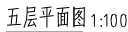


扬州市政协办公楼屋面修缮工程		施工图	扬州市建筑设计研究院有限公司
建设单位:	扬州市政协		
工程名称:	扬州市政协办公楼屋面修缮工程		
工程编号:			
工程地址:	扬州市		
扬州市建筑设计研究院有限公司 YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE LIMITED COMPANY 设计证书甲级编号 A232004689 2025 05		法人代表: 潘长海 总经理: 王永航 总工程师: 缪小春 总建筑师: 华 华 项目负责人: 顾海涛 孙初辰	



原屋面做法	修缮做法
(原屋面结构图未标注, 现依据详图资料推测)	
1. 现浇板(细石混凝土)	1. 现浇板(细石混凝土)
2. 隔汽毡层	2. 最薄均 20 厚, 15% 水泥白灰砂浆加水重做物; 隔汽毡
3. 刚性保护层	3. 40 均 20 细石混凝土铺抹层, 内配 $\phi 4 @ 200 \times 200$ 双向钢筋网 ≤ 100 钢筋网片与钢筋混凝土屋面板的净空 1000000000
4. 防水层	4. $12mm$ 厚各层高分子自粘胶防水卷材 2 厚各层高分子自粘胶防水卷材
5. 找平层	5. 15 均 20 水泥砂浆找平层
6. 木底板	6. 木底板(保留原材料, 如有破损按照现状实际规格替换)
7. 木垫子	7. 木垫子(保留原材料, 如有破损按照现状实际规格替换)

附注

1. 原屋面未标注相关屋面建筑做法, 现做法厚度仅为推测, 施工单位施工时原屋面图标注, 了解原做法厚度, 再与推测做法不同, 请及时与我院联系或交检测鉴定

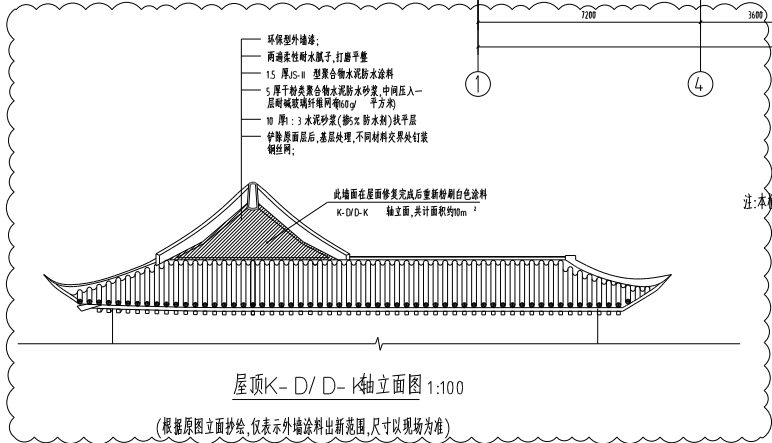
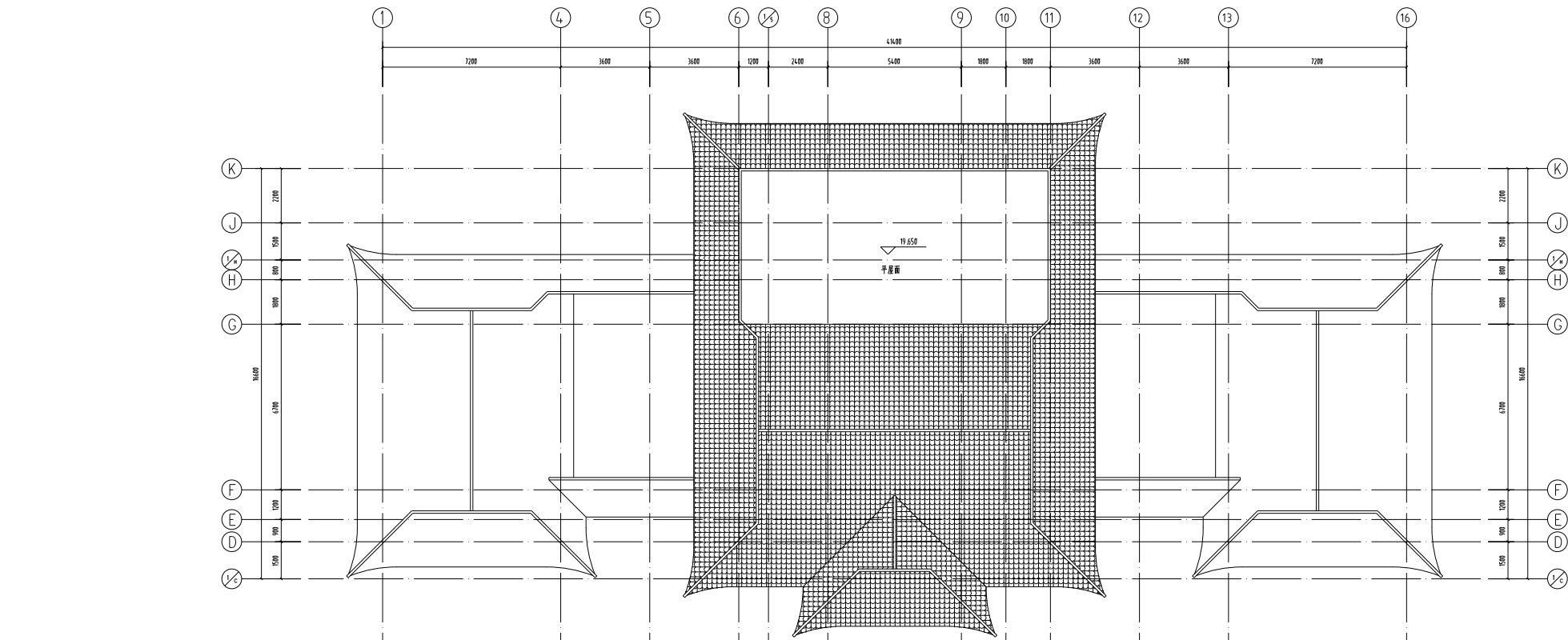
2. 修缮做法是我院原屋面建筑做法, 原屋面进行结构加固, 确认结构安全的前提下, 确认防水安全的前提下, 方可施工

3. 室内所有各不穿洞的金属件及配电器具距底面 2 厘米, 凡进入室内的水与污水均须有集水坑 2 道, 所有水与污水均排入污水池, 防止、防潮、防腐。

4. 檐口部分木结构材料, 防腐、防腐处理, 屋面坡度 5% 左右, 颜色同原屋面颜色。

 筒瓦屋面修缮范围

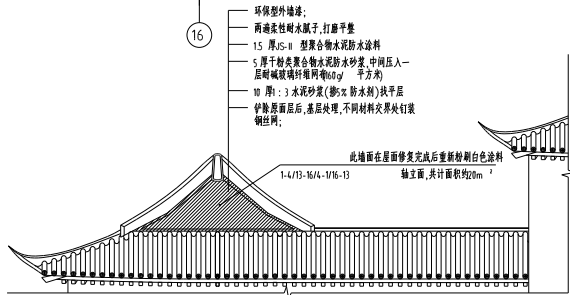
合 格		Confirmed by	
建筑 Architecture		结构 Structure	
给排水 Plumbing		电气 Electricity	
暖通 HV&AC		电梯 ELV	
描 述		Descriptions	
注册专项师 Registered Special Seat			
注册专项师 Drawing Special Seat			
消防专项师 Fire protection seat			
扬州中建建筑设计研究院有限公司 YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO.,LTD			
国家注册建筑师执业资格证书 National Architectural Design License NO.		A112051482 A112051482	
		电 话 (Tel) 0514-87361929 传 真 (Fax) 0514-87361961	
负责人 Legal Representative	姓名 Name	签字 Signature	
项目负责人 McConnell Director			
项目负责人 McConnell Director			
设计 Designed by			
制图 Drawn by			
审核 Checked by			
审查 Reviewed by			
建设单位 Client			
项目负责人 Project Name			
图纸名称 Drawing Title			
审核号 JOB NO.		日期 Date	
制图NO Drawing NO		版本 Version	
扬州中建建筑设计研究院有限公司			



图例:
简瓦屋面修缮范围

注:本建筑所有尺寸具体需以现场实际尺寸为准。请甲方委托有资质的检测公司对原有建筑进行检测鉴定,保证安全的前提下才允许施工。

原屋面做法 (原图做法图纸未详述,现依据详图简要推测)	修缮做法
1. 琉璃瓦(檐面筒瓦)	1. 琉璃瓦(檐面筒瓦)
2. 筒瓦贴结层	2. 最薄处10 厚, 1:3 水泥白灰砂浆加水泥重铺; 麻刀砂浆
3. 陶性保护层	3. 40 厚C20 细石混凝土垫层,内配Φ4@100 X100 双向钢筋网 Φ4 钢筋网片与钢筋混凝土屋面板间的缝隙10@100 X100
4. 防水层	4. 12mm 厚含层高分子自粘防水卷材2 厚含层高分子非固化沥青防水涂料
5. 找平层	5. 15 厚1:3 水泥砂浆找平层
6. 木望板	6. 木望板(保留原材料,如有破损则按现状实际规格替换)
7. 木椽子	7. 木椽子(保留原材料,如有破损则按现状实际规格替换)
附注	
1. 原图纸未见相关屋面做法,现做法厚度仅为推测,施工单位施工前应对原屋面局部拆除,了解原做法厚度,并与检测办法不同,请及时与我院联系复核调整做法。	
2. 若修缮做法有超出原图做法,则需先进行结构复核,难以结构安全的前提下才允许施工。	
3. 室内外各墙不露明的金属件均刷光面富特底漆二道,凡埋入墙内之木构件均涂刷环氧富特底漆二道,所有木构件均作防腐、防蛀、防腐处理。	
4. 檐口部分木构件防腐、防蛀、防腐处理后,面层喷涂氟碳漆,颜色用原檐口颜色。	



屋顶1-4/13-16/4-1/16-1轴立面图 1:100
(根据原图立面抄绘,仅表示外墙涂料出新范围,尺寸以现场为准)

会 签 Confirmed by		
建筑 Architecture		结构 Structure
暖通 Heating		电气 Electricity
给排水 Water & Gas		弱电 ELV
附 注 Description		
注册专用章 Registered Special Seal		
出图专用章 Drawing Special Seal		
消防专用章 Fire protection seal		
扬州市建筑设计研究院有限公司 YANG ZHOU ARCHITECTURAL DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO.,LTD. 国家甲级建筑设计院 证书编号: A332004462 National Architectural Design License NO. A332004462 电 话 (Tel) 0514-87343829 传 真 (Fax) 0514-87343841		
职 责 Responsibility	姓 名 Name	签 字 Signature
法人代表 Legal Representative		
技术负责人 Technical Director		
项目负责人 Project Director		
专业负责人 Specialist Responsible		
设 计 Design		
校 对 Check		
审 核 Review		
审 定 Approve		
客户 Client		
项目名称 Project Name		
图纸名称 Drawing Title		
审核人 Check		
审核人 Check		
审核人 Check		
本图纸为我院设计成果,未经许可不得复制或传播		