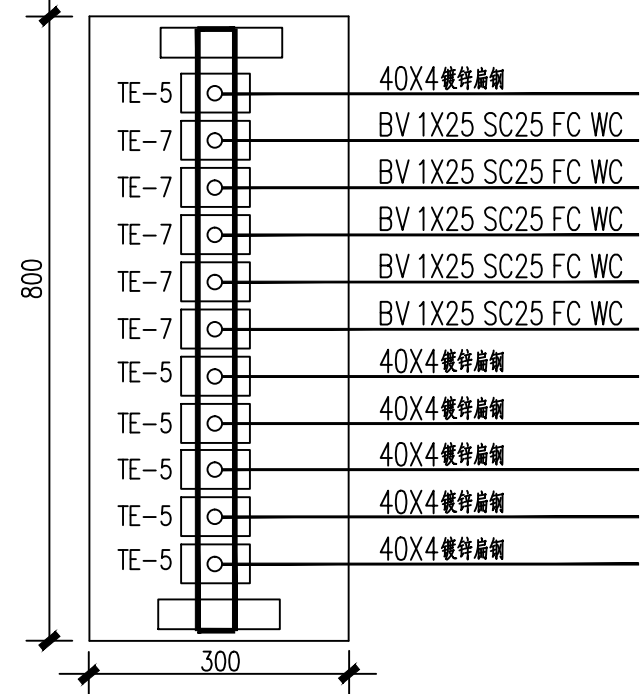


地下一层总等电位联结平面图1:100



MEB端子箱示意图

总等电位联结说明:

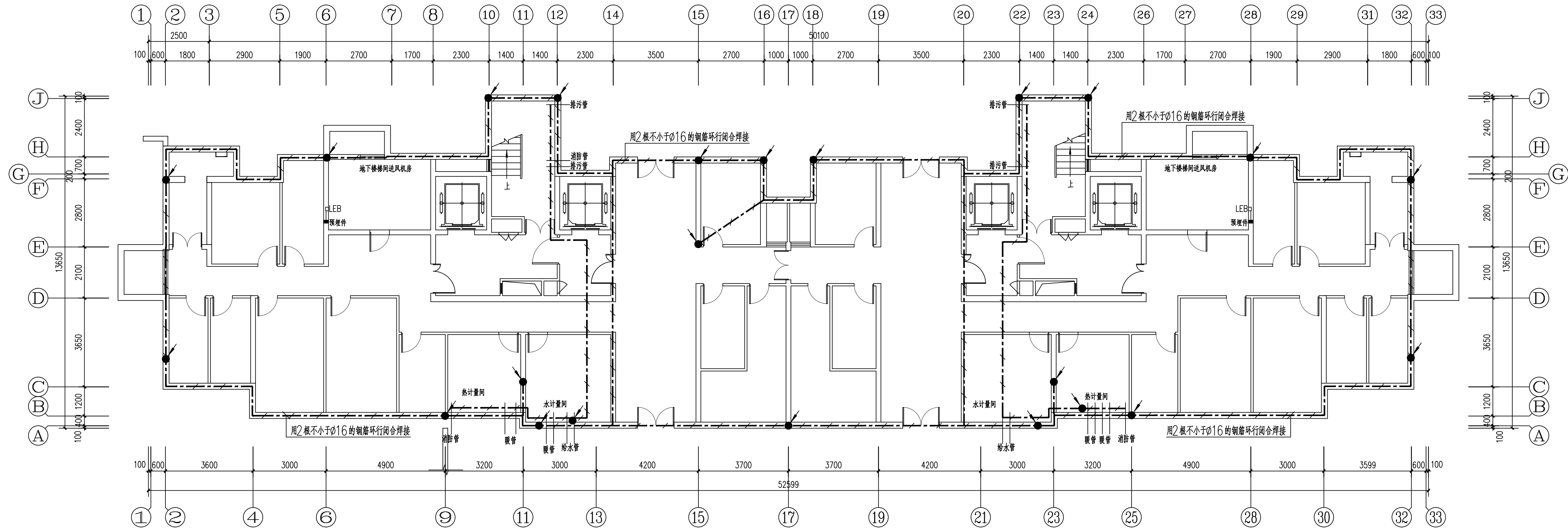
1. 总等电位联结端子指于图示位置, 距地0.5米。
2. 通过总等电位联结箱使弱电进户管、采暖消防燃气进户管、各进户管的预留套管及止水钢板、线槽、电梯轨道、PE母排、基础钢筋(不少于两处)等实现等电位联结。非金属管可不作联结。
3. MEB线与各进户管连接时12D10~P117。(包括煤气管)
4. 有计量表的管道需加跨接线12D10~P118。
5. 金属门窗、栏杆等连接12D10~P109~110。
6. 具体制作和安装要求详见12D10~P151~163。
7. 图中进户管位置以现场施工为准, 电气施工人员应与各相关专业人员配合施工做好预埋预留。
8. 未尽事宜参见12D10(防雷与接地工程)

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、功能性接地端均应连接至等电位接地端子板。
2. 预埋件做法见12D10~P77~78第4.7页。
3. LEB线均采用BVR-1*4mm²导线在地面内或墙内穿塑料管暗敷。
4. LEB端子箱形式参见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作连接。

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排水管、金属浴盆、金属采暖管、建筑钢筋网及本室内的电源插座PE线。
2. 预埋件做法见12D10~P77~78, 等电位联结线与卫生设备、水管、洗浴盆及暖气的连接见12D10~P141~143。
3. LEB线均采用BVR-1*4mm²导线在地面内或墙内穿塑料管暗敷。
4. LEB端子箱形式参见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作连接。



地下二层总等电位联结平面图1:100

注: 1. 未标注功能的房间均为储藏间。