

(2019-7 货物类公开招标文件范本)

青岛市政府采购

营海中心幼儿园小李疃分园配套设施采购

第 1 包

采 购 人：胶州市九龙街道办事处

代理机构：青岛恒祥造价咨询有限公司



项目编号：JZCG2019000307

日期： 2019 年 12 月 23 日

目录

第一章 招标公告	4
第二章 投标人须知前附表	6
第三章 投标人应当提交的资格证明文件	11
第四章 采购需求	13
1. 项目说明	13
2. 招标产品技术规格、要求和数量（包括附件、图纸等）	13
3. 商务条件	57
第五章 评标办法	59
1. 相关要求	59
2. 评分标准	60
第六章 投标人须知	64
1. 招标依据以及原则	64
2. 合格的投标人	64

3. 保密	65
4. 语言文字、计量单位、时间单位、投标有效期以及投标费用	65
5. 踏勘现场	65
6. 询问及答复	66
7. 偏离	66
8. 履约担保	66
9. 采购代理服务费	66
10. 招标文件	66
11. 投标文件的组成	67
12. 投标报价	68
13. 投标文件编制要求	69
14. 投标文件的修改、撤回与撤销	69
15. 投标文件加密、上传	69
16. 投标文件的递交	69
17. 质疑	69
18. 投诉	70
19. 其他需补充的内容	72
第七章 开标、资格审查、评标、定标	73
1. 开标程序	73
2. 开标	73
3. 评标委员会	73
4. 资格审查、评标程序	75
5. 资格审查	75
6. 评标	76
7. 澄清有关问题	77

8. 定标.....	77
9. 中标公告以及中标通知书.....	78
10. 不合格投标人或投标无效.....	79
11. 废标.....	79
12. 特殊情况处置程序.....	79
13 违法违规情形.....	80
14. 违规处理.....	80
第八章 纪律要求.....	82
1. 对采购人的纪律要求.....	82
2. 对投标人的纪律要求.....	82
3. 对评标委员会成员的纪律要求.....	82
4. 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求.....	82
第九章 签订合同、合同主要条款.....	83
1. 签订合同.....	83
2. 追加合同金额.....	83
3. 服务质量与验收.....	83
4. 合同主要条款.....	83
第十章 投标文件格式.....	88

第一章 招标公告

一、招标人：胶州市九龙街道办事处

地址：胶州市九龙街道办事处(397 省道西)

联系方式：13573291577

采购代理机构：青岛恒祥造价咨询有限公司

地址：山东省青岛市胶州市福州南路胶州宝龙城市广场小区 15 栋办公单元 19 层 1903 室

联系方式：13708985654

二、项目名称：营海中心幼儿园小李疃分园配套设备采购

采购项目编号：JZCG2019000307

预算金额与最高限价：本项目预算金额为 899000.00 元，其中：第一包 899000.00 元。

本项目最高限价为 899000.00 元，其中：第一包 899000.00 元。

投标人资格要求：

- 1、具有独立承担民事责任能力的法人；
- 2、采购公告发布之日起无行贿犯罪等重大违法记录；
- 3、通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、信用山东（www.creditsd.gov.cn）及信用青岛（credit.qingdao.gov.cn）查询，未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人、政府采购严重违法失信行为记录名单。
- 4、本项目不接受联合体投标。

三、采购需求：

营海中心幼儿园小李疃分园配套设备采购

四、公告媒介:

1. 招标公告在中国青岛政府采购网 (<http://zfcg.qingdao.gov.cn>) 上发布。预算金额在 500 万以上的项目, 同时在中国政府采购网上发布。

2. 招标公告在全国公共资源交易平台 (山东省青岛市) 青岛市公共资源交易电子服务系统 (<http://ggzy.qingdao.gov.cn>) 上发布。

五、获取招标文件:

投标人须在开标前在青岛市政府采购网上注册并关注该项目。开标时间前在全国公共资源交易平台 (山东省青岛市) 青岛市公共资源交易电子服务系统 (<http://ggzy.qingdao.gov.cn>) 本项目招标公告页面免费下载电子招标文件。代理机构不再发售纸质招标文件。

六、公告期限

招标公告发出之日起 5 个工作日。

七、投标文件递交:

投标人应当在投标截止时间前, 通过【青岛市公共资源投标文件制作工具】上传投标文件。

八、投标截止时间、开标时间及地点:

投标截止时间、开标时间: 2020-01-14 09:30

开标地点: 第二开标室胶州市公共资源交易中心

九、招标项目联系方式:

联系人 (招标人): 陈晓远

联系方式: 13573291577

联系人 (代理机构): 石峰萍

联系方式: 13708985654

十、采购项目的名称、数量、简要规格描述或项目基本概况介绍:

参见招标文件。

十一、采购项目需要落实的政府采购政策：

参见招标文件。

第二章 投标人须知前附表

序号	条款名称	编列内容
1	采购人	胶州市九龙街道办事处
2	采购代理机构	青岛恒祥造价咨询有限公司
3	项目名称	营海中心幼儿园小李疃分园配套设施采购
4	分包及中标规定	本项目不分包。
5	资金来源以及资金构成	100%
6	是否接受联合体投标	<input checked="" type="checkbox"/> 不接受 <input type="checkbox"/> 接受
7	投标有效期	自投标截止之日起 90 个日历天。
8	踏勘现场	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织，自行踏勘 <input type="checkbox"/> 组织
9	履约保证金	<input checked="" type="checkbox"/> 不需要 <input type="checkbox"/> 需要
10	采购代理服务费支付	<input type="checkbox"/> 招标人支付 <input checked="" type="checkbox"/> 中标人支付 代理费：_____元

		<input type="checkbox"/> 无需支付
11	构成招标文件的其他材料	
12	招标文件的澄清和修改	招标文件的澄清和修改内容详见青岛市政府采购网 (http://zfcg.qingdao.gov.cn) 及全国公共资源交易平台 (山东省·青岛市) 青岛市公共资源交易电子服务系统 (http://ggzy.qingdao.gov.cn) 本项目招标公告页面, 投标人应密切关注上述公告页面的最新澄清信息。澄清和修改一经发布, 视为投标人已收到。
13	投标截止时间	详见招标公告。
14	招标文件的质疑	招标公告公告期限届满之日起7个工作日内提出。
15	是否允许递交备选投标方案	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许
16	投标报价的范围	含税全包价。
17	投标报价的次数	本次投标报价为一次不得更改报价, 投标人只有一次报价的机会。投标报价 (即开标报价) 不得有选择性报价和附有条件的报价, 且不得高于预算金额或最高限价。
18	中小企业优惠标准	<p>1. 对小型和微型企业提供小型和微型企业制造的货物, 给予小型和微型企业 (包括相互之间组成的联合体) 产品 10% 的价格扣除, 用扣除后的价格参与评审。</p> <p>2. 大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体投标, 联合协议中约定, 小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同金额 30% 以上的, 可给予联合体 3% 的价格扣除, 用扣除后的价格参与评审。</p>
19	节能环保产品优先采购优惠标准	采用综合评分法的项目: 对节能、环境标志产品加分幅度详见评分标准。
20	分包和非主体、非关键	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许

	性工作	<input type="checkbox"/> 允许
21	进口产品投标	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许
22	样品	<input type="checkbox"/> 不需要 <input checked="" type="checkbox"/> 需要 样品要求如下： <ol style="list-style-type: none"> 1. 样品：招标文件中带“※”标注的货物为投标人开标时应提供的样品。 2. 样品的生产、安装、运输费、保全费等一切费用由投标人自理。 3. 送样截止时间：2020年1月14日09时30分， 4. 送样送达地点：胶州市公共资源交易中心。逾期送达或未送达到指定地点的拒绝接收。 5. 投标人应按照采购代理机构的要求摆放样品并做好展示，样品不能有投标人的标识及品牌，样品将进行统一编号。 6. 若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括电源线等一切辅助设备），届时因投标人自身原因未能演示的，后果自负。 7. 宣布评标结果前，投标人不得将样品整理、装箱或者撤离展示区；遇到特殊情况需要对样品进行整理、装箱或者移动样品的，投标人必须书面提出申请，采购代理机构同意后方可移动样品。评标委员会已经确定投标人投标无效或者废标的，投标人签字确认后可以进行样品整理、装箱或者撤离展示区，但不得影响或者损害其他投标人的样品，否则将承担相应的法律责任。 8. 宣布评标结果后，对于未中标人提供的样品，应当及时退还或者经未中标人同意后自行处理；对于中标人提供的样品，中标人与采购人、采购代理机构共同清点、检查和密封样品，由中标人送至采购人指定地点进行保管、封存，并作为履约验收的参

		考。 说明：投标人不按上述要求提交样品、不服从现场工作管理的，样品评分项将被扣分或按“0”分处理。
23	投标文件编制	投标人使用【青岛市公共资源投标文件制作工具】编制电子投标文件。
24	投标文件签章	在招标文件的第十章投标文件格式的附件中标示的“公章”“印章”处，分别签单位公章、个人印章。操作详见“青岛市公共资源交易电子服务系统> 首页> 下载中心> 系统使用指南> 电子签章操作说明 2019 年 7 月 10 日版”。 特别提示：1、制作投标文件时，单项绑定 pdf（word）文件时无需再电子签章，单项绑定的 pdf（word）文件不再作为投标内容上传。 2、投标文件制作完成后，系统自动合成资格审查部分、商务部分、技术部分三个 pdf 投标文件。投标单位需要按照招标文件要求，在上述三个 pdf 投标文件上进行电子签章，并上传。（单项绑定的 pdf（word）不再上传）
25	投标文件加密、上传	通过【青岛市公共资源投标文件制作工具】上传时，系统通过投标人当前使用的 CA 数字证书自动加密电子投标文件。 电子投标文件上传成功后，系统出具上传凭证，投标人可以下载保存。
26	投标人签到及电子投标文件解密	支持网上远程开标，投标人无需到现场参加开标会。若到现场开标，应携带上传投标文件的 CA 数字证书及可登陆互联网的电脑设备以确保网上开标。开标注意事项详见“青岛市公共资源交易电子服务系统> 首页> 下载中心> 系统使用指南> 电子投标开标注意事项” 1. 投标人在线签到：在投标截止时间前 1 小时内通过 CA 数字证书进行在线签到，未在线签到的

		<p>投标无效。</p> <p>2. 投标人接到解密提示后，应当在规定时限内通过 CA 数字证书对电子投标文件开始解密。</p>
27	开标时间及开标地点	详见招标公告。
28	评标委员会	其中：采购人代表0人，评审专家5人
29	评标方法	综合评分办法
30	是否授权评标委员会确定中标人	是，评标委员会确定 1 名中标候选人，并按照授权确定 1 名中标人。
31	中标公告	<p>中标结果在青岛市政府采购网及全国公共资源交易平台（山东省 青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统公告，公告期限为 1 个工作日。</p> <p>中标结果公告中，同时对中标供应商是否中小微企业进行公告。</p>
32	其他需补充的内容	
32.1	书面形式的定义	数据电文形式与纸质形式的招标投标活动具有同等法律效力。数据电文形式包括文字的打印或复印件、传真、信函、电传、电报、电子邮件等可以有形表现所载内容的电子文档，青岛市政府采购网及青岛市公共资源交易电子服务系统发布的招标公告、招标文件及发出的澄清、答疑、变更等各类公告。
32.2	相关评标标准认可要求	潜在投标人的资质、业绩、荣誉（获奖）及相关附件须在青岛市公共资源交易电子服务系统上传并公示（上传后将无法删除），制作投标文件时上述材料只能通过系统选取，否则在电子评标时不予认可。
32.3	电子签名	可靠的电子签名与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。电子签章是电子签名的一种表现形式，利用图像处理技术将电子签名操作转化为与纸质文件盖章操作相同的可视效果。

32.4	确定核心产品	<input type="checkbox"/> 属于单一产品采购项目 <input checked="" type="checkbox"/> 属于非单一产品采购项目 属于非单一产品采购项目，其中大班活动区材料为核心产品。
32.5	监督和管理	本次招标投标活动以及相关当事人应当接受财政部门依法实施的监督和公共资源交易综合管理部门的管理。
32.6	关注	潜在投标人须开标前在青岛市政府采购网（ www.ccgp-qingdao.gov.cn ）上注册并关注该项目，否则无法上传电子投标文件。
33.7	其他需补充的内容	<p>1、供应商请在开标前在青岛市政府采购网 www.ccgp-qingdao.gov.cn http://www.ccgp-qingdao.gov.cn/（http://www.ccgp-qingdao.gov.cn http://www.ccgp-qingdao.gov.cn/）注册并登录后进行网上投标报告（已注册用户可直接从【供应商报名】入口登录后报名）。未在网上报名或网上报名不成功的，无资格参加投标。</p> <p>2、本项目招标公告在全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（http://ggzy.qingdao.gov.cn）、青岛市政府采购网（http://zfcg.qingdao.gov.cn http://zfcg.qingdao.gov.cn/）及胶州市公共资源交易网（http://ggzy.jiaozhou.guv.cn），下同）上发布。</p> <p>3、招标文件的澄清和修改内容详见青岛市政府采购网（http://zfcg.qingdao.gov.cn）及全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（http://ggzy.qingdao.gov.cn http://ggzy.qingdao.gov.cn/）和胶州市公共资源交易网本项目招标公告页面，投标人应密切关注上述公告页面的最新澄清信息。澄清和修改一经发布，视为投标人已收到。4、现场向中标人收取公证费1000元由中标单位承担，评审费、专家交通费由</p>

		招标人承担（如果是多个包或是多个中标人，向中标人收取的公证费 1000 元由中标单位共同承担）。
--	--	--

B63688EF-6926-438A-9DA1-1CA2FD993D67

第三章 投标人应当提交的资格证明文件

资格证明文件目录

序号	证明材料名称	提供形式	备注	必须提交
1	营业执照	电子文档	具有独立承担民事责任能力的法人。	是
2	____资质证书	电子文档	资质证书	是
3	无行贿犯罪记录	电子文档	登录中国裁判文书网 (http://wenshu.court.gov.cn/) 查询投标人无行贿犯罪记录查询、打印网页截图，并加盖公章。	是
4	无重大违法记录和行贿犯罪记录的承诺	电子文档	在经营活动中没有重大违法记录的书面声明	是
5	政府采购诚信承诺书	电子文档	政府采购诚信承诺书	是

资格证明文件备注：

开标时，必须提交的证明材料未提交或提交不全的视为资格审查不合格。

(1) 缴纳税收的证明材料是指投标人税务登记证（或统一社会信用代码营业执照）和参加政府采购活动前一段时间内缴纳税收的凭据。缴纳社会保障资金的证明材料是指参加政府活动前一段时间内缴纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险缴纳清单），其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据和缴纳社会保险的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。

(2) 投标人的资格证明材料应当真实、有效、完整，字迹、印章要清晰。

第四章 采购需求

1. 项目说明

1.1 本章内容是根据采购项目的实际需求制定的。

1.2 货物必须为合格产品，质量达到国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范，中标人供货时应当提供有关货物的合格证明材料等。

1.3 投标人应保证货物是全新、未使用过的合格产品。并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。中标人应保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养后，在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物质量保证期内卖方应对由于设计、工艺或者材料的缺陷而发生的任何不足或者故障负责。所投产品应提供详细的技术资料，应有检测报告等详细资料。

1.4 进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品。

政府采购应当采购本国产品。采购人确需招标采购进口产品的，应在招投标活动开始前，按照财政部《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号）文件规定办理审核手续，通过财政部门审核后，方可招标采购进口产品，否则采购人不得招标采购进口产品，投标人不得提供直接进口或者委托进口产品（包括已进入中国境内的进口产品）。

采购人或采购代理机构在采购进口产品时不得拒绝国产相同质量产品的制造商或代理商参与投标。

2. 招标产品技术规格、要求和数量（包括附件、图纸等）

详见附录。

采购明细详细内容附件：

序号	货物名称	技术参数（单位：mm）	单位	数量	备注
1	小班活动区材料	详见附件 1；	套	1	

2	中班活动区材料	详见附件 2	套	1	
3	大班活动区材料●	详见附件 3; 样品提供: ①※★扭扭建构区-大班-建筑主材-第三箱: 大小三角片各一片; ②※★表演区·大班-活动类材料-7. 阳光的颜色, 全一套,。	套	1	
	幼儿玩具区				
4	放大镜	ABS 环保塑料材质, 亚克力镜片, 3 倍放大, 直径 90mm	个	50	
5	昆虫观察镜	ABS 环保塑料材质外壳, 亚克力镜片, 3 倍放大, 可在顶部和侧面观察昆虫。	个	50	
6	儿童显微镜	底座和手柄为金属材质, 300 倍, 600 倍, 1200 倍三种物镜可旋转调节, 机身可 90 度调节观测角度	套	6	
7	天文望远镜	物镜口径 50mm, 焦距 350mm, 配三角支架, 寻星镜	个	6	
8	调色眼镜	ABS 环保塑料材质, 一副镜架, 8 副镜片组成。可插入不同颜色的镜片观察	套	100	
9	儿童望远镜	ABS 环保塑料材质, 亚克力镜片, 物镜口径 22MM	个	100	
10	三合一观察	ABS 环保塑料材质, 产品由装有 3 个不同倍数的亚克力树脂镜片观察框架, 3 个可拆卸的支撑脚组成。总高度 200MM, 镜片直径: 88MM	个	30	
11	万花筒	木质材质, 亚克力镜片, 50mm*50mm	个	60	
12	磁性探索板	ABS 环保塑料材质, 330*160*20mm. 18 个材料仓 包含各种常见材料, 探索磁性的奥秘	个	60	
13	彩虹模拟	ABS 环保塑料材质, 电池供电, 230mm*110mm*120mm. 探究光的折射与反射	个	6	
14	鼓膜模型	ABS 环保塑料材质, 产品由黄色模拟传声筒和透明鼓膜仓组成 原理: 人耳鼓膜可感知外界传入的声波, 声波引起鼓膜振动, 振动传入内耳后产生生物电, 传输给大	个	5	

		脑，使人感知到声音，132*83*78MM			
15	磁铁组合	ABS 环保塑料材质，产品包含：磁杖*2 个、铁制底座*2 个、人物*2 个、碰碰车*2 辆、磁环*8 个、展示架、尺、悬挂件、棉线、底座。尺寸 280*410*73mm	套	5	
16	磁悬浮转轮	由 ABS 环保塑料底盘和 2 套磁悬浮转轮组成，底盘：410*290*90mm	个	5	
17	音筒	榉木材质，由 6 支红色音筒和 6 支绿色音筒组成，单个音筒尺寸为 95mm*30mm，分辨不同物体发出的同声音	套	20	
18	时光隧道	290mm*100mm*330mm，平面镜多次反射成像，可观察到无限长的“长廊”，探究平面镜的反射现象	个	1	
19	鹦鹉学舌	ABS 环保塑料材质，规格：370*270*200mm，声控探究	个	1	
20	共听心跳	教学听诊器，双耳挂听，可供 4 人同时听，传声探究	个	5	
21	物体导电实验	ABS 环保塑料材质 370*270*150mm，了解认识日常生活中的导体和绝缘体	个	1	
22	电子积木	ABSABS 环保塑料材质，66 件组件可根据手册自由拼装，了解各种电路知识	套	5	
23	手摇发电机	ABS 环保塑料材质，通过手柄转动带动 ABS 环保塑料齿轮运转，使小型发电机发电，从而使电路板上小灯泡亮起来，演示机械运动转变为电能，101mm*60mm*31mm	套	5	
24	数字天平	ABS 环保塑料材质，包装尺寸 340*270*60mm，配重量卡 20 片，学习卡 30 张，说明书一本	套	5	
25	探究不倒翁	ABS 环保塑料材质，产品由可拆卸透明罩、半球形底盖，金属螺纹轴、重力螺母组成。通过逐渐向下调节螺母，不倒翁会越来越稳定，调到最底部时，无论如何摆弄，不	个	5	

		倒翁 最终会屹立不倒，探索物体重心高低与物体稳定性的关系，105MM*80MM			
26	人体导电实验	由底座（采用亚格力板材料）、导电球、超高亮发光管等组成， 外形不小于：直径300×230mm。通过发光管指示可直观的演示人体可以导电的现象	个	1	
27	自动上坡的锥体	ABS 环保塑料金属，基本尺寸：740×260×120mm，二轨道长550mm，二边高度差不少于40mm，锥体直径140mm，二端锥尖距离150mm， 演示会自动上行的物体	个	1	
28	太阳能发电模型	ABS 环保塑料材质，140*90*360mm	个	1	
29	幼儿科研套装	ABS 环保塑料材质，产品包括：1个ABS 环保塑料锥形三角瓶、1个试管支架、1个ABS 环保塑料大试管、2个ABS 环保塑料小试管、1个带支架亚克力镜片安全放大镜、1副防护安全眼镜、1个ABS 环保塑料250ML烧杯、1个镊子、1个滴管、1个漏斗且罗列了10个科研活动卡片， 232*182*120mm(包装尺寸)	套	5	
30	水净化套装	主体为ABS 环保塑料材质，配活性炭，石英砂等过滤材料，300*70mm，将污水倒入套件后观看水的净化过程，也可随意更改放置顺序观看哪种放置效果更佳	个	5	
31	垃圾分类套装	包含100张垃圾分类卡片，4个垃圾桶（ABS 环保塑料），将不同类型的垃圾进行分类	套	5	
32	机器人	ABS 环保塑料材质，遥控距离3米，语音科普教学。320*170*350mm	套	1	
33	造纸实验	ABS 环保塑料材质，包装尺寸380*115*285mm，配有磨浆筒、造纸机身、滚印筒夹板、滤网等，用废纸造出纸张，附送颜料、彩笔与造纸工具若干	套	5	

34	抽水机模型	底座为 ABS 环保塑料材质，手柄支架为金属材料，通过按压方式抽水	套	5	
35	水流演示器	ABS 环保塑料材质，7CM*19CM，将其中一头装满水，水会往另一边流出，流动时会带动内部两个转轮转动，探究水的流动性	套	5	
36	颜色认知游戏	ABS 环保塑料材质，游戏试管 12 个，颜色珠子 24 颗，卡片 54 张	套	5	
37	植物趋光盒	ABS 环保塑料材质，150mm*98mm*48mm，产品由黑色/墨绿色长方形带盖盒子，六个橡胶堵塞，1 个透明养殖皿组成。原理：植物会绕过盒内障碍沿着有光线的小孔长出来，验证植物具有趋光性	套	6	
38	人体半身模型	PVC 材质，高度 650mm，了解人体的器官结构	个	1	
39	牙齿模型	PVC 材质，6 倍放大，了解认知牙齿结构以及正确刷牙的方法	个	1	
40	心脏模型	PVC 材质，1: 1 大小，观察人体心脏结构	个	1	
41	三球仪	ABS 环保塑料材质，手动旋转演示日食和月食，总长 420mm，高 250mm	个	1	
42	九大行星	ABS 环保塑料材质，底盘径 215mm，长 280mm，高 260mm 了解太阳系的组成	个	1	
43	地球仪	ABS 环保塑料材质底座，球体采用高清印刷，直径 20CM，可 720 度万向旋转观察	个	1	
44	火箭模型	ABS 环保塑料材质，底座含金属支架，高度 420mm	个	1	
45	辘轳模型	木制材质，280*180*250mm，配 2 只吊桶	套	1	
46	小鸡孵化过程	ABS 环保塑料材质，观察从鸡蛋到小鸡 21 天的孵化过程变化。380mm*210mm*70mm（含包装）	套	1	
47	齿轮运转	ABS 环保塑料材质，360mm*300mm*60mm，共 96 件，可在底板上拼插大小齿轮，通过链条链接观察大小	套	5	

		齿轮带动运转			
48	百变插珠	ABS 环保塑料材质，由 24 个球 36 根棒子组成，球直径 3CM，棒子长度为 3—14CM。可发挥想象组合成它各种三维空间	套	5	
49	手提卷尺	ABS 环保塑料材质，187mm*140mm*50mm 手柄高 20MM，尺带宽 26mm，小小的手提起大大的卷尺，当测量师啦。配有手柄可以轻松打开与收起卷尺，测量工具，测量范围 1-100cm，同时标注英制和公制两种尺寸	套	5	
50	拆装螺丝	ABS 环保塑料材质，包装尺寸 310mm*60mm*240mm，配 ABS 环保塑料电动螺丝刀，可利用螺丝拼接各种平面和立体图形	套	5	
51	标本：粮食家族	高透明树脂材质，220mm*180mm*55mm.	套	1	
52	标本：种子的旅行	高透明树脂材质，220mm*180mm*56mm.	套	1	
53	标本：米饭是怎么来的	高透明树脂材质，220mm*180mm*57mm.	套	1	
54	标本：花生是怎么发芽的	高透明树脂材质，220mm*180mm*58mm.	套	1	
55	标本：蜜蜂成长记	高透明树脂材质，220mm*180mm*59mm.	套	1	
56	标本：蚕宝宝成长记	高透明树脂材质，220mm*180mm*60mm.	套	1	
57	标本：玉米是怎么发芽的	高透明树脂材质，220mm*180mm*61mm.	套	1	
58	标本：青蛙成长记	高透明树脂材质，220mm*180mm*62mm.	套	1	
59	※ 轨道棒球架	①规格：430*680*1300-1720mm ； ②★环保工程 ABS 环保塑料材质，五档可升降最矮高度不低于 130cm 最高可达到 172cm，能适合不同身高和不同年级的儿童玩耍； ③★每套配上、中、下、出口四个不同高度轨道、当球从顶部螺旋轨道向下滚动经上中下轨道直至出口处时在球离开出口的一刹那，儿童迅速用棒球棒	套	6	

		打击即将掉落的小球，看谁打的远，看谁打的准 通过游戏可锻炼儿童反应能力和四肢力量 内配：软质棒球一套 提供产品完整样品一套			
60	※ EVA 火车头玩具	★1200*800*1000mm，卡通火车头造型 EVA 材质，安全环保，颜色鲜艳，无毒无味 提供产品完整样品一套	套	6	
61	康佳鼓	木制鼓面，皮质鼓面，高度约 28CM，直径约 18CM，配鼓带。	组	3	
62	930 大积木	75 件/套 环保工程 ABS 环保塑料材质，色彩鲜艳造型美观要求	组	6	
63	葫芦串珠积木	628 件/箱，20mm，环保工程塑料，产品密度大、强度高、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。生产原材料为原生料，不添加回收料。色母添加剂为标准色母，产品耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯。	组	6	
64	方形多彩插片	384 件，50mm，环保工程塑料，产品密度大、强度高、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。生产原材料为原生料，不添加回收料。色母添加剂为标准色母，产品耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯	组	6	
65	关节积木	218 件，环保工程塑料，产品密度大、强度高、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理，无安全隐患。生产原材料为原生料，不添加回收料。色母添加剂为标准色母，产品耐紫外线、不褪色，色彩符合儿童视觉习惯	组	6	
66	小八角造景积木	78 件，380x190x110，ABS 环保 ABS 环保塑料	组	3	
67	按摩方块积木	88 件，单个约 4.5cm，ABS 环保塑料	组	6	
68	创意关节积木	218 件，ABS 环保塑料	组	6	

69	亲子塑料感统训练器材	交通标志 12 个，基座 24 个，连接件 12 个，支柱（68cm）12 根。	组	6	
70	多像镜	规格尺寸：600*400mm；材质：亚克力板。产品展示仪器件安装于亚克力面板上；前板为 5mm 厚透明亚克力板产品文字说明及图片，采用 UV 彩色印制，彩色 uv 文字和图片后又封底一层，保证产品长期不褪色；后板 12mm 厚白色塑料板，前后板可用 6 颗不锈钢广告钉固定于墙体上. 由二块平面镜组成，一块实验操作平台，由二块平面镜转动改变平面镜的夹角，成像物体经过二块平面镜多次反射形成影像，夹角大小不同，影像的数量也随之不同	组	1	
71	哈哈镜	规格尺寸：600*400mm；材质：亚克力板。产品展示仪器件安装于亚克力面板上；前板为 5mm 厚透明亚克力板产品文字说明及图片，采用 UV 彩色印制，彩色 uv 文字和图片后又封底一层，保证产品长期不褪色；后板 12mm 厚白色塑料板，前后板可用 6 颗不锈钢广告钉固定于墙体上. 哈哈镜的表面有着凹凸不平的镜面，从而能够反应出人像以及物体扭曲的面貌，根据其哈哈镜镜面的扭曲不同情况，在镜面中所呈现的效果也各大自然不同	组	1	
72	七巧板	规格尺寸：600*400mm；材质：亚克力板。产品展示仪器件安装于亚克力面板上；前板为 5mm 厚透明亚克力板产品文字说明及图片，采用 UV 彩色印制，彩色 uv 文字和图片后又封底一层，保证产品长期不褪色；后板 12mm 厚白色塑料板，前后板可用 6 颗不锈钢广告钉固定于墙体上. 七巧板是一种拼图游戏，以各种的拼搭千变万化的形图案，可以促进儿童智力和思维开发，还可以教导小朋友辨认颜色，引导小朋友领悟图形的分割与合成，进而增强小朋友的手部智能，耐性和观察力	组	1	

73	齿轮转动	<p>规格尺寸：600*400mm； 材质：亚克力板。 产品展示仪器件安装于亚克力面板上；前板为 5mm 厚透明亚克力板产品文字说明及图片，采用 UV 彩色印制，彩色 uv 文字和图片后又封底一层，保证产品长期不褪色；后板 12mm 厚白色塑料板，前后板可用 6 颗不锈钢广告钉固定于墙体上。</p> <p>齿轮组合主要是用来传递扭矩，改变速度和改变扭矩方向。利用两齿轮的轮齿相互啮合传递动力和运动的机械传动。</p>	组	1	
74	手摇发电	<p>规格尺寸：600*400mm； 材质：亚克力板。 产品展示仪器件安装于亚克力面板上；前板为 5mm 厚透明亚克力板产品文字说明及图片，采用 UV 彩色印制，彩色 uv 文字和图片后又封底一层，保证产品长期不褪色；后板 12mm 厚白色塑料板，前后板可用 6 颗不锈钢广告钉固定于墙体上；【仪器背面针对有线路板和其他器件采用不锈钢罩进行防护装置。需要电源部分不使用外接电源，采用模块化手摇发电机构和稳压稳流技术供电。】本展品主要展示能量的产生，传递及传递过程中遵循的能量守恒定律。观众摇动（产生动能）带动发电机发电（动能转化为电能），同时电能还可以使连接的点灯发亮，电能越充足灯亮的就越多（电能转化为光能。）</p>	组	1	
75	尖端放电	<p>规格尺寸：600*400mm； 材质：亚克力板。 产品展示仪器件安装于亚克力面板上；前板为 5mm 厚透明亚克力板产品文字说明及图片，采用 UV 彩色印制，彩色 uv 文字和图片后又封底一层，保证产品长期不褪色；后板 12mm 厚白色塑料板，前后板可用 6 颗不锈钢广告钉固定于墙体上；【仪器背面针对有线路板和其他器件采用不锈钢罩进行防护装置。需要电源部分不使用外接电源，采用模块化手摇发电机构和稳压稳流技术供电。】尖端放电是在强电场作用下，物体尖锐部分发生的一种放电现象。</p>	组	1	

76	光纤传声	规格尺寸：600*400mm； 材质：亚克力板。 产品展示仪器件安装于亚克力面板上；前板为 5mm 厚透明亚克力板产品文字说明及图片，采用 UV 彩色印制，彩色 uv 文字和图片后又封底一层，保证产品长期不褪色；后板 12mm 厚白色塑料板，前后板可用 6 颗不锈钢广告钉固定于墙体上；【仪器背面针对有线路板和其他器件采用不锈钢罩进行防护装置。需要电源部分不使用外接电源，采用模块化手摇发电机构和稳压稳流技术供电。】光纤传声是利用光全反射原理而制成的信号传输线缆，它可以传输文字、图像、声音等各类信号，传输信息时容量大，衰减小，在此简单地演示光纤传播声音。	组	1	
77	手不能抖	规格尺寸：600*400mm； 材质：亚克力板。 产品展示仪器件安装于亚克力面板上；前板为 5mm 厚透明亚克力板产品文字说明及图片，采用 UV 彩色印制，彩色 uv 文字和图片后又封底一层，保证产品长期不褪色；后板 12mm 厚白色塑料板，前后板可用 6 颗不锈钢广告钉固定于墙体上；【仪器背面针对有线路板和其他器件采用不锈钢罩进行防护装置。需要电源部分不使用外接电源，采用模块化手摇发电机构和稳压稳流技术供电。】 操作说明：套在钢丝上的钢环顺着钢丝游移，不要碰到钢丝，否则指示灯会亮并放出警报声音。要求操作者必须手眼协调，并能在最短的时间内走全程。	组	1	
78	光压风车	规格尺寸：600*400mm； 材质：亚克力板。 产品展示仪器件安装于亚克力面板上；前板为 5mm 厚透明亚克力板产品文字说明及图片，采用 UV 彩色印制，彩色 uv 文字和图片后又封底一层，保证产品长期不褪色；后板 12mm 厚白色塑料板，前后板可用 6 颗不锈钢广告钉固定于墙体上；【仪器背面针对有线路板和其他器件采用不锈钢罩进行防护装置。需要电源部分不使用外接电源，采用模块化手摇发电机构和稳压稳流技术供电。】 风车叶片的一面是黑色，另一面是白色；当光照射到叶片，白色叶片反射光，黑色叶片吸收光，使黑白叶片受到的光的作用力不同，从而产生转动动力	组	1	

		矩，推动叶片旋转。			
79	音乐喷泉	<p>规格尺寸：600*400mm； 材质：亚克力板。 产品展示仪器件安装于亚克力面板上；前板为5mm厚透明亚克力板产品文字说明及图片，采用UV彩色印制，彩色uv文字和图片后又封底一层，保证产品长期不褪色；后板12mm厚白色塑料板，前后板可用6颗不锈钢广告钉固定于墙体上；【仪器背面针对有线路板和其他器件采用不锈钢罩进行防护装置。需要电源部分不使用外接电源，采用模块化手摇发电机构和稳压稳流技术供电。】</p> <p>将音乐的节奏和强度转变为控制信号，然后控制水泵电机，使电机的转速随音乐的音调、节奏和强弱的变化而变化，水泵的压力也随之变化，喷出的水珠高度也随之变化；再加上七彩的LED灯光，使喷泉更具有动感和神秘。</p>	组	1	
80	贴器官	800*600mm，木质，小朋友在贴人体器官的游戏中，认识人体器官的位置，达到在活动中提高小朋友了解人体器官的作用。	组	1	
81	贴脸谱	800*600mm，木质，小朋友在贴脸谱的游戏中，认识脸部五官的位置，表达人的喜、怒、哀、乐的表情。	组	1	
82	汽车	800*600mm，木质，小朋友在开汽车的过程中，辨别汽车的声音，训练听觉能力。	组	1	
83	动物叫声	800*600mm，木质，利用电子仿动物叫声，让小朋友通过耳朵分辨动物，来达到锻炼听力学能力。	组	1	
84	学开锁	800*600mm，木质，使孩子学习开各种锁扣和搭扣等生活技能以及实践锻炼，以防在各种情况运用	组	1	
85	齿轮风车	800*600mm，木质，通过齿转传动来带动风叶转	组	1	

		动, 认识齿轮的传动原理			
86	摩天转轮	800*600mm, 木质, 通过链条带动摩天轮转动, 吊篮利用自重原理处于平衡, 使吊篮中的小动物不会掉落, 让小朋友在游戏中理解此物理现象	组	1	
87	鲸鱼喷水	800*600mm, 木质, 利用手动手泵向前推进时, 使水产生压, 水从鲸鱼顶部喷出, 水落下后回到蓄水池内, 水泵能自动吸水, 认识水泵吸水原理.	组	1	
88	八大行星	800*600mm, 木质, 利用磁性同性相斥, 异性相吸的原理, 通过安装在行星侧面的磁性能带动各大小行星转动。	组	1	
89	交通安全	800*600mm, 木质, 学会遵守交通法则, 认识交通标志, 安全出行.	组	1	
90	防震知识	800*600mm, 木质, 知道地震来临时应躲在哪些安全的地方, 哪些地方不能躲, 怎样保护自己的安全.	组	1	
91	无皮鼓	ABS 环保塑料材质, 440*330*100mm, 利用红外传感器的原理, 在无皮鼓没有皮的那个地方敲了一下, 就听见“咚”的一声“无皮鼓”虽然没有鼓皮, 但是用红外线给代替了, 所以, 它能发出声音的最主要的原因。	组	1	
92	曹冲称象	ABS 环保塑料材质, 440*330*100mm, 浮力与重力等量替换	组	1	
93	静电泡沫球	ABS 环保塑料材质, 泡沫块 150*150*150m 正方体, 整体规格: 约 370*270*200mm, 静电。	组	1	
94	人体发电模型	ABS 环保塑料材质, 440*330*100mm, 将两只手分别按住两个金属片, 电流计就偏转了, 说明有电流产生了, 将手弄湿, 就会产生更大的电流呢。	组	1	
95	逼真小木工玩具	ABS 环保塑料材质, 370*270*150mm, 风是由空气的流动引起的。太阳照射到地球表面, 地球表面各处受热不同, 从而引起大气的运动, 产生了风, 风带动螺旋叶片, 使之转动, 再带动发电机而发电, 这就是风力发电机。我们也可以利用风来做其他的	组	1	

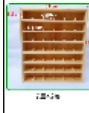
		事。			
96	娃娃家	1. 产品尺寸 120*120*H140CM。 2. 产品主要材质为 E1 级密度板做烤漆。	组	1	
97	小银行	产品尺寸 120*120*H140CM。2. 产品主要材质为 E1 级密度板做油漆。	组	1	
98	厨房	1. 产品尺寸 120*120*H140CM。2. 产品主要材质为 E1 级密度板做油漆。	组	1	
99	美容院	1. 产品尺寸 120*120*H140CM。2. 产品主要材质为 E1 级密度板做油漆。	组	1	
100	医院	1. 外观尺寸: L138×W40×H145CM。2. 主材料为符合 E1 级的双面防火色板, 线条为中纤外喷涂环保儿童漆木制封边线条。	组	1	
101	宠物店	产品尺寸 120*120*H140CM。2. 产品主要材质为 E1 级密度板做油漆。	组	1	
102	障碍物	85*20*20cm, 8 个/套, 进口食品级工程塑料采用吹塑工艺, 色彩鲜艳无毒无味	套	48	
	其他				
103	专业音箱	10 寸两分频五单元、额定功率 180WQD 系列音箱秉承 HiVi 于专业扬声器领域多年的技术积累专门设计的专业卡拉 OK 扬声器系统, 根据卡拉 OK 的特殊性及各个频段的要求采用不同配方及制作方式的纸盆, 播放音乐及卡拉 OK 人声还原一样优美动人, 尺寸: (宽 x 高 x 深): 508x283x292, 重量: 12.5Kg 通过对供应链, 技术, 市场, 工艺的全面革新, 从完美声音中带来投资的超值。高频细腻柔美, 中频明亮干净, 低音澎湃有力。 , 灵敏度: 92dB, 最大声压级: 119dB, 额定阻抗: 8Ω, 频率范围: 38Hz-18KHz, 分频器: PASSIVE, 低音单元 1x10", 高音单元: 4x3 纸盆高音,	只	8	

104	音箱支架	加厚钢板 1.0mm, 180 度旋转。	只	8	
105	后级功放	功率: 8Ω 立体声功率: 4*350W, 4Ω 立体声功率: 4*550W, 8Ω 桥接功率: 2*1100W, 频率响应: 20Hz-20KHz (±0.5dB), 总谐波失真 (正常工作条件, 1KHz/8Ω) ≤0.05%, 信噪比 (1KHz, 0.775V A 加权) ≥102dB, 阻尼系数: ≥300, 转换速率: ≥10V/us, 输入灵敏度: 0.775V/1V/32dB, 输入阻抗 (平衡/不平衡) 20KΩ/10KΩ, 电压增益 (1KHz/8Ω/0.775V) 36.7dB, 输入类别: Class H, 冷却: 无级风扇调速, 由前向后出风, 保护功能: 软启动/直流/断路/过载/过热保护/失真压限/高频压限/开机音量淡入, 输入: 平衡输入 XLR 母插座/平衡并接 XLR 公插座, 输出 Speakon (NL4) 插座。前面板: 电源开关/独立通道音量控制旋钮/电源指示/信号指示/削峰指示/保护指示/增益调节, 背板: 模式转换开关/灵敏度选	台	1	
106	无线麦克风	接收方式: CPU 控制自动选讯 频率稳定度: ±0.005%以内 动态范围: 100 dB 最大频偏: ±45 KHZ 音频响应: 50Hz-18 KHZ (±3 dB) 具有低频衰减滤波电路 综合信噪比: >105dB HY 惠威 U 段无线话筒 主要技术参数: 尺寸 520*340*70 使用距离: 80 米 (实际距离和周围的环境有关) 50 米 (H-700) 频率范围: 740-790、790-820MHz (D 模式机型: 710-774 MHz) 射频产生方式: 锁相环频率合成器 射频带宽: 30MHz-50MHz 射频频率精度: +/- 5ppm <10kHz (H-700: +/- 20ppm) 频点数: 600/1000/1200 视机型而定 (H-700 频道数: 216 个频道, 左右通道相同) 使用温度: 摄氏零下 10 度到摄氏 50 度 音频频率响应: 45Hz-18KHz (电路部分) 系统信噪比: >90dB (A 加权) (最大输出时) 系统总谐波失真: <1.8% /1KHz (300mV 输出时)	套	1	

107	调音台	<p>产品特性： 2 编组 4 母线调音台（带 USB 连接口输入）。4 路线路输入+2 组立体声输入，内置 16 种数码效果器。内置多格式蓝牙 MP3 播放器，MP3 音源可转入本机立体声声道进行调音或混合。分路 3 段美式 EQ，带衰减，2 路 AUX 输出。编组选择按键，另设有监听功能。6 路母线(BUS)：主输出+两编组+监听室输出+录音输出与返回。在无需外置设备下可独立完成 6 路不同音源的输出。1 路 AUX 外接与返回，双 7 段图视均衡。100MM 长行程推子控制。内置 48V 幻象供电，内置 80V-240V 宽电压工作电源。（带可调频独立低音炮输出，可选装机柜侧翼） 尺寸：31.8X44.5X10.5</p>	台	1	
108	效果器	<p>声电平： 0~100% 5. 回声直达声电平： 0~100% 6. 回声预延时： 0~500ms 7. 回声右通道预延时： 0~±50%，（相对左声道） 8. 回声总预延时： 0~500ms 9. 回声右通道延时： 0~50%，（相对左声道回声延时时间） 10. 回声重复： 0~90% 混响 1. 混响低通滤波器可调范围： 5.99Hz - 20.6KHz 2. 混响高通滤波器可调范围： 0Hz - 1000Hz 3. 混响电平可调范围： 0~100% 4. 混响直达声可调范围： 0~100% 5. 回声预延时可调范围： 0~200ms 6. 混响时间可调范围： 0~3000ms 主输出（工作模式：唱歌/热舞（自动/手动），包含除压限、延时、静音外的所有参数） 1. 音乐电平： 0~200% 2. 直达声电平： 0~200% 3. 回声电平： 0~200% 4. 混响电平： 0~200% 5. 5 段音乐参量均衡 6. 压缩限幅器 7. 左通道延时： 0~50ms 8. 右通道延时： 0~50ms 9. 左通道静音功能 10. 右通道静音功能 中置输出（工作模式：唱歌/热舞（自动/手动），包含除压限、延时、静音外的所有参数） 1. 音乐电平： 0~200% 2. 直达声电平： 0~200% 3. 回声电平： 0~200% 4. 混响电平： 0~200% 5. 高通滤波器： 0Hz - 303Hz 6. 3 段参量均衡 7. 压缩限幅器 8. 延时： 0~50ms 9. 静音功能 超低音输出（工作模式：唱歌/热舞（自动/手动），包含除压限、延时、静音外的所有参数） 1. 音乐电平： 0~400% 2. MIC 直达声电平： 0~200% 3. 高通滤波器： 12dB, Q 0.4 ~ 1.5,</p>	台	1	

		<p>/Bessel 4dB/Butterworth 24dB/Link Riley 24dB/USER 12dB/USER 24dB (0Hz - 303Hz) 4. 低通滤波器: 12dB, Q 0.4 ~ 1.5, /Bessel 4dB/Butterworth 24dB/Link Riley 24dB/USER 12dB/USER 24dB (0Hz - 303Hz) 5. 3 段参量均衡 6. 压缩限幅器 7. 延时: 0~50ms 8. 静音功能 后置输出 (工作模式: 唱歌/热舞与 (自动/手动), 包含除压限、延时、静音外的所有参数) 1. 音乐电平: 0~200% 2. 直达声电平: 0~200% 3. 回声电平: 0~200% 4. 混响电平: 0~200% 5. 高通滤波器: 0Hz - 303Hz 6. 3 段参量均衡 7. 压缩限幅器 8. 左通道延时: 0~50% 9. 右通道延时: 0~50% 10. 左通道静音: 静音/非静音 11. 右通道静音: 静音/非静音 系统 1. 两个音乐输入端口: 1/2 2. 音乐输入增益: 0dB/3dB/6dB (用户模式不可调节) 3. 键盘锁密码与系统模式切密码</p>			
109	机柜	<p>音响设备专用夹板机柜: 530*495*830 高 (不含轮 715 高), 16U 机柜 (不带前后门), 隔板 4 个, 带刹车万向轮, 双侧提手, 加厚铝包边, 防水耐磨 PVC。采用 5 层加厚 0.8 夹板材质, 机柜可直接装入两边带耳朵的设备如: 功放、调音台、无线话筒、前级效果器等电脑相关的设备。隔板是全金属加厚材质, 用料十足, 1 片隔层重量: 3.3 斤, 隔层可承重 50 公斤, 隔板带螺牙我司机柜专用订制, 同样可承受重量级设备。机柜装上隔层更加稳固结实耐用</p>	个	1	
110	可更换侧装双面科室牌	<p>120*350 (牌面高度 300mm) *12mm 厚; 文字+木板+黑色亚克力, 单面三层视觉; 进口白色亚克力立体字+3.5mm 厚实木板+5mm 厚进口黑色亚克力, 牌面总厚度达 120mm</p>	块	20	
111	铝合金液压开启式宣传栏	<p>1200*2400*90 (画面 1160*2360); 主体型材亮喷砂铝型材, 1.5mm 壁厚铝合金边框, 边框宽度 55mm, 箱体厚度 90mm, 透明面板为 35mmPC 耐力板</p>	个	20	

		(防弹玻璃), 背板为 1mm 镀锌钢板, 整体重量约 30 公斤左右, 不含光源。			
112	双层亚克力展板	1500*1800mm 高, 3+5mm45 度斜边抛光, 倒边双层, 满框效果, 高透明透光率高达 98%, 高级亚克力材质, 不锈钢固定螺丝	块	72	
113	展板海报	1160*2360 室外防水防晒写真相纸	块	20	
114	展板海报	1500*1800	块	72	
115	铝合金边砂岩板 UV 展板	框条 40*20 厚度 3 厚亚克力 亚克力面画质更清晰 后期画面更换方便经济	平	57	
116	写真发泡板	50mm 厚度 高清室外写真	平	70	
117	雪弗板双层展板异性雕刻造型 UV 画面	15mm+3mm 厚度 精雕, 高清 UV 打印	平	290	
118	亚克力展板异性雕刻造型 UV 画面	8 厚度背面 UV, 画面不怕小朋友划擦	平	80	
119	墙体彩绘	1000*1000mm 环保颜料	平	450	
120	党建墙造型	起鼓, 造型, 防水涂料	平	42	
121	展墙射灯	180 长 120 直径 含线路铺设, 轨道	套	130	
122	LED 洗墙灯	1000*95*100mm, 108W 单色, 阳极氧化航空铝材, 钢化玻璃面盖, 三重防水: 灯体的光源部分和驱动连接点整体注入环氧树脂, PMMA 一体化防水透镜, 升级版 IP68 防水驱动。	套	80	
123	标识牌	100 厚度, 烤漆, 丝印	平	25	
124	橱柜墙造型	300 厚度, 环保材料	平	25	


125	无框卡布灯箱	主体框架：100mm 厚电镀氧化铝型材，铝材壁厚 1.8mm，内外双重角码加固，灯箱受力更均匀；画面：UV 打印，UV 内光无网刀刮布，画面清晰，高还原度；LED 灯：LED 灯条，采用 LED 灯芯透镜灯单颗灯珠发光角度 175 度，色温 10000-13000k，恒温流动，3030 漫反射透镜灯，双回路设计，单个线路故障，不会影响整体，覆盖更广，亮度更高，耗电更低。	平	33	
126	铝方通吊项，	40*60mm 铝合金，壁厚 1.2mm，防风烤漆龙骨	平	92	
127	LED 全彩显示屏	P 2.5，含配套硬件 U 盘播放机 1 台 信号接收卡 8 张	平	9	
128	镀锌管框架铝塑板展墙	镀锌管 30*50*1.5 铝塑板 4 厚，18 丝熟料铝塑板	平	320	
129	发泡板字	150mm 厚，字约 80mm 大，多颜色板材雕刻 无喷漆 环保	平	85	
130	水晶字	8mm 进口亚克力+3mm 进口有色亚克力，字约 80mm 大小，激光雕刻无瑕疵 不伤小孩手	套	35	
131	不锈钢亚克力发光字	50mm 厚，字约 600mm 大小，背面发光，高亮节能，防水模组，精工字，	平	16	
132	盥洗室毛巾架	规格：920 长*350 厚*1000 高，支架为卡通小鹿造型，采用食品级工程塑料材质，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度、光滑、不褪色、吹塑一次成型。横杆为镀锌钢管，静电喷塑工艺，结实耐用，塑料挂钩不少于 40 个，整体结构牢固，外观美观，做工精致，符合国家标准。	个	6	
133	杯橱	610 长*130 厚 *730 高 格子尺寸：见备注附图 6 格*7 层，共 42 格 1. 采用优质橡木齿接板制作而成，不开裂、不易变形，面料无死节、开裂、虫眼，所有板边倒圆角、圆边，光滑，无毛刺；2. 板材厚度 1.6cm；3. 表面采用优质环保“大宝”、“立邦”等知名品牌环	个	6	

		<p>保漆喷涂而成，四遍底漆，四遍面漆，安全、无毒无味，凸显木材纹理，手感光滑；4. 整体产品结构稳固，使用长久，符合 GB28007—2011《儿童家具通用技术条件》标准；5、带纱窗</p>			
134	过滤直饮水机	<p>水胆容量：90L；功率：9000W；电源：380V 3~50Hz 供水量：开水 130L/H；外形尺寸：1100 长*560*1800 高； 304 不锈钢机身，304 不锈钢食品级发泡内胆，内置过滤，LED 液晶显示屏，不锈钢进水口，不锈钢加厚版水龙头，智能防干烧，100℃真沸水，自动保温， 出水龙头：4 开；过滤级数：五级过滤净化：两开两常温， 第一级 5 μmPP 棉：有效去除原水中的泥沙、铁锈、污泥胶体等大于 5 微米的颗粒杂质。 第二级烧结活性炭：高效滤除异色、异味、重金属以及三卤甲烷等致癌物质，并能强力抑制细菌繁殖。此外，对水中的孢子、铅、微生物等固态物质也有着高效滤除效果。 第三级 1 μmPP 棉：加强第一级、第二级过滤的效果。加强过滤杂质，进一步保障水质，延长 RO 膜使用寿命。 第四级反渗透膜：RO 膜，用特定的高分子材料制成的，具有选择性能的薄膜。它能在外加压力作用下，使水溶液中的水和某些组分选择性透过，从而达到纯化或浓缩、分离的目的。由于反渗透膜的膜孔径非常小，因此能够有效地去除水中的溶解盐类、胶体、微生活、有机物等。是反渗透净水机的主要组成部分。 第五级后置活性炭：吸附除去水中的异味、有机物、胶体和去除水中的余氯，并有改善口感的功能，出水甘冽可口。 两种冲洗模式：每次开机自动冲洗一次，每 6 个小时自动冲洗一次； 24 小时预警系统，有效保障饮水安全，滤芯更换智能提醒，24V 输入电源，水电保护更安全，电压低于人体受伤害电压，系统防溃装置，故障自动断</p>	台	6	

		水机器； 含原厂配套滤芯 1 套。			
135	空调	铝合金一级 3.0P 变频，冷暖型，立式圆柱空调，导风板上下分段分区送风，wifi 远程控制，全新触摸式控制面板，二代自清洁，智能一键通，制冷量：5100（800-7000），制冷功率：1340（180-2550），能级等级：A1，制热量：7200（800-8560），制热功率：1980（180-2640），电加热功率：2500，蒸发器自清洁，含联机管 10 米（加长管纯铜质配管，含联机线、信号线、保温管、排水管、包扎带及填充冷媒），外机不锈钢支架 1 个（材料大于 3mm 的钢板，支架承载能力不低于空调器机组自重的 4 倍），漏电保护开关 1 个（电流值不得低于 32A），含安装。	台	3	
136	幼儿床	规格：1380*590*240 床边框采用安全工程塑料+钢管，符合国家安全标准，实木床板，安全环保，无毒无味，床板采用樟子松加工，无毛刺，厚度不小于 1cm，铁件为镀锌管，可重叠放置。颜色稳定、抗老化、抗油污、防渗、耐脏易清洗、耐高温、安全无毒环保材质	铺	240	

137	钢琴	<p>颜色：黑色。</p> <p>铁板：采用欧洲传统工艺铸造，音色纯正。</p> <p>音板：选用优质的云杉和鱼鳞松原木制作，独特的双椭圆连续弧面设计，采用不等厚实木音板。从而取得优美的音色及浑厚的音响效果。</p> <p>背柱：五根后背柱用料充足性价比之最。</p> <p>键盘：全实木键盘，采用砵码平衡加乾技术，多层叠压设计防止变形，回键反应更敏捷，触键感更灵活。</p> <p>击弦机：采用欧洲传统工艺制作，木制零件全部采用优质枫木，经特殊处理，不易变形，零件之间配合精准，运转灵敏。</p> <p>琴弦：采用原装进口德国 Roslau 钢丝，经过防锈处理更加能适应不同气候变化，保证了钢琴的音准和音色。</p> <p>弦码：采用色木多层板制作，音频振动响应精确，迅速。</p> <p>弦轴板：采用高强度的硬枫木及同类型的材料通过先进胶合技术制作的多层板，令音准更加稳定。</p> <p>弦槌：精选优质纯羊毛毡欧洲传统工艺制作音色圆润通透。</p> <p>制音器：采用优质羊毛毡制造，制音效果好。</p> <p>顶杆：采用高强度 ABS 材质，不易磨损，自润性能佳，保证了产品的使用寿命。</p> <p>琴键：亚光黑键，色彩和质感如同乌木，触感舒适自然。</p> <p>键板：实木键板，性能稳定。</p> <p>脚轮：采用金属脚轮，具有转动灵活，推行顺畅，噪声低的特点。</p> <p>电脑控制木制干燥系统：关键部件的木材储备干燥超过 3 年以上，确保钢琴木制部件的稳定性。</p> <p>外壳涂饰：采用国内名牌的不饱和树脂环保漆，并应用静电喷漆，自动淋油等先进涂饰工艺，令漆面光亮平整。</p> <p>配套配件：琴罩，盖琴布，单人可升降琴凳，钢琴脚垫，擦琴手套，说明书，保修卡，免费调律 2 次。</p>	架	3	
-----	----	--	---	---	--

138	教师办公桌	1400*700*750 基 材：为实木多层板；书桌面厚度为 25MM, 其他 18MM. 双面上三聚氰胺纸，产品达到 E/0 级环保检测标准，甲醛释放量≤0.5mg/L。具有防水性，防火性，耐酸碱，无漆味，稳定不开胶不变形。滑轨采用优质滚珠三节滑轨；铰链液压缓冲。	张	6	
139	教师办公转椅	转椅：D660mm*W600mm*H910mm-980mm 白色尼龙背+扶手/背加密网布座弹性布/3.0 厚蝴蝶倾仰底盘/高密度定型棉座/XQ338 (100Y40) 黑色气杆/白色尼龙脚/PU 尼龙轮	个	6	
140	打印机	彩色激光多功能打印机：A4：高达 21 页/分钟；支持无线 WIFI 打印，2.7 英寸彩色图形触摸屏；自动双面打印；256MB DDR、256MB NAND 闪存；多种介质清晰打印；100 页出纸盒，250 页进纸盒，单页优先进纸盒；U 盘直接打印；自动开关机	台	6	
141	电脑	处理器：九代 i5-9400F；内存：16G；硬盘：PCI-E 512G 固态；显卡：RTX 2060 6G 独显；显示器：24.5 英寸-144HZ 屏	台	10	
142	多功能复印机	黑白激光多功能打印复印扫描传真一体机 A4： 800MHZ 处理器、1.25GB RAM5；高性能安全硬盘；扫描速度（标准，A4）高达 43 页/分钟或 43 张图像/分钟（黑白）；双面扫描速度（标准，A4）高达 43 张图像/分钟（黑白）；内存：2.0GB 打印；500MB 扫描；双面复印；	台	1	
142	空调	铝合金一级 3.0P 变频，冷暖型，立式圆柱空调，导风板上下分段分区送风，wifi 远程控制，全新触摸式控制面板，二代自清洁，智能一键通，制冷量：5100（800-7000），制冷功率：1340（180-2550），能效等级：A1，制热量：7200（800-8560），制热功率：1980（180-2640），电加热功率：2500，蒸发器自清洁，含联机管 10 米（加长管纯铜质配管，含联机线、信号线、保温管、排水管、包扎带及填充冷媒），外机不锈钢支架 1 个（材料大于 3mm 的钢板，支架承载能力不低于空调	台	6	

		器机组自重的 4 倍), 漏电保护开关 1 个 (电流值不得低于 32A), 含所需辅料及安装。			
144	文件橱	2000*400*2000 基材: 实木多层板; 柜面板、中面板及书桌面厚度为 25MM, 其他 18MM. 双面上三聚氰胺纸, 产品达到 E/0 级环保检测标准; 甲醛释放量≤0.5mg/L。具有防水性, 防火性, 耐酸碱, 无漆味, 稳定不开胶不变形。铰链液压缓冲。	组	6	
145	书架	彩色组合书架, 1 树 2 柜, 规格: 见备注 1. 采用 E0 级实木多层夹板, 18mm 厚, 不开裂、不易变形, 面料无死节、开裂、虫眼, 所有板边倒圆角、圆边, 光滑, 无毛刺; 2. 3 树为绿色, 柜为暖白色。4. 整体产品结构稳固, 使用长久, 符合 GB28007—2011《儿童家具通用技术条件》标准	组	15	
146	钢琴	颜色: 黑色。 铁板: 采用欧洲传统工艺铸造, 音色纯正。 音板: 选用优质的云杉和鱼鳞松原木制作, 独特的双椭圆连续弧面设计, 采用不等厚实木音板。从而取得优美的音色及浑厚的音响效果。 背柱: 五根后背柱用料充足性价比之最。 键盘: 全实木键盘, 采用砵码平衡加乾技术, 多层叠压设计防止变形, 回键反应更敏捷, 触键感更灵活。 击弦机: 采用欧洲传统工艺制作, 木制零件全部采用优质枫木, 经特殊处理, 不易变形, 零件之间配合精准, 运转灵敏。 琴弦: 采用原装进口德国 Roslau 钢丝, 经过防锈处理更加能适应不同气候变化, 保证了钢琴的音准和音色。 弦码: 采用色木多层板制作, 音频振动响应精确, 迅速。 弦轴板: 采用高强度的硬枫木及同类型的材料通过	架	1	

		<p>先进胶合技术制作的多层板，令音准更加稳定。</p> <p>弦槌：精选优质纯羊毛毡欧洲传统工艺制作音色圆润通透。</p> <p>制音器：采用优质羊毛毡制造，制音效果好。</p> <p>顶杆：采用高强度 ABS 材质，不易磨损，自润性能佳，保证了产品的使用寿命。</p> <p>琴键：亚光黑键，色彩和质感如同乌木，触感舒适自然。</p> <p>键板：实木键板，性能稳定。</p> <p>脚轮：采用金属脚轮，具有转动灵活，推行顺畅，噪声低的特点。</p> <p>电脑控制木制干燥系统：关键部件的木材储备干燥超过 3 年以上，确保钢琴木制部件的稳定性。</p> <p>外壳涂饰：采用国内名牌的不饱和树脂环保漆，并应用静电喷漆，自动淋油等先进涂饰工艺，令漆面光亮平整。</p> <p>配套配件：琴罩，盖琴布，单人可升降琴凳，钢琴脚垫，擦琴手套，说明书，保修卡，免费调律 2 次。</p>			
147	油烟净化一体机	<p>内置静音离心风机，吸力大，声音小，长度风量净化合理匹配；优质加厚 304 不锈钢罩体（板材 1.0 厚），易擦拭清理，不生锈；触屏式可选择一键启动电源、照明、净化、风机单独控制，操作方便；外置初级净化滤油栅滤油+内置油烟分离器分离油烟二级净化，内置活性炭滤棉，充分滤油烟，分解气味进行三级净化，经过内置高低压电场进行四级净化，油烟净化达 80%以上，除油高达 90%，除烟高达 80%，内置风机循环通风；消音结合，声贝≤65 分贝；风量 6000m³/h；功率 1.1-1.8KW；电压：220/380V。</p>	米	5.5	

附件 1：活动区扭扭区小班信息参数表

序号	货物名称	技术参数	数量	单位	备注
	扭扭建构区. 小班				
1	建构主材:	两孔长条片, 78 片	塑料; 120*60*5mm	1	套

	第1箱	六孔长条片, 78片	塑料; 360*60*5mm			
		三孔长条片, 58片	塑料; 180*60*5mm			
2	第2箱	四孔圆弧片, 48片	塑料; 180*120*5mm	1	套	
		合页片, 36片	塑料+金属; 120*60*5mm			
		七孔圆弧片, 28片	塑料; 360*146*5mm			
		两孔转角片, 20片	塑料; 65*65*60mm			
3	第3箱	小三角片, 24片	塑料; 120*112*5mm	1	套	
		大三角片, 32片	塑料; 240*240*5mm			
4	第4箱	单倍方块, 80块	塑料; 60*60*60mm	1	套	
		双倍方块, 40块	塑料; 60*60*120mm			
5	建构辅材: 第5箱	螺丝, 100个	塑料; M14*25mm	1	套	
		螺帽, 100个	塑料; M14			
6	方案类材: 第6箱	扭扭建构使用手册(标准版), 3册	纸质; 正16开	1	套	
		扭扭建构 游戏图册, 3册	纸质; 正8开			
		扭扭建构 情境挂图, 3套	纸质; 正对开			
		EVA方片, 8片	EVA+塑料; 420*420*5mm			
		EVA长条片, 16片	EVA; 600*60*5mm			
7	人偶道具: 第7箱	头饰, 20片	EVA; 每种造型各一片	1	套	
		人脸, 12片	塑料; 260*200*5mm			
		服饰1, 15片	塑料; 240*180*5mm			

		服饰 2, 5 片	塑料; 280*218*5mm			
	角色区. 小班					
8	环创材料 类:	活动区角色区使用手册 (小班), 1 册	纸质; 正 16 开	1	套	
		区域标识牌, 1 张	纸质; 正 16 开			
		区域规则牌, 1 张	纸质; 正 8 开			
		玩具柜彩色标签, 2 套	纸质; 120*85mm			
		装箱说明, 1 张	纸质; 正 16 开			
9	活动材料 类: 场景道具	长塑料管, 12 根	塑料; 长 570mm, 直径 32mm	1	套	
		短塑料管, 16 根	塑料; 长 270mm, 直径 32mm			
		三通连接件, 8 个	塑料; 三个边长分 别长: 83.5mm、 81.4mm、81.4mm			
		四通连接件, 8 个	塑料; 长 126mm*宽 83.5mm			
		操作板, 1 块	密度板; 600*300mm			
		布帘, 1 块	布质; 610*550mm			
		场景道具组装说明, 1 张	纸质; 16 开			
10	角色装扮 道具	领带, 1 条	毛毡; 领带长 280mm, 松紧带周长 380mm	1	套	
		领结, 1 个	毛毡; 领结长 100mm、宽 60mm, 松紧带周长 370mm			
		眼镜, 1 个	毛毡; 眼镜长 125mm、宽 43mm。			

			眼镜腿长 126mm、宽 13mm			
		蝴蝶结发带, 1 个	布质; 蝴蝶结长约 130mm、宽 70mm, 松紧带长 440mm			
		黄色围裙, 1 件	布质; 围裙长 460mm、宽 410mm			
		橙色围裙, 1 件	布质; 围裙长 460mm、宽 410mm			
		蓝色围裙, 1 件	布质; 围裙长 460mm、宽 410mm			
		理发围布, 1 条	布质; 外径为 220mm、内径为 130mm			
		厨师帽, 1 顶	布质; 帽子头围 540mm、高 190mm			
11	操作道具 1	灶台, 1 个	木质; 灶台长 300mm、宽 180mm	1	套	
		煮锅, 1 个	木质; 煮锅锅身直径 110mm、高 50mm、锅壁厚 5mm			
		平底锅, 1 个	木质; 平底锅直径 95mm、高 30mm, 锅壁厚 5mm			
		菜刀, 1 把	木质; 总长 150mm			
		锅铲, 1 个	木质; 总长 150mm、厚 5mm			
		砧板, 1 个	木质; 长方体长 225mm、宽 160mm、厚 5mm			

		胡椒瓶, 1 个	木质; 圆柱体总高度 55mm、底部直径 35mm			
		盐瓶, 1 个	木质; 圆柱体总高度 55mm、底部直径 35mm			
		勺子, 3 个	木质; 总长 110mm、柄长 75mm			
		筷子, 3 双	木质; 全长 150mm、上宽 7mm、下宽 5mm			
		碗, 3 个	木质; 碗口直径 90mm, 碗底直径 60mm、高 40mm			
		盘子, 3 个	木质; 盘子外直径 117mm、内直径 65mm			
12	操作道具 2	吹风机, 1 个	木质; 吹风头长 130mm、厚 30mm。把长 70mm、厚 20mm	1	套	
		剪刀, 1 把	木质; 剪刀全长 135mm, 把手长 50mm、内径 36mm			
		梳子, 1 把	木质; 梳子全长 135mm、宽 35mm			
		台秤, 1 个	木质; 总高约 230mm。圆盘内直径 140mm, 外直径 160mm			
13	操作道具 3	苹果, 2 个	边纶布; 高 70mm、直径 80mm	1	套	

		西瓜片, 2 片	边纶布; 高 110mm, 厚 10mm			
		蘑菇, 2 个	边纶布; 总长 55mm、顶部蘑菇面直径 55mm			
		番茄, 2 个	边纶布; 高 60mm、直径 75mm			
		荷包蛋, 2 个	边纶布; 不规则形状, 蛋白最长处约 95mm, 最短处约 80mm, 蛋黄直径 40mm			
		奶黄包, 2 个	边纶布; 高 30mm、直径 60mm			
		娃娃, 1 个	超柔; 138*224mm			
14	操作道具 4	香蕉, 1 个	边纶布; 长 150mm, 直径 30mm	1	套	
		桃子, 2 个	边纶布; 高 80mm, 直径 75mm			
		梨, 2 个	边纶布; 高 90mm			
		橘子, 2 个	边纶布; 高 55mm, 直径 70mm			
		长面包, 2 个	边纶布; 长 140mm、宽 50mm、厚 30mm			
		圆面包, 2 个	边纶布; 直径 80mm、总高 30mm			
		甜甜圈, 2 个	边纶布; 内直径 30mm、外直径 90mm、厚 20mm			

		冰激凌, 1 个	边纶布; 总高 170mm, 锥形蛋托高 120mm, 黄色球高 50mm、宽 65mm			
15	操作道具 5	操作台场景标签, 4 张	纸质; 16 开	1	张	
		宝宝洗澡步骤图, 1 张	纸质; 8 开			
		宝宝穿衣步骤图, 1 张	纸质; 8 开			
		镜框, 1 个	纸质; 340mm*230mm			
		镜面纸, 1 张	纸质; 16 开			
		促销海报, 4 张	纸质; 8 开			
		食物 (贴纸), 1 张	不干胶; 16 开			
		花朵 (贴纸), 1 张	不干胶; 16 开			
		数字 (贴纸), 4 张	不干胶; 16 开			
		价格表, 3 张	纸质; 8 开			
		代币, 3 张	纸质; 16 开			
		果汁盒, 2 个	纸质; 16 开			
		牛奶盒, 2 个	纸质; 16 开			
		红枣袋, 2 个	纸质; 16 开			
		饼干盒, 2 个	纸质; 16 开			
		百变发型, 1 张	纸质; 8 开 (260*370mm)			
		会员卡, 1 张	纸质; 16 开			
		贺卡, 3 张	纸质; 16 开			
鲜花, 6 张	纸质; 16 开					
花瓶, 4 个	纸质; 16 开					

	表演区. 小班				
16	环创材料类:	活动区表演区使用手册(小班), 1册	纸质; 正16开	1	套
		区域标识牌, 1张	纸质; 正16开		
		区域规则牌, 1张	纸质; 正8开		
		玩具柜彩色标签, 2套	纸质; 85mm*120mm		
		装箱说明, 2张	纸质; 正16开		
17	活动材料类: 1. 小兔乖乖	狼耳朵发箍, 1个	布质; 灰色	1	套
		白色兔耳朵发箍, 4个	布质; 白色		
		篮子, 1个	布质; 红色		
		《小兔乖乖》剧本, 1张	纸质; 16开		
		故事情景图, 1张	纸质; 600mm*800mm		
		操作底纸, 1张	纸质; 4开		
		形象纸偶, 2张	纸质; 16开		
		形象纸偶收纳盒, 1张	纸质; 8开		
		蘑菇(1), 1个	纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模		
		蘑菇(2), 1个	纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模		
		蘑菇(3), 1个	纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模		
		蘑菇(4), 1个	纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模		

		蘑菇 (5), 1 个	纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
18	2. 小熊请客	白色猫耳朵发箍, 1 个	布质; 白色	1	套	
		狗耳朵发箍, 1 个	布质; 黑白斑点			
		狐狸耳朵发箍, 1 个	布质; 红色			
		熊耳朵发箍, 1 个	布质; 棕色			
		黄色翅膀, 1 个	布质; 黄色			
		《小熊请客》剧本, 1 张	纸质; 16 开			
		故事情景图, 1 张	纸质; 600mm*800mm			
		操作底纸, 1 张	纸质; 4 开			
		形象纸偶, 2 张	纸质; 16 开			
		形象纸偶收纳盒, 1 张	纸质; 8 开			
		花束, 1 个	纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		蜂蜜罐子, 1 个	纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		糕点, 1 个	纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		骨头, 1 个	纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
小鱼, 1 个	纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模					

		小虫, 1 个	纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
19	3. 小鹿历险记	鹿妈妈头饰, 1 个	纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	1	套	
		刺猬头饰, 1 个	纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		狼头饰, 1 个	纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		小鹿角发箍, 1 个	布质; 红色			
		青蛙眼睛发箍, 1 个	布质; 绿色			
		壁虎尾巴, 1 个	布质; 棕色			
		乌龟背饰, 1 个	布质; 绿色			
		《小鹿历险记》剧本, 1 张	纸质; 16 开			
		故事情景图, 1 张	纸质; 600mm*800mm			
		操作底纸, 1 张	纸质; 4 开			
		形象纸偶, 1 张	纸质; 16 开			
		形象纸偶收纳盒, 1 张	纸质; 8 开			
20	4. 花园舞会	妈妈头饰, 1 个	纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	1	套	
		小姑娘头饰, 1 个	纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		红花空心帽, 1 个	布质; 红色			

		紫花空心帽, 1 个	布质; 紫色			
		橙花空心帽, 1 个	布质; 橙色			
		粉花空心帽, 1 个	布质; 粉红色			
		白花空心帽, 1 个	布质; 白色			
		黄花空心帽, 1 个	布质; 黄色			
		《花园舞会》剧本, 1 张	纸质; 16 开			
		故事情景图, 1 张	纸质; 600mm*800mm			
		操作底纸, 1 张	纸质; 4 开			
		形象纸偶, 1 张	纸质; 16 开			
		形象纸偶收纳盒, 1 张	纸质; 8 开			
21	5. 你好, 春天	小溪头饰, 1 个	纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	1	套	
		小蛇头饰, 1 个	纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		小熊头饰, 1 个	纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		小鹿角发箍, 4 个	布质; 红色			
		彩色翅膀, 1 个	布质; 彩色			
		《你好, 春天》剧本, 1 张	纸质; 16 开			
		故事情景图, 1 张	纸质; 600mm*800mm			
		操作底纸, 1 张	纸质; 4 开			
		形象纸偶, 2 张	纸质; 16 开			
		形象纸偶收纳盒, 1 张	纸质; 8 开			

22	6. 魔鬼谷	海龟头饰, 1 个	纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	1	套	
		长鼻子鱼医生头饰, 1 个	纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		灯笼鱼头饰, 5 个	纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		章鱼帽子, 1 个	布质; 红色			
		海马帽子, 1 个	布质; 蓝色			
		《魔鬼谷》剧本, 1 张	纸质; 16 开			
		故事情景图, 1 张	纸质; 600mm*800mm			
		操作底纸, 1 张	纸质; 4 开			
		形象纸偶 1, 1 张	纸质; 16 开			
		形象纸偶 2, 1 张	纸质; 16 开			
		形象纸偶收纳盒, 1 张	纸质; 8 开			
		红海草, 1 张	纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		贝壳灯, 1 张	纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
23	7. 神奇的小锅	小锅头饰, 2 个	纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	1	套	
		八宝粥头饰, 2 个	纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			

		粉色蝴蝶结发箍, 1 个	布质; 粉色			
		粉色猪耳朵发箍, 1 个	布质; 粉色			
		老鼠耳朵发箍, 1 个	布质; 灰色			
		头巾, 1 条	布质; 白色			
		巫师帽子, 1 个	布质; 黑色			
		《神奇的小锅》剧本, 1 张	纸质; 16 开			
		故事情景图, 1 张	纸质; 600mm*800mm			
		操作底纸, 1 张	纸质; 4 开			
		形象纸偶, 2 张	纸质; 16 开			
		形象纸偶收纳盒, 1 张	纸质; 8 开			
		小锅, 1 个	纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		魔法棒, 1 个	纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
24	8. 刺猬和苹果	苹果树头饰, 1 个	纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	1	套	
		小鸟头饰, 1 个	纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		猴耳朵发箍, 1 个	布质; 棕色			
		灰色兔耳朵发箍, 1 个	布质; 灰色			
		长颈鹿发箍, 1 个	布质; 棕色花纹			
		犀牛帽子, 1 个	布质; 灰色			

		刺猬背饰, 1 个	纸质; 棕色			
		《刺猬和苹果》剧本, 1 张	纸质; 16 开			
		故事情景图, 1 张	纸质; 600mm*800mm			
		操作底纸, 1 张	纸质; 4 开			
		形象纸偶, ,2 张	纸质; 16 开			
		形象纸偶收纳盒, 1 张	纸质; 8 开			
	美工区. 小班					
25	环创材料类:	活动区美工区使用手册 (小班), 1 册	纸质; 正 16 开	1	套	
		区域标识牌, 1 张	纸质; 正 16 开			
		区域规则牌, 1 张	纸质; 正 16 开			
		玩具柜彩色标签, 2 套	纸质; 正 16 开			
		装箱说明, 2 张	纸质; 正 16 开			
26	活动材料类: 1. 小汽车的 轨迹	欣赏图卡, 3 张	纸质; 185*260mm	1	套	
		情境底纸, 20 张	纸质; 260*370mm			
		立体纸工, 20 张	纸质; 185*260mm			
		贴纸, 5 张	纸质; 185*260mm			
		EVA 五角星造型, 5 张	EVA; 185*260*2mm			
		彩色胶带纸, 5 卷	纸质; 15*6000mm			
		彩色纸, 50 张	纸质; 185*260mm			
27	2. 果蔬印画	欣赏图卡, 3 张	纸质; 185*260mm	1	套	
		情境底纸, 20 张	纸质; 260*370mm			
		立体纸工, 20 张	纸质; 185*260mm			
		贴纸, 5 张	纸质; 185*260mm			

		彩色瓦楞纸, 10 张	纸质; 250*380mm			
		木棍, 50 根	木质; 10*160mm			
28	3. 泡泡的世界	欣赏图卡, 3 张	纸质; 185*260mm	1	套	
		情境底纸, 20 张	纸质; 260*370mm			
		白色手提袋, 10 个	纸质; 210*150*80mm			
		生宣纸, 20 张	纸质; 270*380mm			
		彩色纸吸管, 1 包	纸质; 直径 6mm, 长度 195mm; 25 根/ 包			
29	4. 淘气的线 宝宝	欣赏图卡, 3 张	纸质; 185*260mm	1	套	
		情境底纸, 20 张	纸质; 260*370mm			
		立体纸工, 20 张	纸质; 185*260mm			
		彩色毛球, 1 包	化纤; 直径 20mm; 200 个/包			
		彩色纸绳, 5 捆	纸质; 长度 20000mm			
30	5. 下雨啦	欣赏图卡, 3 张	纸质; 185*260mm	1	套	
		情境底纸, 20 张	纸质; 260*370mm			
		立体纸工, 20 张	纸质; 185*260mm			
		彩色毛球, 1 包	化纤; 直径 20mm; 200 个/包			
		EVA 熊和音符造型, 5 张	EVA; 185*260*2mm			
31	6. 水珠旅行 记	欣赏图卡, 3 张	纸质; 185*260mm	1	套	
		情境底纸, 20 张	纸质; 260*370mm			
		贴纸, 5 张	纸质; 185*260mm			

		EVA 雨伞和雨滴造型, 5 张	EVA; 185*260*2mm			
		白色纸筒, 1 个	纸质; 直径 45mm, 长度 150mm			
32	7. 舞动的水 草	欣赏图卡, 3 张	纸质; 185*260mm	1	套	
		情境底纸, 20 张	纸质; 260*370mm			
		立体纸工, 20 张	纸质; 185*260mm			
		贴纸, 5 张	纸质; 185*260mm			
		彩色纸, 50 张	纸质; 185*260mm			
		白色手提袋, 10 个	纸质; 210*150*80mm			
33	8. 快乐一家 人	欣赏图卡, 3 张	纸质; 185*260mm	1	套	
		情境底纸, 20 张	纸质; 260*370mm			
		立体纸工, 20 张	纸质; 185*260mm			
		贴纸, 5 张	纸质; 185*260mm			
		白色纸杯, 20 个	纸质; 250ml			
		彩色纸丝, 2 包	纸质; 80g/包			
34	9. 彩虹豆	欣赏图卡, 3 张	纸质; 185*260mm	1	套	
		情境底纸, 20 张	纸质; 260*370mm			
		立体纸工, 20 张	纸质; 185*260mm			
		彩色毛球, 1 包	化纤; 直径 20mm; 200 个/包			
		彩色胶带纸, 5 卷	纸质; 15*6000mm			
35	10. 美丽的 花	欣赏图卡, 3 张	纸质; 185*260mm	1	套	
		情境底纸, 20 张	纸质; 260*370mm			
		立体纸工, 20 张	纸质; 185*260mm			

		EVA 花朵造型, 5 张	EVA; 185*260*2mm			
		手揉纸, 400 张	纸质; 240*250mm			
附件 2: 活动区扭扭区中班信息参数表						
序号		货物名称	规格	数量	单位	备注
		扭扭建构区. 中班				
1	建构主材: 第 1 箱	八孔转角片, 24 片	塑料: 65*65*240mm	1	箱	
		十孔转角片, 24 片	塑料: 65*65*300mm			
		四孔圆弧片, 28 片,	塑料: 180*120*5mm			
2	第 2 箱	四孔圆弧片, 48 片	塑料: 180*120*5mm	1	箱	
		合页片, 36 片	塑料+金属 120*60*5mm			
		七孔圆弧片, 28 片	塑料: 360*146*5mm			
		两孔转角片, 20 片	塑料: 65*65*60mm			
3	第 3 箱	小三角片, 24 片	塑料: 120*112*5mm	1	箱	
		大三角片, 32 片	塑料; 240*240*5mm			
4	第 4 箱	单倍方块, 80 块	塑料: 60*60*60mm	1	箱	
		双倍方块, 40 块	塑料: 60*60*120mm			
5	建构辅料 第 5 箱	螺丝, 100 个	塑料: M14*25mm	1	箱	
		螺帽, 100 个	塑料: M14			
6	方案类材料:	使用手册 (标准版), 3 册	纸质: 正 16 开	1	箱	
		游戏图册, 3 册	纸质: 正 8 开			

	第6箱	情境挂图, 3套	纸质: 正对开			
		EVA方片, 8片	EVA+塑料 420*420*5mm			
		EVA长条片, 16片	EVA: 600*60*5mm			
7	人偶道具: 第7箱	人脸, 13片	塑料: 260*200*5mm	1	箱	
		服饰, 15片	塑料: 240*180*5mm			
		起子, 10个	塑料: 33*33*60mm			
		角色区中班				
8	环创材料 类:	使用手册(中班) 1册	纸质: 正16开	1	套	
		区域标识牌, 1张	纸质: 正16开			
		区域规则牌, 1张	纸质: 正8开			
		玩具柜彩色标签, 2套	纸质: 120*85mm			
		装箱说明, 1张	纸质: 正16开			
9	活动材料 类: 场景道具	长塑料管, 12根	塑料: 长570mm, 直径32mm	1	套	
		短塑料管, 16根	塑料: 长270mm, 直径32mm			
		三通连接件, 8个	塑料: 三个边长分别长: 83.5mm、81.4mm、81.4mm			
		四通连接件, 8个	塑料: 长126mm*宽83.5mm			
		操作板, 1块	密度板: 600*300mm			
		布帘, 1块	布质: 610*550mm			
		场景道具组装说明, 1张	纸质: 16开			
10	角色装扮 道具	橙色半身围裙, 1件	布质: 长350mm、宽400mm	1	套	
		蓝色围裙, 1件	布质: 围裙长460mm、宽 410mm			
		厨师帽, 1件	布质: 帽子头围540mm、高 190mm			

		交警背心, 1 件	布质: 衣长 450mm、下摆宽 370mm			
		公交司机背心, 1 件	布质: 衣长 520mm、下摆宽 490mm			
		售票员背心, 1 件	布质; 衣长 520mm、下摆宽 490mm			
		安检员背心, 1 件	布质; 衣长 520mm、下摆宽 490mm			
		火车司机背心, 1 件	布质: 衣长 520mm、下摆宽 490mm			
		消防员背心, 1 件	布质: 衣长 450mm、下摆宽 370mm			
		医生帽, 1 顶	布质: 帽子总头围为 515mm、高度为 95mm			
		护士帽, 1 顶	布质: 长 320mm、宽 97mm			
		医疗工具包, 1 个	布质: 长 260mm, 宽 180mm, 高 80mm			
11	操作道具 1	灶台, 1 个	木质: 灶台长 300mm、宽 180mm	1	套	
		煮锅, 1 个	木质: 煮锅锅身直径 110mm、高 50mm、锅壁厚 5mm			
		平底锅, 1 个	木质: 平底锅直径 95mm、高 30mm, 锅壁厚 5mm			
		菜刀, 1 把	木质: 总长 150mm、刀面宽 60mm、刀把宽 25mm、厚 5mm			
		锅铲, 1 个	木质: 总长 150mm、厚 5mm			
		砧板, 1 个	木质: 长方体长 225mm、宽 160mm、厚 5mm			

		胡椒瓶, 1 个	木质: 圆柱体总高度 55mm、底部直径 35mm			
		盐瓶, 1 个	木质: 圆柱体总高度 55mm、底部直径 35mm			
		勺子, 3 个	木质: 总长 110mm、柄长 75mm			
		筷子, 3 双	木质: 全长 150mm、上宽 7mm、下宽 5mm			
		碗, 3 个	木质: 碗口直径 90mm, 碗底直径 60mm、高 40mm			
		盘子, 3 个	木质: 盘子外直径 117mm、内直径 65mm			
12	操作道具 2	照相机, 1 个	木质: 立体造型, 长 108mm、宽 70mm, 主体厚度 20mm	1	套	
		方向盘, 1 个	木质: 直径 210mm			
		听诊器, 1 个	木质: 耳塞长 30mm、直径为 15mm, 由 2 根 400mm 长棉绳连接。中间连接处梯形长 33mm、高 25mm、厚 15mm			
		体温计, 1 个	布质: 长 107mm, 宽 18mm, 厚 8mm			
		注射器, 1 个	木质: 注射器全长 115mm, 针头长 10mm、直径 6mm			
		镊子, 1 个	木质: 镊子长 95mm			
		托盘, 1 个	木质: 托盘外圈长 180mm、宽 120mm、厚 5mm			
		灭火器, 1 个	木质: 总高度 240mm, 直径 60mm			
		喇叭, 1 个	木质长 150mm, 黄色部分长 100mm、蓝色部分长 50mm			

		对讲机, 2 个	木质: 对讲机身为长方体, 高 80mm、宽 40mm、厚 20mm			
		安检仪, 1 个	木质: 总长 280mm、厚 10mm			
13	操作道具 3	胡萝卜, 2 个	边纶布: 总长 150mm、萝卜缨长 30mm, 最宽处 40mm、最窄处 20mm	1	套	
		茄子, 2 个	边纶布; 身长 140mm、最宽处 50mm, 蒂杆长 22mm、蒂叶长 30mm			
		黄瓜, 2 个	边纶布: 瓜身长 170mm			
		番茄, 2 个	边纶布: 高 60mm、直径 75mm			
		包菜, 1 个	边纶布: 包菜内芯底部为圆形, 直径 50mm、总高度 80mm			
		辣椒, 2 个	边纶布: 身长 110mm、蒂杆长 30mm			
		鸡腿, 1 个	边纶布: 总长 100mm			
14	操作道具 4	代币, 3 张	纸质: 16 开	1	套	
		菜单, 1 张	纸质: 8 开 (260*370mm)			
		时尚眼镜, 2 张	纸质: 16 开			
		照片底纸, 8 张	纸质: 16 开			
		时尚造型, 1 张	纸质: 8 开 (260*370mm)			
		诊疗记录单, 1 张	纸质: 32 开 (185*130mm)			
		挂号单, 1 本	纸质: 64 开 (90*130mm)			
		就诊卡, 1 张	纸质: 16 开			
		化验单, 1 本	纸质: 64 开 (90*130mm)			
		医院标识, 1 张	纸质: 8 开 (260*370mm)			

		就医流程图, 1 张	纸质: 8 开 (260*370mm)			
		药盒, 1 个	纸质: 16 开			
		药片, 2 张	纸质: 16 开			
		视力表, 1 张	纸质 216*750mm			
		遮眼勺, 1 张	纸质: 16 开			
		医院科室标识, 1 张	纸质: 16 开			
		小剧场海报, 6 张	纸质: 8 开 (260*370mm)			
		入场券, 2 张	纸质: 16 开			
		消防安全海报, 1 张	纸质: 8 开 (260*370mm)			
		灭火器使用方法, 1 张	纸质: 16 开			
		消防栓使用方法, 1 张	纸质: 16 开			
		火车站标识, 1 张	纸质: 16 开			
		行李寄存牌, 1 张	纸质: 16 开			
		火车票, 1 张	纸质: 16 开			
15	操作道具 5	操作台场景标签, 5 张	纸质: 16 开	1	套	
		公交卡, 1 张	纸质: 16 开			
		交警手势示意图, 1 张	纸质: 8 开 (260*370mm)			
		违章处理通知单, 1 本	纸质: 64 开 (90*130mm)			
		驾驶证, 1 张	纸质: 16 开			
		交通标识 (停车标识、红绿灯标识、左转标识、右转标识、直行标识、交通标识底座), 1 套	纸质: 16 开			
16	环创材料类:	活动区表演区使用手册 (中班), 1 册	纸质: 正 16 开	1	套	

		区域标识牌, 1 张	纸质: 正 16 开		
		区域规则牌, 1 张	纸质: 正 8 开		
		玩具柜彩色标签, , 2 套	纸质: 85mm*120mm		
		装箱说明, 2 张	纸质: 正 16 开		
17	活动材料 类: 1. 金色的房子	猴耳朵发箍, 1 个	布质: 棕色	1	套
		狗耳朵发箍, 1 个	布质: 黑白斑点		
		粉色蝴蝶结发箍, 1 个	布质: 粉色		
		绵羊角发箍, 1 个	布质: 白色		
		彩色翅膀, 1 个	布质: 彩色		
		篮子, 1 个	布质: 红色		
		《金色的房子》剧本, 1 张	纸质: 8 开		
		故事情景图, 1 张	纸质: 600mm*800mm		
		操作底纸, 1 张	纸质: 4 开		
		形象纸偶, 2 张	纸质: 16 开		
		形象纸偶收纳盒, 1 张	纸质: 8 开		
		野花 (1), 1 个	纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模		
		野花 (2), 1 个	纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模		
		野花 (3), 1 个	纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模		
		野花 (4), 1 个	纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模		
		野花 (5), 1 个	纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模		

		野花 (6), 1 个	纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		野花 (7), 1 个	纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		野花 (8), 1 个	纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
18	2. 老鼠嫁女	老鼠妈妈头饰, 1 个	纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	1	套	
		老鼠少年头饰, 4 个	纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		老鼠耳朵发箍, 1 个	布质: 灰色			
		黑色猫耳朵发箍, 1 个	布质: 黑色			
		金色披风, 1 个	布质: 金色			
		白色披风, 1 个	布质: 白色			
		灰色披风, 1 个	布质: 灰色			
		棕色披风, 1 个	布质: 棕色			
		喜帕, 1 条	布质: 红色			
		《老鼠嫁女》剧本, 1 张	纸质: 8 开			
		故事情景图, 1 张	纸质: 600mm*800mm			
		操作底纸, 1 张	纸质: 4 开			
		形象纸偶 1, 1 张	纸质: 16 开			
		形象纸偶 2, 1 张	纸质: 16 开			
		形象纸偶收纳盒, 1 张	纸质: 8 开			
19	3. “啊呜啊呜” 吃面包	粉色猪耳朵发箍, 2 个	布质: 粉色	1	套	
		狐狸耳朵发箍, 1 个	布质: 红色			

		面包师背心, 1 件	布质: 白色			
		《“啊呜啊呜”吃面包》剧本, 1 张	纸质: 8 开			
		故事情景图	纸质: 600mm*800mm			
		操作底纸, 1 个	纸质: 4 开			
		形象纸偶, 2 张	纸质: 16 开			
		形象纸偶收纳盒, 1 张	纸质: 8 开			
		猪面包, 1 个	纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		兔子面包, 1 个	纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		老虎面包, 1 个	纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		大象面包, 1 个	纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
20	4. 小红帽	头巾, 1 条	布质: 白色	1	套	
		猎人背心, 1 件	布质: 黄色			
		小红帽披肩, 1 件	布质: 红色			
		外婆帽子, 1 个	布质: 蓝色			
		狼爪手套, 1 双	布质: 灰色			
		《小红帽》剧本, 1 张	纸质: 8 开			
		故事情景图, 1 张	纸质: 600mm*800mm			
		操作底纸, 1 张	纸质: 4 开			
		形象纸偶, 2 张	纸质: 16 开			
		形象纸偶收纳盒, 1 张	纸质: 8 开			

		点心 (1), 1 个	纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		点心 (2), 1 个	纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
21	5. “踢拖踢拖” 小红鞋	小胖小头饰, 1 个	纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	1	套	
		妈妈头饰, 1 个	纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		老爷爷头饰, 1 个	纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		哥哥头饰, 1 个	纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		姐姐头饰, 1 个	纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		小娃娃头饰, 1 个	纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		叔叔头饰, 1 个	纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		阿姨头饰, 1 个	纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		交警头饰, 1 个	纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		小红鞋背心, 2 件	布质: 红色			
		狗耳朵发箍, 1 个	布质: 白底黑斑点			
		白色猫耳朵发箍, 1 个	布质: 白色			
		老鼠耳朵发箍, 1 个	布质: 灰色			
		《“踢拖踢拖” 小红鞋》剧本, 1 张	纸质: 8 开			

		故事情景图, 1 张	纸质: 600mm*800mm			
		操作底纸, 1 张	纸质: 4 开			
		形象纸偶 1, 1 张	纸质: 16 开			
		形象纸偶 2, 1 张	纸质: 16 开			
		形象纸偶收纳盒, 1 张	纸质: 8 开			
		公文包, 1 个	纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		女士手提包, 1 个	纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
22	6. 小猪噜噜的生日礼物	猪爸爸头饰, 1 个	纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	1	套	
		猪妈妈头饰, 1 个	纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		猪姐姐 1 头饰, 1 个	纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		猪姐姐 2 头饰, 1 个	纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		猪姐姐 3 头饰, 1 个	纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		鳄鱼尾巴, 1 个	布质: 绿色			
		花色猪耳朵发箍, 1 个	布质: 粉色			
		山羊角发箍, 1 个	布质: 白色			
		《小猪噜噜的生日礼物》剧本, 1 张	8 开			
		故事情景图, 1 张	纸质: 600mm*800mm			
		操作底纸, 1 张	纸质: 4 开			

		形象纸偶, 2 张	纸质: 16 开			
		形象纸偶收纳盒, 1 张	纸质: 8 开			
		生日蛋糕, 1 个	纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		鸡蛋, 1 个	纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		半截心里美萝卜, 1 个	纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		心里美萝卜, 1 个	纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
23	7. 我想要一个弟弟	大象耳朵发箍, 2 个	布质: 灰色	1	套	
		黑色翅膀, 1 个	布质: 黑色			
		白色翅膀, 1 个	布质: 白色			
		鱼尾巴, 1 个	布质: 黄色			
		《我想要一个弟弟》剧本, 1 张	纸质: 8 开			
		故事情景图, 1 个	纸质: 600mm*800mm			
		操作底纸, 1 个	纸质: 4 开			
		形象纸偶 1, 1 个	纸质: 16 开			
		形象纸偶 2, 1 个	纸质: 16 开			
		形象纸偶收纳盒, 1 个	纸质: 8 开			
		美工区. 中班				
24	环创材料类:	活动区美工区使用手册 (中班), 1 册	纸质: 正 16 开	1	套	
		区域标识牌, 1 张	纸质: 正 16 开			
		区域规则牌, 1 张	纸质: 正 8 开			

		玩具柜彩色标签, 2 套	纸质: 120*85mm			
		装箱说明, 2 张	纸质: 正 16 开			
25	活动材料 类: 1. 我爱 老师	欣赏图卡, 3 张	纸质: 185*260mm	1	套	
		情境底纸, 20 张	纸质: 260*370mm			
		立体纸工, 20 张	纸质: 185*260mm			
		EVA 花朵造型, 5 张	EVA: 185*260*2mm			
		EVA 熊和音符造型, 5 张	EVA: 185*260*2mm			
		彩色卡纸 1, 20 张	纸质: 270*390mm			
26	2. 美丽的彩 虹	欣赏图卡, 3 张	纸质: 185*260mm	1	套	
		情境底纸, 20 张	纸质: 260*370mm			
		立体纸工, 20 张	纸质: 185*260mm			
		彩色毛球, 1 包	化纤: 直径 20mm; 200 个/包			
		彩色纸绳, 5 捆	纸质: 长度 20000mm			
27	3. 颜色的碰 撞	欣赏图卡, 3 张	纸质: 185*260mm	1	套	
		情境底纸, 20 张	纸质: 260*370mm			
		立体纸工, 10 张	纸质: 185*260mm			
		陀螺轴, 40 根	木质: 5*6*80mm			
		生宣纸, 20 张	纸质: 270*380mm			
		白色纸筒, 5 个	直径 45mm, 长度 150mm			
28	4. 树林里的 树	欣赏图卡, , 3 张	纸质: 185*260mm	1	套	
		情境底纸, 20 张	纸质: 260*370mm			
		白色纸杯, 20 个	纸质: 250ml			
		树干刮画纸, 5 张	纸质: 180*250mm, 含刮画笔 1 支			

		彩色卡纸 1, 10 张	纸质: 270*390mm			
29	5. 喵喵喵	欣赏图卡, 3 张	纸质: 185*260mm	1	套	
		情境底纸, 20 张	纸质: 260*370mm			
		立体纸工, 20 张	纸质: 185*260mm			
		彩色卡纸 1, 10 张	纸质: 270*390mm			
		彩色纸杯, 20 个	纸质: 250ml			
30	6. 鲸鱼戏水	欣赏图卡, 3 张	纸质: 185*260mm	1	套	
		情境底纸, 20 张	纸质: 260*370mm			
		立体纸工, 20 张	纸质: 185*260mm			
		剪纸, 16 张	纸质: 185*260mm			
		手揉纸, 400 张	纸质: 240*250mm			
		彩色瓦楞纸, 10 张	纸质: 250*380mm			
31	7. 胖嘟嘟的水母	欣赏图卡, 3 张	纸质: 185*260mm	1	套	
		情境底纸, 20 张	纸质: 260*370mm			
		立体纸工, 20 张	纸质: 185*260mm			
		白色纸杯, 20 个	纸质: 250ml			
		彩色纸, 50 张	纸质: 185*260mm			
32	8. 快乐农场	欣赏图卡, 3 张	纸质: 185*260mm	1	套	
		情境底纸, 20 张	纸质: 260*370mm			
		立体纸工, 20 张	纸质: 185*260mm			
		彩色手提袋, 10 个	纸质: 210*150*80mm			
		EVA 兔子造型, 5 张	EVA: 185*260*2mm			
		彩色卡纸 1, 10 张	纸质: 270*390mm			

附件 3: 活动区扭扭区大班信息参数表

序号	货物名称		技术参数	数量	单位	备注
	扭扭建构区. 大班					
	建构主材					
1	第 1 箱	四孔圆弧片, 28 片	塑料, 180*120*5mm	1	套	
		六孔长条片, 78 片	塑料, 360*60*5mm			
		三孔长条片, 58 片	塑料, 180*60*5mm			
2	第 2 箱	四孔圆弧片, 48 片	塑料, 180*120*5mm	1	套	
		合页片, 36 片	塑料+金属, 120*60*5mm			
		七孔圆弧片, 28 片	塑料, 360*146*5mm			
		两孔转角片, 20 片	塑料, 65*65*60mm			
3	第 3 箱	小三角片, 24 片	★塑料, 120*112*5mm	1	套	
		大三角片, 32 连	★塑料, 240*240*5mm			
4	第 4 箱	单倍方块, 80 块	塑料, 60*60*60mm	1	套	
		双倍方块, 40 块	塑料, 60*60*120mm			
5	建构 辅材 第 5 箱	螺丝, 100 个	塑料, M14*25mm	1	套	
		螺帽, 100 个	塑料, M14			
6	方案类: 材料 第 6 箱	扭扭建构使用手册 (标准版), 3 册	纸质, 正 16 开	1	套	
		扭扭建构 游戏图册, 3 册	纸质, 正 8 开			
		扭扭建构	纸质, 正对开			

		情境挂图, 3 套				
7	建构辅材	EVA 方片, 8 片	EVA+塑料, 420*420*5mm	1	套	
		EVA 长条片, 16 片	EVA, 600*60*5mm			
8	人偶道具	头饰, 20 片	EVA, 每种造型各一片	1	套	
		服饰, 5 片	塑料, 280*218*5mm			
		角色区大班				
9	环创材料类	活动区角色区使用手册 (大班), 1 册	纸质, 正 16 开	1	套	
		区域标识牌, 1 张	纸质, 正 16 开			
		区域规则牌, 1 张	纸质, 正 8 开			
		玩具柜彩色标签, 2 套	纸质, 120*85mm			
		装箱说明, 1 张	纸质, 正 16 开			
10	活动材料类: 场景道具	长塑料管, 12 根	塑料, 长 570mm, 直径 32mm	1	套	
		短塑料管, 16 根	塑料, 长 270mm, 直径 32mm			
		三通连接件, 8 个	塑料, 三个边长分别长: 83.5mm、81.4mm、81.4mm			
		四通连接件, 8 个	塑料, 长 126mm*宽 83.5mm			
		操作板, 1 块	密度板, 600*300mm			
		布帘, 1 块	布质, 610*550mm			
		场景道具组装说明, 1 张	纸质, 16 开			

11	角色装 扮 道 具	超市背心, 1 件	布质, 衣长 520mm、 下摆宽 490mm	1	套	
		警察背心, 1 件	布质, 衣长 450mm、 下摆宽 370mm			
		邮局背心, 1 件	布质, 衣长 520mm、 下摆宽 490mm			
		导游帽, 1 顶	布质, 头围 530mm、 帽檐长 175mm、宽 95mm			
		导游旗, 1 个	布质, 旗面长 300mm、高 200mm, 杆 长 300mm			
		厨师帽, 1 顶	布质, 帽子头围 540mm、高 190mm			
		咖啡色围裙, 1 件	布质, 长 350mm、宽 400mm			
		宠物店围裙, 1 件	布质, 围裙长 530mm、宽 310mm			
		修理工具包, 1 个	布质, 长 250 mm、宽 160 mm			
12	操作道 具 1	起子, 1 个	木质, 总长 135mm	1	套	
		扳手, 1 个	木质, 总长 180mm			
		测量尺, 1 把	木质, 总长 200mm, 宽 20mm			
		锤子, 1 个	木质, 总长 180mm			
		锯子, 1 个	木质, 总长 180mm			
		钳子, 1 个	木质总长 125mm, 厚 度 15mm			

		螺丝, 8 个	木质总长 45mm			
		螺帽, 8 个	木质, 螺帽直径 20mm, 厚 10mm			
		工具操作板, 4 个	木质, 长 120mm、宽 20mm、厚 5mm			
		邮筒, 1 个	木质, 长 225mm, 宽 165mm, 高 50mm			
13	操作道具 2	收银机, 1 个	木质, 收银机总长 205mm、宽 160mm, 挡板高 120mm	1	套	
		扫描仪, 1 个	木质, 总长 105mm			
		对讲机, 2 个	木质, 对讲机身为长方体, 高 80mm、宽 40mm、厚 20mm			
		方向盘, 1 个	木质, 直径 210mm			
		喇叭, 1 个	木质, 长 150mm, 黄色部分长 100mm、蓝色部分长 50mm			
14	操作道具 3	叉子, 2 把	木质, 长 150mm, 把宽 10mm, 叉面宽 28mm, 厚 5mm	1	套	
		西餐刀, 2 把	木质, 长 150mm、把宽 15mm、刀面宽 22mm、厚 5mm			
		盘子, 2 个	木质, 外直径 117mm, 内直径 65mm			
		胡椒瓶, 1 个	木质, 圆柱体总高度 55mm、底部直径 35mm			
		盐瓶, 1 个	木质, 圆柱体总高度 55mm、底部直径 35mm			

		储蓄箱, 1 个	木质, 箱体长 213mm、宽 140mm			
15	操作道具 4	披萨, 1 个	边纶布, 直径为 168mm 的圆, 厚度 8mm	1	套	
		牛排, 2 块	边纶布, 不规则形, 长 120mm、最宽处为 95mm、厚 10mm			
		三明治, 1 个	边纶布, 上下层面包 腰长 90mm、底边长 127mm、厚 5mm, 中间 夹心层腰长 100mm、 底边长 135mm、厚 10mm			
		冰激凌, 1 个	边纶布, 总高 170mm, 锥形蛋托高 120mm, 黄色球高 50mm、宽 65mm			
		圆面包, 2 个	边纶布, 直径 80mm、 总高 30mm			
		宠物狗, 1 个	布质, 173*148mm			
		宠物鹦鹉, 1 个	布质, 163*93mm			
		16	操作道具 5			
超市海报, 1 张	纸质, 8 开 (260*370mm)					
超市会员卡, 1 张	纸质, 16 开					
代币, 6 张	纸质, 16 开					
价格标签, 2 张	纸质, 16 开					
超市区域牌, 3 张	纸质, 16 开					

	信封（含邮票），2张	纸质，8开 （260*370mm）			
	明信片，2张	纸质，16开			
	快递价格表，1张	纸质，16开			
	快递员名片，1张	纸质，16开			
	快递袋，2张	纸质，8开 （260*370mm）			
	快递单，1本	纸质，64开 （90*130mm）			
	公安局海报，1张	纸质，8开 （260*370mm）			
	警察证，1张	纸质，16开			
	导游证，1张	纸质，16开			
	汽车票，1张	纸质，16开			
	火车票，1张	纸质，16开			
	飞机票，1张	纸质，16开			
	身份证，1张	纸质，16开			
	旅行社海报，1张	纸质，8开 （260*370mm）			
	景区门票，2张	纸质，16开			
	旅游线路图，1张	纸质，8开 （260*370mm）			
	宠物护理价格表，1张	纸质，16开			
	鸟食袋，1个	纸质，16开			
	狗粮袋，1个	纸质，16开			
	驱虫药盒，1个	纸质，16开			

		驱虫药, 1 张	纸质, 16 开			
		宠物店会员卡, 1 张	纸质, 16 开			
		宠物照片, 1 张	纸质, 8 开 (260*370mm)			
		银行卡, 1 张	纸质, 16 开			
		存款单, 1 本	纸质, 64 开 (90*130mm)			
		银行号码牌, 1 张	纸质, 16 开			
		暂停服务标识, 1 张	纸质, 8 开 (260*370mm)			
		等候区标识, 1 张	纸质, 8 开 (260*370mm)			
		菜单, 1 张	纸质, 8 开 (260*370mm)			
		表演区. 大班				
17	环创材料 类:	活动区表演区使用手册 (大班), 1 册	纸质, 正 16 开	1	套	
		区域标识牌, 1 张	纸质, 正 16 开			
		区域规则牌, 1 张	纸质, 正 8 开			
		玩具柜彩色标签, 2 套	纸质, 85mm*120mm			
		装箱说明, 2 张	纸质, 正 16 开			
18	活动材料 类: 1. 马兰花	树公公头饰, 1 个	纸质, 白卡纸, 单面 四色印刷, 卡刀模	1	套	
		王老爹头饰, 1 个	纸质, 白卡纸, 单面 四色印刷, 卡刀模			
		大兰头饰, 1 个	纸质, 白卡纸, 单面 四色印刷, 卡刀模			

		黑色猫耳朵发箍, 1 个	布质, 黑色			
		彩色翅膀, 1 个	布质, 彩色			
		小兰背心, 1 件	布质, 粉色			
		马郎背心, 1 件	布质, 蓝色			
		《马兰花》剧本, 1 张	纸质, 8 开			
		故事情景图, 1 张	纸质, 600mm*800mm			
		操作底纸, 1 张	纸质, 4 开			
		形象纸偶, 2 张	纸质, 16 开			
		形象纸偶收纳盒, 1 张	纸质, 8 开			
		荷花灯, 1 个	纸质, 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		金银财宝箱, 1 个	纸质, 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		柴火捆, 1 个	纸质, 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		马兰花, 1 个	纸质, 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		19	2. 白雪公主			
小矮人帽子 2 头饰, 1 个	纸质, 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模					
小矮人帽子 3 头饰, 1 个	纸质, 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模					
小矮人帽子 4 头饰, 1 个	纸质, 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模					
小矮人帽子 5 头饰, 1 个	纸质, 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模					

		小矮人帽子 6 头饰, 1 个	纸质, 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		小矮人帽子 7 头饰, 1 个	纸质, 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		国王皇冠头饰, 1 个	纸质, 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		王后皇冠头饰, 1 个	纸质, 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		王子皇冠头饰, 1 个	纸质, 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		新王后皇冠头饰, 1 个	纸质, 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		红色蝴蝶结发箍, 1 个	布质, 红色			
		黑色披风, 1 件	布质, 黑色			
		银色披风, 1 件	布质, 银色			
		红色披风, 1 件	布质, 红色			
		白雪公主披肩, 1 件	布质, 蓝红相间			
		武士背心, 1 件	布质, 灰色			
		《白雪公主》剧本, 1 张	纸质, 8 开			
		故事情景图, 1 张	纸质, 600mm*800mm			
		操作底纸, 1 张	纸质, 4 开			
		形象纸偶 1, 1 张	纸质, 16 开			
		形象纸偶 2, 1 张	纸质, 16 开			
		形象纸偶收纳盒, 1 张	纸质, 8 开			
20	3. 熊爸爸回家	熊爸爸头饰, 1 个	纸质, 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	1	套	

		狗耳朵发箍, 1 个	布质, 白底黑斑点			
		白色猫耳朵发箍, 1 个	布质, 白色			
		熊耳朵发箍, 1 个	布质, 棕色			
		黄色翅膀, 1 个	布质, 黄色			
		《熊爸爸回家》剧本, 1 张	纸质, 8 开			
		故事情景图, 1 张	纸质, 600mm*800mm			
		操作底纸, 1 张	纸质, 4 开			
		形象纸偶, 2 张	纸质, 16 开			
		形象纸偶收纳盒, 1 张	纸质, 8 开			
		章鱼, 1 个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
21	4. 彼得与狼	小鸟头饰, 1 个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	1	套	
		小鸭头饰, 1 个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		小猫头饰, 1 个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		猎人头饰, 1 个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		爷爷头饰, 1 个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		狼尾巴, 1 个	布质, 灰色			
		狼爪手套, 1 双	布质, 灰色			
		狼耳朵发箍, 1 个	布质, 灰色			
		彼得背心, 1 件	布质, 白色			
		《彼得与狼》剧本, 1 张	纸质, 8 开			

		故事情景图, 1 张	纸质, 600mm*800mm			
		操作底纸, 1 张	纸质, 4 开			
		形象纸偶, 2 张	纸质, 16 开			
		形象纸偶收纳盒, 1 张	纸质, 8 开			
22	5. 小鸭的服装店	鸵鸟太太头饰, 1 个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	1	套	
		小麻雀头饰, 1 个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		黄色翅膀, 1 个	布质, 黄色			
		斑马纹披风, 1 件	布质, 黑白相间			
		河马帽子, 1 个	布质, 粉色			
		袋鼠肚子腰饰, 1 个	布质, 棕色			
		黑色兔耳朵发箍, 1 个	布质, 黑色			
		《小鸭的服装店》剧本, 1 张	纸质, 8 开			
		故事情景图, 1 张	纸质, 600mm*800mm			
		操作底纸, 1 张	纸质, 4 开			
		形象纸偶, 2 张	纸质, 16 开			
		形象纸偶收纳盒, 1 张	纸质, 8 开			
23	6. 杰克与魔豆	老婆婆头饰, 1 个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模	1	套	
		母鸡头饰, 1 个	白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		头巾, 1 条	布质, 白色			
		白色翅膀, 1 个	布质, 白色			
		拳头手套, 1 只	布质, 绿色			

		杰克背心, 1 件	布质, 白色			
		《杰克与魔豆》剧本, 1 张	纸质, 8 开			
		故事情景图, 1 张	纸质, 600mm*800mm			
		操作底纸, 1 张	纸质, 4 开			
		形象纸偶, 2 张	纸质, 16 开			
		形象纸偶收纳盒, 1 张	纸质, 8 开			
		魔豆, 1 个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		竖琴, 1 个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
		金蛋, 1 个	瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模			
24	7. 阳光的颜色	彩虹砖, 2 套	★木质, 每套含三种造型, 每种各 1 个	1	套	
		三棱镜, 1 个	★塑料, 高 170mm			
		操作记录表, 1 册	纸质, 16 开, 30 张			
		探索图卡, 4 张	纸质, 16 开			

采购人允许偏离范围或者幅度:

3. 商务条件

3.1 交货期

中标通知书发放当天签订合同，自签订合同之日起 10 日内交货。

3.2 交货地点

招标人指定地点。

3.3 付款方式

验收合格后支付合同总额的 90%，自质保期满后无质量问题一次性付清余额

3.4 验收

3.4.1 货物运抵现场后，采购人将对货物数量、质量、规格等进行检验。如发现货物和规格或者两者都与招标文件、投标文件、合同不符，采购人有权根据检验结果要求中标人立即更换或者提出索赔要求。

3.4.2 货物由中标人进行安装，完毕后，采购人应对货物的数量、质量、规格、性能等进行详细而全面的检验。安装完毕 7 日后，证明货物以及安装质量无任何问题，由采购人组成的验收小组签署验收报告，作为付款凭据之一。

3.5 质量保证期

3.5.1 质保期：自验收合格之日起 1 年，国家主管部门或者行业标准对货物本身有更高要求的，从其规定并在合同中约定，投标人亦可提报更长的质保期。

3.5.2 质量保证期内，如果证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或者使用不符合要求的材料等，中标人应立即免费维修或者更换有缺陷的货物或者部件，保证达到合同规定的技术以及性能要求。如果中标人在收到通知后 5 天内没有弥补缺陷，采购人可自行采取必要的补救措施，但风险和费用由中标人承担，采购人同时保留通过法律途径进行索赔的权利。

3.6 售后服务

3.6.1 中标人应提供及时周到的售后服务，应保证每季度至少一次上门回访、检修。

3.6.2 中标人在接采购人通知 1 小时做出响应，2 小时内到达现场，24 小时内维修完毕，不能在规定时间内修好的要免费提供备品（机）备件。

3.6.3 中标人免费为采购人提供中文操作手册并培训操作人员，其中包括讲解产品的结构以及原理、产品的使用以及维护保养，直至操作人员能够独立的操作使用。

注：上述要求以及标注中：

带“★”条款为实质性条款，投标人必须按照招标文件的要求做出实质性响应。

带“▲”标注的产品为政府强制采购节能产品。

带“※”标注的产品为投标人开标时需提供的样品，中标后投标人送至采购人指定地点封存。投

标人提交的样品与投标文件不一致的，由投标人承担相关法律责任。

带“●”标注的产品为核心产品，系指在非单一产品采购项目中，采购人根据采购项目技术构成、

产品价格比重等合理确定的产品。

第五章 评标办法

1. 相关要求

1.1 技术汇总得分的计算方法：评标委员会成员技术评分的算术平均值。

1.2 “同类项目”是指投标人已经完成的与本次采购要求相同或者类同的货物，并且签订合同一方必须是投标人，以相同或者类同部分的合同金额为准。

1.3 执行国家统一定价标准和采用固定价格采购的项目，其价格不列为评审因素。

1.4 依据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）文件规定，残疾人福利性单位投标的须提供本单位的服务及《残疾人福利性单位声明函》并对声明函的真实性负责；残疾人福利性单位投标的视同小型、微型企业，按照本招标文件小型、微型企业的相关价格扣除标准执行。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

1.4.1 享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

（1）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10人（含10人）；

（2）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

（3）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

（4）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

（5）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）。

1.4.2 前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的雇员人数。

1.4.3 符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》（见附件），并对声明的真实性负责。

1.4.4 中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

1.4.5 投标人提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

1.5 对于非专门面向中小企业或小型、微型企业采购的项目，中型、小型、微型企业应当同时符合以下条件：

1.5.1 依据财政部、工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号）规定，中型、小型和微型企业投标的须提供《中小企业声明函》（格式见附件）并对声明函的真实性负责；

1.5.2 按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定，投标人应符合中小企业划分标准；所称中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准。

1.5.3 提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

1.6 小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。

1.7 小型和微型企业提供的货物中含有中型及以上企业的产品或者大中型企业提供货物中含有小型、微型企业产品的，均不给予价格扣除。

1.8 评分得分非整数的保留小数点后两位（小数点后第三位四舍五入）。

1.9 监狱企业参与政府采购活动，均视同小型、微型企业，享受国家优惠政策。

2. 评分标准

评分项目		分数	评分标准
商务部分	投标报价	30	满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其它报价得分=评标基准价÷（投标报价或者最终价格）×30。

投标人业绩	10	自 2016 年 1 月 1 日至今（近三年）已完成的同类项目（含幼儿园玩教具和家具，单项合同金额 80 万元及以上的），每份得 2 分，满分 10 分。投标人须同时提供同一项目的中标通知书原件、合同原件和中标公告网上截图原件电子文档，三项原件电子文档缺一项不得分。同类项目完成时间以合同签署时间为准。
企业实力	15	<p>1. 玩具生产厂家提供 2016 年以来连续 4 年获得国家权威机构颁发的全国产品和服务质量诚信示范企业证书得 3 分</p> <p>2. 玩具生产厂家提供符合 GB/T 15496-2003、GB/T15497-2003GB/T15498-2003 国家标准要求，达到 AAA 级，标准化良好行为证书得 3 分</p> <p>3、活动区材料生产厂家获得质量管理体系认证证书（范围：图书和教学设备（玩教具，视频，动画）软硬件的研发，销售服务和培训）得 3 分；</p> <p>4、玩具生产厂家提供静态塑胶玩具中国国家强制性产品认证证书得 2 分。</p> <p>5、玩具生产厂家提供塑料玩具中国环境标志产品认证 得 2 分。</p> <p>6、木制儿童家具生产厂家具有 CQC 环保产品认证证书 得 2 分。</p>
节能、环保产品加分	8	产品具有市场监管总局确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书。加分计算方法是：“节能、

				<p>环保产品”优采加分：加分=8×[所投“节能、环保产品（政府强制采购节能产品除外）中的产品价格占投标报价中所占比例]，总计最高加 8 分。</p> <p>若所投产品同时具有节能产品认证证书和环境标志产品认证证书的，则应当优先于只具有一种认证证书的进行优采加分，不能重复加分。开标时，须同时提供市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告（附认证机构名录）和市场监管总局确定的节能产品、环境标志产品认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书原件，否则不得分。</p>
技术部分	响应情况	正偏离	12	基础分为 10 分。优于招标文件实质性要求的，每有 1 项加 1 分，最高加 2 分；对非实质性要求，每出现 1 条正偏离，加 0.5 分，最高加 2 分，（以上两项最高加 2 分）。
		负偏离	0	每出现 1 条负偏离，扣除基础分 2 分，出现 3 条及以上负偏离的，响应情况项不得分。
	质量与性能		12	产品的市场占有率高、品牌信誉度好，得 4-1 分；产品的性能先进、技术成熟，得 4-1 分；产品的配备备件和备选配件价格低，得 4-1 分。

产品质量	9	<p>1. 玩具生产厂家提供 2019 年 CMA 认证检测机构出具的主要原材料：塑料粒子，特定元素迁移、邻苯二甲酸酯（DBP BBP DEHP DNOP DINP DIDP）等含量检测合格的检测报告；（依据：GB 6675.1-2014、GB 6675.4-2014）得 3 分</p> <p>2. 提供直饮水生产厂家：波纹管、电池阀、硅胶圈热交换器检测报告，得 3 分</p> <p>3. 提供扭扭建构（标准版）质检报告得 3 分</p> <p>注：以上(1)-(3)项未提供或提供不全或不合要求者，本项全不得分，以上材料开标时须提供相关证书原件的电子文档</p>
样品评价	6	<p>根据提供所投样品情况，评委根据样品的功能演示、外观等情况进综合评价，得 6-1 分，未提供样品或者样品不全或者样品演示不合格者不得分。</p>
售后服务方案	6	<p>技术人员配置、服务响应时间，得 2-1 分（提供售后维修机构营业执照原件及常驻地行政部门出具的社保证明原件或社保网站打印的社保证明原件，未提供或者提供不全的不得分）；有详细的售后服务方案、质量保证期内产品维护措施，得 4-1 分。</p>

3. 政策加分以及计算方法

3.1 说明:

3.1.1 投标人所提供的材料或者填写的内容必须真实、可靠，如有虚假或隐瞒，一经查实将导致投标被拒绝，并按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款“提供虚假材料谋取中标、成交的”进行处罚，给采购人造成损失的应承担赔偿责任。

3.1.2 联合体投标的企业业绩等商务评分项，按照联合体协议约定的各成员所占合同工作量的比例，进行加权折算。

3.2 对于非专门面向中小企业或小型、微型企业采购的项目，给予价格扣除。

3.2.1. 对小型和微型企业提供小型和微型企业制造的货物，给予小型和微型企业（包括相互之间组成的联合体）产品一定幅度的价格扣除，用扣除后的价格参与评审（详见投标人须知前附表）。

3.2.2. 大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体投标，联合协议中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同金额 30%以上的，可给予联合体一定幅度的价格扣除，用扣除后的价格参与评审（详见投标人须知前附表）。

残疾人福利性单位和其他单位组成联合体投标，联合协议中约定，残疾人福利性单位的协议合同金额占到联合体协议合同金额 30%以上的，同样按以上规定给予价格扣除。

3.3 按照财政部等四部委联合印发《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》（2019）9 号、财政部发展改革委《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》财库〔2019〕19 号、财政部生态环境部《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》财库〔2019〕18 号的规定，属于节能、环境标志产品的，享受政府采购优先政策：

3.3.1 采用最低评标价法评标的项目，在评审时对节能、环境标志产品分别给予一定幅度的价格扣除，用扣除后的价格参与评审（详见投标人须知前附表）。

3.3.2 采用综合评分法评标的项目，对节能、环境标志产品分别给予一定幅度的加分（详见评分标准）。

3.3.3 投标人必须提供市场监管总局公布的《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》、《参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录》电子文档和所投节能产品、环境标

志产品经市场监管总局公布的认证机构出具的有效节能产品、环境标志产品认证证书电子文档。

第六章 投标人须知

1. 招标依据以及原则

- 1.1 《中华人民共和国政府采购法》；
- 1.2 《中华人民共和国政府采购法实施条例》；
- 1.3 《政府采购货物和服务招标投标管理办法》；
- 1.4 《政府采购质疑和投诉办法》；
- 1.5 《山东省政府采购管理办法》；
- 1.6 《中华人民共和国合同法》；
- 1.7 其他有关法律、行政法规以及省市规范性文件规定。

2. 合格的投标人

- 2.1 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件；
- 2.2 符合本招标文件规定的资格要求，且按照要求提供相关证明材料；
- 2.3 单位负责人为同一个人的两个以及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司或者存在管理关系的不同单位，都不得在同一包或者未划分包的同一招标项目同时投标；
- 2.4 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，应符合以下规定：
 - 2.4.1 联合体各方应按照招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务；
 - 2.4.2 联合体各方均应当符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件；
 - 2.4.3 联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。
 - 2.4.4 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。
 - 2.4.5 联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定事项对采购人承

担连带责任；

2.4.6 鼓励大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体投标，但联合体各方均应符合上述规定。

2.6 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加本项目的招标活动。

2.7 采购代理机构及其分支机构不得在所代理的采购项目中投标或者代理投标，不得为所代理的采购项目的投标人参加本项目提供投标咨询。

2.8 投标人提供的证明材料内容必须真实可靠。

符合上述条件的投标人即为合格投标人，具有参与公开招标的资格。

3. 保密

参与招标投标活动的当事人应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

4. 语言文字、计量单位、时间单位、投标有效期以及投标费用

4.1 语言文字

除专用术语外，与招标投标活动有关的语言均使用简体中文。必要时专用术语应附有中文注释。如投标人提交的支持文件和印刷的文献使用另一种语言，应附有相应内容的中文翻译本，在解释投标文件时以中文翻译本为准。

4.2 计量单位

除招标文件另有规定外，计量均应采用中华人民共和国法定计量单位；所有报价一律使用人民币，货币单位为“元”。

4.3 时间单位

除招标文件中另有规定外，招标文件所使用的时间单位“天”、“日”均指日历天，时、分均为北京时间。

4.4 投标有效期

4.4.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标文件以及其补充、承诺等部分均保持有效。

4.4.2 在招标文件规定的投标文件有效期满之前，如果出现特殊情况，采购人或者采购代理机构可在投标有效期内要求投标人延长有效期，要求与答复均以书面通知为准并作为招标文件和投标文件的组成部分；投标人可以拒绝上述要求而其投标保证金不被没收，拒绝延长投标文件有效期的，其投标失效；同意上述要求的，既不能要求也不允许其修改投标文件，有关退还和没收投标保证金的规定在投标有效期的延长期内继续有效。

4.4.3 投标有效期内投标人撤销投标文件的或开标时因投标人原因操作投标文件未解密的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金。

4.5 投标费用

投标人应自行承担其准备和参加投标活动发生的所有费用。

5. 踏勘现场

5.1 踏勘现场：详见第二章投标人须知。

5.2 采购人向投标人提供的有关现场的资料和数据，是采购人现有的能使投标人利用的资料，采购人对投标人由此而做出的推论、理解和结论不负责任。

5.3 投标人可自行踏勘现场，但不得因此使采购人承担有关责任和蒙受损失。除采购人原因外，投标人应对踏勘现场而造成的死亡、人身伤害、财产损失、损害以及其它任何损失、损害和引起的费用和开支承担责任。

6. 询问及答复

6.1 投标人对招标投标活动事项有疑问的，可以向采购代理机构提出询问；采购代理机构应当及时作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

6.2 询问在本项目的公告页面在线提交。

6.3 询问及答复的内容在本项目的公告页面查看。

7. 偏离

采购人允许投标文件偏离招标文件某些非实质性要求的，偏离应当符合招标文件规定的偏离范围和幅度。

8. 履约担保

8.1 在签订合同前，中标人应按照有关规定或者事先经过采购人书面认可的履约担保要求向采购人提交履约担保。除另有规定外，履约担保金额不超过中标合同金额的10%。

8.2 中标人未按照要求提交履约担保的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给采购人造成的损失超过投标保证金的，中标人应当对超过部分予以赔偿。

9. 采购代理服务费用

见投标人须知前附表

10. 招标文件

10.1 招标文件的组成

10.1.1 招标文件是用以阐明所需服务、招标程序和合同格式的规范性文件。招标文件主要由以下部分组成：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知前附表；
- (3) 投标人应当提交的资格、资信等证明文件；
- (4) 采购需求；
- (5) 评标办法；
- (6) 投标人须知；
- (7) 开标、资格审查、评标、定标；
- (8) 纪律和监督；
- (9) 签订合同、合同主要条款；
- (10) 投标文件格式；
- (11) 投标人须知前附表规定的其他材料。

10.1.2 根据本章第 10.2 款对招标文件所作的澄清和修改，构成招标文件的组成部分。

10.1.3 除非有特殊要求，招标文件不单独提供项目所在地的自然环境、气候条件、公用设施等情况，投标人被视为熟悉上述与履行合同有关的一切情况。

10.2 招标文件的澄清和修改

招标文件的澄清和修改及投标人确认，详见投标人须知前附表。

招标文件的澄清或者修改在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的公告为准。

11. 投标文件的组成

11.1 投标人应按照招标文件的要求编制投标文件，并保证其真实性、准确性以及完整性，按照招标文件要求提交全部资料并做出实质性响应。

11.2 投标文件由商务文件、技术文件组成：

11.3 商务文件

11.3.1 投标函；

11.3.2 必须提交的资格资信证明材料；

11.3.3 法定代表人身份证明；

11.3.4 法定代表人授权委托书；

11.3.5 投标报价：

(1) 报价一览表。是分项报价明细表的汇总表，投标报价（即投标报价总计金额）为各个分项报价金额之和。报价项不得空缺、删除或修改，也不可用“……”“—”“免费”“无”及“已包含在总价中”等表示。

(2) 分项报价明细表。各分项报价小计名称应当与《报价一览表》中费用名称、金额对应，投标人应当对分项报价明细表中各分项逐一报价，无此项报价的不得删除、修改报价项，可用阿拉伯数字“0.00”表示，投标人认为《分项报价明细表》有漏项的，可以增加分项报价。

(3) 报价需要说明的其他文件、材料。投标人认为需要对《报价一览表》、《分项报价明细表》中有关报价进一步说明或者证明其报价的文件和材料等。

11.3.6 投标人同类项目实施情况一览表（若有）；

11.3.7 资格、资信证明文件；

11.3.8 商务响应表；

11.3.9 联合投标协议书（若有）；

11.3.10 联合投标授权委托书（若有）；

11.3.11 残疾人福利性单位声明函（若有）；

11.3.12 中小企业声明函（若有）；

11.3.13 节能、环保等的资质证书或者文件（若有）；

11.3.14 招标文件商务评标办法中要求提交的相关证明材料（若有）；

11.3.15 投标人认为应介绍或者提交的资料 and 文件（若有）。

11.4 技术文件

11.4.1 对本项目服务总体要求的理解；

11.4.2 服务方案；

11.4.3 应急服务措施；

11.4.4 服务响应表；

11.4.5 项目实施人员（主要从业人员及其技术资格）一览表；

11.4.6 符合招标文件规定的技术资料。

11.4.7 证明服务与招标文件要求相一致的文件可以是文字资料、图纸和数据，主要包括内容：

(1) 服务主要内容、指标要求；

(2) 保证在服务期内正常使用所必须的备品备件和专用工具清单；

(3) 对照招标文件服务要求，逐条说明所提供服务的实质性响应，并按照招标文件中服务响应表和资信以及商务响应表如实填写具体响应的参数以及要求。采购人只接受相同或者优于技术、商务条款中所规定的要求以及标准。投标人若采用欺骗手段提报虚假资料和承诺的，一经发现，其投标无效，并按照相关法律法规进行

处罚。

(4) 投标人在详细阐述服务主要内容、指标要求时，应注意招标文件第四章“采购需求”中的规定以及要求。

(5) 投标人必须对所提供的服务等知识产权方面的一切产权关系负全部责任，由此而引起的法律纠纷以及费用投标人须全部承担。

11.4.8 招标文件技术评标办法中要求提交的相关证明材料；

11.4.9 投标人认为应介绍或者提交的资料 and 文件。

12. 投标报价

12.1 投标报价的范围：见投标人须知前附表。

12.2 投标人应对所投包中的服务进行报价，对每一包服务的报价必须全部报齐。

12.3 投标报价的次数：见投标人须知前附表。

12.4 投标人不得以任何方式或者方法提供投标以外的任何附赠条款。

12.5 投标人应按照招标文件中要求的内容填写报价，并由法定代表人或者被授权代表签署。

12.6 投标人须按照附件格式表中的各单项明细逐项填写，以方便评标委员会对各投标文件进行比较。

12.7 投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

(一) 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；

(二) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(三) 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；

(四) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人

确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

12.8 唱标时，采购代理机构只对按照招标文件要求编制的投标报价进行唱标。

12.9 投标人的中标价格在合同执行中是固定不变的，不得以任何理由予以变更，不得出现任何包含价格调整的要求。

13. 投标文件编制要求

13.1 投标文件应按所投包分别进行编制。

13.2 投标文件编制：见投标人须知前附表。

13.3 投标文件签章：见投标人须知前附表。

13.4 投标人可对服务现场及其范围环境进行考察，以获取有关编制投标文件和签署实施合同所需的各项资料，投标人应承担现场考察的费用、责任和风险。

13.5 投标人编制投标文件时，应当如实在服务响应表和资信以及商务响应表中填写响应情况。

14. 投标文件的修改、撤回与撤销

14.1 投标人在招标文件要求提交投标文件截止时间前，可以修改或者撤回已上传的投标文件。

14.2 在提交投标文件截止时间后到招标文件规定的投标有效期终止之前，投标人不得补充、修改或者撤销其投标文件。投标人撤销投标文件的，采购人可以不退还投标保证金。

15. 投标文件加密、上传

见投标人须知前附表。

16. 投标文件的递交

16.1 投标人应在投标截止时间前递交投标文件。

16.2 投标人递交投标文件的要求： 投标人完成电子投标文件制作后，通过【青岛市公共资源投标文件编制工具】上传投标文件，系统即时向投标人发出上传回执通知。上传时间以上传回执通知载明的传输完成时间为准；逾期上传的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

16.3 除投标人须知前附表另有规定外，不论招标过程和结果如何，投标人的投标文件均不退还。

17. 质疑

17.1 投标人对招标文件、踏勘现场有疑问需招标人答疑时，在全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（<http://ggzy.qingdao.gov.cn>）网站上提出质疑并采用信函或者直接送达的形式通知胶州市公共资源交易中心，并告知市公共资源交易中心工作人员（电话：82205638 联系人：孙宏达）同时将电子版文件以电子邮件的形式发送至 hongdasun1012@163.com。招标人将对投标人提出的所有疑问进行综合答复，答疑内容应在招标文件规定范围内，不得对招标文件实质性条款进行改动，并形成书面文件报交易中心审查备案后，统一在全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（<http://ggzy.qingdao.gov.cn>）及胶州市公共资源交易网上公告。

潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的，可以依法对该文件提出质疑。

17.2 供应商应知其权益受到损害之日，是指：

- （一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；
- （二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
- （三）对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

17.3 供应商应当在法定质疑期内一次性提出针对本项目同一采购程序环节的质疑。

17.4 质疑函内容应包括以下主要内容：

- （一）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑项目的名称、编号；
- （三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （四）事实依据；
- （五）必要的法律依据；
- （六）提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。否则采购人或者采购代理机构不予受理。

17.5 代理人提出质疑的，应当提交供应商签署的授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

17.6 采购人或者采购代理机构在收到质疑函后 7 个工作日内做出答复，并通过系统以电子文档形式通知质疑供应商和其他有关供应商，但答复不得涉及商业秘密。

18. 投诉

18.1 按照《中华人民共和国政府采购法》、财政部《政府采购质疑和投诉办法》（第 94 号令）以及相关的法律、法规及规定，质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内做出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向同级监管部门提起投诉。投标人投诉按照采购人所属预算级次，由本级财政部门处理。

18.2 投诉人提起投诉应符合下列条件：

- （一）提起投诉前已依法进行质疑；
- （二）投诉书内容符合本办法的规定；
- （三）在投诉有效期限内提起投诉；
- （四）同一投诉事项未经财政部门投诉处理；
- （五）财政部规定的其他条件。

投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。以联合体形式参加政府采购活动的，其投诉应当由组成联合体的所有投标人共同提出。

18.3 投诉人投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构和与投诉事项有关的投标人数量提供投诉书的副本。

18.4 投诉书应当包括以下主要内容：

- （一）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；
- （三）具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；
- （四）事实依据；
- （五）法律依据；
- （六）提起投诉的日期。

投诉人为自然人的，应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

18.5 代理人提出投诉的，应当提交供应商签署的授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

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

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

- （一）捏造事实；
- （二）提供虚假材料；
- （三）以非法手段取得证明材料。证据来源的合法性存在明显疑问，投诉人无法证明其取得方式合法的，视为以非法手段取得证明材料。

19. 其他需补充的内容

其他需补充的内容：见投标人须知前附表。

第七章 开标、资格审查、评标、定标

1. 开标程序

1.1 宣布开标纪律；

1.2 宣布主持人、唱标人、记录人等有关人员姓名；

1.3 查看在线签到家数，少于三家开标会结束；不少于三家开标会继续进行；

1.4 投标人根据要求在限定时间内通过电子招标投标交易平台对已上传的电子投标文件开始解密；因投标人原因造成投标文件未解密的，视为撤销其投标文件，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金。

1.5 投标人授权代表在开标记录上确认；在规定时限内未确认的，视为默认开标结果；

1.6 开标结束。

2. 开标

2.1 开标应当在招标文件确定的提交投标文件截止时间的同一时间通过电子招标投标交易平台公开进行。支持网上远程开标，所有投标人须在投标截止时间前1小时内通过CA数字证书进行在线签到。若到现场参加开标，应携带上传投标文件的CA及可登陆互联网的电脑等设备以确保完成网上开标。

2.2 开标由采购代理机构指定专人负责，开标记录由投标人线上确认。

2.3 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场(在线)提出询问或者回避申请。采购人、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。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

2.4 投标人不足3家的，不得开标。

2.5 在评审结束前，投标单位请保持在线登录状态。评标过程中，如果评审委员会要求投标人对投标文件进行澄清，投标单位需要通过电子平台【专家问题澄清】功能，限时在线发送澄清。

2.6 各投标人的评审得分与排序将在电子招标投标交易平台告知。

3. 评标委员会

3.1 评标委员会的组成

采购人按照《中华人民共和国政府采购法》以及有关规定组建评标委员会。评标由依法组建的评标委员会负责。评标委员会成员人数为5人以上单数。

评审专家对本单位的采购项目只能作为采购人代表参与评标，采购人可以自行选定相应专业领域评审专家的规定情形除外。采购代理机构在职工作人员不得以评审专家身份参与政府采购项目评审活动。

3.2 评审专家的抽取

3.2.1 采用随机抽取方式从省级以上财政部门设立的政府采购评审专家库中确定评标委员会成员。任何单位和个人都不得指定评审专家或干预评审专家的抽取工作。

3.2.2 参加评审专家抽取的有关人员对被抽取的专家的姓名、单位和联系方式等内容负有保密的义务。评标委员会成员的名单在中标结果确定前必须严格保密。

3.3 评标委员会成员不得参加与自己有利害关系的评审活动，与自己有利害关系的应当回避，已经进入的必须更换。

3.4 评标委员会负责对各投标文件进行评审、比较、评定，并按本招标文件的规定确定中标人候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人。

3.5 评标委员会具有依据招标文件进行独立评标的权力，且不受外界任何因素的干扰。评标委员会成员必须独立、负责地提出评审意见，并对自己的评审意见承担责任。对评标结果有不同意见的评标委员会成员应当以书面形式说明其不同意见和理由，评标报告应当注明不同意见。评审委员会成员拒绝评审或者拒绝在评标报告上签字并且又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评标结果。

3.6 评标委员会的职责：

3.6.1 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

3.6.2 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

3.6.3 对投标文件进行比较和评价；

3.6.4 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

3.6.5 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

3.7 评标委员会的义务：

3.7.1 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；

3.7.2 提出真实、可靠的评审意见；

3.7.3 严格遵守评标纪律，不得向外界泄露评标情况；

3.7.4 发现投标人在招投标活动中有不正当竞争或者恶意串通等违规行为，应及时向监督部门报告并加以制止；

3.7.5 按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标，对评标意见承担个人责任；

3.7.6 编写评标报告；

3.7.7 配合采购人或者采购代理机构答复投标人提出的质疑；

3.7.8 对评标过程和结果，以及采购人、投标人的商业秘密保密；

3.7.9 配合监管部门处理投诉；

3.8 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

3.8.1 投标人或者投标人主要负责人的近亲属；

3.8.2 各级财政部门政府采购监督管理在职工作人员；

3.8.3 参加过采购项目前期咨询论证的；

3.8.4 与自身存在利害关系的政府采购项目；

3.8.5 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关系活动中从事违法行为而受到行政处罚或者刑事处罚的；

3.9 评标中因评标委员会成员缺席、回避或者健康等特殊原因导致评标委员会组成不符合本办法规定的，采购人或者采购代理机构应当依法补足后继续评标。被更换的评标委员会成员所作出的评标意见无效。

无法及时补足评标委员会成员的，采购人或者采购代理机构应当停止评标活动，封存所有投标文件和开标、评标资料，依法重新组建评标委员会进行评标。原评标委员会所作出的评标意见无效。

采购人或者采购代理机构应当将变更、重新组建评标委员会的情况予以记录，并随采购文件一并存档。

4. 资格审查、评标程序

4.1 资格审查

4.2 宣布评标纪律以及回避提示；

4.3 组织推荐评标委员会组长；

4.4 符合性审查；

4.5 技术和商务评审；

4.6 澄清有关问题；

4.7 比较与评价；

4.8 确定中标人或者推荐中标候选人名单；

4.9 编写评标报告；

4.10 宣布评标结果。

5. 资格审查

5.1 评标委员会和采购代理机构依法对投标人的资格进行审查，以确定其是否符合招标文件的资格要求。未按招标文件第三章要求提供资格证明文件的，属于不合格投标人。

5.2 采购人、采购代理机构通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、信用山东（www.creditsd.gov.cn）及信用青岛（credit.qingdao.gov.cn）查询投标人信用记录，查询时要将查询网页、内容进行截图或拍照，以作证据留存，截图或拍照内容要完整清晰，应包括网站网址、查询内容、电脑截屏时间。采购人或者采购代理机构应当对投标人信用记录进行甄别，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《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，应当拒绝

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

信用信息查询记录及相关证据应当与其他采购文件一并保存。

5.3 在资格性审查时，采购人、采购代理机构按照投标人提供的《在经营活动中无重大违法记录和行贿犯罪记录的承诺》审查投标人及其法定代表人和项目负责人行贿犯罪情况；在发放中标通知书前，采购人、采购代理机构应通过中国裁判文书网（<http://wenshu.court.gov.cn>）核实中标供应商的行贿犯罪情况，并截图或拍照以作证据留存。

5.4 在资格性审查时，对属于不合格投标人，采购人或者采购代理机构必须提出不合格的事实依据并出具不合格说明。

6. 评标

6.1 采购人或者采购代理机构负责组织评标工作，并履行下列职责：

6.1.1 核对评审专家身份和采购人代表授权函，对评审专家在政府采购活动中的职责履行情况予以记录，并及时将有关违法违规行向财政部门报告；

6.1.2 宣布评标纪律；

6.1.3 公布投标人名单，告知评审专家应当回避的情形；

6.1.4 组织评标委员会推选评标组长，采购人代表不得担任组长；

6.1.5 在评标期间采取必要的通讯管理措施，保证评标活动不受外界干扰；

6.1.6 根据评标委员会的要求介绍政府采购相关政策法规、招标文件；

6.1.7 维护评标秩序，监督评标委员会依照招标文件规定的评标程序、方法和标准进行独立评审，及时制止和纠正采购人代表、评审专家的倾向性言论或者违法违规行为；

6.1.8 核对评标结果，有以下情形的，要求评标委员会复核或者书面说明理由，评标委员会拒绝的，应予记录并向本级财政部门报告；

6.1.8.1 分值汇总计算错误的；

6.1.8.2 分项评分超出评分标准范围的；

6.1.8.3 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；

6.1.8.4 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

6.1.9 评审工作完成后，按照规定向评审专家支付劳务报酬和异地评审差旅费，不得向评审专家以外的其他人员支付评审劳务报酬；

6.1.10 处理与评标有关的其他事项。

采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求，说明内容不得含有歧视性、倾向性意见，不得超出招标文件所述范围。说明应当提交书面材料，并随采购文件一并存档。

6.2 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符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。符合性审查内容详见附录。

在符合性审查时，对属于投标无效的投标人，评标委员会必须提出投标无效的事实依据，并出具投标无效说明。

6.3 技术和商务评审

6.3.1 评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估（包括政府采购政策执行），综合比较与评价。

6.3.2 采用综合评分法的，评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件商务部分和技术部分进行评价，并汇总每个投标人的得分。

6.3.3 评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与采购人或者采购代理机构沟通并作书面记录。采购人或者采购代理机构确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

7. 澄清有关问题

7.1 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，评标委员会应以书面形式要求投标人做出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正应采取书面形式，由法定代表人或者被授权代表签字或盖章。

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。

7.2 评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身而不靠外部因素。未响应实质性条款的，评标委员会有权确定其投标无效，投标人不能通过修正、撤销或者澄清不符之处而使其投标成为实质性响应的投标。

7.3 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

8. 定标

8.1 评标委员会根据投标人须知前附表的规定直接确定中标人。

评标委员会确定中标候选人的，中标候选人数量见投标人须知前附表。采购人应当自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，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

8.2 本次招标评标办法：见投标人须知前附表。

8.3 采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。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排名第一的中标候选人。

8.4 采用最低评标价法的，评标结果按投标报价由低到高顺序排列，投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

8.5 按照有关规定中标人因不可抗力或者自身原因不能履行政府采购合同的，报经同级财政部门同意后，可顺延排序第二的投标人中标；或者报同级财政部门同意后，做废标处理，由采购人依法重新组织招标。

8.6 以入围方式确定多个中标人的，入围中标人数量应当根据招标需要并在招标活动开始前确定，由评标委员会按照招标文件规定的评标办法确定各投标人排列顺序，依照顺序确定入围中标人；

8.7 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。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。

8.8 评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

- (一) 分值汇总计算错误的；
- (二) 分项评分超出评分标准范围的；
- (三) 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
- (四) 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者采购代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

8.9 评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。

9. 中标公告以及中标通知书

9.1 评标结束后，不再现场宣布评标结果。采购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，发出中标通知书，并在全国公共资源交易平台（山东省·青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统和青岛市政府采购网，胶州市公共资源交易网公告中标结果（公告期限为1个工作日），招标文件随中标结果同时公告；采用综合评分法评审的，还应当告知未中标人本人的评审得分与排序。

9.2 采购人或采购代理机构不按照规定发布中标公告或者发布中标公告后不签发中标通知书的，应当承担法律责任，给中标人造成经济损失的应承担赔偿责任。

9.3 中标通知书对采购人和中标人都具有法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果的，或者中标人放弃中标，应当依法承担法律责任。

10. 不合格投标人或投标无效

出现下列情形之一的，为不合格投标人或投标无效：

10.1 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

10.2 对“★”条款未做出实质性响应或者发生负偏离的；

- 10.3 应提供而未提供带“▲”标注的政府强制采购节能、环保产品的；
- 10.4 对于不允许偏离的实质性要求和条件发生偏离的；
- 10.5 不按照招标文件规定报价、没有分项报价、拒绝报价、有多个报价（招标文件另有规定的除外）、有选择性报价、附有条件的报价或者拒绝修正报价的；
- 10.6 投标有效期不满足招标文件要求的；
- 10.7 投标超出营业执照经营范围的；
- 10.8 评标委员会判定投标人涂改证明材料或者提供虚假材料和承诺的；
- 10.9 投标文件未按招标文件要求编制、签署、盖章的；
- 10.10 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- 10.11 投标文件存在记录的 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号中两项及以上相同的；
- 10.12 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

对投标无效的认定，必须经评标委员会集体做出决定并出具投标无效的事实依据。

11. 废标

11.1 出现下列情形之一的，应予废标：

11.1.1 在投标截止时间后参加投标的投标人不足 3 家或者通过资格审查或符合性审查的投标人不足 3 家的；

11.1.2 出现影响采购公正的违法违规行为的；

11.1.3 投标人的报价均超过预算金额或者最高限价的；

11.1.4 因重大变故，采购任务取消的；

11.1.5 法律、法规以及招标文件规定的其他废标情形。

11.2 废标后，采购人或者采购代理机构应当将废标理由通知所有投标人。

12. 特殊情况处置程序

12.1 评标委员会成员的更换

12.1.1 评标委员会应当执行连续评标的原则，按照招标文件规定的程序、内容、方法、标准完成全部评标工作。出现评审专家临时缺席、回避等情形导致评审现场专家数量不符合法定标准的，采购人或者采购代理机构要按照有关程序及时补抽专家，继续组织评审。如无法及时补齐专家，则要立即停止评审工作，封存招标文件和所有投标文件，择期重新组建评标委员会进行评审。

12.1.2 退出评标委员会的成员，其已完成的评审行为无效。由采购人向监督人员提出更换评标委员会成员意见并获准后，根据本招标文件规定的评标委员会成员产生方式另行确定替代者进行评标。

12.2 记名投票

在评标过程中，评标委员会发生分歧或者评审结论有异议需表决的，按照少数服从多数的原则，由评标委员会全体成员以记名投票方式表决。

13 违法违规情形

13.1 有下列情形之一的，属于投标人相互串通投标：

13.1.1 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；

13.1.2 投标人之间约定中标人；

13.1.3 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；

13.1.4 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投标；

13.1.5 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。

13.2 有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标，评标委员会应当出具违法违规认定意见并作投标无效处理：

13.2.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

13.2.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

13.2.3 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

13.2.4 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；

13.2.5 不同投标人的投标文件相互混装；

13.2.6 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

13.3 有下列情形之一的，属于采购人与投标人串通投标：

13.3.1 采购人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人；

13.3.2 采购人直接或者间接向投标人泄露标底、评标委员会成员等信息；

13.3.3 采购人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；

13.3.4 采购人授意投标人撤换、修改投标文件；

13.3.5 采购人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；

13.3.6 采购人与投标人为谋求特定投标人中标而采取的其他串通行为。

在评标过程中发现投标人有上述情形的，评标委员会应当认定其投标无效，并书面报告本级财政部门。

14. 违规处理

投标人有下列情形之一的，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加青岛市政府采购活动：

14.1 提供虚假投标材料谋取中标、成交的；

14.2 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；

14.3 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；

14.4 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；

14.5 在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；

14.6 拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的；

14.7 一年内累计三次以上投诉均查无实据，并带有明显故意行为的；

14.8 捏造事实或者提供虚假投诉材料的；

14.9 不按照规定程序以及正常途径质疑、投诉，采用匿名信、匿名电话、发短信息等手段，威胁、恫吓、辱骂、恶意中伤其他相关当事人的；

14.10 法律、法规和招标文件中规定的其他情形。

第八章 纪律要求

1. 对采购人的纪律要求

采购人应当按照行政事业单位内部控制规范要求，建立健全本单位政府采购内部控制制度，在编制政府采购预算和实施计划、确定采购需求、组织采购活动、履约验收、答复询问质疑、配合投诉处理及监督检查等重点环节加强内部控制管理。

采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

2. 对投标人的纪律要求

投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他投标人的竞争行为，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。

3. 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会及其成员不得有下列行为：

- (一) 确定参与评标至评标结束前私自接触投标人；
- (二) 接受投标人提出的与投标文件不一致的澄清或者说明，法律规定允许澄清或说明的情形除外；
- (三) 违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见；
- (四) 对需要专业判断的主观评审因素协商评分；
- (五) 在评标过程中擅离职守，影响评标程序正常进行的；
- (六) 记录、复制或者带走任何评标资料；
- (七) 其他不遵守评标纪律的行为。

评标委员会成员有前款第一至五项行为之一的，其评审意见无效，并不得获取评审劳务报酬和报销异地评审差旅费。

4. 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

第九章 签订合同、合同主要条款

1. 签订合同

1.1 采购人应当自中标通知书发出之日起三十日内，按照招标文件和中标人投标文件的约定，与中标人签订书面合同。所签订合同不得对招标文件和中标人投标文件作实质性修改。

1.2 签订的合同原则以本章第4条的规定为基础，并根据评标、答疑情况进行修改补充，但该款并不限制采购人以其他方式签订合同的权利。采购人不得向中标人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的协议。

1.3 招标文件、投标文件、书面承诺和中标通知书均作为经济合同的一部分，且具有法律效力。中标人应严格履行经济合同所规定的各项义务和责任，否则将依法处理。

1.4 有关法规或者招标文件明确不允许分包方式履行合同的，中标人不得分包履行合同，否则将依法承担法律责任。招标文件明确允许分包方式履行合同的，按照招标文件相关规定执行。

当中标人放弃中标结果或者因被质疑、投诉，经查属实或者因不可抗力而不能履行合同的，采购人可从推荐中标候选人名单中按顺序重新确定中标人，但应符合相关规定；否则采购人应重新组织招标。

1.5 采购人应当自采购合同签订之日起7个工作日内，将采购合同在青岛市政府采购网上公开，交易中心留存两份。

1.6 法律、行政法规规定应当办理批准、登记等手续后生效的合同，依照其规定。

2. 追加合同金额

政府采购合同履行中，采购人需要追加与合同标的相同服务的，在不改变合同其他条款的前提下并且在签订合同后1年内，经采购人报同级财政部门批准后，可以与中标人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的10%，否则采购人应重新组织招标。

采购合同双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担责任。

3. 服务质量与验收

招标文件中的服务按照国标、部标、行业标准或者双方技术协议或者招标文件、投标文件、书面承诺提供服务。如对服务以及质量有争议，采购人组织相关部门对服务和质量进行检验或者验收，未达到服务要求的，由成中标人承担全部责任。

4. 合同主要条款

合同编号：_____

甲方（采购人）：_____

住所地：_____

乙方（中标人）：_____

住所地：_____

乙方于____年__月__日参加了____（采购人或者代理机构）组织的“____（项目名称及项目编号）”政府采购活动，经评标委员会评审确定乙方为____（包及包名称）中标人，按照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》和相关的法律法规规定，以及招标文件要求，经甲乙双方协商一致，签订本政府采购合同。

第一条 合同标的

服务名称：

服务内容：

.....

技术标准：

.....

第二条 合同总金额

合同总金额为人民币（大写）：_____（¥_____）

此价格为合同执行不变价，不因国家政策变化而变化，该价款包括了服务价格及与之配套的设计、制造、正版软件、检验、包装、运输、保险、税费以及安装、组织验收、培训、技术服务（包括技术资料、图纸提供等）、质保期服务等全部价款，除此之外，甲方不再向乙方支付其他任何费用。

.....

第三条 服务交付

1、交付日期:

2、交付地点:

.....

第四条 交付验收

1、乙方应对提交的服务成果作出全面检查和整理，并列出清单，作为甲方验收和使用技术条件依据，清单应随提交的服务成果交给甲方。

2、乙方在指定地点提交服务成果后，甲乙双方应依据招标文件、投标文件等文件材料的要求共同验收，并且出具书面验收报告。

3、对复杂的服务，甲方可邀请国家认可的专业机构参与验收，并出具验收报告，相关费用负担由甲乙双方约定。

.....

第五条 所有权归属

乙方将服务成果交付甲方，并且经甲乙双方共同验收合格后所有权转移给甲方，在所有权转移之前，标的物损毁、灭失的风险归乙方，乙方保证所交付的服务成果的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

如乙方交付的服务成果有产权瑕疵的，视为乙方违约，乙方须向甲方支付20%的违约金；如果合同总金额价款已经支付完毕或者开始支付合同价款时才发现产权有瑕疵的，乙方仍须支付上述违约金并且赔偿甲方由此所遭受的一切损失。

第六条 包装、装运及运输

1、乙方负责包装、装运和运输，由于不适当的包装、装运和运输造成任何损坏均由乙方负责。

2、包装费、运费及相关费用已包含在合同总金额内。

.....

第七条 款项支付

1、服务成果交付甲方，经甲乙双方共同验收合格后由甲方负责办理支付手续。

2、属国库集中支付资金，甲方应按照双方约定的付款期限，及时向财政部门报送资金支付申请，财政部门对支付申请审核无误后，将款项直接支付至乙方账户。

3、付款方式

(可采用分期付款方式，也可以采用一次性付款方式，具体由甲乙双方协商约定。采用分期付款方式的，应约定首付、各分期支付的时间、条件及支付资金的比率；采用一次性付款方式的，应约定支付的时间；甲方根据采购服务的具体情况确定是否预留质保金，首付款比例不低于合同总金额的30%，验收合格后支付至95%。质保金的比例原则上不得超过合同总金额的5%)。

.....

第八条 履约保证金

1、乙方须向甲方交纳人民币(大写) _____ (¥ _____) 元作为本合同的履约保证金。

2、履约保证金用于补偿甲方因乙方不能履行或不能完全履行合同义务而蒙受的损失。

3、履约保证金在服务交付验收合格_____月无质量问题后，填写《青岛市政府采购项目履约保证金退付表》、《青岛市政府采购项目验收单》和资金往来收款收据交监督部门后20个工作日内退还。

.....

第九条 售后服务及承诺

1、服务质量保证期限自提交服务验收合格之日起_____年，在质量保证期内，乙方应对服务出现的问题负责处理并承担一切费用，并且赔偿甲方的损失。

2、乙方有完善的服务体系，有能力提供持续的、本地化售后服务。

3、乙方负责系统安装和调试以及操作人员培训，并制定详细的培训计划，使操作人员能独立进行管理、操作、维护和故障处理等工作，做好相关记录及技术文档收集整理，待验收后移交。

4、服务范围：负责招标文件所涉及到的所有服务。

.....

第十条 知识产权

1、乙方保证，甲方在享受服务或者服务的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权或其他知识产权的起诉。如发生此类纠纷，由乙方承担一切责任；如因此给甲方造成损失的，乙方负责全额赔偿。

2、乙方为执行本合同而提供的技术资料或者其他相关资料、软件等由甲方永久免费使用。

.....

第十一条 甲方责任

1、及时办理付款手续。

2、负责提供工作场地，协助乙方办理有关事宜。

3、对合同条款及所知悉的乙方商业秘密负有保密义务。

.....

第十二条 乙方责任

1、保证所提供服务为投标文件承诺服务，符合相关法律法规规定并且满足甲方的需求，保证其配套项目部件为全新的未使用的且符合相关的质量要求。

2、保证所提供服务的售后服务，严格依据投标文件及相关承诺，对服务以及与之配套的项目进行保修、维护等服务。

3、保证其所供服务不存在侵犯第三方知识产权的行为，否则由此产生的损失由乙方承担。

.....

第十三条 违约责任

1、乙方所供服务成果及与之配套项目等不符合合同约定标准，甲方有权拒收。同时，乙方向甲方支付合同总金额20%的违约金。

2、乙方不能交付服务成果时，乙方向甲方支付合同总金额20%的违约金。

3、乙方逾期交付服务成果时，每逾1日乙方向甲方支付合同总金额3%的滞纳金。逾期交付超过30日，甲方有权决定是否继续履行合同，如甲方决定终止履行合同的，乙方向甲方支付合同总金额20%的违约金，并且赔偿甲方因此所遭受的损失。

4、因甲方过错而给乙方造成的损失，由甲方负担。

.....

第十四条 不可抗力

甲乙双方的任何一方由于不可抗力不能履行合同时，应当及时通知对方不能履行或不能完全履行的情况和理由；在取得有关主管机关证明以后，允许延期履行、部分履行或者终止履行合同的，根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

.....

第十五条 保密

乙方在合同履行期间知悉甲方的工作秘密（包括相关业务信息），不得透露或以其他方式提供给合同双方以外的其他方（包括乙方内部与本合同无关的任何人员），乙方的保密责任不因本合同的终止而终止。

乙方违反本合同所规定的保密义务，应按照本合同总金额的10%支付违约金。

.....

第十六条 争议解决

甲乙双方在合同履行中发生争议，应通过协商解决。如协商不成，可以向合同签订地法院提起诉讼。

.....

第十七条 合同生效及其他

1、除招标文件规定且甲方事先书面同意外，乙方不得部分或者全部转让、分包履行其应履行的合同项下的义务。

2、合同由甲、乙双方法定代表人（或者被授权代表）签字并加盖单位公章。

3、本合同一式六份，甲方一份，乙方一份，采购代理机构二份，同级财政部门一份，市公共资源交易管理办公室一份。

.....

第十八条 服务期限

本合同服务期限为__年；服务期限自 ____年__月__日起至__年__月__日止。
本合同期限届满，如需续签，根据《政府采购目录》有关规定，经财政部门批准，双方可以根据法律及各项规定另行签订书面合同。

第十九条 下列文件为本合同不可分割部分

- 1、政府采购招标文件（包括澄清、修改）；
- 2、乙方投标文件；
- 3、中标（成交）通知书；
- 4、中标人在评标过程中做出的有关澄清、说明、承诺或者补正文件；
- 5、政府采购委托协议书；

甲 方：

乙 方：

单位名称(公章)：

单位名称(公章)：

法定代表人（被授权代表）签字：

法定代表人（被授权代表）签字：

电 话：

电 话：

年 月 日

年 月 日

第十章 投标文件格式

B63688EF-6926-438A-9DA1-1CA2FD993D67

投标文件

包：第 包

商务部分

项目名称：

项目编号：

投标单位名称（公章）：

二〇 年 月 日

B63688EF-6926-438A-9DA1-1CA2FD993D67

商务文件目录

- 1、投标函(见附件1)；
- 2、在经营活动中无重大违法记录和行贿犯罪记录的承诺(见附件2)；
- 3、法定代表人身份证明(见附件3)；
- 4、法定代表人授权委托书(见附件4)；
- 5、报价一览表(见附件5)；
- 6、分项报价明细表(见附件6)；
- 7、资格、资信证明材料；
- 8、投标人情况介绍（主要产品、技术力量、生产规模、经营业绩等）；
- 9、投标人同类项目实施情况一览表(见附件7)（若有）；
- 10、类似成功案例业绩证明（投标人同类项目中标通知书、合同、验收报告）（若有）；
- 11、商务响应表(见附件8)；
- 12、联合投标协议书（若有）(见附件9)；
- 13、联合投标授权委托书（若有）(见附件10)；
- 14、残疾人福利性单位声明函（见附件11)；
- 15、中小企业声明函（见附件12)；
- 16、节能、环保等的资质证书或者文件（若有)；
- 17、招标文件商务评标办法中要求提交的相关证明材料（若有)；
- 18、招标文件其它规定或者投标人认为应介绍或者提交的资料、文件和说明（若有)。

附件1:

投标函

（采购代理机构）：

（投标人名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址_____。

我（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的（招标项目名称）（编号为_____）的投标，为此，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

- 1、我方已详细审查全部招标文件，同意招标文件的各项要求。
- 2、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。
- 3、若中标，我方将按照招标文件规定履行合同责任和义务。
- 4、我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。
- 5、投标文件自开标日起有效期为90日历日。
- 6、以上事项如有虚假或者隐瞒，我方愿意承担一切后果。

投标人名称（公章）：

投标人法定代表人或者授权代表（印章）：

日 期：_____年___月___日

备注：本投标函由授权代表印章的，应附法定代表人印章的授权委托书。

附件 2:

在经营活动中无重大违法记录和行贿犯罪记录的承诺

我方在参加_____（项目名称）政府采购活动前 3 年内，我方被公开披露或查处的违法违规行为有：_____，但在经营活动中：

1、没有重大违法记录（重大违法记录指投标人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）。

2、没有行贿犯罪记录（查询内容：①投标人_____、组织机构代码证或统一社会信用代码_____；②法定代表人_____、身份证号码_____；③项目负责人_____、身份证号码_____）。

以上承诺若与实际情况不符，我方自愿承担一切法律后果。

投 标 人：_____（公章）

日 期：_____年__月__日

备注：1. 投标人没有被公开披露或查处违法违规行为的，注明“无”即可。

2. 采购文件未要求项目负责人的，项目负责人一栏可删除。

B63688EF-6926-438A-9DA1-1CA2FD993D67

附件3:

法定代表人身份证明

投标人名称: _____

单位性质: _____

地址: _____

成立时间: _____年____月____日

经营期限: _____

姓名: _____ 性别: _____ 年龄: _____ 职务: _____

系_____ (投标人名称) 的法定代表人。

特此证明。

附: 法定代表人身份证复印件。

附件4:

法定代表人授权委托书

_____(采购代理机构)_____:

我(姓名)系(投标人名称)法定代表人,现授权委托我公司的(姓名)为我公司本次项目的授权代表,代表我方办理本次投标、签约等相关事宜,签署全部有关的文件、协议、合同并具有法律效力。授权代表联系方式_____。

在我方未发出撤销授权委托书的书面通知以前,本授权委托书一直有效。授权人(代表)签署的所有文件(在授权书有效期内签署的)不因授权撤销而失效。

授权代表无权转让委托权。特此授权。

本授权委托书于_____年_____月_____日签字生效,特此声明。

(附法人代表身份证以及授权代表身份证复印件)

授权代表姓名: _____ 性别: _____ 年龄: _____

单位: _____ 部门: _____ 职务: _____

投标人名称(公章): _____

法定代表人(印章): _____

日期： 年 月 日

B63688EF-6926-438A-9DA1-1CA2FD993D67

附件5:

报价一览表

投标包：第_____包

包名称：_____

序号	服务名称	含税总报价	备注 (取费依据、收费标准等)
1			
总计		大写:	
		小写:	

注：采购代理服务费由采购人支付的，投标人报价中无需考虑此费用。

时间：_____年_____月_____日

附件 6:

分项报价明细表

投标包: 第 _____ 包

名称: _____

序号	项目名称	服务说明	报价	备注
1				
2				
3				
			
服务项目费用合计		大写:		
		小写:		

时间: _____ 年 _____ 月 _____ 日

附件7:

投标人同类项目实施情况一览表

投标包：第_____包

包名称：_____

采购单位名称	项目名称	单价	合同金额 (万元)	采购单位联系人及电话

时间：_____年_____月_____日

B63688EF-6926-438A-9DA1-1CA2FD993D67

附件8:

商务响应表

投标包：第___包

项目	招标文件要求	是否 响应	投标人的承诺或说明
服务保障要求			
服务期限或者 提供服务起止 时间			
.....			
质量管理、企 业信用要求			
能力或业绩要 求			
.....			

日期：20__年__月__日

B63688EF-6926-438A-9DA1-1CA2FD993D67

附件9:

联合投标协议书

甲方:

乙方:

(如果两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合,可按照甲、乙、丙、丁...序列增加)

联合体各方经协商,就响应(采购人名称)组织实施(项目名称)(项目编号)的招标活动联合进行投标之事宜,达成如下协议:

一、联合体各方一致决定,以 _____ 为 主办人进行投标,并按照招标文件的规定分别提交资格文件。

二、在本次投标过程中,主办人的法定代表人或者授权代理人根据招标文件规定以及投标内容对采购人所作的任何合法承诺,包括书面澄清以及响应等对联合体各方均有约束力。如果中标并签订合同,则联合体各方将共同履行对采购人或者采购代理机构所负有的全部义务,并就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

三、联合体各方保证对主办人为响应本次招标而提供的产品和服务提供全部质量保证以及售后服务支持。

四、本次联合投标中,联合体各方承担的工作和义务:

甲方承担的工作和义务为:

乙方承担的工作和义务为:

五、有关本次联合投标的其他事宜:

六、本协议提交采购人或者采购代理机构后,联合体各方不得以任何形式对上述实质内容进行修改或者撤销。

七、本协议共份,联合体各方各持一份,并作为投标文件的一部分。

甲方名称： (公章)
章)

乙方名称： (公

法定代表人： (印章)

法定代表人： (印章)

日期： 年月日

日期： 年月日

附件10:

联合投标授权委托书

(如果两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合,可按照甲、乙、丙、丁...序列增加)

本授权委托书声明:根据_____ (甲方名称)与_____ (乙方名称)签订的《联合投标协议书》的内容,主办人_____的法定代表人_____现授权_____为联合投标代理人,代理人在投标、开标、评标、合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与这有关的一切事务,联合投标各方均予以认可并遵守。

特此委托。

主办人的法定代表人: _____ (印章) 联合投标代理人: _____ (印章):

日期: 年月日

日期: 年月日

甲方名称: _____ (公章)

乙方名称 _____ (公章)

法定代表人: _____ (印章)

法定代表人: _____ (印章)

日期: 年月日

日期: 年月日

附件11:

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的服务，或者提供其他残疾人福利性单位的服务（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的服务）。

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。

投标人名称:

日

期:

附件12:

中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号）的规定，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1、根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定的划分标准，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。

2、本公司参加_____单位的_____项目采购活动提供本企业服务，由本企业承担服务，本条所称服务不包括使用大型企业的服务。

本公司对上述声明的真实性负责，如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称：

日期：

附件13:

政府采购诚信承诺书

交易中心, (采购人), (采购代理机构) :

我公司 (投标人名称) 已详细阅读了 项目 (项目编号:) 招标文件, 自愿参加本次投标, 现就有关事项做出郑重承诺如下:

一、诚信投标, 材料真实。我公司保证所提供的全部材料、投标内容均真实、合法、有效, 保证不出借或者借用其他企业资质, 不以他人名义投标, 不弄虚作假;

二、遵纪守法, 公平竞争。不与其他投标人相互串通、哄抬价格, 不排挤其他投标人, 不损害采购人的合法权益; 不向评标委员会、采购人提供利益以牟取中标;

三、若中标后, 将按照规定及时与采购人签订政府采购合同, 不与采购人订立有悖于采购结果的合同或协议; 严格履行政府采购合同, 不降低合同约定的产品质量和服务, 不得擅自变更、中止、终止合同, 或者拒绝履行合同义务;

若有违反以上承诺内容的行为, 我公司自愿接受取消投标资格、记入信用档案、

没收投标保证金、媒体通报、1-3年内禁止参与政府采购等处罚；如已中标的，自动放弃中标资格，并承担全部法律责任；给采购人造成损失的，依法承担赔偿责任。

投标人名称(盖公章)：

法定代表人（签字）：

年 月 日

投标文件

包：第 包

技术部分

项目名称：

项目编号：

投标单位名称（公章）：

二〇 年 月 日

技术文件目录

- 1、对本项目服务总体要求的理解；
- 2、服务方案；
- 3、应急服务措施；
- 4、服务响应表（见附件14）；
- 5、项目实施人员（主要从业人员及其技术资格）一览表（见附件15）；
- 6、招标文件要求或者投标人认为其它应介绍或者提交的资料 and 文件。
- 7、证明服务的合格性和符合招标文件规定的技术资料。
- 8、投标人需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。

附件14:

服务响应表

投标人名称（公章）：_____

第_____包

序号	招标文件要求	投标文件响应	偏离情况

注：

1、投标人应根据招标文件的服务要求，如实逐条一一对应填写响应情况，如有未响应服务要求，评标委员会有权视其为负偏离；

2、请投标人在“偏离情况”一栏详细描述存在正偏离或负偏离服务要求，并标明偏离情况；

3、招标文件服务内容未做要求的，不视为正偏离。

时间：_____年_____月_____日

附件15:

项目实施人员（主要从业人员及其技术资格）一览表

投标人名称（公章）：_____

第_____包

姓名	职务	专业技术资格	身份证号码	参加本单位工作时间

注：在填写时，如本表格不适合投标单位的实际情况，可根据本表格式自行划表填写，后附相关人员证书复印件及社保证明材料复印件。

时间：_____年_____月_____日

附件16:

政府采购项目验收单

用 户		合 同 号		合 同 金 额	
招 标 项 目		验 收 项 目		合 计	财 政 投 入
验收意见: 负责人: (组织验收单位盖章) <div style="text-align: right;">年 月 日</div>		验收意见: 负责人: (用户盖章) <div style="text-align: right;">年 月 日</div>		验收意见: 负责人: (投 	
验收小组成员签名					

B63688EF-6926-438A-9DA1-1CA2F1993707

附录1

采购明细表

第1页 共26页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
1	放大镜	ABS环保塑料材质, 亚克力镜片, 3倍放大, 直径90mm	个	50	否	
2	昆虫观察镜	ABS环保塑料材质外壳, 亚克力镜片, 3倍放大, 可在顶部和侧面观察昆虫。	个	50	否	
3	儿童显微镜	底座和手柄为金属材质, 300倍, 600倍, 1200倍三种物镜可旋转调节, 机身可90度调节观测角度	套	6	否	
4	天文望远镜	物镜口径50mm, 焦距350mm, 配三角支架, 寻星镜	个	6	否	
5	调色眼镜	ABS环保塑料材质, 一副镜架, 8副镜片组成。可插入不同颜色的镜片观察	套	100	否	
6	儿童望远镜	ABS环保塑料材质, 亚克力镜片, 物镜口径22MM	个	100	否	
7	三合一观察	ABS环保塑料材质, 产品由装有3个不同倍数的亚克力树脂镜片观察框架, 3个可拆卸的支撑脚组成。总高度200MM, 镜片直径: 88MM	个	30	否	
8	万花筒	木质材质, 亚克力镜片, 50mm*50mm	个	60	否	
9	磁性探索板	ABS环保塑料材质, 330*160*20mm.18个材料仓 包含各种常见材料, 探索磁性的奥秘	个	60	否	
10	彩虹模拟	ABS环保塑料材质, 电池供电, 230mm*110mm*120mm.探究光的折射与反射	个	6	否	
11	鼓膜模型	ABS环保塑料材质, 产品由黄色模拟传声筒和透明鼓膜仓组成 原理: 人耳鼓膜可感知外界传入的声波, 声波引起鼓膜振动, 振动传入内耳后产生生物电, 传输给大脑, 使人感知到声音, 132*83*78MM	个	5	否	
12	磁铁组合	ABS环保塑料材质, 产品包含: 磁杖*2个、铁制底座*2个、人物*2个、碰碰车*2辆、磁环*8个、展示架、尺、悬挂件、棉线、底座。尺寸280*410*73mm	套	5	否	
13	磁悬浮转轮	由ABS环保塑料底盘和2套磁悬浮转轮组成, 底盘: 410*290*90mm	个	5	否	
14	音筒	榉木材质, 由6支红色音筒和6支绿色音筒组成, 单个音筒尺寸为95mm*30mm, 分辨不同物体发出的同声音	套	20	否	
15	时光隧道	290mm*100mm*330mm, 平面镜多次反射成像, 可观察到无限长的“长廊”, 探究平面镜的反射现象	个	1	否	
16	鹦鹉学舌	ABS环保塑料材质, 规格: 370*270*200mm, 声控探究	个	1	否	
17	共听心跳	教学听诊器, 双耳挂听, 可供4人同时听, 传声探究	个	5	否	
18	物体导电实验	ABS环保塑料材质370*270*150mm, 了解认识日常生活中的导体和绝缘体	个	1	否	
19	电子积木	ABSABS环保塑料材质, 66件组件可根据手册自由拼装, 了解各种电路知识	套	5	否	
20	手摇发电机	ABS环保塑料材质, 通过手柄转动带动ABS环保塑料齿轮运转, 使小型发电机发电, 从而使电路板上小灯泡亮起来, 演示机械运动转变为电能, 101mm*60mm*31mm	套	5	否	
21	数字天平	ABS环保塑料材质, 包装尺寸340*270*60mm, 配重量卡20片, 学习卡30张, 说明书一本	套	5	否	
22	探究不倒翁	ABS环保塑料材质, 产品由可拆卸透明罩、半球形底座, 金属螺纹轴、重力螺母组成。通过逐渐向下调节螺母, 不倒翁会越来越稳定, 调到最底部时, 无论如何摆弄, 不倒翁最终会屹立不倒, 探索物体重心高低与物体稳定性的关系, 105MM*80MM	个	5	否	

采购明细表

第2页 共26页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
23	人体导电实验	由底座（采用亚格力板材料）、导电球、超高亮发光管等组成， 外形不小于：直径300×230mm.通过发光管指示可直观的演示人体可以导电的现象	个	1	否	
24	自动上坡的锥体	ABS环保塑料金属,基本尺寸：740×260×120mm，二轨道长550mm，二边高度差不少于40mm，锥体直径140mm，二端锥尖距离150mm， 演示会自动上行的物体	个	1	否	
25	太阳能发电模型	ABS环保塑料材质，140*90*360mm	个	1	否	
26	幼儿科研套装	ABS环保塑料材质，产品包括：1个ABS环保塑料锥形三角瓶、1个试管支架、1个ABS环保塑料大试管、2个ABS环保塑料小试管、1个带支架亚克力镜片安全放大镜、1副防护安全眼镜、1个ABS环保塑料250ML烧杯、1个镊子、1个滴管、1个漏斗且罗列了10个科研活动卡片，232*182*120mm(包装尺寸)	套	5	否	
27	水净化套装	主体为ABS环保塑料材质，配活性炭，石英砂等过滤材料，300*70mm，将污水倒入套件后观看水的净化过程，也可随意更改放置顺序观看哪种放置效果更佳	个	5	否	
28	垃圾分类套装	包含100张垃圾分类卡片，4个垃圾桶（ABS环保塑料），将不同类型的垃圾进行分类	套	5	否	
29	机器人	ABS环保塑料材质，遥控距离3米,语音科普教学。 320*170*350mm	套	1	否	
30	造纸实验	ABS环保塑料材质，包装尺寸380*115*285mm，配有磨浆筒、造纸机身、滚印筒夹板、滤网等，用废纸造出纸张，附送颜料、彩笔与造纸工具若干	套	5	否	
31	抽水机模型	底座为ABS环保塑料材质，手柄支架为金属材质，通过按压方式抽水	套	5	否	
32	水流演示器	ABS环保塑料材质，7CM*19CM，将其中一头装满水，水会往另一边流出，流动时会带动内部两个转轮转动，探究水的流动性	套	5	否	
33	颜色认知游戏	ABS环保塑料材质，游戏试管12个，颜色珠子24颗，卡片54张	套	5	否	
34	植物趋光盒	ABS环保塑料材质，150mm*98mm*48mm，产品由黑色/墨绿色长方形带盖盒子，六个橡胶堵塞，1个透明养殖皿组成。原理：植物会绕过盒内障碍沿着有光线的小孔长出来，验证植物具有趋光性	套	6	否	
35	人体半身模型	PVC材质,高度650mm，了解人体的器官结构	个	1	否	
36	牙齿模型	PVC材质，6倍放大，了解认知牙齿结构以及正确刷牙的方法	个	1	否	
37	心脏模型	PVC材质，1：1大小，观察人体心脏结构	个	1	否	
38	三球仪	ABS环保塑料材质，手动旋转演示日食和月食，总长420mm，高250mm	个	1	否	
39	九大行星	ABS环保塑料材质，底盘径215mm，长280mm，高260mm 了解太阳系的组成	个	1	否	
40	地球仪	ABS环保塑料材质底座，球体采用高清印刷，直径20CM，可720度万向旋转观察	个	1	否	
41	火箭模型	ABS环保塑料材质，底座含金属支架，高度420mm	个	1	否	
42	辘轳模型	木制材质，280*180*250mm,配2只吊桶	套	1	否	
43	小鸡孵化过程	ABS环保塑料材质，观察从鸡蛋到小鸡21天的孵化过程变化。380mm*210mm*70mm（含包装）	套	1	否	
44	齿轮运转	ABS环保塑料材质，360mm*300mm*60mm,共96件，可在底板上拼插大小齿轮，通过链条链接观察大小齿轮带动运转	套	5	否	

采购明细表

第3页 共26页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
45	百变插珠	ABS环保塑料材质, 由24个球36根棒子组成, 球直径3CM, 棒子长度为3—14CM。可发挥想象组合成它各种三维空间	套	5	否	
46	手提卷尺	ABS环保塑料材质, 187mm*140mm*50mm 手柄高20MM,尺带宽26mm, 小小的手提起大大的卷尺, 当测量师啦。配有手柄可以轻松打开与收起卷尺, 测量工具, 测量范围1-100cm, 同时标注英制和公制两种尺寸	套	5	否	
47	拆装螺丝	ABS环保塑料材质, 包装尺寸310mm*60mm*240mm,配ABS环保塑料电动螺丝刀, 可利用螺丝拼接各种平面和立体图形	套	5	否	
48	标本: 粮食家族	高透明树脂材质, 220mm*180mm*55mm.	套	1	否	
49	标本: 种子的旅行	高透明树脂材质, 220mm*180mm*56mm.	套	1	否	
50	标本: 米饭是怎么来的	高透明树脂材质, 220mm*180mm*57mm.	套	1	否	
51	标本: 花生是怎么发芽的	高透明树脂材质, 220mm*180mm*58mm.	套	1	否	
52	标本: 蜜蜂成长记	高透明树脂材质, 220mm*180mm*59mm.	套	1	否	
53	标本: 蚕宝宝成长记	高透明树脂材质, 220mm*180mm*60mm.	套	1	否	
54	标本: 玉米是怎么发芽的	高透明树脂材质, 220mm*180mm*61mm.	套	1	否	
55	标本: 青蛙成长记	高透明树脂材质, 220mm*180mm*62mm.	套	1	否	
56	※ 轨道棒球架	①规格: 430*680*1300-1720mm ; ②★环保工程ABS环保塑料材质, 五档可升降最矮高度不低于130cm 最高可达到172cm, 能适合不同身高和不同年级的儿童玩耍; ③★每套配上、中、下、出口四个不同高度轨道、当球从顶部螺旋轨道向下滚动经上中下轨道直至出口时在球离开出口的一刹那, 儿童迅速用棒球棒打击即将掉落的小球, 看谁打的远, 看谁打的准通过游戏可锻炼儿童反应能力和四肢力量 内配: 软质棒球一套 提供产品完整样品一套	套	6	否	
57	※ EVA火车头玩具	★1200*800*1000mm, 卡通火车头造型 EVA材质, 安全环保, 颜色鲜艳, 无毒无味 提供产品完整样品一套	套	6	否	
58	康佳鼓	木制鼓面, 皮质鼓面, 高度约28CM, 直径约18CM, 配鼓带。	组	3	否	
59	930大积木	75件/套 环保工程ABS环保塑料材质, 色彩鲜艳造型美观要求	组	6	否	
60	葫芦串珠积木	628件/箱, 20mm, 环保工程塑料, 产品密度大、强度高、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理, 无安全隐患。生产原材料为原生料, 不添加回收料。色母添加剂为标准色母, 产品耐紫外线、不褪色, 色彩符合儿童视觉习惯。	组	6	否	
61	方形多彩插片	384件, 50mm, 环保工程塑料, 产品密度大、强度高、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理, 无安全隐患。生产原材料为原生料, 不添加回收料。色母添加剂为标准色母, 产品耐紫外线、不褪色, 色彩符合儿童视觉习惯	组	6	否	
62	关节积木	218件, 环保工程塑料, 产品密度大、强度高、耐折弯、热胀冷缩应力小。成形后期经修边、锐角毛刺打磨处理, 无安全隐患。生产原材料为原生料, 不添加回收料。色母添加剂为标准色母, 产品耐紫外线、不褪色, 色彩符合儿童视觉习惯	组	6	否	
63	小八角造景积木	78件, 380x190x110, ABS环保ABS环保塑料	组	3	否	
64	按摩方块积木	88件, 单个约4.5cm, ABS环保塑料	组	6	否	

采购明细表

第4页 共26页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
65	创意关节积木	218件, ABS环保塑料	组	6	否	
66	亲子塑料感统训练器材	交通标志12个, 基座24个, 连接件12个, 支柱(68cm) 12根。	组	6	否	
67	多像镜	规格尺寸: 600*400mm; 材质: 亚克力板。产品展示仪器件安装于亚克力面板上; 前板为5mm厚透明亚克力板产品文字说明及图片, 采用UV彩色印制, 彩色uv文字和图片后又封底一层, 保证产品长期不褪色; 后板12mm厚白色塑料板, 前后板可用6颗不锈钢广告钉固定于墙体上。由二块平面镜组成, 一块实验操作平台, 由二块平面镜转动改变平面镜的夹角, 成像物体经过二块平面镜多次反射形成影像, 夹角大小不同, 影像的数量也随之不同	组	1	否	
68	哈哈镜	规格尺寸: 600*400mm; 材质: 亚克力板。产品展示仪器件安装于亚克力面板上; 前板为5mm厚透明亚克力板产品文字说明及图片, 采用UV彩色印制, 彩色uv文字和图片后又封底一层, 保证产品长期不褪色; 后板12mm厚白色塑料板, 前后板可用6颗不锈钢广告钉固定于墙体上。哈哈镜的表面有着凹凸不平的镜面, 从而能够反应出人像以及物体扭曲的面貌, 根据其哈哈镜镜面的扭曲不同情况, 在镜面中所呈现的效果也各自不同	组	1	否	
69	七巧板	规格尺寸: 600*400mm; 材质: 亚克力板。产品展示仪器件安装于亚克力面板上; 前板为5mm厚透明亚克力板产品文字说明及图片, 采用UV彩色印制, 彩色uv文字和图片后又封底一层, 保证产品长期不褪色; 后板12mm厚白色塑料板, 前后板可用6颗不锈钢广告钉固定于墙体上。七巧板是一种拼图游戏, 以各种的拼搭千变万化的形图案, 可以促进儿童智力和思维开发, 还可以教导小朋友辨认颜色, 引导小朋友领悟图形的分割与合成, 进而增强小朋友的手部智能, 耐性和观察力	组	1	否	
70	齿轮转动	规格尺寸: 600*400mm; 材质: 亚克力板。产品展示仪器件安装于亚克力面板上; 前板为5mm厚透明亚克力板产品文字说明及图片, 采用UV彩色印制, 彩色uv文字和图片后又封底一层, 保证产品长期不褪色; 后板12mm厚白色塑料板, 前后板可用6颗不锈钢广告钉固定于墙体上。 齿轮组合主要是用来传递扭矩, 改变速度和改变扭矩方向。利用两齿轮的轮齿相互啮合传递动力和运动的机械传动。	组	1	否	
71	手摇发电	规格尺寸: 600*400mm; 材质: 亚克力板。产品展示仪器件安装于亚克力面板上; 前板为5mm厚透明亚克力板产品文字说明及图片, 采用UV彩色印制, 彩色uv文字和图片后又封底一层, 保证产品长期不褪色; 后板12mm厚白色塑料板, 前后板可用6颗不锈钢广告钉固定于墙体上; 【仪器背面针对有线路板和其他器件采用不锈钢罩进行防护装置。需要电源部分不使用外接电源, 采用模块化手摇发电机构和稳压稳流技术供电。】本展品主要展示能量的产生, 传递及传递过程中遵循的能量守恒定律。观众摇动(产生动能)带动发电机发电(动能转化为电能), 同时电能还可以使连接的点灯发亮, 电能越充足灯亮的就越多(电能转化为光能。)	组	1	否	
72	尖端放电	规格尺寸: 600*400mm; 材质: 亚克力板。产品展示仪器件安装于亚克力面板上; 前板为5mm厚透明亚克力板产品文字说明及图片, 采用UV彩色印制, 彩色uv文字和图片后又封底一层, 保证产品长期不褪色; 后板12mm厚白色塑料板, 前后板可用6颗不锈钢广告钉固定于墙体上; 【仪器背面针对有线路板和其他器件采用不锈钢罩进行防护装置。需要电源部分不使用外接电源, 采用模块化手摇发电机构和稳压稳流技术供电。】尖端放电是在强电场作用下, 物体尖锐部分发生的一种放电现象。	组	1	否	

采购明细表

第5页 共26页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
73	光纤传声	规格尺寸：600*400mm；材质：亚克力板。产品展示仪器件安装于亚克力面板上；前板为5mm厚透明亚克力板产品文字说明及图片，采用UV彩色印制，彩色uv文字和图片后又封底一层，保证产品长期不褪色；后板12mm厚白色塑料板，前后板可用6颗不锈钢广告钉固定于墙体上；【仪器背面针对有线路板和其他器件采用不锈钢罩进行防护装置。需要电源部分不使用外接电源，采用模块化手摇发电机构和稳压稳流技术供电。】光纤传声是利用光全反射原理而制成的信号传输线缆，它可以传输文字、图像、声音等各类信号，传输信息时容量大，衰减小，在此简单地演示光纤传播声音。	组	1	否	
74	手不能抖	规格尺寸：600*400mm；材质：亚克力板。产品展示仪器件安装于亚克力面板上；前板为5mm厚透明亚克力板产品文字说明及图片，采用UV彩色印制，彩色uv文字和图片后又封底一层，保证产品长期不褪色；后板12mm厚白色塑料板，前后板可用6颗不锈钢广告钉固定于墙体上；【仪器背面针对有线路板和其他器件采用不锈钢罩进行防护装置。需要电源部分不使用外接电源，采用模块化手摇发电机构和稳压稳流技术供电。】 操作说明:套在钢丝上的钢环顺着钢丝游移，不要碰到钢丝，否则指示灯会亮并放出警报声音。要求操作者必须手眼协调，并能在最短的时间内走完全程。	组	1	否	
75	光压风车	规格尺寸：600*400mm；材质：亚克力板。产品展示仪器件安装于亚克力面板上；前板为5mm厚透明亚克力板产品文字说明及图片，采用UV彩色印制，彩色uv文字和图片后又封底一层，保证产品长期不褪色；后板12mm厚白色塑料板，前后板可用6颗不锈钢广告钉固定于墙体上；【仪器背面针对有线路板和其他器件采用不锈钢罩进行防护装置。需要电源部分不使用外接电源，采用模块化手摇发电机构和稳压稳流技术供电。】 风车叶片的一面是黑色，另一面是白色；当光照射到叶片，白色叶片反射光，黑色叶片吸收光，使黑白叶片受到的光的作用力不同，从而产生转动力矩，推动叶片旋转。	组	1	否	
76	音乐喷泉	规格尺寸：600*400mm；材质：亚克力板。产品展示仪器件安装于亚克力面板上；前板为5mm厚透明亚克力板产品文字说明及图片，采用UV彩色印制，彩色uv文字和图片后又封底一层，保证产品长期不褪色；后板12mm厚白色塑料板，前后板可用6颗不锈钢广告钉固定于墙体上；【仪器背面针对有线路板和其他器件采用不锈钢罩进行防护装置。需要电源部分不使用外接电源，采用模块化手摇发电机构和稳压稳流技术供电。】 将音乐的节奏和强度转变为控制信号，然后控制水泵电机，使电机的转速随音乐的音调、节奏和强弱的变化而变化，水泵的压力也随之变化，喷出的水珠高度也随之变化；再加上七彩的LED灯光，使喷泉更具有动感和神秘。	组	1	否	
77	贴器官	800*600mm，木质，小朋友在贴人体器官的游戏中，认识人体器官的位置，达到在活动中提高小朋友了解人体器官的作用。	组	1	否	
78	贴脸谱	800*600mm，木质，小朋友在贴脸谱的游戏中，认识脸部五官的位置，表达人的喜、怒、哀、乐的表情。	组	1	否	
79	汽车	800*600mm，木质，小朋友在开汽车的过程中,辨别汽车的声音,训练听觉能力.	组	1	否	
80	动物叫声	800*600mm，木质，利用电子仿动物叫声,让小朋友通过耳朵分辨动物,来达到锻炼听力学能力.	组	1	否	
81	学开锁	800*600mm，木质，使孩子学习开各种锁扣和搭扣等生活技能以及实践锻炼,以防在各种情况运用	组	1	否	
82	齿轮风车	800*600mm，木质，通过齿转传动来带动风叶转动，认识齿轮的传动原理	组	1	否	

采购明细表

第6页 共26页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
83	摩天转轮	800*600mm, 木质, 通过链条带动摩天轮转动, 吊篮利用自重原理处于平衡, 使吊篮中的小动物不会掉落, 让小朋友在游戏中理解此物理现象	组	1	否	
84	鲸鱼喷水	800*600mm, 木质, 利用手动水泵向前推进时, 使水产生压, 水从鲸鱼顶部喷出, 水落下后回到蓄水池内, 水泵能自动吸水, 认识水泵吸水原理.	组	1	否	
85	八大行星	800*600mm, 木质, 利用磁性同性相斥, 异性相吸的原理, 通过安装在行星侧面的磁性能带动各大小行星转动。	组	1	否	
86	交通安全	800*600mm, 木质, 学会遵守交通法则, 认识交通标志, 安全出行.	组	1	否	
87	防震知识	800*600mm, 木质, 知道地震来临时应躲在哪些安全的地方, 哪些地方不能躲, 怎样保护自己的安全.	组	1	否	
88	无皮鼓	ABS环保塑料材质, 440*330*100mm, 利用红外传感器的原理, 在无皮鼓没有皮的那个地方敲了一下, 就听见“咚”的一声“无皮鼓”虽然没有鼓皮, 但是用红外线给代替了, 所以, 它能发出声音的最主要的原因。	组	1	否	
89	曹冲称象	ABS环保塑料材质, 440*330*100mm, 浮力与重力等量替换	组	1	否	
90	静电泡沫球	ABS环保塑料材质, 泡沫块150*150*150mm正方体, 整体规格: 约370*270*200mm, 静电。	组	1	否	
91	人体发电模型	ABS环保塑料材质, 440*330*100mm, 将两只手分别按住两个金属片, 电流计就偏转了, 说明有电流产生了, 将手弄湿, 就会产生更大的电流呢。	组	1	否	
92	逼真小木工玩具	ABS环保塑料材质, 370*270*150mm, 风是由空气的流动引起的。太阳照射到地球表面, 地球表面各处受热不同, 从而引起大气的运动, 产生了风, 风带动螺旋叶片, 使之转动, 再带动发电机而发电, 这就是风力发电机。我们也可以利用风来做其他的事。	组	1	否	
93	娃娃家	1.产品尺寸120*120*H140CM。2.产品主要材质为E1级密度板做烤漆。	组	1	否	
94	小银行	产品尺寸120*120*H140CM。2.产品主要材质为E1级密度板做油漆。	组	1	否	
95	厨房	1.产品尺寸120*120*H140CM。2.产品主要材质为E1级密度板做油漆。	组	1	否	
96	美容院	1.产品尺寸120*120*H140CM。2.产品主要材质为E1级密度板做油漆。	组	1	否	
97	医院	1.外观尺寸: L138×W40×H145CM。2.主材料为符合E1级的双面防火色板, 线条为中纤外喷涂环保儿童漆木制封边线条。	组	1	否	
98	宠物店	产品尺寸120*120*H140CM。2.产品主要材质为E1级密度板做油漆。	组	1	否	
99	障碍物	85*20*20cm, 8个/套, 进口食品级工程塑料采用吹塑工艺, 色彩鲜艳无毒无味	套	48	否	
100	专业音箱	10寸两分频五单元, 额定功率180WQD系列音箱秉承HiVi于专业扬声器领域多年的技术积累专门设计的专业卡拉OK扬声器系统, 根据卡拉OK的特殊性及各个频段的要求采用不同配方及制作方式的纸盆, 播放音乐及卡拉OK人声还原一样优美动人, 尺寸: (宽x高x深): 508x283x292, 重量: 12.5Kg 通过对供应链, 技术, 市场, 工艺的全面革新, 从完美声音中带来投资的超值。高频细腻柔美, 中频明亮干净, 低音澎湃有力。灵敏度: 92dB, 最大声压级: 119dB, 额定阻抗: 8Ω, 频率范围: 38Hz-18KHz, 分频器: PASSIVE, 低音单元1x10", 高音单元: 4x3纸盆高音,	只	8	否	
101	音箱支架	加厚钢板1.0mm, 180度旋转。	只	8	否	

采购明细表

第7页 共26页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
102	后级功放	功率：8Ω 立体声功率：4*350W，4Ω 立体声功率：4*550W，8Ω 桥接功率：2*1100W，频率响应：20Hz-20KHz（±0.5dB），总谐波失真（正常工作条件，1KHz/8Ω）≤0.05%，信噪比（1KHz，0.775V A计权）≥102dB，阻尼系数：≥300，转换速率：≥10V/us，输入灵敏度：0.775V/1V/32dB，输入阻抗（平衡/不平衡）20KΩ/10KΩ，电压增益（1KHz/8Ω/0.775V）36.7dB，输入类别：Class H，冷却：无级风扇调速，由前向后出风，保护功能：软启动/直流/断路/过载/过热保护/失真压限/高频压限/开机音量淡入，输入：平衡输入XLR母插座/平衡并接XLR公插座，输出Speakon（NL4）插座。前面板：电源开关/独立通道音量控制旋钮/电源指示/信号指示/削峰指示/保护指示/增益调节，背板：模式转换开关/灵敏度选	台	1	否	
103	无线麦克风	接收方式：CPU控制自动选讯 频率稳定度：±0.005%以内 动态范围：100 dB 最大频偏：±45 KHz 音频响应：50Hz-18 KHz（±3 dB）具有低频衰减滤波电路 综合信噪比：>105dB HY惠威U段无线话筒 主要技术参数：尺寸 520*340*70 使用距离：80米（实际距离和周围的环境有关）50米（H-700）频率范围：740-790、790-820MHz（D模式机型：710-774 MHz）射频产生方式：锁相环频率合成器 射频带宽：30MHz-50MHz 射频频率精度：±5ppm <10kHz（H-700：±20ppm）频点数：600/1000/1200视机型而定（H-700频道数：216个频道，左右通道相同）使用温度：摄氏零下10度到摄氏50度 音频频率响应：45Hz-18KHz（电路部分）系统信噪比：>90dB（A计权）（最大输出时）系统总谐波失真：<1.8%/1KHz（300mV输出时）	套	1	否	
104	调音台	产品特性：2编组4母线调音台（带USB连接口输入）。4路线路输入+2组立体声输入，内置16种数码效果器。内置多格式蓝牙MP3播放器，MP3音源可转入本机立体声声道进行调音或混合。分路3段美式EQ，带衰减，2路AUX输出，编组选择按键，另设有监听功能。6路母线（BUS）：主输出+两编组+监听室输出+录音输出与返回。在无需外置设备下可独立完成6路不同音源的输出。1路AUX外接与返回，双7段图视均衡。100MM长行程推子控制。内置48V幻象供电，内置80V-240V宽电压工作电源。（带可调频独立低音炮输出，可选装机柜侧翼）尺寸：31.8X44.5X10.5	台	1	否	

采购明细表

第8页 共26页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
105	效果器	<p>声电平：0~100% 5. 回声直达声电平：0~100% 6. 回声预延时：0~500ms 7. 回声右通道预延时：0~±50%，（相对左声道） 8. 回声总预延时：0~500ms 9. 回声右通道延时：0~50%，（相对左声道回声延时时间） 10. 回声重复：0~90% 混响 1. 混响低通滤波器可调范围：5.99Hz - 20.6KHz 2. 混响高通滤波器可调范围：0Hz - 1000Hz 3. 混响电平可调范围：0~100% 4. 混响直达声可调范围：0~100% 5. 回声预延时可调范围：0~200ms 6. 混响时间可调范围：0~3000ms 主输出（工作模式：唱歌/热舞（自动/手动），包含除压限、延时、静音外的所有参数） 1. 音乐电平：0~200% 2. 直达声电平：0~200% 3. 回声电平：0~200% 4. 混响电平：0~200% 5. 5段音乐参量均衡 6. 压缩限幅器 7. 左通道延时：0~50ms 8. 右通道延时：0~50ms 9. 左通道静音功能 10. 右通道静音功能 中置输出（工作模式：唱歌/热舞（自动/手动），包含除压限、延时、静音外的所有参数） 1. 音乐电平：0~200% 2. 直达声电平：0~200% 3. 回声电平：0~200% 4. 混响电平：0~200% 5. 高通滤波器：0Hz - 303Hz 6. 3段参量均衡 7. 压缩限幅器 8. 延时：0~50ms 9. 静音功能 超低音输出（工作模式：唱歌/热舞与（自动/手动），包含除压限、延时、静音外的所有参数） 1. 音乐电平：0~400% 2. MIC直达声电平：0~200% 3. 高通滤波器：12dB, Q 0.4 ~ 1.5, /Bessel 4dB/ Butterworth 24dB/Link Riley 24dB/USER 12dB/USER 24dB (0Hz - 303Hz) 4. 低通滤波器：12dB, Q 0.4 ~ 1.5, /Bessel 4dB/Butterworth 24dB/Link Riley 24dB/USER 12dB/USER 24dB (0Hz - 303Hz) 5. 3段参量均衡 6. 压缩限幅器 7. 延时：0~50ms 8. 静音功能 后置输出（工作模式：唱歌/热舞与（自动/手动），包含除压限、延时、静音外的所有参数） 1. 音乐电平：0~200% 2. 直达声电平：0~200% 3. 回声电平：0~200% 4. 混响电平：0~200% 5. 高通滤波器：0Hz - 303Hz 6. 3段参量均衡 7. 压缩限幅器 8. 左通道延时：0~50% 9. 右通道延时：0~50% 10. 左通道静音：静音/非静音 11. 右通道静音：静音/非静音 系统 1. 两个音乐输入端口：1/2 2. 音乐输入增益：0dB/3dB/6dB（用户模式不可调节） 3. 键盘锁密码与系统模式切密码</p>	台	1	否	
106	机柜	<p>音响设备专用夹板机柜：530*495*830高（不含轮715高），16U机柜（不带前后门），隔板4个，带刹车万向轮，双侧提手，加厚铝包边，防水耐磨PVC。采用5层加厚0.8夹板材质，机柜可直接装入两边带耳朵的设备如：功放、调音台、无线话筒、前级效果器等电脑相关的设备。隔板是全金属加厚材质，用料十足，1片隔层重量：3.3斤，隔层可承重50公斤，隔板带螺牙我司机柜专用订制，同样可承受重量级设备。机柜装上隔层更加稳固结实耐用</p>	个	1	否	
107	可更换侧装双面科室牌	<p>120*350（牌面高度300mm）*12mm厚；文字+木板+黑色亚克力，单面三层视觉；进口白色亚克力立体字+3.5mm厚实木板+5mm厚进口黑色亚克力，牌面总厚度达120mm</p>	块	20	否	
108	铝合金液压开启式宣传栏	<p>1200*2400*90（画面1160*2360）；主体型材亮喷砂铝型材，1.5mm壁厚铝合金边框，边框宽度55mm，箱体厚度90mm，透明面板为35mmPC耐力板（防弹玻璃），背板为1mm镀锌钢板，整体重量约30公斤左右，不含光源。</p>	个	20	否	
109	双层亚克力展板	<p>1500*1800mm高，3+5mm45度斜边抛光，倒边双层，满框效果，高透明透光率高达98%，高级亚克力材质，不锈钢固定螺丝</p>	块	72	否	
110	展板海报	<p>1160*2360 室外防水防晒写真相纸</p>	块	20	否	
111	展板海报	<p>1500*1800</p>	块	72	否	
112	铝合金边砂岩板UV展板	<p>框条40*20厚度3厚亚克力 亚克力面画质更清晰 后期画面更换方便经济</p>	平	57	否	

采购明细表

第9页 共26页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
113	写真发泡板	50mm厚度 高清室外写真	平	70	否	
114	雪弗板双层展板异性雕刻造型 UV画面	15mm+3mm厚度 精雕，高清UV打印	平	290	否	
115	亚克力展板异性雕刻造型 UV画面	8厚度背面UV，画面不怕小朋友划擦	平	80	否	
116	墙体彩绘	1000*1000mm 环保颜料	平	450	否	
117	党建墙造型	起鼓，造型，防水涂料	平	42	否	
118	展墙射灯	180长 120直径 含线路铺设，轨道	套	130	否	
119	LED洗墙灯	1000*95*100mm，108W单色，阳极氧化航空铝材，钢化玻璃面盖，三重防水:灯体的光源部分和驱动连接点整体注入环氧树脂，PMMA一体化防水透镜，升级版IP68防水驱动。	套	80	否	
120	标识牌	100厚度，烤漆，丝印	平	25	否	
121	橱柜墙造型	300厚度，环保材料	平	25	否	
122	无框卡布灯箱	主体框架：100mm厚电镀氧化铝型材，铝材壁厚1.8mm，内外双重角码加固，灯箱受力更均匀；画面：UV打印，UV内光无网刀刮布，画面清晰，高还原度；LED灯：LED灯条，采用LED灯芯透镜灯单颗灯珠发光角度175度，色温10000-13000k，恒温流动，3030漫反射透镜灯，双回路设计，单个线路故障，不会影响整体，覆盖更广，亮度更高，耗电更低。	平	33	否	
123	铝方通吊顶，	40*60mm铝合金，壁厚1.2mm，防风烤漆龙骨	平	92	否	
124	LED全彩显示屏	P 2.5，含配套硬件 U盘播放机1台 信号接收卡8张	平	9	否	
125	镀锌管框架铝塑板展墙	镀锌管30*50*1.5 铝塑板4厚，18丝熟料铝塑板	平	320	否	
126	发泡板字	150mm厚，字约80mm大，多颜色板材雕刻 无喷漆环保	平	85	否	
127	水晶字	8mm进口亚克力+3mm进口有色亚克力，字约80mm大小，激光雕刻无瑕疵 不伤小孩手	套	35	否	
128	不锈钢亚克力发光字	50mm厚，字约600mm大小，背面发光，高亮节能，防水模组，精工字，	平	16	否	
129	盥洗室毛巾架	规格：920长*350厚*1000高，支架为卡通小鹿造型，采用食品级工程塑料材质，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度、光滑、不褪色、吹塑一次成型。横杆为镀锌钢管，静电喷塑工艺，结实耐用，塑料挂钩不少于40个，整体结构牢固，外观美观，做工精致，符合国家标准。	个	6	否	
130	杯橱	610长*130厚*730高 格子尺寸：见备注附图 6格*7层，共42格 1.采用优质橡木齿接板制作而成，不开裂、不易变形，面料无死节、开裂、虫眼，所有板边倒圆角、圆边，光滑，无毛刺；2.板材厚度1.6cm；3.表面采用优质环保“大宝”、“立邦”等知名品牌环保漆喷涂而成，四遍底漆，四遍面漆，安全、无毒无味，凸显木材纹理，手感光滑；4.整体产品结构稳固，使用寿命长，符合GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准；5.带纱窗	个	6	否	

采购明细表

第10页 共26页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
131	过滤直饮水机	<p>水胆容量：90L；功率：9000W；电源：380V 3~50Hz 供水量：开水130L/H；外形尺寸：1100长*560*1800 高； 304不锈钢机身，304不锈钢食品级发泡内胆，内置过 滤，LED液晶显示屏，不锈钢进水口，不锈钢加厚版 水龙头，智能防干烧，100℃真沸水，自动保温， 出水龙头：4开；过滤级数：五级过滤净化：两开两 常温， 第一级5 μmPP棉：有效去除原水中的泥沙、铁锈、污 泥胶体等大于5微米的颗粒杂质。 第二级烧结活性炭：高效滤除异色、异味、重金属以 及三卤甲烷等致癌物质，并能强力抑制细菌繁殖。此 外，对水中的孢子、铅、微生物等固态物质也有着高 效滤除效果。 第三级1 μmPP棉：加强第一级、第二级过滤的效 果。加强过滤杂质，进一步保障水质，延长RO膜使用 寿命。 第四级反渗透膜：RO膜，用特定的高分子材料制成 的，具有选择性能的薄膜。它能在外加压力作用下， 使水溶液中的水和某些组分选择性透过，从而达到纯 化或浓缩、分离的目的。由于反渗透膜的膜孔径非常 小，因此能够有效地去除水中的溶解盐类、胶体、微 生活、有机物等。是反渗透净水机的主要组成部分。 第五级后置活性炭：吸附除去水中的异味、有机物、 胶体和去除水中的余氯，并有改善口感的功能，出水 甘冽可口。 两种冲洗模式：每次开机自动冲洗一次，每6个小时 自动冲洗一次； 24小时预警系统，有效保障饮水安全，滤芯更换智能 提醒，24V输入电源，水电保护更安全，电压低于人 体受伤电压，系统防溃装置，故障自动断水机器； 含原厂配套滤芯1套。</p>	台	6	否	
132	空调	<p>铝合金一级3.0P变频，冷暖型，立式圆柱空调，导风 板上下分段分区送风，wifi远程控制，全新触摸式控制 面板，二代自清洁，智能一键通，制冷量：5100 (800-7000),制冷功率：1340 (180-2550)，能效等 级：A1，制热量：7200 (800-8560)，制热功 率：1980 (180-2640)，电加热功率：2500，蒸发器自 清洁，含联机管10米（加长管纯铜质配管，含联机 线、信号线、保温管、排水管、包扎带及填充冷 媒），外机不锈钢支架1个（材料大于3mm的钢板， 支架承载能力不低于空调器机组自重的4倍），漏 电保护开关1个（电流值不得低于32A），含安装。</p>	台	3	否	
133	幼儿床	<p>规格：1380*590*240 床边框采用安全工程塑料+钢管， 符合国家安全标准，实木床板，安全环保，无毒无 味，床板采用樟子松加工，无毛刺，厚度不小于 1cm，铁件为镀锌管，可重叠放置。颜色稳定、抗老 化、抗油污、防渗、耐脏易清洗、耐高温、安全无毒 环保材质</p>	铺	240	否	

采购明细表

第11页 共26页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
134	钢琴	颜色：黑色。 铁板：采用欧洲传统工艺铸造，音色纯正。 音板：选用优质的云杉和鱼鳞松原木制作，独特的双椭圆连续弧面设计，采用不等厚实木音板。从而取得优美的音色及浑厚的音响效果。 背柱：五根后背柱用料充足性价比之最。 键盘：全实木键盘，采用砵码平衡加乾技术，多层叠压设计防止变形，回键反应更敏捷，触键感更灵活。 击弦机：采用欧洲传统工艺制作，木制零件全部采用优质枫木，经特殊处理，不易变形，零件之间配合精准，运转灵敏。 琴弦：采用原装进口德国Roslau钢丝，经过防锈处理更加能适应不同气候变化，保证了钢琴的音准和音色。 弦码：采用色木多层板制作，音频振动响应精确，迅速。 弦轴板：采用高强度的硬枫木及同类型的材料通过先进胶合技术制作的多层板，令音准更加稳定。 弦槌：精选优质纯羊毛毡欧洲传统工艺制作音色圆润通透。 制音器：采用优质羊毛毡制造，制音效果好。 顶杆：采用高强度ABS材质，不易磨损，自润性能佳，保证了产品的使用寿命。 琴键：亚光黑键，色彩和质感如同乌木，触感舒适自然。 键板：实木键板，性能稳定。 脚轮：采用金属脚轮，具有转动灵活，推行顺畅，噪声低的特点。 电脑控制木制干燥系统：关键部件的木材储备干燥超过3年以上，确保钢琴木制部件的稳定性。 外壳涂饰：采用国内名牌的不饱和树脂环保漆，并应用静电喷漆，自动淋油等先进涂饰工艺，令漆面光亮平整。 配套配件：琴罩，盖琴布，单人可升降琴凳，钢琴脚垫，擦琴手套，说明书，保修卡，免费调律2次。	架	3	否	
135	教师办公桌	1400*700*750 基 材：为实木多层板；书桌面厚度为25MM,其他18MM.双面上三聚氰胺纸，产品达到E0级环保检测标准，甲醛释放量≤0.5mg/L。具有防水性，防火性，耐酸碱，无漆味，稳定不开胶不变形。滑轨采用优质滚珠三节滑轨；铰链液压缓冲。	张	6	否	
136	教师办公转椅	转椅： D660mm*W600mm*H910mm-980mm 白色尼龙背+扶手/背加密网布座弹性布/3.0厚蝴蝶倾仰底盘/高密度定型棉座/XQ338(100Y40)黑色气杆/白色尼龙脚/PU尼龙轮	个	6	否	
137	打印机	彩色激光多功能打印机：A4：高达21页/分钟；支持无线WIFI打印，2.7英寸彩色图形触摸屏；自动双面打印；256MB DDR、256MB NAND闪存；多种介质清晰打印；100页出纸盒，250页进纸盒，单页优先进纸盒；U盘直接打印；自动开关机	台	6	否	
138	电脑	处理器：九代i5-9400F；内存：16G；硬盘：PCI-E 512G固态；显卡：RTX 2060 6G独显；显示器：24.5英寸-144HZ屏	台	10	否	
139	多功能复印机	黑白激光多功能打印复印扫描传真一体机 A4：800MHZ处理器、1.25GB RAM5;高性能安全硬盘；扫描速度（标准，A4）高达43页/分钟或43张图像/分钟（黑白）；双面扫描速度（标准，A4）高达43张图像/分钟（黑白）；内存：2.0GB 打印；500MB 扫描；双面复印；	台	1	否	

采购明细表

第12页 共26页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
140	空调	铝合金一级3.0P变频，冷暖型，立式圆柱空调，导风板上下分段分区送风，wifi远程控制，全新触摸式控制面板，二代自清洁，智能一键通，制冷量：5100（800-7000），制冷功率：1340（180-2550），能效等级：A1，制热量：7200（800-8560），制热功率：1980（180-2640），电加热功率：2500，蒸发器自清洁，含联机管10米（加长管纯铜质配管，含联管线、信号线、保温管、排水管、包扎带及填充冷媒），外机不锈钢支架1个（材料大于3mm的钢板，支架承载能力不低于空调器机组自重的4倍），漏电保护开关1个（电流值不得低于32A），含所需辅料及安装。	台	6	否	
141	文件橱	2000*400*2000 基材：实木多层板；柜面板、中面板及书桌面厚度为25MM,其他18MM.双面上三聚氰胺纸，产品达到E0级环保检测标准；甲醛释放量≤0.5mg/L。具有防水性，防火性，耐酸碱，无漆味，稳定不开胶不变形。铰链液压缓冲。	组	6	否	
142	书架	彩色组合书架，1树2柜，规格：见备注 1.采用E0级实木多层夹板，18mm厚，不开裂、不易变形，面料无死节、开裂、虫眼，所有板边倒圆角、圆边，光滑，无毛刺；2.3树为绿色，柜为暖白色。4.整体产品结构稳固，使用长久，符合GB28007-2011《儿童家具通用技术条件》标准	组	15	否	
143	钢琴	颜色：黑色。 铁板：采用欧洲传统工艺铸造，音色纯正。 音板：选用优质的云杉和鱼鳞松原木制作，独特的双椭圆连续弧面设计，采用不等厚实木音板。从而取得优美的音色及浑厚的音响效果。 背柱：五根后背柱用料充足性价比之最。 键盘：全实木键盘，采用砵码平衡加乾技术，多层叠压设计防止变形，回键反应更敏捷，触键感更灵活。 击弦机：采用欧洲传统工艺制作，木制零件全部采用优质枫木，经特殊处理，不易变形，零件之间配合精准，运转灵敏。 琴弦：采用原装进口德国Roslau钢丝，经过防锈处理更加能适应不同气候变化，保证了钢琴的音准和音色。 弦码：采用色木多层板制作，音频振动响应精确，迅速。 弦轴板：采用高强度的硬枫木及同类型的材料通过先进胶合技术制作的多层板，令音准更加稳定。 弦槌：精选优质纯羊毛毡欧洲传统工艺制作音色圆润通透。 制音器：采用优质羊毛毡制造，制音效果好。 顶杆：采用高强度ABS材质，不易磨损，自润性能佳，保证了产品的使用寿命。 琴键：亚光黑键，色彩和质感如同乌木，触感舒适自然。 键板：实木键板，性能稳定。 脚轮：采用金属脚轮，具有转动灵活，推行顺畅，噪声低的特点。 电脑控制木制干燥系统：关键部件的木材储备干燥超过3年以上，确保钢琴木制部件的稳定性。 外壳涂饰：采用国内名牌的不饱和树脂环保漆，并应用静电喷漆，自动淋油等先进涂饰工艺，令漆面光亮平整。 配套配件：琴罩，盖琴布，单人可升降琴凳，钢琴脚垫，擦琴手套，说明书，保修卡，免费调律2次。	架	1	否	
144	油烟净化一体机	内置静音离心风机，吸力大，声音小，长度风量净化合理匹配；优质加厚304不锈钢罩体（板材1.0厚），易擦拭清理，不生锈；触屏式可选择一键启动电源、照明、净化、风机单独控制，操作方便；外置初级净化滤油栅滤油+内置油烟分离器分离油烟二级净化，内置活性炭滤棉，充分滤油烟，分解气味进行三级净化，经过内置高低压电场进行四级净化，油烟净化达80%以上，除油高达90%，除烟高达80%，内置风机循环通风；消音结合，声贝≤65分贝；风量6000m3/h；功率1.1-1.8KW；电压：220/380V。	米	5.5	否	

采购明细表

第13页 共26页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
活动区扭扭区小班信息参数表						
1	第1箱	两孔长条片, 78片塑料; 120*60*5mm 六孔长条片, 78片塑料; 360*60*5mm 三孔长条片, 58片塑料; 180*60*5mm	套	1	否	
2	第2箱	四孔圆弧片, 48片塑料; 180*120*5mm 合页片, 36片塑料+金属; 120*60*5mm 七孔圆弧片, 28片塑料; 360*146*5mm 两孔转角片, 20片塑料; 65*65*60mm	套	1	否	
3	第3箱	小三角片, 24片塑料; 120*112*5mm 大三角片, 32片塑料; 240*240*5mm	套	1	否	
4	第4箱	单倍方块, 80块塑料; 60*60*60mm 双倍方块, 40块塑料; 60*60*120mm	套	1	否	
5	第5箱	螺丝,100个塑料; M14*25mm 螺帽, 100个塑料; M14	套	1	否	
6	第6箱	扭扭建构使用手册(标准版),3册纸质; 正16开 扭扭建构游戏图册,3册纸质; 正8开 扭扭建构情境挂图,3套纸质; 正对开 EVA方片, 8片EVA+塑料; 420*420*5mm EVA长条片, 16片EVA; 600*60*5mm	套	1	否	
7	人偶道具: 第7箱	头饰,20片EVA; 每种造型各一片 人脸, 12片塑料; 260*200*5mm 服饰1, 15片塑料; 240*180*5mm 服饰2, 5片塑料; 280*218*5mm	套	1	否	
8	环创材料类:	活动区角色区使用手册(小班), 1册纸质; 正16开 区域标识牌, 1张纸质; 正16开 区域规则牌, 1张纸质; 正8开 玩具柜彩色标签, 2套纸质; 120*85mm 装箱说明, 1张纸质; 正16开	套	1	否	
9	活动材料类: 场景道具	长塑料管,12根塑料; 长570mm, 直径32mm 短塑料管, 16根塑料; 长270mm, 直径32mm 三通连接件, 8个塑料; 三个边长分别长: 83.5mm、 81.4mm、81.4mm 四通连接件, 8个塑料; 长126mm*宽83.5mm 操作板, 1块密度板; 600*300mm 布帘, 1块布质; 610*550mm 场景道具组装说明, 1张纸质; 16开	套	1	否	
10	角色装扮 道具	领带,1条毛毡; 领带长280mm, 松紧带周长380mm 领结, 1个毛毡; 领结长100mm、宽60mm, 松紧带周 长370mm 眼镜, 1个毛毡; 眼镜长125mm、宽43mm。眼镜腿长 126mm、宽13mm 蝴蝶结发带, 1个布质; 蝴蝶结长约130mm、宽 70mm, 松紧带长440mm 黄色围裙, 1件布质; 围裙长460mm、宽410mm 橙色围裙, 1件布质; 围裙长460mm、宽410mm 蓝色围裙, 1件布质; 围裙长460mm、宽410mm 理发围布, 1条布质; 外径为220mm、内径为130mm 厨师帽, 1顶布质; 帽子头围540mm、高190mm	套	1	否	

采购明细表

第14页 共26页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
11	操作道具1	灶台,1个木质;灶台长300mm、宽180mm 煮锅,1个木质;煮锅锅身直径110mm、高50mm、锅壁厚5mm 平底锅,1个木质;平底锅直径95mm、高30mm,锅壁厚5mm 菜刀,1把木质;总长150mm 锅铲,1个木质;总长150mm、厚5mm 砧板,1个木质;长方体长225mm、宽160mm、厚5mm 胡椒瓶,1个木质;圆柱体总高度55mm、底部直径35mm 盐瓶,1个木质;圆柱体总高度55mm、底部直径35mm 勺子,3个木质;总长110mm、柄长75mm 筷子,3双木质;全长150mm、上宽7mm、下宽5mm 碗,3个木质;碗口直径90mm,碗底直径60mm、高40mm 盘子,3个木质;盘子外直径117mm、内直径65mm	套	1	否	
12	操作道具2	吹风机,1个木质;吹风头长130mm、厚30mm。把长70mm、厚20mm 剪刀,1把木质;剪刀全长135mm,把手长50mm、内径36mm 梳子,1把木质;梳子全长135mm、宽35mm 台秤,1个木质;总高约230mm。圆盘内直径140mm,外直径160mm	套	1	否	
13	操作道具3	苹果,2个边纶布;高70mm、直径80mm 西瓜片,2片边纶布;高110mm,厚10mm 蘑菇,2个边纶布;总长55mm、顶部蘑菇面直径55mm 番茄,2个边纶布;高60mm、直径75mm 荷包蛋,2个边纶布;不规则形状,蛋白最长处约95mm,最短处约80mm,蛋黄直径40mm 奶黄包,2个边纶布;高30mm、直径60mm 娃娃,1个超柔;138*224mm	套	1	否	
14	操作道具4	香蕉,1个边纶布;长150mm,直径30mm 桃子,2个边纶布;高80mm,直径75mm 梨,2个边纶布;高90mm 橘子,2个边纶布;高55mm,直径70mm 长面包,2个边纶布;长140mm、宽50mm、厚30mm 圆面包,2个边纶布;直径80mm、总高30mm 甜甜圈,2个边纶布;内直径30mm、外直径90mm、厚20mm 冰激凌,1个边纶布;总高170mm,锥形蛋托高120mm,黄色球高50mm、宽65mm	套	1	否	
15	操作道具5	操作台场景标签,4张纸质;16开 宝宝洗澡步骤图,1张纸质;8开 宝宝穿衣步骤图,1张纸质;8开 镜框,1个纸质;340mm*230mm 镜面纸,1张纸质;16开 促销海报,4张纸质;8开 食物(贴纸),1张不干胶;16开 花朵(贴纸),1张不干胶;16开 数字(贴纸),4张不干胶;16开 价格表,3张纸质;8开 代币,3张纸质;16开 果汁盒,2个纸质;16开 牛奶盒,2个纸质;16开 红枣袋,2个纸质;16开 饼干盒,2个纸质;16开 百变发型,1张纸质;8开(260*370mm) 会员卡,1张纸质;16开 贺卡,3张纸质;16开 鲜花,6张纸质;16开 花瓶,4个纸质;16开	张	1	否	
16	环创材料类:	活动区表演区使用手册(小班),1册纸质;正16开 区域标识牌,1张纸质;正16开 区域规则牌,1张纸质;正8开 玩具柜彩色标签,2套纸质;85mm*120mm 装箱说明,2张纸质;正16开	套	1	否	

采购明细表

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
17	活动材料类: 1.小兔乖乖	狼耳朵发箍,1个布质; 灰色 白色兔耳朵发箍, 4个布质; 白色 篮子, 1个布质; 红色 《小兔乖乖》剧本, 1张纸质; 16开 故事情景图, 1张纸质; 600mm*800mm 操作底纸, 1张纸质; 4开 形象纸偶, 2张纸质; 16开 形象纸偶收纳盒, 1张纸质; 8开 蘑菇 (1), 1个纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 蘑菇 (2), 1个纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 蘑菇 (3), 1个纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 蘑菇 (4), 1个纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 蘑菇 (5), 1个纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	套	1	否	
18	2.小熊请客	白色猫耳朵发箍, 1个布质; 白色 狗耳朵发箍, 1个布质; 黑白斑点 狐狸耳朵发箍, 1个布质; 红色 熊耳朵发箍, 1个布质; 棕色 黄色翅膀, 1个布质; 黄色 《小熊请客》剧本, 1张纸质; 16开 故事情景图, 1张纸质; 600mm*800mm 操作底纸, 1张纸质; 4开 形象纸偶, 2张纸质; 16开 形象纸偶收纳盒, 1张纸质; 8开 花束, 1个纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 蜂蜜罐子, 1个纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 糕点, 1个纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 骨头, 1个纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 小鱼, 1个纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 小虫, 1个纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	套	1	否	
19	3.小鹿历险记	鹿妈妈头饰, 1个纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 刺猬头饰, 1个纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 狼头饰, 1个纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 小鹿角发箍, 1个布质; 红色 青蛙眼睛发箍, 1个布质; 绿色 壁虎尾巴, 1个布质; 棕色 乌龟背饰, 1个布质; 绿色 《小鹿历险记》剧本, 1张纸质; 16开 故事情景图, 1张纸质; 600mm*800mm 操作底纸, 1张纸质; 4开 形象纸偶, 1张纸质; 16开 形象纸偶收纳盒, 1张纸质; 8开	套	1	否	
20	4.花园舞会	妈妈头饰, 1个纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 小姑娘头饰, 1个纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 红花空心帽, 1个布质; 红色 紫花空心帽, 1个布质; 紫色 橙花空心帽, 1个布质; 橙色 粉花空心帽, 1个布质; 粉红色 白花空心帽, 1个布质; 白色 黄花空心帽, 1个布质; 黄色 《花园舞会》剧本, 1张纸质; 16开 故事情景图, 1张纸质; 600mm*800mm 操作底纸, 1张纸质; 4开 形象纸偶, 1张纸质; 16开 形象纸偶收纳盒, 1张纸质; 8开	套	1	否	

采购明细表

第16页 共26页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
21	5.你好，春天	小溪头饰,1个纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 小蛇头饰,1个纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 小熊头饰,1个纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 小鹿角发箍,4个布质; 红色 彩色翅膀,1个布质; 彩色 《你好，春天》剧本,1张纸质; 16开 故事情景图,1张纸质; 600mm*800mm 操作底纸,1张纸质; 4开 形象纸偶,2张纸质; 16开 形象纸偶收纳盒,1张纸质; 8开	套	1	否	
22	6.魔鬼谷	海龟头饰,1个纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 长鼻子鱼医生头饰, 1个纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 灯笼鱼头饰, 5个纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 章鱼帽子, 1个布质; 红色 海马帽子, 1个布质; 蓝色 《魔鬼谷》剧本, 1张纸质; 16开 故事情景图, 1张纸质; 600mm*800mm 操作底纸, 1张纸质; 4开 形象纸偶1, 1张纸质; 16开 形象纸偶2, 1张纸质; 16开 形象纸偶收纳盒, 1张纸质; 8开 红海草, 1张纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 贝壳灯, 1张纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	套	1	否	
23	7.神奇的小锅	小锅头饰,2个纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 八宝粥头饰, 2个纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 粉色蝴蝶结发箍, 1个布质; 粉色 粉色猪耳朵发箍, 1个布质; 粉色 老鼠耳朵发箍, 1个布质; 灰色 头巾, 1条布质; 白色 巫师帽子, 1个布质; 黑色 《神奇的小锅》剧本, 1张纸质; 16开 故事情景图, 1张纸质; 600mm*800mm 操作底纸, 1张纸质; 4开 形象纸偶, 2张纸质; 16开 形象纸偶收纳盒, 1张纸质; 8开 小锅, 1个纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 魔法棒, 1个纸质; 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	套	1	否	
24	8.刺猬和苹果	苹果树头饰,1个纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 小鸟头饰, 1个纸质; 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 猴耳朵发箍, 1个布质; 棕色 灰色兔耳朵发箍, 1个布质; 灰色 长颈鹿发箍, 1个布质; 棕色花纹 犀牛帽子, 1个布质; 灰色 刺猬背饰, 1个纸质; 棕色 《刺猬和苹果》剧本, 1张纸质; 16开 故事情景图, 1张纸质; 600mm*800mm 操作底纸, 1张纸质; 4开 形象纸偶, 2张纸质; 16开 形象纸偶收纳盒, 1张纸质; 8开	套	1	否	
25	环创材料类:	活动区美工区使用手册 (小班) ,1册纸质; 正16开 区域标识牌, 1张纸质; 正16开 区域规则牌, 1张纸质; 正16开 玩具柜彩色标签, 2套纸质; 正16开 装箱说明, 2张纸质; 正16开	套	1	否	
26	活动材料类: 1.小汽车的轨迹	欣赏图卡,3张纸质; 185*260mm 情境底纸, 20张纸质; 260*370mm 立体纸工, 20张纸质; 185*260mm 贴纸, 5张纸质; 185*260mm EVA五角星造型, 5张EVA; 185*260*2mm 彩色胶带纸, 5卷纸质; 15*6000mm 彩色纸, 50张纸质; 185*260mm	套	1	否	

采购明细表

第17页 共26页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
27	2.果蔬印画	欣赏图卡,3张纸质; 185*260mm 情境底纸, 20张纸质; 260*370mm 立体纸工, 20张纸质; 185*260mm 贴纸, 5张纸质; 185*260mm 彩色瓦楞纸, 10张纸质; 250*380mm 木棍, 50根木质; 10*160mm	套	1	否	
28	3.泡泡的世界	欣赏图卡,3张纸质; 185*260mm 情境底纸, 20张纸质; 260*370mm 白色手提袋, 10个纸质; 210*150*80mm 生宣纸, 20张纸质; 270*380mm 彩色纸吸管, 1包纸质; 直径6mm, 长度195mm; 25根/包	套	1	否	
29	4.淘气的线宝宝	欣赏图卡, 3张纸质; 185*260mm 情境底纸, 20张纸质; 260*370mm 立体纸工, 20张纸质; 185*260mm 彩色毛球, 1包化纤; 直径20mm; 200个/包 彩色纸绳, 5捆纸质; 长度2000mm	套	1	否	
30	5.下雨啦	欣赏图卡, 3张纸质; 185*260mm 情境底纸, 20张纸质; 260*370mm 立体纸工, 20张纸质; 185*260mm 彩色毛球, 1包化纤; 直径20mm; 200个/包 EVA熊和音符造型, 5张EVA; 185*260*2mm	套	1	否	
31	6.水珠旅行记	欣赏图卡, 3张纸质; 185*260mm 情境底纸, 20张纸质; 260*370mm 贴纸, 5张纸质; 185*260mm EVA雨伞和雨滴造型, 5张EVA; 185*260*2mm 白色纸筒, 1个纸质; 直径45mm, 长度150mm	套	1	否	
32	7.舞动的水草	欣赏图卡, 3张纸质; 185*260mm 情境底纸, 20张纸质; 260*370mm 立体纸工, 20张纸质; 185*260mm 贴纸, 5张纸质; 185*260mm 彩色纸, 50张纸质; 185*260mm 白色手提袋, 10个纸质; 210*150*80mm	套	1	否	
33	8.快乐一家人	欣赏图卡, 3张纸质; 185*260mm 情境底纸, 20张纸质; 260*370mm 立体纸工, 20张纸质; 185*260mm 贴纸, 5张纸质; 185*260mm 白色纸杯, 20个纸质; 250ml 彩色纸丝, 2包纸质; 80g/包	套	1	否	
34	9.彩虹豆	欣赏图卡, 3张纸质; 185*260mm 情境底纸, 20张纸质; 260*370mm 立体纸工, 20张纸质; 185*260mm 彩色毛球, 1包化纤; 直径20mm; 200个/包 彩色胶带纸, 5卷纸质; 15*6000mm	套	1	否	
35	10.美丽的花	欣赏图卡, 3张纸质; 185*260mm 情境底纸, 20张纸质; 260*370mm 立体纸工, 20张纸质; 185*260mm EVA花朵造型, 5张EVA; 185*260*2mm 手揉纸, 400张纸质; 240*250mm	套	1	否	
活动区扭扭区中班信息参数表						
1	建构主材: 第1箱	八孔转角片, 24片塑料; 65*65*240mm 十孔转角片, 24片塑料; 65*65*300mm 四孔圆弧片, 28片, 塑料; 180*120*5mm	箱	1	否	
2	第2箱	四孔圆弧片, 48片塑料; 180*120*5mm 合页片, 36片塑料+金属120*60*5mm 七孔圆弧片, 28片塑料; 360*146*5mm 两孔转角片, 20片塑料; 65*65*60mm	箱	1	否	
3	第3箱	小三角片, 24片塑料; 120*112*5mm 大三角片, 32片塑料; 240*240*5mm	箱	1	否	
4	第4箱	单倍方块, 80块塑料; 60*60*60mm 双倍方块, 40块塑料; 60*60*120mm	箱	1	否	
5	建构辅料	螺丝, 100个塑料; M14*25mm 螺帽, 100个塑料; M14	箱	1	否	

采购明细表

第18页 共26页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
6	方案类材料: 第6箱	使用手册(标准版), 3册纸质: 正16开 游戏图册, 3册纸质: 正8开 情境挂图, 3套纸质: 正对开 EVA方片, 8片EVA+塑料420*420*5mm EVA长条片, 16片EVA: 600*60*5mm	箱	1	否	
7	人偶道具: 第7箱	人脸, 13片塑料: 260*200*5mm 服饰, 15片塑料: 240*180*5mm 起子, 10个塑料: 33*33*60mm	箱	1	否	
8	环创材料类:	使用手册(中班) 1册纸质: 正16开 区域标识牌, 1张纸质: 正16开 区域规则牌, 1张纸质: 正8开 玩具柜彩色标签, 2套纸质: 120*85mm 装箱说明, 1张纸质: 正16开	箱	1	否	
9	活动材料类: 场景道具	长塑料管, 12根塑料:长570mm, 直径32mm 短塑料管, 16根塑料: 长270mm, 直径32mm 三通连接件, 8个塑料: 三个边长分别长: 83.5mm、 81.4mm、81.4mm 四通连接件, 8个塑料: 长126mm*宽83.5mm 操作板, 1块密度板: 600*300mm 布帘, 1块布质: 610*550mm 场景道具组装说明, 1张纸质: 16开 场景道具组装说明, 1张纸质: 16开	箱	1	否	
10	角色装扮 道具	橙色半身围裙, 1件布质: 长350mm、宽400mm 蓝色围裙, 1件布质: 围裙长460mm、宽410mm 厨师帽, 1件布质: 帽子头围540mm、高190mm 交警背心, 1件布质: 衣长450mm、下摆宽370mm 公交司机背心, 1件布质: 衣长520mm、下摆宽490mm 售票员背心, 1件布质: 衣长520mm、下摆宽490mm 安检员背心, 1件布质: 衣长520mm、下摆宽490mm 火车司机背心, 1件布质: 衣长520mm、下摆宽490mm 消防员背心, 1件布质: 衣长450mm、下摆宽370mm 医生帽, 1顶布质: 帽子总头围为515mm、高度为 95mm 护士帽, 1顶布质: 长320mm、宽97mm 医疗工具包, 1个布质: 长260mm, 宽180mm, 高 80mm	箱	1	否	
11	操作道具1	灶台, 1个木质:灶台长300mm、宽180mm 煮锅, 1个木质:煮锅锅身直径110mm、高50mm、锅壁 厚5mm 平底锅, 1个木质:平底锅直径95mm、高30mm, 锅壁 厚5mm 菜刀, 1把木质:总长150mm、刀面宽60mm、刀把宽 25mm、厚5mm 锅铲, 1个木质: 总长150mm、厚5mm 砧板, 1个木质:长方体长225mm、宽160mm、厚5mm 胡椒瓶, 1个木质: 圆柱体总高度55mm、底部直径 35mm 盐瓶, 1个木质:圆柱体总高度55mm、底部直径35mm 勺子, 3个木质:总长110mm、柄长75mm 筷子, 3双木质: 全长150mm、上宽7mm、下宽5mm 碗, 3个木质: 碗口直径90mm, 碗底直径60mm、高 40mm 盘子, 3个木质: 盘子外直径117mm、内直径65mm	箱	1	否	

采购明细表

第19页 共26页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
12	操作道具2	照相机, 1个木质: 立体造型, 长108mm、宽70mm, 主体厚度 20mm 方向盘, 1个木质:直径210mm 听诊器, 1个木质:耳塞长30mm、直径为15mm, 由2根400mm长棉绳连接。中间连接处梯形长33mm、高25mm、厚15mm 体温计, 1个布质:长107mm, 宽18mm, 厚8mm 注射器, 1个木质:注射器全长115mm, 针头长10mm、直径6mm 镊子, 1个木质; 镊子长95mm 托盘, 1个木质: 托盘外圈长180mm、宽120mm、厚5mm 灭火器, 1个木质:总高度240mm, 直径60mm 喇叭, 1个木质长150mm, 黄色部分长100mm、蓝色部分长50mm 对讲机, 2个木质: 对讲机身为长方体, 高80mm、宽40mm、厚20mm 安检仪, 1个木质: 总长280mm、厚10mm	箱	1	否	
13	操作道具3	胡萝卜, 2个边纶布: 总长150mm、萝卜缨长30mm, 最宽处40mm、最窄处20mm 茄子, 2个边纶布; 身长140mm、最宽处50mm, 蒂杆长22mm、蒂叶长30mm 黄瓜, 2个边纶布: 瓜身长170mm 番茄, 2个边纶布:高60mm、直径75mm 包菜, 1个边纶布:包菜内芯底部为圆形, 直径50mm、总高度80mm 辣椒, 2个边纶布:身长110mm、蒂杆长30mm 鸡腿, 1个边纶布:总长100mm	箱	1	否	
14	操作道具4	代币,3张纸质:16开 菜单,1张纸质:8开 (260*370mm) 时尚眼镜,2张纸质:16开 照片底纸,8张纸质:16开 时尚造型,1张纸质:8开 (260*370mm) 诊疗记录单,1张纸质:32开 (185*130mm) 挂号单,1本纸质:64开 (90*130mm) 就诊卡,1张纸质:16开 化验单,1本纸质:64开 (90*130mm) 医院标识,1张纸质:8开 (260*370mm) 就医流程图,1张纸质:8开 (260*370mm) 药盒,1个纸质:16开 药片, 2张纸质:16开 视力表, 1张纸质216*750mm 遮眼勺, 1张纸质:16开 医院科室标识, 1张纸质:16开 小剧场海报, 6张纸质:8开 (260*370mm) 入场券, 2张纸质:16开 消防安全海报, 1张纸质:8开 (260*370mm) 灭火器使用方法, 1张纸质:16开 消防栓使用方法, 1张纸质:16开 火车站标识, 1张纸质:16开 行李寄存牌, 1张纸质:16开 火车票, 1张纸质: 16开	箱	1	否	
15	操作道具5	操作台场景标签,5张纸质: 16开 公交卡, 1张纸质: 16开 交警手势示意图, 1张纸质: 8开 (260*370mm) 违章处理通知单, 1本纸质: 64开 (90*130mm) 驾驶证, 1张纸质: 16开 交通标识 (停车标识、红绿灯标识、左转标识、右转标识、直行标识、交通标识底座), 1套纸质: 16开	套	1	否	
16	环创材料类:	活动区表演区使用手册 (中班), 1册纸质: 正16开 区域标识牌, 1张纸质: 正16开 区域规则牌, 1张纸质: 正8开 玩具柜彩色标签, 2套纸质: 85mm*120mm 装箱说明, 2张纸质: 正16开	套	1	否	

采购明细表

第20页 共26页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
17	活动材料类: 1.金色的房子	猴耳朵发箍, 1个布质: 棕色 狗耳朵发箍, 1个布质: 黑白斑点 粉色蝴蝶结发箍, 1个布质: 粉色 绵羊角发箍, 1个布质: 白色 彩色翅膀, 1个布质: 彩色 篮子, 1个布质: 红色 《金色的房子》剧本, 1张纸质: 8开 故事情景图, 1张纸质: 600mm*800mm 操作底纸, 1张纸质: 4开 形象纸偶, 2张纸质: 16开 形象纸偶收纳盒, 1张纸质: 8开 野花 (1), 1个纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 野花 (2), 1个纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 野花 (3), 1个纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 野花 (4), 1个纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 野花 (5), 1个纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 野花 (6), 1个纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 野花 (7), 1个纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 野花 (8), 1个纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	套	1	否	
18	2.老鼠嫁女	老鼠妈妈头饰, 1个纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 老鼠少年头饰, 4个纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 老鼠耳朵发箍, 1个布质: 灰色 黑色猫耳朵发箍, 1个布质: 黑色 金色披风, 1个布质: 金色 白色披风, 1个布质: 白色 灰色披风, 1个布质: 灰色 棕色披风, 1个布质: 棕色 喜帕, 1条布质: 红色 《老鼠嫁女》剧本, 1张纸质: 8开 故事情景图, 1张纸质: 600mm*800mm 操作底纸, 1张纸质: 4开 形象纸偶1, 1张纸质: 16开 形象纸偶2, 1张纸质: 16开 形象纸偶收纳盒, 1张纸质: 8开	套	1	否	
19	3.“啊呜啊呜”吃面包	粉色猪耳朵发箍, 2个布质: 粉色 狐狸耳朵发箍, 1个布质: 红色 面包师背心, 1件布质: 白色 《“啊呜啊呜”吃面包》剧本, 1张纸质: 8开 故事情景图纸质: 600mm*800mm 操作底纸, 1个纸质: 4开 形象纸偶, 2张纸质: 16开 形象纸偶收纳盒, 1张纸质: 8开 猪面包, 1个纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 兔子面包, 1个纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 老虎面包, 1个纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 大象面包, 1个纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	套	1	否	

采购明细表

第21页 共26页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
20	4.小红帽	头巾,1条布质: 白色 猎人背心, 1件布质: 黄色 小红帽披肩, 1件布质: 红色 外婆帽子, 1个布质: 蓝色 狼爪手套, 1双布质: 灰色 《小红帽》剧本, 1张纸质:8开 故事情景图, 1张纸质: 600mm*800mm 操作底纸, 1张纸质: 4开 形象纸偶, 2张纸质: 16开 形象纸偶收纳盒, 1张纸质: 8开 点心 (1) , 1个纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 点心 (2) , 1个纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	套	1	否	
21	5. “踢拖踢拖” 小红鞋	小胖小头饰, 1个纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 妈妈头饰, 1个纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 老爷爷头饰, 1个纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 哥哥头饰, 1个纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 姐姐头饰, 1个纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 小娃娃头饰, 1个纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 叔叔头饰, 1个纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 阿姨头饰, 1个纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 交警头饰, 1个纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 小红鞋背心, 2件布质: 红色 狗耳朵发箍, 1个布质: 白底黑斑点 白色猫耳朵发箍,1个布质: 白色 老鼠耳朵发箍, 1个布质: 灰色 《“踢拖踢拖” 小红鞋》剧本, 1张纸质: 8开 故事情景图, 1张纸质: 600mm*800mm 操作底纸, 1张纸质: 4开 形象纸偶1, 1张纸质: 16开 形象纸偶2, 1张纸质: 16开 形象纸偶收纳盒, 1张纸质: 8开 公文包, 1个纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 女士手提包, 1个纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	套	1	否	
22	6.小猪噜噜的生日礼物	猪爸爸头饰,1个纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 猪妈妈头饰,1个纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 猪姐姐1头饰,1个纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 猪姐姐2头饰,1个纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 猪姐姐3头饰,1个纸质: 白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 鳄鱼尾巴,1个布质: 绿色 花色猪耳朵发箍,1个布质: 粉色 山羊角发箍,1个布质: 白色 《小猪噜噜的生日礼物》剧本, 1张8开 故事情景图, 1张纸质: 600mm*800mm 操作底纸, 1张纸质: 4开 形象纸偶, 2张纸质: 16开 形象纸偶收纳盒, 1张纸质: 8开 生日蛋糕, 1个纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 鸡蛋, 1个纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 半截心里美萝卜, 1个纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 心里美萝卜, 1个纸质: 瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	套	1	否	

采购明细表

第22页 共26页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
23	7.我想要一个弟弟	大象耳朵发箍,2个布质: 灰色 黑色翅膀, 1个布质: 黑色 白色翅膀, 1个布质: 白色 鱼尾巴, 1个布质: 黄色 《我想要一个弟弟》剧本, 1张纸质: 8开 故事情景图, 1个纸质: 600mm*800mm 操作底纸, 1个纸质: 4开 形象纸偶1, 1个纸质: 16开 形象纸偶2, 1个纸质: 16开 形象纸偶收纳盒, 1个纸质: 8开	套	1	否	
24	环创材料类:	活动区美工区使用手册 (中班), 1册纸质: 正16开 区域标识牌, 1张纸质: 正16开 区域规则牌, 1张纸质: 正8开 玩具柜彩色标签, 2套纸质: 120*85mm 装箱说明, 2张纸质: 正16开	套	1	否	
25	活动材料类: 1.我爱老师	欣赏图卡, 3张纸质: 185*260mm 情境底纸, 20张纸质: 260*370mm 立体纸工, 20张纸质: 185*260mm EVA花朵造型, 5张EVA:185*260*2mm EVA熊和音符造型, 5张EVA:185*260*2mm 彩色卡纸1, 20张纸质:270*390mm	套	1	否	
26	2.美丽的彩虹	欣赏图卡, 3张纸质:185*260mm 情境底纸, 20张纸质:260*370mm 立体纸工, 20张纸质:185*260mm 彩色毛球, 1包化纤: 直径20mm; 200个/包 彩色纸绳, 5捆纸质: 长度2000mm	套	1	否	
27	3.颜色的碰撞	欣赏图卡, 3张纸质: 185*260mm 情境底纸, 20张纸质: 260*370mm 立体纸工, 10张纸质:185*260mm 陀螺轴, 40根木质:5*6*80mm 生宣纸, 20张纸质:270*380mm 白色纸筒, 5个直径45mm, 长度150mm	套	1	否	
28	4.树林里的树	欣赏图卡, 3张纸质: 185*260mm 情境底纸, 20张纸质: 260*370mm 白色纸杯, 20个纸质: 250ml 树干刮画纸, 5张纸质: 180*250mm, 含刮画笔1支 彩色卡纸1, 10张纸质: 270*390mm	套	1	否	
29	5.喵喵喵	欣赏图卡, 3张纸质: 185*260mm 情境底纸, 20张纸质:260*370mm 立体纸工, 20张纸质:185*260mm 彩色卡纸1,10张纸质:270*390mm 彩色纸杯, 20个纸质:250ml	套	1	否	
30	6.鲸鱼戏水	欣赏图卡, 3张纸质:185*260mm 情境底纸, 20张纸质:260*370mm 立体纸工, 20张纸质:185*260mm 剪纸,16张纸质:185*260mm 手揉纸, 400张纸质:240*250mm 彩色瓦楞纸, 10张纸质:250*380mm	套	1	否	
31	7.胖嘟嘟的水母	欣赏图卡, 3张纸质:185*260mm 情境底纸, 20张纸质:260*370mm 立体纸工, 20张纸质:185*260mm 白色纸杯, 20个纸质:250ml 彩色纸, 50张纸质:185*260mm	套	1	否	
32	8.快乐农场	欣赏图卡, 3张纸质:185*260mm 情境底纸, 20张纸质:260*370mm 立体纸工, 20张纸质:185*260mm 彩色手提袋,10个纸质:210*150*80mm EVA兔子造型, 5张EVA:185*260*2mm 彩色卡纸1, 10张纸质:270*390mm	套	1	否	
活动区扭扭区大班信息参数表						
1	第1箱	四孔圆弧片, 28片塑料, 180*120*5mm 六孔长条片, 78片塑料, 360*60*5mm 三孔长条片, 58片塑料, 180*60*5mm	套	1	否	

采购明细表

第23页 共26页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
2	第2箱	四孔圆弧片, 48片塑料, 180*120*5mm 合页片, 36片塑料+金属, 120*60*5mm 七孔圆弧片, 28片塑料, 360*146*5mm 两孔转角片, 20片塑料, 65*65*60mm	套	1	否	
3	第3箱	小三角片, 24片★塑料, 120*112*5mm 大三角片, 32连★塑料, 240*240*5mm	套	1	否	
4	第4箱	单倍方块, 80块塑料, 60*60*60mm 双倍方块, 40块塑料, 60*60*120mm	套	1	否	
5	建构 辅材 第5箱	螺丝, 100个塑料, M14*25mm 螺帽, 100个塑料, M14	套	1	否	
6	方案类: 材料 第6箱	扭扭建构使用手册(标准版), 3册纸质, 正16开 扭扭建构游戏图册, 3册纸质, 正8开 扭扭建构情境挂图, 3套纸质, 正对开	套	1	否	
7	建构 辅材	EVA方片, 8片EVA+塑料, 420*420*5mm EVA长条片, 16片EVA, 600*60*5mm	套	1	否	
8	人偶 道具	头饰, 20片EVA, 每种造型各一片 服饰, 5片塑料, 280*218*5mm	套	1	否	
9	环创材料类	活动区角色区使用手册(大班), 1册纸质, 正16开 区域标识牌, 1张纸质, 正16开 区域规则牌, 1张纸质, 正8开 玩具柜彩色标签, 2套纸质, 120*85mm 装箱说明, 1张纸质, 正16开	套	1	否	
10	活动材料类: 场景道具	长塑料管, 12根塑料, 长570mm, 直径32mm 短塑料管, 16根塑料, 长270mm, 直径32mm 三通连接件, 8个塑料, 三个边长分别长: 83.5mm、 81.4mm、81.4mm 四通连接件, 8个塑料, 长126mm*宽83.5mm 操作板, 1块密度板, 600*300mm 布帘, 1块布质, 610*550mm 场景道具组装说明, 1张纸质, 16开	套	1	否	
11	角色装扮 道具	超市背心, 1件布质, 衣长520mm、下摆宽490mm 警察背心, 1件布质, 衣长450mm、下摆宽370mm 邮局背心, 1件布质, 衣长520mm、下摆宽490mm 导游帽, 1顶布质, 头围530mm、帽檐长175mm、宽 95mm 导游旗, 1个布质, 旗面长300mm、高200mm, 杆长 300mm 厨师帽, 1顶布质, 帽子头围540mm、高190mm 咖啡色围裙, 1件布质, 长350mm、宽400mm 宠物店围裙, 1件布质, 围裙长530mm、宽310mm 修理工具包, 1个布质, 长250mm、宽160mm	套	1	否	
12	操作道具1	起子, 1个木质, 总长135mm 扳手, 1个木质, 总长180mm 测量尺, 1把木质, 总长200mm, 宽20mm 锤子, 1个木质, 总长180mm 锯子, 1个木质, 总长180mm 钳子, 1个木质总长125mm, 厚度15mm 螺丝, 8个木质总长45mm 螺帽, 8个木质, 螺帽直径20mm, 厚10mm 工具操作板, 4个木质, 长120mm、宽20mm、厚5mm 邮筒, 1个木质, 长225mm, 宽165mm, 高50mm	套	1	否	
13	操作道具2	收银机, 1个木质, 收银机总长205mm、宽160mm, 挡 板高120mm 扫描仪, 1个木质, 总长105mm 对讲机, 2个木质, 对讲机身长方体, 高80mm、宽 40mm、厚20mm 方向盘, 1个木质, 直径210mm 喇叭, 1个木质, 长150mm, 黄色部分长100mm、蓝色 部分长50mm	套	1	否	

采购明细表

第24页 共26页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
14	操作道具3	叉子, 2把木质, 长150mm, 把宽10mm, 叉面宽28mm, 厚5mm 西餐刀, 2把木质, 长150mm、把宽15mm、刀面宽22mm、厚5mm 盘子, 2个木质, 外直径117mm, 内直径65mm 胡椒瓶, 1个木质, 圆柱体总高度55mm、底部直径35mm 盐瓶, 1个木质, 圆柱体总高度55mm、底部直径35mm 储蓄箱, 1个木质, 盒体长213mm、宽140mm	套	1	否	
15	操作道具4	披萨, 1个边纶布, 直径为168mm的圆, 厚度8mm 牛排, 2块边纶布, 不规则形, 长120mm、最宽处为95mm、厚10mm 三明治, 1个边纶布, 上下层面包腰长90mm、底边长127mm、厚5mm, 中间夹夹层腰长100mm、底边长135mm、厚10mm 冰激凌, 1个边纶布, 总高170mm, 锥形蛋托高120mm, 黄色球高50mm、宽65mm 圆面包, 2个边纶布, 直径80mm、总高30mm 宠物狗, 1个布质, 173*148mm 宠物鸚鵡, 1个布质, 163*93mm	套	1	否	
16	操作道具5	操作台场景标签, 6张纸质, 16开 超市海报, 1张纸质, 8开 (260*370mm) 超市会员卡, 1张纸质, 16开 代币, 6张纸质, 16开 价格标签, 2张纸质, 16开 超市区域牌, 3张纸质, 16开 信封 (含邮票), 2张纸质, 8开 (260*370mm) 明信片, 2张纸质, 16开 快递价格表, 1张纸质, 16开 快递员名片, 1张纸质, 16开 快递袋, 2张纸质, 8开 (260*370mm) 快递单, 1本纸质, 64开 (90*130mm) 公安局海报, 1张纸质, 8开 (260*370mm) 警察证, 1张纸质, 16开 导游证, 1张纸质, 16开 汽车票, 1张纸质, 16开 火车票, 1张纸质, 16开 飞机票, 1张纸质, 16开 身份证, 1张纸质, 16开 旅行社海报, 1张纸质, 8开 (260*370mm) 景区门票, 2张纸质, 16开 旅游线路图, 1张纸质, 8开 (260*370mm) 宠物护理价格表, 1张纸质, 16开 鸟食袋, 1个纸质, 16开 狗粮袋, 1个纸质, 16开 驱虫药盒, 1个纸质, 16开 驱虫药, 1张纸质, 16开 宠物店会员卡, 1张纸质, 16开 宠物照片, 1张纸质, 8开 (260*370mm) 银行卡, 1张纸质, 16开 存款单, 1本纸质, 64开 (90*130mm) 银行号码牌, 1张纸质, 16开 暂停服务标识, 1张纸质, 8开 (260*370mm) 等候区标识, 1张纸质, 8开 (260*370mm) 菜单, 1张纸质, 8开 (260*370mm)	套	1	否	
17	环创材料类:	活动区表演区使用手册 (大班), 1册纸质, 正16开 区域标识牌, 1张纸质, 正16开 区域规则牌, 1张纸质, 正8开 玩具柜彩色标签, 2套纸质, 85mm*120mm 装箱说明, 2张纸质, 正16开	套	1	否	

采购明细表

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
18	活动材料类: 1.马兰花	树公公头饰,1个纸质,白卡纸,单面四色印刷,卡刀模 王老爹头饰,1个纸质,白卡纸,单面四色印刷,卡刀模 大兰头饰,1个纸质,白卡纸,单面四色印刷,卡刀模 黑色猫耳朵发箍,1个布质,黑色 彩色翅膀,1个布质,彩色 小兰背心,1件布质,粉色 马郎背心,1件布质,蓝色 《马兰花》剧本,1张纸质,8开 故事情景图,1张纸质,600mm*800mm 操作底纸,1张纸质,4开 形象纸偶,2张纸质,16开 形象纸偶收纳盒,1张纸质,8开 荷花灯,1个纸质,瓦楞纸,单面四色印刷,卡刀模 金银财宝箱,1个纸质,瓦楞纸,单面四色印刷,卡刀模 柴火捆,1个纸质,瓦楞纸,单面四色印刷,卡刀模 马兰花,1个纸质,瓦楞纸,单面四色印刷,卡刀模	套	1	否	
19	2.白雪公主	小矮人帽子1头饰,1个纸质,白卡纸,单面四色印刷,卡刀模 小矮人帽子2头饰,1个纸质,白卡纸,单面四色印刷,卡刀模 小矮人帽子3头饰,1个纸质,白卡纸,单面四色印刷,卡刀模 小矮人帽子4头饰,1个纸质,白卡纸,单面四色印刷,卡刀模 小矮人帽子5头饰,1个纸质,白卡纸,单面四色印刷,卡刀模 小矮人帽子6头饰,1个纸质,白卡纸,单面四色印刷,卡刀模 小矮人帽子7头饰,1个纸质,白卡纸,单面四色印刷,卡刀模 国王皇冠头饰,1个纸质,白卡纸,单面四色印刷,卡刀模 王后皇冠头饰,1个纸质,白卡纸,单面四色印刷,卡刀模 王子皇冠头饰,1个纸质,白卡纸,单面四色印刷,卡刀模 新王后皇冠头饰,1个纸质,白卡纸,单面四色印刷,卡刀模 红色蝴蝶结发箍,1个布质,红色 黑色披风,1件布质,黑色 银色披风,1件布质,银色 红色披风,1件布质,红色 白雪公主披肩,1件布质,蓝红相间 武士背心,1件布质,灰色 《白雪公主》剧本,1张纸质,8开 故事情景图,1张纸质,600mm*800mm 操作底纸,1张纸质,4开 形象纸偶1,1张纸质,16开 形象纸偶2,1张纸质,16开 形象纸偶收纳盒,1张纸质,8开	套	1	否	
20	3.熊爸爸回家	熊爸爸头饰,1个纸质,白卡纸,单面四色印刷,卡刀模 狗耳朵发箍,1个布质,白底黑斑点 白色猫耳朵发箍,1个布质,白色 熊耳朵发箍,1个布质,棕色 黄色翅膀,1个布质,黄色 《熊爸爸回家》剧本,1张纸质,8开 故事情景图,1张纸质,600mm*800mm 操作底纸,1张纸质,4开 形象纸偶,2张纸质,16开 形象纸偶收纳盒,1张纸质,8开 章鱼,1个瓦楞纸,单面四色印刷,卡刀模	套	1	否	

采购明细表

第26页 共26页

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政 府强制采 购产品	备注
21	4.彼得与狼	小鸟头饰, 1个白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 小鸭头饰, 1个白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 小猫头饰, 1个白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 猎人头饰, 1个白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 爷爷头饰, 1个白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 狼尾巴, 1个布质, 灰色 狼爪手套, 1双布质, 灰色 狼耳朵发箍, 1个布质, 灰色 彼得背心, 1件布质, 白色 《彼得与狼》剧本, 1张纸质, 8开 故事情景图, 1张纸质, 600mm*800mm 操作底纸, 1张纸质, 4开 形象纸偶, 2张纸质, 16开 形象纸偶收纳盒, 1张纸质, 8开	套	1	否	
22	5.小鸭的服装店	鸵鸟太太头饰, 1个白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 小麻雀头饰, 1个白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 黄色翅膀, 1个布质, 黄色 斑马纹披风, 1件布质, 黑白相间 河马帽子, 1个布质, 粉色 袋鼠肚子腰饰, 1个布质, 棕色 黑色兔耳朵发箍, 1个布质, 黑色 《小鸭的服装店》剧本, 1张纸质, 8开 故事情景图, 1张纸质, 600mm*800mm 操作底纸, 1张纸质, 4开 形象纸偶, 2张纸质, 16开 形象纸偶收纳盒, 1张纸质, 8开	套	1	否	
23	6.杰克与魔豆	老婆婆头饰, 1个白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 母鸡头饰, 1个白卡纸, 单面四色印刷, 卡刀模 头巾, 1条布质, 白色 白色翅膀, 1个布质, 白色 拳头手套, 1只布质, 绿色 杰克背心, 1件布质, 白色 《杰克与魔豆》剧本, 1张纸质, 8开 故事情景图, 1张纸质, 600mm*800mm 操作底纸, 1张纸质, 4开 形象纸偶, 2张纸质, 16开 形象纸偶收纳盒, 1张纸质, 8开 魔豆, 1个瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 竖琴, 1个瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模 金蛋, 1个瓦楞纸, 单面四色印刷, 卡刀模	套	1	否	
24	7.阳光的颜色	彩虹砖, 2套★木质, 每套含三种造型, 每种各1个 三棱镜, 1个★塑料, 高170mm 操作记录表, 1册纸质, 16开, 30张 探索图卡, 4张纸质, 16开	套	1	否	