

计算所中关村园区 446 会议室 LED 大屏系统采购 招标文件

一、招标单位

中国科学院计算技术研究所

二、采购内容

鉴于 446 会议室原激光电视显示效果存在正常衰减，已不能满足现在高清及高亮的显示需要，现需要采购一套小间距 LED 显示屏系统，其中主要采购内容包括 LED 显示屏、LED 视频处理器、配电柜。采购详情及技术要求请见附件 1：《报价单》。中标单位报价应包含布线、安装、调试、税费等费用。

三、送货地点

北京市海淀区科学院南路 6 号中国科学院计算技术研究所中关村园区

四、项目预算

¥ 270,000.00 元

五、投标文件要求

（一）投标文件须含：

1. 报价单位资格声明函，见附件 2；
2. 公司营业执照复印件；
3. 社保证明（近半年内）；
4. 纳税证明（近半年内）；
5. 信用记录查询结果截图；
6. 关联关系声明及披露信息表，见附件 3；
7. 报价单，样式请见附件：《报价单》，报价单里的内容、格式不可自行更改，报价有效期不少于 60 天。

（二）投标文件要求

一式两份，每份材料装订成册，投标档案袋处加盖骑缝公章，每项材料单独加盖公章，密封递交。

六、供货期限及要求

（一）合同签订后 30 个自然日内送货至甲方指定位置，并完成安装调试。

（二）须在工作日送货，乙方须至少在送货前 3 个工作日与甲方联系，约定具体送货时间。送货时，乙方应配合甲方人员，按照甲方固定资产相关管理规定进行卸货和拍照记录。

（三）乙方要按照《计算所园区装修手册》的要求办理施工手续，交纳施工

押金，遵守《施工管理规定》，文明规范施工，接受施工管理。

(四) 乙方在完成隐蔽工程后，应及时申请隐蔽工程验收。未进行隐蔽工程验收而造成竣工验收不通过的，责任由乙方承担。

七、质保要求

(一) 质保期

中标单位须为所有采购物品提供 3 年质保服务（自验收合格之日起计算）。

(二) 服务响应

供货商提供全天候二十四小时 365 天（7×24）服务，节假日和业余时间不加收服务费。质保期内如出现非人为因素导致的质量问题，供应商在接到设备故障通知后迅速作出反应，在指导甲方现场人员做简单的应急处理的同时，2 小时内到达现场。

(三) 责任免除

因采购单位使用不当或人为损坏导致的故障，供应商不承担质保责任。供应商有权要求采购单位提供相关说明或证据，以区分责任归属。

八、付款方式

乙方将货物送至甲方指定地点进行安装调试，货物经甲方验收合格后，甲方一次性支付货款。

九、招标文件的获取

(一) 投标单位于 2025 年 7 月 18 日前登录中国科学院计算技术研究所官网 www.ict.ac.cn 自行下载，不提供纸质版。

(二) 招标单位通过电子邮件向潜在的有实力的单位发出招标文件电子扫描版，邀请其参与投标。

十、现场踏勘

请于 2025 年 7 月 21 日上午 8:50 至 9:00 在北京市海淀区科学院南路 6 号中国科学院计算技术研究所中关村园区一层大堂集合。在 9:00 开始进行现场踏勘。迟到单位不得参加现场踏勘，本次参加现场踏勘为参与报价的必要条件。除现场踏勘外不再进行答疑。

现场联系人：辛洪湖，联系电话 010-62600808，手机 13641329265。

十一、投标材料的递交

投标单位派专人在 2025 年 7 月 23 日 10:00 至 10:30 将报价送达北京市海淀区科学院南路 6 号中国科学院计算技术研究所中关村园区 1 层，现场签字提交。
联系人：李爽，手机号码：18920424186。

十二、评审办法

我单位将按照报价由低到高的顺序与报价单位进行合作洽商，若洽商达成一致意见，则签订合同。报价最低的单位不一定中标，最终结果以实际洽商情况为准。

十二、解释权

本文件的解释权归招标单位所有。

中国科学院计算技术研究所

2025年7月15日



附件 1:

报 价 单

To: 中国科学院计算技术研究所

购置审批单号 (采购申请): ZCG250700031 关联单位: 是 ☐ 否 ☐

序号	采购名称	采购数量	品牌勾选 (三选一)	型号	单价 (元)	总价 (元)	配置	备注
1	显示屏	1 套	☐ 洲明 ☐ 利亚德 ☐ 艾比森				1.主面屏幕尺寸: 宽$\geq$2.7m, 高$\geq$1.68m; 净显示面积 $\geq$4.56 平方米 (误差 1%); 屏幕分辨率 $\geq$2880$\times$1800 像素 2.像素点间距$\leq$0.94mm, 物理实像素点密度为 1137777 点/m²; 3.封装方式: 采用 COB 倒装封装, 采用 RGB 芯片全倒装技术, 晶片直接焊在 PCB 上, 无焊线, 散热好. 发光晶片单边尺寸$\leq$90μm, 晶片的波长误差值在 $\pm$1.5nm 之内, 每颗发光晶片的亮度误差在 10%以内; 4.箱体平整度$\leq$0.1mm, 模块拼接间隙$\leq$0.1mm, 支持屏体拼缝亮线、暗线校正; 5.可视角: 水平视角$\geq$170°; 垂直视角$\geq$160°; 6.亮度: 0-800cd/m2 可选; 亮度均匀性$\geq$97%; 色度均匀性在$\pm$0.003CxCy 之内; 7.低亮高灰: 支持软件实现 20%~100%不同亮度情况下, 灰度 14-19bits 任意灰度设置: 100%亮度 19bit 灰度; 8.箱体结构: 箱体为压铸铝合金材质, 均为一次性整体压铸成型, 全金属自然散热结构, 无风扇, 防	

							尘，静音设计； 9. 功耗：峰值功耗 $\leq 300\text{W}/\text{m}^2$ ，平均功耗 $\leq 210\text{W}/\text{m}^2$ ； 10. 智能节电：具备智能（黑屏）节电功能，开启智能节电功能比没有开启节能 60%以上； 11. IP 防护等级：依据 GB/T 4208-2017 标准，试验后产品内部无进尘和进水，防尘等级达 IP6X，防水等级达 IPX5，显示单元正面防护等级 IP65； 12. 产品具备 TUV 低蓝光认证证书，提供复印件加盖原厂公章。 13. 需提供经原厂盖章的第三方检测报告。 14. 需提供经原厂盖章的授权书，确保所提供设备为原厂产品。 15. 需包含所有需要的安装结构及线材辅料等。	
2	二合一视频处理器	1 台	☐ 洲明 ☐ 利亚德 ☐ 艾比森				1. 输入接口不少于 1 路 DP 1.2、1 路 HDMI 2.0、2 路 HDMI 1.4 和 2 路 DVI； 2. 输出接口不少于 16 路网口； 3. 不低于 1048 万像素，最宽 16384，最高 8192 像素； 4. 保证系统兼容性与 LED 同一厂家；	
3	配电柜	1 台	☐ 洲明 ☐ 利亚德 ☐ 艾比森				1. 三相配电系统，功率 10KW ； 2. 具有过载、过流、过载保护； 3. 通过定制软件控制电源系统的开关，具有温湿度采集； 4. 通过 PLC 可设定任意时间开启和关闭 LED 显示屏电源； 5. 通过 PLC 可设定任意时间关闭计算。	

4	报价总金额（元）：	大写：	
注：以上价格已包含了购买货物的价格及安装、调试、保修、售后服务及将货物运至指定地点所发生的运费、装卸费等货物伴随服务的费用及其他相关费用，和所需缴纳的一切相关费用。			

- 1， 报价有效期： _____天
- 2， 以上报价已包含包装费、运输费、税费等所有费用
- 3， 交付周期： _____天

报价单位（盖章）：
报价时间：
联系人：
联系方式：

附件2:

报价单位资格声明函

致: 中国科学院计算技术研究所

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》及本次报价要求,我单位现就参与计算所报价资格作出如下声明:

一、基本资格声明

1. 我单位系依法注册的法人/其他组织,具有独立承担民事责任的能力(详见附件1:营业执照副本复印件)。
2. 我单位财务状况良好,具备履行合同所需的资金保障能力。
3. 我单位依法缴纳社会保障资金和纳税记录良好(详见附件2和附件3:近6个月内社保缴纳凭证及纳税证明)。
4. 我单位具备履行合同所必需的设备、专业技术能力和售后服务能力。
5. 我单位参加政府采购活动前三年内,在经营活动中无重大违法记录,未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单(详见附件4:“国家企业信用信息公示系统”平台查询结果截图)。

二、承诺

1. 我单位对上述声明的真实性负责,如存在虚假或隐瞒,愿承担一切法律责任。
2. 我单位承诺严格遵守政府采购法律法规,公平竞争,诚信履约。

报价单位(盖章): _____

日期: _____年____月____日

填报注意事项:

1. 声明内容必须真实有效,虚假声明将导致报价无效或承担法律责任;
2. 附件需与声明内容一一对应,加盖公章并确保在有效期内;
3. 若为联合体报价,需所有成员单位共同签署声明并附各自资格文件。

关联关系声明及披露信息表

关联关系声明	
本单位_____（报价方名称）郑重声明： 1. 本单位与其他报价单位不存在以下情形： ○ 单位负责人为同一人； ○ 存在直接控股、管理关系； ○ 为同一母公司下的多家子公司； ○ 法律、行政法规或国务院财政部门规定的其他关联关系。 2. 本单位承诺严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国招标投标法》等相关法律法规，公平参与本次采购活动。 3. 如有虚假声明，本单位愿承担一切法律责任，包括但不限于取消投标资格、列入黑名单、追究经济及法律责任。	
关联关系披露	
计算所关联业务方 （如存在以下情形，请如实填写；如填写“无”，以下情形无需填写）	☐是 ☐无
1. 计算所投资的企业 关联单位名称：_____ 控股 比例：_____ 管理关系说明：_____	☐是 ☐无
2. 计算所职工个人投资的企业 关联单位名称：_____ 负责人 姓名：_____	☐是 ☐无

3. 计算所特定关系人投资的企业 关联单位 名称: _____ 单位负责人姓名: _____ 特定关系人姓名: _____	☐是 ☐无
4. 技术关联关系 关联项目/合同名称: _____ 技术关联性说明: 单独附说明	☐是 ☐无
5. 其他关联关系: 关联单位名称: _____ 关联关系说明: <u>单独附说明</u>	☐是 ☐无
承诺与签字	
本单位承诺以上声明及披露内容真实、准确、完整。如有隐瞒或虚假陈述，愿承担一切法律责任。 报价方（盖章）: _____ 日期: _____	

