

东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物资采购项目

招 标 文 件

招 标 编 号：0832-SFCX24DG010A

招 标 人：东莞市众源环境投资有限公司

招标代理机构：三方诚信招标有限公司

2024年4月1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	7
5 招标文件的构成	7
6 招标文件的异议	8
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	12
16 投标有效期	13
17 投标文件的式样和签署	14
四、投标文件的递交	14
18 投标文件的密封和标记	14
19 递交投标文件的截止日期	14
20 迟交的投标文件	15
21 投标文件的修改和撤回	15
五、开标与评标	15
22 开标	15
23 评标过程的保密性	15
24 评标委员会	16
25 投标文件的初审	16

26 投标文件的澄清	16
27 对投标文件的比较和评价	16
28 评标原则及方法	16
29 评标结果公示及异议、投诉	17
30 真实性审查	18
31 评标委员会和招标人接受或拒绝任何投标或所有投标的权利	18
六、授予合同	18
32 授予合同的准则	18
33 中标通知	19
34 签署合同	19
35 履约担保	19
36 在合同履行中变更采购范围的权利	21
37 中标服务费	21
38 发票	22
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
第三篇 用户需求书	23
第四篇 合同条款格式	69
第五篇 相关保函格式	85
第六篇 投标文件格式	88
附件一：评标工作大纲	152

第一篇 招标公告

三方诚信招标有限公司(以下简称“招标代理机构”)受东莞市众源环境投资有限公司(以下简称“招标人”)的委托,对东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物资采购项目(招标编号:0832-SFCX24DG010A)进行国内公开招标,详情请参见本招标文件。欢迎符合条件的合格投标人参加投标,有关事项如下:

1 招标范围:

东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物资的供货,含配送和运输。(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日以来具有一份五金配件销售业绩(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 获取招标文件的方式:本项目采用“不记名网上下载”的方式发布招标文件,有意向的投标人可于本项目投标截止时间前,在本项目招标信息发布媒介【详见本招标公告第7点(除中国招标投标公共服务平台外)】下载招标文件【本招标公告第7点媒介发布招标文件不一致时,以东莞市水务集团有限公司网(www.dgswjt.cn)发布的招标文件为准】。

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4月23日13:30~14:00;

5.2 投标截止及开标时间:2024年4月23日14:00;

5.3 投标及开标地点:东莞市南城街道鸿福西路81号国际商会大厦601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:中国招标投标公共服务平台(www.cebpubservice.com)、东莞市水务集

团有限公司网（www.dgswjt.cn）、招标代理机构网站（www.sfcx.cn）。

8 招标人联系方式

招标人：东莞市众源环境投资有限公司

地 址：东莞市南城街道滨河路100号二期新大门内3号楼3楼

联系人：龚浩

电 话：0769-22621996

9 招标代理机构联系方式

招标代理机构：三方诚信招标有限公司

地 址：东莞市南城街道鸿福西路81号国际商会大厦706室

联系人：卢静娴

电 话：0769-21682660

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（将中标项目转给他人的，将中标项目肢解后分别转给他人的，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）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安全技术标准、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的费用，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”指东莞市众源环境投资有限公司；
- （2）“招标代理机构”指三方诚信招标有限公司；
- （3）“投标人”指参加东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保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，即东莞市众源环境投资有限公司、东莞市利源有机资源再生利用有限公司；
- （7）“乙方”指在合同条款中指定的本合同项下提供货物及有关服务的公司或实体；
- （8）“招标文件”指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、补充通知在中国招标投标公共服务平台（www.cebpubservice.com）、东莞市水务集团有限公司网（www.dgswjt.cn）、招标代理机构网站（www.sfcx.cn）公布，请各投标人密切留意。

三、投标文件的编制

8 投标使用的文字及度量衡单位

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

9 投标文件的组成

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

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) 现场转换采购方式同意书；
- (5) 投标报价表；
- (6) 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 日以来五金配件销售业绩（合同签订日期为 2021 年 1 月 1 日），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 6.4】；
- 5) 最近3年投标人牵涉的其他（失信和违法）处罚说明；
- (7) 投标人基本情况一览表；
- (8) 投标人财务状况表；
- (9) 合同条款响应程度（合同条款偏离表）；
- (10) 业绩表；
- (11) 中标服务费承诺书；
- (12) 投标保证金汇入情况说明；
- (13) 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；
- (4) 供货计划及进度保证措施方案；
- (5) 售后服务质量保证和承诺；
- (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，或评标时因无效证明材料不得分，或拒绝接受投标的风险。

10 投标函

投标人应完整填写投标文件格式中规定的投标函。

11 投标报价

11.1 本项目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价。

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

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，采购清单中五金配件及劳保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的每项货物、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（包含退送货）、保险、现场仓储等相关服务的全部费用；
- (2) 免费的质保服务，包括但不限于质量问题处理或更换失效产品；
- (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) 货物验收合格前发生的安全事故所产生的一切费用；
- (5) 合理利润、投标人销项税额以外的税费、中标服务费等；
- (6) 法律法规、商业公认、招标文件规定由投标人承担的其他直接及间接费用。

11.3 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 投标人的折扣系数报价不得超过1.00（保留小数点后两位），且不能为0.00或负数，投标人未按招标文件要求进行折扣系数报价的，该投标人的投标文件将被视为无效投标。本项目不含税暂定采购金额为706,743.05元（大写：人民币柒拾万零陆仟柒佰肆拾叁元零伍分）。

12 投标报价货币

本项目投标报价或以投标报价换算的金额采用的币种为人民币，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14,000.00元（大写：人民币壹万肆仟元整）。

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

15.3 提交保证金时应符合下列规定：

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

开户名称：东莞市众源环境投资有限公司

开户银行：招商银行股份有限公司东莞分行

银行账号：769908269610828

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。

为更快捷将投标保证金关联到本项目，投标人应在转账时注明招标编号，否则因此导致的无法识别投标保证金对应项目等不利后果将由投标人承担。

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) 中标人支付了中标服务费；
- (3) 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“法人授权委托书”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 当以数字表示的报价系数与以文字表示的报价系数不一致时，以文字表示的报价系数为准。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 and 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。**本项目根据以下情况可以现场转换采购方式继续

采购：

- (1) 若有效投标人只有2个时，经评标委员会论证，采购文件没有不合理条款、采购程序符合规定的，经招标人代表和作出实质性响应的投标人代表同意后，现场更改为竞争性谈判的方式继续采购。
- (2) 若有效投标人只有1个时，经评标委员会论证，采购文件没有不合理条款、采购程序符合规定的，经招标人代表和作出实质性响应的投标人代表同意后，现场更改为单一来源的方式继续采购。
- (3) 若上述两种情况下不同意转换采购方式，退出投标的投标人，投标保证金按本须知15.5款的规定退还。

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。

33.3 本项目确定中标人后，将由中标人分别与招标人和东莞市利源有机资源再生有限公司签订合同。

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，与招标人和东莞市利源有机资源再生有限公司签订书面合同，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表内表达上的错误进行修正，修正原则为：

当以数字表示的报价系数与以文字表示的报价系数不一致时，以文字表示的报价系数为准。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，向招标人提交不可撤销银行履约保函（或履约保证金或履约保证保险或担保公司履约担保书），作为履约担保（所需费用由中标人自行承担），否则招标人可取消中标人的中标资格，不予退还其投标保证金。其中，采用履约保证金（银行转账形式）的金额为暂定合同价税合计的5%（向招标人和东莞市利源有机资源再生有限公司分别提交的金额为暂定合同价税合计的2.5%），采用不可撤销银行履约保函形式的金额为暂定合同价税合计的8%（向招标人和东莞市利源有机资源再生有限公司分别提交的金额为暂定合同价税合计的4%），采用履约保证保险形式的金额为暂定合同价税合计的8%（向招标人和东莞市利源有机资源再生有限公司分别提交的金额为暂定合同价税合计的4%），采用担保公司履约担保书形式的金额为暂定合同价税合计的10%（向招标人和东莞市利源有机资源再生有限公司分别提交的金额为暂定合同价税合计的5%）。合同履行过程中，中标人给招标人造成的损失超过履约担保数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿，招标人并依法追究中标人的相应责任。

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

（1）中标人将合同项下中标人的权利义务全部转让给第三方，或未经招标人书面同意将部分权利义务分包给第三方的，招标人有权没收其履约担保。

（2）在合同履行期间，中标人怠于履行合同义务，经招标人通知或要求承担违约金后仍拒不改正的，招标人可依

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经济损失、第三人人身财产损失等）、拖欠原材料供应商货款或与其所雇用员工发生劳资纠纷、上访、闹事或其他影响招标人生产经营等情况而其未及时处理，招标人有权使用履约担保予以支付或作出相应处理，由此产生的一切法律后果由中标人承担。
- (4) 在合同履行期间，中标人违约产生的违约金、赔偿、罚款或其他应付费用等款项，招标人有权直接从未付款项中直接扣除或启用履约担保予以支付。
- (5) 合同期内，中标人不能及时完成合同某项义务的，招标人有权提取履约担保用于处理该项工作。
- (6) 其他根据本合同约定或法律规定，招标人可启用履约担保的情形。

35.3 履约担保应符合如下规定：

- (1) 出具履约保函的银行必须是境内支行一级以上机构，并经招标人同意，执行本款时所发生的费用由中标人承担。
- (2) 履约担保格式应采用招标文件中提供的（格式参见第五篇），投标人如以履约保函（或履约保证保险或担保公司履约担保书）形式提供履约担保的，投标前应当自行向其拟申请开具保函的银行（或保险或担保）机构落实履约保函（或履约保证保险或担保公司履约担保书）格式情况，以确保能按本招标文件规定的格式提供保函。如使用其他格式的履约保函（或履约保证保险或担保公司履约担保书），须事先经招标人的书面同意。
- (3) 提供担保的担保机构经济性质须为东莞市国有企业，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），并经招标人同意，执行本款时所发生的费用由中标人承担。如招标人合同条款接受担保公司预付款担保函的，对担保机构要求参照本条执行。
- (4) 如果中标人提交的履约担保的有效期届满时间先于招标文件、合同文件要求的，中标人应在原提交的履约担保有效期届满前15日内，无条件办理符合招标人要求的履约担保延期手续，否则视为中标人违约，招标人有权在不可撤销银行履约保函或履约保证保险或担保公司履约担保书到期前向出具履约担保的机构提取履约担保金。在不可撤销银行履约保函（或履约保证保险或担保公司履约担保书）到期后中标人未按招标人要求重新提供的，招标人有权要求中标人以履约担保金额为限承担违约金，违约金可直接从未付采购合同费用中扣除。
- (5) 在合同履行过程中，不论何种原因导致履约担保金数额不符合招标文件要求的，中标人应当在5日内予以补足。逾期不予补足的，招标人有权按需补足的金额要求中标人承担违约金，并要求限期补足。如中标人仍不补足的，招标人有权单方解除合同，违约金可直接从未付合同款或履约担保中扣除。
- (6) 不可撤销银行履约保函（或履约保证保险或担保公司履约担保书）应自合同签订之日起至合同期限届满并全部货物经验收合格后二十八（28）日内保持有效。

35.4 履约保证金应用本合同货币。

- 35.5 中标人也可以按招标文件约定的额度和时间，向招标人交纳同等数额的履约保证金作为履约担保。如中标人提交的履约保证金是其分支机构以转账形式转入的，要提交中标人的法人书面授权，不接受由私人账户和

其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。

招标人履约保证金账户：

开户名称：东莞市众源环境投资有限公司

银行账号：769908269610828

开户银行：招商银行股份有限公司东莞分行

东莞市利源有机资源再生有限公司履约保证金账户：（特别提醒，本账户非投标保证金账户）

开户名称：东莞市利源有机资源再生利用有限公司

开户银行：中国工商银行股份有限公司东莞分行

银行账号：2010021309200578870

- 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，在合同期限届满并全部货物经最终经验收合格后二十八（28）日后，经招标人或东莞市利源有机资源再生有限公司确认，中标人可向招标人或东莞市利源有机资源再生有限公司提交退回履约担保的申请。招标人或东莞市利源有机资源再生有限公司审核无异议后，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、东莞市利源有机资源再生有限公司在合同约定的范围内，招标人、东莞市利源有机资源再生有限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 中标人应按37.2款规定在领取《中标通知书》原件之前向招标代理机构一次性交纳中标服务费（参照国家发改委《关于印发〈招标代理服务收费管理暂行办法〉的通知》（计价格〔2002〕1980号）及《国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（发改价格〔2011〕534号）等规定的费用计算方法和标准货物类的80%计算，以中标折扣系数计算得出的暂定合同价金额作为中标服务费的计算基数）。
- 37.2 中标人收到中标通知后，须在15日内向招标代理机构缴纳中标服务费用及领取《中标通知书》原件，否则视为放弃中标权利和义务。

37.3 中标服务费以转账、电汇形式支付，不接受现金。

中标服务费汇入账号(特别提醒，本账户非投标保证金汇入账户)：

开户名称：三方诚信招标有限公司东莞分公司

银行账号：2010021309900018461

开户银行：中国工商银行东莞市分行

37.4 中标人如未按第37.1款、第37.2款规定办理，招标代理机构将不予退还其投标保证金。

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（或招标人控股公司或由招标人管理的参股公司、代管项目主体公司）、东莞市利源有机资源再生有限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（或招标人控股公司或由招标人管理的参股公司、代管项目主体公司）、东莞市利源有机资源再生有限公司出具的发票类型为增值税专用发票。

39 招标相关补充约定

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

40 本次招标活动的最终解释权归招标代理机构及招标人所有。

第三篇 用户需求书

一、项目概况

东莞市众源环境投资有限公司（以下简称“招标人”）承接水务集团旗下污水处理厂和全市 BOT 污水处理厂污泥厂内脱水减量化项目，招标人目前自有 5 套移动式污泥脱水减量成套设备，移动式污泥脱水减量成套设备由众源公司自主运营，后期招标人将根据业务工作的需要，逐步增加自主运营污泥减量设备项目，招标人自主运营污泥减量设备项目需要使用五金配件及劳保物资。

东莞市市区有机资源再生利用项目由东莞市利源有机资源再生利用有限公司（以下简称“利源公司”）运营，市区有机资源再生利用项目设计规模为日处理餐厨垃圾 100 吨，项目运营中需要使用五金配件及劳保物资。

二、货物采购需求

2.1 采购货物情况

(1) 采购货物清单：详见附件《东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物资采购清单》。

(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，不作为招标人、利源公司最终采购数量的保证。实际需求数量以招标人、利源公司具体供货通知为准，按实结算。综合单价不随数量的变化而增减。投标人不得因招标人、利源公司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、利源公司按暂定数量采购相应货物。合同履行过程中，如招标人（或招标人控股公司或由招标人管理的参股公司、代管项目主体公司）新增运营项目需要供货的，可按不含税中标综合单价与中标人签订补充协议。供货期内招标人（或招标人控股公司或由招标人管理的参股公司、代管项目主体公司）或利源公司需求货物不在暂定采购货物清单上的，由招标人（或招标人控股公司或由招标人管理的参股公司、代管项目主体公司）或利源公司委托具有造价资质的第三方公司编制成果文件确定该类物资不含税预算综合单价，不含税预算综合单价经招标人（或招标人控股公司或由招标人管理的参股公司、代管项目主体公司）或利源确认并与投标人协商确定后，该类货物不含税综合单价以前述不含税预算综合单价乘以中标折扣系数计算。若投标人不同意按前述价格提供供货服务的，招标人（或招标人控股公司或由招标人管理的参股公司、代管项目主体公司）或利源公司有权另行委托第三方供应货物，投标人不得以此为由要求招标人（或招标人控股公司或由招标人管理的参股公司、代管项目主体公司）或利源公司支付任何补偿或赔偿。

2.2 交货要求

(1) 采购供货期：自合同签订之日起 12 个月。供货期限满后，双方经友好协商一致之后，可在保持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 3 个月。

(2) 配送形式和交货期：

① 月度配送。每月 10 号前招标人、利源公司发出供货通知，投标人自接到招标人或利源公司供货通知后，需在【10】个工作日内按招标人或利源公司该次发出供货清单送达货物并经招标人或利源公司验收合格，由双方签字确认。

② 临时配送。如遇临时紧急配送，投标人自接到招标人或利源公司供货通知后，在【2】个工作日内按招标人或利源公司该次发出供货清单送达货物并经招标人或利源公司验收合格，由双方签字确认，供货是否为紧急配送以招标人或利源公司通知为准。

③ 交货延期要求。对于货源不充足需要订购的五金配件及劳保物资，投标人在收到招标人或利源公司的供货通知后 48 小时内与招标人或利源公司进行沟通并经招标人或利源公司同意后，可延长交货期，延长的交货期以招标人或利源公司指定为准。

(3) 交货地点：详见附件《送货地址汇总表》。后续招标人或利源公司根据业务需求在东莞市范围内新增的运营点，将提前【3】个工作日通知投标人进行新增配货地点登记。

(4) 交货方式与风险承担：在货物移交给招标人或利源公司并经招标人或利源公司最终验收合格前，货物的毁损、灭失的风险和责任均由投标人承担。

2.3 质量要求

(1) 投标人所供货物的品牌可参考推荐品牌，若投标人所供货物的品牌在推荐品牌范围外的，投标人应保证所供货物品牌质量同等或优于推荐品牌。投标人所供货物的品牌质量优于推荐品牌的，综合单价或总价均不作任何变更。

(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，招标人或利源公司有权要求投标人在收到通知后【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。

(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合同的要求，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。

三、验收要求

(1) 每次货物到达交货地点后，招标人（含招标人委托的第三方）或利源公司、投标人代表共同清点及验货。招标人（含招标人委托的第三方）或利源公司按照合同及货物清单、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、规格型号、数量、外观质量、资料进行清点，并在《物资验收单》作详细的记录。

(2) 在本合同履行过程中，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、利源公司；否则招标人、利源公司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。

(3) 投标人的货物应当按照招标人、利源公司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、未送到指定地点仓库的，招标人、利源公司有权拒绝收货。

(4) 未经招标人、利源公司同意，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、利源公司指定的地点的，视为投标人未履行送货义务，招标人、利源公司有权拒绝接受货物且不予支付货款。上述情况下招标人、利源公司不负保管责任，货物未按照招标人、利源公司要求放置而造成的损毁、灭失风险概由投标人承担。

(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、利源公司有权拒绝收货及拒绝付款，投标人应在收到招标人或利源公司通知后【3】日内、无条件为招标人或利源公司免费更换、补齐或无条件退货。更换或补齐后的货物，招标人、利源公司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负担，与招标人或利源公司无关。

(6) 由于非招标人或利源公司原因而引起货物的修理或更换的时间，如中标人在招标人或利源公司规定的时间内完成修理或更换的，则不视为逾期交货，否则将视为逾期交货。

(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。

(8) 招标人、利源公司根据本条约定对货物所做出的验收，仅作为起算付款及质保期之用，不视为招标人、利源公司对于货物质量的最终认定。

(9) 货物在每批次全部经招标人或利源公司验收合格前，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或利源公司验收的，投标人应按招标人或利源公司要求予以免费更换、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，一方可委托货物交付地有资质权威的第三方检测机构联合进行检验。检验结果具有约束力，检验费用由责任方负担。

四、质保及售后要求

(1) 由招标人或利源公司负责所供货物的安装工作，招标人或利源公司在安装、使用货物时所遇技术问题，投标人应按招标人或利源公司要求及时向招标人或利源公司提供技术指导服务。

(2) 质保期为一年，自投标人完成每次供货清单的所有货物配送并经招标人或利源公司最终验收合格之日起计算，质保期内投标人在收到质保通知之日起【3】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，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，招标人或利源公司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) 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。

(4) 在合同规定的质保期内，当货物出现故障问题时，投标人接到招标人或利源公司通知后 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。

五、考核制度

(1) 投标人有义务接受招标人或利源公司的监督、评价及考核。

(2) 招标人或利源公司每月在付款手续前对投标人的履约情况进行月度评价,填写《供应商履约评价表》,供应商履约评价表满分为100分,评价90分(含)以上为优秀,80(含)-90分为良好,60(含)-80分为及格,低于60分为不及格;对于考核评分低于60分的,第1次约谈警告,第2次和第3次投标人应分别向招标人或利源公司支付2万元作为违约金;累积低于60分超过3次的,招标人或利源公司有权单方解除合同、终止投标人供货资格,并没收履约保证金。

(3) 招标人或利源公司有权根据《供应商履约评价表》的考核标准,每月对投标人进行考核评价,如投标人对考核评分结果有异议的,应在收到招标人或利源公司考核结果通知之日起五个工作日内书面提出,逾期未提出的,视为投标人确认招标人或利源公司作出的考核评分结果。

六、价款要求

(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,采购清单中五金配件及劳保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的每项货物、配备的附件、备品备件的采购、制造、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(包含退送货)、保险、现场仓储、质保、投标人销项税额以外的税费、中标服务费等相关服务的全部费用。

(2) 招标人收到每批货物并最终验收合格后,每月中旬办理支付上月实际经验收合格供货量对应的款项,投标人向招标人提交请款报告和等额的合法、有效的增值税专用发票,招标人在收到前述材料并确认无误后15个工作日内,向投标人支付上月实际经验收合格供货量总价的【100%】及对应税额。

(3) 投标人按相应的运营项目采购需求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,投标人逾期提交请款资料及发票或提交资料或发票不符合招标人要求的,招标人付款时间顺延,并不承担逾期付款违约责任。由于投标人提供的发票不符合税法规定,给招标人造成的损失由投标人承担赔偿责任。

附件 1:

送货地址汇总表

一、自运营污泥减量项目			
序号	项目名称	送货地址	备注
1	市区污水厂移动式项目	东莞市南城街道石鼓村王洲	
2	长安新区污水厂移动式项目	东莞市长安镇乌沙社区兴发南路	
3	凤岗竹塘二期污泥减量项目	东莞市凤岗镇竹塘村浸校塘组	
4	寮步三期污泥减量项目	东莞市寮步镇竹园村横岭工业区	
5	温塘二期污泥减量项目	东莞市东城温塘社区东南角	
6	常平东二期污泥减量项目	东莞市常平镇沙湖口村	
7	塘厦白泥湖污泥减量项目	东莞市塘厦镇莲湖南一横路	
二、有机资源再生利用项目			
1	东莞市市区有机资源再生利用项目	东莞市南城街滨河路	

附件 2:

物资验收单

合同名称							
合同编号				配送日期			
货物描述	序号	物资名称	规格型号	单位	数量	品牌	备注
	备注：以上栏目由供货单位填写。如果不能将所发货物描述清楚，需附“发货清单”或“装箱单”，并加盖骑缝章。						
货物验收	货物数量是否齐全		是 ☐ 否 ☐				
	所有货物是否完好		是 ☐ 否 ☐				
	货损描述						
	缺货、错货描述						
	随货资料内容		产品合格证 ☐ 、检验报告 ☐ 、产品说明书 ☐ 、其他_____				
	现场初检结果						
供货单位名称（签章）：			采购单位同意接收：是 ☐ 否 ☐				
现场代表签字/日期：			采购单位代表签字/日期：				

附件 3:

供应商履约评价表

合同名称						
合同编号						
甲方（买方）名称						
供应商名称						
序号	履约评价项目	评价标准	评分说明	分值	实得分	备注
1	质量	(1) 货物未出现全部拒收或换货等质量问题； (2) 供货货物符合合同规定，其他指标符合合同规定； (3) 每月或临时的供货货物质量稳定，未出现由于每批次货物质量参差不齐或在同一类货物产生不同效果，而对甲方使用需求造成实质性影响或损失等情况。	达到标准的得满分，每月每次有一项未达到标准的扣4分。	20		
2	包装、运输	货物的包装、运输符合合同规定及行业标准；未出现由于包装、运输方式不当造成以下不良后果： (1) 影响货物输送质量； (2) 货物质量下降； (3) 货物损坏导致供货量不足。	达到标准的得满分，每月每次有一项未达到标准的扣3分。	15		
2	货物交货	(1) 按合同约定时间供货； (2) 每批次供货配合提供货物清单、配合清点货物； (3) 交付人员专业性强，工作效率高，熟悉交付操作流程； (4) 运输车辆按厂区指示行驶及停放、卸货方式恰当； (5) 每批次实际供货数量与甲方（买方）所发出的供货通知清单要求的供货数量一致。	达到标准的得满分，每月每次有一项未达到标准的扣4分。	20		
4	验收	(1) 及时提供货物的各项资料； (2) 高效处理退换货工作、态度良好； (3) 未出现因对检验结果存在异议而影响供货的情况； (4) 所送货物的品种、规格型号、数量、推荐品牌均供货清单一致； (5) 未出现因货物检验不合格，或因货物不合格影响厂区生产效果的情况。	达到标准的得满分，每月每次有一项未达到标准的扣4分。	20		
5	安全	(1) 未出现超载或非法运输等情况； (2) 未出现因超载或非法运输造成第三方或厂区事故、损失的情况。 (3) 所提供货物符合国家安全生产标准； (4) 所提供货物无因产品质量问题发生相	达到标准的得满分，每月每次有一项未达到标准的扣3分。	15		

		关安全事故;				
6	售后服务	(1)人员: ①对接人员均符合投标文件的承诺,服务队伍稳定,人员充足、专业性强,充分配合甲方(买方)供货需求; ②对接人员与甲方(买方)沟通良好、理解到位、执行力强,能及时发现、解决问题; ③未出现推诿,借故不肯签署合同规定的文件或者敷衍了事、置之不理等情况。 (2)配合: ①售后服务流程完善,跟踪到位,响应速度快; ②就货物储存保质方式、方法提出合理化建议并能提供专业技术指导; ③积极配合招标人进行试验、积极协助招标人接受相关部门的检查工作及提供各类资质证明材料; ④能根据甲方(买方)要求提供专业培训; ⑤及时提供货物价款等额合法的增值税专用发票、请款报告等请款资料。	达到标准的得满分,每月每次有一项未达到标准的扣2分。	10		
合计				100		
评审结论		☐ 综合得分不低于 60 分的,评审结论合格 ☐ 评审结论不合格,说明: _____				
履约评审部门(使用部门)其他意见及签署		经办人				
		部门负责人				

附件 4:

东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物资采购清单

序 号	物资 类别	物资名称	规格型号	单位	暂定 数量	不含税预算综 合单价 (元)	不含税预 算小计 (元)	备注
1	五金 配件	槽钢	碳钢材质, 国标尺寸	公斤	100	12.75	1275.00	任意品牌
2	五金 配件	角钢	碳钢材质, 国标尺寸	公斤	100	12.75	1275.00	任意品牌
3	五金 配件	方通	碳钢材质, 国标尺寸	公斤	100	13.38	1338.00	任意品牌
4	五金 配件	钢板	碳钢材质, 国标尺寸	公斤	150	13.42	2013.00	任意品牌
5	五金 配件	304 不锈钢方通	国标尺寸	公斤	150	45.00	6750.00	任意品牌
6	五金 配件	304 不锈钢格网	国标尺寸	公斤	150	55.67	8350.50	任意品牌
7	五金 配件	304 不锈钢链条	国标尺寸	公斤	150	47.73	7159.50	任意品牌
8	五金 配件	304 不锈钢薄板	1220×2440mm, 0.8mm 厚	张	7	497.50	3482.50	任意品牌
9	五金 配件	304 不锈钢薄板	1220×2440mm, 1.0mm 厚	张	7	614.17	4299.19	任意品牌
10	五金 配件	304 不锈钢薄板	1220×2440mm, 1.2mm 厚	张	7	754.83	5283.81	任意品牌
11	五金 配件	镀锌方通	碳钢镀锌, 国标尺寸	公斤	100	15.90	1590.00	任意品牌
12	五金 配件	镀锌钢管	碳钢镀锌, 国标尺寸	公斤	100	15.90	1590.00	任意品牌
13	五金 配件	镀锌格栅板	碳钢镀锌, 国标尺寸	公斤	200	28.50	5700.00	任意品牌
14	五金 配件	镀锌链条	碳钢镀锌, 国标尺寸	公斤	80	19.47	1557.60	任意品牌
15	五金 配件	镀锌板	1220×2440mm, 1.0mm 厚	张	1	287.57	287.57	任意品牌

16	五金配件	镀锌板	1220×2440mm, 2.0mm 厚	张	1	511.22	511.22	任意品牌
17	五金配件	304 不锈钢管件	国标尺寸	公斤	90	101.00	9090.00	任意品牌
18	五金配件	碳钢焊接法兰	DN25, PN16	片	5	21.50	107.50	任意品牌
19	五金配件	碳钢焊接法兰	DN32, PN16	片	5	25.00	125.00	任意品牌
20	五金配件	碳钢焊接法兰	DN40, PN16	片	3	28.34	85.02	任意品牌
21	五金配件	碳钢焊接法兰	DN50, PN16	片	9	30.01	270.09	任意品牌
22	五金配件	碳钢焊接法兰	DN65, PN16	片	9	35.20	316.80	任意品牌
23	五金配件	碳钢焊接法兰	DN100, PN16	片	6	53.54	321.24	任意品牌
24	五金配件	304 不锈钢焊接法兰	DN25, PN16	片	5	47.30	236.50	任意品牌
25	五金配件	304 不锈钢焊接法兰	DN32, PN16	片	5	64.40	322.00	任意品牌
26	五金配件	304 不锈钢焊接法兰	DN40, PN16	片	3	73.40	220.20	任意品牌
27	五金配件	304 不锈钢焊接法兰	DN50, PN16	片	3	91.00	273.00	任意品牌
28	五金配件	304 不锈钢焊接法兰	DN65, PN16	片	3	121.00	363.00	任意品牌
29	五金配件	304 不锈钢法兰盲板	DN50, PN16	片	4	137.00	548.00	任意品牌
30	五金配件	304 不锈钢法兰盲板	DN65, PN16	片	4	177.00	708.00	任意品牌
31	五金配件	304 不锈钢法兰盲板	DN100, PN16	片	5	261.00	1305.00	任意品牌
32	五金配件	304 不锈钢波纹伸缩接头	DN100, PN10	只	2	467.00	934.00	任意品牌
33	五金配件	304 不锈钢波纹伸缩接头	DN125, PN10	只	1	591.00	591.00	任意品牌
34	五金配件	304 不锈钢波纹伸缩接头	DN150, PN10	只	2	736.00	1472.00	任意品牌

35	五金配件	304 不锈钢波纹伸缩接头	DN200, PN10	只	2	928.00	1856.00	任意品牌
36	五金配件	304 不锈钢波纹伸缩接头	DN250, PN10	只	1	1576.00	1576.00	任意品牌
37	五金配件	304 不锈钢法兰橡胶接头	DN100, PN25, 耐酸碱、高温	只	15	140.00	2100.00	任意品牌
38	五金配件	304 不锈钢法兰橡胶接头	DN100, PN16, 耐酸碱、高温	只	15	90.00	1350.00	任意品牌
39	五金配件	304 不锈钢法兰橡胶接头	DN80, PN25, 耐酸碱、高温	只	5	120.00	600.00	任意品牌
40	五金配件	304 不锈钢法兰橡胶接头	DN50, PN16, 耐酸碱、高温	只	5	60.00	300.00	任意品牌
41	五金配件	碳钢镀锌外六角螺栓	国标尺寸	公斤	25	85.50	2137.50	任意品牌
42	五金配件	碳钢镀锌内六角螺栓	国标尺寸	公斤	10	85.50	855.00	任意品牌
43	五金配件	碳钢镀锌螺母	国标尺寸	公斤	10	93.50	935.00	任意品牌
44	五金配件	碳钢镀锌弹垫	国标尺寸	公斤	10	101.50	1015.00	任意品牌
45	五金配件	碳钢镀锌平垫	国标尺寸	公斤	10	101.50	1015.00	任意品牌
46	五金配件	304 不锈钢外六角螺栓	国标尺寸	公斤	40	117.60	4704.00	任意品牌
47	五金配件	304 不锈钢内六角螺栓	国标尺寸	公斤	40	117.60	4704.00	任意品牌
48	五金配件	304 不锈钢螺母	国标尺寸	公斤	23	166.00	3818.00	任意品牌
49	五金配件	304 不锈钢弹垫	国标尺寸	公斤	13	176.00	2288.00	任意品牌
50	五金配件	304 不锈钢平垫	国标尺寸	公斤	13	176.00	2288.00	任意品牌
51	五金配件	碳钢镀锌螺钉	国标尺寸	公斤	13	82.00	1066.00	任意品牌
52	五金配件	碳钢镀锌膨胀螺栓	国标尺寸	公斤	28	45.00	1260.00	任意品牌
53	五金配件	碳钢镀锌花篮螺栓	国标尺寸	公斤	8	83.00	664.00	任意品牌

54	五金配件	410 不锈钢自钻螺钉	国标尺寸	公斤	28	145.00	4060.00	任意品牌
55	五金配件	304 不锈钢 U 型卸扣	国标尺寸	公斤	16	208.00	3328.00	任意品牌
56	五金配件	304 不锈钢钢丝绳锁扣	国标尺寸	公斤	10	193.00	1930.00	任意品牌
57	五金配件	拉簧	1.2*12*60, 碳钢	条	58	2.00	116.00	任意品牌
58	五金配件	铁丝	国标尺寸	公斤	10	19.00	190.00	任意品牌
59	五金配件	镀锌铁丝	国标尺寸	公斤	10	21.00	210.00	任意品牌
60	五金配件	不锈钢氩弧焊丝	国标尺寸	公斤	3	50.00	150.00	任意品牌
61	五金配件	304 不锈钢喉箍	14-51mm	个	5	1.60	8.00	任意品牌
62	五金配件	304 不锈钢喉箍	46-95mm	个	5	1.90	9.50	任意品牌
63	五金配件	304 不锈钢喉箍	84-140mm	个	25	2.00	50.00	任意品牌
64	五金配件	304 不锈钢喉箍	130-178mm	个	25	2.80	70.00	任意品牌
65	五金配件	304 不锈钢喉箍	160-245mm	个	22	3.80	83.60	任意品牌
66	五金配件	铁管卡箍	DN50	个	10	10.00	100.00	任意品牌
67	五金配件	铆钉	M2.4×10, 1000 枚/盒	盒	2	95.00	190.00	任意品牌
68	五金配件	铆钉	M3.2×20, 1000 枚/盒	盒	2	107.00	214.00	任意品牌
69	五金配件	铆钉	M4×25, 500 枚/盒	盒	2	97.00	194.00	任意品牌
70	五金配件	绝缘橡胶垫	10KV, 5mm 厚, 1 米宽, 绿色, 防滑, 5 米/卷	卷	21	310.00	6510.00	任意品牌
71	五金配件	石墨盘根	任意尺寸	公斤	15	82.00	1230.00	任意品牌
72	五金配件	紫铜棒	任意尺寸	公斤	15	115.00	1725.00	任意品牌

73	五金配件	紫铜板	任意尺寸	公斤	10	144.00	1440.00	任意品牌
74	五金配件	304 不锈钢钢丝绳	直径 3mm	米	50	2.80	140.00	任意品牌
75	五金配件	304 不锈钢钢丝绳	直径 5mm	米	30	7.50	225.00	任意品牌
76	五金配件	304 不锈钢钢丝绳	直径 8mm	米	30	13.40	402.00	任意品牌
77	五金配件	UPVC 给水管 (灰色)	DN20, PN16	米	50	4.50	225.00	联塑/日丰/南亚
78	五金配件	UPVC 给水管 (灰色)	DN25, PN16	米	50	7.03	351.50	联塑/日丰/南亚
79	五金配件	UPVC 给水管 (灰色)	DN50, PN16	米	50	26.27	1313.50	联塑/日丰/南亚
80	五金配件	UPVC 给水管 (灰色)	DN65, PN16	米	100	36.31	3631.00	联塑/日丰/南亚
81	五金配件	UPVC 给水管 (灰色)	DN80, PN16	米	200	51.72	10344.00	联塑/日丰/南亚
82	五金配件	UPVC 给水管 (灰色)	DN100, PN16	米	200	64.89	12978.00	联塑/日丰/南亚
83	五金配件	UPVC 给水管 (灰色)	DN150, PN16	米	150	129.10	19365.00	联塑/日丰/南亚
84	五金配件	UPVC 给水管直接 (灰色)	DN20, PN16	只	25	1.85	46.25	联塑/日丰/南亚
85	五金配件	UPVC 给水管直接 (灰色)	DN25, PN16	只	25	2.08	52.00	联塑/日丰/南亚
86	五金配件	UPVC 给水管直接 (灰色)	DN50, PN16	只	25	4.72	118.00	联塑/日丰/南亚
87	五金配件	UPVC 给水管直接 (灰色)	DN65, PN16	只	25	7.48	187.00	联塑/日丰/南亚
88	五金配件	UPVC 给水管直接 (灰色)	DN80, PN16	只	70	10.23	716.10	联塑/日丰/南亚
89	五金配件	UPVC 给水管直接 (灰色)	DN100, PN16	只	80	17.67	1413.60	联塑/日丰/南亚
90	五金配件	UPVC 给水管直接 (灰色)	DN150, PN16	只	70	49.25	3447.50	联塑/日丰/南亚
91	五金配件	UPVC 给水管 90° 弯头 (灰色)	DN20, PN16	只	20	2.08	41.60	联塑/日丰/南亚

92	五金配件	UPVC 给水管 90° 弯头(灰色)	DN25, PN16	只	20	2.63	52.60	联塑/日丰/南亚
93	五金配件	UPVC 给水管 90° 弯头(灰色)	DN50, PN16	只	20	8.09	161.80	联塑/日丰/南亚
94	五金配件	UPVC 给水管 90° 弯头(灰色)	DN65, PN16	只	35	13.12	459.20	联塑/日丰/南亚
95	五金配件	UPVC 给水管 90° 弯头(灰色)	DN80, PN16	只	35	17.80	623.00	联塑/日丰/南亚
96	五金配件	UPVC 给水管 90° 弯头(灰色)	DN100, PN16	只	35	34.68	1213.80	联塑/日丰/南亚
97	五金配件	UPVC 给水管 90° 弯头(灰色)	DN150, PN16	只	35	98.75	3456.25	联塑/日丰/南亚
98	五金配件	UPVC 给水管 45° 弯头(灰色)	DN20, PN16	只	20	1.99	39.80	联塑/日丰/南亚
99	五金配件	UPVC 给水管 45° 弯头(灰色)	DN25, PN16	只	20	2.34	46.80	联塑/日丰/南亚
100	五金配件	UPVC 给水管 45° 弯头(灰色)	DN50, PN16	只	20	6.01	120.20	联塑/日丰/南亚
101	五金配件	UPVC 给水管 45° 弯头(灰色)	DN65, PN16	只	35	10.18	356.30	联塑/日丰/南亚
102	五金配件	UPVC 给水管 45° 弯头(灰色)	DN80, PN16	只	35	15.76	551.60	联塑/日丰/南亚
103	五金配件	UPVC 给水管 45° 弯头(灰色)	DN100, PN16	只	35	25.09	878.15	联塑/日丰/南亚
104	五金配件	UPVC 给水管 45° 弯头(灰色)	DN150, PN16	只	35	68.93	2412.55	联塑/日丰/南亚
105	五金配件	UPVC 给水管正三通(灰色)	DN20, PN16	只	20	2.34	46.80	联塑/日丰/南亚
106	五金配件	UPVC 给水管正三通(灰色)	DN25, PN16	只	20	2.85	57.00	联塑/日丰/南亚
107	五金配件	UPVC 给水管正三通(灰色)	DN50, PN16	只	20	11.80	236.00	联塑/日丰/南亚
108	五金配件	UPVC 给水管正三通(灰色)	DN65, PN16	只	35	16.81	588.35	联塑/日丰/南亚
109	五金配件	UPVC 给水管正三通(灰色)	DN80, PN16	只	35	25.21	882.35	联塑/日丰/南亚
110	五金配件	UPVC 给水管正三通(灰色)	DN100, PN16	只	35	43.35	1517.25	联塑/日丰/南亚

111	五金配件	UPVC 给水管正三通 (灰色)	DN150, PN16	只	35	118.34	4141.90	联塑/日丰/南亚
112	五金配件	UPVC 给水管异径三通 (灰色)	DN25 转 DN20, PN16	只	10	5.00	50.00	联塑/日丰/南亚
113	五金配件	UPVC 给水管异径三通 (灰色)	DN65 转 DN50, PN16	只	10	37.00	370.00	联塑/日丰/南亚
114	五金配件	UPVC 给水管异径三通 (灰色)	DN80 转 DN65, PN16	只	10	70.00	700.00	联塑/日丰/南亚
115	五金配件	UPVC 给水管异径三通 (灰色)	DN100 转 DN80, PN16	只	10	100.00	1000.00	联塑/日丰/南亚
116	五金配件	UPVC 带法兰接头 (灰色)	DN20, PN16	只	10	12.86	128.60	联塑/日丰/南亚
117	五金配件	UPVC 带法兰接头 (灰色)	DN25, PN16	只	10	13.63	136.30	联塑/日丰/南亚
118	五金配件	UPVC 带法兰接头 (灰色)	DN50, PN16	只	10	24.43	244.30	联塑/日丰/南亚
119	五金配件	UPVC 带法兰接头 (灰色)	DN65, PN16	只	10	29.57	295.70	联塑/日丰/南亚
120	五金配件	UPVC 带法兰接头 (灰色)	DN80, PN16	只	10	38.12	381.20	联塑/日丰/南亚
121	五金配件	UPVC 带法兰接头 (灰色)	DN100, PN16	只	10	54.85	548.50	联塑/日丰/南亚
122	五金配件	UPVC 带法兰接头 (灰色)	DN150, PN16	只	10	119.07	1190.70	联塑/日丰/南亚
123	五金配件	UPVC 活接 (灰色)	DN20, PN16	只	20	4.58	91.60	联塑/日丰/南亚
124	五金配件	UPVC 活接 (灰色)	DN25, PN16	只	20	6.89	137.80	联塑/日丰/南亚
125	五金配件	UPVC 活接 (灰色)	DN50, PN16	只	20	32.23	644.60	联塑/日丰/南亚
126	五金配件	UPVC 活接 (灰色)	DN65, PN16	只	20	41.17	823.40	联塑/日丰/南亚
127	五金配件	UPVC 活接 (灰色)	DN80, PN16	只	20	69.92	1398.40	联塑/日丰/南亚
128	五金配件	UPVC 活接 (灰色)	DN100, PN16	只	20	93.15	1863.00	联塑/日丰/南亚
129	五金配件	UPVC 补芯 (灰色)	DN25 转 DN20	只	20	1.18	23.60	联塑/日丰/南亚

130	五金配件	UPVC 补芯 (灰色)	DN65 转 DN50	只	20	5.43	108.60	联塑/日丰/南亚
131	五金配件	UPVC 补芯 (灰色)	DN80 转 DN65	只	20	9.65	193.00	联塑/日丰/南亚
132	五金配件	UPVC 补芯 (灰色)	DN100 转 DN80	只	20	15.53	310.60	联塑/日丰/南亚
133	五金配件	UPVC 简单型球阀 (灰色)	DN20, PN16	只	20	5.83	116.60	联塑/日丰/南亚
134	五金配件	UPVC 简单型球阀 (灰色)	DN25, PN16	只	20	9.40	188.00	联塑/日丰/南亚
135	五金配件	UPVC 简单型球阀 (灰色)	DN50, PN16	只	20	27.84	556.80	联塑/日丰/南亚
136	五金配件	UPVC 简单型球阀 (灰色)	DN65, PN16	只	20	59.19	1183.80	联塑/日丰/南亚
137	五金配件	UPVC 简单型球阀 (灰色)	DN80, PN16	只	20	78.90	1578.00	联塑/日丰/南亚
138	五金配件	UPVC 简单型球阀 (灰色)	DN100, PN16	只	20	191.45	3829.00	联塑/日丰/南亚
139	五金配件	UPVC 简单型球阀 (灰色)	DN150, PN16	只	20	310.62	6212.40	联塑/日丰/南亚
140	五金配件	UPVC 球式止回阀 (灰色)	DN65, PN16	只	10	80.00	800.00	联塑/日丰/南亚
141	五金配件	UPVC 球式止回阀 (灰色)	DN80, PN16	只	10	110.00	1100.00	联塑/日丰/南亚
142	五金配件	UPVC 球式止回阀 (灰色)	DN100, PN16	只	10	220.00	2200.00	联塑/日丰/南亚
143	五金配件	UPVC 球式止回阀 (灰色)	DN150, PN16	只	10	350.00	3500.00	联塑/日丰/南亚
144	五金配件	UPVC 给水管 (蓝色)	DN20, PN16	米	20	4.50	90.00	联塑/日丰/南亚
145	五金配件	UPVC 给水管 (蓝色)	DN25, PN16	米	20	7.03	140.60	联塑/日丰/南亚
146	五金配件	UPVC 给水管 (蓝色)	DN50, PN16	米	20	26.27	525.40	联塑/日丰/南亚
147	五金配件	UPVC 给水管 (蓝色)	DN65, PN16	米	20	36.31	726.20	联塑/日丰/南亚
148	五金配件	UPVC 给水管 (蓝色)	DN80, PN16	米	20	51.72	1034.40	联塑/日丰/南亚

149	五金配件	UPVC 给水管 (蓝色)	DN100, PN16	米	20	64.89	1297.80	联塑/日丰/南亚
150	五金配件	UPVC 给水管直接 (蓝色)	DN20, PN16	只	20	1.85	37.00	联塑/日丰/南亚
151	五金配件	UPVC 给水管直接 (蓝色)	DN25, PN16	只	20	2.08	41.60	联塑/日丰/南亚
152	五金配件	UPVC 给水管直接 (蓝色)	DN50, PN16	只	20	4.72	94.40	联塑/日丰/南亚
153	五金配件	UPVC 给水管直接 (蓝色)	DN65, PN16	只	20	7.48	149.60	联塑/日丰/南亚
154	五金配件	UPVC 给水管直接 (蓝色)	DN80, PN16	只	10	10.23	102.30	联塑/日丰/南亚
155	五金配件	UPVC 给水管直接 (蓝色)	DN100, PN16	只	10	17.67	176.70	联塑/日丰/南亚
156	五金配件	UPVC 给水管 90° 弯头 (蓝色)	DN20, PN16	只	20	2.08	41.60	联塑/日丰/南亚
157	五金配件	UPVC 给水管 90° 弯头 (蓝色)	DN25, PN16	只	20	2.63	52.60	联塑/日丰/南亚
158	五金配件	UPVC 给水管 90° 弯头 (蓝色)	DN50, PN16	只	20	8.09	161.80	联塑/日丰/南亚
159	五金配件	UPVC 给水管 90° 弯头 (蓝色)	DN65, PN16	只	20	13.12	262.40	联塑/日丰/南亚
160	五金配件	UPVC 给水管 90° 弯头 (蓝色)	DN80, PN16	只	10	17.80	178.00	联塑/日丰/南亚
161	五金配件	UPVC 给水管 90° 弯头 (蓝色)	DN100, PN16	只	10	34.68	346.80	联塑/日丰/南亚
162	五金配件	UPVC 给水管正三通 (蓝色)	DN20, PN16	只	20	2.34	46.80	联塑/日丰/南亚
163	五金配件	UPVC 给水管正三通 (蓝色)	DN25, PN16	只	20	2.85	57.00	联塑/日丰/南亚
164	五金配件	UPVC 给水管正三通 (蓝色)	DN50, PN16	只	20	11.80	236.00	联塑/日丰/南亚
165	五金配件	UPVC 给水管正三通 (蓝色)	DN65, PN16	只	20	16.81	336.20	联塑/日丰/南亚
166	五金配件	UPVC 给水管正三通 (蓝色)	DN80, PN16	只	10	25.21	252.10	联塑/日丰/南亚
167	五金配件	UPVC 给水管正三通 (蓝色)	DN100, PN16	只	10	43.35	433.50	联塑/日丰/南亚

168	五金配件	UPVC 给水管异径三通(蓝色)	DN25 转 DN20, PN16	只	5	5.00	25.00	联塑/日丰/南亚
169	五金配件	UPVC 给水管异径三通(蓝色)	DN50 转 DN25, PN16	只	5	15.10	75.50	联塑/日丰/南亚
170	五金配件	UPVC 给水管异径三通(蓝色)	DN65 转 DN60, PN16	只	5	37.00	185.00	联塑/日丰/南亚
171	五金配件	UPVC 给水管异径三通(蓝色)	DN100 转 DN80, PN16	只	5	80.00	400.00	联塑/日丰/南亚
172	五金配件	UPVC 活接(蓝色)	DN20, PN16	只	20	4.58	91.60	联塑/日丰/南亚
173	五金配件	UPVC 活接(蓝色)	DN25, PN16	只	20	6.89	137.80	联塑/日丰/南亚
174	五金配件	UPVC 活接(蓝色)	DN50, PN16	只	20	32.23	644.60	联塑/日丰/南亚
175	五金配件	UPVC 活接(蓝色)	DN65, PN16	只	20	41.17	823.40	联塑/日丰/南亚
176	五金配件	UPVC 活接(蓝色)	DN80, PN16	只	10	69.92	699.20	联塑/日丰/南亚
177	五金配件	UPVC 活接(蓝色)	DN100, PN16	只	10	93.15	931.50	联塑/日丰/南亚
178	五金配件	UPVC 补芯(蓝色)	DN25 转 DN20	只	20	1.18	23.60	联塑/日丰/南亚
179	五金配件	UPVC 补芯(蓝色)	DN65 转 DN50	只	20	5.43	108.60	联塑/日丰/南亚
180	五金配件	UPVC 补芯(蓝色)	DN80 转 DN65	只	5	9.65	48.25	联塑/日丰/南亚
181	五金配件	UPVC 补芯(蓝色)	DN100 转 DN80	只	5	15.53	77.65	联塑/日丰/南亚
182	五金配件	UPVC 简单型球阀(蓝色)	DN20, PN16	只	20	5.83	116.60	联塑/日丰/南亚
183	五金配件	UPVC 简单型球阀(蓝色)	DN25, PN16	只	20	9.40	188.00	联塑/日丰/南亚
184	五金配件	UPVC 简单型球阀(蓝色)	DN50, PN16	只	20	27.84	556.80	联塑/日丰/南亚
185	五金配件	UPVC 简单型球阀(蓝色)	DN65, PN16	只	20	59.19	1183.80	联塑/日丰/南亚
186	五金配件	UPVC 简单型球阀(蓝色)	DN80, PN16	只	10	78.90	789.00	联塑/日丰/南亚

187	五金配件	UPVC 简单型球阀 (蓝色)	DN100, PN16	只	10	191.45	1914.50	联塑/日丰/南亚
188	五金配件	UPVC 球式止回阀 (蓝色)	DN65, PN16	只	20	80.00	1600.00	联塑/日丰/南亚
189	五金配件	UPVC 球式止回阀 (蓝色)	DN80, PN16	只	10	110.00	1100.00	联塑/日丰/南亚
190	五金配件	UPVC 球式止回阀 (蓝色)	DN100, PN16	只	10	220.00	2200.00	联塑/日丰/南亚
191	五金配件	安全阀	A28W-16T, 公称压力: 1.0MPa, 公称口径: DN25mm, 排放压力 ≤0.92MPa, 压力等级: 0.7-1.0MPa	个	10	600.00	6000.00	富羽/永一/沪工
192	五金配件	安全阀	A28W-16T, 公称压力: 1.0MPa, 公称口径: DN20mm, 整定压力: 0.84MPa, 排放压力: 0.92MPa, 压力等级: 0.7-1.0MPa	个	10	550.00	5500.00	富羽/永一/沪工
193	五金配件	安全阀	A28H-16, 公称口径: DN40mm, 公称压力 1.6MPa, 整定压力 1.05, 排放压力 ≤1.1. 整定压力	个	2	750.00	1500.00	富羽/永一/沪工
194	五金配件	安全阀	A28H-16, 公称口径: DN25mm, 公称压力 1.6MPa, 排放压力 ≤1.1. 整定压力 1.05MPa	个	2	650.00	1300.00	富羽/永一/沪工
195	五金配件	法兰安全阀	A42H-25C, 公称口径: DN40mm, 公称压力 2.5MPa, 整定压力 2.4MPa, 排放压力 2.88MPa	个	2	1050.00	2100.00	永一/飞峰/海一
196	五金配件	安全阀	A48Y-16, 公称压力: 1.60MPa, 公称口径: DN40mm, 整定压力: 1.0MPa	个	1	700.00	700.00	富羽/永一/沪工
197	五金配件	手动闸阀	DN80, PN16	套	3	650.00	1950.00	冠龙/郑蝶/凯士比
198	五金配件	手动闸阀	DN100, PN16	套	3	825.00	2475.00	冠龙/郑蝶/凯士比
199	五金配件	UPVC Y 型过滤器	DN20, PN16	只	9	34.30	308.70	任意品牌
200	五金配件	UPVC Y 型过滤器	DN25, PN16	只	9	46.00	414.00	任意品牌
201	五金配件	UPVC Y 型过滤器	DN50, PN16	只	9	205.00	1845.00	任意品牌

	配件									
202	五金配件	UPVC Y型过滤器	DN65, PN16	只	9	560.00	5040.00			任意品牌
203	五金配件	UPVC 管码	DN25	只	50	1.00	50.00			任意品牌
204	五金配件	UPVC 管码	DN32	只	50	1.00	50.00			任意品牌
205	五金配件	UPVC 管码	DN65	只	50	1.00	50.00			任意品牌
206	五金配件	塑料管转子流量计	最大量程 600L/h	只	6	99.00	594.00			任意品牌
207	五金配件	塑料管转子流量计	最大量程 1000L/h	只	15	99.00	1485.00			任意品牌
208	五金配件	塑料管转子流量计	最大量程 1600L/h	只	8	100.00	800.00			任意品牌
209	五金配件	PVC 阻燃线槽	20mmX10mmX4000mm, 2米/条	条	20	10.00	200.00			任意品牌
210	五金配件	PVC 阻燃线槽	30mmX15mmX4000mm, 2米/条	条	20	19.00	380.00			任意品牌
211	五金配件	PVC 阻燃线管	DN20, 4米/根	根	30	11.50	345.00			联塑/日丰/京梯
212	五金配件	PVC 阻燃线管	DN25, 4米/根	根	30	18.00	540.00			联塑/日丰/京梯
213	五金配件	PVC 阻燃线管	DN32, 4米/根	根	30	27.30	819.00			联塑/日丰/京梯
214	五金配件	PVC 阻燃线管三通	DN20	个	40	1.20	48.00			联塑/日丰/京梯
215	五金配件	PVC 阻燃线管三通	DN25	个	40	1.40	56.00			联塑/日丰/京梯
216	五金配件	PVC 阻燃线管三通	DN32	个	40	1.70	68.00			联塑/日丰/京梯
217	五金配件	PVC 阻燃线管 90° 弯头	DN20	个	40	1.00	40.00			联塑/日丰/京梯
218	五金配件	PVC 阻燃线管 90° 弯头	DN25	个	40	1.20	48.00			联塑/日丰/京梯
219	五金配件	PVC 阻燃线管 90° 弯头	DN32	个	40	1.40	56.00			联塑/日丰/京梯

220	五金配件	PVC 阻燃线管直接	DN20	个	60	1.00	60.00	联塑/日丰/京梯
221	五金配件	PVC 阻燃线管直接	DN25	个	60	1.00	60.00	联塑/日丰/京梯
222	五金配件	PVC 阻燃线管直接	DN32	个	60	1.20	72.00	联塑/日丰/京梯
223	五金配件	PVC 阻燃波纹管	内径 20mm, 50 米/卷, 任意颜色	卷	5	88.00	440.00	任意品牌
224	五金配件	PVC 阻燃波纹管	内径 25mm, 50 米/卷, 任意颜色	卷	5	123.00	615.00	任意品牌
225	五金配件	PVC 阻燃波纹管	内径 32mm, 50 米/卷, 任意颜色	卷	3	126.00	378.00	任意品牌
226	五金配件	涂塑水带	1 寸, 壁厚 2-3mm, 20 米/卷, 耐磨	卷	4	70.00	280.00	任意品牌
227	五金配件	涂塑水带	2 寸, 壁厚 2-3mm, 20 米/卷, 耐磨	卷	12	134.00	1608.00	任意品牌
228	五金配件	涂塑水带加厚铝接头	1 寸	套	2	46.70	93.40	任意品牌
229	五金配件	涂塑水带加厚铝接头	2 寸	套	6	88.00	528.00	任意品牌
230	五金配件	304 不锈钢卡扣式快速接头	DN50	套	6	115.60	693.60	任意品牌
231	五金配件	304 不锈钢卡扣式快速接头	DN65	套	6	166.80	1000.80	任意品牌
232	五金配件	304 不锈钢卡扣式快速接头	DN80	套	2	228.80	457.60	任意品牌
233	五金配件	304 不锈钢卡扣式快速接头	DN100	套	2	348.40	696.80	任意品牌
234	五金配件	PVC 透明钢丝软管	内径 25mm, 厚 3.5mm	米	80	10.20	816.00	任意品牌
235	五金配件	PVC 透明钢丝软管	内径 32mm, 厚 4mm	米	80	15.00	1200.00	任意品牌
236	五金配件	PVC 透明钢丝软管	内径 40mm, 厚 3.5mm	米	80	18.20	1456.00	任意品牌
237	五金配件	PVC 透明钢丝软管	内径 50mm, 厚 5mm	米	80	32.20	2576.00	任意品牌
238	五金配件	PVC 透明钢丝软管	内径 64mm, 厚 4.5mm	米	80	44.00	3520.00	任意品牌

239	五金配件	纤维增强软管	4分	米	100	11.30	1130.00	任意品牌
240	五金配件	纤维增强软管	6分	米	100	16.00	1600.00	任意品牌
241	五金配件	纤维增强软管	1寸	米	50	18.70	935.00	任意品牌
242	五金配件	纤维增强软管	1.2寸	米	50	26.77	1338.50	任意品牌
243	五金配件	PU气管	外径6mm、内径4mm	米	100	1.76	176.00	任意品牌
244	五金配件	PU气管	外径8mm、内径5mm	米	550	2.36	1298.00	任意品牌
245	五金配件	PU气管	外径10mm、内径6.5mm	米	100	3.00	300.00	任意品牌
246	五金配件	气管直通二口接头	PU6-6 10只/包	包	6	8.00	48.00	任意品牌
247	五金配件	气管直通二口接头	PU8-8 10只/包	包	11	11.00	121.00	任意品牌
248	五金配件	气管直通二口接头	PU10-10 10只/包	包	6	12.00	72.00	任意品牌
249	五金配件	气管直通三口T型接头	PU6-6 10只/包	包	6	12.00	72.00	任意品牌
250	五金配件	气管直通三口T型接头	PU8-8 10只/包	包	6	12.00	72.00	任意品牌
251	五金配件	气管直通三口T型接头	PU10-10 10只/包	包	6	16.90	101.40	任意品牌
252	五金配件	气管自锁快速接头	公母头 接内径6mmPU气管	对	15	7.60	114.00	任意品牌
253	五金配件	气管自锁快速接头	公母头 接内径8mmPU气管	对	15	8.60	129.00	任意品牌
254	五金配件	气管自锁快速接头	公母头 接内径10mmPU气管	对	15	9.60	144.00	任意品牌
255	五金配件	宝塔接头	304不锈钢材质	公斤	7	192.60	1348.20	任意品牌
256	五金配件	加厚黄蜡管	管径5mm, 100米/卷	卷	1	97.00	97.00	任意品牌
257	五金配件	加厚黄蜡管	管径10mm, 100米/卷	卷	1	102.66	102.66	任意品牌

258	五金配件	加厚黄蜡管	管径 16mm, 50 米/卷	卷	1	89.90	89.90	任意品牌
259	五金配件	加厚黄蜡管	管径 20mm, 50 米/卷	卷	1	121.20	121.20	任意品牌
260	五金配件	加厚黄蜡管	管径 25mm, 20 米/卷	卷	1	133.00	133.00	任意品牌
261	五金配件	加厚黄蜡管	管径 30mm, 20 米/卷	卷	1	151.60	151.60	任意品牌
262	五金配件	玻璃胶	300ml/支, 任意颜色	支	30	54.27	1628.10	任意品牌
263	五金配件	AB 胶	20g/组	组	40	13.37	534.80	任意品牌
264	五金配件	中性硅酮幕墙结构胶	室外使用寿命 30 年	支	10	34.15	341.50	任意品牌
265	五金配件	硅酮免垫片红胶	K-383 耐油耐压耐高温, 85g/支	支	40	30.00	1200.00	卡夫特/硅宝/万达
266	五金配件	铸铁金属修补剂	双组分, 1kg/组, 铸铁件修复	组	10	165.90	1659.00	任意品牌
267	五金配件	螺纹紧固剂	50ml/瓶, K243	瓶	5	40.00	200.00	乐泰/奥斯邦/金士达
268	五金配件	502 胶水	快干	支	20	3.90	78.00	任意品牌
269	五金配件	UPVC 给水管胶水	500ml/瓶	瓶	25	25.50	637.50	联塑/南亚/威卡固
270	五金配件	UPVC 给水管胶水	100ml/瓶	瓶	35	8.40	294.00	联塑/南亚/威卡固
271	五金配件	免钉胶	12g/支	支	30	7.50	225.00	任意品牌
272	五金配件	3 号润滑脂	5kg/罐	罐	10	200.00	2000.00	长城/美孚/昆仑
273	五金配件	WD-40 除锈剂	400ml/瓶	瓶	40	65.30	2612.00	任意品牌
274	五金配件	油漆	丙烯酸面漆, 任意颜色 11kg/桶	桶	18	215.00	3870.00	电视塔/迅彩/诺一美
275	五金配件	铁红防锈底漆	15kg/桶, 红色	桶	18	300.00	5400.00	电视塔/迅彩/诺一美
276	五金配件	环氧地坪漆	任意颜色 防水耐磨面漆 15kg/桶	桶	18	700.00	12600.00	三青/千居美/迅彩

277	五金配件	自动喷漆	任意颜色, 400ml/瓶	瓶	50	14.60	730.00	任意品牌
278	五金配件	油漆稀释剂	414# 6kg/桶	桶	13	93.60	1216.80	任意品牌
279	五金配件	油漆稀释剂	414# 1kg/桶	桶	18	40.17	723.06	任意品牌
280	五金配件	304 不锈钢电焊条	2.5mm	公斤	30	36.40	1092.00	沪工/大桥/上海东风
281	五金配件	304 不锈钢电焊条	3.2mm	公斤	30	33.70	1011.00	沪工/大桥/上海东风
282	五金配件	304 不锈钢电焊条	4.0mm	公斤	20	33.20	664.00	沪工/大桥/上海东风
283	五金配件	国标碳钢电焊条	2.5mm	公斤	30	11.80	354.00	沪工/大桥/上海东风
284	五金配件	国标碳钢电焊条	3.2mm	公斤	30	10.70	321.00	沪工/大桥/上海东风
285	五金配件	国标碳钢电焊条	4.0mm	公斤	20	10.70	214.00	沪工/大桥/上海东风
286	五金配件	生料带		卷	80	2.00	160.00	任意品牌
287	五金配件	青壳纸	0.5mm 厚, 耐油、耐高温	平方米	5	40.90	204.50	任意品牌
288	五金配件	青壳纸	1.0mm 厚, 耐油、耐高温	平方米	6	46.13	276.78	任意品牌
289	五金配件	青壳纸	1.2mm 厚, 耐油、耐高温	平方米	5	50.30	251.50	任意品牌
290	五金配件	青壳纸	1.5mm 厚, 耐油、耐高温	平方米	5	52.40	262.00	任意品牌
291	五金配件	青壳纸	2.0mm 厚, 耐油、耐高温	平方米	6	60.77	364.62	任意品牌
292	五金配件	橡胶垫片	DN32	片	30	1.87	56.10	任意品牌
293	五金配件	橡胶垫片	DN40	片	30	1.87	56.10	任意品牌
294	五金配件	橡胶垫片	DN50	片	30	1.87	56.10	任意品牌
295	五金配件	橡胶垫片	DN65	片	30	2.43	72.90	任意品牌

296	五金 配件	橡胶垫片	DN80	片	30	2.43	72.90	任意品牌
297	五金 配件	橡胶垫片	DN100	片	20	2.95	59.00	任意品牌
298	五金 配件	橡胶垫片	DN125	片	20	3.50	70.00	任意品牌
299	五金 配件	橡胶垫片	DN150	片	15	3.50	52.50	任意品牌
300	五金 配件	橡胶垫片	DN200	片	10	4.02	40.20	任意品牌
301	五金 配件	橡胶垫片	DN250	片	5	5.07	25.35	任意品牌
302	五金 配件	橡胶垫片	DN300	片	5	8.56	42.80	任意品牌
303	五金 配件	丁晴橡胶 O 型密封圈	直径 10-15mm, 线径 1.0-2.4mm	个	15	1.12	16.80	任意品牌
304	五金 配件	丁晴橡胶 O 型密封圈	直径 15-20mm, 线径 1.0-2.5mm	个	15	1.23	18.45	任意品牌
305	五金 配件	丁晴橡胶 O 型密封圈	直径 20-30mm, 线径 1.0-3.5mm	个	15	1.34	20.10	任意品牌
306	五金 配件	丁晴橡胶 O 型密封圈	直径 30-40mm, 线径 1.5-5.0mm	个	15	1.66	24.90	任意品牌
307	五金 配件	丁晴橡胶 O 型密封圈	直径 40-50mm, 线径 2.0-5.0mm	个	15	1.77	26.55	任意品牌
308	五金 配件	丁晴橡胶 O 型密封圈	直径 50-65mm, 线径 2.5-5.0mm	个	15	2.09	31.35	任意品牌
309	五金 配件	丁晴橡胶 O 型密封圈	直径 65-80mm, 线径 2.5-6.0mm	个	15	2.20	33.00	任意品牌
310	五金 配件	氟橡胶 O 型密封圈	直径 10-15mm, 线径 1.0-2.4mm	个	5	1.87	9.35	任意品牌
311	五金 配件	氟橡胶 O 型密封圈	直径 15-20mm, 线径 1.0-2.5mm	个	5	1.87	9.35	任意品牌
312	五金 配件	氟橡胶 O 型密封圈	直径 20-30mm, 线径 1.0-3.5mm	个	5	2.41	12.05	任意品牌
313	五金 配件	氟橡胶 O 型密封圈	直径 30-40mm, 线径 1.5-5.0mm	个	5	4.02	20.10	任意品牌
314	五金 配件	氟橡胶 O 型密封圈	直径 40-50mm, 线径 2.0-5.0mm	个	5	4.45	22.25	任意品牌

315	五金配件	氟橡胶 O 型密封圈	直径 50-65mm, 线径 2.5-5.0mm	个	5	4.99	24.95	任意品牌
316	五金配件	氟橡胶 O 型密封圈	直径 65-80mm, 线径 2.5-6.0mm	个	5	4.99	24.95	任意品牌
317	五金配件	丁腈橡胶 O 型密封条	线径 2.5-3.0mm	米	5	2.67	13.35	任意品牌
318	五金配件	丁腈橡胶 O 型密封条	线径 3.1-4.0mm	米	5	3.50	17.50	任意品牌
319	五金配件	丁腈橡胶 O 型密封条	线径 4.1-5.0mm	米	5	4.00	20.00	任意品牌
320	五金配件	丁腈橡胶 O 型密封条	线径 5.1-6.5mm	米	5	4.50	22.50	任意品牌
321	五金配件	丁腈橡胶 O 型密封条	线径 6.6-7.5mm	米	5	5.90	29.50	任意品牌
322	五金配件	丁腈橡胶 O 型密封条	线径 7.6-8.5mm	米	5	6.40	32.00	任意品牌
323	五金配件	丁腈橡胶 O 型密封条	线径 8.5-10.0mm	米	5	8.00	40.00	任意品牌
324	五金配件	丁腈橡胶 O 型密封条	线径 10.1-12.0mm	米	5	11.50	57.50	任意品牌
325	五金配件	丁腈橡胶 O 型密封条	线径 12.1-14.0mm	米	5	14.47	72.35	任意品牌
326	五金配件	硬骨架密封	轴径 10mm	个	10	21.40	214.00	UCK/NOK/CFW
327	五金配件	硬骨架密封	轴径 11-20mm	个	10	21.40	214.00	UCK/NOK/CFW
328	五金配件	硬骨架密封	轴径 21-30mm	个	10	22.48	224.80	UCK/NOK/CFW
329	五金配件	硬骨架密封	轴径 31-40mm	个	10	30.12	301.20	UCK/NOK/CFW
330	五金配件	硬骨架密封	轴径 41-55mm	个	10	34.33	343.30	UCK/NOK/CFW
331	五金配件	硬骨架密封	轴径 56-70mm	个	10	43.33	433.30	UCK/NOK/CFW
332	五金配件	硬骨架密封	轴径 71-85mm	个	10	59.39	593.90	UCK/NOK/CFW
333	五金配件	硬骨架密封	轴径 86-100mm	个	10	60.44	604.40	UCK/NOK/CFW

334	五金配件	硬骨架密封	轴径 101-125mm	个	10	90.57	905.70	UCK/NOK/CFW
335	五金配件	硬骨架密封	轴径 126-150mm	个	10	99.79	997.90	UCK/NOK/CFW
336	五金配件	含油四氟盘根	12x12mm	米	5	35.00	175.00	任意品牌
337	五金配件	含油四氟盘根	14x14mm	米	5	50.00	250.00	任意品牌
338	五金配件	工业级尼龙扎带	3×150mm, 500 根/包	包	25	15.43	385.75	任意品牌
339	五金配件	工业级尼龙扎带	8×300mm, 100 根/包	包	25	20.00	500.00	任意品牌
340	五金配件	可拆卸扎带	8×200mm, 100 根/包	包	155	15.00	2325.00	任意品牌
341	五金配件	配电柜门锁	MS818	个	10	15.12	151.20	任意品牌
342	五金配件	配电柜门锁	AB303-1-2 平面锁	个	10	17.21	172.10	任意品牌
343	五金配件	配电柜门锁	MS401 铜芯	个	10	17.59	175.90	任意品牌
344	五金配件	配电柜门锁	MS308-2-1 亮铬	个	10	22.16	221.60	任意品牌
345	五金配件	配电柜门锁	MS830-P 米色带挂	个	10	47.67	476.70	任意品牌
346	五金配件	合页	304 不锈钢, 4 寸, 不分左右	付	10	39.15	391.50	任意品牌
347	五金配件	碎布/碎布条		公斤	100	10.88	1088.00	任意品牌
348	五金配件	磨砂工业油污洗手液	5L/桶	桶	16	104.40	1670.40	任意品牌
349	五金配件	洗手粉	8 斤/箱	箱	16	25.00	400.00	任意品牌
350	五金配件	堵漏王	2kg/包	包	15	34.83	522.45	任意品牌
351	五金配件	小型储药罐	容积 300L	个	5	370.00	1850.00	任意品牌
352	五金配件	采水器	透明亚克力; 容积 3L; 厚 5mm; 含 5 米尼龙绳	套	6	310.00	1860.00	任意品牌

353	五金配件	油漆刷	1 英寸	把	30	1.30	39.00	任意品牌
354	五金配件	油漆刷	2 英寸	把	30	1.70	51.00	任意品牌
355	五金配件	油漆刷	3 英寸	把	30	2.24	67.20	任意品牌
356	五金配件	黄油嘴	铜 M8×1, 中直, 国标	个	15	1.23	18.45	任意品牌
357	五金配件	黄油嘴	铜 M10×1, 中直, 国标	个	15	1.34	20.10	任意品牌
358	五金配件	黄油嘴	铜 M12×1, 中直, 国标	个	15	2.19	32.85	任意品牌
359	五金配件	黄油嘴	铜 M8×1, 45°, 国标	个	15	2.69	40.35	任意品牌
360	五金配件	黄油嘴	铜 M10×1, 45°, 国标	个	15	3.20	48.00	任意品牌
361	五金配件	PVC 挡鼠板	2000mm*600mm*10mm	块	6	806.67	4840.02	任意品牌
362	五金配件	百叶窗	电柜散热风扇用	个	8	155.80	1246.40	任意品牌
363	五金配件	不锈钢扇形喷嘴	1/8-65 度 出水孔径 2.0	个	10	9.40	94.00	任意品牌
364	五金配件	不锈钢扇形喷嘴	1/4-65 度 出水孔径 2.0	个	10	9.50	95.00	任意品牌
365	五金配件	地板警示胶带	颜色: 黑黄, 宽 50mm, 卷长 33 米	卷	25	83.83	2095.75	3M/鸣固/优仪
366	五金配件	杀虫喷雾	专杀蜘蛛	瓶	35	25.00	875.00	任意品牌
367	五金配件	磁吸式库存卡	55×75 三轮磁, 蓝色	个	200	2.33	466.00	任意品牌
368	五金配件	导轨	电气元件安装用, 国标尺寸	公斤	10	414.33	4143.30	任意品牌
369	五金配件	缓冲闭门器	大号 承重 65-85KG	个	10	110.00	1100.00	任意品牌
370	五金配件	隔热棉	20mm 厚	平方米	50	65.80	3290.00	任意品牌
371	五金配件	三角皮带	SPZ 型	条	10	60.00	600.00	三维/风豹/三力士

372	五金配件	三角皮带	SPA 型	条	10	30.00	300.00	三维/风豹/三力士
373	五金配件	三角皮带	SPB 型	条	10	110.00	1100.00	三维/风豹/三力士
374	五金配件	三角皮带	SPC 型	条	10	110.00	1100.00	三维/风豹/三力士
375	五金配件	三角皮带	A 型	条	10	35.00	350.00	三维/风豹/三力士
376	五金配件	三角皮带	B 型	条	10	45.00	450.00	三维/风豹/三力士
377	五金配件	抗震压力表	YTN-100, 量程 0-1.6MPa	个	10	80.00	800.00	红旗/伊莱斯/鹤山
378	五金配件	抗震压力表	YTN-60, 量程 0-2.5MPa	个	10	35.00	350.00	红旗/伊莱斯/鹤山
379	五金配件	压力表 (储气罐用)	0-1.6MPa, 背接式	个	10	280.00	2800.00	红旗/伊莱斯/鹤山
380	五金配件	压力表 (储气罐用)	0-2.5MPa, 立式	个	5	280.00	1400.00	红旗/伊莱斯/鹤山
381	五金配件	耐震压力表	YN-100, 量程 0-1.6MPa	个	5	100.00	500.00	上海江云仪表厂/红旗/伊莱斯
382	五金配件	隔膜压力表	YE-100, 量程 0-16KPa	个	5	100.00	500.00	上海江云仪表厂/红旗/伊莱斯
383	五金配件	压力表	Y-100, 量程 0-0.4MPa	个	5	100.00	500.00	上海江云仪表厂/红旗/伊莱斯
384	五金配件	压力表	Y-100, 量程 0-1.0MPa	个	5	133.17	665.85	上海江云仪表厂/红旗/伊莱斯
385	五金配件	电接点压力表	YXCHK-100, $V_{cc}=24V$, $I_o=0.25A$, 量程 0-40MPa, 立式	个	10	400.00	4000.00	红旗/伊莱斯/润能
386	五金配件	电接点压力表	YXCHK-100, $V_{cc}=380V$, $I_o=30VA$, 立式	个	4	400.00	1600.00	红旗/伊莱斯/润能
387	五金配件	水表	200mm	个	2	1000.00	2000.00	任意品牌
388	五金配件	水表	150mm	个	2	800.00	1600.00	任意品牌
389	五金配件	水表	125mm	个	2	700.00	1400.00	任意品牌
390	五金配件	水表	100mm	个	2	600.00	1200.00	任意品牌

409	五金配件	防火泥	3C消防认证, 10kg/箱	箱	20	80.00	1600.00	任意品牌
410	五金配件	工业草酸清洗剂	25kg/桶, 浓度≥55%	桶	5	200.00	1000.00	任意品牌
411	五金配件	吸油棉	400*500*2mm, 100片/箱	箱	6	200.00	1200.00	任意品牌
412	五金配件	卷尺	5米	把	4	60.00	240.00	世达/史丹利/老A
413	五金配件	游标卡尺	0-200mm (带表)	把	3	390.00	1170.00	上工/世达/史丹利
414	五金配件	游标卡尺	0-300mm (带表)	把	3	519.50	1558.50	上工/世达/史丹利
415	五金配件	直柄麻花钻头	2.5mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	1.88	11.28	东成/上工/绿林
416	五金配件	直柄麻花钻头	3mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	2.32	13.92	东成/上工/绿林
417	五金配件	直柄麻花钻头	3.5mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	3.30	19.80	东成/上工/绿林
418	五金配件	直柄麻花钻头	4mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	4.11	24.66	东成/上工/绿林
419	五金配件	直柄麻花钻头	4.5mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	4.61	27.66	东成/上工/绿林
420	五金配件	直柄麻花钻头	5mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	5.18	31.08	东成/上工/绿林
421	五金配件	直柄麻花钻头	6mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	7.10	42.60	东成/上工/绿林
422	五金配件	直柄麻花钻头	7mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	10.00	60.00	东成/上工/绿林
423	五金配件	直柄麻花钻头	8mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	13.63	81.78	东成/上工/绿林
424	五金配件	直柄麻花钻头	9mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	16.87	101.22	东成/上工/绿林
425	五金配件	直柄麻花钻头	10.5 含钴高速钢全磨制	支	6	25.93	155.58	东成/上工/绿林
426	五金配件	直柄麻花钻头	11.5 含钴高速钢全磨制	支	6	31.40	188.40	东成/上工/绿林
427	五金配件	直柄麻花钻头	12.5 含钴高速钢全磨制	支	6	38.36	230.16	东成/上工/绿林

428	五金配件	直柄麻花钻头	13mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	45.47	272.82	东成/上工/绿林
429	五金配件	直柄麻花钻头	14mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	47.36	284.16	东成/上工/绿林
430	五金配件	直柄麻花钻头	16mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	65.95	395.70	东成/上工/绿林
431	五金配件	高速合金硬质麻花钻头	12mm-13.5mm	支	6	42.10	252.60	东成/上工/绿林
432	五金配件	高速合金硬质麻花钻头	13.5mm-15.5mm	支	6	47.43	284.58	东成/上工/绿林
433	五金配件	高速合金硬质麻花钻头	15.6mm-16.5mm	支	6	55.20	331.20	东成/上工/绿林
434	五金配件	高速合金硬质麻花钻头	16.6mm-18.5mm	支	6	62.60	375.60	东成/上工/绿林
435	五金配件	高速合金硬质麻花钻头	18.6mm-20.5mm	支	6	81.33	487.98	东成/上工/绿林
436	五金配件	高速合金硬质麻花钻头	20.6mm-22.5mm	支	6	94.00	564.00	东成/上工/绿林
437	五金配件	高速合金硬质麻花钻头	22.6mm-24.5mm	支	6	120.90	725.40	东成/上工/绿林
438	五金配件	高速合金硬质麻花钻头	24.6mm-26.5mm	支	6	150.83	904.98	东成/上工/绿林
439	五金配件	高速合金硬质麻花钻头	26.6mm-28.5mm	支	6	164.53	987.18	东成/上工/绿林
440	五金配件	高速合金硬质麻花钻头	28.6mm-30.5mm	支	6	218.50	1311.00	东成/上工/绿林
441	五金配件	瓷砖专用钻头	M6	支	6	4.90	29.40	东成/得力/德力西
442	五金配件	瓷砖专用钻头	M8	支	6	6.80	40.80	东成/得力/德力西
443	五金配件	瓷砖专用钻头	M10	支	6	8.70	52.20	东成/得力/德力西
444	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	超硬钨钢合金, M6×100mm	支	6	7.00	42.00	东成/得力/德力西
445	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	超硬钨钢合金, M8×100mm	支	6	8.00	48.00	东成/得力/德力西
446	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	超硬钨钢合金, M10×100mm	支	6	9.00	54.00	东成/得力/德力西

447	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	超硬钨钢合金, M10×160mm	支	6	11.63	69.78	东成/得力/德力西
448	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	超硬钨钢合金, M12×120mm	支	6	12.00	72.00	东成/得力/德力西
449	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	超硬钨钢合金, M12×160mm	支	6	14.60	87.60	东成/得力/德力西
450	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	超硬钨钢合金, M12×200mm	支	6	18.70	112.20	东成/得力/德力西
451	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	超硬钨钢合金, M14×160mm	支	6	15.50	93.00	东成/得力/德力西
452	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	超硬钨钢合金, M14×200mm	支	6	19.20	115.20	东成/得力/德力西
453	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	超硬钨钢合金, M16×160mm	支	6	16.50	99.00	东成/得力/德力西
454	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	超硬钨钢合金, M16×200mm	支	6	25.00	150.00	东成/得力/德力西
455	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	超硬钨钢合金, M16×350mm	支	6	53.50	321.00	东成/得力/德力西
456	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	超硬钨钢合金, M18×200mm	支	6	31.80	190.80	东成/得力/德力西
457	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	超硬钨钢合金, M18×350mm	支	6	91.70	550.20	东成/得力/德力西
458	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	超硬钨钢合金, M20×200mm	支	6	39.80	238.80	东成/得力/德力西
459	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	超硬钨钢合金, M20×350mm	支	6	103.30	619.80	东成/得力/德力西
460	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	超硬钨钢合金, M22×200mm	支	6	45.50	273.00	东成/得力/德力西
461	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	超硬钨钢合金, M22×350mm	支	6	148.70	892.20	东成/得力/德力西
462	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	超硬钨钢合金, M25×200mm	支	6	62.00	372.00	东成/得力/德力西
463	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	超硬钨钢合金, M25×350mm	支	6	155.33	931.98	东成/得力/德力西
464	五金配件	梅花扳手套装	5.5mm-32mm	套	7	765.33	5357.31	世达/史丹利/田岛
465	五金配件	开口扳手套装	5.5mm-32mm	套	7	310.17	2171.19	百威狮/世达/史丹利

466	五金配件	套筒扳手套装	5.5mm-32mm	套	7	317.33	2221.31	沪工/百威狮/瑞能
467	五金配件	棘轮齿轮扳手套装	8mm-24mm (14 件套)	套	7	666.33	4664.31	开拓/世达/史丹利
468	五金配件	内六角扳手套装	1.5mm-10mm	套	7	122.87	860.09	史丹利/世达/高松
469	五金配件	活动扳手	6 寸	把	6	34.53	207.18	世达/宝工/史丹利
470	五金配件	活动扳手	8 寸	把	6	40.70	244.20	世达/宝工/史丹利
471	五金配件	活动扳手	10 寸	把	6	50.87	305.22	世达/宝工/史丹利
472	五金配件	活动扳手	12 寸	把	6	67.80	406.80	世达/宝工/史丹利
473	五金配件	活动扳手	15 寸	把	6	132.00	792.00	世达/宝工/史丹利
474	五金配件	链条扳手	12 寸	把	4	120.00	480.00	世达/宝工/史丹利
475	五金配件	十字螺丝刀	杆径 3.2mm, 杆长 60-75mm	把	7	11.45	80.15	史丹利/世达/罗宾汉
476	五金配件	十字螺丝刀	杆径 3.2mm, 杆长 100mm	把	7	12.08	84.56	史丹利/世达/罗宾汉
477	五金配件	十字螺丝刀	杆径 3.2mm, 杆长 125mm	把	7	12.70	88.90	史丹利/世达/罗宾汉
478	五金配件	十字螺丝刀	杆径 3.2mm, 杆长 150mm	把	7	14.30	100.10	史丹利/世达/罗宾汉
479	五金配件	十字螺丝刀	杆径 5mm, 杆长 60-75mm	把	7	16.93	118.51	史丹利/世达/罗宾汉
480	五金配件	十字螺丝刀	杆径 5mm, 杆长 100mm	把	7	17.69	123.83	史丹利/世达/罗宾汉
481	五金配件	十字螺丝刀	杆径 5mm, 杆长 150mm	把	7	18.20	127.40	史丹利/世达/罗宾汉
482	五金配件	十字螺丝刀	杆径 5mm, 杆长 200mm	把	7	21.27	148.89	史丹利/世达/罗宾汉
483	五金配件	十字螺丝刀	杆径 6mm, 杆长 40-60mm	把	7	14.47	101.29	史丹利/世达/罗宾汉
484	五金配件	十字螺丝刀	杆径 6mm, 杆长 100mm	把	7	18.33	128.31	史丹利/世达/罗宾汉

485	五金配件	十字螺丝刀	杆径 6mm, 杆长 125mm	把	7	20.17	141.19	史丹利/世达/罗宾汉
486	五金配件	十字螺丝刀	杆径 6mm, 杆长 150mm	把	7	20.63	144.41	史丹利/世达/罗宾汉
487	五金配件	十字螺丝刀	杆径 6mm, 杆长 200mm	把	7	23.30	163.10	史丹利/世达/罗宾汉
488	五金配件	十字螺丝刀	杆径 6mm, 杆长 250mm	把	7	25.47	178.29	史丹利/世达/罗宾汉
489	五金配件	一字螺丝刀	杆径 3.2mm, 杆长 60-75mm	把	7	11.40	79.80	史丹利/世达/罗宾汉
490	五金配件	一字螺丝刀	杆径 3.2mm, 杆长 100mm	把	7	12.07	84.49	史丹利/世达/罗宾汉
491	五金配件	一字螺丝刀	杆径 3.2mm, 杆长 125mm	把	7	12.70	88.90	史丹利/世达/罗宾汉
492	五金配件	一字螺丝刀	杆径 3.2mm, 杆长 150mm	把	7	14.30	100.10	史丹利/世达/罗宾汉
493	五金配件	一字螺丝刀	杆径 5mm, 杆长 60-75mm	把	7	16.93	118.51	史丹利/世达/罗宾汉
494	五金配件	一字螺丝刀	杆径 5mm, 杆长 100mm	把	7	17.57	122.99	史丹利/世达/罗宾汉
495	五金配件	一字螺丝刀	杆径 5mm, 杆长 150mm	把	7	19.63	137.41	史丹利/世达/罗宾汉
496	五金配件	一字螺丝刀	杆径 5mm, 杆长 200mm	把	7	21.33	149.31	史丹利/世达/罗宾汉
497	五金配件	一字螺丝刀	杆径 6mm, 杆长 40-60mm	把	7	14.47	101.29	史丹利/世达/罗宾汉
498	五金配件	一字螺丝刀	杆径 6mm, 杆长 100mm	把	7	18.33	128.31	史丹利/世达/罗宾汉
499	五金配件	一字螺丝刀	杆径 6mm, 杆长 125mm	把	7	21.53	150.71	史丹利/世达/罗宾汉
500	五金配件	一字螺丝刀	杆径 6mm, 杆长 150mm	把	7	21.98	153.86	史丹利/世达/罗宾汉
501	五金配件	一字螺丝刀	杆径 6mm, 杆长 200mm	把	7	23.03	161.21	史丹利/世达/罗宾汉
502	五金配件	一字螺丝刀	杆径 6mm, 杆长 250mm	把	7	25.47	178.29	史丹利/世达/罗宾汉
503	五金配件	可敲击十字螺丝刀	杆径 6mm, 杆长 150mm	把	7	46.56	325.92	史丹利/世达/罗宾汉

504	五金配件	可敲击十字螺丝刀	杆径 8mm, 杆长 200mm	把	7	48.99	342.93	史丹利/世达/罗宾汉
505	五金配件	可敲击十字螺丝刀	杆径 8mm, 杆长 250mm	把	7	50.24	351.68	史丹利/世达/罗宾汉
506	五金配件	可敲击十字螺丝刀	杆径 8mm, 杆长 300mm	把	7	54.08	378.56	史丹利/世达/罗宾汉
507	五金配件	可敲击一字螺丝刀	杆径 6mm, 杆长 150mm	把	7	35.95	251.65	史丹利/世达/罗宾汉
508	五金配件	可敲击一字螺丝刀	杆径 8mm, 杆长 200mm	把	7	46.66	326.62	史丹利/世达/罗宾汉
509	五金配件	可敲击一字螺丝刀	杆径 8mm, 杆长 250mm	把	7	50.43	353.01	史丹利/世达/罗宾汉
510	五金配件	十字绝缘螺丝刀	杆径 3mm, 杆长 60mm	把	7	42.00	294.00	史丹利/世达/罗宾汉
511	五金配件	十字绝缘螺丝刀	杆径 5mm, 杆长 80mm	把	7	45.00	315.00	史丹利/世达/罗宾汉
512	五金配件	十字绝缘螺丝刀	杆径 6mm, 杆长 100mm	把	7	58.99	412.93	史丹利/世达/罗宾汉
513	五金配件	一字绝缘螺丝刀	杆径 3mm, 杆长 60mm	把	7	41.48	290.36	史丹利/世达/罗宾汉
514	五金配件	一字绝缘螺丝刀	杆径 5mm, 杆长 80mm	把	7	47.33	331.31	史丹利/世达/罗宾汉
515	五金配件	一字绝缘螺丝刀	杆径 6mm, 杆长 100mm	把	7	57.90	405.30	史丹利/世达/罗宾汉
516	五金配件	精修螺丝刀套装	6 件套	套	6	55.78	334.68	史丹利/世达/罗宾汉
517	五金配件	钢丝钳	6 寸	把	8	63.40	507.20	世达/史丹利/宝工
518	五金配件	钢丝钳	8 寸	把	6	68.60	411.60	世达/史丹利/宝工
519	五金配件	斜口钳	5 寸	把	6	45.80	274.80	世达/史丹利/宝工
520	五金配件	斜口钳	6 寸	把	8	46.50	372.00	世达/史丹利/宝工
521	五金配件	斜口钳	7 寸	把	6	55.90	335.40	世达/史丹利/宝工
522	五金配件	尖嘴钳	5 寸	把	6	43.39	260.34	世达/史丹利/宝工

523	五金配件	尖嘴钳	6寸	把	8	52.35	418.80	世达/史丹利/宝工
524	五金配件	尖嘴钳	8寸	把	6	65.82	394.92	世达/史丹利/宝工
525	五金配件	大力钳	7寸	把	5	42.33	211.65	老A/世达/史丹利
526	五金配件	大力钳	10寸	把	5	70.73	353.65	老A/世达/史丹利
527	五金配件	台虎钳	8寸	套	2	1000.00	2000.00	绿林/得力/德力西
528	五金配件	管钳	8寸	把	7	35.16	246.12	绿林/得力/德力西
529	五金配件	管钳	10寸	把	5	49.00	245.00	绿林/得力/德力西
530	五金配件	管钳	12寸	把	7	60.00	420.00	绿林/得力/德力西
531	五金配件	管钳	14寸	把	5	72.33	361.65	绿林/得力/德力西
532	五金配件	管钳	24寸	把	4	138.83	555.32	绿林/得力/德力西
533	五金配件	管钳	48寸	把	1	531.50	531.50	绿林/得力/德力西
534	五金配件	钢凿	250mm, 平头	把	1	36.25	36.25	绿林/得力/德力西
535	五金配件	钢凿	300mm, 平头	把	1	43.45	43.45	绿林/得力/德力西
536	五金配件	钢凿	250mm, 尖头	把	1	29.60	29.60	绿林/得力/德力西
537	五金配件	钢凿	300mm, 尖头	把	1	37.40	37.40	绿林/得力/德力西
538	五金配件	接油盘	640x440x105	个	8	80.00	640.00	任意品牌
539	五金配件	漏斗	大号胶质	个	12	45.00	540.00	任意品牌
540	五金配件	研磨器	不锈钢材质	个	10	150.00	1500.00	任意品牌
541	五金配件	卸泥铲头	板框压滤机用	把	20	10.00	200.00	任意品牌

542	五金配件	剥线钳	6寸	把	3	17.00	51.00	世达/老A/罗宾汉
543	五金配件	剪剥压线钳	0.5-6mm	把	3	150.00	450.00	世达/老A/罗宾汉
544	五金配件	多功能网络压线钳	4P/6P/8P	把	3	80.00	240.00	胜为/锐能/山泽
545	五金配件	锯弓	12寸, 重型	把	3	138.83	416.49	任意品牌
546	五金配件	锯条	12寸, 18齿, 10片/盒	盒	3	95.40	286.20	史丹利/世达/老A
547	五金配件	撬棍	六凌钢 粗 23mm, 长 95cm	把	5	76.40	382.00	任意品牌
548	五金配件	撬棍	六凌钢 粗 16mm, 长 55cm	把	5	25.60	128.00	任意品牌
549	五金配件	钳工锉刀	粗齿平锉 10寸	把	4	56.85	227.40	史丹利/世达/得力
550	五金配件	钳工锉刀	中齿平锉 10寸	把	4	59.41	237.64	史丹利/世达/得力
551	五金配件	钳工锉刀	细齿平锉 10寸	把	4	64.53	258.12	史丹利/世达/得力
552	五金配件	手持丝锥	M6	付	4	14.00	56.00	上工/沪工/博世
553	五金配件	手持丝锥	M8	付	4	18.00	72.00	上工/沪工/博世
554	五金配件	手持丝锥	M10	付	4	21.00	84.00	上工/沪工/博世
555	五金配件	手持丝锥	M12	付	4	25.00	100.00	上工/沪工/博世
556	五金配件	丝攻铰手	180mm	把	4	25.00	100.00	任意品牌
557	五金配件	丝攻铰手	280mm	把	4	35.00	140.00	任意品牌
558	五金配件	锦纶尼龙绳	绳径 6mm	米	200	2.00	400.00	任意品牌
559	五金配件	锦纶尼龙绳	绳径 18mm	米	100	8.00	800.00	任意品牌
560	五金配件	起重吊带	1T×2米	条	6	16.00	96.00	任意品牌

561	五金配件	起重吊带	2T×2米	条	6	20.00	120.00	任意品牌
562	五金配件	起重吊带	3T×2米	条	6	30.00	180.00	任意品牌
563	五金配件	吊环链吊具	1吨, 1腿, 2米	套	6	150.00	900.00	任意品牌
564	五金配件	焊把钳	全铜, 300A	把	2	35.00	70.00	金象/沪工之星/长城精工
565	五金配件	电焊机地线钳	全铜, 300A	把	2	31.40	62.80	任意品牌
566	五金配件	电焊机地线钳	全铜, 500A	把	2	49.50	99.00	任意品牌
567	五金配件	氧气乙炔管	含氧气管、乙炔管, 双色管, $\phi 8\text{mm}$, 配接头	米	6	210.50	1263.00	任意品牌
568	五金配件	氧气减压表	全铜	套	2	178.00	356.00	任意品牌
569	五金配件	乙炔减压表	全铜	套	2	178.60	357.20	任意品牌
570	五金配件	氩气减压表	全铜	套	2	265.50	531.00	任意品牌
571	五金配件	回火防止器	适用于乙炔减压阀	套	2	47.80	95.60	任意品牌
572	五金配件	回火防止器	适用于割枪	套	2	56.31	112.62	任意品牌
573	五金配件	氧气乙炔割枪	30型, 全铜国标	套	2	95.99	191.98	任意品牌
574	五金配件	氧气乙炔割枪	100型, 全铜国标	套	2	118.00	236.00	任意品牌
575	五金配件	氧气乙炔割枪	300型, 全铜国标	套	2	172.00	344.00	任意品牌
576	五金配件	乙炔割嘴	30型, 全铜, 5只/盒	盒	2	19.50	39.00	任意品牌
577	五金配件	乙炔割嘴	100型, 全铜, 5只/盒	盒	2	26.20	52.40	任意品牌
578	五金配件	乙炔割嘴	300型, 全铜, 5只/盒	盒	2	39.25	78.50	任意品牌
579	五金配件	氧气乙炔工具套装	30型/100型, 含铜割枪、氧气乙炔气管, 氧气乙炔减压阀、	套	2	546.70	1093.40	任意品牌

			回火防止器等。						
580	五金配件	氩弧焊机枪	150A, 4 米长度	套	2	163.37	326.74	任意品牌	
581	五金配件	氩弧焊机枪	150A, 8 米长度	套	2	286.90	573.80	任意品牌	
582	五金配件	氩弧焊机枪头	150A	把	2	19.35	38.70	任意品牌	
583	五金配件	氩弧焊钨针	1.6mm, 钨钨, 10 支/盒	盒	2	52.79	105.58	沪工/佳士/瑞凌	
584	五金配件	氩弧焊钨针	1.6mm, 钨钨, 10 支/盒	盒	2	55.19	110.38	沪工/佳士/瑞凌	
585	五金配件	氩弧焊钨针	1.6mm, 纯钨, 10 支/盒	盒	2	55.19	110.38	沪工/佳士/瑞凌	
586	五金配件	氩弧焊钨针	2.0mm, 钨钨, 10 支/盒	盒	2	76.36	152.72	沪工/佳士/瑞凌	
587	五金配件	氩弧焊钨针	2.0mm, 钨钨, 10 支/盒	盒	2	84.36	168.72	沪工/佳士/瑞凌	
588	五金配件	氩弧焊钨针	2.0mm, 纯钨, 10 支/盒	盒	2	79.03	158.06	沪工/佳士/瑞凌	
589	五金配件	氩弧焊钨针	2.4mm, 钨钨, 10 支/盒	盒	2	103.00	206.00	沪工/佳士/瑞凌	
590	五金配件	氩弧焊钨针	2.4mm, 钨钨, 10 支/盒	盒	2	113.70	227.40	沪工/佳士/瑞凌	
591	五金配件	氩弧焊钨针	2.4mm, 纯钨, 10 支/盒	盒	2	116.35	232.70	沪工/佳士/瑞凌	
592	五金配件	氩弧焊钨针	3.0mm, 钨钨, 10 支/盒	盒	2	174.52	349.04	沪工/佳士/瑞凌	
593	五金配件	氩弧焊钨针	3.0mm, 钨钨, 10 支/盒	盒	2	203.85	407.70	沪工/佳士/瑞凌	
594	五金配件	氩弧焊钨针	3.0mm, 纯钨, 10 支/盒	盒	2	198.52	397.04	沪工/佳士/瑞凌	
595	五金配件	钨针夹	1.6mm, 紫铜, 10 个/盒	盒	2	16.00	32.00	沪工/佳士/YOBEL	
596	五金配件	钨针夹	2.0mm, 紫铜, 10 个/盒	盒	2	16.00	32.00	沪工/佳士/YOBEL	
597	五金配件	钨针夹	2.4mm, 紫铜, 10 个/盒	盒	2	16.00	32.00	沪工/佳士/YOBEL	

598	五金配件	钨针夹	3.0mm, 紫铜, 10个/盒	盒	2	16.00	32.00	沪工/佳士/YOBEL
599	五金配件	氩弧焊枪瓷嘴	任意规格	包	2	20.10	40.20	任意品牌
600	五金配件	氩弧焊保护套	适配 TIG150 型焊枪	米	2	9.63	19.26	任意品牌
601	五金配件	氩弧焊手套	全羊皮, 耐高温	副	2	75.52	151.04	任意品牌
602	五金配件	等离子切割枪把	含枪头、防爆橡胶管、纯铜线、防火橡胶套等, 长度8米。	套	2	418.27	836.54	任意品牌
603	五金配件	等离子切割枪头	P80	把	2	140.96	281.92	任意品牌
604	五金配件	P80 电极割嘴	1.5孔, 10套/盒	盒	2	100.26	200.52	任意品牌
605	五金配件	P80 电极钎丝割嘴	1.5孔, 10套/盒	盒	2	87.07	174.14	任意品牌
606	五金配件	P80 电极超音速割嘴	1.5孔, 10套/盒	盒	2	97.00	194.00	任意品牌
607	五金配件	切割枪头开关	P80 割枪使用, 10只/包	包	2	47.45	94.90	任意品牌
608	五金配件	橡胶锤	16 OZ	把	7	25.00	175.00	任意品牌
609	五金配件	圆头锤	2磅	把	7	86.00	602.00	麦思德/老A/史丹利
610	五金配件	八角锤	6磅	把	7	300.20	2101.40	世达/老A/史丹利
611	五金配件	松香	20g	盒	5	7.18	35.90	任意品牌
612	五金配件	无铅锡焊丝	100g	卷	5	40.00	200.00	任意品牌
613	五金配件	LED 手提式照明灯	50W 6-8 小时	盏	3	380.00	1140.00	任意品牌
614	五金配件	手提式手电筒	充电式, 光源类型: LED, 电池类型: 锂电池	把	6	115.00	690.00	任意品牌
615	五金配件	PVC 剪管器	0-64mm+刀片	把	7	203.00	1421.00	上匠/世达/史丹利
616	五金配件	剪刀	不锈钢, 中号	把	10	25.79	257.90	任意品牌

617	五金配件	锄头	木柄小号宽锄	把	8	63.46	507.68	任意品牌
618	五金配件	不锈钢铲	1m, 尖头	把	5	176.09	880.45	任意品牌
619	五金配件	不锈钢铲	1m, 方头	把	15	176.09	2641.35	任意品牌
620	五金配件	不锈钢铲(小)	10cm 宽, 方头	把	10	30.00	300.00	任意品牌
621	五金配件	捞网	带4米长杆、孔径30mm。口宽45×50cm	把	2	80.37	160.74	任意品牌
622	五金配件	台秤	300kg, 电子计数	台	4	462.33	1849.32	任意品牌
623	五金配件	氧气瓶	国标40L, 不带气	瓶	2	637.47	1274.94	任意品牌
624	五金配件	乙炔瓶	国标40L, 不带气	瓶	2	637.47	1274.94	任意品牌
625	五金配件	氩气瓶	国标10L, 不带气	瓶	2	637.47	1274.94	任意品牌
626	五金配件	氧气充装	40L/瓶	瓶	5	91.00	455.00	任意品牌
627	五金配件	乙炔充装	40L/瓶	瓶	5	307.00	1535.00	任意品牌
628	五金配件	氩气充装	40L/瓶	瓶	5	400.00	2000.00	任意品牌
629	五金配件	平板小推车	90cm×60cm	辆	4	335.00	1340.00	任意品牌
630	五金配件	零件盒	350×200×150mm 斜口箱, 任意颜色	个	35	35.00	1225.00	任意品牌
631	五金配件	塑料筐	540×360×310mm 任意颜色	个	30	50.00	1500.00	任意品牌
632	五金配件	货架	长1.5m、宽0.4米、高2米	个	6	500.00	3000.00	任意品牌
633	五金配件	螺丝盒	10mm×15mm×50mm 任意颜色	个	40	4.59	183.60	任意品牌
634	五金配件	分体式铁皮柜	高390mm、宽850mm、深360mm。	个	4	226.33	905.32	任意品牌
635	五金配件	铁皮柜	高810mm、宽630mm、深400mm, 双门, 2层, 表面喷塑加工。	个	4	665.67	2662.68	任意品牌

636	五金配件	不锈钢取样桶	1L	个	5	131.23	656.15	任意品牌
637	五金配件	吹尘枪	带 15 米气管及接头	把	5	85.77	428.85	任意品牌
638	五金配件	结构胶枪		把	2	20.00	40.00	任意品牌
639	五金配件	玻璃胶枪		把	7	56.51	395.57	任意品牌
640	五金配件	黄油枪	400CC	把	10	160.00	1600.00	世达/史丹利/宝工
641	五金配件	黄油枪尖嘴	通用尺寸	颗	10	11.70	117.00	世达/史丹利/宝工
642	五金配件	黄油枪油嘴	通用尺寸	颗	10	13.50	135.00	世达/史丹利/宝工
643	五金配件	黄油枪软管	18 英寸	条	5	41.10	205.50	世达/史丹利/宝工
644	五金配件	手摇油泵	适用 200L 油桶, 金属管、金属嘴	套	5	100.00	500.00	任意品牌
645	五金配件	便携储油桶	20L, 铝盖加厚	只	2	150.23	300.46	任意品牌
646	五金配件	便携储油桶	30L, 铝盖加厚	只	7	186.39	1304.73	任意品牌
647	五金配件	砂轮机砂轮片	5 寸, 白刚玉	片	8	49.74	397.92	任意品牌
648	五金配件	砂轮机砂轮片	6 寸, 白刚玉	片	8	61.04	488.32	任意品牌
649	五金配件	砂轮机砂轮片	8 寸, 白刚玉	片	8	113.84	910.72	任意品牌
650	五金配件	切割片	400*3.2*32mm 25 片/盒	盒	3	395.33	1185.99	大白鲨/金象/砂威
651	五金配件	切割片	350*3.2*25.4mm 25 片/盒	盒	3	375.33	1125.99	大白鲨/金象/砂威
652	五金配件	手砂轮切割片	105*1.2*16mm 50 片/盒	盒	4	56.83	227.32	大白鲨/金象/砂威
653	五金配件	手砂轮切割片	105*2.5*16mm 50 片/盒	盒	4	61.34	245.36	大白鲨/金象/砂威
654	五金配件	手砂轮磨片	100*6*16mm 50 片/盒	盒	4	106.42	425.68	大白鲨/金象/砂威

655	五金配件	手砂轮磨片	100*4*16mm 50片/盒	盒	4	101.00	404.00	大白鲨/金象/砂威
656	五金配件	手砂轮百叶砂轮片	100*16mm 40片/盒	盒	2	116.70	233.40	大白鲨/金象/砂威
657	五金配件	角磨机钢丝刷	孔径 16mm, 特厚耐磨	只	20	4.00	80.00	任意品牌
658	五金配件	砂纸	干湿两用, 120目	张	40	3.31	132.40	任意品牌
659	五金配件	砂纸	干湿两用, 320目	张	40	3.20	128.00	任意品牌
660	五金配件	砂纸	干湿两用, 800目	张	40	3.16	126.40	任意品牌
661	五金配件	液压立式千斤顶	2吨	台	1	92.67	92.67	沪工/皇驰/得力
662	五金配件	液压立式千斤顶	3吨	台	1	121.33	121.33	沪工/皇驰/得力
663	五金配件	液压立式千斤顶	5吨	台	2	139.83	279.66	沪工/皇驰/得力
664	五金配件	双轴承手拉葫芦	1吨6米	台	1	750.00	750.00	沪工/世达/得力
665	五金配件	双轴承手拉葫芦	2吨6米	台	1	1020.00	1020.00	沪工/世达/得力
666	五金配件	双轴承手拉葫芦	2吨9米	台	1	1225.00	1225.00	沪工/世达/得力
667	五金配件	双轴承手拉葫芦	3吨9米	台	1	1500.00	1500.00	沪工/世达/得力
668	五金配件	三爪拉马	3寸	套	4	24.32	97.28	任意品牌
669	五金配件	三爪拉马	4寸	套	4	36.13	144.52	任意品牌
670	五金配件	三爪拉马	6寸	套	4	47.66	190.64	任意品牌
671	五金配件	三爪拉马	8寸	套	4	76.81	307.24	任意品牌
672	五金配件	三爪拉马	10寸	套	4	121.30	485.20	任意品牌
673	五金配件	三爪拉马	12寸	套	3	160.89	482.67	任意品牌

674	五金配件	内孔轴承拉马	拆卸内孔直径 16-38mm 轴承	套	1	111.00	111.00	任意品牌
675	五金配件	多用分离器工具套装	齿轮、轴承拆卸器组合, 14 件套, 适用范围 35mm-75mm。	套	3	660.75	1982.25	任意品牌
676	五金配件	断头螺丝取丝器	双头, 4 分-6 分	个	1	14.55	14.55	任意品牌
677	五金配件	铝合金人字梯	12 步 (3 米), 加厚	张	2	602.17	1204.34	任意品牌
678	五金配件	铝合金人字梯	20 步 (5 米), 加厚	张	1	1160.33	1160.33	任意品牌
679	五金配件	铝合金便携竹节升降人字梯	4.7 米	张	2	1942.33	3884.66	任意品牌
680	五金配件	铝合金伸缩直梯	收 5.5 米, 伸 10 米, 加厚	张	1	3597.33	3597.33	任意品牌
681	五金配件	手动液压堆高叉车	2T, 升高高度 1600mm	台	3	3597.33	10791.99	任意品牌
682	五金配件	热缩绝缘套管	φ 5mm, 100 米/卷	卷	1	60.00	60.00	任意品牌
683	五金配件	热缩绝缘套管	φ 6mm, 100 米/卷	卷	1	70.00	70.00	任意品牌
684	五金配件	橡胶量杯	500ml	个	12	9.93	119.16	任意品牌
685	五金配件	橡胶量杯	1000ml	个	12	12.40	148.80	任意品牌
686	五金配件	磁翻板液位计	0-3 米	个	2	1800.00	3600.00	任意品牌
687	劳保用品	线手套	12 双/组, 500G	组	150	16.00	2400.00	任意品牌
688	劳保用品	劳保鞋	基础款, 绝缘 10kv, 防砸防刺穿	双	25	120.00	3000.00	任意品牌
689	劳保用品	安全帽	符合: GB2811-2019, 需印“众源公司”字样	个	30	70.00	2100.00	任意品牌
690	劳保用品	安全带	全身式, 2 米双小钩	条	10	40.00	400.00	任意品牌
691	劳保用品	安全绳	16mm, 15 米	条	10	65.00	650.00	任意品牌
692	劳保用品	雪糕筒	4 斤, 方锥形, 橡胶材质	个	10	40.00	400.00	任意品牌

693	劳保用品	红白反光贴条	23*4.5 (cm)	片	150	1.00	150.00	任意品牌
694	劳保用品	工业级耐酸碱加长乳胶手套	45cm	个	50	16.88	844.00	任意品牌
695	劳保用品	工业级耐酸碱加长乳胶手套	55cm	个	10	19.03	190.30	任意品牌
696	劳保用品	救生圈	2.5KG加厚实心塑料	个	10	100.00	1000.00	任意品牌
697	劳保用品	挂钩(挂救生圈用)	不锈钢S型挂钩	个	10	10.00	100.00	任意品牌
698	劳保用品	救生浮绳	橘色,绳长20米,绳径8mm,一环一扣。	条	10	50.00	500.00	任意品牌
699	劳保用品	防晒帽	加大帽檐15cm配遮阳帘子	顶	35	51.00	1785.00	任意品牌
700	劳保用品	氩弧焊面罩	可戴式	顶	2	200.00	400.00	众安、泰克曼 110A、X.C.U
701	劳保用品	防毒面罩主体	7502 防毒面罩主体	个	6	240.00	1440.00	3M、霍尼韦尔、代尔塔、MSA/梅
702	劳保用品	防毒有机滤盒	6046CN 滤毒盒	盒	15	175.00	2625.00	3M、霍尼韦尔、代尔塔、MSA/梅
703	劳保用品	5N11CN 颗粒物过滤棉	防毒面罩配件 过滤棉, 5 套/盒	盒	10	717.00	7170.00	3M、霍尼韦尔、代尔塔、思安
704	劳保用品	6200 防毒面具防尘面具	朝美,新 2002 多功能独立口罩	个	6	134.00	804.00	3M、霍尼韦尔、代尔塔、MSA/梅
705	劳保用品	防毒面具配件 501 胶盖接承盖	滤盒盖 2 个为 1 套	套	10	235.00	2350.00	3M、霍尼韦尔、代尔塔、思安
706	劳保用品	人工呼吸面膜	CPR 消毒面膜, 50 片/盒	盒	1	72.00	72.00	华东、沪模、优模、面婷、好万家
707	劳保用品	灭火器	干粉 MFZ/ABC3 型 3KG	瓶	20	65.00	1300.00	任意品牌
708	劳保用品	灭火器箱	2 支装	套	10	56.00	560.00	任意品牌
汇总					706743.05			

第四篇 合同条款格式

东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳 保物资采购项目

采购合同

(合同编号:)

甲方: _____

乙方: _____

签订日期: 年 月 日

甲方：_____

乙方：_____

根据《中华人民共和国民法典》及____年__月__日通知的东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物资采购项目（项目编号：0832-SFCX24DG010A，下称“本项目”）中标结果和招标文件的要求，结合本项目的具体情况，甲、乙双方在自愿、平等、协商一致的基础上订立本合同。

第一条 供货范围

1、甲方确定乙方成为本项目五金配件及劳保物资供应商，由乙方向甲方提供五金配件及劳保物资，供货货物综合单价以预算综合单价为基数根据乙方中标折扣系数对应调整，在附件《东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物资采购清单及综合单价表》（以下简称为“《供货货物清单及综合单价表》”）列明的采购货物清单限定内，乙方按甲方需求供货。

2、供货期内甲方（或甲方控股公司或由甲方管理的参股公司、代管项目主体公司）需求货物不在《供货货物清单及综合单价表》上的，由甲方（或甲方控股公司或由甲方管理的参股公司、代管项目主体公司）委托具有造价资质的第三方公司编制成果文件确定该类货物不含税预算综合单价，不含税预算综合单价经甲方（或甲方控股公司或由甲方管理的参股公司、代管项目主体公司）确认并与乙方协商确定后，该类货物不含税综合单价以前述不含税预算综合单价乘以乙方中标折扣系数计算。若乙方不同意按前述价格提供供货服务的，甲方（或甲方控股公司或由甲方管理的参股公司、代管项目主体公司）有权另行委托第三方供应货物，乙方不得以此为要求甲方支付任何补偿或赔偿。

3、本采购项目用户需求书采购清单中的货物为暂定数量，仅为便于乙方投标报价和计算暂定合同价使用，不作为甲方最终采购数量的保证。乙方的实际供货数量以甲方具体供货通知为准，按实结算。合同履行过程中，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（或甲方控股公司或由甲方管理的参股公司、代管项目主体公司）新增运营项目需要供货的，可按《供货货物清单及综合单价表》的价格与乙方签订补充协议，乙方应无条件予以配合。

4、乙方必须清楚理解：本合同不具排他性，甲方对本合同范围内的五金配件及劳保物资采购享有自主选择权利。本合同仅作为乙方在本合同期限内取得向甲方供应五金配件及劳保物资的资格，但并不代表乙方必然取得具体供货的权利。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合同范围内的货物的供货服务。

5、乙方知悉及声明：乙方成为甲方五金配件及劳保物资供货供应商，甲方无法预计及保证乙方所能获得的供货数量，对此，乙方保证不向甲方追讨任何费用及/或主张任何权利和责任。

6、乙方有义务接受甲方的监督、评价及考核。供货期限内，甲方对乙方所提供的服务进行履约评价，甲方有权根据考核分数按合同约定作出相应处理。

第二条 合同供货期

1、供货期限：自合同签订之日起12个月，自____年__月__日至____年__月__日。

2、供货期限满后，双方经友好协商一致之后，可在保持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3个月。

第三条 中标折扣系数及暂定合同价

1、中标折扣系数为：_____（大写_____），合同履行过程中，中标折扣系数固定不变，《供货货物清单及综合单价表》中不含税综合单价统一采取以下方式计算：不含税综合单价=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。未列入《供货货物清单及综合单价表》的五金配件及劳保物资，按甲方委托具有造价资质的第三方公司编制成果文件确定该类货物不含税预算综合单价，不含税预算综合单价经甲方确认并与乙方协商确定后，该类货物不含税综合单价以前述不含税预算综合单价乘以中标折扣系数计算。

根据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_____）。

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、暂定合同价税合计为_____元（大写人民币_____）（东莞市众源环境投资有限公司暂定合同价税合计占62.5%，东莞市利源有机资源再生有限公司暂定合同价税合计占37.5%。），合同履行期间根据实际经甲方验收合格的供货量乘以《供货货物清单及综合单价表》的不含税综合单价并加上相应销项税额结算。合同履行期间根据本条第2款规定调整销项税额的，结算价对应调整。

4、不含税综合单价包括了甲方需就购买本合同项下货物及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的每项货物、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（包含退送货）、保险、现场仓储等相关服务的全部费用；（2）免费的质保服务，包括但不限于质量问题处理或更换失效产品；（3）供货货物及其工艺所有制造方、使用方应支付的对专有技术、商标权、专利权和版权、设计或其他知识产权而需要向其他方支付的版税；（4）货物验收合格前发生的安全事故所产生的一切费用；（5）合理利润、乙方销项税额以外的税费、中标服务费等；（6）法律法规、商业公认、招标文件规定由乙方承担的其他直接及间接费用。

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

第四条 付款方式

1、**付款方式：**甲方按月进行支付、结算。甲方收到每批货物并最终验收合格后，每月中旬办理支付上月实际经验收合格供货量对应的款项，乙方向甲方提交请款报告和等额的合法、有效的增值税专用发票，甲方在收到前述材料并确认无误后 15 个工作日内，向乙方支付上月实际经验收合格供货量总价的【100%】及对应税额。

2、乙方按相应的运营项目采购需求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，乙方逾期提交请款资料及发票或提交资料或发票不符合甲方要求的，甲方付款时间顺延，并不承担逾期付款违约责任，由此产生的后果由乙方自行承担。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。

3、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；因乙方未及时通知甲方上述变更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。

第五条 交货要求

1、配送形式和交货期：

① 月度配送。每月 10 号前甲方发出供货通知，乙方自接到甲方供货通知后，需在【10】个工作日内按甲方该次发出供货清单送达货物并经甲方验收合格，由双方签字确认。

② 临时配送。如遇临时紧急配送，乙方应自接到甲方供货通知后，在【2】个工作日内按甲方该次发出供货清单送达货物并经甲方验收合格，由双方签字确认，供货是否为紧急配送以甲方通知为准。

③ 交货延期要求。对于货源不充足需要订购的五金配件及劳保物资，乙方在收到甲方的供货通知后 48 小时内与甲方进行沟通并经甲方同意后，可延长交货期，延长的交货期以甲方指定为准。

2、交货地点：详见附件 2《送货地址汇总表》。后续甲方根据业务需求在东莞市范围内新增的运营点，将提前【3】个工作日通知乙方进行新增配货地点登记。

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

4、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。

第六条 货物质量要求

1、乙方所供货物的品牌可参考推荐品牌，若乙方所供货物的品牌在推荐品牌范围外的，乙方应保证所供货物品牌质量同等或优于推荐品牌。乙方所供货物的品牌质量优于推荐品牌的，本合同综合单价或总价均不作任

何变更。

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。

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、乙方所提供的货物，如需要甲方自行安装使用，乙方需提供配套的安装培训或指导，避免因安装失误而导致设备损坏。如因乙方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。

7、乙方必须保证，甲方在使用该货物或货物的任何一部分时，免受因第三方提出的侵犯专利权、著作权、商标权和工艺设计权等侵犯知识产权的起诉。如果任何第三方提出侵权主张，乙方须与第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和经济赔偿。由于乙方提供的货物或货物的任何一部分不符合知识产权规定，给甲方造成的损失由乙方承担赔偿责任。

8、乙方应负责将合同所供货物运至甲方指定位置，包括到场货物搬卸和采取安全措施。货物相关运输、装卸、保险、关税（进口货物）等费用已包含在综合报价中。乙方对任何甲方不予接收的存在缺损或不符合技术文件规定的货物或有关机件、附件，应立即运走，予以更换并自行承担所有因此产生的费用。

第七条 验收要求

1、每批次货物到达交货地点后，甲方（含甲方委托的第三方）、乙方代表共同清点及验货。甲方（含甲方委托的第三方）按照合同及货物清单、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、规格型号、数量、外观质量、资料进行清点，并作详细的记录，办理验收手续，并在《物资验收单》作详细的记录。

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。供货期内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。

乙方代表联系方式

姓名：

职务：

联系方式：

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、未送到指定地点仓库的，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，甲方有权拒绝接受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、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负担，与甲方无关。

5、由于非甲方原因而引起货物的修理或更换的时间，如乙方在甲方规定的时间内完成修理或更换的，则不视为逾期交货，否则将视为逾期交货。

6、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。

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

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

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

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

第八条 质保及售后要求

1、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。

2、质保期为一年，自乙方完成每次供货清单的所有货物配送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【3】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。

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，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。

4、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。

5、甲方根据本合同的约定要求乙方更换货物的，乙方在收到甲方发出更换通知后3日内无条件更换全新并符合本合同约定的货物，同时应承担因此产生的全部费用并赔偿甲方因此遭受的损失，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。

第九条 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）金额为人民币_____；

☐ 不可撤销银行履约保函金额为人民币_____；

☐ 履约保证保险金额为人民币_____；

☐ 担保公司履约担保书金额为人民币_____。

2、履约担保用于补偿甲方因乙方不能完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，同时有权提取履约担保并进行相应处理：

（1）乙方将合同项下乙方的权利义务全部转让给第三方，或未经甲方书面同意将部分权利义务分包给第三方的，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（包括但不限于甲方经济损失、第三人人身财产损失等）、拖欠原材料供应商货款或与其所雇用员工发生劳资纠纷、上访、闹事或其他影响甲方生产经营等情况而其未及时妥善处理的，甲方有权使用履约担保予以支付或作出相应处理，由此产生的一切法律后果由乙方承担。

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

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

（6）其他根据本合同约定或法律规定，甲方可启用履约担保的情形。

3、在乙方完成本合同下全部义务，且全部货物经甲方验收合格后二十八（28）日后，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自合同签订之日起至合同期限届满并全部货物经甲方验收合格后二十八（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日前无条件办理办妥延期手续或重新提供；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货款中扣除。

5、在合同履行过程中，不论何种原因导致履约担保数额不符合招标文件要求的，乙方应当在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，甲方有权单方解除合同，违约金可直接从未付合同款或履约担保中扣除。

第十条 违约责任

1、因货物验收（检验）不合格、或货物在使用过程中出现质量问题，或甲方对货物（包括但不限于其规格、数量、质量、品牌等与合同不符）有异议的，乙方应根据甲方要求予以更换相应合同货物，在甲方发出通知后24小时内将换货货物运离甲方使用地，同时乙方必须加急（3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。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。

2、乙方未在约定的时间内完成交货的，每逾期1日，应按暂定合同价的3%向甲方支付违约金。乙方逾期超过7日的，甲方有权单方解除本合同，乙方除支付前述逾期违约金外，还应额外按暂定合同价的3%向甲方支付违约金。

3、乙方所交货物（包括但不限于品种、型号、规格、质量、品牌）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的1%的违约金。上述情况出现3次（含本数）以上时，甲方有权单方解除合同，并没收履约担保。

4、乙方未按约定履行售后服务义务的，甲方有权要求限期改正，如逾期仍未改正的，甲方有权要求其他第三方提供相关服务，因此产生的费用全部由乙方承担，并且甲方有权单方解除合同，同时甲方有权没收全部履约担保。

5、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。若自甲方发出通知24小时后乙方未将退货货物运离甲方使用地的，甲方可自行或委托第三方对货物进行处置，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退货货物所需的全部费用，以及给甲方造成的一切损失。

6、无论是否在质保期内，因乙方所供货物质量问题导致甲方设备运行出现异常、故障、发生安全事故或引起其他损失和造成不良后果的，乙方应承担全部责任及损失赔偿。

7、乙方应确保所交货物不得侵犯第三方任何权益，否则，由此引起的一切责任及损失都由乙方承担，造成甲方损失，乙方还需予以足额赔偿。

8、合同期内，因乙方货物质量、交货时间、售后服务等问题影响甲方各运营项目的正常开展的，甲方有权单方解除合同，乙方应向甲方支付履约担保等额的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，乙方需继续足额赔偿。

9、合同期内，乙方串通甲方的仓管员、维修人员联合提高材料供应价格，或采取开具虚假送货单（只开单不送货）的，构成严重违约，甲方除有权要求乙方返还甲方已支付的全部金额外，甲方有权解除合同、取消乙方供货资格，并没收乙方履约保证金；

10、乙方保证对其在讨论、签订、履行合同约定过程中所获悉的属于甲方的且无法从公开渠道获得的文件资料及项目信息予以严格保密并应采取相应的保密措施，保证其自身及工作人员不私自使用或向任何第三方泄露，否则，视为乙方违约，甲方有权要求乙方支付履约担保等额的违约金，且乙方须承担由此给甲方造成的一切损失。乙方及其工作人员的保密义务不因本合同的终止而终止，直至相关保密信息被合法公开时止。

11、甲方损失无法计算的，乙方同意按暂定合同价的10%计算并支付给甲方。

12、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。

13、乙方违约产生的违约金、赔偿金、费用等应付款项，甲方有权从未付货款或履约担保中直接抵扣，货款或履约担保不足以抵扣的，乙方应另行支付。

第十一条 考核制度

1、合同期内，甲方每月在办理付款手续前对乙方的服务情况进行月度评价，考核评分标准详见附件五《供应商履约评价表》。考核评分满分为100分，90分（含）以上为优秀，80（含）-90分为良好，60（含）-80分为及格，低于60分为不及格；对于考核评分低于60分的，第1次约谈警告，第2次和第3次乙方应分别向甲方支付2万元作为违约金；累积低于60分超过3次的，甲方有权解除合同、终止乙方供货资格，并没收履约保证金。

2、甲方有权根据《供应商履约评价表》的考核标准，每月对乙方进行考核评价，如乙方对考核评分结果有异议的，应在收到甲方考核结果通知之日起五个工作日内书面提出，逾期未提出的，视为乙方确认甲方作出的考核评分结果。

第十二条 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。

第十二条 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的律师费、调查取证费、诉讼费、交通费等全部费用）。

第十三条 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。因乙方违约导致双方产生争议的，乙方除应承担合同约定的违约、损失赔偿等责任外，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。

第十四条 其他

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

2、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。

3、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。

4、本合同经双方法定代表人或负责人签名并盖章之日起生效。

5、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，以有利于甲方的约定/解释为准。

附件:1. 廉洁协议书、2. 《送货地址汇总表》、3. 物资验收单、4. 《供货货物清单及综合单价表》、5. 投标品牌表、6. 《供应商履约评价表》

(以下无正文)

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

法定代表（或负责）人：

法定代表（或负责）人：

地址：

地址：

电话：

电话：

名称：

名称：

开户银行：

开户银行：

银行账号：

银行账号：

签订时间：

附件 1：廉洁协议书

廉洁协议书

项目名称：东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物资采购项目（招标编号：0832-SFCX24DG010A）

甲方（业主单位）：

乙方：

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

第一条 甲乙双方的权利和义务

- （一）严格遵守党和国家有关法律法规等有关廉洁从业规定。
- （二）严格执行本项目的合同文件，自觉按合同办事。
- （三）双方的业务活动坚持公开、公正、诚信、透明的原则（除法律认定的商业秘密和合同文件另有规定之外）不得损害国家和集体利益，违反工程建设管理及其他法律法规规章制度。
- （四）建立健全廉洁制度，开展廉洁教育，设立廉洁监督公示牌，公布举报电话，监督并认真查处违法违纪行为。
- （五）发现对方在业务活动中有违反廉洁规定的行为，有及时提醒对方纠正的权利和义务。
- （六）发现对方严重违反本协议义务条款的行为，有向其上级有关部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利。

第二条 甲方的义务

- （一）甲方及其工作人员不得索要或接受乙方的礼金、有价证券和贵重物品，不得在乙方报销任何应由甲方或个人支付的费用。
- （二）甲方工作人员不得参加乙方安排的高消费宴请和娱乐活动；不得接受乙方提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品。
- （三）甲方及其工作人员不得要求或者接受乙方为其住房装修、婚丧嫁娶活动、家属或亲友的工作安排以及出国出境、旅游等提供方便。
- （四）甲方工作人员不得向乙方介绍其家属或者亲友（包括家属或亲友开办的公司企业）从事于本项目涉及的经济业务活动。
- （五）甲方及其工作人员不得以任何理由向乙方推荐分包单位，不得要求乙方购买合同规定外的材料和设备。
- （六）甲方及其工作人员不得进行违反廉洁规定的其他活动。
- （七）甲方应对甲方工作人员进行廉洁监督管理，如甲方工作人员违反本协议第一、第二条，甲方应依据有关法律法规、党纪规定对其进行处理；涉嫌犯罪的，甲方应将其移交司法机关追究刑事责任。

第三条 乙方义务

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

(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。

(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。

(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。

(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。

第五条 监督检查

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

(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: jcsi@dgsuit.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____份，甲、乙双方各执____份，甲、乙双方上级主管部门各执____份。

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

法定代表人: _____ 法定代表人: _____

甲方代表: _____ 乙方代表: _____

签订日期: 年 月 日 年 月 日

附件 2：送货地址汇总表

送货地址汇总表

一、自运营污泥减量项目			
序号	项目名称	送货地址	备注
1	市区污水厂移动式项目	东莞市南城街道石鼓村王洲	
2	长安新区污水厂移动式项目	东莞市长安镇乌沙社区兴发南路	
3	凤岗竹塘二期污泥减量项目	东莞市凤岗镇竹塘村浸校塘组	
4	寮步三期污泥减量项目	东莞市寮步镇竹园村横岭工业区	
5	温塘二期污泥减量项目	东莞市东城温塘社区东南角	
6	常平东二期污泥减量项目	东莞市常平镇沙湖口村	
7	塘厦白泥湖污泥减量项目	东莞市塘厦镇莲湖南一横路	
二、有机资源再生利用项目			
1	东莞市市区有机资源再生利用项目	东莞市南城街滨河路	

附件 3:

物资验收单

合同名称							
合同编号				配送日期			
货物描述	序号	物资名称	规格型号	单位	数量	品牌	备注
备注：以上栏目由供货单位填写。如果不能将所发货物描述清楚，需附“发货清单”或“装箱单”，并加盖骑缝章。							
货物验收	货物数量是否齐全		是 ☐ 否 ☐				
	所有货物是否完好		是 ☐ 否 ☐				
	货损描述						
	缺货、错货描述						
	随货资料内容		产品合格证 ☐ 、检验报告 ☐ 、产品说明书 ☐ 、其他 _____				
	现场初检结果						
供货单位名称（签章）：			采购单位同意接收：是 ☐ 否 ☐				
现场代表签字/日期：			采购单位代表签字/日期：				

附件 6: 供应商履约评价表

供应商履约评价表

合同名称						
合同编号						
甲方（买方）名称						
供应商名称						
序号	履约评价项目	评价标准	评分说明	分值	实得分	备注
1	质量	(1) 货物未出现全部拒收或换货等质量问题; (2) 供货货物符合合同规定, 其他指标符合合同规定; (3) 每月或临时的供货货物质量稳定, 未出现由于每批次货物质量参差不齐或在同一类货物产生不同效果, 而对甲方使用需求造成实质性影响或损失等情况。	达到标准的得满分, 每月每次有一项未达到标准的扣 4 分。	20		
2	包装、运输	货物的包装、运输符合合同规定及行业标准; 未出现由于包装、运输方式不当造成以下不良后果: (1) 影响货物输送质量; (2) 货物质量下降; (3) 货物损坏导致供货量不足。	达到标准的得满分, 每月每次有一项未达到标准的扣 3 分。	15		
2	货物交货	(1) 按合同约定时间供货; (2) 每批次供货配合提供货物清单、配合清点货物; (3) 交付人员专业性强, 工作效率高, 熟悉交付操作流程; (4) 运输车辆按厂区指示行驶及停放、卸货方式恰当; (5) 每批次实际供货数量与甲方（买方）所发出的供货通知清单要求的供货数量一致。	达到标准的得满分, 每月每次有一项未达到标准的扣 3 分。	20		
4	验收	(1) 及时提供货物的各项资料; (2) 高效处理退换货工作、态度良好; (3) 未出现因对检验结果存在异议而影响供货的情况; (4) 所送货物的品种、规格型号、数量、推荐品牌均供货清单一致; (5) 未出现因货物检验不合格, 或因货物不合格影响厂区生产效果的情况。	达到标准的得满分, 每月每次有一项未达到标准的扣 4 分。	20		
5	安全	(1) 未出现超载或非法运输等情况; (2) 未出现因超载或非法运输造成第三方或厂区事故、损失的情况。 (3) 所提供货物符合国家安全生产标准; (4) 所提供货物无因产品质量问题发生相关安全事故;	达到标准的得满分, 每月每次有一项未达到标准的扣 3 分。	15		

6	售后服务	(1)人员： ①对接人员均符合投标文件的承诺，服务队伍稳定，人员充足、专业性强，充分配合甲方（买方）供货需求； ②对接人员与甲方（买方）沟通良好、理解到位、执行力强，能及时发现、解决问题； ③未出现推诿，借故不肯签署合同规定的文件或者敷衍了事、置之不理等情况。 (2)配合： ①售后服务流程完善，跟踪到位，响应速度快； ②就货物储存保质方式、方法提出合理化建议并能提供专业技术指导； ③积极配合招标人进行试验、积极协助招标人接受相关部门的检查工作及提供各类资质证明材料； ④能根据甲方（买方）要求提供专业培训； ⑤及时提供货物价款等额合法的增值税专用发票、请款报告等请款资料。	达到标准的得满分，每月每次有一项未达到标准的扣2分。	10		
合计				100		
评审结论		☐ 综合得分不低于 60 分的，评审结论合格 ☐ 评审结论不合格，说明：_____				
履约评审部门（使用部门）其他意见及签署		经办人				
		部门负责人				

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”），已保证按拟签订的东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物资采购项目（招标编号：0832-SFCX24DG010A）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 and 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。

本保函应自合同签订之日起至全部货物经受益人验收合格后二十八（28）日内保持有效。

担保银行：_____ 银行全称 _____（盖章）

法定代表人或其授权的代表人：_____（职务）

_____（姓名）

_____（签章）

_____年____月____日

二、履约保证保险凭证格式

履约保证保险凭证

编号：

致：_____（下称“受益人”）：

鉴于_____（下称“申请人”）已与贵方签订了东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物资采购项目（招标编号：0832-SFCX24DG010A）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东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物资采购项目（招标编号：0832-SFCX24DG010A）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

本履约保证保险应自合同签订之日起至合同期限届满并全部货物经受益人验收合格后二十八（28）日内保持有效。

附：《XXX 保险有限公司履约保证保险（X 款）条款》及保单

保险人：（盖章）

法定代表人或授权代理人：_____

年 月 日

三、担保公司履约担保书格式

担保公司履约担保书

致：_____（下称“受益人”）

鉴于____（申请人的名称与地址）____（下称“申请人”），已保证按拟签订的东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物资采购项目（招标编号0832-SFCX24DG010A）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 and 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。

本保函应自合同签订之日起至合同期限届满并全部货物经受益人验收合格后二十八（28）日内保持有效。

法定代表人或其授权的代理人：（签字或盖私章）

担保公司盖章：

联系电话：

地址：

日期： 年 月 日

第六篇 投标文件格式

投标文件

招标编号：0832-SFCX24DG010A

项目名称：东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物
资采购项目

投标文件内容：投标文件商务部分

招标人：东莞市众源环境投资有限公司

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：东莞市众源环境投资有限公司

根据贵方为东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物资采购项目（招标编号：0832-SFCX24DG010A）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0832-SFCX24DG010A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力；

（四）我方明白并愿意在规定的递交投标文件截止时间和日期之后，投标有效期之内撤回投标，则不予退还我方投标保证金；

（五）我方同意按照贵方可能提出的要求而提供与投标有关的任何其它数据或信息；

（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：_____

职 务：_____

电子邮箱：_____

投标人：（加盖投标人法人公章）

法定代表人或其授权代表签名（或盖私章）：

日期： 年 月 日

二、投标承诺书格式

投标承诺书

我方_____（投标人名称）已完整阅读了东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物资采购项目（招标编号：0832-SFCX24DG010A）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

致东莞市众源环境投资有限公司：

我方_____（投标人名称）为招标人公开招标的东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物资采购项目（招标编号：0832-SFCX24DG010A）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、现场转换采购方式同意书格式

现场转换采购方式同意书

东莞市众源环境投资有限公司：

我方_____（投标人名称）为东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物资采购项目（招标编号：0832-SFCX24DG010A）的投标单位，本次招标采购过程中我方同意按下列方式继续参与采购。

（1）若有效投标人只有2个时，我方同意本项目现场转为竞争性谈判方式继续实施采购，接受原公开招标文件的要求即为竞争性谈判采购文件的要求，接受原公开招标投标文件即为竞争性谈判响应文件。

（2）若有效投标人只有1个时，我方同意本项目现场转为单一来源的方式继续实施采购。接受原公开招标文件的要求即为单一来源采购文件的要求，接受原公开招标投标文件即为单一来源响应文件。

投标人：（加盖投标人法人公章）

法定代表人或其授权代表签名（或盖私章）：

日期： 年 月 日

五、投标报价表格式

投标报价表

项目名称: 东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物资采购项目
招标编号: 0832-SFCX24DG010A

序号	名称	折扣系数报价	备注
1	东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物资采购项目	[折扣系数报价不得超过 1.00 (保留小数点后两位), 且不能为 0.00 或负数]	

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, 采购清单中五金配件及劳保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。本项目的销项税额由招标人承担, 不计入投标不含税综合单价, 销项税额根据合同约定按实结算。
- (2) 投标人的折扣系数报价不得超过 1.00 (保留小数点后两位), 且不能为 0.00 或负数, 投标人未按照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) 折扣系数报价保留小数点后两位。

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

六、投标人资格证明文件

6.1 多证合一营业执照（或事业单位法人证书）复印件

6.2 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

6.3 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：东莞市众源环境投资有限公司

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，签署东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物资采购项目（招标编号：0832-SFCX24DG010A）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：

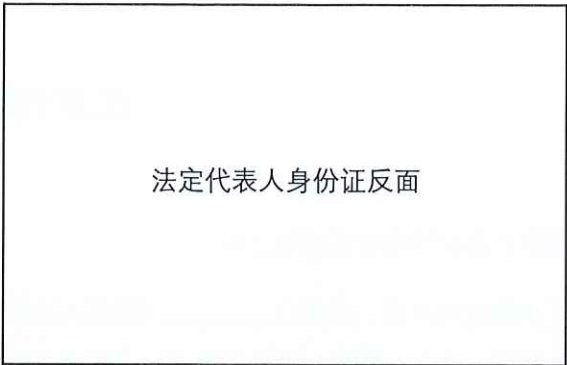
被授权人（签名或盖私章）：

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。

6.4 资格业绩【投标人提供一份 2021 年 1 月 1 日以来五金配件销售业绩（合同签订日期为 2021 年 1 月 1 日或以后）】

序号	项目名称	合同标的货物名称	合同标的货物品牌	合同期限	签约日期	完成情况	买方单位联系人及电话	备注
1								
2								
3								
...								

资格业绩证明材料提交要求：

- （1）业绩须附五金配件销售合同复印件（合同卖方为投标人）。
- （2）若合同无法反映资格业绩条件（合同签订日期为2021年1月1日或以后，合同标的必须包含五金配件）的，还需提供产品购买方出具的书面补充说明文件复印件作为辅助证明（补充说明文件复印件能显示购买方公章）。
- （3）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。

6.5 最近3年投标人牵涉的其他（失信和违法）处罚说明格式

最近3年投标人牵涉的其他（失信和违法）处罚说明

事项名称	认定时间	处罚期届满异常名录 信息失效时间	备注
是否被认定为失信被执行人			
是否被认定为重大税收违法失信主体			
是否被认定为政府采购严重违法失信行为记 录名单			

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

七、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

八、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）
2020				
2021				
2022				
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

九、合同条款偏离表格式

东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保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	供货范围		
2	第二条	合同供货期		
3	第三条	中标折扣系数及暂定合同价		
4	第四条	付款方式		
5	第五条	交货要求		
6	第六条	货物质量要求		
7	第七条	验收要求		
8	第八条	质保及售后要求		
9	第九条	履约担保		
10	第十条	违约责任		
11	第十一条	考核制度		
12	第十二条	不可抗力		
13	第十三条	承诺与保证		
14	第十四条	合同争议的解决办法		
15	第十五条	其他		
14	附件1	廉洁协议书		
15	附件2	送货地址汇总表		
16	附件6	供应商履约评价表		
17	一	不可撤销银行履约保函		
18	二	履约保证保险凭证		
19	三	担保公司履约担保书		

备注：

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

投标人：（加盖投标人法人公章）

日 期： 年 月 日

十、业绩表格式

投标人2021年1月1日以来承接的五金配件在国内的销售业绩表

序号	项目名称	合同标的货物名称	合同标的货物品牌	合同标的货物数量	单项合同金额（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										
...										

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在资格业绩和评分业绩重复放置，作为投标人资格条件证明的业绩放置在“6.4资格业绩处”。
- (2) 业绩须附五金配件销售合同复印件（合同卖方为投标人），否则不得分。
- (3) 若合同无法反映评分条件（合同签订日期为2021年1月1日或以后、合同标的必须包含五金配件、合同金额），还需提供购买方出具的书面补充说明文件复印件作为辅助证明（补充说明文件复印件能显示购买方公章），否则不得分。
- (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，否则不得分。
- (5) 未按上述要求在此格式下提供证明材料的业绩，或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。

投标人：（加盖投标人法人公章）

日期： 年 月 日

附表：已供货产品发票金额统计表

项目名称					
合同约定的供货期					
发票抬头（合同购买方）					
序号	发票名目	发票金额（单位：万元）	发票号码	发票所属时期	备注
1					
2					
3					
...					
发票金额合计（单位：万元）					

备注：

- （1）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）发票抬头应为合同购买方，销售方为投标人，且发票名目、所属时期应与合同约定内容一致，否则不计分。
- （3）发票合计金额视为投标人所提供该项供货业绩的供货金额，并按此金额进行评审。

十一、中标服务费承诺书格式

中标服务费承诺书

致：三方诚信招标有限公司

本（投标人名称）在参加在贵司进行的东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物资采购项目（招标编号：0832-SFCX24DG010A）招标中如获中标，我司保证在领取“中标通知书”前，按本项目投标人须知相关规定向贵司缴纳“中标服务费”。

如我方违约，愿凭贵方开出的违约通知，按上述承付金额的100%由招标人在支付我司的合同款中代为扣付。特此承诺。

另关于我司缴纳中标服务费后开具中标服务费发票的事宜，我司声明如下：

A：如需开具增值税普通发票，请于下方（☐）打“√”，并提供资料

（☐）请向我司开具中标费的“增值税普通发票”，开票信息如下：

1、我司工商注册名称为：；

2、纳税人识别号（国税）/或统一社会信用代码：（请填写）

B：如需开具增值税专用发票，请于下方（☐）打“√”，并提供资料

请向我司开具中标费的“增值税专用发票”，开票信息为：

1、我司工商注册名称：（请填写）

2、纳税人识别号（国税）/或统一社会信用代码：（请填写）

3、注册地址：（请填写）

4、办公电话（固话）：（请填写）

5、开户银行及账号：（请填写）

6、一般纳税人资格证书/或加盖了税务局“增值税一般纳税人”条章的国税登记证扫描件/或在所属国税局网站的查询结果截图（截图后附）

中标单位联系人：_____，手机号：_____；

单位地址：电话：传真：。

特此声明。

投标人：（加盖投标人法人公章）

日 期： 年 月 日

十二、投标保证金汇入情况说明

投标保证金汇入情况说明

东莞市众源环境投资有限公司：

本单位已按东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物资采购项目（招标编号：0832-SFCX24DG010A）的招标文件要求，于____年____月____日前以____（付款形式）方式汇入指定账户（账户名称：____，账号：____开户银行：____）。

本单位投标保证金的汇款情况：（详见附件一投标保证金进账单）

汇出时间：____年____月____日

汇款金额：（大写）人民币____元（小写：¥____元）

汇款账户名称：（必须是投标时使用的账户名）

账号：（必须是投标时使用的账号）

开户银行：____省____市

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

投标保证金退回时，请按上述资料退回。

（投标人法人公章）

年 月 日

单位名称：

单位地址：

联系人：

单位电话：

联系人手机：

附：1、我方投标保证金汇款凭证（复印件）

2、我方基本账户开户许可证（复印件）

注：本情况说明手写无效。

十三、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）

十四、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 14.1 用户需求偏离表格式）；
- 2、投标品牌表；
- 3、整体供货服务流程；
- 4、供货计划及进度保证措施方案；
- 5、售后服务质量保证和承诺；
- 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：0832-SFCX24DG010A

项目名称：东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物
资采购项目

投标文件内容：投标文件技术部分

招标人：东莞市众源环境投资有限公司

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			

14.1 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

备注：

- (1) 投标人应对照招标文件用户需求书的响应（其中“一、项目概况”除外），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

14.2 投标品牌表格式

投标品牌表

项目名称：东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物资采购项目

招标编号：0832-SFCX24DG010A

投标品牌填写说明：

投标人应根据表格要求在不含税中标综合单价不变的前提下，填写每项物资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，每次下单时将在投标人投标时所填报的物资品牌中明确当批次供货物资需求的品牌。

序号	物资类别	物资名称	推荐品牌	规格型号	单位	暂定数量	投标品牌
1	五金配件	槽钢	任意品牌	碳钢材质，国标尺寸	公斤	100	
2	五金配件	角钢	任意品牌	碳钢材质，国标尺寸	公斤	100	
3	五金配件	方通	任意品牌	碳钢材质，国标尺寸	公斤	100	
4	五金配件	钢板	任意品牌	碳钢材质，国标尺寸	公斤	150	
5	五金配件	304 不锈钢方通	任意品牌	国标尺寸	公斤	150	
6	五金配件	304 不锈钢格网	任意品牌	国标尺寸	公斤	150	
7	五金配件	304 不锈钢链条	任意品牌	国标尺寸	公斤	150	
8	五金配件	304 不锈钢薄板	任意品牌	1220× 2440mm, 0.8mm 厚	张	7	
9	五金配件	304 不锈钢薄板	任意品牌	1220× 2440mm, 1.0mm 厚	张	7	
10	五金配件	304 不锈钢薄板	任意品牌	1220× 2440mm, 1.2mm 厚	张	7	
11	五金配件	镀锌方通	任意品牌	碳钢镀锌，国标尺寸	公斤	100	
12	五金配件	镀锌钢管	任意品牌	碳钢镀锌，国标尺寸	公斤	100	
13	五金配件	镀锌格栅板	任意品牌	碳钢镀锌，国标尺寸	公斤	200	
14	五金配件	镀锌链条	任意品牌	碳钢镀锌，国标尺寸	公斤	80	
15	五金配件	镀锌板	任意品牌	1220× 2440mm, 1.0mm 厚	张	1	
16	五金配件	镀锌板	任意品牌	1220× 2440mm, 2.0mm 厚	张	1	
17	五金	304 不锈钢管	任意品牌	国标尺寸	公斤	90	

	配件	件					
18	五金配件	碳钢焊接法兰	任意品牌	DN25, PN16	片	5	
19	五金配件	碳钢焊接法兰	任意品牌	DN32, PN16	片	5	
20	五金配件	碳钢焊接法兰	任意品牌	DN40, PN16	片	3	
21	五金配件	碳钢焊接法兰	任意品牌	DN50, PN16	片	9	
22	五金配件	碳钢焊接法兰	任意品牌	DN65, PN16	片	9	
23	五金配件	碳钢焊接法兰	任意品牌	DN100, PN16	片	6	
24	五金配件	304 不锈钢焊接法兰	任意品牌	DN25, PN16	片	5	
25	五金配件	304 不锈钢焊接法兰	任意品牌	DN32, PN16	片	5	
26	五金配件	304 不锈钢焊接法兰	任意品牌	DN40, PN16	片	3	
27	五金配件	304 不锈钢焊接法兰	任意品牌	DN50, PN16	片	3	
28	五金配件	304 不锈钢焊接法兰	任意品牌	DN65, PN16	片	3	
29	五金配件	304 不锈钢法兰盲板	任意品牌	DN50, PN16	片	4	
30	五金配件	304 不锈钢法兰盲板	任意品牌	DN65, PN16	片	4	
31	五金配件	304 不锈钢法兰盲板	任意品牌	DN100, PN16	片	5	
32	五金配件	304 不锈钢波纹伸缩接头	任意品牌	DN100, PN10	只	2	
33	五金配件	304 不锈钢波纹伸缩接头	任意品牌	DN125, PN10	只	1	
34	五金配件	304 不锈钢波纹伸缩接头	任意品牌	DN150, PN10	只	2	
35	五金配件	304 不锈钢波纹伸缩接头	任意品牌	DN200, PN10	只	2	
36	五金配件	304 不锈钢波纹伸缩接头	任意品牌	DN250, PN10	只	1	
37	五金配件	304 不锈钢法兰橡胶软接头	任意品牌	DN100, PN25, 耐酸碱、高温	只	15	
38	五金配件	304 不锈钢法兰橡胶软接头	任意品牌	DN100, PN16, 耐酸碱、高温	只	15	
39	五金配件	304 不锈钢法兰橡胶软接头	任意品牌	DN80, PN25, 耐酸碱、高温	只	5	
40	五金配件	304 不锈钢法兰橡胶软接头	任意品牌	DN50, PN16, 耐酸碱、高温	只	5	
41	五金配件	碳钢镀锌外六角螺栓	任意品牌	国标尺寸	公斤	25	
42	五金	碳钢镀锌内六角螺栓	任意品牌	国标尺寸	公斤	10	

	配件	角螺栓					
43	五金配件	碳钢镀锌螺母	任意品牌	国标尺寸	公斤	10	
44	五金配件	碳钢镀锌弹垫	任意品牌	国标尺寸	公斤	10	
45	五金配件	碳钢镀锌平垫	任意品牌	国标尺寸	公斤	10	
46	五金配件	304 不锈钢外六角螺栓	任意品牌	国标尺寸	公斤	40	
47	五金配件	304 不锈钢内六角螺栓	任意品牌	国标尺寸	公斤	40	
48	五金配件	304 不锈钢螺母	任意品牌	国标尺寸	公斤	23	
49	五金配件	304 不锈钢弹垫	任意品牌	国标尺寸	公斤	13	
50	五金配件	304 不锈钢平垫	任意品牌	国标尺寸	公斤	13	
51	五金配件	碳钢镀锌螺钉	任意品牌	国标尺寸	公斤	13	
52	五金配件	碳钢镀锌膨胀螺栓	任意品牌	国标尺寸	公斤	28	
53	五金配件	碳钢镀锌花篮螺栓	任意品牌	国标尺寸	公斤	8	
54	五金配件	410 不锈钢自钻螺钉	任意品牌	国标尺寸	公斤	28	
55	五金配件	304 不锈钢 U 型卸扣	任意品牌	国标尺寸	公斤	16	
56	五金配件	304 不锈钢钢丝绳锁扣	任意品牌	国标尺寸	公斤	10	
57	五金配件	拉簧	任意品牌	1.2*12*60, 碳钢	条	58	
58	五金配件	铁丝	任意品牌	国标尺寸	公斤	10	
59	五金配件	镀锌铁丝	任意品牌	国标尺寸	公斤	10	
60	五金配件	不锈钢氩弧焊丝	任意品牌	国标尺寸	公斤	3	
61	五金配件	304 不锈钢喉箍	任意品牌	14-51mm	个	5	
62	五金配件	304 不锈钢喉箍	任意品牌	46-95mm	个	5	
63	五金配件	304 不锈钢喉箍	任意品牌	84-140mm	个	25	
64	五金配件	304 不锈钢喉箍	任意品牌	130-178mm	个	25	
65	五金配件	304 不锈钢喉箍	任意品牌	160-245mm	个	22	
66	五金配件	铁管卡箍	任意品牌	DN50	个	10	
67	五金	铆钉	任意品牌	M2.4×10, 1000 枚/	盒	2	

	配件			盒			
68	五金配件	铆钉	任意品牌	M3.2×20, 1000 枚/盒	盒	2	
69	五金配件	铆钉	任意品牌	M4×25, 500 枚/盒	盒	2	
70	五金配件	绝缘橡胶垫	任意品牌	10KV, 5mm 厚, 1 米宽, 绿色, 防滑, 5 米/卷	卷	21	
71	五金配件	石墨盘根	任意品牌	任意尺寸	公斤	15	
72	五金配件	紫铜棒	任意品牌	任意尺寸	公斤	15	
73	五金配件	紫铜板	任意品牌	任意尺寸	公斤	10	
74	五金配件	304 不锈钢钢丝绳	任意品牌	直径 3mm	米	50	
75	五金配件	304 不锈钢钢丝绳	任意品牌	直径 5mm	米	30	
76	五金配件	304 不锈钢钢丝绳	任意品牌	直径 8mm	米	30	
77	五金配件	UPVC 给水管 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN20, PN16	米	50	
78	五金配件	UPVC 给水管 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN25, PN16	米	50	
79	五金配件	UPVC 给水管 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN50, PN16	米	50	
80	五金配件	UPVC 给水管 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN65, PN16	米	100	
81	五金配件	UPVC 给水管 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN80, PN16	米	200	
82	五金配件	UPVC 给水管 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN100, PN16	米	200	
83	五金配件	UPVC 给水管 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN150, PN16	米	150	
84	五金配件	UPVC 给水管直接 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN20, PN16	只	25	
85	五金配件	UPVC 给水管直接 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN25, PN16	只	25	
86	五金配件	UPVC 给水管直接 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN50, PN16	只	25	
87	五金配件	UPVC 给水管直接 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN65, PN16	只	25	
88	五金配件	UPVC 给水管直接 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN80, PN16	只	70	
89	五金配件	UPVC 给水管直接 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN100, PN16	只	80	
90	五金配件	UPVC 给水管直接 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN150, PN16	只	70	
91	五金配件	UPVC 给水管 90° 弯头 (灰)	联塑/日丰/南亚	DN20, PN16	只	20	

		色)					
92	五金配件	UPVC 给水管 90° 弯头 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN25, PN16	只	20	
93	五金配件	UPVC 给水管 90° 弯头 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN50, PN16	只	20	
94	五金配件	UPVC 给水管 90° 弯头 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN65, PN16	只	35	
95	五金配件	UPVC 给水管 90° 弯头 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN80, PN16	只	35	
96	五金配件	UPVC 给水管 90° 弯头 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN100, PN16	只	35	
97	五金配件	UPVC 给水管 90° 弯头 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN150, PN16	只	35	
98	五金配件	UPVC 给水管 45° 弯头 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN20, PN16	只	20	
99	五金配件	UPVC 给水管 45° 弯头 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN25, PN16	只	20	
100	五金配件	UPVC 给水管 45° 弯头 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN50, PN16	只	20	
101	五金配件	UPVC 给水管 45° 弯头 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN65, PN16	只	35	
102	五金配件	UPVC 给水管 45° 弯头 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN80, PN16	只	35	
103	五金配件	UPVC 给水管 45° 弯头 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN100, PN16	只	35	
104	五金配件	UPVC 给水管 45° 弯头 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN150, PN16	只	35	
105	五金配件	UPVC 给水管正三通 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN20, PN16	只	20	
106	五金配件	UPVC 给水管正三通 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN25, PN16	只	20	
107	五金配件	UPVC 给水管正三通 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN50, PN16	只	20	
108	五金配件	UPVC 给水管正三通 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN65, PN16	只	35	
109	五金配件	UPVC 给水管正三通 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN80, PN16	只	35	

110	五金配件	UPVC 给水管正三通 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN100, PN16	只	35	
111	五金配件	UPVC 给水管正三通 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN150, PN16	只	35	
112	五金配件	UPVC 给水管异径三通 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN25 转 DN20, PN16	只	10	
113	五金配件	UPVC 给水管异径三通 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN65 转 DN50, PN16	只	10	
114	五金配件	UPVC 给水管异径三通 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN80 转 DN65, PN16	只	10	
115	五金配件	UPVC 给水管异径三通 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN100 转 DN80, PN16	只	10	
116	五金配件	UPVC 带法兰接头 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN20, PN16	只	10	
117	五金配件	UPVC 带法兰接头 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN25, PN16	只	10	
118	五金配件	UPVC 带法兰接头 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN50, PN16	只	10	
119	五金配件	UPVC 带法兰接头 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN65, PN16	只	10	
120	五金配件	UPVC 带法兰接头 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN80, PN16	只	10	
121	五金配件	UPVC 带法兰接头 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN100, PN16	只	10	
122	五金配件	UPVC 带法兰接头 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN150, PN16	只	10	
123	五金配件	UPVC 活接 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN20, PN16	只	20	
124	五金配件	UPVC 活接 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN25, PN16	只	20	
125	五金配件	UPVC 活接 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN50, PN16	只	20	
126	五金配件	UPVC 活接 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN65, PN16	只	20	
127	五金配件	UPVC 活接 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN80, PN16	只	20	
128	五金配件	UPVC 活接 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN100, PN16	只	20	
129	五金配件	UPVC 补芯 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN25 转 DN20	只	20	
130	五金配件	UPVC 补芯 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN65 转 DN50	只	20	
131	五金配件	UPVC 补芯 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN80 转 DN65	只	20	
132	五金配件	UPVC 补芯 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN100 转 DN80	只	20	
133	五金配件	UPVC 简单型球阀 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN20, PN16	只	20	
134	五金配件	UPVC 简单型球阀 (灰色)	联塑/日丰/南亚	DN25, PN16	只	20	

135	五金配件	UPVC简单型球阀（灰色）	联塑/日丰/南亚	DN50, PN16	只	20	
136	五金配件	UPVC简单型球阀（灰色）	联塑/日丰/南亚	DN65, PN16	只	20	
137	五金配件	UPVC简单型球阀（灰色）	联塑/日丰/南亚	DN80, PN16	只	20	
138	五金配件	UPVC简单型球阀（灰色）	联塑/日丰/南亚	DN100, PN16	只	20	
139	五金配件	UPVC简单型球阀（灰色）	联塑/日丰/南亚	DN150, PN16	只	20	
140	五金配件	UPVC球式止回阀（灰色）	联塑/日丰/南亚	DN65, PN16	只	10	
141	五金配件	UPVC球式止回阀（灰色）	联塑/日丰/南亚	DN80, PN16	只	10	
142	五金配件	UPVC球式止回阀（灰色）	联塑/日丰/南亚	DN100, PN16	只	10	
143	五金配件	UPVC球式止回阀（灰色）	联塑/日丰/南亚	DN150, PN16	只	10	
144	五金配件	UPVC给水管（蓝色）	联塑/日丰/南亚	DN20, PN16	米	20	
145	五金配件	UPVC给水管（蓝色）	联塑/日丰/南亚	DN25, PN16	米	20	
146	五金配件	UPVC给水管（蓝色）	联塑/日丰/南亚	DN50, PN16	米	20	
147	五金配件	UPVC给水管（蓝色）	联塑/日丰/南亚	DN65, PN16	米	20	
148	五金配件	UPVC给水管（蓝色）	联塑/日丰/南亚	DN80, PN16	米	20	
149	五金配件	UPVC给水管（蓝色）	联塑/日丰/南亚	DN100, PN16	米	20	
150	五金配件	UPVC给水管直接（蓝色）	联塑/日丰/南亚	DN20, PN16	只	20	
151	五金配件	UPVC给水管直接（蓝色）	联塑/日丰/南亚	DN25, PN16	只	20	
152	五金配件	UPVC给水管直接（蓝色）	联塑/日丰/南亚	DN50, PN16	只	20	
153	五金配件	UPVC给水管直接（蓝色）	联塑/日丰/南亚	DN65, PN16	只	20	
154	五金配件	UPVC给水管直接（蓝色）	联塑/日丰/南亚	DN80, PN16	只	10	
155	五金配件	UPVC给水管直接（蓝色）	联塑/日丰/南亚	DN100, PN16	只	10	
156	五金配件	UPVC给水管90°弯头（蓝色）	联塑/日丰/南亚	DN20, PN16	只	20	
157	五金配件	UPVC给水管90°弯头（蓝色）	联塑/日丰/南亚	DN25, PN16	只	20	
158	五金配件	UPVC给水管90°弯头（蓝色）	联塑/日丰/南亚	DN50, PN16	只	20	

		色)					
159	五金配件	UPVC 给水管 90° 弯头 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN65, PN16	只	20	
160	五金配件	UPVC 给水管 90° 弯头 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN80, PN16	只	10	
161	五金配件	UPVC 给水管 90° 弯头 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN100, PN16	只	10	
162	五金配件	UPVC 给水管正三通 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN20, PN16	只	20	
163	五金配件	UPVC 给水管正三通 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN25, PN16	只	20	
164	五金配件	UPVC 给水管正三通 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN50, PN16	只	20	
165	五金配件	UPVC 给水管正三通 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN65, PN16	只	20	
166	五金配件	UPVC 给水管正三通 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN80, PN16	只	10	
167	五金配件	UPVC 给水管正三通 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN100, PN16	只	10	
168	五金配件	UPVC 给水管异径三通 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN25 转 DN20, PN16	只	5	
169	五金配件	UPVC 给水管异径三通 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN50 转 DN25, PN16	只	5	
170	五金配件	UPVC 给水管异径三通 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN65 转 DN60, PN16	只	5	
171	五金配件	UPVC 给水管异径三通 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN100 转 DN80, PN16	只	5	
172	五金配件	UPVC 活接 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN20, PN16	只	20	
173	五金配件	UPVC 活接 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN25, PN16	只	20	
174	五金配件	UPVC 活接 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN50, PN16	只	20	
175	五金配件	UPVC 活接 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN65, PN16	只	20	
176	五金配件	UPVC 活接 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN80, PN16	只	10	
177	五金配件	UPVC 活接 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN100, PN16	只	10	
178	五金配件	UPVC 补芯 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN25 转 DN20	只	20	
179	五金配件	UPVC 补芯 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN65 转 DN50	只	20	
180	五金配件	UPVC 补芯 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN80 转 DN65	只	5	
181	五金配件	UPVC 补芯 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN100 转 DN80	只	5	

182	五金配件	UPVC简单型球阀 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN20, PN16	只	20	
183	五金配件	UPVC简单型球阀 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN25, PN16	只	20	
184	五金配件	UPVC简单型球阀 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN50, PN16	只	20	
185	五金配件	UPVC简单型球阀 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN65, PN16	只	20	
186	五金配件	UPVC简单型球阀 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN80, PN16	只	10	
187	五金配件	UPVC简单型球阀 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN100, PN16	只	10	
188	五金配件	UPVC球式止回阀 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN65, PN16	只	20	
189	五金配件	UPVC球式止回阀 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN80, PN16	只	10	
190	五金配件	UPVC球式止回阀 (蓝色)	联塑/日丰/南亚	DN100, PN16	只	10	
191	五金配件	安全阀	富羽/永一/沪工	A28W-16T, 公称压力: 1.0MPa, 公称通径: DN25mm, 排放压力 $\leq$ 0.92MPa, 压力等级: 0.7-1.0MPa	个	10	
192	五金配件	安全阀	富羽/永一/沪工	A28W-16T, 公称压力: 1.0MPa, 公称通径: DN20mm, 整定压力: 0.84Mpa, 排放压力: 0.92MPa, 压力等级: 0.7-1.0MPa	个	10	
193	五金配件	安全阀	富羽/永一/沪工	A28H-16, 公称通径: DN40mm, 公称压力 1.6MPa, 整定压力 1.05, 排放压力 $\leq$ 1.1. 整定压力	个	2	
194	五金配件	安全阀	富羽/永一/沪工	A28H-16, 公称通径: DN25mm, 公称压力 1.6MPa, 排放压力 $\leq$ 1.1. 整定压力 1.05MPa	个	2	
195	五金配件	法兰安全阀	永一/飞峰/海一	A42H-25C, 公称通径: DN40mm, 公称压力 2.5MPa, 整定压力 2.4MPa, 排放压力 2.88MPa	个	2	
196	五金配件	安全阀	富羽/永一/沪工	A48Y-16, 公称压力: 1.60MPa, 公称通径: DN40mm, 整定压力: 1.0MPa	个	1	
197	五金配件	手动闸阀	冠龙/郑蝶/凯士比	DN80, PN16	套	3	

198	五金配件	手动闸阀	冠龙/郑蝶/凯士比	DN100, PN16	套	3	
199	五金配件	UPVC Y 型过滤器	任意品牌	DN20, PN16	只	9	
200	五金配件	UPVC Y 型过滤器	任意品牌	DN25, PN16	只	9	
201	五金配件	UPVC Y 型过滤器	任意品牌	DN50, PN16	只	9	
202	五金配件	UPVC Y 型过滤器	任意品牌	DN65, PN16	只	9	
203	五金配件	UPVC 管码	任意品牌	DN25	只	50	
204	五金配件	UPVC 管码	任意品牌	DN32	只	50	
205	五金配件	UPVC 管码	任意品牌	DN65	只	50	
206	五金配件	塑料管转子流量计	任意品牌	最大量程 600L/h	只	6	
207	五金配件	塑料管转子流量计	任意品牌	最大量程 1000L/h	只	15	
208	五金配件	塑料管转子流量计	任意品牌	最大量程 1600L/h	只	8	
209	五金配件	PVC 阻燃线槽	任意品牌	20mmX10mmX4000mm ， 2 米/条	条	20	
210	五金配件	PVC 阻燃线槽	任意品牌	30mmX15mmX4000mm ， 2 米/条	条	20	
211	五金配件	PVC 阻燃线管	联塑/日丰/京梯	DN20, 4 米/根	根	30	
212	五金配件	PVC 阻燃线管	联塑/日丰/京梯	DN25, 4 米/根	根	30	
213	五金配件	PVC 阻燃线管	联塑/日丰/京梯	DN32, 4 米/根	根	30	
214	五金配件	PVC 阻燃线管三通	联塑/日丰/京梯	DN20	个	40	
215	五金配件	PVC 阻燃线管三通	联塑/日丰/京梯	DN25	个	40	
216	五金配件	PVC 阻燃线管三通	联塑/日丰/京梯	DN32	个	40	
217	五金配件	PVC 阻燃线管 90° 弯头	联塑/日丰/京梯	DN20	个	40	
218	五金配件	PVC 阻燃线管 90° 弯头	联塑/日丰/京梯	DN25	个	40	
219	五金配件	PVC 阻燃线管 90° 弯头	联塑/日丰/京梯	DN32	个	40	
220	五金配件	PVC 阻燃线管直接	联塑/日丰/京梯	DN20	个	60	
221	五金配件	PVC 阻燃线管直接	联塑/日丰/京梯	DN25	个	60	
222	五金配件	PVC 阻燃线管直接	联塑/日丰/京梯	DN32	个	60	

223	五金配件	PVC 阻燃波纹管	任意品牌	内径 20mm, 50 米/卷, 任意颜色	卷	5	
224	五金配件	PVC 阻燃波纹管	任意品牌	内径 25mm, 50 米/卷, 任意颜色	卷	5	
225	五金配件	PVC 阻燃波纹管	任意品牌	内径 32mm, 50 米/卷, 任意颜色	卷	3	
226	五金配件	涂塑水带	任意品牌	1 寸, 壁厚 2-3mm, 20 米/卷, 耐磨	卷	4	
227	五金配件	涂塑水带	任意品牌	2 寸, 壁厚 2-3mm, 20 米/卷, 耐磨	卷	12	
228	五金配件	涂塑水带加厚铝接头	任意品牌	1 寸	套	2	
229	五金配件	涂塑水带加厚铝接头	任意品牌	2 寸	套	6	
230	五金配件	304 不锈钢卡扣式快速接头	任意品牌	DN50	套	6	
231	五金配件	304 不锈钢卡扣式快速接头	任意品牌	DN65	套	6	
232	五金配件	304 不锈钢卡扣式快速接头	任意品牌	DN80	套	2	
233	五金配件	304 不锈钢卡扣式快速接头	任意品牌	DN100	套	2	
234	五金配件	PVC 透明钢丝软管	任意品牌	内径 25mm, 厚 3.5mm	米	80	
235	五金配件	PVC 透明钢丝软管	任意品牌	内径 32mm, 厚 4mm	米	80	
236	五金配件	PVC 透明钢丝软管	任意品牌	内径 40mm, 厚 3.5mm	米	80	
237	五金配件	PVC 透明钢丝软管	任意品牌	内径 50mm, 厚 5mm	米	80	
238	五金配件	PVC 透明钢丝软管	任意品牌	内径 64mm, 厚 4.5mm	米	80	
239	五金配件	纤维增强软管	任意品牌	4 分	米	100	
240	五金配件	纤维增强软管	任意品牌	6 分	米	100	
241	五金配件	纤维增强软管	任意品牌	1 寸	米	50	
242	五金配件	纤维增强软管	任意品牌	1.2 寸	米	50	
243	五金配件	PU 气管	任意品牌	外径 6mm、内径 4mm	米	100	
244	五金配件	PU 气管	任意品牌	外径 8mm、内径 5mm	米	550	
245	五金配件	PU 气管	任意品牌	外径 10mm、内径 6.5mm	米	100	
246	五金配件	气管直通二口接头	任意品牌	PU6-6 10 只/包	包	6	
247	五金配件	气管直通二口接头	任意品牌	PU8-8 10 只/包	包	11	

248	五金配件	气管直通二口接头	任意品牌	PU10-10 10 只/包	包	6	
249	五金配件	气管直通三口T型接头	任意品牌	PU6-6 10 只/包	包	6	
250	五金配件	气管直通三口T型接头	任意品牌	PU8-8 10 只/包	包	6	
251	五金配件	气管直通三口T型接头	任意品牌	PU10-10 10 只/包	包	6	
252	五金配件	气管自锁快速接头	任意品牌	公母头 接内径6mmPU 气管	对	15	
253	五金配件	气管自锁快速接头	任意品牌	公母头 接内径8mmPU 气管	对	15	
254	五金配件	气管自锁快速接头	任意品牌	公母头 接内径10mmPU 气管	对	15	
255	五金配件	宝塔接头	任意品牌	304 不锈钢材质	公斤	7	
256	五金配件	加厚黄蜡管	任意品牌	管径 5mm, 100 米/卷	卷	1	
257	五金配件	加厚黄蜡管	任意品牌	管径 10mm, 100 米/卷	卷	1	
258	五金配件	加厚黄蜡管	任意品牌	管径 16mm, 50 米/卷	卷	1	
259	五金配件	加厚黄蜡管	任意品牌	管径 20mm, 50 米/卷	卷	1	
260	五金配件	加厚黄蜡管	任意品牌	管径 25mm, 20 米/卷	卷	1	
261	五金配件	加厚黄蜡管	任意品牌	管径 30mm, 20 米/卷	卷	1	
262	五金配件	玻璃胶	任意品牌	300ml/支, 任意颜色	支	30	
263	五金配件	AB 胶	任意品牌	20g/组	组	40	
264	五金配件	中性硅酮幕墙结构胶	任意品牌	室外使用寿命 30 年	支	10	
265	五金配件	硅酮免垫片红胶	卡夫特/硅宝/万达	K-383 耐油耐压耐高温, 85g/支	支	40	
266	五金配件	铸铁金属修补剂	任意品牌	双组分, 1kg/组, 铸铁件修复	组	10	
267	五金配件	螺纹紧固剂	乐泰/奥斯邦/金士达	50ml/瓶, K243	瓶	5	
268	五金配件	502 胶水	任意品牌	快干	支	20	
269	五金配件	UPVC 给水管胶水	联塑/南亚/威卡固	500ml/瓶	瓶	25	
270	五金配件	UPVC 给水管胶水	联塑/南亚/威卡固	100ml/瓶	瓶	35	
271	五金配件	免钉胶	任意品牌	12g/支	支	30	
272	五金配件	3 号润滑脂	长城/美孚/昆仑	5kg/罐	罐	10	

273	五金配件	WD-40 除锈剂	任意品牌	400ml/瓶	瓶	40	
274	五金配件	油漆	电视塔/迅彩/诺一美	丙烯酸面漆, 任意颜色 11kg/桶	桶	18	
275	五金配件	铁红防锈底漆	电视塔/迅彩/诺一美	15kg/桶, 红色	桶	18	
276	五金配件	环氧地坪漆	三青/千居美/迅彩	任意颜色 防水耐磨面漆 15kg/桶	桶	18	
277	五金配件	自动喷漆	任意品牌	任意颜色, 400ml/瓶	瓶	50	
278	五金配件	油漆稀释剂	任意品牌	414# 6kg/桶	桶	13	
279	五金配件	油漆稀释剂	任意品牌	414# 1kg/桶	桶	18	
280	五金配件	304 不锈钢电焊条	沪工/大桥/上海东风	2.5mm	公斤	30	
281	五金配件	304 不锈钢电焊条	沪工/大桥/上海东风	3.2mm	公斤	30	
282	五金配件	304 不锈钢电焊条	沪工/大桥/上海东风	4.0mm	公斤	20	
283	五金配件	国标碳钢电焊条	沪工/大桥/上海东风	2.5mm	公斤	30	
284	五金配件	国标碳钢电焊条	沪工/大桥/上海东风	3.2mm	公斤	30	
285	五金配件	国标碳钢电焊条	沪工/大桥/上海东风	4.0mm	公斤	20	
286	五金配件	生料带	任意品牌		卷	80	
287	五金配件	青壳纸	任意品牌	0.5mm 厚, 耐油、耐高温	平方米	5	
288	五金配件	青壳纸	任意品牌	1.0mm 厚, 耐油、耐高温	平方米	6	
289	五金配件	青壳纸	任意品牌	1.2mm 厚, 耐油、耐高温	平方米	5	
290	五金配件	青壳纸	任意品牌	1.5mm 厚, 耐油、耐高温	平方米	5	
291	五金配件	青壳纸	任意品牌	2.0mm 厚, 耐油、耐高温	平方米	6	
292	五金配件	橡胶垫片	任意品牌	DN32	片	30	
293	五金配件	橡胶垫片	任意品牌	DN40	片	30	
294	五金配件	橡胶垫片	任意品牌	DN50	片	30	
295	五金配件	橡胶垫片	任意品牌	DN65	片	30	
296	五金配件	橡胶垫片	任意品牌	DN80	片	30	
297	五金配件	橡胶垫片	任意品牌	DN100	片	20	

298	五金配件	橡胶垫片	任意品牌	DN125	片	20	
299	五金配件	橡胶垫片	任意品牌	DN150	片	15	
300	五金配件	橡胶垫片	任意品牌	DN200	片	10	
301	五金配件	橡胶垫片	任意品牌	DN250	片	5	
302	五金配件	橡胶垫片	任意品牌	DN300	片	5	
303	五金配件	丁晴橡胶 O 型密封圈	任意品牌	直径 10-15mm, 线径 1.0-2.4mm	个	15	
304	五金配件	丁晴橡胶 O 型密封圈	任意品牌	直径 15-20mm, 线径 1.0-2.5mm	个	15	
305	五金配件	丁晴橡胶 O 型密封圈	任意品牌	直径 20-30mm, 线径 1.0-3.5mm	个	15	
306	五金配件	丁晴橡胶 O 型密封圈	任意品牌	直径 30-40mm, 线径 1.5-5.0mm	个	15	
307	五金配件	丁晴橡胶 O 型密封圈	任意品牌	直径 40-50mm, 线径 2.0-5.0mm	个	15	
308	五金配件	丁晴橡胶 O 型密封圈	任意品牌	直径 50-65mm, 线径 2.5-5.0mm	个	15	
309	五金配件	丁晴橡胶 O 型密封圈	任意品牌	直径 65-80mm, 线径 2.5-6.0mm	个	15	
310	五金配件	氟橡胶 O 型密封圈	任意品牌	直径 10-15mm, 线径 1.0-2.4mm	个	5	
311	五金配件	氟橡胶 O 型密封圈	任意品牌	直径 15-20mm, 线径 1.0-2.5mm	个	5	
312	五金配件	氟橡胶 O 型密封圈	任意品牌	直径 20-30mm, 线径 1.0-3.5mm	个	5	
313	五金配件	氟橡胶 O 型密封圈	任意品牌	直径 30-40mm, 线径 1.5-5.0mm	个	5	
314	五金配件	氟橡胶 O 型密封圈	任意品牌	直径 40-50mm, 线径 2.0-5.0mm	个	5	
315	五金配件	氟橡胶 O 型密封圈	任意品牌	直径 50-65mm, 线径 2.5-5.0mm	个	5	
316	五金配件	氟橡胶 O 型密封圈	任意品牌	直径 65-80mm, 线径 2.5-6.0mm	个	5	
317	五金配件	丁晴橡胶 O 型密封条	任意品牌	线径 2.5-3.0mm	米	5	
318	五金配件	丁晴橡胶 O 型密封条	任意品牌	线径 3.1-4.0mm	米	5	
319	五金配件	丁晴橡胶 O 型密封条	任意品牌	线径 4.1-5.0mm	米	5	
320	五金配件	丁晴橡胶 O 型密封条	任意品牌	线径 5.1-6.5mm	米	5	
321	五金配件	丁晴橡胶 O 型密封条	任意品牌	线径 6.6-7.5mm	米	5	
322	五金配件	丁晴橡胶 O 型密封条	任意品牌	线径 7.6-8.5mm	米	5	

323	五金配件	丁晴橡胶 O 型密封条	任意品牌	线径 8.5-10.0mm	米	5	
324	五金配件	丁晴橡胶 O 型密封条	任意品牌	线径 10.1-12.0mm	米	5	
325	五金配件	丁晴橡胶 O 型密封条	任意品牌	线径 12.1-14.0mm	米	5	
326	五金配件	硬骨架密封	UCK/NOK/CFW	轴径 10mm	个	10	
327	五金配件	硬骨架密封	UCK/NOK/CFW	轴径 11-20mm	个	10	
328	五金配件	硬骨架密封	UCK/NOK/CFW	轴径 21-30mm	个	10	
329	五金配件	硬骨架密封	UCK/NOK/CFW	轴径 31-40mm	个	10	
330	五金配件	硬骨架密封	UCK/NOK/CFW	轴径 41-55mm	个	10	
331	五金配件	硬骨架密封	UCK/NOK/CFW	轴径 56-70mm	个	10	
332	五金配件	硬骨架密封	UCK/NOK/CFW	轴径 71-85mm	个	10	
333	五金配件	硬骨架密封	UCK/NOK/CFW	轴径 86-100mm	个	10	
334	五金配件	硬骨架密封	UCK/NOK/CFW	轴径 101-125mm	个	10	
335	五金配件	硬骨架密封	UCK/NOK/CFW	轴径 126-150mm	个	10	
336	五金配件	含油四氟盘根	任意品牌	12x12mm	米	5	
337	五金配件	含油四氟盘根	任意品牌	14x14mm	米	5	
338	五金配件	工业级尼龙扎带	任意品牌	3×150mm, 500 根/包	包	25	
339	五金配件	工业级尼龙扎带	任意品牌	8×300mm, 100 根/包	包	25	
340	五金配件	可拆卸扎带	任意品牌	8×200mm, 100 根/包	包	155	
341	五金配件	配电柜门锁	任意品牌	MS818	个	10	
342	五金配件	配电柜门锁	任意品牌	AB303-1-2 平面锁	个	10	
343	五金配件	配电柜门锁	任意品牌	MS401 铜芯	个	10	
344	五金配件	配电柜门锁	任意品牌	MS308-2-1 亮铬	个	10	
345	五金配件	配电柜门锁	任意品牌	MS830-P 米色带挂	个	10	
346	五金配件	合页	任意品牌	304 不锈钢, 4 寸, 不分左右	付	10	
347	五金配件	碎布/碎布条	任意品牌		公斤	100	

348	五金配件	磨砂工业油污洗手液	任意品牌	5L/桶	桶	16	
349	五金配件	洗手粉	任意品牌	8 斤/箱	箱	16	
350	五金配件	堵漏王	任意品牌	2kg/包	包	15	
351	五金配件	小型储药罐	任意品牌	容积 300L	个	5	
352	五金配件	采水器	任意品牌	透明亚克力; 容积 3L; 厚 5mm; 含 5 米尼龙绳	套	6	
353	五金配件	油漆刷	任意品牌	1 英寸	把	30	
354	五金配件	油漆刷	任意品牌	2 英寸	把	30	
355	五金配件	油漆刷	任意品牌	3 英寸	把	30	
356	五金配件	黄油嘴	任意品牌	铜 M8×1, 中直, 国标	个	15	
357	五金配件	黄油嘴	任意品牌	铜 M10×1, 中直, 国标	个	15	
358	五金配件	黄油嘴	任意品牌	铜 M12×1, 中直, 国标	个	15	
359	五金配件	黄油嘴	任意品牌	铜 M8×1, 45°, 国标	个	15	
360	五金配件	黄油嘴	任意品牌	铜 M10×1, 45°, 国标	个	15	
361	五金配件	PVC 挡鼠板	任意品牌	2000mm*600mm*10mm	块	6	
362	五金配件	百叶窗	任意品牌	电柜散热风扇用	个	8	
363	五金配件	不锈钢扇形喷嘴	任意品牌	1/8-65 度 出水孔径 2.0	个	10	
364	五金配件	不锈钢扇形喷嘴	任意品牌	1/4-65 度 出水孔径 2.0	个	10	
365	五金配件	地板警示胶带	3M/鸣固/优仪	颜色: 黑黄, 宽 50mm, 卷长 33 米	卷	25	
366	五金配件	杀虫喷雾	任意品牌	专杀蜘蛛	瓶	35	
367	五金配件	磁吸式库存卡	任意品牌	55×75 三轮磁, 蓝色	个	200	
368	五金配件	导轨	任意品牌	电气元件安装用, 国标尺寸	公斤	10	
369	五金配件	缓冲闭门器	任意品牌	大号 承重 65-85KG	个	10	
370	五金配件	隔热棉	任意品牌	20mm 厚	平方米	50	
371	五金配件	三角皮带	三维/风豹/三力士	SPZ 型	条	10	
372	五金	三角皮带	三维/风豹/三	SPA 型	条	10	

	配件		力士				
373	五金配件	三角皮带	三维/风豹/三力士	SPB 型	条	10	
374	五金配件	三角皮带	三维/风豹/三力士	SPC 型	条	10	
375	五金配件	三角皮带	三维/风豹/三力士	A 型	条	10	
376	五金配件	三角皮带	三维/风豹/三力士	B 型	条	10	
377	五金配件	抗震压力表	红旗/伊莱斯/鹤山	YTN-100, 量程 0-1.6MPa	个	10	
378	五金配件	抗震压力表	红旗/伊莱斯/鹤山	YTN-60, 量程 0-2.5MPa	个	10	
379	五金配件	压力表(储气罐用)	红旗/伊莱斯/鹤山	0-1.6MPa, 背接式	个	10	
380	五金配件	压力表(储气罐用)	红旗/伊莱斯/鹤山	0-2.5MPa, 立式	个	5	
381	五金配件	耐震压力表	上海江云仪表厂/红旗/伊莱斯	YN-100, 量程 0-1.6MPa	个	5	
382	五金配件	隔膜压力表	上海江云仪表厂/红旗/伊莱斯	YE-100, 量程 0-16KPa	个	5	
383	五金配件	压力表	上海江云仪表厂/红旗/伊莱斯	Y-100, 量程 0-0.4MPa	个	5	
384	五金配件	压力表	上海江云仪表厂/红旗/伊莱斯	Y-100, 量程 0-1.0MPa	个	5	
385	五金配件	电接点压力表	红旗/伊莱斯/润能	YXCHK-100 , Vcc=24V, I _o =0.25A, 量程 0-40MPa, 立式	个	10	
386	五金配件	电接点压力表	红旗/伊莱斯/润能	YXCHK-100 , Vcc=380V, I _o =30VA, 立式	个	4	
387	五金配件	水表	任意品牌	200mm	个	2	
388	五金配件	水表	任意品牌	150mm	个	2	
389	五金配件	水表	任意品牌	125mm	个	2	
390	五金配件	水表	任意品牌	100mm	个	2	
391	五金配件	水表	任意品牌	80mm	个	2	
392	五金配件	水表	任意品牌	63mm	个	2	
393	五金配件	水表	任意品牌	50mm	个	2	

394	五金配件	水表	任意品牌	40mm	个	2	
395	五金配件	水表	任意品牌	32mm	个	4	
396	五金配件	油水分离器	正泰/德力西/亚德客	AFC2000	个	101	
397	五金配件	电磁换向阀	正泰/亚德客/SNS	4M310-08	个	50	
398	五金配件	气动风炮	任意品牌	含 M9 至 M27 套筒	套	2	
399	五金配件	遮蔽保护膜	任意品牌	2m×20m	卷	10	
400	五金配件	气动球阀	任意品牌	DN100 (16 CF8), 双作用, 含三联件	套	10	
401	五金配件	气动球阀	任意品牌	DN80 (16 CF8), 双作用, 含三联件	套	10	
402	五金配件	气动球阀	任意品牌	DN50 (16 CF8), 双作用, 含三联件	套	10	
403	五金配件	气动球阀	任意品牌	DN80 (25 WCB), 双作用, 含三联件	套	6	
404	五金配件	气动球阀	任意品牌	DN40 (25 WCB), 双作用, 含三联件	套	6	
405	五金配件	气动闸阀	任意品牌	DN100, PN16	套	2	
406	五金配件	气动闸阀	任意品牌	DN80 , PN10	套	2	
407	五金配件	彩钢瓦	任意品牌	彩涂钢板材质, 厚度 0.4-0.6mm, 宽度 0.8m	米	20	
408	五金配件	电工胶布	公牛/3M/正泰	18mmX10m, 阻燃防潮, 任意颜色	卷	120	
409	五金配件	防火泥	任意品牌	3C 消防认证, 10kg/箱	箱	20	
410	五金配件	工业草酸清洗剂	任意品牌	25kg/桶, 浓度≥55%	桶	5	
411	五金配件	吸油棉	任意品牌	400*500*2mm, 100 片/箱	箱	6	
412	五金配件	卷尺	世达/史丹利/老 A	5 米	把	4	
413	五金配件	游标卡尺	上工/世达/史丹利	0-200mm (带表)	把	3	
414	五金配件	游标卡尺	上工/世达/史丹利	0-300mm (带表)	把	3	
415	五金配件	直柄麻花钻头	东成/上工/绿林	2.5mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	
416	五金配件	直柄麻花钻头	东成/上工/绿林	3mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	
417	五金配件	直柄麻花钻头	东成/上工/绿林	3.5mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	
418	五金	直柄麻花钻头	东成/上工/绿	4mm, 含钴高速钢全	支	6	

	配件		林	磨制			
419	五金配件	直柄麻花钻头	东成/上工/绿林	4.5mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	
420	五金配件	直柄麻花钻头	东成/上工/绿林	5mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	
421	五金配件	直柄麻花钻头	东成/上工/绿林	6mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	
422	五金配件	直柄麻花钻头	东成/上工/绿林	7mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	
423	五金配件	直柄麻花钻头	东成/上工/绿林	8mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	
424	五金配件	直柄麻花钻头	东成/上工/绿林	9mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	
425	五金配件	直柄麻花钻头	东成/上工/绿林	10.5 含钴高速钢全磨制	支	6	
426	五金配件	直柄麻花钻头	东成/上工/绿林	11.5 含钴高速钢全磨制	支	6	
427	五金配件	直柄麻花钻头	东成/上工/绿林	12.5 含钴高速钢全磨制	支	6	
428	五金配件	直柄麻花钻头	东成/上工/绿林	13mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	
429	五金配件	直柄麻花钻头	东成/上工/绿林	14mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	
430	五金配件	直柄麻花钻头	东成/上工/绿林	16mm, 含钴高速钢全磨制	支	6	
431	五金配件	高速合金硬质麻花钻头	东成/上工/绿林	12mm-13.5mm	支	6	
432	五金配件	高速合金硬质麻花钻头	东成/上工/绿林	13.5mm-15.5mm	支	6	
433	五金配件	高速合金硬质麻花钻头	东成/上工/绿林	15.6mm-16.5mm	支	6	
434	五金配件	高速合金硬质麻花钻头	东成/上工/绿林	16.6mm-18.5mm	支	6	
435	五金配件	高速合金硬质麻花钻头	东成/上工/绿林	18.6mm-20.5mm	支	6	
436	五金配件	高速合金硬质麻花钻头	东成/上工/绿林	20.6mm-22.5mm	支	6	
437	五金配件	高速合金硬质麻花钻头	东成/上工/绿林	22.6mm-24.5mm	支	6	
438	五金配件	高速合金硬质麻花钻头	东成/上工/绿林	24.6mm-26.5mm	支	6	
439	五金配件	高速合金硬质麻花钻头	东成/上工/绿林	26.6mm-28.5mm	支	6	
440	五金配件	高速合金硬质麻花钻头	东成/上工/绿林	28.6mm-30.5mm	支	6	
441	五金配件	瓷砖专用钻头	东成/得力/德力西	M6	支	6	
442	五金配件	瓷砖专用钻头	东成/得力/德力西	M8	支	6	
443	五金	瓷砖专用钻头	东成/得力/德	M10	支	6	

	配件		力西				
444	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	东成/得力/德力西	超硬钨钢合金, M6×100mm	支	6	
445	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	东成/得力/德力西	超硬钨钢合金, M8×100mm	支	6	
446	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	东成/得力/德力西	超硬钨钢合金, M10×100mm	支	6	
447	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	东成/得力/德力西	超硬钨钢合金, M10×160mm	支	6	
448	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	东成/得力/德力西	超硬钨钢合金, M12×120mm	支	6	
449	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	东成/得力/德力西	超硬钨钢合金, M12×160mm	支	6	
450	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	东成/得力/德力西	超硬钨钢合金, M12×200mm	支	6	
451	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	东成/得力/德力西	超硬钨钢合金, M14×160mm	支	6	
452	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	东成/得力/德力西	超硬钨钢合金, M14×200mm	支	6	
453	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	东成/得力/德力西	超硬钨钢合金, M16×160mm	支	6	
454	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	东成/得力/德力西	超硬钨钢合金, M16×200mm	支	6	
455	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	东成/得力/德力西	超硬钨钢合金, M16×350mm	支	6	
456	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	东成/得力/德力西	超硬钨钢合金, M18×200mm	支	6	
457	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	东成/得力/德力西	超硬钨钢合金, M18×350mm	支	6	
458	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	东成/得力/德力西	超硬钨钢合金, M20×200mm	支	6	
459	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	东成/得力/德力西	超硬钨钢合金, M20×350mm	支	6	
460	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	东成/得力/德力西	超硬钨钢合金, M22×200mm	支	6	
461	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	东成/得力/德力西	超硬钨钢合金, M22×350mm	支	6	
462	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	东成/得力/德力西	超硬钨钢合金, M25×200mm	支	6	
463	五金配件	圆柄/方柄冲击钻头	东成/得力/德力西	超硬钨钢合金, M25×350mm	支	6	
464	五金配件	梅花扳手套装	世达/史丹利/田岛	5.5mm-32mm	套	7	
465	五金配件	开口扳手套装	百威狮/世达/史丹利	5.5mm-32mm	套	7	
466	五金配件	套筒扳手套装	沪工/百威狮/瑞能	5.5mm-32mm	套	7	
467	五金配件	棘轮齿轮扳手套装	开拓/世达/史丹利	8mm-24mm (14 件套)	套	7	
468	五金	内六角扳手套	史丹利/世达/	1.5mm-10mm	套	7	

	配件	装	高松				
469	五金配件	活动扳手	世达/宝工/史丹利	6 寸	把	6	
470	五金配件	活动扳手	世达/宝工/史丹利	8 寸	把	6	
471	五金配件	活动扳手	世达/宝工/史丹利	10 寸	把	6	
472	五金配件	活动扳手	世达/宝工/史丹利	12 寸	把	6	
473	五金配件	活动扳手	世达/宝工/史丹利	15 寸	把	6	
474	五金配件	链条扳手	世达/宝工/史丹利	12 寸	把	4	
475	五金配件	十字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 3.2mm, 杆长 60-75mm	把	7	
476	五金配件	十字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 3.2mm, 杆长 100mm	把	7	
477	五金配件	十字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 3.2mm, 杆长 125mm	把	7	
478	五金配件	十字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 3.2mm, 杆长 150mm	把	7	
479	五金配件	十字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 5mm, 杆长 60-75mm	把	7	
480	五金配件	十字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 5mm, 杆长 100mm	把	7	
481	五金配件	十字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 5mm, 杆长 150mm	把	7	
482	五金配件	十字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 5mm, 杆长 200mm	把	7	
483	五金配件	十字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 6mm, 杆长 40-60mm	把	7	
484	五金配件	十字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 6mm, 杆长 100mm	把	7	
485	五金配件	十字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 6mm, 杆长 125mm	把	7	
486	五金配件	十字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 6mm, 杆长 150mm	把	7	
487	五金配件	十字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 6mm, 杆长 200mm	把	7	
488	五金配件	十字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 6mm, 杆长 250mm	把	7	
489	五金配件	一字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 3.2mm, 杆长 60-75mm	把	7	
490	五金配件	一字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 3.2mm, 杆长 100mm	把	7	
491	五金配件	一字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 3.2mm, 杆长 125mm	把	7	
492	五金配件	一字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 3.2mm, 杆长 150mm	把	7	
493	五金	一字螺丝刀	史丹利/世达/	杆径 5mm, 杆长	把	7	

	配件		罗宾汉	60-75mm			
494	五金配件	一字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 5mm, 杆长 100mm	把	7	
495	五金配件	一字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 5mm, 杆长 150mm	把	7	
496	五金配件	一字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 5mm, 杆长 200mm	把	7	
497	五金配件	一字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 6mm, 杆长 40-60mm	把	7	
498	五金配件	一字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 6mm, 杆长 100mm	把	7	
499	五金配件	一字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 6mm, 杆长 125mm	把	7	
500	五金配件	一字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 6mm, 杆长 150mm	把	7	
501	五金配件	一字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 6mm, 杆长 200mm	把	7	
502	五金配件	一字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 6mm, 杆长 250mm	把	7	
503	五金配件	可敲击十字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 6mm, 杆长 150mm	把	7	
504	五金配件	可敲击十字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 8mm, 杆长 200mm	把	7	
505	五金配件	可敲击十字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 8mm, 杆长 250mm	把	7	
506	五金配件	可敲击十字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 8mm, 杆长 300mm	把	7	
507	五金配件	可敲击一字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 6mm, 杆长 150mm	把	7	
508	五金配件	可敲击一字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 8mm, 杆长 200mm	把	7	
509	五金配件	可敲击一字螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 8mm, 杆长 250mm	把	7	
510	五金配件	十字绝缘螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 3mm, 杆长 60mm	把	7	
511	五金配件	十字绝缘螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 5mm, 杆长 80mm	把	7	
512	五金配件	十字绝缘螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 6mm, 杆长 100mm	把	7	
513	五金配件	一字绝缘螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 3mm, 杆长 60mm	把	7	
514	五金配件	一字绝缘螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 5mm, 杆长 80mm	把	7	
515	五金配件	一字绝缘螺丝刀	史丹利/世达/罗宾汉	杆径 6mm, 杆长 100mm	把	7	
516	五金配件	精修螺丝刀套装	史丹利/世达/罗宾汉	6 件套	套	6	
517	五金配件	钢丝钳	世达/史丹利/宝工	6 寸	把	8	
518	五金	钢丝钳	世达/史丹利/	8 寸	把	6	

	配件		宝工				
519	五金配件	斜口钳	世达/史丹利/宝工	5 寸	把	6	
520	五金配件	斜口钳	世达/史丹利/宝工	6 寸	把	8	
521	五金配件	斜口钳	世达/史丹利/宝工	7 寸	把	6	
522	五金配件	尖嘴钳	世达/史丹利/宝工	5 寸	把	6	
523	五金配件	尖嘴钳	世达/史丹利/宝工	6 寸	把	8	
524	五金配件	尖嘴钳	世达/史丹利/宝工	8 寸	把	6	
525	五金配件	大力钳	老 A/世达/史丹利	7 寸	把	5	
526	五金配件	大力钳	老 A/世达/史丹利	10 寸	把	5	
527	五金配件	台虎钳	任意品牌	8 寸	套	2	
528	五金配件	管钳	绿林/得力/德力西	8 寸	把	7	
529	五金配件	管钳	绿林/得力/德力西	10 寸	把	5	
530	五金配件	管钳	绿林/得力/德力西	12 寸	把	7	
531	五金配件	管钳	绿林/得力/德力西	14 寸	把	5	
532	五金配件	管钳	绿林/得力/德力西	24 寸	把	4	
533	五金配件	管钳	绿林/得力/德力西	48 寸	把	1	
534	五金配件	钢凿	绿林/得力/德力西	250mm, 平头	把	1	
535	五金配件	钢凿	绿林/得力/德力西	300mm, 平头	把	1	
536	五金配件	钢凿	绿林/得力/德力西	250mm, 尖头	把	1	
537	五金配件	钢凿	绿林/得力/德力西	300mm, 尖头	把	1	
538	五金配件	接油盘	任意品牌	640x440x105	个	8	
539	五金配件	漏斗	任意品牌	大号胶质	个	12	
540	五金配件	研磨器	任意品牌	不锈钢材质	个	10	
541	五金配件	卸泥铲头	任意品牌	板框压滤机用	把	20	
542	五金配件	剥线钳	世达/老 A/罗宾汉	6 寸	把	3	
543	五金	剪剥压线钳	世达/老 A/罗宾汉	0.5-6mm	把	3	

	配件		汉				
544	五金配件	多功能网络压线钳	胜为/锐能/山泽	4P/6P/8P	把	3	
545	五金配件	锯弓	任意品牌	12 寸, 重型	把	3	
546	五金配件	锯条	史丹利/世达/老 A	12 寸, 18 齿, 10 片/盒	盒	3	
547	五金配件	撬棍	任意品牌	六凌钢 粗 23mm, 长 95cm	把	5	
548	五金配件	撬棍	任意品牌	六凌钢 粗 16mm, 长 55cm	把	5	
549	五金配件	钳工锉刀	史丹利/世达/得力	粗齿平锉 10 寸	把	4	
550	五金配件	钳工锉刀	史丹利/世达/得力	中齿平锉 10 寸	把	4	
551	五金配件	钳工锉刀	史丹利/世达/得力	细齿平锉 10 寸	把	4	
552	五金配件	手用丝锥	上工/沪工/博世	M6	付	4	
553	五金配件	手用丝锥	上工/沪工/博世	M8	付	4	
554	五金配件	手用丝锥	上工/沪工/博世	M10	付	4	
555	五金配件	手用丝锥	上工/沪工/博世	M12	付	4	
556	五金配件	丝攻铰手	任意品牌	180mm	把	4	
557	五金配件	丝攻铰手	任意品牌	280mm	把	4	
558	五金配件	锦纶尼龙绳	任意品牌	绳径 6mm	米	200	
559	五金配件	锦纶尼龙绳	任意品牌	绳径 18mm	米	100	
560	五金配件	起重吊带	任意品牌	1T×2 米	条	6	
561	五金配件	起重吊带	任意品牌	2T×2 米	条	6	
562	五金配件	起重吊带	任意品牌	3T×2 米	条	6	
563	五金配件	吊环链吊具	任意品牌	1 吨, 1 腿, 2 米	套	6	
564	五金配件	焊把钳	金象/沪工之星/长城精工	全铜, 300A	把	2	
565	五金配件	电焊机地线钳	任意品牌	全铜, 300A	把	2	
566	五金配件	电焊机地线钳	任意品牌	全铜, 500A	把	2	
567	五金配件	氧气乙炔管	任意品牌	含氧气管、乙炔管, 双色管, $\phi 8\text{mm}$, 配接头	米	6	

568	五金配件	氧气减压表	任意品牌	全铜	套	2	
569	五金配件	乙炔减压表	任意品牌	全铜	套	2	
570	五金配件	氩气减压表	任意品牌	全铜	套	2	
571	五金配件	回火防止器	任意品牌	适用于乙炔减压阀	套	2	
572	五金配件	回火防止器	任意品牌	适用于割枪	套	2	
573	五金配件	氧气乙炔割枪	任意品牌	30 型, 全铜国标	套	2	
574	五金配件	氧气乙炔割枪	任意品牌	100 型, 全铜国标	套	2	
575	五金配件	氧气乙炔割枪	任意品牌	300 型, 全铜国标	套	2	
576	五金配件	乙炔割嘴	任意品牌	30 型, 全铜, 5 只/盒	盒	2	
577	五金配件	乙炔割嘴	任意品牌	100 型, 全铜, 5 只/盒	盒	2	
578	五金配件	乙炔割嘴	任意品牌	300 型, 全铜, 5 只/盒	盒	2	
579	五金配件	氧气乙炔工具套装	任意品牌	30 型/100 型, 含铜割枪、氧气乙炔气管, 氧气乙炔减压阀、回火防止器等。	套	2	
580	五金配件	氩弧焊机枪	任意品牌	150A, 4 米长度	套	2	
581	五金配件	氩弧焊机枪	任意品牌	150A, 8 米长度	套	2	
582	五金配件	氩弧焊机枪头	任意品牌	150A	把	2	
583	五金配件	氩弧焊钨针	沪工/佳士/瑞凌	1.6mm, 钨钨, 10 支/盒	盒	2	
584	五金配件	氩弧焊钨针	沪工/佳士/瑞凌	1.6mm, 钨钨, 10 支/盒	盒	2	
585	五金配件	氩弧焊钨针	沪工/佳士/瑞凌	1.6mm, 纯钨, 10 支/盒	盒	2	
586	五金配件	氩弧焊钨针	沪工/佳士/瑞凌	2.0mm, 钨钨, 10 支/盒	盒	2	
587	五金配件	氩弧焊钨针	沪工/佳士/瑞凌	2.0mm, 钨钨, 10 支/盒	盒	2	
588	五金配件	氩弧焊钨针	沪工/佳士/瑞凌	2.0mm, 纯钨, 10 支/盒	盒	2	
589	五金配件	氩弧焊钨针	沪工/佳士/瑞凌	2.4mm, 钨钨, 10 支/盒	盒	2	
590	五金配件	氩弧焊钨针	沪工/佳士/瑞凌	2.4mm, 钨钨, 10 支/盒	盒	2	
591	五金配件	氩弧焊钨针	沪工/佳士/瑞凌	2.4mm, 纯钨, 10 支/盒	盒	2	

592	五金配件	氩弧焊钨针	沪工/佳士/瑞凌	3.0mm, 钨钨, 10 支/盒	盒	2	
593	五金配件	氩弧焊钨针	沪工/佳士/瑞凌	3.0mm, 钨钨, 10 支/盒	盒	2	
594	五金配件	氩弧焊钨针	沪工/佳士/瑞凌	3.0mm, 纯钨, 10 支/盒	盒	2	
595	五金配件	钨针夹	沪工/佳士/YOBEL	1.6mm, 紫铜, 10 个/盒	盒	2	
596	五金配件	钨针夹	沪工/佳士/YOBEL	2.0mm, 紫铜, 10 个/盒	盒	2	
597	五金配件	钨针夹	沪工/佳士/YOBEL	2.4mm, 紫铜, 10 个/盒	盒	2	
598	五金配件	钨针夹	沪工/佳士/YOBEL	3.0mm, 紫铜, 10 个/盒	盒	2	
599	五金配件	氩弧焊枪瓷嘴	任意品牌	任意规格	包	2	
600	五金配件	氩弧焊保护套	任意品牌	适配 TIG150 型焊枪	米	2	
601	五金配件	氩弧焊手套	任意品牌	全羊皮, 耐高温	副	2	
602	五金配件	等离子切割枪把	任意品牌	含枪头、防爆橡胶管、纯铜线、防火橡胶套等, 长度 8 米。	套	2	
603	五金配件	等离子切割枪头	任意品牌	P80	把	2	
604	五金配件	P80 电极割嘴	任意品牌	1.5 孔, 10 套/盒	盒	2	
605	五金配件	P80 电极钎丝割嘴	任意品牌	1.5 孔, 10 套/盒	盒	2	
606	五金配件	P80 电极超音速割嘴	任意品牌	1.5 孔, 10 套/盒	盒	2	
607	五金配件	切割枪头开关	任意品牌	P80 割枪使用, 10 只/包	包	2	
608	五金配件	橡胶锤	任意品牌	16 OZ	把	7	
609	五金配件	圆头锤	麦思德/老 A/史丹利	2 磅	把	7	
610	五金配件	八角锤	世达/老 A/史丹利	6 磅	把	7	
611	五金配件	松香	任意品牌	20g	盒	5	
612	五金配件	无铅锡焊丝	任意品牌	100g	卷	5	
613	五金配件	LED 手提式照明灯	任意品牌	50W 6-8 小时	盏	3	
614	五金配件	手提式手电筒	任意品牌	充电式, 光源类型: LED, 电池类型: 锂电池	把	6	
615	五金配件	PVC 剪管器	上匠/世达/史丹利	0-64mm+刀片	把	7	

616	五金配件	剪刀	任意品牌	不锈钢, 中号	把	10	
617	五金配件	锄头	任意品牌	木柄小号宽锄	把	8	
618	五金配件	不锈钢铲	任意品牌	1m, 尖头	把	5	
619	五金配件	不锈钢铲	任意品牌	1m, 方头	把	15	
620	五金配件	不锈钢铲(小)		10cm 宽, 方头	把	10	
621	五金配件	捞网	任意品牌	带 4 米长杆、孔径 30mm。口宽 45×50cm	把	2	
622	五金配件	台秤	任意品牌	300kg, 电子计数	台	4	
623	五金配件	氧气瓶	任意品牌	国标 40L, 不带气	瓶	2	
624	五金配件	乙炔瓶	任意品牌	国标 40L, 不带气	瓶	2	
625	五金配件	氩气瓶	任意品牌	国标 10L, 不带气	瓶	2	
626	五金配件	氧气充装	任意品牌	40L/瓶	瓶	5	
627	五金配件	乙炔充装	任意品牌	40L/瓶	瓶	5	
628	五金配件	氩气充装	任意品牌	40L/瓶	瓶	5	
629	五金配件	平板小推车	任意品牌	90cm×60cm	辆	4	
630	五金配件	零件盒	任意品牌	350×200×150mm 斜口箱, 任意颜色	个	35	
631	五金配件	塑料筐	任意品牌	540×360×310mm 任意颜色	个	30	
632	五金配件	货架	任意品牌	长 1.5m、宽 0.4 米、 高 2 米	个	6	
633	五金配件	螺丝盒	任意品牌	10mm×15mm×50mm 任意颜色	个	40	
634	五金配件	分体式铁皮柜	任意品牌	高 390mm、宽 850mm、 深 360mm。	个	4	
635	五金配件	铁皮柜	任意品牌	高 810mm、宽 630mm、 深 400mm, 双门, 2 层, 表面喷塑加工。	个	4	
636	五金配件	不锈钢取样桶	任意品牌	1L	个	5	
637	五金配件	吹尘枪	任意品牌	带 15 米气管及接头	把	5	
638	五金配件	结构胶枪	任意品牌		把	2	
639	五金配件	玻璃胶枪	任意品牌		把	7	
640	五金	黄油枪	世达/史丹利/	400CC	把	10	

	配件		宝工				
641	五金配件	黄油枪尖嘴	世达/史丹利/宝工	通用尺寸	颗	10	
642	五金配件	黄油枪油嘴	世达/史丹利/宝工	通用尺寸	颗	10	
643	五金配件	黄油枪软管	世达/史丹利/宝工	18 英寸	条	5	
644	五金配件	手摇油泵		适用 200L 油桶, 金属管、金属嘴	套	5	
645	五金配件	便携储油桶	任意品牌	20L, 铝盖加厚	只	2	
646	五金配件	便携储油桶	任意品牌	30L, 铝盖加厚	只	7	
647	五金配件	砂轮机砂轮片	任意品牌	5 寸, 白刚玉	片	8	
648	五金配件	砂轮机砂轮片	任意品牌	6 寸, 白刚玉	片	8	
649	五金配件	砂轮机砂轮片	任意品牌	8 寸, 白刚玉	片	8	
650	五金配件	切割片	大白鲨/金象/砂威	400*3.2*32mm 25 片/盒	盒	3	
651	五金配件	切割片	大白鲨/金象/砂威	350*3.2*25.4mm 25 片/盒	盒	3	
652	五金配件	手砂轮切割片	大白鲨/金象/砂威	105*1.2*16mm 50 片/盒	盒	4	
653	五金配件	手砂轮切割片	大白鲨/金象/砂威	105*2.5*16mm 50 片/盒	盒	4	
654	五金配件	手砂轮磨片	大白鲨/金象/砂威	100*6*16mm 50 片/盒	盒	4	
655	五金配件	手砂轮磨片	大白鲨/金象/砂威	100*4*16mm 50 片/盒	盒	4	
656	五金配件	手砂轮百叶砂轮片	大白鲨/金象/砂威	100*16mm 40 片/盒	盒	2	
657	五金配件	角磨机钢丝刷	任意品牌	孔径 16mm, 特厚耐磨	只	20	
658	五金配件	砂纸	任意品牌	干湿两用, 120 目	张	40	
659	五金配件	砂纸	任意品牌	干湿两用, 320 目	张	40	
660	五金配件	砂纸	任意品牌	干湿两用, 800 目	张	40	
661	五金配件	液压立式千斤顶	沪工/皇驰/得力	2 吨	台	1	
662	五金配件	液压立式千斤顶	沪工/皇驰/得力	3 吨	台	1	
663	五金配件	液压立式千斤顶	沪工/皇驰/得力	5 吨	台	2	
664	五金配件	双轴承手拉葫芦	沪工/世达/得力	1 吨 6 米	台	1	
665	五金	双轴承手拉葫	沪工/世达/得	2 吨 6 米	台	1	

	配件	芦	力				
666	五金配件	双轴承手拉葫芦	沪工/世达/得力	2吨9米	台	1	
667	五金配件	双轴承手拉葫芦	沪工/世达/得力	3吨9米	台	1	
668	五金配件	三爪拉马	任意品牌	3寸	套	4	
669	五金配件	三爪拉马	任意品牌	4寸	套	4	
670	五金配件	三爪拉马	任意品牌	6寸	套	4	
671	五金配件	三爪拉马	任意品牌	8寸	套	4	
672	五金配件	三爪拉马	任意品牌	10寸	套	4	
673	五金配件	三爪拉马	任意品牌	12寸	套	3	
674	五金配件	内孔轴承拉马	任意品牌	拆卸内孔直径 16-38mm 轴承	套	1	
675	五金配件	多用分离器工具套装	任意品牌	齿轮、轴承拆卸器组合, 14件套, 适用范围 35mm-75mm。	套	3	
676	五金配件	断头螺丝取丝器	任意品牌	双头, 4分-6分	个	1	
677	五金配件	铝合金人字梯	任意品牌	12步(3米), 加厚	张	2	
678	五金配件	铝合金人字梯	任意品牌	20步(5米), 加厚	张	1	
679	五金配件	铝合金便携竹节升降人字梯	任意品牌	4.7米	张	2	
680	五金配件	铝合金伸缩直梯	任意品牌	收5.5米, 伸10米, 加厚	张	1	
681	五金配件	手动液压堆高叉车	任意品牌	2T, 升高高度 1600mm	台	3	
682	五金配件	热缩绝缘套管	任意品牌	Φ5mm, 100米/卷	卷	1	
683	五金配件	热缩绝缘套管	任意品牌	Φ6mm, 100米/卷	卷	1	
684	五金配件	橡胶量杯	任意品牌	500ml	个	12	
685	五金配件	橡胶量杯	任意品牌	1000ml	个	12	
686	五金配件	磁翻板液位计	任意品牌	0-3米	个	2	
687	劳保用品	线手套	任意品牌	12双/组, 500G	组	150	
688	劳保用品	劳保鞋	任意品牌	基础款, 绝缘 10kv, 防砸防刺穿	双	25	
689	劳保用品	安全帽	任意品牌	符合: GB2811-2019, 需印“众源公司”字	个	30	

				样			
690	劳保用品	安全带	任意品牌	全身式, 2 米双小钩	条	10	
691	劳保用品	安全绳	任意品牌	16mm, 15 米	条	10	
692	劳保用品	雪糕筒	任意品牌	4 斤, 方锥形, 橡胶材质	个	10	
693	劳保用品	红白反光贴条	任意品牌	23*4.5 (cm)	片	150	
694	劳保用品	工业级耐酸碱 加长乳胶手套	任意品牌	45cm	个	50	
695	劳保用品	工业级耐酸碱 加长乳胶手套	任意品牌	55cm	个	10	
696	劳保用品	救生圈	任意品牌	2.5KG 加厚实心塑料	个	10	
697	劳保用品	挂钩 (挂救生圈用)	任意品牌	不锈钢 S 型挂钩	个	10	
698	劳保用品	救生浮绳	任意品牌	橘色, 绳长 20 米, 绳径 8mm, 一环一扣。	条	10	
699	劳保用品	防晒帽	任意品牌	加大帽檐 15cm 配遮阳帘子	顶	35	
700	劳保用品	氩弧焊面罩	众安、泰克曼 110A、X.C.U	可戴式	顶	2	
701	劳保用品	防毒面罩主体	3M、霍尼韦尔、代尔塔、MSA/梅	7502 防毒面罩主体	个	6	
702	劳保用品	防毒有机滤盒	3M、霍尼韦尔、代尔塔、MSA/梅	6046CN 滤毒盒	盒	15	
703	劳保用品	5N11CN 颗粒物过滤棉	3M、霍尼韦尔、代尔塔、思安	防毒面罩配件 过滤棉, 5 套/盒	盒	10	
704	劳保用品	6200 防毒面具防尘面具	3M、霍尼韦尔、代尔塔、MSA/梅	朝美, 新 2002 多功能独立口罩	个	6	
705	劳保用品	防毒面具配件 501 胶盖接承盖	3M、霍尼韦尔、代尔塔、思安	滤盒盖 2 个为 1 套	套	10	
706	劳保用品	人工呼吸面膜	华东、沪模、优模、画婷、好万家	CPR 消毒面膜, 50 片/盒	盒	1	
707	劳保用品	灭火器	任意品牌	干粉 MFZ/ABC3 型 3KG	瓶	20	
708	劳保用品	灭火器箱	任意品牌	2 支装	套	10	

14.3 整体供货服务流程

14.4 供货计划及进度保证措施方案

14.5 售后服务质量保证和承诺

14.6 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

东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物资采购项目
目

（招标编号：0832-SFCX24DG010A）

评标工作大纲

三方诚信招标有限公司

目录

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

一、总则

1、一般规定

- 1.1 东莞市众源环境投资有限公司五金配件及劳保物资采购项目(招标编号: 0832-SFCX24DG010A)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(三方诚信招标有限公司)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

A. 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。

B. 竞争性谈判：

- 5.8 当有效投标人只有2个时，终止公开招标采购，经评标委员会论证，采购文件没有不合理条款、采购程序符合规定，现场经招标人代表和作出实质性响应的投标人代表同意后，现场更改为竞争性谈判的方式继续采购。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。
- 5.9 评标委员会将集中按递交投标文件的先后顺序逐一与合格的投标人进行相同轮次（一个或多个回合）谈判，并给予所有参加谈判的响应投标人平等的谈判机会。如需要，进行必要的澄清工作。在谈判中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他投标人的技术资料、报价和其他信息。
- 5.10 在谈判过程中，评标委员会可以根据招标文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动招标文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经招标人代表确认，对招标文件作出的实质性变动是招标文件的有效组成部分，评标委员会应当及时以书面形式同时通知所有参加谈判的投标人。
- 5.11 投标人应当按照招标文件的变动情况和评标委员会的要求补充承诺材料，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。投标人为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。该补充材料作为投标文件的有效组成部分，当补充材料与原递交的投标文件内容不一致时，以补充材料为准。
- 5.12 招标文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，谈判结束后，所有作出实质性响应的有效投标人应在规定的时间内集中密封提交二次报价（即最后报价，最后报价时间视谈判进程由评标委员会决定）及其在谈判过程中涉及的有关承诺，最后报价是投标人投标文件的有效组成部分。**如在谈判中评标委员会没有对本招标文件作实质性变动增加新的需求，后一轮报价不得高于前一轮报价。**
- 5.13 **投标人不得违反标准规范规定，通过降低货物或服务质量、减少服务内容等手段进行恶性竞争，扰乱正常**

市场秩序。投标人不得以低于成本的报价竞标。如果评标委员会发现投标人的最后报价明显低于其他投标人的最后报价，使得其报价可能低于其自身成本的，将要求该投标人作出书面说明并提供相关证明材料。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。

- 5.14 参与竞争性谈判的投标人，在提交最后报价之前，可以根据谈判情况退出谈判，招标人将退还其投标保证金。
- 5.15 评标委员会将从质量和服务均能满足招标文件实质性响应要求的供应商中，按照最后报价由低到高的顺序向招标人推荐最后报价最低的投标人为第一成交候选人，推荐最后报价次低的投标人为第二成交候选人。如出现两个相同报价，则由评标委员会主持，采取由最低报价的投标人抽签的方式确定第一成交候选人和第二成交候选人(抽签按投标人递交投标文件的先后顺序进行)。
- 5.16 评标委员会根据评审结果编写评审报告。

C. 单一来源：

- 5.17 当有效的投标人只有1个时，终止公开招标采购，经评标委员会论证，采购文件没有不合理条款、采购程序符合规定，现场经招标人代表和作出实质性响应的投标人代表同意后，更改为单一来源的方式继续采购。由评标委员会按照本评标工作大纲总则内的5.18款至5.22款的约定直接与投标人在保证采购质量的前提下商定合理的成交价格。
- 5.18 评标委员会直接与投标人进行谈判协商，然后对最终报价及投标文件进行审查，得出评审结果，编写评审报告（含协商情况记录）及推荐成交候选人。
- 5.19 在协商的过程中，评标委员会可以根据招标文件和协商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款。实质性变动的内容，须经招标人代表确认，对招标文件作出的实质性变动是招标文件的有效组成部分。
- 5.20 投标人应当按照招标文件的变动情况和评标委员会的要求补充承诺材料，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。投标人为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。该补充材料作为投标文件的有效组成部分，当补充材料与原递交的投标文件内容不一致时，以补充材料为准。
- 5.21 招标文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，协商结束后，投标人应在规定的时间内提交二次报价（即最终报价，最终报价时间视协商进程由评标委员会决定），最终报价是投标人投标文件的有效组成部分。如在协商中评标委员会没有对本招标文件作实质性变动增加新的需求，后一轮报价不得高于前一轮报价。
- 5.22 单一来源采购过程中，当出现下列情形之一的，评标委员会应当终止采购活动：
- 5.22.1 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）的；

5.22.2 投标人报价未按照招标文件要求进行折扣系数报价的；

5.22.3 投标人未能与评标委员会商定出合理的价格的；

5.22.4 评标委员会认定投标人最终的投标文件存在影响采购项目质量，且投标人不能合理说明或不能提供相关证明材料。

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 投标人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、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 投标文件报价表达错误的修正
- （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以文字表示的报价系数不一致时，以文字表示的报价系数为准。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	40分
3、价格	30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	投标人 2020 年-2022 年三个年度，每具有 1 个年度盈利的得 1 分，满分 3 分。 备注：盈利指净利润为正数（非零、非负数），投标人应提供 2020 年、2021 年、2022 年三个年度的财务报表，净利润以对应年度经审计的财务报表为准，应提供经独立会计师事务所审计过的有效的财务报表复印件；未提供前述财务报表或财务报表未能反映净利润的，不得分。	3 分
2	标准化程度	(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； (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； (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。 备注：投标人应提供上述有效证书复印件及能显示证书有效状态的全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/）查询结果凭证[凭证界面需显示有“全国认证认可信息公共服务平台”或“认证证书（需显示网址 cx.cnca.cn）”]，否则不得分。	3 分
3	业绩	投标人 2021 年 1 月 1 日以来承接的五金配件在国内的销售业绩,按下列情况评分，本项业绩评审满分 24 分。 (1) 单项合同金额$\geq$80 万元的前述业绩，每项得 4 分。 (2) 50 万元$\leq$单项合同金额$<$80 万元的前述业绩，每项得 3 分。 (3) 20 万元$\leq$单项合同金额$<$50 万元的前述业绩，每项得 2 分，本子项满分 10 分。 备注： ①业绩须附五金配件销售合同复印件（合同卖方为投标人），否则不得分； ②若合同无法反映评分条件（合同签订日期为2021年1月1日或以后、合同标的必须包含五金配件、合同金额），还需提供购买方出具的书面补充说明文件复印件作为辅助证明（补充说明文件复印件能显示购买方公章），否则不得分； ③若业绩为框架式协议或资格入围无明确金额的合同，必须同时提供合同期限内已供货产品发票金额统计表和发票复印件，否则不得分； 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。	24分
商务总分			30 分

(2) 技术：总分40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4分；本项最低分为0分。	8分
2	所投五金配件品牌	对各投标人所投五金配件的品牌与采购清单中五金配件推荐品牌的匹配情况进行评审：投标人所投五金配件的品牌与采购清单中五金配件推荐品牌都匹配的得满分。每有1项的投标人所投五金配件的品牌与采购清单中五金配件推荐品牌不匹配的，扣2分，扣完为止。 备注： (1) 投标人应提供投标品牌表，否则不得分。 (2) 投标人所投五金配件的投标品牌与采购清单中五金配件的推荐品牌中至少有一个品牌一致的即为匹配；若采购清单中五金配件的推荐品牌为任意品牌的，投标人所投品牌视为匹配。	15分
3	所投劳保物资品牌	对各投标人所投劳保物资的品牌与采购清单中劳保物资推荐品牌的匹配情况进行评审：投标人所投劳保物资的品牌与采购清单中劳保物资推荐品牌都匹配的得满分。每有1项的投标人所投劳保物资的品牌与采购清单中劳保物资推荐品牌不匹配的，扣1分，扣完为止。 备注： (1) 投标人应提供投标品牌表，否则不得分。 (2) 投标人所投劳保物资的投标品牌与采购清单中劳保物资的推荐品牌中至少有一个品牌一致的即为匹配；若采购清单中劳保物资的推荐品牌为任意品牌的，投标人所投品牌视为匹配。	5分
4	整体供货服务流程	对各投标人所提供的整体供货服务流程内容是否全面、思路清晰，对本项目工作的重点、难点分析准确、透彻，对应措施科学、可操作性强，服务计划完善、统筹合理等进行横向对比，按优[5-4]分、良〔4-2〕分，中〔2-1〕分，差〔1-0〕分进行评审。	5分
5	供货计划及进度保证措施方案	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，进度保证措施具体、可行性进行横向比较，按优[4-3]分、良〔3-2〕分、中〔2-1〕分、差〔1-0〕分进行评审。	4分
6	售后服务	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	3分

质量保证和承诺	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横向对比，按优[3-2]分、良（2-1.5]分、中（1.5-1]分、差（1-0]分进行评审。	
技术总分		40 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目的评分。

（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 30 分

A、根据有效投标人的投标报价“折扣系数”，最低投标报价“折扣系数”作为基准价（Y）。投标人投标报价“折扣系数”（X）等于基准价的得满分30分，其他投标人的价格得分统一按照下列公式计算：

价格得分=（基准价 / 投标报价“折扣系数”）×30

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

评标总得分=F1+F2+……+Fn

F1、F2、……Fn分别为各项评分因素的得分。

五、推荐中标人

- 13、评标委员会按评审后得分由高到低顺序排列，并向招标人推荐最后综合得分最高的前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）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。



