



变压器房平面图

说明一

1. 本图单位为mm;
2. 配电房总建筑面积为16㎡，室内外高差为300mm.
3. 引用标准图集:  
12YJ (河南标);  
具体装饰与做法如下:  
内墙: 15厚1:1:6水泥砂浆, 5厚1:0.5:3水泥砂浆;  
外墙: 20厚1:3水泥砂浆;  
天棚: 钢筋混凝土板底面清理干净, 7厚1:1:4水泥石灰砂浆、5厚1:0.5:3水泥水泥石灰砂浆, 表面喷刷涂料另选; 面罩白水泥膏内掺10% (重量比) 的107胶抹平压光;  
地面: 素土夯实, 80厚C15混凝土, 素水泥浆结合层一遍, 20厚1:2水泥砂浆抹面压光;  
散水: 素土夯实、向外坡4%, 150厚三七灰土, 40厚C15细石混凝土、面上5厚1:1水泥砂浆随打随抹光;
- 预应力空心板选型: 图集: 05SG408;  
(1) 找平层: 20厚1:3水泥砂浆找平  
(2) 防水层: 1.2厚合成高分子防水卷材  
(3) 隔离层 (干铺玻纤布或低强度等级砂浆) 一道  
(4) 保护层1: 2.5水泥砂浆抹平压光, 密封胶嵌缝
- 4、配变房门口的位置可根据实际情况左右调整;
- 5、配变房防盗门应向外开启;
- 6、配电房房顶为预应力空心板和现浇混凝土构成。

说明二

- 1、配电表箱外形尺寸和装配见详图;
- 2、屋顶圈梁、地圈梁、门上过梁以及电表箱上过梁均为C25混凝土。

中水电第十一工程局（郑州）有限公司				资质等级		乙级		
				证书编号A141009968				
批准	张涛		全国新增1000亿斤粮食生产能力规划禹州2018年田间工程建设项目		水工部分			
审定	任耀武				实施阶段			
审查	孔德庆		变压器房设计图1/6					
校核	刘向阳							
设计	胡振兴							
制图	张素丽		比例	见图	日期	2018.1	图号	YZXM-25