

## 第三章 用户需求

### 一、项目名称

临高县 2021 年公办幼儿园设备购置项目

### 二、采购清单

### 美山幼儿园设备购置清单预算表

序号	货物名称	规格（约）参数	单位	数量	备注
<b>一、保健室设备</b>					
1	办公桌椅	规格（约）：1200*600*750mm 材料：高密度中纤板部采用，E1 级标准。材料需作防潮、防霉处理。	套	1	
2	电脑	最低配置：赛扬 G4900 双核双线程 主频 3.1G/4GB DDR4/500G 7200 转/DVDRW/VGA+HDMI/串口/290W 电源/19.5 寸/WIN10	台	1	
3	身高坐高计	最大称重（约）：50KG 身長量度（约）：60-160cm 坐高量程（约）：38-100cm	台	1	
4	幼儿体重秤	规格（约）：900*350*310mm 称重范围（约）：0-120KG	台	1	
5	幼儿诊察床	规格（约）：1200*600*650mm 材质：底架为优质管材，床面为环保海棉	张	1	
6	医药箱	规格（约）：300*170*190mm 材质：铝合金包边，铝塑板面板	个	1	
<b>二、户外游玩设备设备</b>					
1	攀爬木架组合	规格（约）：1400*220*220cm 黄花梨材质，表明环保清漆。 材质不含苯、甲苯、二甲苯、甲醛、游离 TDI 有毒重金属，无毒无刺激气味，对人体无害，不污染环境；产品木制件、涂层件、边缘及尖端；外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件 露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。	套	1	

2	沙水池玩具管道探究玩教具	<p>450 件组合环保塑料</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、铁架一套。</li> <li>2、透明管子 50 厘米长 25 条。</li> <li>3、透明管子 30 厘米长管子 25 条。</li> <li>4、透明管子 20 厘米长管子 25 条。</li> <li>5、透明管子 10 厘米长管子 25 条。</li> <li>6、大半圆管子 70 厘米长 15 条。</li> <li>7、大半圆管子 50 厘米长 15 条。</li> <li>8、大半圆管子 40 厘米长 15 条。</li> <li>9、小半圆管子 70 厘米长 10 条。</li> <li>10、小半圆管子 50 厘米长 10 条。</li> <li>11、小半圆管子 40 厘米长 10 条。</li> <li>12、三通 25 个。</li> <li>13、四通 5 个。</li> <li>14、弯头 25 个。</li> <li>15、45 度 25 个。</li> <li>16、节流阀 10 个。</li> <li>17、管子扣 50 个。</li> <li>18、量杯 3 个。</li> <li>19、黄色塔架 75 个。</li> <li>20、红色地址塔架 15 个。</li> <li>21、大小头 5 个。</li> <li>22、量杯 5 个。</li> <li>23、漏斗 4 个。</li> <li>24、水车 2 个。</li> <li>25、水桶 2 个。</li> <li>26、沙水车 2 辆。</li> <li>27、沙锹 2 把。</li> <li>28、筛子 2 把。</li> <li>29、沙水桶 2 个。</li> <li>30、玩沙玩具模具 12 件、</li> <li>31、接龙管道 1 件。”</li> </ol>	套	1	
3	户外组合攀爬架	<p>实木记外攀爬架</p> <p>一套 16 件，大号架子 2 件，中号架子 2 件，小号架子 2 件，楼梯 4 件，平衡木 6 件。</p> <p>材质不含苯、甲苯、二甲苯、甲醛、游离 TDI 有毒重金属，无毒无刺激气味，对人体无害，不污染环境；产品木制件、涂层件、边缘及尖端；外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。</p>	套	1	
4	彩色轮胎（有架）	<p>10 个轮胎加架一套</p> <p>10 格架子规格（约）：235*53*53cm</p> <p>塑料轮胎规格（约）：52*15cm，采用环保塑料</p>	套	10	

5	彩色涂鸦轮胎	各种颜色 采用橡胶材质 直径约 40cm 高约 8-10cm	个	30	
6	带网轮胎车	采用橡胶材质+钢丝尼龙绳 直径约 50cm 左右，高约 17cm，12 色个一个	个	20	
7	炭烧积木	1658 块炭烧积木（组合）采用 碳化木表面清漆。 材质不含苯、甲苯、二甲苯、甲醛、游离 TDI 有毒重金属，无毒无刺激气味，对人体无害，不污染环境；产品木制件、涂层件、边缘及尖端；外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件 露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。	套	1	
8	游戏户外材料收纳房	规格（约）：1000*1400*1200mm 基采用优质一级松木，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求； 材质不含苯、甲苯、二甲苯、甲醛、游离 TDI 有毒重金属，无毒无刺激气味，对人体无害，不污染环境；产品木制件、涂层件、边缘及尖端；外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。	个	7	
9	万能工匠	感统训练器材 72 件，圆形 24 个，管道 48 条。环保塑料材质。	套	2	
10	双层户外玩具收纳柜	规格（约）：245*65*120cm 2 层 6 格收纳架，带篷布。	个	5	
11	攀爬组合	黄花梨材质，表明环保清漆。 材质不含苯、甲苯、二甲苯、甲醛、游离 TDI 有毒重金属，无毒无刺激气味，对人体无害，不污染环境；产品木制件、涂层件、边缘及尖端；外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件 露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。	架	1	
12	滚筒	规格（约）：75*62cm 采用环保 PE 塑料	个	6	
13	体操垫	规格（约）：120*60*10cm 材质：牛津布+海绵	张	20	

14	双人小单车	规格（约）：110*50*60cm 材质：采用钢铁烤漆	辆	10	
15	单人小单车	规格（约）：78*45*59cm 材质：采用钢铁烤漆	辆	10	
16	幼儿交通牌标志	20 件标志，红绿灯、斑马线，环保 PP 材质。	套	1	
17	积木桌	规格（约）：60*43*41cm 小镇 158 大颗粒，2 椅子，带收纳桶，4 块积木底板，环保塑料材。	张	10	
18	儿童篮球架	可移动儿童篮球架 篮板尺寸：80*55cm 篮板材质：高强度 PE 边框+PVC 透明板 升降高度：1.65-2.1m	个	2	
19	篮球筐	规格（约）：750*600*650mm 材质：不锈钢 装球数：18 个左右	个	5	
20	幼儿鞍马	软体三层跳箱 规格（约）：90*60*60cm 采用高密度海绵+pvc 皮革	套	6	
21	坦克爬行圈	规格（约）：95*50*5cm 环保面料+海棉	张	10	
22	七彩滚筒	规格（约）195*72*64cm 5 个滚筒 采用环保塑料	套	2	
23	平衡脚踏车	规格（约）：44*35*55cm 环保塑料，训练平衡感 注意力不集中	辆	20	
24	积木	174 件拼搭积木，表面环保清漆 材质不含苯、甲苯、二甲苯、甲醛、游离 TDI 有毒重金属，无毒无刺激气味，对人体无害，不污染环境；产品木制件、涂层件、边缘及尖端；外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。	套	3	

25	幼儿区角阅读小沙发	6件套 木架结构+海绵 +绒面	套	4	
26	足球门	规格（约）：1500*1000mm 材质：钢材、塑粉	只	4	
27	多篮式篮球架	规格（约）：80*70*137cm 铁件烤漆	套	2	
28	百变管道系列	42块管道积木	套	1	
29	城市建构积木	松木质 348片构建积木	件	4	
30	方木六角爬梯	规格（约）：六面 150*150*200CM 材质不含苯、甲苯、二甲苯、甲醛、游离 TDI 有毒重金属，无毒无刺激气味，对人体无害，不污染环境；产品木制件、涂层件、边缘及尖端；外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。	件	1	
31	九宫格（木质）	规格（约）：70*70*70CM 平板楼梯 120CM 1套大概 7-8个方（整体式）黄花梨表面清漆黄花梨 材质不含苯、甲苯、二甲苯、甲醛、游离 TDI 有毒重金属，无毒无刺激气味，对人体无害，不污染环境；产品木制件、涂层件、边缘及尖端；外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。	套	1	
32	三轮车架	5格双从车架	套	10	
33	三轮车架	8格单人车架	套	10	
34	户外体能攀爬网组合	规格（约）：平台 70*70*70cm、爬梯 110*35cm 独木桥 110*18cm、27件套 黄花梨材质 材质不含苯、甲苯、二甲苯、甲醛、游离 TDI 有毒重金属，无毒无刺激气味，对人体无害，不污染环境；产品木制件、涂层件、边缘及尖端；外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。	套	1	
35	木质跨栏	实木跨栏一套 4件 材质不含苯、甲苯、二甲苯、甲醛、游离 TDI 有毒重金属，无毒无刺激气味，对人体无害，不污染环境；产品木制件、涂层件、边缘及尖端；外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。	套	1	

36	木质荡桥	<p>黄花梨（约）280*130*80cm</p> <p>材质不含苯、甲苯、二甲苯、甲醛、游离 TDI 有毒重金属，无毒无刺激气味，对人体无害，不污染环境；产品木制件、涂层件、边缘及尖端；外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。</p>	套	1	
<b>三、活动室设备</b>					
1	幼儿鞋柜（12格一个柜子）	<p>规格（约）：1200W*300D*400Hmm</p> <p>材质：采用优质夹板，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求；</p> <p>五金配件：优质五金配件，所有五金配件全部经过防锈、防腐处理。</p>	个	36	
2	书包柜（12格一个柜子）	<p>规格（约）：1200W*300D*1200Hmm</p> <p>材质：采用优质夹板，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求；</p> <p>五金配件：优质五金配件，所有五金配件全部经过防锈、防腐处理。</p>	个	36	
3	玩具柜	<p>规格（约）：1200W*300D*800Hmm</p> <p>材质：采用优质一级松木，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求；</p> <p>油漆：优质一级环保油漆，附着力强，流平性高、涂层亮度均匀不褪色，表面平整、油漆无颗粒、气泡、渣点、间杂，色泽柔和，手感良好；</p> <p>五金配件：优质五金配件，所有五金配件全部经过防锈、防腐处理。</p>	个	24	
4	水杯架	<p>规格（约）：1200W*110D*750Hmm</p> <p>材质：采用优质一级松木，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求；</p> <p>油漆：优质一级环保油漆，附着力强，流平性高、涂层亮度均匀不褪色，表面平整、油漆无颗粒、气泡、渣点、间杂，色泽柔和，手感良好；</p> <p>五金配件：优质五金配件，所有五金配件全部经过防锈、防腐处理。</p>	个	12	
5	吊扇	<p>规格（约）：1200mm</p> <p>扇叶：三叶</p> <p>功率：75W</p> <p>电压：220V</p> <p>适用面积：10-15 平方</p>	台	80	

7	教学触控一体机	<p>一、参数、功能及物理特性等要求：</p> <p>1、显示尺寸：75 英寸，</p> <p>2、分辨率：3840*2160；显示比例 16:9；</p> <p>3、产品具有安全性：金属材质外壳，圆角设计，具有安全防撞设计，</p> <p>4、产品采用的触控感应方式：红外触摸感应。</p> <p>5、屏幕采用防眩钢化玻璃厚度：3.2mm、具有防划防撞、防眩光功能；透光率 93%，钢化玻璃表面硬度不低于 H8 级，</p> <p>6、色彩覆盖率达到色域百分之九十；</p> <p>★7、产品具备双系统无线上网功能，只需通过前置无线模块即可实现，无线模块功能包括双频 Wifi 及蓝牙接发装置、5G。（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件）</p> <p>★8、产品具备方便维护，只需带有中文标识前置物理按键就实现一键还原 Windows 系统；</p> <p>9、产品便捷老师存放粉笔、翻页笔等教学用品，整机下方采用笔槽设计。（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件）</p> <p>10、具有书写保障措施：书写区域被手、书本遮挡以及某一条红外框失灵时，可正常书写操作；</p> <p>★11、屏体安全性：度实时监控(根据温度变化以不同颜色提示)、高温预警及断电保护等功能并可进行实际模拟演示。（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件）</p> <p>★12、产品具备安全性：具有供电保护功能，当内置电脑未固定的情况下，无法给内置电脑供电。（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件）</p> <p>★13、便捷老师操作性：提供不小于 5 个标有中文前置快捷按键，其中包含触控键、开关机键、电源、音量加减等；（须提供国家权威</p>	台	12	
---	---------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	----	--

		<p>检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件)</p> <p>★14、前置接口不少于 1 路 HDMI、2 路 USB3.0 接口，每个接口标有中文，为了达到防尘效果采用掩盖式。（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件)</p> <p>★15、便捷老师授课性：提供屏幕左右两侧不少于 13 个教学快捷键，快捷键可根据教师授课习惯选择左右双侧显示或单侧显示，并可设置显示时长，方便教师授课使用；（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件)</p> <p>16、具备节能性：在传统推拉式黑板和教学一体机结合应用的教学场景下，关闭推拉黑板，可自动进入黑屏达到节能模式，并可自主选择时间间隔；</p> <p>17、方便老师授课性，只需多指长按屏体即可达到息屏和唤醒功能，不需触摸菜单、功能按键方式；</p> <p>二、内置电脑参数功能、技术规格（约）、物理特性等要求：</p> <p>1、处理器性能：CPU 采用 Intel I5 处理器；</p> <p>2、内存性能：支持 DDR4 4G 笔记本内存或以上配置；</p> <p>3、硬盘性能：存储空间 128G SSD 或以上配置，具备防震功能；</p> <p>★4、传输速率：万兆级接口，传输速率≥10Gbps。（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件)</p> <p>二、教学软件参数功能、技术规格（约）、物理特性等要求：</p> <p>1、软件提供不少于两种登录方式。</p> <p>2、便于老师教案制作，软件提供云端资源、本地资源。</p> <p>★3、云平台提供全学科教学资源总量不少于 1000G，试题库 50 万道。（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件)</p> <p>4、方便老师授课性：软件菜单功能按钮和图标的各级菜单均配备明</p>			
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--



		<p>确标有中文；</p> <p>5、文本编辑功能，支持文本输入并可快速设置字体、大小、颜色、粗体、斜体、下划线、删除线、上标、下标、项目符号等文本输入。</p> <p>6、音频播放：支持音频文件导入到白板软件中进行播放，并可设置多种播放方式，包括单次播放、循环播放、跨页面播放和自动播放等，适合不同教学场景。。</p> <p>7、图形绘画：支持直线、箭头、正方形、平行四边形、圆形、等腰三角形、直角三角形、菱形、梯形、五边形等基本图形绘制；且支持对话框、五角星、大括号、旗子等特殊图形绘制，同时支持自定义绘制多边形，所有图形均可填充颜色、修改边框颜色粗细以及设置图形透明度。</p> <p>8、提供不少于 12 门以上学科工具，包含语文、数学、英语、物理、化学、生物、体育、书法、美术、地理、历史、音乐、等常用学科。学科工具包含视频、文字、图片、动态课件等内容。</p> <p>9、软件自带仿真实验不少于：440 个，具备初高中物理、化学、生物等学科的本地仿真实验资源，仿真实验包括实验目的、实验原理、实验器材、注意事项、实验演示、开始实验、实验检测、实验应用等环节，为方便向学生展示及操作，仿真实验支持一键全屏播放。</p> <p>10、数学函数图像绘制：</p> <p>① 包含一次函数、二次函数、幂函数、指数函数、对数函数、三角函数等，覆盖小学、初中、高中的常见函数类型。可缩放函数图像与坐标轴，可显示坐标网格，函数图生成后可重新编辑。</p> <p>② 支持输入函数表达式后，即时生成对应的函数图像，软件自带专业函数输入键盘，包含数学学科常用的各类函数符号，如 <math>\sin</math>、<math>\cos</math>、<math>\tan</math>、<math>\log</math>、<math>\ln</math>、<math>e</math>、<math>\pi</math>、根号、绝对值符号等。</p> <p>12、书写工具：至少提供硬笔、智能笔、激光笔、粉笔、手势笔等不少于 10 种书写工具。通过智能笔可识别平面图形；通过手势笔可实现书写、擦除、前后翻页，聚光灯，放大镜等功能。</p> <p>13、思维导图总结联系：提供思维导图工具，且支持对思维导图任意相邻节点进行总结，方便老师知识点的总结呈现，同时在节点引出联系内容，方便知识点的关联和发散</p> <p>14、工具箱：提供不少于 12 个教学辅助工具，例如直尺、圆规、三角板、聚光灯、放大镜、屏幕截图、展台、草稿纸等；</p> <p>15、PPT 课件批注功能：PPT 全屏播放时可自动开启工具菜单，提供 PPT 课件的播放控制(如前后翻页)、聚光灯、放大镜、草稿纸和书写批注等功能,支持生成二维码，快速分享课件。</p> <p>16、多屏互动功能：支持手机、pad 移动端与交互平板连接后，可实现常用功能如影像上传、投屏、播放课件、直播。支持对上传的图片内容再次编辑，可同时上传多张照片进行同屏对比，双向批注；一键打开电脑桌面课件并播放，课件支持播放列表，可快速选择 PPT 或白板课件进行播放。</p> <p>17、提供产品微信公众号，内容包含软硬件产品文字、视频教程，产品报修和服务反馈等；</p> <p>18、产品整机符合 GB21520-2015 的能源效率等级 1 级要求。</p> <p>19、教学一体机书写摩擦耐用度经过检验；</p> <p>20、教学一体机使用安全应提供基本保障，对电器电子产品有害物质限制使用。</p> <p>21、教学一体机产品通过 3C，节能，环保认证；</p> <p>22、提供厂家售后服务承诺函、参数确认函</p>			
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

8	移动支架	一体机专用移动支架	台	12	
9	幼儿书架	规格（约）：800W*400D*900Hmm 基材：采用优质一级松木，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求； 油漆：优质一级环保油漆，附着力强，流平性高、涂层亮度均匀不褪色，表面平整、油漆无颗粒、气泡、渣点、间杂，色泽柔和，手感良好； 五金配件：优质五金配件，所有五金配件全部经过防锈、防腐处理。	个	24	
10	花架	规格（约）：800*300*900mm 材质：采用纯天然实木木材，安全环保，无异味	个	24	
11	消毒灯	紫外线消毒灯 功率（约）：20W 灯架材质：节能变频磁导体支架 灯管材质：石英管	个	96	
12	电子琴	61 键风琴键盘 565 种高品质音色（包括 38 个中国民乐音色/民族乐鼓组 +339 种 XGlite 音色） 230 种高品质伴奏型（包括 35 种中国风格伴奏） 直触式操作中文印刷面板 中文功能显示屏 MIDI 格式多轨录音 4x4 注册记忆存储 6W+6W 高品质扬声器 48 复音数	台	12	
13	幼儿睡床	规格（约）：1380W*600D*200Hmm 材质：采用优质一级松木，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求； 油漆：优质一级环保油漆，附着力强，流平性高、涂层亮度均匀不褪色，表面平整、油漆无颗粒、气泡、渣点、间杂，色泽柔和，手感良好； 五金配件：优质五金配件，所有五金配件全部经过防锈、防腐处理。	张	360	
14	幼儿桌子	规格（约）：1200W*600D*550Hmm 材质：采用优质一级松木，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求； 油漆：优质一级环保油漆，附着力强，流平性高、涂层亮度均匀不褪色，表面平整、油漆无颗粒、气泡、渣点、间杂，色泽柔和，手感良好； 五金配件：优质五金配件，所有五金配件全部经过防锈、防腐处理。	张	72	

15	幼儿椅子	规格（约）：300W*300D*550Hmm 基材：采用优质一级松木，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求； 油漆：优质一级环保油漆，附着力强，流平性高、涂层亮度均匀不褪色，表面平整、油漆无颗粒、气泡、渣点、间杂，色泽柔和，手感良好； 五金配件：优质五金配件，所有五金配件全部经过防锈、防腐处理。	张	360	
16	幼儿口杯	304 不锈钢口杯，容量 300ml，	个	360	
17	建构类：积木	规格（约）：1000 个拼搭积木棒 材质：环保 PP 材料，无味，光滑无毛边。	套	20	
18	益智类：棋类	儿童教益智类六合一（斗兽棋、蛇棋、五子棋、跳棋、象棋、飞行棋）	套	20	
19	乐器类：奥尔夫乐器大全	奥尔夫打击乐器套装组合 14 件 真皮铃鼓一个+木鱼一副+八音课钟一个+沙锤一对+手腕铃一对+木柄碰钟一对+原木手拍板一个+优质双响筒一副+优质单响筒一副+原木棒铃一个+铜镲一对+手摇铃一个+打棒一副+原木圆舞板一对	套	20	
<b>四、厨房设备</b>					
1	电脑（厨房办公用）	最低配置：赛扬 G4900 双核双线程 主频 3.1G/4GB DDR4/500G 7200 转/DVDRW/VGA+HDMI/串口/290W 电源/19.5 寸/WIN10	台	1	
2	打印机一台	打印速度每分钟 25 页、首页打印时间 7.5s、纸盒 250 页、纸张重量 60-220g、支持 16K 纸张、月负荷量 1.5 万。硒鼓寿命 10 万页	台	1	
3	办公桌椅	规格（约）：1200*600*750mm 材料：高密度中纤板部采用，E1 级标准。材料需作防潮、防霉处理。	套	1	
4	员工物品柜一个	规格（约）：850*420*1850MM 材质：玻璃双掩门带两块活动层板，下为钢掩门带两块活动层板；2、材质及配件：优质上海冷轧钢板冲压成型，外豪华静电喷塑，内外经酸洗、磷化和抗氧化处理，工艺精致，表面无磕点、气泡、流痕；铁皮厚度 0.7mm，工艺流程：底层绝对防锈。	个	1	
5	材料柜	规格（约）：850*420*1850MM 材质：是玻璃双掩门带两块活动层板，下为钢掩门带两块活动层板；材质及配件：优质上海冷轧钢板冲压成型，外豪华静电喷塑，内外经酸洗、磷化和抗氧化处理，工艺精致，表面无磕点、气泡、流痕；铁皮厚度 0.7mm，工艺流程：底层绝对防锈。	个	1	
6	鞋架	规格（约）：1200*600*750mm 材料：高密度中纤板部分采用，E1 级标准。材料需作防潮、防霉处理。	个	1	
7	蒸饭柜	规格（约）：670*520*1530mm 采用优质不锈钢 201 材料，炉面板 1.0 mm，前挡板、后挡板、侧板均用 1.0 mm，带自动进水装置，双层发泡，保温性能好，380v，12KW	台	1	

8	双层工作台	规格（约）：1800*800*800mm 采用优质不锈钢 201 材料，面板 1.0 mm，前挡板、后挡板、侧板均用 1.0 mm，	个	3	
9	电饭锅	28 升 3200W/50 人用量	台	2	
10	双炒炉	规格（约）：1500*800*800mm 采用优质不锈钢 201 材料，炉面板 1.2 mm，前挡板、后挡板、侧板均用 1.0 mm，E4 风机，220V, 550W，炉架国标 4×4 角铁，节能环保油气两用炉头，额定压力 2000Pa，热负荷 100KW	台	1	
11	调料台	规格（约）：800*800*800mm 采用优质不锈钢 201 材料，面板 1.0 mm，前挡板、后挡板、侧板均用 1.0mm	台	1	
12	开水器连座	6 千瓦 不锈钢商用电开水器 SKD-60 全自动电开水机，产水量：60L/h	台	2	
13	不锈钢储物柜	规格（约）：1200*500*1500mm 采用优质不锈钢 201 材料，面板 1.0 mm，前挡板、后挡板、侧板均用 1.0 mm	台	2	
14	消毒柜	规格（约）：1150*480*1750mm 钢片材料用 SUS201 磨砂钢片，侧身钢板厚 1.0mm，保温掩门结构，优质发热线，自动温控系统，定时控制功能，方便使用。	台	2	
15	四门冰柜	规格（约）：1200*700*1900mm 电压 220V，功率：643W，容量 1.0 立方，温度范围：-15℃~-6℃，采用 压缩机组，内置蒸发器采用优质钢管，冰柜外壳及内胆采用优质不锈钢制造；制冷效果好，电子温控。	台	2	
16	单水池	规格（约）：600*600*800mm 采用优质不锈钢 201 材料，面板 1.0 mm，前挡板、后挡板、侧板均用 1.0 mm	个	1	
17	双水池	规格（约）：1200*600*800mm 采用优质不锈钢 201 材料，面板 1.0 mm，前挡板、后挡板、侧板均用 1.0 mm	个	2	
18	四层货架	规格（约）：1200*500*1500mm 采用优质不锈钢 201 材料，面板 1.0 mm，前挡板、后挡板、侧板均用 1.0 mm	个	3	
19	四层货架	规格（约）：1500*500*1500mm 采用优质不锈钢 201 材料，面板 1.0 mm，前挡板、后挡板、侧板均用 1.0 mm	个	3	
20	留样冰箱	规格（约）：530*495*1000mm 电压 220V，功率：643W，容量 1.0 立方，温度范围：-15℃~-6℃，采用 压缩机组，内置蒸发器采用优质钢管，冰柜外壳及内胆采用优质不锈钢制造；制冷效果好，电子温控。	台	1	
21	双层工作台	规格（约）：1800*600*800mm 采用优质不锈钢 201 材料，面板 1.0 mm，前挡板、后挡板、侧板均用 1.0 mm	个	2	
22	双通打荷台	规格（约）：1800*800*800mm 采用优质不锈钢 201 材料，面板 1.0 mm，前挡板、后挡板、侧板均用 1.0 mm	个	2	
23	单池带台水池	规格（约）：1200*600*800mm 采用优质不锈钢 201 材料，面板 1.0 mm，前挡板、后挡板、侧板均	个	1	

		用 1.0 mm			
24	双层工作台	规格（约）：1500*600*800mm 采用优质不锈钢 201 材料，面板 1.0 mm，前挡板、后挡板、侧板均用 1.0 mm	个	2	
25	木面工作台	规格（约）：1500*700*800mm 采用优质不锈钢 201 材料，面板 1.0 mm，前挡板、后挡板、侧板均用 1.0 mm	个	1	
26	地架	采用优质不锈钢 201 材料，面板 1.0 mm，前挡板、后挡板、侧板均用 1.0 mm，	个	2	
27	三星水池	采用优质不锈钢 201 材料，面板 1.0 mm，前挡板、后挡板、侧板均用 1.0 mm，	个	2	
28	垃圾桶	（约）120 升，加候优质塑料，带盖	个	2	
29	消毒灯	（约）30W 直管双端热阴极紫外线杀菌灯，配抛光铝合金支架和陶瓷灯头，两端配置 G13 灯座，内置电子镇流器	台	3	
30	1.2 米风幕机	规格（约）：1200*200*260mm 全铜线电机，风力强劲	台	1	
31	烤箱	柜体采用不锈钢材质，经久耐用，抗腐蚀性强，带隔热层，可视玻璃门，双层上下管可独立控温，满足各种烘焙，0--400 度温度可选，内置热风循环系统，热流渗透食物各处。380V，19KW。	台	1	
32	餐车	采用优质不锈钢 201 材料，面板 1.0 mm，前挡板、后挡板、侧板均用 1.0 mm	个	2	
33	灭蝇灯	采用紫色灯光诱蝇原理，强大电流杀灭蚊蝇，220V，30W	个	3	
34	不锈钢烟罩	规格（约）：L*900*500mm 优质 201 不锈钢材质	米	4	
35	不锈钢隔油网	规格（约）：500*500mm 优质 201 不锈钢材质	个	8	
36	镀锌板集烟管	优质加厚镀锌板材质	米	6	
37	镀锌板排烟管	优质加厚镀锌板材质	米	9	
38	角铁法兰	优质加厚镀锌板材质	个	13	
39	镀锌板弯头	优质加厚镀锌板材质	个	2	
40	油烟净化器	6000 风量 采用静电与机械的双重净化结构，静电极产生的负离子可高效捕集小粒径油烟粒子，再通过机械多级虑化，有效去除油烟粒子，达到净化效果。220V，500W，6000 风量	台	1	
41	抽风柜	规格（约）：965*1270*1000mm 风量：21500m <sup>3</sup> /h，电压：380V，功率：5.5KW，转速：640R/min，风速：15.3M/S，风压：520Pa，噪音<70dB。	台	1	
42	镀锌板喇叭口	优质加厚镀锌板材质	个	2	
43	三角支架	优质加厚镀锌板材质	个	4	
44	启动控制箱	优质加厚镀锌板材质	个	1	
45	电线	国产	项	1	

46	煤气瓶连气	15KG	个	3	
47	帆布软接	定制	个	2	
48	不锈钢汤桶	优质 201 不锈钢材质	个	2	
49	炒锅	优质 201 不锈钢材质	个	2	
50	不锈钢油盆	优质 201 不锈钢材质	个	2	
51	不锈钢漏勺	优质 201 不锈钢材质	个	2	
52	不锈钢油格	优质 201 不锈钢材质	个	2	
53	炒勺	优质 201 不锈钢材质	个	2	
54	味盅	优质 201 不锈钢材质	个	10	
55	份数盘连盖	优质 201 不锈钢材质	套	10	
56	片刀	优质 201 不锈钢材质	把	3	
57	砍骨刀	优质 201 不锈钢材质	把	2	
58	砧板	500*100, 优质铁木, 不开裂	个	5	
59	大号菜筐	500*350*200, 优质塑料	个	10	
60	不锈钢餐盘	优质 201 不锈钢材质	个	300	
61	不锈钢汤碗	优质 201 不锈钢材质	个	300	
62	筷子	优质 201 不锈钢材质	双	300	
63	汤勺	优质 201 不锈钢材质	个	300	
64	抹布	定制	条	20	
65	打菜勺	优质 201 不锈钢材质	个	5	
66	菜夹	优质 201 不锈钢材质	个	5	
67	70CM 不锈钢盆	优质 201 不锈钢材质	个	5	
68	40CM 不锈钢盆	优质 201 不锈钢材质	个	5	
69	长柄汤勺	优质 201 不锈钢材质	个	5	

70	三层三站传菜电梯	<p>驱动系统：交流单速控制曳引驱动</p> <p>控制方式：门外按钮</p> <p>平层方式：自动平层</p> <p>开门方式：</p> <p>电源要求：动力：380V 50HZ 误差±7%照明：220V 50HZ</p> <p>井道形式：框架</p> <p>梯厅指示器：七段码楼层显示</p> <p>呼梯板：发纹不锈钢带屏幕 LED 楼层显示</p> <p>电梯载重(KG)/主机功率 (KW)：</p> <p>100KG 0.75KW</p>	套	1	
71	安装费	安装费	项	1	
72	运输搬运费	运输搬运费	项	1	
<b>五、教师办公设备</b>					
1	电脑	最低配置：赛扬 G4900 双核双线程 主频 3.1G/4GB DDR4/500G 7200 转/DVDRW/VGA+HDMI/串口/290W 电源/19.5 寸/WIN10	台	16	
2	A3 打印复印一体机	打印、复印、彩色扫描。每分钟 23 页、250 页纸盒、64M 内存、首页打印时间 6.4s、预热 25S、电子分页、十字分页、一键式身份证扫描	台	1	
3	打印机	打印速度每分钟 25 页、首页打印时间 7.5s、纸盒 250 页、纸张重量 60-220g、支持 16K 纸张、月负荷量 1.5 万。硒鼓寿命 10 万页	台	16	
4	办公桌椅	<p>规格（约）：1200*600*750mm</p> <p>材料：屏风外框，顶盖，边盖，全部使用雅光铝合金制造，屏风材质：3 厘密度板， 办公桌主材为高密度环保三聚氰胺板</p>	套	16	
5	文件柜	<p>规格（约）：850W*390D*1850mm</p> <p>玻璃双掩门带两块活动层板，下为钢掩门带两块活动层板；2、材质及配件：优质上海冷轧钢板冲压成型，外豪华静电喷塑，内外经酸洗、磷化和抗氧化处理，工艺精致，表面无磕点、气泡、流痕；铁皮厚度 0.7mm，工艺流程：底层绝对防锈。</p>	个	10	
6	一张会议桌	<p>规格（约）：3600*1300*750mm</p> <p>材料：高密度中纤板采 AAA 级夹板，E1 级标准。材料需作防潮、防霉处理。</p>	张	1	
7	椅子	<p>规格（约）：460*488*760mm</p> <p>材质及配件：座靠面采用聚丙烯（PP），支架采用直径 22mm 镀铬铁管，承重 200KG，椅子重约 2.2KG，整个设计依人体坐姿舒适度设计，符合人体工学。3 面料采用黑色网状饰面，透气性强；内为 PU 成型发泡棉或高弹海棉，永不变形；</p>	张	5	
8	投影仪	<p>流明：3500</p> <p>标准分辨率：1024*768dpi</p> <p>显示技术：DLP</p> <p>屏幕宽高比例：4：3</p> <p>投影方式：正投</p>	套	1	
9	投影幕布	84 寸电动幕	张	1	

10	笔记本电脑	i3-8145U/4G/1TB/集成显卡/win10/14.0寸	台	1	
<b>六、校园广播系统（每间活动室必备一个音响）</b>					
<b>一、中心机房主控设备</b>					
1	数字智能定时播放器	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 大屏幕液晶显示，全中文菜单，操作简单</li> <li>2. 内置 MP3 播放器，可通过外接 USB 接口连接电脑更换歌曲</li> <li>3. 自带调谐器，设有录音功能，可支持文件下载</li> <li>4. 带一路话筒输入，一路线路输入，两路线路输出</li> <li>5. 自带两路电源，思路分区自动控制，内置监听扬声器</li> <li>6. 可编 4 个程序，40 个时间段，自动运行开启系统，断电程序不丢失，来电自动恢复运行</li> <li>7. 本系统内置先进数字控制器，可对用户所有的广播曲目、外控设备等进行编程控制（按星期、按天循环）、定时、定点、定曲、达到无人值守自动播放功能</li> <li>8. 尺寸（约）：485×390×90(mm<sup>3</sup>)</li> </ol>	台	1	
<b>音源和混音放大设备</b>					
1	MP3/CD 播放机	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 兼容 DVD、CD、VCD、HDCD、MP3 等多种格式光碟</li> <li>2. 可放 U 盘里各种音乐格式文件</li> <li>3. 多种播放模式、超强纠错功能</li> <li>4. 托盘式机芯、超强抗震</li> <li>5. 多种播放模式</li> <li>6. LED 曲目显示</li> <li>7. 带红外遥控、操作方便</li> <li>8. 音质清晰优美</li> <li>9. 尺寸（约）：485×390×90 (mm<sup>3</sup>)</li> </ol>	台	1	
2	主话筒	<p>产品介绍： 话筒带前奏音（开启时，有前奏音乐放出），具备有灯环提示功能，具有良好的抗手机、电磁、高频干扰能力。</p> <p>技术参数：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 换能方式：电容式</li> <li>2. 指向性：心型指向</li> <li>3. 频率响应：40Hz-16KHz</li> <li>4. 阻抗（约）：200Ω</li> <li>5. 灵敏度（约）：-38dB±2dB</li> <li>6. 钟声提示：带钟声提示功能</li> <li>7. 线材配备（约）：10 米（卡农母头转 6.35 音频线）</li> <li>8. 咪杆长度（约）：420mm</li> <li>9. 尺寸（约）：125x150x455mm</li> <li>10. 重量（约）：1.3Kg</li> <li>11. 电源（约）：~AC220/50Hz/DC9V</li> </ol>	台	1	



3	前置放大器	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. 10 路输入(5 路话筒、3 路线路、2 路紧急输入)</li> <li>2. 各输入通道音量独立调节</li> <li>3. 开关机缓冲、延时输出保护功能</li> <li>4. 紧急音频信号输入无音量调节, 自动静音至 30dB</li> <li>5. 具有三级优先权设计, 分别为: MIC1 为最高优先级、紧急音频信号 (EMC1、2) 为第二级, MIC2、3、5T 和线路 (AUX1、2、3) 为第三级</li> <li>6. 约 480×390×90mm</li> </ul>	台	1	
<b>背景音乐功放设备</b>					
1	纯后级功放	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. 输出电压: 120V/240V</li> <li>2. 双声道输入</li> <li>3. 4 单元 LED 电平指示</li> <li>4. RCA 插口和 XLR 插口供方便地连接</li> <li>5. 有输出短路、过载、过热、抗雷击和饱和失真报警保护装置。</li> <li>6. 体积 (约) : =480*450*132 (mm<sup>3</sup>)</li> </ul>	台	1	
2	纯后级功放	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. 输出电压: 120V/240V</li> <li>2. 双声道输入</li> <li>3. 4 单元 LED 电平指示</li> <li>4. RCA 插口和 XLR 插口供方便地连接</li> <li>5. 有输出短路、过载、过热、抗雷击和饱和失真报警保护装置。</li> <li>6. 体积约: =480*450*132 (mm<sup>3</sup>)</li> </ul>	台	1	
<b>机房周边设备</b>					
1	数字电源时序器	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. 设有安全锁, 供手动紧急控制</li> <li>2. 保护功放和喇叭免受电源冲击</li> <li>3. 每路插座最大容量达 3KVA, 总容量达 6KVA</li> <li>4. 按此顺序开启/关闭 10 路设备电源, 保护电网不受冲击</li> <li>5. 此机电源输入电缆线直接与工业用电器自动空气开关连接</li> <li>6. 带紧急触发接口 (当本机检测到短路激活信号时, 自动顺序打开各路电源, 短路信号消除后, 自动顺序关闭电源)</li> <li>7. 尺寸约: 485×390×90 (mm<sup>3</sup>)</li> </ul>	台	1	
2	机柜	<p>产品特点</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. 行业标准尺寸设计, 符合消防认证 IP30 标准;</li> <li>2. 外观设计复合要求;</li> <li>3. 同时安有万向脚轮和支撑脚, 便于移动、固定;</li> <li>4. 左右侧门可快速拆、装, 方便工作;</li> <li>5. 带线槽设计方便设备连接线梳理。</li> </ul> <p>技术参数</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. 高度 (约) 1000mm</li> <li>2. 宽度 (约) 600mm</li> <li>3. 深度 (约) 600mm</li> </ul>	套	1	
<b>二、周边设备</b>					
1	教室壁挂音箱	<ul style="list-style-type: none"> <li>喇叭单元: 6.5 寸</li> <li>尺寸: 200*170*80mm</li> <li>定压输入: 70-100v</li> </ul>	只	24	

2	音柱	额定功率：100W 内置扬声器：4寸稀土单元*5+3寸高音号角*1 尺寸：高宽厚=1005*200*142mm 定压输入：70-100v	只	4	
<b>三、辅助材料</b>					
1	音频连接线	1.8米音频连接线：莲花（RCA）-莲花（RCA）	条	2	
2	音频连接线	1.8米音频连接线：莲花（RCA）-6.35话筒插头	条	3	
3	音频连接线	1.8米音频连接线：3.5（耳机插头）-双莲花（RCA）	条	1	
4	10A 三极电源插头		个	2	
5	室内喇叭线	RVV2*1.5	米	2000	
6	电源线	RVV2*1.5	米	20	
7	PVC管	JDG25	米	900	
8	其他辅材	辅材，五金配件	批	1	
9	人工集成		项	1	
<b>七、校园监控系统</b>					
<b>一、前端设备</b>					
1	红外枪式摄像机	200万 1/2.7" CMOS ICR 日夜型筒型网络摄像机 可输出 200万(1920*1080)@25fps 支持 H.265 编码，压缩比高，超低码流 最大红外监控距离 30 米 支持走廊模式，宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印，适用不同监控环境 支持 ROI，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境 支持 DC12V/POE 供电方式，方便工程安装	台	8	
3	壁装支架	壁装室外铝合金	个	8	
4	高速球摄像头	支持最大 1920×1080@60fps 高清画面输出，4.8 - 96 mm，20 倍光学，30 米内监控为柔光补光，30 米-150 米监控距离为红外补光，支持 Smart265 编码，支持 1 路音频输入和 1 路音频输出	个	2	
5	球机壁装支架	壁装室外铝合金	个	2	

二、中心设备					
1	32路嵌入式硬盘录像机	支持 80M/160M/256M 网络接入带宽 最大支持 6MP 摄像机接入 支持 H.265 高效视频编码码流, 支持 H.265、H.264、MPEG4 IP 设备混合接入; 支持 HDMI 与 VGA 同源输出, 支持 HDMI 接口 4K 超高清显示输出, 支持 VGA 接口高清 1080p 显示输出; 支持最大 8/16/16 路同步回放和多路同步倒放; 支持 4SATA, 每个硬盘支持最大 6T	台	2	
2	监控专用硬盘	4000G; 5900RPM; 64M; SATA	块	2	
3	50寸高清液晶监视器	50寸监视器, 3840*2160 分辨率, 支持底座及壁挂安装方式	台	2	
4	机柜	(约) 600x600x1000 18U 机柜	台	1	
三、传输设备					
1	千兆交换机	防雷, 1个普通网口, 8个 POE 网口, 传输距离可达 100 米可带动 8 个两颗红外灯摄像头。	台	3	
2	千兆交换机	防雷, 1个普通网口, 4个 POE 网口, 传输距离可达 100 米可带动 4 个两颗红外灯摄像头。	台	2	
3	汇集交换机	8口全千兆非网管汇集交换机	台	2	
4	网线	超五类 4 对双绞线	箱	10	
5	配电箱	300x400x180 不锈钢配电箱, 配置漏电开关, 10 孔插板	个	2	
6	电源线	室外电源线 RVV2x2.0	捆	4	
7	线管	联塑 pvc 线管#25	米	800	
8	工程辅材	胶粒、胶布、直通、三通、水晶头、插板、管卡	批	1	
9	人工集成		项	1	
<b>合计</b>					

序号	货物名称	规格(约)参数	单位	数量	
一、保健室设备					
1	办公桌椅	规格(约): 1200*600*750mm 材料: 高密度中纤板部采用, E1 级标准。材料需作防潮、防霉处理。	套	1	

2	电脑	最低配置：赛扬 G4900 双核双线程 主频 3.1G/4GB DDR4/500G 7200 转/DVDRW/VGA+HDMI/串口/290W 电源/19.5 寸/WIN10	台	1	
3	身高坐高计	最大称重（约）：50KG 身长度度（约）：60-160cm 坐高量程（约）：38-100cm	台	1	
4	幼儿体重秤	规格（约）：900*350*310mm 称重范围（约）：0-120KG	台	1	
5	幼儿诊察床	规格（约）：1200*600*650mm 材质：底架为优质管材，床面为环保海棉	张	1	
6	医药箱	规格（约）：300*170*190mm 材质：铝合金包边，铝塑板面板	个	1	
<b>二、户外游玩设备设施</b>					
1	攀爬木架组合	规格（约）：1400*220*220cm 黄花梨材质，表明环保清漆。 材质不含苯、甲苯、二甲苯、甲醛、游离 TDI 有毒重金属，无毒无刺激气味，对人体无害，不污染环境；产品木制件、涂层件、边缘及尖端；外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件 露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。	套	1	
2	沙水池玩具管道探究玩玩具	450 件组合环保塑料 1、铁架一套。 2、透明管子 50 厘米长 25 条。 3、透明管子 30 厘米长管子 25 条 4、透明管子 20 厘米长管子 25 条 5、透明管子 10 厘米长管子 25 条 6、大半圆管子 70 厘米长 15 条。 7、大半圆管子 50 厘米长 15 条。 8、大半圆管子 40 厘米长 15 条。 9、小半圆管子 70 厘米长 10 条。 10、小半圆管子 50 厘米长 10 条 11、小半圆管子 40 厘米长 10 条 12、三通 25 个。 13、四通 5 个。 14、弯头 25 个。 15、45 度 25 个。 16、节流阀 10 个。 17、管子扣 50 个。 18、量杯 3 个。 19、黄色塔架 75 个。 20、红色地址塔架 15 个。 21、大小头 5 个。 22、量杯 5 个。 23、漏斗 4 个。 24、水车 2 个。 25、水桶 2 个。 26、沙水车 2 辆。 27、沙锹 2 把。 28、筛子 2 把。	套	1	

		<p>29、沙水桶 2 个。</p> <p>30、玩沙玩具模具 12 件、</p> <p>31、接龙管道 1 件。</p>			
3	户外组合攀爬架	<p>实木户外攀爬架</p> <p>一套 16 件，大号架子 2 件，中号架子 2 件，小号架子 2 件，楼梯 4 件，平衡木 6 件。</p> <p>材质不含苯、甲苯、二甲苯、甲醛、游离 TDI 有毒重金属，无毒无刺激气味，对人体无害，不污染环境；产品木制件、涂层件、边缘及尖端；外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件</p> <p>露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。</p>	套	1	
4	彩色轮胎（有架）	<p>10 个轮胎加架一套</p> <p>10 格架子规格（约）：235*53*53cm</p> <p>塑料轮胎规格（约）：52*15cm，采用环保塑料</p>	套	10	
5	彩色涂鸦轮胎	<p>各种颜色</p> <p>采用橡胶材质</p> <p>直径约 40cm 高约 8-10cm</p>	个	30	
6	带网轮胎车	<p>采用橡胶材质+钢丝尼龙绳</p> <p>直径约 50cm 左右，高约 17cm，12 色个一个</p>	个	20	
7	炭烧积木	<p>1658 块炭烧积木（组合）采用 碳化木表面清漆。</p> <p>材质不含苯、甲苯、二甲苯、甲醛、游离 TDI 有毒重金属，无毒无刺激气味，对人体无害，不污染环境；产品木制件、涂层件、边缘及尖端；外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件</p> <p>露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。</p>	套	1	

8	游戏户外材料收纳房	规格（约）：1000*1400*1200mm 基采用优质一级松木，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求； 材质不含苯、甲苯、二甲苯、甲醛、游离 TDI 有毒重金属，无毒无刺激气味，对人体无害，不污染环境；产品木制件、涂层件、边缘及尖端：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。	个	7	
9	万能工匠	感统训练器材 72 件，圆形 24 个，管道 48 条。环保塑料材质。	套	2	
10	游戏收纳柜	规格（约）：245*65*120cm 2 层 6 格收纳架，带篷布。	个	5	
11	攀爬组合	黄花梨材质，表明环保清漆。 材质不含苯、甲苯、二甲苯、甲醛、游离 TDI 有毒重金属，无毒无刺激气味，对人体无害，不污染环境；产品木制件、涂层件、边缘及尖端：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。	架	1	
12	滚筒	规格（约）：75*62cm 采用环保 PE 塑料	个	6	
13	体操垫	规格（约）：120*60*10cm 材质：牛津布+海绵	张	20	
14	双人小单车	规格（约）：110*50*60cm 材质：采用钢铁烤漆	辆	10	
15	单人小单车	规格（约）：78*45*59cm 材质：采用钢铁烤漆	辆	10	
16	幼儿交通牌标志	20 件标志，红绿灯、斑马线，环保 PP 材质。	套	1	
17	积木桌	规格（约）：60*43*41cm 小镇 158 大颗粒，2 椅子，带收纳桶，4 块积木底板，环保塑料材。	张	10	
18	儿童篮球架	可移动儿童篮球架 篮板尺寸：80*55cm 篮板材质：高强度 PE 边框+PVC 透明板 升降高度：1.65-2.1m	个	2	
19	篮球筐	规格（约）：750*600*650mm 材质：不锈钢 装球数：18 个左右	个	5	
20	幼儿鞍马	软体三层跳箱 规格（约）：90*60*60cm 采用高密度海绵+pvc 皮革	套	6	
21	坦克爬行圈	规格（约）95*50*5cm 环保面料+海棉	张	10	
22	七彩滚筒	规格（约）195*72*64cm 5 个滚筒 采用环保塑料	个	2	
23	平衡脚踏车	规格（约）：44*35*55cm 环保塑料，训练平衡感 注意力不集中	辆	20	

24	积木	174 件拼搭积木，表面环保清漆 材质不含苯、甲苯、二甲苯、甲醛、游离 TDI 有毒重金属，无毒无刺激气味，对人体无害，不污染环境；产品木制件、涂层件、边缘及尖端；外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件 露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。	套	3	
25	幼儿区角阅读小沙发	6 件套 木架结构+海绵 +绒面	套	4	
26	足球门	规格（约）：1500*1000mm 材质：钢材、塑粉	只	4	
27	多篮式篮球架	规格（约）：80*70*137cm 铁件烤漆	套	2	
28	百变管道系列	42 块管道积木	套	1	
29	城市建构积木	松木质 348 片构建积木	件	4	
30	方木六角爬梯	规格（约）：六面 150*150*200CM 材质不含苯、甲苯、二甲苯、甲醛、游离 TDI 有毒重金属，无毒无刺激气味，对人体无害，不污染环境；产品木制件、涂层件、边缘及尖端；外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。	件	1	
31	九宫格（木质）	规格（约）：70*70*70CM 平板楼梯 120CM 1 套大概 7-8 个方（整体式）黄花梨表面清漆黄花梨 材质不含苯、甲苯、二甲苯、甲醛、游离 TDI 有毒重金属，无毒无刺激气味，对人体无害，不污染环境；产品木制件、涂层件、边缘及尖端；外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。	套	1	
32	三轮车架	5 格双从车架	套	10	
33	三轮车架	8 格单人车架	套	10	
34	户外体能攀爬网组合	规格（约）：平台 70*70*70cm、爬梯 110*35cm 独木桥 110*18cm、27 件套 黄花梨材质 材质不含苯、甲苯、二甲苯、甲醛、游离 TDI 有毒重金属，无毒无刺激气味，对人体无害，不污染环境；产品木制件、涂层件、边缘及尖端；外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。	套	1	
35	木质跨栏	实木跨栏一套 4 件 材质不含苯、甲苯、二甲苯、甲醛、游离 TDI 有毒重金属，无毒无刺激气味，对人体无害，不污染环境；产品木制件、涂层件、边缘及尖端；外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。	套	1	

36	木质荡桥	规格（约）：六面 150*150*230CM 材质不含苯、甲苯、二甲苯、甲醛、游离 TDI 有毒重金属，无毒无刺激气味，对人体无害，不污染环境；产品木制件、涂层件、边缘及尖端；外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。	套	1	
<b>三、活动室设备设施</b>					
1	幼儿鞋柜（12格一个柜子）	规格（约）：1200W*300D*400Hmm 材质：采用优质夹板，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求； 五金配件：优质五金配件，所有五金配件全部经过防锈、防腐处理。	个	27	
2	书包柜（12格一个柜子）	规格（约）：1200W*300D*1200Hmm 材质：采用优质夹板，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求； 五金配件：优质五金配件，所有五金配件全部经过防锈、防腐处理。	个	27	
3	玩具柜	规格（约）：1200W*300D*800Hmm 材质：采用优质一级松木，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求； 油漆：优质一级环保油漆，附着力强，流平性高、涂层亮度均匀不褪色，表面平整、油漆无颗粒、气泡、渣点、间杂，色泽柔和，手感良好； 五金配件：优质五金配件，所有五金配件全部经过防锈、防腐处理。	个	18	
4	水杯架	规格（约）：1200W*110D*750Hmm 材质：采用优质一级松木，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求；油漆：优质一级环保油漆，附着力强，流平性高、涂层亮度均匀不褪色，表面平整、油漆无颗粒、气泡、渣点、间杂，色泽柔和，手感良好； 五金配件：优质五金配件，所有五金配件全部经过防锈、防腐处理。	个	9	
5	吊扇	规格（约）：1200mm 扇叶：三叶 功率：75W 电压：220V 适用面积：10-15 平方	台	9	
6	毛巾架	规格（约）：950*980*420mm 不锈钢儿童专用毛巾架	个	9	



7	教学触控一体机	<p>一、参数、功能及物理特性等要求：</p> <p>1、显示尺寸：75 英寸，</p> <p>2、分辨率：3840*2160；显示比例 16:9；</p> <p>3、产品具有安全性：金属材质外壳，圆角设计，具有安全防撞设计，</p> <p>4、产品采用的触控感应方式：红外触摸感应。</p> <p>5、屏幕采用防眩钢化玻璃厚度：3.2mm、具有防划防撞、防眩光功能；透光率 93%，钢化玻璃表面硬度不低于 H8 级，</p> <p>6、色彩覆盖率达到色域百分之九十；</p> <p>★7、产品具备双系统无线上网功能，只需通过前置无线模块即可实现，无线模块功能包括双频 Wifi 及蓝牙接发装置、5G。（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件）</p> <p>★8、产品具备方便维护，只需带有中文标识前置物理按键就实现一键还原 Windows 系统；</p> <p>9、产品便捷老师存放粉笔、翻页笔等教学用品，整机下方采用笔槽设计。（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件）</p> <p>10、具有书写保障措施：书写区域被手、书本遮挡以及某一条红外框失灵时，可正常书写操作；</p> <p>★11、屏体安全性：度实时监控(根据温度变化以不同颜色提示)、高温预警及断电保护等功能并可进行实际模拟演示。（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件）</p> <p>★12、产品具备安全性：具有供电保护功能，当内置电脑未固定的情况下，无法给内置电脑供电。（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件）</p> <p>★13、便捷老师操作性：提供不小于 5 个标有中文前置快捷按键，其中包含触控键、开关机键、电源、音量加减等；（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件）</p> <p>★14、前置接口不少于 1 路 HDMI、2 路 USB3.0 接口，每个接口标有中文，为了达到防尘效果采用掩盖式。（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件）</p> <p>★15、便捷老师授课性：提供屏幕左右两侧不少于 13 个教学快捷键，快捷键可根据教师授课习惯选择左右双侧显示或单侧显示，并可设置显示时长，方便教师授课使用；（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件）</p> <p>16、具备节能性：在传统推拉式黑板和教学一体机结合应用的教学场景下，关闭推拉黑板，可自动进入黑屏达到节能模式，并可自主选择时间间隔；</p> <p>17、方便老师授课性，只需多指长按屏体即可达到息屏和唤醒功能，不需触摸菜单、功能按键方式；</p> <p>二、内置电脑参数功能、技术规格（约）、物理特性等要求：</p> <p>1、处理器性能：CPU 采用 Intel I5 处理器；</p> <p>2、内存性能：支持 DDR4 4G 笔记本内存或以上配置；</p> <p>3、硬盘性能：存储空间 128G SSD 或以上配置，具备防震功能；</p> <p>★4、传输速率：万兆级接口，传输速率≥10Gbps。（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件）</p>	台	9	
---	---------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	---	--

		<p>二、教学软件参数功能、技术规格（约）、物理特性等要求：</p> <p>1、软件提供不少于两种登录方式。</p> <p>2、便于老师教案制作，软件提供云端资源、本地资源。</p> <p>★3、云平台提供全学科教学资源总量不少于 1000G，试题库 50 万道。（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件）</p> <p>4、方便老师授课性：软件菜单功能按钮和图标的各级菜单均配备明确标有中文；</p> <p>5、文本编辑功能，支持文本输入并可快速设置字体、大小、颜色、粗体、斜体、下划线、删除线、上标、下标、项目符号等文本输入。</p> <p>6、音频播放：支持音频文件导入到白板软件中进行播放，并可设置多种播放方式，包括单次播放、循环播放、跨页面播放和自动播放等，适合不同教学场景。。</p> <p>7、图形绘画：支持直线、箭头、正方形、平行四边形、圆形、等腰三角形、直角三角形、菱形、梯形、五边形等基本图形绘制；且支持对话框、五角星、大括号、旗子等特殊图形绘制，同时支持自定义绘制多边形，所有图形均可填充颜色、修改边框颜色粗细以及设置图形透明度。</p> <p>8、提供不少于 12 门以上学科工具，包含语文、数学、英语、物理、化学、生物、体育、书法、美术、地理、历史、音乐、等常用学科。学科工具包含视频、文字、图片、动态课件等内容。</p> <p>9、软件自带仿真实验不少于：440 个，具备初高中物理、化学、生物等学科的本地仿真实验资源，仿真实验包括实验目的、实验原理、实验器材、注意事项、实验演示、开始实验、实验检测、实验应用等环节，为方便向学生展示及操作，仿真实验支持一键全屏播放。</p> <p>10、数学函数图像绘制：</p> <p>① 包含一次函数、二次函数、幂函数、指数函数、对数函数、三角函数等，覆盖小学、初中、高中的常见函数类型。可缩放函数图像与坐标轴，可显示坐标网格，函数图生成后可重新编辑。</p> <p>② 支持输入函数表达式后，即时生成对应的函数图像，软件自带专业函数输入键盘，包含数学学科常用的各类函数符号，如 <math>\sin</math>、<math>\cos</math>、<math>\tan</math>、<math>\log</math>、<math>\ln</math>、<math>e</math>、<math>\pi</math>、根号、绝对值符号等。</p> <p>12、书写工具：至少提供硬笔、智能笔、激光笔、粉笔、手势笔等不少于 10 种书写工具。通过智能笔可识别平面图形；通过手势笔可实现书写、擦除、前后翻页，聚光灯，放大镜等功能。</p> <p>13、思维导图总结联系：提供思维导图工具，且支持对思维导图任意相邻节点进行总结，方便老师知识点的总结呈现，同时在节点引出联系内容，方便知识点的关联和发散</p>			
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>14、工具箱：提供不少于 12 个教学辅助工具，例如直尺、圆规、三角板、聚光灯、放大镜、屏幕截图、展台、草稿纸等；</p> <p>15、PPT 课件批注功能：PPT 全屏播放时可自动开启工具菜单，提供 PPT 课件的播放控制(如前后翻页)、聚光灯、放大镜、草稿纸和书写批注等功能,支持生成二维码，快速分享课件。</p> <p>16、多屏互动功能：支持手机、pad 移动端与交互平板连接后，可实现常用功能如影像上传、投屏、播放课件、直播。支持对上传的图片内容再次编辑，可同时上传多张照片进行同屏对比，双向批注；一键打开电脑桌面课件并播放，课件支持播放列表，可快速选择 PPT 或白板课件进行播放。</p> <p>17、提供产品微信公众号，内容包含软硬件产品文字、视频教程，产品报修和服务反馈等；</p> <p>18、产品整机符合 GB21520-2015 的能源效率等级 1 级要求。</p> <p>19、教学一体机书写摩擦耐用度经过检验；</p> <p>20、教学一体机使用安全应提供基本保障，对电器电子产品有害物质限制使用。</p> <p>21、教学一体机产品通过 3C，节能，环保认证；</p> <p>22、提供厂家售后服务承诺函、参数确认函</p>			
8	移动支架	一体机专用移动支架	台	9	
9	幼儿书架	<p>规格（约）：800W*400D*900Hmm</p> <p>基材：采用优质一级松木，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求；</p> <p>油漆：优质一级环保油漆，附着力强，流平性高、涂层亮度均匀不褪色，表面平整、油漆无颗粒、气泡、渣点、间杂，色泽柔和，手感良好；</p> <p>五金配件：优质五金配件，所有五金配件全部经过防锈、防腐处理。</p>	个	18	
10	花架	<p>规格（约）：800*300*900mm</p> <p>材质：采用纯天然实木木材，安全环保，无异味</p>	个	18	
11	消毒灯	<p>紫外线消毒灯</p> <p>功率：20W</p> <p>灯架材质：节能变频磁导体支架</p> <p>灯管材质：石英管</p>	个	72	
12	钢琴或电子琴一架	<p>61 键风琴键盘</p> <p>565 种高品质音色（包括 38 个中国民乐音色/民族乐鼓组 +339 种 XGlite 音色）</p> <p>230 种高品质伴奏型（包括 35 种中国风格伴奏）</p> <p>直触式操作中文印刷面板</p> <p>中文功能显示屏</p> <p>MIDI 格式多轨录音</p> <p>4x4 注册记忆存储</p> <p>6W+6W 高品质扬声器</p> <p>48 复音数</p>	台	9	

13	幼儿睡床	规格（约）：1380W*600D*200Hmm 材质：采用优质一级松木，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求； 油漆：优质一级环保油漆，附着力强，流平性高、涂层亮度均匀不褪色，表面平整、油漆无颗粒、气泡、渣点、间杂，色泽柔和，手感良好； 五金配件：优质五金配件，所有五金配件全部经过防锈、防腐处理。	张	270	
14	幼儿桌子	规格（约）：1200W*600D*550Hmm 材质：采用优质一级松木，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求； 油漆：优质一级环保油漆，附着力强，流平性高、涂层亮度均匀不褪色，表面平整、油漆无颗粒、气泡、渣点、间杂，色泽柔和，手感良好； 五金配件：优质五金配件，所有五金配件全部经过防锈、防腐处理。	张	54	
15	幼儿椅子	规格（约）：300W*300D*550Hmm 基材：采用优质一级松木，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求； 油漆：优质一级环保油漆，附着力强，流平性高、涂层亮度均匀不褪色，表面平整、油漆无颗粒、气泡、渣点、间杂，色泽柔和，手感良好； 五金配件：优质五金配件，所有五金配件全部经过防锈、防腐处理。	张	270	
16	幼儿口杯	304 不锈钢口杯，容量 300ml，	个	270	
17	建构类：积木	规格（约）：1000 个拼搭积木棒 材质：环保 PP 材料，无味，光滑无毛边。	套	20	
18	益智类：棋类	儿童教益智类六合一（斗兽棋、蛇棋、五子棋、跳棋、象棋、飞行棋）	套	20	
19	乐器类：奥尔夫乐器大全	奥尔夫打击乐器套装组合 14 件 真皮铃鼓一个+木鱼一副+八音课钟一个+沙锤一对+手腕铃一对+木柄碰钟一对+原木手拍板一个+优质双响筒一副+优质单响筒一副+原木棒铃一个+铜镲一对+手摇铃一个+打棒一副+原木圆舞板一对	套	20	
<b>四、厨房设备</b>					
1	电脑（厨房办公用）	赛扬 G4900 双核双线程 主频 3.1G/4GB DDR4/500G 7200 转 /DVDRW/VGA+HDMI/串口/290W 电源/19.5 寸/WIN10	台	1	
2	打印机一台	打印速度每分钟 25 页、首页打印时间 7.5s、纸盒 250 页、纸张重量 60-220g、支持 16K 纸张、月负荷量 1.5 万。硒鼓寿命 10 万页	台	1	
3	办公桌椅	规格（约）：1200*600*750mm 材料：高密度中纤板部采用，E1 级标准。材料需作防潮、防霉处理。	套	1	
4	员工物品柜一个	规格（约）：850*420*1850MM 材质：玻璃双掩门带两块活动层板，下为钢掩门带两块活动层板；2、材质及配件：优质上海冷轧钢板冲压成型，外豪华静电喷塑，内外经酸洗、磷化和抗氧化处理，工艺精致，表面无磕点、气泡、流痕；铁皮厚度 0.7mm，工艺流程：底层绝对防锈。	个	1	
5	材料柜	规格（约）：850*420*1850MM 材质：是玻璃双掩门带两块活动层板，下为钢掩门带两块活动层板；2、材质及配件：优质上海冷轧钢板冲压成型，外豪华静电喷塑，内外经酸洗、磷化和抗氧化处理，工艺精致，表面无磕点、气泡、流痕；铁皮厚度 0.7mm，工艺流程：底层绝对防锈。	个	1	

6	鞋架	规格（约）：1200*600*750mm 材料：高密度中纤板部分采用，E1级标准。材料需作防潮、防霉处理。	个	1	
7	双层工作台	规格（约）：1800*800*800mm 采用优质不锈钢201材料，面板1.0mm，前挡板、后挡板、侧板均用1.0mm，	个	3	
8	电饭锅	28升 3200W/50人用量	台	2	
9	四层货架	规格（约）：1500*500*1500mm 采用优质不锈钢201材料，面板1.0mm，前挡板、后挡板、侧板均用1.0mm	个	4	
10	留样冰箱	规格（约）：530*495*1000mm 电压220V，功率：643W，容量1.0立方，温度范围：-15℃~-6℃，采用压缩机组，内置蒸发器采用优质钢管，冰柜外壳及内胆采用优质不锈钢制造；制冷效果好，电子温控。	台	1	
11	双层工作台	规格（约）：1500*600*800mm 采用优质不锈钢201材料，面板1.0mm，前挡板、后挡板、侧板均用1.0mm	个	2	
12	地架	采用优质不锈钢201材料，面板1.0mm，前挡板、后挡板、侧板均用1.0mm，	个	1	
13	三星水池	采用优质不锈钢201材料，面板1.0mm，前挡板、后挡板、侧板均用1.0mm，	个	3	
14	消毒灯	30W直管双端热阴极紫外线杀菌灯，配抛光铝合金支架和陶瓷灯头，两端配置G13灯座，内置电子镇流器	台	3	
15	1.2米风幕机	规格（约）：1200*200*260mm 全铜线电机，风力强劲	台	1	
16	烤箱	柜体采用不锈钢材质，经久耐用，抗腐蚀性强，带隔热层，可视玻璃门，双层上下管可独立控温，满足各种烘焙，0--400度温度可选，内置热风循环系统，热流渗透食物各处。380V，19KW。	台	1	
17	餐车	采用优质不锈钢201材料，面板1.0mm，前挡板、后挡板、侧板均用1.0mm	个	2	
18	灭蝇灯	采用紫色灯光诱蝇原理，强大电流杀灭蚊蝇，220V，30W	个	3	
19	不锈钢烟罩	规格（约）：L*900*500mm 优质201不锈钢材质	米	4	
20	不锈钢隔油网	规格（约）：500*500mm 优质201不锈钢材质	个	8	
21	镀锌板集烟管	优质加厚镀锌板材质	米	6	
22	镀锌板排烟管	优质加厚镀锌板材质	米	9	
23	角铁法兰	优质加厚镀锌板材质	个	13	
24	镀锌板弯头	优质加厚镀锌板材质	个	2	
25	抽风柜	规格（约）：965*1270*1000mm 风量：21500m <sup>3</sup> /h，电压：380V，功率：5.5KW，转速：640R/min，风速：15.3M/S，风压：520Pa，噪音<70dB。	台	1	
26	镀锌板喇叭口	优质加厚镀锌板材质	个	2	
27	三角支架	优质加厚镀锌板材质	个	4	

28	启动控制箱	优质加厚镀锌板材质	个	1	
29	电线	国产	项	1	
30	煤气瓶连气	15KG	个	3	
31	帆布软接	定制	个	2	
32	不锈钢餐盘	优质 201 不锈钢材质	个	270	
33	不锈钢汤碗	优质 201 不锈钢材质	个	270	
34	筷子	优质 201 不锈钢材质	双	270	
35	汤勺	优质 201 不锈钢材质	个	270	
36	安装费	安装费	项	1	
37	运输搬运费	运输搬运费	项	1	
<b>五、教师办公设备</b>					
1	电脑	最低配置赛扬 G4900 双核双线程 主频 3.1G/4GB DDR4/500G 7200 转/DVDRW/VGA+HDMI/串口/290W 电源/19.5 寸/WIN10	台	13	
2	A3 打印复印一体机	打印、复印、彩色扫描。每分钟 23 页、250 页纸盒、64M 内存、首页打印时间 6.4s、预热 25S、电子分页、十字分页、一键式身份证扫描	台	1	
3	打印机	打印速度每分钟 25 页、首页打印时间 7.5s、纸盒 250 页、纸张重量 60-220g、支持 16K 纸张、月负荷量 1.5 万。硒鼓寿命 10 万页	台	13	
4	办公桌椅	规格（约）：1200*600*750mm 材料：屏风外框，顶盖，边盖，全部使用雅光铝合金制造，屏风材质：3 厘密度板， 办公桌主材为高密度环保三聚氰胺板	套	13	
5	文件柜	规格（约）：850W*390D*1850mm 玻璃双掩门带两块活动层板，下为钢掩门带两块活动层板；2、材质及配件：优质上海冷轧钢板冲压成型，外豪华静电喷塑，内外经酸洗、磷化和抗氧化处理，工艺精致，表面无磕点、气泡、流痕；铁皮厚度 0.7mm，工艺流程：底层绝对防锈。	个	10	
6	一张会议桌	规格（约）：3600*1300*750mm 材料：高密度中纤板采 AAA 级夹板，E1 级标准。材料需作防潮、防霉处理。	张	1	
7	椅子	规格（约）：460*488*760mm 材质及配件：座靠面采用聚丙烯（PP），支架采用直径 22mm 镀铬铁管，承重 200KG，椅子重约 2.2KG，整个设计依人体坐姿舒适度设计，符合人体工学。3 面料采用台湾“颐达牌”黑色网状饰面，透气性强；内为 PU 成型发泡棉或高弹海绵，永不变形；	张	5	
8	投影仪	流明：3500 标准分辨率：1024*768dpi 显示技术：DLP 屏幕宽高比例：4：3 投影方式：正投	套	1	
9	投影幕布	84 寸电动幕	张	1	
10	笔记本电脑	≥i3-8145U/4G/1TB/集成显卡/win10/14.	台	1	
<b>六、校园广播系统（每间活动室必备一个音响）</b>					
<b>中心机房主控设备</b>					

1	数字智能定时播放器	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 大屏幕液晶显示，全中文菜单，操作简单</li> <li>2. 内置 MP3 播放器，可通过外接 USB 接口连接电脑更换歌曲</li> <li>3. 自带调谐器，设有录音功能，可支持文件下载</li> <li>4. 带一路话筒输入，一路线路输入，两路线路输出</li> <li>5. 自带两路电源，思路分区自动控制，内置监听扬声器</li> <li>6. 可编 4 个程序，40 个时间段，自动运行开启系统，断电程序不丢失，来电自动恢复运行</li> <li>7. 本系统内置先进数字控制器，可对用户所有的广播曲目、外控设备等进行编程控制（按星期、按天循环）、定时、定点、定曲、达到无人值守自动播放功能</li> <li>8. 尺寸约：485×390×90(mm<sup>3</sup>)</li> </ol>	台	1	
<b>音源和混音放大设备</b>					
1	MP3/CD 播放机	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 兼容 DVD、CD、VCD、HDCD、MP3 等多种格式光碟</li> <li>2. 可放 U 盘里各种音乐格式文件</li> <li>3. 多种播放模式、超强纠错功能</li> <li>4. 托盘式机芯、超强抗震</li> <li>5. 多种播放模式</li> <li>6. LED 曲目显示</li> <li>7. 带红外遥控、操作方便</li> <li>8. 音质清晰优美</li> <li>9. 尺寸约：485×390×90 (mm<sup>3</sup>)</li> </ol>	台	1	
2	主话筒	<p>产品介绍： 话筒带前奏音（开启时，有前奏音乐放出），具备有灯环提示功能，具有良好的抗手机、电磁、高频干扰能力。</p> <p>技术参数：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 换能方式：电容式</li> <li>2. 指向性：心型指向</li> <li>3. 频率响应：40Hz-16KHz</li> <li>4. 阻抗（约）：200Ω</li> <li>5. 灵敏度（约）：-38dB±2dB</li> <li>6. 钟声提示：带钟声提示功能</li> <li>7. 线材配备（约）：10 米（卡农母头转 6.35 音频线）</li> <li>8. 咪杆长度（约）：420mm</li> <li>9. 尺寸（约）：125x150x455mm</li> <li>10. 重量（约）：1.3Kg</li> <li>11. 电源（约）：~AC220/50Hz/DC9V</li> </ol>	台	1	
3	前置放大器	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 10 路输入(5 路话筒、3 路线路、2 路紧急输入)</li> <li>2. 各输入通道音量独立调节</li> <li>3. 开关机缓冲、延时输出保护功能</li> <li>4. 紧急音频信号输入无音量调节，自动默音至 30dB</li> <li>5. 具有三级优先权设计，分别为：MIC1 为最高优先级、紧急音频信号 (EMC1、2) 为第二级，MIC2、3、5T 和线路(AUX1、2、3) 为第三级</li> <li>6. 约 480×390×90mm</li> </ol>	台	1	
<b>背景音乐功放设备</b>					

1	纯后级功放	1. 输出电压:120V/240V 2. 双声道输入 3. 4 单元 LED 电平指示 4. RCA 插口和 XLR 插口供方便地连接 5. 有输出短路、过载、过热、抗雷击和饱和失真报警保护装置。 6. 体积:=480*450*132 (mm <sup>3</sup> )	台	1	
2	纯后级功放	1. 输出电压:120V/240V 2. 双声道输入 3. 4 单元 LED 电平指示 4. RCA 插口和 XLR 插口供方便地连接 5. 有输出短路、过载、过热、抗雷击和饱和失真报警保护装置。 6. 体积:=480*450*132 (mm <sup>3</sup> )	台	1	
<b>机房周边设备</b>					
1	数字电源时序器	1. 关机后, 可完全关断输出 2. 设有安全锁, 供手动紧急控制 3. 保护功放和喇叭免受电源冲击 4. 每路插座最大容量达 3KVA, 总容量达 6KVA 5. 按此顺序开启/关闭 10 路设备电源, 保护电网不受冲击 6. 此机电源输入电缆线直接与工业用电器自动空气开关连接 7. 带紧急触发接口 (当本机检测到短路激活信号时, 自动顺序打开各路电源, 短路信号消除后, 自动顺序关闭电源) 8. 尺寸约: 485×390×90(mm <sup>3</sup> )	台	1	
2	机柜	产品特点 1. 行业标准尺寸设计, 符合消防认证 IP30 标准; 2. 外观设计复合要求; 3. 同时安有万向脚轮和支撑脚, 便于移动、固定; 4. 左右侧门可快速拆、装, 方便工作; 5. 带线槽设计方便设备连接线梳理。 技术参数 1. 高度 (约) 1000mm 2. 宽度 (约) 600mm 3. 深度 (约) 600mm	套	1	
<b>二、周边设备</b>					
1	教室壁挂音箱	喇叭单元 (约) :6.5 寸 尺寸 (约) :200*170*80mm 定压输入 (约) :70-100v	只	20	
2	音柱	额定功率: 100W 内置扬声器: 4 寸稀土单元*5+3 寸高音号角*1 尺寸: 高宽厚=1005*200*142mm 定压输入:70-100v	只	5	
<b>三、辅助材料</b>					
1	音频连接线	1.8 米音频连接线: 莲花 (RCA) -莲花 (RCA)	条	2	
2	音频连接线	1.8 米音频连接线: 莲花 (RCA) -6.35 话筒插头	条	3	
3	音频连接线	1.8 米音频连接线: 3.5 (耳机插头) -双莲花 (RCA)	条	1	
4	10A 三极电源插头		个	2	
5	室内喇叭线	RVV2*1.5	米	2000	



6	电源线	RVV2*1.5	米	20	
7	PVC 管	JDG25	米	100	
8	其他辅材		批	1	
9	人工集成		项	1	
<b>七、校园监控系统</b>					
<b>一、前端设备</b>					
1	红外枪式摄像机	200 万 1/2.7" CMOS ICR 日夜型筒型网络摄像机 可输出 200 万 (1920*1080)@25fps 支持 H.265 编码, 压缩比高, 超低码流 最大红外监控距离 30 米 支持走廊模式, 宽动态, 3D 降噪, 强光抑制, 背光补偿, 数字水印, 适用不同监控环境 支持 ROI, SMART H.264/H.265, 灵活编码, 适用不同带宽和存储环境 支持 DC12V/POE 供电方式, 方便工程安装	台	8	
3	壁装支架	壁装室外铝合金	个	8	
4	高速球摄像头	支持最大 1920×1080@60fps 高清画面输出, 4.8 - 96 mm, 20 倍光学, 30 米内监控为柔光补光, 30 米-150 米监控距离为红外补光, 支持 Smart265 编码, 支持 1 路音频输入和 1 路音频输出	个	2	
5	球机壁装支架	壁装室外铝合金	个	2	
<b>二、中心设备</b>					
1	32 路嵌入式硬盘录像机	支持 80M/160M/256M 网络接入带宽 最大支持 6MP 摄像机接入 支持 H.265 高效视频编码码流, 支持 H.265、H.264、MPEG4 IP 设备混合接入; 支持 HDMI 与 VGA 同源输出, 支持 HDMI 接口 4K 超高清显示输出, 支持 VGA 接口高清 1080p 显示输出; 支持最大 8/16/16 路同步回放和多路同步倒放; 支持 4SATA, 每个硬盘支持最大 6T	台	2	
2	监控专用硬盘	4000G; 5900RPM; 64M; SATA	块	2	
3	50 寸高清液晶监视器	50 寸监视器, 3840*2160 分辨率, 支持底座及壁挂安装方式	台	2	
4	机柜	(约) 600x600x1000 18U 机柜	台	1	
<b>三、传输设备</b>					
1	千兆交换机	防雷, 1 个普通网口, 8 个 POE 网口, 传输距离可达 100 米可带动 8 个两颗红外灯摄像头。	台	3	
2	千兆交换机	防雷, 1 个普通网口, 4 个 POE 网口, 传输距离可达 100 米可带动 4 个两颗红外灯摄像头。	台	2	
3	汇集交换机	8 口全千兆非网管汇集交换机	台	2	
4	网线	超五类 4 对双绞线	箱	10	
5	配电箱	300x400x180 不锈钢配电箱, 配置漏电开关, 10 孔插板	个	2	
6	电源线	室外电源线 RVV2x2.0	捆	4	
7	线管	联塑 pvc 线管#25	米	800	
8	工程辅材	胶粒、胶布、直通、三通、水晶头、插板、管卡	批	1	

9	人工集成		项	1	
合计					

序号	货物名称	规格（约）参数	单位	数量	
<b>一、保健室设备</b>					
1	办公桌椅	规格（约）：1200*600*750mm 材料：高密度中纤板部采用，E1级标准。材料需作防潮、防霉处理。	套	1	
2	电脑	最低配置：赛扬 G4900 双核双线程 主频 3.1G/4GB DDR4/500G 7200转/DVDRW/VGA+HDMI/串口/290W 电源/19.5寸/WIN10	台	1	
3	身高坐高计	最大称重（约）：50KG 身長量度（约）：60-160cm 坐高量程（约）：38-100cm	台	1	
4	幼儿体重秤	规格（约）：900*350*310mm 称重范围（约）：0-120KG	台	1	
5	幼儿诊察床	规格（约）：1200*600*650mm 材质：底架为优质管材，床面为环保海棉	张	1	
6	医药箱	规格（约）：300*170*190mm 材质：铝合金包边，铝塑板面板	个	1	
<b>二、户外游玩设备设备</b>					
1	彩色涂鸦轮胎	各种颜色 采用橡胶材质 直径约 40cm 高约 8-10cm	个	10	
2	带网轮胎车	采用橡胶材质+钢丝尼龙绳 直径约 50cm 左右，高约 17cm，12 色个一个	个	10	
3	炭烧积木	1658 块炭烧积木（组合）采用 碳化木表面清漆。 材质不含苯、甲苯、二甲苯、甲醛、游离 TDI 有毒重金属，无毒无刺激气味，对人体无害，不污染环境；产品木制件、涂层件、边缘及尖端；外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件 露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。	套	1	
4	万能工匠	感统训练器材 72 件，圆形 24 个，管道 48 条。环保塑料材质。	套	2	
5	双人小单车	规格（约）：110*50*60cm 材质：采用钢铁烤漆	辆	10	
6	单人小单车	规格（约）：78*45*59cm 材质：采用钢铁烤漆	辆	10	
7	积木	174 件拼搭积木，表面环保清漆 材质不含苯、甲苯、二甲苯、甲醛、游离 TDI 有毒重金属，无毒无刺激气味，对人体无害，不污染环境；产品木制件、涂层件、边缘及尖端；外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐，所有接触人体的边棱均应倒圆角。	套	3	
8	幼儿区角阅读小沙发	6 件套 木架结构+海绵 +绒面	套	4	

9	城市建构积木	松木质 348 片建构积木	件	4	
<b>三、活动室设备</b>					
1	幼儿鞋柜（12 格一个柜子）	规格（约）：1200W*300D*400Hmm 材质：采用优质夹板，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求； 五金配件：优质五金配件，所有五金配件全部经过防锈、防腐处理。	个	9	
2	书包柜（12 格一个柜子）	规格（约）：1200W*300D*1200Hmm 材质：采用优质夹板，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求； 五金配件：优质五金配件，所有五金配件全部经过防锈、防腐处理。	个	9	
3	玩具柜	规格（约）：1200W*300D*800Hmm 材质：采用优质一级松木，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求； 油漆：优质一级环保油漆，附着力强，流平性高、涂层亮度均匀不褪色，表面平整、油漆无颗粒、气泡、渣点、间杂，色泽柔和，手感良好； 五金配件：优质五金配件，所有五金配件全部经过防锈、防腐处理。	个	6	
4	水杯架	规格（约）：1200W*110D*750Hmm 材质：采用优质一级松木，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求；油漆：优质一级环保油漆，附着力强，流平性高、涂层亮度均匀不褪色，表面平整、油漆无颗粒、气泡、渣点、间杂，色泽柔和，手感良好； 五金配件：优质五金配件，所有五金配件全部经过防锈、防腐处理。	个	3	
5	教学触控一体	一、参数、功能及物理特性等要求：	台	3	

	机	<p>1、显示尺寸：75 英寸，</p> <p>2、分辨率：3840*2160；显示比例 16:9；</p> <p>3、产品具有安全性：金属材质外壳，圆角设计，具有安全防撞设计，</p> <p>4、产品采用的触控感应方式：红外触摸感应。</p> <p>5、屏幕采用防眩钢化玻璃厚度：3.2mm、具有防划防撞、防眩光功能；透光率 93%，钢化玻璃表面硬度不低于 H8 级，</p> <p>6、色彩覆盖率达到色域百分之九十；</p> <p>★7、产品具备双系统无线上网功能，只需通过前置无线模块即可实现，无线模块功能包括双频 Wifi 及蓝牙接发装置、5G。（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件）</p> <p>★8、产品具备方便维护，只需带有中文标识前置物理按键就实现一键还原 Windows 系统；</p> <p>9、产品便捷老师存放粉笔、翻页笔等教学用品，整机下方采用笔槽设计。（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件）</p> <p>10、具有书写保障措施：书写区域被手、书本遮挡以及某一条红外框失灵时，可正常书写操作；</p> <p>★11、屏体安全性：度实时监控（根据温度变化以不同颜色提示）、高温预警及断电保护等功能并可进行实际模拟演示。（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件）</p> <p>★12、产品具备安全性：具有供电保护功能，当内置电脑未固定的情况下，无法给内置电脑供电。（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件）</p> <p>★13、便捷老师操作性：提供不小于 5 个标有中文前置快捷按键，其中包含触控键、开关机键、电源、音量加减等；（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件）</p> <p>★14、前置接口不少于 1 路 HDMI、2 路 USB3.0 接口，每个接口标有中文，</p>			
--	---	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>为了达到防尘效果采用掩盖式。（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件）</p> <p>★15、便捷老师授课性：提供屏幕左右两侧不少于13个教学快捷键，快捷键可根据教师授课习惯选择左右双侧显示或单侧显示，并可设置显示时长，方便教师授课使用；（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件）</p> <p>16、具备节能性：在传统推拉式黑板和教学一体机结合应用的教学场景下，关闭推拉黑板，可自动进入黑屏达到节能模式，并可自主选择时间间隔；</p> <p>17、方便老师授课性，只需多指长按屏体即可达到息屏和唤醒功能，不需触摸菜单、功能按键方式；</p> <p>二、内置电脑参数功能、技术规格（约）、物理特性等要求：</p> <p>1、处理器性能：CPU采用Intel I5处理器；</p> <p>2、内存性能：支持DDR4 4G笔记本内存或以上配置；</p> <p>3、硬盘性能：存储空间128G SSD或以上配置，具备防震功能；</p> <p>★4、传输速率：万兆级接口，传输速率≥10Gbps。（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件）</p> <p>二、教学软件参数功能、技术规格（约）、物理特性等要求：</p> <p>1、软件提供不少于两种登录方式。</p> <p>2、便于老师教案制作，软件提供云端资源、本地资源。</p> <p>★3、云平台提供全学科教学资源总量不少于1000G，试题库50万道。（须提供国家权威检测机构所出具的加盖厂家公章的检测报告复印件）</p> <p>4、方便老师授课性：软件菜单功能按钮和图标的高级菜单均配备明确标有中文；</p> <p>5、文本编辑功能，支持文本输入并可快速设置字体、大小、颜色、粗体、斜体、下划线、删除线、上标、下标、项目符号等文本输入。</p> <p>6、音频播放：支持音频文件导入到白板软件中进行播放，并可设置多种播</p>			
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

		<p>放方式，包括单次播放、循环播放、跨页面播放和自动播放等，适合不同教学场景。。</p> <p>7、图形绘画：支持直线、箭头、正方形、平行四边形、圆形、等腰三角形、直角三角形、菱形、梯形、五边形等基本图形绘制；且支持对话框、五角星、大括号、旗子等特殊图形绘制，同时支持自定义绘制多边形，所有图形均可填充颜色、修改边框颜色粗细以及设置图形透明度。</p> <p>8、提供不少于 12 门以上学科工具，包含语文、数学、英语、物理、化学、生物、体育、书法、美术、地理、历史、音乐、等常用学科。学科工具包含视频、文字、图片、动态课件等内容。</p> <p>9、软件自带仿真实验不少于：440 个，具备初高中物理、化学、生物等学科的本地仿真实验资源，仿真实验包括实验目的、实验原理、实验器材、注意事项、实验演示、开始实验、实验检测、实验应用等环节，为方便向学生展示及操作，仿真实验支持一键全屏播放。</p> <p>10、数学函数图像绘制：</p> <p>① 包含一次函数、二次函数、幂函数、指数函数、对数函数、三角函数等，覆盖小学、初中、高中的常见函数类型。可缩放函数图像与坐标轴，可显示坐标网格，函数图生成后可重新编辑。</p> <p>② 支持输入函数表达式后，即时生成对应的函数图像，软件自带专业函数输入键盘，包含数学学科常用的各类函数符号，如 sin、cos、tan、log、ln、e、<math>\pi</math>、根号、绝对值符号等。</p> <p>12、书写工具：至少提供硬笔、智能笔、激光笔、粉笔、手势笔等不少于 10 种书写工具。通过智能笔可识别平面图形；通过手势笔可实现书写、擦除、前后翻页，聚光灯，放大镜等功能。</p> <p>13、思维导图总结联系：提供思维导图工具，且支持对思维导图任意相邻节点进行总结，方便老师知识点的总结呈现，同时在节点引出联系内容，方便知识点的关联和发散</p> <p>14、工具箱：提供不少于 12 个教学辅助工具，例如直尺、圆规、三角板、聚光灯、放大镜、屏幕截图、展台、草稿纸等；</p> <p>15、PPT 课件批注功能：PPT 全屏播放时可自动开启工具菜单，提供 PPT 课件的播放控制(如前后翻页)、聚光灯、放大镜、草稿纸和书写批注等功能，支持生成二维码，快速分享课件。</p> <p>16、多屏互动功能：支持手机、pad 移动端与交互平板连接后，可实现常用功能如影像上传、投屏、播放课件、直播。支持对上传的图片内容再次编辑，可同时上传多张照片进行同屏对比，双向批注；一键打开电脑桌面课件并播放，课件支持播放列表，可快速选择 PPT 或白板课件进行播放。</p> <p>17、提供产品微信公众号，内容包含软硬件产品文字、视频教程，产品报修和服务反馈等；</p> <p>18、产品整机符合 GB21520-2015 的能源效率等级 1 级要求。</p> <p>19、教学一体机书写摩擦耐用度经过检验；</p> <p>20、教学一体机使用安全应提供基本保障，对电器电子产品有害物质限制使用。</p> <p>21、教学一体机产品通过 3C，节能，环保认证；</p> <p>22、提供厂家售后服务承诺函、参数确认函</p>			
6	移动支架	一体机专用移动支架	台	3	

7	电子琴	61 键风琴键盘 565 种高品质音色（包括 38 个中国民乐音色/民族乐鼓组 +339 种 XGlite 音色） 230 种高品质伴奏型（包括 35 种中国风格伴奏） 直触式操作中文印刷面板 中文功能显示屏 MIDI 格式多轨录音 4x4 注册记忆存储 6W+6W 高品质扬声器 48 复音数	台	3	
8	幼儿睡床	规格（约）：1380W*600D*200Hmm 材质：采用优质一级松木，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求； 油漆：优质一级环保油漆，附着力强，流平性高、涂层亮度均匀不褪色，表面平整、油漆无颗粒、气泡、渣点、间杂，色泽柔和，手感良好； 五金配件：优质五金配件，所有五金配件全部经过防锈、防腐处理。	张	90	
9	幼儿桌子	规格（约）：1200W*600D*550Hmm 材质：采用优质一级松木，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求； 油漆：优质一级环保油漆，附着力强，流平性高、涂层亮度均匀不褪色，表面平整、油漆无颗粒、气泡、渣点、间杂，色泽柔和，手感良好； 五金配件：优质五金配件，所有五金配件全部经过防锈、防腐处理。	张	18	
10	幼儿椅子	规格（约）：300W*300D*550Hmm 基材：采用优质一级松木，经防潮、防白蚁、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形，符合国家环保要求； 油漆：优质一级环保油漆，附着力强，流平性高、涂层亮度均匀不褪色，表面平整、油漆无颗粒、气泡、渣点、间杂，色泽柔和，手感良好； 五金配件：优质五金配件，所有五金配件全部经过防锈、防腐处理。	张	90	
11	幼儿口杯	304 不锈钢口杯，容量 300ml，	个	90	
12	建构类：积木	规格（约）：1000 个拼搭积木棒 材质：环保 PP 材料，无味，光滑无毛边。	套	5	
13	益智类：棋类	儿童教益智类六合一（斗兽棋、蛇棋、五子棋、跳棋、象棋、飞行棋）	套	10	
14	乐器类：奥尔夫乐器大全	奥尔夫打击乐器套装组合 14 件 真皮铃鼓一个+木鱼一副+八音课钟一个+沙锤一对+手腕铃一对+木柄碰钟一对+原木手拍板一个+优质双响筒一副+优质单响筒一副+原木棒铃一个+铜镲一对+手摇铃一个+打棒一副+原木圆舞板一对	套	5	
<b>四、厨房设备</b>					
1	电脑（厨房办公用）	最低配置：赛扬 G4900 双核双线程 主频 3.1G/4GB DDR4/500G 7200 转/DVDRW/VGA+HDMI/串口/290W 电源/19.5 寸/WIN10	台	1	
2	打印机一台	打印速度每分钟 25 页、首页打印时间 7.5s、纸盒 250 页、纸张重量 60-220g、支持 16K 纸张、月负荷量 1.5 万。硒鼓寿命 10 万页	台	1	
3	办公桌椅	规格（约）：1200*600*750mm 材料：高密度中纤板部采用，E1 级标准。材料需作防潮、防霉处理。	套	1	

4	员工物品柜一个	规格（约）：850*420*1850MM 材质：玻璃双掩门带两块活动层板，下为钢掩门带两块活动层板；2、材质及配件：优质上海冷轧钢钢板冲压成型，外豪华静电喷塑，内外经酸洗、磷化和抗氧化处理，工艺精致，表面无磕点、气泡、流痕；铁皮厚度 0.7mm，工艺流程：底层绝对防锈。	个	1	
5	材料柜	规格（约）：850*420*1850MM 材质：是玻璃双掩门带两块活动层板，下为钢掩门带两块活动层板；2、材质及配件：优质上海冷轧钢钢板冲压成型，外豪华静电喷塑，内外经酸洗、磷化和抗氧化处理，工艺精致，表面无磕点、气泡、流痕；铁皮厚度 0.7mm，工艺流程：底层绝对防锈。	个	1	
6	鞋架	规格（约）：1200*600*750mm 材料：高密度中纤板部分采用，E1 级标准。材料需作防潮、防霉处理。	个	1	
7	双层工作台	规格（约）：1800*800*800mm 采用优质不锈钢 201 材料，面板 1.0 mm，前挡板、后挡板、侧板均用 1.0 mm，	个	3	
8	电饭锅	28 升 3200W/50 人用量	台	2	
9	四层货架	规格（约）：1500*500*1500mm 采用优质不锈钢 201 材料，面板 1.0 mm，前挡板、后挡板、侧板均用 1.0 mm	个	4	
10	留样冰箱	规格（约）：530*495*1000mm 电压 220V，功率：643W，容量 1.0 立方，温度范围：-15℃~-6℃，采用 压缩机组，内置蒸发器采用优质钢管，冰柜外壳及内胆采用优质不锈钢制造；制冷效果好，电子温控。	台	1	
11	双层工作台	规格（约）：1500*600*800mm 采用优质不锈钢 201 材料，面板 1.0 mm，前挡板、后挡板、侧板均用 1.0 mm	个	2	
12	地架	采用优质不锈钢 201 材料，面板 1.0 mm，前挡板、后挡板、侧板均用 1.0 mm，	个	1	
13	三星水池	采用优质不锈钢 201 材料，面板 1.0 mm，前挡板、后挡板、侧板均用 1.0 mm，	个	3	
14	消毒灯	30W 直管双端热阴极紫外线杀菌灯，配抛光铝合金支架和陶瓷灯头，两端配置 G13 灯座，内置电子镇流器	台	3	
15	1.2 米风幕机	规格（约）：1200*200*260mm 全铜线电机，风力强劲	台	1	
16	烤箱	柜体采用不锈钢材质，经久耐用，抗腐蚀性强，带隔热层，可视玻璃门，双层上下管可独立控温，满足各种烘焙，0--400 度温度可选，内置热风循环系统，热流渗透食物各处。380V，19KW。	台	1	
17	餐车	采用优质不锈钢 201 材料，面板 1.0 mm，前挡板、后挡板、侧板均用 1.0 mm	个	2	
18	灭蝇灯	采用紫色灯光诱蝇原理，强大电流杀灭蚊蝇，220V，30W	个	3	
19	不锈钢烟罩	规格（约）：L*900*500mm 优质 201 不锈钢材质	米	4	
20	不锈钢隔油网	规格（约）：500*500mm 优质 201 不锈钢材质	个	8	



21	镀锌板集烟管	优质加厚镀锌板材质	米	6	
22	镀锌板排烟管	优质加厚镀锌板材质	米	9	
23	角铁法兰	优质加厚镀锌板材质	个	13	
24	镀锌板弯头	优质加厚镀锌板材质	个	2	
25	抽风柜	规格（约）：965*1270*1000mm 风量：21500m³/h，电压：380V，功率：5.5KW，转速：640R/min，风速：15.3M/S，风压：520Pa，噪音<70dB。	台	1	
26	镀锌板喇叭口	优质加厚镀锌板材质	个	2	
27	三角支架	优质加厚镀锌板材质	个	4	
28	启动控制箱	优质加厚镀锌板材质	个	1	
29	电线	国产	项	1	
30	煤气瓶连气	15KG	个	3	
31	帆布软接	定制	个	2	
32	不锈钢餐盘	优质 201 不锈钢材质	个	270	
33	不锈钢汤碗	优质 201 不锈钢材质	个	270	
34	筷子	优质 201 不锈钢材质	双	270	
35	汤勺	优质 201 不锈钢材质	个	270	
36	安装费	安装费	项	1	
37	运输搬运费	运输搬运费	项	1	
<b>五、教师办公设备</b>					
1	电脑	赛扬 G4900 双核双线程 主频 3.1G/4GB DDR4/500G 7200 转 /DVDRW/VGA+HDMI/串口/290W 电源/19.5 寸/WIN10	台	3	
2	A3 打印复印一体机	打印、复印、彩色扫描。每分钟 23 页、250 页纸盒、64M 内存、首页打印时间 6.4s、预热 25S、电子分页、十字分页、一键式身份证扫描	台	1	
3	办公桌椅	规格（约）：1200*600*750mm 材料：屏风外框，顶盖，边盖，全部使用雅光铝合金制造，屏风材质：3 厘密度板， 办公桌主材为高密度环保三聚氰胺板	套	4	
4	文件柜	规格（约）：850W*390D*1850mm 玻璃双掩门带两块活动层板，下为钢掩门带两块活动层板；2、材质及配件：优质上海冷轧钢板冲压成型，外豪华静电喷塑，内外经酸洗、磷化和抗氧化处理，工艺精致，表面无磕点、气泡、流痕；铁皮厚度 0.7mm，工艺流程：底层绝对防锈。	个	3	
5	一张会议桌	规格（约）：3600*1300*750mm 材料：高密度中纤板采 AAA 级夹板，E1 级标准。材料需作防潮、防霉处理。	张	1	
6	椅子	规格（约）：460*488*760mm 材质及配件：座靠面采用聚丙烯（PP），支架采用直径 22mm 镀铬铁管，承重 200KG，椅子重约 2.2KG，整个设计依人体坐姿舒适度设计，符合人体工学。3 面料采用台湾“颐达牌”黑色网状饰面，透气性强；内为 PU 成型发泡棉或高弹海棉，永不变形；	张	6	

7	空调	匹数：2P 变频\定频：定频 能将等级：3级 制冷功率：1585W 冷暖类型：单冷 制冷量：5000W”	台	3	
<b>六、校园监控系统</b>					
<b>一、前端设备</b>					
1	红外枪式摄像机	200万 1/2.7” CMOS ICR 日夜型筒型网络摄像机 可输出 200万 (1920*1080)@25fps 支持 H.265 编码，压缩比高，超低码流 最大红外监控距离 30 米 支持走廊模式，宽动态，3D 降噪，强光抑制，背光补偿，数字水印， 适用不同监控环境 支持 ROI，SMART H.264/H.265，灵活编码，适用不同带宽和存储环境 支持 DC12V/POE 供电方式，方便工程安装	台	15	
2	壁挂支架	壁挂室外铝合金	个	13	
3	壁挂支架	壁挂室外铝合金	个	2	
<b>二、中心设备</b>					
1	32路嵌入式硬盘录像机	支持 80M/160M/256M 网络接入带宽 最大支持 6MP 摄像机接入 支持 H.265 高效视频编码码流，支持 H.265、H.264、MPEG4 IP 设备 混合接入； 支持 HDMI 与 VGA 同源输出，支持 HDMI 接口 4K 超高清显示输出，支持 VGA 接口高清 1080p 显示输出； 支持最大 8/16/16 路同步回放和多路同步倒放； 支持 4SATA，每个硬盘支持最大 6T DS-7900N-K4/xP 系列支持 8/16/16 路 POE 网口	台	1	
2	监控专用硬盘	4000G；5900RPM；64M；SATA	块	4	
3	50寸高清液晶监视器	50寸监视器，3840*2160分辨率，支持底座及壁挂安装方式	台	1	
4	机柜	(约) 600x600x1000 18U 机柜	台	1	
<b>三、传输设备</b>					
1	千兆交换机	防雷，1个普通网口，8个 POE 网口，传输距离可达 100 米可带动 8 个两颗红外灯摄像头。	台	2	
2	千兆交换机	防雷，1个普通网口，4个 POE 网口，传输距离可达 100 米可带动 4 个两颗红外灯摄像头。	台	2	
3	汇集交换机	8口全千兆非网管汇集交换机	台	1	
4	网线	超五类 4对双绞线	箱	12	
5	配电箱	300x400x180 不锈钢配电箱，配置漏电开关，10孔插板	个	5	
6	电源线	室外电源线 RVV2x2.0	捆	5	
7	线管	联塑 pvc 线管#25	米	400	
8	工程辅材	胶粒、胶布、直通、三通、水晶头、插板、管卡	批	1	
9	人工集成	人工集成	项	1	
	<b>合计</b>				

序号	货物名称	规格参数	单位	数量	
<b>一、马袅金牌幼儿园</b>					
1	悬浮地垫		m <sup>2</sup>	1000	
<b>合计</b>					

序号	名称	技术参数	单位	数量	
1	壁挂式 1.5P 空调	1、电源：220V	套	68	
		2、制冷量：>3400W			
		3、制冷功率：<950W			
		4、循环风量：>690 (m <sup>3</sup> /h)			
		5、室外噪音：<52dB(A)			
		6、冷媒：R32			
		7、SEER：>5.2			
		8、节能功耗：三级（含）以上			
2	壁挂式 2P 空调	1、电源：220V	套	3	
		2、制冷量：>4900W			
		3、制冷功率：<1580W			
		4、循环风量：>900 (m <sup>3</sup> /h)			
		5、室外噪音：<55dB(A)			
		6、冷媒：R32			
		7、APF：>3.6			
		8、节能功耗：三级（含）以上			
3	立柜式 3P 空调	1、电源：380V	套	264	
		2、制冷量：>7200W			
		3、制冷功率：<2250W			
		4、循环风量：>1200 (m <sup>3</sup> /h)			
		5、室外噪音：<57dB(A)			
		6、冷媒：R32			
		7、APF：>2.8			
		8、节能功耗：三级（含）以上			
4	空气开关及插座	满足空调需要	批	1	

序号	图书名称	单位	数量	
1	大卫系列绘本（《大卫惹麻烦》、《大卫上学去》、《大卫不可以》）	套	5	
2	《大脚丫跳芭蕾》	本	5	

3	《神奇的种子店》	本	5	
4	《交通工具小百科》系列	套	5	
5	《肚子里有个火车站》	本	5	
6	《凯，能行》	本	5	
7	《猜猜我有多爱你》	本	5	
8	《好饿的毛毛虫》	本	5	
9	《逃家小兔》	本	5	
10	《花婆婆》	本	5	
11	《幸运的一天》	本	5	
12	《三个强盗》	本	5	
13	《搬过来搬过去》	本	5	
14	《小猪变形计》	本	5	
15	《永远永远爱你》	本	5	
16	《蚯蚓日记》	本	5	
17	《我爸爸》	本	5	
18	《我妈妈》	本	5	
19	爱的教育绘本系列（《你笑起来可爱极了》《我们行》 《快逃快逃，这是危险大便！》《第101只小海马》《妈妈最清楚该怎么做》）	套	5	
20	儿童好品德系列绘本（《手不是用来打人的》《语言不是用来伤人的》 《尾巴不是用来扯的》《细菌不是用来分享的》《嗓门不是用来嚷嚷的》）	套	5	
21	《菲菲生气了》	本	5	
22	《不一样的卡梅拉》全套45册	套	5	
23	《小熊不刷牙》	本	5	
24	《我的幸运一天》	本	5	
25	《我喜欢自己》	本	5	
26	《幸福的大桌子》	本	5	
27	《母鸡萝丝去散步》	本	5	
28	《我不是完美小孩》	本	5	
29	《长大后做什么》	本	5	
30	《宫西达也系列(套装全7册)》	套	5	
31	《比尔·皮特绘本系列》	套	5	
32	《奇先生妙小姐：儿童情绪管理双语绘本》	本	5	
33	波西和皮普系列全套6本（《红气球》《大怪兽》《尿裤子》 《最心爱的玩具》《滑板车》《下雪天》）	套	5	
34	《古纳什小兔系列（全套3册）》	套	5	
35	《小鸡鸡的故事》	本	5	
36	《不是每个抱抱都美好》	本	5	
37	《小威向前冲》	本	5	
38	《我宝贵的身体》	本	5	
39	《邪恶的秘密》	本	5	
40	《不要随便摸我》	本	5	
41	《不要随便跟陌生人走》	本	5	
42	《呀，屁股》	本	5	

43	《你从哪里来》	本	5	
44	小家大爱绘本系列套装共4册（《该睡觉了,小宝贝》 《晚安,魔力月亮》《我的小星星》《小狐狸的新家》）	套	5	
45	《小熊宝宝绘本》（共15册）	套	5	
46	《抱抱》	本	5	
47	《蹦！》	本	5	
48	《猜猜我是谁》	本	5	
49	《小不点的触摸书》	本	5	
50	《谁藏起来了》	本	5	
51	《小黄和小蓝》	本	5	
52	《小金鱼逃走了》	本	5	
53	《儿子,吐吐》	本	5	
54	《首先有一个苹果》	本	5	
55	《我的爸爸叫焦尼》	本	5	
56	《爱是一捧浓浓的蜂蜜》	本	5	
57	《我的爸爸真麻烦》	本	5	
58	《爷爷一定有办法》	本	5	
59	《愿望树》	本	5	
60	《小象欧利找弟弟》	本	5	
61	《团圆》	本	5	
62	《大猩猩》	本	5	
63	《外公》	本	5	
64	《爱心树》	本	5	
65	《脾气大叫的妈妈》	本	5	
66	《歌舞爷爷》	本	5	
67	《同桌的阿达》	本	5	
68	《火龙爸爸戒烟记》	本	5	
69	《南瓜汤》	本	5	
70	《敌人派》	本	5	
71	《约瑟夫有件旧外套》	本	5	
72	《朱家故事》	本	5	
73	《小蓝和小黄》	本	5	
74	《我有友情要出租》	本	5	
75	《爷爷变成了幽灵》	本	5	
76	《妈妈的礼物》	本	5	
77	《别再亲来亲去》	本	5	
78	《妈妈的红沙发》	本	5	
79	《我的兔子朋友》	本	5	
80	《大棕熊的秘密》	本	5	
81	《小鸡和狐狸》	本	5	
82	《小猪奴尼》	本	5	
83	《给爸爸的吻》	本	5	
84	《我喜欢自己》	本	5	
85	《爷爷的墙》	本	5	
86	《我的妈妈真麻烦》	本	5	
87	《鸽子捡到一个热狗》	本	5	
88	《没关系,没关系》	本	5	

89	《雅各布的珍宝》	本	5	
90	《比尔的圣诞礼物》	本	5	
91	《我和小狐狸》	本	5	
92	《红豆与菲比》	本	5	
93	《卡夫卡变虫记》	本	5	
94	《公园里的声音》	本	5	
95	《小鲁的池塘》	本	5	
96	《凯琪的包裹》	本	5	
97	《卢小弟变石头》	本	5	
98	《有一天》	本	5	
99	《我的朋友好好吃》	本	5	
100	《摇摇晃晃的桥》	本	5	
101	《让我安静五分钟》	本	5	
102	《妈妈你好吗》	本	5	
103	《彩虹的尽头》	本	5	
104	《山丘上的约会》	本	5	
105	《鸭子，鹅》	本	5	
106	《鸭子，鸭子，鹅》	本	5	
107	《长大做个好爷爷》	本	5	
108	《小海螺和大鲸鱼》	本	5	
109	《小老鼠忙碌的一天》	本	5	
110	《温情的狮子》	本	5	
111	《狐狸爸爸鸭儿子》	本	5	
112	《忘了说我爱你》	本	5	
113	《两只羊的故事》	本	5	
114	《阿秋和狐狸》	本	5	
115	《妈妈心，妈妈树》	本	5	
116	《guji-guji》	本	5	
117	《我的奶奶真麻烦》	本	5	
118	《爷爷没有穿西装》	本	5	
119	《楼上的外婆和楼下的外婆》	本	5	
120	《机器人心里的蓝鸟》	本	5	
121	《阿布有了个妹妹》	本	5	
122	《爸爸，我要月亮》	本	5	
123	《小棕熊的梦》	本	5	
124	《小蝌蚪找妈妈》	本	5	
125	《小猩猩》	本	5	
126	《红公鸡》	本	5	
127	《带着鱼儿去旅行》	本	5	
128	《妈妈，我要去旅行》	本	5	
129	《我爱我的爷爷》	本	5	
130	《布朗家的天才宝宝》	本	5	
131	《祝你生日快乐》	本	5	
132	《你爱谁多一些》	本	5	
133	《火焰》	本	5	
134	《大滴大滴的眼泪》	本	5	
135	《爸爸的围巾》	本	5	

136	《丽莎想要一只狗》	本	5	
137	《狼狼》	本	5	
138	《切洛努普的狐狸》	本	5	
139	《秋秋找妈妈》	本	5	
140	《等一会，聪聪》	本	5	
141	《跟着姥姥去遛弯》	本	5	
142	《先左脚再右脚》	本	5	
143	《小凯的家不一样了》	本	5	
144	《小红狼和小黑狼》	本	5	
145	《窗边的奥利弗》	本	5	
146	《我的秘密朋友阿德》	本	5	
147	《洗个不停的妈妈》	本	5	
148	《和我一起玩》	本	5	
149	《狐狸电话亭》	本	5	
150	《公主的风筝》	本	5	
151	《我爱爸爸》	本	5	
152	《我当哥哥啦》	本	5	
153	《亲爱的小鱼》	本	5	
154	《幻影雪原站》	本	5	
155	《因为我爱你》	本	5	
156	《11只猫做苦工》	本	5	
157	《鳄鱼怕怕，牙医怕怕》	本	5	
158	《生气汤》	本	5	
159	《动物绝对不应该穿衣服》	本	5	
160	《蚯蚓的日记》	本	5	
161	《活了100万次的猫》	本	5	
162	《我不怕》	本	5	
163	《我的牙掉了》	本	5	
164	《狼大叔的红焖鸡》	本	5	
165	《不爱理发的奥利弗》	本	5	
166	《阿利的红斗篷》	本	5	
167	《月亮的味道》	本	5	
168	《活了一百万次的猫》	本	5	
169	《加油鸡蛋哥哥》	本	5	
170	《青蛙弗洛格的成长故事》	本	5	
171	《小熊奥菲系列故事》	本	5	
172	快乐的一天	本	2	
173	绅士的雨伞	本	5	
174	在森林里	本	5	
175	小房子	本	5	
176	米菲	本	5	
177	我的连衣裙	本	5	
178	野兽出没的地方	本	5	
179	好大好大的红薯	本	5	
180	《好奇的乔治》系列	套	5	
181	树真好	本	5	
182	《黎明》	本	5	

183	《手套》	本	5	
184	《疯狂星期二》	本	5	
185	《铁丝网上小花》	本	5	
186	《狼和七只小羊》	本	5	
187	三只小猪	本	5	
188	《睡美人》	本	5	
189	《抵岸》	本	5	
190	《小蓝和小黄》	本	5	
191	《好饿好饿的毛毛虫》	本	5	
192	《晚安，月亮》	本	5	
193	《下雪天》	本	5	
194	《第一次上街买东西》	本	5	
195	《小黑鱼》	本	5	
196	《阿春奶奶的手》	本	5	
197	《桃太郎》	本	5	
198	《桃太郎》	本	5	
199	《田鼠阿佛》	本	5	
200	《7号梦工厂》	本	5	
201	《两个神秘的小鞋匠》	本	5	
202	《壁橱里的冒险》	本	5	
203	《美女还是老虎》	本	5	
204	《月亮先生》	本	5	
205	《森林大熊》	本	5	
206	苏和的白马	本	5	
207	最后的胜地	本	5	
208	《大猩猩》	本	5	
209	阿伦王子历险记	本	5	
210	《厨房之夜狂想曲》	本	5	
211	《在那遥远的地方》	本	5	
212	《莎莉要去演马戏团》	本	5	
213	《圣诞老爸》	本	5	
214	《雪人》	本	5	
215	《和甘伯伯去游河》	本	5	
216	《勇敢者的游戏》	本	5	
217	《100万只猫》	本	5	
218	《我的兔子朋友》	本	5	
219	《逃家小兔》	本	5	
220	《三个强盗》	本	5	
221	《阿罗有支彩色笔》	本	5	
222	《莎莉，离水远一点》	本	5	
223	《高空走索人》	本	5	
224	《三只小猪的真实故事》	本	5	
225	《玛德琳》	本	5	
226	《让路给小鸭子》	本	5	
227	《极地特快》	本	5	
228	别让鸽子开巴士（及系列）	套	5	
229	《一个没有礼物的日子》	本	5	



230	《鳄鱼怕怕，牙医怕怕》	本	5	
231	《獾的礼物》	本	5	
232	《奥莉薇》	本	5	
233	《圆白菜小弟》系列	套	5	
234	《魔奇魔奇树》	本	5	
235	《图书馆狮子》	本	5	
236	《你看起来好像很好吃》	本	5	
237	《月亮的味道》	本	5	
238	《三只山羊嘎啦嘎啦》	本	5	
239	《打瞌睡的房子》	本	5	
240	《彼得的椅子》	本	5	
241	《小熊可可》	本	5	
242	《迟到大王》	本	5	
243	《鼠小弟的小背心》	本	5	
244	《古利和古拉》	本	5	
245	《我要把我的帽子找回来》	本	5	
246	《比得兔的故事》系列	套	5	
247	《爷爷有没有穿西装？》	本	5	
248	《好脏的哈利》系列	套	5	
249	《失落的一角》	本	5	
250	《一个很黑，很黑的故事》	本	5	
251	《小塞尔采蓝莓》	本	5	
252	《大野狼》	本	5	
253	《草莓》	本	5	
254	《形状游戏》	本	5	
255	《爱花的牛》	本	5	
256	《ABC之书》	本	5	
257	《旅之绘本》	本	5	
258	《变焦》	本	5	
259	《亲爱的小莉》	本	5	
260	《宝藏》	本	5	
261	庆子绘本（全四册）	套	5	
262	东方娃娃经典绘本	本	5	
263	宫西达也的恐龙系列	套	5	
264	林明子系列作品	套	5	
265	小猪小象系列	套	5	
266	贝贝熊系列	套	5	
267	乌鸦面包店系列	套	5	
268	聪明豆绘本系列	套	5	
269	海豚绘本花园	本	5	
270	苏斯博士系列书	套	5	
271	不一样的卡梅拉	本	5	
272	11只猫系列	套	5	
273	蹦蹦和跳跳的故事	本	5	
274	嘻哈农场	本	5	
275	朵琳·克洛宁农场动物日记系列	套	5	

276	玛蒂娜系列	套	5	
277	温格尔作品系列	套	5	
278	鸡蛋哥哥心灵成长绘本	本	5	
279	蚕豆大哥的床（及系列）	套	5	
280	查理和劳拉	本	5	
281	女巫温妮	本	5	
282	大脚丫跳芭蕾系列套书	套	5	
283	我是最厉害的大野狼系列	套	5	
284	芭贝·柯尔的顽皮公主系列	套	5	
285	“色彩诗人”奥利弗·杰弗斯作品	套	5	
286	嘟嘟和巴豆	本	5	
287	爱心树国际大奖绘本（全 20 册）	套	5	
288	米切尔恩德绘本作品	本	5	
289	李欧·李奥尼作品系列	套	5	
290	安东尼·布朗的《威利》系列	套	5	
291	彩色世界童话全集	套	5	
292	艾瑞·卡尔	本	5	
293	亲爱的蓝袋鼠	本	5	
294	世界上最温馨的家	本	5	
295	吃书的狐狸	本	5	
296	上面和下面	本	5	
297	丢饭团的笑婆子	本	5	
298	多嘴的荷包蛋	本	5	
299	天为啥是蓝的	本	5	
300	不会写字的狮子	本	5	
301	公主的月亮	本	5	
302	憋不住，憋不住，快要憋不住了	本	5	
合计			1507	

序号	图书名称	单位	数量	
1	《读懂孩子》	本	1	
2	学前儿童社会学习与发展	本	1	
3	祖孙乐亲子益智健脑手指操	本	1	
4	儿童发展问题咨询丛书	本	1	
5	入学早知道-儿童入学必备	本	1	
6	13 楼有只恐龙	本	1	
7	呼唤我的猫	本	1	
8	圆形	本	1	
9	幼儿与环境	本	1	
10	藤幼儿园的秘密	本	1	
11	幼儿园建构游戏 50 例	本	1	
12	幼儿园教师教科研写作	本	1	
13	幼儿园课题研究	本	1	

14	教师如何观察和评价幼儿	本	1	
15	家长开放日的活动设计与组织	本	1	
16	奥尔夫音乐活动实训教程	本	1	
17	与幼儿教师对话	本	1	
18	幼儿园家长工作沟通问题	本	1	
19	幼儿园手工-纸雕	本	1	
20	幼儿园班级环境创设和一日活动	本	1	
21	做幼儿喜爱的魅力教师	本	1	
22	幼儿园五大领域核心经验	本	1	
23	幼儿园里的“问题小孩”	本	1	
24	幼儿经典游戏 278 例	本	1	
25	关爱与方法：幼儿行为观察案例分析	本	1	
26	幼儿教师如何高效工作的策略	本	1	
27	《3-6 岁儿童学习与发展指南》案例式解读	本	1	
28	幼儿教师数学应用赏析	本	1	
29	幼儿成长及发展个案研究	本	1	
30	幼儿教师必知的 88 条安全应急措施	本	1	
31	幼儿教师的专业素养	本	1	
32	幼儿园业务园长/保教主任工作指南	本	1	
33	幼儿教师心理调适	本	1	
34	幼儿园新手教师指导手册	本	1	
35	低成本有质量的幼儿园环境创设	本	1	
36	从新手到骨干--幼儿教师专业成长故事	本	1	
37	别让孩子伤在幼儿园	本	1	
38	幼儿园. 体育教学活动案例精选	本	1	
39	幼儿园安全管理使用手册	本	1	
40	灵动的瞬间	本	1	
41	幼儿园趣味性体育活动案例及论文精选	本	1	
42	幼儿园教师实用手册	本	1	
43	幼儿园常规建立的道与法	本	1	
44	幼儿园教师技能大全	本	1	
	合计		44	

序号	图书名称	单位	数量	
1	大卫系列绘本（《大卫惹麻烦》、《大卫上学去》、《大卫不可以》）	套	5	
2	《大脚丫跳芭蕾》	本	5	
3	《神奇的种子店》	本	5	
4	《交通工具小百科》系列	套	5	
5	《肚子里有个火车站》	本	5	

6	《凯，能行》	本	5	
7	《猜猜我有多爱你》	本	5	
8	《好饿的毛毛虫》	本	5	
9	《逃家小兔》	本	5	
10	《花婆婆》	本	5	
11	《幸运的一天》	本	5	
12	《三个强盗》	本	5	
13	《搬过来搬过去》	本	5	
14	《小猪变形计》	本	5	
15	《永远永远爱你》	本	5	
16	《蚯蚓日记》	本	5	
17	《我爸爸》	本	5	
18	《我妈妈》	本	5	
19	爱的教育绘本系列（《你笑起来可爱极了》《我们行》《快逃快逃，这是危险大便！》《第101只小海马》《妈妈最清楚该怎么做》）	套	5	
20	儿童好品德系列绘本（《手不是用来打人的》《语言不是用来伤人的》《尾巴不是用来扯的》《细菌不是用来分享的》《嗓门不是用来嚷嚷的》）	套	5	
21	《菲菲生气了》	本	5	
22	《不一样的卡梅拉》全套45册	套	5	
23	《小熊不刷牙》	本	5	
24	《我的幸运一天》	本	5	
25	《我喜欢自己》	本	5	
26	《幸福的大桌子》	本	5	
27	《母鸡萝丝去散步》	本	5	
28	《我不是完美小孩》	本	5	
29	《长大后做什么》	本	5	
30	《宫西达也系列(套装全7册)》	套	5	
31	《比尔·皮特绘本系列》	套	5	
32	《奇先生妙小姐：儿童情绪管理双语绘本》	本	5	
33	波西和皮普系列全套6本（《红气球》《大怪兽》《尿裤子》《最心爱的玩具》《滑板车》《下雪天》）	套	5	
34	《古纳什小兔系列（全套3册）》	套	5	
35	《小鸡鸡的故事》	本	5	
36	《不是每个抱抱都美好》	本	5	
37	《小威向前冲》	本	5	
38	《我宝贵的身体》	本	5	
39	《邪恶的秘密》	本	5	
40	《不要随便摸我》	本	5	
41	《不要随便跟陌生人走》	本	5	
42	《呀，屁股》	本	5	
43	《你从哪里来》	本	5	
44	小家大爱绘本系列套装共4册（《该睡觉了，小宝贝》《晚安，魔力月亮》《我的小星星》《小狐狸的新家》）	套	5	

45	《小熊宝宝绘本》（共 15 册）	套	5	
46	《抱抱》	本	5	
47	《蹦！》	本	5	
48	《猜猜我是谁》	本	5	
49	《小不点的触摸书》	本	5	
50	《谁藏起来了》	本	5	
51	《小黄和小蓝》	本	5	
52	《小金鱼逃走了》	本	5	
53	《儿子，吐吐》	本	5	
54	《首先有一个苹果》	本	5	
55	《我的爸爸叫焦尼》	本	5	
56	《爱是一捧浓浓的蜂蜜》	本	5	
57	《我的爸爸真麻烦》	本	5	
58	《爷爷一定有办法》	本	5	
59	《愿望树》	本	5	
60	《小象欧利找弟弟》	本	5	
61	《团圆》	本	5	
62	《大猩猩》	本	5	
63	《外公》	本	5	
64	《爱心树》	本	5	
65	《脾气大叫的妈妈》	本	5	
66	《歌舞爷爷》	本	5	
67	《同桌的阿达》	本	5	
68	《火龙爸爸戒烟记》	本	5	
69	《南瓜汤》	本	5	
70	《敌人派》	本	5	
71	《约瑟夫有件旧外套》	本	5	
72	《朱家故事》	本	5	
73	《小蓝和小黄》	本	5	
74	《我有友情要出租》	本	5	
75	《爷爷变成了幽灵》	本	5	
76	《妈妈的礼物》	本	5	
77	《别再亲来亲去》	本	5	
78	《妈妈的红沙发》	本	5	
79	《我的兔子朋友》	本	5	
80	《大棕熊的秘密》	本	5	
81	《小鸡和狐狸》	本	5	
82	《小猪奴尼》	本	5	
83	《给爸爸的吻》	本	5	
84	《我喜欢自己》	本	5	
85	《爷爷的墙》	本	5	
86	《我的妈妈真麻烦》	本	5	
87	《鸽子捡到一个热狗》	本	5	
88	《没关系，没关系》	本	5	
89	《雅各布的珍宝》	本	5	
90	《比尔的圣诞礼物》	本	5	
91	《我和小狐狸》	本	5	

92	《红豆与菲比》	本	5	
93	《卡夫卡变虫记》	本	5	
94	《公园里的声音》	本	5	
95	《小鲁的池塘》	本	5	
96	《凯琪的包裹》	本	5	
97	《卢小弟变石头》	本	5	
98	《有一天》	本	5	
99	《我的朋友好好吃》	本	5	
100	《摇摇晃晃的桥》	本	5	
101	《让我安静五分钟》	本	5	
102	《妈妈你好吗》	本	5	
103	《彩虹的尽头》	本	5	
104	《山丘上的约会》	本	5	
105	《鸭子，鹅》	本	5	
106	《鸭子，鸭子，鹅》	本	5	
107	《长大做个好爷爷》	本	5	
108	《小海螺和大鲸鱼》	本	5	
109	《小老鼠忙碌的一天》	本	5	
110	《温情的狮子》	本	5	
111	《狐狸爸爸鸭儿子》	本	5	
112	《忘了说我爱你》	本	5	
113	《两只羊的故事》	本	5	
114	《阿秋和狐狸》	本	5	
115	《妈妈心，妈妈树》	本	5	
116	《guji-guji》	本	5	
117	《我的奶奶真麻烦》	本	5	
118	《爷爷没有穿西装》	本	5	
119	《楼上的外婆和楼下的外婆》	本	5	
120	《机器人心里的蓝鸟》	本	5	
121	《阿布有了个妹妹》	本	5	
122	《爸爸，我要月亮》	本	5	
123	《小棕熊的梦》	本	5	
124	《小蝌蚪找妈妈》	本	5	
125	《小猩猩》	本	5	
126	《红公鸡》	本	5	
127	《带着鱼儿去旅行》	本	5	
128	《妈妈，我要去旅行》	本	5	
129	《我爱我的爷爷》	本	5	
130	《布朗家的天才宝宝》	本	5	
131	《祝你生日快乐》	本	5	
132	《你爱谁多一些》	本	5	
133	《火焰》	本	5	
134	《大滴大滴的眼泪》	本	5	
135	《爸爸的围巾》	本	5	
136	《丽莎想要一只狗》	本	5	
137	《狼狼》	本	5	
138	《切洛努普的狐狸》	本	5	

139	《秋秋找妈妈》	本	5	
140	《等一会，聪聪》	本	5	
141	《跟着姥姥去遛弯》	本	5	
142	《先左脚再右脚》	本	5	
143	《小凯的家不一样了》	本	5	
144	《小红狼和小黑狼》	本	5	
145	《窗边的奥利弗》	本	5	
146	《我的秘密朋友阿德》	本	5	
147	《洗个不停的妈妈》	本	5	
148	《和我一起玩》	本	5	
149	《狐狸电话亭》	本	5	
150	《公主的风筝》	本	5	
151	《我爱爸爸》	本	5	
152	《我当哥哥啦》	本	5	
153	《亲爱的小鱼》	本	5	
154	《幻影雪原站》	本	5	
155	《因为我爱你》	本	5	
156	《11 只猫做苦工》	本	5	
157	《鳄鱼怕怕，牙医怕怕》	本	5	
158	《生气汤》	本	5	
159	《动物绝对不应该穿衣服》	本	5	
160	《蚯蚓的日记》	本	5	
161	《活了 100 万次的猫》	本	5	
162	《我不怕》	本	5	
163	《我的牙掉了》	本	5	
164	《狼大叔的红焖鸡》	本	5	
165	《不爱理发的奥利弗》	本	5	
166	《阿利的红斗篷》	本	5	
167	《月亮的味道》	本	5	
168	《活了一百万次的猫》	本	5	
169	《加油鸡蛋哥哥》	本	5	
170	《青蛙弗洛格的成长故事》	本	5	
171	《小熊奥菲系列故事》	本	5	
172	快乐的一天	本	2	
173	绅士的雨伞	本	5	
174	在森林里	本	5	
175	小房子	本	5	
176	米菲	本	5	
177	我的连衣裙	本	5	
178	野兽出没的地方	本	5	
179	好大好大的红薯	本	5	
180	《好奇的乔治》系列	套	5	
181	树真好	本	5	
182	《黎明》	本	5	
183	《手套》	本	5	
184	《疯狂星期二》	本	5	
185	《铁丝网上小花》	本	5	

186	《狼和七只小羊》	本	5	
187	三只小猪	本	5	
188	《睡美人》	本	5	
189	《抵岸》	本	5	
190	《小蓝和小黄》	本	5	
191	《好饿好饿的毛毛虫》	本	5	
192	《晚安，月亮》	本	5	
193	《下雪天》	本	5	
194	《第一次上街买东西》	本	5	
195	《小黑鱼》	本	5	
196	《阿春奶奶的手》	本	5	
197	《桃太郎》	本	5	
198	《桃太郎》	本	5	
199	《田鼠阿佛》	本	5	
200	《7号梦工厂》	本	5	
201	《两个神秘的小鞋匠》	本	5	
202	《壁橱里的冒险》	本	5	
203	《美女还是老虎》	本	5	
204	《月亮先生》	本	5	
205	《森林大熊》	本	5	
206	苏和的白马	本	5	
207	最后的胜地	本	5	
208	《大猩猩》	本	5	
209	阿伦王子历险记》	本	5	
210	《厨房之夜狂想曲》	本	5	
211	《在那遥远的地方》	本	5	
212	《莎莉要去演马戏团》	本	5	
213	《圣诞老爸》	本	5	
214	《雪人	本	5	
215	《和甘伯伯去游河》	本	5	
216	《勇敢者的游戏》	本	5	
217	《100万只猫》	本	5	
218	《我的兔子朋友》	本	5	
219	《逃家小兔》	本	5	
220	《三个强盗》	本	5	
221	《阿罗有支彩色笔》	本	5	
222	《莎莉，离水远一点》	本	5	
223	《高空走索人》	本	5	
224	《三只小猪的真实故事》	本	5	
225	《玛德琳》	本	5	
226	《让路给小鸭子》	本	5	
227	《极地特快》	本	5	
228	别让鸽子开巴士（及系列）	套	5	
229	《一个没有礼物的日子》	本	5	
230	《鳄鱼怕怕，牙医怕怕》	本	5	
231	《獾的礼物》	本	5	
232	《奥莉薇》	本	5	



233	《圆白菜小弟》系列	套	5	
234	《魔奇魔奇树》	本	5	
235	《图书馆狮子》	本	5	
236	《你看起来好像很好吃》	本	5	
237	《月亮的味道》	本	5	
238	《三只山羊嘎啦嘎啦》	本	5	
239	《打瞌睡的房子》	本	5	
240	《彼得的椅子》	本	5	
241	《小熊可可》	本	5	
242	《迟到大王》	本	5	
243	《鼠小弟的小背心》	本	5	
244	《古利和古拉》	本	5	
245	《我要把我的帽子找回来》	本	5	
246	《比得兔的故事》系列	套	5	
247	《爷爷有没有穿西装？》	本	5	
248	《好脏的哈利》系列	套	5	
249	《失落的一角》	本	5	
250	《一个很黑，很黑的故事》	本	5	
251	《小塞尔采蓝莓》	本	5	
252	《大野狼》	本	5	
253	《草莓》	本	5	
254	《形状游戏》	本	5	
255	《爱花的牛》	本	5	
256	《ABC 之书》	本	5	
257	《旅之绘本》	本	5	
258	《变焦》	本	5	
259	《亲爱的小莉》	本	5	
260	《宝藏》	本	5	
261	庆子绘本（全四册）	套	5	
262	东方娃娃经典绘本	本	5	
263	宫西达也的恐龙系列	套	5	
264	林明子系列作品	套	5	
265	小猪小象系列	套	5	
266	贝贝熊系列	套	5	
267	乌鸦面包店系列	套	5	
268	聪明豆绘本系列	套	5	
269	海豚绘本花园	本	5	
270	苏斯博士系列书	套	5	
271	不一样的卡梅拉	本	5	
272	11 只猫系列	套	5	
273	蹦蹦和跳跳的故事	本	5	
274	嘻哈农场	本	5	
275	朵琳·克洛宁农场动物日记系列	套	5	
276	玛蒂娜系列	套	5	
277	温格尔作品系列	套	5	
278	鸡蛋哥哥心灵成长绘本	本	5	

279	蚕豆大哥的床（及系列）	套	5	
280	查理和劳拉	本	5	
281	女巫温妮	本	5	
282	大脚丫跳芭蕾系列套书	套	5	
283	我是最厉害的大野狼系列	套	5	
284	芭贝·柯尔的顽皮公主系列	套	5	
285	“色彩诗人”奥利弗·杰弗斯作品	套	5	
286	嘟嘟和巴豆	本	5	
287	爱心树国际大奖绘本（全20册）	套	5	
288	米切尔恩德绘本作品	本	5	
289	李欧·李奥尼作品系列	套	5	
290	安东尼·布朗的《威利》系列	套	5	
291	彩色世界童话全集	套	5	
292	艾瑞·卡尔	本	5	
293	亲爱的蓝袋鼠	本	5	
294	世界上最温馨的家	本	5	
295	吃书的狐狸	本	5	
296	上面和下面	本	5	
297	丢饭团的笑婆子	本	5	
298	多嘴的荷包蛋	本	5	
299	天为啥是蓝的	本	5	
300	不会写字的狮子	本	5	
301	公主的月亮	本	5	
302	憋不住，憋不住，快要憋不住了	本	5	
合计			1507	

序号	图书名称	单位	数量	
1	《读懂孩子》	本	1	
2	学前儿童社会学习与发展	本	1	
3	祖孙乐亲子益智健脑手指操	本	1	
4	儿童发展问题咨询丛书	本	1	
5	入学早知道-儿童入学必备	本	1	
6	13楼有只恐龙	本	1	
7	呼唤我的猫	本	1	
8	圆形	本	1	
9	幼儿与环境	本	1	
10	藤幼儿园的秘密	本	1	
11	幼儿园建构游戏50例	本	1	
12	幼儿园教师教科研写作	本	1	
13	幼儿园课题研究	本	1	
14	教师如何观察和评价幼儿	本	1	
15	家长开放日的活动设计与组织	本	1	
16	奥尔夫音乐活动实训教程	本	1	

17	与幼儿教师对话	本	1	
18	幼儿园家长工作沟通问题	本	1	
19	幼儿园手工-纸雕	本	1	
20	幼儿园班级环境创设和一日活动	本	1	
21	做幼儿喜爱的魅力教师	本	1	
22	幼儿园五大领域核心经验	本	1	
23	幼儿园里的“问题小孩”	本	1	
24	幼儿经典游戏 278 例	本	1	
25	关爱与方法：幼儿行为观察案例分析	本	1	
26	幼儿教师如何高效工作的策略	本	1	
27	《3-6 岁儿童学习与发展指南》案例式解读	本	1	
28	幼儿教师数学应用赏析	本	1	
29	幼儿成长及发展个案研究	本	1	
30	幼儿教师必知的 88 条安全应急措施	本	1	
31	幼儿教师的专业素养	本	1	
32	幼儿园业务园长/保教主任工作指南	本	1	
33	幼儿教师心理调适	本	1	
34	幼儿园新手教师指导手册	本	1	
35	低成本有质量的幼儿园环境创设	本	1	
36	从新手到骨干--幼儿教师专业成长故事	本	1	
37	别让孩子伤在幼儿园	本	1	
38	幼儿园. 体育教学活动案例精选	本	1	
39	幼儿园安全管理使用手册	本	1	
40	灵动的瞬间	本	1	
41	幼儿园趣味性体育活动案例及论文精选	本	1	
42	幼儿园教师实用手册	本	1	
43	幼儿园常规建立的道与法	本	1	
44	幼儿园教师技能大全	本	1	
	合计		44	

序号	图书名称	单位	数量	
1	大卫系列绘本（《大卫惹麻烦》、《大卫上学去》、《大卫不可以》）	套	5	
2	《大脚丫跳芭蕾》	本	5	
3	《神奇的种子店》	本	5	
4	《交通工具小百科》系列	套	5	
5	《肚子里有个火车站》	本	5	
6	《凯，能行》	本	5	
7	《猜猜我有多爱你》	本	5	
8	《好饿的毛毛虫》	本	5	

9	《逃家小兔》	本	5	
10	《花婆婆》	本	5	
11	《幸运的一天》	本	5	
12	《三个强盗》	本	5	
13	《搬过来搬过去》	本	5	
14	《小猪变形计》	本	5	
15	《永远永远爱你》	本	5	
16	《蚯蚓日记》	本	5	
17	《我爸爸》	本	5	
18	《我妈妈》	本	5	
19	爱的教育绘本系列（《你笑起来可爱极了》《我们行》 《快逃快逃，这是危险大便！》《第101只小海马》《妈妈最清楚该怎么做》）	套	5	
20	儿童好品德系列绘本（《手不是用来打人的》《语言不是用来伤人的》 《尾巴不是用来扯的》《细菌不是用来分享的》《嗓门不是用来嚷嚷的》）	套	5	
21	《菲菲生气了》	本	5	
22	《不一样的卡梅拉》全套45册	套	5	
23	《小熊不刷牙》	本	5	
24	《我的幸运一天》	本	5	
25	《我喜欢自己》	本	5	
26	《幸福的大桌子》	本	5	
27	《母鸡萝丝去散步》	本	5	
28	《我不是完美小孩》	本	5	
29	《长大后做什么》	本	5	
30	《宫西达也系列(套装全7册)》	套	5	
31	《比尔·皮特绘本系列》	套	5	
32	《奇先生妙小姐:儿童情绪管理双语绘本》	本	5	
33	波西和皮普系列全套6本（《红气球》《大怪兽》《尿裤子》 《最心爱的玩具》《滑板车》《下雪天》）	套	5	
34	《古纳什小兔系列（全套3册）》	套	5	
35	《小鸡鸡的故事》	本	5	
36	《不是每个抱抱都美好》	本	5	
37	《小威向前冲》	本	5	
38	《我宝贵的身体》	本	5	
39	《邪恶的秘密》	本	5	
40	《不要随便摸我》	本	5	
41	《不要随便跟陌生人走》	本	5	
42	《呀，屁股》	本	5	
43	《你从哪里来》	本	5	
44	小家大爱绘本系列套装共4册（《该睡觉了,小宝贝》 《晚安,魔力月亮》《我的小星星》《小狐狸的新家》）	套	5	
45	《小熊宝宝绘本》（共15册）	套	5	
46	《抱抱》	本	5	
47	《蹦！》	本	5	

48	《猜猜我是谁》	本	5	
49	《小不点的触摸书》	本	5	
50	《谁藏起来了》	本	5	
51	《小黄和小蓝》	本	5	
52	《小金鱼逃走了》	本	5	
53	《儿子，吐吐》	本	5	
54	《首先有一个苹果》	本	5	
55	《我的爸爸叫焦尼》	本	5	
56	《爱是一捧浓浓的蜂蜜》	本	5	
57	《我的爸爸真麻烦》	本	5	
58	《爷爷一定有办法》	本	5	
59	《愿望树》	本	5	
60	《小象欧利找弟弟》	本	5	
61	《团圆》	本	5	
62	《大猩猩》	本	5	
63	《外公》	本	5	
64	《爱心树》	本	5	
65	《脾气大叫的妈妈》	本	5	
66	《歌舞爷爷》	本	5	
67	《同桌的阿达》	本	5	
68	《火龙爸爸戒烟记》	本	5	
69	《南瓜汤》	本	5	
70	《敌人派》	本	5	
71	《约瑟夫有件旧外套》	本	5	
72	《朱家故事》	本	5	
73	《小蓝和小黄》	本	5	
74	《我有友情要出租》	本	5	
75	《爷爷变成了幽灵》	本	5	
76	《妈妈的礼物》	本	5	
77	《别再亲来亲去》	本	5	
78	《妈妈的红沙发》	本	5	
79	《我的兔子朋友》	本	5	
80	《大棕熊的秘密》	本	5	
81	《小鸡和狐狸》	本	5	
82	《小猪奴尼》	本	5	
83	《给爸爸的吻》	本	5	
84	《我喜欢自己》	本	5	
85	《爷爷的墙》	本	5	
86	《我的妈妈真麻烦》	本	5	
87	《鸽子捡到一个热狗》	本	5	
88	《没关系，没关系》	本	5	
89	《雅各布的珍宝》	本	5	
90	《比尔的圣诞礼物》	本	5	
91	《我和小狐狸》	本	5	
92	《红豆与菲比》	本	5	
93	《卡夫卡变虫记》	本	5	
94	《公园里的声音》	本	5	

95	《小鲁的池塘》	本	5	
96	《凯琪的包裹》	本	5	
97	《卢小弟变石头》	本	5	
98	《有一天》	本	5	
99	《我的朋友好好吃》	本	5	
100	《摇摇晃晃的桥》	本	5	
101	《让我安静五分钟》	本	5	
102	《妈妈你好吗》	本	5	
103	《彩虹的尽头》	本	5	
104	《山丘上的约会》	本	5	
105	《鸭子，鹅》	本	5	
106	《鸭子，鸭子，鹅》	本	5	
107	《长大做个好爷爷》	本	5	
108	《小海螺和大鲸鱼》	本	5	
109	《小老鼠忙碌的一天》	本	5	
110	《温情的狮子》	本	5	
111	《狐狸爸爸鸭儿子》	本	5	
112	《忘了说我爱你》	本	5	
113	《两只羊的故事》	本	5	
114	《阿秋和狐狸》	本	5	
115	《妈妈心，妈妈树》	本	5	
116	《guji-guji》	本	5	
117	《我的奶奶真麻烦》	本	5	
118	《爷爷没有穿西装》	本	5	
119	《楼上的外婆和楼下的外婆》	本	5	
120	《机器人心里的蓝鸟》	本	5	
121	《阿布有了个妹妹》	本	5	
122	《爸爸，我要月亮》	本	5	
123	《小棕熊的梦》	本	5	
124	《小蝌蚪找妈妈》	本	5	
125	《小猩猩》	本	5	
126	《红公鸡》	本	5	
127	《带着鱼儿去旅行》	本	5	
128	《妈妈，我要去旅行》	本	5	
129	《我爱我的爷爷》	本	5	
130	《布朗家的天才宝宝》	本	5	
131	《祝你生日快乐》	本	5	
132	《你爱谁多一些》	本	5	
133	《火焰》	本	5	
134	《大滴大滴的眼泪》	本	5	
135	《爸爸的围巾》	本	5	
136	《丽莎想要一只狗》	本	5	
137	《狼狼》	本	5	
138	《切洛努普的狐狸》	本	5	
139	《秋秋找妈妈》	本	5	
140	《等一会，聪聪》	本	5	
141	《跟着姥姥去遛弯》	本	5	

142	《先左脚再右脚》	本	5	
143	《小凯的家不一样了》	本	5	
144	《小红狼和小黑狼》	本	5	
145	《窗边的奥利弗》	本	5	
146	《我的秘密朋友阿德》	本	5	
147	《洗个不停的妈妈》	本	5	
148	《和我一起玩》	本	5	
149	《狐狸电话亭》	本	5	
150	《公主的风筝》	本	5	
151	《我爱爸爸》	本	5	
152	《我当哥哥啦》	本	5	
153	《亲爱的小鱼》	本	5	
154	《幻影雪原站》	本	5	
155	《因为我爱你》	本	5	
156	《11 只猫做苦工》	本	5	
157	《鳄鱼怕怕，牙医怕怕》	本	5	
158	《生气汤》	本	5	
159	《动物绝对不应该穿衣服》	本	5	
160	《蚯蚓的日记》	本	5	
161	《活了 100 万次的猫》	本	5	
162	《我不怕》	本	5	
163	《我的牙掉了》	本	5	
164	《狼大叔的红焖鸡》	本	5	
165	《不爱理发的奥利弗》	本	5	
166	《阿利的红斗篷》	本	5	
167	《月亮的味道》	本	5	
168	《活了一百万次的猫》	本	5	
169	《加油鸡蛋哥哥》	本	5	
170	《青蛙弗洛格的成长故事》	本	5	
171	《小熊奥菲系列故事》	本	5	
172	快乐的一天	本	2	
173	绅士的雨伞	本	5	
174	在森林里	本	5	
175	小房子	本	5	
176	米菲	本	5	
177	我的连衣裙	本	5	
178	野兽出没的地方	本	5	
179	好大好大的红薯	本	5	
180	《好奇的乔治》系列	套	5	
181	树真好	本	5	
182	《黎明》	本	5	
183	《手套》	本	5	
184	《疯狂星期二》	本	5	
185	《铁丝网上小花》	本	5	
186	《狼和七只小羊》	本	5	
187	三只小猪	本	5	
188	《睡美人》	本	5	

189	《抵岸》	本	5	
190	《小蓝和小黄》	本	5	
191	《好饿好饿的毛毛虫》	本	5	
192	《晚安，月亮》	本	5	
193	《下雪天》	本	5	
194	《第一次上街买东西》	本	5	
195	《小黑鱼》	本	5	
196	《阿春奶奶的手》	本	5	
197	《桃太郎》	本	5	
198	《桃太郎》	本	5	
199	《田鼠阿佛》	本	5	
200	《7号梦工厂》	本	5	
201	《两个神秘的小鞋匠》	本	5	
202	《壁橱里的冒险》	本	5	
203	《美女还是老虎》	本	5	
204	《月亮先生》	本	5	
205	《森林大熊》	本	5	
206	苏和的白马	本	5	
207	最后的胜地	本	5	
208	《大猩猩》	本	5	
209	阿伦王子历险记》	本	5	
210	《厨房之夜狂想曲》	本	5	
211	《在那遥远的地方》	本	5	
212	《莎莉要去演马戏团》	本	5	
213	《圣诞老爸》	本	5	
214	《雪人	本	5	
215	《和甘伯伯去游河》	本	5	
216	《勇敢者的游戏》	本	5	
217	《100万只猫》	本	5	
218	《我的兔子朋友》	本	5	
219	《逃家小兔》	本	5	
220	《三个强盗》	本	5	
221	《阿罗有支彩色笔》	本	5	
222	《莎莉，离水远一点》	本	5	
223	《高空走索人》	本	5	
224	《三只小猪的真实故事》	本	5	
225	《玛德琳》	本	5	
226	《让路给小鸭子》	本	5	
227	《极地特快》	本	5	
228	别让鸽子开巴士（及系列）	套	5	
229	《一个没有礼物的日子》	本	5	
230	《鳄鱼怕怕，牙医怕怕》	本	5	
231	《獾的礼物》	本	5	
232	《奥莉薇》	本	5	
233	《圆白菜小弟》系列	套	5	
234	《魔奇魔奇树》	本	5	
235	《图书馆狮子》	本	5	



236	《你看起来好像很好吃》	本	5	
237	《月亮的味道》	本	5	
238	《三只山羊嘎啦嘎啦》	本	5	
239	《打瞌睡的房子》	本	5	
240	《彼得的椅子》	本	5	
241	《小熊可可》	本	5	
242	《迟到大王》	本	5	
243	《鼠小弟的小背心》	本	5	
244	《古利和古拉》	本	5	
245	《我要把我的帽子找回来》	本	5	
246	《比得兔的故事》系列	套	5	
247	《爷爷有没有穿西装？》	本	5	
248	《好脏的哈利》系列	套	5	
249	《失落的一角》	本	5	
250	《一个很黑，很黑的故事》	本	5	
251	《小塞尔采蓝莓》	本	5	
252	《大野狼》	本	5	
253	《草莓》	本	5	
254	《形状游戏》	本	5	
255	《爱花的牛》	本	5	
256	《ABC 之书》	本	5	
257	《旅之绘本》	本	5	
258	《变焦》	本	5	
259	《亲爱的小莉》	本	5	
260	《宝藏》	本	5	
261	庆子绘本（全四册）	套	5	
262	东方娃娃经典绘本	本	5	
263	宫西达也的恐龙系列	套	5	
264	林明子系列作品	套	5	
265	小猪小象系列	套	5	
266	贝贝熊系列	套	5	
267	乌鸦面包店系列	套	5	
268	聪明豆绘本系列	套	5	
269	海豚绘本花园	本	5	
270	苏斯博士系列书	套	5	
271	不一样的卡梅拉	本	5	
272	11 只猫系列	套	5	
273	蹦蹦和跳跳的故事	本	5	
274	嘻哈农场	本	5	
275	朵琳·克洛宁农场动物日记系列	套	5	
276	玛蒂娜系列	套	5	
277	温格尔作品系列	套	5	
278	鸡蛋哥哥心灵成长绘本	本	5	
279	蚕豆大哥的床（及系列）	套	5	
280	查理和劳拉	本	5	
281	女巫温妮	本	5	

282	大脚丫跳芭蕾系列套书	套	5	
283	我是最厉害的大野狼系列	套	5	
284	芭贝·柯尔的顽皮公主系列	套	5	
285	“色彩诗人”奥利弗·杰弗斯作品	套	5	
286	嘟嘟和巴豆	本	5	
287	爱心树国际大奖绘本（全20册）	套	5	
288	米切尔恩德绘本作品	本	5	
289	李欧·李奥尼作品系列	套	5	
290	安东尼·布朗的《威利》系列	套	5	
291	彩色世界童话全集	套	5	
292	艾瑞·卡尔	本	5	
293	亲爱的蓝袋鼠	本	5	
294	世界上最温馨的家	本	5	
295	吃书的狐狸	本	5	
296	上面和下面	本	5	
297	丢饭团的笑婆子	本	5	
298	多嘴的荷包蛋	本	5	
299	天为啥是蓝的	本	5	
300	不会写字的狮子	本	5	
301	公主的月亮	本	5	
302	憋不住，憋不住，快要憋不住了	本	5	
合计			1507	

序号	图书名称	单位	数量	
1	《读懂孩子》	本	1	
2	学前儿童社会学习与发展	本	1	
3	祖孙乐亲子益智健脑手指操	本	1	
4	儿童发展问题咨询丛书	本	1	
5	入学早知道-儿童入学必备	本	1	
6	13楼有只恐龙	本	1	
7	呼唤我的猫	本	1	
8	圆形	本	1	
9	幼儿与环境	本	1	
10	藤幼儿园的秘密	本	1	
11	幼儿园建构游戏50例	本	1	
12	幼儿园教师教科研写作	本	1	
13	幼儿园课题研究	本	1	
14	教师如何观察和评价幼儿	本	1	
15	家长开放日的活动设计与组织	本	1	
16	奥尔夫音乐活动实训教程	本	1	
17	与幼儿教师对话	本	1	
18	幼儿园家长工作沟通问题	本	1	
19	幼儿园手工-纸雕	本	1	

20	幼儿园班级环境创设和一日活动	本	1	
21	做幼儿喜爱的魅力教师	本	1	
22	幼儿园五大领域核心经验	本	1	
23	幼儿园里的“问题小孩”	本	1	
24	幼儿经典游戏 278 例	本	1	
25	关爱与方法：幼儿行为观察案例分析	本	1	
26	幼儿教师如何高效工作的策略	本	1	
27	《3-6 岁儿童学习与发展指南》案例式解读	本	1	
28	幼儿教师数学应用赏析	本	1	
29	幼儿成长及发展个案研究	本	1	
30	幼儿教师必知的 88 条安全应急措施	本	1	
31	幼儿教师的专业素养	本	1	
32	幼儿园业务园长/保教主任工作指南	本	1	
33	幼儿教师心理调适	本	1	
34	幼儿园新手教师指导手册	本	1	
35	低成本有质量的幼儿园环境创设	本	1	
36	从新手到骨干--幼儿教师专业成长故事	本	1	
37	别让孩子伤在幼儿园	本	1	
38	幼儿园. 体育教学活动案例精选	本	1	
39	幼儿园安全管理使用手册	本	1	
40	灵动的瞬间	本	1	
41	幼儿园趣味性体育活动案例及论文精选	本	1	
42	幼儿园教师实用手册	本	1	
43	幼儿园常规建立的道与法	本	1	
44	幼儿园教师技能大全	本	1	
合计			44	

### 三、项目要求

- 1、交货期：合同签订后 30 日历天内
2. 交货地点：采购指定地点
3. 提供 5×8 小时技术支持和服务，24 小时内作出实质性响应，对重大问题提供现场技术支持，72 小时内到达指定现场。
4. 质保期：一年。产品质量保证期内，如出现非人为及不可抗力因素(如雷击等)造成的质量问题，乙方不负责免费维修，保修期内，所有设备维修服务均为上门服务，由此产生的费用均不再收取。
5. 投标人必须根据所投产品的技术参数、资质资料编写投标文件。在中标结果公示期间，采购人有权对中标候选人所投产品的资质证书等进行核查，如发现与其投标文件中的描述不一，代理机构将报政府采购主管部门严肃处理。