

ТОО «ВОСТОКОБЛПРОЕКТ»

Лицензия ГСЛ № 15012141

Стадия: РП
Шифр: 18 – 23
Заказчик: ГУ «Отдел
строительства, архитектуры и
градостроительства
Глубоковского района»

**«Реконструкция сетей водоснабжения
п. Алтайский, Глубоковского района,
ВКО»**

**Том 1
Паспорт**

Директор

ТОО «ВОСТОКОБЛПРОЕКТ»

Толеханов 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: п. Алтайский, 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 пос. Алтайский.

В пределах площадки выделены следующие инженерно-геологические элементы: почвенно-растительный слой, супесчаного состава с корнями травянистой растительности, супеси, суглинки.

Подземные воды вскрыты выработками С-2-3-4-5-13-14-19-21-31 на глубине от 0,00- 1,20 до 3,00 м, с абсолютными отметками 353,40-375,08 — 416,10.

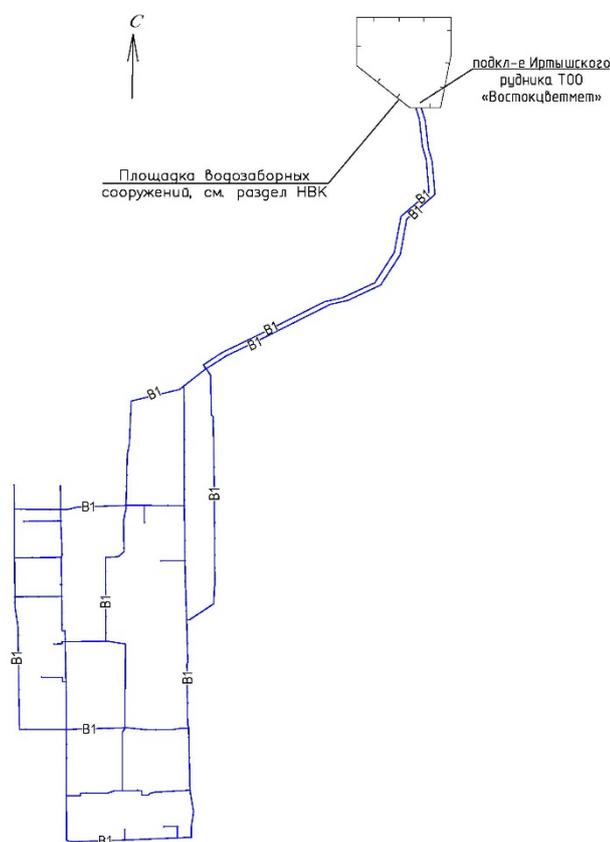
В пределах трассы внутрипоселковой сети выделены следующие инженерно-геологические элементы: почвенно-растительный слой, супесчаного состава с корнями травянистой растительности, супеси, суглинки.

Подземные воды вскрыты на глубине от 0,00- 1,20 до 3,00 м.

Сейсмичность района работ – 7 баллов (сейсмичный район).

Максимальная глубина проникновения нулевой изометры в грунт обеспеченностью 0,90 составляет – 230 см.

Ситуационная схема водопроводных сетей



Технико-экономические показатели

Производительность:
 - среднесуточное водопотребление по объекту- 373,49 м³/сут;
 - общее удельное водопотребление на одного чел.:

- для населения с автономной системой горячего водоснабжения -140 л/сут;
- для населения с централизованным горячим водоснабжением -150 л/сут.

Протяженность трассы поселковых сетей: 10 940,50 м
 с общей длиной трубопроводов- 10 940,50 м;
 Диаметр труб:
 -ПЭ-диам.160х9,5 мм, 110х6,6мм, 90х5,4, 63х3,8 мм, 50х3,0 мм, 40х2,4мм, 32х2,4 мм, 25х2,3 мм;
 - сталь – диам.159х4,5

Протяженность трассы внутриплощадочных сетей: 406,5 м с общей длиной трубопроводов – 406,5 м;
 Диаметр труб:
 -сталь – диам. 219х6,0мм, 159х4,5 мм, 108х4,0 мм, 42х3,0 мм; труба гофрированная двухслойная из полипропилена канализационная SN8 Ø160 мм.

Водоводы:
 -ПЭ-2хдиам.200х11,9 мм – протяженность 1062,5 м с общей длиной трубопроводов – 2125,0 м.
 Общая численность населения -1519 чел.

Сметная стоимость объекта составляет: 1 497 231 310 тг, в том числе:
 СМР – 1 118 537 884 тг;
 Оборудование – 84 016 066 тг;
 Прочие – 294 677 360 тг

Продолжительность – 9,5 мес

Директор: Толеуханов О.Б. 
 (подпись)



Гл. инженер проекта: Кенесхан Е.Д. 
 (подпись)

17.11.2025г
 (дата составления)