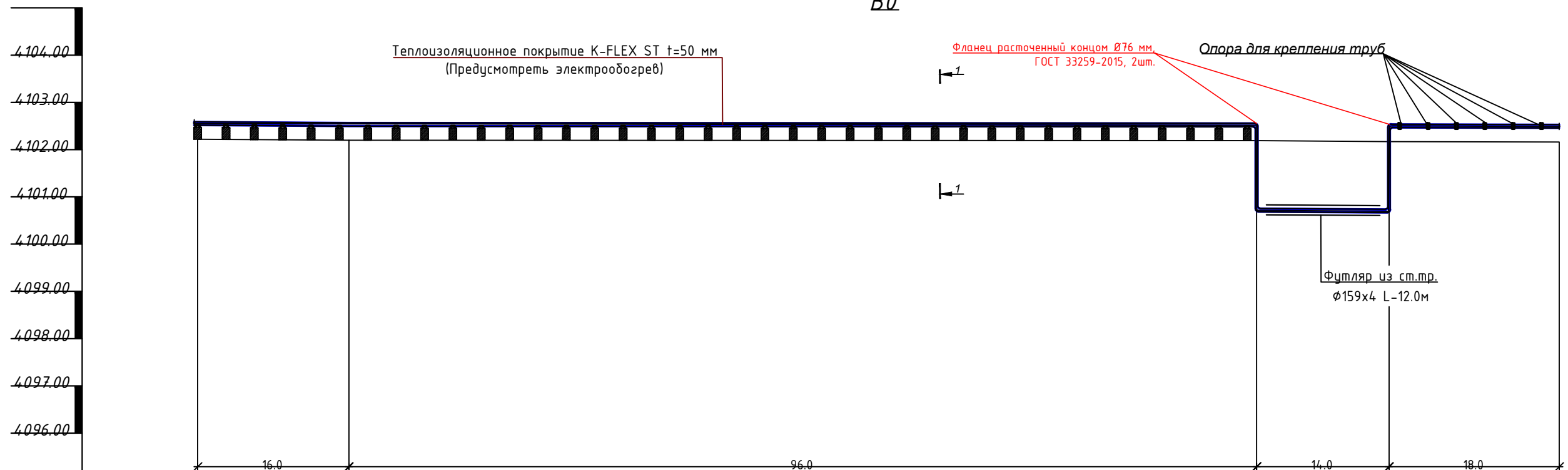
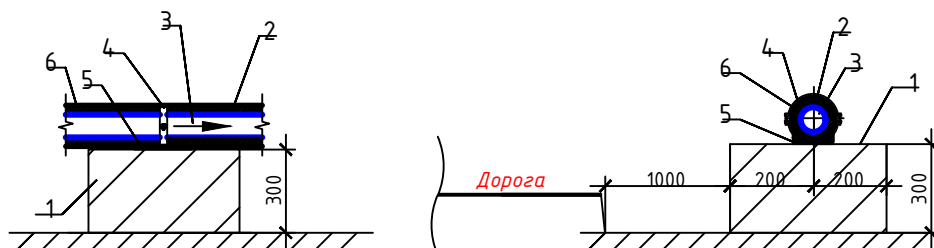


М 1:500 по горизонтали  
М 1:100 по вертикали

BQ



|                                   |  |                            |                    |                    |                            |
|-----------------------------------|--|----------------------------|--------------------|--------------------|----------------------------|
| Отметка низа или лотка трубы      | 4102.52  | 4102.50                    | 4102.48<br>4100.98 | 4100.97<br>4102.47 | 4102.46                    |
| Проектная отметка земли           |  |                            |                    |                    |                            |
| Натурная отметка земли            | 4102.22  | 4102.20                    | 4102.18            | 4102.17            | 4102.16                    |
| Обозначение трубы и тип изоляции  | Труба полиэтиленовая труба ПЭ-100 SDR 17 - 63х3,8<br>ГОСТ 18599-2001 |                            |                    |                    |                            |
| Основание                         | Естественное основание на бетонных опорах                            |                            |                    |                    |                            |
| Уклон %                           |  |                            | 1.00%              | 0.70%              | 0.50%                      |
| Длина (м)                         | 112.0  |                            | 14.0               | 18.0               |                            |
| Расстояние                        | 16.0   | 96.0                       | 14.0               | 18.0               |                            |
| Номер колодца точки угла поворота | <u>Чп-24</u><br><u>17°</u>   | <u>Чп-25</u><br><u>14°</u> | <u>Опуск-6</u>     | <u>Подъем-6</u>    | <u>Чп-26</u><br><u>38°</u> |

Схема поперечного сечения 1-1 бетонной опоры



1. Опорная подушка
2. Теплоизоляционное покрытие  $t=50$  мм  
с электрообогревом
3. Труба ПЭ100  $\Phi 75$  мм
4. Крепящий хомут
5. Закладной деталь
6. Защитная оболочка из оцинкованной стали  
или покрытие с пленкой  $t=1$  мм

Примечание: В местах пересечения инженерных сетей, предварительно выполнить шурфы для уточнения отметок.

|           |               |   |      |                                   |  |  |                                    |       |        |
|-----------|---------------|---|------|-----------------------------------|--|--|------------------------------------|-------|--------|
|           |               | Водоснабжение объектов участка "Музду Суу" на руднике "Кумтор"                        |      |                                   |  |  |                                    |       |        |
| должность | ФИО           | подпись   | дата | Заказчик : "Кумтор Голд компани". |  |  |                                    |       |        |
|           |               |   |      |                                   |  |  |                                    |       |        |
| Разраб.   | Турусбеков А. |  |      | Наружный водопровод               |  |  | стадия                             | лист  | листов |
| Разраб.   | Айнидин у Т.  |  |      |                                   |  |  | РП                                 | НВ-16 | 19     |
|           |               |   |      | Продольный профиль В0             |  |  | ОсОО ПСК<br>"Дос-Имураат-Курчулуш" |       |        |
|           |               |   |      |                                   |  |  |                                    |       |        |