广东省施工图数字化审查专用
出图　设计单位：广州市设计院集团有限公司
2025年06月19日确认图纸
审图　机构名称：广东惠湾工程咨询有限公司
机构类别：一类　认定书编号：19092
业务范围：一类 房屋建筑（含超限高层）工程；一类 市政基础设施（给水、排水、燃气、热力、道路、桥梁、隧道、公共交通、风景园林、环境卫生）工程
有效期至：2026年12月24日
2025年07月04日完成审查

会签栏	建筑		
	结构		
	给排水		
	电气		
	暖通		
	智能化		

证明材料：□环评报告；　□环评批复；　□设计图纸（专业、图号）☑二次设计达标承诺函

建筑专业

— √　**8.1.5 建筑内外均应设置便于识别和使用的标识系统。**
技术措施说明：本项目后期统一设置室内外表示系统，包括无障碍标识系统、楼座及配套设施定位系统、停车导向系统、公共卫生间导向系统、人车分流标识系统、室内楼层标识系统等。
证明材料：□设计图纸（标识、标识系统设计说明）；　☑二次设计达标承诺函

景观专业

— √　**8.1.2 室外热环境应满足国家现行有关标准的要求。**
技术措施说明：本项目场地充分利用大面积的绿化区域，以及大型乔木，有效提高场地热环境舒适度，满足国家现行有关标准要求，符合当地的规划要求。
证明材料：□场地热环境计算报告；　□设计图纸（景观、种植平面图）　☑二次设计达标承诺函

— √　**8.1.3 配建的绿地应符合所在地城乡规划的要求，应合理选择绿化方式，植物种植应适应当地气候和土壤，且应无毒害、易维护，种植区域覆土深度和排水能力应满足植物生长需求，并应采用复层绿化方式。**
技术措施说明：本项目采用乔灌草复层绿化，在植物种类的选择上，景观设计将优先选用适应茂名市气候条件的本土植物，种植区域覆土深度和排水能力满足植物生长需求。
证明材料：□设计图纸（景观、苗木表）；　☑二次设计达标承诺函

— √　**8.1.4 场地的竖向设计应有利于雨水的收集或排放，应有效组织雨水的下渗、滞蓄或再利用；对大于 10hm^2 的场地应进行雨水控制利用专项设计。**
技术措施说明：项目海绵城市统一考虑，合理设计场地雨水排水系统。
证明材料：□年径流量控制率计算书/海绵城市设计说明专篇；　□设计图纸（专业、图号）；　□二次设计达标承诺函

— √　**8.1.7 生活垃圾应分类收集，垃圾容器和收集点的设置应合理并应与周围景观协调。**
技术措施说明：本项目合理设置垃圾分类收集设施，垃圾定时定点投放，配备垃圾收集站，定期冲洗、消杀并及时做到密闭清运。垃圾分类分为四类：有害垃圾、厨余垃圾、可回收垃圾及其他垃圾，并在垃圾收集站点附近合理设置绿植
证明材料：□设计图纸（景观、园建总平面图）；　☑二次设计达标承诺函

全专业

— √　**8.1.8 环境宜居相关技术要求应符合现行强制性工程建设规范的规定。**
技术措施说明：各个专业设计满足现行强制性工程建设规范《工程结构通用规范》GB55001、《建筑与市政工程抗震通用规范》GB 55002、《建筑与市政地基基础通用规范》GB55003、《混凝土结构通用规范》GB55008、《燃气工程项目规范》GB55009、《供热工程项目规范》CB55010、《建筑环境通用规范》GB 55016、《建筑给水排水与节水通用规范》GB55020、《民用建筑通用规范》GB 55031、《建筑防火通用规范》CB55037 等的规定。
证明材料：☑设计图纸（专业、专业设计说明）

广州市设计院集团有限公司
GUANGZHOU DESIGN INSTITUTE GROUP CO., LTD.
工程设计资质证书编号：A144007371、A244007378
工程勘察资质证书编号：B244007378

中华人民共和国一级注册建筑师
姓　名：黄　莺
注册号：4400737 076
有效期：至2026年5月

广东省建设工程勘察设计出图专用章
单位名称：广州市设计院集团有限公司
业务范围：建筑行业甲级
资质证书编号：A144007371
有效期至：2029年07月24日

版本号	日期	修改内容	修订者
		修订栏	

图纸条码
433R7FCD

总工程师		
审定		
审核	钟献荣	钟献荣
设计总负责人	黄莺	黄莺
专业负责人	黄莺	黄莺
校核	黄莺	黄莺
设计	刘晶文	刘晶文

建设单位	茂名广港码头有限公司		
工程名称	茂名广港码头2#宿舍楼工程		
业务号	23-939	专业	建筑
设计阶段	施工图		
图纸名称	绿色建筑 设计专篇（三）		
图号	J-2-SM13	版本号	
出图日期	2025.03	序号	

版权所有，不得复制、套用或公开。
ALL RIGHTS RESERVED.