

安庆师范大学龙山校区公共教学楼黑板采购公开比选供应商公告

(货物类)

1. 采购单位：安庆师范大学教务处
2. 采购项目名称：安庆师范大学龙山校区公共教学楼黑板采购
3. 项目编号：JWC2022-006
4. 采购需求：

| 序号 | 货物名称 | 主要技术参数 | 数量 (块) | 单价 (元) | 小计 (元) |
|----|------------------------|--|-----------|-----------|-----------|
| 1 | 安庆师范大学龙山校区公共教学楼升降组合式黑板 | <p>1. 黑板规格:长4000mm×宽2200mm(±20),由单块尺寸长4000×宽1100mm(±20)两块黑板组成。</p> <p>2. 书写面材质、外观及颜色:采用镀锌烤漆面板,厚度为0.35mm,书写面应平整、涂层均匀,无波纹、龟裂、针孔、汽泡、斑痕、凹凸等缺陷,书写流畅、清晰,擦后无残留、耐磨损、耐腐蚀、色调柔和、时尚美观;板面为墨绿色;哑光。</p> <p>3. 内芯材料:采用高强度聚苯乙烯泡沫板(厚度22mm左右),面层平整,牢固,光滑而匀称,整板无拼接,耐高温、耐爆晒、耐水、不怕潮;坚挺平整永不变形。</p> <p>4. 背板:采用优质热镀锌钢板,厚度为≥0.2mm,流水线一次成型,板面平整,镀层牢固,锌含量Z12,技术要求不低于国标GB2518-88;光滑而匀称。</p> <p>5. 边框:高强度电泳铝合金材料,框高墙面突出高度9公分,连体滑道框宽7公分,上下框4.5公分,壁厚1-1.2毫米。</p> <p>6. 板面书写性能:表面粗糙度Ra1.6-3.2um,光泽度<12%,漆膜硬度9H,没有明显眩光:</p> <p>(1)易写性:使用普通粉笔手感流畅,摩擦力适度,笔记均匀,线条明显。</p> <p>(2)易擦性:用干式板擦反复擦拭两遍,没有明显残留字迹.用干净的湿布擦拭不留任何残迹。</p> <p>(3)擦净性:用干式板擦擦拭后,没有明显的大面积的粉笔余灰残留于板面(大花脸)。</p> <p>(4)耐磨性:经一万次擦拭后,表面粗糙度不小于Ra1.6um,五年内板面没有明显变化。</p> <p>(5)耐洗性:在使用含有洗涤剂的温水<80℃=擦拭后不变色,无表皮脱落。</p> <p>(6)防潮性:五年内不因空气温度变化发生扭曲、起泡、变形、发霉、生锈、面漆脱落。</p> <p>7. 粉笔槽: 配装4000mm长,宽度≥70mm一体化或卡扣链接的粉笔槽,两侧设有ABS封堵,铝合金壁厚≥1.2mm。</p> <p>8. 生产工艺:包角采用抗疲劳ABS工程塑料模具成型,圆弧状;板面压实平整无脱胶、安全可靠,环保黑板专用胶漆,耐用不脱壳;符合GB/T28231-2011《书写板安全卫生要求》。</p> <p>9. 升降结构:所有内外框均为香槟电泳铝合金,主框附带隐蔽式滑道,上下黑板往复升降,轴承轮消声走行,连接穿插件为ABS一次成型,L座链轮和链条传动,上下带有缓冲功能升降平稳,走行无噪音。</p> <p>10. 保护膜:所用的黑板附有无色透明保护膜,仅在正式使用前撕去。</p> <p>11. 安装:包安装,隐形安装,没有外露的挂接件。</p> <p>12. 绿色亚光书写板要求无重金属等有害物质,提供第三方有权机构出具的检测报告。</p> | 8 | | |

| | | | | |
|---|-------------------------------|--|---|--|
| 2 | <p>安庆师范大学龙山校区公共教学楼升降组合式黑板</p> | <p>1. 黑板规格：长 4000mm×宽 2400mm（±20），厚度 90mm，由单块尺寸长 1900mm×宽 1150mm（±20）四块黑板组成。</p> <p>2. 书写面材质、外观及颜色：采用镀锌烤漆面板，厚度为 0.35mm，书写面应平整、涂层均匀，无波纹、龟裂、针孔、汽泡、斑痕、凹凸等缺陷，书写流畅、清晰，擦后无残留、耐磨损、耐腐蚀、色调柔和、时尚美观；板面为墨绿色；哑光。</p> <p>3. 内芯材料：采用高强度聚苯乙烯泡沫板（厚度 22mm 左右），面层平整，牢固，光滑而匀称，整板无拼接，耐高温、耐暴晒、耐水、不怕潮；坚挺平整永不变形。</p> <p>4. 背板：采用优质热镀锌钢板，厚度为≥0.2mm，流水线一次成型，板面平整，镀层牢固，锌含量 Z12，技术要求不低于国标 GB2518-88；光滑而匀称。</p> <p>5. 边框：高强度电泳铝合金材料，框高墙面突出高度 9 公分，连体滑道框宽 7 公分，上下框 4.5 公分，壁厚 1-1.2 毫米。</p> <p>6. 板面书写性能：表面粗糙度 Ra1.6-3.2um，光泽度<12%，漆膜硬度 9H，没有明显眩光：</p> <p>（1）易写性：使用普通粉笔手感流畅，摩擦力适度，笔记均匀，线条明显。</p> <p>（2）易擦性：用干式板擦反复擦拭两遍，没有明显残留字迹。用干净的湿布擦拭不留任何残迹。</p> <p>（3）擦净性：用干式板擦擦拭后，没有明显的大面积的粉笔余灰残留于板面（大花脸）。</p> <p>（4）耐磨性：经一万次擦拭后，表面粗糙度不小于 Ra1.6um，五年内板面没有明显变化。</p> <p>（5）耐洗性：在使用含有洗涤剂的温水<80℃=擦拭后不变色，无表皮脱落。</p> <p>（6）防潮性：五年内不因空气温度变化发生扭曲、起泡、变形、发霉、生锈、面漆脱落。</p> <p>7. 粉笔槽：配装 4000mm 长，宽度≥70mm 一体化或卡扣链接的粉笔槽，两侧设有 ABS 封堵，铝合金壁厚≥1.2mm。</p> <p>8. 生产工艺：包角采用抗疲劳 ABS 工程塑料模具成型，圆弧状；板面压实平整无脱胶、安全可靠，环保黑板专用胶漆，耐用不脱壳；符合 GB/T28231-2011《书写板安全卫生要求》。</p> <p>9. 升降结构：所有内外框均为香槟电泳铝合金，主框附带隐蔽式滑道，上下黑板往复升降，轴承轮消声走行，连接穿插件为 ABS 一次成型，L 座链轮和链条传动，上下带有缓冲功能升降平稳，走行无噪音。</p> <p>10. 保护膜：所用的黑板附有无色透明保护膜，仅在正式使用前撕去。</p> <p>11. 安装：包安装，隐形安装，没有外露的挂接件。</p> <p>12. 绿色亚光书写板要求无重金属等有害物质，提供第三方有权机构出具的检测报告。</p> | 8 | |
|---|-------------------------------|--|---|--|

本项目最高限价（大写）：肆万捌仟元整 小写：48000.00

供货期：按照相关招标单位要求规定的时间内

免费质保期：三年

付款方式及保证金：本项目无需保证金，安装完成经验收无问题后全额付款。

5. 成交原则：有效最低价：在完全响应采购需求的情况下，价格最低者为成交人。

6. 《供应商报价函》递交时间和地点：请于 2022 年 12 月 1 日 17:00 前将《供应商报价函》递交至安庆师范大学龙山校区行政楼北 408 办公室

7. 联系人：李菊 电话：0556-5300036

安庆师范大学 教务处 （公章）

2022 年 11 月 29 日