博爱县教育体育局公办幼儿园设备采购项目 (二次)

招标文件

采购编号: 博政采购(2025)68号

项目编号: 博财招标采购-2025-15



采 购 人: 博爱县教育体育局

代理机构:河南建院工程管理有限公司

日期:二O二五年十月

目 录

目 录	1
重要事项提示	2
第一章 招标公告	4
第二章 供应商须知	4
供应商须知前附表	7
1. 总则	13
2. 招标文件	14
3. 投标文件	15
4. 投标	17
5. 开标	17
6. 评标	18
7. 合同授予	19
8. 重新招标	20
9. 纪律和监督	20
10. 需要补充的其他内容	21
第三章 评标办法(综合评分法)	
第四章 合同条款及格式	27
第五章 采购内容及技术要求	29
第六章 质疑与投诉	47
第七章 履约验收	49
第八章 投标文件格式	50
河南省政府采购合同融资政策告知函	68
焦作市政府采购合同融资合作企业	68

重要事项提示

各潜在供应商:

以下环节是此采购文件中需要重点关注的环节,对以下内容的忽视,可能是影响贵公司中标的重要因素。请在编制相应文件参与政府采购时高度重视。

- 1、采购文件应通过焦作市公共资源交易中心网站会员系统进行网上下载;未使用企业 CA 密匙登录焦作市公共资源交易中心网站会员系统进行网上下载文件的,投标视为无效;
- 2、本项目采用"远程不见面"的开标方式,潜在供应商可提前在焦作市交易中心官网首页——下载中心——下载《焦作市电子招投标系统操作手册》和《焦作市公共资源交易平台不见面开标操作手册》、《投标文件制作工作工具》等,查看操作说明,按要求进行投标文件制作和上传等。为避免网络拥堵等不可控因素影响投标文件的上传,请提前上传投标文件,按要求解密投标文件。因文件未及时上传导致投标失败的责任由供应商自行承担,具体要求详见招标文件。 平台统一技术服务电话: 400-998-0000,服务 QQ: 4008503300,服务时间: 周一至周日 8: 00-17: 30。

供应商无需到现场参加开标会议,无需到达现场提交原件资料。供应商应当准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。加密电子投标文件须在焦作市公共资源交易中心电子交易平台中加密上传,上传时必须得到电脑"上传成功"的确认回复后方为上传成功。在规定时间内投标文件未解密的供应商,视为放弃投标。

- 3、有下列情形之一的,将作为自动放弃、无效投标或废标处理:
- (1) 在投标文件中对同一采购项目有两个或多个报价,且未声明哪一个有效的;
- (2)响应文件的关键内容(投标报价、合同履行期限(供货及安装期)、质量标准、品牌、型号、投标有效期等))未填写或填写字迹模糊无法辨认的;
 - (3) 相关资格证明文件不合格的:

- (4) 投标报价超出最高限价的;
- (5) 投标文件中附有采购人不能接受的条件的;
- (6) 投标文件有明显不符合采购文件其它要求和有关法律法规的;
- (7)如因两个或两个以上投标人使用同一台计算或同一个 IP 上传响应文件,被不见面开标系统提示为"投标文件制作机器码一致"的,则视其投标无效。若经查实有《政府采购法实施条例》第七十四条情形,监管部门将依法做出处理;
- (8)在评标过程中,评标委员会发现投标单位的报价明显低于其它投标报价,使得其投标报价可能低于其个别成本的,应当要求该投标人作出书面说明并提供相关证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相关证明材料的,由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标的。

注:中标结果确定后,按照此文件合同文本签订正式合同,签订合同后一个工作日内完成合同备案公示。

第一章 招标公告

博爱县教育体育局公办幼儿园设备采购项目(二次)

公开招标公告 (不见面开标)

项目概况:

<u>博爱县教育体育局公办幼儿园设备采购项目</u>招标项目的潜在投标人应在<u>焦作市公</u> <u>共资源交易中心网站。</u>获取招标文件,并于 <u>2025 年 11 月 11 日 09 时 00 分</u> (北京时间) 前递交投标文件。

一、项目基本情况

1. 项目编号: 博财招标采购-2025-15

2. 项目名称: 博爱县教育体育局公办幼儿园设备采购项目

3. 采购方式: 公开招标

4. 预算金额: 3040000 元

最高限价: 3040000 元

序号	包号	包名称	包预算 (元)	包最高限价(元)
1	博政采购 〔2025〕 6	博爱县教育体育局公办幼儿	3040000	3040000
1	8 号-1	园设备采购项目	304000	3040000

- 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) 采购范围: 博爱县教育体育局公办幼儿园设备采购项目,包括:办公设备、厨房设备、教学教具等(详见招标文件第五章"采购内容及技术要求")。
 - (2) 质量要求: 合格,符合国家及行业规范标准。
 - (3) 项目地点: 采购人指定地点
 - 6. 合同履行期限(供货及安装期): 20 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. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条之规定;
- 2. 落实政府采购政策需满足的资格要求: 促进中小企业和监狱企业发展扶持政策、政府强制采购节能产品、节能产品及环境标志产品优先采购。
 - 3. 本项目的特定资格要求:
- 3.1 供应商须具有有效的营业执照,并具有实施完成本项目的经营实力和完善的售后服务体系;
- 3.2 信誉要求:按照《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库(2016)125 号)的要求,根据开标当日"信用中国"网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)的信息,对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商,

失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商, 拒绝参与政府采购活动,同时对信用信息查询记录和证据进行打印存档(备注:信誉要 求由采购代理机构开标当日提供查询结果);

- 3.3 本项目不接受联合体投标;
- 3.4 资格审查方式: 资格后审。

三、获取招标文件

- 1. 时间: 2025 年 10 月 20 日至 2025 年 10 月 24 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: 焦作市公共资源交易中心网站。
- 3. 方式:本项目采用电子开评标(不见面开标),凡有意参加投标者,请登陆焦作市公共资源交易中心网站交易平台"交易主体登录"栏目下载招标文件。
 - 4. 售价: 0元。

四、投标截止时间及地点:

- 1. 时间: 2025 年_11_月_11_日 09 时 00 分(北京时间)。
- 2. 地点:加密电子响应性文件须在响应性文件提交截止时间前通过"焦作市公共资源交易中心(https://ggzy.jiaozuo.gov.cn/)"网站-交易平台加密上传。

五、开标时间及地点:

- 1. 时间: 2025 年 11 月 11 日 09 点 00 分(北京时间);
- 2. 地点: 博爱县公共资源交易中心二楼不见面开标 二 室;

六、发布公告的媒介及招标公告期限:

本次本公告在《河南省政府采购网》、《中国招标投标公共服务平台》、《焦作市政府采购网》、《焦作市公共资源交易中心网》、《博爱县公共资源交易中心网》 http://ggzy.boai.gov.cn/上发布,招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

1. 本项目采用"远程不见面"的开标方式,潜在供应商可提前在焦作市交易中心官网首页——下载中心——下载《焦作市电子招投标系统操作手册》和《焦作市公共资源交易平台不见面开标操作手册》、《投标文件制作工作工具》等,查看操作说明,按要求进行投标文件制作和上传等。为避免网络拥堵等不可控因素影响投标文件的上传,请提前上传投标文件,并在开标截止时间前登录不见面开标大厅(http://ggzy.jiaozuo.gov.cn/BidOpeningHall/bidhall/default/login)进行签到,按要求解密投标文件。因文件未及时上传导致投标失败的责任由供应商自行承担,具体要求详见招标文件。平台统一技术服务电话: 400-998-0000,服务 QQ: 4008503300,服务时间: 周一至周日8: 00-17: 30。

2. 供应商无需到现场参加开标会议,无需到达现场提交原件资料。供应商应当在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。加密电子投标文件须在焦作市公共资源交易中心电子交易平台中加密上传,上传时必须得到电脑"上传成功"的确认回复后方为上传成功。在规定时间内投标文件未解密的供应商,视为放弃投标。

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: 博爱县教育体育局

地址:博爱县玉祥路北

联系人: 史晨阳

联系方式: 0391-8663957

2. 采购代理机构信息:

名称:河南建院工程管理有限公司

地址: 郑州市中原区建设西路 11 号鑫苑国际广场 2 单元 1108 号

联系人: 杨鹏、赵磊

联系方式: 0371-66855521

3. 项目联系方式

项目联系人: 杨鹏、赵磊

联系方式: 0371-66855521

采购人: 博爱县教育体育局 采购代理机构: 河南建院工程管理有限公司

发布时间: 2025年10月17日

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

条款号	条款名称	编列内容		
1.1.2	采购人	名 称: 博爱县教育体育局 地 址: 博爱县玉祥路北 联 系 人: 史晨阳 电 话: 0391-8663957		
1.1.3	采购代理机构	采购代理机构:河南建院工程管理有限公司 地址:郑州市中原区建设西路 11 号鑫苑国际广场 2 单元 1108 号 联系人:杨鹏、赵磊 联系方式: 0371-66855521		
1.1.4	项目名称	博爱县教育体育局公办幼儿园设备采购项目		
1.1.5	项目地点	采购人指定地点		
1.2.1	资金来源	财政资金		
1. 2. 2	资金落实情况	己落实		
1. 3. 1	采购内容	博爱县教育体育局公办幼儿园设备采购项目,包括:办公设备、厨房设备、教学教具等 (详见招标文件第五章"采购内容及技术要求")。		
1.3.2	供货及安装期	20 日历天		
1. 3. 3	质量标准	合格,符合国家及行业规范标准。		
1. 3. 4	质保期	<u>3</u> 年		
1. 4. 1	供应商资质条件	1. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条之规定; 2. 落实政府采购政策需满足的资格要求:促进中小企业和监狱企业发展扶持政策、政府强制采购节能产品、节能产品及环境标志产品优先采购。 3. 本项目的特定资格要求: 3. 1 供应商须具有有效的营业执照,并具有实施完成本项目的经营实力和完善的售后服务体系; 3. 2 信誉要求:按照《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库(2016)125 号)的要求,根据开标当日"信用中国"网站(www. creditchina. gov. cn)、中国政府采购网(www. ccgp. gov. cn)的信息,对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商,拒绝参与政府采购活动,同时对信用信息查询记录和证据进行打印存档; 3. 3 本项目不接受联合体投标; 3. 4 资格审查方式:资格后审。		

1.4.2	是否接受联合体	不接受
1. 10. 1	投标预备会	不召开
1. 10. 2	供应商提出问题的 截止时间	若有疑问,应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起七 个工作日内,以书面形式向采购人、代理机构提出质疑。
1. 10. 3	采购人说明澄清的 时间	招标文件规定的投标截止时间 15 天前
1.11	分包	不允许
2. 2. 1	供应商要求澄清招 标文件的截止时间	若有疑问,应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起七 个工作日内,以书面形式向采购人、代理机构提出质疑。
2.2.2	投标截止时间	2025年 11 月 11 日上午 9 点 00 分(北京时间)
3. 1. 1	构成投标文件的 其他材料	招标文件中要求的其他资料。
3. 3. 1	投标有效期	60 日历天(从投标截止之日算起)
3.6	是否允许递交备选 投标方案	不允许
3. 7. 3	签字盖章要求	1 所有要求供应商加盖公章的地方都须加盖供应商单位的 CA 印章。 2 要求法定代表人签字或盖章的,法定代表人在签字或盖章的地方上 传手写签名的扫描件或加盖法定代表人 CA 印章。 3 要求委托代理人签字或盖章的,委托代理人在签字或盖章的地方上 传手写签名的扫描件或加盖委托代理人 CA 印章。
3. 7. 4	投标文件份数	加密的电子投标文件壹份(.jztf 格式在会员系统指定位置上传); 自备非加密的电子投标文件一份,如有紧急情况,在不见面开标按要 求上传。
4. 2. 2	递交投标文件方式 和 地点	本项目采用"远程不见面"开标方式,远程开标大厅网址为https://ggzy.jiaozuo.gov.cn/BidOpeningHall/bidhall/dqhnjz/login.html。供应商不需到开标现场参加开标会议,不需提交原件资料等。 (1)电子投标文件的递交a、各供应商应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件 (.jztf格式)到会员系统的指定位置。上传时必须得到电脑"上传成功"的确认回复。请供应商在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。 b、如系统故故障需上传非加密文件时,供应商应按照采购人指示将非加密文件递交给采购人。
4. 2. 3	是否退还投标文件	否

	T	
5. 1	开标时间和地点	开标时间: 同投标截止时间。登录远程开标大厅,凭制作投标文件所用的企业 CA 密匙在线签到、解密文件等,解密时间为投标截止时后30分钟内。 现场开标地点: 博爱县公共资源交易中心二楼第二开标室
6. 1. 1	评标委员会的组建	评标委员会构成:由采购人代表 1 人和政府采购专家库中随机抽取的评审专家 4 人,共 5 人组成。注:根据《财政部令第 87 号》第四十五条规定,采购人代表不得担任评标委员会组长。 评审专家确定方式:在开标前从有关政府部门设立的评标专家中随机抽取确定。
7. 1	是否授权评标委员会确定中标人	否,由评标委员会从认定的合理报价中,按得分由高到低的顺序,依次推荐 3 名中标候选人。 采购人应当确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同,或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形,不符合中标条件的,采购人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人。 非因不可抗力因素放弃中标的,或排名第一的中标候选人未按规定期限与采购人签订合同的,应赔偿采购人由此造成的损失,损失费的计算方法为该中标候选人的投标价与重新确定的中标人中标价的差额,将按相关规定予以处理。
7. 3. 1	履约保证金	无
7. 3. 2	投标保证金	无
7. 3. 3	质量保证金	无
10		需要补充的其他内容
10. 1	预算金额	1、本项目预算金额为: 3040000元; 2、控制价是采购人设置的最高限价,供应商的投标报价高于控制价的 视为无效报价,其投标予以拒绝; 3、当中标人的投标报价高于控制价的 95%时,该中标人的中标价按控 制价的 95%执行。
10. 2	小型或微型企业 (含监狱企业)	1、对小型或微型企业投标的扶持:(如有) 1.1投标供应商为小型或微型企业时,报价给予C1的价格扣除(C1的取值为20%),即:评标价=投标报价(最后报价)×(1-C1); 小微企业应当提供《中小企业声明函》(见格式)。

		2 按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》有关规定,中小企业
		的标准为:
		2.1 提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务,或者提供其他中
		小企业制造的货物,不包括提供或使用大型企业注册商标的货物;
		2.2 本规定所称中小企业划分标准,是指国务院有关部门根据企业从
		业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准(工信
		部联企业 (2011) 300 号);
		2.3 小型、微型企业提供有中型企业制造的货物的,视同为中型企业;
		小型、微型、中型企业提供有大型企业制造的货物的,视同为大型企
		业。
		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)和财政部民政部中国残疾人联合会《关于
		 促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141 号〕规定;
		监狱企业和残疾人福利性单位视同小型、微型企业。
		 备注:小微企业(监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业)价格
		扣除按照 20%。
10.0		合同签订后至供货安装结束,经过国家认可的第三方质量检测机构验
10.3	付款方式	收和检测合格后,支付合同总额的 100%
		若因承包人原因不能按期按质供货,将扣除承包人2万元的违约金,
10.4	供货要求	同时每超过一天另扣除合同金额的千分之一。
		参照豫招协[2023]002 号《河南省招标代理服务收费指导意见》中的
10.5	招标代理服务费	标准收取,由中标人支付。招标代理费由招标代理机构通知中标企业
		结清后,领取中标通知书。
		1、未按招标文件明示的规定签字盖章的;
		2、投标文件的关键内容(供货及安装期、质量标准、品牌、型号等)
		未填写或填写字迹模糊、达不到采购要求的;
		3、投标报价超出招标控制价的;
10.8	认定为不响应招标	4、供应商递交两份或多份内容不同的投标文件,或在一份投标文件中
	文件的其它条件	对同一招标项目有两个或多个报价,且未声明哪一个有效的;
		5、相关资格证明文件不合格的;
		6、未按要求在报价明细表中标明品牌、型号及技术参数的。
		7、附有采购人不能接受的条件的;
		8、评标过程中,如因两个或两个以上供应商在同一台计算或同一个

10.9	核心产品	IP 上传投标文件,而被不见面开标系统提示为"投标文件制作机器码一致"的,则视其投标无效。 9、投标文件有明显不符合招标文件其它要求和有关法律法规的。 1、提供相同品牌核心产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的,按一家供应商计算,评审后得分最高的同品牌供应商获得中标人推荐资格;评审得分相同的,由采购人委托评标委员会按照随机抽取方式确定一个供应商获得中标人推荐资格,其他同品牌供应商不作为中标候选人。 2、核心产品:详见第五章采购需求
		A:根据财政部、工信部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知(财库〔2020〕46 号) 文件规定:
	政府采购相关政策	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目,以及预留份额项目中的非预留部分采购包,应当对符合本办法规定的小微企业报价给予 10%-20%的扣除,用扣除后的价格参加评审,本项目的扣除比例为 20%;
		根据财政部、工信部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知(财库〔2020〕46号)规定:在货物采购项目中,货物由中小企业制造(货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标)的,可享受中小企业扶持政策。如果一个采购项目或采购
10.10		包含有多个采购标的,则每个采购标的均应由中小企业制造。投标人应根据工信部等部委发布的《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),按照本次采购标的所属行业的划型标准,符合条件的中小企业应按照招标文件格式要求提供《中小企业声明函》,否则不得享受相关中小企业扶持政策。
		关于监狱企业:视同小微企业。须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, 否则不考虑价格扣除。
		关于残疾人福利性单位:视同小微企业。须提供完整的"残疾人福利性单位声明函",否则在价格评审时不予考虑价格扣除。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的,不重复享受政策。

B:政府节能环保政策:

根据《关于调整优化节能产品环境标志产品政府采购执行机制的通知》 (财库(2019)9号)文件规定,本项目如涉及到品目清单范围内的产品,将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书,对获得证书的产品实施优先采购或强制采购。

C:享受扶持政策获得政府采购合同的要求:

依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定享受扶持政策获得 政府采购合同的,小微企业不得将合同分包给大中型企业,中型企业 不得将合同分包给大型企业。根据政府采购政策,本项目如涉及到计 算机办公设备产品,投标人所投产品必须是预装正版操作系统软件的 计算机产品。

D、其它未尽事宜,按国家有关法律、法规执行。

10.11 本招标文件解释权归采购人

本项目采购货物在质保期内属于货物质量问题的,成交供应商应免费维修,不能维修的应及时更 换新货物,供应商须针对质保期内的质量问题提供承诺函。

1. 总则

1.1 项目概况

- 1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》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,现对本招标项目进行公开招标。
 - 1.1.2 本招标项目采购人:见供应商须知前附表。
 - 1.1.3 本招标项目采购代理机构:见供应商须知前附表。
 - 1.1.4 本招标项目名称:见供应商须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

- 1.2.1 本招标项目的资金来源:见供应商须知前附表。
- 1.2.2 本招标项目的资金落实情况:见供应商须知前附表。

1.3 采购内容、供货及安装期和质量标准

- 1.3.1 本次招标采购内容:见供应商须知前附表。
- 1.3.2 本次招标的项目完成期:见供应商须知前附表。
- 1.3.3 本次招标的质量要求: 见供应商须知前附表。
- 1.3.4 本次招标的质保期要求:见供应商须知前附表。

1.4 供应商资格要求

- 1.4.1 供应商应具备承担本招标项目的资质条件。
- (1) 供应商资质条件: 见供应商须知前附表;
- 1.4.2 本次招标不接受联合体投标。

1.5 费用承担

供应商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,违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.7 语言文字

- 1.7.1 采购文件以及供应商与采购人、采购代理机构就有关投标事宜的所有来往函电均应使用简体中文书写。
- 1.7.2 原版为外文的证书类文件,以及由外国人做出的本人签名、外国公司的名称或外国印章等可以是外文,但应当提供中文翻译文件并加盖供应商公章。必要时评标委员会可以要求供应商提供附有公证书的中文翻译文件或者与原版文件签章相一致的中文翻译文件

1.8 计量单位

- 1.8.1 关于投标计量单位,采购文件已有明确规定的,使用采购文件规定的计量单位;采购文件没有规定的,应采用中华人民共和国法定计量单位。
 - 1.8.2 本响应性文件所表述的时间均为北京时间。

1.9 踏勘现场

1.9.1 由于项目特殊性,本次招标需供应商自行勘查。

1.10 投标预备会

- 1.10.1 本次招标不召开投标预备会。
- 1.10.2 供应商应在供应商须知前附表规定的时间前,以书面形式将提出的问题送达招标代理人。
- 1.10.3 采购人在供应商须知前附表规定的时间内,将对供应商所提问题的澄清,以书面方式通知所有已领取招标文件的供应商。该澄清内容为招标文件的组成部分。

1.11 分包

本次招标项目不允许分包。

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) 供应商须知;
- (3) 评标办法(综合评分法);
- (4) 合同条款及格式;
- (5) 采购需求及参数:
- (6) 投标文件格式:

根据本章第 1.10 款、第 2.2 款和第 2.3 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 供应商应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全,应及时向采购人提出,以便补齐。如有疑问,应在供应商须知前附表规定的时间前以书面形式,要求采购人对招标文件予以澄清。
- 2.2.2 招标文件的澄清将在供应商须知前附表规定的投标截止时间 15 天前以书面形式发给所有购买招标文件的供应商,但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15

- 天,相应延长投标截止时间。
- 2.2.3 供应商在收到澄清后,应在供应商须知前附表规定的时间内以书面形式通知采购人,确认已收到该澄清。

2.3 招标文件的修改

- 2.3.1 在投标截止时间 15 天前,采购人可以书面形式修改招标文件,并通知所有已购买招标文件的供应商。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天,相应延长投标截止时间。
- 2.3.2 供应商收到修改内容后,应在供应商须知前附表规定的时间内以书面形式通知采购人,确认已收到该修改。

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:
- 一、投标函及开标一览表
- (一) 投标函
- (二) 开标一览表
- (三)报价明细表
- 二、法定代表人身份证明书
- 三、授权委托书
- 四、项目实施方案等
- 五、政府采购供应商的资格证明承诺函;
- 六、供应商服务承诺和优惠承诺
- 七、供应商所投产品属于当期政府采购清单规定的节能环保产品的证明材料;
- 八、中小企业声明函(如有);
- 九、招标文件要求的或供应商认为需要加以说明的其他内容。
- 注: 1、符合《政府采购法》第二十二条规定的资格条件,按照采购文件约定提供资格承诺,不再提供资质资料,主要包括供应商在投标文件中无需再提供营业执照、财务状况报告、依法缴纳税收和社会保障资金、具有履行合同所必须的设备和专业技术能力、参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录相关证明材料。
- 2、供应商应当遵循诚实信用原则,不得作虚假承诺。供应商承诺不实的, 属于提供虚假材料 谋取中标、成交。按照《政府采购法》第七十七条规定,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,吊销营业执照;构成犯罪的,依法追究刑事责任。

3.2 投标报价

- 3.2.1 投标报价包括:供应商的投标报价应包括货物本身的费用、包装费、运输费、装卸费、运输过程保险费、安装费、质量保证费、相关的伴随服务费、调试、培训及技术支持服务确保技术人员到客户处现场培训、货物本身已支付或将支付的各种税费以及其它交付使用前的所有费用。投标价不是唯一的或不是固定不变的投标文件将被作为非响应性投标而予以拒绝。
 - 3.2.2 投标报价在中标后不得修改。
 - 3.2.3 供应商只能提出一个不变价格, 采购人不接受任何选择价。
 - 3.2.4 供应商必须对招标范围内的所有货物投标,不允许只对其中一种或几种货物投标。
 - 3.2.5 全部报价均应以人民币为计量币种,并以人民币进行结算。
- 3.2.6 投标报价原则是各供应商依据自身实力、管理水平,结合企业所在地区的人工工资标准, 在确保项目质量,确保项目成本的基础上,自主报价、自负盈亏。
- 3.2.7 若投标函中的内容与投标一览表内容不一致时,以投标一览表内容为准。若投标一览表中的大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准;总价金额与单价金额不一致的,以单价金额为准,但单价金额小数点有明显错误的除外;对不同文字文本投标文件的解释发生异议的,以中文文本为准。

3.3 投标有效期

3.3.1 在供应商须知前附表规定的投标有效期内,供应商不得要求撤销或修改其投标文件。

3.5 资格审查资料

- 3.5.1 依据"供应商须知前附表"中的要求提交相应的资格证明文件,作为投标文件的一部分, 以证明其有资格进行投标和有能力履行合同。
 - 3.5.2 招标文件规定的供应商资格条件。

3.6 备选投标方案

供应商不得递交备选投标方案。

3.7 投标文件的编制

- 3.7.1 投标文件应按招标文件中要求使用焦作市公共资源交易系统投标文件制作专用工具软件编制。
- 3.7.2 投标文件应当对招标文件有关供货及安装期、投标有效期、质量标准、采购要求及服务内容、等实质性内容作出响应。
- 3.7.3 本项目采用电子开评标方式,潜在供应商可提前在焦作市交易中心官网首页---下载中心--下载《焦作市电子招投标系统操作手册》、《焦作市公共资源交易平台不见面开标操作手册》和

《投标文件制作工作工具》等查看操作说明,按要求进行投标文件制作和上传等。为避免网络拥堵 等不可控因素影响投标文件的上传,请提前上传投标文件,按要求解密投标文件。因文件未及时上 传导致投标失败的责任由供应商自行承担。

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标记

4.1.1. 本项目采用网上上传的电子投标文件, 应使用数字证书认证并加密。

4.2 投标文件的递交

- 4.2.1所有投标文件必须在本招标文件中规定的投标截止时间之前提前上传,按要求在线签到、解密文件等,解密时间为投标截止时后30分钟内,不能按时上传、解密者视为自动放弃投标。
 - 4.2.2. 采购人拒绝接收在投标文件递交截止时间后上传的投标文件。

4.3 投标文件的修改与撤回

- 4.3.1 在本章第 2.2.2 项规定的投标截止时间前,供应商可以修改或撤回已递交的投标文件。
- 4.3.2 供应商修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章第 3.7.3 项的要求签字盖章。
- 4.3.3 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章第 3 条、第 4 条规定进行编制、密封、标记和递交,并标明"修改"字样。

5. 开标

5.1.1 采购人在规定的投标截止时间(开标时间)和供应商须知前附表规定的地点公开开标。本项目采用"远程不见面"的开标方式,载明远程开标大厅网址(https://ggzy.jiaozuo.gov.cn/BidOpeningHall/bidhall/dqhnjz/login.html)。供应商无需到现场参加开标会议,无需到达现场提交原件资料。供应商应当在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。在规定时间内投标文件未解密的供应商,视为放弃投标。

所有投标文件必须在本招标文件中规定的投标截止时间之前提前上传投标文件,按要求解密投标文件,不能按时上传、解密者视为自动放弃投标。

5.1.2 供应商不足3家的,不得开标。

5.2 开标时间和地点

采购人在本章第 2.2.2 项规定的投标截止时间(开标时间)和供应商须知前附表规定的地点公开开标。

5.3 开标程序

5.3.1 本项目采用电子开标。投标截止时间到达后,各供应商对电子投标文件进行解密。解密 完成后各供应商的电子投标文件的实质性内容将自动显示在网页中。供应商在投标截止时间前未上 传电子投标文件的将被视为放弃投标。

主持人按下列程序进行开标:

- (1) 宣布投标截止时间已到,不再接收投标文件;
- (2) 宣布开标人、唱标人、记录人、监标人等有关人员姓名;
- (3) 电子投标文件解密;
- (4) 宣布投标文件开标顺序, 电子唱标并记录在案;
- (5) 采购人、监标人等有关人员在开标记录上签字确认;
- (6) 开标结束。
 - 5.3.2 开标时出现下列情况的, 采购人将拒绝其投标文件。
- (1) 经检查数字证书无效的投标文件;
- (2) 供应商未按供应商须知前附表规定的时间内解密投标文件的;

5.4 开标异议

- 5.4.1 供应商对开标有异议的,应当在开标现场提出(语音异议、文字异议),采购人当场作出答复,并制作记录。
 - 5.4.2 开标异常处理

当出现以下情况时,应对未开标的项目中止电子开标,对原有资料及信息作出妥善保密处理, 并在恢复正常后及时安排时间开标:

- (1) 系统服务器发生故障,无法访问或无法使用系统;
- (2) 系统的软件或数据库出现错误,不能进行正常操作;
- (3) 系统发现有安全漏洞,有潜在的泄密危险;
- (4) 出现断电事故且短时间内无法恢复供电;
- (5) 其他无法保证招投标过程正常进行的情形;

5.5.资格审查工作

采购人或代理机构根据有关法律法规和招标文件的规定,对供应商的资格进行审查,审查每个供应商提交的资格证明材料是否齐全、完整、合法、有效。资格性审查通过不足3家的,将不再进行下一步评审。

6. 评标

6.1 评标委员会

- 6.1.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和评审专家组成。 评标委员会成员人数以及评审专家的确定方式见供应商须知前附表。
 - 6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的,应当回避:
 - (1) 采购人或供应商的主要负责人的近亲属:
 - (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员;
 - (3) 与供应商有经济利益关系,可能影响对投标公正评审的;

(4)曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处 罚的。

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 在评审过程中,评标委员会发现供应商有下列情形之一的,视为供应商相互串通投标,按照无效投标处理并依据法律、法规追究其相关责任。具体表现形式如下:
 - (1) 同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制;
 - (2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜;
 - (3) 不同供应商的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人;
 - (4) 不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;
 - (5) 有证据证明供应商与采购人、采购代理机构或者其他供应商串通的其他情形;
- 6.3.2 评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准,对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估,综合比较与评价。招标文件没有规定的评标方法、评审因素和标准,不作为评标依据。
- 6.3.3 评标时,评标委员会各成员应当独立对每个供应商的投标文件进行评价,并汇总每个供应商的得分。

评标完成后,评标委员会应当向采购人提交书面评标报告和中标候选人名单。评标委员会推荐 中标候选人的人数见供应商须知前附表。

- 6.3.3 评标委员会负责具体评标事务,并独立履行下列职责:
- (1) 审查、评价投标文件是否符合招标文件的实质性要求;
- (2) 要求供应商对投标文件有关事项作出澄清或者说明;
- (3) 对投标文件进行比较和评价:
- (4) 确定中标候选人名单;
- (5) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

6.4 废标

招标采购中, 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招标文件作实质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了采购预算,采购人不能支付的;
- (4) 因重大变故, 采购任务取消的。废标后, 采购人应当将废标理由通知所有供应商。

7. 合同授予

7.1 定标方式

- 7.1.1 采购人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人,评标委员会推荐中标人候选人的人数见供应商须知前附表。
- 7.1.2 中标或者成交供应商拒绝与采购人签订合同的,采购人可以按照评审报告推荐的中标或 者成交候选人名单排序,确定下一候选人为中标或者成交供应商,也可以重新开展政府采购活动。

7.2 中标通知

- 7.2.1 在本章第3.3 款规定的投标有效期内,采购人以书面形式向中标人发出中标通知书,同时将中标结果通知未中标的供应商。
 - 7.2.2 中标人在领取中标通知书后应及时到相关部门办理中标后的备案手续。

7.3 履约保证金

- 7.3.1 履约保证金: 无
- 7.3.2 投标保证金: 无
- 7.3.3 质量保证金: 无

7.4 签订合同

- 7.4.1 中标人的投标报价为中标价,中标价即为合同价(当中标人的投标报价高于控制价的 95%时,该中标人的中标价按控制价的 95%执行)。采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起 15 日内,根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。非因不可抗力因素放弃中标的,或排名第一的中标候选人未按规定期限与采购人签订合同的,应赔偿采购人由此造成的损失,损失费的计算方法为该中标候选人的投标价与重新确定的中标人中标价的差额,并处以采购金额千分之五以上千分之十以下罚款,将其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。
- 7.4.2 发出中标通知书后,采购人无正当理由拒签合同的,给中标人造成损失的,还应当赔偿损失。

8. 重新招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的, 采购人将重新招标:

- (1) 投标截止时间止,供应商少于3个的;
- (2) 经评标委员会评审后否决所有投标的。

9. 纪律和监督

9.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料,不得与供应商串通损害国家利益、社 会公共利益或者他人合法权益。

9.2 对供应商的纪律要求

供应商不得相互串通投标或者与采购人串通投标,不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取

中标,不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标;供应商不得以任何方式干扰、影响 评标工作。

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处,不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中,评标委员会成员不得擅离职守,影响评标程序正常进行,不得使用第三章"评标办法"没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处,不得向他人透漏对投标文件的 评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中,与评标活动有关的 工作人员不得擅离职守,影响评标程序正常进行。

9.5 投诉

供应商和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的,有权向有关行政监督部门投诉。

10. 需要补充的其他内容

10.1 费用承担

- (1) 无论投标结果如何,供应商应自行承担所有参与投标的全部费用,采购人和采购代理机构在任何情况下均无义务和责任承担上述费用。
 - (2) 招标代理服务费由中标人支付。
 - (3) 供应商与采购人签订合同后,将合同报采购代理机构备案。
 - 10.2 本招标文件未尽事宜,按《中华人民共和国政府采购法》等法律法规的有关规定执行。

第三章 评标办法 (综合评分法)

评分办法前附表

审査主体		评审因素	评审标准	
		营业执照、税务登记证、组织机构代码证(或三证合一的营业执照)	提供资格承诺函	
		符合《中华人民共和 国政府采购法》第二 十二条之规定	提供资格承诺函	
资格审查	一、资格	法定代表人证明或法 人授权委托书	提供法定代表人(负责人)证明或法人授权委托书	
小组	标准 标准		信誉要求	按照《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库(2016)125号)的要求,根据开标当日"信用中国"网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)的信息,对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人,拒绝参与政府采购活动,同时对信用信息查询记录和证据进行打印存档
		其他要求	符合招标文件资格要求的其他要求	
	<u> </u>	供应商名称	与营业执照等证件一致	
	形式	投标函签字盖章	加盖企业电子签章并有法定代表人或其委托代理人签字或盖章	
	评审 标准	报价唯一	只能有一个有效报价	
		投标内容	符合第二章"投标人须知前附表"第1.3.1项规定	
评标委员	三、	供货及安装期	符合第二章"投标人须知前附表"第1.3.2项规定	
会	响应	质量要求	符合第二章"投标人须知前附表"第1.3.3项规定	
	性评	质保期	符合第二章"投标人须知前附表"第1.3.4项规定	
		交货地点	符合第二章"投标人须知前附表"第1.1.5项规定	
	审标	投标报价	符合第二章"投标人须知前附表"第3.2.4款规定	
	准	投标有效期	符合第二章"投标人须知前附表"第3.3.1项规定	
		权利义务	符合"合同条款及格式"规定的权利义务	

评分标准

序号	内容	评标因素	分值	评分标准
1	报价部 分 (30 分)	投标报价	30 分	投标报价分采用低价优先法计算,即满足招标文件要求且投标报价最低的为评审基准价,其价格分为满分(即 30 分)。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算:报价得分=(评标基准价/投标报价)×价格权值(30 分)。注:以上计算过程中按四舍五入保留两位小数。 1. 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价,有可能影响产品质量或者不能诚信履约的,应当要求其在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。2 对小型或微型企业投标的扶持:(如有)2.1 投标供应商为小型或微型企业时,报价给予 C1 的价格扣除(C1 的取值为 20%),即:评标价=投标报价(最后报价)×(1—C1);小微企业应当提供《中小企业声明函》(见格式)。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)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,本项目对监狱企业、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。同一投标人,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。
		技术参数响 应性	35 分	投标产品参数必须完全满足招标文件参数(负偏差者按无效标处理), 完全满足的得35分。
2	技术部分(55分)	供货方案	7分	供货方案及措施: (1)供货时间计划安排科学合理,措施切实可行,方案对项目实施的准备工作、材料和质量保障措施等内容做出详细、合理阐述的得7分; (2)供货时间计划较好,方案对项目实施的准备工作、材料和质量保障措施等内容描述较好,保证措施较好,针对性较好,执行性较好,需进一步完善得5分; (3)供货时间计划较差,方案对项目实施的准备工作、材料和质量保障措施等内容描述较差,保证措施较差得2分;缺项得0分。
		安装调试方案	7分	根据采购人实际需求,供应商对所供货品安装调试制定详细计划方案 和措施,根据供应商提供的方案进行打分:

				方案全面、详尽、合理,措施有保障,技术质量有保障、完全满足项目需求的得7分;方案较好基本满足招标要求的得5分;方案较差的得2分;缺项得0分。
		质量保证措 施	6分	根据供应商制定的质量保证措施的严谨度、全面性等进行综合评价, 优秀的得6分,较好的得4分,一般得2分,缺项得0分。
		业绩	2分	供应商提供 2022 年 1 月 1 日 (含)以来类似业绩:每提供一个得 1 分,本项最多得 2 分。每一个业绩证明以合同原件扫描件为准。不提供或不按要求提供或缺项得 0 分。时间以合同签订时间为准。
		优先采购节 能、环保产 品	2分	(1) 节能产品(政府强制采购的节能产品除外):对供应商所投报产品有属于节能产品的且具备国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内节能产品认证证书的产品,每有一项得0.5分;最多得1分。 (2) 环保产品:对供应商所投报产品属于环境标志产品的且具备国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内环境标志产品认证证书的,每有一项得0.5分;最多得1分。
		质保期	1分	供应商需要针对本项目提供明确的质保期,在满足招标文件要求的基础上,质保期每增加 1 年得 0.5分(不足1年不得分)此项最多加 1 分。
3	综合部 分 (15 分)	售后服务方 案	6分	1. 售后服务: 质保期内和质保期外售后服务有明确服务内容,服务计划,售后服务机构准确地址及联系方式,有详细的服务承诺书、故障响应计划、应急处理方案及维修保养方案、措施、技术支持。服务内容完善、服务计划是本合理得2分;服务内容基本完善、服务计划基本合理得2分;服务内容不完善、服务计划不合理得1分;缺项得0分。 2. 响应时间承诺: 供应商对于供货时间、供货过程中所产生的问题积极响应处理的承诺及方案。承诺并提供具体方案完善的,得3分;承诺并提供具体方案基本完善的,得2分;承诺并提供具体方案不够完善的,得1分;缺项得0分。
				供应商根据项目的实际培训安排及内容要求需要,提供培训方案,包
		培训方案及 内容	4分	括:培训计划(培训时间安排培训次数、培训方式)、培训内容和范围(设备维修保养设备运行操作、简易的故障判断与排除)、负责培训的授课人员安排。

	方案合理、可行、完整的得4分;	
	仅有简单描述的,得2分;	
	方案不够完善的,得1分;	
	缺项得0分。	

|投标人综合得分=投标报价得分+技术部分得分+综合部分得分。

投标人最终得分:

- 11. 评标委员会完成评审后,取全部得分算术平均值,作为该投标人的最终得分。
- 2. 本办法计算过程中分值按四舍五入保留二位小数。
- 3. 评标委员会对通过以上评审的投标人,按最终得分从高到低排序,确定 3 名中标候选人。当投标人最终得分相等时,按照报价从低到高进行排序,排序第 1 的为中标人;最终得分相等,报价得分也相等按技术指标优劣排列确定中标人。

1. 评标方法

本次评标采用综合评分法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件,按照本章第 2. 2 款规定的评分标准进行打分,并按得分由高到低顺序推荐中标候选人,或根据采购人授权直接确定中标人,但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时,以投标报价低的优先;投标报价也相等的,按技术指标优劣排列确定中标人。

- 2. 评审标准
- 2.1 初步评审标准
- 2.1.1 形式评审标准: 见评标办法前附表。
- 2.1.2 资格评审标准: 见评标办法前附表。
- 2.1.3 响应性评审标准: 见评标办法前附表。
- 2.2 分值构成与评分标准
- 2.2.1 分值构成

详细评分分值: 见评标办法前附表。

2.2.3 评分标准

详细评分标准: 见评标办法前附表。

- 3. 评标程序
- 3.1 初步评审
- 3.1.1 评标委员会依据本章第2.1 款规定的标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的,作废标处理。
 - 3.1.2 投标人有以下情形之一的, 其投标作废标处理:
 - (1) 第二章"投标人须知"第1.4.3项规定的任何一种情形的;
 - (2) 串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的;

- (3) 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。
- 3.1.3 投标报价有算术错误的,评标委员会按以下原则对投标报价进行修正,修正的价格经投标人确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的,其投标作废标处理。
 - (1) 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的,以大写金额为准;
- (2)总价金额与依据单价计算出的结果不一致的,以单价金额为准修正总价,但单价金额小数 点有明显错误的除外。
 - 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,并计算出综合得分。
 - (1) 按本章第 2.2.4 (1) 目规定的评审因素和分值对报价部分计算出得分 A;
 - (2) 按本章第 2. 2. 4 (2) 目规定的评审因素和分值对技术部分计算出得分 B;
 - (3) 按本章第 2.2.4 (3) 目规定的评审因素和分值对综合部分计算出得分 C;
 - 3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位,小数点后第三位"四舍五入"。
 - 3.2.3 投标人得分=A+B+C。
- 3.2.4 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价,或者在设有标底时明显低于标底,使得其投标报价可能低于其个别成本的,应当要求该投标人作出说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的,由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标,其投标作废标处理。
 - 3.3 投标文件的澄清和补正
- 3.3.1 在评标过程中,评标委员会可以要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行澄清或说明,或者对细微偏差进行补正。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、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容(算术性错误修正的除外)。投标人的澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。
- 3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的,可以要求投标人进一步澄清、说明或补正,直至满足评标委员会的要求。
 - 3.4 评标结果
- 3.4.1 除第二章"投标人须知"前附表授权直接确定中标人外,评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人。
 - 3.4.2 评标委员会完成评标后,应当向采购人提交评标报告。

第四章 合同条款及格式 (仅供参考)

甲方:	博爱县教育体育局			
乙方:				
月	甲、乙双方持	2025 年	月日签发的博爱县教育	育体育局公办幼儿园设
备采则	均项目中标通知书,根 排	居招标文件、投标文件的	的内容,并经双方协商一致	(, 达成以下合同条款:
_	一、本合同总价款为	元 (大写)	(产品清卓	单详见附表)
=	二、货物质量要求:			
Z	乙方提供的货物是全新	的货物,符合国家有关	标准,达到甲方招标文件。	中的技术标准,且与投
标文件	井保持一致 。			
Ξ	E、交货时间、地点、	方式:		
{	合同生效后, 乙方应于仓	合同签订天内按	甲方要求在指定地点将货	物交货完毕,并具备验
收使月	月条件。货物运送、装:	卸、安装和验收等产生的	的费用由乙方负责。	
<u>D</u>	日、乙方在交付货物时	应向甲方提供所供货物	的相关的资料。	
3	五、验收: 所供货物结	東由乙方提供其供应货	物满足招标文件所规定技力	术参数相关证明文件,
和具体	体使用学校提供的能正'	常使用相关证明后,由时	甲方组织相关人员进行验收	7、出具检测验收报告。
Ì	六、付款方式 <u>:</u>			0
-{	L、违约责任 :			
月	7方无正当理由拒收货	物、拒付货款的,向乙之	方偿付拒收拒付部分货物款	文总额 0.1% 的违约金。
Z	乙方所交货物的规格型	号、技术要求、质量品	质等不符合合同规定,甲乙	方有权拒收货物,乙方
应负责	長更换并承担因更换而	支付的全部实际费用。	因更换而逾期交货,则按通	逾期交货处理。
Z	乙方逾期交付货物,乙	方向甲方每日偿付逾期	交货部分总值 0.1%赔偿费	

九、甲乙双方应严格遵守投标要求和投标单位须知, 如有违反, 按投标要求和投标单位须知规

八、因货物的质量问题发生争议,由甲方所在地市级技术监督单位进行质量鉴定。

定予以处理。

十、招标文件及其修改补充、投标文件及其修改澄清均为本合同的组成部分。优先支配地位的 次序为:本合同、招标文件和投标文件。

十一、本合同发生争议时双方应按合同条款协商解决。双方协商不成,可以向当地人民法院起诉。

十二、合同生效及其它:

本合同经甲乙双方法定代表人签字、加盖公章和骑缝章后生效。本合同一式四份,甲乙双方各持两份。

甲方: 博爱县教育体育局 乙方:

地址: 博爱县玉祥路 地址:

法定代表人: 法人(授权委托人):

电 话: 电 话:

开户银行: 开户银行:

银行账号: 银行账号:

开户名: 开户名:

签约时间: 签约地点:

附: 博爱县教育体育局公办幼儿园设备采购项目采购货物表

第五章 采购内容及技术要求

一、采购明细表:

序号	项目名称	数量	备注
1	台式计算机	16	
2	便携式计算机	7	
3	打印复印一体机	10	
4	厨房消毒柜(热风循环)	1	
5	双开门蒸箱(48 层)	1	
6	盥洗室消毒柜 (小)	8	
7	直饮水机	13	
8	电热水器 (盥洗室)	4	
9	拉杆式音箱	1	
10	75 寸触控一体机	63	
11	电钢琴 (含琴凳)	33	
12	空调 3P	23	
13	空调 2P	9	
14	空调 1.5P	6	
15	幼儿用实木桌	274	
16	幼儿用实木椅	1156	
17	幼儿午休床	713	
18	实木书包柜	12	
19	区角玩具柜 (三层柜带背板)	48	
20	幼儿桌面拼插玩具	100	
21	室内建构积木	6	
22	区角玩具	4	
23	体能组合(40件套)	10	
24	百变云梯	11	
25	户外扩展 3	5	
26	幼儿篮球	270	
27	跳绳	30	
28	羊角球	8	
29	安吉 (滚筒)	21	

30	三轮车	58	
31	单人平衡车	16	
32	体操垫	30	
33	双人车	50	
34	篮球架	2	

二、技术参数要求

序号	名称	技术参数	单位	数量
		1、处理器: 采用国产自研 C86 处理器,核心数≥8 核,主频≥2.7GHz		
		2、内存:容量≥16GB,频率≥2666Mhz,双内存插槽方便扩展。		
	A-4 VI	3、硬盘: ≥512G M.2 NVME SSD		
		4、显卡:集成高性能显卡,,支持 VGA+HDMI 接口,支持 4K 视频输		
		出;		
		5、电源: 功率≤180W , 电源通过 80PLUS 认证。		
1	台式计	6、声卡:集成 HD Audio,支持 5.1 声道,提供前 2 后 3 共 5 个音频	台	16
	算机	接口;		
		7、接口: 前置 USB3.0 接口≥4 个; 后置 USB3.0 接口≥2 个, USB2.0		
		≥2 个; RJ45*1, VGA+HDMI 双视频输出接口;		
		8、显示器: ≥23.8 英寸,支持 1080P,与主机采用同品牌。		
		9、机箱:≥15L,免工具拆卸机箱、带顶置提手,便于维护		
		10、操作系统:正版统信或麒麟操作系统		
	便携式	1、处理器: 国产自研 C86 处理器,核心数≥4,主频≥3.0Ghz		
		2、内存: 容量≥16GB 频率≥3200Mhz,双内存插槽方便扩展。		
		3、硬盘: ≥512 GB M.2 SSD		
		4、显卡:集成显卡,支持 3D 图形加速引擎,4K@60Hz 分辨率;		
		5、显示器: 屏幕尺寸≤14寸,分辨率≥1920*1080;		
		6、电源: 电池容量≥64WH(5650mAH), 电源适配器≥65W , Type-C	<i>I</i> .	_
2	计算机	接口,支持手机平板快速充电。	台	7
		7、声卡:集成声卡		
		8、摄像头: ≥720P 分辨率,可物理遮挡。		
	9、接	9、接口: Type-C×2, RJ45×1、USB 3.0×2; HDMI 、耳机/麦克风		
		二合一接口×1。		
		10、操作系统:正版统信或麒麟操作系统		
	打印存	能效等级:一级能效 输稿器:支持输稿器		
	打印复	最大支持幅面: A4 基础功能: 打印;复印;扫描	<u></u>	10
3	印一体	打印速度: ≥29页/分钟 黑白模式最佳打印	台	10
	机	分辨率: ≥600dpi		

		类型: 黑白		
4	厨房消 毒柜 (热风 循环)	外壳采用 304 不锈钢板制作,1.2mm 厚不锈钢板整体聚氨酯发泡技术;采用远红外内置高温加热消毒方式杀菌率达到 99.9%,立体热风循环消毒,全不锈钢材质栏架;电压:220v-50HZ,工作周期:60min,消毒温度:≥125 摄氏度,发热管有效使用≥3000h。 规格:1380*680*1930(±10mm)	台	1
5	双开门 蒸箱 (48 层)	采用优质 304 不锈钢板材,柜体整体聚氨酯发泡,手柄采用豪华不锈钢手柄,需配备自动补水和泄压装置,需配备不锈钢电热管,规格 48层,全自动上水,380V,36 千瓦,轮采用加重轮。 规格:1430*640*1550(±10mm)	印	1
6	盥洗室 消毒柜 (小)	规格: ≥72*27*134cm 1. 柜身采用全不锈钢材料,柜门钢化玻璃,可放下不少于 42 个茶杯。2. 采用紫外线和臭氧双重杀菌消毒。 3. 采用中温烘干方式;杜 绝细菌繁植的生存环境采用微电脑自动控制。 4. 采用环保高密度板制造的造型顶,采用门控保护装置,工作期间打开柜门则自动断电;配置漏电保护装置	台	8
7	直饮水机	双温-校园智能款五级 RO 550mm 3801 反渗透 双龙头出温开水 过滤系统:五级 RO 过滤;供水量:温水 80L/小时。功率:2000W;电压: 220V 50HZ 产品尺寸:550*380*1030mm(±10mm) 水胆容量:≥18L 可供人数:60-80 人	台	13
8	电热水器(盥洗室)	30L 储水式恒温 热水温度不超过 40 度	台	4
9	拉杆式音箱	喇叭:8 英寸低音+号角高音 功率:50W 电池:4Ah 锂电池(60%音量可连续播放约5-9 小时) 话筒:18650U 段无线定频话筒 功能:蓝牙、双 USB 接口、录音、话筒优先、独立吉他处理芯片、室 内外声场模式、带咪架、带遥控、IPX-2 防雨水溅淋、12CM 超大坦克 轮、厚全铝拉杆,适应环境:<-30°C 低温>60°C 高温	台	1

- 1、整机采用 75 英寸 A 规液晶显示屏,显示比例 16:9,屏幕分辨率 3840*2160;液晶屏亮度≥400cd/m²,NTSC 标准下色彩覆盖率≥90%,对比度≥5000:1,最大可视角度≥178°。
- 2、屏幕表面采用防眩光钢化玻璃覆盖屏体,防滑防撞,具备防眩光功能;透光率≥93%,表面硬度≥9H,雾度范围 2%-5%,光泽度≥79。
- 3、整机视网膜蓝光危害 (蓝光加权辐射亮度 LB)符合 IEC62471 标准, LB 限制范围≤0.55 (蓝光危害最大状况下)。
- 4、为降低近视发生率,要求所投智能交互平板产品具备蓝光智能护 眼功能及滤蓝光功能。
- 5、整机具备抗强光干扰性能,在 300K LUX 照度的光照下保证书写功能正常使用。
- 6、整机前置 2.4/5G 双频 wifi 及蓝牙收发装置,具有自带无线 AP 网络共享。
- 7、整机前置 3 路支持安卓/Windows 双系统识别的 USB3. 0 接口, 1 路 HDMI 输入接口, 1 路 type-c 接口。

75寸触 控一体 机

10

- 8、整机内置嵌入式安卓系统系统版本不低于 Android11.0,采用四核 CPU, RAM 3G, ROM 32G。在嵌入式安卓系统下, 白板能实现多点书写 状态下识别拳头或手掌为板擦, 能实现根据接触面积识别手势板擦的 大小; 白板教学内容可通过二维码扫码方式共享下载查阅学习。
- 9、整机采用高精度红外感应技术,双系统 Windows 与 Android 下 20 点同时触控及书写。
- 10、整机前置多个具有中文标识的功能按键,可实现开关机、节能、 音量控制、录屏、护眼等功能。
- 11、整机内置光环境感应功能,能根据环境感应自动调节屏幕亮度达到在不同光照环境下的不同亮度显示效果,此功能可根据用户需求选择开启或关闭。
- 12、整机 OPS 采用插拔式模块化结构,采用英特尔标准 80pin 接口定义,方便后期维护升级,同时具备供电保护功能,在内置电脑未接插在位的情况下不给电脑模块供电。
- 13、内置 OPS 插拔式电脑采用第十代 i5 处理器, DDR4 16G 内存, 512G 固态硬盘。
- 14、支持窗口一键下移功能,内置电脑、外接等多种信号源模式下实现窗口一键下移,再次点击恢复全屏显示以便于不同身高人员操作使用。
- 二、幼教交互软件
- 1、本地教学资源:软件配套资源包含大量针对幼儿园开发的资源,

台

63

32

		不仅有背景图、音效等通用素材,更有与健康、语言、社会、科学、艺术等配套的学科素材。资源以动画为主,还包括视频、音频、图片等常用类型。 2、网络教学资源:主要面向幼儿园的游戏、活动等应用所需的视频、音频、动画、图片等多媒体资源。 3、≥400首的儿童歌曲,其中包括中文儿歌,中文童谣,英文儿歌三个分类; 4、≥300首儿童故事,包括小故事,成语故事,童话故事三大分类; 5、学知识板块,包括学古诗,学拼音,识字等; 6、小游戏板块,包括益智游戏,涂色游戏,数学游戏、语文游戏、英语游戏五个分类; 儿童学英语板块。 7、支持调用本机的白板软件功能,可以进行书写、擦除、重点标注,等方便老师教学。 8、提供智能笔、激光笔、纹理笔、双色笔、手势笔等书写工具。通过智能笔可识别平面图形;支持多点同时书写,支持边擦边写,可自由选择笔型、颜色、粗细。 9、内置钢琴演奏工具,支持自由演奏及乐曲学习,内置曲库供教学演示。 规格:75寸		
11	电钢琴 (含琴 凳) 琴凳	1、重锤键盘:标准88键逐级重锤键盘; 2、蓝牙三模:手机播放、MIDI 蓝牙、小程序蓝牙; 3、手机控制面板:通过手机操作电钢琴功能; 4、外观:立式推拉盖款; 5、音色:≥129种; 6、复音数:≥162位; 7、资源部分:带正版学琴、考级电子教材; 8、AI 学琴:可通过 AI 声音识别使软件与电钢琴互联,智能陪练纠错; 9、重量:≥52KG。 高度可调节 调节范围:45-55cm(±10mm) 材质:实木框架+加厚海绵 琴凳规格:55*35*45cm(±10mm)	架	33

		he la		
		柜机 (k) X tt (T) a (T)		
		能效等级≥2级		
		全年能源消耗效率 APF≥4. 19		
		额定制冷量≥7300₩		
		额定制热量≥9800₩		
12	空调 3P	额定制冷功率≤1900W	台	23
		额定制热功率≤2800W		
		电辅热功率≥2200W		
		循环风量≥1300m3/h		
		室内机最大运行噪音≤46dB(A)		
		室外主机运行噪音≤56dB(A)		
		柜机		
		能效等级≥2级		9
		全年能源消耗效率 APF≥4.7	台	
	空调 2P	额定制冷量≥5100W		
		额定制热量≥7200W		
13		额定制冷功率≤1300W		
		额定制热功率≤2000W		
		电辅热功率≥2200W		
		循环风量≥1000m3/h		
		室内机最大运行噪音≤47dB(A)		
		室外主机运行噪音≤54dB(A)		
		挂机		
	空调 1. 5P	能效等级≥2级		6
		全年能源消耗效率 APF≥5.3	台	
		额定制冷量≥3500W		
		额定制热量≥5000W		
14		额定制冷功率≤860W		
		额定制热功率≤1260W		
		电辅热功率≥1000W		
		循环风量≥800m³/h		
		室内机最大运行噪音≤40dB(A)		
		室外主机运行噪音≤50dB(A)		
	I			

15	幼儿用 实木桌	1、材质:橡胶木,板材厚度≥1.8cm,板材达到国标 E0 级; 2、水性油漆:两底两面四遍油漆,无甲醛环保油漆; 3、油性漆:两底一面三遍油漆,国标环保油漆; 4、底部油漆及打磨处理; 5、工艺做防霉处理,产品整体做无棱角弧度处理; 长宽高: 1200*600*520mm	张	274
16	幼儿用 实木椅	1、材质:橡胶木,板材厚度≥1.8cm; 2、水性油漆:两底两面四遍油漆,无甲醛环保油漆; 3、油性漆:两底一面三遍油漆,国标环保油漆; 4、底部油漆及打磨处理; 5、工艺做防霉处理,产品整体做无棱角弧度处理; 长宽高/座高: 300*400*550/280mm	张	1156
17	幼儿午 休床 (有 腿)	1、材质:橡胶木,板材厚度≥1.8cm,板材达到国标 E0 级; 2、水性油漆:两底两面四遍油漆,无甲醛环保油漆; 3、油性漆:两底一面三遍油漆,国标环保油漆; 4、底部油漆及打磨处理; 5、工艺做防霉处理,产品整体做无棱角弧度处理; 长宽高: 1380*580*300mm	张	713
18	实木书 包柜	规格: 130*30*120cm 材质: 整体采用优质松木双面齿接板加工而成 无疤结无毛刺,板材厚度1.7cm,采用优质油漆喷涂而成,安全、无 毒无味,凸显木材纹理,手感光滑,做倒角处理。底座稳固,保证安 全,符合国家安全标准,做倒角处理。	^	12
19	区角 具柜 (三层 柜带 板)	1、材质:橡胶木,板材厚度≥1.8cm,板材达到国标 E0 级; 2、水性油漆:两底两面四遍油漆,无甲醛环保油漆; 3、油性漆:两底一面三遍油漆,国标环保油漆; 4、底部油漆及打磨处理; 5、工艺做防霉处理,产品整体做无棱角弧度处理; 长宽高: 1200*300*800mm	^	48
20	幼儿桌 面拼插 玩具	特大万能积木 1、产品规格: 大 H 板 8*4*2、长管凸 2*2*9.33、长管凹 2*2*7.98、 大轮 8*8*4; 2、颜色: 红色、黄色、蓝色、绿色、白色; 3、材质: ABS。	328 件	20
	(100)	建造装搭积木 1、产品规格: 大方块 12*8*4cm, 正方块 4*4*4cm, 五孔长条 19. 9*3. 6*0. 7cm, 三孔条 11. 8*3. 6*0. 7cm, 两孔条 7. 7*3. 6*0. 7cm, 七字 5. 4*5. 4*3. 6cm, 螺丝 3. 2*3. 2*3. 4cm, 螺帽 3. 9*3. 5*0. 7cm,	338 件	20

2、颜色: 紅色、黄色、蓝色、绿色、黑色: 3、材质: ABS+PP+TPR。		5*5*4.8cm		
議力棒积木 1、产品規格: 短棒 5. 2*2cm: 长棒 8. 7*2cm; 弯棒 7. 1*2cm; 金属球 3. 2*3. 2cm; 2、 磁色: 紫色, 橙色, 黄色, 桃紅色, 藍色: 3、材质: ABS-磁铁 建构球根木 1、产品规格: 绿色, 黄色, 桃红色, 藍色: 第 2. **8 - **1, **2 - **1, **2 - **3 - **4 - **2 - **3 - **3 - **3 - **3 - **4 - **3 - **3 - **4 - **4 - **4 - **3 - **4 - **				
磁力棒积木 1、产品規格: 短棒 5.2*2cm; 医棒 8.7*2cm; 空棒 7.1*2cm; 金属球 3.00 件 20 3.2*3.2cm; 2、颜色: 紫色, 橙色, 黄色, 桃紅色, 蓝色; 3、材质: ABS-磁铁 建构球积木 1、产品规格: 球中3.4cm; 等腰三角形7.9*44.9*0.8cm; 等边三角形 5.5*5.5*0.8cm; 黄皮管 14.7*1.5*1.1cm; 黄中管 9.8*1.5*1.1cm; 675 蓝短管 6.3*1.5*1.1cm; 红短管 3.9*1.5*0.7cm; 红按头 3.9*1.5*0.7cm。 2、颜色: 红色、黄色、蓝色、绿色、黑色; 3、材质: ABS-竹节棍 1、产品规格; 13 节长条 1.2*1.2*16.1cm; 11 节 1.2*1.2*13.79cm; 9 节 1.2*1.2*11.35cm; 7 节 1.2*1.2*6.9cm; 5 节 1.2*1.2*6.49cm; 3 节 1.2*1.2*4.04cm; 1 节 1.2*1.2*1.6cm. 2、颜色, 红色、黄色、绿色、绿色、白色、黑色、橙色。 3、材质: ABS 小班建构区积本 1.产品主要参数大类 小班材料配套: 主体积本 336 块, 主题辅材: 关节人偶 I、关节人偶 II、补验农聚、卧室套装、茶壶套装、厨房套装、袖珍沙发、袖珍茶 几、大树和木III、仿真草坪、班级门牌、园所门牌。 2.参数明细 室内建 积未组(材质; 松木) 构积本 小方块: 规格: 长 6*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 小方柱; 规格: 长 6*宽 3*厚 3cm; 数量: 20 块, 方柱 块; 规格: 长 12*宽 6*月 3cm; 数量: 30 块, 小方柱; 规格: 长 6*意 3*厚 3cm; 数量: 20 块, 方柱 块; 规格: 长 12*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 大方柱; 规格: 长 24* 第 3*月 3cm; 数量: 30 块, 圆柱件; 规格: 直径 6*高 12cm; 数量: 10 块, 罗马拱形: 规格: 长 12*高 6*拱高 3*厚 3cm; 数量: 4 块, 小				
1、产品规格:短棒5.2*2cm;长棒8.7*2cm;弯棒7.1*2cm;金属球3.2*3.2cm;2.颜色:紫色.橙色.黄色.桃红色.蓝色;3、材质,ABS+磁铁 建构球积木 1、产品规格:球中3.4cm;轮子4.3*4.3*3.5cm;正方形9.5*9.5*0.8cm;长方形9.5*7.1*0.8cm;等胺三角形7.9*4.9*0.8cm;等边三角形5.5*5.5*0.8cm;黄长曾14.7*1.5*1.1cm;黄中曾9.8*1.5*1.1cm; 675 营短管6.3*1.5*1.1cm;红短管3.9*1.5*0.7cm;红技头3.9*1.5*0.7cm。2.颜色,红色、黄色、紫色、黑色;3、材质,ABS。竹节棍1、产品规格:13节长条1.2*1.2*16.1cm;11节1.2*1.2*13.79cm;9节1.2*1.2*1.35cm;7节1.2*1.2*8.9cm;5节1.2*1.2*6.49cm;3节1.2*1.2*1.35cm;7节1.2*1.6cm。2、颜色,红色、黄色、紫色、白色、黑色、橙色。3、材质,ABS 小班建构区积木 1.产品主要参数大类小班材料配套;主体和木336块,主题输材;关节人偶1、关节人偶 II、油珍衣架、卧室套装、茶壶套装、房房套装、袖珍沙发、袖珍茶几、大树和木III、仿真草坪、班级门牌、园所门牌。2.参数明细和木组(材质;松木)小方块;规格;长6*宽3*厚3cm;数量;20块,方柱块;规格;长12*宽6*P3cm;数量;20块,方柱块;规格;长12*宽6*P3cm;数量;30块,加合柱;规格;长6*宽3*P3cm;数量;20块,方柱块;规格;长12*宽6*P3cm;数量;30块。圆柱体;规格;直径6*高12cm;数量;10块,罗马拱形;规格;长12*高6*共高3*厚3cm;数量;4块,小		5、 初灰: ADS-11-11 K。		
3.2 **3. 2 cm; 2、颜色: 紫色, 橙色, 黄色, 桃红色, 蓝色; 3、材质: ABS+磁铁 建构球积木 1、产品规格: 球中3. 4 cm; 轮子4. 3*4. 3*3. 5 cm; 正方形9. 5*9, 5*0. 8 cm; 长方形9. 5*7. 1*0. 8 cm; 等腰三角形7. 9*4. 9*0. 8 cm; 等边三角形5. 5*5. 5*0. 8 cm; 黄长管 14. 7*1. 5*1. 1 cm; 黄中管 9. 8*1. 5*1. 1 cm; 直短管 6. 3*1. 5*1. 1 cm; 红短管 3. 9*1. 5*0. 7 cm; 红核头3. 对质; ABS。 竹节棍 1、产品规格: 13 节长条 1. 2*1. 2*16. 1 cm; 11 节 1. 2*1. 2*13. 7 9 cm; 9 节 1. 2*1. 2*1. 1. 35 cm; 7 节 1. 2*1. 2*8. 9 cm; 5 节 1. 2*1. 2*6. 49 cm; 640 3 节 1. 2*1. 2*4. 0 4 cm; 1 节 1. 2*1. 2*8. 9 cm; 5 节 1. 2*1. 2*6. 49 cm; 640 3 节 1. 2*1. 2*4. 0 4 cm; 1 节 1. 2*1. 2*8. 9 cm; 5 节 1. 2*1. 2*6. 49 cm; 640 次 5 节 1. 2*1. 2*6. 49 cm; 640 次 5 节 1. 2*1. 2*6. 49 cm; 640 次 5 节 1. 2*1. 2*6. 49 cm; 640 次 640		磁力棒积木		
20 (4) 2		1、产品规格: 短棒 5.2*2cm; 长棒 8.7*2cm; 弯棒 7.1*2cm; 金属球	300	
2、颜色: 紫色, 楼色, 黄色, 桃红色, 蓝色: 3、林质: ABS+磁铁 建构球积水 1、产品规格:球中3.4cm; 轮子4.3*4.3*3.5cm; 正方形9.5*9.5*0.8cm; 长方形9.5*7.1*0.8cm; 等腰三角形7.9*4.9*0.8cm; 等边三角形5.5*5.5*0.8cm; 黄长管14.7*1.5*1.1cm; 黄中管9.8*1.5*1.1cm; 675 蓝短管6.3*1.5*1.1cm; 红短管3.9*1.5*0.7cm; 红接头3.9*1.5*0.7cm。2、颜色: 红色、黄色、蓝色、绿色、黑色; 3、林质; ABS。 竹节棍 1、产品规格: 13 节长条1.2*1.2*16.1cm; 11 节1.2*1.2*13.79cm; 9 节1.2*1.2*1.35cm; 7 节1.2*1.2*8.9cm; 5 节1.2*1.2*6.49cm; 640 3 节1.2*1.2*4.04cm; 1 节1.2*1.2*1.6cm。 2、颜色: 红色、黄色、蓝色、绿色、白色、黑色、橙色。3、林质; ABS 小班建构区积木 1.产品主要参数大类小班材料配套: 主体积末336块, 主题轴材: 关节人偶1、关节人偶1、大神积末11、仿真草坪、班级门牌、园所门牌。2.参数明细 室内建 积末组 (材质: 松木) 构积木 小方块.规格: 长6*宽6*3 厚cm; 数量: 20块, 基末块; 规格: 长 2*宽6*厚3cm; 数量: 30块, 小方柱; 规格: 长 6*宽3*厚3cm; 数量: 20块, 方柱块, 规格: 长 12*宽6*P3cm; 数量: 30块, 小方柱; 规格: 长 6*宽3*厚3cm; 数量: 20块, 方柱块, 规格: 长 12*宽6*P3cm; 数量: 30块, 小方柱; 规格: 长 6*宽3*厚3cm; 数量: 4块, 小		3.2*3.2cm;		20
建构球积木 1、产品规格: 球		2、颜色: 紫色, 橙色, 黄色, 桃红色, 蓝色;	11	
1. / 产品规格: 球 中 3. 4 cm; 轮 子 4. 3*4. 3*3. 5 cm; 正 方形 9. 5*9. 5*0. 8 cm; 长 方形 9. 5*7. 1*0. 8 cm; 等腰三角形 7. 9*4. 9*0. 8 cm; 等边三角形 5. 5*5. 5*0. 8 cm; 黄长管 14. 7*1. 5*1. 1 cm; 黄中管 9. 8*1. 5*1. 1 cm; 蓝短管 6. 3*1. 5*1. 1 cm; 红短管 3. 9*1. 5*0. 7 cm; 红技头 3. 9*1. 5*0. 7 cm。 2、颜色:红色、黄色、蓝色、绿色、黑色; 3、材质:ABS。 竹节棍 1、产品规格:13 节长条 1. 2*1. 2*16. 1 cm; 11 节 1. 2*1. 2*13. 7 9 cm; 9 节 1. 2*1. 2*1. 3 5 cm; 7 节 1. 2*1. 2*8. 9 cm; 5 节 1. 2*1. 2*6. 4 9 cm; 3 节 1. 2*1. 2*4. 0 4 cm; 1 节 1. 2*1. 2*1. 6 cm。 件 2、颜色:红色、黄色、蓝色、绿色、白色、黑色、橙色。 3、材质:ABS 小班建构区积本 1. 产品主要参数大类 小班材料配套:主体积木 336 块,主题辅材:关节人偶 1、关节人偶 II、油珍农架、卧室套装、茶壶套装、厨房套装、袖珍沙发、袖珍茶 凡、大树积木III、仿真草坪、班级门牌、园所门牌。 2. 参数明细 室内建 积木组(材质:松木) 小方块:规格:长 6*宽 6*3 厚 cm; 数量:20 块,基本块:规格:长 12*宽 6*厚 3 cm; 数量:30 块,小方柱:规格:长 6*宽 3*厚 3 cm; 数量:30 块,方柱块:规格:长 12*宽 6*厚 3 cm; 数量:30 块,万柱柱块:规格:长 12*高 3*厚 3 cm; 数量:30 块,万柱柱块:规格:长 24*宽 3*厚 3 cm; 数量:30 块,加,方柱;规格:长 24*宽 3*厚 3 cm; 数量:30 块,加,及桂; 规格:长 24*宽 3*厚 3 cm; 数量:30 块,加,及桂; 规格:长 24*宽 3*厚 3 cm; 数量:30 块,加,及桂; 规格:长 24*宽 3*厚 3 cm; 数量:30 块,小方柱;规格:长 24*宽 3*厚 3 cm; 数量:30 块,加,及桂; 规格; 2 cm; 数量:4 块,小		3、材质: ABS+磁铁		
长方形 9. 5*7. 1*0. 8cm; 等腰三角形 7. 9*4. 9*0. 8cm; 等边三角形 5. 5*5. 5*0. 8cm; 黄长管 14. 7*1. 5*1. 1cm; 黄中管 9. 8*1. 5*1. 1cm; 蓝短管 6. 3*1. 5*1. 1cm; 红短管 3. 9*1. 5*0. 7cm; 红接头 4. 3. 9*1. 5*0. 7cm 2、颜色: 红色、黄色、蓝色、绿色、黑色; 3. 材质; ABS。 竹节棍 1、产品规格: 13 节长条 1. 2*1. 2*16. 1cm; 11 节 1. 2*1. 2*13. 79cm; 9 节 1. 2*1. 2*11. 35cm; 7 节 1. 2*1. 2*8. 9cm; 5 节 1. 2*1. 2*6. 49cm; 3 节 1. 2*1. 2*1. 04cm; 1 节 1. 2*1. 2*1. 6cm。 4. 3. 材质; ABS 4. 产品主要参数大类 4. 产品主要参数大类 4. 产品主要参数大类 4. 产品主要参数大类 4. 产品主要参数大类 4. 产品主要参数大类 5. 大树积木III、仿真草坪、班级门牌、园所门牌。 2. 参数明细 室内建 积木组(材质; 松木) 4. 大树积木III、仿真草坪、班级门牌、园所门牌。 2. 参数明细 室内建 积木组(材质; 松木) 4. 大树积木 6. **2 **3 **5 **5 **5 **5 **5 **5 **5 **5 **5		建构球积木		
5.5*5.5*0.8cm; 黄长管 14.7*1.5*1.1cm; 黄中管 9.8*1.5*1.1cm; 蓝短管 6.3*1.5*1.1cm; 红短管 3.9*1.5*0.7cm, 红接头 3.9*1.5*0.7cm。 2、颜色:红色、黄色、蓝色、绿色、黑色; 3、材质; ABS。		1、产品规格:球Φ3.4cm;轮子4.3*4.3*3.5cm;正方形9.5*9.5*0.8cm;		
蓝短管 6.3*1.5*1.1cm; 红短管 3.9*1.5*0.7cm; 红接头 3.9*1.5*0.7cm。 2、颜色: 红色、黄色、蓝色、绿色、黑色; 3、材质: ABS。		长方形 9.5*7.1*0.8cm; 等腰三角形 7.9*4.9*0.8cm; 等边三角形		
蓝短管 6.3*1.5*1.1cm; 红短管 3.9*1.5*0.7cm; 红接头 3.9*1.5*0.7cm。 2、颜色: 红色、黄色、蓝色、绿色、黑色: 3、材质: ABS。		5.5*5.5*0.8cm; 黄长管 14.7*1.5*1.1cm; 黄中管 9.8*1.5*1.1cm;	675	
2、颜色: 红色、黄色、蓝色、绿色、黑色; 3、材质: ABS。 竹节棍 1、产品规格: 13 节长条 1.2*1.2*16.1cm; 11 节 1.2*1.2*13.79cm; 9 节 1.2*1.2*11.35cm; 7 节 1.2*1.2*8.9cm; 5 节 1.2*1.2*6.49cm; 3 节 1.2*1.2*4.04cm; 1 节 1.2*1.2*1.6cm。 2、颜色: 红色、黄色、蓝色、绿色、白色、黑色、橙色。 3、材质: ABS 小班建构区积木 1.产品主要参数大类 小班材料配套: 主体积木 336 块, 主题辅材: 关节人偶 I、关节人偶 II、袖珍衣架、卧室套装、茶壶套装、厨房套装、袖珍沙发、袖珍茶 几、大树积木III、仿真草坪、班级门牌、园所门牌。 2.参数明细 积木组(材质: 松木) 小方块: 规格: 长 6*宽 6*3 厚 cm; 数量: 20 块, 基本块: 规格: 长 12*宽 6*厚 3cm; 数量: 90 块, 双倍块; 规格: 长 24*宽 6*厚 3cm; 数量: 30 块, 小方柱; 规格: 长 6*宽 3*厚 3cm; 数量: 20 块, 方柱 块; 规格: 长 12*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 大方柱; 规格: 长 24*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 圆柱体; 规格: 长 6*高 12cm; 数量: 10 块, 罗马拱形; 规格: 长 12*高 6*拱高 3*厚 3cm; 数量: 4 块, 小		蓝短管 6.3*1.5*1.1cm; 红短管 3.9*1.5*0.7cm; 红接头	件	20
3、材质: ABS。 竹节棍 1、产品规格: 13 节长条 1. 2*1. 2*16. 1cm; 11 节 1. 2*1. 2*13. 79cm; 9 节 1. 2*1. 2*11. 35cm; 7 节 1. 2*1. 2*8. 9cm; 5 节 1. 2*1. 2*6. 49cm; 3 节 1. 2*1. 2*4. 04cm; 1 节 1. 2*1. 2*1. 6cm。 2、颜色: 红色、黄色、蓝色、绿色、白色、黑色、橙色。 3、材质: ABS 小班建构区积木 1. 产品主要参数大类 小班材料配套: 主体积木 336 块, 主题辅材: 关节人偶 I、关节人偶 II、袖珍衣架、卧室套装、萘壶套装、厨房套装、袖珍沙发、袖珍茶 几、大树积木III、仿真草坪、班级门牌、园所门牌。 2. 参数明细 室内建 积木组(材质: 松木) 构积木 小方块: 规格: 长 6*宽 6*3 厚 cm; 数量: 20 块, 基本块: 规格: 长 12*宽 6*厚 3cm; 数量: 90 块, 双倍块; 规格: 长 24*宽 6*厚 3cm; 数量: 30 块, 小方柱; 规格: 长 6*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 方柱 块; 规格: 长 12*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 大方柱; 规格: 长 24*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 圆柱体; 规格: 直径 6*高 12cm; 数量: 10 块, 罗马拱形: 规格: 长 12*高 6*共高 3*厚 3cm; 数量: 4块, 小		3.9*1.5*0.7cm。		
竹节棍 1、产品规格: 13 节长条 1. 2*1. 2*16. 1cm; 11 节 1. 2*1. 2*13. 79cm; 9 节 1. 2*1. 2*11. 35cm; 7 节 1. 2*1. 2*8. 9cm; 5 节 1. 2*1. 2*6. 49cm; 3 节 1. 2*1. 2*4. 04cm; 1 节 1. 2*1. 2*1. 6cm。 2、颜色: 红色、黄色、蓝色、绿色、白色、黑色、橙色。3、材质: ABS 小班建构区积木 1. 产品主要参数大类 小班材料配套: 主体积木 336 块, 主题辅材: 关节人偶 I、关节人偶 II、袖珍衣架、卧室套装、茶壶套装、厨房套装、袖珍沙发、袖珍茶 几、大树积木III、仿真草坪、班级门牌、园所门牌。 2. 参数明细 室内建 积木组(材质: 松木) 小方块: 规格: 长 6*宽 6*3 厚 cm; 数量: 20 块, 基本块: 规格: 长 12*宽 6*厚 3cm; 数量: 90 块, 双倍块; 规格: 长 24*宽 6*厚 3cm; 数量: 30 块, 小方柱; 规格: 长 6*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 大方柱; 规格: 长 24*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 大方柱; 规格: 长 24*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 人方柱; 规格: 长 24*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 人方柱; 规格: 长 24*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 人方柱; 规格: 长 24*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 人方柱; 规格: 长 24*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 人方柱; 规格: 长 24*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 人方柱; 规格: 长 24*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 人方柱; 规格: 长 24*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 人方柱; 规格: 长 24*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 人方柱; 规格: 长 24*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 人方柱; 规格: 长 4*		2、颜色:红色、黄色、蓝色、绿色、黑色;		
1、产品规格: 13 节长条 1. 2*1. 2*16. 1cm; 11 节 1. 2*1. 2*13. 79cm; 9 节 1. 2*1. 2*11. 35cm; 7 节 1. 2*1. 2*8. 9cm; 5 节 1. 2*1. 2*6. 49cm; 640 3 节 1. 2*1. 2*4. 04cm; 1 节 1. 2*1. 2*1. 6cm。 2、颜色: 红色、黄色、蓝色、绿色、白色、黑色、橙色。 3、材质: ABS 小班建构区积木 1. 产品主要参数大类 小班材料配套: 主体积木 336 块, 主题辅材: 关节人偶 I、关节人偶 II、袖珍衣架、卧室套装、茶壶套装、厨房套装、袖珍沙发、袖珍茶 I、大树积木III、仿真草坪、班级门牌、园所门牌。 2. 参数明细 积木组(材质: 松木) 小方块: 规格: 长 6*宽 6*3 厚 cm; 数量: 20 块, 基本块: 规格: 长 12*宽 6*厚 3cm; 数量: 90 块, 双倍块; 规格: 长 24*宽 6*厚 3cm; 数量: 30 块, 小方柱; 规格: 长 6*宽 3*厚 3cm; 数量: 20 块, 方柱 块; 规格: 长 12*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 大方柱; 规格: 长 24*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 圆柱体; 规格: 直径 6*高 12cm; 数量: 10 块, 罗马拱形; 规格: 长 12*高 6*拱高 3*厚 3cm; 数量: 4 块, 小		3、材质: ABS。		
9 节 1. 2*1. 2*11. 35cm; 7 节 1. 2*1. 2*8. 9cm; 5 节 1. 2*1. 2*6. 49cm; 3 节 1. 2*1. 2*4. 04cm; 1 节 1. 2*1. 2*1. 6cm。 2、颜色: 红色、黄色、蓝色、绿色、白色、黑色、橙色。 3、材质: ABS 小班建构区积木 1. 产品主要参数大类 小班材料配套: 主体积木 336 块, 主题辅材: 关节人偶 II、袖珍衣架、卧室套装、茶壶套装、厨房套装、袖珍沙发、袖珍茶 几、大树积木III、仿真草坪、班级门牌、园所门牌。 2. 参数明细 室内建 积木组(材质: 松木)		竹节棍		
20 3 节 1. 2*1. 2*4. 04cm; 1 节 1. 2*1. 2*1. 6cm。 2、颜色: 红色、黄色、蓝色、绿色、白色、黑色、橙色。 3、材质: ABS 小班建构区积木 1. 产品主要参数大类 小班材料配套: 主体积木 336 块, 主题辅材: 关节人偶 I、关节人偶 II、袖珍衣架、卧室套装、茶壶套装、厨房套装、袖珍沙发、袖珍茶 II、 大树积木III、仿真草坪、班级门牌、园所门牌。 2. 参数明细 室内建 积木组(材质: 松木) 小方块: 规格: 长 6*宽 6*3 厚 cm; 数量: 20 块, 基本块: 规格: 长 12*宽 6*厚 3cm; 数量: 90 块, 双倍块; 规格: 长 24*宽 6*厚 3cm; 数量: 30 块, 小方柱; 规格: 长 6*宽 3*厚 3cm; 数量: 20 块, 方柱块; 规格: 长 12*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 大方柱; 规格: 长 24*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 大方柱; 规格: 长 24*宽 3*厚 3cm; 数量: 10 块, 罗马拱形; 规格: 长 12*高 6*拱高 3*厚 3cm; 数量: 4 块, 小		1、产品规格: 13 节长条 1.2*1.2*16.1cm; 11 节 1.2*1.2*13.79cm;		
(4)		9 节 1. 2*1. 2*11. 35cm; 7 节 1. 2*1. 2*8. 9cm; 5 节 1. 2*1. 2*6. 49cm;	640	
3、材质: ABS 小班建构区积木 1.产品主要参数大类 小班材料配套: 主体积木 336 块, 主题辅材: 关节人偶 I、关节人偶 II、袖珍衣架、卧室套装、茶壶套装、厨房套装、袖珍沙发、袖珍茶 几、大树积木III、仿真草坪、班级门牌、园所门牌。 2.参数明细 室内建 积木组(材质: 松木) 小方块: 规格: 长 6*宽 6*3 厚 cm; 数量: 20 块, 基本块: 规格: 长 12*宽 6*厚 3cm; 数量: 90 块, 双倍块; 规格: 长 24*宽 6*厚 3cm; 数量: 30 块, 小方柱; 规格: 长 6*宽 3*厚 3cm; 数量: 20 块, 方柱块; 规格: 长 12*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 大方柱; 规格: 长 24*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 员柱体; 规格: 长 24*宽 3*厚 3cm; 数量: 10 块, 罗马拱形; 规格: 长 12*高 6*拱高 3*厚 3cm; 数量: 4 块, 小		3 节 1.2*1.2*4.04cm; 1 节 1.2*1.2*1.6cm。	件	20
小班建构区积木 1. 产品主要参数大类 小班材料配套: 主体积木 336 块, 主题辅材: 关节人偶 I、关节人偶 II、袖珍衣架、卧室套装、茶壶套装、厨房套装、袖珍沙发、袖珍茶 几、大树积木III、仿真草坪、班级门牌、园所门牌。 2. 参数明细 室内建 积木组(材质: 松木) 构积木 小方块: 规格: 长 6*宽 6*3 厚 cm; 数量: 20 块, 基本块: 规格: 长 12*宽 6*厚 3cm; 数量: 90 块, 双倍块; 规格: 长 24*宽 6*厚 3cm; 数量: 30 块, 小方柱; 规格: 长 6*宽 3*厚 3cm; 数量: 20 块, 方柱 块; 规格: 长 12*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 大方柱; 规格: 长 24*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 圆柱体; 规格: 直径 6*高 12cm; 数量: 10 块, 罗马拱形; 规格: 长 12*高 6*拱高 3*厚 3cm; 数量: 4 块, 小		2、颜色:红色、黄色、蓝色、绿色、白色、黑色、橙色。		
1. 产品主要参数大类 小班材料配套: 主体积木 336 块, 主题辅材: 关节人偶 I 、关节人偶 II、袖珍衣架、卧室套装、茶壶套装、厨房套装、袖珍沙发、袖珍茶 几、大树积木III、仿真草坪、班级门牌、园所门牌。 2. 参数明细 室内建 积木组(材质: 松木) 构积木 小方块: 规格: 长 6*宽 6*3 厚 cm; 数量: 20 块, 基本块: 规格: 长 12*宽 6*厚 3cm; 数量: 90 块, 双倍块; 规格: 长 24*宽 6*厚 3cm; 数量: 30 块, 小方柱; 规格: 长 6*宽 3*厚 3cm; 数量: 20 块, 方柱 块; 规格: 长 12*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 大方柱; 规格: 长 24*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 圆柱体; 规格: 长 24*宽 3*厚 3cm; 数量: 10 块, 罗马拱形; 规格: 长 12*高 6*拱高 3*厚 3cm; 数量: 4 块, 小		3、材质: ABS		
小班材料配套: 主体积木 336 块, 主题辅材: 关节人偶 I、关节人偶 II、袖珍衣架、卧室套装、茶壶套装、厨房套装、袖珍沙发、袖珍茶 几、大树积木III、仿真草坪、班级门牌、园所门牌。 2. 参数明细 室內建 积木组(材质: 松木)		小班建构区积木		
II、袖珍衣架、卧室套装、茶壶套装、厨房套装、袖珍沙发、袖珍茶几、大树积木III、仿真草坪、班级门牌、园所门牌。 2. 参数明细 积木组(材质: 松木) 小方块: 规格: 长 6*宽 6*3 厚 cm; 数量: 20 块,基本块: 规格: 长 12*宽 6*厚 3cm; 数量: 90 块,双倍块;规格: 长 24*宽 6*厚 3cm;数量: 30 块,小方柱;规格: 长 6*宽 3*厚 3cm;数量: 20 块,方柱块;规格: 长 12*宽 3*厚 3cm;数量: 30 块,大方柱;规格: 长 24*宽 3*厚 3cm;数量: 30 块,圆柱体;规格: 直径 6*高 12cm;数量: 10 块,罗马拱形;规格: 长 12*高 6*拱高 3*厚 3cm;数量: 4 块,小		1.产品主要参数大类		
几、大树积木III、仿真草坪、班级门牌、园所门牌。 2. 参数明细 室内建 积木组(材质: 松木) 构积木 小方块: 规格: 长 6*宽 6*3 厚 cm; 数量: 20 块,基本块: 规格: 长 12*宽 6*厚 3cm; 数量: 90 块,双倍块;规格: 长 24*宽 6*厚 3cm;数量: 30 块,小方柱;规格: 长 6*宽 3*厚 3cm;数量: 20 块,方柱块;规格: 长 12*宽 3*厚 3cm;数量: 30 块,大方柱;规格: 长 24*宽 3*厚 3cm;数量: 30 块,圆柱体;规格: 直径 6*高 12cm;数量: 10 块,罗马拱形;规格: 长 12*高 6*拱高 3*厚 3cm;数量: 4 块,小		│ │小班材料配套:主体积木 336 块,主题辅材:关节人偶 I 、关节人偶		
2. 参数明细 积木组(材质: 松木)		Ⅱ、袖珍衣架、卧室套装、茶壶套装、厨房套装、袖珍沙发、袖珍茶		
室內建 积木组 (材质: 松木) 构积木 小方块: 规格: 长 6*宽 6*3 厚 cm; 数量: 20 块,基本块: 规格: 长 12*宽 6*厚 3cm; 数量: 90 块,双倍块;规格: 长 24*宽 6*厚 3cm; 数量: 30 块,小方柱;规格: 长 6*宽 3*厚 3cm;数量: 20 块,方柱块;规格: 长 12*宽 3*厚 3cm;数量: 30 块,大方柱;规格: 长 24*宽 3*厚 3cm;数量: 30 块,圆柱体;规格:直径 6*高 12cm;数量: 10 块,罗马拱形;规格:长 12*高 6*拱高 3*厚 3cm;数量: 4 块,小		│ │ 几、大树积木Ⅲ、仿真草坪、班级门牌、园所门牌。		
构积木 小方块: 规格: 长 6*宽 6*3 厚 cm; 数量: 20 块,基本块: 规格: 长 12*宽 6*厚 3cm; 数量: 90 块,双倍块;规格: 长 24*宽 6*厚 3cm;数量: 30 块,小方柱;规格: 长 6*宽 3*厚 3cm;数量: 20 块,方柱块;规格: 长 12*宽 3*厚 3cm;数量: 30 块,大方柱;规格: 长 24*宽 3*厚 3cm;数量: 30 块,圆柱体;规格:直径 6*高 12cm;数量:10 块,罗马拱形;规格:长 12*高 6*拱高 3*厚 3cm;数量:4 块,小		2. 参数明细		
构积木 小方块: 规格: 长 6*宽 6*3 厚 cm; 数量: 20 块,基本块: 规格: 长 12*宽 6*厚 3cm; 数量: 90 块,双倍块;规格: 长 24*宽 6*厚 3cm;数量: 30 块,小方柱;规格: 长 6*宽 3*厚 3cm;数量: 20 块,方柱块;规格: 长 12*宽 3*厚 3cm;数量: 30 块,大方柱;规格: 长 24*宽 3*厚 3cm;数量: 30 块,圆柱体;规格: 直径 6*高 12cm;数量: 10 块,罗马拱形;规格: 长 12*高 6*拱高 3*厚 3cm;数量: 4 块,小	室内建	 积木组(材质:松木)		
数量: 30 块, 小方柱; 规格: 长 6*宽 3*厚 3cm; 数量: 20 块, 方柱块; 规格: 长 12*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 大方柱; 规格: 长 24*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 圆柱体; 规格: 直径 6*高 12cm; 数量: 10 块, 罗马拱形; 规格: 长 12*高 6*拱高 3*厚 3cm; 数量: 4 块, 小	构积木	小方块: 规格: 长 6*宽 6*3 厚 cm; 数量: 20 块, 基本块: 规格: 长	套	2
块; 规格: 长 12*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 大方柱; 规格: 长 24* 宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 圆柱体; 规格: 直径 6*高 12cm; 数量: 10 块, 罗马拱形; 规格: 长 12*高 6*拱高 3*厚 3cm; 数量: 4 块, 小		 12*宽 6*厚 3cm;数量:90 块,双倍块;规格:长 24*宽 6*厚 3cm;		
块; 规格: 长 12*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 大方柱; 规格: 长 24* 宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 圆柱体; 规格: 直径 6*高 12cm; 数量: 10 块, 罗马拱形; 规格: 长 12*高 6*拱高 3*厚 3cm; 数量: 4 块, 小		 数量: 30 块, 小方柱; 规格: 长 6*宽 3*厚 3cm; 数量: 20 块, 方柱		
10 块, 罗马拱形; 规格: 长 12*高 6*拱高 3*厚 3cm; 数量: 4 块, 小		块, 规格: 长 12*宽 3*厚 3cm; 数量: 30 块, 大方柱; 规格: 长 24*		
		宽 3*厚 3cm;数量:30块,圆柱体;规格:直径 6*高 12cm;数量:		
半圆; 规格: 长 6*高 3*厚 3cm; 数量: 20 块, 大半圆; 规格: 长 6*		10 块, 罗马拱形; 规格: 长 12*高 6*拱高 3*厚 3cm; 数量: 4 块, 小		
		半圆; 规格: 长 6*高 3*厚 3cm; 数量: 20 块, 大半圆; 规格: 长 6*		

高 6*厚 3cm; 数量: 4块, 1/4 圆: 规格: 长 6*高 6*厚 3cm; 数量: 20 块, 小三角: 规格: 长 6*高 6*厚 3cm; 数量: 20 块, 双倍平板: 规格: 长 24*宽 6*厚 1.5cm; 数量: 10 块, 大弯曲; 规格: 长 24*宽 12*厚 3cm; 数量: 4 块, 彩虹大方块: 规格: 长 6*宽 6*厚 3cm; 颜色: 蓝绿各 1 个, 红黄各 2 个; 数量: 6 块, 彩虹双倍块: 规格: 长 12*宽 6*厚 3cm; 颜色: 红黄各 1 个、蓝绿各 2 个; 数量: 6 块, 彩虹大半圆: 规格: 长 24*宽 12*厚 3cm; 颜色: 红黄各 1 个、蓝绿各 2 个; 数量: 6 块, 彩虹大三角块: 规格: 长 12*宽 12*厚 3cm; 颜色: 蓝绿各 1 个、红黄各 2 个; 数量: 6 块。

情景材料组

袖珍沙发: 材质: 木质+布; 规格: 长 8.1*宽 6.5*高 7.5cm; 数量: 1 个。袖珍茶几: 数量: 1 个; 材质: 木质; 规格: 长 9*宽 4.5*高 3.5cm 袖珍电脑转椅: 数量: 1 个; 材质: 塑料; 规格: 12.3*5.3*7cm。厨房套装: 数量: 1 套; 材质: 塑料; 规格: 23*18*5.5cm; 数量: 53 件/套。茶壶套装: 数量: 1 套; 材质: 塑料; 数量: 一把带盖水壶+2 个茶杯+2 个小盘子+2 根勺子+3 块饼干; 规格: 带盖水壶(11*7*6.5cm) 茶杯 6*5*3.3cm) 2 块圆饼干 (6*1*6cm) 1 块方形饼干

(5.4*1.5*5.4cm) 小盘子 (8*1.2*8cm) 勺子 (10*0.2*2cm)。袖珍衣架:数量:1个;材质:塑料;规格:高12cm。关节人偶I:数量:4个;材质:木质+布;规格:高9cm

关节人偶 II:数量:4个;材质:木质+布;规格:高9cm。卧室套装:数量:1套;材质:木质;规格:长14*宽10cm。仿真草坪:数量:1块;材质:塑料;规格:长58*宽40cm。班级/园所门牌:数量:15张/套,共2套:材质:PP 背胶纸:规格:长14*宽7cm

大树积木III:数量:5个;材质:密度板;规格:高11*宽7.7*厚0.3cm;颜色:彩色。环创材料 积木形状贴纸:数量:15张;材质。80g铜版纸(白底)不干胶;规格:高10*宽14cm;工艺:覆膜

区域标识牌:数量:1张;材质:300g铜版;规格:高42*28宽cm;工艺:覆膜;印刷:正四反零、区域规则牌:数量:1张;建构区指导图卡数量:24张/套;活动指导方案数量:1本;

3. 产品服务:

- (1)拥有详细的活动实施方案,能够帮助教师对幼儿操作进行指导和观察。
- (2) 拥有本地专业的讲师团队,提供三年六学期产品使用培训服务。

中班建构区积木

1. 产品主要参数大类

中班材料配套: 主体积木 310 块, 主题辅材: 大树积木 I、小汽车积木、大树积木 II、关节人偶III、动物积木、动车组、列车员积木、大树积木III、路灯、关节人偶IV、机场人偶积木、交通标志、警察积木、公交车、警车。

2. 参数明细

积木组(材质;松木)

小方块:数量:20块;;长6*宽6*3厚cm,基本块:数量:120块;规格:长12*宽6*厚3cm,双倍块:数量:20块;规格:长24*宽6*厚3cm,小方柱:数量:20块;规格:长6*宽3*厚3cm,方柱块:数量:20块;规格:长12*宽3*厚3cm,大方柱:数量:10块;规格:长24*宽3*厚3cm,圆柱体:数量:40块;规格:直径6*高12cm,罗马拱形:数量:8块;规格:长12*高6*拱高3*厚3cm,大半圆:数量:10块;规格:长12*高6*厚3cm,1/4圆:数量:4块;规格:长6*高6*厚3cm,小三角:数量:10块;材规格:长6*高6*厚3cm,三角块:数量:10块;规格:长12*宽6*厚3cm,十字转接块:数量:2块;规格:长18*宽6*厚3cm,小弯曲:数量:4块;规格:长12*宽12*厚3cm

大弯曲: 数量: 10 块; 规格: 长 24*宽 12*厚 3cm, Y 形转接块: 数量: 2 块; 规格: 长 18*宽 18*厚 3cm

情景材料组 大树积木 I:数量:10个材质:密度板;规格:高8*宽6*厚0.3cm;颜色:圆形树冠部分为绿色

小汽车玩具:数量:4辆/套;材质:实木;规格:长6*宽3*厚2cm;颜色:红色、橙色、绿色、蓝色各1辆

大树积木 II: 数量: 10 个; 材质: 密度板; 规格: 高 6.5*宽 4.3*厚 0.3cm; .颜色: 彩色

关节人偶III:数量:6个/套;材质:实木+布质;规格:高 12cm;颜色:爷爷、奶奶、爸爸、妈妈、哥哥、妹妹各1个

动物积木: 数量: 8 个/套; 材质: 实木; 规格: 长 7*宽 4*厚 1.2cm; 颜色: 长颈鹿、大象、狮子、河马各 2 个

动车组: 数量: 3 个/套; 材质: 实木; 规格: 长 10. 3*宽 2. 8*厚 2. 5cm; 颜色: 白色

列车员积木: 数量: 2 个; 材质: 实木; 规格: 长 6. 3*宽 3. 4*厚 1. 2cm; 颜色: 蓝

大树积木III:数量:10个;材质:密度板;规格:高11*宽7.7*厚0.3cm;颜色:彩色

套

2

路灯:数量:6个;材质:实木;规格:高12.5*厚2.6cm;颜色:灯 罩部分是黄色 关节人偶 \mathbb{N} : 数量: 4 个/套; 材质: 实木+布质; 规格: 高 12cm; 颜 色: 男生、女生各2个 机场地勤积木:数量:4个;材质:实木;规格:长6.5*宽3.5*厚 1.2cm: 颜色: 白色+黑色 公交车: 数量: 2 辆/套; 材质: 实木; 规格: 长 7*宽 3*厚 2cm; 颜 色: 橙色、蓝色各1辆 警车: 数量: 2 辆; 材质: 实木; 规格: 长 6*宽 2.7*厚 2cm; 颜色: 白色 警察积木: 数量: 2 个; 材质: 实木; 规格: 长 6.5*宽 3.5*厚 1.2cm; 颜色:蓝色 交通标志: 数量: 4个: 材质: 实木; 规格: 长 8*宽 2.3cm; 造型: 禁止停车标志、信号灯标志、人行横道标志、禁止通行标志各1个 环创材料 积木形状贴纸:数量:16 张;区域进区牌:数量:1 张; 区域规则牌:数量:1张;建构区指导图卡数量:24张/套;活动指 导方案 数量: 1本; 大班建构区积木 1. 产品主要参数大类 主体积木 330 块, 主题辅材: 交通标志、列车员积木、灯塔、茶壶套 装、童话人偶、小树积木、大树积木Ⅲ、房子积木、公交车、人偶积 木、小汽车玩具、宇航员积木 2. 参数明细 积木组(材质:松木) 小方块: 数量: 20 块: ; 规格: 长 6*宽 6*3 厚 cm, 基本块: 数量: 50 块; 规格: 长 12*宽 6*厚 3cm, 双倍块: 数量: 40 块; 规格: 长 24*宽 6*厚 3cm, 四倍块: 数量: 20 块; 规格: 长 48*宽 6*厚 3cm, 21 套 小方柱: 数量: 20 块: 规格: 长 6*宽 3*厚 3cm, 方柱块: 数量: 20 块; 规格: 长 12*宽 3*厚 3cm, 大方柱: 数量: 20 块; 规格: 长 24* 宽 3*厚 3cm, 小圆柱体: 数量: 20 块; 规格: 直径 3*高 6cm, 大圆柱 体: 数量: 20 块; 规格: 直径 6*高 12cm, 罗马拱形: 数量: 4 块; 规格: 长 12*高 6*拱高 3*厚 3cm 小半圆: 数量: 4 块; 规格: 长 6* 高 3*厚 3cm, 大半圆: 数量: 4块; 规格: 长 12*高 6*厚 3cm, 1/4 圆:数量:4块;规格:长6*高6*厚3cm,小三角:数量:10块;规 格: 长 6*高 6*厚 3cm, 三角块: 数量: 10 块; 规格: 长 12*宽 6*厚 3cm, 双倍平板: 数量: 10块; 规格: 长 24*宽 6*厚 1.5cm, 四倍平 板:数量:10块;规格:长48*宽6*厚1.5cm,十字转接块:数量:

2 块; 规格: 长 18*宽 6*厚 3cm, 小弯曲: 数量: 4 块; 规格: 长 12* 宽 12*厚 3cm, 大弯曲: 数量: 2块; 规格: 长 24*宽 12*厚 3cm, Y 形转接块: 数量: 2块; 规格: 长 18*宽 18*厚 3cm, 歌德门: 数量: 4块; 规格:, 11*宽 4*厚 3cm, 欧几里得连接:数量:30块; 规格: 长 43.3*宽 6*厚 3cm

情景材料组

列车员积木: 数量: 2个: 材质: 实木: 规格: 长 6.3*宽 3.4*厚 1.2cm; 颜色: 蓝色, 交通标志: 数量: 4个: 材质: 实木: 规格: 长 8*宽 2.3cm; 造型:禁止停车标志、信号灯标志、人行横道标志、禁止通行标志各 1个, 灯塔, 数量: 1个; 材质: 铁质; 规格: 高 19*宽 7.5; 颜色: 彩色,过家家茶壶套装:数量:1套;材质:塑料;数量:一把带盖 水壶+2 个茶杯+2 个小盘子+2 根勺子+3 块饼干; 规格: 带盖水壶 (11*7*6.5cm) 茶杯 6*5*3.3cm) 2 块圆饼干 (6*1*6cm) 1 块方形饼 (5.4*1.5*5.4cm) 小盘子(8*1.2*8cm) 勺子(10*0.2*2cm), 小树: 数量: 6个; 材质: 实木; 规格: 高 7*宽 2.8*厚 1.2cm; 颜色: 绿色, 童话人偶: 数量: 4个/套; 材质: 实木+布质; 规格: 高 12cm; 颜色: 公主、王子,大树积木Ⅲ:数量:4个;材质:密度板;规格:高11* 宽 7.7*厚 0.3cm; 颜色:彩色,公交车:数量:2辆/套;材质:实木; 规格:长 7*宽 3*厚 2cm; 颜色:橙色、蓝色各 1 辆,房子积木:数量: 9 块/1 套; 材质: 实木+布质; 规格: 正方体: 3*3*3(红色 2 块, 蓝 色 2 块): 小三角形: 4*2.8*3(蓝色、黄色各 1 块), 大三角块: 5.5*3.8*2.8(蓝色1块),长方体:6*2.8*2.8(1块),长方块:

6*3*1.4(1块),小汽车玩具:数量:4辆/套材质:实木:规格: 长 6*宽 3*厚 2cm; 颜色; 红色、橙色、绿色、蓝色各 1 辆, 人偶积木; 数量: 4个/套; 材质: 实木; 规格: 长 6.5*宽 3.5*厚 1.2cm; 颜色: 如图,每种造型1个,字航员积木:数量:3个;材质:实木;规格:

长 10.5*宽 6*厚 1.2cm; 颜色: 蓝色 环创材料积木形状贴纸: 数量: 16 张; 材质: 80g 铜版纸(白底)不干

胶; 规格: 高 10* 宽 14cm; 工艺: 覆膜 区域标识牌 1 张,区域规则牌 1 张,建构区指导图卡 24 张/套;材质: 157g 铜版; 规格: 长 42*高 28cm; 印刷: 正四反四; 工艺: 轧圆角

活动指导方案1本:

22	区 角 具	小班表演区 1.产品主要参数: 中班主题活动设置 2 个部分,一个是故事表演,一个是音乐表演。故事表演包含主题活动为: 三只小鸡、小猴卖圈、百鸟朝风、三个好朋友、谁怕谁、爱比美的大公鸡; 音乐表演包含:猪小弟、拉拉钩、世界真美好、洋娃娃和小熊跳舞、大中国、咏柳、音乐包。 2.参数明细 EVA 花朵 3,棒偶图卡 1 个,晾衣架 1 个,夹子 1 个,幕布 1 个,点读笔(含充电器及 USB 连接线)1 个,点读录音贴纸 1 个,点读说明手册 1 个,小黑鸡套装 1 套,在鸡套装 1 套,在鸡套装 1 套,件套装 1 套,小猴头饰 1 个,小兔头饰 1 个,小猪头饰 1 个,小狗头饰 1 个,小老虎头饰 1 个,小兔头饰 1 个,将我板 1 个,自封袋 1 个,五彩翅膀 1 个,鹦鹉翅膀 1 个,乌鸦翅膀 1 个,自封袋 1 个,老鼠帽 1 个,小猫头饰 1 个,今我我有一个,大孩狼头饰 1 个,老鼠帽 1 个,小猫头饰 1 个,小狗头饰 1 个,老鼠帽 1 个,小猪头饰 1 个,水孩头饰 1 个,大孩狼头饰 1 个,大人鸡头饰 1 个,表色羽毛裙边 1 个,啄木鸟头饰 1 个,小猪头饰 2 个,手腕花 1 个,马头饰 1 个,大大戏鸡,作一个,大人鸡头饰 1 个,母头饰 1 个,大人鸡头饰 1 个,我自封袋 1 个,小猫叫子,小猪头饰 2 个,手腕花 1 个,自封袋 1 个,小猫叫子 1 个,小猴帽子 1 个,种歌手帕 6 个,红绸腰带 6 个,水袖 1 个,圆舞板 1 个,秧歌手帕 6 个,红绸腰带 6 个,水袖 1 个,圆舞板 1 个,铃鼓 1 个,碰铃 2 个,串铃 1 个,沙蛋 1 个,双响桶 1 个,三角铁 2 个,音乐曲谱 1 套,游戏实施方案 1 本。3.产品服务: (1) 产品应符合适龄幼儿使用。	1
		小猴帽子1个,大公鸡帽子1个,自封袋1个,皇冠头纱1个,小熊头饰1个,秧歌手帕6个,红绸腰带6个,水袖1个,圆舞板1个,铃鼓1个,碰铃2个,串铃1个,沙蛋1个,双响桶1个,三角铁2个,音乐曲谱1套,游戏实施方案1本。3.产品服务: (1)产品应符合适龄幼儿使用。	1
		大熊套盒1个,小熊套盒1个,塑料勺子套装1套,大号水果	

模型 1 套, 小号水果模型 1 套, 颜色骰子、大小骰子、大小颜 色骰子、1-6点子骰子、1和许多骰子共1套,束口袋1个,融 合手册 1 本, 软胶积木 1 套, 软胶积木建构卡 1 套, 拼图套组 1套, 晾衣架1个, 彩色袜子1套, 塑料夹子1套, 束口袋1 个, 夹心饼干套组 1 套, 厨师棋子 1 个 1 分钟时间沙漏 1 个, 盘子套组1套,摆盘图卡1套,毛毛虫套装1套,束口袋1个, 场景底盒1套,青蛙操纵杆1套,颜色骰子1个,彩色绒球1 套,任务卡1套,鳄鱼穿线板1套,大象穿线板1套,蜜蜂穿 线板 1 套,接龙骨牌 1 套,分类底座、房屋插板 1 套,分类卡 1套,任务卡1套,游戏底板1个,火车棋子1套,火车卡套 组(含火车卡、车厢卡) 1套,1-3点子骰子1个,颜色骰子 1个,游戏底板 1个橡果收集板 1套,1-3点子骰子 1个,松 鼠棋子1套,橡果棋子1套,東口袋1个,洞板1套,长木棒 1套,短木棒1套,树冠图卡1套,游戏卡1套,人偶积木1 套,颜色骰子1个,1-3点子骰子1个,贪吃蛇套装1套,路 径挑战卡 1 套, 小河底板 1 个, 拱桥积木 1 个, 黄汽车积木 1 个,人偶积木1套小船积木1个,方位骰子1个,游戏卡1套, 魔轮板 1 套, 乐思维游戏卡 1 套, 记录单 1 套

- 3. 产品服务:
- (1)拥有详细的活动实施方案,能够帮助教师对幼儿操作进行指导和观察。
- (2) 提供三年六学期产品使用培训服务。

中班角色区

1. 产品参数大类:活动设置为 5 个活动区。分别为:娃娃机、医院、餐厅、理发店、公交车、游戏百宝盒;游戏共设有不少于24 个主题活动。

2参数明细

玩偶2套,切蛋糕玩具2套,厨具套装2套,蔬菜水果玩具2套,体温计1套,围裙1套,领带1套,小药瓶1套,手推车2套,外盒1个,医生服套装1套,护士服套装1套,声光医具套装2套,身高视力表1张,牙齿类型图1张,牙齿模型1个,袖章1个,小药瓶1套,外盒1个,厨师帽1套,厨具套装1套,手动压汁机1套,塑料刀叉1个,角色游戏纸币1套,菜单贴纸1套,蔬菜水果玩具1套,保利龙水果模型2套,收银机1个,外盒1个,理发工具套装2套,毛线假发帽1个,彩色假发1个,假发头花1套,假发发夹1套,理发围布1张,收银机1套,面膜1套,安全镜1套,发型图卡1套,外盒1

1

个,泡沫棒1套,PP锤子1套,纸箱板1套,公交车纸箱板4个,红绿灯图卡1套,袖章1套,交通马甲1套,手机图卡1套,塑料圆片1套,外盒1套,木片1套,纸盘1套,圆环海绵1套,方形海绵1张,圆纸筒1套,彩色吸管1,粗毛线1套,腈纶毛线1套,游戏实施方案1本。

3. 产品服务:

- (1)拥有详细的活动实施方案,能够帮助教师对幼儿操作进行指导和观察。
- (2)提供三年六学期产品使用培训服务。培训讲师需具备学前教育资格。

大班语言区

1. 参数大类

17 盒操作材料,分别为词语小列车、妙趣转转转、猜猜乐、我说你猜、趣味辩论赛、垃圾怪兽——卡达、我们买了一台空调、动物温泉、我的爸爸看不见、三打白骨精、獾小姐的印章、故事剧场、一字一画①、大丰收、一字一画②、小动物在哪里、大班绘本套装

2. 参数明细

小列车1套,词语卡片1套,成语卡片1套,语言区融合手册 1本,点读笔贴纸1套,点读笔1支,人物棋子1套,插卡骰 子1套, 骰子卡片1套, 时间转盘1个, 抢答器1个, 提问卡 片1套,答案卡片1套,不织布题袋1个,彩色宝石1套,游 戏底板 1 张,游戏图卡 1 套,寻宝卡片 1 套,塑料盒 1 个,沙 漏1个,木质底座1个,金属扣环1套,词语卡片1套,塑胶 发箍1套,游戏卡片1套,计分板1个,沙漏1个,小侦探卡 片1套,点子骰子1个,马口铁盒1个,奖励花片1套,木质 转盘1个,螺丝螺母1套,花朵卡片1套,游戏卡片1套,小 夹子 1 套, 记录卡片 1 套, 辩题卡片 1 套, 提示卡片 1 套, 故 事卷轴 1个,卡达手偶 1个,装饰图卡1张,故事线索 1张, 拼插情境1套,拼插底板1套,企鹅玩具1套,装饰图卡1套, 故事线索 1 张,情境垫 1 个,温泉磁吸板 1 套,动物棋子 1 套, 花纹图卡1张,角色图卡1套,故事线索1张,双面房子1个, 人物棋子 1 套,装饰图卡 1 套,故事线索 1 张,故事线索 1 张,布袋戏手偶 1 套,角色棋子 1 个,风琴小书 1 个,装饰图 卡1张, 故事线索1张, 桌面舞台1套, 剧场外盒1个, 情境 底纸1套,表演夹子1套,角色卡片1套,盖印字模1套,空

1

		白字模 2 个, 汉字翻翻书 1 本, 水写布套装 1 套, 汉字底纸 1		
		(香) 部件图卡 1 套, 字卡片 1 套, 塑料盖片 1 套, 游戏底板 1		
		套, 即片图下1套, 于下月1套, 堡科皿月1层, 奶戏风饭1 套, 木质棋子1套, 点子骰子1个, 部件卡片1套, 汉字卡片		
		丢,不烦快了「丢,点」取了「干,而干下刀」丢,汉子下刀 1 套, 吸锤 1 套, 盖印字模 1 套, 空白字模 2 个, 汉字翻翻书 1		
		本水写布套装 1 套,成语卡片 1 套,字卡片 1 套,游戏垫 1		
		张,木质棋子1套,八面骰子1个,游戏杯1个,沙漏1个,		
		垃圾怪兽——卡达1本,我们买了一台空调1本,动物温泉1		
		本,我的爸爸看不见1本,三打白骨精1本,獾小姐的印章1		
		本		
		3.产品服务:		
		(1)拥有详细的活动实施方案,能够帮助教师对幼儿操作进行		
		指导和观察。		
		(2)提供三年六学期产品使用培训服务。		
		方箱×4		
		E0 级环保标准多层板,边长 1000mm		
		双梯×6		
		进口花旗松,H:600mm×3,H:1000mm×3		
	体能组	爬行梯×12		
23	合(40	进口花旗松,H:1500mm×4,H:1200mm×4,H:1000mm×4	套	10
	件套)	平衡板×12		
		滚筒×4		
		PVC-U, 直径≥530mm, 长≥900mm		
		支架×2		
		9 米*2.5 米*3 米秋千架 1 个		
	百变云	组合2三角吊环1对、精品爬梯2副、花瓣爬绳2个,弯板秋千3个、		
24		木板荡桥1个。轮胎爬绳4个、	个	11
	梯	爬绳4条、爬绳结6根、方向盘2根、		
		秋千球2根、葫芦吊环2根		
		规格: 890*385*220cm(±10mm) ,结构至少包括:直板荡桥、独木		
		桩荡桥,梅花桩等功能。		
	는 <i>b</i> i +는	1、材质: 防腐柳桉木。		
25	户外扩	(1) 立柱整体尺寸: 直径约 10*10m。		5
	展 3	(2) 表面处理: 颜色一致, 无疤结, 无毛刺, 表面光滑。油漆; 透		
		明腻子两遍,面漆三遍,人工精心打磨抛光,无结疤无飞边毛刺,凸		
		显木材纹理,不易褪色,不易开裂变形		

		2、五金零件 材质: SES 不锈钢半圆头, T 型平头螺丝, 无棱角、即轻又美观。		
		3、安全连接扣件 材质: 铝合金、外表圆形、安全牢固、不生锈。表		
		面处理: 机械抛光,室外聚酯系喷塑。		
		规格: 770*80*220cm (±10mm), 结构至少包括: 独木桥, 吊环, 网		
		爬等功能。		
		1、材质:柳桉木。		
		(1) 立柱整体尺寸: 直径约 10*10m。		
		(2)表面处理:颜色一致,无疤结,无毛刺,做工细致,表面光滑。		
		油漆;透明腻子两遍,面漆三遍,人工精心打磨抛光,无结疤无飞边		
		毛刺,凸显木材纹理。不易褪色,不易开裂变形		
		2、五金零件 材质: SES 不锈钢半圆头, T 型平头螺丝, 无棱角。		
		3、安全连接扣件 材质: 铝合金、外表圆形。表面处理: 机械抛光,		
		室外聚酯系喷塑。		
	幼儿篮	材质: PU		
26	球	尺寸: 4号小篮球	个	270
		其他要求: 环保无毒,安全无害,弹性弹力,色彩靓丽		
		手柄材质: ABS 可收缩		
27	短跳绳	绳子材质:尼龙混棉	个	30
		绳子长度: 约 1.9 米 (±10cm)		
28	羊角球	环保 PVC 材质, 高弹力耐玩, 调节平衡力。	个	8
		直径 45 (±5cm)	,	-
	安吉			
29	(滚	直径≥530mm, 长≥900mm	个	21
	筒)			
		规格: 108*58*65cm (±10mm), 骨架采用优质镀锌钢管, 抛丸喷砂		
	三轮车	后全部采用保护焊,机械抛光,室外聚酯系喷塑。塑料件为环保型工		
30	(警	程塑料,注塑工艺精密模具一次成型后经拼合组装而成,色彩鲜艳,	辆	58
	车)	无毒无味,安全环保,防静电、抗紫外线,适合3-6岁幼儿户外骑行		
		训练。★儿童三轮车需符合国家强制性 CCC 认证标准,提供国家强制		
		性产品 CCC 认证证书及对应网页截图查询材料。		
		规格: 85*58*65cm(±10mm),骨架采用优质镀锌钢管,抛丸喷砂后		
2.1	× 1 +	全部采用保护焊,机械抛光,室外聚酯系喷塑。塑料件为环保型工程	L-rr*	
31	单人车	型料,注塑工艺精密模具一次成型后经拼合组装而成,色彩鲜艳,无 ************************************	辆	16
		毒无味,安全环保,防静电、抗紫外线,适合 3-6 岁幼儿户外骑行训		
		练。★儿童三轮车需符合国家强制性 CCC 认证标准,提供国家强制性		

		产品 CCC 认证证书及对应网页截图查询材料。		
32	体操垫	加厚牛津布,迷彩色,防滑耐磨,折叠板,120*60cm,厚度5cm。 两折叠	辆	30
33	双人车	规格: 122*58*65cm (±10mm),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,室外聚酯系喷塑。塑料件为环保型工程塑料,注塑工艺精密模具一次成型后经拼合组装而成,色彩鲜艳,无毒无味,安全环保,防静电、抗紫外线,适合 3-6 岁幼儿户外骑行训练。★儿童三轮车需符合国家强制性 CCC 认证标准,提供国家强制性产品 CCC 认证证书及对应网页截图查询材料。	辆	50
34	篮球架	规格: 44*53*153cm(±10mm),材质: 主杆高密度方管,整体加工成型后进行除油、抛砂处理后,表面再经过静电粉末喷涂流水线高温固化,抗紫外线能力强,不易脱落,耐腐蚀。篮板为79*56cm,PC透明耐力板加高档防撞护边条,整体可移动。	个	2

本标的所属行业:制造业。

- 注:本招标项目必须要实质性满足技术要求和商务要求:
- 1、投标人提供的货物必须是原装全新、高于或等于招标文件规定技术参数的产品。
- 2、属于节能产品政府采购品目规定必须强制采购的,必须采购当期节能产品政府采购品目内设备或产品;在价格、技术、服务等指标同等条件下,优先采购节能、环保产品(需提供投标人所投产品属于政府采购清单规定的节能环保产品的证明材料)。
 - 3. ※核心产品: 75 寸触控一体机

第六章 质疑与投诉

一、质疑与答复

- 1. 参与政府采购活动的供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到 损害的,可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内,以书面形式向采购人、采购代 理机构提出质疑。
 - 2. 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。政府采购供应商质疑函范本下载地址: https://download.ccgp.gov.cn/2018/zhiyihanfanben.zip
- 1. 采购人、采购代理机构不得拒收质疑供应商在法定质疑期内发出的质疑函,应当在收到质疑函后7个工作日内作出答复,并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。
 - 2. 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容:
 - 2.1 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话;
 - 2.2 质疑项目的名称、编号;
 - 2.3 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求:
 - 2.4 事实依据;
 - 2.5 必要的法律依据:
 - 2.6 提出质疑的日期;
 - 2.7 获取招标文件的凭证;
 - 2.8 以上资料一式二份(采购人、采购代理机构各执一份)。
 - 3. 供应商不得虚假质疑和恶意质疑,并对质疑内容的真实性承担责任。

二、投诉与处理

- 1、质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意,或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的,可以在答复期满后 15 个工作日内向本办法第六条规定的财政部门提起投诉。
- 2、质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意,或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的,可以在答复期满后 15 个工作日内向财政部门提起投诉。

3、投诉人投诉时,应当提交投诉书和必要的证明材料,并按照被投诉采购人、采购代理机构(以下简称被投诉人)和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书的副本。政府采购供应商投诉书范本下载地址:

http://download.ccgp.gov.cn/2018/tousushufanben.zip

4、财政部门自收到投诉之日起30个工作日内,对投诉事项作出处理决定并公示。

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。

投诉人有财政部 94 号令第三十七条情形的,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。

投诉联系电话: 0391-8683273 地址: 博爱县机关综合办公楼主楼 1213 室

第七章 履约验收

供应商履约完成后,向采购人提出验收建议,采购人自收到验收建议之日起五个工作日内,采购人组织供应商参与,共同完成验收。技术复杂、专业性强等项目可适当延长验收时间。验收流程如下:

- 1. 编制验收方案。明确验收时间、方式、程序等内容。技术复杂、社会影响较大的货物类项目,可以根据需要设置出厂检验、到货检验、安装调试检验、配套服务检验等多重验收环节;服务类项目、可根据项目特点对服务期内的服务实施情况分期考核,结合考核情况和服务效果进行验收;工程类项目按照行业部门规定的标准、方法和内容进行验收。
- 2. 完善验收方式。对于采购人和使用人分离的采购项目,应邀请使用人参与验收。采购人可邀请参与本项目的其他供应商或第三方机构及专家参与验收。相关验收意见作为验收书的参考资料。 政府向社会公众提供的公共服务项目,验收时应邀请服务对象参与并出具意见,验收结果应在焦作 市政府采购网公示。
- 3. 按照合同履约验收。验收时,应当按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收后,应当出具验收书,列明各项标准的验收情况及项目的总体评价,由验收双方共同签署。采购人将履约验收情况在焦作市政府采购网公示,履约验收各项资料采购人应当存档备查。
- 4. 落实履约验收责任。验收合格的项目,采购人应当按照合同约定及时支付资金。验收不合格的项目,采购人应当依法及时处理。合同履行、违约责任和解决争议的方式使用《中华人民共和国民法典》。供应商在履约过程中有政府采购法律法规规定的违法情形,采购人应及时报财政部门。

第八章 投标文件格式

(项目名称)

投 标 文 件

(封面)

供 应 商: (企业电子签章)

法定代表人或委托代理人: (签字或盖章)

日期: 年月日

目 录

(自拟)

一、投标函及开标一览表

(一) 投标函

	致:(采购人名称)	
	战单位已收到的	编
号:	<u>财招标采购-2025-15</u>) 采购文件及有关纪要通知,现对参与投标及中标后工作	Ī,
做出	山下郑重承诺:	
	、我方愿以总价为人民币(大写)(小写) ¥元,	合
同履	厅期限(供货及安装期):, ,质保期:年,质量标准:	_,
按合	司约定实施和完成本项目。	
	、在响应性文件递交截止时间后至确定成交人的投标有效期内,我单位不得要求	求
退出		
	、我方明白采购人不一定接纳最低投标报价的采购,也不需要采购人解释选择或	或
否决	迁何供应商的原因和理由。	
	、我方参与本项目投标的所有资料真实有效,未在投标文件中提供虚假材料,是	无
陪材	串标等违法行为。若相关部门查实或被不见面开标系统提示为"投标文件制作标	机
器码	一致"的,同意被视为投标无效,接受报监管部门依法作出的处理。	
	、一旦我方中标,我方在收到中标通知书后 15 日内,依据采购文件、投标文件-	与
采购	人签订合同。若由于我方原因在 15 日内因非不可抗力拒绝与采购人签订合同的,	
愿意	接受相关部门依法作出的处罚。合同签订后严格按照合同履约,并配合采购人完,	戓
履约	金收。	
	、我方已详细审查全部招标文件,如有异议,我们已/将按照《政府采购法实施》	条
例》	及相关法律法规要求时限和方式提出,而不会在开标后对招标文件提出异议及/	或

质疑争议。

- 7、我方承诺:如国家对我公司本项目所投产品有相关强制认证要求,我方产品能够满足国家相关强制认证要求,在需要时可向采购人提供相关证书复印件。
- 8、我方承诺: 如我方所报货物/服务实行生产许可证制度和产品鉴定(认证)制度在需要时可向采购人提供相关证书复印件。

供应商: (企业电子签章)

法定代表人或授权委托代理人: (签字或盖章)

年 月 日

(二) 开标一览表

项目名称	
投标人	
投标总报价	(大写) (小写)
质量标准	
合同履行期限 (供货及安装期)	
质保期	
投标有效期	
权利义务	符合第四章"合同条款及格式"规定
技术标准和要求	符合第五章"采购内容及技术要求"和"附件"规定
备注:	

供应商: (企业电子签章)

法定代表人或其委托代理人: (签字或盖章)

日期: 年月日

(三) 报价明细表

	所投设备						单价	合价	
名称	生产厂家 (制造商)			技术参数		数量	(元)	(元)	备注
合计 (元)	大写:				小	写:			

重要提示: 1、本表的每一页须加盖企业印章; 2、涉及有国家标准的产品,须填写名称、品牌、型号及技术参数、报价等本表内容(若品牌、型号等填写的与实际不符,按照无效标处理)。

供应商: (企业电子签章)

法定代表人或其委托代理人: (签字或盖章)

日期: 年月日

(四) 技术偏离表

序号	货物名称	招标技术要求	投标货物实际技术 规格	偏离说明 (说明偏离情况)

注:供应商须对照招标文件技术规格,将自己所投的所有货物的功能、技术性能、配置等内容按照上表格式与招标文件要求逐条填写,**供应商必须提供所投设备的具体参数值,并在偏离说明栏中标明技术及配置的实际响应情况**:

- 1、偏离说明栏中必须标明技术及配置的响应情况,整项货物及该项货物各部分相应情况须按下列要求填写,任何不真实响应都将按无效投标处理:
 - (1) 对应项中的所有技术参数、性能和配置全部符合招标文件要求的才能填写"符合";
- (2) 对应项中的所有技术参数、性能和配置全部符合招标文件要求并且其中有一个或以上指标优于招标文件要求的,可填写"正偏离";

供应商(盖章):

法人代表或授权委托人(签字或盖章):

年 月 日

二、法定代表人身份证明书

供应商名称:_							
单位性质:							
地址:							
成立时间:	年月_						
经营期限:	限:						
姓名:	性别:	年龄:]	职务:			
系		(供	应商名称)的法定代表人。			
特此证明。							
附: 法定代表人	身份证复印件	(正反面)					
			供应商	:	_ (企业	2电子签	章)
					年	月	日

三、授权委托书

	本人(姓名)系	_(供应商名称)	的法定代表人, 现
委托	(姓名)为我方代理人。代理人根据授权	7,以我方名义答	签署、澄清、说明、
补正	. 递交、撤回、修改	(项目名称)	项目投标文件、签
订合	·同和处理有关事宜,其法律后果由我方承担。		
	委托期限:		
	代理人无转委托权。		
附:	委托代理人身份证复印件正反面		
	供应商:	(企业	电子签章)
	法定代表人:	(签字或盖章)
	委托代理人:		(签字或盖章)
	在 日	Я	

四、项目实施方案等

五、政府采购供应商资格信用承诺函

致 <u>(米购人)</u> :
供应商名称:
统一社会信用代码:
供应商地址:
我单位自愿参加本次政府采购活动,严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律
法规,依法诚信经营,无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位郑重承诺,本单位符
合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件:
一、我单位具有有效的营业执照(三证合一),并具有实施完成本项目的经营实力和完善
的售后服务体系;
二、我单位符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件:
1. 我单位具有符合采购文件资格要求的独立承担民事责任的能力。
2. 我单位具有符合采购文件资格要求的财务状况报告。
3. 我单位具有符合采购文件资格要求的依法缴纳税收和社会保障记录的良好记录。
4. 我单位具有符合采购文件资格要求的履行合同所必需的设备和专业技术能力。
5. 我单位参加政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录。
若我单位承诺不实,自愿承担提供虚假材料谋取中标、成交的法律责任。
承诺供应商(全称并加盖公章):
法定代表人或授权代表(签字或签章):
日期: 年 月 日

求,按无效投标处理。

注: 1. 供应商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

六、供应商服务承诺和优惠承诺

七、供应商所投产品属于政府采购清单规定的节能环保产品的证明材料(如有)

八、中小企业声明函(如有) 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. <u>(标的名称)</u>,属于<u>(采购文件中明确的所属行业)</u> 行业;制造商为<u>(企业名称)</u>,从业人员____人,营业收入为____万元,资产总额为____万元 ,属于<u>(中型企业、小型企业、微型企业)</u>;
- 2. <u>(标的名称)</u>,属于<u>(采购文件中明确的所属行业)</u> 行业;制造商为<u>(企业名称)</u>,从业人员____人,营业收入为____万元,资产总额为____万元,属于<u>(中型企业、小型 企业、</u>微型企业);

• • • • • •

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依 法承担相应责任。

企业名称(盖章):

日期:

- 注: 1、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据,无上一年度数据的新成立企业可不填报。
- 2、供应商提供的声明函将在中标后随中标公告一并公示,若声明函内容不实的,将依照《政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

残疾人福利性单位声明函(如有)

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

供应商名称:					_(单位盖章)	
		日期:	年	月	В	

注:根据企业自身情况,填写此表;

监狱企业声明函(如有)

本单位郑重声明,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)的规定,本单位为符合条件的监狱企业,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,或者提供其他残疾人福利性单位的制造的货物。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假、将依法承担相应责任。

供应商名称:				(単位盖章)
	日期:	年	月	日

注:根据企业自身情况,填写此表;

九、招标文件要求的或供应商认为须提交的其他材料

招标文件规定的其他资料及供应商认为需要提交的其他材料。

优化和提升政府采购政策

一、全面取消采购文件费用和投标保证金费用。

二、免收履约保证金。确因项目需要的,应以保函等非现金形式收取,比例不得超过合同

金额的6%,并按约定的时间和条件退还。

三、评标结果确认时限。自评标(评审)结束后应2个工作日内确定中标供应商,5个工

作日内公告结果,同时发送中标通知书。

四、合同签订时限。自中标通知书发出之日起15日内,按照采购文件和投标文件确定的事

项签订政府采购合同。

五、合同公告和备案时限。自合同签订之日起2个工作日内。

六、项目验收。自收到供应商项目验收建议之日起5个工作日内组织验收;验收结束后2

个工作日内出具《验收报告》,并在焦作市政府采购网公告验收结果。

七、资金支付。按照合同约定的条件及时支付资金,不得因机构变更、人员更替、政策调

整等原因拒绝或延迟资金支付。

在政府采购活动中,若发现采购人或采购代理机构未按以上政策执行的,可向监督部门举

报反映。

监督单位: 博爱县财政局政府采购监督管理办公室

监督电话: 0391-8683273

地址: 博爱县发展大道 188 号机关综合办公楼主楼 1213 室

67

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商:

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动!

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,融资机构将依据《河南省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。

贷款渠道和提供贷款的金融机构,可在河南省政府采购网"河南省政府采购合同融资平台" 查询联系。

焦作市政府采购合同融资合作企业

名称	联系人	联系电话	地址
中国农业银行股份有限公司焦作分行	薛国战	0391-2878039 13839109026	焦作市民主南路88号
中国银行股份有限公司焦作分行	曹阳	0391-8825171 13839118160	焦作市丰收路159号
中国建设银行股份有限公司焦作分行	李华莹	0391-3918471	焦作市建设东路 152 号
中国邮政储蓄银行股份有限公司焦作 市分行	李天祥	0391-2981968 13523359082	焦作市丰收中路2233号
焦作中旅银行股份有限公司	周建林	0391-2116963 15893053027	焦作市山阳区迎宾路1 号
中信银行股份有限公司焦作分行	周江江	17639185001	焦作市塔南路1736号嘉 隆国际中心
中国光大银行股份有限公司焦作分行	王海宾	0391-8787996 13598534626	焦作市塔南路1736号
中原银行股份有限公司焦作分行	赵伟	0391-8796520 15738533033	焦作市解放区人民路 479号
广发银行股份有限公司焦作分行	张嘉强	0391-653785 13203910032	焦作市塔南路1736号嘉 隆金融中心

备注:融资服务机构名单和人员联系方式会随时变化。具体情况可登录"焦作市政府采购网" 政府采购合同融资平台查询