

# 装修设计说明

## 一、工程概况

1、工程概况:	本工程名称为: 2022年生产区域构筑外墙维修项目, 建设地点: 广州市白云区龙归。					
	本项目设计范围: 建筑外墙饰面更换					
		耐火等级	建筑类别	结构类型	层数	建筑总高度(m)
	鼓风机房及变配电站	二级	二类民用建筑	框架结构	1	11.1
	加药间及2#变电站	二级	二类民用建筑	框架结构	1	6.9
	加氯间	二级	二类民用建筑	框架结构	1	6.7
	2#生化池					

## 二、设计依据

- 1 原建筑施工图☑ 现场实际测量图纸☑ 甲方提供方案图纸☐ 其他☐
- 2 甲方提供的本项目装饰工程设计相关资料

## 三、设计规范

- 1.《民用建筑设计统一标准》GB 50352—2019
- 2.《建筑设计防火规范》GB50016—2014(2018年版)
- 3.《建筑装饰工程施工及验收规范》GB50210—2001
- 4.国家和地方现行有关规范、规程

## 四、防火要求:


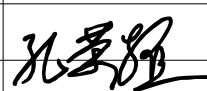
1. 根据建筑装饰设计的防火规范要求, 在本装饰工程设计中积极采用不燃性材料和难燃性材料。
2. 所有隐蔽木结构部分表面必须涂刷三遍一级饰面型防火涂料。易燃表面、室内装饰织物须进行阻燃处理使其达到B1级。
3. 为保证消防设施和疏散指示标志的使用功能, 设计中消防栓门全部采用醒目易于识别的4标志, 疏散指示标志设于易于辨认的位置。

## 五、外装修工程

1. 外装修设计和做法索引见立面图及外墙大样图;
2. 外装修选用的各项材料其材质、规格、颜色等, 均由施工单位提供样板, 经建设单位和设计单位确认后封样, 并据此验收;
3. 外墙粉刷及贴面材料分格线详见立面图, 分格缝宽25, 深5;
4. 除特别注明外, 外墙门窗洞口之门窗框外侧面的做法与外墙身同; 窗台飘板面、女儿墙内侧墙饰面、露天楼梯两侧饰面与外墙材质相同;
5. 本工程所有窗顶线, 窗台线, 飘檐线, 阳台底, 构架底等易被雨水冲刷尘埃污染构件底部的构造均应设滴水线;
6. 外墙粉刷应从基体表面开始至饰面层留设分隔缝, 间距3m×3m, 可预留或后切, 缝宽5~10, 嵌填高弹性耐候胶;
7. 外墙找平层水泥砂浆与基层墙体自粘结强度≥0.6MPa, 外墙面砖的粘结强度≥0.4MPa, 并应现场进行拉拔试验;
8. 除本设计说明外, 未尽部分可详见《中南11ZJ001图集》中说明。

## 六、其它

1. 实际尺寸根据现场调整, 如出现较大误差影响施工请与设计联系, 并与甲方商议确定后方可施工。
2. 工程量由甲方确认现场实际施工工程量为准结算。
3. 未尽之处应严格遵照国家现行施工及验收规范实施。
4. 凡有渗漏位置采用专业公司注射专业裂缝防水修补剂。

<div><div> 广东省水利电力勘测设计研究院有限公司</div></div>							
批准			2022年生产区域 构筑外墙维修项目		工程	施 工 图	阶 段
核定						建 施	部 分
审查	罗晓华		装修设计说明				
校核	曾志伟						
设计	孔荣耀						
制图	孔荣耀						
设计证号	甲级 A144001909		图号	CJ2119FT-651-032	日期	2022.05	