

佛山市国星光电股份有限公司
基于点胶头异常检测和深度学习的最佳点胶量预测模型软件及算法开发项目

竞争性谈判文件
(第二轮)

二〇二五年四月三十日

邀 请 函

致：

根据有关采购程序规定，基于点胶头异常检测和深度学习的最佳点胶量预测模型软件及算法开发项目采购拟采用竞争性谈判的形式确定供应商。按照公司要求及进程安排，佛山市国星光电股份有限公司拟于 2025 年 5 月 9 日在佛山市禅城区华宝南路 18 号组织召开竞争性谈判会，确定供应商。

现邀请贵单位参加，具体事项敬告如下：

一、采购内容及范围：基于点胶头异常检测和深度学习的最佳点胶量预测模型软件及算法开发

二、供应商资质要求：见《供应商须知》

三、是否缴纳保证金：否

四、供应商是否进行现场述标：否

五、报价人需提供的资料：报价单

贵单位若有意向参加本次谈判会，请于 2025 年 5 月 9 日上午 10:30 前回复《回执函》。供应商可邮件或至电报名联系人索取供应商注册流程。注册地址登录：

<https://srm.nationstar.com/yonbip-cpu-nodesvr/h/nationstar>

报名联系人：钱学深

联系电话：0757-82100238-8340

电子信箱：qianxueshen@nationstar.com 邮政编码：528000

联系地址：佛山市华宝南路 18 号佛山市国星光电股份有限公司

佛山市国星光电股份有限公司

二〇二五年四月三十日

项目情况

一、项目名称：

基于点胶头异常检测和深度学习的最佳点胶量预测模型软件及算法开发

二、项目内容：

交付一套“智能 AI 检测软件”

功能包括：

1、18 个点胶头异常检测

通过色坐标的原始数据,分析 18 个点胶头的的数据异常波动情况,能准确定位异常的点胶头位置。

2、最佳点胶量预测

解决色坐标在色靶图上的落点位置与点胶量间的非线性关联技术难题,建立点胶量 AI 预测模型,快速给出该型号的最佳点胶量。

3、支架网格异常检测。

三、项目要求

1、项目质量、技术相关要求；

a、根据抽测的色坐标原始数据预测最佳点胶量,预测准确率 $\geq$ 90%;

b、根据抽测的色坐标原始数据预测最佳点胶量速度 $\leq 1s$;

c、实现 20 款产品型号的三阶直通率提升 1%,

2、项目交付期：2025 年 8 月 31 日前

3、项目地点：佛山市华宝南路 18 号佛山市国星光电股份有限公

司

四、项目最高限价：65 万人民币

供应商须知

报价单位必须认真阅读竞争性谈判文件中所有的事项、格式、条款和委托方需求等。报价单位没有按照谈判文件要求提交全部资料，或者报价文件没有对谈判文件在各方面做出实质性响应是报价单位的风险，可能导致其报价无效或被拒绝。

一、报价资格

（一）具有独立承担民事责任能力，报价单位或项目不存有利害关系；

（二）近三年未被列入“失信被执行人名单”、“严重失信名单”、“严重违法失信名单（黑名单）”，【以中国执行信息公开网（<http://zxgk.court.gov.cn/>）、“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）以及国家企业信用信息公示系统（<https://www.gsxt.gov.cn/index.html>）查询结果为准】（请提供任意网站查询结果截图）；

（三）参与单位负责人为同一人或者存在控股、关联关系的不同单位，不得同时参加本次项目；

（四）本项目不接受联合体参与；

（五）负责本项目团队至少有一名在职中级职称（含软考中级）以上工程师。

二、谈判报价

按照报价表（附件3）要求报价，报价保留至个位整数，结算币种为人民币。

三、评审因素

（一）评审办法：本次采用最低价优先法；

(二) 报价轮次及时间安排: SRM 线上进行报价, 报价单位 2025 年 5 月 9 日 上午 10:30 前在 SRM 系统完成第一轮报价。共计 3 轮 (除评审人员要求增加轮次外), 每次报价不得高于上一轮报价。项目评审时间视参与单位数量会有所提前或延后, 具体以当天电话通知为准。报价参与单位逾时未完成 SRM 系统上报价的视为该轮报价弃权, 以上轮次报价为准。

(三) 评分规则:

见附件 2: 报价人响应一览表

四、竞争性谈判文件的发放和报价文件的提交

(一) 委托方通过国星官网/粤采易 (网站) 的方式向报价单位发布《竞争性谈判文件》。

(二) 2025 年 5 月 9 日上午 10:30 前在国星光电接受报价单位的《报价文件》(格式见报价文件), 随后即进行基于点胶头异常检测和深度学习的最佳点胶量预测模型软件及算法开发项目竞争性谈判性会议。

五、报价文件接收、评审形式和原则、方法

(一) 接收形式

线上提交报价和相关附件后, 加密提交

(二) 评审形式

由委托方组成评审小组 (评审小组), 评审小组成员对有效报价进行评审, 评审小组根据评分结果推荐候选人, 出具推荐候选单位的意见并经评审单位监督人检查确定候选单位, 然后报公司领导审定。公司领导审定后, 确定成交供应商, 同时将成交结果通知其他报价单位, 但不对未成交的原因作出解释。

(三) 评审原则

1、该项目有效报价文件少于 3 家时, 本次竞争性谈判无效, 委托方将重新组织采购。该项目有效报价多于 3 家 (含 3 家) 时, 本次竞争性谈判有效。依评审综合得分高低顺序, 原则上以综合得分最高

者为候选单位。如出现多个报价单位同为最高分，由评审小组全体成员无记名投票决定，得票最多者为候选单位。

2、报价文件如有下列情况者，视为无效报价：提交资料未进行加密提交的。

3、报价最低的为 100 分，非最低价的按（最低报价/该供应商报价） $\times 100$ 计算得分，得分保留 2 位小数点。

六、合同签订

在成交通知书发布后，成交单位应按照委托方的要求及时签订相关合同。

七、纪律与保密事项

（一）参与报价的供应商不得相互串通报价，不得妨碍其他供应商的公平竞争，不得损害国星光电的合法权益，参与报价的供应商不得以向评审小组成员行贿或者采取其他不正当手段谋取利益。

（二）在确定供应商名单之前，参与报价的供应商不得与国星光电就价格、方案等实质性内容进行谈判，也不得私下接触评审小组成员。

（三）在确定供应商名单之前，参与报价的供应商试图在报价文件审查、澄清、比较和评价时对评审小组和其他参与报价人施加任何影响都可能导致其报价文件被拒绝。

（四）获得本次竞争性谈判文件资料者，不得将文件资料用作本次竞争性谈判以外的任何用途。

由国星光电向参与报价供应商提供的资料中被视为保密资料的，仅被用于它所规定的用途。除非得到国星光电的同意，不能向任何第三方透露。

本竞争性谈判文件由国星光电负责解释。

报价文件格式
佛 山 市 国 星 光 电 股 份
有 限 公 司 基 于 点 胶 头 异 常 检 测 和 深 度
学 习 的 最 佳 点 胶 量 预 测 模 型 软 件 及 算
法 开 发 项 目

报 价 文 件

报价人名称：_____（公章）

日 期：_____年_____月_____日

（报价人提供）

附件 1 符合性响应表（报价人自查）

序号	响应内容	自查结果	证明材料
1	报价单位按竞争性谈判文件要求加盖单位公章（附件 2-9 以及其它证明文件须 加盖公章）	☐ 通过 ☐ 不通过	见报价文件第[]页
2	具有独立承担民事责任能力，报价单位或项目不存有利害关系，提供资格声明函（附件5）	☐ 通过 ☐ 不通过	见报价文件第[]页
3	近三年未被列入“失信被执行人名单”、“严重失信名单”、“严重违法失信名单（黑名单）、”【以中国执行信息公开网（ http://zxgk.court.gov.cn/ ）、“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）以及国家企业信用信息公示系统（ https://www.gsxt.gov.cn/index.html ）查询结果为准】（请提供任意网站查询结果截图）	☐ 通过 ☐ 不通过	见报价文件第[]页
4	参与单位负责人为同一人或者存在控股、关联关系的不同单位，不得同时参加本次项目。提供附件5 资格声明函。	☐ 通过 ☐ 不通过	见报价文件第[]页
5	报价文件完全满足谈判文件项目采购要求，未超最高限价。	☐ 通过 ☐ 不通过	见报价文件第[]页
6	按要求提供回执函，附件 7	☐ 通过 ☐ 不通过	见报价文件第[]页
7	按照要求提供授权委托书证明文件附件8	☐ 通过 ☐ 不通过	见报价文件第[]页
8	按照要求提供保密承诺函附件 4	☐ 通过 ☐ 不通过	见报价文件第[]页
9	服务方案不响应竞争性谈判文件规定的 实质性要求的，报价无重大偏差或重大不合理	☐ 通过 ☐ 不通过	见报价文件第[]页
10	负责本项目团队至少有一名在职中级职称（含软考中级）以上工程师，附件 9	☐ 通过 ☐ 不通过	见报价文件第[]页

附件2 报价人响应一览表

序号	评分项目	评价指标	证明文件
1	报价	报价最低的为 100 分，非最低价的按(最低报价/该供应商报价)*100 计算得分，得分保留 2 位小数点。	见报价文件（）页

备注：以上都要按要求提供佐证，如无提供不得分。

附件3 报价表

基于点胶头异常检测和深度学习的最佳点胶量预测模型软件及算法开发项目报价表
(第____轮报价)

报价单位：_____ (公章)

序号	内容	报价 (含税人民币)
1	包含项目所涉及的软硬件、人工、差旅、住宿、餐饮等费用。	总价_____元。
2	年度维护费报价	每年总价的__%

- 1、以上报价必须按要求的标准报价（报价含税6%），报价保留至整数。
- 2、如与上述报价要求不符的视为无效。
- 3、其他事项成交后在合同中详细明确。

日期: _____年____月____日

附件4 保密承诺函

保密承诺函

致：佛山市国星光电股份有限公司

若我方在竞争性谈判、比价中获成交供应商，我方承诺严格遵守有关保密制度，除法律、法规另有规定外，未经贵单位书面许可，不对外提供报价及办理业务过程中获知的商业秘密和业务资料。

报价人名称：（盖章）

附件5 关于资格的声明函

资格声明函

佛山市国星光电股份有限公司：

关于贵公司 2025 年 月 日发布的基于点胶头异常检测和深度学习的最佳点胶量预测模型软件及算法开发项目，本单位愿意参加报价，并声明：

一、本单位具备以下条件：

（一）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（二）近三年未被列入“失信被执行人名单”、“严重失信名单”、“严重违法失信名单（黑名单）”、”【以中国执行信息公开网（<http://zxgk.court.gov.cn/>）、“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）以及国家企业信用信息公示系统（<https://www.gsxt.gov.cn/index.html>）查询结果为准】。（请提供任意网站查询结果截图）

（三）具有独立承担民事责任能力，报价单位或项目不存有利害关系；

（四）法律、行政法规规定的其他条件。

二、我方承诺如与本项目同一合同项下其他报价人的单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的情形，同意按报价无效处理。

三、我司提供的报价文件与竞争性谈判文件要求内容一致，如递交的报价文件与竞争性谈判不符合，所产生的一切后果，其责任和损失由我司负责。

四、我司参加本项目即视为知悉并理解项目成交并不意味着项目的获得，委托人有权根据具体项目情况及要求决定是否向成交人采购以及采购的数量及明细。同时，根据项目需要，委托人可自行向成交人采购，或由委托人的子公司向成交人采购。

五、我方非联合体投标；

本单位承诺在本次采购活动中，如有违法、违规、弄虚作假行为，所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我单位承担。

特此声明！

说明：

1. 本声明函必须提供且内容不得擅自删改，否则视为无效报价。
2. 本声明函如有虚假或与事实不符的，作无效报价处理。

报价人名称（单位盖公章）：

日期：

附件6 供应商廉洁行为承诺书

供应商廉洁行为承诺书

佛山市国星光电股份有限公司：

为了确保我司与佛山市国星光电股份有限公司(以下简称“贵公司”)在商务合作中能够互惠共赢，实现双方相关销售及采购活动的廉洁与规范，预防和遏制违法违规问题的发生，我司特作以下承诺：

一、在与贵公司业务往来中，我司严格遵守国家有关的法律法规和廉洁从业规定，坚持公正、诚实信用的原则，决不损害贵公司的合法利益；

二、在与贵公司业务往来中，我司(含我司工作人员，下同)承诺决不向贵公司有关部门工作人员(含工作人员的配偶、子女及亲属，下同)馈赠礼品(包括但不限于现金、有价证券、支付凭证及贵重物品等)；

三、我司承诺不以任何形式向贵公司有关部门工作人员提供个人好处，包括但不限于：给予回扣、手续费、好处费，支付应由其个人自付的各种费用，提供度假、旅游，提供高档娱乐消费；雇用贵公司员工或其亲属为我司或我司关联方工作等；

四、我司如发现贵公司工作人员利用职务上的便利谋取利益的，保证及时提醒纠正并向贵公司的监督管理部门举报。

五、若我司发生违反本承诺书行为或容许贵公司相关部门工作人员的违规行为并提供方便，我司愿意承担下列违约责任：

(一) 同意按照双方累计交易总金额的 5%或人民币 20 万元(以较高者计算)支付惩罚性违约金，贵公司有权直接从应付给我司的货款中扣除；

(二) 同意贵公司有权减少或中断与我司的部分或全部业务往来；

(三) 同意贵公司有权解除或终止部分或全部订单/合同，有权取消我司的合格供应商资格；

(四) 违规事实严重的，贵公司有权向有关司法机关予以举报，我司接受由此造成的一切法律后果。

六、本承诺书在我司为贵公司入围供应商名单期间持续有效。

本承诺书在履行过程中如发生纠纷，由贵公司所在地人民法院诉讼解决。

承诺人：

公司名称(签章)：

法人代表或授权委托人(签名)：

公司地址：

时间：

备注：

佛山市国星光电股份有限公司廉洁行为监督管理部门：

审计部

举报电话：0757 - 82109318

举报邮箱：shenji@nationstar.com

纪律检查室

举报电话：0757-83982820

举报邮箱：guoxingjiwei@sina.com

佛山市国星光电股份有限公司审计部、纪律检查室同时接纳关于佛山市国星光电股份有限公司相关部门和人员在采购业务中操作过程不合理、违反商业公平性原则等有关现象的投诉。

附件7 回执函

回执函

我司已收到佛山市国星光电股份有限公司基于点胶头异常检测和深度学习的最佳点胶量预测模型软件及算法开发项目之谈判文件，并将根据谈判文件之要求参与报价。

盖章

年 月 日

附件8 授权委托书

授权委托书

兹委托我单位 为法定代表人授权的委托代理人，参加由贵单位组织的项目竞争性谈判，并全权代表我单位处理谈判活动中的一切事宜。

法定代表人（签章）：

身份证：

职务： 单位（盖章）

日期：

附委托代理人情况：

姓名： 性别： 年龄： 职务：

身份证：

详细通信地址：

电话： 传真：

委托代理人（签章）：

职务： 单位（盖章）

日期：

年 月 日

附件9 在职中级以上工程师职称证明