		2022
Н. контр.	Ахмаров А.		2022

Капитальный ремонт подъездной дороги к селу Актогай Актогайского сельского округа Махамбетского района Атырауской области

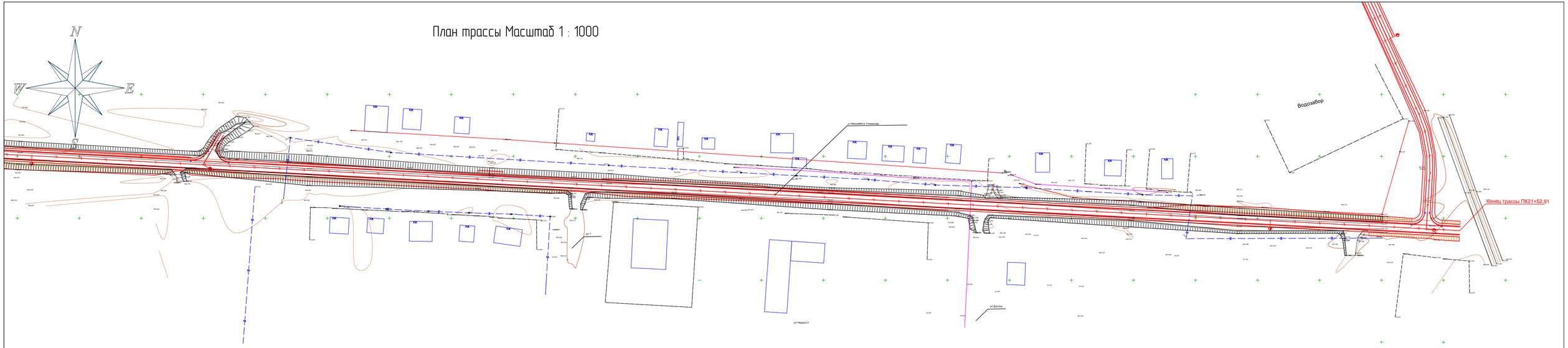
Автомобильная дорога, основные строительные решения

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

План трассы автомобильной дороги М 1:1000

ТОО "Ипгилик Стройпроект" 2022г.

План трассы Масштаб 1 : 1000



Должность	Ф.И.О.	Подпись	Дата
ГИП	Мусаков К.		2022
Проверил	Ахмаров А.		2022
Разработал	Боранбаев Ж.		2022
Н. контр.	Ахмаров А.		2022

Капитальный ремонт подъездной дороги к селу Ахтогай Актогайского сельского округа Мухамбетского района Атырауской области

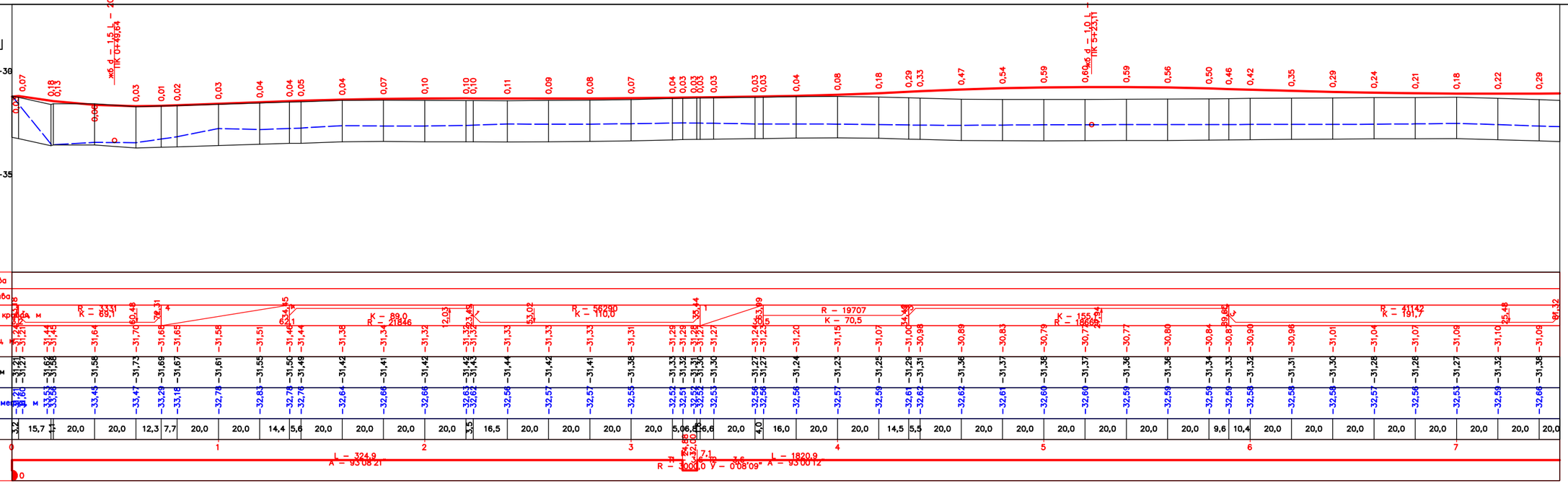
Автомобильная дорога, основные строительные решения

Стадия	Лист	Листов
РП	2	2

План трассы автомобильной дороги М 1:1000

ТОО "Ипгилик Стройпроект" 2022г.

Продольный профили



М 1:1000 – по горизонтали
М 1:100 – по вертикали
М 1:50 – по вертикали грунты

Проектные данные	Тип поперечного профиля	Слева / Справа
	Уклон, ‰, вертикальная кривая, м	
	Отметка оси дороги, м	
Фактические данные	Отметка рельефа, м	
	Интерполированная отметка, м	
	Расстояние, м	3,2; 15,7; 17; 20,0; 20,0; 12,3; 7,7; 20,0; 20,0; 14,4; 5,6; 20,0; 20,0; 20,0; 20,0; 3,5; 16,5; 20,0; 20,0; 20,0; 20,0; 5,0; 6,2; 6,6; 20,0; 4,0; 16,0; 20,0; 20,0; 14,5; 5,5; 20,0; 20,0; 20,0; 20,0; 20,0; 20,0; 20,0; 9,6; 10,4; 20,0; 20,0; 20,0; 20,0; 20,0; 20,0; 20,0; 20,0
Пикет, элементы плана, километры		0; 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата
ГИП		Муканов К.			2022
Проверил		Акмаров А.			2022
Разработал		Боранбаев Ж.			2022
Н. контр.		Акмаров А.			2022

Капитальный ремонт подъездной дороги к селу Актогай Актогайского сельского округа Махамбетского района Атырауской области

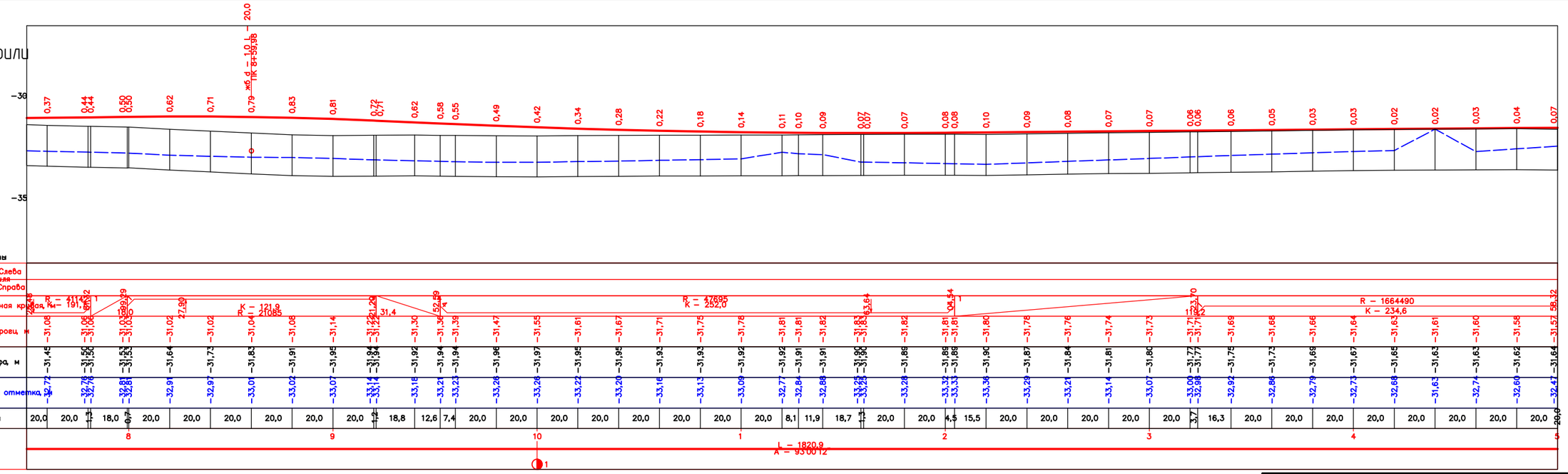
Автомобильная дорога, основные строительные решения

Стадия	Лист	Листов
РП	1	3

Поперечные профили

ТОО "Игилик Стройпроект" 2022г.

Продольный профиль



М 1:1000 – по горизонтали
М 1:100 – по вертикали
М 1:50 – по вертикали грунты

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

Капитальный ремонт подъездной дороги к селу Актогай Актогайского сельского округа Махамбетского района Атырауской области

ГИП	Муканов К.		2022
Проверил	Ахмаров А.		2022
Разработал	Боранбаев Ж.		2022
Н. контр.	Ахмаров А.		2022

Автомобильная дорога, основные строительные решения

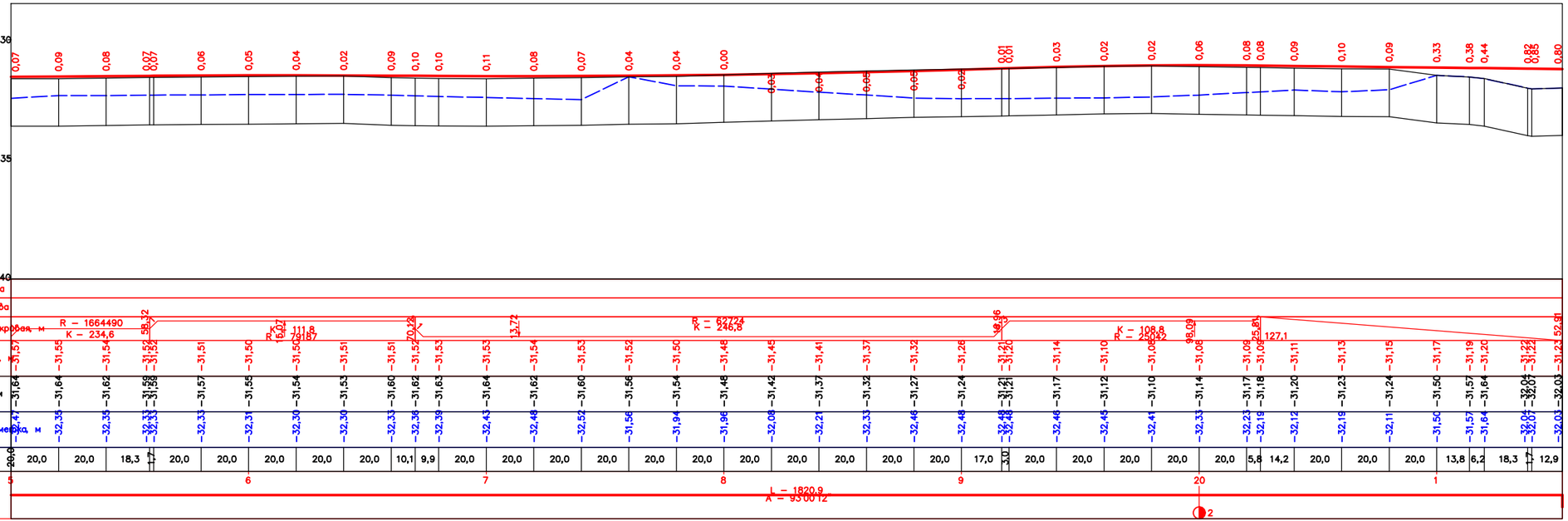
Стадия	Лист	Листов
РП	2	3

Поперечные профили

ТОО "Игилик Стройпроект" 2022г.

Продольный профили

М 1:1000 – по горизонтали
М 1:100 – по вертикали
М 1:50 – по вертикали грунты



Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата
ГИП		Муканов К.			2022
Проверил		Ахмаров А.			2022
Разработал		Боранбаев Ж.			2022
Н. контр.		Ахмаров А.			2022

Капитальный ремонт подъездной дороги к селу Актогай Актогайского сельского округа Махамбетского района Атырауской области

Автомобильная дорога, основные строительные решения

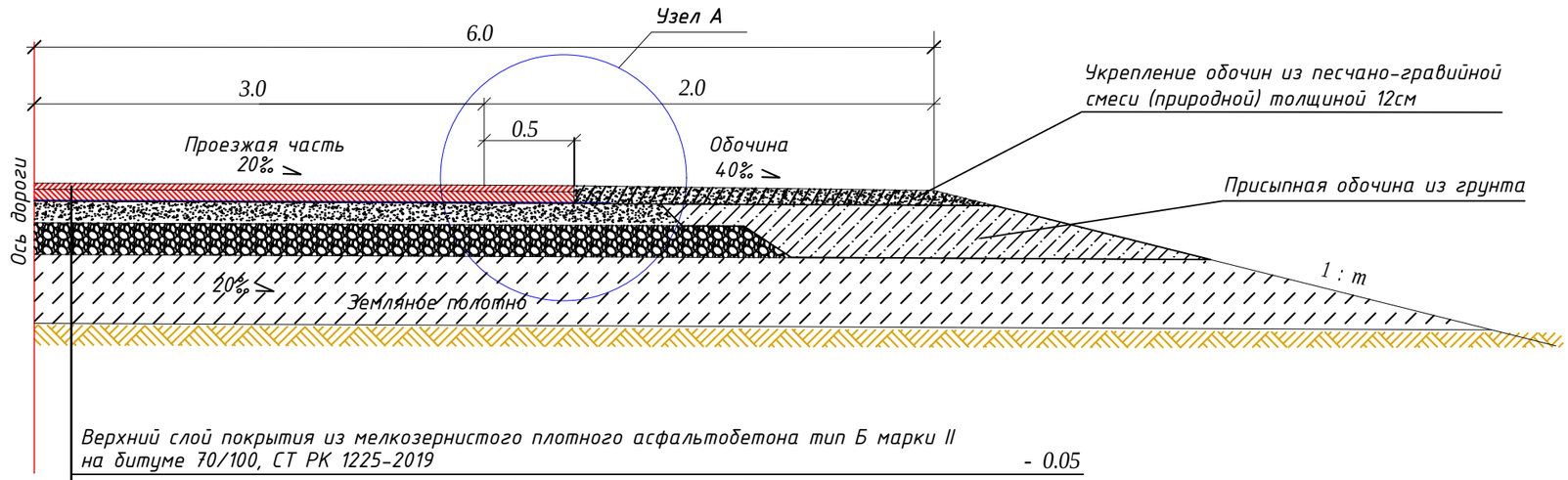
Стадия	Лист	Листов
РП	3	3

Поперечные профили

ТОО "Игилик Стройпроект" 2022г.

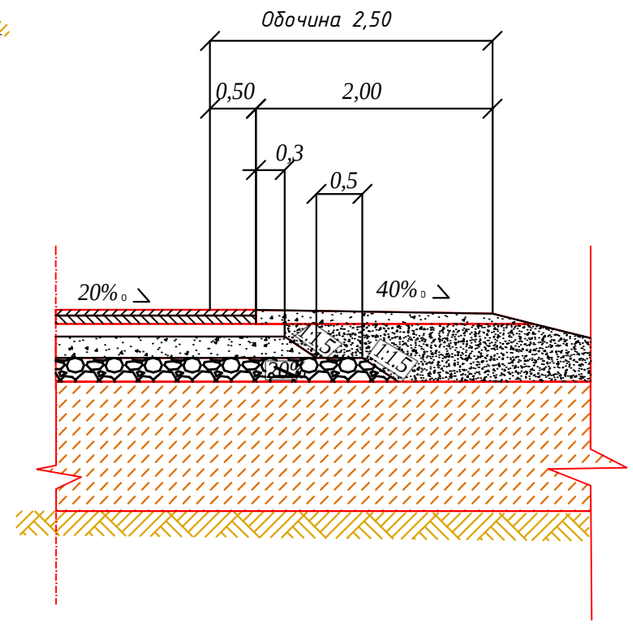
Конструкция дорожной одежды

Конструкция дорожной одежды, IV-техническая категория



Верхний слой покрытия из мелкозернистого плотного асфальтобетона тип Б марки II на битуме 70/100, СТ РК 1225-2019	- 0.05
Подгрунтовка по нижнему слою покрытия битумной эмульсией (0.3 л/м2)	
Нижний слоя покрытия из крупнозернистого пористого асфальтобетона М II на битуме 100/130, СТ РК 1225-2019, м.	- 0.06
Подгрунтовка по верхнему слою основания битумной эмульсией (0.3 л/м2)	
Верхний слой основания - щебеночно-песчаная смесь фракции 0-80мм 0-80мм С4, СТ РК 973-2015, м.	- 0.20
Нижний слой основания - щебеночно-песчаная смесь фракции 0-80мм СТ РК 973-2015, м.	- 0.20
Итого, м.:	- 0.51

Узел А.
Конструкция обочины



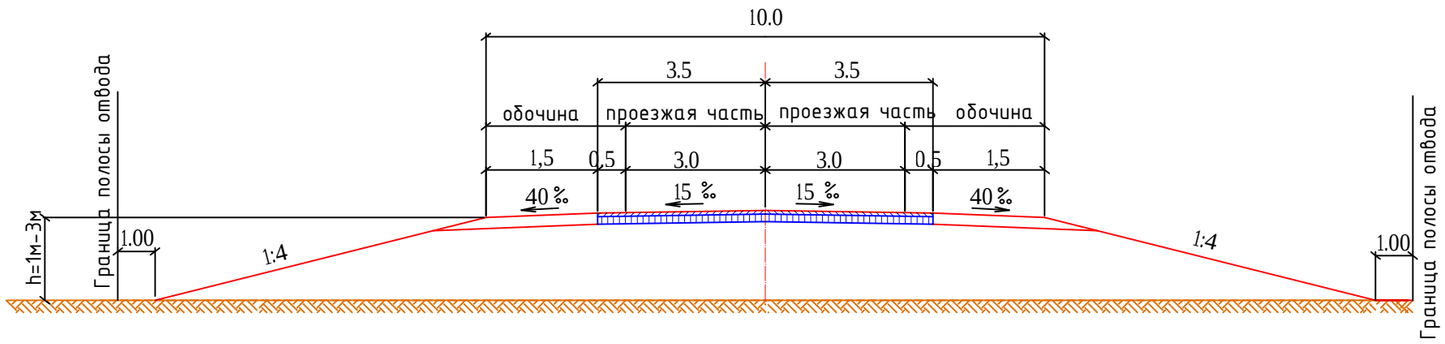
Примечание:

1. Все размеры даны в метрах.

Изм.	Кол.уч	Лист		Подп.	Дата	Капитальный ремонт подъездной дороги к селу Актогай Актогайского сельского округа Махамбетского района Атырауской области		
ГИП		Муканов К.			2022	Дорожная часть, чертежи	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Ахмаров А.			2022		РП	1	1
Разработал		Боранбаев Ж			2022				
Н. контр.		Ахмаров А.			2022	Конструкция дорожной одежды	ТОО "Игилик Стройпроект" 2022г.		

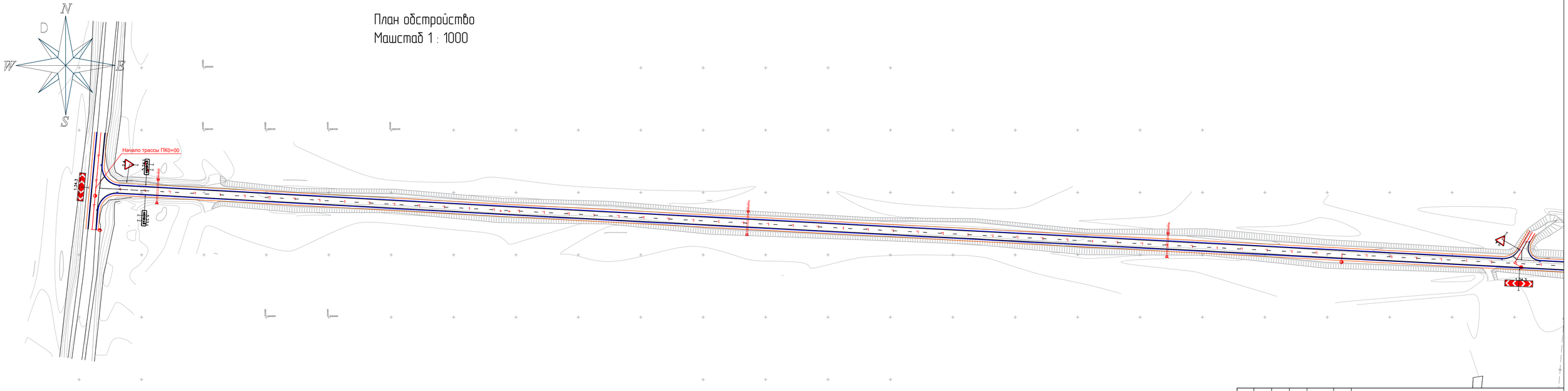
Типовые поперечные профили земляного полотна

Тип 1. Насыпи высотой от 1м до 3м



						Капитальный ремонт подъездной дороги к селу Актогай Актогайского сельского округа Махамбетского района Атырауской области			
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подпись	Дата				
ГИП		Муканов К.			2022	Дорожная одежда, продольный профиль и типовые поперечные профили земляного полотна	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Ахмаров А.			2022		РП	1	1
Разработал		Боранбаев Ж			2022				
Н. контр.		Ахмаров А.			2022	Типовые поперечные профили земляного полотна	ТОО "Игилик Стройпроект" 2022г.		

План обстройство
Машстаб 1 : 1000



Должность	Ф.И.О.	Подпись	Дата
ГИП	Муканов К.		2022
Проверил	Ахмаров А.		2022
Разработал	Боранбаев Ж		2022
Н. контр.	Ахмаров А.		2022

Капитальный ремонт подъездной дороги к селу Актогай Актогайского сельского округа Махамбетского района Атырауской области

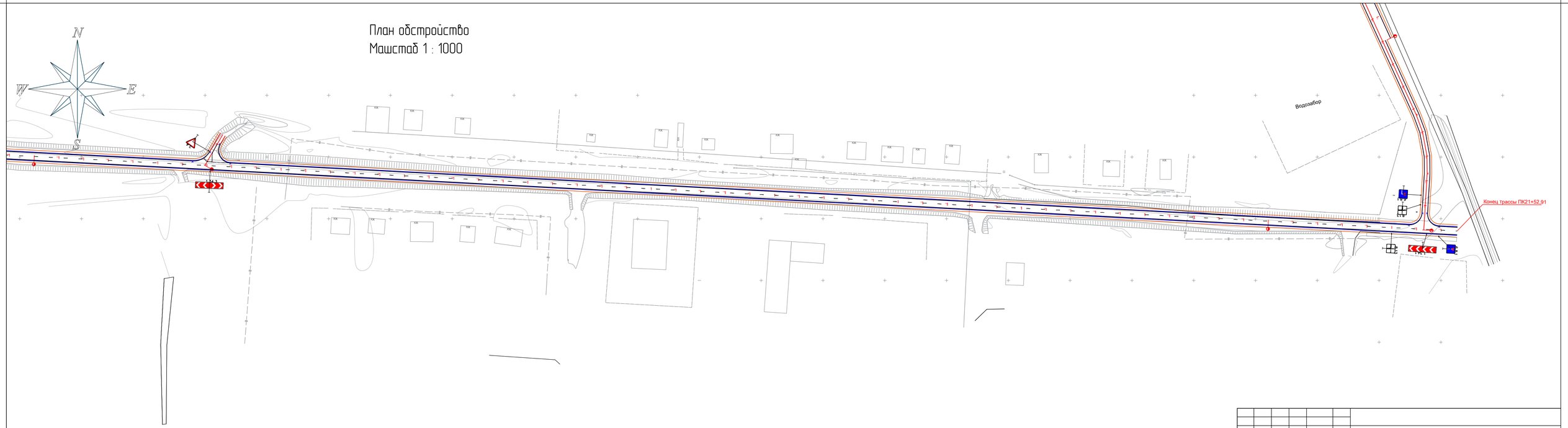
Автомобильная дорога, основные строительные решения

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

План трассы автомобильной дороги М 1:1000

ТОО "Ипгилик Стройпроект" 2022г.

План обстройство
Масштаб 1 : 1000



Должность	Ф.И.О.	Подпись	Дата
ГИП	Муканов К.		2022
Проверил	Ахмаров А.		2022
Разработал	Боранбаев Ж.		2022
Н. контр.	Ахмаров А.		2022

Капитальный ремонт подъездной дороги к селу Актогай Актогайского сельского округа Махамбетского района Атырауской области

Автомобильная дорога, основные строительные решения

План трассы автомобильной дороги М 1:1000

Стадия	Лист	Листов
РП	2	2

ТОО "Ипгилик Стройпроект" 2022г.