

招标文件

项 目 名 称：佛山市国星光电股份有限公司 2026 年度可回收
废弃物处置项目（第二次）

项 目 编 号：M4400000707534654

招 标 人：佛山市国星光电股份有限公司

招标代理机构：广东省机电设备招标有限公司

二〇二六年二月



目录

第一部分 投标邀请函.....	3
第二部分 投标人须知.....	8
投标须知前附表.....	9
一、说 明.....	12
二、招标文件.....	13
三、投标文件的编制和数量.....	15
四、投标文件的递交.....	19
五、开标唱标、评标定标.....	20
六、质疑.....	22
七、合同的订立和履行.....	22
八、适用法律.....	23
第三部分 用户需求书.....	24
第四部分 合同格式.....	29
第五部分 投标文件格式.....	35
第六部分 评标办法.....	52



第一部分 投标邀请函



投标邀请函

广东省机电设备招标有限公司（以下简称“招标代理机构”）受佛山市国星光电股份有限公司（以下简称“招标人”）的委托，对佛山市国星光电股份有限公司 2026 年度可回收废弃物处置项目（第二次）进行国内公开招标。现邀请符合资格条件的投标人（以下简称“投标人”）参加投标。有关事项如下：

一、项目名称：佛山市国星光电股份有限公司 2026 年度可回收废弃物处置项目（第二次）

二、项目编号：M4400000707534654

三、招标方式：公开招标

四、招标内容：

1. 本项目分为 2 个包，处置内容为广东风华芯电科技股份有限公司（以下简称“风华芯电”）的可回收废弃物，中标人与风华芯电签订合同。具体如下：

包号	所属单位	物品名称	处理频次	关键材料成分	2026 年预计重量 (公斤)	定价方式
包 28	风华芯电	废铜边料	1 次/月	锡、铜、铁	44,000	按系数报价
		废铜边料（T0 系列）	1 次/月	锡、铜、铁	18,000	按系数报价
		废铜碎	1 次/月	铜	5,200	按系数报价
		废铜有头	1 次/月	锡、铜	3,000	按系数报价
		废铜框架	1 次/月	锡、铜	440	按系数报价
包 28 小计					70,640	
包 31	风华芯电	废镍边料	1 次/月	铁、镍、锡	4,500	按系数报价
		废铁框架	1 次/月	铁、镍	280	按系数报价
		废铁	1 次/月	铁	600	按系数报价
		废不锈钢	1 次/月	不锈钢	180	按系数报价
包 31 小计					5,560	

注：详细要求请参阅招标文件第三部分《用户需求书》。

2. 服务期：一年（服务期开始时间以合同签订时甲方确认为准）。



3. 投标人以包为单位报价，可报一个或多个，兼投兼中。但对报价的包，必须对包内的所有项目进行报价，否则报价无效。同一投标人可同时被推荐为多个子包的第一中标候选人。

4. 计算方法：参阅招标文件第三部分《用户需求书》。

5. 注意：回收商在上表所报单价和用系数报价参考的网上价格均为不含税价，实际支付时需增加 13% 税点作为实际交易金额。

6. 在本项目中，取 2025 年 12 月 31 日的网上价格作为以系数报价材料的计价价格，合同签订后，结算金额按上个月最后五个交易日的网上价格均价作为当月以系数报价材料的价格。（注：网上价格参阅招标文件第三部分《用户需求书》各类材料价格参考网站内容）。

五、合格投标人要求

1. 投标人须为在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织，须提供有效的营业执照（或事业法人登记证等相关证明）副本扫描件。分支机构投标的，须提供有效营业执照副本扫描件或总公司营业执照副本扫描件及总公司出具给分支机构的授权书。

2. 具有良好的信用记录，没有被列入失信被执行人名单，且在参加本次投标前 三 年内，在经营活动中没有重大违法记录（提供承诺函）。

注：重大违法记录，是指投标人因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款（200 万元以上）等行政处罚。

3. 投标人需严格遵守《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等法律法规（提供承诺函）。

4. 投标人发生合并、分立、破产等重大变化的，应当及时书面告知招标人。投标人不再具备招标文件规定的资格条件或者其投标影响招标公正性，其投标无效（提供承诺函）。

5. 本项目不接受联合体投标。

六、本项目采用资格后审。

七、 投标登记及购买招标文件时间及地点：

（一）投标人投标登记及购买招标文件时间：2026 年 2 月 11 日—2026 年 3 月 13 日。

（二）投标登记及购买招标文件方式：

1. 网上发售：潜在投标人在购买招标文件之前，须登陆广东省机电设备招标有限公司广咨电子招投标交易平台网站（<https://www.gzebid.cn>）进行注册（点击“供应商登录”



进行注册，然后输入账号和密码登录系统，点击左侧菜单“主体信息”下的“资料维护”填写详细的企业信息及上传企业资料），注册材料审核通过后才可以进行网上报名登记、购买招标文件。招标文件购买采用微信支付、支付宝支付两种方式，支付成功后可在广咨电子招投标交易平台网站（<https://www.gzebid.cn>）自行下载。招标文件一经在电子招标投标交易平台发布，视为送达给所有投标人。

（三）招标文件售价详见广咨电子招投标交易平台，售后不退。

八、 本项目为全流程电子招投标项目，投标人需于投标截止时间前在广咨电子招标投标交易平台（网址：<https://www.gzebid.cn>）上传加密的电子投标文件。投标人的电子投标文件是经过 CA 证书加密后上传提交的，该 CA 证书是经国家权威机构认可的具备多种加密及安全认证的解决方案，投标文件一经加密后只有加密时使用的同一把 CA 或加密时生成的随机码才可以有效解密，任何单位或个人均无法在投标截止时间之前提取查看，不存在泄密风险。制作加密的电子投标文件需使用企业 CA 证书，投标人在获取招标文件后应及时办理，以免影响本次投标。广咨电子招投标交易平台操作指引见【平台服务-操作手册-广咨国际数字化采购咨询平台供应商操作手册】。

（<https://www.gzebid.cn/#/category/articleList?categoryId=190000&categoryId2=51841e9d816448898020803fb7c715e2>），其他操作疑问咨询网站客服电话：400-9030-870，客服 QQ 群：3151435402。

九、 投标文件的递交截止时间和解密时间：

- 1、递交截止时间：2026 年 3 月 20 日 9 时 30 分；
- 2、开标时间：2026 年 3 月 20 日 9 时 30 分；
- 3、投标文件解密时间：2026 年 3 月 20 日 9 时 30 分-10 时 30 分（递交投标文件截止时间到达后的 1 个小时内），逾时解密的投标文件将被确认为无效投标。解密完成后及时公布开标结果，投标人可登录本平台查看开标情况。
- 4、开标地点：广东省机电设备招标有限公司10楼会议室（广州市环市中路 316 号金鹰大厦10楼）。

十、 招标人将不负责投标人准备投标文件和递交投标文件等参加投标所发生的任何成本或费用。

十一、 本次招标公告同时在中国招标投标公共服务平台（www.cebpubservice.com）、



广咨电子招投标交易平台 (<https://www.gzebid.cn>)、佛山市国星光电股份有限公司官网 (www.nationstar.com)、粤采易阳光采购平台 (<https://www.gdycy.com/#/homepage>)等平台发布信息。如以上网址发布的信息不一致, 请以广咨电子招投标交易平台发布的信息为准。

十二、有关此次投标之事宜, 可按下列地址以书面或传真的形式向招标人查询:

(一) 招标代理机构: 广东省机电设备招标有限公司

详细地址: 广州市环市中路 316 号金鹰大厦 10 楼 (广州地铁 5 号线小北站 B 出口)

邮编: 510060

联系人: 李工、刘工、杨工

电话: 020-83546080

E-MAIL: gmetb2@126.com

(二) 招标人: 佛山市国星光电股份有限公司

地 址: 佛山市禅城区华宝南路 18 号

联 系 人: 张工

电 话: 82100238-8107; 82100238-8109; 82100238-8022

(三) 投诉/举报:

请通过以下方式向纪律检查室反馈问题, 提倡实名举报 (需提供真实姓名、联系方式及证据材料), 以便调查核实和反馈结果:

纪律检查室

联系电话: 0757-83982820

投信地址: 佛山市禅城区华宝南路 18 号国星光电中座 8 楼 811 室

佛山市国星光电股份有限公司

2026 年 2 月 11 日



第二部分 投标人须知



投标须知前附表

条款序号	内 容	说明与要求
2.1	招标人	佛山市国星光电股份有限公司
2.2	最终售卖单位	广东风华芯电科技股份有限公司
2.5	招标代理机构	广东省机电设备招标有限公司
3.1	项目名称	佛山市国星光电股份有限公司 2026 年度可回收废弃物处置项目(第二次)
3.2	实施地点	佛山市
3.3	招标内容	详见招标文件第一部分《投标邀请函》第四条“招标内容”
3.4	服务期要求(或交货期要求或工期要求)	服务期开始时间以合同签订时双方确认为准, 合同服务期一年
3.5	资金来源	自筹资金。
3.6	招标方式	公开招标。
4.1	合格投标人要求	详见招标文件第一部分《投标邀请函》第五条“投标人资格要求”
6.2	招标代理服务费	本项目招标代理服务费以项目中标总金额为基础, 待本项目所有子包招标结束后按照单个子包中标金额的权重进行计算, 按《招标代理服务收费管理暂行办法》(计价格[2002]1980 号)、国家发改委[2003]857 号文及发改价格[2011]534 号文件规定的计费标准折扣 30%计算, 由中标人支付。 <u>注: 本项目只接受子账号方式缴纳招标代理服务费, 投标人应登录广咨电子招投标交易平台网站 (https://www.gzebid.cn) 并选择本项目对应子包获取缴纳招标代理服务费的子账号, 未按时缴纳到指定的子账号, 视为未收到招标代理服务费。</u>
8.1	招标答疑	疑问提交截止时间: 投标截止时间 15 天前提出前, 盖章扫描并将电子版(扫描版及 word 版)发至 E-mail: gmetb2@126.com, 并致电告知招标代理机构联系人员。
8.2	招标文件的澄清及修改	招标代理将于投标截止时间 15 天前以书面形式进行澄清或修改, 并将澄清或修改文件发放给所有投标人。
13.6	投标报价	详见第三部分《用户需求书》。
13.7	投标最低限价	分项报价表 J 列所载明的“最低系数(保留 3 位小数)或不含税单价(元/公斤)”, 即为对应投标项的最低限价。投标人报价不得低于该最低限价, 否则将被视为无效投标。
14.1	备选方案	只允许投标人有一个投标方案, 否则将被视为无效投标。
15.1	联合体投标	详见招标文件第一部分《投标邀请函》第五条“投标人资格要求”。
18.1	投标保证金	1、投标保证金金额: 包 28: 10 万元; 包 31: 0.5 万元。 2、缴纳方式: (1) 采用子账号方式(推荐使用): 供应商网上报名成功后, 应登录广咨电子招投标交易平台网站 (https://www.gzebid.cn) 并选择对应项目获取缴纳投标保证金的子账号。注意: 投标保证金应从



条款序号	内 容	说明与要求
		供应商在本平台注册的基本户中支付，并以资金到达该子账号的时间为准。详见广咨电子招投标交易平台（平台服务-操作手册）对应指引。 (2) 采用电子保函方式：详见广咨电子招投标交易平台（平台服务-操作手册）对应指引。
21.1	投标有效期	120 个日历天(从提交投标文件的截止之日算起)。
22.1	投标文件的式样	本项目为电子招标项目： 加密的电子投标文件1 套，广咨电子招投标交易平台网上上传递交。
22.2	投标文件的签署	投标文件格式规定盖单位章的地方应对应盖章（或签章）。上传前务必检查确认。
22.3	投标文件的解密	投标文件及解密： 1、上传投标文件时，投标人须使用制作该投标文件的同一业务数字证书进行上传操作。 2、投标人须在规定的投标解密时间内（递交投标文件截止时间到达后的1 个小时内为投标人对电子投标文件解密时间），使用制作该投标文件的同一业务数字证书对投标文件进行解密。
25.1	投标截止时间及提交投标文件地点	招标文件第一部分《投标邀请函》
28.1	开标时间及地点	招标文件第一部分《投标邀请函》
30.1	评标方法	有效最高价法。
33.1	推荐中标候选人家数	推荐 3 家。
33.2	中标单位数量	每个包按照推荐中标候选人顺序确定 1 名中标单位和 1 名备选单位。
38.1	履约保证金	中标金额的 2.5%。
39.2	部分违约责任及备选单位选择	1、中标单位若放弃中标、未按规定签订合同或未按约定时限缴纳履约保证金，将取消其中标资格，由备选单位递补为中标人，同时扣除原中标单位投标保证金。 2、中标人在合同履行期间，存在以下两类情形之一的，招标人均有权单方解除合同，具体约定如下： (1) 发生逾期付款、收货超期、不按合同约定履约等任一根本性违约行为的，招标人可单方解除合同； (2) 出现下列情形之一且累计达到 3 次的，招标人有权解除合同，且中标人已缴纳的履约保证金不予退还： ① 未按约定时间上门回收； ② 中标后以成分含量、外观款式等为由拒收货； ③ 回收作业过程中存在弄虚作假行为； ④ 未在合同指定日期前结清当月款项。 3、合同解除后，招标人可优先与备选单位协商，征询备选单位的履约意愿。若备选单位同意按招标文件的实质性要求和其投标文件的承诺承继



条款序号	内 容	说明与要求
		履行，招标人可与其签订合同。新合同的价款应为备选单位投标文件中的投标报价。 4、因中标人违约导致合同解除及更换回收商所产生的全部直接及间接损失，包括但不限于新旧合同之间的差价损失、因重新处置废弃物而产生的一切额外费用，以及招标人向中标人进行催告和追索所支出的合理律师费、诉讼费/仲裁费及保全费等，均由中标人承担。招标人有权从应付未付的合同价款、履约保证金及质量保证金中直接扣除上述费用，不足部分，有权向中标人进一步追偿。 5、若同一投标人被推荐为两个及以上子包的中标候选人，或被确定为中标人后，出现以下情形之一： (1) 放弃其中任一子包的中标候选人资格或中标人资格； (2) 拒绝按招标文件约定与招标人签订合同； (3) 未按期足额缴纳履约保证金。 招标人有权取消该投标人在本项目所有子包的中标候选人资格或中标人资格，并有权拒绝与其签订合同，且不承担任何责任。此外，招标人还可依据招标文件规定，追究其相应违约责任。
	办理 CA 证书及电子签章（需办理标信通 APP 移动 CA）	1、CA 证书用来对投标文件进行加密或解密，电子签章用来对投标文件等电子文件签章，以确认文件的合法有效性。请供应商提早办理标信通 APP 移动 CA 证书及电子签章，以免影响参与项目投标。 2、CA 证书及电子签章的办理请参照网站广咨电子招投标交易平台（https://www.gzebid.cn）说明，路径如下：首页》平台服务》办事指南》标信通 APP 移动 CA 及电子签章办理指南。
	原件备查	在合同签订前，如招标人要求，中标人须提供营业执照和在投标文件中提供的资质证明文件、业绩合同等主要证明文件的原件给招标人进行核对。如投标文件复印件与原件不符，招标人有权取消其中标资格。
	特别说明	1、投标文件语言：中文。 2、招标人对本次招标结果将不负任何解释责任。 3、本招标文件的最终解释权归招标人和招标代理机构。
	备选单位	本项目向备选单位发出备选通知书。



一、说 明

1. 适用范围

- 1.1. 本招标文件适用于本投标邀请函中所述项目的招标。

2. 定义

- 2.1. “招标人”详见投标须知前附表，在招标阶段称为招标人，在签订和执行合同阶段称为“卖方”、“甲方”。为便于招标文件及附件直接转化为经济合同条款，在招标文件中有时称“招标人”为“卖方”、“甲方”。
- 2.2. “最终售卖单位”：详见投标须知前附表；在签订和执行合同阶段称为“卖方”、“甲方”。
- 2.3. “投标人”指响应并满足招标文件中资格条件的规定并参加投标竞争依法成立的法人。在招投标阶段称为投标人，在中标以后签订和执行合同阶段称为“买方”、“乙方”、“回收商”。为便于招标文件及附件直接转化为经济合同条款，在招标文件中有时称“投标人”为“买方”、“乙方”、“回收商”。
- 2.4. “中标人”指最终被授予合同的投标人。
- 2.5. “招标代理机构”指详见投标须知前附表。
- 2.6. “评标委员会”指依据《中华人民共和国招标投标法》组建的专门负责本次招标项目评审工作的临时机构。
- 2.7. “招标文件”指招标人发出的本文件（包括全部章节、附件）及招标答疑纪要和招标文件的澄清与修改文件。
- 2.8. “合同”指由本次招标所产生的合同或协议文件。
- 2.9. “投标文件”指投标人根据本项目招标文件向招标人提交的全部文件。
- 2.10. “书面文件”指打字或印刷的文件，包括电传、电报和传真。
- 2.11. “天”除非本招标文件另有规定，本招标文件所述“天”均指日历日。
- 2.12. 招标文件中的标题或题名仅起引导作用，而不应视为对招标文件内容的理解和解释。



3. 项目说明

- 3.1. 项目名称：见投标须知前附表。
- 3.2. 实施地点：见投标须知前附表。
- 3.3. 招标内容：见投标须知前附表。
- 3.4. 服务期要求(或交货期要求或工期要求)：见投标须知前附表。
- 3.5. 资金来源：见投标须知前附表。
- 3.6. 招标方式：见投标须知前附表。

4. 合格的投标人

- 4.1. 合格的投标人要求详见投标须知前附表。

5. 合格的货物和服务

5.1 “货物”指所有的由投标人为满足招标文件要求而向招标人提供的产品，以及必须提供的相关文件等。投标的货物必须是其合法生产的符合国家有关标准要求的设备，并满足招标文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务等要求（**不适用**）。

5.2 “服务”是指除货物和工程以外的其他采购对象,其中包括：投标人完成本项目招标范围工作内容所需的全部服务（**不适用**）。

6. 投标费用

- 6.1. 投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标的结果如何，招标代理机构和招标人均无义务和责任承担这些费用。
- 6.2. 招标代理服务费：详见投标须知前附表约定。

二、招标文件

7. 招标文件的构成

7.1. 招标文件由下列文件以及在招标过程中发出的修正和补充文件组成：

- (1) 投标邀请函
- (2) 投标人须知
- (3) 用户需求书
- (4) 合同格式
- (5) 投标文件格式
- (6) 评标办法
- (7) 在招标过程中由招标人发出的修正和补充文件等

7.2. 投标人获取招标文件后，应仔细检查招标文件的所有内容，如有残缺等问题应在获得招标文件后立即向招标人提出，否则，由此引起的损失由投标人自己承担。投标人应认真阅读、并充分理解招标文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等）。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标人没有对招标文件在各方面都做出实质性响应是投标人的风险，有可能导致其投标被拒绝，或被认定为无效投标或被确定为投标无效，并且在开标后不允许投标人通过修改或撤销其不符合要求的差异或保留使之成为具有响应性的投标文件。

8. 招标文件的澄清

- 8.1. 任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应以书面形式在投标须知前附表约定的时间内通知招标代理机构。招标代理机构将组织招标人对投标人要求澄清的内容以书面形式予以答复。必要时，招标代理机构将组织相关专家召开答疑会，并将会议内容以书面形式发给每个购买招标文件的潜在投标人（答复中不包括问题的来源）。
- 8.2. 投标人在规定的时间内未对招标文件澄清或提出疑问的，招标代理机构将视其为无异议。对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。
- 8.3. 投标人收到澄清文件后 24 小时内应以书面形式确认收到，但无论投标人是否予以书面确认，澄清文件都将作为招标文件的一部分，视为签订合同和结算的依据。



- 8.4. 若澄清文件与招标文件有矛盾，以最后发出的书面澄清文件为准。

9. 招标文件的修改

- 9.1. 在投标截止时间前，无论出于何种原因，招标人可主动地或在解答投标人提出的疑问时对招标文件进行修改。
- 9.2. 修改后的内容是招标文件的组成部分，将以书面形式通知所有购买招标文件的潜在投标人，并对潜在投标人具有约束力。潜在投标人在收到上述通知后，应立即以书面形式向招标代理机构确认。
- 9.3. 为使投标人准备投标时有充足时间对招标文件的修改部分进行研究，招标人可酌情延长提交投标文件的截止时间，具体时间将在招标文件的修改、补充通知中予以明确。若通知中没有明确延长时间，即表示投标时间不延长。

三、投标文件的编制和数量

10. 投标的语言及计量

- 10.1. 投标人提交的投标文件以及投标人与招标人就有关投标的所有来往函电均应使用中文。投标人提交的支持文件或印刷的资料可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件的修改内容时以中文翻译本为准。对中文翻译有异议的，以权威机构的译本为准。
- 10.2. 投标文件使用的度量衡单位，均采用中华人民共和国法定计量单位。

11. 投标文件的构成应符合法律法规及招标文件的要求。

- 11.1. 投标文件构成详见招标文件第五部分《投标文件格式》。

12. 投标文件编制

- 12.1. 投标人应按投标文件格式编制投标文件。
- 12.2. 投标人应完整、真实、准确地填写招标文件中规定的所有内容。



12.3. 投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受招标人及监管机关等对其中任何资料进行核实的要求。

12.4. 如果因为投标人投标文件填报的内容不详，或没有提供招标文件中所要求的全部资料及数据，由此造成的后果，其责任由投标人承担。

13. 投标报价

13.1. 投标人应以人民币报价。

13.2. 投标人应按照招标文件第三部分《用户需求书》规定的内容、责任范围以及合同条款进行报价，并按报价表确定的格式报出分项价格和总价。投标报价中不得包含招标文件要求以外的内容，也不得缺报漏报招标文件所要求的内容，否则，将视为投标无效。

13.3. 投标人分项报价表须按招标文件《分项报价表》格式要求填写。

13.4. 每种物品只允许有一个报价，否则将被视为无效投标。

13.5. 投标文件报价（分项报价表 L 列“按系数或不含税单价”）在投标有效期间是固定不变的，不得以任何理由予以变更。以可调整的价格提交的投标文件将视为非响应性投标而予以拒绝。

13.6. 投标报价具体要求：详见投标须知前附表。

13.7. 投标人的投标报价不得低于投标最低限价，否则将被视为无效投标。投标最低限价约定详见投标须知前附表。

14. 备选方案

14.1. 详见投标须知前附表。

15. 联合体投标

15.1. 详见投标须知前附表。

16. 投标人资格证明文件



- 16.1. 投标人应按招标文件的要求，提交证明其有资格参加投标和中标后有履行合同能力的文件，并作为其投标文件的组成部分，内容详见招标文件第五部分《投标文件格式》资格证明文件。
- 16.2. 资格证明文件必须真实有效。
17. **证明投标标的合格性和符合招标文件规定的文件：**
 - 17.1. 按照投标人须知规定，投标人应提交证明其拟提供的服务的合格性符合招标文件规定的文件，并作为其投标文件的一部分。
 - 17.2. 证明服务与招标文件的要求相一致的文件，它可以包括：
 - ①对招标文件第三部分《用户需求书》进行应答，对用户需求做出了实质性的响应，或说明与用户需求条文的偏差和例外。
18. **投标保证金**
 - 18.1. 投标人应按招标文件规定的金额和期限交纳投标保证金，投标保证金作为投标文件的组成部分。投标保证金金额及缴纳方式、要求详见投标须知前附表。
 - 18.2. 凡未按规定交纳投标保证金的投标，为无效投标。
 - 18.3. 如无质疑或投诉，未中标的投标人保证金，在中标通知书发出后五日内退还；如有质疑或投诉，招标代理机构将在质疑和投诉处理完毕后退还。
 - 18.4. **中标人的投标保证金，在中标人与招标人签订合同后并按规定缴纳履约保证金后五日内退还。**
 - 18.5. 投标保证金是为了保护招标人免遭因投标人的行为而导致的损失，如发生投标人有下列情形之一的，投标保证金将依法处理：
 - (1) 投标人在投标文件中规定的投标有效期内撤回其投标；
 - (2) 中标后无正当理由不与招标人签订合同的；
 - (3) 中标人未按招标文件要求交纳履约保证金的；
 - (4) 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经招标人同意，违反招

标文件规定，将中标项目分包给他人的；

- (5) 投标人有围标、串标、出让投标资格等行为（包括但不限于违规挂靠、出让和借用资质）。

19. 知识产权和专利权

- 19.1. 投标人应保证，招标人在中华人民共和国使用货物、服务，或货物、服务的任何一部分时，免受第三方提出侵犯其专利权、商标或工业设计权的起诉。
- 19.2. 投标价已包括所有应支付的，对专利权和版权、设计或其他知识产权而需要向其他方支付的版税。

20. 保密

- 20.1. 如招标人或招标代理机构向投标人提供图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其他资料，这些均被视为保密资料，仅被用于它所规定的用途，除非得到招标人的同意，不能向任何第三方透露。

21. 投标有效期

- 21.1. 投标文件应在投标须知前附表约定投标有效期内保持有效。投标有效期比规定短的将被视为非响应性投标而予以拒绝。
- 21.2. 特殊情况下在原有投标有效期截止之前，招标代理机构可征求投标人同意延长投标有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。投标人可以拒绝招标代理机构的这种要求，其投标保证金将不会被没收。接受投标有效期延长的投标人将不会被要求和允许修正其投标文件。在这种情况下，本须知第 18 条有关投标保证金的退还和没收的规定将在有效期延长期内继续有效。

22. 投标文件的数量和签署

- 22.1. 投标文件的式样。
- 22.2. 投标文件的签署。



22.3. 投标文件的解密。

23. 不允许偏离的条款

23.1. 招标文件中的重要条款不允许偏离，如投标文件中对重要条款有偏离，则是投标人的风险，将导致投标无效。不允许偏离的条款如下列：

① 《符合性审查表》中的任一条款。

23.2. 对投标人须知 23.1 条中任何条款的偏离将导致投标无效。

23.3. 下述条款不应视作不可偏离：

①不属于第 23.1 条规定的条款；

②用户需求书中已明确的投标人可提供其他优选方案部分。

23.4. 投标文件内容优于用户需求书要求部分不视作偏离，不构成投标无效，投标人对这种优于用户需求书要求的情况应单独说明。

23.5. 招标文件中的“▲”号条款，如投标文件中有所偏离，则导致投标人严重扣分。

四、投标文件的递交

24. 投标文件递交方式

24.1. 投标人应当按照招标文件和广咨平台的要求制作投标文件，不得修改所生成电子投标文件的文件格式。投标文件在广咨电子招投标交易平台网上上传递交。

24.2. 招标代理机构不接受电报、电话、电传、传真投标。

24.3. 招标代理机构对不可抗力事件造成的投标文件的损坏、丢失不承担任何责任。

25. 投标截止时间

25.1. 投标人应将全部投标文件于本项目投标截止时间前上传广咨电子招投标交易平台。投标截止时间按招标文件第一部分《投标邀请函》的规定。

25.2. 招标代理机构可以按投标人须知第 9 条规定，通过修改招标文件自行决定酌情延长投标截止期。在此情况下，招标人和投标人受投标截止期制约的所有权利和义

务均应延长至新的截止日期。

26. 投标文件的修改和撤回

- 26.1. 投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知招标人。补充、修改的内容应当按招标文件要求签署、盖章，并作为投标文件的组成部分。在投标截止时点之后，投标人不得对其投标文件做任何修改和补充。
- 26.2. 投标人在递交投标文件后，可以撤回其投标，但投标人必须在规定的投标截止时间前以书面形式告知招标代理机构。从投标截止时间至投标有效期之间的这段时间内，投标人不得撤回其投标，否则其投标保证金将被依法处理。
- 26.3. 投标人所提交的投标文件在评标结束后，无论中标与否都不退还。

27. 迟交的投标文件

- 27.1. 招标代理机构将拒绝接受在投标截止时间后递交的任何投标文件。

五、开标唱标、评标定标

28. 开标唱标

- 28.1. 招标代理机构在第一部分《投标邀请函》中规定的日期、时间和地点组织公开开标。
- 28.2. 经确认无误后由招标代理机构工作人员线上开标。
- 28.3. 招标代理机构如实做好开标记录。如开标记录表上内容与投标文件不一致时，投标人代表须当场提出。

29. 评标委员会的组成

- 29.1. 详见招标文件第六部分《评标办法》。

30. 评标方法

- 30.1. 详见本招标文件第六部分《评标办法》。



31. 投标文件的澄清

- 31.1. 评标期间，对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正，但不得允许投标人对投标报价等实质性内容做任何更改。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。有关澄清的答复均应由投标人的法定代表人或授权代表签字以书面形式作出。
- 31.2. 投标人的澄清文件是其投标文件的组成部分。

32. 投标的评价

- 32.1. 评标委员会只对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行评价和比较。

33. 授标

- 33.1. 评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审，提出书面评标报告，按照评标总得分由高到低的顺序推荐第一名为第一中标候选人，第二名为第二中标候选人，第三名为第三中标候选人。中标候选人不得随意放弃中标资格。
- 33.2. 招标人在收到评标报告后的法定时间内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人，中标人数量详见投标须知前附表。
- 33.3. 评标结束后，招标代理机构将在法定的媒体上进行中标候选人公示，公示期为 3 日。投标人或者其他利害关系人对本项目的评标结果有异议的，应当在中标候选人公示期间提出，过时将依法不予受理。
- 33.4. 中标人确定后，招标代理机构将向中标人发出《中标通知书》，《中标通知书》对中标人和招标人具有同等法律效力。
- 33.5. 招标人根据评标委员会意见有权在授予合同之前任何时候拒绝任何投标，对受影响的投标人不承担任何责任，也无义务向受影响的投标人解释采取这一行动的理由。



33. 6. 招标人不承诺将合同授予报价最高的投标人。招标人在发出中标通知书前，有权依据评标委员会的评标报告拒绝不合格的投标。

34. 替补候选人的设定与使用

34. 1. 排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按招标文件要求提交履约保证金，未按招标文件规定向招标人递交相应原件核实，或者被查实存在影响中标结果的违法行为、腐败或欺诈行为等情形，不符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以重新招标。

35. 废标

35. 1. 在投标截止时间前提交有效投标文件的投标人，或开标后符合资格条件的投标人，或对招标文件实质性条款做出响应的投标人不足三家的，依法作废标处理。

六、质疑

36. 质疑

36. 1. 若投标人对招标文件、招标过程和中标结果有疑问的，可依法以书面形式向招标代理机构提出质疑。招标代理机构将依法给予答复，并将结果告知有关当事人。

七、合同的订立和履行

37. 合同的订立

37. 1. 招标人与中标人自《中标通知书》发出之日起三十日内，按招标文件要求和中标人投标文件承诺签订合同，但不得超出招标文件和中标人投标文件的范围，也不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。

38. 履约保证金

38. 1. 中标人须按合同约定递交履约保证金，如果中标人没有按照规定执行，招标人将



有权取消该中标决定，并投标人同意其提交的投标保证金将作为违约金由招标人收取并不予退还投标人，由此给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，上述中标人还应当对超过部分予以赔偿，同时依法承担相应法律责任。在此情况下，招标人可将合同授予另一个中标候选人，或重新招标。

39. 合同的履行

- 39.1. 合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。

八、适用法律

40. 适用法律

- 40.1. 招标人、招标代理机构及投标人的一切招标投标活动均适用《中华人民共和国招标投标法》及其配套的法规、规章、政策。



第三部分 用户需求书



用户需求书

一、项目名称及项目概况

1、项目名称：佛山市国星光电股份有限公司 2026 年度可回收废弃物处置项目（第二次）

2、项目概况：

公司主要可回收废弃物类型为废金属（产品边角料为主）等。

二、项目基本要求

1、处置项目清单

包号	所属单位	物品名称	处理频次	关键材料成分	2026 年预计重量 (公斤)	定价方式
包 28	风华芯电	废铜边料	1 次/月	锡、铜、铁	44,000	按系数报价
		废铜边料（T0 系列）	1 次/月	锡、铜、铁	18,000	按系数报价
		废铜碎	1 次/月	铜	5,200	按系数报价
		废铜有头	1 次/月	锡、铜	3,000	按系数报价
		废铜框架	1 次/月	锡、铜	440	按系数报价
包 28 小计					70,640	
包 31	风华芯电	废镍边料	1 次/月	铁、镍、锡	4,500	按系数报价
		废铁框架	1 次/月	铁、镍	280	按系数报价
		废铁	1 次/月	铁	600	按系数报价
		废不锈钢	1 次/月	不锈钢	180	按系数报价
包 31 小计					5,560	

注：（1）本计划一览表数据仅作为投标参考，不作为结算依据。废旧物料实际出售的重量（数量）以招标人与中标单位现场过磅为准，生产产生的废旧物料会随车间的产量变化而波动，招标人对此不作保证。

（2）投标人以包为单位报价，可报一个或多个，兼投兼中。但对报价的包，必须对包内的所有项目进行报价，否则报价无效。同一投标人可同时被推荐为多个子包的第一中标候选人。

（3）投标人按上表要求填写系数或不含税单价，经过计算得出 13%含税总价最高的为该包第一中标候选人。实际交易时也是按 13%含税总价进行支付结算。

（4）计算方法：



[1]按系数报价项目计算方法（按系数报价材料参考网站价格，鉴于各网站价格含税情况存在差异，为统一核算口径，先将所有价格换算为不含税价格并录入计算表，得出不含税单价后，再乘以 13%税率计算最终含税价格。）：

某废品由 A、B、C 三类物质组成，投标按 2025 年 12 月 31 日网上材料价格，评标采用该价格进行计数评比。合同签订后结算金额取上个月最后五个交易日的均价作为当月计价价格。将以上三类物质的网上材料价格转换成不含税价 A1、B1、C1（单位为元/公斤），在一公斤该类废品中，以上三类物质的含量分别为 A2、B2、C2（单位为公斤）；

投标人报价系数为 E，参考重量为 F 公斤，则该项废品的处置价格（含 13%税）为：

$$(A1 \times A2 + B1 \times B2 + C1 \times C2) \times E \times F \times 1.13$$

[2]直接报价类价格计算方法：

假设报价单价为 A（不含税），参考重量为 F 公斤，则该项废品的处置价格（含 13%税）为：

$$A \times F \times 1.13$$

[3]整包价格：

按上述方式统计包中每项的处置价格（含 13%税）之和则为该包报价

(5) 各类材料价格参考网站

金属种类	参考网站	参考品类名称	是否含税	网址
金	上海黄金交易所	Au99.99	6%	https://www.sge.com.cn/sjzx/yshqbg
银	上海有色	1#银	13%	https://hq.smm.cn/precious-metals
红铜	上海有色	SMM 1#电解铜	13%	https://hq.smm.cn/copper
黄铜	上海有色	65 黄铜边料(广东)	否	https://hq.smm.cn/copper
铁	卓创资讯	铁（广州冲料）	否	https://prices.sci99.com/cn/product.aspx?ppid=13853&ppname=%u5e9f%u94a2%u94c1
铝	上海有色	SMM A00 铝	13	https://hq.smm.cn/aluminum
不锈钢	上海有色	不锈钢 304 边料(佛山)	否	https://hq.smm.cn/stainless-steel
锡	上海有色	SMM 1#锡	13	https://hq.smm.cn/tin
镍	上海有色	SMM 1#电解镍	13	https://hq.smm.cn/nickel
纸	卓创资讯	广东废黄板纸	否	https://prices.sci99.com/cn/product.aspx?ppid=12559&ppname=%u5e9f%u9ec4%u677f%u7eb8
塑料	卓创资讯	河北保定 PC 毛料（带漆水桶）	否	https://plast.sci99.com/list/1_31861_1.html?navpath=62530_62914_0_12550

2、中标人交纳履约保证金

(1) 履约保证金：中标金额的 2.5%，如履约期间造成招标人损失的或中标人无法履约的，产生损失的款项从履约保证金中直接扣除，若履约保证金不足以支付以上扣除的款项，则扣除完再追讨相关损失费用。履约保证金在中标人收到《中标通知书》后 3 个工作日内缴纳至广东风华芯电科技股份有限公司账户，合同正常履行完毕后一个月内不计息退还。账号信息如下：

户名：广东风华芯电科技股份有限公司



账号：38610188001442018

开户行：中国光大银行股份有限公司广州分行

3、收运频次及要求

项目	频次/时间	要求
废支架	正常工作日周一至周五周六 13:30-16:00	人员及车辆要求： 配备足够的人员与车辆； 工作内容： 将废弃物打包、称重，在规定时间内完成装车； 设备要求： 自备打包机械、手推车等各类工具； 回收点： 风华芯电。
其他废品	正常工作日周一至周五周六 8:30-11:00	

4、本项目不允许分包，不接受转包、外包，不接受代理商投标，不接受联合体投标。

5、项目勘查要求

投标人有权进行现场勘查，售卖单位应予配合。实际售卖物以现场勘查实物为准，如投标人不进行现场勘查，视为对售卖物情况已了解清楚，投标人自行承担由此产生一切责任，成交后由此造成的误差由中标人自行承担，售卖单位不承担任何责任。因产品款式较多，且不断有新款式出现，勘查所见实物与实际处置时可能存在差异。废旧物料、报废产品及二手物资实际出售的重量（数量）以招标人与中标单位现场过磅为准，生产产生的废旧物料会随车间的产量变化而波动，招标人对此不作保证。

自行勘查时间：本项目招标公告发布之日起至本项目投标登记截止。投标人现场勘查须提前与招标人仓库联系预约好勘查时间，对于未提前预约、直接抵达现场的情况，相应不良后果由投标人自行承担。

广东风华芯电科技股份有限公司：

现场勘查地点：广州市黄埔区科学城南翔二路10号。

现场勘查联系人：欧睿智（15800000494）

6、项目实施要求

（1）中标人在规定的期限内将出售物资提取完毕。

（2）中标人负责对广东风华芯电科技股份有限公司指定的废旧物资进行处置，清理、搬运、销毁工作及费用由中标人负责。

（3）中标人处置招标方的废旧物品时，如有带单位标识物品、电子存储物品需做销毁处理，磁带应做消磁处理。

（4）中标人报废物资清理、搬运工作应服从广东风华芯电科技股份有限公司管理安排，尽量避免影响正常办公秩序。

（5）中标人负责本项目清理、搬运和处置的安全管理工作，在项目执行过程中发生的安全事故，由中标人负全部责任。

（6）投标人报价应充分考虑项目所涉及的人工、运输、管理、销毁、处置、环保、税费、废旧物资残值等因素。

（7）自本项目合同签订之日起，项目所涉废旧物资所有权、处置权归中标人所有，由所涉物品引起的一切责任均由中标人负责。



(8) 中标人应严格遵守《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等法律法规。

7、其他要求

(1) 在本项目执行期间中标人要采取一切必要措施保证所有场地设施不受损坏。如有损坏场地设施的，中标人赔偿招标人相关所有损失并扣除履约保证金。

(2) 中标人对回收的废弃物必须按照相关的环保规定进行处理。如发生中标人违规操作，不符合环保的要求，中标人赔偿招标人相关所有损失并扣除履约保证金。



第四部分 合同格式

注：

1. 合同所列内容及条款是招标人有关商务要求的体现。将作为考察投标人提交的投标文件优劣的重要依据和统一的标准。
2. 投标人应在投标文件中就合同所列条款作出响应。
3. 招标人有权根据投标及合同谈判的情况修改合同条款。正式的合同条款以实际签署时的版本为准。



招 标 项 目 合 同 书

项目名称：

合同编号：

签约地点：

签订日期： 二〇二 年 月 日

注：本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。



2026年度可回收废弃物处置服务合同主要条款

甲 方：*****

乙 方：*****

甲、乙双方本着平等、自愿和诚信的原则，就可回收废弃物回收交易事宜达成以下协议：

合同周期：自 年 月 日至 年 月 日止。

一、交易内容

1. 甲方在合同周期内将公司下表的可回收废弃物出售给乙方：

编号	废旧物料名称	成分说明	定价方式	中标价
1				
2				

二、履约保证金

乙方按招标文件约定，向甲方缴纳履约保证金（或银行保函）___万元。如合同执行期间造成甲方损失的或乙方无法正常执行合同的，产生损失的款项从履约保证金中扣除，若履约保证金不足以支付以上扣除的款项，甲方保留追讨乙方相关损失费用的权利。合同期满且履约完毕并完成全部款项结算后，一个月内无息退还。

三、增值服务

乙方按投标文件中承诺提供的增值服务执行，明确免费提供的增值服务不另行计费。

四、违约、考核条款

1. 在乙方正常良好配合甲方的前提下，甲方不得找其他回收商回收甲方上表的可回收废弃物。
2. 乙方在甲方收购废品时，应遵纪守法、诚信合法经营，不得欺瞒甲方。否则，除追究法律责任外，甲方还有权终止本合同。
3. 乙方服从甲方管理人员的管理，听从甲方的指挥，支持配合甲方的工作。乙方在工作期间要保证厂区人员和工作人员的安全，不能影响正常的生产秩序，乙方负责清理垃圾场，并及时整理垃圾场，保持垃圾场存放分类明确。乙方工作人员要遵守工厂的各项规章制度。出厂区大门要开出门条，未开出门条的将不允许出门。
4. 乙方按照约定的结算方式向甲方支付可回收废弃物的货款。
5. 任何一方违反本合同约定，守约方有权要求违约方赔偿经济损失。
6. 违约方应承担继续履行合同、采取补救措施等责任。在继续履约或者采取补救措施后，仍对守



约方造成其他损失的，应当赔偿损失。

7. 乙方回收成品或半成品类废弃物后，不得作为产品再次售卖，一经发现，甲方有权立即终止合同，并要求乙方赔偿一切损失，损失金额无法确定的，赔偿固定金额 100 万元。

8. 乙方在合同履行期间，存在以下两类情形之一的，甲方均有权单方解除合同，具体约定如下：

(1) 发生逾期付款、收货超期、不按合同约定履约等任一根本性违约行为的，甲方可单方解除合同；

(2) 出现下列情形之一且累计达到 3 次的，甲方有权解除合同，且乙方已缴纳的履约保证金不予退还：

- ① 未按约定时间上门回收；
- ② 中标后以成分含量、外观款式等为由拒收货；
- ③ 回收作业过程中存在弄虚作假行为；
- ④ 未在合同指定日期前结清当月款项。

9. 因乙方违约导致合同解除及更换回收商所产生的全部直接及间接损失，包括但不限于新旧合同之间的差价损失、因重新处置废弃物而产生的一切额外费用，以及甲方向乙方进行催告和追索所支出的合理律师费、诉讼费/仲裁费及保全费等，均由乙方承担。甲方有权从应付未付的合同价款、履约保证金及质量保证金中直接扣除上述费用，不足部分，有权向乙方进一步追偿。

五、结算及离场条件：

1. 出现以下任一情形时，乙方未足额支付全部款项不得离场：

- (1) 当日货款金额超过 1 万元；
- (2) 累计未付货款金额超过 5 万元；
- (3) 累计未付货款金额超过履约保证金的 20%。

2. 除本条款 1 约定情形外，乙方应于每月 15 日前，向甲方一次性支付上一自然月全部货款。

甲方开具发票，具体账户信息如下：

收款人：

开户资料：

银行账号：

六、价格更新要求：每月对以下种物品调整一次单价，按照上一个月最后 5 个交易日的平均行情价*投标人报价系数*1.13）。具体参考标准见下表：

材料种类	参考网站	参考品类名称	是否含税	网址
金	上海黄金交易所	Au99.99	6%	https://www.sge.com.cn/sjzx/yshqbg
银	上海有色	1#银	13%	https://hq.smm.cn/precious-metals
红铜	上海有色	SMM 1#电解铜	13%	https://hq.smm.cn/copper
黄铜	上海有色	65 黄铜边料(广东)	否	https://hq.smm.cn/copper



铁	卓创资讯	铁（广州冲料）	否	https://prices.sci99.com/cn/product.aspx?ppid=13853&ppname=%u5e9f%u94a2%u94c1
铝	上海有色	SMM A00 铝	13%	https://hq.smm.cn/aluminum
不锈钢	上海有色	不锈钢 304 边料（佛山）	否	https://hq.smm.cn/stainless-steel
锡	上海有色	SMM 1#锡	13%	https://hq.smm.cn/tin
镍	上海有色	SMM 1#电解镍	13%	https://hq.smm.cn/nickel
纸	卓创资讯	广东废黄板纸	否	https://prices.sci99.com/cn/product.aspx?ppid=12559&ppname=%u5e9f%u9ec4%u677f%u7eb8
塑料	卓创资讯	河北保定 PC 毛料（带漆水桶）	否	https://plast.sci99.com/list/1_31861_1.html?navpath=62530_62914_0_12550

七、项目实施要求

- (1) 乙方在规定的期限内将出售物资提取完毕。
- (2) 乙方负责对甲方指定的废旧物资进行处置，清理、搬运、销毁工作及相关费用由乙方负责。
- (3) 乙方处置甲方的废旧物品时，如有带单位标识物品、电子存储物品需做销毁处理，磁带应做消磁处理。
- (4) 乙方报废物资清理、搬运工作应服从甲方管理安排，尽量避免影响正常办公秩序。
- (5) 乙方负责本项目清理、搬运和处置的安全管理工作，在项目执行过程中发生的安全事故，由乙方负全部责任。
- (6) 乙方报价应充分考虑项目所涉及的人工、运输、管理、销毁、处置、环保、税费、废旧物资残值等因素。
- (7) 自本合同签订之日起，项目所涉废旧物资所有权、处置权归乙方所有，由所涉物品引起的一切责任均由乙方负责。
- (8) 乙方应严格遵守《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等法律法规。

八、保密协议

甲、乙双方对因签署和履行本合同而获得的对方商业秘密（包括但不限于本合同履行期间一方知悉对方的任何文件及材料），负有严格的保密义务，未经一方书面同意，另一方不得向第三方泄露。

九、其他

1. 因国家、省级政策调整或遇不可抗力影响，导致不能进行可回收废弃物交易的，乙方不得向甲方索要违约赔偿。
2. 乙方的投标文件是本合同的组成部分，乙方对投标文件的违反亦属于合同违约。
3. 在本协议执行期间，甲乙双方如发生争议，可以协商解决，在协商解决未果时，也可以向甲方所在地的人民法院提起经济诉讼解决。
4. 未尽事宜，双方另行签署补充协议进行约定。



5. 本合同书经双方盖章后生效，一式【肆】份，甲方、乙方各执【贰】份。

甲方（盖章）：

经办人（签字）：

地址：

邮编：

电话：

传真：

乙方（盖章）：

乙方授权代表（签字）：

地址：

邮编：

电话：

传真：

签约地点：

签订时间： 年 月 日



第五部分 投标文件格式



投 标 文 件

项目编号： M4400000707534654

项目名称： 佛山市国星光电股份有限公司 2026 年度可回收废弃物处置
项目（第二次）

投标人名称： _____（盖章）

日期： _____年____月____日



1. 投标函

致：佛山市国星光电股份有限公司、广东风华芯电科技股份有限公司、广东省机电设备招标有限公司

依据贵方项目名称：佛山市国星光电股份有限公司2026年度可回收废弃物处置项目（第二次）（项目编号：M4400000707534654）的投标邀请，我方代表（姓名、职务）经正式授权并代表（投标人名称、地址）提交下述文件。

在此，我方声明如下：

1、同意并接受招标文件的各项要求，遵守招标文件中的各项规定，按招标文件的要求提供报价。

2、我方在参与招标活动中未有违法违纪行为并受过处罚，我方具有良好的财务状况和商业信誉，在经营活动中无重大违法记录。

3、投标有效期为提交投标文件的截止之日起 120 天，中标人投标有效期延至合同终止之日。

4、我方已经详细地阅读了全部招标文件及其附件，包括澄清及参考文件（如果有）。我方已完全清晰理解招标文件的要求，不存在任何含糊不清和误解之处，同意放弃对这些文件所提出的异议和质疑的权利。

5、我方承诺：如被推荐为两个及以上子包中标候选人或被确定为中标人后，出现放弃其中任一子包的中标候选人或中标人资格、拒绝签约或未按时缴纳履约保证金等情形，自愿接受招标人取消我方在本项目所有子包的中标候选人资格、中标人资格及签约资格，我方并自愿承担由此产生的一切违约责任。

6、我方已毫无保留地向贵方提供一切所需的证明材料。

7、我方承诺在本次投标文件中提供的一切文件，无论是原件还是复印件均为真实和准确的，绝无任何虚假、伪造和夸大的成分，否则，愿承担相应的后果和法律责任。

8、我方完全服从和尊重评委会所作的评定结果，同时清楚地理解报价最高并非意味着必定获得中标资格。

投标人：_____

地址：_____

传真：_____

电话：_____



投标人名称（盖章）：_____

日期：_____年____月____日



2. 投标保证金交纳凭证和退投标保证金说明函

投标保证金交纳凭证

粘贴转账、汇款的银行凭证复印件等（格式附后）



3. 退投标保证金说明函

退投标保证金说明函

广东省机电设备招标有限公司：

_____(投标人全称)_____参加贵方组织的_____(项目名称)_____(项目编号)_____的招标活动。按招标文件的规定，已通过（银行汇款/转账等）形式交纳人民币_____（¥_____元）的投标保证金，请贵方退还时划到以下账户：

收款单位	收款单位名称			
	收款单位地址			
	邮编			
	联系人		联系电话	
	开户银行			
	账号			

说明：1、上述要素的填写必须与银行转账或银行汇款凭证的要素一致，招标代理机构依据此凭证信息退还投标保证金。

投标人名称（盖章）：_____

日期：_____年____月____日



4. 关于资格的声明函

致：佛山市国星光电股份有限公司、广东风华芯电科技股份有限公司、广东省机电设备招标有限公司

关于贵方佛山市国星光电股份有限公司 2026 年度可回收废弃物处置项目(第二次)(项目编号：M4400000707534654)本单位愿意参加投标，并提供招标文件中规定的内容，并证明提交的下列文件和说明是准确的和真实的。

1. 我方为本次投标所提交的所有证明其合格和资格的文件是真实的和正确的，并愿为其真实性和正确性承担法律责任；
2. 我方具有独立承担民事责任的能力，在法律上、财务上和运作上完全独立于佛山市国星光电股份有限公司（招标人）及广东省机电设备招标有限公司（招标代理机构）；
3. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
4. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
5. 依法缴纳税收和社会保障资金；
6. 我方在参加本次投标前 三 年内，在经营活动中没有重大违法记录。（注：重大违法记录，是指投标人因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款（200 万元以上）等行政处罚。）
7. 我方遵守国家有关的法律、法令和条例，依法缴纳税收及社保良好记录，无财产被接管或冻结，不是破产状态，近三年无不良合作记录及不良的工商税务记录。
8. 我方未出现：与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标包投标或者未划分标包的同一招标项目投标
9. 我方不能存在以下情况之一：
 - （1）被行政监管部门责令停业、投标资格被取消状态；
 - （2）最近三年至今曾骗取中标和严重违约及重大质量问题；
 - （3）最近三年在招标人项目中曾出现投标文件中的承诺条款与中标后实际服务情况出现重大偏差等不良信誉记录；
 - （4）被佛山市国星光电股份有限公司及其下属单位列入黑名单；
10. 我方未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁



止参加政府采购活动期间。

11. 我方将严格遵守《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等法律法规。
12. 我方保证如发生合并、分立、破产等重大变化的，将及时书面告知招标人。我方不再具备招标文件规定的资格条件或者其投标影响招标公正性，其投标无效。

投标人名称（盖章）：_____

日期：____年__月__日



后附证明文件如下：

营业执照副本扫描件或事业单位法人证书（如有要求）；对于已按商事登记改革要求更换新版营业执照或“三证合一”的营业执照，应提供商事主体信息最新查询结果（显示经营范围、注册资本等信息）的截屏打印件。

提示：将营业执照副本扫描件插入此处或将复印件粘贴此处（如有）

提示：将事业单位法人证书扫描件插入此处或将复印件粘贴此处（如有）



5. 投标人廉洁自律承诺书

投标人廉洁自律承诺书

为了有效遏制不公平竞争和违法违规违纪问题的发生，确保招标工作的公平、公正、公开，投标人特向招标人郑重承诺，在参与 2026 年度可回收废弃物处置项目招标文件招标过程中严格遵守下列行为准则：

一、严格遵守国家有关法律法规及相关政策，以及廉洁从业的各项规定。

二、不与其他投标人串通投标报价，不排挤其他投标人，不损害招标人及其他投标人的合法权益。

三、不得以任何理由、任何形式向招标单位相关工作人员或其亲戚、朋友等利益相关人提供宴请或馈赠礼金、购物卡、会员卡、电子礼卡、有价证券、贵重物品及好处费、感谢费等。

四、不得以任何名义为招标人相关工作人员或其亲戚、朋友等利益相关人支付、报销应由其个人支付的费用。

五、不得以任何理由安排招标人相关工作人员或其亲戚、朋友等利益相关人参加健身、娱乐和旅游等活动。

六、不为招标人的业务部门、关联企业或人员购置或提供通讯工具、交通工具、高档办公用品或为装修住房、配偶子女的工作安排以及出国（境）等提供方便。

七、不以贿赂之外的其他方式拉拢招标人相关工作人员，使其违背公平、公开、公正竞争原则，帮助实现成交目的。

八、不在非公务场合洽谈业务，不一对一洽谈业务，不承诺事后给予招标人相关工作人员利益。

九、如招标人任何工作人员主动向本公司（投标人）或其人员索取、收受任何形式的贿赂或不当利益，或以提供帮助、透露信息等为条件暗示、要求给予任何好处，亦或本公司发现其有泄露商业秘密等任何违规行为，本公司承诺将立即予以拒绝，并立即向招标人监督部门实名举报。

如果承诺人违背上述承诺并成交，承诺人自愿承担：宣告成交无效、与招标人签订的合同无效、招标人有权拒绝支付合同款、承诺人自身损失自己承担并赔偿招标人因此产生的一切损失的民事法律责任及因此产生的刑事责任。本承诺书随招标文件一并发布，随投



标文件一并签订提交。

投标人名称（盖章）：

日期：____年__月__日



6. 投标人综合概况

投标人情况介绍表

企业名称		法定代表人	
注册资本		成立时间	
公司地址			
邮政编码		电话	
职工人数	总人数：		
公 司 主 要 业 务概况（如有）			



7. 商务及合同条款响应表

一般商务条款响应表

序号	一般商务条款要求	是否 响应	偏离说明
全部满足招标文件要求，无偏离			

注： 1、所有对招标文件（包括合同条款）的偏离均须列于此表。

2、若本表中无列出的条款，均视作响应招标文件要求。

投标人名称（盖章）：_____

日期：____年__月__日



8. 用户需求书响应表

用户需求书响应表

序号	招标规格或条款要求	投标/响应实际参数或条款	是否 偏离	偏 离	技术证明 文件所在
全部满足招标文件要求，无偏离					

注：

1. 投标人响应用户需求应具体、明确含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。
2. 如果投标文件的其他部分与本表表述不一致的，以本表为准。
3. 本表内容不得擅自修改。
4. 可以空白或填写无偏离。

投标人名称（盖章）：_____

日期：__年__月__日



9. 报价函

致：佛山市国星光电股份有限公司、广东风华芯电科技股份有限公司、广东省机电设备招标有限公司

我方已收到佛山市国星光电股份有限公司 2026 年度可回收废弃物处置项目（第二次）所提供的招标文件，并对项目情况及现场进行调查研究，我方已完全清楚该项目可回收废弃物处置的全部内容及要求，并同意参加报价。现根据国家政策法规及提供的文件要求，并考虑本企业自身的实力及特点，经综合研究决定，我单位愿以报价表系数及单价作为投标报价，并据此签订合同。

投标人名称（盖章）：_____

日期：____年____月____日



（一）报价表

项目名称：佛山市国星光电股份有限公司 2026 年度可回收废弃物处置项目（第二次）

报价表	
包 28 总价：	
包 31 总价：	

（二）分项报价表

（由“EXCEL 前 13 列（A 列-M 列）”形成，放在此处）

注：1. 以包为单位报价，可报一个或多个，兼投兼中。但对报价的包，必须对包内的所有项目进行报价，否则报价无效。不报价的包可以空白或“/”。投标人在 EXCEL 填写报价系数或不含税单价(对应填写 L 列“报价系数或不含税单价(元/公斤)”)，EXCEL 可以自动计算出含税总价，将各子包的含税总价对应填写到“（一）报价表”中。如不投某个包，不需填写，且在上表面填“/”。投标人同时将所投子包的 EXCEL 前 13 列（A 列-M 列）的包内容打印盖章附在标书中。

2. 系数填报建议至少保留 3 位小数。

3. 计算方法：

[1]按系数报价项目计算方法：（按系数报价材料参考网站价格，鉴于各网站价格含税情况存在差异，为统一核算口径，先将所有价格换算为不含税价格并录入计算表，得出不含税单价后，再乘以 13%税率计算最终含税价格。）

某废品由 A、B、C 三类物质组成，投标按 202X 年 XX 月 XX 日网上材料价格，评标采用该价格进行计数评比。合同签订后结算金额取上个月最后五个交易日的均价作为当月计价价格。将以上三类物质的网上材料价格转换成不含税价 A1、B1、C1（单位为元/公斤），

在一公斤该类废品中，以上三类物质的含量分别为 A2、B2、C2（单位为公斤）；

投标人报价系数为 E，参考重量为 F 公斤，则该项废品的处置价格（含 13%税）为：

$$(A1 \times A2 + B1 \times B2 + C1 \times C2) \times E \times F \times 1.13$$

[2]直接报价类价格计算方法：

假设报价单价为 A（不含税），参考重量为 F 公斤，则该项废品的处置价格（含 13%税）为：

$$A \times F \times 1.13$$

[3]整包价格：

按上述方式统计包中每项的处置价格（含 13%税）之和则为该包报价

4. 合同价格更新要求：每月对以下种物品调整一次单价，价格为上月最后五个交易日的均价*投标人报价系数*1.13。



5. 按系数报价材料参考以下网站价格，鉴于各网站价格含税情况存在差异，为统一核算口径，先将所有价格换算为不含税价格并录入计算表，得出不含税单价后，再乘以 13% 税率计算最终含税价格。

材料种类	参考网站	参考品类名称	是否含税	网址
金	上海黄金交易所	Au99.99	6%	https://www.sge.com.cn/sjzx/yshqbg
银	上海有色	1#银	13%	https://hq.smm.cn/precious-metals
红铜	上海有色	SMM 1#电解铜	13%	https://hq.smm.cn/copper
黄铜	上海有色	65 黄铜边料(广东)	否	https://hq.smm.cn/copper
铁	卓创资讯	铁(广州冲料)	否	https://prices.sci99.com/cn/product.aspx?ppid=13853&ppname=%u5e9f%u94a2%u94c1
铝	上海有色	SMM A00 铝	13%	https://hq.smm.cn/aluminum
不锈钢	上海有色	不锈钢 304 边料(佛山)	否	https://hq.smm.cn/stainless-steel
锡	上海有色	SMM 1#锡	13%	https://hq.smm.cn/tin
镍	上海有色	SMM 1#电解镍	13%	https://hq.smm.cn/nickel
纸	卓创资讯	广东废黄板纸	否	https://prices.sci99.com/cn/product.aspx?ppid=12559&ppname=%u5e9f%u9ec4%u677f%u7eb8
塑料	卓创资讯	河北保定 PC 毛料(带漆水桶)	否	https://plast.sci99.com/list/1_31861_1.html?navpath=62530_62914_0_12550

6. 评标价格计算：网上材料价格以 2025 年 12 月 31 日价格计算，按照“3. 计算方法”计算投标人各个子包评标总价。

投标人名称(盖章)：_____

日 期： 年 月 日



第六部分 评标办法



1. 总则

本评标办法适用于本项目为单位进行评审。

本次评标是以招标文件为依据，按公正、科学、客观、平等竞争的要求，采用**有效最高价法**，推荐经评审的**有效最高价**投标人为第一中标候选人。

评标步骤：评标委员会首先进行符合性审查，再进行价格的详细评审，只有通过符合性检查的投标文件才能进入价格评审。最后评标委员会出具评标报告，按**有效评标价格从高到低**的排名顺序推荐中标候选人，并由招标人依法确定中标人。

2. 评标委员会

2.1. 评标委员会组成：本次招标依法组建评标委员会由 5 位（或以上）评委组成。

2.2. 评委守则

为体现评标工作的公平、公正，保证评标工作的顺利进行，特制定如下评委守则，要求全体评委共同遵守。

2.2.1 遵守《中华人民共和国招标投标法》《中华人民共和国保守国家秘密法》等各项法律及国家有关部门关于招标的政令法规，维护国家利益。

2.2.2 服从评标委员会的评标组织安排，按时参加评标，履行评委职责。

2.2.3 根据有关法律法规中的评标原则，依据招标文件和投标文件进行评标。

2.2.4 认真地履行职责，遵守职业道德，排除干扰，对所提出的评审意见负责。

2.2.5 如与投标人有利害关系，应主动回避，以免妨碍评标结果的公正性。

必须对评标情况严加保密，不得私下与投标人接触，也不得以任何形式透露评审、比较及中标候选人的推荐等与评标有关的情况，更不得有接受投标人吃请、活动、馈赠或利益等涉嫌不公行为，如有发生将追究其法律责任。

2.3. 职责

评标委员会负责全部的评审工作，对评标中的重大问题通过投票决定。任何人不得干预评标委员会的工作。



3. 评标步骤

评标委员会对投标文件的评审分为符合性审查与价格评审。

3.1. 符合性审查（详见附表1《符合性审查表》）

3.2. 价格评审

3.2.1. 评审价格的计算原则

评标委员会对大小写金额不一致、单价汇总与总价不一致的，按以下方法更正：

- 1) 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- 2) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；
- 3) 单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价。

经上述方法更正的报价被称为评标价格。如果投标人不接受对其错误的更正，其投标将被视为无效投标或确定为投标无效。

3.2.2. 评审价格的排序：

评标委员会对有效评标总价进行排序。

4. 汇总和推荐中标候选人

根据本评标办法，评标委员会对有效评标总价由高到低的顺序进行排序，完成评标报告并向招标人推荐中标候选人。

如果评审价格相同时，以投标人在广咨平台上传投标文件时间较早者排前。

5. 审定中标人

招标人根据评标委员会递交的评标报告，最终依法审定中标人。但在签订合同前的任何时候，评委、招标人以及其他人员发现投标人在招标过程中有弄虚作假行为、虚报资料情况，一经查实，取消其中标人资格。

6. 附表



附表 1：《符合性审查表》

符合性审查表

评审内容		投标人 1	投标人 2	投标人 3
符合性审查	满足招标文件要求的投标人资格条件			
	提交投标函			
	投标文件报价表有盖章			
	按要求提交投标保证金			
	投标有效期符合招标文件要求			
	投标文件完全满足招标文件中商务和技术的条款，没有负偏离			
	投标报价确定，未低过招标文件中列出的最低限价或单价最低限价，且在投标有效期内报价是固定不变的			
	投标人不存在串通投标情形（串通投标情形以《中华人民共和国招标投标法实施条例》的规定为准）			
	无其他招标文件或法规明确规定可以否决投标的其他情形			
结论				

注：每一项符合要求的打“○”。对不符合要求的打“×”，并在说明栏中简要说明原因。结论栏只填写“通过”或“不通过”。如专家意见不一致时，则按少数服从多数的原则，由专家投票决定该投标人是否通过并进入下一阶段。