工程做法表(地下部分)

类别	编号	名称	做法	附注
内墙	消防水池底板防水 用于消防水池底板 集水坑 参15ZJ001 地防3/14	一级防水 总厚度123	1、地面做法另详 2、钢筋混凝土结构自防水，抗渗等级详结施 3、20厚1：2水泥砂浆找平 4、4+3厚SBS改性沥青防水卷材 5、20厚1：2水泥砂浆找平 6、100厚C15混凝土垫层 7、素土分层夯实，压实系数0.94	
	地下室墙身防水 用于地下室外墙 集水坑 参15ZJ001 地防3/14	一级防水 总厚度57	1、内墙面做法另详 2、钢筋混凝土结构自防水，抗渗等级详结施 3、20厚1：2.5水泥砂浆找平层 4、刷基层处理剂一遍 5、4+3厚SBS改性沥青防水卷材（热熔法） 6、30厚挤塑聚苯乙烯泡沫板保护层用建筑胶点粘保护层 7、素土回填，分层夯实	
	地下室顶板防水 参15ZJ001 地防3/14	一级防水 总厚度98	1、面层做法详见景观二次设计 2、70厚C20细石混凝土保护层 3、0.4厚聚乙烯膜一层 4、4厚SBS改性沥青防水卷材（自粘型） 5、1.5厚非固化橡胶沥青防水涂料 6、20厚1：2水泥砂浆找平 7、钢筋混凝土结构自防水，抗渗等级详结施 8、顶棚做法另详	◆地下室顶板上方设有绿化种植时，做法第4条为4厚耐根穿刺SBS改性沥青防水卷材
内墙	内墙4 用于消防水泵房、 生活水泵房 柴油发电机房 参15ZJ001 内7/60 涂304/105	防霉白色无机涂料 墙面（A级） 总厚度15	1、墙体基层清理干净 2、刷专用界面剂一遍 3、10厚专用抹灰砂浆，分两次抹灰 4、5厚1:2水泥砂浆抹平收光 5、防霉腻子两道，分层打磨光滑 6、涂刷白色防霉无机涂料一道（A级） 7、涂刷白色防霉无机涂料两道（A级）	
	内墙5 用于消防水池 参15ZJ001 地防2/18 房	聚合物水泥防水砂浆 墙面 总厚度45	1、钢筋混凝土基层清理干净 2、素水泥浆一道 3、20厚1：3水泥砂浆找平 4、10厚聚合物水泥防水砂浆，分层压实抹平 5、15厚1:2水泥砂浆保护层	◆当防水混凝土水池内壁表面平整时，取消第3条做法
	内墙4 用于风井、电井、 设备管井、电梯井道 参15ZJ001 内7/60	水泥砂浆墙面 总厚度5	1、墙体表面清理干净 2、5厚1:2水泥砂浆抹面收光	
外墙	外墙1 用于出地面风井 参15ZJ001 外12/80	涂料外墙 总厚度20	1、墙体表面清理干净 2、刷专用界面剂一遍 3、15厚专用抹灰砂浆，分两次抹灰 4、5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆，中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 5、喷或滚刷高分子乳液弹性底层涂料一遍 6、喷或滚刷弹性外墙涂料二遍	

类别	编号	名称	做法	附注
地面	地面8 用于生活泵房、消防 泵房，发电机房 参15ZJ001 地105/23	细石混凝土地面 （A级） 总厚度200	1、40厚C20细石混凝土随打随抹光（A级） 2、素水泥浆一道 3、60厚C25混凝土垫层 4、最薄处100厚1：8水泥加气混凝土碎渣，向排水沟找坡1% 5、钢筋混凝土结构自防水，抗渗等级详结施，表面清扫干净 6、以下详"地下室底板防水"	
	地面2 用于消防水池 参15ZJ001 地防2/18	聚合物水泥防水砂浆 防水地面 总厚度45	1、15厚1:2水泥砂浆保护层 2、10厚聚合物水泥防水砂浆，分层压实抹平 3、20厚1：3水泥砂浆找坡、找平 4、素水泥浆一道 5、钢筋混凝土结构自防水，抗渗等级详结施，表面清扫干净 6、以下详"地下室底板防水"	
顶棚	顶棚1 用于地下室未注明 房间 参15ZJ001 顶304/105	防霉白色无机涂料 顶棚（A级）	1、混凝土结构楼板，清理夹渣、铁钉等杂物，模板缝隙打磨 2、水泥石膏腻子找平、打磨光滑 3、涂刷白色防霉无机涂料一道（A级） 4、涂刷白色防霉无机涂料两道（A级）	
	顶棚2 用于排烟机房、水泵 房 参15ZJ001 顶11/92	玻璃棉装饰吸声板 顶棚（A级）	1、钢筋混凝土板底面清理干净 2、5厚1:3水泥砂浆 3、5厚1:2水泥砂浆 4、专用建筑胶粘剂粘贴15厚600X600玻璃棉装饰吸声板（A级）	

说 明:

1、本做法参照13ZJ002《建筑节能构造用料做法》、15ZJ001《建筑构造用料做法》、05J909《工程做法》，图集中对建筑材料的要求、施工技术要求、各特殊部位的加强措施应严格遵照执行。

2、本项目采用的材料主要性能指标和产品质量，需满足13ZJ002中总说明中4的相关设计要求。

3、保温部分选用专业厂家施工。

A1

广东省施工图数字化审查专用

出图 设计单位：广州黄埔建筑设计院有限公司 2025年1月6日确认图纸

审图 广州黄埔建筑设计院有限公司

□ 建筑工程设计甲级证书号：A244018920

□ 城乡规划编制乙级证书号：粤自资规乙字22440022

□ 工程勘察设计乙级证书号：B244056666

□ 市政行业设计乙级证书号：A244018920

□ 风景园林设计乙级证书号：A244018920

合作单位：

图纸用途：

平面位置示意 Key Plan

附注：

中华人民共和国一级注册建筑师
姓 名： 韦 奔
注册号： 4405666-010
有效期： 至2026年3月
Stamp for Certified

广东省建设工程勘察设计出图专用章
单位名称：广州黄埔建筑设计院有限公司
业务范围：建筑行业（建筑工程）甲级
资质证书编号：A244018920
有效期：至2028年12月22日

韶关市曲江区政府投资建设项目代建中心

工程名称 Proj. Name
韶关市曲江区委党校基础设施建设项目

子项名称 Sub-Proj. Name

审定 Approved	李绍贵	
审核 Examined	韦 奔	
项目负责 Proj. Architect	韦 奔	
专业负责 Special Field in Charge	阳秀明	
校对 Design Checked	宋振民	
设计 Design	梁国珺	
制图 Drawn		

图纸名称 Drawing title

工程做法表一

图别 DWG. STYLE	施工图	专业 Discipline	建筑
设计编号 Design No.	L131201	比例 Scale	1:100
图号 DWG. NO.	建施-05	日期 Date	2025.07

图纸盖章后有效