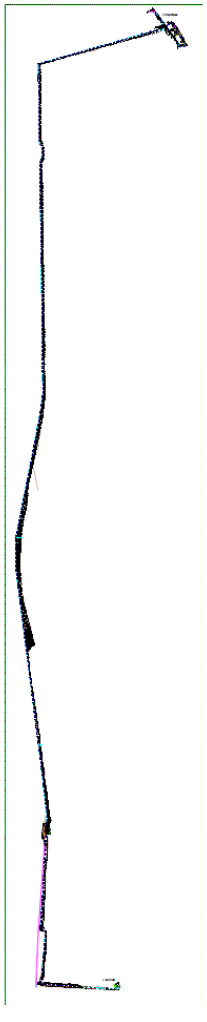
Заказчик: ГУ «Отдел ЖКХ, ПТ, АД, строительства, архитектуры и градостроительства» Махамбетского района, Атырауской области. **Генпроектировщик:** ТОО КБ «МунайГаз Инжиниринг» **Источник финансирования:** Государственные инвестиции **Место расположения**: Атырауская область, Махамбетский район, Актогайский с/о , с. Атамбаев	**Наименование проекта:** **Строительство водопровода к с. Атамбаева, Актогайского с/о, Махамбетского района, Атырауской области**	**Исходные данные:** 1. Задание на проектирование, утвержденное руководителем ГУ «Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог, строительства, архитектуры и градостроительства» Махамбетского района, Атырауской области от 25.04.2022 г.

Ситуационная схема



Технико-экономические показатели (в соответствующих единицах измерений)

Проектом предусматривается строительство водопроводных сетей к жилым домам с.Атамбаев Актогайского сельского округа Махамбетского района, согласно технических условий и задания на проектирование, утвержденный руководителем ГУ «Махамбетский районный отдел ЖКХ, ПТ, АД, строительства, архитектуры и градостроительства»

Водопроводные сети из труб:

ПЭ100 SDR17 S8 Д90х5,4мм, протяженностью 27230 метр;
ПЭ100 SDR17 S8 Д75х4,5мм, протяженностью 1590метр;
ПЭ100 SDR17 S8 Д63х3,8мм, протяженностью 12метр;
ПЭ100 SDR17 S8 Д40х2,4мм, протяженностью 10метр;
Сервисные линии ПЭ100 SDR17 d=25х2,4мм - 265 метров.
Водонапорная башня 15м3.

Дополнительные сведения в том числе:

- состав проекта (рабочего проекта): НВ, ГП, ЭС.
- **сведения о климатических, инженерно-геологических условиях района и площадки:**

Климатический подрайон -IVГ
Дорожно-климатическая зона -V
Район по весу снегового покрова -I
Район по толщине стенки гололеда -II
Район по давлению ветра- III; Среднемесячная температура января - минус $10,4^0$, июля - плюс $24,9^0$;Среднегодовая скорость ветра - 4,6 м/сек.
Нормативная глубина промерзания грунтов рассчитана согласно СНиП РК 5.01.01-2002 и составляет для суглинков, глин - 122 см, для супесей - 141 см. Максимальная глубина проникновения нулевой изотермы - 170 см. Грунтовые воды до глубины 4,0 м – не вскрыты. Сейсмичность района – 5баллов.

Общая сметная стоимость строительства в прогнозируемых ценах 2023г.:
419 165,235 тыс. тенге;
в том числе: СМР – 326 048,282 тыс. тенге;
оборудования – 11 444,589 тыс.тенге;
прочие – 81 672,364 тыс. тенге.

Продолжительность строительства – **7** месяцев

Директор ТОО КБ «МунайГаз Инжиниринг» Кусбаева К.К.

Главный инженер проекта Камалхан М.

Дата составления **28.09.2023 года.**