|  |
| --- |
| **垫江县凤山小学校2025年录播室装修项目方案** |
| **序号** | **名称** | **基本参数** | **单位** | **数量** | **单价** | **金额** |
| 1 | 顶面建设 | 材料规格：600\*600\*14mm矿棉吸音板+国标32型烤漆龙骨+配套阴阳角+吊杆固定。 | 平方 | 158 | 90 | 14220 |
| 2 | 网线 | 6类4对数字通信电缆。标准：YD/T1019通过标准最高传输频率250MHz测试单根导体直流电阻：≤9.0Ω/100m导体规格：4×2×0.57，导体名称：软圆铜线，绝缘：HDPE 屏蔽方式：U/UTP，线对采用“十”字骨架隔离护套材料：PVC，护套外径：6.3±0.3mm包装方式：305米/易拉箱. | 米 | 600 | 4 | 2400 |
| 3 | 铜轴线 | 75-5 128编 国标纯铜线缆。 | 米 | 200 | 5 | 1000 |
| 4 | 高清线 | 高清光纤HDMI链接线，2.0版4K60Hz.长度25米 | 条 | 6 | 760 | 4560 |
| 5 | 加厚地板胶 | 材料规格：2.0mm密质商用地胶+环保胶水+辅料+机具含地面找平补缺 | 平方 | 158 | 85 | 13430 |
| 6 | 强电电线 | 2.5平方国标纯铜电线 用于灯光及插座 | 圈 | 2 | 320 | 640 |
| 7 | 强电电线 | 4平方国标纯铜电线 用于3台天井空调专用 | 圈 | 1 | 460 | 460 |
| 8 | 隔墙拆除  | 原有的夹心彩钢瓦拆除，搬迁，出渣等。 | 平方 | 64 | 50 | 3200 |
| 9 | 墙体【隔墙】 | 1、木龙骨+木工板【双面】辅料 2、开口：5米\*1.2米【双面】隔墙尺寸：10米\*3.3米\*2，除去观察窗6平方，隔墙面积合计：54平方米。 | 平方 | 60 | 91 | 5460 |
| 10 | 木工板封窗打底 | 采用2400\*1200\*2.0mm环保木工板对教室原有的通窗封堵，隔音。 | 平方 | 55 | 91 | 5005 |
| 11 | 全屋木工板打底 | 木工板【单面】,采用2400\*1200\*2.0mm环保木工板对教室墙体木鼓板大地粘贴聚酯纤维吸音板 | 平方 | 48 | 91 | 4368 |
| 12 | 竹木吸音板 | 墙面1米以下采用竹木纤维吸板饰面。尺寸300\*210\*12mm | 平方 | 75 | 78 | 5850 |
| 13 | 聚酯纤维吸音板 | 墙面1米以上采用聚酯纤维吸音板：尺寸：1220\*2440\*9mm降噪系数:nrc=0.19平均吸声系数(100hz~5khz):0.81 | 平方 | 94 | 85 | 7990 |
| 14 | 踢脚线 | 尺寸：3000\*70mm 木质踢脚线  | 条 | 23 | 28 | 644 |
| 15 | 加厚隔音棉 | 采用丁腈橡胶材质，长度：5000@2000\*50mm 凹凸型隔音棉，用于木工板与玻璃之间封堵打底隔音。 | 平方 | 18 | 65 | 1170 |
| 16 | 室内嵌入式强电控制箱 | 材质:钢板冲压，尺寸：400\*500\*180mm 喷塑烤漆。颜色根据现场整体颜色确定。 | 个 | 1 | 340 | 340 |
| 17 | 5孔插座 | 材质：金属拉丝面板 尺寸：86型  | 个 | 16 | 55 | 880 |
| 18 | 强电控制 | 漏电断路器 AC220V \*100A | 个 | 1 | 160 | 160 |
| 19 | 强电控制 | 漏电断路器 AC220V\*63A | 个 | 6 | 40 | 240 |
| 20 | 8位PDU插座 | 材质：铝合金外框，内置8位三孔插座，插座自带双断开关，功率：220V\*63A | 个 | 1 | 280 | 280 |
| 21 | 底盒 | 标准型86底盒：插座需16个 感应器需要4个 | 个 | 20 | 5 | 100 |
| 22 | LED平板防爆灯 | 尺寸:600\*600防爆灯,顶面镶嵌式安装。材质:压铸铝金属材质,功率:220\*40W防爆等级:Exn Ilet6gc.总原则教室遵循均匀布光原则光为冷光源灯，光线柔和、阴影淡化、不炫目、无频闪，对室内温度影响小;照度:教室区域，不小于平均照度550LX;学生区域，不小于300LX:色温:6500K:(户内灯光下拍摄要求)。光比:逆光:主光=1.5(2):1，主光:副光=1.5(2):1规格:使用40WLED平板灯，【含：观摩区】 | 盏 | 36 | 220 | 7920 |
| 23 | 观察窗 | 定制12毫米钢化玻璃+贴单透膜+观察框收边【尺寸：5000\*1200\*10mm】 | 平方 | 6 | 600 | 3600 |
| 24 | 控制室标准门 | 采用纯实木标准门。门框尺寸：高度2140\*厚度250mm 门尺寸：2000\*800mm； | 套 | 1 | 1800 | 1800 |
| 25 | 辅材类 | 包含施工中所需要的各种辅材，如线管，槽板，各种金属配件等。 | 项 | 1 | 5000 | 5000 |
| 26 | 建设垃圾清运 | 建设中所产生的所有垃圾 及卫生清理。 | 项 | 1 | 2000 | 2000 |
| 27 | 总计 | 大写：玖万贰仟柒佰壹拾柒元整 | 92717 |
|  |  |  |  |

（此页无正文）

签发人意见（校长签字）：

垫江县凤山小学校 （加盖单位鲜章） 2025年10 月14 日