

ТОО «ВОСТОКОБЛПРОЕКТ»

Лицензия ГСЛ № 15012141

Стадия: РП
Шифр: 19 – 23

Заказчик: ГУ «Отдел
строительства, архитектуры и
градостроительства
Глубоковского района»

**«Реконструкция сетей водоснабжения
с. Верхнеберезовский, Глубоковского
района, ВКО»**

**Том 1
Паспорт**

Технический директор

ТОО «ВОСТОКОБЛПРОЕКТ»

Толуханов О.Б.

Главный инженер проекта

Кенесхан Е.Д.



Усть-Каменогорск

2025

Заказчик: ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Глубоковского района»

Разработчик: ТОО «Востокоблпроект»

Источник финансирования: За счет государственных инвестиций

Место расположения: с.Верхнеберезовский, Глубоковский район, Восточно-Казахстанская область.

Исходные данные: Задание на проектирование; Согласование заказчика о соответствии проектных решений, выданному заданию на проектирование;

ГСЛ № 15012141.

Назначение объекта и краткие инженерно-геологические условия

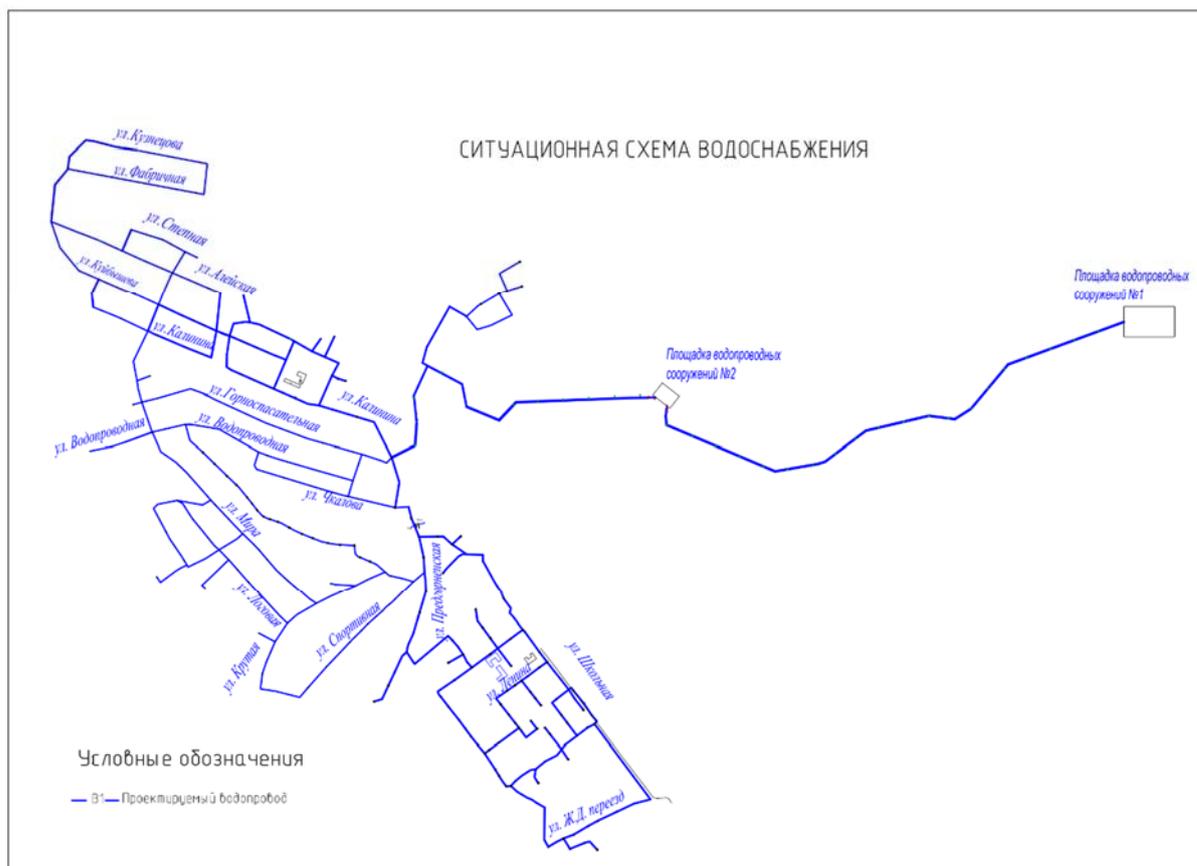
Назначение: Обеспечение хозяйственно-питьевым-противопожарным водопроводом с.Верхнеберезовский.

В пределах площадки и трассы следующие инженерно-геологические элементы: почвенно-растительный слой, супеси просадочные, супеси непросадочные, гравийно-галечниковый грунт с среднезернистым песчаным заполнителем, скальные грунты.

Подземные воды вскрыты выработками №4, 16-20, 23-33, 39,43, 45-48, 63-67 на глубине от 1,40 до 4,00 м, с абсолютными отметками 287,80-392,38.

Сейсмичность района работ– 8 баллов (сейсмичный район).

Максимальная глубина проникновения нулевой изометры в грунт обеспеченностью 0,98 составляет – 260 см.



Технико-экономические показатели	
<p>Производительность:</p> <p>- среднесуточное водопотребление по объекту- 246,79 м³/сут;</p> <p>- общее удельное водопотребление на одного чел.:</p> <p>- для населения с автономной системой горячего водоснабжения -100 л/сут;</p> <p>Протяженность инженерных сетей:</p> <p>Водопроводные трубы полиэтиленовые</p> <p>ПЭ 100SDR17- 140x8,3мм - 1068.7м</p> <p>ПЭ 100SDR17- 110x6,6мм - 22632.8м</p> <p>ПЭ 100SDR17-63x3,8мм - 244.2м</p> <p>ПЭ 100SDR17-50x3,0мм - 611.9м</p> <p>ПЭ 100SDR17-40x2,4мм - 274.1м</p> <p>ПЭ 100SDR17-32x2,0мм - 11183.1м</p> <p>Колодец водопроводный d 1500 - 325шт</p> <p style="padding-left: 150px;">d 2000 - 4 шт</p> <p>Водозабор:</p> <p>Трубы стальные электросварные прямошовные d159x4.5 - 107.6м</p> <p style="padding-left: 100px;">d76x4.0 - 300.4м</p> <p style="padding-left: 100px;">d57x3.0 - 432.3м</p> <p>Колодец водопроводный d 1500 - 15шт</p> <p>Трубы стальные электросварные прямошовные d159x4.5 - 98.2м</p> <p>Колодец канализационный d 1500 - 4шт</p> <p>Общая численность населения -1980 чел.</p>	<p>Сметная стоимость объекта составляет: 3 762 283 754 тг, в том числе:</p> <p>СМР – 2 560 834 066 тг;</p> <p>Оборудование – 246 306 706 тг;</p> <p>Прочие – 955 142 982 тг</p> <p>Продолжительность – 10,5 мес</p>

Директор: Толеуканов О.Б.


 (подпись)

Гл. инженер проекта: Кенесхан Е.Д.


 (подпись)

25.11.2025г

(дата составления)

