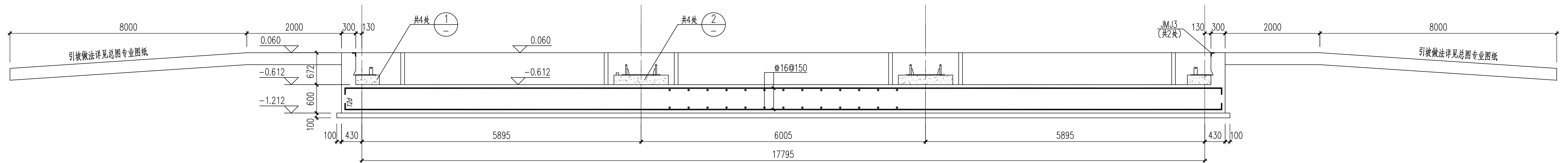
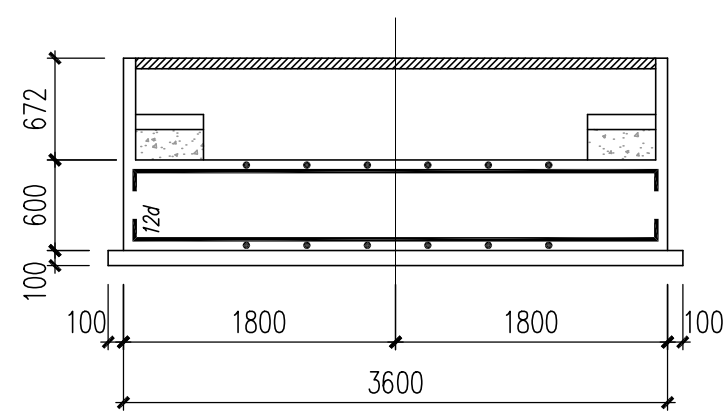


地磅基础平面布置图

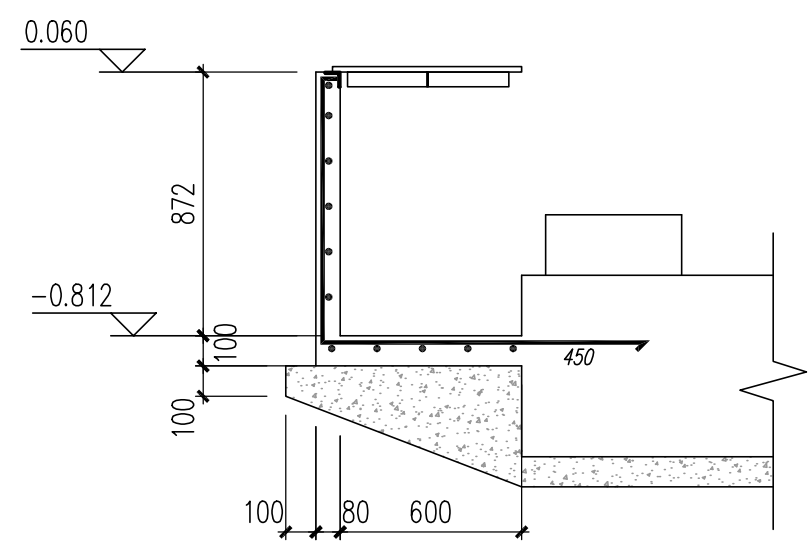
基础面按箭头方向2%面层找坡



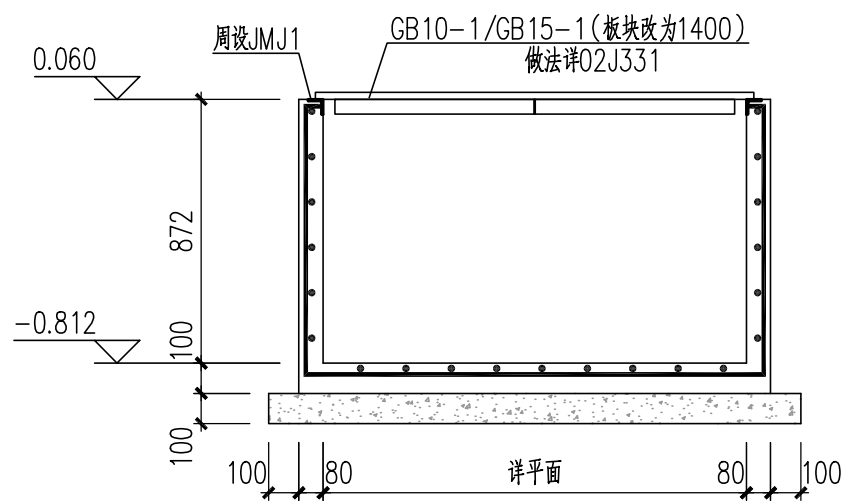
A-A



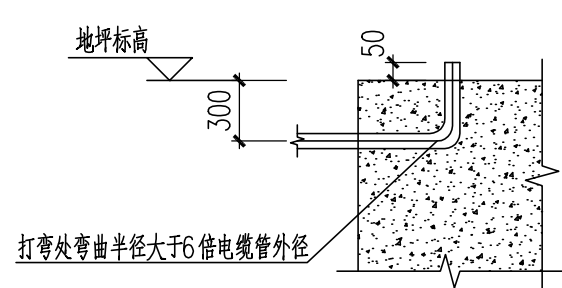
B-B



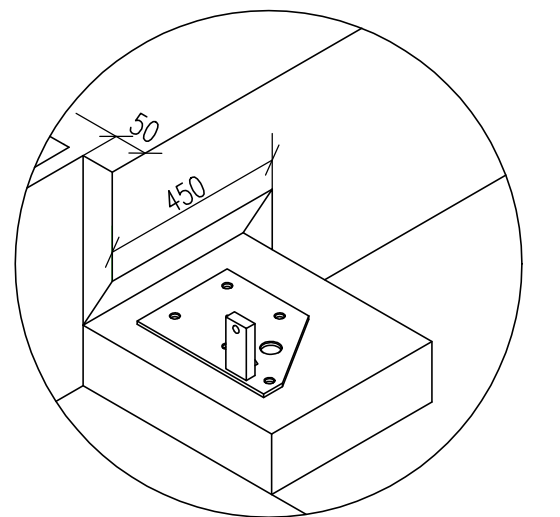
未注明钢筋均为Φ10@150



未注明钢筋均为Φ10@150



A



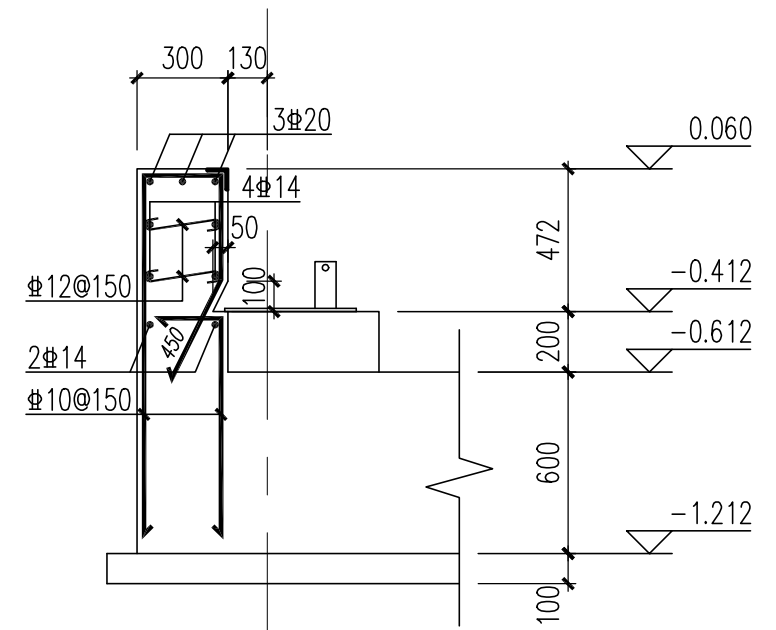
坡口宽示意图

基础施工说明:

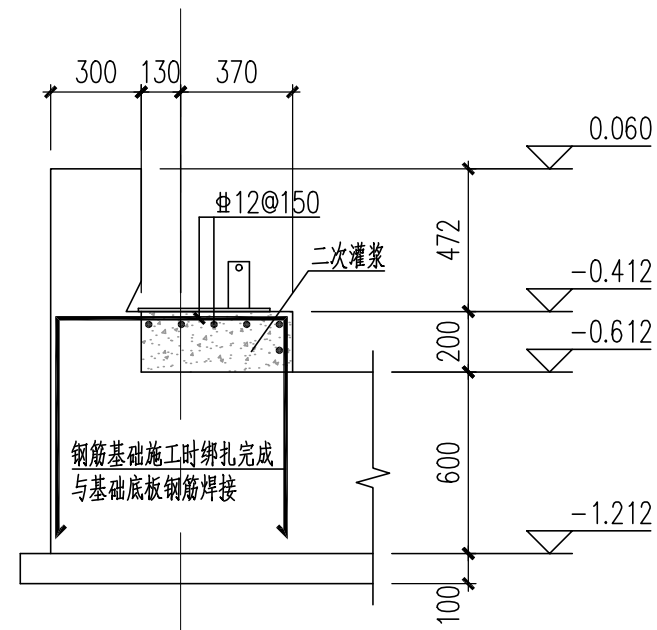
- 本工程设计标高±0.000相当于绝对标高5.900m;
- 未注明混凝土均采用 C35; 垫层采用100mm厚C20聚合物水泥混凝土垫层, 扩出承台四周各100mm; ±0.000m以下混凝土防腐做法及混凝土保护层厚度见结构设计总说明-G0101;
- 基础持力土层为②<sub>1</sub>层粘质粉土, 地基承载力特征值  $f_{ak} \geq 120\text{kPa}$ ; 如基底未及持力层, 则用级配碎石土回填, 具体做法见结构设计总说明8.3条;
- 传感器埋件需结合厂家图纸安装;
- 其余未尽之处详见厂家图纸及《16G101-1、3》图集与结构设计总说明-G0101, 并严格按照国家相关规范及标准执行;

基础接地要求:

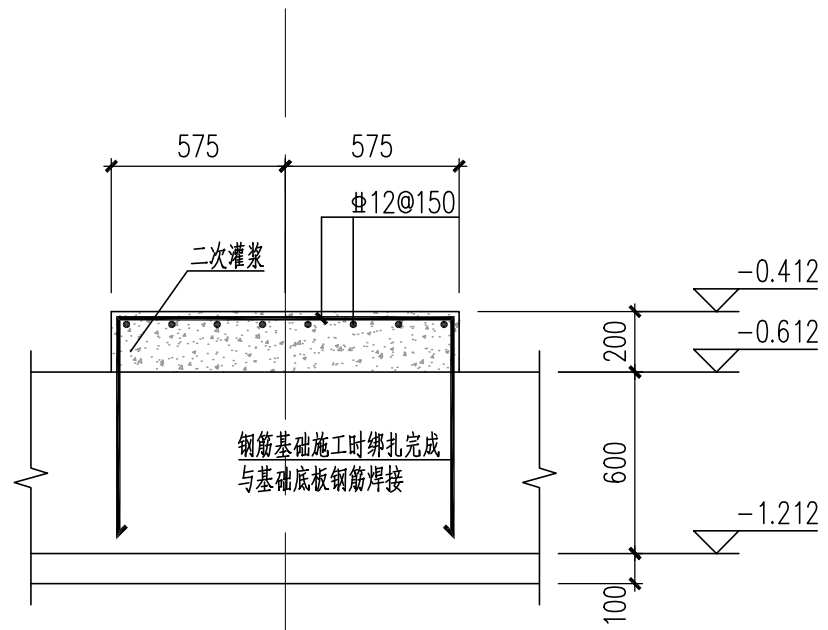
- 基础内纵横钢筋必须有50%以上的交叉点用钢丝绑扎牢固, 使之成为接地网, 接地电阻 $\leq 4\Omega$ ;
- 所有地脚螺栓与基础内钢筋牢固焊接;
- 用于穿信号电缆的Φ50电缆管也必须与基础钢筋网相连; 如果用户的秤需防爆, 必须将此管置于磅房墙外, 离墙约20cm处;
- 如果磅房距基础距离超过15米, 则必须在磅房附近设置接地桩, 接地电阻



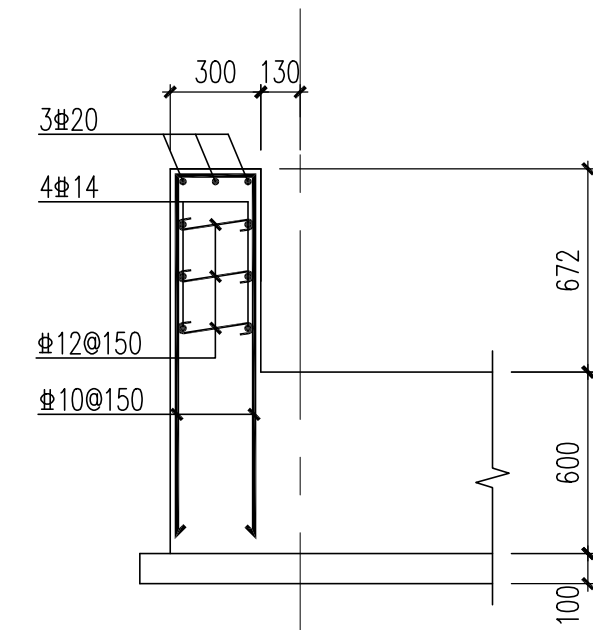
1



2



3



4

未注明钢筋均为Φ10@150

盖章区

中华人民共和国一级注册结构工程师  
姓名: 李 瀛  
注册号: 3300003-S071  
有效期至: 至2020年12月

中国联合工程有限公司  
工程设计师兼质量员  
注册于2023年2月24日  
★NO A133000033  
浙江省住房和城乡建设厅监制

本图需加盖本公司出图章, 否则一律无效。

总 图 吴伟捷  
建 筑 桑 晨  
给排水 张 悦

项目设总 潘正琪  
审 定 林 捷  
审 核 翁来峰  
校 对 高东伟  
专业负责人 李 瀛  
设 计 李 瀛

图 号	N6972-G0904-05A	版 本	A
建设单位	杭州临江环境能源有限公司	项目编号	N697
工程名称	杭州临江环境能源工程	设计阶段	施工图
子项名称	门卫及地磅房结构图	专 业	结构
图纸名称	地磅基础平面布置图	日 期	20190415