

房屋建筑和市政基础设施工程施工图设计文件审查



专业：建筑

共 1 页，第 1 页

工程名称	桂林市第十九中学校园大门工程建设项目		审查编号	
建设单位	桂林市第十九中学			
勘察单位	广西壮族自治区桂林水文工程地质勘察院有限公司			
设计单位	中元天纬集团有限公司			
序号	图 号	审 查 意 见	处理反馈意见	
1	01	1. 防水设计说明部分不完整，应依据 GB55030-2022 第 4.1.1 条（详条文说明）的要求编写并补充未在图中表达的防水构造措施，以免违反强条。	已补充，见 JS-01-2.	
2	02	1. 缺少卫生间墙体、地面、顶棚的防水及防潮做法。 2. 屋面 2 防水构造做法缺少隔离层、缺少找坡层。GB50345-2012 第 4.7.8、4.3.1 条。	已修改，见 JS-02.	
3	03	1. 外墙 200 厚页岩砖与 JS-01 总说明 180 厚不符（包括绿色建筑计算书也存在相同问题）。 2. 说明第七项不应为空白。 3. 保温砂浆缺少修正系数。 4. 应采用 DBJ/T45-096-2022 进行节能计算。 5. 外墙、屋面的传热系数应为包括结构性热桥在内的平均传热系数，现设计不正确。DBJ/T45-096-2022 第 3.3.3 条	已修改，见 JS-03 及计算书。	
4	04	1. 不应采用一步台阶。GB55031-2022 第 5.2.3 条（强条） 2. 缺少散水。GB50037-2013 第 6.0.20 条	已修改，见 JS-04.	
5	05	1. 屋面应方便维修、检修。GB55031-2022 第 6.1.2 条（强条） 2. 2 号详图压顶下端部位均应作滴水处理。GB50345-2012 第 4.11.5 条	已修改，见 JS-04.	
6	10	1. 应依据 GBT 50378-2019(2024) 进行设计。 2. 缺少 1. 《土壤氧浓度检测报告》(4.1.1)；2. 《标识系统设计说明文件》(4.1.8/8.1.5)；3. 《污染物浓度预评估分析报告》(5.1.1)；4. 《室外噪声检测或模拟分析报告》(5.1.4)；5. 《室内背景噪声分析报告》(5.1.4)；6. 《构件隔声分析报告》(5.1.4)；10. 《装饰构件含量计算书》(7.1.9)；12. 《碳排放计算书》	已补充修改，见相关计算书。	
设计人： <u>刘伟支</u>		反馈文件审查意见：		
勘察设计单位印章： 年 月 日		审查人： 年 月 日		

中华人民共和国一级注册建筑师

姓名： 梁 晔 晖

注册号： 5200912-011

有效期至： 2028年4月

贵州省工程勘察设计院出图专用章

中元天纬集团有限公司

资质等级范围：建筑行业乙级 市政行业乙级
冶金行业乙级
环境工程专项乙级
化工石化医药行业乙级
风景园林工程设计专项乙级
电力行业（变电工程、送电工程、新能源发电）乙级
资质证书编号：A252031465 有效期至2029年11月27日

注：此表一式三份，建设单位、勘察（设计）单位、审查机构各一份。