北京诚佳信工程管理有限公司

公开招标文件

项目名称：桂平市中央财政支持普惠托育服务发展示范项目
幼儿园托班质量提升改造项目

项目编号：GGZC2026-G1-810055-BJCJ

招标人：桂平市卫生健康局

采购代理机构：北京诚佳信工程管理有限公司

2026 年 5 月

目　录

第一章　招标公告 1
第二章　采购需求 4
第三章　投标人须知 350
第四章　评标方法及评标标准 365
第五章　拟签订的合同文本 371
第六章　投标文件格式 378

第一章　招标公告

北京诚佳信工程管理有限公司关于桂平市中央财政支持普惠托育服务发展示范项目幼儿园托班质量提升改造项目（GGZC2026-G1-810055-BJCJ）招标公告

项目概况

桂平市中央财政支持普惠托育服务发展示范项目幼儿园托班质量提升改造项目招标项目的潜在投标人应在广西政府采购云平台获取招标文件，并于 2026 年　月　日 9 时 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：GGZC2026-G1-810055-BJCJ

项目名称：桂平市中央财政支持普惠托育服务发展示范项目幼儿园托班质量提升改造项目

预算总金额（元）：3000000

采购需求：

标项一：

标项名称:桂平市中央财政支持普惠托育服务发展示范项目幼儿园托班质量提升改造项目

数量:1

预算金额（元）：1500000

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：采购桂平市中央财政支持普惠托育服务发展示范项目幼儿园托班质量提升改造项目一项，详细规格详见招标文件。

最高限价（如有）：1500000

合同履约期限：签订合同且满足设备安装条件后 30 天内完成供货并安装调试完毕，具体以采购人通知的为准。

本标项（否）接受联合体投标

备注：/

标项二：

标项名称:桂平市中央财政支持普惠托育服务发展示范项目幼儿园托班质量提升改造项目

数量:1

预算金额（元）：1500000

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：采购桂平市中央财政支持普惠托育服务发展示范项目幼

儿园托班质量提升改造项目一项，详细规格详见招标文件。

最高限价（如有）：1500000

合同履约期限：签订合同且满足设备安装条件后30天内完成供货并安装调试完毕，具体以采购人通知的为准。

本标项（否）接受联合体投标

备注：/

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：无；

3.本项目的特定资格要求：无。

三、获取招标文件

时间：2026年　月　日至2026年　月　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）

地点：广西政府采购云平台（https：//www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）

方式：投标人登录广西政府采购云平台https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/在线申请获取招标文件（进入“项目采购”应用，在获取招标文件菜单中选择项目，申请获取招标文件）

售价：0

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2026年　月　日 9：00（北京时间）

投标地点（网址）：广西政府采购云平台（https：//www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）

开标时间：2026年　月　日 9：00

开标地点：广西政府采购云平台（https：//www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

1.网上查询地址

http://www.ccgp.gov.cn（中国政府采购网）、http://www.gxzfcg.gov.cn（广西壮族自治区政府采购网）、（http://ggzy.jgswj.gxzf.gov.cn/ggggzy/）全国公共资源交易平台（广西·贵港）。

2.本项目需要落实的政府采购政策

（1）政府采购促进中小企业发展。

（2）政府采购支持采用本国产品的政策。

（3）强制采购节能产品；优先采购节能产品、环境标志产品。

（4）政府采购促进残疾人就业政策。

（5）政府采购支持监狱企业发展。

3.投标人投标注意事项

（1）本项目为全流程电子化采购项目，通过广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/）实行在线电子招标，投标人应先安装“广西政府采购云平台电子交易客户端”（请自行前往广西政府采购云平台进行下载），并按照本项目招标文件和广西政府采购云平台的要求编制、加密后在提交投标文件截止时间前通过网络上传至广西政府采购云平台（加密的电子投标文件是指后缀名为“jmbs”的文件），投标人在广西政府采购云平台提交电子投标文件时，请填写参加远程采购活动经办人联系方式。投标人登录广西政府采购云平台，依次进入“服务中心-项目采购-操作流程-电子招投标-政府采购项目电子交易管理操作指南-投标人”查看电子投标具体操作流程。

（2）投标人应当在提交投标文件截止时间前完成电子投标文件的提交（上传），提交投标文件截止时间前可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原投标文件，补充、修改后重新提交（上传），提交投标文件截止时间前未完成提交（上传）的，视为撤回投标文件。提交投标文件截止时间以后提交（上传）的投标文件，广西政府采购云平台将予以拒收。

（3）电子投标文件递交截止时间后，广西政府采购云平台（电子交易平台）自动提取所有电子投标文件，各投标人须在提交电子投标文件提交截止后 30 分钟内对上传广西政府采购云平台的电子投标文件进行解密或“异常处理”解密，所有投标人在规定的解密时限内解密完成或解密时限到后，采购代理机构开启电子投标文件；投标人超过解密时限的，系统默认自动放弃。

4.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

5.对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的投标人，不得参与政府采购活动。

6.监督部门：桂平市财政局政府采购监督管理股　联系电话：0775-3380263

八、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1.招标人信息

名　称：桂平市卫生健康局

地　址：桂平市桂南路尾 305 号

项目联系人：陈股长

项目联系方式：0775-3387355

2.采购代理机构信息

名　称：北京诚佳信工程管理有限公司

地　址：广西桂平市西山华府 3-105 号

项目联系人：杨工

项目联系方式：0775-3393305

第二章　采购需求

说明：

1、本招标文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》第二条规定。

2、根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9 号）和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19 号）的规定，采购需求中的产品属于节能产品政府采购品目清单内标注“★”的，投标人必须在投标文件中提供所投标产品有效期内的节能产品认证证书复印件（加盖投标人公章），否则投标文件作无效处理。如本项目包含的配套货物属于品目清单内非标注“★”的产品时，应优先采购。

3、本表中技术规格要求不明确或有误的，请以详细正确的技术参数及配置同时填写报价表和技术响应表。

4、投标人应注意招标人在技术规格中指出的工艺、材料和设备的参照品牌型号仅起说明作用，并没有任何倾向性或限制性。招标人、招标代理机构承诺不以上述参照品牌型号作为评审时判定其响应是否有效的标准，任何品牌的投标人均可依法参加本项目的采购活动。

5、无论招标文件中是否要求，投标人所投货物及伴随的服务和工程均应符合国家强制性标准。

6、投标人必须自行为其投标产品侵犯其他投标人或专利人的专利成果承担相应法律责任；同时，具有产品专利的投标人应在其投标文件中提供与其自有产品专利相关的有效证明材料，否则，不能就其产品的专利在本项目投标过程中被侵权问题提出异议。

7、在商务评审中允许负偏离的条款数为 0 项，有负偏离条款的投标文件将被视为无效响应。

8、在技术评审中，如有下列情形之一的，投标文件将被视为无效响应：

（1）未提供或未如实提供投标货物的技术参数，或者投标文件标明的响应或偏离与事实不符或虚假投标的；

（2）明显不符合招标文件要求的规格型号、质量标准、其他等实质性条件，或者经评标委员会成员认定与招标文件中标注“★”的技术指标、主要功能及要求发生实质性负偏离的。

9、本次采购项目标的所属行业划分标准为：**工业。**

10、本项目的核心产品：空调柜机。

11、技术要求内标注有单项产品上限单价的，报价超出限价单价的为无效投标。

一、配置清单：

标项一：

A1 桂平木乐镇中心幼儿园

技术要求							
序号	**产品名称**	**详细参数**	**单位**	**数量**	**上限单价**	**参考图片**	**备注**
生活体验区							
1	切香蕉	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
2	切苹果	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 4 个，镊子 1 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	247.5		
3	榨橙汁	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，榨汁器 1 个，玻璃杯 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	197.5		
4	挖火龙果（果肉）	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，火龙果陶瓷盘 2 个，304 不锈钢挖球器 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	222.5		
5	切鸡蛋	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，瓷碗 4 个，切刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	2	210.0		
6	削切黄瓜	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，刮皮刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
7	涂抹果酱	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，304 不锈钢刀子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		

8	压核桃	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，压核桃器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	235.0		
9	研磨蛋壳	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 2 个，研磨器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，刷子 1 把，小瓶子 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	160.0		
10	开关布盒	教具构成：布艺收纳盒 1 个，6 个布盒。	套	1	122.5		
11	拧瓶盖	教具构成：布艺收纳盒 1 个，9 个瓶子。	套	1	122.5		
12	夹木夹	教具构成：布艺编筐 1 个，木板 1 块，木质夹子若干。	套	1	82.5		
13	触摸板配对	教具构成：手柄布艺编筐 1 个，材质不同的桦木触摸板 7 组，亚麻束口袋 1 个。	套	1	145.0		
14	分类-颜色分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，红黄蓝木珠子各 4 颗，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
15	一般物品神秘袋	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	107.5		
16	分类物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，小镜子 1 个，木梳 1 把，樱桃小夹子 1 个，头绳 1 个。	套	1	107.5		
17	配对物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，4 种款式鞋子各 1 双。	套	1	160.0		
18	串珠—串陶瓷珠子	教具构成：桦木托盘 1 个，陶瓷碗 1 个，定制红绳 1 根，红黄蓝陶瓷珠子各 3 个。	套	1	110.0		
19	夹子夹羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，304 不锈钢夹子 1 个。	套	2	122.5		
20	勺子舀羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，木勺 1 个。	套	1	122.5		
21	分类-谷物分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，各种谷物种子若干，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
22	拧螺丝工作	教具构成：分格托盘 1 个，正方形螺丝 1 个，三角形螺丝 1 个，六边形螺丝 1 个。	套	1	160.0		

23	剪纸	教具构成：中号桦木托盘 1 个，剪纸作业纸 2 本，剪刀 1 把，桦木盒子 1 个。	套	1	122.5		
24	刺的工作	教具构成：中号桦木托盘 1 个，刺的纸作业纸 4 本，刺笔 1 把，垫子 1 个。	套	1	122.5		
25	贴工盒	教具构成：收纳木盒一个，六格分隔盒子，小正方形盒子一个，长方形小盒子一个，材质：桦木+夹板。	套	1	350.0		
26	倒物—对倒	教具构成：桦木托盘一个，陶瓷尖嘴壶 2 个，谷物 1 袋。	套	1	135.0		
27	移水—海绵移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
28	移水—勺子移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，304 钢勺子 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
29	移水—滴管移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，滴管 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
30	倒水—分水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，玻璃杯 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	97.5		
31	倒水—漏斗倒水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，不同的玻璃杯 3 个，不锈钢漏斗 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	122.5		
32	捞的工作	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 块，304 不锈钢带孔勺子 1 个，彩色石头若干。	套	1	122.5		
33	刷牙	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，假牙 1 个，牙刷 1 个，海绵 1 个，牙膏 1 个，小碟 2 个。	套	1	110.0		
34	晾衣服	教具构成：木质收纳底座 1 个，木夹子若干，不同款式的木质衣服若干，棉麻晾衣绳 2 根。	套	1	145.0		
35	梳妆	教具构成：布艺编筐一个，镜子 1 个，梳子 1 把，梳妆盒 1 个。	套	1	160.0		
36	清洁鞋子	教具构成：桦木托盘 1 个，桦木鞋刷 1 个。	套	1	87.5		
37	清洁套装	教具构成：扫把套装，拖把，抹布，桌面扫套装。	套	1	185.0		

38	清洁架	教具构成：纯桦木架子。	套	1	600.0		
39	擦桌子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，配套海绵 1 个，配套抹布 1 块，配套小碟 1 个。	套	1	85.0		
40	擦亮镜子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，大镜子 1 个，小镜子 1 个，塑料喷壶 1 个，擦镜布 6 块。	套	1	85.0		
41	擦玻璃	教具构成：手提箱 1 个，小喷壶 1 个，玻璃刮 1 个，抹布 1 块。	套	1	85.0		
42	掸灰尘	教具构成：羊毛除尘掸子 1 个，布艺编筐 1 个。	套	2	110.0		
43	桌面清洁	教具构成：桦木托盘一个，桦木桌面扫一个。	套	1	147.5		
44	浇水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，树叶碟 1 个，海绵 1 个，浇水壶 1 个。	套	1	110.0		
45	洗手	教具构成：铁制洗手盆、水桶、水壶各 1，围裙、擦桌布个 1。	套	1	372.5		
46	插花	教具构成：蓝色透明玻璃花瓶 3 个，陶瓷花瓶 2 个，天然木浆海绵 1 个，不锈钢漏斗 1 个，亚克力水桶 1 个，亚克力水壶 1 个。	套	1	275.0		
47	纽扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带三颗纽扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
48	拉链衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带拉连的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
49	按扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带按扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
50	魔术粘衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带毛粘的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
51	书包扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带插扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
52	敲敲乐	教具构成：木质，彩色圆柱体若干个，一个木质小锤子	套	1	77.5		

53	穿线（配桦木托盘）	教具构成：木质，树形穿线板，多个形状积木	套	1	132.5		
54	串珠盒子	教具构成：一个木质盒子里面有多个颜色形状的串珠和木棒	套	1	97.5		
55	3 色垂直套环（桦木底座）	教具构成：一个带有 3 根不同颜色垂直木条的底板，红，黄，蓝三色各三个有孔的积木，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
56	彩虹套圈（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不同大小的有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*9cm。	套	1	122.5		
57	弯曲&分类（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根带木钉垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
58	箱子和可滑动盖子	教具构成：一个木盒加可推拉的盖，一个绿色圆片和一个红色圆柱组成。材质：夹板。包装方式：白盒包装尺寸 31cm*18cm*10.5cm。	套	1	245.0		
59	滑动盖盒子和几何图形	教具构成：带抽屉木盒一个，四块几何形状板依次有（长方体）、（三角形）、（正方体和圆形）、（长方体和三角形和正方体和圆形）的孔。实心（圆柱体、三角体、长方体、正方体）各一个。材质：夹板+桦木。	套	1	275.0		
60	可以交换的木盒	教具构成：木盒一个，6 块形状版，6 个几何形状。材质：多层板+荷木。包装方式：白盒。	套	1	160.0		
61	三个抽屉	教具构成：一个木制底盒，三个抽屉配与盒子颜色对应的球各一个，材质：夹板+桦木，包装：白盒。包装尺寸为：31cm*16cm*10cm。	套	1	160.0		
62	五种几何板	教具构成： 一个可嵌入五个形状的底板，五种不同形状颜色带捏手的几何形状积木组成，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸： 23.5cm*23cm*7.5cm。	套	1	160.0		
63	圆倍数积木	教具构成：一个可嵌入四个圆形的底板，整圆，2 等分圆，3 等分圆，4 等分圆形积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		

64	三角形正方形长方形积木	教具构成：一个带不同形形的垂直圆木条底板，三种颜色四种基本形状的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
65	组合几何体盘	教具构成：一个可嵌入五种形状的底板，1 等分的圆柱体，二等分的长方体，三等分的三角体，四等分的正方体，五等分的五边形积木组成。材质：多层板，包装：白盒。	套	1	102.5		
66	不规则拼盘	教具构成：木质底座一个，四分之一圆的方块绿色 4 个，蓝色 4 个，红色 4 个，黄色 5 个，共 17 块， 材质：多层板。包装方式：白盒。	套	1	122.5		
67	几何体支柱	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱、三角体、正方体，三种几何体从小到大。	套	1	122.5		
68	三色渐变圆形阶梯	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱，颜色由浅到深，圆柱从小到大。	套	1	150.0		
69	压球台	教具构成：红黄蓝球各一个。多层板+桦木。包装方式：白盒。包装尺寸：26cm*14cm*12cm。	套	1	156.3		
70	彩色木钉盒	教具构成：一个带六个圆形孔的底座，红黄蓝三种颜色的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：30.5cm*15.5cm*5cm。	套	1	231.3		
71	1-5 数圆	教具构成：印有数字 1-5 的木制底座一个，底座上带有 5 根高度不同的销子，红、黄、蓝、绿、橙五种不同颜色珠子。材质：桦木。包装方式：白盒。	套	1	106.3		
72	三色游戏	教具构成：木质滑到骨架一个，滑道正面有红、黄、绿三种颜色的滚动条，反面统一为白色，提示木卡 12 个。材质：多层板+桦木。包装方式：：白盒。	套	1	115.0		
73	分类木托盘	教具构成：木质托盘，内置 1 大 4 小，分别存放红黄蓝绿四种颜色小片。	套	1	115.0		
74	红头螺丝组	教具构成：一个桦木底座，5 个规格的螺丝+螺栓。材质：桦木+五金件，包装方式：白盒。包装尺寸：42cm*6cm*13cm。	套	1	215.0		
75	视觉追踪器（小号）	教具构成：一个带弯道的桦木架，红黄蓝绿四个颜色的木球。材质：桦木，包装尺寸：32cm*30cm*8cm。	套	1	332.5		

76	大小排列	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
77	方向感知	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
78	听筒	教具构成：两个木制盒子，其中一个为红色盖子，另一个则是蓝色盖子，六个带红色盖子圆柱体筒内装有不同材料，如珠子、木、沙子等，通过数量的改变，当摇动时，每个圆柱体会产生出不同强度的声音（音量），形成声音的一种渐变，从大声到小声。材质：桦木。包装方式：白盒。包装方式：18cm*12cm*10cm。	套	1	245.0		
79	真实物品—贝壳	教具构成：手柄布艺编筐一个，贝壳 7 款。	套	1	110.0		
80	完全对应-卫生间（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卫生间家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
81	完全对应-餐厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木餐厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
82	完全对应-客厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木客厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
83	完全对应-卧室（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
84	分类卡片—蔬菜	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
85	分类卡片—水果	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
86	分类卡片—动物	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
87	家用电器	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	112.5		
88	职业	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	87.5		
89	爬行动物	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，7 个版。	套	1	75.0		

90	自然现象	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
91	服饰	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
92	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
93	恐龙套装	1、12 款恐龙模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
94	家禽家畜套装	1、12 款家禽家畜模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
95	走线练习	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
96	运笔红色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
97	运笔绿色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
98	桦木小沙锤（对）	教具构成：桦木材质	对	20	57.5		
99	铃鼓	教具构成：夹板+不锈钢+纸质鼓面	个	20	37.5		
100	4 寸三角铁	教具构成：不锈钢	套	20	22.5		
101	十三铃（桦木）	教具构成：桦木+不锈钢铃铛	个	20	32.5		
102	响板（对）	教具构成：橡木材质	对	20	22.5		
103	节奏棒（桦木）	教具构成：桦木材质	对	20	15.0		
104	碰铃（桦木）	教具构成：桦木材质，1 对	对	20	15.0		
105	双响筒（桦木）	教具构成：桦木材质	套	20	25.0		
106	放大镜套装	教具构成：桦木托盘 1 个，放大镜 1 个，贝壳、海星、树叶若干。	套	1	182.5		
107	磁性工作	教具构成：桦木托盘 1 个，磁铁 1 个，桦木盒一个，布垫 1 个。	套	1	202.5		
108	青蛙的成长周期	1、青蛙成长模型 2、三段卡	套	1	162.5		

		3、三段卡底座 4、分格桦木托盘					
109	蝴蝶的成长周期	1、蝴蝶成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
110	树叶拼图	教具构成：木制底板一块，树叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
111	树拼图	教具构成：木制底板一块，树形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
112	花朵拼图	教具构成：木制底板一块，花朵形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
113	马拼图	教具构成：木制底板一块，马形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
114	青蛙拼图	教具构成：木制底板一块，青蛙叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
115	鱼拼图	教具构成：木制底板一块，鱼形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
116	乌龟拼图	教具构成：木制底板一块，乌龟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
117	鸟拼图	教具构成：木制底板一块，鸟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
118	昆虫套装	1、12 款昆虫模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
119	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		

感统区							
1	大龙球	规格尺寸：充气后直径不低于50cm,材质：环保 PVC 材质，附带充气泵、气塞、气拔配件；	个	2	229		
2	感统乌龟壳（大号）	规格尺寸：大号，尺寸约为37.5*19.5cm， 材质：环保 APE 材质，表面光滑无毛刺，蓝色、红色、黄色、橙色、紫色、绿色、粉色等任选 4 个颜色	个	4	78		
3	彩虹伞	规格尺寸：直径约 3m 材质：加厚牛津布，圆形，多颜色拼接，边缘带拉手，自带收纳袋	个	1	128		
4	海洋球	规格尺寸：直径尺寸 5cm， 材质：加厚，环保 PE，无异味、不掉色。	个	150	0.5		
5	网纱隧道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。透明网的设计，可便于幼儿与外界互动。	个	1	98		
6	U 型通道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。	个	1	260		
7	爬行垫	规格尺寸：1.2*2.8m， 材质：环保喷绘布，颜色鲜艳，无异味，图画清楚。	个	1	569		
8	触觉垫	规格尺寸：充气后直径 34cm，厚度 4.5cm 材质：PVC 材质，圆形，可充气，表面密布按摩点，其中正面按摩凸点较大、背面按摩凸点较小	个	4	98		
9	单元桶	规格尺寸：22.5*31cm 材质：PP 塑料加厚，红色、黄色、蓝色、绿色，色彩鲜艳，安全无异味	个	8	96		
10	体能棒	规格尺寸：70*2.8cm 材质：PP 塑料加厚，色彩鲜艳，安全无异味	根	4	36		
11	敏捷圈-圆形	规格尺寸：直径 50cm 材质：PP 塑料加厚，圆形，红色、黄色、绿色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	8	28		

12	敏捷圈-正方形	规格尺寸：直径 43cm 材质：PP 塑料加厚，正方形，红色、黄色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	6	37		
13	投掷靶盘	规格尺寸：85*85cm 材质：魔术贴+牛津布面料，精美包边，优质面料，黏性强增强游戏趣味性，牢固耐用。 赠送 10 个黏黏球。	套	1	228		
14	儿童篮球	规格尺寸：3 号球，直径 18cm 材质：加厚橡胶，耐磨不掉皮，质感细腻，柔软不伤手。橡胶发泡表皮，纹理细致，耐磨。	个	2	71		
15	儿童足球	规格尺寸：15cm 材质：橡胶内胆+尼龙缠纱+PVC 球面，球面车缝技术，走线细密；高回弹力不易变形，密封充气孔密封好，防漏气防进水。	个	2	71		
16	大陀螺	规格尺寸：80cm 直径，30cm 深度 材质：红色，选用优质 PE 材料先进的工艺一体成型，边角圆滑无毛刺，颜色鲜艳无异味，。	个	1	740		
17	滑板	规格尺寸：40*43*11cm 材质：环保塑料细致做工，双轴承万向轮，静音耐磨，结实耐用不易破裂。。	个	2	180		
	户外						
1	平衡滑车	1、规格：52*38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	2	168		
2	摇摇马	1、规格：53*31 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	2	168		
3	跨栏	1、规格：81*27*21.5 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/8个	1	580		
4	钻圈	1、规格：71*75*45 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/4个	1	568		
5	独轮手推车	1、规格：直径 38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	个	2	180		
	家具						
1	儿童桌	1、整体尺寸规格:规格:120x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色	张	3	660		

		5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
2	正方桌	1、整体尺寸规格: 60x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	2	540		
3	宝宝椅	1、整体尺 335*27*38.5cm　坐面高 18cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：组装，已组装好 6、靠背：AA 级 1.8 橡木指接板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	178		
4	老师椅	1、整体尺 29*29*52cm　座高 29cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构 6、工艺：椅面采用厚 16mm 橡	张	1	125		

		木指接板 2 个椅角均倒 R3cm 圆角椅边均倒 3mm 圆角，椅子 4 根立脚采用 3*4cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
5	幼儿床	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、床板：杉木密板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	390		
6	床架	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 7、产品：底部带有 5 公分万向轮带刹车，产品外观要求、理化性能要求、结构安全、有害物质限量（可迁移元素、甲醛释放量等）、力学性能、警示标识等符合 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准要求； 8、螺丝：采用优质环保五金，稳固不松动，五金表面经防锈处理，耐磨损，抗腐蚀符合国家相关标准要求；	个	3	360		

		9、其他：保留原木色设计，让小朋友更接近大自然，简约设计实用性强，视觉感更温馨；					
7	双层柜	1、整体尺 80*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	8	616		
8	转角柜	1、整体尺 65*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	830		
9	黑板组合柜	1、整体材尺 119*33*81cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 ’ 5、结构：组装，已组装好 6、面板：白绿双面 带磁幼儿专用黑板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两	个	1	1760		

		面，均为整体喷涂漆面。					
10	书包柜	1、整体尺 120*30*100cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 20 格书包位 6、背板：有背板,背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	1100		
11	立式 图书柜	1、整体尺 120*30*90cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 4 层立式放书位加 2 格卧式放书位 6、有背板，背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	850		
12	圆形地毯	1、整体尺寸：直径 3 米 2、材质：PVC 皮革，环保无味，防水防污，一擦即净，柔软回弹	个	1	685.0		
13	森林组合 沙发	1、实木框架结构、白色原生海绵、PU 皮质 2、58cm*40cm*48cm 3、83cm*38cm*48cm 4、83cm*45cm*40cm 5、不含架子，颜色随机	套	1	1680.0		
14	窗帘	布、轨道、挂钩、布带等配件 布材质：棉纱 规格：实际测量 轨道长度：实际测量	项	1	3700.0		

电器							
1	直饮水机（含净水器）	1、热胆容量：≥13 升； 2、功率，电源：≥2KW，220V/50HZ； 3、出水方式：全温； 4、外形尺寸（mm）：≥59*35*93cm； ▲5、不低于二级过滤（PP 棉+活性炭），净水流量≥60L/h，额定总净水量≥2000L。 6、旋转式龙头取水。饮水机其易触及零部件采用圆弧角不锈钢；水槽一体压模成型； ▲7、采用热交换器技术，内外管均采用 304 不锈钢波纹管，水温调控不得采用原水或经过净化的原水和开水直接混合方式。 8.智能技术：温控采用电子温控技术；采用智能电脑芯片智能控制；液晶中文显示屏，显示包含：温度、时间、故障代码等功能；水不开不出水；饮水机具有防干烧、防蒸汽、防缺水、防超温、防超压、防漏水、防漏电等 7 重安全防护。	台	1	2850		
2	热水器	1、电压/频率：220V/50Hz； 2、最大容积：80L； 3、加热功率：2000W； 4、产品尺寸约：长 450mmx 宽 450mmx 高 778mm； 5、加热方式：单管加热； 6、能效等级：二级； 7、容量：80L； 8、控制方式：机械旋钮； 9、净重：约 26kg； 10、适用人数：4-5 人； 11、设置温度范围：30-70℃。	台	1	2580		
3	空调柜机	1.货物名称：柜机空调； 2.能效等级：一级； 3.定频/变频：变频； 4.APF：≥4.45； ▲5.额定制冷量(W)：≥7290（3 匹）； 6.额定制热量(W)：≥9750； 7.额定制冷功率(W)：≤1950； ▲8.额定制热功率(W)：≤3850； ▲9.室内机噪音超高风 dB(A)：≤47； ▲10.室外机噪音高风 dB(A)：	台	1	8380		

		≤55； ▲11.循环风量（㎥/h）：≥1400； 12.电压/频率（V/HZ）：220V/50HZ； ▲13.自带断电记忆功能。 ▲14、空调技术:冷暖两用，智能化霜，内外机机自动清洁，独立除湿； ▲15、空调品牌:国产品牌； ▲16、保修政策:国家三包，原厂整机保修 6 年。					
4	管材辅料	所有线需套管保护，采用冷弯 20MMPVC（符合标准 GB/T5836.1）,国标水晶头，电工胶布等	批	1	700		
环境改造							
1	室内刮腻子刷漆	内墙腻子刮两遍打磨、刷立邦漆	m^2	300	37		
2	室内地胶	厚度：2.0 地胶（耐磨层 0.35mm），含自流平。	m^2	110	95		
3	墙裙软包	海绵软包墙裙	m^2	52	200		
4	腰线	5CM 竹木纤维腰线	M	42	30		
5	踢脚线	10CM 竹木纤维踢脚线	M	42	30		
6	强电部分	1、含开关、插座，照明灯具，消毒灯。开关插座 2.5 ㎡铜线，空调 4 ㎡铜线，线管、线槽，配电箱，空气开关。（不含户外电井到室内室内电井主线）	项	1	7560		
7	弱电线路安装	监控、网络超五类网络线安装	项	1	840		
8	卫生间部分	1、挖坑、陶粒回填、425#水泥砂浆人工走平，给排水布管，防水，回填硬化，贴砖等。 2、2 个男孩子小便池，2 个小马桶、4 个儿童蹲厕、8 个水龙头、成人厕所蹲厕 1 个。	项	1	21300		
9	教室门(防夹门)	定制仿夹手多层板实木门、安装	套	2	1280		
10	三台两柜	定制三台两柜、洗屁屁盆、洗手盆、水龙头等	套	1	5800		

A2桂平木圭镇中心幼儿园

技术要求							
序号	产品名称	详细参数	单位	数量	上限单价	参考图片	备注
生活体验区							
1	切香蕉	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
2	切苹果	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 4 个，镊子 1 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	247.5		
3	榨橙汁	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，榨汁器 1 个，玻璃杯 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	197.5		
4	挖火龙果（果肉）	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，火龙果陶瓷盘 2 个，304 不锈钢挖球器 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	222.5		
5	切鸡蛋	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，瓷碗 4 个，切刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	2	210.0		
6	削切黄瓜	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，刮皮刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
7	涂抹果酱	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，304 不锈钢刀子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
8	压核桃	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，压核桃器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	235.0		

9	研磨蛋壳	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 2 个，研磨器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，刷子 1 把，小瓶子 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	160.0		
10	开关布盒	教具构成：布艺收纳盒 1 个，6 个布盒。	套	1	122.5		
11	拧瓶盖	教具构成：布艺收纳盒 1 个，9 个瓶子。	套	1	122.5		
12	夹木夹	教具构成：布艺编筐 1 个，木板 1 块，木质夹子若干。	套	1	82.5		
13	触摸板配对	教具构成：手柄布艺编筐 1 个，材质不同的桦木触摸板 7 组，亚麻束口袋 1 个。	套	1	145.0		
14	分类-颜色分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，红黄蓝木珠子各 4 颗，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
15	一般物品神秘袋	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	107.5		
16	分类物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，小镜子 1 个，木梳 1 把，樱桃小夹子 1 个，头绳 1 个。	套	1	107.5		
17	配对物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，4 种款式鞋子各 1 双。	套	1	160.0		
18	串珠—串陶瓷珠子	教具构成：桦木托盘 1 个，陶瓷碗 1 个，定制红绳 1 根，红黄蓝陶瓷珠子各 3 个。	套	1	110.0		
19	夹子夹羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，304 不锈钢夹子 1 个。	套	2	122.5		
20	勺子舀羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，木勺 1 个。	套	1	122.5		
21	分类-谷物分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，各种谷物种子若干，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
22	拧螺丝工作	教具构成：分格托盘 1 个，正方形螺丝 1 个，三角形螺丝 1 个，六边形螺丝 1 个。	套	1	160.0		
23	剪纸	教具构成：中号桦木托盘 1 个，剪纸作业纸 2 本，剪刀 1 把，桦木盒子 1 个。	套	1	122.5		
24	刺的工作	教具构成：中号桦木托盘 1 个，刺的纸作业纸 4 本，刺笔 1 把，垫子 1 个。	套	1	122.5		

25	贴工盒	教具构成：收纳木盒一个，六格分隔盒子，小正方形盒子一个，长方形小盒子一个，材质：榉木+夹板。	套	1	350.0		
26	倒物—对倒	教具构成：榉木托盘一个，陶瓷尖嘴壶 2 个，谷物 1 袋。	套	1	135.0		
27	移水—海绵移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
28	移水—勺子移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，304 钢勺子 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
29	移水—滴管移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，滴管 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
30	倒水—分水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，玻璃杯 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	97.5		
31	倒水—漏斗倒水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，不同的玻璃杯 3 个，不锈钢漏斗 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	122.5		
32	捞的工作	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 块，304 不锈钢带孔勺子 1 个，彩色石头若干。	套	1	122.5		
33	刷牙	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，假牙 1 个，牙刷 1 个，海绵 1 个，牙膏 1 个，小碟 2 个。	套	1	110.0		
34	晾衣服	教具构成：木质收纳底座 1 个，木夹子若干，不同款式的木质衣服若干，棉麻晾衣绳 2 根。	套	1	145.0		
35	梳妆	教具构成：布艺编筐一个，镜子 1 个，梳子 1 把，梳妆盒 1 个。	套	1	160.0		
36	清洁鞋子	教具构成：榉木托盘 1 个，榉木鞋刷 1 个。	套	1	87.5		
37	清洁套装	教具构成：扫把套装，拖把，抹布，桌面扫套装。	套	1	185.0		
38	清洁架	教具构成：纯榉木架子。	套	1	600.0		
39	擦桌子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，配套海绵 1 个，配套抹布 1 块，配套小碟 1 个。	套	1	85.0		

40	擦亮镜子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，大镜子 1 个，小镜子 1 个，塑料喷壶 1 个，擦镜布 6 块。	套	1	85.0		
41	擦玻璃	教具构成：手提箱 1 个，小喷壶 1 个，玻璃刮 1 个，抹布 1 块。	套	1	85.0		
42	掸灰尘	教具构成：羊毛除尘掸子 1 个，布艺编筐 1 个。	套	2	110.0		
43	桌面清洁	教具构成：榉木托盘一个，榉木桌面扫一个。	套	1	147.5		
44	浇水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，树叶碟 1 个，海绵 1 个，浇水壶 1 个。	套	1	110.0		
45	洗手	教具构成：铁制洗手盆、水桶、水壶各 1，围裙、擦桌布个 1。	套	1	372.5		
46	插花	教具构成：蓝色透明玻璃花瓶 3 个，陶瓷花瓶 2 个，天然木浆海绵 1 个，不锈钢漏斗 1 个，亚克力水桶 1 个，亚克力水壶 1 个。	套	1	275.0		
47	纽扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的榉木架子，带三颗纽扣的布料。材质：榉木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
48	拉链衣饰框 0-3	教具构成：可拆的榉木架子，带拉连的布料。材质：榉木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
49	按扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的榉木架子，带按扣的布料。材质：榉木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
50	魔术粘衣饰框 0-3	教具构成：可拆的榉木架子，带毛粘的布料。材质：榉木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
51	书包扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的榉木架子，带插扣的布料。材质：榉木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
52	敲敲乐	教具构成：木质，彩色圆柱体若干个，一个木质小锤子	套	1	77.5		
53	穿线（配榉木托盘）	教具构成：木质，树形穿线板，多个形状积木	套	1	132.5		
54	串珠盒子	教具构成：一个木质盒子里面有多个颜色形状的串珠和木棒	套	1	97.5		
55	3 色垂直套环（榉木底座）	教具构成：一个带有 3 根不同颜色垂直木条的底板，红，黄，蓝三色各三个有孔的积木，材	套	1	150.0		

		质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。					
56	彩虹套圈（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不同大小的有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*9cm。	套	1	122.5		
57	弯曲&分类（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根带木钉垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
58	箱子和可滑动盖子	教具构成：一个木盒加可推拉的盖，一个绿色圆片和一个红色圆柱组成。材质：夹板。包装方式：白盒包装尺寸 31cm*18cm*10.5cm。	套	1	245.0		
59	滑动盖盒子和几何图形	教具构成：带抽屉木盒一个，四块几何形状板依次有（长方体）、（三角形）、（正方体和圆形）、（长方体和三角形和正方体和圆形）的孔。实心（圆柱体、三角体、长方体、正方体）各一个。材质：夹板+桦木。	套	1	275.0		
60	可以交换的木盒	教具构成：木盒一个，6 块形状版，6 个几何形状。材质：多层板+荷木。包装方式：白盒。	套	1	160.0		
61	三个抽屉	教具构成：一个木制底盒，三个抽屉配与盒子颜色对应的球各一个，材质：夹板+桦木，包装：白盒。包装尺寸为：31cm*16cm*10cm。	套	1	160.0		
62	五种几何板	教具构成： 一个可嵌入五个形状的底板，五种不同形状颜色带捏手的几何形状积木组成，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：23.5cm*23cm*7.5cm。	套	1	160.0		
63	圆倍数积木	教具构成：一个可嵌入四个圆形的底板，整圆，2 等分圆，3 等分圆，4 等分圆形积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
64	三角形正方形长方形积木	教具构成：一个带不同形形的垂直圆木条底板，三种颜色四种基本形状的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
65	组合几何体盘	教具构成：一个可嵌入五种形状的底板，1 等分的圆柱体，二	套	1	102.5		

		等分的长方体，三等分的三角体，四等分的正方体，五等分的五边形积木组成。材质：多层板，包装：白盒。					
66	不规则拼盘	教具构成：木质底座一个，四分之一圆的方块绿色 4 个，蓝色 4 个，红色 4 个，黄色 5 个，共 17 块， 材质：多层板。包装方式：白盒。	套	1	122.5		
67	几何体支柱	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱、三角体、正方体，三种几何体从小到大。	套	1	122.5		
68	三色渐变圆形阶梯	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱，颜色由浅到深，圆柱从小到大。	套	1	150.0		
69	压球台	教具构成：红黄蓝球各一个。多层板+桦木。包装方式：白盒。包装尺寸：26cm*14cm*12cm。	套	1	156.3		
70	彩色木钉盒	教具构成：一个带六个圆形孔的底座，红黄蓝三种颜色的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：30.5cm*15.5cm*5cm。	套	1	231.3		
71	1-5 数圆	教具构成：印有数字 1-5 的木制底座一个，底座上带有 5 根高度不同的销子，红、黄、蓝、绿、橙五种不同颜色珠子。材质：桦木。包装方式：白盒。	套	1	106.3		
72	三色游戏	教具构成：木质滑到骨架一个，滑道正面有红、黄、绿三种颜色的滚动条，反面统一为白色，提示木卡 12 个。材质：多层板+桦木。包装方式：：白盒。	套	1	115.0		
73	分类木托盘	教具构成：木质托盘，内置 1 大 4 小，分别存放红黄蓝绿四种颜色小片。	套	1	115.0		
74	红头螺丝组	教具构成：一个桦木底座，5 个规格的螺丝+螺栓。材质：桦木+五金件，包装方式：白盒。包装尺寸：42cm*6cm*13cm。	套	1	215.0		
75	视觉追踪器（小号）	教具构成：一个带弯道的桦木架，红黄蓝绿四个颜色的木球。材质：桦木，包装尺寸：32cm*30cm*8cm。	套	1	332.5		
76	大小排列	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
77	方向感知	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
78	听筒	教具构成：两个木制盒子，其中一个为红色盖子，另一个则	套	1	245.0		

		是蓝色盖子，六个带红色盖子圆柱体筒内装有不同材料，如珠子、木、沙子等，通过数量的改变，当摇动时，每个圆柱体会产生出不同强度的声音（音量），形成声音的一种渐变，从大声到小声。材质：桦木。包装方式：白盒。包装方式：18cm*12cm*10cm。					
79	真实物品—贝壳	教具构成：手柄布艺编筐一个，贝壳 7 款。	套	1	110.0		
80	完全对应-卫生间（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卫生间家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
81	完全对应-餐厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木餐厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
82	完全对应-客厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木客厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
83	完全对应-卧室（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
84	分类卡片—蔬菜	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
85	分类卡片—水果	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
86	分类卡片—动物	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
87	家用电器	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	112.5		
88	职业	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	87.5		
89	爬行动物	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，7 个版。	套	1	75.0		
90	自然现象	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
91	服饰	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		

92	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
93	恐龙套装	1、12 款恐龙模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
94	家禽家畜套装	1、12 款家禽家畜模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
95	走线练习	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
96	运笔红色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
97	运笔绿色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
98	桦木小沙锤（对）	教具构成：桦木材质	对	20	57.5		
99	铃鼓	教具构成：夹板+不锈钢+纸质鼓面	个	20	37.5		
100	4 寸三角铁	教具构成：不锈钢	套	20	22.5		
101	十三铃（桦木）	教具构成：桦木+不锈钢铃铛	个	20	32.5		
102	响板（对）	教具构成：橡木材质	对	20	22.5		
103	节奏棒（桦木）	教具构成：桦木材质	对	20	15.0		
104	碰铃（桦木）	教具构成：桦木材质，1 对	对	20	15.0		
105	双响筒（桦木）	教具构成：桦木材质	套	20	25.0		
106	放大镜套装	教具构成：桦木托盘 1 个，放大镜 1 个，贝壳、海星、树叶若干。	套	1	182.5		
107	磁性工作	教具构成：桦木托盘 1 个，磁铁 1 个，桦木盒一个，布垫 1 个。	套	1	202.5		
108	青蛙的成长周期	1、青蛙成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
109	蝴蝶的成长周期	1、蝴蝶成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		

110	树叶拼图	教具构成：木制底板一块，树叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
111	树拼图	教具构成：木制底板一块，树形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
112	花朵拼图	教具构成：木制底板一块，花朵形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
113	马拼图	教具构成：木制底板一块，马形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
114	青蛙拼图	教具构成：木制底板一块，青蛙叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
115	鱼拼图	教具构成：木制底板一块，鱼形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
116	乌龟拼图	教具构成：木制底板一块，乌龟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
117	鸟拼图	教具构成：木制底板一块，鸟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
118	昆虫套装	1、12 款昆虫模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
119	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
120	爬架爬板三件套	夹板+桦木，长*宽*高：120*80*70cm，	套	1	4980.0		
感统区							
1	大龙球	规格尺寸：充气后直径不低于50cm,材质：环保 PVC 材质，附带充气泵、气塞、气拔配件；	个	2	229		

2	感统乌龟壳（大号）	规格尺寸：大号，尺寸约为37.5*19.5cm， 材质：环保 APE 材质，表面光滑无毛刺，蓝色、红色、黄色、橙色、紫色、绿色、粉色等任选 4 个颜色	个	4	78		
3	彩虹伞	规格尺寸：直径约 3m 材质：加厚牛津布，圆形，多颜色拼接，边缘带拉手，自带收纳袋	个	1	128		
4	海洋球	规格尺寸：直径尺寸 5cm， 材质：加厚，环保 PE，无异味、不掉色。	个	150	0.5		
5	网纱隧道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。透明网的设计，可便于幼儿与外界互动。	个	1	98		
6	U 型通道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。	个	1	260		
7	爬行垫	规格尺寸：1.2*2.8m， 材质：环保喷绘布，颜色鲜艳，无异味，图画清楚。	个	1	569		
8	触觉垫	规格尺寸：充气后直径 34cm，厚度 4.5cm 材质：PVC 材质，圆形，可充气，表面密布按摩点，其中正面按摩凸点较大、背面按摩凸点较小	个	4	98		
9	单元桶	规格尺寸：22.5*31cm 材质：PP 塑料加厚，红色、黄色、蓝色、绿色，色彩鲜艳，安全无异味	个	8	96		
10	体能棒	规格尺寸：70*2.8cm 材质：PP 塑料加厚，色彩鲜艳，安全无异味	根	4	36		
11	敏捷圈-圆形	规格尺寸：直径 50cm 材质：PP 塑料加厚，圆形，红色、黄色、绿色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	8	28		
12	敏捷圈-正方形	规格尺寸：直径 43cm 材质：PP 塑料加厚，正方形，红色、黄色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	6	37		
13	投掷靶盘	规格尺寸：85*85cm 材质：魔术贴+牛津布面料，精美包边，优质面料，黏性强增	套	1	228		

		强游戏趣味性，牢固耐用。 赠送 10 个黏黏球。					
14	儿童篮球	规格尺寸：3 号球，直径 18cm 材质：加厚橡胶，耐磨不掉皮，质感细腻，柔软不伤手。橡胶发泡表皮，纹理细致，耐磨。	个	2	71		
15	儿童足球	规格尺寸：15cm 材质：橡胶内胆+尼龙缠纱+PVC 球面，球面车缝技术，走线细密；高回弹力不易变形，密封充气孔密封好，防漏气防进水。	个	2	71		
16	大陀螺	规格尺寸：80cm 直径，30cm 深度 材质：红色，选用优质 PE 材料先进的工艺一体成型，边角圆滑无毛刺，颜色鲜艳无异味，。	个	1	740		
17	滑板	规格尺寸：40*43*11cm 材质：环保塑料细致做工，双轴承万向轮，静音耐磨，结实耐用不易破裂。。	个	2	180		
	户外						
1	体能训练器材	PVC 材质	套	1	11180.0		
2	动物滑行车	1、尺寸 200*67*23 cm 2、产品材质：环保 PE	辆	1	880		
3	独木桥、拱形钻洞	环保材质	套	1	1930		
4	平衡滑车	1、规格：52*38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	5	168		
5	摇摇马	1、规格：53*31 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	5	168		
6	三轮脚踏车	1、规格：110*65 cm； 2、材质：天然橡胶把手坚固耐用、高碳钢车架、超大防滑天然橡胶轮胎、轮胎内特别设计的双轴承安全牢固； 3、颜色：红黄。	辆	5	612		
7	滑行学步车	1、规格：110*65 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	3	518		
8	跨栏	1、规格：81*27*21.5 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/8个	2	580		
9	钻圈	1、规格：71*75*45 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/4个	2	568		

10	体能圈	1、规格：20*20 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组	2	108		
11	独轮手推车	1、规格：直径 38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	个	5	180		
	家具						
1	儿童桌	1、整体尺寸规格:规格:120x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	3	660		
2	正方桌	1、整体尺寸规格:60x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	2	540		
3	宝宝椅	1、整体尺 335*27*38.5cm　坐面高 18cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：组装，已组装好 6、靠背：AA 级 1.8 橡木指接板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两	张	20	178		

		站板顶部均倒R3cm圆角防止碰伤，层板边缘均倒3mm圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
4	老师椅	1、整体尺29*29*52cm　座高29cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构 6、工艺：椅面采用厚16mm橡木指接板2个椅角均倒R3cm圆角椅边均倒3mm圆角，椅子4根立脚采用3*4cm实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	1	125		
5	幼儿床	1、整体尺130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、床板：杉木密板 7、工艺：柜体均采用厚18mm松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒R3cm圆角防止碰伤，层板边缘均倒3mm圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	390		
6	床架	1、整体尺130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、工艺：柜体均采用厚18mm松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒R3cm圆角防止碰伤，层板边缘均倒3mm圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油	个	3	360		

		漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 7、产品：底部带有 5 公分万向轮带刹车，产品外观要求、理化性能要求、结构安全、有害物质限量（可迁移元素、甲醛释放量等）、力学性能、警示标识等符合 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准要求； 8、螺丝：采用优质环保五金，稳固不松动，五金表面经防锈处理，耐磨损，抗腐蚀符合国家相关标准要求； 9、其他：保留原木色设计，让小朋友更接近大自然，简约设计实用性强，视觉感更温馨；					
7	双层柜	1、整体尺 80*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	8	616		
8	转角柜	1、整体尺 65*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	830		
9	黑板组合柜	1、整体材尺 119*33*81cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm	个	1	1760		

		3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色　　’ 5、结构：组装，已组装好 6、面板：白绿双面 带磁幼儿专用黑板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
10	书包柜	1、整体尺 120*30*100cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 20 格书包位 6、背板：有背板,背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	1100		
11	立式 图书柜	1、整体尺 120*30*90cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 4 层立式放书位加 2 格卧式放书位 6、有背板，背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	850		
12	圆形地毯	1、整体尺寸：直径 3 米 2、材质：PVC 皮革，环保无味，防水防污，一擦即净，柔软回	个	1	685.0		

		弹					
13	森林组合沙发	1、实木框架结构、白色原生海绵、PU 皮质 2、58cm*40cm*48cm 3、83cm*38cm*48cm 4、83cm*45cm*40cm 5、不含架子，颜色随机	套	1	1680.0		
电器							
1	直饮水机（含净水器）	1、热胆容量：≥13 升； 2、功率，电源：≥2KW，220V/50HZ； 3、出水方式：全温； 4、外形尺寸（mm）：≥59*35*93cm； ▲5、不低于二级过滤（PP 棉+活性炭），净水流量≥60L/h，额定总净水量≥2000L。 6、旋转式龙头取水。饮水机其易触及零部件采用圆弧角不锈钢；水槽一体压模成型； ▲7、采用热交换器技术，内外管均采用 304 不锈钢波纹管，水温调控不得采用原水或经过净化的原水和开水直接混合方式。 8.智能技术：温控采用电子温控技术；采用智能电脑芯片智能控制；液晶中文显示屏，显示包含：温度、时间、故障代码等功能；水不开不出水；饮水机具有防干烧、防蒸汽、防缺水、防超温、防超压、防漏水、防漏电等 7 重安全防护。	台	1	2850		
2	热水器	1、电压/频率：220V/50Hz； 2、最大容积：80L； 3、加热功率：2000W； 4、产品尺寸约：长 450mmx 宽 450mmx 高 778mm； 5、加热方式：单管加热； 6、能效等级：二级； 7、容量：80L； 8、控制方式：机械旋钮； 9、净重：约 26kg； 10、适用人数：4-5 人； 11、设置温度范围：30-70℃。	台	1	2580		
3	空调柜机	1.货物名称：柜机空调； 2.能效等级：一级； 3.定频/变频：变频； 4.APF：≥4.45；	台	1	8380		

		▲5.额定制冷量(W)：≥7290（3匹）； 6.额定制热量(W)：≥9750； 7.额定制冷功率(W)：≤1950； ▲8.额定制热功率(W)：≤3850； ▲9.室内机噪音超高风 dB(A)：≤47； ▲10.室外机噪音高风 dB(A)：≤55； ▲11.循环风量（m³/h)：≥1400； 12.电压/频率（V/HZ）：220V/50HZ； ▲13.自带断电记忆功能。 ▲14、空调技术:冷暖两用，智能化霜，内外机机自动清洁，独立除湿； ▲15、空调品牌:国产品牌； ▲16、保修政策:国家三包，原厂整机保修 6 年。					
4	壁扇	1、功率：50 瓦特 2、档位：3 档； 3、面板材质：铁 5、面板尺寸：450 6、其他功能：换气 7、噪音：59dB(A)； 8、控制方式：拉绳机械拉线机械； 9、外形尺寸（长*宽*高）：450*450*350 10、重量：2.9 千克 11、能效等级：一级；	台	2	580		
5	管材辅料	所有线需套管保护，采用冷弯 20MMPVC（符合标准 GB/T5836.1）,国标水晶头，电工胶布等	批	1	700		
环境改造							
1	墙裙软包	海绵软包墙裙	m^2	52	200		
2	强电部分	1、含开关、插座，照明灯具，消毒灯。开关插座 2.5 ㎡铜线，空调 4 ㎡铜线，线管、线槽，配电箱，空气开关。（不含户外电井到室内室内电井主线）	项	1	7560		
3	弱电线路安装	监控、网络超五类网络线安装	项	1	840		
4	卫生间部分	1、挖坑、陶粒回填、425#水泥砂浆人工走平，给排水布管，防水，回填硬化，贴砖等。	项	1	21300		

		2、2 个男孩子小便池，2 个小马桶、4 个儿童蹲厕、8 个水龙头、成人厕所蹲厕 1 个。					
5	教室门(防夹门)	定制仿夹手多层板实木门、安装	套	2	1280		
6	三台两柜	定制三台两柜、洗屁屁盆、洗手盆、水龙头等	套	1	5800		

A3桂平市油麻镇中心幼儿园

技术要求							
序号	**产品名称**	**详细参数**	**单位**	**数量**	**上限单价**	**参考图片**	**备注**
生活体验区							
1	切香蕉	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
2	切苹果	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 4 个，镊子 1 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	247.5		
3	榨橙汁	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，榨汁器 1 个，玻璃杯 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	197.5		
4	挖火龙果（果肉）	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，火龙果陶瓷盘 2 个，304 不锈钢挖球器 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	222.5		
5	切鸡蛋	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，瓷碗 4 个，切刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	2	210.0		
6	削切黄瓜	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，刮皮刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面	套	1	210.0		

		防水围裙 1 条。					
7	涂抹果酱	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，304 不锈钢刀子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
8	压核桃	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，压核桃器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	235.0		
9	研磨蛋壳	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 2 个，研磨器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，刷子 1 把，小瓶子 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	160.0		
10	开关布盒	教具构成：布艺收纳盒 1 个，6 个布盒。	套	1	122.5		
11	拧瓶盖	教具构成：布艺收纳盒 1 个，9 个瓶子。	套	1	122.5		
12	夹木夹	教具构成：布艺编筐 1 个，木板 1 块，木质夹子若干。	套	1	82.5		
13	触摸板配对	教具构成：手柄布艺编筐 1 个，材质不同的桦木触摸板 7 组，亚麻束口袋 1 个。	套	1	145.0		
14	分类-颜色分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，红黄蓝木珠子各 4 颗，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
15	一般物品神秘袋	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	107.5		
16	分类物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，小镜子 1 个，木梳 1 把，樱桃小夹子 1 个，头绳 1 个。	套	1	107.5		
17	配对物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，4 种款式鞋子各 1 双。	套	1	160.0		
18	串珠—串陶瓷珠子	教具构成：桦木托盘 1 个，陶瓷碗 1 个，定制红绳 1 根，红黄蓝陶瓷珠子各 3 个。	套	1	110.0		
19	夹子夹羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，304 不锈钢夹子 1 个。	套	2	122.5		
20	勺子舀羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，木勺 1 个。	套	1	122.5		

21	分类-谷物分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，各种谷物种子若干，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
22	拧螺丝工作	教具构成：分格托盘 1 个，正方形螺丝 1 个，三角形螺丝 1 个，六边形螺丝 1 个。	套	1	160.0		
23	剪纸	教具构成：中号桦木托盘 1 个，剪纸作业纸 2 本，剪刀 1 把，桦木盒子 1 个。	套	1	122.5		
24	刺的工作	教具构成：中号桦木托盘 1 个，刺的纸作业纸 4 本，刺笔 1 把，垫子 1 个。	套	1	122.5		
25	贴工盒	教具构成：收纳木盒一个，六格分隔盒子，小正方形盒子一个，长方形小盒子一个，材质：桦木+夹板。	套	1	350.0		
26	倒物—对倒	教具构成：桦木托盘一个，陶瓷尖嘴壶 2 个，谷物 1 袋。	套	1	135.0		
27	移水—海绵移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
28	移水—勺子移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，304 钢勺子 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
29	移水—滴管移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，滴管 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
30	倒水—分水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，玻璃杯 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	97.5		
31	倒水—漏斗倒水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，不同的玻璃杯 3 个，不锈钢漏斗 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	122.5		
32	捞的工作	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 块，304 不锈钢带孔勺子 1 个，彩色石头若干。	套	1	122.5		
33	刷牙	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，假牙 1 个，牙刷 1 个，海绵 1 个，牙膏 1 个，小碟 2 个。	套	1	110.0		
34	晾衣服	教具构成：木质收纳底座 1 个，木夹子若干，不同款式的木质衣服若干，棉麻晾衣绳 2 根。	套	1	145.0		

35	梳妆	教具构成：布艺编筐一个，镜子 1 个，梳子 1 把，梳妆盒 1 个。	套	1	160.0		
36	清洁鞋子	教具构成：桦木托盘 1 个，桦木鞋刷 1 个。	套	1	87.5		
37	清洁套装	教具构成：扫把套装，拖把，抹布，桌面扫套装。	套	1	185.0		
38	清洁架	教具构成：纯桦木架子。	套	1	600.0		
39	擦桌子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，配套海绵 1 个，配套抹布 1 块，配套小碟 1 个。	套	1	85.0		
40	擦亮镜子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，大镜子 1 个，小镜子 1 个，塑料喷壶 1 个，擦镜布 6 块。	套	1	85.0		
41	擦玻璃	教具构成：手提箱 1 个，小喷壶 1 个，玻璃刮 1 个，抹布 1 块。	套	1	85.0		
42	掸灰尘	教具构成：羊毛除尘掸子 1 个，布艺编筐 1 个。	套	2	110.0		
43	桌面清洁	教具构成：桦木托盘一个，桦木桌面扫一个。	套	1	147.5		
44	浇水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，树叶碟 1 个，海绵 1 个，浇水壶 1 个。	套	1	110.0		
45	洗手	教具构成：铁制洗手盆、水桶、水壶各 1，围裙、擦桌布个 1。	套	1	372.5		
46	插花	教具构成：蓝色透明玻璃花瓶 3 个，陶瓷花瓶 2 个，天然木浆海绵 1 个，不锈钢漏斗 1 个，亚克力水桶 1 个，亚克力水壶 1 个。	套	1	275.0		
47	纽扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带三颗纽扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
48	拉链衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带拉连的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
49	按扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带按扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
50	魔术粘衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带毛粘的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		

51	书包扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带插扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
52	敲敲乐	教具构成：木质，彩色圆柱体若干个，一个木质小锤子	套	1	77.5		
53	穿线（配桦木托盘）	教具构成：木质，树形穿线板，多个形状积木	套	1	132.5		
54	串珠盒子	教具构成：一个木质盒子里面有多个颜色形状的串珠和木棒	套	1	97.5		
55	3 色垂直套环（桦木底座）	教具构成：一个带有 3 根不同颜色垂直木条的底板，红，黄，蓝三色各三个有孔的积木，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
56	彩虹套圈（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不同大小的有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*9cm。	套	1	122.5		
57	弯曲&分类（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根带木钉垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
58	箱子和可滑动盖子	教具构成：一个木盒加可推拉的盖，一个绿色圆片和一个红色圆柱组成。材质：夹板。包装方式：白盒包装尺寸 31cm*18cm*10.5cm。	套	1	245.0		
59	滑动盖盒子和几何图形	教具构成：带抽屉木盒一个，四块几何形状板依次有（长方体）、（三角形）、（正方体和圆形）、（长方体和三角形和正方体和圆形）的孔。实心（圆柱体、三角体、长方体、正方体）各一个。材质：夹板+桦木。	套	1	275.0		
60	可以交换的木盒	教具构成：木盒一个，6 块形状版，6 个几何形状。材质：多层板+荷木。包装方式：白盒。	套	1	160.0		
61	三个抽屉	教具构成：一个木制底盒，三个抽屉配与盒子颜色对应的球各一个，材质：夹板+桦木，包装：白盒。包装尺寸为：31cm*16cm*10cm。	套	1	160.0		
62	五种几何板	教具构成： 一个可嵌入五个形状的底板，五种不同形状颜色带捏手的几何形状积木组成，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：	套	1	160.0		

		23.5cm*23cm*7.5cm。					
63	圆倍数积木	教具构成：一个可嵌入四个圆形的底板，整圆，2 等分圆，3 等分圆，4 等分圆形积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
64	三角形正方形长方形积木	教具构成：一个带不同形形的垂直圆木条底板，三种颜色四种基本形状的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
65	组合几何体盘	教具构成：一个可嵌入五种形状的底板，1 等分的圆柱体，二等分的长方体，三等分的三角体，四等分的正方体，五等分的五边形积木组成。材质：多层板，包装：白盒。	套	1	102.5		
66	不规则拼盘	教具构成：木质底座一个，四分之一圆的方块绿色 4 个，蓝色 4 个，红色 4 个，黄色 5 个，共 17 块， 材质：多层板。包装方式：白盒。	套	1	122.5		
67	几何体支柱	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱、三角体、正方体，三种几何体从小到大。	套	1	122.5		
68	三色渐变圆形阶梯	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱，颜色由浅到深，圆柱从小到大。	套	1	150.0		
69	压球台	教具构成：红黄蓝球各一个。多层板+桦木。包装方式：白盒。包装尺寸：26cm*14cm*12cm。	套	1	156.3		
70	彩色木钉盒	教具构成：一个带六个圆形孔的底座，红黄蓝三种颜色的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：30.5cm*15.5cm*5cm。	套	1	231.3		
71	1-5 数圆	教具构成：印有数字 1-5 的木制底座一个，底座上带有 5 根高度不同的销子，红、黄、蓝、绿、橙五种不同颜色珠子。材质：桦木。包装方式：白盒。	套	1	106.3		
72	三色游戏	教具构成：木质滑到骨架一个，滑道正面有红、黄、绿三种颜色的滚动条，反面统一为白色，提示木卡 12 个。材质：多层板+桦木。包装方式：：白盒。	套	1	115.0		
73	分类木托盘	教具构成：木质托盘，内置 1 大 4 小，分别存放红黄蓝绿四种颜色小片。	套	1	115.0		

74	红头螺丝组	教具构成：一个桦木底座，5 个规格的螺丝+螺栓。材质：桦木+五金件，包装方式：白盒。包装尺寸：42cm*6cm*13cm。	套	1	215.0		
75	视觉追踪器（小号）	教具构成：一个带弯道的桦木架，红黄蓝绿四个颜色的木球。材质：桦木，包装尺寸：32cm*30cm*8cm。	套	1	332.5		
76	大小排列	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
77	方向感知	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
78	听筒	教具构成：两个木制盒子，其中一个为红色盖子，另一个则是蓝色盖子，六个带红色盖子圆柱体筒内装有不同材料，如珠子、木、沙子等，通过数量的改变，当摇动时，每个圆柱体会产生出不同强度的声音（音量），形成声音的一种渐变，从大声到小声。材质：桦木。包装方式：白盒。包装方式：18cm*12cm*10cm。	套	1	245.0		
79	真实物品—贝壳	教具构成：手柄布艺编筐一个，贝壳 7 款。	套	1	110.0		
80	完全对应-卫生间（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卫生间家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
81	完全对应-餐厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木餐厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
82	完全对应-客厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木客厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
83	完全对应-卧室（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
84	分类卡片—蔬菜	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
85	分类卡片—水果	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
86	分类卡片—动物	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		

87	家用电器	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	112.5		
88	职业	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	87.5		
89	爬行动物	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，7 个版。	套	1	75.0		
90	自然现象	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
91	服饰	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
92	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
93	恐龙套装	1、12 款恐龙模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
94	家禽家畜套装	1、12 款家禽家畜模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
95	走线练习	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
96	运笔红色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
97	运笔绿色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
98	桦木小沙锤（对）	教具构成：桦木材质	对	20	57.5		
99	铃鼓	教具构成：夹板+不锈钢+纸质鼓面	个	20	37.5		
100	4 寸 三角铁	教具构成：不锈钢	套	20	22.5		
101	十三铃（桦木）	教具构成：桦木+不锈钢铃铛	个	20	32.5		
102	响板（对）	教具构成：橡木材质	对	20	22.5		
103	节奏棒（桦木）	教具构成：桦木材质	对	20	15.0		
104	碰铃（桦木）	教具构成：桦木材质，1 对	对	20	15.0		

105	双响筒（桦木）	教具构成：桦木材质	套	20	25.0		
106	放大镜套装	教具构成：桦木托盘 1 个，放大镜 1 个，贝壳、海星、树叶若干。	套	1	182.5		
107	磁性工作	教具构成：桦木托盘 1 个，磁铁 1 个，桦木盒一个，布垫 1 个。	套	1	202.5		
108	青蛙的成长周期	1、青蛙成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
109	蝴蝶的成长周期	1、蝴蝶成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
110	树叶拼图	教具构成：木制底板一块，树叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
111	树拼图	教具构成：木制底板一块，树形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
112	花朵拼图	教具构成：木制底板一块，花朵形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
113	马拼图	教具构成：木制底板一块，马形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
114	青蛙拼图	教具构成：木制底板一块，青蛙叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
115	鱼拼图	教具构成：木制底板一块，鱼形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
116	乌龟拼图	教具构成：木制底板一块，乌龟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
117	鸟拼图	教具构成：木制底板一块，鸟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白	套	1	60.0		

		盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。					
118	昆虫套装	1、12 款昆虫模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
119	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
感统区							
1	大龙球	规格尺寸：充气后直径不低于 50cm,材质：环保 PVC 材质，附带充气泵、气塞、气拔配件；	个	2	229		
2	感统乌龟壳（大号）	规格尺寸：大号，尺寸约为 37.5*19.5cm， 材质：环保 APE 材质，表面光滑无毛刺，蓝色、红色、黄色、橙色、紫色、绿色、粉色等任选 4 个颜色	个	4	78		
3	彩虹伞	规格尺寸：直径约 3m 材质：加厚牛津布，圆形，多颜色拼接，边缘带拉手，自带收纳袋	个	1	128		
4	海洋球	规格尺寸：直径尺寸 5cm， 材质：加厚，环保 PE，无异味、不掉色。	个	150	0.5		
5	网纱隧道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。透明网的设计，可便于幼儿与外界互动。	个	1	98		
6	U 型通道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。	个	1	260		
7	爬行垫	规格尺寸：1.2*2.8m， 材质：环保喷绘布，颜色鲜艳，无异味，图画清楚。	个	1	569		
8	触觉垫	规格尺寸：充气后直径 34cm，厚度 4.5cm 材质：PVC 材质，圆形，可充气，表面密布按摩点，其中正面按摩凸点较大、背面按摩凸点较小	个	4	98		
9	单元桶	规格尺寸：22.5*31cm 材质：PP 塑料加厚，红色、黄色、蓝色、绿色，色彩鲜艳，	个	8	96		

		安全无异味					
10	体能棒	规格尺寸：70*2.8cm 材质：PP 塑料加厚，色彩鲜艳，安全无异味	根	4	36		
11	敏捷圈-圆形	规格尺寸：直径 50cm 材质：PP 塑料加厚，圆形，红色、黄色、绿色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	8	28		
12	敏捷圈-正方形	规格尺寸：直径 43cm 材质：PP 塑料加厚，正方形，红色、黄色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	6	37		
13	投掷靶盘	规格尺寸：85*85cm 材质：魔术贴+牛津布面料，精美包边，优质面料，黏性强增强游戏趣味性，牢固耐用。 赠送 10 个黏黏球。	套	1	228		
14	儿童篮球	规格尺寸：3 号球，直径 18cm 材质：加厚橡胶，耐磨不掉皮，质感细腻，柔软不伤手。橡胶发泡表皮，纹理细致，耐磨。	个	2	71		
15	儿童足球	规格尺寸：15cm 材质：橡胶内胆+尼龙缠纱+PVC 球面，球面车缝技术，走线细密；高回弹力不易变形，密封充气孔密封好，防漏气防进水。	个	2	71		
16	大陀螺	规格尺寸：80cm 直径，30cm 深度 材质：红色，选用优质 PE 材料先进的工艺一体成型，边角圆滑无毛刺，颜色鲜艳无异味，。	个	1	740		
17	滑板	规格尺寸：40*43*11cm 材质：环保塑料细致做工，双轴承万向轮，静音耐磨，结实耐用不易破裂。。	个	2	180		
	户外						
1	动物滑行车	1、尺寸 200*67*23 cm 2、产品材质：环保 PE	辆	1	880		
2	独木桥、拱形钻洞	环保材质	套	1	1930		
3	平衡滑车	1、规格：52*38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	3	168		
4	摇摇马	1、规格：53*31 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	3	168		

5	三轮脚踏车	1、规格：110*65 cm； 2、材质：天然橡胶把手坚固耐用、高碳钢车架、超大防滑天然橡胶轮胎、轮胎内特别设计的双轴承安全牢固； 3、颜色：红黄。	辆	4	612		
6	跨栏	1、规格：81*27*21.5 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/8个	1	580		
7	钻圈	1、规格：71*75*45 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/4个	2	568		
8	体能圈	1、规格：20*20 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组	2	108		
9	独轮手推车	1、规格：直径 38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	个	5	180		
	家具						
1	儿童桌	1、整体尺寸规格:规格:120x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	3	660		
2	正方桌	1、整体尺寸规格:60x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均	张	2	540		

		为整体喷涂漆面。					
3	宝宝椅	1、整体尺 335*27*38.5cm　坐面高 18cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：组装，已组装好 6、靠背：AA 级 1.8 橡木指接板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	178		
4	老师椅	1、整体尺 29*29*52cm　座高 29cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构 6、工艺：椅面采用厚 16mm 橡木指接板 2 个椅角均倒 R3cm 圆角椅边均倒 3mm 圆角，椅子 4 根立脚采用 3*4cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	1	125		
5	幼儿床	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、床板：杉木密板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	390		

6	床架	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 7、产品：底部带有 5 公分万向轮带刹车，产品外观要求、理化性能要求、结构安全、有害物质限量（可迁移元素、甲醛释放量等）、力学性能、警示标识等符合 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准要求； 8、螺丝：采用优质环保五金，稳固不松动，五金表面经防锈处理，耐磨损，抗腐蚀符合国家相关标准要求； 9、其他：保留原木色设计，让小朋友更接近大自然，简约设计实用性强，视觉感更温馨；	个	3	360		
7	双层柜	1、整体尺 80*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	8	616		
8	转角柜	1、整体尺 65*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无	个	2	830		

		7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
9	黑板组合柜	1、整体材尺 119*33*81cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 ’ 5、结构：组装，已组装好 6、面板：白绿双面 带磁幼儿专用黑板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	1760		
10	书包柜	1、整体尺 120*30*100cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 20 格书包位 6、背板：有背板,背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	1100		
11	立式图书柜	1、整体尺 120*30*90cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 4 层立式放书位加 2 格卧式放书位 6、有背板，背板厚 5mm	个	1	850		

		7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
12	圆形地毯	1、整体尺寸：直径 3 米 2、材质：PVC 皮革，环保无味，防水防污，一擦即净，柔软回弹	个	1	685.0		
13	森林组合沙发	1、实木框架结构、白色原生海绵、PU 皮质 2、58cm*40cm*48cm 3、83cm*38cm*48cm 4、83cm*45cm*40cm 5、不含架子，颜色随机	套	1	1680.0		
电器							
1	直饮水机（含净水器）	1、热胆容量：≥13 升； 2、功率，电源：≥2KW，220V/50HZ； 3、出水方式：全温； 4、外形尺寸（mm）：≥59*35*93cm； ▲5、不低于二级过滤（PP 棉+活性炭），净水流量≥60L/h，额定总净水量≥2000L。 6、旋转式龙头取水。饮水机其易触及零部件采用圆弧角不锈钢；水槽一体压模成型； ▲7、采用热交换器技术，内外管均采用 304 不锈钢波纹管，水温调控不得采用原水或经过净化的原水和开水直接混合方式。 8.智能技术：温控采用电子温控技术；采用智能电脑芯片智能控制；液晶中文显示屏，显示包含：温度、时间、故障代码等功能；水不开不出水；饮水机具有防干烧、防蒸汽、防缺水、防超温、防超压、防漏水、防漏电等 7 重安全防护。	台	3	2850		
2	热水器	1、电压/频率：220V/50Hz； 2、最大容积：80L； 3、加热功率：2000W； 4、产品尺寸约：长 450mmx 宽	台	1	2580		

		450mmx 高 778mm； 5、加热方式：单管加热； 6、能效等级：二级； 7、容量：80L； 8、控制方式：机械旋钮； 9、净重：约 26kg； 10、适用人数：4-5 人； 11、设置温度范围：30-70℃。					
3	空调柜机	1.货物名称：柜机空调； 2.能效等级：一级； 3.定频/变频：变频； 4.APF：≥4.45； ▲5.额定制冷量(W)：≥7290（3 匹）； 6.额定制热量(W)：≥9750； 7.额定制冷功率(W)：≤1950； ▲8.额定制热功率(W)：≤ 3850； ▲9.室内机噪音超高风 dB(A)：≤47； ▲10.室外机噪音高风 dB(A)：≤55； ▲11.循环风量（m³/h)：≥ 1400； 12.电压/频率（V/HZ）：220V/50HZ； ▲13.自带断电记忆功能。 ▲14、空调技术:冷暖两用，智能化霜，内外机机自动清洁，独立除湿； ▲15、空调品牌:国产品牌； ▲16、保修政策:国家三包，原厂整机保修 6 年。	台	1	8380		
4	壁扇	1、功率：50 瓦特 2、档位：3 档； 3、面板材质：铁 5、面板尺寸：450 6、其他功能：换气 7、噪音：59dB(A)； 8、控制方式：拉绳机械拉线机械； 9、外形尺寸（长*宽*高）：450*450*350 10、重量：2.9 千克 11、能效等级：一级；	台	2	580		
5	400 万声音 数字高清半球网络摄像机	400 万网络摄像机，smartH265,1/3”CMOS。最高分辨率可达 1080P 25 fps,可输出实时图像，采用 ROI、SVC 等视频压缩技术,压缩比高,且处理非常灵活,超低码率，码流平滑设置，适应不同场景下对图像	台	2	490		

		质量、流畅性的不同要求。支持 GBK 字库，支持更多汉字及生僻字叠加，支持 OSD 颜色自选，高效阵列红外灯,使用寿命长,照射距离可达 30 米/50 米/80 米，支持 smart IR，防止夜间红外过曝,ICR 红外滤片式自动切换,实现真正的日夜监控。支持日夜两套参数独立配置					
6	管材辅料	所有线需套管保护，采用冷弯 20MMPVC（符合标准 GB/T5836.1）,国标水晶头，电工胶布等	批	1	700		
环境改造							
1	室内地胶	厚度：2.0 地胶（耐磨层 0.35mm），含自流平。	m^2	110	95		
2	墙裙软包	海绵软包墙裙	m^2	52	200		
3	腰线	5CM 竹木纤维腰线	M	42	30		
4	踢脚线	10CM 竹木纤维踢脚线	M	42	30		
5	强电部分	1、含开关、插座，照明灯具，消毒灯。开关插座 2.5 ㎡铜线，空调 4 ㎡铜线，线管、线槽，配电箱，空气开关。（不含户外电井到室内室内电井主线）	项	1	7560		
6	弱电线路安装	监控、网络超五类网络线安装	项	1	840		
7	卫生间部分	1、挖坑、陶粒回填、425#水泥砂浆人工走平，给排水布管，防水，回填硬化，贴砖等。 2、2 个男孩子小便池，2 个小马桶、4 个儿童蹲厕、8 个水龙头、成人厕所蹲厕 1 个。	项	1	21300		
8	教室门(防夹门)	定制仿夹手多层板实木门、安装	套	2	1280		
9	三台两柜	定制三台两柜、洗屁屁盆、洗手盆、水龙头等	套	1	5800		

A4桂平市马皮乡中心幼儿园

技术要求							
序号	**产品名称**	**详细参数**	**单位**	**数量**	**上限单价**	**参考图片**	**备注**

生活体验区							
1	切香蕉	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
2	切苹果	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 4 个，镊子 1 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	247.5		
3	榨橙汁	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，榨汁器 1 个，玻璃杯 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	197.5		
4	挖火龙果（果肉）	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，火龙果陶瓷盘 2 个，304 不锈钢挖球器 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	222.5		
5	切鸡蛋	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，瓷碗 4 个，切刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	2	210.0		
6	削切黄瓜	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，刮皮刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
7	涂抹果酱	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，304 不锈钢刀子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
8	压核桃	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，压核桃器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	235.0		
9	研磨蛋壳	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 2 个，研磨器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，刷子 1 把，小瓶子 1 个，	套	1	160.0		

		配套图案的双面防水围裙 1 条。					
10	开关布盒	教具构成：布艺收纳盒 1 个，6 个布盒。	套	1	122.5		
11	拧瓶盖	教具构成：布艺收纳盒 1 个，9 个瓶子。	套	1	122.5		
12	夹木夹	教具构成：布艺编筐 1 个，木板 1 块，木质夹子若干。	套	1	82.5		
13	触摸板配对	教具构成：手柄布艺编筐 1 个，材质不同的桦木触摸板 7 组，亚麻束口袋 1 个。	套	1	145.0		
14	分类-颜色分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，红黄蓝木珠子各 4 颗，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
15	一般物品神秘袋	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	107.5		
16	分类物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，小镜子 1 个，木梳 1 把，樱桃小夹子 1 个，头绳 1 个。	套	1	107.5		
17	配对物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，4 种款式鞋子各 1 双。	套	1	160.0		
18	串珠—串陶瓷珠子	教具构成：桦木托盘 1 个，陶瓷碗 1 个，定制红绳 1 根，红黄蓝陶瓷珠子各 3 个。	套	1	110.0		
19	夹子夹羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，304 不锈钢夹子 1 个。	套	2	122.5		
20	勺子舀羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，木勺 1 个。	套	1	122.5		
21	分类-谷物分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，各种谷物种子若干，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
22	拧螺丝工作	教具构成：分格托盘 1 个，正方形螺丝 1 个，三角形螺丝 1 个，六边形螺丝 1 个。	套	1	160.0		
23	剪纸	教具构成：中号桦木托盘 1 个，剪纸作业纸 2 本，剪刀 1 把，桦木盒子 1 个。	套	1	122.5		
24	刺的工作	教具构成：中号桦木托盘 1 个，刺的纸作业纸 4 本，刺笔 1 把，垫子 1 个。	套	1	122.5		
25	贴工盒	教具构成：收纳木盒一个，六格分隔盒子，小正方形盒子一个，长方形小盒子一个，材质：	套	1	350.0		

		桦木+夹板。					
26	倒物—对倒	教具构成：桦木托盘一个，陶瓷尖嘴壶 2 个，谷物 1 袋。	套	1	135.0		
27	移水—海绵移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
28	移水—勺子移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，304 钢勺子 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
29	移水—滴管移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，滴管 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
30	倒水—分水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，玻璃杯 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	97.5		
31	倒水—漏斗倒水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，不同的玻璃杯 3 个，不锈钢漏斗 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	122.5		
32	捞的工作	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 块，304 不锈钢带孔勺子 1 个，彩色石头若干。	套	1	122.5		
33	刷牙	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，假牙 1 个，牙刷 1 个，海绵 1 个，牙膏 1 个，小碟 2 个。	套	1	110.0		
34	晾衣服	教具构成：木质收纳底座 1 个，木夹子若干，不同款式的木质衣服若干，棉麻晾衣绳 2 根。	套	1	145.0		
35	梳妆	教具构成：布艺编筐一个，镜子 1 个，梳子 1 把，梳妆盒 1 个。	套	1	160.0		
36	清洁鞋子	教具构成：桦木托盘 1 个，桦木鞋刷 1 个。	套	1	87.5		
37	清洁套装	教具构成：扫把套装，拖把，抹布，桌面扫套装。	套	1	185.0		
38	清洁架	教具构成：纯桦木架子。	套	1	600.0		
39	擦桌子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，配套海绵 1 个，配套抹布 1 块，配套小碟 1 个。	套	1	85.0		
40	擦亮镜子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，大镜子 1	套	1	85.0		

		个，小镜子 1 个，塑料喷壶 1 个，擦镜布 6 块。					
41	擦玻璃	教具构成：手提箱 1 个，小喷壶 1 个，玻璃刮 1 个，抹布 1 块。	套	1	85.0		
42	掸灰尘	教具构成：羊毛除尘掸子 1 个，布艺编筐 1 个。	套	2	110.0		
43	桌面清洁	教具构成：桦木托盘一个，桦木桌面扫一个。	套	1	147.5		
44	浇水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，树叶碟 1 个，海绵 1 个，浇水壶 1 个。	套	1	110.0		
45	洗手	教具构成：铁制洗手盆、水桶、水壶各 1，围裙、擦桌布个 1。	套	1	372.5		
46	插花	教具构成：蓝色透明玻璃花瓶 3 个，陶瓷花瓶 2 个，天然木浆海绵 1 个，不锈钢漏斗 1 个，亚克力水桶 1 个，亚克力水壶 1 个。	套	1	275.0		
47	纽扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带三颗纽扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
48	拉链衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带拉连的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
49	按扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带按扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
50	魔术粘衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带毛粘的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
51	书包扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带插扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
52	敲敲乐	教具构成：木质，彩色圆柱体若干个，一个木质小锤子	套	1	77.5		
53	穿线（配桦木托盘）	教具构成：木质，树形穿线板，多个形状积木	套	1	132.5		
54	串珠盒子	教具构成：一个木质盒子里面有多个颜色形状的串珠和木棒	套	1	97.5		
55	3 色垂直套环（桦木底座）	教具构成：一个带有 3 根不同颜色垂直木条的底板，红，黄，蓝三色各三个有孔的积木，材质：夹板+桦木，包装：白盒，	套	1	150.0		

		包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。					
56	彩虹套圈（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不同大小的有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*9cm。	套	1	122.5		
57	弯曲&分类（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根带木钉垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
58	箱子和可滑动盖子	教具构成：一个木盒加可推拉的盖，一个绿色圆片和一个红色圆柱组成。材质：夹板。包装方式：白盒包装尺寸 31cm*18cm*10.5cm。	套	1	245.0		
59	滑动盖盒子和几何图形	教具构成：带抽屉木盒一个，四块几何形状板依次有（长方体）、（三角形）、（正方体和圆形）、（长方体和三角形和正方体和圆形）的孔。实心（圆柱体、三角体、长方体、正方体）各一个。材质：夹板+桦木。	套	1	275.0		
60	可以交换的木盒	教具构成：木盒一个，6 块形状版，6 个几何形状。材质：多层板+荷木。包装方式：白盒。	套	1	160.0		
61	三个抽屉	教具构成：一个木制底盒，三个抽屉配与盒子颜色对应的球各一个，材质：夹板+桦木，包装：白盒。包装尺寸为：31cm*16cm*10cm。	套	1	160.0		
62	五种几何板	教具构成： 一个可嵌入五个形状的底板，五种不同形状颜色带捏手的几何形状积木组成，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：23.5cm*23cm*7.5cm。	套	1	160.0		
63	圆倍数积木	教具构成：一个可嵌入四个圆形的底板，整圆，2 等分圆，3 等分圆，4 等分圆形积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
64	三角形正方形长方形积木	教具构成：一个带不同形形的垂直圆木条底板，三种颜色四种基本形状的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
65	组合几何体盘	教具构成：一个可嵌入五种形状的底板，1 等分的圆柱体，二	套	1	102.5		

		等分的长方体，三等分的三角体，四等分的正方体，五等分的五边形积木组成。材质：多层板，包装：白盒。					
66	不规则拼盘	教具构成：木质底座一个，四分之一圆的方块绿色 4 个，蓝色 4 个，红色 4 个，黄色 5 个，共 17 块， 材质：多层板。包装方式：白盒。	套	1	122.5		
67	几何体支柱	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱、三角体、正方体，三种几何体从小到大。	套	1	122.5		
68	三色渐变圆形阶梯	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱，颜色由浅到深，圆柱从小到大。	套	1	150.0		
69	压球台	教具构成：红黄蓝球各一个。多层板+桦木。包装方式：白盒。包装尺寸：26cm*14cm*12cm。	套	1	156.3		
70	彩色木钉盒	教具构成：一个带六个圆形孔的底座，红黄蓝三种颜色的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：30.5cm*15.5cm*5cm。	套	1	231.3		
71	1-5 数圆	教具构成：印有数字 1-5 的木制底座一个，底座上带有 5 根高度不同的销子，红、黄、蓝、绿、橙五种不同颜色珠子。材质：桦木。包装方式：白盒。	套	1	106.3		
72	三色游戏	教具构成：木质滑到骨架一个，滑道正面有红、黄、绿三种颜色的滚动条，反面统一为白色，提示木卡 12 个。材质：多层板+桦木。包装方式：：白盒。	套	1	115.0		
73	分类木托盘	教具构成：木质托盘，内置 1 大 4 小，分别存放红黄蓝绿四种颜色小片。	套	1	115.0		
74	红头螺丝组	教具构成：一个桦木底座，5 个规格的螺丝+螺栓。材质：桦木+五金件，包装方式：白盒。包装尺寸：42cm*6cm*13cm。	套	1	215.0		
75	视觉追踪器（小号）	教具构成：一个带弯道的桦木架，红黄蓝绿四个颜色的木球。材质：桦木，包装尺寸：32cm*30cm*8cm。	套	1	332.5		
76	大小排列	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
77	方向感知	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
78	听筒	教具构成：两个木制盒子，其中一个为红色盖子，另一个则	套	1	245.0		

		是蓝色盖子，六个带红色盖子圆柱体筒内装有不同材料，如珠子、木、沙子等，通过数量的改变，当摇动时，每个圆柱体会产生出不同强度的声音（音量），形成声音的一种渐变，从大声到小声。材质：桦木。包装方式：白盒。包装方式：18cm*12cm*10cm。					
79	真实物品—贝壳	教具构成：手柄布艺编筐一个，贝壳 7 款。	套	1	110.0		
80	完全对应-卫生间（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卫生间家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
81	完全对应-餐厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木餐厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
82	完全对应-客厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木客厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
83	完全对应-卧室（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
84	分类卡片—蔬菜	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
85	分类卡片—水果	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
86	分类卡片—动物	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
87	家用电器	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	112.5		
88	职业	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	87.5		
89	爬行动物	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，7 个版。	套	1	75.0		
90	自然现象	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
91	服饰	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		

92	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
93	恐龙套装	1、12 款恐龙模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
94	家禽家畜套装	1、12 款家禽家畜模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
95	走线练习	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
96	运笔红色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
97	运笔绿色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
98	桦木小沙锤（对）	教具构成：桦木材质	对	20	57.5		
99	铃鼓	教具构成：夹板+不锈钢+纸质鼓面	个	20	37.5		
100	4 寸三角铁	教具构成：不锈钢	套	20	22.5		
101	十三铃（桦木）	教具构成：桦木+不锈钢铃铛	个	20	32.5		
102	响板（对）	教具构成：橡木材质	对	20	22.5		
103	节奏棒（桦木）	教具构成：桦木材质	对	20	15.0		
104	碰铃（桦木）	教具构成：桦木材质，1 对	对	20	15.0		
105	双响筒（桦木）	教具构成：桦木材质	套	20	25.0		
106	放大镜套装	教具构成：桦木托盘 1 个，放大镜 1 个，贝壳、海星、树叶若干。	套	1	182.5		
107	磁性工作	教具构成：桦木托盘 1 个，磁铁 1 个，桦木盒一个，布垫 1 个。	套	1	202.5		
108	青蛙的成长周期	1、青蛙成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
109	蝴蝶的成长周期	1、蝴蝶成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		

110	树叶拼图	教具构成：木制底板一块，树叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
111	树拼图	教具构成：木制底板一块，树形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
112	花朵拼图	教具构成：木制底板一块，花朵形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
113	马拼图	教具构成：木制底板一块，马形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
114	青蛙拼图	教具构成：木制底板一块，青蛙叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
115	鱼拼图	教具构成：木制底板一块，鱼形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
116	乌龟拼图	教具构成：木制底板一块，乌龟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
117	鸟拼图	教具构成：木制底板一块，鸟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
118	昆虫套装	1、12 款昆虫模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
119	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
感统区							
1	大龙球	规格尺寸：充气后直径不低于50cm,材质：环保 PVC 材质，附带充气泵、气塞、气拔配件；	个	2	229		
2	感统乌龟壳（大号）	规格尺寸：大号，尺寸约为37.5*19.5cm,	个	4	78		

		材质：环保 APE 材质，表面光滑无毛刺，蓝色、红色、黄色、橙色、紫色、绿色、粉色等任选 4 个颜色					
3	彩虹伞	规格尺寸：直径约 3m 材质：加厚牛津布，圆形，多颜色拼接，边缘带拉手，自带收纳袋	个	1	128		
4	海洋球	规格尺寸：直径尺寸 5cm， 材质：加厚，环保 PE，无异味、不掉色。	个	150	0.5		
5	网纱隧道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。透明网的设计，可便于幼儿与外界互动。	个	1	98		
6	U 型通道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。	个	1	260		
7	爬行垫	规格尺寸：1.2*2.8m， 材质：环保喷绘布，颜色鲜艳，无异味，图画清楚。	个	1	569		
8	触觉垫	规格尺寸：充气后直径 34cm，厚度 4.5cm 材质：PVC 材质，圆形，可充气，表面密布按摩点，其中正面按摩凸点较大、背面按摩凸点较小	个	4	98		
9	单元桶	规格尺寸：22.5*31cm 材质：PP 塑料加厚，红色、黄色、蓝色、绿色，色彩鲜艳，安全无异味	个	8	96		
10	体能棒	规格尺寸：70*2.8cm 材质：PP 塑料加厚，色彩鲜艳，安全无异味	根	4	36		
11	敏捷圈-圆形	规格尺寸：直径 50cm 材质：PP 塑料加厚，圆形，红色、黄色、绿色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	8	28		
12	敏捷圈-正方形	规格尺寸：直径 43cm 材质：PP 塑料加厚，正方形，红色、黄色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	6	37		
13	投掷靶盘	规格尺寸：85*85cm 材质：魔术贴+牛津布面料，精美包边，优质面料，黏性强增强游戏趣味性，牢固耐用。 赠送 10 个黏黏球。	套	1	228		

14	儿童篮球	规格尺寸：3 号球，直径 18cm 材质：加厚橡胶，耐磨不掉皮，质感细腻，柔软不伤手。橡胶发泡表皮，纹理细致，耐磨。	个	2	71		
15	儿童足球	规格尺寸：15cm 材质：橡胶内胆+尼龙缠纱+PVC 球面，球面车缝技术，走线细密；高回弹力不易变形，密封充气孔密封好，防漏气防进水。	个	2	71		
16	大陀螺	规格尺寸：80cm 直径，30cm 深度 材质：红色，选用优质 PE 材料先进的工艺一体成型，边角圆滑无毛刺，颜色鲜艳无异味，。	个	1	740		
17	滑板	规格尺寸：40*43*11cm 材质：环保塑料细致做工，双轴承万向轮，静音耐磨，结实耐用不易破裂。。	个	2	180		
	户外						
1	动物滑行车	1、尺寸 200*67*23 cm 2、产品材质：环保 PE	辆	1	880		1
2	独木桥、拱形钻洞	环保材质	套	1	1930		2
3	平衡滑车	1、规格：52*38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	4	168		3
4	摇摇马	1、规格：53*31 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	4	168		4
5	三轮脚踏车	1、规格：110*65 cm； 2、材质：天然橡胶把手坚固耐用、高碳钢车架、超大防滑天然橡胶轮胎、轮胎内特别设计的双轴承安全牢固； 3、颜色：红黄。	辆	4	612		5
6	跨栏	1、规格：81*27*21.5 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/8 个	1	580		
7	钻圈	1、规格：71*75*45 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/4 个	2	568		
8	体能圈	1、规格：20*20 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组	2	108		
9	独轮手推车	1、规格：直径 38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	个	5	180		
	家具						

1	儿童桌	1、整体尺寸规格:规格:120x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	3	660		
2	正方桌	1、整体尺寸规格:60x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	2	540		
3	宝宝椅	1、整体尺 335*27*38.5cm　坐面高 18cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：组装，已组装好 6、靠背：AA 级 1.8 橡木指接板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	178		
4	老师椅	1、整体尺 29*29*52cm　座高 29cm	张	1	125		

		2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构 6、工艺：椅面采用厚 16mm 橡木指接板 2 个椅角均倒 R3cm 圆角椅边均倒 3mm 圆角，椅子 4 根立脚采用 3*4cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
5	幼儿床	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、床板：杉木密板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	390		
6	床架	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 7、产品：底部带有 5 公分万向轮带刹车，产品外观要求、理化性能要求、结构安全、有害物质限量（可迁移元素、甲醛释放量等）、力学性能、警示标识等符合 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准要	个	3	360		

		求； 8、螺丝：采用优质环保五金，稳固不松动，五金表面经防锈处理，耐磨损，抗腐蚀符合国家相关标准要求； 9、其他：保留原木色设计，让小朋友更接近大自然，简约设计实用性强，视觉感更温馨；					
7	双层柜	1、整体尺 80*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	8	616		
8	转角柜	1、整体尺 65*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	830		
9	黑板组合柜	1、整体材尺 119*33*81cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 ’ 5、结构：组装，已组装好 6、面板：白绿双面 带磁幼儿专用黑板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰	个	1	1760		

		伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
10	书包柜	1、整体尺 120*30*100cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 20 格书包位 6、背板：有背板,背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	1100		
11	立式 图书柜	1、整体尺 120*30*90cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 4 层立式放书位加 2 格卧式放书位 6、有背板，背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	850		
12	圆形地毯	1、整体尺寸：直径 3 米 2、材质：PVC 皮革，环保无味，防水防污，一擦即净，柔软回弹	个	1	685.0		
13	森林组合 沙发	1、实木框架结构、白色原生海绵、PU 皮质 2、58cm*40cm*48cm 3、83cm*38cm*48cm 4、83cm*45cm*40cm 5、不含架子，颜色随机	套	1	1680.0		

14	窗帘	布、轨道、挂钩、布带等配件 布材质：棉纱 规格：实际测量 轨道长度：实际测量	项	1	3700.0		
电器							
1	直饮水机（含净水器）	1、热胆容量：≥13 升； 2、功率，电源：≥2KW，220V/50HZ； 3、出水方式：全温； 4、外形尺寸（mm）：≥59*35*93cm； ▲5、不低于二级过滤（PP 棉+活性炭），净水流量≥60L/h，额定总净水量≥2000L。 6、旋转式龙头取水。饮水机其易触及零部件采用圆弧角不锈钢；水槽一体压模成型； ▲7、采用热交换器技术，内外管均采用 304 不锈钢波纹管，水温调控不得采用原水或经过净化的原水和开水直接混合方式。 8.智能技术：温控采用电子温控技术；采用智能电脑芯片智能控制；液晶中文显示屏，显示包含：温度、时间、故障代码等功能；水不开不出水；饮水机具有防干烧、防蒸汽、防缺水、防超温、防超压、防漏水、防漏电等 7 重安全防护。	台	1	2850		
2	热水器	1、电压/频率：220V/50Hz； 2、最大容积：80L； 3、加热功率：2000W； 4、产品尺寸约：长 450mmx 宽 450mmx 高 778mm； 5、加热方式：单管加热； 6、能效等级：二级； 7、容量：80L； 8、控制方式：机械旋钮； 9、净重：约 26kg； 10、适用人数：4-5 人； 11、设置温度范围：30-70℃。	台	1	2580		
3	400 万声音 数字高清半球网络摄像机	400 万网络摄像机，smartH265,1/3”CMOS。最高分辨率可达 1080P 25 fps,可输出实时图像，采用 ROI、SVC 等视频压缩技术,压缩比高,且处理非常灵活,超低码率，码流平滑设置，适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求。支持 GBK 字库，支持更多汉字及	台	2	490		

		生僻字叠加，支持 OSD 颜色自选，高效阵列红外灯,使用寿命长,照射距离可达 30 米/50 米/80 米，支持 smart IR，防止夜间红外过曝,ICR 红外滤片式自动切换,实现真正的日夜监控。支持日夜两套参数独立配置					
4	管材辅料	所有线需套管保护，采用冷弯 20MMPVC（符合标准 GB/T5836.1）,国标水晶头，电工胶布等	批	1	700		
环境改造							
1	室内刮腻子刷漆	内墙腻子刮两遍打磨、刷立邦漆	m^2	300	37		
2	室内地胶	厚度：2.0 地胶（耐磨层 0.35mm），含自流平。	m^2	110	95		
3	墙裙软包	海绵软包墙裙	m^2	52	200		
4	腰线	5CM 竹木纤维腰线	M	42	30		
5	踢脚线	10CM 竹木纤维踢脚线	M	42	30		
6	强电部分	1、含开关、插座，照明灯具，消毒灯。开关插座 2.5 ㎡铜线，空调 4 ㎡铜线，线管、线槽，配电箱，空气开关。（不含户外电井到室内室内电井主线）	项	1	7560		
7	弱电线路安装	监控、网络超五类网络线安装	项	1	840		
8	卫生间部分	1、挖坑、陶粒回填、425#水泥砂浆人工走平，给排水布管，防水，回填硬化，贴砖等。 2、2 个男孩子小便池，2 个小马桶、4 个儿童蹲厕、8 个水龙头、成人厕所蹲厕 1 个。	项	1	21300		
9	教室门(防夹门)	定制仿夹手多层板实木门、安装	套	2	1280		
10	三台两柜	定制三台两柜、洗屁屁盆、洗手盆、水龙头等	套	1	5800		

A5桂平市罗播乡中心幼儿园

技术要求

序号	产品名称	详细参数	单位	数量	上限单价	参考图片	备注
生活体验区							
1	切香蕉	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
2	切苹果	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 4 个，镊子 1 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	247.5		
3	榨橙汁	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，榨汁器 1 个，玻璃杯 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	197.5		
4	挖火龙果（果肉）	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，火龙果陶瓷盘 2 个，304 不锈钢挖球器 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	222.5		
5	切鸡蛋	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，瓷碗 4 个，切刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	2	210.0		
6	削切黄瓜	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，刮皮刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
7	涂抹果酱	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，304 不锈钢刀子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
8	压核桃	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，压核桃器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	235.0		
9	研磨蛋壳	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 2 个，	套	1	160.0		

		研磨器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，刷子 1 把，小瓶子 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。					
10	开关布盒	教具构成：布艺收纳盒 1 个，6 个布盒。	套	1	122.5		
11	拧瓶盖	教具构成：布艺收纳盒 1 个，9 个瓶子。	套	1	122.5		
12	夹木夹	教具构成：布艺编筐 1 个，木板 1 块，木质夹子若干。	套	1	82.5		
13	触摸板配对	教具构成：手柄布艺编筐 1 个，材质不同的桦木触摸板 7 组，亚麻束口袋 1 个。	套	1	145.0		
14	分类-颜色分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，红黄蓝木珠子各 4 颗，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
15	一般物品神秘袋	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	107.5		
16	分类物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，小镜子 1 个，木梳 1 把，樱桃小夹子 1 个，头绳 1 个。	套	1	107.5		
17	配对物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，4 种款式鞋子各 1 双。	套	1	160.0		
18	串珠—串陶瓷珠子	教具构成：桦木托盘 1 个，陶瓷碗 1 个，定制红绳 1 根，红黄蓝陶瓷珠子各 3 个。	套	1	110.0		
19	夹子夹羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，304 不锈钢夹子 1 个。	套	2	122.5		
20	勺子舀羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，木勺 1 个。	套	1	122.5		
21	分类-谷物分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，各种谷物种子若干，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
22	拧螺丝工作	教具构成：分格托盘 1 个，正方形螺丝 1 个，三角形螺丝 1 个，六边形螺丝 1 个。	套	1	160.0		
23	剪纸	教具构成：中号桦木托盘 1 个，剪纸作业纸 2 本，剪刀 1 把，桦木盒子 1 个。	套	1	122.5		
24	刺的工作	教具构成：中号桦木托盘 1 个，刺的纸作业纸 4 本，刺笔 1 把，垫子 1 个。	套	1	122.5		
25	贴工盒	教具构成：收纳木盒一个，六格分隔盒子，小正方形盒子一	套	1	350.0		

		个，长方形小盒子一个，材质：桦木+夹板。					
26	倒物—对倒	教具构成：桦木托盘一个，陶瓷尖嘴壶 2 个，谷物 1 袋。	套	1	135.0		
27	移水—海绵移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
28	移水—勺子移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，304 钢勺子 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
29	移水—滴管移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，滴管 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
30	倒水—分水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，玻璃杯 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	97.5		
31	倒水—漏斗倒水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，不同的玻璃杯 3 个，不锈钢漏斗 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	122.5		
32	捞的工作	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 块，304 不锈钢带孔勺子 1 个，彩色石头若干。	套	1	122.5		
33	刷牙	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，假牙 1 个，牙刷 1 个，海绵 1 个，牙膏 1 个，小碟 2 个。	套	1	110.0		
34	晾衣服	教具构成：木质收纳底座 1 个，木夹子若干，不同款式的木质衣服若干，棉麻晾衣绳 2 根。	套	1	145.0		
35	梳妆	教具构成：布艺编筐一个，镜子 1 个，梳子 1 把，梳妆盒 1 个。	套	1	160.0		
36	清洁鞋子	教具构成：桦木托盘 1 个，桦木鞋刷 1 个。	套	1	87.5		
37	清洁套装	教具构成：扫把套装，拖把，抹布，桌面扫套装。	套	1	185.0		
38	清洁架	教具构成：纯桦木架子。	套	1	600.0		
39	擦桌子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，配套海绵 1 个，配套抹布 1 块，配套小碟 1 个。	套	1	85.0		
40	擦亮镜子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，大镜子 1	套	1	85.0		

		个，小镜子 1 个，塑料喷壶 1 个，擦镜布 6 块。					
41	擦玻璃	教具构成：手提箱 1 个，小喷壶 1 个，玻璃刮 1 个，抹布 1 块。	套	1	85.0		
42	掸灰尘	教具构成：羊毛除尘掸子 1 个，布艺编筐 1 个。	套	2	110.0		
43	桌面清洁	教具构成：榉木托盘一个，榉木桌面扫一个。	套	1	147.5		
44	浇水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，树叶碟 1 个，海绵 1 个，浇水壶 1 个。	套	1	110.0		
45	洗手	教具构成：铁制洗手盆、水桶、水壶各 1，围裙、擦桌布个 1。	套	1	372.5		
46	插花	教具构成：蓝色透明玻璃花瓶 3 个，陶瓷花瓶 2 个，天然木浆海绵 1 个，不锈钢漏斗 1 个，亚克力水桶 1 个，亚克力水壶 1 个。	套	1	275.0		
47	纽扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的榉木架子，带三颗纽扣的布料。材质：榉木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
48	拉链衣饰框 0-3	教具构成：可拆的榉木架子，带拉连的布料。材质：榉木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
49	按扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的榉木架子，带按扣的布料。材质：榉木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
50	魔术粘衣饰框 0-3	教具构成：可拆的榉木架子，带毛粘的布料。材质：榉木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
51	书包扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的榉木架子，带插扣的布料。材质：榉木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
52	敲敲乐	教具构成：木质，彩色圆柱体若干个，一个木质小锤子	套	1	77.5		
53	穿线（配榉木托盘）	教具构成：木质，树形穿线板，多个形状积木	套	1	132.5		
54	串珠盒子	教具构成：一个木质盒子里面有多个颜色形状的串珠和木棒	套	1	97.5		
55	3 色垂直套环（榉木底座）	教具构成：一个带有 3 根不同颜色垂直木条的底板，红，黄，蓝三色各三个有孔的积木，材质：夹板+榉木，包装：白盒，	套	1	150.0		

		包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。					
56	彩虹套圈（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不同大小的有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*9cm。	套	1	122.5		
57	弯曲&分类（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根带木钉垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
58	箱子和可滑动盖子	教具构成：一个木盒加可推拉的盖，一个绿色圆片和一个红色圆柱组成。材质：夹板。包装方式：白盒包装尺寸 31cm*18cm*10.5cm。	套	1	245.0		
59	滑动盖盒子和几何图形	教具构成：带抽屉木盒一个，四块几何形状板依次有（长方体）、（三角形）、（正方体和圆形）、（长方体和三角形和正方体和圆形）的孔。实心（圆柱体、三角体、长方体、正方体）各一个。材质：夹板+桦木。	套	1	275.0		
60	可以交换的木盒	教具构成：木盒一个，6 块形状版，6 个几何形状。材质：多层板+荷木。包装方式：白盒。	套	1	160.0		
61	三个抽屉	教具构成：一个木制底盒，三个抽屉配与盒子颜色对应的球各一个，材质：夹板+桦木，包装：白盒。包装尺寸为：31cm*16cm*10cm。	套	1	160.0		
62	五种几何板	教具构成： 一个可嵌入五个形状的底板，五种不同形状颜色带捏手的几何形状积木组成，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：23.5cm*23cm*7.5cm。	套	1	160.0		
63	圆倍数积木	教具构成：一个可嵌入四个圆形的底板，整圆，2 等分圆，3 等分圆，4 等分圆形积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
64	三角形正方形长方形积木	教具构成：一个带不同形形的垂直圆木条底板，三种颜色四种基本形状的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
65	组合几何体盘	教具构成：一个可嵌入五种形状的底板，1 等分的圆柱体，二	套	1	102.5		

		等分的长方体，三等分的三角体，四等分的正方体，五等分的五边形积木组成。材质：多层板，包装：白盒。					
66	不规则拼盘	教具构成：木质底座一个，四分之一圆的方块绿色 4 个，蓝色 4 个，红色 4 个，黄色 5 个，共 17 块， 材质：多层板。包装方式：白盒。	套	1	122.5		
67	几何体支柱	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱、三角体、正方体，三种几何体从小到大。	套	1	122.5		
68	三色渐变圆形阶梯	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱，颜色由浅到深，圆柱从小到大。	套	1	150.0		
69	压球台	教具构成：红黄蓝球各一个。多层板+桦木。包装方式：白盒。包装尺寸：26cm*14cm*12cm。	套	1	156.3		
70	彩色木钉盒	教具构成：一个带六个圆形孔的底座，红黄蓝三种颜色的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：30.5cm*15.5cm*5cm。	套	1	231.3		
71	1-5 数圆	教具构成：印有数字 1-5 的木制底座一个，底座上带有 5 根高度不同的销子，红、黄、蓝、绿、橙五种不同颜色珠子。材质：桦木。包装方式：白盒。	套	1	106.3		
72	三色游戏	教具构成：木质滑到骨架一个，滑道正面有红、黄、绿三种颜色的滚动条，反面统一为白色，提示木卡 12 个。材质：多层板+桦木。包装方式：：白盒。	套	1	115.0		
73	分类木托盘	教具构成：木质托盘，内置 1 大 4 小，分别存放红黄蓝绿四种颜色小片。	套	1	115.0		
74	红头螺丝组	教具构成：一个桦木底座，5 个规格的螺丝+螺栓。材质：桦木+五金件，包装方式：白盒。包装尺寸：42cm*6cm*13cm。	套	1	215.0		
75	视觉追踪器（小号）	教具构成：一个带弯道的桦木架，红黄蓝绿四个颜色的木球。材质：桦木，包装尺寸：32cm*30cm*8cm。	套	1	332.5		
76	大小排列	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
77	方向感知	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
78	听筒	教具构成：两个木制盒子，其中一个为红色盖子，另一个则	套	1	245.0		

		是蓝色盖子，六个带红色盖子圆柱体筒内装有不同材料，如珠子、木、沙子等，通过数量的改变，当摇动时，每个圆柱体会产生出不同强度的声音（音量），形成声音的一种渐变，从大声到小声。材质：桦木。包装方式：白盒。包装方式：18cm*12cm*10cm。					
79	真实物品—贝壳	教具构成：手柄布艺编筐一个，贝壳 7 款。	套	1	110.0		
80	完全对应-卫生间（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卫生间家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
81	完全对应-餐厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木餐厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
82	完全对应-客厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木客厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
83	完全对应-卧室（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
84	分类卡片—蔬菜	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
85	分类卡片—水果	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
86	分类卡片—动物	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
87	家用电器	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	112.5		
88	职业	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	87.5		
89	爬行动物	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，7 个版。	套	1	75.0		
90	自然现象	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
91	服饰	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		

92	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
93	恐龙套装	1、12 款恐龙模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
94	家禽家畜套装	1、12 款家禽家畜模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
95	走线练习	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
96	运笔红色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
97	运笔绿色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
98	桦木小沙锤（对）	教具构成：桦木材质	对	20	57.5		
99	铃鼓	教具构成：夹板+不锈钢+纸质鼓面	个	20	37.5		
100	4 寸三角铁	教具构成：不锈钢	套	20	22.5		
101	十三铃（桦木）	教具构成：桦木+不锈钢铃铛	个	20	32.5		
102	响板（对）	教具构成：橡木材质	对	20	22.5		
103	节奏棒（桦木）	教具构成：桦木材质	对	20	15.0		
104	碰铃（桦木）	教具构成：桦木材质，1 对	对	20	15.0		
105	双响筒（桦木）	教具构成：桦木材质	套	20	25.0		
106	放大镜套装	教具构成：桦木托盘 1 个，放大镜 1 个，贝壳、海星、树叶若干。	套	1	182.5		
107	磁性工作	教具构成：桦木托盘 1 个，磁铁 1 个，桦木盒一个，布垫 1 个。	套	1	202.5		
108	青蛙的成长周期	1、青蛙成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
109	蝴蝶的成长周期	1、蝴蝶成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		

110	树叶拼图	教具构成：木制底板一块，树叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
111	树拼图	教具构成：木制底板一块，树形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
112	花朵拼图	教具构成：木制底板一块，花朵形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
113	马拼图	教具构成：木制底板一块，马形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
114	青蛙拼图	教具构成：木制底板一块，青蛙叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
115	鱼拼图	教具构成：木制底板一块，鱼形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
116	乌龟拼图	教具构成：木制底板一块，乌龟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
117	鸟拼图	教具构成：木制底板一块，鸟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
118	昆虫套装	1、12 款昆虫模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
119	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
感统区							
1	大龙球	规格尺寸：充气后直径不低于50cm,材质：环保 PVC 材质，附带充气泵、气塞、气拔配件；	个	20	229		
2	感统乌龟壳（大号）	规格尺寸：大号，尺寸约为37.5*19.5cm,	个	40	78		

		材质：环保 APE 材质，表面光滑无毛刺，蓝色、红色、黄色、橙色、紫色、绿色、粉色等任选 4 个颜色					
3	彩虹伞	规格尺寸：直径约 3m 材质：加厚牛津布，圆形，多颜色拼接，边缘带拉手，自带收纳袋	个	10	128		
4	海洋球	规格尺寸：直径尺寸 5cm， 材质：加厚，环保 PE，无异味、不掉色。	个	1500	0.5		
5	网纱隧道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。透明网的设计，可便于幼儿与外界互动。	个	10	98		
6	U 型通道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。	个	10	260		
7	爬行垫	规格尺寸：1.2*2.8m， 材质：环保喷绘布，颜色鲜艳，无异味，图画清楚。	个	10	569		
8	触觉垫	规格尺寸：充气后直径 34cm，厚度 4.5cm 材质：PVC 材质，圆形，可充气，表面密布按摩点，其中正面按摩凸点较大、背面按摩凸点较小	个	40	98		
9	单元桶	规格尺寸：22.5*31cm 材质：PP 塑料加厚，红色、黄色、蓝色、绿色，色彩鲜艳，安全无异味	个	80	96		
10	体能棒	规格尺寸：70*2.8cm 材质：PP 塑料加厚，色彩鲜艳，安全无异味	根	40	36		
11	敏捷圈-圆形	规格尺寸：直径 50cm 材质：PP 塑料加厚，圆形，红色、黄色、绿色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	80	28		
12	敏捷圈-正方形	规格尺寸：直径 43cm 材质：PP 塑料加厚，正方形，红色、黄色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	60	37		
13	投掷靶盘	规格尺寸：85*85cm 材质：魔术贴+牛津布面料，精美包边，优质面料，黏性强增强游戏趣味性，牢固耐用。 赠送 10 个黏黏球。	套	10	228		

14	儿童篮球	规格尺寸：3 号球，直径 18cm 材质：加厚橡胶，耐磨不掉皮，质感细腻，柔软不伤手。橡胶发泡表皮，纹理细致，耐磨。	个	20	71		
15	儿童足球	规格尺寸：15cm 材质：橡胶内胆+尼龙缠纱+PVC 球面，球面车缝技术，走线细密；高回弹力不易变形，密封充气孔密封好，防漏气防进水。	个	20	71		
16	大陀螺	规格尺寸：80cm 直径，30cm 深度 材质：红色，选用优质 PE 材料先进的工艺一体成型，边角圆滑无毛刺，颜色鲜艳无异味，。	个	10	740		
17	滑板	规格尺寸：40*43*11cm 材质：环保塑料细致做工，双轴承万向轮，静音耐磨，结实耐用不易破裂。。	个	20	180		
	家具						
1	儿童桌	1、整体尺寸规格:规格:120x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	3	660		
2	正方桌	1、整体尺寸规格:60x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均	张	2	540		

		为整体喷涂漆面。					
3	宝宝椅	1、整体尺 335*27*38.5cm　坐面高 18cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：组装，已组装好 6、靠背：AA 级 1.8 橡木指接板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	178		
4	老师椅	1、整体尺 29*29*52cm　座高 29cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构 6、工艺：椅面采用厚 16mm 橡木指接板 2 个椅角均倒 R3cm 圆角椅边均倒 3mm 圆角，椅子 4 根立脚采用 3*4cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	1	125		
5	幼儿床	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、床板：杉木密板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	390		

6	床架	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 7、产品：底部带有 5 公分万向轮带刹车，产品外观要求、理化性能要求、结构安全、有害物质限量（可迁移元素、甲醛释放量等）、力学性能、警示标识等符合 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准要求； 8、螺丝：采用优质环保五金，稳固不松动，五金表面经防锈处理，耐磨损，抗腐蚀符合国家相关标准要求； 9、其他：保留原木色设计，让小朋友更接近大自然，简约设计实用性强，视觉感更温馨；	个	3	360		
7	双层柜	1、整体尺 80*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	8	616		
8	转角柜	1、整体尺 65*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无	个	2	830		

		7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
9	黑板组合柜	1、整体材尺 119*33*81cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 ’ 5、结构：组装，已组装好 6、面板：白绿双面 带磁幼儿专用黑板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	1760		
10	书包柜	1、整体尺 120*30*100cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 20 格书包位 6、背板：有背板,背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	1100		
11	立式图书柜	1、整体尺 120*30*90cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 4 层立式放书位加 2 格卧式放书位 6、有背板，背板厚 5mm	个	1	850		

		7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
12	圆形地毯	1、整体尺寸：直径 3 米 2、材质：PVC 皮革，环保无味，防水防污，一擦即净，柔软回弹	个	1	685.0		
13	森林组合沙发	1、实木框架结构、白色原生海绵、PU 皮质 2、58cm*40cm*48cm 3、83cm*38cm*48cm 4、83cm*45cm*40cm 5、不含架子，颜色随机	套	1	1680.0		
14	窗帘	布、轨道、挂钩、布带等配件 布材质：棉纱 规格：实际测量 轨道长度：实际测量	项	1	3700.0		
电器							
1	直饮水机（含净水器）	1、热胆容量：≥13 升； 2、功率，电源：≥2KW，220V/50HZ； 3、出水方式：全温； 4、外形尺寸（mm）：≥59*35*93cm； ▲5、不低于二级过滤（PP 棉+活性炭），净水流量≥60L/h，额定总净水量≥2000L。 6、旋转式龙头取水。饮水机其易触及零部件采用圆弧角不锈钢；水槽一体压模成型； ▲7、采用热交换器技术，内外管均采用 304 不锈钢波纹管，水温调控不得采用原水或经过净化的原水和开水直接混合方式。 8.智能技术：温控采用电子温控技术；采用智能电脑芯片智能控制；液晶中文显示屏，显示包含：温度、时间、故障代码等功能；水不开不出水；饮水机具有防干烧、防蒸汽、防缺水、防超温、防超压、防漏水、防漏电等 7 重安全防护。	台	1	2850		

2	热水器	1、电压/频率：220V/50Hz； 2、最大容积：80L； 3、加热功率：2000W； 4、产品尺寸约：长 450mmx 宽 450mmx 高 778mm； 5、加热方式：单管加热； 6、能效等级：二级； 7、容量：80L； 8、控制方式：机械旋钮； 9、净重：约 26kg； 10、适用人数：4-5 人； 11、设置温度范围：30-70℃。	台	1	2580		
3	空调柜机	1.货物名称：柜机空调； 2.能效等级：一级； 3.定频/变频：变频； 4.APF：≥4.45； ▲5.额定制冷量(W)：≥7290（3 匹）； 6.额定制热量(W)：≥9750； 7.额定制冷功率(W)：≤1950； ▲8.额定制热功率(W)：≤ 3850； ▲9.室内机噪音超高风 dB(A)：≤47； ▲10.室外机噪音高风 dB(A)：≤55； ▲11.循环风量（m³/h)：≥ 1400； 12.电压/频率（V/HZ）：220V/50HZ； ▲13.自带断电记忆功能。 ▲14、空调技术:冷暖两用，智能化霜，内外机机自动清洁，独立除湿； ▲15、空调品牌:国产品牌； ▲16、保修政策:国家三包，原厂整机保修 6 年。	台	1	8380		
4	壁扇	1、功率：50 瓦特 2、档位：3 档； 3、面板材质：铁 5、面板尺寸：450 6、其他功能：换气 7、噪音：59dB(A)； 8、控制方式：拉绳机械拉线机械； 9、外形尺寸（长*宽*高）：450*450*350 10、重量：2.9 千克 11、能效等级：一级；	台	2	580		
5	400 万声音 数字高清	400 万网络摄像机，smartH265,1/3”CMOS。最高分辨率可达 1080P 25 fps,可输出	台	2	490		

	半球网络摄像机	实时图像，采用 ROI、SVC 等视频压缩技术,压缩比高,且处理非常灵活,超低码率，码流平滑设置，适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求。支持 GBK 字库，支持更多汉字及生僻字叠加，支持 OSD 颜色自选，高效阵列红外灯,使用寿命长,照射距离可达 30 米/50 米/80 米，支持 smart IR，防止夜间红外过曝,ICR 红外滤片式自动切换,实现真正的日夜监控。支持日夜两套参数独立配置					
6	管材辅料	所有线需套管保护，采用冷弯 20MMPVC（符合标准 GB/T5836.1）,国标水晶头，电工胶布等	批	1	700		
环境改造							
1	室内刮腻子刷漆	内墙腻子刮两遍打磨、刷立邦漆	m^2	300	37		
2	室内地胶	厚度：2.0 地胶（耐磨层 0.35mm），含自流平。	m^2	110	95		
3	墙裙软包	海绵软包墙裙	m^2	52	200		
4	腰线	5CM 竹木纤维腰线	M	42	30		
5	踢脚线	10CM 竹木纤维踢脚线	M	42	30		
6	强电部分	1、含开关、插座，照明灯具，消毒灯。开关插座 2.5 ㎡铜线，空调 4 ㎡铜线，线管、线槽，配电箱，空气开关。（不含户外电井到室内室内电井主线）	项	1	7560		
7	弱电线路安装	监控、网络超五类网络线安装	项	1	840		
8	卫生间部分	1、挖坑、陶粒回填、425#水泥砂浆人工走平，给排水布管，防水，回填硬化，贴砖等。 2、2 个男孩子小便池，2 个小马桶、4 个儿童蹲厕、8 个水龙头、成人厕所蹲厕 1 个。	项	1	21300		
9	教室门(防夹门)	定制仿夹手多层板实木门、安装	套	2	1280		
10	三台两柜	定制三台两柜、洗屁屁盆、洗手盆、水龙头等	套	1	5800		

A6桂平市罗秀镇中心幼儿园

技术要求							
序号	产品名称	详细参数	单位	数量	上限单价	参考图片	备注
生活体验区							
1	切香蕉	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
2	切苹果	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 4 个，镊子 1 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	247.5		
3	榨橙汁	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，榨汁器 1 个，玻璃杯 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	197.5		
4	挖火龙果（果肉）	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，火龙果陶瓷盘 2 个，304 不锈钢挖球器 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	222.5		
5	切鸡蛋	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，瓷碗 4 个，切刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	2	210.0		
6	削切黄瓜	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，刮皮刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
7	涂抹果酱	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，304 不锈钢刀子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
8	压核桃	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，	套	1	235.0		

		压核桃器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，配套图案的双面防水围裙 1 条。					
9	研磨蛋壳	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 2 个，研磨器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，刷子 1 把，小瓶子 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	160.0		
10	开关布盒	教具构成：布艺收纳盒 1 个，6 个布盒。	套	1	122.5		
11	拧瓶盖	教具构成：布艺收纳盒 1 个，9 个瓶子。	套	1	122.5		
12	夹木夹	教具构成：布艺编筐 1 个，木板 1 块，木质夹子若干。	套	1	82.5		
13	触摸板配对	教具构成：手柄布艺编筐 1 个，材质不同的桦木触摸板 7 组，亚麻束口袋 1 个。	套	1	145.0		
14	分类-颜色分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，红黄蓝木珠子各 4 颗，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
15	一般物品神秘袋	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	107.5		
16	分类物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，小镜子 1 个，木梳 1 把，樱桃小夹子 1 个，头绳 1 个。	套	1	107.5		
17	配对物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，4 种款式鞋子各 1 双。	套	1	160.0		
18	串珠—串陶瓷珠子	教具构成：桦木托盘 1 个，陶瓷碗 1 个，定制红绳 1 根，红黄蓝陶瓷珠子各 3 个。	套	1	110.0		
19	夹子夹羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，304 不锈钢夹子 1 个。	套	2	122.5		
20	勺子舀羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，木勺 1 个。	套	1	122.5		
21	分类-谷物分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，各种谷物种子若干，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
22	拧螺丝工作	教具构成：分格托盘 1 个，正方形螺丝 1 个，三角形螺丝 1 个，六边形螺丝 1 个。	套	1	160.0		
23	剪纸	教具构成：中号桦木托盘 1 个，剪纸作业纸 2 本，剪刀 1 把，桦木盒子 1 个。	套	1	122.5		

24	刺的工作	教具构成：中号桦木托盘 1 个，刺的纸作业纸 4 本，刺笔 1 把，垫子 1 个。	套	1	122.5		
25	贴工盒	教具构成：收纳木盒一个，六格分隔盒子，小正方形盒子一个，长方形小盒子一个，材质：桦木+夹板。	套	1	350.0		
26	倒物—对倒	教具构成：桦木托盘一个，陶瓷尖嘴壶 2 个，谷物 1 袋。	套	1	135.0		
27	移水—海绵移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
28	移水—勺子移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，304 钢勺子 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
29	移水—滴管移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，滴管 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
30	倒水—分水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，玻璃杯 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	97.5		
31	倒水—漏斗倒水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，不同的玻璃杯 3 个，不锈钢漏斗 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	122.5		
32	捞的工作	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 块，304 不锈钢带孔勺子 1 个，彩色石头若干。	套	1	122.5		
33	刷牙	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，假牙 1 个，牙刷 1 个，海绵 1 个，牙膏 1 个，小碟 2 个。	套	1	110.0		
34	晾衣服	教具构成：木质收纳底座 1 个，木夹子若干，不同款式的木质衣服若干，棉麻晾衣绳 2 根。	套	1	145.0		
35	梳妆	教具构成：布艺编筐一个，镜子 1 个，梳子 1 把，梳妆盒 1 个。	套	1	160.0		
36	清洁鞋子	教具构成：桦木托盘 1 个，桦木鞋刷 1 个。	套	1	87.5		
37	清洁套装	教具构成：扫把套装，拖把，抹布，桌面扫套装。	套	1	185.0		
38	清洁架	教具构成：纯桦木架子。	套	1	600.0		

39	擦桌子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，配套海绵 1 个，配套抹布 1 块，配套小碟 1 个。	套	1	85.0		
40	擦亮镜子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，大镜子 1 个，小镜子 1 个，塑料喷壶 1 个，擦镜布 6 块。	套	1	85.0		
41	擦玻璃	教具构成：手提箱 1 个，小喷壶 1 个，玻璃刮 1 个，抹布 1 块。	套	1	85.0		
42	掸灰尘	教具构成：羊毛除尘掸子 1 个，布艺编筐 1 个。	套	2	110.0		
43	桌面清洁	教具构成：桦木托盘一个，桦木桌面扫一个。	套	1	147.5		
44	浇水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，树叶碟 1 个，海绵 1 个，浇水壶 1 个。	套	1	110.0		
45	洗手	教具构成：铁制洗手盆、水桶、水壶各 1，围裙、擦桌布个 1。	套	1	372.5		
46	插花	教具构成：蓝色透明玻璃花瓶 3 个，陶瓷花瓶 2 个，天然木浆海绵 1 个，不锈钢漏斗 1 个，亚克力水桶 1 个，亚克力水壶 1 个。	套	1	275.0		
47	纽扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带三颗纽扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
48	拉链衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带拉连的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
49	按扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带按扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
50	魔术粘衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带毛粘的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
51	书包扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带插扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
52	敲敲乐	教具构成：木质，彩色圆柱体若干个，一个木质小锤子	套	1	77.5		
53	穿线（配桦木托盘）	教具构成：木质，树形穿线板，多个形状积木	套	1	132.5		

54	串珠盒子	教具构成：一个木质盒子里面有多个颜色形状的串珠和木棒	套	1	97.5		
55	3 色垂直套环（桦木底座）	教具构成：一个带有 3 根不同颜色垂直木条的底板，红，黄，蓝三色各三个有孔的积木，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
56	彩虹套圈（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不同大小的有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*9cm。	套	1	122.5		
57	弯曲&分类（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根带木钉垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
58	箱子和可滑动盖子	教具构成：一个木盒加可推拉的盖，一个绿色圆片和一个红色圆柱组成。材质：夹板。包装方式：白盒包装尺寸 31cm*18cm*10.5cm。	套	1	245.0		
59	滑动盖盒子和几何图形	教具构成：带抽屉木盒一个，四块几何形状板依次有（长方体）、（三角形）、（正方体和圆形）、（长方体和三角形和正方体和圆形）的孔。实心（圆柱体、三角体、长方体、正方体）各一个。材质：夹板+桦木。	套	1	275.0		
60	可以交换的木盒	教具构成：木盒一个，6 块形状版，6 个几何形状。材质：多层板+荷木。包装方式：白盒。	套	1	160.0		
61	三个抽屉	教具构成：一个木制底盒，三个抽屉配与盒子颜色对应的球各一个，材质：夹板+桦木，包装：白盒。包装尺寸为：31cm*16cm*10cm。	套	1	160.0		
62	五种几何板	教具构成： 一个可嵌入五个形状的底板，五种不同形状颜色带捏手的几何形状积木组成，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：23.5cm*23cm*7.5cm。	套	1	160.0		
63	圆倍数积木	教具构成：一个可嵌入四个圆形的底板，整圆，2 等分圆，3 等分圆，4 等分圆形积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
64	三角形正方形长方	教具构成：一个带不同形形的垂直圆木条底板，三种颜色四	套	1	102.5		

	形积木	种基本形状的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。					
65	组合几何体盘	教具构成：一个可嵌入五种形状的底板，1 等分的圆柱体，二等分的长方体，三等分的三角体，四等分的正方体，五等分的五边形积木组成。材质：多层板，包装：白盒。	套	1	102.5		
66	不规则拼盘	教具构成：木质底座一个，四分之一圆的方块绿色 4 个，蓝色 4 个，红色 4 个，黄色 5 个，共 17 块， 材质：多层板。包装方式：白盒。	套	1	122.5		
67	几何体支柱	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱、三角体、正方体，三种几何体从小到大。	套	1	122.5		
68	三色渐变圆形阶梯	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱，颜色由浅到深，圆柱从小到大。	套	1	150.0		
69	压球台	教具构成：红黄蓝球各一个。多层板+桦木。包装方式：白盒。包装尺寸：26cm*14cm*12cm。	套	1	156.3		
70	彩色木钉盒	教具构成：一个带六个圆形孔的底座，红黄蓝三种颜色的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：30.5cm*15.5cm*5cm。	套	1	231.3		
71	1-5 数圆	教具构成：印有数字 1-5 的木制底座一个，底座上带有 5 根高度不同的销子，红、黄、蓝、绿、橙五种不同颜色珠子。材质：桦木。包装方式：白盒。	套	1	106.3		
72	三色游戏	教具构成：木质滑到骨架一个，滑道正面有红、黄、绿三种颜色的滚动条，反面统一为白色，提示木卡 12 个。材质：多层板+桦木。包装方式：：白盒。	套	1	115.0		
73	分类木托盘	教具构成：木质托盘，内置 1 大 4 小，分别存放红黄蓝绿四种颜色小片。	套	1	115.0		
74	红头螺丝组	教具构成：一个桦木底座，5 个规格的螺丝+螺栓。材质：桦木+五金件，包装方式：白盒。包装尺寸：42cm*6cm*13cm。	套	1	215.0		
75	视觉追踪器（小号）	教具构成：一个带弯道的桦木架，红黄蓝绿四个颜色的木球。材质：桦木，包装尺寸：32cm*30cm*8cm。	套	1	332.5		

76	大小排列	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
77	方向感知	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
78	听筒	教具构成：两个木制盒子，其中一个为红色盖子，另一个则是蓝色盖子，六个带红色盖子圆柱体筒内装有不同材料，如珠子、木、沙子等，通过数量的改变，当摇动时，每个圆柱体会产生出不同强度的声音（音量），形成声音的一种渐变，从大声到小声。材质：桦木。包装方式：白盒。包装方式：18cm*12cm*10cm。	套	1	245.0		
79	真实物品—贝壳	教具构成：手柄布艺编筐一个，贝壳 7 款。	套	1	110.0		
80	完全对应-卫生间（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卫生间家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
81	完全对应-餐厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木餐厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
82	完全对应-客厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木客厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
83	完全对应-卧室（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
84	分类卡片—蔬菜	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
85	分类卡片—水果	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
86	分类卡片—动物	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
87	家用电器	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	112.5		
88	职业	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	87.5		
89	爬行动物	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，7 个版。	套	1	75.0		

90	自然现象	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
91	服饰	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
92	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
93	恐龙套装	1、12 款恐龙模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
94	家禽家畜套装	1、12 款家禽家畜模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
95	走线练习	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
96	运笔红色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
97	运笔绿色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
98	桦木小沙锤（对）	教具构成：桦木材质	对	20	57.5		
99	铃鼓	教具构成：夹板+不锈钢+纸质鼓面	个	20	37.5		
100	4 寸三角铁	教具构成：不锈钢	套	20	22.5		
101	十三铃（桦木）	教具构成：桦木+不锈钢铃铛	个	20	32.5		
102	响板（对）	教具构成：橡木材质	对	20	22.5		
103	节奏棒（桦木）	教具构成：桦木材质	对	20	15.0		
104	碰铃（桦木）	教具构成：桦木材质，1 对	对	20	15.0		
105	双响筒（桦木）	教具构成：桦木材质	套	20	25.0		
106	放大镜套装	教具构成：桦木托盘 1 个，放大镜 1 个，贝壳、海星、树叶若干。	套	1	182.5		
107	磁性工作	教具构成：桦木托盘 1 个，磁铁 1 个，桦木盒一个，布垫 1 个。	套	1	202.5		
108	青蛙的成长周期	1、青蛙成长模型 2、三段卡	套	1	162.5		

		3、三段卡底座 4、分格桦木托盘					
109	蝴蝶的成长周期	1、蝴蝶成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
110	树叶拼图	教具构成：木制底板一块，树叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
111	树拼图	教具构成：木制底板一块，树形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
112	花朵拼图	教具构成：木制底板一块，花朵形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
113	马拼图	教具构成：木制底板一块，马形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
114	青蛙拼图	教具构成：木制底板一块，青蛙叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
115	鱼拼图	教具构成：木制底板一块，鱼形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
116	乌龟拼图	教具构成：木制底板一块，乌龟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
117	鸟拼图	教具构成：木制底板一块，鸟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
118	昆虫套装	1、12 款昆虫模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
119	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		

120	爬架爬板三件套	夹板+桦木，长*宽*高：120*80*70cm，	套	1	4980.0		
感统区							
1	大龙球	规格尺寸：充气后直径不低于50cm,材质：环保 PVC 材质，附带充气泵、气塞、气拔配件；	个	2	229		
2	感统乌龟壳（大号）	规格尺寸：大号，尺寸约为37.5*19.5cm， 材质：环保 APE 材质，表面光滑无毛刺，蓝色、红色、黄色、橙色、紫色、绿色、粉色等任选 4 个颜色	个	4	78		
3	彩虹伞	规格尺寸：直径约 3m 材质：加厚牛津布，圆形，多颜色拼接，边缘带拉手，自带收纳袋	个	1	128		
4	海洋球	规格尺寸：直径尺寸 5cm， 材质：加厚，环保 PE，无异味、不掉色。	个	150	0.5		
5	网纱隧道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。透明网的设计，可便于幼儿与外界互动。	个	1	98		
6	U 型通道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。	个	1	260		
7	爬行垫	规格尺寸：1.2*2.8m， 材质：环保喷绘布，颜色鲜艳，无异味，图画清楚。	个	1	569		
8	触觉垫	规格尺寸：充气后直径 34cm，厚度 4.5cm 材质：PVC 材质，圆形，可充气，表面密布按摩点，其中正面按摩凸点较大、背面按摩凸点较小	个	4	98		
9	单元桶	规格尺寸：22.5*31cm 材质：PP 塑料加厚，红色、黄色、蓝色、绿色，色彩鲜艳，安全无异味	个	8	96		
10	体能棒	规格尺寸：70*2.8cm 材质：PP 塑料加厚，色彩鲜艳，安全无异味	根	4	36		
11	敏捷圈-圆形	规格尺寸：直径 50cm 材质：PP 塑料加厚，圆形，红色、黄色、绿色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑	个	8	28		

		无毛刺					
12	敏捷圈-正方形	规格尺寸：直径 43cm 材质：PP 塑料加厚，正方形，红色、黄色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	6	37		
13	投掷靶盘	规格尺寸：85*85cm 材质：魔术贴+牛津布面料，精美包边，优质面料，黏性强增强游戏趣味性，牢固耐用。 赠送 10 个黏黏球。	套	1	228		
14	儿童篮球	规格尺寸：3 号球，直径 18cm 材质：加厚橡胶，耐磨不掉皮，质感细腻，柔软不伤手。橡胶发泡表皮，纹理细致，耐磨。	个	2	71		
15	儿童足球	规格尺寸：15cm 材质：橡胶内胆+尼龙缠纱+PVC 球面，球面车缝技术，走线细密；高回弹力不易变形，密封充气孔密封好，防漏气防进水。	个	2	71		
16	大陀螺	规格尺寸：80cm 直径，30cm 深度 材质：红色，选用优质 PE 材料先进的工艺一体成型，边角圆滑无毛刺，颜色鲜艳无异味，。	个	1	740		
17	滑板	规格尺寸：40*43*11cm 材质：环保塑料细致做工，双轴承万向轮，静音耐磨，结实耐用不易破裂。。	个	2	180		
	户外						
1	体能训练器材	PVC 材质	套	1	11180.0		
2	动物滑行车	1、尺寸 200*67*23 cm 2、产品材质：环保 PE	辆	1	880		
3	平衡滑车	1、规格：52*38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	3	168		
4	摇摇马	1、规格：53*31 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	3	168		
5	三轮脚踏车	1、规格：110*65 cm； 2、材质：天然橡胶把手坚固耐用、高碳钢车架、超大防滑天然橡胶轮胎、轮胎内特别设计的双轴承安全牢固； 3、颜色：红黄。	辆	4	612		
6	滑行学步车	1、规格：110*65 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	3	518		

7	跨栏	1、规格：81*27*21.5 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/8个	2	580		
8	钻圈	1、规格：71*75*45 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/4个	2	568		
9	体能圈	1、规格：20*20 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组	2	108		
10	独轮手推车	1、规格：直径 38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	个	4	180		
	家具						
1	儿童桌	1、整体尺寸规格:规格:120x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	3	660		
2	正方桌	1、整体尺寸规格:60x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	2	540		
3	宝宝椅	1、整体尺 335*27*38.5cm　坐面高 18cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆	张	20	178		

		4、颜色：木质本色 5、结构：组装，已组装好 6、靠背：AA 级 1.8 橡木指接板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
4	老师椅	1、整体尺 29*29*52cm　座高 29cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构 6、工艺：椅面采用厚 16mm 橡木指接板 2 个椅角均倒 R3cm 圆角椅边均倒 3mm 圆角，椅子 4 根立脚采用 3*4cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	1	125		
5	幼儿床	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、床板：杉木密板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	390		
6	床架	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不	个	3	360		

		易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 7、产品：底部带有 5 公分万向轮带刹车，产品外观要求、理化性能要求、结构安全、有害物质限量（可迁移元素、甲醛释放量等）、力学性能、警示标识等符合 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准要求； 8、螺丝：采用优质环保五金，稳固不松动，五金表面经防锈处理，耐磨损，抗腐蚀符合国家相关标准要求； 9、其他：保留原木色设计，让小朋友更接近大自然，简约设计实用性强，视觉感更温馨；					
7	双层柜	1、整体尺 80*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	8	616		
8	转角柜	1、整体尺 65*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采	个	2	830		

		用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
9	黑板组合柜	1、整体材尺 119*33*81cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 ’ 5、结构：组装，已组装好 6、面板：白绿双面 带磁幼儿专用黑板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	1760		
10	书包柜	1、整体尺 120*30*100cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 20 格书包位 6、背板：有背板,背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	1100		
11	立式图书柜	1、整体尺 120*30*90cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 4 层立式放书位加 2 格卧式放书位 6、有背板，背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采	个	1	850		

		用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
12	圆形地毯	1、整体尺寸：直径 3 米 2、材质：PVC 皮革，环保无味，防水防污，一擦即净，柔软回弹	个	1	685.0		
13	森林组合沙发	1、实木框架结构、白色原生海绵、PU 皮质 2、58cm*40cm*48cm 3、83cm*38cm*48cm 4、83cm*45cm*40cm 5、不含架子，颜色随机	套	1	1680.0		
电器							
1	直饮水机（含净水器）	1、热胆容量：≥13 升； 2、功率，电源：≥2KW，220V/50HZ； 3、出水方式：全温； 4、外形尺寸（mm）：≥59*35*93cm； ▲5、不低于二级过滤（PP 棉+活性炭），净水流量≥60L/h，额定总净水量≥2000L。 6、旋转式龙头取水。饮水机其易触及零部件采用圆弧角不锈钢；水槽一体压模成型； ▲7、采用热交换器技术，内外管均采用 304 不锈钢波纹管，水温调控不得采用原水或经过净化的原水和开水直接混合方式。 8.智能技术：温控采用电子温控技术；采用智能电脑芯片智能控制；液晶中文显示屏，显示包含：温度、时间、故障代码等功能；水不开不出水；饮水机具有防干烧、防蒸汽、防缺水、防超温、防超压、防漏水、防漏电等 7 重安全防护。	台	1	2850		
2	热水器	1、电压/频率：220V/50Hz； 2、最大容积：80L； 3、加热功率：2000W； 4、产品尺寸约：长 450mmx 宽 450mmx 高 778mm； 5、加热方式：单管加热； 6、能效等级：二级； 7、容量：80L； 8、控制方式：机械旋钮； 9、净重：约 26kg； 10、适用人数：4-5 人；	台	1	2580		

		11、设置温度范围：30-70℃。					
3	空调柜机	1.货物名称：柜机空调； 2.能效等级：一级； 3.定频/变频：变频； 4.APF：≥4.45； ▲5.额定制冷量(W)：≥7290（3匹）； 6.额定制热量(W)：≥9750； 7.额定制冷功率(W)：≤1950； ▲8.额定制热功率(W)：≤3850； ▲9.室内机噪音超高风 dB(A)：≤47； ▲10.室外机噪音高风 dB(A)：≤55； ▲11.循环风量（m³/h)：≥1400； 12.电压/频率（V/HZ）：220V/50HZ； ▲13.自带断电记忆功能。 ▲14、空调技术:冷暖两用，智能化霜，内外机机自动清洁，独立除湿； ▲15、空调品牌:国产品牌； ▲16、保修政策:国家三包，原厂整机保修 6 年。	台	1	8380		
4	壁扇	1、功率：50 瓦特 2、档位：3 档； 3、面板材质：铁 5、面板尺寸：450 6、其他功能：换气 7、噪音：59dB(A)； 8、控制方式：拉绳机械拉线机械； 9、外形尺寸（长*宽*高）：450*450*350 10、重量：2.9 千克 11、能效等级：一级；	台	2	580		
5	400 万声音 数字高清半球网络摄像机	400 万网络摄像机，smartH265,1/3”CMOS。最高分辨率可达 1080P 25 fps,可输出实时图像，采用 ROI、SVC 等视频压缩技术,压缩比高,且处理非常灵活,超低码率，码流平滑设置，适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求。支持 GBK 字库，支持更多汉字及生僻字叠加，支持 OSD 颜色自选，高效阵列红外灯,使用寿命长,照射距离可达 30 米/50 米/80 米，支持 smart IR，防止	台	2	490		

		夜间红外过曝，ICR 红外滤片式自动切换,实现真正的日夜监控。支持日夜两套参数独立配置					
6	管材辅料	所有线需套管保护，采用冷弯 20MMPVC（符合标准 GB/T5836.1）,国标水晶头，电工胶布等	批	1	700		
环境改造							
1	墙裙软包	海绵软包墙裙	m^2	52	200		
2	腰线	5CM 竹木纤维腰线	M	42	30		
3	踢脚线	10CM 竹木纤维踢脚线	M	42	30		
4	强电部分	1、含开关、插座，照明灯具，消毒灯。开关插座 2.5 ㎡铜线，空调 4 ㎡铜线，线管、线槽，配电箱，空气开关。（不含户外电井到室内室内电井主线）	项	1	7560		
5	弱电线路安装	监控、网络超五类网络线安装	项	1	840		
6	卫生间部分	1、挖坑、陶粒回填、425#水泥砂浆人工走平，给排水布管，防水，回填硬化，贴砖等。 2、2 个男孩子小便池，2 个小马桶、4 个儿童蹲厕、8 个水龙头、成人厕所蹲厕 1 个。	项	1	21300		
7	教室门(防夹门)	定制仿夹手多层板实木门、安装	套	2	1280		
8	三台两柜	定制三台两柜、洗屁屁盆、洗手盆、水龙头等	套	1	5800		

A7桂平市麻垌镇中心幼儿园

技术要求							
序号	**产品名称**	**详细参数**	**单位**	**数量**	**上限单价**	**参考图片**	**备注**
生活体验区							
1	切香蕉	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个,配套水果陶瓷碗 3 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图	套	1	210.0		

		案的双面防水围裙 1 条。					
2	切苹果	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 4 个，镊子 1 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	247.5		
3	榨橙汁	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，榨汁器 1 个，玻璃杯 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	197.5		
4	挖火龙果（果肉）	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，火龙果陶瓷盘 2 个，304 不锈钢挖球器 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	222.5		
5	切鸡蛋	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，瓷碗 4 个，切刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	2	210.0		
6	削切黄瓜	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，刮皮刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
7	涂抹果酱	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，304 不锈钢刀子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
8	压核桃	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，压核桃器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	235.0		
9	研磨蛋壳	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 2 个，研磨器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，刷子 1 把，小瓶子 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	160.0		
10	开关布盒	教具构成：布艺收纳盒 1 个，6 个布盒。	套	1	122.5		
11	拧瓶盖	教具构成：布艺收纳盒 1 个，9 个瓶子。	套	1	122.5		

12	夹木夹	教具构成：布艺编筐 1 个，木板 1 块，木质夹子若干。	套	1	82.5		
13	触摸板配对	教具构成：手柄布艺编筐 1 个，材质不同的桦木触摸板 7 组，亚麻束口袋 1 个。	套	1	145.0		
14	分类-颜色分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，红黄蓝木珠子各 4 颗，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
15	一般物品神秘袋	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	107.5		
16	分类物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，小镜子 1 个，木梳 1 把，樱桃小夹子 1 个，头绳 1 个。	套	1	107.5		
17	配对物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，4 种款式鞋子各 1 双。	套	1	160.0		
18	串珠—串陶瓷珠子	教具构成：桦木托盘 1 个，陶瓷碗 1 个，定制红绳 1 根，红黄蓝陶瓷珠子各 3 个。	套	1	110.0		
19	夹子夹羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，304 不锈钢夹子 1 个。	套	2	122.5		
20	勺子舀羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，木勺 1 个。	套	1	122.5		
21	分类-谷物分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，各种谷物种子若干，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
22	拧螺丝工作	教具构成：分格托盘 1 个，正方形螺丝 1 个，三角形螺丝 1 个，六边形螺丝 1 个。	套	1	160.0		
23	剪纸	教具构成：中号桦木托盘 1 个，剪纸作业纸 2 本，剪刀 1 把，桦木盒子 1 个。	套	1	122.5		
24	刺的工作	教具构成：中号桦木托盘 1 个，刺的纸作业纸 4 本，刺笔 1 把，垫子 1 个。	套	1	122.5		
25	贴工盒	教具构成：收纳木盒一个，六格分隔盒子，小正方形盒子一个，长方形小盒子一个，材质：桦木+夹板。	套	1	350.0		
26	倒物—对倒	教具构成：桦木托盘一个，陶瓷尖嘴壶 2 个，谷物 1 袋。	套	1	135.0		
27	移水—海绵移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		

28	移水—勺子移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，304 钢勺子 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
29	移水—滴管移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，滴管 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
30	倒水—分水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，玻璃杯 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	97.5		
31	倒水—漏斗倒水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，不同的玻璃杯 3 个，不锈钢漏斗 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	122.5		
32	捞的工作	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 块，304 不锈钢带孔勺子 1 个，彩色石头若干。	套	1	122.5		
33	刷牙	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，假牙 1 个，牙刷 1 个，海绵 1 个，牙膏 1 个，小碟 2 个。	套	1	110.0		
34	晾衣服	教具构成：木质收纳底座 1 个，木夹子若干，不同款式的木质衣服若干，棉麻晾衣绳 2 根。	套	1	145.0		
35	梳妆	教具构成：布艺编筐一个，镜子 1 个，梳子 1 把，梳妆盒 1 个。	套	1	160.0		
36	清洁鞋子	教具构成：榉木托盘 1 个，榉木鞋刷 1 个。	套	1	87.5		
37	清洁套装	教具构成：扫把套装，拖把，抹布，桌面扫套装。	套	1	185.0		
38	清洁架	教具构成：纯榉木架子。	套	1	600.0		
39	擦桌子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，配套海绵 1 个，配套抹布 1 块，配套小碟 1 个。	套	1	85.0		
40	擦亮镜子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，大镜子 1 个，小镜子 1 个，塑料喷壶 1 个，擦镜布 6 块。	套	1	85.0		
41	擦玻璃	教具构成：手提箱 1 个，小喷壶 1 个，玻璃刮 1 个，抹布 1 块。	套	1	85.0		
42	掸灰尘	教具构成：羊毛除尘掸子 1 个，布艺编筐 1 个。	套	2	110.0		

43	桌面清洁	教具构成：桦木托盘一个，桦木桌面扫一个。	套	1	147.5		
44	浇水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，树叶碟 1 个，海绵 1 个，浇水壶 1 个。	套	1	110.0		
45	洗手	教具构成：铁制洗手盆、水桶、水壶各 1，围裙、擦桌布个 1。	套	1	372.5		
46	插花	教具构成：蓝色透明玻璃花瓶 3 个，陶瓷花瓶 2 个，天然木浆海绵 1 个，不锈钢漏斗 1 个，亚克力水桶 1 个，亚克力水壶 1 个。	套	1	275.0		
47	纽扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带三颗纽扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
48	拉链衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带拉连的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
49	按扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带按扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
50	魔术粘衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带毛粘的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
51	书包扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带插扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
52	敲敲乐	教具构成：木质，彩色圆柱体若干个，一个木质小锤子	套	1	77.5		
53	穿线（配桦木托盘）	教具构成：木质，树形穿线板，多个形状积木	套	1	132.5		
54	串珠盒子	教具构成：一个木质盒子里面有多个颜色形状的串珠和木棒	套	1	97.5		
55	3 色垂直套环（桦木底座）	教具构成：一个带有 3 根不同颜色垂直木条的底板，红，黄，蓝三色各三个有孔的积木，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
56	彩虹套圈（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不同大小的有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*9cm。	套	1	122.5		
57	弯曲&分类（桦木底	教具构成：一个带有 1 根带木钉垂直木条的底板，红，黄，	套	1	150.0		

	座）	蓝，三种不有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。					
58	箱子和可滑动盖子	教具构成：一个木盒加可推拉的盖，一个绿色圆片和一个红色圆柱组成。材质：夹板。包装方式：白盒包装尺寸31cm*18cm*10.5cm。	套	1	245.0		
59	滑动盖盒子和几何图形	教具构成：带抽屉木盒一个，四块几何形状板依次有（长方体）、（三角形）、（正方体和圆形）、（长方体和三角形和正方体和圆形）的孔。实心（圆柱体、三角体、长方体、正方体）各一个。材质：夹板+桦木。	套	1	275.0		
60	可以交换的木盒	教具构成：木盒一个，6 块形状版，6 个几何形状。材质：多层板+荷木。包装方式：白盒。	套	1	160.0		
61	三个抽屉	教具构成：一个木制底盒，三个抽屉配与盒子颜色对应的球各一个，材质：夹板+桦木，包装：白盒。包装尺寸为：31cm*16cm*10cm。	套	1	160.0		
62	五种几何板	教具构成： 一个可嵌入五个形状的底板，五种不同形状颜色带捏手的几何形状积木组成，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：23.5cm*23cm*7.5cm。	套	1	160.0		
63	圆倍数积木	教具构成：一个可嵌入四个圆形的底板，整圆，2 等分圆，3 等分圆，4 等分圆形积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
64	三角形正方形长方形积木	教具构成：一个带不同形形的垂直圆木条底板，三种颜色四种基本形状的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
65	组合几何体盘	教具构成：一个可嵌入五种形状的底板，1 等分的圆柱体，二等分的长方体，三等分的三角体，四等分的正方体，五等分的五边形积木组成。材质：多层板，包装：白盒。	套	1	102.5		
66	不规则拼盘	教具构成：木质底座一个，四分之一圆的方块绿色 4 个，蓝色 4 个，红色 4 个，黄色 5 个，共 17 块， 材质：多层板。包装方式：白盒。	套	1	122.5		

67	几何体支柱	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱、三角体、正方体，三种几何体从小到大。	套	1	122.5		
68	三色渐变圆形阶梯	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱，颜色由浅到深，圆柱从小到大。	套	1	150.0		
69	压球台	教具构成：红黄蓝球各一个。多层板+桦木。包装方式：白盒。包装尺寸：26cm*14cm*12cm。	套	1	156.3		
70	彩色木钉盒	教具构成：一个带六个圆形孔的底座，红黄蓝三种颜色的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：30.5cm*15.5cm*5cm。	套	1	231.3		
71	1-5 数圆	教具构成：印有数字 1-5 的木制底座一个，底座上带有 5 根高度不同的销子，红、黄、蓝、绿、橙五种不同颜色珠子。材质：桦木。包装方式：白盒。	套	1	106.3		
72	三色游戏	教具构成：木质滑到骨架一个，滑道正面有红、黄、绿三种颜色的滚动条，反面统一为白色，提示木卡 12 个。材质：多层板+桦木。包装方式：：白盒。	套	1	115.0		
73	分类木托盘	教具构成：木质托盘，内置 1 大 4 小，分别存放红黄蓝绿四种颜色小片。	套	1	115.0		
74	红头螺丝组	教具构成：一个桦木底座，5 个规格的螺丝+螺栓。材质：桦木+五金件，包装方式：白盒。包装尺寸：42cm*6cm*13cm。	套	1	215.0		
75	视觉追踪器（小号）	教具构成：一个带弯道的桦木架，红黄蓝绿四个颜色的木球。材质：桦木，包装尺寸：32cm*30cm*8cm。	套	1	332.5		
76	大小排列	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
77	方向感知	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
78	听筒	教具构成：两个木制盒子，其中一个为红色盖子，另一个则是蓝色盖子，六个带红色盖子圆柱体筒内装有不同材料，如珠子、木、沙子等，通过数量的改变，当摇动时，每个圆柱体会产生出不同强度的声音（音量），形成声音的一种渐变，从大声到小声。材质：桦木。包装方式：白盒。包装方式：18cm*12cm*10cm。	套	1	245.0		

79	真实物品—贝壳	教具构成：手柄布艺编筐一个，贝壳 7 款。	套	1	110.0		
80	完全对应-卫生间（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卫生间家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
81	完全对应-餐厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木餐厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
82	完全对应-客厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木客厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
83	完全对应-卧室（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
84	分类卡片—蔬菜	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
85	分类卡片—水果	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
86	分类卡片—动物	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
87	家用电器	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	112.5		
88	职业	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	87.5		
89	爬行动物	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，7 个版。	套	1	75.0		
90	自然现象	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
91	服饰	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
92	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
93	恐龙套装	1、12 款恐龙模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		

94	家禽家畜套装	1、12 款家禽家畜模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
95	走线练习	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
96	运笔红色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
97	运笔绿色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
98	桦木小沙锤（对）	教具构成：桦木材质	对	20	57.5		
99	铃鼓	教具构成：夹板+不锈钢+纸质鼓面	个	20	37.5		
100	4 寸 三角铁	教具构成：不锈钢	套	20	22.5		
101	十三铃（桦木）	教具构成：桦木+不锈钢铃铛	个	20	32.5		
102	响板（对）	教具构成：橡木材质	对	20	22.5		
103	节奏棒（桦木）	教具构成：桦木材质	对	20	15.0		
104	碰铃（桦木）	教具构成：桦木材质，1 对	对	20	15.0		
105	双响筒（桦木）	教具构成：桦木材质	套	20	25.0		
106	放大镜套装	教具构成：桦木托盘 1 个，放大镜 1 个，贝壳、海星、树叶若干。	套	1	182.5		
107	磁性工作	教具构成：桦木托盘 1 个，磁铁 1 个，桦木盒一个，布垫 1 个。	套	1	202.5		
108	青蛙的成长周期	1、青蛙成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
109	蝴蝶的成长周期	1、蝴蝶成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
110	树叶拼图	教具构成：木制底板一块，树叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
111	树拼图	教具构成：木制底板一块，树形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白	套	1	60.0		

		盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm					
112	花朵拼图	教具构成：木制底板一块，花朵形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
113	马拼图	教具构成：木制底板一块，马形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
114	青蛙拼图	教具构成：木制底板一块，青蛙叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
115	鱼拼图	教具构成：木制底板一块，鱼形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
116	乌龟拼图	教具构成：木制底板一块，乌龟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
117	鸟拼图	教具构成：木制底板一块，鸟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
118	昆虫套装	1、12 款昆虫模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
119	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
感统区							
1	大龙球	规格尺寸：充气后直径不低于50cm,材质：环保 PVC 材质，附带充气泵、气塞、气拔配件；	个	20	229		
2	感统乌龟壳（大号）	规格尺寸：大号，尺寸约为37.5*19.5cm, 材质：环保 APE 材质，表面光滑无毛刺，蓝色、红色、黄色、橙色、紫色、绿色、粉色等任选 4 个颜色	个	40	78		
3	彩虹伞	规格尺寸：直径约 3m 材质：加厚牛津布，圆形，多颜色拼接，边缘带拉手，自带	个	10	128		

		收纳袋					
4	海洋球	规格尺寸：直径尺寸 5cm， 材质：加厚，环保 PE，无异味、不掉色。	个	1500	0.5		
5	网纱隧道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。透明网的设计，可便于幼儿与外界互动。	个	10	98		
6	U 型通道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。	个	10	260		
7	爬行垫	规格尺寸：1.2*2.8m， 材质：环保喷绘布，颜色鲜艳，无异味，图画清楚。	个	10	569		
8	触觉垫	规格尺寸：充气后直径 34cm，厚度 4.5cm 材质：PVC 材质，圆形，可充气，表面密布按摩点，其中正面按摩凸点较大、背面按摩凸点较小	个	40	98		
9	单元桶	规格尺寸：22.5*31cm 材质：PP 塑料加厚，红色、黄色、蓝色、绿色，色彩鲜艳，安全无异味	个	80	96		
10	体能棒	规格尺寸：70*2.8cm 材质：PP 塑料加厚，色彩鲜艳，安全无异味	根	40	36		
11	敏捷圈-圆形	规格尺寸：直径 50cm 材质：PP 塑料加厚，圆形，红色、黄色、绿色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	80	28		
12	敏捷圈-正方形	规格尺寸：直径 43cm 材质：PP 塑料加厚，正方形，红色、黄色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	60	37		
13	投掷靶盘	规格尺寸：85*85cm 材质：魔术贴+牛津布面料，精美包边，优质面料，黏性强增强游戏趣味性，牢固耐用。 赠送 10 个黏黏球。	套	10	228		
14	儿童篮球	规格尺寸：3 号球，直径 18cm 材质：加厚橡胶，耐磨不掉皮，质感细腻，柔软不伤手。橡胶发泡表皮，纹理细致，耐磨。	个	20	71		

15	儿童足球	规格尺寸：15cm 材质：橡胶内胆+尼龙缠纱+PVC球面，球面车缝技术，走线细密；高回弹力不易变形，密封充气孔密封好，防漏气防进水。	个	20	71		
16	大陀螺	规格尺寸：80cm 直径，30cm 深度 材质：红色，选用优质 PE 材料先进的工艺一体成型，边角圆滑无毛刺，颜色鲜艳无异味，。	个	10	740		
17	滑板	规格尺寸：40*43*11cm 材质：环保塑料细致做工，双轴承万向轮，静音耐磨，结实耐用不易破裂。。	个	20	180		
	家具						
1	儿童桌	1、整体尺寸规格:规格:120x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	3	660		
2	正方桌	1、整体尺寸规格:60x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	2	540		
3	宝宝椅	1、整体尺 335*27*38.5cm　坐面高 18cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度	张	20	178		

		18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：组装，已组装好 6、靠背：AA 级 1.8 橡木指接板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
4	老师椅	1、整体尺 29*29*52cm　座高 29cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构 6、工艺：椅面采用厚 16mm 橡木指接板 2 个椅角均倒 R3cm 圆角椅边均倒 3mm 圆角，椅子 4 根立脚采用 3*4cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	1	125		
5	幼儿床	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、床板：杉木密板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	390		
6	床架	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构	个	3	360		

		6、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 7、产品：底部带有 5 公分万向轮带刹车，产品外观要求、理化性能要求、结构安全、有害物质限量（可迁移元素、甲醛释放量等）、力学性能、警示标识等符合 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准要求； 8、螺丝：采用优质环保五金，稳固不松动，五金表面经防锈处理，耐磨损，抗腐蚀符合国家相关标准要求； 9、其他：保留原木色设计，让小朋友更接近大自然，简约设计实用性强，视觉感更温馨；					
7	双层柜	1、整体尺 80*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	8	616		
8	转角柜	1、整体尺 65*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，	个	2	830		

		所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
9	黑板组合柜	1、整体材尺 119*33*81cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 ’ 5、结构：组装，已组装好 6、面板：白绿双面 带磁幼儿专用黑板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	1760		
10	书包柜	1、整体尺 120*30*100cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 20 格书包位 6、背板：有背板,背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	1100		
11	立式图书柜	1、整体尺 120*30*90cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 4 层立式放书位加 2 格卧式放书位 6、有背板，背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，	个	1	850		

		所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
12	圆形地毯	1、整体尺寸：直径 3 米 2、材质：PVC 皮革，环保无味，防水防污，一擦即净，柔软回弹	个	1	685.0		
13	森林组合沙发	1、实木框架结构、白色原生海绵、PU 皮质 2、58cm*40cm*48cm 3、83cm*38cm*48cm 4、83cm*45cm*40cm 5、不含架子，颜色随机	套	1	1680.0		
14	窗帘	布、轨道、挂钩、布带等配件 布材质：棉纱 规格：实际测量 轨道长度：实际测量	项	1	3700.0		
电器							
1	直饮水机（含净水器）	1、热胆容量：≥13 升； 2、功率，电源：≥2KW，220V/50HZ； 3、出水方式：全温； 4、外形尺寸（mm）：≥59*35*93cm； ▲5、不低于二级过滤（PP 棉+活性炭），净水流量≥60L/h，额定总净水量≥2000L。 6、旋转式龙头取水。饮水机其易触及零部件采用圆弧角不锈钢；水槽一体压模成型； ▲7、采用热交换器技术，内外管均采用 304 不锈钢波纹管，水温调控不得采用原水或经过净化的原水和开水直接混合方式。 8.智能技术：温控采用电子温控技术；采用智能电脑芯片智能控制；液晶中文显示屏，显示包含：温度、时间、故障代码等功能；水不开不出水；饮水机具有防干烧、防蒸汽、防缺水、防超温、防超压、防漏水、防漏电等 7 重安全防护。	台	1	2850		
2	热水器	1、电压/频率：220V/50Hz； 2、最大容积：80L； 3、加热功率：2000W； 4、产品尺寸约：长 450mmx 宽 450mmx 高 778mm；	台	1	2580		

		5、加热方式：单管加热； 6、能效等级：二级； 7、容量：80L； 8、控制方式：机械旋钮； 9、净重：约 26kg； 10、适用人数：4-5 人； 11、设置温度范围：30-70℃。					
3	空调柜机	1.货物名称：柜机空调； 2.能效等级：一级； 3.定频/变频：变频； 4.APF：≥4.45； ▲5.额定制冷量(W)：≥7290（3匹）； 6.额定制热量(W)：≥9750； 7.额定制冷功率(W)：≤1950； ▲8.额定制热功率(W)：≤3850； ▲9.室内机噪音超高风 dB(A)：≤47； ▲10.室外机噪音高风 dB(A)：≤55； ▲11.循环风量（m³/h)：≥1400； 12.电压/频率（V/HZ）：220V/50HZ； ▲13.自带断电记忆功能。 ▲14、空调技术:冷暖两用，智能化霜，内外机机自动清洁，独立除湿； ▲15、空调品牌:国产品牌； ▲16、保修政策:国家三包，原厂整机保修 6 年。	台	1	8380		
4	壁扇	1、功率：50 瓦特 2、档位：3 档； 3、面板材质：铁 5、面板尺寸：450 6、其他功能：换气 7、噪音：59dB(A)； 8、控制方式：拉绳机械拉线机械； 9、外形尺寸（长*宽*高）：450*450*350 10、重量：2.9 千克 11、能效等级：一级；	台	2	580		
5	400 万声音 数字高清半球网络摄像机	400 万网络摄像机，smartH265,1/3”CMOS。最高分辨率可达 1080P 25 fps,可输出实时图像，采用 ROI、SVC 等视频压缩技术,压缩比高,且处理非常灵活,超低码率，码流平滑设置，适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求。支	台	2	490		

		持 GBK 字库，支持更多汉字及生僻字叠加，支持 OSD 颜色自选，高效阵列红外灯,使用寿命长,照射距离可达 30 米/50 米/80 米，支持 smart IR，防止夜间红外过曝,ICR 红外滤片式自动切换,实现真正的日夜监控。支持日夜两套参数独立配置					
6	管材辅料	所有线需套管保护，采用冷弯 20MMPVC（符合标准 GB/T5836.1）,国标水晶头，电工胶布等	批	1	700		
环境改造							
1	室内刮腻子刷漆	内墙腻子刮两遍打磨、刷立邦漆	m^2	300	37		
2	室内地胶	厚度：2.0 地胶（耐磨层 0.35mm），含自流平。	m^2	110	95		
3	墙裙软包	海绵软包墙裙	m^2	52	200		
4	腰线	5CM 竹木纤维腰线	M	42	30		
5	踢脚线	10CM 竹木纤维踢脚线	M	42	30		
6	强电部分	1、含开关、插座，照明灯具，消毒灯。开关插座 2.5 ㎡铜线，空调 4 ㎡铜线，线管、线槽，配电箱，空气开关。（不含户外电井到室内室内电井主线）	项	1	7560		
7	弱电线路安装	监控、网络超五类网络线安装	项	1	840		
8	卫生间部分	1、挖坑、陶粒回填、425#水泥砂浆人工走平，给排水布管，防水，回填硬化，贴砖等。 2、2 个男孩子小便池，2 个小马桶、4 个儿童蹲厕、8 个水龙头、成人厕所蹲厕 1 个。	项	1	21300		
9	教室门(防夹门)	定制仿夹手多层板实木门、安装	套	2	1280		
10	三台两柜	定制三台两柜、洗屁屁盆、洗手盆、水龙头等	套	1	5800		

A8桂平市木根镇中心幼儿园

技术要求

序号	产品名称	详细参数	单位	数量	上限单价	参考图片	备注
生活体验区							
1	切香蕉	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
2	切苹果	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 4 个，镊子 1 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	247.5		
3	榨橙汁	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，榨汁器 1 个，玻璃杯 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	197.5		
4	挖火龙果（果肉）	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，火龙果陶瓷盘 2 个，304 不锈钢挖球器 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	222.5		
5	切鸡蛋	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，瓷碗 4 个，切刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	2	210.0		
6	削切黄瓜	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，刮皮刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
7	涂抹果酱	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，304 不锈钢刀子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
8	压核桃	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，压核桃器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	235.0		
9	研磨蛋壳	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 2 个，	套	1	160.0		

		研磨器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，刷子 1 把，小瓶子 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。					
10	开关布盒	教具构成：布艺收纳盒 1 个，6 个布盒。	套	1	122.5		
11	拧瓶盖	教具构成：布艺收纳盒 1 个，9 个瓶子。	套	1	122.5		
12	夹木夹	教具构成：布艺编筐 1 个，木板 1 块，木质夹子若干。	套	1	82.5		
13	触摸板配对	教具构成：手柄布艺编筐 1 个，材质不同的桦木触摸板 7 组，亚麻束口袋 1 个。	套	1	145.0		
14	分类-颜色分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，红黄蓝木珠子各 4 颗，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
15	一般物品神秘袋	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	107.5		
16	分类物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，小镜子 1 个，木梳 1 把，樱桃小夹子 1 个，头绳 1 个。	套	1	107.5		
17	配对物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，4 种款式鞋子各 1 双。	套	1	160.0		
18	串珠—串陶瓷珠子	教具构成：桦木托盘 1 个，陶瓷碗 1 个，定制红绳 1 根，红黄蓝陶瓷珠子各 3 个。	套	1	110.0		
19	夹子夹羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，304 不锈钢夹子 1 个。	套	2	122.5		
20	勺子舀羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，木勺 1 个。	套	1	122.5		
21	分类-谷物分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，各种谷物种子若干，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
22	拧螺丝工作	教具构成：分格托盘 1 个，正方形螺丝 1 个，三角形螺丝 1 个，六边形螺丝 1 个。	套	1	160.0		
23	剪纸	教具构成：中号桦木托盘 1 个，剪纸作业纸 2 本，剪刀 1 把，桦木盒子 1 个。	套	1	122.5		
24	刺的工作	教具构成：中号桦木托盘 1 个，刺的纸作业纸 4 本，刺笔 1 把，垫子 1 个。	套	1	122.5		
25	贴工盒	教具构成：收纳木盒一个，六格分隔盒子，小正方形盒子一	套	1	350.0		

		个，长方形小盒子一个，材质：桦木+夹板。					
26	倒物—对倒	教具构成：桦木托盘一个，陶瓷尖嘴壶 2 个，谷物 1 袋。	套	1	135.0		
27	移水—海绵移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
28	移水—勺子移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，304 钢勺子 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
29	移水—滴管移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，滴管 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
30	倒水—分水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，玻璃杯 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	97.5		
31	倒水—漏斗倒水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，不同的玻璃杯 3 个，不锈钢漏斗 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	122.5		
32	捞的工作	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 块，304 不锈钢带孔勺子 1 个，彩色石头若干。	套	1	122.5		
33	刷牙	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，假牙 1 个，牙刷 1 个，海绵 1 个，牙膏 1 个，小碟 2 个。	套	1	110.0		
34	晾衣服	教具构成：木质收纳底座 1 个，木夹子若干，不同款式的木质衣服若干，棉麻晾衣绳 2 根。	套	1	145.0		
35	梳妆	教具构成：布艺编筐一个，镜子 1 个，梳子 1 把，梳妆盒 1 个。	套	1	160.0		
36	清洁鞋子	教具构成：桦木托盘 1 个，桦木鞋刷 1 个。	套	1	87.5		
37	清洁套装	教具构成：扫把套装，拖把，抹布，桌面扫套装。	套	1	185.0		
38	清洁架	教具构成：纯桦木架子。	套	1	600.0		
39	擦桌子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，配套海绵 1 个，配套抹布 1 块，配套小碟 1 个。	套	1	85.0		
40	擦亮镜子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，大镜子 1	套	1	85.0		

		个，小镜子 1 个，塑料喷壶 1 个，擦镜布 6 块。					
41	擦玻璃	教具构成：手提箱 1 个，小喷壶 1 个，玻璃刮 1 个，抹布 1 块。	套	1	85.0		
42	掸灰尘	教具构成：羊毛除尘掸子 1 个，布艺编筐 1 个。	套	2	110.0		
43	桌面清洁	教具构成：榉木托盘一个，榉木桌面扫一个。	套	1	147.5		
44	浇水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，树叶碟 1 个，海绵 1 个，浇水壶 1 个。	套	1	110.0		
45	洗手	教具构成：铁制洗手盆、水桶、水壶各 1，围裙、擦桌布个 1。	套	1	372.5		
46	插花	教具构成：蓝色透明玻璃花瓶 3 个，陶瓷花瓶 2 个，天然木浆海绵 1 个，不锈钢漏斗 1 个，亚克力水桶 1 个，亚克力水壶 1 个。	套	1	275.0		
47	纽扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的榉木架子，带三颗纽扣的布料。材质：榉木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
48	拉链衣饰框 0-3	教具构成：可拆的榉木架子，带拉连的布料。材质：榉木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
49	按扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的榉木架子，带按扣的布料。材质：榉木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
50	魔术粘衣饰框 0-3	教具构成：可拆的榉木架子，带毛粘的布料。材质：榉木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
51	书包扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的榉木架子，带插扣的布料。材质：榉木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
52	敲敲乐	教具构成：木质，彩色圆柱体若干个，一个木质小锤子	套	1	77.5		
53	穿线（配榉木托盘）	教具构成：木质，树形穿线板，多个形状积木	套	1	132.5		
54	串珠盒子	教具构成：一个木质盒子里面有多个颜色形状的串珠和木棒	套	1	97.5		
55	3 色垂直套环（榉木底座）	教具构成：一个带有 3 根不同颜色垂直木条的底板，红，黄，蓝三色各三个有孔的积木，材质：夹板+榉木，包装：白盒，	套	1	150.0		

		包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。					
56	彩虹套圈（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不同大小的有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*9cm。	套	1	122.5		
57	弯曲&分类（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根带木钉垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
58	箱子和可滑动盖子	教具构成：一个木盒加可推拉的盖，一个绿色圆片和一个红色圆柱组成。材质：夹板。包装方式：白盒包装尺寸 31cm*18cm*10.5cm。	套	1	245.0		
59	滑动盖盒子和几何图形	教具构成：带抽屉木盒一个，四块几何形状板依次有（长方体）、（三角形）、（正方体和圆形）、（长方体和三角形和正方体和圆形）的孔。实心（圆柱体、三角体、长方体、正方体）各一个。材质：夹板+桦木。	套	1	275.0		
60	可以交换的木盒	教具构成：木盒一个，6 块形状版，6 个几何形状。材质：多层板+荷木。包装方式：白盒。	套	1	160.0		
61	三个抽屉	教具构成：一个木制底盒，三个抽屉配与盒子颜色对应的球各一个，材质：夹板+桦木，包装：白盒。包装尺寸为：31cm*16cm*10cm。	套	1	160.0		
62	五种几何板	教具构成： 一个可嵌入五个形状的底板，五种不同形状颜色带捏手的几何形状积木组成，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：23.5cm*23cm*7.5cm。	套	1	160.0		
63	圆倍数积木	教具构成：一个可嵌入四个圆形的底板，整圆，2 等分圆，3 等分圆，4 等分圆形积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
64	三角形正方形长方形积木	教具构成：一个带不同形形的垂直圆木条底板，三种颜色四种基本形状的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
65	组合几何体盘	教具构成：一个可嵌入五种形状的底板，1 等分的圆柱体，二	套	1	102.5		

		等分的长方体，三等分的三角体，四等分的正方体，五等分的五边形积木组成。材质：多层板，包装：白盒。					
66	不规则拼盘	教具构成：木质底座一个，四分之一圆的方块绿色 4 个，蓝色 4 个，红色 4 个，黄色 5 个，共 17 块， 材质：多层板。包装方式：白盒。	套	1	122.5		
67	几何体支柱	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱、三角体、正方体，三种几何体从小到大。	套	1	122.5		
68	三色渐变圆形阶梯	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱，颜色由浅到深，圆柱从小到大。	套	1	150.0		
69	压球台	教具构成：红黄蓝球各一个。多层板+桦木。包装方式：白盒。包装尺寸：26cm*14cm*12cm。	套	1	156.3		
70	彩色木钉盒	教具构成：一个带六个圆形孔的底座，红黄蓝三种颜色的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：30.5cm*15.5cm*5cm。	套	1	231.3		
71	1-5 数圆	教具构成：印有数字 1-5 的木制底座一个，底座上带有 5 根高度不同的销子，红、黄、蓝、绿、橙五种不同颜色珠子。材质：桦木。包装方式：白盒。	套	1	106.3		
72	三色游戏	教具构成：木质滑到骨架一个，滑道正面有红、黄、绿三种颜色的滚动条，反面统一为白色，提示木卡 12 个。材质：多层板+桦木。包装方式：：白盒。	套	1	115.0		
73	分类木托盘	教具构成：木质托盘，内置 1 大 4 小，分别存放红黄蓝绿四种颜色小片。	套	1	115.0		
74	红头螺丝组	教具构成：一个桦木底座，5 个规格的螺丝+螺栓。材质：桦木+五金件，包装方式：白盒。包装尺寸：42cm*6cm*13cm。	套	1	215.0		
75	视觉追踪器（小号）	教具构成：一个带弯道的桦木架，红黄蓝绿四个颜色的木球。材质：桦木，包装尺寸：32cm*30cm*8cm。	套	1	332.5		
76	大小排列	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
77	方向感知	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
78	听筒	教具构成：两个木制盒子，其中一个为红色盖子，另一个则	套	1	245.0		

		是蓝色盖子，六个带红色盖子圆柱体筒内装有不同材料，如珠子、木、沙子等，通过数量的改变，当摇动时，每个圆柱体会产生出不同强度的声音（音量），形成声音的一种渐变，从大声到小声。材质：桦木。包装方式：白盒。包装方式：18cm*12cm*10cm。					
79	真实物品—贝壳	教具构成：手柄布艺编筐一个，贝壳 7 款。	套	1	110.0		
80	完全对应-卫生间（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卫生间家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
81	完全对应-餐厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木餐厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
82	完全对应-客厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木客厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
83	完全对应-卧室（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
84	分类卡片—蔬菜	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
85	分类卡片—水果	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
86	分类卡片—动物	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
87	家用电器	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	112.5		
88	职业	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	87.5		
89	爬行动物	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，7 个版。	套	1	75.0		
90	自然现象	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
91	服饰	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		

92	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
93	恐龙套装	1、12 款恐龙模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
94	家禽家畜套装	1、12 款家禽家畜模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
95	走线练习	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
96	运笔红色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
97	运笔绿色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
98	桦木小沙锤（对）	教具构成：桦木材质	对	20	57.5		
99	铃鼓	教具构成：夹板+不锈钢+纸质鼓面	个	20	37.5		
100	4 寸三角铁	教具构成：不锈钢	套	20	22.5		
101	十三铃（桦木）	教具构成：桦木+不锈钢铃铛	个	20	32.5		
102	响板（对）	教具构成：橡木材质	对	20	22.5		
103	节奏棒（桦木）	教具构成：桦木材质	对	20	15.0		
104	碰铃（桦木）	教具构成：桦木材质，1 对	对	20	15.0		
105	双响筒（桦木）	教具构成：桦木材质	套	20	25.0		
106	放大镜套装	教具构成：桦木托盘 1 个，放大镜 1 个，贝壳、海星、树叶若干。	套	1	182.5		
107	磁性工作	教具构成：桦木托盘 1 个，磁铁 1 个，桦木盒一个，布垫 1 个。	套	1	202.5		
108	青蛙的成长周期	1、青蛙成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
109	蝴蝶的成长周期	1、蝴蝶成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		

110	树叶拼图	教具构成：木制底板一块，树叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
111	树拼图	教具构成：木制底板一块，树形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
112	花朵拼图	教具构成：木制底板一块，花朵形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
113	马拼图	教具构成：木制底板一块，马形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
114	青蛙拼图	教具构成：木制底板一块，青蛙叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
115	鱼拼图	教具构成：木制底板一块，鱼形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
116	乌龟拼图	教具构成：木制底板一块，乌龟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
117	鸟拼图	教具构成：木制底板一块，鸟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
118	昆虫套装	1、12 款昆虫模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
119	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
120	爬架爬板三件套	夹板+桦木，长*宽*高：120*80*70cm，	套	1	4980.0		
感统区							
1	大龙球	规格尺寸：充气后直径不低于50cm,材质：环保 PVC 材质，附带充气泵、气塞、气拔配件；	个	2	229		

2	感统乌龟壳（大号）	规格尺寸：大号，尺寸约为37.5*19.5cm， 材质：环保 APE 材质，表面光滑无毛刺，蓝色、红色、黄色、橙色、紫色、绿色、粉色等任选 4 个颜色	个	4	78		
3	彩虹伞	规格尺寸：直径约 3m 材质：加厚牛津布，圆形，多颜色拼接，边缘带拉手，自带收纳袋	个	1	128		
4	海洋球	规格尺寸：直径尺寸 5cm， 材质：加厚，环保 PE，无异味、不掉色。	个	150	0.5		
5	网纱隧道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。透明网的设计，可便于幼儿与外界互动。	个	1	98		
6	U 型通道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。	个	1	260		
7	爬行垫	规格尺寸：1.2*2.8m， 材质：环保喷绘布，颜色鲜艳，无异味，图画清楚。	个	1	569		
8	触觉垫	规格尺寸：充气后直径 34cm，厚度 4.5cm 材质：PVC 材质，圆形，可充气，表面密布按摩点，其中正面按摩凸点较大、背面按摩凸点较小	个	4	98		
9	单元桶	规格尺寸：22.5*31cm 材质：PP 塑料加厚，红色、黄色、蓝色、绿色，色彩鲜艳，安全无异味	个	8	96		
10	体能棒	规格尺寸：70*2.8cm 材质：PP 塑料加厚，色彩鲜艳，安全无异味	根	4	36		
11	敏捷圈-圆形	规格尺寸：直径 50cm 材质：PP 塑料加厚，圆形，红色、黄色、绿色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	8	28		
12	敏捷圈-正方形	规格尺寸：直径 43cm 材质：PP 塑料加厚，正方形，红色、黄色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	6	37		
13	投掷靶盘	规格尺寸：85*85cm 材质：魔术贴+牛津布面料，精美包边，优质面料，黏性强增	套	1	228		

		强游戏趣味性，牢固耐用。 赠送 10 个黏黏球。					
14	儿童篮球	规格尺寸：3 号球，直径 18cm 材质：加厚橡胶，耐磨不掉皮，质感细腻，柔软不伤手。橡胶发泡表皮，纹理细致，耐磨。	个	2	71		
15	儿童足球	规格尺寸：15cm 材质：橡胶内胆+尼龙缠纱+PVC 球面，球面车缝技术，走线细密；高回弹力不易变形，密封充气孔密封好，防漏气防进水。	个	2	71		
16	大陀螺	规格尺寸：80cm 直径，30cm 深度 材质：红色，选用优质 PE 材料先进的工艺一体成型，边角圆滑无毛刺，颜色鲜艳无异味，。	个	1	740		
17	滑板	规格尺寸：40*43*11cm 材质：环保塑料细致做工，双轴承万向轮，静音耐磨，结实耐用不易破裂。。	个	2	180		
	户外						
1	体能训练器材	PVC 材质	套	1	11180.0		
2	动物滑行车	1、尺寸 200*67*23 cm 2、产品材质：环保 PE	辆	1	880		
3	平衡滑车	1、规格：52*38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	3	168		
4	摇摇马	1、规格：53*31 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	3	168		
5	三轮脚踏车	1、规格：110*65 cm； 2、材质：天然橡胶把手坚固耐用、高碳钢车架、超大防滑天然橡胶轮胎、轮胎内特别设计的双轴承安全牢固； 3、颜色：红黄。	辆	4	612		
6	滑行学步车	1、规格：110*65 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	3	518		
7	跨栏	1、规格：81*27*21.5 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/8个	2	580		
8	钻圈	1、规格：71*75*45 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/4个	2	568		
9	体能圈	1、规格：20*20 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组	2	108		

10	独轮手推车	1、规格：直径 38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	个	4	180		
	家具						
1	儿童桌	1、整体尺寸规格:规格:120x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	3	660		
2	正方桌	1、整体尺寸规格:60x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	2	540		
3	宝宝椅	1、整体尺 335*27*38.5cm　坐面高 18cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：组装，已组装好 6、靠背：AA 级 1.8 橡木指接板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采	张	20	178		

		用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
4	老师椅	1、整体尺 29*29*52cm　座高 29cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构 6、工艺：椅面采用厚 16mm 橡木指接板 2 个椅角均倒 R3cm 圆角椅边均倒 3mm 圆角，椅子 4 根立脚采用 3*4cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	1	125		
5	幼儿床	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、床板：杉木密板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	390		
6	床架	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 7、产品：底部带有 5 公分万向轮带刹车，产品外观要求、理	个	3	360		

		化性能要求、结构安全、有害物质限量（可迁移元素、甲醛释放量等）、力学性能、警示标识等符合 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准要求； 8、螺丝：采用优质环保五金，稳固不松动，五金表面经防锈处理，耐磨损，抗腐蚀符合国家相关标准要求； 9、其他：保留原木色设计，让小朋友更接近大自然，简约设计实用性强，视觉感更温馨；					
7	双层柜	1、整体尺 80*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	8	616		
8	转角柜	1、整体尺 65*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	830		
9	黑板组合柜	1、整体材尺 119*33*81cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 ’ 5、结构：组装，已组装好 6、面板：白绿双面 带磁幼儿	个	1	1760		

		专用黑板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
10	书包柜	1、整体尺 120*30*100cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 20 格书包位 6、背板：有背板,背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	1100		
11	立式 图书柜	1、整体尺 120*30*90cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 4 层立式放书位加 2 格卧式放书位 6、有背板，背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	850		
12	圆形地毯	1、整体尺寸：直径 3 米 2、材质：PVC 皮革，环保无味，防水防污，一擦即净，柔软回弹	个	1	685.0		
13	森林组合沙发	1、实木框架结构、白色原生海绵、PU 皮质 2、58cm*40cm*48cm	套	1	1680.0		

		3、83cm*38cm*48cm 4、83cm*45cm*40cm 5、不含架子，颜色随机					
14	窗帘	布、轨道、挂钩、布带等配件 布材质：棉纱 规格：实际测量 轨道长度：实际测量	项	1	3700.0		
电器							
1	直饮水机（含净水器）	1、热胆容量：≥13 升； 2、功率，电源：≥2KW，220V/50HZ； 3、出水方式：全温； 4、外形尺寸（mm）：≥59*35*93cm； ▲5、不低于二级过滤（PP 棉+活性炭），净水流量≥60L/h，额定总净水量≥2000L。 6、旋转式龙头取水。饮水机其易触及零部件采用圆弧角不锈钢；水槽一体压模成型； ▲7、采用热交换器技术，内外管均采用 304 不锈钢波纹管，水温调控不得采用原水或经过净化的原水和开水直接混合方式。 8.智能技术：温控采用电子温控技术；采用智能电脑芯片智能控制；液晶中文显示屏，显示包含：温度、时间、故障代码等功能；水不开不出水；饮水机具有防干烧、防蒸汽、防缺水、防超温、防超压、防漏水、防漏电等 7 重安全防护。	台	1	2850		
2	热水器	1、电压/频率：220V/50Hz； 2、最大容积：80L； 3、加热功率：2000W； 4、产品尺寸约：长 450mmx 宽 450mmx 高 778mm； 5、加热方式：单管加热； 6、能效等级：二级； 7、容量：80L； 8、控制方式：机械旋钮； 9、净重：约 26kg； 10、适用人数：4-5 人； 11、设置温度范围：30-70℃。	台	1	2580		
3	空调柜机	1.货物名称：柜机空调； 2.能效等级：一级； 3.定频/变频：变频； 4.APF：≥4.45； ▲5.额定制冷量(W)：≥7290（3	台	1	8380		

		匹）； 6.额定制热量(W)：≥9750； 7.额定制冷功率(W)：≤1950； ▲8.额定制热功率(W)：≤3850； ▲9.室内机噪音超高风 dB(A)：≤47； ▲10.室外机噪音高风 dB(A)：≤55； ▲11.循环风量（m³/h)：≥1400； 12.电压/频率（V/HZ）：220V/50HZ； ▲13.自带断电记忆功能。 ▲14、空调技术:冷暖两用，智能化霜，内外机机自动清洁，独立除湿； ▲15、空调品牌:国产品牌； ▲16、保修政策:国家三包，原厂整机保修 6 年。					
4	壁扇	1、功率：50 瓦特 2、档位：3 档； 3、面板材质：铁 5、面板尺寸：450 6、其他功能：换气 7、噪音：59dB(A)； 8、控制方式：拉绳机械拉线机械； 9、外形尺寸（长*宽*高）：450*450*350 10、重量：2.9 千克 11、能效等级：一级；	台	2	580		
5	400 万声音 数字高清半球网络摄像机	400 万网络摄像机，smartH265,1/3”CMOS。最高分辨率可达 1080P 25 fps,可输出实时图像，采用 ROI、SVC 等视频压缩技术,压缩比高,且处理非常灵活,超低码率，码流平滑设置，适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求。支持 GBK 字库，支持更多汉字及生僻字叠加，支持 OSD 颜色自选，高效阵列红外灯,使用寿命长,照射距离可达 30 米/50 米/80 米，支持 smart IR，防止夜间红外过曝,ICR 红外滤片式自动切换,实现真正的日夜监控。支持日夜两套参数独立配置	台	2	490		
环境改造							

1	墙裙软包	海绵软包墙裙	m^2	52	200		
2	强电部分	1、含开关、插座，照明灯具，消毒灯。开关插座 2.5 ㎡铜线，空调 4 ㎡铜线，线管、线槽，配电箱，空气开关。（不含户外电井到室内室内电井主线）	项	1	7560		
3	弱电线路安装	监控、网络超五类网络线安装	项	1	840		
4	卫生间部分	1、挖坑、陶粒回填、425#水泥砂浆人工走平，给排水布管，防水，回填硬化，贴砖等。 2、2 个男孩子小便池，2 个小马桶、4 个儿童蹲厕、8 个水龙头、成人厕所蹲厕 1 个。	项	1	21300		
5	教室门(防夹门)	定制仿夹手多层板实木门、安装	套	2	1280		
6	三台两柜	定制三台两柜、洗屁屁盆、洗手盆、水龙头等	套	1	5800		

A9桂平市下湾镇中心幼儿园

技术要求							
序号	**产品名称**	**详细参数**	**单位**	**数量**	**上限单价**	**参考图片**	**备注**
生活体验区							
1	切香蕉	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
2	切苹果	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 4 个，镊子 1 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	247.5		
3	榨橙汁	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，榨汁器 1 个，玻璃杯 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	197.5		
4	挖火龙果（果肉）	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，火龙果陶瓷盘 2 个，304 不锈钢挖球器 1 个，配	套	1	222.5		

		套图案的双面防水围裙 1 条。					
5	切鸡蛋	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，瓷碗 4 个，切刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	2	210.0		
6	削切黄瓜	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，刮皮刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
7	涂抹果酱	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，304 不锈钢刀子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
8	压核桃	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，压核桃器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	235.0		
9	研磨蛋壳	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 2 个，研磨器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，刷子 1 把，小瓶子 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	160.0		
10	开关布盒	教具构成：布艺收纳盒 1 个，6 个布盒。	套	1	122.5		
11	拧瓶盖	教具构成：布艺收纳盒 1 个，9 个瓶子。	套	1	122.5		
12	夹木夹	教具构成：布艺编筐 1 个，木板 1 块，木质夹子若干。	套	1	82.5		
13	触摸板配对	教具构成：手柄布艺编筐 1 个，材质不同的桦木触摸板 7 组，亚麻束口袋 1 个。	套	1	145.0		
14	分类-颜色分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，红黄蓝木珠子各 4 颗，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
15	一般物品神秘袋	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	107.5		
16	分类物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，小镜子 1 个，木梳 1 把，樱桃小夹子 1 个，	套	1	107.5		

		头绳 1 个。					
17	配对物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，4 种款式鞋子各 1 双。	套	1	160.0		
18	串珠—串陶瓷珠子	教具构成：桦木托盘 1 个，陶瓷碗 1 个，定制红绳 1 根，红黄蓝陶瓷珠子各 3 个。	套	1	110.0		
19	夹子夹羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，304 不锈钢夹子 1 个。	套	2	122.5		
20	勺子舀羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，木勺 1 个。	套	1	122.5		
21	分类-谷物分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，各种谷物种子若干，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
22	拧螺丝工作	教具构成：分格托盘 1 个，正方形螺丝 1 个，三角形螺丝 1 个，六边形螺丝 1 个。	套	1	160.0		
23	剪纸	教具构成：中号桦木托盘 1 个，剪纸作业纸 2 本，剪刀 1 把，桦木盒子 1 个。	套	1	122.5		
24	刺的工作	教具构成：中号桦木托盘 1 个，刺的纸作业纸 4 本，刺笔 1 把，垫子 1 个。	套	1	122.5		
25	贴工盒	教具构成：收纳木盒一个，六格分隔盒子，小正方形盒子一个，长方形小盒子一个，材质：桦木+夹板。	套	1	350.0		
26	倒物—对倒	教具构成：桦木托盘一个，陶瓷尖嘴壶 2 个，谷物 1 袋。	套	1	135.0		
27	移水—海绵移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
28	移水—勺子移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，304 钢勺子 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
29	移水—滴管移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，滴管 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
30	倒水—分水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，玻璃杯 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	97.5		
31	倒水—漏斗倒水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，不同的玻璃杯 3 个，不锈钢漏	套	1	122.5		

		斗 1 个，天然木浆海绵 1 个。					
32	捞的工作	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 块，304 不锈钢带孔勺子 1 个，彩色石头若干。	套	1	122.5		
33	刷牙	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，假牙 1 个，牙刷 1 个，海绵 1 个，牙膏 1 个，小碟 2 个。	套	1	110.0		
34	晾衣服	教具构成：木质收纳底座 1 个，木夹子若干，不同款式的木质衣服若干，棉麻晾衣绳 2 根。	套	1	145.0		
35	梳妆	教具构成：布艺编筐一个，镜子 1 个，梳子 1 把，梳妆盒 1 个。	套	1	160.0		
36	清洁鞋子	教具构成：榉木托盘 1 个，榉木鞋刷 1 个。	套	1	87.5		
37	清洁套装	教具构成：扫把套装，拖把，抹布，桌面扫套装。	套	1	185.0		
38	清洁架	教具构成：纯榉木架子。	套	1	600.0		
39	擦桌子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，配套海绵 1 个，配套抹布 1 块，配套小碟 1 个。	套	1	85.0		
40	擦亮镜子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，大镜子 1 个，小镜子 1 个，塑料喷壶 1 个，擦镜布 6 块。	套	1	85.0		
41	擦玻璃	教具构成：手提箱 1 个，小喷壶 1 个，玻璃刮 1 个，抹布 1 块。	套	1	85.0		
42	掸灰尘	教具构成：羊毛除尘掸子 1 个，布艺编筐 1 个。	套	2	110.0		
43	桌面清洁	教具构成：榉木托盘一个，榉木桌面扫一个。	套	1	147.5		
44	浇水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，树叶碟 1 个，海绵 1 个，浇水壶 1 个。	套	1	110.0		
45	洗手	教具构成：铁制洗手盆、水桶、水壶各 1，围裙、擦桌布个 1。	套	1	372.5		
46	插花	教具构成：蓝色透明玻璃花瓶 3 个，陶瓷花瓶 2 个，天然木浆海绵 1 个，不锈钢漏斗 1 个，亚克力水桶 1 个，亚克力水壶 1 个。	套	1	275.0		

47	纽扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带三颗纽扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
48	拉链衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带拉连的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
49	按扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带按扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
50	魔术粘衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带毛粘的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
51	书包扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带插扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
52	敲敲乐	教具构成：木质，彩色圆柱体若干个，一个木质小锤子	套	1	77.5		
53	穿线（配桦木托盘）	教具构成：木质，树形穿线板，多个形状积木	套	1	132.5		
54	串珠盒子	教具构成：一个木质盒子里面有多个颜色形状的串珠和木棒	套	1	97.5		
55	3 色垂直套环（桦木底座）	教具构成：一个带有 3 根不同颜色垂直木条的底板，红，黄，蓝三色各三个有孔的积木，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
56	彩虹套圈（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不同大小的有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*9cm。	套	1	122.5		
57	弯曲&分类（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根带木钉垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
58	箱子和可滑动盖子	教具构成：一个木盒加可推拉的盖，一个绿色圆片和一个红色圆柱组成。材质：夹板。包装方式：白盒包装尺寸 31cm*18cm*10.5cm。	套	1	245.0		
59	滑动盖盒子和几何图形	教具构成：带抽屉木盒一个，四块几何形状板依次有（长方体）、（三角形）、（正方体和圆形）、（长方体和三角形和正方体和圆形）的孔。实心	套	1	275.0		

		（圆柱体、三角体、长方体、正方体）各一个。材质：夹板+桦木。					
60	可以交换的木盒	教具构成：木盒一个，6 块形状版，6 个几何形状。材质：多层板+荷木。包装方式：白盒。	套	1	160.0		
61	三个抽屉	教具构成：一个木制底盒，三个抽屉配与盒子颜色对应的球各一个，材质：夹板+桦木，包装：白盒。包装尺寸为：31cm*16cm*10cm。	套	1	160.0		
62	五种几何板	教具构成： 一个可嵌入五个形状的底板，五种不同形状颜色带捏手的几何形状积木组成，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：23.5cm*23cm*7.5cm。	套	1	160.0		
63	圆倍数积木	教具构成：一个可嵌入四个圆形的底板，整圆，2 等分圆，3 等分圆，4 等分圆形积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
64	三角形正方形长方形积木	教具构成：一个带不同形形的垂直圆木条底板，三种颜色四种基本形状的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
65	组合几何体盘	教具构成：一个可嵌入五种形状的底板，1 等分的圆柱体，二等分的长方体，三等分的三角体，四等分的正方体，五等分的五边形积木组成。材质：多层板，包装：白盒。	套	1	102.5		
66	不规则拼盘	教具构成：木质底座一个，四分之一圆的方块绿色 4 个，蓝色 4 个，红色 4 个，黄色 5 个，共 17 块， 材质：多层板。包装方式：白盒。	套	1	122.5		
67	几何体支柱	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱、三角体、正方体，三种几何体从小到大。	套	1	122.5		
68	三色渐变圆形阶梯	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱，颜色由浅到深，圆柱从小到大。	套	1	150.0		
69	压球台	教具构成：红黄蓝球各一个。多层板+桦木。包装方式：白盒。包装尺寸：26cm*14cm*12cm。	套	1	156.3		
70	彩色木钉盒	教具构成：一个带六个圆形孔的底座，红黄蓝三种颜色的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：	套	1	231.3		

		30.5cm*15.5cm*5cm。					
71	1-5 数圆	教具构成：印有数字 1-5 的木制底座一个，底座上带有 5 根高度不同的销子，红、黄、蓝、绿、橙五种不同颜色珠子。材质：桦木。包装方式：白盒。	套	1	106.3		
72	三色游戏	教具构成：木质滑到骨架一个，滑道正面有红、黄、绿三种颜色的滚动条，反面统一为白色，提示木卡 12 个。材质：多层板+桦木。包装方式：：白盒。	套	1	115.0		
73	分类木托盘	教具构成：木质托盘，内置 1 大 4 小，分别存放红黄蓝绿四种颜色小片。	套	1	115.0		
74	红头螺丝组	教具构成：一个桦木底座，5 个规格的螺丝+螺栓。材质：桦木+五金件，包装方式：白盒。包装尺寸：42cm*6cm*13cm。	套	1	215.0		
75	视觉追踪器（小号）	教具构成：一个带弯道的桦木架，红黄蓝绿四个颜色的木球。材质：桦木，包装尺寸：32cm*30cm*8cm。	套	1	332.5		
76	大小排列	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
77	方向感知	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
78	听筒	教具构成：两个木制盒子，其中一个为红色盖子，另一个则是蓝色盖子，六个带红色盖子圆柱体筒内装有不同材料，如珠子、木、沙子等，通过数量的改变，当摇动时，每个圆柱体会产生出不同强度的声音（音量），形成声音的一种渐变，从大声到小声。材质：桦木。包装方式：白盒。包装方式：18cm*12cm*10cm。	套	1	245.0		
79	真实物品—贝壳	教具构成：手柄布艺编筐一个，贝壳 7 款。	套	1	110.0		
80	完全对应-卫生间（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卫生间家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
81	完全对应-餐厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木餐厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
82	完全对应-客厅	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木客厅家具模型，配套 PVC	套	1	160.0		

	（含对应卡）	卡片。					
83	完全对应-卧室（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
84	分类卡片—蔬菜	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
85	分类卡片—水果	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
86	分类卡片—动物	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
87	家用电器	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	112.5		
88	职业	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	87.5		
89	爬行动物	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，7 个版。	套	1	75.0		
90	自然现象	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
91	服饰	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
92	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
93	恐龙套装	1、12 款恐龙模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
94	家禽家畜套装	1、12 款家禽家畜模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
95	走线练习	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
96	运笔红色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
97	运笔绿色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
98	桦木小沙锤（对）	教具构成：桦木材质	对	20	57.5		

99	铃鼓	教具构成：夹板+不锈钢+纸质鼓面	个	20	37.5		
100	4 寸 三角铁	教具构成：不锈钢	套	20	22.5		
101	十三铃 （桦木）	教具构成：桦木+不锈钢铃铛	个	20	32.5		
102	响板 （对）	教具构成：橡木材质	对	20	22.5		
103	节奏棒 （桦木）	教具构成：桦木材质	对	20	15.0		
104	碰铃 （桦木）	教具构成：桦木材质，1 对	对	20	15.0		
105	双响筒 （桦木）	教具构成：桦木材质	套	20	25.0		
106	放大镜 套装	教具构成：桦木托盘 1 个，放大镜 1 个，贝壳、海星、树叶若干。	套	1	182.5		
107	磁性 工作	教具构成：桦木托盘 1 个，磁铁 1 个，桦木盒一个，布垫 1 个。	套	1	202.5		
108	青蛙的成长周期	1、青蛙成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
109	蝴蝶的成长周期	1、蝴蝶成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
110	树叶拼图	教具构成：木制底板一块，树叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
111	树拼图	教具构成：木制底板一块，树形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
112	花朵拼图	教具构成：木制底板一块，花朵形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
113	马拼图	教具构成：木制底板一块，马形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
114	青蛙拼图	教具构成：木制底板一块，青蛙叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方	套	1	60.0		

		式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。					
115	鱼拼图	教具构成：木制底板一块，鱼形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
116	乌龟拼图	教具构成：木制底板一块，乌龟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
117	鸟拼图	教具构成：木制底板一块，鸟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
118	昆虫套装	1、12 款昆虫模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
119	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
感统区							
1	大龙球	规格尺寸：充气后直径不低于50cm,材质：环保 PVC 材质，附带充气泵、气塞、气拔配件；	个	2	229		
2	感统乌龟壳（大号）	规格尺寸：大号，尺寸约为37.5*19.5cm， 材质：环保 APE 材质，表面光滑无毛刺，蓝色、红色、黄色、橙色、紫色、绿色、粉色等任选 4 个颜色	个	4	78		
3	彩虹伞	规格尺寸：直径约 3m 材质：加厚牛津布，圆形，多颜色拼接，边缘带拉手，自带收纳袋	个	1	128		
4	海洋球	规格尺寸：直径尺寸 5cm， 材质：加厚，环保 PE，无异味、不掉色。	个	150	0.5		
5	网纱隧道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。透明网的设计，可便于幼儿与外界互动。	个	1	98		
6	U 型通道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带	个	1	260		

		收纳袋。					
7	爬行垫	规格尺寸：1.2*2.8m， 材质：环保喷绘布，颜色鲜艳，无异味，图画清楚。	个	1	569		
8	触觉垫	规格尺寸：充气后直径 34cm，厚度 4.5cm 材质：PVC 材质，圆形，可充气，表面密布按摩点，其中正面按摩凸点较大、背面按摩凸点较小	个	4	98		
9	单元桶	规格尺寸：22.5*31cm 材质：PP 塑料加厚，红色、黄色、蓝色、绿色，色彩鲜艳，安全无异味	个	8	96		
10	体能棒	规格尺寸：70*2.8cm 材质：PP 塑料加厚，色彩鲜艳，安全无异味	根	4	36		
11	敏捷圈-圆形	规格尺寸：直径 50cm 材质：PP 塑料加厚，圆形，红色、黄色、绿色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	8	28		
12	敏捷圈-正方形	规格尺寸：直径 43cm 材质：PP 塑料加厚，正方形，红色、黄色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	6	37		
13	投掷靶盘	规格尺寸：85*85cm 材质：魔术贴+牛津布面料，精美包边，优质面料，黏性强增强游戏趣味性，牢固耐用。 赠送 10 个黏黏球。	套	1	228		
14	儿童篮球	规格尺寸：3 号球，直径 18cm 材质：加厚橡胶，耐磨不掉皮，质感细腻，柔软不伤手。橡胶发泡表皮，纹理细致，耐磨。	个	2	71		
15	儿童足球	规格尺寸：15cm 材质：橡胶内胆+尼龙缠纱+PVC 球面，球面车缝技术，走线细密；高回弹力不易变形，密封充气孔密封好，防漏气防进水。	个	2	71		
16	大陀螺	规格尺寸：80cm 直径，30cm 深度 材质：红色，选用优质 PE 材料先进的工艺一体成型，边角圆滑无毛刺，颜色鲜艳无异味，。	个	1	740		
17	滑板	规格尺寸：40*43*11cm 材质：环保塑料细致做工，双轴承万向轮，静音耐磨，结实耐用不易破裂。。	个	2	180		

	户外						
1	体能训练器材	PVC 材质	套	1	11180.0		
2	动物滑行车	1、尺寸 200*67*23 cm 2、产品材质：环保 PE	辆	1	880		
3	平衡滑车	1、规格：52*38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	3	168		
4	摇摇马	1、规格：53*31 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	3	168		
5	三轮脚踏车	1、规格：110*65 cm； 2、材质：天然橡胶把手坚固耐用、高碳钢车架、超大防滑天然橡胶轮胎、轮胎内特别设计的双轴承安全牢固； 3、颜色：红黄。	辆	4	612		
6	滑行学步车	1、规格：110*65 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	3	518		
7	跨栏	1、规格：81*27*21.5 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/8个	2	580		
8	钻圈	1、规格：71*75*45 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/4个	2	568		
9	体能圈	1、规格：20*20 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组	2	108		
10	独轮手推车	1、规格：直径 38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	个	4	180		
	家具						
1	儿童桌	1、整体尺寸规格:规格:120x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均	张	3	660		

		为整体喷涂漆面。					
2	正方桌	1、整体尺寸规格: 60x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	2	540		
3	宝宝椅	1、整体尺 335*27*38.5cm　坐面高 18cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：组装，已组装好 6、靠背：AA 级 1.8 橡木指接板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	178		
4	老师椅	1、整体尺 29*29*52cm　座高 29cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构 6、工艺：椅面采用厚 16mm 橡木指接板 2 个椅角均倒 R3cm 圆角椅边均倒 3mm 圆角，椅子 4 根立脚采用 3*4cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	1	125		

5	幼儿床	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、床板：杉木密板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	390		
6	床架	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 7、产品：底部带有 5 公分万向轮带刹车，产品外观要求、理化性能要求、结构安全、有害物质限量（可迁移元素、甲醛释放量等）、力学性能、警示标识等符合 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准要求； 8、螺丝：采用优质环保五金，稳固不松动，五金表面经防锈处理，耐磨损，抗腐蚀符合国家相关标准要求； 9、其他：保留原木色设计，让小朋友更接近大自然，简约设计实用性强，视觉感更温馨；	个	3	360		
7	双层柜	1、整体尺 80*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无	个	8	616		

		7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
8	转角柜	1、整体尺 65*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	830		
9	黑板组合柜	1、整体材尺 119*33*81cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 ’ 5、结构：组装，已组装好 6、面板：白绿双面 带磁幼儿专用黑板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	1760		
10	书包柜	1、整体尺 120*30*100cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 20 格书包位 6、背板：有背板,背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm	个	2	1100		

		橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
11	立式 图书柜	1、整体尺 120*30*90cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 4 层立式放书位加 2 格卧式放书位 6、有背板，背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	850		
12	圆形地毯	1、整体尺寸：直径 3 米 2、材质：PVC 皮革，环保无味，防水防污，一擦即净，柔软回弹	个	1	685.0		
13	森林组合 沙发	1、实木框架结构、白色原生海绵、PU 皮质 2、58cm*40cm*48cm 3、83cm*38cm*48cm 4、83cm*45cm*40cm 5、不含架子，颜色随机	套	1	1680.0		
14	窗帘	布、轨道、挂钩、布带等配件 布材质：棉纱 规格：实际测量 轨道长度：实际测量	项	1	3700.0		
电器							
1	直饮水机 （含净水器）	1、热胆容量：≥13 升； 2、功率，电源：≥2KW，220V/50HZ； 3、出水方式：全温； 4、外形尺寸（mm）：≥59*35*93cm； ▲5、不低于二级过滤（PP 棉+活性炭），净水流量≥60L/h，额定总净水量≥2000L。	台	1	2850		

		6、旋转式龙头取水。饮水机其易触及零部件采用圆弧角不锈钢；水槽一体压模成型； ▲7、采用热交换器技术，内外管均采用 304 不锈钢波纹管，水温调控不得采用原水或经过净化的原水和开水直接混合方式。 8.智能技术：温控采用电子温控技术；采用智能电脑芯片智能控制；液晶中文显示屏，显示包含：温度、时间、故障代码等功能；水不开不出水；饮水机具有防干烧、防蒸汽、防缺水、防超温、防超压、防漏水、防漏电等 7 重安全防护。					
2	热水器	1、电压/频率：220V/50Hz； 2、最大容积：80L； 3、加热功率：2000W； 4、产品尺寸约：长 450mmx 宽 450mmx 高 778mm； 5、加热方式：单管加热； 6、能效等级：二级； 7、容量：80L； 8、控制方式：机械旋钮； 9、净重：约 26kg； 10、适用人数：4-5 人； 11、设置温度范围：30-70℃。	台	1	2580		
3	400 万声音 数字高清半球网络摄像机	400 万网络摄像机，smartH265,1/3”CMOS。最高分辨率可达 1080P 25 fps,可输出实时图像，采用 ROI、SVC 等视频压缩技术,压缩比高,且处理非常灵活,超低码率，码流平滑设置，适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求。支持 GBK 字库，支持更多汉字及生僻字叠加，支持 OSD 颜色自选，高效阵列红外灯,使用寿命长,照射距离可达 30 米/50 米/80 米，支持 smart IR，防止夜间红外过曝,ICR 红外滤片式自动切换,实现真正的日夜监控。支持日夜两套参数独立配置	台	2	490		
4	管材辅料	所有线需套管保护，采用冷弯 20MMPVC（符合标准 GB/T5836.1）,国标水晶头，电工胶布等	批	1	700		
环境改造							

1	室内地胶	厚度：2.0 地胶（耐磨层 0.35mm），含自流平。	m^2	110	95		
2	墙裙软包	海绵软包墙裙	m^2	52	200		
3	腰线	5CM 竹木纤维腰线	M	42	30		
4	踢脚线	10CM 竹木纤维踢脚线	M	42	30		
5	强电部分	1、含开关、插座，照明灯具，消毒灯。开关插座 2.5 ㎡铜线，空调 4 ㎡铜线，线管、线槽，配电箱，空气开关。（不含户外电井到室内室内电井主线）	项	1	7560		
6	弱电线路安装	监控、网络超五类网络线安装	项	1	840		
7	卫生间部分	1、挖坑、陶粒回填、425#水泥砂浆人工走平，给排水布管，防水，回填硬化，贴砖等。 2、2 个男孩子小便池，2 个小马桶、4 个儿童蹲厕、8 个水龙头、成人厕所蹲厕 1 个。	项	1	21300		
8	教室门(防夹门)	定制仿夹手多层板实木门、安装	套	2	1280		
9	三台两柜	定制三台两柜、洗屁屁盆、洗手盆、水龙头等	套	1	5800		

A10桂平市中沙镇中心幼儿园

技术要求							
序号	**产品名称**	**详细参数**	**单位**	**数量**	**上限单价**	**参考图片**	**备注**
生活体验区							
1	切香蕉	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，切刀 1 把，纯榉木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
2	切苹果	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 4 个，镊子 1 个，切刀 1 把，纯榉木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	247.5		

3	榨橙汁	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，榨汁器 1 个，玻璃杯 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	197.5		
4	挖火龙果（果肉）	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，火龙果陶瓷盘 2 个，304 不锈钢挖球器 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	222.5		
5	切鸡蛋	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，瓷碗 4 个，切刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	2	210.0		
6	削切黄瓜	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，刮皮刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
7	涂抹果酱	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，304 不锈钢刀子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
8	压核桃	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，压核桃器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	235.0		
9	研磨蛋壳	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 2 个，研磨器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，刷子 1 把，小瓶子 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	160.0		
10	开关布盒	教具构成：布艺收纳盒 1 个，6 个布盒。	套	1	122.5		
11	拧瓶盖	教具构成：布艺收纳盒 1 个，9 个瓶子。	套	1	122.5		
12	夹木夹	教具构成：布艺编筐 1 个，木板 1 块，木质夹子若干。	套	1	82.5		
13	触摸板配对	教具构成：手柄布艺编筐 1 个，材质不同的桦木触摸板 7 组，亚麻束口袋 1 个。	套	1	145.0		
14	分类-颜色分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，红黄蓝木珠子各 4 颗，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		

15	一般物品神秘袋	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	107.5		
16	分类物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，小镜子 1 个，木梳 1 把，樱桃小夹子 1 个，头绳 1 个。	套	1	107.5		
17	配对物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，4 种款式鞋子各 1 双。	套	1	160.0		
18	串珠—串陶瓷珠子	教具构成：桦木托盘 1 个，陶瓷碗 1 个，定制红绳 1 根，红黄蓝陶瓷珠子各 3 个。	套	1	110.0		
19	夹子夹羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，304 不锈钢夹子 1 个。	套	2	122.5		
20	勺子舀羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，木勺 1 个。	套	1	122.5		
21	分类-谷物分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，各种谷物种子若干，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
22	拧螺丝工作	教具构成：分格托盘 1 个，正方形螺丝 1 个，三角形螺丝 1 个，六边形螺丝 1 个。	套	1	160.0		
23	剪纸	教具构成：中号桦木托盘 1 个，剪纸作业纸 2 本，剪刀 1 把，桦木盒子 1 个。	套	1	122.5		
24	刺的工作	教具构成：中号桦木托盘 1 个，刺的纸作业纸 4 本，刺笔 1 把，垫子 1 个。	套	1	122.5		
25	贴工盒	教具构成：收纳木盒一个，六格分隔盒子，小正方形盒子一个，长方形小盒子一个，材质：桦木+夹板。	套	1	350.0		
26	倒物—对倒	教具构成：桦木托盘一个，陶瓷尖嘴壶 2 个，谷物 1 袋。	套	1	135.0		
27	移水—海绵移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
28	移水—勺子移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，304 钢勺子 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
29	移水—滴管移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，滴管 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
30	倒水—分水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，	套	1	97.5		

		玻璃杯 2 个，天然木浆海绵 1 个。					
31	倒水—漏斗倒水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，不同的玻璃杯 3 个，不锈钢漏斗 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	122.5		
32	捞的工作	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 块，304 不锈钢带孔勺子 1 个，彩色石头若干。	套	1	122.5		
33	刷牙	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，假牙 1 个，牙刷 1 个，海绵 1 个，牙膏 1 个，小碟 2 个。	套	1	110.0		
34	晾衣服	教具构成：木质收纳底座 1 个，木夹子若干，不同款式的木质衣服若干，棉麻晾衣绳 2 根。	套	1	145.0		
35	梳妆	教具构成：布艺编筐一个，镜子 1 个，梳子 1 把，梳妆盒 1 个。	套	1	160.0		
36	清洁鞋子	教具构成：榉木托盘 1 个，榉木鞋刷 1 个。	套	1	87.5		
37	清洁套装	教具构成：扫把套装，拖把，抹布，桌面扫套装。	套	1	185.0		
38	清洁架	教具构成：纯榉木架子。	套	1	600.0		
39	擦桌子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，配套海绵 1 个，配套抹布 1 块，配套小碟 1 个。	套	1	85.0		
40	擦亮镜子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，大镜子 1 个，小镜子 1 个，塑料喷壶 1 个，擦镜布 6 块。	套	1	85.0		
41	擦玻璃	教具构成：手提箱 1 个，小喷壶 1 个，玻璃刮 1 个，抹布 1 块。	套	1	85.0		
42	掸灰尘	教具构成：羊毛除尘掸子 1 个，布艺编筐 1 个。	套	2	110.0		
43	桌面清洁	教具构成：榉木托盘一个，榉木桌面扫一个。	套	1	147.5		
44	浇水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，树叶碟 1 个，海绵 1 个，浇水壶 1 个。	套	1	110.0		
45	洗手	教具构成：铁制洗手盆、水桶、水壶各 1，围裙、擦桌布个 1。	套	1	372.5		
46	插花	教具构成：蓝色透明玻璃花瓶 3 个，陶瓷花瓶 2 个，天然木浆	套	1	275.0		

		海绵 1 个，不锈钢漏斗 1 个，亚克力水桶 1 个，亚克力水壶 1 个。					
47	纽扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带三颗纽扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
48	拉链衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带拉连的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
49	按扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带按扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
50	魔术粘衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带毛粘的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
51	书包扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带插扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
52	敲敲乐	教具构成：木质，彩色圆柱体若干个，一个木质小锤子	套	1	77.5		
53	穿线（配桦木托盘）	教具构成：木质，树形穿线板，多个形状积木	套	1	132.5		
54	串珠盒子	教具构成：一个木质盒子里面有多个颜色形状的串珠和木棒	套	1	97.5		
55	3 色垂直套环（桦木底座）	教具构成：一个带有 3 根不同颜色垂直木条的底板，红，黄，蓝三色各三个有孔的积木，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
56	彩虹套圈（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不同大小的有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*9cm。	套	1	122.5		
57	弯曲&分类（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根带木钉垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
58	箱子和可滑动盖子	教具构成：一个木盒加可推拉的盖，一个绿色圆片和一个红色圆柱组成。材质：夹板。包装方式：白盒包装尺寸 31cm*18cm*10.5cm。	套	1	245.0		

59	滑动盖盒子和几何图形	教具构成：带抽屉木盒一个，四块几何形状板依次有（长方体）、（三角形）、（正方体和圆形）、（长方体和三角形和正方体和圆形）的孔。实心（圆柱体、三角体、长方体、正方体）各一个。材质：夹板+桦木。	套	1	275.0		
60	可以交换的木盒	教具构成：木盒一个，6 块形状版，6 个几何形状。材质：多层板+荷木。包装方式：白盒。	套	1	160.0		
61	三个抽屉	教具构成：一个木制底盒，三个抽屉配与盒子颜色对应的球各一个，材质：夹板+桦木，包装：白盒。包装尺寸为：31cm*16cm*10cm。	套	1	160.0		
62	五种几何板	教具构成： 一个可嵌入五个形状的底板，五种不同形状颜色带捏手的几何形状积木组成，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：23.5cm*23cm*7.5cm。	套	1	160.0		
63	圆倍数积木	教具构成：一个可嵌入四个圆形的底板，整圆，2 等分圆，3 等分圆，4 等分圆形积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
64	三角形正方形长方形积木	教具构成：一个带不同形形的垂直圆木条底板，三种颜色四种基本形状的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
65	组合几何体盘	教具构成：一个可嵌入五种形状的底板，1 等分的圆柱体，二等分的长方体，三等分的三角体，四等分的正方体，五等分的五边形积木组成。材质：多层板，包装：白盒。	套	1	102.5		
66	不规则拼盘	教具构成：木质底座一个，四分之一圆的方块绿色 4 个，蓝色 4 个，红色 4 个，黄色 5 个，共 17 块， 材质：多层板。包装方式：白盒。	套	1	122.5		
67	几何体支柱	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱、三角体、正方体，三种几何体从小到大。	套	1	122.5		
68	三色渐变圆形阶梯	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱，颜色由浅到深，圆柱从小到大。	套	1	150.0		

69	压球台	教具构成：红黄蓝球各一个。多层板+桦木。包装方式：白盒。包装尺寸：26cm*14cm*12cm。	套	1	156.3		
70	彩色木钉盒	教具构成：一个带六个圆形孔的底座，红黄蓝三种颜色的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：30.5cm*15.5cm*5cm。	套	1	231.3		
71	1-5 数圆	教具构成：印有数字 1-5 的木制底座一个，底座上带有 5 根高度不同的销子，红、黄、蓝、绿、橙五种不同颜色珠子。材质：桦木。包装方式：白盒。	套	1	106.3		
72	三色游戏	教具构成：木质滑到骨架一个，滑道正面有红、黄、绿三种颜色的滚动条，反面统一为白色，提示木卡 12 个。材质：多层板+桦木。包装方式：：白盒。	套	1	115.0		
73	分类木托盘	教具构成：木质托盘，内置 1 大 4 小，分别存放红黄蓝绿四种颜色小片。	套	1	115.0		
74	红头螺丝组	教具构成：一个桦木底座，5 个规格的螺丝+螺栓。材质：桦木+五金件，包装方式：白盒。包装尺寸：42cm*6cm*13cm。	套	1	215.0		
75	视觉追踪器（小号）	教具构成：一个带弯道的桦木架，红黄蓝绿四个颜色的木球。材质：桦木，包装尺寸：32cm*30cm*8cm。	套	1	332.5		
76	大小排列	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
77	方向感知	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
78	听筒	教具构成：两个木制盒子，其中一个为红色盖子，另一个则是蓝色盖子，六个带红色盖子圆柱体筒内装有不同材料，如珠子、木、沙子等，通过数量的改变，当摇动时，每个圆柱体会产生出不同强度的声音（音量），形成声音的一种渐变，从大声到小声。材质：桦木。包装方式：白盒。包装方式：18cm*12cm*10cm。	套	1	245.0		
79	真实物品—贝壳	教具构成：手柄布艺编筐一个，贝壳 7 款。	套	1	110.0		
80	完全对应-卫生间（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卫生间家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		

81	完全对应-餐厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木餐厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
82	完全对应-客厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木客厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
83	完全对应-卧室（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
84	分类卡片—蔬菜	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
85	分类卡片—水果	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
86	分类卡片—动物	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
87	家用电器	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	112.5		
88	职业	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	87.5		
89	爬行动物	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，7 个版。	套	1	75.0		
90	自然现象	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
91	服饰	教具构成：PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
92	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
93	恐龙套装	1、12 款恐龙模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
94	家禽家畜套装	1、12 款家禽家畜模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
95	走线练习	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		

96	运笔红色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
97	运笔绿色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
98	桦木小沙锤（对）	教具构成：桦木材质	对	20	57.5		
99	铃鼓	教具构成：夹板+不锈钢+纸质鼓面	个	20	37.5		
100	4 寸 三角铁	教具构成：不锈钢	套	20	22.5		
101	十三铃（桦木）	教具构成：桦木+不锈钢铃铛	个	20	32.5		
102	响板（对）	教具构成：橡木材质	对	20	22.5		
103	节奏棒（桦木）	教具构成：桦木材质	对	20	15.0		
104	碰铃（桦木）	教具构成：桦木材质，1 对	对	20	15.0		
105	双响筒（桦木）	教具构成：桦木材质	套	20	25.0		
106	放大镜套装	教具构成：桦木托盘 1 个，放大镜 1 个，贝壳、海星、树叶若干。	套	1	182.5		
107	磁性工作	教具构成：桦木托盘 1 个，磁铁 1 个，桦木盒一个，布垫 1 个。	套	1	202.5		
108	青蛙的成长周期	1、青蛙成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
109	蝴蝶的成长周期	1、蝴蝶成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
110	树叶拼图	教具构成：木制底板一块，树叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
111	树拼图	教具构成：木制底板一块，树形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
112	花朵拼图	教具构成：木制底板一块，花朵形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		

113	马拼图	教具构成：木制底板一块，马形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
114	青蛙拼图	教具构成：木制底板一块，青蛙叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
115	鱼拼图	教具构成：木制底板一块，鱼形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
116	乌龟拼图	教具构成：木制底板一块，乌龟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
117	鸟拼图	教具构成：木制底板一块，鸟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
118	昆虫套装	1、12 款昆虫模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
119	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
感统区							
1	大龙球	规格尺寸：充气后直径不低于 50cm,材质：环保 PVC 材质，附带充气泵、气塞、气拔配件；	个	2	229		
2	感统乌龟壳（大号）	规格尺寸：大号，尺寸约为 37.5*19.5cm， 材质：环保 APE 材质，表面光滑无毛刺，蓝色、红色、黄色、橙色、紫色、绿色、粉色等任选 4 个颜色	个	4	78		
3	彩虹伞	规格尺寸：直径约 3m 材质：加厚牛津布，圆形，多颜色拼接，边缘带拉手，自带收纳袋	个	1	128		
4	海洋球	规格尺寸：直径尺寸 5cm， 材质：加厚，环保 PE，无异味、不掉色。	个	150	0.5		
5	网纱隧道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为	个	1	98		

		圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。透明网的设计，可便于幼儿与外界互动。					
6	U 型通道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。	个	1	260		
7	爬行垫	规格尺寸：1.2*2.8m， 材质：环保喷绘布，颜色鲜艳，无异味，图画清楚。	个	1	569		
8	触觉垫	规格尺寸：充气后直径 34cm，厚度 4.5cm 材质：PVC 材质，圆形，可充气，表面密布按摩点，其中正面按摩凸点较大、背面按摩凸点较小	个	4	98		
9	单元桶	规格尺寸：22.5*31cm 材质：PP 塑料加厚，红色、黄色、蓝色、绿色，色彩鲜艳，安全无异味	个	8	96		
10	体能棒	规格尺寸：70*2.8cm 材质：PP 塑料加厚，色彩鲜艳，安全无异味	根	4	36		
11	敏捷圈-圆形	规格尺寸：直径 50cm 材质：PP 塑料加厚，圆形，红色、黄色、绿色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	8	28		
12	敏捷圈-正方形	规格尺寸：直径 43cm 材质：PP 塑料加厚，正方形，红色、黄色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	6	37		
13	投掷靶盘	规格尺寸：85*85cm 材质：魔术贴+牛津布面料，精美包边，优质面料，黏性强增强游戏趣味性，牢固耐用。 赠送 10 个黏黏球。	套	1	228		
14	儿童篮球	规格尺寸：3 号球，直径 18cm 材质：加厚橡胶，耐磨不掉皮，质感细腻，柔软不伤手。橡胶发泡表皮，纹理细致，耐磨。	个	2	71		
15	儿童足球	规格尺寸：15cm 材质：橡胶内胆+尼龙缠纱+PVC 球面，球面车缝技术，走线细密；高回弹力不易变形，密封充气孔密封好，防漏气防进水。	个	2	71		
16	大陀螺	规格尺寸：80cm 直径，30cm 深度 材质：红色，选用优质 PE 材料先进的工艺一体成型，边角圆滑无毛刺，颜色鲜艳无异味，。	个	1	740		

17	滑板	规格尺寸：40*43*11cm 材质：环保塑料细致做工，双轴承万向轮，静音耐磨，结实耐用不易破裂。。	个	2	180		
	户外						
1	平衡滑车	1、规格：52*38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	2	168		
2	摇摇马	1、规格：53*31 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	2	168		
3	三轮脚踏车	1、规格：110*65 cm； 2、材质：天然橡胶把手坚固耐用、高碳钢车架、超大防滑天然橡胶轮胎、轮胎内特别设计的双轴承安全牢固； 3、颜色：红黄。	辆	2	612		
4	跨栏	1、规格：81*27*21.5 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/8个	1	580		
5	钻圈	1、规格：71*75*45 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/4个	1	568		
6	体能圈	1、规格：20*20 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组	1	108		
7	独轮手推车	1、规格：直径 38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	个	3	180		
	家具						
1	儿童桌	1、整体尺寸规格:规格:120x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	3	660		
2	正方桌	1、整体尺寸规格:60x60x40cm 2、材质：全橡木	张	2	540		

		3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
3	宝宝椅	1、整体尺 335*27*38.5cm　坐面高 18cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：组装，已组装好 6、靠背：AA 级 1.8 橡木指接板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	178		
4	老师椅	1、整体尺 29*29*52cm　座高 29cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构 6、工艺：椅面采用厚 16mm 橡木指接板 2 个椅角均倒 R3cm 圆角椅边均倒 3mm 圆角，椅子 4 根立脚采用 3*4cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	1	125		
5	幼儿床	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构	张	20	390		

		6、床板：杉木密板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
6	床架	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 7、产品：底部带有 5 公分万向轮带刹车，产品外观要求、理化性能要求、结构安全、有害物质限量（可迁移元素、甲醛释放量等）、力学性能、警示标识等符合 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准要求； 8、螺丝：采用优质环保五金，稳固不松动，五金表面经防锈处理，耐磨损，抗腐蚀符合国家相关标准要求； 9、其他：保留原木色设计，让小朋友更接近大自然，简约设计实用性强，视觉感更温馨；	个	3	360		
7	双层柜	1、整体尺 80*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，	个	8	616		

		所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
8	转角柜	1、整体尺 65*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	830		
9	黑板组合柜	1、整体材尺 119*33*81cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 ’ 5、结构：组装，已组装好 6、面板：白绿双面 带磁幼儿专用黑板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	1760		
10	书包柜	1、整体尺 120*30*100cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 20 格书包位 6、背板：有背板,背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、	个	2	1100		

		倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
11	立式 图书柜	1、整体尺 120*30*90cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 4 层立式放书位加 2 格卧式放书位 6、有背板，背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	850		
12	圆形地毯	1、整体尺寸：直径 3 米 2、材质：PVC 皮革，环保无味，防水防污，一擦即净，柔软回弹	个	1	685.0		
13	森林组合沙发	1、实木框架结构、白色原生海绵、PU 皮质 2、58cm*40cm*48cm 3、83cm*38cm*48cm 4、83cm*45cm*40cm 5、不含架子，颜色随机	套	1	1680.0		
电器							
1	直饮水机（含净水器）	1、热胆容量：≥13 升； 2、功率，电源：≥2KW，220V/50HZ； 3、出水方式：全温； 4、外形尺寸（mm）：≥59*35*93cm； ▲5、不低于二级过滤（PP 棉+活性炭），净水流量≥60L/h，额定总净水量≥2000L。 6、旋转式龙头取水。饮水机其易触及零部件采用圆弧角不锈钢；水槽一体压模成型； ▲7、采用热交换器技术，内外管均采用 304 不锈钢波纹管，水温调控不得采用原水或经过净化的原水和开水直接混合方式。 8.智能技术：温控采用电子温	台	1	2850		

		控技术；采用智能电脑芯片智能控制；液晶中文显示屏，显示包含：温度、时间、故障代码等功能；水不开不出水；饮水机具有防干烧、防蒸汽、防缺水、防超温、防超压、防漏水、防漏电等 7 重安全防护。					
2	热水器	1、电压/频率：220V/50Hz； 2、最大容积：80L； 3、加热功率：2000W； 4、产品尺寸约：长 450mmx 宽 450mmx 高 778mm； 5、加热方式：单管加热； 6、能效等级：二级； 7、容量：80L； 8、控制方式：机械旋钮； 9、净重：约 26kg； 10、适用人数：4-5 人； 11、设置温度范围：30-70℃。	台	1	2580		
3	空调柜机	1.货物名称：柜机空调； 2.能效等级：一级； 3.定频/变频：变频； 4.APF：≥4.45； ▲5.额定制冷量(W)：≥7290（3 匹）； 6.额定制热量(W)：≥9750； 7.额定制冷功率(W)：≤1950； ▲8.额定制热功率(W)：≤ 3850； ▲9.室内机噪音超高风 dB(A)：≤47； ▲10.室外机噪音高风 dB(A)：≤55； ▲11.循环风量（m^3/h)：≥ 1400； 12.电压/频率（V/HZ）：220V/50HZ； ▲13.自带断电记忆功能。 ▲14、空调技术:冷暖两用，智能化霜，内外机机自动清洁，独立除湿； ▲15、空调品牌:国产品牌； ▲16、保修政策:国家三包，原厂整机保修 6 年。	台	1	8380		
4	壁扇	1、功率：50 瓦特 2、档位：3 档； 3、面板材质：铁 5、面板尺寸：450 6、其他功能：换气 7、噪音：59dB(A)； 8、控制方式：拉绳机械拉线机械；	台	2	580		

		9、外形尺寸（长*宽*高）：450*450*350 10、重量：2.9 千克 11、能效等级：一级；					
5	400 万声音数字高清半球网络摄像机	400 万网络摄像机，smartH265,1/3”CMOS。最高分辨率可达 1080P 25 fps,可输出实时图像，采用 ROI、SVC 等视频压缩技术,压缩比高,且处理非常灵活,超低码率，码流平滑设置，适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求。支持 GBK 字库，支持更多汉字及生僻字叠加，支持 OSD 颜色自选，高效阵列红外灯,使用寿命长,照射距离可达 30 米/50 米/80 米，支持 smart IR，防止夜间红外过曝,ICR 红外滤片式自动切换,实现真正的日夜监控。支持日夜两套参数独立配置	台	2	490		
6	管材辅料	所有线需套管保护，采用冷弯 20MMPVC（符合标准 GB/T5836.1）,国标水晶头，电工胶布等	批	1	700		
环境改造							
1	室内刮腻子刷漆	内墙腻子刮两遍打磨、刷立邦漆	m^2	300	37		
2	室内地胶	厚度：2.0 地胶（耐磨层 0.35mm），含自流平。	m^2	110	95		
3	墙裙软包	海绵软包墙裙	m^2	52	200		
4	腰线	5CM 竹木纤维腰线	M	42	30		
5	踢脚线	10CM 竹木纤维踢脚线	M	42	30		
6	强电部分	1、含开关、插座，照明灯具，消毒灯。开关插座 2.5 ㎡铜线，空调 4 ㎡铜线，线管、线槽，配电箱，空气开关。（不含户外电井到室内室内电井主线）	项	1	7560		
7	弱电线路安装	监控、网络超五类网络线安装	项	1	840		
8	卫生间部分	1、挖坑、陶粒回填、425#水泥砂浆人工走平，给排水布管，防水，回填硬化，贴砖等。 2、2 个男孩子小便池，2 个小马桶、4 个儿童蹲厕、8 个水龙头、成人厕所蹲厕 1 个。	项	1	21300		

9	教室门（防夹门）	定制仿夹手多层板实木门、安装	套	2	1280		
10	三台两柜	定制三台两柜、洗屁屁盆、洗手盆、水龙头等	套	1	5800		

标项二：

B1　桂平市寻旺乡（南津幼儿园）

技术要求							
序号	**产品名称**	**详细参数**	**单位**	**数量**	**上限单价**	**参考图片**	**备注**
	生活体验区						
1	切香蕉	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm,纯植物油,无油漆,安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
2	切苹果	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 4 个，镊子 1 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	247.5		
3	榨橙汁	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，榨汁器 1 个，玻璃杯 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	197.5		
4	挖火龙果（果肉）	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，火龙果陶瓷盘 2 个，304 不锈钢挖球器 1 个,配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	222.5		
5	切鸡蛋	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，瓷碗 4 个，切刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm,纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	2	210.0		
6	削切黄瓜	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，刮皮刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		

7	涂抹果酱	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，304 不锈钢刀子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
8	压核桃	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，压核桃器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	235.0		
9	研磨蛋壳	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 2 个，研磨器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，刷子 1 把，小瓶子 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	160.0		
10	开关布盒	教具构成：布艺收纳盒 1 个，6 个布盒。	套	1	122.5		
11	拧瓶盖	教具构成：布艺收纳盒 1 个，9 个瓶子。	套	1	122.5		
12	夹木夹	教具构成：布艺编筐 1 个，木板 1 块，木质夹子若干。	套	1	82.5		
13	触摸板配对	教具构成：手柄布艺编筐 1 个，材质不同的桦木触摸板 7 组，亚麻束口袋 1 个。	套	1	145.0		
14	分类-颜色分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，红黄蓝木珠子各 4 颗,304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
15	一般物品神秘袋	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	107.5		
16	分类物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，小镜子 1 个，木梳 1 把，樱桃小夹子 1 个，头绳 1 个。	套	1	107.5		
17	配对物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个,4 种款式鞋子各 1 双。	套	1	160.0		
18	串珠—串陶瓷珠子	教具构成：桦木托盘 1 个，陶瓷碗 1 个，定制红绳 1 根，红黄蓝陶瓷珠子各 3 个。	套	1	110.0		
19	夹子夹羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，304 不锈钢夹子 1 个。	套	2	122.5		
20	勺子舀羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，木勺 1 个。	套	1	122.5		
21	分类-谷物分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，各种	套	1	122.5		

		谷物种子若干，304 不锈钢夹子 1 个。					
22	拧螺丝工作	教具构成：分格托盘 1 个，正方形螺丝 1 个，三角形螺丝 1 个，六边形螺丝 1 个。	套	1	160.0		
23	剪纸	教具构成：中号桦木托盘 1 个，剪纸作业纸 2 本，剪刀 1 把，桦木盒子 1 个。	套	1	122.5		
24	刺的工作	教具构成：中号桦木托盘 1 个，刺的纸作业纸 4 本，刺笔 1 把，垫子 1 个。	套	1	122.5		
25	贴工盒	教具构成：收纳木盒一个，六格分隔盒子，小正方形盒子一个，长方形小盒子一个，材质：桦木+夹板。	套	1	350.0		
26	倒物—对倒	教具构成：桦木托盘一个，陶瓷尖嘴壶 2 个，谷物 1 袋。	套	1	135.0		
27	移水—海绵移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
28	移水—勺子移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，304 钢勺子 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
29	移水—滴管移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，滴管 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
30	倒水—分水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，玻璃杯 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	97.5		
31	倒水—漏斗倒水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，不同的玻璃杯 3 个，不锈钢漏斗 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	122.5		
32	捞的工作	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 块,304 不锈钢带孔勺子 1 个，彩色石头若干。	套	1	122.5		
33	刷牙	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，假牙 1 个，牙刷 1 个，海绵 1 个，牙膏 1 个，小碟 2 个。	套	1	110.0		
34	晾衣服	教具构成：木质收纳底座 1 个，木夹子若干，不同款式的木质衣服若干，棉麻晾衣绳 2 根。	套	1	145.0		
35	梳妆	教具构成：布艺编筐一个，镜子 1 个，梳子 1 把，梳妆盒 1 个。	套	1	160.0		
36	清洁鞋子	教具构成：桦木托盘 1 个，桦木鞋刷 1 个。	套	1	87.5		

37	清洁套装	教具构成：扫把套装，拖把，抹布，桌面扫套装。	套	1	185.0		
38	清洁架	教具构成：纯桦木架子。	套	1	600.0		
39	擦桌子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，配套海绵 1 个，配套抹布 1 块，配套小碟 1 个。	套	1	85.0		
40	擦亮镜子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，大镜子 1 个，小镜子 1 个，塑料喷壶 1 个，擦镜布 6 块。	套	1	85.0		
41	擦玻璃	教具构成：手提箱 1 个，小喷壶 1 个，玻璃刮 1 个，抹布 1 块。	套	1	85.0		
42	掸灰尘	教具构成：羊毛除尘掸子 1 个，布艺编筐 1 个。	套	2	110.0		
43	桌面清洁	教具构成：桦木托盘一个，桦木桌面扫一个。	套	1	147.5		
44	浇水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，树叶碟 1 个，海绵 1 个，浇水壶 1 个。	套	1	110.0		
45	洗手	教具构成：铁制洗手盆、水桶、水壶各 1，围裙、擦桌布个 1。	套	1	372.5		
46	插花	教具构成：蓝色透明玻璃花瓶 3 个，陶瓷花瓶 2 个，天然木浆海绵 1 个，不锈钢漏斗 1 个，亚克力水桶 1 个，亚克力水壶 1 个。	套	1	275.0		
47	纽扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带三颗纽扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
48	拉链衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带拉连的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
49	按扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带按扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
50	魔术粘衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带毛粘的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
51	书包扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带插扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
52	敲敲乐	教具构成：木质，彩色圆柱体若干个，一个木质小锤子	套	1	77.5		

53	穿线（配桦木托盘）	教具构成：木质，树形穿线板，多个形状积木	套	1	132.5		
54	串珠盒子	教具构成：一个木质盒子里面有多个颜色形状的串珠和木棒	套	1	97.5		
55	3 色垂直套环（桦木底座）	教具构成：一个带有 3 根不同颜色垂直木条的底板，红，黄，蓝三色各三个有孔的积木，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
56	彩虹套圈（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不同大小的有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*9cm。	套	1	122.5		
57	弯曲&分类（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根带木钉垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
58	箱子和可滑动盖子	教具构成：一个木盒加可推拉的盖，一个绿色圆片和一个红色圆柱组成。材质：夹板。包装方式：白盒包装尺寸 31cm*18cm*10.5cm。	套	1	245.0		
59	滑动盖盒子和几何图形	教具构成：带抽屉木盒一个，四块几何形状板依次有（长方体）、（三角形）、（正方体和圆形）、（长方体和三角形和正方体和圆形）的孔。实心（圆柱体、三角体、长方体、正方体）各一个。材质：夹板+桦木。	套	1	275.0		
60	可以交换的木盒	教具构成:木盒一个,6 块形状版，6 个几何形状。材质：多层板+荷木。包装方式：白盒。	套	1	160.0		
61	三个抽屉	教具构成：一个木制底盒，三个抽屉配与盒子颜色对应的球各一个，材质：夹板+桦木，包装：白盒。包装尺寸为：31cm*16cm*10cm。	套	1	160.0		
62	五种几何板	教具构成： 一个可嵌入五个形状的底板，五种不同形状颜色带捏手的几何形状积木组成，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：23.5cm*23cm*7.5cm。	套	1	160.0		
63	圆倍数积木	教具构成：一个可嵌入四个圆形的底板，整圆，2 等分圆，3 等分圆，4 等分圆形积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		

64	三角形正方形长方形积木	教具构成：一个带不同形形的垂直圆木条底板，三种颜色四种基本形状的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
65	组合几何体盘	教具构成：一个可嵌入五种形状的底板，1 等分的圆柱体，二等分的长方体，三等分的三角体，四等分的正方体，五等分的五边形积木组成。材质：多层板，包装：白盒。	套	1	102.5		
66	不规则拼盘	教具构成：木质底座一个，四分之一圆的方块绿色 4 个，蓝色 4 个，红色 4 个，黄色 5 个，共 17 块， 材质：多层板。包装方式：白盒。	套	1	122.5		
67	几何体支柱	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱、三角体、正方体，三种几何体从小到大。	套	1	122.5		
68	三色渐变圆形阶梯	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱，颜色由浅到深，圆柱从小到大。	套	1	150.0		
69	压球台	教具构成：红黄蓝球各一个。多层板+桦木。包装方式：白盒。包装尺寸：26cm*14cm*12cm。	套	1	156.3		
70	彩色木钉盒	教具构成：一个带六个圆形孔的底座，红黄蓝三种颜色的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：30.5cm*15.5cm*5cm。	套	1	231.3		
71	1-5 数圆	教具构成：印有数字 1-5 的木制底座一个，底座上带有 5 根高度不同的销子，红、黄、蓝、绿、橙五种不同颜色珠子。材质：桦木。包装方式：白盒。	套	1	106.3		
72	三色游戏	教具构成：木质滑到骨架一个，滑道正面有红、黄、绿三种颜色的滚动条，反面统一为白色，提示木卡 12 个。材质：多层板+桦木。包装方式：：白盒。	套	1	115.0		
73	分类木托盘	教具构成：木质托盘，内置 1 大 4 小，分别存放红黄蓝绿四种颜色小片。	套	1	115.0		
74	红头螺丝组	教具构成：一个桦木底座，5 个规格的螺丝+螺栓。材质：桦木+五金件，包装方式：白盒。包装尺寸：42cm*6cm*13cm。	套	1	215.0		
75	视觉追踪器（小号）	教具构成：一个带弯道的桦木架，红黄蓝绿四个颜色的木球。材质：桦木，包装尺寸：32cm*30cm*8cm。	套	1	332.5		

76	大小排列	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
77	方向感知	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
78	听筒	教具构成：两个木制盒子，其中一个为红色盖子，另一个则是蓝色盖子，六个带红色盖子圆柱体筒内装有不同材料，如珠子、木、沙子等，通过数量的改变，当摇动时，每个圆柱体会产生出不同强度的声音（音量），形成声音的一种渐变，从大声到小声。材质：桦木。包装方式：白盒。包装方式：18cm*12cm*10cm。	套	1	245.0		
79	真实物品—贝壳	教具构成：手柄布艺编筐一个，贝壳 7 款。	套	1	110.0		
80	完全对应-卫生间（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卫生间家具模型,配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
81	完全对应-餐厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木餐厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
82	完全对应-客厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木客厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
83	完全对应-卧室（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
84	分类卡片—蔬菜	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
85	分类卡片—水果	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
86	分类卡片—动物	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
87	家用电器	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	112.5		
88	职业	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	87.5		
89	爬行动物	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，7 个版。	套	1	75.0		
90	自然现象	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		

91	服饰	教具构成:PVC卡片,厚度0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12个版。	套	1	112.5		
92	海洋动物套装	1、15款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
93	恐龙套装	1、12款恐龙模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
94	家禽家畜套装	1、12款家禽家畜模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
95	走线练习	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
96	运笔红色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
97	运笔绿色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
98	桦木小沙锤（对）	教具构成：桦木材质	对	20	57.5		
99	铃鼓	教具构成：夹板+不锈钢+纸质鼓面	个	20	37.5		
100	4寸三角铁	教具构成：不锈钢	套	20	22.5		
101	十三铃（桦木）	教具构成：桦木+不锈钢铃铛	个	20	32.5		
102	响板（对）	教具构成：橡木材质	对	20	22.5		
103	节奏棒（桦木）	教具构成：桦木材质	对	20	15.0		
104	碰铃（桦木）	教具构成：桦木材质，1对	对	20	15.0		
105	双响筒（桦木）	教具构成：桦木材质	套	20	25.0		
106	放大镜套装	教具构成：桦木托盘1个，放大镜1个，贝壳、海星、树叶若干。	套	1	182.5		
107	磁性工作	教具构成：桦木托盘1个，磁铁1个，桦木盒一个，布垫1个。	套	1	202.5		
108	青蛙的成长周期	1、青蛙成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
109	蝴蝶的成长周期	1、蝴蝶成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座	套	1	162.5		

		4、分格桦木托盘					
110	树叶拼图	教具构成：木制底板一块，树叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
111	树拼图	教具构成：木制底板一块，树形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
112	花朵拼图	教具构成：木制底板一块，花朵形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
113	马拼图	教具构成：木制底板一块，马形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
114	青蛙拼图	教具构成：木制底板一块，青蛙叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
115	鱼拼图	教具构成：木制底板一块，鱼形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
116	乌龟拼图	教具构成：木制底板一块，乌龟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
117	鸟拼图	教具构成：木制底板一块，鸟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
118	昆虫套装	1、12 款昆虫模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
119	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
	感统区						
1	大龙球	规格尺寸：充气后直径不低于 50cm,材质：环保 PVC 材质，附带充气泵、气塞、气拔配件；	个	2	229		
2	感统乌龟壳（大号）	规格尺寸：大号，尺寸约为 37.5*19.5cm， 材质：环保 APE 材质，表面光滑无毛刺，蓝色、红色、黄色、橙	个	4	78		

		色、紫色、绿色、粉色等任选 4 个颜色					
3	彩虹伞	规格尺寸：直径约 3m 材质：加厚牛津布，圆形，多颜色拼接，边缘带拉手，自带收纳袋	个	1	128		
4	海洋球	规格尺寸：直径尺寸 5cm， 材质：加厚，环保 PE，无异味、不掉色。	个	150	0.5		
5	网纱隧道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。透明网的设计，可便于幼儿与外界互动。	个	1	98		
6	U 型通道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。	个	1	260		
7	爬行垫	规格尺寸：1.2*2.8m， 材质：环保喷绘布，颜色鲜艳，无异味，图画清楚。	个	1	569		
8	触觉垫	规格尺寸：充气后直径 34cm，厚度 4.5cm 材质：PVC 材质，圆形，可充气，表面密布按摩点，其中正面按摩凸点较大、背面按摩凸点较小	个	4	98		
9	单元桶	规格尺寸：22.5*31cm 材质：PP 塑料加厚，红色、黄色、蓝色、绿色，色彩鲜艳，安全无异味	个	8	96		
10	体能棒	规格尺寸：70*2.8cm 材质： PP 塑料加厚，色彩鲜艳，安全无异味	根	4	36		
11	敏捷圈-圆形	规格尺寸：直径 50cm 材质：PP 塑料加厚，圆形，红色、黄色、绿色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	8	28		
12	敏捷圈-正方形	规格尺寸：直径 43cm 材质：PP 塑料加厚，正方形，红色、黄色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	6	37		
13	投掷靶盘	规格尺寸：85*85cm 材质：魔术贴+牛津布面料，精美包边，优质面料，黏性强增强游戏趣味性，牢固耐用。 赠送 10 个黏黏球。	套	1	228		
14	儿童篮球	规格尺寸：3 号球，直径 18cm 材质：加厚橡胶，耐磨不掉皮，质感细腻，柔软不伤手。橡胶发	个	2	71		

		泡表皮，纹理细致，耐磨。					
15	儿童足球	规格尺寸：15cm 材质：橡胶内胆+尼龙缠纱+PVC球面，球面车缝技术，走线细密；高回弹力不易变形，密封充气孔密封好，防漏气防进水。	个	2	71		
16	大陀螺	规格尺寸：80cm 直径，30cm 深度 材质：红色，选用优质 PE 材料先进的工艺一体成型，边角圆滑无毛刺，颜色鲜艳无异味，。	个	1	740		
17	滑板	规格尺寸：40*43*11cm 材质：环保塑料细致做工，双轴承万向轮，静音耐磨，结实耐用不易破裂。。	个	2	180		
	户外						
1	平衡滑车	1、规格：52*38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	2	168		
2	摇摇马	1、规格：53*31 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	3	168		
3	独轮手推车	1、规格：直径 38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	个	2	180		
	家具						
1	儿童桌	1、整体尺寸规格:规格:120x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	3	660		
2	正方桌	1、整体尺寸规格： 60x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚	张	2	540		

		采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
3	宝宝椅	1、整体尺 335*27*38.5cm　坐面高 18cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：组装，已组装好 6、靠背：AA 级 1.8 橡木指接板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	178		
4	老师椅	1、整体尺 29*29*52cm　座高 29cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构 6、工艺：椅面采用厚 16mm 橡木指接板 2 个椅角均倒 R3cm 圆角椅边均倒 3mm 圆角，椅子 4 根立脚采用 3*4cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	1	125		
5	幼儿床	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、床板：杉木密板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固	张	20	390		

		处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
6	床架	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 7、产品：底部带有 5 公分万向轮带刹车，产品外观要求、理化性能要求、结构安全、有害物质限量（可迁移元素、甲醛释放量等）、力学性能、警示标识等符合 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准要求； 8、螺丝：采用优质环保五金，稳固不松动，五金表面经防锈处理，耐磨损，抗腐蚀符合国家相关标准要求； 9、其他：保留原木色设计，让小朋友更接近大自然，简约设计实用性强，视觉感更温馨；	个	3	360		
7	双层柜	1、整体尺 80*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	8	616		
8	转角柜	1、整体尺 65*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无	个	2	830		

		7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
9	黑板组合柜	1、整体材尺 119*33*81cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 ’ 5、结构：组装，已组装好 6、面板：白绿双面 带磁幼儿专用黑板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	1760		
10	书包柜	1、整体尺 120*30*100cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 20 格书包位 6、背板：有背板,背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	1100		
11	立式图书柜	1、整体尺 120*30*90cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 4 层立式放书位加 2 格卧式放书位 6、有背板，背板厚 5mm	个	1	850		

		7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
13	圆形地毯	1、整体尺寸：直径 3 米 2、材质：PVC 皮革，环保无味，防水防污，一擦即净，柔软回弹	个	1	685.0		
14	森林组合沙发	1、实木框架结构、白色原生海绵、PU 皮质 2、58cm*40cm*48cm 3、83cm*38cm*48cm 4、83cm*45cm*40cm 5、不含架子，颜色随机	套	1	1680.0		
15	窗帘	布、轨道、挂钩、布带等配件 布材质：棉纱 规格：实际测量 轨道长度：实际测量	项	1	3700.0		
	电器						
1	直饮水机（含净水器）	1、热胆容量：≥13 升； 2、功率，电源：≥2KW，220V/50HZ； 3、出水方式：全温； 4、外形尺寸（mm）：≥59*35*93cm； ▲5、不低于二级过滤（PP 棉+活性炭），净水流量≥60L/h，额定总净水量≥2000L。 6、旋转式龙头取水。饮水机其易触及零部件采用圆弧角不锈钢；水槽一体压模成型； ▲7、采用热交换器技术，内外管均采用 304 不锈钢波纹管，水温调控不得采用原水或经过净化的原水和开水直接混合方式。 8.智能技术：温控采用电子温控技术；采用智能电脑芯片智能控制；液晶中文显示屏，显示包含：温度、时间、故障代码等功能；水不开不出水；饮水机具有防干烧、防蒸汽、防缺水、防超温、防超压、防漏水、防漏电等 7 重安全防护。	台	1	2850		
2	热水器	1、电压/频率：220V/50Hz； 2、最大容积：80L； 3、加热功率：2000W； 4、产品尺寸约：长 450mmx 宽	台	1	2580		

		450mmx 高 778mm； 5、加热方式：单管加热； 6、能效等级：二级； 7、容量：80L； 8、控制方式：机械旋钮； 9、净重：约 26kg； 10、适用人数：4-5 人； 11、设置温度范围：30-70℃。					
3	空调柜机	1.货物名称：柜机空调； 2.能效等级：一级； 3.定频/变频：变频； 4.APF：≥4.45； ▲5.额定制冷量(W)：≥7290（3 匹）； 6.额定制热量(W)：≥9750； 7.额定制冷功率(W)：≤1950； ▲8.额定制热功率(W)：≤3850； ▲9.室内机噪音超高风 dB(A)：≤47； ▲10.室外机噪音高风 dB(A)：≤55； ▲11.循环风量（m³/h)：≥1400； 12.电压/频率（V/HZ）：220V/50HZ； ▲13.自带断电记忆功能。 ▲14、空调技术:冷暖两用，智能化霜，内外机机自动清洁，独立除湿； ▲15、空调品牌:国产品牌； ▲16、保修政策:国家三包，原厂整机保修 6 年。	台	1	8380		
4	400 万声音 数字高清半球网络摄像机	400 万网络摄像机，smartH265,1/3”CMOS。最高分辨率可达 1080P 25 fps,可输出实时图像，采用 ROI、SVC 等视频压缩技术,压缩比高,且处理非常灵活,超低码率，码流平滑设置，适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求。支持 GBK 字库，支持更多汉字及生僻字叠加，支持 OSD 颜色自选，高效阵列红外灯,使用寿命长,照射距离可达 30 米/50 米/80 米，支持 smart IR，防止夜间红外过曝,ICR 红外滤片式自动切换,实现真正的日夜监控。支持日夜两套参数独立配置	台	2	490		
5	管材辅料	所有线需套管保护，采用冷弯 20MMPVC（符合标准 GB/T5836.1），国标水晶头，电工胶布等	批	1	700		
	环境改造						

1	室内刮腻子刷漆	内墙腻子刮两遍打磨、刷立邦漆	㎡	300	37		
2	室内地胶	厚度：2.0 地胶（耐磨层 0.35mm），含自流平。	㎡	110	95		
3	墙裙软包	海绵软包墙裙	㎡	52	200		
4	腰线	5CM 竹木纤维腰线	M	42	30		
5	踢脚线	10CM 竹木纤维踢脚线	M	42	30		
6	强电部分	1、含开关、插座，照明灯具，消毒灯。开关插座 2.5 ㎡铜线，空调 4 ㎡铜线，线管、线槽，配电箱，空气开关。（不含户外电井到室内室内电井主线）	项	1	7560		
7	弱电线路安装	监控、网络超五类网络线安装	项	1	840		
8	卫生间部分	1、挖坑、陶粒回填、425#水泥砂浆人工走平，给排水布管，防水，回填硬化，贴砖等。 2、2 个男孩子小便池，2 个小马桶、4 个儿童蹲厕、8 个水龙头、成人厕所蹲厕 1 个。	项	1	21300		
9	教室门（防夹门）	定制仿夹手多层板实木门、安装	套	2	1280		
10	三台两柜	定制三台两柜、洗屁屁盆、洗手盆、水龙头等	套	1	5800		

B2　桂平市白沙镇中心幼儿园

技术要求							
序号	**产品名称**	**详细参数**	**单位**	**数量**	**上限单价**	**参考图片**	**备注**
	生活体验区						
序号	**产品名称**	**详细参数**	**单位**	**数量**	**单价**	**参考图片**	**备注**
1	切香蕉	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		

2	切苹果	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 4 个，镊子 1 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	247.5		
3	榨橙汁	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，榨汁器 1 个，玻璃杯 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	197.5		
4	挖火龙果（果肉）	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，火龙果陶瓷盘 2 个，304 不锈钢挖球器 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	222.5		
5	切鸡蛋	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，瓷碗 4 个，切刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	2	210.0		
6	削切黄瓜	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，刮皮刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
7	涂抹果酱	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，304 不锈钢刀子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
8	压核桃	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，压核桃器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	235.0		
9	研磨蛋壳	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 2 个，研磨器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，刷子 1 把，小瓶子 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	160.0		
10	开关布盒	教具构成：布艺收纳盒 1 个，6 个布盒。	套	1	122.5		
11	拧瓶盖	教具构成：布艺收纳盒 1 个，9 个瓶子。	套	1	122.5		
12	夹木夹	教具构成：布艺编筐 1 个，木板 1 块，木质夹子若干。	套	1	82.5		

13	触摸板配对	教具构成：手柄布艺编筐 1 个，材质不同的桦木触摸板 7 组，亚麻束口袋 1 个。	套	1	145.0		
14	分类-颜色分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，红黄蓝木珠子各 4 颗,304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
15	一般物品神秘袋	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	107.5		
16	分类物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，小镜子 1 个，木梳 1 把，樱桃小夹子 1 个，头绳 1 个。	套	1	107.5		
17	配对物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个,4 种款式鞋子各 1 双。	套	1	160.0		
18	串珠—串陶瓷珠子	教具构成：桦木托盘 1 个，陶瓷碗 1 个，定制红绳 1 根，红黄蓝陶瓷珠子各 3 个。	套	1	110.0		
19	夹子夹羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，304 不锈钢夹子 1 个。	套	2	122.5		
20	勺子舀羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，木勺 1 个。	套	1	122.5		
21	分类-谷物分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，各种谷物种子若干，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
22	拧螺丝工作	教具构成：分格托盘 1 个，正方形螺丝 1 个，三角形螺丝 1 个，六边形螺丝 1 个。	套	1	160.0		
23	剪纸	教具构成：中号桦木托盘 1 个，剪纸作业纸 2 本，剪刀 1 把，桦木盒子 1 个。	套	1	122.5		
24	刺的工作	教具构成：中号桦木托盘 1 个，刺的纸作业纸 4 本，刺笔 1 把，垫子 1 个。	套	1	122.5		
25	贴工盒	教具构成：收纳木盒一个，六格分隔盒子，小正方形盒子一个，长方形小盒子一个，材质：桦木+夹板。	套	1	350.0		
26	倒物—对倒	教具构成：桦木托盘一个，陶瓷尖嘴壶 2 个，谷物 1 袋。	套	1	135.0		
27	移水—海绵移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
28	移水—勺子移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，304 钢勺子 1 个，天然木浆海绵 1	套	1	85.0		

		个。					
29	移水—滴管移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，滴管 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
30	倒水—分水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，玻璃杯 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	97.5		
31	倒水—漏斗倒水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，不同的玻璃杯 3 个，不锈钢漏斗 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	122.5		
32	捞的工作	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 块,304 不锈钢带孔勺子 1 个，彩色石头若干。	套	1	122.5		
33	刷牙	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，假牙 1 个，牙刷 1 个，海绵 1 个，牙膏 1 个，小碟 2 个。	套	1	110.0		
34	晾衣服	教具构成：木质收纳底座 1 个，木夹子若干，不同款式的木质衣服若干，棉麻晾衣绳 2 根。	套	1	145.0		
35	梳妆	教具构成：布艺编筐一个，镜子 1 个，梳子 1 把，梳妆盒 1 个。	套	1	160.0		
36	清洁鞋子	教具构成：桦木托盘 1 个，桦木鞋刷 1 个。	套	1	87.5		
37	清洁套装	教具构成：扫把套装，拖把，抹布，桌面扫套装。	套	1	185.0		
38	清洁架	教具构成：纯桦木架子。	套	1	600.0		
39	擦桌子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，配套海绵 1 个，配套抹布 1 块，配套小碟 1 个。	套	1	85.0		
40	擦亮镜子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，大镜子 1 个，小镜子 1 个，塑料喷壶 1 个，擦镜布 6 块。	套	1	85.0		
41	擦玻璃	教具构成：手提箱 1 个，小喷壶 1 个，玻璃刮 1 个，抹布 1 块。	套	1	85.0		
42	掸灰尘	教具构成：羊毛除尘掸子 1 个，布艺编筐 1 个。	套	2	110.0		
43	桌面清洁	教具构成：桦木托盘一个，桦木桌面扫一个。	套	1	147.5		
44	浇水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，树叶碟 1 个，海绵 1 个，浇水壶 1 个。	套	1	110.0		

45	洗手	教具构成：铁制洗手盆、水桶、水壶各 1，围裙、擦桌布个 1。	套	1	372.5		
46	插花	教具构成：蓝色透明玻璃花瓶 3 个，陶瓷花瓶 2 个，天然木浆海绵 1 个，不锈钢漏斗 1 个，亚克力水桶 1 个，亚克力水壶 1 个。	套	1	275.0		
47	纽扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带三颗纽扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
48	拉链衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带拉连的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
49	按扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带按扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
50	魔术粘衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带毛粘的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
51	书包扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带插扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
52	敲敲乐	教具构成：木质，彩色圆柱体若干个，一个木质小锤子	套	1	77.5		
53	穿线（配桦木托盘）	教具构成：木质，树形穿线板，多个形状积木	套	1	132.5		
54	串珠盒子	教具构成：一个木质盒子里面有多个颜色形状的串珠和木棒	套	1	97.5		
55	3 色垂直套环（桦木底座）	教具构成：一个带有 3 根不同颜色垂直木条的底板，红，黄，蓝三色各三个有孔的积木，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
56	彩虹套圈（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不同大小的有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*9cm。	套	1	122.5		
57	弯曲&分类（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根带木钉垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		

58	箱子和可滑动盖子	教具构成：一个木盒加可推拉的盖，一个绿色圆片和一个红色圆柱组成。材质：夹板。包装方式：白盒包装尺寸 31cm*18cm*10.5cm。	套	1	245.0		
59	滑动盖盒子和几何图形	教具构成：带抽屉木盒一个，四块几何形状板依次有（长方体）、（三角形）、（正方体和圆形）、（长方体和三角形和正方体和圆形）的孔。实心（圆柱体、三角体、长方体、正方体）各一个。材质：夹板+桦木。	套	1	275.0		
60	可以交换的木盒	教具构成:木盒一个,6 块形状版，6 个几何形状。材质：多层板+荷木。包装方式：白盒。	套	1	160.0		
61	三个抽屉	教具构成：一个木制底盒，三个抽屉配与盒子颜色对应的球各一个，材质：夹板+桦木，包装：白盒。包装尺寸为：31cm*16cm*10cm。	套	1	160.0		
62	五种几何板	教具构成： 一个可嵌入五个形状的底板，五种不同形状颜色带捏手的几何形状积木组成，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：23.5cm*23cm*7.5cm。	套	1	160.0		
63	圆倍数积木	教具构成：一个可嵌入四个圆形的底板，整圆，2 等分圆，3 等分圆，4 等分圆形积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
64	三角形正方形长方形积木	教具构成：一个带不同形形的垂直圆木条底板，三种颜色四种基本形状的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
65	组合几何体盘	教具构成：一个可嵌入五种形状的底板，1 等分的圆柱体，二等分的长方体，三等分的三角体，四等分的正方体，五等分的五边形积木组成。材质：多层板，包装：白盒。	套	1	102.5		
66	不规则拼盘	教具构成：木质底座一个，四分之一圆的方块绿色 4 个，蓝色 4 个，红色 4 个，黄色 5 个，共 17 块， 材质：多层板。包装方式：白盒。	套	1	122.5		
67	几何体支柱	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱、三角体、正方体，三种几何体从小到大。	套	1	122.5		

68	三色渐变圆形阶梯	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱，颜色由浅到深，圆柱从小到大。	套	1	150.0		
69	压球台	教具构成：红黄蓝球各一个。多层板+桦木。包装方式：白盒。包装尺寸：26cm*14cm*12cm。	套	1	156.3		
70	彩色木钉盒	教具构成：一个带六个圆形孔的底座，红黄蓝三种颜色的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：30.5cm*15.5cm*5cm。	套	1	231.3		
71	1-5 数圆	教具构成：印有数字 1-5 的木制底座一个，底座上带有 5 根高度不同的销子，红、黄、蓝、绿、橙五种不同颜色珠子。材质：桦木。包装方式：白盒。	套	1	106.3		
72	三色游戏	教具构成：木质滑到骨架一个，滑道正面有红、黄、绿三种颜色的滚动条，反面统一为白色，提示木卡 12 个。材质：多层板+桦木。包装方式：：白盒。	套	1	115.0		
73	分类木托盘	教具构成：木质托盘，内置 1 大 4 小，分别存放红黄蓝绿四种颜色小片。	套	1	115.0		
74	红头螺丝组	教具构成：一个桦木底座，5 个规格的螺丝+螺栓。材质：桦木+五金件，包装方式：白盒。包装尺寸：42cm*6cm*13cm。	套	1	215.0		
75	视觉追踪器（小号）	教具构成：一个带弯道的桦木架，红黄蓝绿四个颜色的木球。材质：桦木，包装尺寸：32cm*30cm*8cm。	套	1	332.5		
76	大小排列	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
77	方向感知	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
78	听筒	教具构成：两个木制盒子，其中一个为红色盖子，另一个则是蓝色盖子，六个带红色盖子圆柱体筒内装有不同材料，如珠子、木、沙子等，通过数量的改变，当摇动时，每个圆柱体会产生出不同强度的声音（音量），形成声音的一种渐变，从大声到小声。材质：桦木。包装方式：白盒。包装方式：18cm*12cm*10cm。	套	1	245.0		
79	真实物品—贝壳	教具构成：手柄布艺编筐一个，贝壳 7 款。	套	1	110.0		
80	完全对应-卫生间（含对应	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卫生间家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		

	卡）						
81	完全对应-餐厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木餐厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
82	完全对应-客厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木客厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
83	完全对应-卧室（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
84	分类卡片—蔬菜	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
85	分类卡片—水果	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
86	分类卡片—动物	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
87	家用电器	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	112.5		
88	职业	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	87.5		
89	爬行动物	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，7 个版。	套	1	75.0		
90	自然现象	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
91	服饰	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
92	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
93	恐龙套装	1、12 款恐龙模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
94	家禽家畜套装	1、12 款家禽家畜模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
95	走线练习	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		

96	运笔红色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
97	运笔绿色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
98	桦木小沙锤（对）	教具构成：桦木材质	对	20	57.5		
99	铃鼓	教具构成：夹板+不锈钢+纸质鼓面	个	20	37.5		
100	4 寸 三角铁	教具构成：不锈钢	套	20	22.5		
101	十三铃（桦木）	教具构成：桦木+不锈钢铃铛	个	20	32.5		
102	响板（对）	教具构成：橡木材质	对	20	22.5		
103	节奏棒（桦木）	教具构成：桦木材质	对	20	15.0		
104	碰铃（桦木）	教具构成：桦木材质，1 对	对	20	15.0		
105	双响筒（桦木）	教具构成：桦木材质	套	20	25.0		
106	放大镜套装	教具构成：桦木托盘 1 个，放大镜 1 个，贝壳、海星、树叶若干。	套	1	182.5		
107	磁性工作	教具构成：桦木托盘 1 个，磁铁 1 个，桦木盒一个，布垫 1 个。	套	1	202.5		
108	青蛙的成长周期	1、青蛙成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
109	蝴蝶的成长周期	1、蝴蝶成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
110	树叶拼图	教具构成：木制底板一块，树叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
111	树拼图	教具构成：木制底板一块，树形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
112	花朵拼图	教具构成：木制底板一块，花朵形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		

113	马拼图	教具构成：木制底板一块，马形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
114	青蛙拼图	教具构成：木制底板一块，青蛙叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
115	鱼拼图	教具构成：木制底板一块，鱼形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
116	乌龟拼图	教具构成：木制底板一块，乌龟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
117	鸟拼图	教具构成：木制底板一块，鸟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
118	昆虫套装	1、12 款昆虫模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
119	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
	感统区						
1	大龙球	规格尺寸：充气后直径不低于50cm,材质：环保 PVC 材质，附带充气泵、气塞、气拔配件；	个	2	229		
2	感统乌龟壳（大号）	规格尺寸：大号，尺寸约为37.5*19.5cm， 材质：环保 APE 材质，表面光滑无毛刺，蓝色、红色、黄色、橙色、紫色、绿色、粉色等任选 4 个颜色	个	4	78		
3	彩虹伞	规格尺寸：直径约 3m 材质：加厚牛津布，圆形，多颜色拼接，边缘带拉手，自带收纳袋	个	1	128		
4	海洋球	规格尺寸：直径尺寸 5cm， 材质：加厚，环保 PE，无异味、不掉色。	个	150	0.5		
5	网纱隧道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。透明网的设计，可便于幼儿	个	1	98		

		与外界互动。					
6	U 型通道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。	个	1	260		
7	爬行垫	规格尺寸：1.2*2.8m， 材质：环保喷绘布，颜色鲜艳，无异味，图画清楚。	个	1	569		
8	触觉垫	规格尺寸：充气后直径 34cm，厚度 4.5cm 材质：PVC 材质，圆形，可充气，表面密布按摩点，其中正面按摩凸点较大、背面按摩凸点较小	个	4	98		
9	单元桶	规格尺寸：22.5*31cm 材质：PP 塑料加厚，红色、黄色、蓝色、绿色，色彩鲜艳，安全无异味	个	8	96		
10	体能棒	规格尺寸：70*2.8cm 材质： PP 塑料加厚，色彩鲜艳，安全无异味	根	4	36		
11	敏捷圈-圆形	规格尺寸：直径 50cm 材质：PP 塑料加厚，圆形，红色、黄色、绿色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	8	28		
12	敏捷圈-正方形	规格尺寸：直径 43cm 材质：PP 塑料加厚，正方形，红色、黄色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	6	37		
13	投掷靶盘	规格尺寸：85*85cm 材质：魔术贴+牛津布面料，精美包边，优质面料，黏性强增强游戏趣味性，牢固耐用。 赠送 10 个黏黏球。	套	1	228		
14	儿童篮球	规格尺寸：3 号球，直径 18cm 材质：加厚橡胶，耐磨不掉皮，质感细腻，柔软不伤手。橡胶发泡表皮，纹理细致，耐磨。	个	2	71		
15	儿童足球	规格尺寸：15cm 材质：橡胶内胆+尼龙缠纱+PVC 球面，球面车缝技术，走线细密；高回弹力不易变形，密封充气孔密封好，防漏气防进水。	个	2	71		
16	大陀螺	规格尺寸：80cm 直径，30cm 深度 材质：红色，选用优质 PE 材料先进的工艺一体成型，边角圆滑无毛刺，颜色鲜艳无异味，。	个	1	740		
17	滑板	规格尺寸：40*43*11cm 材质：环保塑料细致做工，双轴承万向轮，静音耐磨，结实耐用	个	2	180		

		不易破裂。。					
	户外						
1	动物滑行车	1、尺寸 200*67*23 cm 2、产品材质：环保 PE	辆	2	880		
3	平衡滑车	1、规格：52*38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	4	168		
4	摇摇马	1、规格：53*31 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	3	168		
5	三轮脚踏车	1、规格：110*65 cm； 2、材质：天然橡胶把手坚固耐用、高碳钢车架、超大防滑天然橡胶轮胎、轮胎内特别设计的双轴承安全牢固； 3、颜色：红黄。	辆	4	612		
6	跨栏	1、规格：81*27*21.5 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/8个	1	580		
7	钻圈	1、规格：71*75*45 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/4个	2	568		
8	体能圈	1、规格：20*20 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组	2	108		
9	独轮手推车	1、规格：直径 38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	个	5	180		
	家具						
1	儿童桌	1、整体尺寸规格:规格:120x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	3	660		
2	正方桌	1、整体尺寸规格：　60x60x40cm 2、材质：全橡木	张	2	540		

		3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
3	宝宝椅	1、整体尺 335*27*38.5cm　坐面高 18cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：组装，已组装好 6、靠背：AA 级 1.8 橡木指接板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	178		
4	老师椅	1、整体尺 29*29*52cm　座高 29cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构 6、工艺：椅面采用厚 16mm 橡木指接板 2 个椅角均倒 R3cm 圆角椅边均倒 3mm 圆角，椅子 4 根立脚采用 3*4cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	1	125		
5	幼儿床	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、床板：杉木密板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 松	张	20	390		

		兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
6	床架	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 7、产品：底部带有 5 公分万向轮带刹车，产品外观要求、理化性能要求、结构安全、有害物质限量（可迁移元素、甲醛释放量等）、力学性能、警示标识等符合 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准要求； 8、螺丝：采用优质环保五金，稳固不松动，五金表面经防锈处理，耐磨损，抗腐蚀符合国家相关标准要求； 9、其他：保留原木色设计，让小朋友更接近大自然，简约设计实用性强，视觉感更温馨；	个	3	360		
7	双层柜	1、整体尺 80*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	8	616		

8	转角柜	1、整体尺 65*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	830		
9	黑板组合柜	1、整体材尺 119*33*81cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 ， 5、结构：组装，已组装好 6、面板：白绿双面 带磁幼儿专用黑板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	1760		
10	书包柜	1、整体尺 120*30*100cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 20 格书包位 6、背板：有背板,背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	1100		

11	立式 图书柜	1、整体尺 120*30*90cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 4 层立式放书位加 2 格卧式放书位 6、有背板，背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	850		
13	圆形地毯	1、整体尺寸：直径 3 米 2、材质：PVC 皮革，环保无味，防水防污，一擦即净，柔软回弹	个	1	685.0		
14	森林组合沙发	1、实木框架结构、白色原生海绵、PU 皮质 2、58cm*40cm*48cm 3、83cm*38cm*48cm 4、83cm*45cm*40cm 5、不含架子，颜色随机	套	1	1680.0		
15	窗帘	布、轨道、挂钩、布带等配件 布材质：棉纱 规格：实际测量 轨道长度：实际测量	项	1	3700.0		
	电器						
1	直饮水机（含净水器）	1、热胆容量：≥13 升； 2、功率，电源：≥2KW，220V/50HZ； 3、出水方式：全温； 4、外形尺寸（mm）：≥59*35*93cm； ▲5、不低于二级过滤（PP 棉+活性炭），净水流量≥60L/h，额定总净水量≥2000L。 6、旋转式龙头取水。饮水机其易触及零部件采用圆弧角不锈钢；水槽一体压模成型； ▲7、采用热交换器技术，内外管均采用 304 不锈钢波纹管，水温调控不得采用原水或经过净化的原水和开水直接混合方式。 8.智能技术：温控采用电子温控技术；采用智能电脑芯片智能控制；液晶中文显示屏，显示包含：温度、时间、故障代码等功能；水不开不出水；饮水机具有防干	台	1	2850		

		烧、防蒸汽、防缺水、防超温、防超压、防漏水、防漏电等 7 重安全防护。					
2	热水器	1、电压/频率：220V/50Hz； 2、最大容积：80L； 3、加热功率：2000W； 4、产品尺寸约：长 450mmx 宽 450mmx 高 778mm； 5、加热方式：单管加热； 6、能效等级：二级； 7、容量：80L； 8、控制方式：机械旋钮； 9、净重：约 26kg； 10、适用人数：4-5 人； 11、设置温度范围：30-70℃。	台	1	2580		
3	壁扇	1、功率：50 瓦特 2、档位：3 档； 3、面板材质：铁 5、面板尺寸：450 6、其他功能：换气 7、噪音：59dB(A)； 8、控制方式：拉绳机械拉线机械； 9、外形尺寸（长*宽*高）：450*450*350 10、重量：2.9 千克 11、能效等级：一级；	台	2	580		
4	400 万声音数字高清半球网络摄像机	400 万网络摄像机，smartH265,1/3”CMOS。最高分辨率可达 1080P 25 fps,可输出实时图像，采用 ROI、SVC 等视频压缩技术,压缩比高,且处理非常灵活,超低码率，码流平滑设置，适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求。支持 GBK 字库，支持更多汉字及生僻字叠加，支持 OSD 颜色自选，高效阵列红外灯,使用寿命长,照射距离可达 30 米/50 米/80 米，支持 smart IR，防止夜间红外过曝,ICR 红外滤片式自动切换,实现真正的日夜监控。支持日夜两套参数独立配置	台	2	490		
5	管材辅料	所有线需套管保护，采用冷弯 20MMPVC（符合标准 GB/T5836.1），国标水晶头，电工胶布等	批	1	700		
	环境改造						
1	室内刮腻子刷漆	内墙腻子刮两遍打磨、刷立邦漆	m^2	300	37		
2	室内地胶	厚度：2.0 地胶（耐磨层 0.35mm），含自流平。	m^2	110	95		

3	墙裙软包	海绵软包墙裙	m^2	52	200		
4	腰线	5CM 竹木纤维腰线	M	42	30		
5	踢脚线	10CM 竹木纤维踢脚线	M	42	30		
6	强电部分	1、含开关、插座，照明灯具，消毒灯。开关插座 2.5 ㎡铜线，空调 4 ㎡铜线，线管、线槽，配电箱，空气开关。（不含户外电井到室内室内电井主线）	项	1	7560		
7	弱电线路安装	监控、网络超五类网络线安装	项	1	840		
8	卫生间部分	1、挖坑、陶粒回填、425#水泥砂浆人工走平，给排水布管，防水，回填硬化，贴砖等。 2、2 个男孩子小便池，2 个小马桶、4 个儿童蹲厕、8 个水龙头、成人厕所蹲厕 1 个。	项	1	21300		
9	教室门（防夹门）	定制仿夹手多层板实木门、安装	套	2	1280		
10	三台两柜	定制三台两柜、洗屁屁盆、洗手盆、水龙头等	套	1	5800		

B3　桂平市石龙镇中心幼儿园

技术要求							
序号	**产品名称**	**详细参数**	**单位**	**数量**	**上限单价**	**参考图片**	**备注**
	生活体验区						
1	切香蕉	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm,纯植物油,无油漆,安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
2	切苹果	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 4 个，镊子 1 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	247.5		

3	榨橙汁	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，榨汁器 1 个，玻璃杯 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	197.5		
4	挖火龙果（果肉）	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，火龙果陶瓷盘 2 个，304 不锈钢挖球器 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	222.5		
5	切鸡蛋	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，瓷碗 4 个，切刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	2	210.0		
6	削切黄瓜	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，刮皮刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
7	涂抹果酱	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，304 不锈钢刀子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
8	压核桃	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，压核桃器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	235.0		
9	研磨蛋壳	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 2 个，研磨器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，刷子 1 把，小瓶子 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	160.0		
10	开关布盒	教具构成：布艺收纳盒 1 个，6 个布盒。	套	1	122.5		
11	拧瓶盖	教具构成：布艺收纳盒 1 个，9 个瓶子。	套	1	122.5		
12	夹木夹	教具构成：布艺编筐 1 个，木板 1 块，木质夹子若干。	套	1	82.5		
13	触摸板配对	教具构成：手柄布艺编筐 1 个，材质不同的桦木触摸板 7 组，亚麻束口袋 1 个。	套	1	145.0		
14	分类-颜色分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，红黄蓝木珠子各 4 颗，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		

15	一般物品神秘袋	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	107.5		
16	分类物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，小镜子 1 个，木梳 1 把，樱桃小夹子 1 个，头绳 1 个。	套	1	107.5		
17	配对物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个,4 种款式鞋子各 1 双。	套	1	160.0		
18	串珠—串陶瓷珠子	教具构成：桦木托盘 1 个，陶瓷碗 1 个，定制红绳 1 根，红黄蓝陶瓷珠子各 3 个。	套	1	110.0		
19	夹子夹羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，304 不锈钢夹子 1 个。	套	2	122.5		
20	勺子舀羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，木勺 1 个。	套	1	122.5		
21	分类-谷物分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，各种谷物种子若干，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
22	拧螺丝工作	教具构成：分格托盘 1 个，正方形螺丝 1 个，三角形螺丝 1 个，六边形螺丝 1 个。	套	1	160.0		
23	剪纸	教具构成：中号桦木托盘 1 个，剪纸作业纸 2 本，剪刀 1 把，桦木盒子 1 个。	套	1	122.5		
24	刺的工作	教具构成：中号桦木托盘 1 个，刺的纸作业纸 4 本，刺笔 1 把，垫子 1 个。	套	1	122.5		
25	贴工盒	教具构成：收纳木盒一个，六格分隔盒子，小正方形盒子一个，长方形小盒子一个，材质：桦木+夹板。	套	1	350.0		
26	倒物—对倒	教具构成：桦木托盘一个，陶瓷尖嘴壶 2 个，谷物 1 袋。	套	1	135.0		
27	移水—海绵移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
28	移水—勺子移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，304 钢勺子 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
29	移水—滴管移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，滴管 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
30	倒水—分水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，玻璃杯 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	97.5		

31	倒水—漏斗倒水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，不同的玻璃杯 3 个，不锈钢漏斗 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	122.5		
32	捞的工作	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 块,304 不锈钢带孔勺子 1 个，彩色石头若干。	套	1	122.5		
33	刷牙	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，假牙 1 个，牙刷 1 个，海绵 1 个，牙膏 1 个，小碟 2 个。	套	1	110.0		
34	晾衣服	教具构成：木质收纳底座 1 个，木夹子若干，不同款式的木质衣服若干，棉麻晾衣绳 2 根。	套	1	145.0		
35	梳妆	教具构成：布艺编筐一个，镜子 1 个，梳子 1 把，梳妆盒 1 个。	套	1	160.0		
36	清洁鞋子	教具构成：榉木托盘 1 个，榉木鞋刷 1 个。	套	1	87.5		
37	清洁套装	教具构成：扫把套装，拖把，抹布，桌面扫套装。	套	1	185.0		
38	清洁架	教具构成：纯榉木架子。	套	1	600.0		
39	擦桌子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，配套海绵 1 个，配套抹布 1 块，配套小碟 1 个。	套	1	85.0		
40	擦亮镜子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，大镜子 1 个，小镜子 1 个，塑料喷壶 1 个，擦镜布 6 块。	套	1	85.0		
41	擦玻璃	教具构成：手提箱 1 个，小喷壶 1 个，玻璃刮 1 个，抹布 1 块。	套	1	85.0		
42	掸灰尘	教具构成：羊毛除尘掸子 1 个，布艺编筐 1 个。	套	2	110.0		
43	桌面清洁	教具构成：榉木托盘一个，榉木桌面扫一个。	套	1	147.5		
44	浇水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，树叶碟 1 个，海绵 1 个，浇水壶 1 个。	套	1	110.0		
45	洗手	教具构成：铁制洗手盆、水桶、水壶各 1，围裙、擦桌布个 1。	套	1	372.5		
46	插花	教具构成：蓝色透明玻璃花瓶 3 个，陶瓷花瓶 2 个，天然木浆海绵 1 个，不锈钢漏斗 1 个，亚克力水桶 1 个，亚克力水壶 1 个。	套	1	275.0		
47	纽扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的榉木架子，带三颗纽扣的布料。材质：榉木+布。	个	1	185.0		

		包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。					
48	拉链衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带拉连的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
49	按扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带按扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
50	魔术粘衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带毛粘的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
51	书包扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带插扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
52	敲敲乐	教具构成：木质，彩色圆柱体若干个，一个木质小锤子	套	1	77.5		
53	穿线（配桦木托盘）	教具构成：木质，树形穿线板，多个形状积木	套	1	132.5		
54	串珠盒子	教具构成：一个木质盒子里面有多个颜色形状的串珠和木棒	套	1	97.5		
55	3 色垂直套环（桦木底座）	教具构成：一个带有 3 根不同颜色垂直木条的底板，红，黄，蓝三色各三个有孔的积木，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
56	彩虹套圈（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不同大小的有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*9cm。	套	1	122.5		
57	弯曲&分类（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根带木钉垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
58	箱子和可滑动盖子	教具构成：一个木盒加可推拉的盖，一个绿色圆片和一个红色圆柱组成。材质：夹板。包装方式：白盒包装尺寸 31cm*18cm*10.5cm。	套	1	245.0		
59	滑动盖盒子和几何图形	教具构成：带抽屉木盒一个，四块几何形状板依次有（长方体）、（三角形）、（正方体和圆形）、（长方体和三角形和正方体和圆形）的孔。实心（圆柱体、三角	套	1	275.0		

		体、长方体、正方体）各一个。材质：夹板+桦木。					
60	可以交换的木盒	教具构成:木盒一个,6 块形状版，6 个几何形状。材质：多层板+荷木。包装方式：白盒。	套	1	160.0		
61	三个抽屉	教具构成：一个木制底盒，三个抽屉配与盒子颜色对应的球各一个，材质：夹板+桦木，包装：白盒。包装尺寸为：31cm*16cm*10cm。	套	1	160.0		
62	五种几何板	教具构成： 一个可嵌入五个形状的底板，五种不同形状颜色带捏手的几何形状积木组成，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：23.5cm*23cm*7.5cm。	套	1	160.0		
63	圆倍数积木	教具构成：一个可嵌入四个圆形的底板，整圆，2 等分圆，3 等分圆，4 等分圆形积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
64	三角形正方形长方形积木	教具构成：一个带不同形形的垂直圆木条底板，三种颜色四种基本形状的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
65	组合几何体盘	教具构成：一个可嵌入五种形状的底板，1 等分的圆柱体，二等分的长方体，三等分的三角体，四等分的正方体，五等分的五边形积木组成。材质：多层板，包装：白盒。	套	1	102.5		
66	不规则拼盘	教具构成：木质底座一个，四分之一圆的方块绿色 4 个，蓝色 4 个，红色 4 个，黄色 5 个，共 17 块， 材质：多层板。包装方式：白盒。	套	1	122.5		
67	几何体支柱	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱、三角体、正方体，三种几何体从小到大。	套	1	122.5		
68	三色渐变圆形阶梯	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱，颜色由浅到深，圆柱从小到大。	套	1	150.0		
69	压球台	教具构成：红黄蓝球各一个。多层板+桦木。包装方式：白盒。包装尺寸：26cm*14cm*12cm。	套	1	156.3		
70	彩色木钉盒	教具构成：一个带六个圆形孔的底座，红黄蓝三种颜色的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：30.5cm*15.5cm*5cm。	套	1	231.3		

71	1-5 数圆	教具构成：印有数字 1-5 的木制底座一个，底座上带有 5 根高度不同的销子，红、黄、蓝、绿、橙五种不同颜色珠子。材质：桦木。包装方式：白盒。	套	1	106.3		
72	三色游戏	教具构成：木质滑到骨架一个，滑道正面有红、黄、绿三种颜色的滚动条，反面统一为白色，提示木卡 12 个。材质：多层板+桦木。包装方式：：白盒。	套	1	115.0		
73	分类木托盘	教具构成：木质托盘，内置 1 大 4 小，分别存放红黄蓝绿四种颜色小片。	套	1	115.0		
74	红头螺丝组	教具构成：一个桦木底座，5 个规格的螺丝+螺栓。材质：桦木+五金件，包装方式：白盒。包装尺寸：42cm*6cm*13cm。	套	1	215.0		
75	视觉追踪器（小号）	教具构成：一个带弯道的桦木架，红黄蓝绿四个颜色的木球。材质：桦木，包装尺寸：32cm*30cm*8cm。	套	1	332.5		
76	大小排列	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
77	方向感知	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
78	听筒	教具构成：两个木制盒子，其中一个为红色盖子，另一个则是蓝色盖子，六个带红色盖子圆柱体筒内装有不同材料，如珠子、木、沙子等，通过数量的改变，当摇动时，每个圆柱体会产生出不同强度的声音（音量），形成声音的一种渐变，从大声到小声。材质：桦木。包装方式：白盒。包装方式：18cm*12cm*10cm。	套	1	245.0		
79	真实物品—贝壳	教具构成：手柄布艺编筐一个，贝壳 7 款。	套	1	110.0		
80	完全对应-卫生间（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卫生间家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
81	完全对应-餐厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木餐厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
82	完全对应-客厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木客厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		

83	完全对应-卧室（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
84	分类卡片—蔬菜	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
85	分类卡片—水果	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
86	分类卡片—动物	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
87	家用电器	教具构成:PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	112.5		
88	职业	教具构成:PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	87.5		
89	爬行动物	教具构成:PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，7 个版。	套	1	75.0		
90	自然现象	教具构成:PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
91	服饰	教具构成:PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
92	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
93	恐龙套装	1、12 款恐龙模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
94	家禽家畜套装	1、12 款家禽家畜模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
95	走线练习	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
96	运笔红色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
97	运笔绿色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
98	桦木小沙锤（对）	教具构成：桦木材质	对	20	57.5		
99	铃鼓	教具构成：夹板+不锈钢+纸质鼓面	个	20	37.5		

100	4 寸 三角铁	教具构成：不锈钢	套	20	22.5		
101	十三铃 （桦木）	教具构成：桦木+不锈钢铃铛	个	20	32.5		
102	响板 （对）	教具构成：橡木材质	对	20	22.5		
103	节奏棒 （桦木）	教具构成：桦木材质	对	20	15.0		
104	碰铃 （桦木）	教具构成：桦木材质，1 对	对	20	15.0		
105	双响筒 （桦木）	教具构成：桦木材质	套	20	25.0		
106	放大镜 套装	教具构成：桦木托盘 1 个，放大镜 1 个，贝壳、海星、树叶若干。	套	1	182.5		
107	磁性 工作	教具构成：桦木托盘 1 个，磁铁 1 个，桦木盒一个，布垫 1 个。	套	1	202.5		
108	青蛙的成长周期	1、青蛙成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
109	蝴蝶的成长周期	1、蝴蝶成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
110	树叶拼图	教具构成：木制底板一块，树叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
111	树拼图	教具构成：木制底板一块，树形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
112	花朵拼图	教具构成：木制底板一块，花朵形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
113	马拼图	教具构成：木制底板一块，马形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
114	青蛙拼图	教具构成：木制底板一块，青蛙叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
115	鱼拼图	教具构成：木制底板一块，鱼形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。	套	1	60.0		

		包装尺寸：25cm*25cm*3cm。					
116	乌龟拼图	教具构成：木制底板一块，乌龟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
117	鸟拼图	教具构成：木制底板一块，鸟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
118	昆虫套装	1、12 款昆虫模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
119	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
	感统区						
1	大龙球	规格尺寸：充气后直径不低于 50cm,材质：环保 PVC 材质，附带充气泵、气塞、气拔配件；	个	2	229		
2	感统乌龟壳（大号）	规格尺寸：大号，尺寸约为 37.5*19.5cm， 材质：环保 APE 材质，表面光滑无毛刺，蓝色、红色、黄色、橙色、紫色、绿色、粉色等任选 4 个颜色	个	4	78		
3	彩虹伞	规格尺寸：直径约 3m 材质：加厚牛津布，圆形，多颜色拼接，边缘带拉手，自带收纳袋	个	1	128		
4	海洋球	规格尺寸：直径尺寸 5cm， 材质：加厚，环保 PE，无异味、不掉色。	个	150	0.5		
5	网纱隧道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。透明网的设计，可便于幼儿与外界互动。	个	1	98		
6	U 型通道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。	个	1	260		
7	爬行垫	规格尺寸：1.2*2.8m， 材质：环保喷绘布，颜色鲜艳，无异味，图画清楚。	个	1	569		

8	触觉垫	规格尺寸：充气后直径 34cm，厚度 4.5cm 材质：PVC 材质，圆形，可充气，表面密布按摩点，其中正面按摩凸点较大、背面按摩凸点较小	个	4	98		
9	单元桶	规格尺寸：22.5*31cm 材质：PP 塑料加厚，红色、黄色、蓝色、绿色，色彩鲜艳，安全无异味	个	8	96		
10	体能棒	规格尺寸：70*2.8cm 材质： PP 塑料加厚，色彩鲜艳，安全无异味	根	4	36		
11	敏捷圈-圆形	规格尺寸：直径 50cm 材质：PP 塑料加厚，圆形，红色、黄色、绿色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	8	28		
12	敏捷圈-正方形	规格尺寸：直径 43cm 材质：PP 塑料加厚，正方形，红色、黄色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	6	37		
13	投掷靶盘	规格尺寸：85*85cm 材质：魔术贴+牛津布面料，精美包边，优质面料，黏性强增强游戏趣味性，牢固耐用。 赠送 10 个黏黏球。	套	1	228		
14	儿童篮球	规格尺寸：3 号球，直径 18cm 材质：加厚橡胶，耐磨不掉皮，质感细腻，柔软不伤手。橡胶发泡表皮，纹理细致，耐磨。	个	2	71		
15	儿童足球	规格尺寸：15cm 材质：橡胶内胆+尼龙缠纱+PVC 球面，球面车缝技术，走线细密；高回弹力不易变形，密封充气孔密封好，防漏气防进水。	个	2	71		
16	大陀螺	规格尺寸：80cm 直径，30cm 深度 材质：红色，选用优质 PE 材料先进的工艺一体成型，边角圆滑无毛刺，颜色鲜艳无异味，。	个	1	740		
17	滑板	规格尺寸：40*43*11cm 材质：环保塑料细致做工，双轴承万向轮，静音耐磨，结实耐用不易破裂。。	个	2	180		
	户外						
1	动物滑行车	1、尺寸 200*67*23 cm 2、产品材质：环保 PE	辆	1	880		
2	独木桥、拱形钻洞	环保材质	套	1	1930		

3	平衡滑车	1、规格：52*38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	5	168		
4	摇摇马	1、规格：53*31 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	5	168		
5	三轮脚踏车	1、规格：110*65 cm； 2、材质：天然橡胶把手坚固耐用、高碳钢车架、超大防滑天然橡胶轮胎、轮胎内特别设计的双轴承安全牢固； 3、颜色：红黄。	辆	5	612		
6	跨栏	1、规格：81*27*21.5 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/8个	1	580		
7	钻圈	1、规格：71*75*45 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/4个	2	568		
8	体能圈	1、规格：20*20 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组	2	108		
9	独轮手推车	1、规格：直径 38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	个	5	180		
	家具						
1	儿童桌	1、整体尺寸规格:规格:120x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	3	660		
2	正方桌	1、整体尺寸规格：　60x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过	张	2	540		

		刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
3	宝宝椅	1、整体尺 335*27*38.5cm　坐面高 18cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：组装，已组装好 6、靠背：AA 级 1.8 橡木指接板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	178		
4	老师椅	1、整体尺 29*29*52cm　座高 29cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构 6、工艺：椅面采用厚 16mm 橡木指接板 2 个椅角均倒 R3cm 圆角椅边均倒 3mm 圆角，椅子 4 根立脚采用 3*4cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	1	125		
5	幼儿床	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、床板：杉木密板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	390		

6	床架	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 7、产品：底部带有 5 公分万向轮带刹车，产品外观要求、理化性能要求、结构安全、有害物质限量（可迁移元素、甲醛释放量等）、力学性能、警示标识等符合 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准要求； 8、螺丝：采用优质环保五金，稳固不松动，五金表面经防锈处理，耐磨损，抗腐蚀符合国家相关标准要求； 9、其他：保留原木色设计，让小朋友更接近大自然，简约设计实用性强，视觉感更温馨；	个	3	360		
7	双层柜	1、整体尺 80*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	8	616		
8	转角柜	1、整体尺 65*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易	个	2	830		

		变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
9	黑板组合柜	1、整体材尺 119*33*81cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 ’ 5、结构：组装，已组装好 6、面板：白绿双面 带磁幼儿专用黑板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	1760		
10	书包柜	1、整体尺 120*30*100cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 20 格书包位 6、背板：有背板,背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	1100		
11	立式图书柜	1、整体尺 120*30*90cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 4 层立式放书位加 2 格卧式放书位 6、有背板，背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易	个	1	850		

		变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
13	圆形地毯	1、整体尺寸：直径 3 米 2、材质：PVC 皮革，环保无味，防水防污，一擦即净，柔软回弹	个	1	685.0		
14	森林组合沙发	1、实木框架结构、白色原生海绵、PU 皮质 2、58cm*40cm*48cm 3、83cm*38cm*48cm 4、83cm*45cm*40cm 5、不含架子，颜色随机	套	1	1680.0		
15	窗帘	布、轨道、挂钩、布带等配件 布材质：棉纱 规格：实际测量 轨道长度：实际测量	项	1	3700.0		
	电器						
1	直饮水机（含净水器）	1、热胆容量：≥13 升； 2、功率，电源：≥2KW，220V/50HZ； 3、出水方式：全温； 4、外形尺寸（mm）：≥59*35*93cm； ▲5、不低于二级过滤（PP 棉+活性炭），净水流量≥60L/h，额定总净水量≥2000L。 6、旋转式龙头取水。饮水机其易触及零部件采用圆弧角不锈钢；水槽一体压模成型； ▲7、采用热交换器技术，内外管均采用 304 不锈钢波纹管，水温调控不得采用原水或经过净化的原水和开水直接混合方式。 8.智能技术：温控采用电子温控技术；采用智能电脑芯片智能控制；液晶中文显示屏，显示包含：温度、时间、故障代码等功能；水不开不出水；饮水机具有防干烧、防蒸汽、防缺水、防超温、防超压、防漏水、防漏电等 7 重安全防护。	台	1	2850		
2	热水器	1、电压/频率：220V/50Hz； 2、最大容积：80L； 3、加热功率：2000W； 4、产品尺寸约：长 450mmx 宽 450mmx 高 778mm； 5、加热方式：单管加热；	台	1	2580		

		6、能效等级：二级； 7、容量：80L； 8、控制方式：机械旋钮； 9、净重：约 26kg； 10、适用人数：4-5 人； 11、设置温度范围：30-70℃。					
3	空调柜机	1.货物名称：柜机空调； 2.能效等级：一级； 3.定频/变频：变频； 4.APF：≥4.45； ▲5.额定制冷量(W)：≥7290（3 匹）； 6.额定制热量(W)：≥9750； 7.额定制冷功率(W)：≤1950； ▲8.额定制热功率(W)：≤3850； ▲9.室内机噪音超高风 dB(A)：≤47； ▲10.室外机噪音高风 dB(A)：≤55； ▲11.循环风量（m³/h)：≥1400； 12.电压/频率（V/HZ）：220V/50HZ； ▲13.自带断电记忆功能。 ▲14、空调技术:冷暖两用，智能化霜，内外机机自动清洁，独立除湿； ▲15、空调品牌:国产品牌； ▲16、保修政策:国家三包，原厂整机保修 6 年。	台	1	8380		
4	壁扇	1、功率：50 瓦特 2、档位：3 档； 3、面板材质：铁 5、面板尺寸：450 6、其他功能：换气 7、噪音：59dB(A)； 8、控制方式：拉绳机械拉线机械； 9、外形尺寸（长*宽*高）：450*450*350 10、重量：2.9 千克 11、能效等级：一级；	台	2	580		
5	400 万声音 数字高清半球网络摄像机	400 万网络摄像机，smartH265,1/3”CMOS。最高分辨率可达 1080P 25 fps,可输出实时图像，采用 ROI、SVC 等视频压缩技术,压缩比高,且处理非常灵活,超低码率，码流平滑设置，适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求。支持 GBK 字库，支持更多汉字及生僻字叠加，支持 OSD 颜色自选，高效阵列红外灯,使用寿命长,照射距离可达 30 米/50 米/80 米，支持 smart IR，	台	2	490		

		防止夜间红外过曝,ICR 红外滤片式自动切换,实现真正的日夜监控。支持日夜两套参数独立配置					
6	管材辅料	所有线需套管保护，采用冷弯 20MMPVC（符合标准 GB/T5836.1），国标水晶头，电工胶布等	批	1	700		
	环境改造						
1	室内刮腻子刷漆	内墙腻子刮两遍打磨、刷立邦漆	m^2	300	37		
2	墙裙软包	海绵软包墙裙	m^2	52	200		
3	腰线	5CM 竹木纤维腰线	M	42	30		
4	踢脚线	10CM 竹木纤维踢脚线	M	42	30		
5	强电部分	1、含开关、插座，照明灯具，消毒灯。开关插座 2.5 ㎡铜线，空调 4 ㎡铜线，线管、线槽，配电箱，空气开关。（不含户外电井到室内室内电井主线）	项	1	7560		
6	弱电线路安装	监控、网络超五类网络线安装	项	1	840		
7	卫生间部分	1、挖坑、陶粒回填、425#水泥砂浆人工走平，给排水布管，防水，回填硬化，贴砖等。 2、2 个男孩子小便池，2 个小马桶、4 个儿童蹲厕、8 个水龙头、成人厕所蹲厕 1 个。	项	1	21300		
8	教室门（防夹门）	定制仿夹手多层板实木门、安装	套	2	1280		
9	三台两柜	定制三台两柜、洗屁屁盆、洗手盆、水龙头等	套	1	5800		

B4　桂平市厚禄乡中心幼儿园

技术要求							
序号	**产品名称**	**详细参数**	**单位**	**数量**	**上限单价**	**参考图片**	**备注**
	生活体验区						
1	切香蕉	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3	套	1	210.0		

		个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm,纯植物油,无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。					
2	切苹果	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 4 个，镊子 1 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	247.5		
3	榨橙汁	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，榨汁器 1 个，玻璃杯 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	197.5		
4	挖火龙果（果肉）	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，火龙果陶瓷盘 2 个，304 不锈钢挖球器 1 个,配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	222.5		
5	切鸡蛋	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，瓷碗 4 个，切刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm,纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	2	210.0		
6	削切黄瓜	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，刮皮刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
7	涂抹果酱	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，304 不锈钢刀子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
8	压核桃	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，压核桃器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	235.0		
9	研磨蛋壳	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 2 个，研磨器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，刷子 1 把，小瓶子 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	160.0		
10	开关布盒	教具构成：布艺收纳盒 1 个，6 个布盒。	套	1	122.5		

11	拧瓶盖	教具构成：布艺收纳盒 1 个，9 个瓶子。	套	1	122.5		
12	夹木夹	教具构成：布艺编筐 1 个，木板 1 块，木质夹子若干。	套	1	82.5		
13	触摸板配对	教具构成：手柄布艺编筐 1 个，材质不同的桦木触摸板 7 组，亚麻束口袋 1 个。	套	1	145.0		
14	分类-颜色分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，红黄蓝木珠子各 4 颗,304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
15	一般物品神秘袋	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	107.5		
16	分类物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，小镜子 1 个，木梳 1 把，樱桃小夹子 1 个，头绳 1 个。	套	1	107.5		
17	配对物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个,4 种款式鞋子各 1 双。	套	1	160.0		
18	串珠—串陶瓷珠子	教具构成：桦木托盘 1 个，陶瓷碗 1 个，定制红绳 1 根，红黄蓝陶瓷珠子各 3 个。	套	1	110.0		
19	夹子夹羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，304 不锈钢夹子 1 个。	套	2	122.5		
20	勺子舀羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，木勺 1 个。	套	1	122.5		
21	分类-谷物分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，各种谷物种子若干，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
22	拧螺丝工作	教具构成：分格托盘 1 个，正方形螺丝 1 个，三角形螺丝 1 个，六边形螺丝 1 个。	套	1	160.0		
23	剪纸	教具构成：中号桦木托盘 1 个，剪纸作业纸 2 本，剪刀 1 把，桦木盒子 1 个。	套	1	122.5		
24	刺的工作	教具构成：中号桦木托盘 1 个，刺的纸作业纸 4 本，刺笔 1 把，垫子 1 个。	套	1	122.5		
25	贴工盒	教具构成：收纳木盒一个，六格分隔盒子，小正方形盒子一个，长方形小盒子一个，材质：桦木+夹板。	套	1	350.0		
26	倒物—对倒	教具构成：桦木托盘一个，陶瓷尖嘴壶 2 个，谷物 1 袋。	套	1	135.0		

27	移水—海绵移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
28	移水—勺子移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，304 钢勺子 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
29	移水—滴管移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，滴管 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
30	倒水—分水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，玻璃杯 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	97.5		
31	倒水—漏斗倒水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，不同的玻璃杯 3 个，不锈钢漏斗 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	122.5		
32	捞的工作	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 块,304 不锈钢带孔勺子 1 个，彩色石头若干。	套	1	122.5		
33	刷牙	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，假牙 1 个，牙刷 1 个，海绵 1 个，牙膏 1 个，小碟 2 个。	套	1	110.0		
34	晾衣服	教具构成：木质收纳底座 1 个，木夹子若干，不同款式的木质衣服若干，棉麻晾衣绳 2 根。	套	1	145.0		
35	梳妆	教具构成：布艺编筐一个，镜子 1 个，梳子 1 把，梳妆盒 1 个。	套	1	160.0		
36	清洁鞋子	教具构成：桦木托盘 1 个，桦木鞋刷 1 个。	套	1	87.5		
37	清洁套装	教具构成：扫把套装，拖把，抹布，桌面扫套装。	套	1	185.0		
38	清洁架	教具构成：纯桦木架子。	套	1	600.0		
39	擦桌子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，配套海绵 1 个，配套抹布 1 块，配套小碟 1 个。	套	1	85.0		
40	擦亮镜子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，大镜子 1 个，小镜子 1 个，塑料喷壶 1 个，擦镜布 6 块。	套	1	85.0		
41	擦玻璃	教具构成：手提箱 1 个，小喷壶 1 个，玻璃刮 1 个，抹布 1 块。	套	1	85.0		
42	掸灰尘	教具构成：羊毛除尘掸子 1 个，布艺编筐 1 个。	套	2	110.0		

43	桌面清洁	教具构成：桦木托盘一个，桦木桌面扫一个。	套	1	147.5		
44	浇水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，树叶碟 1 个，海绵 1 个，浇水壶 1 个。	套	1	110.0		
45	洗手	教具构成：铁制洗手盆、水桶、水壶各 1，围裙、擦桌布个 1。	套	1	372.5		
46	插花	教具构成：蓝色透明玻璃花瓶 3 个，陶瓷花瓶 2 个，天然木浆海绵 1 个，不锈钢漏斗 1 个，亚克力水桶 1 个，亚克力水壶 1 个。	套	1	275.0		
47	纽扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带三颗纽扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
48	拉链衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带拉连的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
49	按扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带按扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
50	魔术粘衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带毛粘的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
51	书包扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带插扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
52	敲敲乐	教具构成：木质，彩色圆柱体若干个，一个木质小锤子	套	1	77.5		
53	穿线（配桦木托盘）	教具构成：木质，树形穿线板，多个形状积木	套	1	132.5		
54	串珠盒子	教具构成：一个木质盒子里面有多个颜色形状的串珠和木棒	套	1	97.5		
55	3 色垂直套环（桦木底座）	教具构成：一个带有 3 根不同颜色垂直木条的底板，红，黄，蓝三色各三个有孔的积木，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
56	彩虹套圈（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不同大小的有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*9cm。	套	1	122.5		

57	弯曲&分类（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根带木钉垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
58	箱子和可滑动盖子	教具构成：一个木盒加可推拉的盖，一个绿色圆片和一个红色圆柱组成。材质：夹板。包装方式：白盒包装尺寸 31cm*18cm*10.5cm。	套	1	245.0		
59	滑动盖盒子和几何图形	教具构成：带抽屉木盒一个，四块几何形状板依次有（长方体）、（三角形）、（正方体和圆形）、（长方体和三角形和正方体和圆形）的孔。实心（圆柱体、三角体、长方体、正方体）各一个。材质：夹板+桦木。	套	1	275.0		
60	可以交换的木盒	教具构成:木盒一个,6 块形状版，6 个几何形状。材质：多层板+荷木。包装方式：白盒。	套	1	160.0		
61	三个抽屉	教具构成：一个木制底盒，三个抽屉配与盒子颜色对应的球各一个，材质：夹板+桦木，包装：白盒。包装尺寸为：31cm*16cm*10cm。	套	1	160.0		
62	五种几何板	教具构成： 一个可嵌入五个形状的底板，五种不同形状颜色带捏手的几何形状积木组成，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：23.5cm*23cm*7.5cm。	套	1	160.0		
63	圆倍数积木	教具构成：一个可嵌入四个圆形的底板，整圆，2 等分圆，3 等分圆，4 等分圆形积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
64	三角形正方形长方形积木	教具构成：一个带不同形形的垂直圆木条底板，三种颜色四种基本形状的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
65	组合几何体盘	教具构成：一个可嵌入五种形状的底板，1 等分的圆柱体，二等分的长方体，三等分的三角体，四等分的正方体，五等分的五边形积木组成。材质：多层板，包装：白盒。	套	1	102.5		
66	不规则拼盘	教具构成：木质底座一个，四分之一圆的方块绿色 4 个，蓝色 4 个，红色 4 个，黄色 5 个，共 17 块， 材质：多层板。包装方式：白盒。	套	1	122.5		

67	几何体支柱	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱、三角体、正方体，三种几何体从小到大。	套	1	122.5		
68	三色渐变圆形阶梯	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱，颜色由浅到深，圆柱从小到大。	套	1	150.0		
69	压球台	教具构成：红黄蓝球各一个。多层板+桦木。包装方式：白盒。包装尺寸：26cm*14cm*12cm。	套	1	156.3		
70	彩色木钉盒	教具构成：一个带六个圆形孔的底座，红黄蓝三种颜色的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：30.5cm*15.5cm*5cm。	套	1	231.3		
71	1-5 数圆	教具构成：印有数字 1-5 的木制底座一个，底座上带有 5 根高度不同的销子，红、黄、蓝、绿、橙五种不同颜色珠子。材质：桦木。包装方式：白盒。	套	1	106.3		
72	三色游戏	教具构成：木质滑到骨架一个，滑道正面有红、黄、绿三种颜色的滚动条，反面统一为白色，提示木卡 12 个。材质：多层板+桦木。包装方式：：白盒。	套	1	115.0		
73	分类木托盘	教具构成：木质托盘，内置 1 大 4 小，分别存放红黄蓝绿四种颜色小片。	套	1	115.0		
74	红头螺丝组	教具构成：一个桦木底座，5 个规格的螺丝+螺栓。材质：桦木+五金件，包装方式：白盒。包装尺寸：42cm*6cm*13cm。	套	1	215.0		
75	视觉追踪器（小号）	教具构成：一个带弯道的桦木架，红黄蓝绿四个颜色的木球。材质：桦木，包装尺寸：32cm*30cm*8cm。	套	1	332.5		
76	大小排列	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
77	方向感知	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
78	听筒	教具构成：两个木制盒子，其中一个为红色盖子，另一个则是蓝色盖子，六个带红色盖子圆柱体筒内装有不同材料，如珠子、木、沙子等，通过数量的改变，当摇动时，每个圆柱体会产生出不同强度的声音（音量），形成声音的一种渐变，从大声到小声。材质：桦木。包装方式：白盒。包装方式：18cm*12cm*10cm。	套	1	245.0		

79	真实物品—贝壳	教具构成：手柄布艺编筐一个，贝壳 7 款。	套	1	110.0		
80	完全对应-卫生间（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卫生间家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
81	完全对应-餐厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木餐厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
82	完全对应-客厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木客厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
83	完全对应-卧室（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
84	分类卡片—蔬菜	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
85	分类卡片—水果	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
86	分类卡片—动物	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
87	家用电器	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	112.5		
88	职业	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	87.5		
89	爬行动物	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，7 个版。	套	1	75.0		
90	自然现象	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
91	服饰	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
92	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
93	恐龙套装	1、12 款恐龙模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
94	家禽家畜套装	1、12 款家禽家畜模型 2、三段卡	套	1	212.5		

		3、三段卡底座 4、分格桦木托盘					
95	走线练习	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
96	运笔红色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
97	运笔绿色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
98	桦木小沙锤（对）	教具构成：桦木材质	对	20	57.5		
99	铃鼓	教具构成：夹板+不锈钢+纸质鼓面	个	20	37.5		
100	4 寸 三角铁	教具构成：不锈钢	套	20	22.5		
101	十三铃（桦木）	教具构成：桦木+不锈钢铃铛	个	20	32.5		
102	响板（对）	教具构成：橡木材质	对	20	22.5		
103	节奏棒（桦木）	教具构成：桦木材质	对	20	15.0		
104	碰铃（桦木）	教具构成：桦木材质，1 对	对	20	15.0		
105	双响筒（桦木）	教具构成：桦木材质	套	20	25.0		
106	放大镜套装	教具构成：桦木托盘 1 个，放大镜 1 个，贝壳、海星、树叶若干。	套	1	182.5		
107	磁性工作	教具构成：桦木托盘 1 个，磁铁 1 个，桦木盒一个，布垫 1 个。	套	1	202.5		
108	青蛙的成长周期	1、青蛙成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
109	蝴蝶的成长周期	1、蝴蝶成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
110	树叶拼图	教具构成：木制底板一块，树叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
111	树拼图	教具构成：木制底板一块，树形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		

112	花朵拼图	教具构成：木制底板一块，花朵形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
113	马拼图	教具构成：木制底板一块，马形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
114	青蛙拼图	教具构成：木制底板一块，青蛙叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
115	鱼拼图	教具构成：木制底板一块，鱼形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
116	乌龟拼图	教具构成：木制底板一块，乌龟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
117	鸟拼图	教具构成：木制底板一块，鸟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
118	昆虫套装	1、12 款昆虫模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
119	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
	感统区						
1	大龙球	规格尺寸：充气后直径不低于 50cm,材质：环保 PVC 材质，附带充气泵、气塞、气拔配件；	个	2	229		
2	感统乌龟壳（大号）	规格尺寸：大号，尺寸约为 37.5*19.5cm， 材质：环保 APE 材质，表面光滑无毛刺，蓝色、红色、黄色、橙色、紫色、绿色、粉色等任选 4 个颜色	个	4	78		
3	彩虹伞	规格尺寸：直径约 3m 材质：加厚牛津布，圆形，多颜色拼接，边缘带拉手，自带收纳袋	个	1	128		
4	海洋球	规格尺寸：直径尺寸 5cm， 材质：加厚，环保 PE，无异味、不掉色。	个	150	0.5		

5	网纱隧道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。透明网的设计，可便于幼儿与外界互动。	个	1	98		
6	U 型通道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。	个	1	260		
7	爬行垫	规格尺寸：1.2*2.8m， 材质：环保喷绘布，颜色鲜艳，无异味，图画清楚。	个	1	569		
8	触觉垫	规格尺寸：充气后直径 34cm，厚度 4.5cm 材质：PVC 材质，圆形，可充气，表面密布按摩点，其中正面按摩凸点较大、背面按摩凸点较小	个	4	98		
9	单元桶	规格尺寸：22.5*31cm 材质：PP 塑料加厚，红色、黄色、蓝色、绿色，色彩鲜艳，安全无异味	个	8	96		
10	体能棒	规格尺寸：70*2.8cm 材质： PP 塑料加厚，色彩鲜艳，安全无异味	根	4	36		
11	敏捷圈-圆形	规格尺寸：直径 50cm 材质：PP 塑料加厚，圆形，红色、黄色、绿色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	8	28		
12	敏捷圈-正方形	规格尺寸：直径 43cm 材质：PP 塑料加厚，正方形，红色、黄色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	6	37		
13	投掷靶盘	规格尺寸：85*85cm 材质：魔术贴+牛津布面料，精美包边，优质面料，黏性强增强游戏趣味性，牢固耐用。 赠送 10 个黏黏球。	套	1	228		
14	儿童篮球	规格尺寸：3 号球，直径 18cm 材质：加厚橡胶，耐磨不掉皮，质感细腻，柔软不伤手。橡胶发泡表皮，纹理细致，耐磨。	个	2	71		
15	儿童足球	规格尺寸：15cm 材质：橡胶内胆+尼龙缠纱+PVC 球面，球面车缝技术，走线细密；高回弹力不易变形，密封充气孔密封好，防漏气防进水。	个	2	71		
16	大陀螺	规格尺寸：80cm 直径，30cm 深度 材质：红色，选用优质 PE 材料先进的工艺一体成型，边角圆滑无毛刺，颜色鲜艳无异味，。	个	1	740		

17	滑板	规格尺寸：40*43*11cm 材质：环保塑料细致做工，双轴承万向轮，静音耐磨，结实耐用不易破裂。	个	2	180		
	户外						
1	体能训练器材	PVC 材质	套	1	11180.0		
2	动物滑行车	1、尺寸 200*67*23 cm 2、产品材质：环保 PE	辆	1	880		
3	平衡滑车	1、规格：52*38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	5	168		
4	摇摇马	1、规格：53*31 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	5	168		
5	三轮脚踏车	1、规格：110*65 cm； 2、材质：天然橡胶把手坚固耐用、高碳钢车架、超大防滑天然橡胶轮胎、轮胎内特别设计的双轴承安全牢固； 3、颜色：红黄。	辆	4	612		
6	跨栏	1、规格：81*27*21.5 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/8个	1	580		
7	钻圈	1、规格：71*75*45 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/4个	2	568		
8	体能圈	1、规格：20*20 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组	1	108		
9	独轮手推车	1、规格：直径 38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	个	4	180		
	家具						
1	儿童桌	1、整体尺寸规格:规格:120x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固	张	3	660		

		处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
2	正方桌	1、整体尺寸规格： 60x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	2	540		
3	宝宝椅	1、整体尺 335*27*38.5cm 坐面高 18cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：组装，已组装好 6、靠背：AA 级 1.8 橡木指接板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	178		
4	老师椅	1、整体尺 29*29*52cm 座高 29cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构 6、工艺：椅面采用厚 16mm 橡木指接板 2 个椅角均倒 R3cm 圆角椅边均倒 3mm 圆角，椅子 4 根立脚采用 3*4cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	1	125		
5	幼儿床	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm	张	20	390		

		3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、床板：杉木密板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
6	床架	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 7、产品：底部带有 5 公分万向轮带刹车，产品外观要求、理化性能要求、结构安全、有害物质限量（可迁移元素、甲醛释放量等）、力学性能、警示标识等符合 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准要求； 8、螺丝：采用优质环保五金，稳固不松动，五金表面经防锈处理，耐磨损，抗腐蚀符合国家相关标准要求； 9、其他：保留原木色设计，让小朋友更接近大自然，简约设计实用性强，视觉感更温馨；	个	3	360		
7	双层柜	1、整体尺 80*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均	个	8	616		

		经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
8	转角柜	1、整体尺 65*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	830		
9	黑板组合柜	1、整体材尺 119*33*81cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 ， 5、结构：组装，已组装好 6、面板：白绿双面 带磁幼儿专用黑板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	1760		
10	书包柜	1、整体尺 120*30*100cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 20 格书包位 6、背板：有背板,背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处	个	2	1100		

		理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
11	立式图书柜	1、整体尺 120*30*90cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 4 层立式放书位加 2 格卧式放书位 6、有背板，背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	850		
13	圆形地毯	1、整体尺寸：直径 3 米 2、材质：PVC 皮革，环保无味，防水防污，一擦即净，柔软回弹	个	1	685.0		
14	森林组合沙发	1、实木框架结构、白色原生海绵、PU 皮质 2、58cm*40cm*48cm 3、83cm*38cm*48cm 4、83cm*45cm*40cm 5、不含架子，颜色随机	套	1	1680.0		
15	窗帘	布、轨道、挂钩、布带等配件 布材质：棉纱 规格：实际测量 轨道长度：实际测量	项	1	3700.0		
	电器						
1	直饮水机（含净水器）	1、热胆容量：≥13 升； 2、功率，电源：≥2KW，220V/50HZ； 3、出水方式：全温； 4、外形尺寸（mm）：≥59*35*93cm； ▲5、不低于二级过滤（PP 棉+活性炭），净水流量≥60L/h，额定总净水量≥2000L。 6、旋转式龙头取水。饮水机其易触及零部件采用圆弧角不锈钢；水槽一体压模成型； ▲7、采用热交换器技术，内外管均采用 304 不锈钢波纹管，水温调控不得采用原水或经过净化的原水和开水直接混合方式。 8.智能技术：温控采用电子温控	台	1	2850		

		技术；采用智能电脑芯片智能控制；液晶中文显示屏，显示包含：温度、时间、故障代码等功能；水不开不出水；饮水机具有防干烧、防蒸汽、防缺水、防超温、防超压、防漏水、防漏电等 7 重安全防护。					
2	热水器	1、电压/频率：220V/50Hz； 2、最大容积：80L； 3、加热功率：2000W； 4、产品尺寸约：长 450mmx 宽 450mmx 高 778mm； 5、加热方式：单管加热； 6、能效等级：二级； 7、容量：80L； 8、控制方式：机械旋钮； 9、净重：约 26kg； 10、适用人数：4-5 人； 11、设置温度范围：30-70℃。	台	1	2580		
3	壁扇	1、功率：50 瓦特 2、档位：3 档； 3、面板材质：铁 5、面板尺寸：450 6、其他功能：换气 7、噪音：59dB(A)； 8、控制方式：拉绳机械拉线机械； 9、外形尺寸（长*宽*高）：450*450*350 10、重量：2.9 千克 11、能效等级：一级；	台	2	580		
4	400 万声音 数字高清半球网络摄像机	400 万网络摄像机，smartH265,1/3”CMOS。最高分辨率可达 1080P 25 fps,可输出实时图像，采用 ROI、SVC 等视频压缩技术,压缩比高,且处理非常灵活,超低码率，码流平滑设置，适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求。支持 GBK 字库，支持更多汉字及生僻字叠加，支持 OSD 颜色自选，高效阵列红外灯,使用寿命长,照射距离可达 30 米/50 米/80 米，支持 smart IR，防止夜间红外过曝,ICR 红外滤片式自动切换,实现真正的日夜监控。支持日夜两套参数独立配置	台	2	490		
5	管材辅料	所有线需套管保护，采用冷弯 20MMPVC（符合标准 GB/T5836.1），国标水晶头，电工胶布等	批	1	700		
	环境改造						

1	室内刮腻子刷漆	内墙腻子刮两遍打磨、刷立邦漆	m^2	300	37		
2	墙裙软包	海绵软包墙裙	m^2	52	200		
3	腰线	5CM 竹木纤维腰线	M	42	30		
4	踢脚线	10CM 竹木纤维踢脚线	M	42	30		
5	强电部分	1、含开关、插座，照明灯具，消毒灯。开关插座 2.5 ㎡铜线，空调 4 ㎡铜线，线管、线槽，配电箱，空气开关。（不含户外电井到室内室内电井主线）	项	1	7560		
6	弱电线路安装	监控、网络超五类网络线安装	项	1	840		
7	卫生间部分	1、挖坑、陶粒回填、425#水泥砂浆人工走平，给排水布管，防水，回填硬化，贴砖等。 2、2 个男孩子小便池，2 个小马桶、4 个儿童蹲厕、8 个水龙头、成人厕所蹲厕 1 个。	项	1	21300		
8	教室门（防夹门）	定制仿夹手多层板实木门、安装	套	2	1280		
9	三台两柜	定制三台两柜、洗屁屁盆、洗手盆、水龙头等	套	1	5800		

B5　桂平市紫荆镇中心幼儿园

技术要求							
序号	**产品名称**	**详细参数**	**单位**	**数量**	**上限单价**	**参考图片**	**备注**
	生活体验区						
1	切香蕉	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm,纯植物油,无油漆,安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
2	切苹果	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 4 个，镊子 1 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物	套	1	247.5		

		油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。					
3	榨橙汁	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，榨汁器 1 个，玻璃杯 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	197.5		
4	挖火龙果（果肉）	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，火龙果陶瓷盘 2 个，304 不锈钢挖球器 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	222.5		
5	切鸡蛋	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，瓷碗 4 个，切刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	2	210.0		
6	削切黄瓜	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，刮皮刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
7	涂抹果酱	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，304 不锈钢刀子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
8	压核桃	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，压核桃器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	235.0		
9	研磨蛋壳	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 2 个，研磨器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，刷子 1 把，小瓶子 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	160.0		
10	开关布盒	教具构成：布艺收纳盒 1 个，6 个布盒。	套	1	122.5		
11	拧瓶盖	教具构成：布艺收纳盒 1 个，9 个瓶子。	套	1	122.5		
12	夹木夹	教具构成：布艺编筐 1 个，木板 1 块，木质夹子若干。	套	1	82.5		
13	触摸板配对	教具构成：手柄布艺编筐 1 个，材质不同的桦木触摸板 7 组，亚麻束口袋 1 个。	套	1	145.0		

14	分类-颜色分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，红黄蓝木珠子各 4 颗,304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
15	一般物品神秘袋	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	107.5		
16	分类物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，小镜子 1 个，木梳 1 把，樱桃小夹子 1 个，头绳 1 个。	套	1	107.5		
17	配对物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个,4 种款式鞋子各 1 双。	套	1	160.0		
18	串珠—串陶瓷珠子	教具构成：桦木托盘 1 个，陶瓷碗 1 个，定制红绳 1 根，红黄蓝陶瓷珠子各 3 个。	套	1	110.0		
19	夹子夹羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，304 不锈钢夹子 1 个。	套	2	122.5		
20	勺子舀羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，木勺 1 个。	套	1	122.5		
21	分类-谷物分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，各种谷物种子若干，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
22	拧螺丝工作	教具构成：分格托盘 1 个，正方形螺丝 1 个，三角形螺丝 1 个，六边形螺丝 1 个。	套	1	160.0		
23	剪纸	教具构成：中号桦木托盘 1 个，剪纸作业纸 2 本，剪刀 1 把，桦木盒子 1 个。	套	1	122.5		
24	刺的工作	教具构成：中号桦木托盘 1 个，刺的纸作业纸 4 本，刺笔 1 把，垫子 1 个。	套	1	122.5		
25	贴工盒	教具构成：收纳木盒一个，六格分隔盒子，小正方形盒子一个，长方形小盒子一个，材质：桦木+夹板。	套	1	350.0		
26	倒物—对倒	教具构成：桦木托盘一个，陶瓷尖嘴壶 2 个，谷物 1 袋。	套	1	135.0		
27	移水—海绵移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
28	移水—勺子移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，304 钢勺子 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		

29	移水—滴管移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，滴管 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
30	倒水—分水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，玻璃杯 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	97.5		
31	倒水—漏斗倒水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，不同的玻璃杯 3 个，不锈钢漏斗 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	122.5		
32	捞的工作	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 块,304 不锈钢带孔勺子 1 个，彩色石头若干。	套	1	122.5		
33	刷牙	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，假牙 1 个，牙刷 1 个，海绵 1 个，牙膏 1 个，小碟 2 个。	套	1	110.0		
34	晾衣服	教具构成：木质收纳底座 1 个，木夹子若干，不同款式的木质衣服若干，棉麻晾衣绳 2 根。	套	1	145.0		
35	梳妆	教具构成：布艺编筐一个，镜子 1 个，梳子 1 把，梳妆盒 1 个。	套	1	160.0		
36	清洁鞋子	教具构成：桦木托盘 1 个，桦木鞋刷 1 个。	套	1	87.5		
37	清洁套装	教具构成：扫把套装，拖把，抹布，桌面扫套装。	套	1	185.0		
38	清洁架	教具构成：纯桦木架子。	套	1	600.0		
39	擦桌子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，配套海绵 1 个，配套抹布 1 块，配套小碟 1 个。	套	1	85.0		
40	擦亮镜子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，大镜子 1 个，小镜子 1 个，塑料喷壶 1 个，擦镜布 6 块。	套	1	85.0		
41	擦玻璃	教具构成：手提箱 1 个，小喷壶 1 个，玻璃刮 1 个，抹布 1 块。	套	1	85.0		
42	掸灰尘	教具构成：羊毛除尘掸子 1 个，布艺编筐 1 个。	套	2	110.0		
43	桌面清洁	教具构成：桦木托盘一个，桦木桌面扫一个。	套	1	147.5		
44	浇水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，树叶碟 1 个，海绵 1 个，浇水壶 1 个。	套	1	110.0		
45	洗手	教具构成：铁制洗手盆、水桶、水壶各 1，围裙、擦桌布个 1。	套	1	372.5		

46	插花	教具构成：蓝色透明玻璃花瓶 3 个，陶瓷花瓶 2 个，天然木浆海绵 1 个，不锈钢漏斗 1 个，亚克力水桶 1 个，亚克力水壶 1 个。	套	1	275.0		
47	纽扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带三颗纽扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
48	拉链衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带拉连的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
49	按扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带按扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
50	魔术粘衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带毛粘的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
51	书包扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带插扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
52	敲敲乐	教具构成：木质，彩色圆柱体若干个，一个木质小锤子	套	1	77.5		
53	穿线（配桦木托盘）	教具构成：木质，树形穿线板，多个形状积木	套	1	132.5		
54	串珠盒子	教具构成：一个木质盒子里面有多个颜色形状的串珠和木棒	套	1	97.5		
55	3 色垂直套环（桦木底座）	教具构成：一个带有 3 根不同颜色垂直木条的底板，红，黄，蓝三色各三个有孔的积木，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
56	彩虹套圈（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不同大小的有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*9cm。	套	1	122.5		
57	弯曲&分类（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根带木钉垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
58	箱子和可滑动盖子	教具构成：一个木盒加可推拉的盖，一个绿色圆片和一个红色圆柱组成。材质：夹板。包装方式：白盒包装尺寸	套	1	245.0		

		31cm*18cm*10.5cm。					
59	滑动盖盒子和几何图形	教具构成：带抽屉木盒一个，四块几何形状板依次有（长方体）、（三角形）、（正方体和圆形）、（长方体和三角形和正方体和圆形）的孔。实心（圆柱体、三角体、长方体、正方体）各一个。材质：夹板+桦木。	套	1	275.0		
60	可以交换的木盒	教具构成:木盒一个,6 块形状版，6 个几何形状。材质：多层板+荷木。包装方式：白盒。	套	1	160.0		
61	三个抽屉	教具构成：一个木制底盒，三个抽屉配与盒子颜色对应的球各一个，材质：夹板+桦木，包装：白盒。包装尺寸为：31cm*16cm*10cm。	套	1	160.0		
62	五种几何板	教具构成： 一个可嵌入五个形状的底板，五种不同形状颜色带捏手的几何形状积木组成，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：23.5cm*23cm*7.5cm。	套	1	160.0		
63	圆倍数积木	教具构成：一个可嵌入四个圆形的底板，整圆，2 等分圆，3 等分圆，4 等分圆形积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
64	三角形正方形长方形积木	教具构成：一个带不同形形的垂直圆木条底板，三种颜色四种基本形状的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
65	组合几何体盘	教具构成：一个可嵌入五种形状的底板，1 等分的圆柱体，二等分的长方体，三等分的三角体，四等分的正方体，五等分的五边形积木组成。材质：多层板，包装：白盒。	套	1	102.5		
66	不规则拼盘	教具构成：木质底座一个，四分之一圆的方块绿色 4 个，蓝色 4 个，红色 4 个，黄色 5 个，共 17 块， 材质：多层板。包装方式：白盒。	套	1	122.5		
67	几何体支柱	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱、三角体、正方体，三种几何体从小到大。	套	1	122.5		
68	三色渐变圆形阶梯	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱，颜色由浅到深，圆柱从小到大。	套	1	150.0		

69	压球台	教具构成：红黄蓝球各一个。多层板+桦木。包装方式：白盒。包装尺寸：26cm*14cm*12cm。	套	1	156.3		
70	彩色木钉盒	教具构成：一个带六个圆形孔的底座，红黄蓝三种颜色的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：30.5cm*15.5cm*5cm。	套	1	231.3		
71	1-5 数圆	教具构成：印有数字 1-5 的木制底座一个，底座上带有 5 根高度不同的销子，红、黄、蓝、绿、橙五种不同颜色珠子。材质：桦木。包装方式：白盒。	套	1	106.3		
72	三色游戏	教具构成：木质滑到骨架一个，滑道正面有红、黄、绿三种颜色的滚动条，反面统一为白色，提示木卡 12 个。材质：多层板+桦木。包装方式：：白盒。	套	1	115.0		
73	分类木托盘	教具构成：木质托盘，内置 1 大 4 小，分别存放红黄蓝绿四种颜色小片。	套	1	115.0		
74	红头螺丝组	教具构成：一个桦木底座，5 个规格的螺丝+螺栓。材质：桦木+五金件，包装方式：白盒。包装尺寸：42cm*6cm*13cm。	套	1	215.0		
75	视觉追踪器（小号）	教具构成：一个带弯道的桦木架，红黄蓝绿四个颜色的木球。材质：桦木，包装尺寸：32cm*30cm*8cm。	套	1	332.5		
76	大小排列	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
77	方向感知	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
78	听筒	教具构成：两个木制盒子，其中一个为红色盖子，另一个则是蓝色盖子，六个带红色盖子圆柱体筒内装有不同材料，如珠子、木、沙子等，通过数量的改变，当摇动时，每个圆柱体会产生出不同强度的声音（音量），形成声音的一种渐变，从大声到小声。材质：桦木。包装方式：白盒。包装方式：18cm*12cm*10cm。	套	1	245.0		
79	真实物品—贝壳	教具构成：手柄布艺编筐一个，贝壳 7 款。	套	1	110.0		
80	完全对应-卫生间（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卫生间家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		

81	完全对应-餐厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木餐厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
82	完全对应-客厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木客厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
83	完全对应-卧室（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
84	分类卡片—蔬菜	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
85	分类卡片—水果	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
86	分类卡片—动物	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
87	家用电器	教具构成:PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	112.5		
88	职业	教具构成:PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	87.5		
89	爬行动物	教具构成:PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，7 个版。	套	1	75.0		
90	自然现象	教具构成:PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
91	服饰	教具构成:PVC 卡片，厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
92	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
93	恐龙套装	1、12 款恐龙模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
94	家禽家畜套装	1、12 款家禽家畜模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
95	走线练习	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
96	运笔红色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		

97	运笔绿色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
98	桦木小沙锤（对）	教具构成：桦木材质	对	20	57.5		
99	铃鼓	教具构成：夹板+不锈钢+纸质鼓面	个	20	37.5		
100	4 寸 三角铁	教具构成：不锈钢	套	20	22.5		
101	十三铃（桦木）	教具构成：桦木+不锈钢铃铛	个	20	32.5		
102	响板（对）	教具构成：橡木材质	对	20	22.5		
103	节奏棒（桦木）	教具构成：桦木材质	对	20	15.0		
104	碰铃（桦木）	教具构成：桦木材质，1 对	对	20	15.0		
105	双响筒（桦木）	教具构成：桦木材质	套	20	25.0		
106	放大镜套装	教具构成：桦木托盘 1 个，放大镜 1 个，贝壳、海星、树叶若干。	套	1	182.5		
107	磁性工作	教具构成：桦木托盘 1 个，磁铁 1 个，桦木盒一个，布垫 1 个。	套	1	202.5		
108	青蛙的成长周期	1、青蛙成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
109	蝴蝶的成长周期	1、蝴蝶成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
110	树叶拼图	教具构成：木制底板一块，树叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
111	树拼图	教具构成：木制底板一块，树形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
112	花朵拼图	教具构成：木制底板一块，花朵形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
113	马拼图	教具构成：木制底板一块，马形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。	套	1	60.0		

		包装尺寸：25cm*25cm*3cm。					
114	青蛙拼图	教具构成：木制底板一块，青蛙叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
115	鱼拼图	教具构成：木制底板一块，鱼形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
116	乌龟拼图	教具构成：木制底板一块，乌龟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
117	鸟拼图	教具构成：木制底板一块，鸟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
118	昆虫套装	1、12 款昆虫模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
119	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
	感统区						
1	大龙球	规格尺寸：充气后直径不低于 50cm,材质：环保 PVC 材质，附带充气泵、气塞、气拔配件；	个	2	229		
2	感统乌龟壳（大号）	规格尺寸：大号，尺寸约为 37.5*19.5cm， 材质：环保 APE 材质，表面光滑无毛刺，蓝色、红色、黄色、橙色、紫色、绿色、粉色等任选 4 个颜色	个	4	78		
3	彩虹伞	规格尺寸：直径约 3m 材质：加厚牛津布，圆形，多颜色拼接，边缘带拉手，自带收纳袋	个	1	128		
4	海洋球	规格尺寸：直径尺寸 5cm， 材质：加厚，环保 PE，无异味、不掉色。	个	150	0.5		
5	网纱隧道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。透明网的设计，可便于幼儿与外界互动。	个	1	98		

6	U 型通道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。	个	1	260		
7	爬行垫	规格尺寸：1.2*2.8m， 材质：环保喷绘布，颜色鲜艳，无异味，图画清楚。	个	1	569		
8	触觉垫	规格尺寸：充气后直径 34cm，厚度 4.5cm 材质：PVC 材质，圆形，可充气，表面密布按摩点，其中正面按摩凸点较大、背面按摩凸点较小	个	4	98		
9	单元桶	规格尺寸：22.5*31cm 材质：PP 塑料加厚，红色、黄色、蓝色、绿色，色彩鲜艳，安全无异味	个	8	96		
10	体能棒	规格尺寸：70*2.8cm 材质： PP 塑料加厚，色彩鲜艳，安全无异味	根	4	36		
11	敏捷圈-圆形	规格尺寸：直径 50cm 材质：PP 塑料加厚，圆形，红色、黄色、绿色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	8	28		
12	敏捷圈-正方形	规格尺寸：直径 43cm 材质：PP 塑料加厚，正方形，红色、黄色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	6	37		
13	投掷靶盘	规格尺寸：85*85cm 材质：魔术贴+牛津布面料，精美包边，优质面料，黏性强增强游戏趣味性，牢固耐用。 赠送 10 个黏黏球。	套	1	228		
14	儿童篮球	规格尺寸：3 号球，直径 18cm 材质：加厚橡胶，耐磨不掉皮，质感细腻，柔软不伤手。橡胶发泡表皮，纹理细致，耐磨。	个	2	71		
15	儿童足球	规格尺寸：15cm 材质：橡胶内胆+尼龙缠纱+PVC 球面，球面车缝技术，走线细密；高回弹力不易变形，密封充气孔密封好，防漏气防进水。	个	2	71		
16	大陀螺	规格尺寸：80cm 直径，30cm 深度 材质：红色，选用优质 PE 材料先进的工艺一体成型，边角圆滑无毛刺，颜色鲜艳无异味，。	个	1	740		
17	滑板	规格尺寸：40*43*11cm 材质：环保塑料细致做工，双轴承万向轮，静音耐磨，结实耐用不易破裂。。	个	2	180		

	家具						
1	儿童桌	1、整体尺寸规格:规格:120x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	3	660		
2	正方桌	1、整体尺寸规格: 60x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	2	540		
3	宝宝椅	1、整体尺 335*27*38.5cm 坐面高 18cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：组装，已组装好 6、靠背：AA 级 1.8 橡木指接板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	178		
4	老师椅	1、整体尺 29*29*52cm 座高 29cm	张	1	125		

		2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构 6、工艺：椅面采用厚 16mm 橡木指接板 2 个椅角均倒 R3cm 圆角椅边均倒 3mm 圆角，椅子 4 根立脚采用 3*4cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
5	幼儿床	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、床板：杉木密板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	390		
6	床架	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 7、产品：底部带有 5 公分万向轮带刹车，产品外观要求、理化性能要求、结构安全、有害物质限量（可迁移元素、甲醛释放量等）、力学性能、警示标识等符合 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准要求； 8、螺丝：采用优质环保五金，稳固不松动，五金表面经防锈处理，耐磨损，抗腐蚀符合国家相关标	个	3	360		

		准要求； 9、其他：保留原木色设计，让小朋友更接近大自然，简约设计实用性强，视觉感更温馨；					
7	双层柜	1、整体尺 80*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	8	616		
8	转角柜	1、整体尺 65*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	830		
9	黑板组合柜	1、整体材尺 119*33*81cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 ， 5、结构：组装，已组装好 6、面板：白绿双面 带磁幼儿专用黑板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油	个	1	1760		

		漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
10	书包柜	1、整体尺 120*30*100cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 20 格书包位 6、背板：有背板,背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	1100		
11	立式 图书柜	1、整体尺 120*30*90cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 4 层立式放书位加 2 格卧式放书位 6、有背板，背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	850		
13	圆形地毯	1、整体尺寸：直径 3 米 2、材质：PVC 皮革，环保无味，防水防污，一擦即净，柔软回弹	个	1	685.0		
14	森林组合 沙发	1、实木框架结构、白色原生海绵、PU 皮质 2、58cm*40cm*48cm 3、83cm*38cm*48cm 4、83cm*45cm*40cm 5、不含架子，颜色随机	套	1	1680.0		
15	窗帘	布、轨道、挂钩、布带等配件 布材质：棉纱 规格：实际测量 轨道长度：实际测量	项	1	3700.0		
	电器						

1	直饮水机（含净水器）	1、热胆容量：≥13 升； 2、功率，电源：≥2KW，220V/50HZ； 3、出水方式：全温； 4、外形尺寸（mm）：≥59*35*93cm； ▲5、不低于二级过滤（PP 棉+活性炭），净水流量≥60L/h，额定总净水量≥2000L。 6、旋转式龙头取水。饮水机其易触及零部件采用圆弧角不锈钢；水槽一体压模成型； ▲7、采用热交换器技术，内外管均采用 304 不锈钢波纹管，水温调控不得采用原水或经过净化的原水和开水直接混合方式。 8.智能技术：温控采用电子温控技术；采用智能电脑芯片智能控制；液晶中文显示屏，显示包含：温度、时间、故障代码等功能；水不开不出水；饮水机具有防干烧、防蒸汽、防缺水、防超温、防超压、防漏水、防漏电等 7 重安全防护。	台	1	2850	2850	
2	热水器	1、电压/频率：220V/50Hz； 2、最大容积：80L； 3、加热功率：2000W； 4、产品尺寸约：长 450mmx 宽 450mmx 高 778mm； 5、加热方式：单管加热； 6、能效等级：二级； 7、容量：80L； 8、控制方式：机械旋钮； 9、净重：约 26kg； 10、适用人数：4-5 人； 11、设置温度范围：30-70℃。	台	1	2580	2580	
3	空调柜机	1.货物名称：柜机空调； 2.能效等级：一级； 3.定频/变频：变频； 4.APF：≥4.45； ▲5.额定制冷量(W)：≥7290（3 匹）； 6.额定制热量(W)：≥9750； 7.额定制冷功率(W)：≤1950； ▲8.额定制热功率(W)：≤3850； ▲9.室内机噪音超高风 dB(A)：≤47； ▲10.室外机噪音高风 dB(A)：≤55； ▲11.循环风量（m^3/h)：≥1400； 12.电压/频率（V/HZ）：220V/50HZ； ▲13.自带断电记忆功能。 ▲14、空调技术:冷暖两用，智能	台	1	8380	8380	

		化霜，内外机机自动清洁，独立除湿； ▲15、空调品牌:国产品牌； ▲16、保修政策:国家三包，原厂整机保修 6 年。					
4	壁扇	1、功率：50 瓦特 2、档位：3 档； 3、面板材质：铁 5、面板尺寸：450 6、其他功能：换气 7、噪音：59dB(A)； 8、控制方式：拉绳机械拉线机械； 9、外形尺寸（长*宽*高）：450*450*350 10、重量：2.9 千克 11、能效等级：一级；	台	2	580		
5	400 万声音 数字高清半球网络摄像机	400 万网络摄像机，smartH265,1/3”CMOS。最高分辨率可达 1080P 25 fps,可输出实时图像，采用 ROI、SVC 等视频压缩技术,压缩比高,且处理非常灵活,超低码率，码流平滑设置，适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求。支持 GBK 字库，支持更多汉字及生僻字叠加，支持 OSD 颜色自选，高效阵列红外灯,使用寿命长,照射距离可达 30 米/50 米/80 米，支持 smart IR，防止夜间红外过曝,ICR 红外滤片式自动切换,实现真正的日夜监控。支持日夜两套参数独立配置	台	2	490		
6	管材辅料	所有线需套管保护，采用冷弯 20MMPVC（符合标准 GB/T5836.1），国标水晶头，电工胶布等	批	1	700		
	环境改造						
1	室内刮腻子刷漆	内墙腻子刮两遍打磨、刷立邦漆	m^2	300	37		
2	室内地胶	厚度：2.0 地胶（耐磨层 0.35mm），含自流平。	m^2	110	95		
3	墙裙软包	海绵软包墙裙	m^2	52	200		
4	腰线	5CM 竹木纤维腰线	M	42	30		
5	踢脚线	10CM 竹木纤维踢脚线	M	42	30		
6	强电部分	1、含开关、插座，照明灯具，消毒灯。开关插座 2.5 ㎡铜线，空	项	1	7560		

		调 4 ㎡铜线，线管、线槽，配电箱，空气开关。（不含户外电井到室内室内电井主线）					
7	弱电线路安装	监控、网络超五类网络线安装	项	1	840		
8	卫生间部分	1、挖坑、陶粒回填、425#水泥砂浆人工走平，给排水布管，防水，回填硬化，贴砖等。 2、2 个男孩子小便池，2 个小马桶、4 个儿童蹲厕、8 个水龙头、成人厕所蹲厕 1 个。	项	1	21300		
9	教室门（防夹门）	定制仿夹手多层板实木门、安装	套	2	1280		
10	三台两柜	定制三台两柜、洗屁屁盆、洗手盆、水龙头等	套	1	5800		

B6　桂平市南木镇中心幼儿园

技术要求							
序号	**产品名称**	**详细参数**	**单位**	**数量**	**上限单价**	**参考图片**	**备注**
	生活体验区						
1	切香蕉	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm,纯植物油,无油漆,安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
2	切苹果	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 4 个，镊子 1 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	247.5		
3	榨橙汁	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，榨汁器 1 个，玻璃杯 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	197.5		
4	挖火龙果（果肉）	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，火龙果陶瓷盘 2 个，304 不锈钢挖球器 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	222.5		
5	切鸡蛋	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，瓷碗 4 个，切刀 1	套	2	210.0		

		个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。					
6	削切黄瓜	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，刮皮刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
7	涂抹果酱	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，304 不锈钢刀子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
8	压核桃	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，压核桃器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	235.0		
9	研磨蛋壳	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 2 个，研磨器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，刷子 1 把，小瓶子 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	160.0		
10	开关布盒	教具构成：布艺收纳盒 1 个，6 个布盒。	套	1	122.5		
11	拧瓶盖	教具构成：布艺收纳盒 1 个，9 个瓶子。	套	1	122.5		
12	夹木夹	教具构成：布艺编筐 1 个，木板 1 块，木质夹子若干。	套	1	82.5		
13	触摸板配对	教具构成：手柄布艺编筐 1 个，材质不同的桦木触摸板 7 组，亚麻束口袋 1 个。	套	1	145.0		
14	分类-颜色分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，红黄蓝木珠子各 4 颗，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
15	一般物品神秘袋	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	107.5		
16	分类物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，小镜子 1 个，木梳 1 把，樱桃小夹子 1 个，头绳 1 个。	套	1	107.5		
17	配对物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，4 种款式鞋子各 1 双。	套	1	160.0		

18	串珠—串陶瓷珠子	教具构成：桦木托盘 1 个，陶瓷碗 1 个，定制红绳 1 根，红黄蓝陶瓷珠子各 3 个。	套	1	110.0		
19	夹子夹羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，304 不锈钢夹子 1 个。	套	2	122.5		
20	勺子舀羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，木勺 1 个。	套	1	122.5		
21	分类-谷物分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，各种谷物种子若干，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
22	拧螺丝工作	教具构成：分格托盘 1 个，正方形螺丝 1 个，三角形螺丝 1 个，六边形螺丝 1 个。	套	1	160.0		
23	剪纸	教具构成：中号桦木托盘 1 个，剪纸作业纸 2 本，剪刀 1 把，桦木盒子 1 个。	套	1	122.5		
24	刺的工作	教具构成：中号桦木托盘 1 个，刺的纸作业纸 4 本，刺笔 1 把，垫子 1 个。	套	1	122.5		
25	贴工盒	教具构成：收纳木盒一个，六格分隔盒子，小正方形盒子一个，长方形小盒子一个，材质：桦木+夹板。	套	1	350.0		
26	倒物—对倒	教具构成：桦木托盘一个，陶瓷尖嘴壶 2 个，谷物 1 袋。	套	1	135.0		
27	移水—海绵移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
28	移水—勺子移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，304 钢勺子 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
29	移水—滴管移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，滴管 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
30	倒水—分水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，玻璃杯 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	97.5		
31	倒水—漏斗倒水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，不同的玻璃杯 3 个，不锈钢漏斗 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	122.5		
32	捞的工作	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 块,304 不锈钢带孔勺子 1 个，彩色石头若干。	套	1	122.5		

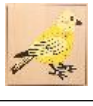
33	刷牙	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，假牙 1 个，牙刷 1 个，海绵 1 个，牙膏 1 个，小碟 2 个。	套	1	110.0		
34	晾衣服	教具构成：木质收纳底座 1 个，木夹子若干，不同款式的木质衣服若干，棉麻晾衣绳 2 根。	套	1	145.0		
35	梳妆	教具构成：布艺编筐一个，镜子 1 个，梳子 1 把，梳妆盒 1 个。	套	1	160.0		
36	清洁鞋子	教具构成：桦木托盘 1 个，桦木鞋刷 1 个。	套	1	87.5		
37	清洁套装	教具构成：扫把套装，拖把，抹布，桌面扫套装。	套	1	185.0		
38	清洁架	教具构成：纯桦木架子。	套	1	600.0		
39	擦桌子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，配套海绵 1 个，配套抹布 1 块，配套小碟 1 个。	套	1	85.0		
40	擦亮镜子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，大镜子 1 个，小镜子 1 个，塑料喷壶 1 个，擦镜布 6 块。	套	1	85.0		
41	擦玻璃	教具构成：手提箱 1 个，小喷壶 1 个，玻璃刮 1 个，抹布 1 块。	套	1	85.0		
42	掸灰尘	教具构成：羊毛除尘掸子 1 个，布艺编筐 1 个。	套	2	110.0		
43	桌面清洁	教具构成：桦木托盘一个，桦木桌面扫一个。	套	1	147.5		
44	浇水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，树叶碟 1 个，海绵 1 个，浇水壶 1 个。	套	1	110.0		
45	洗手	教具构成：铁制洗手盆、水桶、水壶各 1，围裙、擦桌布个 1。	套	1	372.5		
46	插花	教具构成：蓝色透明玻璃花瓶 3 个，陶瓷花瓶 2 个，天然木浆海绵 1 个，不锈钢漏斗 1 个，亚克力水桶 1 个，亚克力水壶 1 个。	套	1	275.0		
47	纽扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带三颗纽扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
48	拉链衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带拉连的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
49	按扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带按扣的布料。材质：桦木+布。包	个	1	185.0		

		装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。					
50	魔术粘衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带毛粘的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
51	书包扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带插扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
52	敲敲乐	教具构成：木质，彩色圆柱体若干个，一个木质小锤子	套	1	77.5		
53	穿线（配桦木托盘）	教具构成：木质，树形穿线板，多个形状积木	套	1	132.5		
54	串珠盒子	教具构成：一个木质盒子里面有多个颜色形状的串珠和木棒	套	1	97.5		
55	3 色垂直套环（桦木底座）	教具构成：一个带有 3 根不同颜色垂直木条的底板，红，黄，蓝三色各三个有孔的积木，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
56	彩虹套圈（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不同大小的有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*9cm。	套	1	122.5		
57	弯曲&分类（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根带木钉垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
58	箱子和可滑动盖子	教具构成：一个木盒加可推拉的盖，一个绿色圆片和一个红色圆柱组成。材质：夹板。包装方式：白盒包装尺寸31cm*18cm*10.5cm。	套	1	245.0		
59	滑动盖盒子和几何图形	教具构成：带抽屉木盒一个，四块几何形状板依次有（长方体）、（三角形）、（正方体和圆形）、（长方体和三角形和正方体和圆形）的孔。实心（圆柱体、三角体、长方体、正方体）各一个。材质：夹板+桦木。	套	1	275.0		
60	可以交换的木盒	教具构成:木盒一个,6 块形状版，6 个几何形状。材质：多层板+荷木。包装方式：白盒。	套	1	160.0		
61	三个抽屉	教具构成：一个木制底盒，三个抽屉配与盒子颜色对应的球各一个，材质：夹板+桦木，包装：白	套	1	160.0		

		盒。包装尺寸为：31cm*16cm*10cm。					
62	五种几何板	教具构成： 一个可嵌入五个形状的底板，五种不同形状颜色带捏手的几何形状积木组成，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：23.5cm*23cm*7.5cm。	套	1	160.0		
63	圆倍数积木	教具构成：一个可嵌入四个圆形的底板，整圆，2 等分圆，3 等分圆，4 等分圆形积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
64	三角形正方形长方形积木	教具构成：一个带不同形形的垂直圆木条底板，三种颜色四种基本形状的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
65	组合几何体盘	教具构成：一个可嵌入五种形状的底板，1 等分的圆柱体，二等分的长方体，三等分的三角体，四等分的正方体，五等分的五边形积木组成。材质：多层板，包装：白盒。	套	1	102.5		
66	不规则拼盘	教具构成：木质底座一个，四分之一圆的方块绿色 4 个，蓝色 4 个，红色 4 个，黄色 5 个，共 17 块， 材质：多层板。包装方式：白盒。	套	1	122.5		
67	几何体支柱	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱、三角体、正方体，三种几何体从小到大。	套	1	122.5		
68	三色渐变圆形阶梯	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱，颜色由浅到深，圆柱从小到大。	套	1	150.0		
69	压球台	教具构成：红黄蓝球各一个。多层板+桦木。包装方式：白盒。包装尺寸：26cm*14cm*12cm。	套	1	156.3		
70	彩色木钉盒	教具构成：一个带六个圆形孔的底座，红黄蓝三种颜色的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：30.5cm*15.5cm*5cm。	套	1	231.3		
71	1-5 数圆	教具构成：印有数字 1-5 的木制底座一个，底座上带有 5 根高度不同的销子，红、黄、蓝、绿、橙五种不同颜色珠子。材质：桦木。包装方式：白盒。	套	1	106.3		
72	三色游戏	教具构成：木质滑到骨架一个，滑道正面有红、黄、绿三种颜色的滚动条，反面统一为白色，提	套	1	115.0		

		示木卡 12 个。材质：多层板+桦木。包装方式：：白盒。					
73	分类木托盘	教具构成：木质托盘，内置 1 大 4 小，分别存放红黄蓝绿四种颜色小片。	套	1	115.0		
74	红头螺丝组	教具构成：一个桦木底座，5 个规格的螺丝+螺栓。材质：桦木+五金件，包装方式：白盒。包装尺寸：42cm*6cm*13cm。	套	1	215.0		
75	视觉追踪器（小号）	教具构成：一个带弯道的桦木架，红黄蓝绿四个颜色的木球。材质：桦木，包装尺寸：32cm*30cm*8cm。	套	1	332.5		
76	大小排列	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
77	方向感知	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
78	听筒	教具构成：两个木制盒子，其中一个为红色盖子，另一个则是蓝色盖子，六个带红色盖子圆柱体筒内装有不同材料，如珠子、木、沙子等，通过数量的改变，当摇动时，每个圆柱体会产生出不同强度的声音（音量），形成声音的一种渐变，从大声到小声。材质：桦木。包装方式：白盒。包装方式：18cm*12cm*10cm。	套	1	245.0		
79	真实物品—贝壳	教具构成：手柄布艺编筐一个，贝壳 7 款。	套	1	110.0		
80	完全对应-卫生间（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卫生间家具模型,配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
81	完全对应-餐厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木餐厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
82	完全对应-客厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木客厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
83	完全对应-卧室（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
84	分类卡片—蔬菜	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
85	分类卡片—水果	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		

86	分类卡片—动物	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
87	家用电器	教具构成:PVC卡片,厚度0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8个版。	套	1	112.5		
88	职业	教具构成:PVC卡片,厚度0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8个版。	套	1	87.5		
89	爬行动物	教具构成:PVC卡片,厚度0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，7个版。	套	1	75.0		
90	自然现象	教具构成:PVC卡片,厚度0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12个版。	套	1	112.5		
91	服饰	教具构成:PVC卡片,厚度0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12个版。	套	1	112.5		
92	海洋动物套装	1、15款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
93	恐龙套装	1、12款恐龙模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
94	家禽家畜套装	1、12款家禽家畜模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
95	走线练习	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
96	运笔红色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
97	运笔绿色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
98	桦木小沙锤（对）	教具构成：桦木材质	对	20	57.5		
99	铃鼓	教具构成：夹板+不锈钢+纸质鼓面	个	20	37.5		
100	4寸三角铁	教具构成：不锈钢	套	20	22.5		
101	十三铃（桦木）	教具构成：桦木+不锈钢铃铛	个	20	32.5		
102	响板（对）	教具构成：橡木材质	对	20	22.5		

103	节奏棒（桦木）	教具构成：桦木材质	对	20	15.0		
104	碰铃（桦木）	教具构成：桦木材质，1 对	对	20	15.0		
105	双响筒（桦木）	教具构成：桦木材质	套	20	25.0		
106	放大镜套装	教具构成：桦木托盘 1 个，放大镜 1 个，贝壳、海星、树叶若干。	套	1	182.5		
107	磁性工作	教具构成：桦木托盘 1 个，磁铁 1 个，桦木盒一个，布垫 1 个。	套	1	202.5		
108	青蛙的成长周期	1、青蛙成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
109	蝴蝶的成长周期	1、蝴蝶成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
110	树叶拼图	教具构成：木制底板一块，树叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
111	树拼图	教具构成：木制底板一块，树形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
112	花朵拼图	教具构成：木制底板一块，花朵形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
113	马拼图	教具构成：木制底板一块，马形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
114	青蛙拼图	教具构成：木制底板一块，青蛙叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
115	鱼拼图	教具构成：木制底板一块，鱼形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
116	乌龟拼图	教具构成：木制底板一块，乌龟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
117	鸟拼图	教具构成：木制底板一块，鸟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。	套	1	60.0		

		包装尺寸：25cm*25cm*3cm。					
118	昆虫套装	1、12 款昆虫模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
119	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
	感统区						
1	大龙球	规格尺寸：充气后直径不低于 50cm,材质：环保 PVC 材质，附带充气泵、气塞、气拔配件；	个	2	229		
2	感统乌龟壳（大号）	规格尺寸：大号，尺寸约为 37.5*19.5cm， 材质：环保 APE 材质，表面光滑无毛刺，蓝色、红色、黄色、橙色、紫色、绿色、粉色等任选 4 个颜色	个	4	78		
3	彩虹伞	规格尺寸：直径约 3m 材质：加厚牛津布，圆形，多颜色拼接，边缘带拉手，自带收纳袋	个	1	128		
4	海洋球	规格尺寸：直径尺寸 5cm， 材质：加厚，环保 PE，无异味、不掉色。	个	150	0.5		
5	网纱隧道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。透明网的设计，可便于幼儿与外界互动。	个	1	98		
6	U 型通道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。	个	1	260		
7	爬行垫	规格尺寸：1.2*2.8m， 材质：环保喷绘布，颜色鲜艳，无异味，图画清楚。	个	1	569		
8	触觉垫	规格尺寸：充气后直径 34cm，厚度 4.5cm 材质：PVC 材质，圆形，可充气，表面密布按摩点，其中正面按摩凸点较大、背面按摩凸点较小	个	4	98		
9	单元桶	规格尺寸：22.5*31cm 材质：PP 塑料加厚，红色、黄色、蓝色、绿色，色彩鲜艳，安全无	个	8	96		

		异味					
10	体能棒	规格尺寸：70*2.8cm 材质： PP 塑料加厚，色彩鲜艳，安全无异味	根	4	36		
11	敏捷圈-圆形	规格尺寸：直径 50cm 材质：PP 塑料加厚，圆形，红色、黄色、绿色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	8	28		
12	敏捷圈-正方形	规格尺寸：直径 43cm 材质：PP 塑料加厚，正方形，红色、黄色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	6	37		
13	投掷靶盘	规格尺寸：85*85cm 材质：魔术贴+牛津布面料，精美包边，优质面料，黏性强增强游戏趣味性，牢固耐用。 赠送 10 个黏黏球。	套	1	228		
14	儿童篮球	规格尺寸：3 号球，直径 18cm 材质：加厚橡胶，耐磨不掉皮，质感细腻，柔软不伤手。橡胶发泡表皮，纹理细致，耐磨。	个	2	71		
15	儿童足球	规格尺寸：15cm 材质：橡胶内胆+尼龙缠纱+PVC 球面，球面车缝技术，走线细密；高回弹力不易变形，密封充气孔密封好，防漏气防进水。	个	2	71		
16	大陀螺	规格尺寸：80cm 直径，30cm 深度 材质：红色，选用优质 PE 材料先进的工艺一体成型，边角圆滑无毛刺，颜色鲜艳无异味，。	个	1	740		
17	滑板	规格尺寸：40*43*11cm 材质：环保塑料细致做工，双轴承万向轮，静音耐磨，结实耐用不易破裂。。	个	2	180		
	家具						
1	儿童桌	1、整体尺寸规格:规格:120x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固	张	3	660		

		处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
2	正方桌	1、整体尺寸规格： 60x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	2	540		
3	宝宝椅	1、整体尺 335*27*38.5cm 坐面高 18cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：组装，已组装好 6、靠背：AA 级 1.8 橡木指接板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	178		
4	老师椅	1、整体尺 29*29*52cm 座高 29cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构 6、工艺：椅面采用厚 16mm 橡木指接板 2 个椅角均倒 R3cm 圆角椅边均倒 3mm 圆角，椅子 4 根立脚采用 3*4cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	1	125		
5	幼儿床	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm	张	20	390		

		3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、床板：杉木密板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
6	床架	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 7、产品：底部带有 5 公分万向轮带刹车，产品外观要求、理化性能要求、结构安全、有害物质限量（可迁移元素、甲醛释放量等）、力学性能、警示标识等符合 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准要求； 8、螺丝：采用优质环保五金，稳固不松动，五金表面经防锈处理，耐磨损，抗腐蚀符合国家相关标准要求； 9、其他：保留原木色设计，让小朋友更接近大自然，简约设计实用性强，视觉感更温馨；	个	3	360		
7	双层柜	1、整体尺 80*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均	个	8	616		

		经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
8	转角柜	1、整体尺 65*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	830		
9	黑板组合柜	1、整体材尺 119*33*81cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 ， 5、结构：组装，已组装好 6、面板：白绿双面 带磁幼儿专用黑板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	1760		
10	书包柜	1、整体尺 120*30*100cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 20 格书包位 6、背板：有背板,背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处	个	2	1100		

		理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
11	立式 图书柜	1、整体尺 120*30*90cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 4 层立式放书位加 2 格卧式放书位 6、有背板，背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	850		
13	圆形地毯	1、整体尺寸：直径 3 米 2、材质：PVC 皮革，环保无味，防水防污，一擦即净，柔软回弹	个	1	685.0		
14	森林组合沙发	1、实木框架结构、白色原生海绵、PU 皮质 2、58cm*40cm*48cm 3、83cm*38cm*48cm 4、83cm*45cm*40cm 5、不含架子，颜色随机	套	1	1680.0		
15	窗帘	布、轨道、挂钩、布带等配件 布材质：棉纱 规格：实际测量 轨道长度：实际测量	项	1	3700.0		
	电器						
1	直饮水机（含净水器）	1、热胆容量：≥13 升； 2、功率，电源：≥2KW，220V/50HZ； 3、出水方式：全温； 4、外形尺寸（mm）：≥59*35*93cm； ▲5、不低于二级过滤（PP 棉+活性炭），净水流量≥60L/h，额定总净水量≥2000L。 6、旋转式龙头取水。饮水机其易触及零部件采用圆弧角不锈钢；水槽一体压模成型； ▲7、采用热交换器技术，内外管均采用 304 不锈钢波纹管，水温调控不得采用原水或经过净化的原水和开水直接混合方式。 8.智能技术：温控采用电子温控	台	1	2850		

		技术；采用智能电脑芯片智能控制；液晶中文显示屏，显示包含：温度、时间、故障代码等功能；水不开不出水；饮水机具有防干烧、防蒸汽、防缺水、防超温、防超压、防漏水、防漏电等 7 重安全防护。					
2	热水器	1、电压/频率：220V/50Hz； 2、最大容积：80L； 3、加热功率：2000W； 4、产品尺寸约：长 450mmx 宽 450mmx 高 778mm； 5、加热方式：单管加热； 6、能效等级：二级； 7、容量：80L； 8、控制方式：机械旋钮； 9、净重：约 26kg； 10、适用人数：4-5 人； 11、设置温度范围：30-70℃。	台	1	2580		
3	空调柜机	1.货物名称：柜机空调； 2.能效等级：一级； 3.定频/变频：变频； 4.APF：≥4.45； ▲5.额定制冷量(W)：≥7290（3 匹）； 6.额定制热量(W)：≥9750； 7.额定制冷功率(W)：≤1950； ▲8.额定制热功率(W)：≤3850； ▲9.室内机噪音超高风 dB(A)：≤47； ▲10.室外机噪音高风 dB(A)：≤55； ▲11.循环风量（m^3/h)：≥1400； 12.电压/频率（V/HZ）：220V/50HZ； ▲13.自带断电记忆功能。 ▲14、空调技术:冷暖两用，智能化霜，内外机机自动清洁，独立除湿； ▲15、空调品牌:国产品牌； ▲16、保修政策:国家三包，原厂整机保修 6 年。	台	1	8380		
4	壁扇	1、功率：50 瓦特 2、档位：3 档； 3、面板材质：铁 5、面板尺寸：450 6、其他功能：换气 7、噪音：59dB(A)； 8、控制方式：拉绳机械拉线机械； 9、外形尺寸（长*宽*高）：450*450*350 10、重量：2.9 千克	台	2	580		

		11、能效等级：一级；					
5	400 万声音数字高清半球网络摄像机	400 万网络摄像机，smartH265,1/3”CMOS。最高分辨率可达 1080P 25 fps,可输出实时图像，采用 ROI、SVC 等视频压缩技术,压缩比高,且处理非常灵活,超低码率，码流平滑设置，适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求。支持 GBK 字库，支持更多汉字及生僻字叠加，支持 OSD 颜色自选，高效阵列红外灯,使用寿命长,照射距离可达 30 米/50 米/80 米，支持 smart IR，防止夜间红外过曝,ICR 红外滤片式自动切换,实现真正的日夜监控。支持日夜两套参数独立配置	台	2	490		
6	管材辅料	所有线需套管保护，采用冷弯 20MMPVC（符合标准 GB/T5836.1），国标水晶头，电工胶布等	批	1	700		
	环境改造						
1	室内刮腻子刷漆	内墙腻子刮两遍打磨、刷立邦漆	m^2	300	37		
2	室内地胶	厚度：2.0 地胶（耐磨层 0.35mm），含自流平。	m^2	110	95		
3	墙裙软包	海绵软包墙裙	m^2	52	200		
4	腰线	5CM 竹木纤维腰线	M	42	30		
5	踢脚线	10CM 竹木纤维踢脚线	M	42	30		
6	强电部分	1、含开关、插座，照明灯具，消毒灯。开关插座 2.5 ㎡铜线，空调 4 ㎡铜线，线管、线槽，配电箱，空气开关。（不含户外电井到室内室内电井主线）	项	1	7560		
7	弱电线路安装	监控、网络超五类网络线安装	项	1	840		
8	卫生间部分	1、挖坑、陶粒回填、425#水泥砂浆人工走平，给排水布管，防水，回填硬化，贴砖等。 2、2 个男孩子小便池，2 个小马桶、4 个儿童蹲厕、8 个水龙头、成人厕所蹲厕 1 个。	项	1	21300		
9	教室门（防夹	定制仿夹手多层板实木门、安装	套	2	1280		

	门）						
10	三台两柜	定制三台两柜、洗屁屁盆、洗手盆、水龙头等	套	1	5800		

B7　桂平市江口镇中心幼儿园

技术要求							
序号	**产品名称**	**详细参数**	**单位**	**数量**	**上限单价**	**参考图片**	**备注**
	生活体验区						
1	切香蕉	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm,纯植物油,无油漆,安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
2	切苹果	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 4 个，镊子 1 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	247.5		
3	榨橙汁	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，榨汁器 1 个，玻璃杯 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	197.5		
4	挖火龙果（果肉）	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，火龙果陶瓷盘 2 个，304 不锈钢挖球器 1 个,配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	222.5		
5	切鸡蛋	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，瓷碗 4 个，切刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm,纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	2	210.0		
6	削切黄瓜	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，刮皮刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		

7	涂抹果酱	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，304 不锈钢刀子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
8	压核桃	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，压核桃器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	235.0		
9	研磨蛋壳	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 2 个，研磨器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，刷子 1 把，小瓶子 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	160.0		
10	开关布盒	教具构成：布艺收纳盒 1 个，6 个布盒。	套	1	122.5		
11	拧瓶盖	教具构成：布艺收纳盒 1 个，9 个瓶子。	套	1	122.5		
12	夹木夹	教具构成：布艺编筐 1 个，木板 1 块，木质夹子若干。	套	1	82.5		
13	触摸板配对	教具构成：手柄布艺编筐 1 个，材质不同的桦木触摸板 7 组，亚麻束口袋 1 个。	套	1	145.0		
14	分类-颜色分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，红黄蓝木珠子各 4 颗,304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
15	一般物品神秘袋	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	107.5		
16	分类物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，小镜子 1 个，木梳 1 把，樱桃小夹子 1 个，头绳 1 个。	套	1	107.5		
17	配对物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个,4 种款式鞋子各 1 双。	套	1	160.0		
18	串珠—串陶瓷珠子	教具构成：桦木托盘 1 个，陶瓷碗 1 个，定制红绳 1 根，红黄蓝陶瓷珠子各 3 个。	套	1	110.0		
19	夹子夹羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，304 不锈钢夹子 1 个。	套	2	122.5		
20	勺子舀羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，木勺 1 个。	套	1	122.5		

21	分类-谷物分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，各种谷物种子若干，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
22	拧螺丝工作	教具构成：分格托盘 1 个，正方形螺丝 1 个，三角形螺丝 1 个，六边形螺丝 1 个。	套	1	160.0		
23	剪纸	教具构成：中号桦木托盘 1 个，剪纸作业纸 2 本，剪刀 1 把，桦木盒子 1 个。	套	1	122.5		
24	刺的工作	教具构成：中号桦木托盘 1 个，刺的纸作业纸 4 本，刺笔 1 把，垫子 1 个。	套	1	122.5		
25	贴工盒	教具构成：收纳木盒一个，六格分隔盒子，小正方形盒子一个，长方形小盒子一个，材质：桦木+夹板。	套	1	350.0		
26	倒物—对倒	教具构成：桦木托盘一个，陶瓷尖嘴壶 2 个，谷物 1 袋。	套	1	135.0		
27	移水—海绵移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
28	移水—勺子移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，304 钢勺子 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
29	移水—滴管移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，滴管 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
30	倒水—分水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，玻璃杯 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	97.5		
31	倒水—漏斗倒水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，不同的玻璃杯 3 个，不锈钢漏斗 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	122.5		
32	捞的工作	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 块,304 不锈钢带孔勺子 1 个，彩色石头若干。	套	1	122.5		
33	刷牙	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，假牙 1 个，牙刷 1 个，海绵 1 个，牙膏 1 个，小碟 2 个。	套	1	110.0		
34	晾衣服	教具构成：木质收纳底座 1 个，木夹子若干，不同款式的木质衣服若干，棉麻晾衣绳 2 根。	套	1	145.0		
35	梳妆	教具构成：布艺编筐一个，镜子 1 个，梳子 1 把，梳妆盒 1 个。	套	1	160.0		

36	清洁鞋子	教具构成：桦木托盘 1 个，桦木鞋刷 1 个。	套	1	87.5		
37	清洁套装	教具构成：扫把套装，拖把，抹布，桌面扫套装。	套	1	185.0		
38	清洁架	教具构成：纯桦木架子。	套	1	600.0		
39	擦桌子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，配套海绵 1 个，配套抹布 1 块，配套小碟 1 个。	套	1	85.0		
40	擦亮镜子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，大镜子 1 个，小镜子 1 个，塑料喷壶 1 个，擦镜布 6 块。	套	1	85.0		
41	擦玻璃	教具构成：手提箱 1 个，小喷壶 1 个，玻璃刮 1 个，抹布 1 块。	套	1	85.0		
42	掸灰尘	教具构成：羊毛除尘掸子 1 个，布艺编筐 1 个。	套	2	110.0		
43	桌面清洁	教具构成：桦木托盘一个，桦木桌面扫一个。	套	1	147.5		
44	浇水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，树叶碟 1 个，海绵 1 个，浇水壶 1 个。	套	1	110.0		
45	洗手	教具构成：铁制洗手盆、水桶、水壶各 1，围裙、擦桌布个 1。	套	1	372.5		
46	插花	教具构成：蓝色透明玻璃花瓶 3 个，陶瓷花瓶 2 个，天然木浆海绵 1 个，不锈钢漏斗 1 个，亚克力水桶 1 个，亚克力水壶 1 个。	套	1	275.0		
47	纽扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带三颗纽扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
48	拉链衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带拉连的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
49	按扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带按扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
50	魔术粘衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带毛粘的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
51	书包扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带插扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		

52	敲敲乐	教具构成：木质，彩色圆柱体若干个，一个木质小锤子	套	1	77.5		
53	穿线（配桦木托盘）	教具构成：木质，树形穿线板，多个形状积木	套	1	132.5		
54	串珠盒子	教具构成：一个木质盒子里面有多个颜色形状的串珠和木棒	套	1	97.5		
55	3 色垂直套环（桦木底座）	教具构成：一个带有 3 根不同颜色垂直木条的底板，红，黄，蓝三色各三个有孔的积木，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
56	彩虹套圈（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不同大小的有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*9cm。	套	1	122.5		
57	弯曲&分类（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根带木钉垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
58	箱子和可滑动盖子	教具构成：一个木盒加可推拉的盖，一个绿色圆片和一个红色圆柱组成。材质：夹板。包装方式：白盒包装尺寸 31cm*18cm*10.5cm。	套	1	245.0		
59	滑动盖盒子和几何图形	教具构成：带抽屉木盒一个，四块几何形状板依次有（长方体）、（三角形）、（正方体和圆形）、（长方体和三角形和正方体和圆形）的孔。实心（圆柱体、三角体、长方体、正方体）各一个。材质：夹板+桦木。	套	1	275.0		
60	可以交换的木盒	教具构成:木盒一个,6 块形状版，6 个几何形状。材质：多层板+荷木。包装方式：白盒。	套	1	160.0		
61	三个抽屉	教具构成：一个木制底盒，三个抽屉配与盒子颜色对应的球各一个，材质：夹板+桦木，包装：白盒。包装尺寸为：31cm*16cm*10cm。	套	1	160.0		
62	五种几何板	教具构成： 一个可嵌入五个形状的底板，五种不同形状颜色带捏手的几何形状积木组成，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：23.5cm*23cm*7.5cm。	套	1	160.0		
63	圆倍数积木	教具构成：一个可嵌入四个圆形的底板，整圆，2 等分圆，3 等分圆，4 等分圆形积木组成。材质：	套	1	102.5		

		夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。					
64	三角形正方形长方形积木	教具构成：一个带不同形形的垂直圆木条底板，三种颜色四种基本形状的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
65	组合几何体盘	教具构成：一个可嵌入五种形状的底板，1 等分的圆柱体，二等分的长方体，三等分的三角体，四等分的正方体，五等分的五边形积木组成。材质：多层板，包装：白盒。	套	1	102.5		
66	不规则拼盘	教具构成：木质底座一个，四分之一圆的方块绿色 4 个，蓝色 4 个，红色 4 个，黄色 5 个，共 17 块， 材质：多层板。包装方式：白盒。	套	1	122.5		
67	几何体支柱	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱、三角体、正方体，三种几何体从小到大。	套	1	122.5		
68	三色渐变圆形阶梯	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱，颜色由浅到深，圆柱从小到大。	套	1	150.0		
69	压球台	教具构成：红黄蓝球各一个。多层板+桦木。包装方式：白盒。包装尺寸：26cm*14cm*12cm。	套	1	156.3		
70	彩色木钉盒	教具构成：一个带六个圆形孔的底座，红黄蓝三种颜色的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：30.5cm*15.5cm*5cm。	套	1	231.3		
71	1-5 数圆	教具构成：印有数字 1-5 的木制底座一个，底座上带有 5 根高度不同的销子，红、黄、蓝、绿、橙五种不同颜色珠子。材质：桦木。包装方式：白盒。	套	1	106.3		
72	三色游戏	教具构成：木质滑到骨架一个，滑道正面有红、黄、绿三种颜色的滚动条，反面统一为白色，提示木卡 12 个。材质：多层板+桦木。包装方式：：白盒。	套	1	115.0		
73	分类木托盘	教具构成：木质托盘，内置 1 大 4 小，分别存放红黄蓝绿四种颜色小片。	套	1	115.0		
74	红头螺丝组	教具构成：一个桦木底座，5 个规格的螺丝+螺栓。材质：桦木+五金件，包装方式：白盒。包装尺寸：42cm*6cm*13cm。	套	1	215.0		

75	视觉追踪器（小号）	教具构成：一个带弯道的桦木架，红黄蓝绿四个颜色的木球。材质：桦木，包装尺寸：32cm*30cm*8cm。	套	1	332.5		
76	大小排列	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
77	方向感知	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
78	听筒	教具构成：两个木制盒子，其中一个为红色盖子，另一个则是蓝色盖子，六个带红色盖子圆柱体筒内装有不同材料，如珠子、木、沙子等，通过数量的改变，当摇动时，每个圆柱体会产生出不同强度的声音（音量），形成声音的一种渐变，从大声到小声。材质：桦木。包装方式：白盒。包装方式：18cm*12cm*10cm。	套	1	245.0		
79	真实物品—贝壳	教具构成：手柄布艺编筐一个，贝壳 7 款。	套	1	110.0		
80	完全对应-卫生间（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卫生间家具模型,配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
81	完全对应-餐厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木餐厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
82	完全对应-客厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木客厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
83	完全对应-卧室（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
84	分类卡片—蔬菜	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
85	分类卡片—水果	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
86	分类卡片—动物	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
87	家用电器	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	112.5		
88	职业	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	87.5		

89	爬行动物	教具构成:PVC卡片,厚度0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，7个版。	套	1	75.0		
90	自然现象	教具构成:PVC卡片,厚度0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12个版。	套	1	112.5		
91	服饰	教具构成:PVC卡片,厚度0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12个版。	套	1	112.5		
92	海洋动物套装	1、15款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
93	恐龙套装	1、12款恐龙模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
94	家禽家畜套装	1、12款家禽家畜模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
95	走线练习	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
96	运笔红色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
97	运笔绿色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
98	桦木小沙锤（对）	教具构成：桦木材质	对	20	57.5		
99	铃鼓	教具构成：夹板+不锈钢+纸质鼓面	个	20	37.5		
100	4寸三角铁	教具构成：不锈钢	套	20	22.5		
101	十三铃（桦木）	教具构成：桦木+不锈钢铃铛	个	20	32.5		
102	响板（对）	教具构成：橡木材质	对	20	22.5		
103	节奏棒（桦木）	教具构成：桦木材质	对	20	15.0		
104	碰铃（桦木）	教具构成：桦木材质，1对	对	20	15.0		
105	双响筒（桦木）	教具构成：桦木材质	套	20	25.0		
106	放大镜套装	教具构成：桦木托盘1个，放大镜1个，贝壳、海星、树叶若干。	套	1	182.5		

107	磁性工作	教具构成：桦木托盘 1 个，磁铁 1 个，桦木盒一个，布垫 1 个。	套	1	202.5		
108	青蛙的成长周期	1、青蛙成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
109	蝴蝶的成长周期	1、蝴蝶成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
110	树叶拼图	教具构成：木制底板一块，树叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
111	树拼图	教具构成：木制底板一块，树形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
112	花朵拼图	教具构成：木制底板一块，花朵形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
113	马拼图	教具构成：木制底板一块，马形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
114	青蛙拼图	教具构成：木制底板一块，青蛙叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
115	鱼拼图	教具构成：木制底板一块，鱼形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
116	乌龟拼图	教具构成：木制底板一块，乌龟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
117	鸟拼图	教具构成：木制底板一块，鸟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
118	昆虫套装	1、12 款昆虫模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
119	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		

	感统区						
1	大龙球	规格尺寸：充气后直径不低于50cm,材质：环保 PVC 材质，附带充气泵、气塞、气拔配件；	个	2	229		
2	感统乌龟壳（大号）	规格尺寸：大号，尺寸约为37.5*19.5cm， 材质：环保 APE 材质，表面光滑无毛刺，蓝色、红色、黄色、橙色、紫色、绿色、粉色等任选 4 个颜色	个	4	78		
3	彩虹伞	规格尺寸：直径约 3m 材质：加厚牛津布，圆形，多颜色拼接，边缘带拉手，自带收纳袋	个	1	128		
4	海洋球	规格尺寸：直径尺寸 5cm， 材质：加厚，环保 PE，无异味、不掉色。	个	150	0.5		
5	网纱隧道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。透明网的设计，可便于幼儿与外界互动。	个	1	98		
6	U 型通道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。	个	1	260		
7	爬行垫	规格尺寸：1.2*2.8m， 材质：环保喷绘布，颜色鲜艳，无异味，图画清楚。	个	1	569		
8	触觉垫	规格尺寸：充气后直径 34cm，厚度 4.5cm 材质：PVC 材质，圆形，可充气，表面密布按摩点，其中正面按摩凸点较大、背面按摩凸点较小	个	4	98		
9	单元桶	规格尺寸：22.5*31cm 材质：PP 塑料加厚，红色、黄色、蓝色、绿色，色彩鲜艳，安全无异味	个	8	96		
10	体能棒	规格尺寸：70*2.8cm 材质： PP 塑料加厚，色彩鲜艳，安全无异味	根	4	36		
11	敏捷圈-圆形	规格尺寸：直径 50cm 材质：PP 塑料加厚，圆形，红色、黄色、绿色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	8	28		
12	敏捷圈-正方形	规格尺寸：直径 43cm 材质：PP 塑料加厚，正方形，红色、黄色、蓝色，色彩鲜艳，安	个	6	37		

		全无异味，整体圆滑无毛刺					
13	投掷靶盘	规格尺寸：85*85cm 材质：魔术贴+牛津布面料，精美包边，优质面料，黏性强增强游戏趣味性，牢固耐用。 赠送 10 个黏黏球。	套	1	228		
14	儿童篮球	规格尺寸：3 号球，直径 18cm 材质：加厚橡胶，耐磨不掉皮，质感细腻，柔软不伤手。橡胶发泡表皮，纹理细致，耐磨。	个	2	71		
15	儿童足球	规格尺寸：15cm 材质：橡胶内胆+尼龙缠纱+PVC 球面，球面车缝技术，走线细密；高回弹力不易变形，密封充气孔密封好，防漏气防进水。	个	2	71		
16	大陀螺	规格尺寸：80cm 直径，30cm 深度 材质：红色，选用优质 PE 材料先进的工艺一体成型，边角圆滑无毛刺，颜色鲜艳无异味，。	个	1	740		
17	滑板	规格尺寸：40*43*11cm 材质：环保塑料细致做工，双轴承万向轮，静音耐磨，结实耐用不易破裂。。	个	2	180		
	户外						
1	动物滑行车	1、尺寸 200*67*23 cm 2、产品材质：环保 PE	辆	2	880		
2	独木桥、拱形钻洞	环保材质	套	1	1930		
3	平衡滑车	1、规格：52*38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	5	168		
4	摇摇马	1、规格：53*31 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	5	168		
5	三轮脚踏车	1、规格：110*65 cm； 2、材质：天然橡胶把手坚固耐用、高碳钢车架、超大防滑天然橡胶轮胎、轮胎内特别设计的双轴承安全牢固； 3、颜色：红黄。	辆	5	612		
6	跨栏	1、规格：81*27*21.5 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/8 个	1	580		
7	滑行学步车	1、规格：110*65 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	2	518		

8	钻圈	1、规格：71*75*45 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/4个	2	568		
9	体能圈	1、规格：20*20 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组	1	108		
10	独轮手推车	1、规格：直径 38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	个	4	180		
	家具						
1	儿童桌	1、整体尺寸规格:规格:120x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	3	660		
2	正方桌	1、整体尺寸规格: 60x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	2	540		
3	宝宝椅	1、整体尺 335*27*38.5cm 坐面高 18cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：组装，已组装好 6、靠背：AA 级 1.8 橡木指接板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶	张	20	178		

		部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
4	老师椅	1、整体尺 29*29*52cm　座高 29cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构 6、工艺：椅面采用厚 16mm 橡木指接板 2 个椅角均倒 R3cm 圆角椅边均倒 3mm 圆角，椅子 4 根立脚采用 3*4cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	1	125		
5	幼儿床	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、床板：杉木密板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	390		
6	床架	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 7、产品：底部带有 5 公分万向轮	个	3	360		

		带刹车，产品外观要求、理化性能要求、结构安全、有害物质限量（可迁移元素、甲醛释放量等）、力学性能、警示标识等符合 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准要求； 8、螺丝：采用优质环保五金，稳固不松动，五金表面经防锈处理，耐磨损，抗腐蚀符合国家相关标准要求； 9、其他：保留原木色设计，让小朋友更接近大自然，简约设计实用性强，视觉感更温馨；					
7	双层柜	1、整体尺 80*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	8	616		
8	转角柜	1、整体尺 65*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	830		
9	黑板组合柜	1、整体材尺 119*33*81cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 ’ 5、结构：组装，已组装好 6、面板：白绿双面 带磁幼儿专	个	1	1760		

		用黑板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
10	书包柜	1、整体尺 120*30*100cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 20 格书包位 6、背板：有背板,背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	1100		
11	立式 图书柜	1、整体尺 120*30*90cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 4 层立式放书位加 2 格卧式放书位 6、有背板，背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	850		
13	圆形地毯	1、整体尺寸：直径 3 米 2、材质：PVC 皮革，环保无味，防水防污，一擦即净，柔软回弹	个	1	685.0		
14	森林组合沙发	1、实木框架结构、白色原生海绵、PU 皮质 2、58cm*40cm*48cm 3、83cm*38cm*48cm	套	1	1680.0		

		4、83cm*45cm*40cm 5、不含架子，颜色随机					
	电器						
1	直饮水机（含净水器）	1、热胆容量：≥13 升； 2、功率，电源：≥2KW，220V/50HZ； 3、出水方式：全温； 4、外形尺寸（mm）：≥59*35*93cm； ▲5、不低于二级过滤（PP 棉+活性炭），净水流量≥60L/h，额定总净水量≥2000L。 6、旋转式龙头取水。饮水机其易触及零部件采用圆弧角不锈钢；水槽一体压模成型； ▲7、采用热交换器技术，内外管均采用 304 不锈钢波纹管，水温调控不得采用原水或经过净化的原水和开水直接混合方式。 8.智能技术：温控采用电子温控技术；采用智能电脑芯片智能控制；液晶中文显示屏，显示包含：温度、时间、故障代码等功能；水不开不出水；饮水机具有防干烧、防蒸汽、防缺水、防超温、防超压、防漏水、防漏电等 7 重安全防护。	台	1	2850		
2	热水器	1、电压/频率：220V/50Hz； 2、最大容积：80L； 3、加热功率：2000W； 4、产品尺寸约：长 450mmx 宽 450mmx 高 778mm； 5、加热方式：单管加热； 6、能效等级：二级； 7、容量：80L； 8、控制方式：机械旋钮； 9、净重：约 26kg； 10、适用人数：4-5 人； 11、设置温度范围：30-70℃。	台	1	2580		
3	壁扇	1、功率：50 瓦特 2、档位：3 档； 3、面板材质：铁 5、面板尺寸：450 6、其他功能：换气 7、噪音：59dB(A)； 8、控制方式：拉绳机械拉线机械； 9、外形尺寸（长*宽*高）：450*450*350 10、重量：2.9 千克 11、能效等级：一级；	台	2	580		

4	400 万声音数字高清半球网络摄像机	400 万网络摄像机，smartH265,1/3”CMOS。最高分辨率可达 1080P 25 fps,可输出实时图像，采用 ROI、SVC 等视频压缩技术,压缩比高,且处理非常灵活,超低码率，码流平滑设置，适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求。支持 GBK 字库，支持更多汉字及生僻字叠加，支持 OSD 颜色自选，高效阵列红外灯,使用寿命长,照射距离可达 30 米/50 米/80 米，支持 smart IR，防止夜间红外过曝,ICR 红外滤片式自动切换,实现真正的日夜监控。支持日夜两套参数独立配置	台	2	490		
5	管材辅料	所有线需套管保护，采用冷弯 20MMPVC（符合标准 GB/T5836.1），国标水晶头，电工胶布等	批	1	700		
	环境改造						
1	室内刮腻子刷漆	内墙腻子刮两遍打磨、刷立邦漆	m^2	300	37		
2	室内地胶	厚度：2.0 地胶（耐磨层 0.35mm），含自流平。	m^2	110	95		
3	墙裙软包	海绵软包墙裙	m^2	52	200		
4	腰线	5CM 竹木纤维腰线	M	42	30		
5	踢脚线	10CM 竹木纤维踢脚线	M	42	30		
6	强电部分	1、含开关、插座，照明灯具，消毒灯。开关插座 2.5 ㎡铜线，空调 4 ㎡铜线，线管、线槽，配电箱，空气开关。（不含户外电井到室内室内电井主线）	项	1	7560		
7	弱电线路安装	监控、网络超五类网络线安装	项	1	840		
8	卫生间部分	1、挖坑、陶粒回填、425#水泥砂浆人工走平，给排水布管，防水，回填硬化，贴砖等。 2、2 个男孩子小便池，2 个小马桶、4 个儿童蹲厕、8 个水龙头、成人厕所蹲厕 1 个。	项	1	21300		
9	教室门（防夹门）	定制仿夹手多层板实木门、安装	套	2	1280		

10	三台两柜	定制三台两柜、洗屁屁盆、洗手盆、水龙头等	套	1	5800		

B8　桂平市垌心乡幼儿园

技术要求							
序号	**产品名称**	**详细参数**	**单位**	**数量**	**上限单价**	**参考图片**	**备注**
	生活体验区						
1	切香蕉	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm,纯植物油,无油漆,安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
2	切苹果	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 4 个，镊子 1 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	247.5		
3	榨橙汁	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，榨汁器 1 个，玻璃杯 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	197.5		
4	挖火龙果（果肉）	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，火龙果陶瓷盘 2 个，304 不锈钢挖球器 1 个,配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	222.5		
5	切鸡蛋	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，瓷碗 4 个，切刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板(厚度 1.5cm,纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	2	210.0		
6	削切黄瓜	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，刮皮刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
7	涂抹果酱	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，304 不锈钢刀子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油	套	1	210.0		

		漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。					
8	压核桃	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，压核桃器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	235.0		
9	研磨蛋壳	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 2 个，研磨器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，刷子 1 把，小瓶子 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	160.0		
10	开关布盒	教具构成：布艺收纳盒 1 个，6 个布盒。	套	1	122.5		
11	拧瓶盖	教具构成：布艺收纳盒 1 个，9 个瓶子。	套	1	122.5		
12	夹木夹	教具构成：布艺编筐 1 个，木板 1 块，木质夹子若干。	套	1	82.5		
13	触摸板配对	教具构成：手柄布艺编筐 1 个，材质不同的桦木触摸板 7 组，亚麻束口袋 1 个。	套	1	145.0		
14	分类-颜色分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，红黄蓝木珠子各 4 颗,304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
15	一般物品神秘袋	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	107.5		
16	分类物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，小镜子 1 个，木梳 1 把，樱桃小夹子 1 个，头绳 1 个。	套	1	107.5		
17	配对物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个,4 种款式鞋子各 1 双。	套	1	160.0		
18	串珠—串陶瓷珠子	教具构成：桦木托盘 1 个，陶瓷碗 1 个，定制红绳 1 根，红黄蓝陶瓷珠子各 3 个。	套	1	110.0		
19	夹子夹羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，304 不锈钢夹子 1 个。	套	2	122.5		
20	勺子舀羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，木勺 1 个。	套	1	122.5		
21	分类-谷物分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，各种谷物种子若干，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		

22	拧螺丝工作	教具构成：分格托盘 1 个，正方形螺丝 1 个，三角形螺丝 1 个，六边形螺丝 1 个。	套	1	160.0		
23	剪纸	教具构成：中号桦木托盘 1 个，剪纸作业纸 2 本，剪刀 1 把，桦木盒子 1 个。	套	1	122.5		
24	刺的工作	教具构成：中号桦木托盘 1 个，刺的纸作业纸 4 本，刺笔 1 把，垫子 1 个。	套	1	122.5		
25	贴工盒	教具构成：收纳木盒一个，六格分隔盒子，小正方形盒子一个，长方形小盒子一个，材质：桦木+夹板。	套	1	350.0		
26	倒物—对倒	教具构成：桦木托盘一个，陶瓷尖嘴壶 2 个，谷物 1 袋。	套	1	135.0		
27	移水—海绵移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
28	移水—勺子移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，304 钢勺子 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
29	移水—滴管移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，滴管 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
30	倒水—分水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，玻璃杯 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	97.5		
31	倒水—漏斗倒水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，不同的玻璃杯 3 个，不锈钢漏斗 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	122.5		
32	捞的工作	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 块,304 不锈钢带孔勺子 1 个，彩色石头若干。	套	1	122.5		
33	刷牙	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，假牙 1 个，牙刷 1 个，海绵 1 个，牙膏 1 个，小碟 2 个。	套	1	110.0		
34	晾衣服	教具构成：木质收纳底座 1 个，木夹子若干，不同款式的木质衣服若干，棉麻晾衣绳 2 根。	套	1	145.0		
35	梳妆	教具构成：布艺编筐一个，镜子 1 个，梳子 1 把，梳妆盒 1 个。	套	1	160.0		
36	清洁鞋子	教具构成：桦木托盘 1 个，桦木鞋刷 1 个。	套	1	87.5		
37	清洁套装	教具构成：扫把套装，拖把，抹布，桌面扫套装。	套	1	185.0		

38	清洁架	教具构成：纯桦木架子。	套	1	600.0		
39	擦桌子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，配套海绵 1 个，配套抹布 1 块，配套小碟 1 个。	套	1	85.0		
40	擦亮镜子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，大镜子 1 个，小镜子 1 个，塑料喷壶 1 个，擦镜布 6 块。	套	1	85.0		
41	擦玻璃	教具构成：手提箱 1 个，小喷壶 1 个，玻璃刮 1 个，抹布 1 块。	套	1	85.0		
42	掸灰尘	教具构成：羊毛除尘掸子 1 个，布艺编筐 1 个。	套	2	110.0		
43	桌面清洁	教具构成：桦木托盘一个，桦木桌面扫一个。	套	1	147.5		
44	浇水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，树叶碟 1 个，海绵 1 个，浇水壶 1 个。	套	1	110.0		
45	洗手	教具构成：铁制洗手盆、水桶、水壶各 1，围裙、擦桌布个 1。	套	1	372.5		
46	插花	教具构成：蓝色透明玻璃花瓶 3 个，陶瓷花瓶 2 个，天然木浆海绵 1 个，不锈钢漏斗 1 个，亚克力水桶 1 个，亚克力水壶 1 个。	套	1	275.0		
47	纽扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带三颗纽扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
48	拉链衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带拉连的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
49	按扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带按扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
50	魔术粘衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带毛粘的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
51	书包扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带插扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
52	敲敲乐	教具构成：木质，彩色圆柱体若干个，一个木质小锤子	套	1	77.5		
53	穿线（配桦木托	教具构成：木质，树形穿线板，多个形状积木	套	1	132.5		

	盘）						
54	串珠盒子	教具构成：一个木质盒子里面有多个颜色形状的串珠和木棒	套	1	97.5		
55	3 色垂直套环（桦木底座）	教具构成：一个带有 3 根不同颜色垂直木条的底板，红，黄，蓝三色各三个有孔的积木，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
56	彩虹套圈（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不同大小的有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*9cm。	套	1	122.5		
57	弯曲&分类（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根带木钉垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
58	箱子和可滑动盖子	教具构成：一个木盒加可推拉的盖，一个绿色圆片和一个红色圆柱组成。材质：夹板。包装方式：白盒包装尺寸 31cm*18cm*10.5cm。	套	1	245.0		
59	滑动盖盒子和几何图形	教具构成：带抽屉木盒一个，四块几何形状板依次有（长方体）、（三角形）、（正方体和圆形）、（长方体和三角形和正方体和圆形）的孔。实心（圆柱体、三角体、长方体、正方体）各一个。材质：夹板+桦木。	套	1	275.0		
60	可以交换的木盒	教具构成:木盒一个,6 块形状版，6 个几何形状。材质：多层板+荷木。包装方式：白盒。	套	1	160.0		
61	三个抽屉	教具构成：一个木制底盒，三个抽屉配与盒子颜色对应的球各一个，材质：夹板+桦木，包装：白盒。包装尺寸为：31cm*16cm*10cm。	套	1	160.0		
62	五种几何板	教具构成： 一个可嵌入五个形状的底板，五种不同形状颜色带捏手的几何形状积木组成，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：23.5cm*23cm*7.5cm。	套	1	160.0		
63	圆倍数积木	教具构成：一个可嵌入四个圆形的底板，整圆，2 等分圆，3 等分圆，4 等分圆形积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		

64	三角形正方形长方形积木	教具构成：一个带不同形形的垂直圆木条底板，三种颜色四种基本形状的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
65	组合几何体盘	教具构成：一个可嵌入五种形状的底板，1 等分的圆柱体，二等分的长方体，三等分的三角体，四等分的正方体，五等分的五边形积木组成。材质：多层板，包装：白盒。	套	1	102.5		
66	不规则拼盘	教具构成：木质底座一个，四分之一圆的方块绿色 4 个，蓝色 4 个，红色 4 个，黄色 5 个，共 17 块， 材质：多层板。包装方式：白盒。	套	1	122.5		
67	几何体支柱	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱、三角体、正方体，三种几何体从小到大。	套	1	122.5		
68	三色渐变圆形阶梯	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱，颜色由浅到深，圆柱从小到大。	套	1	150.0		
69	压球台	教具构成：红黄蓝球各一个。多层板+桦木。包装方式：白盒。包装尺寸：26cm*14cm*12cm。	套	1	156.3		
70	彩色木钉盒	教具构成：一个带六个圆形孔的底座，红黄蓝三种颜色的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：30.5cm*15.5cm*5cm。	套	1	231.3		
71	1-5 数圆	教具构成：印有数字 1-5 的木制底座一个，底座上带有 5 根高度不同的销子，红、黄、蓝、绿、橙五种不同颜色珠子。材质：桦木。包装方式：白盒。	套	1	106.3		
72	三色游戏	教具构成：木质滑到骨架一个，滑道正面有红、黄、绿三种颜色的滚动条，反面统一为白色，提示木卡 12 个。材质：多层板+桦木。包装方式：：白盒。	套	1	115.0		
73	分类木托盘	教具构成：木质托盘，内置 1 大 4 小，分别存放红黄蓝绿四种颜色小片。	套	1	115.0		
74	红头螺丝组	教具构成：一个桦木底座，5 个规格的螺丝+螺栓。材质：桦木+五金件，包装方式：白盒。包装尺寸：42cm*6cm*13cm。	套	1	215.0		
75	视觉追踪器（小号）	教具构成：一个带弯道的桦木架，红黄蓝绿四个颜色的木球。材质：桦木，包装尺寸：32cm*30cm*8cm。	套	1	332.5		

76	大小排列	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
77	方向感知	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
78	听筒	教具构成：两个木制盒子，其中一个为红色盖子，另一个则是蓝色盖子，六个带红色盖子圆柱体筒内装有不同材料，如珠子、木、沙子等，通过数量的改变，当摇动时，每个圆柱体会产生出不同强度的声音（音量），形成声音的一种渐变，从大声到小声。材质：桦木。包装方式：白盒。包装方式：18cm*12cm*10cm。	套	1	245.0		
79	真实物品—贝壳	教具构成：手柄布艺编筐一个，贝壳 7 款。	套	1	110.0		
80	完全对应-卫生间（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卫生间家具模型,配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
81	完全对应-餐厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木餐厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
82	完全对应-客厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木客厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
83	完全对应-卧室（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
84	分类卡片—蔬菜	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
85	分类卡片—水果	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
86	分类卡片—动物	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
87	家用电器	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	112.5		
88	职业	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	87.5		
89	爬行动物	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，7 个版。	套	1	75.0		

90	自然现象	教具构成:PVC卡片,厚度0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12个版。	套	1	112.5		
91	服饰	教具构成:PVC卡片,厚度0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12个版。	套	1	112.5		
92	海洋动物套装	1、15款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
93	恐龙套装	1、12款恐龙模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
94	家禽家畜套装	1、12款家禽家畜模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
95	走线练习	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
96	运笔红色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
97	运笔绿色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
98	桦木小沙锤（对）	教具构成：桦木材质	对	20	57.5		
99	铃鼓	教具构成：夹板+不锈钢+纸质鼓面	个	20	37.5		
100	4寸三角铁	教具构成：不锈钢	套	20	22.5		
101	十三铃（桦木）	教具构成：桦木+不锈钢铃铛	个	20	32.5		
102	响板（对）	教具构成：橡木材质	对	20	22.5		
103	节奏棒（桦木）	教具构成：桦木材质	对	20	15.0		
104	碰铃（桦木）	教具构成：桦木材质，1对	对	20	15.0		
105	双响筒（桦木）	教具构成：桦木材质	套	20	25.0		
106	放大镜套装	教具构成：桦木托盘1个，放大镜1个，贝壳、海星、树叶若干。	套	1	182.5		
107	磁性工作	教具构成：桦木托盘1个，磁铁1个，桦木盒一个，布垫1个。	套	1	202.5		

108	青蛙的成长周期	1、青蛙成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
109	蝴蝶的成长周期	1、蝴蝶成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
110	树叶拼图	教具构成：木制底板一块，树叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
111	树拼图	教具构成：木制底板一块，树形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
112	花朵拼图	教具构成：木制底板一块，花朵形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
113	马拼图	教具构成：木制底板一块，马形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
114	青蛙拼图	教具构成：木制底板一块，青蛙叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
115	鱼拼图	教具构成：木制底板一块，鱼形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
116	乌龟拼图	教具构成：木制底板一块，乌龟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
117	鸟拼图	教具构成：木制底板一块，鸟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
118	昆虫套装	1、12 款昆虫模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
119	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
	感统区						

1	大龙球	规格尺寸：充气后直径不低于50cm,材质：环保 PVC 材质，附带充气泵、气塞、气拔配件；	个	2	229		
2	感统乌龟壳（大号）	规格尺寸：大号，尺寸约为37.5*19.5cm， 材质：环保 APE 材质，表面光滑无毛刺，蓝色、红色、黄色、橙色、紫色、绿色、粉色等任选 4 个颜色	个	4	78		
3	彩虹伞	规格尺寸：直径约 3m 材质：加厚牛津布，圆形，多颜色拼接，边缘带拉手，自带收纳袋	个	1	128		
4	海洋球	规格尺寸：直径尺寸 5cm， 材质：加厚，环保 PE，无异味、不掉色。	个	150	0.5		
5	网纱隧道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。透明网的设计，可便于幼儿与外界互动。	个	1	98		
6	U 型通道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。	个	1	260		
7	爬行垫	规格尺寸：1.2*2.8m， 材质：环保喷绘布，颜色鲜艳，无异味，图画清楚。	个	1	569		
8	触觉垫	规格尺寸：充气后直径 34cm，厚度 4.5cm 材质：PVC 材质，圆形，可充气，表面密布按摩点，其中正面按摩凸点较大、背面按摩凸点较小	个	4	98		
9	单元桶	规格尺寸：22.5*31cm 材质：PP 塑料加厚，红色、黄色、蓝色、绿色，色彩鲜艳，安全无异味	个	8	96		
10	体能棒	规格尺寸：70*2.8cm 材质： PP 塑料加厚，色彩鲜艳，安全无异味	根	4	36		
11	敏捷圈-圆形	规格尺寸：直径 50cm 材质：PP 塑料加厚，圆形，红色、黄色、绿色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	8	28		
12	敏捷圈-正方形	规格尺寸：直径 43cm 材质：PP 塑料加厚，正方形，红色、黄色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	6	37		

13	投掷靶盘	规格尺寸：85*85cm 材质：魔术贴+牛津布面料，精美包边，优质面料，黏性强增强游戏趣味性，牢固耐用。 赠送 10 个黏黏球。	套	1	228		
14	儿童篮球	规格尺寸：3 号球，直径 18cm 材质：加厚橡胶，耐磨不掉皮，质感细腻，柔软不伤手。橡胶发泡表皮，纹理细致，耐磨。	个	2	71		
15	儿童足球	规格尺寸：15cm 材质：橡胶内胆+尼龙缠纱+PVC 球面，球面车缝技术，走线细密；高回弹力不易变形，密封充气孔密封好，防漏气防进水。	个	2	71		
16	大陀螺	规格尺寸：80cm 直径，30cm 深度 材质：红色，选用优质 PE 材料先进的工艺一体成型，边角圆滑无毛刺，颜色鲜艳无异味，。	个	1	740		
17	滑板	规格尺寸：40*43*11cm 材质：环保塑料细致做工，双轴承万向轮，静音耐磨，结实耐用不易破裂。。	个	2	180		
	家具						
1	儿童桌	1、整体尺寸规格:规格:120x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	3	660		
2	正方桌	1、整体尺寸规格:　60x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固	张	2	540		

		处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
3	宝宝椅	1、整体尺 335*27*38.5cm　坐面高 18cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：组装，已组装好 6、靠背：AA 级 1.8 橡木指接板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	178		
4	老师椅	1、整体尺 29*29*52cm　座高 29cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构 6、工艺：椅面采用厚 16mm 橡木指接板 2 个椅角均倒 R3cm 圆角椅边均倒 3mm 圆角，椅子 4 根立脚采用 3*4cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	1	125		
5	幼儿床	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、床板：杉木密板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	390		

6	床架	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 7、产品：底部带有 5 公分万向轮带刹车，产品外观要求、理化性能要求、结构安全、有害物质限量（可迁移元素、甲醛释放量等）、力学性能、警示标识等符合 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准要求； 8、螺丝：采用优质环保五金，稳固不松动，五金表面经防锈处理，耐磨损，抗腐蚀符合国家相关标准要求； 9、其他：保留原木色设计，让小朋友更接近大自然，简约设计实用性强，视觉感更温馨；	个	3	360		
7	双层柜	1、整体尺 80*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	8	616		
8	转角柜	1、整体尺 65*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易	个	2	830		

		变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
9	黑板组合柜	1、整体材尺 119*33*81cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 ’ 5、结构：组装，已组装好 6、面板：白绿双面 带磁幼儿专用黑板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	1760		
10	书包柜	1、整体尺 120*30*100cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 20 格书包位 6、背板：有背板,背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	1100		
11	立式图书柜	1、整体尺 120*30*90cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 4 层立式放书位加 2 格卧式放书位 6、有背板，背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易	个	1	850		

		变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
13	圆形地毯	1、整体尺寸：直径 3 米 2、材质：PVC 皮革，环保无味，防水防污，一擦即净，柔软回弹	个	1	685.0		
14	森林组合沙发	1、实木框架结构、白色原生海绵、PU 皮质 2、58cm*40cm*48cm 3、83cm*38cm*48cm 4、83cm*45cm*40cm 5、不含架子，颜色随机	套	1	1680.0		
15	窗帘	布、轨道、挂钩、布带等配件 布材质：棉纱 规格：实际测量 轨道长度：实际测量	项	1	3700.0		
	电器						
1	直饮水机（含净水器）	1、热胆容量：≥13 升； 2、功率，电源：≥2KW，220V/50HZ； 3、出水方式：全温； 4、外形尺寸（mm）：≥59*35*93cm； ▲5、不低于二级过滤（PP 棉+活性炭），净水流量≥60L/h，额定总净水量≥2000L。 6、旋转式龙头取水。饮水机其易触及零部件采用圆弧角不锈钢；水槽一体压模成型； ▲7、采用热交换器技术，内外管均采用 304 不锈钢波纹管，水温调控不得采用原水或经过净化的原水和开水直接混合方式。 8.智能技术：温控采用电子温控技术；采用智能电脑芯片智能控制；液晶中文显示屏，显示包含：温度、时间、故障代码等功能；水不开不出水；饮水机具有防干烧、防蒸汽、防缺水、防超温、防超压、防漏水、防漏电等 7 重安全防护。	台	1	2850		
2	热水器	1、电压/频率：220V/50Hz； 2、最大容积：80L； 3、加热功率：2000W； 4、产品尺寸约：长 450mmx 宽 450mmx 高 778mm； 5、加热方式：单管加热；	台	1	2580		

		6、能效等级：二级； 7、容量：80L； 8、控制方式：机械旋钮； 9、净重：约 26kg； 10、适用人数：4-5 人； 11、设置温度范围：30-70℃。					
3	空调柜机	1.货物名称：柜机空调； 2.能效等级：一级； 3.定频/变频：变频； 4.APF：≥4.45； ▲5.额定制冷量(W)：≥7290（3 匹）； 6.额定制热量(W)：≥9750； 7.额定制冷功率(W)：≤1950； ▲8.额定制热功率(W)：≤3850； ▲9.室内机噪音超高风 dB(A)：≤47； ▲10.室外机噪音高风 dB(A)：≤55； ▲11.循环风量（m³/h)：≥1400； 12.电压/频率（V/HZ）：220V/50HZ； ▲13.自带断电记忆功能。 ▲14、空调技术:冷暖两用，智能化霜，内外机机自动清洁，独立除湿； ▲15、空调品牌:国产品牌； ▲16、保修政策:国家三包，原厂整机保修 6 年。	台	1	8380		
4	壁扇	1、功率：50 瓦特 2、档位：3 档； 3、面板材质：铁 5、面板尺寸：450 6、其他功能：换气 7、噪音：59dB(A)； 8、控制方式：拉绳机械拉线机械； 9、外形尺寸（长*宽*高）：450*450*350 10、重量：2.9 千克 11、能效等级：一级；	台	2	580		
5	400 万声音 数字高清半球网络摄像机	400 万网络摄像机，smartH265,1/3”CMOS。最高分辨率可达 1080P 25 fps,可输出实时图像，采用 ROI、SVC 等视频压缩技术,压缩比高,且处理非常灵活,超低码率，码流平滑设置，适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求。支持 GBK 字库，支持更多汉字及生僻字叠加，支持 OSD 颜色自选，高效阵列红外灯,使用寿命长,照射距离可达 30 米/50 米/80 米，支持 smart IR，	台	2	490		

		防止夜间红外过曝,ICR 红外滤片式自动切换,实现真正的日夜监控。支持日夜两套参数独立配置					
6	管材辅料	所有线需套管保护，采用冷弯 20MMPVC（符合标准 GB/T5836.1），国标水晶头，电工胶布等	批	1	700		
	环境改造						
1	室内刮腻子刷漆	内墙腻子刮两遍打磨、刷立邦漆	m^2	300	37		
2	室内地胶	厚度：2.0 地胶（耐磨层 0.35mm），含自流平。	m^2	110	95		
3	墙裙软包	海绵软包墙裙	m^2	52	200		
4	腰线	5CM 竹木纤维腰线	M	42	30		
5	踢脚线	10CM 竹木纤维踢脚线	M	42	30		
6	强电部分	1、含开关、插座，照明灯具，消毒灯。开关插座 2.5 ㎡铜线，空调 4 ㎡铜线，线管、线槽，配电箱，空气开关。（不含户外电井到室内室内电井主线）	项	1	7560		
7	弱电线路安装	监控、网络超五类网络线安装	项	1	840		
8	卫生间部分	1、挖坑、陶粒回填、425#水泥砂浆人工走平，给排水布管，防水，回填硬化，贴砖等。 2、2 个男孩子小便池，2 个小马桶、4 个儿童蹲厕、8 个水龙头、成人厕所蹲厕 1 个。	项	1	21300		
9	教室门（防夹门）	定制仿夹手多层板实木门、安装	套	2	1280		
10	三台两柜	定制三台两柜、洗屁屁盆、洗手盆、水龙头等	套	1	5800		

B9 桂平市凤凰幼儿园

技术要求							
序号	**产品名称**	**详细参数**	**单位**	**数量**	**上限单价**	**参考图片**	**备注**

	生活体验区						
1	切香蕉	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm,纯植物油,无油漆,安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
2	切苹果	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 4 个，镊子 1 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	247.5		
3	榨橙汁	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，榨汁器 1 个，玻璃杯 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	197.5		
4	挖火龙果（果肉）	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，火龙果陶瓷盘 2 个，304 不锈钢挖球器 1 个,配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	222.5		
5	切鸡蛋	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，瓷碗 4 个，切刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板(厚度 1.5cm,纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	2	210.0		
6	削切黄瓜	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，刮皮刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
7	涂抹果酱	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，304 不锈钢刀子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
8	压核桃	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，压核桃器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	235.0		
9	研磨蛋壳	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 2 个，研磨器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，刷子 1 把，小瓶子 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	160.0		

10	开关布盒	教具构成：布艺收纳盒 1 个，6 个布盒。	套	1	122.5		
11	拧瓶盖	教具构成：布艺收纳盒 1 个，9 个瓶子。	套	1	122.5		
12	夹木夹	教具构成：布艺编筐 1 个，木板 1 块，木质夹子若干。	套	1	82.5		
13	触摸板配对	教具构成：手柄布艺编筐 1 个，材质不同的桦木触摸板 7 组，亚麻束口袋 1 个。	套	1	145.0		
14	分类-颜色分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，红黄蓝木珠子各 4 颗,304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
15	一般物品神秘袋	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	107.5		
16	分类物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，小镜子 1 个，木梳 1 把，樱桃小夹子 1 个，头绳 1 个。	套	1	107.5		
17	配对物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个,4 种款式鞋子各 1 双。	套	1	160.0		
18	串珠—串陶瓷珠子	教具构成：桦木托盘 1 个，陶瓷碗 1 个，定制红绳 1 根，红黄蓝陶瓷珠子各 3 个。	套	1	110.0		
19	夹子夹羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，304 不锈钢夹子 1 个。	套	2	122.5		
20	勺子舀羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，木勺 1 个。	套	1	122.5		
21	分类-谷物分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，各种谷物种子若干，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
22	拧螺丝工作	教具构成：分格托盘 1 个，正方形螺丝 1 个，三角形螺丝 1 个，六边形螺丝 1 个。	套	1	160.0		
23	剪纸	教具构成：中号桦木托盘 1 个，剪纸作业纸 2 本，剪刀 1 把，桦木盒子 1 个。	套	1	122.5		
24	刺的工作	教具构成：中号桦木托盘 1 个，刺的纸作业纸 4 本，刺笔 1 把，垫子 1 个。	套	1	122.5		
25	贴工盒	教具构成：收纳木盒一个，六格分隔盒子，小正方形盒子一个，长方形小盒子一个，材质：桦木+夹板。	套	1	350.0		

26	倒物—对倒	教具构成：榉木托盘一个，陶瓷尖嘴壶 2 个，谷物 1 袋。	套	1	135.0		
27	移水—海绵移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
28	移水—勺子移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，304 钢勺子 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
29	移水—滴管移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，滴管 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
30	倒水—分水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，玻璃杯 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	97.5		
31	倒水—漏斗倒水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，不同的玻璃杯 3 个，不锈钢漏斗 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	122.5		
32	捞的工作	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 块,304 不锈钢带孔勺子 1 个，彩色石头若干。	套	1	122.5		
33	刷牙	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，假牙 1 个，牙刷 1 个，海绵 1 个，牙膏 1 个，小碟 2 个。	套	1	110.0		
34	晾衣服	教具构成：木质收纳底座 1 个，木夹子若干，不同款式的木质衣服若干，棉麻晾衣绳 2 根。	套	1	145.0		
35	梳妆	教具构成：布艺编筐一个，镜子 1 个，梳子 1 把，梳妆盒 1 个。	套	1	160.0		
36	清洁鞋子	教具构成：榉木托盘 1 个，榉木鞋刷 1 个。	套	1	87.5		
37	清洁套装	教具构成：扫把套装，拖把，抹布，桌面扫套装。	套	1	185.0		
38	清洁架	教具构成：纯榉木架子。	套	1	600.0		
39	擦桌子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，配套海绵 1 个，配套抹布 1 块，配套小碟 1 个。	套	1	85.0		
40	擦亮镜子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，大镜子 1 个，小镜子 1 个，塑料喷壶 1 个，擦镜布 6 块。	套	1	85.0		
41	擦玻璃	教具构成：手提箱 1 个，小喷壶 1 个，玻璃刮 1 个，抹布 1 块。	套	1	85.0		

42	掸灰尘	教具构成：羊毛除尘掸子 1 个，布艺编筐 1 个。	套	2	110.0		
43	桌面清洁	教具构成：桦木托盘一个，桦木桌面扫一个。	套	1	147.5		
44	浇水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，树叶碟 1 个，海绵 1 个，浇水壶 1 个。	套	1	110.0		
45	洗手	教具构成：铁制洗手盆、水桶、水壶各 1，围裙、擦桌布个 1。	套	1	372.5		
46	插花	教具构成：蓝色透明玻璃花瓶 3 个，陶瓷花瓶 2 个，天然木浆海绵 1 个，不锈钢漏斗 1 个，亚克力水桶 1 个，亚克力水壶 1 个。	套	1	275.0		
47	纽扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带三颗纽扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
48	拉链衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带拉连的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
49	按扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带按扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
50	魔术粘衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带毛粘的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
51	书包扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带插扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
52	敲敲乐	教具构成：木质，彩色圆柱体若干个，一个木质小锤子	套	1	77.5		
53	穿线（配桦木托盘）	教具构成：木质，树形穿线板，多个形状积木	套	1	132.5		
54	串珠盒子	教具构成：一个木质盒子里面有多个颜色形状的串珠和木棒	套	1	97.5		
55	3 色垂直套环（桦木底座）	教具构成：一个带有 3 根不同颜色垂直木条的底板，红，黄，蓝三色各三个有孔的积木，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
56	彩虹套圈（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不同大小的有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：	套	1	122.5		

		15cm*15cm*9cm。					
57	弯曲&分类（榉木底座）	教具构成：一个带有 1 根带木钉垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不有孔积木。材质：夹板+榉木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
58	箱子和可滑动盖子	教具构成：一个木盒加可推拉的盖，一个绿色圆片和一个红色圆柱组成。材质：夹板。包装方式：白盒包装尺寸31cm*18cm*10.5cm。	套	1	245.0		
59	滑动盖盒子和几何图形	教具构成：带抽屉木盒一个，四块几何形状板依次有（长方体）、（三角形）、（正方体和圆形）、（长方体和三角形和正方体和圆形）的孔。实心（圆柱体、三角体、长方体、正方体）各一个。材质：夹板+榉木。	套	1	275.0		
60	可以交换的木盒	教具构成:木盒一个,6 块形状版，6 个几何形状。材质：多层板+荷木。包装方式：白盒。	套	1	160.0		
61	三个抽屉	教具构成：一个木制底盒，三个抽屉配与盒子颜色对应的球各一个，材质：夹板+榉木，包装：白盒。包装尺寸为：31cm*16cm*10cm。	套	1	160.0		
62	五种几何板	教具构成： 一个可嵌入五个形状的底板，五种不同形状颜色带捏手的几何形状积木组成，材质：夹板+榉木，包装：白盒，包装尺寸：23.5cm*23cm*7.5cm。	套	1	160.0		
63	圆倍数积木	教具构成：一个可嵌入四个圆形的底板，整圆，2 等分圆，3 等分圆，4 等分圆形积木组成。材质：夹板+榉木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
64	三角形正方形长方形积木	教具构成：一个带不同形形的垂直圆木条底板，三种颜色四种基本形状的积木组成。材质：夹板+榉木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
65	组合几何体盘	教具构成：一个可嵌入五种形状的底板，1 等分的圆柱体，二等分的长方体，三等分的三角体，四等分的正方体，五等分的五边形积木组成。材质：多层板，包装：白盒。	套	1	102.5		
66	不规则拼盘	教具构成：木质底座一个，四分之一圆的方块绿色 4 个，蓝色 4 个，红色 4 个，黄色 5 个，共 17	套	1	122.5		

		块， 材质：多层板。包装方式：白盒。					
67	几何体支柱	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱、三角体、正方体，三种几何体从小到大。	套	1	122.5		
68	三色渐变圆形阶梯	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱，颜色由浅到深，圆柱从小到大。	套	1	150.0		
69	压球台	教具构成：红黄蓝球各一个。多层板+桦木。包装方式：白盒。包装尺寸：26cm*14cm*12cm。	套	1	156.3		
70	彩色木钉盒	教具构成：一个带六个圆形孔的底座，红黄蓝三种颜色的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：30.5cm*15.5cm*5cm。	套	1	231.3		
71	1-5 数圆	教具构成：印有数字 1-5 的木制底座一个，底座上带有 5 根高度不同的销子，红、黄、蓝、绿、橙五种不同颜色珠子。材质：桦木。包装方式：白盒。	套	1	106.3		
72	三色游戏	教具构成：木质滑到骨架一个，滑道正面有红、黄、绿三种颜色的滚动条，反面统一为白色，提示木卡 12 个。材质：多层板+桦木。包装方式：：白盒。	套	1	115.0		
73	分类木托盘	教具构成：木质托盘，内置 1 大 4 小，分别存放红黄蓝绿四种颜色小片。	套	1	115.0		
74	红头螺丝组	教具构成：一个桦木底座，5 个规格的螺丝+螺栓。材质：桦木+五金件，包装方式：白盒。包装尺寸：42cm*6cm*13cm。	套	1	215.0		
75	视觉追踪器（小号）	教具构成：一个带弯道的桦木架，红黄蓝绿四个颜色的木球。材质：桦木，包装尺寸：32cm*30cm*8cm。	套	1	332.5		
76	大小排列	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
77	方向感知	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
78	听筒	教具构成：两个木制盒子，其中一个为红色盖子，另一个则是蓝色盖子，六个带红色盖子圆柱体筒内装有不同材料，如珠子、木、沙子等，通过数量的改变，当摇动时，每个圆柱体会产生出不同强度的声音（音量），形成声音的一种渐变，从大声到小声。材质：桦木。包装方式：白盒。包	套	1	245.0		

		装方式：18cm*12cm*10cm。					
79	真实物品—贝壳	教具构成：手柄布艺编筐一个，贝壳 7 款。	套	1	110.0		
80	完全对应-卫生间（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卫生间家具模型,配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
81	完全对应-餐厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木餐厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
82	完全对应-客厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木客厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
83	完全对应-卧室（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
84	分类卡片—蔬菜	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
85	分类卡片—水果	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
86	分类卡片—动物	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
87	家用电器	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	112.5		
88	职业	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	87.5		
89	爬行动物	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，7 个版。	套	1	75.0		
90	自然现象	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
91	服饰	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12 个版。	套	1	112.5		
92	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
93	恐龙套装	1、12 款恐龙模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		

94	家禽家畜套装	1、12 款家禽家畜模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
95	走线练习	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
96	运笔红色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
97	运笔绿色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
98	桦木小沙锤（对）	教具构成：桦木材质	对	20	57.5		
99	铃鼓	教具构成：夹板+不锈钢+纸质鼓面	个	20	37.5		
100	4 寸三角铁	教具构成：不锈钢	套	20	22.5		
101	十三铃（桦木）	教具构成：桦木+不锈钢铃铛	个	20	32.5		
102	响板（对）	教具构成：橡木材质	对	20	22.5		
103	节奏棒（桦木）	教具构成：桦木材质	对	20	15.0		
104	碰铃（桦木）	教具构成：桦木材质，1 对	对	20	15.0		
105	双响筒（桦木）	教具构成：桦木材质	套	20	25.0		
106	放大镜套装	教具构成：桦木托盘 1 个，放大镜 1 个，贝壳、海星、树叶若干。	套	1	182.5		
107	磁性工作	教具构成：桦木托盘 1 个，磁铁 1 个，桦木盒一个，布垫 1 个。	套	1	202.5		
108	青蛙的成长周期	1、青蛙成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
109	蝴蝶的成长周期	1、蝴蝶成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
110	树叶拼图	教具构成：木制底板一块，树叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
111	树拼图	教具构成：木制底板一块，树形状拼图一套，可与底板分离。材	套	1	60.0		

		质：多层板，包装方式：白盒。 包装尺寸：25cm*25cm*3cm					
112	花朵拼图	教具构成：木制底板一块，花朵形状拼图一套，可与底板分离。 材质：多层板，包装方式：白盒。 包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
113	马拼图	教具构成：木制底板一块，马形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。 包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
114	青蛙拼图	教具构成：木制底板一块，青蛙叶形状拼图一套，可与底板分离。 材质：多层板，包装方式：白盒。 包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
115	鱼拼图	教具构成：木制底板一块，鱼形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。 包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
116	乌龟拼图	教具构成：木制底板一块，乌龟形状拼图一套，可与底板分离。 材质：多层板，包装方式：白盒。 包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
117	鸟拼图	教具构成：木制底板一块，鸟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。 包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
118	昆虫套装	1、12 款昆虫模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
119	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
	感统区						
1	大龙球	规格尺寸：充气后直径不低于 50cm,材质：环保 PVC 材质，附带充气泵、气塞、气拔配件；	个	2	229		
2	感统乌龟壳（大号）	规格尺寸：大号，尺寸约为 37.5*19.5cm， 材质：环保 APE 材质，表面光滑无毛刺，蓝色、红色、黄色、橙色、紫色、绿色、粉色等任选 4 个颜色	个	4	78		
3	彩虹伞	规格尺寸：直径约 3m 材质：加厚牛津布，圆形，多颜色拼接，边缘带拉手，自带收纳袋	个	1	128		

4	海洋球	规格尺寸：直径尺寸 5cm， 材质：加厚，环保 PE，无异味、不掉色。	个	150	0.5		
5	网纱隧道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。透明网的设计，可便于幼儿与外界互动。	个	1	98		
6	U 型通道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。	个	1	260		
7	爬行垫	规格尺寸：1.2*2.8m， 材质：环保喷绘布，颜色鲜艳，无异味，图画清楚。	个	1	569		
8	触觉垫	规格尺寸：充气后直径 34cm，厚度 4.5cm 材质：PVC 材质，圆形，可充气，表面密布按摩点，其中正面按摩凸点较大、背面按摩凸点较小	个	4	98		
9	单元桶	规格尺寸：22.5*31cm 材质：PP 塑料加厚，红色、黄色、蓝色、绿色，色彩鲜艳，安全无异味	个	8	96		
10	体能棒	规格尺寸：70*2.8cm 材质： PP 塑料加厚，色彩鲜艳，安全无异味	根	4	36		
11	敏捷圈-圆形	规格尺寸：直径 50cm 材质：PP 塑料加厚，圆形，红色、黄色、绿色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	8	28		
12	敏捷圈-正方形	规格尺寸：直径 43cm 材质：PP 塑料加厚，正方形，红色、黄色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	6	37		
13	投掷靶盘	规格尺寸：85*85cm 材质：魔术贴+牛津布面料，精美包边，优质面料，黏性强增强游戏趣味性，牢固耐用。 赠送 10 个黏黏球。	套	1	228		
14	儿童篮球	规格尺寸：3 号球，直径 18cm 材质：加厚橡胶，耐磨不掉皮，质感细腻，柔软不伤手。橡胶发泡表皮，纹理细致，耐磨。	个	2	71		
15	儿童足球	规格尺寸：15cm 材质：橡胶内胆+尼龙缠纱+PVC 球面，球面车缝技术，走线细密；高回弹力不易变形，密封充气孔密封好，防漏气防进水。	个	2	71		

16	大陀螺	规格尺寸：80cm 直径，30cm 深度 材质：红色，选用优质 PE 材料先进的工艺一体成型，边角圆滑无毛刺，颜色鲜艳无异味，。	个	1	740		
17	滑板	规格尺寸：40*43*11cm 材质：环保塑料细致做工，双轴承万向轮，静音耐磨，结实耐用不易破裂。。	个	2	180		
	户外						
1	动物滑行车	1、尺寸 200*67*23 cm 2、产品材质：环保 PE	辆	1	880		
2	独木桥、拱形钻洞	环保材质	套	1	1930		
3	平衡滑车	1、规格：52*38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	5	168		
4	摇摇马	1、规格：53*31 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	5	168		
5	三轮脚踏车	1、规格：110*65 cm； 2、材质：天然橡胶把手坚固耐用、高碳钢车架、超大防滑天然橡胶轮胎、轮胎内特别设计的双轴承安全牢固； 3、颜色：红黄。	辆	5	612		
6	跨栏	1、规格：81*27*21.5 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/8个	1	580		
7	钻圈	1、规格：71*75*45 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/4个	2	568		
8	体能圈	1、规格：20*20 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组	2	108		
9	独轮手推车	1、规格：直径 38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	个	5	180		
	家具						
1	儿童桌	1、整体尺寸规格:规格:120x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚	张	3	660		

		采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
2	正方桌	1、整体尺寸规格： 60x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	2	540		
3	宝宝椅	1、整体尺 335*27*38.5cm 坐面高 18cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：组装，已组装好 6、靠背：AA 级 1.8 橡木指接板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	178		
4	老师椅	1、整体尺 29*29*52cm 座高 29cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构 6、工艺：椅面采用厚 16mm 橡木指接板 2 个椅角均倒 R3cm 圆角椅边均倒 3mm 圆角，椅子 4 根立脚采用 3*4cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，	张	1	125		

		三底两面，均为整体喷涂漆面。					
5	幼儿床	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、床板：杉木密板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	390		
6	床架	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 7、产品：底部带有 5 公分万向轮带刹车，产品外观要求、理化性能要求、结构安全、有害物质限量（可迁移元素、甲醛释放量等）、力学性能、警示标识等符合 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准要求； 8、螺丝：采用优质环保五金，稳固不松动，五金表面经防锈处理，耐磨损，抗腐蚀符合国家相关标准要求； 9、其他：保留原木色设计，让小朋友更接近大自然，简约设计实用性强，视觉感更温馨；	个	3	360		
7	双层柜	1、整体尺 80*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无	个	8	616		

		7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
8	转角柜	1、整体尺 65*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	830		
9	黑板组合柜	1、整体材尺 119*33*81cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 ， 5、结构：组装，已组装好 6、面板：白绿双面 带磁幼儿专用黑板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	1760		
10	书包柜	1、整体尺 120*30*100cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 20 格书包位 6、背板：有背板,背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡	个	2	1100		

		木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
11	立式 图书柜	1、整体尺 120*30*90cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 4 层立式放书位加 2 格卧式放书位 6、有背板，背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	850		
13	圆形地毯	1、整体尺寸：直径 3 米 2、材质：PVC 皮革，环保无味，防水防污，一擦即净，柔软回弹	个	1	685.0		
14	森林组合沙发	1、实木框架结构、白色原生海绵、PU 皮质 2、58cm*40cm*48cm 3、83cm*38cm*48cm 4、83cm*45cm*40cm 5、不含架子，颜色随机	套	1	1680.0		
15	窗帘	布、轨道、挂钩、布带等配件 布材质：棉纱 规格：实际测量 轨道长度：实际测量	项	1	3700.0		
	电器						
1	直饮水机（含净水器）	1、热胆容量：≥13 升； 2、功率，电源：≥2KW，220V/50HZ； 3、出水方式：全温； 4、外形尺寸（mm）：≥59*35*93cm； ▲5、不低于二级过滤（PP 棉+活性炭），净水流量≥60L/h，额定总净水量≥2000L。 6、旋转式龙头取水。饮水机其易触及零部件采用圆弧角不锈钢；水槽一体压模成型；	台	1	2850		

		▲7、采用热交换器技术，内外管均采用 304 不锈钢波纹管，水温调控不得采用原水或经过净化的原水和开水直接混合方式。 8.智能技术：温控采用电子温控技术；采用智能电脑芯片智能控制；液晶中文显示屏，显示包含：温度、时间、故障代码等功能；水不开不出水；饮水机具有防干烧、防蒸汽、防缺水、防超温、防超压、防漏水、防漏电等 7 重安全防护。					
2	热水器	1、电压/频率：220V/50Hz； 2、最大容积：80L； 3、加热功率：2000W； 4、产品尺寸约：长 450mmx 宽 450mmx 高 778mm； 5、加热方式：单管加热； 6、能效等级：二级； 7、容量：80L； 8、控制方式：机械旋钮； 9、净重：约 26kg； 10、适用人数：4-5 人； 11、设置温度范围：30-70℃。	台	1	2580		
3	空调柜机	1.货物名称：柜机空调； 2.能效等级：一级； 3.定频/变频：变频； 4.APF：≥4.45； ▲5.额定制冷量(W)：≥7290（3 匹）； 6.额定制热量(W)：≥9750； 7.额定制冷功率(W)：≤1950； ▲8.额定制热功率(W)：≤3850； ▲9.室内机噪音超高风 dB(A)：≤47； ▲10.室外机噪音高风 dB(A)：≤55； ▲11.循环风量（m^3/h)：≥1400； 12.电压/频率（V/HZ）：220V/50HZ； ▲13.自带断电记忆功能。 ▲14、空调技术:冷暖两用，智能化霜，内外机机自动清洁，独立除湿； ▲15、空调品牌:国产品牌； ▲16、保修政策:国家三包，原厂整机保修 6 年。	台	1	8380		
4	壁扇	1、功率：50 瓦特 2、档位：3 档； 3、面板材质：铁 5、面板尺寸：450 6、其他功能：换气	台	2	580		

		7、噪音：59dB(A)； 8、控制方式：拉绳机械拉线机械； 9、外形尺寸（长*宽*高）： 450*450*350 10、重量：2.9 千克 11、能效等级：一级；					
5	400 万声音 数字高清半球网络摄像机	400 万网络摄像机，smartH265,1/3”CMOS。最高分辨率可达 1080P 25 fps,可输出实时图像，采用 ROI、SVC 等视频压缩技术,压缩比高,且处理非常灵活,超低码率，码流平滑设置，适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求。支持 GBK 字库，支持更多汉字及生僻字叠加，支持 OSD 颜色自选，高效阵列红外灯,使用寿命长,照射距离可达 30 米/50 米/80 米，支持 smart IR，防止夜间红外过曝,ICR 红外滤片式自动切换,实现真正的日夜监控。支持日夜两套参数独立配置	台	2	490		
6	管材辅料	所有线需套管保护，采用冷弯 20MMPVC（符合标准 GB/T5836.1），国标水晶头，电工胶布等	批	1	700		
	环境改造						
1	室内刮腻子刷漆	内墙腻子刮两遍打磨、刷立邦漆	m^2	300	37		
2	墙裙软包	海绵软包墙裙	m^2	52	200		
3	腰线	5CM 竹木纤维腰线	M	42	30		
4	踢脚线	10CM 竹木纤维踢脚线	M	42	30		
5	强电部分	1、含开关、插座，照明灯具，消毒灯。开关插座 2.5 ㎡铜线，空调 4 ㎡铜线，线管、线槽，配电箱，空气开关。（不含户外电井到室内室内电井主线）	项	1	7560		
6	弱电线路安装	监控、网络超五类网络线安装	项	1	840		
7	卫生间部分	1、挖坑、陶粒回填、425#水泥砂浆人工走平，给排水布管，防水，回填硬化，贴砖等。 2、2 个男孩子小便池，2 个小马桶、4 个儿童蹲厕、8 个水龙头、成人厕所蹲厕 1 个。	项	1	21300		

8	教室门（防夹门）	定制仿夹手多层板实木门、安装	套	2	1280		
9	三台两柜	定制三台两柜、洗屁屁盆、洗手盆、水龙头等	套	1	5800		

B10　桂平市第二幼儿园

技术要求							
序号	**产品名称**	**详细参数**	**单位**	**数量**	**上限单价**	**参考图片**	**备注**
	生活体验区						
1	切香蕉	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm,纯植物油,无油漆,安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
2	切苹果	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 4 个，镊子 1 个，切刀 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	247.5		
3	榨橙汁	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套水果陶瓷碗 3 个，榨汁器 1 个，玻璃杯 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	197.5		
4	挖火龙果（果肉）	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，火龙果陶瓷盘 2 个，304 不锈钢挖球器 1 个,配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	222.5		
5	切鸡蛋	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，瓷碗 4 个，切刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板(厚度 1.5cm,纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	2	210.0		
6	削切黄瓜	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，刮皮刀 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		

7	涂抹果酱	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，304 不锈钢刀子 1 把，纯桦木实木菜板（厚度 1.5cm，纯植物油，无油漆，安全环保）1 张，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	210.0		
8	压核桃	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 3 个，压核桃器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	235.0		
9	研磨蛋壳	教具构成：大号手柄托盘 1 个，防滑垫 1 个，配套瓷碗 2 个，研磨器 1 个，304 不锈钢镊子 1 把，刷子 1 把，小瓶子 1 个，配套图案的双面防水围裙 1 条。	套	1	160.0		
10	开关布盒	教具构成：布艺收纳盒 1 个，6 个布盒。	套	1	122.5		
11	拧瓶盖	教具构成：布艺收纳盒 1 个，9 个瓶子。	套	1	122.5		
12	夹木夹	教具构成：布艺编筐 1 个，木板 1 块，木质夹子若干。	套	1	82.5		
13	触摸板配对	教具构成：手柄布艺编筐 1 个，材质不同的桦木触摸板 7 组，亚麻束口袋 1 个。	套	1	145.0		
14	分类-颜色分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，红黄蓝木珠子各 4 颗,304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
15	一般物品神秘袋	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	107.5		
16	分类物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个，小镜子 1 个，木梳 1 把，樱桃小夹子 1 个，头绳 1 个。	套	1	107.5		
17	配对物品神秘袋	教具构成：手柄布艺编筐一个，亚麻束口袋 1 个,4 种款式鞋子各 1 双。	套	1	160.0		
18	串珠—串陶瓷珠子	教具构成：桦木托盘 1 个，陶瓷碗 1 个，定制红绳 1 根，红黄蓝陶瓷珠子各 3 个。	套	1	110.0		
19	夹子夹羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，304 不锈钢夹子 1 个。	套	2	122.5		
20	勺子舀羊毛球	教具构成：桦木托盘一个，花型陶瓷碗 2 个，红黄蓝羊毛球各 2 个，木勺 1 个。	套	1	122.5		

21	分类-谷物分类	教具构成：桦木托盘一个，分格托盘 1 个，配套碟子一个，各种谷物种子若干，304 不锈钢夹子 1 个。	套	1	122.5		
22	拧螺丝工作	教具构成：分格托盘 1 个，正方形螺丝 1 个，三角形螺丝 1 个，六边形螺丝 1 个。	套	1	160.0		
23	剪纸	教具构成：中号桦木托盘 1 个，剪纸作业纸 2 本，剪刀 1 把，桦木盒子 1 个。	套	1	122.5		
24	刺的工作	教具构成：中号桦木托盘 1 个，刺的纸作业纸 4 本，刺笔 1 把，垫子 1 个。	套	1	122.5		
25	贴工盒	教具构成：收纳木盒一个，六格分隔盒子，小正方形盒子一个，长方形小盒子一个，材质：桦木+夹板。	套	1	350.0		
26	倒物—对倒	教具构成：桦木托盘一个，陶瓷尖嘴壶 2 个，谷物 1 袋。	套	1	135.0		
27	移水—海绵移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
28	移水—勺子移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，304 钢勺子 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
29	移水—滴管移水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，滴管 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	85.0		
30	倒水—分水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，玻璃杯 2 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	97.5		
31	倒水—漏斗倒水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，倒杯 1 个，不同的玻璃杯 3 个，不锈钢漏斗 1 个，天然木浆海绵 1 个。	套	1	122.5		
32	捞的工作	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，玻璃碗 2 个，天然木浆海绵 1 块,304 不锈钢带孔勺子 1 个，彩色石头若干。	套	1	122.5		
33	刷牙	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，假牙 1 个，牙刷 1 个，海绵 1 个，牙膏 1 个，小碟 2 个。	套	1	110.0		
34	晾衣服	教具构成：木质收纳底座 1 个，木夹子若干，不同款式的木质衣服若干，棉麻晾衣绳 2 根。	套	1	145.0		
35	梳妆	教具构成：布艺编筐一个，镜子 1 个，梳子 1 把，梳妆盒 1 个。	套	1	160.0		

36	清洁鞋子	教具构成：桦木托盘 1 个，桦木鞋刷 1 个。	套	1	87.5		
37	清洁套装	教具构成：扫把套装，拖把，抹布，桌面扫套装。	套	1	185.0		
38	清洁架	教具构成：纯桦木架子。	套	1	600.0		
39	擦桌子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，配套海绵 1 个，配套抹布 1 块，配套小碟 1 个。	套	1	85.0		
40	擦亮镜子	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，防滑垫 1 个，大镜子 1 个，小镜子 1 个，塑料喷壶 1 个，擦镜布 6 块。	套	1	85.0		
41	擦玻璃	教具构成：手提箱 1 个，小喷壶 1 个，玻璃刮 1 个，抹布 1 块。	套	1	85.0		
42	掸灰尘	教具构成：羊毛除尘掸子 1 个，布艺编筐 1 个。	套	2	110.0		
43	桌面清洁	教具构成：桦木托盘一个，桦木桌面扫一个。	套	1	147.5		
44	浇水	教具构成：密胺手柄仿瓷托盘一个，树叶碟 1 个，海绵 1 个，浇水壶 1 个。	套	1	110.0		
45	洗手	教具构成：铁制洗手盆、水桶、水壶各 1，围裙、擦桌布个 1。	套	1	372.5		
46	插花	教具构成：蓝色透明玻璃花瓶 3 个，陶瓷花瓶 2 个，天然木浆海绵 1 个，不锈钢漏斗 1 个，亚克力水桶 1 个，亚克力水壶 1 个。	套	1	275.0		
47	纽扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带三颗纽扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
48	拉链衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带拉连的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
49	按扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带按扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
50	魔术粘衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带毛粘的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		
51	书包扣衣饰框 0-3	教具构成：可拆的桦木架子，带插扣的布料。材质：桦木+布。包装：白盒。包装尺寸：31cm*31cm*2.5cm。	个	1	185.0		

52	敲敲乐	教具构成：木质，彩色圆柱体若干个，一个木质小锤子	套	1	77.5		
53	穿线（配桦木托盘）	教具构成：木质，树形穿线板，多个形状积木	套	1	132.5		
54	串珠盒子	教具构成：一个木质盒子里面有多个颜色形状的串珠和木棒	套	1	97.5		
55	3 色垂直套环（桦木底座）	教具构成：一个带有 3 根不同颜色垂直木条的底板，红，黄，蓝三色各三个有孔的积木，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
56	彩虹套圈（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不同大小的有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*9cm。	套	1	122.5		
57	弯曲&分类（桦木底座）	教具构成：一个带有 1 根带木钉垂直木条的底板，红，黄，蓝，三种不有孔积木。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：15cm*15cm*12.5cm。	套	1	150.0		
58	箱子和可滑动盖子	教具构成：一个木盒加可推拉的盖，一个绿色圆片和一个红色圆柱组成。材质：夹板。包装方式：白盒包装尺寸 31cm*18cm*10.5cm。	套	1	245.0		
59	滑动盖盒子和几何图形	教具构成：带抽屉木盒一个，四块几何形状板依次有（长方体）、（三角形）、（正方体和圆形）、（长方体和三角形和正方体和圆形）的孔。实心（圆柱体、三角体、长方体、正方体）各一个。材质：夹板+桦木。	套	1	275.0		
60	可以交换的木盒	教具构成:木盒一个,6 块形状版，6 个几何形状。材质：多层板+荷木。包装方式：白盒。	套	1	160.0		
61	三个抽屉	教具构成：一个木制底盒，三个抽屉配与盒子颜色对应的球各一个，材质：夹板+桦木，包装：白盒。包装尺寸为：31cm*16cm*10cm。	套	1	160.0		
62	五种几何板	教具构成： 一个可嵌入五个形状的底板，五种不同形状颜色带捏手的几何形状积木组成，材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：23.5cm*23cm*7.5cm。	套	1	160.0		
63	圆倍数积木	教具构成：一个可嵌入四个圆形的底板，整圆，2 等分圆，3 等分圆，4 等分圆形积木组成。材质：	套	1	102.5		

		夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。					
64	三角形正方形长方形积木	教具构成：一个带不同形形的垂直圆木条底板，三种颜色四种基本形状的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：35cm*10cm*4.5cm。	套	1	102.5		
65	组合几何体盘	教具构成：一个可嵌入五种形状的底板，1 等分的圆柱体，二等分的长方体，三等分的三角体，四等分的正方体，五等分的五边形积木组成。材质：多层板，包装：白盒。	套	1	102.5		
66	不规则拼盘	教具构成：木质底座一个，四分之一圆的方块绿色 4 个，蓝色 4 个，红色 4 个，黄色 5 个，共 17 块， 材质：多层板。包装方式：白盒。	套	1	122.5		
67	几何体支柱	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱、三角体、正方体，三种几何体从小到大。	套	1	122.5		
68	三色渐变圆形阶梯	教具构成：一个带孔木质底座，红、黄、蓝三种颜色的圆柱，颜色由浅到深，圆柱从小到大。	套	1	150.0		
69	压球台	教具构成：红黄蓝球各一个。多层板+桦木。包装方式：白盒。包装尺寸：26cm*14cm*12cm。	套	1	156.3		
70	彩色木钉盒	教具构成：一个带六个圆形孔的底座，红黄蓝三种颜色的积木组成。材质：夹板+桦木，包装：白盒，包装尺寸：30.5cm*15.5cm*5cm。	套	1	231.3		
71	1-5 数圆	教具构成：印有数字 1-5 的木制底座一个，底座上带有 5 根高度不同的销子，红、黄、蓝、绿、橙五种不同颜色珠子。材质：桦木。包装方式：白盒。	套	1	106.3		
72	三色游戏	教具构成：木质滑到骨架一个，滑道正面有红、黄、绿三种颜色的滚动条，反面统一为白色，提示木卡 12 个。材质：多层板+桦木。包装方式：：白盒。	套	1	115.0		
73	分类木托盘	教具构成：木质托盘，内置 1 大 4 小，分别存放红黄蓝绿四种颜色小片。	套	1	115.0		
74	红头螺丝组	教具构成：一个桦木底座，5 个规格的螺丝+螺栓。材质：桦木+五金件，包装方式：白盒。包装尺寸：42cm*6cm*13cm。	套	1	215.0		

75	视觉追踪器（小号）	教具构成：一个带弯道的桦木架，红黄蓝绿四个颜色的木球。材质：桦木，包装尺寸：32cm*30cm*8cm。	套	1	332.5		
76	大小排列	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
77	方向感知	教具构成：木质嵌板，从大到小排列	套	1	237.5		
78	听筒	教具构成：两个木制盒子，其中一个为红色盖子，另一个则是蓝色盖子，六个带红色盖子圆柱体筒内装有不同材料，如珠子、木、沙子等，通过数量的改变，当摇动时，每个圆柱体会产生出不同强度的声音（音量），形成声音的一种渐变，从大声到小声。材质：桦木。包装方式：白盒。包装方式：18cm*12cm*10cm。	套	1	245.0		
79	真实物品—贝壳	教具构成：手柄布艺编筐一个，贝壳 7 款。	套	1	110.0		
80	完全对应-卫生间（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卫生间家具模型,配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
81	完全对应-餐厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木餐厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
82	完全对应-客厅（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木客厅家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
83	完全对应-卧室（含对应卡）	教具构成：大号桦木托盘一个，纯桦木卧室家具模型，配套 PVC 卡片。	套	1	160.0		
84	分类卡片—蔬菜	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
85	分类卡片—水果	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
86	分类卡片—动物	教具构成：小号桦木托盘（20*25cm）一个+配套蔬菜卡片。	套	1	97.5		
87	家用电器	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	112.5		
88	职业	教具构成:PVC 卡片,厚度 0.76cm，表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，8 个版。	套	1	87.5		

89	爬行动物	教具构成:PVC卡片,厚度0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，7个版。	套	1	75.0		
90	自然现象	教具构成:PVC卡片,厚度0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12个版。	套	1	112.5		
91	服饰	教具构成:PVC卡片,厚度0.76cm,表面磨砂，四周无接痕，配套红桦木盒子，12个版。	套	1	112.5		
92	海洋动物套装	1、15款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		
93	恐龙套装	1、12款恐龙模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
94	家禽家畜套装	1、12款家禽家畜模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
95	走线练习	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
96	运笔红色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
97	运笔绿色	教具构成：纯桦木材质，带手柄可进行走线练习。	套	1	185.0		
98	桦木小沙锤（对）	教具构成：桦木材质	对	20	57.5		
99	铃鼓	教具构成：夹板+不锈钢+纸质鼓面	个	20	37.5		
100	4寸三角铁	教具构成：不锈钢	套	20	22.5		
101	十三铃（桦木）	教具构成：桦木+不锈钢铃铛	个	20	32.5		
102	响板（对）	教具构成：橡木材质	对	20	22.5		
103	节奏棒（桦木）	教具构成：桦木材质	对	20	15.0		
104	碰铃（桦木）	教具构成：桦木材质，1对	对	20	15.0		
105	双响筒（桦木）	教具构成：桦木材质	套	20	25.0		
106	放大镜套装	教具构成：桦木托盘1个，放大镜1个，贝壳、海星、树叶若干。	套	1	182.5		

107	磁性工作	教具构成：桦木托盘 1 个，磁铁 1 个，桦木盒一个，布垫 1 个。	套	1	202.5		
108	青蛙的成长周期	1、青蛙成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
109	蝴蝶的成长周期	1、蝴蝶成长模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	162.5		
110	树叶拼图	教具构成：木制底板一块，树叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
111	树拼图	教具构成：木制底板一块，树形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
112	花朵拼图	教具构成：木制底板一块，花朵形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm	套	1	60.0		
113	马拼图	教具构成：木制底板一块，马形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
114	青蛙拼图	教具构成：木制底板一块，青蛙叶形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
115	鱼拼图	教具构成：木制底板一块，鱼形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
116	乌龟拼图	教具构成：木制底板一块，乌龟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
117	鸟拼图	教具构成：木制底板一块，鸟形状拼图一套，可与底板分离。材质：多层板，包装方式：白盒。包装尺寸：25cm*25cm*3cm。	套	1	60.0		
118	昆虫套装	1、12 款昆虫模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	212.5		
119	海洋动物套装	1、15 款海洋动物模型 2、三段卡 3、三段卡底座 4、分格桦木托盘	套	1	225.0		

	感统区						
1	大龙球	规格尺寸：充气后直径不低于50cm,材质：环保 PVC 材质，附带充气泵、气塞、气拔配件；	个	2	229		
2	感统乌龟壳（大号）	规格尺寸：大号，尺寸约为37.5*19.5cm， 材质：环保 APE 材质，表面光滑无毛刺，蓝色、红色、黄色、橙色、紫色、绿色、粉色等任选 4 个颜色	个	4	78		
3	彩虹伞	规格尺寸：直径约 3m 材质：加厚牛津布，圆形，多颜色拼接，边缘带拉手，自带收纳袋	个	1	128		
4	海洋球	规格尺寸：直径尺寸 5cm， 材质：加厚，环保 PE，无异味、不掉色。	个	150	0.5		
5	网纱隧道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。透明网的设计，可便于幼儿与外界互动。	个	1	98		
6	U 型通道	规格尺寸：整体长度 1.5m，直径 46cm， 材质：面料为牛津布，支架为圆形钢丝，可折叠收纳，自带收纳袋。	个	1	260		
7	爬行垫	规格尺寸：1.2*2.8m， 材质：环保喷绘布，颜色鲜艳，无异味，图画清楚。	个	1	569		
8	触觉垫	规格尺寸：充气后直径 34cm，厚度 4.5cm 材质：PVC 材质，圆形，可充气，表面密布按摩点，其中正面按摩凸点较大、背面按摩凸点较小	个	4	98		
9	单元桶	规格尺寸：22.5*31cm 材质：PP 塑料加厚，红色、黄色、蓝色、绿色，色彩鲜艳，安全无异味	个	8	96		
10	体能棒	规格尺寸：70*2.8cm 材质： PP 塑料加厚，色彩鲜艳，安全无异味	根	4	36		
11	敏捷圈-圆形	规格尺寸：直径 50cm 材质：PP 塑料加厚，圆形，红色、黄色、绿色、蓝色，色彩鲜艳，安全无异味，整体圆滑无毛刺	个	8	28		
12	敏捷圈-正方形	规格尺寸：直径 43cm 材质：PP 塑料加厚，正方形，红色、黄色、蓝色，色彩鲜艳，安	个	6	37		

		全无异味，整体圆滑无毛刺					
13	投掷靶盘	规格尺寸：85*85cm 材质：魔术贴+牛津布面料，精美包边，优质面料，黏性强增强游戏趣味性，牢固耐用。 赠送 10 个黏黏球。	套	1	228		
14	儿童篮球	规格尺寸：3 号球，直径 18cm 材质：加厚橡胶，耐磨不掉皮，质感细腻，柔软不伤手。橡胶发泡表皮，纹理细致，耐磨。	个	2	71		
15	儿童足球	规格尺寸：15cm 材质：橡胶内胆+尼龙缠纱+PVC 球面，球面车缝技术，走线细密；高回弹力不易变形，密封充气孔密封好，防漏气防进水。	个	2	71		
16	大陀螺	规格尺寸：80cm 直径，30cm 深度 材质：红色，选用优质 PE 材料先进的工艺一体成型，边角圆滑无毛刺，颜色鲜艳无异味，。	个	1	740		
17	滑板	规格尺寸：40*43*11cm 材质：环保塑料细致做工，双轴承万向轮，静音耐磨，结实耐用不易破裂。。	个	2	180		
	户外						
1	体能训练器材	PVC 材质	套	1	11180.0		
3	平衡滑车	1、规格：52*38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	辆	2	168		
5	三轮脚踏车	1、规格：110*65 cm； 2、材质：天然橡胶把手坚固耐用、高碳钢车架、超大防滑天然橡胶轮胎、轮胎内特别设计的双轴承安全牢固； 3、颜色：红黄。	辆	2	612		
6	跨栏	1、规格：81*27*21.5 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/8个	1	580		
7	钻圈	1、规格：71*75*45 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	组/4个	1	568		
9	独轮手推车	1、规格：直径 38 cm； 2、材质：环保塑料； 3、颜色：红黄蓝绿。	个	2	180		
	家具						

1	儿童桌	1、整体尺寸规格:规格:120x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	3	660		
2	正方桌	1、整体尺寸规格: 60x60x40cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构或拆装式 6、工艺：桌面采用厚 18mm 橡木指接板 4 个桌角均倒 R3cm 圆角桌边均倒 3mm 圆角，桌子 4 根立脚采用 6*6cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	2	540		
3	宝宝椅	1、整体尺 335*27*38.5cm 坐面高 18cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：组装，已组装好 6、靠背：AA 级 1.8 橡木指接板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	178		
4	老师椅	1、整体尺 29*29*52cm 座高 29cm 2、材质：全橡木 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色	张	1	125		

		5、结构：卯榫结构 6、工艺：椅面采用厚 16mm 橡木指接板 2 个椅角均倒 R3cm 圆角椅边均倒 3mm 圆角，椅子 4 根立脚采用 3*4cm 实木有效增加抗变形及抗压裂能力，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。					
5	幼儿床	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、床板：杉木密板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	张	20	390		
6	床架	1、整体尺 130*60*20cm 2、床架材质：松木厚度 18mm 3、油漆：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：榫卯结构 6、工艺：柜体均采用厚 18mm 松兰松原木材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。 7、产品：底部带有 5 公分万向轮带刹车，产品外观要求、理化性能要求、结构安全、有害物质限量（可迁移元素、甲醛释放量等）、力学性能、警示标识等符合 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准要求； 8、螺丝：采用优质环保五金，稳固不松动，五金表面经防锈处理，耐磨损，抗腐蚀符合国家相关标准要求； 9、其他：保留原木色设计，让小朋友更接近大自然，简约设计实	个	3	360		

		用性强，视觉感更温馨；					
7	双层柜	1、整体尺 80*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	8	616		
8	转角柜	1、整体尺 65*40*50cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 1 格 6、背板：无 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	830		
9	黑板组合柜	1、整体材尺 119*33*81cm 2、材质：AA 级橡木指接板厚度 18mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 ’ 5、结构：组装，已组装好 6、面板：白绿双面 带磁幼儿专用黑板 7、工艺：柜体均采用厚 18mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆	个	1	1760		

		面。					
10	书包柜	1、整体尺 120*30*100cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 20 格书包位 6、背板：有背板,背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	2	1100		
11	立式 图书柜	1、整体尺 120*30*90cm 2、材质：橡木指接板厚度 16mm 3、漆料：健康环保清漆 4、颜色：木质本色 5、结构：卯榫结构柜体分 4 层立式放书位加 2 格卧式放书位 6、有背板，背板厚 5mm 7、工艺：柜体均采用厚 16mm 橡木指接板板材经过高温处理不易变形安全牢固，柜边缘两站板顶部均倒 R3cm 圆角防止碰伤，层板边缘均倒 3mm 圆角，所有木料均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，榫接部分采用环保拼板胶做加固处理，油漆采用环保净味油漆，三底两面，均为整体喷涂漆面。	个	1	850		
13	圆形地毯	1、整体尺寸：直径 3 米 2、材质：PVC 皮革，环保无味，防水防污，一擦即净，柔软回弹	个	1	685.0		
14	森林组合沙发	1、实木框架结构、白色原生海绵、PU 皮质 2、58cm*40cm*48cm 3、83cm*38cm*48cm 4、83cm*45cm*40cm 5、不含架子，颜色随机	套	1	1680.0		
	电器						
1	直饮水机（含净水器）	1、热胆容量：≥13 升； 2、功率，电源：≥2KW，220V/50HZ； 3、出水方式：全温； 4、外形尺寸（mm）：≥59*35*93cm；	台	1	2850		

		▲5、不低于二级过滤（PP 棉+活性炭），净水流量≥60L/h，额定总净水量≥2000L。 6、旋转式龙头取水。饮水机其易触及零部件采用圆弧角不锈钢；水槽一体压模成型； ▲7、采用热交换器技术，内外管均采用 304 不锈钢波纹管，水温调控不得采用原水或经过净化的原水和开水直接混合方式。 8.智能技术：温控采用电子温控技术；采用智能电脑芯片智能控制；液晶中文显示屏，显示包含：温度、时间、故障代码等功能；水不开不出水；饮水机具有防干烧、防蒸汽、防缺水、防超温、防超压、防漏水、防漏电等 7 重安全防护。					
2	热水器	1、电压/频率：220V/50Hz； 2、最大容积：80L； 3、加热功率：2000W； 4、产品尺寸约：长 450mmx 宽 450mmx 高 778mm； 5、加热方式：单管加热； 6、能效等级：二级； 7、容量：80L； 8、控制方式：机械旋钮； 9、净重：约 26kg； 10、适用人数：4-5 人； 11、设置温度范围：30-70℃。	台	1	2580		
3	管材辅料	所有线需套管保护，采用冷弯 20MMPVC（符合标准 GB/T5836.1），国标水晶头，电工胶布等	批	1	700		
	环境改造						
1	室内刮腻子刷漆	内墙腻子刮两遍打磨、刷立邦漆	m^2	300	37		
2	室内地胶	厚度：2.0 地胶（耐磨层 0.35mm），含自流平。	m^2	110	95		
3	墙裙软包	海绵软包墙裙	m^2	52	200		
4	腰线	5CM 竹木纤维腰线	M	42	30		
5	踢脚线	10CM 竹木纤维踢脚线	M	42	30		
6	强电部分	1、含开关、插座，照明灯具，消毒灯。开关插座 2.5 ㎡铜线，空调 4 ㎡铜线，线管、线槽，配电	项	1	7560		

		箱，空气开关。（不含户外电井到室内室内电井主线）					
7	弱电线路安装	监控、网络超五类网络线安装	项	1	840		
8	卫生间部分	1、挖坑、陶粒回填、425#水泥砂浆人工走平，给排水布管，防水，回填硬化，贴砖等。 2、2 个男孩子小便池，2 个小马桶、4 个儿童蹲厕、8 个水龙头、成人厕所蹲厕 1 个。	项	1	21300		
9	教室门（防夹门）	定制仿夹手多层板实木门、安装	套	2	1280		
10	三台两柜	定制三台两柜、洗屁屁盆、洗手盆、水龙头等	套	1	5800		

二、商务要求（标项一、标项二）：

商务要求	
★1、质保期	1、投标人应明确承诺：按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，货物验收合格后，自安装验收合格之日起质保期≥1 年，质保期内非人为损坏免费更换所有故障零配件，并提供设备的系统软件及硬件的安全性改版升级和技术支持，确保设备正常运行。 2、质保期所更换的零配件必须是原厂全新的零配件，满足设备使用要求。 3、质保期内每季度提供 1 次设备检查保养服务(使用专业检测设备)，每次保养及维修均需提供双方签字确认的保养服务工单或维修工单。 4、质量保证期承诺优于国家“三包”规定的，或优于招标文件规定的，按投标人实际承诺执行。
★2、履约合同的期限和地点	1、履约合同期限：签订合同且满足设备安装条件后 30 天内完成供货并安装调试完毕，具体以采购人通知的为准。 2、履约合同地点：桂平市卫生健康局指定地点。
3、付款方式	签订合同后 10 个工作日内支付合同价款的 30%作为预付款；项目进度达到 70%，支付合同价款的 30%；项目进度达到 100%，再支付合同价款的 30%；通过验收合格后 30 日内，支付合同价款的 10%。采购需求配置清单中的“环境改造”部分，按实际发生工程量结算。
★4、售后服务要求	1、供货时提供维护手册、维修手册、软件备份、故障代码表、备件清单等。 2、相关人员培训：提供现场操作培训，保证被培训人员能独立操作各设备产品的所有功能，并根据设备技术要求，向招标人提供使用和维护人员培训，主要培训内容应为设备的功能、日常使用操作、保养与管理，常见故障的排除，紧急情况的处理等。 3、提供 7*24 小时售后服务，接到用户通知后 2 小时内作出实质响应（远程解决或做出预备维护动作），并在 24 小时内恢复设备运行。 4、保修期内发生故障的设备如无法在 24 小时内修复，则应提供备用设备以保证系统的连续稳定运行，并在 5 个工作日内修复故障设备或更换新设备，5 个工作日内不能解决的，由中标人提供替代设备。保障系统正常运行，在无相同型号的同种设备时，则应更换同类设备中较高型号的产品。 5、设备质保期期限内的所有售后服务，包括原厂商服务和非原厂商服务，其中

	硬件的售后服务包括但不限于，硬件维护维修、配件更换、整机更换、硬件升级、提供替代品；应用软件的售后服务包括但不限于应用软件维护升级以及非结构性修改（如有）；服务期内售后服务所产生的费用均由中标人承担。
5、合同签订期	自中标通知书发出之日起 20 日内与招标人签订合同。
6、报价要求	投标报价是履行合同的最终价格，包括投标货物（包括备品备件、专用工具等）的价格，投标货物运输（含保险）、安装（如有）、调试、检验、技术服务、培训和招标文件要求提供的所有伴随服务、工程等费用和税费。
7、送货要求	中标人保证供应的设备为全新原装产品，设备到货后，中标人和采购方应在现场进行清点;清点过程中如果发现因包装或运输不当引起的仪器外观或内部的损坏，中标人应负责更换；若发现错发/漏发情况，中标人应负责更换和补发。
其他要求	
验收标准及要求	1、招标人可以根据采购项目具体情况自行组织验收，或者委托第三方机构或部门开展采购项目履约验收工作，验收过程中所产生的一切费用均由中标人承担，供应商在投标报价时应考虑相关费用。 2、在验收过程中发现中标人有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。 3、验收依据：按国家有关规定以及招标文件的要求和技术指标、中标人的投标文件及承诺、双方签订的合同约定标准进行验收。 4、验收标准： （1）所供产品的规格、数量、功能、材质、颜色等符合招标文件采购需求及采购合同约定的要求。 （2）所供产品的外观完好，无严重碰撞、表皮脱落、五金件生锈等明显瑕疵。 （3）所供产品结构牢固，无安全隐患。 （4)如有抽检要求的，检测结果符合招标文件采购需求及采购合同约定的要求。 （5）所有产品均已运输至指定地点，并安装调试完毕。 （6）招标文件采购需求及采购合同约定的附件、工具、技术资料等齐全；提供产品使用说明书、合格证。 （7）货物技术参数应与投标文件中响应表或证明材料一致，性能或指标达到规定的标准。否则，以实际货物或服务技术参数与投标文件响应表参数或证明材料比较，按如下情况处理： ①供应商投标文件响应表或证明材料中满足或优于的技术参数，在验收时实际不满足技术参数要求的，视为供货商违约，招标人有权终止合同拒收货物，并追究供应商责任。 ②供应商投标文件响应表或证明材料中优于的技术参数，在验收时实际仅满足并未优于技术参数要求的，视为供货商违约，招标人有权终止合同拒收货物，并追究供应商责任。 ③供应商投标文件响应表或证明材料中不满足的技术参数，在验收时实际满足技术参数的要求，以满足技术参数的要求验收。 ④供应商投标文件响应表或证明材料中满足的技术参数，在验收时实际优于技术参数的要求，以满足技术参数的要求验收。 ⑤供应商投标文件响应表或证明材料中优于的技术参数，在验收时实际也优于技术参数的要求，但没有达到响应表或证明材料中优于的程度，由招标人与供应商协商按是否满足要求验收。 ⑥实际货物与响应货物型号不一致的，验收时不论实际是优于还是满足技术参数的要求，招标人均有权终止合同拒收货物，并追究供应商责任。 5、验收要求： 验收小组以项目招标文件及采购合同为验收依据，对供货产品技术参数核对检验，如不符合技术参数要求的，中标人承担所有责任和费用。招标人保留进一步追究责任的权利。

	（1）中标人按时间结点完成货物供货后，应及时整理技术资料并作出全面检查和整理，列出清单，作为招标人验收和使用的技术条件依据，清单应交给招标人； 同时以书面形式通知招标人进行验收，招标人在收到通知后 7 个工作日内进行验 25 收。 （2）验收时中标人提供验收文档，包括但不限于：技术方案、实施方案、售后服务方案、培训方案、系统部署文档、测试文档、使用说明书、电子文档，以及对所有需要进行核查的原件等。 （3）如供货产品不合格或不符合技术参数要求的，由中标人按招标人（或者招标人委托的第三方机构或部门）要求整改，中标人不按要求整改或拒不整改的，招标人有权终止合同，给招标人造成的损失等费用由中标人承担。 （4）如中标人提供虚假材料的，除按相关规定做违约处理外，招标人依据相关法律规定追究中标供应商的责任，由此带来的一切责任及损失由中标人自行承担。 （5）在项目验收过程中，如项目验收不合格，有关返工、再行验收产生相关成本费用，以及给招标人造成的损失等费用由中标人承担。连续两次项目验收不合格的，或弄虚作假的行为，招标人将不予验收，有权解除合同，并追究中标人的责任，由此带来的一切责任由中标人自行承担。 （6）项目验收过程中，需委托第三方检测机构介入的，费用由中标人另行承担。

三、各分标幼儿园场所名称

标项一			**标项二**	
序号	**幼儿园场所名称**		**序号**	**幼儿园场所名称**
A1	桂平木乐镇中心幼儿园		B1	桂平市寻旺乡（南津幼儿园）
A2	桂平木圭镇中心幼儿园		B2	桂平市白沙镇中心幼儿园
A3	桂平市油麻镇中心幼儿园		B3	桂平市石龙镇中心幼儿园
A4	桂平市马皮乡中心幼儿园		B4	桂平市厚禄乡中心幼儿园
A5	桂平市罗播乡中心幼儿园		B5	桂平市紫荆镇中心幼儿园
A6	桂平市罗秀镇中心幼儿园		B6	桂平市南木镇中心幼儿园
A7	桂平市麻垌镇中心幼儿园		B7	桂平市江口镇中心幼儿园
A8	桂平市木根镇中心幼儿园		B8	桂平市垌心乡幼儿园
A9	桂平市下湾镇中心幼儿园		B9	桂平市凤凰幼儿园
A10	桂平市中沙镇中心幼儿园		B10	桂平市第二幼儿园

第三章　投标人须知

投标人须知前附表

条款号	编列内容
3	投标人的资格要求：详见招标公告。
6.1	本项目是否接受联合体投标：详见招标公告。
7.2	本项目不允许分包。
8.1	1、采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品（非单一产品采购项目的，指核心产

	品）的不同投标人评标价相同时，按照下列方式确定一个投标人获得中标人推荐资格：评标委员会按投标报价低的原则确定，投标报价相同的按节能环保优先、技术指标高优先、质保期长优先、交货期短优先、故障响应时间短优先的顺序依次确定。 2、采用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品（非单一产品采购项目的，指核心产品）的不同投标人评审得分相同时，按照下列方式确定一个投标人获得中标人推荐资格：评标委员会按投标报价低的原则确定，投标报价相同的按综合评分中技术水平、售后服务、履约能力、政策功能得分高低依次确定。
11.5	本项目不组织现场考察。
	本项目不组织召开开标前答疑会。
13.1	**报价文件:** 1、投标函（格式后附）；**（必须提供，否则按无效投标处理）** 2、开标一览表（格式后附）；（**必须提供，否则按无效投标处理**） 3、投标报价明细表（格式后附）；（**必须提供，否则按无效投标处理**） 4、投标人针对报价需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。
	资格文件: 1、投标人为法人或者其他组织的，证明文件为其营业执照复印件（如营业执照或者事业单位法人证书或者执业许可证等）；投标人为自然人的，证明文件为其身份证复印件；**（必须提供，否则投标文件按无效响应处理）** 2、投标声明（格式后附）；**（必须提供，否则按无效投标处理）** 3、法定代表人（负责人）身份证明书及有效的身份证复印件；**（必须提供，否则按无效投标处理）** 4、法定代表人（负责人）授权委托书和委托代理人有效的身份证复印件；**（委托代理的必须提供，否则按无效投标处理）** 5、桂平市政府采购项目投标资格承诺函（格式后附）；**（必须提供，否则按无效投标处理）** 6、投标人直接控股、管理关系信息表（格式后附）；**（必须提供，否则按无效投标处理）** 7、除招标文件规定必须提供以外，投标人认为需要提供的其他证明材料。
	商务文件： 1、投标人参加本项目无围标串标行为的承诺（格式后附）；（**必须提供，否则按无效投标处理**） 2、商务要求偏离表（格式后附）；（**必须提供，否则按无效投标处理**） 3、售后服务承诺书（含交付使用期、售后维保、技术服务、技术培训、服务承诺的内容和措施等，格式自拟）；（**必须提供，否则按无效投标处理**） 4、除招标文件规定必须提供以外，投标人认为需要提供的其他证明材料。
	技术文件：

	1、技术要求偏离表（格式后附）；（**必须提供，否则按无效投标处理**） 2、投标产品技术证明资料（包含但不限于货物制造检测标准、货物认证、检测报告、鉴定证书、资质证书、产品说明书、图纸等技术资料）； 3、项目实施方案（包含项目前期准备、项目实施计划、项目实施人员一览表、货物质量和供货保障措施、安装方案，格式自拟）；（**必须提供，否则按无效投标处理**） 4、设备配置清单（均不含报价）；（**必须提供，否则按无效投标处理**）； 5、除招标文件规定必须提供以外，投标人需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。
	特别说明： **（1）投标人按照下载的招标文件格式和顺序另行编制投标文件，但表格可以按同样格式扩展。** **（2）投标文件中所须加盖公章位置均采用 CA 签章。若招标文件中有专门标注的某关联点，并要求投标人在电子投标系统中作出响应的，如供应商未对关联点进行响应或者在招标文件其它内容进行描述，造成电子评审不能查询的责任由投标人自行承担。** **（4）招标文件要求“必须提供”的证明等材料，投标人必须全部提供并加盖投标人公章（CA 签章），缺一不可，否则投标无效。** **（5）CA 签章上关于法人（负责人）或授权代表签字信息，供应商在投标文件中涉及到签字的位置【签字然后扫描或者拍照做成 PDF 的格式】或【通过广西政府采购云平台客户端使用 CA 法人（负责人）或授权代表签章】亦可。投标文件中涉及到签字的位置未按要求签字或签章的，提供的材料视为无效。**
16.2	投标报价是履行合同的最终价格，包括投标货物（包括备品备件、专用工具等）的价格，投标货物运输（含保险）、安装（如有）、调试、检验、技术服务、培训和招标文件要求提供的所有伴随服务、工程等费用和税费。 **注：投标人报价超出各分标采购预算价或各产品上限单价的，将做投标无效处理。**
17.2	投标有效期：投标截止之日起 120 天。
19.2	投标文件应按报价文件、资格文件、商务文件、技术文件分别编制，并按广西政府采购云平台的要求编制、加密、上传。
20.1	电子投标文件应在制作完成后，投标人应按广西政府采购云平台的要求进行加密，并在规定时间内解密，否则由此产生的后果由投标人自行负责。
21.1	1、投标截止时间：详见招标公告 2、投标地点：详见招标公告
23	1、开标时间：详见招标公告 2、开标地点：详见招标公告
24.2	开标程序： （1）解密电子投标文件。广西政府采购云平台按开标时间自动提取所有投标文件。采购代理机构依托广西政府采购云平台向各投标人发出电子加密投标文件【开始解密】通知，由投

	标人按招标文件规定的时间内自行进行投标文件解密。投标人的法定代表人或其委托代理人须携带加密时所用的CA锁准时登录到广西政府采购云平台电子开标大厅签到并并在发起解密指令之时起30分钟内完成对电子投标文件在线解密。投标文件未按时解密的，视为无效投标。（解密异常情况处理：详见本章29.4 电子交易活动的中止。）
25.3 （3）	采购人或者采购代理机构在资格审查结束前，对投标人进行信用查询。 查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）。 信用查询截止时点：资格审查结束前 查询记录和证据留存方式：在查询网站中直接截图查询记录，截图作为在广西政府采购云平台作为附件上传保存。 信用信息使用规则：根据财政部《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）的规定，对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的投标人，不得参与政府采购活动。
26	评标委员会的人数：5人。
29.1	评标方法：综合评分法
29.2	中标候选人推荐数量：3家
30.1	评标委员会将根据总得分由高到低排列次序并推荐中标候选人。得分相同的，以投标报价由低到高顺序排列。得分相同且投标报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐（按技术得分由高到低排序，技术得分相同的按照货物性能分由高到低排序）。评审得分、投标报价、技术得分、货物性能分均相同的，由评标委员会成员记名投票，按少数服从多数原则推荐中标候选人。
36.1	签订合同携带的证明材料： 1、委托代理人负责签订合同的，须携带授权委托书及委托代理人身份证原件等其他资格证件。 2、法定代表人负责签订合同的，须携带法定代表人身份证明原件及身份证原件等其他证明材料。
38.2	接收质疑函方式：以书面形式 质疑联系部门及联系方式：北京诚佳信工程管理有限公司，质疑联系人：杨工　联系电话：0775-3393305，通讯地址：广西桂平市西山华府3-105号 现场提交质疑办理业务时间：工作日，上午8:30-12:00；下午15:00-18:00（北京时间）
39.1	代理服务费支付方式：本项目采购代理服务费按国家发展改革委《关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知 》发改价格〔2015〕299号文执行，由中标人向采购代理机构支付，标项一代理服务费金额为：人民币贰万零伍佰元整（20500.00元），标项二代理服务费金额为：

	人民币贰万零伍佰元整（20500.00 元）。由各分标中标人分别向采购代理机构支付。领取中标通知书时，中标人应向采购代理机构一次付清采购代理服务费。
40.1	解释：构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按更正公告（澄清公告）、招标公告、采购需求、投标人须知、评标方法及评标标准、拟签订的合同文本、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或者约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准；更正公告（澄清公告）与同步更新的招标文件不一致时以更正公告（澄清公告）为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人或者采购代理机构负责解释。
40.2	1、本招标文件中描述投标人的“公章”是指根据我国对公章的管理规定，用投标人法定主体行为名称制作的印章（含电子印章），除本招标文件有特殊规定外，投标人的财务章、部门章、分公司章、工会章、合同章、投标专用章、业务专用章及银行的转账章、现金收讫章、现金付讫章等其他形式印章均不能代替公章。 2、投标人为其他组织或者自然人时，本招标文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本招标文件所称负责人是指参加投标的其他组织营业执照或者执业许可证等证照上的负责人，本招标文件所称自然人指参与投标的自然人本人，且应具备独立承担民事责任能力，自然人应当为年满 18 岁以上成年人（十六周岁以上的未成年人，以自己的劳动收入为主要生活来源的，视为完全民事行为能力人）。 3、本招标文件中描述投标人的“签字”是指投标人的法定代表人或者委托代理人在文件规定签署处签名（含电子签名）的行为，私章、印鉴等其他形式均不能代替签字。 4、自然人投标的，招标文件规定盖公章处由自然人摁手指指印。 5、本招标文件所称的“以上”“以下”“以内”“届满”，包括本数；所称的“不满”“超过”“以外”，不包括本数。

投标人须知正文

一、总　则

1. 适用范围

1.1 适用法律：本项目招标人、采购代理机构、投标人、评标委员会的相关行为均受《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》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

1.2 本招标文件适用于本项目的所有采购程序和环节（法律、法规另有规定的，从其规定）。

2. 定义

2.1“招标人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

2.2“采购代理机构”是指政府采购集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。

2.3“投标人”是指向招标人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

2.4“投标人”是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

2.5“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。

2.6“售后服务” 是指商品出售以后所提供的各种服务，包含但不限于投标人须承担的备品备件、包装、运输、装卸、保险、货到就位以及安装、调试、培训、保修以及其他各种服务。

2.7“书面形式”是指合同书、信件和数据电文（包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）等可以有形地表现所载内容的形式。

2.8“实质性要求”是指招标文件中已经指明不满足则投标无效的条款，或者不能负偏离的条款，或者采购需求中带“★”的条款。

2.9 “正偏离”，是指投标文件对招标文件“采购需求”中有关条款作出的响应优于条款要求并有利于招标人的情形。

2.10“负偏离”，是指投标文件对招标文件“采购需求”中有关条款作出的响应不满足条款要求，导致招标人要求不能得到满足的情形。

2.11“允许负偏离的条款”是指采购需求中的不属于“实质性要求”的条款，其中包括无特别标注的一般技术参数及标注“▲”的重要技术参数。

3. 投标人的资格要求

投标人的资格要求详见“投标人须知前附表”。

4. 投标委托

投标人代表参加投标活动过程中必须携带个人有效身份证件。如投标人代表不是法定代表人，须持有授权委托书（按第六章要求格式填写）。

5. 投标费用

投标费用：投标人应承担参与本次采购活动有关的所有费用，包括但不限于获取招标文件、勘查现场、编制和提交投标文件、参加澄清说明、签订合同等，不论投标结果如何，均应自行承担。

6. 联合体投标

6.1 本项目是否接受联合体投标，详见“投标人须知前附表”。

7. 转包与分包

7.1 本项目不允许转包。

7.2 本项目是否允许分包详见“投标人须知前附表”，本项目不允许违法分包。允许分包的非主体、非关键性工作，根据法律法规规定承担该工作需要行政许可的，如该工作由投标人自行承担，投标人应具备相应的行政许可，如投标人不具备相应的行政许可必须采用分包的方式，但分包投标人应具备相应行政许可。

7.3 投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。

8. 特别说明

8.1 采用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由招标人或者招标人委托评标委员会按照“投标人须知前附表”规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

8.2 如果本招标文件要求提供投标人或制造商的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证等材料的，资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证等必须为投标人或者制造商所拥有或自身获得 。

8.3 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按照招标文件的要求提交投标文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

8.4 投标人在投标活动中提供任何虚假材料，将报监管部门查处；中标后发现的，中标人须依法赔偿招标人，且民事赔偿并不免除违法投标人的行政与刑事责任。

9. 回避与串通投标

9.1 在政府采购活动中，招标人员及相关人员与投标人有下列利害关系之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前 3 年内与投标人存在劳动关系；

（2）参加采购活动前 3 年内担任投标人的董事、监事；

（3）参加采购活动前 3 年内是投标人的控股股东或者实际控制人；

（4）与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（5）与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

投标人认为招标人员及相关人员与其他投标人有利害关系的，可以向招标人或者采购代理机构书面

提出回避申请，并说明理由。招标人或者采购代理机构应当及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

9.2 有下列情形之一的视为投标人相互串通投标，投标文件将被视为无效：

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；或不同投标人报名的 IP 地址一致的；

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同的投标人的投标文件载明的项目管理员为同一个人；

（4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（5）不同投标人的投标文件相互混装；

（6）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人账户转出。

9.3 投标人有下列情形之一的，属于恶意串通行为，将报同级监督管理部门：

（1）投标人直接或者间接从招标人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关信息并修改其投标文件或者投标文件；

（2）投标人按照招标人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者投标文件；

（3）投标人之间协商报价、技术方案等投标文件或者投标文件的实质性内容；

（4）属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；

（5）投标人之间事先约定一致抬高或者压低投标报价，或者在招标项目中事先约定轮流以高价位或者低价位中标，或者事先约定由某一特定投标人中标，然后再参加投标；

（6）投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标；

（7）投标人与招标人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标或者排斥其他投标人的其他串通行为。

二、招标文件

10. 招标文件的组成

（1）招标公告；

（2）采购需求；

（3）投标人须知；

（4）评标方法及评标标准；

（5）拟签订的合同文本；

（6）投标文件格式。

11. 招标文件的澄清、修改 、现场考察和答疑会

11.1 投标人应认真审阅本招标文件，如有疑问，或发现其中有误或有要求不合理的，应在招标公告公告期限届满之日起 7 个工作日内以纸质书面形式要求招标人或采购代理机构对招标文件予以澄清；否则，由此产生的后果由投标人自行负责。

11.2 招标人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购

标的和资格条件。澄清或者修改将在原公告发布媒体上发布更正公告。澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，招标人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，在原公告发布媒体上发布更正公告；不足 15 日的，招标人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

11.3 招标人和采购代理机构可以视采购具体情况，变更投标截止时间和开标时间，并在原公告发布媒体上发布更正公告。

11.4 招标文件澄清、答复、修改、补充的内容为招标文件的组成部分。当招标文件与招标文件的澄清、答复、修改、补充通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的文件为准。

11.5 招标人或者采购代理机构可以在招标文件提供期限截止后，组织已获取招标文件的潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会，具体详见“投标人须知前附表”。

三、投标文件的编制

12. 投标文件的编制原则

投标人必须按照招标文件的要求编制投标文件，投标文件必须对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

13. 投标文件的组成

13.1 投标文件由报价文件、资格文件、商务文件、技术文件四部分组成。

（1）报价文件：具体材料见“投标人须知前附表”。

（2）资格文件：具体材料见“投标人须知前附表”。

（3）商务文件：具体材料见“投标人须知前附表”。

（4）技术文件：具体材料见“投标人须知前附表”。

14. 投标文件的语言及计量

14.1 语言文字

投标文件以及投标人与招标人就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文书写（除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释）。投标人提交的支持文件和印刷的文献可以使用别的语言，但其相应内容应同时附中文翻译文本，在解释投标文件时以中文翻译文本为主。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。

14.2 投标计量单位

招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位，货币种类为人民币，否则视同未响应。

15. 投标的风险

投标人没有按照招标文件要求提供全部资料，或者投标人没有对招标文件作出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标被拒绝。

16. 投标报价

16.1 投标报价应按“第六章　投标文件格式”中“开标一览表”格式填写。

16.2 投标报价具体包括内容详见“投标人须知前附表”。

16.3 投标人必须就所投项目的全部内容分别作完整唯一总价报价，不得存在漏项报价。

17. 投标有效期

17.1 投标有效期是指为保证招标人有足够的时间在开标后完成评标、定标、合同签订等工作而要求投标人提交的投标文件在一定时间内保持有效的期限。

17.2 投标有效期应按规定的期限作出承诺，具体详见“投标人须知前附表”。

17.3 投标人的投标文件在投标有效期内均保持有效。

18. 投标保证金

18.1 本项目无需缴纳投标保证金。

19. 投标文件的编制

19.1 投标人应按本招标文件规定的格式和顺序编制、装订投标文件并标注页码，投标文件内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，由此引发的后果由投标人承担。

19.2 投标文件应按报价文件、资格文件、商务文件、技术文件分别编制电子文件，并按广西政府采购云平台的要求编制、加密、上传。

19.3 投标文件须由投标人在规定位置盖公章并签字(具体以投标人须知前附表或投标文件格式规定为准），**否则按无效投标处理**。

19.4 投标文件中标注的投标人名称应与主体资格证明（如营业执照、事业单位法人证书、执业许可证、自然人身份证等）及公章一致，**否则按无效投标处理**。

19.5 投标文件应尽量避免涂改、行间插字或者删除。如果出现上述情况，改动之处应由投标人的法定代表人或者其委托代理人签字或者加盖公章。投标文件因字迹潦草或者表达不清所引起的后果由投标人承担。

20. 投标文件的加密、解密

20.1 电子投标文件编制完成后，投标人应按广西政府采购云平台的要求进行加密，并在规定时间内解密，否则，由此产生的后果由投标人自行负责。

21. 投标文件的提交

21.1 投标人必须在“投标人须知前附表”规定的投标文件接收时间和投标地点提交投标文件。

21.2 本项目为全流程电子化政府采购项目，通过广西政府采购云平台（https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn）实行在线电子投标。投标人必须在“投标人须知前附表”规定的投标文件接收时间内通过网络将电子投标文件上传至广西政府采购云平台，投标人在广西政府采购云平台提交电子版投标文件时，请填写参加远程开标活动经办人联系方式。

21.3 未在规定时间内上传或者未按广西政府采购云平台的要求编制、加密的电子投标文件，广西政府采购云平台将拒收。

21.4 电子投标文件提交方式见“招标公告”。

22. 投标文件的补充、修改、撤回与退回

22.1 投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的上传、递交，投标截止时间前可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新上传、递交。投标截止时间前未完成上传、递交的，视为撤回投标文件。投标截止时间以后上传递交的投标文件，广西政府采购云平台将予以拒收。

22.2 在投标截止时间止提交投标文件的投标人不足 3 家时，不得开标，采购代理机构将根据广西政府采购云平台的操作将电子版投标文件退回，除此之外招标人和采购代理机构对已提交的投标文件概不退回。

22.3 投标人在投标截止时间后书面通知招标人、采购代理机构撤销投标文件的，将根据本须知正文 18.4 的规定不予退还其投标保证金。

四、开　标

23. 开标时间和地点

23.1 开标时间及地点详见“投标人须知前附表”

23.2 如投标人成功解密投标文件，但未在“广西政府采购云平台”电子开标大厅参加开标的，视同认可开标过程和结果，由此产生的后果由投标人自行负责。成功解密投标文件的投标人不足 3 家的，不得开标。

24. 开标程序

24.1开标形式：

采购代理机构将按照招标文件规定的时间通过广西政府采购云平台组织线上开标活动、开启投标文件，所有投标人均应当准时在线参加。投标人如不参加开标大会的，视同认可开标结果，事后不得对采购相关人员、开标过程和开标结果提出异议，同时投标人因未在线参加开标而导致投标文件无法按时解密等一切后果由投标人自己承担。

24.2开标程序：

（1）解密电子投标文件：广西政府采购云平台按开标时间自动提取所有投标文件。采购代理机构依托广西政府采购云平台向各投标人发出电子加密投标文件【开始解密】通知，由投标人按招标文件规定的时间内自行进行投标文件解密。投标人的法定代表人或其委托代理人须携带加密时所用的CA锁准时登录到广西政府采购云平台电子开标大厅签到并**并在发起解密指令之时起30分钟内完成对电子投标文件在线解密。投标文件未按时解密的，视为无效投标。**（解密异常情况处理：详见本章29.4 电子交易活动的中止。）

（2）电子唱标：投标文件解密结束，各投标投标人报价均在广西政府采购云平台远程不见面开标

大厅展示；

（3）报价确认：采购代理机构开启签字时段，投标人应及时通过 CA 证书对报价记录表进行确认。未在规定时间内确认的，视同认可开标结果。

（4）开标过程由采购代理机构如实记录，并电子留痕，由参加电子开标的各投标人代表对电子开标记录在开标记录公布后15分钟内进行当场校核及勘误，并线上确认，未确认的视同认可开标结果。

（5）投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为招标人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出在线询问或者回避申请。招标人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

（6）开标结束。

特别说明：如遇广西政府采购云平台电子化开标或评审程序调整的，按调整后执行。

五、资格审查

25.资格审查

25.1 开标结束后，招标人或者采购代理机构依法对投标人的资格进行审查。

25.2 资格审查标准为本招标文件中载明对投标人资格要求的条件。本项目资格审查采用合格制，凡符合招标文件规定的投标人资格要求的投标人均通过资格审查。

25.3 投标人有下列情形之一的，资格审查不通过，作无效投标处理：

（1）未按招标文件规定的方式获取本招标文件的投标人；

（2）不具备招标文件中规定的资格要求的；

（3）在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn） 、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的；（注：其中信用查询规则见“投标人须知前附表”）

（4）同一合同项下的不同投标人，单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的；为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，再参加该采购项目的其他采购活动的；

（5）投标文件中的资格文件缺少任一项“投标人须知前附表”资格证明文件规定“必须提供”的文件资料的；

（6）投标文件中的资格文件出现任一项不符合“投标人须知前附表”资格文件规定“必须提供”的文件资料要求或者无效的。

25.4 合格投标人不足 3 家的，不得评标。

六、评　标

26.组建评标委员会

评标委员会由招标人代表和评审专家组成，具体人数详见“投标人须知前附表”，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

参加过采购项目前期咨询论证的专家，不得参加该采购项目的评审活动。

27.评标的依据

评标委员会以“第四章 评标方法和评标标准”为依据对投标文件进行评审，没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

28.评标原则

28.1 评标原则。评标委员会评标时必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触，不得收受利害关系人的财物或者其他好处。

28.2 评委表决。评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。

28.3 评标的保密。招标人、采购代理机构应当采取必要措施，保证评标在严格保密（封闭式评标）的情况下进行。除招标人代表、评标现场组织人员外，招标人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进入评标现场。有关人员对评标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

28.4 评标过程的监控。本项目评标过程实行全程录音、录像监控，**投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标无效**。

29.评标方法及中标候选人推荐

29.1 本项目的评标方法详见“投标人须知前附表”。

29.2 中标候选人推荐数量详见“投标人须知前附表”。

29.3 评标委员会将按照“第四章 评标方法和评标标准”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。

29.4 电子交易活动的中止。采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购代理机构可中止电子交易活动：

（1）电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

（2）电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

（3）电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

（4）病毒发作导致不能进行正常操作的；

（5）其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

29.5 出现以上情形，不影响采购公平、公正性的，采购代理机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动；影响或可能影响采购公平、公正性的，经采购代理机构确认后，应当重新采购。

七、中标和合同

30 确定中标人

30.1 采购代理机构在评标结束之日起 2 个工作日内将评标报告送招标人，招标人在收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，按照“投标人须知前附表”规定的方式确定中标人。

30.2 招标人在收到评标报告 5 个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

30.3 出现下列情形之一的，应予废标：

（1）符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的；

（2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（3）投标人的报价均超过了采购预算，招标人不能支付的；

（4）因重大变故，采购任务取消的。

废标后，招标人应当将废标理由通知所有投标人。

30.4 中标人拒绝签订政府采购合同（包括但不限于放弃中标、因不可抗力不能履行合同而放弃签订合同），招标人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一顺序候选人为中标投标人，也可以重新开展政府采购活动。拒绝签订政府采购合同的中标人不得参加对该项目重新开展的采购活动。

31. 结果公告

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

31.2 中标投标人享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）规定的中小企业扶持政策的，招标人、采购代理机构应当随中标结果公开中标投标人的《中小企业声明函》。

32. 发出中标通知书

在公告中标结果的同时，采购代理机构向中标人发出中标通知书。对未通过资格审查的投标人，应当告知其未通过的原因；采用综合评分办法评审的，还应当告知未中标人本人的评审得分与排序。

33. 无义务解释未中标原因

采购代理机构无义务向未中标的投标人解释未中标原因和退还投标文件。

34. 合同授予标准

合同将授予被确定实质上响应招标文件要求，具备履行合同能力的中标人（招标文件另有约定多名中标人的除外）。

35. 履约保证金

35.1 本项目无需缴纳履约保证金。

36. 签订合同

36.1 投标人领取中标通知书（书面或电子）后，按“投标人须知前附表”规定向招标人出示相关证明材料，经招标人核验合格后方可签订采购合同（书面或电子）。如中标人为联合体的，联合体各方应当共同与招标人签订采购合同，就采购合同约定的事项对招标人承担连带责任。

36.2 签订合同时间：按中标通知书规定的时间与招标人签订合同。

36.3 中标人拒绝与招标人签订合同的，按照本须知正文第 30.4 条的规定执行。

37. 政府采购合同公告

招标人或者受托采购代理机构应当自政府采购合同签订之日起 2 个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

38. 询问、质疑和投诉

38.1 投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向招标人提出询问，招标人或者采购代理机构应当在 3 个工作日内对投标人依法提出的询问作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

38.2 投标人认为招标文件、采购过程或者中标结果使自己的合法权益受到损害的，必须在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，以书面形式向招标人、采购代理机构提出质疑。招标人、采购代理机构接收质疑函的方式、联系部门、联系电话和通讯地址等信息详见“投标人须知前附表”。具体质疑起算时间如下：

（1）对可以质疑的招标文件提出质疑的，为收到招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；

（2）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（3）对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

38.3 **投标人提出质疑应当提交规定格式的质疑函和必要的证明材料，针对同一采购程序环节的质疑必须在法定质疑期内一次性提出。质疑函应当包括下列内容：**

（1）投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

（2）质疑项目的名称、编号；

（3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

（4）事实依据；

（5）必要的法律依据；

（6）提出质疑的日期。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其委托代理人签字或者盖章，并加盖公章。

38.4 招标人、采购代理机构认为投标人质疑不成立，或者成立但未对中标结果构成影响的，继续开展采购活动；认为投标人质疑成立且影响或者可能影响中标结果的，按照下列情况处理：

（1）对招标文件提出的质疑，依法通过澄清或者修改可以继续开展采购活动的，澄清或者修改招标文件后继续开展采购活动；否则应当修改招标文件后重新开展采购活动。

（2）对采购过程、中标结果提出的质疑，合格投标人符合法定数量时，可以从合格的中标候选人中另行确定中标投标人的，应当依法另行确定中标投标人；否则应当重新开展采购活动。

质疑答复导致中标结果改变的，招标人或者采购代理机构应当将有关情况书面报告本级财政部门。

38.5 质疑投标人对招标人、采购代理机构的答复不满意，或者招标人、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《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）第六条规定的财政部门提起投诉。

八、其他事项

39.代理服务费

39.1 代理服务收取标准及缴费账户详见“投标人须知前附表”。

40. 需要补充的其他内容

40.1 本招标文件解释规则详见“投标人须知前附表”。

40.2 其他事项详见“投标人须知前附表”。

40.3 本招标文件所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。在政府采购活动中，投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本招标文件规定的中小企业扶持政策：

（1）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，不对其中涉及的工程承建商和服务的承接商作出要求；

（2）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，不对其中涉及的货物的制造商和服务的承接商作出要求；

（3）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，不对其中涉及的货物的制造商和工程承建商作出要求。

在货物采购项目中，投标人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，不享受本招标文件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。

依据本招标文件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。

第四章　评标方法及评标标准

一、评标方法

综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

二、评标程序

1.符合性审查

评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行投标报价、商务、技术等实质性内容符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

2.符合性审查不通过而导致投标无效的情形

投标人的投标文件中存在对招标文件的任何实质性要求和条件的负偏离，将被视为投标无效。

2.1 在报价评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

（1）报价文件未提供“投标人须知前附表”第 13.1 条规定中“必须提供”的文件资料的；

（2）未采用人民币报价或者未按照招标文件标明的币种报价的；

（3）各分标报价超出招标文件相应分标规定最高限价，或者超出相应分标采购预算金额的；

（4）投标人未就所投分标进行报价或者存在漏项报价；投标人未就所投分标的单项内容作唯一报价；投标人未就所投分标的全部内容作完整唯一总价报价；存在有选择、有条件报价的（招标文件允许有备选方案或者其他约定的除外）；

（5）修正后的报价，投标人不确认的；

（6）投标人属于本章第 5.1 条（2）或者第 5.2 条（2）项情形的；

（7）报价文件响应的标的数量及单位与招标文件要求实质性不一致的。

2.2 在商务评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

（1）投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

（2）投标文件未提供“投标人须知前附表”第 13.1 条规定中“必须提供”或者“委托时必须提供”的文件资料的；

（3）商务要求评审允许负偏离的条款数超过“投标人须知前附表”规定项数的；

（4）投标文件的实质性内容未使用中文表述、使用计量单位不符合招标文件要求的；

（5）投标文件中的文件资料因填写不齐全或者内容虚假或者出现其他情形而导致被评标委员会认定无效的；

（6）投标文件含有招标人不能接受的附加条件的；

（7）属于投标人须知正文第 9.2 条情形的；

（8）招标文件明确不允许分包，投标文件拟分包的；

（9）未响应招标文件实质性要求的；

（10）法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

2.3 在技术评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

（1）技术要求评审允许负偏离的条款数超过“投标人须知前附表”规定项数的；

（2）投标文件未提供“投标人须知前附表”第 13.1 条规定中“必须提供”的文件资料的；

（3）虚假投标，或者出现其他情形而导致被评标委员会认定无效的；

（4）招标文件未载明允许提供备选（替代）投标方案或明确不允许提供备选（替代）投标方案时，投标人提供了备选（替代）投标方案的；

（5）未响应招标文件实质性要求的。

2.4 通过符合性审查的投标人不足 3 家，评标委员会不得继续评标，并出具评标报告。

3.澄清补正

对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会以电子澄清函形式要求投标人在规定时间内作出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正必须采用电子回函形式，并加盖投标人公章，或者由法定代表人或者其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.投标文件修正

4.1 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

（1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

（4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照以上（1）-（4）规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，**其投标无效**。

4.2 经投标人确认修正后的报价若超过采购预算金额或者最高限价，投标人的投标文件作无效投标处理。

4.3 经投标人确认修正后的报价作为签订合同的依据，并以此报价计算价格分。

5.比较与评价

5.1 采用综合评分法

（1）评标委员会按照招标文件中规定的评标方法及评标标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，对供应商的报价、商务、技术等方面内容按百分制打分。（计分方法按四舍五入取至百分位）

（2）评标委员会独立对每个投标人的投标文件进行评价，并汇总每个投标人的得分。

1）评标委员会在评审中发现下列情形之一的，应当启动异常低价投标审查程序：

①投标报价低于全部通过符合性审查供应商投标报价平均值 65%的，即投标报价＜全部通过符合性

审查供应商投标报价平均值×65%；

②投标报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标报价65%的，即投标报价＜通过符合性审查的次低报价供应商投标报价×65%；

③投标报价低于采购项目最高限价65%的，即投标报价＜采购项目最高限价×65%；

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

2）评标委员会启动异常低价投标审查后，属于前述第1项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第③项情形，供应商已随投标文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，可不再重复提交。

评标委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。**投标供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。**

采购人、采购代理机构应当为评标委员会在评审现场及时获取同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等相关信息资料提供便利。评标委员会借助互联网等渠道查询相关信息的，应当严格遵守评审工作纪律，不得实施影响评审公正的行为。

异常低价投标审查的启动原因、审查意见和审查结果应当在评审报告中记录，并随供应商提供的相关书面说明及证明材料，以及评标委员会有关互联网浏览、查询历史一并归档。

（3）评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准计算各投标人的报价得分。在计算过程中，不得去掉最高报价或者最低报价。

（4）各投标人的得分为所有评委的有效评分的算术平均数。

（5）评标委员会按照招标文件中的规定推荐中标候选人。

（6）起草并签署评标报告。评标委员会根据评标委员会成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标委员会成员均应当在评标报告上签字，对自己的评标意见承担法律责任。对评标过程中需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

三、评标标准

综合评分法（各分标均适用）

序号	评审事项	评审因素	评标标准
1	价格分（满分30分）	投标报价	（1）评标报价为投标人的投标报价进行政策性扣除后的价格，评标报价只是作为评标时使用，最终中标人的中标金额等于投标报价。 （2）根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《广西壮族自治区财政厅关于持续优化政府采购营商环境推动高质量发展的通知》（桂财采〔2024〕55号）、《贵港市财政局关于持续优化政府采购营商环境推动高质量发展的通知》（贵财采〔2025〕1号）的规定，投标人在其投标文件中提供《中小企业声明函》，且其投标货物全部由小微企业生产制造的，对其投标报价给予10%的扣除。 （3）按照《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，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。监狱企业属于小型、微型企业的不重复享受该政策。 （4）按照《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，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供该通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的不重复享受该政策。 （5）政策性扣除计算方法。 投标人被评定为监狱企业或者残疾人福利性单位或者小型、微型企业且其所投标全部产品为小型、微型企业产品的，该投标人的投标报价给予10%的扣除优惠，扣除后的价格为评标报价，即评标报价=投标报价×（1-10%）；除上述情况外，评标报价=投标报价。 （6）满足招标文件要求且评标报价最低的评标报价为评标基准价，基准价得分为30分。

			（7）价格分计算公式： 价格分=(评标基准价 / 投标报价)×30 分
2	技术分（满分 44 分）	货物性能分（满分 20 分）	根据投标人提供的技术要求偏离表以及相关证明材料进行评审打分 （1）基本分（满分 15 分）：性能参数全部满足采购需求中技术要求的，得 15 分，一般参数及功能负偏离一项扣 1 分，漏项的每一项扣 1 分，最多扣完本项分值； （2）技术性能分（满分 5 分）：核心产品中标注▲技术参数提供国家认可的检测机构出具的检测报告或产品功能截图相关证明或其他相关证明文件，每提供一个得 1 分，满分 5 分。
		实施方案分（满分 24 分）	根据投标人所提供的项目实施方案，对包括不限于技术实施方案、实施进度计划、实施人员安排、到货检验措施、实施过程风险和难点分析控制措施、质量保障措施、文明施工措施、环境保护措施、产品安装测试、培训方案、移交方案等的完整性、详尽性、可行性、实用性、合理性等方面情况综合评定后独立打分。 一档（6 分）：项目实施方案只有基本框架，没有明显技术错误，功能配置基本达到要求； 二档（12 分）：对整体项目理解程度有欠缺，项目实施方案只有基本框架，没有明显技术错误，功能配置基本达到要求；有简单的到货检验措施、实施过程风险和难点分析控制措施、质量保障措施、文明施工措施、环境保护措施、安装测试方案； 三档（18 分）：在二档基础上，对整体项目理解程度到位，技术实施方案详细可行，对项目实施整体有较全面的描述，包含：①方案合理贴近项目需求；②项目应急维护方案、施工进度计划合理；③产品安装测试及试移交方案比较科学，考虑较周全，可操作性合理； 四档（24 分）：在三档基础上，对项目总体有深刻认识，准确理解本项目的背景、目标、范围、结构清晰，技术实施方案详细可行，包含：①人员配置方案、培训方案等条理清晰，实施目的明确；②产品安装测试方案、移交方案步骤完善，有实施过程风险和难点分析控制措施、质量保障措施、文明施工措施、环境保护措施。
3	商务分	售后服务	根据投标人提供的售后服务方案的内容(包含但不限于：到达故障现

	（26 分）	分（满分 24 分）	场时间、故障出现解决方案，定期维护(注明时间)、技术培训方案、质保期外维修方案、本地化售后服务措施方案等方面）由评委综合评定后独立打分。 一档（6 分）：售后服务方案内容满足招标文件要求、保障措施满足招标文件要求； 二档（12 分）：在满足招标文件的基础上，有简单的应急服务方案、故障维护方案；能实现 6 小时内专业人员到达现场修理，一般故障处理时限不超过 12 小时，重大故障处理时限不超过 24 小时修复； 三档（18 分）：在满足招标文件的基础上，应急服务方案、故障维护方案较详细；能实现 4 小时内专业人员到达现场修理，一般故障处理时限不超过 8 小时，重大故障处理时限不超过 24 小时修复； 四档（24 分）：售后服务方案优于招标文件要求，服务内容、保障措施完善、有针对性；有详尽的培训方案、应急保障方案和服务响应体系，定期回访维护；具有完整可靠的售后服务团队，售后服务人员经验丰富，能实现 2 小时内专业人员到达现场修理，一般故障处理时限不超过 4 小时，重大故障处理时限不超过 12 小时修复，无法排除故障时 2 日内提供替换产品。
		政策功能分 （满分 2 分）	（1）属于财政部《节能产品政府采购品目清单》内优先采购的产品[竞标文件中提供有效的认证证书复印件及品目清单（标注出竞标产品在品目清单中所属的品目），并加盖供应商公章]，每项得 0.5 分，满分 1 分。 （2）属于财政部《环境标志产品政府采购品目清单》内的产品[竞标文件中提供有效的认证证书复印件及品目清单（标注出竞标产品在品目清单中所属的品目），并加盖供应商公章]，每项得 0.5 分，满分 1 分。 （3）非节能、环境标志产品的不得分。
1、总得分=1+2+3 2、评标委员会将根据总得分由高到低排列次序并推荐中标候选人。得分相同的，以投标报价由低到高顺序排列。得分相同且投标报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐（按技术得分由高到低排序，技术得分相同的按照货物性能分由高到低排序）。评审得分、投标报价、技术得分、货物性能分均相同的，由评标委员会成员记名投票，按少数服从多数原则推荐中标候选人。			

第五章　拟签订的合同文本

政府采购合同

合同名称：　_____
合同编号：　_____

采购单位（甲方）_____

供 应 商（乙方）_____

签订合同地点：_____
签订合同时间：　　年　　月　　日　　

合同使用说明：根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照竞争性谈判文件规定条款和中标人竞争性响应文件及其承诺，甲乙双方签订本合同。

政府采购合同

合同编号：_____

采购单位（甲方）_____　　采 购 计 划 号_____

供 应 商（乙方）_____　　采 购 编 号_____

签 订 地 点_____　　签 订 时 间 ____年____月____日

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照招标文件规定条款和中标人承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条　合同标的

1、供货一览表

序号	产品名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数　量	单位	单　价（元）	金　额（元）
1								
2								
3								
人民币合计金额（大写）　　（小写）								

2.合同合计金额应包含货物成本、标准附件、备品备件、专用工具、运输装卸费用、人员成本、安装调试、安全文明施工费、技术支持、售后服务费；保险费、各项税金及与本项目实施过程中所发生的各项费用等所有成本费用的总和；如招标文件及其投标文件对其另有约定的，从其约定。

第二条　质量保证

1、乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与招标文件和承诺相一致。乙方提供的自主创新产品、节能和环保产品必须是列入政府采购清单的产品。

2、乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。

第三条　权力保证

乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。

乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

第四条　包装和运输

1、乙方提供的货物均应按招标文件要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2、货物的运输方式：_____。

3、乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：_____。

第五条　交付和验收

1、交货时间：_____、地点：_____。

2、乙方提供不符合招标文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

3、乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

4、甲方应当在到货（安装、调试完）后 7 个工作日内进行验收，逾期不验收的，乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖采购单位公章，甲乙双方各执一份。

5、招标人委托采购代理机构组织的验收项目，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准，验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。

6、甲方对验收有异议的，在验收后 5 个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后____日内及时予以解决。

第六条　安装和培训

1、甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。

2、乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：甲方设备使用地点，时间由双方协商。

第七条　售后服务、保修期

1、乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及招标文件和本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。

2、货物保修期：按国家有关产品“三包”规定执行“三包”。质保期为自交货并验收合格之日起 1 年，若中标人质保期承诺优于采购文件要求的，以中标人的承诺执行。

3、乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

第八条　付款方式和保证金

1、当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算。

2、资金性质：财政性资金。

3、付款方式：签订合同后 10 个工作日内支付合同价款的 30%作为预付款；项目进度达到 70%，支付合同价款的 30%；项目进度达到 100%，再支付合同价款的 30%；通过验收合格后 30 日内，支付合同价款的 10%。采购需求配置清单中的“环境改造”部分，按实际发生工程量结算。

第九条　税费本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第十条　质量保证及售后服务

1、乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。要

求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

⑴ 更换：由乙方承担所发生的全部费用。

⑵ 贬值处理：由甲乙双方合议定价。

⑶ 退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

2、如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在 24 小时内到达甲方现场。

3、在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

4、上述的货物免费保修期为_____年，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的机器货物，终生维修，维修时只收部件成本费。

第十一条　调试和验收

1、甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方应当在到货（安装、调试完）后 7 个工作日内进行验收。

2、乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

3、甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4、对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

5、验收时乙方必须在现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

第十二条　货物包装、发运及运输

1、乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2、使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3、乙方在货物发运手续办理完毕后 24 小时内或货到甲方 48 小时前通知甲方，以准备接货。

4、货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5、货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

第十三条　违约责任

1、乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换，更换不及时的按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支付违约货款额 5%违约金并赔偿甲方经济损失。

2、乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3、因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

4、甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的，每天向对方偿付违约货款额 3%违约金，但违约金累计不得超过违约货款额 5%，超过___天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成经济损失；甲方延期付货款的，每天向乙方偿付延期货款额 3%滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额 5%。

5、乙方未按本合同和竞争性响应文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额 5%向甲方支付违约金。

6、乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从质量保证金中扣除，不足另补。

7、其它违约行为按违约货款额 5%收取违约金并赔偿经济损失。

第十四条　不可抗力事件处理

1、在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2、不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3、不可抗力事件延续 120 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十五条　合同争议解决

1、因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。

2、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向人民法院提起诉讼。

3、诉讼期间，本合同继续履行。

第十六条　诉讼

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如果协商不能解决，可向人民法院提起诉讼。

第十七条　合同生效及其它

1．合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2．合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3．本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

第十八条　合同的变更、终止与转让

1、除《中华人民共和国政府采购法》第 50 条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

2、乙方不得擅自转让（无进口资格的供应商委托进口货物除外）其应履行的合同义务。

第十九条　签订本合同依据

1、招标文件；

2、投标文件；

3、售后服务承诺；

4、中标通知书。

第二十条 本合同一式六份，具有同等法律效力，财政部门（政府采购监管部门）、采购代理机构各一份，甲乙双方各二份。

本合同甲乙双方签字盖章后生效，自签订之日起两个工作日内，招标人或采购代理机构应当将合同副本原件报同级财政部门备案。

甲方（章） 年　月　日	乙方（章） 年　月　日
单位地址：	单位地址：
法定代表人：	法定代表人：
委托代理人：	委托代理人
电话：	电话：
电子邮箱：	电子邮箱：
开户银行：	开户银行：
账号：	账号：
邮政编码：	邮政编码：
经办人： 年　月　日	

合 同 附 件

<table>
<tr><td colspan="2">1、供应商承诺具体事项：</td></tr>
<tr><td colspan="2">2、售后服务具体事项：</td></tr>
<tr><td colspan="2">3、保修期责任：</td></tr>
<tr><td colspan="2">4、其他具体事项：</td></tr>
<tr><td>甲方（章）

年　月　日</td><td>乙方（章）

年　月　日</td></tr>
</table>

注：售后服务事项填不下时可另加附页

第六章　投标文件格式

一、报价文件格式

报价文件封面格式：

投 标 文 件

报价文件

项目名称：

项目编号：

分标号：

投标人名称：

投标人地址：

年　月　日

报价文件目录

根据招标文件规定及投标人提供的材料自行编写目录。

1. 投标函

投 标 函

致：采购人名称

根据贵方 项目名称（项目编号：_____）的招标公告，签字代表_____（姓名）经正式授权并代表投标人_____（投标人名称）提交投标文件。

据此函，我方宣布同意如下：

1.我方已详细审查全部“招标文件”，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件，已经了解我方对于招标文件、采购过程、采购结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求。

2.我方在投标之前已经完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。

3.本投标有效期自投标截止之日起____日。

4.如中标，本投标文件至本项目合同履行完毕止均保持有效，我方将按“招标文件”及政府采购法律、法规的规定履行合同责任和义务。

5.我方同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或者资料。

6.我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。

7.以上事项如有虚假或者隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。

8.根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条要求对政府采购合同进行公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。我方就对本次投标文件进行注明如下：（两项内容中必须选择一项）

□我方本次投标文件内容中未涉及商业秘密；

□我方本次投标文件涉及商业秘密的内容有：_____；

9.与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：_____邮编：_____

电话：_____传真：_____

投标人名称:_____

开户银行：_____ 银行帐号：_____

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：_____

投标人名称（电子签章）：

____年____月_____日

2. 开标一览表

开标一览表

项目名称：_____

项目编号：_____

分标号：_____

序号	投标报价	合同履约期限
1		
投标报价是履行合同的最终价格，包括投标货物（包括备品备件、专用工具等）的价格，投标货物运输（含保险）、安装（如有）、调试、检验、技术服务、培训和招标文件要求提供的所有伴随服务、工程等费用和税费。		

注:

1.投标人的开标一览表必须加盖投标人公章并由法定代表人或者委托代理人签字，**否则其投标作无效标处理**。

2.报价一经涂改，应在涂改处加盖投标人公章或者由法定代表人或者委托代理人签字或者盖章，**否则其投标作无效标处理。**

3.如有多分标，按分标分别提供开标一览表，**否则投标无效。**

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

日期：　　年　　月　　日

3. 投标报价明细表

投标报价明细表

项目名称：_____

项目编号：_____

分标号：_____ 单位：元

序号	标的名称	品牌及型号	数量及单位①	单价②	投标报价③=①×②
1					
2					
……	……				
合计金额大写：人民币_____（¥_____） 合同履约期限：_____					

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

4. 投标人针对报价需要说明的其他文件和说明。

二、资格文件格式

资格文件封面格式：

投 标 文 件

资 格 文 件

项目名称：

项目编号：

分标号：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

资格文件目录

根据招标文件规定及投标人提供的材料自行编写目录。

1.投标人为法人或者其他组织的，证明文件为其营业执照复印件（如营业执照或者事业单位法人证书或者执业许可证等）；投标人为自然人的，证明文件为其身份证复印件

2.投标声明格式

投标声明

（采购人名称）：

我方参加贵单位组织_____项目（项目编号：_____）的政府采购活动。我方在此郑重声明：

1.我方参加本项目的政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚），未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，完全符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商资格条件，我方对此声明负全部法律责任。

2.我方不是为本次采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。

3. 我方承诺符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

（一）具有独立承担民事责任的能力；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）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；

（六）法律、行政法规规定的其他条件。

4.以上事项如有虚假或者隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。

特此承诺。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：_____

投标人名称（电子签章）：_____

年　　月　　日

注：如为联合体投标，盖章处须加盖联合体牵头人电子签章并由联合体牵头人法定代表人签字或者盖章或者电子签名，否则投标无效。

3.法定代表人（负责人）身份证明书及有效的身份证复印件

法定代表人身份证明

投 标 人：_____

地　　址：_____

姓　　名：_____性　　别：_____

年　　龄：_____职　　务：_____

身份证号码：_____

系_____（投标人名称）_____的法定代表人。

特此证明。

附件：法定代表人有效身份证正反面复印件

投标人名称（电子签章）

_____年_____月_____日

注：自然人投标的无需提供

4.法定代表人（负责人）授权委托书和委托代理人有效的身份证复印件

授权委托书

致：采购人名称

我_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现授权委托_____（姓名）以我方的名义参加_____项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的所有采购程序和环节的具体事务和签署相关文件。

我方对委托代理人的签字事项负全部责任。

本授权书自签署之日起生效，在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。委托代理人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

委托代理人无转委托权，特此委托。

附：委托代理人有效身份证正反面复印件

委托代理人（签字或者电子签名）：_____

委托代理人身份证号码：_____

法定代表人（签字或者盖章或者电子签名）：_____

投标人名称（电子签章）：

年　　月　　日

注：

1.法定代表人必须在授权委托书上亲笔签字或者盖章，委托代理人必须在授权委托书上亲笔签字，**否则按无效投标处理**；

2.法人、其他组织投标时“我方”是指“我单位”，自然人投标时“我方”是指“本人”。

5.桂平市政府采购项目投标资格承诺函格式

桂平市政府采购项目投标资格承诺函

本公司郑重承诺，根据《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定，本公司为参加政府采购活动的合格供应商。即本公司同时满足以下条件：

1.具有独立承担民事责任的能力。

2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

4.有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

5.提交响应文件截止日期前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

本公司对上述承诺的真实性负责，并接受政府采购、税务、社会保障等监督管理部门、采购文件规定的资格审查机构、社会公众的监督和检查。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章或电子签章）：

法定代表人（签字或电子签章）：

日期：　　年　　月　　日

6.投标人直接控股、管理关系信息表

投标人直接控股股东信息表

序号	直接控股股东名称	出资比例	身份证号码或者统一社会信用代码	备注
1				
2				
3				
……				

注：

1.直接控股股东：是指其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股份总额百分之五十以上的股东；出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十，但依其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。

2.本表所指的控股关系仅限于直接控股关系，不包括间接的控股关系。公司实际控制人与公司之间的关系不属于本表所指的直接控股关系。

3.投标人不存在直接控股股东的，则填“无”。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

日期：　　年　　月　　日

投标人直接管理关系信息表

序号	直接管理关系单位名称	统一社会信用代码	备注
1			
2			
3			
……			

注：

1.管理关系：是指不具有出资持股关系的其他单位之间存在的管理与被管理关系，如一些上下级关系的事业单位和团体组织。

2.本表所指的管理关系仅限于直接管理关系，不包括间接的管理关系。

3.投标人不存在直接管理关系的，则填“无”。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

日期：　　年　　月　　日

7. 除招标文件规定必须提供以外，投标人认为需要提供的其他证明材料。

三、商务文件格式

商务文件封面格式：

投 标 文 件

商 务 文 件

项目名称：

项目编号：

分标号：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

商务文件目录

根据招标文件规定及投标人提供的材料自行编写目录。

1. 投标人参加本项目无围标串标行为的承诺

投标人参加本项目无围标串标行为的承诺函

一、我方承诺无下列相互串通投标的情形：

1.不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

2.不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

3.不同的投标人的投标文件载明的项目管理员为同一个人；

4.不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

5.不同投标人的投标文件相互混装；

6.不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人账户转出。

二、我方承诺无下列恶意串通的情形：

1.投标人直接或者间接从招标人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关信息并修改其投标文件或者投标文件；

2.投标人按照招标人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者投标文件；

3.投标人之间协商报价、技术方案等投标文件或者投标文件的实质性内容；

4.属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；

5.投标人之间事先约定一致抬高或者压低投标报价，或者在招标项目中事先约定轮流以高价位或者低价位中标，或者事先约定由某一特定投标人中标，然后再参加投标；

6.投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标；

7.投标人与招标人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标或者排斥其他投标人的其他串通行为。

以上情形一经核查属实，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

年　　月　　日

2. 商务要求偏离表

商务要求偏离表

项目	招标文件商务要求	投标人的承诺	偏离说明
…			

注：

1. 说明：应对照招标文件“第二章 采购需求”中的商务要求逐条作明确的投标响应，并作出偏离说明。

2.投标人应根据自身的承诺，对照招标文件要求在“偏离说明”中注明“**正偏离**”、“**负偏离**”或者“**无偏离**”。既不属于“**正偏离**”也不属于“**负偏离**”即为“**无偏离**”。

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

日期：　　年　　月　　日

3. 售后服务承诺书

4. 除招标文件规定必须提供以外，投标人认为需要提供的其他证明材料

四、技术文件格式

技术文件封面格式：

投 标 文 件

技 术 文 件

项目名称：

项目编号：

分标号：

投标人名称：

投标人地址：

年　　月　　日

技术文件目录

根据招标文件规定及投标人提供的材料自行编写目录。

1、技术要求偏离表

技术要求偏离表

序号	招标文件要求		投标文件响应	偏离情况
	货物名称	技术需求	技术需求	
1				
2				
...				
N				

注：

1. 说明：若投标人的响应条款与招标文件要求有偏离，无论该条款属于正偏离或者负偏离，需按上表格式将偏离条款逐条列出，并填写偏离说明，若完全响应无偏离，则无需填写本表（只需提交空白表）。

2. 投标人根据投标货物的性能指标，对照招标文件技术要求，在“偏离说明”中注明**“正偏离”**、**“负偏离”**。既不属于**“正偏离”**也不属于**“负偏离”**即为**“无偏离”**。

3. 投标人认为其投标响应条款属于正偏离的，请在技术偏离表中列明，且在技术文件**“2.投标产品技术证明资料”**中按照招标文件要求提供投标产品的彩页或国家认可的有资质的第三方检测机构出具的检测报告复印件或产品生产厂家出具的技术参数等材料作为证明，以上证明材料均需加盖投标人公章。

4. **如技术偏离表中的投标响应与证明材料不一致的，以证明材料为准。**

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

日期：　　年　　月　　日

2、投标产品技术证明资料

3、项目实施方案

4、货物性能配置清单格式

货物性能配置清单

序号	货物名称	数量及单位	品牌	规格型号	制造商	原产地	参数性能、指标及配置
……							

备注：

以上设备性能配置清单中“货物名称、数量及单位、品牌、规格型号、制造商、原产地、参数性能、指标及配置”必须如实填写完整，品牌、规格型号没有则填无，填写有缺漏的，**作无效投标处理。**货物名称、数量及单位、品牌必须与“开标一览表”一致，**否则按无效投标处理。**

法定代表人或者委托代理人（签字或者电子签名）：

投标人名称（电子签章）：

日期：　　年　　月　　日

5、除招标文件规定必须提供以外，投标人需要说明的其他文件和说明

五、其他文书、文件格式

1. 中小企业声明函格式

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（电子签章）：

日 期：

注：享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随中标结果公开中标供应商的《中小企业声明函》。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。

附：

中小微企业划型标准

行业名称	指标名称	计量单位	中型	小型	微型
农、林、牧、渔	营业收入（Y）	万元	500≤Y＜20000	50≤Y＜500	Y＜50
工业	从业人员（X）	人	300≤X＜1000	20≤X＜300	X＜20
	营业收入（Y）	万元	2000≤Y＜40000	300≤Y＜2000	Y＜300
建筑业	营业收入（Y）	万元	6000≤Y＜80000	300≤Y＜6000	Y＜300
	资产总额（Z）	万元	5000≤Z＜80000	300≤Z＜5000	Z＜300
批发业	从业人员（X）	人	20≤X＜200	5≤X＜20	X＜5
	营业收入（Y）	万元	5000≤Y＜40000	1000≤Y＜5000	Y＜1000
零售业	从业人员（X）	人	50≤X＜300	10≤X＜50	X＜10
	营业收入（Y）	万元	500≤Y＜20000	100≤Y＜500	Y＜100
交通运输业	从业人员（X）	人	300≤X＜1000	20≤X＜300	X＜20
	营业收入（Y）	万元	3000≤Y＜30000	200≤Y＜3000	Y＜200
仓储业	从业人员（X）	人	100≤X＜200	20≤X＜100	X＜20
	营业收入（Y）	万元	1000≤Y＜30000	100≤Y＜1000	Y＜100
邮政业	从业人员（X）	人	300≤X＜1000	20≤X＜300	X＜20
	营业收入（Y）	万元	2000≤Y＜30000	100≤Y＜2000	Y＜100
住宿业	从业人员（X）	人	100≤X＜300	10≤X＜100	X＜10
	营业收入（Y）	万元	2000≤Y＜10000	100≤Y＜2000	Y＜100
餐饮业	从业人员（X）	人	100≤X＜300	10≤X＜100	X＜10
	营业收入（Y）	万元	2000≤Y＜10000	100≤Y＜2000	Y＜100
信息传输业	从业人员（X）	人	100≤X＜2000	10≤X＜100	X＜10
	营业收入（Y）	万元	1000≤Y＜100000	100≤Y＜1000	Y＜100
软件和信息技术服务业	从业人员（X）	人	100≤X＜300	10≤X＜100	X＜10
	营业收入（Y）	万元	1000≤Y＜10000	50≤Y＜1000	Y＜50
房地产开发经营	营业收入（Y）	万元	1000≤Y＜200000	100≤X＜1000	X＜100
	资产总额（Z）	万元	5000≤Z＜10000	2000≤Y＜5000	Y＜2000
物业管理	从业人员（X）	人	300≤X＜1000	100≤X＜300	X＜100
	营业收入（Y）	万元	1000≤Y＜5000	500≤Y＜1000	Y＜500
租赁和商务服务业	从业人员（X）	人	100≤X＜300	10≤X＜100	X＜10
	资产总额（Z）	万元	8000≤Z＜120000	100≤Z＜8000	Y＜100
其他未列明行业	从业人员（X）	人	100≤X＜300	10≤X＜100	X＜10

说明：上述标准参照《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），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. 残疾人福利性单位声明函格式

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖公章）：

日　期：

注：请根据自己的真实情况出具《残疾人福利性单位声明函》。依法享受中小企业优惠政策的，招标人或者采购代理机构在公告中标结果时，同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

3.质疑函（格式）

质疑函（格式）

一、质疑供应商基本信息：

质疑供应商：_____

地址：_____邮编：_____

联系人：_____联系电话：_____

授权代表：_____

联系电话：_____

地址：_____邮编：_____

二、质疑项目基本情况：

质疑项目的名称：_____

质疑项目的编号：_____

采购人名称：_____

质疑事项：

□招标文件　　招标文件获取日期：_____

□招标过程

□招标结果

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

质疑事项 2

……

四、与质疑事项相关的质疑请求：

请求：_____

签字（签章）：　　公章：

日期：

说明：

1.供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2.质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内

容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应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。

3.质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

4.质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

5.质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

4.投诉书（格式）

投诉书（格式）

一、投诉相关主体基本情况：

投标人：_____

地址：_____邮编：_____

法定代表人/主要负责人：_____

联系电话：_____

授权代表：_____联系电话：_____

地址：_____

邮编：_____

被投诉人 1：

地址：_____

邮编：_____

联系人：_____联系电话：_____

被投诉人 2：

……

相关供应商：_____

地址：_____邮编：_____

联系人：_____联系电话：_____

二、投诉项目基本情况：

招标项目的名称：_____

招标项目的编号：_____

采购人名称：_____

代理机构名称：_____

招标文件公告：是/否公告期限：_____

招标结果公告：是/否公告期限：_____

三、质疑基本情况

投诉人于_____年___月___日，向_____提出质疑，质疑事项为：

采购人/代理机构于_____年___月___日，就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

投诉事项 2

……

五、与投诉事项相关的投诉请求：

请求：_____

签字（签章）：　　公章：

日期：

说明：

1.投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2.投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。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。

3.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

4.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

6.投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。