

淮安市建设工程施工图设计文件
结构专业审查意见回复单

项目名称：中央储备粮淮安直属库有限公司金湖分公司新征地建仓项目一平房仓
审查意见书编号：SJ JH20250098
设计单位（章）：
第 1 页，共 1 页
专 业：结构

审查意见			回复意见				
一、违反强制性条文 无 二、违反强制性标准 1、屋脊处檩条间撑杆的布置，不满足 GB51022-2015 9.1.10-3 条的要求。 三、其它问题 1、构件耐火极限的要求与建筑专业不一致。耐火极限调整后，复核钢筋保护层厚度是否满足规范要求。 2、平方仓存在大面积地面荷载，地面荷载应均匀，且不宜压在基础上。设计时应考虑由于地面荷载所产生的地基不均匀变形及其对上部结构的不利影响。 3、屋面活载线荷载 2.7KN/m，不正确。 4、基础的配筋及尺寸与计算书不一致。			一、违反强制性条文 无 二、违反强制性标准 1、已修改此处 WLT 为 WCG，拉条外加套管，修改详见 G-12。 三、其它问题 1、已修改构件耐火极限的要求与建筑专业一致，修改详见 G-20，经复核，钢筋保护层厚度满足规范要求。 2、基础设计计算时，已考虑地面粮食堆载。已补充相邻基础的沉降差验算，经验算复核，设计满足规范要求，详见修改后的结构计算书。 3、已修改屋面活载线荷载为 3.0KN/m 重新计算，经复核，原设计满足计算要求，详见修改后的结构计算书。 4、经复核，基础配筋及尺寸满足要求。				
本专业签字栏			各专业负责人会签栏				
设计人	校对人	审核人	建筑	结构	给排水	电气	暖通
刘林	刘明忠	高国	王江	胡正亮	纪善群	陆明成	邵峰