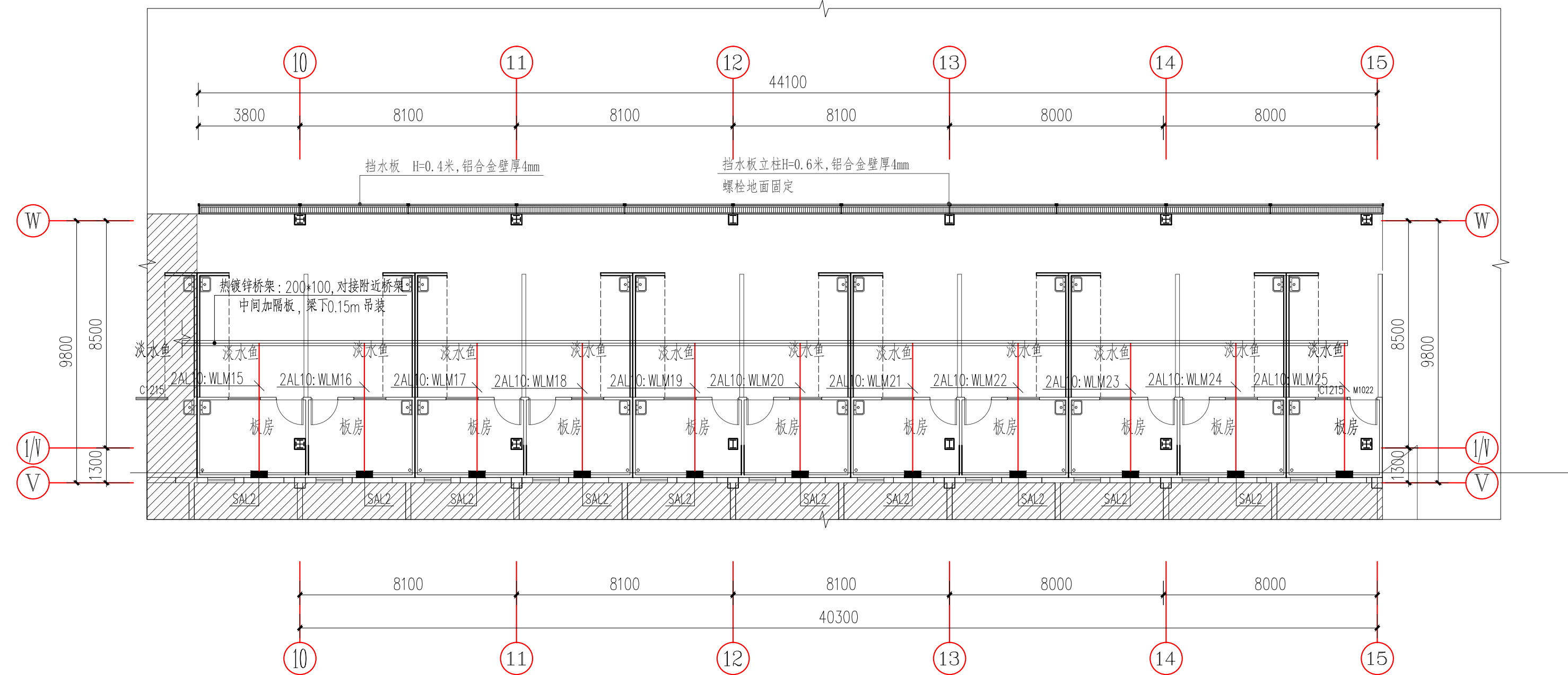


一层配电干线平面图 1:150



淡水鱼区一层配电干线平面图 1:150

注:

- 本工程利用原有建筑建筑基础钢筋网作共同接地体。要求接地电阻不大于1欧姆，若达不到，须增加接地极。
- 总等电位联结箱(MEB)，箱体尺寸400X200X120，下沿距地0.3m挂墙明装。采用两根-40X4镀锌扁钢下端与基础钢筋网可靠焊接，上端与等电位联结箱内端子板可靠连接。由MEB端子板分别引-40X4镀锌扁钢沿墙沿地暗敷，与建筑物内下列导体作总等电位联结：(1).PEN,PE干线。(2).电气装置接地板的接地干线。(3)建筑物内的水管、通风管道等金属管道板金属桥架。电缆金属外护层就近与MEB联结。等电位联结作法参照15D501-2相关部分。
- 局部等电位联结(LEB)，箱体尺寸300X200X120，下沿距地0.3m嵌墙暗装。采用两根-40X4镀锌扁钢下端与基础钢筋网可靠焊接，上端与等电位联结箱内端子板可靠连接。由LEB端子板引-25X4镀锌扁钢沿墙沿地暗敷与配电间、水泵房内或淋浴间金属构件(包括通风管、电气设备金属外壳等)作局部等电位联结。分别引-40X4镀锌扁钢沿墙、沿地暗敷至各配电柜基础槽钢做重复接地。