

国家纳米智造产业创新中心微纳加工平台建设项目设计施工总承包评标报告

一、项目基本情况

根据广东省企业投资项目备案证（项目代码：2310-440112-04-05-871899）批准，广东纳米智造产业创新中心有限公司（以下简称“招标人”）现对国家纳米智造产业创新中心微纳加工平台建设项目设计施工总承包（项目编号：JG2024-1809，以下简称“本项目”）进行公开招标，选定承包人。

本项目位于广州市黄埔区龙湖街道科讯街1号广州微纳元器件创新中心（广州高新技术产业开发区）。

建设规模及内容：项目占地面积4303.09平方米，建筑面积13021.34平方米。本次洁净工程改造面积7020.0平方米，包括一层千级超净室、二层技术下夹层、三层百级和千级超净室净化装修。本次施工范围约7020平方米。并根据工艺生产需求，进行洁净工程、给排水、电气、净化暖通、智能化、工艺特殊气体、工艺大宗气体、工艺纯水管路、工艺废水管路、工艺废气、消防等各相关专业的优化设计、施工图设计（含建筑信息模型，简称“BIM”）、机电设备的采购及施工，生产设备二次配线配管安装等。本项目属于电子系统工程；本次招标范围不含工艺设备。负责本项目设计与施工工作，具体详见招标公告。

本项目最高投标限价为：人民币77820042.40元，包括施工费最高投标限价为76420042.40元，其中暂列金3411857.77元、生产设备二次配线配管暂估价3686000元；设计费最高投标限价为1400000元。

广东纳米智造产业创新中心有限公司已委托广州宏元建设工程咨询有限公司（以下简称“招标代理”）在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）（以下简称“交易中心”）进行公开招标。本项目招标监管机构为广州开发区建设工程招投标管理办公室（广州市黄埔区建设工程招投标管理办公室）/广州开发区行政审批局。

二、办理投标登记手续和接收投标文件情况

本项目于2024年4月21日00时00分至2024年5月11日09时00分在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）网、广东省招标投标监管网、中国招标投标公共服务平台等法定媒体发布招标公告，本项目实施电子化招投标，招标人（招标代理）于2024年4月21日00时00分至2024年5月11日09时00分在广州交易集团有限公

司（广州公共资源交易中心）数字交易平台接受网上投标登记并接受投标单位递交投标文件，共有 4 家单位在规定的截止时间内进行投标登记，在投标截止时间前共有 4 家投标单位递交了电子投标文件。成功递交电子投标文件单位为：1. (主)中国电子系统工程第二建设有限公司；(成)上海电子工程设计研究院有限公司、2. (主)云南建投第四建设有限公司；(成)中国电子系统工程第四建设有限公司、3. (主)兴润建设集团有限公司；(成)航天规划设计集团有限公司、4. (主)广西建工集团第二建筑工程有限责任公司；(成)奥意建筑工程设计有限公司。

三、开标情况

本项目于 2024 年 5 月 11 日 09 时 00 分在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）本部第 4 开标室开标，于 2024 年 5 月 11 日 08 时 30 分至 2024 年 5 月 11 日 09 时 00 分在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）本部第 4 开标室接受投标单位递交投标文件电子光盘或 U 盘。期间收到 1 家投标单位递交电子光盘或 U 盘，在规定时间内完成电子投标文件解密的单位共 4 家。招标代理按照招标文件的规定，并在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）工作人员的见证下进行开标。具体情况详见投标文件备用光盘签收表及开标记录表。

四、评标委员会成员名单

根据招标文件的规定，招标人依法组建评标委员会，该评标委员会由在广东省综合评标评审专家库中随机抽取的 5 名评标专家和 2 名业主代表组成。经评标委员会成员一致推举出评标委员会组长，具体名单如下：

评标委员会组员：

评标委员会组长：_____

五、资格审查文件评审及结果

本项目于 2024 年 5 月 11 日 11 时 30 分开始，在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）本部第 14 评标室由评标委员会开展对资格审查文件的封闭式评审。

评标委员会根据各投标人提交的投标文件对照招标公告、招标文件规定的资格合格条件进行资格审查。经评标委员会对 4 家投标文件认真评审，4 家投标单位均通过资格审查，资格审查结论均为通过；详见《资格审查记录表》及《资格审查汇总表》、《资格审查报告》。由于通过资格审查的投标人不少于 3 名，资格审查通过的投标人进入下一阶段评审。

六、投标文件评审

本项目于 2024 年 5 月 11 日 11 时 30 分在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）本部第 14 评标室组织进行投标文件评标工作。整个评标工作在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）电子见证下进行。

1、投标文件有效性审查：经评标委员会施工评审组认真评审，对 4 家投标单位的投标文件按招标文件附表 2《投标文件有效性审查表》进行认真评审，投标文件有效性审查结果详见《投标文件有效性审查表》及《投标文件有效性审查汇总表》。

2、投标文件详细审查评分

评标委员会对 4 家通过有效性审查的投标人按招标文件附表 3《投标文件详细审查评分表》进行认真评审，评审结果详见《投标文件详细审查评分表》及《投标文件详细审查评分汇总表》。

3、投标报价得分

评标委员会对通过有效性审查的投标文件投标报价进行算术校核，详见《投标总报价算术复核表》；然后进行施工费投标报价评分，详见《施工费投标报价综合评分表》。

七、评分汇总

同时通过资格审查、投标文件有效性审查的投标人参与投标人总得分汇总。共有 4 家投标人参与投标人总得分汇总。

评标委员会按照“投标人总得分=施工费投标报价得分（权重 50%）+投标文件详细审查得分（权重 50%）”，汇总计算投标人总得分，并按投标人总得分从高到低的顺序排序。结果如下：

序号	投标人名称	施工费投标报价得分	投标文件详细审查得分	总得分	排名
1	(主)中国电子系统工程第二建设有限公司;(成)上海电子工程设计研究院有限公司	49.97	46.285	96.26	1
2	(主)云南建投第四建设有限公司;(成)中国电子系统工程第四建设有限公司	49.955	43.855	93.81	2
3	(主)兴润建设集团有限公司;(成)航天规划设计集团有限公司	49.935	39.125	89.15	3
4	(主)广西建工集团第二建筑工程有限责任公司;(成)奥意建筑工程设计有限公司	49.915	36.855	86.77	4

八、推荐中标候选人

根据评审总得分和本项目招标文件规定，推荐中标候选人：

第一中标候选人：(主)中国电子系统工程第二建设有限公司；(成)上海电子工程设计研究院有限公司

投标总报价：77678598.03 元， 总得分：96.26 分。

第二中标候选人：(主)云南建投第四建设有限公司；(成)中国电子系统工程第四建设有限公司

投标总报价：77728103.56 元， 总得分：93.81 分。

第三中标候选人：(主)兴润建设集团有限公司；(成)航天规划设计集团有限公司

投标总报价：77784681.31 元， 总得分：89.15 分。

九、澄清、说明、补正事项纪要

无

评标委员会签名：

日期：2025 年 5 月 11 日