Товарищество с ограниченной ответственностью
«Строительная группа «АРХИТЕКТОР»

ГСЛ №13021296 от 05.11.2020 г. I категория

Заказчик – КГУ "Управление энергетики и водоснабжения города Алматы"

Строительство распределительных сетей водопровода и водоотведения мкр. Акжар (3 очередь) Наурызбайского района

Рабочий проект

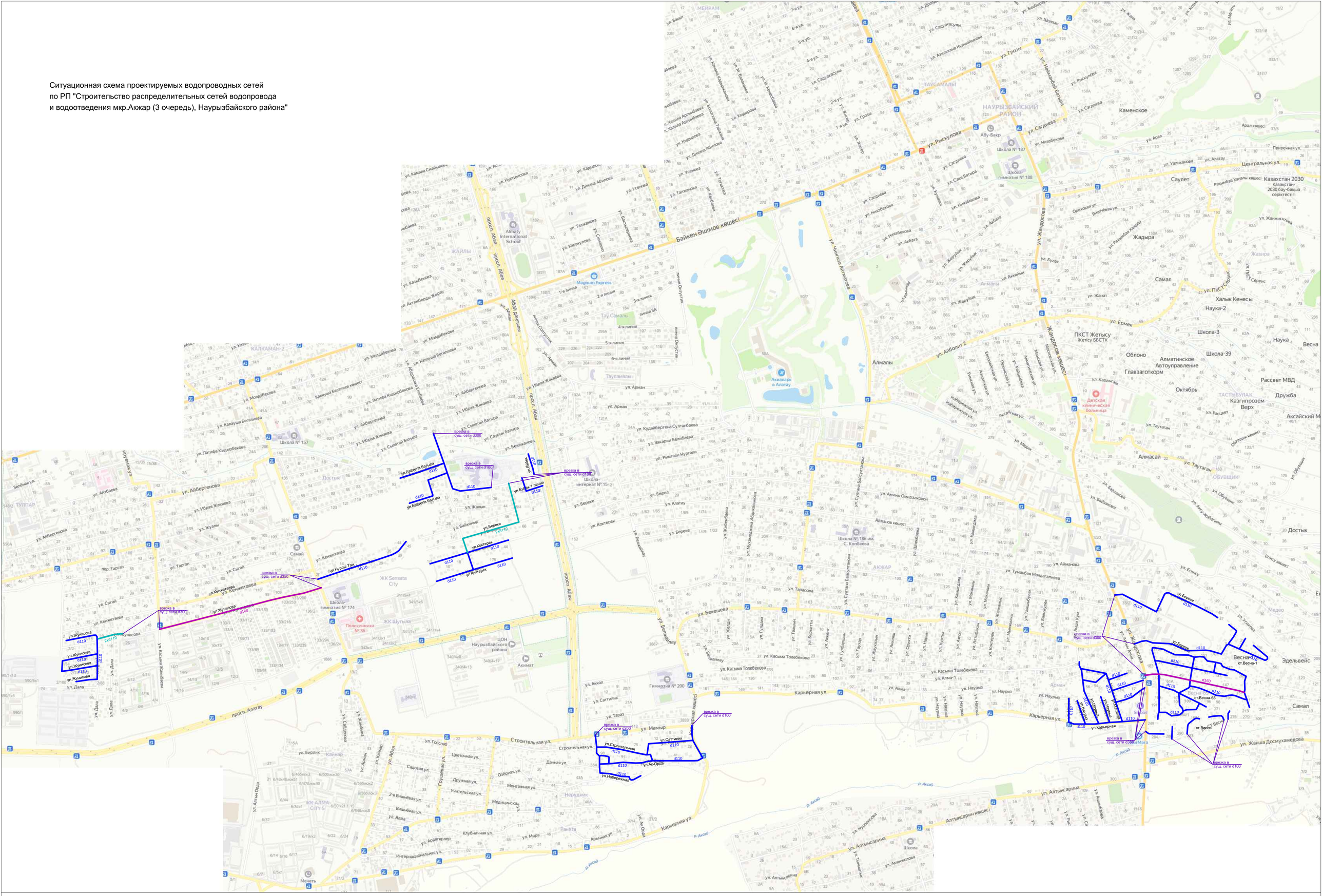
Паспорт проекта

040740002533/220144/00-2022-ПП

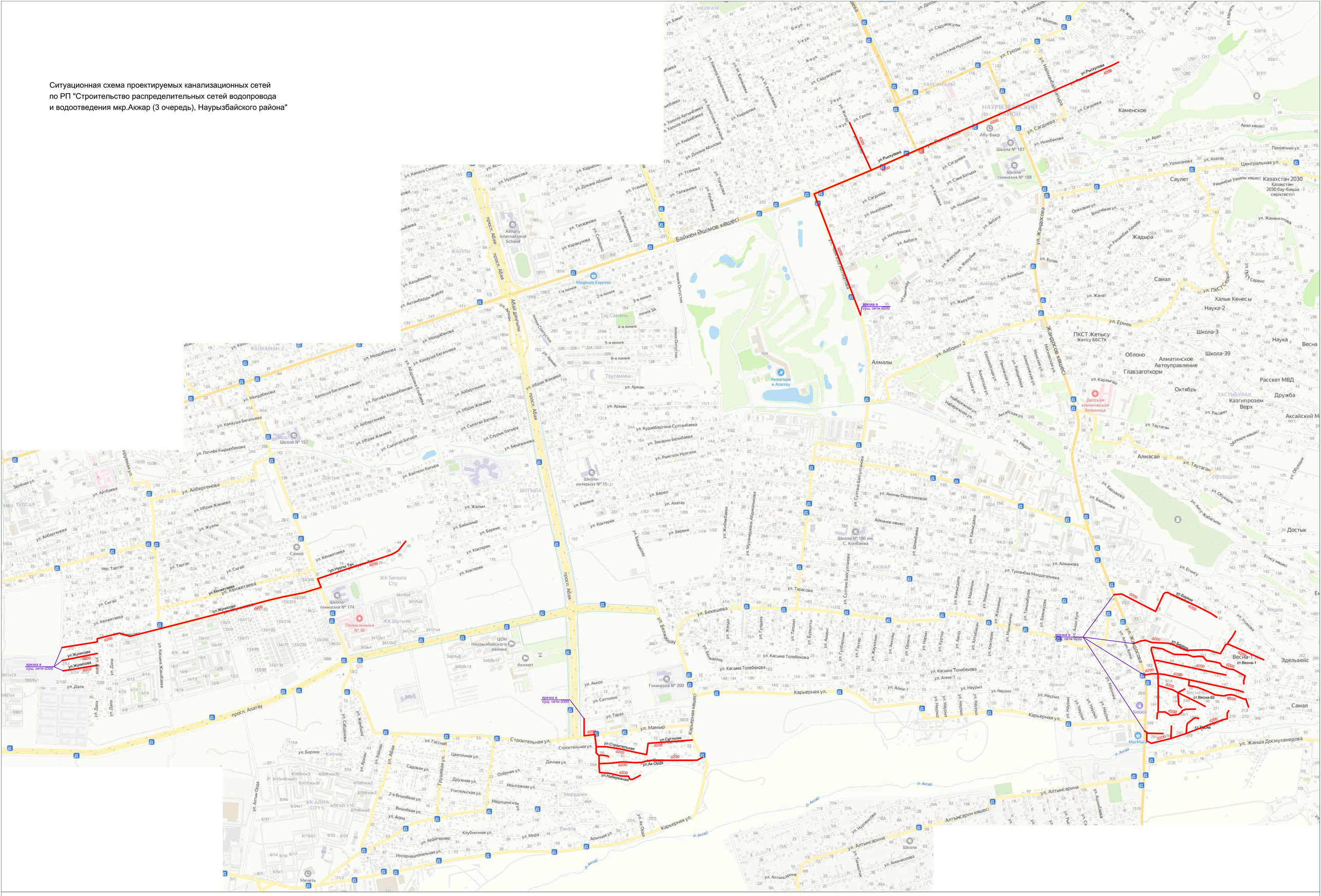
г.Шымкент-2023 г.

Заказчик: КГУ «Управления энергетики и водоснабжения города Алматы» **Генпроектировщик:** ТОО «Строительная группа «Архитектор» **Источник финансирования:** Государственные средства **Место расположения:** г. Алматы, Наурызбайский район	**Наименование проекта:** Строительство распределительных сетей водопровода и водоотведения мкр.Акжар Наурызбайского района (3 очередь)	**Исходные данные:** - Задание на проектирование от 12.12.2022 г., выданное КГУ «Управление энергетики и водоснабжения города Алматы»; -Архитектурно-планировочное задание № KZ53VUA00814313 от 29.12.2022 г., выданное КГУ «Управление городского планирования и урбанистики города Алматы; -Постановление №3/434 от 05.09.2022 г. о застройке территории и реконструкции объектов города Алматы выданное акиматом г. Алматы; -Технические условия №05/3-3225 от 08.11.2022 г. на подключение к сетям водоотведения выданных ГКП на ПХВ «Алматы су» Управления энергетики и водоснабжения города Алматы; -инженерно-геологические изыскания, выполненные ТОО «AlmatyGeoGroup» в 2024 г.; -топографическая съемка, выполненная ТОО «AlmatyGeoGroup» в 2024 г.

Ситуационная схема проектируемых водопроводных сетей
по РП "Строительство распределительных сетей водопровода
и водоотведения мкр.Акжар (3 очередь), Наурызбайского района"


Байкен Әшімов көшесі
просп. Абая
просп. Алатау
ул. Жандосова
ул. Рыскулова
ул. Чингиза Айтматова
Алмалы
Таусамалы
Акжар
Наурызбайский район
Каменское
Саулет
Жадыра
Самал
Алмасай
Достык
Весна
Эдельвейс
Аквапарк в Алатау
Almaty International School
Magnum Express
Школа № 157
Школа № 174
Школа № 186 им. С. Кобдаева
Школа № 187
Школа гимназия № 188
Гимназия № 200
Школа-интернат № 15
Детская клиническая больница
Поликлиника № 36
ЦОН Наурызбайского района
ул. Строительная
ул. Карьерная
ул. Ак-Орда
ул. Мамыр
ул. Сатпалиев
ул. Набережная
врезка в сущ. сети d300
врезка в сущ. сети d180
врезка в сущ. сети d100
врезка в сущ. сети d350
d110
d160
2xd110
ул. Жунисова
ул. Кенжетаева
ул. Байтепи батыра
ул. Коктерек
ул. Бекежанова
ул. Ибрая Жакаева
ул. Айбергенова
ул. Молдабекова
ул. Латифа Кыдырбекова
ул. Калауша Бегалиева
ул. Сыгай
ул. Тарман
ул. Дала
ул. Сабдыкова
ул. Касыма Жамбылова
ул. Бирлик
ул. Госпиталь
ул. Алтын Орда
ул. Алтынсарина
ул. Айманова
ул. Кенесары
ул. Ташенова
ул. Ерменова
ул. Ермек
ул. Ойсыл
ул. Ойсыл
ул. Ойсыл

Ситуационная схема проектируемых канализационных сетей
по РП "Строительство распределительных сетей водопровода
и водоотведения мкр.Акжар (3 очередь), Наурызбайского района"


врезка в сущ. сети d200
врезка в сущ. сети d300
врезка в сущ. сети d200
врезка в сущ. сети d300
d200
ул.Рыскулова
ул.Жунисова
ул.Кенжетаева
ул.Строительная
ул.Саттилик
ул.Ак-Орда
ул.Набережная
ул.Нурлы Тан
ул.Берена
ул.Жанша Досмухамедова
ул.Алтынсарина
Байкен Әшімов көшесі
просп. Абая
просп. Алатау
Карьерная ул.
Строительная ул.
Каменское
Саулет
Казахстан 2030
Жадыра
Самал
Алмалы
Таусамалы
Акжар
Шугыла
Весна-1
ст.Весна-1
Весна-65
ст.Весна-65
ст.Весна
Эдельвейс
Достык
Алмасай
Аквапарк в Алатау
Almaty International School
Magnum Express
Школа № 157
Школа-интернат № 15
Школа-гимназия № 174
Поликлиника № 36
ЦОН Наурызбайского района
Акимат
Гимназия № 200
Школа № 186 им. С. Кобдаева
Школа № 187
Школа гимназия № 188
Детская клиническая больница
ПКСТ Жетысу
Жетісу БҚСТК
Алматинское Автоуправление
Главзаготкорм
Облоно
Казгипрозем Верх
Школа-3
Школа-39
Наука-2
Халык Кенесы
Рассвет МВД
Дружба
Октябрь
Аксайский М
Мечеть
Школа
ул. Жандосов көшесі
ул. Айбопит 2
ул. Ермек
ул. Карлығаш
ул. Таутаган
ул. Айманова
ул. Тумаубая Молдагалиева
ул. Сагдиева
ул. Грозы
ул. Шолпан
ул. Саржасулы
ул. Кенжетаева
ул. Жунисова
ул. Сыгай
ул. Тарган
ул. Ибрая Жакаева
ул. Айбергенова
ул. Молдабекова
ул. Калауша Бегалиева
ул. Латифа Кыдырбекова
ул. Сыпатай батыра
ул. Саурык батыра
ул. Бекежанова
ул. Арман
ул. Кудайбергена Султан-Баева
ул. Закарии Белибаева
ул. Рамгали Нургали
ул. Байтели батыра
ул. Берке
ул. Коктерек
ул. Бекешева
ул. Касыма Толебекова
ул. Наурыз
ул. Алма-1
ул. Аскарова
ул. Ашимбаева
ул. Ашимова
ул. Ибрагим Ибрагимов
ул. Ерсина
ул. Ушкова
ул. Ескі Сервис
ул. ПКСТ Сервис
ул. Ханжигитова
ул. Рахимбая Ханалы көшесі
ул. Ораза батыра
ул. Ыбырая Жакаева
ул. Ыскак батыра
ул. Ыбырая Жакаева
ул. Кенесары
ул. Ыскак батыра
ул. Ыбырая Жакаева
ул. Сыпатай Батыра
ул. Сыпатай Батыра
ул. Сыгай батыра
ул. Бекежанова
ул. Арман
ул. Ибрая Жакаева
ул. Сыпатай Батыра
ул. Сыпатай батыра
ул. Бекежанова
ул. Арман
ул. Кудайбергена Султан-Баева
ул. Закарии Белибаева
ул. Рамгали Нургали
ул. Байтели батыра
ул. Берке
ул. Коктерек
ул. Бекешева
ул. Касыма Толебекова
ул. Наурыз
ул. Алма-1
ул. Аскарова
ул. Ашимбаева
ул. Ашимова
ул. Ибрагим Ибрагимов
ул. Ерсина
ул. Ушкова
ул. Ескі Сервис
ул. ПКСТ Сервис
ул. Ханжигитова
ул. Рахимбая Ханалы көшесі
ул. Ораза батыра
ул. Ыбырая Жакаева
ул. Ыскак батыра
ул. Ыбырая Жакаева
ул. Кенесары
ул. Ыскак батыра
ул. Сыпатай Батыра
ул. Сыпатай

<table>
<tr><th colspan="2">Технико-экономические показатели:</th></tr>
<tr><td>Сети водопровода - 16255 м
1) из полиэтиленовых труб по ГОСТ 18599-2001 ПЭ100 SDR11 d160 - 1471 м;
2) из полиэтиленовых труб по ГОСТ 18599-2001 ПЭ100 SDR11 d110 - 14784 м.
Подключения водопровода до границ участков - 13984 м
3) из полиэтиленовых труб по ГОСТ 18599-2001 ПЭ100 SDR11 d63 – 17 м.
4) из полиэтиленовых труб по ГОСТ 18599-2001 ПЭ100 SDR11 d25 – 13967 м.
Сети канализации - 12748 м
5) из полиэтиленовых труб по ГОСТ 18599-2001 ПЭ100 SDR17 d280 - 242 м;
6) из полиэтиленовых труб по ГОСТ 18599-2001 ПЭ100 SDR17 d200 - 12506 м.
Подключения канализации до границ участков - 4364 м
7) из полиэтиленовых труб по ГОСТ 18599-2001 ПЭ100 SDR17 d160 – 10 м.
8) из полиэтиленовых труб по ГОСТ 18599-2001 ПЭ100 SDR17 d110 – 4354 м.</td><td>Общая стоимость строительства – 4 451 154,706 тыс.тг
в том числе СМР – 3 762 615,576 тыс. тг
оборудование – 3 262,512
прочие затраты – 685 276,618 тыс. тг
Продолжительность строительства – 11 мес.</td></tr>
<tr><td colspan="2">Дополнительные сведения, в том числе:
Климатические данные по метеостанции г. Алматы: (СП РК 2.04-01-2017)
Климатический район: III-В;
Снеговой район - II; Снеговая нагрузка 1,2(120) кПа(кгс/м2);
Ветровой район скоростных напоров – II; Ветровая нагрузка 0,39(39) кПа(кгс/м2);
Абсолютная минимальная температура воздуха - (- 37,7^{0}С);
Температура воздуха наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,98 - (- 23,3^{0}С);</td></tr>
</table>

Температура воздуха наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,92 - (- 20,1^{0}С); Температура воздуха наиболее холодных суток с обеспеченностью 0,98- (- 26,9^{0}С); Температура воздуха наиболее холодных суток с обеспеченностью 0,92- (- 23,4^{0}С); Температура воздуха с обеспеченностью 0,94- (-8,1^{0}С); Расчетная сейсмичность площадки строительства – 9(девять) баллов	
Директор ТОО «Строительная группа «Архитектор ГИП	Абуов С.А. Мальгинов М. 15.08.2024 г.