

采购公告

我司（东莞市东实城市环境服务有限公司），需采购一批工卡。现将相关情况介绍如下：

一、项目名称及内容

1、项目名称：城服公司樟木头项目 2025 年度工卡采购项目（重新采购）；

2、送货地点：东莞市内，具体以甲方通知要求为准；

3、供货时间：自采购人发出结果确认函之日后，成交人在收到采购人送货通知之日起 15 个日历日之内将货物配送至采购人指定地点，接入至采购人智慧环卫系统，并经采购人验收合格。

二、项目发布

本项目采购信息在东莞实业投资控股集团有限公司网站（<http://www.dgsy.com.cn/>）和广东东实环境股份有限公司招采平台（<https://pur.yonyou.com/DGDSXNY>）上发布。

★三、报价人资格要求

1. 报价人必须是具有独立承担民事责任能力的企业或事业单位法人或其它组织。（提供《营业执照》复印件（加盖公章）或《事业单位法人证书》复印件（加盖公章）或其他主体证书复印件（加盖公章））。

2. 报价人的单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同报价人，不得参加同一合同项下的采购活动。



3. 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。以采购人于报价截止日当天在“信用中国”网站查询结果为准，如相关失信记录已失效，报价人需提供相关证明资料。

4. 参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（须提供书面声明）。重大违法记录，是指供应商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、较大数额罚款等行政处罚。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定，如有最新发文通知，按最新文件执行）。

5. 报价人未被列入东实环境及下属企业相关领域黑名单。

6. 报价人须提供报价截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收及无欠税的证明材料。如依法免税的，须提供相应证明材料。**【提供相应证明材料加盖公章】**。

7. 具备2022年1月1日至今承接至少1个同类供货项目的业绩。**【按合同签订时间为准，须提供合同关键页复印件（包含但不限于合同首页、合同金额页、合同签字页等）、该合同期内任意一期发票复印件，并加盖报价人公章。】**

8. 本项目不接受联合体报价。

四、采购内容及要求

(一) 采购清单:

货物名称	规格型号 / 材质	数量	备注
电子工卡	支持北斗+GPS+AGPS+LBS+WiFi+蓝牙多重定位	420台	1、保修期3年; 2、至少含1年设备所需流量; 3、可接入环卫系统(工牌采用JT808协议,可接入支持JT808的环卫系统)。

(二) 配置性能要求

序号	类别	功能支持	功能描述
1	数据采集	蜂窝通信	支持移动4G-cat1及相应的APN参数设置。
2		续航能力	支持待机时间3-7天。
3		环境适应	工作温度: -20℃~70℃。
4		定位模式	支持北斗+GPS+AGPS+LBS+WiFi+蓝牙多重定位。
5		定位频率	支持全天候持续定位,定位频率支持每3分钟定位一次,也可支持自行设置更低频率。
6		定位精度	室外定位误差在10米以内,在城市区域的室内误差不超过300米,在乡村区域的室内误差不超过500米。
7		任务延迟	支持实时定位,当启动定位任务时,实时调用定位能力进行数据采集。
8		信息上传	支持定位信息在完成数据采集后自动上报至平台。
9		一键报警	支持环卫人员便捷地上报紧急情况至平台。
10		打卡考勤	支持环卫人员便捷地上报考勤情况至平台。
11		主动广播	自动播报平台下发的最后一条信息,以

			便通知公告等信息及时告知环卫作业人员。
12	平台管理	定位管理	可实时查看作业人员的实时位置，以及是否在岗位内、是否在工作中，并可查看设备的电量和信号等信息，实时掌控作业人员的工作状态。
13		轨迹回放	通过轨迹回放可以对一线工作人员工作情况进行回溯。
14		排班管理	支持安排每日多时段工作班次，然后进行周/月排班，排班方式灵活，为管理人员提供方便的排班方式，人员调度简单明了。
15		考勤管理	可自动统计环卫工人每天的上下班时间，每天自动生成环卫工人考勤表
16		档案编辑	可自定义人员信息，分组状况等
17		网格管理	用户可自主设定每个环卫所的管辖区域，跨区域作业时系统自动发出提醒，并生成越界作业报表供用户保存和打印。
18	物联网卡流量服务	流量	套餐合约期3年，保障合约期限流量使用
19		卡品参数	1. 运行温度：-25℃~85℃； 2. SIM卡容量：≥64K。 3. SIM擦写次数：10万次 4. SIM卡使用周期：6年以上
20		售后服务	1. SIM卡非网络故障需提供换卡服务。 2. 根据实际需求每月调整流量套餐

（三）兼容性要求

3.1 物理接口

充电接口：必须使用 USB Type-C，兼容标准5V/1A以上充电器。

3.2 系统对接

协议兼容：必须支持 JT808 协议，确保与采购人现有智慧环卫系统无缝对接；

管理平台集成：工牌必须通过设备直连的方式与现有系统进行对接。

3.3 环境适应性：防水等级 IP66 及以上。

（四）安装要求

4.1 安装调试

为确保系统正常运行，成交人需要派专业人员到采购人现场完成硬件安装调试工作。主要完成：

- ① 保证设备能够正常使用，性能满足系统设计要求；
- ② 完成采购人智慧环卫系统与智慧环卫工卡的兼容与整合，至少保证在 2 年内正常运行，实现软硬件之间的互联互通和信息共享。

4.2 软件安装调试

按照实施计划完成硬件的安装、调试。

在调试阶段需进行现场安装和调试。由成交人进行安装与调试。

（五）验收方法及标准：

接入至采购人智慧环卫系统，成交人向采购人提出验收申请，由采购人及采购人业主方对项目内容服务进行验收，如有问题的，采购人采购人业主方提出验收建议，由成交人在规定时间内完成验收问题整改后，再由成交人进行现场验

收。本项目的验收合格标准：项目服务符合采购人及采购人业主方的相关技术指标要求。

（六）售后服务：

需提供全面的智能硬件售后服务，涵盖了从专业安装、细致调试到技术指导，以及维修保养等一系列支持。还包括执行回访调查，确保服务质量，同时遵循三包政策，并积极处理客户反馈，以优化服务流程和产品性能。

实时保障：成交人须保障“7×8小时”远程监控服务，确保系统维护可靠性、稳定性。

售后响应：提供“7×8小时”售后电话服务，确保60分钟内予以响应，如遇问题不能立刻解决，应采取积极措施确保系统基本运行要求，并提供现有问题无法处理原因、拟定处理措施及问题修复时间。

提供详尽的售后维护服务计划及维护标准，并按计划落实相关工作。

（七）技术培训

成交人需提供完善的技术培训，包括但不限于掌握核心功能、精通运维管理以及具备排障能力等。培训时间不少于3天，并持续提供咨询服务，帮助解答提出的系统相关的各种业务和技术问题，包括技术咨询、指导和信息提供等。

（八）产品质保期：自产品验收合格之日起叁年，如技术规格书或厂家对单体产品有更高要求的，遵循更高要求。质保期内乙方提供24小时电话服务热线，保证在接到故障

电话（或书面通知）即时响应（即能提供满足用户需要的解决方法），1小时内与甲方协商给出合理解决方案，并在甲方指定时间内予以修理或更换（须提供承诺函详见附件六模板）。

（九）报价人所投产品的规格型号/功能必须满足采购文件的相关要求，否则视为无效报价。

（十）成交人供货产品须原厂原配，不允许贴标改配，不得二次封装送货。在厂家保修时间内，提供免费上门售后服务。

（十一）报价人如对该项目货物及服务要求有疑问，可咨询项目负责人：徐工 13620021033。

五、完成时间

自采购人发出结果确认函之日后，成交人在收到采购人送货通知之日起 15 个日历日之内将货物配送至采购人指定地点，接入至采购人智慧环卫系统，并经采购人验收合格。

六、支付方式

本项目货款按月度进行结算。合同签订后，成交人每月 3 日前，向采购人提交上月供货对账单，双方对验收合格入库的货物数量及金额核对无误后，成交人在 3 个工作日内向采购人提交合法有效的等额增值税专用发票及送货单/验收单，采购人收到前述发票后 45 个日历日内向成交人支付经双方确认的上月入库货物金额的 100%。成交人逾期递交对账

单或发票的，采购人有权延迟一个月付款。

七、报价

本项目发包方式为固定总价包干，实行固定价格报价，包括但不限于：完成本项目的成本、利润、税金（增值税专用发票）、运费、安装调试费、培训服务费等在项目过程中可能产生的一切费用。报价人已充分考虑了本项目供货内容及要求描述工作量可能与最终实际工作量存在差距的风险，结算时不做调整。要求报价人提供总价及分项报价，分项包括：报价人参考采购清单。

报价人已充分考虑了本项目服务内容及要求描述工作量可能与最终实际工作量存在差距的风险。

八、定标

本次项目采用询价方式进行采购，询价小组对各供应商响应文件进行审核，并根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且含税总价报价最低的原则，推荐成交候选供应商。

询价结束后，招标采购工作小组将相关询价情况按程序审批并确定成交人。

九、采取的合同文本

合同签订的依据为采购文件、采购公告，结果确认函及补充说明等。确定成交单位后，成交单位在 30 天内与采购人签订合同（详见附件合同模板）。

★十、响应文件的组成部分（响应文件本项资料如有不全，则作无效报价处理）

- 1、报价函（模板）及报价清单（清单自拟）（加盖公章）；
- 2、《营业执照》复印件（加盖公章）或《事业单位法人证书》复印件（加盖公章）或其他主体证书复印件（加盖公章）；
- 3、法定代表人身份证明（模板）以及法定代表人身份证复印件（加盖公章）；
- 4、法人授权书（模板）及被委托人身份证复印件（加盖公章）（法人本人参加报价活动不需提供）；
- 5、提供承诺函（详见附件模板，加盖公章）
- 6、具备 2022 年 1 月 1 日至今承接至少 1 个同类供货项目的业绩。【按合同签订时间为准，须提供合同关键页复印件（包含但不限于合同首页、合同金额页、合同签字页等）、该合同期内任意一期发票复印件，并加盖报价人公章。】
- 7、报价截止日前 6 个月内任意 1 个月依法缴纳税收及无欠税的证明材料。如依法免税的，须提供相应证明材料。【提供相应证明材料加盖公章】；
- 8、在经营活动中没有重大违法记录的书面声明格式（模板，详见附件承诺书）（加盖公章）
- 9、本项目采购文件要求或报价人认为应补充的其他资料（如有）。

★十一、响应要求

本项目实行线上投标方式，报价人需严格按照要求进行报价。

（一）线上投标

1. →平台登录：广东东实环境股份有限公司官网（<http://dshuanbao.com.cn/>）→招标采购→招采平台→供应商注册→填写（点击下一步，完善供应商信息）→注册成功→返回招采平台主界面登录→投标。（详见东实环境招采平台门户 <https://pur.yonyou.com/GDDSE> “帮助中心”板块的文件《供应商投标操作指引》）

2. →报价人须严格按照系统提示要求提供资料并进行报价。

（二）报价文件编制要求：

1、报价人须严格按照招标平台采购人提供的表单格式及要求报价，响应文件必须每页加盖公章，以 PDF 形式上传到线上招采平台（PDF 需为彩色盖章扫描件）。

2、报价文件必须按要求加密，点击系统报价界面的“加密”按键即可加密。

3、不符合本项要求的报价文件为无效报价。

十二、保证金金额及缴纳方式

开标结束，成交人需在收到结果确认函后缴存中标价 2% 的报价保证金到东莞市东实城市环境服务有限公司。报价保

证金在双方签订合同后转为履约保证金，履约保证金作为成交人在该项目履约过程中违约金或罚款的扣罚来源之一，如成交人发生任何违约，成交人同意采购人有权直接从履约保证金中扣除相关款项。待全部货物安装完成并经验收合格后，成交人无任何违约的情况下，由成交人提交退款申请，采购人在收到成交人申请并核实无误后 30 个日历日内一次性无息退回。若因成交人原因导致本合同提前终止或解除的，采购人有权没收履约保证金。

报价保证金收款账户信息：

账户名称：东莞市东实城市环境服务有限公司

开户银行：中信银行股份有限公司东莞松山湖支行

银行账户：8110901012101392781

如因成交人报价保证金汇错账号或不足额均作无效处理。

十三、开标时间及地址

开标时间：2025 年 7 月 30 日（星期三）上午 11:00。

开标地址：广东东实环境股份有限公司线上招采平台。

联系人：李小姐

联系电话：0769-39028902（18929167660）

报价人须在开标时间十分钟内进行系统签到。逾期无效。

十四、注意事项

1、若报价人未按规定时间进行线上响应，视为放弃报价资格。

2、成交人如未按要求缴纳报价保证金，则视为放弃中标资格。

3、采购人向报价人提供的有关资料和数据，是采购人现有的能使报价人利用的资料，采购人对报价人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。

4、本项目执行过程中将遵循国家、省、市有关法律、法规、标准、技术规范和规范性文件的最新规定。

5、本项目仅可提交一个响应方案，提交两个或以上响应方案的报价人视为无效响应。

6、成交单位对采购文件中实质性条款作出的负偏离，采购人如不接受，可要求成交单位以采购文件的要求为准，如成交单位拒绝的，采购人有权取消其成交资格或取消合同。采购人不作任何补偿。

7、本项目仅可提交一个报价方案，提交两个或以上报价方案的报价人视为无效报价。

8、有下列情形之一的，保证金将被没收（如有），并纳入采购人供应商黑名单：

（1）中标后无正当理由放弃中标或不与采购人签订合同。

（2）成交人将本项目转让给他人，或者在响应文件中未说明，且未经采购人同意，将中标项目分包给他人。

（3）报价人提供虚假响应文件或虚假补充文件。

(4) 成交人在签订合同后，未按合同约定缴纳履约保证金。

8、有下列情形之一的，视为报价人串通询价，其响应无效：

(1) 不同报价人的响应文件由同一单位或者个人编制；

(2) 不同报价人委托同一单位或者个人办理响应事宜；

(3) 不同报价人的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

(4) 不同报价人的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异；

(5) 不同报价人的响应文件相互混装；

(6) 不同报价人的响应保证金从同一单位或者个人的账户转出。

(7) 不同报价人的响应 IP 地址一样。

10、已列入采购人及上级单位部门黑名单的报价人视为无效报价。

11. 本项目以东莞市东实城市环境服务有限公司为采购主体，成交人需与项目实际费用支付主体签署合同。

东莞市东实城市环境服务有限公司

2025年7月22日



