

黄田文化公园建设项目一期工程初步设计专家评审会（含树木保护专章）专家组意见

2022年5月20日广州开发区建设局中新广州知识城分局在知识城建管中心1号会议室召开关于黄田文化公园建设项目一期工程初步设计专家评审会（含树木保护专章），参加会议的有7位评审专家，2位公众代表，区规划和自然资源局、区文化广电旅游局、龙湖街道办、知识城合作项目服务管理中心、知识城建管中心、广州市市政工程设计研究总院有限公司、广东匠造生态景观股份有限公司。专家及参会单位代表听取了编制单位的汇报，经质询与讨论，形成专家组意见如下：

一、总体评价

初步设计：项目整体设计较合理，满足初步设计要求，予以通过，建议补充电气专业的函审意见。

树木保护专章：专章章节清楚，内容完整，保护措施合理可行。

本次初设成果修改完善后，可作为下一阶段工作的依据。

二、意见与建议

建筑专业：

- 1、初步设计文本补充勘察内容；
- 2、完善无障碍设施设计及节能设计专篇、海绵城市专篇；
- 3、完善池塘及山坡防护措施、标识标牌；
- 4、进一步完善总图消防内容。

给排水专业：

- 1、复核外围市政雨水系统是否满足地块雨水的正常排放要求，完善防倒灌设计；
- 2、完善地块出入口的截水设计；
- 3、优化雨污水泵井及扬程设计。

园林专业：

1、提升生态性，多选用乡土植物，增加必要的景观节点，完善海绵城市相关设计；

2、增加风水塘水质净化设施，完善排水供水系统；

3、巷道局部增加绿化设计，提升整体景观氛围；

4、树木保护专章需完善树种准确性，完善拟清理树木的图片及文字描述。

造价专业：

1、复核部分单位工程中的工程量及综合单价；

2、根据优化后的方案完善项目工程概算。

其他详见专家个人意见。

专家组：

张高岭 王素宇 黄顺渣

姚伟 王学 苟晓人 钱所芳

2022年5月20日

评审意见表

项目名称：黄田文化公园建设项目一期工程初步设计专家评审会（含树木保护专章）

评审日期：2022年5月20日

姓名	韦庆东	专业	电气	联系电话	15902058725
职务/职称	高级工程师	工作单位	广东省轻工建筑设计院有限公司		

电气专业：

1. 服务中心防雷建议按二类改防。
2. 补充节能设计专篇。
3. 完善园林照明控制箱系统图
服务中心配电系统图。