

广州发展 2025-2026 年光伏组件集中采购

评标报告

一、本招标项目的基本情况

广州发展 2025-2026 年光伏组件集中采购，计划采购容量约 1.2GWp，共分为二个标段，标段一：N 型双面组件，预估容量：800MWp；标段二：BC 组件，预估容量：400MWp；具体内容详见招标文件第五章《合同条款》。

本招标项目采取公开招标的形式依法选定承建单位，招标单位广州发展新能源集团股份有限公司委托广东粤能工程管理有限公司负责该项目的招标代理工作，本次招标全过程在广州公共资源交易中心的见证下进行。

二、招标公告发布、投标登记情况

本招标项目于 2025 年 11 月 12 日 00 时 00 分至 2025 年 12 月 04 日 9 时 00 分在广州公共资源交易中心网（<https://ywtb.gzggzy.cn>）、中国招标投标公共服务平台（<http://www.cebpubservice.com>）、广州发展电子采购平台（<https://eps.gdg.com.cn>）和广州国企阳光采购信息发布平台（<http://ygcg.gzggzy.cn/>）发布招标公告。于 2025 年 11 月 12 日 00 时 00 分至 2025 年 11 月 27 日 17 时 00 分在广州公共资源交易中心进行网上投标登记，至投标登记截止时间：

标段一共有 21 家投标单位进行了网上投标登记并购买了招标文件，名单如下：1. 太恒能源股份有限公司；2. 深圳起明光伏科技有限公司；3. 英利能源发展有限公司；4. 常州亿晶光电科技有限公司；5. 天合光能股份有限公司；6. 泰州中来光电科技有限公司；7. 晶科能源股份有限公司；8. 弘元绿色能源股份有限公司；9. 一道新能源科技股份有限公司；10. 东方日升新能源股份有限公司；11. 湖南红太阳新能源科技有限公司；12. 新疆中部合盛硅业有限公司；13. 安徽旭合新能源科技有限公司；14. 中环低碳（安徽）新能源光伏科技有限公司；15. 常熟阿特斯阳光电力科技有限公司；16. 隆基绿能科技股份有限公司；17. 正泰新能科技股份有限公司；18. 晶澳太阳能科技股份有限公司；19. 环晟光伏（江苏）有限公司；20. 通威股份有限公司；21. 润马光能科技（金华）有限公司。

标段二共有 8 家投标单位进行了网上投标登记并购买了招标文件，名单如下：1. 深圳起明光伏科技有限公司；2. 环晟光伏（江苏）有限公司；3. 常州华耀光电科技有限公司；4. 一道新能源科技股份有限公司；5. 高景太阳能股份有限公司；6. 浙江爱旭太阳能科技有限公司；7. 隆基绿能科技股份有限公司；8. 晶科能源股份有限公司。

三、投标文件递交及开标情况

本项目网上递交投标文件时间为 2025 年 11 月 12 日 00 时 00 分至 2025 年 12 月 04 日 9 时 00 分，至投标文件递交截止时间：

标段一共有 19 家投标单位递交了电子投标文件，名单如下：1. 大恒能源股份有限公司；2. 英利能源发展有限公司；3. 常州亿晶光电科技有限公司；4 天合光能股份有限公司；5. 泰州中来光电科技有限公司；6. 晶科能源股份有限公司；7. 弘元绿色能源股份有限公司；8. 一道新能源科技股份有限公司；9. 东方日升新能源股份有限公司；10. 湖南红太阳新能源科技有限公司；11. 安徽旭合新能源科技有限公司；12. 中环低碳（安徽）新能源光伏科技有限公司；13. 常熟阿特斯阳光电力科技有限公司；14. 隆基绿能科技股份有限公司；15. 正泰新能科技股份有限公司；16. 晶澳太阳能科技股份有限公司；17. 环晟光伏(江苏)有限公司；18. 通威股份有限公司；19. 润马光能科技（金华）有限公司。

标段二共有 7 家投标单位递交了电子投标文件，名单如下：1. 深圳起明光伏科技有限公司；2. 环晟光伏(江苏)有限公司；3. 常州华耀光电科技有限公司；4. 一道新能源科技股份有限公司；5. 高景太阳能股份有限公司；6. 浙江爱旭太阳能科技有限公司；7. 隆基绿能科技股份有限公司。

本项目递交电子投标备用光盘时间为 2025 年 12 月 04 日 8 时 45 分至 9 时 00 分，在广州公共资源交易第 15 开标室进行。

标段一共收到 9 家单位递交的电子投标备用光盘，名单如下：1. 英利能源发展有限公司；2. 天合光能股份有限公司；3. 晶科能源股份有限公司；4. 一道新能源科技股份有限公司；5. 东方日升新能源股份有限公司；6. 隆基绿能科技股份有限公司；7. 正泰新能科技股份有限公司；8. 晶澳太阳能科技股份有限公司；9. 环晟光伏(江苏)有限公司。

标段二共收到 7 家单位递交的电子投标备用光盘，名单如下：1. 深圳起明光伏科技有限公司；2. 环晟光伏(江苏)有限公司；3. 常州华耀光电科技有限公司；4. 一道新能源科技股份有限公司；5. 高景太阳能股份有限公司；6. 浙江爱旭太阳能科技有限公司；7. 隆基绿能科技股份有限公司。

本项目于 2025 年 12 月 04 日 9 时 00 分在广州公共资源交易第 15 开标室进行了开标，递交了电子投标文件的投标单位均在规定的时间内进行了解密及开标，详见《开标记录表》、《异议记录表》、《投标文件电脑机器特征码系统分析结论表》。

四、评标委员会组成

本招标项目评标委员会于 2025 年 12 月 04 日 10:00 在广州公共资源交易中心第 15 评

标室(4F)进行评标,评标委员会由招标单位评委及广东省综合评标评审专家库专家共 9 人组成。其中招标单位评委 3 人,广东省综合评标评审专家库专家 6 人,具体评标委员会成员名单如下:

招标单位评委(3 人): _____

广东省综合评标评审专家库专家(6 人) _____

_____ 评标委员会推荐_____ 为此次评标委员会组长。

五、评审情况

本项目的评标全过程均在广州公共资源交易中心见证下进行,坚持公平、公正的评标原则,并严格遵守评标纪律。本次评标采用综合评分法进行评标,各评标专家根据该项目的招标文件评标办法独立对每个投标单位的投标文件进行评审。评审情况如下:

1、资格审查

根据招标文件规定,本项目的资格审查工作由评标委员会负责,评标委员会对投标单位提交的资格审查资料对照招标公告规定的投标人资格要求进行资格审查,经审查:

标段一: 常州亿晶光电科技有限公司提供的业绩累积量低于 4GWp,不符合招标公告第 3 点合格投标人条件 3.2 的业绩要求,不予通过资格审查,其余 18 家投标单位均通过资格审查。

标段二: 7 家投标单位均通过资格审查。

详见《资格评审记录表》、《资格评审汇总表》、《资格审查情况报告》。

2、商务、技术标有效性审查

评标委员会对通过资格审查标段一、标段二的投标单位的商务技术标投标文件按照招标文件附表 2《商务、技术标有效性审查表》进行了审查,审查结果如下:

标段一: 天合光能股份有限公司、润马光能科技(金华)有限公司未按招标文件“技术规范书响应表”格式填写;大恒能源股份有限公司、中环低碳(安徽)新能源光伏科技有限公司、常熟阿特斯阳光电力科技有限公司三家单位的投标文件有转账回执,经信息中心核实未绑定项目,不予通过商务、技术标有效性审查,其余 13 家单位均通过了商务、技术标有效性审查;

标段二: 深圳起明光伏科技有限公司提供的授权委托书签署不符合(投标代理人未签名),投标保证金有效期不满足(保函保证期限不足),不予通过商务、技术标有效性审查,其余 6 家投标单位均通过了商务、技术投标文件的有效性审查。

具体详见《商务、技术标有效性审查记录表》、《商务、技术标有效性审查汇总表》。

3、经济标有效性审查

评标委员会对通过商务、技术标有效性审查的标段一、标段二的经济标投标文件按照招标文件附表 3《经济标有效性审查表》进行审查，审查结果如下：

标段一：湖南红太阳新能源科技有限公司、通威股份有限公司两家单位未按招标文件提供的“报价表”格式进行填写，不予通过经济标有效性审查，其余 11 家投标单位通过了经济标有效性审查；

标段二：6 家投标单位均通过了经济标有效性审查。

详见《经济标有效性审查记录表》、《经济标有效性审查汇总表》。

4、商务标详细评审

评标委员会对按照招标文件附表 4《商务标详细审查评分标准》对通过商务、技术标有效性审查和经济标有效性审查的标段一、标段二的商务标投标文件进行详细审查，评出标段一、标段二各投标单位的商务得分，各投标单位的商务得分为所有评委的总评分的算术平均分（四舍五入，取小数点后两位），详见《商务标评分记录表》、《商务标评分汇总表》。

5、技术标详细评审

评标委员会按照招标文件附表 5《技术标详细审查评分标准》的标准对通过商务、技术标有效性审查和经济标有效性审查的标段一、标段二的技术标投标文件进行详细审查，评出标段一、标段二各投标单位的技术得分，各投标单位的技术得分为所有评委的总评分的算术平均分（四舍五入，取小数点后两位），详见《技术标评分记录表》、《技术标评分汇总表》。

6、经济标的评审

评标委员会对通过商务、技术标有效性审查和经济标有效性审查的标段一、标段二的投标单位的经济标文件根据招标文件规定计算规则进行评审和计算（含投标报价的算术校核），得出标段一、标段二的各投标单位的经济得分，详见《算术复核记录表》、《报价打分记录表》、《经济标评分表》。

7、综合得分评审

评标委员会按照“总分=商务分×商务分权重（10%）+技术分×技术分权重（40%）+价格分×价格分权重（50%）”的公式计算上述有效投标文件的总分，并按照总分从高到低排列先后次序，标段一、标段二的具体得分及排序情况如下：

标段一：

投标单位	投标总报价 (元)	投标单价 (元 /Wp)	总得分	排 名
晶澳太阳能科技股份有限公司	604400000.00	0.7555	88.01	1
环晟光伏(江苏)有限公司	604000000.00	0.7550	86.22	2
晶科能源股份有限公司	604400000.00	0.7555	82.76	3
隆基绿能科技股份有限公司	610400000.00	0.7630	82.32	4
一道新能源科技股份有限公司	606400000.00	0.7580	81.72	5
英利能源发展有限公司	600000000.00	0.7500	32.23	6
正泰新能科技股份有限公司	601600000.00	0.7520	30.44	7
弘元绿色能源股份有限公司	612000000.00	0.7650	29.82	8
东方日升新能源股份有限公司	600000000.00	0.7500	28.77	9
安徽旭合新能源科技有限公司	588000000.00	0.7350	27.78	10
泰州中来光电科技有限公司	600000000.00	0.7500	24.41	11

标段二：

投标单位	投标总报价 (元)	投标单价 (元 /Wp)	总得分	排 名
高景太阳能股份有限公司	298800000.00	0.7470	86.78	1
浙江爱旭太阳能科技有限公司	300000000.00	0.7500	86.56	2
隆基绿能科技股份有限公司	305200000.00	0.7630	82.04	3
一道新能源科技股份有限公司	315000000.00	0.7875	80.42	4
常州华耀光电科技有限公司	306000000.00	0.7650	79.36	5
环晟光伏(江苏)有限公司	310000000.00	0.7750	28.59	6

详见《得分汇总记录表》、《推荐中标候选人记录表》。

五、无效标情况说明

标段一：常州亿晶光电科技有限公司提供的业绩累积量低于 4GWp，不符合招标公告第 3 点合格投标人条件 3.2 的业绩要求，不予通过资格审查，作无效标处理。

标段一：天合光能股份有限公司、润马光能科技（金华）有限公司未按招标文件“技术规范书响应表”格式填写；大恒能源股份有限公司、中环低碳（安徽）新能源光伏科技

有限公司、常熟阿特斯阳光电力科技有限公司三家单位的投标文件有转账回执，经信息中心核实未绑定项目，不予通过商务、技术标有效性审查，其余 13 家单位均通过了商务、技术标有效性审查，作无效标处理；

标段一：湖南红太阳新能源科技有限公司、通威股份有限公司两家单位未按招标文件提供的“报价表”格式进行填写，不予通过经济标有效性审查，作无效标处理；

标段二：深圳起明光伏科技有限公司提供的授权委托书签署不符合（投标代理人未签名），投标保证金有效期不满足（保函保证期限不足），不予通过商务、技术标有效性审查，作无效标处理。

六、澄清、说明、补正事项纪要

本次评标无澄清、说明、补正事项。

七、评标委员会的评标结论

标段一：

评标委员会一致同意，推荐晶澳太阳能科技股份有限公司作为第一中标候选人，投标总报价 604400000.00 元，投标单价：0.7555 元/Wp，综合得分 88.01；推荐环晟光伏(江苏)有限公司作为第一中标候选人，投标总报价 604000000.00 元，投标单价：0.7550 元/Wp，综合得分 86.22；推荐晶科能源股份有限公司作为第二中标候选人，投标总报价 604400000.00 元，投标单价：0.7555 元/Wp，综合得分 82.76；推荐隆基绿能科技股份有限公司作为第三中标候选人，投标总报价 610400000.00 元，投标单价：0.7630 元/Wp，综合得分 82.32。

标段二：

评标委员会一致同意，推荐高景太阳能股份有限公司作为第一中标候选人，投标总报价 298800000.00 元，投标单价：0.7470 元/Wp，综合得分 86.78；推荐浙江爱旭太阳能科技有限公司作为第一中标候选人，投标总报价 300000000.00 元，投标单价：0.7500 元/Wp，综合得分 86.56；推荐隆基绿能科技股份有限公司作为第二中标候选人，投标总报价 305200000.00 元，投标单价：0.7630 元/Wp，综合得分 82.04；推荐一道新能源科技股份有限公司作为第三中标候选人，投标总报价 315000000.00 元，投标单价：0.7875 元/Wp，综合得分 80.42。

评标委员会签名：

日期：2025 年 12 月 05 日