

# 定标报告

项目名称：粤港澳大湾区电算协同一体化智算中心工程项目（一期）设计、采购、施工（EPC）

招标人：广东舜通大数据产业有限公司

招标代理机构：韶关市方信技能培训有限公司

日期：2026年6月18日

定标委员会组长签名：

定标委员会成员签名：

---

## 一. 项目概况

### 1. 项目概况与招标范围

1.1 项目名称：粤港澳大湾区电算协同一体化智算中心工程项目（一期）设计、采购、施工（EPC）

1.2 建设地点：韶关市浈江区

1.3 建设规模：本项目为粤港澳大湾区电算协同一体化智算中心工程项目的首期建设。本期主要建设内容包括：A1 算力中心及 D1 动力中心，总建筑面积约 14324.8 平方米，规划 IT 负载约 7.5MW。项目按照国标 A 级数据中心标准建设，定位为高性能绿色智算中心，设计年 PUE 值不大于 1.25。项目需融合风冷及液冷等先进散热技术，并构建完善的智能化运维管理体系。

1.4 本次招标金额：25302.00 万元。其中设计费约 668.00 万元（含绿色设计、星级评价认证、初步设计评审、施工图审查等费用）、建安工程费约 24634.00 万元。

1.5 计划工期：360 日历天

1.6 招标范围：本项目采用设计、采购、施工一体化（EPC）总承包模式。承包人需负责本期工程（A1 算力中心、D1 动力中心）范围内所有土建工程及机电工程的全过程工作。详细范围划分以技术规范书及附件界面划分为准，概括如下：

1.6.1 设计范围（全过程设计）：

（1）土建设计：包括但不限于项目规划总图、建筑、结构、给排水、电气、暖通、消防、人防、绿建、装饰装修、室外工程等所有专业的方案设计、初步设计及概算（如需要还需进行专家评审）、施工图设计及含施工图清单预算、深化设计及专项设计。

（2）机电及工艺设计：包括但不限于数据中心专项的电气系统（含高低压配电、柴发、UPS 等）、暖通空调系统（含风冷系统、液冷系统）、智能化系统（动环监控、安防、BA、DCIM 等）、消防系统（气体灭火、水消防、火灾报警等）、给排水系统、综合布线系统以及室外综合管网等所有机电及工艺专业的专项设计。

（3）设计总协调与报批：负责设计总协调工作，并负责配合完成所有设计文件的报审、报批、报建及验收所需的设计服务工作。

（4）提供项目所需相关检测项的明细表；

（5）调整并优化设计和在工程施工期间指导和解决施工难题、施工过程设计控制

**定标委员会组长签名：**

**定标委员会成员签名：**

---

及设计跟踪、工程设计变更、施工现场配合服务、后期采购咨询服务、配合审核竣工图及质量缺陷处理等为达到本项目竣工投入使用所需的各项专业设计及其它配套工程的设计；

(6) 施工图审查，绿色设计及星级评价认证；

(7) 后续设计服务工作。

#### 1.6.2 施工范围（以技术规范书为准）：

(1) 土建工程施工：包含地基与基础、主体结构、建筑装饰装修、建筑屋面、建筑给水排水及采暖、建筑电气、智能建筑、通风与空调、电梯、室外工程等所有施工内容。

(2) 机电工程施工：包含所有机电系统的安装、调试、试运行、性能测试、培训、移交及质量保修。

(3) 总体协调：负责与外部市政接口的协调，以及项目内部各专业、各阶段的施工总协调与管理。

1.6.3 采购范围：负责本项目承包范围内所有设备、材料、软件的采购、运输、仓储、保管。

## 二、定标情况

### 1. 评标委员会推荐的中标候选人名单如下：

定标候选人 1. 中建五局安装工程有限公司, 韶关市第一建筑工程有限公司, 广东省电信规划设计院有限公司；

定标候选人 2. 中建安装集团有限公司, 华信咨询设计研究院有限公司；

定标候选人 3. 深圳市中兴通讯技术服务有限责任公司, 中铁八局集团有限公司, 苏交科集团股份有限公司；

定标候选人 4. 中国建筑一局（集团）有限公司, 浪潮通信信息系统有限公司, 中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司，；

定标候选人 5. 广西建工集团第二安装建设有限公司, 中讯邮电咨询设计院有限公司。

### 2. 定标会议时间：

2026 年 6 月 18 日 09 时 30 分

定标委员会组长签名：

定标委员会成员签名：

### 3. 定标地点:

韶关市公共资源交易中心；地址：广东省韶关市武江区西联镇，具体房间号以当日现场通知为准。

### 4. 定标委员会的组成:

定标成员代码	单位名称	姓名	备注
成员一	/	/	/
成员二	/	/	/
成员三	/	/	/
成员四	/	/	/
成员五	/	/	/
成员六	/	/	/
成员七	/	/	/

定标委员会组建情况，具体详见《关于委派人员参与粤港澳大湾区电算协同一体化智算中心工程项目（一期）设计、采购、施工（EPC）招标定标活动的介绍信》。

### 5. 招标监督小组的组成:

定标监督小组代码	单位名称	姓名	备注
监督成员一	/	/	/
监督成员二	/	/	/
监督成员三	/	/	/

招标监督小组组建情况，具体详见《关于委派人员参与粤港澳大湾区电算协同一体化智算中心工程项目（一期）设计、采购、施工（EPC）招标定标监督工作的介绍信》。

### 6. 定标方法及程序:

定标委员会根据定标因素对定标候选人进行评审比较后，每名定标委员会成员有且仅有投出 1 票的权利，1 票只能投 1 名定标候选人，进行票决排名确定排序的中标候选人。即各定标委员会成员对定标候选人进行投票，按得票高低推荐排序的前三名中标候选人。若第一轮投票中前三名中标候选人有得票相同且影响中标候选人排序确定的，由定标委员会组长签名：

定标委员会成员签名：

---

定标委员会对总票数相同的单位进行再次票决确定排序,直至决出排序的前三名中标候选人。若定标候选人中没有符合评审要求的三名中标候选人,则宣告本次招标失败。票决采用记名方式并注明投票理由。具体程序详见招标文件。

#### 7. 定标因素:

(1) 拟派团队管理能力与水平(履约能力)、(2) 企业信誉、(3) 企业社会贡献(社会公益项目)、(4) 评标报告、(5) 农民工工资保障情况、(6) 企业实力。具体内容详见招标文件。

#### 8. 定标评审情况:

(1) 招标人代表介绍项目的概况及招标要求,以及定标方法与定标工作规则。

(2) 定标委员会成员对各中标候选人的投标文件进行审阅,审阅内容主要是定标工作规则所规定的定标因素,聚焦于项目需求与候选人能力的匹配度。

(3) 疑问澄清情况:无。

(4) 定标委员会成员按照票决定标法程序,根据公平、公正、择优原则,独立完成票决并注明投票理由后,统一由定标工作人员收集、清点,并对票数进行汇总排名。各中标候选人的得票和理由具体详见《定标投票表》和《定标投票统计表》。

(5) 点票工作完成后,定标委员会组长汇总定标结果,编制定标报告,确定中标候选人。

### 三、定标结果

定标委员会根据招标文件规定的定标规则,推荐前 3 名中标候选人并标明排序如下:

第一中标候选人:中建五局安装工程有限公司(联合体成员:韶关市第一建筑工程有限公司,广东省电信规划设计院有限公司),投标报价为 242899200.00 元;

第二中标候选人:中国建筑一局(集团)有限公司(联合体成员:浪潮通信信息系统有限公司,中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司),投标报价为 242393160.00 元;

第三中标候选人:中建安装集团有限公司(联合体成员:华信咨询设计研究院有限公司),投标报价为 245935440.00 元。

日期:2026 年 6 月 18 日

定标委员会组长签名:

定标委员会成员签名: