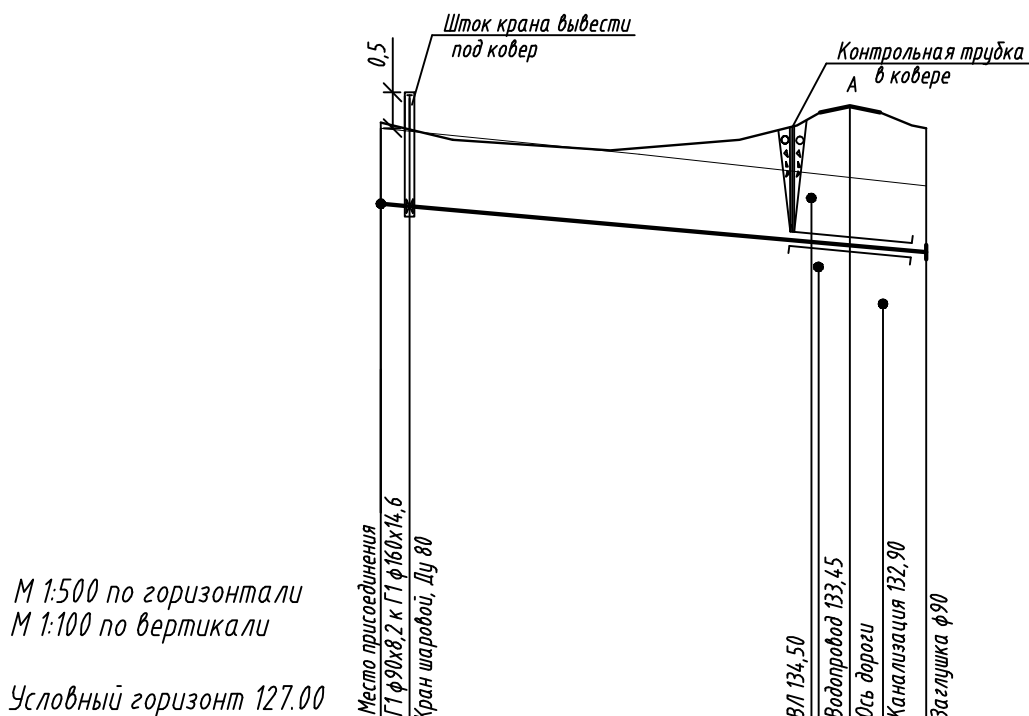


Профиль подземного газопровода от ПК4+52,0 (ПК15+82,5) до ПК16+20,5



М 1:500 по горизонтали  
М 1:100 по вертикали

Условный горизонт 127.00

|                                  |   |              |              |              |              |              |
|----------------------------------|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Отметка земли проектная, м       | 135,44                                      | 135,35       | 135,52       | 135,57       | 135,56       | 135,36       |
| Отметка земли фактическая, м     | 135,35                                      | 135,32       | 134,73       | 134,72       | 134,62       | 134,56       |
| Отметка дна траншеи, м           | 134,05                                      | 134,09       | 133,59       | 133,58       | 133,50       | 133,44       |
| Отметка верха трубы, м           | 134,31                                      | 134,28       | 133,78       | 133,77       | 133,69       | 133,63       |
| Глубина траншеи, м               | 1,39<br>1,30                                | 1,26<br>1,23 | 1,93<br>1,14 | 1,99<br>1,14 | 2,06<br>1,12 | 1,92<br>1,12 |
| Обозначение трубы и тип изоляции | φ90x8,2 ПЭ 80 SDR 11<br>ГОСТ Р 50838-95     |              |              |              |              |              |
| Основание                        | Естественное (песчаная подушка)<br>δ=100 мм |              |              |              |              |              |
| Уклон, ‰                         | 38,0  |              | 18,4         |              |              |              |
| Расстояние, м                    | 2,0   | 28,0         | 0,5          | 4,5          | 3,0          |              |
| Пикет                            | ПК4+52,0<br>ПК15+82,5                       | ПК15+84,5    | ПК16         | ПК16+11,4    | ПК16+20,0    | ПК16+20,5    |

|                                 |                      |         |
|---------------------------------|----------------------|---------|
| Способ разработки грунта        | механизированный     | вручную |
| Способ укладки газопровода      | открытый             |         |
| Покрытие по трассе              | грунт                | асфальт |
| Характеристика грунта           | слабопучинистый      |         |
| % контроля св.ст. физич. метод. | не подлежит контролю |         |
| Развернутый план                |                      |         |

- УГВ не вскрыт.
- При прокладке газопровода выполнить засыпку средне- или крупнозернистым песком на высоту 20 см над верхней образующей трубы
- Вдоль трассы газопровода следует предусматривать укладку сигнальной ленты желтого цвета шириной не менее 0,2 м с несмываемой надписью "Огнеопасно-газ" на расстоянии 0,2 м от верхней образующей газопровода. На участках пересечений газопроводов с подземными инженерными коммуникациями сигнальная лента должна быть уложена вдоль газопровода дважды на расстоянии не менее 0,2 м между собой и на 2 м в обе стороны от пересекаемого сооружения.

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

|  |         |          |        |                              |       |
|--|---------|----------|--------|------------------------------|-------|
| Рабочий проект<br>24.7.10-1-Г1-ГСН   |         |          |        |                              |       |
| Распределительные газопроводы низкого давления и газопроводы-вводы коттеджного поселка "Волжская усадьба" Нижегородская область, Богородский р-он, ОАО "Каменское" |         |          |        |                              |       |
| Изм.   | Кол.уч. | Лист     | № док. | Подпись                      | Дата  |
| ГИП  |         | Болдина  |        |                              | 06.11 |
| Разработал   |         | Моисеева |        |                              | 06.11 |
| Проверил   |         | Болдина  |        |                              | 06.11 |
| Н. контр.  |         | Шкарин   |        |                              | 06.11 |
| Наружный газопровод  |         |          |        | Стадия                       | Лист  |
|  |         |          |        | РП                           | 12    |
| Профиль подземного газопровода от ПК4+52,0 (ПК15+82,5) до ПК16+20,5  |         |          |        | ООО "Нижегородспецгазмонтаж" |       |