**后疫情时代下校园医院既有建筑健康改造工程说明**

1. **设计背景**

2020年新冠疫情席卷而来，让我们更加关注了对未来医疗建筑健康发展的思考，大学校园医疗建筑主要服务对象为全校师生，具有人流量大等特点，本方案针对昆明地区某高校校园医院建筑进行健改造，在前期调研发现就医流程交叉等问题，未考虑后疫情时代校医院建筑隔离设计，本方案从地域条件和结构出发，采用绿色建筑技术，改造为一个健康，节能、绿色的校园医院建筑。

1. **设计策略**

1.洁污流线再设计

2.加建装配式“医院街”，后疫情模式

3.建筑流线更新设计

4.建筑遮阳设计

5.被动式设计

6.主动式设计

1. **设计依据**

国家及地方有关设计的标准，规范和法规。

《民用建筑设计统一标准》 GB0352-2019

《建筑设计防火规范》 GB50016-2014（2018年版）

《屋面工程技术规范》 GB50345-2012

《绿色建筑评价标准》 GB/T50378-2019

《外墙外保温工程技术规程》 JGJ144-2019

《建筑地面设计规范》 GB50037-2013

《无障碍设计规范》 GB 50763-2012

《既有建筑绿色改造评价标准》GBT51141-2015