

设计文件审查回复单

专业：给排水

第1页 共1页

工程名称	南阳市第一中学校附属初级中学学校一中附中消防设施升级改造项目 总图消防						
单位名称	众生设计集团有限公司						
P1、核对消防水泵接合器和室外消火栓的距离能否满足GB50974-2014第5.4.7条；							
回复：已复核，距离水泵接合器15~40米内有室外消火栓，满足要求。							
P2、复核室外消火栓的设置位置能否满足GB50974-2014第7.2.6条。							
回复：已复核，室外消火栓距消防道路或者地面0.5~2m，均应设置防止机动车辆撞击的设施及警示标志。							
审核人员	陈远向	项目负责人	韩利军	专业负责人	陈远向	设计人员	潘旭
审查人员				日期			

注： * 次表为设计文件审查意见整改报告
* 此表须签字齐全，并加盖注册建筑师、注册结构师及其它注册师章和单位出图章

设计文件审查回复单

专业：给排水

第1页 共1页

工程名称	南阳市第一中学校附属初级中学学校一中附中消防设施升级改造项目 消防泵房						
单位名称	众生设计集团有限公司						
P1、补充压力开关设定参数。							
回复：低压压力开关启泵值0.35MPa，并由现场调试确定。							
审核人员	陈远向	项目负责人	韩利军	专业负责人	陈远向	设计人员	潘旭
审查人员				日期			

注： * 次表为设计文件审查意见整改报告
* 此表须签字齐全，并加盖注册建筑师、注册结构师及其它注册师章和单位出图章

设计文件审查回复单

专业：给排水

第1页 共1页

工程名称	南阳市第一中学校附属初级中学学校一中附中消防设施升级改造项目 办公楼						
单位名称	众生设计集团有限公司						
P1、补充原有消防水池、泵房及消防水箱容积等信息，复核是否满足本工程需求；							
回复：依据建设单位提供资料，现有消防水池有效容积400立方，高位消防水箱位于科研楼屋顶，有效容积18立方，满足本次改造需求。							
审核人员	陈远向	项目负责人	韩利军	专业负责人	陈远向	设计人员	潘旭
审查人员				日期			

注： * 次表为设计文件审查意见整改报告
* 此表须签字齐全，并加盖注册建筑师、注册结构师及其它注册师章和单位出图章

设计文件审查回复单

专业：给排水

第1页 共1页

工程名称	南阳市第一中学校附属初级中学学校一中附中消防设施升级改造项目 实验楼						
单位名称	众生设计集团有限公司						
P1、补充原有消防水池、泵房及消防水箱容积等信息，复核是否满足本工程需求；							
回复：依据建设单位提供资料，现有消防水池有效容积400立方，高位消防水箱位于科研楼屋顶，有效容积18立方，满足本次改造需求。							
P2、明确本建筑体积，复核室外消火栓用水量取值；							
回复：本建筑体积大于20000立方且小于50000立方，室外消火栓用水量改为30L/s。							
P3、复核室内消火栓明装是否影响疏散宽度。							
回复：XL-1消火栓改为原位置暗装，新增的XL-5消火栓改为暗装，已与结构专业沟通，结构采取加固措施。							
审核人员	陈远向	项目负责人	韩利群	专业负责人	陈远向	设计人员	潘旭
审查人员				日期			

注: *次表为设计文件审查意见整改报告

*此表须签字齐全,并加盖注册建筑师、注册结构师及其它注册师章和单位出图章

设计文件审查回复单

专业：给排水

第1页 共1页

工程名称	南阳市第一中学校附属初级中学学校一中附中消防设施升级改造项目 教学楼						
单位名称	众生设计集团有限公司						
P1、补充原有消防水池、泵房及消防水箱容积等信息，复核是否满足本工程需求；							
回复：依据建设单位提供资料，现有消防水池有效容积400立方，高位消防水箱位于科研楼屋顶，有效容积18立方，满足本次改造需求。							
P2、明确本建筑体积，复核室外消火栓用水量取值；							
回复：本建筑体积小于20000立方，室外消火栓用水量改为 25L/s。							
P3、复核室内消火栓明装是否影响疏散宽度。							
回复：消火栓均为原位置暗装，不改变原有建筑疏散宽度。							
审核人员	陈远向	项目负责人	韩利军	专业负责人	陈远向	设计人员	潘旭
审查人员				日期			

注: *次表为设计文件审查意见整改报告
*此表须签字齐全,并加盖注册建筑师、注册结构师及其它注册师章和单位出图章