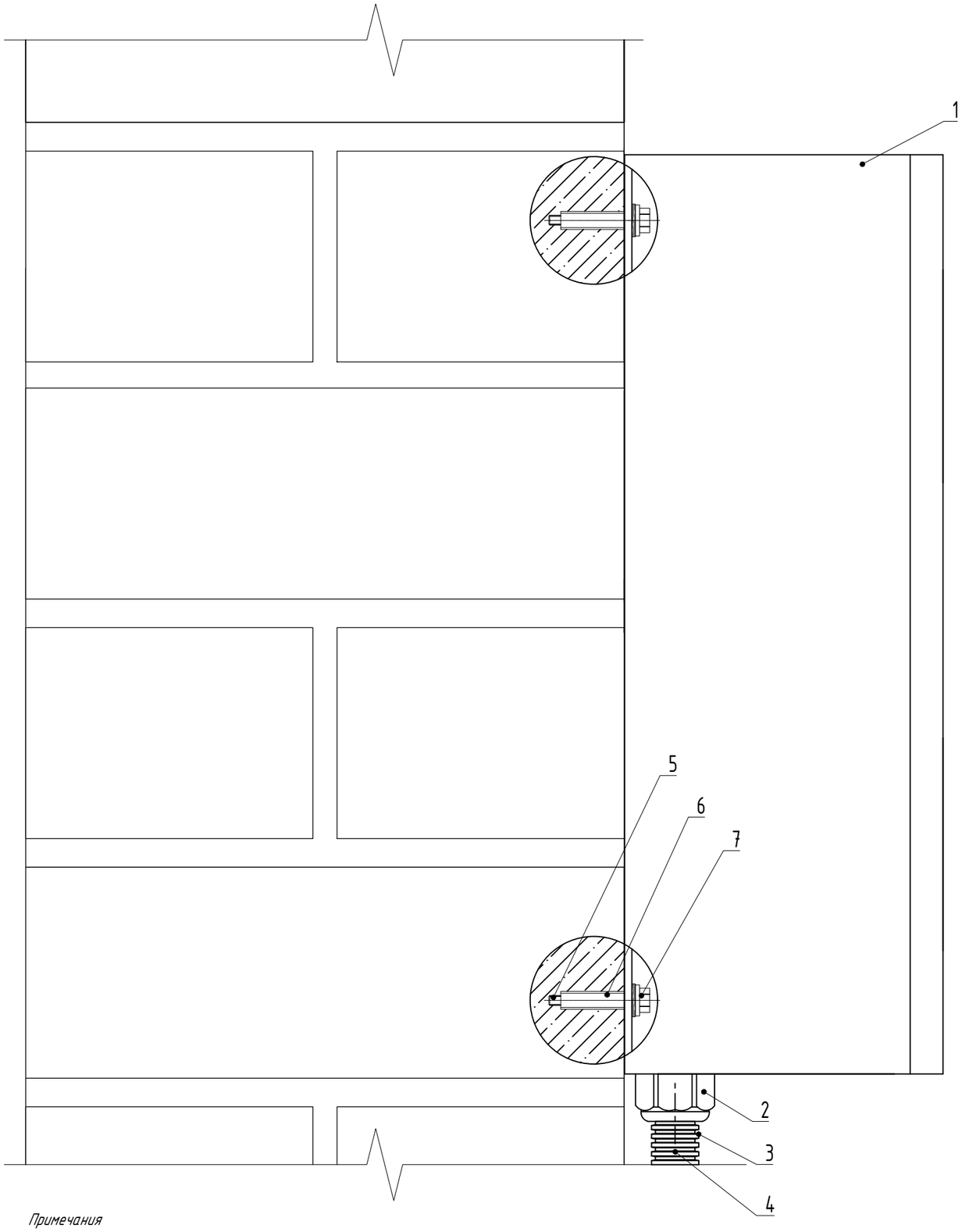
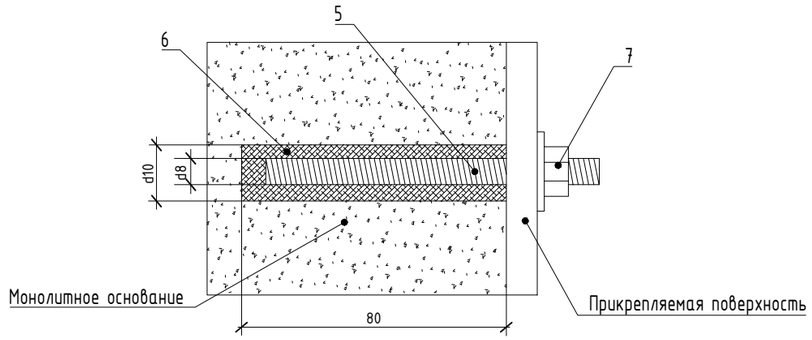


Поз. обозначения	Наименование	Кол-во
1	Контроллер уличный	1 шт.
2	Муфта вводная для металлорукава	20 шт.
3	Металлорукав металлополимерный гибкий, герметичный	по плану
4	Герметик кабельных вводов Stopaq FN 2100	0,5 кг.
5	Резьбовая шпилька оцинкованная М8х110	4 шт.
6	Химический анкер М8	4 шт.
7	Самоконтрящаяся гайка оцинкованная М8	4 шт.

Монтажная схема крепления на химическом анкере



Монтаж химических анкеров производить в следующей последовательности:

1. Просверлить буром или алмазной коронкой (согласовать с Заказчиком) отверстие d=10 мм и L=80 мм;

2. Продуть отверстие воздухом для освобождения от мусора и пыли;

3. Вкрутить (ЗАПРЕЩАЕТСЯ забивать молотком) с помощью установочного приспособления капсулу с химсоставом в очищенное отверстие;

4. Вкрутить (ЗАПРЕЩАЕТСЯ забивать молотком) с помощью шуруповерта или гаечного ключа резьбовую шпильку М8 в отверстие с химсоставом и оставить до полного отвердевания (время отвердевания приведено в таблице ниже);

5. После полного отвердевания с помощью гайки прикрепить насадку к основанию.

Температура основания (°С)	Время отвердевания (мин.)
-5..0	240
0..+10	45
+10..+20	20
>+20	10

ВНИМАНИЕ: время отвердевания указано для монтажа в сухие отверстия, оно удваивается в случае монтажа во влажные отверстия.

Примечания

1. Внешний вид оборудования может отличаться. Приведено для справки.

2. Оставить запас кабеля на разделку не менее 0,5 м.

3. Выполнить маркировку кабеля согласно принципиальной схемы.

4. Применять герметик кабельных вводов при температуре окружающей среды от -10 град С.

Согласовано

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл

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

НИИОПБ-04/2025-ТБ-РД-СЭ1

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

Путепровод через а/дорога, ж/д дорога на км 33+643 автомобильной дороги Георгиевск - Новопавловск (в границах Ставропольского края)

Стадия	Лист	Листов
Р	14	

Схема установки контроллера уличного на монолитном основании

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Формат А3