# ТОО "ПроектСтройИнжиниринг"

# РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Разработка проектно-сметной документации по объекту: «Капитальный ремонт внутрипоселковых дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области»

## П-00-21-06-АД

## ТОМ II

**2022 г.**

ФОРМАТ А4

# ТОО "ПроектСтройИнжиниринг"

# РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Разработка проектно-сметной документации по объекту: «Капитальный ремонт внутрипоселковых дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области»

## П-00-21-06-АД

## Автодорога

**ДИРЕКТОР** **Шевлякова И.В.**

**ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА** **Каиргалиев А.А.**

**2022 г.**

ФОРМАТ А4

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА АД

| ЛИСТ | НАИМЕНОВАНИЕ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|
| 1-1/1 | ОБЩИЕ ДАННЫЕ | |
| 2 | СИТУАЦИОННЫЙ ПЛАН 1:5000 | |
| 3 | ПЛАН ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ | |
| 4 | ПЛАН ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ | |
| 5 | ПЛАН ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ | |
| 6 | ПЛАН ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ | |
| 7 | ПЛАН ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ | |
| 8 | ПЛАН ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ | |
| 9 | ПЛАН ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ | |
| 10 | ПЛАН ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ | |
| 11 | КОНСТРУКЦИЯ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ | |
| 12 | КОНСТРУКЦИЯ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ | |
| 13 | ПОПЕРЕЧНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 14 | ПОПЕРЕЧНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 15 | ПОПЕРЕЧНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 16 | ПОПЕРЕЧНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 17 | ПОПЕРЕЧНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 18 | ПОПЕРЕЧНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 19 | ПОПЕРЕЧНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 20 | ПОПЕРЕЧНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 21 | ПОПЕРЕЧНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 22 | ПОПЕРЕЧНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 23 | ПОПЕРЕЧНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 24 | ПОПЕРЕЧНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 25 | ПОПЕРЕЧНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 26 | ПОПЕРЕЧНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 27 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 28 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 29 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 30 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 31 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 32 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 33 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 34 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 35 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 36 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 37 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 38 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 39 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 40 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 41 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 42 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 43 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА АД

| ЛИСТ | НАИМЕНОВАНИЕ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|
| 44 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 45 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 46 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 47 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 48 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 49 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 50 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 51 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 52 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 53 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 54 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 55 | ПРОДОЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ | |
| 56 | ДОРОЖНЫЕ ЗНАКИ, ВЕДОМОСТЬ РАЗМЕТКИ | |
| 57 | ДОРОЖНЫЕ ЗНАКИ, ВЕДОМОСТЬ РАЗМЕТКИ | |
| 58 | ДОРОЖНЫЕ ЗНАКИ, ВЕДОМОСТЬ РАЗМЕТКИ | |
| 59 | ДОРОЖНЫЕ ЗНАКИ, ВЕДОМОСТЬ РАЗМЕТКИ | |
| 60 | ДОРОЖНЫЕ ЗНАКИ, ВЕДОМОСТЬ РАЗМЕТКИ | |
| 61 | ДОРОЖНЫЕ ЗНАКИ, ВЕДОМОСТЬ РАЗМЕТКИ | |
| 62 | ДОРОЖНЫЕ ЗНАКИ, ВЕДОМОСТЬ РАЗМЕТКИ | |
| 63 | ДОРОЖНЫЕ ЗНАКИ, ВЕДОМОСТЬ РАЗМЕТКИ | |
| 64 | МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СТОЙКА СМ-2 | |
| 65 | УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ | |

Настоящий проект соответствует требованиям нормативных, экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных документов и других норм, действующих на территории республики казахстан и обеспечивает безопасность продукции для жизни, здоровья людей, имущества, охрану окружающей среды.

Главный инженер проекта Каиргалиев А.А.

Взам. инв. ?

Подпись и дата

Инв.? подл.

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |
| Н. контр. | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |

П-00-22-08-ГП

«Разработка проектно-сметной документации по объекту: «Капитальный ремонт внутрипоселковых дорог в селе , Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области»

Дорога

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р. П. | 1 | 65 |

Общие данные

ТОО "ПроектСтройИнжиниринг"

Формат А3

## ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

| ОБОЗНАЧЕНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ |
|---|---|
| СН РК 3.03-01-2013 | АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ |
| СП РК 3.03-101-2013 | АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ |
| СН РК 3.03-19-2006 | ПРОЕКТИРОВАНИЕ ДОРОЖНЫХ ОДЕЖД |
| | НЕЖЕСТКОГО ТИПА |
| СП РК 1.02-21-2007 | ПРАВИЛА РАЗРАБОТКИ, СОГЛАСОВАНИЯ, |
| | УТВЕРЖДЕНИЯ И СОСТАВ ТЕХНИКО- |
| | ЭКОНОМИЧЕСКИХ ОБОСНОВАНИЙ НА СТРО-ВО |
| СН РК 3.01-01-2013 | ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО. ПЛАНИРОВКА |
| | И ЗАСТРОЙКА ГОРОДСКИХ И СЕЛЬСКИХ |
| | НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ |
| СТ РК 1125-2002 | ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ |
| ГОСТ 23735-2014 | СМЕСИ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ |
| | РАБОТ |
| СТ РК 1549-2006 | СМЕСИ ЩЕБЕНОЧНО-ГРАВИЙНО-ПЕСЧАННЫЕ |
| | ДЛЯ ПОКРЫТИЙ И ОСНОВАНИЙ, АВТОМОБИЛЬНЫХ |
| | ДОРОГ И АЭРОДРОМОВ |
| ГОСТ 8736-2014 | ПЕСОК ДЛЯ ССТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ. ТЕХ. УСЛОВИЯ |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | П-00-22-08-ГП | | |
| | | | | | | «Разработка проектно-сметной документации по объекту: «Капитальный ремонт внутрипоселковых дорог в селе , Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области» | | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | | |
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 | Дорога | Стадия | Лист | Листов |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | | Р. П. | 1.1 | 65 |
| Н. контр. | | | | | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | Общие данные | ТОО "ПроектСтройИнжиниринг" | | |

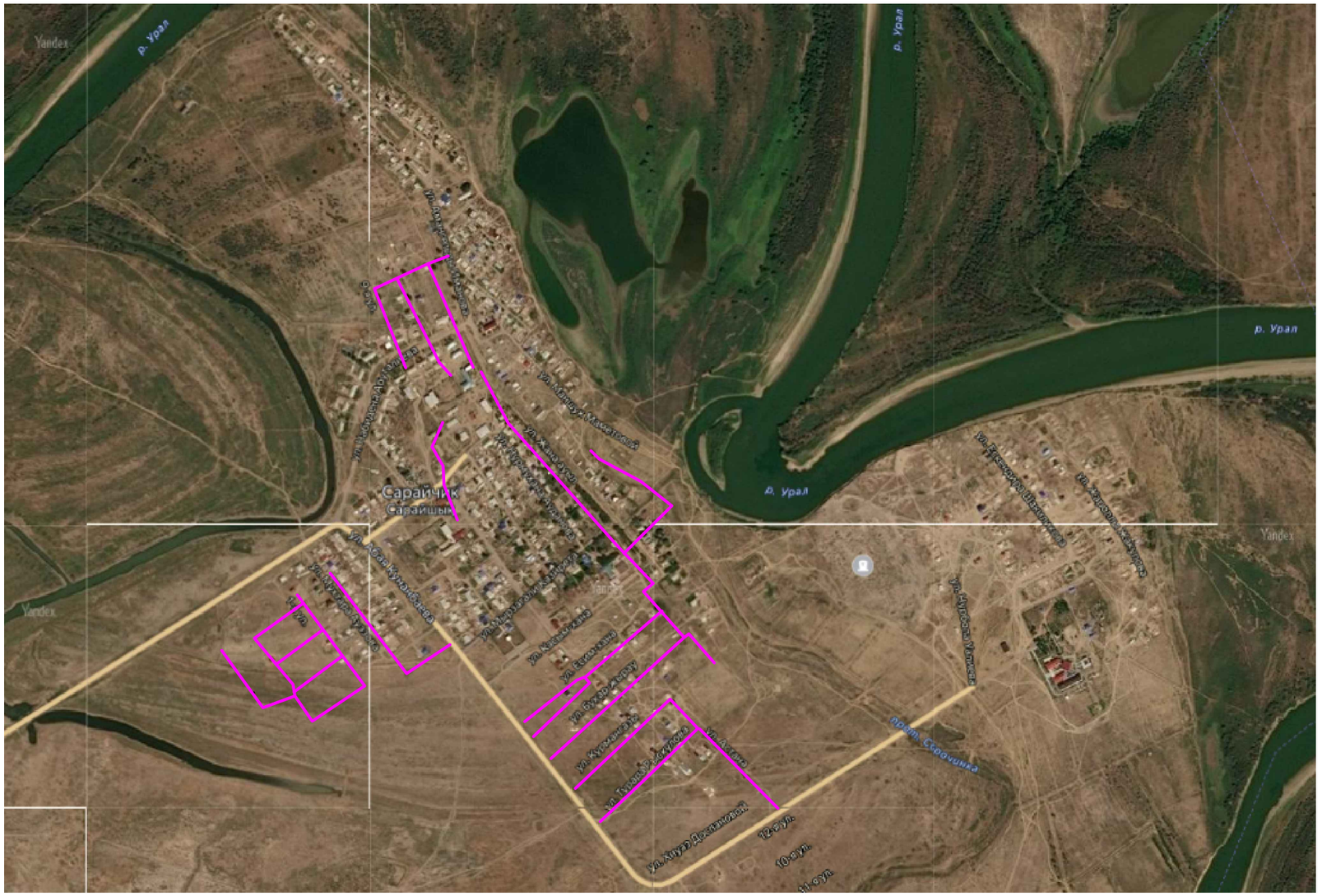
ФОРМАТ А4

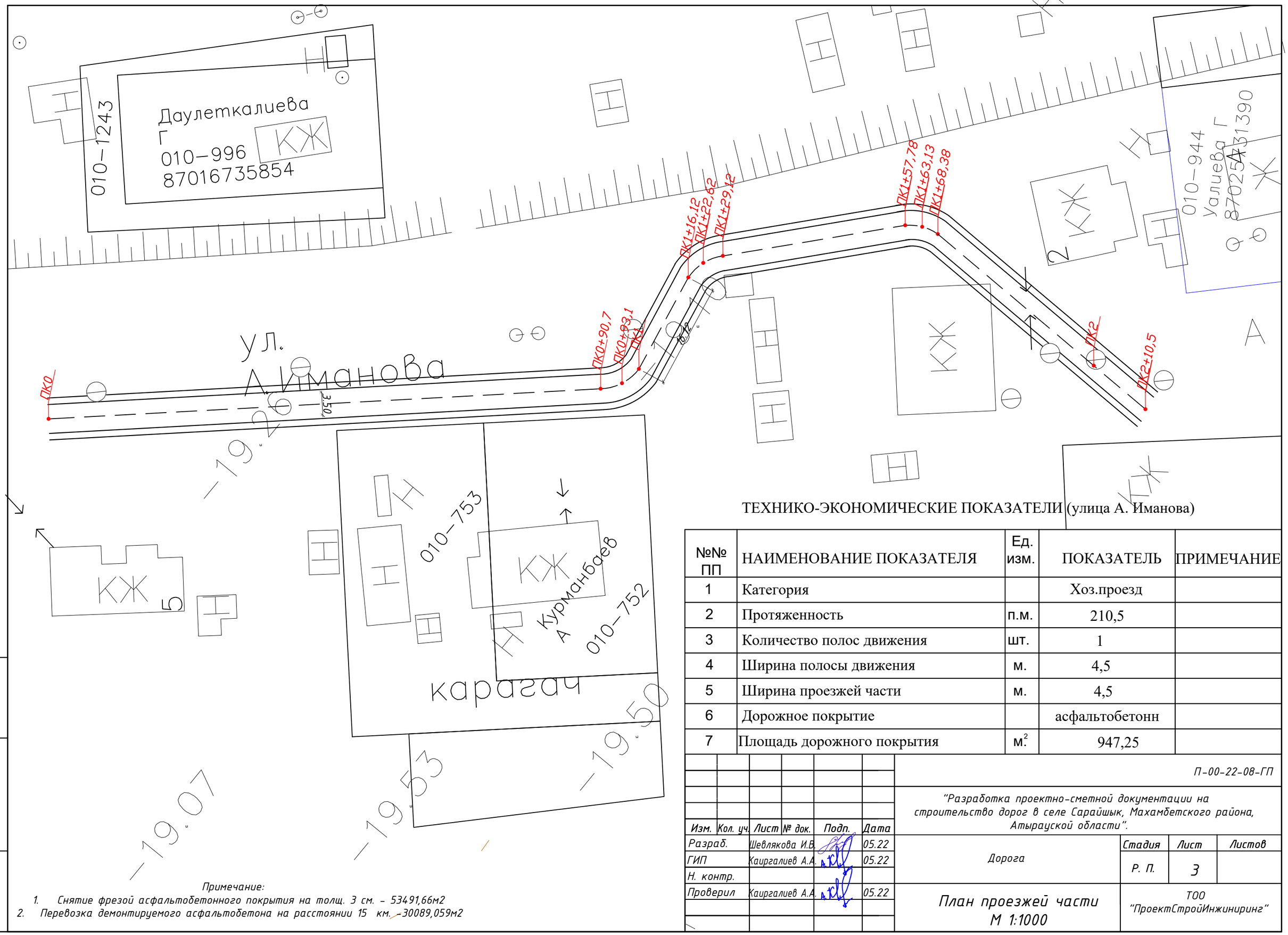
**Общие данные**

«Разработка проектно-сметной документации по объекту: «Капитальный ремонт внутрипоселковых дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области»

Общей протяженость 10128,03метров:
Улица№1-190,81
Улица№2-358,62
Улица№3-100
Улица№4-92,47
Улица№5-153,98
Улица№6-178,63
Улица№7-191,58
Улица№8-296,39
Улица№9-195,08
Улица№10-352,4
Улица№11-214,6
Улица№12-329,08
Улица№13-528,28
Улица№14-367,50
Улица№15-796,82
Улица№16-253,64
Улица№17-491,71
Улица А. Иманова-210,5
Улица Астана-338,86
Улица М. Ауэзова-407,5
Улица Қасым хан көшесі -347,43
Улица Жана ауыл-1247,18
Улица Жамбыла-171,85
Улица Бұқар Жырау-569,76
Улица Құрманғазы-416,24
Улица Тұрар Рысқұлов-428,31
Улица Рақымжан Қошқарбаев-442,69
Улица Хиуаз Доспанова-456,12

Основные технические нормативы:
Категория дорог-Главная улица, Основная, Переулок и Хозюпроезд.
Расчетная скорость движения-40 км/ч;
Ширина полосы движения- Переулок- 2,75м, Хоз.проезд-4,5м.
Число полос движения- Переулок- 2, Хоз.проезд-1.
Ширина обочин-2,0м;
Тип дорожной одежды-облегченный;
Вид покрытия-горячий асфальтобетонн.
Уклон проезжей части-25%
Уклон обочин-40%


р. Урал
Yandex
Сарайчик
Сарайшык
ул. Ауэзова
ул. Хиуаз Доспанова
ул. Астана
ул. Бұқар Жырау
ул. Құрманғазы
ул. Тұрар Рысқұлов
ул. Рақымжан Қошқарбаев
ул. А. Иманова
ул. Қасым хан көшесі
ул. Жана ауыл
ул. Жамбыла
ул. М. Ауэзова
ул. Тургенева
ул. Чкалова
ул. Кирова
ул. Ленина
ул. Пушкина
ул. Гоголя
ул. Лермонтова
ул. Чехова
ул. Горького
ул. Некрасова
ул. Толстого
ул. Маяковского
ул. Есенина
ул. Шевченко
ул. Абая
ул. Пионерская
ул. Школьная
ул. Набережная
ул. Садовая
ул. Центральная
ул. Молодежная
ул. Зеленая
ул. Новая
ул. Советская
ул. Октябрьская
ул. Первомайская
ул. Комсомольская
ул. Рабочая
ул. Колхозная
ул. Степная
ул. Заречная
ул. Полевая
ул. Лесная
ул. Речная
ул. Озерная
ул. Горная
ул. Весенняя
ул. Летняя
ул. Осенняя
ул. Зимняя
ул. Солнечная
ул. Цветочная
ул. Виноградная
ул. Фруктовая
ул. Ягодная
ул. Грибная
ул. Ореховая
ул. Березовая
ул. Сосновая
ул. Дубовая
ул. Кленовая
ул. Липовая
ул. Ивовая
ул. Тополиная
ул. Рябиновая
ул. Калиновая
ул. Малиновая
ул. Вишневая
ул. Черешневая
ул. Яблоневая
ул. Грушевая
ул. Сливовая
ул. Абрикосовая
ул. Персиковая
ул. Виноградная
ул. Арбузная
ул. Дынная
ул. Тыквенная
ул. Кабачковая
ул. Баклажанная
ул. Перцовая
ул. Помидорная
ул. Огуречная
ул. Капустная
ул. Морковная
ул. Свекольная
ул. Картофельная
ул. Луковая
ул. Чесночная
ул. Укропная
ул. Петрушечная
ул. Сельдерейная
ул. Базиликовая
ул. Мятная
ул. Розмариновая
ул. Шалфейная
ул. Тимьяновая
ул. Лавандовая
ул. Эвкалиптовая
ул. Сосновая
ул. Еловая
ул. Пихтовая
ул. Кедровая
ул. Лиственная
ул. Хвойная
ул. Смешанная
ул. Широколиственная
ул. Тропическая
ул. Экваториальная
ул. Субтропическая
ул. Умеренная
ул. Континентальная
ул. Морская
ул. Океаническая
ул. Горная
ул. Равнинная
ул. Пустынная
ул. Степная
ул. Лесная
ул. Болотная
ул. Речная
ул. Озерная
ул. Прибрежная
ул. Островная
ул. Полуостровная
ул. Материковая
ул. Континенталь




Примечание:

1. Снятие фрезой асфальтобетонного покрытия на толщ. 3 см. – 53491,66м2
2. Перевозка демонтируемого асфальтобетона на расстоянии 15 км. – 30089,059м2

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица А. Иманова)

| №№ ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Хоз.проезд | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 210,5 | |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 1 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 4,5 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 4,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетонн | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м.$^2$ | 947,25 | |

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

П-00-22-08-ГП

"Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области".

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |
| Н. контр. | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |

Дорога

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р. П. | 3 | |

План проезжей части
М 1:1000

ТОО "ПроектСтройИнжиниринг"

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица №1)

| №№ ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 190,81 | |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетонн | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м.$^2$ | 1049,45 | |

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица №2)

| №№ ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 358,62 | |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетонн | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м.$^2$ | 1972,41 | |

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица № 3)

| №№ ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 100 | |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетонн | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м.$^2$ | 550,00 | |

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица Астана)

| №№ ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 338,86 | |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетонн | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м.$^2$ | 1863,73 | |

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица № 4)

| №№ ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 92,47 | |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетонн | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м.$^2$ | 508,585 | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | П-00-22-08-ГП |
| | | | | "Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области". |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. Дата |
| Разраб. | | | Шевлякова И.В. | 05.22 |
| ГИП | | | Каиргалиев А.А. | 05.22 |
| Н. контр. | | | | |
| Проверил | | | Каиргалиев А.А. | 05.22 |
| Дорога | | | | Стадия: Р. П. |
| План проезжей части М 1:1000 | | | | ТОО "ПроектСтройИнжиниринг" |

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица М. Ауэзова)

| №№ ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 407,5 | |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетонн | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м$^2$ | 2241,25 | |

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица № 5)

| №№ ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 153,98 | |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетонн | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м$^2$ | 846,89 | |

П-00-22-08-ГП

"Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области".

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |
| Н. контр. | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |

Дорога

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р. П. | | |

План проезжей части М 1:1000

ТОО "ПроектСтройИнжиниринг"

Касым хан көшесі

№6 көше

№7 көше

№8 көше

№ 9 көше

№10 көше

№11көше

ГРПШ

подземный водопровод

дамба ирриг.

кол

ресторан

Аккуразова Салтанат 010-400

Естаев Эрик 010-389, дог Тышканбаев Б

Байдуллетов Б 010-306, дог Тышканбаев Б

Амрханова Жанар 010-390, дог Тышканбаев Б

Радионов Денис 010-308

010-801 Шамарданова Камбат

Жаноев Николай 010-397 дог Ерекешов Айбат

Тосунова Софья 010-394

Жексембаева Асия 010-1259

Токабаев Арген

Бозосьян Андрей 010-393

Жандоров Саламат 010-874

Тумин Константин 010-402

Алипкалиева Г дог Шин Моисей 010-384

Сафуллин Асылбек 010-395

Утеева Баян 010-386

Достанов Берик 010-392

010-418 Гизатов Карат

Жумажанов Бауыржан 010-946

Кажмуканов А 010-914 8775167 7887 8775167 7887 8705780912 Ерлан Самарканович Жумажанов

дог Михаилов Рашит

Чепаскин Виктор 010-399 87015774679

Абутолиева Алма 010-379

Парфенова Марина 010-381

Янбаев Валерий 010-385

Максымбетов Арман

010-1221

Кенжегалиева София 010-899

Родионова с 12 дог Шин А дог Утеуов Ж 010-380

Шамбилов Азбар 010-387 дог Тышканбаев Б

Амирханова Асима дог Клинчев В дог Утеуов Ж 010-398

Шин Моисей 010-382

Клинчев Владимир 010-398

Токмурзиев Асылбек 010-401

Бобынин Дмитрий 010-396

Шамбилова Клара дог Тышканбаев Б 010-378

Шалманова Лаура дог Тышканбаев Б 010-391

Батталов Ерлан дог Тышканбаев Б 010-388

Батталова Ляйла дог Тышканбаев Б 010-404

Кодовбецкая Марина 010-403

Тлеген Елдос

Бекжожа Назым

Талкиев Женисбек 010-1249 87785359386

Жумалиев Нуржан

Габбасова Айнагуль

АКСАМГРЦЕК

## ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица№6 )

| №№ ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 178,63 | |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетонн | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м.$^2$ | 982,465 | |

## ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица№7)

| №№ ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 191,58 | |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетонн | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м.$^2$ | 1053,69 | |

## ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица 8)

| №№ ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 296,39 | |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетонн | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м.$^2$ | 1630,145 | |

## ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица 9)

| №№ ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 195,08 | |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетонн | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м.$^2$ | 1072,94 | |

## ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица 10)

| №№ ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 352,4 | |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетонн | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м.$^2$ | 1938,2 | |

## ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица 11)

| №№ ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 214,6 | |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетонн | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м.$^2$ | 1180,3 | |

## ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица Қасым хан көшесі )

| №№ ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 347,43 | |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетонн | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м.$^2$ | 1910,865 | |

П-00-22-08-ГП

"Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области".

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |
| Н. контр. | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |

Дорога

План проезжей части
М 1:1000

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р. П. | | |

ТОО "ПроектСтройИнжиниринг"

ул. Ауданова

ул. Махамбета

№12көше

ул. Алтынсарина

Оразгалиев Женісбайұлы Мұрагер 010-1145

Уалиева М 010-672

Уалиева М 010-747

Кайреденов Ж 010-1128

Аубекеров Нурлан 010-1129

010-1174

010-628 Байгужин Куантыр

Султашев М 010-651

Бермагамбетов М 010-1021

Дюсупов Мурат 010-503

010-654 Какишева Жума

Каретаев Б 010-276

010-571

010-514 Калиаскарова Жангуль

Ескалиев Б 010-1250

Көрші

010-166 Муханбетов С

010-413 Мухитов З

Утегенова Света 010-274

010-215

010-781

маг. Оркен

стр.

ГРПШ

резерв.

2 КН

КН

КЖ

Н

ПК0 (ул#15)

ПК0+76,27

ПК0+80,67

ПК0+85,07

ПК1

ПК1+50,49

ПК2

ПК2+37,56

ПК3

ПК3+29,08

55°

0,0448 га

41,76

39,81

12,83

0,0972 га

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица №12)

| №№ ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Хоз.проезд | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 329,08 | |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 1 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 4,5 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 4,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетонн | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м.$^2$ | 1480,86 | |

П-00-22-08-ГП

"Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области".

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |
| Н. контр. | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |

Дорога

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р. П. | | |

План проезжей части
М 1:1000

ТОО "ПроектСтройИнжиниринг"

Взам. инв. ?

Подпись и дата

Инв.? подл.

Формат А3

река Урал

река Урал

ул. Маметова

ул. Жана ауыл

ул. Карагач

ВОЛС

ГРП

КТП 7/6

прок освещения

Таупов Р 010-1144

Таупов Д

Таупов А

Акмалиев Аслан 010-792

Жексембаев Нурлан 010-1052

Жексембаев Ерик 870274851035

Жексембаев Ерик 870274851035

Мусинатов Мухтар 010-609 87759358030

010-586 Тлибаев Ержан 87762445787

010-918 Калиев Сапарбек 870117584178

010-667 Кулпанова Сандугаш

010-293 Ермекова Н

Амиров Габидржан

Жумашов Ж 010-541

Жумадалиев А 010-590

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица Жана ауыл)

| №№ пп | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 767,09 | |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетон | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м² | 4218,995 | |

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица №13)

| №№ пп | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 528,28 | |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетон | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м² | 2905,54 | |

П-00-22-ОВ-ГП

"Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарозек, Макатского района, Атырауской области"

Дорога

План проезжей части М 1:1000

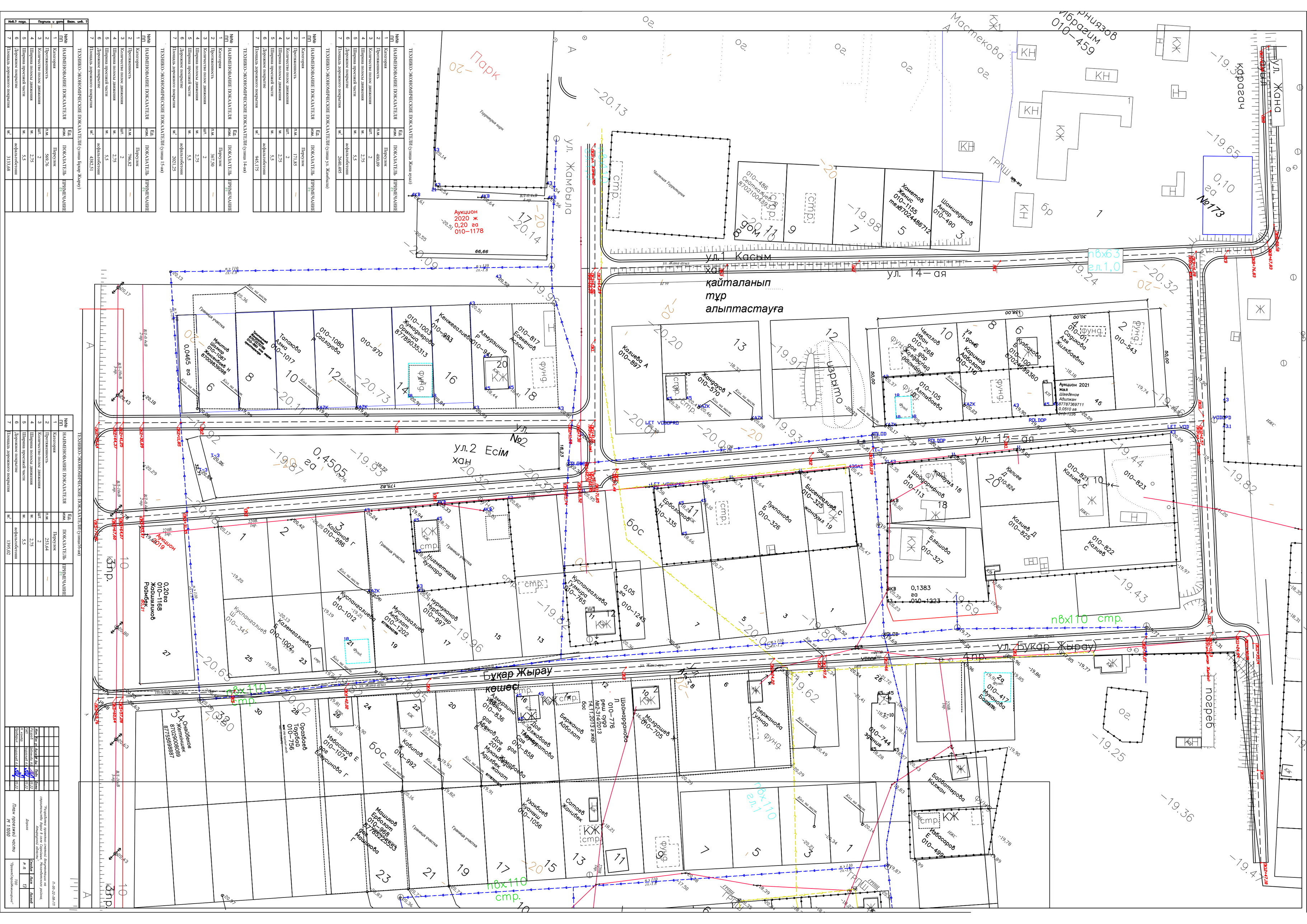
ТОО "ПроектСарозекстроительство"

Стадия: Р. п.

Лист

Листов

Формат А3




ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица Жана аулы)

| №№ ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 480,09 | – |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетони | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м² | 2640,495 | |

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица ул. Жамбыла)

| №№ ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 171,85 | – |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетони | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м² | 945,175 | |

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица 14-ая)

| №№ ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 367,50 | – |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетони | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м² | 2021,25 | |

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица 15-ая)

| №№ ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 796,82 | – |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетони | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м² | 4382,51 | |

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица Бұкар Жырау)

| №№ ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 569,76 | – |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетони | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м² | 3133,68 | |

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица 16-ая)

| №№ ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 253,64 | – |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетони | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м² | 1395,02 | |

Инв.7 подл. | Подпись и дата | Взам. инв. 7

| Изм. | Кол. уч. | Лист | Док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | | | | 05.22 |
| Гл. | | | | | 05.22 |
| Н.контр. | | | | | 05.22 |
| Дорожн. | | | | | 05.22 |

План проезжей части
М 1:1000

Дорога

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р.П. | 13 | |

ТОО "ПроектСтройМонтажник"

П-00-22-08-ПП

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица 17-ая)

| №№ пп | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 491,71 | — |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытия | | асфальтобетони | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м² | 2704,405 | |

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица Курмангазы )

| №№ пп | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 416,24 | — |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетони | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м² | 2289,32 | |

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (Тұрар Рысқұлов )

| №№ пп | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 428,31 | — |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетони | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м² | 2355,705 | |

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица Рақымжан Қошқарбаев )

| №№ пп | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 442,69 | — |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетони | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м² | 2434,795 | |

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ (улица Хуыз Досланова )

| №№ пп | НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ | Ед. изм. | ПОКАЗАТЕЛЬ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Категория | | Переулок | |
| 2 | Протяженность | п.м. | 456,12 | — |
| 3 | Количество полос движения | шт. | 2 | |
| 4 | Ширина полосы движения | м. | 2,75 | |
| 5 | Ширина проезжей части | м. | 5,5 | |
| 6 | Дорожное покрытие | | асфальтобетони | |
| 7 | Площадь дорожного покрытия | м² | 2508,66 | |

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Байтасов Ж.Б. | | | 05.22 |
| ГИП | | Ходжанов А.А. | | | 05.22 |
| Н. контр. | | | | | |
| Проверил | | Ходжанов А.А. | | | 05.22 |

П-00-22-08-ГП

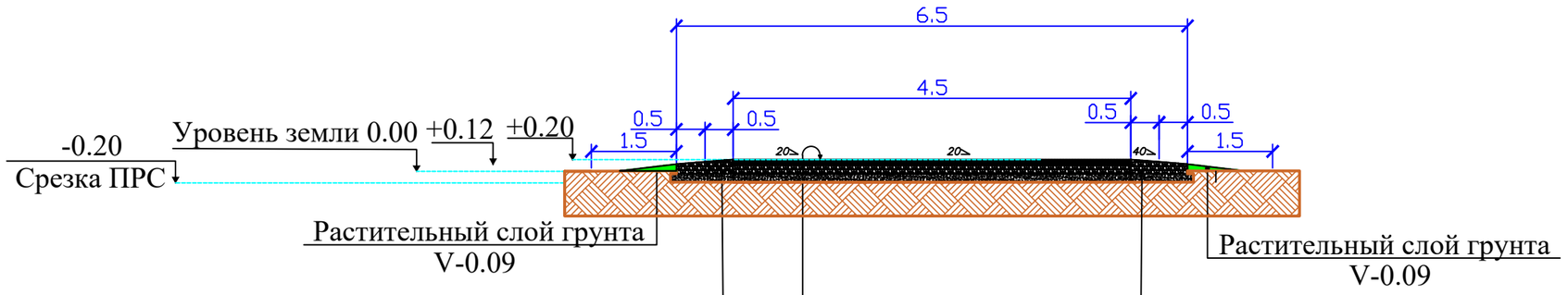
"Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарозек, Махамбетского района, Атырауской области"

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р. П. | | |

Дорога

План проезжей части
М 1:1000

ТОО "Проектстройжилкомплекс"




укрепление обочин

Смесь щебня С 4-40 непрерывной гранулометрии СТ РК 1284-2004 фракции 40-70 -25см

Песчано-гравийная смесь СТ РК 1549-2006 - 15 см

укрепление обочин

Смесь щебня С 4-40 непрерывной гранулометрии СТ РК 1284-2004 фракции 40-70 -25см

Песчано-гравийная смесь СТ РК 1549-2006 - 15 см

Горячий щебеночный плотный асфальтобетон мелкозернистый типа Б марки II СТ 1225-2003 марка битума БНД 90/130 - 4 см

Розлив вязкого битума БНД 70/100 СТ РК 1373-2005 норма расхода 0,3т на 1000м

Горячий щебеночный плотный асфальтобетон крупнозернистый типа Б марки II 1225-2003 марка битума БНД 90/130 - 6 см

Розлив вязкого битума БНД 70/100 СТ РК 1373-2005 норма расхода 0,65т на 1000м

Смесь щебня С 4-40 непрерывной гранулометрии СТ РК 1284-2004 фракции 40-70 -15см

Песчано-гравийная смесь СТ РК 1549-2006 - 15 см

Уплотнённый грунт основания до к=0,98

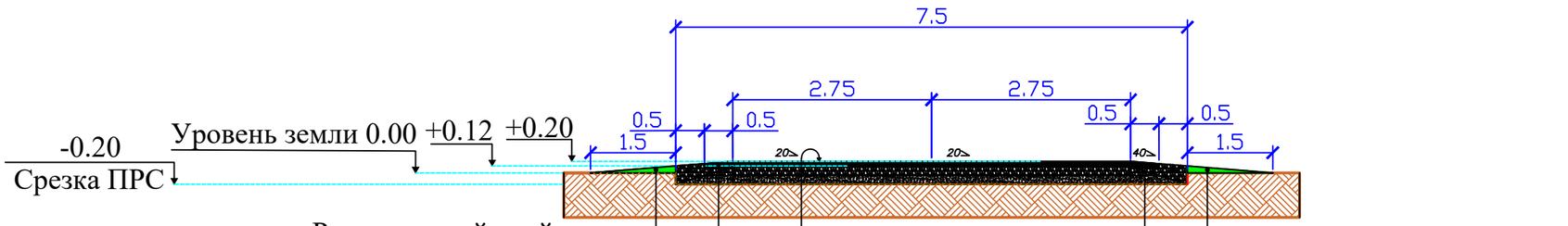
Взам. инв. ?

Подпись и дата

Инв.? подл.

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | П-00-22-08-ГП | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | "Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области". | | |
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 | Дорога | Стадия: Р. П. | Лист: 8 / Листов: |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | | | |
| Н. контр. | | | | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | Конструкция проезжей части Категория-Хоз.проезд | ТОО "ПроектСтройИнжиниринг" | |

Формат А3




укрепление обочин

Смесь щебня С 4-40 непрерывной гранулометрии СТ РК 1284-2004 фракции 40-70 -25см

Песчано-гравийная смесь СТ РК 1549-2006 - 15 см

укрепление обочин

Смесь щебня С 4-40 непрерывной гранулометрии СТ РК 1284-2004 фракции 40-70 -25см

Песчано-гравийная смесь СТ РК 1549-2006 - 15 см

Горячий щебеночный плотный асфальтобетон мелкозернистый типа Б марки II СТ 1225-2003 марка битума БНД 90/130 - 4 см

Розлив вязкого битума БНД 70/100 СТ РК 1373-2005 норма расхода 0,3т на 1000м

Горячий щебеночный плотный асфальтобетон крупнозернистый типа Б марки II 1225-2003 марка битума БНД 90/130 - 6 см

Розлив вязкого битума БНД 70/100 СТ РК 1373-2005 норма расхода 0,65т на 1000м

Смесь щебня С 4-40 непрерывной гранулометрии СТ РК 1284-2004 фракции 40-70 -15см

Песчано-гравийная смесь СТ РК 1549-2006 - 15 см

Уплотнённый грунт основания до к=0,98

Взам. инв. ?

Подпись и дата

Инв.? подл.

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |
| Н. контр. | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |

П-00-22-08-ГП

"Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области".

Дорога

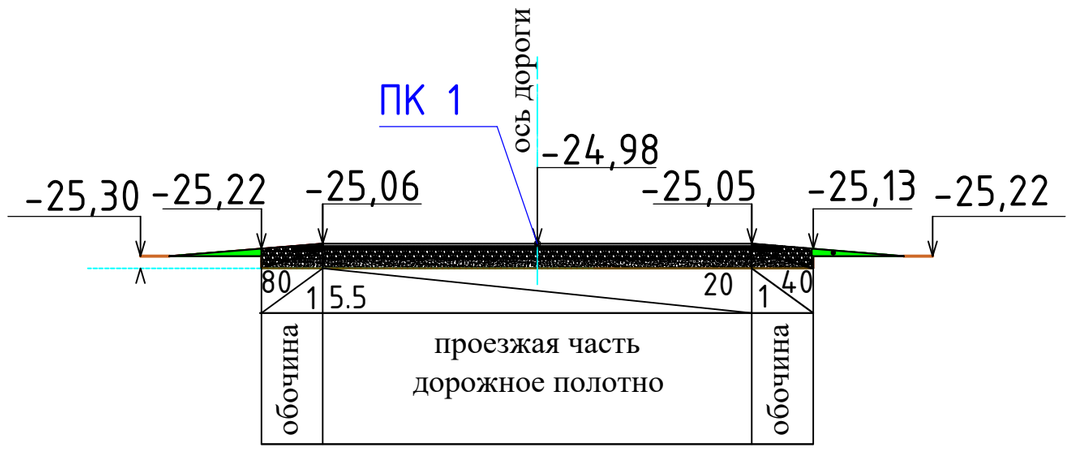
| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р. П. | 9 | |

Конструкция проезжей части Категория-Переулок

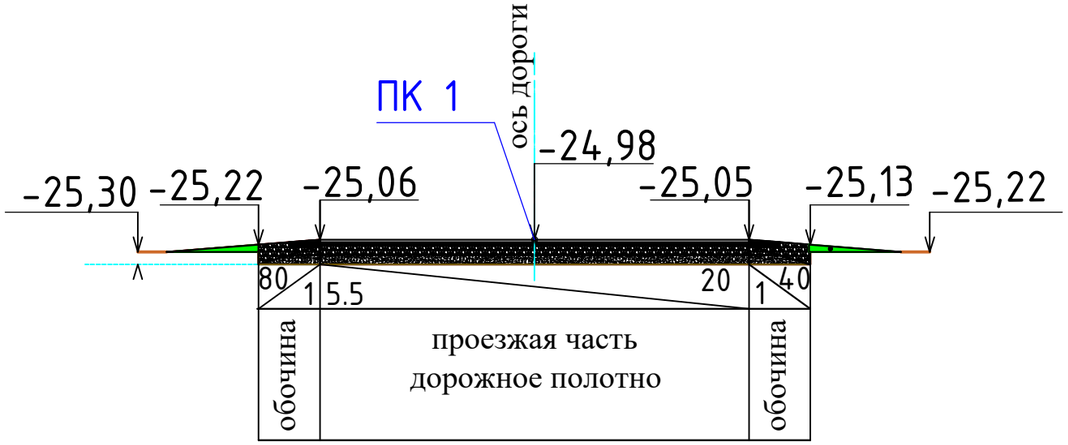
ТОО "ПроектСтройИнжиниринг"

Формат А3

## Улица А. Иманова




## Улица №1



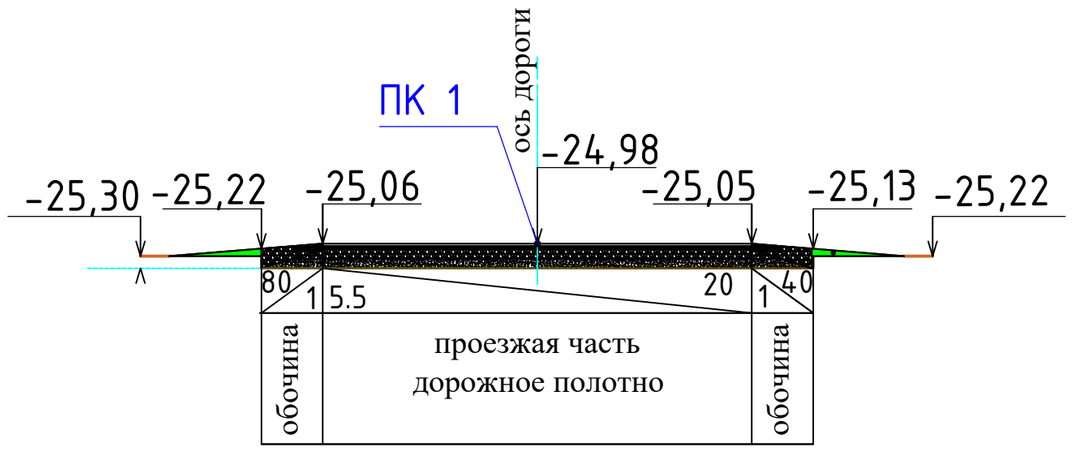

Подпись и дата | Взам. инв. ?

Инв.? подл.

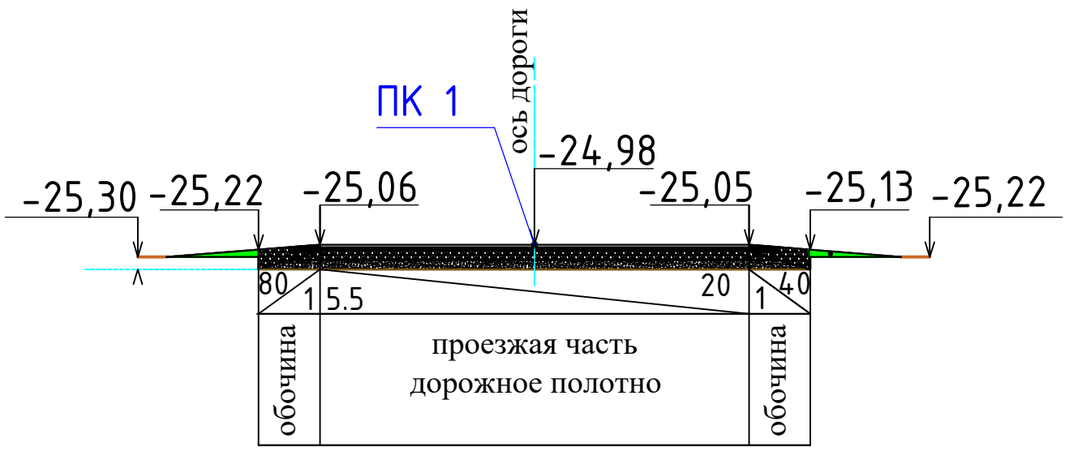
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | П-00-22-08-ГП | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | "Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области". | | |
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 | Дорога | Стадия: Р. П. | Лист: 11 | Листов: |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | | | | |
| Н. контр. | | | | | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | Поперечный профиль (Ул. А.Иманова, Ул. Кенесова) | ТОО "ПроектСтройИнжиниринг" | | |

Формат А3

## Улица № 2




## Улица № 3

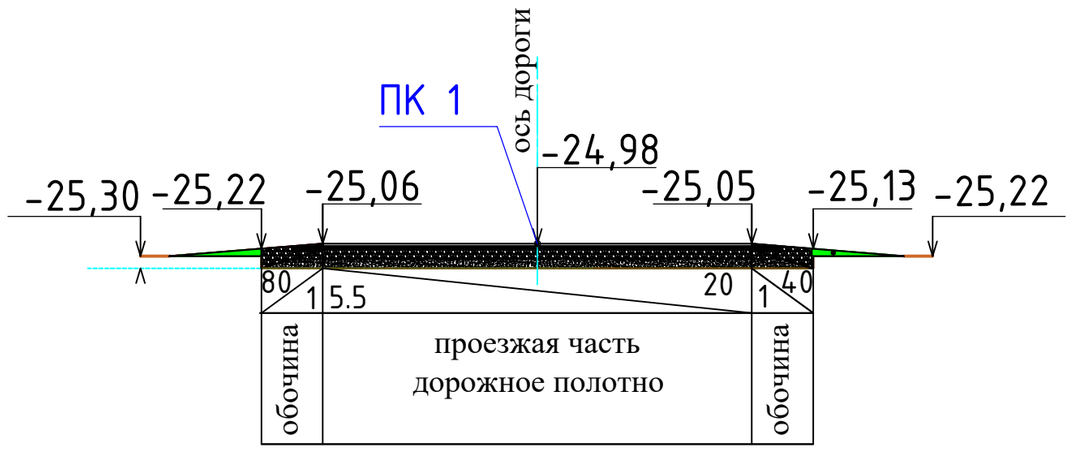



Подпись и дата | Взам. инв. ? | Инв.? подл.

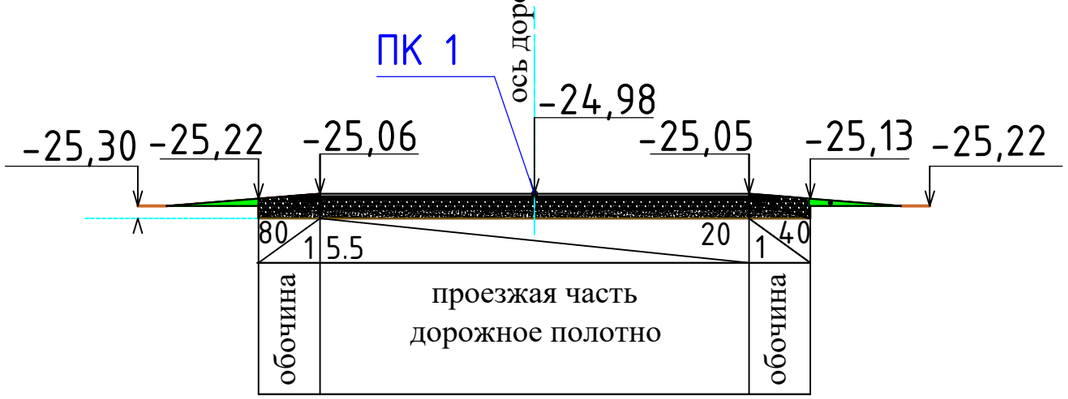
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | П-00-22-08-ГП | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | "Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области". | | |
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 | Дорога | Стадия: Р. П. | Лист: 11 | Листов: |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | | | | |
| Н. контр. | | | | | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | Поперечный профиль (Ул. №2, Ул. №3) | ТОО "ПроектСтройИнжиниринг" | | |

Формат А3

## Улица № 4




## Улица Астана

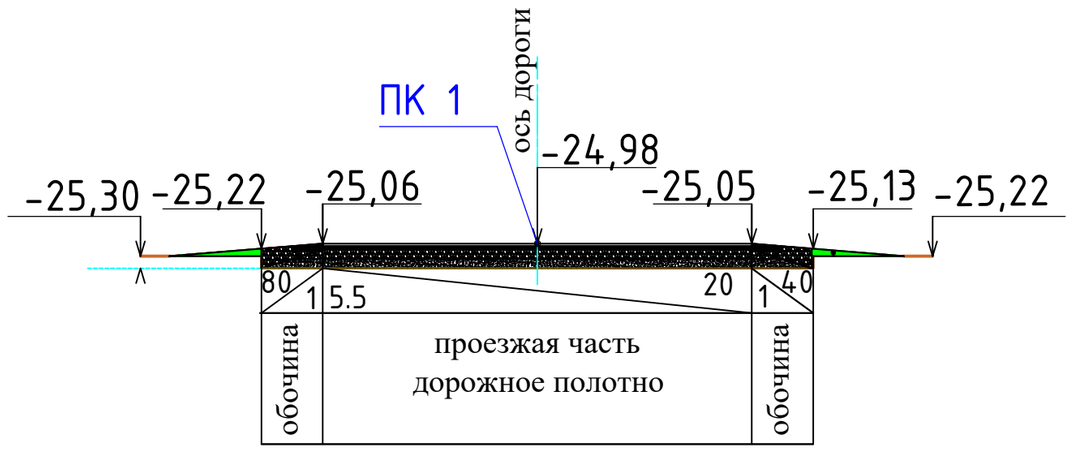



Подпись и дата | Взам. инв. ? | Инв.? подл.

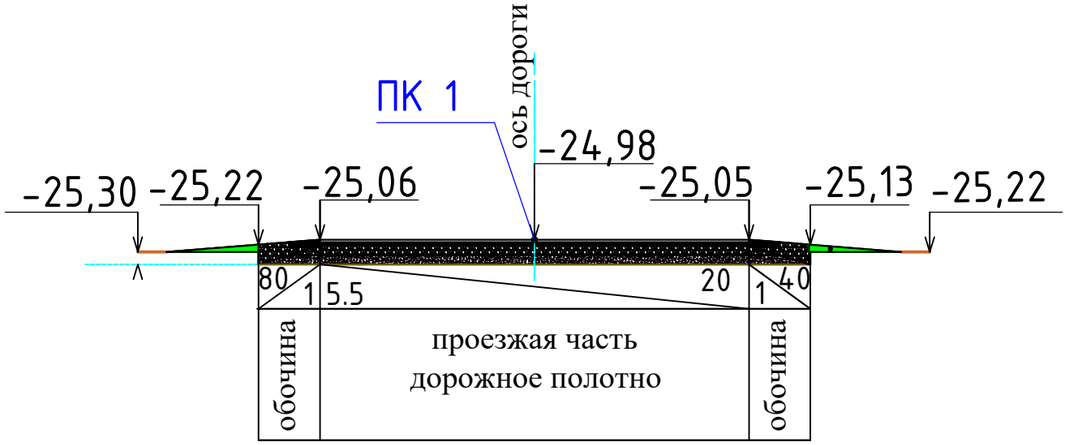
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | П-00-22-08-ГП | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | "Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области". | | |
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 | Дорога | Стадия: Р. П. | Лист: 11 | Листов: |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | | | | |
| Н. контр. | | | | | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | Поперечный профиль (Ул. №4, Ул. Астана) | ТОО "ПроектСтройИнжиниринг" | | |

Формат А3

## Улица №5




## Улица М.Ауэзова

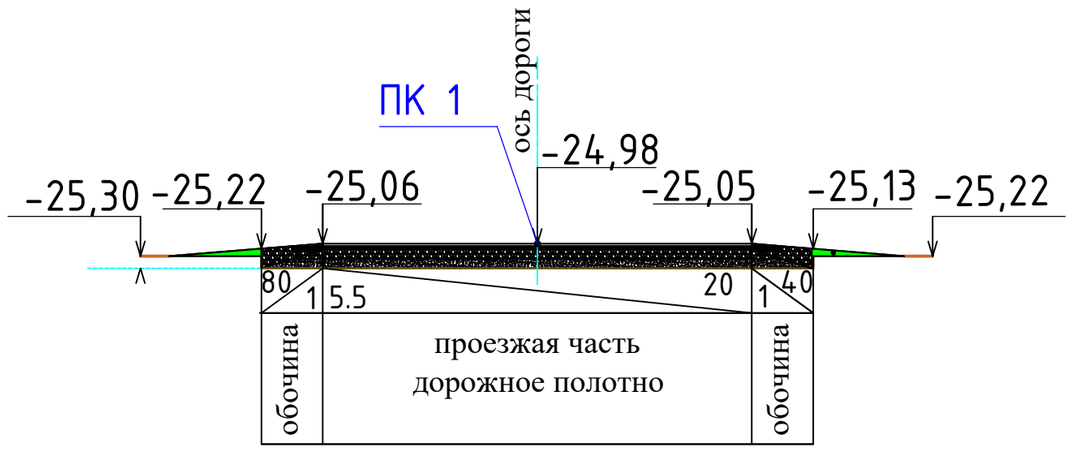



Взам. инв. ?
Подпись и дата
Инв.? подл.

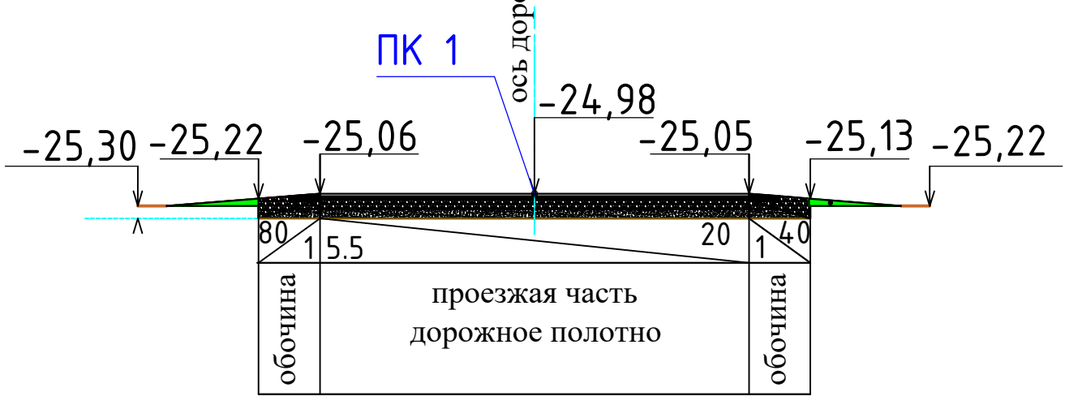
| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | П-00-22-08-ГП |
| | | | | | | "Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области". |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | |
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 | Дорога |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | Стадия: Р. П. / Лист: 11 / Листов: |
| Н. контр. | | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | Поперечный профиль (Ул. №5, Ул. М.Ауэзова) |
| | | | | | | ТОО "ПроектСтройИнжиниринг" |

Формат А3

## Улица № 6




## Улица № 7



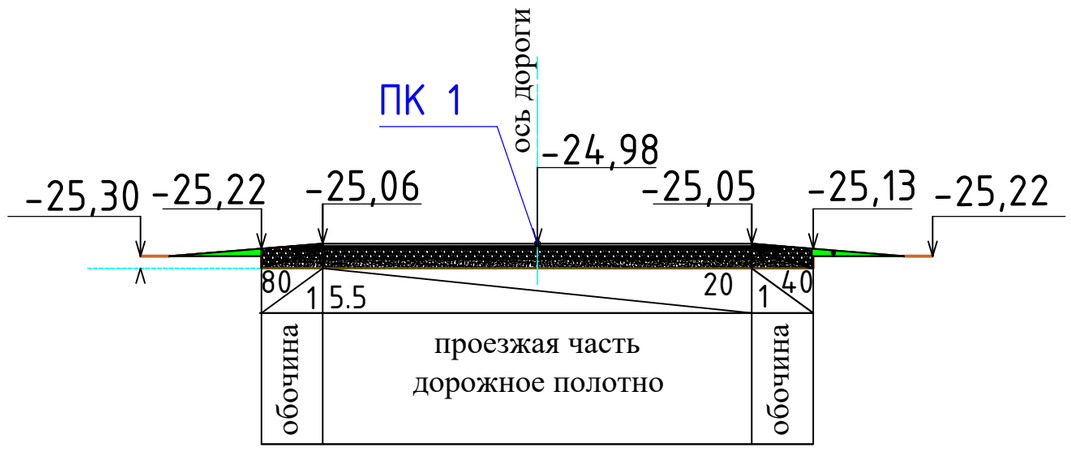

Подпись и дата | Взам. инв. ?

Инв.? подл.

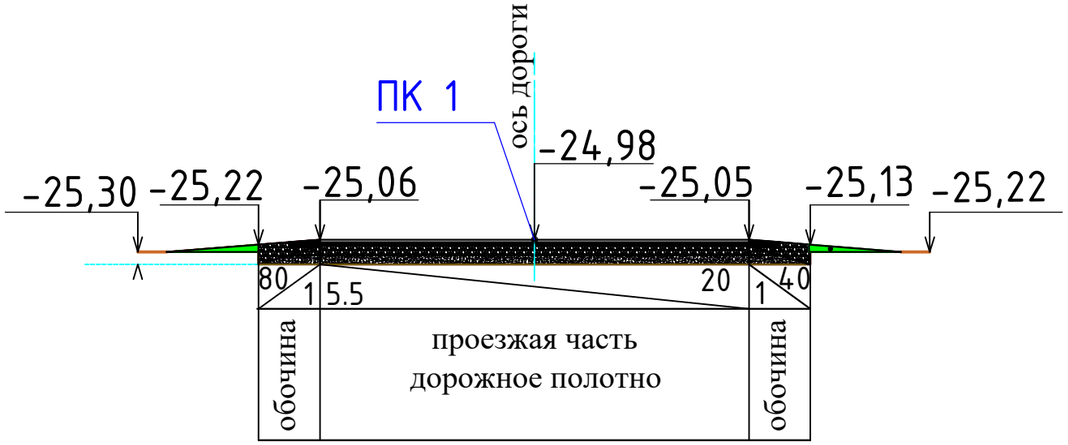
| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | П-00-22-08-ГП |
| | | | | | | "Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области". |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | |
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 | Дорога |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | Стадия: Р. П. / Лист: 11 / Листов: |
| Н. контр. | | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | Поперечный профиль (Ул. №6, Ул. №7) |
| | | | | | | ТОО "ПроектСтройИнжиниринг" |

Формат А3

## Улица №8




## Улица №9

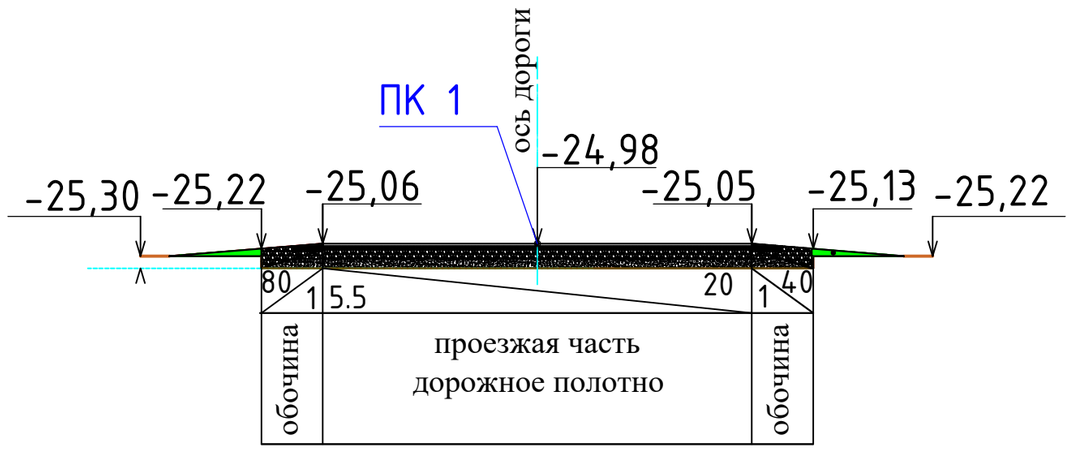



Подпись и дата | Взам. инв. ? | Инв.? подл.

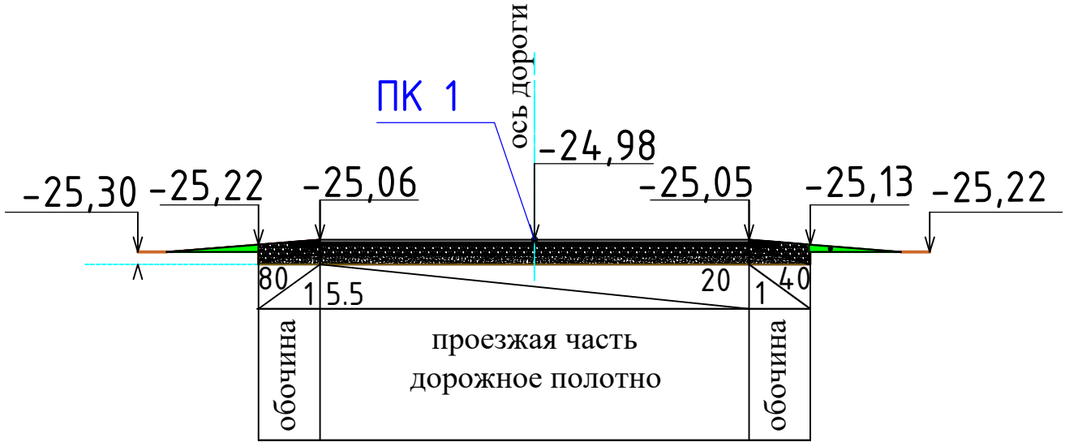
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | П-00-22-08-ГП | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | "Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области". | | |
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 | Дорога | Стадия: Р. П. | Лист: 11 | Листов: |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | | | | |
| Н. контр. | | | | | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | Поперечный профиль (Ул. №8, Ул. №9) | ТОО "ПроектСтройИнжиниринг" | | |

Формат А3

## Улица №10




## Улица №11




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

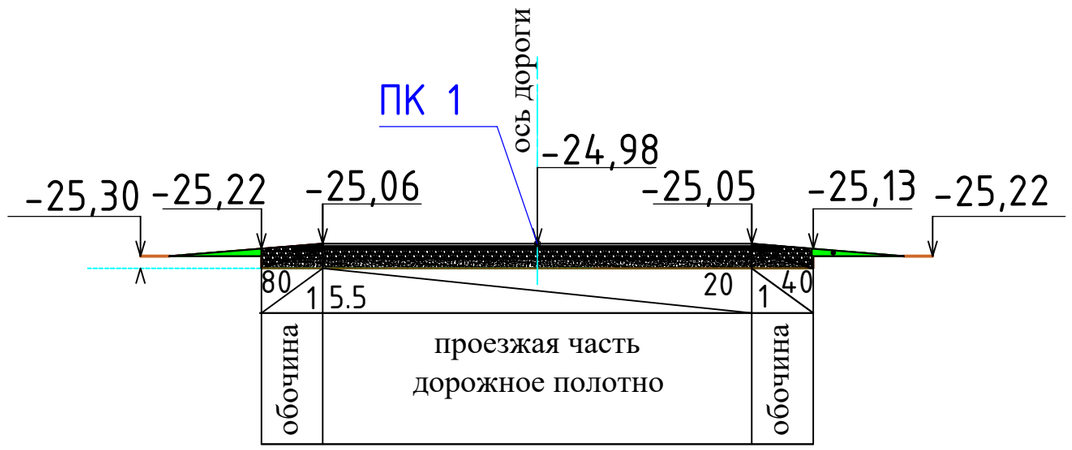
| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | П-00-22-08-ГП |
| | | | | | | "Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области". |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | |
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 | Дорога |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | |
| Н. контр. | | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | Поперечный профиль (Ул. №10, Ул. №11) |

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р. П. | 11 | |

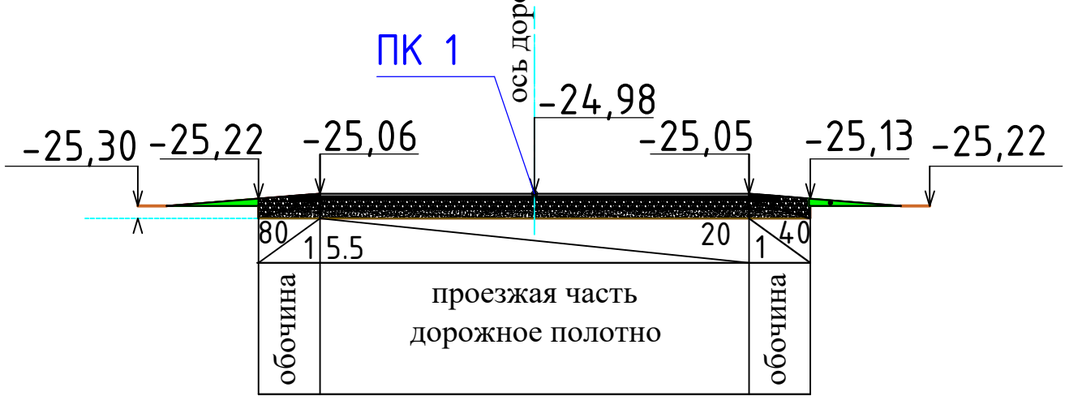
ТОО "ПроектСтройИнжиниринг"

Формат А3

## Улица Касым хана




## Улица №12



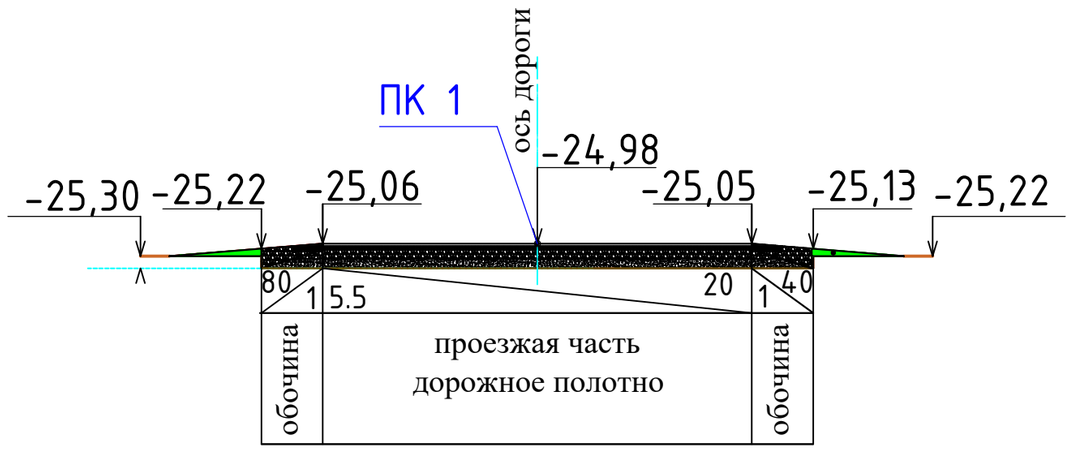

Подпись и дата | Взам. инв. ?

Инв.? подл.

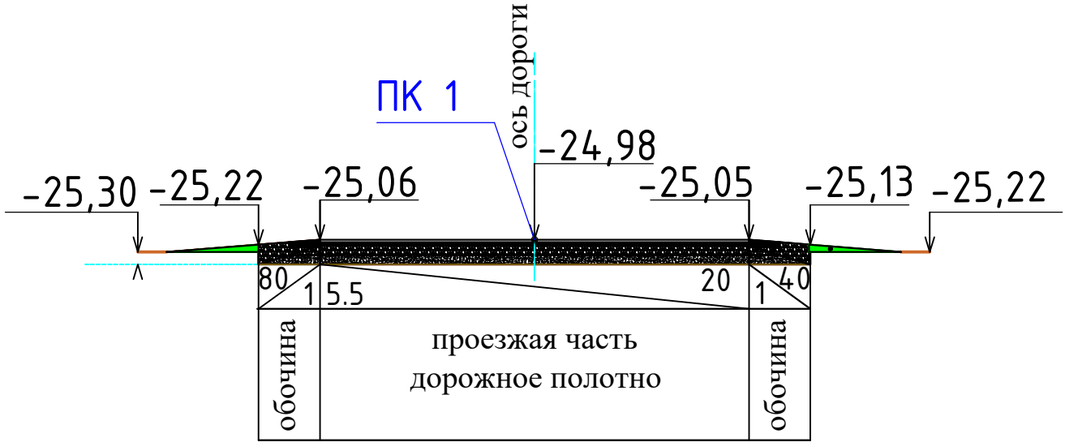
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | П-00-22-08-ГП | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | "Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области". | | |
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 | Дорога | Стадия: Р. П. | Лист: 11 | Листов: |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | | | | |
| Н. контр. | | | | | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | Поперечный профиль (Ул. Қасым хана, Ул. №12) | ТОО "ПроектСтройИнжиниринг" | | |

Формат А3

## Улица №13




## Улица Жана ауыл

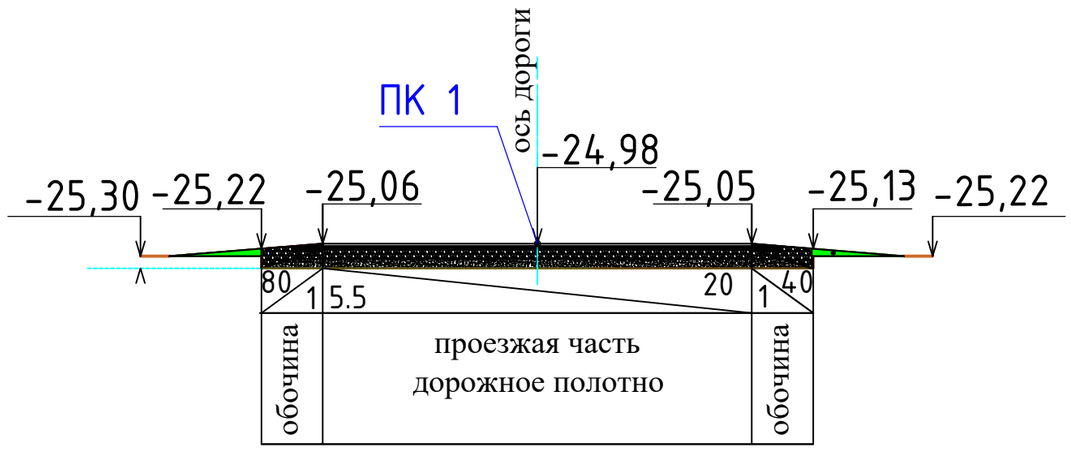



Подпись и дата | Взам. инв. ? | Инв.? подл.

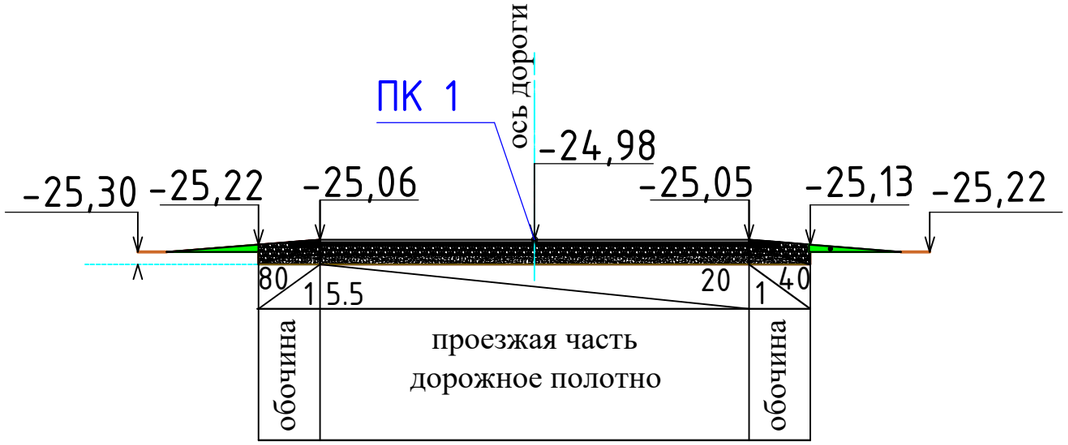
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | П-00-22-08-ГП | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | "Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области". | | |
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 | Дорога | Стадия: Р. П. | Лист: 11 | Листов: |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | | | | |
| Н. контр. | | | | | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | Поперечный профиль (Ул. №13, Ул. Жана ауыл) | ТОО "ПроектСтройИнжиниринг" | | |

Формат А3

## Улица Жамбыла




## Улица №14



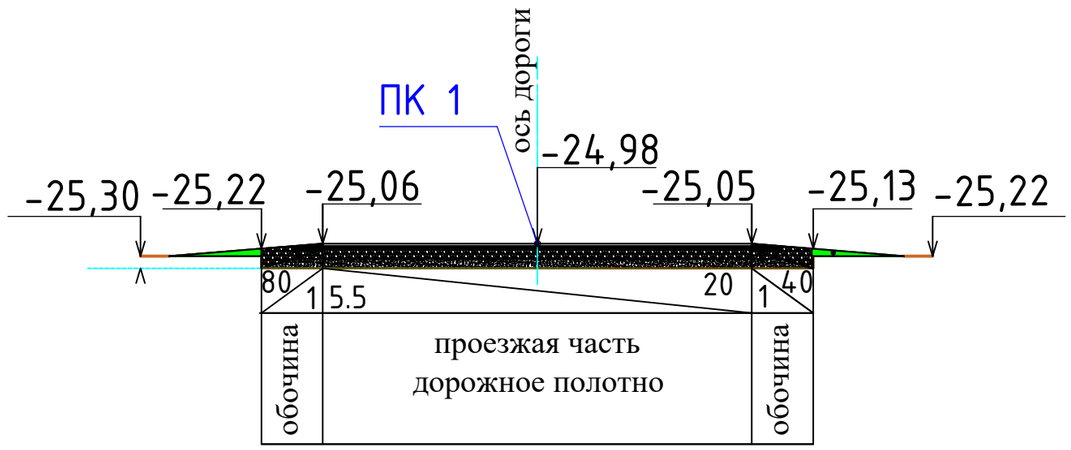

Подпись и дата | Взам. инв. ?

Инв.? подл.

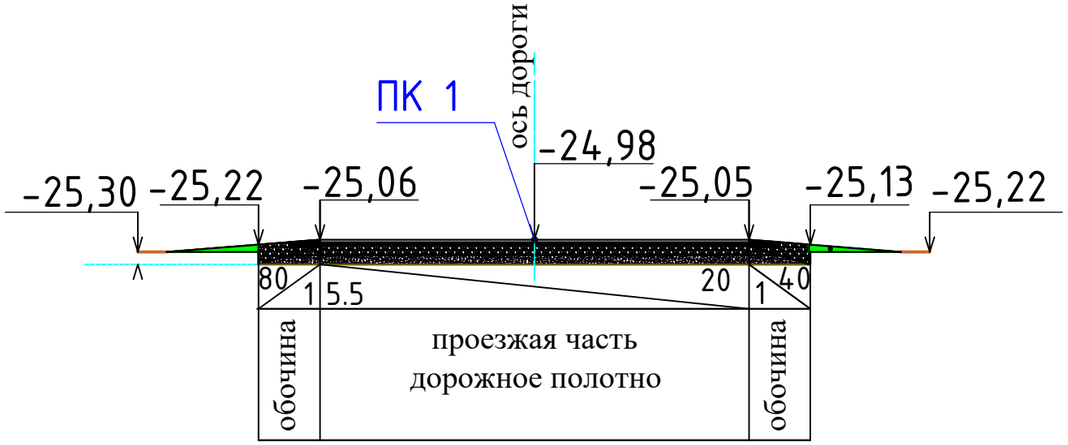
| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | П-00-22-08-ГП |
| | | | | | | "Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области". |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | |
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 | Дорога |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | Стадия: Р. П. / Лист: 11 / Листов: |
| Н. контр. | | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | Поперечный профиль (Ул. Жамбыла, Ул. №14) |
| | | | | | | ТОО "ПроектСтройИнжиниринг" |

Формат А3

## Улица №15




## Улица №16

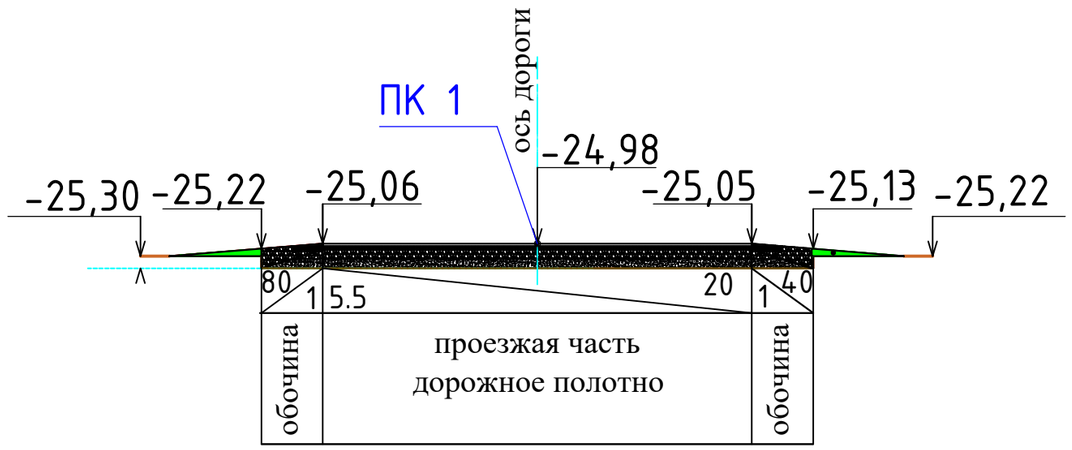



Взам. инв. ?
Подпись и дата
Инв.? подл.

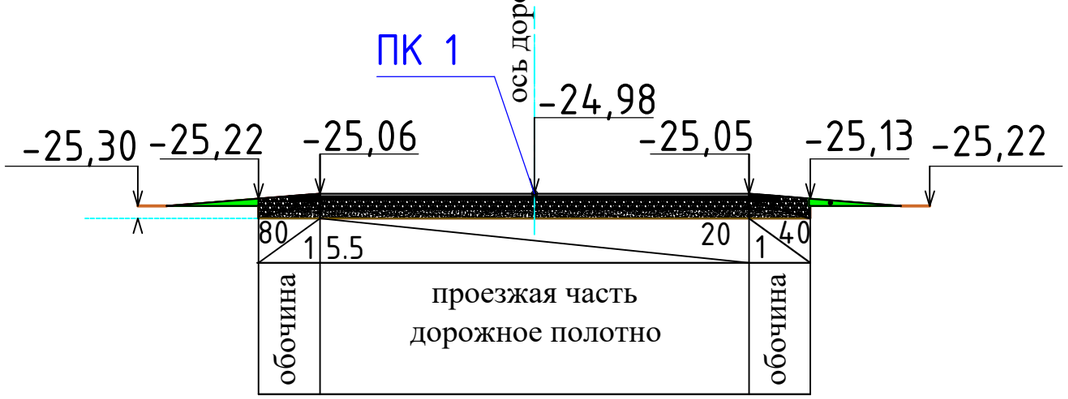
| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | П-00-22-08-ГП | |
| | | | | | | "Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области". | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | |
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 | Дорога | Стадия: Р. П. / Лист: 11 / Листов: |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | | |
| Н. контр. | | | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | Поперечный профиль (Ул. №15,0 Ул. №16) | ТОО "ПроектСтройИнжиниринг" |

Формат А3

## Улица Букар Жырау




## Улица №17

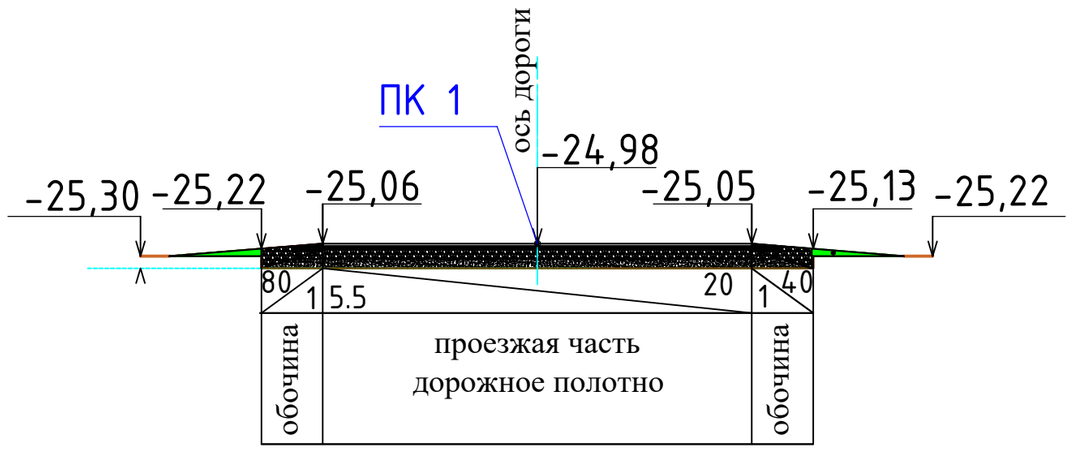



Подпись и дата | Взам. инв. ? | Инв.? подл.

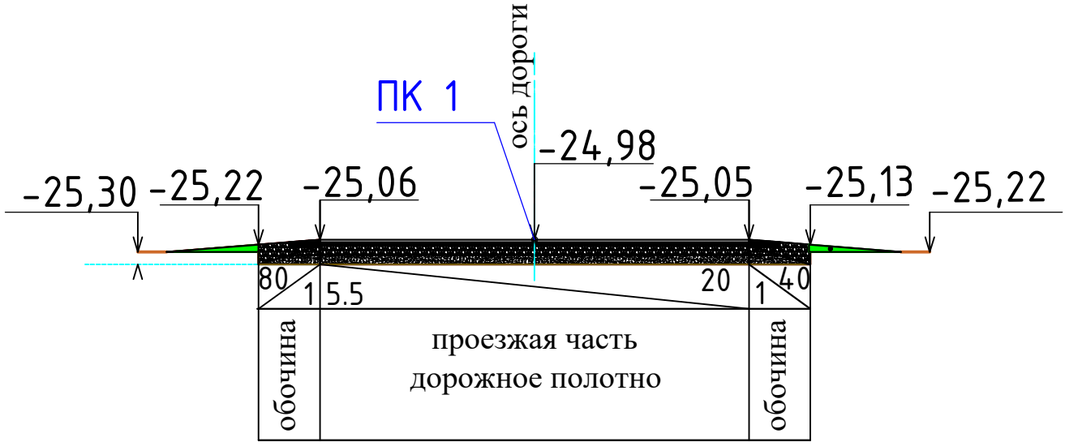
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | П-00-22-08-ГП | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | "Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области". | | |
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 | Дорога | Стадия: Р. П. | Лист: 11 | Листов: |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | | | | |
| Н. контр. | | | | | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | Поперечный профиль (Ул. Букар Жырау, Ул. №17) | ТОО "ПроектСтройИнжиниринг" | | |

Формат А3

## Улица Курмангазы




## Улица Турар Рыскулов




Подпись и дата | Взам. инв. ?

Инв.? подл.

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |
| Н. контр. | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |

П-00-22-08-ГП

"Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области".

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р. П. | 11 | |

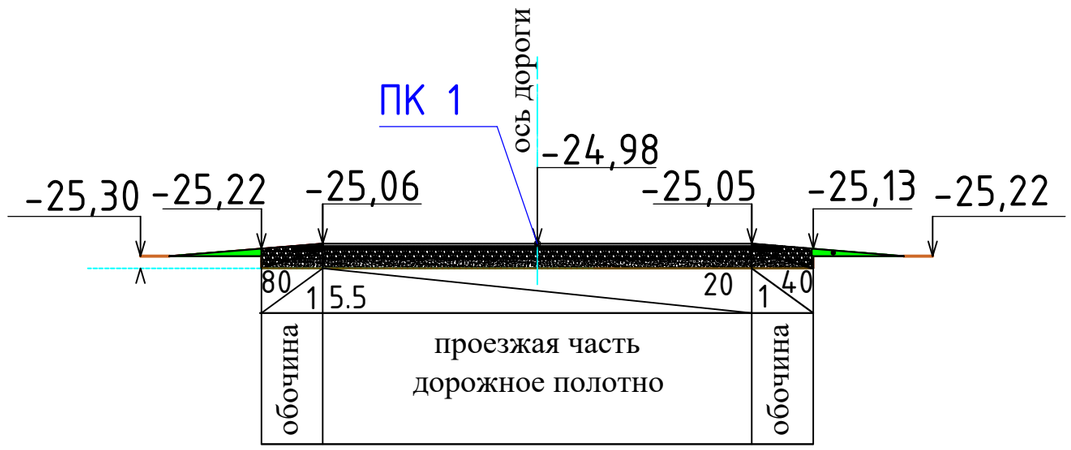
Дорога

Поперечный профиль (Ул. Курмангазы, Ул. Тұрар Рысқұлов)

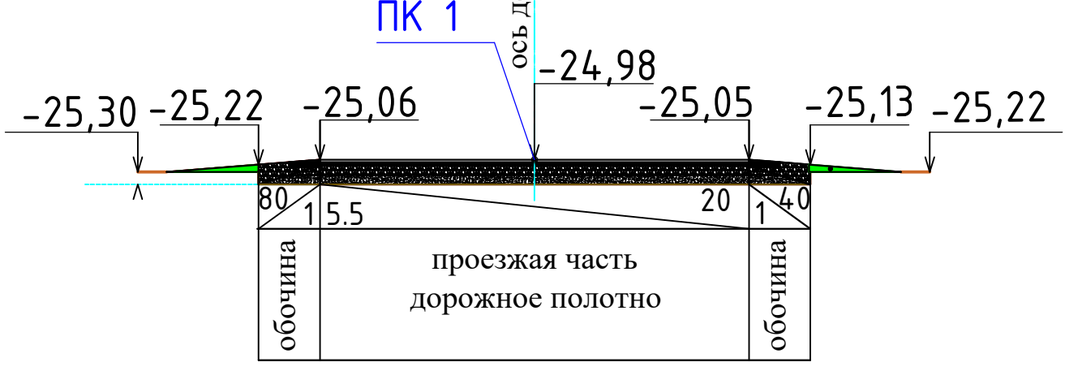
ТОО "ПроектСтройИнжиниринг"

Формат А3

## Улица Кошкарбаева




## Улица Кесенова



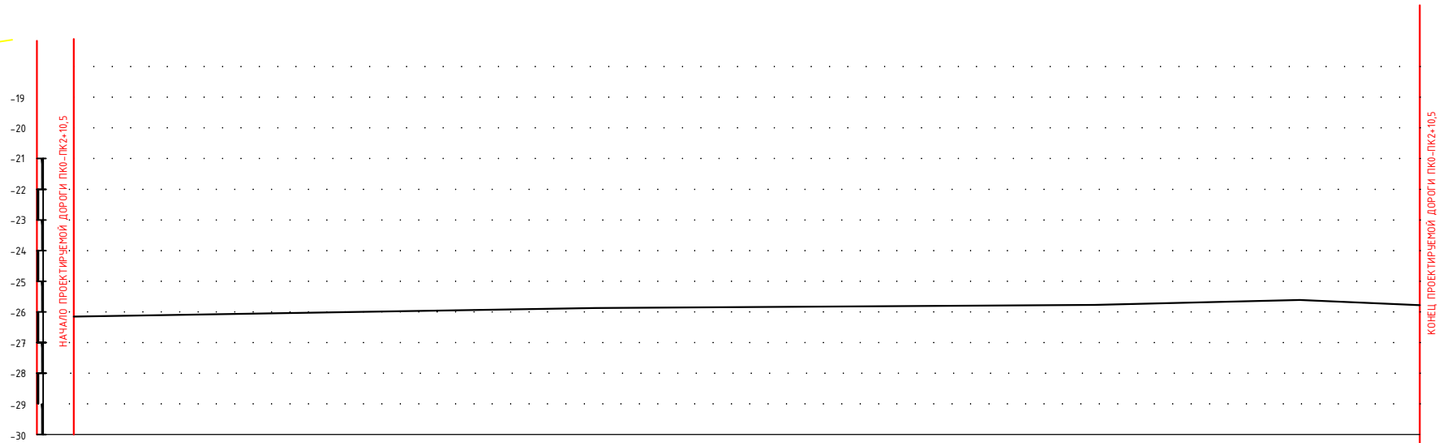

Взам. инв. ?
Подпись и дата
Инв.? подл.

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | П-00-22-08-ГП | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | "Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области". | | |
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 | Дорога | Стадия | Лист | Листов |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | | Р. П. | 11 | |
| Н. контр. | | | | | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | Поперечный профиль (Ул. Кошкарбаева, Ул. Хиуаз Доспанова) | ТОО "ПроектСтройИнжиниринг" | | |

Формат А3

# ПРОФИЛЬ

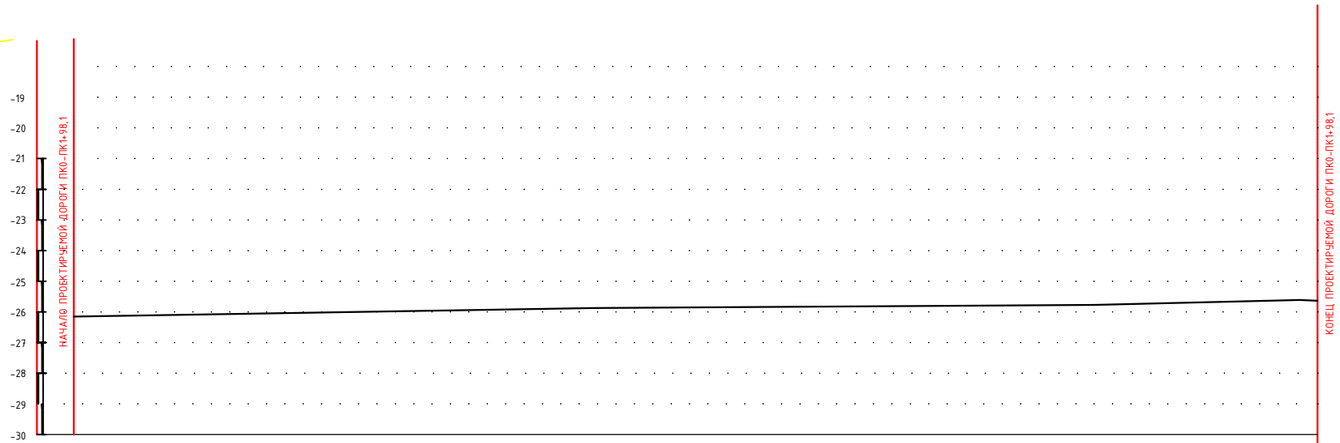
МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | |

# ПРОФИЛЬ

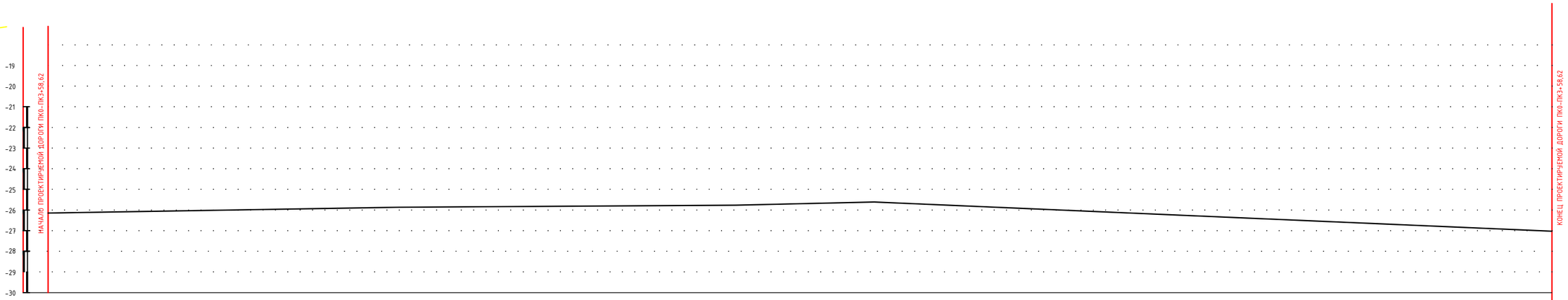
МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | |

# ПРОФИЛЬ

МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН ДОРОЖКИ | | | | | | | | | | |
| ТИП МЕСТНОСТИ ПО УВЛАЖНЕНИЮ | | | | | | | | | | |
| ПРОЕКТНЫЕ ДАННЫЕ | ОТМЕТКА ОСИ ДОРОГИ, М | -19,11 | -19,08 | -19,20 | -19,25 | -19,20 | -19,20 | -19,20 | | |
| | УКЛОН, ‰, ВЕРТИКАЛЬНАЯ КРИВАЯ | | | | | | | | | |
| ФАКТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ | ОТМЕТКА ЗЕМЛИ, М | -19,31 | -19,28 | -19,40 | -19,45 | -19,40 | -19,40 | -19,40 | | |
| | РАССТОЯНИЕ, М | 44,37 | 55,63 | 63,28 | 36,72 | 100 | 58,62 | | | |
| ПИКЕТ | | 0 | 44,37 | 1 | 63,28 | 2 | 3 | 58,62 | | |
| ЭЛЕМЕНТЫ ПЛАНА | | | | | | | | | | |
| КИЛОМЕТРЫ | | | | | | | | | | |

Подпись и дата | Взам. инв. ? | Инв.? подл.

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |
| Н. контр. | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |

П-00-22-08-ГП

"Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области".

Дорога

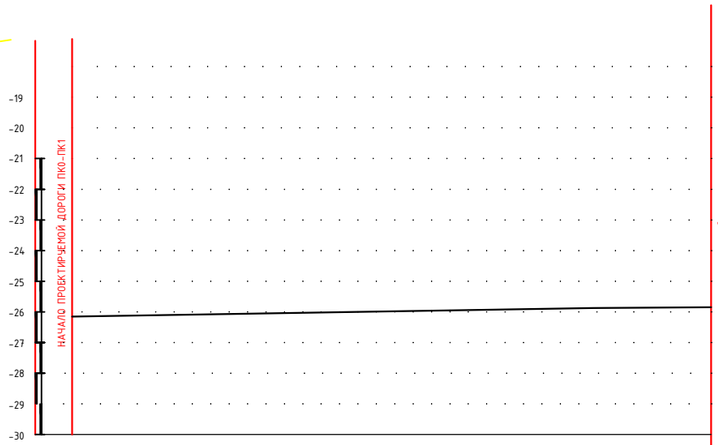
| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р. П. | | |

Продольный профиль
Ул. № 2
(ПК 0+ПК 3+58,62)

ТОО "ПроектСтройИнжиниринг"

# ПРОФИЛЬ

МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | | |
|---|---|---|---|
| РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН ДОРОЖКИ | | | |
| ТИП МЕСТНОСТИ ПО УВЛАЖНЕНИЮ | | | |
| ПРОЕКТНЫЕ ДАННЫЕ | ОТМЕТКА ОСИ ДОРОГИ, М | -19,22 | -19,61 -19,32 -19,38 |
| | УКЛОН, ‰, ВЕРТИКАЛЬНАЯ КРИВАЯ | | |
| ФАКТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ | ОТМЕТКА ЗЕМЛИ, М | 19,52 | -19,61 19,52 19,58 |
| | РАССТОЯНИЕ, М | 81,5 | 9,65 9,65 |
| | ПИКЕТ | 0 | 81,5 91,15 1 |
| | ЭЛЕМЕНТЫ ПЛАНА | | |
| | КИЛОМЕТРЫ | | |

Подпись и дата | Взам. инв. ?

Инв.? подл.

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |
| Н. контр. | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |

П-00-22-08-ГП

"Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области".

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р. П. | | |

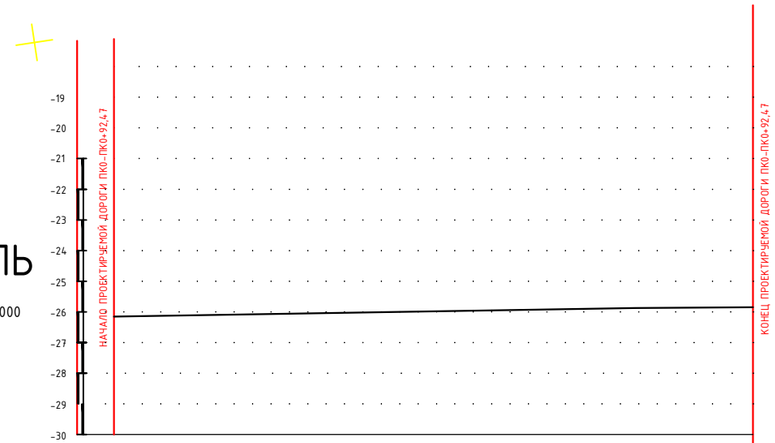
Дорога

Продольный профиль
Ул. № 3
(ПК0+ПК1)

ТОО "ПроектСтройИнжиниринг"

# ПРОФИЛЬ

МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100



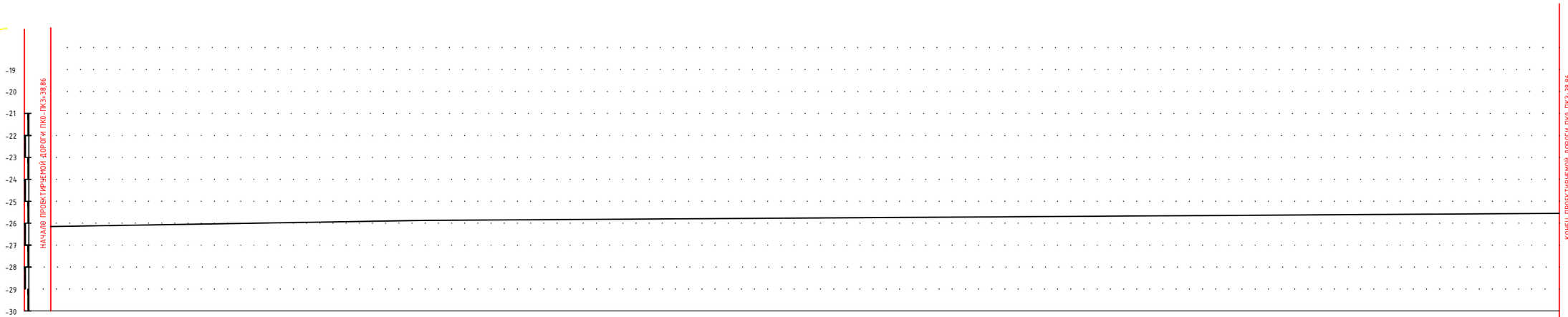

| | | |
|---|---|---|
| РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН ДОРОЖКИ | | |
| ТИП МЕСТНОСТИ ПО УВЛАЖНЕНИЮ | | |
| ПРОЕКТНЫЕ ДАННЫЕ — ОТМЕТКА ОСИ ДОРОГИ, М | -19,22 | -19,22 |
| ПРОЕКТНЫЕ ДАННЫЕ — УКЛОН, ‰, ВЕРТИКАЛЬНАЯ КРИВАЯ | | |
| ФАКТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ — ОТМЕТКА ЗЕМЛИ, М | 19,52 | 19,52 |
| ФАКТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ — РАССТОЯНИЕ, М | 92,47 | |
| ПИКЕТ | 0 | 92,47 |
| ЭЛЕМЕНТЫ ПЛАНА | | |
| КИЛОМЕТРЫ | | |

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

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | П-00-22-08-ГП | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | "Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области". | | |
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 | Дорога | Стадия | Лист | Листов |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | | Р. П. | | |
| Н. контр. | | | | | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | Продольный профиль Ул. № 4 (ПК 0+ПК 0+92,47) | ТОО "ПроектСтройИнжиниринг" | | |

# ПРОФИЛЬ

МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН ДОРОЖКИ | | | | | | | | | | |
| ТИП МЕСТНОСТИ ПО УВЛАЖНЕНИЮ | | | | | | | | | | |
| ПРОЕКТНЫЕ ДАННЫЕ | ОТМЕТКА ОСИ ДОРОГИ, М | -19,37 | -19,38 | -19,50 | -19,38 | -19,24 | -19,40 | -19,37 | | |
| | УКЛОН, ‰, ВЕРТИКАЛЬНАЯ КРИВАЯ | | | | | | | | | |
| ФАКТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ | ОТМЕТКА ЗЕМЛИ, М | -19,57 | -19,58 | -19,70 | -19,58 | -19,64 | -19,60 | -19,57 | | |
| | РАССТОЯНИЕ, М | 27,19 | 72,81 | 47,48 | 47,48 | 47,48 | 38,86 | | | |
| | ПИКЕТ | 0 | 27,19 | 1 | 52,52 | 2 | 3 | 38,86 | | |
| | ЭЛЕМЕНТЫ ПЛАНА | | | | | | | | | |
| | КИЛОМЕТРЫ | | | | | | | | | |

Подпись и дата | Взам. инв. ?

Инв.? подл.

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |
| Н. контр. | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |

П-00-22-08-ГП

"Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области".

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р. П. | | |

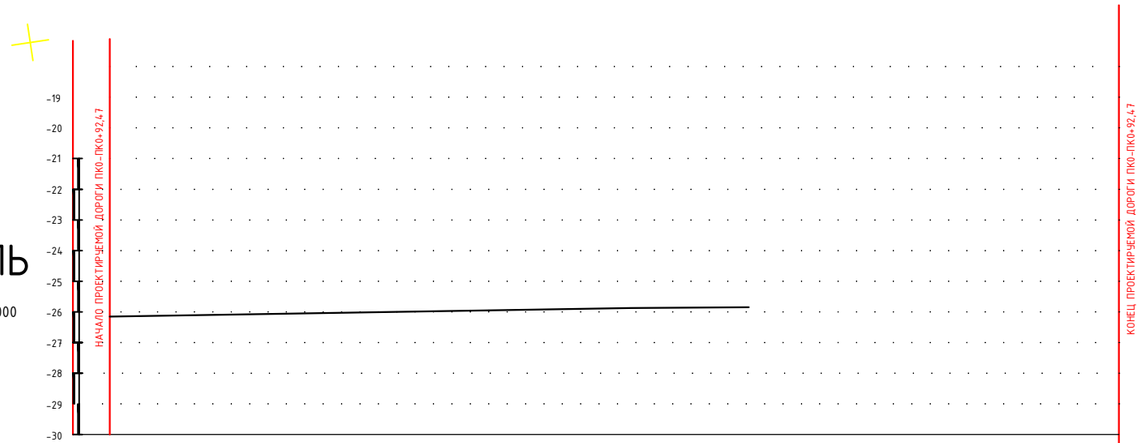
Дорога

Продольный профиль
Ул. Астана
(ПК 0+ПК 3+38,36)

ТОО
"ПроектСтройИнжиниринг"

# ПРОФИЛЬ

МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100



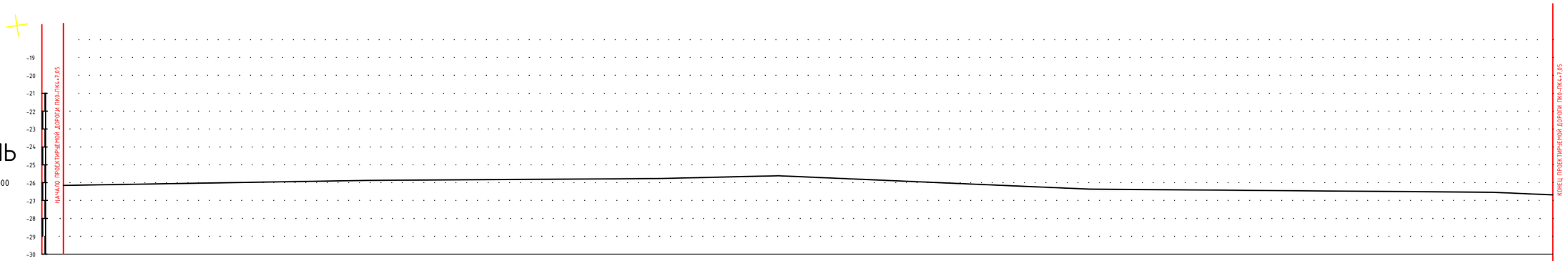

| | | | |
|---|---|---|---|
| РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН ДОРОЖКИ | | | |
| ТИП МЕСТНОСТИ ПО УВЛАЖНЕНИЮ | | | |
| ПРОЕКТНЫЕ ДАННЫЕ | ОТМЕТКА ОСИ ДОРОГИ, М | -19,11 | -19,57 -19,63 |
| | УКЛОН, ‰, ВЕРТИКАЛЬНАЯ КРИВАЯ | | |
| ФАКТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ | ОТМЕТКА ЗЕМЛИ, М | -19,31 | -19,77 -19,73 |
| | РАССТОЯНИЕ, М | 100 | 53,98 53,98 |
| | ПИКЕТ | 0 | 1 |
| | ЭЛЕМЕНТЫ ПЛАНА | | |
| | КИЛОМЕТРЫ | | |

Инв.? подл. | Подпись и дата | Взам. инв. ?

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | П-00-22-08-ГП | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | "Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области". | | | |
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 | Дорога | Стадия | Лист | Листов |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | | Р. П. | | |
| Н. контр. | | | | | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | Продольный профиль Ул. № 5 (ПК 0+ПК 1+53,98) | ТОО "ПроектСтройИнжиниринг" | | |

# ПРОФИЛЬ

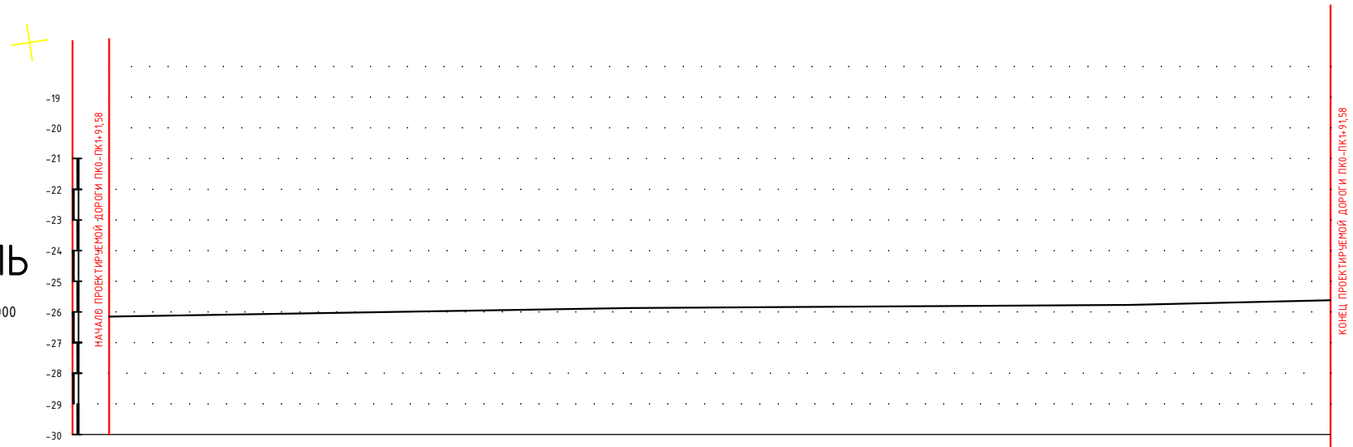
МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | |

# ПРОФИЛЬ

МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН ДОРОЖКИ | | | | |
| ТИП МЕСТНОСТИ ПО УВЛАЖНЕНИЮ | | | | |
| ПРОЕКТНЫЕ ДАННЫЕ | ОТМЕТКА ОСИ ДОРОГИ, М | -19,65 | -19,59 | -19,51 |
| | УКЛОН, ‰, ВЕРТИКАЛЬНАЯ КРИВАЯ | | | |
| ФАКТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ | ОТМЕТКА ЗЕМЛИ, М | -19,85 | -19,79 | -19,71 |
| | РАССТОЯНИЕ, М | 100 | 78,63 | |
| ПИКЕТ | | 0 | 1 | 78,63 |
| ЭЛЕМЕНТЫ ПЛАНА | | | | |
| КИЛОМЕТРЫ | | | | |

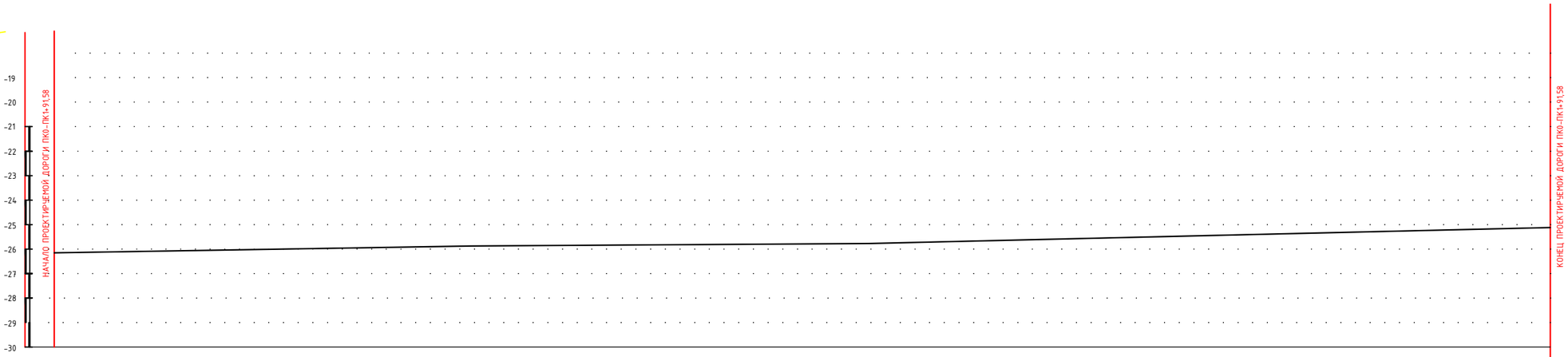
Подпись и дата | Взам. инв. ?

Инв.? подл.

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | П-00-22-08-ГП | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | "Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области". | | |
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 | Дорога | Стадия | Лист | Листов |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | | Р. П. | | |
| Н. контр. | | | | | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | Продольный профиль Ул. № 6 (ПК 0+ПК 1+91,58) | ТОО "ПроектСтройИнжиниринг" | | |

# ПРОФИЛЬ

МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН ДОРОЖКИ | | | | | | | | | | | |
| ТИП МЕСТНОСТИ ПО УВЛАЖНЕНИЮ | | | | | | | | | | | |
| ПРОЕКТНЫЕ ДАННЫЕ | ОТМЕТКА ОСИ ДОРОГИ, М | -19,96 | | -19,77 | | -19,78 | -19,64 | -19,64 | | -20,07 | |
| | УКЛОН, ‰, ВЕРТИКАЛЬНАЯ КРИВАЯ | | | | | | | | | | |
| ФАКТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ | ОТМЕТКА ЗЕМЛИ, М | -20,16 | | -19,97 | | -19,98 | -19,84 | -19,84 | | -20,27 | |
| | РАССТОЯНИЕ, М | | 100 | | 91,80 | | 8,2 | 22,19 | 22,19 | | 69,39 |
| | ПИКЕТ | 0 | | 1 | | 91,80 | 2 | | 22,19 | | 91,58 |
| | ЭЛЕМЕНТЫ ПЛАНА | | | | | | | | | | |
| | КИЛОМЕТРЫ | | | | | | | | | | |

Инв.? подл. | Подпись и дата | Взам. инв. ?

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |
| Н. контр. | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |

П-00-22-08-ГП

"Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области".

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р. П. | | |

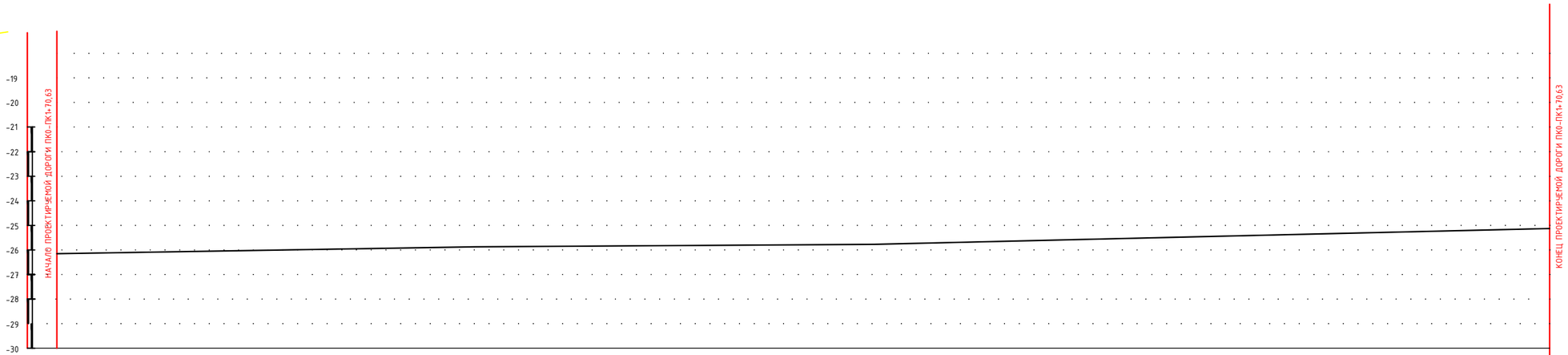
Дорога

Продольный профиль
Ул. № 7
(ПК 0+ПК 1+91,80)

ТОО "ПроектСтройИнжиниринг"

# ПРОФИЛЬ

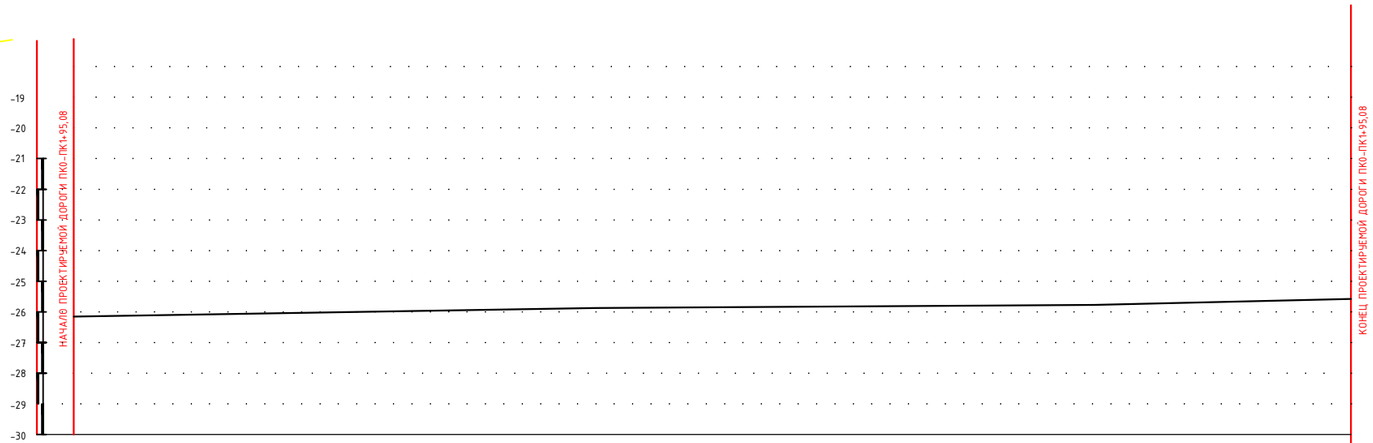
МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | |

# ПРОФИЛЬ

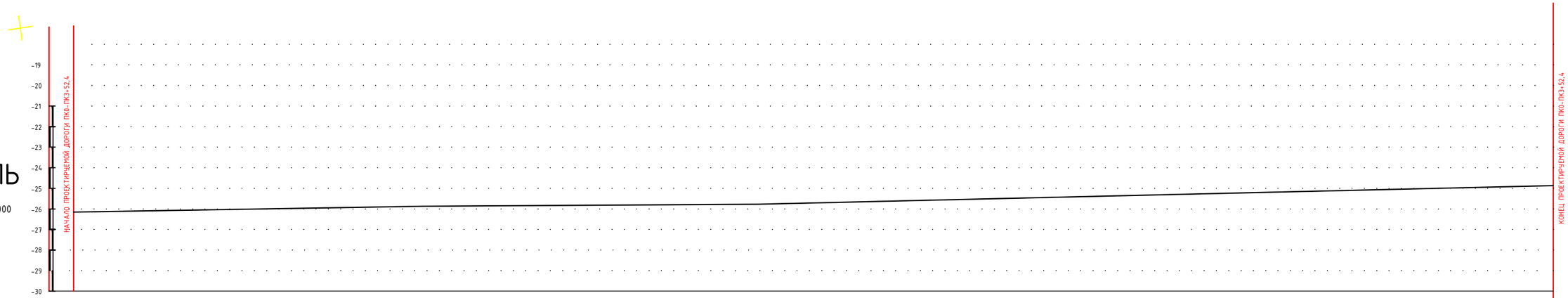
МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | |

# ПРОФИЛЬ

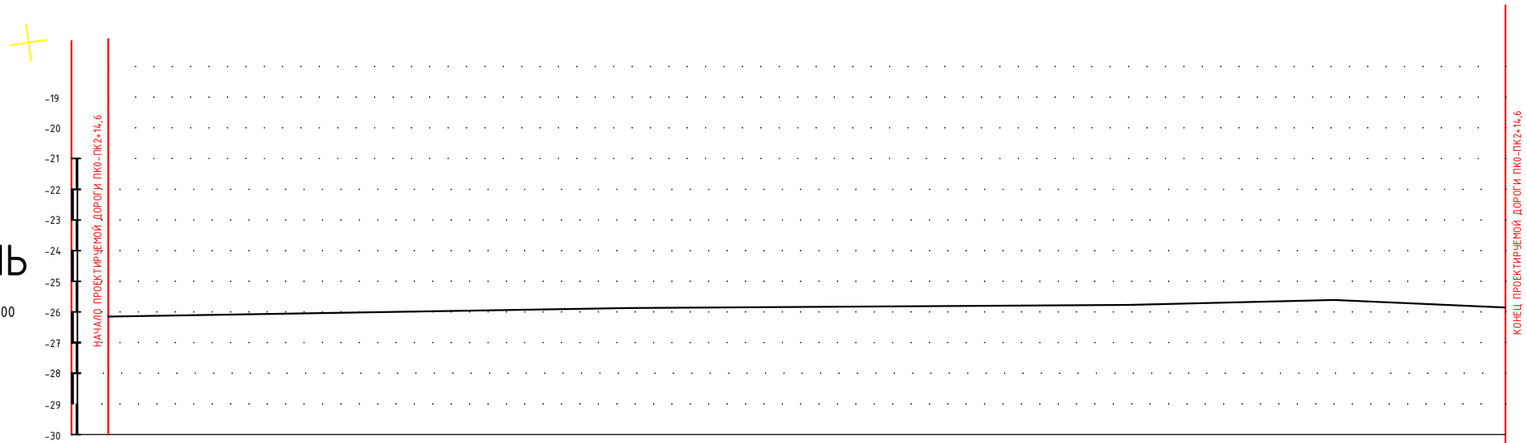
МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | |

# ПРОФИЛЬ

МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН ДОРОЖКИ | | | | | | |
| ТИП МЕСТНОСТИ ПО УВЛАЖНЕНИЮ | | | | | | |
| ПРОЕКТНЫЕ ДАННЫЕ | ОТМЕТКА ОСИ ДОРОГИ, М | -19,60 | | -19,42 | | -20,07 | -19,78 | -19,74 |
| | УКЛОН, ‰, ВЕРТИКАЛЬНАЯ КРИВАЯ | | | | | | | |
| ФАКТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ | ОТМЕТКА ЗЕМЛИ, М | -19,80 | | -19,62 | | -20,27 | -19,98 | -19,94 |
| | РАССТОЯНИЕ, М | | 100 | | 100 | | 7,3 | 7,3 |
| ПИКЕТ | | 0 | | 1 | | 2 | 7,3 | 14,6 |
| ЭЛЕМЕНТЫ ПЛАНА | | | | | | | | |
| КИЛОМЕТРЫ | | | | | | | | |

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |
| Н. контр. | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |

П-00-22-08-ГП

"Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области".

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р. П. | | |

Дорога

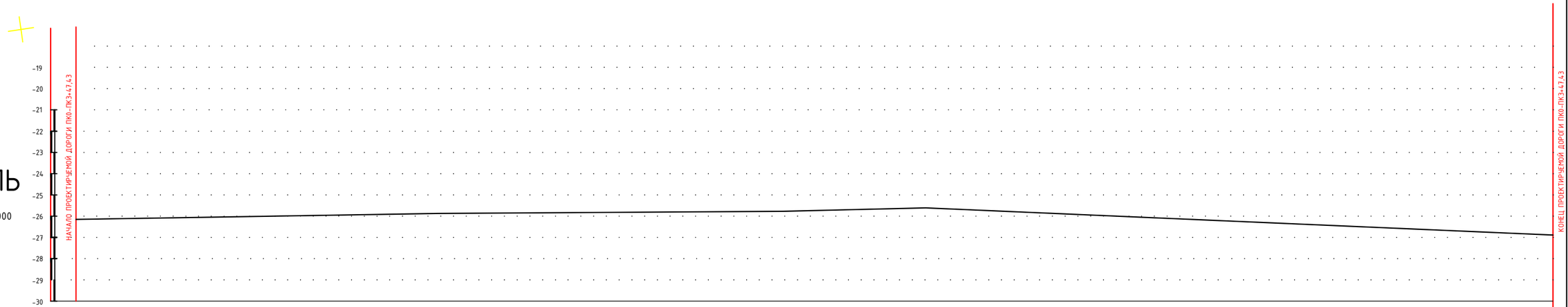
Продольный профиль
Ул. № 11
(ПК 0+ПК 1+95,08)

ТОО "ПроектСтройИнжиниринг"

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

# ПРОФИЛЬ

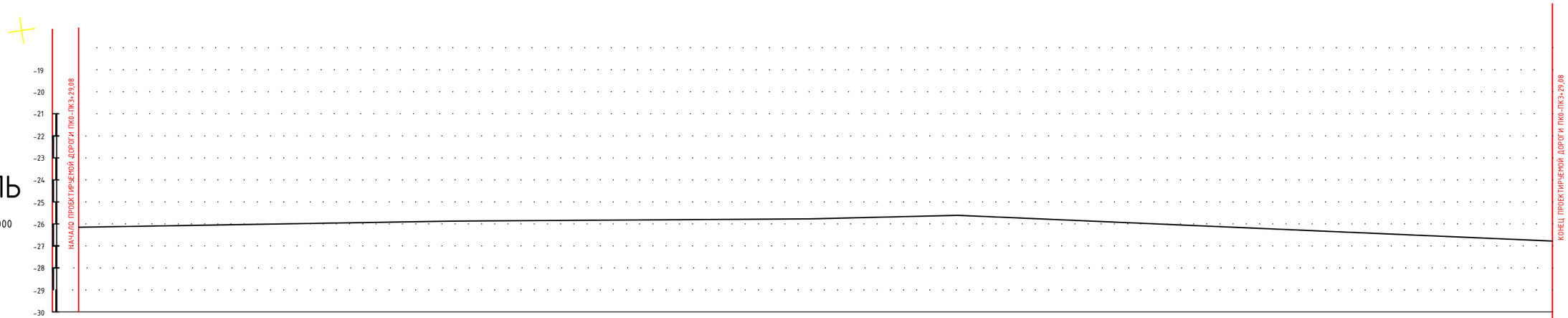
МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | |

# ПРОФИЛЬ

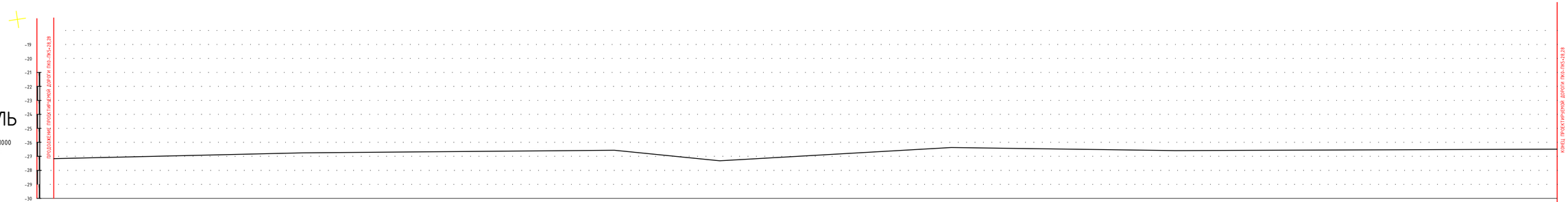
МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | |

# ПРОФИЛЬ

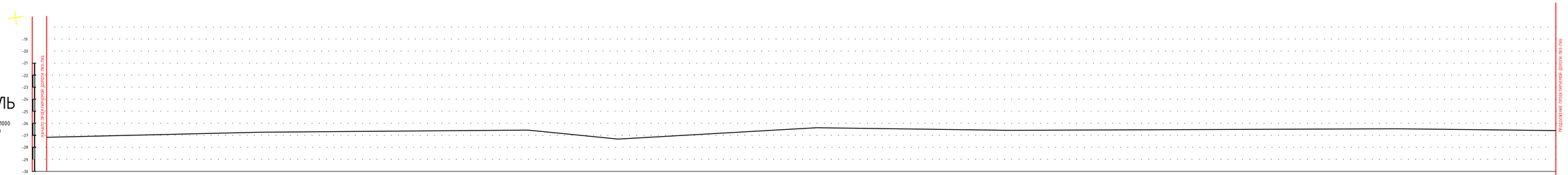
МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | |

# ПРОФИЛЬ

МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН ДОРОЖКИ | | | | | | | |
| ТИП МЕСТНОСТИ ПО УВЛАЖНЕНИЮ | | | | | | | |
| ПРОЕКТНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ | ОТМЕТКА ОСИ ДОРОГИ, М | -19,48 | -19,23 | -19,61 | -19,34 | -19,53 | -19,71 | -19,71 | -19,71 |
| | УКЛОН, ‰, ВЕРТИКАЛЬНАЯ КРИВАЯ | | | | | | | | |
| ФАКТИЧЕСКИЕ ЗНАЧЕНИЯ | ОТМЕТКА ЗЕМЛИ, М | -19,48 | -19,43 | -19,80 | -19,54 | -19,63 | -19,90 | -19,90 | -19,90 |
| | РАССТОЯНИЕ, М | 0 | 100 | 83,64 | 83,64 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| | ПИКЕТ | 0 | 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | ЭЛЕМЕНТЫ ПЛАНА | | | | | | | | |
| | КИЛОМЕТРЫ | | | | | | | | |

Подпись и дата | Взам. инв. ?

Инв.? подл.

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |
| Н. контр. | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |

П-00-22-08-ГП

"Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области".

Дорога

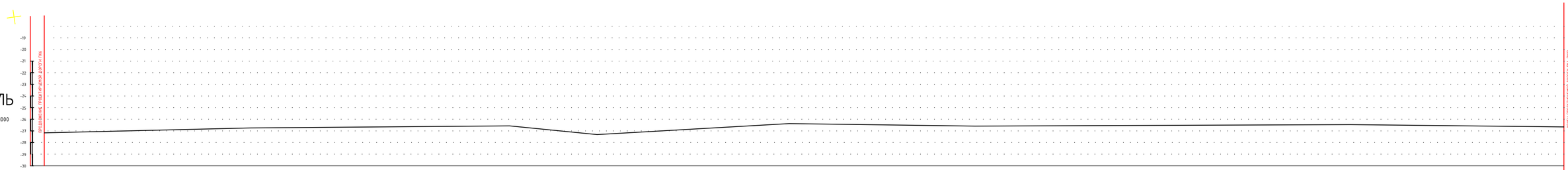
| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р. П. | 9 | |

Продольный профиль
Ул. Жана ауыл
(ПК0+ПК6)

ТОО "ПроектСтройИнжиниринг"

# ПРОФИЛЬ

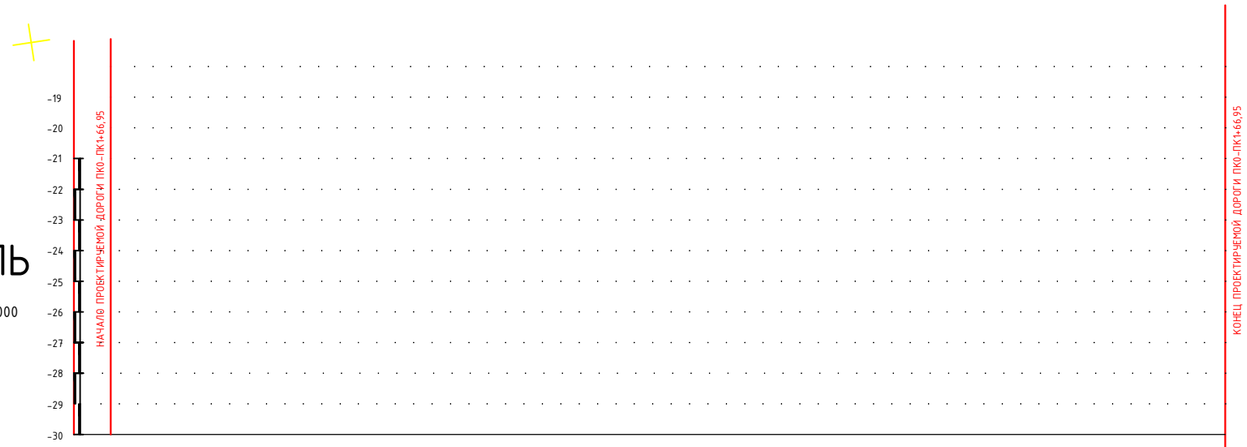
МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | |

# ПРОФИЛЬ

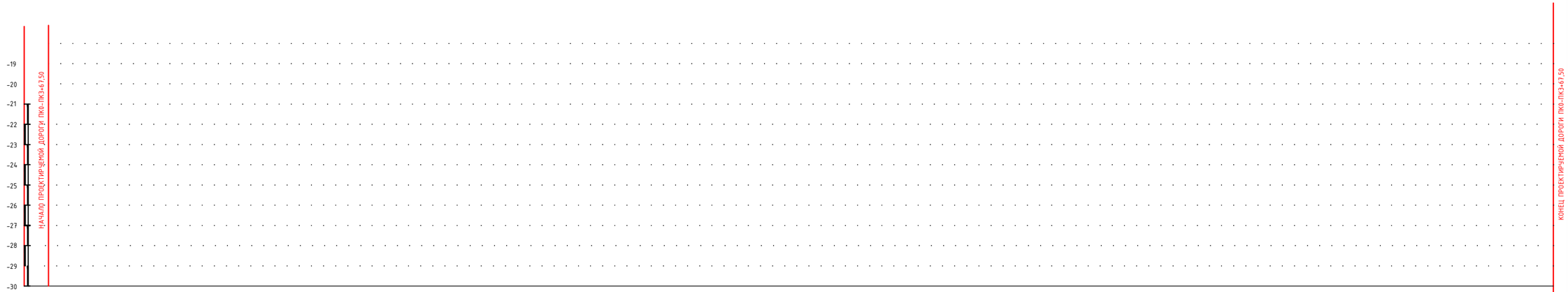
МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | |

# ПРОФИЛЬ

МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН ДОРОЖКИ | | | | | | | | | | |
| ТИП МЕСТНОСТИ ПО УВЛАЖНЕНИЮ | | | | | | | | | | |
| ПРОЕКТНЫЕ ДАННЫЕ | ОТМЕТКА ОСИ ДОРОГИ, М | -20,13 | -20,13 | -20,13 | -20,13 | -20,13 | -20,13 | | | |
| | УКЛОН, ‰, ВЕРТИКАЛЬНАЯ КРИВАЯ | | | | | | | | | |
| ФАКТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ | ОТМЕТКА ЗЕМЛИ, М | -20,33 | -20,33 | -20,33 | -20,33 | -20,33 | -20,33 | | | |
| | РАССТОЯНИЕ, М | | 100 | 100 | 100 | 64,29 | 3,21 | | | |
| | ПИКЕТ | 0 | 1 | 2 | 3 | 64,29 | 67,50 | | | |
| | ЭЛЕМЕНТЫ ПЛАНА | | | | | | | | | |
| | КИЛОМЕТРЫ | | | | | | | | | |

Взам. инв. ?

Подпись и дата

Инв.? подл.

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |
| Н. контр. | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |

П-00-22-08-ГП

"Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области".

Дорога

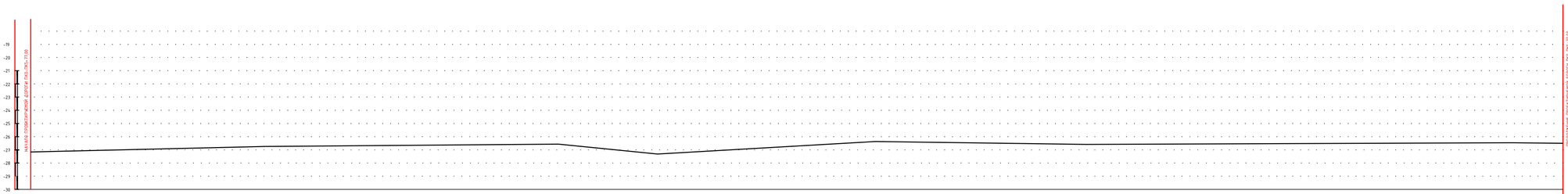
| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р. П. | | |

Продольный профиль
Ул. №14
(ПК 0+ПК 3+67,50)

ТОО "ПроектСтройИнжиниринг"

# ПРОФИЛЬ

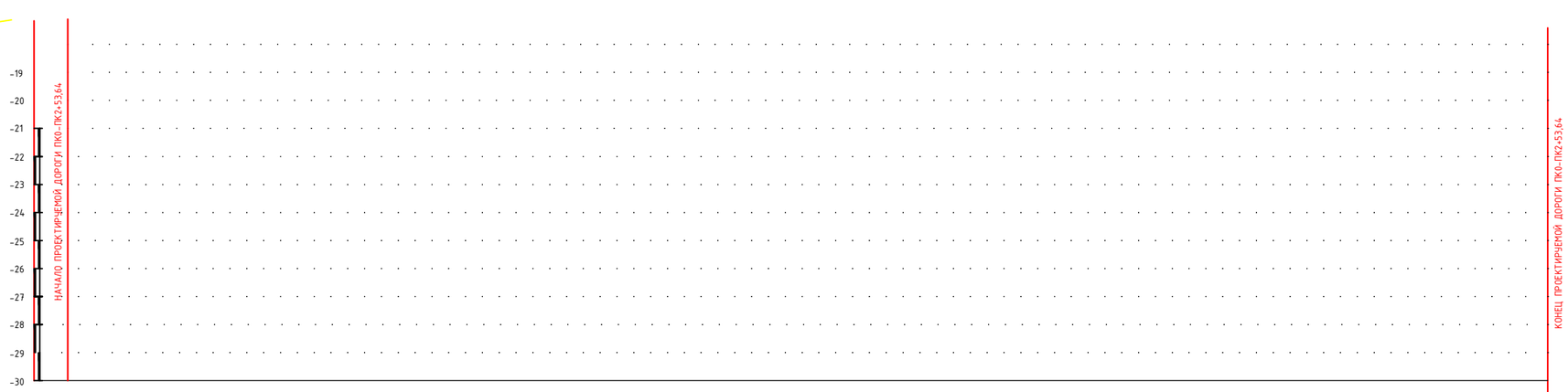
МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | |

# ПРОФИЛЬ

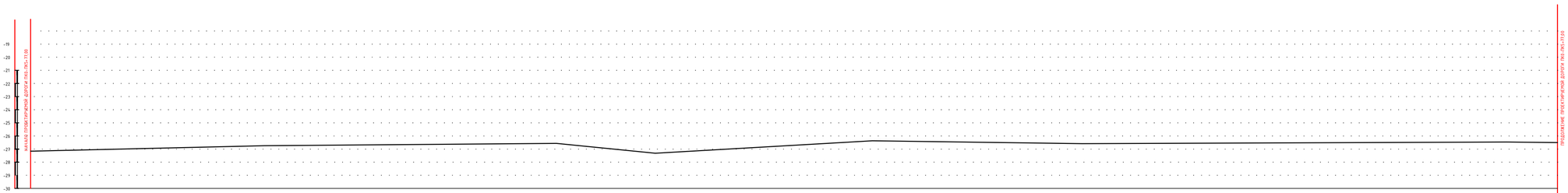
МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | |

# ПРОФИЛЬ

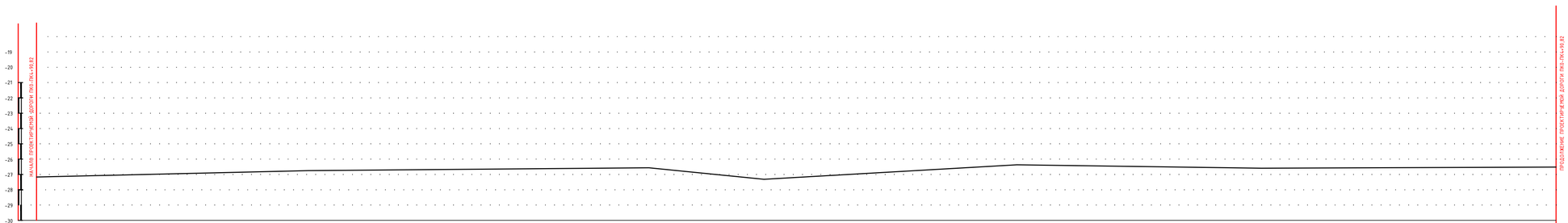
МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | |

# ПРОФИЛЬ

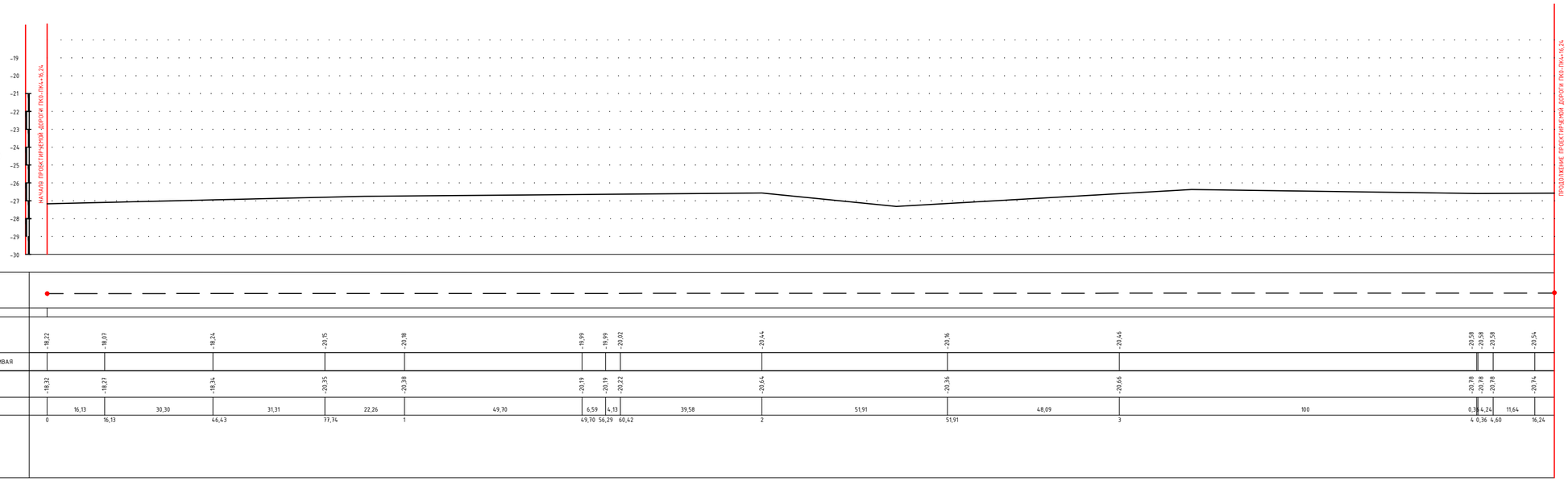
МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | |

# ПРОФИЛЬ

МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |
| Н. контр. | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |

П-00-22-08-ГП

"Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области".

Дорога

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р. П. | 8 | |

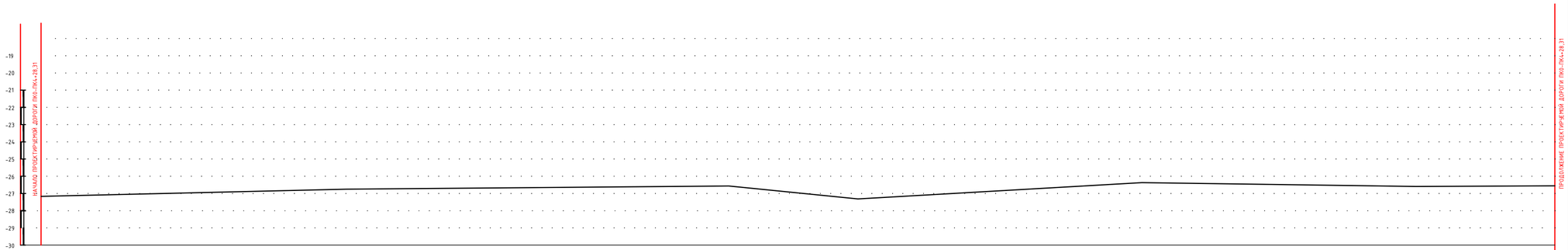
Продольный профиль Ул. Курмангазы (ПК0+ПК4+16,24)

ТОО "ПроектСтройИнжиниринг"

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

# ПРОФИЛЬ

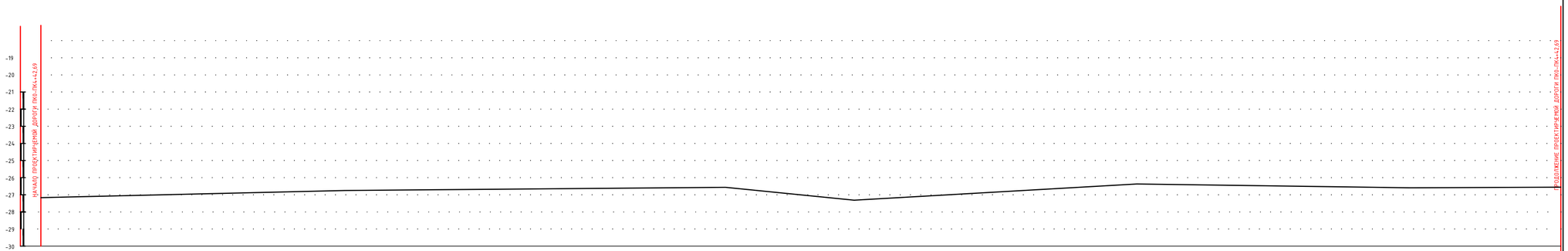
МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | |

# ПРОФИЛЬ

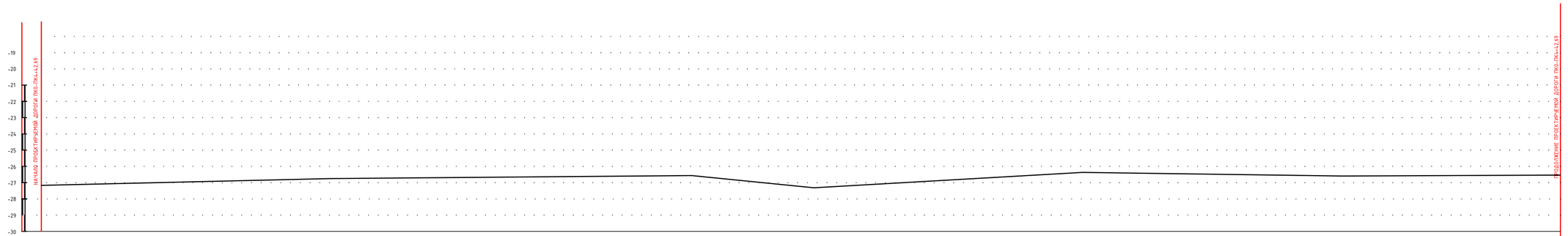
МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100



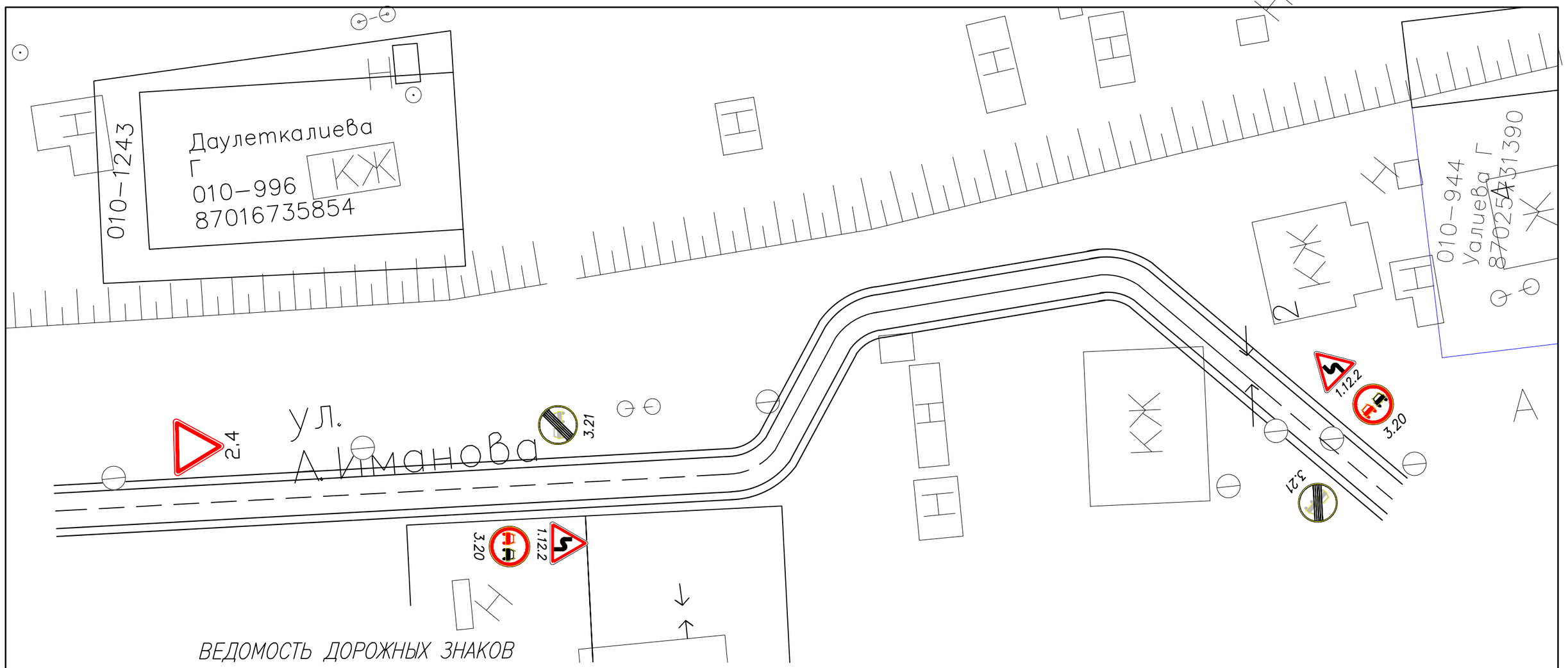

| | | |

# ПРОФИЛЬ

МАСШТАБ
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 1:1000
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ 1:100




| | | |




## ВЕДОМОСТЬ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ

| Номер | Обозначение, размеры | Наименование | Кол-во | | Кол-во на 1 знак | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **ПРИОРИТЕТА** | | | | | | |
| 2.4 | | Уступите дорогу | 1 | Стойка СМ-2 | 1 | |
| **ПРИОРИТЕТА** | | | | | | |
| 1.12.2 | | Опасные повороты | 2 | Стойка СМ-2 | 2 | |
| **ЗАПРЕЩАЮЩИЕ** | | | | | | |
| 3.20 | | Обгон запрещен | 2 | Стойка СМ-2 | 2 | |
| 3.21 | | Конец зоны запрещения обгона | 2 | Стойка СМ-2 | 2 | |
| ОБЩЕЕ КОЛЛИЧЕСТВО | | | 7 | | 7 | |

## ВЕДОМОСТЬ РАЗМЕТКИ

| Номер | Обозначение | Наименование | S окрашиваемой поверхности на 1м | Длина | Общая S, м$^2$ |
|---|---|---|---|---|---|
| 1.1 | | | 0,1 | 77,45 | 7,45 |
| 1.11 | | | 0,1 | 210,5 | 21,05 |

Взам. инв. ? | Подпись и дата | Инв.? подл.

П-00-22-08-ГП

«Разработка проектно-сметной документации по объекту: «Капитальный ремонт внутрипоселковых дорог в селе , Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области»

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |
| Н. контр. | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |

Дорога

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р. П. | 56 | 65 |

План проезжей части
М 1:1000

ТОО "ПроектСтройИнжиниринг"

улица № 1

улица № 2

улица № 3

улица № 4

Астана көшесі

Досалиева Аккенже 8778121639 8702748671 2

010-1240

010-234 Жексембаева

010-177

010-1165 НПН Аукцион шегару

Жобаланған балалар ойын алаңы 0,10 га

Абдрешова Маншук 010-1208 21

Сүйінешиев Қуаныш 010-1234 19

Нукеева Бибигуль 010-829

Жукиева Гулжан 010-768 дог Сағынғалиева Алтын

Сағынғалиева Алия 010-838 дог Салімов әрмен

61

Макпамкулов Қайрошева 010-701

Утегенов Алтай 010-797

Рахишев Шахризада 010-1199 оралман

010-050 Есекенова Жайнагул

Булхаидарова Жавыра 010-755 дог Шугайпов Гайниден

Жунісов Сапаулат 010-813 15

Темірханұлы Б 010-809 13

11

Сүйегалиев Ерлан 010-826 9

Дайшкалиев Оскар 010-796 7

Кабешова Айнагуль 010-993 5

Сүйегалиев Ержан 010-827 3

1

Чеченов Павел 010-1219 20

18

16

Сайдильдинова Гулмира 010-811 дог Алпысбаев Арафбек 87026764178

Есмурзин Марат 010-859 87025149984 12

14

8

6

4

2

Тукпашева К 010-976 0,0200 га

Ергалиева Г 010-785 87014577169

Телкина Багытжамал 87758291765 010-1271

0,0408 га

Мырзабай Аймурат 010-849

Турадалова З 010-342

№6004

КОЛ

Волс

Маг.

ресторан 1а

0,0225

40,64

54,00

52,58

58,20

40,00

25,00

2,75

2,72

47,72

## ВЕДОМОСТЬ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ

| Номер | Обозначение, размеры | Наименование | Кол-во | | Кол-во на 1 знак | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **ИНФОРМАЦИОННО–УКАЗАТЕЛЬНЫЕ** | | | | | | |
| 1.34.2 | | Направление поворота | 2 | Стойка СМ–2 | 4 | |
| 1.34.2 | | Поворот на лево | 8 | Стойка СМ–2 | 8 | |
| **ПРИОРИТЕТА** | | | | | | |
| 2.1 | | Главная дорога | 4 | Стойка СМ–2 | 4 | |
| 2.4 | | Уступите дорогу | 2 | Стойка СМ–2 | 2 | |
| **ЗАПРЕЩАЮЩИЕ** | | | | | | |
| 3.24 | 40 | Ограничение максимальной скорости | 1 | Стойка СМ–2 | 1 | |
| | ОБЩЕЕ КОЛЛИЧЕСТВО | | 17 | | 19 | |

## ВЕДОМОСТЬ РАЗМЕТКИ

| Номер | Обозначение | Наименование | S окрашиваемой поверхности на 1м | Длина | Общая S, м$^2$ |
|---|---|---|---|---|---|
| 1.1 | | | 0,1 | 1080,76 | 108,076 |
| 1.11 | | | 0,1 | 540,38 | 54,038 |

### Примечания

Для нанесения разметки использовать краску со светоотражающим эффектом производства РК

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Шевлякова И.Б. | | | 05.22 |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |
| Н. контр. | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |

П-00-22-08-ГП

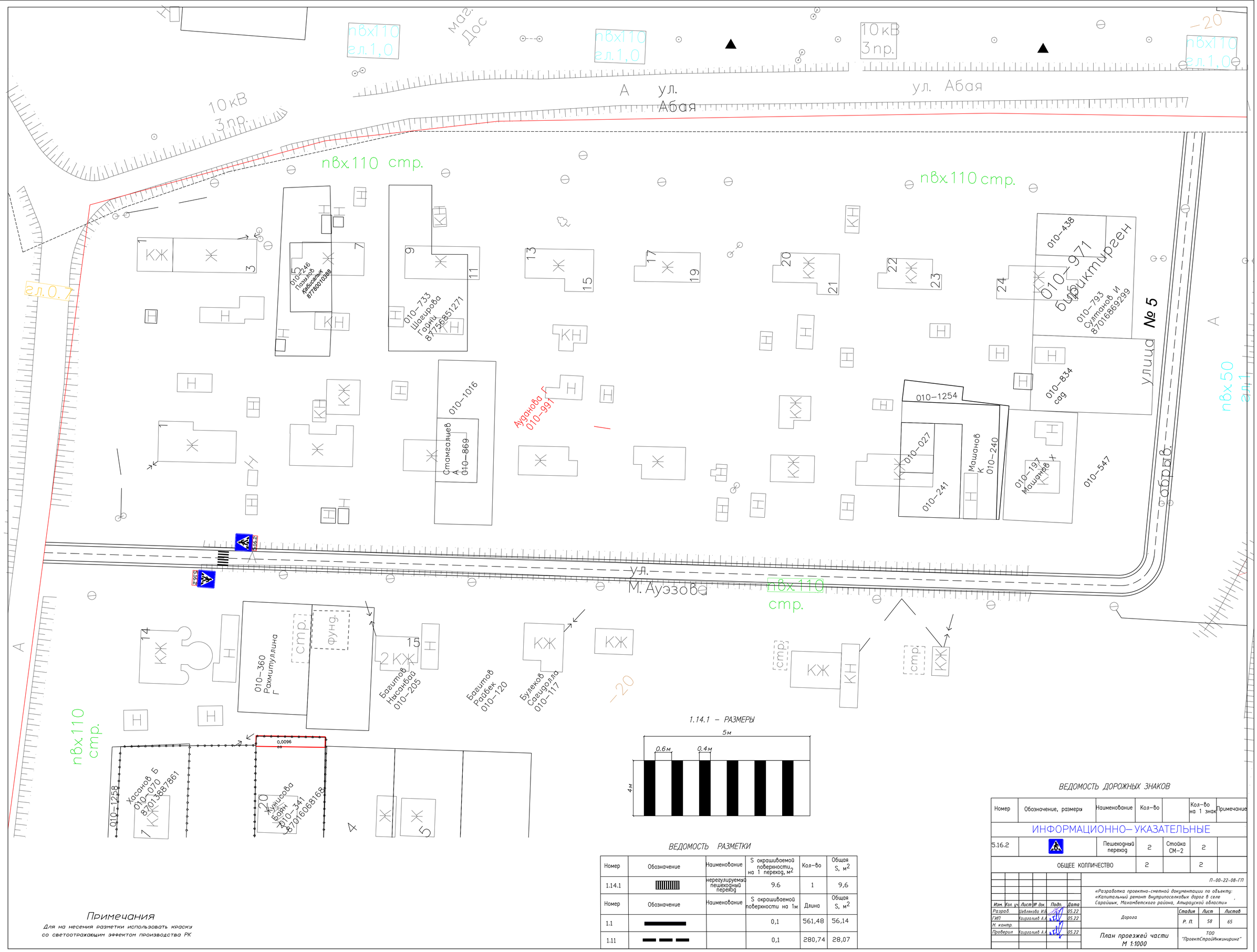
«Разработка проектно-сметной документации по объекту: «Капитальный ремонт внутрипоселковых дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области»

Дорога

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р. П. | 57 | 65 |

План проезжей части М 1:1000

ТОО "ПроектСтройИнжиниринг"




## Примечания

*Для нанесения разметки использовать краску со светоотражающим эффектом производства РК*

### 1.14.1 – РАЗМЕРЫ




### ВЕДОМОСТЬ РАЗМЕТКИ

| Номер | Обозначение | Наименование | S окрашиваемой поверхности на 1 переход, м$^2$ | Кол-во | Общая S, м$^2$ |
|---|---|---|---|---|---|
| 1.14.1 | | нерегулируемый пешеходный переход | 9.6 | 1 | 9,6 |
| Номер | Обозначение | Наименование | S окрашиваемой поверхности на 1м | Длина | Общая S, м$^2$ |
| 1.1 | | | 0,1 | 561,48 | 56,14 |
| 1.11 | | | 0,1 | 280,74 | 28,07 |

### ВЕДОМОСТЬ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ

| Номер | Обозначение, размеры | Наименование | Кол-во | | Кол-во на 1 знак | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ИНФОРМАЦИОННО– УКАЗАТЕЛЬНЫЕ | | | | | | |
| 5.16.2 | | Пешеходный переход | 2 | Стойка СМ–2 | 2 | |
| ОБЩЕЕ КОЛЛИЧЕСТВО | | | 2 | | 2 | |

П-00-22-08-ГП

«Разработка проектно-сметной документации по объекту: «Капитальный ремонт внутрипоселковых дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области»

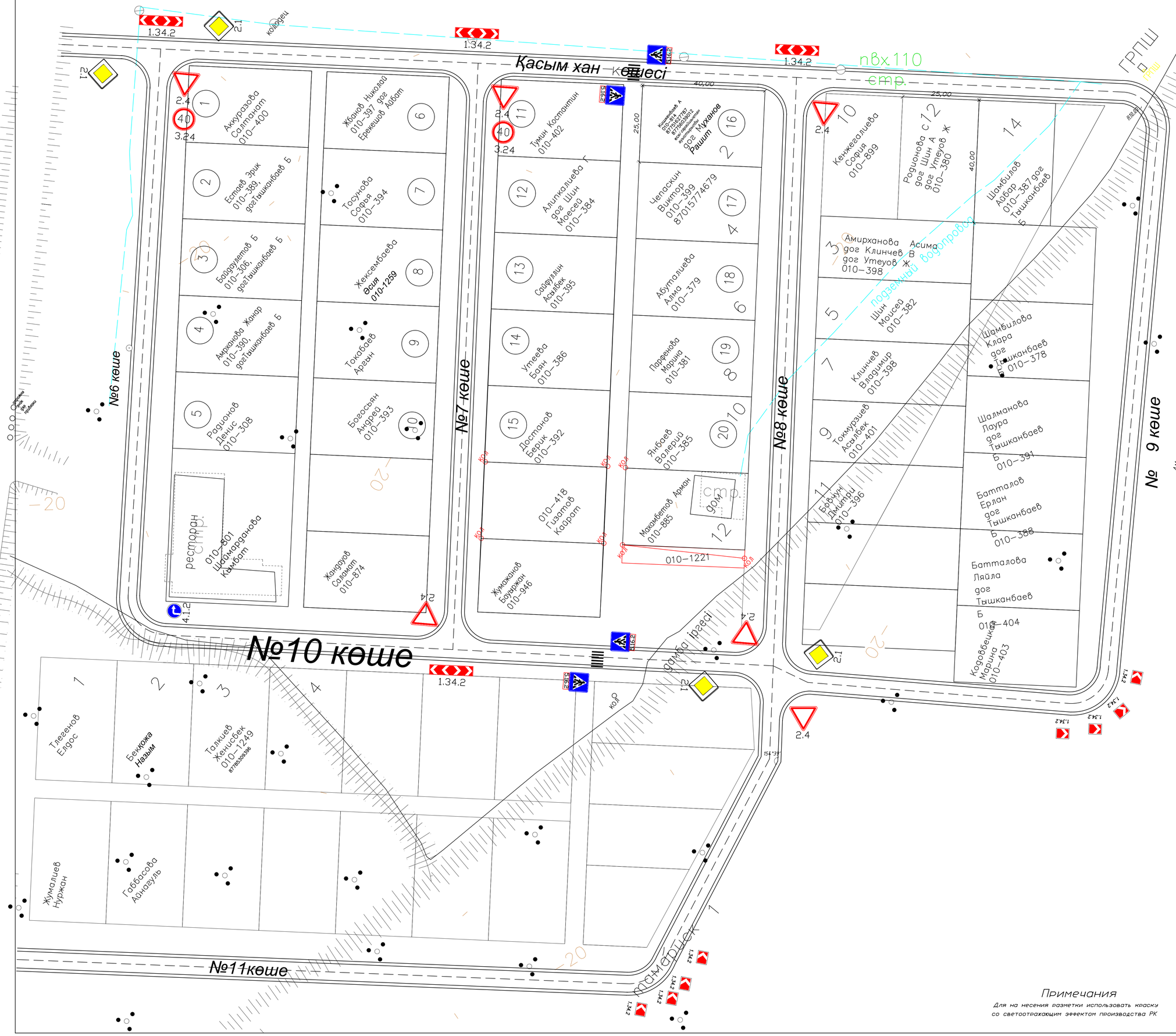
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Шевякова И.Б. | | | 05.22 |
| ГИП | | Кайргалиев А.А. | | | 05.22 |
| Н. контр. | | | | | |
| Проверил | | Кайргалиев А.А. | | | 05.22 |

Дорога

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р. П. | 58 | 65 |

План проезжей части М 1:1000

ТОО "ПроектСтройИнжиниринг"




## ВЕДОМОСТЬ РАЗМЕТКИ

| Номер | Обозначение | Наименование | S окрашиваемой поверхности на 1 переход, м² | Кол-во | Общая S, м² |
|---|---|---|---|---|---|
| 1.14.1 | | нерегулируемый пешеходный переход | 9.6 | 2 | 19,2 |
| Номер | Обозначение | Наименование | S окрашиваемой поверхности на 1м | Длина | Общая S, м² |
| 1.1 | | | 0,1 | 1776,11 | 177,61 |
| 1.11 | | | 0,1 | 888,05 | 88,80 |

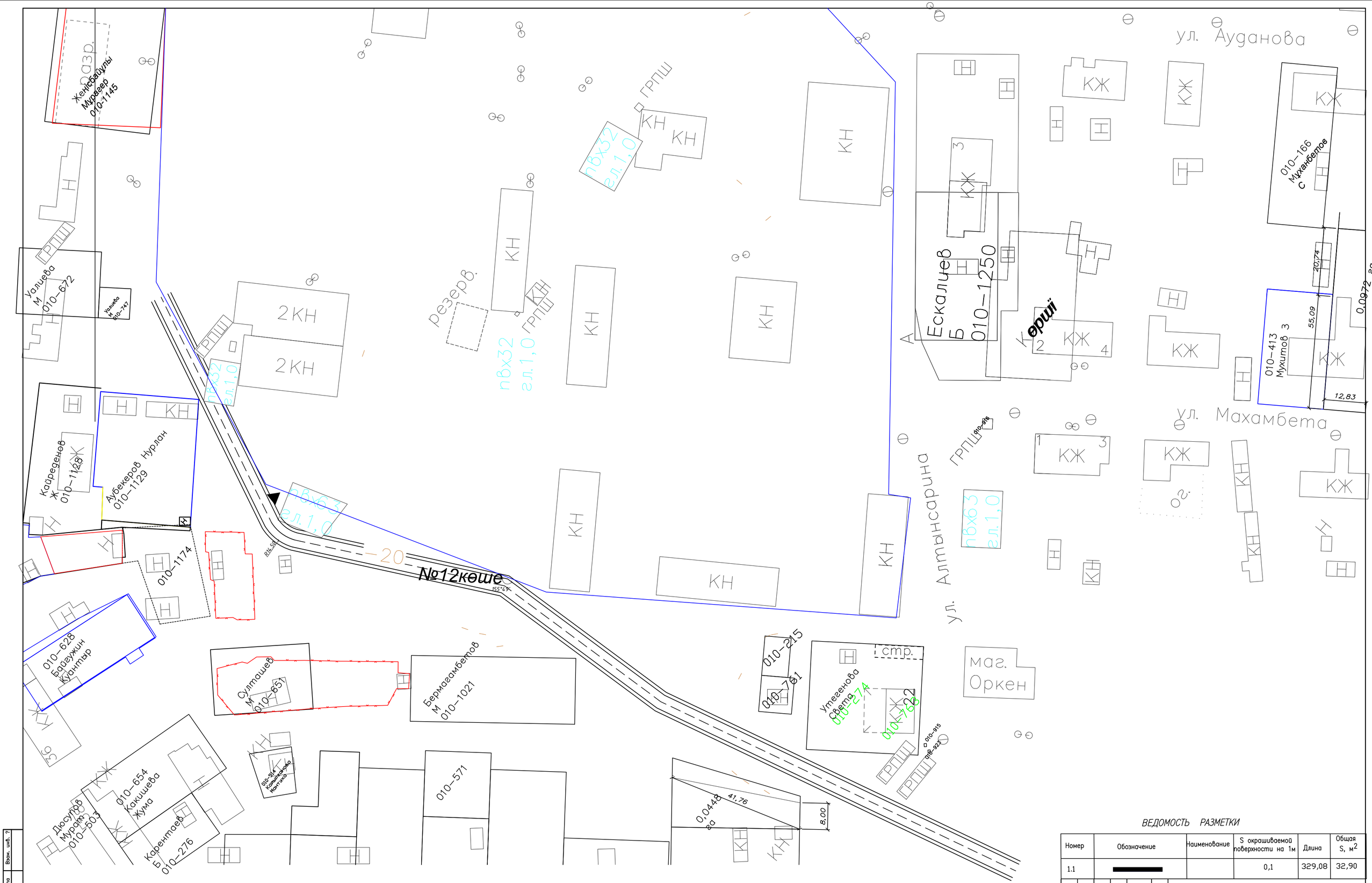
## ВЕДОМОСТЬ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ

| Номер | Обозначение, размеры | Наименование | Кол-во | | Кол-во на 1 знак | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ИНФОРМАЦИОННО–УКАЗАТЕЛЬНЫЕ | | | | | | |
| 5.16.2 | | Пешеходный переход | 4 | Стойка СМ–2 | 4 | |
| ИНФОРМАЦИОННО–УКАЗАТЕЛЬНЫЕ | | | | | | |
| 1.34.2 | | Направление поворота | 4 | Стойка СМ–2 | 8 | |
| 1.34.2 | | Поворот на лево | 8 | Стойка СМ–2 | 8 | |
| ПРИОРИТЕТА | | | | | | |
| 2.1 | | Главная дорога | 4 | Стойка СМ–2 | 4 | |
| 2.4 | | Уступите дорогу | 6 | Стойка СМ–2 | 6 | |
| ЗАПРЕЩАЮЩИЕ | | | | | | |
| 3.24 | 40 | Ограничение максимальной скорости | 2 | Стойка СМ–2 | 2 | |
| | ОБЩЕЕ КОЛЛИЧЕСТВО | | 28 | | 32 | |

## Примечания

Для нанесения разметки использовать краску со светоотражающим эффектом производства РК

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | П-00-22-08-ГП | |
| | | | | | | «Разработка проектно-сметной документации по объекту: «Капитальный ремонт внутрипоселковых дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области» | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | |
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 | Дорога | Стадия: Р. П. / Лист: 59 / Листов: 65 |
| ГИП | | Кашгалиев А.А. | | | 05.22 | | |
| Н. контр. | | | | | | | |
| Проверил | | Кашгалиев А.А. | | | 05.22 | План проезжей части М 1:1000 | ТОО "ПроектСтройИнжиниринг" |




## Примечания

Для нанесения разметки использовать краску со светоотражающим эффектом производства РК

## ВЕДОМОСТЬ РАЗМЕТКИ

| Номер | Обозначение | Наименование | S окрашиваемой поверхности на 1м | Длина | Общая S, м² |
|---|---|---|---|---|---|
| 1.1 | [redacted] | | 0,1 | 329,08 | 32,90 |

П-00-22-ОВ-ГП

«Разработка проектно-сметной документации по объекту: «Капитальный ремонт внутрипоселковых дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области»»

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |
| Н. контр. | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |

Дорога

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р. П. | 60 | 65 |

План проезжей части М 1:1000

ТОО "ПроектСтройИнжиниринг"

Взам. инв. ? | Подпись и дата | Инв.? подл.

Формат А3

ВЕДОМОСТЬ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ

| Номер | Обозначение, размеры | Наименование | Кол-во | | Кол-во на 1 знак | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ | | | | | | |
| 5.16.2 | | Пешеходный переход | 2 | Стойка СМ-2 | 2 | |
| ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ | | | | | | |
| 1.34.2 | | Направление поворота | 1 | Стойка СМ-2 | 2 | |
| 1.34.2 | | Поворот на лево | 4 | Стойка СМ-2 | 4 | |
| ПРИОРИТЕТА | | | | | | |
| 2.4 | | Уступите дорогу | 2 | Стойка СМ-2 | 2 | |
| ОБЩЕЕ КОЛЛИЧЕСТВО | | | 9 | | 10 | |

ВЕДОМОСТЬ РАЗМЕТКИ

| Номер | Обозначение | Наименование | S окрашиваемой поверхности, на 1 переход, м² | Кол-во | Общая S, м² |
|---|---|---|---|---|---|
| 1.14.1 | | нерегулируемый пешеходный переход | 9.6 | 1 | 9,6 |
| Номер | Обозначение | Наименование | S окрашиваемой поверхности на 1м | Длина | Общая S, м² |
| 1.1 | | | 0,1 | 1295,37 | 129,5 |
| 1.11 | | | 0,1 | 647,68 | 64,76 |

1.14.1 – РАЗМЕРЫ




Примечания

Для на несения разметки использовать краски со светоотражающим эффектом производства РК

П-00-22-08-ГП

«Разработка проектно-сметной документации по объекту «Капитальный ремонт внутрипоселковых дорог в селе Сорайыж, Мангистовского района, Актюбинской области»

| Изм | Кол уч | Лист | № док | Подп | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Табликова И.В. | | | 05.22 |
| ГИП | | Кадыгалиев А.А. | | | 05.22 |
| Н. контр. | | | | | |
| Проверил | | Кадыгалиев А.А. | | | 05.22 |

Дорога

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р. П. | 61 | 65 |

План проезжей части М 1:1000

ТОО "ПроектСтройМиниторинг"

Формат А3

ул. Жана
ауыл
карагач

0,10 га №173

ул. 14-ая

ул. 1 Касым

ул. Жамбыла

ул. Ескі ауыл

ул. 18-ая

ул. 2 Есім хан

ул. 5-ая

ул. 4 пр.

ул. Бұлақ жағалауы

погреб

ограда

Парк

Территория парк

Частная Территория

Аукцион 2020 ж 0,20 га 010-1178

Аукцион 2019 0,20га 010-1168 Жайшыликов Раймбек 80.21

0,4505 га

0,0465 га

0,1383 га 010-1223

0,05 га 010-1245

n8x63 гл.1,0

n8x110 стр.

n6x110 гл.1

n2 110 гл.1,8

n3 110 гл.1,8

n.э 110 гл.1,8

ВЛ-0,4кВ 2-пр.

ВЛ-10кВ 3-пр.

ВЛ-10кВ 2-пр.

220В. Тпр.

LET VDDP

RDL DDP

RDL DDO

1.34.2

2.4

2.1

5.16.2

5.16.1

Ж

КЖ

КН

ИЖС

ОГ

ГРПШ

Кол. на мест.

Граница участка

Территория дороги

Ограждение

Ограждение ЛЭП

Ограждение ВЛ

Ограждение ВЛ-10кВ

Ограждение ВЛ-0,4кВ

Ограждение ВЛ-10кВ 2-пр.

Ограждение ВЛ-10кВ 3-пр.

Ограждение ВЛ-0,4кВ 2-пр.

Ограждение ВЛ-0,4кВ 3-пр.

Ограждение ВЛ-10кВ 4-пр.

Ограждение ВЛ-0,4кВ 4-пр.

Ограждение ВЛ-10кВ 5-пр.

Ограждение ВЛ-0,4кВ 5-пр.

Ограждение ВЛ-10кВ 6-пр.

Ограждение ВЛ-0,4кВ 6-пр.

Ограждение ВЛ-10кВ 7-пр.

Ограждение ВЛ-0,4кВ 7-пр.

Ограждение ВЛ-10кВ 8-пр.

Ограждение ВЛ-0,4кВ 8-пр.

Ограждение ВЛ-10кВ 9-пр.

Ограждение ВЛ-0,4кВ

ул. 17-ая

Курманғазы көшесі

Тұрар Рысқұлов көшесі

Қошқарбаев көшесі

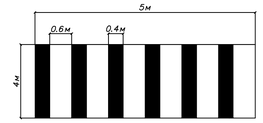
Хуаз Доспанова көшесі

ул. №6

Зданыз коршаган текеруге

тел87756566371

1.14.1 – РАЗМЕРЫ




ВЕДОМОСТЬ РАЗМЕТКИ

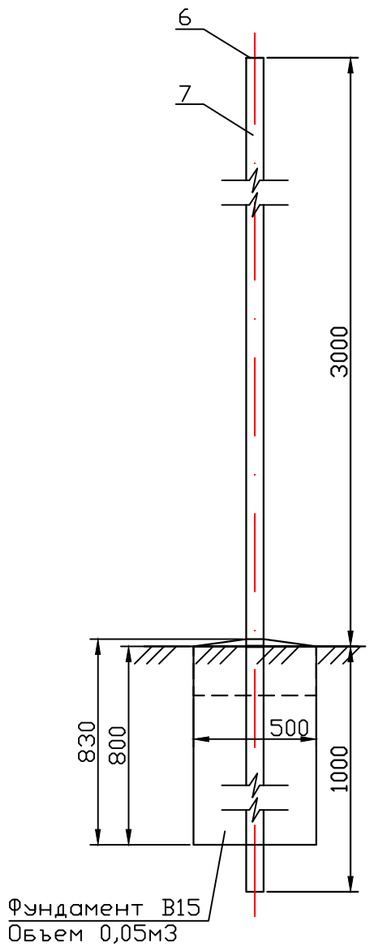
| Номер | Обозначение | Наименование | S окрашиваемой поверхности, на 1 переход, м² | Кол-во | Общая S, м² |
|---|---|---|---|---|---|
| 1.14.1 | | нерегулируемый пешеходный переход | 9.6 | 1 | 9,6 |
| Номер | Обозначение | Наименование | S окрашиваемой поверхности на 1м | Длина | Общая S, м² |
| 1.1 | | | 0,1 | 2235,07 | 223,50 |
| 1.11 | | | 0,1 | 1117,53 | 111,75 |

ВЕДОМОСТЬ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ

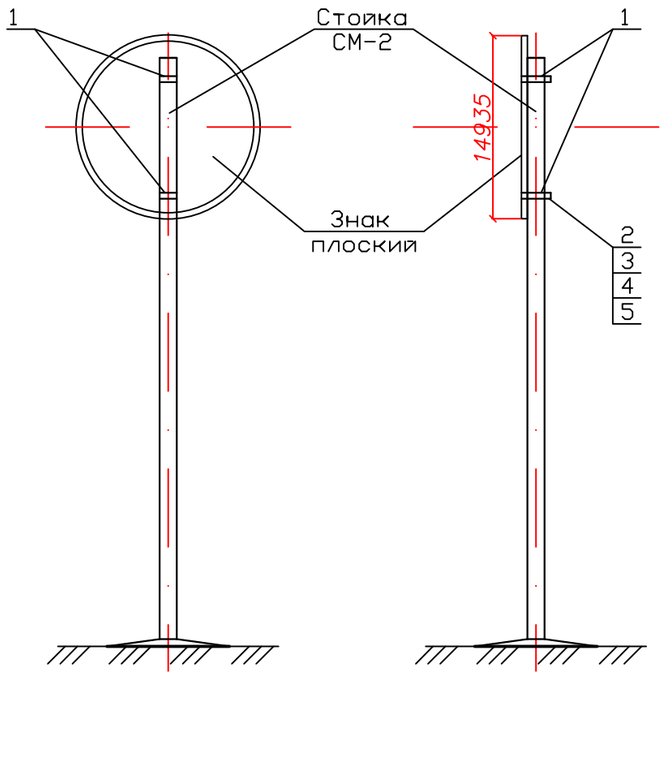
| Номер | Обозначение, размеры | Наименование | Кол-во | | Кол-во на 1 знак | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ИНФОРМАЦИОННО– УКАЗАТЕЛЬНЫЕ | | | | | | |
| 5.16.2 | | Пешеходный переход | 2 | Стойка СМ-2 | 2 | |
| ИНФОРМАЦИОННО– УКАЗАТЕЛЬНЫЕ | | | | | | |
| 1.34.2 | | Направление поворота | 7 | Стойка СМ-2 | 14 | |
| 1.34.2 | | Поворот на лево | 8 | Стойка СМ-2 | 8 | |
| ПРИОРИТЕТА | | | | | | |
| 2.4 | | Уступите дорогу | 8 | Стойка СМ-2 | 8 | |
| | | ОБЩЕЕ КОЛЛИЧЕСТВО | 25 | | 32 | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | П-00-22-08-ГП | |
| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | «Разработка проектно-сметной документации по объекту: «Капитальный ремонт внутрипоселковых дорог в селе Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области» |
| Разраб. | | Цайлиева И.А. | | | 05.22 | Стадия / Лист / Листов |
| ГИП | | Кошенов А.А. | | | 05.22 | Дорога Р П. 63 65 |
| Н. контр. | | | | | | |
| Проверил | | Кошенов А.А. | | | 05.22 | План проезжей части М 1:1000 ТОО "ПроектСтройИнжиниринг" |

Стойка СМ-2




Крепление знаков к стойке



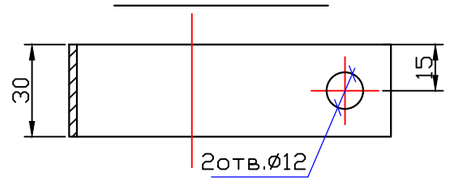

Спецификация металла на одну стойку

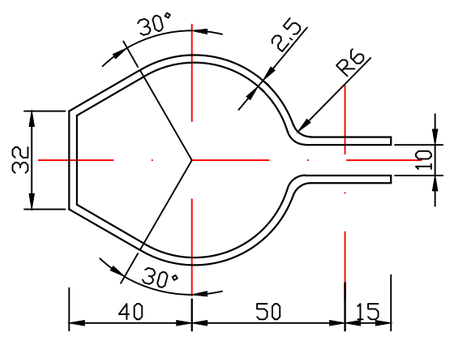
| Марка поз. | Обозначение | Наименование | Кол | Примечание |
|---|---|---|---|---|
| | | Стойка СМ-2 | | |
| 6 | ГОСТ 19903-74* | Лист 80х5 L=80 | 1 | 0,1 |
| 7 | ГОСТ 10704-91 | ТРУБА 76х5 L=4000 | 1 | 35 |
| | БЕТОН КЛ В15 МАРКИ м200 | | 1 | 0.05 |

Спецификация деталей крепления на один знак

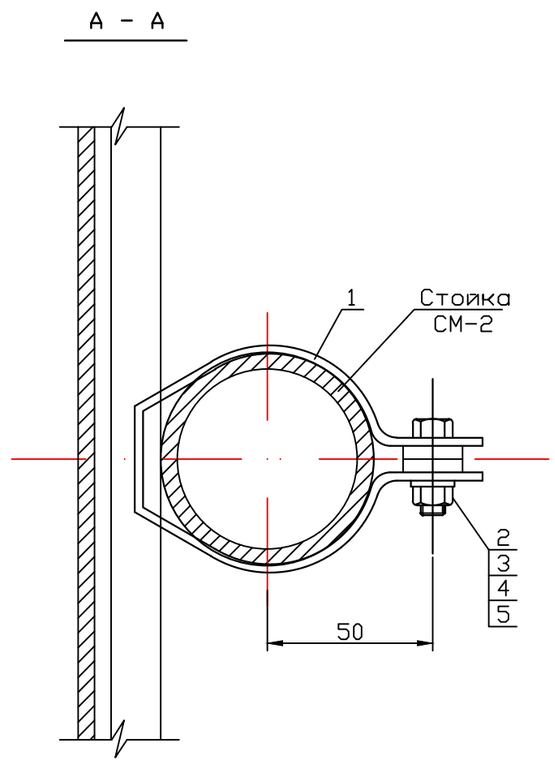
| Марка поз. | Обозначение | Наименование | Кол | Примечание |
|---|---|---|---|---|
| 1 | ГОСТ 19904-90 | Полоса стальная 30х2.5 | L=280 | 0.2 |
| 2 | | Прокладка 18х4, L=18 | 2 | 0.001 |
| 3 | ГОСТ 7798-78 | Болт М10х32 | 2 | 0.03 |
| 4 | ГОСТ 5915-72 | Гайка М10 | 2 | 0.02 |
| 5 | ГОСТ 11371-78* | Шайба 10 | 2 | 0.0041 |

Хомут ХМ-1

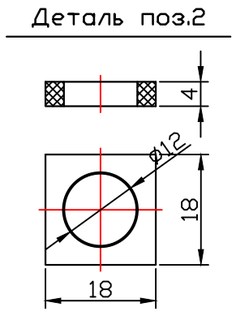



А - А

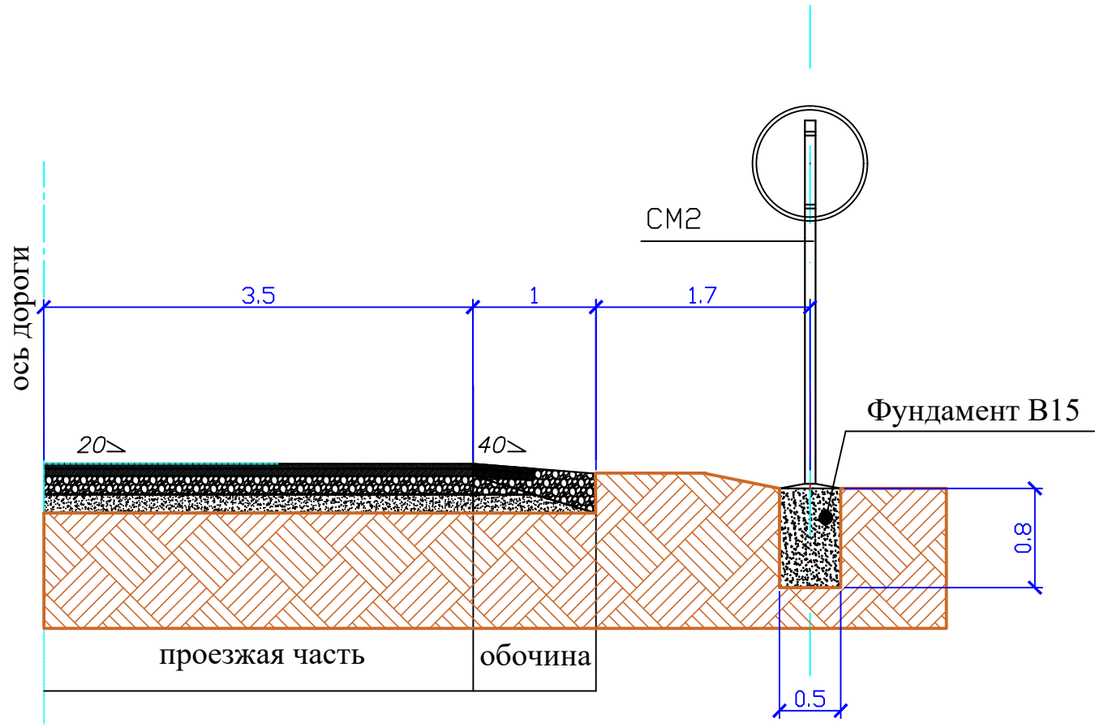



Деталь поз.2




| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | П-00-22-08-ГП | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | «Разработка проектно-сметной документации по объекту: «Капитальный ремонт внутрипоселковых дорог в селе , Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области» | | |
| Разраб. | | Шевлякова И.Б. | | | 05.22 | Дорога | Стадия | Лист | Листов |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | | Р. П. | 64 | 65 |
| Н. контр. | | | | | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 | Крепление дорожных знаков. Стойка металлическая СМ-2 | ТОО "ПроектСтройИнжиниринг" | | |

ФОРМАТ А3




## Спецификация на фундамент

| марка | класс бетона | объем бетона,м3 | Кол-во | Общ.Vм. |
|---|---|---|---|---|
| м200 | В15 | 0.2 | 145 | 29,00 |

## Примечания

1. Все размеры даны в мм.
2. Опоры дорожных знаков смотреть лист 24

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

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Шевлякова И.В. | | | 05.22 |
| ГИП | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |
| Н. контр. | | | | | |
| Проверил | | Каиргалиев А.А. | | | 05.22 |

П-00-22-08-ГП

«Разработка проектно-сметной документации по объекту: «Капитальный ремонт внутрипоселковых дорог в селе , Сарайшык, Махамбетского района, Атырауской области»

| Дорога | Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|---|
| | Р. П. | 65 | 65 |

Установка дорожных знаков

ТОО "ПроектСтройИнжиниринг"

Формат А3