

СВОДНЫЙ ПЛАН ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ.  
М 1:2000

РАСЧЕТНЫЕ РАСХОДЫ НА ВОДОСНАБЖЕНИЕ

Наименование потребителей	Количество человек	Нормы расхода воды	Расчетные расходы		
			Q ср.сут. м³/сут	Q max. сут. м³/сут	Q min.сут. м³/сут
Население	150	160 л/чел.сут	24	28.8	19.2
Пожаротушение		5 л/с	54		
Итого			78		

ЭКСПЛИКАЦИЯ:

Существующие:

- 1.Фельдшерско-акушерский пункт
- 2.Магазин
- 3.Детская игровая площадка
- 4.Кладбище

Проектируемые:

- 5.Клуб на 50 мест (реконструируемый)
- 6.Библиотека
- 7.Физкультурно-оздоровительный клуб со спортзалом на 10 мест
- 8.Волейбольная площадка
- 9.Баскетбольная площадка
- 10.Кафе на 5 мест

ПРОЕКТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ:

- береговые полосы рек и водоемов
- прибрежно-защитная полоса
- водоохранный зона
- СЗЗ ЛЭП
- территории первого пояса ЗСО скважин

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ОБЪЕКТЫ ИНЖЕНЕРНОЙ И ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ:

- сущ. проект. водозаборная скважина
- водонапорная башня
- ТП
- ГГРП
- ГРП
- противопожарный резервуар
- пожарный гидрант
- резервуар сточных вод
- котельная
- водопровод хозяйственно-бытовой
- водопровод хозяйственно-бытовой демонтируемый
- канализация хозяйственно-бытовая самотечная
- ЛЭП
- газопровод

В настоящее время из объектов инженерной инфраструктуры население поселка обеспечено только централизованной подачей электроэнергии и водоснабжением. Водоотведение, теплоснабжение и газоснабжение отсутствуют. Проектом предусмотрено:

- Водоснабжение: бурение артезианской скважины, централизованное водоснабжение всего населенного пункта.
- Водоотведение: создание системы централизованного водоотведения с размещением двух накопителей сточных вод.
- Электроснабжение: от существующей КТП, предусмотрено строительство ТП и распределительных сетей на 0.4 кВ.
- Теплоснабжение: предусмотрено строительство котельной на мазуте с последующим переводом на газовое топливо.

