

华物盛泰工程咨询管理有限公司

竞争性磋商文件

项目名称：钦州市第二人民医院 2025 年度五金
维修配件及材料配送服务（重 3）

项目编号：QZZC2025-C3-990201-HWST

采 购 人：钦州市第二人民医院

采购代理机构：华物盛泰工程咨询管理有限公司

2025 年 7 月



目 录

第一章 竞争性磋商公告	2
第二章 供应商须知	5
第三章 采购需求	25
第四章 评审程序、评审方法和评审标准	152
第五章 响应文件格式	160
第六章 合同文本	185

第一章 竞争性磋商公告

项目概况

钦州市第二人民医院 2025 年度五金维修配件及材料配送服务（重 3）采购项目的潜在供应商应在广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）获取竞争性磋商文件，并于 **2025 年 7 月 28 日 15 时 00 分**（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：QZZC2025-C3-990201-HWST

项目名称：钦州市第二人民医院 2025 年度五金维修配件及材料配送服务（重 3）

采购方式：竞争性磋商

预算金额：人民币捌拾叁万元整（¥830000.00）

最高限价：人民币捌拾叁万元整（¥830000.00）

采购需求：钦州市第二人民医院 2025 年度五金维修配件及材料配送服务。如需进一步了解详细内容，详见竞争性磋商文件。

合同履行期限：自签订合同之日起壹年。

本项目不接受联合体。

二、申请人的资格条件：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目专门面向中小企业采购（供应商应为中小微企业或监狱企业或残疾人福利性单位）。
3. 本项目的特定资格要求：无。

三、获取采购文件

时间：2025 年 7 月 17 日至 2025 年 7 月 24 日，每天上午 8:00 至 12:00，下午 12:00 至 18:00（北京时间，法定节假日除外）

地点：广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）。

方式：供应商登录广西政府采购云平台 <https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/> 在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）。

售价：0 元。

四、响应文件提交

首次响应文件截止时间：2025 年 7 月 28 日 15 时 00 分（北京时间）

首次响应文件地点：通过广西政府采购云平台实行在线电子响应。

五、响应文件开启

开启时间：2025 年 7 月 28 日 15 时 00 分（北京时间）

地点：通过广西政府采购云平台实行在线解密开启。

六、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

七、其他补充事宜

1. 磋商保证金：人民币捌仟元整（¥8000.00）。

磋商保证金的交纳方式：银行转账、支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函，禁止采用现钞方式。采用银行转账方式的，在响应文件提交截止时间前交至指定账户并且到账（开户名：华物盛泰工程咨询管理有限公司钦州分公司；开户银行：中国农业银行钦州金海湾支行；银行账号：20733801040006327）；采用支票、汇票、本票或者保函等方式的，在响应文件提交截止时间前，供应商必须提交单独密封的支票、汇票、本票或者保函原件。否则视为无效磋商保证金。

2. 网上查询地址：中国政府采购网、广西壮族自治区政府采购网。

3. 本项目需要落实的政府采购政策：（1）政府采购促进中小企业发展；（2）政府采购支持采用本国产品的政策；（3）强制采购节能产品；优先采购节能产品、环境标志产品；（4）政府采购促进残疾人就业政策；（5）政府采购支持监狱企业发展。

4. 在线投标响应（电子投标）说明

（1）本项目为全流程电子化采购项目，通过“广西政府采购云平台”（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）实行在线电子竞标，供应商应先安装“广西政府采购云平台新版客户端”（新版客户端下载路径：请自行前往广西政府采购网（访问地址 <http://zfcg.gxzf.gov.cn/>）—办事服务—下载专区），并按照本项目竞争性磋商文件和“广西政府采购云平台”的要求编制、加密后在竞标截止时间前通过网络上传至“广西政府采购云平台”，供应商在“广西政府采购云平台”提交电子响应文件时，请填写参加远程开标活动经办人联系方式。供应商登录“广西政府采购云平台”，依次进入“服务中心-项目采购-操作流程-电子招投标-政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商”查看电子竞标具体操作流程。

（2）未进行网上注册并办理数字证书（CA 认证）的供应商将无法参与本项目政府采购活动，供应商应当在竞标截止时间前，完成电子交易平台上的 CA 数字证书办理及响应文件的提交（供应商可登录“广西政府采购网”，依次进入“办事服务-下载专区”或者登陆“广西政府采购云平台”，依次进入“服务中心-入驻与配置”中查看 CA 数字证书办理操作流程。如在操作过程中遇到问题或者需要技术支持，请致电政采云客服热线：95763）。

（3）为确保网上操作合法、有效和安全，供应商应当在响应文件提交截止时间前完成在“广西政府采购云平台”的身份认证，确保在电子响应过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章，妥善保管 CA 数字证书并使用有效的 CA 数字证书参与整个采购活动。

注：供应商应当在首次响应文件提交截止时间前完成电子加密响应文件的上传、递交，响应文件提交截止时间前可以补充、修改或者撤回响应文件。补充或者修改响应文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新上传、递交。响应截止时间前未完成上传、递交的，视为撤回响应文件。响应文件提交截止时间以后上传递交的响应文件的，“广西政府采购云”平台将予以拒收。

（4）CA 证书在线解密：首次响应文件开启时，须要供应商携带制作响应文件时用来加密的有效

数字证书（CA 认证）登录广西政府采购云平台电子开标大厅现场按规定时间对加密的响应文件进行解密，否则后果自负。

（5）供应商可以提供以介质存储（U 盘）的数据电文形成的电子备份响应文件。电子备份响应文件应当在截标前按要求密封并送达（邮寄）至采购代理机构，逾期送达或未按要求密封将被拒收。电子备份响应文件应当密封包装并在包装上标注投标项目名称、供应商名称并加盖公章。

电子备份响应文件邮寄地址：钦州市扬帆北大道 8 号长融世贸广场 88 号楼 2 单元写字楼 1213 室
联系人：陈媚 电话：0777-2817518

本公司拒收到付邮件，通过邮寄方式送达的，请合理安排邮寄时间，因邮寄原因未能在规定时间内送达的后果由投标供应商自行承担。

（6）通过“广西政府采购云平台”上传递交的“电子加密响应文件”无法按时解密，投标供应商递交了电子备份响应文件的，以电子备份响应文件为依据，否则视为响应文件撤回。通过广西政府采购云平台上传递交的电子加密响应文件已按时解密的，电子备份响应文件自动失效。投标供应商仅递交电子备份响应文件的，投标无效。

（7）若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打广西政府采购云服务热线 95763 获取热线服务帮助。

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称：钦州市第二人民医院
地 址：钦州市钦南区文峰南路 219 号
项目联系人：刘树森
联系电话：0777-2873316

2. 采购代理机构信息

名 称：华物盛泰工程咨询管理有限公司
地 址：钦州市扬帆北大道 8 号长融世贸广场 88 号楼 2 单元写字楼 1213 室
联系方式：0777-2817518

3. 项目联系方式

项目联系人：陈媚
电 话： 0777-2817518

华物盛泰工程咨询管理有限公司

2025 年 7 月 17 日

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

条款号	内 容
3	供应商的资格条件：详见竞争性磋商公告
5.1	是否接受联合体投标：否
5.2	如接受联合体投标，联合体投标要求如下：无
6.2	☒ 不允许分包
12.1.1	资格证明文件 1. 供应商为法人或者其他组织的提供其营业执照等证明文件（如营业执照或者事业单位法人证书或者执业许可证等），供应商为自然人的提供其身份证复印件；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 2. 供应商依法缴纳税收的相关材料（近半年内任意一个月依法缴纳税收的凭据复印件；依法免税的供应商，必须提供相应文件证明其依法免税。从取得营业执照时间起到首次响应文件提交截止时间为止不足要求月数的，只需提供从取得营业执照起的依法缴纳税收相应证明文件）；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 3. 供应商依法缴纳社会保障资金的相关材料[近半年内任意一个月依法缴纳社会保障资金的缴费凭证（专用收据或者社会保险缴纳清单）复印件；依法不需要缴纳社会保障资金的供应商，必须提供相应文件证明不需要缴纳社会保障资金。从取得营业执照时间起到首次响应文件提交截止时间为止不足要求月数的只需提供从取得营业执照起的依法缴纳社会保障资金的相应证明文件]；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 4. 供应商财务状况报告（2023 年或 2024 年度财务报表复印件或者银行出具的资信证明；供应商属于成立时间在规定年度之后的法人或其他组织，需提供成立之日起至响应文件提交截止时间前的月报表或银行出具的资信证明；资信证明应在有效期内，未注明有效期的，银行出具时间至响应文件提交截止时间不超过一年）；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 5. 供应商直接控股、管理关系信息表（格式后附）；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 6. 投标声明（格式后附）；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 7. 中小企业声明函或监狱企业、残疾人福利性单位证明材料；（必须提供， 否则响应文件按无效响应处理）

	8. 除竞争性磋商文件规定必须提供以外，供应商认为需要提供的其他证明材料。 注： 1. 以上标明“必须提供”的材料属于复印件的扫描件的，必须加盖供应商电子公章，否则响应文件按无效响应处理。 2. 投标声明必须由法定代表人在规定签章处签字并加盖供应商电子公章，否则响应文件按无效响应处理。 3. 供应商直接控股、管理关系信息表必须由法定代表人或者委托代理人在规定签章处签字并加盖供应商电子公章，否则响应文件按无效响应处理。
12.1.2	商务技术文件 1. 无串通投标行为的承诺函（格式后附）；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 2. 法定代表人（负责人或自然人）身份证明书及法定代表人（负责人或自然人）有效身份证正反面复印件（格式后附）；（除自然人竞标外必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 3. 法定代表人（负责人或自然人）授权委托书及委托代理人有效身份证正反面复印件（格式后附）；（委托时必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 4. 磋商保证金提交凭证；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 5. 商务要求偏离表（格式后附）；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 6. 售后服务承诺（格式自拟）；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 7. 服务要求偏离表（格式后附）；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 8. 项目实施方案（可以包含但不限于项目实施方案、应急预案、配送方案等）（（根据采购需求及《评审标准》的要求提供，格式自拟））； 9. 项目实施人员一览表（格式自拟）； 10. 对应采购需求的技术要求、商务要求提供的其他文件资料（格式自拟）； 11. 供应商认为需要提供的有关资料。 注： 1. 法定代表人（负责人或自然人）授权委托书必须由法定代表人（负责人或自然人）及委托代理人签字（或电子签名），并加盖供应商电子签章，否则响应文件按无效响应处理。 2. 以上标明“必须提供”的材料属于复印件的，必须加盖供应商电子签章，否则响应文件按无效响应处理。 3. 以上材料未附格式的，由供应商自行拟定。
12.1.3	报价文件

	1. 响应函（格式后附）；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 2. 响应报价表（格式后附）；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理）
12.2	1. 响应文件电子版要求：按照本采购文件“第五章 响应文件格式”编写（第五章未附格式的，由供应商自行拟定），不可涂改并在规定加盖公章处加盖电子公章，否则响应文件按无效响应处理。 2. 响应文件电子版密封方式：电子响应文件通过平台有效 CA 加密后在“广西政府采购云”平台投送。（操作方式见公告）
15.2	报价须以人民币为报价基准，报价中不包含任何与实施本项目无关的耗材及设备的迁移（搬家费）费用。报价应全面包含服务费用、备品备件、标准附件、专用工具、每次上门修服务工程师的人工费、差旅费、交通费，以及安装、调试、技术支持、检测检验、必要的保险费用、各项税费，同时还应包括本文件未具体列明但供应商认为必需的所有其他费用。 ☒ 投标报价包含验收费用 ☐ 投标报价不包含验收费用
16.2	投标有效期：自首次响应文件提交截止之日起 <u>60</u> 日。
17.1	本项目收取磋商保证金，具体规定如下： 磋商保证金：人民币捌仟元整（¥8000.00）。 磋商保证金的交纳方式：银行转账、支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函，禁止采用现钞方式。采用银行转账方式的，在响应文件提交截止时间前交至指定账户并且到账（开户名：华物盛泰工程咨询管理有限公司钦州分公司；开户银行：中国农业银行钦州金海湾支行；银行账号：20733801040006327）；采用支票、汇票、本票或者保函等方式的，在响应文件提交截止时间前，供应商必须提交单独密封的支票、汇票、本票或者保函原件。否则视为无效磋商保证金。 相关要求： 1. 磋商保证金采用银行转账交纳方式的，在响应文件提交截止时间前交至指定账户并且到账，供应商应将银行转账底单的复印件作为磋商保证金提交凭证，放置于响应文件中，否则响应文件按无效响应处理。 2. 磋商保证金采用支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函交纳方式的，供应商应将支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函的复印件作为磋商保证金提交凭证，放置于响应文件中，否则响应文件按无效处理。 3. 供应商为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳磋商保证金，其交纳的保证金对联合体各方均具有约束力。 备注：

	1. 磋商保证金在响应文件提交截止时间后提交的，或者不按规定交纳方式交纳的，或者未足额交纳的（包含保函额度不足的），视为无效磋商保证金。 2. 供应商采用现钞方式或者从个人账户（自然人竞标除外）转出的磋商保证金，视为无效磋商保证金。 3. 支票、汇票或者本票出现无效或者背书情形的，视为无效磋商保证金。 4. 保函有效期低于竞标有效期的，视为无效磋商保证金。 5. 采用银行、保险机构出具保函的，必须为无条件保函，否则视为无效磋商保证金。
20.1	首次响应文件提交起止时间：详见竞争性磋商公告。 首次响应文件提交截止时间：详见竞争性磋商公告。 首次响应文件提交地点：详见竞争性磋商公告。
20.6	备份响应文件：详见竞争性磋商公告。
21	首次响应文件的退回：详见竞争性磋商公告。
24.1	磋商小组的人数： <u>3</u> 人。
26.2	商务条款评审中允许负偏离的条款数为 <u>0</u> 项。 技术需求评审中允许负偏离的条款数为 <u>0</u> 项。
	磋商的顺序： ☐ 按照提交首次响应文件的顺序，通知磋商时，若某供应商不在通知现场时（该供应商排序到最后磋商），按照签到的顺序由其下一位供应商先参与磋商。 ☒ 随机排序。
28.1	☒ 本项目不收取履约保证金。 ☐ 本项目收取履约保证金，具体规定如下： 履约保证金金额：按中标金额的 <u>5</u> %（注：履约保证金不超过政府采购合同金额的 5%）。 履约保证金递交方式：银行转账、支票、汇票、本票或者金融、担保机构出具的保函等非现金方式（参照投标保证金） 履约保证金退付方式、时间及条件： <u>如：由中标人向履约保证金收取单位提供《广西壮族自治区政府采购项目合同验收书》（详见桂财采〔2015〕22号），保证金收取单位在收到合格材料后5个工作日内办理退还手续（不计利息）。</u> 备注： 1、根据《广西壮族自治区财政厅关于贯彻落实政府采购优化营商环境百日攻坚行动方案的通知》（桂财采〔2020〕49号）规定，鼓励采购人在与中小微企业签订政府采购合同时，减少或免于收取履约保证金，有必要收取履约保证金的，收取的履约保证金不得超过政府采购合同金额的 5%。 2、履约保证金不足额缴纳的（包含保函额度不足的），或者不按规定提交方式提交的，

	或者保函有效期低于合同履行期限（即合同中规定的当事人履行自己的义务，如交付标的物、价款或者报酬，履行劳务、完成工作的时间界限）的，不予签订合同。 3、采用金融、担保机构出具的保函的，必须为无条件保函，否则不予签订合同。 4、投标人为联合体的，由联合体其中一方按规定提交的履约保证金，视为有效履约保证金。
29.1	签订合同携带的证明材料： 使用的有效CA证书加盖单位电子公章。
31.2	接收质疑函方式：以书面形式。 质疑联系部门及联系方式：华物盛泰工程咨询管理有限公司，联系电话：0777-2817518， 通讯地址：钦州市扬帆北大道 8 号长融世贸广场 88 号楼 2 单元写字楼 1213 室。 业务时间：上午8时30分到12时00分，下午3时00分到6时00分，业务时间以外、双休日和法定节假日不办理业务。
32.1	1. 采购代理费支付方式： ☒ 本项目代理服务费由成交供应商领取成交通知书前，一次性向采购代理机构支付。 ☐ 采购人支付。 2. 采购代理费收取标准： ☐ 以分标（☐ 成交金额/☐ 采购预算/☐ 暂定成交金额/☐ 其他 ）为计费额，按本须知正文第 31.2 条规定的收费计算标准（☐ 货物类/☒ 服务类/☐ 工程类）采用差额定率累进法计算出收费基准价格，采购代理收费以（☐ 收费基准价格/☐ 收费基准价格下浮 %/☐ 收费基准价格上浮 %）收取。 ☒ 固定采购代理收费： <u>8715.00 元</u> 。 3. 采购代理费收取银行账户 开户名称：华物盛泰工程咨询管理有限公司钦州分公司 开户银行：中国农业银行钦州金海湾支行 银行账号：20733801040006327
33.1	解释：构成本磋商文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；除磋商文件中有特别规定外，仅适用于投标阶段的规定，按更正公告（澄清公告）、竞争性磋商公告、供应商须知、采购需求、评审程序、评审方法和评审标准、响应文件格式、合同文本的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或者约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准；更正公告（澄清公告）与同步更新的磋商文件不一致时以更正公告（澄清公告）为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人或者采购代理机构负责解释。
33.2	1. 本磋商文件中描述供应商的“公章”是指根据我国对公章的管理规定，用供应商法定主体行为名称制作的印章，除本磋商文件有特殊规定外，供应商的财务章、部门章、分公司章、工会章、合同章、投标/投标专用章、业务专用章及银行的转账章、现金收讫章、现

	金付讫章等其他形式印章均不能代替公章。 2. 供应商为其他组织或者自然人时，本磋商文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本磋商文件所称负责人是指参加投标的其他组织营业执照上的负责人，本磋商文件所称自然人指参与投标的自然人本人。 3. 本磋商文件中描述供应商的“签字”是指供应商的法定代表人或者委托代理人亲自在文件规定签署处亲笔写上个人的名字的行为，私章、签字章、印鉴、影印等其他形式均不能代替亲笔签字。 4. 自然人投标的，磋商文件规定盖公章处由自然人摁手指指印。 5. 本磋商文件所称的“以上”“以下”“以内”“届满”，包括本数；所称的“不满”“超过”“以外”，不包括本数。
--	--

供应商须知正文

一、总则

1. 适用范围

1.1 本项目采购人、采购代理机构、供应商、磋商小组的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》《财政部关于政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

1.2 本竞争性磋商文件（以下简称磋商文件）适用于本项目的所有采购程序和环节（法律、法规另有规定的，从其规定）。

2. 定义

2.1 “采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

2.2 “采购代理机构”是指政府采购代理机构（以下简称采购代理机构）是指集中采购机构以外、受采购人委托从事政府采购代理业务的社会中介机构。

2.3 “供应商”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

2.4 “服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象。

2.5 “投标”是指供应商按照本项目竞争性磋商公告或者邀请函规定的方式获取磋商文件、提交响应文件并希望获得标的的行为。

2.6 “响应文件”是指：供应商根据本磋商文件要求，编制包含资格证明、报价商务技术等所有内容的文件。

2.7 “实质性要求”是指磋商文件中已经指明不满足则响应文件按无效响应处理的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“▲”的条款。

2.8 “正偏离”，是指响应文件对磋商文件“采购需求”中有关条款作出的响应优于条款要求并有利于采购人的情形。

2.9 “负偏离”，是指响应文件对磋商文件“采购需求”中有关条款作出的响应不满足条款要求，导致采购人要求不能得到满足的情形。

2.10 “允许负偏离的条款”是指采购需求中的不属于“实质性要求”的条款。

2.11 “书面形式”是指合同书、信件和数据电文（包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）等可以有形地表现所载内容的形式。

2.12 “首次报价”是指供应商提交的首次响应文件中的报价。

2.13 “评审价”是指供应商提交的最后报价并经修正（如有）和政策功能价格扣除（如有）后的价格。

3. 供应商的资格条件

供应商的资格条件详见“供应商须知前附表”。

4. 投标费用

供应商应承担参与本次采购活动有关的所有费用，包括但不限于获取磋商文件、勘查现场、编制和提交响应文件、参加磋商与应答、签订合同等，不论投标结果如何，均应自行承担。

5. 联合体投标

5.1 本项目是否接受联合体投标，详见“供应商须知前附表”。

5.2 如接受联合体投标，联合体投标要求详见“供应商须知前附表”。

5.3 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2020]46号）第九条规定，接受大中型企业与小微企业组成联合体的采购项目，对于联合协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体的报价给予2%-3%（工程项目为1%—2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。组成联合体的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

6. 转包与分包

6.1 本项目不允许转包。

6.2 本项目是否允许分包详见“供应商须知前附表”，本项目不允许违法分包。

6.3 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2020]46号）第九条规定，允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，采购人、采购代理机构应当对大中型企业的报价给予2%-3%（工程项目为1%—2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。接受分包的小微企业与分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

7. 特别说明

7.1 如果本磋商文件要求提供供应商或制造商的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证等材料的，资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证等必须为供应商或者制造商所拥有或自身获得。

7.2 供应商应仔细阅读磋商文件的所有内容，按照磋商文件的要求提交响应文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

7.3 供应商在投标活动中提供任何疑似虚假材料，将报监管部门查处；签订合同后发现的，成

交供应商须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》规定赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法供应商的行政与刑事责任。

7.4 在政府采购活动中，采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；
- (3) 参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- (4) 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (5) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向采购人或者采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或者采购代理机构应当及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

7.5 有下列情形之一的视为供应商相互串通投标，响应文件将被视为无效：

- (1) 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；或者不同供应商报名的IP地址一致的；
- (2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同的供应商的响应文件载明的项目管理员为同一个人；
- (4) 不同供应商的响应文件异常一致或者报价呈规律性差异；
- (5) 不同供应商的响应文件相互混装；
- (6) 不同供应商的磋商保证金从同一单位或者个人账户转出。

7.6 供应商有下列情形之一的，属于恶意串通行为，将报同级监督管理部门：

(1) 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关信息并修改其响应文件；

- (2) 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件；
- (3) 供应商之间协商报价、技术方案等响应文件或者响应文件的实质性内容；
- (4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；
- (5) 供应商之间事先约定一致抬高或者压低报价，或者在政府采购活动中事先约定轮流以高价位或者低价位成交，或者事先约定由某一特定供应商成交，然后再参加投标；
- (6) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交；
- (7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

二、磋商文件

8. 磋商文件的构成

- (1) 竞争性磋商公告；
- (2) 供应商须知；
- (3) 采购需求；
- (4) 评审程序、评审方法和评审标准；
- (5) 响应文件格式；
- (6) 合同文本。

9. 供应商的询问

供应商应认真阅读磋商文件的采购需求，如供应商对磋商文件有疑问的，如要求采购人作出澄清或者修改的，供应商尽可能在提交首次响应文件截止之日前，以书面形式向采购人、采购代理机构提出。

10. 磋商文件的澄清和修改

提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者磋商小组可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在提交首次响应文件截止时间至少 5 日前，以书面形式（目前为网上公告和系统短信等形式）通知所有获取磋商文件的供应商，不足 5 日的，采购人、采购代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。

三、响应文件的编制

11. 响应文件的编制原则

供应商必须按照磋商文件的要求编制响应文件，并对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。响应文件必须对磋商文件作出实质性响应。

12. 响应文件的组成

12.1 响应文件由资格证明文件、报价文件、商务和技术文件部分组成。

12.1.1 资格证明文件：详见须知前附表

12.1.2 商务技术文件：详见须知前附表

12.1.3 报价文件：详见须知前附表

12.2 响应文件电子版：详见须知前附表

13. 计量单位

磋商文件已有明确规定的，使用磋商文件规定的计量单位；磋商文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位，货币种类为人民币，否则视同未响应。

14. 投标的风险

供应商没有按照磋商文件要求提供全部资料，或者供应商没有对磋商文件在各方面作出实质性响应可能导致其响应无效，是供应商应当考虑的风险。

15. 响应报价要求和构成

15.1 响应报价应按“第五章 响应文件格式”中“响应报价表”格式填写。

15.2 响应报价的价格构成见“供应商须知前附表”。

15.3 响应报价要求

15.3.1 供应商的响应报价应符合以下要求，否则响应文件按无效响应处理：

（1）供应商必须就“采购需求”中所投标的每个分标的全部内容分别作完整唯一总价报价，不得存在漏项报价；

（2）供应商必须就所投标的分标的单项内容作唯一报价。

15.3.2 响应报价（包含首次报价、最后报价）超过所投标分标规定的采购预算金额或者最高限价的，其响应文件将作无效处理。

15.3.3 响应报价（包含首次报价、最后报价）超过分项采购预算金额或者最高限价的，其响应文件将作无效处理。

16. 投标有效期

16.1 投标有效期是指为保证采购人有足够的时间在提交响应文件后完成评审、确定成交供应商、合同签订等工作而要求供应商提交的响应文件在一定时间内保持有效的期限。

16.2 投标有效期应由供应商按“供应商须知前附表”规定的期限作出响应。

16.3 供应商的响应文件在投标有效期内均保持有效。

17. 磋商保证金

17.1 供应商须按“供应商须知前附表”的规定提交磋商保证金。

17.2 磋商保证金的退还

17.2.1 未成交供应商的磋商保证金自成交通知书发出之日起5个工作日内退还，退还方式如下：

（1）采用银行转账方式的，以转账方式退回到供应商银行账户。

17.2.2 成交供应商的磋商保证金自签订合同之日起5个工作日内退还，退还方式同未成交供应

商的磋商保证金的退还方式。

17.3 磋商保证金不计息。

17.4 供应商有下列情形之一的，磋商保证金将不予退还：

- （1）供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；
- （2）供应商在响应文件中提供虚假材料的；
- （3）除因不可抗力或者磋商文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；
- （4）供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- （5）磋商文件规定的其他情形。

18. 响应文件编制的要求

18.1 各供应商在编制响应文件时请按照磋商文件“第五章 响应文件格式”规定的格式进行，混乱的编排导致响应文件被误读或磋商小组查找不到有效文件是供应商的风险。不完整、编排混乱导致响应文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，由此引发的后果由供应商承担。

18.2 响应文件应按资格证明文件、报价文件分别编制，商务技术文件合并编制，本磋商只接受电子版响应文件，要求见本章“12.2 响应文件电子版要求”。

18.3 响应文件须由供应商在“第五章 响应文件格式”规定位置进行签署、盖章，否则其响应文件按无效响应处理。骑缝盖公章不视为在规定位置盖章。

18.4 响应文件中标注的供应商名称应与营业执照（事业单位法人证书、执业许可证、自然人身份证）及电子公章一致，否则其响应文件按无效响应处理。

18.5 响应文件应避免涂改、行间插字或者删除，否则其响应文件按无效响应处理。

19. 响应文件的密封和标记

19.1 供应商进行电子交易应安装客户端软件——“广西政府采购云电子交易客户端”，并按照磋商文件和电子交易平台的要求编制并加密响应文件。供应商未按规定加密的响应文件，电子交易平台将拒收并提示。

19.2 使用“广西政府采购云电子交易客户端”需要提前申领 CA 数字证书，申领流程见该项目采购公告。

19.3 为确保网上操作合法、有效和安全，供应商应当在响应文件提交截止时间前完成在“广西政府采购云平台”的身份认证，确保在电子交易过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签名。

20. 响应文件的提交

20.1 供应商必须在“供应商须知前附表”规定的时间和地点提交响应文件。

20.2 在响应文件提交截止时间以后，不能补充、修改响应文件。

20.3 在提交“最后报价”后，供应商不能退出谈判。

20.4 电子交易平台收到响应文件，将妥善保存并即时向供应商发出确认回执通知。在响应文件提交截止时间前，除供应商补充、修改或者撤回响应文件外，任何单位和个人不得解密或提取响应文件。

20.5 采购机构不可视情况延长提交响应文件的截止时间。

20.6 备份响应文件。详见在“供应商须知前附表”。

21. 首次响应文件的补充、修改与撤回

21.1 供应商应当在首次响应文件提交截止时间前完成电子响应文件的上传、递交，响应文件提交截止时间前可以补充、修改或者撤回响应文件。补充或者修改响应文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新上传、递交。首次响应文件提交截止时间前未完成上传、递交的，视为撤回响应文件。首次响应文件提交截止时间以后上传递交的响应文件的，“广西政府采购云”平台将予以拒收。

21.2 在响应文件提交截止时间前，除供应商补充、修改或者撤回响应文件外，任何单位和个人不得解密或提取响应文件。

22. 首次响应文件的退回

在首次响应文件提交截止时间止提交电子版响应文件的供应商不足 3 家时，电子响应文件由代理机构在“广西政府采购云”平台操作退回，除此之外采购人和采购代理机构对已提交的电子响应文件概不退回。

23. 截止时间后的撤回

供应商在首次响应文件提交截止时间后向采购人、采购代理机构书面申请撤回响应文件的，将根据本须知正文 17.4 的规定不予退还其磋商保证金。

四、评审及磋商

24. 磋商小组成立

24.1 磋商小组由采购人代表和评审专家共 3 人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于磋商小组成员总数的 2/3。采购人代表不得以评审专家身份参加本部门或者本单位采购项目的评审。采购代理机构人员不得参加本机构代理的采购项目的评审。达到公开招标数额标准的货物或者服务采购项目，或者达到公开招标规模标准的政府采购工程，经批准采用竞争性磋商方式采购的，磋商小

组由 5 人以上单数组成。

24.2 评审专家应当从政府采购评审专家库内相关专业的专家名单中随机抽取。市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目，以及情况特殊、通过随机方式难以确定合适的评审专家的项目，经主管预算单位同意，可以自行选定评审专家。技术复杂、专业性强的采购项目，评审专家中应当包含 1 名法律专家。

25. 首次响应文件的开启

25.1 首次响应文件由磋商小组或者采购代理机构在“供应商须知前附表”规定的时间开启。

25.2 响应文件解密

采购代理机构将在“供应商须知前附表”规定的时间通过电子交易平台组织响应文件开启，采购机构依托电子交易平台发起开始解密指令，供应商的法定代表人或其委托代理人须携带加密时所用的 CA 锁按平台提示和采购文件的规定登录到“广西政府采购云”平台电子开标大厅签到并在发起解密指令之时起 30 分钟内完成对电子响应文件在线解密。发起解密指令之时起 5 分钟内供应商还未进行解密的，代理机构要通知供应商，供应商没预留联系方式或预留联系方式无效，导致代理机构无法联系到供应商进行解密的，视为响应文件无效。（解密异常情况处理：详见本章 26.4 电子交易活动的中止。）

如供应商成功解密响应文件，但未在“广西政府采购云”电子开标大厅参加谈判的，视同认可谈判过程和结果，由此产生的后果由供应商自行负责。参与谈判的供应商不足 3 家的，不得谈判。

26. 评审程序、评审方法和评审标准

26.1 本项目的评审方法为综合评分法。

26.2 磋商小组按照“第四章 评审程序、评审方法和评审标准”规定的方法、评审因素、标准和程序对响应文件进行评审。

26.3 采购需求负偏离要求及磋商顺序详见“供应商须知前附表”。

26.4 电子交易活动的中止。采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购机构可中止电子交易活动：

- （1）电子交易平台发生故障而无法登录访问的；
- （2）电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；
- （3）电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；
- （4）病毒发作导致不能进行正常操作的；
- （5）其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

26.5 出现以上情形，不影响采购公平、公正性的，采购组织机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动；影响或可能影响采购公平、公正性的，经采购代理机构确认后，应当重新采购。

采购代理机构必须对原有的资料及信息作出妥善保密处理，并报财政部门备案。

27. 确定成交供应商及结果公告

27.1 采购代理机构应当在评审结束后 2 个工作日内将评审报告送采购人确认。采购人应当在收到评审报告后 2 个工作日内，从评审报告提出的成交候选供应商中，按照排序由高到低的原则确定成交供应商，也可以书面授权磋商小组直接确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

27.2 采购代理机构应当在成交供应商确定后 2 个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书。采购人或者采购代理机构发出成交通知书前，应当对成交供应商信用进行查询，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，取消其成交资格，并确定排名第二的成交候选人为成交供应商。排名第二的成交候选人因上述规定的同样原因被取消成交资格的，采购人可以确定排名第三的成交候选人为成交供应商，以此类推。以上信息查询记录及相关证据与磋商文件一并保存。

27.3 采购人、采购代理机构认为供应商对采购过程、成交结果提出的质疑成立且影响或者可能影响成交结果的，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的成交候选人中另行确定成交供应商的，应当依法另行确定成交供应商；否则应当重新开展采购活动。

27.4 排名第一的成交候选人放弃成交、因不可抗力提出不能履行合同，采购人可以确定排名第二的成交候选人为成交供应商。排名第二的成交候选人因前款规定的同样原因不能签订合同的，采购人可以确定排名第三的成交候选人为成交供应商，以此类推。

28. 履约保证金

28.1 履约保证金的金额、提交方式、退付的时间和条件详见“供应商须知前附表”。成交供应商未按规定提交履约保证金的，视为拒绝与采购人签订合同，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。

28.2 签订合同后，如成交供应商不按双方签订的合同规定履约，则没收其全部履约保证金，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

28.3 在履约保证金退还日期前，若成交供应商的开户名称、开户银行、账号有变动的，请以书面形式通知履约保证金收取单位，否则由此产生的后果由成交供应商自行承担。

29. 签订合同

29.1 成交供应商在收到成交通知书后，应当在签订合同时向采购人出示相关证明材料，具体内容详见“供应商须知前附表”，经采购人核验合格后方可签订合同。

29.2 签订合同时间：按成交通知书规定的时间与采购人签订政府采购合同。

29.3 成交供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该合同项重新开展的采购活动。

30. 政府采购合同公告

根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条规定，采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

31. 询问、质疑和投诉

31.1 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人、采购代理机构提出询问，采购人或者采购代理机构应当在3个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复。

31.2 供应商认为磋商文件、采购过程或者成交结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑，接收质疑函的方式、联系部门、联系电话和通讯地址等信息详见“供应商须知前附表”。具体质疑起算时间如下：

（1）对可以质疑的磋商文件提出质疑的，为收到磋商文件之日或者竞争性磋商公告期限届满之日；

（2）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（3）对成交结果提出质疑的，为成交结果公告期限届满之日。

31.3 供应商提出的询问或者质疑超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知供应商向采购人提出。政府采购评审专家应当配合采购人或者采购代理机构答复供应商的询问和质疑。

31.4 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料，针对同一采购程序环节的质疑必须在法定质疑期内一次性提出。质疑函应当包括下列内容（质疑函格式后附）：

（1）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

（2）质疑项目的名称、编号；

（3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

（4）事实依据；

（5）必要的法律依据；

（6）提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其委托代理人签字或者盖章，并加盖公章。

31.5 采购人、采购代理机构认为供应商质疑不成立，或者成立但未对成交结果构成影响的，继续开展采购活动；认为供应商质疑成立且影响或者可能影响成交结果的，按照下列情况处理：

（一）对采购文件提出的质疑，依法通过澄清或者修改可以继续开展采购活动的，澄清或者修改采购文件后继续开展采购活动；否则应当修改采购文件后重新开展采购活动。

（二）对采购过程或者成交结果提出的质疑，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的成交候选人中另行确定成交供应商的，应当依法另行确定成交供应商；否则应当重新开展采购活动。

质疑答复导致成交结果改变的，采购人或者采购代理机构应当将有关情况书面报告本级财政部门。

31.6 投诉的权利。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）第六条规定的财政部门提起投诉（投诉书格式后附）。

32. 其他内容

32.1 代理服务收费标准及缴费账户详见“供应商须知前附表”，供应商为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳代理服务费。

32.2 代理服务费收费计算标准：

费率 金额	货物类	服务类	工程类
100 万元以下	1.5%	1.5%	1.0%
100～500 万元	1.1%	0.8%	0.7%
500～1000 万元	0.8%	0.45%	0.55%
1000～5000 万元	0.5%	0.25%	0.35%
5000 万元～1 亿元	0.25%	0.1%	0.2%
1～5 亿元	0.05%	0.05%	0.05%
5～10 亿元	0.035%	0.035%	0.035%
10～50 亿元	0.008%	0.008%	0.008%
50～100 亿元	0.006%	0.006%	0.006%
100 亿以上	0.004%	0.004%	0.004%

注：

（1）按本表费率计算的收费为采购代理的收费基准价格；

（2）采购代理收费按差额定率累进法计算。

例如：某服务采购代理业务成交金额或者暂定价为 150 万元，计算采购代理收费额如下：

100 万元 $\times 1.5\% = 1.5$ 万元

$(150 - 100)$ 万元 $\times 0.8\% = 0.4$ 万元

合计收费 = $1.5 + 0.4 = 1.9$ 万元

33. 需要补充的其他内容

33.1 本磋商文件解释规则详见“供应商须知前附表”。

33.2 其他事项详见“供应商须知前附表”。

34. 政采贷相关说明

为优化政府采购营商环境，缓解供应商资金难题，南宁市政府采购试行政府采购信用融资制度，中标供应商如有融资需求，可凭政府采购合同通过以下方式申请政府采购信用融资贷款：

（1）线下渠道：在“南宁市公共资源交易中心”官网（网址：<http://www.nnggzy.org.cn>）“交易信息-政府采购-政府采购信用融资”中融资银行和南宁市企业融资服务中心专栏信息申请政府采购信用融资。

（2）线上渠道：登录中征营应收账款融资服务平台（网址：<https://www.crcrfsp.com>，客服电话：400-009-0001），选择相关金融产品和银行业金融机构金融融资贷款。具体操作方式见《中国人民银行南宁中心支行广西壮族自治区财政厅关于推广线上“政采贷”融资模式的通知》（南宁银发〔2021〕258号）文（文件公开网址详情见：“广西政府采购网”——<http://www.ccgp-guangxi.gov.cn/AdministrativeRegulations/AutonomousRegion/9830442.html>）

附件 1：

广西壮族自治区政府采购项目合同验收书（格式）

根据政府采购项目（采购合同编号：_____）的约定，我单位对（项目名称_____）政府采购项目成交供应商（公司名称_____）提供的货物（或者工程、服务）进行了验收，验收情况如下：

验收方式：		☐ 自行验收 ☐ 委托验收		
序号	名称	货物型号规格、标准及配置等 (或者服务内容、标准)	数量	金额
合 计				
合计大写金额： 仟 佰 拾 万 仟 佰 拾 元				
实际供货日期		合同交货验收日期		
验收具体内容	(应按采购合同、磋商文件、投标响应文件及验收方案等进行验收；并核对成交供应商在安装调试等方面是否违反合同约定或者服务规范要求、提供的质量保证证明材料是否齐全、应有的配件及附件是否达到合同约定等。可附件)			
验收小组意见	验收结论性意见：			
	有异议的意见和说明理由： 签字：			
验收小组成员签字：				
监督人员或者其他相关人员签字： 或者受邀机构的意见（盖章）：				
成交供应商负责人签字或者盖章： 采购人或者受托机构的意见（盖章）：				
联系电话： 年 月 日 联系电话： 年 月 日				

附件 2:

政府采购项目履约保证金退付意见书

供 应 商 申 请	项目编号:
	项目名称:
	该项目已于_____年_____月_____日验收并交付使用。根据合同规定,该项目的履约保证金期限于_____年_____月_____日已满,请将履约保证金 _____ (大写)¥_____ (小写) 退付到达以下账户。 单位名称: 开户银行: 账 号: 联系人及电话: 供应商签章: 年 月 日
采 购 单 位 意 见	退付意见: 是否同意退付履约保证金及退付金额: 联系人及电话: 采购人签章: 年 月 日
备 注	

注: 供应商凭经采购人审批的退付意见书到履约保证金收取单位财务部门办理履约保证金退付事宜。

第三章 采购需求

说明：

1. 为落实政府采购政策需满足的要求（根据项目实际情况填写内容）

（1）本竞争性磋商采购文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定。

（2）根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）的规定，采购需求中的产品属于节能产品政府采购品目清单内标注“★”的，供应商必须在响应文件中提供所竞标产品的节能产品认证证书复印件（加盖供应商公章），否则响应文件作无效处理。如本项目包含的配套货物属于品目清单内非标注“★”的产品时，应优先采购，具体详见“第四章 评审程序和评定成交的标准”。

2. 本项目服务需求一览表中服务要求及其他要求和商务条款均不允许负偏离，不满足按响应文件作无效处理的条款。

3. 如投标人投标产品存在侵犯他人的知识产权或者专利成果行为的，应承担相应法律责任。

4. 所属行业： 零售业。

服务需求一览表					
	序号	采购服务名称	单位 数量	服务要求及其他要求	备注
	1	钦州市第二人民医院 2025 年度五金维修配件及材料配送服务	1 项	一、基本要求： 1. 服务期限：自签订合同之日起壹年。 2. 在钦州本地有长期固定经营场所或承诺在中标后在钦州本地设长期固定经营场所；且须有一定的储备量，能确保采购人的日常采购需求。 3. 常用五金维修配件材料，见《附件 1》表中所列清单品种。 二、服务内容及要求 1. 供应商应在采购人下单后 3 个日历天内送货到位，并按要求摆放好。 2. 供应商必须按每月或每批需求数量、规格配送；紧急采购的货物，供应商在收到供货通知后必须 1 小时内 按要求送达指定地点。 3. 应当严格按照每批次下单要求在规定时间内备齐货物并送达指定地点，不得擅自更换，不得以任何形式和借口延长交付时间。	

			在发货前必须提前 1 小时与采购人沟通方能送货,如有特殊原因未能及时配送的必须经采购人使用单位同意后才能延期发货, 双方做书面说明备案。 4. 供应商在任何情况下都能保证采购人的急需材料能在 1 小时内送达, 不计数量、金额都要无条件送达指定地点, 不得擅自更换。 5. 全部配件必须有合格证明、使用说明书(如有), 在保质期限内无条件退换, 并应在接到退换货通知后, 常用货物在 2 小时内; 非常用货物在 24 小时内更换, 保证采购人使用单位正常使用; 6. 全部物资以实际采购报送为准, 不以每月或年度计算进行采购数量, 年度预算金额只是做为参考, 年度采购金额不能超过年度预算, 最终以实际发生结算。 7. 供应商应遵守医院的其他相关规定。	
一、商务条款				
交付地点	钦州市第二人民医院。			
质保期	按国家及行业有关标准实行产品“三包”规定, 质保时长更长的则以更优标准实行。			
合同签订时间	自成交通知书发出之日起 25 日内。			
报价要求	1. 供应商应对所有产品以统一折扣率进行报价, 以折扣率作为竞标报价。 2. 折扣率报价: 供应商根据自身投标总成本(指完成项目服务, 包括不限于货物成本、运抵指定交货地点的各种费用、售后服务、税金及其他所有成本费用的总和)情况, 报出以单价为基础的折扣率(如: 75%, 76%等, 折扣率$\leq$100%, 否则为无效报价)。 3. 供应商必须作出唯一的折扣率报价, 成交后所供配件均按此折扣率结算。数量以实际采购为准, 结算单价=产品单价$\times$折扣率(供应商根据所报出的折扣率及标明的单价相应推算出结算价)。			
配送要求	供应商在任何情况下都能保证医院的急需材料能在 1 小时内送达, 不论数量、金额多少都要无条件配送。 供应商应按采购人要求配送的时间节点负责送货到指定地点, 并按要求摆放好。 供应商必须按每月或每批需求数量、规格配送, 急需配件须加急送货。			
售后服务要求	1. 免费送货上门; 2. 货物到货后, 成交供货商和采购人使用部门应在现场进行清点; 清点过程中如果发现因包装或运输不当引起的货物外观或内部的损坏或若发现错发、漏发情况, 供货商应免费更换和补发。 3. 质保期内如由于产品质量本身问题, 在接到通知后立刻响应, 如需现场处理则必须 2 小时内到达现场, 按国家及行业标准对问题进行及时处理; 如在 24 小时内不能解决问题, 应提供品质相同的备用货物, 以保证采购人正常使用。			

付款方式	每月结算一次，采购人在收到供应商全部供货清单及全额发票之后 40 个工作日内一次性付清。
其他要求	1. 对不符合要求货物退换的及时性及处置办法： （1）成交供应商提供的货物破损或存在质量问题，不符合国家标准要求的一律退货处理，采购人有权要求成交供应商更换。 （2）在合同期内出现两次以上质量问题退货或两次以上逾期交货的，采购人可要求成交供应商提供更换品质更好的品牌，价格不变或进行限期整改。 2. 如采购人有需要，有权指定附件 1《钦州市第二人民医院五金维修配件材料采购清单》中参考品牌中的任一品牌的货物，供货价不变。 3. 供应商每次送货要提供送货清单（名称、规格、单位、数量、单价、金额）一式三联以上，一联由供应商保管、一联给仓库、另一联配发票交财务并加盖供应商单位公章，每月底把本月所配送的物资全额开发票送交采购人。 4. 采购人对存在问题的货物保留追究法律责任的权利。 5. 成交后每个货物品种及数量需要根据采购人的实际需要采购，采购人没有义务确保每个货物的采购数量，也不承诺采购金额，请供应商根据自身经验自行承担采购风险。
二、验收标准	
验收要求	1. 采购人对成交供应商提供的耗材设备（货物）依照采购文件、供应商提交的响应文件及合同规定的事项要求和国家有关标准及行业标准进行验收，性能达到技术要求的，给予签收，验收不合格的不予签收，视为成交供应商逾期交付，后果由成交供应商负责。 2. 验收时：成交人所提供的货品在采购人验收入库时如发现以下问题必须及时无条件退换货品。a. 感观品质质量不符合规定要求；b. 货品有生锈变质现象；c. 超过保质期限；d. 内包装损坏；e. 预包装产品的包装标签内容不充分；f. 其他不符合行业标准和要求的货品；g. 货物实际品牌型号与外包装标注的品牌型号不相符的。 3. 验收后：成交人所提供的货品虽经采购人验收，但在使用过程中发现货品存在质量问题的应及时给予退换货品。

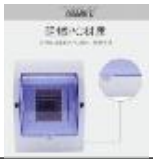
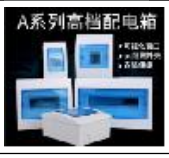
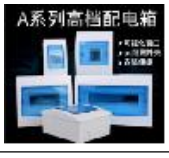
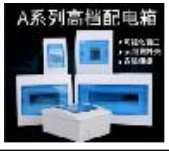
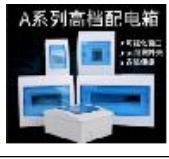
附件 1: 钦州市第二人民医院 2025 年度五金维修配件及材料清单（详见附件）

钦州市第二人民医院 2025 年度五金维修配件及材料清单

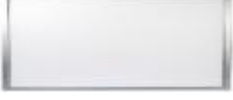
参考品牌	名称	规格	单位	单价 (元)	技术需求	图片
一、电气配件材料						
其他	LED 开关 电源	12V/24V200W	只	70.00	铝型材防雨电源 LED 灯条模组监控发光字 广告灯箱变压器	
其他	LED 开关 电源	12V/24V300W	只	75.00	铝型材防雨电源 LED 灯条模组监控发光字 广告灯箱变压器	
其他	LED 开关 电源	12V/24V350W	只	80.00	铝型材防雨电源 LED 灯条模组监控发光字 广告灯箱变压器	
其他	LED 开关 电源	12V/24V400W	只	120.00	铝型材防雨电源 LED 灯条模组监控发光字 广告灯箱变压器	
其他	LED 开关 电源	12V/24V500W	只	150.00	铝型材防雨电源 LED 灯条模组监控发光字 广告灯箱变压器	
其他	LED 开关 电源	12V/24V600W	只	180.00	铝型材防雨电源 LED 灯条模组监控发光字 广告灯箱变压器	
其他	14 寸高 速圆筒 扇	14 寸	台	380.00	功率: 160W, 风量: 2980, 转速: 1400	
其他	紫外线 杀菌灯 镇流器	40W	个	45.00	电子铁壳镇流器紫外 线 UV 杀菌灯镇流器	
其他	紫外线 杀菌灯 镇流器	30W	个	42.00	电子铁壳镇流器紫外 线 UV 杀菌灯镇流器	
其他	铜线耳	6 ²	只	1.50	DT 国标 A 级铜鼻子	
其他	铜线耳	10 ²	只	2.00	DT 国标 A 级铜鼻子	
其他	铜线耳	16 ²	只	3.50	DT 国标 A 级铜鼻子	

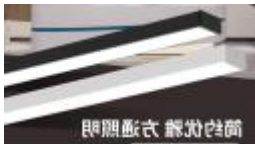
其他	铜线耳	25 ²	只	5.00	DT 国标 A 级铜鼻子	
其他	铜线耳	35 ²	只	6.00	DT 国标 A 级铜鼻子	
其他	铜线耳	50 ²	只	7.50	DT 国标 A 级铜鼻子	
其他	铜线耳	70 ²	只	9.00	DT 国标 A 级铜鼻子	
其他	铜线耳	95 ²	只	11.00	DT 国标 A 级铜鼻子	
其他	铜线耳	120 ²	只	14.00	DT 国标 A 级铜鼻子	
其他	铜线耳	150 ²	只	15.00	DT 国标 A 级铜鼻子	
其他	铜线耳	185 ²	只	20.00	DT 国标 A 级铜鼻子	
其他	铜线耳	240 ²	只	25.00	DT 国标 A 级铜鼻子	
其他	铜线耳	300 ²	只	30.00	DT 国标 A 级铜鼻子	
其他	铜线耳	400 ²	只	38.00	DT 国标 A 级铜鼻子	
其他	铜线耳	3A	只	0.15	国标 OT 铜开口纯铜接线端子	

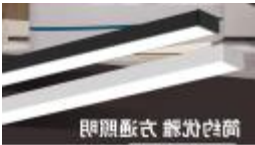
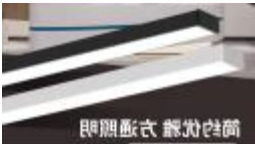
其他	铜线耳	3A	只	0.20	国标 0T 铜开口纯铜接线端子	
其他	铜线耳	5A	只	0.25	国标 0T 铜开口纯铜接线端子	
其他	铜线耳	10A	只	0.30	国标 0T 铜开口纯铜接线端子	
其他	铜线耳	20A	只	0.35	国标 0T 铜开口纯铜接线端子	
其他	铜线耳	30A	只	0.40	国标 0T 铜开口纯铜接线端子	
其他	铜线耳	50A	只	0.50	国标 0T 铜开口纯铜接线端子	
其他	铜线耳	60A	只	0.70	国标 0T 铜开口纯铜接线端子	
其他	铜线耳	80A	只	1.00	国标 0T 铜开口纯铜接线端子	
其他	铜线耳	100A	只	1.50	国标 0T 铜开口纯铜接线端子	
其他	铜线耳	150A	只	2.00	国标 0T 铜开口纯铜接线端子	
其他	铜线耳	200A	只	2.50	国标 0T 铜开口纯铜接线端子	
其他	铜线耳	250A	只	3.00	国标 0T 铜开口纯铜接线端子	

其他	铜线耳	300A	只	3.50	国标 0T 铜开口纯铜接线端子	
其他	铜线耳	500A	只	4.00	国标 0T 铜开口纯铜接线端子	
亚明/飞利浦/佛山照明	自镇流荧光高压汞灯泡	450W	个	165.00	自镇流荧光高压汞灯泡	
亚明/飞利浦/佛山照明	自镇流荧光高压汞灯泡镇流器	400W	只	165.00	铜芯镇流器，电压：130-220V	
亚明/飞利浦/佛山照明	自镇流荧光高压汞灯泡电子触发器	CD-2A	只	35.00	电子触发器金卤灯高压钠灯 CD-2a 启动器	
其他	开关箱	4 位	只	10.00	明装系列，阻燃 PC 材料，白色箱体，透明盒盖	
其他	开关箱	6 位	只	20.00	明装系列，阻燃 PC 材料，白色箱体，透明盒盖	
其他	开关箱	8 位	只	25.00	明装系列，阻燃 PC 材料，白色箱体，透明盒盖	
其他	开关箱	10 位	只	35.00	明装系列，阻燃 PC 材料，白色箱体，透明盒盖	
其他	开关箱	12 位	只	42.00	明装系列，阻燃 PC 材料，白色箱体，透明盒盖	
其他	全自动浮球阀	EM15-2	个	55.00	额定电压 AC220V，额定电流：4A220V，工作温度：0-65 度，使用寿命>10000times，	

					防护等级 IP65, 线径规格: 0.85mm ²	
佛山照明/视贝/欧普	LED 灯源	18W±3Φ 200mm±	套	35.00	一体化透镜, 发光均匀模组表面安全覆盖, 亚克力材质, 底盘规格 220mm, 色温 6500K±500, 安装简便。	
佛山照明/视贝/欧普	LED 灯源	48W±3Φ 270mm±	套	45.00	一体化透镜, 发光均匀模组表面安全覆盖, 亚克力材质, 底盘规格 270mm, 色温 6500K±500, 安装简便。	
佛山照明/视贝/欧普	LED 灯源	48W±3Φ 270mm± 双色	套	45.00	一体化透镜, 发光均匀模组表面安全覆盖, 亚克力材质, 底盘规格 270mm, 色温 6500K±500, 安装简便。	
佛山照明/视贝/欧普	LED 地脚灯	86 型 5W 及以下	只	36.00	商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准。	
佛山照明/视贝/欧普	LED 光源	30W±3/单色	套	50.00	一拖三/50cm 长一体化透镜, 发光均匀模组表面安全覆盖, 亚克力材质, 色温 6500K±500, 安装简便。	
佛山照明/视贝/欧普	LED 光源	30W±3/双色	套	50.00	一拖三/50cm 长一体化透镜, 发光均匀模组表面安全覆盖, 亚克力材质, 色温 6500K±500, 安装简便。	
佛山照明/视贝/欧普	LED 球泡灯	30W	个	65.00	灯头/开孔直径: E27, 产品应用: 筒灯、台灯、吊灯, 色温: 6500K, 180 度发光。商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准。	

其他	LED 路灯头	50W	只	90.00	商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准。	
其他	LED 路灯头	100W	只	195.00	商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准。	
其他	LED 路灯头	150W	只	260.00	商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准。	
其他	LED 路灯头	200W	只	350.00	商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准。	
佛山照明/视贝/欧普	LED 平板灯	300*300mm	套	75.00	散热铝边框、高透性灯罩, 铝材边框及亚克力边面罩, 6500K±500 色温, 铝扣式安装, 商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准。	
佛山照明/视贝/欧普	LED 平板灯	300*600mm	套	120.00	散热铝边框、高透性灯罩, 铝材边框及亚克力边面罩, 6500K±500 色温, 铝扣式安装, 商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准。	
佛山照明/视贝/欧普	LED 平板灯	300*1200mm	套	150.00	散热铝边框、高透性灯罩, 铝材边框及亚克力边面罩, 6500K±500 色温, 铝扣式安装, 商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准。	

佛山照明/ 视贝/欧普	LED 洁净 平板灯	300*1200mm	套	150.00	散热铝边框、高透性灯罩，铝材边框及亚克力边面罩，6500K±500 色温，上螺丝安装，商品具有中国强制性产品认证（CCC）编号，符合国家 CCC 认证标准。	
佛山照明/ 视贝/欧普	LED 洁净 平板灯	400*1200mm	套	180.00	散热铝边框、高透性灯罩，铝材边框及亚克力边面罩，6500K±500 色温，上螺丝安装，商品具有中国强制性产品认证（CCC）编号，符合国家 CCC 认证标准。	
佛山照明/ 视贝/欧普	LED 洁净 平板灯	600*1200mm	套	280.00	散热铝边框、高透性灯罩，铝材边框及亚克力边面罩，6500K±500 色温，上螺丝安装，商品具有中国强制性产品认证（CCC）编号，符合国家 CCC 认证标准。	
佛山照明/ 视贝/欧普	LED 平板 灯	600*600mm	套	160.00	散热铝边框、高透性灯罩，铝材边框及亚克力边面罩，6500K±500 色温，铝扣式安装，商品具有中国强制性产品认证（CCC）编号，符合国家 CCC 认证标准。	
佛山照明/ 视贝/欧普	LED 平板 灯	600*1200mm	套	210.00	散热铝边框、高透性灯罩，铝材边框及亚克力边面罩，6500K±500 色温，铝扣式安装，商品具有中国强制性产品认证（CCC）编号，符合国家 CCC 认证标准。	
其他	LED 灯条	50*50*1200m m	套	75.00	白色边框、高透性灯罩，铝材边框及亚克力边面罩，6500K±500 色温，嵌入式安装，	

					商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准。	
其他	LED 灯条	50*50*1500mm	套	80.00	白色边框、高透性灯罩, 铝材边框及亚克力面罩, 6500K±500 色温, 嵌入式安装, 商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准。	
其他	LED 灯条	78*50*1500mm	套	120.00	白色边框、高透性灯罩, 铝材边框及亚克力面罩, 6500K±500 色温, 嵌入式安装, 商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准。	
其他	LED 球泡	15V15W	只	25.00	灯头/开孔直径: E27, 产品应用: 筒灯、台灯、吊灯, 色温: 6500K, 180 度发光。商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准。	
其他	LED 球泡	24V30W	只	35.00	灯头/开孔直径: E27, 产品应用: 筒灯、台灯、吊灯, 色温: 3000K, 180 度发光。商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准。	
佛山照明/视贝/欧普	LED 球泡灯	5W/E27	只	15.00	灯头/开孔直径: E27, 产品应用: 筒灯、台灯、吊灯, 色温: 6500K±500, 180 度发光。商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准。	

佛山照明/ 视贝/欧普	LED 球形泡	10W/E27	个	20.00	灯头/开孔直径: E27, 产品应用: 筒灯、台灯、吊灯, 色温: 6500K $\pm$ 500, 180 度发光。商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 视贝/欧普	LED 球形泡	15W/E27	个	25.00	灯头/开孔直径: E27, 产品应用: 筒灯、台灯、吊灯, 色温: 6500K $\pm$ 500, 180 度发光。商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 视贝/欧普	LED 球形泡	20W/E27	个	28.00	灯头/开孔直径: E27, 产品应用: 筒灯、台灯、吊灯, 色温: 6500K $\pm$ 500, 180 度发光。商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 视贝/欧普	LED 射灯	5W	只	78.00	4500k 色温, 轨道式安装, 商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准	
回龙/视贝/ 欧普	LED 筒灯	20W+	个	65.00	6500K $\pm$ 500/开孔尺寸: 165mm/白色灯体, 商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准	
回龙/视贝/ 欧普	LED 筒灯	15W+	个	55.00	6500K $\pm$ 500/开孔尺寸: 120mm/白色灯体, 商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准	

佛山照明/ 视贝/欧普	LED 筒灯	6W	个	25.00	6500K±500/开孔尺寸：85-100mm/白色灯体，商品具有中国强制性产品认证（CCC）编号，符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 视贝/欧普	LED 筒灯	3W+	个	28.00	5700K±500/开孔尺寸：70-80mm/白色灯体，商品具有中国强制性产品认证（CCC）编号，符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 视贝/欧普	LED 筒灯	21.5W+	个	85.00	5700K±500/开孔尺寸：195-200mm/白色灯体，商品具有中国强制性产品认证（CCC）编号，符合国家 CCC 认证标准	
其他	LED 头灯	6W	只	80.00	8.7*8*5.5cm, ABS 塑料，充电电压 220V，电池容量 3000mAh，连续工作 6 小时以上	
佛山照明/ 欧普/飞利浦	LED 投光灯	200W	套	450.00	铝合金材质，5700K 色温，钢化玻璃抗压防爆，高度防水，坚固耐用散热性能好，商品具有中国强制性产品认证（CCC）编号，符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 欧普/飞利浦	LED 投光灯	100W	套	230.00	铝合金材质，5700K 色温，钢化玻璃抗压防爆，高度防水，坚固耐用散热性能好，商品具有中国强制性产品认证（CCC）编号，符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 欧普/飞利浦	LED 投光灯	150W	套	420.00	铝合金材质，5700K 色温，钢化玻璃抗压防爆，高度防水，坚固耐用散热性能好，商品具有中国强制性产品认证（CCC）编号，	

					符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 欧普/飞利浦	LED 投光灯	50W	套	198.00	铝合金材质, 5700K 色温, 钢化玻璃抗压防爆, 高度防水, 坚固耐用散热性能好, 商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 欧普/飞利浦	LED 投光灯	30W	套	108.00	铝合金材质, 5700K 色温, 钢化玻璃抗压防爆, 高度防水, 坚固耐用散热性能好, 商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 欧普/飞利浦	LED 吸顶灯	18W-28W	套	99.00	6500K±500 色温, 亚克力材质, 20-30m² 照射面积, 商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 欧普/飞利浦	LED 支架	1.2 米	支	20.00	T8 支架 (可折叠), 薄流型线设计, 表面全喷塑, 阻燃材质, 结构稳固, 使用寿命长, 可折叠水晶灯座, 商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 欧普/飞利浦	LED 支架	0.9 米	支	18.00	T8 支架 (可折叠), 薄流型线设计, 表面全喷塑, 阻燃材质, 结构稳固, 使用寿命长, 可折叠水晶灯座, 商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准	

佛山照明/ 欧普/飞利浦	LED 支架	0.6 米	支	16.00	T8 支架（可折叠），薄流型线设计，表面全喷塑，阻燃材质，结构稳固，使用寿命长，可折叠水晶灯座，商品具有中国强制性产品认证（CCC）编号，符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 欧普/飞利浦	LED 光管	0.9 米 16W-20W	支	25.00	T8 灯管，节能型 LED 芯片，玻璃灯罩材质，6500K±500 色温，防漏电，商品具有中国强制性产品认证（CCC）编号，符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 欧普/飞利浦	LED 光管	0.6 米 8W-20W	支	20.00	T8 灯管，节能型 LED 芯片，玻璃灯罩材质，6500K±500 色温，防漏电，商品具有中国强制性产品认证（CCC）编号，符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 欧普/飞利浦	LED 光管	1.2 米 20W-50W	支	32.00	T8 灯管，节能型 LED 芯片，玻璃灯罩材质，6500K±500 色温，防漏电，商品具有中国强制性产品认证（CCC）编号，符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 欧普/飞利浦	LED 防爆灯	1.2 米单支	套	580.00	30 度 40 度工作环境温度，防腐等级 WF2，主体铸铝合金外壳，中间硬质耐酸玻璃，PC 塑料格栅，商品具有中国强制性产品认证（CCC）编号，符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 欧普/飞利浦	T5LED 一体化支架	4W/0.45m	套	30.00	一体化密封设计防尘防潮，15000 小时寿命，内置高效驱动电源，铝条散热，配送连接线，固定卡扣，螺丝，商品具有中国	

					强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 欧普/飞利浦	T5LED 一体化支架	12W/0.9m	支	35.00	一体化密封设计防尘防潮, 15000 小时寿命, 内置高效驱动电源, 铝条散热, 配送连接线, 固定卡扣, 螺丝, 商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 欧普/飞利浦	T8LED 一体化支架	18W/1.2 米	支	45.00	一体化密封设计防尘防潮, 15000 小时寿命, 内置高效驱动电源, 铝条散热, 配送连接线, 固定卡扣, 螺丝, 商品具有中国强制性产品认证 (CCC) 编号, 符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 欧普/飞利浦	直管形荧光灯	15W	支	8.00	玻璃灯管、高透光率, 铜质灯脚, 有效抗氧化, 经久耐用, 6500K 色温, 符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 欧普/飞利浦	直管形荧光灯	20W	支	10.00	玻璃灯管、高透光率, 铜质灯脚, 有效抗氧化, 经久耐用, 6500K 色温, 符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 欧普/飞利浦	直管形荧光灯	40W	支	12.00	玻璃灯管、高透光率, 铜质灯脚, 有效抗氧化, 经久耐用, 6500K 色温, 符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 欧普/飞利浦	T8 灯箱电子镇流器	36W/40W (EB-T8 136)	只	32.00	符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 欧普/飞利浦	T8 灯箱电子镇流器	36W/40W (EB-T8 136) -拖二	只	40.00	符合国家 CCC 认证标准	

佛山照明/ 欧普/飞利浦	荧光灯 电感镇 流器	36W/40W (1059583)	只	30.00	符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 欧普/飞利浦	电子起 飞器	4~65w	只	5.00	符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/ 欧普/飞利浦	电子头	40W	只	25.00	符合国家 CCC 认证标准	
其他	LED 电源	5V5A	个	38.00	亮格 S-25-5, 符合国家 CCC 认证标准	
其他	门禁密 码键	通用	个	120.00	感应卡机刷卡开锁门 禁主机密码键盘	
曼科/公牛/ 正泰	暗装一 位开关	86 型单控	只	8.50	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安 装孔距 60mm, 外形尺 寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	 一位单控
曼科/公牛/ 正泰	暗装一 位开关	86 型双控	只	9.50	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安 装孔距 60mm, 外形尺 寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	 一位双控
曼科/公牛/ 正泰	暗装二 位开关	86 型单控	只	11.00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安 装孔距 60mm, 外形尺 寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	暗装二 位开关	86 型双控	只	12.00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安 装孔距 60mm, 外形尺 寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	

曼科/公牛/ 正泰	暗装三位开关	86 型单控	只	13. 50	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安装孔距 60mm, 外形尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	暗装三位开关	86 型双控	只	15. 00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安装孔距 60mm, 外形尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	暗装四位开关	86 型单控	只	16. 50	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安装孔距 60mm, 外形尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	暗装四位开关	86 型双控	只	18. 50	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安装孔距 60mm, 外形尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	暗装一位五孔插	86 型单控	只	12. 00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安装孔距 60mm, 外形尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	暗装二位五孔插	86 型单控	只	13. 00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安装孔距 60mm, 外形尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	暗装五孔插座	86 型	只	9. 00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安装孔距 60mm, 外形尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	暗装七孔插座	86 型	只	12. 00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安装孔距 60mm, 外形尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	暗装十孔插座	86 型	只	13. 00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安装孔距 60mm, 外形尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	

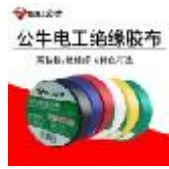
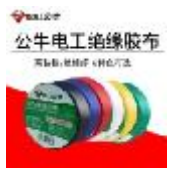
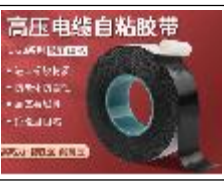
					3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	暗装三 孔插座	86 型	只	10.00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 16A, 安 装孔距 60mm, 外形尺 寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
其他	暗装九 孔插座	118 型	只	16.00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安 装孔距 118mm, 外形尺 寸 158mm*72mm, 质量 3C 认证。	
其他	暗装一 位开关	118 型	只	12.00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安 装孔距 90mm, 外形尺 寸 118mm*72mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	暗装声 控/感控 开关	86 型	只	28.00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安 装孔距 60mm, 外形尺 寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	暗装电 视插座	86 型	只	16.00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安 装孔距 60mm, 外形尺 寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	暗装门 铃开关	86 型	只	10.00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安 装孔距 60mm, 外形尺 寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	暗装门 禁开关	86 型	只	10.00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安 装孔距 60mm, 外形尺 寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	暗装调 速开关	86 型	只	13.50	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安 装孔距 60mm, 外形尺 寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	

曼科/公牛/ 正泰	暗装时 间定时 器	86 型	只	18.50	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安 装孔距 68.59mm, 外形 尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	暗装底 盒	86 型	只	3.00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安 装孔距 68.59mm, 外形 尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	明装一 位开关	86 型单控	只	7.50	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安 装孔距 68.59mm, 外形 尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	明装一 位开关	86 型双控	只	9.00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安 装孔距 68.59mm, 外形 尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	明装二 位开关	86 型单控	只	10.00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安 装孔距 68.59mm, 外形 尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	明装二 位开关	86 型双控	只	12.00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安 装孔距 68.59mm, 外形 尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	明装三 位开关	86 型单控	只	13.00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安 装孔距 68.59mm, 外形 尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	明装三 位开关	86 型双控	只	13.50	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安 装孔距 68.59mm, 外形 尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	明装四 位开关	86 型单控	只	15.00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安 装孔距 68.59mm, 外形 尺寸 86mm*86mm, 质量	

					3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	明装四位开关	86 型双控	只	17.00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安装孔距 68.59mm, 外形尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	明装一位五孔插	86 型单控	只	11.50	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安装孔距 68.59mm, 外形尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	明装二位五孔插	86 型单控	只	13.50	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安装孔距 68.59mm, 外形尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	明装五孔插座	86 型	只	8.00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安装孔距 68.59mm, 外形尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	明装七孔插座	86 型	只	11.00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安装孔距 68.59mm, 外形尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	明装十孔插座	86 型	只	13.00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安装孔距 68.59mm, 外形尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	明装三极插座	86 型 16A	只	8.00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安装孔距 68.59mm, 外形尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	明装二二三三三极插座	86 型	只	17.00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	明装门铃开关	86 型	只	14.00	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安装孔距 68.59mm, 外形尺寸 86mm*86mm, 质量	

					3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	明装调速开关	86 型	只	18.50	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安装孔距 68.59mm, 外形尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	明装时间定时器	86 型	只	18.50	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安装孔距 68.59mm, 外形尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
曼科/公牛/ 正泰	暗装时间定时器	86 型	只	18.50	面板材料防弹胶阻燃 PC, 额定电流 10A, 安装孔距 68.59mm, 外形尺寸 86mm*86mm, 质量 3C 认证。	
	风扇定时器	60 分钟	个	8.00	风扇定时器开关台式落地壁挂风扇控制旋转通用配件 60 分钟计时	
曼科/公牛/ 正泰	地插	二三极	只	120.00	全铜 5 孔地插地板地面插座地插座, 防水, 符合国家 CCC 认证标准	
视贝/公牛/ 德力西	单相二极插头	10A	只	3.50	10A250V 单相二极可拆插头, 尺寸 5*4.4*2cm, 符合国家 CCC 认证标准	
视贝/公牛/ 德力西	单相三极插头	16A	只	7.00	16A250V 单相三极可拆三扁脚插头, 符合国家 CCC 认证标准	
视贝/公牛/ 德力西	单相三极插头	10A	只	5.00	10A250V 单相三极可拆三扁脚插头, 符合国家 CCC 认证标准	
其他	LED 座式射灯	5W	只	62.00	灯座直径 75mm, 银色灯体, CE 认证独立开关, 随意调动角度	

联塑/日丰/金牛	PVC 线管	Φ 16	条	7.20	高温阻燃型, 轻型 1.0 厚壁 4m/条	
联塑/日丰/金牛	PVC 线管	Φ 20	条	10.00	高温阻燃型, 轻型 1.1 厚壁 4m/条	
联塑/日丰/金牛	PVC 线管	Φ 25	条	13.50	高温阻燃型, 轻型 1.3 厚壁 4m/条	
联塑/日丰/金牛	PVC 线管	Φ 32	条	15.00	高温阻燃型, 轻型 1.5 厚壁 4m/条	
联塑/日丰/金牛	PVC 线管	Φ 50	条	18.50	高温阻燃型, 轻型 1.7 厚壁 4m/条	
联塑/日丰/金牛	PVC 线管	Φ 75	条	18.50	高温阻燃型, 轻型 1.7 厚壁 4m/条	
联塑/日丰/金牛	PVC 线管 直接	Φ 16	只	0.50	高温阻燃型	
联塑/日丰/金牛	PVC 线管 直接	Φ 20	只	0.80	高温阻燃型	
联塑/日丰/金牛	PVC 线管 直接	Φ 25	只	1.20	高温阻燃型	
联塑/日丰/金牛	PVC 线管 直接	Φ 32	只	2.00	高温阻燃型	
联塑/日丰/金牛	PVC 线管 直接	Φ 50	只	2.50	高温阻燃型	
联塑/日丰/金牛	PVC 线管 直接	Φ 75	只	3.50	高温阻燃型	

联塑/日丰/ 金牛	PVC 电线 槽	24*14mm/4 米	条	6.00	PVC 环保材料, 高温阻 燃型, 不容易裂开	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 电线 槽	39*19mm/4 米	条	8.00	PVC 环保材料, 高温阻 燃型, 不容易裂开	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 电线 槽	59*22mm/4 米	条	15.00	PVC 环保材料, 高温阻 燃型, 不容易裂开, 背带亚克力胶	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 电线 槽	100*50/4 米	条	28.00	PVC 环保材料, 高温阻 燃型, 不容易裂开, 背带亚克力胶	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 弧型 线槽	15*35mm/2 米	条	18.00	PVC 环保材料, 高温阻 燃型, 不容易裂开, 背带亚克力胶	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 弧型 线槽	15*50mm/2 米	条	25.00	PVC 环保材料, 高温阻 燃型, 不容易裂开, 背带亚克力胶	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 弧型 线槽	25*100mm/2 米	条	35.00	PVC 环保材料, 高温阻 燃型, 不容易裂开, 背带亚克力胶	
公牛/正泰/ 德力西	绝缘电 工胶布	16mm*10m	卷	3.00	阻燃、韧性高、耐压、 耐候、绝缘性能好, 黏性好、经久耐用, 胶层由橡胶加增黏树 脂等配合剂制成, 绝 缘性能优良	
公牛/正泰/ 德力西	绝缘电 工胶布	24mm*10m	卷	5.00	阻燃、韧性高、耐压、 耐候、绝缘性能好, 黏性好、经久耐用, 胶层由橡胶加增黏树 脂等配合剂制成, 绝 缘性能优良	
公牛/正泰/ 德力西	高压绝 缘胶带	5m*25mm*0.8 mm	卷	10.00	适用于工作环境-10 度-80 度, 绝缘电压 10KW	

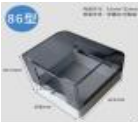
正泰/德力西/施耐德	按钮开关	NP4	只	28.00	自复位按钮绿色 红黄 绿 黑 220V 平头按钮开关	
其他	床头开关	250V	个	4.00	家用床头开关线控按钮开关电床头台灯LED 手捏大功率迷你开关吊扇	
金羚/奥克斯/欧普	百叶窗换气扇	150mm	台	75.00	节能静音、强劲风力、过热保护、纯铜电机，符合国家 CCC 认证标准	
金羚/奥克斯/欧普	百叶窗式换气扇	200MM	台	98.00	节能静音、强劲风力、过热保护、纯铜电机，符合国家 CCC 认证标准	
金羚/奥克斯/欧普	百叶窗式换气扇	250mm	台	108.00	节能静音、强劲风力、过热保护、纯铜电机，符合国家 CCC 认证标准	
金羚/奥克斯/欧普	百叶窗式换气扇	300mm	台	125.00	节能静音、强劲风力、过热保护、纯铜电机，符合国家 CCC 认证标准	
金羚/奥克斯/欧普	管道式换气扇	250MM	台	145.00	节能静音、强劲风力、过热保护、纯铜电机，符合国家 CCC 认证标准	
金羚/奥克斯/欧普	管道式换气扇	350MM	台	145.00	节能静音、强劲风力、过热保护、纯铜电机，符合国家 CCC 认证标准	
金羚/奥克斯/欧普	集成吊顶扇	300*300	台	138.00	节能静音、强劲风力、过热保护、纯铜电机，符合国家 CCC 认证标准	
金羚/奥克斯/欧普	排风扇	100mm	台	95.00	节能静音、强劲风力、过热保护、纯铜电机，符合国家 CCC 认证标准	

金羚/奥克斯/欧普	排风扇	150mm	台	115.00	节能静音、强劲风力、过热保护、纯铜电机，符合国家 CCC 认证标准	
金羚/奥克斯/欧普	排风扇	200MM	台	120.00	节能静音、强劲风力、过热保护、纯铜电机，符合国家 CCC 认证标准	
金羚/奥克斯/欧普	工业排气扇	300mm	台	380.00	功率：160W，风量：2980，转速：1400，符合国家 CCC 认证标准	
金羚/奥克斯/欧普	工业排气扇	355mm	台	450.00	功率：180W，风量：2980，转速：1600，符合国家 CCC 认证标准	
金羚/奥克斯/欧普	工业排气扇	400mm	台	530.00	功率：250W，风量：2980，转速：1800，符合国家 CCC 认证标准	
金羚/奥克斯/欧普	天花板式换气扇	300mm	台	150.00	节能静音、强劲风力、过热保护、纯铜电机，符合国家 CCC 认证标准	
金羚/奥克斯/欧普	天花板式换气扇	250mm	台	120.00	节能静音、强劲风力、过热保护、纯铜电机，符合国家 CCC 认证标准	
金羚/奥克斯/欧普	天花板式换气扇	200mm	台	108.00	节能静音、强劲风力、过热保护、纯铜电机，符合国家 CCC 认证标准	
金羚/奥克斯/欧普	天花板式换气扇	150mm	台	85.00	节能静音、强劲风力、过热保护、纯铜电机，符合国家 CCC 认证标准	
其他	保险管	3A	只	1.00	玻璃保险管 6*30 保险丝熔断器，符合国家 CCC 认证标准	
其他	保险管	5A	只	1.00	玻璃保险管 6*30 保险丝熔断器，符合国家 CCC 认证标准	

其他	保险管	8A	只	1.00	玻璃保险管 6*30 保险丝熔断器, 符合国家 CCC 认证标准	
其他	保险管	10A	只	1.00	玻璃保险管 6*30 保险丝熔断器, 符合国家 CCC 认证标准	
德力西/正泰/施耐德	电表	10 (40) A	个	60.00	220V 电压, 1、2 级准确度等级, GB/T 17215.321	
德力西/正泰/施耐德	电磁起动器	380V	个	220.00	电动机起动器缺相保护磁力开关, 符合国家 CCC 认证标准	
其他	电话接线	3M	条	5.00	话线 2 芯单股纯铜座机跳线 语音连接线 延长线 带电话水晶头双头或单头+接线叉	
其他	电话接线	5M	条	8.00	话线 2 芯单股纯铜座机跳线 语音连接线 延长线 带电话水晶头双头或单头+接线叉	
其他	电话接线盒	一拖一	条	5.00	电话机接线盒 (RJ11 电话水晶头座+接线叉接线盒)	
阳工/桂林国际/德力西	电话线	2*1.0 ²	卷	180.00	执行标准: GB/T5023.3-2008/IEC60227-3: 1997, 国家 3C 认证	
阳工/桂林国际/德力西	电缆	2*1.5 ²	米	5.00	执行标准: GB/T5023.3-2008/IEC60227-3: 1997, 国家 3C 认证	
阳工/桂林国际/德力西	电缆	2*2.5 ²	米	7.00	执行标准: GB/T5023.3-2008/IEC60227-3: 1997, 国家 3C 认证	

阳工/桂林 国际/德力 西	电缆	2*4 ²	米	9.00	执行标准： GB/T5023.3-2008/IE C60227-3: 1997，国 家 3C 认证	
阳工/桂林 国际/德力 西	电缆	2*6 ²	米	12.00	执行标准： GB/T5023.3-2008/IE C60227-3: 1997，国 家 3C 认证	
阳工/桂林 国际/德力 西	电缆	3*1.5 ²	米	8.00	执行标准： GB/T5023.3-2008/IE C60227-3: 1997，国 家 3C 认证	
阳工/桂林 国际/德力 西	电缆	3*2.5 ²	米	12.00	执行标准： GB/T5023.3-2008/IE C60227-3: 1997，国 家 3C 认证	
阳工/桂林 国际/德力 西	电缆	3*4 ²	米	15.00	执行标准： GB/T5023.3-2008/IE C60227-3: 1997，国 家 3C 认证	
阳工/桂林 国际/德力 西	电缆	3*6 ²	米	18.00	执行标准： GB/T5023.3-2008/IE C60227-3: 1997，国 家 3C 认证	
阳工/桂林 国际/德力 西	电缆	3*6 ² +2*2.5 ²	米	25.00	执行标准： GB/T5023.3-2008/IE C60227-3: 1997，国 家 3C 认证	
阳工/桂林 国际/德力 西	多股铜 线	BVR10 ²	米	14.00	执行标准： GB/T5023.3-2008/IE C60227-3: 1997，国 家 3C 认证	
阳工/桂林 国际/德力 西	多股铜 线	BVR1.5 ²	米	1.85	执行标准： GB/T5023.3-2008/IE C60227-3: 1997，国 家 3C 认证	
阳工/桂林 国际/德力 西	多股铜 线	BVR2.5 ²	米	3.00	执行标准： GB/T5023.3-2008/IE C60227-3: 1997，国 家 3C 认证	

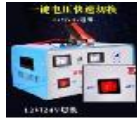
阳工/桂林 国际/德力 西	多股铜 线	BVR4 ²	米	4.90	执行标准： GB/T5023.3-2008/IE C60227-3: 1997，国 家 3C 认证	
阳工/桂林 国际/德力 西	多股铜 线	BVR6 ²	米	9.00	执行标准： GB/T5023.3-2008/IE C60227-3: 1997，国 家 3C 认证	
阳工/桂林 国际/德力 西	铝线	BLV2.5 ²	米	0.80	执行标准： GB/T5023.3-2008/IE C60227-3: 1997，国 家 3C 认证	
阳工/桂林 国际/德力 西	铝线	BLV4 ²	米	1.00	执行标准： GB/T5023.3-2008/IE C60227-3: 1997，国 家 3C 认证	
阳工/桂林 国际/德力 西	铝线	BLV6 ²	米	1.20	执行标准： GB/T5023.3-2008/IE C60227-3: 1997，国 家 3C 认证	
阳工/桂林 国际/德力 西	铝线	BLV10 ²	米	2.00	执行标准： GB/T5023.3-2008/IE C60227-3: 1997，国 家 3C 认证	
阳工/桂林 国际/德力 西	铝线	BLV16 ²	米	3.00	执行标准： GB/T5023.3-2008/IE C60227-3: 1997，国 家 3C 认证	
阳工/桂林 国际/德力 西	铝线	BLV25 ²	米	4.00	执行标准： GB/T5023.3-2008/IE C60227-3: 1997，国 家 3C 认证	
阳工/桂林 国际/德力 西	平行线	2*1.0 ²	米	3.00	执行标准： GB/T5023.3-2008/IE C60227-3: 1997，国 家 3C 认证	
阳工/桂林 国际/德力 西	平行线	2*1.5 ²	米	4.30	执行标准： GB/T5023.3-2008/IE C60227-3: 1997，国 家 3C 认证	

阳工/桂林 国际/德力 西	平行线	2*2.5 ²	米	5.00	执行标准： GB/T5023.3-2008/IE C60227-3:1997，国 家 3C 认证	
阳工/桂林 国际/德力 西	平行线	2*4 ²	米	5.50	执行标准： GB/T5023.3-2008/IE C60227-3:1997，国 家 3C 认证	
阳工/桂林 国际/德力 西	平行线	2*6 ²	米	8.00	执行标准： GB/T5023.3-2008/IE C60227-3:1997，国 家 3C 认证	
曼科/公牛/ 正泰	暗装网 线插座	86 型	个	28.00	面板材料防弹胶阻燃 PC，额定电流 10A，安 装孔距 68.59mm，外形 尺寸 86mm*86mm，质量 3C 认证。	
其他	电源开 关	单开	只	3.00	单联 4 脚 2 档翘板船 型开关按钮，开孔尺 寸 28*22mm	
其他	电源开 关	双开	只	3.80	双联 4 脚 2 档翘板船 型开关按钮，开孔尺 寸 28*22mm	
公牛/曼科/ 正泰	定时插 座	5 孔	只	40.00	12 小时定时表，符合 国家 CCC 认证标准	
曼科/公牛/ 正泰	暗装防 水盒	86 型	只	12.00	PVC 环保材料，高温阻 燃型，不容易裂开	
曼科/公牛/ 正泰	明装防 水盒	86 型	只	15.00	PVC 环保材料，高温阻 燃型，不容易裂开	
曼科/公牛/ 正泰	明装二 位防水 盒	86 型	只	20.00	PVC 环保材料，高温阻 燃型，不容易裂开	

正泰/德力西/施耐德	辅助触头	F4-11	只	10.00	符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/欧普/飞利浦	格栅灯盘	3*0.6 米	套	120.00	LED 灯管, 铝材灯罩, 冷轧工艺, 高透明罩面, 全面喷塑阻燃材料, 符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/欧普/飞利浦	格栅灯盘	2*1.2 米	套	160.00	LED 灯管, 铝材灯罩, 冷轧工艺, 高透明罩面, 全面喷塑阻燃材料, 符合国家 CCC 认证标准	
佛山照明/欧普/飞利浦	格栅灯盘	3*1.2 米	个	198.00	LED 灯管, 铝材灯罩, 冷轧工艺, 高透明罩面, 全面喷塑阻燃材料, 符合国家 CCC 认证标准	
公牛/德力西/飞利浦	排插	5 米/10 位	个	95.00	全长 5m, 10A 一体插头, 功率 2500W, 导体最小标称横截面积 1.5mm ² , 整体采用阻燃, 通过 750 度灼热丝实验, 银触点开关, 通过 3C 认证。	
公牛/德力西/飞利浦	排插	1.8 米/3 位 16A	只	45.00	支持 10A 转 16A 全长 1.8m, 16A 插头, 功率 4000W, 配送一个 10A 插头, 导体最小标称横截面积 1.5mm ² , 整体采用阻燃, 通过 750 度灼热丝实验, 银触点开关, 通过 3C 认证。	
公牛/德力西/飞利浦	排插	3 米/5 位	只	75.00	全长 3m, 10A 一体插头, 功率 2500W, 导体最小标称横截面积 1.5mm ² , 整体采用阻燃, 通过 750 度灼热丝实验, 银触点开关, 一位一控, 通过 3C 认证。	

公牛/德力西/飞利浦	排插	3 米/4 位	只	61.00	全长 3m, 10A 一体插头, 功率 2500W, 导体最小标称横截面积 1.5mm ² , 整体采用阻燃, 通过 750 度灼热丝实验, 银触点开关, 一位一控, 通过 3C 认证。	
公牛/德力西/飞利浦	排插	5 米/8 位	个	85.00	全长 5m, 10A 一体插头, 功率 2500W, 导体最小标称横截面积 1.5mm ² , 整体采用阻燃, 通过 750 度灼热丝实验, 银触点开关, 通过 3C 认证。	
公牛/德力西/飞利浦	排插	5 米/6 位	只	49.00	全长 5m, 10A 一体插头, 功率 2500W, 导体最小标称横截面积 1.5mm ² , 整体采用阻燃, 通过 750 度灼热丝实验, 银触点开关, 通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	固态继电器	CDG1-1DD 10A	只	57.00	阻燃材料, 通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	固态继电器	CDG1-1DA 40A	只	25.00	阻燃材料, 通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	行程开关	LXJM1 系列	只	25.00	自复位微型防水机械触头式限位器限位开关, 阻燃材料, 通过 3C 认证。	
阳工/桂林国际/德力西	花线	2*0.75 ²	卷	168.00	100 米/卷, 通过 3C 认证。	
阳工/桂林国际/德力西	花线	2*1.0 ²	卷	186.00	100 米/卷, 通过 3C 认证。	

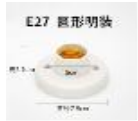
阳工/桂林国际/德力西	花线	2*1.5 ²	卷	250.00	100 米/卷, 通过 3C 认证。	
阳工/桂林国际/德力西	花线	2*2.5 ²	卷	340.00	100 米/卷, 通过 3C 认证。	
曼科/公牛/正泰	话筒音频地插	00	只	165.00	阻燃材料, 通过 3C 认证。	
正泰/德力西/施耐德	继电器	JZX-22F	只	12.00	阻燃材料, 通过 3C 认证。	
正泰/德力西/施耐德	交流接触器	CJX2-1210 220V/380V	只	45.00	阻燃材料, 通过 3C 认证。	
正泰/德力西/施耐德	交流接触器	CJX2-6511 220V/380V	只	250.00	阻燃材料, 通过 3C 认证。	
正泰/德力西/施耐德	交流接触器	CJX2-2510	只	55.00	阻燃材料, 通过 3C 认证。	
正泰/德力西/施耐德	交流接触器	CJX2-1810	只	52.00	阻燃材料, 通过 3C 认证。	
正泰/德力西/施耐德	交流接触器	CJX2-0910	只	38.00	阻燃材料, 通过 3C 认证。	
正泰/德力西/施耐德	交流接触器	CJX2-3210	只	85.00	阻燃材料, 通过 3C 认证。	
其他	壁扇	75cm	台	160.00	挂壁式, 220 电压, 通过 3C 认证。	

其他	吹手烘干机	1800W	个	420.00	ABS 材质，5-20cm 感应距离，单热型，1800W 功率，220V 电压，通过 3C 认证。	
其他	电瓶充电器	12V/24V	个	300.00	12V/24V 自动接换，充满自动断电，通过 3C 认证。	
其他	静音无油空压机	10KG	台	1260.00	静音无油空压机，220V 电压，全铜电机，过热保护，通过 3C 认证。	
东城/奥突斯/OUTSTANDING	空气压缩机	50L/950W	台	1300.00	静音无油空压机，220V 电压，全铜电机，过热保护，通过 3C 认证。	
其他	空调电容	60UF	只	65.00	压缩机启动电容，稳定性好、绝缘性好、阻燃性高、抗氧化镀锡材质，通过 3C 认证。	
其他	空调电容 25UF	25UF	只	35.00	压缩机启动电容，稳定性好、绝缘性好、阻燃性高、抗氧化镀锡材质，通过 3C 认证。	
其他	空调电容 30UF	30UF	只	40.00	压缩机启动电容，稳定性好、绝缘性好、阻燃性高、抗氧化镀锡材质，通过 3C 认证。	
其他	空调电容 35UF	35UF	只	45.00	压缩机启动电容，稳定性好、绝缘性好、阻燃性高、抗氧化镀锡材质，通过 3C 认证。	
其他	空调电容 40UF	40UF	只	50.00	压缩机启动电容，稳定性好、绝缘性好、阻燃性高、抗氧化镀锡材质，通过 3C 认证。	
其他	空调电容 45UF	45UF	只	55.00	压缩机启动电容，稳定性好、绝缘性好、阻燃性高、抗氧化镀锡材质，通过 3C 认证。	

其他	空调电容 50UF	50F	只	60.00	压缩机启动电容，稳定性好、绝缘性好、阻燃性好、抗氧化镀锡材质，通过 3C 认证。	
其他	空调排水管	16#/50 米	扎	60.00	空调排水管软管耐老化内机外机排水管双层加厚加长延长出水滴水管	
正泰/德力西/施耐德/其他	剩余电流断路器	TLL1N-125/100/4300C 4P125A	个	1200.00	漏电保护开关自动重合闸缺相缺零剩余电流动作断路器，通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	塑壳断路器	2P*100A	个	100.00	阻燃材料，通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	塑壳断路器	2P*120A	个	120.00	过载短路塑料外壳式空气开关，阻燃材料，通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	塑壳断路器	2P*150A	个	150.00	过载短路塑料外壳式空气开关，阻燃材料，通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	塑壳断路器	2P*160A	个	160.00	过载短路塑料外壳式空气开关，阻燃材料，通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	塑壳断路器	2P*200A	个	200.00	过载短路塑料外壳式空气开关，阻燃材料，通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	塑壳断路器	2P*250A	个	250.00	过载短路塑料外壳式空气开关，阻燃材料，通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	塑壳断路器	2P*300A	个	300.00	过载短路塑料外壳式空气开关，阻燃材料，通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	塑壳断路器	3P*100A	个	100.00	过载短路塑料外壳式空气开关，阻燃材料，通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	塑壳断路器	3P*120A	个	120.00	过载短路塑料外壳式空气开关，阻燃材料，通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	塑壳断路器	3P*150A	个	150.00	过载短路塑料外壳式空气开关，阻燃材料，通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	塑壳断路器	3P*160A	个	160.00	过载短路塑料外壳式空气开关，阻燃材料，通过 3C 认证。	

泰/施耐德	路器				空气开关, 阻燃材料, 通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	塑壳断路器	3P*200A	个	200.00	过载短路塑料外壳式空气开关, 阻燃材料, 通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	塑壳断路器	3P*250A	个	250.00	过载短路塑料外壳式空气开关, 阻燃材料, 通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	塑壳断路器	3P*300A	个	300.00	过载短路塑料外壳式空气开关, 阻燃材料, 通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	塑壳断路器	4P*100A	个	150.00	过载短路塑料外壳式空气开关, 阻燃材料, 通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	塑壳断路器	4P*120A	个	180.00	过载短路塑料外壳式空气开关, 阻燃材料, 通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	塑壳断路器	4P*150A	个	200.00	过载短路塑料外壳式空气开关, 阻燃材料, 通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	塑壳断路器	4P*160A	个	250.00	过载短路塑料外壳式空气开关, 阻燃材料, 通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	塑壳断路器	4P*200A	个	300.00	过载短路塑料外壳式空气开关, 阻燃材料, 通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	塑壳断路器	4P*250A	个	350.00	过载短路塑料外壳式空气开关, 阻燃材料, 通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	塑壳断路器	4P*300A	个	400.00	过载短路塑料外壳式空气开关, 阻燃材料, 通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	漏电断路器	1*16A-100A	只	38.00	阻燃材料, 通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	漏电断路器	2*16A-100A	只	42.00	阻燃材料, 通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	漏电断路器	3*16A-100A	只	45.00	阻燃材料, 通过 3C 认证。	

德力西/正泰/施耐德	小型断路器	1*16A-100A	只	10.00	阻燃材料，通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	小型断路器	2*16A-100A	只	28.00	阻燃材料，通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	小型断路器	3*32A-100A	只	45.00	阻燃材料，通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	小型断路器	4p*32A-100A	只	45.00	阻燃材料，通过 3C 认证。	
曼科/公牛/正泰	罗口吊灯头	E27	只	3.00	阻燃材料，通过 3C 认证。	
曼科/公牛/正泰	陶瓷灯头	E27	只	3.00	全陶瓷纯铜耐高温，阻燃材料，通过 3C 认证。	
其他	马路弯灯	E27	个	35.00	阻燃材料，通过 3C 认证。	
其他	无线门铃	50 米	只	75.00	无源无线门铃开关无线远程家用门铃带音乐开关面板一拖一组合	
佛山照明/欧普/飞利浦	普通灯泡（螺口）	60W	只	3.00	E27 螺口	
其他	热水器漏电保护器	10A	个	28.00	阻燃材料，通过 3C 认证。	
其他	热水器漏电保护器	16A	个	38.00	阻燃材料，通过 3C 认证。	
佛山照明/欧普/飞利浦	射灯轨道	1.5 米	条	52.50	铝合金轨道，纯铜导电体，喷塑表面，通过 3C 认证。	

佛山照明/ 欧普/飞利浦	射灯轨道	2 米	条	68.00	铝合金轨道，纯铜导电体，喷塑表面，通过 3C 认证。	
德力西/正泰/施耐德	时控开关	KG316T AC220V	只	51.50	阻燃材料，通过 3C 认证。	
其他	水泵智能控制器	220V	个	720.00	带适合单相 220V，功率 0.75-2.2KW 可以接探头/浮球/压力表，该产品具有空载保护，过载保护，欠压过压保护功能，手动/自动两款模式可以切换，通过 3C 认证。	
其他	线码	6 ²	包	12.00	100 只/包、自带钉子	
其他	线码	8 ²	包	15.00	100 只/包、自带钉子	
其他	线码	10 ²	包	18.00	100 只/包、自带钉子	
其他	线码	12 ²	包	28.50	100 只/包、自带钉子	
曼科/公牛/正泰	圆形螺口灯座	E27	只	3.50	阻燃材料，通过 3C 认证。	
其他	转换插座	一位变三位	只	45.00	阻燃材料，通过 3C 认证。	
其他	汇流排	1P*40-100A	条	50.00	电气汇流排国标紫铜 C45 空开连接铜排跳线	
其他	汇流排	2P*40-100A	条	80.00	电气汇流排国标紫铜 C45 空开连接铜排跳线	

其他	汇流排	3P*50-100A	条	100.00	电气汇流排国标紫铜 C45 空开连接铜排跳线	
二、水管配件材料						
其他	热水循环泵	Φ40	台	940.00	220V 电压,500W 功率, 纯铜电机, 通过 3C 认证。	
其他	增压泵	Φ50	台	3000.00	增压泵家用全自动静音自吸泵自来水管加加压泵大扬程水泵	
其他	抽水泵	750W	台	750.00	220V 电压,500W 功率, 纯铜电机, 通过 3C 认证。	
其他	遥控阀	DN100	个	480.00	水箱自动补水阀 不锈钢水位控制阀	
其他	自来水法兰闸阀	DN100	个	200.00	暗杆弹性座封闸阀 阀门 手动 自来水法兰闸阀	
其他	浮球阀	Φ20	只	35.00	黄铜浮球阀 黄铜体 水塔水箱阀门 DN20	
其他	不锈钢浮球阀	Φ20	只	80.00	不锈钢浮球阀水箱水塔进水阀浮球开关水位控制阀液位控制器	
其他	增压泵	Φ40	台	940.00	380V 纯铜电机, 通过 3C 认证。	
其他	镀锌热钢管	6 分	条	120.00	6 米/条, 优质镀锌加厚, 不易断裂、不易生锈, 具有良好韧性, 严丝合缝, 国家标准 GB/T 3091-2008	
其他	镀锌热钢管	1 寸	条	150.00	6 米/条, 优质镀锌加厚, 不易断裂、不易生锈, 具有良好韧性, 严丝合缝, 国家标准 GB/T 3091-2008	

其他	镀锌热 钢管	2 寸	条	180.00	6 米/条，优质镀锌加 厚，不易断裂、不易 生锈，具有良好韧性， 严丝合缝，国家标准 GB/T 3091-2008	
其他	51 无缝 钢管	Φ51	米	50.00	碳钢材质，5mm 壁厚， 国标	
其他	51 无缝 钢管	Φ32	米	45.00	碳钢材质，5mm 壁厚， 国标	
其他	15 直通 阀	Φ15	个	25.00	304 材料，快开把柄， 通过 ACS 质量认证、 ROSH 环保认证	
其他	三角阀	Φ15	只	25.00	304 材料，快开把柄， 通过 ACS 质量认证、 ROSH 环保认证	
其他	水龙头	Φ4 分（一分 二）	只	25.00	304 材料，快开把柄， 通过 ACS 质量认证、 ROSH 环保认证	
其他	三通角 阀	Φ4 分（一分 二）	只	32	304 不锈钢三通角阀 一进二出洗衣机水龙 头专用一分二接头双 控开关	
其他	水龙头	Φ4 分	只	25.00	304 材料，快开把柄， 通过 ACS 质量认证、 ROSH 环保认证	
其他	水龙头	Φ6 分	只	25.00	304 材料，快开把柄， 通过 ACS 质量认证、 ROSH 环保认证	
其他	开水机 龙头	高 45cm+	只	95.00	商用饮水机勾弯管龙 头外牙耐高温入墙式 开水龙头加高加长 2 分丝	
其他	开水器 热水龙 头	长 135cm+	只	48.00	不锈钢饮水机开水龙 头 直饮机商用开水 器热水龙头 全铜耐 高温	

联塑/日丰/金牛	PPR 管卡	Φ20	只	0.60	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 管卡	Φ25	只	0.80	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 管卡	Φ32	只	1.20	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 管卡	Φ40	只	1.50	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 管卡	Φ50	只	2.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 活接	Φ20	只	6.50	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 活接	Φ25	只	7.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 活接	Φ32	只	8.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	

联塑/日丰/金牛	PPR 活接	Φ 40	只	10.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 活接	Φ 50	只	15.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 截止阀	Φ 20	只	18.50	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 截止阀	Φ 25	只	25.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 截止阀	Φ 32	只	35.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 截止阀	Φ 40	只	56.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	

联塑/日丰/金牛	PPR 截止阀	Φ50	只	75.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 内牙三通	Φ20	只	8.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，不锈钢牙丝，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 内牙三通	Φ25	只	10.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，不锈钢牙丝，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 内牙三通	Φ32	只	15.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，不锈钢牙丝，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 内牙三通	Φ40	只	19.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，不锈钢牙丝，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 内牙三通	Φ50	只	28.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，不锈钢牙丝，通过国家质量认证合格。	

					2.0MPa, 不锈钢牙丝, 通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 外牙三通	Φ25	只	12.00	冷热专用管材, 环保卫生性能合格, 耐腐蚀性能良好, 内壁光滑, 不易结垢, 壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$, 压力 $\geq 2.0\text{MPa}$, 不锈钢牙丝, 通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 外牙三通	Φ32	只	14.50	冷热专用管材, 环保卫生性能合格, 耐腐蚀性能良好, 内壁光滑, 不易结垢, 壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$, 压力 $\geq 2.0\text{MPa}$, 不锈钢牙丝, 通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 外牙三通	Φ40	只	18.00	冷热专用管材, 环保卫生性能合格, 耐腐蚀性能良好, 内壁光滑, 不易结垢, 壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$, 压力 $\geq 2.0\text{MPa}$, 不锈钢牙丝, 通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 外牙三通	Φ50	只	25.00	冷热专用管材, 环保卫生性能合格, 耐腐蚀性能良好, 内壁光滑, 不易结垢, 壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$, 压力 $\geq 2.0\text{MPa}$, 不锈钢牙丝, 通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 内牙弯头	Φ20	只	7.50	冷热专用管材, 环保卫生性能合格, 耐腐蚀性能良好, 内壁光滑, 不易结垢, 壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$, 压力 $\geq 2.0\text{MPa}$, 不锈钢牙丝, 通过国家质量认证合格。	

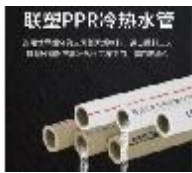
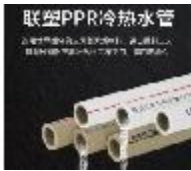
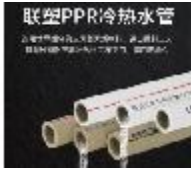
联塑/日丰/金牛	PPR 内牙弯头	Φ25	只	9.50	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，不锈钢牙丝，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 内牙弯头	Φ32	只	10.50	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，不锈钢牙丝，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 内牙弯头	Φ40	只	15.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，不锈钢牙丝，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 内牙弯头	Φ50	只	20.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，不锈钢牙丝，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 内牙直接	Φ20	只	7.50	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，不锈钢牙丝，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 内牙直接	Φ25	只	11.80	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚	

					≥2.8mm, 压力≥2.0MPa, 不锈钢牙丝, 通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 内牙直接	Φ32	只	12.50	冷热专用管材, 环保卫生性能合格, 耐腐蚀性能良好, 内壁光滑, 不易结垢, 壁厚≥2.8mm, 压力≥2.0MPa, 不锈钢牙丝, 通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 内牙直接	Φ40	只	16.00	冷热专用管材, 环保卫生性能合格, 耐腐蚀性能良好, 内壁光滑, 不易结垢, 壁厚≥2.8mm, 压力≥2.0MPa, 不锈钢牙丝, 通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 内牙直接	Φ50	只	18.00	冷热专用管材, 环保卫生性能合格, 耐腐蚀性能良好, 内壁光滑, 不易结垢, 壁厚≥2.8mm, 压力≥2.0MPa, 不锈钢牙丝, 通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 三通	Φ20	只	2.50	冷热专用管材, 环保卫生性能合格, 耐腐蚀性能良好, 内壁光滑, 不易结垢, 壁厚≥2.8mm, 压力≥2.0MPa, 通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 三通	Φ25	只	3.50	冷热专用管材, 环保卫生性能合格, 耐腐蚀性能良好, 内壁光滑, 不易结垢, 壁厚≥2.8mm, 压力≥2.0MPa, 通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 三通	Φ32	只	5.80	冷热专用管材, 环保卫生性能合格, 耐腐	

					蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 三通	$\Phi 40$	只	7.50	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 三通	$\Phi 50$	只	13.50	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 异径三通	$\Phi 25$ 变 20	只	3.50	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 异径三通	$\Phi 32$ 变 20+	只	5.80	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 异径三通	$\Phi 40$ 变 20+	只	7.50	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 异径三通	$\Phi 50$ 变 20+	只	13.50	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	

					≥2.8mm, 压力≥2.0MPa, 通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 异径直通	Φ25 变 20	只	3.50	冷热专用管材, 环保卫生性能合格, 耐腐蚀性能良好, 内壁光滑, 不易结垢, 壁厚≥2.8mm, 压力≥2.0MPa, 通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 异径直通	Φ32 变 20+	只	5.80	冷热专用管材, 环保卫生性能合格, 耐腐蚀性能良好, 内壁光滑, 不易结垢, 壁厚≥2.8mm, 压力≥2.0MPa, 通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 异径直通	Φ40 变 20+	只	7.50	冷热专用管材, 环保卫生性能合格, 耐腐蚀性能良好, 内壁光滑, 不易结垢, 壁厚≥2.8mm, 压力≥2.0MPa, 通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 异径直通	Φ50 变 20+	只	13.50	冷热专用管材, 环保卫生性能合格, 耐腐蚀性能良好, 内壁光滑, 不易结垢, 壁厚≥2.8mm, 压力≥2.0MPa, 通过国家质量认证合格。	
	PPR 活直接	Φ20*4	只	4.00	冷热专用管材, 环保卫生性能合格, 耐腐蚀性能良好, 内壁光滑, 不易结垢, 壁厚≥2.8mm, 压力≥2.0MPa, 通过国家质量认证合格。	
	PPR 活直接	Φ25*4	只	4.50	冷热专用管材, 环保卫生性能合格, 耐腐蚀性能良好, 内壁光滑, 不易结垢, 壁厚≥2.8mm, 压力≥2.0MPa, 通过国家质	

					量认证合格。	
	PPR 活接弯头	Φ 20*4	只	4.50	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
	PPR 活接弯头	Φ 25*4	只	5.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
	PPR 活接三通	Φ 20*4	只	5.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
	PPR 活接三通	Φ 25*4	只	6.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 水管	Φ 20	条	24.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 水管	Φ 25	条	35.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	

联塑/日丰/金牛	PPR 水管	Φ32	条	45.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 水管	Φ40	条	88.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 水管	Φ50	条	120.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 外牙直接	Φ20	只	8.50	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，不锈钢牙丝，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 外牙直接	Φ25	只	9.80	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，不锈钢牙丝，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 外牙直接	Φ32	只	12.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，不锈钢牙丝，通过国家质量认证合格。	

					格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 弯头	Φ 20	只	2.50	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 弯头	Φ 25	只	3.50	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 弯头	Φ 32	只	3.80	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 弯头	Φ 40	只	5.80	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 弯头	Φ 50	只	8.30	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 直接	Φ 20	只	2.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq$	

					2.0MPa，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 直接	Φ25	只	2.80	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 直接	Φ32	只	4.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 直接	Φ40	只	5.80	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PPR 直接	Φ50	只	10.00	冷热专用管材，环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，内壁光滑，不易结垢，壁厚 $\geq 2.8\text{mm}$ ，压力 $\geq 2.0\text{MPa}$ ，通过国家质量认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 补经	Φ25 变 20	只	1.20	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，水压强度质量不得小于1.6MPa，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 补经	Φ32 变 25	只	2.80	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，水压强度质量不得小于1.6MPa，通过国家认证合格。	

联塑/日丰/金牛	PVC 补经	Φ40 变 32	只	4.80	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，水压强度质量不得小于 1.6MPa，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 排水存水弯	Φ50	只	6.50	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚≥2.0mm，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 排水存水弯	Φ75	只	7.50	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚≥2.3mm，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 排水存水弯	Φ110	只	12.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚≥3.2mm，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 排水存水弯	Φ160	只	17.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚≥3.5mm，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 排水管	Φ110	条	65.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚≥3.2mm，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 排水管	Φ160	条	160.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚≥3.5mm，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 排水管	Φ75	条	50.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚≥2.3mm，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 排水管	Φ50	条	45.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚≥2.0mm，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 排水 90° 弯头	Φ50	只	3.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚≥2.0mm，通过国家认证合格。	

联塑/日丰/金牛	PVC 排水 90° 弯头	Φ75	只	5.80	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚 $\geq 2.3\text{mm}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 排水 90° 弯头	Φ110	只	10.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚 $\geq 3.2\text{mm}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 排水 45° 弯头	Φ50	只	3.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 排水 45° 弯头	Φ75	只	6.50	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚 $\geq 2.3\text{mm}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 排水 45° 弯头	Φ110	只	10.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚 $\geq 3.2\text{mm}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 排水 带检查口存水弯	Φ50	只	6.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 排水 带检查口存水弯	Φ75	只	10.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚 $\geq 2.3\text{mm}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 排水 带检查口存水弯	Φ110	只	15.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚 $\geq 3.2\text{mm}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 清扫口	Φ110	只	20.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚 $\geq 3.2\text{mm}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管	Φ20	条	15.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认证合格。	

联塑/日丰/金牛	PVC 给水管	Φ 25	条	19.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管	Φ 32	条	33.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚 $\geq 2.4\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管	Φ 40	条	52.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚 $\geq 3.0\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管	Φ 50	条	80.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚 $\geq 3.7\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管	Φ 63	条	115.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚 $\geq 4.7\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管	Φ 75	条	120.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚 $\geq 5.0\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管弯头	Φ 20	只	1.50	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认证合格。	

联塑/日丰/金牛	PVC 给水管弯头	Φ 25	只	2.20	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管弯头	Φ 32	只	3.50	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚 $\geq 2.4\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管弯头	Φ 40	只	5.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚 $\geq 3.0\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管弯头	Φ 50	只	7.50	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚 $\geq 3.7\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管弯头	Φ 63	只	15.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚 $\geq 4.7\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管弯头	Φ 75	只	18.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚 $\geq 5.0\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管直接	Φ 20	只	0.80	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认证合格。	

联塑/日丰/金牛	PVC 给水管直接	Φ 25	只	1.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚≥ 2.0mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管直接	Φ 32	只	1.50	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚≥ 2.4mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管直接	Φ 40	只	2.50	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚≥ 3.0mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管直接	Φ 50	只	4.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚≥ 3.7mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管直接	Φ 63	只	6.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚≥ 4.7mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管直接	Φ 75	只	10.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚≥ 5.0mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管异径直接	Φ 25*20+	只	1.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚≥ 2.0mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认证合格。	

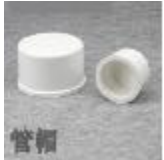
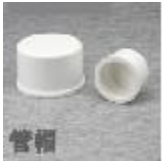
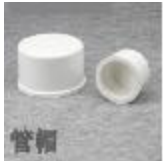
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管异径直接	Φ 32*20+	只	1.50	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚≥2.4mm，压力 ≥1.6MPa，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管异径直接	Φ 40*20+	只	2.50	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚≥3.0mm，压力 ≥1.6MPa，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管异径直接	Φ 50*20+	只	4.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚≥3.7mm，压力 ≥1.6MPa，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管异径直接	Φ 63*20+	只	6.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚≥4.7mm，压力 ≥1.6MPa，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管异径直接	Φ 75*20+	只	10.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚≥5.0mm，压力 ≥1.6MPa，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管三通	Φ 20	只	2.30	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚≥2.0mm，压力 ≥1.6MPa，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管三通	Φ 25	只	4.50	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚≥2.0mm，压力 ≥1.6MPa，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管三通	Φ 32	只	10.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚≥2.0mm，压力 ≥1.6MPa，通过国家认	

					证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 给水 管三通	Φ 40	只	12.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀性能良好，壁 厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq$ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 给水 管三通	Φ 50	只	15.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀性能良好，壁 厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq$ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 给水 管三通	Φ 63	只	17.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀性能良好，壁 厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq$ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 给水 管三通	Φ 75	只	20.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀性能良好，壁 厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq$ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 给水 管异径 三通	Φ 25*20+	只	4.50	环保卫生性能合格， 耐腐蚀性能良好，壁 厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq$ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 给水 管异径 三通	Φ 32*20+	只	10.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀性能良好，壁 厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq$ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 给水 管异径 三通	Φ 40*20+	只	12.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀性能良好，壁 厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq$ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 给水 管异径 三通	Φ 50*20+	只	15.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀性能良好，壁 厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq$ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	

联塑/日丰/金牛	PVC 给水管异径三通	Φ 63*20+	只	17.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管异径三通	Φ 75*20+	只	20.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管内牙三通	Φ 20	只	6.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，铜牙丝材料，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管内牙三通	Φ 25	只	6.50	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，铜牙丝材料，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管内牙三通	Φ 32	只	8.50	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，铜牙丝材料，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管内牙直接	Φ 20	只	4.50	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，铜牙丝材料，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管内牙直接	Φ 25	只	5.50	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，铜牙丝材料，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管内牙直接	Φ 32	只	6.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，铜牙丝材料，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 给水管外牙直接	Φ 20	只	2.50	环保卫生性能合格，耐腐蚀性能良好，壁厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认	

					证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 给水 管外牙 直接	Φ 25	只	4.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀性能良好，壁 厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq$ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 给水 管外牙 直接	Φ 32	只	6.50	环保卫生性能合格， 耐腐蚀性能良好，壁 厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq$ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 给水 管外牙 弯头	Φ 20	只	3.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀性能良好，壁 厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq$ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 给水 管外牙 弯头	Φ 25	只	3.80	环保卫生性能合格， 耐腐蚀性能良好，壁 厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq$ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 给水 管外牙 弯头	Φ 32	只	6.50	环保卫生性能合格， 耐腐蚀性能良好，壁 厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq$ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 给水 管内牙 弯	Φ 20	只	3.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀性能良好，壁 厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq$ 1.6MPa，铜牙丝材料， 通过国家认证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 给水 管内牙 弯	Φ 25	只	5.50	环保卫生性能合格， 耐腐蚀性能良好，壁 厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq$ 1.6MPa，铜牙丝材料， 通过国家认证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 给水 管内牙 弯	Φ 32	只	8.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀性能良好，壁 厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq$ 1.6MPa，铜牙丝材料， 通过国家认证合格。	

联塑/日丰/ 金牛	PVC 球阀	Φ 20	只	7.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀、耐热、抗冻 性能良好，壁厚≥ 2.0mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 球阀	Φ 25	只	9.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀、耐热、抗冻 性能良好，壁厚≥ 2.0mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 球阀	Φ 32	只	13.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀、耐热、抗冻 性能良好，壁厚≥ 2.4mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 球阀	Φ 40	只	15.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀、耐热、抗冻 性能良好，壁厚≥ 3.0mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 球阀	Φ 50	只	18.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀、耐热、抗冻 性能良好，壁厚≥ 3.7mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 球阀	Φ 63	只	28.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀、耐热、抗冻 性能良好，壁厚≥ 4.7mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 球阀	Φ 75	只	61.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀、耐热、抗冻 性能良好，壁厚≥ 5.0mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	

联塑/日丰/ 金牛	PVC 给水管帽	Φ 20	只	2.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 给水管帽	Φ 25	只	2.80	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚 $\geq 2.0\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 给水管帽	Φ 32	只	3.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚 $\geq 2.4\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 给水管帽	Φ 40	只	5.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚 $\geq 3.0\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 给水管帽	Φ 50	只	6.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚 $\geq 3.7\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 给水管帽	Φ 63	只	7.50	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚 $\geq 4.7\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 给水管帽	Φ 75	只	7.50	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚 $\geq 5.0\text{mm}$ ，压力 $\geq 1.6\text{MPa}$ ，通过国家认证合格。	

联塑/日丰/金牛	PVC 外牙堵头（带密封圈）	Φ 15	只	2.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 外牙堵头（带密封圈）	Φ 20	只	2.50	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 外牙堵头（带密封圈）	Φ 25	只	3.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 外牙堵头（带密封圈）	Φ 32	只	4.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 管卡	Φ 20	只	0.70	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 管卡	Φ 25	只	0.95	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 管卡	Φ 32	只	1.50	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 管卡	Φ 40	只	3.50	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，自带膨胀螺丝，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 管卡	Φ 50	只	4.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，自带膨胀螺丝，通过国家认证合格。	

联塑/日丰/金牛	PVC 管卡	Φ 63	只	4.50	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，自带膨胀螺丝，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 管卡	Φ 75	只	5.20	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，自带膨胀螺丝，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 管卡	Φ 110	只	12.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，自带膨胀螺丝，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 活接	Φ 20	只	7.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚≥ 2.0mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 活接	Φ 25	只	9.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚≥ 2.0mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 活接	Φ 32	只	15.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚≥ 2.4mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 活接	Φ 40	只	22.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚≥ 3.0mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认证合格。	
联塑/日丰/金牛	PVC 活接	Φ 50	只	28.00	环保卫生性能合格，耐腐蚀、耐热、抗冻性能良好，壁厚≥ 3.7mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认	

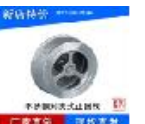
					证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 活接	Φ63	只	40.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀、耐热、抗冻 性能良好，壁厚≥ 4.7mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 活接	Φ75	只	45.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀、耐热、抗冻 性能良好，壁厚≥ 5.0mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 法兰	Φ50	只	25.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀、耐热、抗冻 性能良好，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 法兰	Φ63	只	28.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀、耐热、抗冻 性能良好，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 法兰	Φ75	只	30.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀、耐热、抗冻 性能良好，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 法兰	Φ100	只	35.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀、耐热、抗冻 性能良好，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 法兰	Φ110	只	38.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀、耐热、抗冻 性能良好，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 快接	Φ20	只	8.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀、耐热、抗冻 性能良好，壁厚≥ 2.0mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	

联塑/日丰/ 金牛	PVC 快接	Φ 25	只	10.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀、耐热、抗冻 性能良好，壁厚≥ 2.0mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 快接	Φ 32	只	15.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀、耐热、抗冻 性能良好，壁厚≥ 2.4mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 快接	Φ 40	只	18.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀、耐热、抗冻 性能良好，壁厚≥ 3.0mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 快接	Φ 50	只	25.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀、耐热、抗冻 性能良好，壁厚≥ 3.7mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 快接	Φ 63	只	30.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀、耐热、抗冻 性能良好，壁厚≥ 4.7mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 快接	Φ 75	只	74.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀、耐热、抗冻 性能良好，壁厚≥ 5.0mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	
联塑/日丰/ 金牛	PVC 快接	Φ 110	只	115.00	环保卫生性能合格， 耐腐蚀、耐热、抗冻 性能良好，壁厚≥ 5.8mm，压力 ≥ 1.6MPa，通过国家认 证合格。	

其他	快速接头抱箍	DN40	个	65.00	钢板抢修接哈夫节快速接头抱箍补漏卡子 水管堵漏器夹板哈弗接管卡	
其他	快速接头抱箍	DN50	个	70.00	钢板抢修接哈夫节快速接头抱箍补漏卡子 水管堵漏器夹板哈弗接管卡	
其他	快速接头抱箍	DN65	个	75.00	钢板抢修接哈夫节快速接头抱箍补漏卡子 水管堵漏器夹板哈弗接管卡	
其他	快速接头抱箍	DN100	个	95.00	钢板抢修接哈夫节快速接头抱箍补漏卡子 水管堵漏器夹板哈弗接管卡	
其他	快速接头抱箍	DN150	个	110.00	钢板抢修接哈夫节快速接头抱箍补漏卡子 水管堵漏器夹板哈弗接管卡	
其他	快速接头抱箍	DN200	个	150.00	钢板抢修接哈夫节快速接头抱箍补漏卡子 水管堵漏器夹板哈弗接管卡	
联塑/日丰/金牛	软管	0.4m	条	16.50	不锈钢编织软管冷热水进水管, 环保卫生性能合格, 耐腐蚀性能良好, 防爆防漏, 强韧抗拉, 拆装便捷, 两端接口采用高压铸造不锈钢螺母, 压力 $\geq 1.6\text{MPa}$, 通过国家质量认证。	
联塑/日丰/金牛	软管	0.6m	条	23.00	不锈钢编织软管冷热水进水管, 环保卫生性能合格, 耐腐蚀性能良好, 防爆防漏, 强韧抗拉, 拆装便捷, 两端接口采用高压铸造不锈钢螺母, 压力 $\geq 1.6\text{MPa}$, 通过国家质量认证。	

联塑/日丰/金牛	软管	0.8m	条	28.00	不锈钢编织软管冷热水进水管, 环保卫生性能合格, 耐腐蚀性能良好, 防爆防漏, 强韧抗拉, 拆装便捷, 两端接口采用高压铸造不锈钢螺母, 压力 $\geq 1.6\text{MPa}$, 通过国家质量认证。	
联塑/日丰/金牛	软管	1m	条	38.00	不锈钢编织软管冷热水进水管, 环保卫生性能合格, 耐腐蚀性能良好, 防爆防漏, 强韧抗拉, 拆装便捷, 两端接口采用高压铸造不锈钢螺母, 压力 $\geq 1.6\text{MPa}$, 通过国家质量认证。	
联塑/日丰/金牛	软管	1.2m	条	40.00	不锈钢编织软管冷热水进水管, 环保卫生性能合格, 耐腐蚀性能良好, 防爆防漏, 强韧抗拉, 拆装便捷, 两端接口采用高压铸造不锈钢螺母, 压力 $\geq 1.6\text{MPa}$, 通过国家质量认证。	
联塑/日丰/金牛	软管	0.8m	条	35.00	不锈钢编织软管冷热水进水管, 环保卫生性能合格, 耐腐蚀性能良好, 防爆防漏, 强韧抗拉, 拆装便捷, 两端接口采用高压铸造不锈钢螺母, 压力 $\geq 1.6\text{MPa}$, 通过国家质量认证。	
联塑/日丰/金牛	不锈钢波纹管	1.2M	条	38.00	波纹管 304 不锈钢高压金属防爆软管壁挂炉冷热进水管子抗高温	
联塑/日丰/金牛	不锈钢波纹管	1M	条	35.00	波纹管 304 不锈钢高压金属防爆软管壁挂炉冷热进水管子抗高温	

联塑/日丰/金牛	不锈钢波纹管	0.8M	条	32.00	波纹管 304 不锈钢高压金属防爆软管壁挂炉冷热进出水管子抗高温	
联塑/日丰/金牛	不锈钢波纹管	0.6M	条	28.00	波纹管 304 不锈钢高压金属防爆软管壁挂炉冷热进出水管子抗高温	
其他	不锈钢外牙直接	Φ15	只	3.00	304 不锈钢两头外丝 两头外牙直接	
其他	不锈钢外牙直接	Φ20	只	4.00	304 不锈钢两头外丝 两头外牙直接	
其他	不锈钢外牙直接	Φ32	只	5.00	304 不锈钢两头外丝 两头外牙直接	
其他	不锈钢外牙直接	Φ1.5 寸	只	8.00	304 不锈钢两头外丝 两头外牙直接	
其他	不锈钢内牙直接	Φ15	只	4.00	304 不锈钢两头内丝 两头内牙直接	
其他	不锈钢内牙直接	Φ20	只	4.50	304 不锈钢两头内丝 两头内牙直接	
其他	不锈钢内牙直接	Φ32	只	5.80	304 不锈钢两头内丝 两头内牙直接	
其他	不锈钢内牙直接	Φ1.5 寸	只	8.00	304 不锈钢两头内丝 两头内牙直接	

其他	不锈钢 内外牙 直接	Φ 15	只	3.80	304 不锈钢内外丝 内 外牙直接	
其他	不锈钢 三通	Φ 15	只	6.00	304 不锈钢内丝 内牙 三通	
其他	不锈钢 球阀	Φ 15	只	25.00	不锈钢球阀/丝扣广 式球阀/内螺纹球阀、 耐高温、耐腐蚀	
其他	不锈钢 球阀	Φ 20	只	28.00	不锈钢球阀/丝扣广 式球阀/内螺纹球阀、 耐高温、耐腐蚀	
其他	不锈钢 球阀	Φ 32	只	39.00	不锈钢球阀/丝扣广 式球阀/内螺纹球阀、 耐高温、耐腐蚀	
其他	不锈钢 洗手盆 支架	00	付	20.00	带挂墙支架 大小单 槽洗菜盆洗碗池架子	
其他	洗手盆 三角架	12 寸	付	28.00	不锈钢 4mm 实心加厚 三角支架洗手盆支撑 架大理石承重架直角 隔板固定托	
其他	不锈钢 止回阀	Φ 40	只	120.00	不锈钢 H71 对夹式止 回阀	
其他	菜盆下 水器	国标 4.5 厘米	套	25.00	沥水提篮，双层密封 硅胶圈，一体拉伸成 型，耐腐蚀性能强	
其他	抽水管	Φ 75	米	19.00	透明钢丝软管耐高温 高压抽水管抗冻真 空，耐腐蚀，耐酸碱， 压力>1.0MPa	
其他	抽水管	Φ 100	米	25.00	透明钢丝软管耐高温 高压抽水管抗冻真 空，耐腐蚀，耐酸碱， 压力>1.0MPa	
九牧/箭牌/ 夏龙	单把两 联龙头	双孔	个	138.00	产品材质：加厚黄铜 材质，阀芯：陶瓷阀 芯，表面处理：电镀 工艺，防腐耐锈，防	

					爆防漏，抗压能力好，通过国家质量认证。	
九牧/箭牌/夏龙	单冷菜盆龙头	单冷	个	110.00	产品材质：加厚黄铜材质，阀芯：陶瓷阀芯，表面处理：电镀工艺，耐腐耐锈，防爆防漏，抗压能力好，通过国家质量认证。	
九牧/箭牌/夏龙	冷热菜盆龙头	冷热	个	230.00	产品材质：加厚黄铜材质，阀芯：陶瓷阀芯，表面处理：电镀工艺，耐腐耐锈，防爆防漏，抗压能力好，通过国家质量认证。	
九牧/箭牌/夏龙	冷热洗手盆龙头	冷热	个	158.00	产品材质：加厚黄铜材质，阀芯：陶瓷阀芯，表面处理：电镀工艺，耐腐耐锈，防爆防漏，抗压能力好，通过国家质量认证。	 2014年创新产品（卫浴）
九牧/箭牌/夏龙	鹅颈感应龙头	单冷（直流/交流）	套	480.00	全自动感应鹅颈水龙头，单冷智能红外洗手器全铜，感应距离 33cm±15%，交流或直流用，通过国家质量认证	
九牧/箭牌/夏龙	鸭嘴感应龙头	单冷（直流/交流）	套	450.00	全自动感应水龙头，单冷智能红外洗手器全铜，感应距离 33cm±15%，交流或直流用，通过国家质量认证	
九牧/箭牌/夏龙	单冷快开水咀把手	快开	只	8.00	单冷水龙头通用型铜阀芯快开水咀把手三角阀开关手轮龙头维修配件，配螺丝	
九牧/箭牌/夏龙	地漏	通用	只	25.00	不锈钢地漏 防臭下水道洗衣机卫生间阳台淋浴地漏盖	

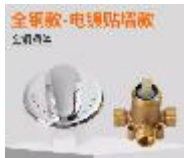
九牧/箭牌/夏龙	地漏盖	6.8cm-8.2cm	块	18.00	304 不锈钢材料	
其他	法兰截止阀	DN15	只	190.00	高温蒸汽阀，铸钢材质，加厚抛光耐磨损、耐油、耐高温、抗高压、耐腐蚀，工作压力 1.6MPa-16MPa，适用温度≤425 度，通过国家质量认证。	
其他	法兰截止阀	DN20	只	250.00	高温蒸汽阀，铸钢材质，加厚抛光耐磨损、耐油、耐高温、抗高压、耐腐蚀，工作压力 1.6MPa-16MPa，适用温度≤425 度，通过国家质量认证。	
其他	法兰截止阀	DN32	只	380.00	高温蒸汽阀，铸钢材质，加厚抛光耐磨损、耐油、耐高温、抗高压、耐腐蚀，工作压力 1.6MPa-16MPa，适用温度≤425 度，通过国家质量认证。	
其他	法兰截止阀	DN40	只	500.00	高温蒸汽阀，铸钢材质，加厚抛光耐磨损、耐油、耐高温、抗高压、耐腐蚀，工作压力 1.6MPa-16MPa，适用温度≤425 度，通过国家质量认证。	
其他	法兰排污阀	DN40/19.5cm	只	400.00	高温蒸汽阀，铸钢材质，加厚抛光耐磨损、耐油、耐高温、抗高压、耐腐蚀，工作压力 1.6MPa-16MPa，适用温度≤425 度，通过国家质量认证。	
其他	法兰排污阀	DN40/21.5cm	只	480.00	高温蒸汽阀，铸钢材质，加厚抛光耐磨损、耐油、耐高温、抗高压、耐腐蚀，工作压力 1.6MPa-16MPa，适用温度≤425 度，通过国家质量认证。	

					力 1.6MPA-16MPA，适用温度 ≤ 425 度，通过国家质量认证。	
其他	法兰疏水器	DN20	只	220.00	高温蒸汽阀，铸钢材质，加厚抛光耐磨损、耐油、耐高温、抗高压、耐腐蚀，工作压力 1.6MPA-16MPA，适用温度 ≤ 425 度，通过国家质量认证。	
其他	蒸汽截止阀	DN20	只	90.00	高温蒸汽阀，铸钢材质，加厚抛光耐磨损、耐油、耐高温、抗高压、耐腐蚀，工作压力 1.6MPA-16MPA，适用温度 ≤ 425 度，通过国家质量认证。	
其他	蒸汽截止阀	DN32	只	90.00	高温蒸汽阀，铸钢材质，加厚抛光耐磨损、耐油、耐高温、抗高压、耐腐蚀，工作压力 1.6MPA-16MPA，适用温度 ≤ 425 度，通过国家质量认证。	
其他	蒸汽截止阀	DN40	只	150.00	高温蒸汽阀，铸钢材质，加厚抛光耐磨损、耐油、耐高温、抗高压、耐腐蚀，工作压力 1.6MPA-16MPA，适用温度 ≤ 425 度，通过国家质量认证。	
其他	安全阀	DN20	只	550.00	铸钢材质，加厚抛光耐磨损、耐油、耐高温、抗高压、耐腐蚀，工作压力 1.6MPA-16MPA，适用温度 ≤ 425 度，通过国家质量认证。	
其他	安全阀	DN40	只	780.00	铸钢材质，加厚抛光耐磨损、耐油、耐高温、抗高压、耐腐蚀，工作压力 1.6MPA-16MPA，适用温度 ≤ 425 度，通过国	

					家质量认证。	
其他	安全阀	DN50	只	880.00	铸钢材质，加厚抛光 耐磨损、耐油、耐高温、抗高压、耐腐蚀， 工作压力 1.6MPa-16MPa，适用 温度≤425 度，通过国家 质量认证。	
其他	金属垫	DN15	块	2.50	金属法兰垫片缠绕垫 片高温法兰密封垫金 属垫片【碳钢】4MM 厚 度	
其他	金属垫	DN20	块	2.80	金属法兰垫片缠绕垫 片高温法兰密封垫金 属垫片【碳钢】4MM 厚 度	
其他	金属垫	DN32	块	3.50	金属法兰垫片缠绕垫 片高温法兰密封垫金 属垫片【碳钢】4MM 厚 度	
其他	金属垫	DN40	块	4.80	金属法兰垫片缠绕垫 片高温法兰密封垫金 属垫片【碳钢】4MM 厚 度	
九牧/箭牌/ 夏龙	洗手盆 下水器	0	个	15.00	不锈钢主体、耐磨耐 压、厚实经久耐用、	
九牧/箭牌/ 夏龙	下水器 排水管	00	条	8.00	耐油、耐酸、坚固耐 用、防臭防虫、任意 弯曲、快速排水、自 由拉伸、加厚 ABS 下 水软管安装便捷。	
其他	排水管	Φ32	米	7.00	通用洗衣机排水管厨 房出水管下水管加长 延长管软管全自动滚 筒水管	
九牧/箭牌/ 夏龙	花洒	1.8 米管	套	55.00	表面工艺：镀铬出水 方式：多出水花洒形 状：圆形花洒支架类 型：固定可旋转功能 类型：按摩类别：手 持花洒材质：局部铜，	

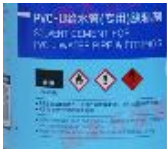
					ABS 安装方式：挂墙式，	
九牧/箭牌/夏龙	花洒头	00	只	30.00	表面工艺：镀铬出水方式：多出水花洒形状：圆形花洒支架类型：固定可旋转功能类型：按摩类别：手持花洒材质：局部铜，ABS 安装方式：挂墙式，不锈钢双扣淋浴软管，加厚内芯，不易裂开，耐用、耐高温、抗拉伸弯曲，安装方便	
九牧/箭牌/夏龙	花洒管	1.8m	条	35.00	不锈钢双扣淋浴软管，加厚内芯，不易裂开，耐用、耐高温、抗拉伸弯曲，安装方便	
九牧/箭牌/夏龙	脚踏式便池冲洗阀	DN32	个	100.00	产品材质：加厚黄铜材质，阀芯：陶瓷阀芯，表面处理：电镀工艺，耐腐耐锈，防爆防漏，抗压能力好，通过国家质量认证。	
九牧/箭牌/夏龙	脚踏式便池冲洗阀	DN25	个	100.00	产品材质：加厚黄铜材质，阀芯：陶瓷阀芯，表面处理：电镀工艺，耐腐耐锈，防爆防漏，抗压能力好，通过国家质量认证。	
九牧/箭牌/夏龙	手按式便池冲洗阀	DN32	个	100.00	产品材质：加厚黄铜材质，阀芯：陶瓷阀芯，表面处理：电镀工艺，耐腐耐锈，防爆防漏，抗压能力好，通过国家质量认证。	
九牧/箭牌/夏龙	手按式便池冲洗阀	DN25	个	100.00	产品材质：加厚黄铜材质，阀芯：陶瓷阀芯，表面处理：电镀工艺，耐腐耐锈，防爆防漏，抗压能力好，通过国家质量认证。	

九牧/箭牌/夏龙	手按式便池冲洗阀	4分（暗装）	个	35.00	产品材质：加厚黄铜材质，阀芯：陶瓷阀芯，表面处理：电镀工艺，耐腐耐锈，防爆防漏，抗压能力好，通过国家质量认证。	
九牧/箭牌/夏龙	手按式便池冲洗阀	4分（明装）	个	35.00	产品材质：加厚黄铜材质，阀芯：陶瓷阀芯，表面处理：电镀工艺，耐腐耐锈，防爆防漏，抗压能力好，通过国家质量认证。	
九牧/箭牌/夏龙	脚踏式龙头	4分	套	250.00	产品材质：加厚黄铜材质，阀芯：陶瓷阀芯，表面处理：电镀工艺，耐腐耐锈，防爆防漏，抗压能力好，通过国家质量认证。	
九牧/箭牌/夏龙	冷热阀芯手柄	L	只	17.00	面盆菜盆冷热水龙头把手淋浴龙头混水阀开关手柄维修配件把手适用10mm40阀芯型号配螺丝	
九牧/箭牌/夏龙	冷热阀芯	35#	只	15.00	厨房冷热久久阀芯水龙头把手面盆菜盆手柄配件混水阀开关3540阀芯 35【阀芯】	
九牧/箭牌/夏龙	冷热阀芯	40#	只	17.00	厨房冷热久久阀芯水龙头把手面盆菜盆手柄配件混水阀开关3540阀芯 35【阀芯】	
九牧/箭牌/夏龙	冲水箱	00	套	230.00	卫浴蹲便器水箱塑料水箱双按键厕所水箱配件节水箱, 平均用水量 6.4L, 水效等级 2 级, 地排式。	
九牧/箭牌/夏龙	水箱出水阀	通用	套	43.00	通用老式抽水坐便连体马桶水箱配件浮球水件进水阀上排水阀出水阀配件	

九牧/箭牌/夏龙	水箱进水阀	通用	个	38.00	通用老式抽水坐便连体马桶水箱配件浮球水件进水阀上排水阀出水阀配件	
其他	电热水器混水阀	U 型	套	45.00	304 不锈钢电热水器混水阀贴墙 u 型阀三通冷热水淋浴明装混合阀配件	
其他	电热水器墙式混水阀		个	45.00	全铜电热水器混水阀贴墙型阀三通冷热水淋浴明装混合阀配件	
九牧/箭牌/夏龙	淋浴器	明装	个	135.00	产品材质：加厚黄铜材质，阀芯：陶瓷阀芯，表面处理：电镀工艺，耐腐耐锈，防爆防漏，抗压能力好，通过国家质量认证。	
九牧/箭牌/夏龙	淋浴器	暗装	个	140.00	产品材质：加厚黄铜材质，阀芯：陶瓷阀芯，表面处理：电镀工艺，耐腐耐锈，防爆防漏，抗压能力好，通过国家质量认证。	
九牧/箭牌/夏龙	双开关淋浴器	暗装	个	95.00	产品材质：加厚黄铜材质，阀芯：陶瓷阀芯，表面处理：电镀工艺，耐腐耐锈，防爆防漏，抗压能力好，通过国家质量认证。	
九牧/箭牌/夏龙	带钥匙水龙头	4 分	个	45.00	304 不锈钢水龙头户外带锁防冻防裂老式加长水嘴	
其他	三角阀门锁钥	00	把	26.00	万能三角阀门钥匙自来水表前开锁专用钥匙闸阀水阀开关扳	
其他	三通旋塞阀	Φ 15	个	26.00	高压加厚铜旋塞阀锅炉 压力表三通旋塞阀 二通旋塞阀 4 分	

其他	生料带	00	卷	3.00	密封生料胶带, 20 米长	
联塑/日丰/金牛	PVC 网管	Φ16	米	3.50	内外壁为软 PVC, 中间增强层为涤纶纤维的透明、无毒软管, 具有耐冲压、抗拉伸、耐酸碱、耐腐蚀、外型美观、柔软轻便、经久耐用。	
联塑/日丰/金牛	PVC 网管	Φ20	米	4.50	内外壁为软 PVC, 中间增强层为涤纶纤维的透明、无毒软管, 具有耐冲压、抗拉伸、耐酸碱、耐腐蚀、外型美观、柔软轻便、经久耐用。	
联塑/日丰/金牛	PVC 网管	Φ25	米	5.00	内外壁为软 PVC, 中间增强层为涤纶纤维的透明、无毒软管, 具有耐冲压、抗拉伸、耐酸碱、耐腐蚀、外型美观、柔软轻便、经久耐用。	
联塑/日丰/金牛	PVC 网管	Φ32	米	7.00	内外壁为软 PVC, 中间增强层为涤纶纤维的透明、无毒软管, 具有耐冲压、抗拉伸、耐酸碱、耐腐蚀、外型美观、柔软轻便、经久耐用。	
其他	水表	20	个	73.00	自来水表家用丝扣 6 分冷水表配加厚铜接头	
其他	快开龙头芯	15mm	只	7.00	全铜快开陶瓷阀门双牙阀芯正反旋阀心冷水热水陶瓷心	
其他	铜水龙头	4 分/6 分	只	18.00	黄铜水咀 简易水龙头 4 分 6 分水龙头开关热水嘴 放水阀锅炉开关耐高温	

其他	开水龙头	4分/6分	只	18.00	水龙头铜芯 6分4分 商用水箱热水桶开水 机配件耐高温水咀， 可调节螺丝。	
其他	铜闸阀	Φ15	个	15.00	黄铜闸阀自来水开关 水表前消防阀门管道 总阀 1.6Mpa	
其他	铜闸阀	Φ25	只	45.00	黄铜闸阀自来水开关 水表前消防阀门管道 总阀 1.6Mpa	
其他	铜闸阀	Φ32	只	50.00	黄铜闸阀自来水开关 水表前消防阀门管道 总阀 1.6Mpa	
其他	铜闸阀	Φ40	只	55.00	黄铜闸阀自来水开关 水表前消防阀门管道 总阀 1.6Mpa	
其他	铜外牙 直接	Φ15	只	6.00	全铜双外丝直接 加 厚对丝铜接头内接水 管配件	
其他	铜三通	Φ15	只	8.00	全铜加厚接头水管配 件内丝铜三通	
其他	压力表	Y60 1.6MPa	个	40.00	表盘直径 60mm 径向 指针式水压表油压表 气压表压力表 0-1.6MPa，符合国家 标准	
其他	压力表	Y100 1.6MPa	个	48.00	表盘直径 100mm 径向 指针式水压表油压表 气压表压力表 0-1.6MPa，符合国家 标准	
其他	压力蒸 气管	4分	根	28.00	缓冲管/锅炉无缝管 压力表表弯/冷凝管 M14*1.5*4分铜 内外 丝	
其他	感应小 便阀	后进水	套	360.00	卫生间小便池尿斗智 能原厂冲水阀 明装 厕所感应全自动冲水 器 明装感应小便阀 后进水	

其他	感应小便阀	上进水	套	360.00	卫生间小便池尿斗智能原厂冲水阀 明装厕所感应全自动冲水器 明装感应小便阀 上进水	
其他	小便斗感应器	陶瓷一体化	套	85.00	陶瓷一体化感应小便斗感应器小便器感应小便池小便感应自动冲水阀	
其他	电热水器泄压阀	4 分	只	25.00	全铜加厚电热水器通用安全阀泄压阀减压阀半止回阀小厨宝排气配	
其他	饮水机全铜泄压阀	4 分	只	35.00	通用饮水机全铜泄压阀 开水器安全阀 单项止回阀 0.7MPa 减压阀	
其他	饮水机电磁阀	4 分	只	35.00	电磁阀饮水机开水器有压式无压式耐高温进出水阀开关阀	
其他	电磁控制阀	DN32-50	个	130.00	全铜放水阀电磁控制阀气阀电子阀电阀	
其他	PVC 胶水	100ml	瓶	8.00	pvc 胶水排水管接头密封接水管给水管专用快速胶粘剂水管胶水	
其他	PVC 胶水	500ml	瓶	18.00	pvc 胶水排水管接头密封接水管给水管专用快速胶粘剂水管胶水	
其他	液体生料带	500g	瓶	18.00	液态生料带液体生料带可拆卸耐高温天然气管道水管螺纹水龙头接头接口漏水止水防水密封胶	
三、轮子配件材料						
	重型橡胶万向轮	4 寸	个	35.00	静音万向轮重型橡胶耐磨脚轮	
	重型橡胶定向轮	4 寸	个	32.00	静音万向轮重型橡胶耐磨脚轮	

其他	重型橡胶万向轮	5 寸	个	35.00	静音万向轮重型橡胶耐磨脚轮	
其他	重型橡胶定向轮	5 寸	个	32.00	静音万向轮重型橡胶耐磨脚轮	
其他	重型橡胶万向轮	6 寸	个	38.00	静音万向轮重型橡胶耐磨脚轮	
其他	重型橡胶定向轮	6 寸	个	35.00	静音万向轮重型橡胶耐磨脚轮	
其他	100mm 万向轮	100mm	个	32.00	不脱胶不掉块耐磨静音，双滚珠波盘顺滑，镀锌支架 $\geq 3\text{MM}$ 厚，双面密封耐用。	
其他	100 带刹车万向轮	100mm	只	60.00	不脱胶不掉块耐磨静音，双滚珠波盘顺滑，镀锌支架 $\geq 3\text{MM}$ 厚，双面密封耐用。	
其他	100 带杆万向轮	100mm	个	30.00	不脱胶不掉块耐磨静音，双滚珠波盘顺滑，镀锌支架 $\geq 3\text{MM}$ 厚，双面密封耐用。	
其他	100 定向轮	100mm	只	30.00	不脱胶不掉块耐磨静音，双滚珠波盘顺滑，镀锌支架 $\geq 3\text{MM}$ 厚，双面密封耐用。	
其他	125 带刹车万向轮	125mm	个	65.00	不脱胶不掉块耐磨静音，双滚珠波盘顺滑，镀锌支架 $\geq 3\text{MM}$ 厚，双面密封耐用。	
其他	125 带杆刹车万向轮	125mm	个	45.00	螺杆 10-16，不脱胶不掉块耐磨静音，双滚珠波盘顺滑，镀锌支架 $\geq 3\text{MM}$ 厚，双面密封耐用。	
其他	125 带杆静音轮	125mm	只	50.00	螺杆 10-16，不脱胶不掉块耐磨静音，双滚珠波盘顺滑，镀锌支架 $\geq 3\text{MM}$ 厚，双面密封	

					耐用。	
其他	125 带杆万向轮	125mm	个	45.00	不脱胶不掉块耐磨消音, 双滚珠波盘顺滑, 镀锌支架 $\geq 3\text{MM}$ 厚, 双面密封耐用。	
其他	125 定向轮	125mm	个	45.00	不脱胶不掉块耐磨消音, 双滚珠波盘顺滑, 镀锌支架 $\geq 3\text{MM}$ 厚, 双面密封耐用。	
其他	125 轮子	125mm	个	23.00	不脱胶不掉块耐磨消音, 双滚珠波盘顺滑, 镀锌支架 $\geq 3\text{MM}$ 厚, 双面密封耐用。	
其他	125 万向轮	125mm	个	32.00	不脱胶不掉块耐磨消音, 双滚珠波盘顺滑, 镀锌支架 $\geq 3\text{MM}$ 厚, 双面密封耐用。	
其他	36 万向轮	36mm	个	15.00	不脱胶不掉块耐磨消音, 双滚珠波盘顺滑, 镀锌支架 $\geq 3\text{MM}$ 厚, 双面密封耐用。	
其他	3 寸带杆带刹静音轮	3 寸	个	40.00	镀锌螺杆 8-12, 转向轴承防尘盖, 制动踏板, 制动刹车片, 全新科 ABS 外壳, TPR 橡胶轮面, 耐磨耐用牢固, 承重力, 推拉超静音	
其他	3 寸带杆静音轮	3 寸	个	38.00	镀锌螺杆 8-12, 转向轴承防尘盖, 制动踏板, 制动刹车片, 全新科 ABS 外壳, TPR 橡胶轮面, 耐磨耐用牢固, 承重力, 推拉超静音	
其他	50 带杆带刹万向轮	50*21mm	只	17.00	螺杆 10-16, 不脱胶不掉块耐磨消音, 双滚珠波盘顺滑, 镀锌支架 $\geq 3\text{MM}$ 厚, 双面密封耐用。	

其他	5 寸带杆 静音轮	5 寸	个	55.00	镀锌螺杆 10-16, 转向 轴承防尘盖, 制动踏 板, 制动刹车片, 全 新科 ABS 外壳, TPR 橡 胶轮面, 耐磨耐用牢 固, 承重力强, 推拉 超静音	
其他	65 带杆 万向轮	65mm	个	18.00	螺杆 10-16, 不脱胶不 掉块耐磨消音, 双滚 珠波盘顺滑, 镀锌支 架 $\geq 3\text{MM}$ 厚, 双面密封 耐用。	
其他	6 寸定向 轮	6 寸	个	68.00	不脱胶不掉块耐磨消 音, 双滚珠波盘顺滑, 镀锌支架 $\geq 3\text{MM}$ 厚, 双 面密封耐用。	
其他	6 寸万向 轮	6 寸	个	75.00	不脱胶不掉块耐磨消 音, 双滚珠波盘顺滑, 镀锌支架 $\geq 3\text{MM}$ 厚, 双 面密封耐用。	
其他	75 带杆 刹车万 向轮	75mm	个	15.00	螺杆 10-16, 不脱胶不 掉块耐磨消音, 双滚 珠波盘顺滑, 镀锌支 架 $\geq 3\text{MM}$ 厚, 双面密封 耐用。	
其他	75 带杆 万向轮	75mm	个	23.00	螺杆 10-16, 不脱胶不 掉块耐磨消音, 双滚 珠波盘顺滑, 镀锌支 架 $\geq 3\text{MM}$ 厚, 双面密封 耐用。	
其他	75 万向 轮	75CM	个	28.00	不脱胶不掉块耐磨消 音, 双滚珠波盘顺滑, 镀锌支架 $\geq 3\text{MM}$ 厚, 双 面密封耐用	
其他	电脑椅 滑轮	万向	个	10.00	静音椅子轮子转椅电 脑椅万向轮滚轮配件 轱辘座椅办公椅滑轮 橡胶轮	
其他	自行车 实心胎	24*1 3/8 寸	条	50.00	实心胎轮胎免充气免 内胎外胎单车防爆耐 扎	

其他	自行车实心胎	22*1 3/8 寸	条	50.00	实心胎轮胎免充气免内胎外胎单车防爆耐扎	
其他	自行车内胎	22*1 3/8 寸	条	15.00	加厚款美嘴优质丁基胶内胎	
其他	自行车内胎	24*1 3/8 寸	条	15.00	加厚款美嘴优质丁基胶内胎	
四、门窗配件材料						
金点子/玥玛/其他	U 型玻璃门锁	37cm 长	把	60.00	U 型锁防盗安全锁双开玻璃门锁	
金点子/玥玛/其他	U 型玻璃门锁	42cm 长	把	70.00	U 型锁防盗安全锁双开玻璃门锁	
金点子/玥玛/其他	链条锁	0.6m	把	20.00	链条厚度 4.5 毫米长 60 厘米，外套塑料	
金点子/玥玛/其他	链条锁	0.9m	把	28.00	链条厚度 4.5 毫米长 90 厘米，外套塑料	
其他	闭门器	TS1000CEN2-3EN1154	只	150.00	定位或不定位功能，承重 85KG，铝铸材质，孔距 31*196MM	
其他	闭门器	161*19mm	只	108.00	定位或不定位功能，承重 65KG，铝铸材质，孔距 161*19MM	
其他	闭门器	188*19mm	只	125.00	定位或功能，承重 85-105KG，铝铸材质，孔距 188*19MM	
其他	闭门器	206*19mm	只	160.00	定位或功能，承重 105-150KG，铝铸材质，孔距 188*19MM	
其他	闭门器	132*20mm	只	68.00	定位或功能，承重 30-45KG，铝铸材质，孔距 132*20MM	

其他	玻璃门 拉手	120cm	付	120.00	加厚不锈钢玻璃门拉 手门把手对装推拉办 公室钢化大门孔距可 调 升级加厚款 1.0m	
其他	玻璃拉 手	55cm 长 35cm 孔	付	95.00	加厚玻璃门大拉手不 锈钢木门把手肯德基 门拉手斜拐角, 304 不 锈钢材料加厚 1.2MM, 配两颗螺丝长 6CM 和 相关配件	
	0 型不锈 钢拉手	32 管*500 孔 距 304	付	95.00	0 型号拉手半圆不锈 钢拉手玻璃门拉手 304 不锈钢玻璃拉手	
其他	玻璃拖 门轮	5mm	只	3.00	5mm 玻璃滑轮橱柜玻 璃门滑轮 壁柜移门 滚轮子两铜轮不锈钢 轮子	
其他	推拉门 下滑轮	00	个	15.00	老式衣柜门滑轮推拉 门滚轮大号小号凹槽 滑轮衣柜移门下轨道 轮配件	
其他	推拉门 上滑轮	00	个	5.00	老式衣柜门滑轮推拉 门滚轮大号小号凹槽 滑轮衣柜移门下轨道 轮配件	
其他	卫生间 门合页	3 寸	只	15.00	材质: 304 不锈钢 厚 度: 2.0 颜色分类: 35 系列凹槽 100【不分左 右】关门方式: 一段 力铰链底座: 脱卸式 臂身类型: 滑入式	
其他	公共厕 所门合 页	304 材质	只	16.00	材质: 不锈钢安装方 式: 内藏式/无盖式 厚度: 其他颜色分 类: 厚款平门左/右 开铰链关门方式: 二 段力铰链底座: 脱卸 式臂身类型: 滑入式	
其他	公共厕 所隔断 拉手	304 材质	付	8.50	公共厕所隔断 304 不 锈钢拉手 卫生间合 页五金配件洗手间隔 板门把手	

其他	卫生间 隔断 304 不锈钢 门锁	304 材质	对	15.00	公共厕所卫生间隔断 304 不锈钢门锁有人 无人指示锁门拉手五 金配件	
其他	不锈钢 合叶	6 寸	对	28.00	不锈钢静音轴承卫生 间活页木门平开	
其他	不锈钢 合叶	5 寸	付	20.00	不锈钢静音轴承卫生 间活页木门平开	
其他	不锈钢 合叶	4 寸	付	13.00	不锈钢静音轴承卫生 间活页木门平开	
其他	不锈钢 合叶	3 寸	付	9.00	不锈钢静音轴承卫生 间活页木门平开	
其他	不锈钢 合叶	2 寸	付	6.00	不锈钢静音轴承卫生 间活页木门平开	
其他	不锈钢 子母合 页	4 寸	个	7.5	不锈钢子母合页房门 木门静音轴承大门折 页活页免开槽合页	
其他	不锈钢 子母合 页	5 寸	个	8.5	不锈钢子母合页房门 木门静音轴承大门折 页活页免开槽合页	
其他	不锈钢 色扣	2 寸	付	3.00	加厚挂锁锁扣 304 不 锈钢锁牌/不锈钢锁 扣/挂锁搭扣门搭锁 鼻扣锁排	
其他	不锈钢 色扣	3 寸	付	4.00	加厚挂锁锁扣 304 不 锈钢锁牌/不锈钢锁 扣/挂锁搭扣门搭锁 鼻扣锁排	
其他	不锈钢 色扣	5 寸	付	8.00	加厚挂锁锁扣 304 不 锈钢锁牌/不锈钢锁 扣/挂锁搭扣门搭锁 鼻扣锁排	
其他	不锈钢 插销	4 寸	付	5.00	304 材料	

其他	不锈钢插销	8 寸	付	10.00	304 材料	
其他	不锈钢插销	12 寸	付	15.00	304 材料	
其他	抽屉拉手	100mm	只	3.00	304 材料	
其他	抽屉拉手	150mm	只	7.00	304 材料	
小博士	抽屉锁	138-22	只	7.00	办公桌抽屉锁老式柜子锁柜门锁衣柜锁加长家具锁床头文件书柜柜锁	
小博士	抽屉锁	138-32	把	7.50	办公桌抽屉锁老式柜子锁柜门锁衣柜锁加长家具锁床头文件书柜柜锁	
小博士	抽屉锁	136-16	把	6.00	办公桌抽屉锁老式柜子锁柜门锁衣柜锁加长家具锁床头文件书柜柜锁	
小博士	抽屉锁	22mm	把	6.00	办公桌抽屉锁老式柜子锁柜门锁衣柜锁加长家具锁床头文件书柜柜锁	
小博士	三联抽屉锁	16mm	把	8.00	办公桌抽屉锁老式柜子锁柜门锁衣柜锁加长家具锁床头文件书柜柜锁	
其他	三联锁头	三联	把	15.00	办公桌抽屉锁老式柜子锁柜门锁衣柜锁加长家具锁床头文件书柜柜锁	

其他	文件柜锁	正芯	把	10.00	办公桌抽屉锁老式柜子锁柜门锁衣柜锁加长家具锁床头文件书柜柜锁	
其他	文件柜锁	边芯	把	10.00	办公桌抽屉锁老式柜子锁柜门锁衣柜锁加长家具锁床头文件书柜柜锁	
玥玛	防盗锁	35-50mm	把	65.00	型号：叶片锁 锁面板材质：合金钢适配门厚度：35-50mm 弹珠材质：铜锁芯材质：铜锁舌类型：三锁舌锁舌材质：铜把手材质：铜开门方向：通用型中心距：60 锁边距：60 带钥匙	
其他	插心门锁	125-48mm	把	95.00	面板材质：锌合金适配门厚度：35-50mm 弹珠材质：不锈钢锁芯材质：锌合金锁舌类型：双锁舌锁舌材质：锌合金把手材质：锌合金开门方向：通用型中心距：50mm 锁边距：50mm 带钥匙	
其他	卫生间门锁	35-55MM	把	55.00	面板材质：锌合金适配门厚度：35-50mm 弹珠材质：不锈钢锁芯材质：锌合金锁舌类型：双锁舌锁舌材质：锌合金把手材质：锌合金开门方向：通用型中心距：50mm 锁边距：50mm 无钥匙	
其他	大葫芦锁体	5572	把	85.00	5572 防火门大葫芦锁体	

其他	葫芦锁芯	大 50-90	把	50.00	单开 70-90 大葫芦锁芯，配 5 把钥匙	
其他	葫芦锁芯	大 50-90	把	50.00	双开 70-90 大葫芦锁芯，配 5 把钥匙	
其他	葫芦锁芯	小 50-90	把	40.00	单开 70-90 大葫芦锁芯，配 5 把钥匙	
其他	葫芦锁芯	小 50-90	把	40.00	双开 70-90 大葫芦锁芯，配 5 把钥匙	
其他	门锁连体把手	7255/7260	对	75.00	304 不锈钢防火门锁连体把手 7255/7260 黑色尼龙把手医院办公室锁	
其他	不锈钢防盗门锁	230-240mm	套	400	面板材质：不锈钢、锁体衬板长 230mm、方舌锁体宽 24mm 或圆柱舌体宽 30mm、斜舌+三连锁+室内反锁扭、全铜锁芯 90mm 偏心、中心距 68mm、开门方向：通用型、配 10 把钥匙	
其他	不锈钢门锁	140mm 锁体螺丝孔距	套	130.00	面板材质：不锈钢、面板孔径 155mm、开门方向：通用型、锁体长度 160mm、舌距 90mm、边距（螺丝中心到门边）45mm	
其他	三杆执手锁	适合所有门厚	套	90.00	面板材质：锌合金、锌合金锁芯材质、孔距 40-45mm，锌合金把手材质、开门方向：通用型、一边钥匙一边旋转开关，70mm 的锁芯、安装孔径 4cm	

其他	月牙锁	门窗使用	个	8.00	不锈钢、长短钩、孔径 45mm、手柄朝下	
其他	不锈钢单舌门锁	110-190mm	把	70.00	面板孔距 110-190mm 任意调节、锁体边距 25-70mm、锁体孔距 35-100、	
其他	黑色门把手静音分体锁	6004	把	120.00	门锁室内家用房门锁卧室黑色门把手静音分体锁磁吸锁具配 3 把钥匙	
其他	塑钢门锁	6325	把	35.00	塑钢门锁 6325 内门锁厕所厨房平开门把手锁保险锁执手锁单舌锁	
其他	卫浴门锁	30mm-45mm	把	45.00	洗手间厕所浴室钛镁合金门锁卫生间玻璃门锁小舌头无钥匙通用型锁	
其他	葫芦锁芯	小 70-90	把	40.00	单开 70-90 葫芦锁芯, 配 5 把钥匙	
玥玛	球型门锁	35-55MM	把	45.00	适配门厚度: 35-50mm 弹珠材质: 铜锁芯材质: 铜锁舌材质: 铜把手材质: 其他开门方向: 通用型是否带钥匙: 带钥匙	
其他	球型门锁	35-55MM	把	48.00	不锈钢球形锁铝合金塑钢门锁三杆式圆球锁不锈钢球锁 三杆门锁	
玥玛	球型锁芯	35-55MM	把	8.00	适配门厚度: 35-50mm 弹珠材质: 铜锁芯材质: 铜锁舌材质: 铜把手材质: 其他开门方向: 通用型是否带钥匙: 带钥匙	

	单舌锁芯	35mm-70mm	把	12.00	单舌房门锁舌厨房卫生间锁舌 35/40/45/50/60/70mm 防插锁芯通用	
牛头牌	牛头锁	xm649	把	18.00	材质：铁/铜颜色分类：【整套】牛头二保险 【锁芯+钥匙】牛头锁专用锁芯面板 材质：铁适配门厚度：35-50mm 弹珠材质：铜锁芯材质：铜锁舌类型：斜舌锁舌 材质：铜把手材质：铜开门方向：通用型中心距：其他锁边距：60mm 是否带钥匙：带钥匙	
其他	卫生间三杆式球形锁	60-70mm	把	35.00	面板材质：不锈钢适配门厚度：35-50mm 弹珠材质：铜锁芯材质：铜锁舌类型：斜舌锁舌材质：铝合金 把手材质：锌合金开门方向：通用型中心距：60 和 70 锁边距：60 和 70	
其他	卫生间球形锁	35-55MM	把	25.00	适配门厚度：35-50mm 弹珠材质：铜锁芯材质：铜锁舌材质：铜把手材质：其他开门方向：通用型是否带钥匙：无钥匙	
	三角门塞	100mm*40mm*48mm	个	10.00	塑料高门塞防撞顶门器防风安全门卡固定堵门挡阻门器门楔子 大号	
	门铰	175/180 度	个	15.00	175/180 度大衣橱柜门衣柜门飞机合页大角度	
其他	门铰	小弯	个	10.00	304 不锈钢	

其他	门铰	中弯	个	10.00	304 不锈钢	
其他	门铰	大弯	个	10.00	304 不锈钢	
其他	门铰	3 寸	个	8.00	304 不锈钢, 免开槽柜门铰链合页大全五金折叠免打孔衣柜门铰弹簧柜子橱柜	
其他	门铰	4 寸	个	10.00	304 不锈钢, 免开槽柜门铰链合页大全五金折叠免打孔衣柜门铰弹簧柜子橱柜	
其他	门铰	5 寸	个	12.00	304 不锈钢, 免开槽柜门铰链合页大全五金折叠免打孔衣柜门铰弹簧柜子橱柜	
其他	门吸	115mm 长	付	19.00	加厚 304 不锈钢强磁地吸墙吸防撞	
五、其他配件材料						
其他	不锈钢沙网	1m 宽*0.6mm 厚	米	80.00	不锈钢丝网防小老鼠网沙网养殖网窗户防护防猫网 6 毫米孔 0.6 毫米丝 1 米高	
其他	不锈钢衣钩	6 钩/排	只	35.00	加厚 304 不锈钢挂钩毛巾挂衣钩浴室卫生间排钩壁挂厨房墙壁, 3MM 厚面板	
其他	不锈钢衣钩	单钩	只	5.00	加厚 304 不锈钢挂钩毛巾挂衣钩浴室卫生间排钩壁挂厨房墙壁, 3MM 厚面板	
其他	不锈钢方条	1*2cm*4m	条	70.00	304 不锈钢, 1.2 厚	
其他	不锈钢方条	2*2cm*4m	条	80.00	304 不锈钢, 1.2 厚	

其他	不锈钢方条	3*3cm*4m	条	90.00	304 不锈钢, 1.2 厚	
其他	不锈钢焊条	2.5 150 条/包	包	55.00	304 不锈钢焊条 电焊辅材	
其他	不锈钢焊条	3.2 150 条/包	包	65.00	304 不锈钢焊条 电焊辅材	
	304 不锈钢激光焊丝	0.8mm/5kg	卷	160.00	不锈钢激光焊丝 304 5KG 手持激光焊机小盘焊丝	
	304 不锈钢激光焊丝	1.0mm/5kg	卷	150.00	不锈钢激光焊丝 304 5KG 手持激光焊机小盘焊丝	
其他	不锈钢焊丝	0.8-2.0	斤	35.00	不锈钢氩弧焊焊丝 304 不锈钢焊丝	
其他	不锈钢焊针	1.6-3.2*150	盒	50.00	10 支/盒, 氩弧焊针 钨针 不锈钢焊针	
其他	碳钢焊条	Φ2.5	包	35.00	碳钢电焊条 2.5KG/盒	
其他	碳钢焊条	Φ3.2	包	35.00	碳钢电焊条 2.5KG/盒	
其他	扁铁	50*4.5mm	条	38.00	50*4.5mm 镀锌扁铁	
其他	扁铁	30*2.5mm	条	32.00	30*2.5mm 镀锌扁铁	
其他	玻璃胶	300ml	支	12.00	可根据需求选颜, 密封性好, 粘贴度好, 不变色、不发霉、中性	

其他	玻璃胶	300ml	支	15.00	可根据需求选颜，密封性好，粘贴度好，不变色、不发霉、快干	
其他	密封胶	300ml	支	12.00	可根据需求选颜，密封性好，粘贴度好，不变色、不发霉	
其他	免钉胶	300ml	支	15.00	可根据需求选颜，密封性好，粘贴度好，不变色、不发霉	
其他	结构胶	995 型	支	22.00	可根据需求选颜，密封性好，粘贴度好，不变色、不发霉	
其他	AB 胶	20g	组	8.00	AB 万能胶水/强力胶 可粘塑料金属玻璃陶瓷	
其他	强力铸工胶水	00	组	45.00	强力铸工胶水金属暖气片补漏防水耐高温 修补水管	
其他	100 抱箍	100mm	只	32.00	镀锌钢	
其他	抽芯钉	6*20mm	盒	35.00	200 只/盒，铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	抽芯钉	6*16mm	盒	33.00	200 只/盒，铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	抽芯钉	6*12mm	盒	31.00	200 只/盒，铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	抽芯钉	6*10mm	盒	30.00	200 只/盒，铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	

其他	抽芯钉	5*35mm	盒	30.00	250 只/盒, 铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	抽芯钉	5*30mm	盒	28.00	300 只/盒, 铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	抽芯钉	5*25mm	盒	26.00	350 只/盒, 铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	抽芯钉	5*20mm	盒	25.00	450 只/盒, 铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	抽芯钉	5*16mm	盒	23.00	450 只/盒, 铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	抽芯钉	5*10mm	盒	22.00	1000 只/盒, 铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	抽芯钉	4*25mm	盒	25.00	500 只/盒, 铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	抽芯钉	4*20mm	盒	24.00	500 只/盒, 铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	抽芯钉	4*16mm	盒	23.00	500 只/盒, 铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	抽芯钉	4*13mm	盒	22.00	500 只/盒, 铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	抽芯钉	4*10mm	盒	21.00	500 只/盒, 铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	抽芯钉	4*8mm	盒	20.00	500 只/盒, 铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	抽芯钉	4*6mm	盒	18.00	500 只/盒, 铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	抽芯钉	3.2*19mm	盒	20.00	500 只/盒, 铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	抽芯钉	3.2*17mm	盒	19.00	500 只/盒, 铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口	

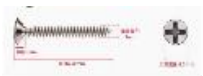
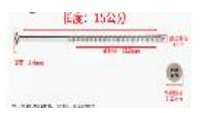
					型半圆头	
其他	抽芯钉	3.2*15mm	盒	18.00	500 只/盒, 铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	抽芯钉	3.2*11mm	盒	17.00	500 只/盒, 铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	抽芯钉	3.2*9mm	盒	16.00	500 只/盒, 铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	抽芯钉	3.2*6mm	盒	15.00	500 只/盒, 铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	抽芯钉	3*12mm	盒	18.00	500 只/盒, 铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	抽芯钉	3*10mm	盒	16.00	500 只/盒, 铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	抽芯钉	3*8mm	盒	12.00	500 只/盒, 铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	抽芯钉	3*6mm	盒	12.00	500 只/盒, 铝制拉钉 抽芯铆钉拉铆钉开口 型半圆头	
其他	锤击铆钉	5*7mm	盒	20.00	铝铆钉锤击铆钉美式 击芯平头铆钉铁板铁 皮半圆头新型铆钉合 页修复	
其他	锤击铆钉	5*9mm	盒	20.00	铝铆钉锤击铆钉美式 击芯平头铆钉铁板铁 皮半圆头新型铆钉合 页修复	
其他	锤击铆钉	5*11mm	盒	20.00	铝铆钉锤击铆钉美式 击芯平头铆钉铁板铁 皮半圆头新型铆钉合 页修复	
其他	除锈剂	WD40	支	20.00	WD40 除锈剂金属不锈 钢铁钢筋除锈润滑油 WD-40 强力去锈防锈 油喷剂	

其他	云石胶	0.6L	套	25.00	云石胶大理石粘接专用小瓶防水修补瓷砖 ab 石材石头胶水干挂胶强力	
其他	弯管弹簧	4分	条	10.00	弯管器 pvc 线管手动 电工弯簧铝塑管 4分 弹簧电工 42cm 弯管器	
其他	弯管弹簧	6分	条	12.00	弯管器 pvc 线管手动 电工弯簧铝塑管 6分 弹簧电工 42cm 弯管器	
其他	油漆	18KG	桶	385.00	马路划线漆黄色油漆	
其他	油漆	3KG	桶	65.00	划线漆、防锈漆	
其他	松节水	10L	桶	65.00	稀释剂 油漆添加剂 调漆水 色种稀释剂	
其他	松节水	400ml	瓶	6.00	稀释剂 油漆添加剂 调漆水 色种稀释剂	
其他	手喷漆	400ml	瓶	10.00	颜色随机选定	
其他	斗车轮	00	个	90.00	定制手推斗车轮劳动 车环卫清洁板车实心 轮子胎灰斗车轱辘套 装外胎	
其他	镀锌角钢	3cm*3cm*6m	条	93.00	3cm*3cm*6m 镀锌角钢	
其他	镀锌角铁	4cm*4cm*6m	条	113.00	4cm*4cm*6m 镀锌角钢	

其他	镀锌角铁	5cm*5cm*6m	条	113.00	5cm*5cm*6m 镀锌角钢	
其他	镀锌螺丝	M10*20mm	套	0.50	8.8级、含螺母.平垫 *2.弹垫	
其他	镀锌螺丝	M10*30mm	套	0.60	8.8级、含螺母.平垫 *2.弹垫	
其他	镀锌螺丝	M10*50mm	套	0.80	8.8级、含螺母.平垫 *2.弹垫	
其他	镀锌螺丝	M10*60mm	套	1.00	8.8级、含螺母.平垫 *2.弹垫	
其他	镀锌螺丝	M12*20mm	套	1.00	8.8级、含螺母.平垫 *2.弹垫	
其他	镀锌螺丝	M12*30mm	套	1.20	8.8级、含螺母.平垫 *2.弹垫	
其他	镀锌螺丝	M12*50mm	套	1.50	8.8级、含螺母.平垫 *2.弹垫	
其他	镀锌螺丝	M12*60mm	套	2.00	8.8级、含螺母.平垫 *2.弹垫	
其他	镀锌螺丝	M12*80mm	套	2.50	8.8级、含螺母.平垫 *2.弹垫	
其他	镀锌螺丝	M12*100mm	套	3.00	8.8级、含螺母.平垫 *2.弹垫	
其他	镀锌螺丝	M14*20mm	套	1.20	8.8级、含螺母.平垫 *2.弹垫	
其他	镀锌螺丝	M14*30mm	套	2.00	8.8级、含螺母.平垫 *2.弹垫	

其他	镀锌螺 丝	M14*50mm	套	2.50	8.8级、含螺母.平垫 *2.弹垫	
其他	镀锌螺 丝	M14*60mm	套	3.00	8.8级、含螺母.平垫 *2.弹垫	
其他	镀锌螺 丝	M14*80mm	套	3.50	8.8级、含螺母.平垫 *2.弹垫	
其他	镀锌螺 丝	M14*100mm	套	4.00	8.8级、含螺母.平垫 *2.弹垫	
其他	黑色自 攻丝	M3.5*16*1kg	盒	15.00	加硬碳钢材质，标准 GB/T14210	
其他	黑色自 攻丝	M3.5*25*1kg	盒	18.00	加硬碳钢材质，标准 GB/T14210	
其他	黑色自 攻丝	M3.5*35*1kg	盒	20.00	加硬碳钢材质，标准 GB/T14210	
其他	黑色自 攻丝	M3.5*50*1kg	盒	20.00	加硬碳钢材质，标准 GB/T14210	
其他	黑色自 攻丝	M4.2*60*1kg	盒	20.00	加硬碳钢材质，标准 GB/T14210	
其他	彩锌外 六角自 攻螺丝 钉	M4.8*19	包	20.00	碳素钢镀彩锌材料， 100支/包	
其他	彩锌外 六角自 攻螺丝 钉	M4.8*25	包	23.00	碳素钢镀彩锌材料， 100支/包	
其他	彩锌外 六角自 攻螺丝 钉	M4.8*32	包	25.00	碳素钢镀彩锌材料， 100支/包	
其他	彩锌外 六角自 攻螺丝	M4.8*50	包	30.00	碳素钢镀彩锌材料， 100支/包	

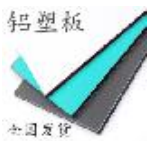
	钉					
其他	彩锌外六角自攻螺丝钉	M5.0*75	包	30.00	碳素钢镀彩锌材料， 100 支/包	
其他	彩锌外六角自攻螺丝钉	M5.5*150	包	85.00	碳素钢镀彩锌材料， 100 支/包	
其他	不锈钢螺丝	8*50mm	套	3.00	外六角螺丝 304 不锈钢，配弹簧片、垫片、螺母	
其他	不锈钢螺丝	10*50mm	套	3.50	外六角螺丝 304 不锈钢，配弹簧片、垫片、螺母	
其他	不锈钢螺丝	12*50mm	套	4.00	外六角螺丝 304 不锈钢，配弹簧片、垫片、螺母	
其他	不锈钢螺丝	12*70mm	套	4.50	外六角螺丝 304 不锈钢，配弹簧片、垫片、螺母	
其他	不锈钢螺丝	12*100mm	套	5.00	外六角螺丝 304 不锈钢，配弹簧片、垫片、螺母	
其他	不锈钢自攻丝	4*30mm	斤	20.00	304 不锈钢十字平头沉头自攻螺丝钉	
其他	不锈钢自攻丝	4*20mm	斤	20.00	304 不锈钢十字平头沉头自攻螺丝钉	
其他	不锈钢自攻丝	4*16mm	斤	20.00	304 不锈钢十字平头沉头自攻螺丝钉	
其他	不锈钢自攻丝	4*10mm	斤	20.00	304 不锈钢十字平头沉头自攻螺丝钉	
其他	钻尾螺丝	M3.5*16	斤	18.00	碳钢沉头十字自攻自钻螺丝	

其他	钻尾螺丝	M3.5*25	斤	23.00	碳钢沉头十字自攻自钻螺丝	
其他	304 不锈钢木螺钉	M5*150	斤	38.00	304 不锈钢平头加长自攻螺丝钉开关插座面板沉头木螺钉	
其他	304 不锈钢木螺钉	M4*150	斤	38.00	304 不锈钢平头加长自攻螺丝钉开关插座面板沉头木螺钉	
其他	304 不锈钢木螺钉	M5*100	斤	38.00	304 不锈钢平头加长自攻螺丝钉开关插座面板沉头木螺钉	
其他	304 不锈钢木螺钉	M4*100	斤	38.00	304 不锈钢平头加长自攻螺丝钉开关插座面板沉头木螺钉	
其他	十字平头螺丝	M5*10	套	0.50	304 不锈钢十字沉头螺丝\KM 平头机牙螺钉, 配弹簧片、垫片、螺母	
其他	十字平头螺丝	M5*25	套	0.80	304 不锈钢十字沉头螺丝\KM 平头机牙螺钉, 配弹簧片、垫片、螺母	
其他	十字平头螺丝	M5*60	套	1.00	304 不锈钢十字沉头螺丝\KM 平头机牙螺钉, 配弹簧片、垫片、螺母	
其他	十字平头螺丝	M4*10	套	0.50	304 不锈钢十字沉头螺丝\KM 平头机牙螺钉, 配弹簧片、垫片、螺母	
其他	十字平头螺丝	M4*25	套	0.80	304 不锈钢十字沉头螺丝\KM 平头机牙螺钉, 配弹簧片、垫片、螺母	
其他	十字平头螺丝	M4*50	套	1.00	304 不锈钢十字沉头螺丝\KM 平头机牙螺钉, 配弹簧片、垫片、螺母	
其他	304 不锈钢平头子母铆子母铆	Φ6*25	套	1.00	304 不锈钢十字平头子母钉子母铆钉螺丝铆钉扣对锁螺丝	

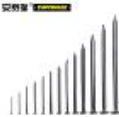
	钉螺丝					
其他	304 不锈钢平头子母铆钉螺丝	Φ 5*25	套	0.90	304 不锈钢十字平头子母铆钉螺丝 铆钉扣对锁螺丝	
其他	304 不锈钢平头子母铆钉螺丝	Φ 4*25	套	0.80	304 不锈钢十字平头子母铆钉螺丝 铆钉扣对锁螺丝	
其他	304 不锈钢平头子母铆钉螺丝	Φ 3*25	套	0.70	304 不锈钢十字平头子母铆钉螺丝 铆钉扣对锁螺丝	
其他	304 不锈钢平头子母铆钉螺丝	Φ 6*30	套	1.20	304 不锈钢十字平头子母铆钉螺丝 铆钉扣对锁螺丝	
其他	304 不锈钢平头子母铆钉螺丝	Φ 5*30	套	1.10	304 不锈钢十字平头子母铆钉螺丝 铆钉扣对锁螺丝	
其他	304 不锈钢平头子母铆钉螺丝	Φ 4*30	套	1.00	304 不锈钢十字平头子母铆钉螺丝 铆钉扣对锁螺丝	
其他	304 不锈钢平头子母铆钉螺丝	Φ 3*30	套	0.80	304 不锈钢十字平头子母铆钉螺丝 铆钉扣对锁螺丝	
其他	304 不锈钢平头子母铆钉螺丝	Φ 6*35	套	1.50	304 不锈钢十字平头子母铆钉螺丝 铆钉扣对锁螺丝	
其他	304 不锈钢平头子母铆钉螺丝	Φ 5*35	套	1.50	304 不锈钢十字平头子母铆钉螺丝 铆钉扣对锁螺丝	
其他	304 不锈钢平头子母铆钉螺丝	Φ 4*35	套	1.20	304 不锈钢十字平头子母铆钉螺丝 铆钉扣对锁螺丝	
其他	膨胀螺丝	M6*50	支	0.40	外膨胀螺丝镀锌膨胀螺栓拉爆螺丝爆炸螺，标准公制	

其他	膨胀螺丝	M6*80	支	0.60	外膨胀螺丝镀锌膨胀螺栓拉爆螺丝爆炸螺，标准公制	
其他	膨胀螺丝	M6*100	支	0.80	外膨胀螺丝镀锌膨胀螺栓拉爆螺丝爆炸螺，标准公制	
其他	膨胀螺丝	M8*50	支	0.80	外膨胀螺丝镀锌膨胀螺栓拉爆螺丝爆炸螺，标准公制	
其他	膨胀螺丝	M8*80	支	1.00	外膨胀螺丝镀锌膨胀螺栓拉爆螺丝爆炸螺，标准公制	
其他	膨胀螺丝	M8*100	支	1.20	外膨胀螺丝镀锌膨胀螺栓拉爆螺丝爆炸螺，标准公制	
其他	膨胀螺丝	M8*150	支	1.50	外膨胀螺丝镀锌膨胀螺栓拉爆螺丝爆炸螺，标准公制	
其他	膨胀螺丝	M10*60	支	1.00	外膨胀螺丝镀锌膨胀螺栓拉爆螺丝爆炸螺，标准公制	
其他	膨胀螺丝	M10*80	支	1.00	外膨胀螺丝镀锌膨胀螺栓拉爆螺丝爆炸螺，标准公制	
其他	膨胀螺丝	M10*100	支	1.20	外膨胀螺丝镀锌膨胀螺栓拉爆螺丝爆炸螺，标准公制	
其他	膨胀螺丝	M10*150	支	1.50	外膨胀螺丝镀锌膨胀螺栓拉爆螺丝爆炸螺，标准公制	
其他	膨胀螺丝	M12*60	支	1.50	外膨胀螺丝镀锌膨胀螺栓拉爆螺丝爆炸螺，标准公制	
其他	膨胀螺丝	M12*80	支	1.60	外膨胀螺丝镀锌膨胀螺栓拉爆螺丝爆炸螺，标准公制	
其他	膨胀螺丝	M12*100	支	2.00	外膨胀螺丝镀锌膨胀螺栓拉爆螺丝爆炸螺，标准公制	
其他	膨胀螺丝	M12*150	支	2.50	外膨胀螺丝镀锌膨胀螺栓拉爆螺丝爆炸螺，标准公制	

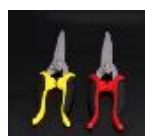
其他	水泥钉	50mm	盒	12.00	高强度特种水泥钉子	
其他	水泥钉	16mm	盒	6.00	高强度特种水泥钉子	
其他	水泥钉	30mm	盒	8.00	高强度特种水泥钉子	
其他	防火泥	2kg	包	19.00	有机防火泥耐火堵料 堵孔防鼠泥 电缆空 调口密封胶泥 防水 阻燃耐高温封堵泥	
其他	铁水沟板	40*60cm	块	80.00	球墨铸铁盖板方形排 水沟地沟格栅雨水篦 子厨房水渠下水道阴 沟井盖，承重≥15 吨	
其他	铁水沟板	50*30cm	块	75.00	球墨铸铁盖板方形排 水沟地沟格栅雨水篦 子厨房水渠下水道阴 沟井盖，承重≥15 吨	
其他	两节轨道	16 寸	付	20.00	抽屉轨道电脑办公桌 二节轨键盘托底静音 两节滑轨	
其他	三节轨道	16 寸	付	38.00	不锈钢缓冲阻尼自弹 抽屉轨道三节，1.0MM 厚度，承重 45KG	
其他	三节轨道	12 寸	付	32.00	不锈钢缓冲阻尼自弹 抽屉轨道三节，1.0MM 厚度，承重 45KG	
其他	三节轨道	22cm	付	28.00	不锈钢缓冲阻尼自弹 抽屉轨道三节，1.0MM 厚度，承重 45KG	
其他	轨道	35cm	付	35.00	键盘托架轨道电脑桌 滑轨吊轨抽屉导轨静 音导轨寸-寸 吊装三 节导轨	
其他	两节轨道	12 寸	付	18.00	抽屉轨道滑道二节导 轨两节滑轨加厚电脑 桌键盘滑槽衣柜柜静 音滑轮 静音二节轨	

其他	滚筒	10cm	只	5.00		
其他	焊锡	0.5-0.2mm	卷	12.00	250g/卷	
其他	黄油	1kg	桶	30.00	黄油润滑油脂耐高温 通用家用工业机械车 门天窗轴承防锈锂基 脂	
其他	铝塑板	4mm	块	115.00	内墙外墙贴吕朔复合 板材	
其他	毛巾架	60cm	个	105.00	毛巾架杆浴巾架免打 孔太空铝浴室挂件置 物架	
其他	三角置 物架	60CM 高*29CM 宽	个	45.00	太空铝三层转角置物 架	
其他	毛刷	3cm	把	1.50	多功能刷子油漆刷木 柄刷扫灰刷	
其他	毛刷	5cm	把	2.50	多功能刷子油漆刷木 柄刷扫灰刷	
其他	毛刷	7.5cm	把	3.50	多功能刷子油漆刷木 柄刷扫灰刷	
其他	毛刷	10mm	把	4.00	多功能刷子油漆刷木 柄刷扫灰刷	
其他	多层生 态板	18mm	块	380.00	生态板实木多层芯 E0 级 18mm 免漆板衣柜生 态板衣柜板实木免漆 板	
其他	多层生 态板	9mm	块	240.00	生态板实木多层芯 E0 级 9mm 免漆板衣柜生 态板衣柜板实木免漆 板	

其他	木钢刷	200*26*0.15	把	4.00	木柄金刚菩提小钢刷 核桃打磨清洁除锈钢 丝刷除漆除锈刷子	
其他	泥刀	238*88mm	把	6.00	不锈钢抹泥刀地砖墙 面抹灰刀腻子刀泥瓦 工抹泥板砌砖刀木柄 清洁刮刀	
其他	泡沫填 缝剂	900ml	瓶	18.00	泡沫填缝剂发泡剂 泡沫膨胀胶门窗填充 剂 隔音降噪防水堵 洞通用发泡胶	
其他	枪钉	F30	盒	6.00	气动直钉枪 F32 气排 钉直钉 30 枪钉 F35/15/25/F38 枪钉 木工钉子 F30MM/(5000 支*盒)	
其他	热水器 挂钩	16*150	支	4.00	墙挂膨胀螺丝螺栓挂 钩通用品牌热水器挂 钩	
其他	人字梯	1.5m	架	250.00	铝合金家用梯加厚折 叠人字梯加宽加固双 侧梯 升级加固加厚 款 厚度 2.5mm+	
其他	人字梯	1.8m	架	320.00	铝合金家用梯加厚折 叠人字梯加宽加固双 侧梯 升级加固加厚 款 厚度 2.5mm+	
其他	人字梯	2m	架	350.00	铝合金家用梯加厚折 叠人字梯加宽加固双 侧梯 升级加固加厚 款 厚度 2.5mm+	
其他	人字梯	2.5m	架	395.00	铝合金家用梯加厚折 叠人字梯加宽加固双 侧梯 升级加固加厚 款 厚度 2.5mm+	
其他	人字梯	3m	架	475.00	铝合金家用梯加厚折 叠人字梯加宽加固双 侧梯 升级加固加厚 款 厚度 2.5mm+	
其他	人字梯	3.5m	架	520.00	铝合金家用梯加厚折 叠人字梯加宽加固双 侧梯 升级加固加厚 款 厚度 2.5mm+	

其他	砂轮片	400MM*2.8*3 2	片	25.00	切割砂轮片金属铝合金 不锈钢金相切割片	
其他	砂纸	400	张	1.00	打磨工具耐水砂纸 2 张砂布打磨木材木制 品家具石器	
其他	铁钉	10mm-60mm	斤	5.50	碳钢材质铁钉	
其他	铁线	26#	斤	10.00	镀锌铁丝工艺线一级 铁丝, 镀锌防锈铁丝	
其他	铁线	16#	斤	8.00	镀锌铁丝工艺线一级 铁丝, 镀锌防锈铁丝	
其他	铁线	14#	斤	7.00	镀锌铁丝工艺线一级 铁丝, 镀锌防锈铁丝	
其他	铁线 12#	12#	斤	6.00	镀锌铁丝工艺线一级 铁丝, 镀锌防锈铁丝	
其他	卫生间 扶手	50CM	个	52.00	不锈钢老年人厕所一 字扶手无障碍卫生间 马桶安全把手残疾人 防滑 50cm 标准 304 不锈钢	
其他	小红油 漆	0.25kg	瓶	15.00	红色油漆用于写字、 做记号	
其他	钥匙圈	36 位	个	18.50	不锈钢材料, 每个孔 配一个钥匙圈	
其他	有机玻 璃	3mm*1.2m*2. 4m	块	345.00	透明亚克力板硬塑料 有机玻璃板, 耐酸碱、 高透、不变色	
其他	有机玻 璃	5mm*1.2m*2. 4m	块	345.00	透明亚克力板硬塑料 有机玻璃板, 耐酸碱、 高透、不变色	

其他	扎带	4*300*100 条	包	25.00	自锁式尼龙扎带 理线带	
其他	扎带	4*250*100 条	包	23.00	自锁式尼龙扎带 理线带	
其他	扎带	4*200*100 条	包	18.00	自锁式尼龙扎带 理线带	
其他	扎带	5*300*100 条	包	28.00	自锁式尼龙扎带 理线带	
其他	扎带	5*200*100 条	包	25.00	自锁式尼龙扎带 理线带	
其他	扎带	8*500*100 条	包	38.00	自锁式尼龙扎带 理线带	
其他	扎带	3*100*100 条	包	12.00	自锁式尼龙扎带 理线带	
其他	扎带	3*150*100 条	包	15.00	自锁式尼龙扎带 理线带	
其他	扎带	3*200*100 条	包	18.00	自锁式尼龙扎带 理线带	
其他	扎箍	15mm	只	0.80	不锈钢卡箍 喉箍抱箍	
其他	扎箍	20mm	只	1.00	不锈钢卡箍 喉箍抱箍	
其他	扎箍	25mm	只	1.50	不锈钢卡箍 喉箍抱箍	

其他	扎箍	32mm	只	2.00	不锈钢卡箍 喉箍抱箍	
其他	扎箍	40mm	只	2.50	不锈钢卡箍 喉箍抱箍	
其他	扎箍	50mm	只	3.00	不锈钢卡箍 喉箍抱箍	
其他	扎箍	75mm	只	3.50	不锈钢卡箍 喉箍抱箍	
六、工具						
其他	手锯	14 寸	把	13.00	木工锯 350mm(14 英寸) 手工锯子手锯木锯手拉锯 双面磨齿 手工锯	
波斯工具/ 宝工/世达	手拉葫芦	2t*3m	台	480.00	手扳葫芦链条手摇吊葫芦手拉葫芦 0.75t/1t/1.5t/2t/3t 吨手扳拉紧器紧线器起重手动葫芦 国标	
其他	抽芯钉枪	240mm	把	35.00	铆钉枪拉铆枪双把手手动省力手动抽芯枪铆钉枪拉铆枪拉钉, 可替换铆接嘴 2.4MM、3.2MM、4.0MM、4.8MM	
波斯工具/ 宝工/世达	钢锯条	12 寸	条	1.00	手用钢锯条 24 齿 钢锯条 普通型钢锯条	
波斯工具/ 宝工/世达	钢锯架	12 寸	把	28.00	调节式钢锯架手工锯锯弓架锯条架	
波斯工具/ 宝工/世达	电子剪	6 寸	把	25.00	4MM 刀体厚, 耐锈防蚀, 耐冲击防滑手柄, 绝缘胶套。	

波斯工具/ 宝工/世达	锉刀	6 寸	套	85.00	锉刀 5 件套钳工中齿 钢锉刀扁锉尖头圆锉 半圆锉方锉三角锉 6 寸	
波斯工具/ 宝工/世达	玻璃刀	7 英寸	把	18.00	金刚玻璃割刀玻璃划 刀玻璃切割器	
波斯工具/ 宝工/世达	剥线钳	6 寸	把	65.00	高碳钢带刀口 7 档多 功能轻便电工剥线 钳, 产品达到 CE 标准	
波斯工具/ 宝工/世达	自动剥 线钳	6 寸	把	78.00	自动剥线钳精品款剥 皮钳子 绝缘 长 180mm 重型自动剥线 钳, 产品达到 CE 标准	
波斯工具/ 宝工/世达	斜嘴钳	6 寸	把	38.00	剪钳斜口钳子剪线钳 斜嘴钳 6 寸绝缘手柄, 产品达到 CE 标准	
波斯工具/ 宝工/世达	木柄圆 头锤	0.15 磅	把	20.00	圆头锤木柄铁锤五金 工具家用手锤小榔头 敲击锤子木工用安装 锤奶子锤家用小锤子 木工手工工具	
波斯工具/ 宝工/世达	木柄圆 头锤	0.25 磅	把	35.00	圆头锤木柄铁锤五金 工具家用手锤小榔头 敲击锤子木工用安装 锤奶子锤家用小锤子 木工手工工具	
波斯工具/ 宝工/世达	羊角锤	0.25 磅	把	25.00	木柄羊角锤 木工铁 榔头 铁锤 逃生锤	
波斯工具/ 宝工/世达	螺丝取 出器	M35-M60	只	28.00	修滑牙滑丝反牙维修 拆除工具断螺丝双头 断丝取丝器	
波斯工具/ 宝工/世达	螺丝取 出器	M25-M35	只	20.00	修滑牙滑丝反牙维修 拆除工具断螺丝双头 断丝取丝器	
波斯工具/ 宝工/世达	穿线器	20m	条	22.00	弹簧穿线器 钢丝万 拉线拽线引线器 电 工穿线神器 弹簧手 动电线引导头 暗管 穿线工具 穿管器 弹 簧穿线器 20 米	

波斯工具/ 宝工/世达	大力钳	7 寸	把	35.00	大力钳 7 寸弧齿大力 钳	
波斯工具/ 宝工/世达	电笔	145MM	把	6.50	刀杆材料选用优质 CR-V 钢全硬热处理， 经久耐用，产品达到 CE 标准，安全方便， 测量范围<500VAC	
波斯工具/ 宝工/世达	电动枪 钉机	2300W	把	450.00	钉枪调速两用不冒钉 丁抢射钉器电动枪头 装打钉机电动枪钉机	
国产	电工包	31*26*12cm	个	100.00	多功能五金包 加厚 单肩斜挎帆布包多功 能 五金包 电工专用 工具包帆布大号维修 耐磨重型多功，横拉 链	
国产	电焊面 罩	00	套	15.00	红钢纸板电焊面罩	
国产	电焊面 罩镜片	7 号	片	5.00	国标	
波斯工具/ 宝工/世达	管钳	10 寸	把	88.00	强度高、耐用、使用 寿命长、耐腐蚀、刻 度清晰，舒适手柄、 防滑耐磨，顺畅螺母	
波斯工具/ 宝工/世达	管钳	14 寸	把	95.00	强度高、耐用、使用 寿命长、耐腐蚀、刻 度清晰，舒适手柄、 防滑耐磨，顺畅螺母	
波斯工具/ 宝工/世达	管钳	24 寸	把	145.00	强度高、耐用、使用 寿命长、耐腐蚀、刻 度清晰，舒适手柄、 防滑耐磨，顺畅螺母	
波斯工具/ 宝工/世达	鹰嘴管 子钳	1 寸	把	48.00	强度高、耐用、使用 寿命长、耐腐蚀、刻 度清晰，舒适手柄、 防滑耐磨，顺畅螺母	
波斯工具/ 宝工/世达	鹰嘴管 子钳	1.5 寸	把	65.00	强度高、耐用、使用 寿命长、耐腐蚀、刻 度清晰，舒适手柄、 防滑耐磨，顺畅螺母	

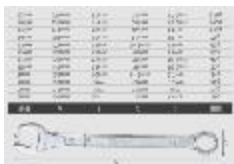
波斯工具/ 宝工/世达	管子割 刀	8 寸	把	45.00	国标	
波斯工具/ 宝工/世达 德力西	管剪刀	42mm	把	65.00	SK5 钢刀片、包胶手 柄、铝合金外壳、自 锁棘轮	
波斯工具/ 宝工/世达 德力西	管剪刀	63mm	把	68.00	SK5 钢刀片、包胶手 柄、铝合金外壳、自 锁棘轮	
波斯工具/ 宝工/世达	玻璃胶 枪	00	支	15.00	国标	
波斯工具/ 宝工/世达	双温双 控调温 热熔器	1500W	套	380.00	双温双控调温，配有 直径 20-63 的热熔连 接头	
波斯工具/ 宝工/世达	电烙铁	80W	把	65.00	产品达到 CE 标准	
波斯工具/ 宝工/世达	电烙铁	120W	把	65.00	产品达到 CE 标准	
其他	硅胶枪	20W	把	20.00	产品达到 CE 标准	
其他	硅胶条	11mm*190mm	条	2.00	透明色	
其他	焊枪	600A	支	35.00	国标	
波斯工具/ 宝工/世达	活动扳 手	150mm	把	25.00	强度高、耐用、使用 寿命长、耐腐蚀、刻 度清晰，舒适手柄、 防滑耐磨，顺畅螺母	
波斯工具/ 宝工/世达	活动扳 手	200mm	把	30.00	强度高、耐用、使用 寿命长、耐腐蚀、刻 度清晰，舒适手柄、 防滑耐磨，顺畅螺母	

波斯工具/ 宝工/世达	活动扳 手	250mm	把	38.00	强度高、耐用、使用 寿命长、耐腐蚀、刻 度清晰, 舒适手柄、 防滑耐磨, 顺畅螺母	
波斯工具/ 宝工/世达	活动扳 手	300mm	把	56.00	强度高、耐用、使用 寿命长、耐腐蚀、刻 度清晰, 舒适手柄、 防滑耐磨, 顺畅螺母	
波斯工具/ 宝工/世达	活动扳 手	350mm	把	75.00	强度高、耐用、使用 寿命长、耐腐蚀、刻 度清晰, 舒适手柄、 防滑耐磨, 顺畅螺母	
波斯工具/ 宝工/世达	活动扳 手	450mm	把	85.00	强度高、耐用、使用 寿命长、耐腐蚀、刻 度清晰, 舒适手柄、 防滑耐磨, 顺畅螺母	
波斯工具/ 宝工/世达	尖嘴钳	6 寸	把	25.00	刃口经特殊高频淬火 处理, 钳体采用 55CRNI 锻造, 人体工 程学 TPR 手柄, 舒适 耐用	
波斯工具/ 宝工/世达	尖嘴钳	8 寸	把	28.00	刃口经特殊高频淬火 处理, 钳体采用 55CRNI 锻造, 人体工 程学 TPR 手柄, 舒适 耐用	
波斯工具/ 宝工/世达	开口扳 手	8-10	把	5.00	CR-V 铬钒钢材质, 硬 度高, 耐腐蚀, 耐用, 扭矩大, 韧性好, 整 体工整光滑, 不易生 锈	
波斯工具/ 宝工/世达	开口扳 手	10-12	把	6.00	CR-V 铬钒钢材质, 硬 度高, 耐腐蚀, 耐用, 扭矩大, 韧性好, 整 体工整光滑, 不易生 锈	
波斯工具/ 宝工/世达	开口扳 手	12-14	把	9.00	CR-V 铬钒钢材质, 硬 度高, 耐腐蚀, 耐用, 扭矩大, 韧性好, 整 体工整光滑, 不易生 锈	

波斯工具/ 宝工/世达	开口扳 手	14-17	把	10.00	CR-V 铬钒钢材质，硬 度高，耐腐蚀，耐用， 扭矩大，韧性好，整 体工整光滑，不易生 锈	
波斯工具/ 宝工/世达	开口扳 手	17-19	把	12.00	CR-V 铬钒钢材质，硬 度高，耐腐蚀，耐用， 扭矩大，韧性好，整 体工整光滑，不易生 锈	
波斯工具/ 宝工/世达	开口扳 手	19-21	把	15.00	CR-V 铬钒钢材质，硬 度高，耐腐蚀，耐用， 扭矩大，韧性好，整 体工整光滑，不易生 锈	
波斯工具/ 宝工/世达	开口扳 手	6 件	套	108.00	强度高、耐用、使用 寿命长、耐腐蚀、刻 度清晰，舒适手柄、 防滑耐磨	
波斯工具/ 宝工/世达	两用罗 丝批	2 寸	把	3.00	橡胶柄两用螺丝批十 字一字两用双头螺丝 刀	
波斯工具/ 宝工/世达	两用罗 丝批	3 寸	把	3.00	橡胶柄两用螺丝批十 字一字两用双头螺丝 刀	
波斯工具/ 宝工/世达	两用罗 丝批	5 寸	把	3.00	橡胶柄两用螺丝批十 字一字两用双头螺丝 刀	
波斯工具/ 宝工/世达	两用罗 丝批	7 寸	把	18.00	橡胶柄两用螺丝批十 字一字两用双头螺丝 刀，铬钒钢材质，硬度 高、韧性好，TP-TPR 双材料手柄，批头规 格 6.3MM	
波斯工具/ 宝工/世达	两用罗 丝批	3 寸	把	8.00	橡胶柄两用螺丝批十 字一字两用双头螺丝 刀，铬钒钢材质，硬度 高、韧性好，TP-TPR 双材料手柄，批头规 格 6.3MM	
波斯工具/ 宝工/世达	两用罗 丝批	5 寸	把	12.00	橡胶柄两用螺丝批十 字一字两用双头螺丝 刀，铬钒钢材质，硬度 高、韧性好，TP-TPR	

					双材料手柄，批头规格 6.3MM	
波斯工具/ 宝工/世达	多用螺丝批	5 寸	把	15.00	橡胶柄两用螺丝批十字一字两用双头螺丝刀, 铬钒钢材质, 硬度高、韧性好, TP-TPR 双材料手柄, 批头规格 6.3MM	
波斯工具/ 宝工/世达	两用罗丝批	6.3 ϕ $\times$ 38mm	把	9.50	橡胶柄两用螺丝批十字一字两用双头螺丝刀, 铬钒钢材质, 硬度高、韧性好, TP-TPR 双材料手柄, 批头规格 6.3MM	
波斯工具/ 宝工/世达	十字批头	PH2 $\times$ 100mm	支	3.00	十字批头强磁性抗冲击加长风批嘴气动电动螺丝刀起子头 s2 合金钢 1/4 批咀磁圈 PH2 $\times$ 100mm,	
波斯工具/ 宝工/世达	一字批头	PH2 $\times$ 100mm	支	3.00	一字批头强磁性抗冲击加长风批嘴气动电动螺丝刀起子头 s2 合金钢 1/4 批咀磁圈 PH2 $\times$ 100mm,	
波斯工具/ 宝工/世达	螺丝批	38 件套	把	45.00	棘轮螺丝刀组套家用套筒套装螺丝批组套 38 件套, 铬钒钢材质批头, 硬度高耐用	
波斯工具/ 宝工/世达	螺丝批	2 寸	把	10.00	一字十字螺丝刀带磁家用多功能梅花螺丝刀平口改锥螺丝批业级工具 磁性螺丝刀, 铬钒钢材质, 硬度高、耐用。	
波斯工具/ 宝工/世达	螺丝批	3 寸	把	12.00	一字十字螺丝刀带磁家用多功能梅花螺丝刀平口改锥螺丝批业级工具 磁性螺丝刀, 铬钒钢材质, 硬度高、耐用。	
波斯工具/ 宝工/世达	螺丝批	5 寸	把	15.00	一字十字螺丝刀带磁家用多功能梅花螺丝刀平口改锥螺丝批业级工具 磁性螺丝刀,	

					铬钒钢材质，硬度高、耐用。	
波斯工具/ 宝工/世达	穿心螺 丝批	6 $\varnothing$ *150mm+	把	25.00	穿心螺丝刀一字超硬工业级敲击螺丝刀十字加长重型通心螺丝刀批，铬钒合金钢材质	
波斯工具/ 宝工/世达	穿心螺 丝批	6 $\varnothing$ *200mm+	把	28.00	穿心螺丝刀一字超硬工业级敲击螺丝刀十字加长重型通心螺丝刀批，铬钒合金钢材质	
波斯工具/ 宝工/世达	穿心螺 丝批	6 $\varnothing$ *250mm+	把	32.00	穿心螺丝刀一字超硬工业级敲击螺丝刀十字加长重型通心螺丝刀批，铬钒合金钢材质	
波斯工具/ 宝工/世达	内六角 扳手	BS423171(加 长)9PC 公制	套	65.00	内六角扳手工具套装 11 件套 公制内六角加长螺丝刀 六棱扳手内六方扳手，规格 1.27MM-6MM	
波斯工具/ 宝工/世达	钢卷尺	3m/16mm	把	20.00	5m*16mm 尼龙覆膜钢卷尺	
波斯工具/ 宝工/世达	钢卷尺	5m/19mm	把	25.00	5m*19mm 尼龙覆膜钢卷尺	
波斯工具/ 宝工/世达	梅花扳 手	6-8	把	5.00	CR-V 铬钒钢材质，硬度高，耐腐蚀，耐用，扭矩大，韧性好，整体工整光滑，不易生锈	
波斯工具/ 宝工/世达	梅花扳 手	8-10	把	6.50	CR-V 铬钒钢材质，硬度高，耐腐蚀，耐用，扭矩大，韧性好，整体工整光滑，不易生锈	
波斯工具/ 宝工/世达	梅花扳 手	10-12	把	7.00	CR-V 铬钒钢材质，硬度高，耐腐蚀，耐用，扭矩大，韧性好，整体工整光滑，不易生锈	

波斯工具/ 宝工/世达	梅花扳 手	12-14	把	8.00	CR-V 铬钒钢材质，硬 度高，耐腐蚀，耐用， 扭矩大，韧性好，整 体工整光滑，不易生 锈	
波斯工具/ 宝工/世达	梅花扳 手	14-17	把	8.50	CR-V 铬钒钢材质，硬 度高，耐腐蚀，耐用， 扭矩大，韧性好，整 体工整光滑，不易生 锈	
波斯工具/ 宝工/世达	梅花扳 手	17-19	把	10.00	CR-V 铬钒钢材质，硬 度高，耐腐蚀，耐用， 扭矩大，韧性好，整 体工整光滑，不易生 锈	
波斯工具/ 宝工/世达	开口梅 花扳手	6-22MM	套	85.00	开口扳手套装两用梅 花扳手呆扳手组 12 件 套装 6-22mm，CR-V 铬 钒钢材质，硬度高， 耐腐蚀，耐用，扭矩 大，韧性好，整体工 整光滑，不易生锈	
波斯工具/ 宝工/世达	平头钳	6 寸	把	19.50	刃口经特殊高频淬火 处理，钳体采用 55CRNI 锻造，人体工 程学 TPR 手柄，舒适 耐用	
波斯工具/ 宝工/世达	平头钳	8 寸	把	25.00	刃口经特殊高频淬火 处理，钳体采用 55CRNI 锻造，人体工 程学 TPR 手柄，舒适 耐用	
波斯工具/ 宝工/世达	木工开 孔器	16mm	只	15.00	硬质合金木工开孔器 木工钻头扩孔工具， 钨钴合金头、合金钢 材质	
波斯工具/ 宝工/世达	木工开 孔器	18mm	只	18.00	硬质合金木工开孔器 木工钻头扩孔工具， 钨钴合金头、合金钢 材质	
波斯工具/ 宝工/世达	木工开 孔器	20mm	只	20.00	硬质合金木工开孔器 木工钻头扩孔工具， 钨钴合金头、合金钢 材质	

波斯工具/ 宝工/世达	木工开 孔器	25	只	25.00	硬质合金木工开孔器 木工钻头扩孔工具， 钨钻合金头、合金钢 材质	
波斯工具/ 宝工/世达	合金开 孔器	16mm	只	10.00	不锈钢开孔器金属 硬质合金钢扩口器 扩孔器钻头 钢材厚 钢铁铝板打孔 开口 开孔钻头	
波斯工具/ 宝工/世达	合金开 孔器	18mm	只	12.00	不锈钢开孔器金属 硬质合金钢扩口器 扩孔器钻头 钢材厚 钢铁铝板打孔 开口 开孔钻头	
波斯工具/ 宝工/世达	合金开 孔器	20mm	只	15.00	不锈钢开孔器金属 硬质合金钢扩口器 扩孔器钻头 钢材厚 钢铁铝板打孔 开口 开孔钻头	
波斯工具/ 宝工/世达	万能表	数字	个	120.00	数字万用表防烧式背 光数显式高精度测温 仪多用表电流表万能 表	
波斯工具/ 宝工/世达	万能表 笔	00	付	8.00	通用万用表表笔 20A 表笔多用表表棒 测 试笔 多用表表线	
波斯工具/ 宝工/世达	万能表	指针	个	120.00	指针万用表防烧式背 光数显式高精度测温 仪多用表电流表万能 表	
波斯工具/ 宝工/世达	形数显 万用表	钳表	个	185.00	数字万用表防烧式背 光数显式高精度测温 仪多用表电流表万能 表	
波斯工具/ 宝工/世达	台式电 圆锯	125MM	台	450.00	台式电圆，额定电压 220V，1280W，锯片直 径 125MM	
波斯工具/ 宝工/世达	木锯片	100mm	片	30.00	木工锯片角磨机切割 机锯片多功能 4/5 寸 切割片合金锯片木工 专用	

博世/世达/ 惠翌	多功能 电钻	三用	把	950.00	电锤 电钻电镐三用 多功能电钻，额定电 压 220V，功率 600W， 转速 2030	
博世/世达/ 惠翌	手电钻	直径 1-10MM	把	390.00	手电钻电动螺丝刀手 枪钻 450 瓦插电式 无钥匙夹头 正反转 无级变速，夹头直径 1-10MM，空转 2600 转 /分钟	
博世/世达/ 惠翌	手电钻	16V/双电池	把	750.00	充电式冲击钻手电 钻，最大夹头直径 10MM，最大空载转速 1700 转/分，双挡调 速，16V 电压，无碳刷， 配充电器，电池 2 只	
博世/世达/ 惠翌	手电钻	20V/双电池	把	950.00	充电式冲击钻手电 钻，最大夹头直径 13MM，最大空载转速 1700 转/分，双挡调 速，18V 电压，无碳刷， 配充电器，电池 2 只	
博世/世达/ 惠翌	角磨机	100mm	把	450.00	角向磨光机打磨机手 磨机手砂轮机 100mm， 额定电压 220V，功率 580W，空载转速 11000 转/分，主轴 M10	
博世/世达/ 惠翌	锂电角 磨机	100mm/20V	把	450.00	锂电角磨机 100E 无刷 充电式打磨机 手持 无绳切割机	
波斯工具/ 宝工/世达	修边刀	6	把	10.00	双刃直刀刀加长带轴 承修边刀木工铣刀刀 具修边机刀头雕刻机 镟刀 专业级 1/4*1/2 (12.7mm)	
波斯工具/ 宝工/世达	修边机	直径 6mm	台	280.00	470W 铣刀直径 6mm 220V 空转 28000r/min 50Hz	
	电动铆 钉枪	20V4.0AH 电 池*2	把	750.00	电动铆钉枪自动充电 式拉铆钉机工业级锂 电池柳丁螺母抢帽	

波斯工具/ 宝工/世达	抽芯钉 枪	433mm	把	43.00	拉杆双把手省力拉 铆枪铆钉枪手动抽芯 枪 433mm	
波斯工具/ 宝工/世达	结构胶 枪	995mm	把	40.00	硅胶枪玻璃胶枪 硅 酮 995 毫升加厚枪	
波斯工具/ 宝工/世达	冲击钻 头	6*100mm	支	6.00	电锤钻头方柄圆柄冲 击钻头, 耐磨刀头坚 固	
波斯工具/ 宝工/世达	冲击钻 头	8*100mm	支	7.00	电锤钻头方柄圆柄冲 击钻头, 耐磨刀头坚 固	
波斯工具/ 宝工/世达	冲击钻 头	10*100mm	支	9.00	电锤钻头方柄圆柄冲 击钻头, 耐磨刀头坚 固	
波斯工具/ 宝工/世达	冲击钻 头	12*100mm	支	10.00	电锤钻头方柄圆柄冲 击钻头, 耐磨刀头坚 固	
波斯工具/ 宝工/世达	冲击钻 头	12*150mm	支	12.00	电锤钻头方柄圆柄冲 击钻头, 耐磨刀头坚 固	
波斯工具/ 宝工/世达	冲击钻 头	14*100mm	支	14.00	电锤钻头方柄圆柄冲 击钻头, 耐磨刀头坚 固	
波斯工具/ 宝工/世达	冲击钻 头	14*150mm	支	15.00	电锤钻头方柄圆柄冲 击钻头, 耐磨刀头坚 固	
波斯工具/ 宝工/世达	冲击钻 头	16*100mm	支	17.00	电锤钻头方柄圆柄冲 击钻头, 耐磨刀头坚 固	
波斯工具/ 宝工/世达	冲击钻 头	16*150mm	支	18.00	电锤钻头方柄圆柄冲 击钻头, 耐磨刀头坚 固	
波斯工具/ 宝工/世达	冲击钻 头	25*400mm	支	45.00	电锤钻头方柄圆柄冲 击钻头, 耐磨刀头坚 固	
波斯工具/ 宝工/世达	直柄麻 花钻	2.8mm	支	0.50	全磨制高速钢含钴麻 花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	直柄麻 花钻	3.0mm	支	0.60	全磨制高速钢含钴麻 花钻	

波斯工具/ 宝工/世达	直柄麻花钻	3.2MM	支	0.70	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	直柄麻花钻	3.5mm	支	0.80	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	直柄麻花钻	4.0mm	支	1.00	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	直柄麻花钻	4.5mm	支	1.20	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	直柄麻花钻	5.0mm	支	1.40	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	直柄麻花钻	5.5mm	支	1.50	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	直柄麻花钻	6.0mm	支	1.80	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	直柄麻花钻	6.5mm	支	2.00	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	直柄麻花钻	7.0mm	支	2.30	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	直柄麻花钻	7.5mm	支	2.50	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	直柄麻花钻	8.0mm	支	3.00	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	直柄麻花钻	8.5mm	支	3.50	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	直柄麻花钻	9.0mm	支	4.00	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	直柄麻花钻	9.5mm	支	4.50	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	直柄麻花钻	10.0mm	支	5.00	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	直柄麻花钻	10.5mm	支	5.50	全磨制高速钢含钴麻花钻	

波斯工具/ 宝工/世达	直柄麻花钻	11.0mm	支	6.00	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	直柄麻花钻	11.5mm	支	6.50	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	直柄麻花钻	12.0mm	支	8.00	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	直柄麻花钻	14.0mm	支	10.00	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	直柄麻花钻	16.0mm	支	12.00	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	不锈钢直柄麻花钻	2.8mm	支	1.50	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	不锈钢直柄麻花钻	3.0mm	支	2.00	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	不锈钢直柄麻花钻	3.2MM	支	2.50	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	不锈钢直柄麻花钻	3.5mm	支	3.00	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	不锈钢直柄麻花钻	4.0mm	支	3.50	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	不锈钢直柄麻花钻	4.5mm	支	4.00	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	不锈钢直柄麻花钻	5.0mm	支	4.50	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	不锈钢直柄麻花钻	5.5mm	支	5.50	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	不锈钢直柄麻花钻	6.0mm	支	6.50	全磨制高速钢含钴麻花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	不锈钢直柄麻花钻	6.5mm	支	7.50	全磨制高速钢含钴麻花钻	

波斯工具/ 宝工/世达	不锈钢 直柄麻 花钻	7.0mm	支	8.00	全磨制高速钢含钴麻 花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	不锈钢 直柄麻 花钻	7.5mm	支	9.00	全磨制高速钢含钴麻 花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	不锈钢 直柄麻 花钻	8.0mm	支	10.00	全磨制高速钢含钴麻 花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	不锈钢 直柄麻 花钻	8.5mm	支	10.00	全磨制高速钢含钴麻 花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	不锈钢 直柄麻 花钻	9.0mm	支	11.00	全磨制高速钢含钴麻 花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	不锈钢 直柄麻 花钻	9.5mm	支	11.00	全磨制高速钢含钴麻 花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	不锈钢 直柄麻 花钻	10.0mm	支	11.50	全磨制高速钢含钴麻 花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	不锈钢 直柄麻 花钻	10.5mm	支	11.50	全磨制高速钢含钴麻 花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	不锈钢 直柄麻 花钻	11.0mm	支	12.00	全磨制高速钢含钴麻 花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	不锈钢 直柄麻 花钻	11.5mm	支	12.00	全磨制高速钢含钴麻 花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	不锈钢 直柄麻 花钻	12.0mm	支	13.00	全磨制高速钢含钴麻 花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	不锈钢 直柄麻 花钻	14.0mm	支	15.00	全磨制高速钢含钴麻 花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	不锈钢 直柄麻 花钻	16.0mm	支	18.00	全磨制高速钢含钴麻 花钻	
波斯工具/ 宝工/世达	陶瓷钻 头	8mm	把	8.00	多功能三角钻头 陶 瓷瓷砖合金转头水泥 墙壁玻璃混凝土开孔 器，螺纹加长杆	

波斯工具/ 宝工/世达	陶瓷钻 头	6mm	把	7.00	多功能三角钻头 陶 瓷瓷砖合金转头水泥 墙壁玻璃混凝土开孔 器，螺纹加长杆	
波斯工具/ 宝工/世达	陶瓷钻 头	8mm	把	7.00	合金三角钻头 瓷砖 钻头 大理石开孔器	
波斯工具/ 宝工/世达	陶瓷钻 头	6mm	把	6.00	合金三角钻头 瓷砖 钻头 大理石开孔器	
其他	手砂轮 割片	100	片	4.00	切割片角磨机切割片 不锈钢金属砂轮片 107mm 超薄小割片，优 质树脂，不易断裂	

附件 2:

钦州市第二人民医院 2025 年度五金维修配件及材料配送服务质量考核评分表

序号	评分内容	分数	完成情况	评分	备注
1	配送服务：是否及时响应，并按要求摆放好物资；是否在承诺时间内到达现场，应急电话是否顺畅。响应速度：对于采购人的需求，供应商是否能够及时、迅速地回应并提供帮助，解决问题的能力 和效率高	10			每次违反，扣 5 分。
2	服务态度是否端正、认真	10			服务态度不端正，扣 2 分/次。
3	配送人员安排情况是否充足。	10			每次违反，扣 5 分。
4	五金维修配件配送是否合理（根据按每月或每批需求数量、规格配送）	10			每次延长 1 天，扣 5 分。
5	零配件的更换有效性（根据零配件特性约定更换完成效果是否达标）	10			每次延长 1 天，扣 2 分。
6	本评估周期内正常使用率是否为 95%以上	10			每少 2%扣 5 分
7	五金维修配件质量是否达标	20			维修配件是否达标，反复故障 2 次以上扣 5 分。
8	安全生产是否落实到位	20			每发生一次人为原因的安全事故扣 20 分。 重大安全事故另行商议处罚。
得分：					

配送方意见:

签 名:
年 月 日

医院方意见:

签 名:
年 月 日

注: 1. 后勤部每季进行一次考核, 90 分及以上为及格, 95 分及以上为优。

2. 出现不合格时, 由供应商提供整改方案, 向后勤部提交整改方案后 7 个工作日内整改完毕。
连续两次不及格或年度出现 2 次不及格, 采购人有权终止合同。

第四章 评审程序、评审方法和评审标准

一、评审程序和评审方法

1. 资格审查

1.1 响应文件开启后，磋商小组依法对供应商的资格证明文件进行审查。

注：采购人或者采购代理机构在资格审查结束前，对供应商进行信用查询。

(1) 查询渠道：“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)。

(2) 信用查询截止时点：资格审查结束前。

查询记录和证据留存方式：在查询网站中直接打印查询记录，截图另存为电子文档作为评审资料保存。

(3) 信用信息使用规则：对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，资格审查不通过，不得参与政府采购活动。两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

1.2 资格审查标准为本磋商文件中载明对供应商资格要求的条件。资格审查采用合格制，凡符合磋商文件规定的供应商资格要求的响应文件均通过资格审查。

1.3 供应商有下列情形之一的，资格审查不通过，其响应文件按无效响应处理：

(1) 不具备磋商文件中规定的资格要求的；

(2) 响应文件未提供任一项“供应商须知前附表”资格证明文件规定的“必须提供”的文件资料的；

(3) 响应文件提供的资格证明文件出现任一项不符合“供应商须知前附表”资格证明文件规定的“必须提供”的文件资料要求或者无效的。

1.4 通过资格审查的合格供应商不足 3 家的，不得进入符合性审查环节，采购人或者采购代理机构应当重新开展采购活动。

2. 符合性审查

2.1 由磋商小组对通过资格审查的合格供应商的响应文件的响应报价、商务、技术等实质性要求进行符合性审查，以确定其是否满足磋商文件的实质性要求。

2.2 磋商小组在对响应文件进行符合性审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

2.3 磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以电子澄清函形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当以电子回函形式按照磋商小组的要求作出明确的澄清、说明或者更正，未按磋商小组的要求作出明确澄清、说明或者更正的供应商的响应文件将按照有利于采购人的原则由磋商小组进行判定。供应商的澄清、说明或者更正必须加盖电子公章。供应商为自然人的，必须由本人签字并附身份证明。

2.4 首次响应文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- (1) 响应文件中报价表内容与响应文件中相应内容不一致的，以报价表为准；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以报价表的总价为准，并修改单价；
- (4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照以上（1）-（4）规定的顺序逐条进行修正。修正后的报价经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其响应文件按无效响应处理。

2.5 商务技术报价评审

在评审时，如发现下列情形之一的，将被视为响应文件无效处理：

（1）商务技术评审

- 1) 响应文件未按磋商文件要求签署、盖章；
- 2) 委托代理人未能出具有效身份证明或者出具的身份证明与授权委托书中的信息不符；
- 3) 提交的磋商保证金无效的或者未按照磋商文件的规定提交磋商保证金；
- 4) 响应文件未提供任一项“供应商须知前附表”商务技术文件中“必须提供”或者“委托时必须提供”的文件资料；响应文件提供的商务技术文件出现任一项不符合“供应商须知前附表”商务技术文件中“必须提供”或者“委托时必须提供”文件资料要求的规定或者提供的商务技术文件无效。

- 5) 商务条款中允许负偏离的条款数超过“供应商须知前附表”规定项数的；
- 6) 未对投标有效期作出响应或者响应文件承诺的投标有效期不满足磋商文件要求；
- 7) 响应文件的实质性内容未使用中文表述、使用计量单位不符合磋商文件要求；
- 8) 响应文件中的文件资料因填写不齐全或者内容虚假或者出现其他情形而导致被磋商小组认定无效；

9) 响应文件含有采购人不能接受的附加条件；

10) 属于“供应商须知正文”第 7.5 条情形；

11) 明显不满足磋商文件要求的技术规格、安全、质量标准；

12) 技术需求允许负偏离的条款数超过“供应商须知前附表”规定项数；

13) 虚假投标，或者出现其他情形而导致被磋商小组认定无效；

14) 投标技术方案不明确，磋商文件未允许但响应文件中存在一个或者一个以上备选（替代）投标方案；

- 15) 未响应磋商文件实质性要求；
- 16) 法律、法规和磋商文件规定的其他无效情形。

(2) 报价评审

- 1) 响应文件未提供“供应商须知前附表”报价文件中规定的“响应报价表”；
- 2) 未采用人民币报价或者未按照磋商文件标明的币种报价；
- 3) 供应商未就所投标分标进行报价或者存在漏项报价；供应商未就所投标分标的单项内容作唯一报价；供应商未就所投标分标的全部内容作唯一总价报价；供应商响应文件中存在有选择、有条件报价的（磋商文件允许有备选方案或者其他约定的除外）；
- 4) 响应报价（包含首次报价、最后报价）超过所投标分标规定的采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）；响应报价（包含首次报价、最后报价）超过磋商文件分项采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）；
- 5) 修正后的报价，供应商不确认的；或者经供应商确认修正后的响应报价（包含首次报价、最后报价）超过所投标分标规定的采购预算金额或者最高限价（如本项目公布了最高限价）；或者经供应商确认修正后响应报价（包含首次报价、最后报价）超过磋商文件分项采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）。

2.6 磋商小组对响应文件进行评审，未实质性响应磋商文件的响应文件按无效处理，由磋商小组告知有关供应商。磋商小组从符合磋商文件规定的相应资格条件的供应商名单中确定不少于 3 家的供应商参加磋商。

2.7 通过符合性审查的合格供应商不足 3 家的，不得进入磋商环节，采购人或者采购代理机构应当重新开展采购活动。

3. 磋商

3. 磋商的程序

3.1 磋商小组按照“供应商须知前附表”确定的顺序，集中与单一供应商分别进行磋商，并给

予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。符合磋商资格的供应商必须在接到磋商通知后规定时间内参加磋商，未在规定时间内参加磋商的视同放弃参加磋商权利，其响应文件按无效响应处理。

3.2 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋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，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。可能实质性变动的内容为采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款。

3.3 对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，由磋商小组及时以电子澄清函形式同时通知所有参加磋商的供应商。

3.4 供应商必须按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求以回函的形式重新提交响应文件，并加盖电子公章。供应商为自然人的，必须由本人签字并附身份证明。参加磋商的供应商未在规定时间内重新提交响应文件的，视同退出磋商，其响应文件作无效处理。

3.5 磋商中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

3.6 采购代理机构对磋商过程和重要磋商内容进行记录，磋商小组在记录上签字确认。

3.7 磋商过程中重新提交的响应文件，供应商可以在开启前补充、修改。

3.8 根据《财政部关于政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》（财库〔2015〕124号）的规定，采用竞争性磋商采购方式采购的政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有2家的，竞争性磋商采购活动可以继续。采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有1家的，采购人（项目实施机构）或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动。

3.9 对磋商过程提交的响应文件进行有效性、完整性和响应程度审查，通过审查的合格供应商不足3家的，除本章第3.8条的情形外，采购人或者采购代理机构应当重新开展采购活动。

4. 最后报价

4.1 磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束后，由磋商小组要求所有继续参加磋商的供应商在规定时间内密封提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家，除本章第4.3条外，否则必须重新采购。

4.2 磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最后设计方案或者解决方案的，磋商结束后，由磋商小组按照少数服从多数的原则投票推荐3家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内密封提交最后报价。

4.3 最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。符合《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》（财库〔2014〕214号）第三条第四项“市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目”和本章第3.8条情形的，提交最后报价的供应商可以为2家。

4.4 已经提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商，退出磋商的供应商的响应文件按无效响应处理。采购人、采购代理机构将退还退出磋商的供应商的保证金。

4.5 供应商未在规定时间内提交最后报价的，视为退出磋商，其响应文件作无效处理。

4.6 磋商小组收齐某一分标最后报价后统一开启，磋商小组对最后报价进行有效性、完整性和响应程度的审查。

4.7 响应文件最后报价出现前后不一致的，按照本章第 2.4 条的规定修正。

4.8 修正后的报价出现下列情形的，按无效响应处理：

（1）供应商不确认的（全流程电子化评标采取在线确认）；

（2）经供应商确认修正后的响应报价（包含首次报价、最后报价）超过所投标分标规定的采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）；

（3）经供应商确认修正后的响应报价（包含首次报价、最后报价）超过分项采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）。

4.9 经供应商确认修正后的最后报价作为评审及签订合同的依据。

4.10 最后报价结束后，磋商小组不得再与供应商进行任何形式的商谈。

5. 比较与评价

5.1 评审方法：综合评分法。

5.2 经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

5.3 评审时，磋商小组各成员应当独立对每个有效响应的文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分。

（1）磋商小组按照磋商文件中规定的评审标准计算各供应商的报价得分。项目评审过程中，不得去掉最后报价中的最高报价和最低报价。

（2）各供应商的得分为磋商小组所有成员的有效评分的算术平均数。

5.4 评审价为供应商的最后报价进行政策性扣除后的价格，评审价只是作为评审时使用。最终成交供应商的成交金额等于最后报价（如有修正，以确认修正后的最后报价为准）。

5.5 由磋商小组根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐 3 名以上成交候选供应商，并编写评审报告。符合本章第 4.3 条情形的，可以推荐 2 家成交候选供应商。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。

5.6 评审报告应当由磋商小组全体人员签字认可。磋商小组成员对评审报告有异议的，磋商小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对评审报告有异议的磋商小

组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组书面记录相关情况。磋商小组成员拒绝在报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评审报告。

二、评审标准

6. 评审依据：磋商小组将以磋商响应文件为评审依据，对供应商的报价、技术、商务等方面内容按百分制打分。（计分方法按四舍五入取至百分位）

序号	评审因素	评分细则	分值
一	价格部分（分值：30 分）		
1	价格分	（1）评标价为供应商的投标报价进行政策性扣除后的价格， 评标价只是作为评标时使用。最终成交人的成交金额＝投标报价（折扣率）。 （2）按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）及《广西壮族自治区财政厅关于持续优化政府采购营商环境推动高质量发展的通知》（桂财采〔2024〕55 号）的规定，供应商为小微企业，并在其投标文件中提供《中小企业声明函》，对其投标价格给予 20%的扣除。小型、微型企业组成联合体参加投标的，联合体视同为小型、微型企业享受扶持政策。 （3）按照《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）的规定，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。 （4）按照《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财 库〔2017〕141 号）的规定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供该通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。 （5）政策性扣除计算方法 在服务采购项目中，服务由小微企业承接；对符合上述要求的供应商的投标报价给予 20%的扣除，扣除后的价格为评标（评审）报价，即评标（评审）报价=投标报价×（1-20%）。接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 40%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予 6% 的扣除，用扣除后的价格参加评审，扣除后的价格为评标（评审）价， 即评标	满分 30 分

		(评审) 报价=投标报价×(1-6%)。除上述情况外, 评标(评审) 报价=投标报价。 (6) 以进入比较与评价环节的最低的评审价(折扣率) 为基准价, 基准价报价得分为 30 分。 (7) 价格分计算公式: 某供应商价格分=磋商基准价/供应商最后磋商评审报价×30 分。	
二	技术部分(分值: 60 分)		
1	项目实施 方案	一档(5 分): 项目实施方案描述简单, 基本满足项目要求。配送流程(包括配送人员、车辆、配件保障等) 及售后服务基本满足项目要求, 各项保证措施基本满足项目要求。 二档(10 分): 项目实施方案描述较清晰、准确, 具有可操作性, 较好的满足项目要求。配送流程(包括配送人员、车辆、配件保障、运输过程等) 及售后服务安排合理, 各项保证措施符合本项目实际要求。 三档(15 分): 项目实施方案描述清晰、准确、完整、合理, 可操作性强, 能很好的满足项目要求, 可行性高。配送流程(包括配送人员、车辆、配件保障、运输过程及配送的时效等) 及售后服务安排科学合理, 各项保证措施详尽周密, 完全符合本项目实际要求。 注: 未进档或者未提供方案者不得分。	满分 15 分
2	应急预案 分	供应商应提供例如受突发公共卫生事件等紧急突发情况影响, 需制定有效的预防和补救措施完成本采购服务的应急预案。主要包括物资来源、调集措施、应急措施等的完整性、可行性等方面等进行评分: 一档(5 分): 应急预案措施、方法基本可行, 可操作性一般。 二档(10 分): 应急方案内容基本完整, 方案描述较详细, 有一定的可行性和可操作性, 能保障项目在应急状态下的实施及运行, 具有相关应急预案流程, 有应急服务保障措施和有承诺; 三档(15 分): 应急方案内容陈述具体, 具有实施性、可行性, 措施到位, 完全能保障项目在应急状态下的实施及运行, 有应急服务保障措施、重大或突发事件的人员配合、措施有合理的计划安排, 逻辑清晰。 注: 未进档或者未提供方案者不得分。	满分 15 分
3	服务承诺 分	一档(5 分): 服务承诺、服务体系及措施等方案一般, 满足本次采购要求。 二档(10 分): 服务承诺、服务体系及措施、响应时间等方案良好, 基本可行; 配送人员的组织架构、配送场地和车辆、配送供货时间安排合理, 承诺产品质量本身问题退换时间在 2 个小时以内的。 三档(15 分): 服务承诺、服务体系及措施、响应时间等方案优秀, 可	满分 15 分

		行，目标明确，内容全面、措施得力；配送人员的组织架构、配送场地和车辆、配送供货时间安排合理，承诺产品质量本身问题退换时间在1个小时以内的。 注：未进档或者未提供方案者不得分。	
4	配送方案	一档（5分）：对项目总体认识不到位，对各个阶段工作安排说明简单粗糙，人员安排，配送流程不具体，方案整体性、具体性、可执行性一般； 二档（10分）：对项目总体有比较好认识，有一定的合理化建议，有较好的配送计划、配送措施具体有效、有针对性，配送流程方案较好、较详细； 三档（15分）：对项目总体认识到位，合理化建议内容详细可行、配送方案详细、先进，人员配备充足，进度有保障、能详细说明各个阶段工作安排，能提供合理的配送方案及验收方案，方案切合项目实际。 注：未进档或者未提供方案者不得分。	满分 15分
三	商务部分（分值：10分）		
1	业绩分	2022年1月1日以来供应商具有同类项目业绩的，每个得2分，满分10分。（提供合同或中标（成交）通知书复印件，不提供不计分。）	满分 10分
合计			100分

7. 由磋商小组根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐3名以上成交候选供应商，并编写评审报告。符合本章第4.3条情形的，可以推荐2家成交候选供应商。评审得分相同的，按照最后报价（不计算价格折扣）由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价（不计算价格折扣）相同的，按照技术指标优劣顺序推荐（按技术得分由高到低排序，技术得分相同的按照技术需求偏离分由高到低排序）。评审得分、最后报价（不计算价格折扣）、技术得分、技术需求偏离分均相同的，由磋商小组随机抽取推荐。

第五章 响应文件格式

一、资格证明文件格式

1. 资格证明文件封面格式：

全流程电子文件

资 格 证 明 文 件

项目名称：

项目编号：

供应商名称：

年 月 日

2. 资格证明文件目录

根据磋商文件规定及供应商提供的材料自行编写目录（部分格式后附）。

供应商直接控股、管理关系信息表

供应商直接控股股东信息表

序号	直接控股股东名称	出资比例	身份证号码或者统一社会信用代码	备注
1				
2				
3				
.....				

注：

1. 直接控股股东：是指其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股份总额百分之五十以上的股东；出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十，但依其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。

2. 本表所指的控股关系仅限于直接控股关系，不包括间接的控股关系。公司实际控制人与公司之间的关系不属于本表所指的直接控股关系。

3. 供应商不存在直接控股股东的，则填“无”。

法定代表人或者委托代理人签字：_____

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

供应商直接管理关系信息表

序号	直接管理关系单位名称	统一社会信用代码	备注
1			
2			
3			
.....			

注：

1. 管理关系：是指不具有出资持股关系的其他单位之间存在的管理与被管理关系，如一些上下级关系的事业单位和团体组织。
2. 本表所指的管理关系仅限于直接管理关系，不包括间接的管理关系。
3. 供应商不存在直接管理关系的，则填“无”。

法定代表人或者委托代理人签字：_____

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

投标声明

致：（采购代理机构名称）：

（供应商名称）系中华人民共和国合法供应商，经营地址_____。

我方愿意参加贵方组织的（项目名称）项目的投标，为便于贵方公正、择优地确定成交供应商及其投标产品和服务，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1. 我方向贵方提交的所有响应文件、资料都是准确的和真实的。

2. 我方不是采购人的附属机构；不是为本次采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

3. 在此，我方宣布同意如下：

- （1）将按磋商文件的约定履行合同责任和义务；
- （2）已详细审查全部磋商文件，包括澄清或者更正公告（如有）；
- （3）同意提供按照贵方可能要求的与磋商有关的一切数据或者资料；
- （4）响应磋商文件规定的投标有效期。

4. 我方承诺符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

- （1）具有独立承担民事责任的能力；
- （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （6）法律、行政法规规定的其他条件。

5. 我方在此声明，我方在参加本项目的政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚），未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，完全符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商资格条件，我方对此声明负全部法律责任。

6. 根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条要求对政府采购合同进行公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。我方就对本次响应文件

进行注明如下：（两项内容中必须选择一项）

☐我方本次响应文件内容中未涉及商业秘密；

☐我方本次响应文件涉及商业秘密的内容有：_____；

7. 与本磋商有关的一切正式往来信函请寄：_____ 邮政编号：_____

电话/传真：_____ 电子函件：_____

开户银行：_____ 账号：_____

8. 以上事项如有虚假或者隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。

特此承诺。

注：如为联合体投标，盖章处须加盖联合体各方公章并由联合体各方法定代表人签署，否则其响应文件按无效响应处理。

法定代表人（签字）：_____

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

二、商务技术文件格式

1. 商务技术文件封面格式

全流程电子文件

商 务 技 术 文 件

项目名称：

项目编号：

供应商名称：

年 月 日

2. 商务技术文件目录

根据磋商文件规定及供应商提供的材料自行编写目录（部分格式后附）。

无串通投标行为的承诺函

一、我方承诺无下列相互串通投标的情形：

1. 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；或者不同供应商报名的 IP 地址一致的；
2. 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；
3. 不同供应商的响应文件载明的项目管理员为同一个人；
4. 不同供应商的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
5. 不同供应商的响应文件相互混装；
6. 不同供应商的磋商保证金从同一单位或者个人账户转出。

二、我方承诺无下列恶意串通的情形：

1. 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关信息并修改其响应文件；
2. 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件；
3. 供应商之间协商报价、技术方案等响应文件的实质性内容；
4. 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；
5. 供应商之间事先约定一致抬高或者压低投标报价，或者在竞争性磋商项目中事先约定轮流以高价位或者低价位成交，或者事先约定由某一特定供应商成交，然后再参加投标；
6. 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交；
7. 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

以上情形一经核查属实，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

法定代表人证明书

供应商名称：_____

地 址：_____

姓 名：_____性 别：_____

年 龄：_____职 务：_____

身份证号码：_____

系（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附件：法定代表人有效身份证正反面复印件

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

注：1. 自然人投标的无需提供，联合体投标的只需牵头人出具。

2. 供应商为其他组织或者自然人时，本磋商文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本磋商文件所称负责人是指参加投标的其他组织营业执照上的负责人，本磋商文件所称自然人指参与投标的自然人本人。

法定代表人授权委托书 (如有委托时)

致：(采购人名称)：

我(姓名)系(供应商名称)的(□法定代表人/□负责人/□自然人本人)，
现授权(姓名)以我方的名义参加_____项目的投标活动，并代表我方全权
办理针对上述项目的所有采购程序和环节的具体事务和签署相关文件。

我方对委托代理人的签字事项负全部责任。

本授权书自签署之日起生效，在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。委
托代理人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

委托代理人无转委托权，特此委托。

附：法定代表人身份证明书及委托代理人有效身份证正反面复印件

委托代理人(签字)： 法定代表人(签字)：

委托代理人身份证号码：

供应商名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

注：1. 法定代表人和委托代理人必须在授权委托书上亲笔签名，不得使用印章、签名章
或者其他电子制版签名代替；

2. 供应商为其他组织或者自然人时，本磋商文件规定的法定代表人指负责人或者自
然人。本磋商文件所称负责人是指参加投标的其他组织营业执照上的负责人，本磋商文
件所称自然人指参与投标的自然人本人。

商务要求偏离表格式

（注：按采购需求具体条款修改）

项号	磋商文件的商务需求	响应文件承诺的商务条款	偏离说明
一	1 2 3	1 2 3	正偏离（负 偏离或无偏 离）
二	1 2 3	1 2 3	正偏离（负 偏离或无偏 离）
...	1 2 3	1 2 3	正偏离（负 偏离或无偏 离）
____分标（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”）			

注：

1. 说明：应对照磋商文件“第三章 采购需求”中的商务要求逐条作出明确响应，并作出偏离说明。
2. 供应商应根据自身的承诺，对照磋商文件要求在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：_____

供应商名称（电子签章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

服务要求偏离表

采购项目编号：_____

采购项目名称：_____

分标号：_____

序号	名称	磋商文件技术要求	竞标响应	偏离说明
1				
2				
3				
4				
5				
...				

注：

1. 说明：应对照磋商文件“第三章 采购需求”中的服务要求逐条作出明确响应，并作出偏离说明。
2. 供应商应根据自身的承诺，对照磋商文件要求，在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：_____

供应商名称（电子签章）：_____

日 期：_____年_____月_____日

项目实施人员一览表

姓名	性别	工作职责(拟任职务)	专业技术资格(职称)或者职业资格或者执业资格证或者其他证书	证书编号	专业	相关工作年限

注：在填写时，如本表格不适合供应商的实际情况，可根据本表格式自行制表填写。

法定代表人或者委托代理人签字：_____

供应商名称（电子签章）：_____

日 期： 年 月 日

三、报价文件格式

1. 报价文件封面格式

全流程电子文件

报 价 文 件

项目名称：

项目编号：

供应商名称：

年 月 日

2. 报价文件目录

根据磋商文件规定及供应商提供的材料自行编写目录（部分格式后附）。

响应函

致：_____（采购代理机构名称）

我方已仔细阅读了贵方组织的_____项目（项目编号：_____）的竞争性磋商采购文件的全部内容，现正式递交下述文件参加贵方组织的本次政府采购活动：

一、投标响应文件电子版一份（包含按“供应商须知”提交的全部文件）；

据此函，签字人兹宣布：

1、我方愿意以折扣率：_____统一报价，提供服务期：_____，提供本项目竞争性磋商采购文件第三章“采购需求”中相应的采购内容。

2、我方同意自本项目竞争性磋商采购文件采购公告规定的递交响应文件截止时间起遵循本响应函，并承诺在“第二章 供应商须知”规定的响应有效期内不修改、撤销响应文件。

3、我方在此声明，所递交的响应文件及有关资料内容完整、真实和准确。

4、如本项目采购内容涉及须符合国家强制规定的，我方承诺我方本次投标均符合国家有关强制规定。

5、我方承诺未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，并已经具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动的供应商应当具备的条件：

- （1）具有独立承担民事责任的能力；
- （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （6）法律、行政法规规定的其他条件。

6、如我方成交，我方承诺在收到成交通知书后，在成交通知书规定的期限内，根据竞争性磋商采购文件、我方的响应文件及有关澄清承诺书的要求按第六章“合同文本”与采购人订立书面合同，并按照合同约定承担完成合同的责任和义务。

7、我方已详细审核竞争性磋商采购文件，我方知道必须放弃提出含糊不清或误解问题的权利。

8、我方承诺满足竞争性磋商采购文件第六章“合同文本”的条款，承担完成合同的责任和义务。

9、我方同意应贵方要求提供与本投标有关的任何数据或资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

10、我方完全理解贵方不一定接受响应报价最低的投标人为成交供应商的行为。

11、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》第七十七条的规定，即供应商有下列情形之一的，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

- (1) 提供虚假材料谋取中标、成交的；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- (3) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (4) 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- (5) 在采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- (6) 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

12. 与本磋商有关的一切正式往来信函请寄：

地址：_____

电话：_____

邮政编码：_____

开户名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

特此承诺。

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

响 应 报 价 表

项目名称：_____项目编号：_____

供应商名称：_____

序号	服务名称	单位	数量	折扣率（%）	备注
1		项	1		
服务期限：					

注：

1. 供应商的报价表必须加盖供应商电子公章并由法定代表人或者委托代理人签字，**否则其响应文件按无效响应处理。**
2. 如为联合体投标，“供应商名称”处必须列明联合体各方名称，标注联合体牵头人名称，**否则其响应文件按无效响应处理。**
3. 如为联合体投标，盖章处须加盖联合体各方电子公章，**否则其响应文件按无效响应处理。**
4. 如有多分标，分别列明各分标的报价表，**否则其响应文件按无效响应处理。**

法定代表人或者委托代理人（签字）：

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，服务全部由符合政策要求的中小企业承接。相关企业的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承接企业为（企业名称），从业人员__人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承接企业为（企业名称），从业人员__人，营业收入为____万元，资产总额为____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日 期：_____

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

注：请根据自己的真实情况出具《残疾人福利性单位声明函》。依法享受中小企业优惠政策的，采购人或者采购代理机构在公告中标结果时，同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

质疑函（格式）

一、质疑供应商基本信息：

质疑供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

授权代表：_____

联系电话：_____

地址：_____ 邮编：_____

二、质疑项目基本情况：

质疑项目的名称：_____

质疑项目的编号：_____

采购人名称：_____

质疑事项：

☐ 采购文件 采购文件获取日期：_____

☐ 采购过程

☐ 成交结果

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求：

请求：_____

签字（签章）：

公章：

日期：

说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
4. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
5. 质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投诉书（格式）

一、投诉相关主体基本情况：

供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

法定代表人/主要负责人：_____

联系电话：_____

授权代表：_____ 联系电话：_____

地址：_____ 邮编：_____

被投诉人 1：

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

被投诉人 2：

.....

相关供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

二、投诉项目基本情况：

采购项目的名称：_____

采购项目的编号：_____

采购人名称：_____

代理机构名称：_____

招标文件公告：是/否公告期限：_____

采购结果公告：是/否公告期限：_____

三、质疑基本情况

投诉人于_____年___月___日，向_____提出质疑，质疑事项为：

采购人/代理机构于_____年__月__日，就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1: _____

事实依据: _____

法律依据: _____

投诉事项 2

.....

五、与投诉事项相关的投诉请求:

请求: _____

签字（签章）:

公章:

日期:

说明:

1. 投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2. 投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3. 投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

4. 投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5. 投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

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

第六章 合同文本

合同书

项目名称：

采购计划号：

项目编号：

合同编号：

采购单位（甲方）：钦州市第二人民医院

成交供应商（乙方）

采购代理机构：

签订地点：钦州市

签订时间：2025 年 月 日

钦州市第二人民医院 2025 年度五金维修配件及材料配送服务（重 3）

采购合同

采购人（甲方）_____

供 应 商（乙方）_____

本合同为中小企业预留合同：（是）。

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》等法律法规规定，按照竞争性磋商文件规定条款和成交人承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1. 项目一览表

序号	名称	服务内容	折扣率	备注
服务期限：				

2. 合同合计金额包括但不限于满足本次竞标全部采购需求所应提供的服务，以及伴随的货物和工程（如有）的价格；包含竞标服务、货物、工程的成本、运输（含保险）、安装（如有）、调试、检验、技术服务、培训、税费等所有费用。如谈判文件对其另有规定的，从其规定。

第二条 质量保证

乙方所提供的服务及服务内容必须与响应文件承诺相一致，有国家强制性标准的，还必须符合国家强制性标准的规定，没有国家强制性标准但有其他强制性标准的，必须符合其他强制性标准的规定。

第三条 权利保证

1. 乙方应保证所提供服务在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权等知识产权及其他合法权利，且所有权、处分权等没有受到任何限制。

2. 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或者任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或者资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。乙方的保密义务持续有效，不因为本合同履行终止、解除或者无效而解除。

第四条 交付和验收

1. 服务期限：_____，服务地点：_____。

2. 乙方应按响应文件的承诺向甲方提供相应的服务，并提供所服务内容的相关技术资料。乙方在接到甲方下单通知后，3个日历日内送货到位，并按要求摆放好，紧急采购必须在半个小时内按甲方要求送达指定地点，发货前须提前1小时与采购人沟通方能送货，每次送货需附送货单，一式三份。

3. 乙方提供不符合响应文件和本合同规定的服务成果，甲方有权拒绝接受。

4. 乙方完成服务后应及时书面通知甲方进行验收，甲方应在收到通知后七个工作日内进行验收，逾期不开始验收的，乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署验收单并加盖采购人公章，甲乙双方各执一份。

5. 甲乙双方应按照《广西壮族自治区政府采购项目履约验收管理办法》、双方合同、响应文件验收。

6. 甲方在初步验收或者最终验收过程中如发现乙方提供的服务成果不满足响应文件及本合同规定的，可暂缓向乙方付款，直到乙方及时完善并提交相应的服务成果且经甲方验收合格后，方可办理付款。合同期内出现2次以上质量问题或2次以上逾期交货的，甲方可要求更换质量更好的产品，价格不变。

7. 甲方验收时以书面形式提出异议的，乙方应自收到甲方书面异议后五个工作日内及时予以解决，否则甲方有权不出具服务验收合格单。

第五条 售后服务及培训

1. 乙方应按照国家有关法律法规和本合同所附的《售后服务承诺》要求为甲方提供相应的售后服务。公司售后部应保持7*24小时售后热线通畅，按国家“三包”服务为甲方提供服务，10分钟内远程协助解决问题，30分钟内到达现场解决问题，12小时内排除故障。乙方每3个月至少定期回访一次检查产品质量。

2. 甲方应提供必要测试条件（如场地、电源、水源等）。

第六条 付款方式

1. 资金性质：财政性资金。

2. 付款方式：每月结算一次，甲方在收到乙方结算月的全部供货清单及全额发票并验收合格之后40个工作日内一次性付清。

第七条 履约保证金

无

第八条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担，合同另有约定的除外。

第九条 违约责任

1. 除不可抗力原因外，乙方没有按照合同规定的时间提供服务的，甲方可要求乙方支付违约金。每推迟一天按合同金额的 3% 支付违约金，该违约金累计不超过合同金额的 10%。

2. 乙方提供的服务如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或者诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3. 甲方延期付款的，每天向乙方偿付延期款额 5‰ 滞纳金。

第十条 不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十一条 合同争议解决

1. 因服务质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构进行鉴定。服务符合标准的，鉴定费由甲方承担；服务不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 因履行本合同引起的或者与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向甲方所在地有管辖权人民法院提起诉讼。

3. 诉讼期间，本合同继续履行。

第十二条 合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人或者授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或者补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3. 本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

第十三条 合同的变更、终止与转让

1. 除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或者终止。

2. 乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

第十四条 签订本合同依据

1. 成交通知书；

2. 竞标报价表；

3. 商务要求偏离表和服务技术要求偏离表；

4. 服务承诺；

5. 响应文件中的其他相关文件。

6. 上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或者不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

第十五条 合同正本一式柒份，甲方执肆份，乙方执贰份，采购代理机构执壹份，具有同等法律效力。自签订之日起两个工作日内，采购代理机构应当将合同副本报广西政府采购云平台备案。

（以下无正文为签章页）

甲方（章）： 钦州市第二人民医院 年 月 日	乙方（章）： 年 月 日
单位地址：钦州市文峰南路 219 号	单位地址：
法定代表人	法定代表人（负责人或自然人）
或委托代理人：	或委托代理人：
电话：	电话：
开户银行：农行钦州金桥支行	开户银行：
账号：20733401040002812	账号：
邮政编码：535099	邮政编码：
经办人： 年 月 日	