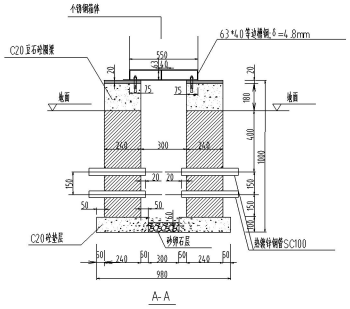
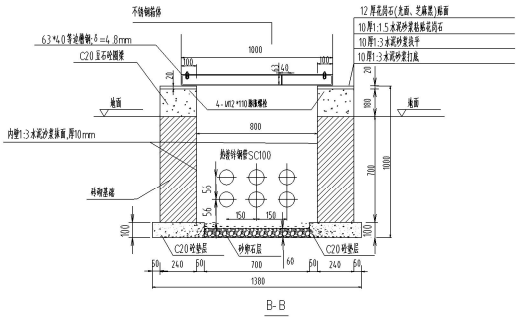
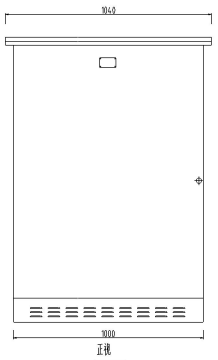
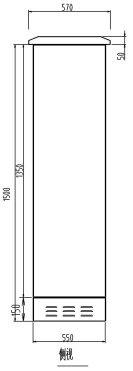
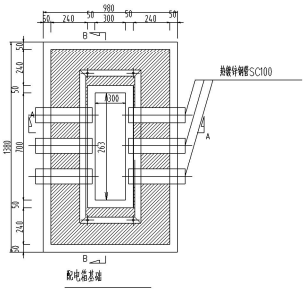
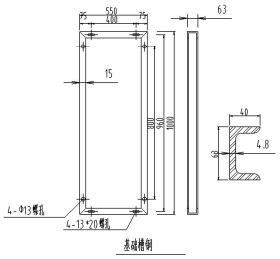


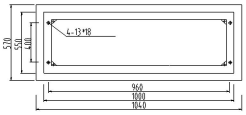












配电箱外形尺寸

说明:

1.垫层砼强度等级为C20,圈梁砼强度等级为C20.

2.砖基础内壁采用1:3水泥砂浆抹面,厚度=10mm.

3.槽钢为6.3*4.0 δ=4.8mm.表面镀锌.

4.砖砌体采用M7.5标砖,M7.5水泥砂浆.

5.预埋管伸进基础20mm,伸出基础≥100mm.

6.配电箱安装现场配钻,基础槽钢采用6.根M12*110膨胀螺栓固定于基础找平面上,基础槽钢和配电箱固定采用M12*80六角螺栓连接固定.

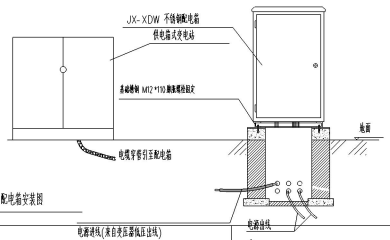
7.配电箱安装应保证箱体水平,盘面垂直,前门方向面向车道侧。

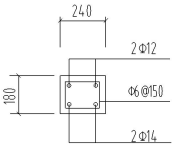
8.配电箱基础位置设置接地网组1组,接地网安装参照 14D504 《接地装置安装》实施,配电箱接地电阻值小于4欧姆。

9、图纸配电箱采用不锈钢材质,壁厚不小于3mm。

10、图中尺寸单位除注明外均以mm计。

11、箱式变电站、控制柜(箱、屏)可开启的门应与接地的金属框架可靠连接,采用的裸铜软线截面不应小于4mm²。





圈梁配筋图

出图签章 Release Stamp	执业签章 Registration Stamp	建设单位 Client	工程名称 Project	项目负责人	王玉冰		图纸名称 Title	
		台江县江北新城投资开发建设有限公司	台江县得胜全民健身设施建设项目(三期)	专业负责人	张 玮		配电箱基础及安装图	
		设计单位 Design Institute	子项名称 Sub Item	审 定	晏小龙			
		冠程设计咨询有限公司 GuanCheng Design and Consult Co., Ltd		审 核	马俊军		工程号	阶 段 施工图
				校 对	张 玮		专 业 电气	图 号 16
				设 计	汪玉霞		比 例	日 期 2026.05