

加速器 C3 栋一楼展厅 LED 显示屏更换项目

邀请招标文件

广州凯云科技服务有限公司

二〇二六年一月

一、投标邀请

致各受邀投标人：

根据加速器 C3 栋一楼展厅升级改造需求，现就 LED 显示屏更换项目进行邀请招标。本项目严格采用“低价中标法”，欢迎符合资质要求的投标人参与投标。

1. 项目名称：加速器 C3 栋一楼展厅 LED 显示屏更换项目
2. 项目地点：加速器 C3 栋一楼展厅
3. 招标内容：5 套全彩 LED 显示屏、展厅内控制系统（含内容播控、一键开闭馆等控制功能）及配套设施（含设计、供货、安装、调试、原设备拆卸）
4. 控制价：人民币 310,472.65 元（含税 13%）
5. 工期要求：合同签订后 30 个自然日内完成全部工作并通过验收
6. 质保期要求：显示屏核心部件（灯珠、驱动 IC） ≥ 5 年，整体系统 ≥ 5 年
7. 投标截止时间：2026 年 1 月 29 日 17:00
8. 投标文件递交地点：广州科学城绿地中央广场 A2 栋 29 楼
9. 联系人：龙鼎尤 联系电话：13570224500

二、项目概况

2.1 项目需求清单及规格

序号	设备名称	规格参数	数量
1	室内全彩 LED 显示屏	尺寸 3.52m × 0.64m	1 套
2	室内全彩 LED 显示屏	尺寸 3.52m × 2.08m	2 套
3	室内全彩 LED 显示屏	尺寸 2.24m × 1.28m	1 套
4	室内全彩 LED 显示屏	尺寸 3.52m × 1.28m	1 套
5	展厅内控制系统	含内容播控、灯光控制、一键开闭馆等功能	1 套
6	配套系统	总配电箱、电力增容、安装辅材及线缆	1 批

2.2 核心技术参数要求

1. 像素间距: $\leq 1.5625\text{mm}$ 实际误差不超过 $\pm 0.05\text{mm}$
2. 亮度: $\geq 500\text{cd/m}^2$ (支持 0-100%无极调节)
3. 对比度: $\geq 5000:1$
4. 刷新频率: $\geq 3840\text{Hz}$ (拍摄无频闪)
5. 灰度等级: $\geq 16\text{bit}$ (色彩过渡无断层)
6. 视角: 水平 $\geq 160^\circ$, 垂直 $\geq 160^\circ$ (任意角度色彩无偏差)

7. 工作环境：温度-10℃-50℃，湿度 10%-85%（无冷凝）

8. 防护等级：IP30（室内防尘，表面防刮擦）

三、投标人资格要求

1. 具有独立法人资格,持有有效的营业执照(经营范围含 LED 显示屏相关业务)

2. 具备 LED 显示屏生产或销售资质（提供厂家授权书或自有品牌证明）

3. 近 3 年内具有至少 2 个类似 LED 显示屏项目业绩（需提供合同复印件）

4. 未被列入“信用中国”失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单

5. 近 3 年内无因违约或质量问题被业主方投诉的记录

四、评标办法（低价中标法）

本次评标采用经评审的最低投标价法，选取合理的不含税最低报价单位作为该事项的拟定承担单位。

五、投标文件组成及要求

1. 投标文件组成：

（1）投标报价表

（2）技术参数响应表

（3）资格证明文件（营业执照、资质证书、业绩证明等复印件加盖公章）

（4）技术方案（含设备选型说明、安装施工方案、质量保障

措施)

(5) 售后服务方案 (含质保期服务内容、维修响应机制、备品备件清单)

2. 投标文件密封要求:

(1) 所有文件装入密封袋, 封口处加盖投标人公章

(2) 密封袋正面注明 “加速器 C3 栋一楼展厅 LED 显示屏更换项目” 及投标人名称

广州凯云科技服务有限公司

2026 年 1 月 26 日



