|  |
| --- |
| УТВЕРЖДЕН |
| распоряжением Главымуниципального образования"Город Архангельск"от 26.06.2017 № 2003р |

**Проект планировки линейного объекта**

**"Строительство водопровода по адресу: г.Архангельск, территориальный округ Майская горка, пр.Ленинградский, д.137"**

**Общие положения**

Проект выполнен на основании задания на проектирование, техни-ческих условий на технологическое присоединение к водопроводным сетям МУП "Водоканал" (приложение 2 к договору от 06.12.2016 № 281/16).

**Характеристика района строительства**

Место строительства – г. Архангельск.

Условия площадки строительства:

климатический район – IIА;

снеговой район V: расчетная снеговая нагрузка – 240 кг/м;

ветровой район II: нормативное давление ветра – 30 кг/м;

расчетная температура наружного воздуха наиболее холодной пятидневки обеспеченностью 0,92 – минус 310 С;

расчетная глубина промерзания для песчаных грунтов 2,2 м.

Рельеф площадки строительства ровный. Абсолютные отметки поверхности в пределах пятна застройки изменяются незначительно.

**Технологические и конструктивные решения линейного объекта**

Проектирование произведено на основании:

СП 131.13330.2012 "Строительная климатология";

СП 31.13330.2012 "Водоснабжение. Наружные сети и сооружения";

ГОСТ 21.1101-2013 "Основные требования к проектной и рабочей документации";

ГОСТ 21.601-79\* "СПДС. Водопровод и канализация. Рабочие чертежи".

Проектом предусматривается прокладка сети водопровода от точки подключения до границы земельного участка жилого дома с устройством водопроводного колодца ВК-1 и установкой в нём запорной арматуры.

Источник водоснабжения – существующий городской водопровод.

Разработку траншей под трубопроводы производить механизи-рованным способом. При подключении к существующим сетям – вручную.

2

Проектируемая сеть водопровода выполнена из полиэтиленовых труб ПНД ∅50 мм (ПЭ100) по ГОСТ18599-2001. Основание под трубопровод – песчаная подушка.

Монтаж и испытание системы водопровода выполнить в соответствии
с СП 73.13330.2012 "Водоснабжение. Наружные сети и сооружения".

**Граница зон с особыми условиями использования территории**

Ширина санитарно-защитной полосы водовода установлена в соответ-ствии с пунктом 2.4.3 СанПиН 2.1.4.1110-02 "Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения".

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |
| --- |
| УТВЕРЖДЕН |
| распоряжением Главымуниципального образования"Город Архангельск"от 26.06.2017 № 2003р |

**Проект межевания линейного объекта**

**"Строительство водопровода по адресу: г.Архангельск, территориальный округ Майская горка, пр.Ленинградский, д.137"**

Проектом предполагается строительство участка сети водопровода по адресу: г.Архангельск, территориальный округ Майская горка, пр.Ленин-градский, д.137. Протяженность линейного объекта L=8,0 м, диаметр трубы d=50 мм, количество колодцев – 1 шт., на врезке в коллектор.

Проектируемые границы полосы отвода земли на период строительства участка водопроводной сети располагаются на земельном участке, поставлен-ном на государственный кадастровый учет, который является частью земельного участка с кадастровым номером 29:22:000000:7985 (обременение).

Общая площадь полосы отвода земли во временное пользование
на период строительства составляет: 160 м2.

Сведения по формируемой на период строительства полосе отвода земли представлены в таблице. Номера поворотных точек границ полосы отвода земли, формируемой на период строительства, координаты поворотных точек границ отображены на чертеже проекта планировки и проекта межевания территории М 1:1000.

Таблица 1

Сведения по формируемой на период строительства полосе отвода

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Условный номер земельного участка согласно чертежу межевания территории | Площадь земельного участка, м2 | Кадастровый номер квартала или земельного участка | Местоположение | Номера поворотных точек границ формируемых земельных участков |
| :ЗУ1 | 160 | часть29:22:000000:7985 | Архангельская область,г. Архангельск, территориальный округ Майская горка, пр.Ленинградский | 1-2-3-4-5-6-7-8-9 |

Таблица 2

Характеристики земельного участка,

на который накладывается обременение

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Кадастровый номер земельного участка, из которого формируется часть | Площадь земельного участка, из которого формируется часть, м2 | Разрешенное использование земельного участка, из которого формируется часть  | Категория земельного участка, из которого формируется часть | Правообладатель земельного участка, из которого формируется часть |
| 29:22:000000:7985 | 48183 | Для эксплуатации пр.Ленинградского (от ул.Кооперативной до ул.Ленина) | Земли населенных пунктов | Муниципальное образование "Город Архангельск" |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_