

东莞市城市轨道交通 1 号线一期工程（望洪
站～黄江中心站段）计算机网络硬件设备
采购项目（1510 标）

评标报告

（项目编号：JG2024-5585）

招 标 人：东莞市轨道一号线建设发展有限公司

招 标 代 理：国义招标股份有限公司

东莞市城市轨道交通 1 号线一期工程（望洪站～黄江中心站段）计算机网
络硬件设备采购项目（1510 标）

评标委员会

2024 年 11 月 28 日

招标人：

东莞市城市轨道交通 1 号线一期工程（望洪站～黄江中心站段）计算机网络硬件设备采购项目（1510 标）（项目编号：JG2024-5585）于 2024 年 11 月 28 日 11 时 30 分在广州公共资源交易中心第 07 开标室进行第一次开标（商务、技术标开标）。之后，由招标代理机构国义招标股份有限公司组织，于 2024 年 11 月 28 日 14 时 00 分在广州公共资源交易中心第 38 评标室进行评标。评标情况如下：

一、招标项目概况

1. 项目名称：东莞市城市轨道交通 1 号线一期工程（望洪站～黄江中心站段）计算机网络硬件设备采购项目（1510 标）。

2. 招标范围：东莞市城市轨道交通 1 号线一期工程（望洪站～黄江中心站段）计算机网络硬件设备采购项目（1510 标），范围包括（但不限于）：

1) 道滘车辆段、黄江停车场各单体建筑物内综合布线系统用楼层交换机、网络机柜、网管设备，以及维修工具、仪器仪表、随机附件和其他材料的采购。2) 负责所供设备的产品设计、接口协调、制造、出厂检验、包装、运输、存储、安装督导、完工测试、系统调试、综合联调、试运行、质保期、培训、售后服务以及随机附件的长期支持等工作，直至通过业主最终验收。3) 本项目设备与段、场综合布线系统的接口与配合。4) 对招标范围的设备、仪器仪表、维修工具、随机附件的说明。（具体以用户需求书为准）。

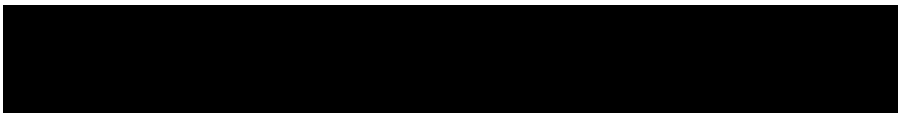
3. 招标单位：东莞市轨道一号线建设发展有限公司

4. 招标代理机构：国义招标股份有限公司

5. 最高投标限价：人民币 288.98 万元。

二、发布招标公告、招标澄清答疑情况

本项目于 2024 年 10 月 25 日至 2024 年 11 月 28 日在广州公共资源交易中心网、中国招标投标公共服务平台、广东省招标投标监管网、广东省公共资源交易平台和东莞市轨道交通有限公司官网等网站发布招标公告。本项目于 2024 年 11 月 11 日发布补充通



知（一）。

三、递交投标文件、投标登记和开标情况

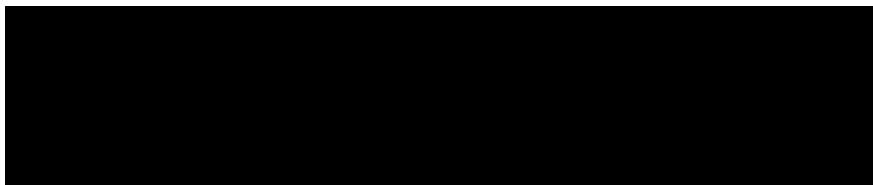
本项目采用电子化招投标，于 2024 年 10 月 25 日 18 时 00 分至 2024 年 11 月 28 日 11 时 30 分在广州公共资源交易中心网站接受投标登记，在规定的时间内有 12 家 投标单位进行了投标登记。截止至本项目投标截止时间 2024 年 11 月 28 日 11 时 30 分共有 10 家 单位递交了电子投标文件并成功解密，具体名单如下：广东艾百智能科技有限公司、广州市高科通信技术股份有限公司、广东南方通信建设有限公司、中移建设有限公司、广东华之源信息工程有限公司、广州誉佳信息系统集成有限公司、中时讯通信建设有限公司、广东凌康科技有限公司、中兴系统技术有限公司、深圳市星火电子工程公司。

本次招标采用二次开标（商务、技术标开标和价格标开标），资审方式为资格后审。本项目于 2024 年 11 月 28 日 11:30，在广州公共资源交易中心第 07 开标室进行第一次开标（商务、技术标开标），开标全过程均在广州公共资源交易中心电子见证下进行。随后按开标记录表规定的内容进行唱标。

（详见附表“开标记录表（商务、技术标）、投标文件电脑机器特征码系统分析结论表、异议记录表、投标文件备用光盘（或 U 盘）递交登记表”）。

四、评标组织机构

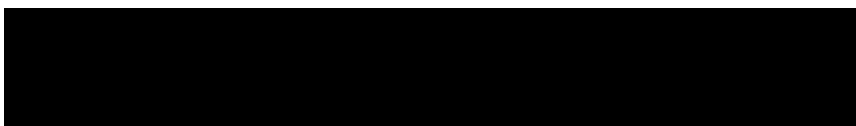
本项目评标委员会由招标人依法组建；共 5 名评标专家，其中：4 名社会专家从广东省综合评标专家库中随机抽取产生；1 名业主专家从东莞市城市轨道交通 1 号线一期工程（望洪站～黄江中心站段）计算机网络硬件设备采购项目（1510 标）业主评标专家库中随机抽取产生。评标委员会的组成如下：



五、评标基本情况

评标委员会依据招标文件和招标文件中的评标办法，对所有的投标文件进行了认真的评审，得出了最终的评标结果。

1. 对投标人进行商务、技术标初步评审



评标委员会按照评标办法中的规定进行商务、技术部分初步评审（即：商务、技术部分形式评审、资格评审、响应性评审），具体情况如下：

（1）商务、技术标形式评审

评标委员会对投标人进行商务、技术部分形式评审。经评审，10 家投标人递交的投标文件均满足商务、技术部分形式评审要求，通过商务、技术部分形式评审。

（2）资格审查

评标委员会对投标人进行资格审查。经评审，广东艾百智能科技有限公司投标人名称与营业执照名称不一致，根据资格评审第一条，不予通过资格审查。其余 9 家投标人均通过资格审查。（资格审查具体情况详见“资格审查报告及附表”）

（3）商务、技术标响应性评审

评标委员会对投标人进行商务、技术部分响应性评审。经评审，10 家投标人递交的投标文件均满足商务、技术部分响应性评审要求，通过商务、技术部分响应性评审。

综上，9 家投标人递交的投标文件通过商务、技术部分初步评审（即：商务、技术部分形式评审、资格评审、响应性评审），进入下一阶段的评审。（详见资格审查报告及附表、商务、技术部分初步评审汇总表）

2. 对投标人进行详细评审

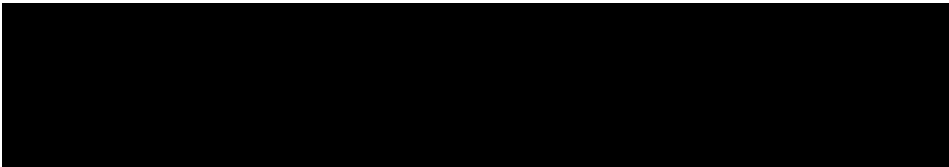
评标委员会根据招标文件和评标办法对通过商务、技术部分初步评审的商务、技术标文件分别进行详细评审（不含价格部分）。

详细评审的评分因素（商务评分标准、技术评分标准）得分依据“先定档、后评分”的原则，具体要求如下：

（1）每位评标专家应严格按照详细评审项目规定的【好、中、差】等级标准对有效投标文件进行定档评议。

（2）每位评标专家先递交各自的定档评议，定档分好、中、差三档，好为 3 分、中为 2 分、差为 1 分；经汇总并计算其算术平均分，最终按下表得出各投标人的最终档次。

好	中	差
[3, 2.5]	(2.5, 1.5)	[1.5, 1]



(3)各评标专家根据评定的最终档次进行各自打分,评分不符合最终档次的无效,须按最终档次重新打分。

(4)最后按评标办法第 3.2 条,对每一项评分因素去掉一个最高分和一个最低分后计取算术平均分,分数出现小数点,保留小数点后两位,得出各项最终详细评审得分。(详见附表“商务标评审汇总表”和“技术标评审汇总表”)

3. 价格标开标

在评标委员会对投标文件完成商务标、技术标的初步评审和详细评审后,本项目于 2024 年 11 月 28 日 22:30 进行第二次开标(对通过商务标和技术标初步评审投标人的价格标投标文件进行公开开标)。在开启价格标前,首先由招标人从 1%、3%、5%的评标参考价候选下浮点数中现场随机抽取确定该项目计算评标基准价的下浮率 X ,现场随机抽取的评标基准价的下浮率为 5%,并对有效投标人的价格标投标文件进行公开开标,开标全过程均在广州公共资源交易中心电子见证下进行。(详见附表“开标记录表(价格标)”)

4. 价格标的算术校核

评标委员会对通过商务、技术部分初步评审的价格标投标报价进行算术校核。(详见附表“算术复核-非 XML 清单格式记录表”)

5. 价格标初步评审

评标委员会对通过商务、技术部分初步评审投标人的价格标投标文件进行价格部分初步评审。经评审,所有 9 家通过商务、技术部分初步评审投标人的价格标投标文件均满足价格部分初步评审要求,通过价格部分初步评审。(详见附表“价格部分初步评审汇总表”)

6. 计算投标报价得分

若通过价格标初步评审的投标人在 4 名或以内的,以通过价格标初步评审的各投标人的投标价的算术平均值下浮 X 为评标基准价;若通过价格标初步评审的投标人在 5 名或以上的,则在通过价格标初步评审的各投标人的投标价中,去掉一个最高价和一个最



低价后，剩余报价的算术平均值下浮 X 为评标基准价。随机抽取的评标基准价下浮率 X 为 5%。

当评标价等于评标基准价时，打分值得 100 分；评标价每高于评标基准价 1%，打分值扣 2 分；评标价每低于评标基准价 1%，打分扣 1 分，扣至 0 分为止，打分值以四舍五入的方式精确到小数点后两位。（详见附表“价格部分详细评审评分表”）

7. 推荐中标候选人

评标委员会按照“投标人得分=商务部分得分（A）×商务部分权重 10%+ 技术部分得分（B）×技术部分权重 40%+ 价格部分得分（C）×价格部分权重 50%”的公式，计算各有效投标文件的总分，并按照总分从高到低排列先后次序。总分相同的，投标价低的排名靠前；总分和投标价均相同的，则技术部分得分高者排名靠前；若技术部分得分仍相同，则商务部分得分高者排名靠前；若商务得分仍相同，则由评标委员会以记名投票的方式按少数服从多数的原则决定其排名顺序。

评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按得分由高到低排列先后次序，向招标人推荐前 3 名依次为第一中标候选人至第三中标候选人。结果如下：（详见附表“得分汇总记录表”）

投标人名称	中移建设有限公司	中兴系统技术有限公司	中时讯通信建设有限公司
投标报价（元）	1604611.04	1700231.00	1411115.11
商务部分得分	10	10	10
技术部分得分	32.26	23.344	29.852
投标报价得分	42.925	45.48	37.75
总得分	85.19	78.82	77.6
结论	第一中标候选人	第二中标候选人	第三中标候选人

四、评标过程见证

广州公共资源交易中心对评标过程进行了全程见证。



五、招标、评标过程表格

附表 1 投标文件备用光盘（或 U 盘）递交登记表

附表 2 开标记录表（商务、技术标）、投标文件电脑机器特征码系统分析结论表、异议记录表

附表 3 商务、技术部分初步评审汇总表

附表 4 技术部分详细评审评分定档汇总表

附表 5 商务标/技术标评审汇总表

附表 6 入围单位记录表

附表 7 开标记录表（价格标）

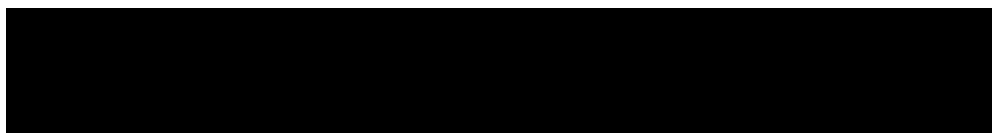
附表 8 算术复核-非 XML 清单格式记录表

附表 9 价格部分形式评审、响应性评审汇总表

附表 10 价格部分详细评审评分表、报价打分记录表

附表 11 得分汇总记录表

附表 12 推荐中标候选人记录表



（此页无正文）

评标委员会成员签名：

东莞市城市轨道交通 1 号线一期工程（望洪站～黄江中心站段）计算机网络硬件设备
采购项目（1510 标）

评标委员会

2024 年 11 月 28 日

