

# 东莞市水务集团管网有限公司 2024-2025年运维维修工器具类物资 采购项目

## 招 标 文 件

招 标 编 号：YDZB24DCQY0092

招 标 人：东莞市水务集团管网有限公司

招标代理机构：广东有德招标采购有限公司

2024年 9 月 12 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 其它说明 .....                    | 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         |
| <b>六、授予合同 .....</b>                 | <b>18</b>  |
| 32 授予合同的准则 .....                    | 18         |
| 33 中标通知 .....                       | 18         |
| 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 .....                         | 21         |
| 39 招标相关补充约定 .....                   | 22         |
| 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。 ..... | 22         |
| <b>第三篇 用户需求书 .....</b>              | <b>23</b>  |
| <b>第四篇 合同条款格式 .....</b>             | <b>34</b>  |
| <b>第五篇 相关保函格式 .....</b>             | <b>51</b>  |
| <b>第六篇 投标文件格式 .....</b>             | <b>54</b>  |
| <b>附件一：评标工作大纲 .....</b>             | <b>116</b> |

## 第一篇 招标公告

广东有德招标采购有限公司（以下简称“招标代理机构”）受东莞市水务集团管网有限公司（以下简称“招标人”）的委托，对东莞市水务集团管网有限公司2024-2025年运维维修工器具类物资采购项目（招标编号：YDZB24DGQY0092）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：在供货期内，负责招标人及其下属子公司的运维维修工器具类物资的供货。（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2021年1月1日以来具有一份运维维修工器具类物资在国内的销售业绩（合同签订日期为2021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：2024年10月17日10:00~10:30；
  - 5.2 投标截止及开标时间：2024年10月17日10:30；
  - 5.3 投标及开标地点：广东省东莞市南城区西平社区宏伟三路45号东莞市公共资源交易中心开标7室。
- 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：广东省公共资源交易平台（[ygp.gdzwfw.gov.cn](http://ygp.gdzwfw.gov.cn)）、中国招标投标公共服务平台（[www.cebpubservice.com](http://www.cebpubservice.com)）、东莞市水务集团有限公司网（[www.dgswjt.cn](http://www.dgswjt.cn)）、招标代理机构网站（[www.youde.net/](http://www.youde.net/)）。

8 招标人联系方式

招标人：东莞市水务集团管网有限公司

地 址：广东省东莞市东城街道东城运河路5号

联系人：王晓华

电 话：（0769）22001387

9 招标代理机构联系方式

招标代理机构：广东有德招标采购有限公司

地 址：广东省东莞市东城街道新源路海德琥珀台6栋1703室

联系人：郑翠婷

电 话：（0769）23362836-8019

## 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的，将中标项目肢解后分别转让给他人的，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](http://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、商标权或其它知识产权的起诉。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 其它说明

##### 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负担这些费用。

##### 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

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”指东莞市水务集团管网有限公司；
- (2) “招标代理机构”指广东有德招标采购有限公司；
- (3) “投标人”指东莞市水务集团管网有限公司2024-2025年运维维修工器具类物资采购项目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，即东莞市水务集团管网有限公司（含其下属子公司）；
- (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”指由招标代理机构发出的本招标文件，包括全部章节和附件；
- (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暂行条例》（国务院令第691号修订版）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、补充通知在广东省公共资源交易平台（[ygp.gdzwfw.gov.cn](http://ygp.gdzwfw.gov.cn)）、中国招标投标公共服务平台（[www.cebpubservice.com](http://www.cebpubservice.com)）、东莞市水务集团有限公司网（[www.dgswjt.cn](http://www.dgswjt.cn)）、招标代理机构网站（[www.youde.net/](http://www.youde.net/)）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，招标文件不做限制。

#### 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(含投标报价表和分项报价表)；
- （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 2021 年 1 月 1 日以来运维维修工器具类物资在国内的销售业绩（合同签订日期为 2021 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) 标准化体系认证；
- (9) 合同条款响应程度（合同条款偏离表）；
- (10) 业绩表；
- (11) 投标保证金汇入情况说明；
- (12) 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它商务文件（不做强制要求）。

#### 9.1.2 技术文件：

##### 目录：

- (1) 用户需求响应程度（即用户需求偏离表格式）；
- (2) 投标品牌表；
- (3) 整体供货服务流程（投标人自行编写）；
- (4) 供货计划及进度保证措施方案（投标人自行编写）；
- (5) 售后服务质量保证和承诺（投标人自行编写）；
- (6) 投标人认为有必要提供的其它材料（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。

#### 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，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 本项目的投标报价采用填报投标折扣系数的方式，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投。

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。

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统一折扣系数报价，合同履行过程中，采购清单中物资不含税中标综合单价按以下方式计算：不含税中标综合单价=不含税预算综合单价×中标折扣系数，以实际供货数量进行结算，不含税中标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。本项目投标报价为不含税价，即为《中华人民共和国增值税暂行条例》（国务院令第691号修订版）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、安装、采购货物等所产生的价税）的其他全部费用。本采购项目的销项税额由招标人承担，不计入投标报价。本采购项目投标报价已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）货物及用户需求书采购清单中要求每项货物及其配备的附件、备品备件的采购、制造、检测、试验、送货、搬运（含二次搬运至招标人指定仓储地点）、包装费、运费、保险、现场仓储、质保、中标人销项税额以外的税费等相关服务的全部费用；
- （2）货物验收合格前发生的安全事故所产生的一切费用；
- （3）投标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；
- （4）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无效产品；
- （5）合理利润；

(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。

11.3 投标人根据第11.2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。

11.4 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。

11.5 合同项下，招标人需要的货物及有关服务所需的费用，投标人都应计入投标报价总价。

11.6 投标人的报价范围为(0.00, 1.00] (保留小数点后两位)，即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，将被视为无效投标。本项目的不含税暂定采购金额为4,175,864.70元（大写：人民币肆佰壹拾柒万伍仟捌佰陆拾肆元柒角整）。

## 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。

## 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它文件。

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 投标人投标时须附有投标保证金80,000.00元（大写：人民币捌万元整）。

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并注明招标编号。

开户名称：东莞市水务集团管网有限公司

开户银行：中信银行东莞分行营业部

银行账号：8114801014000043052

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。

## 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 投标文件的投标报价以数字表示的报价系数与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。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 若本次招标过程中有效投标人不足三个时，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，公示期为3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（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。

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：东莞市水务集团有限公司，联系人：莫先生，联系电话：0769-28823251。

### 30 真实性审查

- 30.1 在授予合同前，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（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 在签署合同前，招标人可对中标人投标报价明细及附表内的算术性错误进行修正，修正原则为：当以数字表示的报价系数与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。经双方确认后，作为合同文件的组成部分。

#### 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（含其下属子公司）提交不可撤销的银行履约保函（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）的金额暂定合同价的5%，统一由东莞市水务集团管网有限公司收取；采用不可撤销银行履约保函（或履约保证保险）形式的金额暂定合同价的8%，中标人需开具一份受益人为东莞市水务集团管网有限公司、东莞市莞泽水环境投资有限公司、东莞市东信水环境投资有限公司、东莞市东泽水环境投资有限公司、东莞市清泽水环境投资有限公司、东莞市莞清水环境投资有限公司和东莞市东江水环境投资有限公司的不可撤销银行履约保函（或履约保证保险）；采用担保公司履约担保书形式的金额暂定合同价的10%，中标人需开具一份受益人为东莞市水务集团管网有限公司、东莞市莞泽水环境投资有限公司、东莞市东信水环境投资有限公司、东莞市东泽水环境投资有限公司、东莞市清泽水环境投资有限公司、东莞市莞清水环境投资有限公司和东莞市东江水环境投资有限公司的履约担保书。任何一个合同甲方均有权就全部的担保金额进行索赔。合同履行过程中，中标人给招标人（含其下属子公司）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（含其下属子公司）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（含其下属子公司）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（含其下属子公司）有权依合同追究违约责任外，同时有权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（含其下属子公司）书面同意将部分权利义务转让给第三方的，招标人（含其下属子公司）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（含其下属子公司）通知或要求承担违约金后仍拒不改正的，招标人（含其下属子公司）可依法没收或适当扣除其履约担保。



- (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(含其下属子公司)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(含其下属子公司)生产经营等情况而其未及时妥善处理的,招标人(含其下属子公司)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(含其下属子公司)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(含其下属子公司)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(含其下属子公司)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以上机构,并经招标人(含其下属子公司)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(含其下属子公司)的书面同意。
- (3) 提供担保的担保机构经济性质须为东莞市国有企业,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(含其下属子公司)同意,执行本款时所发生的费用由中标人承担。如招标人(含其下属子公司)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(含其下属子公司)要求的履约担保延期手续,否则视为中标人违约,招标人(含其下属子公司)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(含其下属子公司)要求重新提供的,招标人(含其下属子公司)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5日内予以补足。逾期不予补足的,招标人(含其下属子公司)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(含其下属子公司)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)应从合同期限届满并完成全部供货(含最终验收合格)且结算完毕之后二十八(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（含其下属子公司）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它单位转入的保证金，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：

开户名称：东莞市水务集团管网有限公司

银行账号：8114801014000043052

开户银行：中信银行东莞分行营业部

特别约定：任何一个合同甲方（东莞市水务集团管网有限公司、东莞市莞泽水环境投资有限公司、东莞市东信水环境投资有限公司、东莞市东泽水环境投资有限公司、东莞市清泽水环境投资有限公司、东莞市莞清水环境投资有限公司和东莞市东江水环境投资有限公司）均有权就全部的履约保证金金额进行索赔。

发生违约行为时，中标人应当按照合同约定和合同甲方的要求向对应的合同甲方支付违约金；否则，相应的合同甲方有权从履约保证金中扣除违约金，并由东莞市水务集团管网有限公司将对应金额转入相应甲方的银行账户，同时中标人应在招标人指定期限内及时补足履约保证金金额。

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，且结算完毕满二十八（28）日后，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（含其下属子公司）在合同约定的范围内，招标人（含其下属子公司）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 本项目中标服务费由招标人向招标代理机构支付。

### 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（含其下属子公司）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（含其下属子公司）出具的发票类型为增值税专用发票。本项目中标人若为小规模纳税人时，在小规模纳税人增值税免征期间，开具增值税普通发票（免税普通发票）。

### 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](http://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、货物采购需求

##### 1.1 采购货物情况

(1) 采购货物清单：详见附件1《东莞市水务集团管网有限公司2024-2025年运维维修工器具类物资采购项目清单》（另附）。

(2) 暂定采购总金额：不含税4,175,864.70元，其中税率为13%，含税4,718,727.11元。

| 序号 | 公司名称           | 分摊比例   | 分摊金额<br>(元，不含税) | 分摊金额<br>(元，含税) |
|----|----------------|--------|-----------------|----------------|
| 1  | 东莞市水务集团管网有限公司  | 44.96% | 1877468.77      | 2121539.71     |
| 2  | 东莞市莞泽水环境投资有限公司 | 7.19%  | 300244.67       | 339276.48      |
| 3  | 东莞市东信水环境投资有限公司 | 14.33% | 598401.41       | 676193.59      |
| 4  | 东莞市东泽水环境投资有限公司 | 12.54% | 523653.43       | 591728.38      |
| 5  | 东莞市清泽水环境投资有限公司 | 10.18% | 425103.03       | 480366.42      |
| 6  | 东莞市莞清水环境投资有限公司 | 6.38%  | 266420.17       | 301054.79      |
| 7  | 东莞市东江水环境投资有限公司 | 4.42%  | 184573.22       | 208567.74      |
| 合计 |                | 100%   | 4175864.70      | 4718727.11     |

(3) 本招标文件中采购数量为暂定数量，仅为便于计算暂定合同价使用，不作为招标人最终采购数量的保证。实际需求数量以招标人具体供货通知为准，按实结算。中标折扣系数及不含税中标综合单价不随数量的变化而增减。投标人不得因招标人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，或者要求招标人按暂定数量采购相应货物。

##### 1.2 交货要求

(1) 供货期：自双方签订合同之日起至2025年12月31日。供货期限满后，双方经友好协商一致之后，可在保持中标折扣系数及不含税中标综合单价不变的情况下，签订补充协议延长供货资格期限，延长的供货资格期限原则上不超过三个月。

(2) 交货期：

①月度配送：每月10日前招标人根据实际需求通过电子邮箱发出供货通知至中标人电子邮箱，供货通知书送达中标人指定邮箱后，视中标人已接收到供货通知。中标人自接到供货通知后，需提前联系招标人核实供货货物规格，并在【15】个工作日内发出供货清单并送达货物，经各地区联系人验收合格后，由双方签字确认。

②临时紧急配送：如遇临时紧急配送，供货通知书送达中标人指定邮箱后，需在5个工作日内按招标人发出供货清单并送达货物，经验收合格后，由双方签字确认，供货是否为紧急配送，以招标人各地区书面通知为准。

③交货延期要求：出现货源不充足需要订购的货物，中标人须在收到招标人各地区的供货通知后 24 小时内与各地区联系人进行沟通并经招标人各地区书面同意后，可延长交货期。各地区联系人不同意延长交货期的，按逾期供货处理，每逾期一个工作日中标人需向招标人支付 1000 元违约金，招标人有权从履约担保中扣除。若逾期供货达到 10 次（含 10 次）及以上，且严重影响招标人生产经营的，招标人有权没收履约担保并单方面解除合同。

④合同履行过程中，若出现因厂家停产或其他不可抗力因素等情况导致无法供应对应货物的，中标人应当提交材料说明情况，经招标人确认情况属实后，中标人需提供不低于同等质量的货物，综合单价不作变更。

⑤合同期内，招标人有权对合同项下的货物数量进行调整，调整后供货金额不得超过合同暂定总合同价（含税）的 10%。

⑥交货地点：东莞市水务集团管网有限公司现有收货地址及联系人详见附件 1《送货地址汇总表》。各收货地址联系人有权代表招标人执行货物验收等行为，如招标人有新增或更改收货地址（东莞市）/联系人的，以招标人实际通知为准，中标人需予以配合。

⑦交货方式与风险承担：在货物移交给招标人并经招标人最终验收合格前，货物的毁损、灭失的风险和责任均由投标人承担。

### 1.3 货物质量要求

（1）投标人所供货物必须满足或优于采购清单中的规格参数。采购清单的货物有品牌、规格要求的，投标人优先采用采购清单中的推荐品牌、规格供货。若投标人所供货物的品牌其质量同等或优于推荐品牌，综合单价或总价均不作出变更。

（2）投标人所提供的货物必须符合国家现行有效的法律法规、行业规范及相关的质量标准并保证其产品使用质量，满足招标人的实际使用需求。如在货物送货时发现货物破损或者发生质量问题，招标人有权要求投标人在收到通知后【3】日内退还或更换相应的货物；如因货物质量问题在安装使用后导致设备损坏无法正常使用，由投标人负责对该设备进行维修，因此产生的费用由投标人承担。

（3）投标人提供的货物必须是原厂生产的、非组装的、全新的、未使用过的产品（含零部件、配件、随机工具等），随机配备的所有配件必须为原厂原配，表面无划伤、无碰撞的痕迹。有原厂包装的，应附有合格证、货物出厂质量合格证明书、技术说明等。

（4）投标人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采购清单的要求，并符合国家有关标准。

（5）如货物属于国家规定的特种劳动防护用品的，投标人应在交货时提供相关产品检验报告等质量证明文件。

（6）所供货物若出现质量不符合采购清单要求或招标人实际使用要求的，招标人有权要求投标人选用综合单价不变，质量符合要求的货物替换该项货物。若投标人投标时的货物出现停产、断货等情况，投标人可向招标人书面申请调整供货的货物，经招标人同意调整后的货物必须同等或优于原投标时货物，综合单价或总价均不做出变更。



## 二、验收要求

2.1 每次货物到达收货地点后，招标人各收货地联系人（含招标人委托的第三方）、投标人代表共同清点及验货，招标人应提供《到货验收单》（附件2）。招标人按照合同、货物清单及《到货验收单》、国家相关法律法规以及规范的要求等相关的规定，对货物的品种、品牌、产地、规格型号、数量、外观质量、资料进行清点和全面的检验，并作详细的记录，验收完成后双方于《到货验收单》签字确认。

供货期内投标人需安排固定的代表人员与招标人对接，并在本项目合同中提供代表人员的姓名、职务、联系方式信息。服务期间投标人不得随意变更其代表人员，如投标人需变更其代表人员的，应当在下一次供货前【3】日内将书面的变更申请提交至招标人。否则招标人有权依据本合同项下投标人代表人员名单对相关货物进行检验或确认，由此产生的责任均由投标人自行承担。

2.2 投标人的货物应当按照招标人要求送到并卸货到指定的地点，由于使用第三方送货服务导致货物未能经过双方共同验收、未送到指定地点的，招标人有权拒绝收货。

2.3 未经招标人同意，投标人或投标人委托的第三方送货服务仅将货物放置在门口/门卫室，而没有送货至招标人指定的地点的，视为投标人未履行送货义务，招标人有权拒绝接收货物且不予支付货款。上述情况下招标人不负保管责任，货物未按照招标人要求放置而造成的损毁、灭失风险概由投标人承担。

2.4 若投标人所提供的货物是国外制造的，应提供原产地证书、报关资料等必备证明资料。根据法律法规的规定，在货物入境过程中需要实施检验检疫的入境商品，经入境管理部门检验后，如有相关证明的，投标人应提供入境货物检验检疫证明。

2.5 如发现货物的品种、规格型号、数量、外观质量、品牌与合同及供货清单不符，或货物短缺、质次、损坏等问题，应作详细记录，且招标人有权拒绝收货及拒绝付款，投标人应在收到招标人通知后【3】日内，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、修理、运费及保险费等费用均应由投标人承担，与招标人无关。

2.6 由于非招标人原因而引起货物的修理或更换的，应以不影响招标人生产为原则，且修理或更换应在招标人许可的时限内完成。交接并验收合格后，投标人向招标人出具相关签收手续。

2.7 货物经验收合格后，投标人仍应在质保期内对产品质量承担保证责任。

2.8 招标人根据本条约定对货物所做出的验收，仅作为付款及起算质保期之用，不视为招标人对于货物质量的最终认定。

2.9 货物在全部经招标人各地区验收合格前，其损耗、毁损、灭失等风险及责任由投标人承担，如因发生前述情形，导致投标人所供应的货物不能通过招标人验收的，投标人应按招标人各地区要求予以免费更换、补齐或无条件退货。

2.10 验收过程中，如对检验记录不能取得一致意见时，招标人或投标人任意一方委托货物交付地有资质的第三方检验机构联合进行检验。检验结果具有约束力，检验费用由责任方承担。

## 三、质保及售后要求



3.1 由招标人负责所供货物的安装工作，招标人在安装、使用货物时所遇技术问题，投标人应按招标人要求及时向招标人提供技术指导服务。

3.2 质保期为三个月，自投标人完成每次配送清单的所有货物并经招标人最终验收合格之日起计算。若货物厂家出厂时承诺更长的质保期限或更高标准的质保义务的，投标人需按厂家承诺提供质保服务。若投标人逾期提供质保服务或未能对具有质量问题的货物进行维护的，招标人有权另行委托第三方对上述货物进行维护，因此产生的所有费用均由投标人承担。

3.3 质保期内，若货物经 1 次维修或维修时间超过 1 个月，仍不能正常使用的，投标人应免费给予更换，被更换的货物的质保期为从更换日起重新计算。

3.4 在合同规定的质保期内，当货物出现质量问题时，投标人接到招标人通知后 4 小时内响应，24 小时内赶到现场维修或更换，保证货物的正常使用。

#### 四、履约要求

4.1 投标人有义务接受招标人的监督、评价及考核。

4.2 投标人必须清楚理解：本项目不具排他性，本采购结果仅作为投标人在合同期限内取得向招标人供应物资的资格，但并不代表投标人必然取得该项目供货的权利。招标人根据投标人资质条件、履约能力和实际履约情况，及招标人的实际需求仍有权另行采购其他第三方进行本次合同范围内的货物供货服务。

4.3 招标人（含其下属子公司）在每季度付款手续前对投标人的履约情况进行评价，填写《供应商履约评价表》（附件 3）。供应商履约评价表满分为 100 分，其中，评价得分 80 分（含 80 分）以上的为良好，招标人（含其下属子公司）支付当季度货物 100% 的供货费用；评价得分 80 分（不含 80 分）-60 分（含 60 分）的为合格，招标人（含其下属子公司）只支付当季度货物 90% 的供货费用；评价分数得分 60 分（不含 60 分）以下的为不合格，招标人（含其下属子公司）只支付当季度货物 80% 的供货费用；若出现第二次评审结论为不合格的，招标人（含其下属子公司）有权取消投标人的供货资格并单方解除本合同、没收履约担保。

#### 五、价款要求

5.1 本项目的投标报价采用统一折扣系数报价，合同履行过程中，采购清单中物资不含税中标综合单价按以下方式计算：不含税中标综合单价=不含税预算综合单价×中标折扣系数，以实际供货数量进行结算，不含税中标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。

不含税中标综合单价包含完成供货的全部费用，包括但不限于货物及用户需求书采购清单中要求每项货物及其配备的附件、备品备件的采购、制造、检测、试验、送货、搬运（含二次搬运至招标人指定仓储地点）、包装费、运费、保险、现场仓储、质保、中标人销项税额以外的税费等相关服务的全部费用。

5.2 合同签订后，每个季度全部货物交货完毕并经招标人（含其下属子公司）最终验收合格后，投标人向招标人（含其下属子公司）提交请款报告、供货清单、到货验收单和等额的合法、有效的增值税专用发票等相关请款资料，招标人（含其下属子公司）收到前述材料并确认无误后，依据本季度《供应商履约评价表》评价分

数进行本季度货物供货的结算，在 15 个工作日内支付本季度应付货款的 100%。

5.3 投标人按项目供货清单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，逾期提交请款资料及发票或提交资料不符合招标人（含其下属子公司）要求的，招标人（含其下属子公司）付款时间顺延，并不承担逾期付款违约责任。由于中标人提供的发票不符合税法规定，给招标人（含其下属子公司）造成的损失由中标人承担赔偿责任。

## 附件 2：收货地址汇总表

收货地址汇总表

| 地点         | 收货地址                        |
|------------|-----------------------------|
| 管网本部办公楼    | 东莞市东城街道运河路 5 号              |
| 一分公司本部办公楼  | 东莞市东城街道东城榴花西街 19 号          |
| 一分公司南城石鼓驻点 | 东莞市南城街道沿河路 100 号            |
| 一分公司万江驻点   | 东莞市万江区拔蛟窝汾溪路老虎滘排涝站旁         |
| 二分公司本部办公楼  | 东莞市寮步镇向西旭升路 5 号 1 栋         |
| 二分公司大朗驻点   | 东莞市松佛路 411 号大朗现代信息服务创意产业园   |
| 二分公司大岭山驻点  | 东莞市大岭山镇大岭村运粮街 3 号           |
| 上元泵站       | 东莞市 X246 石大公路上元沙角工业区附近      |
| 石步泵站       | 寮步镇石步村石横街旁                  |
| 高英泵站       | 大朗镇沿河东一路四海英才小学后面            |
| 湖畔泵站       | 大岭山镇兴园路佛灵湖郊野公园旁             |
| 金多港泵站      | 大岭山镇莞长路兴雄鞋厂旁                |
| 月山泵站       | 大岭山镇月山路粤宝幼儿园旁               |
| 杨屋泵站       | 大岭山镇健身街与长瑛路路口               |
| 南畲朗泵站      | 石排镇绿榕街中心小学旁中途提升泵站           |
| 三分公司本部办公楼  | 东莞市沙田镇稔洲山边路 103 号           |
| 四分公司本部办公楼  | 东莞市道滘镇华科城创新岛产业孵化园 3 号楼      |
| 四分公司中堂驻点   | 东莞市中堂镇袁家涌西隅公园大街 5 号 101、102 |
| 四分公司望洪驻点   | 东莞市洪梅镇梅沙西三区十巷 1 号           |
| 四分公司麻涌驻点   | 东莞市麻涌镇麻三村西桥基一巷 1 号 1 楼      |
| 新基泵站       | 东莞市麻涌镇麻涌大道思媛幼儿园东向 50 米      |
| 中心区泵站      | 东莞市中心大道南坦西路交接路口             |
| 幽静路泵站      | 东莞市麻涌镇麻涌大道健明餐馆旁             |
| 斗朗泵站       | 东莞市中堂镇滨河东路                  |
| 三涌泵站       | 东莞市中堂镇三潢一路西 100 米           |
| 槎滘泵站       | 东莞市中堂镇槎滘村乔丰木材旁              |
| 李屋泵站       | 小享路与望牛墩大道交界处                |
| 望联泵站       | 望牛墩七夕公园旁                    |
| 洲涡泵站       | 望牛墩横沥大桥旁                    |



|           |                             |
|-----------|-----------------------------|
| 长洲泵站      | 水乡大道桥底                      |
| 南丫泵站      | 道滘镇南丫桥旁                     |
| 五分公司本部办公楼 | 东莞市横沥镇中山东路 82 号             |
| 五分公司桥头驻点  | 东莞市桥头镇湓湖村路 9 号              |
| 五分公司黄江驻点  | 广东省东莞市东莞市黄江镇合路创业一路 1 号之 103 |
| 五分公司企石驻点  | 广东省东莞市东莞市企石镇杨屋新兴路第五水厂       |
| 五分公司东坑驻点  | 东莞市东坑镇塔岗村塔坑路 35 号           |
| 五分公司横沥驻点  | 广东省东莞市东莞市横沥镇中山东路 84 号 2 楼   |
| 五分公司常平驻点  | 广东省东莞市东莞市横沥镇中山东路 84 号 3 楼   |
| 六分公司本部办公楼 | 东莞市塘厦镇蛟坪大道 83A 星河科技园        |
| 六分公司凤岗驻点  | 东莞市凤岗镇天龙路一号                 |
| 六分公司清溪驻点  | 东莞市清溪镇聚富新村一巷 5 号            |
| 六分公司塘厦驻点  | 东莞市塘厦镇桥陇南屏村 44 号            |
| 六分公司樟木头驻点 | 东莞市樟木头镇八中环路六家巷 45 号之二       |
| 白泥湖泵站     | 塘厦粤港供水大厦边                   |
| 樟木头中间提升泵站 | 樟木头滨河公园内                    |

附件 3：到货验收单

|                          |                       |      |                                                                                                                                                                 |    |    |    |    |
|--------------------------|-----------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|
| 合同名称                     |                       |      |                                                                                                                                                                 |    |    |    |    |
| 供货单位                     |                       | 到货时间 | 年 月 日                                                                                                                                                           |    |    |    |    |
| 采购单位                     |                       | 验收时间 | 年 月 日                                                                                                                                                           |    |    |    |    |
| 到货<br>清单                 | 序号                    | 货物名称 | 规格型号                                                                                                                                                            | 品牌 | 单位 | 数量 | 备注 |
|                          |                       |      |                                                                                                                                                                 |    |    |    |    |
|                          |                       |      |                                                                                                                                                                 |    |    |    |    |
|                          |                       |      |                                                                                                                                                                 |    |    |    |    |
|                          |                       |      |                                                                                                                                                                 |    |    |    |    |
|                          |                       |      |                                                                                                                                                                 |    |    |    |    |
| 进场<br>检查<br>情况           | 货物数量是否齐全，如否请备注缺货或错货情况 |      | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否<br>备注：                                                                                                    |    |    |    |    |
|                          | 货物是否完好无损，如否请备注货损情况    |      | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否<br>备注：                                                                                                    |    |    |    |    |
|                          | 随货物备品备件和专用工具情况，如有缺请备注 |      | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否<br>备注：                                                                                                    |    |    |    |    |
|                          | 货物和配件材质是否相符，如否请备注情况   |      | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否<br>备注：                                                                                                    |    |    |    |    |
|                          | 货物和配件性能参数是否相符，如否请备注情况 |      | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否<br>备注：                                                                                                    |    |    |    |    |
|                          | 到货资料检查                |      | <input type="checkbox"/> 产品说明书、 <input type="checkbox"/> 产品合格证、 <input type="checkbox"/> 保修单、 <input type="checkbox"/> 出厂检测报告、 <input type="checkbox"/> 技术图纸、其它 |    |    |    |    |
|                          | 是否需要送检                |      | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否                                                                                                           |    |    |    |    |
|                          | 其他问题                  |      |                                                                                                                                                                 |    |    |    |    |
| 现场到货验收意见                 |                       |      |                                                                                                                                                                 |    |    |    |    |
| 参 加 验 收 的 单 位 和 代 表（签 字） |                       |      |                                                                                                                                                                 |    |    |    |    |

|                                                         |      |
|---------------------------------------------------------|------|
| 供货单位                                                    | 采购单位 |
| 注：对于需要调试和整体验收的项目，本验收表签署仅代表货物到场，不代表完全认可货物的质量，不代表货物所有权转移。 |      |

此表一式两份，供货单位、采购单位各存一份。



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  |        |                                                                                                                           |                                   |    |     |
| 招标人名称 |        |                                                                                                                           |                                   |    |     |
| 中标人名称 |        |                                                                                                                           |                                   |    |     |
| 序号    | 履约评价项目 | 评价标准                                                                                                                      | 评分说明                              | 分值 | 实得分 |
| 1     | 质量     | (1) 货物未出现全部拒收或换货等质量问题；（10 分）<br>(2) 供货货物符合合同规定，其他指标符合合同规定；（8 分）<br>(3) 每批次货物质量稳定，使用效果良好，未出现由于货物质量参差不齐，造成实质性影响或损失等情况。（8 分） | 达到标准的得满分，每季度每次有一项未达到标准的按对应分值进行扣分。 | 26 |     |
| 2     | 包装运输   | 货物的包装完好，无破损，货物无出现磕碰等情况。（8 分）                                                                                              | 达到标准的得满分，每季度每次有一项未达到标准的按对应分值进行扣分。 | 8  |     |
| 2     | 货物交付   | (1) 按合同约定时间供货；（10 分）<br>(2) 每批次供货配合提供货物清单、配合清点货物；（8 分）<br>(3) 每批次实际供货数量与招标人发出的供货通知清单要求的供货数量一致。（8 分）                       | 达到标准的得满分，每季度每次有一项未达到标准的按对应分值进行扣分。 | 26 |     |
| 3     | 验收     | (1) 及时提供货物的各项技术资料；（6 分）<br>(2) 高效处理退换货工作、态度良好；（8 分）<br>(3) 未出现因对检验结果存在异议而影响供货的情况；（6 分）                                    | 达到标准的得满分，每季度每次有一项未达到标准的按对应分值进行扣分。 | 20 |     |
| 4     | 售后服务   | (1) 未出现推诿，或者敷衍了事、置之不理等情况；（6 分）<br>(2) 售后服务流程完善，跟踪到位，响应速                                                                   | 达到标准的得满分，每季度每次有一项未达到标准的按对应分值进行扣分。 | 20 |     |

|                             |       |                                                        |  |     |  |
|-----------------------------|-------|--------------------------------------------------------|--|-----|--|
|                             |       | 度快：（8 分）<br>（3）就货物使用保质方式、方法提出合理化<br>建议并能提供专业技术指导；（6 分） |  |     |  |
| 合计                          |       |                                                        |  | 100 |  |
| 履约评审部门<br>（使用部门）其<br>他意见及签署 | 经办人   |                                                        |  |     |  |
|                             | 部门负责人 |                                                        |  |     |  |

## 第四篇 合同条款格式

合同编号：

# 东莞市水务集团管网有限公司 2024-2025 年运维维修工器具类物资采购项目

## 合 同 书



甲方 1（买方）：\_\_\_\_\_

甲方 2（买方）：\_\_\_\_\_

甲方 3（买方）：\_\_\_\_\_

甲方 4（买方）：\_\_\_\_\_

甲方 5（买方）：\_\_\_\_\_

甲方 6（买方）：\_\_\_\_\_

甲方 7（买方）：\_\_\_\_\_

（以下统称为“甲方”）

乙方（卖方）：\_\_\_\_\_

根据《中华人民共和国民法典》及\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日通知的东莞市水务集团管网有限公司 2024-2025 年运维维修工器具类物资采购项目中标结果（招标编号：YDZB24DGQY0092）和招标文件的要求，经双方协商一致，签订本合同。

## 第一条 供货资格及范围

1、甲方确定乙方成为东莞市水务集团管网有限公司 2024-2025 年运维维修工器具类物资采购项目 供应商，由乙方方向甲方各地区供应运维维修工器具类物资，详见附件 1《东莞市水务集团管网有限公司 2024-2025 年运维维修工器具类物资采购项目预算文件》（以下简称为“《采购清单》”）。

2、本次采购数量为暂定数量，仅为便于计算暂定合同价使用，不作为甲方最终采购数量的保证。实际需求数量以甲方具体供货通知为准，按实结算。折扣系数及不含税合同综合单价不随数量的变化而增减。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，或者要求甲方按暂定数量采购相应货物。

合同履行过程中，如甲方有新增或更改收货地址（东莞市）/联系人的，以甲方实际通知为准，乙方需予以配合。

3、乙方有义务接受甲方的监督、评价及考核。

4、乙方必须清楚理解：本项目不具排他性，本采购结果仅作为乙方在合同期限内取得向甲方各地区供应运维维修工器具类物资的资格，但并不代表乙方必然取得该项目供货的权利。甲方根据乙方资质条件、履约能力和实际履约情况，及甲方的实际需求仍有权另行采购其他第三方进行本次合同范围内的货物供货服务。

5、甲方在每季度货物付款手续前分别对乙方的履约情况进行评价，填写《供应商履约评价表》（附件 4）。供应商履约评价表满分为 100 分，其中，评价得分 80 分（含 80 分）以上的为良好，甲方支付当季度 100%的供货费用；评价得分 80 分（不含 80 分）-60 分（含 60 分）的为合格，甲方只支付当季度 90%的供货费用（扣减 10%）；评价分数得分 60 分（不含 60 分）以下的为不合格，甲方只支付当季度 80%的供货费用（扣减 20%）；若出现第二次评审结论为不合格的，甲方有权取消乙方的供货资格并单方解除本合同、没收履约担保。

## 第二条 合同供货期

自双方签订合同之日起至 2025 年 12 月 31 日。供货期限满后，双方经友好协商一致之后，可在保持折扣系数及不含税合同综合单价不变的情况下，签订补充协议延长供货资格期限，延长的供货资格期限原则上不超过三个月。

## 第三条 货物质量要求

1、乙方所供货物必须满足或优于采购清单中的规格参数。采购清单的货物有品牌、规格要求的，乙方优先采用采购清单中的推荐品牌、规格供货。若乙方所供货物的品牌其质量同等或优于推荐品牌，综合单价或总价均不做出变更。

2、乙方所提供的货物必须符合国家现行有效的法律法规、行业规范及相关的质量标准并保证其产品使用质量，满足甲方的实际使用需求。如在货物送货时发现货物破损或者发生质量问题，甲方有权要求乙方在收到通知后【3】日内退换相应的货物；如因货物质量问题在安装使用后导致设备损坏无法正常使用，由乙方负责对该设备进行维修，因此产生的费用由乙方承担。

3、乙方提供的货物必须是原厂生产的、非组装的、全新的、未使用过的产品(含零部件、配件、随机工具等)，随机配备的所有配件必须为原厂原配，表面无划伤、无碰撞的痕迹。有原厂包装的，应附有合格证、货物出厂质量合格证明书、技术说明等。

4、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。

5、如货物属于国家规定的特种劳动防护用品的，乙方应在交货时提供相关产品检验报告等质量证明文件。

6、所供货物若出现质量不符合采购清单要求或甲方实际使用要求的，甲方有权要求乙方选用综合单价不变、质量符合要求的货物替换该项货物。若因特殊情况（断货或停产）确需变更个别物品，乙方可向甲方书面申请调整供货的货物，经甲方同意，必须以同等或质量较高的同类商品代替，综合单价或总价均不做出变更。

## 第四条 交货约定

### 1、交货期：

（1）月度配送：每月 10 日前甲方根据实际需求通过电子邮箱发出供货通知至乙方电子邮箱（邮箱地址：\_\_\_\_\_），供货通知书送达乙方指定邮箱后，视为乙方已接收到供货通知。乙方自接到供货通知后，需联系甲方核实供货货物规格，并在接收到供货通知之日起【15】个工作日内按甲方发出供货清单并送达货物，经各地区联系人验收合格后，由双方签字确认。

（2）临时紧急配送：如遇临时紧急配送，供货通知书送达乙方指定邮箱后，需在 5 个工作日内按甲方发出供货清单并送达货物，经验收合格后，由双方签字确认，供货是否为紧急配送，以甲方各地区书面通知为准。

（3）交货延期要求：出现货源不充足需要订购的货物，乙方需在收到甲方各地区的供货通知后 24 小时内与上述各地区联系人进行沟通并经甲方各地区书面同意后，可延长交货期。各地区联系人不同意延长交货期的，



以逾期供货处理，每逾期一个工作日乙方需向甲方支付 1000 元违约金，甲方有权从履约担保中扣除。若逾期供货达到 10 次（含 10 次）及以上，且严重影响甲方生产经营的，甲方有权没收履约担保并单方面解除合同。

（4）合同履行过程中，若出现因厂家停产或其他不可抗力因素等情况导致无法供应对应货物的，乙方应当提交材料说明情况，经甲方确认情况属实后，乙方需提供不低于同等质量的货物，综合单价不做变更。

（5）甲方有权对本合同项下的货物数量进行调整，调整后增加的供货金额不能超过暂定总合同价（含税）的 10%，乙方承诺不因增加或减少供货数量向甲方主张任何形式的补偿或者赔偿。

2、交货地点：详见《收货地址汇总表》（附件 2）。各收货地址联系人有权代表甲方执行货物验收等行为，如甲方有新增或更改收货地址（东莞市）/联系人的，以甲方实际通知为准，乙方需予以配合。

3、交货方式与风险承担：在货物移交给甲方并经甲方最终验收合格前，货物的毁损、灭失的风险和责任均由乙方承担。

## 第五条 验收要求

1、每次货物到达收货地点后，甲方各收货地联系人（含甲方委托的第三方）、乙方代表共同清点及验货，甲方应提供《到货验收单》（附件 3）。甲方按照合同、货物清单及《到货验收单》、国家相关法律法规以及规范的要求等相关的规定，对货物的品种、品牌、产地、规格型号、数量、外观质量、资料进行清点和全面的检验，并作详细的记录，验收完成后双方于《到货验收单》签字确认。

供货期内乙方需安排固定的代表人员与甲方对接，并在本项目合同中提供代表人员的姓名、职务、联系方式信息。服务期间乙方不得随意变更其代表人员，如乙方需变更其代表人员的，应当在下一次供货前【3】日内将书面的变更申请提交至甲方。否则甲方有权依据本合同项下乙方代表人员名单对相关货物进行检验或确认，由此产生的责任均由乙方自行承担。

2、乙方的货物应当按照甲方要求送到指定的地点，由于使用第三方送货服务导致货物未能经过双方共同验收、未送到指定地点的，甲方有权拒绝收货。

3、未经甲方同意，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。上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、若乙方所提供的货物是国外制造的，应提供原产地证书、报关资料等必备证明资料。根据法律法规的规定，在货物入境过程中需要实施检验检疫的入境商品，经入境管理部门检验后，如有相关证明的，乙方应提供入境货物检验检疫证明。

5、如发现货物的品种、规格型号、数量、外观质量、品牌与合同及供货清单不符，或货物短缺、质次、损坏等问题，应作详细记录，且甲方有权拒绝收货及拒绝付款，乙方应在收到甲方通知后【3】日内，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、修理、运费及保险费等费用均应由乙方承担，与甲方无关。



6、由于非甲方原因而引起货物的修理或更换的，应以不影响甲方生产为原则，且修理或更换应在甲方许可的时限内完成。交接并验收合格后，乙方向甲方出具相关签收手续。

7、货物经验收合格后，乙方仍应在质保期内对产品质量承担保证责任。

8、甲方根据本条约定对货物所做出的验收，仅作为付款及起算质保期之用，不视为甲方对于货物质量的最终认定。

9、货物在全部经甲方各地区验收合格前，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，乙方应按甲方各地区要求予以免费更换、补齐或无条件退货。

10、验收过程中，如对检验记录不能取得一致意见时，合同任意一方可委托货物交付地有资质的第三方检测机构联合进行检验。检验结果具有约束力，检验费用由责任方承担。

## 第六条 综合单价、暂定合同价及付款方式

1、本合同价采用统一折扣系数，本项目执行的中标折扣系数为：\_\_\_\_\_。合同履行过程中，采购清单中不含税合同综合单价按以下方式计算：不含税合同综合单价=不含税预算综合单价×中标折扣系数，以实际供货数量进行结算，不含税合同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。具体报价详见附件《采购清单及价格表》，对应招标时暂列采购数量清单计算的暂定合同价（即销售额，不含销项税额）为¥\_\_\_\_\_元（大写人民币\_\_\_\_\_）。

不含税合同综合单价包含完成供货的全部费用，包括但不限于货物及用户需求书采购清单中要求每项货物及其配备的附件、备品备件的采购、制造、检测、试验、送货、搬运（含二次搬运至甲方指定仓储地点）、包装费、运费、保险、现场仓储、质保、乙方销项税额以外的税费等相关服务的全部费用。不含税合同综合单价为固定单价，在合同执行期间固定不变，不因材料、成分比例调整、劳务成本、运输成本、货物的行业标准或国家标准的变动或其他税收政策变动以外的任何理由予以变更。未经甲方书面确认，乙方无权另行收取其它任何费用。

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暂行条例》（国务院令第691号修订版）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，税收政策变动导致增值税税率调整，依法应调整销项税额的，依法调整；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。

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税额的增值税专用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、采购合同下暂定采购数量对应的暂定总合同价（含税）为【 】元（大写人民币【 】），合同履行期间根据本条第2款规定调整销项税额的，结算合同价税合计对应调整。

4、不含税合同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）货物及用户需求书采购清单中要求每项货物及其配备的附件、备品备件的采购、制造、检测、试验、送货、搬

运（含二次搬运至甲方指定仓储地点）、包装费、运费、保险、现场仓储、质保、乙方销项税额以外的税费等相关服务的全部费用；（2）货物验收合格前发生的安全事故所产生的一切费用；（3）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；（4）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无效产品；（5）合理利润；（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、**付款方式：**每个季度全部货物交货完毕后并经甲方最终验收合格后，乙方向甲方提交请款报告、供货清单、到货验收单和等额的合法、有效的增值税专用发票等相关请款资料，甲方收到前述材料并确认无误后，依据本季度的《供应商履约评价表》评价分数进行本季度货物供货的结算，在15个工作日内支付本季度应付货款的100%。

6、乙方按项目供货清单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，逾期提交请款资料及发票或提交资料不符合甲方要求的，甲方付款时间顺延，并不承担逾期付款违约责任。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。

7、合同的履约过程中，乙方根据本合同约定需向甲方支付违约金、赔偿金、或其他应付费用等款项的，乙方必须先向甲方支付相关款项后，甲方才根据本合同向乙方支付合同价款。若因乙方未能支付前述费用，影响项目实施的，甲方有权启用履约担保或直接从未付合同款项中直接扣除，且乙方必须按照扣除前述费用前的合同价款开具增值税专用发票，保证增值税税额符合法律规定。

8、乙方指定收款账户：

户名：

开户行：

账号：

乙方确认本合同项下的款项均支付至上述银行账户，甲方将款项支付至乙方指定账户即完成支付义务。如乙方收款账户发生任何变更，乙方应至少提前【15】个工作日书面通知甲方；因未及时通知或因上述银行账户被查封、冻结或发生其他非因甲方原因导致款项未能及时到账的，因此导致的后果由乙方自行承担，与甲方无关。

特别约定：乙方实际提交的增值税专用发票的税率少于本合同约定的增值税税率的：乙方有权请款的金额变更为“不含税合同价请款金额×（1+乙方实际提交的增值税专用发票的税率）”，对于变更后的差额款项，乙方自愿放弃；乙方实际提交的增值税专用发票的税率多于本合同约定的增值税税率的：甲方有权暂停支付款项直至乙方提供符合本合同约定的增值税专用发票；若乙方因客观情况无法出具的，则经甲方书面同意后，乙方有权请款的金额仍为“不含税合同价请款金额×（1+【 】%）”，对于多出的税款金额，乙方自愿放弃。

## 第七条 质保及售后要求

1、质保期为三个月，自乙方完成每次配送清单的所有货物并经甲方最终验收合格之日起计算。质保期内乙方在收到质保通知之日起【 】日内免费提供上门服务（该费用已包含在货款内）。若货物厂家出厂时承诺更长



的质保期限或更高标准的质保义务的，乙方需按厂家承诺提供质保服务。若乙方逾期提供质保服务或未能对具有质量问题的货物进行维护的，甲方有权另行委托第三方对上述货物进行维护，因此产生的所有费用均由乙方承担。

2、质保期内，若货物经 1 次维修或维修时间超过 1 个月，仍不能正常使用的，乙方应免费给予更换，被更换的货物的质保期为从更换日起重新计算。

3、在合同规定的质保期内，当货物出现故障问题时，乙方接到甲方通知后 4 小时内响应，24 小时内赶到现场维修或更换，保证货物的正常使用。

4、由甲方负责所供货物的安装工作，甲方在安装、使用货物时所遇技术问题，乙方应按甲方要求及时向甲方提供技术指导服务，避免因安装失误而导致设备损坏。如因乙方所未进行安装培训或指导，导致甲方设备损坏的，乙方需对该设备进行维修，所产生的费用由乙方负责。

## 第八条 履约担保

1、乙方应当根据招标文件的规定在签订本合同前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【暂定总合同价（含税）的 5%】为人民币\_\_\_\_\_；

☐ 不可撤销银行履约保函金额【暂定总合同价（含税）的 8%】为人民币\_\_\_\_\_；

☐ 履约保证保险金额【暂定总合同价（含税）的 8%】为人民币\_\_\_\_\_；

☐ 担保公司履约担保书金额【暂定总合同价（含税）的 10%】为人民币\_\_\_\_\_。

采用履约保证金（银行转账形式）的，统一由甲方东莞市水务集团管网有限公司收取。

2、履约担保用于补偿甲方因乙方不能完成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，甲方有权依合同追究违约责任外，同时有权按比例（具体比例由甲方自行决定）提取履约担保并进行相应处理：

（1）乙方将本合同部分或全部转包给第三人，或者未经甲方书面同意，将中标项目的合同的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，甲方可依法没收或适当扣除其履约担保。

（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（含其人员）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处理妥善处理的，甲方有权启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、在乙方完成本合同及补充协议项下全部供货, 且全部货物经最终验收合格且结算完毕后 28 日内, 甲方将履约保证金余额无息退还乙方。

4、如乙方提供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作为履约担保的, 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全部货物经最终验收合格且结算完毕后 28 日内保持有效。如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在规定有效期届满时而货物尚未全部最终验收合格的, 乙方必须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 15 日前无条件办理妥符合甲方要求的延期手续或重新提供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; 否则视为乙方违约, 甲方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。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, 违约金可直接从未付款中扣除。

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以及本合同约定的, 乙方应当在 5 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, 甲方有权单方解除本合同, 违约金可直接从未付合同款或履约担保中扣除。

6、乙方知悉并同意, 各甲方主体均有权就全部的履约担保金额进行索赔, 履约保证金的提取由东莞市水务集团管网有限公司转入对应合同甲方的银行账户。

## 第九条 违约责任

1、资格供货期间, 甲方在每季度配送后付款前对乙方供货质量进行考核评分, 考核评分标准详见《供应商履约评价表》(附件 4)。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三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, 当乙方出现第二次考核评分分数低于 60 分的, 甲方有权取消乙方的供货资格并单方解除本合同、没收履约担保。

2、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使用地, 并承担因此产生的全部费用, 同时乙方必须加急(2 个工作日内送达)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, 更换的货物的质量保证期应按本合同的相关约定重新计算。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使用地的, 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。乙方未按约定完成更换供货的, 甲方有权直接向第三方采购, 由此产生的差价损失由乙方承担; 且甲方有权单方解除本合同, 同时乙方应按暂定合同价(含税)的 5% 的向甲方承担违约金。

3、乙方未在约定的时间内完成交货的, 每逾期 1 个工作日, 应向甲方支付 1000 元违约金。乙方逾期超过 5

个工作日的，甲方可单方解除本合同，乙方除支付前述逾期违约金外，还应额外按暂定合同价（含税）的5%向甲方支付违约金。临时加急供货时，乙方未在约定的时间内（3个工作日内送达）完成交货的，每逾期1个工作日，应向甲方支付1000元违约金，乙方逾期超过5个工作日的，甲方可单方解除本合同，乙方除支付前述逾期违约金外，还应额外按暂定合同价（含税）的5%向甲方支付违约金。

4、乙方所交货物(包括但不限于品种、型号、规格、质量)不符合合同约定的，甲方有权拒收，并要求乙方予以退货，同时乙方应向甲方支付暂定合同价（含税）的1%的违约金。

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，甲方有权单方解除合同，并没收履约担保。

6、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，并自退货之日起3个工作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。

7. 无论是否在质保期内，因货物质量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。

8、甲方损失无法计算的，乙方同意按暂定合同价（含税）的5%计算违约金并支付给甲方。

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、服务过程中，乙方须严格遵守相关法律、法规、行业主管部门、上级部门、甲方母公司及甲方（含分公司、子公司）相关标准和制度规定。合同期内如果上述标准和制度有更新，则执行新的标准和制度规定。乙方未按上述要求执行的，甲方有权要求乙方在规定时限内整改，若整改达不到甲方要求的，甲方有权解除合同，同时甲方有权要求乙方按暂定合同价（含税）的5%向甲方支付违约金。

11、在本合同履行过程中，如乙方存在违约行为的，本合同项下甲方（包括甲方1、甲方2、甲方3、甲方4、甲方5、甲方6、甲方7）皆有权按合同之约定（包括但不限于以本合同暂定总合同价（含税）作为违约金的计算基数）向乙方追究违约责任；乙方对此同意且没有异议。

12、本合同履行期间，乙方违约产生的违约金、赔偿或其他应付款项等款项，甲方有权直接从履约担保或未付款项中直接扣除予以支付。

13、如因乙方原因，导致发生法律纠纷案件，甲方被列为承担责任的诉讼当事人（第三人或被告），或造成社会负面影响的，视为乙方违约，甲方即有权对乙方处以涉案金额20%的违约金；如造成甲方经济损失的（包括但不限于律师费、诉讼费、保全费、执行费、差旅费等损失），由乙方赔偿所有损失，并将相关情况报相关行政主管部门。甲方收到法院参与诉讼通知之日视为乙方构成违约，甲方即有权要求乙方承担前述违约金、损失赔偿及情况报送主管部门的违约责任，即使甲方最终未被法院判决承担任何责任，乙方也无权要求甲方免除前述违约责任。

## 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3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。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本合同，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，否则所造成的一切损失和责任均由乙方承担（包括但不限于甲方聘请相关专业人员所支付的律师费、调查取证费、诉讼费、交通费等全部费用）。

本项目货物采用的专利所涉及的全部费用应包含在购置总费用之内，乙方应承担货物专利可能涉及的一切经济责任。

## 第十二条 合同争议的解决办法

双方因本合同发生争议的，可协商解决。协商不成的，任何一方可向甲方住所地有管辖权的人民法院提起诉讼。因乙方违约，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、仲裁费及处理费、诉讼担保费、保全费、执行费、公证费、鉴定费、差旅费等。在法院审理期间，除提交法院审理的争议事项外，合同其他无争议部分仍继续履行。

## 第十三条 其他

1、甲乙双方就本合同中涉及各类通知、协议等文件以及就合同发生纠纷时相关文件和法律文书送达时的送达地址及法律后果作如下约定：

甲方确认其有效的送达地址为【 】；联系人：【 】；联系电话【 】；电子邮箱【 】。

乙方确认其有效的送达地址为【 】；联系人：【 】；联系电话【 】；电子邮箱【 】。

甲乙双方均承诺，上述确认的送达地址和联系电话真实有效，如有错误，所导致的商业信函和诉讼文书送达不能的后果由自身承担；甲乙双方就本合同中涉及各类通知、协议等文件按上述联系地址发出后生效，并视为送达。

2、甲乙双方上述确认送达地址适用范围包括但不限于：双方非诉时各类通知、协议等文件以及就合同发生纠纷时相关文件和法律文书的送达，同时包括在争议进入仲裁、民事诉讼程序后的一审、二审、再审和执行程序。

3、甲方的送达地址需要变更时应当履行及时通知的义务，应提前【 】个工作日通过【 】的方式向乙方进行通知；乙方的送达地址需要变更时应当履行及时通知的义务，应提前【 】个工作日通过【 】的方式向甲方进行通知。

4、送达条款具有独立法律效力，不因合同其他条款的无效而无效。



5、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。

6、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。

7、本合同经双方法定代表人或负责人签名并盖章后生效。

8、本合同及相关招投标文件、中标通知书等作为本合同附件均为合同的有效组成部分，与本合同同具法律效力。合同条款与附件、招标文件、用户需求书、投标文件等其他文件不一致的，以有利于甲方的条款为准。

附件：1.《东莞市水务集团管网有限公司 2024-2025 年运维维修工器具类物资采购项目预算文件》、2.《收货地址汇总表》、3.《到货验收单》、4.《供应商履约评价表》、5.《廉洁协议书》。

（以下无正文）

（本页为编号为            的《采购合同》的签署页）

甲方 1：（盖章）  
法定代表人或其委托代理人：  
（签字）：  
地址：  
账户名称：  
开户银行：  
银行账号：  
联系电话：

甲方 2：（盖章）  
法定代表人或其委托代理人：  
（签字）：  
地址：  
账户名称：  
开户银行：  
银行账号：  
联系电话：

甲方 3：（盖章）  
法定代表人或其委托代理人：  
（签字）：  
地址：  
账户名称：  
开户银行：  
银行账号：  
联系电话：

甲方 4：（盖章）  
法定代表人或其委托代理人：  
（签字）：  
地址：  
账户名称：  
开户银行：  
银行账号：  
联系电话：

甲方 5：（盖章）  
法定代表人或其委托代理人：  
（签字）：  
地址：  
账户名称：  
开户银行：  
银行账号：  
联系电话：

甲方 6：（盖章）  
法定代表人或其委托代理人：  
（签字）：  
地址：  
账户名称：  
开户银行：  
银行账号：  
联系电话：

甲方 7：（盖章）  
法定代表人或其委托代理人：  
（签字）：

乙方：（盖章）  
法定代表人或其委托代理人：  
（签字）：

地址：

账户名称：

开户银行：

银行账号：

联系电话：

地址：

账户名称：

开户银行：

银行账号：

联系电话：

订立地点：

订立时间：2024年 月 日



# 廉洁协议书

项目名称：东莞市水务集团管网有限公司 2024-2025 年运维维修工器具类物资采购项目（招标编号：YDZB24DGQY0092）

甲方：东莞市水务集团管网有限公司、东莞市莞泽水环境投资有限公司、东莞市东信水环境投资有限公司、东莞市东泽水环境投资有限公司、东莞市清泽水环境投资有限公司、东莞市莞清水环境投资有限公司、东莞市东江水环境投资有限公司

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、监察部门负责监督，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：东莞市水务集团有限公司纪检监察部。

(二) 举报电话：(0769) 23076092。

(三) 举报邮箱：jcsj@dgsjwt.cn。

(四) 信访地址：广东省东莞市东城街道育华路1号。

#### 第七条 其他

本协议有效期为甲乙双方签字并加盖公章之日起至该工程/采购项目竣工验收完毕，质保期/服务期满后止。

本协议一式陆份，甲方执叁份，乙方执贰份，招标代理执壹份。均具有同等效力。

甲 方 1:

法定代表人（或负责人）：

甲 方 2:

法定代表人（或负责人）：

甲方 3:

法定代表（或负责人）：

甲 方 4:

甲方 5:



法定代表人（或负责人）：

法定代表（或负责人）：

甲 方 6：

甲方 7：

法定代表人（或负责人）：

法定代表（或负责人）：

乙方：

法定代表（或负责）人：

日期： 年 月 日

签订地点：广东省东莞市

## 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。

本保函应从合同期限届满并完成全部供货（含最终验收合格）且结算完毕之后二十八（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

本履约保证保险应从合同期限届满并完成全部供货（含最终验收合格）且结算完毕之后二十八（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。

本保函应从合同期限届满并完成全部供货（含最终验收合格）且结算完毕之后二十八（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： 东莞市水务集团管网有限公司

根据贵方为东莞市水务集团管网有限公司2024-2025年运维维修工器具类物资采购项目（招标编号：YDZB24DGQY0092）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YDZB24DGQY0092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；

（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利；

（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它数据或信息；

（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：\_\_\_\_\_

电子邮箱：\_\_\_\_\_

职 务：\_\_\_\_\_

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水务集团管网有限公司2024-2025年运维维修工器具类物资采购项目（招标编号：YDZB24DGQY0092）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核查的，因此导致我方无法参与东莞市水务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/或提供服务过程承诺函格式

#### 供货及/或提供服务过程承诺函

致东莞市水务集团管网有限公司：

我方\_\_\_\_\_（投标人名称）为招标人公开招标的东莞市水务集团管网有限公司2024-2025年运维维修工器具类物资采购项目（招标编号：YDZB24DGQY0092）的投标单位，为确保供货及/或提供服务过程中的人身、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它工作场所活动，我方作业人员擅自到作业区域以外的其它工作场所活动，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具。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、设备和其它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（1000-2000）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: 东莞市水务集团管网有限公司 2024-2025 年运维维修工器具类物资采购项目

招标编号: YDZB24DGQY0092

| 序号 | 名称                                        | 投标折扣系数 | 备注 |
|----|-------------------------------------------|--------|----|
| 1  | 东莞市水务集团管网有限公司2024-2025年运维<br>维修工器具类物资采购项目 |        |    |

- 备注:
- (1) 本项目的投标报价采用统一折扣系数报价，合同履行过程中，采购清单中物资不含税中标综合单价按以下方式计算：不含税中标综合单价=不含税预算综合单价×中标折扣系数，以实际供货数量进行结算，不含税中标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。
  - (2) 投标人的报价范围为（0.00，1.00】（保留小数点后两位），即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，将被视为无效投标。
  - (3) 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。
  - (4) 折扣系数保留小数点后两位。

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：东莞市水务集团管网有限公司

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，签署东莞市水务集团管网有限公司 2024-2025 年运维维修工器具类物资采购项目（招标编号：YDZB24DGQY0092）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限内。



#### 5.4 资格业绩【投标人提供一份2021年1月1日以来运维维修工器具类物资在国内的销售业绩（合同签订日期为2021年1月1日或以后）】

| 序号  | 项目名称 | 项目内容 | 合同金额(单位: 万元) | 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) 作为投标人资格条件证明的业绩放置在此处;
- (2) 业绩须附运维维修工器具类物资销售合同复印件(合同卖方为投标人);
- (3) 合同必须能反映资格条件【合同签订日期为2021年1月1日或以后, 合同标的必须包含运维维修工器具类物资(即五金材料、维修工具及材料、巡查养护工具及材料中任意一类)】, 否则, 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证明文件(书面补充说明文件复印件需能显示合同买方公章);
- (4) 未按上述要求在此格式下提供证明材料的业绩, 或在此格式下所附材料无法证明符合资格要求的业绩, 按无效投标文件处理。

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<br>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<br>录名单 |      |                     |    |

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） |
|------|--------|--------|---------|---------|
| 2021 |        |        |         |         |
| 2022 |        |        |         |         |
| 2023 |        |        |         |         |
| 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、标准化体系认证

备注：投标人应提供上述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）”}。

九、合同条款偏离表格式

东莞市水务集团管网有限公司2024-2025年运维维修工器具类物资采购项目合同条款偏离表

| 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    | 货物质量要求                                           |        |        |
| 4  | 第四条    | 交货约定                                             |        |        |
| 5  | 第五条    | 验收要求                                             |        |        |
| 6  | 第六条    | 综合单价、暂定合同价及付款方式                                  |        |        |
| 7  | 第七条    | 质保及售后要求                                          |        |        |
| 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   | 合同争议的解决办法                                        |        |        |
| 13 | 第十三条   | 其他                                               |        |        |
| 14 | 附件1    | 东莞市水务集团管网有限公司<br>2024-205年运维维修工器具类<br>物资采购项目预算文件 |        |        |
| 15 | 附件2    | 收货地址汇总表                                          |        |        |
| 16 | 附件3    | 到货验收单                                            |        |        |

|    |     |            |  |  |
|----|-----|------------|--|--|
| 17 | 附件4 | 供应商履约评价表   |  |  |
| 18 | 附件5 | 廉洁协议书      |  |  |
| 19 | 一   | 不可撤销银行履约保函 |  |  |
| 20 | 二   | 履约保证保险凭证   |  |  |
| 21 | 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

## 十、业绩表格式

**投标人2021年1月1日至今承接的运维维修工器具类物资在国内的销售业绩业绩表**

| 序号  | 项目名称 | 项目内容 | 单项合同中运维维修工器具类物资的金额（单位：万元） | 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   |      |      |                           |      |      |      |            |    |
| ... |      |      |                           |      |      |      |            |    |

备注：

- （1）业绩按单项合同采购金额从高到低的方式排列，同一个单项合同的业绩可以同时放在资格业绩和评分业绩重复放置；
- （2）业绩须附运维维修工器具类物资销售合同复印件（合同卖方为投标人）；
- （3）合同必须能反映评分条件【合同签订日期为2021年1月1日或以后，合同标的必须包含运维维修工器具类物资（即五金材料、维修工具及材料、巡查养护工具及材料中任意一类）、合同金额，如合同中有多种产品的，以合同中运维维修工器具类物资的金额为准】，否则，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证明文件（书面补充说明文件复印件需能显示合同买方公章）；
- （4）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发票复印件；
- （5）未按上述要求在此格式下提供证明材料的业绩，或在此格式下所附材料无法证明填报项目属投标人完成的或符合本项评分要求的业绩，在评标时将不予考虑。

说明：运维维修工器具指五金材料、维修工具及材料、巡查养护工具及材料，投标人提供的业绩包含以上任一类即可得分。

投标人：（加盖投标人法人公章）

日期： 年 月 日



**附表：已供货运维维修工器具类物资发票金额统计表**

| 项目名称          |      |                               |      |        |    |
|---------------|------|-------------------------------|------|--------|----|
| 合同约定的供货期      |      |                               |      |        |    |
| 发票抬头（合同买方）    |      |                               |      |        |    |
| 序号            | 发票名目 | 运维维修工器具类<br>物资发票金额（单<br>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）投标人提供框架式协议或资格入围无明确金额合同时，须同时提供本统计表及供货发票复印件，本统计表及供货发票复印件应后附于合同复印件。
- （2）发票抬头应为合同供货购买方，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中运维维修工器具类物资的供货金额，并按此金额进行评审。



十二、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它商务文件（不做强制要求）

### 十三、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 13.1 用户需求偏离表格式）；
- 2、投标品牌表；
- 3、整体供货服务流程（投标人自行编写）；
- 4、供货计划及进度保证措施方案（投标人自行编写）；
- 5、售后服务质量保证和承诺（投标人自行编写）；
- 6、投标人认为有必要提供的其它材料（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 |      |           |      |

13.1 用户需求偏离表格式

用户需求偏离表

| 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   | 实质性响应的具体内容 | 对应证明材料页码 |
| 1  | 一      | 货物采购需求                                    |        |            |          |
| 2  | 二      | 验收要求                                      |        |            |          |
| 3  | 三      | 质保及售后要求                                   |        |            |          |
| 4  | 四      | 履约要求                                      |        |            |          |
| 5  | 五      | 价款要求                                      |        |            |          |
| 6  | 附件 1   | 东莞市水务集团管网有限公司 2024-2025 年运维维修工器具类物资采购项目清单 |        |            |          |
| 7  | 附件 2   | 收货地址汇总表                                   |        |            |          |
| 8  | 附件 3   | 到货验收单                                     |        |            |          |
| 9  | 附件 4   | 供应商履约评价表                                  |        |            |          |

备注：

- (1) 投标人应对照招标文件用户需求书的响应，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) 应逐条逐项、如实地填写“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。
- (4) 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



13.2 投标品牌表格式

13-2-1 投标品牌不匹配情况汇总表

| 序号  | 设备名称 | 推荐品牌 | 规格型号 | 投标品牌 |
|-----|------|------|------|------|
| 1   |      |      |      |      |
| 2   |      |      |      |      |
| 3   |      |      |      |      |
| ... |      |      |      |      |

备注：

- (1) 投标人所投品牌与推荐品牌没有 1 个是一致的即为不匹配。
- (2) 投标人所投品牌中至少有 1 个品牌与推荐品牌一致的即为匹配；若推荐品牌为任意品牌的，投标人所报的任意品牌均视为匹配。
- (3) 投标人应对照表【13-2-2 投标品牌表】的投标品牌，在本表【13-2-1 投标品牌不匹配情况汇总表】如实地填写投标品牌不匹配的运维维修工器具类物资。若发现此表未填写视为投标人所投所有品牌与采购清单的推荐品牌匹配。
- (4) 如在表【13-2-2 投标品牌表】中出现投标人所投品牌不匹配情况，但未在本表中如实填写投标品牌不匹配的情况，以本表为准进行评审，且视为该项运维维修工器具的品牌与采购清单中的推荐品牌匹配。若该投标人中标，该投标人须无条件同意按照该项运维维修工器具的推荐品牌且经招标人确认后供货，不得拒绝。
- (5) 在本表【13-2-1 投标品牌不匹配情况汇总表】中投标人填写的投标品牌，与表【13-2-2 投标品牌表】中对应的投标品牌中不一致的，以本表为准进行评审。若该投标人中标，该投标人须按照本表中填写的投标品牌进行供货。

投 标 人（加盖投标人法人公章）： \_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 13-2-2 投标品牌表

项目名称：东莞市水务集团管网有限公司 2024-2025 年运维维修工器具类物资采购项目

项目编号：YDZB24DGQY0092

投标品牌填写说明：

投标人应根据表格要求在中标综合单价不变的前提下，每项货物填写 1 至 3 个投标人中标后能提供的品牌；  
中标后，招标人将根据实际需求，在每次下单时明确当批次需求的品牌。

| 序号 | 设备名称             | 规格参数及要求         | 单位 | 数量   | 推荐品牌 | 投标品牌 | 备注 |
|----|------------------|-----------------|----|------|------|------|----|
| 1  | 304 吊环螺丝         | M6              | 个  | 99   | 任意品牌 |      |    |
| 2  | 304 吊环螺丝         | M8              | 个  | 99   | 任意品牌 |      |    |
| 3  | 304 吊环螺丝         | M10             | 个  | 99   | 任意品牌 |      |    |
| 4  | 304 吊环螺丝         | M12             | 个  | 97   | 任意品牌 |      |    |
| 5  | 304 吊环螺丝         | M14             | 个  | 87   | 任意品牌 |      |    |
| 6  | 304 吊环螺丝         | M16             | 个  | 112  | 任意品牌 |      |    |
| 7  | 304 吊环螺丝         | M18             | 个  | 102  | 任意品牌 |      |    |
| 8  | 304 吊环螺丝         | M20             | 个  | 142  | 任意品牌 |      |    |
| 9  | 304 不锈钢链条        | 5mm             | 米  | 50   | 任意品牌 |      |    |
| 10 | 304 不锈钢链条        | 6mm             | 米  | 230  | 任意品牌 |      |    |
| 11 | 304 不锈钢链条        | 8mm             | 米  | 200  | 任意品牌 |      |    |
| 12 | 304 不锈钢链条        | 10mm            | 米  | 115  | 任意品牌 |      |    |
| 13 | 304 不锈钢链条        | 12mm            | 米  | 150  | 任意品牌 |      |    |
| 14 | 304 不锈钢链条        | 14mm            | 米  | 105  | 任意品牌 |      |    |
| 15 | 304 不锈钢 D 型卸扣    | M6              | 个  | 84   | 任意品牌 |      |    |
| 16 | 304 不锈钢 D 型卸扣    | M8              | 个  | 84   | 任意品牌 |      |    |
| 17 | 304 不锈钢 D 型卸扣    | M10             | 个  | 79   | 任意品牌 |      |    |
| 18 | 304 不锈钢 D 型卸扣    | M12             | 个  | 74   | 任意品牌 |      |    |
| 19 | 304 不锈钢 D 型卸扣    | M14             | 个  | 92   | 任意品牌 |      |    |
| 20 | 304 不锈钢 D 型卸扣    | M16             | 个  | 97   | 任意品牌 |      |    |
| 21 | 304 不锈钢弓型卸扣      | M6              | 个  | 50   | 任意品牌 |      |    |
| 22 | 304 不锈钢弓型卸扣      | M8              | 个  | 20   | 任意品牌 |      |    |
| 23 | 304 不锈钢弓型卸扣      | M10             | 个  | 40   | 任意品牌 |      |    |
| 24 | 304 不锈钢弓型卸扣      | M12             | 个  | 42   | 任意品牌 |      |    |
| 25 | 304 不锈钢弓型卸扣      | M14             | 个  | 42   | 任意品牌 |      |    |
| 26 | 304 不锈钢弓型卸扣      | M16             | 个  | 42   | 任意品牌 |      |    |
| 27 | 取样绳              | 直径 1.5mm，7*7 结构 | 米  | 1    | 任意品牌 |      |    |
| 28 | 304 不锈钢钢丝绳       | 直径 3mm，7*19 结构  | 米  | 300  | 任意品牌 |      |    |
| 29 | 304 不锈钢钢丝绳       | 直径 6mm，7*19 结构  | 米  | 200  | 任意品牌 |      |    |
| 30 | 304 不锈钢钢丝绳       | 直径 8mm，7*19 结构  | 米  | 200  | 任意品牌 |      |    |
| 31 | 304 不锈钢钢丝绳       | 直径 10mm，7*19 结构 | 米  | 1100 | 任意品牌 |      |    |
| 32 | 304 不锈钢钢丝绳       | 直径 12mm，7*19 结构 | 米  | 1    | 任意品牌 |      |    |
| 33 | 304 不锈钢钢丝绳       | 直径 14mm，7*19 结构 | 米  | 100  | 任意品牌 |      |    |
| 34 | 305 不锈钢钢丝绳       | 直径 16mm，7*19 结构 | 米  | 1    | 任意品牌 |      |    |
| 35 | 304 不锈钢<br>钢丝绳锁扣 | M3              | 个  | 20   | 任意品牌 |      |    |
| 36 | 304 不锈钢<br>钢丝绳锁扣 | M4              | 个  | 1    | 任意品牌 |      |    |
| 37 | 304 不锈钢<br>钢丝绳锁扣 | M6              | 个  | 40   | 任意品牌 |      |    |
| 38 | 304 不锈钢<br>钢丝绳锁扣 | M8              | 个  | 45   | 任意品牌 |      |    |



|    |                   |                              |   |     |      |  |  |
|----|-------------------|------------------------------|---|-----|------|--|--|
| 39 | 304 不锈钢<br>钢丝绳锁扣  | M10                          | 个 | 85  | 任意品牌 |  |  |
| 40 | 304 不锈钢<br>钢丝绳锁扣  | M12                          | 个 | 5   | 任意品牌 |  |  |
| 41 | 304 不锈钢膨胀螺丝       | M6*60mm                      | 个 | 130 | 任意品牌 |  |  |
| 42 | 304 不锈钢膨胀螺丝       | M8*60mm                      | 个 | 130 | 任意品牌 |  |  |
| 43 | 304 不锈钢膨胀螺丝       | M8*70mm                      | 个 | 80  | 任意品牌 |  |  |
| 44 | 304 不锈钢膨胀螺丝       | M8*100mm                     | 个 | 110 | 任意品牌 |  |  |
| 45 | 304 不锈钢膨胀螺丝       | M10*80mm                     | 个 | 100 | 任意品牌 |  |  |
| 46 | 304 不锈钢膨胀螺丝       | M10*100mm                    | 个 | 110 | 任意品牌 |  |  |
| 47 | 304 不锈钢膨胀螺丝       | M10*110mm                    | 个 | 75  | 任意品牌 |  |  |
| 48 | 304 不锈钢膨胀螺丝       | M12*100mm                    | 个 | 155 | 任意品牌 |  |  |
| 49 | 304 不锈钢膨胀螺丝       | M12*120mm                    | 个 | 45  | 任意品牌 |  |  |
| 50 | 304 不锈钢膨胀螺丝       | M14*120mm                    | 个 | 85  | 任意品牌 |  |  |
| 51 | 304 不锈钢膨胀螺丝       | M20*120mm                    | 个 | 65  | 任意品牌 |  |  |
| 52 | 304 不锈钢膨胀弯钩螺<br>丝 | M8                           | 个 | 150 | 任意品牌 |  |  |
| 53 | 304 不锈钢膨胀弯钩螺<br>丝 | M10                          | 个 | 70  | 任意品牌 |  |  |
| 54 | 304 不锈钢膨胀弯钩螺<br>丝 | M12                          | 个 | 40  | 任意品牌 |  |  |
| 55 | 304 不锈钢内六角螺丝      | M4*25mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 30  | 任意品牌 |  |  |
| 56 | 304 不锈钢内六角螺丝      | M4*60mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 70  | 任意品牌 |  |  |
| 57 | 304 不锈钢内六角螺丝      | M5*25mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 50  | 任意品牌 |  |  |
| 58 | 304 不锈钢内六角螺丝      | M5*60mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 70  | 任意品牌 |  |  |
| 59 | 304 不锈钢内六角螺丝      | M6*30mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 80  | 任意品牌 |  |  |
| 60 | 304 不锈钢内六角螺丝      | M6*40mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 200 | 任意品牌 |  |  |
| 61 | 304 不锈钢内六角螺丝      | M8*30mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 60  | 任意品牌 |  |  |
| 62 | 304 不锈钢内六角螺丝      | M8*40mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 220 | 任意品牌 |  |  |
| 63 | 304 不锈钢内六角螺丝      | M10*30mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽  | 套 | 60  | 任意品牌 |  |  |
| 64 | 304 不锈钢内六角螺丝      | M10*40mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽  | 套 | 120 | 任意品牌 |  |  |
| 65 | 304 不锈钢内六角螺丝      | M10*80mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽  | 套 | 200 | 任意品牌 |  |  |
| 66 | 304 不锈钢内六角螺丝      | M10*100mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽 | 套 | 60  | 任意品牌 |  |  |
| 67 | 304 不锈钢内六角螺丝      | M12*30mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽  | 套 | 60  | 任意品牌 |  |  |
| 68 | 304 不锈钢内六角螺丝      | M12*40mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽  | 套 | 60  | 任意品牌 |  |  |
| 69 | 304 不锈钢内六角螺丝      | M12*80mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽  | 套 | 220 | 任意品牌 |  |  |
| 70 | 304 不锈钢内六角螺丝      | M12*100mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽 | 套 | 150 | 任意品牌 |  |  |
| 71 | 304 不锈钢内六角螺丝      | M14*40mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽  | 套 | 60  | 任意品牌 |  |  |

|    |              |                              |   |     |      |  |  |
|----|--------------|------------------------------|---|-----|------|--|--|
| 72 | 304 不锈钢内六角螺丝 | M14*80mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽  | 套 | 150 | 任意品牌 |  |  |
| 73 | 304 不锈钢内六角螺丝 | M14*100mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽 | 套 | 150 | 任意品牌 |  |  |
| 74 | 304 不锈钢内六角螺丝 | M16*40mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽  | 套 | 60  | 任意品牌 |  |  |
| 75 | 304 不锈钢内六角螺丝 | M16*80mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽  | 套 | 150 | 任意品牌 |  |  |
| 76 | 304 不锈钢内六角螺丝 | M16*100mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽 | 套 | 240 | 任意品牌 |  |  |
| 77 | 304 不锈钢内六角螺丝 | M18*80mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽  | 套 | 100 | 任意品牌 |  |  |
| 78 | 304 不锈钢内六角螺丝 | M18*100mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽 | 套 | 150 | 任意品牌 |  |  |
| 79 | 304 不锈钢内六角螺丝 | M20*75mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽  | 套 | 60  | 任意品牌 |  |  |
| 80 | 304 不锈钢内六角螺丝 | M20*90mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽  | 套 | 60  | 任意品牌 |  |  |
| 81 | 304 不锈钢内六角螺丝 | M22*80mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽  | 套 | 40  | 任意品牌 |  |  |
| 82 | 304 不锈钢内六角螺丝 | M22*100mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽 | 套 | 80  | 任意品牌 |  |  |
| 83 | 304 不锈钢外六角螺丝 | M3*8mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽    | 套 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 84 | 304 不锈钢外六角螺丝 | M4*25mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 20  | 任意品牌 |  |  |
| 85 | 304 不锈钢外六角螺丝 | M4*60mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 40  | 任意品牌 |  |  |
| 86 | 304 不锈钢外六角螺丝 | M5*25mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 87 | 304 不锈钢外六角螺丝 | M5*60mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 88 | 304 不锈钢外六角螺丝 | M6*25mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 100 | 任意品牌 |  |  |
| 89 | 304 不锈钢外六角螺丝 | M8*30mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 140 | 任意品牌 |  |  |
| 90 | 304 不锈钢外六角螺丝 | M8*40mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 20  | 任意品牌 |  |  |
| 91 | 304 不锈钢外六角螺丝 | M8*50mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 190 | 任意品牌 |  |  |
| 92 | 304 不锈钢外六角螺丝 | M10*30mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽  | 套 | 60  | 任意品牌 |  |  |
| 93 | 304 不锈钢外六角螺丝 | M10*50mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽  | 套 | 170 | 任意品牌 |  |  |
| 94 | 304 不锈钢外六角螺丝 | M12*30mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽  | 套 | 30  | 任意品牌 |  |  |
| 95 | 304 不锈钢外六角螺丝 | M12*40mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽  | 套 | 80  | 任意品牌 |  |  |
| 96 | 304 不锈钢外六角螺丝 | M14*45mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽  | 套 | 30  | 任意品牌 |  |  |
| 97 | 304 不锈钢外六角螺丝 | M14*70mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽  | 套 | 190 | 任意品牌 |  |  |
| 98 | 304 不锈钢外六角螺丝 | M16*80mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽  | 套 | 100 | 任意品牌 |  |  |
| 99 | 304 不锈钢外六角螺丝 | M18*150mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽 | 套 | 130 | 任意品牌 |  |  |



|     |                    |                              |   |     |      |  |  |
|-----|--------------------|------------------------------|---|-----|------|--|--|
| 100 | 304 不锈钢外六角螺丝       | M20*80mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽  | 套 | 90  | 任意品牌 |  |  |
| 101 | 304 不锈钢外六角螺丝       | M20*90mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽  | 套 | 100 | 任意品牌 |  |  |
| 102 | 304 不锈钢外六角螺丝       | M22*100mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽 | 套 | 50  | 任意品牌 |  |  |
| 103 | 304 不锈钢圆头螺丝        | M3*8mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽    | 套 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 104 | 304 不锈钢圆头螺丝        | M3*10mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 200 | 任意品牌 |  |  |
| 105 | 304 不锈钢圆头螺丝        | M3*12mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 200 | 任意品牌 |  |  |
| 106 | 304 不锈钢圆头螺丝        | M3*16mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 200 | 任意品牌 |  |  |
| 107 | 304 不锈钢圆头螺丝        | M4*10mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 200 | 任意品牌 |  |  |
| 108 | 304 不锈钢圆头螺丝        | M4*12mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 109 | 304 不锈钢圆头螺丝        | M4*16mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 200 | 任意品牌 |  |  |
| 110 | 304 不锈钢圆头螺丝        | M4*20mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 250 | 任意品牌 |  |  |
| 111 | 304 不锈钢圆头螺丝        | M5*10mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 200 | 任意品牌 |  |  |
| 112 | 304 不锈钢圆头螺丝        | M5*12mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 200 | 任意品牌 |  |  |
| 113 | 304 不锈钢圆头螺丝        | M5*20mm, 配一个平垫, 一个弹垫, 一个螺帽   | 套 | 200 | 任意品牌 |  |  |
| 114 | 304 不锈钢自攻螺丝        | M4*8mm 50 粒/袋                | 袋 | 11  | 任意品牌 |  |  |
| 115 | 304 不锈钢自攻螺丝        | M4*16mm 50 粒/袋               | 袋 | 10  | 任意品牌 |  |  |
| 116 | 304 不锈钢自攻螺丝        | M4*25mm 50 粒/袋               | 袋 | 10  | 任意品牌 |  |  |
| 117 | 304 不锈钢自攻螺丝        | M4*30mm 50 粒/袋               | 袋 | 13  | 任意品牌 |  |  |
| 118 | 碳钢自攻螺丝             | M4*8mm 50 粒/袋                | 袋 | 13  | 任意品牌 |  |  |
| 119 | 碳钢自攻螺丝             | M4*16mm 50 粒/袋               | 袋 | 10  | 任意品牌 |  |  |
| 120 | 碳钢自攻螺丝             | M4*25mm 50 粒/袋               | 袋 | 10  | 任意品牌 |  |  |
| 121 | 碳钢自攻螺丝             | M4*30mm 50 粒/袋               | 袋 | 15  | 任意品牌 |  |  |
| 122 | 304 不锈钢十字外六角法兰自攻螺丝 | M4*16mm 50 粒/袋               | 袋 | 10  | 任意品牌 |  |  |
| 123 | 304 不锈钢十字外六角法兰自攻螺丝 | M4*25mm 50 粒/袋               | 袋 | 14  | 任意品牌 |  |  |
| 124 | 304 不锈钢十字外六角法兰自攻螺丝 | M6*25mm 50 粒/袋               | 袋 | 9   | 任意品牌 |  |  |
| 125 | 304 不锈钢十字外六角法兰自攻螺丝 | M6*50mm 50 粒/袋               | 袋 | 8   | 任意品牌 |  |  |
| 126 | 304 不锈钢钻尾丝         | M3.8*20mm 300 个/盒            | 盒 | 13  | 任意品牌 |  |  |
| 127 | 304 不锈钢钻尾丝         | M4.2*38mm 300 个/盒            | 盒 | 13  | 任意品牌 |  |  |
| 128 | 304 不锈钢钻尾丝         | M4.8*25mm 300 个/盒            | 盒 | 8   | 任意品牌 |  |  |
| 129 | 304 不锈钢钻尾丝         | M4.8*38mm 300 个/盒            | 盒 | 13  | 任意品牌 |  |  |
| 130 | 304 不锈钢钻尾丝         | M4.8*50mm 200 个/盒            | 盒 | 8   | 任意品牌 |  |  |
| 131 | 304 不锈钢内六角沉杯螺钉     | M8*20mm 50 个/袋               | 袋 | 8   | 任意品牌 |  |  |
| 132 | 304 不锈钢弹垫          | M14 厚 3.4-3.8mm 50 个/袋       | 袋 | 10  | 任意品牌 |  |  |
| 133 | 304 不锈钢弹垫          | M16 厚 3.9-4.3mm 30 个/袋       | 袋 | 10  | 任意品牌 |  |  |
| 134 | 304 不锈钢弹垫          | M18 厚 4.3-4.7mm 30 个/袋       | 袋 | 10  | 任意品牌 |  |  |
| 135 | 304 不锈钢平垫          | M14, 厚 1.0mm 或以上 50 个/袋      | 袋 | 10  | 任意品牌 |  |  |
| 136 | 304 不锈钢平垫          | M16, 厚 1.0mm 或以上 50 个/袋      | 袋 | 6   | 任意品牌 |  |  |

|     |              |                            |    |     |      |  |  |
|-----|--------------|----------------------------|----|-----|------|--|--|
| 137 | A102 不锈钢焊条   | 3.2mm                      | 公斤 | 4   | 任意品牌 |  |  |
| 138 | A102 不锈钢焊条   | 2.5mm                      | 公斤 | 24  | 任意品牌 |  |  |
| 139 | A302 不锈钢焊条   | 3.2mm                      | 公斤 | 32  | 任意品牌 |  |  |
| 140 | A302 不锈钢焊条   | 2.5mm                      | 公斤 | 11  | 任意品牌 |  |  |
| 141 | J422 碳钢焊条    | 3.2mm                      | 公斤 | 32  | 任意品牌 |  |  |
| 142 | J422 碳钢焊条    | 2.5mm                      | 公斤 | 11  | 任意品牌 |  |  |
| 143 | 不锈钢 304 氩弧焊丝 | 1mm                        | 公斤 | 11  | 任意品牌 |  |  |
| 144 | 不锈钢 304 氩弧焊丝 | 1.2mm                      | 公斤 | 4   | 任意品牌 |  |  |
| 145 | 不锈钢 304 氩弧焊丝 | 2mm                        | 公斤 | 4   | 任意品牌 |  |  |
| 146 | 不锈钢 304 氩弧焊丝 | 2.5mm                      | 公斤 | 6   | 任意品牌 |  |  |
| 147 | 304 不锈钢方通    | 长*宽*厚, 40*20*3mm           | 米  | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 148 | 304 不锈钢方通    | 长*宽*厚, 50*25*5mm           | 米  | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 149 | 304 不锈钢方通    | 长*宽*厚, 50*50*4mm           | 米  | 30  | 任意品牌 |  |  |
| 150 | 304 不锈钢方通    | 长*宽*厚, 60*30*4mm           | 米  | 10  | 任意品牌 |  |  |
| 151 | 304 不锈钢方通    | 长*宽*厚, 60*60*4mm           | 米  | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 152 | 304 不锈钢方通    | 长*宽*厚, 80*80*3mm           | 米  | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 153 | 镀锌铁方通        | 长*宽*厚, 50*50*4mm           | 米  | 10  | 任意品牌 |  |  |
| 154 | 镀锌铁方通        | 长*宽*厚, 60*60*4mm           | 米  | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 155 | 镀锌铁圆管        | 直径 80mm, 厚 3mm             | 米  | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 156 | 镀锌铁圆管        | 直径 50mm, 厚 3mm             | 米  | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 157 | 镀锌铁圆管        | 直径 40mm, 厚 3mm             | 米  | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 158 | 304 不锈钢圆管    | 直径 48mm, 厚 2mm             | 米  | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 159 | 304 不锈钢圆管    | 直径 60mm, 厚 2mm             | 米  | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 160 | 304 不锈钢圆管    | 直径 89mm, 厚 2mm             | 米  | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 161 | 304 不锈钢角钢    | 边长*边长*厚, 30mm*30mm*3mm     | 米  | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 162 | 304 不锈钢角钢    | 边长*边长*厚, 40mm*40mm*3mm     | 米  | 65  | 任意品牌 |  |  |
| 163 | 304 不锈钢角钢    | 边长*边长*厚, 40mm*40mm*4mm     | 米  | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 164 | 304 不锈钢角钢    | 边长*边长*厚, 50mm*50mm*3mm     | 米  | 35  | 任意品牌 |  |  |
| 165 | 热镀锌角钢        | 边长*边长*厚, 30mm*30mm*3mm     | 米  | 150 | 任意品牌 |  |  |
| 166 | 热镀锌角钢        | 边长*边长*厚, 40mm*40mm*3mm     | 米  | 150 | 任意品牌 |  |  |
| 167 | 热镀锌角钢        | 边长*边长*厚, 50mm*50mm*3mm     | 米  | 70  | 任意品牌 |  |  |
| 168 | 热镀锌角钢        | 边长*边长*厚, 63mm*63mm*4mm     | 米  | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 169 | 不锈钢花纹板       | 长*宽*厚, 3000mm*1500mm*3mm/块 | 块  | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 170 | 不锈钢花纹板       | 长*宽*厚, 3000mm*1500mm*4mm/块 | 块  | 2   | 任意品牌 |  |  |
| 171 | 镀锌花纹板        | 长*宽*厚, 3000mm*1500mm*3mm/块 | 块  | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 172 | 镀锌花纹板        | 长*宽*厚, 3000mm*1500mm*4mm/块 | 块  | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 173 | 热镀锌钢板        | 长*宽*厚, 2000mm*1500mm*3mm/块 | 块  | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 174 | 热镀锌钢板        | 长*宽*厚, 2000mm*1500mm*1mm/块 | 块  | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 175 | 热镀锌钢板        | 长*宽*厚, 2000mm*1500mm*4mm/块 | 块  | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 176 | 热镀锌钢板        | 长*宽*厚, 3000mm*1500mm*3mm/块 | 块  | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 177 | 304 不锈钢扁铁    | 宽*厚, 50mm*5mm              | 米  | 30  | 任意品牌 |  |  |
| 178 | 304 不锈钢扁铁    | 宽*厚, 40mm*4mm              | 米  | 60  | 任意品牌 |  |  |
| 179 | 热镀锌扁铁        | 25mm*4mm                   | 米  | 30  | 任意品牌 |  |  |
| 180 | 热镀锌扁铁        | 30mm*3mm                   | 米  | 220 | 任意品牌 |  |  |
| 181 | 热镀锌扁铁        | 30mmx4mm                   | 米  | 220 | 任意品牌 |  |  |



|     |                |                                 |   |     |      |  |  |
|-----|----------------|---------------------------------|---|-----|------|--|--|
| 182 | 热镀锌扁铁          | 40mm*4mm                        | 米 | 40  | 任意品牌 |  |  |
| 183 | 热镀锌扁铁          | 50mm*5mm                        | 米 | 40  | 任意品牌 |  |  |
| 184 | 热镀锌扁铁          | 60mm*6mm                        | 米 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 185 | 热镀锌扁铁          | 80mm*8mm                        | 米 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 186 | 碳钢槽钢           | 国标, 8#                          | 米 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 187 | 碳钢槽钢           | 国标, 6#                          | 米 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 188 | 304 不锈钢槽钢      | 国标, 6#                          | 米 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 189 | 碳钢工字钢          | 国标, 20#                         | 米 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 190 | 钢筋             | 直径 12mm, 三级螺纹钢                  | 米 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 191 | 304 不锈钢喉箍      | 手柄式, 直径 10-16mm 宽 8mm           | 个 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 192 | 304 不锈钢喉箍      | 手柄式, 直径 13-19mm 宽 8mm           | 个 | 10  | 任意品牌 |  |  |
| 193 | 304 不锈钢喉箍      | 手柄式, 直径 16-25mm 宽 8mm           | 个 | 40  | 任意品牌 |  |  |
| 194 | 304 不锈钢喉箍      | 手柄式, 直径 18-32mm 宽 8mm           | 个 | 50  | 任意品牌 |  |  |
| 195 | 304 不锈钢喉箍      | 手柄式, 直径 33-57mm 宽 12mm          | 个 | 40  | 任意品牌 |  |  |
| 196 | 304 不锈钢喉箍      | 手柄式, 直径 40-63mm, 宽 12mm         | 个 | 40  | 任意品牌 |  |  |
| 197 | 304 不锈钢喉箍      | 手柄式, 直径 52-76mm 宽 12mm          | 个 | 40  | 任意品牌 |  |  |
| 198 | 304 不锈钢喉箍      | 手柄式, 直径 75-95mm, 宽 12mm         | 个 | 40  | 任意品牌 |  |  |
| 199 | 304 不锈钢喉箍      | 手柄式, 直径 91mm-114mm, 宽 12mm      | 个 | 210 | 任意品牌 |  |  |
| 200 | 304 不锈钢喉箍      | 手柄式, 直径 105-127mm, 宽 12mm       | 个 | 40  | 任意品牌 |  |  |
| 201 | 304 不锈钢喉箍      | 手柄式, 直径 130-152mm, 宽 12mm       | 个 | 40  | 任意品牌 |  |  |
| 202 | 快装卡箍           | DN200, 材质: 304 不锈钢              | 个 | 30  | 任意品牌 |  |  |
| 203 | 快装卡箍           | DN250, 材质: 304 不锈钢              | 个 | 20  | 任意品牌 |  |  |
| 204 | 快装卡箍           | DN300, 材质: 304 不锈钢              | 个 | 30  | 任意品牌 |  |  |
| 205 | 强力喉箍           | DN100, 材质: 304 不锈钢, 内圈带橡胶       | 个 | 130 | 任意品牌 |  |  |
| 206 | 强力喉箍           | DN150, 材质: 304 不锈钢, 内圈带橡胶       | 个 | 130 | 任意品牌 |  |  |
| 207 | 强力喉箍           | DN200, 材质: 304 不锈钢, 内圈带橡胶       | 个 | 130 | 任意品牌 |  |  |
| 208 | 强力喉箍           | DN250, 材质: 304 不锈钢, 内圈带橡胶       | 个 | 80  | 任意品牌 |  |  |
| 209 | 强力喉箍           | DN300, 材质: 304 不锈钢, 内圈带橡胶       | 个 | 130 | 任意品牌 |  |  |
| 210 | 不锈钢 304 双头双层卡箍 | 直径 45-55mm, 宽 20mm              | 个 | 15  | 任意品牌 |  |  |
| 211 | 不锈钢 304 双头双层卡箍 | 直径 60-70mm, 宽 20mm              | 个 | 15  | 任意品牌 |  |  |
| 212 | 不锈钢 304 双头双层卡箍 | 直径 75-85mm, 宽 20mm              | 个 | 5   | 任意品牌 |  |  |
| 213 | 不锈钢 304 双头双层卡箍 | 直径 100-110mm, 宽 24mm            | 个 | 55  | 任意品牌 |  |  |
| 214 | 304 不锈钢喉箍      | 手柄式, 直径 141-165mm, 宽 12mm       | 个 | 180 | 任意品牌 |  |  |
| 215 | 304 不锈钢喉箍      | 手柄式, 直径 194-216mm, 宽 12mm       | 个 | 80  | 任意品牌 |  |  |
| 216 | 304 不锈钢喉箍      | 手柄式, 直径 232-254mm, 宽 12mm       | 个 | 80  | 任意品牌 |  |  |
| 217 | 304 不锈钢喉箍      | 直径 300-310mm, 宽 24mm            | 个 | 70  | 任意品牌 |  |  |
| 218 | 焊接合页           | 3 寸                             | 个 | 20  | 任意品牌 |  |  |
| 219 | 304 不锈钢合页      | 4 寸                             | 个 | 25  | 任意品牌 |  |  |
| 220 | 304 不锈钢法兰片     | DN100, 含垫片, 配套 PVC 活套法兰使用, PN10 | 个 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 221 | 304 不锈钢法兰片     | DN200, 含垫片, 配套 PVC 活套法兰使用, PN10 | 个 | 8   | 任意品牌 |  |  |
| 222 | 304 不锈钢法兰片     | DN300, 含垫片, 配套 PVC 活套法兰使用, PN10 | 个 | 8   | 任意品牌 |  |  |
| 223 | 304 不锈钢法兰片     | DN150, 含垫片, 配套 PVC 活套法兰使用, PN10 | 个 | 1   | 任意品牌 |  |  |

|     |                 |                                                               |   |    |      |  |  |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------|---|----|------|--|--|
| 224 | 304 不锈钢法兰片      | DN250, 含垫片, 配套 PVC 活套法兰使用, PN10                               | 个 | 6  | 任意品牌 |  |  |
| 225 | 304 不锈钢法兰片      | DN300, 含垫片, 配套 PVC 活套法兰使用, PN10                               | 个 | 13 | 任意品牌 |  |  |
| 226 | 304 不锈钢法兰片      | 国标、平焊法兰、DN40、PN16 或以上                                         | 个 | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 227 | 304 不锈钢法兰片      | 国标、平焊法兰、DN50、PN16 或以上                                         | 个 | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 228 | 304 不锈钢法兰片      | 国标、平焊法兰、DN65、PN16 或以上                                         | 个 | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 229 | 304 不锈钢法兰片      | 国标、平焊法兰、DN80、PN16 或以上                                         | 个 | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 230 | 304 不锈钢法兰片      | 国标、平焊法兰、DN100、PN16 或以上                                        | 个 | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 231 | 304 不锈钢法兰片      | 国标、平焊法兰、DN125、PN16 或以上                                        | 个 | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 232 | 304 不锈钢法兰片      | 国标、平焊法兰、DN200、PN16 或以上                                        | 个 | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 233 | 304 不锈钢法兰片      | 国标、平焊法兰、DN250、PN16 或以上                                        | 个 | 13 | 任意品牌 |  |  |
| 234 | 304 不锈钢法兰片      | 国标、平焊法兰、DN300、PN16 或以上                                        | 个 | 13 | 任意品牌 |  |  |
| 235 | 法兰垫片            | DN100 材质: epdm, 防腐, 厚度 3mm 或以上                                | 个 | 4  | 任意品牌 |  |  |
| 236 | 法兰垫片            | DN150 材质: epdm, 防腐, 厚度 3mm 或以上                                | 个 | 4  | 任意品牌 |  |  |
| 237 | 法兰垫片            | DN200 材质: epdm, 防腐, 厚度 3mm 或以上                                | 个 | 4  | 任意品牌 |  |  |
| 238 | 法兰垫片            | DN250 材质: epdm, 防腐, 厚度 3mm 或以上                                | 个 | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 239 | 法兰垫片            | DN300 材质: epdm, 防腐, 厚度 3mm 或以上                                | 个 | 8  | 任意品牌 |  |  |
| 240 | 起重吊带            | 1T*1m 厚度 7.5mm 或以上                                            | 条 | 5  | 任意品牌 |  |  |
| 241 | 起重吊带            | 2T*1m 厚度 11mm 或以上                                             | 条 | 27 | 任意品牌 |  |  |
| 242 | 起重吊带            | 3T*2m 厚度 11mm 或以上                                             | 条 | 34 | 任意品牌 |  |  |
| 243 | 起重吊带            | 3T*4m 厚度 11mm 或以上                                             | 条 | 15 | 任意品牌 |  |  |
| 244 | 起重吊带            | 3T*6m 厚度 11mm 或以上                                             | 条 | 20 | 任意品牌 |  |  |
| 245 | 起重吊带            | 3T*4m 厚度 11mm 或以上                                             | 条 | 15 | 任意品牌 |  |  |
| 246 | 起重吊带            | 5T*4m 厚度 11mm 或以上                                             | 条 | 27 | 任意品牌 |  |  |
| 247 | 起重大开口吊钩         | 1. 12T, 开口宽度 18-28mm, 材质: 低碳合金钢                               | 个 | 8  | 任意品牌 |  |  |
| 248 | 起重大开口吊钩         | 2T, 开口宽度 52-62mm, 材质: 低碳合金钢                                   | 个 | 10 | 任意品牌 |  |  |
| 249 | 起重大开口吊钩         | 3. 2T, 开口宽度 55-65mm, 材质: 低碳合金钢                                | 个 | 10 | 任意品牌 |  |  |
| 250 | 起重大开口吊钩         | 3. 8T, 开口宽度 68-78mm, 材质: 低碳合金钢                                | 个 | 6  | 任意品牌 |  |  |
| 251 | 起重宽嘴吊钩          | 2. 2T, 开口宽度 30-40mm, 材质: 低碳合金钢                                | 个 | 5  | 任意品牌 |  |  |
| 252 | 起重宽嘴吊钩          | 3. 2T, 开口宽度 35-45mm, 材质: 低碳合金钢                                | 个 | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 253 | 起重吊钩吊环组合铁链      | 材质: G80 锰钢, 国标 6 吨 1 米 2 腿, 单腿承重 3T 或以上, 链条直径 10mm 或以上, 配羊角吊钩 | 条 | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 254 | 304 不锈钢快速接头卡箍套装 | 尺寸 Φ306/319, 含卡箍、卡盘、带硅胶垫                                      | 套 | 2  | 任意品牌 |  |  |
| 255 | 304 不锈钢快速接头卡箍套装 | 适配 12 寸水带, 含卡箍、卡盘、带硅胶垫, 接口带马牙                                 | 套 | 52 | 任意品牌 |  |  |
| 256 | 304 不锈钢快速接头卡箍套装 | 适用管外径 250mm, 含卡箍、卡盘、带硅胶垫, 接口带马牙                               | 套 | 1  | 任意品牌 |  |  |



|     |                 |                                      |    |    |      |  |  |
|-----|-----------------|--------------------------------------|----|----|------|--|--|
| 257 | 304 不锈钢快速接头卡箍套装 | 适用管外径 200mm, 含卡箍、卡盘、带硅胶垫, 接口带马牙      | 套  | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 258 | 304 不锈钢快速接头卡箍套装 | 适用管外径 100mm, 含卡箍、卡盘、带硅胶垫, 接口带马牙      | 套  | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 259 | 快速接头            | 铝合金, C+E 型, DN100, 4 寸               | 套  | 12 | 任意品牌 |  |  |
| 260 | 快速接头            | 铝合金, C+E 型, DN150, 6 寸               | 套  | 12 | 任意品牌 |  |  |
| 261 | 快速接头            | 铝合金, C+E 型, DN200, 8 寸               | 套  | 12 | 任意品牌 |  |  |
| 262 | 快速接头            | 2 爪, 铝合金, 不分公母, 任意对接, 卡式接口, 接口大小 4 寸 | 套  | 82 | 任意品牌 |  |  |
| 263 | 快速接头            | 3 爪, 铝合金, 不分公母, 任意对接, 卡式接口, 接口大小 6 寸 | 套  | 12 | 任意品牌 |  |  |
| 264 | 快速接头            | 4 爪, 铝合金, 不分公母, 任意对接, 卡式接口, 接口大小 8 寸 | 套  | 82 | 任意品牌 |  |  |
| 265 | PU 直通气管接头       | PU-8                                 | 个  | 6  | 任意品牌 |  |  |
| 266 | PU 直通气管接头       | PU-10                                | 个  | 2  | 任意品牌 |  |  |
| 267 | PU 直通气管接头       | PU-8-10(8mm 变 10mm)                  | 个  | 2  | 任意品牌 |  |  |
| 268 | 密封条             | 直径 2mm, 丁晴橡胶, 圆形                     | 米  | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 269 | 密封条             | 直径 3mm, 丁晴橡胶, 圆形                     | 米  | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 270 | 密封条             | 直径 4mm, 丁晴橡胶, 圆形                     | 米  | 51 | 任意品牌 |  |  |
| 271 | 密封条             | 直径 5mm, 丁晴橡胶, 圆形                     | 米  | 31 | 任意品牌 |  |  |
| 272 | 密封条             | 直径 8mm, 丁晴橡胶, 圆形                     | 米  | 51 | 任意品牌 |  |  |
| 273 | 密封条             | 直径 10mm, 丁晴橡胶, 圆形                    | 米  | 51 | 任意品牌 |  |  |
| 274 | 密封条             | 直径 12mm, 丁晴橡胶, 圆形                    | 米  | 51 | 任意品牌 |  |  |
| 275 | 密封条             | 直径 14mm, 丁晴橡胶, 圆形                    | 米  | 20 | 任意品牌 |  |  |
| 276 | 氧气充装            | 10L/瓶                                | 瓶  | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 277 | 氧气充装            | 40L/瓶                                | 瓶  | 3  | 任意品牌 |  |  |
| 278 | 乙炔充装            | 10L/瓶                                | 瓶  | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 279 | 乙炔充装            | 40L/瓶                                | 瓶  | 3  | 任意品牌 |  |  |
| 280 | 氩气充装            | 40L/瓶                                | 瓶  | 8  | 任意品牌 |  |  |
| 281 | 膨胀胶粒            | M6*25mm, 500 粒一盒                     | 盒  | 8  | 任意品牌 |  |  |
| 282 | 镀锌铁丝            | 2.2mm                                | 公斤 | 34 | 任意品牌 |  |  |
| 283 | 镀锌铁丝            | 3.3mm                                | 公斤 | 34 | 任意品牌 |  |  |
| 284 | 镀锌铁丝            | 4mm                                  | 公斤 | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 285 | 不锈钢铁丝           | 线径 2mm                               | 公斤 | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 286 | 不锈钢铁丝           | 线径 3mm                               | 公斤 | 50 | 任意品牌 |  |  |
| 287 | 不锈钢铁丝           | 线径 4mm                               | 公斤 | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 288 | 气瓶推车            | 适用于 10L 气瓶, 双瓶, 带轮                   | 辆  | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 289 | 钨针              | 1.6MM 10 支/盒                         | 盒  | 2  | 任意品牌 |  |  |
| 290 | 钨针夹头            | 1.6MM 10 个/盒                         | 盒  | 2  | 任意品牌 |  |  |
| 291 | 钨针              | 2.4MM, 10 支/盒                        | 盒  | 3  | 任意品牌 |  |  |
| 292 | 钨针夹头            | 2.4MM, 10 个/盒                        | 盒  | 3  | 任意品牌 |  |  |
| 293 | 氩焊枪导流件          | 2.4MM                                | 个  | 3  | 任意品牌 |  |  |
| 294 | 氩焊枪长枪尾          | 通用                                   | 个  | 3  | 任意品牌 |  |  |
| 295 | 氩焊枪瓷嘴           | 6#                                   | 个  | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 296 | 氩焊枪专用开关         | 通用                                   | 个  | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 297 | 氩焊枪             | 通用, 长 10 米                           | 根  | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 298 | 十字螺丝刀           | 杆径 3.2mm, 杆长 60-75mm                 | 把  | 12 | 任意品牌 |  |  |
| 299 | 十字螺丝刀           | 杆径 3.2mm, 杆长 100mm                   | 把  | 30 | 任意品牌 |  |  |
| 300 | 十字螺丝刀           | 杆径 3.2mm, 杆长 150mm                   | 把  | 20 | 任意品牌 |  |  |

|     |           |                      |   |    |            |  |  |
|-----|-----------|----------------------|---|----|------------|--|--|
| 301 | 十字螺丝刀     | 杆径 5mm, 杆长 60-75mm   | 把 | 1  | 任意品牌       |  |  |
| 302 | 十字螺丝刀     | 杆径 5mm, 杆长 100mm     | 把 | 40 | 任意品牌       |  |  |
| 303 | 十字螺丝刀     | 杆径 5mm, 杆长 150mm     | 把 | 42 | 任意品牌       |  |  |
| 304 | 十字螺丝刀     | 杆径 5mm, 杆长 200mm     | 把 | 1  | 任意品牌       |  |  |
| 305 | 十字螺丝刀     | 杆径 6mm, 杆长 40-60mm   | 把 | 30 | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 306 | 十字螺丝刀     | 杆径 6mm, 杆长 100mm     | 把 | 20 | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 307 | 十字螺丝刀     | 杆径 6mm, 杆长 125mm     | 把 | 5  | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 308 | 十字螺丝刀     | 杆径 6mm, 杆长 250mm     | 把 | 1  | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 309 | 十字螺丝刀     | 杆径 8mm, 杆长 150mm     | 把 | 12 | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 310 | 十字螺丝刀     | 杆径 8mm, 杆长 250mm     | 把 | 1  | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 311 | 一字螺丝刀     | 杆径 3.2mm, 杆长 60-75mm | 把 | 12 | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 312 | 一字螺丝刀     | 杆径 3.2mm, 杆长 100mm   | 把 | 30 | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 313 | 一字螺丝刀     | 杆径 3.2mm, 杆长 150mm   | 把 | 20 | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 314 | 一字螺丝刀     | 杆径 5mm, 杆长 60-75mm   | 把 | 1  | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 315 | 一字螺丝刀     | 杆径 5mm, 杆长 100mm     | 把 | 40 | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 316 | 一字螺丝刀     | 杆径 5mm, 杆长 150mm     | 把 | 42 | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 317 | 一字螺丝刀     | 杆径 5mm, 杆长 200mm     | 把 | 1  | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 318 | 一字螺丝刀     | 杆径 6mm, 杆长 40-60mm   | 把 | 1  | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 319 | 一字螺丝刀     | 杆径 6mm, 杆长 100mm     | 把 | 35 | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 320 | 一字螺丝刀     | 杆径 6mm, 杆长 150mm     | 把 | 25 | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 321 | 一字螺丝刀     | 杆径 6mm, 杆长 250mm     | 把 | 1  | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 322 | 一字螺丝刀     | 杆径 8mm, 杆长 150mm     | 把 | 22 | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 323 | 一字螺丝刀     | 杆径 8mm, 杆长 200mm     | 把 | 1  | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 324 | 一字螺丝刀     | 杆径 8mm, 杆长 250mm     | 把 | 1  | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 325 | 短款十字螺丝刀   | 杆径 5mm, 杆长 30mm      | 把 | 1  | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 326 | 短款十字螺丝刀   | 杆径 6mm, 杆长 30mm      | 把 | 1  | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 327 | 短款一字螺丝刀   | 杆径 5mm, 杆长 30mm      | 把 | 1  | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 328 | 短款一字螺丝刀   | 杆径 6mm, 杆长 30mm      | 把 | 1  | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 329 | 精修螺丝刀套装   | 6 件套                 | 套 | 20 | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 330 | 棘轮螺丝刀组合套装 | 含十字批头、一字批头、梅花批头、六角批头 | 套 | 20 | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 331 | 钢丝钳       | 6 寸                  | 把 | 10 | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 332 | 钢丝钳       | 8 寸                  | 把 | 28 | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 333 | 斜口钳       | 4 寸                  | 把 | 20 | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 334 | 斜口钳       | 5 寸                  | 把 | 31 | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 335 | 斜口钳       | 6 寸                  | 把 | 40 | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 336 | 斜口钳       | 7 寸                  | 把 | 34 | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 337 | 尖嘴钳       | 5 寸                  | 把 | 31 | 史丹利/世达/罗宾汉 |  |  |
| 338 | 尖嘴钳       | 6 寸                  | 把 | 40 | 世达/史丹利/宝工  |  |  |
| 339 | 尖嘴钳       | 8 寸                  | 把 | 44 | 世达/史丹利/宝工  |  |  |
| 340 | 大力钳       | 7 寸                  | 把 | 9  | 世达/史丹利/宝工  |  |  |
| 341 | 大力钳       | 10 寸                 | 把 | 7  | 世达/史丹利/宝工  |  |  |
| 342 | 链条式大力钳    | 19 寸                 | 把 | 1  | 世达/史丹利/宝工  |  |  |
| 343 | 孔用卡簧钳     | 5 寸, 直嘴              | 把 | 1  | 世达/史丹利/宝工  |  |  |
| 344 | 孔用卡簧钳     | 7 寸, 直嘴              | 把 | 1  | 世达/史丹利/宝工  |  |  |
| 345 | 孔用卡簧钳     | 9 寸, 直嘴              | 把 | 1  | 世达/史丹利/宝工  |  |  |
| 346 | 孔用卡簧钳     | 13 寸, 直嘴             | 把 | 1  | 世达/史丹利/宝工  |  |  |
| 347 | 孔用卡簧钳     | 5 寸, 弯嘴              | 把 | 1  | 老 A/世达/史丹利 |  |  |
| 348 | 孔用卡簧钳     | 7 寸, 弯嘴              | 把 | 1  | 老 A/世达/史丹利 |  |  |
| 349 | 孔用卡簧钳     | 9 寸, 弯嘴              | 把 | 1  | 史丹利/钢盾/威力狮 |  |  |
| 350 | 孔用卡簧钳     | 13 寸, 弯嘴             | 把 | 1  | 世达/史丹利/宝工  |  |  |
| 351 | 轴用卡簧钳     | 5 寸, 直嘴              | 把 | 4  | 世达/史丹利/宝工  |  |  |
| 352 | 轴用卡簧钳     | 7 寸, 直嘴              | 把 | 1  | 世达/史丹利/宝工  |  |  |
| 353 | 轴用卡簧钳     | 9 寸, 直嘴              | 把 | 4  | 世达/史丹利/宝工  |  |  |



|     |             |                                                                     |   |    |            |  |  |
|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------|---|----|------------|--|--|
| 354 | 轴用卡簧钳       | 13 寸, 直嘴                                                            | 把 | 1  | 世达/史丹利/宝工  |  |  |
| 355 | 轴用卡簧钳       | 5 寸, 弯嘴                                                             | 把 | 4  | 世达/史丹利/宝工  |  |  |
| 356 | 轴用卡簧钳       | 7 寸, 弯嘴                                                             | 把 | 1  | 世达/史丹利/宝工  |  |  |
| 357 | 轴用卡簧钳       | 9 寸, 弯嘴                                                             | 把 | 4  | 世达/史丹利/宝工  |  |  |
| 358 | 轴用卡簧钳       | 13 寸, 弯嘴                                                            | 把 | 1  | 世达/史丹利/宝工  |  |  |
| 359 | 多功能剪线钳      | 8 寸                                                                 | 把 | 44 | 世达/史丹利/宝工  |  |  |
| 360 | 多功能剪线钳      | 9 寸                                                                 | 把 | 1  | 世达/史丹利/宝工  |  |  |
| 361 | 电缆剪线钳       | 10 英寸、剪切能力: 50mm 平方                                                 | 把 | 3  | 世达/史丹利/宝工  |  |  |
| 362 | 压线钳         | 尺寸: 1.25-8mm <sup>2</sup>                                           | 把 | 29 | 世达/史丹利/宝工  |  |  |
| 363 | 液液压线钳       | 压接 4-70mm <sup>2</sup>                                              | 套 | 1  | 世达/史丹利/宝工  |  |  |
| 364 | 液液压线钳       | 压接 16-240mm <sup>2</sup>                                            | 套 | 1  | 世达/史丹利/宝工  |  |  |
| 365 | 台虎钳         | 8 寸                                                                 | 台 | 1  | 世达/史丹利/宝工  |  |  |
| 366 | 管钳          | 10 寸                                                                | 把 | 4  | 任意品牌       |  |  |
| 367 | 管钳          | 12 寸                                                                | 把 | 1  | 任意品牌       |  |  |
| 368 | 管钳          | 14 寸                                                                | 把 | 4  | 任意品牌       |  |  |
| 369 | 管钳          | 18 寸                                                                | 把 | 1  | 任意品牌       |  |  |
| 370 | 管钳          | 24 寸                                                                | 把 | 1  | 正泰/德力西/得力  |  |  |
| 371 | 内孔轴承拉马      | 三爪; 适用内径 16-38mm                                                    | 套 | 3  | 任意品牌       |  |  |
| 372 | 内孔轴承拉马      | 两爪; 适用内径 17-38MM                                                    | 套 | 3  | 任意品牌       |  |  |
| 373 | 滑锤拉马        | 内拉马 30-90MM; 外拉马 18-90MM                                            | 套 | 1  | 任意品牌       |  |  |
| 374 | 两爪拉马        | 两寸                                                                  | 个 | 1  | 任意品牌       |  |  |
| 375 | 两爪拉马        | 10 英寸, 拉力 5.5t                                                      | 把 | 1  | 正泰/德力西/得力  |  |  |
| 376 | 三爪拉马        | 4 " (英寸)、拉力 1.5t                                                    | 把 | 3  | 任意品牌       |  |  |
| 377 | 三爪拉马        | 8 " (英寸)、拉力 4t                                                      | 把 | 3  | 任意品牌       |  |  |
| 378 | 三爪拉马        | 16 " (英寸)、拉力 9t                                                     | 把 | 1  | 任意品牌       |  |  |
| 379 | 液压拉码        | 15 吨 一体式 行程 100mm 张距 20-360mm, 爪脚长度 270mm                           | 把 | 1  | 任意品牌       |  |  |
| 380 | 梅花扳手套装      | 5.5mm-32mm                                                          | 套 | 7  | 任意品牌       |  |  |
| 381 | 开口扳手        | 32_36mm                                                             | 把 | 1  | 任意品牌       |  |  |
| 382 | 开口扳手套装      | 5.5mm-32mm                                                          | 套 | 7  | 任意品牌       |  |  |
| 383 | 梅花棘轮-开口扳手套装 | 6_32mm                                                              | 套 | 9  | 任意品牌       |  |  |
| 384 | 梅花开口扳手套装    | 5.5mm-32mm                                                          | 套 | 5  | 任意品牌       |  |  |
| 385 | 活动扳手        | 4 寸                                                                 | 把 | 32 | 任意品牌       |  |  |
| 386 | 活动扳手        | 6 寸                                                                 | 把 | 44 | 任意品牌       |  |  |
| 387 | 活动扳手        | 8 寸                                                                 | 把 | 10 | 百威狮/世达/史丹利 |  |  |
| 388 | 活动扳手        | 10 寸                                                                | 把 | 1  | 百威狮/世达/史丹利 |  |  |
| 389 | 活动扳手        | 12 寸                                                                | 把 | 4  | 百威狮/世达/史丹利 |  |  |
| 390 | 活动扳手        | 15 寸                                                                | 把 | 1  | 百威狮/世达/史丹利 |  |  |
| 391 | 活动扳手        | 24 寸                                                                | 把 | 2  | 百威狮/世达/史丹利 |  |  |
| 392 | 内六角扳手       | 16mm                                                                | 把 | 1  | 世达/宝工/ 史丹利 |  |  |
| 393 | 内六角扳手       | 17mm                                                                | 把 | 1  | 世达/宝工/ 史丹利 |  |  |
| 394 | 内六角扳手       | 18mm                                                                | 把 | 1  | 世达/宝工/ 史丹利 |  |  |
| 395 | 内六角扳手       | 19mm                                                                | 把 | 2  | 世达/宝工/ 史丹利 |  |  |
| 396 | 内六角扳手       | 22mm                                                                | 把 | 2  | 世达/宝工/ 史丹利 |  |  |
| 397 | 内六角扳手套装     | 公制, 1.5-17mm (1.5、2、2.5、3、4、5、5.5、6、7、8、10、12、14) 13pcs             | 套 | 18 | 世达/宝工/ 史丹利 |  |  |
| 398 | 内六角扳手套装     | 英制 1/16-3/8 (1/16、5/64、3/32、7/64、1/8、9/64、5/32、3/16、7/32、3/8) 10pcs | 套 | 10 | 世达/宝工/ 史丹利 |  |  |
| 399 | 套 筒         | 40mm                                                                | 个 | 5  | 史丹利/世达/高松  |  |  |
| 400 | 套 筒         | 46mm                                                                | 个 | 5  | 史丹利/世达/高松  |  |  |
| 401 | 加长型套筒       | 14*140mm, 深度约 13cm, 黑色                                              | 个 | 6  | 任意品牌       |  |  |
| 402 | 加长型套筒       | 17*140mm, 深度约 13cm, 黑色                                              | 个 | 6  | 任意品牌       |  |  |

|     |            |                                                           |   |     |              |  |  |
|-----|------------|-----------------------------------------------------------|---|-----|--------------|--|--|
| 403 | 棘轮扳手套筒套装   | 38 件套：1 支接杆螺丝刀、1 支棘轮扳手、1 支套筒万向接杆、2 支延长接杆、9 枚碳钢套筒、24 枚精制批头 | 盒 | 16  | 世达/得力/史丹利    |  |  |
| 404 | 套筒扳手套装     | 5.5mm-32mm                                                | 套 | 10  | 史丹利/世达/高松    |  |  |
| 405 | 锯条         | 12 寸，18 齿，10 片/盒                                          | 盒 | 1   | 史丹利/世达/高松    |  |  |
| 406 | 锯条         | 12 寸，24 齿，11 片/盒                                          | 盒 | 1   | 史丹利/世达/高松    |  |  |
| 407 | 锯条         | 12 寸，32 齿，12 片/盒                                          | 盒 | 1   | 世达/绿林/宝工/史丹利 |  |  |
| 408 | 锉刀什锦锉套装    | 5*180mm 10 件套                                             | 套 | 4   | 任意品牌         |  |  |
| 409 | 锉刀         | 中齿平锉 10 寸                                                 | 把 | 1   | 任意品牌         |  |  |
| 410 | 锉刀         | 细齿半圆锉 10 寸                                                | 把 | 6   | 任意品牌         |  |  |
| 411 | 锉刀         | 中齿圆锉 10 寸                                                 | 把 | 6   | 沪工/百威狮/瑞能    |  |  |
| 412 | 锉刀         | 细齿圆锉 10 寸                                                 | 把 | 1   | 史丹利/世达/老 A   |  |  |
| 413 | 锉刀         | 粗齿三角锉 10 寸                                                | 把 | 1   | 史丹利/世达/老 A   |  |  |
| 414 | 锉刀         | 中齿三角锉 10 寸                                                | 把 | 6   | 史丹利/世达/老 A   |  |  |
| 415 | 锉刀         | 细齿三角锉 10 寸                                                | 把 | 1   | 任意品牌         |  |  |
| 416 | 硬质合金旋转锉头   | 10 件套 直径*杆 6mm*3mm                                        | 套 | 1   | 史丹利/世达/得力    |  |  |
| 417 | 八角锤        | 2.5 磅                                                     | 把 | 7   | 史丹利/世达/得力    |  |  |
| 418 | 八角锤        | 3 磅                                                       | 把 | 1   | 史丹利/世达/得力    |  |  |
| 419 | 八角锤        | 4 磅                                                       | 把 | 108 | 史丹利/世达/得力    |  |  |
| 420 | 硬质合金钢金属开孔器 | 开孔 16-20mm                                                | 个 | 10  | 史丹利/世达/得力    |  |  |
| 421 | 硬质合金钢金属开孔器 | 开孔 21-30mm                                                | 个 | 11  | 史丹利/世达/得力    |  |  |
| 422 | 硬质合金钢金属开孔器 | 开孔 32-40mm                                                | 个 | 10  | 史丹利/世达/得力    |  |  |
| 423 | 硬质合金钢金属开孔器 | 开孔 42-50mm                                                | 个 | 3   | 任意品牌         |  |  |
| 424 | 硬质合金钢金属开孔器 | 开孔 53_60mm                                                | 个 | 1   | 世达/老 A/史丹利   |  |  |
| 425 | 硬质合金钢金属开孔器 | 开孔 L 65-70mm                                              | 个 | 1   | 世达/老 A/史丹利   |  |  |
| 426 | 硬质合金钢金属开孔器 | 开孔 75-80mm                                                | 个 | 1   | 世达/老 A/史丹利   |  |  |
| 427 | 硬质合金钢金属开孔器 | 开孔 85mm                                                   | 个 | 1   | 佰瑞特/博世/优尼卡   |  |  |
| 428 | 硬质合金钢金属开孔器 | 开孔 90mm                                                   | 个 | 1   | 佰瑞特/博世/优尼卡   |  |  |
| 429 | 硬质合金钢金属开孔器 | 开孔 95mm                                                   | 个 | 1   | 佰瑞特/博世/优尼卡   |  |  |
| 430 | 硬质合金钢金属开孔器 | 开孔 100mm                                                  | 个 | 1   | 佰瑞特/博世/优尼卡   |  |  |
| 431 | 手动吸锡器      | 吸力 30cm-Hg, ABS 材质                                        | 把 | 1   | 佰瑞特/博世/优尼卡   |  |  |
| 432 | PVC 剪管器    | 0 - 64mm+刀片                                               | 把 | 4   | 佰瑞特/博世/优尼卡   |  |  |
| 433 | 黄油枪        | 100CC                                                     | 把 | 7   | 佰瑞特/博世/优尼卡   |  |  |
| 434 | 黄油枪        | 400CC                                                     | 把 | 1   | 佰瑞特/博世/优尼卡   |  |  |
| 435 | 手砂轮切割片     | 400*3.2*32mm 25 片/盒                                       | 盒 | 1   | 佰瑞特/博世/优尼卡   |  |  |
| 436 | 手砂轮切割片     | 350*3.2*25.4mm 25 片/盒                                     | 盒 | 2   | 佰瑞特/博世/优尼卡   |  |  |
| 437 | 手砂轮切割片     | 105*1.2*16mm 50 片/盒                                       | 盒 | 19  | 佰瑞特/博世/优尼卡   |  |  |
| 438 | 手砂轮切割片     | 105*2.5*16mm 50 片/盒                                       | 盒 | 1   | 宝工/世达/史丹利    |  |  |
| 439 | 手砂轮磨片      | 100*6*16mm 50 片/盒                                         | 盒 | 1   | 上匠/世达/史丹利    |  |  |
| 440 | 手砂轮磨片      | 100*4*16mm 50 片/盒                                         | 盒 | 5   | 世达/史丹利/宝工    |  |  |
| 441 | 手砂轮百叶砂轮片   | 100*16mm 40 片/盒                                           | 盒 | 1   | 世达/史丹利/宝工    |  |  |
| 442 | 金刚石切割片     | 4 寸                                                       | 片 | 7   | 大白鲨/金象/砂威    |  |  |
| 443 | 双轴承手拉葫芦    | 1 吨 3 米                                                   | 台 | 3   | 大白鲨/金象/砂威    |  |  |
| 444 | 双轴承手拉葫芦    | 2 吨 3 米                                                   | 台 | 1   | 大白鲨/金象/砂威    |  |  |
| 445 | 电动葫芦       | 2T, 380V, 单链 15 米长不锈钢链条                                   | 个 | 10  | 大白鲨/金象/砂威    |  |  |
| 446 | 钢丝绳电动葫芦    | 电动葫芦配无线遥控, 载重 2 吨, 提升 18 米                                | 台 | 1   | 大白鲨/金象/砂威    |  |  |
| 447 | 电动葫芦       | 起重重量 0.5T, 220V, 钢丝绳长 8 米, 无线遥控                           | 个 | 2   | 任意品牌         |  |  |
| 448 | 电动葫芦       | 1T, 380V, 起升高度 9 米, 纯铜电机                                  | 个 | 2   | 任意品牌         |  |  |
| 449 | 断头螺丝取丝器    | M3-M14                                                    | 套 | 1   | 大白鲨/金象/砂威    |  |  |
| 450 | 手推跑车       | 型号: 3T 适用: 工字钢 单轨行车 配套电动葫芦适用                              | 台 | 1   | 大白鲨/金象/砂威    |  |  |



|     |          |                                                                          |   |    |           |  |  |
|-----|----------|--------------------------------------------------------------------------|---|----|-----------|--|--|
| 451 | 永磁起重器    | 1000KG 国标 适用钢板厚度 40-80mm<br>最大拉脱力 3100KG                                 | 个 | 1  | 博世/老 A/雷蒙 |  |  |
| 452 | 电子游标卡尺   | 高精度电子数显游标卡尺 数显卡尺<br>0-200mm                                              | 个 | 4  | 沪工/世达/得力  |  |  |
| 453 | 钢尺水位计    | 探测范围 0-30 米, 误差 $\leq \pm 2\text{mm}$                                    | 个 | 3  | 沪工/世达/得力  |  |  |
| 454 | 卷尺       | 5 米/把                                                                    | 把 | 39 | 任意品牌      |  |  |
| 455 | 不锈钢角尺    | 90° 300mm                                                                | 把 | 5  | 任意品牌      |  |  |
| 456 | 金属麻花钻头套装 | 钻铁钻钢高速钢镀钛开孔电钻钻头扩<br>孔器 15 支套装 (1.5-10mm)                                 | 套 | 1  | 史丹利/世达/宝工 |  |  |
| 457 | 六角柄多功能钻头 | (5 支装) 木材/金属/石材/瓷砖<br>4/5/6/6/8mm                                        | 套 | 7  | 任意品牌      |  |  |
| 458 | 麻花钻头     | 高速钢 $\phi 4\text{mm}$                                                    | 支 | 12 | 任意品牌      |  |  |
| 459 | 麻花钻头     | 高速钢 $\phi 6\text{mm}$                                                    | 支 | 22 | 任意品牌      |  |  |
| 460 | 麻花钻头     | 高速钢 $\phi 8\text{mm}$                                                    | 支 | 22 | 任意品牌      |  |  |
| 461 | 麻花钻头     | 高速钢 $\phi 10\text{mm}$                                                   | 支 | 22 | 任意品牌      |  |  |
| 462 | 麻花钻头     | 不锈钢材质, $\phi 3.2\text{mm}$                                               | 支 | 36 | 任意品牌      |  |  |
| 463 | 麻花钻头     | 不锈钢材质, $\phi 4\text{mm}$                                                 | 支 | 36 | 任意品牌      |  |  |
| 464 | 麻花钻头     | 不锈钢材质, $\phi 5\text{mm}$                                                 | 支 | 36 | 任意品牌      |  |  |
| 465 | 麻花钻头     | 不锈钢材质, $\phi 6\text{mm}$                                                 | 支 | 36 | 任意品牌      |  |  |
| 466 | 麻花钻头     | 不锈钢材质, $\phi 8\text{mm}$                                                 | 支 | 36 | 任意品牌      |  |  |
| 467 | 麻花钻头     | 不锈钢材质, $\phi 10\text{mm}$                                                | 支 | 36 | 任意品牌      |  |  |
| 468 | 麻花钻头     | 不锈钢材质, $\phi 12\text{mm}$                                                | 支 | 31 | 任意品牌      |  |  |
| 469 | 麻花钻头     | 不锈钢材质, $\phi 14\text{mm}$                                                | 支 | 17 | 任意品牌      |  |  |
| 470 | 麻花钻头     | 不锈钢材质, $\phi 16\text{mm}$                                                | 支 | 17 | 任意品牌      |  |  |
| 471 | 麻花钻头     | 不锈钢材质, $\phi 18\text{mm}$                                                | 支 | 17 | 任意品牌      |  |  |
| 472 | 冲击钻头     | 圆柄 6*150                                                                 | 个 | 21 | 任意品牌      |  |  |
| 473 | 冲击钻头     | 圆柄 8*150                                                                 | 个 | 51 | 任意品牌      |  |  |
| 474 | 冲击钻头     | 圆柄 10*150                                                                | 个 | 71 | 任意品牌      |  |  |
| 475 | 冲击钻头     | 圆柄 12*150                                                                | 个 | 36 | 任意品牌      |  |  |
| 476 | 冲击钻头     | 圆柄 14*150                                                                | 个 | 21 | 任意品牌      |  |  |
| 477 | 冲击钻头     | 圆柄 16*150                                                                | 个 | 21 | 任意品牌      |  |  |
| 478 | 丝锥       | M6                                                                       | 个 | 9  | 任意品牌      |  |  |
| 479 | 丝锥       | M8                                                                       | 个 | 9  | 任意品牌      |  |  |
| 480 | 丝锥       | M10                                                                      | 个 | 9  | 任意品牌      |  |  |
| 481 | 丝锥       | M12                                                                      | 个 | 9  | 任意品牌      |  |  |
| 482 | 丝锥       | M14                                                                      | 个 | 7  | 任意品牌      |  |  |
| 483 | 丝锥       | M16                                                                      | 个 | 7  | 任意品牌      |  |  |
| 484 | 丝锥       | M18                                                                      | 个 | 5  | 任意品牌      |  |  |
| 485 | 丝锥       | M20                                                                      | 个 | 5  | 任意品牌      |  |  |
| 486 | 砂纸       | 混合 10 片装(细)400 目/600 目/1000<br>目/1500 目/2000 目                           | 套 | 81 | 任意品牌      |  |  |
| 487 | 吸尘器      | 12L, 1200W, 16-19kpa                                                     | 台 | 1  | 任意品牌      |  |  |
| 488 | 切割机      | 额定电压: 220V 额定: 50HZ 额定输入<br>功率: 2000W 砂轮直径: 355, 空载<br>速度: 3800m/min 或以上 | 台 | 4  | 博世/威克士/东成 |  |  |
| 489 | 空气压缩机    | 220V、1500W、工作压力: 8bar, 储气<br>量: 50L, 排气量 $\geq 95$ (L/min)               | 台 | 1  | 任意品牌      |  |  |
| 490 | 卷扬机      | 380V, 起吊重量 1T, 单绳, 配套长度<br>大于等于 60m, 钢丝绳直径大于 7mm                         | 台 | 1  | 任意品牌      |  |  |
| 491 | 直磨机      | 标配送磨头 220V, 功率 500W, 空载<br>速率 33000 转/分钟, 含 (6 毫米夹头<br>*1, 扳手*2)         | 台 | 4  | 任意品牌      |  |  |
| 492 | 角磨机      | 输入功率 670W 主轴直径 M10 盘片直<br>径 100mm 空载转速 11000 转/分钟或<br>以上                 | 个 | 1  | 任意品牌      |  |  |

|     |               |                                                                                               |   |    |      |  |  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|------|--|--|
| 493 | 角磨机           | 输入功率 720W 主轴直径 M10 盘片直径 100mm 空载转速 11000 转/分钟或以上                                              | 个 | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 494 | 锂电充电式角磨机      | 功率 1000w, 空转转速 9000 转/分钟或以上, 电池 4.0Ah, 两电一充, 盘片直径 100mm                                       | 台 | 7  | 任意品牌 |  |  |
| 495 | 便携式电动喷漆枪      | 电池 4000 毫安, 输出电压: 18V, 电池数量 2 个 (一电一充), 容器容量 800ML, 喷嘴直径: 0.5/1.0/1.5/2.0/2.5                 | 台 | 2  | 任意品牌 |  |  |
| 496 | 飞机钻           | 功能: 调速、正反转, 材质: 塑料、铜, 功率: 850W 转速: 0-630 转/分钟, 夹头, 辅助手柄各一个, 夹紧范围 3-16 毫米, 额定扭力: 11Nm 或以上      | 台 | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 497 | 多功能磁力钻        | 功率: 1200w 或以上, 空载转速 50-250/510rpm, 钢材转孔直径 1.5/50mm                                            | 台 | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 498 | 内六角连体套筒       | H5-H19 10 件套                                                                                  | 套 | 7  | 任意品牌 |  |  |
| 499 | 锂电充电式无刷冲击电动扳手 | 780 扭力 两电一充                                                                                   | 套 | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 500 | 直流手工、氩弧焊两用电焊机 | ZX7-250 焊机, 220v, 两用 (氩弧热焊+手工电焊), 配套氩弧焊枪、接地线、接头, 线长至少 5 米以上。                                  | 套 | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 501 | 等离子切割一体机      | 切割、电焊                                                                                         | 台 | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 502 | 充电式电动扳手       | 塑盒装 两电一充/5.0Ah 电池 快冲充电器 最大扭矩 400 牛顿米 带 ABR 扭松自停系统                                             | 把 | 3  | 任意品牌 |  |  |
| 503 | 鼓风机           | 便携式, 锂电池电压 18V, 一电一充、电池容量 4.0AH 空气最大流量 75m/s, 空载转速: 17000 转/分钟或以上                             | 套 | 2  | 任意品牌 |  |  |
| 504 | 鼓风机           | 吹吸两用, 额度功率 800W、空转转速 16000 转/分钟或以上, 风量 0-4.5m³/min 或以上                                        | 台 | 3  | 任意品牌 |  |  |
| 505 | 手电钻           | 手持式, 无极变速, 有正反转, 220v, 350w, 最大夹持能力 10mm, 配套麻花钻头(2/3/4/5/6/8/10mm) 空载速率: 0-2500 转/分钟 带匙夹头 × 1 | 套 | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 506 | 手电钻           | 600W 带正反转电子调速手电钻 夹头直径范围 1.5-13mm, 重量 1.65kg, 空载速率: 0-2600 转/分钟                                | 个 | 2  | 任意品牌 |  |  |
| 507 | 充电式冲击钻        | 两电一充, 20V, 4.0Ah 电池*1, 空转转速 1800 转/分钟或以上                                                      | 台 | 20 | 任意品牌 |  |  |
| 508 | 电动液压钳压线       | 数显款 10-300MM² 【12 付模具】两电一充                                                                    | 套 | 2  | 任意品牌 |  |  |
| 509 | 数显测电笔         | 可测量范围 12V-250V                                                                                | 支 | 73 | 任意品牌 |  |  |
| 510 | 电阻测试仪         | 量程 0.1MΩ-2000MΩ, 绝缘测算电压 500V\100V                                                             | 个 | 3  | 任意品牌 |  |  |
| 511 | 红外测温枪         | 高精度测量范围 (-30° ~350°)                                                                          | 个 | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 512 | 耐压测试仪         | 通用型耐压测试仪, 交直流输出电压 5KV, 变压器容量: 100VA, 测试电流 0-2/20mA                                            | 台 | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 513 | 热像仪           | 测温范围-20 度-350 度, 25hz, 防护等级 IP54。                                                             | 台 | 1  | 任意品牌 |  |  |
| 514 | 手持式激光测距仪      | 测量范围 0-100m, 测量精准 ≤ ±2mm                                                                      | 台 | 2  | 任意品牌 |  |  |



|     |               |                                                                         |   |     |                |  |  |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------|---|-----|----------------|--|--|
| 515 | 数字接地电阻防雷检测仪   | 20-2000Ω；200V 配辅佐接地棒 2 支<br>带鳄鱼夹测试线（红绿 1.6 米）<br>红线 15 米、黄线 10 米、绿线 5 米 | 台 | 3   | 德国 CIAA/东城/德华迪 |  |  |
| 516 | 电子兆欧表         | 量程 0.1MΩ-2000MΩ，输出电压<br>0-1000V，配备塑料盒子或者布包                              | 个 | 6   | 任意品牌           |  |  |
| 517 | 钳型电流表         | 钳形万用表 交直流 600A, 可达 4000<br>Ω 电阻测量，精确度高于<br>0.01A\0.1V, 钳口 37mm 或以上      | 台 | 7   | 任意品牌           |  |  |
| 518 | 数字万用表         | 数字万用表，交直流电压量程 1000V，<br>可测电流电压电阻电容                                      | 台 | 11  | 任意品牌           |  |  |
| 519 | 万能表表笔         | 通用万用表表笔 20A 表笔（红、黑）                                                     | 对 | 11  | 任意品牌           |  |  |
| 520 | 兆欧表           | 额定电压 500V 测量范围 10 级，铝合<br>金壳                                            | 台 | 10  | 任意品牌           |  |  |
| 521 | 兆欧表连接线        | 红黑线，电压 500V/1000V，线长：0.5<br>米 带鳄鱼夹                                      | 对 | 16  | 任意品牌           |  |  |
| 522 | 数字电桥          | 便携式，频率 100khz，测试精度 0.1%，<br>触发模式：自动、手动                                  | 台 | 1   | 任意品牌           |  |  |
| 523 | PVC 线槽        | 20mm*10mm*4000mm，阻燃型                                                    | 条 | 11  | 任意品牌           |  |  |
| 524 | PVC 线槽        | 30mm*15mm*4000mm，阻燃型                                                    | 条 | 31  | 任意品牌           |  |  |
| 525 | PVC 线槽        | 50mm*25mm*4000mm，阻燃型                                                    | 条 | 1   | 任意品牌           |  |  |
| 526 | PVC 线槽        | 39mm*19mm*4000mm，阻燃型                                                    | 条 | 1   | 任意品牌           |  |  |
| 527 | PVC 线管        | DN16, 4 米/条                                                             | 条 | 11  | 任意品牌           |  |  |
| 528 | PVC 线管        | DN20, 4 米/条                                                             | 条 | 66  | 任意品牌           |  |  |
| 529 | PVC 线管        | DN32, 4 米/条                                                             | 条 | 21  | 任意品牌           |  |  |
| 530 | PVC 穿线管 U 型管卡 | 16mm，阻燃型                                                                | 个 | 51  | 任意品牌           |  |  |
| 531 | PVC 穿线管 U 型管卡 | 20mm，阻燃型                                                                | 个 | 271 | 任意品牌           |  |  |
| 532 | PVC 穿线管 U 型管卡 | 32mm，阻燃型                                                                | 个 | 201 | 任意品牌           |  |  |
| 533 | PVC 线管直接头     | 16mm，阻燃型                                                                | 个 | 21  | 任意品牌           |  |  |
| 534 | PVC 线管直接头     | 20mm，阻燃型                                                                | 个 | 151 | 任意品牌           |  |  |
| 535 | PVC 线管直接头     | 32mm，阻燃型                                                                | 个 | 101 | 任意品牌           |  |  |
| 536 | PVC 线管弯头接头    | 16mm，阻燃型                                                                | 个 | 21  | 任意品牌           |  |  |
| 537 | PVC 线管弯头接头    | 20mm，阻燃型                                                                | 个 | 151 | 任意品牌           |  |  |
| 538 | PVC 线管弯头接头    | 32mm，阻燃型                                                                | 个 | 101 | 任意品牌           |  |  |
| 539 | PVC 穿线管三通接头   | 16mm，阻燃型                                                                | 个 | 21  | 任意品牌           |  |  |
| 540 | PVC 穿线管三通接头   | 20mm，阻燃型                                                                | 个 | 141 | 任意品牌           |  |  |
| 541 | PVC 穿线管三通接头   | 32mm，阻燃型                                                                | 个 | 101 | 任意品牌           |  |  |
| 542 | PVC 水管        | 软管，4 分管                                                                 | 米 | 301 | 任意品牌           |  |  |
| 543 | PVC 水管        | 软管，带钢丝，6 分管                                                             | 米 | 1   | 任意品牌           |  |  |
| 544 | PVC 水管        | 软管，6 分，100 米/卷                                                          | 卷 | 1   | 任意品牌           |  |  |
| 545 | PVC 水管        | DN100 壁厚≥4.2mm                                                          | 米 | 1   | 任意品牌           |  |  |
| 546 | PVC 水管        | DN200 壁厚≥4.9mm                                                          | 米 | 1   | 任意品牌           |  |  |
| 547 | PVC 水管        | DN300 壁厚≥7.7mm                                                          | 米 | 81  | 任意品牌           |  |  |
| 548 | PVC 直通        | DN300                                                                   | 个 | 21  | 任意品牌           |  |  |
| 549 | PVC 弯通        | 45° 弯头、DN300                                                            | 个 | 16  | 任意品牌           |  |  |
| 550 | PVC 弯通        | 90° 弯头、DN300                                                            | 个 | 16  | 任意品牌           |  |  |
| 551 | PVC 弯通        | DN80                                                                    | 个 | 1   | 任意品牌           |  |  |
| 552 | PVC 弯通        | DN200                                                                   | 个 | 6   | 任意品牌           |  |  |
| 553 | PVC 弯通        | DN100                                                                   | 个 | 6   | 任意品牌           |  |  |
| 554 | PVC 圆形插口球阀    | 内径 32mm                                                                 | 个 | 1   | 任意品牌           |  |  |
| 555 | PVC 内衬高压耐磨水带  | DN50，20 米/卷，头尾配铝合金卡箍、<br>接头、连接配件                                        | 卷 | 3   | 任意品牌           |  |  |
| 556 | PVC 内衬高压耐磨水带  | DN65，20 米/卷，头尾配铝合金卡箍、<br>接头、连接配件                                        | 卷 | 3   | 任意品牌           |  |  |
| 557 | PVC 内衬高压耐磨水带  | DN80，20 米/卷，头尾配铝合金卡箍、<br>接头、连接配件                                        | 卷 | 3   | 任意品牌           |  |  |

|     |              |                                             |   |     |      |  |  |
|-----|--------------|---------------------------------------------|---|-----|------|--|--|
| 558 | PVC 内衬高压耐磨水带 | DN100, 20 米/卷, 头尾配铝合金卡箍、接头、连接配件             | 卷 | 3   | 任意品牌 |  |  |
| 559 | PVC 内衬高压耐磨水带 | DN200, 20 米/卷, 头尾配铝合金卡箍、接头、连接配件             | 卷 | 45  | 任意品牌 |  |  |
| 560 | PVC 内衬高压耐磨水带 | DN150, 20 米/卷, 头尾配铝合金卡箍、接头、连接配件             | 卷 | 35  | 任意品牌 |  |  |
| 561 | PVC 内衬高压耐磨水带 | DN300, 20 米/卷, 头尾配铝合金卡箍、接头、连接配件             | 卷 | 53  | 任意品牌 |  |  |
| 562 | 涂塑耐磨水带       | 12 寸, 20 米/卷                                | 卷 | 50  | 任意品牌 |  |  |
| 563 | 组合式塑料零件盒     | 单个零件盒 470*200*180mm, 配套支架净高 75mm, 蓝色, 8 个/组 | 组 | 58  | 任意品牌 |  |  |
| 564 | 多功能周转箱       | 蓝色 HDPE 材质 410*310*145                      | 个 | 50  | 任意品牌 |  |  |
| 565 | 多功能周转箱       | 蓝色 HDPE 材质 710*455*180                      | 个 | 43  | 任意品牌 |  |  |
| 566 | 工具箱          | 尺寸: 19 寸                                    | 个 | 14  | 任意品牌 |  |  |
| 567 | 铁皮工具箱        | 18 英寸 材质: 冷轧钢板                              | 个 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 568 | 钥匙箱          | 48 位, 铝合金包边                                 | 个 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 569 | 电工包          | 容量: 23L 或以上                                 | 个 | 8   | 任意品牌 |  |  |
| 570 | 工具柜          | 两门、高*长*宽, 1000mm*800mm*400mm                | 个 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 571 | 货架           | 2.0*0.6*2.0m, 4 层                           | 个 | 10  | 任意品牌 |  |  |
| 572 | 货架           | 1.2*6*2m, 4 层                               | 个 | 8   | 任意品牌 |  |  |
| 573 | 油漆滚筒刷        | 4 寸                                         | 个 | 11  | 任意品牌 |  |  |
| 574 | 油漆滚筒刷        | 9 寸                                         | 个 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 575 | 油漆刷          | 8 寸                                         | 个 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 576 | 油漆刷          | 2 寸                                         | 个 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 577 | 油漆刷          | 4 寸                                         | 个 | 30  | 任意品牌 |  |  |
| 578 | 不锈钢刷         | 长度: 160-200mm                               | 把 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 579 | 变压器油         | 16 升/桶 粘稠等级 45# 击穿电压至少 42kv 及以上             | 桶 | 3   | 任意品牌 |  |  |
| 580 | 锂基润滑脂 (黄油)   | 15KG/桶, 2#                                  | 桶 | 14  | 任意品牌 |  |  |
| 581 | 机油           | 15W-40 (18L/桶) 机油等级 CF-4                    | 桶 | 7   | 任意品牌 |  |  |
| 582 | 机油           | 10W-40, SN 级, 4L/瓶                          | 瓶 | 2   | 任意品牌 |  |  |
| 583 | 抗磨液压油        | 粘度: 46# 容量: 18L                             | 瓶 | 30  | 任意品牌 |  |  |
| 584 | 抗磨液压油        | 粘度: 32# 容量: 18L                             | 桶 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 585 | 冷却液          | 35℃~108 度多效防冻液 18kg/20L                     | 桶 | 8   | 任意品牌 |  |  |
| 586 | 工业齿轮油        | 220 号, 16 升/桶                               | 桶 | 5   | 任意品牌 |  |  |
| 587 | 喷壶           | 容量 2.0L                                     | 个 | 2   | 任意品牌 |  |  |
| 588 | 气压式喷壶        | 容量 1L                                       | 个 | 2   | 任意品牌 |  |  |
| 589 | 气压式喷壶        | 容量 1.5L                                     | 个 | 31  | 任意品牌 |  |  |
| 590 | 户外监控设备箱      | 250mm*300mm*160mm                           | 个 | 5   | 任意品牌 |  |  |
| 591 | 406 胶水       | 20g/支                                       | 支 | 10  | 任意品牌 |  |  |
| 592 | 502 胶水       | 20g/支                                       | 支 | 15  | 任意品牌 |  |  |
| 593 | PVC 胶水       | 100ml/罐                                     | 罐 | 17  | 任意品牌 |  |  |
| 594 | 丙烯酸 AB 胶     | 50ml/支                                      | 支 | 12  | 任意品牌 |  |  |
| 595 | 高温密封胶        | 85G/支                                       | 支 | 10  | 任意品牌 |  |  |
| 596 | 环氧树脂胶        | AB 型, 2KG/组                                 | 瓶 | 50  | 任意品牌 |  |  |
| 597 | 免胶垫密封胶       | 密封胶, 红色, 50ML/支                             | 支 | 15  | 任意品牌 |  |  |
| 598 | 筒装玻璃胶        | 300ML/支、配套玻璃胶枪                              | 支 | 14  | 任意品牌 |  |  |
| 599 | 筒装玻璃胶        | 300ML/支、不配套玻璃胶枪                             | 支 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 600 | 硅脂润滑脂        | 白色半透明 500 克装                                | 桶 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 601 | 聚氨酯泡沫填缝剂     | 发泡膨胀剂, 750ml 每瓶, 枪管一体                       | 瓶 | 73  | 任意品牌 |  |  |
| 602 | 除草剂          | 草甘膦, 200g/瓶                                 | 瓶 | 315 | 任意品牌 |  |  |
| 603 | 除锈剂          | 400ml/瓶                                     | 瓶 | 60  | 任意品牌 |  |  |
| 604 | 工业重油污清洗剂     | 重油污清洗剂/5.3 斤/瓶                              | 瓶 | 12  | 任意品牌 |  |  |
| 605 | 化油器清洗剂       | 450ml, 24 瓶/箱                               | 箱 | 11  | 任意品牌 |  |  |
| 606 | 稀释剂          | 1L 装, 通用型                                   | 瓶 | 1   | 任意品牌 |  |  |



|     |             |                                                                 |   |     |      |  |  |
|-----|-------------|-----------------------------------------------------------------|---|-----|------|--|--|
| 607 | 液态生料带       | 50 克/瓶                                                          | 瓶 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 608 | 自喷漆         | 400ML/瓶, 任意颜色                                                   | 瓶 | 79  | 任意品牌 |  |  |
| 609 | 油漆笔         | 12 支/盒, 任意颜色                                                    | 盒 | 10  | 任意品牌 |  |  |
| 610 | 美工刀         | 大号, 配 10 片刀片                                                    | 套 | 44  | 任意品牌 |  |  |
| 611 | 尼龙扎带        | 3.6*250mm, 100 根/包                                              | 包 | 18  | 任意品牌 |  |  |
| 612 | 尼龙扎带        | 4.6*350mm, 100 根/包                                              | 包 | 18  | 任意品牌 |  |  |
| 613 | 尼龙扎带        | 5*200mm, 500 条/包                                                | 包 | 24  | 任意品牌 |  |  |
| 614 | 尼龙绳子        | 直径: 6mm                                                         | 米 | 30  | 任意品牌 |  |  |
| 615 | 尼龙绳子        | 直径: 2mm 100m/卷                                                  | 卷 | 30  | 任意品牌 |  |  |
| 616 | 漏斗          | 304 不锈钢, 直径 100mm                                               | 个 | 4   | 任意品牌 |  |  |
| 617 | 漏斗          | 304 不锈钢, 直径 150mm                                               | 个 | 4   | 任意品牌 |  |  |
| 618 | 伸缩凳子        | 伸缩范围: 6-45cm 或以上                                                | 把 | 5   | 任意品牌 |  |  |
| 619 | 手动叉车        | 2T                                                              | 台 | 2   | 任意品牌 |  |  |
| 620 | 四轮钢板车       | 平板尺寸: 100*65cm, 承重能力: 至少 600 公斤                                 | 辆 | 4   | 任意品牌 |  |  |
| 621 | 大剪刀         | 整长度不少于 620mm                                                    | 把 | 2   | 任意品牌 |  |  |
| 622 | 园林镰刀        | 割草镰刀锰钢长柄弯头<br>50cm*38cm*18cm                                    | 把 | 3   | 任意品牌 |  |  |
| 623 | 废布料         | 5 斤/袋, 纯棉, 白色                                                   | 袋 | 13  | 任意品牌 |  |  |
| 624 | 打气筒         | 带表, 气压值不低于 160                                                  | 个 | 3   | 任意品牌 |  |  |
| 625 | 温湿度计        | 显示: 温度、湿度、日期、时间, 有背光功能                                          | 个 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 626 | 亚克力板        | 1000*1000*3mm, 透明                                               | 块 | 5   | 任意品牌 |  |  |
| 627 | 波浪瓦         | 3mm 厚, 宽度 1 米或以上                                                | 米 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 628 | 强力电风扇       | 趴地台式, 规格: 20 寸、额定电压: 220v、额定功率:150W 或以上                         | 台 | 9   | 任意品牌 |  |  |
| 629 | 喷雾风扇        | 额定电压: 220V、功率 380W、水箱容量 42L、降温面积: 50-100 平方 吹风距离 6-10 米         | 台 | 4   | 任意品牌 |  |  |
| 630 | 排风扇         | 开孔 350*350mm 排风量: 1000m <sup>3</sup> /h 以上 尺寸: 12 寸 功率: 46W 或以上 | 台 | 7   | 任意品牌 |  |  |
| 631 | 太阳伞底座       | 配套太阳伞(伞面弧长 3.4 米, 伞下直径 2.95 米。)使用                               | 个 | 5   | 任意品牌 |  |  |
| 632 | 太阳伞         | 伞面弧长 3.4 米, 伞下直径 2.95 米。                                        | 把 | 4   | 任意品牌 |  |  |
| 633 | 活动门式脚手架     | 1.8m(长)*0.95m(宽)*1m(高) 铁材质                                      | 套 | 5   | 任意品牌 |  |  |
| 634 | 四脚伸缩雨棚      | 标识尺寸 4*4m, 腿粗 4cm。                                              | 把 | 14  | 任意品牌 |  |  |
| 635 | 多功能伸缩人字梯&直梯 | 人字高度 4.1m, 展开高度 4.1m+4.1m, 收缩高度 117cm                           | 把 | 2   | 任意品牌 |  |  |
| 636 | 伸缩梯         | 单面梯, 铝合金材质, 伸张长度 10m                                            | 架 | 2   | 任意品牌 |  |  |
| 637 | 防晒玻璃膜       | 60cm*5 米、PET 材质、厚度 0.1mm、隔热率 83%以上                              | 卷 | 7   | 任意品牌 |  |  |
| 638 | 不锈钢挂锁       | 50MM 短梁、通开型、配 1 把钥匙                                             | 个 | 75  | 任意品牌 |  |  |
| 639 | 不锈钢挂锁       | 短梁宽 50mm, 梁粗 9mm, 锁体厚 20mm, 每个锁配 4 条钥匙                          | 个 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 640 | 不锈钢挂锁       | 短梁宽 60mm, 梁粗 11mm, 锁体厚 20mm, 每个锁配 4 条钥匙                         | 把 | 1   | 任意品牌 |  |  |
| 641 | 密码锁         | 防水, 不锈钢材质, 4 位密码                                                | 把 | 180 | 任意品牌 |  |  |
| 642 | 电箱门锁        | 带锁匙的按压弹簧式, 尺寸约: 长 82mm×宽 28mm×厚 15mm, 材质: 锌合金,                  | 个 | 10  | 任意品牌 |  |  |
| 643 | 电箱门锁        | 带锁匙的按压弹簧式, 尺寸约: 长 140mm×宽 28mm×厚 15mm, 材质: 锌合金                  | 个 | 10  | 任意品牌 |  |  |

|     |                        |                                                                                                                                   |   |     |           |  |  |
|-----|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|-----------|--|--|
| 644 | 电箱门锁                   | 带锁匙的按压弹簧式，尺寸约：长92mm×宽33.5mm×厚22mm，材质：锌合金                                                                                          | 个 | 10  | 任意品牌      |  |  |
| 645 | 电箱门锁                   | 带锁匙的按压弹簧式，尺寸约：长149mm×宽38mm×厚22mm，材质：锌合金                                                                                           | 个 | 10  | 任意品牌      |  |  |
| 646 | 竹丝扫把                   | 1.3 斤款                                                                                                                            | 把 | 5   | 任意品牌      |  |  |
| 647 | 塑料扫把                   | 木柄                                                                                                                                | 把 | 1   | 任意品牌      |  |  |
| 648 | 垃圾铲                    | 不锈钢材质                                                                                                                             | 个 | 35  | 任意品牌      |  |  |
| 649 | 方铲                     | 304 不锈钢方形铲                                                                                                                        | 把 | 62  | 任意品牌      |  |  |
| 650 | 雨伞                     | 黑色，大把                                                                                                                             | 把 | 230 | 任意品牌      |  |  |
| 651 | 锁扣                     | 不锈钢材质，5 寸，配套锁耳                                                                                                                    | 套 | 10  | 任意品牌      |  |  |
| 652 | 便携折叠马扎                 | 中号，任意颜色                                                                                                                           | 条 | 15  | 任意品牌      |  |  |
| 653 | 电工锤                    | 胶柄，300g                                                                                                                           | 把 | 14  | 任意品牌      |  |  |
| 654 | 黄铜棒                    | 直径 50mm                                                                                                                           | 米 | 4   | 任意品牌      |  |  |
| 655 | 锯弓                     | 8-12 寸                                                                                                                            | 把 | 2   | 任意品牌      |  |  |
| 656 | 亚克力机械设备运行状态牌管理插卡提示牌标识牌 | 20*15cm                                                                                                                           | 个 | 1   | 任意品牌      |  |  |
| 657 | 移动绕线车                  | 直径 1 米                                                                                                                            | 个 | 8   | 任意品牌      |  |  |
| 658 | 电缆用铁木轴                 | 直径 1.4 米                                                                                                                          | 个 | 3   | 任意品牌      |  |  |
| 659 | 电缆用铁木轴                 | 直径 1.2 米                                                                                                                          | 个 | 3   | 任意品牌      |  |  |
| 660 | 电缆卧式放线架                | 直径 1.2 米                                                                                                                          | 个 | 6   | 任意品牌      |  |  |
| 661 | 三色彩条布                  | 防水防晒，每平方重量不低于 120g，全新料，4 米*50 米/卷                                                                                                 | 卷 | 14  | 任意品牌      |  |  |
| 662 | 油布                     | 绿色，厚度不低于 0.5mm，四角带环，5 米*6 米/块                                                                                                     | 块 | 41  | 任意品牌      |  |  |
| 663 | 锂电抽油泵                  | 500W 以上，充电式，含 2 块 15 节电芯电池包、电池充电器、6 米钢丝软管                                                                                         | 个 | 4   | 任意品牌      |  |  |
| 664 | 电动螺丝刀                  | 充电式，含 2 块 3000 毫安电芯电池包，电池充电器，配套套筒套装、批头套装                                                                                          | 套 | 8   | 任意品牌      |  |  |
| 665 | 工业暖风机                  | 三相 380V, 5KW，无极调温，三挡可调（自然风、低热、高热），输出风量：400m3/H 或以上，防水等级：4 级防水或以上，适配面积 40~60m2                                                     | 台 | 6   | 任意品牌      |  |  |
| 666 | 手提防爆灯                  | 光通量：1200Lm，电池：11.1V/5Ah(3 节 26650)，续航：10H~80H，灯芯功率：3*4W，IP66 防水等级                                                                 | 个 | 32  | 任意品牌      |  |  |
| 667 | 塑料托盘                   | 1200mm*1200mm*150mm，配 8 根钢管，静载至少 4000kg 或以上，动载至少 1500KG 或以上                                                                       | 个 | 27  | 任意品牌      |  |  |
| 668 | 射钉枪                    | 适合射钉直径为 7mm，四档调节，总长 325mm 或 330mm 以上，枪头总量 640g                                                                                    | 把 | 3   | 任意品牌      |  |  |
| 669 | 消防钉                    | 圆形，长 42mm，200 枚/盒                                                                                                                 | 盒 | 10  | 任意品牌      |  |  |
| 670 | 不锈钢工具箱                 | 外径 1400*500*500mm，304 不锈钢材质，板材厚度 2mm，折边防割手工艺，防雨防尘，附有提手，气压杆、挂锁锁孔等配件                                                                | 个 | 12  | 任意品牌      |  |  |
| 671 | 寻线仪                    | 带端口闪烁功能，寻线距离≥3000 米，带载寻线距离≥100 米，发射器输出信号电压≥3VPeak-Peak，发射器低电指示功能约≤3.5V(+0.5V)，NCV 功能：测量电压范围 40-1000VAC NCV 红色 LED，扬声器指示，3.7V 锂电池。 | 个 | 6   | 世达/优利德/山泽 |  |  |



|     |             |                                                                                                            |   |     |              |  |  |
|-----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|--------------|--|--|
| 672 | 国标脚手架扣件     | 48 钢管专用扣件架杆配件十字旋转对接扣件                                                                                      | 个 | 1   | 任意品牌         |  |  |
| 673 | 重型特大号美工刀    | 特大号美工刀(刀片规格为 25MM 宽), 配备一盒刀片, 10 片/盒                                                                       | 个 | 9   | 任意品牌         |  |  |
| 674 | 棘轮拉紧器       | 宽 4cm, 长 2m, 厚度 4mm, 承重 5T, 黑色, 手柄包胶                                                                       | 个 | 87  | 任意品牌         |  |  |
| 675 | 304 不锈钢自锁扎带 | 规格: 4.6×300mm, 30 根/包                                                                                      | 包 | 19  | 任意品牌         |  |  |
| 676 | 304 不锈钢自锁扎带 | 规格: 7.9×300mm, 20 根/包                                                                                      | 包 | 29  | 任意品牌         |  |  |
| 677 | 304 不锈钢自锁扎带 | 规格: 10×600mm, 10 根/包                                                                                       | 包 | 19  | 任意品牌         |  |  |
| 678 | 螺丝批头套装      | 内配 31 件螺丝批头或以上                                                                                             | 盒 | 13  | 世达/博世/史丹利/牧田 |  |  |
| 679 | 螺丝批头套装      | 国标通用款套装 43 件套                                                                                              | 套 | 5   | 任意品牌         |  |  |
| 680 | 杀蚁饵剂        | 有效成分: 0.1%节虫威, 40 克/包                                                                                      | 包 | 138 | 达豪/户净/厚生     |  |  |
| 681 | 潜水排污泵       | 功率: 1.5kW, 工作电压: 220V, 流量 ≥15m³/h, 扬程 ≥12m, 出水口径: 50mm, 配置电缆 7m, 自带浮球控制, 不锈钢机身, 安装方式: 软管的立式底座安装, 配置 20m 软管 | 台 | 6   | 任意品牌         |  |  |
| 682 | 轴承          | 6206RZ                                                                                                     | 个 | 22  | 任意品牌         |  |  |
| 683 | 轴承          | 3311A                                                                                                      | 个 | 4   | 任意品牌         |  |  |
| 684 | 轴承          | 7214 BECBP                                                                                                 | 个 | 9   | 任意品牌         |  |  |
| 685 | 轴承          | 16014 C3                                                                                                   | 个 | 4   | 任意品牌         |  |  |
| 686 | 轴承          | 6308 2RS                                                                                                   | 个 | 4   | 任意品牌         |  |  |
| 687 | 轴承          | NU310ECP                                                                                                   | 个 | 14  | 任意品牌         |  |  |
| 688 | 轴承          | 7220B M1 UA                                                                                                | 个 | 4   | 任意品牌         |  |  |
| 689 | 轴承          | 6314-2Z                                                                                                    | 个 | 9   | 任意品牌         |  |  |
| 690 | 轴承          | NU207E                                                                                                     | 个 | 4   | 任意品牌         |  |  |
| 691 | 轴承          | 6310-2Z                                                                                                    | 个 | 9   | 任意品牌         |  |  |
| 692 | 轴承          | 6207DU                                                                                                     | 个 | 7   | 任意品牌         |  |  |
| 693 | 轴承          | 6203Z                                                                                                      | 个 | 5   | 任意品牌         |  |  |
| 694 | 轴承          | 6306Z                                                                                                      | 个 | 12  | 任意品牌         |  |  |
| 695 | 轴承          | 6205-2Z/C3                                                                                                 | 个 | 6   | 任意品牌         |  |  |
| 696 | 轴承          | 6005                                                                                                       | 个 | 6   | 任意品牌         |  |  |
| 697 | 轴承          | 6020 C3                                                                                                    | 个 | 6   | 任意品牌         |  |  |
| 698 | 轴承          | 3316 A                                                                                                     | 个 | 16  | 任意品牌         |  |  |
| 699 | 轴承          | 7315 BECBP                                                                                                 | 个 | 11  | 任意品牌         |  |  |
| 700 | TC 骨架油封     | 尺寸: Φ70*Φ100*6mm, 丁晴橡胶                                                                                     | 个 | 11  | 任意品牌         |  |  |
| 701 | TC 骨架油封     | 尺寸: Φ110*Φ140*14mm, 丁晴橡胶                                                                                   | 个 | 11  | 任意品牌         |  |  |
| 702 | TC 骨架油封     | 尺寸: Φ55*80*10mm, 丁晴橡胶                                                                                      | 个 | 11  | 任意品牌         |  |  |
| 703 | TC 骨架油封     | 尺寸: Φ90*Φ140*12mm, 丁晴橡胶                                                                                    | 个 | 11  | 任意品牌         |  |  |
| 704 | 橡塑保温棉       | 厚度 3cm 以上, 宽 1 米, 10 米/卷, 自带背胶                                                                             | 卷 | 1   | 任意品牌         |  |  |
| 705 | 不锈钢编织上水软管   | DN20, 不锈钢材质, 1.2 米/根                                                                                       | 根 | 3   | 任意品牌         |  |  |
| 706 | 不锈钢编织上水软管   | DN20, 不锈钢材质, 2 米/根                                                                                         | 根 | 3   | 任意品牌         |  |  |
| 707 | 不锈钢水龙头      | 外壳 304 材质, 内芯纯铜材质, 适用 4 分管                                                                                 | 个 | 3   | 任意品牌         |  |  |
| 708 | 不锈钢水龙头      | 外壳 304 材质, 内芯纯铜材质, 适用 6 分管                                                                                 | 个 | 3   | 任意品牌         |  |  |
| 709 | 不锈钢面盆水龙头    | 外壳 304 材质, 内芯纯铜材质, 适用 4 分管                                                                                 | 个 | 3   | 任意品牌         |  |  |
| 710 | 工业吸尘器       | 干湿吹三用 工业级真空吸尘器, 输入功率 1100W 或以上, 风量 33 升/秒, 容量 15, 配自动起止插座系统升                                               | 个 | 5   | 任意品牌         |  |  |
| 711 | 剥线钳         | 0.8-2.6mm²                                                                                                 | 个 | 30  | 任意品牌         |  |  |
| 712 | 欧式端子压接钳     | 压接范围 0.08-10MM²                                                                                            | 个 | 15  | 世达/宝工/长城     |  |  |



|     |              |                                                                                                                                                         |   |     |           |  |  |
|-----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|-----------|--|--|
| 713 | 充电式锂电电动螺丝刀   | 充电式锂电电动螺丝刀/起子机套装 (typeC 充电口, LED 灯, 正反转, 含电池、螺丝批头套装 43 件套), 电池 2A/H 或以上                                                                                 | 套 | 19  | 任意品牌      |  |  |
| 714 | 不锈钢角阀        | 外壳 304 材质, 内芯纯铜材质, 适用 4 分管                                                                                                                              | 个 | 5   | 任意品牌      |  |  |
| 715 | 304 双叠自锁防松垫圈 | M16, 2 个/对                                                                                                                                              | 对 | 120 | 任意品牌      |  |  |
| 716 | 开口鼻子压线钳      | 80-200A                                                                                                                                                 | 套 | 1   | 任意品牌      |  |  |
| 717 | 无气二保焊机       | 两用; 250; 适用焊丝 0.8 1.0                                                                                                                                   | 套 | 1   | 任意品牌      |  |  |
| 718 | 锯齿宝塔钻头       | 4-32MM                                                                                                                                                  | 套 | 3   | 任意品牌      |  |  |
| 719 | 信号发生器        | 支持 0-20mA, 0-10V 等多种信号测量及输出                                                                                                                             | 个 | 4   | 任意品牌      |  |  |
| 720 | 老虎车          | 实心大双轮, 型材加粗加厚, 承载 200KG                                                                                                                                 | 辆 | 5   | 任意品牌      |  |  |
| 721 | 锂电大扭力扳手      | 充电式无刷冲击扳手 1000 牛米大扭力, 配备两个电池 20V/4Ah, 一个充电器                                                                                                             | 把 | 10  | 大艺/德力西/东城 |  |  |
| 722 | 标签线号机        | 分辨率:300 DPI, 打印方式:热转印, 大尺寸打印:套管 0.5-6 平方(直径 1.9-7.1mm)热缩管中 2-Φ10, 文件存储:可存 100 个文件, 每个文件可输入 5000 个字符或以上 (配套便携式手提箱、色带、贴纸、套管调整器、USB 连接线, 可蓝牙手机连接、USB 电脑连接) | 个 | 3   | 任意品牌      |  |  |
| 723 | 套管调整器        | 线号机切刀配件                                                                                                                                                 | 个 | 4   | 任意品牌      |  |  |
| 724 | 线号机色带        | 100 米/卷                                                                                                                                                 | 个 | 5   | 任意品牌      |  |  |
| 725 | 线号贴纸标签纸      | 16 米/卷                                                                                                                                                  | 个 | 14  | 任意品牌      |  |  |
| 726 | 线号机套管        | 通用, 白色, 1.5mm <sup>2</sup> , 90 米/卷或以上                                                                                                                  | 卷 | 5   | 任意品牌      |  |  |
| 727 | 线号机套管        | 通用, 白色, 2.5mm <sup>2</sup> , 70 米/卷或以上                                                                                                                  | 卷 | 4   | 任意品牌      |  |  |
| 728 | 线号机套管        | 通用, 白色, 6mm <sup>2</sup> , 45 米/卷或以上                                                                                                                    | 卷 | 4   | 任意品牌      |  |  |
| 729 | 标签打印机        | 热敏打印, 支持蓝牙编辑、批量打印等功能, 打印速度: 50mm/s 或以上, 出纸宽度 25-50mm, 打印精度: 203dpi 或以上                                                                                  | 个 | 7   | 任意品牌      |  |  |
| 730 | 标签打印机标签纸     | 适配标签打印机                                                                                                                                                 | 卷 | 42  | 任意品牌      |  |  |
| 731 | 水泵密封圈        | Φ 80mm, 总厚度 42mm, 中间厚度 35mm                                                                                                                             | 个 | 10  | 任意品牌      |  |  |
| 732 | 水泵密封圈        | Φ 100mm, 总厚度 42mm, 中间厚度 35mm                                                                                                                            | 个 | 74  | 任意品牌      |  |  |
| 733 | 水泵密封圈        | Φ 150mm, 总厚度 48mm, 中间厚度 40mm                                                                                                                            | 个 | 86  | 任意品牌      |  |  |
| 734 | 水泵密封圈        | Φ 200mm, 总厚度 54mm, 中间厚度 47mm                                                                                                                            | 个 | 54  | 任意品牌      |  |  |
| 735 | 水泵密封圈        | Φ 250mm, 总厚度 70mm, 中间厚度 60mm                                                                                                                            | 个 | 50  | 任意品牌      |  |  |
| 736 | 水泵密封圈        | Φ 300mm, 总厚度 82mm, 中间厚度 70mm                                                                                                                            | 个 | 8   | 任意品牌      |  |  |
| 737 | 水泵密封圈        | Φ 350mm, 总厚度 98mm, 中间厚度 80mm                                                                                                                            | 个 | 6   | 任意品牌      |  |  |
| 738 | 水泵密封圈        | Φ 400mm, 总厚度 98mm, 中间厚度 85mm                                                                                                                            | 个 | 4   | 任意品牌      |  |  |
| 739 | 水泵密封圈        | Φ 500mm, 总厚度 98mm, 中间厚度 85mm                                                                                                                            | 个 | 6   | 任意品牌      |  |  |
| 740 | 建筑模板         | 杨木芯, 表面光滑, 长 1550mm*宽 580mm*厚 13mm                                                                                                                      | 块 | 15  | 任意品牌      |  |  |
| 741 | 支腿垫木         | 材质: 松木实木, 尺寸: 15*15*100cm                                                                                                                               | 根 | 48  | 任意品牌      |  |  |
| 742 | 镀锌脚手架        | 高 1.93 米, 含踏板、2 对拉杆、4 个接口, 配轮子                                                                                                                          | 个 | 8   | 任意品牌      |  |  |
| 743 | 手推斗车         | 花纹钢, 实心胎, 斗长 78cm 或以上                                                                                                                                   | 架 | 6   | 任意品牌      |  |  |
| 744 | 锂电吹风机        | 便携式, 锂电池电压 18V, 两电一充、电池容量 4.0AH, 空载转速: 16000 转/分钟或以上                                                                                                    | 台 | 2   | 博世/威克士/东成 |  |  |

|     |               |                                                                                       |   |       |            |  |  |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|------------|--|--|
| 745 | 多功能冲击钻        | 插电式 夹头直径 1.5-13 毫米 空载速率 0-2800 转/分钟                                                   | 台 | 3     | 博世/威克士/东成  |  |  |
| 746 | 振动测试仪         | 磁头分体式 频响范围 10-1000Hz 可测量位移 (0-1999um)、速度 (0-199.9mm/s)、加速度 (0-199.9m/s <sup>2</sup> ) | 台 | 1     | 胜利/希玛/优利德  |  |  |
| 747 | 智能数字压力表       | 0-2.5Mpa 接口螺纹 M20*1.5 表面直径 100mm 测量精度 0.4 级 电压 4.5V                                   | 个 | 5     | 任意品牌       |  |  |
| 748 | 便携式接地线        | 表层镀锌丁字接地针 25 平方线 8 米 +1 棒+1 地针                                                        | 套 | 2     | 任意品牌       |  |  |
| 749 | 重型台虎钳         | 6 寸                                                                                   | 台 | 1     | 美科/绿林/德力西  |  |  |
| 750 | 工业级台钻         | 强力版加厚底座+多功能工作台+13 件麻花钻 1050W 钻铣双功能 3-16MM 钻夹头 220V 主轴转速 380-950r/min 主轴行程 60mm 6 挡调速  | 台 | 2     | 东成/绿林/德力西  |  |  |
| 751 | 水钻机           | 含固定支架 电压 220V 功率 1800W 空载转速 1900r/min 最大钻孔直径 160mm                                    | 台 | 1     | 东成/威克士/德力西 |  |  |
| 752 | 金刚石薄壁水钻头      | Φ32*370mm                                                                             | 个 | 1     | 东成/威克士/德力西 |  |  |
| 753 | 金刚石薄壁水钻头      | Φ51*370mm                                                                             | 个 | 1     |            |  |  |
| 754 | 金刚石薄壁水钻头      | Φ63*370mm                                                                             | 个 | 1     |            |  |  |
| 755 | 金刚石薄壁水钻头      | Φ83*370mm                                                                             | 个 | 1     |            |  |  |
| 756 | 金刚石薄壁水钻头      | Φ102*300mm                                                                            | 个 | 1     |            |  |  |
| 757 | 金刚石薄壁水钻头      | Φ152*350mm                                                                            | 个 | 1     |            |  |  |
| 758 | 排风扇           | 10 寸, 低噪音, 纯铜电机, 铝合金扇叶                                                                | 台 | 16    | 任意品牌       |  |  |
| 759 | 排风扇           | 12 寸, 低噪音, 纯铜电机, 铝合金扇叶                                                                | 台 | 6     | 任意品牌       |  |  |
| 760 | 排风扇           | 14 寸, 低噪音, 纯铜电机, 铝合金扇叶                                                                | 台 | 1     | 任意品牌       |  |  |
| 761 | 排风扇           | 16 寸, 低噪音, 纯铜电机, 铝合金扇叶                                                                | 台 | 3     | 任意品牌       |  |  |
| 762 | 齿形线槽          | pvc 工业理线槽配电箱明装走线免打孔齿形线槽 40*40 (1 米/根)                                                 | 根 | 34    | 任意品牌       |  |  |
| 763 | PVC 法兰盘       | 分体式 DN200 8 孔 圆盘直径≥325mm 圆盘厚度≥25mm                                                    | 个 | 1     | 任意品牌       |  |  |
| 764 | PVC 法兰盘       | 分体式 DN300 12 孔 圆盘直径≥445mm 圆盘厚度≥38mm                                                   | 个 | 1     | 任意品牌       |  |  |
| 765 | PVC 法兰盘       | 一体式 DN200 8 孔 圆盘直径≥325mm 圆盘厚度≥22mm 插口高度≥120mm                                         | 个 | 1     | 任意品牌       |  |  |
| 766 | PVC 法兰盘       | 一体式 DN300 12 孔 圆盘直径 445mm 圆盘厚度≥40mm 插口高度≥150mm                                        | 个 | 1     | 任意品牌       |  |  |
| 767 | 304 不锈钢膨胀弯钩螺丝 | M8                                                                                    | 个 | 36906 | 任意品牌       |  |  |
| 768 | 304 不锈钢膨胀弯钩螺丝 | M10                                                                                   | 个 | 10000 | 任意品牌       |  |  |
| 769 | 304 不锈钢膨胀弯钩螺丝 | M12                                                                                   | 个 | 500   | 任意品牌       |  |  |
| 770 | 编织袋 (蛇皮袋, 麻袋) | 材质: PP 聚丙烯; 颜色: 绿色其他: 承重能力强, 不易破尺寸: 60*90 (宽*长)                                       | 个 | 7720  | 任意品牌       |  |  |
| 771 | 砖头            | 普通建筑砖头 (红砖) 240×115×53mm                                                              | 块 | 4930  | 任意品牌       |  |  |
| 772 | 不锈钢外六角螺丝螺母套装  | 材质: 碳钢螺纹直径: 10mm (M10) 螺纹长度: 120mm (M12) 牙型: 半牙含螺母                                    | 套 | 1802  | 任意品牌       |  |  |



|     |                  |                                                                                        |   |      |      |  |  |
|-----|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---|------|------|--|--|
| 773 | 不锈钢外六角螺丝螺母<br>套装 | 材质：304 不锈钢材质<br>螺纹直径：10mm（M14）<br>螺纹长度：120mm（不含头部）<br>配套平垫，弹垫<br>牙型：半牙                 | 套 | 500  | 任意品牌 |  |  |
| 774 | 不锈钢外六角螺丝螺母<br>套装 | 材质：304 不锈钢材质螺纹直径：10mm<br>（M10）螺纹长度：130mm（不含头部）<br>配套平垫，弹垫牙型：半牙                         | 套 | 3400 | 任意品牌 |  |  |
| 775 | 不锈钢外六角螺丝螺母<br>套装 | 材质：304 不锈钢材质螺纹直径：12mm<br>（M12）螺纹长度：130mm（不含头部螺<br>杆头直径：螺母直径：配套平垫，弹<br>垫牙型：半牙           | 套 | 500  | 任意品牌 |  |  |
| 776 | 不锈钢外六角螺丝螺母<br>套装 | 材质：304 不锈钢材质螺纹直径：8mm<br>（M8）螺纹长度：130mm（不含头部螺<br>杆头直径：螺母直径：配套平垫，弹<br>垫牙型：半牙             | 套 | 1320 | 任意品牌 |  |  |
| 777 | 不锈钢外六角螺丝螺母<br>套装 | 材质：304 不锈钢材质螺纹直径：10mm<br>（M10）螺纹长度：120mm（不含头部）<br>配套平垫，弹垫牙型：半牙                         | 套 | 760  | 任意品牌 |  |  |
| 778 | 不锈钢外六角螺丝螺母<br>套装 | 材质：304 不锈钢材质<br>螺纹直径：8mm（M8）<br>螺纹长度：120mm（不含头部<br>螺杆头直径：<br>螺母直径：<br>配套平垫，弹垫<br>牙型：半牙 | 套 | 1006 | 任意品牌 |  |  |
| 779 | 水泥               | 普通水泥 50kg/包                                                                            | 包 | 930  | 任意品牌 |  |  |
| 780 | 石子               | 普通建筑碎石块尺寸：10-30mm                                                                      | 方 | 85   | 任意品牌 |  |  |
| 781 | 沥青冷补料            | 25KG/袋                                                                                 | 袋 | 699  | 任意品牌 |  |  |
| 782 | 速干水泥（快干水泥）       | 加水搅拌后直接直接使用 3 斤/桶防<br>水                                                                | 桶 | 518  | 任意品牌 |  |  |
| 783 | 开井勾子             | 长度：60cm 粗度（直径）：8mm 材质：<br>不锈钢手柄：带橡胶套型号：T 字型<br>钩子头：尖口                                  | 把 | 160  | 任意品牌 |  |  |
| 784 | 开井勾子             | 长度：60cm 粗度（直径）：10mm 材质：<br>不锈钢手柄：带橡胶套型号：T 字型<br>钩子头：尖口                                 | 把 | 436  | 任意品牌 |  |  |
| 785 | 车用尿素溶液           | 10kg/桶                                                                                 | 桶 | 290  | 江淮   |  |  |
| 786 | 井盖垫圈             | 用途：防震防响防臭规格：<br>实心圆条<br>直径：φ9mm<br>材质：橡胶材质<br>100 米/卷                                  | 卷 | 59   | 任意品牌 |  |  |
| 787 | 井盖垫圈             | 用途：防震防响防臭<br>规格：实心圆条<br>直径：φ10mm<br>材质：橡胶材质<br>100 米/卷                                 | 卷 | 68   | 任意品牌 |  |  |
| 788 | 物业垃圾袋            | 规格：≥100*120cm 样式：平口式颜<br>色：黑色其他：加厚：韧性强；不易<br>破；防漏水数量：≥50 只/包                           | 包 | 565  | 任意品牌 |  |  |
| 789 | 轧带               | 型号：自锁式<br>轧带宽度：8mm 轧带长度：500mm 数量：<br>100 支/袋颜色：白色/黑色                                   | 袋 | 208  | 任意品牌 |  |  |



|     |                 |                                                                                                 |   |     |             |  |  |
|-----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|-------------|--|--|
| 790 | 测量花杆            | 材质: 铝合金材质颜色: 红白相间标杆<br>款式: 普通活节式圆筒直径: >25mm<br>总长: 5 米加粗                                        | 套 | 714 | 任意品牌        |  |  |
| 791 | 草帽              | 沿边: 大沿颜色麦色多尺寸可选:<br>38cm40cm42cm46cm48cm                                                        | 个 | 498 | 任意品牌        |  |  |
| 792 | 防晒帽             | 防晒指数: UPF50+, 紫色阻隔率>98%<br>加大帽檐, 超广角防晒黑色                                                        | 个 | 453 | 任意品牌        |  |  |
| 793 | 树脂复合污水井盖        | 形状: 圆形<br>尺寸: 700*70 (单盖)<br>颜色: 灰色<br>是否带底座: 否<br>承载力达到 GB/T 23858-2009 规定的<br>A15 等级。         | 套 | 122 | 任意品牌        |  |  |
| 794 | 水性色浆            | 规格: 1000g 颜色: 红/绿/蓝/黄                                                                           | 瓶 | 685 | 槟果, 世名, 菱湖漆 |  |  |
| 795 | 八角锤             | 磅数: 2 磅手柄 30mm 左右锤头直径<br>35mm 左右锤头宽 100mm 左右 带防滑<br>手柄                                          | 把 | 217 | 任意品牌        |  |  |
| 796 | 电钻钻头            | 尺寸: 10 mm (直径)*160 mm (总长)<br>柄部形状: 圆柄/方柄钻头: 十字                                                 | 支 | 81  | 任意品牌        |  |  |
| 797 | 电钻钻头            | 尺寸: 10 mm (直径)*160 mm (总长)<br>柄部形状: 圆柄/方柄钻头: 一字                                                 | 支 | 146 | 任意品牌        |  |  |
| 798 | 六棱撬棍            | 长度: 90cm 粗度 (直径): 14mm 材质:<br>铸铁型号: 一头尖, 一头扁                                                    | 把 | 223 | 任意品牌        |  |  |
| 799 | 捞网/抄网头          | 材质: 加厚不锈钢<br>接口: 8mm 通用螺头<br>捞网带实心钢圈<br>网孔: 2mm<br>带不锈钢网圈                                       | 个 | 233 | 任意品牌        |  |  |
| 800 | 钉耙头             | 材质: 不锈钢<br>接口: 8mm 通用螺头四齿                                                                       | 个 | 35  | 任意品牌        |  |  |
| 801 | 钉耙头             | 材质: 不锈钢接口: 8mm 通用螺头六<br>齿                                                                       | 个 | 183 | 任意品牌        |  |  |
| 802 | 伸缩杆             | 8mm 通用接口不锈钢杆身带防滑握把<br>可外接捞网头, 钉耙头等接口使用可<br>伸缩至总长不低于 6m                                          | 把 | 225 | 任意品牌        |  |  |
| 803 | 电钻钻头            | 尺寸: 12 mm (直径)*160 mm (总长)<br>柄部形状: 圆柄/方柄钻头: 十字                                                 | 支 | 52  | 任意品牌        |  |  |
| 804 | 电钻钻头            | 尺寸: 12 mm (直径)*160 mm (总长)<br>柄部形状: 圆柄/方柄钻头: 一字                                                 | 支 | 523 | 任意品牌        |  |  |
| 805 | 排水告示柱子<br>(警示柱) | 定制款圆形柱子, 高 1 米, 圆柱直径<br>11 cm; 红白相间, 带管网 LOGO 文字,<br>带“污水管道法律保护字样”和“污<br>水管道字样”, 可固定泥地和水泥路<br>面 | 个 | 184 | 任意品牌        |  |  |
| 806 | 沥青              | 5 公斤装                                                                                           | 包 | 120 | 任意品牌        |  |  |
| 807 | 除锈剂             | 200ml/瓶                                                                                         | 瓶 | 165 | 任意品牌        |  |  |
| 808 | 强光电筒            | 流明: >2500<br>续航: 不少于 3h<br>充电方式: type, USB<br>射程: >300m<br>灯色: 黄/白 (可选)                         | 个 | 292 | 天火, 飞利浦, 探客 |  |  |
| 809 | 手电筒电池           | 18650A<br>5000 毫安                                                                               | 节 | 131 | 任意品牌        |  |  |
| 810 | 配套手电筒电池         | 26650 可充电锂电池, 3700mAh                                                                           | 节 | 167 | 任意品牌        |  |  |
| 811 | 沙子              | 水泥建筑材料配沙 (河沙) 规格: 中<br>粗沙                                                                       | 方 | 88  | 任意品牌        |  |  |

|     |                   |                                                                        |   |     |             |  |  |
|-----|-------------------|------------------------------------------------------------------------|---|-----|-------------|--|--|
| 812 | 物业垃圾袋             | 规格：≥80*100cm 样式：平口式颜色：黑色其他：加厚：韧性强；不易破；防漏水数量：≥50 只/包                    | 包 | 658 | 任意品牌        |  |  |
| 813 | 六棱撬棍              | 长度：70cm 粗度（直径）：16mm 材质：铸铁型号：一头尖，一头扁                                    |   | 156 | 任意品牌        |  |  |
| 814 | 长柄镰刀              | 材质握柄：实木刀刃：SK-5 工具钢沃柄直径：≥25mm 全长：不小于 600mm                              | 把 | 83  | 任意品牌        |  |  |
| 815 | 铁铲                | 方型手柄材质：木制全长不小于 150cm 铲头长不小于 25cm 铲头宽不小于 20cm                           | 把 | 115 | 任意品牌        |  |  |
| 816 | 除草剂               | 草甘膦异丙胺盐有效成分：不少于 30%1000g/瓶                                             | 瓶 | 232 | 任意品牌        |  |  |
| 817 | 伸缩蛇钳              | 伸缩后总长 3 米杆材质：铝合金杆子                                                     | 把 | 106 | 任意品牌        |  |  |
| 818 | 锄头                | 手柄 120cm 锄头长 20cm 宽 10cm                                               | 把 | 60  | 任意品牌        |  |  |
| 819 | 锄头                | 手柄 120cm 锄头长 22cm 宽 12cm                                               | 把 | 37  | 任意品牌        |  |  |
| 820 | 油画排笔              | 毛宽 0.8cm，毛长 1.6cm                                                      | 个 | 100 | 任意品牌        |  |  |
| 821 | 木柄洋镐              | 木柄 85cm，镐头 49cm，尖（细）镐头                                                 | 把 | 45  | 任意品牌        |  |  |
| 822 | 树脂复合污水井盖          | 形状：圆形尺寸：700*50（单盖）颜色：灰色是否带底座：否承载力达到 GB/T 23858-2009 规定的 A15 等级。        | 套 | 38  | 任意品牌        |  |  |
| 823 | 开口扳手              | 两用扳手套装 19 套 6mm-24mm                                                   | 套 | 52  | 任意品牌        |  |  |
| 824 | 电镐（电锤凿子）          | 负载功率：不小于 1600w 冲击强度：≥60J 配 3 个尖镐配 3 个扁镐                                | 个 | 14  | 任意品牌        |  |  |
| 825 | 65 镐钎             | 30mm*410mm-扁                                                           | 支 | 31  | 任意品牌        |  |  |
| 826 | 冲击电钻电池            | 18V，5.0A 适配同批采购冲击电钻                                                    | 个 | 82  | 任意品牌        |  |  |
| 827 | 铁铲                | 尖型手柄材质：木制全长不小于 150cm 铲头长不小于 25cm 铲头宽不小于 20cm                           | 把 | 84  | 任意品牌        |  |  |
| 828 | 垃圾桶               | 圆的带盖容量：60L 颜色：蓝色，黑色                                                    | 个 | 126 | 任意品牌        |  |  |
| 829 | 敞口垃圾桶             | 灰色扁平敞口式容量：60L 颜色：红色，蓝色，绿色，灰色                                           | 个 | 45  | 任意品牌        |  |  |
| 830 | 抹泥刀（砌砖刀）          | 优质碳钢、木质手柄<br>刀长不少于 160mm<br>刀头宽不少于 65mm<br>刀尾宽不少于 85mm<br>手柄长不少于 110mm | 把 | 75  | 任意品牌        |  |  |
| 831 | 电动工具箱<br>多功能冲击钻套装 | 额定电压：18V，输入功率：72W，空载速率：0-1800 转/分钟，钻头允许最大直径：13mm，双电池，带钻头+转换夹头组         | 套 | 26  | 任意品牌        |  |  |
| 832 | 304 不锈钢条          | Φ8mm*1m                                                                | 个 | 120 | 任意品牌        |  |  |
| 833 | 下水裤               | 半身款针织带鞋+腰带+加厚多尺码可选                                                     | 件 | 73  | 任意品牌        |  |  |
| 834 | 锂电割草机             | 便携式无线功率：≥650W；电池：≥24V；杆子：不锈钢伸缩长度：80-120cm                              | 台 | 15  | 任意品牌        |  |  |
| 835 | 洛阳铲               | 木柄款长 1.2 米铲头宽：9.5cm 铲头长：29.5cm                                         | 把 | 59  | 任意品牌        |  |  |
| 836 | 加厚型工具箱            | 23 寸 53*31*25cm                                                        |   | 34  | 任意品牌        |  |  |
| 837 | 充电式螺丝刀套装          | 配两个电池 60Vf                                                             | 套 | 30  | 任意品牌        |  |  |
| 838 | 开井勾子              | 长度：60cm 粗度（直径）：8mm 材质：不锈钢手柄：带橡胶套型号：工字型                                 | 把 | 244 | 任意品牌        |  |  |
| 839 | 黄 油               | 筒装黄油<br>400CC                                                          | 筒 | 6   | 史丹利/STANLEY |  |  |



|     |             |                                                                                                                 |   |           |                |  |  |
|-----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|----------------|--|--|
| 840 | 机油          | 600ml/瓶                                                                                                         | 瓶 | 33        | 任意品牌           |  |  |
| 841 | 铁丝          | 18 号 25 米/捆                                                                                                     | 捆 | 40        | 任意品牌           |  |  |
| 842 | 液压油         | 抗磨液压油（高压）HM 46 号润滑油<br>1L/瓶                                                                                     | 瓶 | 10        | 任意品牌           |  |  |
| 843 | 摇把          | 内径 25，1 吨侧摇启闭机摇把                                                                                                | 把 | 24        | 任意品牌           |  |  |
| 844 | 电动打磨机       | 带辅助手柄，220v，≥1000W（含磨片）                                                                                          | 台 | 21        | 任意品牌           |  |  |
| 845 | 不锈钢钢管       | 304 不锈钢，空心，直径 32mm，长度<br>3 米，厚度 1mm                                                                             | 根 | 21        | 任意品牌           |  |  |
| 846 | 不锈钢钢管       | 304 不锈钢，空心，直径 30mm，长度<br>3 米，厚度 1mm                                                                             | 根 | 25        | 任意品牌           |  |  |
| 847 | 可伸缩爬梯       | 收缩高度不大于 1m 展开高度不低于<br>4m 宽度 45cm 左右                                                                             | 个 | 18        | 任意品牌           |  |  |
| 848 | 橡皮艇         | 外部尺寸:不小于 230*128cm;<br>内部尺寸:不小于 160*58cm;<br>气室数量:2+1;<br>载重:不少于 320kg                                          |   | 4         | 任意品牌           |  |  |
| 849 | 手摇抽油器泵      | 铝合金款                                                                                                            | 个 | 6         | 任意品牌           |  |  |
| 850 | 小型柴油发电机     | 最大功率: 不低于 3500w 电压<br>230V/50HZ 重量不高于 25kg 单相手启动                                                                | 台 | 3         | 任意品牌           |  |  |
| 851 | 检查井安全网(防坠网) | 材质: 高强丝静态承重: 承重不低于<br>300Kg 耐冲击率: >500J 颜色: 白色直径:<br>Φ800 形状: 圆形适用范围: 市政井外观, 拉力, 冲击, 耐腐蚀需经省、国家质检部门认定, 技术指标符合标准。 | 张 | 1210<br>0 | 任意品牌           |  |  |
| 852 | 树脂方型井盖      | 形状: 方型<br>材质: 树脂<br>尺寸: 1200*300*100<br>颜色: 灰色<br>是否带底座: 否<br>承载力达到 GB/T 23858-2009 规定的<br>A15 等级。              | 套 | 6         | 任意品牌           |  |  |
| 853 | 树脂方型井盖      | 形状: 方型材质: 树脂尺寸:<br>800*600*40 颜色: 灰色是否带底座:<br>否承载力达到 GB/T 23858-2009 规定的<br>A15 等级。                             | 套 | 3         | 任意品牌           |  |  |
| 854 | 锂电池移动电源     | 电池容量不低于 600w 总输出: 不低于<br>900w max 自充满时间不高于 3h                                                                   | 个 | 8         | 绿联, 博结成, ANKER |  |  |
| 855 | 锂电池移动电源     | 电池容量不低于 1400w 总输出: 不低于<br>1800w 自充满时间不高于 3h                                                                     | 个 | 10        | 绿联, 博结成, ANKER |  |  |
| 856 | 伞帽头戴雨伞      | 单层、蓝色、成人中款                                                                                                      | 把 | 20        | 任意品牌           |  |  |
| 857 | 黄油喷剂        | 容量: 450ml                                                                                                       | 瓶 | 20        | 任意品牌           |  |  |
| 858 | 铸铁防坠网       | 圆型, Φ700 井盖配套防坠网, 直承<br>式五防和防沉降通用一个型号                                                                           | 个 | 114       | 任意品牌           |  |  |
| 859 | 防坠格板        | Φ700                                                                                                            | 个 | 22        | 任意品牌           |  |  |
| 860 | 打夯机         | 电动款                                                                                                             | 台 | 5         | 任意品牌           |  |  |
| 861 | 井盖报警器       | 倾斜报警<br>溢水报警                                                                                                    | 个 | 50        | 任意品牌           |  |  |
| 862 | 爆闪警示笼       | 底盘直径定制<br>高度定制                                                                                                  | 个 | 10        | 任意品牌           |  |  |
| 863 | 起钉撬棍        | 弯头                                                                                                              | 把 | 233       | 任意品牌           |  |  |
| 864 | 螺母          | 配合 M8、M10 螺丝使用                                                                                                  | 个 | 913       | 任意品牌           |  |  |
| 865 | 路面画线油漆      | 黄色、白色, 约 25kg/桶 (件)                                                                                             | 件 | 24        | 任意品牌           |  |  |
| 866 | 机械测距轮       | 大轮款                                                                                                             | 件 | 20        | 任意品牌           |  |  |



|     |               |                                                                                        |   |     |      |  |  |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|------|--|--|
| 867 | 轻型反光锥筒        | 红色桶体, 红白反光条, 轻型款, 配加重配件, 67*31*31CM 左右, 净重 0.42KG 左右, (加重配件) 灌沙后 2KG 左右)               | 个 | 130 | 任意品牌 |  |  |
| 868 | 防护手套          | 材质: 丁晴颜色: 黑色尺码: S/M/L/XL 数量: 100 只/盒                                                   | 盒 | 190 | 任意品牌 |  |  |
| 869 | 乳胶手套          | 材质: 白色乳胶颜色: 白色尺码: S/M/L/XL 数量: 100 只/盒                                                 | 盒 | 180 | 任意品牌 |  |  |
| 870 | 防雨防晒布         | 材质: PVC 布, 形状: 方形, 尺寸: 4 米*4 米                                                         | 件 | 68  | 任意品牌 |  |  |
| 871 | 电钻凿子          | 尺寸: 14 mm (直径) *230 mm (总长) 柄部形状: 圆柄/方柄钻头: 尖凿                                          | 支 | 47  | 任意品牌 |  |  |
| 872 | 电钻凿子          | 尺寸: 14 mm (直径) *230 mm (总长) 柄部形状: 圆柄/方柄钻头: 扁凿                                          | 支 | 46  | 任意品牌 |  |  |
| 873 | 下水道铁锹         | 方锹+1.2m 柄<br>材质: 锰钢, 圆孔 12mm, 厚 1.3mm                                                  | 支 | 50  | 任意品牌 |  |  |
| 874 | 水泥铲           | 材质: 锰钢加钢管, 铲头厚度 8mm, 钢管直径 32mm, 长度 1.4m                                                | 支 | 40  | 任意品牌 |  |  |
| 875 | 发烟饼           | 直径 7cm, 厚度 1.2cm                                                                       | 个 | 108 | 任意品牌 |  |  |
| 876 | 第三方施工警示牌      | 正面: 材质: KT 泡沫板和 PP 胶板 尺寸: 50*30cm 木杆: 材质木方 尺寸 H100*L5*W2.5cm 一条杆 3 颗 4 厘 2cm 长螺丝钉 内容定制 | 个 | 145 | 定制   |  |  |
| 877 | 木柄            | 长: 1.4m<br>粗约 3.3-3.5cm, 木柄接口处粗约 3cm                                                   | 根 | 100 | 任意品牌 |  |  |
| 878 | 水溶性烟雾助剂       | 农用弥雾机烟雾剂烟雾机专用 净含量: 5kg                                                                 | 桶 | 14  | 任意品牌 |  |  |
| 879 | 船外机油油         | 二冲程, 4 升                                                                               | 瓶 | 27  | 东发   |  |  |
| 880 | 除草钉耙          | 13 齿, 可接驳至 3-4 米长。                                                                     | 支 | 55  | 任意品牌 |  |  |
| 881 | 线盘插排          | 806DN 16A (带 80 米-3*4 平方线 完全退卷功率 3800W 完全盘卷功率 2500W)                                   | 个 | 11  | 任意品牌 |  |  |
| 882 | 洋镐柄           | 材质: 木, 长约 95 厘米 椭圆型高度 6.5 厘米, 宽度约 5 厘米                                                 | 根 | 25  | 任意品牌 |  |  |
| 883 | 洋镐柄           | 材质: 树脂纤维, 长约 87 厘米, 椭圆型高度 6.5 厘米, 宽度约 5 厘米                                             | 根 | 55  | 任意品牌 |  |  |
| 884 | 充电式冲击钻        | 一电一充, 18V, 5.0Ah 电池*2, 空转 转速 1800 转/分钟或以上                                              | 套 | 33  | 任意品牌 |  |  |
| 885 | 开井勾子          | 长度: 60cm 粗度 (直径): 10mm 材质: 螺纹钢手柄: 带橡胶套型号: T 字型 钩子头: 尖口                                 | 把 | 31  | 任意品牌 |  |  |
| 886 | 开井勾子          | 长度: 60cm 粗度 (直径): 12mm 材质: 螺纹钢手柄: 带橡胶套型号: T 字型 钩子头: 尖口                                 | 把 | 440 | 任意品牌 |  |  |
| 887 | 户外洗手壶         | 41×32×20, 20L                                                                          | 个 | 96  | 任意品牌 |  |  |
| 888 | 活动扳手          | 八寸                                                                                     | 把 | 73  | 任意品牌 |  |  |
| 889 | 杀虫剂           | 600ml/瓶                                                                                | 瓶 | 92  | 任意品牌 |  |  |
| 890 | 气压喷壶          | 2.0L/个                                                                                 | 个 | 18  | 任意品牌 |  |  |
| 891 | 不锈钢外六角螺丝螺母 套装 | M8*10cm                                                                                | 套 | 500 | 任意品牌 |  |  |
| 892 | 便携式冲锋舟电动充气 泵  | 充抽两用, 锂电款                                                                              | 个 | 7   | 任意品牌 |  |  |
| 893 | 圆形不锈钢筐消毒筐     | 直径 40*高度 40*孔 2.5cm                                                                    | 个 | 6   | 任意品牌 |  |  |
| 894 | 除胶剂           | 275g                                                                                   | 瓶 | 6   | 任意品牌 |  |  |
| 895 | 快速接头 C 型      | 304 DN100                                                                              | 个 | 5   | 任意品牌 |  |  |

|     |                                |                                       |   |     |      |  |  |
|-----|--------------------------------|---------------------------------------|---|-----|------|--|--|
| 896 | 快速接头爪式                         | DN100                                 | 个 | 5   | 任意品牌 |  |  |
| 897 | 消防水带                           | 涤纶, 8-100-20, 配接口                     | 根 | 7   | 任意品牌 |  |  |
| 898 | 圆形不锈钢筐消毒筐加粗大孔篮筐清洗灭菌锅内胆食品用煮簋子沥水 | 40cm*40cm                             | 个 | 6   | 任意品牌 |  |  |
| 899 | 天火穿天炮手电筒强光充电户外远射超亮战术多功能大功率白激光灯 | 8 电版                                  | 个 | 107 | 天火   |  |  |
| 900 | 防坠格栅                           | 5*5cm 网孔, 5.8 毫米粗, 长宽 1 米*1 米         | 个 | 10  | 任意品牌 |  |  |
| 901 | 救援三脚架                          | 型号: 1200 磅, 高度 134cm-215cm, 材质: 加厚铝合金 | 个 | 4   | 任意品牌 |  |  |
| 902 | 高压水泵油                          | 18L<br>80W-90 齿轮油                     | 桶 | 21  | 任意品牌 |  |  |
| 903 | 黄油                             | 筒装黄油<br>400CC                         | 支 | 24  | 任意品牌 |  |  |
| 904 | 黄油枪和黄油嘴                        | 400cc                                 | 套 | 7   | 任意品牌 |  |  |
| 905 | 真空泵油                           | 18L<br>ISO VG 100                     | 桶 | 14  | 任意品牌 |  |  |
| 906 | 取力开关器                          | 江铃凯锐 N800 车型使用                        | 个 | 58  | 任意品牌 |  |  |
| 907 | 8 厘吊装钢丝绳                       | 加粗                                    | 卷 | 9   | 任意品牌 |  |  |
| 908 | 过滤器滤芯                          | 桂补                                    | 个 | 20  | 任意品牌 |  |  |
| 909 | 液压油管                           |                                       | 米 | 10  | 任意品牌 |  |  |
| 910 | 水位计透析管                         |                                       | 根 | 18  | 任意品牌 |  |  |
| 911 | 水冲管套管                          |                                       | 个 | 14  | 任意品牌 |  |  |
| 912 | 水枪(扇形、圆形出水)                    |                                       | 支 | 7   | 任意品牌 |  |  |
| 913 | 消防栓加水接头                        | DN65                                  | 个 | 6   | 任意品牌 |  |  |
| 914 | 加水消防管                          | 单根 20 米, DN65                         | 根 | 8   | 任意品牌 |  |  |
| 915 | 尼龙绳                            | 单根 10 米                               | 根 | 17  | 任意品牌 |  |  |
| 916 | 水枪细冲洗管                         | 橡胶高压管, DN15                           | 套 | 6   | 任意品牌 |  |  |
| 917 | 液位传感器                          |                                       | 个 | 10  | 任意品牌 |  |  |
| 918 | 过滤器外罩                          |                                       | 个 | 6   | 任意品牌 |  |  |
| 919 | 气管接头                           |                                       | 个 | 40  | 任意品牌 |  |  |
| 920 | 气管                             |                                       | 条 | 10  | 任意品牌 |  |  |
| 921 | 吸污管接头                          | 铝合金快速接头, 5 寸/4 寸/5 寸转 4 寸             | 个 | 20  | 任意品牌 |  |  |
| 922 | 吸污管接口胶垫                        | 橡胶材质, 5 寸/4 寸                         | 个 | 31  | 任意品牌 |  |  |
| 923 | 抓斗车油管收线盒                       |                                       | 套 | 6   | 任意品牌 |  |  |
| 924 | 抓斗限高传感器及收线盒套装                  |                                       | 个 | 16  | 任意品牌 |  |  |
| 925 | 尾部警示灯                          |                                       | 个 | 24  | 任意品牌 |  |  |
| 926 | 车辆反光贴                          | 20 公分反光贴                              | 张 | 83  | 任意品牌 |  |  |
| 927 | 启动电池                           | 汽车专用                                  | 个 | 5   | 任意品牌 |  |  |
| 928 | 喷字镂空金属板                        | 数字、英文字母全套, 污水等字样需要排列用的架子              | 套 | 102 | 任意品牌 |  |  |
| 929 | 安全钩 M8                         | 标准型, M8                               | 个 | 640 | 任意品牌 |  |  |
| 930 | 安全钩 M10                        | 标准型, M10                              | 个 | 640 | 任意品牌 |  |  |
| 931 | 铁铲杆(1.6m-1.8m)                 | 1.6m-1.8m, 一般铁铲通用插口                   | 支 | 159 | 任意品牌 |  |  |
| 932 | 铁铲杆(1.4m-1.5m)                 | 槐木, 1.4m-1.5m, 一般铁铲通用插口               | 支 | 69  | 任意品牌 |  |  |
| 933 | 家用剪刀(大握把)                      | 长 150mm*厚 2.0mm                       | 把 | 35  | 任意品牌 |  |  |
| 934 | 涤纶弹丝防坠网(700# 专用)               | 绿色, 700# 专用                           | 个 | 630 | 任意品牌 |  |  |
| 935 | 涤纶弹丝防坠网(800# 专用)               | 绿色, 800# 专用                           | 个 | 420 | 任意品牌 |  |  |



|     |            |                                                                                                                                                                                      |   |     |      |  |  |
|-----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|------|--|--|
| 936 | 强光手电筒      | 18650 26650 充电锂电池 18650 平头 B 电池 2400 毫安                                                                                                                                              | 个 | 65  | 任意品牌 |  |  |
| 937 | 乳胶手套       | 加厚加长                                                                                                                                                                                 | 双 | 115 | 任意品牌 |  |  |
| 938 | 油漆稀释剂（天那水） | 1L                                                                                                                                                                                   | 瓶 | 50  | 任意品牌 |  |  |
| 939 | 采样绳        | 20m/条, 粗度 6mm, 棉线内嵌铜丝                                                                                                                                                                | 套 | 116 | 任意品牌 |  |  |
| 940 | 隔音耳罩       | 黑色, 抗摔材料                                                                                                                                                                             | 套 | 19  | 任意品牌 |  |  |
| 941 | 下水道钢锹      | 平头/尖头, 柄长 1.4-1.5m                                                                                                                                                                   | 把 | 144 | 任意品牌 |  |  |
| 942 | 三齿锄头（三齿耙）  | 大号, 齿间 7cm, 齿长 20 cm                                                                                                                                                                 | 把 | 71  | 任意品牌 |  |  |
| 943 | 一体不锈钢铁锹    | 大号, 平头/尖头                                                                                                                                                                            | 把 | 100 | 任意品牌 |  |  |
| 944 | PVC 吸污管    | 轻质, 3 寸 4 寸, 牛筋管                                                                                                                                                                     | 米 | 15  | 任意品牌 |  |  |
| 945 | 便携式汽油桶     | 10L, 3 把手, 加厚型                                                                                                                                                                       | 个 | 15  | 任意品牌 |  |  |
| 946 | 手机防水套      | 防水                                                                                                                                                                                   | 个 | 296 | 任意品牌 |  |  |
| 947 | 防汛挡板       | 1. 型号: L 型直板, 挡板有连接结构, 挡板间可组装, 底部有防滑胶条和密封阻水条;<br>2. 材质: 红色 ABS 塑料材质防汛挡板;<br>3. 挡水高度: 有效挡水高度 ≥ 50cm;<br>4. 产品尺寸: 底长 ≥ 66cm; 底宽 ≥ 70cm; 高 ≥ 50cm;<br>5. 厚度: ≥ 4mm;<br>6. 重量 ≥ 3.8Kg/块。 | 个 | 30  | 任意品牌 |  |  |
| 948 | 防汛挡板       | 1 型号: L 型内弯, 挡板有连接结构, 挡板间可组装, 底部有防滑胶条和密封阻水条;<br>2. 材质: 红色 ABS 塑料材质防汛挡板;<br>3. 挡水高度: 有效挡水高度 ≥ 50cm;<br>4. 产品尺寸: 底长 ≥ 66cm; 底宽 ≥ 20cm; 高 ≥ 50cm;<br>5. 厚度: ≥ 4mm;<br>6. 重量 ≥ 2.8Kg/块。  | 个 | 30  | 任意品牌 |  |  |
| 949 | 折叠露营推车     | 承重 300 斤以上                                                                                                                                                                           | 辆 | 19  | 任意品牌 |  |  |
| 950 | 平板推拉车      |                                                                                                                                                                                      | 辆 | 13  | 任意品牌 |  |  |
| 951 | 液压开井神器     |                                                                                                                                                                                      | 套 | 25  | 任意品牌 |  |  |
| 952 | 告示牌架       | 告示架尺寸: 60cm*120cm<br>长 ≥ 65cm, 宽 ≥ 50cm, 高 ≥ 150cm (一体款)                                                                                                                             | 个 | 22  | 任意品牌 |  |  |
| 953 | 阀门加长杆      | 三抓, 长 2m, 内径高 4cm 左右, 头分别内径 8cm 左右, 手柄长 25cm 粗 2cm 圆管                                                                                                                                | 个 | 9   | 任意品牌 |  |  |
| 954 | 井盖垫圈       | 半圆款, 适配 700 井盖                                                                                                                                                                       | 米 | 350 | 任意品牌 |  |  |
| 955 | 工地放样小木桩    | 直径 3.5CM, 长 30CM                                                                                                                                                                     | 根 | 30  | 任意品牌 |  |  |
| 956 | 方形防坠网      | 1m*1m                                                                                                                                                                                | 个 | 600 | 任意品牌 |  |  |

投 标 人（加盖投标人法人公章）：

日 期：          年      月      日



### 13.3 整体供货服务流程（投标人自行编写）

13.4 供货计划及进度保证措施方案（投标人自行编写）

### 13.5 售后服务质量保证和承诺（投标人自行编写）



### 13.6 投标人认为有必要提供的其它材料（不做强制要求）

附件一：评标工作大纲

东莞市水务集团管网有限公司2024-2025年运维维修工器  
具类物资采购项目  
(招标编号：YDZB24DGQY0092)

# 评标工作大纲

广东有德招标采购有限公司

# 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 东莞市水务集团管网有限公司2024-2025年运维维修工器具类物资采购项目(招标编号: YDZB24DGQY0092)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(广东有德招标采购有限公司)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。

### 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 投标文件中的投标报价未按照招标文件要求进行折扣系数报价的；
- 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）。
- 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：  
当以数字表示的报价系数与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。按上述修正原则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。

## 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 2021 年-2023 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：<br/>盈利指净利润为正数（非零、非负数），投标人应提供 2021 年、2022 年、2023 年三个年度的财务报表，净利润以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。</p>                                                                                                                                           | 3分   |
| 2  | 标准化系统认证 | <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；<br/>（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；<br/>（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（<a href="http://cx.cnca.cn/">http://cx.cnca.cn/</a>）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。</p> | 3分   |
| 3  | 业绩      | <p>投标人 2021 年 1 月 1 日以来承接的运维维修工器具类物资在国内的销售业绩，按下列情况评分，本项业绩评审满分 24 分。</p> <p>①单项合同金额≥400 万元的前述业绩，每项得 4 分。<br/>②200 万元≤单项合同金额&lt;400 万元的前述业绩，每项得 2 分。<br/>③50 万元≤单项合同金额&lt;200 万元的前述业绩，每项得 1 分，本子项满分 12 分。</p> <p>备注：<br/>①业绩须附运维维修工器具类物资销售合同复印件(合同卖方为投标人)；<br/>②合同必须能反映评分条件【合同签订日期为 2021 年 1 月 1 日或以后，合同标的</p>                                 | 24 分 |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | <p>必须包含运维维修工器具类物资（即五金材料、维修工具及材料、巡查养护工具及材料中任意一类）、合同金额，如合同中有多种产品的，以合同中运维维修工器具类物资的金额为准】，否则，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证明文件（书面补充说明文件复印件需能显示合同买方公章）；</p> <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发票金额统计表和发票复印件；</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属投标人完成的或符合本项评分要求的业绩，在评标时将不予考虑。</p> <p>说明：运维维修工器具指五金材料、维修工具及材料、巡查养护工具及材料，投标人提供的业绩包含以上任一类即可得分。</p> |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

(2) 技术：总分30分

| 序号 | 评审内容           | 评审细则                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 满分值 |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 1  | 用户需求响应程度       | 根据用户需求偏离表的偏离情况进行评审计分，完全满足用户需求书的要求得满分，每一处负偏离，扣2分；同时参照其投标文件中技术资料的内容进行对比，每发现一处投标人填写为无偏离或正偏离，但评标委员会评审认定其为负偏离的，每处扣5分；本项最低分为0分。                                                                                                                                                                             | 10分 |
| 2  | 所投运维维修工器具类物资品牌 | <p>(1) 对各投标人所投的运维维修工器具类物资的品牌与采购清单的匹配度情况进行评审：</p> <p>投标人所投品牌与采购清单中推荐品牌都匹配的得满分。每有1项的投标人所投品牌与采购清单中推荐品牌不匹配的，扣1分，扣完为止。</p> <p>备注：</p> <p>①投标人所投品牌与推荐品牌没有1个是一致的即为不匹配；所投品牌中至少有1个品牌与推荐品牌一致的即为匹配；若推荐品牌为任意品牌的，投标人所报的任意品牌均视为匹配。</p> <p>②投标人应提供【投标品牌不匹配情况汇总表】、【投标品牌表】，否则不得分。</p> <p>③本项以【投标品牌不匹配情况汇总表】为准进行评审。</p> | 8分  |
|    |                | <p>(2) 对各投标人所投的运维维修工器具类物资的品牌进行评审：</p> <p>优 [3-2]分：所投品牌在行业内具有卓越的市场口碑和知名度，产品质量和性能得到广泛认可，长期保持稳定的高品质输出，很少出现质量问题；</p> <p>良 (2-1.5]分：所投品牌具有较高的知名度和良好的声誉，产品在实际应用中表现良好，具有较好的市场口碑；</p> <p>中 (1.5-1]分：所投品牌具有一定的市场认可度，产品质量基本能达到行业标准，</p>                                                                         | 3分  |



|   |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
|---|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|   |                           | <p>但可能存在一些小瑕疵；</p> <p>差（1-0]分：所投品牌知名度较低，市场份额较小，产品质量、性能存在明显不足。</p> <p>备注：投标人应提供【投标品牌表】，否则不得分。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| 3 | 整体供货<br>服务流程              | <p>对各投标人所提供的整体供货服务流程内容是否全面、思路是否清晰，对本项目工作的重点、难点分析准确、透彻，对应措施是否科学、是否具有可操作性，服务计划是否完善、统筹是否合理等进行评审：</p> <p>优 [3-2] 分：整体供货服务流程内容非常全面，思路清晰明确，具有很强的逻辑性，对本项目工作的重点和难点分析非常准确、透彻，对应措施具有高度的科学性，可操作性极强，能切实有效地解决实际问题，服务计划完善，对供货时间、资源等进行了合理且高效的统筹安排；</p> <p>良（2-1.5]分：供货服务流程内容比较全面，对项目工作的重点、难点有较为准确的把握，对应措施合理且具有一定的科学性，可操作性较好，能够较好地应对常见问题。服务计划较为完善，统筹安排较为合理，能够保证整个供货服务流程的顺利推进；</p> <p>中（1.5-1]分：供货服务流程内容基本完整，思路基本清晰，对项目工作重点、难点的分析基本到位，对应措施具有一定的可行性，服务计划基本合理，但在资源利用效率或进度安排上可能存在一些不足；</p> <p>差（1-0]分：供货服务流程内容存在明显的不全面之处，有较多遗漏或错误。对项目工作的重点、难点分析不准确，存在较大偏差，导致应对措施也缺乏针对性和有效性。服务计划缺乏合理性和统筹性，无法保障整个供货服务流程的顺利进行。</p> | 3 分 |
| 4 | 供货计划<br>及进度保<br>证措施方<br>案 | <p>对各投标人所提供的供货计划是否实质性满足或优于本项目需求，进度保证措施是否具体、是否具有可行性进行评审：</p> <p>优 [3-2]分：供货计划完全满足或优于本项目需求，进度计划规划非常清晰，相关进度保证措施非常具体，可行性、合理高且具有实用性；</p> <p>良（2-1.5]分：供货计划比较符合本项目需求，进度计划规划较清晰，相关进度保证措施较具体，可行性、合理性较高；</p> <p>中（1.5-1]分：供货计划基本符合本项目需求，进度计划规划一般，相关进度保证措施一般，可行性、合理性一般；</p> <p>差（1-0]分：供货计划内容缺失，进度计划表规划较差，相关进度保证措施较少，可行性、合理性较差。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3 分 |

|   |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |
|---|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 5 | 售后服务<br>质量保证<br>和承诺 | <p>对各投标人的售后服务质量保证和承诺方案内容的完整性、可行性，售后服务机构的便利性、技术服务人员数量及水平，以及服务响应时间等方面进行评审：</p> <p>优 [3-2]分：售后服务质量保证和承诺方案内容全面、细致涵盖了所有可能出现的情况及应对措施，售后服务机构位置便利，能够快速响应并到达现场，技术服务人员数量充足，且均具备专业技能和丰富经验，能够高效解决各类复杂问题，服务响应时间短，通常能在接到需求后的第一时间作出反馈和行动；</p> <p>良 （2-1.5]分：售后服务质量保证和承诺方案内容比较完整，能基本覆盖主要方面，具备一定的完整性，售后服务机构较为便利，能在合理时间内抵达服务地点，技术服务人员数量能满足常规需求，水平较好，可处理常见问题，服务响应时间较短，能在较短时间内开始提供服务；</p> <p>中 （1.5-1]分：售后服务质量保证和承诺方案内容存在一些细节缺失，方案的可行性一般，售后服务机构位置相对尚可，能提供服务但可能存在一定延迟，技术服务人员数量基本足够，水平中等，处理问题能力有待提高，服务时间较长，需要一定时间才能提供服务；</p> <p>差 （1-0]分：售后服务质量保证和承诺方案内容不完整，方案可行性差，很多措施难以实际操作，售后服务机构便利性差，到达现场需要较长时间，技术服务人员数量不足或水平较低，服务响应时间长，不能及时有效地为客户提供服务。</p> | 3 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。

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报价，最低价作为基准价（Y）。投标人报价（X）等于基准价的得满分40分，其他投标人的价格得分统一按照下列公式计算：

$$\text{价格得分} = (\text{基准价} / \text{投标报价}) \times 40$$

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

$$\text{评标总得分} = F_1 + F_2 + \dots + F_n$$

F<sub>1</sub>、F<sub>2</sub>、……F<sub>n</sub>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二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。

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，如此类推，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) 递交投标文件的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，防止因泄密或其它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，不得带往其它地方，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。