

政府采购货物询价文件

(不见面开标)

项目名称：叶集二小附属一品府幼儿园教玩具采购与安装项目

项目编号：FS34150420240168 号

采 购 人：六安市叶集区教育局

采购代理机构：安徽润泽项目管理有限公司

采购时间：2024 年 12 月

目录

询价公告.....	2
一、报价响应须知.....	8
（一）须知前附表.....	8
（二）供应商资格.....	14
（三）供应商必须提交的响应文件内容.....	14
（四）响应文件的提交.....	14
（五）评审及异常情况处理.....	14
（六）报价响应及答疑.....	15
（七）合同的签订.....	16
（八）澄清及变更.....	17
（九）验收与支付.....	17
（十）质疑.....	18
二、采购合同.....	20
三、采购需求.....	32
四、评审方法.....	118
五、响应文件格式.....	119
附件一 报价单.....	121
附件二 供应商基本信息.....	122
附件三 询价授权书.....	122
附件四 询价响应函.....	123
附件五 无重大违法记录声明函、无不良信用记录承诺函.....	124
附件六 响应情况表.....	125
附件七 中小企业声明函、残疾人福利性单位声明函.....	127
附件八 联合体协议.....	129
附件九 询价文件要求和供应商认为需要提供的其它说明和资料.....	131
六、不见面开标相关注意事项.....	132

叶集二小附属一品府幼儿园教玩具采购与安 装项目询价公告

项目概况：叶集二小附属一品府幼儿园教玩具采购与安装项目
(项目编号：FS34150420240168 号)的潜在供应商应在六安市公共
资源交易电子服务系统(<http://ggzy.luan.gov.cn>)获取采购文件，
并于 2024 年 12 月 18 日 9 点 00 分（北京时间）前递交响应文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：FS34150420240168 号
- 2、项目名称：叶集二小附属一品府幼儿园教玩具采购与安
装项目
- 3、项目类型：货物类
- 4、采购方式：询价
- 5、预算金额：160万元
- 6、最高限价：160万元
- 7、采购需求：叶集二小附属一品府幼儿园计划采购教玩具若干，
包括室内外中大型玩具、结合地形设置场景游戏及拼接玩具，室内桌
面玩具及玩具存储玩具柜等。（该项目具体采购需求及采购种类、数
量、规格型号等详见采购文件）。
- 8、合同履行期限：合同签订后 40 日历天完成供货、安装及调试。
- 9、是否接受联合体：本项目不接受联合体。

二、申请人的资格要求

- 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目属于专门面向中小企业采购，供应商所提供的货物应为中小微企业生产制造，同时落实监狱企业、残疾人福利性单位扶持政策；

3、本项目的特定资格要求：无

三、获取采购文件

1、时间：2024年12月12日至2024年12月18日（北京时间）

2、地点：六安市公共资源交易电子服务系统

(<http://ggzy.luan.gov.cn>)

3、获取方式：①本项目采购文件（答疑澄清等相关文件资料）从六安市公共资源交易电子服务系统下载；②供应商办理CA联系电话400-880-4959,025-66085508；③供应商在下载采购文件（答疑澄清等相关文件资料）过程中若遇到问题，电话：400-998-0000。

4、售价：零元

四、响应文件提交

1、截止时间：2024年12月18日9点00分（北京时间）

2、提交方式：电子响应文件应在提交截止时间前通过六安公共资源交易中心电子交易系统上传，不再接收纸质标书。

3、安徽省公共资源交易市场主体库联系电话：010-86483801 转5-2；

六安市公共资源交易平台电子交易系统联系电话：400-998-0000；

六安市公共资源交易平台电子交易系统CA证书办理机构：安徽CA（安徽省电子认证管理中心有限责任公司）联系电话：

400-880-4959；CFCA（江苏翔晟信息技术股份有限公司）联系电话：025-66085508，请参见中心网站“操作手册下载”。

五、响应文件开启

1、时间：2024年12月18日9点00分（北京时间）

2、地点：六安市叶集区兴叶大道与民生路交汇处东南角社保大楼4楼开标一室（416室）（不见面开标大厅）

六、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

七、其他事宜

（1）按照财政部、工业和信息化部制定的《政府采购促进中小企业发展管理办法》，本项目为专门面向中小企业采购项目。响应文件中须提供《中小企业声明函》，企业划型标准按照《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）规定执行。

（2）本项目采购标的所属行业：工业。

（3）本项目采用不见面开标（远程解密）方式，开标时供应商无需到开标现场进行解密，开标采取远程解密方式解密响应文件，供应商远程解密可选择以下两种方式：

①方式一：供应商在开标时间前使用CA数字证书登录六安市“不见面开标系统”，网址为：
<http://183.162.78.64:9016/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login>，等待开标并按系统提示进行相应的供应商解密等事项，无需到开标现场。采用本方式可以观看开标现场音视频直播并进行互动交流。具体操作方法见六安市公共资源交易中心网站“服务指引—

交易微课堂”栏目中“六安市公共资源交易不见面开标系统操作手册（投标人）”；

②方式二：可继续在电子交易系统>开标解密>远程解密中进行解密操作，采用此方式仅能实现解密功能，无法观看音视频直播并进行互动交流。

两种方式的解密时间要求为：解密程序开始后每个供应商均应在解密指令发出后 30 分钟内完成解密，否则响应文件将被拒绝。

（4）参加本项目的供应商应提前准备好电脑、耳麦等相关设备，确保开标顺利进行，如因设备造成的问题由供应商自行负责。具体操作流程及相关规定以《六安市公共资源交易不见面开标操作规定（试行）》和“六安市公共资源交易中心不见面开标系统-操作手册（投标人）”为准。

（5）响应保证金：本项目无需提供。

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系

1、采购人信息

名 称：六安市叶集区教育局

地 址：六安市叶集区政府办公楼六楼

联系方式：0564-2776327

2、采购代理机构信息

名 称：安徽润泽项目管理有限公司

地 址：六安市梅山南路农委大厦 19 楼

联系方式：0564-5029290

3、项目联系方式

项目联系人：孙先生、徐女士

电 话：0564-2776327、0564-5029290

2024 年 12 月 12 日

一、报价响应须知

(一) 须知前附表

序号	内容	说明与要求
1	采购人	六安市叶集区教育局
2	采购代理机构	名称：安徽润泽项目管理有限公司 地址：六安市梅山南路农委大厦 19 楼
3	询价有效期	响应文件提交截止日后 30 天
4	项目类型	货物类
5	项目名称	叶集二小附属一品府幼儿园教玩具采购与安装项目
6	项目编号	FS34150420240168 号
7	付款方式	<p>(1)对供应商为大型企业的项目或者以人工投入为主且实行按月定期结算支付款项的项目，采购人确定预付款为合同金额的 <u> / </u>（0-70%）；</p> <p>(2)中小企业合同，采购人确定预付款为合同金额的 <u> 40% </u>（40%-70%）；</p> <p>(3)分年度安排预算的项目，采购人确定每年预付款为当年合同金额的 <u> / </u>（40%-70%）。</p> <p>预付款支付方式:采购人可根据项目特点、供应商诚信等因素，要求供应商提交银行、保险公司、担保公司等金融机构出具的预付款保函或其他担保措施。政府采购预付款在合同签订、担保措施生效以及具备实施条件后 5 个工作日内支付。</p> <p>剩余款支付方式：供货安装完成且验收合格后支付至实际合同价款的 100%。</p> <p>（供应商提交的响应文件中如有关于付款条件的表述与询价文件规定不符，将被视为实质性不响应，将导致响应无效）</p>
8	供货及安装期限	合同签订后 40 日历天完成供货、安装及调试。
9	免费质保期	验收合格之日起三年。
10	中标服务费	1、支付方： <input type="checkbox"/> 采购人 <input checked="" type="checkbox"/> 成交供应商

		<p>2、收费标准：按下列标准收取：成交服务费的收取采用差额定率累进计费方式，具体收费标准为下表：</p> <table><tr><th>中标（成交）金额（万元）</th><th>货物类项目</th><th>服务类项目</th><th>工程类项目</th></tr><tr><td>100 以下</td><td>1.5%</td><td>1.5%</td><td>1.0%</td></tr><tr><td>100-500</td><td>1.1%</td><td>0.8%</td><td>0.7%</td></tr><tr><td>500-1000</td><td>0.8%</td><td>0.45%</td><td>0.55%</td></tr><tr><td>1000-5000</td><td>0.5%</td><td>0.25%</td><td>0.35%</td></tr><tr><td>5000-10000</td><td>0.25%</td><td>0.1%</td><td>0.2%</td></tr><tr><td>10000-100000</td><td>0.05%</td><td>0.05%</td><td>0.05%</td></tr><tr><td>100000 以上</td><td>0.01%</td><td>0.01%</td><td>0.01%</td></tr></table> <p>注：中标（成交）服务费按差额定率累进法计算。</p> <p>例如：某服务类项目代理业务中标金额为 6000 万元，计算中标服务费如下： 100 万元×1.5%=1.5 万元 （500-100）万元×0.8%=3.2 万元 （1000-500）万元×0.45%=2.25 万元 （5000-1000）万元×0.25%=10 万元 （6000-5000）万元×0.1%=1 万元 合计收费=1.5+3.2+2.25+10+1=17.95(万元)</p> <p>3、收取方式：银行转账。</p> <p>4、 代理服务费缴纳账户：</p> <p>户名：安徽润泽项目管理有限公司霍山分公司</p> <p>开户行：中国银行股份有限公司霍山迎驾大道支行</p> <p>账号： 187248774411</p> <p>5、代理服务费详见中标（成交）结果公告；代理服务费须从中标（成交）供应商账户转出，并备注项目名称。</p>	中标（成交）金额（万元）	货物类项目	服务类项目	工程类项目	100 以下	1.5%	1.5%	1.0%	100-500	1.1%	0.8%	0.7%	500-1000	0.8%	0.45%	0.55%	1000-5000	0.5%	0.25%	0.35%	5000-10000	0.25%	0.1%	0.2%	10000-100000	0.05%	0.05%	0.05%	100000 以上	0.01%	0.01%	0.01%
中标（成交）金额（万元）	货物类项目	服务类项目	工程类项目																															
100 以下	1.5%	1.5%	1.0%																															
100-500	1.1%	0.8%	0.7%																															
500-1000	0.8%	0.45%	0.55%																															
1000-5000	0.5%	0.25%	0.35%																															
5000-10000	0.25%	0.1%	0.2%																															
10000-100000	0.05%	0.05%	0.05%																															
100000 以上	0.01%	0.01%	0.01%																															
11	履约保证金	<p>1、成交供应商在签订合同时应向采购人提交合同总价<u>2</u>%的履约保证金（最高缴纳比例不得超过合同金额的 2.5%）。</p> <p>2、成交供应商可以通过转账、网银支付、汇票、支票、保证保险、担保保函、银行履约保函等方式提交履约保证金。</p> <p>3、项目验收结束后应及时退还履约保证金。</p>																																
12	勘察现场	请各供应商联系采购单位自行勘察。																																

13	提问与回复	<p>1、供应商若对采购文件有关内容存在理解障碍，或认为采购文件表述有模糊不清之处，可通过电子交易系统向采购人（采购代理机构）在线提出，采购人（采购代理机构）收到供应商提问后将及时通过系统在线回复。该渠道仅接受关于项目的一般性疑问（非质疑），供应商提问时应当隐藏自身信息，直接提出针对项目的相关疑问即可。</p> <p>2、疑问提出与回复获取具体步骤：登录“六安市公共资源电子交易系统-投标人”，点击菜单栏“业务管理”，然后点击左侧的“政府采购项目”中的“提问”编辑提交疑问内容（可上传附件）。提交成功后相关疑问即传至采购人（采购代理机构），请供应商及时通过“答疑文件下载”查看回复内容。</p>
14	质疑与答疑	<p>1、供应商若对采购文件有关内容存在质疑，可在法定质疑时限内通过以下方式提出：方式一，以书面形式在工作时间向采购人、采购代理机构提出质疑；方式二，通过电子交易系统向采购人、采购代理机构在线提出。质疑文件须按《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）规定的要求制作（《质疑函》范本可通过“六安市公共资源交易中心（http://ggzy.luan.gov.cn）”-“政策法规”栏目下载），质疑文件不可匿名，须以附件形式加盖质疑人电子签章后上传提交。</p> <p>2、在线质疑提出与答疑获取具体步骤：登录“六安市公共资源电子交易系统-投标人”，点击菜单栏“业务管理”，然后点击左侧的“政府采购项目”中的“质疑”上传质疑文件。提交成功后质疑文件即传至采购人（采购代理机构），采购人（采购代理机构）将通过电子交易系统于收到质疑文件后七个工作日内在线答复，请质疑人及时通过“答疑文件下载”查收答疑文件。</p> <p>3、请各潜在供应商在响应截止时间前，务必登录“六安市公共资源电子交易中心（http://ggzy.luan.gov.cn）”-“政府采购”-“采购公告变更”栏目，查看是否发布有关项目更正公告。更正公告为采购文件的有效组成部分，一经发布即为视同已通知所有潜在供应商，若因未及时关注而造成的一切后果，由供应商自行承担。</p>
15	响应文件份数及要求	<p>加密电子版响应文件壹份（通过六安市公共资源交易系统上传）。</p>

16	递交响应文件注意事项	加密电子版响应文件必须在响应截止时间前网上递交。
17	解密要求	<p>1、对加密电子版响应文件进行两次解密，开标时由供应商用 CA 锁先行解密，然后由采购人或其代理机构对响应文件进行解密。</p> <p>2、解密程序开始后每个供应商均应在解密指令发出后 30 分钟内完成解密。</p> <p>3、本项目支持供应商远程解密响应文件，供应商远程解密可选择以下两种方式：</p> <p>①方式一：供应商在开标时间前使用 CA 数字证书登录六安市“不见面开标系统”，网址为： http://183.162.78.64:9016/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login，等待开标并按系统提示进行相应的供应商解密等事项，无需到开标现场。采用本方式可以观看开标现场音视频直播并进行互动交流。具体操作方法见六安市公共资源交易中心网站“服务指引—交易微课堂”栏目中“六安市公共资源交易不见面开标系统操作手册（投标人）”；</p> <p>②方式二：可继续在电子交易系统>开标解密>远程解密中进行解密操作，采用此方式仅能实现解密功能，无法观看音视频直播并进行互动交流。</p>
18	备注	特别提醒：供应商参与政府采购，应当诚信守法、公平竞争。如有以提供虚假材料（包括但不限于虚假技术参数响应、虚假业绩、虚假证书、虚假检测报告等）、串通投标、隐瞒失信信息等谋取中标的行为，一经发现，将报监管部门严肃查处。
19	网上采购相关说明	<p>1、请各市场主体（非自然人）办理 CA 数字证书后，使用 CA 数字证书登录安徽省市场主体库（地址： https://ggzy.ah.gov.cn/ahggfwpt-zhutiku/dengludenglu），填报企业基本信息及相关资料，供应商自行更新、自行维护本单位信息。以上所有信息的真实性、准确性和完整性由供应商负责。</p> <p>2、安徽省公共资源交易市场主体信息库咨询电话：010-86483801；六安市公共资源电子交易系统技术支持咨询电话：400-998-0000；数字证书和电子签章（CA）办理咨询电话：安徽（CA）400-880-4959；CFCA（江苏.翔晟）025-66085508。</p>

20	关于联合体投标的相关约定	<p>联合体投标的须提供联合体协议（格式见附件）、联合体各方均须提供营业执照、税务登记证（提供“三证合一”后的营业执照，税务登记证不再提供），其余证明材料投标供应商根据联合体协议分工情况及采购文件要求提供。联合体各方提供的本单位证明材料需各自盖章，其他如采购文件无特殊要求的，盖主体方公章（或电子签章）即可。</p>
21	对中小型企业产品的价格扣除	<p>专门面向中小企业采购的采购项目不享受价格扣除优惠。</p> <p>依据财政部 工业和信息化部《关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》（财库〔2020〕46号）和《安徽省财政厅关于进一步优化政府采购营商环境的通知》（皖财购〔2022〕556号）规定,对小微企业报价给予10%-20%（本项目采购人确定的比例为__/%）的扣除，用扣除后的价格参加评审；工程项目为3%-5%（本项目采购人确定的比例为__/%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。参加本次采购活动的小微企业应当在响应文件中提供有效的《中小企业声明函》，并对其真实性负责。企业划型标准按照《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）规定执行。</p> <p>接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予4%-6%（本项目采购人确定的比例为__/%）的扣除，用扣除后的价格参加评审；工程项目为1%-2%（本项目采购人确定的比例为__/%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。</p> <p>《政府采购促进中小企业发展管理办法》第四条规定“…在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业”。</p> <p>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），监狱企业视同小型、微型企业。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权</p>

		<p>属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业参加政府采购活动时，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，不再提供《中小企业声明函》。</p> <p>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)，残疾人企业视同为小型、微型企业，符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，提供141号文规定的《残疾人福利性单位声明函》，不再提供《中小企业声明函》。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。</p> <p>供应商提供的声明函等证明材料如有虚假，一经发现，将报监管部门严肃查处。</p>
22	中标(成交)通知书发出的形式	<p><input type="checkbox"/>纸质 <input checked="" type="checkbox"/> 数据电文</p> <p>特别提醒：采购人确定成交供应商后，通过电子交易系统向成交供应商发出中标(成交)通知书，中标(成交)通知书发出即视为送达。成交供应商应主动登录电子交易系统查询，采购人和采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息引发的相关责任。</p>
23	相关政策要求	<p>1、根据《安徽省财政厅中国人民银行合肥中心支行关于推进政府采购线上合同信用融资工作的通知》皖财购〔2022〕1053号)文件规定，本次采购落实政府采购线上合同信用融资相关政策。</p> <p>“政采贷”融资指引：有融资需求的中标(成交)人在取得政府采购中标(成交)通知书后，可访问安徽省政府采购网“政采贷”栏目，查看和联系第三方平台或者金融机构，商洽融资事项，确定融资意向。</p> <p>中标(成交)人签署政府采购中标(成交)合同后，登录“徽采云金融服务模块，选择意向产品进行申请，并填写相关信息，“徽采云”金融服务模块将中标(成交)人融资申请信息推送第三方平台、意向金融机构。</p> <p>2、根据《安徽省财政厅关于推广使用政府采购电子保函业务的通知》皖财购函〔2023〕257号，本次采购落实政府采购电子保函业务相关政策。</p> <p>电子保函指引：中标(成交)人可访问安徽省政府采购网“融资/保函”栏目，申请办理电子保函(包括：履约保函、预付款保函)。</p> <p>3、根据《安徽省财政厅关于贯彻落实政府绿色采购有关政策的通知》(皖财购[2023]853号)规定，本次采购落实政府绿色采购相关政策。</p>

（二）供应商资格

见本项目采购公告

（三）供应商必须提交的响应文件内容

- 1、报价单；
- 2、供应商基本信息；
- 3、询价授权书；
- 4、询价响应函；
- 5、无重大违法记录声明函、无不良信用记录承诺函；
- 6、响应情况表；
- 7、中小企业声明函、残疾人福利性单位声明函；
- 8、联合体协议；
- 9、询价文件要求和供应商认为需要提供的其它说明和资料。

（四）响应文件的提交

- 1、加密电子版响应文件的提交

供应商应在响应截止时间之前，从网上递交加密电子版响应文件。响应截止时间后不再接受任何有关本项目资料。

- 2、加密电子版响应文件的解密

供应商应在解密程序开始后规定时间内（见前附表规定）完成加密电子版响应文件的解密工作。**因供应商原因未成功解密的，其投标无效。**

（五）评审及异常情况处理

- 1、本次询价活动将采用最低评标价法评审。采购人（代理机构）确定本项目询价小组3人（达到公开招标数额标准的项目，询价小组应当由5人以上单数组成）。

最低评标价法：以价格为主要因素确定成交候选供应商，即在全部满足询价文件实质性要求（包含资格条件、技术指标及规格、质保期以及询价过程中对以上内容的补充和修改等）前提下，根据各家报价由低到高排出成交候选供应商。

若出现报价相同的情况，则采取询价小组抽签方式确定成交单位。

- 2、在询价过程中，出现下列情形之一的，应予废标：

(1) 符合专业条件的供应商或者对采购文件作实质性响应的供应商不足三家的；

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 供应商的报价均超过预算金额，采购人不能支付的；

(4) 因重大变故，采购任务取消的；

(5) 其他经询价小组一致认定应予废标情形的。

3、重新组织询价，采购单位将通过六安市公共资源交易电子服务系统及安徽省政府采购网进行公告。

(六) 报价响应及答疑

1、响应报价应含有所投货物的税费（如关税、进口货物及其所用原材料、各种国内、外税费等）及包装、运至最终目的地的运输、保险、现场落地、安装调试、培训和交付后规定免费维保期内维保等环节所发生的应有费用。响应报价为供应商在响应文件中提出的各项支付金额的总和。只有总价而没有分项报价的响应文件无效。

2、询价文件中没有提及询价货物来源地的，根据《政府采购法》的相关规定均应是本国货物，优先采购节能、环保产品。如涉及政府强制采购节能产品，必须在财政部公布的强制采购产品清单范围内选择适用产品。提交响应的货物必须是合法生产的符合国家有关要求的货物，并满足询价文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务等要求。

3、产品的质量必须符合国家有关方面规定的标准和厂方的标准，供货时必须提供完整的技术资料及质量合格证书、中文简体保修卡（单）、说明书和随货有关单证，设备完好，物品配件齐全。提供的产品必须是正规渠道全新的合格品。售后服务必须符合国家有关方面的规定和厂方的规定。

4、供应商应自行对供货及安装现场和周围环境进行勘察，以获取编制响应文件和签署合同所需的资料。勘察现场所发生的费用由供应商自己承担。采购人向供应商提供的有关供货现场的资料和数据，是采购人现有的能使供应商利用的资料。采购人对供应商由此而做出的推论、理解和结论概不负责。供应商因自身原因未到供货现场实地踏勘的，成交后签订合同时和履约过程中，不得以不完全

了解现场情况为由，提出任何形式的增加合同外造价或索赔的要求。

5、供应商如果对询价文件的其他任何内容有相关疑问，可以网上形式（六安市公共资源电子交易平台）提出（疑问文件以文档形式提供，如 WORD 文档等）。

疑问的提出与答疑获取具体步骤：供应商请登录“六安市公共资源电子交易系统-供应商”，点击菜单栏“业务管理”，然后点击左侧的“政府采购项目”中的“网上提问”上传疑问文件。

请供应商及时通过“答疑文件下载”及网站答疑公告栏目查看答疑文件。

6、供应商应确保其所提供的响应资料的真实性、有效性及合法性，否则，由此引起的任何责任由其自行承担。

（七）合同的签订

1、采购人应尽量缩短采购合同签订时间，不得晚于中标（成交）通知书发放之日起 7 个工作日。无正当理由不得拒绝或者拖延签订合同，因供应商自身原因导致无法及时签订的除外。采购文件、成交供应商的响应文件及澄清文件等，均作为合同的附件。

2、成交供应商因不可抗力或者自身原因不能在规定的时间内与采购人签订采购合同，采购人可以与排在成交供应商后第一位的候选供应商签订采购合同，以此类推或重新组织采购。

3、因政策变化等原因不能签订合同，造成企业合法利益受损的情形，采购人可以与供应商充分协商，给予合理补偿。

4、在签订合同时，供应商书面明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，采购人可不适用前述（即付款方式）规定。

5、采购文件和合同中没有约定预付款的，经供应商申请，采购人可以支付预付款。

6、采购人可根据项目特点、供应商诚信等因素，要求供应商提交银行、保险公司、担保公司等金融机构出具的预付款保函或其他担保措施。

7、政府采购预付款应在合同、担保措施生效以及具备实施条件后 5 个工作日内支付。

8、延迟支付中小企业款项的，供应商可要求采购人按照合同约定支付逾期

利息，合同没有约定的，按照同期人民银行 LPR 支付逾期利息。

9、成交供应商无正当理由不与采购人订立合同的处罚依据：

（1）《中华人民共和国政府采购法实施条例》

第七十二条 供应商有下列情形之一的，依照政府采购法第七十七条第一款的规定追究法律责任：……

（二）中标或者成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；……

（2）《中华人民共和国政府采购法》

第七十七条 供应商有下列情形之一的，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：……

（3）《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第 74 号）

第五十四条 成交供应商有下列情形之一的，责令限期整改，情节严重的，列入不良行为记录名单，在 1 至 3 年内禁止参加政府采购活动，并予以通报：……

（二）成交后无正当理由不与采购人签订合同的；……

（八）澄清及变更

询价文件如有澄清及变更，将以网上公告形式发布，请供应商及时关注。

（九）验收与支付

1、采购人应当在项目完成且收到供应商验收申请后 5 个工作日内组织开展履约验收。

2、采购人验收时，应成立三人以上（由合同双方、资产管理人、技术人员、纪检等相关人员组成）验收小组，明确责任，严格依照采购文件、成交通知书、政府采购合同及相关验收规范进行核对、验收，形成验收结论，并出具书面验收报告。

3、涉及安全、消防、环保等其他需要由质检或行业主管部门进行验收的项目，必须邀请相关部门或相关专家参与验收。

4、对于符合支付条件的项目，应在收到发票后 7 个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，不得以进行审计作为支付供应商款项的条件。采购人不得

得以机构变动、人员更替、政策调整、履行内部付款流程等为由延迟付款。

（十）质疑

1、质疑人认为中标结果使自己的权益受到损害的，可以向采购人及采购代理机构提出质疑。质疑实行实名制，应当有具体的事项及根据，不得进行虚假、恶意质疑，扰乱公共资源交易活动的正常工作秩序。

2、质疑应在规定时限内提出：

对政府采购中标结果的质疑，应在中标结果公布之日起七个工作日内提出。

3、质疑材料应当包括以下内容：

3.1 质疑人的名称、地址、有效联系方式；

3.2 项目名称、项目编号、包别号（如有）；

3.3 被质疑人名称；

3.4 具体的质疑事项、基本事实及必要的证明材料；

3.5 明确的请求及主张；

3.6 提起质疑的日期。

质疑人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人或其委托代理人（需有委托授权书）签字并加盖公章。

质疑人需要修改、补充质疑材料的，应当在质疑期内提交修改或补充材料。

4、有下列情形之一的，不予受理：

4.1 提起质疑的主体不是参与该政府采购项目活动的供应商；

4.2 提起质疑的时间超过规定时限的；

4.3 质疑材料不完整的；

4.4 质疑事项含有主观猜测等内容且未提供有效线索、难以查证的；

4.5 对其他投标供应商的投标文件详细内容质疑，无法提供合法来源渠道的；

4.6 质疑事项已进入投诉处理、行政复议或行政诉讼程序的。

5、经审查符合质疑条件的，自收到质疑之日起即为受理。采购人及采购代理机构将在质疑受理后 7 个工作日内作出答复或相关处理决定，并以书面形式通知质疑人，答复的内容不得涉及商业秘密。

6、质疑人在答复期满前撤回质疑的，应由法定代表人或授权代表人签字确认，即终止质疑处理程序。质疑人不得以同一理由再次提出质疑。

质疑人对质疑答复不满意或采购人及采购代理机构未在规定时间内做出答复的，可以在规定期限内向六安市叶集区财政局提起投诉。

质疑人应在答复期满后十五个工作日内提起投诉。

7、投诉人在全国范围 12 个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门列入不良行为记录名单。

投诉人有下列行为之一的，属于虚假、恶意投诉，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其 1 至 3 年内参加政府采购活动：

（一）捏造事实；

（二）提供虚假材料；

（三）以非法手段取得证明材料。证据来源的合法性存在明显疑问，投诉人无法证明其取得方式合法的，视为以非法手段取得证明材料。

二、采购合同

六安市政府采购合同参考范本

(货物类)

第一部分 合同书

项目名称：叶集二小附属一品府幼儿园教玩具采购与安装项目

项目编号：

甲方(采购人)：六安市叶集区教育局

乙方(成交供应商)：

签 订 地：六安市叶集区教育局

签订日期：____年____月____日

六安市叶集区教育局(以下简称:甲方)通过安徽润泽项目管理有限公司组织的询价方式采购活动,经询价小组评定,(成交供应商名称)(以下简称:乙方)为本项目成交供应商,现按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定,按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则,经甲方和乙方协商一致,约定以下合同条款,以兹共同遵守、全面履行。

1.1 合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分,并构成一个整体,需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形,那么在保证按照采购文件确定的事项前提下,组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下:

- 1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议;
- 1.1.2 成交通知书;
- 1.1.3 响应文件(含澄清或者说明文件);
- 1.1.4 采购文件(含澄清或者修改文件);
- 1.1.5 其他相关采购文件。

1.2 货物

序号	货物名称	规格型号	单位	数量	生产厂商
1					
2					
3					
.....					

1.3 价款

本合同总价为:¥_____元(大写:人民币_____元)。

分项价格:

序号	分项名称	分项价格
1		
2		

3		
.....		
总 价		

1.4 付款方式和发票开具方式

1.4.1 付款方式: (1)对供应商为大型企业的项目或者以人工投入为主且实行按月定期结算支付款项的项目, 采购人确定预付款为合同金额的 / (0-70%);

(2)中小企业合同, 采购人确定预付款为合同金额的 40% (40%-70%);

(3)分年度安排预算的项目, 采购人确定每年预付款为当年合同金额的 / (40%-70%)。

预付款支付方式: 采购人可根据项目特点、供应商诚信等因素, 要求供应商提交银行、保险公司、担保公司等金融机构出具的预付款保函或其他担保措施。政府采购预付款在合同签订、担保措施生效以及具备实施条件后 5 个工作日内支付。

剩余款支付方式: 供货安装完成且验收合格后支付至实际合同价款的 100%。

1.4.2 发票开具方式: 增值税普通发票。

1.5 货物交付期限、地点和方式

1.5.1 交付期限: 合同签订后 40 日历天完成供货、安装及调试;

1.5.2 交付地点: 采购人指定地点;

1.5.3 交付方式: 现场交付。

1.6 违约责任

1.6.1 除不可抗力外, 如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付货物, 那么甲方可要求乙方支付违约金, 违约金按每迟延交付货物一日的应交付而未交付货物价格的 0.5% 计算, 最高限额为本合同总价的 5%; 迟延交付货物的违约金计算数额达到前述最高限额之日起, 甲方有权在要求乙方支付违约金的同时, 书面通知乙方解除本合同;

1.6.2 除不可抗力外, 如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款, 那么

乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的0.5 %计算，最高限额为本合同总价的5 %；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

1.6.3 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为(即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为)或者欺诈行为(即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为)的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

1.6.4 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.5 除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.6 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响成交结果的，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

1.7 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第1.7.2 种方式解决：

1.7.1 将争议提交仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

1.7.2 向 项目所在地 人民法院起诉。

1.8 合同生效

本合同自双方当事人盖章时生效。

(签字盖章页)

甲方（盖章）：

法定代表人

或授权代表签字：

日 期： 年 月 日

乙方（盖章）：

法定代表人

或授权代表签字：

日 期： 年 月 日

第二部分 合同一般条款

2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指采购人和成交供应商签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，成交供应商在完全履行合同义务后，采购人应支付给成交供应商的价格。

2.1.3 “货物”系指成交供应商根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、产品等，并包括工具、手册等其他相关资料。

2.1.4 “甲方”系指与成交供应商签署合同的采购人；采购人委托采购代理机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定交付货物的成交供应商；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定货物将要运至或者安装的地点。

2.2 技术规范

货物所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致；如果采购文件中没有技术规范的相应说明，那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

2.3 知识产权

2.3.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受任何第三方提

出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿；

2.3.2 具有知识产权的计算机软件等货物的知识产权归属，详见合同专用条款。

2.4 包装和装运

2.4.1 除合同专用条款另有约定外，乙方交付的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，没有通用方式的，应当采取足以保护货物的包装方式，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要，包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损地运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2 装运货物的要求和通知，详见合同专用条款。

2.5 履约检查和问题反馈

2.5.1 甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定交付货物进行履约检查，以确保乙方所交付的货物能够依约满足甲方项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予积极配合；

2.5.2 合同履行期间，甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方，双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

2.6 结算方式和付款条件

详见合同专用条款。

2.7 技术资料 and 保密义务

2.7.1 乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予积极配合；

2.7.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

2.7.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意，任何一方均应保证不

向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料，包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等，并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方的上述保密信息和资料。

2.8 质量保证

2.8.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系，并提供相关内部规章制度给甲方，以便甲方进行监督检查；

2.8.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

2.9 货物的风险负担

货物或者在途货物或者交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险负担详见合同专用条款。

2.10 延迟交货

在合同履行过程中，如果乙方遇到不能按时交付货物的情况，应及时以书面形式将不能按时交付货物的理由、预期延误时间通知甲方；甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

2.11 合同变更

2.11.1 双方当事人协商一致，可以签订书面补充合同的形式变更合同，但不得违背采购文件确定的事项；

2.11.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

2.12 合同转让和分包

合同的权利义务依法不得转让，但经甲方同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完

成，接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

2.13 不可抗力

2.13.1 如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2.13.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

2.13.3 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在合同专用条款约定时间内以书面形式变更合同；

2.13.4 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在合同专用条款约定时间内以书面形式通知对方当事人，并在合同专用条款约定时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

2.14 税费

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定缴纳。

2.15 乙方破产

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不给予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

2.16 合同中止、终止

2.16.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

2.16.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

2.17 检验和验收

2.17.1 货物交付前，乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件。

2.17.2 合同期满或者履行完毕后,甲方有权组织(包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加)对乙方履约的验收,即:按照合同约定的技术、服务、安全标准,组织对每一项技术、服务、安全标准的履约情况的验收,并出具验收书。

2.17.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见合同专用条款。

2.18 计量单位

除技术规范中另有规定外,合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

2.19 合同使用的文字和适用的法律

2.19.1 合同使用汉语书就、变更和解释;

2.19.2 合同适用中华人民共和国法律。

2.20 履约保证金

2.20.1 采购文件要求乙方提交履约保证金的,乙方应按供应商须知前附表的约定提交不超过合同价 2.5%的履约保证金;

2.20.2 如果乙方不履行合同,履约保证金不予退还;如果乙方未能按合同约定全面履行义务,那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿,同时不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

2.21 合同份数

合同份数按合同专用条款规定,每份均具有同等法律效力。



第三部分 合同专用条款



本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与前两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

条款号	约定内容




三、采购需求





一、采购内容如下：

序号	产品名称	参数	数量	单位	参考图片
小班配置清单		小班配置清单			
1	幼儿桌	<p>规格：120*60*46/52/56cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材；</p> <p>2. 涂层：环保水性清漆；</p> <p>3. 结构：桌面采用压边工艺，桌面边缘测量厚度不低于 2.8cm，桌面四边整体为半圆弧状。桌面底部中间两道托底撑，托底撑横截面规格为 2*3cm，托底撑长度 47.5cm，托底撑与桌面采用螺丝连接且螺丝无外露，桌面下有围边加固，厚度不低于 1.8cm。采用 5*5cm 的橡胶木桌腿，支撑稳固；</p> <p>4. 五金件：桌面与桌腿采用优质五金件连接，弓形内塞角八孔定位；</p> <p>5. 脚垫：桌腿底部配以 TPR 脚垫。</p> <p>★依据 GB/T39600-2021、GB/T 36022-2018、GB/T 40971-2021 的检测标准，提供幼儿桌关于甲醛释放量≤0.025mg/m³，达到 ENF 级；氨释放量未检出、18 种多环芳烃未检出的检测报告。（承诺在供货前向采购人提供具有检验检测资质的第三方机构出具的有效检测报告）。</p>	18	张	
2	熊头椅	<p>规格：29*29*50/52/56cm，±0.5cm，坐高 26cm/28cm/30cm。</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材；</p> <p>2. 涂层：环保水性清漆；</p> <p>3. 结构：榫卯结构，座面为圆弧状，圆角倒棱，椅面厚度不低于 1.6cm，</p>	90	把	



		<p>椅腿为 2.2*4.5cm 的橡胶木腿，靠背带有卡通样式，增加趣味性的同时方便手拉移动；</p> <p>4. 脚垫：椅腿底部配以 TPR 脚垫。</p> <p>★依据 GB/T39600-2021、GB/T 36022-2018、GB/T 40971-2021 的检测标准，提供幼儿椅关于甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，达到 ENF 级；氨释放量未检出，18 种多环芳烃未检出的检测报告。（承诺在供货前向采购人提供具有检验检测资质的第三方机构出具的有效检测报告）。</p>			
3	组合柜	<p>规格：360*30*108cm，$\pm 0.5\text{cm}$</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：4 件/套，由两个带熊头造型的柜子、两个七格带背板的柜子组成，储物空间布局合理；</p> <p>4. 整体：所有接触人体的边棱均为倒圆角处理，贴地处装有塑料脚垫。</p>	3	套	
4	表演服装道具柜	<p>1. 规格：100*30*115cm，$\pm 0.5\text{cm}$</p> <p>2. 材质：橡胶木 1.6cm；</p> <p>3. 涂层：环保水性清漆；</p> <p>4. 结构：储物空间分三部分，左侧中空大空间加设圆杆，挂放道具服装，右侧竖三格中空柜，存放发饰等道具，下层带背板横三格柜存放道具鞋子等。踢脚板设计，结构合理稳定，色彩部分采用 UV 彩色打印技术，无毒无异味。底部安装万向轮，方便移动。</p>	3	套	



5	梳妆台	<p>1. 规格：80*35*85cm，±0.5cm</p> <p>2. 材质：橡胶木 1.6cm；</p> <p>3. 涂层：环保水性清漆；</p> <p>4. 结构：台面高度设计符合幼儿身高和视角，台面上方三格，中间设置一个化妆镜，下侧设抽屉式储物空间；所有棱角均圆弧倒棱，倒角，无危险锐利边缘，色彩部分采用 UV 彩色打印技术，无毒无异味。</p>	3	套	
6	教具盒柜	<p>1. 规格：80*30*60cm，±0.5cm</p> <p>2. 材质：橡胶木 1.6cm；</p> <p>3. 涂层：环保水性清漆；</p> <p>4. 结构：三层储物空间，上下两层采用三根支撑横杆，设置一定的斜度，拿取方便，踢脚板设计，结构稳固，所有棱角均圆弧倒棱，倒角，无危险锐利边缘。</p>	3	套	
7	布偶台	<p>规格：80*30*120cm ±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：底部为黑板柜设计，黑板书写顺滑不卡顿，顶部带有屋顶设计，窗口配备布帘进行装饰，安全环保，色彩部分采用 UV 彩色打印技术，无毒无异味；</p> <p>4. 整体：表面光滑无毛刺，所有棱角倒圆角设计，保证小朋友们使用过程中的安全。</p>	3	套	
8	灶台	<p>规格：80*40*109cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：彩色部分采用 UV 打印技术，环保油墨；</p>	3	个	



		3. 结构：底部左侧是双层柜，右侧是带柜门的储物空间，中间操作台面宽大，上部是网格收纳架，实用型强，柜体两边带有镂空把手，方便挪动。			
9	洗衣柜	<p>规格：80*40*109cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 结构：底部右侧是滚筒洗衣机造型，上部配有挂杆，用于模拟晾晒衣物，柜体两边带有镂空把手，方便挪动；</p> <p>3. 涂层：彩色部分采用 UV 打印技术，环保油墨；</p> <p>4. 整体：表面光滑无毛刺，所有棱角倒圆角设计，保证小朋友们使用过程中的安全。</p>	3	个	
10	冰箱	<p>规格：40*40*110cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：彩色部分采用 UV 打印技术；</p> <p>3. 结构：仿真双层冰箱造型，带有模拟电子屏，柜体两边带有镂空把手，方便挪动；</p> <p>4. 整体：表面光滑无毛刺，所有棱角倒圆角设计，保证小朋友们使用过程中的安全。</p>	3	个	
11	玩具柜	<p>规格：60*30*80cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>3. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>2. 结构：三层中空结构，柜体底部采用踢脚板设计，增加设计感；</p> <p>4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。</p>	3	个	

12	小圆桌	<p>规格：Φ60*52cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材；</p> <p>2. 涂层：环保水性清漆；</p> <p>3. 结构：桌面厚度 1.6cm，采用 5*5cm 的橡胶木桌腿，支撑稳固；</p> <p>4. 五金件：桌面与桌腿采用优质五金件连接；</p> <p>5. 脚垫：桌腿底部配以 TPR 脚垫。</p>	3	张	
13	磁力柜	<p>规格：110*30*92cm ±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm，木材纹理一致，易着色，协调美观，涂膜持久；</p> <p>2. 结构：多种不同的收纳空间，右侧带有磁力的柜门，用途多样；</p> <p>3. 涂层：采用水性清漆，三底两面喷涂而成，安全、无毒无味；</p> <p>4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。</p>	3	个	
14	画板柜	<p>规格：80*30*105cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 结构：底部是中空的两层收纳柜，增加储物空间，顶部是立体双面黑板设计，便于孩子们书写、绘画、学习，功能性多样，小孩子们可以进行商城、医院、教室等场景的模拟，用来当作售卖台、展示柜、教学柜等；</p> <p>3. 板面附一层书写膜，此膜为水溶性粉笔专用，表面具有特种规则纹路，书写流畅。</p>	3	个	
15	移动美工柜	<p>规格：80*45*90cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：多种不同的收纳空间，满足不同的存储需求，可存放画纸，画笔，</p>	3	个	




		颜料等多种材料，下面四角安装万向轮，选用优质万向轮； 4. 塑料件：下部采用优质亚克力板，透明直观，环保耐用。			
16	晾画美工柜	规格：80*45*80cm，±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm； 2. 涂层：彩色部分采用 UV 打印技术； 3. 结构：网状晾画层板，通风性好，晾干速度快，下面四角安装万向轮，选用优质万向轮； 4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。	3	个	
17	收纳美工柜	规格：110*30*92cm，±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm； 2. 涂层：彩色部分采用 UV 打印技术； 3. 结构：多种不同的收纳空间，满足不同的存储需求，可存放画纸，画笔，颜料等多种材料； 4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。	3	个	
18	90° 转角四格柜	规格：80*30*60cm ±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm，纹理细腻，不易变色； 2. 结构：双层四格设计，边角安全圆角处理，外表面和内表面以及手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端； 3. 涂层：采用水性清漆，三底两面喷涂，安全环保，经久耐用； 4. 脚垫：贴地处装有塑料脚垫，既可防潮又可防止板材磨损。	3	个	
19	五格柜	规格：80*30*80cm ±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm，表面无结无缝，木纹细腻，抗压强度大，承载性能好；	3	个	




		<p>2. 结构：左右五格中空设计，柜体底部采用踢脚板设计，增加整体造型的设计感；</p> <p>3. 涂层：采用水性清漆，三底两面喷涂而成，安全、无毒无味；</p> <p>4. 整体：表面光滑无毛刺，所有棱角倒圆角设计，保证小朋友们使用过程中的安全。</p>			
20	入口门 B	<p>规格：110*15*150cm $\pm 0.5\text{cm}$</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm，表面无结无缝无毛刺，木纹细腻，不开裂、不易变形；</p> <p>2. 结构：经典老房梁结构的区角入口门，整体为白色调，高雅大方清新；</p> <p>3. 涂层：采用水性清漆，三底两面喷涂而成，安全、无毒无味；</p> <p>4. 整体：表面光滑无毛刺，所有棱角倒圆角设计，保证小朋友们使用过程中的安全。</p>	3	个	
21	三层柜	<p>规格：60*30*80cm $\pm 0.5\text{cm}$</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm，表面无结无缝，木纹细腻，抗压强度大，承载性能好；</p> <p>2. 结构：三层中空结构，柜体底部采用踢脚板设计，增加设计感；</p> <p>3. 涂层：采用水性清漆，三底两面喷涂而成，安全、无毒无味；</p> <p>4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。</p>	3	个	



22	小方桌	<p>规格：60*60*52cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材；</p> <p>2. 涂层：产品使用水性漆，三底两面喷涂，耐磨耐污易清洁，环保无毒无害；</p> <p>3. 结构：桌面采用压边工艺，桌面边缘测量厚度不低于 2.8cm，桌边上下均倒圆角处理，桌面四边整体为半圆弧状，桌面下有围边加固。采用 5*5cm 的橡胶木桌腿，支撑稳固；</p> <p>4. 五金件：桌面与桌腿采用弓形内塞角八孔定位；</p> <p>5. 脚垫：桌腿底部配以 TPR 脚垫。</p>	3	个	
23	波浪口杯架	<p>规格：100*30*120cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性清漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：产品上下分为 6 层，每层可存放 7 个，两边用两个小木条隔开，可容纳 42 个水杯的空间，底部为两格抽屉，方便存放临时用品，要求后背板安装时四周扣槽，四角无裸露全部圆弧倒角，保证安全；</p> <p>4. 整体：稳固承重，环保材质。</p>	3	个	




24	双面毛巾架	<p>规格：105*40*115cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用杉木材质，厚度不低于 2.0cm；</p> <p>3. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>2. 结构：双面可用毛巾架，单面三层，每层设置 7 个挂钩位置，可供 42 个小朋友使用，挂钩左右间距不小于 15cm, 最底层离地不低于 40cm, ；</p> <p>4. 其他：底部安装脚轮，选用优质万向轮；</p> <p>5. 整体：方便幼儿取用，节省空间。</p> <p>★依据 LY/T 1926-2020、LY/T 2230-2013 的检测标准，提供毛巾架关于抗菌合格，防霉质量分级-可可球二孢达到 0 级的检测报告；（承诺在供货前向采购人提供具有检验检测资质的第三方机构出具的有效检测报告）。</p>	3	个	
25	雕刻重叠床	<p>规格:138*58*15cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：实木板材；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂；</p> <p>3. 结构：床框采用榫卯结构，床梆厚度不低于 2.0cm，床头两边抓手内径不低于 7.0cm；</p> <p>4. 铺床板：采用厚度不低于 1cm，宽不低于 7cm，打磨光滑，床板间隙不大于 1cm，一定程度上避免孩子夹手可能性；</p> <p>★依据 GB/T39600-2021、GB/T 36022-2018、GB/T 40971-2021 的检测标准，提供幼儿床关于甲醛释放量≤0.025mg/m³，达到 ENF 级；氨释放量未检出，18 种多环芳烃未检出的检测报告。（承诺在供货前向采购人提供具有检验检测资质的第三方机构出具的有效检测报告）。</p>	90	张	
中班配置清单		中班配置清单			




1	幼儿桌	<p>规格：120*60*46/52/56cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材；</p> <p>2. 涂层：环保水性清漆。</p> <p>3. 结构：桌面采用压边工艺，桌面边缘测量厚度不低于 2.8cm，桌面四边整体为半圆弧状。桌面底部中间两道托底撑，托底撑横截面规格为 2*3cm，托底撑长度 47.5cm，托底撑与桌面采用螺丝连接且螺丝无外露，桌面下有围边加固，厚度不低于 1.8cm。采用 5*5cm 的橡胶木桌腿，支撑稳固；</p> <p>4. 五金件：桌面与桌腿采用优质五金件连接，弓形内塞角八孔定位，</p> <p>5. 脚垫：桌腿底部配以 TPR 脚垫。</p>	18	张	
2	熊头椅	<p>规格：29*29*50/52/56cm，±0.5cm，坐高 26cm/28cm/30cm。</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材；</p> <p>2. 涂层：环保水性清漆；</p> <p>3. 结构：榫卯结构，座面为圆弧状，圆角倒棱，椅面厚度不低于 1.6cm，椅腿为 2.2*4.5cm 的橡胶木腿，靠背带有卡通样式，增加趣味性的同时方便手拉移动；</p> <p>4. 脚垫：椅腿底部配以 TPR 脚垫。</p>	90	把	
3	组合柜	<p>规格：360*30*108cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：4 件/套，由两个带熊头造型的柜子、两个七格带背板的柜子组成，储物空间布局合理；</p> <p>4. 整体：所有接触人体的边棱均为倒圆角处理，贴地处装有塑料脚垫。</p>	3	套	

4	灶台	<p>规格：80*30*94cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 结构：含烤箱、微波炉、油烟机、灶台等炊具造型，多彩图案标识，生动逼真；</p> <p>3. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角；</p> <p>4. 油墨：彩色部分选用 UV 彩色打印技术，图案清晰无晕染。</p>	3	个	
5	洗碗台	<p>规格：40*30*55cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 结构：整体为洗碗机造型，多彩图案标识，生动逼真；</p> <p>3. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角；</p> <p>4. 油墨：彩色部分选用 UV 彩色打印技术，图案清晰无晕染，持久不褪色，环保无毒。</p>	3	个	
6	冰箱	<p>规格：40*32*84cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 结构：整体为冰箱造型，多彩图案标识，生动逼真；</p> <p>3. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角；</p> <p>4. 油墨：彩色部分选用 UV 彩色打印技术，图案清晰无晕染。</p>	3	个	




7	贩卖台	<p>规格：75*30*94cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 结构：底部斜面货品展示架，顶部颜色的装饰；</p> <p>3. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角；</p> <p>4. 油墨：彩色部分选用 UV 彩色打印技术，图案清晰无晕染。</p>	3	个	
8	情景屋（贩卖柜）	<p>规格：80*30*130cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺。</p> <p>3. 结构：整体由两部分组成，底部两层斜面展示柜，上部伸出式遮阳伞设计，配备布帘进行装饰，更加美观大方，踢脚板设计，结构合理稳定。</p>	3	个	
9	90° 转角四格柜	<p>规格：80*30*60cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm，</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：双层四格设计，边角安全圆角处理，适合转角位置使用；</p> <p>4. 脚垫：贴地处装有塑料脚垫。</p>	3	个	




10	入口门 B	<p>规格：80*10*155cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>3. 涂层：彩色部分采用 UV 打印技术，</p> <p>2. 结构：烟囱房屋造型门，一排圆孔装饰和窗户装饰，底下可悬挂区角标识牌和门帘等装饰；</p> <p>4. 整体：表面光滑无毛刺，所有棱角倒圆角设计，保证小朋友们使用过程中的安全。</p>	3	个	
11	四格柜	<p>规格：80*30*60cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺。</p> <p>3. 结构：不均匀分布四格结构，柜体顶部带有三面挡板，保障物品不会下落，增加一层置物空间，柜子底部踢脚板设计，结构合理稳定；</p> <p>4. 油墨：挡板及踢脚板的色彩选用 UV 彩色打印技术，图案清晰无晕染，持久不褪色。</p>	3	个	





12	情景屋（小剧场）	<p>规格：80*30*130cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺。</p> <p>3. 结构：底部黑板柜设计，黑板书写顺滑不卡顿，上部房屋窗口造型，屋顶“人”字造型，弧形窗口，可搭配幕布拉帘等，踢脚板设计，结构合理稳定；</p> <p>4. 板面附一层书写膜，此膜为水溶性粉笔专用，表面具有特种规则纹路，书写流畅，耐磨，不打滑，</p> <p>5. ★依据 GB/T 27717-2011 的检测标准，提供情景屋关于富马酸二甲酯未检出的检测报告（承诺在供货前向采购人提供具有检验检测资质的第三方机构出具的有效检测报告）。</p>	3	个	
13	标准 90° 转角柜	<p>规格：30*30*80cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：转角 90° 设计，三层储物空间，适合转角位置使用；</p> <p>4. 脚垫：贴地处装有塑料脚垫。</p>	3	个	
14	玩具柜	<p>规格：100*30*60cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：两层五格结构，柜体顶部带有三面挡板，保障物品不会下落，增加一层置物空间，柜子底部踢脚板设计，结构合理稳定；</p> <p>4. 油墨：挡板及踢脚板的色彩选用 UV 彩色打印技术。</p>	3	个	





15	小方桌	<p>规格：60*60*52cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材；</p> <p>2. 涂层：产品使用水性漆，三底两面喷涂，耐磨耐污易清洁，环保无毒无害；</p> <p>3. 结构：桌面采用压边工艺，桌面边缘测量厚度不低于 2.8cm，桌边上下均倒圆角处理，桌面四边整体为半圆弧状，桌面下有围边加固。采用 5*5cm 的橡胶木桌腿，支撑稳固；</p> <p>4. 五金件：桌面与桌腿采用弓形内塞角八孔定位；</p> <p>5. 脚垫：桌腿底部配以 TPR 脚垫。</p>	3	张	
16	美工纸柜	<p>规格：80*30*90cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：双层设计，顶部是单格大储物空间，可用来存放各种颜料，底部是六层十二格柜，可用于晾画等，安装万向轮，</p> <p>4. 油墨：挡板的色彩选用 UV 彩色打印技术，图案清晰无晕染；</p> <p>5. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。</p>	3	个	
17	教具盒柜	<p>规格：120*30*100cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：采用可抽拉收纳盒设计，3 个大收纳空间，最多可放置 12 个收纳盒，柜体底部采用踢脚板设计，增加整体造型的设计感；</p> <p>4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。</p>	3	个	




18	画板柜	<p>规格：80*30*105cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：上部双面书写板，下部两层储物空间，柜子底部踢脚板设计，结构合理稳定，板面附一层书写膜，此膜为水溶性粉笔专用，表面具有特种规则纹路，书写流畅；</p> <p>4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。</p>	3	个	
19	材料美工柜	<p>规格：100*30*70cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：挡板的色彩选用 UV 彩色打印技术，图案清晰无晕染；</p> <p>3. 结构：双层结构，顶部是不规格尺寸的储物空间，下部中间三层收纳，底部两侧对称各 4 层收纳盒；</p> <p>4. 整体：背板四周扣槽式安装，内嵌无裸露，底部安装了万向轮。</p>	3	个	
20	小圆桌	<p>规格：Φ60*52cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材；</p> <p>2. 涂层：环保水性清漆；</p> <p>3. 结构：桌面厚度 1.6cm，采用 5*5cm 的橡胶木桌腿，支撑稳固；</p> <p>4. 五金件：桌面与桌腿采用优质五金件连接。</p>	3	张	
21	波浪口杯架	<p>规格：100*30*120cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性清漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：产品上下分为 6 层，每层可存放 7 个，两边用两个小木条隔开，可容纳 42 个水杯的空间，底部为两格抽屉，方便存放临时用品，要求后背板安装时四周扣槽，四角无裸露全部圆弧倒角，保证安全。</p>	3	个	

		4. 整体：稳固承重，环保材质，★依据 LY/T 1926-2020、QB/T 4371-2012 的检测标准，提供口杯架关于抗菌率合格，抑菌率（至少包含表皮葡萄球菌、鲍曼不动杆菌、粘质沙雷伯氏菌）的检测报告。（承诺在供货前向采购人提供具有检验检测资质的第三方机构出具的有效检测报告）。			
22	双面毛巾架	规格：105*40*115cm，±0.5cm 1. 材质：采用杉木材质，厚度不低于 2.0cm； 3. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺； 2. 结构：双面可用毛巾架，单面三层，每层设置 7 个挂钩位置，可供 42 个小朋友使用，挂钩左右间距不小于 15cm，最底层离地不低于 40cm，； 4. 其他：底部安装脚轮，选用优质万向轮； 5. 整体：方便幼儿取用，节省空间。	3	个	
23	雕刻重叠床	规格：138*58*15cm，±0.5cm 1. 材质：实木板材； 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂； 3. 结构：床框采用榫卯结构，床梆厚度不低于 2.0cm，床头两边抓手内径不低于 7.0cm； 4. 铺床板：采用厚度不低于 1cm，宽不低于 7cm，打磨光滑，床板间隙不大于 1cm，一定程度上避免孩子夹手可能性。	90	张	
大班配置清单		大班配置清单			
1	幼儿桌	规格：120*60*46/52/56cm，±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材； 2. 涂层：环保水性清漆； 3. 结构：桌面采用压边工艺，桌面边缘测量厚度不低于 2.8cm，桌面四边整体为半圆弧状。桌面底部中间两道托底撑，托底撑横截面规格为 2*3cm，托底撑长度 47.5cm，托底撑与桌面采用螺丝连接且螺丝无外露，桌面下有	18	张	



		围边加固，厚度不低于 1.8cm。采用 5*5cm 的橡胶木桌腿，支撑稳固； 4. 五金件：桌面与桌腿采用优质五金件连接，弓形内塞角八孔定位； 5. 脚垫：桌腿底部配以 TPR 脚垫。			
2	熊头椅	规格：29*29*50/52/56cm，±0.5cm，坐高 26cm/28cm/30cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材； 2. 涂层：环保水性清漆； 3. 结构：榫卯结构，座面为圆弧状，圆角倒棱，椅面厚度不低于 1.6cm，椅腿为 2.2*4.5cm 的橡胶木腿，靠背带有卡通样式，增加趣味性的同时方便手拉移动； 4. 脚垫：椅腿底部配以 TPR 脚垫。	90	把	
3	组合柜	规格：360*30*108cm，±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm； 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺； 3. 结构：4 件/套，由两个带熊头造型的柜子、两个七格带背板的柜子组成，储物空间布局合理； 4. 整体：所有接触人体的边棱均为倒圆角处理，贴地处装有塑料脚垫。	3	套	
4	围栏 2	规格：左一 80*35*120cm，右一 80*35*120cm，±0.5cm 1. 材质：采用多层板材质； 2. 涂层：环保水性清漆； 3. 组成：左侧围栏为入口门造型，上半部分为拱形，内侧为不规则波浪形设计，下半部分为镂空双开门设计；右侧为扮演挡板，顶部为圆弧形带有幕帘装饰的扮演窗口，下半部分板面附一层书写膜，挡板之间用木制连接件衔接；彩色部分选用 UV 彩色打印技术，所有接触人体的边棱均为倒圆角，安全环保。	3	个	


5	入口门 A	<p>规格：80*10*130cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：入口门造型，中间为不规则区角立牌；</p> <p>4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。</p>	3	个	
6	转角四格柜	<p>规格：80*30*60cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：双层四格设计，边角安全圆角处理，适合转角位置使用；</p> <p>4. 脚垫：贴地处装有塑料脚垫。</p>	3	个	
7	情景屋（小舞台）	<p>规格：120*60*165cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性清漆；</p> <p>3. 结构：小舞台造型，带有幕布拉帘及软垫装饰，底部后侧带有两格抽屉柜，可用于收纳；彩色部分选用 UV 彩色打印技术，所有接触人体的边棱均为倒圆角，安全环保。</p>	3	个	
8	情景屋（小剧场）	<p>规格：左 70*28*23cm，右 80*30*135cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性清漆；</p> <p>3. 结构：左侧为可移动扮演坐柜，背面中空两格柜，可放置剧场扮演柜下方，右侧为剧场扮演柜，上方小剧场配有幕布拉帘，下方为黑板柜设计，背面中空两格柜，可储物，底部采用踢脚板设计；彩色部分选用 UV 彩色打印技术，所有接触人体的边棱均为倒圆角，安全环保；</p> <p>4. 沙发软垫，坐感舒适，选用优质皮革，放心使用。</p>	3	个	

9	梳妆柜	<p>规格：60*40*70cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：上方中间部分为镜子，两侧分别为两格储物柜，下方一侧带有双层单开门储物柜，方便储存物品；</p> <p>4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。</p>	3	个	
10	七格柜	<p>规格：80*30*60cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：七格结构，柜子底部踢脚板设计，结构合理稳定；</p> <p>4. 油墨：踢脚板的色彩选用 UV 彩色打印技术。</p>	3	个	
11	两格柜 B	<p>规格：80*30*60cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性清漆；</p> <p>3. 结构：上下两层结构，上层中空设计，下层带背板设计，底部采用踢脚板设计；彩色部分选用 UV 彩色打印技术，所有接触人体的边棱均为倒圆角，安全环保。</p>	3	个	
12	小圆桌	<p>规格：Φ60*52cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材；</p> <p>2. 涂层：环保水性清漆；</p> <p>3. 结构：桌面厚度 1.6cm，采用 5*5cm 的橡胶木桌腿，支撑稳固；</p> <p>4. 五金件：桌面与桌腿采用优质五金件连接；</p> <p>5. 脚垫：桌腿底部配以 TPR 脚垫。</p>	3	张	




13	纸筒柜	<p>规格：40*40*50cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：有六个分隔放置纸筒，弧形侧板印有火车图案，下面四角安装四个万向轮，可随处移动；</p> <p>4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。</p>	3	个	
14	美工柜	<p>规格：60*40*80cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：上下双层结构，分别设有三层晾画空间，顶部设有储物空间，含储物及晾画功能，柜子底部踢脚板设计，结构合理稳定；</p>	3	个	
15	美工柜	<p>规格：60*40*110cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：顶部为书写部分，底部为两层柜，方便存放临时用品，板面书写流畅，耐磨，不打滑，板面附一层书写膜，此膜为水溶性粉笔专用，表面具有特种规则纹路，书写流畅，耐磨，不打滑，安全无毒，柜子底部踢脚板设计，结构合理稳定。</p>	3	个	




16	美工车	<p>规格：80*40*60cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：共分为三层，下面四角安装四个万向轮，可随处移动；</p> <p>4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。</p>	3	个	
17	美工柜	<p>规格：80*40*60cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性清漆；</p> <p>3. 结构：多种不同的收纳空间，满足不同的存储需求，可存放画纸，画笔，颜料等多种材料，底部四角安装四个万向轮，可随处移动彩色部分选用 UV 彩色打印技术，所有接触人体的边棱均为倒圆角，安全环保；</p> <p>4. 五金件：选用优质五金件，环保耐用。</p>	3	个	
18	转角四格柜	<p>规格：80*30*60cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：双层四格设计，边角安全圆角处理，适合转角位置使用；</p> <p>4. 脚垫：贴地处装有塑料脚垫。</p>	3	个	
19	四格柜	<p>规格：80*30*60cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：左三右一结构，柜子底部踢脚板设计，结构合理稳定；</p>	3	个	



		4. 油墨：踢脚板的色彩选用 UV 彩色打印技术。			
20	教具收纳柜	<p>规格：90*30*80cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：中间采用可抽拉收纳盒设计，可放置 6 个收纳盒，左右两侧均为三格柜，用于收纳，柜子底部踢脚板设计，结构合理稳定；</p> <p>4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。</p>	3	个	
21	小方桌	<p>规格：60*60*52cm ±0.5cm</p> <p>1. 材质：整体采用橡胶木材质，木质纹理细腻、耐磨；</p> <p>2. 结构：桌面采用压边工艺，桌面边缘测量厚度不低于 2.8cm，桌边上下均倒圆角处理，桌面四边整体为半圆弧状，桌面下有围边加固。采用 5*5cm 的橡胶木桌腿，支撑稳固；</p> <p>3. 涂层：产品使用水性漆，三底两面喷涂，耐磨耐污易清洁，环保无毒无害；</p> <p>4. 五金件：桌面与桌腿采用弓形内塞角八孔定位，标准美观，不易生锈，安装简便又稳固；</p> <p>5. 脚垫：桌腿底部配以 TPR 脚垫，减震防噪，保护桌腿及地面材料；</p> <p>6. 整体：板材经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺，无缺口和缝隙，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端。</p>	3	张	

22	波浪口杯架	<p>规格：100*30*120cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性清漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：产品上下分为 6 层，每层可存放 7 个，两边用两个小木条隔开，可容纳 42 个水杯的空间，底部为两格抽屉，方便存放临时用品，要求后背板安装时四周扣槽，四角无裸露全部圆弧倒角，保证安全；</p> <p>4. 整体：稳固承重，环保材质。</p>	3	个	
23	双面毛巾架	<p>规格：105*40*115cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用杉木材质，厚度不低于 2.0cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：双面可用毛巾架，单面三层，每层设置 7 个挂钩位置，可供 42 个小朋友使用，挂钩左右间距不小于 15cm，最底层离地不低于 40cm；</p> <p>4. 其他：底部安装脚轮，选用优质万向轮；</p> <p>5. 整体：方便幼儿取用，节省空间。</p>	3	个	
24	雕刻重叠床	<p>规格：138*58*15cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：实木板材；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂；</p> <p>3. 结构：床框采用榫卯结构，床梆厚度不低于 2.0cm，床头两边抓手内径不低于 7.0cm；</p> <p>4. 铺床板：采用厚度不低于 1cm，宽不低于 7cm，打磨光滑，床板间隙不大于 1cm，一定程度上避免孩子夹手可能性；</p>	90	张	
美工室		美工室			





1	美工陶艺桌	<p>规格：160*80*56cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，★依据 GB/T 39600-2021、GB/T 35601-2017 的检测标准，提供橡胶木板关于甲醛释放量$\leq 0.025\text{mg}/\text{m}^3$，达到 ENF 级、挥发性有机化合物（至少包含苯、甲苯、二甲苯、总挥发性有机化合物）、可溶性重金属（铅、镉、铬、汞）总含量均未检出的检测报告；（承诺在供货前向采购人提供具有检验检测资质的第三方机构出具的有效检测报告）。</p> <p>2. 涂层：环保水性漆；</p> <p>3. 结构：长方形桌面，桌面厚度不低于 2.2cm，边角呈弧形，底部“工”形底撑，结构更加稳固；</p>	4	张	
2	美工陶艺凳	<p>规格：160*30*30cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆；</p> <p>3. 结构：长方形椅面，厚度不低于 2.2cm，边角呈弧形，底部“工”形底撑，结构更加稳固；</p>	8	条	
3	美工操作台	<p>规格：120*64*80cm ±0.5cm</p> <p>材质：整体采用实木多层板，木质纹理细腻、耐磨；</p> <p>涂层：采用环保水性漆，无毒无害；</p> <p>五金件：产品采用优质五金件连接，环保耐用。</p>	4	套	
4	熊头椅	<p>规格：29*29*50/52/56cm，±0.5cm，坐高 26cm/28cm/30cm。</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆；</p> <p>3. 结构：榫卯结构，座面为圆弧状，圆角倒棱，椅面厚度不低于 1.6cm，椅腿为 2.2*4.5cm 的橡胶木腿，靠背带有卡通样式，增加趣味性的同时方便手拉移动；</p>	8	把	

		4. 脚垫：椅腿底部配以 TPR 脚垫。			
5	展示柜	<p>规格：60*30*100cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm，</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：四层背板柜，底部是三层中空背板柜，顶层半开放可展示收纳，柜体底部采用踢脚板设计，增加整体造型的设计感；</p> <p>4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。</p>	4	个	
6	标准五格柜	<p>规格：120*30*80cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：采用水性清漆，环保无毒；</p> <p>3. 结构：左右五格结构，柜体采用踢脚板加固；</p> <p>4. 脚垫：贴地处装有塑料脚垫。</p>	2	个	
7	移动美工柜	<p>规格：80*45*85cm，±0.5cm</p> <p>1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm；</p> <p>2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺；</p> <p>3. 结构：多种不同的收纳空间，满足不同的存储需求，可存放画纸，画笔，颜料等多种材料，下面四角安装万向轮，选用优质万向轮；</p> <p>4. 塑料件：下部采用优质亚克力板，透明直观，环保耐用。</p>	2	个	


8	收纳美工柜	规格：110*30*92cm，±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm； 2. 涂层：彩色部分采用 UV 打印技术； 3. 结构：多种不同的收纳空间，满足不同的存储需求，可存放画纸，画笔，颜料等多种材料，下部带有两个柜门，造型新颖； 4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。	1	个	
9	美工柜	规格：80*30*64cm，±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm； 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺； 3. 结构：多种不同的收纳空间，右侧带有磁力的柜门，用途多样； 4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。	2	个	
10	标准三格柜	规格：80*30*60cm，±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm； 2. 涂层：环保水性清漆，三底两面喷涂； 3. 结构：三层结构，底部采用踢脚板加固，柜体的边棱均倒圆处理； 4. 脚垫：贴地处装有塑料脚垫。	2	个	
桌面玩具配置清单		桌面玩具配置清单			
小班		小班			


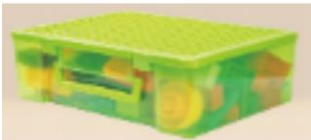
智力玩具	趣味条形拼图	<p>1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手；</p> <p>2. 规格（允许尺寸误差±3mm）；</p> <p>单盒：293*213*37mm 内配篮子 1 个，插板一块，穿线板 8 个，珠子 350 粒，绳子 8 根。小珠：Φ9 长 21 中珠：Φ14 长 23 大珠：Φ19 长 28mm</p> <p>3. 件数：4 盒/套。</p>	9	套	
	多彩套柱智力盒	<p>1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2. 规格（允许尺寸误差±3mm）：花型：23*18mm</p> <p>梯形：上 18mm, 下 23mm*20mm, 厚 18mm</p> <p>五角星：23.5*18mm，六边形：23*21*18mm</p> <p>长方形：21*16*18mm，圆柱形：Φ20.5*18mm</p> <p>三角形：21*23*18mm，正方体 21*21*18mm</p> <p>底板：126*126*12mm 木棍：200*Φ9mm</p> <p>绳子：600mm 卡片：130*60mm 80*80mm</p> <p>3. 件数：每付配底板 1 块 串珠 64 粒 绳子 4 条 卡片 22 张</p> <p>4 付/套</p>	9	套	

七巧板	<p>1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2、产品由红、黄、蓝、绿、橙、紫 6 种等颜色组成 规格（允许尺寸误差±3mm）：大三角：67*129*3mm 中三角：47*88*3mm 小三角：33*62mm 正方形：48*48*3mm 斜长方形：33*66*3mm</p> <p>3. 件数：40 付/套</p>	9	套	
试管夹球	<p>1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2、产品由红、黄、蓝、绿、橙、紫 6 种等颜色组成 规格（允许尺寸误差±3mm）：圆柱：29*28mm 椭圆；39*30mm 三角形：3.3*3mm 正方体：29*29mm 六边体：29*29mm 五角星：33*29mm</p> <p>3. 件数：.300 件/套</p>	9	套	
记忆杯	<p>1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2. 规格：规格（允许尺寸误差±3mm）：配有六边形、菱形、三角形、爱心、正方形、箭孔、八边形、花型、梯形、圆形等，直径 45.9，长 60mm</p> <p>3. 件数：128 件/套。</p>	9	套	



	扣环	<p>1. PP 食品级环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手；</p> <p>2. 不同形状的环，带有缺口，缺口插入，旋转，一环扣一环。</p> <p>3. 403 件/套</p>	9	套	
镶嵌玩具	数字早教板	<p>1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2、积木 56mm*φ47mm，底盘 φ275*21mm</p> <p>3. 件数：84 件/套</p>	9	套	
	形状嵌板	<p>1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2. 产品由红、黄、蓝、绿、橙、紫 6 种等颜色组成，规格（允许尺寸误差 ±3mm）：43*43mm</p> <p>3. 件数：510 件/套</p>	9	套	
接插连接玩具	积木	<p>1. 环保工程塑料，结实耐用；</p> <p>2. 色彩饱满，搭建简单。</p> <p>3. 件数：225 件/套</p>	9	套	


穿编玩具	大颗粒	<p>1. PP 食品级环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手；</p> <p>2. 插拔紧实，可随意拼插，大颗粒更适合小手抓握。</p> <p>3: 件数 316 件/套</p>	9	套	
	多变组合	<p>1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2. 产品由红、黄、蓝、绿、浅蓝、浅绿、橙、紫 8 种等颜色组成。规格（允许尺寸误差±3mm）：</p> <p>大号：H 型：79*39*19mm 1 字形：79*19*19</p> <p>A 字形：79*39*19mm 59*39*19</p> <p>圆管方管：直径 19 轮子直径：70mm</p> <p>小号：H 型：40*20*10mm 1 字形：40*10*10mm</p> <p>A 字形：40*20*10mm 开字形：30*20*10mm 轮子：27*14mm</p> <p>3. 件数：418 件/套</p>	9	套	
	综合穿线板	<p>1. 环保工程塑料，结实耐用；</p> <p>2. 不同造型的动物底板，棉线穿插其中，训练孩子的动手能力。</p> <p>3. 件数 120 件（绳 120 条+穿线板 120 件）/套</p>	9	套	



	大串珠	1. 材质：优质工程塑料，无毒无害； 2. 一根线穿起不同形状、不同颜色珠子。 3. 件数：300 件/套	9	套	
螺旋连接玩具	骨架关节棒	1. 环保工程塑料，结实耐用； 2. 锻炼孩子的颜色识别能力，动手能力。 3. 件数：208 件/套	9	套	
	旋转	1. 材质：优质工程塑料，无毒无害； 2. 四个可以组成一个闭环的正方形。 规格：300 件/套	9	套	
小型积木	亚克力积木	1、材质：PE 软体食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手； 2、规格（允许尺寸误差±3mm） 产品由红、黄、蓝、绿、黑、白、浅蓝、浅绿、橙、紫、棕 11 种等颜色组成。分大圆形：直径 78mm 厚度 2mm； 小圆形：直径 51mm 椭圆形：84*44*2mm 三角形：51*62*2mm 正方形：55*55*2mm 半圆：78*39*2mm；	9	套	




		3、件数：458 件/套。			
	特大几何乐园	1、环保优质 PP 塑料材质，无异味，安全环保，色彩丰富，颜色艳丽，光泽度高，采用多道工序打磨，无毛刺； 2. 规格：（允许尺寸误差±3mm） 方形：195*195*90，圆柱 Φ 195*90，门型：395*195*90，三角形 230*130，长方形 195*95*90，拱形 395*195*90，半圆 230*130； 3. 件数:50 件/套。	9	套	
收纳	收纳盒	规格：28*22.5*10.8cm ±0.5cm 采用环保 pp 材质，加厚设计，光滑无毛刺，更耐用；盒盖采用叠加设计，盒盖凹槽与底部紧密结合，叠加不易倾倒；箱体透明，方便查找，干净整洁，美化空间。要求收纳盒的耐低温性能、跌落性能符合标准。	90	个	

中班




智力玩具	蝴蝶游戏	1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。 2. 规格（允许尺寸误差±3mm）： 飞机 51*56*4mm，汽车：50*57*4mm 轮船：62*32*4mm，鲨鱼：61*42*4mm 蝴蝶：55*43*4mm，草莓：35*44*4mm 苹果：39*41*4mm，梨子：33*47*4mm 3. 件数：718 件/套	9	套	
	拧螺丝配对	1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。 2、产品由红、黄、蓝、绿 4 种等颜色组成 规格（允许尺寸误差±3mm）：三角:帽 48*44*12 钉 48*44*53 六边形：帽 48*43*12 48*43*53	9	套	



		<p>正方形：帽 42*42*13 钉 42*42*53</p> <p>十字形：帽 42*42*13 钉 42*42*53</p> <p>3. 件数:290 件/套。</p>			
	企鹅找颜色	<p>1、材质：ABS 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手；</p> <p>2. 产品由红、兰、黄、绿、白、棕、黑、紫、橙、果绿、浅兰 11 种等颜色组成，规格（允许尺寸误差±3mm）：</p> <p>大颗粒 2 孔 31*24*15mm 大颗粒 4 孔 31*24*31mm</p> <p>大颗粒 6 孔 47*24*31mm 大颗粒 8 孔 63*24*31mm</p> <p>梯形：24*47*31mm 31*33*31mm 31*33*31mm</p> <p>半椭圆：24*63*31mm 24*47*31mm</p> <p>8 孔长方形：63*14*31mm</p> <p>3. 件数：288 件/套</p>	9	套	



	俄罗斯方块	<p>1、环保优质 ABS 塑料材质，无异味，安全环保，色彩丰富，颜色艳丽，光泽度高，采用多道工序打磨，无毛刺。</p> <p>2、规格（允许尺寸误差±3mm）：大颗粒基础件 140 颗粒，几何方块系列 63 颗粒（9 个不同形状各 7 件），配底板 2 片（25.5*25.5cm）外形尺寸分别为</p> <p>(1)工形 95*63*14mm (2)正方形 63*63*14mm</p> <p>(3)L 形 95*63*14mm (4)十字 95*95*14mm</p> <p>(5)长条 127*31*14mm (6)异梯形 95*63*14mm</p> <p>(7)短条 63*31*14mm (8)凸 95*63*14mm</p> <p>(9)小 L 63*63*14mm (10)大颗粒 8 孔 63*31*24mm</p> <p>(11)大颗粒 4 孔 31*31*24mm (12)大颗粒 2 孔 31*16*24mm</p> <p>3. 件数：205 件/套</p>	9	套	
	扣插	<p>1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2. 产品由红、黄、蓝、绿 4 种等颜色组成</p> <p>规格（允许尺寸误差±3mm）：49*21mm</p> <p>3. 件数：450 件/套</p>	9	套	


棋类	数字积木	<p>1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2. 产品由红、黄、蓝、绿 4 种等颜色组成</p> <p>规格（允许尺寸误差±3mm）：直径 41*16mm</p> <p>3. 件数：660 件/套</p>	9	套	
套式玩具	套塔	<p>1、材质：PP 食品级环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手</p> <p>2. 产品由红、黄、蓝、绿、橙 5 种等颜色组成</p> <p>规格：正方形从小到大：20*19mm， 31*20mm， 47*20mm， 63*20mm， 79*20mm</p> <p>3. 件数：150 件/套</p>	9	套	
接插连接玩具	雪花片	<p>规格 直径 3.3cm ±0.5cm</p> <p>1. PP 食品级环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手；</p> <p>2. 雪花形状，插接成不同造型。</p> <p>3. 1800 件/套</p>	9	套	

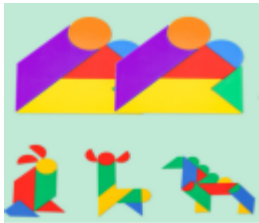

积木	<p>1. 材质：ABS 食品级环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手；</p> <p>2. 规格：产品包含 1 副底板（255*255mm），内有风车、花朵、竹林、乌龟、鳄鱼等造型，可组成农场、庄园等主题，由红、兰、黄、绿、白、棕、黑、紫、橙、果绿、浅兰 11 种等颜色组成。（大颗粒 2 孔 31*24*15mm、大颗粒 4 孔 31*24*31mm、大颗粒 6 孔 47*24*31mm、大颗粒 8 孔 63*24*31mm、1. 瓦片：127*95mm 2 屋檐：126*40mm、3. 大花朵：68*56mm、4. 小花朵：53*45mm、5. 花蕊：56*21mm、6. 竹叶：80*51mm、7. 风车：Φ110、8. 罗马柱：83*32mm、9. 门：100*62mm、10. 窗：63*62mm）；</p> <p>3. 件数：228 件配底板/套；</p> <p>4. 产品的基本规范、机械与物理性能、易燃性能和特定元素的迁移经相关检测均合格。</p>	9	套	
磁力片	<p>1. 材质：PP 食品级环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2. 规格：菱形：97*61*5mm 三角形：48*53mm 大三角：高 116*62mm 正方形：65*65mm 六边形：110*125mm 梯形：55*119mm 车子：69*113mm</p> <p>3. 件数：92 件/套</p>	9	套	
小颗粒	<p>1. 材质：优质工程塑料，无毒无害；</p> <p>2. 插拔紧实，可随意拼插。</p> <p>3. 1500 件/套</p>	9	套	
变形金刚	<p>1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2. 产品由红、黄、蓝、绿 4 种等颜色组成</p> <p>规格（允许尺寸误差±3mm）：长条：79*15*4.6</p>	9	套	




		双孔 46*30mm 单孔 16*31mm , 31*16mm 3. 件数: 880 件/套			
穿编玩具	综合穿线板	1. PP 食品级环保塑料、100%安全无毒, 颜色艳丽, 耐光照不褪色, 抗压耐磨, 光滑不伤手; 2. 不同造型的动物底板, 棉线穿插其中, 训练孩子的动手能力; 3. 规格: 120 件 (绳 120 条+穿线板 120 件) /套。	9	套	
螺旋连接类	弯管积木	1. PP 食品级环保塑料、100%安全无毒, 颜色艳丽, 耐光照不褪色, 抗压耐磨, 光滑不伤手; 2. 锻炼孩子的手部动作能力, 塑造想象力。 3. 300 件/套	9	套	
	软体动物	1. PP 食品级环保塑料、100%安全无毒, 颜色艳丽, 耐光照不褪色, 抗压耐磨, 光滑不伤手; 2. 圆润造型, 齿接方式, 缤纷色彩, 插接成动物造型。 3. 209 件/套	9	套	

小型积木	轨道积木	<p>1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2. 产品由红、兰、黄、绿、白、棕、黑、灰、橙、果绿、浅兰 11 种等颜色组成</p> <p>规格：（允许尺寸误差±3mm）</p> <p>大颗粒 2 孔 31*24*15mm 大颗粒 4 孔 31*24*31mm</p> <p>大颗粒 6 孔 47*24*31mm 大颗粒 8 孔 63*24*31mm</p> <p>上下 C 形弯轨：95*78*42mm 漏斗 94*93*36mm</p> <p>长轨道 127*31*19mm 中轨道 63*31*19mm</p> <p>短轨道 31*31*19mm 大斜坡 63*31*38mm</p> <p>小斜坡 31*31*38mm 弯轨 63*31*19mm</p> <p>小直角弯 31*31*19mm 轨道球 ϕ 24mm</p> <p>3. 件数：239 件配底板（255*255mm）/套</p>	9	套	
	特大几何乐园	<p>1、环保优质 PP 塑料材质，无异味，安全环保，色彩丰富，颜色艳丽，光泽度高，采用多道工序打磨，无毛刺</p> <p>2. 规格：（允许尺寸误差±3mm）</p> <p>方形：195*195*90，圆柱 ϕ 195*90，门型：395*195*90，三角形 230*130，长方形 195*95*90，拱形 395*195*90，半圆 230*130</p> <p>3. 件数:50 件/套</p>	9	套	

收纳	收纳盒	<p>规格：28*22.5*10.8cm ±0.5cm</p> <p>采用环保 pp 材质，加厚设计，光滑无毛刺，更耐用；盒盖采用叠加设计，盒盖凹槽与底部紧密结合，叠加不易倾倒；箱体透明，方便查找，干净整洁，美化空间。</p>	90	个	
AR 实体编程	丛林探险	<p>丛林探险</p> <p>一、功能概述</p> <p>丛林探险主题实体编程学习套件，每个模块表面都印有可以被 AR-APP 识别的特殊图案，内含有磁铁，可以轻松吸附到磁性小黑板上，无需电脑，仅需装有 AR-APP 的智能终端扫描模块及图片即可使用，DIY 探险线路、完成探险任务。</p> <p>二、课程设计</p> <p>1、采用 6E 体验教学法：导入(Engage)、探索(Explore)、解释(Explain)、拓展(Extend)、细化(Elaborate)、评估(Evaluate)。强调在一系列的探索和操作中，激发孩子学习的主动性和参与度，培养在真实情境中解决问题的能力。</p> <p>2、含顺序结构、循环结构、循环控制、选择结构等课程版块，可完成至少 20 节课。</p> <p>三、技术规格</p> <p>1、材质：模块外壳采用环保塑料材质，内置永磁。</p> <p>2、识别方式：模块表面图案由专用 APP 扫描识别。</p> <p>3、包装尺寸：约 322*242*36mm。</p> <p>4、卡片数量：不少于 20 张。</p> <p>5、卡片规格：约 120*120mm。</p>	9	套	



	<p>6、模块数量：不少于 20 块。</p> <p>7、模块规格：约 45*29.5*3mm。</p> <p>8、磁性黑板：有。</p> <p>9、教学课件：不少于 20 节。</p> <p>10、课程资源成熟完善。</p>			
实体编程拓展包	<p>一、功能概述</p> <p>AR 实体编程拓展包，融入了“实物函数”概念，孩子通过路径规划合理运用函数模块，让程序变得更加简洁。路径规划以及抽象思维的难度增加，为软件编程培养良好的编程逻辑。</p> <p>二、课程设计</p> <p>1、含侏罗纪世界和穿越文明两大版块，涵盖找到异齿龙、找到美颌龙、找到迅猛龙、找到棘龙、兵马俑、天安门、金字塔、泰姬陵、吉萨尔古城、汉朝、空中花园、苗寨、布拉格天文钟等课程章节。</p> <p>2、侏罗纪世界课件不少于 16 节、穿越文明课件不少于 24 节。</p> <p>3、课程资源成熟完善。投标须提供教学课件 BOM 单（含课时分配、主要内容、年龄段）。</p> <p>三、技术规格</p> <p>1、包装尺寸：约 220*178*30mm。</p> <p>2、卡片数量：不少于 40 张。</p> <p>3、卡片规格：约 120*120mm。</p> <p>4、模块数量：不少于 8 块。</p> <p>5、模块规格：约 45*29.5*3mm。</p> <p>6、磁性黑板：无。</p> <p>7、教学课件：不少于 40 节。</p>	9	套	
大班				



智力玩具	几何巧板	<p>1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2、产品由红、黄、蓝、绿 4 种等颜色组成</p> <p>规格：圆形（允许尺寸误差±3mm）：直径 42 厚度 2mm</p> <p>半圆：42 厚度 2mm 三角形：56*29 厚度 2mm</p> <p>梯形：57*42 厚度 2mm 带半圆梯形：109*41 厚度 2mm</p> <p>带角梯形：115*41 厚度 2mm</p> <p>3. 件数：500 件/套</p>	9	套	
	数字磁性	<p>1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2. 规格（允许尺寸误差±3mm）：厚度都为 10mm，1:33*71 2:43*71 3:45*71 4-5:46*71 6,9:42*71 7:47*71 8:45*71 10:85*72 0:47*72 =:69*44 -:69*18 X:55*55 <: 63*63 ? : 72*51</p> <p>3. 件数：192 件/套</p>	9	套	



	益智拼图	<p>1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2. 产品由红、黄、蓝、绿、黑 5 种等颜色组成 规格（允许尺寸误差±3mm）：三角形：55*63*4mm 正方形：63*63*4mm 链接扣：33*12*4mm 33*7*4mm 轮子：直径 45mm</p> <p>3. 件数：580 件/套</p>	9	套	
	魔方	<p>1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2. 产品由红、黄、蓝、绿、浅蓝、浅绿、橙、紫 8 种等颜色组成规格：（允许尺寸误差±3mm）1 孔：Φ 19*24mm，29*24*19mm 二孔：39*19*24mm 四孔：79*19*24mm</p> <p>3. 件数：556 件/套</p>	9	套	
	计算方块盒装	<p>1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2、产品由红、黄、蓝、绿、浅蓝、浅绿、橙、紫 8 种等颜色组成方块</p> <p>3. 规格：19*19mm （允许尺寸误差±3mm）</p> <p>4. 件数:3 付（每付配方块 10 色各 10 粒/学习卡片 16 张）/套</p>	9	套	


数字穿线板	<p>1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2. 产品由红、黄、蓝、绿 4 种等颜色组成 规格（允许尺寸误差±3mm）：数字 1:30*70mm， 2-3:46*70mm，4:50*70mm 5:45*70mm，6: 46*70mm， 7: 51*70mm，8:47*70mm, 9: 46*70mm，10:74*70mm，0:41*71mm</p> <p>3. 件数：640 件/套</p>	9	套	
拼图游戏	<p>1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2. 产品由红、黄、蓝、绿 4 种等颜色组成 规格：（允许尺寸误差±3mm） 单盒：293*213*37mm 里面有 2 支笔 8 条绳子</p> <p>3. 件数：4 盒/套</p>	9	套	
火车头游戏	<p>1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2、产品由红、黄、蓝、绿、灰色 5 种等颜色组成 规格（允许尺寸误差±3mm）：车身：150*77mm 猪：51*59mm 大象：59*78mm 车厢：108*75mm 轮子：直径 33*12mm</p> <p>3. 件数:90 件/套</p>	9	套	


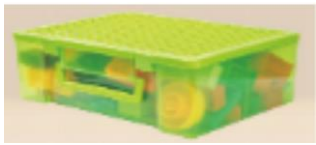
接插连接玩具	雪花片	规格：直径 3.3cm 1. PP 食品级环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手； 2. 雪花形状，插接成不同造型。 3. 1800 件 /套	9	套	
	积木	1、材质：PP 食品级环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。 2. 产品由红、黄、蓝、绿 4 种等颜色组成 规格：H 型：79*39*19mm 1 字形：79*19*19 A 字形：79*39*19mm 59*39*19 圆管方管：直径 19 轮子直径：70mm 3. 件数：218 件/套	9	套	
	创意工程	1. PP 食品级环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手； 2. 适合大班小朋友的能力。 3. 339 件/套	9	套	
	新淘气堡	1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手 2、规格：由 5 种不同配件组成，产品由红、黄、蓝、绿、浅蓝、浅绿、橙、紫 8 种等颜色组成外形尺寸分别为（允许尺寸误差±3mm） (1)直通：66*22mm (2)十字：66*66*22mm（另一边圆直径 18mm） (3)弯管：42*22mm (4)三通：66*42*22mm (5)轮子：φ70mm 3. 件数：400 件/套	9	套	
	积木	1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗	9	套	

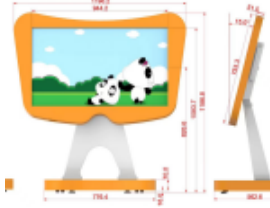
		<p>压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2、规格：产品包含 1 副底板，内有人偶（男孩女孩）造型，可组成城堡、游乐园等主题，由红、兰、黄、绿、白、棕、黑、灰、橙、果绿、浅兰 11 种等颜色组成。</p> <p>（允许尺寸误差±3mm）</p> <p>(1)底板：255mm*255mm</p> <p>(2)大颗粒：64*32*24mm</p> <p>(3)32*32*24mm</p> <p>(4)32*16*24mm</p> <p>(5)拱门 95*16*45mm</p> <p>(6)塔 45*32*32</p> <p>(7)塔顶 32*19mm</p> <p>(8)三角 47*32*25mm</p> <p>(9)房顶 32*32*19mm</p> <p>3、件数：225 件配底板（255*255mm）/套</p>			
穿编玩具	花篮	<p>1. PP 食品级环保塑料、100%安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手；</p> <p>2. 用彩色的绳子缠绕在模具上，编制成一个又一个小小花篮。</p> <p>3. 件数 70 件+280 根绳/套</p>	9	套	

小型 积木	特大几何乐园	<p>1、环保优质 PP 塑料材质，无异味，安全环保，色彩丰富，颜色艳丽，光泽度高，采用多道工序打磨，无毛刺</p> <p>2. 规格：（允许尺寸误差±3mm） 方形：195*195*90，圆柱 Φ195*90，门型：395*195*90，三角形 230*130，长方形 195*95*90，拱形 395*195*90，半圆 230*130</p> <p>3. 件数:50 件/套</p>	9	套	
棋类	蘑菇钉	<p>1、材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2. 产品由红、兰、黄、绿、白、棕、黑、紫、橙、果绿、浅兰等 11 种颜色组成，规格（允许尺寸误差±3mm）： 蘑菇钉 19*21mm</p> <p>3. 件数：980 件， 内含 4 片底板（250*250mm）/套</p>	9	套	

	多样化拼搭游戏	<p>1 材质：PP 食品级环保塑料、安全无毒，颜色艳丽，耐光照不褪色，抗压耐磨，光滑不伤手。</p> <p>2. 产品由红、兰、黄、绿、白、棕、黑、紫、橙、果绿、浅兰 11 种等颜色组成，规格（允许尺寸误差$\pm 3\text{mm}$）： 正方形块：19*19mm 扇形：19*19*19mm 三角形：14*26*19 底板 250*250mm</p> <p>3. 件数：408 件配底板（250*250mm）/套</p>	9	套	
3D 教学	磁吸无感充电 3D 打印笔	<p>一款基于 FDM（熔融沉积成型）原理的智能型 3D 打印笔，“磁吸无感充电”设计，具备呼吸灯、充电底座、磁吸充电等特色功能。</p> <p>1、材质：ABS；</p> <p>2、笔身尺寸：约 175*32*32mm；</p> <p>★3、显示方式：LED 环形灯显示，按状态不同显示红色或绿色，具备常亮、时亮时灭、呼吸等三种状态，分别对应不同的工作状态（承诺在供货前向采购人提供具有检验检测资质的第三方机构出具的有效检测报告）；</p> <p>4、打印温度：80-100℃；</p> <p>5、喷嘴直径：约 0.7mm；</p> <p>6、喷嘴表面温度：小于 60℃，使用过程中即使触到喷嘴也不会烫伤；</p> <p>7、内置锂电池：600mAH，可实现无线操作，</p> <p>8、安全保护：自研程序，无使用情况下两分钟后进入待机状态，保护电池、电路，延长电池寿命、保证使用安全；</p> <p>9、电机类型：卧式金属电机；</p>	30	套	

	<p>10、兼容耗材：约 1.75mm 直径的 PCL 低温耗材；</p> <p>11、主体笔输出：电压 3.7V、功率 3W；</p> <p>★12、充电接口：Pogopin 磁吸接口，外八字定位设计，可使笔身和底座的接口自动吸附（承诺在供货前向采购人提供具有检验检测资质的第三方机构出具的有效检测报告，响应文件中提供功能截图）；</p> <p>13、充电底座尺寸：约 80*80*43mm；</p> <p>14、充电底座供电方式：Type-C 转适配器，适配 220V 电源插座、USB 接口移动电源等；</p> <p>15、适配器输出：5V 2A USB 端口；</p> <p>16、发热芯类型：低温陶瓷发热芯；</p> <p>17、温度传感：NTC 温度传感器；</p> <p>18、产品清单：彩盒包装，含主体笔*1、充电底座*1、内托*1、Type-C 电源线*1、适配器*1、PCL 耗材*2、彩色说明书*1；</p>			
PCL 耗材包	<p>FDM 型低温打印笔专用耗材包。</p> <p>1、耗材材质：PCL；</p> <p>2、耗材直径：约 1.75mm；</p> <p>3、耗材颜色：红、黄、蓝、白、绿、黑等，真空包装；</p> <p>4、绘画纸：约 L285*W210mm；</p> <p>5、PET 透明片：约 L285*W210mm，四周圆弧、双面覆膜；</p> <p>6、产品清单：彩盒包装，含 PCL 耗材*18、绘画纸*10、PET 透明片*1；</p>	30	套	

	3D 模型智造教学资源及课程平台	<p>这是一个基于三维设计、立体绘画、模型构建、增材创作而系统开发的多媒体教学资源及课程平台，由多媒体教学资源包和课程平台两个部分组成。</p> <p>1、多媒体教学资源，包含电子教材、微课视频、矢量图、密钥课程盾：</p> <p>（1）电子教材、微课视频、矢量图，按项目的课程群体进行适配；</p> <p>（2）课程盾，采用 USB3.0 接口、储存空间不小于 64G；</p> <p>（3）课程资源数据稳定、高速读取；</p> <p>（4）支持设置管理员密码，防病毒、防破解。</p> <p>2、课程平台，包括官方公众号、官方小程序：</p> <p>（1）设置幼儿园级别；</p> <p>（2）微信扫码进入；</p> <p>（3）支持个性化注册；</p> <p>（4）支持课程学习、积分管理、售后服务等；</p> <p>（5）搭建平台商城，可在平台内自主选配耗材、配件；</p> <p>（6）课程终生免费升级、更新。</p>	1	套	
收纳	收纳盒	<p>规格：28*22.5*10.8cm ±0.5cm</p> <p>采用环保 pp 材质，加厚设计，光滑无毛刺，更耐用；盒盖采用叠加设计，盒盖凹槽与底部紧密结合，叠加不易倾倒；箱体透明，方便查找，干净整洁，美化空间。</p>	90	个	
兴趣活动室		兴趣活动室			

	智慧幼儿园绘本教学系统	<p>规格尺寸：1185mm*1196mm（高宽） ±5mm 775mm*560mm（底座） 940mm*750mm（显示宽度）</p> <p>一、内置软件要求：</p> <p>1. 系统</p> <p>（1）软件运行环境正常。</p> <p>（2）系统必须具备配套的手机客户端，系统内的图书资源可通过配套的手机客户端进行扫码、下载资源至手机，下载后的资源无需网络，随时随地进行阅读；配套的手机端应具备夜间模式转换，文字大小调整等功能；手机客户端可保留相关阅读记录；需同时支持手机客户端。</p> <p>（3）支持微信等第三方扫描工具进行扫码，扫码后获取在线阅读服务，无需下载客户端，并能将图书分享至朋友圈等社交网络。</p> <p>（4）支持远程升级，支持一键更新，减少管理成本。</p> <p>（5）具备完善的后台管理系统，实现用户自主化管理。</p> <p>2. 资源配置</p> <p>（1）系统应至少支持动画绘本、有声音频、图书、期刊等多种类型资源配置到机器上展示。</p> <p>（2）系统需支持灵活配置，可以将资源模块以导航的形式进行组合呈现。</p> <p>★（3）动画绘本资源：系统提供不少于 1000 本国内外精品原创绘本，年更新不少于 200 册。动画绘本除了具有传统的电子图画书的阅读体验之外，还配备了专业的有声讲解，能够让儿童在阅读的时候不仅仅是看图识字，更有丰富的视听体验。动画绘本可以直接在大屏上进行在线阅读，也可通过第三方扫描工具或通过配套的手机客户端进行扫描绘本二维码进行扫码观看。（响应文件中提供功能截图，承诺在供货前向采购人提供现场功能演示）。</p> <p>（4）少儿有声图书资源：提供不少于 1000 集有声图书音频资源，优质内容</p>	4	套	
--	-------------	--	---	---	---


	<p>包括爱科学系列丛书、上学真有趣系列丛书等精品励志助学精品故事，资源均为正版授权资源。</p> <p>(5) 图书资源：系统提供不少于 700 册少儿相关的图书资源，图书支持在线阅读，扫码带走。</p> <p>(6) 期刊资源：系统提供不少于 100 种学前教育相关内容期刊，期刊支持在线阅读，扫码收藏。</p> <p>(7) 国学诵读资源：提供不少于 600 集国学诵读有声音频，如《声律启蒙》、《诗经》、《论语》等系列，国学音频支持在线播放试听。</p> <p>★(8) 系统提供通用版、banner 版、基础教育版三种首页板式等，板式内容可根据用户需求进行灵活切换展示。（(响应文件中提供功能截图，承诺在供货前向采购人提供现场功能演示)。</p> <p>3. 其他功能</p> <p>(1) 动画绘本支持自动播放、手动播放、并且在绘本播放时，具备动态 3d 翻书效果。</p> <p>(2) 系统支持添加待机屏保，屏保支持单张、多张轮播展示。</p> <p>(3) 提供后台管理平台，可以对终端内容进行统一管理、配置。</p> <p>二、硬件参数</p> <p>1. 操作系统常规版</p> <p>2. 处理器常规版；硬盘容量≥256G 固态硬盘；内存≥8G；为保证安全性高度≤120cm，尺寸≤43 英寸；</p> <p>3. 其他要求：核心数量≥ 六核；线程数≥六线程；动态加速频率 ≥</p> <p>4. 1GHz；接口 RJ45×1；USB3.0×4；USB2.0×2；Power×1；HDMI×1；DP×1；Audio out×1；mic 接口×1</p> <p>LAN 网络接口有线/WIFI 802.11b/g/n</p> <p>三、后台控制软件</p> <p>★结合学校需求定制化，提供 APP 端+PC 端+网页端应用下载页面。（响应</p>			
--	---	--	--	--



	<p>文件中提供功能截图，承诺在供货前向采购人提供现场功能演示)</p> <p>1. 家园共育系统</p> <p>(1) 家长学校系统:携手专家打造的家长主题年表，为家长提供音视频共育内容</p> <p>2. 家园互通系统:</p> <p>★(2) 校园通知: 家园互通系统中的校园通知功能可以让学校或班级发布通知、公告、消息等重要信息，方便学生、家长和教职员工获取最新资讯。 (承诺在供货前向采购人提供现场功能演示)</p> <p>系统还可以对通知内容进行分类、置顶、定时发布等设置，以便更好地管理和传达信息</p> <p>(3) 交办事项: 家园互通系统中的交办事项功能可以让学校或班级将各种任务、工作、事项等分配给相关人员，进行有效的任务管理和跟进。同时，系统还可以对任务进行优先级、截止日期、责任人等设置，以便更好地追踪和管理任务进度</p> <p>(4) 接龙: 家园互通系统中的接龙功能可以让学校或班级进行各种集体活动的组织和安排，如课外活动、社团活动、义工活动等”同时，系统还可以对活动进行报名、审核、签到等设置，以便更好地统计和管理活动数据</p> <p>(5) 请假: 家园互通系统中的请假功能可以让学生或教职员工提交请假申请，方便学校或班级进行请假管理和审核。同时，系统还可以对请假类型、请假原因、请假时长等进行设置，并设置接送人，提交提前接走，以便更好地控制请假流程和统计请假情况</p> <p>(6) 对于孩子需要委托服药的情况可以提交委托服药申请便于学校老师协助</p> <p>2. 成长档案系统</p> <p>(1) 家园共育中的成长档案功能可以让家长和教师记录和管理孩子的成长历程和发展情况，包括身体健康、认知能力、情感社交、语言表达等各</p>			
--	--	--	--	--





	<p>个方面</p> <p>(2) 系统可以支持多种记录方式，包括文字、图片、视频等多媒体方式，以便更加生动地记录和展示孩子的成长轨迹</p> <p>(3) 系统还可以对成长档案进行分类、整合、共享等设置，以便更好地管理和传达孩子的成长信息</p> <p>(4) 老师还可以根据孩子的不同发展阶段和特点，提供专业的成长评估和建议，让家长 and 教师更好地了解孩子的成长需求和潜力</p> <p>名称：问卷管理和问卷调查系统</p> <p>3. 园所管理系统</p> <p>(1) 员工考勤：考勤打卡：系统可以设置员工班组和考勤打卡时间及批次，以便考勤统计。员工可以通过系统进行考勤打卡，包括上班打卡、下班打卡、外勤打卡等；考勤记录管理：系统可以自动记录员工的考勤记录，包括打卡时间、打卡地点、拍照打卡等，并提供查询和导出功能；考勤统计分析：系统可以根据考勤记录自动进行考勤统计和分析，包括迟到、早退、缺勤、加班等情况的统计和分析；考勤异常处理：系统可以对考勤异常情况进行处理，例如迟到、早退、缺勤等，并自动计算罚款或扣除工资；考勤管理权限：系统可以设置不同的考勤管理权限，包括管理员、部门负责人、普通员工等，以便实现不同级别的考勤管理和控制；提醒和通知：系统可以通过短信或邮件等方式向员工发送考勤提醒和通知，例如上班提醒、缺勤通知等；考勤报表生成：系统可以根据考勤记录自动生成各类考勤报表，例如出勤率报表、迟到早退报表加班报表等，方便管理人员进行考勤分析和决策；考勤数据分析：系统可以通过对考勤数据进行分析，帮助企业管理人员了解员工出勤状况、加班情况、考勤异常情况等，以便进行合理的人力资源管理决策(承诺在供货前向采购人提供现场功能演示)</p> <p>(2) 新生参观：该功能主要是为了保证新生的安全，让家长们更加放心地将孩子托付给幼儿园。在此功能中，幼儿园可以设置参观时间和路径，</p>			
--	---	--	--	--



	<p>并通过系统向家长提供详细的参观指南和安全提示</p> <p>（3）巡检管理：该功能主要是为了确保幼儿园的安全设施和环境得到及时检查和修复，从而避免了安全隐患的产生。在此功能中，系统会根据幼儿园的设定，在每天或每个班级进行巡检，并及时反馈巡检结果和建议</p> <p>（4）评价管理系统</p> <p>园所评级评优《办园质量评价指南》</p> <p>保育教育评级《幼儿园保育教育质量评价指南》</p> <p>信息化评级，信息化评级的相关指标及各地标准</p> <p>儿童成长评价《上海 3-6 岁观察评价指南》《全国五大领域》</p> <p>4. 资产管理系统（定制化模块）</p> <p>（1）物品管理：该功能可以帮助用户管理幼儿园的所有资产，包括固定资产、消耗品和其他小物品等，方便用户对资产进行分类、编号、描述和查询。通过扫码枪扫码进行出入库处理。自动生成固定资产标签电子版（内容包括二维码、物品名称、编号、采购日期、报废日期。其中二维码扫码信息显示当前所在位置）</p> <p>（2）进出库管理：该功能可以帮助用户追踪物品的流向，包括采购、入库、出库和销售等流程。用户可以查看每个物品入库形式分为：采购单入库、单个增加入库、扫码品类入库等，入库信息包括采购时间、物品名称、照片、类别等</p> <p>库存变动：该功能可以帮助用户实时了解库存变化情况，包括库存数量、库存价值、库存金额、库存警报等信息，使用户可以及时采取措施，以避免库存过多或不足</p> <p>（3）维修管理：该功能可以帮助用户记录资产的维护和维修情况，对于需要维修的物品进行维修申请和进度追踪。包括维修日期、维修内容、维修费用、维修效果等。用户可以随时查看资产的维修记录，以便进行维护和保养</p>			
--	---	--	--	--




		<p>(4) 仓库管理：该功能可以帮助用户管理仓库的所有物品，包括入库、出库、库存变动、库存安排和库存调整等。用户可以对库存进行详细的分类和描述，以便管理和报告。选择物品数量、品种，权限设在办公室人员与保健部。后勤主任、教学主任、园长可以查看出库入库相关信息。出库时提醒后勤主任或教学主任此时有出库操作</p> <p>(5) 厨房库存：该功能可以帮助用户管理所有与厨房相关的库存物品，包括食品、烹饪用具、清洁用品等。用户可以追踪库存食品的保质期，以保证食品的质量和卫生</p> <p>5. 员工档案管理系统</p> <p>(1) 员工档案查询：系统可以提供员工档案查询功能， 员工档案（新增，修改，删除，导入，导出）；账号管理（账号信息，重置密码，入园二维码）；查询（姓名，手机号，雇佣关系，班级，岗位，部门，角色，年龄，自定义条件）</p> <p>(2) 员工数据统计：系统可以进行对员工档案信息进行分析，帮助企业了解组织架构特点和员工年龄、学历等构成情况，以便进行更有效的人力资源管理决策，并对档案信息到期进行提醒支持员工信息的批量录入和单独修改录入，包含员工基本信息、工作经历、获得荣誉等。并对员工职级、管理权限、在职状态进行修改</p> <p>(3) 考核表模板：提供各个岗位的考核指标模板，可直接作为考核表使用，也可根据幼儿园自身情况进行调整再使用。这些模板包含关键绩效指标，如师德表现、教学效果、园所管理、人际沟通等和巡检中的结果联动</p> <p>(4) 岗位考核配置：该功能允许管理员设置每个岗位的考核指标和考核规则。管理员可以根据岗位职责、工作内容、工作量等因素，调整岗位考核配置。</p>			
--	--	--	--	--	--




户外玩具配置清单		户外玩具配置清单			
1	滑梯▲	<p>规格：13.8*3.5*4m ±0.1m</p> <p>1. 主木材：立柱$\geq 9.5 \times 9.5$cm 优质柳桉木，平台：底板厚度 2.0cm 优质柳桉木。采用环保型清水油漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，边缘倒圆角处理，木材含水率和甲醛释放量符合 GB28007-2011 和 GB18584-2001 的要求。</p> <p>2. 主管材：$\Phi 28$mm/32mm/48mm/60mm/76mm 的镀锌钢管，工艺处理：焊接采用 CO2 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，不掉色，不褪色。</p> <p>3. 塑料件：采用环保型低分子聚乙烯工程塑料，滚塑工艺精密模具一次成型后拼合组装而成，添加抗紫外线剂和抗氧剂，加入高级色粉，具有优良的耐热和耐寒性，良好的稳定性和电绝缘性，耐腐蚀。重量轻，强度高（滑梯类平均壁厚≥ 6mm），具有抗磨、耐磨性。后期经边角、边缘打磨处理，无毛刺，不伤手。</p> <p>4. 网绳：采用优质航海用缆绳，内含钢丝，专用扣件固定连接，结实耐用。</p> <p>5. 轮胎为优质橡胶轮胎，表面经清洗和精工打磨，经喷漆工艺制作而成，无毒无味，安全环保。</p> <p>6. 五金零件材质：采用不锈钢材质的半圆头、T 型平头螺丝。外露部分均使用不锈钢半圆、无棱角的螺丝，加不锈钢螺丝帽（木制加塑料盖帽）。螺丝的拆装需使用专用工具，具有预防任意调整功能，维护设备安全的作用。</p> <p>配置：立柱不少于 14 跟，平台不少于 3 个，走梯不少于 1 组，爬网不少于 1 组，钻笼不少于 3 组，单滑梯不少于 2 个，音乐墙不少于 1 面，轮胎爬不少于 1 组，木制软爬不少于 1 组，单柱顶（规格：$\geq 1400 \pm 10$mm*1300</p>	1	套	




		<p>±10mm*200±5mm，英伦风格，树叶造型，滚塑工艺）不少于 2 个，挡板不少于 3 块。</p> <p>★英伦风格树叶造型顶符合 GB6675.1-2014(玩具安全 第 1 部分：基本规范)、GB6675.4-2014（玩具安全 第 4 部分特定元素的迁移）的检测报告，（承诺在供货前向采购人提供具有检验检测资质的第三方机构出具的有效检测报告）。</p>			
2	碳化梯子	<p>1. 材质：采用优质松木经碳化处理，防腐耐用；</p> <p>2. 组成：每套 16 件，具体配置为高架 3 个，矮架 3 个，滑板 5 张，直梯 5 张，其中高架规格为≥62*60*100cm，矮架规格为≥62*53*80cm，直梯规格为≥197*39*6cm，滑板规格为≥197*18*4cm，为实木整板，承重性更强；</p> <p>3. 安全：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及小五金件露出的锐利尖锐，保障使用安全；</p> <p>4. 涂层：产品采用环保户外水性木器漆对木质部分进行处理，表面光滑，防腐耐磨；</p>	1	套	
3	收纳架	<p>规格：405*85*110cm ±0.5cm</p> <p>材质:采用优质 PVC 管子，abs 连接通，带篷布，整理美观。</p>	1	套	



4	球车（不含球）	<p>规格：110*63*85cm ±0.5cm</p> <p>1. 材质：不锈钢篮球框，光滑无毛刺，结实耐用；</p> <p>2. 功能：用于存放球类用品，干净整洁，底部带轮子，结构合理稳定。</p>	2	个	
5	足球门	<p>规格：120*100*100cm ±0.5cm</p> <p>1. 框架采用优质 PVC 管材，抗压不变形，无毒环保，表面光滑，易于清洁，绳网加粗更耐用；</p> <p>2. 三角造型结构，合理稳固，用于足球运动，提升幼儿体能。</p>	2	个	
6	扮演区-蔬果商店	<p>规格：107*103*123cm ±0.5cm</p> <p>1. 材质：选用菠萝格材质，防腐耐用，适用户外；</p> <p>2. 结构：斜面造型的蔬果展示售卖台，用于幼儿模拟扮演游戏；</p> <p>3. 涂层：产品采用环保户外水性木器漆对木质部分进行处理，表面光滑，防腐耐磨。</p>	1	个	
7	扮演区户外小吃台	<p>小吃台规格：100*60*150cm ±0.5cm</p> <p>小吃桌规格：100*60*60cm ±0.5cm</p>	1	套	




		<p>1. 材质：选用菠萝格材质，防腐耐用，适用户外；</p> <p>2. 涂层：产品采用环保户外水性木器漆对木质部分进行处理，表面光滑，防腐耐磨。</p>			
8	扮演区-厨房组合	<p>规格：188*41*90cm ±0.5cm</p> <p>1. 材质：选用菠萝格材质，防腐耐用，适用户外，★依据 GB/T 13942.1-2009《木材耐久性能 第1部分：天然耐腐性实验室试验方法》的检测标准，提供菠萝格耐腐等级不低于 I 级的检测报告（承诺在供货前向采购人提供具有检验检测资质的第三方机构出具的有效检测报告）；</p> <p>2. 结构：包含烧烤台：47*41*57cm、灶台：47*41*57cm、水池：47*41*57cm、冰箱：47*41*90cm；</p> <p>3. 涂层：产品采用环保户外水性木器漆对木质部分进行处理，表面光滑，防腐耐磨。</p>	1	套	
9	扮演区-风车小屋	<p>规格：229*154*222cm ±0.5cm</p> <p>1. 材质：选用菠萝格材质，防腐耐用，适用户外；</p> <p>2. 结构：顶部屋顶配有风车装饰，左边种养小木箱，右边飘窗设计，顶部延伸出窗帘，整体三面环绕，用途多样；</p> <p>3. 涂层：产品采用环保户外水性木器漆对木质部分进行处理，表面光滑，防腐耐磨。</p>	1	套	





10	扮演区-桌椅	<p>桌：120*72*55cm $\pm 0.5\text{cm}$ 凳：40*28*27cm $\pm 0.5\text{cm}$</p> <p>1. 材质：选用菠萝格材质，防腐耐用，适用户外； 2. 结构：一桌配 4 凳，高度适合 3-6 岁幼儿，结构合理稳固； 3. 涂层：产品采用环保户外水性木器漆对木质部分进行处理，表面光滑，防腐耐磨。</p>	1	套	
11	画板	<p>规格：230*40*100cm $\pm 0.5\text{cm}$</p> <p>1. 材质：选用菠萝格材质，防腐耐用，适用户外； 2. 结构：中间透明滑板架，两边连接花箱，既稳固又能提供种养空间； 3. 涂层：产品采用环保户外水性木器漆对木质部分进行处理，表面光滑，防腐耐磨。</p>	3	套	
12	涂鸦收纳柜	<p>规格：150*70*150cm $\pm 0.5\text{cm}$</p> <p>1. 材质：框架采用全铝合金材质，顶板和内置隔板采用 16mm 金属板，外围横板和竖板采用 10mm 金属板材，配件采用 304 不锈钢；颜色：木色、灰色； 2. 制作工艺：板材整体除锈、除油、酸洗、磷化工艺后，采用热转印技术不褪色，耐磨度高，柜子整体组装便捷易于操作，内置隔板上下轨道式调节。三角顶，草坪覆盖； 3. 表面油漆：静电喷涂户外涂鸦漆； 4. 要求：无异味，门可涂鸦，稳定性高，防水，带隔板上下调节可拆卸，</p>	3	套	




		方便牢固，完美收纳。			
13	风火轮	规格：Φ38cm，50个/箱，材质为环保型工程塑料，注塑工艺精密模具一次成型，产品强度高、密度大、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。生产原材料为原生料，不添加回收料。色母添加剂为标准色母，产品耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯。	2	箱	
14	1/4圆平衡板	规格：93*42.5*13cm（4片/套）（组成圈外圈直径约133cm，内圈直径约108cm）±0.5cm 1. 产品材质为环保型工程塑料，吹塑工艺精密模具一次成型，产品强度高、密度大、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。生产原材料为原生料，不添加回收料。色母添加剂为标准色母，产品耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯； 2. 产品由不同塑料组件和五金零件组装而成，牢固安全； 3. 四片平衡板可组合搭配，圈子的正面、背面和侧面皆可进行游戏，1/4圆、半圆等不同形状组合，提供孩子挑战度较高的动作游戏，提升孩子的平衡能力。	4	套	
15	吹塑动物跷跷板	规格尺寸（长*宽*高）：130*37*55cm ±0.5cm 1. 产品材质为环保型工程塑料，拼装塑料部件由精密模具经吹塑工艺一次成型，经后期修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。一律使用原生料，不添加回收料，强度高、耐折弯、热胀冷缩应力小。色母添加剂为标准色母，耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯； 2. 产品经拼装而成，拼装牢固，安全可靠，有马、鸡、鱼等品种； 3. 产品外观无明显色差，无缺陷，结实牢固，无毛刺无尖角，有毒有害物质含量符合标准要求，安全环保，适合儿童使用。	5	个	





16	交通游戏（塑料）	<p>规格：28*28*70cm，60 件/套 $\pm 0.5\text{cm}$</p> <p>1. 基座材质为环保型工程塑料，由精密模具一次成型，连接杆为 PVC 管材，产品强度高、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。生产原材料为原生料，不添加回收料。色母添加剂为标准色母，产品耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯；</p> <p>2. 全套含交通标识 12 个，基座 24 个，连接件 12 个，支柱 12 根。小朋友可构建自己的交通路线，让小朋友在游戏中学习交通规则，认识各种交通标识。</p>	6	套	
17	三轮大脚踏车	<p>规格：81*55*64cm $\pm 0.5\text{cm}$</p> <p>1. 骨架采用优质镀锌钢管，抛丸喷砂后全部采用保护焊，机械抛光，经静电喷塑烤漆处理，外表光亮平滑色泽鲜艳；</p> <p>2. 车轮、把手等塑料件为环保型工程塑料，经精密模具一次成型，并经后期加工，韧性好、强度大，表面及边缘光滑圆润，无毛刺，不伤人；</p> <p>3. 脚踏轴采用 $\Phi 10\text{mm}$ 镀锌圆钢，结实耐用；</p> <p>4. 产品色彩鲜艳，无毒无味，安全环保，防静电、抗紫外线，适合幼儿户外训练。</p>	6	辆	
18	双人出租车 B	<p>规格：98*55*64cm $\pm 0.5\text{cm}$</p> <p>1. 骨架采用优质镀锌钢管，抛丸喷砂后全部采用保护焊，机械抛光，经静电喷塑烤漆处理，外表光亮平滑色泽鲜艳；</p> <p>2. 车轮、把手、座椅等塑料件为环保型工程塑料，经精密模具一次成型，</p>	9	辆	




		<p>并经后期加工，韧性好、强度大，表面及边缘光滑圆润，无毛刺，不伤人；</p> <p>3. 脚踏轴采用Φ10mm 镀锌圆钢，结实耐用；</p> <p>4. 后方兜风底板采用 2.5mm 厚铝合金花纹板，牢固结实，防滑耐用；</p> <p>5. 产品色彩鲜艳，无毒无味，安全环保，防静电、抗紫外线，适合幼儿户外骑行训练。</p>			
19	双人出租车 A	<p>规格：98*67*64cm ±0.5cm</p> <p>1. 骨架采用优质镀锌钢管，抛丸喷砂后全部采用保护焊，机械抛光，经静电喷塑烤漆处理，外表光亮平滑色泽鲜艳；</p> <p>2. 车轮、把手、座椅等塑料件为环保型工程塑料，经精密模具一次成型，并经后期加工，韧性好、强度大，表面及边缘光滑圆润，无毛刺，不伤人；</p> <p>3. 脚踏轴采用Φ10mm 镀锌圆钢，结实耐用；</p> <p>4. 后方兜风底板采用 2.5mm 厚铝合金花纹板，牢固结实，防滑耐用；</p> <p>5. 产品色彩鲜艳，无毒无味，安全环保，防静电、抗紫外线，适合幼儿户外骑行训练。</p>	9	辆	
20	欢乐兜风车	<p>规格：94*48*64cm ±0.5cm</p> <p>1. 骨架采用优质镀锌钢管，抛丸喷砂后全部采用保护焊，机械抛光，经静电喷塑烤漆处理，外表光亮平滑色泽鲜艳；</p> <p>2. 车轮、把手、座椅等塑料件为环保型工程塑料，经精密模具一次成型，并经后期加工，韧性好、强度大，表面及边缘光滑圆润，无毛刺，不伤人；</p> <p>3. 脚踏轴采用Φ10mm 镀锌圆钢，结实耐用；</p> <p>4. 后方兜风底板采用 2.5mm 厚铝合金花纹板，牢固结实，防滑耐用；</p> <p>5. 产品色彩鲜艳，无毒无味，安全环保，防静电、抗紫外线，适合幼儿户外骑行训练。</p>	8	辆	


		外骑行训练。			
21	两轮大脚行车	<p>规格：81*41*64cm ±0.5cm</p> <p>1. 骨架采用优质镀锌钢管，抛丸喷砂后全部采用保护焊，机械抛光，经静电喷塑烤漆处理，外表光亮平滑色泽鲜艳；</p> <p>2. 车轮、把手等塑料件为环保型工程塑料，经精密模具一次成型，并经后期加工，韧性好、强度大，表面及边缘光滑圆润，无毛刺，不伤人；</p> <p>3. 产品色彩鲜艳，无毒无味，安全环保，防静电、抗紫外线，适合幼儿户外训练，无脚踏设计，可锻炼体能，训练儿童平衡感。</p>	8	辆	
22	双人三轮车架	<p>规格：330*125*35cm ±0.5cm</p> <p>1. 材质：Φ48mm，壁厚 3mm 的 PVC 管材。添加抗老化剂，着色剂、增塑剂等助剂，产品硬度高，具有良好的耐热性、韧性和延展性、防雨、耐腐蚀，工艺处理：原料经高温加热成型后，机械切割，人工精心打磨边角处理，无棱角，无毛刺，不伤手；</p> <p>2. 塑料件：采用环保工程塑料，添加抗紫外线剂和抗氧剂，加入高级色粉，具有优良的耐热和耐寒性，良好的稳定性和电绝缘性，耐腐蚀。重量轻，强度高，具有抗磨、耐磨性。</p>	4	套	
23	滑板车架	<p>规格：325*65*52cm ±0.5cm</p> <p>1. 材质：Φ48mm，壁厚 3mm 的 PVC 管材。添加抗老化剂，着色剂、增塑剂等助剂，产品硬度高，具有良好的耐热性、韧性和延展性、防雨、耐腐蚀。工艺处理：原料经高温加热成型后，机械切割，人工精心打磨边角处理，无棱角，无毛刺，不伤手；</p> <p>2. 塑料件：采用环保工程塑料，添加抗紫外线剂和抗氧剂，加入高级色粉，具有优良的耐热和耐寒性，良好的稳定性和电绝缘性，耐腐蚀。重量轻，强度高，具有抗磨、耐磨性。</p>	2	套	







24	儿童滑板车	<p>规格：46*38cm ±0.5cm</p> <p>1. 产品材质为环保型工程塑料，滚塑工艺精密模具一次成型，产品强度高、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。生产原材料为原生料，不添加回收料。色母添加剂为标准色母，产品耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯；</p> <p>2. 产品双把手设计，做工精细安全，带 4 个万向轮，移动灵活，滑板车之间可通过扣件连接，多种设计玩法。</p>	10	个	
25	粘球衣	<p>规格：28*45cm，±0.5cm 12 件/套，材质为优质 PU 皮+粘扣组合，质地柔软，色彩鲜艳，无毒无味，安全环保，适合幼儿使用。</p>	10	套	
26	粘粘球	<p>规格:20 个/组，质地柔软，色彩鲜艳，无毒无味，安全环保，适合幼儿使用。</p>	2	组	
27	形状沙包	<p>规格：6 只/套</p> <p>1. 材质为优质防雨布，内填充细沙后经缝合而成，色彩鲜艳，无毒无味，安全环保，质地柔软，适合幼儿使用；</p> <p>2. 含正方形、长方形、三角形、五角星形等多种形状沙包。</p>	10	套	


28	大号独轮车（滚塑）	<p>规格：84*34*47cm ±0.5cm</p> <p>1. 材质为环保型工程塑料，经精密模具一次成型，产品强度高、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。生产原材料为原生料，不添加回收料。色母添加剂为标准色母，产品耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯；</p> <p>2. 产品经组装而成，安全牢固，色彩鲜艳，无毒无味，安全环保，抗紫外线，适合幼儿户外玩耍训练。</p>	10	只	
29	轮胎架（含轮胎）	<p>规格：235*55*55cm ±0.5cm</p> <p>1. 材质：边框 φ48mm，壁厚 3mm 的 PVC 管材。添加抗老化剂，着色剂、增塑剂等助剂，产品硬度高，具有良好的耐热性、韧性和延展性、防雨、耐腐蚀。工艺处理：原料经高温加热成型后，机械切割，人工精心打磨边角处理，无棱角，无毛刺，不伤手；</p> <p>2. 塑料件：采用环保工程塑料，添加入抗紫外线剂和抗氧剂，加入高级色粉，具有优良的耐热和耐寒性，良好的稳定性和电绝缘性，耐腐蚀。重量轻，强度高，具有抗磨、耐磨性；</p> <p>3. 轮胎（含轮胎 10 个）：轮胎为优质橡胶轮胎，表面经清洗和精工打磨，经喷漆工艺制作而成，无毒无味，安全环保。</p>	1	套	
30	轮胎车	<p>规格：φ49*20cm，±0.5cm 材质为优质橡胶轮胎，表面经清洗打磨后喷漆等工艺处理，色泽鲜艳，无毒无味，安全环保，绳网为锦纶绳，结实耐用，适合幼儿室内外游戏活动使用。</p>	10	个	






31	万象组合	<p>规格：全套含半砖 12 块，全砖 8 块，平衡桥 4 块，30cm 体能棒 16 支，70cm 体能棒 8 支，棒夹 12 个，环夹 12 个，豆袋 10 个，手脚印花 12 对（手 6 对，脚 6 对），57cm 圈 4 个，33.5cm 圈 4 个</p> <p>1. 材质为环保型工程塑料，注塑工艺精密模具一次成型，产品强度高、密度大、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。生产原材料为原生料，不添加回收料。色母添加剂为标准色母，产品耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯。</p>	2	套	
32	路标	<p>规格：Φ21*35cm，±0.5cm 20 个/套</p> <p>材质为环保型工程塑料，经精密模具一次成型，产品强度高、密度大、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。生产原材料为原生料，不添加回收料。色母添加剂为标准色母，产品耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯。</p>	1	套	
33	数字跳袋（帆布）	<p>规格：30*65cm，±0.5cm 5 只/套</p> <p>材质为优质防雨布或优质帆布，经缝合作而成，色彩鲜艳，无毒无味，安全环保。</p>	1	套	
34	按摩球	<p>规格：Φ65cm ±0.5cm</p> <p>材质为优质环保 PVC 乳胶，色彩鲜艳，无毒无味，安全环保，适合幼儿使用。</p>	30	个	

35	羊角球-60cm	规格：Φ60cm ±0.5cm 材质为优质橡胶皮，色彩鲜艳，无毒无味，安全环保，适合幼儿使用。	30	个	
36	篮球--5#大	规格：5# Φ22cm ±0.5cm 材质为优质耐磨 PU 皮+丁基内坦，结实耐用，无毒无味，安全环保，适合幼儿使用。	100	个	
37	足球--3#大	规格：3# Φ18cm ±0.5cm 材质为优质 PU，色彩鲜艳，无毒无味，安全环保，适合幼儿使用。	100	个	
38	呼拉圈（体操圈）-45cm	规格：Φ45cm，±0.5cm，材质为环保型工程塑料，注塑工艺精密模具一次成型，产品强度高、密度大、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。生产原材料为原生料，不添加回收料。色母添加剂为标准色母，产品耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯。	30	个	
39	体操圈车	规格：按体操圈大小设计，高度72cm ±0.5cm 1. 材质：边框 Φ48mm，壁厚 3mm 的 PVC 管材。添加抗老化剂，着色剂、增塑剂等助剂，产品硬度高，具有良好的耐热性、韧性和延展性、防雨、耐腐蚀。工艺处理：原料经高温加热成型后，机械切割，人工精心打磨边角处理，无棱角，无毛刺，不伤手； 2. 塑料件：采用环保工程塑料，添加入抗紫外线剂和抗氧剂，加入高级色粉，具有优良的耐热和耐寒性，良好的稳定性和电绝缘性，耐腐蚀。重量轻，强度高，具有抗磨、耐磨性；	2	个	


		3. 底部装有万向转滑轮，便于移动。			
40	篮球架--中型	<p>规格：中型 70*70*210cm ±0.5cm</p> <p>1. 产品采用环保型工程塑料，经精密模具一次成型，经后期修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。一律使用原生料，不添加回收料，强度高、耐折弯、热胀冷缩应力小。色母添加剂为标准色母，耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯；</p> <p>2. 篮板高度可以根据需要进行调节，产品安全牢固，外观良好，无缺陷，轻便灵活，适合儿童使用。</p>	6	个	
41	滚塑玩沙盘	<p>规格：195*46cm，材质为线性低密度聚乙烯工程塑料（LLDPE），滚塑工艺精密模具一次成型后拼合组装而成，产品强度高、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。生产原材料为原生料，不添加回收料。色母添加剂为标准色母，产品耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯。</p>	1	套	
自主游戏配置清单		自主游戏配置清单			
1	滚筒 1	<p>一、材质：pp 管，白色</p> <p>二、规格：直径 560mm，长 600mm，厚 12mm</p>	3	个	
2	滚筒 2	<p>一、材质：pp 管，白色</p> <p>二、规格：直径 560mm，长 900mm，厚 12mm</p>	3	个	
3	滚筒 3	<p>一、材质：pp 管，白色</p> <p>二、规格：直径 630mm，长度 600mm，厚 12mm</p>	3	个	




4	滚筒 4	一、材质：pp 管，白色 二、规格：直径 630mm，长度 900mm，厚 12mm	3	个	
5	平板车 1	一、材质：PVC 二、规格：400mm×400mm	3	个	
6	平板车 2	一、材质：PVC 二、规格：600mm×600mm	3	个	
7	平板车 3	一、材质：PVC 二、规格：800mm×800mm	3	个	
8	PVC 收纳车	一、材质，PVC，板厚 18cm 二、规格：600*400*300mm	3	个	
9	PVC 收纳车	一、材质，PVC，板厚 18cm 二、规格：800*600*400mm	3	个	


10	PVC 收纳车	一、材质，PVC，板厚 18cm 二、规格：1000*600*400mm	3	个	
11	箱子 1	一、材质：边框采用铝型材 PPR 三通一体成型，蓝色 二、规格：边长 600mm，18mmPVC	5	个	
12	箱子 2	一、材质：边框采用铝型材 PPR 三通一体成型，蓝色 二、规格：边长 800mm，18mmPVC	5	个	
13	单梯 1	一、材质：松木碳化，带卡槽 二、规格：高:600mm，宽 380mm，立柱 65*40mm，横档 45*28 两头开槽	5	个	
14	单梯 2	一、材质：松木碳化，带卡槽 二、规格：高：1000mm，宽 380mm，立柱 65*40mm，横档 45*28 两头开槽	5	个	
15	单梯 3	一、材质：松木碳化，带卡槽 二、规格：高：1200mm，宽 380mm，立柱 65*40mm，横档 45*28 两头开槽	5	个	

16	单梯 4	一、材质：松木碳化，带卡槽 二、规格：高:1500mm，宽 380mm，立柱 65*40mm，横档 45*28 两头开槽	5	个	
17	双梯 1	一、材质：松木碳化 二、规格：高:600mm，立柱：45*45mm. 横档:45*28，横档净长 390/420	5	个	
18	双梯 2	一、材质：松木碳化 二、规格：高:1000mm，立柱：45*45mm. 横档:45*28，横档净长 390/420/450	5	个	
19	双梯 3	一、材质：松木碳化 二、规格：高:1200mm，立柱：45*45mm. 横档:45*28，横档净长 390/420/450/480	5	个	
20	双梯 4	一、材质：松木碳化 二、规格：高:1500mm，立柱：45*45mm. 横档:45*28，横档净长 390/420/450/480/510	5	个	


21	四面梯 1	一、材质：松木碳化 二、规格：高:600mm，立柱：45*45mm. 横档:45*28，横档净长 390/420	3	个	
22	四面梯 2	一、材质：松木碳化 二、规格：高:800mm，立柱：45*45mm. 横档:45*28，横档净长 390/420	3	个	
23	四面梯 3	一、材质：松木碳化 二、规格：高:1000mm，立柱：45*45mm. 横档:45*28，横档净长 390/420/450	3	个	
24	炭烧平衡板 1	一、材质：松木碳化 二、工艺：1. 进过碳化工艺，经过粗磨细磨，表面光滑无棱角。表面儿童安全环保漆处理。2. 平衡板带有卡扣槽，能固定搭在箱子和双梯上，以防下滑	6	个	

		三、规格：1000*200*38mm			
25	炭烧平衡板 2	一、材质：松木碳化 二、工艺：1. 进过碳化工艺，经过粗磨细磨，表面光滑无棱角。表面儿童安全环保漆处理。2. 平衡板带有卡扣槽，能固定搭在箱子和双梯上，以防下滑 三、规格：1200*200*38mm	6	个	
26	炭烧平衡板 3	一、材质：松木碳化 二、工艺：1. 进过碳化工艺，经过粗磨细磨，表面光滑无棱角。表面儿童安全环保漆处理。2. 平衡板带有卡扣槽，能固定搭在箱子和双梯上，以防下滑 三、规格：1500*200*38mm	6	个	
27	炭烧平衡板 4	一、材质：松木碳化 二、工艺：1. 进过碳化工艺，经过粗磨细磨，表面光滑无棱角。表面儿童安全环保漆处理。2. 平衡板带有卡扣槽，能固定搭在箱子和双梯上，以防下滑 三、规格：2000*200*38mm	6	个	
28	游戏垫 1	一、材质：迷彩，内填充加厚珍珠棉，厚 13cm。 二、规格：160x80cm	10	个	

29	10 件套小火车	<p>一、材质：炭烧，共计 10 件/套</p> <p>二、清单：1 平衡板 160*20*2.8cm 碳化松木清漆 1 块</p> <p>2 直梯 1800*38*7cm 碳化松木清漆 1 个</p> <p>3 碳化支撑杆 总长度 100cm 碳化松木清漆 6 根</p> <p>4 小轮胎 总长度 60cm；轮胎 28*28cm eva 2 对</p>	1	套	
30	13 件套小火车	<p>一、材质：炭烧，共计 13 件/套</p> <p>二、清单：1 轮胎 总长度：60cm；轮胎：30*30cm；实心橡胶胎 2 对</p> <p>2 碳化短平衡板 160×20×2.8cm 碳化松木清漆 4 块</p> <p>3 碳化单梯 1800*38*7cm 碳化松木清漆 1 个</p> <p>4 碳化架子 80*57*52cm 碳化松木清漆 2 个</p> <p>5 碳化支撑杆 长度 100cm 碳化松木清漆 4 根</p>	1	套	
31	大型建构积木 988	<p>一、工艺：边缘和表面进行抛圆处理，儿童环保漆 2 底 2 面表面处理。</p> <p>二、材质：松木无死结材，木质轻盈柔软，具有一定程度抵抗腐朽菌及抗潮湿特性，无甲醛无小零件；无可触及的危险锐利尖端；无木刺。积木碳化色。988 件/套(厚度 10cm)</p> <p>三、清单：1 薄短板 400×100×25mm 40 个</p> <p>2 薄中板 600×100×25mm 20 个</p> <p>3 薄长板 800×100×25mm 10 个</p> <p>4 薄加长板 1000×100×25mm 10 个</p> <p>5 长方形 200×100×25mm 190 个</p> <p>6 正方体 100×100×25mm 188 个</p> <p>7 长方形 200×100×50mm 150 个</p>	1	套	

		<p>8 正方体 100×100×50mm 100 个</p> <p>9 三角形 200*100×50mm 30 个</p> <p>10 长方形 200×100×100mm 40 个</p> <p>11 正方体 100×100×100mm 60 个</p> <p>12 弧形 ϕ 400 ϕ 200*40mm 10 个</p> <p>13 小半圆 R100×40mm 10 个</p> <p>14 短圆柱 ϕ 100×h50mm 60 个</p> <p>15 短圆柱 ϕ 100×h100mm 30 个</p> <p>16 长圆柱 ϕ 100×h200mm 20 个</p> <p>17 长圆柱 ϕ 100×h400mm 10 个</p> <p>18 圆 ϕ 180×40mm 10 个</p>			
32	户外螺母积木	<p>一、材质：全桦木海洋板，厚 2.5 厘米，宽 10 厘米。</p> <p>二、工艺：原木，儿童安全环保漆 2 底 2 面处理，炭烧</p> <p>三、清单：1 弧形连接短板 600*100*25mm 全桦木海洋板，2 底 2 面儿童漆处理 18 个</p> <p>2 弧形连接长板 800*100*25mm 全桦木海洋板，2 底 2 面儿童漆处理 12 个</p> <p>3 转角 100*100mm 实木，2 底 2 面儿童漆处理 50 个</p> <p>4 连接短板 400*100*25mm 实木，2 底 2 面儿童漆处理 280 个</p> <p>5 连接中板 600*100*25mm 实木，2 底 2 面儿童漆处理 60 个</p> <p>6 连接长板 800*100*25mm 实木，2 底 2 面儿童漆处理 30 个</p> <p>7 连接加长板 1000*100*25mm 实木，2 底 2 面儿童漆处理 30 个</p> <p>8 轮（带轴承） ϕ170mm 海洋板，2 底 2 面儿童漆处理 60 个</p> <p>9 PE 轮 100*18mm 块 60 个</p>	1	套	



		10 蝴蝶螺栓 1 长 134mm，宽 70mm，直径 15mm ABS 300 个 11 蝴蝶螺栓 2 长 104mm，宽 70mm，直径 15mm ABS 300 个 12 螺母 直径 32mm，高 15mm ABS 600 个 13 滑轮 / 配件 12 个 14 绳 1000 配件 50 个 15 透明塑料桶 / 塑料 6 个 16 轮车 400 配件 12 个			
--	--	--	--	--	--

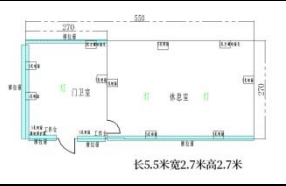
33	建构积木	<p>一、工艺：边缘和表面进行抛圆处理，儿童环保漆 2 底 2 面表面处理。（积木 5.0）</p> <p>二、材质：花旗松无死结，木质轻盈柔软，具有一定程度抵抗腐朽菌及抗潮湿特性，无甲醛无小零件；无可触及的危险锐利尖端；无木刺。积木碳化色。</p> <p>三、清单：1 积木(5.0 正方块) 花旗松 "边长：100*100mm 厚度：25 mm，边角角度 r2" 100 个</p> <p>2 积木(5.0 正方块) 花旗松 "边长：100*100mm 厚度：50 mm，边角角度 r2" 100 个</p> <p>3 积木(5.0 正方体) 花旗松 "边长：100*100mm 厚度：100 mm，边角角度 r2" 100 个</p> <p>4 积木(5.0 长方体) 花旗松 "边长：200*100mm 厚度：25 mm，边角角度 r2" 150 个</p> <p>5 积木(5.0 长方体) 花旗松 "边长：200*100mm 厚度：50 mm，边角角度 r2" 150 个</p> <p>6 积木(5.0 长方块) 花旗松 "边长：200*100mm 厚度：100 mm，边角角度 r2" 120 个</p> <p>7 积木(5.0 长方块) 花旗松 "边长：400*100mm 厚度：50 mm，边角角度 r2" 80 个</p> <p>8 积木(5.0 长方块) 花旗松 "边长：600*100mm 厚度：50 mm，边角角度 r2" 80 个</p> <p>9 积木(5.0 三角形) 花旗松 "边长：140*140mm 厚度：50 mm，边角角度 r2" 90 个</p> <p>10 积木(5.0 半圆) 花旗松 "直径：200mm 厚度：40 mm，边角角度 r2" 50 个</p> <p>11 积木(5.0 半圆环) 花旗松 "外直径：400mm</p>	1	套	
----	------	---	---	---	---

	<p>内直径：200mm，厚度：40mm，边角角度 r2" 20 个</p> <p>12 积木(5.0 圆) 花旗松 "直径：200mm 厚度：40mm，边角角度 r2" 30 个</p> <p>13 积木(5.0 长板) 花旗松 "边长：400*100mm 厚度：25mm，边角角度 r2" 30 个</p> <p>14 积木(5.0 长板) 花旗松 "边长：600*100mm 厚度：25mm，边角角度 r2" 20 个</p> <p>15 积木(5.0 长板) 花旗松 "边长：800*100mm 厚度：25mm，边角角度 r2" 20 个</p> <p>16 积木(5.0 长板) 花旗松 "边长：1000*100mm 厚度：25mm，边角角度 r2" 10 个</p> <p>17 积木(5.0 圆柱) 花旗松 "直径：100mm 高度：50mm，边角角度 r2" 150 个</p> <p>18 积木(5.0 圆柱) 花旗松 "直径：100mm 高度：100mm，边角角度 r2" 100 个</p> <p>19 积木(5.0 圆柱) 花旗松 "直径：100mm，高度：200mm" 50 个</p> <p>20 积木(5.0 圆柱) 花旗松 "直径：100mm，高度：400mm" 50 个</p> <p>四、★提供第三方检测机构出具的 GB6675-2014 国标检测报告：（检测报告必须包括：1. GB6675.1-2014-玩具安全第 1 部分：基本规范；2. GB6675.2-2014-玩具安全第 2 部分：机械与物理性能；3. GB6675.3-2014-玩具安全第 3 部分：毅然性能；4. GB6675.4-2014-玩具安全第 4 部分：特定元素的迁移；）；甲醛按照 GB/T23993-2009，采用 UV-VIS 进行检测（1. 1mg/kg=1ppm=0.0001%；2. N. D.=未检出（<方法检测限）3. 样品混检；4. 检测要求按照 GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》要求）（承诺在供货前向采购人提供具有检验检测资质的第三方机构出具的有效检测报告）。</p>			
--	---	--	--	--

	<p>五、评估软件 儿童学习与发展评估系统 儿童学习与发展评估系统以其独特的资源整合方式、个性化的案例分析、用户友好的操作界面，以及创新性的智能分析与建议、动态更新优化和跨界整合思路，展现了其在幼教评估领域的独特性和创新性。许多幼儿园老师在撰写游戏案例、进行教学反思和评价时面临不小的挑战。系统巧妙整合了国内众多幼教专家的智慧和经验，通过现代技术手段，为幼儿园老师提供了一个强大的辅助工具。老师只需上传一段儿童活动的视频或一张照片，系统便能根据其中展现的儿童行为、互动以及活动环境等因素，智能生成一篇内容丰富、角度独特的游戏案例。通过对儿童在游戏中的表现进行深入分析，系统能够引导老师发现教学中的亮点与不足，进而优化教学方法，帮助老师进行教学反思。系统也会客观给出支持策略。</p> <p>六、参照浙江安吉县的幼儿游戏理念和特点，为幼儿自主在户外、以运动为特征的综合性游戏。提供 3 年安吉自主游戏培训，提供培训方案 培训 1 安吉游戏理论培训 安吉游戏环境规划，儿童观，教育观，课程观 安吉游戏环境创设。如何放手观察游戏？怎样生成游戏课程？教师做哪些支持……教师培养计划，怎样改变儿童观，教育观，课程观。</p> <p>培训 2 安吉游戏入园指导 入园指导：半日入园跟岗指导 培训师随机选取一个班级从早上七点半到中午十二点，半日跟班，从幼儿园的环境创设，主题墙区域材料投放、师幼互动等方面现场指导，根据现场捕捉案例进行教师如何发现儿童，理解游戏价值的现场教研</p> <p>培训 3 安吉游戏教研活动 现场教研：游戏价值的教研活动 安吉游戏教师教研活动：游戏观察记录后，教师如何解读幼儿游戏后面的发展。怎样为幼儿园的游戏发展做支持？安吉游戏师幼体验活动，如何放手，放手后教师做什么？安吉游戏回溯性课程怎样生成？培训师在园跟岗，手把手教会老师们实施落地安吉游戏。以及优秀的自主游戏案例分享。</p> <p>培训 4 安吉游戏优秀案例分享：获奖案例分析 1、室内材料超市案例分析：</p>			
--	---	--	--	--

		传统的分区到材料超市 2、户外积木区案例分析：有趣的多米诺骨牌 3、户外沙水区案例分析：不一样的盛水工具 4、户外综合区案例分析：有趣的斜坡滚动			
--	--	--	--	--	--

34	227 件大型碳化 国风榫卯积木	<p>一、材质：松木两底一面碳化清漆。</p> <p>二、工艺：颜色碳化均匀。积木碳化色</p> <p>三、规格：最大尺寸 50*10*5cm；13 个形状</p> <p>四、清单：1 多卯柱件 42*9.6*3.5cm 松木碳化清漆 40 个</p> <p>2 一字孔件 42*9.6*3.5cm 松木碳化清漆 40 个</p> <p>3 十字孔 42*15*3.5cm 松木碳化清漆 20 个</p> <p>4 大飞檐 1 45*9.6*3.5cm 松木碳化清漆 10 个</p> <p>5 大飞檐 2 45*9.6*3.5cm 松木碳化清漆 10 个</p> <p>6 小飞檐 1 18.7*9.6*3.5cm 松木碳化清漆 25 个</p> <p>7 小飞檐 2 18.7*9.6*3.5cm 松木碳化清漆 25 个</p> <p>8 长方形连接件 15*9.6*3.5cm 松木碳化清漆 10 个</p> <p>9 单边锯齿 1 34*9.6*3.5cm 松木碳化清漆 10 个</p> <p>10 单边锯齿 2 49*9.6*3.5cm 松木碳化清漆 10 个</p> <p>11 单边锯齿 3 63*9.6*3.5cm 松木碳化清漆 8 个</p> <p>12 单边锯齿 4 77*9.6*3.5cm 松木碳化清漆 8 个</p> <p>13 锯齿形 42*9.6*3.5cm 松木碳化清漆 10 个</p> <p>14 安吉游戏指导手册 1 本 纸质 1 本</p>	1	套	
35	安吉沙水玩具 (支架 PVC 板)	<p>一、材质：鱼板立板为 PVC 材质（防水）</p> <p>二、清单：1 立板 1 PVC 200*366*18mm 6 个</p> <p>2 立板 2 PVC 200*508*18mm 6 个</p> <p>3 立板 3 PVC 200*650*18mm 6 个</p> <p>4 立板 4 PVC 200*791*18mm 6 个</p> <p>5 横板 PVC 394*150*18mm 24 个</p> <p>6 剖面管 1 pvc 1000*110mm 40 个</p> <p>7 剖面管 2 pvc 1500*110mm 20 个</p>	1	套	

		8 管道 1 透明 pvc 1000*110mm 15 个 9 管道 2 透明 pvc 1500*110mm 5 个 10 双通 pvc 110mm 10 个 11 弯头 pvc 110mm 10 个 12 三通 pvc 110mm 10 个 13 管堵 pvc 110mm 10 个 14 塞子 pvc 4 分 2 个 15 水龙头链接器 塑料 4 分 10 个 16 软管 塑料 卷 1 个 17 铲子（小） 木质 360*88mm 10 个 18 铲子（中） 木质 505*117mm 6 个 19 铲子（大） 木质 680*140mm 3 个 20 筛网（小） 不锈钢 直径 150mm 20 个 21 筛网（中） 不锈钢 直径 200mm 10 个 22 筛网（大） 不锈钢 直径 300mm 5 个 24 塑料桶 透明塑料 直径 220mm 9 个			
36	成品户外可移动保安亭	岗亭材料内容:1:支撑柱采用 $\geq 80*80\text{mm}$ ，标厚 $\geq 2.0\text{mm}$ 的镀锌钢管，2:主体框架采用 $\geq 40*80\text{mm}$ ，标厚 $\geq 1.5\text{mm}$ 的镀锌钢管，3:顶部采用标厚 1.2mm 冷轧镀锌板压折造型，三层拼接造型，4:下外壁采用镀锌压折造型，5:漆面工艺金属聚氨酯防腐防锈漆，颜色按照业主方定制，6:内饰固定玻璃，7:玻璃采用四角 $\geq 8\text{mm}$ 直角玻璃，8:吊顶装饰采用 PVC 吊顶，9:活动窗采用铝合金推拉窗，10:活动门采用钢结构平开门，11:底座采用 $\geq 30*30$ 镀锌方管密集拉衬，欧松板，瓷砖，12:内饰配置:工作台、吸顶灯、五孔插座、漏电保护装置、暗敷线路、空调、空调插座、空调架。	1	座	

备注:

1、 采购清单中标注“▲”号的核心产品。单一产品采购项目中，提供同一品牌产品的不同供应商参加同一包项下投标的，以一家供应商计算有效供应商数量。非单一产品采购项目中，提供标注“▲”号的产品均为同一品牌的不同供应商参加同一包项下投标的，以一家供应商计算有效供应商数量；

2、标▲参数不允许负偏离，否则视为不实质性响应询价文件。

3、标★参数，供应商须提供相关证明材料(若要求提供的证明材料为检测报告的，供应商须在响应文件中提供《承诺函》，承诺供货前提供具有检验检测资质的第三方机构出具的有效检测合格报告;其他要求提供的证明材料须在响应文件中提供相关证明材料扫描件，另外要求功能演示的须在供货前进行现场功能演示)，《承诺函》格式自拟；

4、非标★参数，投标人所投产品参数允许部分负偏离（不超过 3 小项），但负偏离的参数不得影响产品使用效果，且须满足实际使用要求；

5、产品质量、供货、安装及验收要求：

（1）供应商所提供的产品规格、性能必须满足空间设计及实际使用要求；

（2）供应商供货产品不得是伪劣产品或以旧充新、以次充好、掺杂使假，所有产品须确保生产技术先进、成熟、产品质量合格、安全可靠的全新优等产品，以确保安全环保；

（3）供应商依据合同要求送货至现场（含安装），期间一切保证措施由供应商负责，招标人负责组织对进场的设备进行验收；

（4）验收以中标人投标文件“技术参数配置响应表”中所响应内容、产品出厂检验合格证书与质保书、白皮书、检测报告、设备现场调试技术标准及实施方案、设备安装及使用说明书等为依据验收；

（5）在规定时间内完成交货、安装并验收，并经采购人确认。

6、售后服务要求：在质保期内，中标人须提供免费质保期内所有部件免费质保、免费维修服务。

7、响应文件“技术参数配置响应表”中所响应内容须如实填写，不得虚假响应。验收时验收小组如发现卖方所供产品及服务不符合合同约定的标准，卖方必须重新提供符合合同约定标准的产品及服务，由此造成的误期赔偿费按照合同约定执行。如卖方在买方规定的时间内未能提供符合合同约定标准的产品及服务，买方有权终止合同。

四、评审方法

1、资格审查

采购人或代理机构对供应商的资格进行审查,审查响应文件是否响应了询价文件的资格要求。当发现供应商或其响应文件存在下列情况之一时,将判定供应商的资格不符合要求,资格审查不通过。

审查内容		审查标准
资格审查	营业执照	未提供营业执照
	资格条件	不符合询价文件要求
	信用要求	<p>不符合询价文件要求</p> <p>注：</p> <p>1. 信用记录查询渠道：</p> <p>(1)被人民法院列入失信被执行人名单的(以 www.creditchina.gov.cn 查询为准)</p> <p>(2)被税务机关列入重大税收违法失信主体名单的(以 www.creditchina.gov.cn 查询为准)</p> <p>(3)被财政部门列入政府采购严重违法失信行为记录名单的(以 www.ccgp.gov.cn/ 查询为准)</p> <p>(4)被市场监督管理部门列入严重违法失信名单的(以 www.gsxt.gov.cn 查询为准)</p> <p>2. 供应商在响应文件中无需提供证明材料,由采购人或者采购代理机构查询供应商的信用记录,信用记录以投标截止时间的记录信息为准。</p> <p>3. 信用信息记录方式:采购人或采购代理机构工作人员将查询网页截图随其他采购资料一同存档备查。</p> <p>4. 在上述规定的查询时间之外,网站信息发生的任何变更均不作为资格审查依据。</p>
	其他	供应商被行政监督部门作出禁止响应处罚且在有效期内的,或其他违反法律法规和询价文件规定的应该按无效响应处理的情形

2、综合评审

由询价小组对响应文件进行评审。

五、响应文件格式

_____项目

响 应 文 件

第__包

供应商：

年 月 日

响应文件资料清单

序号	资料名称	备注
一	报价单	
二	供应商基本信息	
三	询价授权书	
四	询价响应函	
五	无重大违法记录声明函、无不良信用记录承诺函	
六	响应情况表	
七	中小企业声明函、残疾人福利性单位声明函	
八	联合体协议	
九	询价文件要求和供应商认为需要提供的其它说明和资料	

附件一

报价单

序号	货物名称	品牌型号	原产地及生产厂商	单位	数量	单价(元)	小计(元)	备注
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
	其他费用							
	...							
	...							
	...							
合计(元)								

供应商电子签章：

日 期： 年 月 日

备注：

1、表中所列货物为对应本项目需求的全部货物及所需附件购置费、包装费、运输费、人工费、保险费、安装调试费、各种税费、资料费、售后服务费及完成项目应有的全部费用。如有漏项或缺项，投标供应商承担全部责任。

2、表中须明确列出所投产品的货物名称、品牌、型号规格、原产地及生产厂商，否则可能导致投标无效。

附件二

供应商基本信息
(自行上传市场主体信息库信息)

附件三

询价授权书

致：_____

本授权书声明：_____（供应商名称）的_____（法定代表人姓名）授权_____（被授权人的姓名）为我方就_____编号_____项目询价活动的合法代理人，以我方名义全权处理与该项目询价、签订合同以及合同执行有关的一切事务。

特此声明。

法定代表人签字：

职 务：

联系手机：

固定电话：

代理人（被授权人）：

职 务：

联系手机：

固定电话：

供应商电子签章：

日期：

附件四

询价响应函

致：XXX（代理机构名称）

- 1、根据项目编号：_____号询价公告的内容，我方决定参加贵方组织的“_____”项目的询价采购。我方授权_____（姓名）代表我方____（供应商的名称）全权处理本项目询价的有关事宜。
- 2、我方愿意按照采购书规定的各项要求，向采购人提供所需的货物服务。
- 3、一旦我方中标，我方将严格履行合同规定的责任和义务，保证于采购人要求的日期内完成货物的交付安装调试与服务，并交付采购人验收、使用。
- 4、如我公司成交，我公司承诺愿意按询价文件规定缴纳履约保证金。
- 5、我方愿意提供贵方可能另外要求的、与询价有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件是真实的、准确的。
- 6、我方完全理解贵方不一定将合同授予最低报价的供应商。

供应商电子签章：

日期：

附件五

无重大违法记录声明函

本公司郑重声明，根据《中华人民共和国政府采购法》及《中华人民共和国政府采购法实施条例》的规定，参加本次政府采购活动前三年内，本公司在经营活动中没有重大违法记录即没有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。本公司未被政府采购监管部门限制参加政府采购活动或曾被政府采购监管部门限制参加政府采购活动但已不在限制期内。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商电子签章：

日期：

无不良信用记录承诺函

本公司郑重承诺，我公司无以下不良信用记录情形：

- 1、公司被人民法院列入失信被执行人；
- 2、公司被市场监督管理部门列入严重违法失信企业名录；
- 3、公司被税务部门列入重大税收违法案件当事人名单的；
- 4、公司被政府采购监管部门列入政府采购严重违法失信行为记录名单。

我公司承诺：合同签订前，若我公司具有不良信用记录情形，贵方可取消我公司成交资格或者不授予合同，所有责任由我公司自行承担。同时，我公司愿意无条件接受监管部门的调查处理。

供应商电子签章：

日期：

附件六

响应情况表

按询价文件规定填写			按供应商所投内容填写	
第一部分：技术部分响应				
序号	品名	技术规格及配置	品牌、型号、技术规格及配置、材质	偏离说明
1				
2				
3				
4				
第二部分：资信及报价部分响应				
序号	内容	询价文件要求	响应承诺	偏离说明
1	供货及安装期限			
2	免费质保期			
3	付款响应			
4	其他			

供应商电子签章：

日期： 年 月 日

注：

- 1、供应商必须逐项对应描述货物主要参数、材质、配置及服务要求，如不进行描述，仅在响应栏填“响应”或未填写或复制（包括全部复制或主要参数及配置的复制）询价文件技术参数的，包括有选择性的技术响应（例如在某一分项中出现两个及以上的品牌或两种及两种以上的技术规格），均可能导致响应无效；
- 2、供应商所供产品如与询价文件要求的规格及配置不一致，则须在上表偏离说明中详细注明。
- 3、响应部分可后附详细说明及技术资料。

附件七

中小企业声明函

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，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。

供应商电子签章：

日期： 年 月 日

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、企业划型标准按照《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）规定执行。

残疾人福利性单位声明函

（非残疾人福利性单位不需此件）

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，且本单位参加某采购单位的某项目（项目编号：某编号）采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商电子签章：

日期： 年 月 日

附件八

联合体协议

（不允许联合体投标或未组成联合体投标，不需此件）

（允许联合体投标且投标供应商为联合体投标的，请将此件加盖公章后制成扫描件上传）

_____与_____就“某项目”（项目编号：某编号）的投标有关事宜，经各方充分协商一致，达成如下协议：

一、由_____牵头，_____参加，组成联合体共同进行本项目的投标工作。

二、_____为本次投标的主体方，联合体以主体方的名义参加投标。主体方负责投标项目的一切组织、协调工作，并授权投标代理人以联合体的名义参加项目的投标，代理人在投标、开标、评标、合同签订过程中所签署的一切文件和处理与本次采购的有关一切事物，联合体各方均予以承认并承担法律责任。联合体中标后，联合体各方共同与采购人签订合同，就本中标项目对采购人承担连带责任。

三、如联合体中标，则主体方负责_____等工作；参加方负责_____等工作。各方各自承担相应的责任。

四、各方不得再以自己名义单独在本项目中投标，也不得组成新的联合体参加本项目投标。

五、参加方负责内容的合同金额占联合体协议合同总金额百分之_____。

六、主体方负责内容的合同金额占联合体协议合同总金额百分之_____。

七、未中标，本协议自动废止。

主体方：（公章）

参加方：（公章）

法定代表人：

法定代表人：

地址：

地址：

邮编：

邮编：

电话：

电话：

签订日期:____年____月____日

附件九

询价文件要求和供应商认为需要提供的其它说明和资料

六、不见面开标相关注意事项

第一条 不见面开标时间以六安市公共资源交易不见面开标系统显示时间为准。

第二条 参与不见面开标的招标人（采购人）或其委托的代理机构、投标人（供应商）等交易主体，应当按照规定取得和使用数字证书及电子签章。各方主体在电子系统中所有操作均具有法律效力，并承担法律责任。

第三条 投标人（供应商）参加不见面开标项目，应在投标文件递交截止时间前严格按招标（采购）文件要求制作、上传经过数字证书电子签章加密的电子交易文件（加密和解密须用同一数字证书）。招标人（采购人）或其委托的代理机构担任不见面开标室主持人。主持人根据不见面开标程序和操作权限进行不见面开标操作。

第四条 投标人（供应商）应在投标截止时间之前使用数字证书（即 CA 专用锁）或手机扫描（以招标采购文件约定为准）自行登陆不见面开标大厅。

第五条 投标文件以投标人（供应商）在招标文件规定的投标文件递交截止时间前通过六安市公共资源电子交易系统完成上传的电子交易文件为准。不见面开标室根据招标文件规定的开标时间要求自动提取投标文件。主持人将在不见面开标室内公布投标人（供应商）名单等，并通过不见面开标室发出投标文件解密指令，投标人（供应商）应在解密指令发出后 30 分钟内完成解密。

投标人（供应商）未按规定完成解密，视为放弃投标。

第六条 投标人（供应商）应妥善保管和正确使用数字证书，期满前及时到证书颁发机构办理续期。

出现下列情况的，投标人（供应商）须重新用数字证书电子签章和加密投标文件，并在投标文件递交截止时间前将投标文件上传到达至六安市公共资源电子交易系统：

（一）数字证书到期后重新续期；

（二）数字证书因遗失、损坏、企业信息变更等情况更换新证书。

投标人（供应商）由于数字证书遗失、损坏、更换、续期等原因导致投标文件无法解密，由投标人（供应商）自行承担责任。

第七条 各投标人（供应商）在项目开标、评标（审）期间应保持在线状态，随时通过电子交易系统接受评标（审）委员会发出的询标信息，并在规定时间内答复，未能按时答复的，评标（审）委员会将视同其放弃澄清。

第八条 出现下列情形导致系统无法正常运行，或者无法保证交易过程的公平、公正和信息安全时，各方当事人免责：

- （一）网络服务器发生故障而无法访问网站或无法使用不见面开标系统的；
- （二）不见面开标系统的软件或网络数据库出现错误，不能进行正常操作的；
- （三）不见面开标系统发现有安全漏洞，有潜在的泄密危险的；
- （四）计算机病毒发作导致系统无法正常运行的；
- （五）电力系统发生故障导致不见面开标系统无法运行的；
- （六）其他无法保证交易过程公平、公正和信息安全的情形。

第九条 出现第八条所列情形，不能及时解决的，应由招标人（采购人）和交易中心及时会商，并报告公共资源交易监管部门，采取以下方式处理：

- （一）系统或网络故障在三个小时内排除并通过可靠测试的，恢复系统运行后可继续项目开标；
- （二）系统或网络故障在三个小时内未能排除的，可依法中止开标，做好招投标资料的封存和保密工作，待故障解除后重新开标。