

变更公告

一、项目基本情况：

项目编号：LSZC2021038

项目名称：离石区教育科技局 2021 年义务教育薄弱环节改善
与能力提升(多媒体、监控、校园广播等)项目

二、更正信息

更正事项：采购公告

更正内容：

1、“第一包序号 16 采购货物名称护眼教室灯功能配置及主要技术参数要求”的第 3 项“灯具内铝基板数量 ≥ 4 条，使 LED 灯珠均匀分布于灯盘内, 灯具表面亮度均匀度 ≥ 0.75 （提供相关检测报告，检测报告有 CMA、CNAS、ilac-MRA 标志）”

将该条删除。

2、“第一包序号 16 采购货物名称护眼教室灯功能配置及主要技术参数要求”的第 9 项“LED 护眼教室灯提供投标产品（有效期内）通过 HJ2518-2012《环境标志产品技术要求照明光源》的认证证书。（提供环境认证证书扫描件加盖公章）”

将该条删除。

3、“第一包序号 17 采购货物名称护眼黑板灯功能配置及主要技术参数要求”的第 8 项“黑板灯的真实亮度 $L \leq 40000\text{cd/m}^2$ （提供检

测报告复印件，检测报告有 CMA、CNAS、ilac-MRA 标志）”

将该条删除。

4、第三包 序号 143 86 英寸智慧黑板（一）整机性能要求：

本条修改为：4. 全屏开关：可在显示区域任意位置通过五指按压开关屏幕，实现产品熄屏节能及智慧黑板与普通黑板的快捷切换。

本条修改为：9. 产品通过光生物安全测试，能够过滤有害光源，滤除蓝光，保护师生视力。所投产品具有护眼功能是必要的，保护师生视力。

本条修改为：10. 产品通过防辐射测试，使得师生在日常教学活动中降低所受辐射影响，提供证明文件。所投产品具有防辐射功能是必要的，降低所受辐射影响

本条修改为：21. 智慧黑板硬件支持多点触控（不小于 40 点触控）。

本条修改为：23. 支持 Android、Win10 双系统在同一画面显示，并且可以使用上拉菜单快速切换，同时支持外部输入电脑进行触控操作。

本条修改为：28. 智慧黑板具有人机智能交互 UI 系统，系统涵盖我的资源、白板教学、互动课堂、视频展台、远程课堂U 盘、AR 展示及用户自定义等功能。

30. ★智慧黑板支持增强现实交互系统，并提供 AR 智慧黑板系统

计算机软件著作权登记证书。

将该条删除。

31. ★适应教室环境实际需求，针对 4K 全高清显示的色彩、饱和度、锐利度、清晰度进行优化，并对智慧黑板的硬件适配层软件设计平台进行优化，达到更好的教学效果，并提供智慧黑板的硬件适配层软件设计平台软件著作权。

将该条删除。

5、本项目实行远程线上开标更正为本项目不支持远程开标。

6、本包是否接受联合体投标：否

本包是否接受代理商投标：否

三、其他补充事宜

无

四、对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称：吕梁市离石区教育科技局

地 址：吕梁市离石区龙山路

联系人：薛玉强

联系方式：15835822210

2. 采购代理机构信息

名 称：吕梁市离石区政府采购中心

地 址：吕梁市离石区龙凤南大街 128 号区政府服务中心五楼

联系人：樊利冲

联系方式：13096670607