激光投影仪

品牌：海信 型号：HNP650

招标参数及商务要求

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | | 型号 | 技术参数、性能配置  （包括标准配置和附加部件） | 数量 | 单位 | 单价  （元） | 单项合计（元） |
| 1 | 激光投影仪 | | 海信4K型号:HNP650 | 一、海信4K激光投影仪:HNP650  1.投影技术：DLP 4K德州仪器（DMD）芯片技术；  2.标准亮度：≥6500流明；  3.标准分辨率：3840x2160（4K）或以上；  4.光源：模块化设计，激光固态光源，寿命≥20000小时；  5.标准对比度：≥3000000：1；  6.端口配置不少于：HDMI输入×3个，VGA输入×1个，USB接口x2个，RS232x1个，音频输出x1个，RJ45x1个；  7.投影机内置安卓系统9.0或以上，系统运行内存≥3G,机身存储空间≥30G；  8.投影机须支持可更换镜头，随机配置原厂电动镜头，镜头支持电动聚集和变焦功能，投射比必须满足1-1.6，镜头位移范围垂直≥±90%，水平≥±30%；  9.支持多画面融合拼接功能；  10.支持色彩校正功能，支持校正的色彩数量≥7种；  11.投影机内置5.0以上版本蓝牙和NFC近场无线传输功能，蓝牙版本≥5.0；  12.内置无线投屏功能，支持视频平台投屏，支持音频平台投屏；  13.内置DLNA协议电脑进行多媒体无线投屏；  14.内置MEMC运动补偿功能；  15.投影具有自动除尘自清洁功能；  16.投影机内置双频WIFI×1（不接受外置），并提供无线热点；  17.功耗（标准）：≥420W，最低待机功耗：≤0.5W  18.支持HDR动态补偿功能；  19.散热系统：液冷+风冷扇热系统，可保障7x24小时不间断工作；  20.整机重量：12.5kg，定义为具备高性能多功能的激光4K工程投影机；  21.整机原厂保修3年（含光源）。  二、万能吊架：  1.产品类型：白色烤漆，钢制圆管设计；  2.产品长度：长度两节伸缩调节，长度不低于150cm（实际安装根据现场环境而定）；  3.天花板固定孔位：4个，适用8号膨胀螺丝；投影机固定4个爪位，可调节角度±15%；  4.垂直承重：30kg，投影爪壁不变形；  5.适用投影机：万能型10公斤以下投影机吊装孔位；  三、高清线：  1.采用7.3-9.5mm加粗线径；  2.支持18Gbps高速传输，支持4K/60Hz分辨率传输；  3.支持HDR动态显示；  4.支持21:9画面输出；  5.支持3D图像传输；  6.支持32个音频频道，1536KHz音频采样，支持音频回传；  7.屏蔽：铝箔+编织+PVC；  8.线芯：采用无氧铜；  9.HDMI传输版本：2.0；长度：20m（根据现场情况再决定）  10.采用镀金接口，稳定快速；  四、电动幕布Focusonic（孚卡思）:ELMW1331609  1.幕面类型：D型电教银幕；  2.幕面材质：白塑材质；  3.产品尺寸：133寸，比例：16：9  4.幕面厚度：≥0.34mm；  5.电机：管状电机，电机额定功率≥105W；  6.依据国标GB/T 13982-2022亮度系数检测值：≥0.85β；  7.依据国标GB/T 13982-2022幕面解像力检测值≥100线对/mm，  8.依据国标GB/T 13982-2022幕面有效散射角≥160度；  9.依据国标GB/T 13982-2022幕面综合指数K值≥95；  10.依据国标GB/T 13982-2022幕布色温差≤64K；  11.依据国标GB/T 13982-2022幕面色彩还原 CR 值≥99%；  12.依据GB/T 13982-2022幕布材料甲醛含量≤300mg/kg;  13.通电方式：翘板式开关，开关机械寿命≥30000次；  14.电源线负荷规格≥0.75平方; | 4 | 台 | 23000 | 92000 |
|  | | 售后服务及其他要求：（注：**供应商须提供技术及商务响应偏离表**）  一、合同签订时间：成交之日起25日内签订合同。  二、交货期：自签订合同之日起15日内交付使用。  三、交货地点：南宁市青秀区园湖北路12号。  四、交货方式：现场交货并安装。  五、付款方式：本项目无预付款，供应商交货完毕并验收合格后15日内一次性支付合同款。  六、合同价格包括：货物、人工、安装、验收、保险、税费、售后服务等一切履行本合同标的全部产生的所有成本和费用。  七、履约保证金：签订合同5个工作日内，成交供应商应以银行转账、支票、汇票、本票、银行保函等非现金形式向采购人交纳合同总额的5%（如成交供应商为中小企业或者监狱企业或者残疾人福利性单位，履约保证金为合同金额的2%）作为履约保证金。该履约保证金在项目通过验收合格后5个工作日内无息退还（如有违约情况的，扣除违约金后无息退还）。  八、售后服务及商务要求：  1、货物要求全新，未使用过物品。  2、质量保证期：3年（自交货并验收合格之日起计）。供货时中标供应商须提供3年保修售后服务承诺书原件并加盖公章。  3、如国家“三包”规定质保期大于成交供应商承诺质保期的，以国家“三包”规定为准；若成交供应商质保期承诺优于国家“三包”规定质保年限的，按成交供应商承诺执行 ，成交供应商免费送货上门，免费调试合格。  4、故障响应时间：常年备有配件，接报修通知后，成交供应商接到故障通知后在 12 小时内到达采购人指定现场进行维修；保修期内免费上门服务。 5、中标供应商所供产品型号、品牌及规格参数性能实质性满足采购人所要求，采购人才给予签收，否则不给予验收，按废标处理。 | | | | | | |