

广东省交通集团主数据中心机房运维管理服务采购项目 招标公告

一、招标条件

本招标项目广东省交通集团主数据中心机房运维管理服务采购项目，项目业主为广东联合电子服务股份有限公司，项目资金来自企业自筹，项目出资比例为 100%，招标人为广东联合电子服务股份有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目采用资格后审的方式进行国内公开招标。

二、项目概况与招标范围

2.1 项目地点：广东省韶关市翁源县江尾镇广东省南粤交通仁新高速公路管理中心。

2.2 项目概况：

本项目采购为期 12 个月的广东省交通集团主数据中心机房运维管理服务，服务单位按要求定时定期监控检查机房基础设施、云平台设备、云资源、数据中心网络等，及时检查处理发现的问题或突发事件，确保机房核心区域时刻处于监控之下。

本次采购运维管理服务的数据中心建筑面积约 6267.64 平方米，按照国家 A 级机房标准设计建设。整个数据中心包含 4 层，1 层主要包括发电机机房、配电室、接入机房、电池室等，2、3 层为数据中心主机房及其对应的支持用房，4 层监控中心等辅助区规划设计，规划设计约 638 个标准机柜（本期建设 324 个机柜），单机柜平均功率 5kW。基本情况见下表：

项目	基本内容
数据中心位置	位于广东韶关市翁源县江尾镇广东省南粤交通仁新高速公路管理中心。
机房概况	分成配电室、发电机机房、电池室、接入机房、监控中心、数据中心主机房及其对应的支持用房，使用总面积约为 6267.64 平方米。
一体化 UPS 电力模块	主要包括首层、二层和屋面层的电气系统（三层不在本期建设内容），包括 0.4kV 配电系统、不间断电源系统、防雷保护、安全措施及接地系统等。 在首层配电室 A 和配电室 B 分别建设 1 套与变压器配套的低压系统，低压系统采用单母线分段方式运行，设置母联开关，首层低压系统配电范围包括，首层 UPS 系统、发电机房配电、消防系统、弱电系统、屋面空调主机、照明系统等。 在二层配电室 A 和配电室 B 分别建设 1 套与变压器配套的低压系统，低压系统采用单母线分段方式运行，设置母联开关，二层低压配电系统范围包括，二层 UPS 系统，机房和支持区空调，动力设备等。 三层仅预留配电室及电池室位置，本期不建设供配电系统。

建筑电气系统	建筑电气系统包含照明和插座系统、动力配电系统、极早期系统等
柴油发电机工程	包含高压柴油发电机组系统、供回油系统。发电机室配置 4 台（本期配置 3 台）数据中心功率 DCP 值为 1600kW 的柴油发电机组，以及储油供油系统，排风降噪系统，排烟及尾气净化系统。
暖通空调系统	主要包括数据中心空调系统及办公辅助区舒适性空调系统、机房恒湿系统、新风及灾后排气系统、通风系统、排烟系统、空调给排水系统。
智能化工程	数据中心智能化工程包括以下部分： 1、动力与环境监控系统； 2、安全防范（SAS）系统，包括视频安防监控系统（其中三层仅公共区域及主机房设置）、出入口控制系统（整栋数据中心的门禁系统均在本期范围）、入侵报警系统、访客管理系统； 3、建筑设备监控系统（空调群控 BA 系统）； 4、监控中心大屏幕显示系统； 5、数据中心基础设施管理系统 DCIM； 6、数据中心运维网络综合布线系统 ECC 监控中心设置大楼在 4 层，智能各系统监控数据、图像等信息可通过网络传输到监控中心显示系统上, 实现实时监控楼内各种设备运行状态和环境参数，包括：配电柜监控（开关状态、智能电量仪及防雷器状态）、视频监控系统、电源列头柜监控、UPS 监控、电池监测仪监控、精密空调、温湿度监控、漏水监控、加湿器监控、消防监控，门禁管理系统等。

2.3 项目招标范围：

为确保广东省交通集团主数据中心机房的正常运行，现对广东省交通集团主数据中心机房运维管理服务进行招标采购，本项目聚焦 IDC 基础设施运维全链条，详见招标文件用户需求书。

2.4 项目工期：合同生效之日起 12 个月。

2.5 质量要求：保障集团主中心基础设施的正常运作。

2.6 本项目最高投标限价：人民币 180 万元。

三、投标人资格要求

3.1 投标人必须是在中华人民共和国境内注册的独立法人或其他组织。投标人须提供营业执照（或事业单位法人证书，或社会团体法人登记证书，或相关执业许可证）复印件。

3.2 投标人须具有建设行政主管部门颁发的电子与智能化工程专业承包二级以上（含二级）或中国网络安全审查认证和市场监管大数据中心颁发的信息系统安全运维服务资质二级

以上（含二级）认证证书，需提供有效证书复印件并加盖公章；

3.3 投标人须提供自 2022 年 1 月 1 日（以合同签订时间为准）以来，至少有一个合同金额不少于 100 万元的项目案例，提供的项目案例应符合以下两种类型中的一种：

①数据中心基础设施运维服务项目案例（合同金额仅计算维护服务部分，服务范围须明确包含以下设备或系统中的四项：柴油发电机、UPS、空调、消防和低压供配电设备）；

②数据中心网络安全服务类（合同内容必须包含“数据中心网络安全”，且物理服务器数量不少于 500 台（含））项目案例。

案例需提供合同关键页（包括但不限于合同名称、标的、金额，签字盖章页）和相关发票的复印件并加盖公章。

3.4 其他：

①投标人自 2022 年 1 月 1 日以来不曾在任何合同中违约或因投标人自身的原因而使任何合同被解除；投标人或其法定代表人、拟委任的项目经理（技术负责人）在近三年内无刑事犯罪行为；（投标人需提供承诺函，并加盖公章）；

②投标人在国家企业信用信息公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn/>）中未被列入严重违法失信企业名单；投标人在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）跳转至 zxgk.court.gov.cn/shixin/）中未被列入失信被执行人名单（投标人需提供网页截图）；

③单位的法定代表人或负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标包投标或者未划分标包的同一招标项目投标。

3.5 本次招标不接受联合体投标。

四、招标文件的获取

凡有意参加投标者，请于 年 月 日至 年 月 日（法定公休日、法定节假日除外），登录广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网站

（<http://www.gzggzy.cn>），进行网上投标登记，同时将单位介绍信、经办人身份证、《投标登记申请表》的彩色盖章扫描件发送到 Lhdf_2025@163.com，网上投标登记及上述相关资料的电子邮件经招标人确认后以电子邮件的方式将招标文件电子版发出（法定公休日、法定节假日不予办理确认发放）。

《投标登记申请表》可登录广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网站（<http://www.gzggzy.cn>）的“服务指南”——“资料下载”——“建设工程”中下载《投标登记申请表》。

五、投标文件的递交

5.1 递交截止时间： 年 月 日 时 分。

5.2 递交方式：投标文件应在投标截止时间前递交至广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）（广州市天河区天润路 333 号）。

5.3 招标人不接受任何邮寄的投标文件，逾期送达的或未送达指定地点的、不按照招标文件要求密封的投标文件，招标人将予以拒收。

六、开标时间及地点

6.1 开标时间：____年__月__日__时__分。

6.2 开标地点：广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）（广州市天河区天润路333号）。

七、发布公告的媒介

本次招标公告同时在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网站、中国招标投标公共服务平台、粤采易阳光采购平台上发布。如公告详细内容不一致者，以广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网站公告为准。

在规定的报名期间，如某个标段报名并购买招标文件的投标人不足 3 家时，招标人依法有权选择以下任一方式：（1）在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网站发布公告延长报名时间，在延期报名时间内，已报名投标人的资料仍有效并可自行补充资料，未报名的投标人可根据公告的约定进行报名；（2）依法重新组织招标或不再招标。

八、监督部门

广东联合电子服务股份有限公司纪检审计部

九、联系方式

招标人：广东联合电子服务股份有限公司

地址：广州市天河区体育西路 189 号城建大厦 14 楼

联系人：胡工、吴工

电话：020-38892911、38364020

邮箱：Lhdf_2025@163.com

招标人：广东联合电子服务股份有限公司

2026 年 1 月 ____ 日

