

[illegible]

Примечания:  
 \* данные предоставлены на отопительный сезон;  
 \*\* необходимые для расчета нормативной нагрузки данные могли быть получены позднее при разработке проектной документации.

Условные обозначения

—W1— - электроосети на высоких опорах

— опора с усиленным фундаментом;

Г - газопроводные сети

- **СЕМУ СЪЗНА**

— подключение потребителей

- проектуемые трубопроводы
- существующие
- канализация

----- - သွယ်ဝင်စာအုပ် ကျသင့်တော်စွာ

Общие указания

1. Материальные трубопроводы водопроводной сети выполнены из ст. труб ВД, d110 мм.
2. Материальные передаточные вальоны: трубо. ВД d32 мм.
3. Материальные коллекторы канализационной сети выполнены из мат.стальных труб d160 мм.
4. Подземные обводенды выполнили мат.стальных трубами d110 мм.
5. Прикладные трубопроводы: септи по проезжей частям выполнены в стальных дуплах;
6. Прикладные мат.стальных трубопроводов: сети водоснабжения выполнены на глубине не менее 120 см от верха груда.
7. Прикладные мат.стальных коллекторов системы канализации выполнены с уклоном 0,008 м/м.
8. Глубина заглубления канализационных выпусков обводенной и септы воды не менее 70 см до верха груда.
9. Уклон заглубления канализационных канализации приняты 0,01 м/м.
10. Трубопроводы газопроводов проложены:
  - между котельными и до ГРП по землей, из мат.стальных труб, по пересечению с другими инженерными сетями и под дорогами в стальных дуплах;
  - между жилых котельных районов газопроводов: подвески наружные из стальных труб.
11. Диаметры трубопроводов определены проектом.
12. Глубина заглубления трубопроводов газопроводов: принимать не менее 120 см до верха груда.
13. Анализ состояния проложенных в основании грунтовых вод, в местах пересечения с проезжими частями и участками застройки дуплов из стальных труб (глубина заглубления принимать не менее 70 см от верха груда).

[illegible]