



机房层平面图 1:100

注:

- 1、铝板幕墙及深灰色铝镁锰屋面,由专业厂家二次设计施工。
- 2、屋面水落口及其配件组合详12YJ5-1(图例);雨水管采用 $\phi 110$ UPVC塑料管;水簸箕做法详12YJ5-1(图例);
- 3、P1、P2、P3为外排水,中心距轴300,采用 $\phi 110$ 硬质UPVC管材, P1做法详12YJ5-1(图例), P2做法详12YJ5-1(图例), P3与成品槽沟接口做法由专业厂家二次设计,其它部位做法同P1。
- 4、套内楼梯由业主自理,栏杆垂直净距应不大于110mm,扶手高度应不小于900mm,栏杆水平段长度大于500mm时,栏杆高度应不小于1100mm,踏步宽220mm,踏步高200mm,楼梯耐火极限不应低于1.0h

耐火极限不低于1.0h。

- 5、女儿墙标高详立面图。
- 6、屋面上人梯详12YJ8(图例),最下根距屋面完成面不应小于1.8m。
- 7、楼梯间、家庭厅出屋面节点详图见建筑(图例)。
- 8、混凝土屋面做法详12YJ6(图例)。
- 9、屋面设置平屋面太阳能光伏系统,做法详16J908-5(图例),由专业厂家设计制作由专业厂家设计制作安装,建筑物上安装太阳能光伏系统不得降低相邻建筑的日照条件,专业厂家提供方案后由设计院复核确认后方可施工。
- 10、排烟道出屋面做法详16J916-1(图例),排烟道、排气道出屋面做法详16J916-1(图例)。

11、风井内衬风管,隔墙待内衬风管施工后再砌筑。

- 12、通向电梯机房的钢梯由专业厂家设计制作安装,垂直栏杆净距小于等于110mm,扶手高度900mm,踏步宽220mm,踏步高200mm。钢梯表面刷防火涂料,耐火极限不小于1.0h。
- 13、楼梯间女儿墙处防护栏杆高度1200mm,栏杆竖向间距 ≤ 110 mm,栏杆扶手顶端最小水平荷载值不小于1.0kN/m,做法参见15J403-1页D13。

河南省城乡规划设计研究总院有限公司		项目名称	综合楼
审定	石腾飞	专业负责人	王晓坤
审核	冯艳丽	校对	梁廷涛
设计负责人	冯艳丽	设计	王晓坤
制图	王尧坤	制图	王尧坤
设计编号	城多规制编资质证书甲级:自资规甲字21410114 市政行业甲级、建筑行业甲级、风景园林工程设计专项甲级:证书编号 A141002826		合同编号: HQ-H-202476 项目编号: HQ-H-202-220 图别: 建筑 图号: JS-19 日期: 2024.01