



招标文件

滑县教育局 2025 年义务教育学校薄弱环节 改善与能力提升购置类项目（教育教学设 备）（二次）

项目编号：滑财购招-2025-21
采购编号：HJYZG【202509】026 号

采 购 人 ： 滑 县 教 育 局

采购代理机构： 恒信咨询管理有限公司

日 期 ： 二 〇 二 五 年 十 月

目 录

第一章 招标公告	2
第二章 投标人须知	6
投标人须知前附表	6
1. 总则	13
2. 招标文件	15
3. 投标文件的编写	16
4. 投标	19
5. 开标、资格审查与评标	19
6. 授予合同	21
7. 信用记录	21
8. 政府采购政策	21
9. 需要补充的其他内容	22
第三章 资格审查	34
第四章 评标办法（综合评分法）	34
第五章 合同	41
第六章 招标项目需求及技术要求	49
第七章 投标文件通用格式	111
一、法定代表人身份证明及法定代表人授权委托书	113
二、 投标书	115
三、 投标承诺函	116
四、 资格审查文件	300
五、 投标报价表格	120
六、 商务和技术偏差表	122
七、 售后服务计划	124
八、 投标人及投标产品简介	125
九、 投标人提供的其他优惠条件	126
十、 反商业贿赂承诺书	127
十一、 中小企业声明函	128
十二、 残疾人福利性单位声明函	130
十三、 监狱企业证明材料	131
十四、 节能产品、环境标志产品明细表	132
十五、 其他资料	134

第一章 招标公告

滑县教育局 2025 年义务教育学校薄弱环节改善与能力提升购置类项目（教育教学设备）-（二次）招标公告

项目概况

滑县教育局 2025 年义务教育学校薄弱环节改善与能力提升购置类项目（教育教学设备）招标项目的潜在投标人应在《全国公共资源交易平台（河南省·滑县）》网站获取招标文件，并于 2025 年 11 月 5 日 9 时 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：滑财购招-2025-21
- 2、项目名称：滑县教育局 2025 年义务教育学校薄弱环节改善与能力提升购置类项目（教育教学设备）
- 3、采购方式：公开招标
- 4、预算金额：5635657.74 元
最高限价：5635657.74 元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	滑财购招-2025-21-3	第三标包	1543857.39	1543857.39

5、采购需求：（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

5.1 采购内容：

第三标包：劳动教育设备 1 批，卫生器械设备 1 批，心理健康教育设备 1 批，其他设施设备 1 批，图书 1 批。（详见招标文件第六章）

5.2 资金来源：财政资金

5.3 项目地点：滑县境内

5.4 质量要求：合格

5.5 质保期：第三标包：3 年

5.6 供货期：合同签订后 7 日历天完成供货。

6、合同履行期限：详见 5.6 供货期。

7、本项目是否接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：否

9、是否专门面向中小企业：否

二、申请人资格要求：

- 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
- 2、落实政府采购政策满足的资格要求：



本项目为非专门面向中小企业采购的项目，但本项目落实优先采购节能环保、环境标志性产品、优先采购自主创新产品，扶持不发达地区和少数民族地区，促进中小企业、监狱企业、残疾人福利性企业发展等相关政府采购政策。

3、本项目的特定资格要求：

3.1 投标人具有相关有效的营业执照、企业组织机构代码证、税务登记证（或提供带有统一社会信用代码的营业执照）或其他证明材料，银行基本账户开户许可证或银行基本存款账户信息。

3.2 投标人具有县级及以上新闻出版管理部门颁发的《出版物发行许可证》或《出版物经营许可证》

3.3 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。（提供承诺书，格式自拟）

3.4 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125 号）和《河南省财政厅关于转发财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知的通知》（豫财购〔2016〕15 号）文件的规定，采购人或采购代理机构将通过“中国执行信息公开网”（zxgk.court.gov.cn）、“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询投标人信用记录，被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人将被拒绝参与本项目政府采购活动（截止时点：投标截止时间）。在本公告规定的查询时间之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评标依据。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。信用信息查询记录和证据将同采购文件等资料一同归档保存。

注：本项目采用资格后审，开标后由采购人或者采购代理机构组成的资格审查小组对投标人的资格证明材料进行资格审核，不符合项目资格条件的投标人的投标将被拒绝，投标人应自负风险费用，提供虚假材料的将进一步追究其责任。

三、获取招标文件

1. 时间：2025 年 10 月 16 日至 2025 年 10 月 22 日

每天上午 00:00 至 12:00，下午 12:00 至 23:59（北京时间，法定节假日除外）。

2. 地点：《全国公共资源交易平台（河南省·滑县）》网站。

3. 方式：本项目采取网上获取招标文件，不接受其他形式获取。

未登记入库的投标单位，须信息登记入库办理 CA 数字证书并网上获取招标文件。

网上注册、CA 办理链接地址：<https://ggzy.anyang.gov.cn/hxggzy/>

4. 售价：0 元。

四、投标截止时间及地点

1. 时间：2025 年 11 月 5 日 9 时 00 分（北京时间）

2. 地点：加密电子投标文件须在招标文件提交的截止时间前通过“全国公共资源交易平台（河南省·滑县）”电子交易平台加密上传。

五、开标时间及地点

1. 时间：2025 年 11 月 5 日 9 时 00 分（北京时间）
2. 地点：滑县公共资源交易中心

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《安阳市政府采购网》、《全国公共资源交易平台（河南省·滑县）》上发布，招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

1. 本项目的所有变更和澄清均以发布变更或澄清公告为准，所有投标人应关注公告网站及时查看，采购人不再进行书面或其他形式通知，未看变更或澄清公告并由此导致的一切后果均由投标人自负。

2. 本项目采用“远程不见面”开标方式, 投标人无需到现场提交原件资料、无需到滑县公共资源交易中心现场参加开标会议；投标人应当在开标时间前, 登录“《全国公共资源交易平台（河南省·滑县）》网站”进入“不见面开标大厅”在线准时参加开标活动并进行投标文件解密、答疑澄清、开标记录表电子签章等。（错过解密时长者视为自动放弃本次投标。）

3. 政府采购合同融资：根据豫财购〔2017〕10 号文要求，参加政府采购项目的中小微企业供应商，有意向金融机构申请合同融资的，请登录滑县政府采购网

（<http://ccgp-henan.gov.cn/huaxian>），进入网站操作指南窗口了解金融机构提供的融资服务内容。

4. 本项目为非专门面向中小企业采购的项目，但本项目落实优先采购节能环保、环境标志性产品、优先采购自主创新产品，扶持不发达地区和少数民族地区，促进中小企业、监狱企业、残疾人福利性企业发展等相关政府采购政策。

5. 按照《河南省招标代理服务收费指导意见》豫招协[2023]002 号文招标代理服务收费标准由中标人向采购代理机构支付代理服务费，计算基数以中标人的中标金额为准。

注：投标人在规定的开标时间前进入“不见面开标大厅”后，须按照主持人在文字互动中的提示进行投标文件电子解密及开标记录表电子签章等操作，不得擅自离开，直至“不见面开标大厅”中开标状态显示“开标已结束”方可离开，否则，后果自负。

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

名称：滑县教育局

地址：滑县滑州路与文明路交叉口西 50 米

联系人：孟红洲

联系方式：0372-8118769

2. 采购代理机构信息（如有）

名称：恒信咨询管理有限公司



地址：郑州市电厂路河南省国家大学科技园（东区）16 号楼 B 座 6 层

联系人：郑春光

联系方式：0371-86688490 13937235111

3. 项目联系方式

项目联系人：郑春光

联系方式：0371-86688490 13937235111

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

本表关于采购的货物及其伴随服务的具体资料是对投标人须知的补充，如有矛盾，应以本表为准，此表中“※”为投标人必须满足的条件，如不满足，可能导致**投标无效**

条款号	条款名称	编列内容
1.2.1	采购人	名称：滑县教育局 地址：滑县滑州路与文明路交叉口西 50 米 联系人：孟红洲 联系方式：0372-8118769
1.2.2	采购代理机构	名称：恒信咨询管理有限公司 地址：郑州市电厂路河南省国家大学科技园（东区）16 号楼 B 座 6 层 联系人：郑春光 联系方式：0371-86688490 13937235111
1.2.3	项目名称	滑县教育局 2025 年义务教育学校薄弱环节改善与能力提升购置类项目（教育教学设备）（二次）
1.2.4	采购范围	※第三标包：劳动教育设备 1 批，卫生器械设备 1 批，心理健康教育设备 1 批，其他设施设备 1 批，图书 1 批。
1.2.5	资金来源及预算金额	资金来源：财政资金 预算金额：5635657.74 元 （货物类增值税一般纳税人中标企业适用一般计税方式的，在结算时提供 13%的增值税发票；小规模纳税人中标企业适用征收税率，提供 3%的增值税发票。税率随国家最新财税政策调整执行。） 第三标包：1543857.39 元
1.2.6	供货期	※合同签订后 7 日历天完成供货
1.2.7	交货地点	※采购人指定地点
1.2.8	质保期	※第三标包：3 年
1.2.9	质量标准	※合格
1.2.10	投标人资格要求	1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； 1.1 具有独立承担民事责任的能力。 相关有效的营业执照或其他证明材料。 1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。 投标人是企业法人的，应提供 2023 年度或 2024 年度经审计的财务报告，包括“四表一注或三表一注”，即资产负债表、利润表、现金流



		量表、所有者权益变动表（所有者权益变动表如无，可不提供）及其附注或基本开户银行出具的资信证明。部分其他组织和自然人，没有经审计的财务报告，可以提供银行出具的资信证明。投标人为事业单位的，至少应提供近一年的资产负债表。 1.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。 提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。 1.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。 缴纳税收证明材料指：提供 2025 年 1 月 1 日以来任意一个月的完税证明（新成立公司时间计算以成立时间为准，如享有免税政策的，提供免税证明）。 缴纳社会保障资金证明材料指：(1)提供 2025 年 1 月 1 日以来任意一个月缴纳社会保险完税证明，(2)提供 2025 年 1 月 1 日以来任意一个月缴纳社会保险个人权益记录或社会保险个人参保证明等个人明细（税务部门或社保部门出具）（附投标单位任意 1 人即可），新成立公司时间计算以成立时间为准。如依法不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供不需要缴纳社会保障资金的相应文件证明 1.5 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。 提供在经营活动中没有重大违法记录的书面声明函（新成立公司时间计算以成立时间为准）。 2、落实政府采购政策满足的资格要求： 本项目为非专门面向中小企业采购的项目，但本项目落实优先采购节能环保、环境标志性产品、优先采购自主创新产品，扶持不发达地区和少数民族地区，促进中小企业、监狱企业残疾人福利性企业发展等相关政府采购政策。 3、本项目的特定资格要求： 3.1 投标人具有相关有效的营业执照、企业组织机构代码证、税务登记证（或提供带有统一社会信用代码的营业执照）或其他证明材料，银行基本账户开户许可证或银行基本存款账户信息。 3.2 投标人具有县级及以上新闻出版管理部门颁发的《出版物发行许可证》或《出版物经营许可证》 3.3 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。（提供承诺书，格式自拟）。 3.4 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的
--	--	--



		通知》(财库[2016]125 号)和《河南省财政厅关于转发财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知的通知》（豫财购〔2016〕15 号）文件的规定，采购人或采购代理机构将通过“中国执行信息公开网”（zxgk.court.gov.cn）、“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询投标人信用记录，被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人将被拒绝参与本项目政府采购活动（截止时点：投标截止时间）。在本公告规定的查询时间之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评标依据。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。信用信息查询记录和证据将同采购文件等资料一同归档保存。 注：本项目采用资格后审，开标后由采购人或者采购代理机构组成的资格审查小组对投标人的资格证明材料进行资格审核，不符合项目资格条件的投标人的投标将被拒绝，投标人应自负风险费用，提供虚假材料的将进一步追究其责任。
1.2.11	是否接受联合体	不接受
1.4.1	现场考察	不组织
1.4.5	答疑会	不召开
1.5.1	分包	不允许
1.6	样品	否
1.11.1	实质性偏差	不允许
2.2.1	投标人要求澄清招标文件	时间：投标截止时间前 <u>15</u> 日
		形式：登陆《全国公共资源交易平台（河南省·滑县）》按平台要求上传（同时上传签字盖章后的扫描件及 word 版本）
2.2.2	招标文件澄清发出的形式	招标文件的澄清通过《河南省政府采购网》、《安阳市政府采购网》、《全国公共资源交易平台（河南省·滑县）》发布，投标人自行在平台查看。
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清	时间：在收到相应澄清文件后 <u>24</u> 小时内
		形式：自招标文件澄清、修改、变更等在《全国公共资源交易平台（河南省·滑县）》系统内发布起，即默认为投标人收到，请各投标人及时关注。
2.3.2	招标文件修改发出的形式	通过滑县公共资源交易中心系统发布

2.3.3	投标人确认收到招标文件修改	时间：在收到相应修改文件后 24 小时内
		形式：自招标文件澄清、修改、变更等在《全国公共资源交易平台（河南省·滑县）》系统内发布起，即默认为投标人收到，请各投标人及时关注。
3.5	投标保证金	※ ☒ 不要求，根据豫财购[2019]4 号文件的相关规定，本次招标不收取投标保证金，需提供投标诺函。
3.6.1	投标有效期	※递交投标文件的截止之日起 90 日历天
4.1.1	投标文件的密封、签署及电子投标文件加密要求	签字盖章要求： （1）所有要求投标人加盖公章的地方均用投标人的 CA 锁进行电子签章。 （2）所有要求法定代表人签字或盖章的地方均用法定代表人的 CA 锁进行电子签章。若由委托代理人签字或盖章，且委托代理人没有 CA 锁的，则投标文件需上传有委托代理人手写签名的扫描件。 加密要求： 见投标文件格式要求
4.2.1	投标截止时间	同招标公告投标截止时间
4.2.2	递交投标文件地点及方式	加密电子投标文件须通过滑县公共资源交易平台加密上传；
5.1.1	开标时间和开标地点	开标时间：同投标截止时间 开标地点：加密电子投标文件须通过《全国公共资源交易平台（河南省·滑县）》加密上传
5.2.1	资格审查	由采购人或采购代理机构对投标人的资格进行审查，资格审查人员由采购人或采购代理机人员构共 1 人（含）以上单数组成
5.3.1	评标委员会组成	评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为 5 人以上单数，其中采购人代表 1 人，技术、经济专家 4 人，从省级以上财政部门设立的政府采购评审专家库中，通过随机方式抽取。
5.3.4	评标委员会推荐中标候选人的人数	评标委员会推荐中标候选人的人数：按综合评分由高到低的顺序推荐 3 名。
6.4	履约保证金	不要求
9.1	是否采用电子招标投标	☒ 是，具体要求：本项目采用“远程不见面”开标方式, 投标人无需到现场提交原件资料、无需到滑县公共资源交易中心现场参加开标会议；投标人应当在开标时间前, 登录“《全国公共资源交易平台（河南省·滑县）》网站”进入“不见面开标大厅”在线准时参加开标活动并进行投标文件解密、答疑澄清、开标记录表电子签章等。（错过解密时长者视

		为自动放弃本次投标。) 注：投标人在规定的开标时间前进入“不见面开标大厅”后，须按照主持人在文字互动中的提示进行投标文件电子解密及开标记录表电子签章等操作，不得擅自离开，直至“不见面开标大厅”中开标状态显示“开标已结束”方可离开，否则，后果自负。
9.2	验收	(1) 验收时间：按照优化营商环境要求时间内进行。 (2) 验收方式：供货完毕后，由第三方专业机构验收。 (3) 验收标准：符合国家相关标准、行业标准、地方标准等标准、规范，符合招标文件中相关技术要求。 (4) 验收内容：本项目采购标的及技术要求的全部内容。 (5) 验收程序：供应商供货安装调试完毕后，采购人提出验收申请，第三方验收完毕确认合格后，并编写政府采购合同履行验收报告，所有参加验收的人员在验收报告上签字并承担法律责任，验收合格完毕后将验收报告依法公开发布。
9.3	其他	1. 代理费用收取方式及标准： 按照《河南省招标代理服务收费指导意见》豫招协[2023]002 号文招标代理服务收费标准由中标人向采购代理机构支付代理服务费，计算基数以中标人的中标金额为准。 2. 采购资金的支付方式、时间（付款方式）：供货安装完毕并经验收合格开具等额发票后一次性付款。 4. 投标人认为采购文件、采购过程、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，按照政府采购质疑和投诉办法（中华人民共和国财政部令 94 号）以书面形式向采购人、采购代理机构提出，同时电话告知代理机构或采购人（未告知代理机构或采购人的，后果由质疑投标人负责）。投标人在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。 4.1 提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。潜在投标人已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起 7 个工作日内提出。 4.2 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容： (一) 投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话； (二) 质疑项目的名称、编号；

		（三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求； （四）事实依据； （五）必要的法律依据； （六）提出质疑的日期。 投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表（需提供加盖该公司公章的法定代表人身份证复印件、法定代表人授权委托书、被授权人身份证复印件；）签字或者盖章，并加盖公章。造成的不利后果由投标人自行承担（具体程序按照《政府采购质疑和投诉办法》执行）。 5. 本项目中标公告将同时在《河南省政府采购网》、《安阳市政府采购网》、《全国公共资源交易平台（河南省·滑县）》上发布。 6. 中标人与采购人签订合同后，将合同副本原件报采购代理机构备案。 7. 采购人或采购代理机构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。 8. 验收公告时限：采购人要在政府采购项目验收完成后 1 个工作日内在河南省政府采购网（滑县政府采购网）公告验收结果。 9. 农民工工资保证：本项目不涉及农民工工资 10. 为落实河南省财政厅关于印发深入推进政府采购合同融资工作实施方案的通知（豫财办〔2020〕33 号），中标人可以持政府采购合同向融资机构申请贷款，具体详见附件。 11. 本项目所属行业：工业。
9.4	节能产品、环境标志产品政策	根据财政部、国家发展改革委关于印发《节能产品政府采购实施意见》的通知（财库〔2004〕185 号），财政部、国家环保总局关于印发《环境标志产品政府采购实施的意见》的通知（财库〔2006〕90 号），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）等政策规定，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。相关产品供应商提供国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，在同等条件下评委将优先推荐为中标候选人。如本项目中涉及《节能产品政府采购品目清单》中规定的属实行政府强制采购产品的无论招标文件是否特别指明，供应商均需投报具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的产品，否则将视为无效投标。政府采购节能产品、环境标志产品认证机构以市场监管总

		局最新发布的认证机构名录为准，《节能产品政府采购品目清单》、《环境标志产品政府采购品目清单》以财政部、国家发展和改革委员会及财政部、生态环境部最新印发品目清单为准，品目清单通过中国政府采购网等网站查阅，敬请供应商及时查阅。本次采购的设备属于《节能产品政府采购品目清单》目录内产品，属于节能产品政府采购品目清单中政府强制采购产品，投标文件中需提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证的扫描件，否则为无效投标。注：《节能产品政府采购品目清单》里以“★”标注的为政府强制采购产品。（详见附件 2、附件 3） 注：第三标包节能产品：电冰箱。
9.4	注意事项	如在评标过程中发现投标文件制作机器码一致的，根据文件要求，将予以废标。
9.5	其他未尽事宜，按照国家相关法律规定执行。	

1. 总则

1.1 适用范围

1.1.1 根据《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》等有关法律、法规和规章的规定，本项目已具备招标条件，现对本项目进行公开招标，本招标文件仅适用于本次招标文件中所述的货物及其伴随的服务。

1.1.2 本招标文件的解释权归采购人所有。

1.2 招标项目概况

1.2.1 采购人：投标人须知前附表中所述的、依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

1.2.2 采购代理机构：受采购人委托组织招标活动，在招标过程中负有相应责任的社会中介组织。

1.2.3 项目名称：见投标人须知前附表。

1.2.4 本次采购范围：见投标人须知前附表。

1.2.5 资金来源及预算金额：见投标人须知前附表。

1.2.6 供货期：见投标人须知前附表。

1.2.7 交货地点：见投标人须知前附表。

1.2.8 质保期：见投标人须知前附表。

1.2.9 质量标准：见投标人须知前附表。

1.2.10 合格投标人

- (1) 具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或者自然人；
- (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) 具有完善的售后服务体系，并能承担招标项目的供货和相关服务的企业；
- (7) 已通过正规渠道获得本项目的招标文件；
- (8) 未被依法暂停或者取消投标资格；
- (9) 未被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照；
- (10) 法律、行政法规规定的其他条件。
- (11) 投标人须知前附表规定的其他条件。

1.2.11 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，联合体除应符合本章第 1.2.10 项和投标人须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

- (1) 联合体各方均应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。
- (2) 采购人根据采购项目对投标人的特殊要求，联合体中至少应当有一方符合相关规定。

(3) 联合体各方应签订联合体协议书，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将联合体协议书作为投标文件的一部分内容提交。

(4) 大中型企业、其他自然人、法人或者非法人组织与小型、微型企业组成联合体共同参加投标的，联合体协议书中应明确小型、微型企业在联合体投标中所占合同总金额的比例。

(5) 联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，按照较低的资质等级确定联合体的资质等级。

(6) 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加本项目投标，否则相关投标将被认定为**投标无效**。

(7) 组成联合体或者接受分包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。

(8) 若联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。若联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

1.2.12 投标人不得存在下列情形之一：

- (1) 与采购人存在利害关系且可能影响招标公正性；
- (2) 与本招标项目的其他投标人为同一个单位负责人；
- (3) 与本招标项目的其他投标人存在控股、管理关系；
- (4) 为本招标项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务；
- (5) 为本招标项目的招标代理机构；
- (6) 投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段牟取中标，或在投标中弄虚作假的；
- (7) 法律法规规定的其他情形。

1.2.13 中标人：接到并接受中标通知，最终被授予合同的投标人。

1.2.14 投标文件：指投标人根据招标文件提交的所有文件。

1.3 投标费用

1.3.1 投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.4 现场考察或答疑会

1.4.1 现场考察：投标人须知前附表规定组织现场考察的，采购人按投标人须知前附表规定的时间、地点组织投标人考察项目现场。部分投标人未按时参加现场考察的，不影响现场考察的正常进行。

1.4.2 投标人现场考察发生的费用自理。

1.4.3 除采购人的原因外，投标人自行负责在现场考察中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.4.4 采购人在现场考察中介绍的项目场地和相关的周边环境情况，供投标人在编制投标文件时参考，采购人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

1.4.5 答疑会：见投标人须知前附表。

1.5 分包

1.5.1 投标人拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作进行分包的，应符合投标人须知前附表规定的分包内容、分包金额和资质要求等限制性条件，除投标人须知前附表规定的非主体、非关键性工作外，其他工作不得分包。

1.5.2 中标人不得向他人转让中标项目，接受分包的人不得再次分包。中标人应当就分包项目向采购人负责，接受分包的人就分包项目承担连带责任。

1.5.3 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。

1.5.4 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定享受扶持政策获得政府采购合同的小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

1.6 样品

本项目不需要提供样品

1.7 投标语言

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.8 投标文件计量单位

除在招标文件的技术文件中另有规定外，计量单位均使用中华人民共和国法定计量标准单位。

1.9 投标货币

除非另有规定，投标人提供的所有服务用人民币报价。

1.10 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，否则应承担相应的法律责任。

1.11 响应和偏差

1.11.1 投标文件应当对招标文件的实质性要求和条件作出满足性或更有利于采购人的响应，否则，投标人的投标将被否决。实质性要求和条件见投标人须知前附表。

1.11.2 允许投标文件偏离招标文件某些要求的，偏差应当符合招标文件规定的偏差范围和幅度。

1.11.3 投标文件对招标文件的全部偏差，均应在投标文件的商务和技术偏差表中列明，除列明的内容外，视为投标人响应招标文件的全部要求。

2. 招标文件

2.1 招标文件的构成

2.1.1 招标文件用以阐明本次招标的货物及其伴随的服务要求、招标投标程序和合同条件。

招标文件由下述部分组成：

第一章 招标公告

第二章 投标人须知



第三章	资格审查
第四章	评标办法
第五章	合同
第六章	招标项目需求及技术要求
第七章	投标文件通用格式

2.1.2 投标人应仔细阅读招标文件中投标人须知、合同条款的所有事项、格式要求和技术规范，按招标文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其投标对招标文件做出实质性响应，否则，将承担其**投标被拒绝或认定为投标无效的风险**。

2.1.3 投标人制作投标文件时应充分完整理解招标文件的整体要求。

2.1.4 根据本章第 1.4 款、第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所做的澄清和修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应按投标人须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达采购人，要求采购人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清以投标人须知前附表规定的形式发给所有购买招标文件的投标人，同时在原公告媒体发布澄清公告，但不指明澄清问题的来源。澄清发出的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.2.3 投标人在收到澄清后，应按投标人须知前附表规定的时间和形式通知采购人，确认已收到该澄清。

2.2.4 除非采购人认为确有必要答复，否则，采购人有权拒绝回复投标人在本章第 2.2.1 项规定的时间后的任何澄清要求。在规定的时间内未提出疑问的，将被视为对招标文件完全认可。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的修改，但不得改变采购标的和资格条件，修改的内容为招标文件的组成部分。

2.3.2 采购人或采购代理机构以投标人须知前附表规定的形式修改招标文件，并通知所有已购买招标文件的投标人，同时在原公告媒体发布变更公告。修改招标文件的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.3.3 投标人收到修改内容后，应按投标人须知前附表规定的时间和形式通知采购人，确认已收到该修改。

3. 投标文件的编写

3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件包括下列部分：

- (1) 法定代表人身份证明及法定代表人授权委托书
- (2) 投标书
- (3) 投标承诺函
- (4) 资格审查文件
- (5) 投标报价表格
- (6) 商务和技术偏差表
- (7) 售后服务计划
- (8) 投标人及投标产品简介
- (9) 投标人提供的其他优惠条件
- (10) 反商业贿赂承诺书
- (11) 中小企业声明函（如有）
- (12) 残疾人福利性单位声明函（如有）
- (13) 监狱企业证明材料（如有）
- (14) 节能产品、环境标志产品明细表（如有）
- (15) 其他资料

3.1.2 投标文件应与招标文件的投标文件格式次序一一对应。

3.1.3 招标文件中的每个分包，是项目招标不可拆分的最小投标单元，投标人必须按此分包编制投标文件，提交相应的文件资料，拆包投标将视为漏项或非实质性响应予以认定为**投标无效**。

3.2 投标报价

3.2.1 投标报价为目的地交货价（含货物运输、安装调试培训、售后服务费用等所有费用）。投标人应按照招标文件提供的投标报价表格式填写提供各项货物及服务的单价、分项总价和总投标价。

3.2.2 投标总报价应是采购人指定地点交货的，包括基于交货或提供服务前发生的各种税费、运费及保险费、运杂费、安装费、检验费以及伴随的消耗材料、备品备件和其它服务费总报价。投标报价一览表是将总报价进行分解，各项报价应准确填入投标报价一览表相应栏内。未填入报价项目评标委员会可以认定为已包含在总报价，也可能做出对投标人不利的判断，后果由投标人自行承担。

3.2.3 投标人根据上述规定所作分项报价的目的只是为了评标时对投标文件进行比较的方便，但并不限制采购人订立合同的权力。

3.2.4 投标报价应完全包括招标文件规定的全部货物及其伴随的服务范围，不得任意分割或合并所规定的货物及其伴随的服务分项。

3.2.5 投标人对每种货物只允许有一个报价，采购人和采购代理机构不接受有任何选择报价的投标。

3.2.6 投标人不得以任何理由在开标后对投标报价予以修改，报价在投标有效期内是固定的，

不因任何原因而改变。任何包含价格调整要求和条件的投标，将被视为非实质性响应投标而予以拒绝。最低投标报价并不意味着一定中标。

3.3 投标人资格的证明文件

依据投标人须知前附表中的要求提交相应的资格证明文件，以证明其有资格进行投标和有能力履行合同。如果投标人是联合体，则联合体各方应根据招标文件要求提交相应的资格证明文件及联合体协议，联合体协议应标明联合体牵头人。

3.4 投标人技术证明文件

3.4.1 投标人应提交证明其拟供货物及伴随服务符合招标文件规定的技术证明文件，作为投标文件的一部分。

3.4.2 在投标文件中应说明各项货物名称、数量、单价、规格型号等。

3.4.3 证明文件可以是文字资料、图纸和数据。

3.5 投标保证金

本项目不收取

3.6 投标有效期

3.6.1 投标有效期见投标人须知前附表，从递交投标文件的截止之日起算

3.6.2 投标文件应自递交投标文件的截止之日起，在投标人须知前附表规定的时间内保持有效。投标有效期不足的将被视为非响应投标而予以拒绝。

3.6.3 在特殊情况下，在原投标有效期截止之前，采购人和采购代理机构可征求投标人同意延长投标有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。投标人可以拒绝这种要求。同意延期的投标人将不会被要求也不允许修改其投标。

3.7 投标文件编制

3.7.1 投标文件应按第七章“投标文件通用格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，开标一览表在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于采购人的承诺。

3.7.2 投标文件应当对招标文件有关投标有效期、采购范围等实质性内容作出响应。

3.7.3 投标文件全部采用电子文档，除投标人须知前附表另有规定外，投标文件所附证书证件均为原件扫描件，并采用单位和个人数字证书，按招标文件要求在相应位置加盖电子印章。由投标人的法定代表人（单位负责人）签字或加盖电子印章的，应附法定代表人（单位负责人）身份证明，由代理人签字或加盖电子印章的，应附由法定代表人（单位负责人）签署的授权委托书。

3.7.4 电报、电传和传真投标文件一律不接受。

4. 投标

4.1 投标文件的密封、签署和盖章

4.1.1 签字或盖章的具体要求见投标人须知前附表。投标人应当按照招标文件和电子招标投标交易平台的要求加密投标文件，具体要求见投标人须知前附表。

4.1.2 未按本章第 4.1.1 项要求加密、签署和盖章的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.2.2 投标人通过下载招标文件的电子招标投标交易平台递交电子投标文件，具体要求见投标人须知前附表。

4.2.3 投标人完成电子投标文件上传后，电子招标投标交易平台即时向投标人发出递交回执通知。递交时间以递交回执通知载明的传输完成时间为准。

4.2.4 逾期送达的投标文件或未按规定加密的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

4.3 投标文件的修改和撤回

4.3.1 递交投标文件以后，如果投标人进行修改或撤回投标的，须提出书面申请并在投标截止时间前送达投标文件递交地点，提出的书面申请应按照本章第 4.1.1 项的要求签字或盖章。修改内容为投标文件的组成部分，投标人对投标文件的修改应按本须知规定编制、密封、标记，并标明“修改”字样。

4.3.2 在投标截止时间之后，投标人不得对其投标文件做任何修改。

4.3.3 从投标截止时间至投标人在投标文件中载明的投标有效期满期间，投标人不得撤回其投标文件。

5. 开标、资格审查与评标

5.1 开标

5.1.1 采购代理机构在投标人须知前附表中规定的时间和地点组织公开开标。投标人不足 3 家的，不得开标。开标由采购人或者采购代理机构主持，邀请所有投标人的法定代表人或委托代理人参加。

5.1.2 开标程序：按电子开标程序进行

5.2 资格审查工作

5.2.1 开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查。合格投标人不足 3 家的，不得评标。

5.3 评标工作

5.3.1 评标委员会

(1) 评标工作由采购人依法组建的评标委员会负责，对所有投标人的投标文件进行审评，并按评标办法规定的方式推荐出投标人须知前附表中载明数量的中标候选人。

(2) 评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。对采购预算金额在1000万元以上或技术复杂或社会影响较大的采购项目，评标委员会成员人数应当为7人以上单数。

(3) 评审专家对本单位的采购项目只能作为采购人代表参与评标，对技术复杂、专业性强的采购项目，通过随机方式难以确定合适评审专家的情形除外。

(4) 采购代理机构工作人员不得参加由本机构代理的政府采购项目的评标。

(5) 评标委员会成员名单在评标结果公告前应当保密。

5.3.2 评标委员会及其成员不得有下列行为：

(1) 确定参与评标至评标结束前私自接触投标人；

(2) 接受投标人提出的与投标文件不一致的澄清或者说明（对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正的除外）；

(3) 违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见；

(4) 对需要专业判断的主观评审因素协商评分；

(5) 在评标过程中擅离职守，影响评标程序正常进行的；

(6) 记录、复制或者带走任何评标资料；

(7) 其他不遵守评标纪律的行为。

评标委员会成员有本章第 5.3.2 项第（1）至（5）目行为之一的，其评审意见无效，并不得获取评审劳务报酬和报销异地评审差旅费。

5.3.3 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

5.3.4 评标

(1) 评标委员会按照第四章评标办法规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第四章评标办法没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

(2) 评标完成后，评标委员会应当向采购人提交书面评标报告和中标候选人名单。评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

5.4 保密及其它注意事项

5.4.1 评标是招标工作的重要环节，评标工作在评标委员会内独立进行。

5.4.2 评标委员会将遵照规定的评标方法，公正、平等地对待所有投标人。

5.4.3 在开标、评标期间，投标人不得向评委询问评标情况，不得进行旨在影响评标结果的活动。否则其投标可能被拒绝。

5.4.4 为保证评标的公正性，开标后直至授予投标人合同，评委不得与投标人私下交换意见。

5.4.5 在评标工作结束后，凡与评标情况有接触的任何人不得擅自将评标情况扩散出评标人员

之外。

5.4.6 评标结束后，投标文件概不退还。

6. 授予合同

6.1 中标公告

6.1.1 采购代理机构应当在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人。采购人应自收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定中标人。

6.1.2 采购代理机构应当自中标人确定之日起 2 个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告中标结果，招标文件应当随中标结果同时公告。公告期限为 1 个工作日。

6.1.3 中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

6.1.4 中标人为残疾人福利性单位的，采购代理机构将随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。中标投标人享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随中标结果公开中标投标人的《中小企业声明函》。

6.1.5 各有关当事人对中标结果有异议的，可以在成交结果公告期限届满之日起七个工作日内，按《政府采购质疑和投诉办法》（中华人民共和国财政部令第 94 号）要求以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑，逾期提交或未按照要求提交的质疑函将不予受理。

6.2 采购任务取消

因重大变故采购任务取消时，采购人有权拒绝任何投标人中标，且对受影响的投标人不承担任何责任。

6.3 中标通知书

在公告中标结果的同时，采购人或者采购代理机构应当向中标人发出中标通知书，中标通知书将作为进行合同谈判和签订合同的依据。

6.4 履约保证金

本项目不收取

7. 信用记录

根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125 号）和《河南省财政厅关于转发财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知的通知》（豫财购〔2016〕15 号）文件的规定，采购人或采购代理机构将通过“中国执行信息公开网”（zxgk.court.gov.cn）、“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询投标人信用记录，被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人将被拒绝参与本项目政府采购活动（截止时点：投标截止时间）。在本公告规定的查询时间之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评标依据。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。信用信息查询记录和证据将同采购文件等资料一同归档保存。

8. 政府采购政策

8.1 投标产品符合国家环保、节能标准，并载入财政部、国家发改委、国家环保总局发布的《环境标志产品政府采购品目清单》、《节能产品政府采购品目清单》内，且具国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的《国家节能产品认证证书》或《中国环境标志产品认证证书》（投标人必须提供有关证明材料和文件等），将分别给予投标人在评标办法中规定的标准分值进行加分评审。

8.2 如投标产品属于财政部和国家发展改革委发布的《节能产品政府采购品目清单》中要求的政府强制采购节能产品的，投标人必须提供所投产品经国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的《国家节能产品认证证书》复印件，如未提供《节能产品政府采购品目清单》中要求的政府强制采购节能产品及认证证书的，则认定其**投标文件无效**。

8.3 关于计算机办公设备，必须执行国家版权局、信息产业部、财政部等部门规定，投标人所投货物必须是国家信息部、版权局、商务部等部门认可的预装正版操作系统软件的计算机产品。

8.4 采购货物为国家强制性认证产品的，必须符合强制性标准，并提供相关证明材料，否则认定其**投标文件无效**。

8.5 优先采购本国产品。采购进口产品应符合《中华人民共和国政府采购法》并依法办理论证、审批手续。

8.6 促进中小型企业发展，必须执行财政部、工信部印发的《政府采购促进中小企业发展管理办法》，对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，应当对货物由小微企业制造（即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标）的投标报价给予 20%的扣除，用扣除后的价格参加评审（监狱企业/残疾人福利性企业视同小型、微型企业）；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，对于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 30%以上的，应当对联合体或者大中型企业的报价给予 4%的扣除，用扣除后的价格参加评审（监狱企业/残疾人福利性企业视同小型、微型企业）。参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》，未填写中小企业声明函的在评标过程中不予认可；参加政府采购活动的残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》，未填写残疾人福利性单位声明函的在评标过程中不予认可；参加政府采购活动的监狱企业，未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的不予认可。

8.7 商品包装和快递包装应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》和《快递包装政府采购需求标准（试行）》规定。

8.8 开源节流，执行低价优先的采购政策规定。

9. 需要补充的其他内容

9.1 需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

附件 1:

统计上大中小微型企业划分标准

行业名称	指标名称	计量单位	大型	中型	小型	微型
农、林、牧、渔业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
建筑业	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 80000$	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 80000$	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
批发业	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 40000$	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 20000$	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
交通运输业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业*	从业人员(X)	人	$X \geq 200$	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 30000$	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
住宿业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 2000$	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 100000$	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 10000$	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
房地产开发经营	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 200000$	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 10000$	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Z < 5000$	$Z < 2000$
物业管理	从业人员(X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入(Y)	万元	$Y \geq 5000$	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 120000$	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Z < 100$
其他未列明行业 *	从业人员(X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

说明：1. 大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

2. 附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）为准。带*的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，多式联运和运输代理业、装卸搬运，不包括铁路运输业；仓储业包括通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材仓储和其他仓储业；信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务，互联网和相关服务；其他未列明行业包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业，以及房地产中介服务，其他房地产业等，不包括自有房地产经营活动。

3. 企业划分指标以现行统计制度为准。

（1）从业人员，是指期末从业人员数，没有期末从业人员数的，采用全年平均人员数代替。

（2）营业收入，工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业，采用主营业务收入；限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替；限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替；农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替；其他未设置主营业务收入的行业，采用营业收入指标。

（3）资产总额，采用资产总计代替。

附件2:

节能产品政府采购品目清单

品目序号	名称			依据的标准
1	A020101 计算机设备	★A02010104 台式计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）
		★A02010105 便携式计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）
		★A02010107 平板式微型计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）
2	A020106 输入输出设备	A02010601 打印设备	A0201060101 喷墨打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
			★A0201060102 激光打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
			★A0201060104 针式打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
		A02010604 显示设备	★A0201060401 液晶显示器	《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB 21520）
		A02010609 图形图像输入设备	A0201060901 扫描仪	参照《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）中打印速度为 15 页/分的针式打印机相关要求
3	A020202 投影仪			《投影机能效限定值及能效等级》（GB 32028）
4	A020204 多功能一体机			《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）
5	A020519 泵	A02051901 离心泵		《清水离心泵能效限定值及节能评价》（GB 19762）
6	A020523 制冷空调设备	★A02052301 制冷压缩机	冷水机组	《冷水机组能效限定值及能效等级》（GB 19577），《低环境温度空气源热泵（冷水）机组能效限定值及能效等级》（GB 37480）
			水源热泵机组	《水（地）源热泵机组能效限定值及能效等级》（GB 30721）



			溴化锂吸收式冷水机组	《溴化锂吸收式冷水机组能效限定值及能效等级》（GB 29540）
		★A02052305 空调机组	多联式空调（热泵）机组（制冷量>14000W）	《多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级》（GB 21454）
			单元式空气调节机（制冷量>14000W）	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》（GB 19576）《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》（GB 37479）
		★A02052309 专用制冷、空调设备	机房空调	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》（GB 19576）
		A02052399 其他制冷空调设备	冷却塔	《机械通风冷却塔 第 1 部分：中小型开式冷却塔》（GB /T 7190.1）；《机械通风冷却塔 第 2 部分：大型开式冷却塔》（GB /T 7190.2）
7	A020601 电机			《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》（GB 18613）
8	A020602 变压器	配电变压器		《三相配电变压器能效限定值及能效等级》（GB 20052）
9	★A020609 镇流器	管型荧光灯镇流器		《管形荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》（GB 17896）
10	A020618 生活用电器	A0206180101 电冰箱		《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》（GB 12021.2）
		★A0206180203 空调机	房间空气调节器	《转速可控型房间空气调节器能效限定值及能效等级》（GB 21455-2013），待 2019 年修订发布后，按《房间空气调节器能效限定值及能效等级》（GB21455-2019）实施。
			多联式空调（热泵）机组（制冷量≤14000W）	《多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级》（GB 21454）
			单元式空气调节机（制冷量≤14000W）	《单元式空气调节机能效限定值及能源效率等级》（GB 19576）《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》（GB 37479）
			A0206180301 洗衣机	《电动洗衣机能效水效限定值及等级》（GB 12021.4）

		A02061808 热水器	★电热水器	《储水式电热水器能效限定值及能效等级》（GB 21519）
			燃气热水器	《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》（GB 20665）
			热泵热水器	《热泵热水机（器）能效限定值及能效等级》（GB 29541）
			太阳能热水系统	《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》（GB 26969）
11	A020619 照明设备	★普通照明用双端荧光灯		《普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等级》（GB 19043）
		LED 道路/隧道照明产品		《道路和隧道照明用 LED 灯具能效限定值及能效等级》（GB 37478）
		LED 筒灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》（GB 30255）
		普通照明用非定向自镇流 LED 灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》（GB 30255）
12	★A020910 电视设备	A02091001 普通电视设备（电视机）		《平板电视能效限定值及能效等级》（GB 24850）
13	★A020911 视频设备	A02091107 视频监控设备	监视器	以射频信号为主要信号输入的监视器应符合《平板电视能效限定值及能效等级》（GB 24850），以数字信号为主要信号输入的监视器应符合《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB 21520）
14	A031210 饮食炊事机械	商用燃气灶具		《商用燃气灶具能效限定值及能效等级》（GB 30531）
15	★A060805 便器	坐便器		《坐便器水效限定值及水效等级》（GB 25502）
		蹲便器		《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 30717）
		小便器		《小便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28377）

16	★A060806 水嘴			《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》（GB 25501）
17	A060807 便器冲洗阀			《便器冲洗阀用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28379）
18	A060810 淋浴器			《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28378）

注：1. 节能产品认证应依据相关国家标准的最新版本，依据国家标准中二级能效（水效）指标。

2. 上述产品中认证标准发生变更的，依据原认证标准获得的、仍在有效期内的认证证书可使用至 2019 年 6 月 1 日。

3. 以“★”标注的为政府强制采购产品。

附件3:

环境标志产品政府采购品目清单

品目序号	名称			依据的标准
1	A020101 计算机设备	A02010103 服务器		HJ2507 网络服务器
		A02010104 台式计算机		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010105 便携式计算机		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010107 平板式微型计算机		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010108 网络计算机		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010109 计算机工作站		HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010199 其他计算机设备		HJ2536 微型计算机、显示器
2	A020106 输入输出设备	A02010601 打印设备	A0201060101 喷墨打印机	HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
			A0201060102 激光打印机	HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
			A0201060103 热式打印机	HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
			A0201060104 针式打印机	HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
		A02010604 显示设备	A0201060401 液晶显示器	HJ2536 微型计算机、显示器
			A0201060499 其他显示器	HJ2536 微型计算机、显示器
		A02010609 图形图像输入设备	A0201060901 扫描仪	HJ2517 扫描仪
3	A020202 投影仪			HJ2516 投影仪
4	A020201 复印机			HJ424 数字式复印（包括多功能）设备
5	A020204 多功能一体机			HJ424 数字式复印（包括多功能）设备
6	A020210 文印设备	A02021001 速印机		HJ472 数字式一体化速印机
7	A020301 载货汽车（含自卸汽车）			HJ2532 轻型汽车
8	A020305 乘用车（轿车）	A02030501 轿车		HJ2532 轻型汽车
		A02030599 其他乘用车（轿车）		HJ2532 轻型汽车
9	A020306 客车	A02030601 小型客车		HJ2532 轻型汽车
10	A020307 专用车辆	A02030799 其他专用汽车		HJ2532 轻型汽车
11	A020523 制冷空调设备	A02052301 制冷压缩机		HJ2531 工商用制冷设备
		A02052305 空调机组		HJ2531 工商用制冷设备
		A02052309 专用制冷、空调设备		HJ2531 工商用制冷设备
12	A020618 生活用电器	A02061802 空气调节电器	A0206180203 空调机	HJ2535 房间空气调节器
		A02061808 热水器		HJ/T362 太阳能集热器



13	A020619 照明设备	A02061908 室内照明灯具		HJ2518 照明光源
14	A020810 传真及数据数字通信设备	A02081001 传真通信设备		HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机
15	A020910 电视设备	A02091001 普通电视设备（电视机）		HJ2506 彩色电视广播接收机
		A02091003 特殊功能应用电视设备		HJ2506 彩色电视广播接收机
16	A0601 床类	A060101 钢木床类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060104 木制床类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060199 其他床类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
17	A0602 台、桌类	A060201 钢木台、桌类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060205 木制台、桌类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060299 其他台、桌类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
18	A0603 椅凳类	A060301 金属骨架为主的椅凳类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060302 木骨架为主的椅凳类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060399 其他椅凳类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
19	A0604 沙发类	A060499 其他沙发类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
20	A0605 柜类	A060501 木质柜类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060503 金属质柜类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060599 其他柜类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
21	A0606 架类	A060601 木质架类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060602 金属质架类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
22	A0607 屏风类	A060701 木质屏风类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
		A060702 金属质屏风类		HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
23	A060804 水池			HJ/T296 卫生陶瓷
24	A060805 便器			HJ/T296 卫生陶瓷
25	A060806 水嘴			HJ/T411 水嘴
26	A0609 组合家具			HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
27	A0610 家用家具零配件			HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
28	A0699 其他家具用具			HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品
29	A070101 棉、化纤纺织及印染原料			HJ2546 纺织产品

30	A090101 复印纸 (包括再生复印纸)			HJ410 文化用纸
31	A090201 鼓粉盒 (包括再生鼓粉盒)			HJ/T413 再生鼓粉盒
32	A100203 人造板	A10020301 胶合板		HJ571 人造板及其制品
		A10020302 纤维板		HJ571 人造板及其制品
		A10020303 刨花板		HJ571 人造板及其制品
		A10020304 细木工板		HJ571 人造板及其制品
		A10020399 其他人造板		HJ571 人造板及其制品
33	A100204 二次加工材, 相关板材	A10020404 人造板表面装饰板		HJ571 人造板及其制品/HJ2540 木塑制品
		A10020404 人造板表面装饰板 (地板)		HJ571 人造板及其制品/HJ2540 木塑制品
34	A100301 水泥熟料及水泥	A10030102 水泥		HJ2519 水泥
35	A100303 水泥混凝土制品	A10030301 商品混凝土		HJ/T412 预拌混凝土
36	A100304 纤维增强水泥制品	A10030402 纤维增强硅酸钙板		HJ/T223 轻质墙体板材
		A10030403 无石棉纤维水泥制品		HJ/T223 轻质墙体板材
37	A100305 轻质建筑材料及制品	A10030501 石膏板		HJ/T223 轻质墙体板材
		A10030503 轻质隔墙条板		HJ/T223 轻质墙体板材
38	A100307 建筑陶瓷制品	A10030701 瓷质砖		HJ/T297 陶瓷砖
		A10030704 炻质砖		HJ/T297 陶瓷砖
		A10030705 陶质砖		HJ/T297 陶瓷砖
		A10030799 其他建筑陶瓷制品		HJ/T297 陶瓷砖
39	A100309 建筑防水卷材及制品	A10030901 沥青和改性沥青防水卷材		HJ455 防水卷材
		A10030903 自粘防水卷材		HJ455 防水卷材
		A10030906 高分子防水卷(片)材		HJ455 防水卷材
40	A100310 隔热、隔音人造矿物材料及其制品	A10031001 矿物绝热和吸声材料		HJ/T223 轻质墙体板材
		A10031002 矿物材料制品		HJ/T223 轻质墙体板材
41	A100601 功能性建筑涂料			HJ2537 水性涂料
42	A100399 其他非金属矿物制品	A10039901 其他非金属建筑材料		HJ456 刚性防水材料

43	A100602 墙面涂料	A10060202 合成树脂乳液内墙涂料		HJ2537 水性涂料
		A10060203 合成树脂乳液外墙涂料		HJ2537 水性涂料
		A10060299 其他墙面涂料		HJ2537 水性涂料
44	A100604 防水涂料	A10060499 其他防水涂料		HJ2537 水性涂料
45	A100699 其他建筑涂料			HJ2537 水性涂料
46	A100701 门、门槛			HJ/T 237 塑料门窗/HJ459 木质门和钢质门
47	A100702 窗			HJ/T237 塑料门窗
48	A170108 涂料(建筑涂料除外)			HJ2537 水性涂料
49	A170112 密封用填料及类似品			HJ2541 胶粘剂
50	A180201 塑料制品			HJ/T226 建筑用塑料管材/HJ/T231 再生塑料制品

注：环境标志产品认证应依据相关标准的最新版本

附件4:

滑县财政局

政府采购合同融资政策告知函

广大政府采购供应商：

为更好满足小微供应商短、频、急的资金需求，帮助中小微企业解决融资难题，提升金融服务实体经济能力，服务市场主体推动经济稳健发展，我县各金融机构着力优化产品服务、优惠贷款利率、简化审贷程序、缩短审贷周期，为供应商合同融资贷款提供便利条件，现编制《滑县财政局政府采购合同融资政策告知函》，方便中小企业供应商朋友们进一步了解政府采购融资政策和获取贷款的流程。

特别提醒：该告知书仅统计了我县部分可以提供线上融资的金融机构，凡参与我县政府采购项目，有融资需求的中标（成交）供应商，均可通过“滑县政府采购网”进入“河南省政府采购合同融资平台”，申请融资服务，凡在政府采购合同融资平台登记的金融机构均可开展融资贷款业务。对“政采贷”工作开展过程中发现的新问题、新情况或者建议意见，及时向滑县财政局反馈。

第三章 资格审查

资格审查前附表

条款	评审因素	评审标准
资格审查标准	投标人名称	与营业执照（如有）一致
	营业执照或其他证明材料	具备有效的营业执照或其他证明材料
	信用记录	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.2.10 项规定
	财务报告	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.2.10 项规定
	纳税要求	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.2.10 项规定
	社会保险要求	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.2.10 项规定
	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.2.10 项规定
	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	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.2.10 项规定
	特定资格要求	投标人具有县级及以上新闻出版管理部门颁发的《出版物发行许可证》或《出版物经营许可证》
	其他要求	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.2.10 项规定

1. 资格审查

开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查。

2. 资格审查标准

资格审查标准：见资格审查前附表。

3. 资格审查程序

资格审查人员依据本章资格审查前附表规定的标准对投标文件进行资格审查，以确定投标人是否具备投标资格，有一项不符合评审标准的，资格审查人员应当认定其投标无效，合格投标人不足 3 家的，不得评标。



第四章 评标办法（综合评分法）

评标办法前附表

条款号		评审因素	评审标准
2.1	符合性 审查标 准	投标文件签署、盖章	投标文件按招标文件要求签署、盖章的
		投标文件格式	符合招标文件中提供的投标文件格式
		投标承诺函	按照招标文件的规定提交投标承诺函的
		报价唯一	只能有一个有效报价
		投标报价	报价未超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的
		投标内容	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.2.4 项规定
		供货期	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.2.6 项规定
		交货地点	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.2.7 项规定
		质保期	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.2.8 项规定
		质量标准	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.2.9 项规定
		投标有效期	符合第二章“投标人须知前附表”第 3.6.1 项规定
条款号		条款内容	编列内容
2.2.1		分值构成 (总分100分)	报价得分：30分 技术部分：38分 商务部分：32分
条款号		评分因素	评分标准
2.2.2 (1)	报价 得分 (30 分)	投标报价评分标准	价格扣除： （1）投标人所投标的货物由小微企业制造（即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标）的投标报价给予 20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。参加投标的小微企业，应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）的规定提供《中小企业声明函》，中小企业划型标准详见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》工信部联企业〔2011〕300 号。



			根据财政部司法部《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）和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）规定，监狱企业/残疾人福利性企业视同小型、微型企业。 评标报价=投标报价-投标报价×20% 同一投标人（包括联合体），小微企业、监狱、残疾人福利性企业投标价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。 价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且评标报价最低的评标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分=(评标基准价 / 评标报价) × 30
2.2.2 (2)	技术部分评分： 38分	技术参数 (38分)	各供应商应承诺响应内容真实有效，如提供虚假材料应承担为此造成的一切后果，承诺书格式自拟。 1. 所投产品技术参数、产品功能全部满足招标文件要求得38分：每有一项“负偏离”扣1分，扣完为止。 2. 每项负偏离扣分项需在评标报告中备注说明。
2.2.2 (3)	商务部分（32分）	质保期：0-4分 图书正版证明： 0-12 分 供货方案：0-7 分	质保期在招标文件的基础上每再延长6个月加2分，最多加4分。 投标文件需附由出版社出具的正版证明。提供目录任意十项出版社出具的正版证明的加 3 分，最多加 12 分。 注：投标文件内附正版证明扫描件（需附出版社联系人和电话），如有弄虚作假，取消其中标资格。 （1）投标人提供的供货方案内容包括但不限于： ①产品供应计划 ②产品供货流程（包括但不限于保质保量的将物资送至项目实施地点并协助采购人进行物质发放。） ③产品供货全流程时间安排 ④产品供货的质量保证措施 以上 4 项内容符合招标文件且能结合采购人实际情况的得 4 分，每缺一项或每有一项内容不符合采购人实际情况的扣 1 分。（本项 0-4 分，在 4 分基础上进行扣

			分，扣完为止）。 （2）除上述 4 项外每增加一项内容表达具体合理全面、针对性强且能结合采购人实际情况的加 1 分，最高加 3 分。（本项 0-3 分）
		售后服务计划： 0-8 分	（1）投标人提供的售后服务内容包括但不限于： ①售后服务方案及承诺 ②突发事件应急预案 ③切实可行的保障措施 ④人员配备 以上 4 项内容符合招标文件且能结合采购人实际情况的得 4 分，每缺一项或每有一项内容不符合采购人实际情况的扣 1 分。（本项 0-4 分，在 4 分基础上进行扣分，扣完为止） （2）除上述 4 项外每增加一项内容表达具体合理全面、针对性强且能结合采购人实际情况的加 1 分，最高加 4 分。（本项 0-4 分）
		节能清单产品： 0-0.5 分	所投产品如为节能产品政府采购品目清单内非政府强制采购节能产品的，每有一项加 0.25 分，最多加 0.5 分。 投标人须在投标文件中附该产品经国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的《国家节能产品认证证书》复印件或扫描件，否则评标委员会有权不予认可。清单可在中华人民共和国财政部网站（http://www.mof.gov.cn）、中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）查阅。
		环保清单产品： 0-0.5 分	所投产品如为环境标志产品政府采购品目清单内的产品，每有一项加 0.25 分，最多加 0.5 分。 投标人须在投标文件中附该产品经国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的《中国环境标志产品认证证书》复印件或扫描件，否则评标委员会有权不予认可。清单可在中华人民共和国财政部网站（http://www.mof.gov.cn）、中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）查阅。

注：1. 提供核心产品是相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一标包下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，以投标报价低者获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

2. 核心产品

第三标包：智能音乐按摩放松椅

3. 以上每项的扣分情况需在评标报告中说明具体的扣分依据和扣分明细。

说明：招标文件中所要求的各类证书、证件，投标文件中须附加盖投标人公章的扫描件。

评标办法

本次招标采用综合评分法评标，投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审综合得分由高到低顺序推荐为中标候选人的评审方法。

3. 评审标准

2.1 符合性评审

符合性审查标准：见评标办法前附表。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成

- (1) 投标报价：见评标办法前附表；
- (2) 技术部分：见评标办法前附表；
- (3) 商务部分：见评标办法前附表；

2.2.2 评分标准

- (1) 投标报价评分标准：见评标办法前附表；
- (2) 技术评分标准：见评标办法前附表；
- (3) 商务评分标准：见评标办法前附表；

4. 评审程序

3.1 符合性审查

评标委员会依据本章评标办法前附表规定的标准，对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求，有一项不符合评审标准的，评标委员会应当认定其**投标无效**。

3.1.1 投标报价有算术错误及其他错误的,评标委员会按以下原则要求投标人对投标报价进行修正

- (1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（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，以开标一览表的总价为准，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。
- (5) 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字，投标人不确认的，其**投标无效**。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章评标方法规定的量化因素和分值进行打分并计算出综合得分。

- (1) 按本章第 2.2.2（1）目规定的评审因素和分值对投标报价计算出得分A；
- (2) 按本章第2.2.2（2）目规定的评审因素和分值对技术部分计算出得分B；
- (3) 按本章第2.2.2（3）目规定的评审因素和分值对商务部分计算出得分C。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 投标人得分=A+B+C。

3.2.4 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为**无效投标**处理。

3.3 投标文件的澄清

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正应以书面方式进行，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明或补正不得超出投标文件的范围且不得改变投标文件的实质性内容，并构成投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清说明或补正有疑问的可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

3.4 评标结果

3.4.1 除采购人授权直接确定中标人外，评标委员会按照各评委综合评分的算术平均值得分由高到低的顺序推荐3名中标候选人，得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告和中标候选人名单。

第五章 合同

甲方（全称）：_____

乙方（全称）：_____

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》及有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就 _____ 项目及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

第一条 合同文件

下列与本次采购活动有关的文件及附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

1. 招标文件
2. 投标文件
3. 乙方在评标时的书面承诺（如有）
4. 中标通知书
5. 合同补充条款或说明
6. 保密协议或条款
7. 相关附件、图纸（如有）

第二条 合同标的

乙方根据甲方需求提供下列货物，货物名称、规格及数量，备件、易损件和专用工具等（详见《供货明细一览表》）。

第三条 合同总价款

1. 根据上述合同文件要求，服务合同的总金额为人民币（大写）_____元，（小写）¥：_____元。合同履行期限为合同签订之日起至 年 月 日。

2. 分项价款在《供货明细一览表》中有明确规定。

3. 本合同总价款包括货物、软件、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务、包装、运输、装卸、保险、税金，货到就位以及安装、调试、培训、保修等验收合格之前和质保期内的售后服务一切税金和费用。

4. 本合同执行期间合同总价款不变。

5. 如甲方发现乙方有损害国家利益和社会公共利益情形的，甲方有权终止履行合 同。

第四条 付款方式：供货安装完毕并经验收合格开具等额发票后一次性付款。

按税法规定，开具增值税发票

合同资金支付：满足合同约定支付条件的货物，开付约定的发票且财政资金到达甲方账户后5个工作日内支付款项，并根据实际情况，尽量缩短资金支付期限，励当日支付。严出现政府采购项目合同欠款，各采购人要着力加强项目资金管理, 科学安排项目验收、资金支付时间，缩短支付时限，依法依规完成支付。

第五条 验收方案：

1. 验收主体：

采购人：滑县教育局。

第三方：第三方专业验收机构。

其他：中标供应商。

（1）验收时间：按照优化营商环境要求时间内进行。

（2）验收方式：供货完毕后，由第三方专业机构验收。

（3）验收标准：符合国家相关标准、行业标准、地方标准等标准、规范，符合招标文件中相关技术要求。

（4）验收内容：本项目采购标的及技术要求的全部内容。

（5）验收程序：供应商供货安装调试完毕后，向采购人提出验收申请，第三方验收完毕确认合格后，并编写政府采购合同履约验收报告，所有参加验收的人员在验收报告上签字并承担法律责任，验收合格完毕后将验收报告依法公开发布。

第六条 责任和义务及权利

1. 甲方的责任和义务

（1）对乙方给予必要的协助。

（2）按时验收、及时支付资金；

（3）遵守国家法律法规，不得要求乙方虚开发票，不得向乙方索要“好处”、“回扣”、“礼品”，或要求乙方提供合同以外的其他物品或服务；

（4）对乙方未按合同约定履约在验收报告中注明违约情形和事项，并应及时通知财政部门。违反相关法规的向相关行政执法部门举报。

（5）其他法律法规规定应尽的义务。

2. 乙方的责任和义务

（1）严格按招标文件要求与投标文件的质量及服务承诺执行，保质、按期履行。

（2）不得将合同权利义务全部或部分转让给第三人。

（3）遵守法律、依法纳税。

（4）遵守职业道德和行业规范，坚决杜绝送礼、回扣、报销费用等一切不正当竞争行为和商业贿赂行为；对甲方索要回扣、礼品等违规行为，向滑县财政局政府采购监督管理科及相关执法机关举报。

（5）其他法律法规规定应尽的义务。

3. 甲方的权利

（1）按合同约定，接收项目成果；

（2）向乙方询问履行合同工作进展情况和相关内容或提出不违反法律、行政法规的建议；

（3）与乙方协商，建议更换其不称职的工作人员；

（4）本合同履行期间，由于乙方不履行合同约定的内容，给甲方造成损失或影响工作正常进行的，甲方有权终止本合同，并依法向乙方追索经济赔偿，直至追究法律责任；

（5）甲方有权利对乙方在合同履行期间的行为进行监督。

4. 乙方的权利

（1）按合同约定收取报酬；

（2）对履行合同中应由甲方做出的决定，乙方有权提出建议；

（3）当甲方提供的资料不足或不明确时，有权要求甲方补足资料或作出明确的答复；

（4）拒绝甲方提出的违反法律、行政法规的要求，并向甲方作出解释。

第七条 质量保证

1. 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，索赔或诉讼，乙方应承担全部责任。

2. 乙方保证货物是全新的、未使用过的，完全符合国家规范及甲乙双方确认的投标文件、本合同关于货物数量、质量的要求。货物符合实行国家“三包”规定的，应执行“三包”规定。

本项目质保期_____。

3. 乙方提交的货物应符合投标文件中所记载的详细配置、技术参数、参数及性能，并应附有此类货物完整、详细的技术资料和说明文件。乙方提交的货物必须按照招标文件的要求和成交人投标文件的承诺，以约定标准进行制造、安装；采购的进口产品应执行原产地国家有关部门最新颁布的相应正式标准并提供国家商检、海关报关等手续。

4. 乙方应保证将货物按照国家或专业标准包装、确保货物安全无损运抵合同规定的交货地点，并进行安装、试运行。

5. 乙方保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷，否则应承担全部法律责任。

第八条 项目管理服务

乙方应指定不少于一人全权全程负责本项目的商务服务，以及货物安装、调试、咨询、培训和售后等技术服务工作。

项目负责人姓名：_____； 联系电话：_____。

第九条 售后服务

1. 质量保证期为自货物通过最终验收之日起_____个月。若国家有明确规定的质量保证期高于此质量保证期的，执行国家规定。

2. 在货物质保期内，乙方应对由于设计、工艺、质量（含环保节能要求）、材料和的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并解决存在的问题。

3. 对不符合招标文件及投标文件要求的货物应立即进行调换，调换本身并不影响甲方就其损失向乙方索赔的权利。

4. 货物安装调试完成后，乙方应继续向甲方提供良好的技术支持。应当由专门队伍从事此项工作，并提供全天候的热线技术支持服务，应当对甲方所反映的任何问题在_____日（小时）之内做出及时响应，在_____日（小时）之内赶到现场实地解决问题。若问题、故障在检修工作日（小时）后仍无法解决，乙方应在_____日（小时）内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障货物修复。

5. 乙方应当建立健全售后服务体系，确保货物正常运行。乙方应当遵守甲方的有关管理制度、操作规程。对于乙方违规操作造成甲方损失的，由乙方按照本合同第十二条的约定承担赔偿责任。

6. 乙方应负责货物及主要部件、配件维修更换。质保期内，乙方对货物（人为故意损坏除外）提供全免费保修或免费更换；质保期后，收取维修成本费（备品备件乙方应以投标文件承诺的优惠价格提供）。

第十条 合同的生效

1. 本合同经甲乙双方或授权代表签订并加盖公章或合同专用章后生效。生效后，除《中华人民共和国政府采购法》第49条、第50条第二款规定的情形外，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

第十一条 合同的终止

1. 如有下列情况之一发生，甲方有权单方面终止合同：

- （1）乙方不履行合同规定义务的；
- （2）破产或无理赔偿能力的；
- （3）擅自更改投标价及服务承诺的；
- （4）弄虚作假的；
- （5）被甲方就质量等问题投诉经查证属实的。

2. 甲方不履行合同义务的，乙方有权要求终止合同；

第十二条 违约责任

1. 乙方所交付的货物不符合本合同规定的，甲方有权拒收，乙方在得到甲方通知之日起个工作日内采取补救措施，逾期仍未采取有效措施的，甲方有权要求乙方赔偿因此造成的损失；

2. 甲方无正当理由拒收货物、拒付货款的，甲方应向乙方偿付拒付货款_____%的违约金。

3. 乙方无正当理由逾期交付货物的，甲方有权解除合同，甲方解除合同的通知自到达乙方时生效。

4. 在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修，货物仍不能达到合同约定的质量标准、运行效果的，甲方有权要求乙方更换为全新合格货物并按本条第 1 款处理，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。

5. 因乙方原因导致违约、本合同无法履行等情形造成甲方损失的，乙方除承担违约责任外还应支付甲方一切相关费用，包括但不限于诉讼费、保全费、鉴定费、律师费、交通费。

6. 其它未尽事宜，以《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

第十三条 不可抗力

甲、乙方中任何一方，因不可抗力不能按时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在个工作日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方初步协商，并向主管部门和政府采购管理部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失，免于承担责任。

第十四条 争议的解决方式

如双方在履行合同时发生纠纷，首先应协商解决；协商不成，任何一方可向有关部门提请协调，或者向项目所在地人民法院提出诉讼。

第十五条 其他

符合《中华人民共和国政府采购法》第 49 条规定的，经双方协商，办理政府采购手续后，可签订补充合同，所签订的补充合同与本合同具有同等法律效力。

本合同一式____ 份，甲、乙双方各执____ 份。

甲 方：（盖章）

乙 方：（盖章）

地址：

地址：

法定代表人（签字）：

法定代表人（签字）：

授权代表（签字）：

授权代表（签字）：

时 间： 年 月 日

附件：

政府采购货物和服务类项目验收方案

一、采购项目概况

1. 采购人：
2. 采购代理机构：
3. 中标、成交供应商：
4. 采购项目名称：
5. 采购项目编号：
6. 合同签订时间：

二、验收主体

1. 成立验收小组：
2. 初定验收小组成员：

三、验收时间

1. 预计验收时间：_____年_____月_____日到_____年_____月_____日
2. 预计验收期限：_____天

四、验收方式

1. 验收小组全体成员参与验收：
2. 邀请服务对象参与验收：
3. 抽检样品由质量检测机构负责验收并出具检测报告：

五、验收程序

1. 收到中标、成交供应商验收申请后及时验收：
2. 听取中标、成交供应商对项目实施的情况汇报：
3. 听取或察看使用人使用情况反馈：
4. 察看项目运行期间安全、技术保障等情况：
5. 审阅项目相关资料：
6. 由验收小组成员发表评价意见，形成验收确认书、整改通知书和验收报告：

六、验收内容

（包括每一项技术和商务要求的履约情况）



七、验收标准

(包括所有客观、量化指标)

八、验收环节

1. 要求进行出厂检验：
2. 要求进行到货检验：

第六章 招标项目需求及技术要求

1. 技术参数：

三标包汇总表				
序号	名称	标包	金额（元）	合计（元）
1	劳动教育设备	三标包	257297.96	1543857.39
2	卫生器械设备		77034.61	
3	心理健康教育设备		157342.29	
4	其他设施设备		79986.31	
5	图书		972196.22	



三标包技术要求

序号	名称	技术参数要求	单位	数量	单价（元）	总价（元）
劳动教育设备	编织工具	1. 围巾编织器 1 件：360*50mm 长形编织器，可活动齿柱，可编织围巾；2. 圆形编织器 2 件：直径 190mm、240mm 圆形编织器各 1 个，可活动齿柱，可编织帽子；3. 花型编织器 1 套：塑料材质，由台面、中心轴、2 组方形框架，3 组圆形框架、1 组六角框架组成，产品表面圆润光滑；4. 钩针 12 支：铝制勾头 40mm，彩色塑柄长 100mm，总长 140mm，5. 0/4. 5/4. 0/3. 5/3. 0/2. 5mm 型号各 2 支，颜色各异；5. 缝衣针 3 支：钢制缝衣针，42/50/67 三个型号各 6 支，塑料桶装；6. 剪刀 1 把：6 寸家用剪刀，不锈钢加厚剪体，刃口长 55mm，浮雕龙凤呈祥手柄镀金色宽 80mm，黄铜可调节钉连接，全长 150mm；7. 裁剪尺 1 把：竹制，全长 10 市尺，最小单位 0.1 市尺；8. 针插 1 个：底座直径 73mm，高 35mm，内置高弹海绵，外包裹布料，花纹各异；9. 热熔胶枪 1 把：220V 20w 热熔胶枪，独立电源开关，不锈钢支架，适用 7mm 热熔胶棒；10. 珠针 1 盒：56*36*20 塑制盒体，珠针全长 39mm，100 枚混装；11. 皮卷尺 1 盒：厘米、市尺双用卷尺，最小量程 0.1cm，全长 150cm，可自动回收；12. 手链编织架 1 组：实木材质，尺寸 220*47*90mm，蝶形螺母调节编织长度，调整范围 190-320mm，表面刻度清晰；13. 收纳盒 1 件：塑制盒体，尺寸 350*90*40mm；14. 竹制毛衣针 1 付：竹制碳化 11 号毛衣针；15. 棒针 2 付：25cm 竹制棒针，直径 5mm、6mm 各 1 付；16. 不锈钢毛衣针 3 付：25cm 不锈钢针，针尖 9 度设计，11/13/15 号各 1 付；17. 环形针 1 付：80cm 钢丝环形针，针尖 9 度设计；18. 针规 1 件：ABS 塑料多用毛衣针规，2-10mm20 个规格孔洞，1-140mm 长度测量，刻印清晰，可弯折，尺寸 160*40mm；19. U 型麻花针 3 支：塑料 U 形针；20. 弓型麻花针 3 支：塑料弓形针，2. 8*90mm、3. 8*95mm、4. 8*105mm 各 1 支 21. 毛衣缝合针 6 支：塑料材质，大眼孔，70mm、90mm 各 3 支 22. 金防解别扣 6 个：氧化铝材质，颜色鲜艳，90mm4 支，60mm2 支；23. 小件收纳盒 2 件：125*65*21. 5mm 塑制盒体，10 格可活动隔片；24. 制球器 2 个：树脂材质，表面圆润无毛刺 5. 5cm、3. 5cm 个 1 个；25. 针帽 8 个：软橡胶材质，22*17mm、19*12mm 各 2 个；26. 计数器 3 个：手动双位计数环，尺寸 12*21mm；27. 记号扣 30 个：塑制记号扣，颜色鲜艳，多色混装；28. 计数环 30 个：塑制计数环，内径 11mm，外径 16mm；29. 燕尾夹 2 个：钢制燕尾夹，夹扣及宽度 50mm，夹持厚度 20mm；30. 单圈开合器 1 个：钢制镀铜，内径 16. 5mm，	套	8	491.00	3928.00

	4 个单圈开口；31. 单圈 30 个：铁镀金色单圈，外径 8mm，粗 0.7mm；32. 糖果珠 125 颗：8mm 塑制穿孔圆珠，颜色鲜丽，表面圆润，5 色各 25 颗；33. 瓷珠 20 颗：10mm 瓷质穿孔圆珠，颜色鲜丽，混色搭配；34. 铃铛 36 个：14mm 铃铛 6 个，7.5mm 铃铛 30 个；35. 纽扣 20 颗：直径≥13mm，花型颜色各异；36. 葫芦扣 30 个：22*9*5mm 金色葫芦扣别针；37. 尖头镊子 1 把：加厚不锈钢直头镊子，全长 125mm；38. 弯头镊子 1 把：加厚不锈钢弯头镊子，全长 123mm；39. 双头钩针 2 把：1.0-2.0 两用钢制钩针，塑料手柄，长度 150mm；40. 穿线器 1 个：塑制两用穿线器，67*20mm；41. 热熔胶棒 4 支：高粘树脂 7*190mm 热熔胶棒；42. 拆线刀 1 个：塑料手柄长 35mm，刀口长 9mm，全长 65mm，透明塑壳刀冒；43. 线材收纳盒 1 件：塑制盒体，尺寸 145*85*35mm；44. 线穗 5 束：穗长 60mm，整体长度 120mm；45. 中国结编织绳股；46. 手链编织绳股；47. 玉线股；48. 吹塑盒 1 件：中空吹塑工具箱，尺寸 450*340*90mm，实现本套工具的定点定位存放，加厚型，抗摔防水；				
编织 织布 机	组装折叠式框架，尺寸：385x275x320mm，底脚配有防滑垫，主架配有白色编织线，另配梭子 3 件（配备不同颜色编织线），说明书 1 份。	台	2	140.62	281.24
彩色 铝丝 制作	1.0mm 彩色铝丝 10 卷，1.5mm 彩色铝丝 10 卷，2.0mm 彩色铝丝 10 卷，收纳盒包装	套	12	12.42	149.04
餐具	1、9 寸密胺脂汤碗 1 个；2、5 寸密胺脂餐碗 4 个；3、8 寸密胺脂餐盘 4 个；4、90mm 密胺脂碟子 4 个；5、160mm 密胺脂汤勺 4 个；6、天然铁木筷子 10 双，吸塑包装，全长 25cm；7、410 不锈钢餐刀 2 把，长 233*20mm 重 70g；8、410 不锈钢餐叉 2 件，长 173*230mm 重 25g；9、410 不锈钢餐勺 2 件，长 170*370mm 重 31g；10、塑料工具箱。	套	22	203.00	4466.00
操作 垫板	尺寸：450*600mm，复合 PVC 材料刀痕会自动愈合，耐切割，双面印制多功能标尺网格线，双面都可切割雕刻使用，增加使用寿命。可有效保护刻刀刀片、操作台台面	张	24	48.50	1164.00



	炊具	1、加厚不锈钢双耳汤蒸锅 1 个，尺寸：275*180*160mm，配钢化玻璃锅盖，净重：1060g；2、精炼铸铁炒锅 1 个，尺寸：510*320*180mm，配钢化玻璃锅盖，净重：2650g；3、30cm 加厚不锈钢面盆 1 个；4、35cm 加厚塑料菜盆 1 个；5、不锈钢菜刀 1 把，材质：3CR13 不锈钢，黄花梨木把手，尺寸：320*206*97mm，前切后斩设计使用便捷省力，净重：358g；6、锌合金多用刀 1 把，尺寸：18.5*2cm，可削皮、刨丝、挖孔，净重 75.5g；7、椰棕锅刷 1 把，尺寸：24*8.5cm；8、清洁球碗刷 1 把；9、24x34cm 竹制菜板 1 块；10、34x48cm 柳木面板 1 块；11、30cm 榉木擀面杖 1 根；12、不锈钢菜铲 1 把，精制木质把手，尺寸：363*99mm，净重 169g；13、不锈钢大号汤勺 1 把，精制木质把手，尺寸：340*94mm，净重 168g；14、不锈钢大号漏勺 1 把，精制木质把手，尺寸：365*118mm，净重 184g；15、不锈钢小号汤勺 1 把，精制木质把手，尺寸：290*72mm，净重 88g；16、不锈钢小号漏勺 1 把，精制木质把手，尺寸：290*72mm，净重 85g。17、调味壶 2 个：按压式，无铅玻璃材质，188*65mm，200ml，外翻油嘴自动回流不挂油，瓶身有容量刻度。18、油壶 1 个：按压式，无铅玻璃材质，285*75mm，500ml，外翻油嘴自动回流不挂油，瓶身有容量刻度。19、双层收纳架 1 个，310*240*330mm。	套	28	589.00	16492.00
	刺绣 diy 材料包	薰衣草套装：薰衣草带图绣布 1 张（图案高温可消），12 色 6 股绣线 1 套，塑制绕线板 1 张，刺绣说明书 1 份，独立包装；向日葵套装：向日葵带图绣布 1 张（图案高温可消），12 色 6 股绣线 1 套，塑制绕线板 1 张，刺绣说明书 1 份，独立包装；玫瑰花套装：玫瑰花带图绣布 1 张（图案高温可消），12 色 6 股绣线 1 套，塑制绕线板 1 张，刺绣说明书 1 份，独立包装；绣花球套装：绣花球带图绣布 1 张（图案高温可消），12 色 6 股绣线 1 套，塑制绕线板 1 张，刺绣说明书 1 份，独立包装；长颈鹿套装：长颈鹿带图绣布 1 张（图案高温可消），12 色 6 股绣线 1 套，塑制绕线板 1 张，刺绣说明书 1 份，独立包装；大象套装：大象草带图绣布 1 张（图案高温可消），12 色 6 股绣线 1 套，塑制绕线板 1 张，刺绣说明书 1 份，独立包装；兔子套装：兔子带图绣布 1 张（图案高温可消），12 色 6 股绣线 1 套，塑制绕线板 1 张，刺绣说明书 1 份，独立包装；小熊套装：小熊带图绣布 1 张（图案高温可消），12 色 6 股绣线 1 套，塑制绕线板 1 张，刺绣说明书 1 份，独立包装； 提供带 CMA、CNAS 标识、带防伪二维码、带产品图片的国家级检测机构出具的检测报告复印件（加盖鲜章）佐证参数，提供生产厂家针对本项目的授权证书复印件（加盖鲜章）和售后承诺函复印件（加盖鲜章）	套	13	179.00	2327.00
	刺绣	1. 软尺 1 件：厘米、市尺双用卷尺，最小量程 0.1cm，全长 150cm，可自动回收；2. 拓图笔 1 支：1.0/1.5	套	3	590.00	1770.0

工具	两用拓图头，8*100mm 木质手柄；3. 铅笔 1 支：六角 2B 铅笔；4. 水解笔 2 支：红蓝水解笔各 1 支；5. 绣架 1 组：榉木台式绣架，尺寸 425*130*185mm，最大可夹持 200mm 绣绷，360 度可旋转；6. 螺丝刀 1 把：单色防滑手柄，螺杆 4*40mm；7. 美工刀 1 把：全长 130mm 通用美工刀，带刹车，手柄防滑设计；8. 绣绷 3 个：仿竹塑料绣绷，内径 110/150/180mm 各 1 个；9. 掇花针 1 套：塑料针杆长 118mm，包胶防滑手柄，直径 1.3/1.6/2.2mm 针头各 1 支，穿线器 2 支；10. 绣花针 18 支：钢制缝衣针，42/50/67 三个型号各 6 支，塑料桶装；11. 剪刀 1 把：6 寸家用剪刀，不锈钢加厚剪体，刃口长 55mm，浮雕龙凤呈祥手柄镀金色宽 80mm，黄铜可调铆钉连接，全长 150mm；12. 线头剪 1 把：无刃、圆头，总长度 160mm；13. 纱剪 1 把：U 型纱剪，刃口长 31mm，全长 105mm；14. 直头锥子 1 把：木质手柄 17*58mm，锥针长 50mm；15. 弯头锥子 1 把：木质手柄 17*58mm，锥针长 50mm；16. 尖头镊子 1 把：加厚不锈钢直头镊子，全长 125mm；17. 弯头镊子 1 把：加厚不锈钢弯头镊子，全长 123mm；18. 针插 1 件：底座直径 73mm，高 35mm，内置高弹海绵，外包裹布料，花纹各异；19. 竹夹 2 个：60*12.5*12.5mm 竹制，最大开口 13mm；20. 拆线刀 1 把：塑料手柄长 35mm，刀口长 9mm，全长 65mm，透明塑壳刀冒；21. 线蜡 1 盒：透明塑制外壳长宽高 50*50*16mm，6 条过线卡槽，内置水溶性线蜡；22. 分线板 1 张：80*190mm，20 孔塑制线板；23. 绕线器 1 件：塑制手动绕线器，长 92mm，宽 25mm；24. 珠针 1 盒：56*36*20 塑制盒体，珠针全长 39mm，100 枚混装；25. 小件收纳盒 1 件：125*65*21.5mm 塑制盒体，可活动隔片；26. 绣珠 5000 粒：2mm 绣珠 5 色各 1000 粒；27. 绣片 1000 粒：5.5mm 绣片 5 色各 200 粒；28. 绣线收纳盒 1 件：塑制盒体，尺寸 205*100*45mm；29. 绣线 24 支：6 股涤棉刺绣线，每支长 8000mm，颜色随机；30. 空白绣布 3 块：350*350mm 白色绣布，四周机械锁边；31. 带图绣布 3 块：250*250mm 带可消图案绣布，四周机械锁边，颜色随机；32. 复写纸 4 张：A4 可水消复写纸，双色各 2 张；33. 配件盒 2 件：塑制盒体，尺寸 68*50*25mm；34. 穿线器 1 个：塑制两用穿线器，67*20mm；35. 顶针 1 个：电镀铁金色加厚顶针，开口式设计直径 16mm 可调，表面凹槽防滑处理；36. 指套顶针 1 个：电镀铁金色加厚指套顶针，开口式设计直径 15mm 可调，表面凹槽防滑处理；37. 橡皮 1 块：橡皮尺寸 38*22*11mm，柔韧不易折断，擦除干净；38. 绕线板 24 片：长宽 38*35mm，孔径 6.5mm，颜色随机；39. 吹塑盒 1 件：中空吹塑工具箱，尺寸 450*340*90mm，实现本套工具的定点定位存放，加厚型，抗摔防水； 提供带 CMA、CNAS 标识、带防伪二维码、带产品图片的国家级检测机构出具的检测报告复印件（加盖鲜章）佐证参数，提供生产厂家针对本项目的授权证书复印件（加盖鲜章）和售后承诺函复印件（加盖鲜章）				0
----	---	--	--	--	---

刺绣针法练习材料包	基础刺绣图稿布三张，材料 1：含直针绣、跑步绣、回针绣、直针交叉绣、箭头绣、轮廓针绣等 10 种基础针法；材料 2：含缎面绣、菊叶绣、锁链绣、羽毛秀、锁边绣、闭合毛毯绣等 10 种基础针法；材料 3：含长短针绣、法国豆针绣、花蕊绣、编织玫瑰绣、中网玫瑰绣等 10 种基础针法；仿木绣绷 3 件，绣线 3 套，绕线片 30 片，线板 3 件，中文说明书 3 份详细介绍各种针法绣制步骤；分为三套独立包装，1 件收纳盒收纳；	套	4	99.00	396.00
档案柜	1、规格：1800mm（高）×850mm（宽）×390mm（深） 2、材质及要求：柜体采用不低于 0.5mm 厚冷轧钢板经冲压、折弯、焊接成型，焊接后外表平整光滑无毛刺、焊瘤、夹渣、裂缝、无错位、无漏焊等缺陷。柜门左上角设置一个压型编号框。 3、结构：每门独立设计，每门内一根挂衣杆。 4、配件：扣手采用铝合金扣手，五金锁具。 5、外观：柜体表面采用环保塑粉静电喷塑高温固化。柜体表面应无明显变形，无剥落、返锈、气泡、表面光洁、无划痕，无污渍，无明显色差。	个	4	259.10	1036.40
电工工具箱	专用配套工具箱 34 件套，含 22 种必备常用工具，工具箱内定点定位，方便使用和管理。工具包括：电工胶布，1 卷，5mPVC 电工胶布；芝麻柄螺丝批，2 把，6*100mmPH2# 十字一字各一支；芝麻柄螺丝批，2 把，5*75mmPH1#，十字一字各一支；芝麻柄螺丝批，2 把，3*150mmPH0# 十字一字各一支；钢卷尺，1 把，3m*12.5mm 公制白色涂脂尺带；吸锡器，1 个，铝塑吸锡泵；剥线钳，1 把，磨齿剥线钳、剥线经 0.6-2.6mm、后面切线功能；刷子，1 把，软毛刷；焊锡丝，1 卷，1.0mm FLNX 2.0%；小钢锯，1 把，配一根锯条；测电笔，1 支，氖管；活动扳手，1 把，8”；羊角锤，1 把，0.25KG 钢管柄；钢丝钳，1 把，7”；尖嘴钳，1 把，6”；斜口钳，1 把，7”；数显万用表，1 台，T830B 数字；精密螺丝批，6 把/套，PH00 PH0 -3.0 -2.0 -1.2；电烙铁，1 把，220V50Hz60W；美工刀，1 把，单发包胶；烙铁架，1 付，内六角扳手 1 套。	套	18	319.00	5742.00
电能表原理说明	1) 由单相透明外壳电度表、开关、灯座、用电器插座等组成，安装于演示板上；演示板上贴有电能表结构原理图和照明电路图。2) 工作电压：交流 220V。3) 标定电流：2A，最大电流为标定电流的 2 倍。4) 电度表准确度为 2 级。5) 电学安全性能指标符合国家强制性标准。6) 教学演示效果明显。	只	10	271.45	2714.50



电子制作套件	智能编程交通信号灯：利用微型单片机通过图形化编程控制红绿灯以 2s 的时间间隔依次亮灭，让学生初步了解智能控制程序的作用；主要配件包括 Attiny13 电路板 1 张，塑制底板 1 张，红绿灯灯杆 2 支；红、黄、绿 led 灯各 1 个，电池盒 1 组、5 号电池 2 节，2P 端子线 3 根、双排轴架 1 个、三通 5 个、4mm 螺丝 8 个、6mm 螺丝 12 个、扎丝 3 根，制作说明书 1 份。 抢答器制作套件：通过本套件的制作，熟悉电子元件的焊接，了解抢答器运行原理，含 5.1K 电阻 4 个、510K 电阻 4 个、按键 5 个、5mmLED 灯 4 个、2P 接线座 1 个、直插芯片 3 个、IC 底座 3 个、PCB 电路板 1 张、三节电池盒 1 件、5 号电池 3 节，制作说明书 1 份。 音乐门铃：通过组装制作音乐门铃，了解利用音乐 IC 提供音频信号源，通过三极管将音频信号源进行信号功率放大，然后输送到蜂鸣器中播放出来。主要配件包含：塑制底板 1 张、直角杆 2 根、4P 接线端子 2 组、电池盒 1 组、led 灯 2 个、电线 3 根、短螺丝 3 个、长螺丝 12 个、蜂鸣器 1 个、三极管 2 个，5 号电池，2 节制作说明书 1 份。 提供带 CMA、CNAS 标识、带防伪二维码、带产品图片的国家级检测机构出具的检测报告复印件（加盖鲜章）佐证参数，提供生产厂家针对本项目的授权证书复印件（加盖鲜章）和售后承诺函复印件（加盖鲜章）	套	125	129.00	16125.00
防护用品套装	1：防护目镜：软胶材质，防冲击弹性树脂镜片，全包围式，带透气孔、2：防护口罩：带呼吸阀防护口罩、防尘防颗粒物，材质：纤维无纺布、过滤熔喷布、3 防护手套：PU 涂指涂掌手套，防滑耐磨，松紧舒适，轻便灵活、4：纯棉加厚帆布围裙，尺寸：76×68cm，帆布绑带（皮质包头），多功能大口袋设计，方便收纳工具、防护工作帽：全棉棒球帽式工作帽	个	20	99.00	1980.00
风铃制作材料包	风铃制作配件包含 10*100mm、10*150mm、10*200mm 铝合金管各 10 根，圆木片 60*6mm6 片，72 号玉线风铃挂绳 0.8mm 长约 900mm 一卷。专用纸盒包装	套	13	213.00	2769.00
花盆	大中小三件套；小号尺寸 10.5×10.5×9.5cm，中号尺寸 12.5×12.5×11cm，大号尺寸不小于 145×145×130mm；透明塑料外壳，树脂内胆种植篮，留有注水口，上部为中种植篮，下部为水箱。	套	4	49.00	196.00
尖铁锹	尺寸：34.5cm×21cm，道轨钢材质，木柄长度：1.2 米	把	16	13.99	223.84

胶粘工具材料	包含 100W 足功率热熔胶枪，专业级 PTC 发热内芯，升温快，温度稳定，带电源开关，带指示灯；11mm 热熔胶条 20 支；500ml 专业级木工白乳胶 1 瓶，为木工制作必备胶水；50g502 胶水 1 瓶，20mm 宽纸胶带 1 卷；纸盒包装	套	37	46.90	1735.30
教育部教育技术与资源发展中心（中央电化教育馆）	1、新时代劳动教育目标要求与价值 2、劳动课程标准解读 3、劳动素养导向的劳动课程内容规划 4、劳动课程的设计、实施与评价 5、劳动课程资源开发与利用 6、劳动教育实践模式 7、数字时代的劳动教育 8、劳动教育安全管理与风险防范 9、线上考试通过后颁发教育部教育技术与资源发展中心（中央电化教育馆）劳动实践导师（高级）职业技能培训考试合格证书及 48 学时证明文件（纸质），另可在教育部教育技术与资源发展中心（中央电化教育馆）学习平台网上可查询	套	3	1080.00	3240.00
金工材料包(1)	金蝉脱壳制作材料、九连环制作材料、铁簸箕制作材料、攻丝套扣制作材料、五连环制作材料等五种金工套件材料包，各一套，均有单独包装含说明书一份；专用纸盒收纳包装	套	13	198.00	2574.00
金工材料包(2)	100x150x3mm 铁板 1 块，30x200x5mm 扁铁 1 根，D12x200mm 铁棒 1 支，D12x200mm 黄铜棒 1 支，D20x200mm 尼龙棒 1 支，D20x200mm 铝棒 1 支，8 支盒装（3-10mm）高速钢麻花钻头 1 套，24 牙 12 寸钢锯条 1 盒（50 根），3、4、5mm 混装铆钉 1 袋，砂纸 2 张，38mm 油漆刷 1 把，50ml 防锈油 1 瓶，劳保手套 1 付，30x40cm 擦机布 2 块。	套	7	247.00	1729.00

金工工具箱	专用配套工具箱 55 件套，含 26 种必备常用工具，工具箱内定点定位，方便使用和管理两用板手 8.10.12.14mm 各 1 支，什锦锉 3*140mm，6 件套什锦锉，钢锯弓 12 寸，加厚锯架，双档可调节，含锯条 1 支，钢丝钳 6 寸 150mm，双色柄，钢卷尺 5m 钢卷尺，活板手 8 寸 200mm，样冲 5 寸尖头样冲，尖嘴钳 6 寸，150mm，双色柄，螺丝刀 4 寸十字，6*100mm，双色防滑手柄，带磁性螺丝刀 4 寸一字，6*100mm，双色防滑手柄，带磁性螺丝刀 3 寸十字，5*75mm，双色防滑手柄，带磁性螺丝刀 3 寸一字，5*75mm，双色防滑手柄，带磁性平锉，8 寸 200mm，全长 300mm，防滑胶柄，中齿，半圆锉，8 寸 200mm，全长 300mm，防滑胶柄，中齿，圆锉，8 寸 200mm，全长 300mm，防滑胶柄，中齿，三角锉，8 寸 200mm，全长 300mm，防滑胶柄，中齿，三叉扳手 8-10-12mm，高碳钢锻造，钢丝板手 钢制，铁皮剪 8 寸，英式铁皮剪，钢丝刷 8 寸，木柄，6 行，钳工锤 300g，木柄，锤头采用高碳钢锻打，圆规 150mm，合金刀头，圆头锤 1 磅，木柄，锤头采用高碳钢锻打，内六角 9 件套，公制，1.5-10mm，钢直尺 30cm，不锈钢制，丝锥板牙 12 件套盒装	套	11	507.00	5577.00
烤箱	1. 两层两盘大容量 ≥ 100 升。 2. 操控方式:电脑式 3. 功率：6001-9000W 4. 有内置照明灯 5. 调温方式：上下独立调温 6. 具有定时功能 7. 可调节温度	套	2	838.00	1676.00
劳动教学资源包(初中版)	1、符合《义务教育劳动课程标准（2022 版）》要求，涵盖三种类型十大任务群要求。 2、包含 36 套数字化教学设计。 3、包含 36 套数字化教学课件。 4、包含 108 个劳动实践项目数字视频。 5、包含 144 节课程。 6、包含劳动课程老师指导资料 1 套 7、包含教育部（2022 版）义务教育劳动课程标准 1 册，国务院关于全面加强新时代大中小学劳动教育的意见 1 册。	套	3	2980.00	8940.00



劳动 教学 资源 包(小 学版)	1、符合《义务教育劳动课程标准（2022 版）》要求，涵盖三种类型十大任务群要求。 2、包含 36 套数字化教学设计。 3、包含 36 套数字化教学课件。 4、包含 108 个劳动实践项目数字视频。 5、包含 144 节课程。 6、包含劳动课程老师指导资料 1 套 7、包含教育部（2022 版）义务教育劳动课程标准 1 册，国务院关于全面加强新时代大中小学劳动教育的意见 1 册。	套	2	2980.00	5960.0 0
劳技 室管 理及 展示 图板	5mm 亚克力材质 规格尺寸：800*600mm/张，展示图板≥4 张。及其他必要的空间氛围装饰	套	3	1966.00	5898.0 0
炉具	9 档火力电磁炉 1 台；尺寸：379*286*54mm;额定电压：220V；额定功率：≥2100w；材质：6D 防水黑色微晶面板；控制方式：触摸式；净重：2000g；设有火锅、蒸煮、爆炒、煎炸、煲汤、除菌、智能、定时、超大火按键，使用便捷易操作。	台	25	209.00	5225.0 0
毛线	5 股牛奶棉毛线、材质：80%亲肤棉 20%牛奶纤维；12 色/套、每色 50g。毛线直径约为 2.5mm，适用 9 号--10 号钢针，适用 3.0mm--4.0mm 钩针。专用纸盒包装	盒	2	9.90	19.80
毛线 编织 机	规格：36*36*22cm，净重：1030g，材质：ABS、毛线；配件：线架 1 个、脚架 4 个、螺丝钉 4 个、钩针 1 个、螺丝刀 1 把、吸盘 4 个、毛线针 1 支、毛线 3 团、说明书一份。功能：促进孩子手眼协调、思维创新。	台	8	140.62	1124.9 6
毛线 绕线 器	毛线缠绕器：尺寸：18*14*10cm,简易型学生毛线绕线器，重约 420 克，机器采用塑料材质，可以绕线、绕花边、绳子；线桶直径约 9.8cm，绕线筒高度约 8.2cm，导线器长度约 10.5cm，夹持距离约 2.5cm；使用方便，可以随意装在桌角或者桌边。	台	2	97.60	195.20

木工工具箱	专用配套工具箱 20 件套，含 18 种必备常用工具，工具箱内定点定位，方便使用和管理。工具包括：木工凿子，1 把，3/4”；美工刀，1 把，包胶；木工锉，1 把，8”半圆；剪刀，1 把，多用；羊角锤，1 把，0.5KG 木柄；鸟刨，1 把；手推刨，1 把；钢角尺，1 把，300mm；螺丝刀，1 把，6*125+-铬钒钢，芝麻柄；老虎钳，1 把，8”黄黑双色柄；卷尺，1 把，3m*12.5mm；G 形夹，1 把，3”；有机玻璃钩刀，1 把，钩刀带两把刀片；木工鸡尾锯，1 把，锰钢三面齿，磨齿锯；木工铅笔，1 支；小水平尺，1 把，S93 型，塑料，三水泡，45°、90°、180°；墨斗，1 个，新型迷你墨斗；磨刀石一块。	套	25	328.00	8200.00
木工练习套装	纯实木材质非插接木拼装压合木：200×180×10mm 是实木板 1 块、200×180×5mm 是实木板 1 块、100×180×10mm 是实木板 2 块、100×180×5mm 是实木板 2 块、50×180×10mm 是实木板 2 块、50×180×5mm 是实木板 2 块、20×20×180mm 实木方木棒 3 根、15×15×180mm 实木方木棒 3 根、10×10×180mm 实木方木棒 3 根、5×5×180mm 实木方木棒 5 根、20mm×180mm 圆木棒 2 根、15mm×180mm 圆木棒 2 根、10mm×180mm 圆木棒 2 根、5mm×180mm 圆木棒 5 根、10mm×100mm 圆木片 2 块、5mm×50mm 圆木片 6 片、30×30×30mm 方木块 6 块、20×20×20mm 方木块 6 块，直径 25mm 木球 6 个、直径 20mm 木球 6 个、直径 15mm 木球 6 个、专用纸箱包装	套	22	213.00	4686.00
木工拼装材料包	全实木材质，木质结构均匀手感细腻不伤手，可组装成立体卡通模型：木马、飞机、卡车、推车、摇摇椅、鸟窝、木椅等不少于 8 种模型。尺寸：120*100*60mm，练习学生的基础木工拼装能力，提高学生对传统木工结构认知及学生动手能力。带制作图稿说明书	套	38	164.72	6259.36
木工切割练习材料表	木工切割练习材料包产品配备参数：材质：橡木，尺寸：275×170×20mm，熊猫一家（熊猫爸爸 128×150×20mm、熊猫妈妈 110×130×20mm。熊猫宝宝 56×62×20mm），白兔一家（兔爸爸 128×145×20mm、兔妈妈 119×135×20mm、兔宝宝 78×85×20mm、58×66×20mm），小狗一家（狗爸爸 130×140×20mm、狗妈妈 98×125×20mm、狗宝宝 70×92×20mm），图案印刷清晰，线路明确，收纳盒包装。 提供带 CMA、CNAS 标识、带防伪二维码、带产品图片的国家级检测机构出具的检测报告复印件（加盖鲜章）佐证参数，提供生产厂家针对本项目的授权证书复印件（加盖鲜章）和售后承诺函复印件（加盖鲜章）	套	145	41.10	5959.50

木工制作材料包	鲁班锁制作：20×20×100mm 实木条 7 根、制作图纸 1 份、制作说明书 1 份； 七巧板制作：120*120mm 工艺板 1 张，120*120mm 七巧板图案工艺板 1 张，速干胶水 1 瓶，打磨棒 1 支，6 色水粉颜料 1 套，制作说明书 1 份； 梳子：材质：红花梨木，尺寸：12×6×1cm，开齿半成品； 发簪：材质：红花梨木材质，尺寸：长 20cm，厚度 1cm，切割半成品。 提供带 CMA、CNAS 标识、带防伪二维码、带产品图片的国家级检测机构出具的检测报告复印件（加盖鲜章）佐证参数，提供生产厂家针对本项目的授权证书复印件（加盖鲜章）和售后承诺函复印件（加盖鲜章）	套	191	72.00	13752.00
喷雾器	3L，手持式压力喷雾器，加厚壶体、泵体，纯铜可调节出水嘴，喷水喷雾均可自由调节。材质：PE，壶体容量：3L，外形尺寸：桶径 14.5cmx 总高 35.5cm，重约：360g/个。	个	12	17.90	214.80
烹饪与营养	一、炉具：9 档电磁炉 1 台，尺寸：379*286*54mm；额定功率：≥2100w；触摸式黑色微晶面板； 二、锅具：礼盒装精炼铸铁炒锅 1 个，尺寸：510*320*180mm，配钢化玻璃锅盖，净重：2650g；加厚不锈钢双耳汤蒸锅 1 个，尺寸：275*180*160mm，配钢化玻璃锅盖，净重：1060g； 三、烹饪工具：1、不锈钢菜铲 1 把，精制木质把手，尺寸：363*99mm，净重 169g；2、不锈钢大号汤勺 1 把，精制木质把手，尺寸：340*94mm，净重 168g；3、不锈钢大号漏勺 1 把，精制木质把手，尺寸：365*118mm，净重 184g；4、24x34cm 竹制菜板 1 块；5、不锈钢菜刀 1 把，材质：3CR13 不锈钢，黄花梨木把手，尺寸：320*206*97mm，前切后斩设计使用便捷省力，净重：358g；6、30cm 榉木擀面杖 1 根等； 四、餐具：1、9 寸密胺脂汤碗 1 件；2、5 寸密胺脂餐碗 4 件；3、8 寸餐盘 4 件；4、90mm 密胺脂碟子 4 件；5、160mm 密胺脂汤勺 4 件；6、天然铁木筷子 10 双，吸塑包装，全长 25cm；7、不锈钢餐刀 2 把，长 233*20mm 重 70g；8、不锈钢餐叉 2 件，长 173*230mm 重 25g；9、不锈钢餐勺 2 件，长 170*370mm 重 31g；10、塑料工具盒。 五、配套用品：32cm 加厚不锈钢洗菜盆 1 个、双层置物收纳架 1 个，尺寸：310*240*330mm；不沾油擦桌布 5 块，尺寸：250*250mm 菠萝格锁边。	套	21	1012.60	21264.60
平铁锹	尺寸：34.5cm×21cm，道轨钢材质，木柄长度：1.2 米	把	16	13.99	223.84

	清洁卫生工具箱	带簸箕凹槽刷 1 支、桌面清洁刷带簸箕 1 套、4 号清洁刷 1 个、塑料柄油灰铲 1 个、塑料柄多功能铲刀 1 个、500ml 家政喷壶 1 个、30*30 双面珊瑚绒毛巾 1 块、海绵缝隙刷 1 个、软胶彩色把手玻璃刮 1 个、二合一双面玻璃刷 1 个、钢丝球 2 卷、百洁布 2 块、乳胶手套 1 副、折叠水桶 1 个、美工刀 1 把	套	16	62.90	1006.40
	全金属车床	1、所有机械部分全部采用金属结构，结构件和结构件之间利用 2 个梯形槽对接，用金属梯形连接块； 2、电机内置散热风扇达到延长寿命和增加马力； 3、电机主轴皮带轮和被动轮全部为金属结构； 4、主轴箱和电机箱为一体设计，电机可以前后移动调整皮带松紧 技术参数： 1、马达转速：20000 转/分钟。 2、输入电压/电流/功率：12VDC/3A/36W。 3、加工材料最大直径：45mm。 4、加工材料长度：135mm。 5、加工材料：木材、工程塑料、软金属(铝、铜等)。 6. 变压器具有过电流，过压，过热保护。 7、加工材料：木质塑料, 软金属(铝, 铜等)，有机玻璃，塑胶等 8. 配微型机床专用底板，亚克力材质，外形美观，规格：300*200mm。底板上有 2 处安装孔，配有 2 颗单孔槽螺母与螺丝，可固定机床。	台	5	687.00	3435.00



	全金属分度钻床	1、所有机械部分全部采用金属结构，结构件和结构件之间利用 2 个梯形槽对接，用金属梯形连接块； 2、电机内置散热风扇达到延长寿命和增加马力； 3、电机主轴皮带轮和被动轮全部为金属结构； 4、主轴箱和电机箱为一体设计，电机可以前后移动调整皮带松紧。 5、配合分度盘使用，可以对圆形工件进行等分钻孔加工。 6、分度盘上有三组圆周等份分布的小孔，分别是 36、40、48 个小孔，可以根据实际需要选择分度孔的组别。 技术参数： 1、马达转速：20000 转/分钟。 2、输入电压/电流/功率：12VDC/3A/36W。 3、加工材料：木材、工程塑料、软金属(铝、铜等)。 4、三爪夹盘可夹持工件的最大直径为 50mm。 5、变压器具有过电流，过压，过热保护。 6、配微型机床专用底板，亚克力材质，外形美观，规格：300*200mm。底板上 有 2 处安装孔，配有 2 颗单孔槽螺母与螺丝，可固定机床。	台	5	678.00	3390.00
	全金属弓形臂锯床	1、所有机械部分全部采用金属结构，如主轴箱，中间块，线锯箱底座，线锯箱，线锯台,连接块等都采用全金属结构,结构件和结构件之间利用 2 个梯形槽对接，用金属梯形连接块； 2、电机内置散热风扇达到延长寿命和增加马力； 3、电机主轴皮带轮和被动轮全部为金属结构； 4、主轴箱和电机箱为一体设计，电机可以前后移动调整皮带松紧。 5、经过特殊设计,安全不伤手,就算锯齿碰到皮肤,也只会引起轻微的振动,不会割伤。 6、可以直线,曲线任意切割。 技术参数： 1、马达转速：20000 转/分钟。 2、输入电压/电流/功率：12VDC/3A/36W。 3、工作台面积：90mm x 90mm。	台	5	678.00	3390.00

		4、线锯加工最大的切锯深度硬木为 4mm、三夹板为 7mm、软木为 18mm、薄铝片为 0.5mm、有机玻璃为 2mm。 5、变压器具有过电流，过压，过热保护。 6. 配微型机床专用底板，亚克力材质，外形美观，规格：300*200mm。底板上有 2 处安装孔，配有 2 颗单孔槽螺母与螺丝，可固定机床。				
	全金属微型磨床	1、所有机械部分全部采用金属结构，结构件和结构件之间利用 2 个梯形槽对接，用金属梯形连接块； 2、电机内置散热风扇达到延长寿命和增加马力； 3、电机主轴皮带轮和被动轮全部为金属结构； 4、主轴箱和电机箱为一体设计，电机可以前后移动调整皮带松紧。 5. 可以用来抛光、打磨, 也可以手持进行各种角度研磨。 6. 中心高 25mm, 砂纸粒度一般为 100#, 可根据不同的工件及加工表面要求选择砂纸。 技术参数： 1、马达转速：20000 转/分钟。 2、输入电压/电流/功率：12VDC/3A/36W。 3、工作桌面积：123 x 100mm。 4、加工材料：木材、工程塑料、软金属(铝、铜等)。 5. 变压器具有过电流，过压，过热保护 6. 配微型机床专用底板，亚克力材质，外形美观，规格：300*200mm。底板上有 2 处安装孔，配有 2 颗单孔槽螺母与螺丝，可固定机床。	台	5	339.00	1695.00
	筛子	木质边框、金属网底，尺寸：30x30cm, 40x40cm 木框，筛底为 5x5mm 钢制筛网，用于筛选栽培基质、土壤等	套	6	9.90	59.40
	生活模拟、模拟避险	日常生活用品、仿真人体模型、常用医疗急救药品及器械、安全教育音像资料、图书、其他配套用品等	套	3	3767.00	11301.00



自救					
数字多用电表	尺寸：178*88*35mm 重约 400g，1999（3 1/2 位）自动极性显示，每秒钟采样 3 次，双积分式 A/D 转换测量方式，全防烧，带过载保护，自动关机功能，含中文版说明书一份。	只	10	48.00	480.00
水暖维修工具	龙头扳手 1 件、短柄活扳手 1 把、断丝取出器 1 件、管钳 1 把、热熔器 1 套（含 20mm、25mm、30mm 三组模头及安装螺丝）、剪管刀 1 把、米尺 1 件、美工刀 1 把、螺丝刀一字十字各 1 件、内六角 1 套、手锤 1 把、尖嘴钳 1 把、收纳盒 1 件；	套	9	47.00	423.00
水族箱	材质：双弧面热弯玻璃，玻璃厚度 4mm，尺寸：38x23.4x42.5cm，容量：30L，内置一体式过滤槽，带过滤棉，雨淋管式滴水；配备静音水泵、LED 照明系统。	个	4	52.80	211.20
饲养笼	1、饲养槽整体采用高透明塑料制成，外观平整、光洁、无毛刺；饲养笼长 390mm，宽 290mm，高 230mm；饲养笼顶盖中间留有长 270mm，宽 170mm 的可以翻盖的铁丝网，以通风透气；方便投食喂料；饲养笼双侧留有 3 排 18 孔的透气孔；饲养槽正面留有可灵活开关的下开式笼门，尺寸 320mm*140mm，龙门两侧带有可锁死开关。	套	4	85.97	343.88
通用水暖器材	内丝直接 1 件、外丝直接 1 件、内丝三通 1 件、外丝三通 1 件、内丝弯头 1 件、外丝弯头 1 件、直接 1 件、弯头 1 件、三通 1 件、四通 1 件、双活球阀 1 件、活接 1 件、升降截止阀 1 件、角阀 1 件、球阀 1 件、丝堵 1 件、内丝 1 件、内丝管帽 2 件、堵垫 1 件、固定卡 1 件、过桥弯头 1 件、20 水管 1 根、水嘴 1 件、生料带 1 件、软管 1 件、认知说明书 1 份、收纳盒 1 件	套	8	179.00	1432.00
无土栽培盆	1、无土栽培盆尺寸：38.5*27*14cm，内含产品：（1）、定植孔 12 个（2）、定植篮 12 个（3）、定植棉 12 个，（4）、吸水布 1 张（4）、营养液 2 瓶，（5）、蔬菜种子 2 包，（7）、气泵及控制器 1 套，（8）低压直流电源水泵 12V， 2、无土栽培盆材质：塑质，经济型箱式、便于携带储存	个	10	213.00	2130.00
无线电子技术组合实验箱	皮盒包装：主要功能包含干簧管原理、发光二极管原理、蜂鸣片声控原理、电扇与飞碟的原理、太空大战集成电路原理、水控原理、音乐集成电路原理、电动控制原理、报警集成电路原理、喇叭的原理、触摸控制原理、光敏电阻原理、蜂鸣片原理、电容器的原理等相关原理等电路组装。内含说明书一套。	套	16	158.00	2528.00

小型 种植 工具	盆栽铲 1 把：铁质铲头 38*45mm，木质手柄，表面光滑为毛刺，尺寸 38*215mm；盆栽锹 1 把：铁质锹头 26*55mm，木质手柄，表面光滑为毛刺，尺寸 26*220mm；盆栽耙 1 把：铁质耙头 24*41mm，木质手柄，表面光滑为毛刺，尺寸 24*41*170mm；修枝剪 1 把：不锈钢剪头，剪切直径≤20mm，安全锁扣便于存放，镀烙弹簧，自动回弹，裁剪高效，PP 材质防滑手柄，握感舒适，便携挂绳孔，携带方便，宽 45mm，长 175mm；摘果剪 1 把：不锈钢剪头，剪切直径≤45mm，安全锁扣便于存放，镀烙弹簧，自动回弹，裁剪高效，PP 材质防滑手柄，握感舒适，便携挂绳孔，携带方便，宽 47mm，长 195mm；园艺耙 1 把：铁质三爪耙头 78*34*60mm，ABS 塑制防滑手柄，整体长度 205mm；园艺三叉 1 把：铁质三叉头 65*115mm，ABS 塑制防滑手柄，整体长度 210；园艺铲 1 把：铁质铲头 75*120mm，ABS 塑制防滑手柄，整体长度 220mm；嫁接刀 1 把：不锈钢刀头刃长 68mm，木折叠手柄，收纳安全，展开后尺寸 205*29*16mm；美工刀 1 把：全长 170mm 通用美工刀，带刹车，手柄防滑设计；树围尺 1 件：最大量程 2000mm，最小量程 1mm，塑壳，自动回转；捆扎丝 1 卷：30m 包塑铁丝，自带剪断器，铁丝可任意弯曲；喷雾器 1 件：360ml 塑制喷壶；花洒喷头 1 套：八种出水模式，按压式出水调节，配有持续出水固定卡，软胶防滑手柄握感舒适，奶嘴式快速接头，多功能接头 1 个，奶嘴快速接头 1 个；辅助剪 1 把：锰钢锻造，刃口锋利，软塑护套手柄，剪身 80*120mm；园林锯 1 把：ABS 锯柄长 180mm，SK5 材质锯片长 140mm，三面开刃，刃口淬火热处理，锯切锋利；园艺锄 1 把：两用锄头，平锄 65*90mm，三爪 75*10mm，双色软件防滑手柄，锄身 200*280mm；草坪剪 1 把：刀刃长 120mm，剪身全长 310mm，可单手操作；收纳盒 1 件：50*70*25mm，塑制透明卡扣收纳盒；植物标签 10 片：T 型 PVC 标签牌，标身 48*68mm，用于植物标识；工具箱 1 件：中空吹塑工具箱，尺寸 450*340*90mm，实现本套工具的定点定位存放，加厚型，抗摔防水； 提供带 CMA、CNAS 标识、带防伪二维码、带产品图片的国家级检测机构出具的检测报告复印件（加盖鲜章）佐证参数，提供生产厂家针对本项目的授权证书复印件（加盖鲜章）和售后承诺函复印件（加盖鲜章）	套	23	312.00	7176.0 0
游标 卡尺	1. 产品为有效量程 150mm、测量精度 0.02mm 的游标卡尺，具有内测、外测、深度测量功能 2. 产品采用不锈钢材料制造，表面抛光处理 3. 刻度清晰，无断线、缺划	把	8	18.90	151.20
鱼类 养殖	抄网 1 件、小水草 4 件、大水草 2 件、陶粒 1 袋、换水器 1 套、吸便器 1 件、温度计 1 件、清洁刷 1 件、颗粒氧 1 袋、黄粉 1 瓶、鱼乐宝 2 袋、混装水族滤材 1 袋、鱼食 2 袋、剪刀 1 把、镊子 1 把、塑料收纳箱	套	9	114.00	1026.0 0

用具	1 件				
育种育苗箱	育种育苗箱：育苗三件套包括 20 孔穴盆、透明盖、底部托盘，育苗盘：口径长 370×宽 300×高 75mm，底径 330×260mm；接水盘：尺寸长 351×宽 280×高 17mm，可内置 20 个彩色育苗杯口径 70mm 高 80mm. 材质：PVC 保温保湿 透光规格：539×340×70mm、 育种育苗箱塑制有渗水功能。	套	12	65.00	780.00
原木操作台	高 110*长 220 米宽 80 原木操作台	套	3	400.00	1200.00
照明电路线路板	照明线路板 1 套，含 48x30cm 照明线路板 1 块，闸刀开关 1 个，螺口灯座 2 个，86 型双控平装开关 3 个，多功能平装插座 1 个，电源插头 1 个，软导线 2 根，电工胶带 1 卷，自攻安装螺丝 1 袋，3W LED 灯泡（第四代照明光源）2 个，使用说明书 1 份。	套	10	164.00	1640.00
整理收纳箱	PE 材质，单格抽屉柜：长 470*宽 330*高 215mm，拉式抽屉、推拉顺滑，箱体顶部对应底部凹陷槽，叠加稳固方便	个	16	148.00	2368.00
制作工具	1. 拉花锯 1 把:精钢表面镀铬锯弓，锯梁长度 190mm，最大锯深 105mm，工程塑料防滑手柄长 120mm；2. 迷你锤 1 把:0.25KG 钢制羊角锤，全长 155mm，软胶包塑防滑手柄；3. 钢丝钳 1 把:45#钢 5 寸钢丝钳，全长 120mm，双色包胶防滑手柄，钳身带有复位弹簧；4. 尖嘴钳 1 把:45#钢 5 寸尖嘴钳，全长 120mm，双色包胶防滑手柄，钳身带有复位弹簧；5. 斜口钳 1 把:45#钢 5 寸斜口钳，全长 110mm，双色包胶防滑手柄，钳身带有复位弹簧；6. 热熔胶枪 1 把:220V 20w 热熔胶枪；7. 打磨机 1 件:金属磨砂机身，输入电压 3-12V，功率 6-24W，最高转速 13000 转；8. 夹头扳手 1 个:与打磨机配套；9. 钻头 10 支:0.8/1/1.2/1.5/1.9/2/2.2/2.5/2.8/3mm 钻头各 1 支；10. 打磨配件 1 套:砂轮磨头、树脂切割片、双网切割片、砂纸片、羊毛磨头、电磨刷头、研磨膏、砂纸圈等共 150 件；11. 多用平口钳 1 件:铝合金材质，强身尺寸 105*60*35mm，夹持范围 0-53mm，配 56mm 夹持块 2 个，竹节夹持头 4 个；12. 什锦锉 6 支:5*180 什锦锉 6 支，双色包胶手柄；13. 木刻刀 5 把:木质手柄 100*12mm，碳钢材质刀头，平口、斜口、三角、大半圆、小半圆各 1 支；14. 一字螺丝刀 1 把:3 寸一字，双色包胶按摩防滑手柄，刀杆 5*75mm，刀头热处	套	30	655.00	19650.00

	理加硬，带磁性；15. 十字螺丝刀 1 把:3 寸十字，双色包胶按摩防滑手柄，刀杆 5*75mm，刀头热处理加硬，带磁性；16. 美工刀 1 把:全长 170mm 通用美工刀，带刹车，手柄防滑设计；17. 剪刀 1 把:无刃、圆头，总长度 160mm；18. 尖头镊子 1 把:加厚不锈钢防静电尖头镊子，全长 135mm；19. 弯头镊子 1 把:加厚不锈钢防静电弯头镊子，全长 120mm；20. 铝合金笔刀 1 把:合金防滑手柄、刀柄尺寸 115*8mm，金属旋头，塑制笔帽；21. 铝合金笔刀刀片 3 片:11 号锰钢刀头，塑盒包装 22. 切割垫板 1 张:A4 双面 PVC 切割垫板；23. 打磨条 1 支:100/180 目双面打磨条；24. 分离器 1 个 :刀式分离器，钢制刀身，塑制刀柄，尺寸：115*17*7.2mm；25. 模型胶水 1 瓶:10ml 模型专用胶；26. 勾刀 1 把:ABS 刀身，刀身长度 140mm，刀片固定后全长 162mm，可悬挂后盖内含 2 片备用刀片；27. 打孔器 1 把:手握式 6mm 不锈钢打孔器，底部配有纸屑收集槽；28. 订书机 1 台:钢制机身，防滑底座，双模式旋转钉板，整机尺寸 115*35*54mm；29. 订书钉 1 盒:1000 枚，24/6 订书钉，纸盒包装；30. 胶棒 5 支:高粘树脂 7*190mm 热熔胶棒；31. 白乳胶 1 瓶:30ml 手工白乳胶；32. 花边剪 1 把:130mm 塑制剪身，50mm 铁质剪头；33. 小锤 1 把:13*50mm 两用锤头，10*145mm 金属锤把，锤头整体镀铜防锈处理；34. 直尺 1 把:300mm 塑制直尺，最小刻度 1mm，标尺印刷清晰；35. 收纳盒 1 件:125*65*21.5mm 塑制盒体，10 格可活动隔片；36. 零件盒 1 件:115*85*28 塑制盒体，用于配件的收纳；37. 吹塑盒 1 件:中空吹塑工具箱，尺寸 450*340*90mm，实现本套工具的定点定位存放，加厚型，抗摔防水； 提供带 CMA、CNAS 标识、带防伪二维码、带产品图片的国家级检测机构出具的检测报告复印件（加盖鲜章）佐证参数，提供生产厂家针对本项目的授权证书复印件（加盖鲜章）和售后承诺函复印件（加盖鲜章）				
智能水培机	产品尺寸：长宽高 348x15x330mm；智能水循环，给植物根茎输送氧气；全光谱生长灯，给植物生长提供智能光照，水果蔬菜两种模式自由选择，可伸缩支架，根据植物生长自由调节；3.6 升大水箱，10 个种植孔；配有育种盒 1 件，种植绵 12 孔，种植篮 10 个，营养液 2 瓶，量杯 1 件，镊子 1 把，使用说明书 1 份，种子 1 包，24V 电源适配器 1 件。	台	13	655.00	8515.00
自行车	尺寸：24-26（英寸），车架结构：整体车	套	5	247.90	1239.50

	自行车零配件	前轴花鼓 1 件、中轴 1 组（车轴 1 件、轴碗 2 个、球架 2 组）、后轴 1 组（空心轴 1 组、快拆 1 组）、前叉轴碗 1 套（头盖螺母、紧迫环、上球架、上档碗、下档碗、下球架、低档个 1 件）、车闸 1 付、闸线 1 套（前后各 1 根）、辐条 10 根含螺帽、车铃 1 件、大腿 1 件、车蹬 1 副、车胎 1 条、认知说明书 1 份、收纳盒 1 件；	套	9	229.00	2061.00
	自行车维修工具	1、密封中轴安装工具 1 只；2、卡式塔轮装卸工具 1 只；3、飞轮片固定拆卸工具 1 只；4、 钢丝搬手 1 只；5、8"-10"开口搬手 1 只；6、档轴搬手 14"16"-13"15" 2 只；7、内六角搬手 6"5"4"3"2"1" 各 1 只；8、一体中轴扳手 1 只；9、普通中轴装卸工具钩扳 1 只；10、15"16"-15"17"脚踏开口搬手 1 只；11、普通飞轮装卸工具 1 只；12、平口、十字起子接头 4 只；13、150mm6"活动搬手 1 只；14、扒胎板手 3 只；15、补胎胶 1 盒；16、链条拆卸器 1 只；17、曲柄、齿盘装卸工具 1 只；18、小平口或十字起子 1 只；19、轮胎气压检测笔 1 只；20、外六角套筒工具接头 10"9"8" 3 只；21、起子、外六角套筒连接杆 1 只；22、飞轮、密封中轴拆卸器连接杆 1 只；中空吹塑工具箱包装，工具定点定位存放	套	15	442.00	6630.00
	靠窗带台面储物柜	高度 80，深度 40cm1、符合国家住宅装饰装修施工规范：GB50327 标准； 2、采用国标 环保 E0 级双饰面板材； 3、定制木作标准不锈钢加厚连接五金件纵横交错链接； 4、加厚人造石英石或者岗石饰面； 5、高密超净中性瓷白胶收缝。	米	9	758.00	6822.00
卫生器械设备	卫生室办公桌	1、规格：1200mm（长）×500mm（宽）×750mm（高） 2、讲桌：二层搁板，与桌面间隔 150mm 中间有立板，底层搁板长 1164mm 深 240mm 离地 350mm。 3、基材：三聚氰胺饰面人造板，符合 GB/T 15102-2017 浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板标准要求，其中甲醛释放量≤0.124mg/m³。 4、封边：采用 PVC 同色封边，符合 GB 18584-2001 或 QB/T 4463-2013 技术要求，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍，其中甲醛释放量≤0.2mg/L。 4、五金件：符合 QB/T 2189-2013 家具五金杯状暗铰链，QB/T 2454-2013 家具五金抽屉导轨，锁符合 QB/T 1621-2015 或 GB/T 3325-2017 技术标准。 整体需符合 GB/T 3324-2017 木家具通用技术条件标准。	张	1	1420.00	1420.00
	笔式	笔式，按压式开关，小巧轻便，白光或者黄光。	个	3	28.00	84.00



手电 筒					
辨色 图谱	色盲检查图(第 5 版)，新华正版，32 开本	本	11	58.00	638.00
测径 规	1. 材质：不锈钢制。 2. 内外径测量。	个	5	41.90	209.50
茶几	1、材质安全、环保/材质安全、环保； 2、钢化玻璃桌面，桌面椭圆形无棱角，符合整体氛围，温馨舒适。	个	1	83.30	83.30
冲眼 壶	1. 材质：不锈钢制。 2. 规格：容积≥100ml。	个	8	40.00	320.00
创可 贴	约 70mm*18mm，无纺布型。	盒	74	7.10	525.40
担架	1. 规格：折叠式，约 2000*550*100mm。 2. 材质：铝合金管材支架，牛津帆布面料。承重≥160kg。	副	9	120.00	1080.00
弹力 绷带	自粘型，可手撕，高弹性。	轴	13	4.63	60.19
电动 吸痰 器	1. 外形体积：350*160*260mm。 2. 入功率：90VA. 电源为 AC220V。	台	1	259.00	259.00
电子 额温 枪	1. 电子数显，非接触式红外感应快速测量。 2. 测量温度 33-42° C，工作温度 15-40° C。	支	8	65.00	520.00

额镜	1. 额戴反光镜主要由镜片、内外夹板、压板、额带等部件组成； 2. 额戴反光镜，直径不低于 80mm，五官科检查辅助器械； 3. 额戴反光镜的镜片反射率不低于 85%； 4. 额戴反光镜的凹镜焦距误差不得超过 290%； 5. 额戴反光镜的镜片座位应能按使用要求作任意转动，转动时应轻松灵活，不允许有卡住和自行滑动现象； 6. 松紧自粘带，可调节松紧设计，根据实际情况调节松紧，佩戴方便；	个	10	76.00	760.00
儿童骨骼模型	1. 规格：约 85cm。 2. 构造：产品为男性儿童骨骼模型，串制成正常直立姿势立于支架上。	件	3	246.00	738.00
儿童体重秤	最大承重 50KG，最小称重 1KG，身高测量 60-160cm，承重板面积 $\geq 37*27$ cm，带儿童座椅。	台	2	309.14	618.28
儿童牙列模型	1. 模型为右则下半之牙列，下颌角至冠突高，保留右半下颈骨及部分牙龈。 2. 示牙列右侧中切牙、侧切牙、尖牙、和一前磨牙、第二前磨牙、第一磨牙、第二磨牙和第三磨牙在齿槽内的形态、位置和结构特点。 3. 磨牙在齿槽内的形态、位置和结构特点。第二磨牙做正中矢状物，示牙切面的结构。并可示动、静脉、神经由下颌孔出入，经牙腔孔至牙颌孔的结构。磨牙的一侧切面示釉质、牙质、粘合质及牙腔。另一侧切面上示牙髓。	件	3	48.00	144.00
耳解剖模型	1. 产品为放大五倍的成人耳模型，装置于底座上。 2. 整体为外耳及相连的颞骨岩部，切除外耳道的前部，显示外耳道的形态结构，水平切开颞骨岩部，保留鼓室盖，显示中耳、内耳的结构。 3. 外耳示耳廓、外耳道；中耳示鼓膜（可拆下）、鼓室、3 块听小骨（连在一起可拆下）、咽鼓管及乳突窦；内耳（可整体拆下）示骨半规管、前庭、耳蜗和前庭蜗神经等结构。 4. 示颈内动、静脉。 5. 各部分的形态位置，比例和颜色等均应正确自然。 6. 模型采用硬塑或混合树脂制作，不得采用软塑料。	件	3	190.00	570.00



防褥疮气垫	条形波动，低音气泵，医用 PVC，防水耐脏，微孔出气，气量可调节。	个	4	179.00	716.00
放大镜	1. 玻璃镜片，ABS 镜框； 2. 通光直径不小于 100mm。； 3. 放大倍数：2/13 倍； 4. 毛重净重：143g/118g；	个	4	11.60	46.40
肺活量计	1. 产品尺寸：长 17cm，宽 15cm； 2. 人体工学设计，仿生手柄，小巧轻便，单手持握，手感舒适； 3. 量程：10000ml，分度值：1ml； 4. 精准液晶显示屏，四位数字液晶显示器，读数清晰明了； 5. 吹嘴插入即可使用，行程短，测量精度高。6. 浮筒式。	台	7	49.12	343.84
敷料缸、棉球缸、器械缸	不锈钢 8cm，9cm 各一只为一套，304 材质不锈钢；不锈钢 10cm，12cm 各一只为一套，304 材质不锈钢；不锈钢，折叠式盖子，304 材质不锈钢，尺寸：4.5*10cm.	个	4	20.00	80.00
高压消毒锅	不锈钢制，容积 18L，煤电两用。附带铝合金内胆，安全阀，压力表等配件。手提电热式	个	7	466.00	3262.00
观察床	2000*900*550mm，附带配套床垫，床头 ABS 材质，床框为 40*80mm 矩形管，厚度 1.5mm。背部升降 0-85°，床垫为后 80mm 医用床垫。带不锈钢输液架，	张	4	881.00	3524.00
红外电子测温仪	1. 电子式，装入电池后自动检测。 2. 测量温度范围 35-42.9℃。 3. 10 组记忆功能，非接触式，30 秒自动关机。	台	12	65.00	780.00



喉头 喷雾 器	橡胶气囊，金属喷嘴，枪式结构，扳机气压式喷雾。	个	3	44.81	134.43
回转 台	高级橡塑制品，直径不小于 28cm。	个	2	96.00	192.00
角膜 放大 镜	眼角罩	个	2	9.86	19.72
近视 力表	纸质标准对数视力表，测距 $\geq 5\text{m}$ 。	张	4	2.10	8.40
近视 眼治 疗仪	低中频治疗，强度可调，环型硅导电橡胶特制电极，单片机编程，两档定时，连续工作 4 小时。	台	3	4076.00	12228.00
浸泡 消毒 盒	环保 PP 材料，三色合一，浸泡，干燥消毒一体。	套	1	34.00	34.00
酒精 灯	1. 材质：玻璃制。 2. 规格：容量 $\geq 150\text{ml}$ 。	个	2	4.50	9.00
空气 消毒 机	态紫外线+静态臭氧双模式消毒，支持人机共存环境下的持续杀菌。紫外线强度需 $\geq 13800\mu\text{W}/\text{cm}^2$ ，臭氧浓度控制在 $\leq 0.1\text{mg}/\text{m}^3$ 的安全范围内。，移动式，高效过滤，遥控控制，循环风量 ≥ 1000 。杀菌效率细菌灭杀率 $\geq 99.99\%$ ，自然菌消亡率 $\geq 90\%$ ，符合医疗 II-III 类环境标准（洁净度 $\leq 200\text{cfu}/\text{m}^3$ ）。	台	1	4988.00	4988.00
口镜	医用不锈钢口腔检查器械，口镜头可更换。	支	2	12.80	25.60
口腔 检查 器械	1. 材质：铝合金外箱。 2. 配置：8 件套（口镜、镊子、探针、托盘、纸巾、围巾、棉球、口杯）	套	6	22.82	136.92

口罩	1. 无纺布+熔喷布+无纺布;2. 可塑性鼻梁条贴合脸型, 无缝隙贴合口、鼻、下颌, 侧面弧线提升设计;3. 一次性医用外科口罩, 20 只/包	个	480	6.00	2880.00
叩诊锤	1. 材质: 不锈钢手柄。 2. 规格: 最大长度 27cm, 使用最大长度 143mm。手柄上带刻度尺。	个	4	13.50	54.00
快速制氧气机	高氧浓度 93%±3%, 高清数显, 出氧量 0.5-3L/min/0.5-5L/min 分子筛, 噪音≤45dB	台	4	368.00	1472.00
利器盒	1. ≥4L。 2. 环保材料, 圆形, 带盖。 304 不锈钢材质	个	2	4.78	9.56
留观病床及用品	普通病床床垫、被褥、枕头, 一次性被服包。	套	5	376.00	1880.00
柳型夹板	木质包纯棉布, 一组四块。	块	5	22.00	110.00
落地蛇形灯	1. 不锈钢, 手术反光灯, 加重圆盘底座, 带保险丝盒; 2. 升降杆调整范围: 1380 mm—1730 mm; 3. 电源电压: 220V±22V 50Hz±1 Hz; 4. 输入功率: ≤200VA; 5. 环境温度: 5℃--40℃; 6. 湿度: ≤80%; 7. 大气压力: 86Kpa--106 Kpa; 8. 使用灯泡功率: ≤200W; 9. 电源线长度: 1650mm. 10. 不锈钢灯罩, 立杆, 蛇形软管, 开关灯口。 11. 底座为约 20*40mm 矩形管焊接。	台	3	200.00	600.00

帽子	医用白帽。	个	9	7.90	71.10
棉签	规格：8cm。 包装：20 小包*50 只。	大包	4	29.80	119.20
配药注射器	一次性无菌配药 30ml，75 只/包。	个	10	2.00	20.00
屏风	1. 规格:长度约 2000mm，高度约 1800mm。 2. 材质:全 304 不锈钢骨架结构。屏风面料，环保化纤油画布。完全防水。	套	3	283.00	849.00
器械车【仪器车】	1. 规格：约 60cm×40cm×90cm，拆装式，双层隔板。 2. 材质：304 不锈钢材质，四角万向轮，螺栓固定模式。	台	7	310.00	2170.00
器械缸	1. 中号。盖子约 6cm，底约 8.5cm，高约 15.5cm。 2. 304 不锈钢制，锥形体，带盖。	个	4	12.00	48.00
器械缸(镊子筒)	1. 小号，盖子约 4.3cm，底约 6.8cm，高约 11cm。 2. 304 不锈钢制，锥形体，带盖。	个	7	12.00	84.00
人工呼吸器	医用硅胶气囊，压缩充气被动呼吸原理。用于前期急救阶段。	台	5	72.42	362.10
三棱针	2. 6*65mm，304 不锈钢，绿色塑料包装手柄，便于使用，一盒 100 只	盒	2	142.82	285.64

沙发	1、单人位规格 800mm（长）×800mm(宽)×880mm（高），二人位规格：1600mm（长）×800mm(宽)×880mm（高）三人位 1830mm（长）×800mm(宽)×880mm（高），茶几 1600mm（长）×600mm(宽)×420mm（高） 2、内材：选用木料卯榫结构实木框架，经过烘干、防腐、防虫处理，含水率<10%，拥有结实耐用不易变形的特点； 3、环保皮：采用环保皮，表面无裂纹，无损伤，无剥落，符合 GB/T 16799-2008 标准，撕裂力≥145N，气味干态/湿态测试≤2 级，游离甲醛含量≤20mg/kg； 4、海绵：采用海绵，拉伸强度≥110kPa，伸长率≥140%，回弹率≥55%，撕裂强度≥2.8N/cm，干热老化后拉伸强度≥110kPa，湿热老化后拉伸强度≥150kPa，泡沫塑料表观密度≥40kg/m³； 5、软层结构：一体切割成型高回弹海绵，具有极强的透气性、回弹性。蛇形弹簧，增强坐感的舒适度。 6、支撑脚：铁灰色烤漆五金支脚 茶几，采用实木材质，汽车喷漆工艺	套	1	3000.00	3000.00
少年人体半身模型	1. 产品规格：高≥65cm。材质采用 PVC 材料。2. 头部做正中矢状切，剥离右侧头面部部分软组织，示部分颅骨、肌肉，眼球固定于眼眶内。3. 示口腔、鼻腔、咽腔、食管、喉腔和气管的纵切面和通道关系。示右侧腮腺。4. 胸腔内示：心脏（可拆下，示心脏及连通心脏的主要动静脉）、两肺（前半部分可拆下，示肺门结构。右肺示内部血管及支气管分布，左肺示其断面结构）、气管、支气管、食管与胸主动脉（贴于胸腔后壁）。5. 膈能拆下，示膈穹隆，示呼气状态的特点。6. 腹腔内示：肝、胃、肠、胰和脾（可分别拆下），腹后壁示肌肉、左右肾及肾上腺、输尿管等结构。胃示外形，十二指肠、胰、脾相连，胰做剖面示胰腺导管，除去十二指肠前壁示胰管及胆总管开口于十二指肠大乳头，肠示空肠、回肠、盲肠、结肠、直肠，盲肠末端示阑尾，结肠示结肠带和肠脂垂，肝示外形和肝门结构：左右肝管、肝总管、胆囊管及胆囊。7. 盆腔内示：膀胱、直肠末端。8. 各器官的形态、结构、位置、毗邻关系应正确。9. 金属连接件应防锈处理，装拆方便。10. 符合 JY0001—2003《教学仪器设备产品一般质量要求》的有关规定。	件	5	240.00	1200.00
身高坐高计	1. 量程为身高测量≥200cm，坐高测量≥120cm，底座和面板为约 22mm 厚压缩木质板材，立柱为约 12mm 圆钢。 2. 测量尺杆为铝合金型材。	台	5	225.00	1125.00
手套	天然橡胶，环氧乙烷灭菌，50 副/包，橡胶制品。耐磨，耐酸碱。	副	71	11.80	837.80
受水器（塑	1. 塑料制品，一次注塑成型。 2. 白色半透明环保材料。	个	2	10.50	21.00



料款)					
受水器(不锈钢款)	不锈钢受水器。不锈钢板拉伸剪切，接口为无缝激光焊接。	个	2	45.75	91.50
双拐	1. 铝合金制腋下防滑拐杖； 2. 加厚防滑稳固舒适； 3. 把握可调，9 档高度可调节，称重≥70kg。	副	5	81.51	407.55
体温计	医用体温计，水银柱式，测量范围 25-42°，三角玻璃棒型。	支	11	4.80	52.80
体重秤	1. 称重≥160KG，身高测量≥190cm。 2. 机械杠杆式传动，指针式显示。	台	10	179.00	1790.00
天平	1. 物理天平，500g； 2. 显示方式：LCD 液晶显示屏(白色背光，黑色字体)； 3. 使用温度：5-35° C；	个	2	18.00	36.00
听诊器	单用 A 型，镀铬耳挂，金属三通，橡胶导管，扁型听头。 听诊器上的膜片不应松动，内腔不得有裂纹砂眼。听诊器传音应清晰。耳环弹簧片的硬度应在 HR15N82.9-88.4 范围内。耳环的弹力应适宜，当二耳塞拉开 140mm 时，其弹力应在 1.372-1.960N 范围内。耳环弹性应良好，当二耳塞拉开 300mm 时，回复后期变形距离不大于 10mm。听诊器的主要电镀部件应符合应按 YY0076 中 DL2Ni7Cr0.5 的要求进行。	支	7	14.00	98.00
外伤处理器械	1. 材质：铝合金外箱。 2. 配置：内置绷带、纱布、创可贴、胶布、手术剪、止血钳、止血带、缝合针、缝合线、手术刀柄、刀片等常用外伤处理器械。	套	6	145.00	870.00

弯盘	1. 材质:304/201 不锈钢 2. 规格:中号; 3. 工艺:镜面抛光 4. 特点:防碘伏 5. 用途:广泛应用于医疗机构、美容行业、生物化学实验室、医学研究院校等	个	4	9.00	36.00
卫生箱	1. 小号，外形尺寸：约 250*200*150mm。 2. 铝合金边框，铝塑面板，内置隔层，带背带。	个	10	40.00	400.00
握力计	1. 电子式，材质：塑料，电子； 2. 测量范围：1-120 KGF； 3. 分辨率：0.1 KGF； 4. 测量精度：0.2%FS； 5. 电源电压：6.5-12V（电池），标准 9V； 6. 测量范围≥90kg。	个	16	69.90	1118.40
污物箱	1. 材质:不锈钢外筒，塑料内筒。 2. 规格:容积≥8L。脚踏式启闭。Φ约 200mm。	个	1	12.98	12.98
五官检查器	1. 医用，铝合金外箱。； 2. 窥耳器(直径 2,3,4 毫米) ×4、窥鼻器(直径 8) ×1 、鼻扩张器 ×1 、喉镜杆 ×1 、 反光喉镜(Φ15/Φ18/Φ21) ×3、塑料压舌板 ×1、 电筒手柄 ×1、备用电珠 (2.5V/0.3A) ×2； 3. 电源：1.5V×2 “C” 型电池（2 号）	套	9	362.00	3258.00
显微镜	放大 640X，自然光源，单目显微镜。	台	3	109.00	327.00
小型消毒柜	规格≥500*400*1250mm、功率≥600W、双层：上层烘干，下层消毒。层架电镀。内胆材质：不锈钢。消毒温度≥100℃	台	3	208.00	624.00



心率遥测仪【心率发射机】	和调频收音机配合使用，用收音机接收发射机的心率信号。	台	3	459.00	1377.00
胸围尺	1. 规格：长度 150cm，最小分度值 0.5cm。 2. 材质：橡塑制品。	条	2	1.40	2.80
血糖仪	1. 工作电压：3V，50mA。 2. 检测精度：1.1-33.3mol/L。 3. 类型：主机、试纸。配 500 人份试纸	台	7	223.20	1562.40
血压计	1. 水银柱式，铝合金外壳。 2. 附带袖带，充气球，水银壶。	个	9	118.99	1070.91
压敏胶带	1. 约 25cm*910cm。 2. 无纺布，一盒 24 卷。	盒	5	63.74	318.70
压舌板	304 不锈钢制，约 16cm。	只	6	1.70	10.20
眼构造模型	1. 眼构造的血管的粗细、比例、位置、走向以及分支和脂肪的关系，应正确自然，动静脉的管壁应有明显的区别。 2. 该产品为放大三倍之人体眼球构造模型，可拆装，置于底座上。眼球壁通过眼球前后极做正中水平切，示眼球壁的三层被膜：外膜、中膜和内膜。外膜：示角膜（可拆装）和巩膜；中膜：示虹膜、睫状和脉络膜；内膜：示视网膜盲部和视网膜视印，在视网膜部示视神经盘和黄斑。 3. 拆光装置：示晶状体和玻璃体，匀可拆下。眼球肌：示上直肌、下直肌、内直肌、外直肌、上斜肌和下斜肌，眼血管和视神经。眼血管：示眼动脉的分支：肌动脉、视网膜中央	件	3	49.00	147.00
药品阴凉柜	1、双开门，容量 $\geq 800L$ 。2. 外观尺寸 $\geq 1200*600*1920mm$ 。3. 额定功率 $\geq 230W$ 。4. 层架数量 ≥ 6.5 温度范围 5-20 摄氏度。	个	3	1100.00	3300.00



一次性吹嘴	1. 材质：环保 pp 材质； 2. 颜色：白色（磨砂）； 3. 重量：约 3.8g/个； 4. 规格：接口直径：11-13.5mm，长 255mm, 宽 80mm, 高 52mm。	个	200	0.19	38.00
一次性止血带	一次性使用捆扎止血带，点连式，50 条/盒，用于静脉输液或抽血时暂时阻断静脉回流。	盒	2	12.50	25.00
医用白大褂	1. 材质：涤卡布料。 2. 规格：长约 120cm，白色。	件	5	27.60	138.00
医用冰袋	超长保冷，冰力十足。	个	2	11.71	23.42
医用剪刀	一套 12 把，12 个常用型号。不锈钢制医用手术剪刀。140mm~180mm	套	13	126.29	1641.77
医用镊子	1. 规格：一套六把，12.5cm-25cm。 2. 材质：不锈钢。	套	25	40.00	1000.00
医用纱布块	1. 灭菌纱布块，约 21*32。 2. 用于伤口外敷。	包	25	6.00	150.00
医用脱脂绷带	1. 规格：约 10cm*6m。 2. 材料为医用脱脂纱布，用于伤口外敷、包扎。每包 10 轴。	包	12	16.80	201.60
移动消毒灯车	紫外线杀菌灯车：紫外线波长为 253.7A，电源电压 220V50Hz，功率为 2*30W，灯臂可以调节，调节角度 0-180 度。采用双灯管结构，也可单独使用，不用时可垂放，关上保护门，以免灯管破坏，又能保持灯管清洁。人性化设计，安装方便，解决用户安装不便的难题。定时器可以在 120 分钟内定时控制消毒时间，定时器工作完毕会自行断路而灯管熄灭。	台	4	121.93	487.72



异物针	1. 304 不锈钢制。 2. 长度≥160mm，直弯两用。	套	13	56.79	738.27
远视力表	1. 规格：方形套印。	张	4	2.10	8.40
照度计	最大测量：100000Lux，准确度高反应速度快，读值锁定功能，可锁定测量值，符号及单位显示，读取方便，自动归零，测量范围：1Lux-100000 Lux，分辨率：1Lux，显示：31/2 位液晶显示器，显示量大读数1999，量程档位：2000 Lux 档、20000 Lux、100000 Lux，Lux 档显示之读数需要×10 才为正确的照度值，100000 Lux 档显示之读数需要×100 才为正确的照度值，准确度：±(4%rdg+2d)0-19999Lux，±(5%rdg+2d)20000-100000Lux，（以色温 2856K 标准面灯校正），重复测试：±2%，温度特性：±0.1d/℃，取样率：2.0 次/秒，感光体：光二极管附滤光镜片，守载显示：2000 Lux，20000 Lux 档过载显示“1”	个	5	109.00	545.00
针灸按摩治疗仪	多功能电子理疗仪经络脉冲针灸治疗仪器电疗仪颈椎腰椎按摩仪。适用于振动按摩、远红外温灸、理疗和保健。主要功能涵盖电子针灸和按摩保健，提供多种治疗模式如针灸、锤击、按摩、火罐、推拿、刮痧、瘦身和免疫调节	台	3	146.15	438.45
针灸针	1. 材质：塑管套装。 2. 数量：每套 30 只。	套	2	7.80	15.60
诊察凳	1. 液压升降式，凳子面为圆形。 2. 上罩海绵，人造革，一次性冲压圆形底座。	个	5	63.64	318.20
诊察枕	1. 全面材质，手感舒适； 2. 填充饱满，分散头部压力； 3. 快速回弹，不易变形；	个	3	62.00	186.00
诊察桌	1. 外形尺寸:约 1200*600*750mm，全钢板焊接，附带抽屉 2 只，全部白色喷塑处理。 2. 桌子腿为约 40*40mm 方管焊接而成。 3. 可以拆卸组装，便于运输。	张	1	505.58	505.58
止血带	医用卡扣式，医用级弹力绷带制成	条/米	28	7.00	196.00

	止血钳	不锈钢制，医用止血钳，约 16cm。	个	2	10.09	20.18
	贮槽	1. 材质：不锈钢制。 2. 规格：直径约 200mm，有孔，带盖。	个	2	35.10	70.20
	紫外线灯架	简易灯架，304 不锈钢材质，耐腐蚀不生锈结构简单，安装方便，管径 16mm 高纯度石英玻璃，透光率杀菌率更强含 30W 消毒灯管一根。	台	4	62.90	251.60
	综合急救箱	1. 材质：铝合金外箱, 大号。 2. 配置: 内置绷带、纱布、创可贴、胶布、手术剪、止血钳、止血带、氧气袋等常用急救器械。	套	12	114.00	1368.00
心理健康教育装备	办公椅	1. 黑色全新料加纤背框，扞华宇透气网布； 2. 扶手：采用塑胶扶手，表面无裂纹，无变形，无锁孔、气泡、杂质、伤痕，黑色全新料加纤固定扶手； 3、海绵：采用海绵 45 高密度纯绵坐垫，扞华宇透气网布； 4、底盘：2.5mm 厚度原位锁定底盘； 5、气杆：三级威亚斯气杆，100mm 缩 50mm； 6. 脚轮：320mm 黑色尼龙高脚，静压 1000KG;60mm 尼龙+PU 静音脚轮过 BIFMA。	把	14	155.00	2170.00
	沙发	1、单人位规格 800mm（长）×800mm（宽）×880mm（高），二人位规格：1600mm（长）×800mm（宽）×880mm（高）三人位 1830mm（长）×800mm（宽）×880mm（高） 2、内材：选用木料卯榫结构实木框架，经过烘干、防腐、防虫处理，含水率<10%，拥有结实耐用不易变形的特点； 3、环保皮：采用环保皮，表面无裂纹，无损伤，无剥落，符合 GB/T 16799-2008 标准，撕裂力≥145N，气味干态/湿态测试≤2 级，游离甲醛含量≤20mg/kg； 4、海绵：采用海绵，拉伸强度≥110kPa，伸长率≥140%，回弹率≥55%，撕裂强度≥2.8N/cm，干热老化后拉伸强度≥110kPa，湿热老化后拉伸强度≥150kPa，泡沫塑料表观密度≥40kg/m³； 5、软层结构：一体切割成型高回弹海绵，具有极强的透气性、回弹性。蛇形弹簧，增强坐感的舒适度。 6、支撑脚：铁灰色烤漆五金支脚	套	6	2500.00	15000.00



	石英钟	壁式挂钟，数字明显，静音，圆形≥12 寸。	个	2	34.00	68.00
	心理图书	159 本正版书籍，详见书单，可选择一本。	本	249	36.00	8964.00
	心理沙盘套装	1、设备要求 沙盘设备、材质、工艺达到质检与认证标准。 2、设备组成 标准沙具 6000 件+个体实木沙箱 1 个+实木沙箱腿 1 个+实木陈列架 1 个+海沙 15 公斤+辅助工具 1 套+指导手册 1 本+沙盘管理系统 1 套。 3、详细介绍 （1）沙具：由大到小四级分类全面深入，包括人物、建筑物、动物、植物、食品果实、家具生活用品、交通工具、宇宙天体、自然景观等 10 大类，57 小类。每个沙具类别下包括各种原型象征物；根据用户需求使用国家标准环保树脂、塑料、ABS、铁艺、油漆、陶瓷、树脂、木质、塑胶、搪胶、泥质等材质，严格执行打磨、清漆、上色、哑光漆等生产工艺步骤。 （2）个体防水实木沙箱：材质：实木。标准沙盘，技术参数：57×72×7 cm，干湿两用。箱庭的箱子，箱子内侧底与边框均漆成海蓝色。 （3）实木沙箱腿：高度 65-75CM，材质：实木。沙箱架高度采取独特人性化设计，根据来访者年龄特点不同，支架高度有差异；支架摆放灵活，操作方便，便于放置，不占用太多空间。 （4）实木陈列架： 1600×800×300MM，5 层 9 阶。全实木材质，经过严格的流水线生产：底漆、涂蜡、喷漆、干燥、打磨、抛光等多道手续，设计美观大方，手感光滑。 （5）天然海沙：精选海沙，大小在 10 目-15 目左右，颗粒均匀、色泽柔和、清洁卫生。 （6）心理沙盘进行心理教育、心理咨询、心理辅导的管理软件。该软件可以存储记录来访者在沙盘游戏中的图片和视频资料，以完整、详细地呈现其沙盘心理历程。此外，心理工作者针对来访者的沙盘所进行的体验、分析及后续的辅导均可得到记录、输出和转换。 ①、心理沙盘管理系统：添加完整的个人信息；将个体沙盘作品进行上传，内容包含沙盘主题，个人信息，沙盘图片、视频，以及老师咨询问题和过程解读备注。	套	5	2050.00	10250.00

	②、团体沙盘管理：批量增加来访者；将团体沙盘作品进行上传，内容包括沙盘主题，团队信息，沙盘图片、视频，以及老师咨询问题和过程解读备注。 ③、系统内置沙盘教学视频包括：沙盘游戏的运用、展沙盘游戏工作基本条件、空间及规则设置、操作性意义、心理分析与沙盘游戏咨询：基本原理与临床运用发展、理解沙盘游戏技术：基本原理、内涵与运用、积极想象的原理与内涵：从催眠、自由联想到积极想象和积极想象的步骤：如何进行积极想象 ④、查询管理：可根据各条件进行个体、团体，或时间段内的作品查询。 ⑤、数据保护：具备强大的数据备份和还原功能。 ⑥、沙盘象征：建筑物、文化宗教、自然景观、人物意义、动物意义、植物意义、交通工具、神话传说、其他物品和事件意义。 建筑物包括：房屋、商业场所、塔及庙宇、图书馆、加油站、取款机、城堡、连接物和障碍物等。文化宗教包括：僧侣、教士、牧师、修女、法师和古代的神等。自然景观包括：太阳、月亮、星星、森林、山岳、山谷、水、湖泊、沙漠、山洞和石头等。人物意义包括：普通人物、神话人物、战争人物、父亲、母亲、医护人员、老人、儿童、运动员、战士、文娱演员、机器人、卡通人物 和陌生人等。动物意义包括：鼠、牛、虎、兔、龙、蛇、马、羊、猴、鸡、狗、猪、狮子、豹、熊、象、狼、鹿、猫、鱼、鲸、观赏鱼、鲤鱼、贝、龟青蛙、蟾蜍、鸟、凤凰、鹰、猫头鹰、鸿子、鹌鹑、蝙蝠、蝴蝶、蜘蛛等。植物意义包括：松树、果树、花卉、牡丹、莲花和草等。交通工具包括：汽车、自行车、火车、船、飞机和军用车辆等。神话传说包括：三皇五帝、女娲补天、死亡之神阎罗王、哪吒、钟馗、八仙过海等，古希腊的天神宙斯、太阳神阿波罗、月亮女神塞勒涅、爱神阿芙洛狄忒、战神雅典娜和童话故事中的白雪公主、圣诞老人、灰姑娘等。其他物品包括：照明物、乐器、食物、家具、镜子、伞、武器、成瘾和医疗药物及物件和多用途材料等。事件意义包括： 战争、旅行和交流等。 （7）辅助工具 1 套（沙刷、沙耙、沙框、洒水壶）等。				
--	--	--	--	--	--

心理 室办 公桌	1、规格：1200mm（长）×500mm(宽)×750mm（高） 2、讲桌：二层搁板，与桌面间隔 150mm 中间有立板，底层搁板长 1164mm 深 240mm 离地 350mm。 3、基材：三聚氰胺饰面人造板，符合 GB/T 15102-2017 浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板标准要求，其中 甲醛释放量≤0.124mg/m³。 4、封边：采用 PVC 同色封边，符合 GB 18584-2001 或 QB/T 4463-2013 技术要求，封边严密、平整、无脱 胶、表面无胶渍，其中甲醛释放量≤0.2mg/L。 4、五金件：符合 QB/T 2189-2013 家具五金杯状暗铰链，QB/T 2454-2013 家具五金抽屉导轨，锁符合 QB/T 1621-2015 或 GB/T 3325-2017 技术标准。 整体需符合 GB/T 3324-2017 木家具通用技术条件标准。	张	7	328.64	2300.4 8
茶几	1、材质安全、环保/材质安全、环保； 2、钢化玻璃桌面，桌面椭圆形无棱角，符合整体氛围，温馨舒适。	个	4	83.30	333.20
移动 白板	2000mm*1000mm,带支架。核心结构由支撑架、移动部件和书写面板组成，通过立柱、横梁与可调节连接件 构建稳定框架。面板多采用覆膜烤漆工艺，具备易擦拭维护等特性	台	7	299.00	2093.0 0
录音 笔	容量：≥8G；录音模式：HQ 高质量录音模式；录音格式：MP3；录音距离：最佳 3-10 米；麦克风：内置； 传输接口：标准 USB2.0；录音时间：≥60 小时；扬声器：高保真音响。	个	8	69.00	552.00
饮水 机	1.内胆容量：≥26L 2.过滤方式：五级及以上过滤 3.内胆材质：304 不锈钢 4.取水方式：触摸取水 5.滤芯：RO 反渗透膜 6.控温方式：电子控温	个	5	600.00	3000.0 0
文件 柜	1、规格：1800×850×390mm 高宽深。 2、材质及要求：柜体采用不低于 0.5mm 厚冷轧钢板经冲压、折弯、焊接成型，焊接后外表平整光滑无毛 刺、焊瘤、夹渣，裂缝、无错位、无漏焊等缺陷。柜门左上角设置一个压型编号框。 3、结构：文件柜对开门设计、上面玻璃对开门、下部钢制门。 4、配件：扣手采用铝合金扣手，五金锁具。	个	7	208.25	1457.7 5

	5、外观：柜体表面采用环保塑粉静电喷塑高温固化。柜体表面应无明显变形，无剥落、返锈、气泡、表面光洁、无划痕，无污渍，无明显色差。				
书柜	1、规格：1850×9000×390mm 高宽深。 2、材质及要求：柜体采用不低于 0.6mm 厚冷轧钢板经冲压、折弯、焊接成型，焊接后外表平整光滑无毛刺、焊瘤、夹渣、裂缝、无错位、无漏焊等缺陷。柜门左上角设置一个压型编号框。 3、结构：文件柜对开门设计、上面玻璃对开门、下部钢制门。 4、配件：扣手采用铝合金扣手，五金锁具。 5、外观：柜体表面采用环保塑粉静电喷塑高温固化。柜体表面应无明显变形，无剥落、返锈、气泡、表面光洁、无划痕，无污渍，无明显色差。	个	9	285.60	2570.40
心理挂图	心理现象类、心理放松类、心理励志类、心理学史类。挂画：专业心理挂图，经过漫长的心理学发展演化产生，具有极高的科学性和严谨性，每张高清图片都蕴含心理学原理，能够有效辅助理解相关的心理学原理，使心理学知识变得具象化，更易于理解。适用于心理教学、普及心理知识、心理中心环境装饰等。	幅	30	32.47	974.10
报刊架	1、材质：铝合金材质。2、金属支架，稳定性强，防水防潮。尺寸≥100*35*160cm	个	5	261.90	1309.50
团体艺术辅导箱	艺术治疗又称艺术疗法，是心理治疗的一种。一般心理治疗多以语言为沟通、治疗的主要媒介，而艺术治疗特色最为鲜明，主要是以艺术（包括音乐、美术、舞蹈、书法等艺术形式）为介质进行心理辅导与治疗的方法。 艺术心理辅导道具分音乐类、美术类和舞动类等三大类。其中，美术类又分为绘画类、串珠类和纸工类等三小类。 【硬件参数】 ①音乐心理辅导器具：旋律乐器≥5 件，无旋律乐器≥15 件。 ②美术心理辅导器具：绘画类用品≥20 种，串珠类用品≥20 种，纸工类用品≥20 种，美术辅助用品≥8 种。 ③舞动心理辅导器具至少：球类 2 种，绳索类 3 种，丝绸类 2 种，舞动辅助用品 5 种，大部分道具的尺寸处于 20-50cm 之间。材质主要采用塑料、橡胶、金属、木质、布料等材质，所有材质都无毒无味，符合环保要求。 ④配套书籍 1 本（正式出版物）。	套	2	2980.00	5960.00

	⑤器材收纳箱 1 个。 【软件参数】：内置至少 3 大系统 团体活动训练系统：单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等；（提供相关检测报告进行佐证） 团体活动素质拓展训练系统：户外拓展项目的登记记录、信息上传、活动查询等；（提供相关检测报告进行佐证） 团体活动协同追踪系统：通过调用所安装电脑摄像头捕捉追踪次数，并通过系统进行记录以及统计，今日追踪、本周追踪和本月追踪的数据。（提供相关检测报告进行佐证） ①部门信息模块：系统支持部门信息的增删改查。（提供相关检测报告进行佐证） ②视频管理模块：支持活动视频信息的增删改查。（提供相关检测报告进行佐证） ③活动总结模块：系统每次活动的内容和过程进行信息的增删改查（提供相关检测报告进行佐证） ④系统活动模块：活动内容包括：音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索、卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方等。（提供相关检测报告进行佐证） ⑤基础设置和数据管理模块：可以根据所在单位信息更改名称和 logo。为方便数据保存拥有强大的数据备份和还原功能。（提供相关检测报告进行佐证） 具有相关团体活动训练系统软件著作权； 具有相关团体活动素质拓展训练系统软件著作权； 具有相关团体活动协同追踪系统软件著作权。				
心理行为训练箱	心理行为训练箱产品至少包含：软件和活动器材。 需具有如下活动： 1. 两人三足:培养协作默契、沟通能力、步调一致性，增强团队信任与配合。 2. 齐眉棍:锻炼团队专注力、耐心和协调性，强调成员动作同步与领导指令的执行。 3. 翻叶子:提升团队问题解决能力、空间规划能力和肢体协调性，培养资源分配意识。 4. 珠行万里:训练团队目标一致性、责任分工和快速适应能力，强调流程衔接的重要性。 5. 电脑键盘:增强记忆力、反应速度与团队分工，适合培训信息传递的准确性。 6. 动力圈绳:激发团队凝聚力、耐力与集体动力，常用于激励和突破心理极限。 7. 袋鼠跳:锻炼个人身体协调性，同时培养团队竞争意识与欢乐氛围。 8. 急速 60 秒:提升团队决策效率、信息整合能力及时间管理技巧。	套	2	3680.00	7360.00

	9. 神笔马良:培养团队精细协作、沟通与执行力，强调共同目标的精准达成。 10. 卡牌风云: 训练战略思维、信息共享与角色分工，提高团队竞争策略。 11. 巧解千千结:促进团队沟通、创造性思维和肢体协调，增强信任与问题解决能力。 12. 有轨电车:强化团队步调统一性、领导指挥与成员配合，考验执行力。 13. 穿越电网: 提升资源分配能力、风险评估与团队信任，适合领导力培训。 14. 抖乒乓球:活跃气氛，锻炼身体灵活性，适合破冰或放松环节。 15. 背夹球:培养非语言沟通、默契配合与肢体协调能力。 16. 手舞足蹈:增强观察力、表达能力和团队娱乐性，适合破冰或放松。 【软件参数】：内置至少 3 大系统 团体活动训练系统：单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等；（提供相关检测报告进行佐证） 团体活动素质拓展训练系统：户外拓展项目的登记记录、信息上传、活动查询等；（提供相关检测报告进行佐证） 团体活动协同追踪系统：通过调用所安装电脑摄像头捕捉追踪次数，并通过系统进行记录以及统计，今日追踪、本周追踪和本月追踪的数据。（提供相关检测报告进行佐证） ①部门信息模块：系统支持部门信息的增删改查。（提供相关检测报告进行佐证） ②视频管理模块：支持活动视频信息的增删改查。（提供相关检测报告进行佐证） ③活动总结模块：系统每次活动的内容和过程进行信息的增删改查（提供相关检测报告进行佐证） ④系统活动模块：活动内容包括：音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索、卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方等。（提供相关检测报告进行佐证） ⑤基础设置和数据管理模块：可以根据所在单位信息更改名称和 logo。为方便数据保存拥有强大的数据备份和还原功能。（提供相关检测报告进行佐证） 具有相关团体活动训练系统软件著作权； 具有相关团体活动素质拓展训练系统软件著作权； 具有相关团体活动协同追踪系统软件著作权。				
--	--	--	--	--	--



	智能 音乐 按摩 放松 椅	设备要求： 一、触觉系统： 1. 放松椅接触面为仿真皮，浅色，时尚耐用。 2. 椅子为人体工学设计，可电动收缩折叠，可根据不同姿势，进行坐和躺卧。整体给人保护感，让使用者感觉躺在一个四面有保护的空間中。缓解来访者不安、恐惧情绪。 3. 椅子扶手特制外扩造型，手臂可放松式摆放到扶手上，也可在紧张或者恐惧时用手抓扶，给心理治疗者安全感和主动感，使其能很快进入到放松程序中。 4. 按摩技术：通过遥控器控制震动按摩，对臀部，腰部，背部，颈部震动按摩，多种智能开启模式，通过特殊设计波形和频率的震动刺入体激神经系统，促使大脑分泌各种有益于健康的活性物质（如内啡肽等），调整植物神经功能，增强 Alpha 波活动，减少 Delta 波活动，影响和改善异常的脑电波，并使得大脑产生能够调节人的情绪和改善疾病的神经递质和激素，从而对焦虑、抑郁、失眠起到有效地缓解作用。 二、听觉系统： 1. 沙发靠背内置心理学专用音响系统，失真度（THD）：<5% at 0.1W/1KHz，声压灵敏度（SPL）：100±3（dB）at 0.1W/0.05m，音乐保真性强，提高神经放松程度。 2. 系统将进入耳朵的音乐声控制在 20-42 分贝范围左右，并通过特殊设计波形和频率刺激人体神经系统，促使大脑分泌各种有益于健康的活性物质（如内啡肽等），调整植物神经功能，增强 Alpha 波活动，减少 Delta 波活动，影响和改善异常的脑电波，并使得大脑产生能够调节人的情绪和改善疾病的神经递质和激素，从而对焦虑、抑郁、失眠起到有效地缓解作用。 三、视觉系统： 1. 百万像素，10 寸~4G+32G 内存，HD 全高清屏，主频 2.0Ghz 支持心理音乐、心理图片、心理视频等各种文件格式播放，无线遥控控制。高清视频真实还原，显示效果细腻出众； 2. 高清多媒体播放，1080P 高清视频解码，兼容 RMVB（720P）格式，画面清晰流畅，高像素图片，多种音频格式及电子书播放功能； 3. 丰富的存储介质选择，支持 U 盘及 USB 硬盘、SD/SDHC 存储卡（max32GB），并内置大容量存储芯片 8G，椅身自带 1G 存储空间； 4. 支持 MP3，MPEG，PCM，COOKER（64.1Kbps），AAC，FLAC，WMA，WAV 等视频格式；支持 TS，TP，RM，	套	5	4520.00	22600.00
--	---------------------------	--	---	---	---------	----------

		RMVB, AVI, MPG, MPEG, VOB, DAT, M2TS, MTS, MP4 等音频格式；支持 BMP, JPG, JPEG, PNG 等图片格式，可以听音乐、看心理电影、看心理图片，辅助进行心理放松训练。 四、音乐放松系统： 1. 音乐播放功能：大自然温泉、芳香迷迭香、放松指导、静心乐曲四大类，共计 39 套不同的减压音乐。 2. 视频播放功能：内置心理电影 ≥ 3 套，可根据自身需求自行添加。 3. 图片欣赏功能：学者图、心理图、放松图三大类， ≥ 80 副心理图片。 4. 心理阅读功能：内有心理文章 ≥ 20 篇。				
	按摩椅	导轨:直导轨 机组构成:一体式 内衬材质:PU 皮 按摩程序: ≥ 5 套 使用者最高身高: $\geq 1.9\text{m}$ 气囊数量: ≥ 20 个 按摩手法:仿人手揉捏；滚轮揉捏 控制方式:语音控制；触摸屏 按摩部位:全身按摩，双轨设计	把	2	3800.00	7600.00



	宣泄器材（专业版）	1、宣泄人 1 个， (1) .产品尺寸：身高：≥170CM ，可击打身高：≥90cm， (2). 产品要求：全硅胶宣泄人造型美观，质感细腻，弹性可以模拟人体肌肉，在搏击中不仅能享受搏击时的快感，更能释放高节奏生活及社会竞争带来的压力，同时具备健身训练和减压阀的多重功能，是心理咨询师最佳的辅助器材和宣泄室必备的宣泄器材。 (3). 特点： 硅橡胶系列产品， 采用一次成型的橡胶传统工艺，硅橡胶厚度达 3mm 以上，坚固耐用，使用寿命是普通皮类沙包的 10 倍以上。 (4). 宣泄人材料：全硅胶材质 (5). 底座： 底座和注水可灌沙，底部设计为橡胶吸盘，都是为了更好的稳定宣泄人主体。 2、宣泄柱 1 个，重量 29-33kg，总高度≥1650mm，主体高度≥1150mm，主体直径≥310mm。填充物为环保高弹性发泡料，皮革厚度≥3mm，不需要支架，底部有吸盘，增加了宣泄柱的稳定性。 3、立式宣泄球 2 个，落地式。 产品特点：明显提升宣泄的效果。 4、手套≥4 幅，国标 5、宣泄棒，≥2 根，PVC 材质一体成型 6、宣泄抱枕，≥2 个 7、宣泄面罩，≥10 个 8、宣泄挂图，≥6 幅，PVC 材质 9、宣泄室制度≥1 张,PVC 材质	套	1	2500.00	2500.00
	团体活动工具箱	团体活动工具箱课程需至少包括有如下内容：热身游戏、放松游戏，以及八个系列的主体训练活动：环境适应、沟通交往、竞争合作、自我意识、创新实践、意志责任、学习管理、心灵成长。相应的活动器材包括有活动工具箱和活动音乐等,包含了学生在活动过程中将要使用的工具和配乐。活动包尺寸：55*35*22cm 各类型，适合 30—50 个人同时使用。 1、环境适应篇：有缘相识、寻人行动、个性名片“松鼠”搬家、多元排队、体验放松“蜈蚣”翻身。 2、沟通交往篇：“变形虫”、我说你画、“盲人”旅行、最佳配图、我说你剪、风雨同行、找“领袖”、人体“拷贝”。 3、竞争合作篇：“啄木鸟”行动、广告设计、解开“手链”、造“房子”、穿越“沼泽地”。	套	3	1400.00	4200.00

	4、自我意识篇：画“自画像”、音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索。 5、创新实践篇：卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方。 6、意志责任篇：突出重围、举手仪式、护蛋行动、手指的力量、祝福花篮、接受现实、承担责任、信任后仰。 7、学习管理篇：时间分割、于无声处、时装秀、用途无限、资源共享、寻找变化、一分钟价值、集思广益。 8、心灵成长篇：走出“舒服圈”、收获“糖弹”、看我“走过来”、规则的意义、寻宝记、心灵电报、感恩父母、命运之牌。 同时需配有：活动指导手册 1 套 活动工具箱 1 个 活动音乐盘 1 张 管理软件 1 套：产品内置至少 3 大系统 A、团体活动训练系统：单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等； B、团体活动素质拓展训练系统：户外拓展项目的登记记录、信息上传、活动查询等； C、团体活动协同追踪系统：通过调用所安装电脑摄像头捕捉追踪次数，并通过系统进行记录以及统计，今日追踪、本周追踪和本月追踪的数据。 1、部门信息模块：系统支持部门信息的增删改查。 2、视频管理模块：支持活动视频信息的增删改查。 3、活动总结模块：系统每次活动的内容和过程进行信息的增删改查 4、系统活动模块：活动内容包括：音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索、卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方等。 5、基础设置和数据管理模块：可以根据所在单位信息更改名称和 logo。为方便数据保存拥有强大的数据备份和还原功能。				
--	---	--	--	--	--



音乐 放松 设备	1. 放松椅接触面为米白色，时尚耐用。 2. 椅子为人体工学设计，可收缩折叠，可根据不同姿势，进行坐和躺卧。整体给人保护感，让使用者感觉躺在一个四面有保护的空间中。 3. 椅子扶手特制外扩造型，手臂可放松式摆放到扶手上，也可在紧张或者恐惧时用手抓扶。 4. 高分辨率 LCD 显示屏。≥12"LCD 宽屏，高清视频真高清多媒体播放，画面清晰流畅，高像素图片，多种音频格式及电子书播放功能； 5. 支持 U 盘及 USB 硬盘、SD/SDHC 存储卡（≥32GB），内置 ≥4G 大容量存储 U 盘。	套	1	3930.00	3930.00
音乐 放松 椅	1. 放松椅接触面为米白色，时尚耐用。 2. 椅子为人体工学设计，可收缩折叠，可根据不同姿势，进行坐和躺卧。整体给人保护感，让使用者感觉躺在一个四面有保护的空间中。缓解来访者不安、恐惧情绪。 3. 椅子扶手特制外扩造型，手臂可放松式摆放到扶手上，也可在紧张或者恐惧时用手抓扶，给心理治疗者安全感和主动感，使其能很快进入到放松程序中。 4. 高分辨率 LCD 显示屏。15"LCD 宽屏，高清视频真高清多媒体播放，画面清晰流畅，高像素图片，多种音频格式及电子书播放功能； 5. 支持 U 盘及 USB 硬盘、SD/SDHC 存储卡（max32GB），并内置 8G 大容量存储 U 盘。 具有相关音乐放松训练系统软件著作权。	套	1	3930.00	3930.00
团体 辅导 桌	1、面板采用 ≥25mm 免漆板直封边，经过国际一级检查，符合国际标准； 2、单桌尺寸 ≥800*400mm，8 张单桌可拼接成一个 1800mm 直径的扇形桌； 3、可随心自由组合拼接成多个形状，圆形、S 形、扇形、C 形等； 4、适合绘画室、培训室、心理咨询室等使用； 5、高度可定制，幼儿到成年皆可使用； 6、采用圆形框结构横梁以及 50 加大圆管脚支撑，壁厚 ≥1.2mm，非常牢固； 7、折叠座椅 pu 面材质。易清洗和收纳 8 种颜色和桌面搭配。	套	4	1860.00	7440.00
心理 测评 档案	平台型产品至少内置 4 大系统： A. 心理测评系统：用于学生心理健康状况普查，心理健康测试，并针对测试结果提出专家指导意见。 B. 心理测评预警系统：对测试出现心理危机的学生，系统自动将该学生纳入危机预警系统，提醒老师重点	套	3	3800.00	11400.00



管理系统 （专业云平台版）	关注该学生的心理问题，并可以让学生家长也参与进来共同关注。 C. 心理数据云平台系统：可以安装到服务器上，支持数万人同时在线测试（只要有网络就能测试），系统还支持学校局域网和单机测试，满足学校各种不同环境需求。 D. 心理 CT 系统：内置至少 160 个量表，涵盖各个年龄阶段。 主要功能： 1、界面丰富多样：整体布局切换包括固定头部、固定菜单、菜单折叠、顶部菜单、盒装布局以及 12 套颜色皮肤跟换，使用者可根据喜好选择，同时也有利于心理咨询师从色彩心理学分析被矫正人员。 2、界面可视化：（1）主页学校情况呈现包括：量表数量、测评数量、班级数量、预警数量和近 30 日测评数量趋势图。（2）心理普查信息包括：所用测试量表信息、参与人数、男女占比、应参与人数、实际参与人数、完成全部测评人数、预警人数和预警量表占比。 3、数据导入功能：提供完善的数据导入服务,通过系统模板方便心理老师将全校学生和班级信息一次性添加到系统，并自动生成班级和学生信息方便智能便捷。 4、班级管理员权限管理：为减轻心理老师工作压力，可根据需要设置班级管理员查看所属班级学生信息和全校学生信息。也可设置管理员是否可见：基本信息、报告图片、因子得分、分数级别、因子说明、指导意见和测评答案。 5、测试报告输出：自动生成报告和剖面图，直接显示，心理老师或者班主任可以在每个分值下更改和填写指导建议并以 PDF 文本样式显示，同时为用户提供文本、带剖面图及彩色等多种打印选择，并且可以采用批量处理的方式，避免了逐条逐步处理报告的繁琐。报告提供了简单报告和复杂报告方式，便于心理老师对测试人员进行讲解。 6、危机预警管理：该系统分为 4 级预警分别为：红色、橙色、黄色和绿色 4 级预警监；预警管理侧面研判用户心理健康信息，咨询师可以根据学生情况批量解除、删除和下载预警人员。也可以根据量表、班级、性别等信息进行筛选预警人员。 7、二维码扫描测试功能：管理者可使用二维码发起团体测试，测试者只需拿出手机、pad 等移动端扫描系统二维码即可实现系统登录、手机端测试、手机端查看报告等多种应用，最大限度的方便管理员和测试用户使用。 8、纸质化答题测试数据导入：为方便照顾低龄和特殊群体，可通过系统模板将测试答案和用户信息批				
------------------	---	--	--	--	--

	量导入系统内，自动生成人员信息和测试报告。 9、开展心理普查：并支持提前结束普查和恢复普查，也可中途增加测评人员。学校在使用该系统时主要用于两方面一方面是心理普查，另一方面是日常测试。心理普查可以全面的了解每个班级的某项指标日常测试是针对个别学生出现的问题进行心理干预前的测试诊断。心理普查与日常测试数据的分开，保证了普查取样的准确性和科学性。 10、团体报告：团体报告分为普查数据和日常数据，系统既可对整个学校进行统计，分析，也可以对某一年级、班级或某一特殊群体、某一年龄段、某一性别等做团体和个体分析。团体报告通过图标形式呈现，数据包括：测评量表、测评人数、参与人数、汇总人数、性别数量、团队平均状态等其他信息。 11、学生档案管理：包括基本信息、联系人信息、奖惩信息、老师评语、自我鉴定等。可设置是否允许学生查看档案和填写自我鉴定。 12、考试成绩导入：可将学生各科考试成绩导入，并支持考试科目无限增加 13、量表管理：不同学校和单位因面对人群不同，可将不常用和常用量表进行禁用和恢复。并根据自身情况将量表自行分类管理。 14、在线咨询功能：学生可选择咨询对象进行心理咨询，老师在线解答。 15、数据备份还原：具备强大的数据备份和还原功能。 16、学校名称修改：可根据学校名称更改学校基本信息和 logo。 17、班级转移：可将整班学生或部分学生转移到其他班级，提供将某段时间设置为转班提醒功能， 18、软件语音播报：语音播报心理测试题目及答案,实施显示测试进度百分比。 19、断电功能：因断电或者其他特殊原因未能完成测试导致中途中断，下次登录可在上次断点出继续测试并最终完成测试。 20、答题过快提醒：为避免恶意测试，测试过程如出现答题过快，明显超过看题速度，系统会弹出答题过快认真作答警示框。在测试完成后有针对针对测试时间，加以判断是否认真作答。 21、查询功能：对于庞大的学生信息数据，快捷、方便的查询功能是必须的。老师只要输入学号，或者姓名，或者班级，就能按范围找到想要的信息。				
--	--	--	--	--	--



	沙盘-标准版	产品配置： 1. 标准沙盘 1 套：内侧尺寸 720*570*70mm，边厚 17mm，总高度 680mm，沙盘架尺寸不小于长 660×530×600mm,采用全实木材质，海蓝色设计，表面光滑不伤手，耐磨不掉色，底部安装防滑处理，上下分体式安装，便于移动和搬运。 2. 团体沙盘 1 套：内侧尺寸 1010*1010*80mm，边厚 17mm，高度 690mm，沙盘架尺寸不小于长 890×890×600mm,采用全实木材质，海蓝色设计，表面光滑不伤手，耐磨不掉色，底部安装防滑处理，上下分体式安装，便于移动和搬运。 3. 沙具摆放柜 3 套：尺寸 1600*1200*300mm，5 层 9 阶设计，充分满足不同类别沙具按不同阶层分类摆放的要求，便于来访者清晰地看到全部沙具，采用全实木材质，结构稳定大方，天然木纹色。 4. 沙具 1800 个：包括人物、动物、植物、建筑物、食品果实、家具生活用品、交通工具、自然景观、宗教等 18 大类及若干次类别，材质采用树脂、陶瓷、ABS 工程塑料等。 5. 沙子 50kg：天然专用海沙或石英砂。 6. 沙盘辅助工具 2 套：包括沙耙、沙刷、沙铲、沙桶、水壶，可用于选取沙具，盛放、移动沙子或清水；标准皮蹲 4 个。 ⑤、数据保护：具备强大的数据备份和还原功能。 ⑥、沙盘象征：建筑物、文化宗教、自然景观、人物意义、动物意义、植物意义、交通工具、神话传说、其他物品和事件意义。 建筑物包括：房屋、商业场所、塔及庙宇、图书馆、加油站、取款机、城堡、连接物和障碍物等。文化宗教包括：僧侣、教士、牧师、修女、法师和古代的神等。自然景观包括：太阳、月亮、星星、森林、山岳、山谷、水、湖泊、沙漠、山洞和石头等。人物意义包括：普通人物、神话人物、战争人物、父亲、母亲、医护人员、老人、儿童、运动员、战士、文艺演员、机器人、卡通人物 和陌生人等。动物意义包括：鼠、牛、虎、兔、龙、蛇、马、羊、猴、鸡、狗、猪、狮子、豹、熊、象、狼、鹿、猫、鱼、鲸、观赏鱼、鲤鱼、贝、龟青蛙、蟾蜍、鸟、凤凰、鹰、猫头鹰、鸿子、鹤鹑、蝙蝠、蝴蝶、蜘蛛等。植物意义包括：松树、果树、花卉、牡丹、莲花和草等。交通工具包括：汽车、自行车、火车、船、飞机和军用车辆等。神话传说包括：三皇五帝、女娲补天、死亡之神阎罗王、哪吒、钟馗、八仙过海等，古希腊的天神宙斯、太阳神阿波罗、月亮女神塞勒涅、爱神阿芙洛狄忒、战神雅典娜和童话故事中的白雪公主、圣诞老人、灰姑	套	1	6400.00	6400.00
--	--------	---	---	---	---------	---------



	娘等。其他物品包括：照明物、乐器、食物、家具、镜子、伞、武器、成瘾和医疗药物及物件和多用途材料等。事件意义包括：战争、旅行和交流等。 (7) 辅助工具 1 套（沙刷、沙耙、沙框、洒水壶）等。				
面巾纸	原生木浆原料，产品标准 GB/T20808—2006《纸巾纸（含湿巾）》	包	2	2.48	4.96
秒表	检测训练使用。计时精度：标准精度：优选 0.01 秒级别精度，确保分段计时准确。误差范围：通常要求 $\leq \pm 0.01$ 秒，校准时可参考电子标准时钟或手机时间同步。 操作灵敏度：按键反馈：测试启动/停止键、分段计时键是否灵敏，避免卡顿或延迟。复位功能：长按重置键能否快速归零，且不影响分段数据记录。 电池性能：续航时间：连续工作应 ≥ 8 小时，确保长时间训练不断电。电池类型：常见为纽扣电池或可充电锂电池，需确认是否支持更换电池。 环境适应性：防水等级：优先选择生活防水或更高防水等级（如 IPX6），避免汗水或意外溅水损坏。 工作温度：应在 0-40℃ 环境下稳定运行，极端温度需谨慎使用。	台	1	18.00	18.00
团体素质拓展训练箱	团体素质拓展训练箱包含有软件和活动器材，活动内容包括有轨电车、急速 60 秒、穿越生死网、动力圈、突破雷阵、动感颠球、珠行万里、袋鼠跳等活动。 有轨电车 培养学员之间沟通协作的能力；理解个人行为对整个团队的影响，个人要服从于团队；体验团队和谐的快乐支持多组竞赛。 急速 60 秒 培养团队意识和团队协作能力；锻炼团队领导力和决策力；提升团队执行力和有效沟通能力。 穿越生死网 体现学员的领导力，沟通协调能力；培养学员解决问题的能力；培养学员面对困难时的做事方式。 动力圈 培养学员之间互相沟通的能力。 突破雷阵	套	1	2157.90	2157.90



	1) 培养领导力，充分体现管理者在组织中的作用；2) 培养领导者的决策能力与决策目标；3) 帮助团队成员突破思维定势； 动感颠球 培养学员取长补短，团结协作的团队能力。培养学员不怕挫折，不断进取，争创佳绩的意识。感受相互鼓励对完成任务的积极作用。 珠行万里 感受团队间的力量，锻炼自我控制能力，提升团队的荣誉感。 袋鼠跳 锻炼学员的团队合作能力及协调能力，提升团队的荣誉感 管理软件 1 套:内置≥ 3大系统 A、团体活动训练系统：单个活动团体活动训练记录、备注、场景上传等； B、团体活动素质拓展训练系统：户外拓展项目的登记记录、信息上传、活动查询等； C、团体活动协同追踪系统：通过调用所安装电脑摄像头捕捉追踪次数，并通过系统进行记录以及统计，今日追踪、本周追踪和本月追踪的数据。 1、部门信息模块：系统支持部门信息的增删改查。 2、视频管理模块：支持活动视频信息的增删改查。 3、活动总结模块：系统每次活动的内容和过程进行信息的增删改查 4、系统活动模块：活动内容包括：音乐与意象、我要、留舍最爱、背后留言、目标搜索、卖梳子、遵从指导、心中的塔、传球夺秒、比比谁高、高空飞蛋、畅想拼图、平面魔方等。 5、基础设置和数据管理模块：可以根据所在单位信息更改名称和 logo。为方便数据保存拥有强大的数据备份和还原功能。				
眼部按摩仪	1. 产品尺寸：长 234mm，宽 157mm，高 135mm 2. 产品净重：0.7kg 3. 额定电压：5V 4. 额定功率：5W 5. 按摩手法：物理揉捏	套	1	199.00	199.00



	6. 功能：多模式按摩、温感热敷				
智能 互动 宣泄 系统	一、硬件系统： 显示屏：表面 42 寸液晶显示屏；外置接口：USB*2，音频输入、音频输出接口，RJ45 网络接口；机身尺寸：180 cm*120 cm*52 cm 钢质金属箱体，外表面烤漆，全流线型设计；工作寿命：10000 次以上（单点击） 机身尺寸：重量：60KG~80KG, 电压：AC220V (+/-10%) 50HZ ((+/-10%))、最大功耗：220W, 音响：立体声音响系统。 二、功能模块： 体感互动运动宣泄系统：是一套依靠高科技的视频动作捕捉技术，令人的身体动作能即时反映到系统中，通过感应人体运动来推动画面进行的“体感互动运动宣泄系统”。系统中具有大自然景象、运动场景、竞技比赛等，体验者可采用操作平台实现人与场景的互动（支持多人），可以让体验者有种身临其境的感觉。就像是在真实的情景之中，在互动的过程中达到肢体平衡训练、放松减压、宣泄压力、调节情绪、增强生命活力的目的。 情绪宣泄分析指导系统：每次记录得分情况，做横向对比，系统提供所有运动管理功能，互动者根据拥有一对一档档案案中详细记载，互动者参与过的互动活动，记录累计运动量，并提供互动排名以激励互动者的动力，进而有助于互动者建立自信。 心理智能互动宣泄系统：通过无线传感技术实时采集宣互动身高参数传输到数据处理单位，实现压力与互动同步。 三、技术参数 1、人机互动韵律：系统提供各种类一对一韵律互动训练，在韵律互动的过程中，调用心，智同步训练，达到心理情绪疏导，身心协调功能。 2、自主平衡训练系统：系统引入了当前备受推崇的瑜伽及肌肉训练，提供一对一真人视频导教，同时显示动作标准程度。动过难度循序渐进，实现身心协调训练、韵律互动为一体的新型互动方案。 3、无线智能感应技术系统采用最先进无线智能传感系统，内置红外热感应人体骨架扫描仪，通过肢体动作控制互动游戏，训练者在规定感应范围内，无拘束任意活动、游戏训练，系统均能精准接收各种姿态信号，并实时反馈，真实感强。 4、训练数据跟踪趋势与评测：系统自动记录历次互动数据，并形成互动跟踪趋势图，方便用户自行进行	套	2	10300.00	20600.00

		比较、评估，让每次互动结果有迹可循，对比中发现自己的进步。 5、智能体能评测系统：6、3D 影像视觉效果：系统支持根据不同的互动角度、不同的互动场景、不同的互动主题制定不同的互动方案，通过 3D 技术实时将互动过程与互动者同步，实现互动主题更生动、互动场景更逼真，互动效果更理想的新型互动方式。 6、支持人机互动和互动者之间共同竞争比拼，提升互动趣味性。 系统包含：切水果、脑力训练、穿墙越洞、注意力训练、体育运动、健身训练、舞蹈训练等活动不少于 60 项。 产品包含：互动仪一台，操作手柄一个。				
其他 设施 设备	档案 柜	1、规格：1800mm（高）×850mm（宽）×390mm（深） 2、材质及要求：柜体采用不低于 0.5mm 厚冷轧钢板经冲压、折弯、焊接成型，焊接后外表平整光滑无毛刺、焊瘤、夹渣、裂缝、无错位、无漏焊等缺陷。柜门上角设置一个压型编号框。 3、结构：每门独立设计，每门内一根挂衣杆。 4、配件：扣手采用铝合金扣手，五金锁具。 5、外观：柜体表面采用环保塑粉静电喷塑高温固化。柜体表面应无明显变形，无剥落、返锈、气泡、表面光洁、无划痕，无污渍，无明显色差。	个	110	208.25	22907.50
	讲桌	1、规格：1200mm（长）×500mm（宽）×750mm（高） 2、讲桌：二层搁板，与桌面间隔 150mm 中间有立板，底层搁板长 1164mm 深 240mm 离地 350mm。 3、基材：三聚氰胺饰面人造板，符合 GB/T 15102-2017 浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板标准要求，其中甲醛释放量≤0.124mg/m³。 4、封边：采用 PVC 同色封边，符合 GB 18584-2001 或 QB/T 4463-2013 技术要求，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍，其中甲醛释放量≤0.2mg/L。 4、五金件：符合 QB/T 2189-2013 家具五金杯状暗铰链，QB/T 2454-2013 家具五金抽屉导轨，锁符合 QB/T 1621-2015 或 GB/T 3325-2017 技术标准。 整体需符合 GB/T 3324-2017 木家具通用技术条件标准。	个	46	254.16	11691.36

	办公桌椅	一、办公桌规格： 1、1200mm（长）×600mm（宽）×750mm（高） 2、基材：三聚氰胺饰面人造板，符合 GB/T 15102-2017 浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板标准要求，其中甲醛释放量≤0.124mg/m³。 3、封边：采用 PVC 同色封边，符合 GB 18584-2001 或 QB/T 4463-2013 技术要求，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍，其中甲醛释放量≤0.2mg/L。 4、五金件：符合 QB/T 2189-2013 家具五金杯状暗铰链，QB/T 2454-2013 家具五金抽屉导轨，锁符合 QB/T 1621-2015 或 GB/T 3325-2017 技术标准。 整体需符合 GB/T 3324-2017 木家具通用技术条件标准。 二、办公椅规格： 靠背：PP+GF 材质，过 85kgf 拉背测试； 五星脚：PP+GF 材质，过 850kgf 静压测试； 脚轮：Φ50mm、PA 材质、过 BIFMA 测试（即可过 2000 次跨障碍测试，98000 次无障碍测试）； 气压棒：过 10 万次升降测试； 底盘：2.5mm 厚、固定方形底盘； 座板：12mm 厚、环保夹板； 海绵：5mm 厚、原生纯棉； 布料：三明治（座布）+圆孔网布（背布）。	套	28	389.68	10911.04
	饲养笼	1、饲养槽整体采用高透明塑料制成，外观 平整、光洁、无毛刺；饲养笼长 390mm，宽 290mm，高 230mm；饲养笼顶盖中间留有长 270mm，宽 170mm 的可以翻盖的铁丝网，以通风透气；方便投食喂料；饲养笼双侧留有 三排 18 孔的透气孔；饲养槽正面留有可灵活开关的下开式笼门，尺寸 320mm*140mm, 龙门两侧带有可锁死开关。	套	5	85.97	429.85

炊具	1、加厚不锈钢双耳汤蒸锅 1 个，尺寸：275*180*160mm，配钢化玻璃锅盖，净重：1060g；2、精炼铸铁炒锅 1 个，尺寸：510*320*180mm，配钢化玻璃锅盖，净重：2650g；3、30cm 加厚不锈钢面盆 1 个；4、35cm 加厚塑料菜盆 1 个；5、不锈钢菜刀 1 把，材质：3CR13 不锈钢，黄花梨木把手，尺寸：320*206*97mm，前切后斩设计使用便捷省力，净重：358g；6、锌合金多用刀 1 把，尺寸：18.5*2cm，可削皮、刨丝、挖孔，净重 75.5g；7、椰棕锅刷 1 把，尺寸：24*8.5cm；8、清洁球碗刷 1 把；9、24x34cm 竹制菜板 1 块；10、34x48cm 柳木面板 1 块；11、30cm 榉木擀面杖 1 根；12、不锈钢菜铲 1 把，精制木质把手，尺寸：363*99mm，净重 169g；13、不锈钢大号汤勺 1 把，精制木质把手，尺寸：340*94mm，净重 168g；14、不锈钢大号漏勺 1 把，精制木质把手，尺寸：365*118mm，净重 184g；15、不锈钢小号汤勺 1 把，精制木质把手，尺寸：290*72mm，净重 88g；16、不锈钢小号漏勺 1 把，精制木质把手，尺寸：290*72mm，净重 85g。17、调味壶 2 个：按压式，无铅玻璃材质，188*65mm，200ml，外翻油嘴自动回流不挂油，瓶身有容量刻度。18、油壶 1 个：按压式，无铅玻璃材质，285*75mm，500ml，外翻油嘴自动回流不挂油，瓶身有容量刻度。19、双层收纳架 1 个，310*240*330mm。	套	8	589.00	4712.00
炉具	9 档火力电磁炉 1 台；尺寸：379*286*54mm；额定电压：220V；额定功率：≥2100w；材质：6D 防水黑色微晶面板；控制方式：触摸式；净重：2000g；设有火锅、蒸煮、爆炒、煎炸、煲汤、除菌、智能、定时、超大火按键，使用便捷易操作。	台	8	209.00	1672.00
餐具	1、9 寸密胺脂汤碗 1 个；2、5 寸密胺脂餐碗 4 个；3、8 寸密胺脂餐盘 4 个；4、90mm 密胺脂碟子 4 个；5、160mm 密胺脂汤勺 4 个；6、天然铁木筷子 10 双，吸塑包装，全长 25cm；7、410 不锈钢餐刀 2 把，长 233*20mm 重 70g；8、410 不锈钢餐叉 2 件，长 173*230mm 重 25g；9、410 不锈钢餐勺 2 件，长 170*370mm 重 31g；10、塑料工具盒。	套	8	203.00	1624.00



沙发	1、单人位规格 800mm（长）×800mm（宽）×880mm（高），二人位规格：1600mm（长）×800mm（宽）×880mm（高）三人位 1830mm（长）×800mm（宽）×880mm（高） 2、内材：选用木料卯榫结构实木框架，经过烘干、防腐、防虫处理，含水率<10%，拥有结实耐用不易变形的特点； 3、环保皮：采用环保皮，表面无裂纹，无损伤，无剥落，符合 GB/T 16799-2008 标准，撕裂力≥145N，气味干态/湿态测试≤2 级，游离甲醛含量≤20mg/kg； 4、海绵：采用海绵，拉伸强度≥110kPa，伸长率≥140%，回弹率≥55%，撕裂强度≥2.8N/cm，干热老化后拉伸强度≥110kPa，湿热老化后拉伸强度≥150kPa，泡沫塑料表观密度≥40kg/m³； 5、软层结构：一体切割成型高回弹海绵，具有极强的透气性、回弹性。蛇形弹簧，增强坐感的舒适度。 6、支撑脚：铁灰色烤漆五金支脚	套	1	2500.00	2500.00
办公桌	1、办公桌规格：1200mm（长）×600mm（宽）×750mm（高） 2、基材：三聚氰胺饰面人造板，符合 GB/T 15102-2017 浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板标准要求，其中甲醛释放量≤0.124mg/m³。 3、封边：采用 PVC 同色封边，符合 GB 18584-2001 或 QB/T 4463-2013 技术要求，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍，其中甲醛释放量≤0.2mg/L。 4、五金件：符合 QB/T 2189-2013 家具五金杯状暗铰链，QB/T 2454-2013 家具五金抽屉导轨，锁符合 QB/T 1621-2015 或 GB/T 3325-2017 技术标准。 整体需符合 GB/T 3324-2017 木家具通用技术条件标准。	张	3	234.68	704.04
椅子	靠背：PP+GF 材质，过 85kgf 拉背测试； 五星脚：PP+GF 材质，过 850kgf 静压测试； 脚轮：Φ50mm、PA 材质、过 BIFMA 测试（即可过 2000 次跨障碍测试，98000 次无障碍测试）； 气压棒：过 10 万次升降测试； 底盘：2.5mm 厚、固定方形底盘； 座板：12mm 厚、环保夹板； 海绵：5mm 厚、原生纯棉； 布料：三明治（座布）+圆孔网布（背布）。	张	3	155.00	465.00



教师 办公 桌椅	办公桌：1、规格：1600mm（长）×500mm（宽）×750mm（高） 2、讲桌：二层搁板，与桌面间隔 150mm 中间有立板，底层搁板长 1164mm 深 240mm 离地 350mm。 3、基材：三聚氰胺饰面人造板，符合 GB/T 15102-2017 浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板标准要求，其中甲醛释放量≤0.124mg/m³。 4、封边：采用 PVC 同色封边，符合 GB 18584-2001 或 QB/T 4463-2013 技术要求，封边严密、平整、无脱胶、表面无胶渍，其中甲醛释放量≤0.2mg/L。 4、五金件：符合 QB/T 2189-2013 家具五金杯状暗铰链，QB/T 2454-2013 家具五金抽屉导轨，锁符合 QB/T 1621-2015 或 GB/T 3325-2017 技术标准。 整体需符合 GB/T 3324-2017 木家具通用技术条件标准。 办公椅：1. 黑色全新料加纤背框，扪华宇透气网布； 2. 扶手：采用塑胶扶手，表面无裂纹，无变形，无锁孔、气泡、杂质、伤痕，黑色全新料加纤固定扶手； 3、海绵：采用海绵 45 高密度纯绵坐垫，扪华宇透气网布； 4、底盘：2.5mm 厚度原位锁定底盘； 5、气杆：三级威亚斯气杆，100mm 缩 50mm； 6. 脚轮：320mm 黑色尼龙高脚，静压 1000KG;60mm 尼龙+PU 静音脚轮过 BIFMA。	张	6	728.30	4369.80
绿色 活动 椅	1、靠背采用 PP 加玻纤工程塑料背框扪高强度弹性透气加密网布 2、座板采用高密度发泡 PU 定型棉扪加密弹性绒布，足 10mm 厚度定制定型夹板，配 PP 工程塑料防尘底壳可翻转； 3、椅架采用国标足厚 1.5mm 毛坯定制异型管材，横梁采用加粗 22 管足厚 1.5mm 圆管，稳固性强。交叉连接件采用高强度注塑一体成型尼龙件，内置台阶限位机构，并横梁处提供 2 根足 2 厘直径高强度限位钢丝，椅架展开精确定位；整架精细打磨焊接位，除锈处理静电喷粉工艺，可折叠收纳 4、搭配 50mm 静音轮 5、写字板采用全新 PP 工程塑料加厚板面，写字板右上角和前端设置有笔槽和杯槽，底布设计有独家专利加厚加强承重托盘，可使写字板平放使用更牢固，搭配高强度压铸铝合金旋转机构，做到灵活旋转收纳	把	60	139.00	8340.00

图 书	密 码 柜	1、电子保密柜规格 1850mm(高)×900mm(宽)×420mm(深) 2、产品均采用冷轧板，门板厚 0.9mm, 配件钥匙密码锁具，五金配件塑料为 ABS 新料。表面普通平光、导轨是采用成型冲压滑轮、锁具采用普通表面镀铬，内置保险柜实心钢板工艺：即使用较厚的钢板一次冲压成型，柜体四周，上下，柜门均为独立一层厚钢板，轮子耐 300℃高温，经久耐用。 3、功 能：采用高档电子锁输入密码即可开锁密码由 18 位内数字任意组合，密码可自由更改，断电自动保存电池供电，四节 5 号电池可用一年以上全钢结构，内外表面林华 喷塑活动层板，可自由间隔。加强型锁，特大锁栓自动高 4、音报警：密码柜受到震动，敲打或错码等破会时，会自动发出 100 多分贝的声音报警。	组	4	1738.00	6952.0 0
	财 务 档 案 柜	1、档案柜规格：1800mm（高）×850mm（宽）×390mm（深）2、材质及要求：柜体采用不低于 0.5mm 厚冷轧钢板经冲压、折弯、焊接成型，焊接后外表平整光滑无毛刺、焊瘤、夹渣，裂缝、无错位、无漏焊等缺陷。柜门上角设置一个压型编号框。 2、基材：采用一级冷轧钢板≥0.5 厚，每节都为对开板门，门装塑料扼手，底脚为围座式；所有金属部件表面经酸洗，磷化后喷塑处理。 3、工艺：部件或半成品采用全自动数控设备进行剪裁，冲切，数控折弯等工艺后在进行无痕电焊机焊接成型。 4、配件：扣手采用铝合金扣手，五金锁具。 5、外观：柜体表面采用环保塑粉静电喷塑高温固化。柜体表面应无明显变形，无剥落、返锈、气泡、表面光洁、无划痕，无污渍，无明显色差。	组	4	676.93	2707.7 2
	小 学 图 书	一、所有图书质量符合《中华人民共和国产品质量法》和新闻出版署《图书质量管理规定》（新出图[1997]79 号）；印刷技术标准符合中华人民共和国国标 GB9851；书刊印刷质量评价和分级方法依据 CY/T2—1999 标准；图书开本及幅面尺寸符合 GB/T788—1999 标准。 1. 封面印刷 套印准确，字、图、点、线印迹清楚，不花、不毛、不糊，使底版墨色均匀，无回胶印，背面不脏。 2. 插图印刷 (1) 插印准确，层次分明，轮廓实，电分制版无浮雕印。	册	10000	16.75	167500 .00



	(2) 网点清晰饱满，小点不秃，大点光洁不糊，质感好。 (3) 墨色均匀厚实，色彩鲜艳有光泽，肤色正，接版准确，色调深浅一致。 3. 正文印刷 (1) 压力：压力适度，全书前后轻重一致。 (2) 墨色：全书前后墨色一致，浓淡适度。 (3) 套印：版面端正，正反套印准确。 (4) 文字：文字、标点清晰，笔锋挺秀，无缺笔断划，标题黑实不花，小字不糊不瞎。 (5) 其它：书面无脏污、破损，无钉花、野墨、无透页。 4. 装订 (1) 开本尺寸符合设计要求，套书规格一致，成品裁切方正，无明显刀花，无连接页、折角、破头。 (2) 书脊平整，无空脊、起泡、明显皱纹，书脊字居中，封面齐色，边框要色正。 (3) 全书页码折正，书面平服，无皱纹（八字折等）。骑马钉，平钉的钉脚不翘，无断丝，凸肚，钉距匀称，坚实牢固，易翻不脱页无缺页、重页、倒装。 (4) 其它：书目整洁，无脏污、破页、野胶。 二、适合小学生年龄阶段阅读的正版纸质图书，规格大小：16 开、32 开等，具体详见附件：小学书目。 三、因图书时效性较强，图书会有缺货或断货的现象，中标商须保证供货率不低于 90%，另外缺货断货的书单由中标商提供同定价位的书单替换适合学生阅读的图书。 四、包装要求 中标方应提供图书运至合同规定地点所需要的包装，这类包装应采取防水、防潮、防震和防止其他损坏的必要保护措施，且能够经受多次搬运、装卸的各种长途运输，以防止图书在运转过程中损坏或变质。防水纸或包装箱外应粘贴清晰牢固的发货单。				
初中图书	一、所有图书质量符合《中华人民共和国产品质量法》和新闻出版署《图书质量管理规定》（新出图[1997]79 号）；印刷技术标准符合中华人民共和国国标 GB9851；书刊印刷质量评价和分级方法依据 CY/T2—1999 标准；图书开本及幅面尺寸符合 GB/T788—1999 标准。 1. 封面印刷 套印准确，字、图、点、线印迹清楚，不花、不毛、不糊，使底版墨色均匀，无回胶印，背面不脏。	册	40000	18.68	747200.00



	2. 插图印刷 (1) 插印准确，层次分明，轮廓实，电分制版无浮雕印。 (2) 网点清晰饱满，小点不秃，大点光洁不糊，质感好。 (3) 墨色均匀厚实，色彩鲜艳有光泽，肤色正，接版准确，色调深浅一致。 3. 正文印刷 (1) 压力：压力适度，全书前后轻重一致。 (2) 墨色：全书前后墨色一致，浓淡适度。 (3) 套印：版面端正，正反套印准确。 (4) 文字：文字、标点清晰，笔锋挺秀，无缺笔断划，标题黑实不花，小字不糊不瞎。 (5) 其它：书面无脏污、破损，无钉花、野墨、无透页。 4. 装订 (1) 开本尺寸符合设计要求，套书规格一致，成品裁切方正，无明显刀花，无连接页、折角、破头。 (2) 书脊平整，无空脊、起泡、明显皱纹，书脊字居中，封面齐色，边框要色正。 (3) 全书页码折正，书面平服，无皱纹（八字折等）。骑马钉，平钉的钉脚不翘，无断丝，凸肚，钉距匀称，坚实牢固，易翻不脱页无缺页、重页、倒装。 (4) 其它：书目整洁，无脏污、破页、野胶。 二、适合初中生年龄阶段阅读的正版纸质图书，规格大小：16 开、32 开等。具体详见附件：初中书目。 三、因图书时效性较强，图书会有缺货或断货的现象，中标商须保证供货率不低于 90%，另外缺货断货的书单由中标商提供同定价位的书单替换适合学生阅读的图书。 四、包装要求 中标方应提供图书运至合同规定地点所需要的包装，这类包装应采取防水、防潮、防震和防止其他损坏的必要保护措施，且能够经受多次搬运、装卸的各种长途运输，以防止图书在运转过程中损坏或变质。防水纸或包装箱外应粘贴清晰牢固的发货单。				
--	---	--	--	--	--



图书 馆管 理系 统	大型专业网络不限用户版，支持 Z39.50，功能模块满足一级图书馆管理需要： 1、图书采购管理。2、编目管理。3、库管理（典藏管理）。4、流通管理。5、报表管理。6、读者管理。7、图书借阅、归还管理。8、流通统计。9、网上信息发布管理。10、图书查询系统。 具体参数： 1、系统支持用户分类，管理员可以自定义系统用户类别，按照类别分配权限，系统拥有 4 类权限设置，分别为系统管理权限、图书馆档案权限、图书流通权限、读者查询子权限，超级管理员只需勾选相应权限，用户即可或者相应权限，提高了系统管理能力以及系统的安全性（提供满足所有参数的功能截图并加盖厂家公章） 2、支持图书馆行业标准：《ISO2709 文献目录信息交换磁带记录格式》、《中国机读目录通讯格式 CNMARC》、《国际标准书目著录》（ISBD）国际图联（IFLA）、GB3792.1 中华人民共和国《文献著录总则》、《中国图书馆分类法》第五版； 3、软件支持外来图书数据以 MARC 格式导入和导出； 4、软件支持国家图书标准编号 ISBN13 位和 ISBN10 的转换； 5、网络查询系统支持多检索点联合检索，具有图书检索和读者检索功能； 6、软件支持自定义图书登录号，条形码，书次号格式生成； 7、自带条码打印系统； 8、支持书卡、书标等图书馆流通中辅助标识的打印、制作； 9、支持 50 万册以上的图书数据管理； 10、支持多人同时联机编目，无客户端限制； 11、读者类型管理：类型名称设置、图书可借数量、期刊可借数量，押金、限制图书分类，限制数量，限制借阅天数，最低充值金额都可以自行设置。（提供满足所有参数的功能截图并加盖厂家公章） 12、支持图书借阅、归还记录的连续打印； 13、支持读者信息以各种格式导入，导出； 14、支持综合报表统计分析功能，能够按读者的卡号、班级、年级及其它信息随时统计出整个图书馆的借阅效率及超期、罚款、丢失等统计并生成 EXCEL 表格提供备份； 15、数据管理和备份功能：支持 ACCESS 数据和 SQL 数据的导入、导出，定时自动或手动备份；	套	2	4450.00	8900.00
---------------------	---	---	---	---------	---------

	16、支持条码卡、IC 卡借阅和归还图书，IC 卡能整合后期一卡通（如售饭、门禁等）； 17、具有假期管理、图书污损、丢失处理、到期图书统计、数据备份、数据还原等重要功能。提供省级或者省级以上软件测评机构出具的软件测试报告佐证，投标时提供复印件加盖厂家公章，原件中标公示期内备查。 18、图书检索系统：读者可通过 web 登录到我的图书馆、进行图书馆馆藏查询，图书分类查询，馆藏位置查询以及个人借阅记录，超期图书，也可查询图书馆的营业时间、联系方式和图书馆公告查询。 提供“图书馆管理系统”、“图书检索系统”著作权登记证书，投标时提供复印件加盖厂家公章，原件中标公示期内备查				
扫描枪	手持式激光扫描枪+1.6 米数据线（USB 接口） 1、光源类型：650nm 自感应激光； 2、安全性能：符合国家二级激光安全标准； 3、使用方式：手持式 4、扫描触发方式：手动 5、误码率：1/500 万 6、条码类型：UPC-A，UPC-E，Industrial 2 of 5，EAN8，EAN13，Code 128，EAN128，Code39，Code93，Codabar 7、125 等所有一维条码； 8、支持接口：USB 接口； 9、读取宽度：30mm @ 扫描器窗口， 220mm @ 200mm ； 10、读取角度：转角 30°、仰角 65°、偏角 55° ； 11、扫描景深：0-250mm(0.33mm. PCS 90%) 12、读码速度：每秒 200 次；	把	2	148.11	296.22
人脸识别设备及人脸	超清广角镜头，300 万像素以上，供电方式：USB，可实现人脸认证服务 1. 支持同时接入多种人脸识别算法； 2. 支持按算法设置不同的参数组； 3. 支持为应用系统接入提供规范接口，应用系统接入支持授权管控；	套	2	700.00	1400.00



	脸识 别服 务	4. 支持接入多种类型的人脸识别终端； 5. 支持用户照片采集后根据不同算法提取人脸特征；				
	双面 书架	1、材料与表面处理：书架的立柱、搁板、侧板和顶板采用 1.5mm 厚度的冷轧钢板，经过模压成形。表面处理包括酸洗、磷化和环氧树脂静电喷塑，提供耐腐蚀性强且外观美观的表面。 2、承重能力：每层搁板平均承重 80kg，单面搁板平均承重 40kg。 3、尺寸与规格：，双面书架为 900mm（宽）x 500mm（深）x 2000mm（高）。尺寸可以根据具体需求定制。 4、结构与设计：书架通常采用可拆卸和调整高度的设计，便于组装和适应不同的空间需求。挂板和底盘通常采用 1.2mm 厚度的冷轧钢板，确保结构的稳定性和耐用性。 5、安全性与耐用性：钢制书架具备防火、防潮和耐高温的特性，适合多种环境使用。 6、搁板的最大挠度在满负荷 24 小时后小于 3mm，卸载后能自动恢复，不会有明显的裂缝或变形。 7、书架为钢木混合结构，书架四周木板覆盖。木板采用采用国标 环保 E0 级双饰面板材；	组	100	469.00	46900.00
总 计						1543857.39

第三标包：1. 卫生器械设备中，如医疗器械属于一类医疗器械需提供医疗器械备案凭证，属于二类、三类医疗器械需提供医疗器械注册证。

2. 图书小学图书、初中图书明细详见附件。
第三标包节能产品：电冰箱。

2. 商务要求

2.1 预算金额：5635657.74 元

最高限价：5635657.74 元

（货物类增值税一般纳税人中标企业适用一般计税方式的，在结算时提供 13%的增值税发票；小规模纳税人中标企业适用征收税率，提供 3%的增值税发票。税率随国家最新财税政策调整执行。）

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
3	滑财购招-2025-21-3	第三标包	1543857.39	1543857.39

2.2 采购需求：（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

2.2.1 采购内容：

第三标包：劳动教育设备1批，卫生器械设备1批，心理健康教育设备1批，其他设施设备1批，图书1批。

2.2.2 资金来源：财政资金

2.2.3 项目地点：滑县境内

2.2.4 质量要求：合格

2.2.5 质保期：第三标包：3 年

2.2.6 供货期：合同签订后 7 日历天完成供货。

2.3 合同履行期限：合同签订后 7 日历天完成供货。

2.4 本项目是否接受联合体投标：否

2.5 是否接受进口产品：否

2.6 是否专门面向中小企业：否

2.7 付款方式：供货安装完毕并经验收合格开具等额发票后一次性付款。

2.8 验收方式：由第三方机构组织验收

2.9 验收标准：符合国家相关标准、行业标准、地方标准等标准、规范，产品说明书技术标准，符合招标文件参数要求。

2.10 供货方案：根据本项目实际情况，提供完整可行的实施方案。

2.11 售后服务计划：根据本项目实际情况，提供完整可行的售后服务方案。

第七章 投标文件通用格式

_____项目____标包

投标文件

项目编号：

（封面）

投 标 人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

日 期： 年 月 日

投标文件目录

一、法定代表人身份证明及法定代表人授权委托书

二、投标书

三、投标承诺函

四、资格审查文件

五、投标报价表格

六、商务和技术偏差表

七、售后服务计划

八、投标人及投标产品简介

九、投标人提供的其他优惠条件

十、反商业贿赂承诺书

十一、中小企业声明函（如有）

十二、残疾人福利性单位声明函（如有）

十三、监狱企业证明材料（如有）

十四、节能产品、环境标志产品明细表（如有）

十五、其他资料

一、法定代表人身份证明及法定代表人授权委托书

（一）法定代表人身份证明

投标人名称：_____

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件。

注：本身份证明需由投标人加盖单位公章。

投标人：_____（盖章）

_____年_____月_____日

（二）法定代表人授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名、职务）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改招标项目投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证复印件及委托代理人身份证复印件

投标人：_____（盖章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

身份证号：_____

委托代理人：_____（签字或盖章）

身份证号：_____

_____年_____月_____日

二、投标书

致：（采购人或采购代理机构名称）

1. 我方已仔细研究了_____（项目名称及标包）招标项目招标文件的全部内容，愿意以人民币（大写）_____（¥_____）的投标总报价，供货期：_____，按合同约定完成全部工作。

2. 如果我方中标,我方将按招标文件的规定签订并严格履行合同中的责任和义务,在签订合同时不向你方提出附加条件,按照招标文件要求提交履约保证金,在合同约定的期限内完成合同规定的全部内容。

3. 我方已详细审查全部招标文件，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

4. 投标有效期为提交投标文件的截止之日起 90 日历天。

5. 我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确，且不存在第二章“投标人须知”第 1.2.12 项规定的任何一种情形。

6. 我方同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

地址： 投标人：_____（盖章）

邮政编码： 法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

电话: _____ 日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

三、投标承诺函

_____（采购人或采购代理机构）：

我单位在此郑重承诺, 如有以下情形之一的：

- (1) 在招标文件规定的投标有效期内撤回投标；
- (2) 在投标文件中提供虚假材料；
- (3) 中标后无正当理由不与采购人或者采购代理机构签订合同；
- (4) 未能按招标文件规定提交履约保证金；
- (5) 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购人同意，将中标项目分包给他人的；
- (6) 拒绝履行合同义务；
- (7) 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通；
- (8) 在履约过程中未按招标文件、中标的投标文件、生效的政府采购合同约定, 提供货物、工程和服务；
- (9) 未按招标文件规定缴纳招标代理服务费；
- (10) 存在其他违法违规行为。

我单位自愿接受被处以中标无效，采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款并赔偿采购人及采购代理机构的损失，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，由市场监督管理部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

投 标 人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

四、资格审查文件

1. 投标人资格声明函
2. 投标人资格证明文件

（一）投标人资格声明函

致（采购人或采购代理机构名称）：

关于贵方_____项目名称及标包、编号_____的投标邀请，本公司愿意参加投标，提供招标内容中规定的货物及其伴随的服务，并声明提交的下列文件是准确的和真实的。

1. 投标人基本情况
2. 投标人资格证明文件

我方在此声明：

（1）我方具备并满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条及实施条例第十七条所规定的投标人的条件；

（2）我方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投标人。

投标人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

（二）投标人资格证明文件



五、投标报价表格
(一) 开标一览表

项目名称及标包	
投标人	
投标内容	
项目编号	
投标报价	小写：¥_____
	大写：_____
交货地点	
供货期	
质量标准	
质保期	
其他	
备 注	

说明：

1. 本表投标报价应与投标文件中投标报价一览表的总报价一致。

投 标 人：_____（盖章）
法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）
_____年_____月_____日

(二) 货物分项报价一览表

序号	产品名称	规格参数	品牌	规格型号	产地	制造商名称	单位	数量	单价	总价	是否属于小型、微型（监狱、残疾人福利性单位）企业生产的产品（填是/否）	备注

- 说明：1. 货物分项必须与采购需求表中货物分项一致。
2. 产品规格参数如有详细描述可另作说明。
3. 投标人可对该产品的特性和优点作详细的文字说明。

投 标 人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

六、商务和技术偏差表

（一）技术偏差表

序号	招标文件 条款号	招标文件技术需求	投标文件响应技术需求 说明书内容(投标人须逐 条应答)	偏差说明
1				
2				
...				

注：投标人保证：除技术偏差表列出的偏差外，投标人响应招标文件的全部要求。

投 标 人：_____（盖章）
法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）
_____年_____月_____日

(二) 商务条款偏差表

序号	招标文件条款号	招标文件商务条款	投标文件响应商务需求说明书内容 (投标人须应答)	偏差说明
1				
2				
...				

注：投标人保证：除商务偏差表列出的偏差外，投标人响应招标文件的全部要求。

投 标 人：_____（盖章）
法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）
_____年_____月_____日

七、售后服务计划

格式自拟

投 标 人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

八、投标人及投标产品简介

投标人必须但不限于提供以下内容：

1. 投标人简介：包括公司概况、组织机构、近三年经营情况、技术设备、人员状况等；
2. 投标产品详细介绍（需提供详细、有效证明文件）；
3. 其他投标人认为需要提供的。

投 标 人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

九、投标人提供的其他优惠条件

投标人针对本项目的优惠措施及条件。

投 标 人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

十、反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在（采购项目名称）采购活动中，我公司保证做到：

1. 公平竞争参加本次采购活动。
2. 杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。
3. 若出现上述行为，我公司及参与投标的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

公司法人代表（签字或盖章）：

法人授权代表（签字或盖章）：

投标经办人（签字或盖章）：**如无投标经办人，可删除**

投标人（公章）：

年 月 日

十一、中小企业声明函（如有）

本公司(联合体)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（联合体）参加（单位名称）的（项目名称及标包）采购活动,提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）

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;制造商为（企业名称）,从业人员____人,营业收入为____万元,资产总额为____万元①,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;制造商为（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:

注: ①从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据,无上一年度数据的新成立企业可不填报。

②供应商提供的货物既有中小企业制造货物,也有大型企业制造货物的,不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

③以联合体形式参加政府采购活动,联合体各方均为中小企业的,联合体视同中小企业。其中,联合体各方均为小微企业的,联合体视同小微企业。

④在政府采购活动中,供应商提供的所有货物由小微企业制造,即货物由小微企业生

产且使用该小微企业商号或者注册商标的，才能享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的价格扣减。

⑤中小企业声明函格式应严格按照招标文件提供的格式填写。非单一产品采购的，设备制造商不止一家时，中小企业声明函中须列出所有的设备及制造商，罗列不全的中小企业声明函不予认可。

⑥在货物采购项目中，货物应当由中小企业制造，不对其中涉及的服务的承接商作出要求。

（提醒：如果制造商不是中小企业，则不需要提供《中小企业声明函》；

十二、残疾人福利性单位声明函（如有）

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_____标包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。

单位名称（盖章）：

日 期：

（提醒：如果投标人不是残疾人福利性单位，则不需要提供《残疾人福利性单位声明函》。）

《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：

1. 享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

- （1）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；
- （2）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；
- （3）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；
- （4）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；
- （5）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）。

2. 中标人为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

十三、监狱企业证明材料（如有）

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。

（提醒：如果投标人不是监狱企业，则不需要提供监狱企业证明材料）

十四、节能产品、环境标志产品明细表（如有）

节能产品明细表

序号	设备名称	品牌型号	制造商名称	节字标志认证证书号	国家节能产品认证证书有效截止日期	数量	单价	总价

投 标 人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

环境标志产品明细表

序号	设备名称	品牌型号	制造商名称	中国环境标志认证证书编号	认证证书有效截止日期	数量	单价	总价

投 标 人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

填报要求：

1. 本表的设备名称、品牌型号、金额应与货物分项报价一览表一致。
2. 节能产品是指财政部和国家发展改革委员会公布的《节能产品政府采购品目清单》



中的产品，可在中华人民共和国财政部网站（<http://www.mof.gov.cn>）、中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查阅。投标人须在投标文件中附该产品经国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的《国家节能产品认证证书》复印件，否则评标委员会有权不予认可。

3. 环境标志产品是指财政部、环境保护部发布的《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品，可在中华人民共和国财政部网站（<http://www.mof.gov.cn>）、中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查阅。投标人须在投标文件中附该产品经国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的《中国环境标志产品认证证书》复印件，否则评委委员会有权不予认可。

4. 请投标人正确填写本表，所填内容将作为评审的依据。其内容或数据应与对应的证明材料相符。

5. 没有相关产品可不提供本表。

十五、其他资料

