

项目编号：2023CGSH193

铜陵市五松新村幼儿园教玩用具家具功
能室设备等采购项目

询价文件

采 购 人 ： 铜陵市五松新村幼儿园 （盖章）

采 购 代 理 机 构 ： 铜陵富上项目管理有限责任公司（盖章）

2023 年 10 月

目 录

第一章 询价公告

第二章 询价响应供应商须知前附表

第三章 询价须知

- (一) 总则
- (二) 询价文件
- (三) 供应商
- (四) 询价文件的编制
- (五) 询价文件的递交
- (六) 响应文件的开启
- (七) 评审
- (八) 响应无效
- (九) 评审办法
- (十) 合同的签订、履行及验收
- (十一) 质疑和投诉

第四章 项目需求

第五章 采购合同

第六章 询价响应书格式

- (一) 资格、技术及商务部分
- (二) 报价部分

第一章 询价公告

项目概况

铜陵市五松新村幼儿园教玩用具家具功能室设备等采购项目的潜在供应商应在铜陵市公共资源交易中心网站(<http://ggzyjyzx.tl.gov.cn>)免费下载获取采购文件，并于2023年11月3日10点00分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：2023CGSH193

项目名称：铜陵市五松新村幼儿园教玩用具家具功能室设备等采购项目

采购方式：☐竞争性谈判 ☐竞争性磋商 ☒询价

预算金额：110 万元

最高限价：92.2 万元

采购需求：本项目为铜陵市五松新村幼儿园教玩用具家具功能室设备等采购项目，采购内容主要包括幼儿园内木工坊、科学发现室、阅读馆、美术坊、扎染坊等教玩用具家具功能室设备的采购。具体采购标的的名称、数量、参数以及技术要求等，详见询价文件项目需求。

合同履行期限：合同签订后 20 个日历天内供货安装、并调试完毕。
本项目不接受联合体响应。

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：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（专门面向中小企业采购的项目，供应商所提供的货物由中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位制造）。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）。

对此项内容如有质疑可以书面形式或登录铜陵市公共资源交易平台线上提交两种方式向采购人提出。

3. 本项目的特定资格要求：无

三、获取采购文件

时间：起始为公告挂网时间，终止为响应文件开启时间。

地点：铜陵市公共资源交易中心网站

（网址：<http://ggzyjyzx.tl.gov.cn>）

方式：本项目只接受已入安徽省公共资源交易市场主体库的企业参与响应。供应商应及时办理入库手续在中心网站（网址：<http://ggzyjyzx.tl.gov.cn>）自行下载采购文件，入库方式详见中心网站下载专区“安徽省公共资源交易市场主体库入库须知”，因未及时办理入库手续导致无法参与响应的，责任自负。

售价：0 元

四、响应文件提交

截止时间：2023 年 11 月 3 日 10 时 00 分（北京时间）

地点：铜陵市公共资源交易中心开标七室

五、开启

时间：2023 年 11 月 3 日 10 时 00 分（北京时间）

地点：铜陵市公共资源交易中心开标七室

六、公告期限

自本公告发布之日起 3 个工作日。

七、其他补充事宜

1、本项目采用网上不见面开标，响应文件解密、询标通知、客观分公示、否决通知等，通过系统在线方式完成。供应商须在响应截止时间之前使用 CA 锁自行登陆不见面开标大厅，并在解密指令发出后 30 分钟

之内完成解密，供应商未按规定完成解密，视为放弃响应。供应商在项目开、评审期间应保持在线状态，授权委托人应保持电话畅通，随时通过交易系统接受评审委员会发出的询标等信息，并在规定时间内答复。

技术支持咨询电话：400-998-0000。

不见面开标大厅登录方式：铜陵市公共资源交易中心网站（<http://ggzyjyzx.tl.gov.cn>），选择不见面开标大厅登录。具体操作详见中心网站下载专区的《铜陵市不见面开标大厅-操作手册(投标人)》。

2、无

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：铜陵市五松新村幼儿园

地址：铜陵市五松新村 39 栋

联系方式：13329128591

2. 采购代理机构信息

名称：铜陵富上项目管理有限责任公司

地址：铜陵市万锦新城B区5栋1214室(皖江箱包批发中心处大楼)

联系方式：19956272725

3. 项目联系方式

项目联系人：汪先生

电话：19956272725

第二章 询价响应供应商须知前附表

序号	条款名称	说明和要求
1	资格审查资料	详见询价公告
2	资金来源	专项债资金
3	最高限价	92.2万元
4	采购方式	询价
5	是否接受联合体	不接受
6	构成询价文件的其他文件	询价文件的澄清、修改书及有关补充通知为询价文件的有效组成部分。
7	询价响应截止时间	见询价公告，迟于询价响应截止时间递交的文件将不予接受。
8	响应有效期	响应文件开启后三个月
9	标段划分	本项目分为一个标段
10	成交候选人推荐	询价小组应当从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中，按照报价由低到高的顺序提出3名成交候选人，报价相同的，根据节能环保、首台套产品应用情况，按优劣依次进行排序。若仍相同，则采取随机抽取的方式确定成交候选人排序。
11	勘察现场的要求	供应商应自行对供货现场和周围环境进行勘察，以获取编制询价文件和签署合同所需的资料。 勘察现场的地址为：铜陵市五松新村幼儿园 联系人及联系方式：祁女士 13856232124
12	提交询价响应文件	加密的电子询价响应文件，应在询价响应截止时间前通过交易中心电子交易平台上传。加密的电子询价响应文件为使用交易中心提供的电子响应书制作工具软件（ http://www.hfztb.cn 网上下载）制作生成的加密版询价响应文件。在询价文件规定的询价响应时间截止前未有效提交网上加密电子询价响应文件的，询价响应无效。

		成交单位在成交后向代理机构提供一份正本，二份副本询价响应文件。
13	备选方案和报价	不接受备选响应方案和多个报价
14	供货期	合同签订后 20 个日历天内供货安装、并调试完毕。
15	质保期	二年
16	付款方式	合同签订后预付合同价款的 40%，余款待供货完毕并经验收合格后一次性付清。
17	响应文件解密	响应文件开启时各供应商应在解密程序开始后 30 分钟内对本单位的响应文件现场或远程解密（以交易系统时间为准）。如供应商未在规定时间内完成响应文件的解密，该响应文件做无效响应处理，责任由供应商自行承担。
18	文件澄清、响应否决通知	供应商应通过电脑及时刷新点击查看系统内的询标、响应否决等通知消息，并通过系统接受询价小组发起的询标和通知，在规定的时间内（从询价小组发起询标等要求起不超过 30 分钟，逾时视为放弃澄清权力）对该项内容进行回复、确认并加盖电子签章。逾期未回复的（以交易系统时间为准），询价小组将可能按不利于供应商的内容进行评审，责任由供应商自行承担。
19	费用承担	供应商参加询价活动发生的一切费用均自理
20	合同签订时间	采购人通知领取中标（成交）通知书后，成交供应商应在 2 日内领取。应尽量缩短采购合同签订时间，原则上不得晚于中标（成交）通知书发放之日起 7 个工作日。对于无正当理由超过 30 日不签订合同的，采购监管部门要依法依规处理。
21	政府采购政策	一、中小企业 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号），参加本次采购活动的中小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。 二、监狱企业。

		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《中小微企业声明函》。 三、残疾人福利性单位 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，残疾人福利性单位视同小型、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。 四、三首、创新产品 支持三首、创新产品。三首产品应提供省级经信部门公布首台套重大技术装备、首批次新材料、首版次软件产品名单相关文件或省经信厅网站公开的截图，未提供的不享受相关政策。 五、节能环保产品 依据《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，采购人拟采购的产品属于政府采购节能产品、环境标志产品品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构应当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政府优先采购或强制采购。即给予获得证书的相关产品加分或做为不允许偏离的实质性要求。供应商应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书及国家市场监管总局或中国政府采购网发布的参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证
--	--	---

		机构的名单，未提供的不享受加分或做为未实质性响应。对于未列入品目清单的产品类别，采购人综合考虑节能、节水、环保、循环、低碳、再生、有机等因素，参考相关国家标准、行业标准或团体标准，在采购需求中提出相关绿色采购要求，促进绿色产品推广应用。 本项目将对排名第一的中标候选人提供的《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》、监狱企业证明材料，随评审结果一并公示。如涉嫌造假，将由监管部门按相关规定进行处理。
22	招标采购代理费	成交供应商在领取成交通知书前，需向采购代理机构支付招标代理服务费用壹万肆仟元整，请供应商在报价时充分考虑这一因素，成交供应商不得要求采购人另行支付。
23	主要成交标的名称、规格、型号、数量、单价	依据《政府采购非招标采购方式管理办法》规定：本项目将对排名第一的成交候选供应商的主要成交标的名称、规格、型号、数量、单价，经询价小组评审认可后随评审结果一并公示。如有虚假，将取消成交资格并由监督管理部门按有关规定处理。
24	信用查询	详见评审办法
25	履约补偿机制	如有延期返还履约保证金、延期支付合同款项，或因采购人原因导致变更、中止或终止政府采购合同的，应依照合同约定对供应商受到的损失予以赔偿或补偿。对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，采购人应与供应商充分协商，给予合理补偿。
26	其它补充说明	1、“政采贷”融资指引，有“政采贷”融资需求的中标（成交）供应商可访问安徽省政府采购网“政采贷”专栏申请融资，具体操作流程及金融机构联系方式详见铜陵市公共资源交易中心“金融服务平台专栏”或铜陵市财政局“政府采购营商环境专栏”。 2、如交易系统中相关操作内容与采购文件正文不符的，以采购文件为准。如供应商在文件编制和递交、

		评委在评审过程遇到系统无法实现的情况，请及时交易中心工作人员（以公告为准）以及中心信息技术部门（5885890）联系。 3、如本询价文件的部分格式要求与电子交易系统不相一致，供应商按照本询价文件的要求填写或按电子交易系统要求的填写均为有效响应，但关键性内容必须一致；若有明显不一致的，则以询价文件的格式为准。
27	提出异议的方法	为方便供应商，提倡采取在铜陵市公共资源交易系统线上异议的方式，线上异议材料需按规定实行电子签章。请供应商及时在市场主体库注册登记，以免影响线上异议功能的实现。
28	询价文件的澄清和异议回复	对采购文件的修改将在全国公共资源交易平台（安徽•铜陵市）发布；对异议的回复将通过铜陵市公共资源交易系统线上进行，回复按规定实行电子签章，请供应商及时在市场主体库注册登记，以免影响在线查看异议回复。
29	采购标的及其对应的中小企业划分标准所属行业	标的：<u>铜陵市五松新村幼儿园教玩用具家具功能室设备等</u>，属于<u>工业</u>行业。 注：以上内容只为表明本项目所述行业，方便供应商进行响应文件制作。中小企业声明函中仍需列出清单中相关标的的所属行业。
30	报价扣除	本项目符合下列条件的应按扣除后的价格参加评审： 小型和微型企业价格扣除：/%。 符合条件的联合体价格扣除：/%。 符合条件的向小微企业分包的大中型企业价格扣除：/%。 监狱企业价格扣除：/%。 残疾人福利性单位价格扣除：/%。 企业三首、创新产品价格扣除：10%

附：中小微企业划分标准

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

	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 10000$	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业 ★	从业人员 (X)	人	$X \geq 2000$	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 100000$	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 10000$	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
房地产开发经营	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 200000$	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 10000$	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Z < 5000$	$Z < 2000$
物业管理	从业人员 (X)	人	$X \geq 1000$	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入 (Y)	万元	$Y \geq 5000$	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额(Z)	万元	$Z \geq 120000$	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Z < 100$
其他未列明行业★	从业人员 (X)	人	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

中小企业划分标准的说明：

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

2、附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017）为准。带★的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，多式联运和运输代理业、装卸搬运，不包括铁路运输业；仓储业包括通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材仓储和其他仓储业；信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务，互联网和相关服务；其他未列明行业包

括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业，以及房地产中介服务，其他房地产业等，不包括自有房地产经营活动。

3、企业划分指标以现行统计制度为准。（1）从业人员，是指期末从业人员数，没有期末从业人员数的，采用全年平均人员数代替。（2）营业收入，工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业，采用主营业务收入；限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替；限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替；农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替；其他未设置主营业务收入的行业，采用营业收入指标。（3）资产总额，采用资产总计代替。

第三章 询价须知

（一）总则

1、本询价文件仅适用于本次询价的货物项目。采购代理机构接受采购人委托，根据采购人提交的技术服务要求，对此项目进行采购代理，编制询价文件，组织开展评审活动。

2、本次招标的货物是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等，包括与之相关的备品备件、工具、手册及安装、调试、技术协助、校准、培训、售后服务等。询价文件中没有提及采购货物来源地的，根据《中华人民共和国政府采购法》的相关规定均应是本国货物。依据节能、环境标志产品认证证书实施政府强制或优先采购。响应的货物必须是合法生产的符合国家有关标准要求的货物，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。本询价文件所采购的货物、产品、配件等全部标的，均应是全新、未使用过的，是完全符合相应质量标准的原装正品。无论询价文件是否列明，供应商所提供的货物、产品、配件均须符合国家产品质量、安全、卫生、环保、检验检疫、生产经营许可证等现行法律法规的规定，否则响应无效。本询价文件所要求的证书、认证、资质，均应当是由权威机构颁发，且在有效期内的。

3、采购人将根据质量和服务均能满足询价文件规定的实质性要求且报价最低的原则确定成交供应商，该供应商的报价即为成交的合同价（报价单位为万元或元，如有小数，精确到小数点后两位），是否满足询价文件实质性响应要求，由询价小组按照“少数服从多数”原则评判。

4、供应商的响应函将作为合同的组成部分。

5、供应商如对本询价文件报价，即表示认可采购人提出的上述要求，且在报价时间截止后不得撤回。

（二）询价文件

6、供应商应当按照询价文件的要求编制询价响应文件。询价响应文件应对询价文件提出的要求和条件作出实质性响应。供应商应认真阅读和充分理解询价文件中

所有的内容。如果供应商没有满足询价文件的有关要求，其风险由供应商自行承担。

7、供应商获取询价文件后，应仔细检查询价文件的所有内容，如有残缺、疑问等问题应在询价文件中规定的时间内向代理机构提出，否则，由此引起的损失由供应商自行承担。

8、询价文件的澄清

8.1 供应商可以要求采购单位对询价文件中的有关问题进行答疑、澄清。

8.2 供应商对询价文件如有疑问，须在法律规定的时间内按询价公告中的联系方式，通过电子系统在线提交或书面形式通知采购人或采购代理机构，采购人必须线上回复。未在规定时间内提出疑问的，将不予答复。在此规定时间以前收到的、且需要做出澄清的问题，将在询价响应截止前以公告的形式刊登在“铜陵公共资源交易中心网”“更正公告”一栏，告知所有供应商，但不说明问题的来源。因此，供应商无论是否提出过澄清的要求，均应上网查看是否有关本项目的澄清说明。

9、询价文件的修改

9.1 在某些情况下，采购人可能对询价文件进行修改。

9.2 采购人对询价文件的修改，将在网站以更正公告的形式通知所有供应商，并对这些供应商具有约束力。

9.3 为使供应商有充分时间对询价文件的修改部分进行研究或由于其他原因，采购人可以决定延长询价响应截止日期，并以前款方式将变更时间通知所有供应商。

10、关于偏离

10.1. 供应商响应文件（响应函）中出现的偏离，分为实质性偏离和非实质性偏离。

10.2. 实质性偏离是指响应文件未能实质响应询价通知书的要求，所供货物和服务在功能上无法达到询价通知书规定的最低要求。非实质性偏离是指响应文件在实质上响应询价通知书的要求，但在个别地方存在一些不规则、不一致、不完整的内容，或者所供货物和服务实质上能够满足所列技术需求达到的功能，只是因为采用了不同的技术而导致不能在技术参数中响应。

10.3. 出现实质性偏离的将作无效响应处理。出现非实质性偏离的，询价小组将要求供应商在规定的时间内予以澄清、说明、补正或承诺。供应商拒不或在规定的时间内没有进行澄清、说明、补正或澄清、补正的内容不能说明问题的，作无效响应处理。询价小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正。

10.4. 响应文件中出现的偏离是否属于实质性偏离，以及偏离程度由询价小组根据项目实际情况确定。

11、电子开评审相关要求

11.1 注册登记

11.1.1 本项目只接受安徽省公共资源交易市场主体库（以下简称市场主体库）已审核通过的企业响应，企业通过铜陵市公共资源交易系统（以下简称系统）响应，未入库的潜在供应商请及时办理入库手续（具体详见铜陵富上项目管理有限责任公司网站发布《安徽合肥（铜陵）公共资源交易中心诚信库申报（投标人）操作手册_v2.0》）。因未及时办理入库手续导致无法响应的，责任自负。（注：企业机构名称等相关信息调整时，请及时变更市场主体库信息）

11.1.2 上传企业证件扫描件与基本信息

供应商在响应前应根据询价文件要求自行在市场主体库中上传所有资质信息及原价扫描件，基本信息必须与扫描件完全一致，如因未正确上传或未及时更新企业基本信息及证件扫描件，被认定无效标的，由供应商自行承担责任。

11.2 办理电子数字证书（CA 证书）

11.2.1 供应商应当取得和正确使用数字证书及电子印章，其在系统中所有操作都具有法律效力，并承担法律责任。如未办理的，请及时联系铜陵富上项目管理有限责任公司二楼企业登记入库窗口咨询，采取现场或线上办理（咨询电话 0562-5885809，0562-5885810）。供应商需通过数字证书对响应文件相关内容进行加密并电子签章，并妥善保管数字证书。

11.2.2.1 数字证书到期后供应商必须及时在证书颁发机构网站续期，并对询价响应文件重新加密和电子签章，且在响应截止时间之前上传至系统；（续期会使证书

编号不一致导致之前加密的电子响应书无法解密，请务必在响应前提前办理续期手续或重新加密上传文件。)

11.2.2.2 数字证书因遗失、损坏、企业信息变更等情况，供应商应提前更换新证书。供应商在响应文件的开启前务必确认数字证书是否正常使用，由于数字证书遗失、损坏、更换、续期等情况导致询价响应文件无法解密，由供应商自行承担责任。

11.3 下载询价文件

11.2.1 供应商在响应截止期前登录系统完善响应信息、下载询价文件和其他相关资料。如有补疑、答疑、澄清和修改，采购人在网上更正公告栏发布相关内容，供应商应及时上网查阅，通过系统下载最新的答疑文件，据此制作询价响应文件。

11.4 制作询价响应文件

11.4.1 供应商在铜陵市公共资源交易中心网下载与培训下载“响应文件制作软件”，通过软件制作、生成响应文件。技术问题咨询电话：400-998-0000。

11.4.2 制作电子询价响应文件时请插上数字证书、打开响应文件制作软件、导入电子询价文件（答疑文件），按要求制作询价响应文件。

11.4.3 询价响应文件中相关资格审查资料根据询价文件要求可用附件形式上传至响应文件制作软件中。

11.5 上传询价响应文件

11.5.1 供应商应提前做好电子询价响应文件上传工作并在系统进行确认，因操作错误可在系统中进行撤回。

11.5.2 经数字证书加密的询价响应文件必须在响应截止时间前完成上传，加密和解密必须使用同一数字证书，主锁和副锁因证书号不一致不可混用，如因电子锁携带错误导致无法解密的供应商自行承担责任。

11.6 响应文件的开启时出现下列情形之一的，拒绝其响应。

11.6.1 未在响应截止时间前通过系统提交电子询价响应文件的；

11.6.2 供应商无法使用 CA 锁解密响应书，且排除交易系统或解密设备故障的或

响应书显示携带病毒的，则拒绝企业继续响应。

11.6.3 不符合询价文件其他要求或对电子响应文件的开启活动造成严重后果的其它情形。

11.7 意外情况的处理

11.7.1 出现下列情形导致交易系统无法正常运行，或者无法保证招响应过程的公平、公正和信息安全时，除供应商责任外，其余各方当事人免责：

11.7.1.1 网络服务器发生故障而无法访问网站或无法使用网上招投标系统的；

11.7.1.2 网上招投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；

11.7.1.3 网上招投标系统发现有安全漏洞，有潜在泄密危险的；

11.7.1.4 计算机病毒发作导致系统无法正常运行的；

11.7.1.5 电力系统发生故障导致网上招投标系统无法运行的；

11.7.1.6 如因采购人 CA 锁解密失败或交易系统问题，导致所有供应商均无法解密电子响应书的；

11.7.1.7 其他无法保证招响应过程公平、公正和信息安全的。

11.7.2 出现上述情形而又不能及时解决的，交易中心应及时向政府采购监管部门报告，经批准同意后，项目暂停，待系统或网络故障排除后，重新实施。

（三）供应商

12、响应费用

供应商必须自行承担所有与参加响应有关的一切费用。不论响应的结果如何，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这些费用。

13、合格的供应商

13.1 合格的供应商应当满足本项目询价文件所载明须满足的最低条件。

13.2 供应商之间如果存在下列情形之一的，且参加同一标段（包别）或者不分标段（包别）的同一项目响应，相关供应商均按无效标进行处理：

13.2.1 法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人；

13.2.2 母公司、全资子公司及其控股公司；

13.2.3 法律和行政法规规定的其他情形。

14、勘察现场

14.1 供应商应自行对供货现场和周围环境进行勘察，以获取编制询价响应文件和签署合同所需的资料。勘察现场的方式、地址及联系方式见供应商须知前附表。

14.2 勘察现场所发生的费用由供应商自行承担。采购人向供应商提供的有关现场的资料和数据，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。供应商未到现场实地踏勘的，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价款或索赔的要求。

14.3 除非有特殊要求，询价文件不单独提供供货使用地的自然环境、气候条件、公用设施等情况，供应商被视为熟悉上述与履行合同有关的一切情况。

15、知识产权

15.1 供应商须保证，采购人在中华人民共和国境内使用响应货物、资料、技术、服务或其任何一部分时，享有不受限制的无偿使用权，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律或经济纠纷。如供应商不拥有相应的知识产权，则在响应报价中必须包括合法获取该知识产权的一切相关费用。如因此导致采购人损失的，供应商须承担全部赔偿责任。

15.2 供应商如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，须在询价响应文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，供应商须提供开发接口和开发手册等技术文档。

16、纪律与保密

16.1 供应商的响应行为应遵守中国的有关法律、法规和规章。

16.2 供应商不得相互串通响应报价，不得妨碍其他供应商的公平竞争，不得损害采购人或其他供应商的合法权益，供应商不得以向采购人、询价小组成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

16.2.1 有下列情形之一的，属于供应商相互串通响应：

- 16.2.1.1 供应商之间协商报价等询价响应文件的实质性内容；
- 16.2.1.2 供应商之间约定成交供应商；
- 16.2.1.3 供应商之间约定部分供应商放弃响应或者成交；
- 16.2.1.4 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同响应；
- 16.2.1.5 供应商之间为谋取成交或者排斥特定供应商而采取的其他联合行动。
- 16.2.1.6 法律法规规定的其它情形。
- 16.2.2 有下列情形之一的，视为供应商相互串通响应：
 - 16.2.2.1 不同供应商的询价响应文件由同一单位或者个人编制；
 - 16.2.2.2 不同供应商委托同一单位或者个人办理响应事宜，或提交的电子响应文件的制作机器码一致的；
 - 16.2.2.3 不同供应商的询价响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
 - 16.2.2.4 不同供应商的询价响应文件相互混装；
 - 16.2.2.5 不同供应商的响应文件异常一致或者响应报价是呈规律性差异；
 - 16.2.2.6 法律法规规定的其它情形。
- 16.3 在确定成交供应商之前，供应商试图在询价响应文件审查、澄清、比较和评价时对询价小组和采购人施加任何影响都可能导致其响应无效。

17、联合体响应

17.1 除非本项目明确要求不接受联合体形式响应外，两个或两个以上供应商可以组成一个联合体响应，以一个供应商的身份响应，项目响应时使用联合体牵头人的 CA 锁制作响应文件并进行加解密。

17.2 联合体各方之间应当签订联合体协议，明确约定联合体各方应当承担的工作和相应的责任，明确联合体牵头人，并将联合体协议连同响应文件一并提交，联合体协议上需加盖联合体各方的签章。由同一专业的单位组成的联合体，按照同一资质等级较低的单位确定资质等级。

17.3 联合体各方签订联合体协议后，不得再以自己的名义单独在同一项目中响应，也不得组成新的联合体参加同一项目响应，否则相关供应商按无效响应处理。

18、响应品牌

询价文件中提供的参考商标、品牌，是采购人为了方便供应商更准确、更清楚说明拟采购货物的技术规格，并无限制性。供应商在响应中若选用替代商标、品牌，应优于或相当于参考商标、品牌的技术规格。

19、签章的效力

询价文件中明确要求加盖电子签章的，供应商必须加盖供应商电子签章。

20、市场主体库

20.1 为进一步规范询价采购行为，提高询价工作效率，降低响应成本，加强对供应商诚信信息的管理，加快政府采购工作电子化、信息化建设，中心实行供应商市场主体库制度，并面向全国免费征集。

20.2 入库资料的真实性、有效性、完整性、准确性、合法性及清晰度由供应商负责。市场主体库中的文字信息必须与扫描件、真实证照完全一致。市场主体库资料的有效性在评审时由询价小组负责审核。

20.3 为确保询价响应文件通过评审，供应商应及时对入库资料进行补充、更新。如因前款原因未通过询价小组评审，由供应商承担全部责任。

（四）询价响应文件的编制

21、询价响应的语言及度量衡单位

21.1 供应商的询价响应书、以及供应商与采购单位就询价响应的所有往来函电，均须使用简体中文。

21.2 除询价文件中另有规定外，询价响应书所使用的度量衡均须采用法定计量单位。

22、询价响应书构成

22.1 询价响应书应包括本询价文件格式中所规定的全部内容。

22.2 供应商必须对其询价响应书的真实性与准确性负责。供应商一旦成为成交

供应商，其询价响应书将作为合同的重要组成部分。

22.3 供应商不得擅自对询价文件的格式、条款和技术要求进行修改。否则，其询价响应书有可能被认为是未对询价文件做出实质性的响应而中止对其作进一步的评审。

23、询价响应报价

23.1 询价响应报价应清楚地标明供应商拟提供货物的名称、单价和总价。只允许有一个方案、一个报价，多方案、多报价的询价响应将不被接受。询价文件另有规定的除外。

23.2 询价响应报价表上货物的价格是交货地的验收价格，其总价即为履行合同的固定价格。

23.3 响应报价只限于填写在响应报价表内，响应文件其它位置不应出现报价内容。

23.4 供应商的报价应包含所投货物、保险、税费、包装、加工及加工损耗、运输、现场落地、安装及安装损耗、调试和交付后约定期限内维保等工作所发生的一切应有费用。响应报价为签订合同的依据。

23.5 供应商应在询价响应文件中注明拟提供货物的单价、服务内容明细和总价。除政策性文件规定以外，供应商所报价格在合同实施期间不因市场变化因素而变动。

24、询价响应货币：须以人民币报价。

25、证明供应商合格的资格文件

25.1 供应商在其询价响应书中，应根据询价文件要求提交证明其有资格参加和成交后有能力履行合同的资质证明文件，作为其询价文件的一部分。

25.2 供应商资质证书（或资格证明）处于年检、换证、升级、变更等期间，除非法律法规或发证机构有书面材料明确表明供应商资质（或资格）有效，否则一律不予认可。

26、询价响应书的密封和标记

26.1 实现网上电子响应文件的开启的应在加密的电子响应文件中按照要求进行

签章。

（五）询价响应文件的递交

27、询价响应文件递交

27.1 加密电子询价响应文件的提交是指供应商使用系统完成上传询价响应文件，未在响应截止时间前完成上传的询价响应文件视为逾期送达。

27.2 响应截止时间前，供应商可以修改或撤回已提交的询价响应文件，加密电子询价响应文件以响应截止时间前完成上传至系统的最后一份为准。

27.3 实行网上电子开评审的，响应截止时间以交易系统显示的时间为准，逾期系统将自动关闭，未完成上传的询价响应文件将被拒绝。

28、响应书的修改和撤回

28.1 使用电子开评审的项目，供应商在系统递交响应书后，可以在询价响应截止时间前修改或撤回电子响应书。

28.2 供应商修改书或撤回通知书，应由法定代表人或其授权代表签署，使用电子开评审的项目，供应商应妥善保管 CA 锁，供应商使用 CA 锁在系统中修改或撤回通知书视为经法定代表人授权。

（六）响应文件的开启

29、响应文件的开启程序

29.1 主持人按时间安排表所规定的时间和地点进行响应文件的开启，并邀请所有供应商代表参加。

29.2 响应文件的开启由铜陵富上项目管理有限责任公司相关人员主持，任何对响应文件开启期间的质疑应当在响应文件开启当场即时提出，否则视同供应商对响应文件的开启过程理解和接受。

29.2.1 主持人公布在响应截止时间前通过铜陵公共资源交易系统递交响应文件的供应商名称，并与供应商代表检查响应文件有效性和加密状况。有质疑的应当场提出。

29.2.2 响应文件开启时，各供应商应在解密程序开始后对本单位的响应文件进

行解密。

29.2.3 通过网上响应文件开启系统公布供应商名称、响应价格，以及代理机构认为合适的其它详细内容。各供应商对响应文件的开启情况记录进行确认，如有异议应当场提出。

（七）评审

30、评审程序

30.1 询价小组由采购人代表和评审专家共 3 人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于询价小组成员总数的 2/3。

30.2 询价小组首先对供应商的有效性进行审查。

30.3 询价小组对供应商提交的询价响应书及样品（如有）进行审查。

30.4 询价小组应当从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中，按照报价由低到高的顺序提出 3 名成交候选人，报价相同的，根据节能环保、首台套产品应用情况，按优劣依次进行排序。若仍相同，则采取随机抽取的方式确定成交候选人排序。

对否定的供应商，询价小组要提出充足的否定理由，并填写在评审记录上；对评审结果持有异议的，按照少数服从多数的原则由评委采取投票方式表决确定并录入评审记录。

31、资格审查

由询价小组对供应商资格进行审查

31.1. 询价响应书及样品

询价小组将认真审查供应商提交的询价响应书，了解其与询价文件要求是否有偏离，并对照本询价文件规定评判供应商是否合格。审查完询价响应书后，对合格供应商提供的样品（如有）进行检验。

31.2 成交候选人

询价小组应当从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中，按照报价由低到高的顺序提出 3 名成交候选人，报价相同的，根据节能环保、首台套

产品应用情况，按优劣依次进行排序。若仍相同，则采取随机抽取的方式确定成交候选人排序。

32、成交通知书

成交供应商确定后,由采购人向成交供应商发出成交通知书。成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。

（八）响应无效

33、在询价采购中，出现下列情形之一的，本项目响应无效：

33.1 合格供应商不足规定家数的；

33.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

33.3 采购需求出现重大问题，导致评审委员会认为无法继续评审的；

33.4 因重大变故，采购任务取消的。

33.5 法律法规规定的其他应该响应无效的情形。

（九）评审办法

本着坚持“公开、公平、公正”的原则，为维护采购人和供应商双方的合法权益，增加评审工作透明度，保证评审、确定成交供应商的科学性、公正性和可操作性，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购非招标采购方式管理办法》等法律法规的精神，并结合本项目实际制定本办法。

本项目采取的评审办法为最低评标价法。

34、评审程序

询价小组应认真研究询价文件及采购需求，应了解和熟悉项目的范围、性质、特征主要技术服务要求及标准、评审标准等相关内容：

34.1 询价小组首先根据已发布的询价文件核对系统读取的电子询价文件数据评审项，与询价文件内容不符的，按询价文件内容对电子询价文件数据评审项进行修改。

34.2 询价小组成员对响应文件有效性进行评审。

34.3 先进行有效性评审，询价小组根据响应文件，推荐有排序的预成交候选人，并形成评审报告。

34.3.1 询价小组发现供应商的询价响应文件中对同类问题表述不一致、前后矛盾、有明显文字和计算错误的内容需要澄清时，询价小组将以询标的方式告知并要求供应商以系统在线回复方式进行必要的澄清、说明或补正。对否定的询价响应文件，评委要提出充足的否定理由，并填写在评审记录上。对评审结果持有不同意见的，按照少数服从多数的原则由评委采取投票方式表决确定。询价小组成员应当在评审报告上签字，对自己的评审意见承担法律责任。对评审报告有异议的，应当在评审报告上签署不同意见，并说明理由，否则视为同意评审报告。

34.3.2 评审报告是询价小组根据全体评审成员签字的原始评审记录和评审结果编写的报告，询价小组全体成员均须在评审报告上签字。评审报告应如实记录本次评审的主要过程，全面反映评审过程中的各种不同的意见，以及其他澄清、说明、补正事项。

34.3.3 询价小组在评审过程中发现的问题，应当区别情形及时作出处理。

34.3.4 询价小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，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通过系统提供说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，询价小组应当将其作为无效响应处理。

34.3.5 询价小组评审询价响应文件依据为询价响应文件以及按询价文件要求递交的其它资料。

34.3.6 询价小组和评审工作人员应严格遵守国家的法律、法规和规章制度；严格按照本次询价文件进行评审；公正廉洁、不徇私情，不得损害国家利益；保护采购人、供应商的合法权益。

34.4 询价小组发现询价文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评审并向采购人及采购代理机构说明情况。

34.5 供应商存在以下不良信用记录情形之一，不得推荐为成交候选人：

- (1) 供应商被人民法院列入失信被执行人的；
- (2) 供应商或其法定代表人或拟派项目经理（项目负责人）近三年内被人民检察院列入行贿犯罪档案的；
- (3) 供应商被工商行政管理部门列入企业经营异常名录的；
- (4) 供应商被税务部门列入重大税收违法案件当事人名单的；
- (5) 供应商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的。

以上情形第(1)(3)(4)(5)条以“信用中国”(http://www.creditchina.gov.cn)或其他指定媒介[国家税务总局网站 (www.chinatax.gov.cn)、中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn)、最高人民法院网站 (www.court.gov.cn)、国家企业信用信息公示系统网站 (www.gsxt.gov.cn)、中国裁判文书网 (wenshu.court.gov.cn)。]发布的为准。由采购人代表或委托询价小组在推荐成交候选人前对拟推荐的成交候选人进行查询并将查询结果截图反馈至询价小组，由询价小组记录在评审报告中。如在上述网站查询结果均显示没有相关记录，视为没有上述不良信用记录。如评审过程中因网络、网站的问题无法查询时，在成交公告期间由采购人代表查询并直接采用。

以上情形由供应商按询价响应函格式填写相关承诺。

两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

34.6 提供相同品牌相同型号产品的不同供应商参加同一合同项下响应的，以其中通过资格审查、符合审查且报价最低的参加评审；报价相同的，由采购人或者采购人委托询价小组按照询价文件规定的方式确定一个参加评审的供应商，询价文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他响应无效。

非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品（主要标的产品），并在采购文件中载明。多家供应商提供的核心产品（主要标的产品）品牌相同的，按前两规定处理。

35、有效性审查

响应文件的开启后，采购人委托询价小组对供应商进行资格审查。若有一项不通过，作无效响应处理。

序号	项目内容	合格条件	审核材料要求
1	授权委托书	供应商授权的委托代理人有合法、有效的委托书，委托书按相应要求签字或盖章。同时委托人符合文件相关要求。	提供授权委托书（法定代表人参加响应的提供身份证明复印件或影印件，无需提供授权书）
2	需要提供的响应资格证明资料	满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的全部要求	提供营业执照或事业单位法人证书副本或其它相应证件（复印件或影印件）和询价响应函
		至响应截止日，供应商、法定代表人及拟派项目经理（项目负责人）近三年内均未被人民检察院列入行贿犯罪档案	提供询价响应函
		至响应截止日，我单位未被人民法院列入失信被执行人、未被工商行政管理部门列入企业经营异常名录、未被税务部门列入重大税收违法案件当事人名单、未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。	提供询价响应函
3	专门面向中小企业采购项目	供应商应为中小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位	1、供应商所提供的货物为中小微企业制造的，提供有效的《中小企业声明函》。 2、供应商所提供的货物为监狱企业制造的，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。 3、供应商所提供的货物为残疾人福利性单位制造的，提供《残疾人福利性单位声明函》。
4	响应书盖章	响应文件盖章符合询价文件的要求。	
5	响应书响应情况	质量标准要求、交货期响应、质保期响应满足询价文件的实质性要求。	
6	标识符	不同供应商电子响应书中出现相同唯一标识符（同一文件制作机器码、MAC地址、硬盘号、同一CA锁等）的响应无效。	

7	功能指标及技术参数	关键性技术性能、参数、服务要求必须满足，若有一项不满足即不合格。本项目标注★的要求即为关键性要求。	根据项目需求采购清单中标注★参数提供相关证明材料（复印件或影印件）放入询价响应文件。
8	其他要求	须符合法律、行政法规规定的其他条件。	

36、报价部分评审

36.1 供应商资格审查和符合性审查合格的，开启其报价部分。

36.2 询价小组将对进入报价部分评审的各供应商的报价部分有效性进行审查，经评审有效后，询价小组将对报价部分进行校核，看其是否有计算或表达上的错误，修正错误的原则如下：

36.2.1 响应文件中响应文件的开启一览表（报价表）内容与响应文件中相应内容不一致的，以响应文件的开启一览表（报价表）为准；

36.2.2 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

36.2.3 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以响应文件的开启一览表的总价为准，并修改单价；

36.2.4 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经供应商确认后产生约束力，供应商的确认应当电子签章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。供应商的澄清、说明或者补正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。供应商不确认的，其响应无效。

36.3 出现其中一种情形，按无效响应处理：

36.3.1 响应报价高于最高限价的；

36.3.2 经询价小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，供应商不能证明其报价合理性的；

36.3.3 经询价小组认定报价出现异常导致不能保证政府采购资金的使用效益的。

36.3.4 不符合法律法规及询价文件中其它合格性评审要求。

36.4 主要标的一览表的评审

此表中主要标的由采购人列出，产品由供应商填写，将随成交结果公告一并发布，接受社会监督。无效的几种情形如下：

36.4.1 内容与技术规格响应表内容不一致的；

36.4.2表中填写的标的项比采购人列出的主要标的缺少的；

36.4.3其他未满足法律法规或询价文件列明的必须满足的要求的。

（十）合同的签订、履行及验收

37、合同授予标准

本项目合同将授予成交供应商。因采购人原因导致变更、中止或终止政府采购合同的，应依照合同约定对供应商受到的损失予以赔偿或补偿。对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，采购人应与供应商充分协商，给予合理补偿。

38、采购人拒绝响应的权力

采购人不承诺将合同授予报价最低的供应商。采购人在发出成交通知书前，有权依据询价小组的评审报告拒绝不合格的响应。

39、合同协议书的签订

39.1采购人通知领取中标（成交）通知书后，成交供应商应在2日内领取。应尽量缩短采购合同签订时间，原则上不得晚于中标（成交）通知书发放之日起7个工作日。对于无正当理由超过30日不签订合同的，采购监管部门要依法依规处理。

39.2成交供应商如不按本询价文件规定与采购人订立合同，则采购人将废除授标，有响应担保的将不予退还，给采购人造成的损失超过响应担保数额的，还应当对超过部分予以赔偿，同时依法承担相应法律责任。

39.3成交供应商应当按照合同约定履行义务，完成成交项目，不得将项目转让（转包）给他人。

39.4 采购双方必须严格按照询价文件、询价响应文件及有关承诺签订采购合同，不得擅自变更。合同的标的、价款、质量、履行期限等主要条款应当与询价文件和成交供应商的询价响应文件的内容一致，采购人和成交供应商不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。对任何因双方擅自变更合同引起的问题概不负责，合同风险由双方自行承担。

39.5采购人保留以书面形式要求合同的卖方对其所投货物的装运方式、交货地点及服务细则等作适当调整的权利。

卖方提供和交付的货物技术规格、工程施工应与询价文件规定的技术要求以及所附的技术规格响应表相一致。

40、履行合同

40.1 成交供应商与采购人签订合同后，合同双方应严格执行合同条款，履行本合同规定的义务，保证合同的顺利完成。

40.2 在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《中华人民共和国民法典》的有关规定进行处理。

41、验收

41.1 采购人验收时，应成立三人以上（由合同双方、资产管理人、技术人员等相关人员组成）验收小组，明确责任，严格依照询价文件、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。

41.2 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，必须邀请相关部门参与验收。

41.3 采购项目首次验收发生的检测（检验）费、劳务报酬等费用支出，由采购人承担。因供应商问题验收不合格导致重新组织项目验收的，如采购合同有约定按照约定执行，如无约定，由采购人承担。

41.4 在验收中，如果发现产品不符合合同约定的，应当场拒收，已接受的应妥为保管，同时在规定时间内向乙方书面提出异议。具体说明产品不符合规定的内容并附相关材料，同时提出不符合规定产品的处理意见。乙方在接到甲方异议后，应在规定时间内负责处理，否则，即视为默认甲方提出的异议和处理意见。如甲方验收合格并足额付款的，视同甲方认可乙方所交产品质量符合甲方要求。

41.5 甲方因使用、保管、保养不善等造成产品质量下降的，不得提出异议。

（十一）质疑和投诉

供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。

提出质疑的供应商委托代理人进行质疑的，其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。并在递交质疑函时一并递交授权委托书。

供应商如对本采购文件有任何疑问或澄清要求，应在知其权益受到损害之日起七个工作日内提出。否则视同供应商对文件理解和接受。

供应商对成交公告有异议的，应在成交公告期限届满之日起七个工作日内提出。

关于采购文件中非通用条款部分方面及评审结果的质疑向采购人提出，采购人在七个工作日内作出答复。关于采购文件通用条款部分以及采购程序方面的质疑向采购代理机构提出，由代理机构作出答复。质疑人对答复内容不满意的或受理单位未在规定时间内作出答复的，可在答复期满后十五个工作日内向监督管理部门提出投诉。相关联系人及联系方式根据质疑提出阶段的不同分别见询价公告和成交公告。

供应商对项目有质疑的，可通过书面形式或登录铜陵市公共资源交易平台线上提交两种方式提出，质疑的提交要求、处理主体、处理程序等相关问题可以登录《铜陵市公共资源交易中心网》政策法规栏进行查询。

第四章 项目需求

注

- 1、如本章内容与其他章节有冲突，以本章内容为准。
- 2、如本章内容与国家法律法规相冲突的，以相关法律法规为准。
- 3、如本章内容与国家、地方强制标准相冲突的，以强制标准为准。

一、项目概况

(一)项目名称：铜陵市五松新村幼儿园教玩用具家具功能室设备等采购项目。

(二)建设规模：铜陵市五松新村幼儿园教玩用具家具功能室设备等采购项目，采购内容主要包括幼儿园内木工坊、科学发现室、阅读馆、美术坊、扎染坊等教玩用具家具功能室设备的采购。

二、项目背景

为满足办公、教学、学生安全等需要，同时根据相关教玩用具家具有关规范，需采购一批教玩用具家具及功能室设备，包括幼儿园内木工坊、科学发现室、阅读馆、美术坊、扎染坊等教玩用具家具功能室设备的采购。

三、采购清单

序号	品名	产品图片	参数	数量	单位
1. 幼儿家具					
1	实木幼教桌		桌面尺寸：120*60cm 高度可选 49/52/55cm 1. 桌面材料采用 22mm 厚度 ENF 级优质环保枫木纹双饰面橡胶木实木板。 2. 桌面表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁。 3. 桌面边缘使用环保木蜡油两底两面处理。 4. 桌脚采用 52mm*52mm 无结疤橡胶木，外露面做倒圆处理。桌腿底部配以塑料材质防滑脚钉、对地板、地毯等地面材料起保护作用的同时，能有效保护桌腿与方便清洁。 5. 桌腿使用环保水性漆处理。 （★提供水性漆符合 GB18581-2020 《木器涂料中有害物质限量》中 VOC 含量、甲醛含量、乙二醇醚及酯酯总和含量、苯系物总和含量、烷基酚聚氧乙烯醚总和含量限量要求的带 CMA 章印的检测报告）。 6. 五金件选用环保五金、安全无毒。 7. 桌面下方使用立水与桌脚连接，增加整体的稳定性。立水材质使用 18mm 厚度 ENF 级优质环保枫木纹双饰面多层板。 8. 整体边角防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生，最大程度的避免儿童碰撞伤害。	42	张
2	幼教椅		尺寸：30*33*49cm 座高 27cm。 1. 材料采用 18mm 厚度 ENF 级优质环保枫木纹双饰面多层板。 2. 椅子脚底使用四个全包围塑料件，有效保护椅子与地面的同时，能方便清洁。 3. 边缘使用环保水性漆处理。 （★提供水性漆符合 GB 18581-2020 《木器涂料中有害物质限量》中 VOC 含量、甲醛含量、乙二醇醚及酯酯总和含量、苯系物总和含量、烷基酚聚氧乙烯醚总和含量限量要求的带 CMA 章印的检测报告）。 4. 五金件选用环保五金、安全无毒。 5. 整体边角防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生，最大程度的避免儿童碰撞伤害。	245	把
3	可堆叠便捷儿童床		尺寸：140*57*40cm 1. 四周床侧使用 15mm 厚度 ENF 级优质环保枫木纹双饰面多层板，床板采用 9mm 实木多层板。表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁。边缘使用环保木蜡油两底两面处理。 2. 床脚结构稳固，合理的高度更利于减少地表的湿气影响。 3. 五金件选用环保五金、安全无毒。 4. 对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生，最大程度的避免儿童碰撞伤害 （★提供所投品牌儿童床符合 GB28007-2011 《儿童家具通用技术条件》与 GB18584-2001 《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》的	245	张

			全项检验报告，检测内容包括：外观、理化性能、结构安全、力学性能、有害物质限量、警示标识、甲醛释放量的带 CMA 章印的检测报告）。		
4	三层储物柜		尺寸：83*30*82cm。 1. 除背板外其他所有板件采用 16mm 厚度 ENF 级优质环保枫木纹双饰面橡胶木实木板，背板采用 5mm 厚度优质环保双贴枫木纹密度板。 2. 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁。 3. 边缘使用环保木蜡油两底两面处理。 4. 柜体采用踢脚板设计，既增加了稳定性，又可以防止杂物进入柜底，边角安全防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生，最大程度的避免儿童碰撞伤害、产品结构安全符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的要求。 5. 柜子底部使用 16mm 脚垫，有效保护柜体和地面的同时，还能起到防滑的作用。 6. 五金件选用环保五金、安全无毒 7. 整体提供配套固定物件，保证结构稳固，不易倾倒。	28	个
5	实木二层柜		尺寸：83*30*57cm。 1. 除背板外其他所有板件采用 16mm 厚度 ENF 级优质环保枫木纹双饰面橡胶木实木板，背板采用 5mm 厚度优质环保双贴枫木纹密度板。 2. 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁。 3. 边缘使用环保木蜡油两底两面处理。 4. 柜体采用踢脚板设计，既增加了稳定性，又可以防止杂物进入柜底，边角安全防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生，最大程度的避免儿童碰撞伤害、产品结构安全符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的要求。 5. 柜子底部使用 16mm 脚垫，有效保护柜体和地面的同时，还能起到防滑的作用。 6. 五金件选用环保五金、安全无毒。 7. 整体提供配套固定物件，保证结构稳固，不易倾倒。	14	个
6	实木中空五格柜		尺寸：83*30*57cm。 1. 柜体全部采用 16mm 厚度 ENF 级优质环保枫木纹双饰面橡胶木实木板。 2. 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁。 3. 边缘使用环保木蜡油两底两面处理。 4. 柜体采用踢脚板设计，既增加了稳定性，又可以防止杂物进入柜底，边角安全防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生，最大程度的避免儿童碰撞伤害、产品结构安全符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的要求。 5. 柜子底部使用 16mm 脚垫，有效保护柜体和地面的同时，还能起到防滑的作用。 6. 五金件选用环保五金、安全无毒。 7. 整体提供配套固定物件，保证结构稳固，不易倾倒。 ★提供产品高清图、爆炸图、三视图（须标明尺寸）、材料清单（含	14	个

			材料表和五金表，须标明名称、材质、颜色、数量、材料规格)		
7	实木二层 90 度弧形 柜 A		尺寸：119*46*57cm。 1. 柜体采用 16mm 厚度 ENF 级优质环保枫木纹双饰面橡胶木实木板。 2. 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁。 3. 边缘使用环保木蜡油两底两面处理。 4. 柜体采用弧形踢脚板设计，材料使用 18mm 厚度 ENF 级别双贴枫木木皮实木多层板，既增加了稳定性，又可以防止杂物进入柜底，边角安全防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生，最大程度的避免儿童碰撞伤害、产品结构安全符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的要求。 5. 柜子底部使用 16mm 脚垫，有效保护柜体和地面的同时，还能起到防滑的作用。 6. 整体提供配套固定物件，保证结构稳固，不易倾倒。	7	个
8	实木贩卖台		尺寸：84*42*120cm。 1. 柜体采用 16mm 厚度 ENF 级优质环保枫木纹双饰面橡胶木实木板，两边立柱采用 22mm 厚度 ENF 级优质环保枫木纹双饰面橡胶木实木板。顶部条纹布设计。 2. 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁。 3. 边缘使用环保木蜡油两底两面处理。 4. 五金件选用环保五金、安全无毒。 5. 柜子底部使用 16mm 脚垫，有效保护柜体和地面的同时，还能起到防滑的作用。 6. 柜体采用踢脚板设计，既增加了稳定性，又可以防止杂物进入柜底，整体边角安全防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生，最大程度的避免儿童碰撞伤害。 7. 整体提供配套固定物件，保证结构稳固，不易倾倒。	3	个
9	实木布偶台		尺寸：84*30*120cm。 1. 柜体采用 16mm 厚度 ENF 级优质环保枫木纹双饰面橡胶木实木板。顶部条纹布设计。 2. 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁。 3. 边缘使用环保木蜡油两底两面处理。 4. 柜子底部使用 16mm 脚垫，有效保护柜体和地面的同时，还能起到防滑的作用。 5. 五金件选用环保五金、安全无毒。 6. 整体边角安全防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生，最大程度的避免儿童碰撞伤害。 7. 整体提供配套固定物件，保证结构稳固，不易倾倒。	3	个

10	布偶台		尺寸：83*30*120cm。 1. 柜体采用 16mm 厚度 ENF 级优质环保枫木纹双饰面橡胶木实木板。顶部条纹布设计，柜体下方配一块黑板，含磁性，可用粉笔与水性粉笔书写。 2. 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁。 3. 边缘使用环保木蜡油两底两面处理。 4. 五金件选用环保五金、安全无毒。 5. 柜子底部使用 16mm 脚垫，有效保护柜体和地面的同时，还能起到防滑的作用。 6. 整体边角安全防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生，最大程度的避免儿童碰撞伤害。 7. 整体提供配套固定物件，保证结构稳固，不易倾倒。	2	个
11	贩卖台		尺寸：83*30*120cm。 1. 柜体采用 16mm 厚度 ENF 级优质环保枫木纹双饰面橡胶木实木板。柜体两侧立柱采用 25mm 厚度 ENF 级优质环保枫木纹双饰面多层板。 2. 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁。 3. 边缘使用环保木蜡油两底两面处理。 4. 五金件选用环保五金、安全无毒。 5. 柜子底部使用 16mm 脚垫，有效保护柜体和地面的同时，还能起到防滑的作用。 6. 柜体采用踢脚板设计，既增加了稳定性，又可以防止杂物进入柜底，整体边角安全防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生，最大程度的避免儿童碰撞伤害。 7. 整体提供配套固定物件，保证结构稳固，不易倾倒。	2	个
12	实木布偶台		尺寸：82*30*120cm 1. 柜体使用 18mm 厚度 ENF 级优质环保枫木纹双饰面多层板。顶部条纹布设计。 2. 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁。 3. 边缘使用环保木蜡油两底两面处理。 4. 对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生，最大程度的避免儿童碰撞伤害、产品结构安全符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的要求。 5. 柜子底部使用 16mm 脚垫，有效保护柜体和地面的同时，还能起到防滑的作用。 6. 整体边角安全防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生，最大程度的避免儿童碰撞伤害。 7. 整体提供配套固定物件，保证结构稳固，不易倾倒。	2	个

13	贩卖台		尺寸：81*30*120cm 1. 柜体使用 15mm 厚度 ENF 级优质环保枫木纹双饰面多层板。顶部条纹布设计。 2. 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁。柜子下方有四条直径为 25mm 的橡胶木圆棒，圆棒上共配有六个教具盒，塑料件抗老化，有效防霉菌。 3. 边缘使用环保木蜡油两底两面处理 4. 五金件选用环保五金、安全无毒。 5. 柜子底部使用 16mm 脚垫，有效保护柜体和地面的同时，还能起到防滑的作用。 6. 柜体采用踢脚板设计，既增加了稳定性，又可以防止杂物进入柜底，整体边角防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生，最大程度的避免儿童碰撞伤害。 7. 整体提供配套固定物件，保证结构稳固，不易倾倒。	2	个
14	冰箱收纳柜		尺寸：80*32*90cm 1. 柜体使用 15mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹双饰面生态板。 2. 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁。图案使用 UV 打印工艺，确保打印清晰，使用过程中不易褪色，拉手使用环保木蜡油两底两面处理。 3. 边缘使用环保优质热熔胶与封边条封边，边角倒圆弧设计。 4. 五金件选用环保五金、安全无毒。 5. 柜体采用踢脚板设计，既增加了稳定性，又可以防止杂物进入柜底，边角防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生，最大程度的避免儿童碰撞伤害、产品结构安全符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的要求。 6. 整体提供配套固定物件，保证结构稳固，不易倾倒。	2	个
15	洗涤灶台柜		尺寸：80*30*56cm 1. 柜体使用 15mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹双饰面生态板，双贴枫木纹饰面密度板。仿真水槽使用 304 不锈钢材质。 2. 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁。图案使用 UV 打印工艺，确保打印清晰，使用过程中不易褪色。 3. 边缘使用环保优质热熔胶与封边条封边，边角倒圆弧设计。 4. 拉手与旋钮使用环保塑料件。 5. 五金件选用环保五金、安全无毒。 6. 柜体采用踢脚板设计，既增加了稳定性，又可以防止杂物进入柜底，边角防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生，最大程度的避免儿童碰撞伤害、产品结构安全。	2	个

16	厨房组		尺寸：268*37*97cm 1. 柜体使用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹双饰面生态板，双贴枫木纹饰面密度板。顶部条纹布设计，仿真水槽使用 304 不锈钢材质。 2. 表面采用贴面免漆工艺处理、耐磨、耐污、耐划伤、易清洁，产品表面图案使用 UV 打印工艺，确保打印清晰，使用过程中不易褪色。 3. 边缘使用环保优质热熔胶与封边条封边，边角倒圆弧设计。 4. 拉手与旋钮与产品板件边缘使用环保木蜡油两底两面处理。 5. 五金件选用环保五金、安全无毒。 6. 柜体采用踢脚板设计，既增加了稳定性，又可以防止杂物进入柜底，边角安全防撞设计，对所有外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生，最大程度的避免儿童碰撞伤害、产品结构。 7. 柜子底部使用 16mm 脚垫，有效保护柜体和地面的同时，还能起到防滑的作用。 8. 整体提供配套固定物件，保证结构稳固，不易倾倒。	3	组
17	厨房组-海洋		尺寸：268*37*97cm 1. 柜体使用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹双饰面生态板，双贴枫木纹饰面密度板。顶部条纹布设计，仿真水槽使用 304 不锈钢材质。 2. 表面采用贴面免漆工艺处理、耐磨、耐污、耐划伤、易清洁，产品表面图案使用 UV 打印工艺，确保打印清晰，使用过程中不易褪色。 3. 边缘使用环保优质热熔胶与封边条封边，边角倒圆弧设计。 4. 拉手与旋钮与产品板件边缘使用环保木蜡油两底两面处理。 5. 五金件选用环保五金、安全无毒。 6. 柜体采用踢脚板设计，既增加了稳定性，又可以防止杂物进入柜底，边角安全防撞设计，对所有外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生，最大程度的避免儿童碰撞伤害、产品结构安全符合 GB28007-2011 《儿童家具通用技术条件》的要求。 7. 柜子底部使用 16mm 脚垫，有效保护柜体和地面的同时，还能起到防滑的作用。 8. 整体提供配套固定物件，保证结构稳固，不易倾倒。	2	组
18	美式单人沙发		尺寸：62*46*51cm 1. 该产品内部使用橡胶木木框，高密度海绵。外部使用 PU 皮。	3	张
19	美式双人沙发		尺寸：96*46*51cm 1. 该产品内部使用橡胶木木框，高密度海绵。外部使用 PU 皮。	3	张

20	双人沙发		尺寸：91*46*51cm 1. 使用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹双饰面刨花板。 2. 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁。 3. 边缘使用环保优质热熔胶与封边条封边，边角倒圆弧设计。 4. 该产品包含两个 PU 材质坐垫。 5. 五金件选用环保五金、安全无毒。	2	张
21	单人沙发		尺寸：44*46*51cm 1. 使用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹双饰面刨花板。 2. 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁。 3. 边缘使用环保优质热熔胶与封边条封边，边角倒圆弧设计。 4. 该产品包含两个 PU 材质坐垫。 5. 五金件选用环保五金、安全无毒。	2	张
22	沙发岛		尺寸：130*80*61cm 1. 柜体使用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹双饰面刨花板。 2. 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁。 3. 边缘使用环保优质热熔胶与封边条封边，边角倒圆弧设计。 4. 该产品包含两个 PU 材质坐垫。 5. 五金件选用环保五金、安全无毒。 6. 整体边角安全防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生，最大程度的避免儿童碰撞伤害。 7. 整体提供配套固定物件，保证结构稳固，不易倾倒。	2	组
23	立式图书柜		尺寸：80*30*81cm 1. 柜体使用 15mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹双饰面刨花板，双贴枫木纹饰面密度板 （★提供饰面刨花板总挥发性有机化合物(TVOC)释放率与甲醛释放量符合 HJ 571-2010《环境标志产品技术要求人造板及其制品》标准的带 CMA 章印的检测报告）。 2. 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁。 3. 边缘使用环保优质热熔胶与封边条封边，边角倒圆弧设计。 4. 五金件选用环保五金、安全无毒。 5. 柜子底部使用 16mm 脚垫，有效保护柜体和地面的同时，还能起到防滑的作用。 6. 整体边角安全防撞设计，对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计，避免锐角产生，最大程度的避免儿童碰撞伤害。 7. 整体提供配套固定物件，保证结构稳固，不易倾倒。	14	个
24	画板柜-高		尺寸：80*40*97cm 1. 柜体使用 15mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹双饰面刨花板。 2. 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁。 3. 边缘使用环保优质热熔胶与封边条封边，边角倒圆弧设计。 4. 配一个双面黑板，一面白，一面黑。可使用粉笔与水性笔书写，带磁性。 5. 五金件选用环保五金、安全无毒。	7	个

			6. 整体边角安全防撞设计, 对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计, 避免锐角产生, 最大程度的避免儿童碰撞伤害。 7. 整体提供配套固定物件, 保证结构稳固, 不易倾倒。		
25	美劳用品柜		尺寸: 98*30*65cm 1. 柜体使用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹双饰面刨花板, 双贴枫木纹饰面密度板。 2. 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁。 3. 边缘使用环保优质热熔胶与封边条封边, 边角倒圆弧设计 (★提供所投品牌热熔胶符合 GB 18583-2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》总挥发性有机物限值要求的带 CMA 章印的检测报告; 提供所投品牌热熔胶符合 GB33372-2020《胶粘剂挥发性有机化合物限量》VOC 含量限值要求的带 CMA 章印的检测报告)。 4. 底部有 4 个静音带刹车 1.5 寸 TPE 材质万向轮, 单只可承重至少 20kg。 5. 五金件选用环保五金、安全无毒。 6. 整体边角安全防撞设计, 对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计, 避免锐角产生, 最大程度的避免儿童碰撞伤害, 整体提供配套固定物件, 保证结构稳固, 不易倾倒。 ★提供产品高清图、爆炸图、三视图 (须标明尺寸)、材料清单 (含材料表和五金表, 须标明名称、材质、颜色、数量、材料规格)	7	个
26	通用系统柜 -低		尺寸: 108*30*62cm 1. 柜体使用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹双饰面刨花板。 2. 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁。 3. 边缘使用环保优质热熔胶与封边条封边, 边角倒圆弧设计。 4. 三层面板都采用挡边设计, 能有效防止收纳物品掉落。底部有 4 个静音带刹车 1.5 寸 TPE 材质万向轮, 单只可承重至少 20kg 5. 五金件选用环保五金、安全无毒。 6. 柜体采用踢脚板设计, 既增加了稳定性, 又可以防止杂物进入柜底, 边角安全防撞设计, 对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计, 避免锐角产生, 最大程度的避免儿童碰撞伤害、产品结构安全符合 GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的要求, 整体提供配套固定物件, 保证结构稳固。 ★提供产品高清图、爆炸图、三视图 (须标明尺寸)、材料清单 (含材料表和五金表, 须标明名称、材质、颜色、数量、材料规格)	7	个
27	实木教具盒 柜 A		尺寸: 78*30*82cm。 1. 除背板外其他所有板件采用 16mm 厚度 ENF 级优质环保枫木纹双饰面橡胶木实木板。 2. 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁。 3. 边缘使用环保木蜡油两底两面处理。 4. 柜体内部使用 36 条 PVC 托条, 可以放置 18 个小教具盒。 5. 柜体采用踢脚板设计, 既增加了稳定性, 又可以防止杂物进入柜底, 边角安全防撞设计, 对所有外露面、外露角进行弧状倒角设计, 避免锐角产生, 最大程度的避免儿童碰撞伤害、产品结构安全符合	7	个

			GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》的要求。 6. 柜子底部使用 16mm 脚垫, 有效保护柜体和地面的同时, 还能起到防滑的作用。 7. 整体提供配套固定物件, 保证结构稳固, 不易倾倒。		
28	教具盒-小米色		尺寸: 26*23*10cm 材质: 使用优质环保塑料, 防霉菌抗老化。	245	个
29	12 人书包柜鞋柜		尺寸: 124*30*120cm 1. 柜体使用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹双饰面刨花板, 双贴枫木纹饰面密度板。 2. 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁。 3. 边缘使用环保优质热熔胶与封边条封边, 边角倒圆弧设计。 4. 柜体上面两排面板下方有 12 个亚克力磁性贴, 可以通过磁吸原理固定在柜体上, 多部件使用榫卯加白乳胶加五金结构固定。 5. 五金件选用环保五金、安全无毒。 6. 柜体采用踢脚板设计, 既增加了稳定性, 又可以防止杂物进入柜底, 边角安全防撞设计, 整体边角安全防撞设计, 对所有外露面积、外露角进行弧状倒角设计, 避免锐角产生, 最大程度的避免儿童碰撞伤害。 ★提供产品高清图、爆炸图、三视图(须标明尺寸)、材料清单(含材料表和五金表, 须标明名称、材质、颜色、数量、材料规格)	14	个
30	定制收纳柜	/	规格: L350xW200xH50cm 1. 板材: 原木, 多元化设计 2. 油漆: 采用环保安全水性漆, 水性漆经久耐用, 不易黄变, 耐霉菌性能好, 耐人工气候老化, 涂膜无起泡无剥落、无裂纹。	7	组
31	40 人茶水柜		尺寸: 84*30*100cm。 水杯格尺寸: 9*13*10cm。 1. 柜体使用 18mm 厚度 E0 级优质环保枫木纹双饰面刨花板。与 15mm 厚度 ENF 级优质环保枫木纹双饰面多层板。 2. 表面枫木纹饰面耐磨、耐污、耐划伤、易清洁。 3. 边缘使用环保木蜡油两底两面处理。 4. 可容纳 40 个独立茶水杯格子, 两侧门柜中间采用不锈钢网面, 便于清洁的同时能防止生锈。 5. 五金件选用环保五金、安全无毒。 6. 柜体采用踢脚板设计, 既增加了稳定性, 又可以防止杂物进入柜底, 边角安全防撞设计。 ★提供产品高清图、爆炸图、三视图(须标明尺寸)、材料清单(含材料表和五金表, 须标明名称、材质、颜色、数量、材料规格)	7	个
2. 办公家具					
1	教师办公桌		尺寸: 1200*600*750cm。 1. 基材: 采用优质 E1 级三聚氰胺板。	7	张

			2. 封边：选用优质 PVC 封边条。 3. 五金配件：采用优质五金配件。无腐蚀现象、表面静电喷涂。		
2	办公桌		1. 木板：采用国家 E1 级标准三聚氰胺板面板厚度 25MM； (★提供三聚氰胺板符合 GB 18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》标准的带 CMA 章印的检测报告)。 2. 脚管：前脚采用 30*60MM 蛋型冷轧钢管，后脚采用 25*50MM 蛋型冷轧钢管（壁厚 1.5MM）； 3. 书网：采用 Φ14MM 优质圆形冷轧钢管（壁厚 1.0MM）； 4. 上托：采用 3.0MM 壁厚优质冷轧钢板经冲压折弯工艺而成； 5. 拉杆：采用 Φ50MM 优质圆形冷轧钢管（壁厚 1.2MM）； 6. 台架整体表面采用高温静电喷涂处理； 7. 脚轮：采用 Φ50MM 优质尼龙材质，万向带刹车轮。	120	张
3	办公椅		1. 面料：采用优质阻燃布； (★提供阻燃布符合 GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》、GB 17927.1-2011《软体家具床垫和沙发抗引燃特性的评定第 1 部分：阴燃的香烟》标准带 CMA 章印的检测报告)。 2. 海绵：采用优质阻燃海绵，色泽、气孔、污染、气味符合感官要求，通过香烟抗引燃特性试验； (★提供阻燃海绵符合 GB 17927.1-2011《软体家具 床垫和沙发抗引燃特性的评定 第 1 部分：阴燃的香烟》标准带 CMA 章印的检测报告)。 3. 脚：优质铁艺，外观无裂纹，无明显变形，无明显缩孔、气泡、杂质、伤痕。	247	把
3. 餐具					
1	口杯		304 不锈钢，7cm，108 克	245	个
2	餐盘		304 不锈钢，长 23.5cm 宽 20cm，190 克	245	个
4	汤碗		304 不锈钢，12 cm，95 克	245	个
5	勺		304 不锈钢，13.3cm，36 克	245	个
6	毛巾		2 条/组	245	张

4. 木工坊					
1	幼儿电动锯床		马达转速：20000 转/分钟，马达风叶，齿轮为金属 FK 材料。输入电压/电流/功率：12VDC/2A/24W。 工作桌面积：123 x 100mm。加工材料：木材、工程塑料、软金属(铝、铜等)。变压器具有过电流，过压，过热保护。	1	台
2	幼儿电动钻床		马达转速 20000 转/分钟，马达风叶，齿轮为金属材料；输入电压/电流/功率：12VDC/2A/24W；滑块行程：30 和 50mm；夹头：1-6mm；工作台面面积：123X100mm；变压器具有过电流，过压，过热保护。	1	台
3	幼儿木工车床		马达转速：20000r/min，马达风叶，齿轮为金属材料；输入电压/电流/功率：12VDC/2A/24W；加工材料最大直径：45mm；加工材料长度：135mm；加工材料：木材、工程塑料、软金属(铝、铜等)；变压器具有过电流，过压，过热保护。木车床的中心高 25mm，中心距 135mm。	1	台
4	幼儿木工磨床		马达转速：20000 转/分钟，马达风叶，齿轮为金属 FK 材料。输入电压/电流/功率：12VDC/2A/24W。 工作桌面积：123 x 100mm。加工材料：木材、工程塑料、软金属(铝、铜等)。变压器具有过电流，过压，过热保护。	1	台
5	台虎钳		钳口宽 80mm，可夹持最大宽度 50mm，，铸铁材质，360 度可任意调整夹持方向，操作方便。	6	台
6	老虎钳		钳身全长 160mm，钳头材质为 45#钢，橡胶柄套操作方便，轻巧舒适。	2	把
7	尖口钳		钳身长 135mm，钳头材质为 50#钢，钳柄联结处有弹簧装置，可自动分开钳柄。	8	把
8	手锯		全长 260mm，锯架宽 75mm，锯条长 150mm。铝合金 FK 锯架，表面烤漆处理。注塑手柄，耐脏防滑。	8	把
9	手锯锯条		专用锯条，可拆卸，铬钒钢材质，齿路清晰均匀，切割效率高	16	根

10	老式木工锯		长 53cm，宽 27cm，锯条长 42cm。锯身采用天然硬质木材，精工制作，表面光滑无毛刺，手柄处结合人体力学巧妙设计，握感舒适。尼龙绞绳，结实耐用，可调节锯柄松紧平衡	1	把
11	大手锯		全长 400mm，红黑双色手柄，黑色漆面锯身，触感光滑，带有 25cm 刻度，可辅助测量画线。	1	把
12	线锯		最大全长 260mm，宽 110mm，锯切深度 105mm，铝合金锯架，塑胶手柄，可调节锯身以适应不同长度的锯条。	4	把
13	线锯锯条		细齿锯条，长 130mm，适用于木材、塑料，软质金属等材质，可完成不规则形状的切割。	8	根
14	大刨刀		长 180mm，宽 60mm，厚 4mm，重 450g。刨身为天然硬质青冈木，表面打磨精细光滑。刨刀为优质高碳钢制作。	2	个
15	小刨刀		长 12cm，宽 4cm，厚 3cm，整体重 590g。刨床采用天然硬质青冈木制作而成，表面打磨精细光滑。刨刀材质为优质高碳钢，刀口淬火精磨，不易变形，磨损小。	2	个
16	扁锉		长 26cm，宽 1.5cm，手柄长 10.5cm，刀身长 15.5cm。高碳钢材质刀身，粗齿齿纹，橡塑手柄。	4	把
17	圆锉		长 26cm，刀身直径 0.5cm，手柄长 10.5cm，刀身长 15.5cm。粗齿齿纹，橡塑手柄。	4	把
18	雕刻刀		12 支装，长 20cm，刀柄长 9cm，刀身长 11cm。光滑木质手柄，65# 锰钢刀身，12 支雕刻刀，刀尖儿形状各不相同且坚硬锋利，	1	套
19	砂纸		尺寸约 200*100m，240 目。树脂碳化硅材质，耐用不掉砂，干湿两用。	16	张
20	方槌		全长 20.5cm，锤头宽 8.5cm，榉木材质。	2	个
21	迷你羊角锤		长 15cm，锤头宽 10.5cm，重 0.25kg。优质 45# 钢材质锤头，硬度高耐敲击，V 形沟设计。	8	个
22	胶枪		长 11.5cm，高 11cm，功率 20W，开关控制，带出胶口塑料头保护装置，采用陶瓷 PTC 发热片恒温发热，温度稳定，安全	2	把

23	热熔胶棒		直径 7mm, 长 17.5cm, 透明热熔胶棒, 采用加强环保材料制成, 纯度高, 环保无异味	40	根
24	剪刀		长 13.5cm, 配红黄蓝三种颜色, 采用不锈钢及 PP 塑料制造, 剪切锋利; 握柄上添加回弹装置。	4	把
25	木质墨斗		20*7*7cm, 线长 30m。用于木工制作中画直线或辅助检测操作材料是否平直。	2	个
26	卷尺		测量范围 3m, 尺条宽 1.8cm, 宽 7.2cm。外部整体采用三角防摔设计, 高强度 TPR 材质注塑成型, 防摔抗压性强。颜色采用橘色配灰色, 尺面印水溶漆底漆, 有耐磨水溶面漆。	2	把
27	木质大三角尺		配等腰三角尺、勾股三角尺各一把。尺面刻度清晰, 均匀精准, 测量范围 50cm。	2	把
28	三角尺		配直角三角尺、等腰直角三角尺、量角器各一把, 带刻度边测量长度均为 10cm。	4	套
29	木工笔		17.6*1*0.7cm, 红杆黑芯, 椭圆形截面。专业木工铅芯不易折断。	8	支
30	美工刀		全长 17cm, ABS 橡胶材质塑壳, 不锈钢内芯设计, 自动替换备用刀片, 带有锁扣功能设计, 后置刀片存放格设计	2	把
31	水粉颜料		常用颜色, 100ml/瓶。选用优质颜料精炼胶汁制成, 经过专业读物学家测试, 符合 ASTM D4236 和 EN71 标准。	8	瓶
32	水粉笔		笔毛长度 11-22mm, 宽度 7-23mm, 采用高品质尼龙和铝合金笔箍精制而成。实木喷漆笔杆, 尼龙笔毛。	4	套
33	调色盘		10 格, 16.5*7.5*3cm, 重 100g, 采用优质塑料制成, 配有盖子。	4	个
34	大螺丝刀		长 170mm, 手柄长 10mm, 刀杆直径 7mm, 刀杆采用铬钒钢精工锻造	4	个

36	小螺丝刀		全长 130mm，手柄长 55mm，刀杆直径 3mm，十字螺丝刀。	6	个
37	刷子		长 21cm，宽 7cm。加厚款毛刷，木制手柄，金属衔接片，刷毛排列整齐，韧性良好不脱毛。	4	把
38	木工夹		长 21cm，最大开口 12cm，喉深 4cm。夹头可拆卸，夹持部位采用防滑包胶设计	8	个
39	手摇钻		规格：7.62cm，钻头夹持范围：1.5-10mm 三鸥夹头，外形尺寸（含钻夹头）约：31x8.2x7cm. 特征：1、采用 45 号钢材质，精密硅熔胶工艺铸造钻架和手摇盘； 2、加厚高强度 ABS 工程塑料手柄	1	个
40	拉线钻		规格：总长 40cm，直径 3.2cm，木制手拉杆，长 38cm，钻头夹持范围：1.5-10mm，操作轻便。	2	个
41	儿童防护手套		长约 15cm，宽约 10cm，单只重 25g。符合 EN388 3 级防割标准。	8	双
42	成人防护手套		长约 22cm，宽约 12cm。符合 EN388 3 级防割标准。手腕部分为复合材质针织而成，达到 EN388 5 级防割标准。	2	双
43	儿童护目镜		宽 16.5cm，采用优质硬塑料制成，黑色框体，透明塑料镜片框体四周附有黑色海绵条。	8	副
44	成人护目镜		长 165mm，采用优质硬塑料制成，黑色框体，透明塑料镜片框体四周附有黑色海绵条	2	副
45	儿童口罩		12.5*9cm，口罩主体材质：聚丙烯。耳绳材质：聚酯纤维、氨纶。双向延展式设计	1	盒
46	成人口罩		17.5*9.5cm，特殊四层设计，能有效防止 5 μ m 以下的飘尘。	1	盒
47	儿童围裙		52*45cm，参考身高 110cm 以下，适用于 4-7 岁年龄段的幼儿。优质桃皮绒面料，可调节纽扣设计，印有“创意木工坊”字样	16	个
48	儿童袖套		长 15cm，优质桃皮绒面料，适用于 4-7 岁年龄段幼儿	16	双

49	成人围裙		70*60cm, 颈带长 60cm, 系带长 50cm, 兜宽 25cm、高 15cm。	2	个
50	成人袖套		长 15cm, 优质桃皮绒面料, 适用于 4-7 岁年龄段幼儿	2	双
51	小扫把		31*19.5*8cm, 包含毛刷和簸箕, 优质 PP+TPR 材质, 毛刷和簸箕可嵌入	2	套
52	插板		6 插插线板, 15*5cm, 设有两种插头形状插孔。上部设有总控制按钮, 安全防触电	1	个
53	操作台		120*60*52cm, 优质天然橡胶木, 双层设计, 下设置物架, 木纹清晰, 台面坚硬耐敲击。	3	张
54	长凳		120*30*26cm, 优质天然橡胶木, 较宽的凳面能有效保证幼儿的舒适度和安全度。	6	个
55	木制相框		尺寸: 33*45cm。采用优质木材斜角契合及胶粘而成, 结实稳固。原木色质, 入眼美观大方, 简约时尚。	5	个
56	环创贴画		包含 5 张木工相关图片, 照片尺寸: 30*42cm。图片展示了古代木工生产制造的简易流程, 帮助幼儿更好地了解古代木工制造在人们生活中的重要性。	5	幅
57	木工流程图		共分为 7 幅, 为一套整体木工流程图。六边形边长 19cm, 六边形实木相框, 带背板。	7	幅
58	展柜 1		120*30*80cm, 优质天然橡木, 整体四层架构设计, 前后通透。	1	个
59	展柜 2		120*30*80cm, 优质天然橡木, 整体四层架构设计, 前后通透, 各层分格	1	个
60	收纳盒		30*25*4cm, 采用优质木材定做而成, 采用三分槽结构。	3	个
61	收纳筐		36*25*14cm, 天然环保丙丝带编制而成。	8	个

62	作品架		含正六边形置物架边长 9cm, 12cm, 15cm 三种规格各两个, 置物板四个; 六边形置物架与置物板可任意组合, 用于放置展示幼儿创做出来的小作品。	1	套
63	主题字		“木工坊”主题字标识, 30*30cm, 实木材质	1	个
64	工具墙		尺寸: 110cm*60cm。采用优质木材制作而成, 用于悬挂工具。	5	面
65	工具横板		50*10*8cm, 槽长 37cm。横板上有宽度为 2cm 的槽, 用于放置操作工具。	1	套
66	衣帽钩		50*10*30cm, 固定悬挂于墙面上, 可用来挂衣帽或者围裙等。	2	个
67	钉子		配备不同规格: 1.5 寸, 1.2 寸, 1 寸。不锈钢材质, 可用于固定连接木质操作材料或其他用途, 按需所取。	2	瓶
68	长图钉		长 2cm, 红蓝黄白绿五色混装	2	瓶
69	拓印板牛		尺寸: 25*25*3cm, 优质桦木材质, 凸纹牛图案, 供幼儿进行木工拓展制作。	4	块
70	拓印板熊猫		尺寸: 25*25*3cm, 优质桦木材质, 凸纹熊猫图案, 供幼儿进行木工拓展制作。	4	块
71	螺丝钉		配备不同规格: M4*16mm, M4*20mm, M4*40mm, M4*50mm。不锈钢材质, 用于固定连接木质材料或其他用途, 按需所取。	2	瓶
72	木板		规格: 20cm*20cm, 松木材质	12	张
73	长木板		含 3 种规格: 200*45*8mm; 300*45*8mm; 200*60*8mm。各 20 根	60	根
74	方木块		尺寸随机, 形状随机, 立体状木块, 作为材料提供给幼儿, 供其发挥想象充分利用产品的不规则性, 提升幼儿的想象力和创造力。	1	箱
75	刨木		规格: 长 30cm, 宽 8cm, 厚 2.5cm。	2	根

76	刨花		优质木材上刨出来的大卷刨花，作为半成品材料提供给幼儿，让其发挥想象进行手工 DIY。	4	包
77	麻绳		绳面直径 2mm，长 50m，作为材料提供给幼儿让其发挥想象进行手工 DIY 创作。	4	卷
78	小木夹		长 2cm，宽 1.5cm, 彩色小夹子	40	个
79	大木夹		规格：长 7.2cm，竹木材质	40	个
80	锯末		优质木材用锯进行切割时留下的碎屑状木料，松软细腻，作为材料提供给幼儿，让其发挥想象进行手工 DIY 创作。	4	包
81	长木条		三种尺寸，分别是：1.5*1.5*20cm, 10 根；1*1*20cm, 50 根；0.5*1*20cm 90 根	150	根
82	短木条		规格：200*20*8mm, 30 根；150*15*10mm, 30 根	60	根
83	圆形条		优质桦木圆棒，三种尺寸，分别为 4mm*15cm, 100 根；9mm*30cm, 70 根；19mm*30cm, 10 根	180	根
84	圆木柱		长 7cm，直径 2.5cm，优质松木材质，可制作小酒杯，小罐子等作品	50	个
85	胶水		30ml 容量，小巧方便，环保无毒，粘接牢固不粘手，胶干后不会发黄变软	8	瓶
86	普通夹板		规格：15*15*0.2cm，不带印痕空白夹板，用于创作作品。	90	张
87	带印痕夹板		规格：15*15cm，厚 2mm，面板上有刻好的图案印痕。	50	张
88	圆木片		三种规格，直径为 2-3cm, 100 片；4-5cm, 60 片；8-9cm, 20 片，厚 5-10mm。	200	片

89	原木棍		三种规格，长均为 10cm，直径尺寸分别为：3-5mm, 5-8mm, 12-16mm。	120	个
90	木丝		每包约 50g，从优质木材上切削下来的丝状物	4	包
91	椭圆形原木片		规格：长 3cm 左右，宽 1cm 左右，厚 0.5cm 左右。	100	片
92	原木粒		规格：直径 1.5-2cm，高 2cm，	100	个
93	花木片		直径约 3cm，外形类似花朵横切面，带外皮	100	片
94	半圆柱		半径 1.4cm，高 3.5cm，半圆柱形状	100	个
95	伞形木片		规格：半径 2cm 左右，原生态木片	100	片
96	DIY 雪糕棒		三种规格：150*18*1mm，114*10*1mm，50*2.5*1mm，松木材质，拼搭组装各种造型	50	包
97	百变螺母		31.5*21*3.7cm，材料选用优质木材和环保无毒水性漆，封成半成品包装，内含螺母和带孔散件儿，可随意组装拼插	4	套
98	初级鲁班锁		散件尺寸：7*1.5*1.5cm，采用优质环保荷木经切割打磨等工艺精心制作而成，此款为 6 散件鲁班锁，各散件形状均不一样，通过穿插拼装方式组装在一起，有助于开发幼儿智力，锻炼其动手及手眼协调能力。	8	组
99	手把绳流苏套装		采用优质锦纶手工编织而成，手感光滑细腻。手把绳把手长 15cm，线长 17cm；规格：流苏全长 15cm	40	套

5. 科学发现室					
1	人体结构拼图		29*14.5*1.8cm, 优质椴木, 环保水性漆, 木制拼图, 由骨骼、内脏器官、肌肉、皮肤、衣服几部分组成, 培养幼儿想象能力, 动手能力, 认知能力, 成长能力。	2	个
2	神秘袋		优质禾木, 环保水性漆, 内装球体、正方体、长方体、圆柱体、圆锥体等 10 种不同规格的立体几何形状物体, 透过视觉和触觉, 让孩子感知并了解几何立体形状的特征。	2	套
3	牙齿模型		15.5*16.5*14cm, 优质 PVC 材质, 恒牙结构, 能清晰辨别结构, 上颌和下颌部分, 可自由张开、闭合, 优质塑胶, 学习牙齿的结构。	1	个
4	注意力实验台		22.8*8*17.5cm, 优质塑胶, 把传感器的圈圈套进电感迷宫轨道里面。沿着电感迷宫轨道走, 如果传感器手柄碰到电感迷宫轨道时主机就会发出声音, 指示灯也会闪起来, 通过探究实验培养幼儿的注意力和手眼协调性。	2	套
5	嗅觉筒		19*11*9cm, 优质椴木, 环保水性漆, 共两组, 每组由 6 个可装固体和液体的木制圆筒和一个底座组成, 培养孩子辨别各种气味的能力	1	套
6	玉米标本		225*185*50mm, 精致天地盖盒包装有机玻璃包埋, 共 6 块, 包括玉米胚根、胚芽、胚轴和幼苗等, 包埋材料重金属及有害化学物质含量执行国家有关安全标准, 让幼儿探究玉米生长的过程。	1	套
7	粮食家族		225*185*50mm, 精致天地盖盒包装有机玻璃包埋, 共 9 块, 分别是高粱, 小麦, 玉米, 稻谷, 薏米, 糯米, 粟, 燕麦, 荞麦 9 种人类的主要粮食标本, 让幼儿了解粮食的多样性, 认识不同的粮食的外形、颜色。	1	套
8	豆子家族		225*185*50mm, 精致天地盖盒包装有机玻璃包埋, 共 9 块, 分别是 9 种不同农作物的豆子标本, 让幼儿了解豆子的多样性, 认识不同的豆子的外形、颜色。	1	套

9	尖头铲		20*7cm, 冷轧钢板材质, 卡通造型, 工程塑胶柄部, 环保烤漆, 支持幼儿进行植物种植活动。	2	个
10	耙子		18*7cm, 冷轧钢板材质, 卡通造型, 工程塑胶柄部, 环保烤漆, 支持幼儿进行植物种植活动。	2	个
11	植物生长魔盒		优质塑料材质, 17.6*11.3cm。遮光罩标示刻度, 可拆卸、可进行明暗分区, 便于幼儿对植物生长进行观察、记录。水培、土培模式可随意切换。搭配有专属种植工具(小铲子、镊子、小喷壶)和4种植物种子(太阳花、草莓、含羞草、豆芽)。	2	套
12	植物标本相框		20.5*15.5*4.5cm, 有机玻璃+樟子松木, 支持幼儿制作、展示植物标本, 标本可自由取出、更换。	2	套
13	母鸡成长过程拼图		17*17*5.2cm, 共4层, 包括母鸡和鸡蛋, 通过探究能够极好地培养孩子的想象力、专注力、认知能力、动手能力、构图能力等等。	2	个
14	动物模型		材质: 安全塑胶。食肉、食草等常见动物模型, 单个尺寸约10cm左右, 不少于6种, 让幼儿认知动物的种类及区别。	2	套
15	年轮		材质: 松木。尺寸: 直径7-8cm, 厚0.5cm。支持幼儿探究认识年轮的形态。	2	块
16	昆虫标本		材质: 塑料。尺寸: 15.5*15*2.6cm。支持幼儿探究认识常见昆虫, 培养幼儿观察力。	1	套
17	会自我保护的动物		225*185*50MM 精致天地盖盒包装有机玻璃包埋, 共8块, 分别是竹节虫, 海星, 花蛤, 招潮蟹, 蝗虫, 枯叶蝶, 金龟子等8种具有自我保护功能的动物标本, 让幼儿了解这些动物是如何保护自己的。	1	套

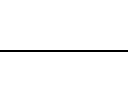
18	蜻蜓成长记		225*185*50mm 精致天地盖盒包装有机玻璃包埋, 共 4 块, 分别代表了蜻蜓生长的 4 个典型过程, 幼儿通过直观的观察可以了解到蜻蜓的成长史以及各阶段的身体特征。	1	套
19	青蛙成长记		225*185*50mm 精致盒包装有机玻璃包埋, 共 7 块, 直观认知青蛙身体形态, 生长过程, 分别展示卵、小蝌蚪、尾消失期的幼蛙、成蛙 7 个发育阶段。幼儿通过直观的观察可以了解到蜻蜓的成长史以及各阶段的身体特征。	1	套
20	观察箱		14*7*10cm, ABS+亚克力材质, 支持幼儿进行昆虫、鱼类等的养殖和观察活动, 透明箱体, 配有背带绳, 箱体上方有 1 个放大镜观察孔和 2 个盖子可打开。配有 1 支昆虫夹。	2	套
21	捕捉网		85*19cm, 不锈钢材质, 手柄可自由伸缩, 网口直径 19cm。支持幼儿进行昆虫、鱼类的捕捉活动。	2	个
22	科学实验套装		科学实验箱 1 个, 材质 41*31*18cm, 可作为实验材料收纳及作为实验台使用	2	套
23			配件包 1 个, 内含气球 6 个、乒乓球个、色素 3 瓶、蜡烛 1 支、橡皮筋 1 条、色母片 1 个、搅拌棒 1 支、纸皮吸管 1 支、软管 1 条、PVC 片 1 片、泡腾片 1 个		个
24			试管 9 支, 塑料材质, 含 4 支小试管(14mm*95mm)、3 支中试管(28mm*110mm)、2 支大试管(36mm*85mm)		瓶
25			量杯 7 个, 塑料材质, 容量 100ml.		套
26			实验耗材包, 含乳酸钙、彩虹糖、柠檬酸、变色花、小苏打、神奇沙、吸水树脂、海藻酸钠各 1 瓶, 以上均不可食用。		套
27			烧杯 1 个, 塑料材质, 高 13.7cm, 有效容量 250ml, 含底座		个
28			滴管 3 个, 塑料材质, 长 8cm, 吸管直径 12mm, 胶球直径 3cm。		套

29			漏斗 2 个, 塑料材质, 6.7cm*6.7cm		个
30			量勺 4 个, 塑料材质, 每个量勺容量不同, 分别为 2.5ml, 5ml, 7.5ml, 15ml.		个
31			实验支架 1 套, 塑料材质, 含 32 个拼插部件, 可组装为 4 个实验支架。		个
32			实验步骤卡 1 套, 覆膜纸质卡片, 共 15 张, 含 30 个实验的步骤图文教程。		套
33	水槽		31.5*24.2*9cm 优质安全塑胶, 容积 2.5-5 升, 采用全新 PP 材料, 抗腐蚀, 耐高温。	4	套
34	泡腾片		14*3cm, 内含 10 片食用泡腾片, 供幼儿进行和水有关的实验, 了解简单的化学反应。	2	个
35	沉浮块		材质: 安全塑料。尺寸: 195*71*12mm。优质安全塑料槽, 同等体积的铁块、木块、塑料块各 1 个, 同等质量的铁块、用以探究物体的沉浮现象及影响沉浮的因素。	2	套
36	空气小车		材质: EVA。尺寸: 11*18cm。支持幼儿探究空气的动力, 激发幼儿好奇心、	2	台
37	旋涡演示器		材质: 塑料。尺寸: 5*3.7*0.5cm。支持幼儿探究旋涡的形成及形态, 培养幼儿动手能力和观察力。	2	个
38	吸盘套装		不少于 9 个拼装件。其中 3 个人字型, 2 个小棒棒, 2 个乐乐, 1 个嘟嘟啦, 1 个皮皮。高品质环保塑胶, 可拼接出各种造型。让幼儿感知空气的作用, 激发幼儿想象力, 锻炼幼儿手眼协调性。	2	个
39	水轮		7*20cm, 筒中间有个颜色相间椭圆形转轮和一个“S”状转轮, 将其中一头装满水, 水会往另一边流出, 流动时会带动内部两个转轮转动, 让幼儿探究水的流动性。	2	套
40	空气动力套装		18*7.5*7cm, 包含吹风机, 电池槽, 泡泡机喷嘴, 吸管接头, 吹泡泡机等, 可拼装出吸尘器、泡泡机、悬浮球等 3 个结构, 激发幼儿探究兴趣, 积累幼儿对空气动力的认知。	2	个

41	飞机模型		尺寸：48*48*22.2cm。材质：EVA。功能：演示飞机飞行状态，了解空气对飞机飞行的影响。	2	台
42	儿童空气炮		19.5*15.5cm，优质安全塑料材质，含炮筒 1 个、耐磨鼓膜 1 个、皮筋扣 2 个、螺丝 1 个、皮筋 1 个、拉手组件 1 个、纸杯 10 个。支持幼儿探究空气现象，感受空气的力量。	2	个
43	手持显微镜		15.8*6.5cm, 高品质环保塑料，放大倍率为 20~40 倍，可调节。带照明灯光。帮助幼儿观察身边物体的细节，激发幼儿好奇心，培养观察力。	2	个
44	万花筒		20*3.7*3.2cm, 可转头型万花筒分为两部分（手持部分和可转动部分）无需整体转动万花筒，更便于观看。用手转动转头，万花筒可以看到五彩缤纷的花式	2	套
45	镜像拼图		14.4*14.4*2.4cm，优质木材。可折叠设计，磁吸开关。包含 1 块镜面、4 块几何拼板、1 套游戏卡片。培养幼儿观察力，认识镜面成像现象。	2	个
46	光学实验投影仪		18.9*12.5*14.5cm, 优质塑胶。便携带提式设计，15 种实验活动，含光影机、成像板、移动底座、旋转底座、裂口板、三孔旋转板、立式凸透镜、凸透镜、凹透镜、半圆透镜、反射镜和红色、绿色、蓝色滤片，点状栅格板、条状栅格板和介质片，以及知识手册。	1	套
47	卡通望远镜		14*13*10cm，卡通兔耳朵双筒望远镜、2 倍放大、无需调焦、卡通造型，培养幼儿观察力。	2	个
48	调色眼镜		高品质环保塑料，支持幼儿完成调色实验，探究颜色重叠现象。	2	套
49	音乐琴		材质：松木。尺寸：23.5*12*2cm。环保水性漆，8 色不同的彩虹色钢片和两根小球型琴棒组成。锻炼幼儿手部灵活性及提高听力	2	套
50	望远镜		材质：塑料。尺寸：高 12cm。双筒望远镜，培养幼儿观察力。	2	套
51	1 专业显微镜		优质塑胶材质，盒子尺寸 25.8*22.3*11.5cm 显微镜尺寸 21*9.8*15.3cm。含 3 个物镜：10 倍、30 倍、60 倍。含灯光照明，搭配手机支架、工具套装和标本切片。培养幼儿对微观世界的兴趣和观察力	1	套
52	音叉		14.3*9.2cm，优质松木音叉木盒 1 个，17.5cm 的橡皮击槌 1 支，敲击音叉，会发出嗡嗡声，演示声音与振动的关系	2	套

53	幼儿变声器		15*11*11cm, 优质安全塑料材质, 大嘴巴造型, 功能包括: 男声、女声、机器人声、录音等, 培养幼儿对声音的好奇心。	2	套
54	电子积木		规格 40*27.5*4cm, 环保 ABS 材质, 子母扣连接, 每套包含电池电源、开关、导线、灯泡、电动机、风扇等多种电子元件。可实现手控制、声控、光控、电控、磁控、触控灯多种控制方式。可以自由组装灯泡、风扇、警报、收音机等电路, 不少于 118 种拼法。	2	套
55	马蹄磁铁		6.3*9.5*2.5CM 马蹄形, 彩色安全塑胶外壳包裹铁氧体永磁材质。让幼儿探究南北极磁性。	2	套
56	磁悬浮		材质: 塑料。尺寸: 76*80*60mm。支持幼儿对磁吸现象的观察和探究。	2	套
57	指南针		材质: 不锈钢。尺寸: 5.8*1.3cm。支持幼儿认识指南针, 感受古人智慧。	2	个
58	指南针		材质: 不锈钢。尺寸: 5.8*1.3cm。支持幼儿认识指南针, 感受古人智慧。	2	个
59	液体磁铁		12.5*3cm, 环保级硅胶材质, 内含航空级磁铁体, 配有 2 个磁力手柄。通过操作可以实现液体磁铁的形变和位置变化, 培养幼儿观察力和好奇心。	2	套
60	磁力钓鱼		30*22.4*0.8cm, 优质木质材料环保油漆, 拼插彩色图案鱼缸, 21cm 带绳的磁性钓鱼竿, 配有若干条各种原木材质彩色卡通造型小鱼, 用于探究磁性、空间和视觉能力。	2	套
61	多米诺骨牌		优质 100 片, 3*5*0.8cm 认知多米诺骨牌, 由动物和水果图案组成, 培养了幼儿的创造力、增强自信心, 用于探究力的传递和空间建构。	2	套
62	闯关机关		优质荷木, 水性环保漆, 由多种不同形状的机关组成, 配合骨牌使用, 提高幼儿探究兴趣, 增强想象力, 丰富多米诺的摆放形式。	2	套
63	陀螺		5.5*5.5*5.5cm, 优质木材, 配有 8 张圆形卡片, 可以探究力的平衡现象和颜色混合现象, 培养幼儿观察力和动手能力。	2	套
64	平衡游戏		优质榉木, 环保安全漆, 高密度板, 22*20*2.2CM, 由不同的颜色的圆柱组成, 可以让幼儿认识不同的颜色, 还可以让幼儿手指轻巧灵活, 心志集中, 还培养了孩子的平衡能力、手眼协调能力	1	个

65	拉力陀螺		15*12cm, 直径 6.5cm 穿线时更是可以锻炼孩子的观察力和手的协调能力。	2	个
66	天平		优质 PVC 材质, 32CM*8CM, 托盘筒规格为直径 10cm, 由 5G、10G、50G 及游码组成, 用于幼儿探究重量。	2	个
67	温度计		14.5*9cm, 卡通造型, 环保塑胶背板, 背板有温度刻度, 测量范围 0~50℃, , 使用环境: -10 度~60 度, 可以测水温, 亦可测量室温。	2	套
68	大沙漏		8.4*16cm 的透明安全塑胶外壳, 透明塑胶瓶身, 中间是一个 8 字型式的玻璃沙泡, 彩色带时间标示的瓶盖, 安全彩色沙粒, 让幼儿探究沙子的流动性和时间。	2	个
69	工具箱		27*22*10CM, 工具套装、螺丝刀一把, 扳手一把, 直尺一把, 手锤一把, 其他螺丝、螺母等数种工具, 拆装拼装可以幼儿的大肌肉得到锻炼、动手能力也得到了很大程度的加强, 培养孩子的创造性思维的、想象力以及解决问题的能力	2	套
70	造纸机		38*11.5*28.5cm, 配有磨浆筒、造纸机身、滚印筒、夹板、滤网等, 用废纸造出纸张, 附送颜料、彩笔与造纸工具若干, 让幼儿了解造纸术原理。	1	套
71	手摇榨汁机		28*26cm, 分别由两用旋钮扳手, 摇把, 出汁口, 出渣口等组成, 让幼儿认识日用机械, 体验榨汁的完整过程, 培养幼儿观察力、动手能力。	2	套
72	滚珠积木		优质塑胶, 大约 70 个左右不同造型颗粒, 含有斜坡滑道、180 度弯滑道等, 配有安装地板, 培养幼儿创造力、空间思维能力、动手能力、小组合作能力。	2	个
73	稻草人积木		ABS 材质, 20*17*6.5cm, 包含底座、手柄、齿轮、轴、手臂等部件, 可拼装齿轮传动造型及机械稻草人造型, 培养幼儿动手能力和观察力。	2	台
74	积木收纳盒		优质安全塑料, 23*16*14cm, 包括盒体和盖子, 用于收纳积木或其他玩具。	2	个
75	3D 克隆手模		ABS 材质, 19.5*15*5cm, 包括数百支细塑料棒, 可通过外力调节其深浅, 进而呈现各种各样的造型, 培养幼儿好奇心、观察力和动手能力。	2	套
76	四季认知时钟		29.5*29.5*1.5cm, 优质木材, 包括时钟、月份、日期、季节等记录区。培养幼儿观察天气的能力和记录能力。	2	个

77	气象站		17*17cm, 优质安全塑料, 包括底座、指南针、风向标、风速计, 可测量风向、风速, 培养幼儿对天气现象的好奇, 培养观察力。	2	台
78	地球仪		直径 14cm, 塑胶材质可拆卸底座, 由 12 条纸瓣纯手工黏贴而成, 球胆、支架和底座均采用环保优质塑料, 地图表面采用环保漆, 各地形要素严格按照统一的比例设计, 由国家测绘局审定; 地球球面为彩色中文版式标准世界地图, 含七大洲、四大洋、世界各国疆域及重要城市。	2	台
79	中国磁性地图		30*40*0.6cm, 包含 1 块长方形木质底板和 32 块磁性板, 支持幼儿探索中国的版图构成, 培养幼儿观察力、手眼协调性。	2	台
80	月相变化演示仪		材质: 塑料。尺寸: 23*10cm。培养幼儿对月相变化的观察和理解。	2	台
81	三球仪		材质: 安全塑胶底座。尺寸: 最大长度 43cm, 发光体直径 11cm 左右, 内含照明灯泡, 月相盘, 有 24 节气、12 月份、四季, 齿轮联动, 地球倾斜地在轨道上绕日旋转, 用于演示太阳、地球、月亮的关系和与此相关的天文现象	1	台
82	八大行星		包含 1 个圆形空心底座, 可盛放塑料球。1 颗太阳、8 颗行星。幼儿可探索太阳系的基本构成, 初步认识八大行星。	2	套
83	AR 地球仪		ABS+金属材质, 高 40cm, 地球仪直径 32cm, 采用增强现实技术, 通过手机下载软件, 摄像头对准该 AR 地球仪, 即可显示 3D 立体的图像, 包括航天模式、森林模式、海洋模式等, 可以更加直观地了解地球风貌。	1	个
84	天文望远镜		高度 125cm, 铝合金外壳, 双镜头, 带三脚架, 反射式焦距:700mm, 通光口径: 60mm. 配有 3 只目镜:H20mm, H12.5 和 SR4MM, 最大放大倍率 525. 含 1.5x 正像镜, 3x 巴洛增倍镜, 90 度天顶镜, 1.25 米两段式铝合金三脚架 1 支, 配筒型遮光罩 1 支, 托盘 1 支。	1	个
85	机器人		优质塑胶材质, 36*28.5*13cm, 可通过遥控器和语音进行遥控指挥, 机器人动作包括滑行前进、滑行后退、滑行左转、滑行右转、左右手臂灵活运动、发射飞弹等, 还可以进行动作编程, 唱歌、跳舞、讲故事等功能, 搭配遥控器和充电线。	1	套
86	棉花糖机		优质塑料材质, 25*25*18cm, 功率 500W, 用于幼儿探究离心力和融化现象, 需教师操作, 供幼儿观察	1	套
87	千人震		底座尺寸 400*300*70mm, 模具一体成型, 两端呈弧形, 上翘 47 度, 两面四角注塑有 1.5mm 脚垫, 长度 25*25mm, 仪器整体高度 190mm, 电源显示为一颗直径 5mm 的七色 LED, LED 装在一颗 180*120*6mm 的小乌龟眼睛部位, 小乌龟采用接插件安装, M4 香蕉插座, 便于安装与拆卸, 电源使用 3 节 7 号电池, 触电部位为两只铜制圆形触盘, 触盘直径	1	套

			80mm，高度 45mm，有启动，增大，减小 3 只按键，型号 DS-425A，承载电压 AC1-250V，电流 600mA 以下，了解电流通过人体时手指会握紧，胳膊会发生振动，证明人体也是导体，请同学们注意用电安全。		
88	莫尔条纹		底座尺寸 400*300*70mm，模具一体成型，两端呈弧形，上翘 47 度，两面四角注塑有 1.5mm 脚垫，长度 25*25mm，仪器整体高度 240mm，上面装有三角形像屏，每个角度 60 度，组成一个等边三角形，内部装有大功率高亮度 LED，型号 DC-3W，电流 160mA，电压 3.7V，配有一张 220*160mm 的黑色水纹片，线宽为 2.2mm，缝宽 0.5mm，电源采购采用 5V 安全电压，电流 1A，电源开关型号 KCD1-105-2，耐压 250V，电流 500mA，仪器后面装有电源接插件型号 DC-5.5-2.5，方便接插，有神奇的吃豆豆，齿轮传动，三维空间，3 种模式。	1	个
89	人体导电轨道车		底座尺寸 400*300*70mm，底座上方是立体的轨道交通模型、电动传送带、惯性滑车等，使用前需要两节 5 号电池，将双手分别放置在两片金属片上即可通电。让幼儿感受人体导电现象。	1	个
90	自来水系统		60*50*58cm，含有 2 个水龙头，2 个漏斗，2 个水槽，2 个阀门，自来水是幼儿日常生活中接触的，观察、探究自来水系统的构造有助于满足幼儿好奇心、培养幼儿观察力和动手操作能力。使用时，可以用容器将水从上方的两个漏斗倒入，通过旋转阀门可以改变水流的方向。使用色素会让视觉效果更明显，利于观察。	1	个
91	织布机		38*25*32cm。帮助幼儿了解古人的织布方法，观察织布机的结构，体验织布机的操作，激发幼儿对传统文化与科技的兴趣。	1	个
92	充电电池		镍镉可充电电池，标准电压：1.2，额定容量：700 毫安，外型尺寸：14.5*50.5，循环寿命：1000 次，一套 20 节。	1	册
93	充电器		智能电池充电器 5 号 7 号 两用可以 4 通道同时充电。	1	册
94	螺丝刀		优质 19.5CM 十字螺丝刀，表面防滑防磁处理。	1	个
95	主题环创墙		PVC 材质，环保材料全彩印刷，背胶裱画板包含不同规格的主题字及配图。	1	套
96	教学内容环创墙		PVC 材质，环保材料全彩印刷，背胶裱画板，包含不同规格的科学宣传语、四大领域图、培养目标及实验器材配图。	1	个

97	科学家环创墙		PVC 材质，环保材料全彩印刷，背胶裱画板，包含 6 张统一规格的中外科学家头像及文字介绍，齿轮造型。	1	套
98	主题箱		彩色 PP 材料，20*43.5*45cm，全封闭型防尘，抽屉透明，瓷白框，抗压，底部经络凹口和顶部凸口吻合，层数可以随心搭配，贴主题卡通图案标签。	20	箱
99	方桌		60*60*50cm, 优质木质方桌，供幼儿进行桌面科学探究活动及摆放展品。	8	张
100	方格凳		30*30*24cm 木质方凳，优质木材，方格造型，使用方便，功能多样。单独使用时可供幼儿坐下、便于进行桌面探究；组合使用时可作为展示收纳架。	16	个
101	木质大展柜		118*70*30CM，优质木材、白色拼装格子柜、6 个格子，用于摆放产品。	2	个
102	教师用书		小班、中班、大班、三年不少于 102 课时，不低于 200 个科学活动。	1	册
103	立体教学图卡		250 克铜版纸双面覆膜，页面规格 25*17cm, 放置于桌面，引导幼儿在科学探究活动中认识材料、操作实验。可灵活翻页，内含四大领域、20 个主题的器材介绍，包括文字、图片，手机扫描二维码还可观看部分实验的操作视频。	2	册
6. 阅读馆					
1	环创墙		规格：L1000*W1000mm 材质：实木框，棉麻混纺画面，丙烯手绘，多材质装饰 用途：为幼儿营造视觉焦点，多材质装饰提供视觉与触觉体验*1. 可根据教学环境需求，手工制作不同教学主题的教学道具画面。 2. 环创质检要求：教学道具画布，需具备国家认可的省级质检部门出具的环保元素检测合格报告，并且符合 GB 18401-2010(C 类)标准。	4	幅
2	条幅作品		规格：L600*W1800mm 材质：网格布喷绘，高密度聚氯乙烯复合板挂轴，金属挂链 用途：长轴竖向构图，体会线条与不同材质组合带来的美感	3	幅

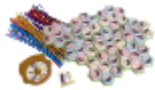
3	原木壁挂		规格: L700*W1200mm 材质: 白桦树枝, 麻绳、木夹, 组合制作、高清打印图片及视觉装饰 用途: 用于展示幼儿照片或小幅作品、卡片等	2	组
4	立体画架		规格: L450*W1150mm 材质: 天然实木材质, 四脚支撑、可调节、可折叠、前后金属保险链、稳固型 用途: 与磁力黑板组合展示区域海报	1	个
5	磁力黑板		规格: L920*W600*H30mm 材质: 磁力主题板 用途: 实木外框, 环保无漆, 板面具有磁性可吸磁	1	个
6	主题海报		规格: L600*W900mm 材质: 高清相纸图文 用途: 以幼儿的语言与视角, 传递本期绘本主题	1	幅
7	书立		规格: L150*W150*H200mm 材质: 原木打磨, 抛光处理 用途: 展示主题童话书, 并可用于桌面阅读使用	9	个
8	精装童话书		规格: 精装 材质: 正版童话书, 根据主题选配。价格不等 用途: 100 本精选童话书, 可以与主题海报及主题环创共同创设主题情境	1	批
9	儿童多功能书架		规格: L1000*W600*H950mm 材质: 多层板材质造型书架 用途: 用于绘本的收纳及摆放	6	组
10	儿童座椅书架		规格: L1022*W305*H635mm 材质: 多层板材质童话书的收纳及摆放, 也可以供儿童情景阅读使用	4	个
11	造型阅读角		规格: L1140*W500*H1500mm 材质: 三角造型, 木制结构, 安全环保, 带开窗 用途: 儿童情景阅读使用	2	个

12	鹅卵石造型抱枕		规格：“L500*W450*H230mm, L460*W420*H220mm, L400*W350*H200mm 三个为一组” 材质：高档亲肤摇粒绒面料，优质珍珠棉填充 用途：可与地毯结合使用，供幼儿坐卧使用	1	组
13	玩具靠垫		规格：L500-900mm 材质：棉质儿童抱枕 用途：供幼儿在木屋阅读角阅读时使用	2	个
14	动物造型阅读椅		规格：L750*H950mm 材质：舒适软包座面，高回弹性，不易变形 用途：儿童情景阅读使用	1	个
15	儿童沙发		规格：L530*W580*H500mm 材质：pu 材质 用途：儿童情景阅读使用	3	个
16	地毯		规格：L1400*W2000mm 材质：异形地毯，水晶绒材质，环保防滑底面 用途：可供幼儿阅读童话书时使用	1	个
17	软木地垫		规格：L450*W450*H8mm 材质：软木结合环保材料，静音，可擦拭 用途：可供幼儿阅读童话书时使用，防滑隔凉	10	平
18	造型阅读高凳		规格：L300*W300*H500mm 材质：实木材质 用途：可当书桌使用	1	个
19	造型阅读矮凳		规格：L300*W300*H300mm 材质：实木材质 用途：供幼儿阅读使用	3	个
20	阅读凳座垫		规格：直径 500mm 材质：记忆棉，450 克重磅纯棉加氨纶 用途：幼儿阅读使用	6	个
7. 美术教室					

1	巨幅艺术作品		规格: L1000*W2000mm 材质: 实木框、雨林麻画布, 丙烯手绘, 多材质装饰, 专用定画液表层处理和文字说明 用途: 以艺术大师元素重新结构, 带给幼儿浸入式艺术体验, 1. 可根据教学环境需求, 手工制作不同教学主题的教学道具画面。	2	组
2	木箱		规格: L500*W320*H270mm 材质: 天然实木木箱 用途: 摆放或组合于墙面展示立体作品	3	个
3	移动展示墙		规格: 1000*1000mm 材质: 木质边框, 软木内嵌 用途: 既可取下更换展示内容, 也可根据需求移动展示幼儿平面作品	2	组
4	桌子		规格: L1900*W1000*H550mm 材质: 天然实木材质, 圆角打磨, 水性漆表层处理 用途: 稳重、安全, 适合幼儿平行创作及小组创作, 便于材料共享。	2	张
5	儿童凳		规格: L300*W300*H350mm 材质: 实木材质圆角打磨、水性漆表层处理	16	个
6	收纳车		规格: L460*W265*H840mm 材质: 实木, 大板直拼, 圆角打磨, 带挡边, 万向轮 用途: 用以摆放、收纳、整理与分类创作材料、画笔画具、便于幼儿自主创作	4	组
7	多功能展示架		规格: L1200*H800mm 材质: 实木打造, 木工背板, 可拆卸组装, 双层 用途: 用于材料的收纳及摆放, 也可用于作品的展示。	4	组
8	收纳篮		规格: L350*W260*H160mm 材质: 天然木外框, 卯榫及胶粘解构, 竹编网格, 大圆角打磨 用途: 收纳美术材料	16	个
9	多功能收纳架		规格: 长 945*550mm, 磁力板长 500mm*宽 370mm 材质: 磁力涂鸦板、收纳木箱组合展示 用途: 木箱可收纳各种美术材料, 磁力黑板可用于幼儿涂鸦创作、展示幼儿作品。	2	组
10	四脚画架		规格: L450*H1150mm 材质: 天然实木材质, 四脚支撑、可调节、可折叠、前后金属保险链、稳固型。 用途: 与艺术工坊说明相结合展示	1	个

11	挂衣钩		规格: H800*L130mm 材质: 纯天然实木, 防虫处理, 表层水性漆 用途: 悬挂幼儿护衣、书包、拎袋等物品, 置于教室缓冲区, 养成幼儿良好常规	2	组
12	小护衣		规格: 大号 材质: 防水材质, 彩印图案 用途: 用于幼儿创作使用, 有效防护颜料溅染衣物	16	件
13	颜料		规格: 500ml 材质: 高级水溶性颜料 用途: 用于美术创作	16	瓶
14	儿童画笔		规格: 双号 材质: 马利创意笔刷 用途: 用于水粉画创作	2	组
15	笔筒		规格: 内径 180mm 材质: 天然实木材质 用途: 用于收纳画笔	2	只
16	桌面材料盒		规格: L200*W300mm 材质: 实木制作 用途: 收纳桌面创作材料	2	个
17	调色盘		规格: L260*W190mm 材质: 树脂水粉调色盘 用途: 用于水粉、水彩的调色	3	个
18	涮笔盒		规格: L210*W210*H180mm 材质: 硅胶材质可折叠 用途: 用于洗笔	2	个
19	干树枝		规格: 混装 (50 根) 材质: 风干及防虫处理 用途: 用于幼儿手工创作	1	捆
20	保利龙白坯		规格: 50mm-200mm 材质: 混装形状 用途: 用于幼儿泥工创作	60	个
21	彩色手揉纸		规格: L150*W150mm 材质: 混装彩色手工专用 用途: 用于幼儿纸工创作	400	张
22	金葱瓦楞纸		规格: A4 (8 张/包) 材质: 手工专用 用途: 用于幼儿手工创作	3	包

23	珠光纸		规格：50 张/包 L150*W150mm 材质：手工专用 用途：用于幼儿综合手工创作	3	包
24	藤编星星		规格：混装 材质：原生态材质 用途：用于幼儿综合手工创作	25	个
25	彩色纸拎袋		规格：混装 材质：彩卡纸浆材质 用途：用于幼儿综合手工创作	20	个
26	空白扇子		规格：混装 材质：木柄绢面绘画专用 用途：用于幼儿绘画创作	20	个
27	空白伞		规格：混装 材质：绘画 DTY 手工专用 用途：用于幼儿绘画创作	20	个
28	纸浆面具		规格：混装 材质：纸浆材质，形状不同 用途：用于幼儿综合手工创作	15	个
29	彩色灯笼		规格：200mm 材质：彩色纸灯笼，DIY 专用 用途：用于幼儿综合手工创作	20	个
30	原木片		规格：140-160mm 材质：原生态材质，风干及防蛀处理 用途：用于幼儿综合手工创作	30	片
31	大小松塔混装		规格：尺寸不等 材质：原生态材质，风干及防虫处理 用途：用于幼儿综合手工创作	30	个
32	花边麻绳		规格：L2 米 材质：麻绳及蕾丝材质混纺 用途：用于幼儿综合手工创作	10	卷
33	彩色纸绳		规格：50 个大小不一 材质：纸质编织，彩色混装 用途：用于幼儿综合手工创作	10	袋

34	彩色金葱毛根		规格: L300mm 材质: 儿童手工专用混装彩色 用途: 用于幼儿综合手工创作	300	根
35	彩色拉菲纸		规格: 30 克 材质: 纸质, 手工专用 用途: 用于幼儿综合手工创作	4	包
36	海绵盖印刷		规格: 混合尺寸 材质: 木柄海绵刷头 用途: 用于幼儿综合手工创作	50	个
37	联排水粉颜料		规格: 5 色 材质: 儿童美术专用水溶性颜料 用途: 用于幼儿综合手工创作	30	个
38	彩色雪糕棒		规格: 混色 材质: 木质染色, 手工专用 用途: 用于幼儿综合手工创作	200	根
39	8K 彩卡纸		规格: L260*W370mm 材质: 80g 混色 用途: 用于幼儿综合手工创作	20	张
40	8K 水粉纸		规格: L260*W370mm 材质: 专业级水粉纸 用途: 用于幼儿综合手工创作	40	张
41	8K 黑卡纸		规格: L260*W370mm 材质: 手工及绘画专用 用途: 用于幼儿综合手工创作	20	张
42	彩砂纸		规格: 8k 材质: 儿童彩砂画专用纸 用途: 用于幼儿综合手工创作	20	张
43	一次性木叉子		规格: 100/包 160mm 材质: 食品用级别木质 用途: 用于幼儿综合手工创作	2	包

44	一次性木勺子		规格：100/包 160mm 材质：食品用级别木质 用途：用于幼儿综合手工创作	2	包
45	彩色纸盘		规格：190mm 材质：手工专用彩色混装 用途：用于幼儿综合手工创作	50	张
46	一次性纸浆餐盘		规格：205mm 材质：手工及绘画用混装 用途：用于幼儿综合手工创作	50	张
47	20*20 小画框		规格：200mm 材质：木框纯棉表层 用途：用于幼儿综合手工创作	15	个
48	各种尺寸活动眼珠混装		规格：40mm、20mm、10mm 各 100 个 材质：儿童手工专用配件 用途：用于幼儿综合手工创作	100	个
49	彩色小木夹混装		规格：混装 材质：原木材质染色，手工专用 用途：用于幼儿综合手工创作	100	个
50	原色麻绳		规格：30m 材质：麻质编织，手工专用 用途：用于幼儿综合手工创作	3	卷
51	彩色铝丝		规格：5m*1mm 材质：铝制软性手工专用 用途：用于幼儿综合手工创作	10	卷
52	彩色亮片混装		规格：20mm300 片（包） 材质：手工装饰专用 用途：用于幼儿综合手工创作	2	袋
8. 扎染坊					
1	晾布架		规格：L1000*W450*H1500mm 材质：实木材质圆角打磨、光滑质地 用途：用于展示幼儿手工作品	2	个

2	布料展示		规格：L650mm*W800mm 材质：手工古法扎染，方圆图案 用途：用于展示幼儿手工作品	4	组
3	立体展示木柜		规格：L500*W300*H260mm 材质：实木箱、手工打磨，可移动组合。 用途：用以展示幼儿立体作品。	3	组
4	幼儿作品展示网		规格：L2000mm*H1000mm 材质：黄麻制作，复古原始本色，安全环保，含标牌 用途：用于展示幼儿编织作品	1	组
5	色彩编织装饰		规格：L1400mm*W1000mm 材质：不同造型的幅编织作品，多感官编织的艺术性与美感。 用途：编织艺术作品	1	个
6	编织主题洞洞板		规格：L1200*W1000mm 材质：实木多层板，桦木贴面 用途：用于幼儿自主操作，体验编织的乐趣	2	幅
7	木箱		规格：L500*W320*H270mm 材质：天然实木木箱 用途：摆放或组合于墙面展示立体作品	3	个
8	作品展示网		规格：L1000mm*W2000mm 材质：木质边框，麻绳编织 用途：用于展示幼儿手工作品	2	个
9	织布机		规格：W550*L730*H620mm 材质：松木解构、可折叠，落地操作，适合幼儿织布体验。 用途：可用于多名幼儿的合作体验、专项深入体验织布的过程，提升幼儿深度体验感。	2	组
10	凳子		规格：L300*W300*H350mm 材质：实木材质圆角打磨、水性漆表层处理 用途：契合幼儿人体工程学	4	个
11	多功能展示架		规格：L1200*H800mm 材质：实木打造，木工背板，可拆卸组装，双层 用途：用于材料的收纳及摆放，也可用于作品的展示。	4	幅
12	收纳车		规格：L460*W265*H840mm 材质：实木，大板直拼，圆角打磨，带挡边，万向轮 用途：用以摆放、收纳、整理与分类创作材料、画笔画具、便于幼儿自主创作	4	台

13	桌子		规格: L1900*W1000*H550mm 材质: 天然实木材质, 圆角打磨, 水性漆表层处理 用途: 稳重、安全, 适合幼儿平行创作及小组创作, 便于材料共享	2	个
14	凳子		规格: L300*W300*H350mm 材质: 实木材质圆角打磨、水性漆表层处理 用途: 契合幼儿人体工程学	16	组
15	扎染盆		规格: 315*315*150mm 材质: opp 环保材质, 硅胶可折叠盆 用途: 可用于多名幼儿的合作体验、专项深入扎染体验的过程, 提升幼儿深度体验感。	22	组
16	不织布		规格: 300*300mm 材质: 手工 DIY 毛毡布料, 40 色, 厚度 1mm。 用途: 剪贴、装饰综合运用	1	组
17	色素		规格: 10ml 材质: 食品级色素 用途: 用于幼儿进行造纸活动	32	个
18	纽扣		规格: 9-20mm 材质: 彩色系混装, 约 660 颗 用途: 结合书立及环创作品综合展示	1	套
19	碎布头		规格: 200*200mm 材质: 纯棉印花混装, 不同花色, 50 张 用途: 用于手工创作	2	个
20	扎染布料		规格: 300*500mm 材质: 植物染手工面料, 不规则拼布手作布组, 12 片 用途: 用于综合创作	1	幅
21	滚轮		规格: 100mm 材质: 橡胶滚筒, 木柄 用途: 用于印染创作	2	张
22	吹塑纸		规格: 260*370*4mm 材质: 彩色 用途: 用于印染创作	50	个

23	彩虹卷		规格：尺寸不等 材质：35mm，不同色混装 用途：用于装饰创作	30	包
24	团扇		规格：直径 210mm 材质：布面木杆手工制作 用途：用于布艺剪贴背景制作	15	组
25	圆形化妆棉		规格：75mm 材质：优选植物棉，无纺布，单层，盒装 180 片 用途：用于扎染的艺术创作，以便于幼儿亲自操作，在上色后形成美丽的花纹	1	袋
26	洗脸巾		规格：200*200mm 材质：立体珍珠纹，纯棉天然无味，干湿两用，50 抽 用途：用于扎染创作	5	组
27	定性纸		规格：直径 180mm 材质：圆形定性过滤纸，棉质纤维组成 用途：用于扎染创作	100	组
28	棉花		规格：10g 材质：脱脂棉花卷，轻柔亲肤，便捷安全多用 用途：用于滴染装饰	15	个
29	花边纸		规格：直径 185mm 材质：圆形 19.05cm 用途：用于滴染创作	90	张
30	手帕纸纸巾		规格：21*21mm 材质：正方形优质面巾纸，5 片 3 层 用途：用于滴染创作	20	个
31	彩色毛球		规格：8-30mm 材质：100 个彩色混装，手工专用 用途：用于装饰创作	6	个
32	活动眼珠		规格：直径 10*20*40mm 材质：100 个混装 用途：以布、扎染元素重新解构，带给幼儿浸入式艺术体验	2	盒

33	胶棒		规格：20g 材质：固体胶，无甲醛 用途：用于手工粘贴固定	30	个
34	双面胶		规格：宽 10mm 材质：20 米长，手工用强粘两面胶 用途：用于手工粘贴固定	30	张
35	生宣背景纸		规格：250*270mm 材质：圆形，内白外麻，加厚宣纸卡纸 用途：以布、扎染元素重新解构，带给幼儿浸入式艺术体验	30	包
36	牛皮纸		规格：150g 材质：A4，浅色牛皮纸 用途：以布、扎染元素重新解构，带给幼儿浸入式艺术体验	30	张
37	圆形瓦楞纸板		规格：直径 250mm 材质：3 层 E 楞，厚 2mm 用途：用于艺术创作的背景板	30	块
38	黑卡纸		规格：260*370mm 材质：8K 大小绘画美术纸，厚度 180g 用途：用于艺术创作的背景纸	60	张
39	水粉纸		规格：260*370mm 材质：160g 白色 用途：用于艺术创作的背景纸	60	张
40	8K 彩卡纸		规格：260*370mm 材质：80g 混色 用途：用于综合手工创作	100	张
41	树叶镂空遮蔽板		规格：210*297mm 材质：塑料材质，树叶集 A4 大小，不同图案 用途：用于扎染捆扎和手工创作	3	块
42	原木雪糕棒		规格：捆扎 材质：原木加工，手工专用 用途：用于幼儿综合扎染创作	300	根

43	扎染小方巾		规格：380mm*380mm 材质：扎染专用 用途：用于扎染的艺术创作，以便于幼儿亲自操作，在上色后形成美丽的花纹	15	块
44	扎染大方巾		规格：700mm*700mm 材质：扎染专用 用途：用于扎染的艺术创作，以便于幼儿亲自操作，在上色后形成美丽的花纹	15	块
45	扎染上衣		规格：600-700mm 材质：扎染专用 用途：用于扎染的艺术创作，以便于幼儿亲自操作，在上色后形成美丽的花纹	15	件
46	围巾		规格：1800*60mm 材质：纯棉材质，扎染专用围巾 用途：用于扎染的艺术创作，以便于幼儿亲自操作，在上色后形成美丽的花纹	15	条
47	袜子		规格：均码 材质：纯棉材质，扎染专用袜子 用途：用于扎染的艺术创作，以便于幼儿亲自操作，在上色后形成美丽的花纹	15	双
48	渔夫帽		规格：头围 520-540mm 材质：纯棉材质，扎染专用帽子 用途：用于扎染的艺术创作，以便于幼儿亲自操作，在上色后形成美丽的花纹	15	顶
49	扇子		规格：220*350mm 材质：木杆布面手工制作 用途：用于扎染的艺术创作，以便于幼儿亲自操作，在上色后形成美丽的花纹	15	柄
50	帆布包		规格：300*360mm 材质：扎染专用帆布包 用途：用于扎染的艺术创作，以便于幼儿亲自操作，在上色后形成美丽的花纹	15	个
51	竹夹子		规格：60*12mm 材质：竹制，实用小木夹 用途：用于夹染创作	100	个
52	彩色马克笔		规格：150mm 材质：得力儿童专用双头马克笔，水性、24 色圆杆，抗菌款，配勾线笔 5 支 用途：用于扎染的艺术创作，以便于幼儿亲自操作，在上色后形成美丽的花纹	3	套

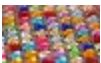
53	玻璃珠		规格：大号 材质：玻璃材质，一组 5 颗 用途：用于扎染的艺术创作	4	组
54			规格：小号 材质：玻璃材质，一组 20 颗 用途：用于扎染的艺术创作	2	组
55	数字字母模具		规格：75*55mm 材质：泡沫贴，字母数字 36 片装，厚度 5mm 用途：用于多材质扎染	1	套
56	毛线团		规格：每团 13g 材质：12 色毛线团，每团 18 米左右 用途：用于扎染的艺术创作	1	组
57	扎染几何夹板造型		规格：直径 100mm，厚度 3.5mm 材质：木质，全套压板组合，圆角正方形木板 1 对，心形木板 1 对，五角星形木板 1 对，三角形木板 1 对，圆形 1 对，A 型夹 1 个，长小压板条 1 对 用途：用于扎染的艺术创作，以便于幼儿亲自操作。	1	组
58	绣绷		规格：内径 150mm，内径 200mm，内径 250mm 材质：原木色楠竹 用途：用于扎染 diy 创作	10	个
59				10	个
60				10	个
61	麻绳		规格：3mm 材质：1.5mm*100 米长绳子 用途：用于幼儿扎染及印染的创作	5	卷
62	棉线		规格：3 股棉线 材质：500 米纯棉 1mm*3*3 用途：用于幼儿扎染及印染的创作	2	捆
63	羽毛		规格：130-180mm 自然色 材质：纯天然羽毛，大小混装 用途：用于扎染创作	30	根
64	喷水壶		规格：50ml 材质：PET 透明细雾喷嘴 用途：用于幼儿扎染及印染的创作	10	个

65	浮水画套装		规格：套装 材质：12 色 10ml 套装，有浮水画盘、滴管、浮水棒、颜料、画粉、画液、画纸、镊子、麻绳、夹子、刮板、调色盘 用途：用于幼儿浮水画创作	1	件
66	蓝晒套装		规格：尺寸不一 材质：A4 底板，A5 蓝晒空白艺术纸，A5 菲林片，A 液 B 液，取液管，海绵刷，固定贴纸，干花标本，画框，蓝晒布，榉木展示框 用途：用于蓝晒的创作	1	套
67	扎染染料		规格：100ml/8 色 材质：高级染料 用途：用于扎染艺术创作	56	瓶
68	扎染工具		规格：10 人团队（人选 5 色） 材质：扎染专用套装 用途：用于扎染适合 50 人扎染使用	1	组
69	敲印染套装		规格：拓染锤总长 253mm 锤头 63*25mm 垫板 150*220mm 材质：内含拓染锤、拓染布、胶带、垫板和固色剂 用途：用于小组敲印染操作	1	组
70	滴管		规格：3ml 材质：PE 塑料材质，吸附力强、恢复性好 用途：用于幼儿浮水画创作	30	个
71	牛皮筋		规格：60*1.4mm 材质：高弹力橡皮筋，1 斤 1000 条 用途：用于扎染捆扎	1	包
72	金色扎丝		规格：100mm 材质：金色、包装扎带，随意变形，，内含直径 0.3mm 左右镀锌细铁丝，800 根每包 用途：用于捆扎纸工花朵	1	包
73	多色颜料		规格：5ml 材质：联排丙烯颜料 6 色、配 2 支排笔 用途：用于幼儿浮水画创作	15	件
74	牛奶棉毛线		规格：50g 材质：80%长绒棉，20%牛奶纤维 用途：用于编织或绕线，创作使用	15	团
75	冰条线		规格：90-100g 材质：单股粗线 用途：用于编织或绕线，创作使用	15	团

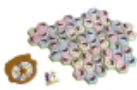
76	雪尼尔毛线团		规格：95g 材质：金丝绒线 用途：用于编织或绕线，创作使用	15	团
77	松鼠绒毛线		规格：150g 材质：亲肤松鼠绒 用途：用于编织或绕线，创作使用	15	团
78	布条线		规格：100g 材质：100%聚酯纤维 用途：用于编织或绕线，创作使用	15	团
79	珊瑚绒毛线团		规格：100g 材质：珊瑚绒 用途：用于编织或绕线，创作使用	15	团
80	儿童剪刀		规格：L137*W63mm 材质：不锈钢刀口，塑料包裹 用途：用于编织或绕线，创作使用	30	把
81	各种尺寸活动眼珠混装		规格：大小混装 材质：塑料，儿童手工专用配件 用途：用于创意手工创作	300	个
82	8K 彩卡纸		规格：L260*W370mm 材质：80g 混色 用途：用于创意手工创作	200	张
83	干树枝		规格：混装（50 根） 材质：风干及防虫处理 用途：用于创意手工创作	1	捆
84	绒球器		规格：大小混装 材质：树脂 用途：用于编织或绕线，创作使用	8	套
85	太阳花编织教具		规格：L170*H170mm 材质：不织布 用途：用于编织或绕线，创作使用	30	个
86	保丽龙		规格：Φ120mm 材质：保丽龙 用途：用于编织或绕线，创作使用	60	个
87	藤编星星		规格：大小混装 材质：原生态材质 用途：用于幼儿综合手工创作	5	套

88	彩色毛球		规格：100 个/袋 材质：棉质，彩色混装 用途：用于幼儿综合手工创作	4	袋
89	彩色纸条		规格：L10*H236mm 材质：原木纸浆 用途：用于幼儿综合手工创作	10	套
90	牛皮纸		规格：4k/160 克 材质：长纤维纸浆 用途：用于幼儿综合手工创作	40	张
91	白乳胶		规格：40ml 材质：手工白胶，安全无甲醛，可控涂胶，水溶性，可水洗 用途：用于幼儿综合手工创作	30	瓶
92	水彩笔		规格：48 色 材质：六角笔杆握笔舒适 用途：用于幼儿综合手工创作	2	盒
93	双头勾线笔		规格：12 支/盒 材质：油性双头勾线笔，耐磨纤维笔头 用途：用于幼儿综合手工创作	3	盒
94	彩虹卷		规格：L35mm 材质：揉皱纸 用途：用于幼儿综合手工创作	30	卷
95	麻绳		规格：W2mm*L100m 材质：优质黄麻 用途：用于幼儿综合手工创作	3	卷
96	五彩绳		规格：L18000mm 材质：涤纶材质 用途：用于幼儿综合手工创作	15	捆
97	打孔器		规格：H55mm，打孔Φ6mm 材质：手握凹型设计，多材质组合 用途：用于幼儿综合手工创作	10	个
98	原木雪糕棒		规格：捆扎 材质：原木加工，手工专用 用途：用于幼儿综合手工创作	300	个
99	DIY 手工串珠		规格：24 格，约 450 颗 材质：环保亚克力 用途：用于幼儿综合手工创作	2	个

100	布条		规格: W40*L5000mm 材质: 纯棉印染, 平纹包边棉布条。 用途: 用于幼儿综合手工创作	30	个
101	编辫教具		规格: L90*W90*D3mm, 线长 2000mm 材质: 不织布 用途: 用于幼儿综合手工创作	30	个
102	编织小木棍		规格: Φ6mm*L200mm 材质: 木质 用途: 用于幼儿综合手工创作	60	个
103	固体胶		规格: 23g/支 材质: 白色胶体, 有粘性 用途: 用于幼儿综合手工创作	30	个
104	儿童胶枪		规格: 热熔胶枪 100 瓦 材质: 复合材质, 出胶顺畅 用途: 用于幼儿综合手工创作	2	个
105	圆形瓦楞纸板		规格: Φ200*D4mm 材质: 瓦楞纸 用途: 用于幼儿综合手工创作	100	个
106	彩色塑料吸管		规格: 5mm*210mm 材质: 食品级塑料 用途: 用于幼儿综合手工创作	2	个
107	马卡龙色扭扭棒		规格: 300mm*6mm1000 根/套 材质: 绒毛+铁丝 用途: 用于幼儿综合手工创作	3	个
108	常规色扭扭棒		规格: 300mm*6mm200 根/套 材质: 绒毛+铁丝 用途: 用于幼儿综合手工创作	15	个
109	铁丝发箍		规格: 直径约 1.2mm, 周长约 375mm 材质: 合金, 弹性好 用途: 用于幼儿综合手工创作	30	个
110	椭圆形木片		规格: 宽度约 50-80mm 长约 80-100mm 材质: 天然杉木 用途: 用于幼儿综合手工创作	5	个
111	黑色发箍 (扭扭棒包裹)		规格: 8mm*380mm 材质: 布包金属 用途: 用于幼儿综合手工创作	3	个

112	弹力线		规格：0.8mm*45m 材质：水晶弹力线，TPU 材质 用途：用于幼儿综合手工创作	1	个
113	彩色皮筋		规格：约 100 根 材质：彩色皮筋发绳 用途：用于幼儿综合手工创作	6	个
114	方形编织器		规格：230mm*230mm 材质：木质 用途：用于幼儿综合手工创作	10	个
115	纸杯		规格：高约 85mm，口径约 75mm 材质：纸质，原生木浆 用途：用于幼儿综合手工创作	100	个
116	彩色雪糕棍		规格：1.8mm*150mm 材质：彩色原木 用途：用于幼儿综合手工创作	250	根
117	钻石贴纸		规格：约 500 颗/张，6mm 材质：彩色亚克力 用途：用于幼儿综合手工创作	2	张
118	瓦楞纸板		规格：厚约 2mm，A3 大小 材质：原生态纸质 用途：用于幼儿综合手工创作	60	张
119	桌面材料盒		规格：L200*W300mm 材质：实木制作 用途：收纳桌面创作材料	4	个
120	小护衣		规格：大号 材质：防水材质，彩印图案 用途：用于幼儿创作使用，有效防护颜料溅染衣物	32	件
121	挂衣钩		规格：H800*L130mm 材质：纯天然实木，防虫处理，表层水性漆 用途：悬挂幼儿护衣、书包、拎袋等物品，置于教室缓冲区，养成幼儿良好常规	2	个
9. 益智类玩具					

1	企鹅排队		游戏中，儿童轮流发号施令下棋，听到指令后需快速找到图案所在位置，并放置企鹅旗子。最终谁率先将企鹅连成一条线，或摆成三角形、正方形、长方形、两条线，谁就获得胜利！儿童在快乐的互动游戏中学习了不同主题的知识，锻炼了观察反映能力，还发展了空间思维与去自我中心思维。包装尺寸：430*420*30mm、220*140*110mm 1. 材质：主要采用安全环保 ABS 制作，玩具的机械强度、稳定性、可触及边缘、突出物，玩具的设计和结构，玩具的设计和制造（形状、尺寸）皆符合 GB6675.2-2014 相关要求。通过测试符合 GB 6675.2-2014 机械与物理性能要求、符合 GB 6675.3-2014 易燃性能要求、符合 GB 6675.4-2014 特定元素的迁移的要求。 2. 产品：内含四色棋盘 1 个、主题插卡 12 张、企鹅棋子 48 粒、小红旗 20 面、沙漏 1 个、收纳盒 1 个、漫画说明书 1 份、游戏等级卡 1 份。 3. 其它：适合 3-6 岁儿童进行游戏，发展儿童观察反应与去自我中心的能力。	7	套
2	斗鸡		游戏中，儿童在落子、换子、走子的过程中需要高度集中注意力、巧思且时刻警惕，才有可能围住对方，同时避免被对方围住。在这样竞争性的棋盘游戏中，儿童在与对手的较量中自然地发展了空间思维与策略运用的能力，同时提高了专注、坚持性等学习品质。包装尺寸：335*215*140mm 1. 材质：主要采用安全环保 ABS 制作，材料光滑、无尖端、无突出部件、无味。 2. 产品：蜂窝盘 8 个、棋子 56 个、收纳盒 1 个、漫画说明书 1 份、游戏等级卡 1 份。 3. 其它：适合 3-6 岁儿童进行游戏，发展儿童空间围合与空间变化能力。	7	套
3	梅兰竹菊		游戏中，儿童轮流从摸袋中摸出一粒棋子，根据棋面内容三选一，梅兰竹菊或象形图画或铜钱眼数，放置自己颜色的棋子。谁最终连成的片数越少，更多地将自己的棋子聚在一起，谁获得胜利！儿童浸润在中国传统文化的情境中，自然地发展聚合思维与符号识别能力。包装尺寸：430*400*95mm 1. 材质：主要采用安全环保 ABS 制作，材料光滑、无尖端、无突出部件、无味，通过测试符合要求。 2. 产品：内含创新文化棋子 36 个、环保棋盘垫 1 个、摸袋 1 个、收纳盒 1 个、漫画说明书 1 份、游戏等级卡 1 份。 3. 其它：适合 3-6 岁儿童进行游戏，发展儿童符号识别与空间聚合能力。	7	套
4	魔盒		游戏中，儿童轮流从魔盒中摸出一粒棋子下在棋盘的红点上，且冰、火、天使、魔鬼四种棋子的摆放要满足制约关系。谁率先将宝石周围的红点围满即可获得亮闪闪的宝石。儿童在充满神秘感的游戏中发展围合思维与逻辑判断能力。包装尺寸：326*22*326mm、145*140*140mm 1. 材质：主要采用安全环保木材制作，材料光滑、无尖端、无突出部件、无味，通过测试符合要求。	7	套

			2. 产品：内含棋盘 1 个、魔盒 1 个、宝石 15 个、棋子 40 个、棋袋 1 个、漫画说明书 1 份、游戏等级卡 1 份。 3. 其它：适合 3-6 岁儿童进行游戏，发展儿童空间围合与逻辑判断能力。		
5	占占棋·玩具分类		游戏时，儿童可以自然地将不同类别的玩具以颜色区分开来，并在操作材料的过程中，为争取更多的游戏得分，探究不同玩具块的摆放方向，从而激发空间思维的发展。占占棋能够真正帮助孩子们感知形状与空间关系，从感知图形的特征，到进行分类，再到拼搭出创意的造型，真正实现阶梯式的发展。包装尺寸：220*140*110mm 1. 材质：主要采用安全环保 ABS 制作，材料光滑、无尖端、无突出部件、无味，机械与物理性能要求、符合要求。 2. 产品：内含长方形玩具块 48 张、正方形领地块 4 张、小人棋子 4 个、骰子 1 个、猫猫币 18 个、摸袋 1 个、收纳盒 1 个、漫画说明书 1 份、游戏等级卡 1 份。 3. 其它：适合 3-6 岁儿童进行游戏，发展儿童图案识别与空间思维。	7	套
6	摸摸棋		儿童在摸棋子的过程中身体力行地去感知、探究不同的形状，体会到不同形状的有用和有趣。而随着游戏的深入，当双方有意识地进行四子连线，并尝试阻挡对方连线时，孩子们随性的“摸”也逐渐升级为有目的地“摸”。这时，孩子们会将探索学习来的关于形状的知识自然地运用。包装尺寸 430*400*95mm 1. 材质：主要采用安全环保木材制作，材料光滑、无尖端、无突出部件、无味，通过测试符合要求。 2. 产品：内含棋盘 1 块、双色质棋子 36 枚、摸袋 1 个、收纳盒 1 个、漫画说明书 1 份、游戏等级卡 1 份。 3. 其它：适合 3-6 岁儿童进行游戏，发展儿童图形认知与空间思维。	7	套
7	琪琪的心情		游戏中，儿童轮流转转盘，根据转到的情景掀开对应的表情棋子。如果棋子下的图案正确，便赢得该表情棋子，否则要将棋子放回去。谁率先获得 5 个表情棋子，谁就获得胜利！游戏中，儿童不仅熟悉了开心、伤心、惊喜、害怕四种情绪，还提高了记忆力。包装尺寸：335*215*140mm 1. 材质：主要采用安全环保 ABS 制作，玩具的机械强度、稳定性、可触及边缘、突出物，玩具的设计和结构，玩具的设计和制造（形状、尺寸）皆符合 GB6675.2-2014 相关要求。通过测试符合 GB 6675.2-2014 机械与物理性能要求、符合 GB 6675.3-2014 易燃性能要求、符合 GB 6675.4-2014 特定元素的迁移的要求。 2. 产品：蜂窝棋盘 8 个、表情块 56 个、转盘 1 个、情绪学习卡 12 张、收纳盒 1 个、漫画说明书 1 份、游戏等级卡 1 份。 3. 其它：适合 3-6 岁儿童进行游戏，发展儿童的情绪识别与记忆能力。	7	套
8	爱心天梯+蝴蝶飞飞		爱心天梯游戏创造性地将生活中的礼仪融入到传统蛇棋中，让儿童在快乐的游戏过程中自然习得种花得花、关爱他人收获友谊，以及砍伐枝叶破坏环境、闯红灯影响交通安全等礼仪常识。蝴蝶飞飞游戏是简单版	7	套

			的飞行棋。有助于小年龄的儿童轻松进入游戏，较快分出胜负。包装尺寸：430*400*95mm 1. 材质：主要采用安全环保 ABS 制作，材料光滑、无尖端、无突出部件、无味。 2. 产品：环保棋盘垫 2 个、棋子 2 套、棋袋 1 个、收纳盒 1 个、漫画说明书 1 份、游戏等级卡 2 份。 3. 其它：适合 3-6 岁儿童进行游戏，发展儿童图案识别与数学模式能力。		
9	大耳朵棋		游戏中，儿童一边听语音盒子里发出的声音，一边下棋。最终比比看谁现将自己颜色的 3-4 个棋子连成一条直线，谁就获得胜利。儿童认知、语言和思维能力在游戏中得到全面提升。游戏可更换职业、颜色、运动、蔬菜、社区、健康、动物、植物、交通工具、家用电器等 10 个主题，可玩性十分强。包装尺寸：430*400*95mm 1. 材质：主要采用安全环保 ABS 制作，玩具的机械强度、稳定性、可触及边缘、突出物，玩具的设计和结构，玩具的设计和制造（形状、尺寸）皆符合要求。 2. 产品：多主题语音盒 1 个、可抽插式棋盘 1 个、主题卡 5 张、棋子 24 枚、收纳盒 1 个、漫画说明书 1 份、游戏等级卡 1 份。 3. 其它：适合 3-6 岁儿童进行游戏，发展儿童语言理解能力。	7	套
10	眼明手快		游戏中，儿童根据语音盒子中的内容进行抢拍游戏，谁先拍到语音盒子中问题的正确答案，谁就可以获得一枚奖励圈圈。游戏过程中，儿童的认知能力、快速反应能力与逻辑判断能力都在提升。游戏可更换四个主题，每个主题还有两种难度，难度梯度大，可选择性非常丰富。包装尺寸：430*400*95mm 1. 材质：主要采用安全环保 ABS 制作，材料光滑、无尖端、无突出部件、无味。 2. 产品：内含多主题语音盒 1 个、环保棋垫 1 个、多主题棋子 10 套、计分器 4 个、收纳盒 1 个、漫画说明书 1 份、游戏等级卡 1 份。 3. 其它：适合 3-6 岁儿童进行游戏，发展儿童空间围合与空间变化能力。	7	套
11	四子连 连·多主题 语言棋		四子连连语言棋鼓励孩子们在理解语言、运用语言的过程中愉悦、自信，并与游戏玩伴在交互中相互学习与支持！反义主题中，“6+1”个骰子加摸骰子的游戏形式，对儿童的选择与决策能力发展提供契机；方位主题中，鼓励儿童自然地从理解事物的空间方位，到理解事物之间的相对位置关系，到理解特定事物的空间位置变化；关联主题中，帮助儿童了解各国具有代表性的特色事物与背后的文化。包装尺寸：430*400*95mm 1. 材质：主要采用安全环保 ABS 制作，材料光滑、无尖端、无突出部件、无味。 2. 产品：内含可插式棋盘 1 个、棋子 24 粒、主题卡 3 张、木骰子 5 个、塑胶骰子 6 个、布袋 1 个、收纳盒 1 个、漫画说明书 1 份、游戏等级卡 1 份。 3. 其它：适合 3-6 岁儿童进行游戏，发展儿童词汇理解与运用能力。	7	套

12	配对棋(内含 6 个主题棋子)		配对棋游戏中，儿童轮流掷两个骰子，根据骰面内容选择颜色与形状的交叉点，获得 1 个棋子。然后从手中的 6 个棋子中挑选出 2-3 个，讲一个有趣的故事给一起游戏的小朋友，最终大家评判能否获得一个圈圈奖励。儿童在快乐的游戏过程中自然地分享故事分享生活经验！游戏配有幼儿园、我的家、食物、旅行、生物自然、汉字等多个主题，选择性极为丰富。包装尺寸：430*400*95mm、220*140*110mm 1. 材质：主要采用安全环保木材制作，材料光滑、无尖端、无突出部件、无味。 2. 产品：内含木质棋盘 1 个、彩色棋子 336 粒、骰子 2 个、计分器 4 个、小收纳盒 6 个、大收纳盒 1 个、漫画说明书 1 份、游戏等级卡 1 份。 3. 其它：适合 3-6 岁儿童进行游戏，发展儿童空间围合与逻辑判断能力。	7	套
13	故事骰子		游戏中，儿童轮流掷 6 个骰子，根据骰面上的内容讲一个神奇历险的故事，或根据掷到的工具解决遇到的难题，并根据表现获得不同数量的猫猫奖励币。儿童在快乐的言语交流游戏中认识不同的事物、探究不同事物之间的联系，发挥想象与创造力，发展问题解决能力。故事骰子有神奇历险、拯救地球等不同主题可供选择包装尺寸：220*140*110mm 1. 材质：主要采用安全环保 ABS 制作，材料光滑、无尖端、无突出部件、无味。 2. 产品：创新故事大骰子 12 个、猫猫币 36 枚、学习书 2 本、收纳盒 1 个、游戏等级卡 1 份。 3. 其它：适合 3-6 岁儿童进行游戏，发展儿童图案识别与故事讲述能力。	7	套
14	前前后后故事棋		游戏引导孩子们在快乐的摸、找、排、讲的过程中理解故事时序：从理解一个画面，到理解两个前后关联的画面，再到根据线索找出两个前后关联的画面。鼓励孩子们真正实现从阅读理解——到深入阅读理解——再到运用的台阶式的发展。包装尺寸：220*140*110mm 1. 材质：主要采用安全环保 ABS 制作，材料光滑、无尖端、无突出部件、无味。 2. 产品：内含猫猫骰子 15 个、摸袋 1 个、猫猫币 18 个、收纳盒 1 个、漫画说明书 1 份、游戏等级卡 1 份。 3. 其它：适合 3-6 岁儿童进行游戏，发展儿事物关联与故事讲述能力。	7	套
15	向日葵花开		向日葵花开游戏的开放性较强，儿童可以先将棋盘拼搭出自己想要的样子，展示向日葵迎风招展的不同姿态，然后将不同眼熟的扣子棋子摆放在花盘上，拼出自己喜欢的审美模式。儿童同样可以选择四人围坐，轮流掷骰子，根据骰面的数字放置对应的扣子眼数，比比看谁先将花盘摆满。儿童的精细动作、审美能力、数学能力在游戏中得到全方面发展。包装尺寸：335*215*140mm 1. 材质：主要采用安全环保 ABS 制作，玩具的机械强度、稳定性、可触及边缘、突出物，玩具的设计和结构，玩具的设计和制造（形状、尺寸）皆符合 GB6675.2-2014 相关要求。通过测试符合 GB 6675.2-2014	7	套

			机械与物理性能要求、符合 GB 6675.3-2014 易燃性能要求、符合 GB 6675.4-2014 特定元素的迁移的要求。 2. 产品：内含向日葵花盘 4 个、扣子棋子 240 粒、收纳罐 12 个、骰子 1 个、收纳盒 1 个、漫画说明书 1 份、游戏等级卡 1 份。 3. 其它：适合 3-6 岁儿童进行游戏，发展儿童的精细动作、审美能力、数学能力。		
16	数字棋+数字找朋友		数字棋游戏中，儿童掌握数序进行大吃小的同时，更要结合空间和逻辑策略，巧用特殊棋子，步步为营！翻到大棋子时如果尽快吃掉对方更多棋子，翻到小棋子时如何尽快躲避追击，翻到特殊棋子时如何匹对方特殊棋子，这些都着实考验了儿童的综合策略能力。 数字找朋友游戏中，找到三个手拉手的数字好朋友增强了儿童对数序理解的灵活性。而如何结合空间布局，让更多的数字好朋友相遇、找到更多的数字好朋友、找全数字好朋友为儿童提出了多层级数与空间的挑战。随着游戏目标的提升，儿童的专注力和坚持性也随之发展！ 包装尺寸：430*400*95mm 1. 材质：主要采用安全环保木材制作，材料光滑、无尖端、无突出部件、无味。 2. 产品：内含木质棋子 38 枚、棋盘 1 块、骰子 1 个、记录单 1 本、学习卡 4 张、收纳盒 1 个、漫画说明书 1 份、游戏等级卡 1 份。 3. 其它：适合 3-6 岁儿童进行游戏，发展儿童图形组合与初步的测量能力。	7	套
17	企鹅捕鱼（加强版）		游戏中，儿童可将蜂窝棋盘组合成任意想要的样子，并将自己的企鹅棋子在所在直线上任意地跳跃捕鱼，最终谁的小企鹅捕到最多数量的鱼，谁就获得胜利！儿童在快乐的游戏过程中自然地发展空间思维，数数能力，分类与比较能力也自然得到提升。包装尺寸：335*215*140mm 1. 材质：主要采用安全环保 ABS 制作，材料光滑、无尖端、无突出部件、无味。 2. 产品：内含蜂窝盘 8 个、鱼块 56 个、企鹅棋子 12 个、收纳盒 1 个、漫画说明书 1 份、游戏等级卡 1 份。 3. 其它：适合 3-6 岁儿童进行游戏，发展儿童空间思维与计数能力。	7	套
18	小兔采蘑菇		游戏中，儿童可将蜂窝棋盘组合成任意想要的样子，并将自己的兔子棋子在所在直线上任意地跳跃采摘蘑菇，最终谁的小兔采到最多数量的蘑菇，谁就获得胜利！儿童在快乐的游戏过程中自然地发展空间思维，数数能力，分类与比较能力也自然得到提升。包装尺寸：335*215*140mm 1. 材质：主要采用安全环保 ABS 制作，材料光滑、无尖端、无突出部件、无味。 2. 产品：内含蜂窝盘 8 个、蘑菇块 56 个、兔子棋子 6 个、收纳盒 1 个、漫画说明书 1 份、游戏等级卡 1 份。 3. 其它：适合 3-6 岁儿童进行游戏，发展儿童空间思维与计数能力。	7	套

19	保卫羊羊羊		游戏中，儿童可将蜂窝棋盘组合成任意想要的样子，并将自己的牧羊犬棋子在所在直线上任意地跳跃保卫羊羊羊，最终谁保卫了最多数量的羊，谁就获得胜利！儿童在快乐的游戏过程中自然地发展空间思维，数数能力，分类与比较能力也自然得到提升。包装尺寸：335*215*140mm 1. 材质：主要采用安全环保 ABS 制作，材料光滑、无尖端、无突出部件、无味。 2. 产品：内含蜂窝盘 8 个、羊羊块 56 个、牧羊犬棋子 9 个、收纳盒 1 个、漫画说明书 1 份、游戏等级卡 1 份。 3. 其它：适合 3-6 岁儿童进行游戏，发展儿童空间思维与计数能力。	7	套
20	小猪跑跑跑 +龟兔跳跳 +母鸡去散步 +牛奶的故事		合作游戏中，一起参与游戏的儿童组成一个团队，一同在童话情景中扮演小猪、小乌龟、母鸡等角色，游戏的过程中相互帮助、协商与分享，朝着共同的游戏目标前进！这个过程中，儿童不仅发展了社会交往能力，颜色识别、数的分解等认知能力也得到了提升。包装尺寸：430*400*95mm 1. 材质：主要采用安全环保 PP 及木材制作，材料光滑、无尖端、无突出部件、无味，通过测试符合 GB 6675-2014 机械和物理性能要求、符合 GB 6675-2014 燃烧性能要求、符合 GB 6675-2014 特定元素的迁移要求。 2. 产品：内含环保棋盘垫 4 个、棋子 4 套、转盘 1 个、棋袋 1 个、收纳盒 1 个、漫画说明书 1 份、游戏等级卡 4 份。 3. 其它：适合 3-6 岁儿童进行游戏，发展儿童团队协作与合作能力。	7	套
21	西游记+后羿射日+猜一猜		合作游戏中，一起参与游戏的儿童组成一个团队，一同在中国传统故事情景中扮演孙悟空、猪八戒、沙僧、后羿等角色。游戏的过程中儿童相互帮助、协商与分享，朝着共同的游戏目标前进！这个过程中，儿童不仅发展了社会性，记忆、推理等能力也得到提升。包装尺寸：430*400*95mm 1. 材质：主要采用安全环保 PP 及木材制作，材料光滑、无尖端、无突出部件、无味，通过测试符合符合 GB 6675. 4-2014 特定元素的迁移的要求。 2. 产品：内含环保棋盘垫 3 个、棋子 3 套、转盘 1 个、分享卡片 9 张、棋袋 1 个、收纳盒 1 个、漫画说明书 1 份、游戏等级卡 3 份。 3. 其它：适合 3-6 岁儿童进行游戏，发展儿童团队协作与合作能力。	7	套
22	京华四季		京华四季讲述的是从天安门出发，一直走到嘉峪关，一路上经历的春夏秋冬的美丽风景与田野趣事。春天池塘里的小蝌蚪变多了，夏天的西瓜收获满满，秋天里爷爷赶着毛驴儿，冬日的雪山里藏着鹿儿... 孩子们在游戏中观察、发现、找寻到这一切，从而对自然存一份最真的向往，对我们的乡村文化留一份最朴素的亲近。同样在团队合作的过程中，儿童与同伴合作一起解决难题，在解决问题的过程中发展观察力与数学能力。包装尺寸：690*643*35mm、335*215*140mm 1. 材质：主要采用安全环保 PP 及木材制作，材料光滑、无尖端、无突出部件、无味。 2. 产品：内含环保垫 4 块、日历 1 个、棋子 5 个、转盘 1 个，放大镜 1 个、大塑料圈 32 个、卡片 40 张、沙漏 1 个、收纳盒 1 个、漫画说	7	套

			明书 1 份。 3. 其它：适合 3-6 岁儿童进行游戏，发展儿童文化认知、团队协作与合作能力。		
23	上海上海		上海上海描述的是从上海博物馆出发，一路经过新天地、豫园、外滩、外白渡桥，由浦西到达浦东的人物景致。孩子们在游戏中观察、发现、找寻到这一切，了解上海这座城市生活的细节，感受它的现代与精致之美，对海派文化留一份最朴素的亲近。同样，游戏中孩子们与同伴合作一起解决难题，在解决问题的过程中发展观察力、数学能力，更在地面长卷中感受上海都市之美。包装尺寸：620*415*60mm、335*215*140mm 1. 材质：主要采用安全环保 PP 及木材制作，材料光滑、无尖端、无突出部件、无味。 2. 产品：内含环保垫 6 块、木质时钟 1 个、时钟圈圈 12 个、棋子 12 个、转盘 1 个、放大镜 1 个、大塑料圈 32 个、卡片 50 张、沙漏 1 个、大骰子 1 个、收纳盒 1 个、漫画说明书 1 份。 3. 其它：适合 3-6 岁儿童进行游戏，发展儿童文化认知、团队协作与合作能力。	7	套
24	葫芦娃救爷爷		游戏里，为了在天亮前悄悄救出爷爷，七个葫芦娃要历经重重考验，解决不同的困难！有的困难可以一个人上，有的困难需要大家一同解决。这不仅考验了孩子们团队协作能力，更考验了逻辑判断与决策能力，考验了孩子们的计划能力与大局观。值得一提的是，游戏设计为分段式，孩子们可以根据自主决定地垫长度、自主决定困难数量，自主创设游戏难度！这种开放式的设计也为孩子们每一次游戏带来全新的棋局，充分体现了游戏的可玩性，也为孩子们的自主探究与创造提供了广阔天地。包装尺寸：970*620*45mm、335*215*140mm 1. 材质：主要采用安全环保 PP 及木材制作，材料光滑、无尖端、无突出部件、无味。 2. 产品：内含磁性拼接垫 3 块、任务木片 36 块、七色葫芦 7 个、骰子 4 个、太阳棋子 1 个、爷爷棋子 1 个、收纳盒 1 个、漫画说明书 1 份。 3. 其它：适合 3-6 岁儿童进行游戏，发展儿童文化认知、团队协作与合作能力。	7	套

备注：①以上参数规格中未对参数标注 $\geq$ 或 $\leq$ 号的，允许在参考尺寸中有 $\pm 5\%$ 的偏差。②各潜在供应商须对其提供的证明材料的真实负责，不得弄虚作假、虚应标否则自行承担相应后果，以上证明材料原件中标后备查。

四、主要标的一览表

此表中主要标的由采购人列出，产品由供应商填写，将随成交结果公告一并发布，接受社会监督。

货物类
1、名称：实木幼教桌 品牌（如有）： 规格型号： 数量：42 张 单价： 2、名称：幼教椅 品牌（如有）： 规格型号： 数量：245 把 单价： 3、名称：可堆叠便捷儿童床 品牌（如有）： 规格型号： 数量：245 张 单价：

第五章 采购合同

合同协议书

项目名称：铜陵市五松新村幼儿园教玩用具家具功能室设备等
采购项目

项目编号：

采购人（甲方）：铜陵市五松新村幼儿园

供应商（乙方）：

合同条款专用部分

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，通过磋商小组的评审并经采购人确认，决定将本项目采购合同授予卖方。为进一步明确双方的责任，确保合同的顺利履行，买卖双方商定同意按如下条款和条件签订本合同。

一、定义

1. 甲方名称：铜陵市五松新村幼儿园
2. 乙方名称：
3. 项目编号：
4. 项目名称：铜陵市五松新村幼儿园教玩用具家具功能室设备等采购项目

二、合同标的

甲方同意从乙方购买，乙方同意向甲方出售下列货物（其内容必须与采购文件及响应文件一致，如修改，修改内容不具有法律效力，以采购文件及响应文件内容为准。）：

序号	标的名称	品牌与型号	数量	数量单位	单价 (元)	小计	其它
1							
2							
...							
合计							

三、合同价格

合同总金额为人民币(大写)_____元:(小写)_____元。

四、付款方式

本项目合同价款分两次支付，合同签订后预付合同价款的 40%，余款待供货、安装、调试完毕并经验收合格后一次性付清。

五、交货

供货期：合同签订后 20 个日历天内供货安装、并调试完毕。

地点：铜陵市五松新村幼儿园内。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 成交通知书；
- (2) 本项目磋商文件及答疑、更正公告；
- (3) 供应商提交的磋商响应文件及书面承诺函；
- (4) 专用合同条款及其附件；

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、质量标准 and 检验方式

1、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。

2、产品的技术标准（包括质量要求），按下列第（ ① ）项执行：

①按国家标准执行；②按部颁标准执行；③若无以上标准，则应不低于同行业质量标准；④有特殊要求的，按甲乙双方在合同中商定的技术条件、样品或补充的技术要求执行；

乙方提供和交付的货物技术标准应与采购文件规定的技术标准相一致。若技术标准中无相应规定，所投货物应符合相应的国际标准或原产地国家有关部门最新颁布的相应的正式标准。

3、乙方所提供的货物应是全新、未使用过的，是完全符合以上质量标准的正品；相关的施工安装是由持有有权部门核发上岗证书的安装调试人员按照国际或国家现行安装验收规范来实施的；乙方所提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内应具有满意的性能。补足或更换的货物应在签署货损证明之日起_____日内运达甲方指定地点。

4、甲方在验收中，如果发现产品因乙方责任导致不符合合同约定的，应当场拒收，已接受的应一面妥为保管，一面在七个工作日内向乙方书面提出异议。具体说明产品不符合规定的内容并附相关验收材料，同时提出不符合规定产品的处理意见。乙方在接到甲方异议后，应在七个工作日内负责处理，否则，即视为默认甲方提出的异议和处理意见。

八、技术服务和保修责任方式

1. 乙方对合同货物的质量保修期为（由供应商承诺为准）。
2. 乙方在质量保修期时间内，是（是/否）免费为甲方提供合同货物的技术指导和维修服务，服务的时间是：每周七天，每天二十四小时
3. 乙方保证在合同货物出现故障和缺陷时，或接到甲方提出的技术服务要求后两小时内予以答复，如甲方有要求或必要时，乙方应在接到甲方通知后两小时内派员至甲方免费维修和提供现场指导。
4. 如乙方在接到甲方维修通知后五小时仍不能修复有关货物，乙方是（是/否）提供与该货物同一型号的备用货物。
5. 如乙方在接到甲方提出的技术服务要求或维修通知后两小时内没有响应、拒绝或没有派员到达甲方提供技术服务、修理或退换货物，甲方有权委托第三人对合同货物进行维修或提供技术服务，因此产生的相关费用由乙方承担。
6. 在合同货物保修期届满后，如果因合同货物硬件或软件的固有缺陷和瑕疵出现紧急故障和事故，乙方应在接到甲方通知之后一小时内到达现场。
7. _____。

九、现场条件

甲方为本项目提供的现场条件为 符合条件。

十、违约责任

延期交货或延期付款的违约责任：如乙方延期交货或甲方延期付款，每逾期一天，违约方应按延期交货所折合的金额或延期付款金额每天____%的比例向对方支付违约金，但该违约金累计不超过合同总金额的____%；在乙方延期交货或甲方延期付款超

十一、争议的解决

本项目选择向铜陵仲裁委员会仲裁办法解决争议。

十二、履约保证金

无

十三、其它条款

1、成交供应商针对本项目对本单位的全体人员负全部的安全责任，并承担由此而引起的法律纠纷以及一切费用。

2、有延期返还履约保证金、延期支付合同款项，或因采购人原因导致变更、中止或终止政府采购合同的，应依照合同约定对供应商受到的损失予以赔偿或补偿。

3、(对合同模版进行修改的分)_____。

十四、合同生效

本合同一式六份，甲乙双方各执三份；经双方法定代表人或授权代表签字盖章后生效。

甲方：

单位名称：（公章）

法定代表人：

授权代表：

签约日期：

地址：

电话：

开户银行及账号：

乙方：

单位名称：（公章）

法定代表人：

授权代表：

签约日期：

地址：

电话：

开户银行及账号：

第六章 询价响应书的格式

询价响应书

项目编号：

项目名称：

供应商：（供应商电子签章）

年 月 日

目 录

一、资格、技术商务部分

- 1、资格审查资料
- 2、询价响应授权书
- 3、询价响应函
- 4、项目实施方案
- 5、技术规格响应表
- 6、履行合同所必需的设备专业技术能力证明文件
- 7、质保及售后服务
- 8、业绩一览表（如有，请在系统中业绩合同节点上传相关合同附件）
- 9、业绩合同（如有，请在系统中本节点上传相关合同附件）
- 10、中小企业材料
- 11、其他证明材料

二、报价部分

- 1、报价表
- 2、主要标的一览表

一、资格、技术商务部分

1、资格审查资料

2、询价响应授权书

致_____（采购单位名称）：

本授权书声明：_____（供应商名称）授权本单位_____（供应商授权代表姓名、职务）代表本单位参加_____（项目全称）项目询价响应活动,全权代表本公司处理询价响应过程的一切事宜，包括但不限于：响应、参与响应文件的开启、询价、合同签署、合同执行等。供应商授权代表在响应过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，本公司均予以认可并对此承担责任。供应商授权代表无转委托权。特此授权。

本授权书自出具之日起生效。

特此声明。

供应商电子签章：

日期：_____

3、询价响应函格式

致_____（采购单位名称）：

1、根据贵方采购公告，我们决定参加贵方组织的_____项目的采购活动。我方授权_____（姓名和职务），代表我方_____（响应单位的名称）联系方式（手机号码_____）全权处理本项目响应的有关事宜。

2、我方完全满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的全部要求，若有虚假，同意按政府采购法第七十七条处理。

3、至响应截止日，我方、包括我方法定代表人_____及拟派项目经理（项目负责人）_____近三年内均未被人民检察院列入行贿犯罪档案；响应截止时间前，我单位未被人民法院列入失信被执行人、未被工商行政管理部门列入企业经营异常名录、未被税务部门列入重大税收违法案件当事人名单、未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。上述承诺若有虚假，同意按政府采购法第七十七条接受处理。

4、我方愿意按照采购文件规定的各项要求，向采购人提供所需的货物与服务。

5、一旦我方中标，我方将严格履行合同规定的责任和义务。

6、我方愿意提供贵方可能另外要求的、与响应有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件是真实的、准确的。

7、我方完全理解贵方不一定将合同授予最低报价（折扣）的供应商。

供应商电子签章：

日 期：_____

4、项目实施方案

（一）供应商简介

（不超过 1000 字）

（二）项目实施方案

（详细说明）

5、技术规格响应表

序号	产品品牌与型号	询价文件要求	产品具体参数	偏离及其影响
		技术参数	技术参数	

注意：

1、供应商必须将自己所投产品或服务真实、准确地填入“供应商产品具体参数”中，不能只填写“响应”。如所投产品与“询价文件要求”的存在差异，须填写“偏离情况”，并将这些差异内容予以说明。

2、如果供应商没有按前述要求去做，在项目评审中有可能被认为是未对询价文件作出实质上的响应，或被视作不诚信供应商而拒绝对其做进一步的评审。

6、履行合同所必需的设备专业技术能力证明

(1) 服务本项目主要人员一览表

类别	姓名	职务	职称或执业资格	学历	证件	
					名称	号码
管理人员						
技术人员						
其它						

注：证件应附复印件或影印件，供应商对其真实性负法律责任。

(2) 其它证明。

7、质保及售后服务

1、承诺的质保内容

2、货物免费质保期一览表（如果不同的部件质保期不同，应分别列明）

序号	名称	品牌	规格型号	生产制造厂家	免费质保期
1					
...					

3、售后服务

供应商应提供全方位、有效而及时的技术支持和服务，主要包括：

(1) 故障响应时间（指接到报修电话起赶到现场的时间）

(2) 接到报修后详细的故障响应方案

(3) 免费质保期以后的维修内容及收费标准

序号	名称	维修内容	维修费用（元）	备注
----	----	------	---------	----

1				
...				

(4) 免费质保期以后的零配件、易损件内容及收费标准

序号	零配件、易损件名称	规格型号	制造商	单位	数量	单价（元）
1						
...						

(5) 售后服务能力一览表

售后服务点	详细地址	技术人员名单	固定联系电话	手机
...				

8、业绩一览表（如有）

如询价文件中有业绩要求，此表由供应商填写，业绩一览表内容与询价响应书中提供的业绩证明材料需一致，将随成交结果公告一并发布，接受社会监督。

序号	业绩名称	业绩金额	甲方	乙方	业绩签订时间

9、业绩合同（如有）

10、中小企业材料

依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号），在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法规定的中小企业扶持政策：

（一）、在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即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；（二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；（三）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

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。

本项目将对排名第一的中标候选人提供的中小企业证明材料，随评审结果一并公示。

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）参加铜陵市五松新村幼儿园的铜陵市五松新村幼儿园教玩用具家具功能室设备等采购项目采购活动，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. _____，属于工业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业），

2. _____，属于工业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业），

3. _____，属于工业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业），

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：

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。

11、询价文件要求的其它材料

二、报价部分

1、询价响应报价表

1) 根据询价文件要求可以自行调整, 包括但不限于以下内容。

2) 我方承诺报价不高于同类货物和服务的市场同期平均价格, 若被发现存在任何虚假、隐瞒情况, 我公司承担由此产生的一切后果。

序号	项目名称	单位	数量	金额 (元)	小计 (元)
1					
2					
3					
4					
.....					
合计:					
供货期 (日历天): 合同签订后 20 个日历天内供货安装、并调试完毕。					

供应商电子签章:

日期: _____

2、主要标的一览表

此表中主要标的由采购人列出，产品由供应商填写，内容必须与技术规格响应表内容一致，将随成交结果公告一并发布，接受社会监督。

货物类
1、名称：实木幼教桌 品牌（如有）： 规格型号： 数量： 单价：
2、名称：幼教椅 品牌（如有）： 规格型号： 数量： 单价：
3、名称：可堆叠便捷儿童床 品牌（如有）： 规格型号： 数量： 单价：

1) 供应商必须将自己所投产品或服务真实、准确地填入“主要标的一览表”中。且内容必须与技术规格响应表相应内容一致。

2) 如果供应商没有按前述要求去做，在项目评审中有可能被认为是未对询价文件作出实质上的响应，或被视作不诚信供应商而拒绝对其做进一步的评审。