

伊川县教育体育局2025年幼儿园设备提升 改造项目

招 标 文 件

采购编号：伊川政采招标(2026)0005号

项目编号：伊川政采公开-2026-5

采 购 人：伊川县教育体育局

招标代理机构：卓越新城建设管理有限公司

时 间：二〇二六年三月

目 录

第二章投标人须知	17
投标人须知前附表	17
1、总则	30
2、招标文件	33
3、投标文件	34
4、投标	37
5、开标	38
6、评标	38
7、定标及合同授予	39
8、纪律和监督	40
9、需要补充的其他内容	42
10、 公开招标竞争性谈判	42
10.7.7 谈判小组从质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求的投标人中，按照最后报价由低到高的顺序推荐成交候选人。	43
第三章采购需求	44
伊川县教育体育局 2025 年幼儿园设备提升改造项目	46
伊川县教育体育局 2025 年幼儿园设备提升改造项目	203
伊川县教育体育局 2025 年幼儿园设备提升改造项目	209
伊川县教育体育局 2025 年幼儿园设备提升改造项目	216
伊川县教育体育局 2025 年幼儿园设备提升改造项目	229
伊川县教育体育局 2025 年幼儿园设备提升改造项目	250

伊川县教育体育局 2025 年幼儿园设备提升改造项目	262
三、供货要求	271
第四章合同(样本)	273
第五章 资格审查与评标办法	280
1、资格审查与评标方法.....	280
2、资格审查与评审标准.....	280
3、资格审查与评标程序.....	280
4、评分标准说明.....	282
第六章 资格审查与评审标准	285
第七章 投标文件格式	291
附件 1: 投标函	293
附件 2: 法定代表人授权书	296
附件 3: 法人被授权人身份证扫描件	298
附件 4: 资格证明材料	299
附件 5: 开标一览表	302
附件 6: 报价明细表	303
附件 6-1: 中小微企业声明函	305
附件 6-2: 残疾人福利性单位声明函	307
附件 6-3: 监狱企业证明文件	308
附件 7: 技术要求响应与偏差表	309
附件 8: 商务要求响应与偏差表	311
附件 9: 节能产品、环境标志产品明细表	312
附件 10: 实质性技术要求的支持资料	315
附件 11: 项目实施方案	316
附件 12: 其他需要提供的资料	317

附件：关于符合本国产品标准的声明函	318
附件 13:参与评审打分的证书（证件）一览表	319
附件 13-1:参与评审打分的证书（证件）扫描件	320
附件 14:参与评审打分的合同业绩一览表	321
附件 14-1:参与评审打分的合同业绩扫描件	322
附件 15:其他材料	323

特 别 提 示

1、投标文件制作

1.1投标人登录“洛阳市公共资源交易中心”网站，按要求下载“新点投标文件制作软件”。

1.2投标人凭CA锁登录，并按网上提示自行下载招标文件。使用“新点投标文件制作软件”按要求制作电子投标文件。投标人在制作电子投标文件时，应按要求进行电子签章。投标人编辑电子投标文件时，根据招标文件要求用法定代表人CA锁和企业CA锁进行签章制作；最后一步生成电子投标文件（*.lytf格式和*.nlytf格式）时，只能用本单位的企业CA锁。联合体投标的，投标文件由联合体牵头人按上述规定进行签章。

1.3加密的电子投标文件为“洛阳市公共资源交易中心”网站提供的“新点投标文件制作软件”制作生成的加密版投标文件。未加密的电子投标文件应与加密的电子投标文件为同时生成的版本。

1.4投标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内，严格按照本项目投标文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在投标被否决的风险。

1.5投标文件所附证明材料均为原件或复印件的扫描件（或照片），尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断；若投标人未按要求提供证明材料或提供不清晰的扫描件（或照片）的，评标委员会有权认定其投标文件未对招标文件有关要求进行了响应，涉及资格审查或符合性审查的将不予通过。

2、投标文件的提交

2.1除电子投标文件外，投标时不再接受任何纸质文件、资料等。

2.2投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件 (*.lytf) 到洛阳市电子招投标交易平台指定位置。上传时投标人须使用制作该投标文件的同一CA锁进行上传操作。请投标人在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。投标人应充分考虑上传文件时的不可预见因素，未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期送达，洛阳市电子招投标交易平台将拒绝接收。上传成功后将得到上传成功的确认。

2.3投标人因洛阳市电子招投标交易平台问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间与代理机构联系。

2.4（此条款仅适用于现场开标的项目）未加密的电子投标文件1份（U盘介质），密封包装，注明项目名称，并在封套上加盖投标人单位公章或由投标人的法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人签字。

3. 招标文件的澄清、修改

3.1招标文件的澄清、修改将在（河南省）洛阳市政府采购网（luoyang.hngp.gov.cn）、洛阳市公共资源交易中心网（www.lyggzyjy.cn）上发布“变更公告”，如需修改招标文件，则同时在洛阳市电子招投标交易平台发布“答疑文件”（答疑文件指修改后最新的招标文件）。对于各项目中已经成功报名并下载招标文件的投标人，将通过第三方短信群发方式提醒投标人进行查询。各投标人须重新下载最新的“答疑文件”，并以此编制投标文件。如不以最新发布的“答疑文件”编制投标文件，造成投标无效的后果由投标人自己承担。

3.2因洛阳市电子招投标交易平台在开标前具有保密性，投标人在投标文件递交截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因投标人未及时查看而造成的后果自负。

4、开标

4.1 采购人在招标文件规定的时间和地点开标，投标人授权代表应携带企业CA锁参加开标。

4.2（此条款仅适用于现场开标的项目）开标前，采购代理机构将会同投标人代表检查自己的未加密的电子投标文件的密封情况，确认无误后开标。

4.3开标时，各投标人应在规定时间内对本单位的投标文件解密。开标时，采购代理机构将通过洛阳市电子招投标交易平台进行唱标。

4.4（此条款仅适用于现场开标的项目）如投标人现场解密失败，投标人应使用未加密的电子投标文件。

4.5（此条款仅适用于现场开标的项目）开标前没有提交未加密的电子投标文件，视同放弃使用未加密的电子投标文件投标。未加密的投标文件现场无法成功上传的，投标无效。

4.6（此条款仅适用于现场开标的项目）未加密的电子投标文件仅作为网上提交的加密的电子投标文件在特殊情况下才启用的备份资料。没有提交网上加密电子投标文件，仅提交未加密电子投标文件的，投标无效。

5、为便于投标人（供应商）制作投标（响应）文件，本投标（响应）文件格式所列招标投标的主体称呼及专业术语，也适用于政府采购非招标方式（竞争性谈判、竞争性磋商、询价）对应的主体称呼及专业术语。

6、投标人《参与评审打分的证书（证件）一览表》及《参与评审打分的合同业绩一览表》中所填写内容须与表后所附的参与评审打分的证书（证件）扫描件、合同业绩扫描件相对应，否则将不予评审打分。采用竞争性谈判、询价方式的，该两表不进行评审。

7、采购代理机构有权将《报价明细表》、《参与评审打分的证书（证件）一览表》及《参与评审打分的合同业绩一览表》内容进行公示。

8、（此条款仅适用于远程不见面交易的项目）本项目采用远程不见面交易的模式。

8.1 不见面开标大厅网址（www.lyggzyjy.cn/TPBidder），投标人（供应商）应当在招标文件（磋商文件、谈判文件、询价通知书）确定的投标截止时间前，登录不见面开标大厅，在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。投标人（供应商）应在开标当天及时关注本单位的情况，如遇问题，请拨打技术服务单位（国泰新点）电话：4009980000。

8.2 投标人（供应商）应认真学习洛阳市公共资源交易中心网站发布的《洛阳市公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册（投标人）》，根据手册要求做好不见面开标的准备工作，否则由此可能引起的签到失败、解密失败或无法解密等问题由投标人（供应商）自行承担。

8.3 投标人（供应商）应在开标时间前一小时内通过不见面开标系统进行电子签到。

8.4 投标人（供应商）应在解密时间内插入CA锁，输入密码，进行解密；如果在解密时间内解密失败，可再次解密。

8.5 采购人及采购代理机构在招标文件（磋商文件、谈判文件、询价通知书）规定的时间及地点开标。投标人（供应商）无需到达开标现场，但在开评标期间，投标人（供应商）的法定代表人或其授权委托人应参与远程交互，中途不得更换，在废标、澄清、提疑、传送文件、最后报价等特殊情况下需要交互时，投标人（供应商）一端参与交互的人员均被视为是投标人（供应商）的法定代表人或其授权委托人，投标人（供应商）不得以不承认交互人员的资格或身份等为借口抵赖推脱，投标人（供应商）自行承担随意更换人员或未按要求参与交互所导致的一切后果。

投标人（供应商）超时交互，由此产生的不利于投标人（供应商）的评审风险由投标人（供应商）自行承担。

9、开标前，投标人（供应商）务必在洛阳市电子招投标交易平台

（www.lyggzyjy.cn/TPBidder）投标文件上传模块中使用“模拟解密”功能，验证自助解密环境。

招标文件自查表

附件 1

招标文件及发布方式公平竞争审查自查表

项目名称	伊川县教育体育局 2025 年幼儿园设备提升改造项目		
项目代码	2507-410329-04-03-828492		
标段名称	伊川县教育体育局 2025 年幼儿园设备提升改造项目		
招标人	伊川县教育体育局	联系人及联系电话	郭老师, 0379-68526882
代理机构	卓越新城建设管理有限公司	联系人及联系电话	王女士, 0379-62958086
序号	条款内容	审查结果	
1	本次招标项目有无按规定发布招标计划(采购意向)。	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	
2	设置限制、排斥不同所有制企业参与招投标的规定,以及虽然没有直接限制、排斥,但实质上起到变相限制、排斥效果的规定。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无	
3	限定潜在投标人或者投标人的所在地、所有制形式或者组织形式,对不同所有制投标人采取不同的资格审查标准。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无	
4	设定企业股东背景、年平均承接项目数量或者金额、从业人员、纳税额、营业场所面积等规模条件;设置超过项目实际需要的企业注册资本、资产总额、净资产规模、营业收入、利润、授信额度等财务指标。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无	
5	设定明显超出招标(采购)项目具体特点和实际需要的过高的资质资格、技术、商务条件或者业绩、奖项要求,或设定的资格、技术、商务条件与招标(采购)项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无	
6	将国家已经明令取消的资质资格作为投标条件、加分条件、中标条件;在国家已经明令取消资质资格的领域,将其他资质资格作为投标条件、加分条件、中标条件;将外地企业与本地企业组成联合体作为投标条件、加分条件、中标条件。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无	

7	将本行政区域、特定行业的业绩、奖项作为投标条件、加分条件、中标条件；将当地政府部门、行业协会商会或者其他机构对投标人作出的荣誉奖励和慈善公益证明等作为投标条件、中标条件。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
8	限定或者指定特定的专利、商标、品牌、原产地、供应商或者检验检测认证机构，或者招标需求中的技术、服务等要求指向特定供应商、特定产品（法律法规有明确要求的除外）。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
9	要求投标人在本地注册设立子公司、分公司、分支机构，在本地拥有一定办公面积，在本地缴纳社会保险、纳税等。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
10	简单以注册人员、业绩数量等规模条件或者特定行政区域的业绩奖项评价企业的信用等级，或者设置对不同所有制企业构成歧视的信用评价指标。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
11	评标、定标规则向国有企业、本地企业、大型企业倾斜，排斥民营企业、外资企业、外地企业、中小企业。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
12	通过设置不合理的项目库、名录库、备选库、资格库等条件，排斥或限制潜在经营者提供商品和服务。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
13	强制投标人组成联合体共同投标，或者限制投标人之间的竞争。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
14	以行政手段或者其他不合理方式限制投标人数量。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
15	简单将装订、纸张、明显的文字错误等列为否决投标的情形。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
16	设定没有法律法规依据投标报名、招标文件审查、注册登记等事前审批或者审核环节。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
17	就同一招标（采购）项目向潜在投标（供应商）人或者投标人（供应商）提供有差别的项目信息；或者利用技术手段对享有相同权限的市场主体提供有差别的信息。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
18	招标公告或者资格预审公告未在指定媒介发布。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
19	故意对递交或者解密投标文件设置障碍。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
20	其他不合理限制和壁垒。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
21	是否属于《公平竞争审查制度实施细则》例外规定。	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
<p>审查意见：经审查，本项目招标文件及发布方式不存在影响市场主体公平竞争条款，符合现行法律、法规等公平竞争审查相关规定。</p> <p>代理机构：（单位签章） 2026年2月28日</p> <p>招标人：（单位签章） 2026年2月28日</p>		

第一章招标公告

项目概况:

伊川县教育体育局2025年幼儿园设备提升改造项目的潜在投标人应在洛阳市公共资源交易中心网站（lyggzyjy.ly.gov.cn）获取招标文件，并于2026年04月08日09时05分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：伊川政采公开-2026-5
- 2、项目名称：伊川县教育体育局2025年幼儿园设备提升改造项目
- 3、采购方式：公开招标
- 4、总预算金额：5156395.50元
最高限价：5156395.50元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	伊川政采招标 (2026)0005号-1	伊川县教育体育局2025年幼儿园 设备提升改造项目	5156395.50	5156395.50

- 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）：

(1) 项目概况：共一个标段，本工程为伊川县教育体育局2025年幼儿园设备提升改造项目。内容包含：室内外传统玩具、户外体能乐园、教室用设备、书籍、电脑、打印机、空调及校园广播等设备采购（详见招标文件）；

- (2) 资金来源及出资比例：财政资金，100%；
- (3) 招标范围：招标文件、货物清单内的所有内容及相关伴随服务；
- (4) 质量要求：符合国家或行业规定的合格标准；

- 6、合同履行期限：100日历天；
- 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：

(1) 本项目支持中小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位）、执行节约能源、保护环境扶持不发达和少数民族地区的企业、促进自主创新产业发展、支持脱贫攻坚等政府采购政策。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。

(2) 根据洛财购（2021）4号文件要求，参加政府采购项目的中小微企业供应商，持中标(成交)通知书可向金融机构申请合同融资。详情请登录洛阳市政府采购网(<http://luoyang.hngp.gov.cn/>)，进入网站飘窗或业务指南窗口了解金融机构提供的融资服务内容。

3、本项目的特定资格要求:

3.1 投标人须具有独立承担民事责任的能力,持有有效的营业执照或事业单位法人证书（投标文件中须附相关证件的原件扫描件，并加盖单位公章）；

3.2 根据《洛阳市财政局关于推行政府采购信用承诺制的通知》（洛财购【2021】11号），在政府采购活动中，供应商须提供满足相应条件的书面承诺书，以及违背承诺自愿承担相关责任的承诺（投标文件中须附《洛阳市政府采购供应商信用承诺函》，并加盖单位公章）；

注：①投标人应按要求提供以上内容的承诺函（格式详见招标文件）；

②采购人有权在签订合同前要求中标单位提供相关证明材料以核实中标单位承诺事项的真实性。

3.3 本次采购不接受联合体。

三、获取招标文件

1. 时间：2026年03月19日至2026年03月25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：洛阳市公共资源交易中心网站（www.lyggzyjy.cn）

3. 方式：洛阳市公共资源交易中心网站（www.lyggzyjy.cn）上获取。请在“洛阳市电子招投标交易平台（<http://www.lyggzyjy.cn/TPBidder>）”进行用户注册，办理数字证书后下载招标（采购）文件。如投多个标段（包），则应就所投每个标段（包）分别下载。联合体投标的，由联合体牵头人完成招标（采购）文件下载。详见洛阳市公共资源交易中心网站—办事指南内的“主体注册CA办理”和“洛阳政府采购系统操作手册（供应商用）”。

4. 售价：0元

四、投标截止时间及地点

1. 时间：2026年04月08日09时05分（北京时间）

2. 地点：洛阳市公共资源交易中心网站（www.lyggzyjy.cn）。获取招标（采购）文件后，请下载并安装最新版本投标文件制作工具，制作电子投标（响应）文件，在投标截止时间前，上传加密的投标（响应）文件。供应商未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期送达，洛阳市电子招投标交易平

台将拒绝接收。

五、开标时间及地点

1. 时间：2026年04月08日09时05分（北京时间）

2. 地点：伊川县公共资源交易中心开标二室（伊川县立奇大厦四楼D区）。本项目采用远程不见面交易的模式，开标当日，供应商无需到现场参加开标会议，应在投标截止时间前，登录“不见面开标大厅”，在线准时参加开标活动并进行投标（响应）文件解密等。因供应商原因未能解密或解密失败的将被拒绝。详见洛阳市公共资源交易中心网站-办事指南内的“洛阳市公共资源交易中心不见面开标大厅操作手册（投标人）”。除电子投标（响应）文件外，投标时不再接受任何纸质文件、资料等。

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》、《洛阳市公共资源交易中心网》上发布。招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

1. 本次代理服务费由中标人支付，请投标人投标时充分考虑这一因素。
2. 投标人在参与本项目招标采购活动期间应及时关注本网站获取相关澄清或变更等信息。
3. 监督单位及联系方式：

监督部门：伊川县财政局

监督部门联系人：伊川县财政局政府采购监督管理办公室

监督部门联系方式：0379-68365915

八、凡是对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

采购人：伊川县教育体育局

地址：伊川县人民中路161号

联系人：翟先生

联系方式：0379-68526882

2. 采购代理机构信息

名称：卓越新城建设管理有限公司

地址：河南自贸试验区郑州片区（郑东）金水东路49号1号楼4层111号

联系人：王女士

联系方式：0379-62958086

3. 项目联系方式

联系人：王女士

联系方式：0379-62958086

第二章投标人须知

投标人须知前附表

条款号	名称	内容
1.1.2	招标人	<p>名称: 伊川县教育体育局</p> <p>地址: 伊川县人民中路161号</p> <p>联系人: 翟先生</p> <p>联系方式: 0379-68526882</p>
1.1.3	招标代理机构	<p>名称: 卓越新城建设管理有限公司</p> <p>地址: 河南自贸试验区郑州片区(郑东)金水东路49号1号楼4层111号</p> <p>联系人: 王女士</p> <p>联系方式: 0379-62958086</p> <p>邮箱: zjzylzyc@126.com</p>
1.1.4	招标项目名称	伊川县教育体育局2025年幼儿园设备提升改造项目
1.1.5	落实政府采购政策要求	<p>(1) 本项目支持中小微企业及监狱企业、残疾人福利性单位、执行节约能源、保护环境扶持不发达和少数民族地区的企业、促进自主创新产业发展、支持脱贫攻坚等政府采购政策。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。</p> <p>(2) 根据洛财购〔2021〕4号文件要求,参加政府采购项目的中小微企业供应商,持中标(成交)通知书可向金融机构申请合同融资。详情请登</p>

		<p>录洛阳市政府采购网(http://luoyang.hngp.gov.cn/), 进入网站飘窗或业务指南窗口了解金融机构提供的融资服务内容。</p> <p>(3) 所属行业: 工业</p> <p>从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中, 从业人员300人及以上, 且营业收入2000万元及以上的为中型企业; 从业人员20人及以上, 且营业收入300万元及以上的为小型企业; 从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。</p> <p>注: 投标人应当根据企业自身的实际状况出具声明函, 声明函内容不实的, 属于提供虚假材料谋取中标, 依照国家有关规定追究其相应责任。</p> <p>(4) 符合本国产品标准政策</p> <p>本项目执行《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》国办发〔2025〕34号规定, 投标人应根据自身产品情况, 提供《关于符合本国产品标准的声明函》或财政部会同有关部门规定的有关证明文件, 中标人提交的声明函或证明文件, 将随中标、成交结果一并公告。</p> <p>①符合本国产品标准的, 提交《关于符合本国产品标准的声明函》(格式详见投标文件)</p> <p>②涉及混合产品的, 额外提交《符合本国产品标准的成本占比承诺函》, 明确本国产品成本占比是否达到80%;</p>
--	--	--

		<p>③未提交声明函或证明文件，或提交内容不符合要求的投标人，不享受本国产品价格扣除优惠，但不影响其投标资格。评审仅对声明函做形式审查，不额外索要生产记录、成本明细等材料</p> <p>④价格评审优惠规则</p> <p>既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>当采购项目或者采购包中含有多种产品，投标人为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该投标人提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该投标人提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该投标人提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>纯本国产品或混合产品中本国成本占比$\geq 80\%$：总报价按20%扣除后参与评审（例：报价100万，评审价=100\times(1-20%)=80万）；</p> <p>注：小微企业与本国产品价格扣除为合并相加扣除。</p>
1.1.6	是否接受进口产品	见第一章招标公告
1.1.7	项目编号	伊川政采公开-2026-5
1.1.8	采购编号	伊川政采招标(2026)0005号
1.1.9	标段划分	本次招标共一个标段，

		投标人应就该项目进行完整投标，否则将不被接受。
1.1.10	强制采购节能产品	<p>本次招标强制采购的节能产品： 台式计算机；液晶显示器；空调；视频设备；</p> <p>为落实政府采购政策，本项目所采购货物若涉及政府强制采购产品品目清单范围内的，只接受《节能产品政府采购品目清单》中强制采购的产品。</p>
1.2.1	资金来源	财政资金
1.2.2	付款方式	合同签订生效，设备安装调试完成后付合同价50%，验收通过后（含第三方验收）付100%。最终以合同付款方式为准。
1.3.1	合同履行期限	100日历天
1.3.2	交货地点	采购人指定地点
1.3.3	质保期及售后服务	<p>质保期：满足国家或行业质保期相关规定。</p> <p>1、提供所投产品供应商或制造商售后服务机构情况，包括地址、技术人员及联系方式，售后技术人员力量、设备实力等。</p> <p>2、提供质保期内免费上门保修服务，7天24小时全年无休，保修期自验收合格之日起计算。不接受该质保期的投标将不被接受。</p> <p>3、质保期内（以本项目验收合格之日算起）应当为采购人提供以下技术支持和服务：</p> <p>（1）电话咨询。中标人或制造商应当为采购人提供技术援助电话，解答</p>

	<p>采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议和办法。</p> <p>(2) 现场响应。采购人遇到使用及技术问题，电话咨询不能解决的，中标人或制造商售后应在24小时内到达现场进行处理，确保设备系统正常工作；无法在24小时内解决的，应在48小时内提供备用产品，使采购人能够正常使用。</p> <p>(3) 中标人应当定期对所供设备系统运行情况进行检测，消除故障隐患，以保证设备的正常运行。</p> <p>(4) 技术升级。在质保期内，如果制造商的产品技术升级，中标人应及时通知采购人，如采购人有相应要求，中标人和制造商应对采购人购买的产品进行免费升级服务或优惠价格的有偿升级服务做出明确承诺。</p> <p>4、质保期后应当为采购人提供以下技术支持和服务：</p> <p>(1) 应同样提供免费电话咨询，并应承诺提供产品上门维护服务。</p> <p>(2) 应以优惠价格继续提供售后服务。</p> <p>5、备品备件及易损件：</p> <p>中标人或制造商售后服务中，维修使用的备品备件及易损件应为原厂配件，未经采购人同意不得使用非原厂配件。中标人应提供原厂标准的备品备件、易损件、消耗资料价格清单及折扣率。</p> <p>对有瑕疵或不能修复的货物负责免费更换。</p>
--	--

1.3.4	履约验收	招标人根据国家有关规定、招标文件、中标人的投标文件以及合同约定的内容和验收标准进行验收。验收情况作为支付货款的依据。如有异议,以相关质量技术检验检测机构的检验结果为准,如产生检验检测费用,则该费用由过失方承担。
1.4.1	投标人资格要求	详见招标公告
1.4.2	是否接受联合体投标	<input checked="" type="checkbox"/> 不接受
1.4.3	投标人不得存在的其他情形	/
1.9.1	投标预备会	<input checked="" type="checkbox"/> 不召开 <input type="checkbox"/> 召开, 召开时间: 召开地点:
1.9.2	投标人在投标预备会前提出问题	时间: / 形式: /
1.10.1	分包	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许, 分包内容要求: 分包金额要求: 对分包人的资质要求:
1.11.1	实质性要求和条件	合同履行期限; 交货地点;

		<p>质保期;</p> <p>付款方式;</p>
1.11.3	偏差	<p><input type="checkbox"/>不允许</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>允许</p> <p>最高项数: /</p>
1.11.5	其他可以被接受的技术支持资料	/
2.1	构成招标文件的其他资料	答疑、澄清文件（如有）
2.2.1	投标人提出问题或要求澄清招标文件的截止时间	<p>提交投标文件截止时间10日前，由投标人在洛阳市电子招投标交易平台上进行提问或发送问题WORD版和加盖公章的扫描件到 zjzylyzc@126.com。</p> <p>在投标截止时间前10日内，招标人、招标代理机构不再受理投标人提出的问题。</p>
2.2.2	招标文件澄清、修改发出的形式	<p>招标文件的澄清、修改将在与招标公告同步的网站上发布“变更公告”，如需修改招标文件，则同时在洛阳市电子招投标交易平台发布“答疑文件”（答疑文件指修改后最新的招标文件）。对于各项目中已经成功报名并下载招标文件的投标人，将通过第三方短信群发方式提醒投标人进行查询。各投标人须重新下载最新的“答疑文件”，并以此编制投</p>

		标文件。如不以最新发布的“答疑文件”编制投标文件，造成投标无效的后果由投标人自己承担。
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清	时间：收到澄清后24小时内（以发出时间为准）
2.2.4	投标人确认收到招标文件修改	时间：收到修改后24小时内（以发出时间为准）
3.1.1	构成投标文件的其他资料	澄清、修改、答疑（如有）
3.2.4	预算控制金额	预算控制金额：5156395.50元 投标人投标报价超过本项目预算控制金额的，其投标将被否决。
3.2.5	投标报价的其他要求	<p>投标报价是履行合同的最终报价，无特别注明，均为人民币报价。</p> <p>应包括本招标项目所包含的货物、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、培训、软件升级、技术服务，仓储、运输、装卸、搬运、保险、税金、代理服务费，货到就位以及安装调试、检测、试运行、售后保修及配套服务等一切税金和费用。</p> <p>投标人应充分了解该项目的总体情况以及影响投标报价的其他要素，任何因对项目情况了解不足或考虑不周，而导致的合同履行期限和费用增加，由投标人自行承担。</p>
3.3.1	投标有效期	提交投标文件截止时间后90天，有效期少于该期限的投标将被拒绝。

3.4.1	投标保证金	本项目免收投标保证金
3.5.3	资格审查资料的特殊要求	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有，具体要求：
3.6.1	是否允许提交备选投标方案	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许
3.7.2	签字盖章要求	投标文件格式中要求盖单位公章（企业电子章）的地方，投标人均使用 CA 数字证书加盖投标人的单位电子签章。投标文件格式中要求法定代表人（个人电子章）的地方，可以是手签后上传的，也可以是电子手写签名或法定代表人的个人电子签章。
3.7.5	投标文件的制作要求	投标文件所附证明材料均为原件或复印件的扫描件（或照片），尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断；若投标人未按要求提供证明材料或提供不清晰的原件的扫描件的，评标委员会有权认定其投标文件未对招标文件有关要求进行响应，涉及资格审查或符合性审查的将不予通过。
4.2.1	投标截止时间	见第一章招标公告
4.2.2	提交投标文件地点	见第一章招标公告
4.2.3	投标文件份数及其他要求	加密的电子投标文件一份（*.lytf 格式）
	投标文件上传问题联系	投标人因洛阳市电子招投标交易平台问题无法上传电子投标文件

4.2.5	方式	时, 请在工作时间与交易中心联系。联系方式: 400-998-0000; 0379-69921055。
4.2.6	投标文件是否退还	不退还
5.1	开标时间和地点	开标时间: 同投标截止时间 开标地点: 同提交投标文件地点
5.3	开标疑义	开标现场通过洛阳市电子招投标交易平台提出
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成: <u>7</u> 人; 其中: 采购人代表 <u>2</u> 人, 相关经济、技术类专家 <u>5</u> 人; 开标当天从专家库随机抽取。
6.3.2	评标委员会推荐中标候选人的人数	3 名
7.1.1	是否授权评标委员会确定中标人	<input checked="" type="checkbox"/> 是, 评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐前3名为中标候选人, 并确定第1名为中标人。 <input type="checkbox"/> 否
7.1.2	定标原则	本次评标采用综合评标法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件, 按照详细评审标准进行打分, 评标委员会根据评分排列顺序确定第一名、第二名、第三名为中标候选人, 并确定第一名为中标人。若评分相等出现并列时, 由评标委员会投票确定排名顺序。
7.2	中标结果公布媒介及期限	公布媒介: 与招标公告同步的网站 公告期限: 1 个工作日

7.4.1	履约保证金	本项目免收履约保证金
8.5.2	质疑函的递交方式	质疑函应当面递交，因情况特殊而邮寄的，交邮前应通知招标人、招标代理机构。接受质疑函的招标人、招标代理机构的联系部门、联系电话和通讯地址详见本项目招标公告和投标人须知前附表。
9	需要补充的其他内容	
9.1	样品	<input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是
9.2	相同品牌投标的处理	<p>提供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段投标的，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，投标报价最低的投标人获得中标人推荐资格，投标报价也相同的，由评标委员会投票决定。非单一产品采购项目中，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，视为提供相同品牌产品。</p> <p>核心产品为：全彩网络枪机400万像素（POE）</p>
9.3	代理服务费	<p>本次采购代理服务费按照《河南省招标代理服务收费指导意见》豫招协【2023】002号收费标准收取；由成交人在领取《成交通知书》时向采购代理机构一次性缴纳。</p>
9.4	解释权	<p>构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且</p>

		以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由招标人或招标代理机构负责解释。
9.5	监督部门及电话	<p>监管部门：伊川县财政局</p> <p>监管部门联系人：伊川县财政局政府采购监督管理办公室</p> <p>监管部门联系方式：0379-68365915</p>
9.5.1	综合标暗标格式	<p>本项目综合标采用“暗标”评审，供应商编制的综合标应满足以下要求：</p> <p>(1) 签章要求：不得对暗标部分进行电子签章。</p> <p>(2) 排版要求：全文采用A4大小，不允许插入空白页，页边距均为2.5厘米，不得出现页眉、页脚、页码，全文均为白底黑字，字体为宋体四号字，不允许倾斜和下划线，行间距采用固定值28磅，段前段后间距为0。</p> <p>(3) 标题编号要求：标题序号最多设置7级，每一个暗标部分的标题都要重新开始编号，编号格式为：</p> <p>一级为“一、”、“二、”……，</p> <p>二级为“（一）”、“（二）”……，</p> <p>三级为“1.”、“2.”……，</p>

		<p>四级为“（1）”、“（2）”……，</p> <p>五级为“1）”、“2）”……，</p> <p>六级为“a.”、“b.”……，</p> <p>七级为“a）”、“b）”……。</p> <p>（4）图表要求：电脑绘制（不得手绘），白底黑字。宋体四号字，字体不允许倾斜和下划线；</p> <p>（5）内容中不得出现投标人名称和其他可识别投标人身份的字符、徽标、人员名称以及其他特殊标记等。</p> <p>（6）不得插入图片（招标文件要求有图片除外）。</p> <p>（7）具体暗标规则详见： https://lyggzyjy.ly.gov.cn/bszn/005002/005002001/20240725/be3be1b7-8ffc-4ee1-aa3f-f82f3b5cc33b.html</p> <p>注：投标文件中暗标部分不符合要求的，其暗标部分整体得零分。</p>
<p>9.6</p>	<p>补充内容</p>	<p>根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》第六条按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形，应当向中小微企业。</p> <p>参加投标活动的投标人可以是法人，也可以是取得合法有效营业执照的分支机构（分支机构指根据财政部【2021】11号《中华人民共和国政府采购法实施条例释义》，银行、保险、石油石化、电力、电信等有行业特殊情况的，他们在参与政府采购项目</p>

		<p>投标时，不得以分公司没有独立法人资格而将其作为资格条件排除在外。采购中涉及的“法定代表人”在前述特殊行业中即对应为“分支机构负责人”，也可授予分公司或分支机构（以营业执照为准）使用其资格、资质、人员证书、业绩案例参与投标，但须提供总公司的资格授权文件，有可执行本项目业务和履行合同所需的专业能力。</p>
--	--	---

1、总则

1.1 招标项目概况

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，本招标项目已具备招标条件，现进行招标。

1.1.2 招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 落实政府采购政策要求：见投标人须知前附表。

(1) 如果本项目报经政府采购管理部门批准允许采购进口产品，投标人可报进口产品，也可报国产产品。但进口货物及其有关服务必须符合原产地和/或中华人民共和国的设计和制造生产标准或行业标准。进口的货物必须具有合法的进口手续和途径，并通过中华人民共和国商检部门检验。

(2) 根据财政部工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本项目对小微企业生产的产品的价格给予20%的扣除。

(3) 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）规定，监狱企业视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

(4) 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）规定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除等政府采购促

进中小企业发展的政府采购政策。

(5) 同一供应商（包括联合体），中小微企业产品、监狱企业产品、残疾人福利性单位产品价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。

(6) 根据财政部工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，如本项目专门面向中小企业或小微企业采购的，评审中价格将均不予扣除。

1.1.6 项目编号：见投标人须知前附表。

1.1.7 采购编号：见投标人须知前附表。

1.1.8 标段划分：见投标人须知前附表。

1.2 招标项目的资金来源及付款方式

1.2.1 资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2 付款方式：见投标人须知前附表，不接受该条件的投标将被否决。

1.3 交货时间及履约验收

1.3.1 合同履行期限：见投标人须知前附表，不接受该条件的投标将被否决

1.3.2 交货地点：见投标人须知前附表，不接受该条件的投标将被否决

1.3.3 质保期及售后服务：见投标人须知前附表，不接受该条件的投标将被否决

1.3.4 履约验收：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人资格要求：具体见投标人须知前附表。

1.4.2 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 1.4.1 项和投标人须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并承诺就中标项目向招标人承担连带责任；两个以上的自然人、法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购。

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，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。

联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在本招标项目中投标，否则各相关投标均无效。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

- (1) 与招标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直接控股、管理关系；
- (4) 为本招标项目的招标代理机构或与招标代理机构同为一个法定代表人；
- (5) 因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚；
- (6) 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；
- (7) 法律法规或投标人须知前附表规定的其他违法情形。

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.6 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。

1.7 语言文字

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 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 投标预备会

1.9.1 投标人须知前附表规定召开投标预备会的，招标人按投标人须知前附表规定的时间和地点召开投标预备会，澄清投标人提出的问题。

1.9.2 投标人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招标人，以便招标人在会议期间澄清。

1.9.3 投标预备会后，招标人对投标人所提问题的澄清为招标文件的组成部分。

1.10 分包

1.10.1 投标人拟在中标后将中标项目的非主体内容进行分包的，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内容外，其他工作不得分包。

1.10.2 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招标人负责，接受分包的人就分包项目承担连带责任。

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招标人的响应，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 投标人应根据招标文件的要求提供服务要求响应与偏差表以对招标文件作出响应。

1.11.3 投标人须知前附表规定了可以偏差的范围和最高偏差项数的，偏差应当符合投标人须知前附表规定的偏差范围和最高项数，超出偏差范围和最高偏差项数的投标将被否决。

1.11.4 投标文件对招标文件的全部偏差，均应在投标文件的服务要求响应与偏差表，除列明的内容外，视为投标人响应招标文件的全部要求。

1.11.5 如投标文件服务要求响应与偏差表中列明的内容与投标文件的其他地方存在不一致，以服务要求响应与偏差表中列明的内容为准。

2、招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 采购需求
- (4) 合同；
- (5) 资格审查与评标办法；
- (6) 资格审查与评审标准；
- (7) 投标文件格式；
- (8) 投标人须知前附表规定的其他资料。

根据本章第 1.9 款、第 2.2 款对招标文件所作的澄清、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，应及时向招标代理机构提出，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招标代理机构，要求对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清、修改按投标人须知前附表规定的形式发出。澄清、修改发出的时间距投标截止时间不足 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。

2.2.3 除非招标人认为确有必要答复，否则，招标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。

2.3 招标文件的异议

投标人或者其他利害关系人对招标文件有质疑的，应当在投标截止时间10日前以书面形式提出。

3、投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件应包括下列内容（详见招标文件第七章“投标文件格式”）：

附件1、投标函

附件2、法定代表人授权书

附件3、法人被授权人身份证扫描件

附件4、资格证明材料

附件5、开标一览表

附件6、报价明细表

附件6-1、中小微企业声明函

附件6-2、残疾人福利性单位声明函（如有）

附件6-3、监狱企业证明文件（如有）

附件7、技术要求响应与偏差表

附件8、商务要求响应与偏差表

附件9、节能产品、环境标志产品明细表

附件10、实质性技术要求的支持资料

附件11、项目实施方案

附件12、其他需要提供的资料

附件13、参与评审打分的证书（证件）一览表

附件13-1、参与评审打分的证书（证件）扫描件

附件14、参与评审打分的合同业绩一览表

附件14-1、参与评审打分的合同业绩扫描件

附件15、其他材料

投标人在评标过程中作出的符合法律法规和招标文件规定的澄清确认，构成投标文件的组成部分。

3.2 投标报价

3.2.1 投标报价涉及货币的应为人民币，包括国家规定的增值税税金。投标人应按第七章“投标文件格式”的要求进行报价并填写报价明细表。

3.2.2 投标人应充分了解该项目的总体情况以及影响投标报价的其他要素。总报价为各分项报价金额之和，总报价与分项报价的合价不一致的，应以各分项合价累计数为准，修正总报价；如分项报价中存在缺漏项，则视为缺漏项价格已包含在其他分项报价之中。

3.2.3 投标报价为各分项报价金额之和，投标报价与分项报价的合价不一致的，应以各分项合价累计数为准，修正投标报价；如分项报价中存在缺漏项，则视为缺漏项价格已包含在其他分项报价之中。

3.2.4 招标人设有招标控制价的，投标人的投标报价不得超过招标控制价，招标控制价在投标人须知前附表中载明。

异常低价审查程序：

1. 评审中出现下列情形之一的，评标委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价 $<$ 全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 \times 50%；

（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价 $<$ 通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 \times 50%；

（3）投标（响应）报价低于采购项目最高限价45%的，即投标（响应）报价 $<$ 采购项目最高限价 \times 45%；

（4）评标委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

2. 评标委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第1项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

3. 评标委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能在规定时间内提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料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（响应）处理。

3.2.5 投标报价的其他要求见投标人须知前附表。

3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为提交投标文件截止时间后 90 天。

3.3.2 在投标有效期内，投标人撤销投标文件的，应承担招标文件和法律规定的责任。

3.3.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人应予以书面答复，同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

3.4 投标保证金（本项目不适用）

3.4.1 投标人在提交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定缴纳投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。联合体投标的，其投标保证金由牵头人提交，并应符合投标人须知前附表的规定。

3.4.2 投标人不按本章第 3.4.1 项要求提交投标保证金的，评标委员会将否决其投标。

3.4.3 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

(1) 投标人在投标有效期内撤销投标文件；

(2) 在禁止参加招标投标活动的处罚有效期内，投标人仍参加招标投标活动；

(3) 中标人无正当理由不与招标人订立合同，在签订合同时向招标人提出附加条件，或者不按照招标文件要求提交履约保证金；

(4) 发生投标人须知前附表规定的其他可以不予退还投标保证金的情形。

3.5 资格审查资料

3.5.1 根据第五章内容提供证明材料。

3.5.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，联合体各方均应提供资格审查资料。

3.5.3 资格审查资料的特殊要求见投标人须知前附表。

3.6 备选投标方案

3.6.1 除投标人须知前附表规定允许外，投标人不得提交备选投标方案，否则其投标将被否决。

3.6.2 允许投标人提交备选投标方案的，只有中标人所提交的备选投标方案方可予以考虑。评标委员会认为中标人的备选投标方案优于其按照招标文件要求编制的投标方案的，招标人可以接受该备选投标方案。

3.6.3 投标人提供两个或两个以上投标报价，或者在投标文件中提供一个报价，但同时提供两个或两个以上供货方案的，视为提供备选方案。

3.7 投标文件的制作

3.7.1 投标人登录“洛阳市公共资源交易中心”网站，按要求下载“新点投标文件制作软件”。

3.7.2 投标人凭 CA 锁登录，并按网上提示自行下载招标文件。使用“新点投标文件制作软件”按要求制作电子投标文件。投标人在制作电子投标文件时，应按要求进行电子签章。投标人编辑电子投标文件时，根据招标文件要求用法定代表人 CA 锁和企业 CA 锁进行签章制作；最后一步生成电子投标文件 (*.lytf 格式和*.nlytf 格式) 时，只能用本单位的企业 CA 锁。联合体投标的，投标文件由联合体牵头人按上述规定进行签章。

3.7.3 加密的电子投标文件为“洛阳市公共资源交易中心”网站提供的“新点投标文件制作软件”制作生成的加密版投标文件。未加密的电子投标文件应与加密的电子投标文件为同时生成的版本。

3.7.4 招标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内，严格按照本项目招标文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在投标文件被否决的风险。

3.7.5 投标文件所附证明材料均为原件的扫描件（或照片），尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断；若投标人未按要求提供证明材料或提供不清晰的原件的扫描件的，评标委员会有权认定其投标文件未对招标文件有关要求进行了响应，涉及资格审查或符合性审查的将不予通过。

4、投标

4.1 投标文件的密封和标记（本项目不适用）

4.1.1 投标文件的密封和标记的要求：见投标人须知前附表。

4.1.2 未按要求密封和标记的投标文件，招标人将予以拒收。

4.2 投标文件的提交

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提交投标文件。不接受邮寄、电报、电话、传真等方式投标。除电子投标文件外，投标时不再接受任何纸质文件、资料等。

4.2.2 投标人提交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.2.3 投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件 (*.lytf) 到洛阳市电子招投标交易平台指定位置。上传时投标人须使用制作该投标文件的同一 CA 锁进行上传操作。请投标人在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。投标人应充分考虑上传文件时的不可预见因素，未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期送达，洛阳市电子招投标交易平台将拒绝接收。上传成功后将得到上传成功的确认。

4.2.4 投标人因洛阳市电子招投标交易平台问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间与交易中心联系。联系方式见投标人须知前附表。

4.2.5 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所提交的投标文件不予退还。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 投标人在提交投标文件后可对其投标文件进行修改并重新上传投标文件或在洛阳市电子招标投标交易平台上进行撤回投标的操作。

4.3.2 投标截止时间以后不得修改投标文件。

5、开标

5.1 开标时间和地点

招标人在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点开标。

5.2 开标规定

5.2.1 招标人在招标文件规定的时间和地点开标，投标人应提前准备好企业 CA 锁参加开标。

5.2.2（此条款仅适用于现场开标的项目）开标前，招标代理机构将会同投标人代表检查自己的未加密的电子投标文件的密封情况，确认无误后开标。

5.2.3 开标时，各投标人应在规定时间内对本单位的投标文件解密。

5.2.4（此条款仅适用于现场开标的项目）如投标人现场解密失败，投标人应使用未加密的电子投标文件。

5.2.5（此条款仅适用于现场开标的项目）开标前没有提交未加密的电子投标文件，视同放弃使用未加密的电子投标文件投标。未加密的投标文件现场无法成功上传的，投标无效。

5.2.6（此条款仅适用于现场开标的项目）未加密的电子投标文件仅仅作为网上提交的加密的电子投标文件在特殊情况下才启用的备份资料。没有提交网上加密电子投标文件，仅提交未加密电子投标文件的，投标无效。

5.3 开标疑义

投标人对开标有疑义的，应按投标人须知前附表规定的方式提出。

6、评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由招标人代表以及评审专家组成。评标委员会成员人数以及评审专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- （1）参加采购活动前 3 年内与投标人存在劳动关系；
- （2）参加采购活动前 3 年内担任投标人的董事、监事；
- （3）参加采购活动前 3 年内是投标人的控股股东或者实际控制人；
- （4）与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

(5) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

6.1.3 评标过程中, 评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评标的, 招标人有权更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效, 由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

6.3.1 评标委员会按照第五章“资格审查与评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标人的投标文件进行评审。第五章“资格审查与评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准, 不作为评标依据。

6.3.2 评标完成后, 评标委员会应当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。

6.3.3 本次招标采用电子化评标, 如“洛阳市电子招投标交易平台”系统出现故障, 导致无法继续评审工作的, 可暂停评标, 对原有资料及信息作出妥善保密处理, 待电子评标系统恢复正常之后组织评审。

7、定标及合同授予

7.1 定标

7.1.1 按照投标人须知前附表的规定, 招标人或招标人授权的评标委员会依法确定中标人。

7.1.2 按投标人须知前附表的规定定标原则确定中标人。

7.2 中标结果

应在1个工作日内在投标人须知前附表规定的媒体上公告中标结果, 招标文件随中标结果同时公告。

7.3 中标通知

7.3.1 采购代理机构在发布中标结果公告的同时通过洛阳市公共资源交易平台发出电子中标通知书。

7.3.2 《中标通知书》、招标文件、中标人的投标文件及其澄清文件均为签订合同的依据。

7.4 履约保证金（本项目免收履约保证金）

7.4.1 在签订合同前, 中标人应按投标人须知前附表规定的形式、金额和事先经过招标人书面认可的履约保证金格式向招标人提交履约保证金。除投标人须知前附表另有规定外, 履约保证金为中标

合同金额的 10%。联合体中标的，其履约保证金以联合体各方或者联合体中牵头人的名义提交。

7.4.2 中标人不能按本章第7.4.1项要求提交履约保证金的，视为放弃中标资格，其投标保证金（如有）不予退还，给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.5 签订合同

7.5.1 招标人和中标人应当在中标通知书发出之日起1个工作日内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同，在签订合同时向招标人提出附加条件，或者不按照招标文件要求的，招标人有权取消其中标资格。

7.5.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同，或者在签订合同时向中标人提出附加条件，给中标人造成损失的，应当赔偿损失。

7.5.3 联合体中标的，联合体各方应当共同与招标人签订合同，就中标项目向招标人承担连带责任。

8、纪律和监督

8.1 对招标人的纪律要求

8.1.1 不得以不合理的条件对投标人实行差别待遇或者歧视待遇，排斥其他投标人公平参与竞争；

8.1.2 不得与投标人或招标代理机构串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益；

8.1.3 不得诱导、干预或影响评标委员会依法依规评标，不得诱导、干预或影响评标专家依法依规独立评标；

8.1.4 不得泄露采购活动中应当保密的情况和资料；

8.1.5 不得接受投标人或招标代理机构的贿赂，或获取其他不正当利益；

8.1.6 不得无正当理由拒绝与中标人签订合同；

参与招标投标活动的相关人员与投标人有利害关系的应当回避；

8.1.7 招标过程中，不得有其他违法违规行为。

8.2 对投标人的纪律要求

8.2.1 不得以他人名义投标；

8.2.2 投标人不得相互串通投标，不得与招标人、与招标代理机构串通投标；

8.2.3 不得向招标人或者评标委员会成员行贿，或提供其他不正当利益谋取中标；

8.2.4 不得弄虚作假骗取中标，不得虚假应标，不得恶意低价抢标；

8.2.5 投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作；

8.2.6 不得无正当理由弃标或中标后拒绝与招标人签订合同；

8.2.7 不得恶意诋毁其他投标人、招标人或招标代理机构;

8.2.8 在参与政府采购活动中,不得有其他违法违规行。

8.3 对评标委员会成员的纪律要求

8.3.1 确定参与评标至评标结束前,不得私自接触投标人;

8.3.2 不得与投标人或招标代理机构串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益;

8.3.3 不得接受投标人主动提出的与投标文件不一致的澄清和说明;

8.3.4 不得征询招标人的倾向性意见;

8.3.5 不得对主观评审因素协商评分;

8.3.6 不得对客观评审因素评分不一致;

8.3.7 评标委员会成员不得接受投标人、招标人和招标代理机构等他人的贿赂或者其他不正当利益;

8.3.8 不得以不合理的条件对投标人实行差别待遇或者歧视待遇,排斥其他投标人公平参与竞争;

8.3.9 不得使用招标文件没有规定的评标方法和评标标准进行评标;

8.3.10 不得诱导、干预或影响其他评标专家依法依规独立评标;

8.3.11 在评标活动中,评标委员会成员不得擅离职守,影响评标工作正常进行;

8.3.12 不得记录、复制或带走任何评标资料;

8.3.13 不得泄露评标过程中获悉的对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及与评标有关的应当保密的情况和资料;

8.3.14 评标委员会成员与投标人存在利害关系应当回避;

8.3.15 在参与评标活动中,不得有其他违法违规行为。

8.4 对与评审活动有关的工作人员的纪律要求

8.4.1不得接受供应商、采购人和采购代理机构等他人的贿赂或者其他不正当利益;

8.4.2不得与供应商、采购代理机构或评审专家串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益;

8.4.3 不得以不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇,排斥其他供应商公平参与竞争;

8.4.4不得诱导、干预或影响评标委员会及其成员依法依规独立评审;

8.4.5不得擅离职守,影响评审工作正常进行;

8.4.6不得泄露采购活动中应当保密的情况和资料;

8.4.7与供应商有利害关系的应当回避;

8.4.8在参与或服务政府采购活动中,不得有其他违法违规行为。

8.5 质疑和投诉

8.5.1 投标人认为本次招标活动的招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的,有权在法定质疑期内,按规定的程序向招标人、招标代理机构提出书面质疑。质疑函及授权委托书应按规定签字并加盖公章。

8.5.2 质疑函的递交方式:见投标人须知前附表。

8.5.3 对招标人、招标代理机构的答复不满意或者招标人、招标代理机构未在规定的时间内作出答复的,投标人可以在法定时间内向相关行政监督管理部门投诉。

8.5.4 质疑和投诉应有具体的质疑(投诉)事项和必要的证明材料或事实根据,投标人对其质疑和投诉内容的真实性及其来源的合法性承担法律责任。

9、需要补充的其他内容

需要补充的其他内容见投标人须知前附表。

10、~~公开招标~~转为竞争性谈判方式采购

10.1 本项目(标段)招标过程中提交投标文件并经评标委员会评审实质性响应招标文件要求的投标人只有两家时,招标人、招标代理机构按照规定程序报经本级财政部门批准后可以与这两家投标人进行竞争性谈判采购,招标人、招标代理机构应当根据招标文件中的采购需求编制谈判文件,成立谈判小组,由谈判小组对谈判文件进行确认。

10.2 公开招标失败项目转为竞争性谈判方式采购的,原招标文件的采购需求转为谈判文件的相应内容。投标人的原投标文件转为谈判响应文件。评标委员会转为谈判小组,不再按原评标办法对原投标人进行评审打分,并按下述程序确定投标人。

10.3 谈判的主要程序

10.3.1 谈判小组对投标人的响应文件进行评审。未实质性响应谈判文件的响应文件按无效处理。

10.3.2 谈判小组所有成员集中与实质性响应谈判文件要求的单一投标人分别进行谈判,并给予所有参加谈判的投标人平等的谈判机会。

10.3.3 在谈判过程中,谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款。对谈判文件做出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分,须经招标人代表签字确认。谈判小组以书面形式同时通知所有参加谈判的投标人。

10.4.4 投标人按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求重新提交响应文件的,由其法定代表人

或其委托代理人签字或者加盖公章。

10.5.5 谈判文件详细列明采购项目的技术、服务要求后，谈判小组要求所有继续参加谈判的投标人在规定时间内提交最后报价。

10.6.6 最后报价是投标人响应文件的有效组成部分。

10.7.7 谈判小组从质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求的投标人中，按照最后报价由低到高的顺序推荐成交候选人。

第三章 采购需求

一、项目概况

本工程为伊川县教育体育局2025年幼儿园设备提升改造项目。内容包括：室内外传统玩具、户外体能乐园、教室用设备、书籍、电脑、打印机、空调及校园广播等设备采购。

二、供货要求

- 1、交货地点：采购人指定地点；
- 2、质量要求：符合国家或行业规定的合格标准；
- 3、质保期及售后服务：质保期：满足国家或行业质保期相关规定。

1、提供所投产品供应商或制造商售后服务机构情况，包括地址、技术人员及联系方式，售后技术人员力量、设备实力等。

2、提供质保期内免费上门保修服务，7天24小时全年无休，保修期自验收合格之日起计算。不接受该质保期的投标将不被接受。

3、质保期内（以本项目验收合格之日算起）应当为采购人提供以下技术支持和服务：

(1) 电话咨询。中标人或制造商应当为采购人提供技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议和办法。

(2) 现场响应。采购人遇到使用及技术问题，电话咨询不能解决的，中标人或制造商售后应在24小时内到达现场进行处理，确保设备系统正常工作；无法在24小时内解决的，应在48小时内提供备用产品，使采购人能够正常使用。

(3) 中标人应当定期对所供设备系统运行情况进行检测，消除故障隐患，以保证设备的正常运行。

(4) 技术升级。在质保期内，如果制造商的产品技术升级，中标人应及时通知采购人，如采购人有相应要求，中标人和制造商应对采购人购买的产品进行免费升级服务或优惠价格的有偿升级服务做出明确承诺。

4、质保期后应当为采购人提供以下技术支持和服务：

(1) 应同样提供免费电话咨询，并应承诺提供产品上门维护服务。

(2) 应以优惠价格继续提供售后服务。

5、备品备件及易损件：

中标人或制造商售后服务中，维修使用的备品备件及易损件应为原厂配件，未经采购人同意不得使用非原厂配件。中标人应提供原厂标准的备品备件、易损件、消耗资料价格清单及折扣率。

对有瑕疵或不能修复的货物负责免费更换。；

4、合同履行期限：100日历天。

三、采购货物清单及技术要求

伊川县教育体育局2025年幼儿园设备提升改造项目

工程名称：伊川县教体局2025年幼儿园设备提升改造项目-实验幼儿园

序号	项目名称	项目特征描述	单位	数量
一、室内外传统玩具				
1	我的后面是谁大卡片	规格：≥140mm×103mm 1/64	张	8
2	我的后面是谁小卡片	规格：≥102mm×69mm 1/128	张	96
3	操作板	操作板颜色：橙 题钮颜色：红、黄、蓝、绿、粉、紫	块	1
4	题卡	规格：≥170mm×260mm	张	16
5	游戏说明	规格：≥140mm×203mm 1/32	张	1
6	沙锤	规格：≥长200mm；顶部最高90mm，最低30mm 材质：木质	个	2
7	动物响板	规格：≥直径50mm，扣合高度32mm 材质：木质	个	4
8	碰钟	规格：≥100mm（手柄高）×35mm（铃铛直径） 材质：木质	对	2
9	五音琴	规格：琴身長≥110mm（加卡通动物后长≥200mm） 材质：木质	个	1
10	6寸铃鼓	规格：≥直径150mm，高45mm 材质：木质	个	1
11	节奏卡	规格：2/4拍为≥200mm×120mm的12张 3/4拍≥290mm×120mm的12张 4/4拍≥410mm×120mm的8张 材质：纸质	张	32
12	纱巾	规格：≥670mm×740mm 材质：雪纺纱	条	4
13	绸带	规格：≥2000mm×240mm 材质：绸布	条	4

14	手环	规格: 长 \geq 110mm 材质: 塑料	套	2
15	颈环	规格: 长 \geq 540mm 材质: 塑料	套	2
16	头环	规格: 长 \geq 275mm 材质: 塑料	套	2
17	草裙	规格: 长 \geq 400mm 材质: 塑料	套	2
18	拉花	规格: 长 \geq 370mm 材质: 塑料	个	2
19	蜜蜂翅膀	规格: \geq 660mm \times 170mm 材质: 纱布+抹布+钢丝	套	2
20	一家人指偶	规格: 高 \geq 100mm 材质: 绒绒布	套	1
21	动物指偶	规格: 高 \geq 60mm 材质: 绒绒布	套	1
22	小鸟头饰	规格: 头围 \geq 450mm 材质: EVA	个	5
23	胡子	规格: \geq 200mm \times 180mm 材质: 化纤	把	1
24	羽毛	规格: 1包16根, 每根长 \geq 150mm 材质: 羽毛	包	1
25	故事挂图	规格: \geq 420mm \times 570mm 材质: 纸质	张	1
26	小熊手偶	规格: \geq 270mm \times 22mm 材质: 毛绒	个	1
27	小兔手偶	规格: \geq 270mm \times 22mm 材质: 毛绒	个	1
28	小羊手偶	规格: \geq 270mm \times 22mm	个	1

		材质: 毛绒		
29	小猴手偶	规格: $\geq 270\text{mm} \times 22\text{mm}$ 材质: 毛绒	个	1
30	狮子手偶	规格: $\geq 240\text{mm} \times 20\text{mm}$ 材质: 毛绒	个	1
31	故事挂图	规格: $\geq 420\text{mm} \times 570\text{mm}$ 材质: 纸质	张	1
32	小鸡帽子	规格: 头围 $\geq 600\text{mm}$ 材质: 毛绒	顶	3
33	老牛帽子	规格: 头围 $\geq 600\text{mm}$ 材质: 毛绒	顶	1
34	故事挂图	规格: $\geq 420\text{mm} \times 570\text{mm}$ 材质: 纸质	张	1
35	西瓜	规格: 长 $\geq 400\text{mm} \times 18\text{mm}$ 材质: 毛绒布料, 填充pp棉	块	1
36	蚂蚁发箍	规格: \geq 宽 $115\text{mm} \times$ 高 140mm , 加上触角高 $\geq 300\text{mm}$ 材质: 短毛绒	个	10
37	故事挂图	规格: $\geq 420\text{mm} \times 570\text{mm}$ 材质: 纸质	张	1
38	老鼠帽子	规格: 头围长 $\geq 450\text{mm}$ 材质: 无纺布	顶	4
39	老鼠尾巴	规格: 长 $\geq 330\text{mm}$ 材质: 短毛绒	条	4
40	故事挂图	规格: $\geq 420\text{mm} \times 570\text{mm}$ 材质: 纸质	张	1
41	狮子头饰	规格: 头围 $\geq 450\text{mm}$ 材质: EVA	个	2
42	小熊头饰	规格: 头围 $\geq 450\text{mm}$ 材质: EVA	个	1

43	小象头饰	规格: 头围 \geq 450mm 材质: EVA	个	1
44	小兔头饰	规格: 头围 \geq 450mm 材质: EVA	个	1
45	牙刷	规格: 长 \geq 160mm 材质: 塑料	把	1
46	故事挂图	规格: \geq 420mm \times 570mm 材质: 纸质	张	1
47	立式话筒	规格: 支架总长 \geq 800mm; 话筒底部直径 \geq 30mm, 话筒头部直径 \geq 50mm; 底座直径 \geq 180mm, 底座高 \geq 30mm 材质: 木质	套	1
48	手偶架	规格: 底座直径 \geq 150mm, 支柱高 \geq 230mm (不包 括上面的圆球), 圆球直径 \geq 50mm; 总长 \geq 280mm 材质: 木质	个	5
49	仿真娃娃	规格: \geq 350mm (高) \times 250mm (最宽处) 材质: 仿真胶皮	个	1
50	饭盆	规格: \geq 150mm (上口直径) \times 80mm (下口直径) \times 25mm 材质: 塑料	个	1
51	小便盆	规格: 直径 \geq 150mm \times 60mm 材质: 塑料	个	1
52	勺子	规格: 长 \geq 120mm \times 25mm 材质: 塑料	把	1
53	叉子	规格: 长 \geq 为120mm \times 25mm 材质: 塑料	把	1
54	奶瓶	规格: 奶瓶长 \geq 100mm \times 宽50mm 材质: 塑料	套	1
55	杯子	规格: \geq 45mm \times 30mm \times 30mm	个	3

		材质: 木质		
56	茶壶	规格: $\geq 95\text{mm}$ (高) $\times 105\text{mm}$ (宽) $\times 57\text{mm}$ (底面直径) 材质: 木质	个	1
57	小茶盘	规格: 直径70mm 材质: 木质	个	2
58	茶盘	规格: $\geq 265\text{mm} \times 225\text{mm}$ 材质: 木质	个	1
59	蛋糕盘	规格: 直径 $\geq 95\text{mm}$ 材质: 木质	个	1
60	蛋糕	规格: 直径 $\geq 75\text{mm} \times 15\text{mm}$ 材质: 木质	块	6
61	镜子	规格: $\geq 270\text{mm}$ (最长处) $\times 230\text{mm}$ (宽) 材质: 木质	个	1
62	乳液	规格: $\geq 90\text{mm}$ (高) $\times 45\text{mm}$ (底面直径) 材质: 木质	瓶	1
63	香水	规格: $\geq 85\text{mm}$ (高) $\times 44\text{mm}$ (底面直径) 材质: 木质	瓶	1
64	指甲油	规格: $\geq 62\text{mm}$ (高) $\times 35\text{mm}$ (宽) 材质: 木质	瓶	1
65	唇膏	规格: $\geq 62\text{mm}$ (高) $\times 17\text{mm}$ (直径) 材质: 木质	支	1
66	粉饼	规格: $\geq 35\text{mm}$ (高) $\times 55\text{mm}$ (直径) 材质: 木质	个	1
67	眼影	规格: $\geq 70\text{mm} \times 50\text{mm} \times 24\text{mm}$ 材质: 木质	瓶	1
68	化妆棉	规格: $\geq 45\text{mm} \times 45\text{mm}$ 材质: 布	片	3
69	梳妆台	规格: $\geq 360\text{mm} \times 180\text{mm} \times 175\text{mm}$ (最高处高)	个	1

		材质: 木质		
70	菜刀	规格: $\geq 180\text{mm} \times 60\text{mm} \times 10\text{mm}$ 材质: 木质	把	1
71	勺子	规格: $\geq 110\text{mm} \times 22\text{mm} \times 10\text{mm}$ 材质: 木质	把	2
72	叉子	规格: $\geq 110\text{mm} \times 23\text{mm} \times 6\text{mm}$ 材质: 木质	把	2
73	碗	规格: \geq 碗高30mm, 上沿宽90mm 材质: 木质	个	2
74	菜碟	规格: \geq 直径118mm 材质: 木质	个	2
75	菜板	规格: $\geq 220\text{mm} \times 140\text{mm} \times 9\text{mm}$; 把手 $\geq 20\text{mm} \times 95\text{mm} \times 9\text{mm}$ 材质: 木质	个	1
76	围裙	规格: $\geq 420\text{mm} \times 350\text{mm}$ 材质: 布	个	1
77	花卷	规格: $\geq 50\text{mm} \times 30\text{mm} \times 42\text{mm}$ 材质: 木质	个	1
78	汉堡	规格: 直径 $\geq 60\text{mm} \times 350\text{mm} \times 30\text{mm}$ 材质: 木质	个	1
79	煎蛋	规格: 蛋清直径 $\geq 65\text{mm}$; 蛋黄直径 $\geq 25\text{mm}$; 总高 $\geq 13\text{mm}$ 材质: 木质	个	1
80	寿司	规格: $\geq 100\text{mm}$ (长) $\times 50\text{mm}$ (直径) 材质: 木质	个	1
81	香蕉	规格: \geq 长140mm $\times 30\text{mm}$ (最宽处), 有弧 材质: 木质	根	1
82	苹果	规格: \geq 长55mm $\times 60\text{mm}$ (最宽处), 有弧 材质: 木质	个	1

83	柠檬	规格: \geq 长80mm \times 50mm (最宽处), 有弧 材质: 木质	个	1
84	西瓜	规格: \geq 长120mm \times 40mm (最宽处), 有弧 材质: 木质	块	1
85	鸭梨	规格: \geq 长80mm \times 45mm (最宽处), 有弧 材质: 木质	个	1
86	西红柿	规格: \geq 长65mm \times 50mm (最宽处), 有弧 材质: 木质	个	1
87	胡萝卜	规格: \geq 长135mm \times 40mm (最宽处), 有弧 材质: 木质	根	1
88	洋葱	规格: \geq 长60mm \times 55mm (最宽处), 有弧 材质: 木质	个	1
89	黄瓜	规格: \geq 长135mm \times 宽30mm, 有弧 材质: 木质	根	1
90	茄子	规格: \geq 长100mm \times 宽35mm, 有弧 材质: 木质	个	1
91	体温计	规格: \geq 100mm \times 25mm 材质: 木质	个	1
92	温度板	规格: \geq 60mm \times 20mm 材质: 木质	块	3
93	针筒	规格: \geq 长115mm \times 宽30mm (最宽处) 材质: 木质	个	1
94	听诊器	规格: \geq 长约250mm, 宽约70mm 材质: 木质	个	1
95	镊子	规格: \geq 长约100mm, 宽约15mm 材质: 木质	个	1
96	脱脂棉	规格: \geq 73mm (高) \times 43mm (直径) 材质: 木质	瓶	1
97	消毒水	规格: \geq 73mm (高) \times 38mm (直径)	瓶	1

		材质: 木质		
98	胶囊	规格: $\geq 40\text{mm} \times 30\text{mm}$ 材质: 木质	粒	4
99	医药箱	规格: $\geq 245\text{mm}$ (长) $\times 490\text{mm}$ (宽) $\times 490\text{mm}$ (高) 材质: 木质	个	1
101	护士服 (含帽)	规格: \geq 袖长400mm, 肩宽300mm, 衣长600mm 材质: 布	套	1
100	医生服 (含帽)	规格: \geq 袖长400mm, 肩宽300mm, 衣长600mm 材质: 布	套	1
102	支架黑板	规格: $\geq 255\text{mm} \times 175\text{mm}$ 材质: 木质	个	1
103	吹风机	规格: \geq 吹筒110mm \times 55mm; 手柄长68mm \times 28mm; 插头30mm \times 28mm 材质: 木质	个	1
104	梳子	规格: $\geq 118\text{mm}$ 材质: 木质	把	1
105	卷发器	规格: \geq 卷发器 60mm (长) \times 28mm (直径) 材质: 木质	个	2
106	发型图	规格: $\geq 210\text{mm} \times 285\text{mm}$ 材质: 纸质	张	3
107	食物模具	规格: 直径 $\geq 115\text{mm}$ 材质: 塑料	个	4
108	保丽龙球	规格: 直径 $\geq 30\text{mm}$ 材质: 保利龙	个	3
109	月饼	规格: 直径 $\geq 50\text{mm} \times 20\text{mm}$ 材质: 木质	个	2
110	生日蛋糕	规格: 直径 $\geq 105\text{mm} \times 26\text{mm}$ 材质: 木质	个	1
111	彩色绳子	规格: $\geq 300\text{mm}$ 左右	根	10

		材质: 尼龙		
112	冰糕棍	规格: $\geq 150\text{mm}$ 材质: 木质	根	10
113	纸黏土	规格: $\geq 20\text{g}/\text{包}$ 材质: 黏土	包	5
114	妈妈发套	规格: $\geq 46\text{mm}$ 材质: P丝	个	1
115	奶奶发套	规格: $\geq 46\text{mm}$ 材质: P丝	个	1
116	胡子	规格: $\geq 170\text{mm} \times 230\text{mm}$ 材质: 环保化纤	个	1
117	评价挂毯	规格: $\geq 250\text{mm} \times 400\text{mm}$ 材质: 布	个	1
118	五角星	规格: 大张尺寸 $\geq 210\text{mm} \times 268\text{mm}$ 材质: 纸质	颗	15
119	半单元积木	规格: $\geq 60\text{mm} \times 60\text{mm} \times 30\text{mm}$ 材质: 松木	块	30
120	半单元积木	规格: $\geq 120\text{mm} \times 60\text{mm} \times 30\text{mm}$ 材质: 松木	块	70
121	半单元积木	规格: $\geq 240\text{mm} \times 60\text{mm} \times 30\text{mm}$ 材质: 松木	块	30
122	半单元积木	规格: $\geq 60\text{mm} \times 60\text{mm} \times 30\text{mm}$ 材质: 松木	块	20
123	半单元积木	规格: $\geq 60\text{mm} \times 30\text{mm} \times 30\text{mm}$ 材质: 松木	块	20
124	半单元积木	规格: $\geq 60\text{mm} \times 30\text{mm} \times 30\text{mm}$ 材质: 松木	块	20
125	半单元积木	规格: $\geq 120\text{mm} \times 30\text{mm} \times 30\text{mm}$ 材质: 松木	块	20

126	半单元积木	规格: $\geq 240\text{mm} \times 30\text{mm} \times 30\text{mm}$ 材质: 松木	块	20
127	半单元积木	规格: $\geq 60\text{mm}$ (直径) $\times 120\text{mm}$ (高) 材质: 松木	块	40
129	半单元积木	规格: $\geq 240\text{mm}$ (外圈直径) $\times 120\text{mm} \times 30\text{mm}$ 材质: 松木	块	10
130	半单元积木	规格: \geq (直径) $60\text{mm} \times 30\text{mm}$ 材质: 松木	块	4
131	半单元积木	规格: \geq (直径) $120\text{mm} \times 60\text{mm}$ 材质: 松木	块	10
132	半单元积木	规格: $\geq 120\text{mm} \times 60\text{mm} \times 30\text{mm}$ 材质: 松木	块	4
133	半单元积木	规格: $\geq 30\text{mm}$ (直径) $\times 60\text{mm}$ (高) 材质: 松木	块	2
134	半单元积木	规格: $\geq 180\text{mm} \times 180\text{mm}$ (长宽); 柄 60mm 材质: 松木	块	2
135	半单元积木	规格: $\geq 90\text{mm} \times 90\text{mm}$; 四角分别内凹四分之一圆 (直径 6mm) 材质: 松木	块	2
136	小鱼	规格: $\geq 65\text{mm} \times 45\text{mm} \times 5\text{mm}$ 材质: 木质	条	7
137	钓竿	规格: $\geq 200\text{mm} \times 10\text{mm}$ 材质: 木质	根	2
138	底板	规格: \geq 约 $300\text{mm} \times 200\text{mm} \times 10\text{mm}$ 材质: 木质	组	1
139	圆形积木	规格: $\geq 45\text{mm} \times 15\text{mm}$ 材质: 木质	个	3
140	正方形积木	规格: $\geq 50\text{mm} \times 50\text{mm} \times 15\text{mm}$ 材质: 木质	个	3

141	六边形积木	规格: $\geq 50\text{mm} \times 15\text{mm}$ 材质: 木质	个	3
142	底盘	规格: $\geq 200\text{mm} \times 200\text{mm} \times 10\text{mm}$ 材质: 木质	个	1
143	底板	规格: $\geq 200\text{mm} \times 200\text{mm} \times 3\text{mm}$ 材质: 工业板	块	4
144	正方形积木	规格: $\geq 30\text{mm} \times 30\text{mm} \times 30\text{mm}$ 材质: 木质	块	15
145	三角形积木	规格: $\geq 30\text{mm} \times 30\text{mm} \times 25\text{mm}$ 材质: 木质	块	6
146	数字迷宫	规格: $\geq 280\text{mm} \times 280\text{mm} \times 15\text{mm}$; 小球直径 $\geq 7\text{mm}$ 材质: 木质(覆膜)	个	1
147	数字车厢积木	规格: 数字积木 $\geq 38\text{mm} \times 50\text{mm}$; 总长 $\geq 680\text{mm}$; 数字为0-9, 一共10个数字积木 材质: 木质	个	12
148	瓶	规格: $\geq 120\text{mm} \times 40\text{mm} \times 40\text{mm}$ 材质: 木质	个	10
149	球	规格: 直径 $\geq 60\text{mm}$ 材质: 木质	个	2
150	点数骰子	规格: $\geq 20\text{mm} \times 20\text{mm} \times 20\text{mm}$ 材质: 木质	个	1
151	圆片	规格: 直径 $\geq 20\text{mm}$, 厚约 $\geq 30\text{mm}$ 材质: 木质	个	60
152	套盒	规格: $\geq 106\text{mm} \times 106\text{mm} \times 95\text{mm}$ 、 $93\text{mm} \times 93\text{mm} \times 85\text{mm}$ 、 $80\text{mm} \times 80\text{mm} \times 77\text{mm}$ 、 $68\text{mm} \times 68\text{mm} \times 66\text{mm}$ 、 $53\text{mm} \times 53\text{mm} \times 53\text{mm}$ 、 $40\text{mm} \times 40\text{mm} \times 40\text{mm}$ 材质: 木质	个	6
153	球	规格: 直径 $\geq 25\text{mm}$	个	10

		材质: 木质		
154	勺子	规格: 长 \geq 120mm 材质: 木质	个	2
155	支架	规格: 长 \geq 158mm 材质: 木质	根	4
156	网布	规格: \geq 130mm \times 130mm 材质: 网布	块	1
157	圆底形基座	规格: \geq 60mm(直径) \times 30mm(高) 材质: 木质	个	1
158	智力盒	规格: \geq 180mm \times 175mm \times 40mm 材质: 木质	个	1
159	图版	规格: \geq 258mm \times 28mm 材质: 木质	个	3
160	正方形	规格: \geq 27mm \times 27mm \times 27mm 材质: 木质	个	7
161	椭圆形	规格: \geq 35mm \times 19mm 材质: 木质	个	5
162	圆柱形	规格: \geq 28mm \times 26mm 材质: 木质	个	3
163	圆形	规格: \geq 28mm \times 26mm 材质: 木质	个	2
164	花珠形	规格: \geq 27mm \times 20mm 材质: 木质	个	5
165	算珠形	规格: \geq 8mm \times 20mm 材质: 木质	个	6
166	串珠棍	规格: 长 \geq 245mm 材质: 木质	根	4
167	颜色骰子	规格: \geq 16mm \times 16mm \times 16mm 材质: 木质	个	1

168	棋盘	规格: $\geq 180\text{mm}$ (最大直径) $\times 20\text{mm}$ (整体高) 材质: 木质	个	1
169	棋子	规格: $\geq 45\text{mm}$ (长) $\times 15\text{mm}$ (最宽处直径) 材质: 木质	颗	24
170	基座	规格: $\geq 80\text{mm}$ (高) $\times 35\text{mm}$ (圆底直径) 共有5个孔 材质: 木质	个	1
171	鸡腿棒	规格: 长度有三种尺寸: $\geq 50\text{mm}$ 18个、 $\geq 60\text{mm}$ 5个、 $\geq 80\text{mm}$ 4个 材质: 木质	个	27
172	盒子	规格: $\geq 140\text{mm} \times 140\text{mm} \times 123\text{mm}$ 材质: 木质	个	1
173	橙色梯形积木	规格: $\geq 30\text{mm} \times 45\text{mm} \times 33\text{mm}$ 材质: 木质	块	1
174	黄色圆柱体积木	规格: $\geq 50\text{mm} \times 30\text{mm}$ 材质: 木质	块	1
175	黄色半圆积木	规格: $\geq 50\text{mm} \times 30\text{mm}$ 材质: 木质	块	1
176	蓝色扇形积木	规格: $\geq 30\text{mm} \times 30\text{mm} \times 50\text{mm}$ 材质: 木质	块	1
177	蓝色四边形积木	规格: \geq 宽面对角线分别长约57mm和40mm, 窄面长35mm \times 宽30mm 材质: 木质	块	1
178	绿色心形积木	规格: $\geq 30\text{mm} \times 35\text{mm} \times 30\text{mm}$ 材质: 木质	块	1
179	绿色三角形积木	规格: $\geq 37\text{mm} \times 32\text{mm} \times 30\text{mm}$ 材质: 木质	块	1
180	玫红圆柱体积木	规格: $\geq 35\text{mm} \times 30\text{mm}$ 材质: 木质	块	1
181	红色长方体积木	规格: $\geq 30\text{mm} \times 27\text{mm} \times 40\text{mm}$	块	1

		材质: 木质		
182	红色凸字形积木	规格: $\geq 35\text{mm} \times 30\text{mm} \times 32\text{mm}$, 最顶端宽 $\geq 10\text{mm}$ 材质: 木质	块	1
183	淡粉色三角形积木	规格: $\geq 43\text{mm} \times 70\text{mm} \times 20\text{mm}$, 底面宽为 $\geq 30\text{mm}$ 材质: 木质	块	1
184	淡粉色五边形积木	规格: $\geq 22\text{mm} \times 30\text{mm}$ 材质: 木质	块	1
185	玫红正方体积木	规格: $\geq 30\text{mm} \times 30\text{mm} \times 30\text{mm}$ 材质: 木质	块	1
186	盒子	规格: 底座 $\geq 200\text{mm} \times 170\text{mm} \times 170\text{mm}$ 材质: 木质	块	1
187	时钟游戏板	规格: 钟面 $\geq 110\text{mm}$ 材质: 木质	块	1
188	珠算游戏板	规格: 珠子 $\geq 20\text{mm} \times 70\text{mm}$, 共50个 材质: 木质	块	1
189	数字游戏板	规格: 数字块 $\geq 30\text{mm} \times 27\text{mm} \times 9\text{mm}$, 共12块 材质: 木质	块	1
190	配对游戏块	规格: 游戏块 $\geq 26\text{mm} \times 30\text{mm}$, 共6块 材质: 木质	块	1
191	棋盘	规格: $\geq 400\text{mm} \times 380\text{mm} \times 3\text{mm}$ 材质: 工业板	个	1
192	龟兔模型	规格: $\geq 25\text{mm} \times 20\text{mm} \times 10\text{mm}$ 材质: 木质	个	4
193	点数骰子	规格: $\geq 20\text{mm} \times 20\text{mm} \times 20\text{mm}$ 材质: 木质	个	1
194	颜色骰子	规格: $\geq 20\text{mm} \times 20\text{mm} \times 20\text{mm}$ 材质: 木质	个	1
195	盒子	规格: $\geq 210\text{mm} \times 210\text{mm} \times 25\text{mm}$ 材质: 木质	个	1

196	圆珠	规格: 直径 $\geq 15\text{mm}$ 材质: 磁力球	颗	2
197	长条积木	规格: $\geq 25\text{mm} \times 10\text{mm} \times 10\text{mm}$, $50\text{mm} \times 10\text{mm} \times 10\text{mm}$ 材质: 木质	块	6
198	T型积木	规格: $\geq 50\text{mm} \times 30\text{mm} \times 10\text{mm}$ 材质: 木质	块	2
199	C型积木	规格: $\geq 50\text{mm} \times 30\text{mm} \times 10\text{mm}$ 材质: 木质	块	2
200	L型积木	规格: $\geq 50\text{mm} \times 30\text{mm} \times 10\text{mm}$ 材质: 木质	块	4
201	异型积木	规格: $\geq 50\text{mm} \times 30\text{mm} \times 20\text{mm}$ 材质: 木质	块	2
202	游戏控制板	规格: $\geq 440\text{mm} \times 190\text{mm} \times 60\text{mm}$; 铁棒长 $\geq 42\text{mm}$, 棒端木球直径 $\geq 2\text{mm}$ 材质: 木质	个	1
203	红色圆球	规格: 直径 $\geq 45\text{mm}$ 材质: 木质	个	1
204	银杏叶标本	规格: $\geq 75\text{mm} \times 75\text{mm} \times 15\text{mm}$ 材质: 高分子树脂	个	1
205	马尾松叶标本	规格: $\geq 73\text{mm} \times 41\text{mm} \times 15\text{mm}$ 材质: 高分子树脂	个	1
206	五角枫叶标本	规格: $\geq 73\text{mm} \times 41\text{mm} \times 15\text{mm}$ 材质: 高分子树脂	个	1
207	季节情境卡	规格: $\geq 200\text{mm} \times 200\text{mm} \times 3\text{mm}$ 材质: 工业板+纸	张	4
208	木质卡槽	规格: $\geq 100\text{mm} \times 60\text{mm} \times 50\text{mm}$ 材质: 木质	个	1
209	花朵卡片	规格: $\geq 100\text{mm} \times 150\text{mm} \times 3\text{mm}$ 材质: 工业板+纸	张	4

210	蝴蝶标本	规格: $\geq 75\text{mm} \times 75\text{mm} \times 15\text{mm}$ 材质: 高分子树脂	个	1
211	螳螂标本	规格: $\geq 110\text{mm} \times 43\text{mm} \times 18\text{mm}$ 材质: 高分子树脂	个	1
212	金龟子标本	规格: $\geq 60\text{mm} \times 35\text{mm} \times 15\text{mm}$ 材质: 高分子树脂	个	1
213	蜜蜂标本	规格: $\geq 60\text{mm} \times 35\text{mm} \times 15\text{mm}$ 材质: 高分子树脂	个	1
214	蟋蟀标本	规格: $\geq 60\text{mm} \times 35\text{mm} \times 15\text{mm}$ 材质: 高分子树脂	个	1
215	动物观察盒	规格: 有效直径 $\geq 40\text{mm}$ 材质: 塑料	个	1
216	动物模型	规格: 蟑螂: $\geq 60\text{mm} \times 25\text{mm}$ 苍蝇: $\geq 15\text{mm}$ 材质: 塑料	个	6
217	动物模型	规格: 蟑螂: $\geq 60\text{mm} \times 25\text{mm}$ 苍蝇: $\geq 15\text{mm}$ 材质: 塑料	个	6
218	动物花纹卡片	规格: $\geq 185\text{mm} \times 260\text{mm}$ 材质: 纸质	张	12
219	动物花纹卡片	规格: $\geq 185\text{mm} \times 260\text{mm}$ 材质: 纸质	张	12
220	答案卡	规格: $\geq 185\text{mm} \times 260\text{mm}$ 材质: 纸质	张	1
221	木质农场情境图板	规格: $\geq 150\text{mm} \times 200\text{mm} \times 10\text{mm}$ 材质: 木质	块	1
222	背景板	规格: $\geq 200\text{mm} \times 100\text{mm} \times 3\text{mm}$ 材质: 木质	块	1
223	木质插片	规格: 最高 $\geq 80\text{mm}$, 最长 $\geq 150\text{mm}$ 材质: 木质	块	9
224	木盒	规格: $\geq 300\text{mm} \times 230\text{mm} \times 32\text{mm}$	个	1

		材质: 木质		
225	五官磁片	规格: 总尺寸 $\geq 185\text{mm} \times 260\text{mm}$, 每片厚度 $\geq 2\text{mm}$ 材质: 磁性卡片	块	38
226	藤球	规格: 直径 $\geq 50\text{mm}$ 材质: 藤质	个	2
227	毛毛球	规格: 直径 $\geq 75\text{mm}$ 材质: 橡皮	个	2
228	海洋球	规格: 直径 $\geq 55\text{mm}$ 材质: 塑料	个	2
229	实心球	规格: 直径 $\geq 55\text{mm}$ 材质: 橡皮	个	2
230	触摸袋	规格: $\geq 180\text{mm} \times 220\text{mm}$ 材质: 布	个	1
231	竹蜻蜓	规格: 叶片 $\geq 170\text{mm}$, 总高 $\geq 190\text{mm}$ 材质: 塑料	个	6
232	降落伞	规格: 直径 $\geq 400\text{mm}$ 材质: 布	个	1
233	飞机	规格: \geq 机身长 170mm , 机翼长 170mm , 尾翼长 80mm , 厚度 20mm 材质: EVA	架	2
234	乐谱卡片	规格: $\geq 185\text{mm} \times 260\text{mm}$ 材质: 纸质	张	1
235	圆管	规格: 最高 $\geq 140\text{mm}$, 最短 $\geq 70\text{mm}$ 材质: 铁	根	8
236	木质支架	规格: $\geq 270\text{mm} \times 195\text{mm} \times 80\text{mm}$ 材质: 木质	个	1
237	圆形铁罐	规格: $\geq 85\text{mm}$ (直径) $\times 120\text{mm}$ (高) 材质: 铁	个	1
238	圆形纸罐	规格: $\geq 70\text{mm}$ (直径) $\times 50\text{mm}$ (高)	个	1

		材质: 纸质		
239	木质鼓槌	规格: 长度 \geq 250mm 材质: 木质	个	1
240	短线绳	规格: \geq 350mm 材质: 线	根	8
241	条形磁铁	规格: \geq 长100mm, 宽22mm, 高12mm 材质: 磁铁	块	2
242	环形磁铁	规格: \geq 外径35mm, 内径10mm, 高度8mm 材质: 磁铁	块	2
243	木质六格盒	规格: \geq 270mm \times 50mm \times 18mm; 每个格的直径 \geq 70mm 材质: 木质	个	1
244	木质底板	规格: \geq 200mm \times 200mm \times 10mm 材质: 木质	块	1
245	木制齿轮	规格: \geq 直径63mm, 高29mm 材质: 木质	个	6
246	脸部情境卡	规格: \geq 200mm \times 200mm 材质: 纸质	张	1
247	花朵情境卡	规格: \geq 200mm \times 200mm 材质: 纸质	张	1
248	毛毛虫情境卡	规格: \geq 200mm \times 200mm 材质: 纸质	张	1
249	木质斜坡	规格: \geq 270mm \times 110mm \times 18mm 材质: 木质	个	1
250	支架	规格: \geq 170mm \times 150mm \times 80mm 材质: 木质	个	1
251	木质大汽车	规格: \geq 84mm \times 31mm \times 38mm 材质: 木质	辆	2
252	木质小汽车	规格: \geq 60mm \times 27mm \times 20mm	辆	2

		材质: 木质		
254	黄色青蛙	规格: \geq 长60mm×60mm×23mm 材质: 塑料	个	4
255	绿色青蛙	规格: \geq 长60mm×60mm×23mm 材质: 塑料	个	4
253	红色青蛙	规格: \geq 长60mm×60mm×23mm 材质: 塑料	个	4
256	蓝色青蛙	规格: \geq 长60mm×60mm×23mm 材质: 塑料	个	4
257	圆形池塘	规格: 直径 \geq 300mm 材质: 工业板+纸	个	1
258	木质水果底片	规格: \geq 85mm×85mm×3mm 材质: 木质	张	12
259	水果木块	规格: \geq 30mm×30mm×12mm 材质: 木质	块	48
260	放大镜	规格: 直径 \geq 75mm 材质: 树脂、塑料	个	1
261	放大镜-1	规格: 直径 \geq 75mm 材质: 树脂、塑料	个	1
262	多棱镜	规格: \geq 50mm×50mm 材质: 木质、树脂	个	2
263	万花筒	规格: 长 \geq 240mm 底部规格 材质: 塑料	个	2
264	放大镜观察卡	规格: \geq 62mm×89mm 材质: 纸质	张	8
265	方形水槽	规格: \geq 260mm×190mm×100mm 材质: 塑料	个	1
266	圆口500ml量杯	规格: \geq 杯身外径94 \pm 2mm, 杯身長110 \pm 2mm, 壁厚不小于1mm	个	1

		材质: 塑料		
267	沉浮块	规格: \geq 外观尺寸30mm \times 30mm \times 30mm 材质: 塑料	个	3
268	塑料蛋	规格: \geq 60mm \times 40mm 材质: 塑料	个	4
269	薄木板	规格: \geq 100mm \times 60mm \times 10mm 材质: 木质	块	2
270	水轮	规格: \geq 150mm \times 130mm \times 270mm 材质: 塑料	个	1
272	方形水槽	规格: \geq 260mm \times 190mm \times 100mm 材质: 塑料	个	1
273	方口500ml量杯	规格: 500ml 材质: 塑料	个	1
274	圆口500ml量杯	规格: 杯身外径 94 ± 2 mm, 杯身长 105 ± 2 mm, 壁厚 不小于1mm 材质: 塑料	个	1
275	圆口1000ml量杯	规格: 杯身外径 112 ± 2 mm, 杯身长 140 ± 2 mm, 壁 厚不小于1mm 材质: 塑料	个	1
276	透明软管	规格: 12mm内径, 长度 \geq 1000mm 材质: 塑料	根	1
277	妙接器	规格: \geq 直径30mm \times 高46mm 材质: 塑料	个	2
278	四格制冰盒	规格: \geq 长105mm \times 宽105mm \times 高130mm 材质: 塑料	个	1
279	托盘	规格: \geq 300mm \times 210mm \times 20mm 材质: 塑料	个	1
280	烧杯	规格: \geq 高106mm, 上口径88mm, 下口径83mm 材质: 塑料	个	2

281	毛巾	规格: $\geq 300\text{mm} \times 300\text{mm}$ 材质: 布	条	1
二、户外体能乐园				
282	户外体能乐园	尺寸: $\geq 9\text{m} \times 1\text{m}$ 材质: 1. 优质木材, 不锈钢配件, 镀锌钢管。 2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 无皱皮、发粘和漏漆现象, 连接处配件为不锈钢配件。 3. 油漆采用环保净味油漆, 三底两面, 整体喷涂。	套	1
三、霍比特小屋				
283	霍比特小屋	规格: $\geq 6.5\text{m} \times 2\text{m} \times 1.8\text{m}$ 材质: 优质木材, 不锈钢配件, 镀锌钢管, 航海缆绳, 工程塑料。	套	1
284	八人旋转脚踏车	尺寸: 整体尺寸 $\geq 180\text{cm} \times 75\text{cm}$, 重量: $\geq 10\text{kg}$ 左右 材质: 车架采用高碳钢材质, 能承受较大的重量和外力冲击, 不易变形; 车轮为橡胶耐磨轮或仿充气轮, 能适应多种地面路况, 颜色: 通常有红、黄等鲜艳的颜色, 色彩饱和度高、不易褪色。 适用年龄: 适用于 1 - 8 岁的儿童	套	1
四、托育教室				
285	地面拼插积木	4孔方块 $\geq 95\text{mm} \times 95\text{mm} \times 70\text{mm}$	块	10
286	地面拼插积木	6孔方块 $\geq 143\text{mm} \times 95\text{mm} \times 79\text{mm}$	块	10
287	地面拼插积木	8孔方块 $\geq 190\text{mm} \times 95\text{mm} \times 70\text{mm}$	块	10
288	地面拼插积木	3孔长条 $\geq 143\text{mm} \times 47\text{mm} \times 70\text{mm}$	块	10
289	地面拼插积木	4孔长条	块	5

		≥190mm*47mm*70mm		
290	地面拼插积木	2孔长条 ≥95mm*47mm*70mm	块	5
291	鬃毛积木	六面可插大号长方形积木 ≥130mm*50mm	块	4
292	鬃毛积木	六面可插中号长方形积木 ≥90mm*50mm	块	4
293	鬃毛积木	六面可插正方形积木 ≥48mm*48mm	块	12
294	鬃毛积木	六面可插镂空正方形积木 ≥48mm*48mm	块	18
295	鬃毛积木	五面可插三角形积木 ≥55mm*35mm	块	18
296	鬃毛积木	两面可插花朵圆形积木 ≥50mm*50mm	块	12
297	鬃毛积木	四面可插正方形积木 ≥48mm*48mm	块	4
298	鬃毛积木	六面可插长条形积木 ≥90mm*20mm	块	4
299	鬃毛积木	头部造型积木 ≥70mm*55mm; 65mm*75mm	块	3
300	鬃毛积木	手柄积木 ≥35mm*80mm	块	1
301	鬃毛积木	双头积木 ≥130mm*110mm; ≥110mm*90mm	块	2
302	鬃毛积木	造型积木 ≥直径28mm, 高70mm	块	24
303	彩虹拼搭积木	大号三角形镂空积木≥160mm*80mm*40mm	块	1

304	彩虹拼搭积木	小号三角形镂空积木 ≥110mm*55mm*40mm	块	1
305	彩虹拼搭积木	小三角形积木 ≥55mm*30mm*40mm	块	6
306	彩虹拼搭积木	最大号正方形镂空积木 ≥120mm*120mm*40mm	块	1
307	彩虹拼搭积木	大号正方形镂空积木 ≥100mm*100mm*40mm	块	1
308	彩虹拼搭积木	中号正方形镂空积木 ≥80mm*80mm*40mm	块	1
309	彩虹拼搭积木	小号正方形镂空积木 ≥60mm*60mm*40mm	块	1
310	彩虹拼搭积木	小立方体积木 ≥35mm*35mm*40mm	块	1
311	彩虹拼搭积木	最大号拱形积木 ≥120mm*40mm*10mm	块	1
312	彩虹拼搭积木	大号拱形积木 ≥100mm*40mm*10mm	块	1
313	彩虹拼搭积木	中号拱形积木 ≥80mm*40mm*10mm	块	1
314	彩虹拼搭积木	小号拱形积木 ≥60mm*40mm*10mm	块	1
315	彩虹拼搭积木	半圆形积木 ≥40mm*20mm*40mm	块	1
316	彩虹拼搭积木	大号长方形镂空积木 ≥120mm*60mm*40mm	块	1
317	彩虹拼搭积木	小号长方形镂空积木 ≥100mm*40mm*40mm	块	1
318	彩虹拼搭积木	双倍单元地板积木	块	2

		$\geq 240\text{mm} \times 40\text{mm} \times 10\text{mm}$		
319	彩虹拼搭积木	单元积木 $\geq 120\text{mm} \times 40\text{mm} \times 20\text{mm}$	块	2
320	彩虹拼搭积木	三分之二单元积木 $\geq 80\text{mm} \times 40\text{mm} \times 20\text{mm}$	块	3
321	彩虹拼搭积木	半单元积木 $\geq 60\text{mm} \times 40\text{mm} \times 20\text{mm}$	块	4
322	彩虹拼搭积木	三分之一单元积木 $\geq 40\text{mm} \times 40\text{mm} \times 20\text{mm}$	块	2
323	底盒	底盒 $\geq 265\text{mm} \times 265\text{mm} \times 47\text{mm}$	个	1
324	彩窗磁力片	四齿片 $\geq 75\text{mm} \times 38\text{mm}$	片	5
325	彩窗磁力片	小长方形片 $\geq 75\text{mm} \times 38\text{mm}$	片	9
326	彩窗磁力片	L型片 $\geq 75\text{mm} \times 38\text{mm}$	片	2
327	彩窗磁力片	等腰尖三角形片 $\geq 75\text{mm} \times 135\text{mm}$	片	4
328	彩窗磁力片	屋顶 $\geq 75\text{mm} \times 100\text{mm}$	片	3
329	彩窗磁力片	等边小三角形片 $\geq 70\text{mm} \times 65\text{mm}$	片	12
330	彩窗磁力片	直角三角形片 $\geq 100\text{mm} \times 51\text{mm}$	片	4
331	彩窗磁力片	车顶 $\geq 85\text{mm} \times 150\text{mm}$	片	1
332	彩窗磁力片	拱门型镂空正方形片 $\geq 75\text{mm} \times 75\text{mm}$	片	4

333	彩窗磁力片	四格窗户镂空正方形片 ≥75mm*75mm	片	4
334	彩窗磁力片	正方形全片 ≥75mm*75mm	片	6
335	彩窗磁力片	八边形镂空正方形片 ≥75mm*75mm	片	27
336	彩窗磁力片	台阶 ≥75mm*115mm	片	2
337	彩窗磁力片	小车 ≥75mm*200mm*45mm	个	1
338	彩窗磁力片	白色八边形片 ≥50mm*50mm	片	27
339	彩窗磁力片	≥185mm*260mm	册	1
340	彩窗磁力片	≥210mm*285mm	张	2
341	彩窗磁力片	≥210mm*413mm	张	1
342	彩窗磁力片	≥210mm*285mm	张	1
343	平底锅	≥130mm×31mm	口	1
344	锅盖	≥100mm×2mm	个	1
345	煎炒锅	≥160mm×25mm	口	1
346	汤勺	≥130mm×40mm	个	1
347	锅铲	≥140mm×30mm	个	1
348	灶台	≥300mm*240mm*260mm	个	1
349	体温计	≥100mm×25mm	套	1
350	针筒	≥115mm×30mm	个	1
351	碘伏	≥高80mm, 直径38mm	瓶	1
352	医生服	≥袖长390mm, 肩宽300mm, 衣长620mm	套	1
353	听诊器	≥长约750mm, 宽约100mm	个	1
354	宠物狗	≥170mm*140mm*180mm	只	1
355	宠物垫	≥350mm*260mm*45mm	个	1

356	宠物碗	≥144mm*144mm*33mm	个	1
357	购物车	≥300mm*340mm*450mm (组装后尺寸)	个	1
358	蔬菜切切乐	≥220mm*150mm	套	1
359	蛋糕	直径≥125mm	套	1
360	圆盘	直径≥150mm	个	4
361	魔术贴	单个直径≥20mm	对	10
362	生日发箍	发箍部分长≥130mm, 最宽处≥105mm, 顶部蛋糕高≥130mm	个	1
363	口水巾	≥160mm*105mm	条	1
364	奶瓶	≥高130mm, 直径50mm	个	1
365	马桶(道具)	≥100mm*110mm*60mm	个	1
366	水杯	≥高85mm, 宽90mm	个	2
367	仿真娃娃玩具	≥300mm(高)×250mm(最宽处)	个	1
368	操作盒	≥210mm*285mm*50mm	个	1
369	角色板	≥275mm*200mm*2mm	块	1
370	角色纸	≥555mm*200mm	张	2
371	勺子	≥175mm*40mm	把	2
372	夹子	≥长130mm*20mm*10mm	个	2
373	碗	≥155mm*120mm*40mm	个	2
374	蔬菜	平均长≥40mm, 厚15mm	个	10
375	牙刷	≥145mm*30mm*8mm	把	1
376	牙膏	≥90mm*25mm*25mm	支	1
377	人偶	2个≥110mm 2个≥80mm	个	4
378	娃娃屋	≥400mm*260mm*360mm	套	1
379	区角标识牌	≥185mm*260mm	册	1
380	区角标识牌	≥210mm*285mm	张	2
381	区角标识牌	≥210mm*413mm	张	1

382	区角标识牌	≥210mm*285mm	张	2
383	《小鱼遇到小鸟》	正规出版社	本	1
384	《脸，脸，各种各样的脸》	正规出版社	本	1
385	《咚咚咚》	正规出版社	本	1
386	《黑和白》	正规出版社	本	1
387	《汽车汽车爱玩水》	正规出版社	本	1
388	《家里的朋友们》	正规出版社	本	1
389	《蔬菜蔬菜，切一切》	正规出版社	本	1
390	《上去和下来》	正规出版社	本	1
391	《如果我是一只狮子》	正规出版社	本	1
392	《小猫当当》全10册	正规出版社	册	10
393	《小熊宝宝》全15册	正规出版社	册	15
394	《抱抱》	正规出版社	本	1
395	《捉迷藏》	正规出版社	本	1
396	《小狗帕比》（手偶互动书）	正规出版社	本	1
397	《大大的，小小的》	正规出版社	本	1
398	《走开大黑兔》	正规出版社	本	1
399	《好疼呀！好疼呀！》	正规出版社	本	1
400	《今天心情糟透了》	正规出版社	本	1
401	《是谁嗯嗯在我头上》	正规出版社	本	1
402	《好饿的小蛇》	正规出版社	本	1
403	《张开大嘴呱呱呱》 （立体书）	正规出版社	本	1
404	《变色龙捉迷藏》（抽拉玩 具书）	正规出版社	本	1
405	《蹦》	正规出版社	本	1
406	《洞》（洞洞书）	正规出版社	本	1
407	《谁最高》	正规出版社	本	1
408	使用手册	≥185mm*260mm	册	1

409	装箱明细	≥210mm*285mm	张	1
410	区角标识牌	≥210mm*413mm	张	1
411	大力士16个	≥75mm*55mm ≥86mm*55mm	套	1
412	动物拼图1组	≥300mm*300mm*25mm	组	1
413	交通工具拼图1组	≥300mm*300mm*25mm	组	1
414	底座5个积木块18块	≥224mm*88mm*40mm ≥90mm*65mm*50mm	组	2
415	森林动物串珠12粒穿绳1根	≥30mm*45mm*25mm	套	1
416	棋盘	≥300mm×300mm	个	1
417	综合感官积木12块	立方体≥40mm*40mm 长方体≥80mm*40mm*40mm	套	1
418	底板1个 表情积木12块	≥135mm*180mm*10mm ≥45mm*45mm*23mm ≥45mm*45mm*37mm	套	1
419	小车嘟嘟嘟	小汽车尺寸分别是： ≥72mm×56mm×62mm ≥94mm×56mm×52mm ≥98mm×56mm×73mm ≥128mm×56mm×73mm 人偶尺寸：≥高40mm，直径18mm	套	1
420	欢乐宝	包括但不限于（底座1个、木根1根、骰子2个、鳄鱼积木1块、动物积木柱20块）≥188mm*188mm*65mm	套	1
421	绕珠底座1个积木4块	≥220mm*85mm*190mm	套	1
422	人偶9个 底座1个	底座：≥125mm*124mm*50mm	套	1
423	迷宫板1块	底板：≥294mm*294mm*50mm	套	1
424	积木转转转	积木：≥170mm×40mm×40mm	套	1
425	使用手册	≥210mm*285mm	册	1

426	装箱明细	≥210mm*285mm	张	1
427	区角标识牌	≥300mm*225mm	张	1
428	整理标签	≥210mm*285mm	张	3
429	沙锤	≥200mm*55mm	个	6
430	沙板	≥95mm*85mm*15mm	个	6
431	鳄鱼手拍板	≥125mm*30mm*37mm	个	4
432	半月铃	≥100mm*70mm	个	4
433	彩虹绸带圆圈铃	圆圈直径≥100mm; 彩带长≥450mm	个	2
434	15音铝板琴	长≥380mm	套	1
435	铃鼓	直径≥145mm 高≥45mm	个	2
436	棒棒糖鼓	直径≥150mm	套	2
437	地鼓	直径≥200mm 高≥85mm	套	1
438	雨声筒	长≥350mm 直径≥50mm	个	1
439	海浪鼓	直径≥150mm 高≥20mm	个	2
440	尖嘴调色盘	内长≥120mm 内宽≥105mm 内深≥40mm	个	4
441	小喷瓶	瓶底直径≥37mm 高≥100mm 容量≥50ml	个	4
442	扫把画刷	长≥110mm 宽≥30mm 4个/组	组	4
443	EVA印章	≥直径60mm, 高度32mm 6个/组	组	2

444	花形印章	蓝色: 直径 \geq 35mm 深绿: 直径 \geq 25mm 黄色: 直径 \geq 23mm 浅绿: 直径 \geq 16mm 红色: 直径 \geq 20mm 5个/组	组	4
445	蘑菇头印章	\geq 50mm*95mm \geq 40mm*95mm \geq 30mm*85mm \geq 20mm*85mm \geq 15mm*80mm 5个/组	组	4
446	针筒模具	\geq 77mm*71mm*32mm	个	6
447	甜甜圈模具	\geq 107mm*87mm*20mm	组	1
448	擀面轴	\geq 长230mm*直径50mm	个	2
449	水果模具	\geq 110mm*110mm	组	1
450	饼干压模	圆筒: \geq 直径57mm*高120mm, 1套 压片: \geq 47mm*8mm, 6个	套	1
451	动物模具	45mm~70mm不等 高 \geq 25mm	个	10
452	形状模具	环保材质	个	6
453	月饼模具	直径 \geq 46mm	个	2
454	压片	直径 \geq 38mm*高5mm	个	4
455	动物造型装饰卡	\geq 210mm*285mm	张	4
456	水画布	\geq 740mm*490mm	张	1
457	水画笔	1支长 \geq 125mm 1支长 \geq 100mm	支	2
458	涂鸦游戏卡	\geq 210mm*285mm	张	3
459	镂空模板	\geq 150mm*140mm	组	3

		6张/组		
460	平头画笔	≥180mm*25mm*15mm 4支/组	组	1
461	圆头画笔	≥180mm*25mm*15mm 4支/组	组	1
462	涮笔筒	直立时 上口径≥205mm 底直径≥110mm 高≥170mm 容量≥3000ml	个	2
463	罩衣	0-3岁均码	件	5
464	使用手册	≥185mm*260mm	册	1
465	装箱明细	≥210mm*285mm	张	2
466	区角标识牌	≥210mm*413mm	张	1
467	整理标签	≥210mm*285mm	张	6
468	数数小人国	圆片: ≥直径37mm, 厚度3mm 棋子: ≥34mm*15mm, 板: ≥100mm*100mm*80mm	套	1
469	数字拼图	≥270mm*150mm	套	1
470	启蒙计数盘	算珠底板: ≥290mm*230mm 珠子: ≥16mm	套	1
471	小鸭排排队	≥67mm*69mm, 数字1-5, 共20个	套	1
472	忙碌数字车	背景布: ≥310mm*250mm 小汽车: ≥45mm*18mm	套	1
473	彩虹轨道棋	底盘: ≥238*210*20mm 字母板: ≥217mm*192mm 卡片: ≥55mm*135mm 卡片底座: ≥135mm*20mm*12mm	套	1
474	图形套柱	≥182mm*144mm*59mm	套	1
475	多变蜂巢	夹子≥120mm, 蜂箱≥45mm*51mm, 蜜蜂≥	套	1

		17mm*20mm		
476	收纳托盘	≥250mm*350mm*20mm	个	8
477	使用手册	≥185mm*260mm	册	1
478	装箱明细	≥210mm*285mm	张	1
479	区角标识牌	≥210mm*413mm	张	1
480	整理标签	≥210mm*285mm	张	2
481	钻筒	长: ≥800mm 外径: ≥580mm 内径: ≥420mm	个	1
482	钻筒底座	≥780mm*78mm*380	个	1
483	独木桥	≥1000mm*300mm*300mm	个	1
484	独木桥底座	≥500mm*200mm*300mm	个	2
485	三步梯	≥750mm*600mm*300mm	个	1
486	半圆	≥1000mm*250mm*500mm	个	3
487	凹形底座	≥600mm*300mm*400mm	个	2
488	垫子	≥1500mm*700mm*40mm	个	1
489	按摩球	直径: ≥650mm	个	2
490	羊角球	直径: ≥350mm	个	2
491	半圆平衡球	≥80mm*160mm	个	4
492	触觉垫	直径: ≥340mm	个	2
493	大陀螺	≥720mm*300mm	个	1
494	跳格子圈 (10环10扣)	直径: ≥280mm	套	1
495	彩虹伞	直径: ≥3000mm	个	1
496	过河石	大过河石: ≥370mm*370mm 小过河石: ≥340mm*340mm	个	2
497	三级圆筒	直径: ≥380mm	个	1
498	一级圆筒	直径: ≥300mm	个	2
499	触觉板	≥480mm*130mm*40mm	个	5
500	平衡桥	≥780mm*140mm*40mm	个	2

501	连接器	≥120mm*40mm*30mm	个	6
502	粘球靶	方形边长≥850mm	套	1
503	粘球	直径≥70mm	个	20
504	滑板车	≥420mm*390mm*100mm	个	2
505	跷跷板	≥830mm*295mm*15mm	个	1
506	蹦床	直径≥975mm 高≥980mm	个	1
507	感统收纳柜	≥1120mm*460mm*950mm	个	1
508	使用手册	≥185mm*260mm	册	1
509	装箱明细	≥185mm*260mm	张	1
510	桌子	≥1200*600mm 高420mm	个	4
511	宝宝椅	座高≥140mm	个	20
512	教师椅	≥380mm*380mm*720mm	个	1
513	毛巾架	≥830mm*400mm*650mm	个	1
514	水杯柜	≥935mm*400mm*600mm	个	1
515	一体柜（12人书包鞋柜）	≥1240mm*160mm*1200mm	个	2
516	画板柜	≥1190mm*330mm*810mm	个	1
517	阅读沙发柜	≥1200mm*200mm*1300mm	个	1
518	立式图书柜	≥600mm*300mm*500mm	个	1
519	转角柜	≥600mm*600mm*500mm	个	2
520	基础区角柜	≥800mm*600mm*500mm	个	5
521	移动美工柜	≥1000mm*300mm*755mm	个	1
522	游戏台	≥638mm*400mm*960mm	套	1
523	厨房洗涤台	≥400mm*445mm*485mm	套	1
524	收纳盒	≥260mm*230mm*100mm	个	8
525	抱枕	螃蟹抱枕: ≥320mm*450mm 狮子抱枕: ≥360mm*450mm	个	2
526	地毯	直径≥1600mm 厚度≥7mm	个	2

527	游戏书	≥170mm*190mm	册	80
528	儿歌童谣	≥170mm*190mm	册	20
529	美术底纸	≥210mm*285mm	套	20
530	游戏卡	≥210mm*285mm	套	20
531	贴纸	≥210mm*285mm	套	20
532	亲子游戏册B	≥170mm*190mm	册	20
533	亲子游戏材料	≥210mm*285mm	包	120
534	教师绘本	≥210mm*285mm	套	4
535	挂图	≥285mm*420mm	张	4
536	认知卡	≥210mm*285mm	套	1
537	操作卡	≥210mm*285mm	套	1
538	游戏卡	≥210mm*285mm	套	1
539	不干胶	≥210mm*285mm	套	1
540	工具	塑料、布、合金、木至等	套	1
541	立体操作材料	塑料、布、合金、木至、纸、纤维、颜料、纸黏土等	套	1
五、编程教室				
542	2*4积木块（深绿）	ABS塑料≥长64mm，宽32mm，高19mm	套	177
543	2*4积木块（浅绿）	ABS塑料≥长64mm，宽32mm，高19mm	套	48
544	2*4积木块（黄色）	ABS塑料≥长64mm，宽32mm，高19mm	套	185
545	2*4积木块（橙色）	ABS塑料≥长64mm，宽32mm，高19mm	套	92
546	2*4积木块（红色）	ABS塑料≥长64mm，宽32mm，高19mm	套	192
547	2*4积木块（浅蓝）	ABS塑料≥长64mm，宽32mm，高19mm	套	92
548	2*4积木块（深蓝）	ABS塑料≥长64mm，宽32mm，高19mm	套	132
549	2*4薄板（深绿）	ABS塑料≥长64mm，宽32mm，高9mm	套	188
550	2*4薄板（浅绿）	ABS塑料≥长64mm，宽32mm，高9mm	套	32
551	2*4薄板（黄色）	ABS塑料≥长64mm，宽32mm，高9mm	套	62
552	2*4薄板（橙色）	ABS塑料≥长64mm，宽32mm，高9mm	套	136
553	2*4薄板（红色）	ABS塑料≥长64mm，宽32mm，高9mm	套	32

554	2*4薄板（浅蓝）	ABS塑料 \geq 长64mm，宽32mm，高9mm	套	32
555	2*4薄板（深蓝）	ABS塑料 \geq 长64mm，宽32mm，高9mm	套	32
556	2*2积木块（深绿）	ABS塑料 \geq 长32mm，宽32mm，高19mm	套	284
557	2*2积木块（浅绿）	ABS塑料 \geq 长32mm，宽32mm，高19mm	套	176
558	2*2积木块（黄色）	ABS塑料 \geq 长32mm，宽32mm，高19mm	套	116
559	2*2积木块（橙色）	ABS塑料 \geq 长32mm，宽32mm，高19mm	套	176
560	2*2积木块（红色）	ABS塑料 \geq 长32mm，宽32mm，高19mm	套	206
561	2*2积木块（浅蓝）	ABS塑料 \geq 长32mm，宽32mm，高19mm	套	176
562	2*2积木块（深蓝）	ABS塑料 \geq 长32mm，宽32mm，高19mm	套	176
563	2*2积木块（棕色）	ABS塑料 \geq 长32mm，宽32mm，高19mm	套	52
564	2*8积木块（深蓝）	ABS塑料 \geq 长128mm，宽32mm，高19mm	套	8
565	2*8积木块（深绿）	ABS塑料 \geq 长128mm，宽32mm，高19mm	套	8
566	2*8积木块（黄色）	ABS塑料 \geq 长128mm，宽32mm，高19mm	套	8
567	2*8积木块（红色）	ABS塑料 \geq 长128mm，宽32mm，高19mm	套	98
568	男公仔	ABS塑料长 \geq 68mm， 宽 \geq 43mm， 高 \geq 18mm	套	88
569	女公仔	ABS塑料长 \geq 68mm， 宽 \geq 43mm， 高 \geq 18mm	套	83
570	柱子（红色）	ABS塑料 \geq 长119mm，宽31mm，高31mm	套	16
571	柱子（浅蓝）	ABS塑料 \geq 长119mm，宽31mm，高31mm	套	112
572	2*2弧形积木块（深绿）	ABS塑料 \geq 长48mm，宽32mm，高19mm	套	110
573	2*2弧形积木块（红色）	ABS塑料 \geq 长48mm，宽32mm，高19mm	套	92
574	2*2弧形积木块（黄色）	ABS塑料 \geq 长48mm，宽32mm，高19mm	套	32
575	2*2弧形积木块（蓝色）	ABS塑料 \geq 长48mm，宽32mm，高19mm	套	32
576	小树叶（蓝色）	ABS塑料 \geq 长41mm，宽43mm，高23mm	套	20
577	小树叶（黄色）	ABS塑料 \geq 长41mm，宽43mm，高23mm	套	20
578	小树叶（橙色）	ABS塑料 \geq 长41mm，宽43mm，高23mm	套	20

579	小树叶（浅绿色）	ABS塑料 \geq 长41mm, 宽43mm, 高23mm	套	20
580	大树叶（深绿）	ABS塑料 \geq 长96mm, 宽99mm, 高23mm	套	12
581	大树叶（浅绿）	ABS塑料 \geq 长96mm, 宽99mm, 高23mm	套	12
582	旗杆	ABS塑料 \geq 长132mm, 宽13mm, 高9mm	套	26
583	半圆件（黄色）	ABS塑料 \geq 长42mm, 宽31mm, 高31mm	套	8
584	半圆件（红色）	ABS塑料 \geq 长42mm, 宽31mm, 高31mm	套	8
585	半圆件（橙色）	ABS塑料 \geq 长42mm, 宽31mm, 高31mm	套	13
586	树干	ABS塑料 \geq 长63mm, 宽37mm, 高31mm	套	24
587	桥梁	ABS塑料 \geq 长64mm, 宽32mm, 高19mm	套	8
588	旗子（红色）	ABS塑料 \geq 长64mm, 宽24mm, 高5mm	套	13
589	旗子（蓝色）	ABS塑料 \geq 长64mm, 宽24mm, 高5mm	套	13
590	窗户	ABS塑料 \geq 长54mm, 宽48mm, 高2mm	套	20
591	门	ABS塑料 \geq 长73mm, 宽54mm, 高2mm	套	20
592	窗框	ABS塑料 \geq 长63mm, 宽56mm, 高32mm	套	20
593	门框	ABS塑料 \geq 长96mm, 宽63mm, 高32mm	套	20
594	2X2方形眼睛块	ABS塑料 \geq 长32mm, 宽32mm, 高19mm	套	68
595	眼睛跷跷板	ABS塑料 \geq 长159mm, 宽53mm, 高36mm	套	26
596	2X2椭圆眼睛块（黄色）	ABS塑料 \geq 长63mm, 宽42mm, 高31mm（黄色）	套	23
597	2X2椭圆眼睛块（深蓝）	ABS塑料 \geq 长63mm, 宽42mm, 高31mm（蓝色）	套	8
598	栅栏（红色）	ABS塑料 \geq 长95mm, 宽43mm, 高15mm	套	32
599	栅栏（黄色）	ABS塑料 \geq 长95mm, 宽43mm, 高15mm	套	32
600	栅栏（蓝色）	ABS塑料 \geq 长95mm, 宽43mm, 高15mm	套	32
601	8X8底板	ABS塑料 \geq 长128mm, 宽128mm, 高9mm	套	98
602	12X12底板	ABS塑料 \geq 长192mm, 宽192mm, 高3mm	套	15
603	管道连接器	ABS塑料 \geq 长102mm, 宽77mm, 高19mm	套	52
604	小球（红色）	ABS塑料 \geq 长50mm, 宽50mm, 高51mm	套	13
605	小球（黄色）	ABS塑料 \geq 长50mm, 宽50mm, 高51mm	套	13
606	小球（蓝色）	ABS塑料 \geq 长50mm, 宽50mm, 高51mm	套	26
607	管道门（黄色）	ABS塑料 \geq 长10mm, 宽96mm, 高31mm（黄）	套	39

608	管道门（红色）	ABS塑料 \geq 长10mm, 宽96mm, 高31mm（红）	套	13
609	圆形门（红色）	ABS塑料 \geq 长10mm, 宽96mm, 高31mm（红）	套	26
610	圆形门（蓝色）	ABS塑料 \geq 长10mm, 宽96mm, 高31mm（蓝）	套	26
611	直管道（红色）	ABS塑料 \geq 长53mm, 宽62mm, 高62mm	套	52
612	直管道（黄色）	ABS塑料 \geq 长53mm, 宽62mm, 高62mm	套	52
613	直管道（蓝色）	ABS塑料 \geq 长53mm, 宽62mm, 高62mm	套	52
614	弯管道（红色）	ABS塑料 \geq 长62mm, 宽62mm, 高62mm	套	52
615	弯管道（黄色）	ABS塑料 \geq 长62mm, 宽62mm, 高62mm	套	52
616	弯管道（蓝色）	ABS塑料 \geq 长62mm, 宽62mm, 高62mm	套	52
617	驾驶室红	ABS塑料 \geq 长97mm, 宽73mm, 高52mm	套	13
618	驾驶室黄	ABS塑料 \geq 长97mm, 宽73mm, 高52mm	套	13
619	驾驶室橙	ABS塑料 \geq 长97mm, 宽73mm, 高52mm	套	13
620	驾驶室蓝	ABS塑料 \geq 长97mm, 宽73mm, 高52mm	套	13
621	透明车头盖	ABS塑料 \geq 长55mm, 宽67mm, 高58mm	套	26
622	镂空车头盖	ABS塑料 \geq 长62mm, 宽65mm, 高9mm	套	26
623	2*4带螺丝孔积木块（深灰）	ABS塑料 \geq 长64mm, 宽32mm, 高19mm	套	130
624	2*4带螺丝孔积木块（黄色）	ABS塑料 \geq 长64mm, 宽32mm, 高19mm	套	78
625	2*4带螺丝孔积木块（红色）	ABS塑料 \geq 长64mm, 宽32mm, 高19mm	套	52
626	2*4带螺丝孔积木块（蓝色）	ABS塑料 \geq 长64mm, 宽32mm, 高19mm	套	52
627	机翼（红色）	ABS塑料 \geq 长428mm, 宽70mm, 高28mm	套	26
628	机翼（蓝色）	ABS塑料 \geq 长428mm, 宽70mm, 高28mm	套	26
629	尾翼（红色）	ABS塑料 \geq 长71mm, 宽63mm（31mm）, 高41mm	套	26
630	尾翼（蓝色）	ABS塑料 \geq 长71mm, 宽63mm（31mm）, 高41mm	套	13
631	黑色大底板	ABS塑料 \geq 长95mm, 宽63mm, 高23mm	套	104
632	小机械臂	ABS塑料 \geq 长111mm, 宽31mm, 高19mm	套	78
633	大机械臂	ABS塑料 \geq 长207mm, 宽31mm, 高30mm	套	52
634	转盘	ABS塑料 \geq 长63mm, 宽63mm, 高33mm	套	26
635	螺丝刀	ABS塑料 \geq 长135mm, 宽23mm, 高9mm	套	52
636	小螺旋桨	ABS塑料 \geq 长60mm, 宽66mm, 高40mm	套	52

637	大螺旋桨	ABS塑料 \geq 长140mm, 宽140mm, 高40mm	套	13
638	排气管	ABS塑料 \geq 长88mm, 宽21mm, 高21mm	套	52
639	车厢	ABS塑料 \geq 长119mm, 宽78mm, 高56mm	套	26
640	铲斗	ABS塑料 \geq 长94mm, 宽56mm, 高82mm	套	26
641	挖斗	ABS塑料 \geq 长63mm, 宽41mm, 高61mm	套	13
642	履带	ABS塑料 \geq 长119mm, 宽22mm, 高17mm	套	52
643	轮毂	ABS塑料 \geq 长32mm, 宽32mm, 高40mm	套	156
644	轮胎	ABS塑料 \geq 长45mm, 宽45mm, 高26mm	套	164
645	弯头连接器	ABS塑料 \geq 长53mm, 宽31mm, 高45mm	套	78
646	连接器	ABS塑料 \geq 长31mm, 宽31mm, 高38mm	套	117
647	固定吊钩	ABS塑料 \geq 长96mm, 宽30mm, 高21mm	套	13
648	滑轮钩	ABS塑料 \geq 长176mm, 宽33mm, 高19mm	套	26
649	滑轮钩支架	ABS塑料 \geq 长37mm, 宽31mm, 高31mm	套	26
650	小扇叶	PS \geq 长205mm, 宽64mm, 高1mm	套	30
651	大扇叶	PS \geq 长279mm, 宽84mm, 高1mm	套	30
652	带数字的板	PS \geq 长104mm, 宽94mm, 高1mm	套	30
653	圆形眼睛板	PS \geq 长78mm, 宽78mm, 高1mm	套	60
654	长方形板	PS \geq 长209mm, 宽95mm, 高1mm	套	15
655	正方形板	PS \geq 长209mm, 宽209mm, 高1mm	套	30
656	蜗轮箱	塑料 \geq 长63mm, 宽31mm, 高86mm	套	30
657	冠状齿轮 (24齿)	塑料 \geq 长51mm, 宽51mm, 高15mm	套	30
658	蜗杆	塑料 \geq 长29mm, 宽29mm, 高47mm	套	30
659	1X2薄板	塑料 \geq 长31mm, 宽15mm, 高14mm	套	150
660	小齿轮 (24齿)	塑料 \geq 长51mm, 宽51mm, 高15mm	套	45
661	大齿轮 (40齿)	塑料 \geq 长83mm, 宽83mm, 高15mm	套	60
662	曲柄	塑料 \geq 长51mm, 宽19mm, 高31mm	套	120
663	短轴	塑料 \geq 长94mm, 宽6mm, 高6mm	套	105
664	长轴	塑料 \geq 长125mm, 宽6mm, 高6mm	套	75
665	带齿轮的短轴	塑料 \geq 长77mm, 宽18mm, 高18mm	套	60

666	带齿轮的长轴	塑料 \geq 长125mm, 宽18mm, 高18mm	套	30
667	皮带	橡胶 \geq 长55mm, 宽55mm, 高3mm	套	30
668	滑轮	塑料 \geq 长32mm, 宽32mm, 高16mm	套	225
669	带吊钩的滑轮	塑料 \geq 长32mm, 宽32mm, 高16mm、216mm	套	30
670	带孔积木块	塑料 \geq 长128mm, 宽32mm, 高19mm	套	90
671	带孔积木块(红色)	塑料 \geq 长64mm, 宽32mm, 高19mm	套	90
672	带孔积木块(蓝色)	塑料 \geq 长64mm, 宽32mm, 高19mm	套	60
673	7孔梁	塑料 \geq 长115mm, 宽19mm, 高15mm	套	30
674	空心短梁	塑料 \geq 长130mm, 宽19mm, 高15mm	套	15
675	11孔梁	塑料 \geq 长161mm, 宽19mm, 高15mm	套	60
676	电源模块	塑料 \geq 4.8cm \times 4.8cm \times 2.8cm	套	30
677	按键	塑料 \geq 4.8cm \times 4.8cm \times 2.8cm	套	30
678	开关	塑料 \geq 4.8cm \times 4.8cm \times 2.8cm	套	30
679	光强传感	塑料 \geq 4.8cm \times 4.8cm \times 2.8cm	套	30
680	红外传感	塑料 \geq 4.8cm \times 4.8cm \times 2.8cm	套	30
681	声音传感	塑料 \geq 4.8cm \times 4.8cm \times 2.8cm	套	30
682	智能控制	塑料 \geq 4.8cm \times 4.8cm \times 2.8cm	套	30
683	拓展模块	塑料 \geq 4.8cm \times 4.8cm \times 2.8cm	套	60
684	单色灯	塑料 \geq 4.8cm \times 4.8cm \times 2.8cm	套	30
685	蜂鸣器	塑料 \geq 4.8cm \times 4.8cm \times 2.8cm	套	30
686	马达调节模块	塑料 \geq 4.8cm \times 4.8cm \times 2.8cm	套	30
687	马达	塑料 \geq 6.2cm \times 3.0cm \times 3.8cm	套	30
688	USB充电线	长 \geq 30cm	套	30
689	数据连接线	长 \geq 50cm	套	30
690	大颗粒连接轴	塑料 \geq 2.6cm \times 0.6cm \times 0.6cm	套	30
691	大颗粒小齿轮	塑料 \geq 1.6cm \times 1.6cm \times 1.6cm	套	30
六、教室用设备				
692	区角柜	规格: \geq 120*80*30cm 产品通体均为橡木, 环保(甲醛、苯等有害物质)	个	30

		优于室内使用国标标准)		
693	幼儿桌	规格: $\geq 120*60*55\text{cm}$ (高) 产品通体均为橡木, 桌面厚度 $\geq 1.7\text{cm}$, 水性环保油漆清漆处理, 环保	张	50
694	幼儿椅	规格: $\geq 29.5*29.5*55\text{cm}$ (高), 椅面高度 $\geq 26\text{cm}$, 误差不超过 1cm ; 产品通体均为橡木, 椅面厚度 $\geq 1.2\text{cm}$, 水性环保油漆清漆处理, 环保	个	300
七、户外加厚拼插工匠组合套装				
	操作材料类			
695	中号滑轮蓝 (新)	PP $\geq \phi D210\text{mm}*80\text{mm}$	只	40
696	中号连接器C版 黄	PP+TPR $\geq \phi D200\text{mm}*80\text{mm}$	只	80
697	中号连接器带红触点C版	PP+TPR $\geq \phi D200\text{mm}*80\text{mm}$	只	40
698	中号连接器带绿触点C版	PP+TPR $\geq \phi D200\text{mm}*80\text{mm}$	只	40
699	中号连接器带蓝触点C版	PP+TPR $\geq \phi D200\text{mm}*80\text{mm}$	只	40
700	中号单头带孔接头蓝	PP $\geq \phi 47\text{mm}*44\text{mm}*92\text{mm}$	个	120
701	中号双头带孔接头蓝	PP $\geq \phi 47\text{mm}*44\text{mm}*140\text{mm}$	个	40
702	中号端盖 红色 (新)	ABS $\geq \phi D95\text{mm}*20\text{mm}$	个	80
703	组合管98.5 绿	PVC+ABS $\geq \phi 38\text{mm}*L98\text{mm}$	根	40
704	组合管180 黄	PVC+ABS $\geq \phi 38\text{mm}*L180\text{mm}$	根	40
705	组合管299 蓝	PVC+ABS $\geq \phi 38\text{mm}*L299\text{mm}$	根	160
706	组合管468 红	PVC+ABS $\geq \phi 38\text{mm}*L468\text{mm}$	根	80
707	组合管570 绿	PVC+ABS $\geq \phi 38\text{mm}*L570\text{mm}$	根	40
708	组合管707 黄	PVC+ABS $\geq \phi 38\text{mm}*L707\text{mm}$	根	40
709	组合管1044 红	PVC+ABS $\geq \phi 38\text{mm}*L1044\text{mm}$	根	40
710	中号风扇叶片	EVA $\geq 470\text{mm}*260\text{mm}*38\text{mm}$	片	8
711	三角形布小红	牛津布 $\geq 620\text{mm}*380\text{mm}$	张	10
712	三角形布大红	牛津布 $\geq 956\text{mm}*620\text{mm}$	张	10
713	正方形布红	牛津布 $\geq 665\text{mm}*665\text{mm}$	张	10

714	长方形布1红	牛津布 $\geq 904\text{mm} \times 665\text{mm}$	张	10
715	长方形布2红	牛津布 $\geq 1240\text{mm} \times 904\text{mm}$	张	10
716	长方形布3蓝	牛津布 $\geq 665\text{mm} \times 398\text{mm}$	张	10
717	长方形布4蓝	牛津布 $\geq 904\text{mm} \times 398\text{mm}$	张	10
718	长方形布5蓝	牛津布 $\geq 398\text{mm} \times 1240\text{mm}$	张	10
	安装材料类			
719	万能货柜管345 黄	$\geq \text{PVC} \text{D}50 \times \text{D}44 \times 345$	根	48
720	万能货柜管345 绿	$\geq \text{PVC} \text{D}50 \times \text{D}44 \times 345$	根	48
721	万能货柜管345 红	$\geq \text{PVC} \text{D}50 \times \text{D}44 \times 345$	根	48
722	万能货柜管345 蓝	$\geq \text{PVC} \text{D}50 \times \text{D}44 \times 345$	根	48
723	万能货柜管147.5 黄	$\geq \text{PVC} \text{D}50 \times \text{D}44 \times 147.5$	根	48
724	万能小面板黄	$\geq \text{PP}395 \times 197.5 \times 47$	张	8
725	万能大面板红	$\geq \text{PP}395 \times 395 \times 47$	张	7
726	万能大面板黄	$\geq \text{PP}395 \times 395 \times 47$	张	7
727	万能大面板蓝	$\geq \text{PP}395 \times 395 \times 47$	张	7
728	万能大面板绿	$\geq \text{PP}395 \times 395 \times 47$	张	7
729	万能货架三通	$\geq \text{PP}100 \times 100 \times 100$	个	16
730	万能货架四通	$\geq \text{PP}150 \times 100 \times 100$	个	36
731	万能货架五通	$\geq \text{PP}150 \times 150 \times 100$	个	62
732	万能货架六通	$\geq \text{PP}150 \times 150 \times 150$	个	4
733	塑料箱底 红	$\geq \text{PP}475 \times 340 \times 150$	只	5
734	塑料箱盖 红	$\geq \text{PP}455 \times 320 \times 20$	只	5
735	箱底泡沫板	$\geq \text{EVA}404 \times 272 \times 10$	片	5
736	橡胶锤	橡胶 $\geq 280 \times 91 \times 58$	个	1
737	锁扣扳手(中号)	五金 $\geq 40 \times 70 \times 2.5$	个	2
738	万能货架锁扣	ABS $\text{D}20 \times 15$	个	480
	教辅教案类			
739	户外自主游戏教师指导手册	16K	册	3
740	户外自主建构游戏图卡	$\geq 240 \times 180\text{mm}$ 36张/套	套	1

741	户外自主循环游戏图卡	A4 48张/套	套	1
742	产品培训服务卡	≥285*210mm	张	1
743	视频学习课程	视频学习课程	课时	12
八、户外碳化攀爬架体能组合平衡训练				
744	攀爬滑梯体能组合	≥10.6*1.3*1m	组	1
九、安吉游戏运动划船组合、小火车套装				
745	箱型推车1	E0环保 桦木多层海洋板≥660*390*220mm	辆	1
746	箱型推车2	E0环保 桦木多层海洋板≥700*465*240mm	辆	1
747	箱型推车3	E0环保 桦木多层海洋板≥770*500*340mm	辆	1
748	箱型推车4	E0环保 桦木多层海洋板≥700*580*420mm	辆	1
749	箱型推车5	E0环保 桦木多层海洋板≥900*570*360mm	辆	1
750	小火车套装	E0环保 松木板≥1300*400*250mm	套	2
十、户外探索游戏1套, 材质桦木海洋板				
751	滚筒3	滚筒3: 规格: 外直径: ≥630mm, 长度: ≥600mm, 壁厚: ≥14mm。 材质: 采用优质PVC, 色度不变、无异味	个	1
752	滚筒4	滚筒4: 规格: 外直径: ≥630mm, 长度: ≥900mm, 壁厚: ≥14mm。 材质: 采用优质PVC, 色度不变、无异味;	个	1
753	连接木板	连接木板: 规格: 横板≥1800mm*340mm, 厚度15mm。 侧板宽度≥70mm, 厚度≥25mm。材质: E0环保桦	个	1

		木多层海洋板。		
754	连接木板镂空	连接木板镂空：规格：横板 $\geq 1800\text{mm} \times 340\text{mm}$ ，厚度 $\geq 15\text{mm}$ 。侧板宽度 $\geq 70\text{mm}$ ，厚度 $\geq 25\text{mm}$ 。材质：E0环保桦木多层海洋板。	个	1
755	箱子A	箱子A：规格：正方体边长 $\geq 600\text{mm}$ 厚度 $\geq 15\text{mm}$ 。材质：E0环保桦木多层海洋板。	个	2
756	双人梯1	双人梯1：规格：高度 $\geq 600\text{mm}$ ，宽度 $\geq 550\text{mm}$ 。材质：E0环保桦木多层海洋板。	个	1
757	双人梯2	双人梯2：规格：高度 $\geq 1000\text{mm}$ ，宽度 $\geq 550\text{mm}$ 。材质：E0环保桦木多层海洋板。	个	1
758	双人梯3	双人梯3：规格：高度 $\geq 1200\text{mm}$ ，宽度 $\geq 550\text{mm}$ 。材质：E0环保桦木多层海洋板。	个	1
759	双人梯4	双人梯4：规格：高度 $\geq 1400\text{mm}$ ，宽度 $\geq 550\text{mm}$ 。材质：E0环保桦木多层海洋板。	个	1
760	单梯1	单梯1：规格：高度： $\geq 600\text{mm}$ ，宽度 $\geq 550\text{mm}$ 。材质：E0环保桦木多层海洋板。	个	2
761	单梯2	单梯2：规格：高度： $\geq 1000\text{mm}$ ，宽度 $\geq 550\text{mm}$ 。材质：E0环保桦木多层海洋板。	个	2
762	单梯3	单梯3：规格：高度： $\geq 1200\text{mm}$ ，宽度 $\geq 550\text{mm}$ 。材质：E0环保桦木多层海洋板。	个	2
763	单梯4	单梯4：规格：高度： $\geq 1400\text{mm}$ ，宽度 $\geq 550\text{mm}$ 。材质：E0环保桦木多层海洋板。	个	2
764	长条木板1	长条木板1：规格： $\geq 1000 \times 230 \times 25\text{mm}$ 。材质：E0环保桦木多层海洋板。	个	2
765	长条木板2	长条木板2：规格： $\geq 1200 \times 230 \times 25\text{mm}$ 。材质：E0环保桦木多层海洋板。	个	2
766	长条木板3	长条木板3：规格： $\geq 1400 \times 230 \times 25\text{mm}$ 。材质：E0环保桦木多层海洋板。	个	2
767	长条木板4	长条木板4：规格： $\geq 1950 \times 230 \times 25\text{mm}$ 。材质：E0	个	2

		环保桦木多层海洋板。		
768	三角架	三角架: 规格: $\geq 450*360*320\text{mm}$, 直径38mm铝合金圆管, 25mm厚, 深咖色。材质: E0环保桦木多层海洋板。	个	2
十一、跑酷组合旗舰版				
769	产品培训	学习课件	套	1
770	《教师指导手册》	电子资源	套	3
771	跑酷游戏卡	纸质大32开, $\geq 210*140\text{mm}$, 四色双面印刷, 倒圆角, 300g白卡	套	96
772	动作指导视频	电子资源	套	1
	主材 (10类34件)			
773	半圆墩	珍珠棉+PE棉+PVC夹网布 \geq 长300*宽750*高150mm	块	2
774	三角墩	高密度棉+珍珠棉+PVC网布 \geq 长750*宽600*高400mm	块	4
775	三折垫	珍珠棉+PVC网布 \geq 长2400*宽1000*高50mm	张	2
776	跳马墩	1号: 高密度棉+珍珠棉+PVC网布 \geq 上300*宽750*高200*下400mm	件	1
777	跳马墩	2号: 高密度棉+珍珠棉+PVC网布 \geq 上400*宽750*高200*下500mm	件	1
778	跳马墩	3号: 高密度棉+珍珠棉+PVC网布 \geq 上500*宽750*高200*下600mm	件	1
779	跳马墩	4号: 高密度棉+珍珠棉+PVC网布 \geq 上600*宽750*高200*下700mm	件	1
780	跳箱	1号: 高密度棉+珍珠棉+PVC网布 \geq 长600*宽750*高100mm	件	1
781	跳箱	2号: 高密度棉+珍珠棉+PVC网布 \geq 长600*宽750*高200mm	件	1
782	跳箱	3号: 高密度棉+珍珠棉+PVC网布 \geq 长600*宽750*高300mm	件	1

783	跳箱	4号: 高密度棉+珍珠棉+PVC网布 \geq 长600*宽750*高400mm	件	1
784	平衡木(大)	高密度棉+珍珠棉+PVC网布 \geq 上175*宽750*高450*下400mm	块	1
785	平衡木(小)	\geq 上250*宽750*高300*下400mm	块	1
786	升降单杠	金属, \geq 长1800mm, 宽1600mm, 调节高度1300-1700mm, 杠面直径36mm, 玻璃钢杠面	个	1
787	攀爬台阶	多层板+珍珠棉+PVC网布 \geq 长600*宽750*高400mm	块	1
788	攀爬斜坡	多层板+珍珠棉+PVC网布 \geq 长800*宽750*高800mm	个	1
789	龟背	塑料, 尺寸: \geq 370*170mm; 颜色: 红、蓝色各3个	个	6
790	体能环	塑料, 尺寸: 直径 \geq 600mm; 颜色: 红黄蓝绿各4个	个	16
791	体能棒	塑料, 尺寸: 长 \geq 700mm; 颜色: 红黄蓝绿各4个	根	16
792	大体能砖	塑料, 尺寸: \geq 270*135*90mm 颜色: 红、蓝色各3个	块	6
793	小体能砖	塑料, 尺寸: \geq 135*135*90mm 颜色: 红、蓝色各5个	块	10
794	体能夹	塑料, \geq 110*450mm	个	16
795	追逐背心	布艺, 尺寸: \geq 430*270mm 颜色: 红、蓝色各8件	件	16
796	追逐背心(蓝色)	布艺, \geq 60*60mm	个	32
797	平衡板	塑料, \geq 810*135*45mm	个	4
798	拖车	多层板+万向轮+绳, \geq 800*600*70mm	辆	2
十二、三元大世界				
799	长棒(蓝)	EVA \geq 60*1500mm	根	10
800	长棒(橙)	EVA \geq 60*1500mm	根	10
801	中棒(蓝)	EVA \geq 60*1000mm	根	10

802	中棒（橙）	EVA \geq 60*1000mm	根	10
803	短棒（蓝）	EVA \geq 60*600mm	根	20
804	短棒（橙）	EVA \geq 60*600mm	根	20
805	磁力方片	EPP+ABS \geq 350*350*57mm	片	60
806	磁力三角片	EPP+ABS \geq 350*350*22mm	片	60
807	磁力方框	EPP+ABS \geq 350*350*23mm	个	60
808	磁力梯形框	EPP+ABS \geq 700*350*24mm	个	15
809	磁力梯形片	EPP+ABS \geq 700*350*25mm	片	15
810	实心圆盘（蓝）	EPP \geq 230*230*75mm	个	10
811	实心圆盘（橙）	EPP \geq 230*230*75mm	个	10
812	打孔圆盘（蓝）	EPP \geq 230*230*75mm	个	20
813	打孔圆盘（橙）	EPP \geq 230*230*75mm	个	20
814	打孔方片（蓝）	EPP \geq 230*230*75mm	片	20
815	打孔方片（橙）	EPP \geq 230*230*75mm	片	20
816	打孔方块（蓝）	EPP \geq 230*230*252mm	块	20
817	打孔方块（绿）	EPP \geq 230*230*252mm	块	20
818	移动底盘	PP \geq 300*300*176mm	个	16
819	移动连接件	PP \geq 108*40*36mm	个	20
820	长连接绳	涤纶 \geq 1350mm	根	16
821	短连接绳	涤纶 \geq 350mm	根	8
822	数字骰子	eva \geq 200*200*200mm	个	4
823	运动环	PP \geq 380*380mm	个	120
824	管道框	ABS \geq 250*250*25mm	个	12
825	光影框	ABS+亚克力 \geq 250*250*25mm	个	12
826	管道	PVC \geq 700*70*35mm	根	20
827	球	EVA \geq 60mm	个	30
828	建构游戏图卡	纸质 \geq 280*220mm	片	120
829	规则游戏图卡	纸质 \geq 280*220mm	片	60
830	运动游戏图卡	纸质 \geq 280*220mm	片	80

831	教师指导手册	纸质 $\geq 280*180\text{mm}$	本	3
十三、自然博物馆				
832	博物馆探索册-小班	内页是 $178*260\text{mm}$ ，预估整体尺寸 $\geq 230*320\text{mm}$	册	30
833	博物馆探索册-中班	内页是 $178*260\text{mm}$ ，预估整体尺寸 $\geq 230*320\text{mm}$	册	30
834	博物馆探索册-大班	内页是 $178*260\text{mm}$ ，预估整体尺寸 $\geq 230*320\text{mm}$	册	30
835	博物馆印章	直径 $\geq 3\text{cm}$	个	1
836	实施方案-植物世界	$\geq 185*260$	册	1
837	洪恩活动区-益智区-透明箱 盖子 (绿色)	$\geq 440 \times 300\text{mm}$	个	1
838	外箱-活动区-透明箱体(中)	$\geq 440 \times 300 \times 135\text{mm}$	个	1
839	植物世界-小班 植物的器官 箱贴	$\geq 180*80\text{mm}$	张	1
840	植物世界 植物的器官 认知 卡	$\geq 210\text{mm} * 142\text{mm}$	张	1
841	植物世界 植物的器官 玩法 说明	$\geq 185\text{mm} * 260\text{mm}$	张	2
842	植物世界 植物的器官 拼插 大树套装	中配 $\geq 65\text{pcs}$	套	2
843	植物世界 植物的器官 四格 收纳筐	$\geq 20*20*4.5\text{cm}$	个	2
844	植物世界 植物的器官 不干 胶贴纸	$\geq 130 \times 92\text{mm}$	张	2
845	植物世界 植物的器官 骰子	$\geq 25\text{mm} * 25\text{mm} * 25\text{mm}$	个	2
846	夹子	$\geq 105\text{mm}$	个	6
847	洪恩活动区-益智区-透明箱 盖子 (绿色)	$\geq 440 \times 300\text{mm}$	个	1
848	外箱-活动区-透明箱体(中)	$\geq 440 \times 300 \times 135\text{mm}$	个	1

849	植物世界-小班 叶子的形状 箱贴	$\geq 180*80\text{mm}$	张	1
850	植物世界 叶子的形状 认知 卡	$\geq 210\text{mm}*142\text{mm}$	张	6
851	植物世界 叶子的形状 玩法 说明	$\geq 185\text{mm}*260\text{mm}$	张	2
852	植物世界 叶子的形状 叶子 标本套装	白底塑封（松针、黄银杏、红枫叶、铜钱草、酢 浆草，竹叶）	套	1
853	科学区- 木盒	$\geq 340\text{mm}*180\text{mm}*37\text{mm}$	套	3
854	植物世界 叶子的形状 纸板 折页	$\geq 150*310\text{mm}$	套	3
855	植物世界 叶子的形状 卡片	$\geq 185*260\text{mm}$	套	9
856	植物世界 叶子的形状 活动 记录表	$\geq 178*260\text{mm}$	本	1
857	洪恩活动区-益智区-透明箱 盖子 (绿色)	$\geq 440*300\text{mm}$	个	1
858	外箱-活动区-透明箱体（中）	$\geq 440*300*135\text{mm}$	个	1
859	植物世界-小班 种子对对碰 箱贴	$\geq 180*80\text{mm}$	张	1
860	植物世界 种子对对碰 认知 卡	$\geq 210\text{mm}*142\text{mm}$	张	2
861	植物世界 种子对对碰 玩法 说明	$\geq 185\text{mm}*260\text{mm}$	张	2
862	植物世界 种子对对碰 黄色 种子瓶	$\geq 80\text{ml}$	瓶	8
863	植物世界 种子对对碰 蓝色 种子瓶	$\geq 80\text{ml}$	瓶	8
864	植物世界 种子对对碰 红色	$\geq 80\text{ml}$	瓶	8

	种子瓶			
865	植物世界 种子对对碰 三色名称贴纸	$\geq 30\text{mm} \times 28\text{mm}$	张	1
866	自然博物馆 骰子 1-3点	$\geq 25\text{mm} \times 25\text{mm} \times 25\text{mm}$	个	3
867	植物世界 种子对对碰 骰子	$\geq 25\text{mm} \times 25\text{mm} \times 25\text{mm}$	个	3
868	植物世界 种子对对碰 游戏底板	$\geq 546 \times 389\text{mm}$	张	3
869	洪恩活动区-益智区-透明箱 盖子(绿色)	$\geq 440 \times 300\text{mm}$	个	1
870	外箱-活动区-透明箱体(中)	$\geq 440 \times 300 \times 135\text{mm}$	个	1
871	植物世界-小班 缤纷水果箱贴	$\geq 180 \times 80\text{mm}$	张	1
872	植物世界 缤纷水果 认知卡	$\geq 210\text{mm} \times 142\text{mm}$	张	5
873	植物世界 缤纷水果 玩法说明	$\geq 185\text{mm} \times 260\text{mm}$	张	2
874	缤纷水果	1套包含但不限于, 1把勺子, 一袋水果积木, 1个分类果盘, 1套操作卡, 1套认知卡	套	3
875	洪恩活动区-益智区-透明箱 盖子(绿色)	$\geq 440 \times 300\text{mm}$	个	1
876	外箱-活动区-透明箱体(中)	$\geq 440 \times 300 \times 135\text{mm}$	个	1
877	植物世界-小班 蔬菜在哪里箱贴	$\geq 180 \times 80\text{mm}$	张	1
878	植物世界 蔬菜在哪里 认知卡	$\geq 210\text{mm} \times 142\text{mm}$	张	1
879	植物世界 蔬菜在哪里 玩法说明	$\geq 185\text{mm} \times 260\text{mm}$	张	2
880	木柜	$\geq 220 \times 130 \times 48\text{mm}$	个	3
881	植物世界 蔬菜在哪里 玩法一菜园卡	$\geq 124 \times 241\text{mm}$	张	3

882	植物世界 蔬菜在哪里 蔬菜卡片	≥210*285mm	套	3
883	植物世界 蔬菜在哪里 玩法二菜篮卡	≥142*142mm	套	3
884	洪恩活动区-益智区-透明箱盖子(绿色)	≥440×300mm	个	1
885	外箱-活动区-透明箱体(大)	≥440×300×135mm	个	1
886	植物世界-中班 植物的生长箱贴	≥180*80mm	张	1
887	植物世界 植物的生长 认知卡	≥210mm*142mm	张	1
888	植物世界 植物的生长 玩法说明	≥185mm*260mm	张	1
889	植物世界 植物的生长 试管	≥35mm	支	30
890	植物世界 植物的生长 10孔试管架	≥35mm	个	3
891	植物世界 植物的生长 多色线绳	≥6色	套	1
892	植物世界 植物的生长 卷尺	蓝色 ≥30cm	把	6
893	植物世界 植物的生长 多色标签	小号160枚	套	1
894	植物世界 植物的成长 活动记录表	≥178*260mm	本	1
895	洪恩活动区-益智区-透明箱盖子(绿色)	≥440×300mm	个	1
896	外箱-活动区-透明箱体(中)	≥440×300×135mm	个	1
897	植物世界-中班 大树年龄的秘密箱贴	≥180*80mm	张	1
898	植物世界 大树年龄的秘密	≥210mm*142mm	张	1

	认知卡			
899	植物世界 大树年龄的秘密 玩法说明	$\geq 185\text{mm} \times 260\text{mm}$	张	2
900	沙漏3分钟	3分钟, $\geq 5 \times 12\text{cm}$	个	1
901	植物世界 大树年龄的秘密 骰子	$\geq 25\text{mm} \times 25\text{mm} \times 25\text{mm}$	个	1
902	植物世界 大树年龄的秘密 年轮木头片组合	直径: 8-9、9-10、11-12、13-14、15-16、17-18cm, 六个尺寸各1片为一套	套	3
903	植物世界 大树年龄的秘密 活动记录表	$\geq 178 \times 260\text{mm}$	本	1
904	洪恩活动区-益智区-透明箱 盖子(绿色)	$\geq 440 \times 300\text{mm}$	个	1
905	外箱-活动区-透明箱体(中)	$\geq 440 \times 300 \times 135\text{mm}$	个	1
906	植物世界-中班 植物身体的 秘密 箱贴	$\geq 180 \times 80\text{mm}$	张	1
907	植物世界 植物身体的秘密 认知卡	$\geq 210\text{mm} \times 142\text{mm}$	张	1
908	植物世界 植物身体的秘密 玩法说明	$\geq 185\text{mm} \times 260\text{mm}$	张	1
909	植物世界 植物身体的秘密 研磨器	小号 直径 $\geq 15\text{cm}$	个	3
910	科学区-小班-15-2量杯	$\geq 45\text{ml}$	个	6
911	科学区-中班-2-3搅拌棒	$\geq 53\text{mm} \times 43\text{mm}$	根	6
912	科学区-中班-2-4滴管	$\geq 155\text{mm} \times 135\text{mm} \times 45\text{mm}$	根	6
913	植物世界 植物身体的秘密 扇形生宣白纸	$\geq 16 \times 45\text{cm}$	套	1
914	洪恩活动区-益智区-透明箱 盖子(绿色)	$\geq 440 \times 300\text{mm}$	个	1
915	外箱-活动区-透明箱体(中)	$\geq 440 \times 300 \times 135\text{mm}$	个	1

916	植物世界-中班04 白菜大变装箱贴	≥180*80mm	张	1
917	植物世界 白菜大变装 认知卡	≥210mm*142mm	张	1
918	植物世界 白菜大变装 玩法说明	≥185mm*260mm	张	2
919	科学区-小班-15-3色素	≥100mm*100mm*21mm	套	12
920	科学区-小班-14-3量杯	≥300ml	个	6
921	科学区-中班-2-3搅拌棒	≥182mm*5mm	根	6
922	植物世界 白菜大变装 儿童菜板菜刀	pp材质菜刀: ≥3*21.7cm, 菜板: ≥18.8*29cm	套	2
923	植物世界 白菜大变装 活动记录表-1	≥178*260mm	本	1
924	植物世界 白菜大变装 活动记录表-2	≥178*270mm	本	1
925	洪恩活动区-益智区-透明箱盖子(绿色)	≥440×300mm	个	1
926	外箱-活动区-透明箱体(中)	≥440×300×135mm	个	1
927	植物世界-中班 多变的季节箱贴	≥180*80mm	张	1
928	植物世界 多变的季节 认知卡	≥210mm*142mm	张	1
929	植物世界 多变的季节 玩法说明	≥185mm*260mm	张	3
930	《多变的季节》	1套包含但不限于: 季节排序底板2个, 季节卡40片, 游戏底板4张, 游戏转盘1个, 沙漏1个, 布袋1个	套	3
931	洪恩活动区-益智区-透明箱盖子(绿色)	≥440×300mm	个	1

932	外箱-活动区-透明箱体(中)	$\geq 440 \times 300 \times 135\text{mm}$	个	1
933	植物世界-大班01 无土栽培箱贴	$\geq 180 \times 80\text{mm}$	张	1
934	植物世界 无土栽培 认知卡	$\geq 210\text{mm} \times 142\text{mm}$	张	1
935	植物世界 无土栽培 玩法说明	$\geq 185\text{mm} \times 260\text{mm}$	张	1
936	植物世界 无土栽培 育苗布	$\geq 35 \times 25\text{cm}$	张	5
937	植物世界 无土栽培 育苗盘	$\geq 33 \times 24\text{cm}$	个	4
938	3种子对对碰-种子1	黄豆	包	1
939	3种子对对碰-种子2	绿豆	包	1
940	科学区-大班-12-2温湿度计套装	$\geq 145 \times 130\text{mm}$	个	2
941	植物世界 无土栽培 喷壶	$\geq 250\text{ml}$	个	2
942	植物世界 无土栽培 活动记录表	$\geq 178 \times 260\text{mm}$	本	1
943	洪恩活动区-益智区-透明箱盖子(绿色)	$\geq 440 \times 300\text{mm}$	个	1
944	外箱-活动区-透明箱体(中)	$\geq 440 \times 300 \times 135\text{mm}$	个	1
945	植物世界-大班 香料王国箱贴	$\geq 180 \times 80\text{mm}$	张	1
946	植物世界 香料王国 认知卡	$\geq 210\text{mm} \times 142\text{mm}$	张	1
947	植物世界 香料王国 玩法说明	$\geq 185\text{mm} \times 260\text{mm}$	张	2
948	植物世界 香料王国 香料操作卡	$\geq 66 \times 101\text{mm}$	套	3
949	植物世界 香料王国 三色名称贴纸	$\geq 20 \times 15\text{mm}$	张	1
950	植物世界 香料王国 红色香料瓶	$\geq 160\text{ml}$	套	1

951	植物世界 香料王国 黄色香料瓶	$\geq 160\text{ml}$	套	1
952	植物世界 香料王国 蓝色香料瓶	$\geq 160\text{ml}$	套	1
953	植物世界 香料王国 儿童眼罩	黑色, 可调节长度	个	6
954	洪恩活动区-益智区-透明箱盖子(绿色)	$\geq 440 \times 300\text{mm}$	个	1
955	外箱-活动区-透明箱体(大)	$\geq 440 \times 300 \times 135\text{mm}$	个	1
956	植物世界-大班 泡脚包 箱贴	$\geq 180 \times 80\text{mm}$	张	1
957	植物世界 泡脚包 认知卡	$\geq 210\text{mm} \times 142\text{mm}$	张	1
958	植物世界 泡脚包 玩法说明	$\geq 185\text{mm} \times 260\text{mm}$	张	1
959	植物世界 泡脚包 药材粉碎机	$\geq 15\text{cm}$	个	2
960	植物世界 泡脚包 刷子	薄柄 ≥ 1 寸	个	6
961	植物世界 泡脚包 分药盘	$\geq 14.5 \times 3.8\text{cm}$	个	2
962	植物世界 泡脚包 药材1	艾叶 $\geq 250\text{g}$	包	1
963	植物世界 泡脚包 药材2	干姜片 $5 \geq 00\text{g}$	包	1
964	植物世界 泡脚包 药材3	花红 $\geq 250\text{g}$	包	1
965	植物世界 泡脚包 抽绳袋	$\geq 9 \times 10\text{cm}$	包	1
966	洪恩活动区-益智区-透明箱盖子(绿色)	$\geq 440 \times 300\text{mm}$	个	1
967	外箱-活动区-透明箱体(中)	$\geq 440 \times 300 \times 135\text{mm}$	个	1
968	植物世界-大班 植物标本箱贴	$\geq 180 \times 80\text{mm}$	张	1
969	植物世界 植物标本 认知卡	$\geq 210\text{mm} \times 142\text{mm}$	张	1
970	植物世界 植物标本 玩法说	$\geq 185\text{mm} \times 260\text{mm}$	张	1

	明			
971	植物世界 植物标本 植物标本压制套装	$\geq 20*20*7\text{cm}$	个	2
972	植物世界 植物标本 透明书签	加大号透明书签【许愿瓶】20张 尺寸约 $10\text{cm}*10\text{cm}$	套	1
973	植物世界 植物标本 透明书签	加大号透明书签【玻璃瓶】20张 尺寸约 $10\text{cm}*10\text{cm}$	套	1
974	自然博物馆-竹镊子	$\geq 15\text{cm}$	个	6
975	洪恩活动区-益智区-透明箱盖子(绿色)	$\geq 440*300\text{mm}$	个	1
976	外箱-活动区-透明箱体(中)	$\geq 440*300*135\text{mm}$	个	1
977	植物世界-大班 植物印记工坊箱贴	$\geq 180*86\text{mm}$	张	1
978	植物世界 植物印记工坊 认知卡	$\geq 210\text{mm}*142\text{mm}$	张	1
979	植物世界 植物印记工坊 玩法说明	$\geq 185\text{mm}*260\text{mm}$	张	1
980	植物世界 植物印记工坊 垫板	A4	张	6
981	植物世界 植物印记工坊 拓染布	$\geq 30*30\text{cm}$	包	1
982	植物世界 植物印记工坊 拓染锤	$\geq 240*60\text{mm}$	把	6
983	植物世界 植物印记工坊 透明隔离膜	$\leq 1\text{mm}$	张	6
984	洞洞板	$\geq 4\text{m}*1.6\text{m}$, 4块拼合, 每块宽1米, 高1.6米	套	1
985	洞洞板隔板	$\geq 28*11*6.5\text{cm}$	个	10
986	白色U形冲孔挂钩	$\geq 5*1.5\text{cm}$	个	10

987	打捞强磁	材质:钕铁硼+钢套 产品直径: $\geq 36\text{mm}$ 磁铁直径 $\geq 27\text{mm}$ 厚度 $\geq 7\text{mm}$	个	4
988	收纳筐	$\geq 25*15*8.4\text{cm}$	个	1
989	收纳盒	$\geq 38*22*5.5\text{cm}$	个	1
990	展墙磁吸收纳盒	$\geq 14*8*6\text{cm}$	个	2
991	放大镜	$\geq 110\text{mm}*225\text{mm}$	个	3
992	植物王国	包含所有的磁贴、转盘、翻盖机关等	套	1
993	植物标本	植物器官、孢子植物	个	2
994	叶子标本	松针、黄银杏, 铜钱草、酢浆草、红枫叶、竹叶、槐树叶、杨树叶、田旋花、柳叶、乌桕、积雪草	套	1
995	A4中空相框	用液体胶将叶子粘贴在相框上	个	1
996	16瓶	大布丁玻璃瓶款式(花生、绿豆、黄豆、玉米、桃子、橘子、荔枝、水稻、西瓜、葡萄、蚕豆、银杏、辣椒、萝卜、莲子、南瓜)	套	1
997	果蔬切片标本	橘子、西瓜、橙子、苹果、猕猴桃、杨桃、柠檬、青柠、草莓皮、草莓芯、秋葵、菠萝、蓝莓、金桔、无花果、苦瓜、胡萝卜、红辣椒、黄瓜、圣女果	套	1
998	透明插卡册	$\geq 6\text{寸}$	册	1
999	麻布袋	$\geq 35*50\text{cm}$	个	1
1000	蔬菜模型	5种地下蔬菜(胡萝卜、土豆、莲藕、洋葱、红薯、姜)	套	1
1001	打捞磁扣	材质:钕铁硼+钢套 产品直径: $\geq 32\text{mm}$ 磁铁直径 $\geq 24\text{mm}$ 厚度 $\geq 7\text{mm}$	个	4
1002	树皮	$\geq 20*12\text{cm}$	片	1
1003	磁贴带背胶	$\geq 2\text{mm}$ 厚度	张	1
1004	螺丝	$\geq \text{M}4*10\text{MM}$	个	1
1005	年轮木头片	直径不同, 年轮清晰圈数15以内, 6片	套	1
1006	年轮架	$\geq 28*12*10.5\text{cm}$, 6格	个	1

1007	擦写笔	8色一套	套	1
1008	植物生长模型	4个一组	套	1
1009	染料	6种(苏木、姜黄、红花、栀子、莲子壳、软紫草)	套	1
1010	磁贴圆片	圆片 \geq 宽30mm厚 \geq 1mm	个	6
1011	开窗铝盒	\geq 10ml 32*18mm	个	6
1012	磁吸香料盒	\geq 9*3.7cm	个	12
1013	香料原材料	12种(八角、香叶、桂皮、孜然、白胡椒、花椒、草果、小茴香、千里香、黑胡椒、川砂仁)	套	1
1014	药材标本框	16寸(\geq 30*40cm)横版	个	1
1015	花朵树脂标本	9个/套	套	1
1016	植物架	材质: 桦木多层板+实木 尺寸: \geq 116cm*33cm*91cm	个	1
1017	原木4层可调节高柜. 半背板	原木4层可调节高柜. 可调节. 半背板 \geq 长91.5*宽30*高80cm	个	9
1018	原木3层可调节高柜. 无背板	原木3层矮柜. 可调节. 无背板 \geq 长91.5*宽30*高59cm	个	6
1019	豆型分享桌-中班	桌面: 桦木多层板贴防火板 桌腿: 桦木实木 桌子尺寸: \geq 154cm*83cm*48cm	张	2
1020	梯形桌-中班	桌面材质: 桦木多层板贴防火板 (不含椅子及餐具) 桌腿材质: 桦木实木 桌子尺寸: \geq 120cm*60cm*48cm	张	2
1021	长方桌-中班	桌面材质: 桦木多层板贴防火板 (不含椅子及餐具) 桌腿材质: 桦木实木 桌子尺寸: \geq 120cm*60cm*54cm	张	2
1022	靠背椅	材质: 桦木多层板 小班高度H26cm	把	30

1023	两层矩形柜	材质：桦木多层板（白色防火板） 尺寸：≥100cm*33cm*54cm	个	4
十四、STEAM游戏室				
1024	磁性钢板	橡胶木包边钢板≥1430*1065*50mm	块	1
1025	中间稳定板	松木≥1430*120*50mm	根	1
1026	二边立板	多层板≥1200*300*18mm	块	2
1027	二边物件槽	松木≥1465*150*150mm	套	2
1028	二边立脚	松木≥960*120*60mm	块	2
1029	万向刹车轮	轮直径≥7cm	个	4
1030	PVC带磁半圆管600	PVC半管 外Φ≥70mm, 长≥600mm 壁厚≥2mm	根	4
1031	PVC带磁半圆管400	PVC半管 外Φ≥70mm, 长≥400mm 壁厚≥2mm	根	10
1032	PVC带磁半圆管200	PVC半管 外Φ≥70mm, 长≥200mm 壁厚≥2mm	根	20
1033	带磁小圆环	PVC外≥75mm, 长≥25mm 壁厚≥2mm	个	20
1034	带磁大圆环	PVC外≥85mm, 长≥25mm 壁厚2mm	个	10
1035	带磁圆转角	PVC内Φ≥75mm 壁厚≥4mm	个	10
1036	PVC带磁圆管道	PVC外Φ≥75mm, 长≥400mm 壁厚≥2mm	根	6
1037	亚克力带磁圆管道	亚克力外Φ≥75mm, 长≥400mm 壁厚≥3mm	根	6
1038	长直筒连接	PVC内Φ≥75mm	个	8

		壁厚 $\geq 4\text{mm}$		
1039	转角连接管	PVC内 $\Phi \geq 75\text{mm}$ 壁厚 $\geq 4\text{mm}$	个	10
1040	内连接管	PVC管外 $\Phi \geq 75\text{mm}$, 长 $\geq 53\text{mm}$ 壁厚 $\geq 2\text{mm}$	个	10
1041	外连接管	PVC管外 $\Phi \geq 83\text{mm}$, 长 $\geq 87\text{mm}$ 壁厚 $\geq 4\text{mm}$	个	10
1042	PVC不带磁圆管	PVC外 $\Phi \geq 75\text{mm}$, 长 $\geq 400\text{mm}$ 壁厚 $\geq 2\text{mm}$	根	4
1043	亚克力不带磁粗圆管	亚克力外 $\Phi \geq 75\text{mm}$, 长 $\geq 400\text{mm}$ 壁厚 $\geq 3\text{mm}$	根	4
1044	亚克力不带磁细圆管（短）	亚克力外 $\Phi \geq 50\text{mm}$, 长 $\geq 200\text{mm}$ 壁厚 $\geq 3\text{mm}$	根	2
1045	亚克力不带磁细圆管（长）	亚克力 \geq 外 $\Phi \geq 50\text{mm}$, 长 $\geq 400\text{mm}$ 壁厚 $\geq 3\text{mm}$	根	2
1046	不带磁塑料软管	塑料内 $\Phi \geq 65\text{mm}$, 长 $\geq 1000\text{mm}$	根	4
1047	带磁挡板	多层板 $\geq 150*75*15\text{mm}$	块	20
1048	小木球	实木 $\Phi \geq 30\text{mm}$	个	20
1049	大木球	实木 $\Phi \geq 40\text{mm}$	个	20
1050	钢丝小球	不锈钢 $\Phi \geq 30\text{mm}$	个	5
1051	实心弹力球	橡胶 $\Phi \geq 40\text{mm}$	个	5
1052	乒乓球	塑料 $\Phi \geq 40\text{mm}$	个	5
1053	塑料小车	塑料 $\geq 55*33*17\text{mm}$	辆	10
1054	瓦楞纸	纸质 $\geq 500*700\text{mm}$	卷	1
1055	魔术贴	$\Phi \geq 200\text{mm}$, 长 $\geq 20\text{mm}$	卷	1
1056	双面胶	$\Phi \geq 100\text{mm}$, 长 $\geq 12\text{mm}$	卷	1
1057	STEAM游戏材料指导手册	普通纸A4	本	1
1058	操作技能图卡	卡纸A4	份	1
1059	照片	卡纸A4	份	1

1060	游戏图卡	卡纸A4	份	1
1061	材料使用规则图示	铜版纸A3	份	1
1062	墙面展示	卡纸A4	份	1
1063	教师观察记录表	普通纸A4	本	1
1064	儿童观察记录表	普通纸A4	本	1
1065	接球杯	塑料 Φ 上 ≥ 75 mm、下 ≥ 60 mm,长 ≥ 58 mm	个	6
1066	磁贴	$\geq \Phi 84$ mm,长 ≥ 100 mm	盒	1
1067	编织收纳筐	藤编 $\geq 380*260*130$ mm	个	10
1068	分类收纳筐	藤编 $\geq 360*260*60$ mm	个	2
1069	棉麻收纳袋	布 $\geq 280*180$ mm	个	5
1070	数形板	多层板 $\geq 295*400*12$ mm	块	10
1071	数形板	多层板 $\geq 495*400*12$ mm	块	10
1072	数形板	多层板 $\geq 295*800*12$ mm	块	6
1073	数形板	4多层板 $\geq 95*800*12$ mm	块	6
1074	三角形支架	松木 $\geq 232.5*204.5*70$ mm	个	10
1075	正方形支架	松木 $\geq 240*240*70$ mm	个	10
1076	圆形支架	榉木 $\geq \Phi=90$ mm	个	10
1077	pvc长管道	pvc $\Phi=70$ mm,长 ≥ 900 mm	根	5
1078	pvc短管道	pvc $\Phi=70$ mm,长 ≥ 600 mm	根	5
1079	转角连接管	pvc $\Phi=75$ mm	个	4
1080	木质斜坡300	榉木 $\geq \Phi=50$ mm,高 ≥ 25 mm,长 ≥ 300 mm	根	10
1081	木质斜坡600	榉木 $\geq \Phi=50$ mm,高 ≥ 25 mm,长 ≥ 600 mm	根	10
1082	木质斜坡900	榉木 $\geq \Phi=50$ mm,高 ≥ 25 mm,长 ≥ 900 mm	根	10
1083	木质斜坡1200	榉木 $\geq \Phi=50$ mm,高 ≥ 25 mm,长 ≥ 1200 mm	根	10
1084	小木球	实木 $\geq \Phi=30$ mm	个	20
1085	大木球	实木 $\geq \Phi=40$ mm	个	20
1086	中空积木(碳烤)	松木 $\geq 240*160*100$ mm	块	10
1087	积木砖(碳烤)	松木 $\geq 200*100*50$ mm	块	10
1088	积木块(碳烤)	松木 $\geq 100*100*25$ mm	块	10

1089	沙包	≥160*150*10mm	包	10
1090	多米诺骨牌	木质≥44*20*7mm	块	30
1091	钢丝小球	不锈钢Φ=30mm	个	5
1092	弹力球	橡胶 Φ=40mm	个	5
1093	乒乓球	塑料Φ=40mm	个	5
1094	4轮小木车	木质≥38*31*16mm	辆	10
1095	安全帽	≥210*180*95mm	顶	6
1096	皱纹纸	纸质≥Φ40mm, 长≥500mm	卷	1
1097	瓦楞纸	纸质≥500*700mm	卷	1
1098	毛毡布	布类≥250*1000mm	卷	1
1099	魔术贴	Φ200mm, 长≥20mm	卷	1
1100	双面胶	Φ100mm, 长≥12mm	卷	1
1101	STEAM游戏材料指导手册	普通纸A4	本	1
1102	操作技能图卡	卡纸A4	份	1
1103	照片	卡纸A4	份	1
1104	游戏图卡	卡纸A4	份	1
1105	材料使用规则图示	铜版纸A3	份	1
1106	墙面展示	卡纸A4	份	1
1107	教师观察记录表	普通纸A4	本	1
1108	儿童观察记录表	普通纸A4	本	1
1109	塑料收纳筐	塑料≥525*380*325mm	个	4
1110	分类收纳筐	藤编≥360*260*60mm	个	2
1111	棉麻收纳袋	布≥280*180mm	个	5
1112	二边支脚	榉木≥540*300*18mm	支	4
1113	连接板	榉木≥415*80*18mm	块	4
1114	提手	榉木Φ≥30, L≥433mm	根	2
1115	粗孔筛网	实木包边钢丝网≥425*350*25mm	件	2
1116	中孔筛网	实木包边钢丝网≥425*350*25mm	件	2
1117	细孔筛网	实木包边钢丝网≥425*350*25mm	件	2

1118	操作技能图卡	卡纸A4	份	1
1119	照片	卡纸A4	份	1
1120	整体支架	橡胶木+多层板 $\geq 740*400*1360\text{mm}$	套	1
1121	亚克力风筒	透明亚克力 $\geq 1050*250*250\text{mm}$	根	1
1122	有叶功率风扇	$\geq 290*190*290\text{mm}$	台	1
1123	丝巾	丝绵 $\geq 400*400\text{mm}$	条	30
1124	羽毛（软）	羽毛L $\geq 60\sim 100\text{mm}$	包	1
1125	羽毛（硬）	羽毛L $\geq 180\text{mm}$	包	1
1126	气球+打气筒	L=110/ $\geq 285*49*49\text{mm}$	包	1
1127	锥形杯	$\Phi \geq 72\text{mm}$, L $\geq 90\text{mm}$	个	30
1128	乒乓球	塑料 $\Phi 40\text{mm}$	颗	5
1129	扇子	$\geq 330*240\text{mm}$	把	4
1130	海洋球	$\Phi \geq 55\text{mm}$	个	5
1131	跳伞兵	$\geq 110*70*20\text{mm}$	个	5
1132	风帆车	$\geq 100*50*150\text{mm}$	辆	4
1133	STEAM游戏材料指导手册	普通纸A4	本	1
1134	操作技能图卡	卡纸A4	份	1
1135	照片	卡纸A4	份	1
1136	游戏图卡	卡纸A4	份	1
1137	材料使用规则图示	铜版纸A3	份	1
1138	墙面展示	卡纸A4	份	1
1139	教师观察记录表	普通纸A4	本	1
1140	儿童观察记录表	普通纸A4	本	1
1141	分类收纳筐	编织 $\geq 360*260*60\text{mm}$	个	2
1142	风机支架	橡胶木 $\geq 1200*600*1353\text{mm}$	套	1
1143	亚克力风筒	透明亚克力 $\geq 800*250*250\text{mm}$	根	1
1144	有叶功率风扇	$\geq 290*190*290\text{mm}$	台	1
1145	风环	多层板 $\geq 280*280*28\text{mm}$	个	1

1146	收纳容器	塑料 $\geq 250*250*90\text{mm}$	个	2
1147	丝巾	丝绵 长 $\geq 400*400\text{mm}$	条	30
1148	羽毛（软）	羽毛 长 $\geq 60\sim 100\text{mm}$	包	1
1149	羽毛（硬）	羽毛L $\geq 180\text{mm}$	包	1
1150	气球+打气筒	长 $\geq 110/285*49*49\text{mm}$	包	1
1151	锥形杯	$\Phi \geq 72\text{mm}$, L $\geq 90\text{mm}$	个	30
1152	乒乓球	$\Phi \geq 40\text{mm}$	个	5
1153	海洋球	$\Phi \geq 55\text{mm}$	个	5
1154	扇子	$\geq 330*240\text{mm}$	把	4
1155	跳伞兵	$\geq 110*70*20\text{mm}$	个	5
1156	风帆车	$\geq 100*50*150\text{mm}$	辆	4
1157	STEAM游戏材料指导手册	普通纸A4	本	1
1158	操作技能图卡	卡纸A4	份	1
1159	照片	卡纸A4	份	1
1160	游戏图卡	卡纸A4	份	1
1161	材料使用规则图示	铜版纸A3	份	1
1162	墙面展示	卡纸A4	份	1
1163	教师观察记录表	普通纸A4	本	1
1164	儿童观察记录表	普通纸A4	本	1
1165	分类收纳筐	$\geq 360*260*60$	个	2
1166	2孔积木（原木）	松木 $\geq 300*50*25\text{mm}$	根	250
1167	2孔积木（碳烤）	松木 $\geq 300*50*25\text{mm}$	根	250
1168	4孔积木（原木）	松木 $\geq 600*50*25\text{mm}$	根	25
1169	4孔积木（碳烤）	松木 $\geq 600*50*25\text{mm}$	根	25
1170	6孔积木（原木）	松木 $\geq 900*50*25\text{mm}$	根	25
1171	6孔积木（碳烤）	松木 $\geq 900*50*25\text{mm}$	根	25
1172	STEAM游戏材料指导手册	普通纸A4	本	1
1173	操作技能图卡	卡纸A4	份	1

1174	照片	卡纸A4	份	1
1175	游戏图卡	卡纸A4	份	1
1176	材料使用规则图示	铜版纸A3	份	1
1177	墙面展示	卡纸A4	份	1
1178	教师观察记录表	普通纸A4	本	1
1179	儿童观察记录表	普通纸A4	本	1
1180	积木收纳筐	松木 $\geq 556*356*350\text{mm}$	个	5
1181	塑料收纳框	塑料 $\geq 525*380*325\text{mm}$	个	1
1182	编织收纳筐	编织 $\geq 380*260*130\text{mm}$	个	4
十五、绘本室				
1183	生活在北京	小班	本	1
1184	脑洞大开山海经*山海经里的天帝	小班	本	1
1185	脑洞大开山海经*山海经里的怪兽	小班	本	1
1186	北京那些事儿*老北京的传统技艺	小班	本	1
1187	脑洞大开山海经*山海经里的花鸟	小班	本	1
1188	脑洞大开山海经*山海经里的神仙	小班	本	1
1189	北京那些事儿*历史的见证·北京中轴线	小班	本	1
1190	北京那些事儿*这儿是老北京!	小班	本	1
1191	北京那些事儿*这里是北京	小班	本	1
1192	北京那些事儿*中国古都,北京	小班	本	1
1193	熊小猫揭秘翻翻书系列*揭	小班	本	1

	秘北京			
1194	熊小猫揭秘翻翻书系列*揭秘成都	小班	本	1
1195	熊小猫揭秘翻翻书系列*揭秘广州	小班	本	1
1196	熊小猫揭秘翻翻书系列*揭秘上海	小班	本	1
1197	带着孩子去旅行*长城	小班	本	1
1198	笔尖上的中国·名胜古迹绘本*来呀,游中国古迹	小班	本	1
1199	我爱北京	小班	本	1
1200	山的那边是什么	小班	本	1
1201	我超爱看的自然图鉴*热闹的河流与湖泊	小班	本	1
1202	我超爱看的自然图鉴*走进大森林	小班	本	1
1203	好奇心大揭秘*奥妙无穷的大自然	小班	本	1
1204	孩子读得懂的中国地理百科全书*陪着孩子去旅行1	小班	本	1
1205	孩子读得懂的中国地理百科全书*陪着孩子去旅行2	小班	本	1
1206	孩子读得懂的中国地理百科全书*陪着孩子去旅行3	小班	本	1
1207	孩子读得懂的中国地理百科全书*陪着孩子去旅行4	小班	本	1
1208	孩子读得懂的中国地理百科全书*	小班	本	1

	陪着孩子去旅行5			
1209	孩子读得懂的中国地理百科全书* 陪着孩子去旅行6	小班	本	1
1210	孩子读得懂的中国地理百科全书* 陪着孩子去旅行7	小班	本	1
1211	孩子读得懂的中国地理百科全书* 陪着孩子去旅行8	小班	本	1
1212	名胜古迹*古老的少林寺 河南-世界文化遗产中国风绘本	小班	本	1
1213	名胜古迹*了不起的都江堰 四川-世界文化遗产中国风绘本	小班	本	1
1214	名胜古迹*神秘的秦兵马俑-世界文化遗产中国风绘本	小班	本	1
1215	名胜古迹*圣洁的布达拉宫 西藏-世界文化遗产中国风绘本	小班	本	1
1216	名胜古迹*雄伟的八达岭长城 北京-世界文化遗产中国风绘本	小班	本	1
1217	名胜古迹*庄严的故宫 北京-世界文化遗产中国风绘本	小班	本	1
1218	我们爱北京*国子监-水墨中国绘本系列	小班	本	1
1219	我们爱北京*琉璃厂-水墨中国绘本系列	小班	本	1
1220	我们爱北京*南鼓锣巷-水墨中国绘本系列	小班	本	1
1221	我们爱北京*前门-水墨中国绘本系列	小班	本	1
1222	我们爱北京*天坛-水墨中国绘本系列	小班	本	1
1223	我们爱北京*颐和园-水墨中国绘本系列	小班	本	1

1224	爸爸妈妈带我们去那儿**曲艺之乡 天津市	小班	本	1
1225	爸爸妈妈带我们去那儿**阳光之岛 海南省	小班	本	1
1226	爸爸妈妈带我们去那儿*巴山雾都重庆市	小班	本	1
1227	爸爸妈妈带我们去那儿*北国春城吉林省	小班	本	1
1228	爸爸妈妈带我们去那儿*表里山河山西省	小班	本	1
1229	爸爸妈妈带我们去那儿*东方巴黎上海市	小班	本	1
1230	爸爸妈妈带我们去那儿*东方鲁尔辽宁省	小班	本	1
1231	爸爸妈妈带我们去那儿*东方蒙地卡罗 澳门特别行政区	小班	本	1
1232	爸爸妈妈带我们去那儿*东方明珠香港特别行政区	小班	本	1
1233	爸爸妈妈带我们去那儿*东方莫斯科 黑龙江省	小班	本	1
1234	爸爸妈妈带我们去那儿*赣鄱大地江西省	小班	本	1
1235	爸爸妈妈带我们去那儿*歌海舞乡内蒙古自治区	小班	本	1
1236	爸爸妈妈带我们去那儿*瓜果之乡新疆维吾尔自治区	小班	本	1
1237	爸爸妈妈带我们去那儿*吉朴秦川陕西省	小班	本	1
1238	爸爸妈妈带我们去那儿*江淮之滨安徽省	小班	本	1
1239	爸爸妈妈带我们去那儿*陇原丝路甘肃省	小班	本	1
1240	爸爸妈妈带我们去那儿*南海之滨广东省	小班	本	1
1241	爸爸妈妈带我们去那儿*齐鲁之邦山东省	小班	本	1
1242	爸爸妈妈带我们去那儿*千	小班	本	1

	湖之省湖 湖北省			
1243	爸爸妈妈带我们去那儿*人间天堂浙江省	小班	本	1
1244	爸爸妈妈带我们去那儿*塞上江南宁夏回族自治区	小班	本	1
1245	爸爸妈妈带我们去那儿*山海画廊福建省	小班	本	1
1246	爸爸妈妈带我们去那儿*山水名画广西壮族自治区	小班	本	1
1247	爸爸妈妈带我们去那儿*世界屋脊西藏自治区	小班	本	1
1248	爸爸妈妈带我们去那儿*天府之国四川省	小班	本	1
1249	爸爸妈妈带我们去那儿*万绿之宗云南省	小班	本	1
1250	爸爸妈妈带我们去那儿*文化千岛贵州省	小班	本	1
1251	爸爸妈妈带我们去那儿*吴中名胜江苏省	小班	本	1
1252	爸爸妈妈带我们去那儿*西域之冲青海省	小班	本	1
1253	爸爸妈妈带我们去那儿*燕赵大地河北省	小班	本	1
1254	爸爸妈妈带我们去那儿*鱼米之乡湖南省	小班	本	1
1255	爸爸妈妈带我们去那儿*中原大地河南省	小班	本	1
1256	爸爸妈妈带我们去那儿*祖国宝岛台湾省	小班	本	1
1257	爸爸妈妈带我们去那儿*祖国首都北京市	小班	本	1
1258	跟着梦境去旅行*北京故宫一日游	小班	本	1
1259	跟着梦境去旅行*布达拉宫似迷宫	小班	本	1

1260	跟着梦境去旅行*和兵马俑交朋友	小班	本	1
1261	跟着梦境去旅行*黄鹤楼奇遇记	小班	本	1
1262	跟着梦境去旅行*揭开敦煌的秘密	小班	本	1
1263	跟着梦境去旅行*万里长城历险记	小班	本	1
1264	跟着诗词游中国*巴蜀魅力·成都	小班	本	1
1265	跟着诗词游中国*古城印象·西安	小班	本	1
1266	跟着诗词游中国*河洛余韵·洛阳	小班	本	1
1267	跟着诗词游中国*淮左名都·扬州	小班	本	1
1268	跟着诗词游中国*江南烟雨·杭州	小班	本	1
1269	跟着诗词游中国*秦淮风姿·南京	小班	本	1
1270	写给孩子的国家地理宝藏绘本*兵马俑	小班	本	1
1271	写给孩子的国家地理宝藏绘本*敦煌	小班	本	1
1272	写给孩子的国家地理宝藏绘本*故宫	小班	本	1
1273	写给孩子的国家地理宝藏绘本*南京夫子庙	小班	本	1
1274	写给孩子的国家地理宝藏绘本	小班	本	1

	本*丝绸之路			
1275	写给孩子的国家地理宝藏绘 本*泰山	小班	本	1
1276	写给孩子的国家地理宝藏绘 本*西湖	小班	本	1
1277	写给孩子的国家地理宝藏绘 本*圆明园	小班	本	1
1278	写给孩子的国家地理宝藏绘 本*长城	小班	本	1
1279	写给孩子的国家地理宝藏绘 本*长江三峡	小班	本	1
1280	中国老故事**黄果树瀑布	小班	本	1
1281	中国老故事**黄河的传说	小班	本	1
1282	中国老故事**秦始皇兵马俑	小班	本	1
1283	孩子们喜欢的传统节日绘本 *红红 火火迎春节	小班	本	1
1284	孩子们喜欢的传统节日绘本 *团团 圆圆中秋节	小班	本	1
1285	孩子们喜欢的传统节日绘本 *张灯 结彩闹元宵	小班	本	1
1286	孩子们喜欢的传统节日绘本 *粽子 飘香过端午	小班	本	1
1287	孩子们喜欢的传统节日绘本 一起过节吧*登高望远重阳 节	小班	本	1

1288	孩子们喜欢的传统节日绘本 一起过节吧*忙忙碌碌过除夕	小班	本	1
1289	孩子们喜欢的传统节日绘本 一起过节吧*鹊桥相会七夕节	小班	本	1
1290	孩子们喜欢的传统节日绘本 一起过节吧*追思过往清明节	小班	本	1
1291	神奇的中国节日*寒食节	小班	本	1
1292	中国年	小班	本	1
1293	神奇的中国节日*腊八节	小班	本	1
1294	神奇的中国节日*七夕节	小班	本	1
1295	中国古典故事书系列*中国 节日故事	小班	本	1
1296	故事里的中国*中国传统节 日绘本*春节	小班	本	1
1297	故事里的中国*中国传统节 日绘本*春龙节	小班	本	1
1298	故事里的中国*中国传统节 日绘本*端午节	小班	本	1
1299	故事里的中国*中国传统节 日绘本*祭灶节	小班	本	1
1300	故事里的中国*中国传统节 日绘本*腊八节	小班	本	1
1301	故事里的中国*中国传统节 日绘本*七夕节	小班	本	1
1302	故事里的中国*中国传统节 日绘本*元宵节	小班	本	1

1303	故事里的中国*中国传统节 日绘本*中秋节	小班	本	1
1304	故事里的中国*中国传统节 日绘本*重阳节	小班	本	1
1305	给中国孩子的二十四节气* 大雪,冬至,小寒,大寒	小班	本	1
1306	给中国孩子的二十四节气* 寒露,霜降,立冬,小雪	小班	本	1
1307	给中国孩子的二十四节气* 立春,雨水,惊蛰,春分	小班	本	1
1308	给中国孩子的二十四节气* 立秋,处暑,白露,秋分	小班	本	1
1309	给中国孩子的二十四节气* 芒种,夏至,小暑,大暑	小班	本	1
1310	给中国孩子的二十四节气* 清明,谷雨,立夏,小满	小班	本	1
1311	中国传统节日绘本*春节	小班	本	1
1312	中国传统节日绘本*冬至	小班	本	1
1313	中国传统节日绘本*腊八	小班	本	1
1314	中国传统节日绘本*小年	小班	本	1
1315	二十四节气*春分清明谷雨- 中国非物质文化遗产绘本	小班	本	1
1316	二十四节气*冬至小寒大寒- 中国非物质文化遗产绘本	小班	本	1
1317	二十四节气*立春雨水惊蛰- 中国非物质文化遗产绘本	小班	本	1
1318	二十四节气*立冬小雪大雪- 中国非物质文化遗产绘本	小班	本	1
1319	二十四节气*立秋处暑白露-	小班	本	1

	中国非物质文化遗产绘本			
1320	二十四节气*立夏小满芒种- 中国非物质文化遗产绘本	小班	本	1
1321	二十四节气*秋分寒露霜降- 中国非物质文化遗产绘本	小班	本	1
1322	二十四节气*夏至小暑大暑- 中国非物质文化遗产绘本	小班	本	1
1323	中国二十四节气故事绘本* 春春分	小班	本	1
1324	中国二十四节气故事绘本* 春谷雨	小班	本	1
1325	中国二十四节气故事绘本* 春惊蛰	小班	本	1
1326	中国二十四节气故事绘本* 春立春	小班	本	1
1327	中国二十四节气故事绘本* 春清明	小班	本	1
1328	中国二十四节气故事绘本* 春雨水	小班	本	1
1329	中国二十四节气故事绘本* 冬大寒	小班	本	1
1330	中国二十四节气故事绘本* 冬大雪	小班	本	1
1331	中国二十四节气故事绘本* 冬冬至	小班	本	1
1332	中国二十四节气故事绘本* 冬立冬	小班	本	1
1333	中国二十四节气故事绘本* 冬小寒	小班	本	1

1334	中国二十四节气故事绘本* 冬小雪	小班	本	1
1335	中国二十四节气故事绘本* 秋白露	小班	本	1
1336	中国二十四节气故事绘本* 秋处暑	小班	本	1
1337	中国二十四节气故事绘本* 秋寒露	小班	本	1
1338	中国二十四节气故事绘本* 秋立秋	小班	本	1
1339	中国二十四节气故事绘本* 秋秋分	小班	本	1
1340	中国二十四节气故事绘本* 秋霜降	小班	本	1
1341	中国二十四节气故事绘本* 夏大暑	小班	本	1
1342	中国二十四节气故事绘本* 夏立夏	小班	本	1
1343	中国二十四节气故事绘本* 夏芒种	小班	本	1
1344	中国二十四节气故事绘本* 夏夏至	小班	本	1
1345	中国二十四节气故事绘本* 夏小满	小班	本	1
1346	中国二十四节气故事绘本* 夏小暑	小班	本	1
1347	外婆菜篮里的二十四节气* 春·春分的野生菜	小班	本	1
1348	外婆菜篮里的二十四节气*	小班	本	1

	春·谷 雨里的茶叶			
1349	外婆菜篮里的二十四节气* 春·惊 蛰的爆米花	小班	本	1
1350	外婆菜篮里的二十四节气* 春·立 春里的春卷	小班	本	1
1351	外婆菜篮里的二十四节气* 春·清 明里的青团	小班	本	1
1352	外婆菜篮里的二十四节气* 春·雨 水的罐罐肉	小班	本	1
1353	外婆菜篮里的二十四节气* 冬·大 寒里吃大宴	小班	本	1
1354	外婆菜篮里的二十四节气* 冬·大 雪的铜炉锅	小班	本	1
1355	外婆菜篮里的二十四节气* 冬·冬 至里的汤圆	小班	本	1
1356	外婆菜篮里的二十四节气* 冬·立 冬里的饺子	小班	本	1
1357	外婆菜篮里的二十四节气* 冬·小 寒的腊八粥	小班	本	1

1358	外婆菜篮里的二十四节气* 冬·小 雪的羊肉煲	小班	本	1
1359	外婆菜篮里的二十四节气* 秋·白 露的桂花酒	小班	本	1
1360	外婆菜篮里的二十四节气* 秋·处 暑的稻花鱼	小班	本	1
1361	外婆菜篮里的二十四节气* 秋·寒 露里的酥饼	小班	本	1
1362	外婆菜篮里的二十四节气* 秋·立 秋的东坡肉	小班	本	1
1363	外婆菜篮里的二十四节气* 秋·秋 分的大闸蟹	小班	本	1
1364	外婆菜篮里的二十四节气* 秋·霜 降的红柿子	小班	本	1
1365	外婆菜篮里的二十四节气* 夏·大 暑的鸭子汤	小班	本	1
1366	外婆菜篮里的二十四节气* 夏·立 夏的多宝饭	小班	本	1
1367	外婆菜篮里的二十四节气* 夏·芒	小班	本	1

	种里的梅子			
1368	外婆菜篮里的二十四节气* 夏·夏 至里的面食	小班	本	1
1369	外婆菜篮里的二十四节气* 夏·小 满的苦苦菜	小班	本	1
1370	外婆菜篮里的二十四节气* 夏·小 暑里的莲藕	小班	本	1
1371	科普认知绘本*四季的变化 “春”	小班	本	1
1372	科普认知绘本*四季的变化 “冬”	小班	本	1
1373	科普认知绘本*四季的变化 “秋”	小班	本	1
1374	科普认知绘本*四季的变化 “夏”	小班	本	1
1375	美丽的四季*春天里的故事	小班	本	1
1376	美丽的四季*冬天里的故事	小班	本	1
1377	美丽的四季*秋天里的故事	小班	本	1
1378	美丽的四季*夏天里的故事	小班	本	1
1379	早教启蒙亲子绘本*美丽的 四季春	小班	本	1
1380	早教启蒙亲子绘本*美丽的 四季冬	小班	本	1
1381	早教启蒙亲子绘本*美丽的 四季秋	小班	本	1
1382	早教启蒙亲子绘本*美丽的	小班	本	1

	四季夏			
1383	爱国主义教育红色经典*半袋粮食的故事	中班	本	1
1384	爱国主义教育红色经典*赤色小子	中班	本	1
1385	爱国主义教育红色经典*烽火三少年	中班	本	1
1386	爱国主义教育红色经典*鸡毛信	中班	本	1
1387	爱国主义教育红色经典*抗日小英雄王璞	中班	本	1
1388	爱国主义教育红色经典*狼牙山五壮士	中班	本	1
1389	爱国主义教育红色经典*雷锋叔叔的故事	中班	本	1
1390	爱国主义教育红色经典*两个小八路	中班	本	1
1391	爱国主义教育红色经典*刘胡兰	中班	本	1
1392	爱国主义教育红色经典*闪闪的红星	中班	本	1
1393	爱国主义教育红色经典*少年英雄小骑兵	中班	本	1
1394	爱国主义教育红色经典*小萝卜头	中班	本	1
1395	爱国主义教育红色经典*小情报员	中班	本	1
1396	爱国主义教育红色经典*小铁道游击队	中班	本	1

1397	爱国主义教育红色经典*小 宣传员	中班	本	1
1398	爱国主义教育红色经典*小 英雄王二小	中班	本	1
1399	爱国主义教育红色经典*小 英雄雨来	中班	本	1
1400	爱国主义教育红色经典*小 游击队员	中班	本	1
1401	爱国主义教育红色经典*小 侦查员	中班	本	1
1402	爱国主义教育红色经典*英 雄儿女	中班	本	1
1403	爱国主义教育红色经典绘 本·珍藏版*草原上的小姐 妹	中班	本	1
1404	爱国主义教育红色经典绘 本·珍藏版*董存瑞	中班	本	1
1405	爱国主义教育红色经典绘 本·珍藏版*赖宁	中班	本	1
1406	爱国主义教育红色经典绘 本·珍藏版*我爱你五星红 旗	中班	本	1
1407	爱国主义教育红色经典绘 本·珍藏版*我爱你中国	中班	本	1
1408	爱国主义教育红色经典绘 本·珍藏版*我的母亲叫中 国	中班	本	1
1409	爱国主义教育红色经典绘 本·珍藏版*英雄小八路	中班	本	1

1410	爱国主义教育红色经典绘本 珍藏 版*我是中国人	中班	本	1
1411	爱国主义教育红色经典绘本 珍藏 版*小兵张嘎	中班	本	1
1412	爱国主义教育红色经典绘本 珍藏 版*英雄小红军	中班	本	1
1413	弘杨新时代爱国主义精装* 飞渡天险	中班	本	1
1414	弘杨新时代爱国主义精装* 伏击盐船	中班	本	1
1415	弘杨新时代爱国主义精装* 坚贞不屈姐妹花	中班	本	1
1416	弘杨新时代爱国主义精装* 可敬的班长	中班	本	1
1417	弘杨新时代爱国主义精装* 莲花一支枪	中班	本	1
1418	弘杨新时代爱国主义精装* 六只木船过金沙	中班	本	1
1419	弘杨新时代爱国主义精装* 冒死送军粮	中班	本	1
1420	弘杨新时代爱国主义精装* 强渡大渡河	中班	本	1
1421	弘杨新时代爱国主义精装* 舍身救幼童	中班	本	1
1422	弘杨新时代爱国主义精装* 十二岁小英雄	中班	本	1

1423	弘杨新时代爱国主义精装* 小小情报员	中班	本	1
1424	弘杨新时代爱国主义精装* 一罐食盐	中班	本	1
1425	弘杨新时代爱国主义精装* 一口铜锅的故事	中班	本	1
1426	爱国主义教育系列第二季* 金色的鱼钩	中班	本	1
1427	闪亮的红心·红色爱国教育 绘本*秋瑾	中班	本	1
1428	闪亮的红心·红色爱国教育 绘本*戎冠秀	中班	本	1
1429	闪亮的红心·红色爱国教育 绘本*王新兰	中班	本	1
1430	闪亮的红心·红色爱国教育 绘本*我爱我的祖国	中班	本	1
1431	闪亮的红心·红色爱国教育 绘本*五星红旗飘扬	中班	本	1
1432	闪亮的红心·红色爱国教育 绘本*杨靖宇	中班	本	1
1433	闪亮的红心红色爱国教育绘 本*唱山歌的张锦辉	中班	本	1
1434	闪亮的红心红色爱国教育绘 本*红色小奇兵	中班	本	1
1435	闪亮的红心红色爱国教育绘 本*红星闪耀的征途	中班	本	1
1436	闪亮的红心红色爱国教育绘 本*机智的小八路	中班	本	1
1437	闪亮的红心红色爱国教育绘	中班	本	1

	本*送信的孩子			
1438	闪亮的红心红色爱国教育绘本*小哨兵周银海	中班	本	1
1439	闪亮的红心红色爱国教育绘本*小 侦察员郭滴海	中班	本	1
1440	闪亮的红心红色爱国教育绘本*一 双布鞋	中班	本	1
1441	闪亮的红心红色爱国教育绘本*英 勇的夏秋生	中班	本	1
1442	闪亮的红心·红色爱国教育绘本* 山丹丹花开	中班	本	1
1443	闪亮的红心·红色爱国教育绘本* 少年英雄谢荣策	中班	本	1
1444	闪亮的红心·红色爱国教育绘本* 逐浪少年	中班	本	1
1445	弘扬新时代爱国主义精神儿童版* 草地夜行	中班	本	1
1446	弘扬新时代爱国主义精神儿童版* 小小儿童团长	中班	本	1
1447	闪亮的红心·红色爱国教育绘本*	中班	本	1

	冲锋号			
1448	闪亮的红心·红色爱国教育 绘本*儿童团团团长林森火	中班	本	1
1449	童心向党·红色基因传承教 育绘 本*红军小旗手	中班	本	1
1450	童心向党·红色基因传承教 育绘本*少年义士姜墨林	中班	本	1
1451	童心向党,红色基因传承教 育绘本*雷锋故事—“钉子” 精神	中班	本	1
1452	童心向党·红色基因传承教 育绘本*伟大的人道主义者 白求恩	中班	本	1
1453	童心向党,红色基因传承教 育绘本 *视死如归的刘胡兰	中班	本	1
1454	童心向党·红色基因传承教 育绘 本*雪山小太阳	中班	本	1
1455	童心向党·红色基因传承教 育绘本*长征路上的红孩子	中班	本	1
1456	童心向党,红色基因传承教 育绘本 *小英雄石宝芹	中班	本	1
1457	童心向党,红色基因传承教 育绘本 *草原上的英雄姐妹	中班	本	1
1458	童心向党,红色基因传承教	中班	本	1

	育绘本 *坚强的小红军			
1459	爱国教育绘本*太爷爷的旧铁锅	中班	本	1
1460	爱国主义教育绘本*铁道飞虎队	中班	本	1
1461	爱国主义教育系列*黄继光	中班	本	1
1462	爱国主义教育系列*倔强的小红军	中班	本	1
1463	爱国主义教育系列*邱少云	中班	本	1
1464	童心向党,红色基因传承教育绘本 *少年游击队	中班	本	1
1465	爱国主义教育系列*长征路上红小丫	中班	本	1
1466	爱国主义教育系列第二季*大江保卫战	中班	本	1
1467	爱国主义教育系列第二季*邓稼先	中班	本	1
1468	爱国主义教育系列第二季*翻越大雪山	中班	本	1
1469	爱国主义教育系列第二季*飞夺泸定桥	中班	本	1
1470	爱国主义教育系列第二季*丰碑	中班	本	1
1471	爱国主义教育系列第二季*九个炊事员	中班	本	1
1472	爱国主义教育系列第二季*	中班	本	1

	老山界			
1473	爱国主义教育系列第二季* 卢沟桥烽火	中班	本	1
1474	爱国主义教育系列第二季* 七根火柴	中班	本	1
1475	爱国主义教育系列第二季* 奇怪的大石头	中班	本	1
1476	爱国主义教育系列第二季* 手术台就是阵地	中班	本	1
1477	爱国主义教育系列第二季* 闻一多先生的说和做	中班	本	1
1478	爱国主义教育系列第二季* 一袋干粮	中班	本	1
1479	爱国主义教育系列第二季* 一个苹果	中班	本	1
1480	爱国主义教育系列第二季* 一位老 共产党员的情怀	中班	本	1
1481	爱国主义教育系列第二季* 詹天佑	中班	本	1
1482	爱国主义教育系列第二季* 祖国，我回来了	中班	本	1
1483	爱国主义教育系列·一带一 路*存 钱罐的用处大	中班	本	1
1484	爱国主义教育系列·一带一 路*海 上丝绸之路	中班	本	1
1485	爱国主义教育系列·一带一	中班	本	1

	路*来 到北京开大会			
1486	爱国主义教育系列 • 一带一 路*陆 上丝绸之路	中班	本	1
1487	爱国主义教育系列 • 一带一 路*泰 国榴莲的旅行	中班	本	1
1488	爱国主义教育系列 • 一带一 路*唐 玄奘去取经	中班	本	1
1489	爱国主义教育系列 • 一带一 路*张 骞出使西域	中班	本	1
1490	爱国主义教育系列 • 一带一 路*坐 着火车出国游	中班	本	1
1491	我爱我的祖国 • 爱国教育绘 本*美 丽大中国	中班	本	1
1492	我爱我的祖国 • 爱国教育绘 本*我 爱五星红旗	中班	本	1
1493	我爱我的祖国 • 爱国教育绘 本*我是中国人	中班	本	1
1494	我爱我的祖国 • 爱国教育绘 本*我 要好好学习	中班	本	1
1495	未来梦想家*白衣天使医生	中班	本	1

1496	未来梦想家*精神食粮的创造者艺术家	中班	本	1
1497	未来梦想家*烈火先锋消防员	中班	本	1
1498	未来梦想家*人类灵魂工程师教师	中班	本	1
1499	未来梦想家*舌头上的“魔法师”厨师	中班	本	1
1500	未来梦想家*太空探索者	中班	本	1
1501	未来梦想家*土地耕耘者农民	中班	本	1
1502	未来梦想家*形象创意家造型师	中班	本	1
1503	未来梦想家*永不言弃的拼搏者运动员	中班	本	1
1504	未来梦想家*正义守护者警察	中班	本	1
1505	少年强则国强*读书不忘救国	中班	本	1
1506	少年强则国强*茅以升立志造桥	中班	本	1
1507	少年强则国强*少年华罗庚	中班	本	1
1508	少年强则国强*詹天佑修铁路	中班	本	1
1509	童心向党社会主义核心价值观 观绘 本*诚信篇	中班	本	1
1510	童心向党社会主义核心价值观 观绘 本*法治篇	中班	本	1

1511	童心向党社会主义核心价值 观绘 本*富强篇	中班	本	1
1512	童心向党社会主义核心价值 观绘 本*公正篇	中班	本	1
1513	童心向党社会主义核心价值 观绘 本*和谐篇	中班	本	1
1514	童心向党社会主义核心价值 观绘 本*敬业篇	中班	本	1
1515	童心向党社会主义核心价值 观绘 本*民主篇	中班	本	1
1516	童心向党社会主义核心价值 观绘 本*平等篇	中班	本	1
1517	童心向党社会主义核心价值 观绘 本*文明篇	中班	本	1
1518	童心向党社会主义核心价值 观绘 本*友善篇	中班	本	1
1519	洋布童心向党社会主义核心价值 观绘本*自由篇	中班	本	1
1520	童心向党社会主义核心价值 观绘	中班	本	1

	本*爱国篇			
1521	爱国主义教育之了解中国十大国粹*粉墨登场·京剧	中班	本	1
1522	爱国教育绘本*我和我的祖国	中班	本	1
1523	爱国教育绘本*我爱你中国	中班	本	1
1524	了不起的华夏文明第二辑四大国粹*京剧	中班	本	1
1525	了不起的华夏文明第二辑四大国粹*书法	中班	本	1
1526	了不起的华夏文明第二辑四大国粹*武术	中班	本	1
1527	了不起的华夏文明第二辑四大国粹*中医	中班	本	1
1528	绘本森林·中国民间故事与神话传说*大禹治水	中班	本	1
1529	绘本森林·中国民间故事与神话传说*后羿射日	中班	本	1
1530	绘本森林·中国民间故事与神话传说*精卫填海	中班	本	1
1531	绘本森林·中国民间故事与神话传说*年	中班	本	1
1532	绘本森林·中国民间故事与神话传说*牛郎织女	中班	本	1
1533	绘本森林·中国民间故事与神话传说*女娲补天	中班	本	1

1534	绘本森林·中国民间故事 与神话 传说*田螺姑娘	中班	本	1
1535	绘本森林·中国民间故事 与神话传说*铁杵磨成针	中班	本	1
1536	绘本森林·中国民间故事 与神话 传说*愚公移山	中班	本	1
1537	传统经典故事*伯乐和千里 马-水 墨中国绘本	中班	本	1
1538	传统经典故事*点灯与放火- 水墨 中国绘本	中班	本	1
1539	传统经典故事*东郭先生和 狼-水 墨中国绘本	中班	本	1
1540	传统经典故事*金玉其外 败 絮其中-水墨中国绘本	中班	本	1
1541	传统经典故事*千里送鹅毛- 水墨 中国绘本	中班	本	1
1542	传统经典故事*五十步笑百 步-水 墨中国绘本	中班	本	1
1543	中国风原创绘本系列民间传 说故 事*1八仙过海-冰心奖获奖 作家作品	中班	本	1

1544	中国风原创绘本系列民间传说故事*2嫦娥奔月-冰心奖获奖作家作品	中班	本	1
1545	中国风原创绘本系列民间传说故事*3后羿射日-冰心奖获奖作家作品	中班	本	1
1546	中国风原创绘本系列民间传说故事*4沉香救母-冰心奖获奖作家作品	中班	本	1
1547	中国风原创绘本系列民间传说故事*5哪吒闹海-冰心奖获奖作家作品	中班	本	1
1548	中国风原创绘本系列民间传说故事*6牛郎织女-冰心奖获奖作家作品	中班	本	1
1549	儿童绘本成语故事*杯弓蛇影	中班	本	1
1550	儿童绘本成语故事*打草惊蛇	中班	本	1
1551	儿童绘本成语故事*东施效颦	中班	本	1
1552	儿童绘本成语故事*负荆请罪	中班	本	1
1553	儿童绘本成语故事*刮目相	中班	本	1

	看			
1554	儿童绘本成语故事*邯郸学步	中班	本	1
1555	儿童绘本成语故事*狐假虎威	中班	本	1
1556	儿童绘本成语故事*刻舟求剑	中班	本	1
1557	儿童绘本成语故事*滥竽充数	中班	本	1
1558	儿童绘本成语故事*杞人忧天	中班	本	1
1559	儿童绘本成语故事*塞翁失马	中班	本	1
1560	儿童绘本成语故事*三顾茅庐	中班	本	1
1561	儿童绘本成语故事*守株待兔	中班	本	1
1562	儿童绘本成语故事*铁杵成针	中班	本	1
1563	儿童绘本成语故事*亡羊补牢	中班	本	1
1564	儿童绘本成语故事*闻鸡起舞	中班	本	1
1565	儿童绘本成语故事*卧薪尝胆	中班	本	1
1566	儿童绘本成语故事*揠苗助长	中班	本	1
1567	儿童绘本成语故事*掩耳盗铃	中班	本	1

1568	儿童绘本成语故事*愚公移山	中班	本	1
1569	古典名著红楼梦儿童绘本系列*宝黛相会	中班	本	1
1570	古典名著红楼梦儿童绘本系列*海棠社赋诗	中班	本	1
1571	古典名著红楼梦儿童绘本系列*刘姥姥进大观园	中班	本	1
1572	古典名著红楼梦儿童绘本系列*元春省亲	中班	本	1
1573	水墨中国绘本系列四大发明*火药	中班	本	1
1574	水墨中国绘本系列四大发明*印刷术	中班	本	1
1575	水墨中国绘本系列四大发明*造纸术	中班	本	1
1576	水墨中国绘本系列四大发明*指南针	中班	本	1
1577	历史英雄人物*霍去病出征匈奴-水墨中国系列	中班	本	1
1578	历史英雄人物*林则徐虎门销烟-水墨中国系列	中班	本	1
1579	历史英雄人物*戚继光抗倭-水墨中国系列	中班	本	1

1580	历史英雄人物*文天祥宁死不屈-水墨中国系列	中班	本	1
1581	历史英雄人物*岳飞精忠报国-水墨中国系列	中班	本	1
1582	历史英雄人物*郑成功收复台湾-水墨中国系列	中班	本	1
1583	画给孩子的中国名人*孔子	大班	本	1
1584	画给孩子的中国名人*李白	大班	本	1
1585	画给孩子的中国名人*李清照	大班	本	1
1586	画给孩子的中国名人*屈原	大班	本	1
1587	画给孩子的中国名人*苏东坡	大班	本	1
1588	画给孩子的中国名人*徐霞客	大班	本	1
1589	画给孩子的中国名人*岳飞	大班	本	1
1590	画给孩子的中国名人*朱元璋	大班	本	1
1591	画给孩子的中国名人*诸葛亮	大班	本	1
1592	画给孩子的中国名人*庄子	大班	本	1
1593	小神童科普世界系列*揭秘《三国演义》	大班	本	1
1594	小神童科普世界系列*揭秘《水浒传》	大班	本	1
1595	小神童科普世界系列*揭秘	大班	本	1

	《西游记》			
1596	小神童科普世界系列*揭秘 传统手工艺	大班	本	1
1597	爱国主义教育之了解中国历史典 故*杯酒释兵权	大班	本	1
1598	爱国主义教育之了解中国历史典 故*楚王问鼎	大班	本	1
1599	爱国主义教育之了解中国历史典 故*房谋杜断	大班	本	1
1600	爱国主义教育之了解中国历史典 故*管鲍之交	大班	本	1
1601	爱国主义教育之了解中国历史典 故*合纵连横	大班	本	1
1602	爱国主义教育之了解中国历史典 故*鸿门宴	大班	本	1
1603	爱国主义教育之了解中国历史典 故*精忠报国	大班	本	1
1604	爱国主义教育之了解中国历史典 故*靖康之耻	大班	本	1
1605	爱国主义教育之了解中国历史典	大班	本	1

	故*开元盛世			
1606	爱国主义教育之了解中国历史典故*秦始皇统一天下	大班	本	1
1607	爱国主义教育之了解中国历史典故*三藩之乱	大班	本	1
1608	爱国主义教育之了解中国历史典故*三顾茅庐	大班	本	1
1609	爱国主义教育之了解中国历史典故*桃李满天下	大班	本	1
1610	爱国主义教育之了解中国历史典故*投笔从戎	大班	本	1
1611	爱国主义教育之了解中国历史典故*玄奘西行	大班	本	1
1612	爱国主义教育之了解中国历史典故*炎黄子孙	大班	本	1
1613	爱国主义教育之了解中国历史典故*杨家将	大班	本	1
1614	爱国主义教育之了解中国历史典故*一代天骄	大班	本	1
1615	爱国主义教育之了解中国历史典故	大班	本	1

	故*郑和下西洋			
1616	爱国主义教育之了解中国历史典故*智慧大师老子	大班	本	1
1617	中国传统文化绘本*十二生肖·鸡狗猪-冰心奖获奖作家作品	大班	本	1
1618	中国传统文化绘本*十二生肖·马羊猴-冰心奖获奖作家作品	大班	本	1
1619	中国传统文化绘本*十二生肖·鼠牛虎-冰心奖获奖作家作品	大班	本	1
1620	中国传统文化绘本*十二生肖·兔龙蛇-冰心奖获奖作家作品	大班	本	1
1621	中国民间故事绘本系列*阿诗玛·彝族·冰心奖获奖作家作品	大班	本	1
1622	中国民间故事绘本系列*白云格格·满族·冰心奖获奖作家作品	大班	本	1
1623	中国民间故事绘本系列*公主的头纱·维吾尔族·冰心奖获奖作家作品	大班	本	1
1624	中国民间故事绘本系列*金芦笙·瑶族·冰心奖获奖作家作品	大班	本	1
1625	古典名著水浒传儿童绘本系	大班	本	1

	列*倒拔垂杨柳			
1626	古典名著水浒传儿童绘本系 列*风 雪山神庙	大班	本	1
1627	古典名著水浒传儿童绘本系 列*火 烧翠云楼	大班	本	1
1628	古典名著水浒传儿童绘本系 列*景 阳冈打虎	大班	本	1
1629	古典名著水浒传儿童绘本系 列*真 假黑旋风	大班	本	1
1630	古典名著水浒传儿童绘本系 列*智 取生辰纲	大班	本	1
1631	历史名人童年故事*曹冲称 象-中 国风原创绘本	大班	本	1
1632	历史名人童年故事*孔融让 梨-中 国风原创绘本	大班	本	1
1633	历史名人童年故事*骆宾王 咏鹅- 中国风原创绘本	大班	本	1
1634	历史名人童年故事*司马光 砸缸- 中国风原创绘本	大班	本	1
1635	历史名人童年故事*张衡看	大班	本	1

	星星- 中国风原创绘本			
1636	历史名人童年故事*诸葛亮 喂鸡求学-中国风原创绘本	大班	本	1
1637	古典名著三国演义儿童绘本 系列* 背走华容道	大班	本	1
1638	古典名著三国演义儿童绘本 系列* 草船借箭	大班	本	1
1639	古典名著三国演义儿童绘本 系列* 大战长坂坡	大班	本	1
1640	古典名著三国演义儿童绘本 系列* 火烧赤壁	大班	本	1
1641	古典名著三国演义儿童绘本 系列* 空城计	大班	本	1
1642	古典名著三国演义儿童绘本 系列* 七擒孟获	大班	本	1
1643	古典名著三国演义儿童绘本 系列* 三顾茅庐	大班	本	1
1644	古典名著三国演义儿童绘本 系列* 三气周瑜	大班	本	1
1645	古典名著三国演义儿童绘本	大班	本	1

	系列* 三英战吕布			
1646	古典名著三国演义儿童绘本系列* 桃园结义	大班	本	1
1647	古典名著西游记儿童绘本系列二* 冰冻通天河	大班	本	1
1648	古典名著西游记儿童绘本系列二* 高老庄收猪八戒	大班	本	1
1649	古典名著西游记儿童绘本系列二* 火烧盘丝洞	大班	本	1
1650	古典名著西游记儿童绘本系列二* 流沙河收沙悟净	大班	本	1
1651	古典名著西游记儿童绘本系列二* 取得真经	大班	本	1
1652	古典名著西游记儿童绘本系列二* 收服白龙马	大班	本	1
1653	古典名著西游记儿童绘本系列二* 五指山收孙悟空	大班	本	1
1654	古典名著西游记儿童绘本系列二* 误入小雷音寺	大班	本	1

1655	古典名著西游记儿童绘本系列二* 智盗紫金铃	大班	本	1
1656	古典名著西游记儿童绘本系列二* 智斗金银角大王	大班	本	1
1657	古典名著西游记儿童绘本系列一* 宝象国蒙冤	大班	本	1
1658	古典名著西游记儿童绘本系列一* 大闹天宫	大班	本	1
1659	古典名著西游记儿童绘本系列一* 猴王出世	大班	本	1
1660	古典名著西游记儿童绘本系列一* 计收红孩儿	大班	本	1
1661	古典名著西游记儿童绘本系列一* 女儿国奇遇	大班	本	1
1662	古典名著西游记儿童绘本系列一* 三打白骨精	大班	本	1
1663	古典名著西游记儿童绘本系列一* 三借芭蕉扇	大班	本	1
1664	古典名著西游记儿童绘本系列一*	大班	本	1

	水晶宫惜宝			
1665	古典名著西游记儿童绘本系列一* 偷吃人参果	大班	本	1
1666	古典名著西游记儿童绘本系列一* 真假美猴王	大班	本	1
1667	水墨中国绘本系列四季里的 唐诗*春枝	大班	本	1
1668	水墨中国绘本系列四季里的 唐诗*冬石	大班	本	1
1669	水墨中国绘本系列四季里的 唐诗*秋池	大班	本	1
1670	水墨中国绘本系列四季里的 唐诗*夏日	大班	本	1
1671	水墨中国绘本系列*成语故事1	大班	本	1
1672	水墨中国绘本系列*成语故事2	大班	本	1
1673	水墨中国绘本系列*成语故事3	大班	本	1
1674	水墨中国绘本系列*成语故事4	大班	本	1
1675	水墨中国绘本系列*成语故事5	大班	本	1
1676	水墨中国绘本系列*成语故事6	大班	本	1
1677	水墨中国绘本系列历史名人故事*扁鹊	大班	本	1

1678	水墨中国绘本系列历史名人故事*杜甫	大班	本	1
1679	水墨中国绘本系列历史名人故事*孔子	大班	本	1
1680	水墨中国绘本系列历史名人故事*老子	大班	本	1
1681	水墨中国绘本系列历史名人故事*孙武	大班	本	1
1682	水墨中国绘本系列历史名人故事*王羲之	大班	本	1
1683	中国经典民间传统故事立体书*蚕神传说	大班	本	1
1684	中国经典民间传统故事立体书*杜宇化鹃	大班	本	1
1685	中国经典民间传统故事立体书*伏羲画卦	大班	本	1
1686	中国经典民间传统故事立体书*鲧化黄龙	大班	本	1
1687	中国经典民间传统故事立体书*李寄斩蛇	大班	本	1
1688	中国经典民间传统故事立体书*刘海戏金蟾	大班	本	1
1689	中国经典民间传统故事立体书*望娘滩	大班	本	1
1690	中国经典民间传统故事立体书*玄鸟生商	大班	本	1
1691	中国经典民间传统故事立体书*周处除害	大班	本	1
1692	十二生肖的故事*狗是人类	大班	本	1

	最忠诚的朋友			
1693	十二生肖的故事*老虎头上的王字	大班	本	1
1694	十二生肖的故事*龙王为什么排在第五名	大班	本	1
1695	十二生肖的故事*勤劳勇敢的大黄牛	大班	本	1
1696	十二生肖的故事*善良的小羊咩咩	大班	本	1
1697	十二生肖的故事*蛇和青蛙有仇吗	大班	本	1
1698	十二生肖的故事*天马的翅膀去哪里了	大班	本	1
1699	十二生肖的故事*无法替代的十二生肖	大班	本	1
1700	十二生肖的故事*小猴子真的是弼马温	大班	本	1
1701	十二生肖的故事*熊猫和猪的比赛	大班	本	1
1702	十二生肖的故事*月亮上的玉兔	大班	本	1
1703	十二生肖的故事*争强好胜的大公鸡	大班	本	1
1704	中国老故事*按图索骥	大班	本	1
1705	中国老故事*暗度陈仓	大班	本	1
1706	中国老故事*伯乐相马	大班	本	1
1707	中国老故事*草木皆兵	大班	本	1
1708	中国老故事*程门立雪	大班	本	1

1709	中国老故事*打草惊蛇	大班	本	1
1710	中国老故事*呆若木鸡	大班	本	1
1711	中国老故事*调虎离山	大班	本	1
1712	中国老故事*东施效颦	大班	本	1
1713	中国老故事*瓜田李下	大班	本	1
1714	中国老故事*空城计	大班	本	1
1715	中国老故事*孔子学琴	大班	本	1
1716	中国老故事*瞒天过海	大班	本	1
1717	中国老故事*南柯一梦	大班	本	1
1718	中国老故事*抛砖引玉	大班	本	1
1719	中国老故事*声东击西	大班	本	1
1720	中国老故事*铁杵磨针	大班	本	1
1721	中国老故事*退避三舍	大班	本	1
1722	中国老故事*完璧归赵	大班	本	1
1723	中国老故事*揠苗助长	大班	本	1
1724	中国民间故事绘本系列*格 萨尔王	大班	本	1
1725	中国民间故事绘本系列*孔 雀公主	大班	本	1
1726	中国民间故事绘本系列*猎 人海力布	大班	本	1
1727	中国民间故事绘本系列*天 狗吃月亮	大班	本	1
1728	中国民间故事绘本系列*舞 龙灯的传说	大班	本	1
1729	中国民间故事绘本系列*一 幅壮锦	大班	本	1
1730	暖心获奖绘本系列*出售自 己的蛇	大班	本	1

1731	暖心获奖绘本系列*给你们拍一寸照吧	大班	本	1
1732	暖心获奖绘本系列*绝交	大班	本	1
1733	暖心获奖绘本系列*空房子	大班	本	1
1734	暖心获奖绘本系列*瓢虫的皇冠	大班	本	1
1735	暖心获奖绘本系列*其实我是一条鱼	大班	本	1
1736	暖心获奖绘本系列*爷爷的牙, 我的牙	大班	本	1
1737	暖心获奖绘本系列*一条小小的, 一块大大的	大班	本	1
1738	八仙传奇故事*八仙过海	大班	本	1
1739	八仙传奇故事*曹国舅得道	大班	本	1
1740	八仙传奇故事*狗咬吕洞宾	大班	本	1
1741	八仙传奇故事*韩湘子吹箫	大班	本	1
1742	八仙传奇故事*汉钟离得道	大班	本	1
1743	八仙传奇故事*何仙姑得道	大班	本	1
1744	八仙传奇故事*蓝采和化仙	大班	本	1
1745	八仙传奇故事*吕洞宾成仙	大班	本	1
1746	八仙传奇故事*铁拐李成仙	大班	本	1
1747	八仙传奇故事*张果老骑驴	大班	本	1
1748	中国经典神话故事*仓颉造字	大班	本	1
1749	中国经典神话故事*嫦娥奔月	大班	本	1
1750	中国经典神话故事*大禹治水	大班	本	1
1751	中国经典神话故事*夸父逐	大班	本	1

	日			
1752	中国经典神话故事*年的传说	大班	本	1
1753	中国经典神话故事*女媧补天	大班	本	1
1754	中国经典神话故事*盘古开天地	大班	本	1
1755	中国经典神话故事*神农尝百草	大班	本	1
1756	中国经典神话故事*十二生肖	大班	本	1
1757	中国经典神话故事*燧人氏取火	大班	本	1
1758	老故事*沉香救母	大班	本	1
1759	老故事*鲧禹治水	大班	本	1
1760	老故事*后羿射日	大班	本	1
1761	老故事*精卫填海	大班	本	1
1762	老故事*夸父逐日	大班	本	1
1763	老故事*牛郎织女	大班	本	1
1764	老故事*女媧补天	大班	本	1
1765	老故事*女媧造人	大班	本	1
1766	老故事*盘古开天辟地	大班	本	1
1767	老故事*愚公移山	大班	本	1
1768	老故事2*八仙过海	大班	本	1
1769	老故事2*仓颉造字	大班	本	1
1770	老故事2*除夕的故事	大班	本	1
1771	老故事2*猴子捞月	大班	本	1
1772	老故事2*老鼠嫁女	大班	本	1
1773	老故事2*三戏海龙王	大班	本	1

1774	老故事2*十二生肖故事	大班	本	1
1775	老故事2*田螺姑娘	大班	本	1
1776	老故事2*赵州桥的传说	大班	本	1
1777	老故事2*中秋节的传说	大班	本	1
1778	中国风安武林作品*开往快乐谷的 地铁（16年教育部）	大班	本	1
1779	中国风保冬妮作品*彩虹在哪里 （2015教育部推荐）	大班	本	1
1780	中国风保冬妮作品*大阿福 （2015 教育部推荐）	大班	本	1
1781	中国风保冬妮作品*等你来 （2015 教育部推荐）	大班	本	1
1782	中国风保冬妮作品*花瓣狗 （2015 教育部推荐）	大班	本	1
1783	（精装绘本）爸爸的爱很大* 不痛 （2021教育部推荐）	小班	本	1
1784	（精装绘本）启发精选华语 原创优秀绘本*猜一猜我是 谁？ （2021教育部推荐）	小班	本	1
1785	（精装绘本）大嘴鸟原创绘 本馆* 全世界最坏与最棒的狗	小班	本	1

	(2021教育部推荐)			
1786	(精装绘本) 信谊世界精选图画书*好饿的毛毛虫 (2021教育部推荐)	小班	本	1
1787	(精装绘本) 儿童时代图画书*红色在哪里? (2021教育部推荐)	小班	本	1
1788	(精装绘本) 大象在哪儿拉便便 (2021教育部推荐)	小班	本	1
1789	(精装绘本) 启发精选华语原创 优秀绘本*世界上最棒的礼物 (2021教育部推荐)	小班	本	1
1790	(精装绘本) 棒棒仔品格养成图画书*西西 (2021教育部推荐)	小班	本	1
1791	(精装绘本) 绘心书房*啵~ (2021教育部推荐)	小班	本	1
1792	(精装绘本) 棒棒仔品格养成图 画书*青蛙与男孩 (2021教育部推荐)	小班	本	1
1793	(精装绘本) 启发精选世界优秀畅销绘本*讨厌牙刷的男孩 (2021教育部推荐)	小班	本	1
1794	(精装绘本) 九神鹿绘本馆*	小班	本	1

	小老鼠又上灯台喽（2021教育部推荐）			
1795	（精装绘本）启发精选华语原创 优秀绘本*小鳄鱼别气了！（2021教育部推荐）	小班	本	1
1796	（精装绘本）魔法象图画书王国*飞飞飞（2021教育部推荐）	小班	本	1
1797	（精装绘本）魔法象图画书王国*错了？（2021教育部推荐）	小班	本	1
1798	（绘本全8册）幼儿园，我来了* 爱咬咬的小老鼠（2021教育部推荐）	小班	本	1
1799	（绘本全8册）幼儿园，我来了* 躲开那条小恐龙（2021教育部推荐）	小班	本	1
1800	（绘本全8册）幼儿园，我来了* 今天谁来接我呢？（2021教育部推荐）	小班	本	1
1801	（绘本全8册）幼儿园，我来了* 妈妈会来接你的（2021教育部推荐）	小班	本	1

1802	(绘本全8册) 幼儿园, 我来了*奇怪的早餐 (2021教育部推荐)	小班	本	1
1803	(绘本全8册) 幼儿园, 我来了*如果你不想去幼儿园 (2021教育部推荐)	小班	本	1
1804	(绘本全8册) 幼儿园, 我来了*小老鼠的秘密 (2021教育部推荐)	小班	本	1
1805	(绘本全8册) 幼儿园, 我来了*这是我的签名 (2021教育部推荐)	小班	本	1
1806	(精装绘本) 谷种的故事 (2021教育部推荐)	小班	本	1
1807	(精装绘本) 小雨点原创绘本*我是谁 (2021教育部推荐)	小班	本	1
1808	(精装绘本) 启发精选童谣绘本*小小的船 (2021教育部推荐)	小班	本	1
1809	(精装绘本) 青铜葵花图画书获奖作品*中秋节快乐 (2021教育部推荐)	小班	本	1
1810	(精装绘本) 小荷原创图画	小班	本	1

	本*小 丑·兔子·魔术师(2021 教育部推荐)			
1811	(精装绘本)小鸡救妈妈 (2021 教育部推荐)	小班	本	1
1812	(精装绘本)魔法象图画书 王国*老猫老猫(2021教育部 推荐)	小班	本	1
1813	(精装绘本)神猫和老鼠 (2021 教育部推荐)	小班	本	1
1814	(精装绘本)黏黏超人 (2021教育部推荐)	小班	本	1
1815	(绘本全4册)奇妙森林原创 剪纸 绘本春生的节日*过年的新 衣(2021年教育部推荐)	小班	本	1
1816	(绘本全4册)奇妙森林原创 剪纸 绘本春生的节日*元宵夜奇 遇(2021年教育部推荐)	小班	本	1
1817	(绘本全4册)奇妙森林原创 剪纸 绘本春生的节日*月饼失踪 了(2021年教育部推荐)	小班	本	1
1818	(绘本全4册)奇妙森林原创 剪纸 绘本春生的节日*粽子变重	小班	本	1

	了（2021年教育部推荐）			
1819	（绘本全14册）好娃娃童话 袖珍 图画书*扁扁嘴和尖尖嘴 （2021教 育部推荐）	小班	本	1
1820	（绘本全14册）好娃娃童话 袖珍 图画书*大狮子的许许多多 辫子 （2021教育部推荐）	小班	本	1
1821	（绘本全14册）好娃娃童话 袖珍 图画书*恐龙的牙齿（2021教 育部 推荐）	小班	本	1
1822	（绘本全14册）好娃娃童话 袖珍 图画书*美丽的影子（2021教 育部推荐）	小班	本	1
1823	（绘本全14册）好娃娃童话 袖珍 图画书*跷跷板（2021教育部 推荐）	小班	本	1
1824	（绘本全14册）好娃娃童话 袖珍图画书*伞屋（2021教育 部推荐）	小班	本	1
1825	（绘本全14册）好娃娃童话 袖珍	小班	本	1

	图画书*山羊开店（2021教育部推荐）			
1826	（绘本全14册）好娃娃童话袖珍 图画书*甜甜的手掌（2021教育部推荐）	小班	本	1
1827	（绘本全14册）好娃娃童话袖珍 图画书*香香的被子（2021教育部推荐）	小班	本	1
1828	（绘本全14册）好娃娃童话袖珍 图画书*小猴造车（2021教育部推荐）	小班	本	1
1829	（绘本全14册）好娃娃童话袖珍 图画书*小猫尿床（2021教育部推荐）	小班	本	1
1830	（绘本全14册）好娃娃童话袖珍 图画书*小鸭子吃星星（2021教育部推荐）	小班	本	1
1831	（绘本全14册）好娃娃童话袖珍 图画书*一棵树（2021教育部推荐）	小班	本	1
1832	（绘本全14册）好娃娃童话袖珍 图画书*种萝卜（2021教育	小班	本	1

	部推荐)			
1833	(绘本全3册) 玛蒂尔达不害怕*看见小丑我不怕 (2021教育部推荐)	小班	本	1
1834	(绘本全3册) 玛蒂尔达不害怕*离开妈妈我不怕 (2021教育部推荐)	小班	本	1
1835	(绘本全3册) 玛蒂尔达不害怕*夜晚我不怕 (2021教育部推荐)	小班	本	1
1836	(精装绘本) 中华原创绘本大系*雪人 (2021教育部推荐)	小班	本	1
1837	(精装绘本) 全球重要农业文化 遗产故事绘本*小红米漂流记 (2021教育部推荐)	小班	本	1
1838	(精装绘本) 全球重要农业文化 遗产故事绘本*小田鱼的好朋友 (2021教育部推荐)	小班	本	1
1839	(绘本全10册袖珍版) 冰波 童话* 半大变小的狮子 (2021教育部推荐)	小班	本	1
1840	(绘本全10册袖珍版) 冰波 童话*独角兽妹妹 (2021教育	小班	本	1

	部推荐)			
1841	(绘本全10册袖珍版) 冰波 童话*会动的房子 (2021教育部 部推荐)	小班	本	1
1842	(绘本全10册袖珍版) 冰波 童话*梨子提琴 (2021教育部 推荐)	小班	本	1
1843	(绘本全10册袖珍版) 冰波 童话*螃蟹小裁缝 (2021教育 部推荐)	小班	本	1
1844	(绘本全10册袖珍版) 冰波 童话*小丑鱼 (2021教育部推 荐)	小班	本	1
1845	(绘本全10册袖珍版) 冰波 童话* 小老虎的大屁股 (2021教育 部推荐)	小班	本	1
1846	(绘本全10册袖珍版) 冰波 童话*小熊的森林 (2021教育 部推荐)	小班	本	1
1847	(绘本全10册袖珍版) 冰波 童话*小熊的阳光 (2021教育 部推荐)	小班	本	1
1848	(绘本全10册袖珍版) 冰波 童话* 一座房子和一块砖 (2021教 育部推荐)	小班	本	1
1849	(精装绘本) 动物园 (2021 教育部推荐)	小班	本	1

1850	(精装绘本)经典童谣绘本* 穿花衣(2021教育部推荐)	小班	本	1
1851	(精装绘本)麦田精选图 画书*蒲公英就是蒲公英 (2021教 育部推荐)	小班	本	1
1852	(精装绘本无字书)暖房子 绘本馆*小彩帽(2021教育部 推荐)	小班	本	1
1853	(精装绘本)百鸟朝凤(2021 教育部推荐)	小班	本	1
1854	(精装)东方娃娃原创绘本* 漏 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1855	(精装绘本)信谊世界精 选图画书*迟到大王(2021教 育部推荐)	中班	本	1
1856	(绘本)宝宝好品格养成 图画书*了不起的螃蟹(2021 教育部推荐)	中班	本	1
1857	(精装绘本)金羽毛小小豆 图画 书*长大以后干什么(2021教 育部推荐)	中班	本	1
1858	(绘本)宝宝好品格养成 图画书*海狸受伤了(2021教 育部推荐)	中班	本	1
1859	(精装绘本)启发精选国 际大师名作绘本*大卫不可	中班	本	1

	以 (2021教育部推荐)			
1860	(精装绘本) 挪威现代儿童故事*小刺毛 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1861	(精装绘本) 信谊世界精选图画书*猜猜我有多爱你 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1862	(绘本) 生命的故事浓浓的亲情*外婆, 我爱你 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1863	暖心获奖绘本系列*其实我是一条鱼 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1864	(精装绘本) 启发精选华语原创优秀绘本*旅伴 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1865	(绘本) 宝宝好品格养成图画书*小狗追月亮 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1866	(精装绘本) 启发精选华语原创优秀绘本*我家附近的野花 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1867	(精装绘本) 汤素兰童话绘本*爱跳舞的小龙 (2021教育部推荐)	中班	本	1

1868	暖心获奖绘本系列*爷爷的牙, 我的牙 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1869	(精装绘本) 启发精选世界优秀畅销绘本*森林图书馆 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1870	(精装绘本) 棒棒仔品格养成图画书*安的种子 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1871	暖心获奖绘本系列*瓢虫的皇冠 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1872	(精装) 东方娃娃原创绘本*老轮胎 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1873	(精装绘本) 棒棒仔品格养成图画书*蔷薇别墅的老鼠 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1874	(精装绘本) 蒲公英童书馆*仓库老鼠和老鹰借粮 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1875	(精装绘本) 夏日虫鸣 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1876	(精装本) 乐乐趣节日体验立体绘本*中秋节 (2021教育	中班	本	1

	部推荐)			
1877	(精装绘本)九神鹿绘本馆* 爸爸的火车(2021教育部推 荐)	中班	本	1
1878	(精装绘本)九神鹿绘本馆* 一条 大河(2021教育部推荐)	中班	本	1
1879	(精装绘本)金羽毛世界获 奖绘本*十二生肖谁第一 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1880	(精装绘本)中国原创图画 书*池 塘(2021教育部推荐)	中班	本	1
1881	(精装绘本)塑料岛(2021 教育部推荐)	中班	本	1
1882	(精装绘本)我的1000个 宝贝(2021教育部推荐)	中班	本	1
1883	(精装绘本)俺老孙来也 (2021 教育部推荐)	中班	本	1
1884	(精装绘本)小荷原创图画 本*癞 蛤蟆与变色龙(2021教育部 推荐)	中班	本	1
1885	(精装绘本)乌龟一家去看 海 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1886	(精装绘本)爸爸呢?小 狮子的白天与黑夜(2021教	中班	本	1

	育部推荐)			
1887	(精装绘本) 雷震子的翅膀 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1888	暖心获奖绘本系列*一条小小的, 一块大大的 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1889	(精装绘本) 谁知道夜里会发生什么 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1890	(绘本) 汉娜的新衣 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1891	(绘本全20册) 中华文化启蒙 读资源成语故事*拔苗助长 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1892	(绘本全20册) 中华文化启蒙 读资源成语故事*半途而废 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1893	(绘本全20册) 中华文化启蒙 读资源成语故事*朝三暮四 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1894	(绘本全20册) 中华文化启蒙 读资源成语故事*得过且过 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1895	(绘本全20册) 中华文化启蒙 读资源成语故事*囫囵吞	中班	本	1

	枣（2021教育部推荐）			
1896	（绘本全20册）中华文化启蒙 读资源成语故事—*狐假虎威（2021教育部推荐）	中班	本	1
1897	（绘本全20册）中华文化启蒙 读资源成语故事—*画蛇添足（2021教育部推荐）	中班	本	1
1898	（绘本全20册）中华文化启蒙 读资源成语故事—*价值连城（2021教育部推荐）	中班	本	1
1899	（绘本全20册）中华文化启蒙 读资源成语故事—*井底之蛙（2021教育部推荐）	中班	本	1
1900	（绘本全20册）中华文化启蒙 读资源成语故事—*滥竽充数（2021教育部推荐）	中班	本	1
1901	（绘本全20册）中华文化启蒙 读资源成语故事—*盲人摸象（2021教育部推荐）	中班	本	1
1902	（绘本全20册）中华文化启蒙 读资源成语故事—*磨杵成针（2021教育部推荐）	中班	本	1

1903	(绘本全20册) 中华文化启蒙 读资源成语故事—*黔驴技穷 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1904	(绘本全20册) 中华文化启蒙 读资源成语故事—*守株待兔 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1905	(绘本全20册) 中华文化启蒙 读资源成语故事—*胸有成竹 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1906	(绘本全20册) 中华文化启蒙 读资源成语故事—*掩耳盗铃 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1907	(绘本全20册) 中华文化启蒙 读资源成语故事—*叶公好龙 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1908	(绘本全20册) 中华文化启蒙 读资源成语故事—*郑人买履 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1909	(绘本全20册) 中华文化启蒙 读资源成语故事—*专心致志 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1910	(绘本全20册) 中华文化启	中班	本	1

	蒙阅 读资源成语故事—*自相矛盾 (2021教育部推荐)			
1911	(精装绘本)十二生肖 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1912	(精装绘本)米蒸糕和龙凤箏 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1913	(绘本全20册)伴我长大经典童话*拔萝卜 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1914	(绘本全20册)伴我长大经典童话*城里来了大恐龙 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1915	(绘本全20册)伴我长大经典童话*咕咚来了 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1916	(绘本全20册)伴我长大经典童话*龟兔赛跑 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1917	(绘本全20册)伴我长大经典童话*猴子捞月亮 (2021教育部推荐)	中班	本	1
1918	(绘本全20册)伴我长大经典童话*金色的房子 (2021教育部推荐)	中班	本	1

1919	(绘本全20册)伴我长大经典童话*狼和七只小羊(2021教育部推荐)	中班	本	1
1920	(绘本全20册)伴我长大经典童话*狼来了(2021教育部推荐)	中班	本	1
1921	(绘本全20册)伴我长大经典童话*萝卜回来了(2021教育部推荐)	中班	本	1
1922	(绘本全20册)伴我长大经典童话*青蛙王国(2021教育部推荐)	中班	本	1
1923	(绘本全20册)伴我长大经典童话*三个和尚(2021教育部推荐)	中班	本	1
1924	(绘本全20册)伴我长大经典童话*三只蝴蝶(2021教育部推荐)	中班	本	1
1925	(绘本全20册)伴我长大经典童话*三只熊(2021教育部推荐)	中班	本	1
1926	(绘本全20册)伴我长大经典童话*小蝌蚪找妈妈(2021教育部推荐)	中班	本	1
1927	(绘本全20册)伴我长大经典童话*小马过河(2021教育	中班	本	1

	部推荐)			
1928	(绘本全20册)伴我长大经典童话*小猫钓鱼(2021教育部推荐)	中班	本	1
1929	(绘本全20册)伴我长大经典童话*小兔乖乖(2021教育部推荐)	中班	本	1
1930	(绘本全20册)伴我长大经典童话*小熊的森林(2021教育部推荐)	中班	本	1
1931	(绘本全20册)伴我长大经典童话*雪孩子(2021教育部推荐)	中班	本	1
1932	(绘本全20册)伴我长大经典童话*野猫的城市(2021教育部推荐)	中班	本	1
1933	(精装绘本)多多的鲸鱼(2021教育部推荐)	中班	本	1
1934	(精装绘本)童书战疫大眼睛绘本*九千毫米的旅行(2021教育部推荐)	中班	本	1
1935	(精装绘本)蓝星人绘本*乐园(2021教育部推荐)	中班	本	1
1936	(精装绘本)当代中国故事图画	大班	本	1

	书系*外婆家的马 (2021教育部推荐)			
1937	(精装绘本) 黑暗中闪烁的光 (2021教育部推荐)	大班	本	1
1938	(精装绘本) 昆虫绘铁嘴锯工*天牛 (2021教育部推荐)	大班	本	1
1939	(精装绘本) 信谊原创图画书系列*一园青菜成了精 (2021教育部推荐)	大班	本	1
1940	(精装绘本) 昆虫绘夏季歌者*蝉 (2021教育部推荐)	大班	本	1
1941	(精装绘本) 崔玉涛讲给孩子的 身体健康书*小手小脚好朋友 (2021教育部推荐)	大班	本	1
1942	(精装绘本) 信谊世界精选图画书无字书*雪人 (2021教育部推荐)	大班	本	1
1943	(精装绘本) 崔玉涛讲给孩子的 身体健康书*骨头骨头咕噜噜 (2021教育部推荐)	大班	本	1
1944	(精装绘本) 启发精选华语原创绘本*小喜鹊和岩石山 (2021教育部推荐)	大班	本	1
1945	(精装绘本) 去过一百万座	大班	本	1

	城市的猫 (2021教育部推荐)			
1946	(精装绘本) 鄂温克的驼鹿 (2021教育部推荐)	大班	本	1
1947	(精装绘本) 儿童时代图画书*回家 (2021教育部推荐)	大班	本	1
1948	(精装绘本) 汤素兰童话绘本*小鸡漂亮 (2021教育部推荐)	大班	本	1
1949	(精装绘本) 100层童书馆*飞船升空了 (2021教育部推荐)	大班	本	1
1950	(精装绘本) 画说中国经典民间故事*三个和尚 (2021教育部推荐)	大班	本	1
1951	(精装绘本) 大自然的礼物 (2021教育部推荐)	大班	本	1
1952	(精装绘本) 棒棒仔心灵之旅图画书*一封奇怪的信 (2021教育部推荐)	大班	本	1
1953	(精装绘本) 信谊原创图画书系列*团圆 (2021教育部推荐)	大班	本	1
1954	(精装绘本) 小刺猬赫比的大冒险 (2021教育部推荐)	大班	本	1
1955	(精装绘本) 图说中国经典民间	大班	本	1

	故事*猴子捞月（2021教育部推荐）			
1956	（精装绘本）蒲公英童书馆*十二只小狗（2021教育部推荐）	大班	本	1
1957	（精装绘本）中国非物质文化遗产*天上掉下一头鲸（2021教育部推荐）	大班	本	1
1958	（精装绘本）白雪公主织怪物（2021教育部推荐）	大班	本	1
1959	（精装绘本）你肚子里有小宝宝吗？（2021教育部推荐）	大班	本	1
1960	（精装绘本）小猪埃德加（2021教育部推荐）	大班	本	1
1961	（精装绘本）哇！大熊猫（2021教育部推荐）	大班	本	1
1962	（精装绘本）生命可以看见（2021教育部推荐）	大班	本	1
1963	（精装绘本）魔法象图画书王国*姑姑的树（2021教育部推荐）	大班	本	1
1964	（精装绘本）中国风文学名作绘本书系*奶奶的旗袍（2021教育部推荐）	大班	本	1
1965	（精装绘本）100层童书馆*建天	大班	本	1

	坛（2021教育部推荐）			
1966	（精装绘本）蒲公英童书馆* 纽扣 士兵（2021教育部推荐）	大班	本	1
1967	（精装绘本）推荐图画书*桃 花鱼 婆婆（2021教育部推荐）	大班	本	1
1968	（精装绘本）推荐图画书*云 孩子在草原（2021教育部推 荐）	大班	本	1
1969	（绘本）只是我不小心（2021 教育部推荐）	大班	本	1
1970	（精装绘本）推荐图画书*夜 晚的云孩子（2021教育部推 荐）	大班	本	1
1971	（有声精装绘本）中国当代 儿童 图画故事*目光森林（2021教 育部推荐）	大班	本	1
1972	（精装绘本）给孩子的城市 简史 绘本*这里是西安（2021 教育部推荐）	大班	本	1
1973	（精装绘本）医生到底是好 还是坏（2021教育部推荐）	大班	本	1
1974	（绘本全20册）中华文化启 蒙阅 读资源成语故事二*八仙过 海（2021教育部推荐）	大班	本	1

1975	(绘本全20册)中华文化启蒙阅 读资源成语故事二*百发百中(2021教育部推荐)	大班	本	1
1976	(绘本全20册)中华文化启蒙阅 读资源成语故事二*杯弓蛇影(2021教育部推荐)	大班	本	1
1977	(绘本全20册)中华文化启蒙阅 读资源成语故事二*对牛弹琴(2021教育部推荐)	大班	本	1
1978	(绘本全20册)中华文化启蒙阅 读资源成语故事二*邯郸学步(2021教育部推荐)	大班	本	1
1979	(绘本全20册)中华文化启蒙阅 读资源成语故事二*画龙点睛(2021教育部推荐)	大班	本	1
1980	(绘本全20册)中华文化启蒙阅 读资源成语故事二*截竿入城(2021教育部推荐)	大班	本	1
1981	(绘本全20册)中华文化启蒙阅 读资源成语故事二*惊弓之鸟(2021教育部推荐)	大班	本	1
1982	(绘本全20册)中华文化启	大班	本	1

	蒙阅 读资源成语故事二*刻舟求 剑（2021教育部推荐）			
1983	（绘本全20册）中华文化启 蒙阅 读资源成语故事二*杞人忧 天（2021教育部推荐）	大班	本	1
1984	（绘本全20册）中华文化启 蒙阅 读资源成语故事二*三顾茅 庐（2021教育部推荐）	大班	本	1
1985	（绘本全20册）中华文化启 蒙阅 读资源成语故事二*熟能生 巧（2021教育部推荐）	大班	本	1
1986	（绘本全20册）中华文化启 蒙阅 读资源成语故事二*亡羊补 牢（2021教育部推荐）	大班	本	1
1987	（绘本全20册）中华文化启 蒙阅 读资源成语故事二*望梅止 渴（2021教育部推荐）	大班	本	1
1988	（绘本全20册）中华文化启 蒙阅 读资源成语故事二*闻鸡起 舞（2021教育部推荐）	大班	本	1
1989	（绘本全20册）中华文化启 蒙阅	大班	本	1

	读资源成语故事二*一鼓作气 (2021教育部推荐)			
1990	(绘本全20册) 中华文化启蒙阅 读资源成语故事二*一箭双雕 (2021教育部推荐)	大班	本	1
1991	(绘本全20册) 中华文化启蒙阅 读资源成语故事二*一鸣惊人 (2021教育部推荐)	大班	本	1
1992	(绘本全20册) 中华文化启蒙阅 读资源成语故事二*愚公移山 (2021教育部推荐)	大班	本	1
1993	(绘本全20册) 中华文化启蒙阅 读资源成语故事二*鹬蚌相争, 渔翁得利 (2021教育部推荐)	大班	本	1
1994	(精装绘本) 我的孤独症朋友 (2021教育部推荐)	大班	本	1
1995	(精装绘本) 推荐图画书* 海洋里的小秘密 (2021教育部推荐)	大班	本	1
1996	(精装绘本) 东方童书馆*景 绍宗绘童谣 (2021教育部推荐)	大班	本	1
1997	(精装绘本) 金羽毛世界获	大班	本	1

	奖绘本*斗年兽（2021教育部推荐）			
1998	（绘本全7册盒装）长江边的传说*鲤鱼石（2021教育部推荐）	大班	本	1
1999	（绘本全7册盒装）长江边的传说*小狐滩（2021教育部推荐）	大班	本	1
2000	（精装绘本全3册）玛尼卡K穆西尔布艺绘本精选*不！我就 不！（2021教育部推荐）	大班	本	1
2001	（精装绘本全3册）玛尼卡K穆西尔布艺绘本精选*罗比想睡 觉（2021教育部推荐）	大班	本	1
2002	（精装绘本全3册）玛尼卡K穆西尔布艺绘本精选*只能和你 玩？（2021教育部推荐）	大班	本	1
2003	（全12册盒装J）感触生命主题绘 本*爱不一样的我（2021教育部推荐）	大班	本	1
2004	（全12册盒装J）感触生命主题绘 本*耳朵听一听（2021教育部推荐）	大班	本	1
2005	（全12册盒装J）感触生命主	大班	本	1

	题绘 本*欢迎来我家玩（2021教育部推荐）			
2006	（全12册盒装J）感触生命主题绘本*妈妈丢了（2021教育部推荐）	大班	本	1
2007	（全12册盒装J）感触生命主题绘本*努比，再见（2021教育部推荐）	大班	本	1
2008	（全12册盒装J）感触生命主题绘本*生病了别怕（2021教育部推荐）	大班	本	1
2009	（全12册盒装J）感触生命主题绘本*我懂得节约（2021教育部推荐）	大班	本	1
2010	（全12册盒装J）感触生命主题绘本*我和小表妹（2021教育部推荐）	大班	本	1
2011	（全12册盒装J）感触生命主题绘本*我有一个小花园（2021教育部推荐）	大班	本	1
2012	（全12册盒装J）感触生命主题绘本*小手摸一摸（2021教育部	大班	本	1

	推荐)			
2013	(全12册盒装J)感触生命主题绘 本*眼睛看一看 (2021教育部推荐)	大班	本	1
2014	(全12册盒装J)感触生命主题绘 本*这些不可以 (2021教育部推荐)	大班	本	1
2015	(绘本全4册)儿童行为养成与成长教育绘本*我会努力解决问题 (2021教育部推荐)	大班	本	1
2016	(绘本全4册)儿童行为养成与成长教育绘本*我们能找到回家的路 (2021教育部推荐)	大班	本	1
2017	(绘本全4册)儿童行为养成与成长教育绘本*我学会了换位思考 (2021教育部推荐)	大班	本	1
2018	(绘本全4册)儿童行为养成与成长教育绘本*我学会了虚心求教 (2021教育部推荐)	大班	本	1
2019	(精装绘本)敲门小熊 (2021教育部推荐)	大班	本	1
2020	(精装绘本)童心战疫大眼睛暖	大班	本	1

	心绘本*爷爷的14个游戏 (2021教育部推荐)			
2021	(绘本全10册)中国古代寓言典 藏图画书*拔苗助长(2021教育部推荐)	大班	本	1
2022	(绘本全10册)中国古代寓言典 藏图画书*曾子不撒谎(2021教育部推荐)	大班	本	1
2023	(绘本全10册)中国古代寓言典 藏图画书*滥竽充数(2021教育部推荐)	大班	本	1
2024	(绘本全10册)中国古代寓言典 藏图画书*齐宣王的弓(2021教育部推荐)	大班	本	1
2025	(绘本全10册)中国古代寓言典 藏图画书*秦西巴放鹿(2021教育部推荐)	大班	本	1
2026	(绘本全10册)中国古代寓言典 藏图画书*死里逃生(2021教育部推荐)	大班	本	1
2027	(绘本全10册)中国古代寓言典 藏图画书*吴人放猿(2021教	大班	本	1

	育部推荐)			
2028	(绘本全10册)中国古代寓言典 藏图画书*叶公好龙(2021教育部推荐)	大班	本	1
2029	(绘本全10册)中国古代寓言典 藏图画书*一点不假(2021教育部推荐)	大班	本	1
2030	(绘本全10册)中国古代寓言典 藏图画书*愚公移山(2021教育部推荐)	大班	本	1
2031	(精装绘本纸板书全5册)奇妙洞洞故事书*聪明的线团	托班	本	1
2032	(精装绘本纸板书全5册)奇妙洞洞故事书*好深的洞洞	托班	本	1
2033	(精装绘本纸板书全5册)奇妙洞洞故事书*换来换去的车子	托班	本	1
2034	(精装绘本纸板书全5册)奇妙洞洞故事书*老奶奶的扣子	托班	本	1
2035	(精装绘本纸板书全5册)奇妙洞洞故事书*谁偷吃了月饼	托班	本	1
2036	(触摸发声音乐精装绘本) Enjoy音乐魔法世界系列*怕怕大怪兽	托班	本	1

2037	(精装纸板拉拉绘本) 德国儿童玩与成长系列*森林里的朋友	托班	本	1
2038	(精装绘本洞洞书) 糖果鱼* 早安, 猫头鹰	托班	本	1
2039	(精装绘本全3册) 魔法象 幼儿情感培养系列图画书* 小莎的朋友 快过来, 快过来!	托班	本	1
2040	(精装绘本全3册) 魔法象 幼儿情感培养系列图画书* 小莎的朋友 挠痒痒, 挠痒痒!	托班	本	1
2041	(精装绘本全3册) 魔法象 幼儿情感培养系列图画书* 小莎的朋友 贴贴脸, 贴贴脸!	托班	本	1
2042	(精装纸板绘本) 宝宝的第一本动物认知书*猜猜小动物	托班	本	1
2043	(精装纸板绘本) 宝宝的第一本洞洞游戏书*手指动起来	托班	本	1
2044	(精装纸板绘本) 宝宝的第一本睡前童谣*晚安, 小动物	托班	本	1
2045	(精装纸板绘本) 宝宝的第一本旋转游戏书*拖拉机, 真忙碌	托班	本	1
2046	(精装纸板绘本) 小宝宝大	托班	本	1

	发现游戏认知书*车轮转起来			
2047	(精装纸板书全4册) 宝宝趣味认知绘本*嘀, 嘀, 嘀—	托班	本	1
2048	(精装纸板书全4册) 宝宝趣味认知绘本*你在笑吗?	托班	本	1
2049	(精装纸板书全4册) 宝宝趣味认知绘本*是谁吃啦?	托班	本	1
2050	(精装纸板书全4册) 宝宝趣味认知绘本*早上好!	托班	本	1
2051	(精装绘本) 小宝宝大发现·身体认知书*我就不一样	托班	本	1
2052	(精装绘本) 小宝宝大发现·生活情景书*宝宝必读的二胎家庭故事书·我有妹妹了	托班	本	1
2053	(精装绘本) 小宝宝大发现·生活情景书*宝宝的第一本百科认知书·我的小词典	托班	本	1
2054	(精装绘本) 小宝宝大发现·生活情景书*生活真美好	托班	本	1
2055	(精装绘本) 信谊宝宝起步*走从头动到脚	托班	本	1
2056	(精装绘本) 信谊图书宝宝起步走*在爸爸的背上	托班	本	1
2057	(精装绘本) 信谊幼儿文学奖*23	托班	本	1
2058	(精装绘本) 信谊幼儿文学	托班	本	1

	奖*好 想吃榴莲			
2059	(精装绘本) 信谊幼儿文学 奖*假装是鱼	托班	本	1
2060	(精装绘本) 信谊幼儿文学 奖*妈妈, 买绿豆	托班	本	1
2061	(精装绘本) 信谊幼儿文学 奖*谁是第一名	托班	本	1
2062	(精装绘本) 信谊幼儿文学 奖*神探狗汪汪	托班	本	1
2063	(精装绘本) 信谊幼儿文学 奖*午后(无字书)	托班	本	1
2064	(精装绘本) 信谊幼儿文学 奖*小鱼散步	托班	本	1
2065	(精装绘本) 信谊幼儿文学 奖*寻猫启事	托班	本	1
2066	(精装绘本) 信谊幼儿文学 奖*子儿, 吐吐	托班	本	1
2067	(精装绘本) 信谊原创图画 书系列*烟花	托班	本	1
2068	(精装纸板绘本) 信谊宝宝 起步 走*小雨滴(给0~3岁宝宝的 律动儿歌)	托班	本	1
2069	(版精装绘本) 信谊宝宝起 步*太阳晚上到哪儿去了?	托班	本	1
2070	(精装绘本) 信谊宝宝起步 走*1, 2, 3到动物园	托班	本	1
2071	(精装绘本) 信谊宝宝起	托班	本	1

	步走*抱抱			
2072	(精装绘本) 信谊宝宝起步走*动物村翻翻书系列·山羊蛋糕店	托班	本	1
2073	(精装绘本) 信谊宝宝起步走*动物量身高	托班	本	1
2074	(精装绘本) 信谊宝宝起步走*好大的红苹果	托班	本	1
2075	(精装绘本) 信谊宝宝起步走*好忙的鸟儿	托班	本	1
2076	(精装绘本) 信谊宝宝起步走*亲一下小鳄鱼	托班	本	1
2077	(精装绘本) 信谊宝宝起步走*山猫服饰店	托班	本	1
2078	(精装绘本) 信谊宝宝起步走*跳着去, 噗噗, 我的小宝贝	托班	本	1
2079	(精装绘本) 信谊宝宝起步走*小老鼠找新家	托班	本	1
2080	(精装绘本) 信谊宝宝起步走*小洋葱大作战	托班	本	1
2081	(精装绘本立体书) 信谊宝宝起步走*张开大嘴呱呱呱	托班	本	1
2082	(精装纸板绘本) 信谊宝宝起步走*要跟着来噢	托班	本	1
2083	(精装纸板绘本全2册) 信谊宝宝起步走*猜猜我有多爱你宝宝书·数一数	托班	本	1
2084	(精装纸板绘本全2册) 信	托班	本	1

	谊宝宝起步走*猜猜我有多爱你宝宝书·颜色			
2085	(精装绘本) 谊宝宝起步走*变色龙捉迷藏	托班	本	1
2086	(精装绘本) 谊宝宝起步走*动物量体重	托班	本	1
2087	(精装绘本) 谊宝宝起步走*猫头鹰蝙蝠	托班	本	1
2088	(精装绘本) 谊宝宝起步走*你看到我的小鸭了吗?	托班	本	1
2089	(精装绘本) 谊宝宝起步走*小可爱打嗝	托班	本	1
2090	(精装绘本) 谊宝宝起步走*影子飞机	托班	本	1
2091	(精装纸板绘本全4册) 谊宝宝起步走*小宝宝翻翻书*穿衣服	托班	本	1
2092	(精装纸板绘本全4册) 谊宝宝起步走*小宝宝翻翻书*好朋友	托班	本	1
2093	(精装纸板绘本全4册) 谊宝宝起步走*小宝宝翻翻书*上床啰	托班	本	1
2094	(精装纸板绘本全4册) 谊宝宝起步走*小宝宝翻翻书*小宝宝	托班	本	1
2095	(精装绘本) 水墨宝宝视觉启蒙 绘本*点点	托班	本	1

2096	(精装绘本)水墨宝宝视觉启蒙 绘本*染染	托班	本	1
2097	(精装绘本)水墨宝宝视觉启蒙 绘本*涂涂	托班	本	1
2098	(精装绘本全4册)水墨宝宝视觉启蒙绘本*变变	托班	本	1
2099	(精装绘本全4册)水墨宝宝视觉启蒙绘本*点点	托班	本	1
2100	(精装绘本全4册)水墨宝宝视觉启蒙绘本*染染	托班	本	1
2101	(精装绘本全4册)水墨宝宝视觉启蒙绘本*涂涂	托班	本	1
2102	(精装绘本全5册)蒲蒲兰绘本馆宝宝医学院*1“阿嚏”来了!	托班	本	1
2103	(精装绘本全5册)蒲蒲兰绘本馆宝宝医学院*2哎呀,鼻涕!	托班	本	1
2104	(精装绘本全5册)蒲蒲兰绘本馆宝宝医学院*3牙齿大扫除	托班	本	1
2105	(精装绘本全5册)蒲蒲兰绘本馆宝宝医学院*4小手守门员	托班	本	1
2106	(精装绘本全5册)蒲蒲兰绘本馆宝宝医学院*5病菌大作战	托班	本	1

2107	(精装纸板书绘本全3册) 启发大卫的亲子成长书*大卫会说话	托班	本	1
2108	(精装纸板书绘本全3册) 启发大卫的亲子成长书*大卫能听懂	托班	本	1
2109	(精装纸板书绘本全3册) 启发大卫的亲子成长书*大卫有感觉	托班	本	1
2110	(精装纸板书绘本全4册) 启发幼儿互动游戏书*猜一猜	托班	本	1
2111	(精装纸板书绘本全4册) 启发幼儿互动游戏书*彩色游戏	托班	本	1
2112	(精装纸板书绘本全4册) 启发幼儿互动游戏书*黑白游戏	托班	本	1
2113	(精装纸板书绘本全4册) 启发幼儿互动游戏书*一起去兜风	托班	本	1
2114	(精装洞洞绘本) 有个婆婆吞了一只苍蝇	托班	本	1
2115	(精装绘本) 0-2岁必读的生活绘本*小白熊做松饼	托班	本	1
2116	(精装绘本) 0-2岁必读的生活绘本*小熊打水仗	托班	本	1
2117	(精装绘本) 0-2岁必读的生活绘本*小熊开巴士	托班	本	1
2118	(精装绘本) 0-2岁必读的生	托班	本	1

	活绘本*小熊去动物园			
2119	(精装绘本) 0-2岁必读的 活绘本*小熊摔倒了	托班	本	1
2120	(精装绘本) 0-2岁必读的 活绘本*小熊玩皮球	托班	本	1
2121	(精装绘本) 0-2岁必读的 活绘本*小熊早上好	托班	本	1
2122	(精装绘本) 蒲蒲兰绘本馆* 我的鳄鱼宝宝	托班	本	1
2123	(精装绘本) 蒲蒲兰绘本 馆·开心宝宝亲子游戏绘本 *哎呀, 屁来了!	托班	本	1
2124	(精装绘本) 蒲蒲兰绘本 馆·开心宝宝亲子游戏绘本 *骨碌 骨碌咚咚咚	托班	本	1
2125	(精装绘本) 蒲蒲兰绘本 馆·开心宝宝亲子游戏绘本 *帽子	托班	本	1
2126	(精装绘本) 蒲蒲兰绘本 馆·开心宝宝亲子游戏绘本 *我的妈妈	托班	本	1
2127	(精装绘本) 蒲蒲兰绘本 馆·开心宝宝亲子游戏绘本 *嘘—	托班	本	1
2128	(精装绘本) 蒲蒲兰绘本 馆·开心宝宝亲子游戏绘本 *做鬼脸吧	托班	本	1
2129	(精装绘本) 蒲蒲兰开心宝	托班	本	1

	宝亲子游戏绘本*开始吃啦!			
2130	(精装绘本) 蒲蒲兰开心 宝宝亲子游戏绘本*什么? 这是什么?	托班	本	1
2131	(精装绘本) 蒲蒲兰开心宝 宝亲子游戏绘本*晚安, 企鹅	托班	本	1
2132	(精装绘本) 启发精选幼儿 互动游戏书*袋鼠, 这是你的 便便吗?	托班	本	1
2133	(精装绘本) 启发精选幼 儿互动游戏书*哗啦! 哗啦! 鱼儿游	托班	本	1
2134	(精装绘本) 启发精选幼 儿互动游戏书*我的小马桶 小男孩	托班	本	1
2135	(精装绘本) 启发精选幼 儿互动游戏书*我的小马 桶 · 小女孩	托班	本	1
2136	(精装绘本) 启发精选幼儿 互动游戏书*我和弟弟	托班	本	1
2137	(精装绘本) 启发精选幼儿 互动游戏书*再见, 大坏虫!	托班	本	1
2138	(精装绘本) 尤斯伯恩偷 偷看里面*虫子的家(纸板立 体翻翻书)	托班	本	1
2139	(精装绘本) 尤斯伯恩偷 偷看里面*飞机(纸板立体翻 翻书)	托班	本	1
2140	(精装绘本) 尤斯伯恩偷	托班	本	1

	偷看里面*海边(纸板立体翻翻书)			
2141	(精装绘本全3册)100层童书馆婴幼儿游戏力绘本*爱的三明治	托班	本	1
2142	(精装绘本全3册)100层童书馆婴幼儿游戏力绘本*宝宝体操	托班	本	1
2143	(精装绘本全3册)100层童书馆婴幼儿游戏力绘本*抱抱	托班	本	1
2144	(精装绘本全4册)宝宝的第一年*藏猫猫	托班	本	1
2145	(精装绘本全4册)宝宝的第一年*第一次翻身	托班	本	1
2146	(精装绘本全4册)宝宝的第一年*第一棵乳牙	托班	本	1
2147	(精装绘本全4册)宝宝的第一年*小手变变变	托班	本	1
2148	(精装绘本全4册)启发不可思议的恐龙世界*暴龙	托班	本	1
2149	(精装绘本全4册)启发不可思议的恐龙世界*棘龙	托班	本	1
2150	(精装绘本全4册)启发不可思议的恐龙世界*剑龙	托班	本	1
2151	(精装绘本全4册)启发不可思议的恐龙世界*三角龙	托班	本	1
2152	(精装绘本全4册)启发精选幼儿互动游戏书*这是盒子	托班	本	1

2153	(精装绘本全4册) 启发精选 幼儿互动游戏书*这是绳子	托班	本	1
2154	(精装绘本全4册) 启发精选 幼儿互动游戏书*这是头	托班	本	1
2155	(精装绘本全8册) 启发我 的音乐启蒙第一课*大猫汤 姆的音乐晚会	托班	本	1
2156	(精装绘本全8册) 启发我 的音乐启蒙第一课*动物园 的狂欢夜	托班	本	1
2157	(精装绘本全8册) 启发我 的音乐启蒙第一课*芙丝汀 娜和巨人	托班	本	1
2158	(精装绘本全8册) 启发我的 音乐启蒙第一课*花豹的诡 计	托班	本	1
2159	(精装绘本全8册) 启发我 的音乐启蒙第一课*卡诺的 冒险之旅	托班	本	1
2160	(精装绘本全8册) 启发我 的音乐启蒙第一课*小丑爷 爷和莫莫	托班	本	1
2161	(精装绘本全8册) 启发我的 音乐启蒙第一课*勇敢的小 猎人	托班	本	1
2162	(精装绘本全8册) 启发我 的音乐启蒙第一课*找不到 家的小猴子	托班	本	1
2163	(精装全4册) 爱心树绘本	托班	本	1

	馆·哗啦哗啦洗澡喽*嘀嘀 嘀 出发了			
2164	(精装全4册) 爱心树绘本 馆·哗啦哗啦洗澡喽*叮铃 铃 来电话了	托班	本	1
2165	(精装全4册) 爱心树绘本 馆·哗啦哗啦洗澡喽*哗啦 哗啦洗澡喽	托班	本	1
2166	(精装全4册) 爱心树绘本 馆·哗啦哗啦洗澡喽*你好 小勺子	托班	本	1
2167	(精装纸板绘本) 你问我 答科普翻翻书*动物怎么样 传递信息?	托班	本	1
2168	(精装纸板绘本) 你问我答 科普翻翻书*为什么要刷 牙?	托班	本	1
2169	(精装纸板绘本) 你问我答 科普翻翻书*为什么用小马 桶?	托班	本	1
2170	(精装纸板绘本) 你问我答 科普翻翻书*月亮是什么?	托班	本	1
2171	(精装纸板绘本) 你问我答 科普翻翻书*云是什么?	托班	本	1
2172	(精装纸板绘本) 蒲蒲兰 绘本馆*小走和小来的纸上 魔法系 列-相反魔法	托班	本	1
2173	(精装绘本全3册) 奇妙洞洞	托班	本	1

	故事书*大象伸鼻子			
2174	(精装绘本全3册)奇妙洞洞 故事书*猴子荡秋千	托班	本	1
2175	(精装绘本全3册)奇妙洞洞 故事书*小虫扭啊扭	托班	本	1
2176	(精装绘本全4册)躲猫猫故 事翻翻书*小海龟, 看世界	托班	本	1
2177	(精装绘本全4册)躲猫猫故 事翻翻书*小猴子, 快回家	托班	本	1
2178	(精装绘本全4册)躲猫猫故 事翻翻书*小老鼠, 逛花园	托班	本	1
2179	(精装绘本全4册)躲猫猫故 事翻翻书*小松鼠, 出门啦	托班	本	1
2180	(绘本全25册)馒头宝宝婴 儿绘 本*25涂鸦书	托班	本	1
2181	(绘本全25册)馒头宝宝婴 儿绘本·社会篇*13我爱玩 具	托班	本	1
2182	(绘本全25册)馒头宝宝婴 儿绘本·社会篇*14我能自 己做	托班	本	1
2183	(绘本全25册)馒头宝宝婴 儿绘本·社会篇*15我爱过 家家	托班	本	1
2184	(绘本全25册)馒头宝宝婴 儿绘本·社会篇*16我们一 起玩	托班	本	1
2185	(绘本全25册)馒头宝宝婴	托班	本	1

	儿绘本·社会篇*17我当小老师			
2186	(绘本全25册)馒头宝宝婴儿绘本·社会篇*18我懂规矩	托班	本	1
2187	(绘本全25册)馒头宝宝婴儿绘本·心智篇*19我会数数	托班	本	1
2188	(绘本全25册)馒头宝宝婴儿绘本·心智篇*20我认识蔬菜	托班	本	1
2189	(绘本全25册)馒头宝宝婴儿绘本·心智篇*21我认识车	托班	本	1
2190	(绘本全25册)馒头宝宝婴儿绘本·心智篇*22我认识颜色	托班	本	1
2191	(绘本全25册)馒头宝宝婴儿绘本·心智篇*23我长大了	托班	本	1
2192	(绘本全25册)馒头宝宝婴儿绘本·心智篇*24我认识水	托班	本	1
2193	(绘本全25册)馒头宝宝婴儿绘本·行为篇*01我爱吃饭	托班	本	1
2194	(绘本全25册)馒头宝宝婴儿绘本·行为篇*02我爱喝水	托班	本	1

2195	(绘本全25册)馒头宝宝婴儿绘本·行为篇*03我会拉臭臭	托班	本	1
2196	(绘本全25册)馒头宝宝婴儿绘本·行为篇*04我会尿尿	托班	本	1
2197	(绘本全25册)馒头宝宝婴儿绘本·行为篇*05我爱睡觉	托班	本	1
2198	(绘本全25册)馒头宝宝婴儿绘本·行为篇*06我爱洗澡	托班	本	1
2199	(绘本全25册)馒头宝宝婴儿绘本·运动篇*07我会爬	托班	本	1
2200	(绘本全25册)馒头宝宝婴儿绘本·运动篇*08我能跳	托班	本	1
2201	(绘本全25册)馒头宝宝婴儿绘本·运动篇*09我敢骑木马	托班	本	1
2202	(绘本全25册)馒头宝宝婴儿绘本·运动篇*10我会过小桥	托班	本	1
2203	(绘本全25册)馒头宝宝婴儿绘本·运动篇*11我敢游泳	托班	本	1
2204	(绘本全25册)馒头宝宝婴儿绘本·运动篇*12我会用手	托班	本	1
2205	(版绘本)海豚绘本花园*元	托班	本	1

	气宝宝·好习惯系列*痛痛痛!			
2206	(绘本)海豚绘本花园*元气宝宝·好习惯系列*咦,这是谁呢?	托班	本	1
2207	(绘本全6册)今天玩什么*乌拉拉乘小船	托班	本	1
2208	(绘本全6册)今天玩什么*乌拉拉搭火车	托班	本	1
2209	(绘本全6册)今天玩什么*乌拉拉赶马车	托班	本	1
2210	(绘本全6册)今天玩什么*乌拉拉划竹排	托班	本	1
2211	(绘本全6册)今天玩什么*乌拉拉骑三轮车	托班	本	1
2212	(绘本全6册)今天玩什么*乌拉拉坐竹篮	托班	本	1
2213	(纸板绘本)宝宝的第一折叠拉拉书*我的折叠书	托班	本	1
2214	(纸板翻翻摸摸绘本)信谊宝宝起步走*洗澡时间躲猫猫	托班	本	1
2215	(纸板翻翻摸摸绘本)信谊宝宝起步走*游戏时间躲猫猫	托班	本	1
2216	(精装纸板全6册)费雪宝宝汽车书*比一比	托班	本	1
2217	(精装纸板全6册)费雪宝宝	托班	本	1

	汽车书*动物朋友			
2218	(精装纸板全6册)费雪宝宝 汽车书*认形状	托班	本	1
2219	(精装纸板全6册)费雪宝宝 汽车书*识颜色	托班	本	1
2220	(精装纸板全6册)费雪宝宝 汽车书*数一数	托班	本	1
2221	(精装立体书盒装全4册)会 动的启蒙认知玩具书*词语	托班	本	1
2222	(精装立体书盒装全4册)会 动的启蒙认知玩具书*对比	托班	本	1
2223	(精装立体书盒装全4册)会 动的启蒙认知玩具书*形状 与触摸	托班	本	1
2224	(精装立体书盒装全4册)会 动的启蒙认知玩具书*颜色 与方位	托班	本	1
2225	(精装纸板书全4册)翻翻转 转启蒙认知玩具书*对比	托班	本	1
2226	(精装纸板书全4册)翻翻转 转启蒙认知玩具书*数字	托班	本	1
2227	(精装纸板书全4册)翻翻转 转启蒙认知玩具书*形状	托班	本	1
2228	(精装纸板书全4册)翻翻转 转启蒙认知玩具书*颜色	托班	本	1
2229	靠背椅	材质: 桦木多层板 中班高度 $H \geq 28\text{cm}$	把	4
2230	树桩-坐垫(4个)	材质: pu+EPE海绵 尺寸: $\geq \Phi 38\text{cm} * 14\text{cm}$	套	2

		$\geq \Phi 38\text{cm} * 25\text{cm}$ $\geq \Phi 38\text{cm} * 20\text{cm}$ $\geq \Phi 34\text{cm} * 4.4\text{cm}$		
2231	横向黑板架	材质: 桦木多层板, 磁性白板, 磁性磨砂黑板 尺寸: $\geq 100\text{cm} * 33\text{cm} * 111.5\text{cm}$ 配件: 4个环保万向轮	个	1
2232	透明书架	材质: 桦木多层板, 透明亚克力板 尺寸: $\geq 62\text{cm} * 30\text{cm} * 54\text{cm}$	个	1
2233	云朵沙发	材质: 桦木多层板 尺寸: $\geq 80\text{cm} * 35\text{cm} * 60\text{cm}$	个	1
2234	沙发岛	材质: 桦木多层板、蓝色pu皮革 总尺寸: $\geq 130\text{cm} * 80\text{cm} * 61\text{cm}$ 半圆沙发尺寸: $\geq 80\text{cm} * 40\text{cm} * 30\text{cm}$ 书架尺寸: $\geq 50\text{cm} * 40\text{cm} * 61\text{cm}$ 整套产品由半圆沙发、书架两部分组成 (JY-506-A/宝蓝色、JY-506-B)	套	1
2235	多乐屋	材质: 桦木多层板 尺寸: $\geq 170\text{cm} * 93\text{cm} * 143\text{cm}$ 含软垫、幕帘 不含道具	个	1
2236	半圆软包沙发	材质: 桦木多层板、PU+海绵 直径 $\geq \Phi 280\text{cm} * 75\text{cm}$ 整套产品由2个左边沙发、2个右边沙发、1个中间沙发	套	1
2237	单面书架	材质: 桦木多层板 尺寸: $\geq 82\text{cm} * 33\text{cm} * 70\text{cm}$	个	3
2238	主题墙-阅览	材质: 桦木多层板+毛毡 尺寸: $\geq 1\text{片}: 60\text{cm} * 100\text{cm}$ 4片: $\geq 240\text{cm} * 100\text{cm}$	套	1

2239	造型书柜	材质：桦木多层板 尺寸：≥160cm*33cm*135cm	套	1
2240	单元书柜高柜	材质：桦木多层板 尺寸：≥100cm*40cm*200cm 不含道具，需要和墙面连接	个	5
2241	阅读桌	材质：桦木多层板 尺寸：≥150cm*90cm*64cm	张	1
2242	美式圆毯	材质：尼龙 厚度：≥0.9cm 尺寸：≥ ϕ 200cm 通过地毯上简单结构的图案，激发孩子对图形认知和对建构的兴趣。	张	1

伊川县教育体育局2025年幼儿园设备提升改造项目

工程名称：伊川县教体局2025年幼儿园设备提升改造项目-县直机关幼儿园

序号	项目名称	项目特征描述	单位	数量
一、教室用设备				
1	信创国产化电脑（台式机含显示器 键盘 鼠标）	配置≥23.8英寸显示器，支持≥1920*1080分辨率，处理器：X86国产化处理器，主频≥2.7Ghz，8核8线程 主板：为维护机主合法权益，需支持自定义开机画面显示机主名字或单位名称 内存：≥8GB DDR4 CPU：兆芯E U6780A 不小于256G SATA SSD，显卡：集成显卡，光驱：DVD-RW ▲支持扩展接2.5寸SSD硬盘，SSD硬盘容量可选配128GB、256GB、512GB、1TB；支持DWPD=1、DWPD=3的企业级SSD，支持带钽电容具备断电保护的SSD 支持UOS系统、麒麟系统、CentOS系统、Windows 7系统、LINUX系统安装；支持双系统、三系统、四系统安装 支持超高清4K、8K解码实景播放，支持3600W鹰眼前端解码播放；支持多显卡调度，可在相同应用里使用双显卡，双显卡同时工作；可通过视频客户端进行画中画显示，把二个IPC的画面合并成一个画面，在一个大画面叠加一个小画面，也可以分二个窗口显示。 可支持硬盘数据及时还原，还原到指定还原点；支持硬盘断电保护；支持双网口绑定、双网口使用。 开机速度、远程唤醒：设备支持控制开机速度在10秒内，可支持远程开关机，支持远程唤醒。 支持应用软件向导式启动，支持更新升级；支持应用软件打开即全屏显示；支持windows应用虚拟化；支持双系统同时开机同时使用；支持安装云盘软件，对指定目录进行增备、全备、双向同步；支持对操作系统进行镜	台	20

		<p>像备份和恢复;使用视图播放器对文件进行播放。</p> <p>▲支持多窗口播放: 可进行16个窗口同时1或2倍速播放, 9个窗口同时4倍速播放, 4个窗口同时8倍速或16倍速播放。(需提供封面具有CNAS标识的检测报告复印件并加盖厂家公章)</p> <p>系统支持对GA/T1154.2-2014中4.4.2.1规定的70种视频格式文件转码成MP4, AVI, WMV, GIF。</p>		
2	彩色打印机	<p>喷墨多功能一体机, 涵盖功能打印/复印/扫描, 耗材类型分体式墨盒, 微信打印, 打印功能, 黑白打印速度草稿: $\geq 34\text{ppm}$, ISO: 22ppm, 彩色打印速度草稿: $\geq 34\text{ppm}$, ISO: $\geq 18\text{ppm}$, 打印分辨率$\geq 1200 \times 1200\text{dpi}$, 打印语言PCL3, GUI,</p> <p>扫描功能, 扫描控制器标准配置, 扫描类型平板+馈纸式,</p> <p>内存$\geq 512\text{MB}$, 接口类型USB2.0,, 电源电压AC 220-240V, 50/60Hz, 耗电量手动关闭: 0.11W</p>	台	5
3	区角柜	<p>规格: 120*80*30cm, 误差不超过1cm;</p> <p>板材: 产品通体均为橡木, 水性环保油漆清漆处理清漆处理</p> <p>质量: 环保</p>	个	15
4	幼儿桌	<p>规格: 120*60*55cm (高), 误差不超过1cm</p> <p>板材: 产品通体均为橡木, 桌面厚度$\geq 1.7\text{cm}$, 水性环保油漆清漆处理</p> <p>质量: 环保</p>	张	20

5	幼儿椅	规格: 29.5*29.5*55cm (高), 椅面高度 \geq 26cm, 误差不超过1cm; 板材: 产品通体均为橡木, 椅面厚度 \geq 1.2cm, 水性环保油漆清漆处理 质量: 环保	个	120
二、智慧校园管理平台及数字广播系统				
6	广播平台平台服务器	CPU: 配置 \geq 1颗 x86架构处理器, 核数 \geq 16核, 主频 \geq 2.5GHz 内存: 配置 \geq 64G DDR4, \geq 16根内存插槽, 最大支持扩展至1TB内存 硬盘: 配置 \geq 2块1200G 10K SAS硬盘;	台	1
7	全彩屏IP网络寻呼话筒	7寸网络寻呼话筒 前面板7寸彩色IPS 触摸屏, 分辨率 \geq 1024 ×600 支持对指定的分区或终端进行实时广播, 内置麦: 100 Hz-10KHz, 灵敏度: 鹅颈麦: -42dB \pm 2 dB (0db=1V/Pa at1 KHz), 内置麦: -32 dB \pm 3dB, 信噪比: 鹅颈麦: 78dB, 内置麦: 68dB, 总谐波失真THD: 1% (94 dB SPL@1 KHz), 音频编码及码率: 广播: MP3 128 Kbps, 对讲: G.711U, 回声消除: 支持	台	2
8	NTP校时服务器	支持 GPS、北斗、GLONASS、QZSS 内部集成高精度授时GNSS 卫星接收机 以太网端口支持 10/100M, 全双工、半双工, 支持自动协商机制访问量可达 6000 次/秒	台	1
9	前置放大器	前置放大器 标准(2U) 机柜式设计, 黑色喷砂面板, 高档大气。 具有5路话筒(MIC)输入, 第1路话筒(MIC1)具有优先级。 3线路标准信号(AUX输入。2路EMC线路RCA输入, 2路EMC话筒MIC输入。 MIC1和EMC最高优先权限功能可通过拨动开关选择。 MIC2、3、4、5和AUX1、2、3可交叉混合输出。 话筒(MIC)输入和线路(AUX输入可独立调节, 设有总音量调节, 高低	台	1

		音调节，具有静音调节和EMC输入增益调节。		
10	网络音频采集器	<p>网络音频采集器</p> <p>前面板7寸彩色IPS 触摸屏，分辨率$\geq 1024 \times 600$</p> <p>支持对指定的分区或终端进行实时广播、喊话或者播放媒体库文件</p> <p>可选择一或者多个终端, 设定快捷键对外进行广播；最多可定义F1-F6六种快捷选择1路4段式3mm输入、2路6mm</p>	台	1
11	智慧校园广播综合管理平台	<p>平台支持对用户、角色、组织、区域、人员、车辆、卡片、设备等基础资源进行管理调配要求支持用户权限管理</p> <p>▲平台支持根据用户使用习惯自定义配置快捷功能入口，支持首页投放大屏展示，支持最近7天每日的用户活跃数统计（需提供封面具有CNAS标识的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>平台系统支持B/S架构WEB应用、广播C/S客户端、广播移动APP客户端、广播寻呼话筒客户端应用平台支持支持通过资源包方式扩展区域、人员、组织、车辆字段属性</p> <p>▲平台支持以中心管理服务为核心的网络拓扑结构，支持对系统中的分组、服务器、组件等统计概览、查看</p>	套	1
12	高功率POE供电交换机	<p>可用千兆POE电接口数量≥ 24，可用千兆光接口数量≥ 2交换容量$\geq 336\text{Gbps}$</p> <p>转发性能$\geq 42\text{Mpps}$</p> <p>整机PoE输出功率$\geq 375\text{W}$，单端口最大输出功率$\geq 30\text{W}$支持802.3ad规定的</p>	台	2

		链路聚合功能		
13	IP网络监听音箱	<p>一体化壁挂式设计，网络音频解码、高性能D类功放及5.25寸全频喇叭三合一</p> <p>采用高速工业级双核芯片，内置NOR Flash+EMMC双存储，支持系统双备份，系统稳定可靠</p> <p>支持安全启动、用户登录锁定机制及密码复杂度提示，支持安全审计日志事后可追溯，提升系统网络安全</p> <p>支持通过IP网络（局域网/公网），远程平台批量统一管理+本地WEB单机灵活配置，同时支持本地音频采集（蓝牙/3mm音频输入）播放，适配各类场景应用</p>	台	2
14	教室内壁挂音箱蓝牙POE	<p>一体化壁挂式设计，网络音频解码、D类功放及5.25寸全频喇叭三合一</p> <p>采用高速工业级双核芯片，内置NOR Flash+EMMC双存储，支持系统双备份，系统稳定可靠</p> <p>支持安全启动、用户登录锁定机制及密码复杂度提示，支持安全审计日志事后可追溯，提升系统网络安全</p> <p>支持通过IP网络（局域网/公网），远程平台批量统一管理+本地WEB单机灵活配置</p>	台	18
15	U段无线手持话筒	<p>U段一拖二手持话筒</p> <p>用UHF超高频段，比传统的VHF频段干扰更少，传输更可靠</p> <p>具有一键自动扫频功能，可自动扫描出使用环境中最干净的频点，环境适应性强，交付便捷</p> <p>具备前置监听接口，可便捷对接收机的音频输出效果进行监听</p> <p>支持平衡和非平衡两种选择输出端口，适应不同的设备连接需求</p> <p>支持mic/line两种输出模式，适配不同后级接入设备</p>	台	4

16	室外网络音柱	额定功率 \geq 120W 定压功率: 100V120W 灵敏度 (2.83V/1m): 92dB+2dB频率范围 (-10dB): 80-16kHz	台	4
17	六类网线	六类网线 稳定支持1000Mbps以太网, 兼容即将到来的2.5G/5Gbp	米	1288
18	电源线	国标RVV2*1.5	米	310
19	12U落地楼层网络机柜	19英寸标准12U网络机柜• 采用SPCC冷轧钢板,	台	2

伊川县教育体育局2025年幼儿园设备提升改造项目

工程名称：伊川县教体局2025年幼儿园设备提升改造项目-县直二幼

序号	项目名称	项目特征描述	单位	数量
一、厨房设备				
1	厨房大型蒸汽消毒柜	热风循环消毒柜 $\geq 1300*650*1930\text{cm}$	个	2
2	厨房大型抽油烟机系统	1. 名称：排烟设备 2. 规格：订制 3. 参数：1)、排烟罩壳体采用采用国产201#=不锈钢板制作而成，做工精细，无漏风，漏烟现象，厚度 $\geq 1\text{mm}$ ，面积约 10m^2 。2)、烟室 ($\geq 600*600\text{mm}$)、烟管 ($\geq 600*600\text{mm}$)、变径（定制）、弯头全部采用优质镀锌管	套	1
3	厨房大型汤锅	90电磁大锅灶 $\geq 1100*1200* (800+400) \text{cm}$	个	1
4	大型蒸烤一体箱	万能蒸烤箱（四层经济款） $\geq 787*771*733\text{cm}$	个	1
5	多星锅（2-3人）	$\geq 28\text{cm}$ 、4L/2100W	个	1
6	大型全自动豆浆机（50L）	机器高 ≥ 95.5 公分，宽 ≥ 43 公分，三脚架高 ≥ 27 公分，220伏，50Hz，SUS304食品级不锈钢	台	1
二、教室用设备				
7	1. 5P挂机空调器	1. 1. 5P挂机空调 2. 变频冷暖；制冷功率 $\geq 810\text{W}$ ；制热功率： $\geq 1250\text{W}$ ；制冷量： $\geq 3510\text{W}$ ；制热量： $\geq 5010\text{W}$ ；电压：220V	台 (组)	6
8	定制膨胀螺栓	针对保温层定制专用螺栓	套	6
9	空调铜管	空调专用铜管	米	60

10	信创国产化电脑 (台式机含显示器键盘鼠标)	<p>配置≥23.8英寸显示器，支持 ≥1920*1080分辨率，处理器： X86 国产化处理器，主频 ≥2.7GHz，8核8线程</p> <p>主板：为维护机主合法权益，需支持自定义开机画面显示机主名字或单位名称</p> <p>内存：≥8GB DDR4</p> <p>CPU：兆芯E U6780A</p> <p>不小于256G SATA SSD，显卡：集成显卡，光驱：DVD-RW</p> <p>▲支持扩展接2.5寸SSD硬盘，SSD硬盘容量可选配128GB、256GB、512GB、1TB；支持DWPD=1、DWPD=3的企业级SSD，支持带钽电容具备断电保护的SSD（需提供封面具有CNAS标识的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>支持UOS系统、麒麟系统、CentOS系统、Windows 7系统、LINUX系统安装；支持双系统、三系统、四系统安装</p> <p>▲支持多窗口播放：可进行16个窗口同时1或2倍速播放，9个窗口同时4倍速播放，4个窗口同时8倍速或16倍速播放。（需提供封面具有CNAS标识的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>系统支持对GA/T1154.2-2014中4.4.2.1规定的70种视频格式文件转码成MP4，AVI，WMV，GIF。</p>	台	12
11	国产化办公软件	WPS Office 2019 for 银河麒麟 专业版办公软件V11	个	12
12	国产化操作系统	银河麒麟系统V10	个	12
		<p>多功能商用一体机，产品类型喷墨多功能一体机，涵盖功能打印/复印/扫描，耗材类型分体式墨盒，微信打印，打印功能，黑白打印速度草稿：≥34ppm，ISO：≥22ppm，彩色打印速度草稿：≥34ppm，ISO：≥18ppm，打印分辨率≥1200×1200dpi，打印语言PCL3，GUI，复印功能，复印速度18cpm，连续复印1-99页，缩放范围25-400%（最小调整量为1%），复印其它性能复印机设</p>		

13	彩色打印机	置：份数；尺寸；品质；调浅/调深；纸张尺寸；调整尺寸；纸张类型；双面；证件复印，逐份打印；订口空白；增强；剪切；复印预览	台	3
14	信创国产化打印复印激光一体机	打印速度 ≥ 26 ppm(A4)、 ≥ 40 ppm(A5横向进纸) 首页打印时间 ≤ 4.1 秒 分辨率(dpi) 物理600x600dpi, 仿真1200dpi 打印语言 GDI 处理器 525MHz 内存 512MB	台	5
15	幼儿桌	规格： 120*60*55cm（高），误差不超过1cm 板材：产品通体均为橡木，桌面厚度 ≥ 1.7 cm，水性环保油漆清漆处理 质量：环保	张	42
16	幼儿椅	规格： 29.5*29.5*55cm（高），椅面高度 ≥ 26 cm，误差不超过1cm； 板材：产品通体均为橡木，椅面厚度 ≥ 1.2 cm，水性环保油漆清漆处理 质量：环保	个	252
17	钢制办公桌	采用优质冷轧钢板，厚度为标准1mm，静电喷塑，整体组装，钢性足，架体坚固。喷塑前均经磷化处理；采用自动喷淋式磷化，经自动烘干后直接喷塑。	个	16
三、校园监控系统				
18	全彩网络枪机400万像素（POE）	具有400万像素 CMOS传感器。 具有不小于1/1.8"靶面尺寸 最低照度彩色：0.0005 lx。内置暖白光补光灯。 补光距离不小于60米。	个	52

19	全园监控核心交换机	<p>机架式设备，</p> <p>配置：可用千兆光接口数量≥ 28，复用的千兆电口数量≥ 8支持独立的console管理串口</p> <p>交换容量：336Gbps/3.36Tbps</p> <p>转发性能：108Mpps/126Mpps</p> <p>产品支持RRPP快速环网保护协议，G.8032以太网环网协议ERPS支持802.3ad规定的链路聚合功能</p>	台	1
20	高功率POE供电交换机	<p>可用千兆POE电接口数量≥ 24，可用千兆光接口数量≥ 2交换容量≥ 336Gbps</p> <p>转发性能≥ 42Mpps</p> <p>整机PoE输出功率≥ 375W</p>	台	3
21	存储服务器（含100T存储空间）	<p>3U标准服务器机架式，16盘位，搭载高性能ATX电源，可满配160T内置10块10T监控级硬盘</p> <p>2个HDMI接口，2个VGA接口，可支持8K+1080P或双4K输出2个RJ45 10M/100M/1000Mbps网口</p> <p>2个USB2.0接口、2个USB3.0接口1个eSATA接口</p> <p>支持RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10，支持全局热备盘报警IO接口：16路报警输入，9路报警输出</p>	套	1
22	六类网线	六类网线• 稳定支持1000Mbps以太网，兼容即将到来的2.5G/5Gbps	米	3932

23	60U高豪华网络机柜	19英寸标准60U网络机柜, 深度 $\geq 600\text{mm}$ • 采用SPCC冷轧钢板,	台	2
四、户外游戏设备				
24	大型攀爬滑梯廊架组合	规格: 总长 $\geq 54\text{m}$, 总占地 $\geq 36*20\text{m}$ (不含土建) 仅为主设备, 不含图中其他设施设备。 材质: 1. 镀锌钢管, 优质环保塑木, 优质巴蒂木, 不锈钢配件, 航海缆绳, 工程塑料。 2. 镀锌钢管, 整体加工经特殊工艺除锈, 抛沙处理。表面处理: CO2 保护焊、经喷丸技术处理、然后经过抛光处理, 经室外聚酯系树脂粉体涂装高温电磁烤漆高温固化或氟碳漆喷涂, 成品表面光滑、抗紫外线、抗腐蚀、色彩鲜艳、不易脱落。	套	1
25	微地形组合	规格: 木板桥 $\geq 2*1\text{m}$ (纯木板, 非圆棍), 2根 $\phi \geq 15\text{cm}$, $h \geq 45\text{cm}$ 高度含地理梅花桩 材质: 1. 优质木材, 不锈钢配件。 2. 木材 (原木) 为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然	套	1
26	平衡木	规格: 每段 $\geq 1\text{m}$, 共计8段。 材质: 1. 优质木材, 不锈钢配件。 2. 木材 (原木) 为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺	套	1
27	沙池天平	尺寸: $\geq 1*0.2*1\text{m}$ 材质: 1. 优质木材, 不锈钢配件。 2. 木材 (原木) 为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理	套	1
28	树围坐凳	规格: $\geq \phi 2.1*0.8\text{m}$, 内圈 $\phi \geq 1\text{m}$ 材质: 1. 优质木材, 镀锌钢管不锈钢配件。 2. 木材 (原木) 为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然,	套	1

29	沙水组合	尺寸: $\geq 2.94 \times 3 \times 2.34\text{m}$ (只做巴蒂木) 材质: 1. 优质巴蒂木, 不锈钢配件。 2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然	套	1
30	铁质沙漏1	尺寸: $\geq 2.9 \times 1 \times 1.5\text{m}$ 材质: 1. 镀锌钢管, 不锈钢配件, 镀锌板。 2. 热镀锌钢管, 整体加工经特殊工艺除锈, 抛沙处理。表面处理: CO2 保护焊、	套	1
31	筛沙架(三层)	尺寸: $\geq 1.1 \times 0.7 \times 0.7\text{m}$ (不含桶、小铲子等) 材质: 1. 优质木材, 不锈钢配件。 2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵。	套	1
32	工具收纳架	规格: $\geq 3.7 \times 0.6 \times 1.8\text{m}$ (不含工具、后方栅栏等) 材质: 1. 优质木材, 不锈钢配件, 铁丝网。 2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然	套	1
33	户外收纳柜1	规格: $\geq 2.8 \times 0.7 \times 1.75\text{m}$ 材质: 1. 优质木材, 不锈钢配件。 2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理 3. 油漆采用环保净味油漆, 三底两面, 整体喷涂。	套	1
34	轮胎洗手盆	规格: $\geq 1.9 \times 0.6 \times 0.6\text{m}$ (不含上下水管路) 材质: 1. 优质木材, 不锈钢配件。 2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理 3. 油漆采用环保净味油漆, 三底两面, 整体喷涂。	套	1
35	书架	尺寸: 单个 $\geq 0.5 \times 0.45 \times 1.3\text{m}$ (4个为/套) 材质: 1. 优质木材, 不锈钢配件。 2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理	套	1
36	圆形光影小车	尺寸: $\geq 1.7 \times 2.5 \times 2\text{m}$ 材质: 1. 木材, 不锈钢配件, 镀锌钢管, PC板。 2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理	套	1

		3. 油漆采用环保净味油漆，三底两面，整体喷涂。		
37	协力脚踏水车	尺寸：≥2.5*1.2*1.4m（只做巴蒂木材质） 材质：1. 优质木材，不锈钢配件。 2. 木材（原木）为自然色，无瑕疵，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理 3. 油漆采用环保净味油漆，三底两面，整体喷涂。	套	1
38	鸟屋	尺寸：≥24*29cm(高度可调整) 材质：1. 优质木材，镀锌钢管，不锈钢配件。 2. 木材（原木）为自然色，无瑕疵，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，	套	1
39	微地形组合	规格：含8个≥φ0.5*0.1*0.2-0.3高度不含预埋障碍凳，1组1.1*1.1m平台，1组h1.2m不锈钢滑梯，1根4m不锈钢钻洞，1组平台，1组爬网，1组塑料拼接单人滑（不含土建） 材质：1. 优质木材，不锈钢配件，航海缆绳。 2. 木材（原木）为自然色，无瑕疵，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象，连接处配件为不锈钢配件。	套	1

伊川县教育体育局2025年幼儿园设备提升改造项目

工程名称: 伊川县教体局2025年幼儿园设备提升改造项目-县直三幼

序号	项目名称	项目特征描述	单位	数量
一、校园操场更换悬浮地坪(南北操场)				
1	校园操场更换悬浮地坪(南北操场)	悬浮式拼装地板采用环保高强度聚丙烯聚合物(pp), 无毒、无味、绿色环保。地板安装后舒适、平稳、防滑, 抗滑值(干测) ≥ 107 。悬浮式拼装地板产品规格: $\geq 30.48\text{cm} \times 30.48\text{cm}$, 地板厚度不低于15mm; 球类反弹率 $\geq 96\%$; 冲击吸收($23^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$): $\geq 10\%$; 耐低温: (-50°C , 24h), 试验后无龟裂、无明显色差; 耐高温: (100°C , 24h), 试验后无融化、无明显色差; 依据GB/T18204.2-2014标准, 甲醛72h释放量: $< 0.045 \text{ mg/m}^3$, 苯72h释放量: $\leq 0.002 \text{ mg/m}^3$; 老化时长不低于360天后, 色差等级(ΔE)依据GB/T8424.1-2001标准: < 0.5 ;	平方	2500
二、托幼一体化教室改造				
2	托育一体化教室改造软包	尺寸: 高度 $\geq 1\text{m}$ 厚度 $\geq 3\text{cm}$ 材质 奥松板 海绵 加环保皮革	平方	225
三、拼搭创想区				
3	宝岛探险	1. 产品尺寸: 游戏板 $\geq 345 \times 345 \times 35\text{mm}$ 2. 配件说明: 1个游戏板, 4个海盗, 1个带标记骰子, 35个短桥梁, 30个双倍长度桥梁, 10个3倍长度的桥梁, 3. 产品材质: 夹板、荷木、MDF	套	1
4	大号女巫厨房	1. 产品尺寸: $\geq 600 \times 600 \times 30\text{mm}$ (游戏板) 2. 配件说明: 1个木底板, 1个转盘, 28个蘑菇, 1个骰子 3. 产品材质: 桦木夹板、荷木	套	1
5	猴子拉力赛	1. 产品尺寸: 底板尺寸: $\geq 370 \times 370\text{mm}$ 2. 配件说明: a) 1 块游戏板, b) 1 个骰子, c) 4 根彩色木棍, d) 4 只猴子, e) 8 片棕榈叶, f) 8 个木夹	套	1

		3. 产品材质：胶合板、榉木、荷木、白色弹力绳		
6	开心邻居	产品尺寸：≥224×224mm	套	1
7	快乐农场	尺寸：≥385×385×60mm 配件包括但不限于：小木偶×4； 公鸡×, 20； 猪×15； 牛×5； 拖拉机×1； 指示牌×3； 骰子× 1 材质：榉木夹板、荷木	套	1
8	攀爬塔	1. 产品尺寸：≥375×375×382 mm 2. 配件说明：包括但不限于：1个塔，4个锤子，16个球 3. 产品材质：胶合板、荷木、山毛榉、金属、涤纶、TPE、橡胶	套	1
9	乔治动物园	1. 产品尺寸：≥390×390×65mm 3. 产品材质：国产榉木夹板、毛毡布、榉木、纸卡	套	1
10	数字赢家	1. 产品尺寸：≥240×240×65mm 2. 配件说明：包括但不限于：木制数字x40、大数字骰子x1、点数骰子x1、，幸运骰子x1、游戏板x4、游戏小人x4， 3. 产品材质：实木、纸卡	套	1
11	幸运曲奇（大）	1. 产品尺寸：游戏垫子：≥500mm 圆木片：直径≥35mm 2. 配件说明：包括但不限于：1张橡胶垫，2个木制骰子，30块木制曲奇，1个木制指示盘。 3. 产品材质：聚酯纤维、实木	套	1
12	超能物理实验台	产品尺寸：≥490×300×775mm（实验台） 配件包括但不限于：螺丝、螺母、轮子、滑轮、灯、板条、立方体、PE切片、字符串	套	1

		材质: 夹板、榉木、PA、ABS、硅胶、PP、金属		
13	浣熊面包店趣味桌游	产品尺寸: $\geq 300 \times 180 \times 45 \text{mm}$ 配件: 包括但不限于: 1只浣熊, 41片面包, 64片纸币, 1张菜单卡, 4个折叠盒, 1个说明书, 3个骰子 材质: 纸	套	1
14	星空特警	产品尺寸: $\geq 300 \times 300 \times 45 \text{mm}$ 配件: 1 块双层游戏底板、4个纸质人物、4 个木制底座、16 张逃犯卡、1 本说明书、1 个骰子 材质: 山毛榉木, 纸	套	1
15	磁力钩球	1. 产品尺寸: $\geq 350 \times 210 \times 540 \text{mm}$ 2. 包括但不限于: 吊球游戏主体x1、抓钩x2、带磁小木球x6吊球游戏主体x1 ($\geq 34.5 \times 20.5 \times 53 \text{cm}$), 抓钩x2 ($\geq \Phi 1.5 \times 5 \times 2 \text{cm}$), 带磁小木球x6 ($\geq \Phi 3.5 \text{cm}$) 3. 产品材质: 榉木夹板、榉木、磁铁	套	1
16	铁球传递游戏	1. 产品尺寸: $\geq 400 \times 400 \times 450 \text{mm}$ 2. 包括但不限于: 1个铁球传递塔; 3个相同重量的铁球 3. 产品材质: 夹板、金属、榉木、	套	1
17	棒环创意拼图 (精华版)	产品尺寸: $\geq 310 \times 230 \times 60 \text{mm}$ 配件包括但不限于: 双面木制卡片 $\times 6$; 塑料片 $\times 100$; 指导手册 $\times 1$ 材质: 榉木夹板、塑料	套	1
18	捕捉情绪游戏 (精华版)	产品尺寸: $\geq 210 \times 120 \times 60 \text{mm}$ 包括但不限于: 木制情景卡片 $\times 24$ ($50 \times 50 \text{mm}$); 木制情绪骰子 $\times 1$ ($25 \times 25 \text{mm}$); 吸盘 $\times 2$; 指导手册 $\times 1$ 材质: 榉木夹板、硅胶	套	1
19	猜词游戏 (精华版)	产品尺寸: $\geq 230 \times 210 \times 60 \text{mm}$ 包括但不限于: 木制宾果卡片 $\times 6$; 木制图片卡 $\times 36$; 指导手册 $\times 1$	套	1

		材质：椴木夹板		
20	测量比较游戏	产品尺寸：≥310×230×60mm 材质：木制环保材料	套	1
21	测量与比较(精华版)	产品尺寸：≥210×120×60mm 包括但不限于：木制工作板×2（200 × 110mm）；6 种颜色的木块×36；木色骰子×1（25 × 25 mm）；指导手册×1 材质：椴木夹板、桦木	套	1
22	穿绳游戏（精华版）	产品尺寸：≥230×210×60mm 包括但不限于：木制任务卡×4；穿绳×12；指导手册×1 材质：椴木夹板、棉绳	套	1
23	叠高木珠游戏（精华版）	产品尺寸：≥310×230×60mm 包括但不限于：木制底座×1；木制积木块×12；任务书×1；指导手册×1 材质：椴木夹板、桦木、PP	套	1
24	动物数独（精华版）	产品尺寸：≥310×230×60mm 包括但不限于：双面印刷木制底卡×3；大木制图片卡×24；小木制图片卡×60；指导手册×1 材质：椴木夹板	套	1
25	海洋动物穿线（精华版）	产品尺寸：≥230×210×60mm 包括但不限于：木制模型×24；木制图片卡×24；绳带×4；颜色骰子×2；指导手册×1 材质：椴木夹板、桦木、棉线	套	1
26	计数苹果树(精华版)	产品尺寸：≥310×230×60mm 包括但不限于：木板×1；木钉×60；指导手册×1 材质：MDF、桦木	套	1
27	计数图解1-10（精华版）	产品尺寸：≥210×120×60mm 包括但不限于：木制卡片×40；指导手册×1 材质：椴木夹板	套	1

28	季节分类游戏（精华版）	产品尺寸：≥210×120×60mm 包括但不限于：木制主题板×4（双面印刷180×120 mm）；木制图像卡×24（60×60mm）；指导手册×1 材质：椴木夹板	套	1
29	矩阵配对游戏（精华版）	产品尺寸：≥230×210×60mm 包括但不限于：木制任务条4×2（200 × 50mm） 木制图像卡4×16（50 × 50mm） 指导手册×1 材质：椴木夹板	套	1
30	逻辑串珠游戏（精华版）	产品尺寸：≥310×230×60mm 包括但不限于：双面印刷木片×8；串绳×2；木制串珠×40；木制底座×1；指导手册×1 材质：椴木夹板、桦木、PP、棉线	套	1
31	排序讲故事（精华版）	产品尺寸：≥210×120×60mm 包括但不限于：木制卡片×20；指导手册×1 材质：椴木夹板	套	1
32	排序-由满到无（精华版）	产品尺寸：≥210×120×60mm 包括但不限于：木制卡片×25；指导手册×1 材质：椴木夹板	套	1
33	排序-由深到浅（精华版）	产品尺寸：≥210×120×60mm 包括但不限于：木制卡片×25；指导手册×1 材质：椴木夹板	套	1
34	配对-找相反（精华版）	产品尺寸：≥210×120×60mm 包括但不限于：木制图片卡×24；指导手册×1 材质：椴木夹板	套	1
35	配对组合游戏（精华版）	产品尺寸：≥310×230×60mm 配件包括但不限于：木制任务卡×4；透明卡片×32；指导手册×1 材质：椴木夹板、PS	套	1

36	全景组图游戏（精华版）	产品尺寸：≥230×210×60mm 包括但不限于：任务卡×9；木制造型×8；木槽×1；指导手册×1 材质：椴木夹板	套	1
37	三个一组（精华版）	产品尺寸：≥210×120×60mm 包括但不限于：木制图卡×36；指导手册×1 材质：椴木夹板	套	1
38	时钟游戏（精华版）	产品尺寸：≥230×210×60mm 包括但不限于：木制钟×1；卡片×4；时钟卡片×12；指导手册×1 材质：椴木夹板	套	1
39	数学巴士（精华版）	产品尺寸：210×120×95mm 包括但不限于：迷你木制小车×1；任务卡×22；木制乘客×10；骰子×3；指导手册×1 材质：椴木夹板、桦木、榉木、ABS	套	1
40	系鞋带游戏（精华版）	产品尺寸：≥210×120×60mm 包括但不限于：木板鞋×2（左右各一只205×75mm）；木制示例卡片×4（带8个系带；尺寸：100×70）；红色棉质鞋带×4（900mm）；指导手册×1 材质：椴木夹板、棉线	套	1
41	掀盖记忆游戏（精华版）	产品尺寸：≥230×210×60mm 配件包括但不限于：双面任务卡×4；红色按钮×12；木制底座×1；指导手册×1 材质：椴木夹板、ABS	套	1
42	小熊排队游戏（精华版）	产品尺寸：≥310×230×60mm 包括但不限于：双面木条片×5；塑料小熊×32；镊子×1；指导手册×1 材质：椴木夹板、桦木、ABS	套	1
43	形状叠加（精华版）	产品尺寸：≥310×230×60mm 包括但不限于：木制任务卡片×8；木制底座×1；木钉×3；木制形状×14；指导手册×1	套	1

		材质：椴木夹板		
44	形状块组图游戏（精华版）	产品尺寸：≥310×230×60mm 包括但不限于：木制形状×48；双面印刷木制卡×6；塑料安全镜×1；指导手册×1 材质：椴木夹板、亚克力	套	1
45	形状吸盘游戏（精华版）	产品尺寸：≥230×210×60mm 包括但不限于：配件：彩色骰子×1；形状骰子×1；吸盘×2；木片×36；指导手册×1 材质：椴木夹板、桦木、硅胶	套	1
46	颜色数字叠圈（精华版）	产品尺寸：≥230×210×60mm 包括但不限于：配件：木制小圈×30；木制底座×1；数字骰子×1；颜色骰子×1；指导手册×1 材质：椴木夹板、桦木	套	1
47	找一找，数一数（精华版）	产品尺寸：≥310×230×60mm 包括但不限于：配件：双面印刷木板背景卡×3；木条任务卡×6；塑料小珠×40；木制底座×1；指导手册×1 材质：椴木夹板、ABS	套	1
48	职业分类游戏（精华版）	产品尺寸：≥210×120×60mm 包括但不限于：配件：木制拼图×40(50×60mm)；指导手册×1 材质：椴木夹板	套	1
49	宝石标本虫子套装	≥5.7 x 3.81 x 2.54mm 真实的标本被包裹在透明的、抗碎的丙烯酸树脂中，以昆虫、植物或海洋生物为主题。	套	1
50	宝石标本植物套装	≥5.7 x 3.81 x 2.54mm 真实的标本被包裹在透明的、抗碎的丙烯酸树脂中，以昆虫、植物或海洋生物为主题。	套	1

51	宝石海洋生物套装	≥5.7 x 3.81 x 2.54mm 真实的标本被包裹在透明的、抗碎的丙烯酸树脂中,以昆虫、植物或海洋生物为主题。	套	1
52	彩虹积木 - 水晶珠	八块边角光滑的硬木积木,规格为标准单元积木尺寸,与各种单元积木产品兼容	套	1
53	彩虹积木 - 微光水	八块边角光滑的硬木积木,规格为标准单元积木尺寸,与各种单元积木产品兼容	套	1
54	彩虹积木 - 五彩砂	以光滑硬木边框、原色亚克力玻璃制成。每套包含但不限于8块积木:4个长方体、4个半月形,大小与标准积木相同。	套	1
55	触觉鹅卵石积木-10件套	室内/室外均可使用。在室内阴凉干燥的地方存放。一套10件。	套	1
56	鹅卵石堆叠积木	室内/室外使用:须储存在室内阴凉干燥的地方,避免阳光直射。一套20片。适合2岁以上的孩子使用。	套	1
57	放大镜积木套装	非常适用于探索自然,了解触觉,放大细节等用途,放大镜积木6件套	套	1
58	镜子积木(10块装)	这个套装带有10个镜像块功能的硬木框架。适合2岁以上的孩子使用。	套	1
59	亲握积木叠加-24件	刺激性的积木和圆柱体鼓励图案、平衡和匹配技能。24件套装。适合年龄:18个月以上。	套	1
60	亲握积木弧形-30件	在过模金属球连接器上带有可爱的面孔,幼儿可以创造富有表情的角色或扩展他们的建筑。适合年龄:18个月以上。	套	1
61	亲握积木-建构30件	30件套装包括4种柔软哑光质地,颜色鲜艳。建议年龄:18个月以上。	套	1
62	亲握积木链接-24件	通过探索性游戏进行学习。24件套装。适合年龄:18个月以上。	套	1
63	亲握积木视窗-24件	通过多种建筑和图案活动,让您的年轻建筑师发现磁性原理、光学性质和颜色识别能力。24件套装。适合年龄:18个月以上。	套	1

64	亲握积木摇铃-30件	亲握积木 建筑套装非常适合幼儿锻炼听觉、精细和粗大动作以及工程技能。30件套装。适合年龄：18个月以上。	套	1
65	透明宝藏积木	用于颜色探索和灯箱游戏活动；也可以放入一些小石子、小珠子、小树枝、树叶、小玩具等等。可移动面板上有两个螺丝，可以把物品牢牢地固定在里面。8PCS/套	套	1
66	站立石堆叠积木	室内/室外使用。在室内阴凉干燥的地方存放。一套。	套	1
三、教室用设备				
67	1. 5P挂机空调器	1. 1. 5P挂机空调 2. 变频冷暖；制冷功率 $\geq 810W$ ；制热功率： $\geq 1250W$ ；制冷量： $\geq 3510W$ ；制热量： $\geq 5010W$ ；电压 \geq ：220V	台 (组)	2
68	定制膨胀螺栓	针对保温层定制专用螺栓	套	2
69	空调铜管	空调专用铜管	米	20

70	信创国产化电脑（台式机含显示器键盘鼠标）	<p>配置≥23.8英寸显示器，支持≥1920*1080分辨率，处理器：X86国产化处理器，主频≥2.7Ghz，8核8线程</p> <p>主板：为维护机主合法权益，需支持自定义开机画面显示机主名字或单位名称</p> <p>内存： ≥8GB DDR4</p> <p>CPU：兆芯E U6780A</p> <p>不小于256G SATA SSD，显卡：集成显卡，光驱：DVD-RW</p> <p>▲支持扩展接2.5寸SSD硬盘，SSD硬盘容量可选配128GB、256GB、512GB、1TB；支持DWPD=1、DWPD=3的企业级SSD，支持带钽电容具备断电保护的SSD（需提供封面具有CNAS标识的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>支持UOS系统、麒麟系统、CentOS系统、Windows 7系统、LINUX系统安装；支持双系统、三系统、四系统安装</p> <p>支持超高清4K、8K解码实景播放，支持3600W鹰眼前端解码播放；支持多显卡调度，可在相同应用里使用双显卡，双显卡同时工作；可通过视频客户端进行画中画显示，把二个IPC的画面合并成一个画面，在一个大画面叠加一个小画面，也可以分二个窗口显示。</p> <p>可支持硬盘数据及时还原，还原到指定还原点；支持硬盘断电保护；支持双网口绑定、双网口使用。</p> <p>开机速度、远程唤醒：设备支持控制开机速度在10秒内，可支持远程开关机，支持远程唤醒。</p> <p>支持应用软件向导式启动，支持更新升级；支持应用软件打开即全屏显示；支持windows应用虚拟化；支持双系统同时开机同时使用；支持安装云盘软件，对指定目录进行增备、全备、双向同步；支持对操作系统进行镜像备份和恢复；使用视图播放器对文件进行播放。</p> <p>▲支持多窗口播放：可进行16个窗口同时1或2倍速播放，9个窗口同时4倍速播放，4个窗口同时8倍速或16倍速播放。系统支持对GA/T1154.2-2014中4.4.2.1规定的70种视频格式文件转码成MP4，</p>	台	5
----	----------------------	--	---	---

		AVI, WMV, GIF。		
71	信创国产化电脑（14寸笔记本）	兆芯KX-6640/8G/512G SSD 支持国产+win双系统	台	2
72	国产化办公软件	WPS Office 2019 for 银河麒麟 专业版办公软件V11	个	7
73	国产化操作系统	银河麒麟系统V10	个	7
74	幼儿桌	规格： 120*60*55cm（高），误差不超过1cm 板材：产品通体均为橡木，桌面厚度 \geq 1.7cm，水性环保油漆清漆处理 质量：环保	张	50
75	幼儿椅	规格： 29.5*29.5*55cm（高），椅面高度 \geq 26cm，误差不超过1cm； 板材：产品通体均为橡木，椅面厚度 \geq 1.2cm，水性环保油漆清漆处理	个	300

		质量: 环保		
76	床	规格: 138*60*20cm, 误差不超过1cm ; 板材: 产品通体均为橡木, 边框厚度 \geq 1.7cm, , 水性环保油漆清漆处理 质量: 环保	张	100
四、县直三幼户外游戏区域提升				
77	塔楼	规格: \geq 3.5*3*4.6m 材质: 1. 优质木材, 不锈钢配件, 镀锌钢管, 航海缆绳, 人造茅草, PC板。 2. 优质木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙;	套	1
78	指挥部	尺寸: \geq 2.3*1.5*1.8m (不含弹药箱、沙袋、小马扎装饰等) 材质: 1. 镀锌钢管, 不锈钢配件, 瓦楞板(顶部为瓦楞板, 非木板), 迷彩布。	套	1
79	轮胎架	尺寸: \geq 1.35*0.7m 材质: 1. 镀锌钢管, 不锈钢配件, 橡胶轮胎。 2. 镀锌钢管, 整体加工经特殊工艺除锈, 抛沙处理。	套	5
80	躲避墙	尺寸: \geq 2*1.8m 材质: 1. 优质木材, 不锈钢配件。 2. 优质木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙;	套	4
81	微地形组合1	尺寸: 含1组2m不锈钢钻洞, 1组 \geq 1.5*0.5m原木梯(不含土建) 材质: 1. 优质木材, 不锈钢配件。 2. 优质木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙;	套	1

82	坦克	尺寸: $\geq 3.2 \times 2.2 \times 2\text{m}$ (尺寸为坦克主体尺寸, 长度不含炮筒) 材质: 1. 镀锌钢管, 航海缆绳, 橡胶轮胎, 彩色PC板, 不锈钢配件。 2. 镀锌钢管, 整体加工经特殊工艺除锈, 抛沙处理。	套	1
83	战壕组合	规格: 含2组弧长 \geq 约6.2m, 宽约1m, 高约0.6m拱网, 配合2组拱桥 $\geq 1.8 \times 1.0 \times 0.8\text{m}$; 2组2.4 \times 0.5m木梯, 1组1.8 \times 0.6m木质爬网(只做巴蒂木), 2组0.9 \times 1.2 \times 0.6m小拱网, 1组 $\geq 0.9 \times 1.2\text{m}$ 网道, 不含沙袋、油桶、轮胎等装饰(不含土建) 材质: 1. 镀锌钢管, 不锈钢配件, 航海缆绳, 优质木材, 铁件。	套	1
84	平衡桥	规格: 每段约1m, 共计2段。 材质: 1. 优质木材, 不锈钢配件, 橡胶轮胎。 2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙	套	1
85	直升机组合	尺寸: $\geq 6.5 \times 2.6 \times 3.8\text{m}$ 材质: 镀锌钢管, 航海缆绳, 彩色PC板, 不锈钢配件。 . 镀锌钢管, 整体加工经特殊工艺除锈, 抛沙处理。表面处理: CO2 保护焊、经喷丸技术处理、然后经过抛光处理、室外聚酯系树脂粉体涂装高温电磁烤漆、高温固化、表面光滑、抗紫外线、抗腐蚀、色彩鲜艳、不易脱落。	套	1
86	微地形组合2	规格: 含1组1.8m双棍木梯, 2个打网橡胶轮胎(不含土建) 材质: 1. 优质木材, 不锈钢配件, 橡胶轮胎。 2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙;	套	1
87	油桶	单个油桶尺寸: $\geq 98 \times 58\text{cm}$ 材质: 铁桶。	个	1

伊川县教育体育局2025年幼儿园设备提升改造项目

工程名称：伊川县教体局2025年幼儿园设备提升改造项目-机关幼儿园杜康分园

序号	项目名称	项目特征描述	单位	数量
一、美工室配套设施				
1	双人实木凳	尺寸：≥90*40*30cm 材质：采用3CM厚松木，天然环保 木材表面水性清漆处理	张	2
2	丝印操作台	整体尺寸：≥100*60*65cm， 材质：采用4CM厚松木，天然环保 木材表面水性清漆处理	张	1
3	扎染操作台	整体尺寸：≥100*60*65cm， 材质：采用4CM厚松木，天然环保 木材表面水性清漆处理	张	2
4	活字印刷操作台	整体尺寸：≥100*60*65cm， 采用4CM厚松木，天然环保，木材表面水性漆处理工艺。桌面凹槽包含活字印刷和版画功能，活字印刷区卡条可活动，可用于不同规格的凹凸印刷制作。	张	1
5	作品展示架	整体尺寸：≥120*132*90cm， 材质：松木，天然环保 木材表面水性清漆处理	个	1
6	新款三合一功能柜	尺寸：≥80*40*80cm 材质：桦木夹板贴皮 包装：1个/件 柜面孔板可以活动，柜体可推移，含万向轮。 木材表面水性清漆处理	个	1
7	阳刻网屏板	尺寸：≥43*29 cm 十二生肖一套，标签4个 丝印网板内尺寸：23*37cm，中间圆直径18cm 网框材质：松木	套	1

		网板材质：尼龙纤维 网板材质：尼龙纤维		
8	阴刻网屏板	尺寸：≥29*21cm 蔬菜图*6张，水果图 *10 丝印网板内尺寸：15*23cm 网框材质：松木 网板材质：尼龙纤维	套	1
9	数字章	整体尺寸：≥30*15*7cm, 架子材质：桦木夹板, 印章尺寸：7*4cm 材质：桦木, 木材表面清漆处理 天然环保	套	1
10	扎染盆	高品质塑料盆尺寸：≥33.5*23.5*8cm, 2个一套	个	2
11	刮刀	食品级塑料刮刀, 尺寸：≥13*18*12cm, 2个一套	套	1
12	活字印刷专用工具包	拓印圆盘*2: ≥10*10cm 胶辊6cm*1 胶辊10cm*1 油墨：红*1、黑*1、绿*1 A4垫板*2	套	1
13	尖嘴瓶	塑料材质, 容量≥250ml, 12个一套	套	1
14	塑料杯	塑料材质, 容量≥500ml, 2个一套	套	1
15	扎染辅助工具包	彩色木夹子*50 橡皮筋6.5*0.02cm*200 6.3cm的S型挂钩*50 打孔器*4	套	1
16	染料	颜料采用无毒环保材料, 出口品质, 每瓶≥80ml 一套12色	套	1
17	棉布	材质：纯棉, 尺寸：≥38*38cm, 50张一套	套	1
18	布袋	材质：纯棉, 尺寸：≥32*38cm	个	10

19	活字印刷积木	单件尺寸: $\geq 4*4*2.3\text{cm}$ 数量包含26粒正反面古诗两首, 9粒数字和动物, 50粒空白积木块, 起固定作用, 合计85粒积木块。材质选用榉木, 环保无污染。	套	1
20	印板	尺寸: $\geq 15.5*19.5*0.9\text{cm}$, 材质为榉木夹板, 表面采用激光雕刻工艺, 一套含6种图案。	套	1
21	单人操作台	尺寸: $\geq 100*50*65\text{CM}$ 材质: 采用3.5CM厚松木, 天然环保。 木材表面水性清漆处理	张	2
22	实木长条板凳	尺寸: $\geq 90*30*40\text{CM}$ 材质: 采用3.5CM厚松木, 天然环保。 木材表面水性清漆处理	张	2
23	传统织布机	尺寸: $\geq 38,5 \times 26 \times 32\text{cm}$; 材质: 槐木 可折叠多功能编织机: 孩子们可以通过这款织布机, 进行多种DIY编织创作材质	个	1
24	壁挂编织机	尺寸: \geq 宽100cm, 高78.6cm 材质: 复合榉木 木材表面水性清漆处理	个	2
25	立式编织机	尺寸: \geq 高75cm, 宽50cm, 厚30cm。 材质: 榉木, 木材表面水性清漆处理	个	1
26	波浪型编织机	尺寸: 底座长 $\geq 70\text{cm}$; 小木棒直径1.3cm, 长17.5cm 材质: 榉木, 木材表面水性清漆处理	个	1
27	星型编织器	尺寸: \geq 直径7.5厘米, 厚度1.3厘米 材质: 榉木 原生态木材经久耐用 1套共5个	套	2
28	叉型编织器	尺寸: \geq 长15.7cm: 厚1cm	个	5

		材质:荷木, 原生态木材经久耐用		
29	手握编织器	尺寸: $\geq 9.3*4.5*2.6$ cm 材料: 荷木, 铁丝4个, 钩针: 1根 长度10.8cm	个	5
30	纺线挂板	尺寸 $\geq 60*60$ cm 材质: 俄罗斯桦木夹板	个	1
31	织造坊材料包	包括但不限于彩带5色(每卷22米)*1 毛毡布(22色)*1 麻绳(400m)*1 花边材料4种形状*5 眼睛贴片大*100 眼睛贴片小*100 木质夹子10色*1	个	1
32	壁挂式织布机	尺寸: $\geq 60*60$ cm。 材质: 桦木夹板,	个	1
33	绕线圆板	尺寸: $\geq 60*60$ cm。 材质: 桦木夹板,	个	1
34	绕线方板	尺寸: $\geq 60*60$ cm。 材质: 桦木夹板,	个	1
35	穿线挂板	尺寸: $\geq 60*60$ cm。 材质: 桦木夹板,	个	1
36	毛线架子	尺寸: $\geq 67*45*10$ cm, 材质: 桦木夹板, 不包含里面的毛线	个	1

37	垫子编织机	<p>圆型编织器*1 外圆尺直径≥25cm, 内圆尺寸≥20cm, 厚度≥0.8cm 材质: 桦木夹板; 原生态木材经久耐用 木针*1 蕾丝花边*1: 宽≥3cm, 长≥200cm 毛 尺寸: 直径≥0.2cm长≥700cm 羊毛diy材料*1 颜色: 1色 重量: ≥10克装, 小球球线点子纱花式纱毛线*1 颜色: 1色。直径≥0.5cm, 长≥200cm</p>	个	1
38	鼓型编织机	<p>木框*1 尺寸: ≥25*20cm, 内框尺≥19*12cm 材质: 桦木夹板; 原生态木材经久耐用 木针*1 木梳*1 玉线*4 颜色: 4色。 尺寸: 72号线, 粗≥0.8cm, 长≥500cm</p>	个	1
39	圆型针织机	<p>大圆型*1 外内直径: ≥28*22cm, 底板厚: ≥1.8cm, 材质: 桦木夹板 原生态木材经久耐用 小圆型外*1 内直径: ≥18*15cm, 底板厚: ≥1.8cm, 50g一团。</p>	个	1

		毛线*3 颜色：3色。50g一团。		
40	手工diy戳戳绣	尺寸：≥20cm 数量：4个/套 含全套材料工具+白色托架+木质绣绷	个	1
41	双人画桌	材质：实木 尺寸：≥120cm*79.5cm*81.5cm 桌面与柜体相连，含四个彩色塑料盒、一卷画纸，绘画桌面与收纳柜功能结合。	张	1
42	多功能特色桌	材质：实木 尺寸：≥100cm*50cm*60cm 三合一多功能桌，包含彩色皮筋画50cm*50g、1×3长两头栓摩擦销*40个、临描画和常规桌面组成。	张	1
43	折叠式边柜	材质：实木 尺寸：≥80cm*34cm*100cm 一体式结构	个	1
44	透明绘画架	材质：实木 尺寸：≥60cm*50cm*80cm 透明亚克力画板，含16个塑料杯	个	1
45	壁挂式画架	材质：实木 尺寸：≥52cm*80cm*9.5cm 原生态松木直拼板，含4个塑料杯，装于墙面作画。	个	1
46	绘画卷纸小	款≥0.29*20m绘画卷纸	卷	2
47	绘画卷纸大	款≥0.44*20m绘画卷纸	卷	2
48	柱式图印	材质：松木 Φ3*6cm数量24个 电脑雕刻成形，图案外凸	套	2

49	板式图印	材质：松木 尺寸 $\geq 3*3*1\text{cm}$ 数量12个 $\geq 3*6*1\text{cm}$ 数量12个 电脑雕刻成形，图案外凸	套	2
50	滚轴图印	尺寸 $\geq \Phi 3*25\text{cm}$ 松木，外贴高密度海绵	根	2
51	挂钩	$\geq 60*5.8*1.8\text{cm}$ 原木制成，五个金属挂钩	套	2
52	九宫盒	外框尺寸： $\geq 40*28*0.7$ 外框 材质：榉木制作而成，内框为卡槽夹板木材表面水性清漆处理	个	2
53	马赛克 DIY 手工杯垫材 料包	材质：竹制/马赛克 规格：10款各种款式的杯垫材料包	个	2
54	马赛克 DIY 手工花瓶材 料包	材质：木制/马赛克 /干花 规格：10款各种款式的花瓶材料包	个	2
55	DIY混色闪粉 水晶玻璃马 赛克	彩色水晶玻璃马赛克 尺寸：单颗粒 $1\text{cm}*1\text{cm}$ 厚度 0.4cm 自由石 材质：玻 璃 每包200粒左右 九色各一包，颜色随机	个	2
56	搅拌小碗	颜色随机，塑料碗*1、刮刀*1	套	2
57	美工桌/玩具 桌	美工桌/玩具桌	张	1
58	美工柜(含万 向轮)	美工柜(含万向轮)	个	1
59	编织方凳	编织方凳	把	4
60	网格展示架	网格展示架	个	1
61	藤编展示架	藤编展示架	个	1
62	儿童美术馆- 1 (W)	儿童美术馆- 1 (W)	套	30
63	儿童美术馆- 2	儿童美术馆- 2	套	30

64	儿童美术馆-3 (W)	儿童美术馆- 3 (W)	套	30
65	儿童美术馆-4	儿童美术馆-4	套	30
66	儿童美术馆-5 (W)	儿童美术馆- 5 (W)	套	30
67	儿童美术馆-6	儿童美术馆-6	套	30
二、食育坊配套设施材料				
68	操作桌	材质：橡胶木 整体尺寸：≥157cm*83cm*90cm 柜子尺寸：≥83cm*35cm*90cm 1. 主框架采用1.8cm厚度, ENF级优质环保, 芯板橡胶木板。采用优质环保桦木纹三聚氰胺双贴面橡胶木, 整体甲醛含量符合国家标准。	张	3
69	弧形操作台	材质：橡胶木 尺寸：≥120cm*44cm*60cm 1. 主框架采用1.8cm厚度, ENF级优质环保, 芯板橡胶木板。采用优质环保桦木纹三聚氰胺双贴面橡胶木, 整体甲醛含量符合国家标准。	张	2
70	饼干凳	材质：橡胶木 尺寸：直径≥27cm, 高≥35cm 1. 凳面采用3cm厚度, ENF级优质环保, 芯板橡胶木板 凳腿采用橡胶木, 圆腿直径≥3.5cm。采用优质环保桦木纹三聚氰胺双贴面橡胶木, 整体甲醛含量符合国家标准。	个	18
71	六格柜	材质：橡胶木 尺寸：≥120cm*30cm*58cm 1. 主框架采用≥1.8cm厚度, ENF级优质环保, 芯板橡胶木板采用优质环保桦木纹三聚氰胺双贴面橡胶木, 整体甲醛含量符合国家标准。	个	1
		材质：橡胶木 尺寸：≥104cm*42cm*120cm		

72	电器柜	1. 主框架采用 $\geq 1.8\text{cm}$ 厚度, ENF级优质环保, 芯板橡胶木板 采用优质环保桦木纹三聚氰胺双贴面, 采用优质环保桦木纹三聚氰胺双贴面橡胶木, 整体甲醛含量符合国家标准。	个	1
73	炒菜台	材质: 橡胶木、尼龙 尺寸: $\geq 120\text{cm} \times 40\text{cm} \times 140\text{cm}$ 1. 主框架采用 $\geq 1.8\text{cm}$ 厚度, ENF级优质环保, 芯板橡胶木板 采用优质环保桦木纹三聚氰胺双贴面橡胶木, 整体甲醛含量符合国家标准。	个	1
74	趣味收纳洞洞板	材质: 橡胶木、冷钢、铁艺 尺寸: $\geq 60\text{cm} \times 120\text{cm}$ 规格: 短置物板1个 尺寸: $23\text{cm} \times 10\text{cm}$ 长置物板1个 尺寸: $34\text{cm} \times 10\text{cm}$ 置物盒2个 尺寸: $10\text{cm} \times 10\text{cm} \times 4\text{cm}$ 置物篮1个 $26\text{cm} \times 11\text{cm}$ 小木棍20个 1. 采用优质环保桦木纹三聚氰胺双贴面橡胶木, 整体甲醛含量符合国家标准。	张	1
75	电磁炉	材质: 琉晶面板 功率: $\geq 2200\text{W}$ 尺寸: $\geq 35\text{cm} \times 28\text{cm} \times 5.8\text{cm}$	台	2
76	迷你平底锅	材质: 麦饭石 尺寸: \geq 直径 25cm , 带柄总长 $44\text{cm} \times 5\text{cm}$	个	2
77	迷你蒸锅	材质: 304不锈钢 尺寸: 带柄宽 $\geq 32\text{cm} \times 17\text{cm}$	个	2
78	烤箱	额定功率: 1800w 产品容量: $\geq 40\text{L}$ 内胆材质: 镀铝内胆 尺寸: $\geq 53\text{cm} \times 41\text{cm} \times 37\text{cm}$	台	1

79	电动打蛋器	额定电压: 220V 额定功率: 120W 机身材质: 食品级ABS 尺寸: $\geq 16.5\text{cm} \times 7.8\text{cm}$	台	2
80	手动搅拌器	材质: 304不锈钢 规格: ≥ 12 寸	个	2
81	幼儿搅拌器	材质: 304不锈钢 规格: ≥ 10 寸	个	12
82	蛋糕机	材质: 电木外壳、不粘锅烤盘 电压: 220V 功率: 750w 尺寸: $\geq 26\text{cm} \times 22.5\text{cm} \times 12.5\text{cm}$	台	2
83	棉花糖机	材质: 优质PP、特氟龙不粘盘 额定电压: 220v 额定功率: 400W 尺寸: $\geq 267 \times 215\text{mm}$	台	1
84	和面机	额定电压: 220v 额定功率: 1000w 产品容量: $\geq 5\text{L}$ 面盆材质: 304不锈钢 尺寸: $\geq 36.3\text{cm} \times 19.9\text{cm} \times 33.4\text{cm}$	台	1
85	面条机套装	材质: 不锈钢 尺寸: $\geq 21\text{cm} \times 19\text{cm} \times 23\text{cm}$	台	1
86	硅胶揉面垫	材质: 食品级硅胶 尺寸: $\geq 40\text{cm} \times 50\text{cm}$	张	2
87	幼儿揉面垫	材质: 食品级硅胶 尺寸: 直径 $\geq 23\text{cm}$	张	18
88		材质: 优质竹木		3

	披萨盘-方形	尺寸: 带柄 \geq 长31.9cm*16.8cm	个	
89	披萨盘-圆形	材质: 优质竹木 尺寸: 直径 \geq 22cm, 带柄长31.9cm	个	3
90	工具收纳盒 (小)	材质: PP 尺寸: \geq 28cm*14cm*15cm	个	6
91	工具收纳盒 (中)	材质: PP 尺寸: \geq 28cm*21cm*15cm	个	6
92	工具收纳盒 (大)	材质: PP 尺寸: \geq 32.5cm*25cm*24cm	个	6
93	切刀	材质: PP 尺寸: \geq 13.2cm*9.4cm	个	18
94	擀面杖	材质: 榉木 尺寸: \geq 25cm*2.5cm	根	24
95	调料罐	材质: 304不锈钢 尺寸: \geq 4.5cm*6.3cm	个	4
96	电动榨汁机	材质: 食品级PP、不锈钢刀头 额定电压: 220V 容杯容积: 1.75L 功率: 1600W 尺寸: \geq 22cm*21cm*48cm	台	1
97	手动榨汁机	材质: 食品级不锈钢 尺寸: \geq 23cm*10cm*30cm 进料口尺寸: 7.5cm*7.5cm	台	1
98	幼儿安全用 刀	材质: PP 尺寸: \geq 30cm*5cm	把	4

99	打蛋盆	材质: 304不锈钢 尺寸: 直径 \geq 20cm	个	2
100	不锈钢盆 (中)	材质: 304不锈钢 尺寸: 直径 \geq 30cm	个	2
101	不锈钢盆 (大)	材质: 304不锈钢 尺寸: 直径 \geq 32cm	个	2
102	双面菜板	材质: PP、304不锈钢 尺寸: \geq 39cm*27cm	张	1
103	安全擦丝器	材质: PP 尺寸: \geq 26.5cm*9cm*6.5cm	个	1
104	彩色勺子	材质: 麦秸秆 尺寸: \geq 16cm*3.5cm	个	10
105	彩色盘子	材质: 麦秸秆 尺寸: \geq 15cm*2cm	个	10
106	顺时而食环 创	材质: PVC+木 整体尺寸: \geq 143cm*173cm	套	1
107	仿真花束摆 件	材质: 牛皮纸+绢布+卡纸 整体尺寸: \geq 30cm*34cm	个	1
108	食礼仪环创	材质: 布料+陶瓷+木 尺寸: \geq 40cm*55cm	套	1
109	植物标本挂 画A	材质: 植物叶子+木+卡纸 尺寸: \geq 30cm*40cm	幅	1
110	植物标本挂	材质: 干花+MDF材质 尺寸: \geq 30cm*40cm	幅	1

	画B			
111	植物标本挂 画C	材质: 干花+MDF材质+纸 尺寸: $\geq 30\text{cm} \times 40\text{cm}$	幅	1
112	甜品摆台	材质: 铁 规格: 7件套	套	1
113	面包摆件	材质: PU、可水洗牛皮纸 尺寸: $\geq 23\text{cm} \times 23\text{cm} \times 48\text{cm}$ 规格: 包括但不限于红豆长条面包*1、撒粉大法棍*1、毛毛虫面包*1、长形芝麻面包*1、切口面包*1、红豆黄油面包*1、大法棍*1、大号水洗牛皮纸袋*1	组	1
114	拍照摆件	材质: 硅胶、PP 材料包括: 包括但不限于硅胶龟背叶*1、硅胶春雨叶*1、高档蕨叶*1、柠檬片*2、黄绿柠檬各1、鸡蛋花*2、葡萄*1、樱桃*3	套	1
115	纸胶带	材质: 纸 尺寸: $\geq 1.8\text{cm} \times 2000\text{cm}$	卷	2
116	防撞角	材质: NBR 规格: 10个/包	包	1
117	免钉胶	材质: 中性硅胶 规格: 60ml	支	6
118	Logo	材质: 雪弗板、亚克力 尺寸: 120cm	套	1
119	摄影机	材质: PVC 尺寸: $\geq 92\text{cm} \times 131.5\text{cm}$	幅	1
120	环创背景条	材质: 橡胶木 尺寸: $\geq 120\text{cm} \times 4\text{cm}$	根	5
121	教材(资源库)	生活馆课程是一个递进的体系, 由“生活馆体验”、“中外特色面食制作”、“菜系制作”、“社会角色实践”和“文化传递”六大板块组成。	套	1

122	入园培训	理论传授 1. 创建生活馆的目的, 给幼儿带来哪些收获, 给幼儿园带来哪些长远影响 2. 介绍生活馆以及生活馆的功能性 3. 生活馆的课程体系, 包括各个区域的体验, 面食制作, 社会角色体验 4. 生活馆传递的文化	次	1
123	无痕挂钩	材质: 实木挂钩、PVC贴 尺寸: 底座7cm*7cm, 高5cm	个	30
124	铝制模具	材质: 铝合金 尺寸: $\geq 7\text{cm} * 5\text{cm} * 2\text{cm}$	套	1
125	圆形月饼模具	材质: 食品级ABS 尺寸: $\geq 14.7\text{cm} * 5.2\text{cm}$	套	2
126	方形月饼模具	材质: 食品级ABS 尺寸: $\geq 14.7\text{cm} * 6.7\text{cm}$	套	2
127	木质卡通模具	材质: 榉木 尺寸: $\geq 23.5\text{cm} - 30\text{cm}$ 一套五个, 图案随机	套	2
128	雪花模具	材质: 食用级PP 尺寸: $\geq 2.5\text{cm} - 5.4\text{cm}$ 规格: 6个/套	套	2
129	创意组合模具	材质: 榉木 尺寸: $\geq 29\text{cm} * 7.3\text{cm} * 2.5\text{cm}$ 5个/套, 图案随机	套	2
130	印花模具	材质: 食用级PP 尺寸: 0.8cm—5.8cm 规格: 33个/套	套	1
131		材质: 食品级PP		3

	卡通模具	尺寸: $\geq 6\text{cm}$ — 10cm 规格: 4个/套	套	
132	3D弹簧模具	材质: ABS 尺寸: $4\sim 7\text{cm}$	个	18
133	硅胶奶酪模具	材质: 硅胶 尺寸: $\geq 21\text{cm} \times 16\text{cm} \times 2.5\text{cm}$	个	12
134	压饭团模具	材质: PP 尺寸: $\geq 7.5\text{cm} \times 7\text{cm}$ 一套10个, 款式随机	套	4
135	冰淇淋模具	材质: 硅胶 尺寸: $\geq 15\text{cm}$ — 20cm	个	12
136	布丁碗	材质: 瓷 尺寸: $\geq 6.7\text{cm} \times 3.8\text{cm}$	个	18
137	托盘(大)	材质: 密胺 尺寸: $\geq 38\text{cm} \times 28.5\text{cm}$	个	4
138	托盘(中)	材质: 密胺 尺寸: $\geq 33\text{cm} \times 24.6\text{cm}$	个	3
139	托盘(小)	材质: 密胺 尺寸: $\geq 26.7\text{cm} \times 20\text{cm}$	个	3
140	面包夹	材质: 食品级硅胶、不锈钢 尺寸: $\geq 27\text{cm} \times 3.5\text{cm}$	个	12
141	餐垫	材质: 棉麻 尺寸: $\geq 60\text{cm} \times 40\text{cm}$	张	1
142	手提蛋糕盒	材质: PP 尺寸: $\geq 26\text{cm} \times 13\text{cm}$	个	4
143	幼儿一次性	材质: 食品级PE 规格: 100只/包	包	4

	手套			
144	教师一次性手套	材质: 食品级PE 规格: 100只/包	包	2
145	计时器	材质: ABS 尺寸: $\geq 10\text{cm} \times 6\text{cm}$	个	4
146	日历牌	材质: 实木 尺寸: $\geq 20\text{cm} \times 9\text{cm}$	个	1
147	量杯	材质: ABS树脂 规格: $\geq 500\text{ML}$	个	1
148	榨汁杯	材质: 不锈钢 规格: $\geq 250\text{ML}$	个	2
149	量勺	材质: PP 规格: 1.25g、2.5g、5g、7.5g、15g	套	1
150	电子秤	材质: HIPS 尺寸: $\geq 19.5\text{cm} \times 15.2\text{cm}$ 承重量: 3kg精度0.1g	个	1
151	分蛋器	材质: PP塑料 尺寸: $\geq 12\text{cm} \times 6\text{cm}$	个	12
152	筛网	材质: 不锈钢、硅胶 尺寸: 带柄 \geq 长32cm, 直径14cm	个	12
153	铝箔纸	材质: 铝箔 尺寸: $\geq 30\text{cm} \times 1000\text{cm}$	卷	10
154	硅油纸	材质: 双面硅加工耐油纸 尺寸: $\geq 30\text{cm} \times 500\text{cm}$	卷	10
155	披萨盘	材质: 碳钢、特氟龙不粘层 尺寸: $\geq 20\text{cm} \times 2.5\text{cm}$	个	8
156	裱花袋	材质: PE 尺寸: $\geq 31\text{cm} \times 33\text{cm} \times 20\text{cm}$	包	4

		规格:100个/套		
157	曲奇枪	材质: 铝合金 尺寸: $\geq 17.2\text{cm} \times 5.5\text{cm}$ 配件: 包括但不限于饼干花型模片*20, 奶油裱花嘴*4	把	6
158	饭团模具	材质: 食品级PP 尺寸: $\geq 7\text{cm} \times 18\text{cm}$	个	18
159	保鲜膜	材质: 食品PE 尺寸: $\geq 30\text{cm} \times 3000\text{cm}$	卷	10
160	保鲜袋	材质: 食品PE 规格: 100只/卷	卷	10
161	裱花嘴套装	材质: 不锈钢 尺寸: $\geq 19.5\text{cm} \times 13\text{cm}$	套	4
162	蛋糕脱模刀	材质: PP 尺寸: $\geq 2.2\text{cm} \times 22\text{cm}$	个	12
163	蛋糕铲	材质: 食品级硅胶 尺寸: $\geq 28\text{cm} \times 5.4\text{cm}$	个	18
164	油刷	材质: 食品级硅胶 尺寸: $\geq 16.5\text{cm} \times 3\text{cm}$	把	6
165	抹刀	材质: 不锈钢、PP 尺寸: $\geq 32.3\text{cm} \times 3\text{cm}$	个	8
166	转台	材质: 铝合金、硅胶 尺寸: $\geq 22\text{cm} \times 18\text{cm}$	个	8
167	蛋糕活底模具	材质: 铝合金 尺寸: $\geq 16.9\text{cm} \times 7.5\text{cm}$	个	6
168	木铲	材质: 榉木 尺寸: $\geq 30\text{cm} \times 9\text{cm}$	个	1

169	慕斯杯	材质: PS 尺寸: $\geq 5.3\text{cm} \times 7\text{cm}$	个	200
170	纸杯蛋糕	材质: 食品级白芯卡纸 尺寸: $\geq 4.7\text{cm} \times 4.8\text{cm}$	个	400
171	物料碗	材质: 亚克力 尺寸: $\geq 17\text{cm} \times 7.3\text{cm}$	个	18
172	幼儿围裙	材质: 涤纶 尺寸: $\geq 45\text{cm} \times 62\text{cm}$	套	24
173	教师围裙	材质: 涤纶 尺寸: $\geq 80\text{cm} \times 61\text{cm}$	套	2
174	小毛巾	材质: 聚酯纤维 尺寸: $\geq 25\text{cm} \times 25\text{cm}$	个	10
175	毛巾挂钩	材质: 不锈钢 尺寸: \geq 长26cm, 带挂钩宽3.5cm	个	2
176	垃圾桶	材质: 环保PP 尺寸: $\geq 23\text{cm} \times 25\text{cm}$	个	1
177	插排	材质: PP、铜片 尺寸: $\geq 300\text{cm} \times 5\text{cm}$	个	3
178	安全插座盖	材质: ABS绝缘材质 尺寸: 二相 $\geq 2.8\text{cm} \times 1.8\text{cm} \times 1.8\text{cm}$ 三相 $\geq 3.2\text{cm} \times 2.8\text{cm} \times 2.6\text{cm}$	个	1
179	食品夹	材质: PP 尺寸: $\geq 7\text{cm}$	个	30
180	防烫手套	材质: 加厚棉麻 尺寸: $\geq 25\text{cm} \times 18\text{cm}$	副	4
三、教室用设备				
181	1.5P挂机空调器	1. 1.5P挂机空调 2. 变频冷暖; 制冷功率 $\geq 810\text{W}$; 制热功率: $\geq 1250\text{W}$; 制冷量: $\geq 3510\text{W}$; 制热量: $\geq 5010\text{W}$; 电压: 220V	台 (组)	6

182	定制膨胀螺栓	针对保温层定制专用螺栓	套	6
183	空调铜管	空调专用铜管	米	60
184	信创国产化电脑(台式机含显示器键盘鼠标)	<p>配置≥23.8英寸显示器，支持≥1920*1080分辨率，处理器：X86国产化处理器，主频≥2.7Ghz，8核8线程</p> <p>主板：为维护机主合法权益，需支持自定义开机画面显示机主名字或单位名称</p> <p>内存： ≥8GB DDR4</p> <p>CPU：兆芯E U6780A</p> <p>不小于256G SATA SSD，显卡：集成显卡，光驱：DVD-RW</p> <p>▲支持扩展接2.5寸SSD硬盘，SSD硬盘容量可选配128GB、256GB、512GB、1TB；支持DWPD=1、DWPD=3的企业级SSD，支持带钽电容具备断电保护的SSD，支持UOS系统、麒麟系统、CentOS系统、Windows 7系统、LINUX系统安装；支持双系统、三系统、四系统安装</p> <p>支持超高清4K、8K解码实景播放，支持3600W鹰眼前端解码播放；支持多显卡调度，可在相同应用里使用双显卡，双显卡同时工作；可通过视频客户端进行画中画显示，把二个IPC的画面合并成一个画面，在一个大画面叠加一个小画面，也可以分二个窗口显示。</p> <p>可支持硬盘数据及时还原，还原到指定还原点；支持硬盘断电保护；支持双网口绑定、双网口使用。</p> <p>▲支持多窗口播放：可进行16个窗口同时1或2倍速播放，9个窗口同时4倍速播放，4个窗口同时8倍速或16倍速播放。（需提供封面具有CNAS标识的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>系统支持对GA/T1154.2-2014中4.4.2.1规定的70种视频格式文件转码成MP4, AVI, WMV, GIF。</p>	台	3
185	国产化办公软件	WPS Office 2019 for 银河麒麟 专业版办公软件V11	个	3
186	国产化操作系统	银河麒麟系统V10	个	3

187	幼儿桌	规格: 120*60*55cm (高), 误差不超过1cm 板材: 产品通体均为橡木, 桌面厚度 \geq 1.7cm, 水性环保油漆清漆处理 质量: 环保	张	50
188	幼儿椅	规格: 29.5*29.5*55cm (高), 椅面高度 \geq 26cm, 误差不超过1cm; 板材: 产品通体均为橡木, 椅面厚度 \geq 1.2cm, 水性环保油漆清漆处理 质量: 环保	个	300
189	床	规格: 138*60*20cm, 误差不超过1cm; 板材: 产品通体均为橡木, 边框厚度 \geq 1.7cm, 水性环保油漆清漆处理 质量: 环保	张	80
四、杜康分园户外设施				
190	室外双层组合大型玩具	规格: 规格 \geq : 10*5.1*6.3m 1、主钢管材质及规格: $\Phi \geq 114\text{mm}$, 厚度 $\geq 2.0\text{mm}$ 的镀锌钢管。辅助管材: $\geq \Phi 25\text{mm}/28\text{mm}/32\text{mm}/48\text{mm}/60\text{mm}$ 的镀锌钢管。工艺处理: 焊接采用CO ₂ 气体 保护焊, 机械打磨抛光, 整体抛丸喷砂, 静电粉末喷涂后高温加热处理, 不褪色, 不掉色。 2、平台材质及规格尺寸: $\geq 1160\text{mm} \times 1160\text{mm}$, 厚度2.0mm冷轧钢板。自动化 冲孔, 孔眼直径 $\leq \Phi 8.5\text{mm}$ 。孔眼内圈光滑平整无棱角, 不伤手。经特殊设 计防滑, 不积水。背面X型承重钢片设计, 以增加载重能力。工艺处理: 冲 孔后折弯, 焊接采用CO ₂ 气体保护焊, 机械打磨抛光, 整体抛丸喷砂, 静电 粉末喷涂后高温加热处理, 不褪色, 不掉色。 3、配置: 立柱不少于12根, 平台不少于4个、走梯不少于2组, 六柱顶不少 于1个, 单柱顶及装饰品不少于2个, 双滑梯不少于1个, S滑梯不少于1个, 几何爬不少于1个, 过道不少于1组, 旋转桶滑不少于1套, 塑料挡板不少于 10块。	套	1
191	幼儿三轮车	规格: $\geq 85 \times 58 \times 65\text{cm}$, 加厚钢架, 橡胶扇形耐磨钛空轮胎,	个	10
192	户外探索游戏	规格: \geq 长660*宽520*高490mm 材质: 户外海洋板 工艺: 海洋板裁切后, 侧面做特殊工艺的封闭处理。整体采用榫卯连接设 计合理, 内外表面及隐蔽处均做光滑处理, 颜色鲜艳。板材具有防潮不变	套	1

		形、耐用的特点。可以与任意梯子或连接板搭配组合，多种摆法，多种路径，增加游戏趣味性。		
193	跑酷组合旗舰版	跑酷木箱： $\geq 175*75*175$ 曲面跑酷墙 $\geq 160*75*160$ 跑酷升级猫挂： $\geq 100*100*120$ 跑酷大跳箱 $\geq 100*80*90$ 小攀岩 $\geq 87*94$ 跑酷梯形三个一套： $\geq 100*50*34$ $\geq 100*50*50$ $\geq 100*55*65$ 跑酷三角： $\geq 80*50*45$ 四个，共12件套	套	1
194	风琴垫子	规格： $\geq 240*100*5\text{cm}$ ，材质：内为珍珠棉，外为加厚防水牛津布	个	10
195	儿童滚铁环	材质塑料，直径 $\geq 7\text{cm}$	套	50
196	竹节跳绳	≥ 2.8 米绳不打结	根	200
197	篮球	橡胶篮球，适合幼儿园用的	个	200
198	跳马	小号山羊，可调节高度45—65cm	个	2
199	滑溜布	规格： $\geq 11*1.2$ 米，材质加厚牛津布	条	5
200	彩虹伞	规格：直径 ≥ 4 米，材质加厚牛津布	个	3
201	打地鼠	规格： ≥ 3 米，9洞，材质加厚牛津布	套	5

伊川县教育体育局2025年幼儿园设备提升改造项目

工程名称: 伊川县教体局2025年幼儿园设备提升改造项目-县直五幼

序号	项目名称	项目特征描述	单位	数量
一、教室用设备				
1	信创国产化电脑(台式机含显示器键盘鼠标)	<p>配置≥23.8英寸显示器, 支持≥1920*1080分辨率, 处理器: X86 国产化处理器, 主频≥2.7Ghz, 8核8线程</p> <p>主板: 为维护机主合法权益, 需支持自定义开机画面显示机主名字或单位名称</p> <p>内存: ≥8GB DDR4, CPU: 兆芯E U6780A</p> <p>不小于256G SATA SSD, 显卡: 集成显卡, 光驱: DVD-RW</p> <p>▲支持扩展接2.5寸SSD硬盘, SSD硬盘容量可选配128GB、256GB、512GB、1TB;支持DWPD=1、DWPD=3的企业级SSD, 支持带钽电容具备断电保护的SSD(需提供封面具有CNAS标识的检测报告复印件并加盖厂家公章)</p> <p>支持UOS系统、麒麟系统、CentOS系统、Windows 7系统、LINUX系统安装; 支持双系统、三系统、四系统安装</p> <p>支持超高清4K、8K解码实景播放, 支持3600W鹰眼前端解码播放; 支持多显卡调度, 可在相同应用里使用双显卡, 双显卡同时工作; 可通过视频客户端进行画中画显示, 把二个IPC的画面合并成一个画面, 在一个大画面叠加一个小画面, 也可以分二个窗口显示。</p> <p>可支持硬盘数据及时还原, 还原到指定还原点;支持硬盘断电保护;支持双网口绑定、双网口使用。</p> <p>开机速度、远程唤醒: 设备支持控制开机速度在10秒内, 可支持远程开关机, 支持远程唤醒。</p> <p>支持应用软件向导式启动, 支持更新升级;支持应用软件打开即全屏显示;支持windows应用虚拟化;支持双系统同时开机同时使用;支持安装云盘软件, 对指定目录进行增备、全备、双向同步;支持对操作系统进行镜像备份和恢复;使用视图播放器对文件进行播</p>	台	4

		<p>放。</p> <p>▲支持多窗口播放：可进行16个窗口同时1或2倍速播放，9个窗口同时4倍速播放，4个窗口同时8倍速或16倍速播放。</p> <p>系统支持对GA/T1154.2-2014中4.4.2.1规定的70种视频格式文件转码成MP4, AVI, WMV, GIF。</p>		
2	国产化办公软件	WPS Office 2019 for 银河麒麟 专业版办公软件V11	个	4
3	国产化操作系统	银河麒麟系统V10	个	4
4	钢琴	尺寸：高度1182mm，深度586mm，宽度1506mm；云杉实木音板及肋木，碳纤维击弦机，高强度实木层级式结构设计，云杉实木键盘	台	1
5	教室饮水净水机	0.25吨处理设备，主机尺寸：65*50*167cm；TDS显示，微电脑控制，20寸滤瓶，石英砂+炭预处理，滤芯规格PP棉*2/404OR0膜*1/石英砂+活性炭，制水量250升/小时，可在线监测工作压力、原水压力、纯水流量、废水流量。	套	1
6	教室饮水管线机	45度恒温机，二键触摸触摸：冷水/温水45度，流量大于600ml/分钟	台	12

7	彩色打印机	<p>喷墨多功能一体机, 涵盖功能打印/复印/扫描, 耗材类型分体式墨盒, 微信打印, 打印功能, 黑白打印速度草稿: $\geq 34\text{ppm}$, ISO: 22ppm, 彩色打印速度草稿: $\geq 34\text{ppm}$, ISO: $\geq 18\text{ppm}$, 打印分辨率$\geq 1200 \times 1200\text{dpi}$, 打印语言PCL3, GUI,</p> <p>扫描功能, 扫描控制器标准配置, 扫描类型平板+馈纸式,</p> <p>内存$\geq 512\text{MB}$, 系统平台Windows 11; Windows 10; macOS 11 Ventura; macOS 12 Monterey、macOS 13 Ventura、Linux、Chrome 操作系统, 接口类型USB2.0, 电源电压AC 220-240V, 50/60Hz, 耗电量手动关闭: 0.</p>	台	3
二、户外游戏设备				
8	多功能攀爬滑梯组合 (大型)	<p>规格: $\geq 26.2 \times 6 \times 5.6\text{m}$ (不含土建)</p> <p>材质: 1. 优质木材, 优质环保塑木, 不锈钢配件, 镀锌钢管, 航海缆绳, 工程塑料。</p> <p>2. 木材无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙; 喷漆均匀, 表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象, 连接处配件为不锈钢配件。</p> <p>3. 镀锌钢管, 整体加工经特殊工艺除锈, 抛沙处理。表面处理: CO2 保护焊、经喷丸技术处理、然后经过抛光处理, 经室外聚酯系树脂粉体涂装高温电磁烤漆高温固化或氟碳漆喷涂, 成品表面光滑、抗紫外线、抗腐蚀、色彩鲜艳、不易脱落。</p> <p>4. 塑木材质的设备平台铺板及踏步铺板为优质环保塑木铺板, 打磨光滑, 产品边缘抛圆处理, 外表面和内表面以及儿童可触及的隐蔽处均无锐利棱角, 毛刺。</p> <p>5. 木质面板材料全部经切、刨、铣、冲等处理, 表面进行防腐、防火、防蛀处理, 采用原子灰二次刮灰刮平并打磨光滑, 产品边缘抛圆处理, 外表面和内表面以及儿童可触及的隐蔽处均无锐利棱角,</p>	套	1

		<p>毛刺。</p> <p>6. 塑料件采用优质工程塑料为原料，经大型滚塑摇摆正反流水线一次性成形，将颜色粉末与各类原材料、辅助基材（抗紫外线稳定剂、静电防止剂、抗老化剂等）充分混合，让抗紫外线、褪色、脆化、静电等元素长久不会流失。</p> <p>7. 所有螺丝材质为不锈钢材质，外露螺丝均采用半圆头与T型平头内六角螺丝。</p> <p>8. 部分网绳采用高强度航海缆绳，外皮采用涤纶加强丝，耐脏耐磨，强度高易清理，绳索编织紧密，纹理清晰，色泽靓丽，使用辨识度高，每股内芯精密编织具有高强度拉力。</p> <p>9. 其他：所有接触面材料均经倒圆角处理。所有产品外表面和内表面以及儿童手指可触及无任何毛刺及尖锐的棱角。</p>		
9	打击乐组合1	<p>规格：≥3*0.48*1.8m（不含草帽装饰）</p> <p>材质：1. 优质木材，镀锌钢管，PE板，不锈钢配件。</p> <p>2. 木材（原木）为自然色，无瑕疵，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象，连接处配件为不锈钢配件。</p> <p>3. 油漆采用环保净味油漆，三底两面，整体喷涂。</p>	套	1
10	微地形组合	<p>规格：木板桥≥2*1m（纯木板，非圆棍），2根≥Φ15cm，h45cm 高度含地理梅花桩</p> <p>材质：1. 优质木材，不锈钢配件。</p> <p>2. 木材（原木）为自然色，无瑕疵，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象，连接处配件为不锈钢配件。</p> <p>3. 油漆采用环保净味油漆，三底两面，整体喷涂。</p>	套	1

11	平衡木	<p>规格：每段1m，共计8段。</p> <p>材质：1. 优质木材，不锈钢配件。</p> <p>2. 木材（原木）为自然色，无瑕疵，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象，连接处配件为不锈钢配件。</p> <p>3. 油漆采用环保净味油漆，三底两面，整体喷涂。</p>	套	1
12	休闲廊架	<p>规格：≥12.5*2*2.2m（不含后方轮胎）</p> <p>材质：1. 优质木材，不锈钢配件。</p> <p>2. 木材（原木）为自然色，无瑕疵，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象，连接处配件为不锈钢配件。</p> <p>3. 油漆采用环保净味油漆，三底两面，整体喷涂。</p>	套	1
13	沙池天平	<p>尺寸：≥1*0.2*1m</p> <p>材质：1. 优质木材，不锈钢配件。</p> <p>2. 木材（原木）为自然色，无瑕疵，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象，连接处配件为不锈钢配件。</p> <p>3. 油漆采用环保净味油漆，三底两面，整体喷涂。</p>	套	1
14	树围坐凳	<p>规格：≥φ2.1*0.8m，内圈≥φ1m</p> <p>材质：1. 优质木材，镀锌钢管不锈钢配件。</p> <p>2. 木材（原木）为自然色，无瑕疵，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象，连接处配件为不锈钢配件。</p> <p>3. 油漆采用环保净味油漆，三底两面，整体喷涂。</p>	套	1

15	沙水组合	<p>尺寸: $\geq 2.94 \times 3 \times 2.34\text{m}$ (只做巴蒂木)</p> <p>材质: 1. 优质巴蒂木, 不锈钢配件。</p> <p>2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙; 喷漆均匀, 表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。</p> <p>3. 油漆采用环保净味油漆, 三底两面, 整体喷涂。</p>	套	1
16	铁质沙漏1	<p>尺寸: $\geq 2.9 \times 1 \times 1.5\text{m}$</p> <p>材质: 1. 镀锌钢管, 不锈钢配件, 镀锌板。</p> <p>2. 热镀锌钢管, 整体加工经特殊工艺除锈, 抛沙处理。表面处理: CO2 保护焊、经喷丸技术处理、然后经过抛光处理, 经室外聚酯系树脂粉体涂装高温电磁烤漆高温固化或氟碳漆喷涂, 成品表面光滑、抗紫外线、抗腐蚀、色彩鲜艳、不易脱落。</p> <p>3. 所有螺丝材质为不锈钢材质, 外露螺丝均采用半圆头与T型平头内六角螺丝。</p>	套	1
17	筛沙架(三层)	<p>尺寸: $\geq 1.1 \times 0.7 \times 0.7\text{m}$ (不含桶、小铲子等)</p> <p>材质: 1. 优质木材, 不锈钢配件。</p> <p>2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙; 喷漆均匀, 表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象, 连接处配件为不锈钢配件。</p> <p>3. 油漆采用环保净味油漆, 三底两面, 整体喷涂。</p>	套	1
18	工具收纳架	<p>规格: $\geq 3.7 \times 0.6 \times 1.8\text{m}$ (不含工具、后方栅栏等)</p> <p>材质: 1. 优质木材, 不锈钢配件, 铁丝网。</p> <p>2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙; 喷漆均匀, 表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象, 连接处配件为不锈钢配件。</p> <p>3. 所有螺丝材质为不锈钢材质, 外露螺丝均采用半圆头与T型平头</p>	套	1

		内六角螺丝。		
19	户外收纳柜1	规格: $\geq 2.8 \times 0.7 \times 1.75\text{m}$ 材质: 1. 优质木材, 不锈钢配件。 2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙; 喷漆均匀, 表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。 3. 油漆采用环保净味油漆, 三底两面, 整体喷涂。	套	1
20	轮胎洗手盆	规格: $\geq 1.9 \times 0.6 \times 0.6\text{m}$ (不含上下水管路) 材质: 1. 优质木材, 不锈钢配件。 2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙; 喷漆均匀, 表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。 3. 油漆采用环保净味油漆, 三底两面, 整体喷涂。	套	1
21	小火车收纳柜	尺寸: $\geq 8.13 \times 0.6 \times 1.7\text{m}$ 材质: 1. 优质木材, 不锈钢配件, 抗倍特板, 防雨布, PE板。 2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙; 喷漆均匀, 表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象, 连接处配件为不锈钢配件。 3. 油漆采用环保净味油漆, 三底两面, 整体喷涂。	套	1
22	书架	尺寸: 单个 $\geq 0.5 \times 0.45 \times 1.3\text{m}$ (4个为/套) 材质: 1. 优质木材, 不锈钢配件。 2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙; 喷漆均匀, 表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象, 连接处配件为不锈钢配件。	套	1

		3. 油漆采用环保净味油漆，三底两面，整体喷涂。		
23	身高长颈鹿	尺寸：总高 $\geq 1.8\text{m}$ 材质：1. 镀锌钢管，不锈钢配件。 2. 热镀锌钢管，整体加工经特殊工艺除锈，抛沙处理。表面处理：CO2 保护焊、经喷丸技术处理、然后经过抛光处理，经室外聚酯系树脂粉体涂装高温电磁烤漆高温固化或氟碳漆喷涂，成品表面光滑、抗紫外线、抗腐蚀、色彩鲜艳、不易脱落。	套	1
24	圆形光影小车	尺寸： $\geq 1.7*2.5*2\text{m}$ 材质：1. 木材，不锈钢配件，镀锌钢管，PC板。 2. 木材（原木）为自然色，无瑕疵，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象，连接处配件为不锈钢配件。 3. 油漆采用环保净味油漆，三底两面，整体喷涂。	套	1
25	乐合奏Jsmile-E01	尺寸： $\geq 2*1.8*0.4\text{m}$ （颜色以实际发货为准） 材质：中国华西镀锌钢管+合金铝	套	1
26	协力脚踏水车	尺寸： $\geq 2.5*1.2*1.4\text{m}$ （只做巴蒂木材质） 材质：1. 优质木材，不锈钢配件。 2. 木材（原木）为自然色，无瑕疵，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象，连接处配件为不锈钢配件。 3. 油漆采用环保净味油漆，三底两面，整体喷涂。	套	1

27	篱笆小门	<p>尺寸: \geq高1.2m, 长1.5m</p> <p>材质: 1. 优质木材, 不锈钢配件。</p> <p>2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙; 喷漆均匀, 表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象, 连接处配件为不锈钢配件。</p> <p>3. 油漆采用环保净味油漆, 三底两面, 整体喷涂。</p>	套	1
28	欢乐种植	<p>尺寸: \geq1.4*1.8m (不含栅栏)</p> <p>材质: 1. 优质木材, 不锈钢配件。</p> <p>2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙; 喷漆均匀, 表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象, 连接处配件为不锈钢配件。</p> <p>3. 油漆采用环保净味油漆, 三底两面, 整体喷涂。</p>	套	1
29	栅栏	<p>规格: 高\geq0.8m (此数量为预估, 以实际安装的数量为准)</p> <p>材质: 1. 优质木材, 不锈钢配件, 铁丝网。</p> <p>2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙; 喷漆均匀, 表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象, 连接处配件为不锈钢配件。</p> <p>3. 油漆采用环保净味油漆, 三底两面, 整体喷涂。</p>	米	6
30	养殖笼	<p>尺寸: \geq1.5*1.2*1.6m</p> <p>材质: 1. 优质木材, 镀锌钢管, 不锈钢配件, 铁丝网。</p> <p>2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙; 喷漆均匀, 表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象, 连接处配件为不锈钢配件。</p> <p>3. 油漆采用环保净味油漆, 三底两面, 整体喷涂。</p>	套	1

31	鸟屋	<p>尺寸: $\geq 24*29$cm(高度可调整)</p> <p>材质: 1. 优质木材, 镀锌钢管, 不锈钢配件。</p> <p>2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙; 喷漆均匀, 表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象, 连接处配件为不锈钢配件。</p> <p>3. 油漆采用环保净味油漆, 三底两面, 整体喷涂。</p>	套	1
32	自清洁兔笼小火车款	<p>尺寸: $\geq 635*179*165$cm (不含装饰植物, 不含上下水路)</p> <p>材质: 1. 优质木材, 镀锌钢管, 不锈钢配件, 铁丝网, PC板, PE板。</p> <p>2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙; 喷漆均匀, 表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象, 连接处配件为不锈钢配件。</p> <p>3. 油漆采用环保净味油漆, 三底两面, 整体喷涂。</p>	套	1
33	森林旅社	<p>尺寸: $\geq 250*130*160$cm</p> <p>材质: 1. 优质木材, 镀锌钢管, 不锈钢配件, 铁丝网, PE板, PC板, 抗倍特板。</p> <p>2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙; 喷漆均匀, 表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象, 连接处配件为不锈钢配件。</p> <p>3. 油漆采用环保净味油漆, 三底两面, 整体喷涂。</p>	套	1
34	田园时光小门头	<p>尺寸: $\geq 2.5*2.5$m</p> <p>材质: 1. 优质木材, 不锈钢配件。</p> <p>2. 木材(原木)为自然色, 无瑕疵, 均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理, 成品无毛刺、无裂纹, 接缝自然, 无明显缺口和缝隙; 喷漆均匀, 表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象, 连接处配件为不锈钢配件。</p>	套	1

		3. 油漆采用环保净味油漆，三底两面，整体喷涂。		
35	绳柱围栏	<p>尺寸：立柱$\geq\phi 8\text{cm}$，h0.8m（高度含地理）（每一米一个立柱，此数量为预估，以实际安装的数量为准）仅为围栏，不含其他设备。</p> <p>材质：1. 优质木材，不锈钢配件。</p> <p>2. 优质木材（原木）为自然色，无瑕疵，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象，连接处配件为不锈钢配件。</p> <p>3. 油漆采用环保净味油漆，三底两面，整体喷涂。</p>	米	20
36	农具收纳	<p>尺寸：$\geq 375*70*276\text{cm}$（不含工具等）</p> <p>材质：1. 优质木材，不锈钢配件，PE板。</p> <p>2. 木材（原木）为自然色，无瑕疵，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象，连接处配件为不锈钢配件。</p> <p>3. 油漆采用环保净味油漆，三底两面，整体喷涂。</p>	套	1
37	爬藤花箱	<p>规格：$\geq 1.7*0.42*1.66\text{m}$（不含植物和工具）</p> <p>材质：1. 优质木材，不锈钢配件。</p> <p>2. 木材（原木）为自然色，无瑕疵，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象，连接处配件为不锈钢配件。</p> <p>3. 油漆采用环保净味油漆，三底两面，整体喷涂。</p>	套	1

38	微地形组合	<p>规格：含8个$\geq \phi 0.5 * 0.1 * 0.2 - 0.3$高度不含预埋障碍凳，1组$\geq 1.1 * 1.1m$平台，1组$h \geq 1.2m$不锈钢滑梯，1根4m不锈钢钻洞，1组平台，1组爬网，1组塑料拼接单人滑（不含土建）</p> <p>材质：1. 优质木材，不锈钢配件，航海缆绳。</p> <p>2. 木材（原木）为自然色，无瑕疵，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象，连接处配件为不锈钢配件。</p> <p>3. 油漆采用环保净味油漆，三底两面，整体喷涂。</p>	套	1
----	-------	--	---	---

伊川县教育体育局2025年幼儿园设备提升改造项目

工程名称：伊川县教体局2025年幼儿园设备提升改造项目-乡镇幼儿园

序号	项目名称	项目特征描述	单位	数量
一、教室用设备				
1	1.5P挂机空调器	1. 1.5P挂机空调 2. 变频冷暖；制冷功率≥810W；制热功率：≥1250W；制冷量：≥3510W；制热量：≥5010W；电压：220V	台	52
2	定制膨胀螺栓	针对保温层定制专用螺栓	套	52
3	空调铜管	空调专用铜管	米	380
4	信创国产化电脑（台式机含显示器 键盘鼠标）	配置≥23.8英寸显示器，支持≥1920*1080分辨率，处理器：X86 国产化处理器，主频≥2.7Ghz，≥8核8线程 主板：需支持自定义开机画面显示机主名字或单位名称 内存：≥8GB DDR4 CPU：兆芯E U6780A 不小于256G SATA SSD，显卡：集成显卡，光驱：DVD-RW ▲支持扩展接2.5寸SSD硬盘，SSD硬盘容量可选配128GB、256GB、512GB、1TB；支持DWPD=1、DWPD=3的企业级SSD，支持带钽电容具备断电保护的SSD（需提供封面具有CNAS标识的检测报告复印件并加盖厂家公章） 支持UOS系统、麒麟系统、CentOS系统、Windows 7系统、LINUX系统安装；支持双系统、三系统、四系统安装 支持超高清4K、8K解码实景播放，支持3600W鹰眼前端解码播放；支持多显卡调度，可在相同应用里使用双显卡，双显卡同时工作；可通过视频客户端进行画中画显示，把二个IPC的画面合并成一个画面，在一个大画面叠加一个小画面，也可以分二个窗口显示。	台	39

		<p>可支持硬盘数据及时还原,还原到指定还原点;支持硬盘断电保护;支持双网口绑定、双网口使用。</p> <p>开机速度、远程唤醒:设备支持控制开机速度在10秒内,可支持远程开关机,支持远程唤醒。</p> <p>支持应用软件向导式启动,支持更新升级;支持应用软件打开即全屏显示;支持windows应用虚拟化;支持双系统同时开机同时使用;支持安装云盘软件,对指定目录进行增备、全备、双向同步;支持对操作系统进行镜像备份和恢复;使用视图播放器对文件进行播放。</p> <p>▲支持多窗口播放:可进行16个窗口同时1或2倍速播放,9个窗口同时4倍速播放,4个窗口同时8倍速或16倍速播放。(需提供封面具有CNAS标识的检测报告复印件并加盖厂家公章)</p> <p>系统支持对GA/T1154.2-2014中4.4.2.1规定的70种视频格式文件转码成MP4,AVI,WMV,GIF。</p>		
5	国产化办公软件	WPS Office 2019 for 银河麒麟 专业版办公软件V11	个	39
6	国产化操作系统	银河麒麟系统V10	个	39
7	彩色打印机	<p>喷墨多功能一体机,涵盖功能打印/复印/扫描,耗材类型分体式墨盒,微信打印,打印功能,黑白打印速度草稿:≥34ppm,彩色打印速度草稿:≥34ppm,ISO:≥18ppm,打印分辨率≥1200×1200dpi,打印语言PCL3,GUI,</p> <p>扫描功能,扫描控制器标准配置,扫描类型平板+馈纸式,</p> <p>内存≥512MB,系统平台Windows 11; Windows 10; macOS 11 Ventura; macOS 12 Monterey、macOS 13 Ventura、Linux、Chrome 操作系统,接口类型USB2.0,电源电压AC 220-240V,50/60Hz,耗电量手动关闭</p>	台	15

8	信创国产化打印 复印激光一体机	<p>1. 打印复印一体机</p> <p>打印速度 $\geq 26\text{ppm}$(A4)、$\geq 40\text{ppm}$(A5横向进纸)</p> <p>首页打印时间 ≤ 4.1秒</p> <p>分辨率(dpi) 物理$\geq 600 \times 600\text{dpi}$, 仿真1200dpi</p> <p>打印语言 GDI</p> <p>处理器 525MHz</p> <p>内存 $\geq 512\text{MB}$</p> <p>控制面板 LED数字显示、中文电容触控背光按键、人体接近感应有线网络打印 支持</p> <p>双面打印 自动双面</p> <p>尺寸(长\times宽\times高) 355 x 304 x 283mm</p> <p>重量(不含随机硒鼓) 9.6kg</p> <p>操作系统 Windows, Linux(国产操作系统)</p> <p>接口类型 高速USB2.0, 10/100BASE-TX 以太网</p>	台	28
9	幼儿桌	<p>规格: 120*60*55cm(高), 误差不超过1cm</p> <p>板材: 产品通体均为橡木, 桌面厚度$\geq 1.7\text{cm}$, 水性环保油漆清漆处理</p> <p>质量: 环保</p>	张	784
10	幼儿椅	<p>规格: 29.5*29.5*55cm(高), 椅面高度$\geq 26\text{cm}$, 误差不超过1cm;</p> <p>板材: 产品通体均为橡木, 椅面厚度$\geq 1.2\text{cm}$, 水性环保油漆清漆处理</p> <p>质量: 环保</p>	个	4704
11	钢制办公桌	采用优质冷轧钢板, 厚度为标准0.5mm, 符合GB6807-86国家标准。属于环保产品	个	40
12	区角柜	<p>规格: 120*80*30cm, 误差不超过1cm;</p> <p>板材: 产品通体均为橡木, 水性环保油漆清漆处理清漆处理</p> <p>质量: 环保</p>	个	134

13	床	<p>规格: 138*60*20cm, 误差不超过1cm ;</p> <p>板材: 产品通体均为橡木, 边框厚度$\geq 1.7\text{cm}$, , 水性环保油漆清漆处理</p> <p>质量: 环保</p>	张	693
	75寸教学一体机	<p>一、整体设计</p> <p>1、整机采用一体设计, 外部无任何可见内部功能模块连接线。</p> <p>2、整机采用全金属外壳设计, 边角采用弧形设计, 表面无尖锐边缘或凸起; 整机屏幕边缘采用金属圆角包边防护, 整机背板采用金属材质。</p> <p>3、整机采用UHD超高清LED液晶屏, 显示分辨率3840*2160, 可视角度$\geq 178^\circ$。</p> <p>4、整机屏幕采用75英寸液晶显示器。</p> <p>5、整机采用LED液晶A规屏, 显示比例16:9。</p> <p>6、屏幕采用$\geq 3.2\text{mm}$防眩钢化玻璃保护, 表面硬度\geq莫氏8级, 硬度大于等于9H, 透光率不低于93%, 雾度$\leq 8\%$, 7、整机液晶面板与防护钢化玻璃零贴合设计</p> <p>8、整机支持色彩空间可选, 包含标准模式和sRGB, 在sRGB模式下可做到高色准$\Delta E \leq 1$。</p> <p>二、整机设计</p> <p>1、整机为双系统设计, 内置安卓系统, CPU核数不小于4核, 嵌入式安卓操作系统版本为Android13; 同时嵌入式Android操作系统下可实现windows系统中常用的教学应用功能, 具有白板书写、WPS软件使用和网页浏览, 安卓系统ram: $\geq 2\text{G}$; rom: $\geq 16\text{G}$。</p> <p>2、通过一根线(无需重复连接触摸信号)连接到整机的电脑或</p>	台	65

14		<p>手机在投屏的同时即可直接读写整机前置USB接口的移动存储设备数据，连接整机前置USB接口的翻页笔和无线鼠标外接设备可直接使用于外接电脑。</p> <p>3、整机采用红外触控技术，支持Windows及安卓双系统下50点触控；支持同一红外笔笔头、笔尾书写不同的颜色，且颜色可自定义。</p> <p>4、在无ops的情况下，整机支持有线及无线方式联网，无线支持wifi6；在具备ops的情况下，整机可支持通过一根网线实现双系统上网，同时ops也具备独立网口和wifi。</p> <p>5、整机无需外接无线网卡，在Windows系统下可实现Wi-Fi无线上网连接、AP无线热点发射和BT蓝牙连接功能。</p> <p>6、在Android和Windows系统下，可实现Wi-Fi无线上网连接、AP无线热点发射，在Android下支持无线设备同时连接数量≥ 32个，在Windows系统下支持无线设备同时连接≥ 8个。</p> <p>7、为适应未来无线网络发展，无需更换设备，整机整机支持Wi-Fi6版本，Wi-Fi制式支持802.11a/b/g/n/ac/ax，整机内置无线网络模块，PC模块无任何外接或转接天线、网卡可同时实现Wi-Fi无线上网连接和AP无线热点发射。Wi-Fi和 AP热点均支持双频2.4G&5G。</p> <p>8、内置无线传屏接收端，无需外接接收部件，无线传屏发射器与整机匹配后即可实现传屏功能，将外部电脑的屏幕画面通过无线方式传输到整机上显示。</p> <p>9、整机内置蓝牙模块，黑板在安卓和Windows系统下均可由该模块实现外部蓝牙设备的连接和数据传输，支持蓝牙Bluetooth5.4标准，内置蓝牙模块工作距离至少15米。</p> <p>▲10、整机内置支持2.4GHz和5GHz双频WiFi，支持蓝牙5.4；Wi-Fi和AP热点工作距离15m，AP热点支持50个用户终端在线网络连接。（需提供封面具有CNAS标识的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>整机屏体无需操作即可实现蓝光防护，具备物理防蓝光功能；整机采用硬件低蓝光背光技术，在源头减少有害蓝光波段能量，蓝光占比（有害蓝光415~455nm能量综合）/（整体蓝光400~500nm能量综合）$< 50\%$，低蓝光保护显示不</p>		
----	--	---	--	--

		<p>偏色、不泛黄。</p> <p>12、支持护眼模式，可通过前置面板物理功能按键一键启用护眼模式，一键滤减蓝光。</p> <p>三、主要功能</p> <p>1、侧边栏支持整机支持高级音效及图像模式调节。四种具有音效模式，标准、音乐、听力、影院，且具备环绕声模式的开关，可以对平衡、低音、高音及数字声音输出的设置；具有四种图像模式，标准、动态、亮丽、用户，且具备亮度、对比度、饱和度、色调和锐度的调节和色温的选择。</p> <p>2、开关机设置：整机本地支持自定义设置开机时间和关机时间，组数不少于5组，无需网络环境即可实现。</p> <p>3、整机具备智能手势识别功能，在任意信号源通道下均可识别</p> <p>五指上、下、左、右方向手势，五指画0、画~、左右晃动、缩/放方向手势滑动并调用相应功能。支持将各手势滑动方向自定义设置为无操作、熄屏、批注、桌面、半屏模式</p> <p>4、在HDMI、Android以及Windows信号源模式下，整机屏幕支持手势下移实现半屏显示，下移同时可做到整屏缩小，画面完整、无任何画面裁剪且触控正常。</p> <p>5、快捷小工具：支持自定义悬浮球菜单中的小工具功能，用户在任意通道下可调取系统工具，聚光灯、批注、熄屏、锁屏、硬件自检、内存加速等小工具，也可以调取应用软件；并支持根据用户习惯任意调整显示顺序。</p> <p>▲6、整机支持锁屏，并具有多种解锁方式，USB key插入后解锁，密码解锁，刷IC卡解锁，扫二维码解锁，通过手机应用程序扫描二维码解锁并自动登录教学软件账号，老师无需二次登陆；在整机没有网络的情况下，也可以支持手机扫码解锁；（需提供封面具有CNAS标识的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>7、整机处于非内置PC通道下，支持调用屏幕快捷键一键回到PC通道。</p> <p>8、支持通道记忆功能，开机默认回到最近一次关机时的显示通道。</p> <p>▲9 整机Windows通道支持文件传输应用，传输方式支持公网传输、局域</p>		
--	--	--	--	--

	<p>网传输、WiFi直连传输。（需提供封面具有CNAS标识的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>10、嵌入式Android操作系统下，互动白板支持不同背景颜色，同时提供学科背景，如：五线谱、信纸、田字格、英文格、篮球和足球场地平面图。</p> <p>11、在嵌入式系统下使用白板软件时，整机可根据用户书写操作智能调节屏幕亮度。</p> <p>12、嵌入式Android操作系统下，白板支持对已经书写的笔迹和形状的颜色进行更换。</p> <p>13、无PC状态下，嵌入式系统内置互动白板支持十笔书写及手掌擦除（手掌擦除面积根据手掌与屏幕的接触面大小自动调整），支持10种平面图形工具，支持8种立体图形工具。</p> <p>14、整机全通道侧边栏支持在任意通道、页面使用批注小工具进行批注讲解，可切换书写笔颜色、截屏保存批注内容、快速清屏，可根据手与屏幕的接触面积自动调整板擦工具的大小。</p> <p>▲15、整机嵌入式系统支持日历功能，通过云端平台可以下发待办或者考试计划到日历中，可自动展现历史上的今天并显示出名人故事等（需提供封面具有CNAS标识的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>16、整机全通道侧边栏提供秒表正计时，点击开始计时便自动开始，并实时显示时间；支持倒计时，输入某特定时间值，可精确到秒，点击开始即进入倒计时。</p> <p>▲17、整机嵌入式系统支持地图app，支持显示中国地图（包含中国地图，中国主要的山川湖泊，地势图），世界地图（包含世界地图，地势图），可以打开地球仪，支持自有旋转，方便老师教学；（需提供封面具有CNAS标识的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>18、整机全通道侧边栏支持放大任意区域内容；并可支持对未选中区域关灯处理。</p> <p>19、整机安卓和全部外接通道（HDMI、Type-c）下侧边栏支持通过扫描二维码加入班级，老师设置题型，学生回答后提交，教师查看正确率比例及详细讲解；支持随机抽选、实时弹幕；支持管理当前班级成员；支持导出学生报</p>		
--	---	--	--

	<p>告，支持设置任意倒数日。</p> <p>20、具备前置光感，通过感受环境光亮度来改变屏幕显示亮度；设备具备红外接收头，可通过红外与麦克风进行配对。</p> <p>▲21、整机嵌入式系统支持钢琴演奏app，模拟钢琴按键，支持自动播放不小于3首音乐，且学生弹奏后可模拟钢琴声音发声，可自动判断弹奏的准确率（需提供封面具有CNAS标识的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>22、整机全通道侧边栏快捷菜单包含的小工具有：批注、截屏、计时、降半屏、放大镜、日历、班级记忆。在Android通道和全部外接通道（HDMI、Type-C），还具备答题、倒数日、节拍器小工具。</p> <p>23、整机一体化设计，集成支持Windows和Android双系统智能设计；在内嵌式Android系统下可实现：书写擦除、多颜色更换、全局预览和漫游等白板软件功能，调用办公文档软件、网页浏览、对多媒体USB文件自动归类和分类查找的播放等。</p> <p>24、整机Windows通道支持文件传输应用，支持通过扫码、wifi直联、超声三种方式与手机进行握手连接，实现文件传输功能。</p> <p>▲25、设备端安卓系统支持对教室内物联传感器进行控制，无需安装OPS，即可实现获取展现教室内的温湿度、PM2.5等信息，支持控制教室内物联传感器，控制灯光、窗帘、空调等物联开关，并支持上课模式、投影模式、休息模式、放学模式的设置，方便老师操作；（需提供封面具有CNAS标识的检测报告复印件并加盖厂家公章）</p> <p>26、整机关机状态下，通过长按电源键进入设置界面后，可点击屏幕选择故障检测、系统还原功能，系统还原可单独还原PC系统，单独还原整机系统。</p> <p>11、 27、整机设备教学桌面支持查看设备盘符，支持本地磁盘和外接U盘、移动硬盘，点击即可打开该磁盘查看磁盘文件。教学桌面支持显示存储空间状态，当存储空间即将满载时候进行红色标记明显提示。</p>		
--	--	--	--

序号	项目名称	项目特征描述	单位	数量
15	OPS插拔式电脑	采用插拔式电脑模块架构，针脚数为 80Pin，屏体与插拔式电脑无单独接线 处理器：不低于Intel Corei5 内存：不低于8G DDR4 硬盘：不低于256G SSD 固态硬盘 支持系统还原保护 为保证足够的信号强度，内置网卡：10M/100M/1000M	台	65
16	移动推车	人形支架 适用于各种类型办公室、会议室、多媒体教室、教育培训、商务会展、展馆展厅、医疗会诊，以及远程视频会议等多重场景需求。 表面处理：喷涂 载荷承重：135 kg 外壳材料：SPCC优质钢板	套	65
17	电子琴	GHS(渐层式琴槌标准)键盘带亚光黑键，AWM立体声采样，复音数64，预置音色数10，尺寸 $\geq 1326 \times 295 \times 154$ (mm)	台	36
18	3P柜机空调器	1. 3P柜机空调 2. 变频冷暖；制冷功率 $\geq 2200W$ ；制热功率： $\geq 2600W$ ；制冷量： $\geq 7000W$ ；制热量： $\geq 8000W$ ；电压：220V	台	30

四、其他要求

注：本项目由中标人负责货物、损耗、配件、安装、吊车、运输、搬运、障碍物拆除、垃圾清理、场地复原、税金，质保期维保服务等所有费用。

投标人应如实描述所报产品的技术参数和性能，不得完全复制粘贴上表技术参数和性能描述。因完全复制粘贴上表技术参数和性能描述而产生的不利于投标人的评审风险由投标人自行承担。证明材料（技术支持资料）作为投标文件的一部分，以证明投标人真实并实质性响应技术文件的技术条款。

注：技术参数中要求提供证明材料的条款须提供证明资料，否则此条款按照负偏离处理。

三、供货要求

1、客观证据材料（技术支持资料）包括：国家认可的检验检测认证机构出具的认证证书、检测报告；投标产品制造商公开发布的印刷技术资料（彩页或技术白皮书），或者投标产品制造商官网发布的技术资料网页版打印件（显示网页网址）；或者评标委员会认可的其他客观证据材料。认证证书、检测报告与印刷技术资料、官网技术资料不一致时，以认证证书、检测报告为准。对于非标准和非通用的产品，投标人也可以提供此前完成的类似项目的合同技术规格及最终的性能检验报告（应加盖用户单位公章）作为客观证据材料。上述客观证据材料应是中文，如是外文应提供对应的中文翻译说明，评标以中文翻译内容为准。

2、供应商须提供符合国家质量标准、部颁标准、行业标准或本招标文件规定标准的、供货渠道合法的全新原装合格正品（包括零部件），如安装或配置软件的，须为正版软件。所提供的货物应当同时符合国家有关安全、卫生、环保规定。本项目中所报产品涉及工业产品生产许可证的，该产品应具有由质监部门颁发给制造商的关于该产品的《全国工业产品生产许可证》；本项目中所报产品涉及

纳入国家认证认可监督管理委员会现行《强制性产品认证目录描述与界定表》管理的强制性认证产品（简称3C认证产品）的，该产品应具有由认证机构颁发给制造商的该产品强制性认证证书；本项目中所报产品属于《信息安全产品强制性认证目录》内的信息安全产品的，该产品应具有由中国信息安全认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书；本项目中所报产品涉及网络通讯产品的，该产品应具有工信部门颁发的入网许可证。

3、采购人使用中标供应商中标的货物、技术、资料、服务或其他任何一部分时，享有无偿使用权。免受第三方提出的侵犯其专利权、著作权、商标权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，中标供应商应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

第四章 合同(样本)

双方应根据招标文件、中标通知书、中标人的投标文件(包括澄清说明),以及与本项目招标相关的资料签订合同。所签订的合同不得背离招标文件的实质性内容要求和投标文件的承诺。

具体由招标人和中标人商洽签订或参照《洛阳市市级政府货物类采购合同范本》签订合同。

伊川县政府采购合同融资政策告知函

各供应商:

欢迎贵公司参与伊川县政府采购活动!

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展,针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商,可持政府采购合同向金融机构申请贷款,无需抵押、担保,融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》(豫财购(2017)10号),按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

提供贷款的金融机构联系方式及融资产品介绍详见附件。

附:《伊川县政府采购合同融资产品推介目录》

附件:

洛阳银行政府采购融资贷联系方式 及融资产品介绍

一、联系方式

联系人	职务	地址	电话	备注
卫剑楠	副行长	伊川县人民东路新鹏路交叉口 东	15515336085	
乔晨	综合业务部经理	伊川县人民东路新鹏路交叉口 东	15503799611	

二、融资产品介绍

1. 产品简介:

政府采购贷款业务是指在政府采购公开招标采购方式下，根据政府采购中标通知书或政府采购合同，以政府财政支付资金为主要还款来源，通过封闭资金回笼路径等方式，为中标的中小企业提供融资服务。

2. 授信企业基本要求：

- (1) 符合中小企业划分标准；
- (2) 有固定的经营场所，从事符合法律、法规的经营活动；
- (3) 在洛阳银行开立结算账户；
- (4) 企业以及法人信用记录良好；
- (5) 不存在我行反洗钱客户身份识别管理制度规定的禁止准入情形或停止业务关系的情形。

3. 贷款用途：

政府采购贷款只能用于借款人在政府采购履约过程中的资金周转，严禁挪作他用。（即依据合同的特定用途）

4. 贷款额度：

贷款额度根据借款人提供的中标通知书或政府采购合同确定，原则上不超过政府采购合同金额（须扣除相应的预付款、质保金、其他应付款）的70%，最高不超过1000万元（含）。

5. 企业准备资料包括但不限于（由我行客户经理协助提供）：

(1) 基本资料：营业执照（正、副本）、基本户开户许可证、机构信用代码证、法人及股东身份证、公司章程、近三年财务报表、验资报告、土地租赁协议等。

(2) 经政府采购项目中标的证明材料（《中标通知书》或《政府采购合同》）。

(3) 以往参加政府采购项目的履约情况。

(4) 根据企业具体情况提供资料。

邮储银行政府采购融资贷联系方式 及融资产品介绍

一、联系方式:

联系人	职务	地址	电话	备注
张松山	副行长	伊川县新鹏南路邮政储蓄银 行	13838827825	
王前锋	产品经理	伊川县新鹏南路邮政储蓄银 行	15236139828	

二、融资产品介绍:

政采贷是指我行向符合我行授信条件的、在政府采购活动中中标的企业或自然人发放的,用于中标企业合法生产经营活动的短期人民币流动资金贷款。

该产品以借款人在我行开立并质押给我行的政府采购收款账户回款作为主要还款来源,授信额度最高500万,额度期限2年,单笔期限最长不超过18个月,还款方式包括等额本息,按月还息、到期一次性还本,固定周期结息、按还款计划表还本等,贷款利率执行普惠金融贷款利率。

邮储银行各分支机构均可以申请。

中国银行政府采购融资贷联系方式 及融资产品介绍

一、联系方式:

联系人	职务	地址	电话	备注
杨兵卫	伊川中行公司 客户经理	伊川县人民东路【圣府嘉 苑楼下】	0379-63107967 13937983159	

二、融资产品

1、产品简介

中行“政采通宝”业务（以下简称政采贷），是指符合河南省政府采购条件的中小微企业，在中标政府采购合同后，我行应客户申请，以政府采购款为还款来源，为借款人提供授信专项用于借款人履行政府采购项下的生产经营活动的业务模式。

2、业务流程

- (1) 采购人的采购资金纳入同级或以上政府财政预算。
- (2) 供应商与政府采购部门签订采购合同。
- (3) 采购合同在河南省政府采购网进行采购合同备案。
- (4) 采购人持采购合同或中标通知书向我行申请融资。
- (5) 我行核实贸易背景，按照采购合同金额的比例发放融资款项。
- (6) 贷款到期前，政府部门支付采购款项到我行指定的回款专户中。

三、准入标准

- 1、企业持续经营2年（含）以上。
- 2、企业持有政府采购中标通知书（或以往年度有执行政府采购的记录），且政府采购业务无行政处罚记录。
- 3、最近年度纳税申报收入不低于200万元；免交增值税和小额纳税人可以结合财政账户回款予以核实。
- 4、企业及其法人代表、实际控制人信用良好【指不存在任何理由的不良记录，最近一年内违约记录（非不良性质的逾期、欠息）不超过两次，每次时间不超过十天】。企业未涉及民间借贷、参与高利贷等违法行为。
- 5、省内异地客户不得准入，即申请人不得在注册地以外申请“政采贷”融资。

四、总量核定

“政采贷”业务授信总量应结合企业上年度销售收入、他行授信、实际控制人银行授信及《政府采购合同》履约情况确定。授信总量最高金额不超过1000万元。

《政府采购合同》内容为设备、物品等货物类，须借款人一次性采购的，采购方为县（区）级财政单位的，单笔授信金额不超过对应《政府采购合同》金额的50%。

五、利率

根据市场价格变化及上级行要求确定，目前不超过4.35%，优质客户综合成本更优惠。

第五章 资格审查与评标办法

1、资格审查与评标方法

本次资格审查采用合格制，评标方法采用综合评分法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章2.2款规定的评分标准进行打分，按得分由高到低顺序推荐中标候选人，但投标报价明显低于其他投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的除外。

投标人将相关资料扫描件制作至投标文件中即可。评标委员会以投标文件中相关的扫描件作为评审依据。投标人对扫描件的真实性、合法性、有效性负责。扫描件须加盖投标人公章，并且清晰可辨。因投标人原因导致应得分而未得分的，由投标人承担一切后果。

2、资格审查与评审标准

2.1 资格审查标准

2.1.1 资格审查标准：见第六章。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成见评分标准。

2.2.2 评分标准：具体评分标准见第六章。

3、资格审查与评标程序

3.1 资格审查

3.1.1 资格审查小组依据本章第2.1.1款规定的标准对投标文件进行资格审查。有一项不符合审查标准的，应当否决其投标。

3.1.2 投标人有以下情形的，评标委员会应当否决其投标：

- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;
- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;
- (3) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;
- (4) 不同投标人的投标文件相互混装。

3.1.3 投标文件报价出现前后不一致的, 评标委员会按以下原则要求投标人对投标报价进行修正, 并要求投标人书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的, 评标委员会应当否决其投标:

- (1) 投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的, 以开标一览表为准;
- (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。同时出现两种以上不一致的,

按照前款规定的顺序修正。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章第 2.2 款规定的量化因素和分值进行打分, 取所有评委打分分数的算术平均值作为该投标人的各项得分。

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 评标委员会汇总投标人的各项得分, 相加后为投标人最终得分。

3.2.4 若评标委员会认为投标人的报价明显低于其他投标人的报价, 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。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 评标委员会严格按照招标文件的要求和条件进行评标和打分，评标结果按评审后得分由高到低的顺序排列。如评审得分相同的，按照投标报价由低到高的顺序推荐；如评审得分且投标报价均相同的，按照技术部分得分由高到低顺序推荐；若评审得分、投标报价、技术部分得分均相同，则由评标委员会集体投票决定中标人及中标候选人排名。

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

4、评分标准说明

4.1 关于价格扣除和评标报价的说明：

4.1.1 货物全部由小微企业制造的，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的供应商报价给予扣除 20%，用扣除后的价格参与评审。参加投标的相关企业，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》（中小企业划分标准详见《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）。

4.1.2 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)规定,本项目在评审中对监狱企业作为供应商所提供的本企业生产的产品的价格给予20%的扣除。监狱企业参加政府采购活动时,应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。

4.1.3 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)规定,本项目在评审中对残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务,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)的价格给予20%的扣除。残疾人福利性单位参加政府采购活动时,应当提供《残疾人福利性单位声明函》。

同一供应商(包括联合体),中小微企业产品、监狱企业产品、残疾人福利性单位产品价格扣除优惠只享受一次,不得重复享受。如本项目专门面向中小企业或小微企业采购的,评审中价格将均不予扣除。

根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》(国办发〔2025〕34号)的规定,对本国产品的支持政策:政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的,依法对本国产品给予价格评审优惠,对本国产品的报价给予20%的价格扣除,用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品,供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时(需提供相关证明材料),依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠,即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除,用扣除后的价格参与评审。

4.1.4 评标报价=投标报价-价格扣除

4.2 关于节能环保政策的说明

4.2.1 节能产品: 所投货物中具备《中国节能产品认证证书》的可加1分, 最多加1分。(以所投货物的《中国节能产品认证证书》扫描件为依据; 证书不显示规格型号的, 还须同时提供证书配套附件; 证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的)。

4.2.2 环境标志产品: 所投货物中具备《中国环境标志产品认证证书》的可加分, 最多加1分, (以所投货物的《中国环境标志产品认证证书》扫描件为依据; 证书不显示规格型号的, 还须同时提供证书配套附件; 证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的)。

第六章 资格审查与评审标准

初步条款	评分点名称	评审标准
资格审查标准	营业执照或事业单位法人证书	具备有效的营业执照或事业单位法人证书
	承诺函	符合供应商须知前附表的规定
	联合体投标	不接受联合体投标
	不存在禁止投标的情形	不存在第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形
符合性审查标准	投标人名称	与营业执照或事业单位法人证书一致
	投标文件签字盖章	符合招标文件要求
	投标报价	只能有一个有效报价，且未超过招标预算控制价
	投标有效期	符合投标人须知前附表的规定
	实质性要求和条件	符合投标人须知前附表的规定

详细条款	最低分	最高分	评分点名称	评审标准
经济标评分参数		30.0	投标报价	<p>评标基准价：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。评标报价=投标报价-价格扣除部分</p> <p>投标报价得分=(评标基准价 / 评标报价)×30</p>

				<p>注：价格扣除：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库(2020)46号)、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，投标人提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造，对所投标的小型 and 微型企业产品的价格给予20%的扣除，监狱企业、残疾人福利性企业作为投标人所提供的本企业生产的产品的价格给予20%的扣除。同一投标投标人(包括联合体)，小微企业、监狱、残疾人福利性企业同一产品价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。供应商所提供的货物既有中小微企业制造货物，也有大型企业制造货物，不享受价格优惠。</p> <p>投标人报价明显低于采购成本价的，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供书面说明，并提交相关证明材料，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处理。</p>
技术标评分参数	0.0	35.0	技术参数	<p>投标货物的技术参数、技术性能满足招标文件要求得35分，标▲技术参数</p>

				<p>每有一项不满足在 35 分基础上扣 1 分。其余一般技术参数每有一项不满足扣 0.2 分，扣完为止。</p> <p>注：加▲技术参数中要求提供证明材料的条款须提供证明资料，否则此款按照负偏离处理。</p>
	0.0	2.0	节能环保产品	<p>节能产品（1 分）：所投货物中具备《中国节能产品认证证书》的可加 1 分，最多加 1 分。（以所投货物的《中国节能产品认证证书》原件扫描件为依据；证书不显示规格型号的，还须同时提供证书配套附件；证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的）。</p> <p>环境标志产品（1 分）：所投货物中具备《中国环境标志产品认证证书》的可加 1 分，最多加 1 分，（以所投货物的《中国环境标志产品认证证书》原件扫描件为依据；证书不显示规格型号的，还须同时提供证书配套附件；证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的）。</p>
综合标评分参数	0.0	5.0	项目实施方案	<p>投标人具有详细、全面、切实可行的项目实施技术力量、实施方案和进度</p>

				计划, 方案描述完整, 可行性强的得5分; 方案描述较完整, 可行性较强的得3分, 方案描述不完整, 可行性低的得1分; 没有不得分。
	0.0	5.0	质量保证体系及保证措施	投标人提供项目的确保供货产品质量保证体系、质量保证措施合理、明确、完善得5分, 产品质量保证体系、质量保证措施基本完善、明确得3分, 产品质量保证体系、质量保证措施不完善、不明确得1分; 未提供的不得分。
	0.0	5.0	供货保障措施	依据各投标人提供的设备供货保障措施(如除不可抗力因素外按时供货、设备出现故障在规定时间内可提供备用产品保证运行等)进行评分; 方案内容完整、描述详尽、符合项目实施需要的得5分; 内容基本完整、描述基本符合项目实施需要的得3分; 内容不完整、描述不准确的得1分; 未提供的不得分。
	0.0	5.0	培训方案	投标人提供完整详细的项目培训计划、培训人员、培训方式等内容, 描述完整、内容详细, 完全满足采购人需求的得5分; 培训计划内容基本完整, 基本能满足采购人需求的得3分; 内容不完整、描述不准确的得1分; 未提供的不得分。

	0.0	5.0	应急预案	<p>在满足招标文件基本要求的前提下，对投标人提供的应急预案进行评价：投标人提供的应急预案针对供货、物流问题的保障措施，对质量问题的处理以及提前识别等预判措施内容全面、科学合理、具体有效的，得5分；措施内容基本全面、合理、有效的得3分；内容不完整、描述不准确的得1分；未提供的不得分。未提供的不得分。</p>
	0.0	5.0	售后服务及质保期内措施	<p>售后服务方案科学合理、内容详实、售后服务人员配备合理，售后服务计划可行，售后服务设备科学实用，优于采购需求的得5分；售后服务方案较科学合理、内容较详实、售后服务人员配备较合理，售后服务计划可行，售后服务设备较科学实用，满足采购需求的，得3分；售后服务方案一般、内容表述一般、售后服务人员配备不合理，售后服务计划简单，售后服务设备一般，基本满足采购需求的，得1分。</p> <p>没有不得分。</p>
业绩信誉	0.0	3.0	业绩	<p>投标人每提供一个自2023年1月1日以来类似业绩的得1分，最多得3分。</p> <p>注：在响应文件中附有效证明文件包括该业绩中标（成交）通知书原件扫描件、采购合同原件扫描件、中标公</p>

				告截图，以签订合同时间为准。
--	--	--	--	----------------

第七章 投标文件格式

投标文件

项目名称:

项目编号:

投标人名称（企业电子章）:

法定代表人或其委托代理人:

（签字或个人电子章）

日期:

附件 1: 投标函

投标函

致：_____（招标人）

根据贵方项目编号为_____的招标公告，我方签字代表经正式授权并代表投标人提交投标文件及相关资料，并对之负法律责任。

据此函，签字代表宣布同意如下：

- 1、依法依规、诚实守信、公平竞争参加本次招标活动。
- 2、我方保证投标文件中的所有资料均为真实、准确、完整、有效的，且不具有任何误导性，否则，我方承诺投标文件无效并自愿承担一切法律责任。
- 3、我方的投标报价详见开标一览表。
- 4、我方承诺除技术要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表列出的偏差外，我方响应招标文件的全部要求。
- 5、我方愿遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关的政府采购法律法规，按《中华人民共和国民法典》履行我方的全部责任。
- 6、我方已认真仔细研究招标文件全部内容，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。
- 7、我方承诺投标有效期为提交投标文件截止时间后 90 天，并在招标文件规定的投标有效期内不撤销投标文件。
- 8、我方同意按照贵方的要求提供与投标有关的一切数据或资料，理解贵方不一定接受最低报价的投标或收到的任何投标。

9、我方在此声明，所提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 1.4.3 项规定的任何一种情形。

10、如果我方被确定为中标人，我方愿意按招标文件的规定交纳履约保证金。我方如无不可抗力，放弃中标，或者未履行招标文件、投标文件和合同条款的，一经查实，我方愿意赔偿由此而造成的一切损失，并同意接受按相关法律法规和招标文件的相关要求对我方进行的处罚。

11、招标人若需追加采购本项目招标文件所列货物及相关伴随服务的，在不改变合同其他实质性条款的前提下，我方将按相同或更优惠的折扣率保证供货。

12、我公司保证所投产品来自合法的供货渠道，若中标，则有义务向招标人提供其要求的有效书面证明资料。如果提供非法渠道的商品，视为欺诈，并承担相关责任。

13、我方决不提供虚假资料谋取中标，决不采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人，决不与招标人、采购代理机构或者其它投标人恶意串通，决不向招标人、代理机构工作人员和评委进行商业贿赂，决不拒绝相关监管部门的监督检查，不向相关监管部门提供虚假情况，如有违反政府采购法律法规的行为，无条件接受贵方及相关监管部门的依法依规处罚。

14、与本投标有关的一切正式函件往来请寄：

地址：

邮政编码：

电话：

传真：

电子信箱：

投标人（企业电子章）：

法定代表人（个人电子章）：

日期：

本投标人承诺：以上地址等信息为邮寄函件的真实有效准确信息，收件人为法定代表人或投标人代表。如我方对往来函件拒收，邮寄方可视为已送达，由此造成的一切后果由本投标人承担。

注：除可填报内容外，对本投标函内容的任何实质性修改将被视为非实质性响应投标，从而导致该投标被拒绝。

附件 2:法定代表人授权书

法定代表人授权书

本人_____（姓名）系_____（投标单位名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职员工_____（姓名，职务）（身份证号码：_____、手机号码：_____）作为投标人代表以我方的名义参加贵单位组织的项目（采购编号：_____）的投标活动，并代表我方全权处理一切与之有关的具体事务和签署相关文件，我均予以承认。

代理人无权转让委托权。

本授权书至投标有效期结束前始终有效。

投标人（企业电子章）：

法定代表人（个人电子章）：

日期：

法定代表人身份证明

投标人名称 _____

单位性质 _____

地址 _____

成立时间 _____年 _____月 _____日

经营期限 _____

姓名 _____ 性别 _____ 年龄 _____ 职务 _____

系 _____ (投标人名称) 的法定代表人。

特此证明。

投标人: _____ (盖章)

____年__月__日

附件3:法人被授权人身份证扫描件

1、法定代表人身份证正面和反面扫描件

2、投标人代表（被授权人）身份证正面和反面扫描件

附件 4: 资格证明材料

资格证明材料

包括但不限于

1. 营业执照或事业单位法人证书;
2. 承诺函;
3. 投标人认为需要提供的其它材料。

注: 在投标文件中附原件扫描件

(九) 符合法律、行政法规规定的其他条件。

二、我单位（本人）保证上述承诺事项的真实性。如有弄虚作假或其他违法违规行为，自愿按照规定将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台，并视同为“提供虚假材料谋取中标、成交”按照《政府采购法》第七十七、七十九条规定，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监管部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任；给他人造成损失的，并应依照有关民事法律规定承担民事责任。

投标单位（企业电子章）：

法定代表人或授权代表（个人电子章）：

日期： 年 月 日

注：1. 投标人须在投标文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标处理。

2. 投标人的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效，如由授权代表签字或盖章的，应提供“法定代表人授权书”。

附件5:开标一览表

开标一览表

分包编号:

项目名称:

标题	内容
投标总报价	
合同履行期限	
质量要求	

附件6:报价明细表

报价明细表

序号	货物名称	品牌及制造商	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	规格型号	数量	单价 (元)	总价 (元)
投标报价人民币小写： 投标报价人民币大写：							

投标人（企业电子章）：

注：

1：除投标产品按上表规定格式列示外，投标人可根据本企业投标情况，在上表列示备品备件、专用工具、安装调试费、技术服务费、培训费、

运输费和保险费等。质保期外备品备件清单及报价明细单独列出。

2：投标人可根据需要自行增减表格行数。

3：投标人对所报相关内容的真实性负责，采购代理机构有权将相关内容进行公示，因弄虚作假导致的后果由投标人自行承担。

附件6-1:中小企业声明函

中小企业声明函（货物）

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）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。

投标人（企业电子章）：

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、中小企业划分标准见工业和信息化部国家统计局国家发展和改革委员会财政部《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）。

3、投标人应按招标货物清单中所列标的名称逐列明所属行业。如多个标的名称属于同一个行业且为同一制造商的，可合并到一条中列明，但必须将可合并的标的名称全部列明，不得进行省略或简写。未按要求填写的将不予认可。

附件6-2:残疾人福利性单位声明函

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

投标人(企业电子章):

附件6-3:监狱企业证明文件

监狱企业证明文件

(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。

注:在投标文件中附扫描件

附件 7:技术要求响应与偏差表

技术要求响应与偏差表

序号	货物名称	招标文件	投标产品			偏差描述	结论
		技术要求 技术参数	制造商 名称	品牌规格 型号	产品实际技术参 数		

投标人（企业电子章）：

注：

- 1、投标人应根据招标要求逐条逐项表述说明投标响应情况。
- 2、投标人提交的投标文件中的技术参数与招标文件的技术要求、技术参数不同时，应逐条逐项如实填列在偏离表中。投标人不如实填写偏离情况、存在弄虚作假行为的，将依法承担相应的法律责任。
- 3、投标人应结合所投产品说明或描述其实际技术参数和性能。如果完全复制粘贴本招标文件《招

标货物清单及技术要求》之技术参数和性能描述，或者只注明“符合”、“满足”等类似无具体内容的表述，因此而产生的不利于投标人的评审风险由投标人自行承担。

4、投标人可根据需要自行增减表格行数。

附件8:商务要求响应与偏差表

商务要求响应与偏差表

序号	招标文件商务要求	投标人响应具体内容	偏差描述

投标人（企业电子章）：

注：1. 投标人可根据需要自行增减表格行数。

2. 请认真阅读招标文件规定的合同履行期限、交货地点、付款方式、质保期及售后服务等商务条款，制作投标文件时应做出响应商务条款的承诺，不响应的将导致投标无效。

附件9:节能产品、环境标志产品明细表

节能产品、环境标志产品明细表

序号	货物名称	品牌及制造商	规格型号	中国节能产品认证 证书编号	中国节能产品认证 证书有效截止日期

序号	货物名称	品牌及制造商	规格型号	中国环境标志认证 证书编号	中国环境标志认证 证书有效截止日期

供应商（企业公章）:

注:

- 1、供应商提供的产品属于节能产品、环境标志产品的，应提供相关证明资料(上述节能产品、环境标志产品认证证书扫描件)，并如实填写本表，未按此要求提供证明资料或填写本表的，评审时不予认可、不予加分。
- 2、证书应是由《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》的认证机构出具的、处于有效期之内的。

- 3、供应商可根据需要自行增减表格行数。
- 4、相关证明资料附后。

附:

1、投标产品的《中国节能产品认证证书》(应明显标画出对应的产品型号)

2、投标产品的《中国环境标志产品认证证书》(应明显标画出对应的产品型号)

附件 10:实质性技术要求的支持资料

注：在投标文件中附扫描件

附件 11:项目实施方案

项目实施方案

投标人根据招标项目要求及自身情况自行填报。

如本项目为暗标，则投标人需要严格按照暗标规则填报，具体的暗标规则详见：
<https://lyggzyjy.ly.gov.cn/bszn/005002/005002001/20240725/be3be1b7-8ffc-4ee1-aa3f-f82f3b5cc33b.html>。

附件 12:其他需要提供的资料

其他需要提供的资料

投标人根据招标项目要求及自身情况自行填报。

附件：关于符合本国产品标准的声明函

关于符合本国产品标准的声明函

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

1. _____（产品名称1）¹，生产厂为 _____（厂名）²，厂址为 _____（生产厂址）。
_____（产品名称1）的中国境内生产的组件成本占比≥（规定比例）³，_____（产品名称1）的（关键组件）⁴在中国境内生产。_____（产品名称1）的（关键工序）⁵在中国境内完成。

2. _____（产品名称2），生产厂为 _____（厂名），厂址为 _____（生产厂址）。
_____（产品名称2）的中国境内生产的组件成本占比≥（规定比例），_____（产品名称2）的（关键组件）在中国境内生产。_____（产品名称2）的（关键工序）在中国境内完成。

.....

投标人可根据需要自行增减表格行数。

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

投标人（企业电子章）：

日期： 年 月 日

1. 产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。
2. 生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
3. 该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。
4. 该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。
5. 该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。

附件 13:参与评审打分的证书（证件）一览表

参与评审打分的证书（证件）一览表

序号	证书（证件）名称	持证单位（人）	发证机构	发证日期

投标人（企业电子章）：

注：1. 投标人可根据需要自行增减表格行数。

2. 投标人对所报相关内容的真实性负责，采购代理机构有权将相关内容进行公示，因弄虚作假导致的后果由投标人自行承担。

附件 13-1:参与评审打分的证书(证件)扫描件

附件 14:参与评审打分的合同业绩一览表

参与评审打分的合同业绩一览表

序号	项目名称	采购单位（甲方）名称	合同金额 （元）	签订时间

投标人（企业电子章）：

注：1. 投标人可根据需要自行增减表格行数。

2. 投标人对所报相关内容的真实性负责，采购代理机构有权将相关内容进行公示，因弄虚作假导致的后果由投标人自行承担。

附件 14-1:参与评审打分的合同业绩扫描件

附件 15:其他材料