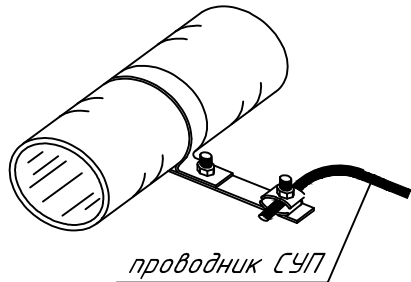


Крепление проводника системы уравнивания потенциалов к металлической трубе



молниеприемник

токоотвод

металлоконструкции
лифтового оборудования

горизонтальный
заземлитель

соединение сваркой

строительная
арматура

стальные трубы
на вводе

сталь 40x4

наружная
стена здания

лотки

РЕ шина ВРУ-1В

РЕ шина ВРУ-2В

ПуВнг-LS 1x95

ПуВнг-LS 1x25

ГЗШ6 Си 60x6мм

от ГЗШ5, ГЗШ7

- все ШУП должны быть установлены в доступных для обслуживания местах;
- к дополнительной системе уравнивания потенциалов должны быть подключены все доступные прикосновению открытые проводящие части стационарных электроустановок, сторонние проводящие части и нулевые защитные проводники всего электрооборудования;
- в санузлах дополнительная система уравнивания потенциалов должна предусматривать, в том числе, подключение сторонних проводящих частей, выходящих за пределы помещений;
- присоединение проводников уравнивания потенциалов к открытым проводящим частям электроустановки и к сторонним проводящим частям, выполнить при помощи болтовых соединений; болтовые соединения выполнить по 2-му классу соединений в соответствии с ГОСТ 10434-82;
- для болтовых соединений предусмотреть меры против ослабления контакта.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Хиясова				12.19
Проверил	Бударин				12.19
ГИП	Корнаков				12.19
Н.контроль	Мацулёва				12.19

1901Р-ЭОМ1А			
«Многофункциональная комплексная жилая застройка с подземной автостоянкой, очередь «2Б» корпус 10» по адресу: г.Москва, ул.Золоторожский вал, вл.11, з/у 3, ЮВАО			
Электроснабжение и освещение. Блок А	Стадия	Лист	Листов
	Р	26	
Система уравнивания потенциалов и схема подключения РЕ проводников			
	ФООО		