

东莞市生态环保研究院有限公司
2025-2026年度在线监测设备运维相
关配件耗材采购项目（重新招标）

招 标 文 件

招 标 编 号：TC2694022

招 标 人：东莞市生态环保研究院有限公司

招标代理机构：中招国际招标有限公司



2026年7月3日

目录

第一篇 招标公告	4
第二篇 投标人须知	6
一、总则	6
1 资金来源：企业自筹资金。	6
2 合格的投标人	6
3 合格的货物	6
4 其他说明	7
二、招标文件	8
5 招标文件的构成	8
6 招标文件的异议	9
7 招标文件的澄清及修改	9
三、投标文件的编制	9
8 投标使用的文字及度量衡单位	9
9 投标文件的组成	9
10 投标函	11
11 投标报价	11
12 投标报价货币	12
13 证明投标人的合格性和资格的声明文件	12
14 证明货物的合格性并符合招标文件规定的声明文件	12
15 投标保证金	13
16 投标有效期	13
17 投标文件的式样和签署	14
四、投标文件的递交	14
18 投标文件的密封和标记	14
19 递交投标文件的截止日期	14
20 迟交的投标文件	15
21 投标文件的修改和撤回	15
五、开标与评标	15
22 开标	15

23 评标过程的保密性	15
24 评标委员会	16
25 投标文件的初审	16
26 投标文件的澄清	16
27 对投标文件的比较和评价	16
28 评标原则及方法	16
29 评标结果公示及异议、投诉	17
30 真实性审查	18
31 评标委员会和招标人接受或拒绝任何投标或所有投标的权利	18
六、授予合同	19
32 授予合同的准则	19
33 中标通知	19
34 签署合同	19
35 履约担保	19
36 在合同履行中变更采购范围的权利	21
37 中标服务费	21
38 发票	23
39 招标相关补充约定	23
40 本次招标活动的最终解释权归招标代理机构及招标人所有。	23
第三篇 用户需求书	24
第四篇 合同条款格式	42
第五篇 相关保函格式	58
第六篇 投标文件格式	61
附件一：评标工作大纲	125

第一篇 招标公告

中招国际招标有限公司（以下简称“招标代理机构”）受东莞市生态环保研究院有限公司（以下简称“招标人”）的委托，对东莞市生态环保研究院有限公司2025-2026年度在线监测设备运维相关配件耗材采购项目（重新招标）（招标编号：TC2694022）进行国内公开招标，详情请参见本招标文件。欢迎符合条件的合格投标人参加投标，有关事项如下：

- 1 招标范围：东莞市生态环保研究院有限公司在线监测仪器配件耗材，供货期自合同签订之日起至2026年12月31日止，合同期内，最终供货量以招标人实际书面供货通知并验收合格的供货数量为准，按实结算。（具体内容详见：第三篇用户需求书）
- 2 合格投标人资格要求：
 - 2.1 在中华人民共和国境内登记注册、合法存续、正常经营且具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织；
 - 2.2 投标人2023年1月1日以来具有一份在线监测设备运维相关配件耗材的供货业绩（合同签订日期为2023年1月1日或以后）；
 - 2.3 本项目不接受联合体投标。
- 3 获取招标文件的方式：本项目采用“不记名网上下载”的方式发布招标文件，有意向的投标人可于本项目投标截止时间前，在本项目招标信息发布媒介【详见本招标公告第7点（除中国招标投标公共服务平台外）】下载招标文件。
- 4 招标代理机构在递交投标文件截止时间当天通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询投标人（含其不具有独立法人资格的分支机构）信用记录。招标代理机构对投标人信用记录进行甄别，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，做好相关记录（处罚期限届满的除外）。
- 5 投标、开标时间及地点：
 - 5.1 投标文件递交时间：2026年07月27日13:30~14:00；
 - 5.2 投标截止及开标时间：2026年07月27日14:00；
 - 5.3 投标及开标地点：广东省东莞市鸿福西路南城段81号东莞国际商会大厦1903。
- 6 招标代理机构只接受在递交投标文件截止日当天由投标人法定代表人或其授权代表于递交投标文件截止时间前亲自递交的投标文件。电报、传真形式的投标概不接受。

7 本项目相关公告在以下媒介发布：中国招标投标公共服务平台（www.cebpubservice.com）、东莞市水务环境投资控股集团有限公司网（www.dgweg.cn）、招标代理机构网站（www.365trade.com.cn）。

8 招标人联系方式

招标人：东莞市生态环保研究院有限公司

地 址：东莞市南城街道宏北路16号水业大厦B栋12楼

联系人：刁雍杰

电 话：0769-22867952

9 招标代理机构及异议受理联系方式

招标代理机构：中招国际招标有限公司

地 址：广州市越秀区沿江中路298号江湾新城A座8楼

联系人：钟智豪、杨文哲、王旭辉

电 话：020-83516265、020-87605285

第二篇 投标人须知

一、总则

1 资金来源：企业自筹资金。

2 合格的投标人

- 2.1 合格的投标人条件见第一篇《招标公告》中第2条的“合格投标人资格要求”及本条以下2.2款至2.5款的通用要求。
- 2.2 投标人在参加本项目投标前的三年内不得在投标活动中存在《中华人民共和国招标投标法》第五十三条（相互串通投标或者与招标人串通投标，以向招标人或者评标委员会成员行贿的手段谋取中标）、第五十四条（以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标）、第六十条（中标人不履行与招标人订立的合同）、《中华人民共和国招标投标法实施条例》第七十六条（将中标项目转让给他人，将中标项目肢解后分别转让给他人，违反招标投标法和本条例规定将中标项目的部分主体、关键性工作分包给他人的，或者分包人再次分包）、第七十七条（捏造事实、伪造材料或者以非法手段取得证明材料进行投诉）规定的违法行为，而受到各级管理部门的处罚。投标人存在前述处罚的，在投标文件中必须主动按招标文件的要求填报“最近3年投标人牵涉的其他（失信和违法）处罚说明”，如果不主动填报而被事后发现的，将取消其投标（中标）资格，并按有关规定从重处理。
- 2.3 投标人符合《中华人民共和国招标投标法》第二十六条规定。
- 2.4 投标人（含其不具有独立法人资格的分支机构）未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限届满的除外）。
- 2.5 根据《中华人民共和国招标投标法实施条例》第三十四条规定，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；投标人负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一项目投标。上述情况一经发现，相关投标均无效。

3 合格的货物

- 3.1 本款所述的“原产地”指最终供货货物生产制造地方。所述的货物是指制造、加工或使用重要的和主要的原材料制作而成的货物，必须是全新、原装、符合国家质量检测标准和国家安全技术标准，且在商业上公认其基本特征、性能或功能与部件（或原材料）有着实质性区别的产品。
- 3.2 投标人中标后提供的货物必须是合法生产、合法来源的原厂生产的、全新的、未使用过的，并完全符合原厂质量检测标准和国家质量检测标准、行业标准和招标文件要求、投标文件承诺。涉及进口产品或原材料的，中标人负责办理所有货物的进口及商检手续，并承担相关费用。
- 3.3 投标人必须保证提供的所有货物或货物的任何部分均为最新正式版本。
- 3.4 进口的货物及其有关服务必须符合原产地和中华人民共和国的设计和制造生产或行业标准。进口的货物须是

具有合法的进口手续和途径，并通过了中华人民共和国商检部门的检验。中标人负责办理所有货物的进口及商检手续，并承担相关费用，还应提供原产地证书、报关资料及检验检疫证明、完税证明。

- 3.5 投标人应保证招标人在中华人民共和国使用货物或货物的任何一部分时，招标人免受第三方提出侵犯其专利权、商标权或其他知识产权的起诉。如果投标人不拥有相应的知识产权，则须在报价中包括合法获取该知识产权的相关费用，并在招标文件中附有相关证明文件。如有违反，造成招标人任何经济损失或其他损失的，由投标人承担全部赔偿责任。
- 3.6 无论投标人是否在投标报价表中明示，均视为投标报价已包含所有应支付的对专利权、商标权和版权、设计或其他知识产权而需要向其他方支付的版税和使用费等相关费用。如投标人未依法向第三方支付应缴版税和使用费等相关费用的，造成招标人任何经济损失的，由投标人承担全部赔偿责任。

4 其他说明

4.1 投标费用

无论招标过程中的做法和结果如何，投标人须承担所有与编写和递交投标文件有关费用，招标人和招标代理机构在任何情况下不承担这些费用。

4.2 踏勘现场

- (1) 本项目不组织集中踏勘现场和答疑，投标人应自行到实地踏勘考察。
- (2) 潜在投标人应承担踏勘现场自身所发生的费用。
- (3) 招标人和招标代理机构在踏勘现场中介绍的有关现场和相关的周边环境情况，供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。
- (4) 潜在投标人可为踏勘需要而进入招标人的项目现场，但潜在投标人不得因此使招标人承担有关的责任和蒙受损失。潜在投标人应承担踏勘现场的责任和风险。

4.3 纪律与保密事项

- (1) 获得本招标文件的投标人，不得用作本次投标以外的任何用途。
- (2) 凡参与招标工作的有关人员均应自觉接受有关主管部门的监督，不得向他人透露可能影响公平竞争的情况。
- (3) 开标后，直至向中标人授予合同期间，凡与审查、澄清、评价和比较报价的有关资料以及授标意见等，参与评标工作的有关人员均不得向投标人及与评标无关的其他人透露。
- (4) 除投标人被要求对投标文件进行澄清外，从递交投标文件截止之时起至授予合同期间，投标人不得就与其投标文件有关的事项主动与评标委员会、招标代理机构以及招标人联系。
- (5) 从开标之日起至授予合同期间，在投标文件的审查、澄清、比较和评价阶段，投标人试图对评标委员会和招标代理机构施加任何影响或对招标人的比较及授予合同的决定产生影响，都可能导致其投标文件被拒绝。
- (6) 投标人不得串通作弊，以不正当的手段妨碍、排挤其他投标人，扰乱采购市场，破坏公平竞争原则。

二、招标文件

5 招标文件的构成

5.1 招标文件包括：

- 第一篇 招标公告
- 第二篇 投标人须知
- 第三篇 用户需求书
- 第四篇 合同条款格式
- 第五篇 相关保函格式
- 第六篇 投标文件格式
- 附件一：评标工作大纲

5.2 **投标人应审阅招标文件中所有须知、格式、条款和规格。投标人未按招标文件要求提供全部资料或提交的投标文件未对招标文件作出实质性响应（★标志的部分为投标人、投标拟供货物必备的条件或重要指示），那么投标人的投标文件将有可能被拒绝接收或评审为无效投标文件。**

5.3 本招标文件使用的词语有如下定义：

- (1) “招标人”指东莞市生态环保研究院有限公司；
- (2) “招标代理机构”指中招国际招标有限公司；
- (3) “投标人”指参加东莞市生态环保研究院有限公司2025-2026年度在线监测设备运维相关配件耗材采购项目（重新招标）所需的货物及有关服务的投标，并向招标代理机构提交投标文件的当事人；
- (4) “评标委员会”是依照《中华人民共和国招标投标法》等法规组建的专门负责本次评标工作的临时性机构；
- (5) “中标人”指其投标被招标人接受，并与招标人签订合同的当事人；
- (6) “甲方”指在合同条款中指定的购买货物及有关服务的单位，即东莞市生态环保研究院有限公司；
- (7) “乙方”指在合同条款中指定的本合同项下提供货物及有关服务的公司或实体；
- (8) “招标文件”指包括招标公告和招标文件及其补充、变更和澄清等一系列文件；
- (9) “投标文件”指投标人根据本招标文件向招标代理机构提交的全部文件；
- (10) “书面函件”指手写、打字或印刷的函件，包括电传、电报和传真；
- (11) “合同”指由本次招标所产生的合同或合约文件；
- (12) “日期”指公历日，“时间”指北京时间；
- (13) 本招标文件中的“境内”特指中华人民共和国海关关境以内，“境外”特指中华人民共和国海关关境以外；
- (14) 不含税价，即为《中华人民共和国增值税法实施条例》（国务院令第826号）规定的销售额。本招标文件所称的不含税价和不含税合同价是指不含本采购项目投标人的销项税额，包含了投标人完成合同义务（含投标人代缴代扣、分包及委外服务、施工、采购货物等所产生的价税）的其他全部费用。**本采购项目依法计算的投标人的销项税额由招标人承担，不计入投标报价。**

6 招标文件的异议

投标人或者其他利害关系人对招标文件有异议的，应当在投标截止时间10日前以书面形式向招标代理机构提出，并将材料原件送达招标代理机构，逾期则视为对招标文件所有内容无异议。异议书面材料必须加盖投标人法人公章，并注明联系人、联系电话、联系地址。超出提交接收异议截止时间而提出的任何疑问，招标代理机构可不予答复。**投标人必须在投标文件中提供投标承诺书（格式详见第六篇投标文件格式）。**

7 招标文件的澄清及修改

- 7.1 招标代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，将在招标文件要求提交投标文件截止时间15日前，在招标信息发布媒介上发布更正公告，请各投标人密切留意。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。
- 7.2 项目特定情况下，招标代理机构必须延长投标截止时间和开标时间时，将在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，在招标信息发布媒介上发布变更公告。
- 7.3 招标文件的修改、补充通知在中国招标投标公共服务平台（www.cebpubservice.com）、东莞市水务环境投资控股集团有限公司网（www.dgweg.cn）、招标代理机构网站（www.365trade.com.cn）公布，请各投标人密切留意。

三、投标文件的编制

8 投标使用的文字及度量衡单位

- 8.1 投标人的投标文件以及投标人与招标代理机构就有关投标的所有往来函电均应使用简体中文。
- 8.2 投标文件使用的度量衡单位采用中华人民共和国法定计量单位。

9 投标文件的组成

- 9.1 投标文件的组成：**商务文件、技术文件由投标人根据各自文件的实际情况决定是否分册装订，招标文件不作限制。**

9.1.1 商务文件：

目录：

- (1) 投标函；
- (2) 投标承诺书；
- (3) 供货及/或提供服务过程承诺函；
- (4) 投标报价表；
- (5) **投标人资格证明文件：**
 - 1) **多证合一营业执照（或事业单位法人证书）复印件；**
 - 2) **开户许可证复印件（基本存款账户），如投标人企业银行账户开户所在地区已取消企业银行账户许可，投标**

人应提供基本存款账户开户名称、开户银行、账号、编号等信息及相关备案证明（如有）或其他能证明其为基本存款账户的资料复印件；

- 3) 法定代表人身份证明书和法定代表人授权书原件（法定代表人投标时只提供法定代表人身份证明书，委托他人为投标代表时同时提供法定代表人授权书）；
- 4) 资格业绩【投标人提供一份 2023 年 1 月 1 日以来承接的在线监测设备运维相关配件耗材的供货业绩（合同签订日期为 2023 年 1 月 1 日或以后），资格业绩证明材料提交要求详见招标文件第六篇投标文件格式 5.4】；
- 5) 最近3年投标人牵涉的其他（失信和违法）处罚说明；
- (6) 投标人基本情况一览表；
- (7) 投标人财务状况表；
- (8) 合同条款响应程度（合同条款偏离表）；
- (9) 业绩表；
- (10) 投标保证金汇入情况说明；
- (11) 投标人资格证明文件以外的其他资质证书、知识产权证书及获得的相关获奖、认证证书、社会评价资料证明文件复印件等投标人认为有需要证明其具备为本次招标项目提供货物及有关服务能力的有关其他商务文件（不作强制要求）。

9.1.2 技术文件：

目录：

- (1) 用户需求响应程度（即用户需求偏离表）；
- (2) 供货货物清单表；
- (3) 所投在线监测设备相关配件耗材与原在线监测设备的兼容性；
- (4) 所投在线监测设备相关配件耗材的品质和质量保障措施；
- (5) 供货组织方案；
- (6) 仓储能力便利性；
- (7) 售后服务方案；
- (8) 投标人认为有必要提供的其他材料(不做强制要求)。

9.1.3 投标文件电子文件（详细要求见本篇第17.5款）

- (1) 签字、盖章后的投标文件扫描版PDF格式电子文件。
- (2) 与投标文件正本填报情况一致且完整的报价清单明细（含《所投在线监测设备相关配件耗材与原在线监测设备的兼容性统计表》及《所投在线监测设备相关配件耗材的品质和质量保障统计表》）Excel格式电子文件。

9.1.4 唱标信封（单独密封）

- (1) 投标报价表；
- (2) 投标保证金汇入情况说明（一式两份）。

9.2 投标人按照投标文件的组成目录编制投标文件应包括上述内容，但不限于上述内容。招标文件提供了相关格

式的，严格按照招标文件的要求编制，投标文件未含格式的，投标人自行编制。投标文件编制中要求的复印件、照片可为该资料扫描件的打印件。

- 9.3 **投标文件中相关证件、证书、合同、发票、照片等证明材料中的原始印章、签名、关键内容必须清晰、可辨认，签字、盖章真实，否则视为无效证明材料；投标文件中存在外文资料的，投标人必须同时提供中文译本，且必须保证中文译本的准确，否则招标人不予认可，视为无效材料；投标人须承担因此对应造成投标无效，或评标时因无效证明材料不得分，或拒绝接受投标的风险。**

10 投标函

投标人应完整填写投标文件格式中规定的投标函。

11 投标报价

- 11.1 **本项目只允许有一个报价价格，任何有选择的或不是固定价的投标报价将不予接受，作为非实质性响应投标而予以拒绝。投标人不得以低于企业自身成本的价格竞价。**

若投标人出现超低报价，有可能影响服务质量和不能诚信履约的，评标委员会将要求该投标人作出书面说明并提供相关证明材料，以确定投标人是否以低于企业成本价报价。若投标人不能合理说明或不能提供相关证明材料的，评标委员会将认定其投标报价低于成本，同时否决其投标，详见评标工作大纲。

对是否低于企业成本价报价的事宜有争议的投标文件，评标委员会成员将以记名方式表决，根据少数服从多数的原则，获多数表决通过的投标人才有资格进入下一阶段的评审，否则将按无效投标处理。

- 11.2 **本项目的投标报价采用填报投标折扣系数的方式。**本项目合同履行过程中，以招标人实际书面供货通知并验收合格的供货货物数量按实结算，**单项货物中标不含税综合单价按本招标文件第三篇用户需求书《采购清单及配置要求》所列各单项货物不含税预算单价×中标折扣系数计算。综合单价为不含税价，即为《中华人民共和国增值税法实施条例》（国务院令826号）规定的销售额。**本招标文件所称的不含税价和不含税合同价（或不含税预算单价，或不含税综合单价，或不含税合同总价）是指不含本采购项目投标人的销项税额，包含了投标人完成合同义务（含投标人代缴代扣、分包及委外服务、安装、采购货物等所产生的价税）的其他全部费用。**本采购项目依法计算的投标人的销项税额由招标人承担，不计入投标报价。**

- 11.3 本采购项目以中标不含税综合单价包干，中标不含税综合单价已包含投标人履行本招标内容全部义务的一切费用，包括但不限于：

- (1) 本项目供货范围内所有货物的供应费用、包装费、运至招标人指定地点的运输费（含退送货）、装卸费、搬运费（含二次搬运）、保险费、人工费、技术培训费、验收费、售后服务费，以及完成供货服务所产生的其他成本费用等；
- (2) 供货货物及其工艺所有制造方、使用方应支付的对专有技术、商标权、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；
- (3) 日常技术指导，免费的质保服务，包括但不限于免费现场质量问题处理或更换失效产品；

- (4) 货物验收合格前发生的安全事故所产生的一切费用；
 - (5) 合理利润、投标人销项税额以外的税费、中标服务费等；
 - (6) 法律法规、商业公认、招标文件规定由投标人承担的其他直接及间接费用。
- 11.4 投标人根据第11.2款、第11.3款所报的价格分项仅供评标委员会评审时使用；在任何情况下不限制投标人以不同的条件中标的权利。
- 11.5 在合同期间，投标报价不随国家政策或法规、标准、市场因素及采购数量的变化而进行调整。
- 11.6 **投标人的折扣系数报价不得超过1.00，且不能为0.00或负数。投标人未按招标文件要求进行折扣系数报价的，该投标人的投标文件将被视为无效投标。报价表未填报折扣系数而是填报具体金额的，视为未按招标文件要求进行折扣系数报价，按无效投标处理。**

12 投标报价货币

投标报价表上的价格须以人民币报价，以其他货币标价的投标将予以拒绝【本项目按折扣系数报价，无需填报具体金额，本项目合同按人民币计价】。

13 证明投标人的合格性和资格的声明文件

- 13.1 根据第2条、第13.2款规定，投标人须提交证明其有资格进行投标和有能力履行合同的文件，作为投标文件的一部分。
- 13.2 投标人提供的履行合同的资格声明文件应符合：
- (1) 符合《中华人民共和国招标投标法》《中华人民共和国招标投标法实施条例》投标人应当具备的条件；
 - (2) 投标人具有履行本项目所必须的证明文件；
 - (3) 投标人证明其相应资格符合或优于招标文件要求的其他文件。
- 13.3 投标人根据招标文件载明的货物及有关服务要求的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性专业工作交由他人完成的，应当在投标文件中载明，并提供他人的资质、能力证明材料。

14 证明货物的合格性并符合招标文件规定的声明文件

- 14.1 根据第9条规定，投标人须提交证明其拟供货物的合格性并符合招标文件规定的声明文件，作为投标文件的一部分。
- 14.2 证明货物及有关服务与招标文件的要求相一致的文件可以是文字资料、图纸和数据资料。
- 14.3 **为说明第14.2款的规定，投标人应注意本招标文件在《用户需求书》中对货物的性能配置、技术参数、技术要求所描述的特征或说明只是概括性的，不能理解为所需要的全部产品工序的要求，投标人应按行业技术、质量和以往的研究、货物生产制造、售后服务经验，合格优质的完成采购内容和包含的全部服务。用户需求书中所有列出的相关货物技术要求和推荐品牌不是唯一指定，仅作参考，即投标人可就货物提出替代标准，只要相当于(或优于)规定的货物品质和性能等技术参数要求，并提供满足本招标文件要求的证明材料，则视**

为合格。但凡标有“★”的地方均被视为重要的技术指标要求或性能要求。投标人要特别加以注意，必须对此回答并完全满足这些要求，否则若有一项带“★”的指标未响应或不满足，将按无效投标处理。

15 投标保证金

15.1 投标人投标时须提交投标保证金22,000.00元(大写：人民币贰万贰仟元整)。

15.2 投标人应按要求提交投标保证金，投标人必须通过本单位银行基本账户采用银行转账、电汇形式缴交，投标人与交款人名称必须一致，非投标人缴纳的或未通过其基本账户提交的投标保证金无效。

15.3 提交保证金时应符合下列规定：

必须通过本单位基本账户采用银行转账、电汇方式提交，且在递交投标文件截止时间前到达以下账户上。

开户名称：东莞市水务环境投资控股集团科技发展有限公司

开户银行：东莞银行东莞分行

银行账号：579000016396602

投标保证金未按规定时间到达指定账户或提交金额不足的，将被视为无效投标保证金。

15.4 任何未按第15.1款、第15.2款、第15.3款规定提交投标保证金的投标，将被视为无效投标。

15.5 未中标的投标人的投标保证金，最迟应在本项目的书面合同签订后5日内，按照其投标保证金支付凭证上注明的收款人名称和账号予以退还，除非投标保证金有效期已延长。

15.6 中标人的投标保证金，满足下列要求，并最迟应在本项目的书面合同签订后5日内退还。

(1) 中标人提交了履约担保；

(2) 在投标过程中不存在违反本招标文件或《中华人民共和国招标投标法》及其实施条例等规定的行为。

15.7 若发生下列情况，招标人在书面通知投标人（或中标人）后有权不予退还投标保证金：

如果投标人（或中标人）：

(1) 投标人在规定的投标截止时间后至投标有效期满之前撤销或修改其投标文件；

(2) 中标人未能在规定期限内提交履约担保；

(3) 未根据第34条规定签署合同；

(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，将中标项目的合同的权利义务转让给第三方的；

(5) 提供虚假投标文件或虚假补充文件的，或违反《中华人民共和国招标投标法》等有关法律、法规、规章及招标投标相关规定的行为。

16 投标有效期

16.1 投标文件将在递交投标文件截止时间届满后90日内有效。投标有效期比规定时间短的按无效投标文件处理。

16.2 中标人的投标文件作为合同附件，合同失效时同时失效。

16.3 在特殊情况下，招标代理机构可于投标有效期满之前要求投标人同意延长投标有效期。要求与答复均应为书

面形式往来。投标人可以拒绝上述要求，招标人将退还其投标保证金。对于同意该要求的投标人，既不要求也不允许其修改投标文件，但将要求其相应延长投标保证金的有效期。第15条投标保证金的有关规定在投标保证金延长期内仍适用。

17 投标文件的式样和签署

- 17.1 **投标人应准备一份“唱标信封”、一份投标文件电子文件、一份正本和五份副本“投标文件”**，在每一份投标文件上编上目录（目录内的页码必须与实际内容对应）、页次，装订成册（不允许使用活页夹），并要明确注明“正本”或“副本”，一旦正本和副本发现差异，以正本为准。
- 17.2 投标文件正本和副本须打印或用不褪色墨水书写，招标文件提供的格式文件或投标文件中明确要求签署的，由投标人法定代表人或其授权代表签字（或盖私章），后者须将“法定代表人授权书”以书面形式附在投标文件中。副本文件可由正本文件复印而成。
- 17.3 除投标人对错处作必要修改外，投标文件中不许有加行、涂抹或改写。若有修改须由签署投标文件的人进行签字（或盖私章），并加盖投标人法人公章。
- 17.4 投标文件的封面应注明“项目名称、招标编号、投标人名称、投标日期等”。
- 17.5 电子文件内容包括：电子文件不可设置密码，用DVD或CD-R光盘或U盘储存，可密封于“唱标信封”内（若电子文件单独密封，其包装封面需注明项目名称、招标编号、投标人单位名称，并加盖投标人法人公章）。
- 17.6 电报、电传、传真的投标概不接受。

四、投标文件的递交

18 投标文件的密封和标记

- 18.1 投标人应将正本和副本投标文件（本处不含唱标信封、投标文件电子文件）密封在不透明的外层封装中。
- 18.2 **唱标信封应单独密封，与18.1款的投标文件一同提交。**
- 18.3 投标文件密封封装标记：
 - （1）外层密封封装表面应正确注明项目名称、招标编号、投标人单位名称、并注明投标文件递交截止时间之前不得开封（在封口位置的封条上标注明），封口位置的封条上须加盖投标人法人公章；
 - （2）投标文件已密封但不按前述标志封包，由此而引起的提前开封或错放责任由投标人承担；
 - （3）不足以造成投标文件可以从外包装内散出而导致投标文件泄密的，不认定为投标文件未密封。
- 18.4 **如果密封封装未按本款规定密封和标记，招标代理机构对投标文件的误投或提前拆封不负责任。对由此造成提前开封的投标文件，招标代理机构予以拒绝，并退回投标人。**
- 18.5 开标前，由投标人代表（第一位递交投标文件的投标人代表及主动自愿参与检查的投标人代表）和招标人代表将对所有的投标文件的密封性进行检查，并签署进行确认。

19 递交投标文件的截止日期

- 19.1 招标代理机构收到投标文件的时间不得迟于第一篇“招标公告”中规定的截止时间。
- 19.2 招标代理机构可按照第7条的规定修改招标文件并酌情延长递交投标文件的截止时间，因此，已规定的招标代理机构和投标人的一切权利和义务将按延期后的递交投标文件截止时间履行。
- 19.3 **至递交投标文件的截止时间，若递交投标文件的投标人不足三家时，本次公开招标失败。**

20 迟交的投标文件

根据第19条规定，招标代理机构将拒绝任何晚于递交投标文件的截止时间交到的投标文件。

21 投标文件的修改和撤回

- 21.1 投标人在提交投标文件后可对其投标文件进行修改或撤回，但招标代理机构须在提交投标文件截止日期前收到该修改或撤回的书面通知。
- 21.2 投标人对投标文件的修改或撤回的通知应按第17条和第18条规定进行准备、密封、标注和递送。
- 21.3 递交投标文件截止时间后不得修改投标文件。
- 21.4 投标人不得在递交投标文件截止时间起至第16条规定的投标文件有效期期满前撤销投标文件。否则招标人将按第15.7款（1）规定不予退还其投标保证金。

五、开标与评标

22 开标

- 22.1 招标代理机构在投标人代表自愿出席的情况下，在第一篇“招标公告”规定的地点和时间开标，出席代表需登记以示出席。
- 22.2 按照第21条规定，提交了可接受的“撤回”通知的投标文件将不予开封。
- 22.3 开标时，招标代理机构将当众宣读投标人名称、投标报价以及招标代理机构认为合适的其他内容。若招标代理机构宣读的结果与投标文件不符时，投标人有权在开标现场提出异议，经招标人采购活动的监督人员当场核查确认之后，可重新宣读其投标文件相关内容。若投标人现场未提出异议，则视为投标人确认宣读的结果。
- 22.4 投标报价表内当以数字表示的报价系数与以文字表示的报价系数不一致时，以文字表示的报价系数为准。投标报价表内折扣系数报价最多保留小数点后两位。对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。
- 22.5 投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出，招标代理机构应当当场作出答复，并制作记录。投标人法定代表人或其授权代表未出席的，视同认可开标结果。
- 22.6 招标代理机构将做开标记录，开标记录包括第22.5款发生的异议及答复、按第22.3款的规定在开标时宣读的全部内容。

23 评标过程的保密性

- 23.1 递交投标文件后，直至向中标人授予合同期间，凡与审查、澄清、评估和比较投标报价的有关资料以及意见等，均不得向投标人及与评审无关的其他人透露，否则追究有关当事人的法律责任。
- 23.2 在评标过程中，如果投标人试图在投标文件审查、澄清、比较及授予合同方面向招标代理机构和招标人施加任何影响，其投标文件将被拒绝。

24 评标委员会

- 24.1 依法组建评标委员会。评标委员会的成员在评审过程中必须严格遵守国家及地方招标投标的有关规定。
- 24.2 评标委员会依法根据招标文件的规定，进行投标文件的评审、得出评审结果，并向招标人推荐中标候选人。

25 投标文件的初审

- 25.1 **资格性检查：依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明、投标保证金等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。**
- 25.2 **符合性检查：依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。**

26 投标文件的澄清

- 26.1 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（应当由评标委员会专家签字）要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。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。
- 26.2 开标当天，投标人法定代表人或法定代表人授权书列明的被授权人的联系电话应保持开机状态，以便在评标期间，评标委员会要求投标人对投标文件进行澄清时能够收到有关通知，否则视为投标人放弃澄清的权利，对评标委员会就该项内容的评审意见无异议。

27 对投标文件的比较和评价

- 27.1 评标委员会将对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行比较和评价，包括商务、技术和价格的详细评审。
- 27.2 对投标文件商务的评审详见评标工作大纲。
- 27.3 对投标文件技术的评审详见评标工作大纲。
- 27.4 对投标价格的评审详见评标工作大纲。
- 27.5 本次评标的评分权重详见评标工作大纲。
- 27.6 根据上述商务、技术及价格综合评价的权重分配计算出各投标人的综合得分。

28 评标原则及方法

28.1 对所有投标文件的评审，都采用相同的程序和标准。按步骤先进行初步评审，再进行商务、技术、价格评审。

28.2 评标严格按照招标文件的要求和条件进行。

在评标时将根据第27条，采用综合评分法的评审方法，对所有实质响应性投标文件进行综合打分。

28.3 若递交投标文件截止时，投标人数量 ≥ 3 家，但通过资格性、符合性检查的有效投标人仅2家，经现场专家论证，招标文件无不合理条款、采购程序合规的，可继续开展本次招标采购活动，并根据本招标文件评标工作大纲进行评审；若有效投标人仅1家，本次公开招标失败。

29 评标结果公示及异议、投诉

29.1 招标代理机构在招标公告发布媒介公示中标候选人，公示期不得少于3日（最后一日是节假日或公休日的，应顺延到节假日或公休日后第一个工作日）。投标人或者其他利害关系人对评标结果有异议的，应当在评标结果公示期间向招标代理机构以书面的形式提出，并将完整的异议书面材料原件送达招标代理机构，逾期则视为对评标结果无异议。超出提交异议截止时间而提出的任何疑问，招标代理机构可不予答复。

招标代理机构将拒收未能提供完整异议书面材料的异议，完整的异议书面材料必须同时包含：异议书（加盖法人公章，并注明联系人、联系电话、联系地址）、授权提交异议的法定代表人授权书原件、反映异议人主体资格的营业执照复印件（加盖法人公章）、以及合法来源的证据证明材料。

29.2 结果公示后，招标人有权要求中标候选人在结果公示之日起3日（最后一日是节假日或公休日的，应顺延到节假日或公休日后第一个工作日）内提交投标文件中所提供的资格证明文件、业绩证明文件、对招标文件实质性条款响应文件、履约能力证明文件的原件或符合法律效力的电子证照供招标人核查。招标人如有需要，中标候选人有义务提供投标文件外其他相关证明资料原件或符合法律效力的电子证照（包括但不限于业绩合同对应的发票等）供招标人核查。招标人如发现投标人提供虚假证明文件、虚假响应文件等弄虚作假行为骗取中标的，招标人将取消其中标资格，不予退还其投标保证金。涉嫌违法犯罪的，将移交司法机关处理。

当招标人（或其委托的招标代理机构）向中标候选人发出提供上述投标文件或投标文件外其他相关（包括但不限于业绩合同对应的发票等）的证明资料原件进行核查的书面通知后，第一中标候选人未能在招标人（或其委托的招标代理机构）书面要求的时间（一般不少于三个工作日）内提供完整的材料原件或符合法律效力的电子证照进行核查的，视为其无法提供真实的资料，招标人有权取消其中标候选人资格，并没收其投标保证金。若投标人无法提供原件，但能在上述期限内通过第三方权威渠道（包括但不限于政府部门官网、行业协会、原合同相对方书面确认等）证实其业绩真实性的，不视为违约。

对于电子证照，中标候选人应配合招标人通过官方政务服务平台、证照签发机构系统或法定核验渠道对电子证照的真实性、有效性进行核验；无法通过官方渠道核验的，应按招标人要求补充提供原件复核。

29.3 投标人或者其他利害关系人认为招标投标活动不符合法律、行政法规规定的，可以自知道或者应当知道之日起10日内，按程序向招标人采购活动的监督部门投诉。投诉应当提供纸质投诉书及必要的证明材料。投诉书应当包括下列内容：

（一）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；

- (二) 异议和异议答复情况说明及相关证明材料；
- (三) 具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；
- (四) 事实依据；
- (五) 法律依据；
- (六) 提起投诉的日期。

投诉人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投诉人投诉的事项不得超出已异议事项的范围，但基于异议答复内容提出的投诉事项除外。

监督部门：东莞市水务环境投资控股集团有限公司，联系人：邓先生，联系电话：0769-28823251。

30 真实性审查

- 30.1 在确定中标人前，招标人（或其委托的招标代理机构）、或评标委员会有权组织对投标人的真实性审查。包括对投标人的资格证明文件、业绩证明文件、对招标文件实质性条款响应文件、履约能力证明文件的原件或符合法律效力的电子证照真实性进行核查。招标人如有需要，投标人有义务提供投标文件外其他相关证明资料原件或符合法律效力的电子证照（包括但不限于业绩合同对应的发票等）供招标人核查。若发现投标人提供虚假证明文件、虚假响应文件等弄虚作假行为的，或经审查确认其经营、财务状况发生较大变化（或者存在违法行为）导致无法按照投标文件的承诺履约的，或其明确表示不按照投标文件承诺履约的，等影响中标结果的行为，招标人有权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或重新招标。
- 30.2 投标人在招标人（或其委托的招标代理机构）、或评标委员会通知其提供上述投标文件或投标文件外其他相关（包括但不限于业绩合同对应的发票等）的证明资料原件进行核查的要求后，未能在约定的时间内提供原件或符合法律效力的电子证照进行核查的，视为投标人无法提供真实的资料，招标人有权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或重新招标。
- 30.3 若投标人在投标或履约过程中存在提供虚假材料、虚假响应招标文件要求等弄虚作假行为，或未能根据本须知29.2款约定按时提供原件或符合法律效力的电子证照进行核查的，或不按照投标文件承诺履约或撤回投标或放弃中标资格或不按要求与招标人签订合同等影响中标结果的行为，因此导致投标人无法参与东莞市水务环境投资控股集团有限公司相关招标采购等活动的，由投标人自行承担全部后果。

31 评标委员会和招标人接受或拒绝任何投标或所有投标的权利

在授予合同前的任何时候，招标人仍保留接受或拒绝任何投标，宣布招标程序无效或拒绝所有投标的权利，无需向受影响的投标人承担任何责任。

六、授予合同

32 授予合同的准则

- 32.1 除第29条、30条、31条规定外，招标人将合同授予其投标文件符合招标文件要求，并且能承诺履行合同，对招标人最为有利的投标人。
- 32.2 招标人依法按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人。
- 32.3 因不可抗力或自身原因不能履行合同的、不按要求与招标人签订合同、中标人放弃中标、中标资格被依法确认无效的，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或重新招标。

33 中标通知

- 33.1 招标代理机构向中标人发出书面通知，中标通知书是合同的一个组成部分。
- 33.2 招标代理机构向中标人发出书面通知的同时，招标代理机构通知落选的投标人其投标文件未被接受而不提原因。

34 签署合同

- 34.1 **中标人在自中标通知书发出之日起30日内，按照招标文件和中标人的投标文件的约定，与招标人签订书面合同，具体签订方式以招标人通知为准。否则招标人有权取消中标资格并按招标文件及法律、法规的规定进行处理。**
- 34.2 本项目供货单位（即中标人）合同履行期间，如因供货单位（即中标人）存在违约行为或因其他合同约定或法定事由，导致招标人依法依规解除本合同的，招标人有权按照本项目综合评审结果，从以下方式中择一确定后续安排：
- (1) **替补投标人承接：**招标人有权根据剩余有效投标人数量，在原评审排名基础上邀请相应有效投标人（即通过资格性和符合性审查），通过谈判或其他招标人认可的方式，择优确定新的供货单位承接本合同项下未履行部分的内容，邀请规则如下：当剩余有效投标人为2家时，邀请综合评审得分排名第2名及第3名的投标人，当剩余有效投标人 ≥ 3 家时，邀请综合评审得分排名第2名至第4名的投标人。替补供货单位一经确定，应与招标人另行签订书面合同（合同期为原供货单位采购合同的剩余合同期），供货标准、履约要求原则上不得低于投标时承诺的标准。
- (2) **重新采购：**招标人亦有权根据实际情况，重新组织采购。

35 履约担保

- 35.1 **中标人应在签订合同前，按本招标文件规定金额及形式要求，向招标人提交不可撤销银行履约保函（或履约保证金或履约保证保险或担保公司履约担保书），作为履约担保（所需费用由中标人自行承担），否则招标人可取消中标人的中标资格，不予退还其投标保证金。其中，采用履约保证金（银行转账形式）的金额**

为暂定合同总价的5%，采用不可撤销银行履约保函形式的金额为暂定合同总价的8%，采用履约保证保险形式的金额为暂定合同总价的8%，采用担保公司履约担保书形式的金额为暂定合同总价的10%。合同履行过程中，中标人给招标人造成的损失超过履约担保数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿，招标人并依法追究中标人的相应责任。

35.2 履约担保用于补偿招标人因中标人不能完全履行其合同义务而蒙受的损失或其他合同约定的事项。如发生下列任一情况时，招标人有权依合同追究违约责任外，同时有权按比例（具体比例由招标人自行决定）提取履约担保并进行相应处理：

- (1) 中标人将合同项下中标人的权利义务全部转让给第三方，或未经招标人书面同意将部分权利义务转让给第三方的，招标人有权没收其履约担保。
- (2) 在合同履行期间，中标人怠于履行合同义务，经招标人通知或要求承担违约金后仍拒不改正的，招标人有权根据合同违约责任条款的约定追究中标人的违约金，中标人未能按时支付违约金的，招标人有权启用履约担保支付，或根据合同违约责任条款的约定招标人可依法没收其履约担保。
- (3) 在合同履行期间，因中标人货物、服务质量问题造成损害、侵权损失（包括但不限于招标人经济损失、第三人人身财产损失等）、拖欠原材料供应商货款或与其所雇用员工发生劳资纠纷、上访、闹事或其他影响招标人生产经营等情况而其未及时妥善处理的，招标人有权使用履约担保予以支付或作出相应处理，由此产生的一切法律后果由中标人承担。
- (4) 在合同履行期间，中标人违约产生的违约金、赔偿、罚款或其他应付费用等款项，招标人有权直接从未付款项中直接扣除或启用履约担保予以支付。
- (5) 合同期内，中标人不能及时完成合同某项义务的，招标人有权提取履约担保用于处理该项工作。
- (6) 其他根据本合同约定或法律规定，招标人可启用履约担保的情形。

35.3 履约担保应符合如下规定：

- (1) 出具履约保函的银行必须是境内支行一级及以上机构，并经招标人同意，执行本款时所发生的费用由中标人承担。
- (2) 履约担保格式应采用招标文件中提供的（格式参见第五篇），投标人如以履约保函（或履约保证保险或担保公司履约担保书）形式提供履约担保的，投标前应当自行向其拟申请开具保函的银行（或保险或担保）机构落实履约保函（或履约保证保险或担保公司履约担保书）格式情况，以确保能按本招标文件规定的格式提供保函。如使用其他格式的履约保函（或履约保证保险或担保公司履约担保书），须事先经招标人的书面同意。
- (3) 提供担保的担保机构经济性质须为国有企业，或政府性融资担保机构（中标人须提供能证明其属于政府性融资担保机构的证明文件），并经招标人同意，执行本款时所发生的费用由中标人承担。如招标人合同条款接受担保公司预付款担保函的，对担保机构要求参照本条执行。
- (4) 如果中标人提交的履约担保的有效期届满时间先于招标文件、合同文件要求的，中标人应在原提交的履约担保有效期届满前15日内，无条件办理符合招标人要求的履约担保延期手续，否则视为中标人违约，招标人有权在不可撤销银行履约保函或履约保证保险或担保公司履约担保书到期前向出具履约担保的机构提取履约

担保金。在不可撤销银行履约保函（或履约保证保险或担保公司履约担保书）到期后中标人未按招标人要求重新提供的，招标人有权要求中标人以履约担保金额为限承担违约金，违约金可直接从未付采购合同费用中扣除。

(5) 在合同履行过程中，不论何种原因导致履约担保金数额不符合招标文件要求的，中标人应当在15日内予以补足。逾期不予补足的，招标人有权按需补足的金额要求中标人承担违约金，并要求限期补足。如中标人仍不补足的，招标人有权单方解除合同，违约金可直接从未付合同款或履约担保中扣除。

(6) 不可撤销银行履约保函（或履约保证保险或担保公司履约担保书）应从合同签订之日起至合同期限届满并完成全部供货验收合格后二十八（28）日内保持有效。

35.4 履约保证金应用本合同货币。

35.5 中标人也可以按招标文件约定的额度和时间，向招标人交纳同等数额的履约保证金作为履约担保。如中标人提交的履约保证金是其分支机构以转账形式转入的，要提交中标人的法人书面授权，不接受由私人账户和其他单位转入的保证金，也不接受现金形式提交。履约保证金应以存入招标人指定的以下银行账户为准。

履约保证金账户：（特别提醒，本账户非投标保证金账户）

开户名称：东莞市生态环保研究院有限公司

银行账号：440501 7788 0809 668888

开户银行：中国建设银行股份有限公司东莞市分行

35.6 中标单位提交了履约担保后，当履约保证金转达招标人履约保证金账户后，中标人将履约保证金的汇款凭证用A4纸复印件（注明招标编号）一式二份并加盖中标人的公章送达招标代理机构，[或当中标人采取不可撤销银行履约保函（或履约保证保险或担保公司履约担保书）的方式缴纳履约担保时，中标人将不可撤销银行履约保函（或履约保证保险或担保公司履约担保书）原件交给招标人，由招标人在履约保函一式两份复印件上注明“原件已收”及签收人、日期后，中标人在每份复印件上加盖中标人的公章，送招标代理机构]。

35.7 中标人以履约保证金（银行转账形式）提供履约担保的在依法完成本项目的所有合同义务，且结算完毕之后，经招标人确认，中标人可向招标人提交退回履约担保的申请。招标人审核无异议后，办理履约担保退还手续，退回时一律以银行转账的形式无息退回到中标人的账户。

36 在合同履行中变更采购范围的权利

36.1 合同履行中，招标人在合同约定的范围内，招标人有权根据项目实际情况及有关法律法规、政策的规定对采购范围进行变更调整，变更采购范围后，投标人应遵照执行。

37 中标服务费

37.1 中标人应按37.2款规定在领取《中标通知书》原件之前向招标代理机构一次性交纳中标服务费。中标服务费以中标金额计算，依次按以下第（1）（2）款计算得出服务费基价，服务费基价实行全额分档折扣计算，按

第（3）款计算折扣得出代理服务费，具体如下。

（1）参照以下标准按差额定率累进法计算：

中标金额（万元）	服务类型		
	费率		
	货物招标	服务招标	工程招标
100 以下	1.5%	1.5%	1.0%
100-500	1.1%	0.8%	0.7%
500-1000	0.8%	0.45%	0.55%
1000-5000	0.5%	0.25%	0.36%
5000-10000	0.25%	0.1%	0.2%
10000-100000	0.05%	0.05%	0.05%
1000000 以上	0.01%	0.01%	0.01%

（2）降低中标金额在5亿元以上招标代理服务收费标准，并设置收费上限。货物、服务、工程招标代理服务收费差额定率：中标金额在5—10亿元的为0.035%；10—50亿元的为0.008%；50—100亿元为0.006%；100亿元以上为0.004%。货物、服务、工程一次招标（完成一次招标投标全流程）代理服务费最高限额分别为350万元、300万元和450万元，并按各标段中标金额比例计算各标段招标代理服务费。

（3）服务费基价实行全额分档折扣计算，得出代理服务费。具体为：服务费基价10万元（不含）以下的，按80%执行；服务费基价10万元（含）—20万元（不含）的，按70%执行；服务费基价20万元（含）—30万元（不含）的，按60%执行；服务费基价30万元（含）以上的，按50%计取，且单个项目最高代理费为30万元封顶。同时，为保障项目服务质量与库管理的可持续性，设置单个项目代理费最低为8000元，即按上述收费标准计取后不足8000元的，以8000元作为代理费。

例子：某项目招标代理业务中标金额为2000万元（货物类），计算代理服务费额如下：

0-100万元部分：100万元×1.5%=15000元

100-500万元部分：400万元×1.1%=44000元

500-1000万元部分：500万元×0.8%=40000元

1000-2000万元部分：1000万元×0.5%=50000元

各部分累计得出服务费基价：149000.00元

按70%计算得出代理服务费：149000元×70%=104300元

37.2 中标人收到中标通知后，须在15日内向招标代理机构交纳中标服务费用及领取《中标通知书》原件，否则视为放弃中标权利和义务。

37.3 中标服务费只接受以现金、银行转账、电汇方式交纳。

中标服务费汇入账号（特别提醒，本账户非投标保证金汇入账户）：

开户名称：中招国际招标有限公司广东分公司

银行账号：3602073929200085646

开户银行：中国工商银行广州环市中路支行

38 发票

38.1 该项目获得中标的中标人在执行合同过程中，向招标人出具的发票必须是由中标人开具，不得以其他单位或个人名义出具，本项目中标人向招标人出具的发票类型为增值税专用发票。

39 招标相关补充约定

39.1 本项目投标人须知第2条所述行政处罚信息，以开标当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询结果为准，或以司法、仲裁机构等出具的生效文件予以认定，时间以认定文件的落款时间为准。开标结束后，有关投标单位的行政处罚信息，以开标当天查询结果为准；结果公示期间，如投标人对有关投标单位的行政处罚信息存在异议，但不涉及第一中标候选人的，视为对中标结果没有造成实质影响。

40 本次招标活动的最终解释权归招标代理机构及招标人所有。

第三篇 用户需求书

一、项目概况

东莞市生态环保研究院有限公司（以下简称“招标人”）运营部主要承接在线监测运营维护项目，根据在线监测运营维护项目的需要，现需采购在线监测仪器配件耗材一批。招标人现运营维护的在线监测设备较多，其中净水项目约有 90 套 COD 仪表（哈希 赛默飞 港能、希思迪、普贝斯、力合、正奇等 7 种），100 套氨氮仪表（哈希、赛默飞、希思迪、朗石、普贝斯、力合、正奇等 7 种），88 套 pH 仪表（哈希、上泰、普贝斯、E+H 等 4 种），227 套 MLSS/SS 仪表（哈希、E+H 等 2 种），102 套流量计仪表（西门子、科隆、北京天健、肯特、光华、Rittmeyer 等 6 种），30 套总磷仪表（朗石、普贝斯、E+H、力合、正奇、哈希等 6 种），32 套总氮仪表（朗石、普贝斯、E+H、力合、正奇、哈希等 6 种），62 套总磷总氮仪表（哈希、赛默飞等 2 种），44 套硝氮仪表（哈希、朗石、WTW、E+H 等 4 种），19 套过程氨氮分析仪（哈希、WTW 等 2 种），224 套过程 DO 仪表（哈希、E+H、WTW 等 3 种），23 套 SS 仪表（哈希、普贝斯等 2 种），88 套视频监控、自动采样器及数据采集系统（海康威视、普贝斯、天唯智能、北京万维、博控、格雷普等 6 种）等 1100 多套；供水项目有总、氯分析仪（总氯、余氯）150 多台（哈希、力合，杰普等 8 种）、氨氮仪 10 多台（哈希、力合，WTW，E+H 等 5 种）、高低量程浊度仪 210 多台（哈希，力合，E+H，杰普等 6 种），pH 仪 90 多台（哈希，中核，E+H，杰普，力合等 9 种），电导率仪 10 多台（哈希，力合等 5 种），溶解氧仪 20 多台（哈希，力合，杰普，E+H 等 5 种），SCD 仪 30 多台（米顿罗，HF 等 5 种），COD 仪 9 台（哈希，赛默飞等 3 种），叶绿素 a 分析仪 6 套（赛默飞 1 种），蓝绿藻分析仪 3 套（Delta-phase，1 种），颗粒计数器 11 套（英国 Partech，1 种），总锰仪 1 台（力合，1 种）等 550 多套。

二、采购清单及配置要求

序号	货物名称	现况设备及原厂配件情况	数量	单位	不含税预算单价 (元)	备注
1	计量玻璃管	哈希 codmax I & II，货号 YY0000113	5	根	111.63	
2	样品\排放软管（以米计算）	哈希 codmax I & II，货号 YY0000141	10	米	331.10	
3	硫酸阀	哈希 codmax I & II，货号 YY0000288	5	个	1385.36	
4	消解池	哈希 codmax I & II，货号 8994000	10	个	4015.05	
5	消解管上端 o 型圈	哈希 codmax I & II，货号 YY0000104	10	个	518.85	
6	消解管下端 o 型圈	哈希 codmax I & II，货号 YY0000121	10	个	491.18	
7	计量管上下 o 型圈	哈希 codmax I & II，货号 YY0000089	10	个	388.33	
8	消解管处光源	哈希 codmax I & II，货号 COD42_50	10	个	366.94	
9	消解管处检测器	哈希 codmax I & II，货号 COD45_50	10	个	297.13	

10	计量管光源	哈希 codmax I & II, 货号 COD40_50	5	个	453.90	
11	计量管检测器	哈希 codmax I & II, 货号 COD44_00	5	个	229.07	
12	空气阀膜片	哈希 codmax I & II, 货号 YY0000289	3	个	1363.88	
13	空气消解阀	哈希 codmax I & II, 货号 YY0000219	1	个	7443.43	
14	活塞	哈希 codmax I & II, 货号 8840800	5	个	1119.34	
15	消解入口陶瓷阀	哈希 codmax I & II, 货号 YY0000125	2	个	18417.92	
16	卤素灯	Inter2C, 货号 LZP277	40	个	686.66	
17	COD/氨氮一代显示屏	Inter2C, 货号 YAB171	1	个	2691.87	
18	COD 分析仪键盘板	Inter2C, 货号 XMK387	1	个	149.05	
19	氨氮管件维护包	Inter2C, 货号 LZV277	2	套	3438.97	
20	溢流管	Inter2C, 货号 8354700	2	个	993.53	
21	样品架	NA8000, 货号 8846000	5	个	124.30	
22	试剂泵管	NA8000, 货号 8650000	5	个	737.21	
23	测量器	Compact I & II, 货号 LZV178	1	个	4506.32	
24	二代氨氮维护组件	Compact I & II, 货号 AC0150007	2	个	2957.37	
25	显示屏	Compact I & II, 货号 AC0110002	1	个	1410.43	
26	差分PH电极(PEEK)	哈希 PD1P1	2	个	6804.80	
27	PEEK 电极盐桥	哈希, 货号 SB-P1SV-CN	5	个	917.18	
28	注射器组件	NPW-160, 货号 6804420K	6	个	2159.38	
29	活塞	NPW-160, 货号 67717300	22	个	179.58	
30	硅管(米)	NPW-160, 货号 116C029	30	米	75.51	
31	硅油	NPW-160, 货号 7051510K	5	瓶	362.49	
32	泵管带接头	NPW-160, 货号 125B724	30	个	116.29	
33	总氮消解池	普贝斯, 货号 BZP2106020	1	个	981.42	
34	十通阀	赛默飞, Orion 3106	1	个	5680.23	
35	总磷注射泵	普贝斯, 货号 BBF202010052	1	个	3280.83	
36	搅拌器	普贝斯, 货号 BZP2310401	5	个	1117.99	
37	蠕动泵	普贝斯, 货号 BBF2203103	5	个	1042.77	
38	开关电源	朗石总氮 PhotoTek 6000	1	个	464.31	
39	蠕动泵	朗石总氮 PhotoTek 6000	1	个	1325.07	

40	PT65 平台常规参数通用消解管组件	朗石总氮 PhotoTek 6000	1	套	4559.88	
41	双排十联阀	朗石总氮 PhotoTek 6000	1	个	5602.95	
42	PT70 平台管材套件	朗石总氮 PhotoTek 6000	1	套	1117.11	
43	高温高压一体阀	朗石总氮 PhotoTek 6000	1	个	2987.31	
44	蠕动泵软管	朗石总氮 PhotoTek 6000	1	套	1178.17	
45	开关电源	朗石总磷 PhotoTek 6000	1	个	480.53	
46	蠕动泵	朗石总磷 PhotoTek 6000	1	个	1325.96	
47	PT65 平台常规参数通用消解管组件	朗石总磷 PhotoTek 6000	1	套	4559.88	
48	十联阀	朗石总磷 PhotoTek 6000	1	个	5524.19	
49	PT70 平台管材套件	朗石总磷 PhotoTek 6000	1	套	1117.11	
50	高温高压一体阀	朗石总磷 PhotoTek 6000	1	个	2980.23	
51	蠕动泵软管	朗石总磷 PhotoTek 6000	1	套	1180.24	
52	蠕动泵	朗石氨氮 PhotoTek 6000	1	个	1326.84	
53	十联阀	朗石氨氮 PhotoTek 6000	1	个	5523.89	
54	PT63-氨氮消解管组件	朗石氨氮 PhotoTek 6000	1	套	4494.98	
55	两通螺纹阀	朗石氨氮 PhotoTek 6000	1	个	916.81	
56	PT63-NH3N 专用管材套件	朗石氨氮 PhotoTek 6000	1	套	1098.52	
57	蠕动泵	朗石 CODPhotoTek 6000	1	套	1213.27	
58	PT63-CODC 消解管组件	朗石 CODPhotoTek 6000	1	套	4572.27	
59	十联阀	朗石 CODPhotoTek 6000	1	个	5518.59	
60	PT63 平台管材套件	朗石 CODPhotoTek 6000	1	套	1119.17	
61	两通高温高压阀	朗石 CODPhotoTek 6000	1	个	3011.80	
62	蠕动泵管	朗石 CODPhotoTek 6000	1	套	1178.47	
63	PFA 管	力合浊度仪 $\phi 6*1mm$ 配件代码: 03.04.000804	10	米	16.52	
64	PFA 管	力合浊度仪 $\phi 8*1mm$ 配件代码: 03.04.000805	10	米	19.47	
65	挤压电磁阀(世格)	力合浊度仪 配件代码: 3.01.000331	1	个	368.14	
66	干燥剂	力合浊度仪 配件代码: 07.03.000456	1	瓶	74.34	
67	PVC 软管	力合总氯仪 配件代码: 03.04.001072	2	米	60.47	
68	蠕动泵	力合总氯仪 配件代码: 11.01.1.000053	1	个	234.16	

69	pH 电极	力合 pH CPS11D 配件代码： 04.05.000018	1	个	4287.32	
70	浊度传感器	力合浊度仪 配件代码： 04.05.000017	1	个	17986.14	
71	溶解氧荧光帽	力合溶解氧仪 配件代码： 04.01.000383	1	个	1845.13	
72	浊度仪控制器	哈希 SC4500, 货号 LXV525.99A11554	1	个	19963.13	
73	氨氮仪电极	WTW 氨氮仪 NH 500/TC, 货号 821210	1	个	8225.37	
74	溶解氧仪膜头	杰森普律玛, 货号 35-0450-10	1	个	3349.26	
75	余(总)氯仪电解液	哈希总氯仪一体机 CLF/CLT 10 SC, 货号 9181400-CN	1	个	927.96	
76		Polymetron9184 余氯仪, 货号 Z09184=A=3600	1	个	833.15	
77		恩德斯豪斯 CM442-45T8/0, 货号 CCV05-51A	1	个	3091.44	
78		普罗名特 DICB, 货号 740048	1	个	2064.90	
79	余氯仪膜头	哈希总氯仪一体机 CLF/CLT 10 SC, 货号 9180900	1	个	1164.73	
80		Polymetron9184 余氯仪, 货号 Z09184=A=3500	1	个	3063.73	
81	CL17sc 总氯仪管路 套件	哈希, 货号 8560400	2	个	1274.29	
82	pH 电极	中核 CN11D-7120GFA1	2	个	1773.45	
83		Polymetron, 货号 08362=A=2000	1	个	4536.62	
84		HACH, DPD1R1SLU	1	个	11578.76	
85	溶解氧仪荧光帽组 件	哈希 LDO II, 货号 9021100	2	个	2829.56	
86	色度计模块	哈希 CL17sc, 货号 8560200	1	个	4911.85	
87	余氯备件包	普律玛 PACON 2500, 货号 50-2500-10	1	个	1047.20	
88	总氯仪电极	哈希总氯仪一体机 CLF/CLT 10 SC, 货号 8628900	1	个	22508.20	
89	干燥剂盒, 内含干 燥剂, 带盒	哈希 SC200 TU5300, 货号 LZY876	5	盒	228.96	
90	光电管备件	哈希 SC200+1720E, 货号 5218000	1	个	4541.54	
91	测量小瓶	哈希, 货号 LZY834	3	个	321.18	
92	氨氮电磁阀	哈希 Amtax sc, 订货号 LZY831	1	个	9612.98	

93	氨氮电极	哈希 SC200+Amtax sc , 订货号 LZY069	1	个	13861.06	
94	电导率模块	哈希 SC200, 订货号 9013000	1	个	5750.44	
95	氨氮电解液及膜头	哈希 SC200+Amtax sc , 订货号 6182500	1	个	3952.51	
96	余氯维护组件/维护包	HACH CL17, 货号 5444300	1	套	2354.28	
97	色度计模块	HACH CL17, 货号 6867000	1	个	8178.76	
98	浊度仪灯泡	HACH 1720E, 货号 189500	2	个	815.58	
99	卓迪泵管	力合总氯仪, 内径 1.6mm, 长度 86mm, 配件代码: 配件代码: 03.01.000855	3	米	178.76	
100	低浊度仪探头	哈希 1720E 浊度仪, 订货号 : LPV4178000002CN	1	个	17796.11	
101	pH 电极	E+H CM442-AAM1A2F 仪表, 型号: CPS11E-AA7BAA2	1	个	2935.40	
102	pH 变送器	中核仪表, 型号: CN111-A1A1	1	个	4249.85	

103	活塞杆配件	哈希 Amtax sc , 订货号: LZV181	2	套	4376.12	
104	总氯仪蠕动泵从动块(凸)	HACH CL17, 货号: 42741-00	1	个	890.56	
105	总氯仪蠕动泵从动块(凹)	HACH CL17, 货号: 42742-00	1	个	960.77	
106	马达+试剂泵总成	哈希 CL17SC, 订货号: 8517600+8554100	1	个	4059.88	
107	余氯仪凸轮	哈希 CL17, 订货号: 5445200	1	个	2963.72	
108	蠕动泵管件包	WTW 氨氮仪 Wpack/A111, 订货号: 821197	1	套	1596.46	
109	余氯仪马达组件	HACH CL17 余氯仪, 订货号: 5444600	1	套	2229.47	
110	流量控制器	哈希 CL17SC 余氯仪, 订货号: 8567900	1	个	4980.53	
111	电导率仪探头	HACH SC200+3700E, 订货号: 3725 E2T	1	个	12827.14	
112	数字控制器	HACH SC200, 订货号: LXV404.99.01552	1	个	22841.00	
113	数字控制器	海西 SC200 变送器(单数字), 货号 LXV404.99.00502	1	个	11801.96	
114		普化 SC200 模拟转数字探头连接组件 (双通道), 货号 MSZH9207	1	个	1618.00	
115		普化 MODBUS 485 通讯模块, 型号 PJ-HC-SC200MK-485	1	个	2076.40	

116	氨氮仪隔膜泵	哈希 Compact, 订货号: LZV177	1	个	6527.90	
117	样品泵管	哈希, amtax NA8000, 货号 8860100	1	个	2151.23	
118	样品杯	哈希, NA8000, 货号 8846000	1	个	242.18	
119	P7 吹气泵	哈希, NPW160, 6803920K	1	个	3216.81	
120	SV1 阀	哈希, NPW160, 6804451K	1	个	3139.12	
121	SV2 阀	哈希, NPW160, 6804451K	1	个	3328.15	
122	蠕动泵管	赛默飞, Orion 3106, CIC0006692	2	米	207.96	
123	总氮检测器氙灯	赛默飞, 3150, ALB067A1	1	个	16705.02	
124	总磷总氮蠕动泵管	赛默飞, 3150, ALB011A0	1	米	1075.52	
125	COD 消解池	赛默飞, Orion 3106, CIC0000155	1	个	6552.21	
126	COD 消解池上下密封圈	赛默飞, Orion 3106, 货号 CIC0000709	2	个	393.51	
127		赛默飞, Orion 3106, 货号 CIC0000881	2	个	260.47	
128	COD 活塞泵	赛默飞, Orion 3106, 货号 CIC0001515	1	个	22138.64	
129	液位传感器	赛默飞, Orion 3106, 货号 CIC0003569	1	个	3591.74	
130	总磷总氮消解池	赛默飞, 3150, ALB007A1	1	个	8062.83	
131	总磷总氮消解池上下密封圈	赛默飞, 3150, ALBX08A0	2	个	1777.29	
132	氨氮测量电极	赛默飞, 2240, 2240SMTEL	1	个	12307.37	
133	采样器主板	普贝斯, PAS-305A	2	个	3122.71	
134	采样器蠕动泵管	万维盈创, BPT MAX	2	个	120.35	
135	总氮液位传感器	E+H, 在线总氮分析仪 CA80TN, 71504593 (光度计检测模块)	1	个	12272.27	
136	总氮比色皿 cpu 板卡	E+H, 在线总氮分析仪 CA80TN, 货号 71504609 (光度计 CPU)	1	个	7658.41	
137	总氮光度计	E+H, 在线总氮分析仪 CA80TN, 货号 71504596 (光度计转换模块)	2	个	12122.42	
138	蠕动泵管	E+H, 在线总氮分析仪 CA80TN, 71324163	2	个	2425.07	

139	消解池	E+H, 在线总磷分析仪 CA80TP, 71324196	1	个	7944.25	
140	pH 电极	E+H, CM442-3PQ7/0, CPS11E-AA7BAA2	1	个	2894.10	
141	定量管	适用于哈希 CODmaxIII, 订货号 8971000	2	个	286.84	
142	消解池	适用于哈希 CODmaxIII, 货号 8994000	1	个	5049.91	
143	消解池上下密封圈	适用于哈希 CODmaxIII, 货号 YY0000104, YY0000121	2	个	1493.81	
144	消解池光源	适用于哈希 CODmaxIII, N410010026	2	个	1941.00	
145	定量管上下密封圈	适用于哈希 CODmaxIII, YY0000089	2	个	575.81	
146	活塞泵	适用于哈希 CODmaxIII, 4555110	2	个	1684.07	
147	蠕动泵泵管	普贝斯, PAS-305A	10	个	395.57	
148	电源变压器	适用于哈希氨氮 inter2c 检测仪, YAA952	1	个	10734.81	
149	蠕动泵转轴	普贝斯, PAS-305A	10	个	49.56	
150	下高压阀	云璟 YJ-TP-II 型	2	个	550.44	
151	十通阀	云璟 YJ-TP-II 型	2	个	544.84	
152	加热模块	哈希, NPW160, 货号 133B229	1	个	1238.64	
153	组合阀	哈希 CODmax II, 货号 YY0000156	1	个	14173.04	
154	光路板	新锐鹏 XRP-TN-N2016	1	个	2043.36	
155	高液位开关	新锐鹏 XRP-TN-N2016	1	个	423.30	
156	蠕动泵管	正奇 WQ1000 COD	2	个	133.33	
157	试剂电磁阀	正奇 WQ1000 总氮	1	个	613.57	
158	试剂电磁阀	正奇 WQ1000 COD	1	个	613.57	
159	蠕动泵	正奇 WQ1000 COD	1	个	731.27	
160	蠕动泵	正奇 WQ1000 总磷	1	个	730.68	

161	消解池	正奇 WQ1000 COD	1	个	612.39	
162	pH 复合电极探头	哈希, PC1R1A	3	个	2899.74	
163	MLSS 探头	哈希, LXV423.80.10101	1	个	27735.70	
164	DO 探头	哈希, 9020000SLU	1	个	18085.66	
165	通讯模块	MODBUS RTU/RS485	5	个	2400.29	
166	硝氮探头	哈希 1906696, 货号 LXV440.99.20012	1	个	54405.01	
167	比色皿	哈希 LZP790	1	个	12395.57	
168	湿度传感器	适用于哈希 COD max II 货号 YY0000002	2	个	183.48	
169	湿度板	哈希 YY0000002	1	个	183.48	
170	端子板	哈希总磷总氮 NPW160 7524560U	1	个	15102.07	
171	CODmaxII 空气阀与 消解池连接杆组件	适用于 CODmaxII, HHA_X	1	个	798.23	
172	总磷总氮检测器	哈希 NPW160 10mm, 7472251B	1	个	65761.06	
173	电动阀	开利达 KLD20	2	个	761.06	
174	高压阀 MTV-2A-1	高砂 4UGHT-224VDG 1500kpa, MTV-2A-1/4UGHT	2	个	1166.08	
175	高压阀 MTV-2A-1	高砂 4UGHT-224VDG 800kpa, MTV-2A-1/4UGHT-2	1	个	835.40	
176	逐出器	哈希 LZV180	1	个	4645.49	
177	COD MAX II 散热风扇	欣瑞联 RDH4028B2	2	个	25.07	
178	COD 主板	哈希 YY0000008	1	块	3070.35	
179	交换机	华三 H3C 交换机 S2G	1	个	151.03	
180	蠕动泵	适用于哈希氨氮仪 SC200+Amtax sc, BT300N	5	个	5840.41	
181	盖帽	哈希溶解氧探头	2	个	3683.19	
182	通讯模块	西门子流量计 MAG6000	1	个	3168.73	
183	蠕动泵电机	普贝斯 PAS-350A	2	个	1091.15	

184	氨氮功能板	适用于哈希 NA8000 氨氮仪, 8851200	1	个	8191.38	
185	维护包	适用于哈希 NA8000, 8646900	1	个	5405.08	
186	总磷总氮分析仪主板	适用于哈希总磷总氮分析仪	1	块	9644.25	
187	探头	WTW DO 仪, DIQ/S 281-CR2+FD01 IQ+SACIQ-7,0	1	个	9448.67	
188	功能板	适用于哈希 NA8000 氨氮仪, 8851200	1	块	10231.57	
189	信号转换模块	适用于哈希电导率仪, 9013000	2	个	4600.00	
190	双向 485 光纤收发器	普联百兆单模单纤 A 一光 4 电, 单纤 B 端 25KM(百兆光纤收发器套装单模 单纤 20KM 光电转换器 百兆 1 光 4 电 AB 套装 FC111A&FC114B)	10	个	193.51	
191	电磁阀	亚德客两联三通阀 1321-52-TVU	2	个	1101.77	
192	电磁阀	高砂 1500kpa	2	个	1640.41	
193		高砂 ϕ 25xH47.5mm	2	个	1666.37	
194	高压阀	高砂 MTV-2-1/4UGHT-20	2	个	1261.36	
195	大功率 LED (氨氮、 总磷用)	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-NH3N	1	个	384.36	
196	20mm 比色皿组件	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-NH3N	1	个	1142.77	
197	三通阀	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-NH3N	1	个	857.82	
198	计量泵	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-NH3N	1	个	3268.44	
199	十通阀	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-NH3N	1	个	6822.42	
200	特氟龙管	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-NH3N	16	米	18.58	

201	特氟龙硬管接头	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-NH3N	18	个	28.32	
202	翻边管双头接头	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-NH3N	2	个	58.11	
203	大功率 LED (氨氮、总磷用)	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	1	个	435.99	
204	高温高压阀	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	1	个	1672.86	
205	20mm 比色皿组件	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	1	套	1112.68	
206	三通阀	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	1	个	853.69	
207	计量泵	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	1	个	3274.34	
208	十通阀	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	1	个	6820.94	
209	特氟龙管	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	16	米	15.93	
210	特氟龙硬管接头	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	18	个	28.91	
211	翻边管双头接头	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	2	个	59.00	
212	氙灯	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	1	个	9380.23	

213	光纤	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	1	套	1688.79	
214	高温高压阀	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	1	个	1746.31	
215	20mm 比色皿组件	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	1	套	1141.59	
216	三通阀	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	1	个	872.27	
217	计量泵	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	1	个	3284.96	
218	十通阀	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	1	个	6810.03	
219	特氟龙管	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	16	米	16.52	
220	特氟龙硬管接头	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	18	个	28.91	
221	翻边管双头接头	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	2	个	58.41	
222	消解池	适用于新锐鹏 COD 仪	2	个	1635.99	
223	消解上阀	新锐鹏 COD 仪 5011-24-UEF-4FX	1	个	2301.18	
224	消解下阀	新锐鹏 COD 仪 5011-24-UEF-FX2	1	个	2242.77	
225	废液阀（三通阀）	新锐鹏 COD 仪 DGF20C-24U4CPT-001	1	个	1047.79	

226	排阀组件	新锐鹏 COD 仪 ZBF-07-001	1	套	4082.01	
227	电源	新锐鹏 COD 仪 LRS-200-24	2	个	296.46	
228	消解池上下密封圈	适用于 MS8000 希华创总氮仪, N49SER002	1	个	438.35	
229	消解池	适用于 MS8000 希华创总氮、总磷仪, 总氮: N49SER007; 总磷: N52SER013	2	个	3286.13	
230	蠕动泵	适用于 MS8000 希华创总氮、总磷仪, N52SER004	2	米	4788.79	
231	总氮检测器氙灯	适用于 MS8000 希华创总氮仪, N49SER004	2	个	3774.34	
232	隔离阀	适用于 MS8000 希华创总氮、总磷仪, N48SER003	1	个	3841.00	
233	定量管	适用于 MS8000 希华创总氮、总磷仪, N52SER016	2	个	1496.16	
234	万维蠕动泵管	万维 Smart WQS2000	10	米	238.64	
235	显示屏	哈希 SC200	5	个	737.46	

注意：以上采购清单中列明的配件种类、型号和数量为暂定，仅为便于计算暂定合同总价使用，不作为招标人最终采购种类、类型和采购数量的保证。合同期内，最终供货量以招标人实际书面供货通知并验收合格的供货数量为准，其中每批次货物以招标人实际通知供货种类、类型和数量为准，按实结算。在供货期内投标人不得因招标人实际采购种类或类型减少、数量的减少或增加而要求提供任何形式的补偿或赔偿，或要求招标人按暂定数量采购相应物。

三、质量标准要求

- 1、中标人提供的货物必须是适用于上述型号的、非组装的、全新的、未使用过的货物。
- 2、中标人所供货物应符合国家有关安全、环保规定，其质量、规格及技术特征符合要求，并符合国家有关标准。
- 3、包装应足以承受整个过程中的运输、转运、贮存等，到货的货物须保证其完整性，确保不破碎。
- 4、开箱检验在招标人指定交付地点进行，包括但不限于对合同配件的数量、规格、外观完好性进行检验。开箱验收合格前，配件的损坏风险由中标人承担。

四、质保要求

- 1、当货物自身出现质量问题时，中标人接到招标人通知后24小时内赶到现场维修或更换，保证货物的正常使用。
- 2、货物供货完毕后，中标人负责派遣有经验的技术人员到现场，对招标人指定的操作人员进行指导培训（费用已包含在综合单价中），使之能掌握货物的操作方法和进行一般的维修保养。
- 3、因货物的质量问题而发生争议，由广东省或东莞市质检部门进行质量鉴定。货物符合质量标准的，鉴定

费用由招标人承担；货物不符合质量标准的，鉴定费用由中标人承担。

4、质保期：自验收合格之日起 12 个月。招标人根据约定对货物所做出的验收，仅作为起算付款及质保期之用，不视为双方对于货物质量的最终认定。货物经最终验收合格后，中标人仍应在质保期内对产品质量承担保证责任。

五、供货期、供货方式及其他要求

1、本项目供货期截止时间为2026年12月31日。中标人收到中标通知书后，招标人通知中标人进行适当备货，国产产品备货期为30天，进口产品备货期为60天。

2、交货地点：东莞市南城街道滨河路100号二期3号楼4楼东莞市生态环保研究院有限公司。

3、货物的运输由中标人负责，并负责货物到场搬运至招标人的仓库或其他招标人指定地点。

4、合同签订后，每月按上月在线监测设备相关货物配送完毕后并经招标人最终验收合格的，中标人按招标人对应的公司名称开具并提供有效的增值税专用发票并经招标人审核无误后【15】个工作日内，招标人向中标人支付支付月度货款结算价的 95%和对应的税额(支付本次合同款时，中标人需提供本合同全额结算价及其税额的增值税专用发票)；余下月度货款结算价的5%作为质保金，货物质保期满后 30个工作日内，采购人根据供应商质保期履行质保服务情况与供应商进行结算，采购人在收到供应商请款报告原件及原已出具的增值税专用发票复印件并确认无误后向供应商完成质保金支付。

六、验收

1、货物到达交货地点后，招标人（含招标人委托的第三方）、中标人代表共同验货。双方按照采购清单的规格要

求对相应在线监测设备相关配件耗材进行验收，并签字确认。

2、如发现货物的品牌、产地、型号规格、结构、数量、外观质量、资料等任何信息与合同不符，或货物短缺、质次、损坏等问题，招标人有权拒绝收货及拒绝付款，中标人应在招标人规定的时间内立即、无条件为招标人免费更换、补齐或无条件退货。更换或补齐后的货物，招标人有权按照本条有关验收的约定进行验收，由此产生的制造、维修和运费及保险费等费用均应由中标人负担，与招标人无关。

3、由于非招标人原因而引起货物的修理或更换的时间，如中标人按合同约定时间交货的，则不视为逾期交货，否则将视为中标人逾期交货。

4、货物在每批次全部经招标人最终验收合格前，其损耗、毁损、灭失等风险及责任由中标人承担，如因发生前述情形，导致中标人所供应的货物不能通过招标人验收的，中标人应按招标人要求予以免费更换、补齐或无条件退货。中标人逾期未将退、换货物拆除及运回的，招标人有权自行或委托第三方对前述退、换货物进行拆除及处置，由此产生的一切费用及损失由中标人自行承担。且招标人有权从应付未付货款、履约担保中直接抵扣前述费用。

5、验收过程中，因货物的质量问题而发生争议，由广东省或东莞市质检部门进行质量鉴定。鉴定费用由中标人预交，货物符合质量标准的，鉴定费用由招标人承担；货物不符合质量标准的，鉴定费用由中标人承担。

6、每批次货物在招标人清点无误后，甲乙双方共同对该批次货物进行最终验收。最终验收合格后，招标人

出具相关签收手续。

7、招标人根据本条约定对货物所做出的验收，仅作为起算付款及质保期之用，不视为双方对于货物质量的最终认定。货物经最终验收合格后，中标人仍应在质保期内对产品质量承担保证责任。

8、因货物验收（检验）不合格、或货物在使用过程中出现质量问题，或招标人对货物（包括但不限于其规格数量、质量、品牌等与合同不符）有异议的，中标人应根据招标人要求予以更换相应合同货物，在招标人发出通知后24小时内将换货货物运离招标人使用地，同时中标人必须加急（发出通知后24小时内送达）将等量的合格货物送交招标人，并由中标人赔偿招标人因此所造成的所有损失。若自招标人发出通知24小时后中标人未将不合格货物运离招标人使用地的，招标人可自行或委托第三方对不合格货物进行处置，除该批货物无需支付任何货款外，中标人还必须承担招标人处置该批不合格货物所需的全部费用，以及给招标人造成的一切损失。

七、履约考核

1、合同期内，招标人每月在办理付款手续前对中标人供货服务质量进行考核评分，考核评分表详见“附件二. 供应商履约评价表”。考核评分满分为100分，考核评分分数在 80 分或以上的，月度货款结算价为月度货款总价的100%，招标人向中标人支付此月度货款结算价的95%，余下月度货款结算价的5%作为质保金；考核评分分数低于80分、达到60分为及格，月度货款结算价计算方式:履约情况评价表所得分数与满分的百分比*月度货款总价，招标人向中标人支付此月度货款结算价的95%，余下月度货款结算价的5%作为质保金；考核评分分数低于60分时为不及格，月度货款结算价为月度货款总价的50%，招标人向中标人支付此月度货款结算价的95%，余下月度货款结算价的5%作为质保金。

2、招标人有权根据《供应商履约评价表》的考核标准，每月对中标人进行考核评价，如中标人对考核评分结果有异议的，应在收到招标人考核结果通知之日起五个工作日内书面提出，逾期未提出的，视为中标人确认招标人作出的考核评分结果。

附表一

验收确认表

合同名称			
合同编号		供货批次	____年____月第____批次
买方		卖方	
到货日期		验收日期	
验收地点			
验收情况	项目内容	是否满足验收要求	备注
		<input type="checkbox"/> 满足 <input type="checkbox"/> 不满足	
验收结果	验收结论:	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 有条件合格 <input type="checkbox"/> 不合格	
	有条件合格整改要求及限期:		
	不合格原因:		
验收的单位和代表			
卖方代表签署及日期:		买方现场负责人签署及日期:	
卖方: (盖章)		买方项目负责人签署及日期:	

附表二

供应商履约评价表

合同名称						
合同编号						
甲方（买方）名称						
供应商名称						
序号	履约评价项目	评价标准	评分说明	分值	实得分	备注
1	质量	(1) 货物未出现拒收或换货等质量问题； (2) 供货货物应符合招标文件、合同及所列产品技术要求，提供的货物必须是适用于本项目型号的、非组装的、全新的、未使用过的货物； (3) 每月或临时的供货货物质量稳定，未出现由于每批次货物质量参差不齐或在同一类货物产生不同效果，而对甲方使用需求造成影响或损失等情况。	达到标准的得满分，每月每次有一项未达到标准的扣4分。	30		
2	包装、运输	货物的包装、运输符合合同规定及行业标准；未出现由于包装、运输方式不当造成以下不良后果： (1) 影响货物完好性或造成货物损坏； (2) 货物质量下降； (3) 货物损坏导致供货量不足。	达到标准的得满分，每月每次有一项未达到标准的扣3分。	20		
3	货物交货	(1) 按甲方约定时间进行交付； (2) 乙方自接到甲方供货通知后，需按合同规定时间内按甲方该次发出供货清单送达甲方指定地点； (3) 交付人员专业性强，工作效率高，熟悉交付操作流程； (4) 每批次实际供货数量与甲方所发出的供货通知清单要求的供货数量一致。	达到标准的得满分，每月每次有一项未达到标准的扣3分。	20		
4	验收	(1) 按合同要求的提供货物的各项资料； (2) 退换货工作需在甲方要求时间内完成、态度良好； (3) 未出现因对检验结果存在异议而影响供货的情况； (4) 所送货物的品种、规格型号、数量与合同供货清单一致； (5) 未出现因货物检验不合格，或因货物不合格影响厂区生产效果的情况。 (6) 未及时指导安装或更换货物的方式方法的 (7) 及时提供验收所需资料及配合验收的。	达到标准的得满分，每月每次有一项未达到标准的扣4分。	20		

5	售后服务	<p>(1)人员： ①服务队伍稳定，人员充足、专业性强，充分配合甲方供货需求； ②对接人员与甲方沟通良好、理解到位、执行力强，能及时发现、解决问题； ③未出现推诿，借故不肯签署合同规定的文件或者敷衍了事、置之不理等情况。</p> <p>(2)配合： ①货物出现质量问题，及时响应，按甲方时间进行更换，并提供相应资料。 ②售后服务配合度高，技术咨询 2 小时内回复，因货物产生的问题，24 小时内能得到有效解决。； ③就货物储存保质方式、方法提出合理化建议并能提供专业技术指导； ④积极配合甲方进行试验、积极协助甲方接受相关部门的检查工作及提供各类资质证明材料； ⑤能根据甲方要求提供专业培训； ⑥及时提供货物价款等额合法的增值税专用发票、请款报告等请款资料。</p>	达到标准的得满分，每月每次有一项未达到标准的扣 2 分。	10		
合计				100		
履约评价等级		分为优秀（≥90 分）、良好（≥80 分）、合格（≥60 分）、不合格（<60 分）四个等级。				
履约评价部门（使用部门）其他意见及签署		经办人：			日期：	
		部门负责人：			日期：	

第四篇 合同条款格式

东莞市生态环保研究院有限公司2025-2026
年度在线监测设备运维相关配件耗材
采购项目

采购合同

(合同编号:)

甲方: 东莞市生态环保研究院有限公司

乙方: _____

签订日期: 年 月 日

甲方：东莞市生态环保研究院有限公司

乙方：_____

根据《中华人民共和国民法典》及____年____月____日中招国际招标有限公司通知的东莞市生态环保研究院有限公司 2025-2026 年度在线监测设备运维相关配件耗材采购项目（重新招标）（招标编号：TC2694022，下称“本项目”）中标结果和招标文件的要求，结合本项目的具体情况，甲、乙双方在自愿、平等、协商一致的基础上订立本合同。

第一条 供货资格及范围

1、甲方确定乙方成为在线监测项目运维设备相关配件耗材供应商，由乙方方向甲方提供在线监测项目运维设备相关配件耗材，供货货物中标不含税综合单价根据本合同第六条计算方式确定，详见附件 2《供货货物清单及综合单价表》

2、本次采购项目用户需求书《采购清单及配置要求》中的货物数量为暂定数量，仅为便于计算暂定合同总价使用，不作为甲方最终采购数量的保证。乙方的实际供货量以甲方实际书面供货通知并验收合格的供货货物数量为准，按实结算。在供货期内，乙方不得因甲方实际采购数量的减少或增加而要求提供任何形式的补偿或赔偿，或要求甲方按暂定数量采购相应货物。

3、乙方必须清楚理解：**因乙方未能按要求履约导致甲方根据本合同约定解除合同或提前终止本合同，或因不可抗力事件或依法依规解除合同，或者因乙方原因导致不能按约定的条件履行本合同时，甲方有权另行委托其他第三方进行本合同范围内货物的供应。**

4、乙方知悉及声明：**甲方无法预计及保证乙方所能获得的供货数量，对此，乙方保证不向甲方追讨任何费用及/或主张任何权利和责任。**

5、供货期内，甲方对乙方所提供的服务进行履约评价，根据考核分数甲方有权按合同约定作出相应处理。

第二条 合同供货期

供货期限：自本合同签订之日起至 2026 年 12 月 31 日止。乙方收到中标通知书后，甲方通知乙方进行适当备货，国产产品备货期为 30 天，进口产品备货期为 60 天。

第三条 技术及货物相关要求

1、货物应符合本合同及《供货货物清单及综合单价表》、招标文件、投标文件所列产品技术要求，乙方提供的货物必须是适用于用户需求书【**采购清单及配置要求**】型号的、非组装的、全新的、未使用过的货物。

2、本合同《供货货物清单及综合单价表》中明确货物品牌、规格型号，必须按相应的品牌、规格型号的货物进行供货。

3、乙方必须提供目前市场上技术较先进、成熟的原装产品，其质量、规格及技术特征符合合同附件的要求，

并符合国家有关标准。

4、清单内的配件为标准化产品，需保证产品的完好性，产品的容量允差应符合《常用玻璃量器检定规程》JJG 196-2006 和《专用玻璃量器计量检定规程》JJG 10-2005 的要求，并应达到原厂品牌质量。

5、瓶斗类器皿壁厚要均匀，磨砂处要细，封闭性要好。

6、包装应足以承受整个过程中的运输、转运、贮存等，到货的量具器皿，需保证产品的完整性，确保不破碎。

7、开箱检验在甲方指定交付地点进行，包括但不限于对合同配件的数量、规格、外观完好性进行检验。开箱验收合格前，配件的损坏风险由乙方承担。

8、乙方拟供产品的规格型号及技术要求必须满足招标文件的规定，招标文件未作规定的，则应满足国家或行业有关标准的要求。

第四条 交货约定

1、交货时间：乙方按批次供货，在接到供货通知后，需在10个工作日内按甲方该次发出的供货清单供货到位并经甲方验收合格。具体为：每月月初，乙方接到甲方发出的书面供货通知后，乙方在10个工作日内就甲方当月采购用量进行统一配送；乙方完成该月的统一配送后，必要时，根据甲方的书面通知，应在48小时内对需要紧急补充货物的实验室进行补充配送。

2、交货地点：东莞市南城街道滨河路 100 号二期 3 号楼 4 楼东莞市生态环保研究院有限公司或者甲方指定地点。

3、货物的运输由乙方负责，并负责将货物搬运（含二次搬运）至甲方指定地点。未经甲方书面同意，乙方或乙方委托的第三方送货服务仅将货物放置在门口/门卫室，而没有送货至甲方指定的地点的，视为乙方未履行送货义务，甲方有权拒绝接收货物且不予支付货款。前述情况下甲方不负保管责任，货物未按照甲方要求放置而造成的损毁、灭失风险概由乙方承担。

4、乙方必须确保货物配送的运输方式、车辆符合法律法规、东莞相关政府部门的规定。国家对货物的运输有许可、备案等要求的，乙方必须按国家的相关规定办理许可、备案手续，并按国家的相关规定合法地完成运输，否则因此产生的一切责任和费用均由乙方承担，给甲方造成损失的，由乙方承担。

5、交货方式：乙方应根据本合同约定货物的性质及特征，采用可靠、安全的包装及运输方式将货物运输至甲方指定地点，并承担相应的运输、装卸等费用。由于货物包装不良、运输方式不当或非法运输造成的事故、损失、行政处罚和由此产生的其他全部费用均由乙方自行全部承担。

6、运输过程中发生的货物毁损、灭失等所有相关风险由乙方自行承担。

7、在货物运输过程中，货物的运输安全，均由乙方负责。

第五条 验收

1、货物到达交货地点后，甲方（含甲方委托的第三方）、乙方代表共同验货。双方按照储备清单的规格要

求对相应在线监测设备相关配件耗材进行验收，并签字确认。

2、如发现货物的品牌、产地、型号规格、结构、数量、外观质量、资料等任何信息与合同不符，或货物短缺、质次、损坏等问题，甲方有权拒绝收货及拒绝付款，乙方应在甲方规定的时间内立即、无条件为甲方免费更换、补齐或无条件退货。更换或补齐后的货物，甲方有权按照本条有关验收的约定进行验收，由此产生的制造、维修和运费及保险费等费用均应由乙方负担，与甲方无关。

3、由于非甲方原因而引起货物的修理或更换的时间，如乙方按合同约定时间交货的，则不视为逾期交货，否则将视为乙方逾期交货。

4、货物在每批次全部经甲方最终验收合格前，其损耗、毁损、灭失等风险及责任由乙方承担，如因发生前述情形，导致乙方所供应的货物不能通过甲方验收的，乙方应按甲方要求予以免费更换、补齐或无条件退货。乙方逾期未将退、换货物拆除及运回的，甲方有权自行或委托第三方对前述退、换货物进行拆除及处置，由此产生的一切费用及损失由乙方自行承担。且甲方有权从应付未付货款、履约担保中直接抵扣前述费用。

5、验收过程中，因货物的质量问题而发生争议，由广东省或东莞市质检部门进行质量鉴定，鉴定费用由乙方先行支付。经鉴定，货物符合质量标准的，鉴定费用由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费用由乙方承担。

6、每批次货物在甲方清点无误后，甲乙双方共同对该批次货物进行最终验收。最终验收合格后，甲方出具相关签收手续。

7、甲方根据本条约定对货物所做出的验收，仅作为起算付款及质保期之用，不视为双方对于货物质量的最终认定。货物经最终验收合格后，乙方仍应在质保期内对产品质量承担保证责任。

第六条 中标折扣系数及付款方式

1、中标折扣系数为_____（大写_____），在合同履行过程中，中标折扣系数固定不变，《供货货物清单及综合单价表》中的中标不含税综合单价统一采取以下方式计算费用：中标不含税综合单价=招标文件用户需求书内不含税预算单价×中标折扣系数，中标不含税综合单价出现小数点，保留小数点后两位，从小数点后第3位四舍五入。具体中标不含税综合单价详见前述《供货货物清单及综合单价表》，对应采购时暂列采购数量清单计算的暂定合同总价（即销售额，不含销项税额，下同）为_____元（大写人民币_____）。

2、依法计得并根据本合同约定确定的销项税额由甲方承担。根据《中华人民共和国增值税法实施条例》（国务院令第826号）及当前税务部门的相关规定，本合同项目的增值税税率为_____，在本合同履行过程中，增值税税率依法调整的，依法调整销项税额，按实结算；但因乙方未按甲方要求时间完成供货、未根据合同约定提供合法、完整的请款资料、货物验收不合格导致的返工或退货、货物验收合格前的非正常损耗等原因导致销项税额增加的，相应损失由乙方承担。

【当乙方为小规模纳税人时，本合同增加本款内容】根据《国家税务总局关于起征点标准等增值税征管事项的公告》（国家税务总局公告2026年第4号）、《财政部 税务总局关于增值税小规模纳税人减免增值税政

策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 19 号）等当前税务部门的相关规定，乙方为小规模纳税人，在小规模纳税人增值税免征期间，开具不含税价等额的增值税普通发票（免税普通发票）。

因乙方未按法定税率计算税额或未根据本合同约定出具对应合法的发票等乙方原因导致甲方多支付税额的，乙方必须退还甲方，给甲方造成损失的，乙方须向甲方赔偿相应损失。

3、暂定合同价税合计为_____元（大写人民币_____）。合同履行期间根据甲方实际书面供货通知并验收合格的供货货物数量乘以《供货货物清单及综合单价表》的中标不含税综合单价并加上相应销项税额结算。同时，本条第 2 项规定调整销项税额的，结算价对应调整。

4、中标不含税综合单价包括了甲方需就购买本合同项下货物及其服务所支付的全部价款，包括但不限于：
（1）项目实施过程中涉及的货物价格、检测、试验、包装费、运至合同指定地点的运输费（退送货）、装卸费、搬运费（含二次搬运）、保险费、人工费、技术培训费、验收费、售后服务费；（2）供货货物及其工艺所有制造方、使用方应支付的对专有技术、商标权、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；（3）日常技术指导，免费的质保服务，包括但不限于免费现场质量问题处理或更换失效产品；（4）货物验收合格前发生的安全事故所产生的一切费用；（5）合理利润、乙方销项税额以外的税费等；（6）法律法规、商业公认、招标文件规定由乙方承担的其他直接及间接费用。

5、在本合同履行过程中，中标不含税综合单价固定不变，不得因材料、劳务成本、运输成本、国家政策、货物的行业标准或国家标准的变动或其他任何理由予以变更。未经甲方书面确认，乙方无权另行收取其他任何费用。

6、付款方式：

货款据实按月度支付，即每月结算上月的货款。甲方在接到乙方的请款报告、验收合格资料以及合法、等额、有效的增值税专用发票确认无误后，在 15 个工作日内向乙方支付月度货款结算价的 95%和对应的税额（支付本次合同款时，乙方需提供本合同全额结算价及其税额的增值税专用发票），余下月度货款结算价的 5%作为质保金，货物质保期满后 30 个工作日内，甲方根据乙方质保期履行质保服务情况与乙方进行结算，甲方在收到乙方请款报告原件及原已出具的增值税专用发票复印件并确认无误后向乙方完成质保金支付。因乙方原因未及时提供合同要求的发票、请款报告、验收合格资料等材料的，付款时间相应顺延，由此产生的后果由乙方自行承担。

供货期内，乙方同意甲方在每月度付款前对乙方供货质量进行考核评分，考核评分标准详见“附件 4：供应商履约评价表”。如乙方对考核评分结果有异议的，应在收到甲方考核结果通知之日起五个工作日内书面提出，逾期未提出的，视为乙方确认甲方作出的考核评分结果。考核评分满分为 100 分，考核评分分数在 80 分或以上的，月度货款结算价为月度货款总价的 100%，甲方向乙方支付此月度货款结算价的 95%，余下月度货款结算价的 5%作为质保金；考核评分分数低于 80 分、达到 60 分为及格，月度货款结算价计算方式：履约情况评价表所得分数与满分的百分比*月度货款总价，甲方向乙方支付此月度货款结算价的 95%，余下月度货款结算价的 5%作为质保金；考核评分分数低于 60 分时为不及格，月度货款结算价为月度货款总价的 50%，甲方向乙方支付此月度货款结算价的 95%，余下月度货款结算价的 5%作为质保金。

7、以上款项由甲方直接以银行转账形式支付给乙方。乙方延迟提交请款材料或提交材料不符合甲方要求的，甲方有权顺延支付相应款项，并不承担逾期付款的违约责任，由于乙方提供的发票不符合税法规定，给甲方造成的损失由乙方承担赔偿责任，乙方不得以此延迟而拒绝履行合同义务。

8、乙方收款账号：

户名：

开户行：

账号：

第七条 售后服务

1、货物供货完毕后，乙方负责派遣有经验的技术人员到现场，对甲方指定的操作人员进行免费指导培训，使之掌握货物的操作方法和进行一般的维修保养。

2、质保期：自验收合格之日起 12 个月。甲方根据约定对货物所做出的验收，仅作为起算付款及质保期之用，不视为双方对于货物质量的最终认定。货物经最终验收合格后，乙方仍应在质保期内对产品质量承担保证责任。

3、当货物自身出现质量问题时，乙方接到甲方通知后 24 小时内赶到现场维修或更换，保证货物的正常使用。

4、因货物在质保期出现的质量问题而发生争议，由广东省或东莞市质检部门进行质量鉴定，鉴定费用由乙方先行支付。货物符合质量标准的，鉴定费用由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费用由乙方承担。

5、甲方在使用货物时所遇技术问题，乙方应按甲方要求及时向甲方无偿提供技术指导服务。

6、乙方未按上述要求提供售后服务的，甲方有权委托其他第三方提供相关服务，因此产生的费用全部由乙方承担。

第八条 履约担保

1、乙方应当根据招标文件的规定向甲方提供履约担保，履约担保形式及金额由乙方从以下方式中任选一种：

履约保证金（银行转账形式）金额为人民币_____；

银行不可撤销履约保函金额为人民币_____；

履约保证保险凭证金额为人民币_____；

担保公司履约担保书金额为人民币_____。

2、履约担保用于补偿甲方因乙方不能完全履行其合同义务而蒙受的损失，如发生下列任一情况时，甲方除有权依合同追究乙方违约责任外，还有权提取履约担保并进行相应处理：

(1) 乙方将合同项下乙方的权利义务全部转让给第三方，或未经甲方书面同意将部分权利义务转让给第三方的，甲方有权没收其履约担保。

(2) 在合同履行期间，乙方怠于履行合同义务，经甲方通知或要求承担违约金后仍拒不改正的，甲方有权根据合同违约责任条款的约定追究乙方的违约金，乙方未能按时支付违约金的，甲方有权启用履约担保支付，或根据合同违约责任条款的约定没收其履约担保。

(3) 在合同履行期间,因乙方货物、服务质量问题造成损害、侵权损失(包括但不限于甲方经济损失、第三人人身财产损失等)、拖欠原材料供应商货款或与其所雇用员工发生劳资纠纷、上访、闹事或其他影响甲方生产经营等情况而其未及时妥善处理的,甲方有权使用履约担保予以支付或作出相应处理,由此产生的一切法律后果由乙方承担。

(4) 在合同履行期间,乙方违约产生的违约金、赔偿、罚款或其他应付费用等款项,甲方有权直接从未付款项中直接扣除或启用履约担保予以支付。

(5) 合同期内,乙方不能及时完成合同某项义务的,甲方有权提取履约担保用于处理该项工作。

(6) 其他根据本合同约定或法律规定,甲方可启用履约担保的情形。

3、乙方在合同期限届满并完成全部供货验收合格后,经甲方确认,乙方可向甲方提交退回履约担保的申请。甲方审核无异议后,办理履约担保退还手续,履约保证金(银行转账形式)形式提交的履约担保退回时一律以银行转账的形式无息退回到乙方的帐户。

4、若乙方采用银行不可撤销履约保函、履约保证保险或担保公司履约担保书作为合同履约的保证形式,则此类保函或保险或履约担保书应从合同签订之日起至合同期限届满并完成全部供货验收合格后28日内保持有效。如果保函或保险或履约担保书在规定的有效期内到期,而合同期限未届满并完成全部供货验收合格的,乙方须在保函或保险或履约担保书到期前15天,无条件办理符合甲方要求的延期手续,或重新提供新的银行不可撤销履约保函、履约保证保险或担保公司履约担保书。如乙方未能履行上述义务,将被视为违约,甲方有权在原保函或保险或履约担保书到期前从相关担保机构提取履约保证金,以保障自身权益。在银行不可撤销履约保函(或履约保证保险或担保公司履约担保书)到期后乙方未按甲方要求重新提供的,甲方有权要求乙方以履约担保金额为限承担违约金,违约金可直接从应付而未付合同款中扣除。

5、在合同履行过程中,不论何种原因导致履约担保数额不符合招标文件要求的,乙方应当在15日内予以补足。逾期不予补足的,甲方有权按需补足的金额要求乙方承担违约金,并要求限期补足。如乙方仍不补足的,甲方有权单方解除合同,违约金可直接从未付合同款或履约担保中扣除。

第九条 违约责任

1、因货物验收(检验)不合格、或货物在使用过程中出现质量问题,或甲方对货物(包括但不限于其规格、数量、质量、品牌等与合同不符)有异议的,乙方应根据甲方要求予以更换相应合同货物,在甲方发出通知后24小时内将换货货物运离甲方储存地,同时乙方必须加急(发出通知后24小时送达)将等量的合格货物送交甲方,并由乙方赔偿甲方因此所造成的所有损失。若自甲方发出通知24小时后乙方未将不合格货物运离甲方储存地的,甲方可自行或委托第三方对不合格货物进行处置,除该批货物无需支付任何货款外,乙方还必须承担甲方处置该批不合格货物所需的全部费用,以及给甲方造成的一切损失。

2、若乙方未能在约定时间内完成交货,每逾期一日,需向甲方支付该批次供货货物不含税总金额的0.1%(且每日不超过5000元)作为违约金,单批次供货前述本款逾期违约金最高不超过5万元。若逾期超过15日,甲方有权利单方面解除本合同,此时乙方除需支付前述逾期违约金外,还需按暂定合同总价(不含税)的3%额

外支付违约金。在加急供货的情况下，若乙方未能在约定时间内（24小时内送达）完成交货，每逾期六小时，乙方需向甲方支付该批次加急供货货物不含税总金额的0.1%（且每逾期六个小时不超过1250元）作为违约金，单批次加急供货前述本款逾期违约金最高不超过2.5万元。若乙方逾期超过168小时，甲方可单方面解除本合同，乙方除需支付前述逾期违约金外，还需按暂定合同总价（不含税）的3%额外支付违约金。

3、若乙方提供的货物（包括但不限于品种、型号、规格、质量和品牌）与合同约定不符，甲方有权拒绝接收，并有权要求乙方退货。同时，乙方需向甲方支付该批次供货货物不含税总金额的10%作为违约金（且单批次供货不符合合同约定的前述本款违约金最高不超过5万元）。若上述情况出现3次或以上，甲方有权单方面解除合同，此时乙方除需支付前述违约金外，还需按暂定合同总价（不含税）的3%额外支付违约金。

4、甲方根据本合同的约定要求退货，或因本合同被解除或提前终止而需要退货的，乙方在收到甲方发出退货通知后24小时内无条件将退货货物运回，并自收到退货通知之日起5日内返还甲方已全部支付的货款及其税额，并承担因此产生的全部费用，以及赔偿因此造成甲方的损失。

5、乙方未按约定履行培训或售后服务义务的，甲方有权要求限期内改正并符合合同要求，如逾期仍未符合要求的，乙方每次应向甲方支付违约金1万元。

6、无论是否在供货期或货物质保期内，因货物质量问题、交货问题、售后服务等问题发生安全事故或引起其他损失、造成不良后果的，乙方应承担全部责任及损失赔偿。

7、根据国家相关规定，货物的经营必须取得许可、备案等资质、资格的，乙方无对应许可资质及范围、备案证明的，甲方有权拒收乙方提供的对应货物，同时乙方应向甲方支付违约金3万元。

8、甲方损失无法计算的，乙方同意按暂定合同总价（不含税）的5%计算并支付给甲方。

9、乙方逾期将应退款项退还给甲方的，乙方需每日按应退款项的5%支付违约金。

10、乙方违约产生的违约金、赔偿金、费用等应付款项，甲方有权从未付货款中直接抵扣或启用履约担保支付，货款不足或履约担保金额不足以抵扣的，乙方应另行支付。

第十条 不可抗力

由于地震、台风、水灾、战争以及其他不能预见并且对其发生和后果不能防止或避免的不可抗力事故，致使直接影响本合同的履行或不能按约定的条件履行时，遇有上述不可抗力事故的一方，应立即将事故情况以电话、传真或其他有效方式通知对方，并应在十五个工作日内，提供事故详情及合同不能履行、或者部分不能履行、或者需要延期履行的理由的有效证明文件。如因遭受不可抗力一方迟延通知而给对方造成损失的，该方应当赔偿由于通知迟延而给对方造成的损失。同时，遭受不可抗力的一方应采取一切必要的措施减少损失，否则应就扩大的损失承担责任。按照事故对履行合同影响的程度，由各方协商决定是否解除合同，或者部分免除履行合同的责任，或者延期履行合同。

第十一条 承诺与保证

乙方保证对其销售的货物拥有完全的所有权/处置权或取得相关授权，无任何著作权、商标权、专利权或其

他知识产权方面的权利限制或瑕疵。如果任何第三方提出侵权指控，乙方须与第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和经济赔偿，导致甲方不能使用货物、服务的应退还全部费用，并承担违约责任及赔偿因此给甲方造成的全部损失（包括但不限于甲方聘请的律师费、调查取证费、诉讼费、交通费等全部费用）。合同项下之货物采用的专利、商标、版权及其他权利所涉及的全部费用已包含在合同暂定总价中，乙方应承担保障货物前述权利合法可能涉及的一切责任。

第十二条 廉洁条款

乙方（即供应商）确认及知悉防止利益冲突及防范腐败之要义，并已自主核查甲、乙双方是否存在利益冲突关系人员，现承诺：截至本合同签订之日，乙方实际控制人、股东、高管及其他特定关系人与甲方决策/管理人员（含高管、项目负责人、采购经办人或其他特定关系人等）不存在《中华人民共和国民法典》第一千零四十五条规定的近亲属关系（包括配偶、父母、子女、兄弟姐妹、祖父母、外祖父母、孙子女、外孙子女）。若存在上述关系，乙方同意主动书面申报并按甲方要求采取利益隔离措施（包括但不限于终止合同）。乙方违反上述承诺或履行过程中出现上述利益关系的，乙方同意甲方有权择一或同时作出：（1）立即终止合同；（2）退回已支付款项并按同期LPR利率加计资金占用利息；（3）按暂定合同总价（不含税）30%向甲方支付违约金。

第十三条 合同争议的解决办法

双方在履约中发生争执和分歧，双方应通过友好协商解决，如不能通过友好协商解决的，任何一方均可向甲方住所地有管辖权的人民法院提起诉讼解决。因乙方违约引发纠纷的，除应承担合同约定的违约、损失赔偿等责任外，乙方还应承担甲方为解决纠纷而产生的所有费用，包括但不限于律师费、诉讼费、诉讼担保费、保全费、执行费、公证费、鉴定费、差旅费等。

第十四条 其他

1、乙方确认：本合同中列明的乙方“地址”为有效的收件地址【乙方收件地址为：_____，收件人为：_____】，甲方对乙方的相关通知、函件等可通过特快专递方式送达至该地址。甲方通过特快专递方式向乙方“地址”发出相关通知、函件等3天后，即视为有效送达。乙方更换地址的，应该1日内书面告知甲方。

2、当乙方为小规模纳税人且到达税务政策规定的免税标准时，可开具与不含税合同价等额的增值税普通发票（免税普通发票），甲方对应支付不含税合同价等额的合同款。在此情形下，本合同及用户需求书内对增值税专用发票的要求，对应变更为增值税普通发票（免税普通发票）。

3、乙方须做好安全防护措施，合同履行过程中出现的安全事故由乙方自行承担。乙方人员在甲方场所必须遵守甲方的一切规章制度和安全条例，服从甲方的监督。乙方在提供本合同项下所有供货及服务的过程中，如因违反甲方相关规章制度、安全条例，或因不服从甲方监督而发生安全事故的，其结果与责任均由乙方负责，甲方无须承担任何结果与责任。

4、本合同一式___份，其中甲方执___份，乙方执___份，招标代理机构执_壹_份，每份均具有同等法律效力。

5、本合同经双方法定代表人（或授权代表）签名并盖章后生效。

6、本合同附件是本合同不可分割内容，与本合同同时生效，同具法律效力。当附件内容与本合同不一致时，以本合同约定为准。

附件：1. 廉洁协议书

2. 供货货物清单及综合单价表（签订合同时编制）

3. 验收确认表

4. 供应商履约评价表

5. 中标通知书

6. 用户需求书

7. 招标文件（另附）

8. 投标文件（另附）

（以下无正文，为本合同签署栏）

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

法定代表人（或授权代表）：

法定代表人（或授权代表）：

签约日期：

附件 1：廉洁协议书

廉洁协议书

项目名称：东莞市生态环保研究院有限公司2025-2026年度在线监测设备运维相关配件耗材采购项目（重新招标）
（招标编号：TC2694022）

甲方（业主单位）：

乙方：

为规范甲乙双方在订立、履行合同及经济业务往来过程中的行为，保持廉洁自律的工作作风，防止各种违法及不正当行为的发生，确保甲乙双方及其工作人员自觉遵守国家法律、法规及廉洁从业各项规定，特订立本协议。

第一条 甲乙双方的权利和义务

（一）严格遵守党和国家有关法律法规等有关廉洁从业规定。

（二）严格执行本项目的合同文件，自觉按合同办事。

（三）双方的业务活动坚持公开、公正、诚信、透明的原则（除法律认定的商业秘密和合同文件另有规定之外）不得损害国家和集体利益，违反工程建设管理及其他法律法规规章制度。

（四）建立健全廉洁制度，开展廉洁教育，设立廉洁监督公示牌，公布举报电话，监督并认真查处违法违纪行为。

（五）发现对方在业务活动中有违反廉洁规定的行为，有及时提醒对方纠正的权利和义务。

（六）发现对方严重违反本协议义务条款的行为，有向其上级有关部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利。

第二条 甲方的义务

（一）甲方及其工作人员不得索要或接受乙方的礼金、有价证券和贵重物品，不得在乙方报销任何应由甲方或个人支付的费用。

（二）甲方工作人员不得参加乙方安排的高消费宴请和娱乐活动；不得接受乙方提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品。

（三）甲方及其工作人员不得要求或者接受乙方为其住房装修、婚丧嫁娶活动、家属或亲友的工作安排以及出国出境、旅游等提供方便。

（四）甲方工作人员不得向乙方介绍其家属或者亲友（包括家属或亲友开办的公司企业）从事于本项目涉及的经济业务活动。

（五）甲方及其工作人员不得以任何理由向乙方推荐分包单位，不得要求乙方购买合同规定外的材料和设备。

（六）甲方及其工作人员不得进行违反廉洁规定的其他活动。

（七）甲方应对甲方工作人员进行廉洁监督管理，如甲方工作人员违反本协议第一、第二条，甲方应依据有关法律法规、党纪规定对其进行处理；涉嫌犯罪的，甲方应将其移交司法机关追究刑事责任。

第三条 乙方义务

(一) 乙方不得以任何理由向甲方及其工作人员馈赠礼金、有价证券、贵重礼品，或报销应由甲方单位或个人支付的任何费用。

(二) 乙方及其工作人员不得以考察、参观、洽谈业务、签订合同等的借口邀请甲方及其工作人员参加高消费的宴请、娱乐和健身等活动。

(三) 乙方不得为甲方单位和个人购置或提供通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

(四) 乙方及其工作人员不得为甲方工作人员购买、装修、维修私人住房、汽车等。

(五) 乙方及其工作人员不得为甲方工作人员的婚丧嫁娶、家属或亲友的工作安排，及出国出境提供方便以及报销任何私人消费的费用。

(六) 乙方及其工作人员不得进行影响甲方及其工作人员公正执行合同和履行职务的其他活动。

(七) 乙方应对乙方工作人员进行廉洁监督管理，如乙方工作人员违反本协议第一、第三条，乙方应依据有关法律法规、党纪规定对其进行处理；乙方工作人员涉嫌犯罪的，乙方应将其移交司法机关追究刑事责任。

第四条 违约责任

(一) 甲方违反本协议第一、第二条给乙方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

(二) 乙方违反本协议第一、第三条给甲方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

第五条 监督检查

甲乙双方的廉洁从业行为由双方或双方上级单位的纪检、监察负责监督，对本协议履行情况进行检查。

第六条 举报信访受理

(一) 举报受理部门: 东莞市水务环境投资控股集团有限公司纪检监察部。

(二) 举报电话: (0769) 23076092 (星期一至星期五: 8:30-17:30)

(三) 信访地址: 东莞市南城街道宏北路16号水业大厦

第七条 其他

本协议有效期为甲乙双方法定代表人或负责人签字并盖章之日起至该工程/采购项目竣工验收完毕，质保期/服务期满后止。本协议一式___份，甲、乙双方各执___份，甲、乙双方上级主管部门各执___份。

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

法定代表人：

法定代表人：

甲方代表：

乙方代表：

签订日期： 年 月 日

年 月 日

附件2：《供货货物清单及综合单价表》

《供货货物清单及综合单价表》在签订合同时根据招标文件用户需求书《采购清单及配置要求》、乙方中标折扣率、投标文件《供货货物清单表》编制。

附件3：《验收确认表》

验收确认表

合同名称			
合同编号		供货批次	____年____月第____批次
买方		卖方	
到货日期		验收日期	
验收地点			
验收情况	项目内容	是否满足验收要求	备注
	<input type="checkbox"/> 满足 <input type="checkbox"/> 不满足		
验收结果	验收结论：	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 有条件合格 <input type="checkbox"/> 不合格	
	有条件合格整改要求及限期：		
	不合格原因：		
验收的单位和代表			
卖方代表签署及日期：		买方现场负责人签署及日期：	
卖方： <div style="text-align: center;">(盖章)</div>		买方项目负责人签署及日期：	

附件4：供应商履约评价表

供应商履约评价表

合同名称						
合同编号						
甲方（买方）名称						
供应商名称						
序号	履约评价项目	评价标准	评分说明	分值	实得分	备注
1	质量	(1) 货物未出现拒收或换货等质量问题； (2) 供货货物应符合招标文件、合同及所列产品技术要求，提供的货物必须是适用于本项目型号的、非组装的、全新的、未使用过的货物； (3) 每月或临时的供货货物质量稳定，未出现由于每批次货物质量参差不齐或在同一类货物产生不同效果，而对甲方使用需求造成影响或损失等情况。	达到标准的得满分，每月每次有一项未达到标准的扣4分。	30		
2	包装、运输	货物的包装、运输符合合同规定及行业标准；未出现由于包装、运输方式不当造成以下不良后果： (1) 影响货物输送质量； (2) 货物质量下降； (3) 货物损坏导致供货量不足。	达到标准的得满分，每月每次有一项未达到标准的扣3分。	20		
2	货物交货	(1) 按甲方约定时间进行交付； (2) 乙方自接到甲方供货通知后，需按合同规定时间内按甲方该次发出供货清单送达甲方指定地点； (3) 交付人员专业性强，工作效率高，熟悉交付操作流程； (4) 每批次实际供货数量与甲方所发出的供货通知清单要求的供货数量一致。	达到标准的得满分，每月每次有一项未达到标准的扣3分。	20		
4	验收	(1) 按合同要求的提供货物的各项资料； (2) 退换货工作需在甲方要求时间内完成、态度良好； (3) 未出现因对检验结果存在异议而影响供货的情况； (4) 所送货物的品种、规格型号、数量与合同供货清单一致； (5) 未出现因货物检验不合格，或因货物不合格影响厂区生产效果的情况。 (6) 未及时指导安装或更换货物的方式方法的 (7) 及时提供验收所需资料及配合验收的。	达到标准的得满分，每月每次有一项未达到标准的扣4分。	20		

5	售后服务	<p>(1)人员： ①服务队伍稳定，人员充足、专业性强，充分配合甲方供货需求； ②对接人员与甲方沟通良好、理解到位、执行力强，能及时发现、解决问题； ③未出现推诿，借故不肯签署合同规定的文件或者敷衍了事、置之不理等情况。</p> <p>(2)配合： ①货物出现质量问题，及时响应，按甲方时间进行更换，并提供相应资料。 ②售后服务配合度高，技术咨询 2 小时内回复，因货物产生的问题，24 小时内能得到有效解决。； ③就货物储存保质方式、方法提出合理化建议并能提供专业技术指导； ④积极配合甲方进行试验、积极协助甲方接受相关部门的检查工作及提供各类资质证明材料； ⑤能根据甲方要求提供专业培训； ⑥及时提供货物价款等额合法的增值税专用发票、请款报告等请款资料。</p>	达到标准的得满分，每月每次有一项未达到标准的扣 2 分。	10		
合计				100		
履约评价等级		分为优秀（≥90 分）、良好（≥80 分）、合格（≥60 分）、不合格（<60 分）四个等级。				
履约评价部门（使用部门）其他意见及签署		经办人：			日期：	
		部门负责人：			日期：	

第五篇 相关保函格式

一、不可撤销银行履约保函格式

不可撤销银行履约保函

银行编号：

致：_____（下称“受益人”）

鉴于_____（申请人的名称与地址）（下称“申请人”），已保证按拟签订的_____项目名称_____（招标编号：_____）合同（招标文件）中规定的义务履行合同。

根据上述合同（招标文件）规定，申请人应向受益人提供一份金额为人民币（大写）_____（RMB元）的无条件、不可撤销银行履约保函，作为申请人履行上述合同的担保。

我方_____（银行名称），受申请人的委托，无条件和不可撤销地在受益人出具本保函原件且提出因申请人没有履行上述合同规定，而要求我方承担保证责任后，在保函限额内向受益人支付不超过人民币（大写）_____（¥_____元）的款项。

在向我行提出要求前，我行将不坚持要求受益人首先向申请人提出上述款项的索赔。

我方还同意，任何受益人与申请人之间可能对合同条款的修改、规范或其他合同文件的变动补充，都不能免除我方按本保函所承担的责任。因此，有关上述变动、补充和修改无须通知或征得我方同意。

本保函应合同签订之日起至合同期限届满并完成全部供货验收合格后二十八（28）日内保持有效。

担保银行：_____银行全称_____（盖章）

法定代表人或其授权的代表人：_____（职务）

_____（姓名）

_____（签章）

_____年____月____日

二、履约保证保险凭证格式

履约保证保险凭证

编号：

致：_____（下称“受益人”）：

鉴于_____（下称“申请人”）已与贵方签订了_____项目（招标编号：_____）合同。我方已接受申请人的请求，并出具《履约保证保险》保险单。

一、保证保险金额

我方承担的履约保证保险的保险金额（最高限额）为人民币（大写）_____元（¥_____）。

二、保证保险的责任范围

在保险期间内，申请人因自身原因未按照与贵方签订的_____项目（招标编号：_____）合同履行相关义务，给贵方造成损失的，贵方可向我方提出索赔，我方按照保险合同的约定承担损失赔偿责任。

三、代偿的安排

贵方要求我方承担保证保险责任的，我方无条件和不可撤销地在贵方出具本履约保证保险原件且提出因申请人没有履行上述合同规定，而要求我方承担保证责任后，在保险限额内向贵方支付不超过人民币（大写）_____（¥_____元）的款项。

四、生效时间

本保险凭证自我方法定代表人（或其授权代理人）签字并加盖保险承保章之日起生效。

五、其他

本履约保证保险应合同签订之日起至合同期限届满并完成全部供货验收合格后二十八（28）日内保持有效。

附：《XXX 保险有限公司履约保证保险（X 款）条款》及保单

保险人：（盖章）

法定代表人或授权代理人：_____

年 月 日

三、担保公司履约担保书格式

担保公司履约担保书

致：_____（下称“受益人”）

鉴于____（申请人的名称与地址）（下称“申请人”），已保证按拟签订的_____项目（招标编号：_____）合同（招标文件）中规定的义务履行合同。

根据上述合同（招标文件）规定，申请人应向受益人提供一份金额为人民币（大写）_____（RMB元）的无条件、不可撤销履约担保，作为申请人履行上述合同的担保，我方____（担保公司名称）在本合同项下的保证责任为连带责任保证。

我方____（担保公司名称），受申请人的委托，无条件和不可撤销地在受益人出具本担保书原件且提出因申请人没有履行上述合同规定，在担保书限额内向受益人支付不超过人民币（大写）_____（¥_____元）的款项。

我方还同意，任何受益人与申请人之间可能对合同条款的修改、规范或其他合同文件的变动补充，都不能免除我方按本担保函所承担的责任。因此，有关上述变动、补充和修改无须通知或征得我方同意。

本保函应合同签订之日起至合同期限届满并完成全部供货验收合格后二十八（28）日内保持有效。

法定代表人或其授权的代理人：（签字或盖私章）

担保公司盖章：

联系电话：

地址：

日期： 年 月 日

第六篇 投标文件格式

投标文件

招标编号：_____

项目名称：_____

投标文件内容：投标文件商务部分

招标人：_____

投标人：_____

日期：____年____月____日

投标文件商务评审部分索引表

序号	评标项目	招标文件上的满 分值	页码索引
合计			

一、投标函格式

投 标 函

致：东莞市生态环保研究院有限公司

根据贵方为东莞市生态环保研究院有限公司2025-2026年度在线监测设备运维相关配件耗材采购项目（重新招标）（招标编号：TC2694022）的投标邀请，我方（投标人名称）作为投标人正式授权_____（授权代表全名，职务）代表我方进行有关本次投标的一切事宜。

在此提交的投标文件，包括如下等内容，并已单独密封封装：

- （一）唱标信封【_____份】（含投标文件电子文件）；
- （二）投标文件【正本_____份，副本_____份】。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并重申以下几点：

- （一）我方决定参加招标编号为TC2694022的投标；
- （二）本投标文件的有效期自递交投标文件截止时间届满后90日有效，如中标，有效期将延至合同终止日为止，如成为候选供货单位，有效期将延长至本招标项目供货期满截止；
- （三）我方已详细研究了招标文件的所有内容包括修正文（如有）和所有已提供的参考资料以及有关附件并完全明白，我方放弃在此方面提出含糊意见或误解的一切权力；
- （四）我方明白并愿意在规定的递交投标文件截止时间和日期之后，投标有效期之内撤回投标，则不予退还我方投标保证金；
- （五）我方同意按照贵方可能提出的要求而提供与投标有关的任何其他数据或信息；
- （六）我方理解贵方不一定接受最低报价或任何贵方可能收到的报价；
- （七）我方如果中标，将保证履行招标文件以及招标文件修改书（如有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《合同书》中的全部任务；
- （八）保证投标文件中所有资料均真实有效，否则按无效投标处理或可取消中标资格，并愿意接受按弄虚作假骗取中标的有关规定进行处理，并不予退还我方投标保证金；
- （九）若我方中标后，我方一定按照招标文件的要求和投标文件的承诺签订和履行合同，否则贵方可取消我方中标资格，并依法不予退还我方投标保证金或履约担保，我方愿意接受违约处罚；
- （十）若我方中标后，核查出投标文件内容前后不一致，我方愿按最高标准的承诺履约义务；
- （十一）所有与本投标有关的函件请发往下列地址：

地 址： _____ 邮政编码： _____
电 话： _____ 代表姓名： _____

传 真： _____

职 务： _____

电子邮箱： _____

投标人：（加盖投标人法人公章）

法定代表人或其授权代表签名（或盖私章）：

日期： 年 月 日

二、投标承诺书格式

投标承诺书

我方_____（投标人名称）已完整阅读了东莞市生态环保研究院有限公司2025-2026年度在线监测设备运维相关配件耗材采购项目（重新招标）（招标编号：TC2694022）招标文件的所有内容（包括澄清，以及所有已提供的参考资料和有关附件），并完全理解上述文件所表达的意思，该项目递交投标文件时间截止后，我方承诺不再对上述文件内容进行询问或异议。

我方承诺，若我方存在通过弄虚作假、虚假响应招标文件要求等手段骗取中标的，招标人有权或协助主管部门认定我方严重失信的不良行为，纳入相关企业信用“黑名单”，限制我方参与依法必须招标项目的投标，并向行政主管部门报送结果。同时，招标人有权根据《关于对环境保护领域失信生产经营单位及其有关人员开展联合惩戒的合作备忘录》等规定，通过“信用中国”网站向社会公示我方的失信行为，实现“一处失信、处处受限”。

若我方在投标或履行本合同过程中存在提供虚假材料、虚假响应招标文件要求等弄虚作假行为，或未能根据招标文件投标人须知第29.2款约定按时提供原件或符合法律效力的电子证照核查的，因此导致我方无法参与东莞市水务环境投资控股集团有限公司相关招标采购活动的，由我方自行承担全部后果。

投标人：（加盖投标人法人公章）

法定代表人或其授权代表签名（或盖私章）：

日期： 年 月 日

三、供货及/或服务过程承诺函格式

供货及/或服务过程承诺函

致东莞市生态环保研究院有限公司：

我方_____（投标人名称）为招标人公开招标的东莞市生态环保研究院有限公司2025-2026年度在线监测设备运维相关配件耗材采购项目（重新招标）（招标编号：TC2694022）的投标单位，为确保供货及/或服务过程中的人身、财产安全，我方承诺，如我方获得中标资格，将严格按照下列要求开展工作。

1、我方承诺将严格遵守国家、地方政府有关安全生产及劳动保护的法律法规、标准、规定，贯彻执行招标人的各项安全管理规章制度。

2、我方承诺将依法参加工伤保险，为安排至招标人从事本项目的工作人员缴纳保险费，并为从事危险作业的人员办理意外伤害保险。

3、我方承诺服从招标人的安全管理，保证作业区域的现场文明安全管理达标，现场临时用电、机器设备、安全防护齐全、完好，并接受和配合招标人的安全监督检查，我方提供到招标人现场作业的所有安全装置、防护设施必须依据经招标人审批后的安全技术方案进行搭设、安装，同时我方无条件保证安全防护设施使用的搭设材料的质量安全，在用于安全防护的物资进场前将有关物资的材质证明报招标人，经招标人确认后方可使用。

4、我方承诺携带进场的机器设备、机具必须是合格产品，并对携带进场的机器设备、机具安全负责管理、维护及检查，对招标人和自查发现的安全隐患落实整改措施。如我方使用不合格机器设备、机具造成事故的，由我方自行承担责任。

5、我方人员未经许可不随意到作业区域以外的其他工作场所活动，我方作业人员擅自到作业区域以外的其他工作场所活动，出现人身损害或财产损失的，由我方自行负责一切责任。我方作业人员如需动用或作业涉及到招标人所属设备、电器、管线及其他设施等，承诺事先征得招标人代表的同意，并采取安全防护措施。

6、我方承诺在进行卸货等工作时，严格遵守相关劳动安全规定，并按要求佩戴相关安全劳动防护用品。我方承诺做好安全防护措施，在工作过程中出现的安全事故由我方自行处理并承担全部责任。我方承诺我方人员在招标人场所遵守招标人的一切规章制度和安全条例，服从招标人的监督。我方在提供服务过程中，如因违反招标人相关规章制度、安全条例，或因不服从招标人监督而发生安全事故的，其结果与责任均由我方负责，招标人无须承担任何结果与责任。

7、我方承诺协助和指导招标人进行货物的储存，对招标人的储存方式、方法、储存数量、仓库的安全设施设备、安全生产规章制度等是否符合国家标准或者国家有关规定提出合理的建议，并进行技术指导。

8、我方车辆在招标人场所行驶时，将严格遵守厂区道路限行，限速和限重要求，如因我方未遵守前述要求，对厂区/招标人（含其人员）、我方人员、第三方造成损失的，由我方承担赔偿责任。

9、如我方开展服务项目需进行外出调研或现场作业的，由我方派人负责安全保卫工作，按国家有关规定，对作业的现场人员进行安全防护、劳动保护等，并承担相应的费用。若发生工作人员或第三人人身伤害等事故的，由我方全部承担责任。

10、因我方原因，造成我方损失，由我方自负，给招标人造成财产损失和人员伤亡，我方承担全部责任，并全额赔偿招标人。

11、非因招标人原因，造成我方损失的，招标人无需承担任何责任，由我方自行承担全部责任。

12、我方承诺严格遵守法律法规以及招标人的安全管理要求，并接受招标人的安全生产工作协调和监督，积极消除安全隐患。安全管理的基本要求包括但不限于以下条款：

①禁火区内严禁吸烟、动火。有火灾危险的作业区域，我方承诺配置足够的灭火设施。

②我方承诺焊接、气割作业时两瓶距离必须达到5M及以上，气瓶距可能产生火花的电器、设备和其他火源的间距必须达到10M及以上。

③我方承诺不在厂内道路、消防通道内搭建临时建筑或堆放物资。

④我方承诺电动工具、电焊机等均具有漏电保护器和相应的安全防护装置。

⑤我方承诺用电设施符合要求，杜绝电线乱接、乱拉，刀闸和开关无盖，在电器设施上堆放物品等行为。

⑥我方承诺防雷、防静电设施及用电设施有良好接地。

⑦我方承诺为从业人员提供符合国家标准或者行业标准的劳动防护用品，并监督、教育从业人员按照使用规则佩戴、使用，防止工伤事故的发生。我方承诺，如发生各类工伤事故，绝不隐瞒不报。发生重伤及重伤以上事故，应及时组织抢救、保护好现场，并立即报告招标人主管领导。

13、我方承诺接受招标人的检查与监督，并主动配合，做好安全工作，凡有违反上述条款的即视为我方违约，招标人有权视情况从货物/服务价款中扣除2000元/次作为违约金。

如因我方违反上述条款造成安全生产事故的，我方将承担由此引发的一切责任与后果，如造成招标人损失的，我方将予以足额赔偿，同时，招标人有权没收我方提交的履约担保。

投标人：（加盖投标人法人公章）

法定代表人或其授权代表签名（或盖私章）：

日期： 年 月 日

四、投标报价表格式

4.1 投标报价表

投标报价表

项目名称：东莞市生态环保研究院有限公司 2025-2026 年度在线监测设备运维相关配件耗材采购项目（重新招标）

招标编号：TC2694022

序号	名称	投标折扣系数	备注
1	东莞市生态环保研究院有限公司2025-2026年度 在线监测设备运维相关配件耗材采购项目（重新 招标）	_____	[折扣系数报价不得超过1，且不能为0或负数，不得填报具体金额。]

备注：

- 折扣系数最多保留小数点后两位，示范样式如0.95、0.90。
- 本项目投标报价为不含税价，即为《中华人民共和国增值税法实施条例》（国务院令826号）规定的销售额。合同履行过程中，单项货物中标不含税综合单价按本招标文件第三篇用户需求书《采购清单及配置要求》所列各单项货物不含税预算单价×中标折扣系数计算，对应各单项货物中标不含税综合单价为包干价，各单项货物中标不含税综合单价出现小数点，保留小数点后两位，从小数点后第3位四舍五入。
- 投标人的折扣系数报价不得超过1，且不能为0或负数。投标人未按招标文件要求进行折扣系数报价的，该投标人的投标文件将被视为无效投标。本报价表未填报折扣系数而是填报具体金额的，视为未按招标文件要求进行折扣系数报价，按无效投标处理。
- 本表一式二份，一份随唱标信封一起提交，一份编入投标文件商务文件。

投标人：（加盖投标人法人公章）

法定代表人或其授权代表签名（或盖私章）：

日期： 年 月 日

五、投标人资格证明文件

5.1 多证合一营业执照（或事业单位法人证书）复印件

5.2 开户许可证复印件（基本存款账户），如投标人企业银行账户开户所在地区已取消企业银行账户许可，投标人应提供基本存款账户开户名称、开户银行、账号、编号等信息及相关备案证明（如有）或其他能证明其为基本存款账户的资料复印件

5.3 法定代表人身份证明书原件、法定代表人授权书原件格式（法定代表人投标时只需提供法定代表人身份证明书，委托他人为投标代表或签署投标文件时需同时提供法定代表人授权书）

(1) 法定代表人身份证明书格式

法定代表人身份证明书

_____先生 / 女士：现任我单位_____职务，为法定代表人，特此证明。

有效日期：_____签发日期：_____

附：代表人性别：_____ 年龄：_____身份证号码：_____

营业执照号码：_____经济性质：

主营（产）：

兼营（产）：

附 法定代表人身份证复印件

投标人：（加盖投标人法人公章）

日期： 年 月 日

法定代表人身份证正面

法定代表人身份证反面

注：法定代表人身份证须在有效期内。

(2) 法定代表人授权书格式

法定代表人授权书

致：东莞市生态环保研究院有限公司

本授权书声明：注册于_____（投标人地址）的_____（投标人名称）在下面签字或盖私章的（法定代表人姓名、职务、身份证号码）代表本公司授权在下面签字或盖私章的_____（被授权人的姓名、职务、身份证号码）为本公司的合法代表人，签署东莞市生态环保研究院有限公司 2025-2026 年度在线监测设备运维相关配件耗材采购项目（重新招标）（招标编号：TC2694022）的投标文件，代表我公司递交投标文件、参与开标会、代表我公司应评标委员会的要求对投标文件进行澄清、进行合同谈判和签署合同，以我公司的名义处理一切与之有关的事宜，我承认代理人全权代表我所签署的本项目投标文件的内容及所进行的上述活动。

本授权书于_____年_____月_____日签字生效，有效期至投标文件失效期止，代理人无转委托权，特此声明。

投 标 人：（加盖投标人法人公章）

投标人地址：

法定代表人（签名或盖私章）：

职 务：

被授权人（签名或盖私章）：

职 务：

被授权人联系手机：

电 子 邮 箱：

附 法定代表人、被授权人身份证复印件



注：上述所附身份证应在有效期内。

5.4 资格业绩【投标人提供一份2023年1月1日以来承接的在线监测设备运维相关配件耗材的供货业绩（合同签订日期为2023年1月1日或以后）

序号	合同名称	合同标的货物类别	合同期限	签约日期	完成情况	买方单位联系人及电话	备注
1							
2							
3							
...							

资格业绩证明材料提交要求：

（1）业绩须同时提供①合同复印件（合同卖方必须为投标人），②合同下对应任意1份已供货产品发票复印件（发票购买方为合同买方，发票销售方为投标人）；

（2）合同等业绩证明材料必须能反映评分条件（1. 合同签订日期为2023年1月1日或以后；2. 合同标的包含本次采购在线监测设备相关配件耗材之一），否则还需同时提供合同买方出具的书面补充说明文件复印件作为辅助证明（补充说明文件复印件能显示合同买方公章）；

（3）未按上述要求提供证明材料的业绩，或所附材料无法证明填报项目符合本项评分要求的业绩，在评标时将不予考虑。

5.5 最近3年投标人牵涉的其他（失信和违法）处罚说明格式

最近3年投标人牵涉的其他（失信和违法）处罚说明

事项名称	认定时间	处罚期届满异常名录 信息失效时间	备注
是否被认定为失信被执行人			
是否被认定为重大税收违法失信主体			
是否被认定为政府采购严重违法失信行为记 录名单			
是否被行政监督部门列入限制投标（或报价） 名单或被禁止参与采购活动（处罚期满除外）			

备注：根据投标人及其不具有独立法人资格的分支机构的实际情况自行编写，无相关事项的，在“认定时间”列填“无”；若受到相关处罚的应附处罚相关材料复印件；若出现相关处罚的处罚期满，但处罚公示没有及时更新的情况，投标人须提供相关材料(复印件)佐证，需原件备查。

投标人：（加盖投标人法人公章）

日期： 年 月 日

六、投标人基本情况一览表

投标人基本情况一览表

1. 名称及概况：

(1) 投标人名称：_____

(2) 总部地址：_____

 邮政编码：_____

 电话号码：_____

 传真号码：_____

(3) 成立和 / 或注册日期：_____

(4) 法人代表：_____

(5) 开户银行：_____

(6) 开户账号：_____

(7) 注册资金：_____

(8) 主要负责人姓名：_____

(9) 项目主要联系人（姓名、职务、通讯）：_____

(10) 在中国的代表的姓名和地址（如有）：_____

2. 供征询之银行的名称和地址：_____

3. 公司所隶属之国际集团名称（如果是）_____

4. 提交资料（包括但不限于组织架构、公司简介等）：

(1) 公司简介；

(2) 公司组织架构；

(3) 东莞市内设有分支机构情况介绍[应提供该分支机构的多证合一营业执照复印件等证明材料]
 （若无前述分支机构的无需介绍）。

兹证明上述说明是真实、正确的，并提供了全部能提供的资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

投标人：（加盖投标人法人公章）

日期： 年 月 日

七、投标人财务状况表格式

投标人财务状况表

[价格单位：（人民币）元]

年 度	总资产（元）	净资产（元）	年营业额（元）	年净利润（元）
2022				
2023				
2024				
总计				

备注：需提供对应年度经独立会计师事务所审计的审计报告及投标人财务状况表；若投标人为新成立或未进行独立会计师事务所审计的，本表中对应年度的财务信息应填写“/”，投标人的投标文件不作无效投标处理，但存在因不符合评标办法中的评分标准而导致对应项不得分。

投标人：（加盖投标人法人公章）

日期：__年__月__日

八、合同条款偏离表格式

东莞市生态环保研究院有限公司2025-2026年度在线监测设备运维相关配件耗材采购项目（重新招标）合同条款偏离表

序号	招标文件要求		投标文件内容	
	条款号	简要内容	偏离情况	具体偏离内容
1	第一条	供货资格及范围		
2	第二条	合同供货期		
3	第三条	技术及货物相关要求		
4	第四条	交货约定		
5	第五条	验收		
6	第六条	中标折扣系数及付款方式		
7	第七条	售后服务		
8	第八条	履约担保		
9	第九条	违约责任		
10	第十条	不可抗力		
11	第十一条	承诺与保证		
12	第十二条	廉洁条款		
13	第十三条	合同争议的解决办法		
14	第十四条	其他		
15	附件 1	廉洁协议书		
16	附件 4	供应商履约评价表		
17	一	不可撤销银行履约保函		
18	二	履约保证保险凭证		

19	三	担保公司履约担保书		
----	---	-----------	--	--

备注：

- (1) 投标人应对照招标文件合同格式内合同条款及附件，逐条、如实地填写“偏离情况”项。“偏离情况”项为正偏离（或负偏离）的，必须在“具体偏离内容”项内详细说明与招标文件的偏离内容，“偏离情况”项为无偏离的，在“具体偏离内容”项内填“无”。若发现虚假填写本表，或对合同及其附件响应有负偏离的，按无效投标文件处理。若发现此表未逐条填写视为完全满足招标文件要求。
- (2) 偏离情况（投标文件对招标文件合同条款的响应程度）分为：正偏离、负偏离、无偏离。正偏离是指投标人提供的货物及有关服务商务条件优于招标文件的要求；负偏离是指投标人提供的货物及有关服务商务条件不满足或不完全满足招标文件的要求；无偏离是指投标人提供的货物及有关服务商务条件完全满足招标文件的要求。
- (3) 招标文件“第五篇 相关保函格式”作为重要的商务条款，投标人的响应情况列入本合同条款偏离表。
- (4) 如投标人差异内容较多可另附页说明，并在本偏离表“具体偏离内容”项注明其在投标文件中的具体页码。

投标人：（加盖投标人法人公章）

日期： 年 月 日

九、业绩表格式

投标人2023年1月1日以来承接的在线监测设备运维相关配件耗材的供货
业绩表（合同签订日期为2023年1月1日或以后）

序号	合同名称	合同标的 货物类别	单项合同金额 (单位: 万元)	签约日期	供货期	完成 情况	买方单位 联系人及 电话	备注
1								
2								
3								
...								

评分业绩证明材料提交要求：

- （1）业绩须同时①合同复印件（合同卖方必须为投标人），②合同下对应任意1份已供货产品发票复印件（发票购买方为合同买方，发票销售方为投标人），否则不得分；
- （2）合同等业绩证明材料必须能反映评分条件（1.合同签订日期为2023年1月1日或以后；2.合同标的包含本次采购在线监测设备相关配件耗材之一；3.单项合同金额），否则还需同时提供合同买方出具的书面补充说明文件复印件作为辅助证明（补充说明文件复印件能显示合同买方公章）；
- （3）若业绩为框架式协议或资格入围无明确金额的合同，必须同时提供合同期限内已供货产品发票金额统计表和供货发票复印件，否则，视为无效业绩；
- （4）未按上述要求提供证明材料的业绩，或所附材料无法证明填报项目符合本项评分要求的业绩，在评标时将不予考虑。

投标人：（加盖投标人法人公章）

日期： 年 月 日

附表：框架式协议或资格入围无明确金额类合同已供货产品发票金额统计表

项目名称					
合同期限					
发票抬头（合同买方）					
序号	发票名目	发票金额（单位：万元）	发票号码	发票所属时期	备注
1					
2					
3					
...					
发票金额合计（单位：万元）					

备注：

- (1) 本统计表及供货发票复印件应后附于合同复印件；
- (2) 发票抬头应为合同买方，收款人应为投标人，且发票名目、所属时期应与合同约定内容一致，否则不计分；
- (3) 发票合计金额视为投标人所提供该项供货业绩的供货金额，并按此金额进行评审。

十、投标保证金汇入情况说明

投标保证金汇入情况说明

东莞市生态环保研究院有限公司：

本单位已按东莞市生态环保研究院有限公司 2025-2026 年度在线监测设备运维相关配件耗材采购项目（重新招标）（招标编号：TC2694022）的招标文件要求，于___年___月___日前以___（付款形式）方式汇入指定账户（账户名称：_____，账号：_____开户银行：_____）。

本单位投标保证金的汇款情况：（详见附件一投标保证金进账单）

汇出时间：___年___月___日

汇款金额：（大写）人民币_____元（小写：¥_____元）

汇款账户名称：（必须是投标时使用的账户名）

账号：（必须是投标时使用的账号）

开户银行：_____省_____市

本单位谨承诺上述资料是正确、真实的，如因上述证明与事实不符导致的一切损失，本单位保证承担赔偿责任等一切法律责任。

投标保证金退回时，请按上述资料退回。

（投标人法人公章）

年 月 日

单位名称：

单位地址：

联系人：

单位电话：

联系人手机：

附：1、我方投标保证金汇款凭证（复印件）

2、我方基本账户开户许可证（复印件）

注：本情况说明手写无效。

十一、投标人资格证明文件以外的其他资质证书、知识产权证书及获得的相关获奖、认证证书、社会评价资料证明文件复印件等投标人认为有需要证明其具备为本次招标项目提供货物及有关服务能力的有关其他商务文件（不做强制要求）

十二、技术响应文件格式

投标人应按照招标文件投标人须知关于投标文件组成部分的要求编制技术文件，主要包括但不限于以下内容：

- 1、用户需求响应程度(即 12.1 用户需求偏离表格式)；
- 2、供货货物清单表；
- 3、所投在线监测设备相关配件耗材与原在线监测设备的兼容性；
- 4、所投在线监测设备相关配件耗材的品质和质量保障措施；
- 5、供货组织方案；
- 6、仓储能力便利性；
- 7、售后服务方案；
- 8、投标人认为有必要提供的其他材料(不做强制要求)。

投标文件

招标编号：_____

项目名称：_____

投标文件内容：投标文件技术部分

招标人：_____

投标人：_____

日期：____年____月____日

投标文件技术评审部分索引表

序号	评标项目	招标文件上的 满 分 值	页码索引
合计			

12.1 用户需求偏离表格式

用户需求偏离表

1、用户需求书第三、四、五条按下表格式填写

序号	招标文件要求		投标文件内容		
	条款号	简要内容	偏离情况	实质性响应的具体内容	对应证明材料页码
1	三	质量标准要求			
2	四	质保要求			
3	五	供货期、供货方式及其他要求			
4	六	验收			
5	七	履约考核			

2、用户需求书第二条按下表格式填写

序号	招标文件要求				投标文件内容		
	货物名称	现况设备及原厂配件情况	数量	单位	偏离情况	实质性响应的具体内容	对应证明材料页码
...							
...							
...							

备注：

- (1) 投标人应对照招标文件用户需求书的要求，根据上表规定内容作出全面响应，逐条逐项、如实地填写“偏离情况”，若发现未填写本表，或虚假填写本表，或伪造、变造证明材料的，按无效投标文件处理。若招标文件用户需求书中有“★”条款须逐条逐项、如实地填写“偏离情况”，未填写“★”条款以外的条款的，视为完全满足招标文件要求。
- (2) 偏离情况（投标文件对招标文件用户需求的响应程度）分为：正偏离、负偏离、无偏离。正偏离是指投标人对用户需求响应优于招标文件的要求；负偏离是指投标人对用户需求响应不满足或不完全满足招标文件的要求；无偏离是指投标人对用户需求响应完全满足招标文件的要求。
- (3) 填写用户需求书第二条内表格的偏离情况时，若投标人对表格内全部的货物无偏离时，可将整个表格作

为一行填写偏离情况，例①：序号-1，货物名称-“采购清单及配置要求”，现况设备及原厂配件情况-见招标文件用户需求书，数量-见招标文件用户需求书，单位-见招标文件用户需求书，偏离情况-无偏离，在“实质性响应的具体内容”项内填“完全响应招标文件要求”即可；若投标人对整个表格内的货物存在10项以内的偏离时，可先将存在偏离情况的项目填写偏离情况，其他无偏离的按例①的方式填写，其中“货物名称”填写“采购清单及配置要求其他货物”；若投标人对单个表格内的货物存在10项或以上的偏离，应按用户需求书“采购清单及配置要求”内容详细填写偏离表。

(4) 应逐条逐项、如实地填写用户需求书第三、四、五条“偏离情况”。“偏离情况”项为正偏离（或负偏离）的，必须在“实质性响应的具体内容”项内详细说明与招标文件的偏离内容，“偏离情况”项为无偏离的，在“实质性响应的具体内容”项内填“完全响应招标文件要求”即可，也可进一步说明投标响应的具体内容。投标人可将反映投标货物技术参数、性能、功能的技术支持资料作为本表的附件，并在本偏离表“对应证明材料页码”项内注明其在投标文件中的具体页码。

(5) 凡标有“★”的地方均被视为重要的技术指标要求或性能要求。投标人要特别加以注意，必须对此回答并完全满足这些要求，否则若有一项带“★”的指标未响应或不满足，将按无效投标处理。

投标人：（加盖投标人法人公章）

日期： 年 月 日

12.2 供货货物清单表格式

供货货物清单表

序号	货物名称	现况设备及原厂配件情况	所投产品品牌	产地	规格、型号	生产厂家	主要技术参数	是否本项目原设备品牌产品（填是或否）	备注
1									
2									
3									
4									
5									
...									

备注：

- (1) 投标人应列明按《用户需求书》所要求的全部货物的明细清单；
- (2) 表格可根据实际货物种类自行扩展。
- (3) 未按上述要求在此格式下提供证明材料的，或在此格式下所附材料无法证明填报项目符合本项评分要求的，在评标时将不予考虑。

投 标 人（加盖投标人法人公章）：

日 期： 年 月 日

12.3所投在线监测设备相关配件耗材与原在线监测设备的兼容性

所投在线监测设备相关配件耗材与原在线监测设备的兼容性统计表

序号	货物名称	现况设备及原厂配件情况	数量	单位	不含税 预算单 价(元)	所投产品 是否本项 目原设备 品牌产品	所投产品能与 本项目原在线 监测设备完全 兼容的证明材 料页码(不能提 供的本项可填 写“无”)	原设备品牌产品 或已提供所投产 品能与本项目原 在线监测设备完 全兼容的证明材 料的产品不含税 预算合价(元)
1	计量玻璃管	哈希 codmax I & II, 货号 YY0000113	5	根	111.63			
2	样品\排放软管(以米计算)	哈希 codmax I & II, 货号 YY0000141	10	米	331.10			
3	硫酸阀	哈希 codmax I & II, 货号 YY0000288	5	个	1385.36			
4	消解池	哈希 codmax I & II, 货号 8994000	10	个	4015.05			
5	消解管上端o型圈	哈希 codmax I & II, 货号 YY0000104	10	个	518.85			
6	消解管下端o型圈	哈希 codmax I & II, 货号 YY0000121	10	个	491.18			
7	计量管上下o型圈	哈希 codmax I & II, 货号 YY0000089	10	个	388.33			
8	消解管处光源	哈希 codmax I & II, 货号 COD42_50	10	个	366.94			
9	消解管处检测器	哈希 codmax I & II, 货号 COD45_50	10	个	297.13			
10	计量管光源	哈希 codmax I & II, 货号 COD40_50	5	个	453.90			
11	计量管检测器	哈希 codmax I & II, 货号 COD44_00	5	个	229.07			
12	空气阀膜片	哈希 codmax I & II, 货号 YY0000289	3	个	1363.88			
13	空气消解阀	哈希 codmax I & II, 货号 YY0000219	1	个	7443.43			
14	活塞	哈希 codmax I & II, 货号 8840800	5	个	1119.34			
15	消解入口陶瓷阀	哈希 codmax I & II, 货号 YY0000125	2	个	18417.92			
16	卤素灯	Inter2C, 货号 LZP277	40	个	686.66			
17	COD/氨氮一代显示屏	Inter2C, 货号 YAB171	1	个	2691.87			
18	COD分析仪键盘板	Inter2C, 货号 XMK387	1	个	149.05			
19	氨氮管件维护包	Inter2C, 货号 LZV277	2	套	3438.97			

20	溢流管	Inter2C, 货号 8354700	2	个	993.53			
21	样品架	NA8000, 货号 8846000	5	个	124.30			
22	试剂泵管	NA8000, 货号 8650000	5	个	737.21			
23	测量器	Compact I & II, 货号 LZV178	1	个	4506.32			
24	二代氨氮 维护组件	Compact I & II, 货号 AC0150007	2	个	2957.37			
25	显示屏	Compact I & II, 货号 AC0110002	1	个	1410.43			
26	差分 PH 电 极 (PEEK)	哈希 PD1P1	2	个	6804.80			
27	PEEK 电极 盐桥	哈希, 货号 SB-P1SV-CN	5	个	917.18			
28	注射器组 件	NPW-160, 货号 6804420K	6	个	2159.38			
29	活塞	NPW-160, 货号 67717300	22	个	179.58			
30	硅管 (米)	NPW-160, 货号 116C029	30	米	75.51			
31	硅油	NPW-160, 货号 7051510K	5	瓶	362.49			
32	泵管带接 头	NPW-160, 货号 125B724	30	个	116.29			
33	总氮消解 池	普贝斯, 货号 BZP2106020	1	个	981.42			
34	十通阀	赛默飞, Orion 3106	1	个	5680.23			
35	总磷注射 泵	普贝斯, 货号 BBF202010052	1	个	3280.83			
36	搅拌器	普贝斯, 货号 BZP2310401	5	个	1117.99			
37	蠕动泵	普贝斯, 货号 BBF2203103	5	个	1042.77			
38	开关电源	朗石总氮 PhotoTek 6000	1	个	464.31			
39	蠕动泵	朗石总氮 PhotoTek 6000	1	个	1325.07			
40	PT65 平台 常规参数 通用消解 管组件	朗石总氮 PhotoTek 6000	1	套	4559.88			
41	双排十联 阀	朗石总氮 PhotoTek 6000	1	个	5602.95			
42	PT70 平台 管材套件	朗石总氮 PhotoTek 6000	1	套	1117.11			
43	高温高压 一体阀	朗石总氮 PhotoTek 6000	1	个	2987.31			

44	蠕动泵软管	朗石总氮 PhotoTek 6000	1	套	1178.17			
45	开关电源	朗石总磷 PhotoTek 6000	1	个	480.53			
46	蠕动泵	朗石总磷 PhotoTek 6000	1	个	1325.96			
47	PT65 平台 常规参数 通用消解 管组件	朗石总磷 PhotoTek 6000	1	套	4559.88			
48	十联阀	朗石总磷 PhotoTek 6000	1	个	5524.19			
49	PT70 平台 管材套件	朗石总磷 PhotoTek 6000	1	套	1117.11			
50	高温高压 一体阀	朗石总磷 PhotoTek 6000	1	个	2980.23			
51	蠕动泵软管	朗石总磷 PhotoTek 6000	1	套	1180.24			
52	蠕动泵	朗石氨氮 PhotoTek 6000	1	个	1326.84			
53	十联阀	朗石氨氮 PhotoTek 6000	1	个	5523.89			
54	PT63-氨氮 消解管组 件	朗石氨氮 PhotoTek 6000	1	套	4494.98			
55	两通螺纹 阀	朗石氨氮 PhotoTek 6000	1	个	916.81			
56	PT63-NH3N 专用管材 套件	朗石氨氮 PhotoTek 6000	1	套	1098.52			
57	蠕动泵	朗石 CODPhotoTek 6000	1	套	1213.27			
58	PT63-CODC 消解管组 件	朗石 CODPhotoTek 6000	1	套	4572.27			
59	十联阀	朗石 CODPhotoTek 6000	1	个	5518.59			
60	PT63 平台 管材套件	朗石 CODPhotoTek 6000	1	套	1119.17			
61	两通高温 高压阀	朗石 CODPhotoTek 6000	1	个	3011.80			
62	蠕动泵管	朗石 CODPhotoTek 6000	1	套	1178.47			
63	PFA 管	力合浊度仪 $\phi 6*1mm$ 配件代码: 03.04.000804	10	米	16.52			
64	PFA 管	力合浊度仪 $\phi 8*1mm$ 配件代码: 03.04.000805	10	米	19.47			

65	挤压电磁阀(世格)	力合浊度仪 配件代码: 3.01.000331	1	个	368.14			
66	干燥剂	力合浊度仪 配件代码: 07.03.000456	1	瓶	74.34			
67	PVC 软管	力合总氯仪 配件代码: 03.04.001072	2	米	60.47			
68	蠕动泵	力合总氯仪 配件代码: 11.01.1.000053	1	个	234.16			
69	pH 电极	力合 pH CPS11D 配件代码: 04.05.000018	1	个	4287.32			
70	浊度传感器	力合浊度仪 配件代码: 04.05.000017	1	个	17986.14			
71	溶解氧荧光帽	力合溶解氧仪 配件代码: 04.01.000383	1	个	1845.13			
72	浊度仪控制器	哈希 SC4500, 货号 LXV525.99A11554	1	个	19963.13			
73	氨氮仪电极	WTW 氨氮仪 NH 500/TC, 货号 821210	1	个	8225.37			
74	溶解氧仪膜头	杰森普律玛, 货号 35-0450-10	1	个	3349.26			
75	余(总)氯仪电解液	哈希总氯仪一体机 CLF/CLT 10 SC, 货号 9181400-CN	1	个	927.96			
76		Polymetron9184 余氯仪, 货号 Z09184=A=3600	1	个	833.15			
77		恩德斯豪斯 CM442-45T8/0, 货号 CCV05-51A	1	个	3091.44			
78		普罗名特 DICB, 货号 740048	1	个	2064.90			
79	余氯仪膜头	哈希总氯仪一体机 CLF/CLT 10 SC, 货号 9180900	1	个	1164.73			
80		Polymetron9184 余氯仪, 货号 Z09184=A=3500	1	个	3063.73			
81	CL17sc 总氯仪管路套件	哈希, 货号 8560400	2	个	1274.29			
82	pH 电极	中核 CN11D-7120GFA1	2	个	1773.45			
83		Polymetron, 货号 08362=A=2000	1	个	4536.62			
84		HACH, DPD1R1SLU	1	个	11578.76			
85	溶解氧仪荧光帽组件	哈希 LDO II, 货号 9021100	2	个	2829.56			

86	色度计模块	哈希 CL17sc, 货号 8560200	1	个	4911.85			
87	余氯备件包	普律玛 PACON 2500, 货号 50-2500-10	1	个	1047.20			
88	总氯仪电极	哈希总氯仪一体机 CLF/CLT 10 SC, 货号 8628900	1	个	22508.20			
89	干燥剂盒, 内含干燥剂, 带盒	哈希 SC200 TU5300, 货号 LZY876	5	盒	228.96			
90	光电管备件	哈希 SC200+1720E, 货号 5218000	1	个	4541.54			
91	测量小瓶	哈希, 货号 LZY834	3	个	321.18			
92	氨氮电磁阀	哈希 Amtax sc, 订货号 LZY831	1	个	9612.98			
93	氨氮电极	哈希 SC200+Amtax sc, 订货号 LZY069	1	个	13861.06			
94	电导率模块	哈希 SC200, 订货号 9013000	1	个	5750.44			
95	氨氮电解液及膜头	哈希 SC200+Amtax sc, 订货号 6182500	1	个	3952.51			
96	余氯维护组件/维护包	HACH CL17, 货号 5444300	1	套	2354.28			
97	色度计模块	HACH CL17, 货号 6867000	1	个	8178.76			
98	浊度仪灯泡	HACH 1720E, 货号 189500	2	个	815.58			
99	卓迪泵管	力合总氯仪, 内径 1.6mm, 长度 86mm, 配件代码: 配件代码: 03.01.000855	3	米	178.76			

100	低浊度仪探头	哈希 1720E 浊度仪, 订货号 : LPV4178000002CN	1	个	17796.11			
101	pH 电极	E+H CM442-AAM1A2F 仪表, 型号: CPS11E-AA7BAA2	1	个	2935.40			
102	pH 变送器	中核仪表, 型号: CN111-A1A1	1	个	4249.85			
103	活塞杆配件	哈希 Amtax sc , 订 货号: LZY181	2	套	4376.12			
104	总氯仪蠕 动泵从动 块(凸)	HACH CL17, 货号: 42741-00	1	个	890.56			
105	总氯仪蠕 动泵从动 块(凹)	HACH CL17, 货号: 42742-00	1	个	960.77			
106	马达+试剂 泵总成	哈希 CL17SC, 订货 号:8517600+8554100	1	个	4059.88			
107	余氯仪凸 轮	哈希 CL17, 订货号: 5445200	1	个	2963.72			
108	蠕动泵管 件包	WTW 氨氮仪 Wpack/A111, 订货号: 821197	1	套	1596.46			
109	余氯仪马 达组件	HACH CL17 余氯仪, 订货号: 5444600	1	套	2229.47			

110	流量控制器	哈希 CL17SC 余氯仪, 订货号: 8567900	1	个	4980.53			
111	电导率仪探头	HACH SC200+3700E, 订货号: 3725 E2T	1	个	12827.14			
112	数字控制器	HACH SC200, 订货号: LXV404.99.01552	1	个	22841.00			
113	数字控制器	海西 SC200 变送器 (单数字), 货号 LXV404.99.00502	1	个	11801.96			
114		普化 SC200 模拟转数字探头连接组件(双通道), 货号 MSZH9207	1	个	1618.00			
115		普化 MODBUS 485 通讯模块, 型号 PJ-HC-SC200MK-485	1	个	2076.40			
116	氨氮仪隔膜泵	哈希 Compact, 订货号: LZV177	1	个	6527.90			
117	样品泵管	哈希, amtax NA8000, 货号 8860100	1	个	2151.23			
118	样品杯	哈希, NA8000, 货号 8846000	1	个	242.18			
119	P7 吹气泵	哈希, NPW160, 6803920K	1	个	3216.81			
120	SV1 阀	哈希, NPW160, 6804451K	1	个	3139.12			
121	SV2 阀	哈希, NPW160, 6804451K	1	个	3328.15			
122	蠕动泵管	赛默飞, Orion 3106, CIC0006692	2	米	207.96			
123	总氮检测器氙灯	赛默飞, 3150, ALB067A1	1	个	16705.02			
124	总磷总氮蠕动泵管	赛默飞, 3150, ALB011A0	1	米	1075.52			
125	COD 消解池	赛默飞, Orion 3106, CIC0000155	1	个	6552.21			
126	COD 消解池上下密封圈	赛默飞, Orion 3106, 货号 CIC0000709	2	个	393.51			
127		赛默飞, Orion 3106, 货号 CIC0000881	2	个	260.47			

128	COD 活塞泵	赛默飞, Orion 3106, 货号 CIC0001515	1	个	22138.64			
129	液位传感器	赛默飞, Orion 3106, 货号 CIC0003569	1	个	3591.74			
130	总磷总氮消解池	赛默飞, 3150, ALB007A1	1	个	8062.83			
131	总磷总氮消解池上下密封圈	赛默飞, 3150, ALBX08A0	2	个	1777.29			
132	氨氮测量电极	赛默飞, 2240, 2240SMTEL	1	个	12307.37			
133	采样器主板	普贝斯, PAS-305A	2	个	3122.71			
134	采样器蠕动泵管	万维盈创, BPT MAX	2	个	120.35			
135	总氮液位传感器	E+H, 在线总氮分析仪 CA80TN, 71504593(光度计检测模块)	1	个	12272.27			
136	总氮比色皿 cpu 板卡	E+H, 在线总氮分析仪 CA80TN, 货号 71504609 (光度计 CPU)	1	个	7658.41			
137	总氮光度计	E+H, 在线总氮分析仪 CA80TN, 货号 71504596 (光度计转换模块)	2	个	12122.42			
138	蠕动泵管	E+H, 在线总氮分析仪 CA80TN, 71324163	2	个	2425.07			
139	消解池	E+H, 在线总磷分析仪 CA80TP, 71324196	1	个	7944.25			
140	pH 电极	E+H, CM442-3PQ7/0, CPS11E-AA7BAA2	1	个	2894.10			
141	定量管	适用于哈希 CODmax III, 订货号 8971000	2	个	286.84			
142	消解池	适用于哈希 CODmax III, 货号 8994000	1	个	5049.91			
143	消解池上下密封圈	适用于哈希 CODmax III, 货号 YY0000104, YY0000121	2	个	1493.81			
144	消解池光源	适用于哈希 CODmax III, N410010026	2	个	1941.00			
145	定量管上下密封圈	适用于哈希 CODmax III, YY0000089	2	个	575.81			
146	活塞泵	适用于哈希 CODmax III, 4555110	2	个	1684.07			
147	蠕动泵管	普贝斯, PAS-305A	10	个	395.57			

148	电源变压器	适用于哈希氨氮 inter2c 检测仪, YAA952	1	个	10734.81			
149	蠕动泵转轴	普贝斯, PAS-305A	10	个	49.56			
150	下高压阀	云璟 YJ-TP-II 型	2	个	550.44			
151	十通阀	云璟 YJ-TP-II 型	2	个	544.84			
152	加热模块	哈希, NPW160, 货号 133B229	1	个	1238.64			
153	组合阀	哈希 CODmax II, 货号 YY0000156	1	个	14173.04			
154	光路板	新锐鹏 XRP-TN-N2016	1	个	2043.36			
155	高液位开关	新锐鹏 XRP-TN-N2016	1	个	423.30			
156	蠕动泵管	正奇 WQ1000 COD	2	个	133.33			
157	试剂电磁阀	正奇 WQ1000 总氮	1	个	613.57			
158	试剂电磁阀	正奇 WQ1000 COD	1	个	613.57			
159	蠕动泵	正奇 WQ1000 COD	1	个	731.27			
160	蠕动泵	正奇 WQ1000 总磷	1	个	730.68			
161	消解池	正奇 WQ1000 COD	1	个	612.39			
162	pH 复合电极探头	哈希, PC1R1A	3	个	2899.74			
163	MLSS 探头	哈希, LXV423.80.10101	1	个	27735.70			
164	DO 探头	哈希, 9020000SLU	1	个	18085.66			
165	通讯模块	MODBUS RTU/RS485	5	个	2400.29			
166	硝氮探头	哈希 1906696, 货号 LXV440.99.20012	1	个	54405.01			
167	比色皿	哈希 LZP790	1	个	12395.57			

168	湿度传感器	适用于哈希 COD max II 货号 YY0000002	2	个	183.48			
169	湿度板	哈希 YY0000002	1	个	183.48			
170	端子板	哈希总磷总氮 NPW160 7524560U	1	个	15102.07			
171	CODmaxII 空气阀与消解池连接杆组件	适用于 CODmaxII, HHA_X	1	个	798.23			
172	总磷总氮检测器	哈希 NPW160 10mm, 7472251B	1	个	65761.06			
173	电动阀	开利达 KLD20	2	个	761.06			
174	高压阀 MTV-2A-1	高砂 4UGHT-224VDG 1500kpa, MTV-2A-1/4UGHT	2	个	1166.08			
175	高压阀 MTV-2A-1	高砂 4UGHT-224VDG 800kpa, MTV-2A-1/4UGHT-2	1	个	835.40			
176	逐出器	哈希 LZV180	1	个	4645.49			
177	COD MAX II 散热风扇	欣瑞联 RDH4028B2	2	个	25.07			
178	COD 主板	哈希 YY0000008	1	块	3070.35			
179	交换机	华三 H3C 交换机 S2G	1	个	151.03			
180	蠕动泵	适用于哈希氨氮仪 SC200+Amtax sc, BT300N	5	个	5840.41			
181	盖帽	哈希溶解氧探头	2	个	3683.19			
182	通讯模块	西门子流量计 MAG6000	1	个	3168.73			
183	蠕动泵电机	普贝斯 PAS-350A	2	个	1091.15			
184	氨氮功能板	适用于哈希 NA8000 氨氮仪, 8851200	1	个	8191.38			
185	维护包	适用于哈希 NA8000, 8646900	1	个	5405.08			
186	总磷总氮分析仪主板	适用于哈希总磷总氮分析仪	1	块	9644.25			
187	探头	WTW DO 仪, DIQ/S 281-CR2+FD01 IQ+SACIQ-7, 0	1	个	9448.67			
188	功能板	适用于哈希 NA8000 氨氮仪, 8851200	1	块	10231.57			
189	信号转换	适用于哈希电导率	2	个	4600.00			

	模块	仪, 9013000						
190	双向 485 光纤收发器	普联百兆单模单纤 A 一光 4 电, 单纤 B 端 25KM(百兆光纤收发器套装单模单纤 20KM 光电转换器 百兆 1 光 4 电 AB 套装 FC111A&FC114B)	10	个	193.51			
191	电磁阀	亚德客两联三通阀 1321-52-TVU	2	个	1101.77			
192	电磁阀	高砂 1500kpa	2	个	1640.41			
193		高砂 ϕ 25xH47.5mm	2	个	1666.37			
194	高压阀	高砂 MTV-2-1/4UGHT-20	2	个	1261.36			
195	大功率 LED(氨氮、总磷用)	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-NH3N	1	个	384.36			
196	20mm 比色皿组件	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-NH3N	1	个	1142.77			
197	三通阀	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-NH3N	1	个	857.82			
198	计量泵	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-NH3N	1	个	3268.44			
199	十通阀	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-NH3N	1	个	6822.42			
200	特氟龙管	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-NH3N	16	米	18.58			
201	特氟龙硬管接头	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-NH3N	18	个	28.32			

202	翻边管双头接头	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-NH3N	2	个	58.11			
203	大功率LED(氨氮、总磷用)	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	1	个	435.99			
204	高温高压阀	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	1	个	1672.86			
205	20mm 比色皿组件	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	1	套	1112.68			
206	三通阀	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	1	个	853.69			
207	计量泵	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	1	个	3274.34			
208	十通阀	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	1	个	6820.94			
209	特氟龙管	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	16	米	15.93			
210	特氟龙硬管接头	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	18	个	28.91			
211	翻边管双头接头	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	2	个	59.00			
212	氙灯	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	1	个	9380.23			
213	光纤	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	1	套	1688.79			

214	高温高压 阀	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	1	个	1746.31			
215	20mm 比色 皿组件	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	1	套	1141.59			
216	三通阀	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	1	个	872.27			
217	计量泵	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	1	个	3284.96			
218	十通阀	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	1	个	6810.03			
219	特氟龙管	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	16	米	16.52			
220	特氟龙硬 管接头	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	18	个	28.91			
221	翻边管双 头接头	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	2	个	58.41			
222	消解池	适用于新锐鹏 COD 仪	2	个	1635.99			
223	消解上阀	新锐鹏 COD 仪 5011-24-UEF-4FX	1	个	2301.18			
224	消解下阀	新锐鹏 COD 仪 5011-24-UEF-FX2	1	个	2242.77			
225	废液阀(三 通阀)	新锐鹏 COD 仪 DGF20C-24U4CPT-001	1	个	1047.79			
226	排阀组件	新锐鹏 COD 仪 ZBF-07-001	1	套	4082.01			

227	电源	新锐鹏 COD 仪 LRS-200-24	2	个	296.46			
228	消解池上下密封圈	适用于 MS8000 希华 创总氮仪, N49SER002	1	个	438.35			
229	消解池	适用于 MS8000 希华 创总氮、总磷仪, 总 氮: N49SER007; 总磷: N52SER013	2	个	3286.13			
230	蠕动泵	适用于 MS8000 希华 创总氮、总磷 仪, N52SER004	2	米	4788.79			
231	总氮检测器氙灯	适用于 MS8000 希华 创总氮仪, N49SER004	2	个	3774.34			
232	隔离阀	适用于 MS8000 希华 创总氮、总磷 仪, N48SER003	1	个	3841.00			
233	定量管	适用于 MS8000 希华 创总氮、总磷 仪, N52SER016	2	个	1496.16			
234	万维蠕动泵管	万维 Smart WQS2000	10	米	238.64			
235	显示屏	哈希 SC200	5	个	737.46			
原设备品牌产品或已提供所投产品能与本项目原在线监测设备完全兼容的证明材料的产 品对应不含税预算总金额（元）								
原设备品牌产品或已提供所投产品能与本项目原在线监测设备完全兼容的证明材料的产 品对应不含税报价总金额（元）								
比例（原设备品牌产品或已提供所投产品能与本项目原在线监测设备完全兼容的证明材 料的产品对应不含税报价总金额/不含税报价总金额×100%）								

备注:

- (1) 投标人应按照所投产品是否本项目原设备品牌产品逐条、如实地填写“是”或“否”，所投产品不是原设备品牌产品的，应提供所投产品能与本项目原在线监测设备完全兼容的证明材料页码（不能提供的该项可填写“无”），同时按照表格要求统计对应的金额总和及所占比例。
- (2) 投标人应根据本项目采购内容和评标大纲技术评审细则的要求编制，所投产品非本项目原设备品牌产品的，应提供所投产品能与本项目原在线监测设备完全兼容的证明材料（可为原设备仪器制造商出具的兼容性书面声明、第三方机构出具的匹配性测试报告、与原在线监测设备的连接测试报告、产品供同类设备仪器使用的供货及验收记录、证明与设备仪器匹配的连接图片或性能说明等）。
- (3) 原设备品牌产品或已提供所投产品能与本项目原在线监测设备完全兼容的证明材料的产
品对应不含税报价总金额（元）=原设备品牌产品或已提供所投产品能与本项目原在线监测设备完全兼容的证明材料的产

品对应不含税预算总金额（元）×投标折扣系数，统一保留小数点后两位。

- (4) 招标人及评标委员会有权对上述统计数据进行复核，如投标人统计有误，则以评标委员会在评标现场统计为准。
- (5) 如发现投标人提供的所投产品能与本项目原在线监测设备完全兼容的证明材料弄虚作假，招标人有权按照评标委员会推荐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或重新招标，并不予退还投标保证金，若合同履行过程中发现弄虚作假，将没收履约担保，并将上报行政管理部门，从严处理。
- (6) 投标人应将《所投在线监测设备相关配件耗材与原在线监测设备的兼容性统计表》的Excel文件放入投标文件的电子文件中。

12.4 所投在线监测设备相关配件耗材的品质和质量保障措施

所投在线监测设备相关配件耗材的品质和质量保障统计表

序号	货物名称	现况设备及原厂配件情况	数量	单位	不含税预算单价(元)	所投产品是否能提供产品来源渠道证明材料	所投产品来源渠道证明材料页码(不能提供的本项可填写“无”)	能提供产品来源渠道证明材料的产品不含税预算合价(元)
1	计量玻璃管	哈希 codmax I & II, 货号 YY0000113	5	根	111.63			
2	样品\排放软管(以米计算)	哈希 codmax I & II, 货号 YY0000141	10	米	331.10			
3	硫酸阀	哈希 codmax I & II, 货号 YY0000288	5	个	1385.36			
4	消解池	哈希 codmax I & II, 货号 8994000	10	个	4015.05			
5	消解管上端o型圈	哈希 codmax I & II, 货号 YY0000104	10	个	518.85			
6	消解管下端o型圈	哈希 codmax I & II, 货号 YY0000121	10	个	491.18			
7	计量管上下o型圈	哈希 codmax I & II, 货号 YY0000089	10	个	388.33			
8	消解管处光源	哈希 codmax I & II, 货号 COD42_50	10	个	366.94			
9	消解管处检测器	哈希 codmax I & II, 货号 COD45_50	10	个	297.13			
10	计量管光源	哈希 codmax I & II, 货号 COD40_50	5	个	453.90			
11	计量管检测器	哈希 codmax I & II, 货号 COD44_00	5	个	229.07			
12	空气阀膜片	哈希 codmax I & II, 货号 YY0000289	3	个	1363.88			
13	空气消解阀	哈希 codmax I & II, 货号 YY0000219	1	个	7443.43			
14	活塞	哈希 codmax I & II, 货号 8840800	5	个	1119.34			
15	消解入口陶瓷阀	哈希 codmax I & II, 货号 YY0000125	2	个	18417.92			
16	卤素灯	Inter2C, 货号 LZP277	40	个	686.66			
17	COD/氨氮一代显示屏	Inter2C, 货号 YAB171	1	个	2691.87			
18	COD分析仪键盘板	Inter2C, 货号 XMK387	1	个	149.05			
19	氨氮管件维护包	Inter2C, 货号 LZV277	2	套	3438.97			
20	溢流管	Inter2C, 货号	2	个	993.53			

		8354700						
21	样品架	NA8000, 货号 8846000	5	个	124.30			
22	试剂泵管	NA8000, 货号 8650000	5	个	737.21			
23	测量器	Compact I & II, 货号 LZV178	1	个	4506.32			
24	二代氨氮 维护组件	Compact I & II, 货号 AC0150007	2	个	2957.37			
25	显示屏	Compact I & II, 货号 AC0110002	1	个	1410.43			
26	差分 PH 电极 (PEEK)	哈希 PD1P1	2	个	6804.80			
27	PEEK 电极 盐桥	哈希, 货号 SB-P1SV-CN	5	个	917.18			
28	注射器组 件	NPW-160, 货号 6804420K	6	个	2159.38			
29	活塞	NPW-160, 货号 67717300	22	个	179.58			
30	硅管(米)	NPW-160, 货号 116C029	30	米	75.51			
31	硅油	NPW-160, 货号 7051510K	5	瓶	362.49			
32	泵管带接 头	NPW-160, 货号 125B724	30	个	116.29			
33	总氮消解 池	普贝斯, 货号 BZP2106020	1	个	981.42			
34	十通阀	赛默飞, Orion 3106	1	个	5680.23			
35	总磷注射 泵	普贝斯, 货号 BBF202010052	1	个	3280.83			
36	搅拌器	普贝斯, 货号 BZP2310401	5	个	1117.99			
37	蠕动泵	普贝斯, 货号 BBF2203103	5	个	1042.77			
38	开关电源	朗石总氮 PhotoTek 6000	1	个	464.31			
39	蠕动泵	朗石总氮 PhotoTek 6000	1	个	1325.07			
40	PT65 平台 常规参数 通用消解 管组件	朗石总氮 PhotoTek 6000	1	套	4559.88			
41	双排十联 阀	朗石总氮 PhotoTek 6000	1	个	5602.95			
42	PT70 平台 管材套件	朗石总氮 PhotoTek 6000	1	套	1117.11			
43	高温高压 一体阀	朗石总氮 PhotoTek 6000	1	个	2987.31			
44	蠕动泵软	朗石总氮 PhotoTek	1	套	1178.17			

	管	6000						
45	开关电源	朗石总磷 PhotoTek 6000	1	个	480.53			
46	蠕动泵	朗石总磷 PhotoTek 6000	1	个	1325.96			
47	PT65 平台 常规参数 通用消解 管组件	朗石总磷 PhotoTek 6000	1	套	4559.88			
48	十联阀	朗石总磷 PhotoTek 6000	1	个	5524.19			
49	PT70 平台 管材套件	朗石总磷 PhotoTek 6000	1	套	1117.11			
50	高温高压 一体阀	朗石总磷 PhotoTek 6000	1	个	2980.23			
51	蠕动泵软管	朗石总磷 PhotoTek 6000	1	套	1180.24			
52	蠕动泵	朗石氨氮 PhotoTek 6000	1	个	1326.84			
53	十联阀	朗石氨氮 PhotoTek 6000	1	个	5523.89			
54	PT63-氨 氮消解管 组件	朗石氨氮 PhotoTek 6000	1	套	4494.98			
55	两通螺纹 阀	朗石氨氮 PhotoTek 6000	1	个	916.81			
56	PT63-NH3 N 专用管 材套件	朗石氨氮 PhotoTek 6000	1	套	1098.52			
57	蠕动泵	朗石 CODPhotoTek 6000	1	套	1213.27			
58	PT63-COD C 消解管 组件	朗石 CODPhotoTek 6000	1	套	4572.27			
59	十联阀	朗石 CODPhotoTek 6000	1	个	5518.59			
60	PT63 平台 管材套件	朗石 CODPhotoTek 6000	1	套	1119.17			
61	两通高温 高压阀	朗石 CODPhotoTek 6000	1	个	3011.80			
62	蠕动泵管	朗石 CODPhotoTek 6000	1	套	1178.47			
63	PFA 管	力合浊度仪 $\phi 6*1mm$ 配件代码: 03.04.000804	10	米	16.52			
64	PFA 管	力合浊度仪 $\phi 8*1mm$ 配件代码: 03.04.000805	10	米	19.47			
65	挤压电磁 阀(世格)	力合浊度仪 配件代 码: 3.01.000331	1	个	368.14			

66	干燥剂	力合浊度仪 配件代码: 07.03.000456	1	瓶	74.34			
67	PVC 软管	力合总氯仪 配件代码: 03.04.001072	2	米	60.47			
68	蠕动泵	力合总氯仪 配件代码: 11.01.1.000053	1	个	234.16			
69	pH 电极	力合 pH CPS11D 配件代码: 04.05.000018	1	个	4287.32			
70	浊度传感器	力合浊度仪 配件代码: 04.05.000017	1	个	17986.14			
71	溶解氧荧光帽	力合溶解氧仪 配件代码: 04.01.000383	1	个	1845.13			
72	浊度仪控制器	哈希 SC4500, 货号 LXV525.99A11554	1	个	19963.13			
73	氨氮仪电极	WTW 氨氮仪 NH500/TC, 货号 821210	1	个	8225.37			
74	溶解氧仪膜头	杰森普律玛, 货号 35-0450-10	1	个	3349.26			
75	余(总)氯仪电解液	哈希总氯仪一体机 CLF/CLT 10 SC, 货号 9181400-CN	1	个	927.96			
76		Polymetron9184 余氯仪, 货号 Z09184=A=3600	1	个	833.15			
77		恩德斯豪斯 CM442-45T8/0, 货号 CCV05-51A	1	个	3091.44			
78		普罗名特 D1CB, 货号 740048	1	个	2064.90			
79	余氯仪膜头	哈希总氯仪一体机 CLF/CLT 10 SC, 货号 9180900	1	个	1164.73			
80		Polymetron9184 余氯仪, 货号 Z09184=A=3500	1	个	3063.73			
81	CL17sc 总氯仪管路套件	哈希, 货号 8560400	2	个	1274.29			
82	pH 电极	中核 CN11D-7120GFA1	2	个	1773.45			
83		Polymetron, 货号 08362=A=2000	1	个	4536.62			
84		HACH, DPD1R1SLU	1	个	11578.76			
85	溶解氧仪荧光帽组件	哈希 LDO II, 货号 9021100	2	个	2829.56			
86	色度计模块	哈希 CL17sc, 货号 8560200	1	个	4911.85			

87	余氯备件包	普律玛 PACON 2500, 货号 50-2500-10	1	个	1047.20			
88	总氯仪电极	哈希总氯仪一体机 CLF/CLT 10 SC, 货号 8628900	1	个	22508.20			
89	干燥剂盒, 内含干燥剂, 带盒	哈希 SC200 TU5300, 货号 LZY876	5	盒	228.96			
90	光电管备件	哈希 SC200+1720E, 货号 5218000	1	个	4541.54			
91	测量小瓶	哈希, 货号 LZY834	3	个	321.18			
92	氨氮电磁阀	哈希 Amtax sc, 订货号 LZY831	1	个	9612.98			
93	氨氮电极	哈希 SC200+Amtax sc, 订货号 LZY069	1	个	13861.06			
94	电导率模块	哈希 SC200, 订货号 9013000	1	个	5750.44			
95	氨氮电解液及膜头	哈希 SC200+Amtax sc, 订货号 6182500	1	个	3952.51			
96	余氯维护组件/维护包	HACH CL17, 货号 5444300	1	套	2354.28			
97	色度计模块	HACH CL17, 货号 6867000	1	个	8178.76			
98	浊度仪灯泡	HACH 1720E, 货号 189500	2	个	815.58			
99	卓迪泵管	力合总氯仪, 内径 1.6mm, 长度 86mm, 配件代码: 配件代码: 03.01.000855	3	米	178.76			

100	低浊度仪探头	哈希 1720E 浊度仪, 订货号 : LPV4178000002CN	1	个	17796.11			
101	pH 电极	E+H CM442-AAM1A2F 仪表, 型号: CPS11E-AA7BAA2	1	个	2935.40			
102	pH 变送器	中核仪表, 型号: CN111-A1A1	1	个	4249.85			
103	活塞杆配件	哈希 Amtax sc , 订 货号: LZY181	2	套	4376.12			
104	总氯仪蠕 动泵从动 块(凸)	HACH CL17, 货号: 42741-00	1	个	890.56			
105	总氯仪蠕 动泵从动 块(凹)	HACH CL17, 货号: 42742-00	1	个	960.77			
106	马达+试 剂泵总成	哈希 CL17SC, 订 货号:8517600+8554100	1	个	4059.88			
107	余氯仪凸 轮	哈希 CL17, 订货号: 5445200	1	个	2963.72			
108	蠕动泵管 件包	WTW 氨氮仪 Wpack/A111, 订货号: 821197	1	套	1596.46			
109	余氯仪马 达组件	HACH CL17 余氯仪, 订货号: 5444600	1	套	2229.47			

110	流量控制器	哈希 CL17SC 余氯仪, 订货号: 8567900	1	个	4980.53			
111	电导率仪探头	HACH SC200+3700E, 订货号: 3725 E2T	1	个	12827.14			
112	数字控制器	HACH SC200, 订货号: LXV404.99.01552	1	个	22841.00			
113	数字控制器	海西 SC200 变送器 (单数字), 货号 LXV404.99.00502	1	个	11801.96			
114		普化 SC200 模拟转数字探头连接组件(双通道), 货号 MSZH9207	1	个	1618.00			
115		普化 MODBUS 485 通讯模块, 型号 PJ-HC-SC200MK-485	1	个	2076.40			
116	氨氮仪隔膜泵	哈希 Compact, 订货号: LZV177	1	个	6527.90			
117	样品泵管	哈希, amtax NA8000, 货号 8860100	1	个	2151.23			
118	样品杯	哈希, NA8000, 货号 8846000	1	个	242.18			
119	P7 吹气泵	哈希, NPW160, 6803920K	1	个	3216.81			
120	SV1 阀	哈希, NPW160, 6804451K	1	个	3139.12			
121	SV2 阀	哈希, NPW160, 6804451K	1	个	3328.15			
122	蠕动泵管	赛默飞, Orion 3106, CIC0006692	2	米	207.96			
123	总氮检测器氙灯	赛默飞, 3150, ALB067A1	1	个	16705.02			
124	总磷总氮蠕动泵管	赛默飞, 3150, ALB011A0	1	米	1075.52			
125	COD 消解池	赛默飞, Orion 3106, CIC0000155	1	个	6552.21			
126	COD 消解池上下密封圈	赛默飞, Orion 3106, 货号 CIC0000709	2	个	393.51			
127		赛默飞, Orion 3106, 货号 CIC0000881	2	个	260.47			

128	COD 活塞泵	赛默飞, Orion 3106, 货号 CIC0001515	1	个	22138.64			
129	液位传感器	赛默飞, Orion 3106, 货号 CIC0003569	1	个	3591.74			
130	总磷总氮消解池	赛默飞, 3150, ALB007A1	1	个	8062.83			
131	总磷总氮消解池上下密封圈	赛默飞, 3150, ALBX08A0	2	个	1777.29			
132	氨氮测量电极	赛默飞, 2240, 2240SMTEL	1	个	12307.37			
133	采样器主板	普贝斯, PAS-305A	2	个	3122.71			
134	采样器蠕动泵管	万维盈创, BPT MAX	2	个	120.35			
135	总氮液位传感器	E+H, 在线总氮分析仪 CA80TN, 71504593(光度计检测模块)	1	个	12272.27			
136	总氮比色皿 cpu 板卡	E+H, 在线总氮分析仪 CA80TN, 货号 71504609 (光度计 CPU)	1	个	7658.41			
137	总氮光度计	E+H, 在线总氮分析仪 CA80TN, 货号 71504596 (光度计转换模块)	2	个	12122.42			
138	蠕动泵管	E+H, 在线总氮分析仪 CA80TN, 71324163	2	个	2425.07			
139	消解池	E+H, 在线总磷分析仪 CA80TP, 71324196	1	个	7944.25			
140	pH 电极	E+H, CM442-3PQ7/0, CPS11E-AA7BAA2	1	个	2894.10			
141	定量管	适用于哈希 CODmax III, 订货号 8971000	2	个	286.84			
142	消解池	适用于哈希 CODmax III, 货号 8994000	1	个	5049.91			
143	消解池上下密封圈	适用于哈希 CODmax III, 货号 YY0000104, YY0000121	2	个	1493.81			
144	消解池光源	适用于哈希 CODmax III, N410010026	2	个	1941.00			
145	定量管上下密封圈	适用于哈希 CODmax III, YY0000089	2	个	575.81			
146	活塞泵	适用于哈希 CODmax III, 4555110	2	个	1684.07			
147	蠕动泵管	普贝斯, PAS-305A	10	个	395.57			

148	电源变压器	适用于哈希氨氮 inter2c 检测仪, YAA952	1	个	10734.81			
149	蠕动泵转轴	普贝斯, PAS-305A	10	个	49.56			
150	下高压阀	云璟 YJ-TP-II 型	2	个	550.44			
151	十通阀	云璟 YJ-TP-II 型	2	个	544.84			
152	加热模块	哈希, NPW160, 货号 133B229	1	个	1238.64			
153	组合阀	哈希 CODmax II, 货号 YY0000156	1	个	14173.04			
154	光路板	新锐鹏 XRP-TN-N2016	1	个	2043.36			
155	高液位开关	新锐鹏 XRP-TN-N2016	1	个	423.30			
156	蠕动泵管	正奇 WQ1000 COD	2	个	133.33			
157	试剂电磁阀	正奇 WQ1000 总氮	1	个	613.57			
158	试剂电磁阀	正奇 WQ1000 COD	1	个	613.57			
159	蠕动泵	正奇 WQ1000 COD	1	个	731.27			
160	蠕动泵	正奇 WQ1000 总磷	1	个	730.68			
161	消解池	正奇 WQ1000 COD	1	个	612.39			
162	pH 复合电极探头	哈希, PC1R1A	3	个	2899.74			
163	MLSS 探头	哈希, LXV423.80.10101	1	个	27735.70			
164	DO 探头	哈希, 9020000SLU	1	个	18085.66			
165	通讯模块	MODBUS RTU/RS485	5	个	2400.29			
166	硝氮探头	哈希 1906696, 货号 LXV440.99.20012	1	个	54405.01			
167	比色皿	哈希 LZP790	1	个	12395.57			

168	湿度传感器	适用于哈希 COD max II 货号 YY0000002	2	个	183.48			
169	湿度板	哈希 YY0000002	1	个	183.48			
170	端子板	哈希总磷总氮 NPW160 7524560U	1	个	15102.07			
171	CODmaxII 空气阀与消解池连接杆组件	适用于 CODmaxII, HHA_X	1	个	798.23			
172	总磷总氮检测器	哈希 NPW160 10mm, 7472251B	1	个	65761.06			
173	电动阀	开利达 KLD20	2	个	761.06			
174	高压阀 MTV-2A-1	高砂 4UGHT-224VDG 1500kpa, MTV-2A-1/4UGHT	2	个	1166.08			
175	高压阀 MTV-2A-1	高砂 4UGHT-224VDG 800kpa, MTV-2A-1/4UGHT-2	1	个	835.40			
176	逐出器	哈希 LZV180	1	个	4645.49			
177	COD MAX II 散热风扇	欣瑞联 RDH4028B2	2	个	25.07			
178	COD 主板	哈希 YY0000008	1	块	3070.35			
179	交换机	华三 H3C 交换机 S2G	1	个	151.03			
180	蠕动泵	适用于哈希氨氮仪 SC200+Amtax sc, BT300N	5	个	5840.41			
181	盖帽	哈希溶解氧探头	2	个	3683.19			
182	通讯模块	西门子流量计 MAG6000	1	个	3168.73			
183	蠕动泵电机	普贝斯 PAS-350A	2	个	1091.15			
184	氨氮功能板	适用于哈希 NA8000 氨氮仪, 8851200	1	个	8191.38			
185	维护包	适用于哈希 NA8000, 8646900	1	个	5405.08			
186	总磷总氮分析仪主板	适用于哈希总磷总氮分析仪	1	块	9644.25			
187	探头	WTW DO 仪, DIQ/S 281-CR2+FD01 IQ+SACIQ-7, 0	1	个	9448.67			
188	功能板	适用于哈希 NA8000 氨氮仪, 8851200	1	块	10231.57			

189	信号转换模块	适用于哈希电导率仪, 9013000	2	个	4600.00			
190	双向 485 光纤收发器	普联百兆单模单纤 A 一光 4 电, 单纤 B 端 25KM(百兆光纤收发器套装单模单纤 20KM 光电转换器 百兆 1 光 4 电 AB 套装 FC111A&FC114B)	10	个	193.51			
191	电磁阀	亚德客两联三通阀 1321-52-TVU	2	个	1101.77			
192	电磁阀	高砂 1500kpa	2	个	1640.41			
193		高砂 ϕ 25xH47.5mm	2	个	1666.37			
194	高压阀	高砂 MTV-2-1/4UGHT-20	2	个	1261.36			
195	大功率 LED (氨氮、总磷用)	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-NH3N	1	个	384.36			
196	20mm 比色皿组件	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-NH3N	1	个	1142.77			
197	三通阀	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-NH3N	1	个	857.82			
198	计量泵	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-NH3N	1	个	3268.44			
199	十通阀	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-NH3N	1	个	6822.42			
200	特氟龙管	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-NH3N	16	米	18.58			
201	特氟龙硬管接头	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-NH3N	18	个	28.32			

202	翻边管双头接头	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-NH3N	2	个	58.11			
203	大功率LED (氨氮、总磷用)	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	1	个	435.99			
204	高温高压阀	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	1	个	1672.86			
205	20mm比色皿组件	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	1	套	1112.68			
206	三通阀	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	1	个	853.69			
207	计量泵	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	1	个	3274.34			
208	十通阀	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	1	个	6820.94			
209	特氟龙管	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	16	米	15.93			
210	特氟龙硬管接头	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	18	个	28.91			
211	翻边管双头接头	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TP	2	个	59.00			
212	氙灯	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	1	个	9380.23			
213	光纤	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	1	套	1688.79			

214	高温高压 阀	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	1	个	1746.31			
215	20mm比色 皿组件	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	1	套	1141.59			
216	三通阀	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	1	个	872.27			
217	计量泵	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	1	个	3284.96			
218	十通阀	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	1	个	6810.03			
219	特氟龙管	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	16	米	16.52			
220	特氟龙硬 管接头	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	18	个	28.91			
221	翻边管双 头接头	适用于普贝斯氨氮仪 PCM300-TN	2	个	58.41			
222	消解池	适用于新锐鹏 COD 仪	2	个	1635.99			
223	消解上阀	新锐鹏 COD 仪 5011-24-UEF-4FX	1	个	2301.18			
224	消解下阀	新锐鹏 COD 仪 5011-24-UEF-FX2	1	个	2242.77			
225	废液阀 (三通 阀)	新锐鹏 COD 仪 DGF20C-24U4CPT-001	1	个	1047.79			
226	排阀组件	新锐鹏 COD 仪 ZBF-07-001	1	套	4082.01			

227	电源	新锐鹏 COD 仪 LRS-200-24	2	个	296.46			
228	消解池上下密封圈	适用于 MS8000 希华 创总氮仪, N49SER002	1	个	438.35			
229	消解池	适用于 MS8000 希华 创总氮、总磷仪, 总 氮: N49SER007; 总磷: N52SER013	2	个	3286.13			
230	蠕动泵	适用于 MS8000 希华 创总氮、总磷 仪, N52SER004	2	米	4788.79			
231	总氮检测 器氙灯	适用于 MS8000 希华 创总氮仪, N49SER004	2	个	3774.34			
232	隔离阀	适用于 MS8000 希华 创总氮、总磷 仪, N48SER003	1	个	3841.00			
233	定量管	适用于 MS8000 希华 创总氮、总磷 仪, N52SER016	2	个	1496.16			
234	万维蠕动 泵管	万维 Smart WQS2000	10	米	238.64			
235	显示屏	哈希 SC200	5	个	737.46			
所投产品能提供产品来源渠道证明材料的对应不含税预算总金额（元）								
所投产品能提供产品来源渠道证明材料的对应不含税报价总金额（元）								
比例(所投产品能提供产品来源渠道证明材料的对应不含税报价总金额/不含税报价总金额×100%)								

备注:

- (1) 投标人应按照所投产品是否能提供产品来源渠道证明材料逐条、如实地填写“是”或“否”，所投产品不是原设备品牌产品的，应提供所投产品能提供产品来源渠道证明材料的证明材料页码（不能提供的该项可填写“无”），同时按照表格要求统计对应的金额总和及所占比例。
- (2) 投标人应根据本项目采购内容和评标大纲技术评审细则的要求编制，并提供产品来源渠道证明材料，可为所投货物制造商或者代理商有效的授权证明材料复印件、供货协议复印件等（证明材料应能显示授权方的印章）。
- (3) 所投产品能提供产品来源渠道证明材料的对应不含税报价总金额（元）=所投产品能提供产品来源渠道证明材料的对应不含税预算总金额（元）×投标折扣系数，统一保留小数点后两位。
- (4) 招标人及评标委员会有权对上述统计数据进行审核，如投标人统计有误，则以评标委员会在评标现场统计

为准。

- (5) 如发现投标人提供的所投产品来源渠道证明材料弄虚作假，招标人有权按照评标委员会推荐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或重新招标，并不予退还投标保证金，若合同履行过程中发现弄虚作假，将没收履约担保，并将上报行政管理部门，从严处理。
- (6) 投标人应将《所投在线监测设备相关配件耗材的品质和质量保障统计表》的Excel文件放入投标文件的电子文件中。

12.5 供货组织方案

12.5.1 供货时间响应承诺书

序号	承诺事项
1	我方承诺本项目的供货响应时间（三选一，在□中打“√”）： <input type="checkbox"/> 承诺在接到招标人的供货通知后7个工作日内送达。 <input type="checkbox"/> 承诺在接到招标人的供货通知后9个工作日内送达。 <input type="checkbox"/> 其他：_____。
本表承诺事项为单选，若未勾选或勾选两项，视为投标人选择基本满足招标文件需求书的供货时间。	

备注：

- (1) 本表承诺事项若未填或漏填的，视为投标人按用户需求书响应。
- (2) 本表承诺事项若与投标文件其他地方表述不一致的，以本承诺表为准。

投 标 人（加盖投标人法人公章）：

日 期： 年 月 日

12.5.2 供货组织方案及运输能力的证明材料

[投标人应根据本项目采购内容和评标大纲技术评审细则的要求编写，并提供配送车辆的①车辆图片；②年检合格的车辆行驶证；③购买车辆的发票复印件（如是租赁车辆的，则提供租赁合同复印件，无需提供购车发票复印件）。]

12.6 仓储能力便利性

[投标人应根据本项目采购内容和评标大纲技术评审细则的要求编制，并提供①货物仓储场地证明（自有产权证复印件，或非自有产权时提供承租人为投标人的租赁合同复印件）；②从投标人货物仓储场地在工作时间内（8:30-12:00, 14:00-17:30）到达指定地点的路线图导航截屏（需体现投标人货物仓储场地地址（即导航起点）、交货地点（地图定位：东莞市南城街道滨河路 100 号二期东莞市水务环境投资控股集团净水有限公司/东莞市水务集团净水有限公司，即导航终点）、距离、导航时间等关系因素）]。

12.7 售后服务方案

[投标人应根据本项目采购内容和评标大纲技术评审细则的要求编制，并提供维修或更换售后服务响应时间、售后服务机构综合能力、服务人员配备情况相关的证明材料]。

12.8 投标人认为有必要提供的其他材料(不做强制要求)

附件一：评标工作大纲

东莞市生态环保研究院有限公司2025-2026年度在线监测
设备运维相关配件耗材采购项目（重新招标）
（招标编号：TC2694022）

评标工作大纲

中招国际招标有限公司

目录

- 一、 总则
- 二、 投标文件的初审
- 三、 澄清有关问题
- 四、 比较和评价
- 五、 推荐中标候选人名单
- 六、 编写评标报告
- 七、 注意事项

一、总则

1、一般规定

- 1.1 东莞市生态环保研究院有限公司2025-2026年度在线监测设备运维相关配件耗材采购项目（重新招标）（招标编号：TC2694022）的招标按照《中华人民共和国招标投标法》等有关规定进行。
- 1.2 评标必须遵循公平、公正、诚实信用的原则。
- 1.3 招标代理机构组织评标工作，全过程接受招标人及相关部门的监督、管理和指导。
- 1.4 评标按照招标文件规定的内容进行，采取综合评分法进行评审。
- 1.5 本办法的评审对象是指投标人按照招标文件要求提供的有效投标文件，包括投标人应评标委员会要求对原投标文件作出的正式书面澄清文件。

2、评标组织机构的组成

- 2.1 评标委员会由招标人和技术、经济等方面的专家组成，成员为5人以上（含5人）单数，其中技术、经济等方面的专家不少于成员总数的三分之二。专家依法从专家库中随机抽取产生。
- 2.2 评标工作组由招标人、招标代理机构及有关专家组成，由评标委员会确认，并接受其领导。
- 2.3 评标工作组分成评标委员会、秘书组。
- 2.4 评标委员会应相对独立工作，负责评审、撰写评标报告。招标代理机构秘书组负责评标过程中资料的保管、发放及回收，协调技术和评标委员会评标工作的进展和整理、汇总评标资料及复核。

3、评标委员会职责

- 3.1 审查投标文件是否符合招标文件要求，并作出评价；
- 3.2 要求投标人对投标文件有关事项作出解释或者澄清；
- 3.3 推荐中标候选人名单及排序；
- 3.4 向招标人、招标代理机构或者有关部门报告非法干预评标工作的行为。

4、评标委员会义务

- 4.1 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；
- 4.2 按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评审，对评审意见承担个人责任；
- 4.3 对评标过程和结果，以及投标人的商业秘密保密；
- 4.4 参与评标报告的起草；
- 4.5 配合有关部门的投诉处理工作；
- 4.6 配合招标人、招标代理机构答复投标人提出的质疑、异议。

5、评审程序

公开招标：

- 5.1 评审首先由评标委员会对投标人的投标文件做初审，对未能通过初审的投标文件不再进入下一阶段评审。
- 5.2 评标委员会对通过初审的投标人的投标文件进行详细的比较和评价。如需要，进行必要的澄清工作。
- 5.3 依据评分标准以及各项权重，各位评标委员会成员单独就每个投标人的商务状况、技术状况进行比较和评价，分别评出其商务得分和技术得分。
- 5.4 对有效投标人的投标报价进行审查和价格评分。
- 5.5 将各评委对投标人的技术打分的最终综合得分、商务打分的算术平均值和价格得分相加得出投标人的总分。
- 5.6 评标委员会将向招标人推荐评标最后综合得分最高的前二名投标人为中标候选人，并标明排列顺序。
- 5.7 评标委员会根据评审结果编写评标报告。

二、投标文件的初审

6、投标文件的初审分为资格性检查和符合性检查。

- 6.1 资格性检查是指评标委员会依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明、投标保证金、投标人（含其不具有独立法人资格的分支机构）信用（由招标代理机构在递交投标文件截止时间当天通过“信用中国”网站对投标人信用进行查询，招标代理机构将查询情况提交评标委员会评审）等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。
- 6.2 符合性检查是指评标委员会依据招标文件规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。

实质性响应的投标指的是符合招标文件要求的全部“★”条款和验收标准而无任何重大偏离或保留。重大偏离或保留系指实质上影响到合同项下的供货及服务范围、质量和性能，或指与招标文件有实质不一致，限制了合同项下委托人的权利和承包人的义务，或对该重大偏离的修改对提交实质性响应投标的其他投标人将不公平。

评标委员会决定投标文件的响应性是基于投标文件的内容本身而不靠外部的证据。

对是否符合实质性响应招标文件有争议的投标文件，评标委员会成员将以记名方式表决，根据少数服从多数的原则，获多数表决通过的投标人才有资格进入下一阶段的评审，否则将被认定为无效投标文件。

- 6.3 评标委员会发现投标人存在以下异常投标情形进行重点核查，投标人及其投标文件存在下列情形之一的，将认定其投标无效：
 - 6.3.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
 - 6.3.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
 - 6.3.3 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
 - 6.3.4 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

- 6.3.5 不同投标人的投标文件相互混装；
- 6.3.6 不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出；
- 6.3.7 通过受让、租借、挂靠资质投标，伪造、变造资质、资格证书或者其他许可证件，提供虚假业绩、奖项、项目负责人等材料。
- 6.4 招标人、评标委员会发现投标人存在以下异常投标情形的，评标委员会将要求该投标人作出书面解释说明并提供相关证明材料，以确定投标人是否存在串通投标。若投标人不能合理解释说明或不能提供相关证明材料的，评标委员会将认定其存在串通投标，同时否决其投标。
- 6.4.1 投标文件异常一致：不同投标人的投标文件除了规定格式及内容之外的其他格式、内容相同或者大量雷同的；
- 6.4.2 投标活动异常关联：投标人投标文件加盖本项目的其他投标人的印章的，不同投标人的投标文件载明的联系人员为同一人的，参加投标活动的人员为本项目其他投标人员的在职员工（或由其他投标人缴纳社保的）。
- 7、投标文件出现下列情况之一的，被认定为无效投标：
- 7.1 投标人未按招标文件要求交纳投标保证金的；
- 7.2 投标人报价未按照招标文件要求进行折扣系数报价的，或者报价表未填报折扣系数而是填报具体金额的，投标人的折扣系数报价超过 1.00 的，或者折扣系数报价为零的，或者折扣系数报价为负数的；
- 7.3 投标人以低于企业成本价报价，且投标人不能合理说明或不能提供相关证明材料；
- 7.4 投标人递交两份或多份内容不同的投标文件，或在一份投标文件中报有两个或多个报价，且未书面声明哪一个有效；
- 7.5 投标人不符合合格投标人的基本条件[含未提供资格证明文件，或投标人（含其不具有独立法人资格的分支机构）被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限届满的除外）]；
- 7.6 投标文件未按照招标文件规定要求密封；投标文件无法定代表人或其授权代表签字（或盖私章），或签字人无法定代表人有效授权的；签字盖章不符合招标文件要求的；
- 7.7 投标有效期限不符合要求；
- 7.8 投标文件未对招标范围内的全部内容进行投标报价或投标方案不是唯一；
- 7.9 未提供或虚假填写《合同条款偏离表》，或对《合同条款偏离表》有负偏离的；
- 7.10 未填写或虚假填写《用户需求偏离表》的；
- 7.11 未响应招标文件提出的实质性要求和条件（标注★的条款）；
- 7.12 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为。
- 8、评标委员会应当书面要求存在细微偏差的投标人在开标评审结束前予以补正。细微偏差是指投标文件在实质上响应招标文件要求，但在个别地方存在漏项或者提供了不完整的技术方案信息和数据等情况，并且补正这

些遗漏或者不完整不会对其他投标人造成不公平的结果。细微偏差不影响投标文件的有效性。

三、澄清有关问题

- 9、在投标文件的商务、技术资格性检查及符合性检查过程中，投标人可应评标委员会要求对投标文件中有关问题进行书面澄清。该书面澄清作为其投标文件的一部分。
- 9.1 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（由评标委员会专家签字）要求投标人作出必要的澄清、说明或者纠正。
- 9.2 投标人的澄清、说明或者纠正应当采用书面形式，经加盖其公章或其法定代表人（法定代表人或法定代表人授权书列明的被授权人）签署方有效，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。
- 9.3 经过澄清后仍不符合要求，则该项目在下一步评审进行评分调整；若重大（实质性）偏差仍存在，且不可接受，投标人则被认为是“不响应招标文件要求的投标人”，不再进入下一步评审。
- 9.4 投标文件报价计算错误的修正
- (1) 评标委员会将对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行校核，看其是否有计算或表达上的错误，修正错误的原则为：
- (A) 投标报价当以数字表示的报价系数与以文字表示的报价系数不一致时，以文字表示的报价系数为准；
- (B) 投标折扣系数报价最多保留小数点后两位，当投标报价小数点后多于两位时，从小数点后第3位四舍五入取值修正至两位。
- (C) 按前述修正原则排序依次进行修正至唯一值后的报价表经双方确认后，作为合同文件的组成部分。
- (2) **按上述修正错误的原则及方法调整或修正投标文件的投标报价，调整后的投标报价对投标人起约束作用。如果投标人不接受修正后的报价，则其投标将被拒绝，作为无效投标处理。**
- 9.5 若投标人报价出现以下情形，评标委员会应启动异常低价投标审查程序，并要求该投标人作出书面说明并提供相关证明材料，以确定投标人是否以低于企业成本价报价。
- (一) **投标人报价低于合格投标人（通过资格性审查和符合性审查）报价平均值 50%的；**
- (二) **投标人报价低于合格且报价次低投标人投标报价 50%的；**
- (三) **投标人报价低于采购项目采购限价 45%的；**
- (四) **评标委员会认为投标人报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的。**
- 若投标人不能合理说明或不能提供相关证明材料证明其报价合理性的，评标委员会将认定其投标报价低于成本，同时否决其投标。**

四、比较和评价

- 10、评标委员会按招标文件中规定的评审方法和标准，对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评审、综合比较与评价；评标委员会根据商务和技术评审的结果，采用综合评分法，分别对投标文件

的商务、技术、价格等内容进行打分。

11、评委打分办法

- 11.1 参加评分的评委应尽力体现客观、实事求是，避免学派偏见和个人偏好。
- 11.2 衡量、对比的依据，应以招标文件、投标文件、提供的正式试验数据、开标澄清中的文字为准，口头回答和收集的资料只作为参考。
- 11.3 评分主要是为比较各投标人的商务、技术和价格综合排序。评标委员会专家组的每一位评委根据招标文件评分标准对投标文件分别评审，对有效投标人投标文件的商务、技术、报价分别评分。
 - (1) 评标委员会首先对商务标进行评审，按评标标准打分后，取所有评委评分的平均值得出该投标人的商务评分；
 - (2) 然后评标委员会对技术标进行评审，按评标标准打分后，当评标委员会为五人时，在所有评委对同一份投标文件技术标评审的总评分中，去掉一个最高分和一个最低分，计算剩余总评分的算术平均值即为该投标人技术部分的最终综合得分；当评标委员会为七人及以上单数时，在各评委的打分中，同一评委的最高评分减去最低评分，去掉分差最大评委的所有打分（出现分差相同时，按最高评分减去次最低评分进行比较，如此类推），在所有剩余评委对同一份投标文件技术部分评审的总评分中，去掉一个最高分和一个最低分，计算剩余总评分的算术平均值即为该投标人技术部分的最终综合得分；若评标委员会成员对某一项按“优、良、中、差”区间评审的评分因素的评分低于权重分值60%的，应在评标报告中作出说明。
 - (3) 最后评标委员会对报价进行评审，按评标标准计算得出该投标人的报价评分。
- 11.4 评标委员会打分采取记名形式。
- 11.5 各评委根据秘书组提供的打分表严格按照评标大纲内的评分标准独立自主打分，任何人不得要求评委统一打分或统一确定等次顺序。
- 11.6 对打分表中的每项条款，各评委应根据投标文件、澄清材料、招标文件要求，按满足的程度给投标人打分。
- 11.7 评分程序
 - (1) 就投标人的投标文件对照整理出商务、技术评标因素对比表、偏差表，并在经过校核的基础上逐项打分。
 - (2) 各评委独立完成打分后，将统计好的评分表交给招标代理机构秘书组复核。
 - (3) 评分统计表中各投标人技术得分应为最终综合得分，商务和价格得分应为评委打分的算术平均值。

12、评分因素及分值

评分因素	分值
1、商务	30分
2、技术	30分

3、价格	40分
------	-----

(1) 商务：总分30分

序号	评审内容	评审细则	满分值
1	财务状况	<p>投标人2022年-2024年三个年度，每具有1个年度盈利的得1分，满分3分。</p> <p>备注：盈利指净利润为正数（非零、非负数），投标人应提供2022年、2023年、2024年三个年度的财务报表，净利润以对应年度经审计的财务报表为准，应提供经独立会计师事务所审计过的有效的财务报表复印件；未提供前述财务报表或财务报表未能反映净利润的，不得分。结果公示后，招标人有权要求中标候选人提供对应的证明文件的原件供招标人核查。</p>	3分
2	标准化程度	<p>(1) 投标人具有有效期内的ISO9001质量管理体系认证证书，得1分。</p> <p>(2) 投标人具有有效期内的ISO14001环境管理体系认证证书，得1分。</p> <p>(3) 投标人具有有效期内的OHSAS18001（或GB/T45001-2020，或ISO45001）职业健康安全管理体系认证证书，得1分。</p> <p>备注：投标人应提供上述有效证书复印件及能显示证书有效状态的全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/）查询结果凭证（凭证界面需显示有“全国认证认可信息公共服务平台”或“认证证书（需显示网址cx.cnca.cn）”），否则不得分。结果公示后，招标人有权要求中标候选人提供对应的证明文件的原件供招标人核查。</p>	3分
3	业绩	<p>投标人2023年1月1日以来（合同签订日期为2023年1月1日或以后）承接的在线监测设备运维相关配件耗材供货业绩：</p> <p>①单项合同金额≥100万元的前述业绩，每项得4分；</p> <p>②50万元≤单项合同金额<100万元的前述业绩，每项得3分，本子项最高得12分；</p> <p>③25万元≤单项合同金额<50万元的前述业绩，每项得2分，本子项最高得6分。</p> <p>备注：</p> <p>1. 业绩须同时提供①合同复印件（合同卖方必须为投标人），②合同下对应任意1份已供货产品发票复印件（发票购买方为合同买方，发票销售方为投标人），否则不得分；</p> <p>2. 合同等业绩证明材料必须能反映评分条件（1. 合同签订日期为2023年1月1日或以后；2. 合同标的包含本次采购在线监测设备相关配件耗材之一；3. 单项合同金额），否则还需同时提供合同买方出具的书面补充说明文件复印件作为辅助证明（补充说明文件复印件能显示合同买方公章）；</p>	24分

	<p>3. 若业绩为框架式协议或资格入围无明确金额的合同，必须同时提供合同期限内已供货产品发票金额统计表和供货发票复印件，否则，视为无效业绩；</p> <p>4. 未按上述要求提供证明材料的业绩，或所附材料无法证明填报项目符合本项评分要求的业绩，在评标时将不予考虑。</p> <p>5. 结果公示后，招标人有权要求中标候选人提供对应的证明文件的原件供招标人核查。</p>	
--	---	--

(2) 技术：总分30分

序号	评审内容	评审细则	满分值
1	所投在线监测设备相关配件耗材与原在线监测设备的兼容性	<p>对各投标人所投产品与原在线监测设备的匹配兼容程度进行横向对比：</p> <p>优：所投产品均为是本项目原设备品牌产品，或者所投产品与原在线监测设备的无缝兼容且证明材料完整[证明材料完整是指已按要求提供兼容证明材料的产品（或所投产品为本项目原设备品牌产品）价格占报价总金额的比例为 100%]，完全满足或优于用户需求书原在线监测设备使用要求的，得 8 分；</p> <p>良：所投产品与原在线监测设备较好兼容，且证明材料完整性欠缺[证明材料完整性欠缺是指已按要求提供兼容证明材料的产品（或所投产品为本项目原设备品牌产品）价格占报价总金额的比例≥90%，但小于 100%]，质量标准较高、满足用户需求书原在线监测设备使用要求的，得 6 分；</p> <p>中：所投产品与原在线监测设备基本兼容，但证明材料不完整[证明材料不完整是指已按要求提供兼容证明材料的产品（或所投产品为本项目原设备品牌产品）价格占报价总金额的比例≥80%，但小于 90%]，质量标准一般、基本满足用户需求书要求的，得 4 分；</p> <p>差：所投产品与原在线监测设备存在不兼容，或证明所投产品与原在线监测设备完全兼容的证明材料不足[即按要求提供兼容证明材料的产品（或所投产品为本项目原设备品牌产品）价格占报价总金额的比例小于 80%]，得 0 分。</p> <p>备注：</p> <p>（1）拟供产品应与本项目原在线监测设备无缝兼容，所投产品非本项目原设备品牌产品的，应提供所投产品能与本项目原在线监测设备完全兼容的证明材料；</p> <p>（2）所投产品与原在线监测设备的兼容证明材料，可为原设备仪器制造商出具的兼容性书面声明、第三方机构出具的匹配性测试报告、与原在线监测设备的连接测试报告、产品供同类设备仪器使用的供货及验收记录、证明与设备仪器匹配的连接图片或性能说明等。</p>	8 分

		(3) 结果公示后，招标人有权要求中标候选人提供对应的证明文件的原件供招标人核查。	
2	所投在线监测设备相关配件耗材的品质和质量保障措施	<p>对各投标人所投在线监测设备相关配件耗材的产品来源渠道保证、产品质量及用户需求书响应程度进行评审：</p> <p>优：所投产品来源渠道稳定且证明材料完整（即已按要求提供产品来源渠道证明材料的产品占报价总金额的 90%或以上），产品质量标准高、完全满足或优于用户需求书要求，得[8-7.2]分；</p> <p>良：所投产品来源渠道相对稳定且并提供了大部分证明材料（即已按要求提供产品来源渠道证明材料的产品占报价总金额的 80%或以上），质量标准较高、满足用户需求书要求，得（7.2-6.4]分；</p> <p>中：所投产品来源渠道一般且证明材料不足（即已按要求提供产品来源渠道证明材料的产品占报价总金额的 60%或以上），质量标准一般、基本满足用户需求书要求，得（6.4-4.8]分；</p> <p>差：所投产品来源渠道未明确且无证明材料（即按要求提供产品来源渠道证明材料的产品未达到报价总金额的 60%），质量标准相对差、对用户需求书存在较多偏离，得（4.8-0]分。</p> <p>备注：</p> <p>（1）产品来源渠道证明材料，可为所投货物制造商或者代理商有效的授权证明材料复印件、供货协议复印件等（证明材料应能显示授权方的印章）；</p> <p>（2）所投产品的规格型号及技术标准应满足本招标文件的规定，本招标文件未作规定的，则应满足国家或行业或原设备厂家有关标准的要求。</p> <p>(3) 结果公示后，招标人有权要求中标候选人提供对应的证明文件的原件供招标人核查。</p>	8 分
3	供货组织方案	<p>（1）根据投标人承诺的供货时间进行评审：</p> <p>①承诺在接到招标人的供货通知后 9 个工作日内送达的，得 1 分；</p> <p>②承诺在接到招标人的供货通知后 7 个工作日内送达的，得 2 分。</p> <p>备注：根据《供货时间响应承诺书》进行评审。</p>	2 分
		<p>（2）运输能力，投标人配备一台配送车辆得 3 分，最高得 3 分。</p> <p>备注：（1）需同时提供以下三类证明材料，证明材料不齐全不得分。</p> <p>①车辆图片；②年检合格的车辆行驶证；③购买车辆的发票复印件（如是租赁车辆的，则提供租赁合同复印件，无需提供购车发票复印件）。</p> <p>(2) 结果公示后，招标人有权要求中标候选人提供对应的证明文件的原件供招标人核查。</p>	3 分

4	仓储能力 便利性	<p>根据投标人提供从货物仓储场地出发到达交货地点（地图定位：东莞市南城街道滨河路 100 号二期东莞市水务环境投资控股集团净水有限公司/东莞市水务集团净水有限公司）的时间资料进行评审：</p> <p>①投标人提供从投标人货物仓储场地出发到达交货地点的时间资料，到达时间≤60 分钟的，得 6 分；</p> <p>②投标人提供从投标人货物仓储场地出发到达交货地点的时间资料，60 分钟<到达时间≤120 分钟的，得 4.5 分；</p> <p>③投标人提供从投标人货物仓储场地出发到达交货地点的时间资料，120 分钟<到达时间≤180 分钟的，得 3 分；</p> <p>④投标人提供从投标人货物仓储场地出发到达交货地点的时间资料，180 分钟<到达时间≤240 分钟的，得 1.5 分；</p> <p>⑤其他情况不得分。</p> <p>备注：</p> <p>（1）提供货物仓储场地证明（自有产权证明复印件，或非自有产权时提供承租人为投标人的租赁合同复印件）；投标人货物仓储场地地址以提供的自有产权证明或租赁合同的地址为准，需提供前述证明复印件，否则评审时将不予考虑。</p> <p>（2）本项评审，投标人需提供从投标人货物仓储场地在工作时间内（8:30-12:00, 14:00-17:30）到达指定地点的路线图导航截屏（需体现投标人货物仓储场地地址（即导航起点）、交货地点（地图定位：东莞市南城街道滨河路 100 号二期东莞市水务环境投资控股集团净水有限公司/东莞市水务集团净水有限公司，即导航终点）、距离、导航时间等关系因素），未提供相关证明资料或不符合本项评分要求的，在评审时将不予考虑。</p> <p>（3）投标人如提供多个路线图时间资料，不重复或叠加得分，按该投标人符合本评审项目的较高标准项计分。</p> <p>（4）结果公示后，招标人有权要求中标候选人提供对应的证明文件的原件供招标人核查。</p>	6 分
5	售后服务 方案	<p>根据投标人提供的维修或更换售后服务响应时间、售后服务机构综合能力、服务人员配备情况等售后服务方案内容进行评审。</p> <p>优：售后服务响应迅速，售后服务机构综合能力强、服务人员专业性强、经验丰富，完全满足或优于采购需求；得 [3.0-2.4] 分；</p> <p>良：售后服务响应时间较快，售后服务机构综合能力尚可、服务人员经验丰富，满足采购需求；得（2.4-1.8] 分；</p> <p>中：售后服务响应时间仅能满足刚需，售后服务机构综合能力一般、服务人员经验</p>	3 分

	一般，基本满足采购需求；得（1.8-0.9]分； 差 ：售后服务响应时间较长，售后服务机构综合能力相对较弱；得（0.9-0]分。	
--	--	--

备注：

①表中“[”代表闭区间，“]”代表闭区间，如[0，1]代表该分数段范围为大于等于0且小于等于1。
表中“（”代表开区间，“]”代表闭区间，如（1，2]代表该分数段范围为大于1且小于等于2。

②分数出现小数点，保留小数点后2位，从小数点后第3位四舍五入。

③上述“评分项目”中按“优、良、中、差”区间评审的，若低于该项满分分值60%时，评标专家需详细填写该项低分的充分理由，例如：该项目内容存在违反国家有关标准和规范或与项目实际不符等原则性问题。

④对于各评标委员会成员存在客观分打分不一致时，根据少数服从多数的原则，以记名方式表决确定该项的评分。

(3) 价格评分方法

1) 经济文件的符合性审查

评标委员会对合格的投标人的投标报价，进行详细分析、核准，检查其是否存在计算错误。评标委员会将按照本评标大纲的规定修正计算错误的投标报价，经投标人代表确认后，调整后的价格对投标人具有约束力。**如果投标人不接受修正后的报价，则其投标将被拒绝，作为无效投标处理。**

若投标人出现超低报价，有可能影响服务质量和不能诚信履约的，评标委员会将根据本工作大纲9.5款规定要求该投标人作出书面说明并提供相关证明材料，以确定投标人是否以低于企业成本价报价。

若投标人不能合理说明或不能提供相关证明材料证明其报价合理性的，评标委员会将认定其投标报价低于成本，同时否决其投标。

对是否低于企业成本价报价的事宜有争议的投标文件，评标委员会成员将以记名方式表决，根据少数服从多数的原则，获多数表决通过的投标人才有资格进入下一阶段的评审，否则将按无效投标处理。

2) 价格评分：总分 40 分

A、根据有效投标人的投标“折扣系数”，最低投标“折扣系数”作为基准系数（Y）。投标人投标“折扣系数”（X）等于基准系数的得满分40分，其他投标人的价格得分统一按照下列公式计算：

$$\text{价格得分} = (\text{基准系数} / \text{投标“折扣系数”}) \times 40$$

B、分数出现小数点，保留小数点后2位，从小数点后第3位四舍五入。

(4) 综合得分

$$\text{评标总得分} = F1 + F2 + \dots + Fn$$

F1、F2、……Fn分别为各项评分因素的得分。

五、推荐中标人

13、评标委员会按评审后得分由高到低顺序排列，并向招标人推荐最后综合得分最高的前两名投标人为中标候选人（最后综合得分排名第一、第二的投标人分别为第一、第二中标候选人），招标人将确定第一中标候选人为中标人，第二中标候选人为候选供货单位。

如果有两个或以上的投标人的最后综合得分相同，则在最后综合得分相同的投标人中按投标报价由低到高顺序排出次序，报价低的排前，报价高的排后。如果出现投标人的最后综合得分及投标报价均相同时，则按技术标的评标得分高低排出次序，得分高的排前，得分低的排后。如果出现投标人的最后综合得分、投标报价及技术标得分均相同时，由评标委员会进行投票，得票多的排名在先。当第一轮投票结果为投标人得票数相同时，再次进行投票，以此类推，直到能确定排序次序为止。

六、编写评标报告

14、评标委员会根据评审结果撰写评标报告。评标报告是评标委员会根据全体评标委员会成员签字的原始评审记录和评审结果编写的报告，其主要内容包括：

- (1) 开标邀请时间、开标日期和地点；
- (2) 投标人名单和评标委员会成员名单；
- (3) 开标评审方法和标准；
- (4) 开标评审记录和评审情况及说明，包括投标无效投标人名单及原因；
- (5) 评审结果和中标候选投标人排序表；
- (6) 评标委员会的推荐建议。

七、注意事项

15、为确保评审工作的顺利进行，防止因泄密或其他意外而造成的不良后果及影响，凡参加评审工作的人员都必须认真执行本规定：

- (1) 在评审工作期间，所有分发的投标文件、资料等仅限于在评审场所中使用，不得带往其他地方，所有的招标文件、投标文件、资料等一律编号登记；
- (2) 评审人员及工作人员不得在公共场合谈论有关评审内容；
- (3) 评审人员及工作人员不得以书信、电讯、口述等方式将有关评审内容（如资料、投标文件、投标报价、评审方式、评标委员会的决定、评审组织机构、评审人员名单等）披露给未参加评审的任何无关人员，包括上级领导、同级和下级人员，任何与评审无关的人员（包括亲朋好友和同事）不得进入评审场所；
- (4) 如有需要举行澄清会，在举行与各投标人的澄清会之前评标委员会应明确参加会议的人员及主谈人。任何需要投标人在澄清会上澄清的问题必须经评标委员会成员签字并由主谈人提出。在澄清期间，对于涉及本

规定保密范畴的所有内容，主谈人不得向投标人透露；

(5) 任何评审人员和工作人员不得对外公布评审的一切内容。