**采购需求**

**一、项目背景**

1、安全保障：我校校园人员流动大，墙面受到碰撞、刮擦等损坏，出现裂缝、起皮、脱落等现象。旧的乳胶漆墙面和顶面容易吸附灰尘、污渍，且难以清洁，还可能滋生霉菌，影响师生的身体健康。改造可以对这些损坏部位进行修补，消除安全隐患，同时恢复墙面和顶面的完整性和平整度。

2、形象提升：长时间使用后，乳胶漆墙面和顶面可能出现褪色、变色、污渍等问题，影响校园整体美观。改造可通过重新粉刷乳胶漆，选择更符合校园文化和审美需求的颜色，使墙面和顶面焕然一新，营造舒适、整洁的学习和生活环境。

3、提升声学效果：对于学校的图书馆、报告厅等场所，良好的声学环境很重要。旧的墙面和顶面可能无法有效吸收或反射声音，导致室内声音嘈杂、回声过大，影响教学、阅读和会议效果。通过改造，可以改善室内声学环境，减少噪音干扰，提高语音清晰度。

**二、项目内容**

1、拆除工程

搭安全围挡→拆吊顶→铲墙皮→拆踢脚线

2、功能提升工程

①墙面基础修缮；②特色墙面：木饰墙面、软木墙等。

3、重点装饰工程

①报告厅形象墙；②科技感装置；③洞洞板墙等。

4、电路改造

①布线升级；②特色灯光等。

5、定制安装

①展示系统；②文化字等。

**三、工程量清单:另册**