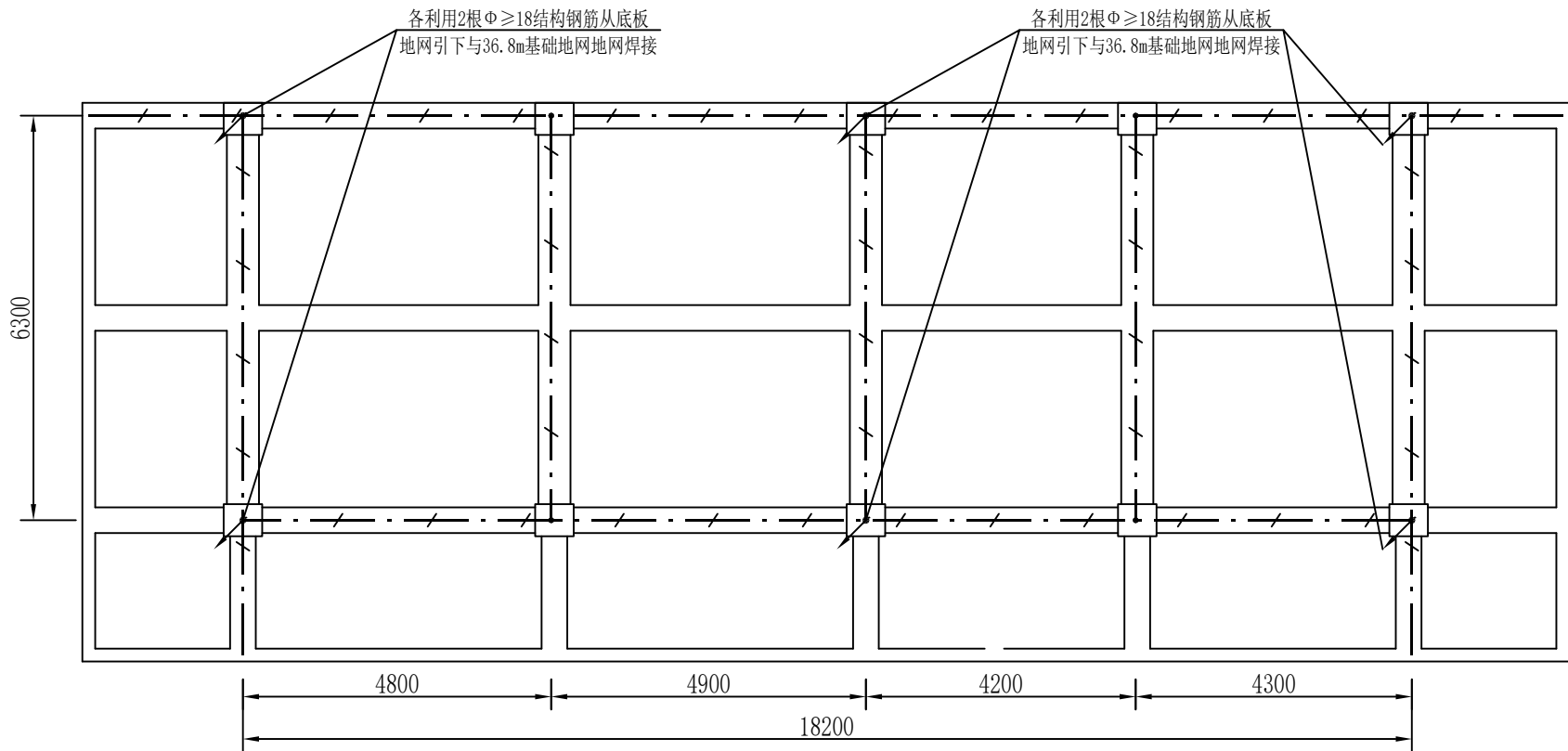
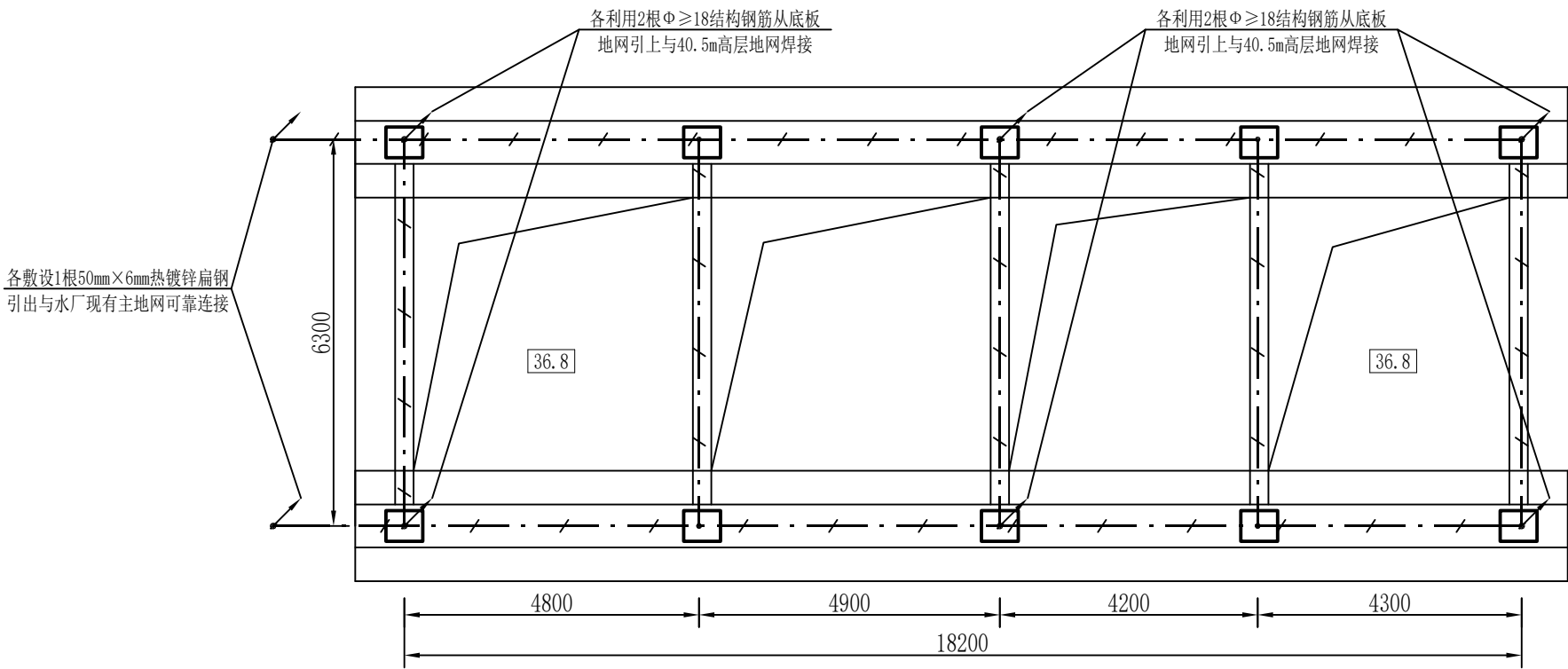


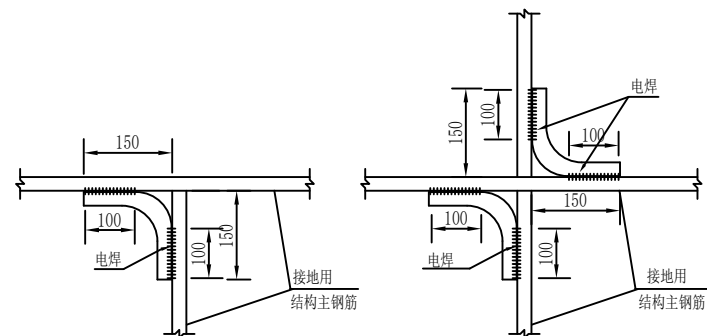
			日期
			会签者
			会签单位



净水器架空平层台（40.5m）接地平面布置图 1:100



净水器架空平层台基础层（36.8m）接地平面布置图 1:100



详图一

图例

图形符号	名称	图形符号	名称
	接地扁钢引上或引出		接地扁钢引下
	垂直接地板		接地扁钢上下引接
	接地扁钢		接地网络交叉焊接点
	明敷接闪带		天面避雷带

说明:

1. 本图尺寸单位: 高程以m计, 其余均为mm。
2. 利用建筑物底板、检修平台表层 $\Phi \geq 18$ 钢筋或 $50\text{mm} \times 5\text{mm}$ 热镀锌扁钢焊接成封闭的环形地网, 如图所示。
3. 接地线经过分缝处应用 $50\text{mm} \times 5\text{mm}$ 热镀锌扁钢作成 Ω 形。
4. 施工时用作接闪引上线的热镀锌圆钢, 沿柱引上时应加以标示, 以保证电气连通, 详见图一。
5. 所有设备金属件(如设备外壳、基础埋件等)均应与基础地网可靠接地。
6. 利用热镀锌扁钢将地网与金属栏杆可靠焊接。
7. 本工程设一个总接地网, 接地网要求整体接地电阻小 1Ω ;如总接地网的接地电阻不能满足要求, 须另补充人工接地网以降低电阻, 达到要求为止。
8. 地网引出接地线均采用 $50\text{mm} \times 5\text{mm}$ 热镀锌扁钢。
9. 图中所有焊接处均需进行防腐处理, 露出地面的接应刷防腐漆两遍。
10. 本图请与其他相关图纸共同参阅, 其他未尽事宜均按现行相关规程规范执行。

广东省水利电力勘测设计研究院有限公司					
核定			雷岭镇农村供水改造提升工程	施工图	阶段
审查	周 卿			电气一次	部分
校核	叶雄兵		超滤净水设备架空层台接地布置图		
设计	潘兴禄				
制图	潘兴禄				
设计证号	甲级 A144001909	图号	SL2308FT-721-008	日期	2025. 06