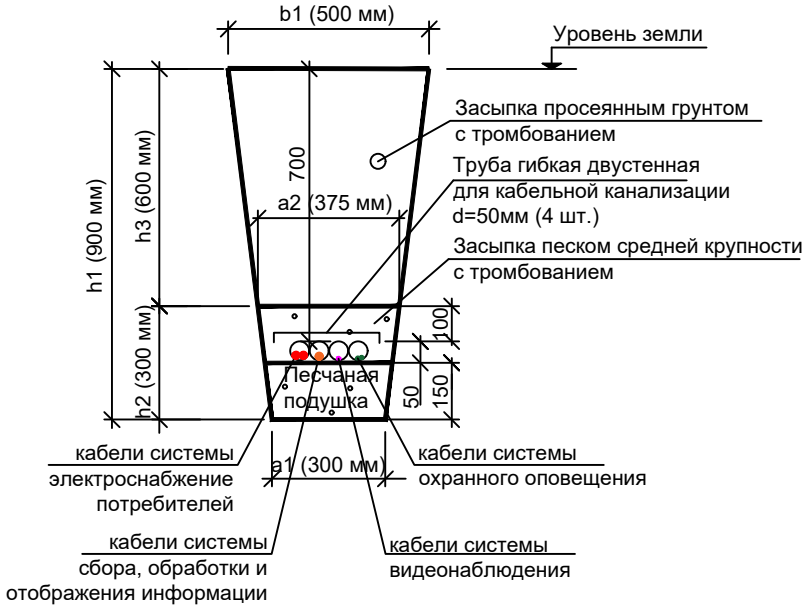


Тип траншеи - Т-3/1

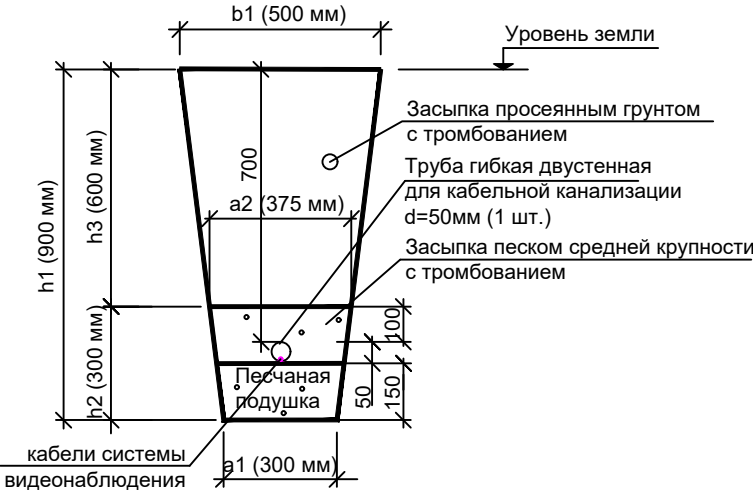


| Кабельная траншея/ Тип траншеи | Крутизна откоса, отношение/угол | b ₁ м | a ₁ м | a ₂ м | h ₁ м | h ₂ м | h ₃ м | Длина траншеи, L, м | Объемы земляных работ | | Объемы мелкой просеянной земли или песка м ³ | Глубина прокладки кабелей, м |
|------------------------------------|------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|------------------------|-----------------------|------------------|---|------------------------------|
| | | | | | | | | | Рытье траншеи | Обратная засыпка | | |
| Т-3/1 | 1:0,25 / 76° | 0,5 | 0,3 | 0,375 | 0,9 | 0,3 | 0,6 | 10 | 3,6 | 2,6 | 1 | 0,7 |
| Т-3/2 | 1:0,25 / 76° | 0,5 | 0,3 | 0,375 | 0,9 | 0,3 | 0,6 | 10 | 3,6 | 2,6 | 1 | 0,7 |
| Т-3/3 | 1:0,25 / 76° | 0,5 | 0,3 | 0,375 | 0,9 | 0,3 | 0,6 | 20 | 7,2 | 5,3 | 1,9 | 0,7 |
| Общая длина всех траншей, м: | | | | | | | | 40,00 | | | | |
| Суммарный объем земляных работ | | | | | | | | | 14,4 | 10,5 | 3,9 | |
| Масса, т (плотность грунта 1,6) | | | | | | | | | 23 | 16,8 | | |
| Вывоз грунта, м ³ | | | | | | | | | 3,9 | | | |

Тип траншеи - Т-3/2



Тип траншеи - Т-3/3



Согласовано

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл

НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СВН4

Выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на оснащение объектов транспортной инфраструктуры техническими средствами обеспечения транспортной безопасности, предусмотренных планами обеспечения транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры

| Изм. | Кол.уч. | Лист | N док. | Подпись | Дата |
|------------|---------|------|--------|---------|-------|
| Разработал | Павлов | | | | 06.25 |
| Проверил | Белусов | | | | 06.25 |
| Н.контроль | Белусов | | | | 06.25 |
| ГИП | Павлов | | | | 06.25 |

Мост через р. Этока на км 43+865 автомобильной дороги Новопавловск - Зольская - Пятигорск

Схемы устройства кабельных траншей

| Стадия | Лист | Листов |
|--------|------|--------|
| Р | 11 | |

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ