

广东省 河源市

源城区政府控制的屋顶光伏资源设计采购安装维  
护项目

评标委员会评标报告

2024 年 12 月 20 日

# 评 标 报 告

## 一、项目概况：

1. 招标人：河源市源电能源投资有限公司
2. 招标代理机构：泰宇建筑工程技术咨询有限公司
3. 工程名称：源城区政府控制的屋顶光伏资源设计采购安装维护项目
4. 建设地点：源城区政府控制的公共建筑的屋顶。
5. 工程规模：本项目建设内容主要为分布式光伏电站，包括支架工程、光伏组件、逆变器、变电设备、电缆、基础工程、阳光棚等光伏场区所需的全部设备和材料，同时建设相应的防护、监控、维护等配套设施。

从能源资源利用、电力系统供需、项目开发条件以及项目可利用面积和阵列单元排布等方面综合分析，以源城区政府部门提供的《测量报告》中可利用面积 210361.88 m<sup>2</sup>（含铁棚拆除后面积 46098.87 m<sup>2</sup>）和 200W/m<sup>2</sup>标准估算，本项目设计总装机容量暂估算为 42072.38 kW，标准发电量暂估算为 4917.21 万 kWh/年。

项目最终可利用屋顶面积按照招标人实际提供的屋顶资源进行测量，装机容量和发电量以实际发生为准。

## 二、招标工作概况：

1. 发布招标公告时间及媒体：于 2024 年 11 月 28 日在“广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）（网址：<http://www.gzggzy.cn>）”上发布招标公告。
2. 自本项目招标公告发布之日起至投标截止时间，共有 7 家投标单位在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）平台通过网络上传的形式递交了电子投标文件，分别为：

序号	投标单位名称
1	中国核工业第二二建设有限公司
2	(主)中铁隧道集团机电工程有限公司(成)河源联禾电力规划设计有限公司
3	(主)云南凯程建设有限公司(成)江西省邮电规划设计院有限公司
4	(主)中冶天工集团有限公司(成)新疆新能源研究院有限责任公司
5	(主)惠州市鸿业电力有限公司(成)惠州电力勘察设计院有限公司

序号	投标单位名称
6	广东南方电信规划咨询设计院有限公司
7	(主)广东鼎升建设工程有限公司(成)中图设计有限公司

3. 本项目采用资格后审，资格审查情况见评标结果。
4. 项目开标情况：于 2024 年 12 月 20 日在广州交易集团有限公司（广州公共资源交易中心）举行开标、评标会议。
5. 本项目的评标办法：采用“综合评估法”。

### 三、开标、评标记录：

#### 1. 开标：

- (1) 投标截止时间 2024 年 12 月 20 日 9 时 30 分（北京时间）前共有 7 家投标单位递交了电子投标文件。
- (2) 会议由招标代理主持，招标人代表、监督人员、交易中心见证人员参加。
- (3) 具体开标情况见开标记录表。

#### 2. 评标委员会成员组成：

根据招标文件的规定本项目评标委员会在开标前依法组成，由 9 名评委组成，招标人代表 3 名，其余 6 名专家在广东省综合评标专家库随机抽取。招标人代表是

评审专家分别是，评标委员会在开始评标之前推 1 家为评标委员会组长，负责组织和协调评标委员会成员开展评标工作。

#### 3. 详细评审：

- (1) 评标委员会对所有投标单位的投标文件进行了初步评审，经评审，有 7 家投标单位通过初步评审，分别为：

序号	投标单位名称
1	中国核工业第二二建设有限公司
2	(主)中铁隧道集团机电工程有限公司(成)河源联禾电力规划设计有限公司

序号	投标单位名称
3	(主)云南凯程建设有限公司(成)江西省邮电规划设计院有限公司
4	(主)中冶天工集团有限公司(成)新疆新能源研究院有限责任公司
5	(主)惠州市鸿业电力有限公司(成)惠州电力勘察设计院有限公司
6	广东南方电信规划咨询设计院有限公司
7	(主)广东鼎升建设工程有限公司(成)中图设计有限公司

(2) 评标委员会对通过形式评审、资格评审、响应性评审的各投标文件进行详细评审，并按照招标文件规定的评标办法推荐中标候选人。

#### 四、评标结果：

1. 评标委员会根据《招标文件》规定的评标办法，对通过初步评审的投标文件进行认真的评审，评审结果如下：

序号	投标单位名称	投标报价得分	商务部分得分	施工组织设计方案(技术部分)得分	综合得分	排名
1	广东南方电信规划咨询设计院有限公司	29.82	39	26.45	95.27	1
2	(主)中铁隧道集团机电工程有限公司(成)河源联禾电力规划设计有限公司	29.97	20	19.11	69.08	2
3	(主)中冶天工集团有限公司(成)新疆新能源研究院有限责任公司	28.93	16.5	13.44	58.87	3
4	(主)云南凯程建设有限公司(成)江西省邮电规划设计院有限公司	29.73	14.5	13.44	57.67	4
5	中国核工业第二二建设有限公司	29.98	11	13.11	54.09	5
6	(主)广东鼎升建设工程有限公司(成)中图设计有限公司	29.83	5.25	18.77	53.85	6

7	(主)惠州市鸿业电力有限公司(成)惠州电力 勘察设计院有限公司	29.61	9	7	45.61	7
---	------------------------------------	-------	---	---	-------	---

## 五、最终结果：

评标委员会根据本项目招标文件的规定，对投标文件按综合得分由高到低顺序推荐三名中标候选人，最终结果如下：

序号	推荐单位	
1	第一中标候选人	广东南方电信规划咨询设计院有限公司
2	第二中标候选人	(主)中铁隧道集团机电工程有限公司(成)河源联禾电力规划设计有限公司
3	第三中标候选人	(主)中冶天工集团有限公司(成)新疆新能源研究院有限责任公司

源城区政府控制的屋顶光伏资源设计采购安装维护项目评标委员会

2024年12月20日

附件：

1. 开标记录表；
2. 初步评审汇总表；
3. 详细评审汇总表。