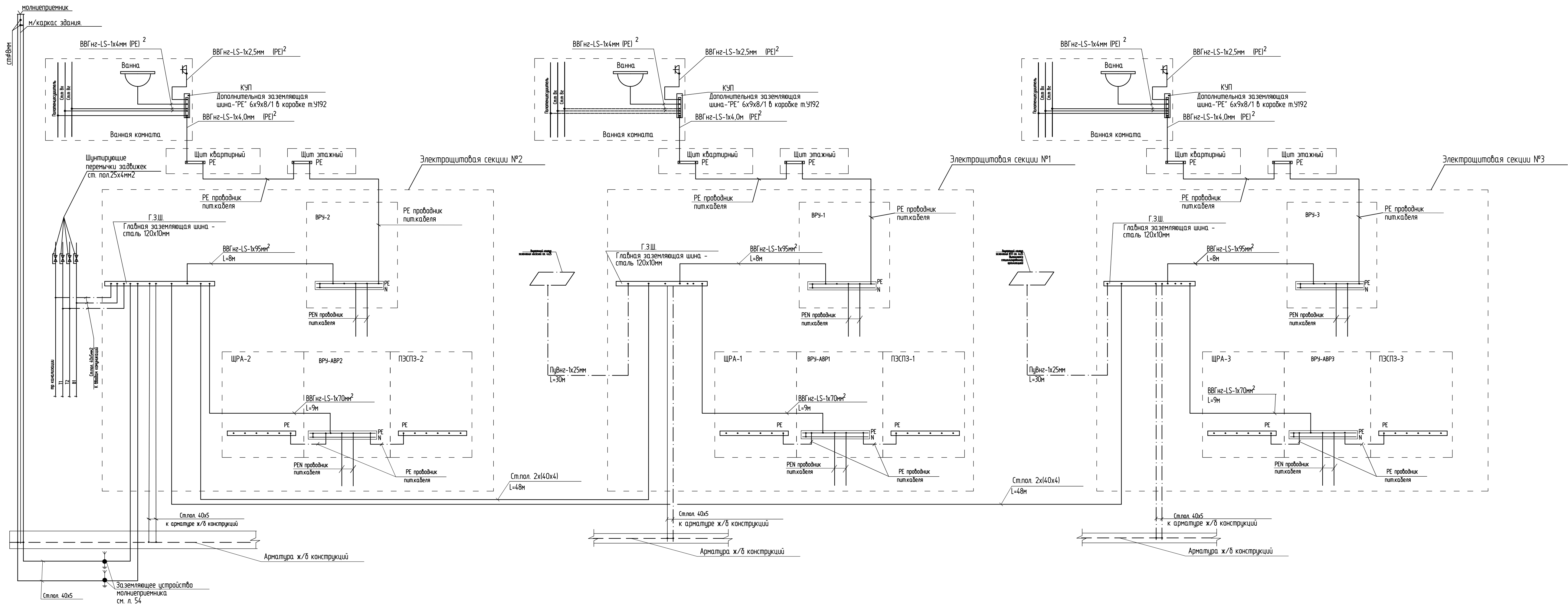




Общие указания.
В электрощитах каждой секции для уравнивания потенциалов, выполнить Главную Заземляющую Шину (Г.З.Ш.).
Г.З.Ш. выполнить из полосовой стали 120х10мм, L=1метр и закрепить на стене вблизи ВРУ.
Г.З.Ш. соединить с шиной РЕ щита ввода кабелем ВВГнг-LS.
К Г.З.Ш. присоединить:
1. Защитный проводник питающей сети;
2. Металлические трубы коммуникаций входящих в здание;
3. Арматуру ж/б конструкций;
4. Контакт заземляющего устройства.
Для выполнения дополнительной системы уравнивания потенциалов в ванной комнате установить пластмассовую коробку с медной шиной (КЗП) на 0,3м от пола открыто в зоне (не менее 0,6м от ванны). В коробе радиально присоединить кабелем ВВГнг-LS-1х4 согласно схеме, стальные трубы, металлические поддон (каюта) ванны или душевой кабины (каюта) - стальной, разетки, ванны.
Дополнительно предусмотреть установку КЗП в помещениях КЗП (в блок секций 1,2,3), нежилых помещениях (юска). Кабель ВВГнг-LS-1х4 от шины РЕ щита ЩС1 (для блок секций 1,2,3), нежилых помещений (юска), шины РЕ щита ЩС3 (для блок секции 3), шины РЕ щита ЩС4 (для блок секции 2), шины РЕ щита ЩС3 (для блок секции 3), шины РЕ щита ЩС4 (для блок секции 2).
Г.З.Ш. в электрощитах должна быть обозначена - окрашена желто-зелеными поперечными полосами одинаковой ширины.
Соединить проводником уравнивания потенциалов шины ГЗШ ВРУ2 и ГЗШ ВРУ1, ГЗШ ВРУ3. Соединение выполнить из полосовой стали 2х(40х4).

0511-66-3М					
Многоквартирные многоквартирные дома №45,66 с объектами обслуживания жилой застройки до восточных помещений по ул. Спортивная в Ленинском районе г. Новосибирска					
III этап строительства					
Изм.	Кат. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Медведева	06.26			
Проверил	Ледкова	06.26			
Многоквартирный многоквартирный дом №45 с объектами обслуживания жилой застройки до восточных помещений. IV этап строительства					
Блок-секция 1,2,3					
Основная и дополнительная система уравнивания потенциалов					
Н. контроль	Романцова	06.26			
000 "СЗ ДСК КПД-Гастрой"				Страница	Лист
				Р	42