

知识城南方医院（九龙新城综合医院）建设项目血液研究院、综合楼输血科、血液病研究院 临床服务实验室、箱式物流系统 初步设计评审会专家组意见

2022年6月27日下午，在广州知识城人才大厦31楼1号会议室召开了知识城南方医院（九龙新城综合医院）建设项目血液研究院、综合楼输血科、血液病研究院临床服务实验室、箱式物流系统初步设计评审会议，会议由广州开发区财政投资建设项目管理中心主持。会议邀请了医疗、建筑、电气、暖通、经济5位专家（详见签到表）参加评审，邀请了区发展改革局、区财政局、区卫生健康局、知识城开发建设办（国土规划处、建设处），知识城建管中心、南方医科大学南方医院，广州开发区投资控股有限公司、中恒建筑设计院（广州）有限公司等单位出席会议。会上，专家和与会代表听取了设计单位关于该项目的初步设计汇报，经过交流和讨论，形成专家组意见如下：

一、总体评价

建设工程项目的初步设计资料基本齐全，内容较完整，采用技术标准适当，工程建设方案总体合理，编制深度基本符合要求，同意通过初步设计评审，补充完善后可作为下阶段工作依据。

二、主要意见及建议

（一） 医疗专业

1. 冷凝排水管采用 UPVC 管，建议改用镀锌管。
2. 儿科百级病房的一体机，要核算噪音能达到要求。

（二） 建筑专业

1. 优化输血科人员流线组织及下阶段应落实走廊隔墙满足 1 小时耐火等级。

（三） 电气专业

1. 输血科初步设计说明与电气设计说明的设计范围应一致。
2. 电线、电缆燃烧性能等级应满足《民用建筑电气设计标准》（GB51348-2019）的要求。

（四） 暖通专业

- 1、污染气体排放高度及处理方式应满足大气污染物综合排放标准。
- 2、实验室通风应设置变频装置并采取有效压力控制措施。

（五） 经济专业

1. 完善主要材料设备说明，复核单方指标。

其他参考专家个人书面意见。

专家组组长：何惠宜

专家组成员：翟晓军、林佩仰、许穗民、李洪波

专家签名：

2022 年 6 月 27 日