ТОО «ШЫНДАУ»
г. Атырау ул. Махамбета 116 Г тел. 8/7122/ 31 59 59
e-mail: info@shyndau.kz site: www.shyndau.kz

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

" Строительство внутрипоселкового водопровода в населенном пункте Кенбай Кызылкогинского района"

Том 6

17-19 ПП

Паспорт проекта

г. Атырау 2019г.

ТОО «ШЫНДАУ»
Государственная лицензия №001136 от 17 апреля 2007 года

«Строительство внутрипоселкового водопровода в населенном пункте Кенбай Кызылкогинского района»

Том 6

17-19-ПП

Паспорт проекта

Объект № 17-19
Экз._____

ГИП **Инсенбаев А. Р**

Директор **Ешимкулов Н.Т.**

г. Атырау 2019г.

Паспорт рабочего проекта

Форма Ф-2

«Строительство внутрипоселкового водопровода в населенном пункте Кенбай Кызылкогинского района»

Заказчик : ГУ «Кызылкогинский районный отдел строительства» **Разработчик (Генпроектировщик):** – ТОО «ШЫНДАУ» **Место расположения** : **-** Атырауская область, Кызылкогинский район, н.п.Кенбай .	**Наименование проекта (рабочего проекта)** «Строительство внутрипоселкового водопровода в населенном пункте Кенбай Кызылкогинского района»	**Исходные данные, в том числе:** 1. Технические условия на проектирование объекта письмо № 10-51/140 от 16.10.2019г. 2. Материалы изысканий, выполненных ТОО «Шындау» (ТС, ИГИ)

Графические материалы основных чертежей: чертежи НВ

Ситуационный план

<u>Технико-экономические показатели (в соответствующих единицах измерений)</u>

Наружные сети водоснабжения Водопровод запроектирован объединенный, хоз – питьевой и противопожарный. ***Общая протяженность, в т.ч.*** м. **3278,0** - труба ПЭ 100 SDR 17 Ø 110 мм 400,0 - труба ПЭ 100 SDR 17 Ø 75 мм 1756,0 - труба ПЭ 100 SDR 17 Ø 32 мм м. 1122,0 Количество абонентов, ед – 34; Глубина заложения проектируемого водопровода - 2,0 м. Водопроводные колодцы Ø 1,5м и Ø 2,0м	Общая сметная стоимость строительства – 52 407,096 тыс. тенге, в том числе: строительно-монтажных работ 38709,298 тыс. тенге. Продолжительность строительства – 2,4 мес.

запроектированы на всех ответвлениях и для подключения усадебных домов. Водопроводные колодцы Ø 1,5 32 шт. Водопроводные колодцы Ø 2,0 1 шт. Расчёт водопотребления выполнен исходя из предоставленного генплана и количества жителей в данном н.п., а также в соответствии со СНиП РК 4.01-41-2006 «Внутренний водопровод и канализация зданий».	

Состав проекта (рабочего проекта) – Том 1 Пояснительная записка.
Том 2 Основные чертежи.
Наружные сети водоснабжения
Том 3 Сметная документация
Том 4 ООС
Том 5 Проект организации строительства
Том 6 Паспорт проекта

Сведения о климатических, инженерно-геологических условиях площадки –

Атырауская область, Кызылкогинский район, н.п. Кенбай .:
-район по гололёду IV
-район территории по ветру – III
-расчетная зимняя температура до -22 ^{0}С.

Конструктивные решения :

- Наружные сети водоснабжения

Рабочим проектом предусматривается централизованное водоснабжение всех потребителей н.п.Кенбай Кызылкогинского района.

Источником водоснабжения на подключение проектируемой водопроводной линии в н.п.Кенбай Кызылкогинского района к внутрисельской питьевой водопроводной линии, в соответствии с техническими условиями, является существующий водопровод диаметром 110мм.

Точка подключения:

Существующий водопровод Ø 110мм (полиэтилен) в проектируемом колодце № ВК-32;

В точке подключения к вышеуказанному существующему водопроводу, проектом предусмотрено установку в проектируемом колодце отсекающих задвижек.

Схема водоснабжения н.с.Кенбай Кызылкогинского района принята кольцевой.

Проектируемый водопровод запроектирован объединенный, хоз – питьевой и противопожарный.

Проектируемый водопровод предусмотрено монтировать из полиэтиленовых труб Ø110-75мм ПЭ 100 SDR 17 по ГОСТ 18599 – 2001, из полиэтиленовых труб Ø32мм ПЭ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 исходя из расходов для хоз – питьевых и противопожарных нужд.

Водонапорная башня принята по типовому проекту ТП 901-5-29 (Стальные башни системы Рожновского). Емкость бака – 25 м3, высота ствола -12 м;

Директор _____ **Ешимкулов Н.Т**

ГИП _____ **Инсенбаев А.Р.**

«08» января 2020 года