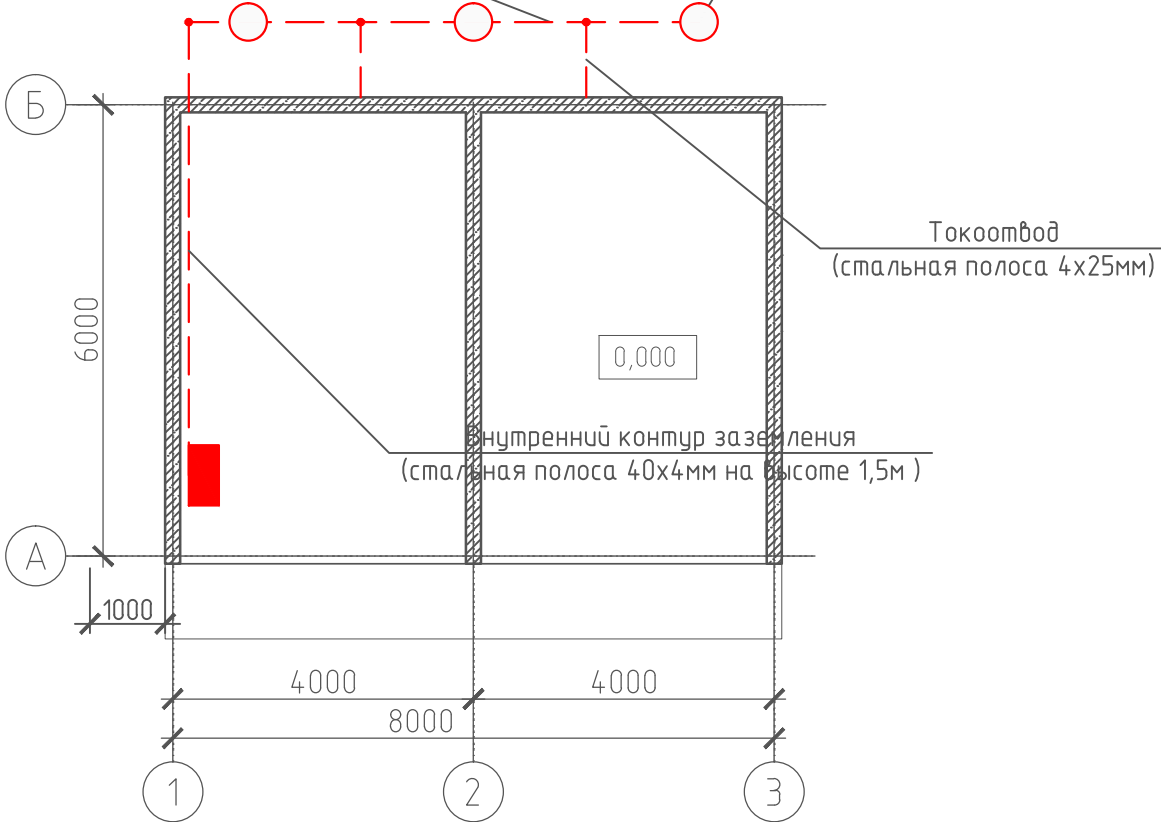


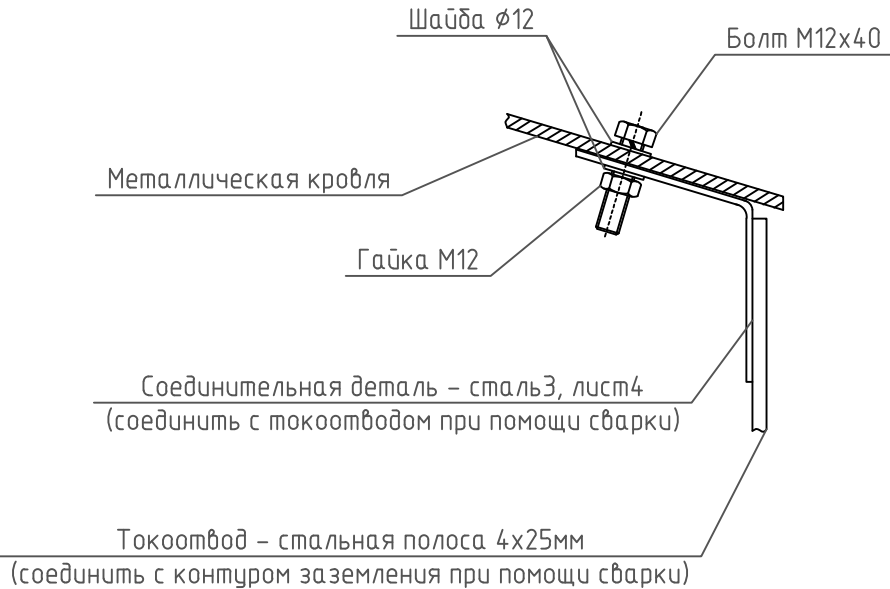
План на отм. 0,000

Горизонтальный заземлитель контура заземления
(стальная полоса 40х5мм на глубине 0,7м)

Вертикальный заземлитель контура заземления
(стальной пруток $\phi 18$ мм, длиной 3м, на глубине 0,7м)



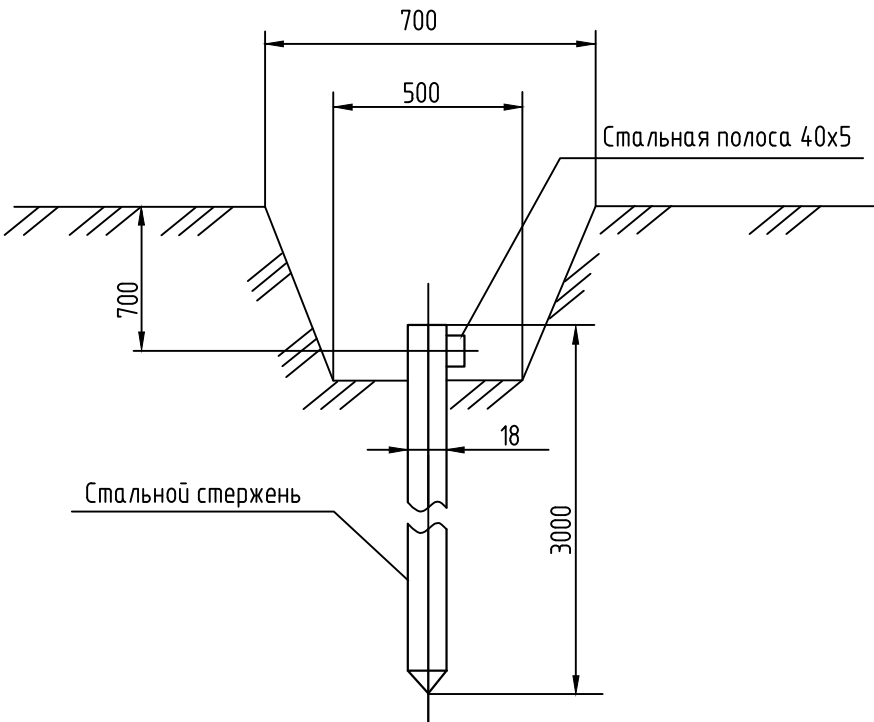
КРЕПЛЕНИЯ ТОКООТВОДА К МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ
КРОВЛЕ ЗДАНИЯ



ПРИМЕЧАНИЯ

1. Заземлению подлежат корпуса светильников, каркас распределительного щита.
2. Сопротивление заземляющего устройства в любое время года должно быть не более 10 Ом.
3. Перед вводом в эксплуатацию контур заземления подлежит обязательному измерению, если сопротивление контура меньше нормируемой величины (10 Ом), следует дополнить контур путем присоединения дополнительных штыревых заземлителей, до получения нормируемого значения.
4. Наружный контур заземления выполнен из стальной полосы 40х5 мм, проложенной на расстоянии 1м от стен здания на глубине 0,7м и заземляющих электродов, забитых в грунт и соединенных с полосой. Длина электрода 3 м. Соединение полосы и штырей производить при помощи сварки.
4. В качестве молниеприемника системы молниезащиты используется металлическая конструкция крыши (профлист).
5. Металлическую кровлю соединить с системой заземления с помощью токоотводов в двух местах.
6. При выполнении электромонтажных работ следует соблюдать действующие правила устройства электроустановок (ПУЭ), пользоваться инструкциями по монтажу электрооборудования заводов изготовителей соответствующего оборудования, разделами и указаниями данного проекта и другими нормативными документами, действующими на территории Российской Федерации.

УСТАНОВКА СТЕРЖНЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ В ГРУНТЕ



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Склад подстилки			
Разраб.	Шкирко								
Провер.	Имшенецкая					План на отм.0.000. Система заземления, молниезащиты			
Н.контр.	Шкирко								
							Стadia	Лист	Листов
							П	1	