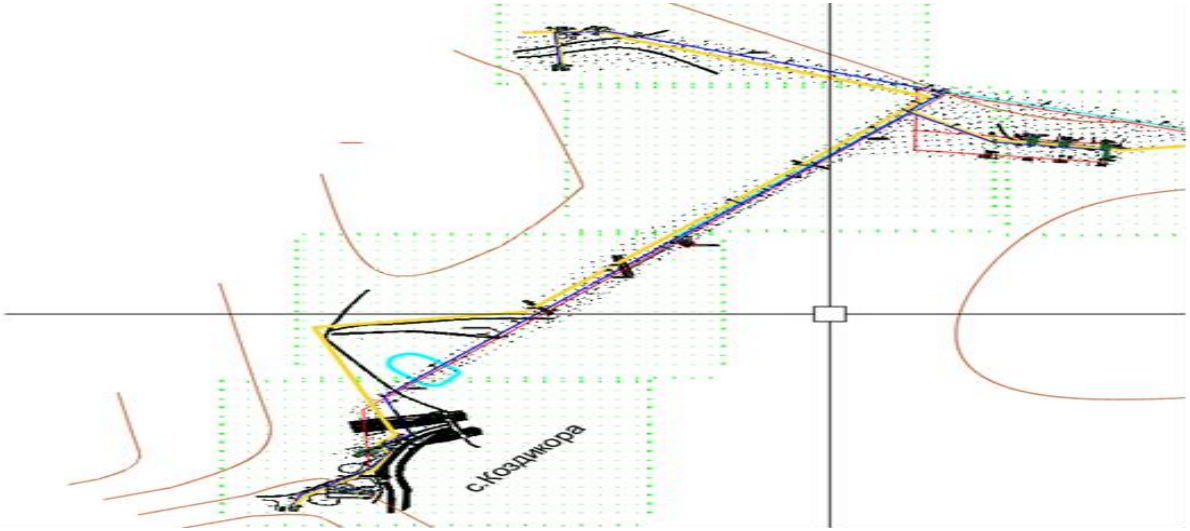
Заказчик: ГУ «Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог, строительства, архитектуры и градостроительства» Махамбетского района, Атырауской области. **Генпроектировщик:** ТОО КБ «МунайГаз Инжиниринг» **Источник финансирования:** Государственные инвестиции **Место расположения**: Атырауская область, Махамбетский район, Баксайский с/о , с. Коздикара	**Наименование проекта:** **Строительство водопровода к с. Коздикара, Баксайского с/о, Махамбетского района, Атырауской области.**	**Исходные данные:** Задание на проектирование утвержденное руководителем ГУ «Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог, строительства, архитектуры и градостроительства» Махамбетского района, Атырауской области. АПЗ№4 от 22.02.2022г.

Ситуационная схема водопроводной сети



Технико-экономические показатели (в соответствующих единицах измерений)	
Проектом предусматривается строительство водопроводных сетей к жилым домам Коздикара, Баксайского с/о, Махамбетского района, Атырауской области, согласно технических условий и задания на проектирование, утвержденный руководителем ГУ «Махамбетский районный отдел ЖКХ, ПТ, АД, строительства, архитектуры и градостроительства»	Общая сметная стоимость строительства в прогнозируемых ценах 2024г.: 417 007,226 тыс. тенге; в том числе: СМР – 330 493,761 тыс. тенге; оборудования – 4 645,152 тыс. тенге; прочие – 58 697,585 тыс. тенге. Продолжительность строительства – **5** месяцев
Внутрипоселковые сети водоснабжения: ПЭ100 SDR17 тип "питьевая" 75х4,5 – 33,30 м ПЭ100 SDR17 тип "питьевая" 63х3,8 – 2855,4 м ПЭ100 SDR17 тип "питьевая" 50х3,0 – 2000,2 м ПЭ100 SDR13.6 тип "питьевая" 25х2,4 – 779,9 м ПЭ100 SDR17 тип "питьевая" 40х2,4 – 5,0 м Магистральные сети водоснабжения: ПЭ100 SDR17 тип "питьевая" 90х5,4 – 12105,8 м ПЭ100 SDR17 тип "питьевая" 40х2,4 – 15,00 м Водонапорная башня 15м^3. **Дополнительные сведения в том числе:** Уровень ответственности объекта относится **II (нормальному) уровню** ответственности, не относящиеся к технически сложным. Функциональное назначение - прочие сооружения. - состав проекта (рабочего проекта): НВС, ГП, ЭС, АС, ОПЗ, СД, РООС, ПОС, ПП. - **сведения о климатических, инженерно-геологических условиях района и площадки:** **Геологическая характеристика участка**. Территория расположена в с. Коздикара, Баксайского с/о, Махамбетского района, Атырауской области. В геоморфологическом отношении территория расположена на правобережной террасе р. Урал. Изучаемая территория расположена в зоне полупустынь, климат резко континенталь-ный, с жарким засушливым летом и холодной ясной зимой. 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.	
Директор ТОО КБ «МунайГаз Инжиниринг» Кусбаева К.К. Главный инженер проекта Камалхан М. **Дата составления 12.09.2023 года.**	