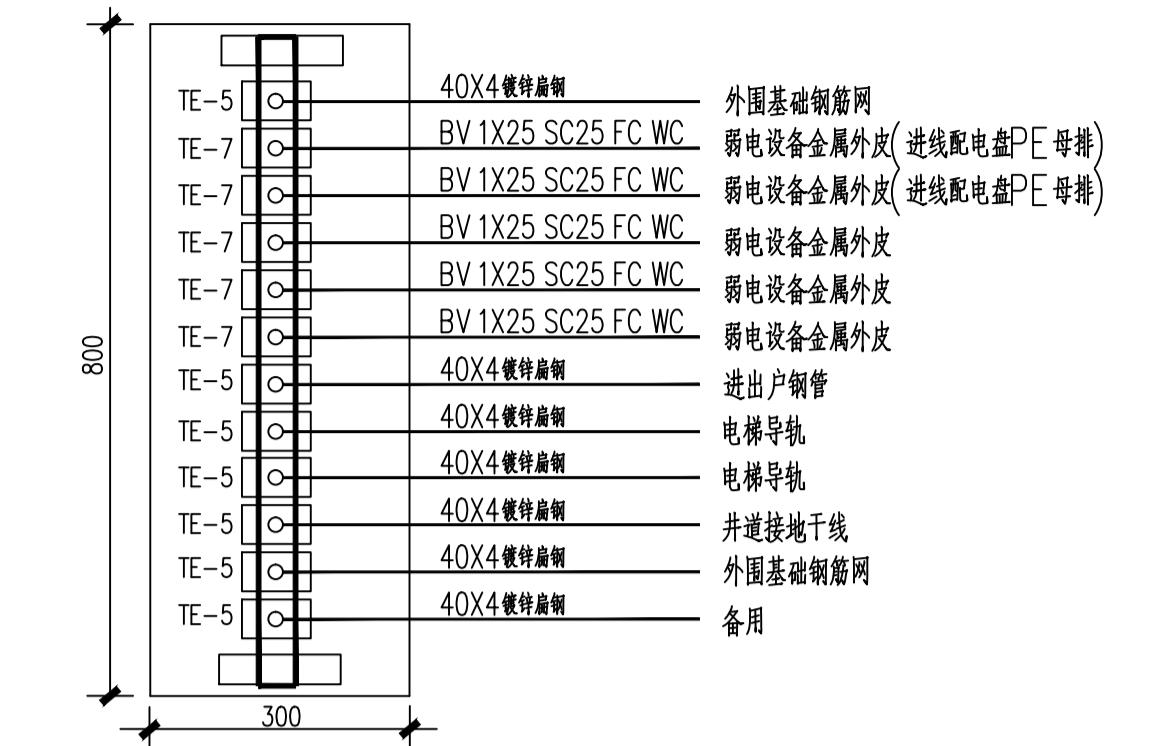
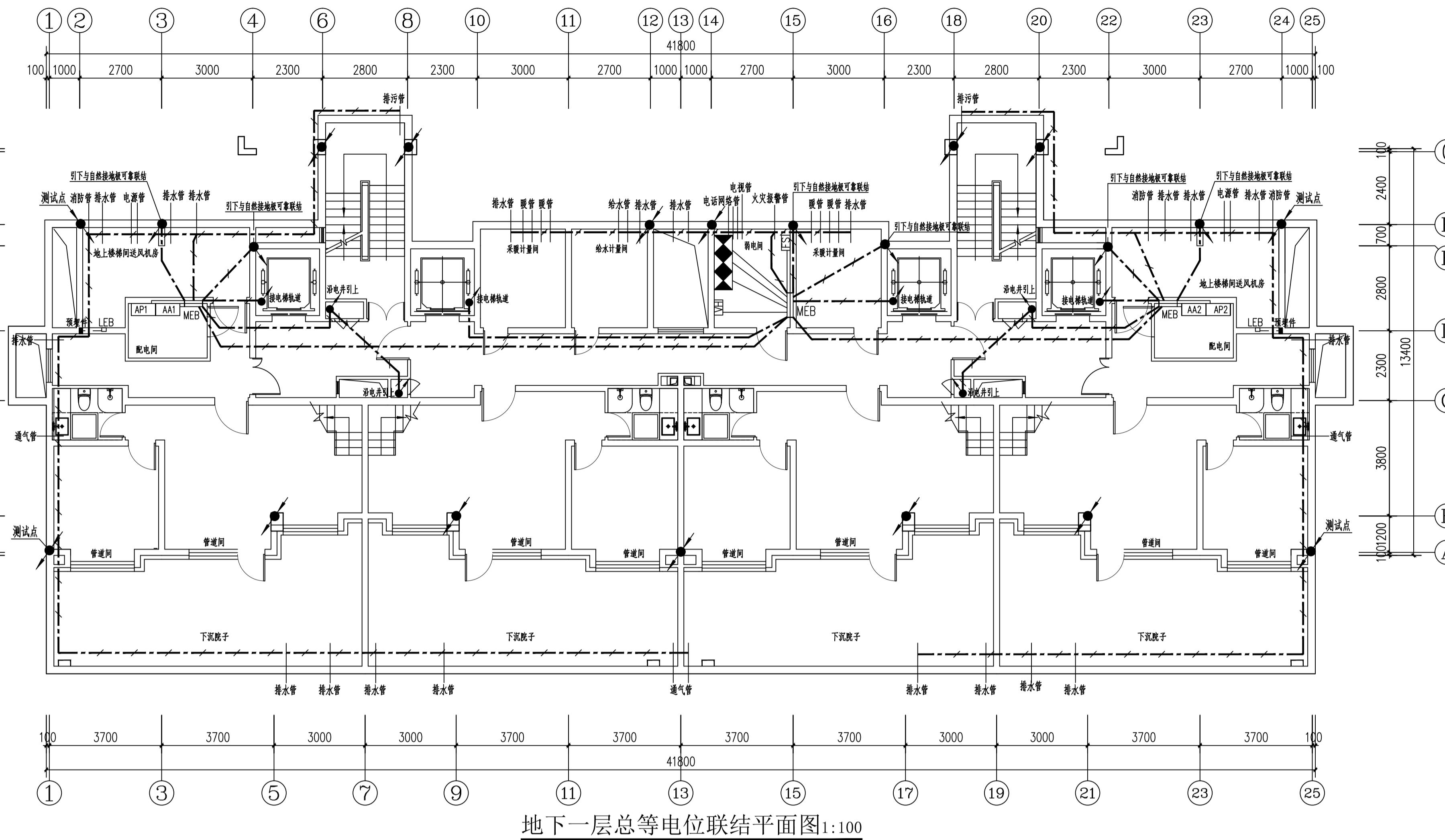


图纸名  
日期  
专业  
电气  
暖通  
动力  
姓名  
性别  
年龄  
专业  
建筑  
结构  
给排水  
会签栏



#### 总等电位联结说明:

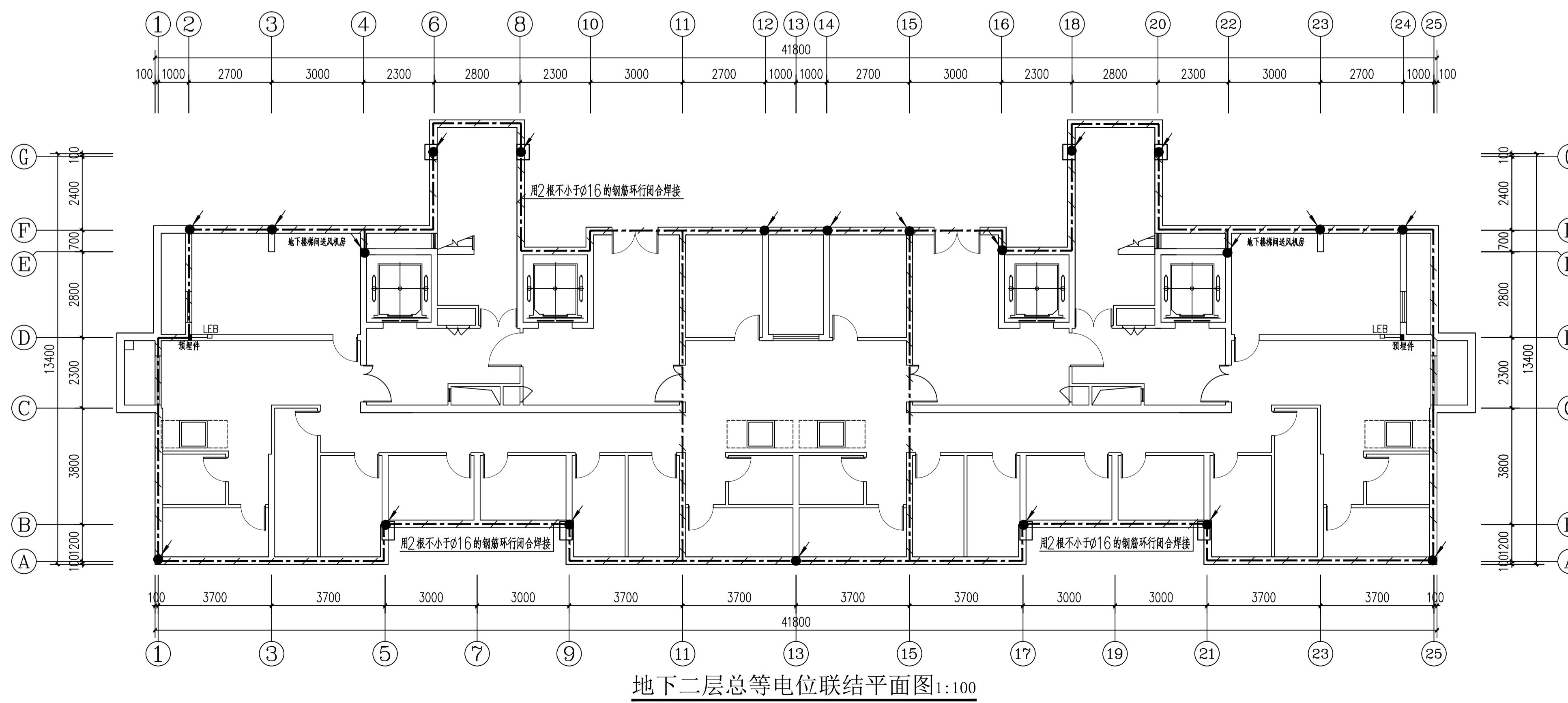
1. 总等电位联结端子排位于图示位置, 距地0.5米。
2. 通过总等电位联结箱使强弱电进出户管, 水暖消防燃气进出户管, 各进出户管的预留套管及止水钢环, 线槽, 电梯轨道, PE母线, 基础钢网(不少于两处)等实现等电位联结。非金属管可不作联结。
3. MEB线与各种管道连接按1D10-P117。(包括煤气管)
4. 有计量表的管道需加跨接线按1D10-P118。
5. 金属门窗, 栏杆等连接按1D10-P109~110。
6. 具体制作和安装要求详见1D10-P151~163。
7. 图中进出户管位置以现场施工为准, 电气施工人员应与各相关专业人员配合施工做好预埋预留。
8. 未尽事宜参见1D10(防雷与接地工程)

#### 风机房局部等电位联结说明:

1. 风机房局部等电位联结包括机房内金属门框, 金属构架, 金属设备外壳, 金属穿线管, 金属线槽, 设备各种保护器接地、功能性接地端均应接至等电位接地端子板。
2. 预埋件做法按1D10-P77~78。
3. LEB线均采用BV-R-1\*4mm<sup>2</sup>导线在地面内或墙内穿塑料管暗敷。
4. LEB端子盒形式参照MEB图示, 尺寸为160X75\*50, 端子采用TE-8, 五个。
5. 非金属管或非金属设备可不做连接。

#### 卫生间局部等电位联结说明:

1. 卫生间局部等电位联结包括卫生间内金属给水管, 金属浴盆, 金属采暖管, 建筑钢网及本室内的电源插座PE线。
2. 预埋件做法按1D10-P77~78, 等电位联结线与卫生设备、水管、淋浴头及暖气的连接按1D10-P141~143。
3. LEB线均采用BV-R-1\*4mm<sup>2</sup>导线在地面内或墙内穿塑料管暗敷。
4. LEB端子盒形式参照MEB图示, 尺寸为160X75\*50, 端子采用TE-8, 五个。
5. 非金属管或非金属设备可不做连接。



地下一、二层总等电位联结平面图