

一、建设目标

为改善办学条件，解决自习室没有空调，师生夏季自习室上自习炎热问题，学校拟实施自习室中央空调工程项目，并完成相关线路改造等，以完善学校教育教学基础设施建设。

二、建设内容

本项目建设内容为自习室中央空调购置安装工程，吊顶装饰装修（拆除及恢复），主机设备底座基础制作及专用线路改造等。

1. 自习室中央空调安装工程项目。主机位于楼宇西侧和南侧地面；室内机分布在一楼自习室，二楼至五楼部分书库、自习室及办公室（不含4、5层扩增的2间自习室）、六层校史馆等位置详见设计图纸。

2. 吊顶装修拆除及恢复，配合安装设备管道施工做到即拆即恢复。

3. 外机大型设备基础制作（钢筋混凝土），模版一次浇灌成型，并做好基础部分防水工程。

三、项目要求

1. 中央空调符合国家标准的空调设备，并且设计中确保设备的容量与建筑需求相匹配。

2. 设备配电控制符合国家暖通安全标准，确保设备安全可靠。

3. 安装符合相关规范，要求专业队伍进行设备安装，确保安装质量和时间进度。