



科文招标

广西科文招标有限公司

招 标 文 件

项目名称：幼儿园玩具设备采购及安装

项目编号：LZZC2025-G1-020040-KWZB

采 购 人：柳州市城中区教育局

采购代理机构：广西科文招标有限公司

2025 年 12 月

目 录

第一章 招标公告	2
第二章 采购需求	5
第三章 投标人须知	51
第四章 评标方法及评标标准	66
第五章 拟签订的合同文本	71
第六章 投标文件格式	78

第一章 招标公告

项目概况

幼儿园玩具设备采购及安装项目的潜在投标人应在广西政府采购云平台 (<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>) 获取（下载）招标文件，并于 2025 年 12 月 日 9 时 20 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：LZZC2025-G1-020040-KWZB

项目名称：幼儿园玩具设备采购及安装

预算总金额（元）：1060000

采购需求：

标项名称：幼儿园玩具设备采购及安装

数量：1 批

预算金额（元）：1060000

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：户外跑酷套装、四面攀爬凳、木质攀岩梯等幼儿园玩具设备一批。具体内容详见招标文件。

最高限价（元）：1060000

合同履行期限：签订合同之日起 30 日内安装调试完毕验收合格并交付使用。

本项目（否）接受联合体投标。

备注：本项目为线上电子招标项目，采用远程异地评标，有意向参与本项目的供应商应当做好参与全流程电子招投标交易的充分准备。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：该项目属于专门面向小微企业采购的项目，监狱企业、残疾人福利单位视同小型、微型企业。
3. 本项目的特定资格要求：无。

三、获取招标文件

时间：2025 年 月 日至 2025 年 月 日，每天上午 08:00-12:00；下午 14:00-17:30（北京时间，法定节假日除外）。

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

方式：网上下载。本项目不发放纸质文件，供应商应自行在广西政府采购云平台 (<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>) 下载招标文件（操作路径：登录“广西政府采购云平台”-项目采购-获取采购文件-找到本项目-点击“申请获取采购文件”），电子投标文件制作需要基于广西政府采购云平台获取的招标文件编制。

售价：0 元。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

投标地点（网址）：广西政府采购云平台

(<https://login.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/user-login/#/login>)（投标人应当在提交投标文件截止时间前完成电子投标文件的传输提交，提交截止时间前可以补充、修改或者撤回电

子投标文件。补充或者修改电子投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输提交。提交投标文件截止时间前未完成传输的，视为撤回电子投标文件。提交投标文件截止时间后提交的电子投标文件，及未按规定编制并加密的电子投标文件，将被广西政府采购云平台拒收。）

开标时间：2026年 月 日9时20分

开标地点：广西政府采购云平台

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

1、投标保证金：无。

2、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。

3、根据财政部《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的规定，对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动。

4、网上查询地址：中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、广西政府采购网（zfcg.gxzf.gov.cn）、柳州市政府采购网（zfcg.lzscz.liuzhou.gov.cn）。

5、本项目需要落实的政府采购政策：

- （1）政府采购促进中小企业发展。
- （2）政府采购支持采用本国产品的政策。
- （3）政府采购促进残疾人就业政策。
- （4）政府采购支持监狱企业发展。

6、投标注意事项：

（1）投标文件提交方式：本项目为全流程电子化政府采购项目，通过广西政府采购云平台（<https://www.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）实行在线电子投标，各供应商通过新平台参与政府采购项目投标需下载使用新版客户端，新版客户端下载路径：广西政府采购网（访问地址 <http://zfcg.gxzf.gov.cn/>）—办事服务—下载专区。原在政采云平台注册的临时供应商需在新平台启用后重新注册登记。按照本项目招标文件和广西政府采购云平台的要求编制、加密后在投标截止时间前通过网络上传至广西政府采购云平台，供应商在广西政府采购云平台提交电子版投标文件时，请填写参加远程开标活动经办人联系方式。

（2）供应商应及时熟悉掌握电子标系统操作指南（见广西政府采购云平台电子卖场首页右上角—服务中心—帮助中心—项目采购）：

<https://helpcenter.zcygov.cn/document/#/document/dashboard?siteCode=gx>；及时完成CA申领和绑定（见广西壮族自治区政府采购网—办事服务—下载专区—CA证书申请操作指南）。

（3）未进行网上注册并办理数字证书（CA认证）的供应商将无法参与本项目政府采购活动，潜在供应商应当在投标截止时间前，完成电子交易平台上的CA数字证书办理及投标

文件的提交。完成 CA 数字证书办理预计 7 日左右，投标人只需办理其中一家 CA 数字证书及签章，建议各投标人抓紧时间办理。

(4) 为确保网上操作合法、有效和安全，请投标人确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章，妥善保管 CA 数字证书并使用有效的 CA 数字证书参与整个采购活动。

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

7、CA 证书在线解密：供应商投标时，需携带制作投标文件时用来加密的有效数字证书（CA 认证）登录广西政府采购云平台电子开标大厅现场按规定时间对加密的投标文件进行解密，否则后果自负。

8、若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录广西政府采购云平台 (<https://login.gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/user-login/#/login>)，点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打广西政府采购云平台服务热线 95763 获取热线服务帮助。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1、采购人信息

名称：柳州市城中区教育局
地址：柳州市城中区河东管理大厦
项目联系人：谭昊
项目联系方式：0772-2612261

2、采购代理机构信息

名称：广西科文招标有限公司
地址：柳州市潭中中路 6 号 1 单元 4 栋 2 楼
项目联系人：曹学铭
项目联系方式：0772-3858837

第二章 采购需求

1、根据财办库[2008]248号文件有关规定，本项目不接受进口产品（即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）参与投标，如有此类产品参与投标的做投标无效处理。

2、对于以下项目需求中带▲号的要求必须满足，如有不满足，将视为对招标文件不响应，带●号的技术参数或性能要求内容为与项目实际紧密相关的功能条款、技术指标，作为设备性能评审依据；投标硬件设备及软件的技术参数、配置和性能指标必须为真实有效。

本项目核心产品：低结构材料

一、项目需求表：

序号	设备名称或项目内容	数量	技术参数或性能要求
1	哈哈镜	1个	实木边框。120*40*5cm
2	3D 针雕	1套	120*60CM
3	3D 针雕	1套	130*70CM
4	3D 针雕	1套	140*80CM
5	光影桌 LED光桌 板	4套	A3, 429*338*7mm
6	亚克力三面镜	10套	6寸折叠，单个12*17cm
7	亚克力三面镜	10套	7寸折叠，单个15*19cm
8	放大镜积木	3套	材质：橡胶木、亚克力放大镜，配：6块积木（不含树叶），单块5-17cm之间
9	中转筐	10个	1、尺寸：约755*530*500mm， 2、材质：塑料
10	过河石	2套	1、材质：采用优质松木。 2、工艺：碳烤、静电喷水性环保油漆、磨圆角、光滑无毛刺。 3、符合GB/6675-2014要求 4、尺寸：I、梳面板 110*15*9.5cm 1块；II、S形板 110*15*9.5cm 1块；III、大一板 110*15*9.5cm 1块；IV、一字板 110*15*9.5cm 1块；V、不规则一字板 110*15*9.5cm 1块；VI、斜状圆点板 110*15*9.5cm 1块；VII、连接棒 直径2.5cm 长度85cm 10根；VIII、碳木连接墩 30*15*15cm 16块；一套共32件；
11	步步桥	2套	约160*25*40cm 材质：木制

12	折叠游戏桌	30 个	长宽高：约 63*49*49cm，PP 材质，无甲醛，安全环保
13	半圆游戏桌	30 个	约 80*40*42cm 木质胡桃色、加厚桌板
14	滑板	22 个	长 38CM PP 材质
15	透明漏斗	1 套	6 个/套 塑料材质
16	透明水桶	1 套	6 个/套 塑料材质
17	伸缩管	2 套	6 个/套 塑料材质
18	户外洞洞积木组-进阶标识牌组	1 套	1、产品尺寸：约 457 * 425 * 670 mm； 2、产品材质：防腐木，PE，不锈钢； 3、产品配件及尺寸：2mm 孔过滤网（Φ305*65mm）*1；4mm 孔过滤网（Φ305*65mm）*1； 4、产品描述：有高低两个滤台，沙子从高滤台倒下，下落至低滤台，孩子可以近距离观察沙子流动的特性；培养观察能力，探究沙子的特性，锻炼小肌肉动作；”
19	玩沙摩天轮	1 套	1、产品尺寸：约 300 * 280 * 600 mm； 2、产品材质：防腐木，PE； 3、产品描述：把沙子从梯形漏斗处倒下，观察沙子缓缓落下，可与其它玩沙设施配套组合，增添玩沙乐趣；玩耍中了解沙子的特性，开发想象力、创造力，培养动手动脑能力；
20	玩沙滑滑梯	1 套	1、产品尺寸：约 300 * 280 * 600 mm ； 2、产品材质：防腐木，PE； 3、产品描述：漏斗装满沙子，观察沙子缓缓落下，可与其它玩沙设施配套组合，增添玩沙乐趣；玩耍中了解沙子的特性，开发想象力、创造力，培养动手动脑能力；
21	玩沙漏斗	1 套	1、产品尺寸：约 300 * 280 * 600 mm ； 2、产品材质：防腐木，PE； 3、产品描述：漏斗装满沙子，观察沙子缓缓落下，可与其它玩沙设施配套组合，增添玩沙乐趣；玩耍中了解沙子的特性，开发想象力、创造力，培养动手动脑能力；
22	玩沙滤台	1 套	1、产品尺寸：约 457 * 425 * 670 mm； 2、产品材质：防腐木，PE，不锈钢； 3、产品配件及尺寸：2mm 孔过滤网（Φ305*65mm）*1；4mm 孔过滤网（Φ305*65mm）*1； 4、产品描述：有高低两个滤台，沙子从高滤台倒下，下落至低滤台，孩子可以近距离观察沙子流动的特性；培养观察能力，探究沙子的特性，锻炼小肌肉动作；
23	农具收纳	1 套	尺寸：约 375*70*276cm（不含工具等） 材质：1. 优质芬兰木，不锈钢配件，PE 板。 2. 芬兰木（原木）为自然色，无瑕疵，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象，连接处配件为不锈钢配件。 3. 油漆采用环保净味油漆，三底两面，整体喷涂。
24	探索单梯（碳化）	4 个	1、材质：优质松木。 2、规格：五步单梯：约 150*35*7cm 3、工艺：碳烤、静电喷水性环保油漆、磨圆角、光滑无毛刺。

25	探索单梯 (碳化)	4个	1、材质：优质松木。 2、规格：四步单梯：约 120*35*7cm 3、工艺：碳烤、静电喷水性环保油漆、磨圆角、光滑无毛刺。
26	探索单梯 (碳化)	4个	1、材质：优质松木。 2、规格：三步单梯：约 100*35*7cm 3、工艺：碳烤、静电喷水性环保油漆、磨圆角、光滑无毛刺。
27	实木平衡板 (碳化)	4个	1、材质：优质松木。 2、规格：约 150*20*2.5cm 3、工艺：碳烤、静电喷水性环保油漆、磨圆角、光滑无毛刺。
28	实木平衡板 (碳化)	8个	1、材质：优质松木。 2、规格：约 120*20*2.5cm 3、工艺：碳烤、静电喷水性环保油漆、磨圆角、光滑无
29	实木平衡板 (碳化)	8个	1、材质：优质松木。 2、规格：约 100*20*2.5cm 3、工艺：碳烤、静电喷水性环保油漆、磨圆角、光滑无毛刺。
30	碳化架子车	4个	1、材质：优质松木，塑料，PU，镀锌实心铁 2、工艺：采用优质松木碳化工艺，所有部件棱角均为 R3 以上倒角，螺丝均为沉孔，确保不锈钢螺丝不凸出板面，避免划伤，表面采用户外环保水性漆，两底一面，底漆对木材毛孔进行封闭，进一步增强产品的耐候性，面漆可使产品有光润感，提高手感舒适度 3、产品参数： 1. 架子车：约 120*50*29 cm（含轮：120*65*42cm），PU 胎轮子（直径 37.8cm 胎厚 4.2cm）环保耐磨，镀锌实心铁管（尺寸：约 65*2.1*2.1cm）防松螺母固定外加塑料防护套；
31	碳化拖拉车	4个	1、材质：优质松木，塑料，PU，镀锌实心铁 2、工艺：采用优质松木碳化工艺，所有部件棱角均为 R3 以上倒角，螺丝均为沉孔，确保不锈钢螺丝不凸出板面，避免划伤，表面采用户外环保水性漆，两底一面，底漆对木材毛孔进行封闭，进一步增强产品的耐候性，面漆可使产品有光润感，提高手感舒适度 3、产品参数： 托拉车：约 120*50*31 cm（含轮：约 120*65*44），PU 胎轮子（直径 37.8cm 胎厚 4.2cm）环保耐磨，镀锌实心铁管（尺寸约 65*2.1*2.1cm）防松螺母固定外加塑料防护套；
32	室内滑梯	2套	5片装+缓冲垫
33	水上活动篷布	1块	约 10*15M
34	平板车	6个	1、规格：约 800*800mm，厚度 15mm 2、颜色：蓝色、橙色、原木色可选 3、材质：户外海洋板；铝型材 4、工艺：海洋板裁切后，做特殊工艺的封闭处理。铝型材圆弧边框包边，整体设计合理，配备 2 个 2.5 寸万向轮和 2 个 2.5 寸定向轮。内外表面以及儿童手指触及到的隐蔽处均没有毛刺及尖锐的棱角，具有防潮不变形、耐用的特点。
35	推车	6个	1、规格：约 850*400*380mm 2、颜色：原木色、胡桃木色 3、材质：户外海洋板；铝型材；pvc 4、工艺：整体采用铝型材空腔立柱与户外海洋板相结合，配备 1 个 7 寸 pvc 定向坦克轮。设计合理，箱体底部采用不锈钢角马固定，有效支撑，增加箱体承重能力；立柱上下均采用 L 型插入式 pvc

			卡扣，确保内外表面及隐蔽处均光滑平整；颜色鲜艳，具有防潮不变形、耐用的特点
36	超大号滑板车	6 个	海洋板：约 80*65*7cm
37	沙水区工具收纳架	1 个	1、约 125*65*90cm 2、材质：管子：PPRT 增强型，表面钢化，防紫外线处理，壁厚 3MM；接头：ABS 材质，抗扭力 220 公斤；扣件：407 铝材。底部加有万象轮。
38	梦回自然小屋 10	1 套	1、参考尺寸：约 270*240*240cm 2、主材质采用现代科技木，板材厚度 2cm。
39	白色收纳箱	20 个	特大号：约 47*66*39cm，PP 材料
40	白色收纳箱	40 个	大号：约 39*55*33cm，PP 材料
41	垫高的房子	1 套	1、规格 4*3*5 米 材质塑木； 2、●冰雪小屋造型，滚塑一次成型，色彩鲜艳，由三片面组成，房子整体前门，左右有门窗。塑料成分：采用进口食品级 LLDPE 滚塑专用塑料粒子，符合 GB/6675-2014 要求，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防褪色、的性能好、高强度、两面光滑、不色、磨砂表面流塑成型。适用家庭、乐园、公园等场所。
42	户外自主攀爬 23 件套	1 套	四面攀爬凳，8 件；游戏探索桶，2 件；木质爬梯，2 件；木质独木桥，2 件；木制滑梯，2 件；金属云梯，1 件；金属悬垂架，1 件；金属篮球架，1 件；平衡轮（一对），2 件；运动沙包，2 件；
43	户外交通标识	1 套	1、产品尺寸：停车场标识：946*300*270mm* 1；人行道标识：946*300*270mm* 1；加油站标识：946*270*270mm* 1；注意标识：946*300*270mm* 1；斜坡标识：946*300*270mm* 1；禁止鸣笛标识：946*300*270mm* 1；禁止掉头标识：946*300*270mm* 1；步行标识：946*300*270mm* 1； 2、产品材质：PVC，亚克力； 3、产品配件及尺寸：注意三角形标志牌(300*262*3mm)*1；注意斜坡三角形标志牌(300*262*3mm)*1；禁止鸣笛圆形标志牌(Φ 300*3mm)*1；禁止掉头圆形标志牌(Φ 300*3mm)*1；步行圆形标志牌(Φ 300*3mm)*1；停车场正方形标志牌(300*300*3mm)*1；人行道正方形标志牌(300*300*3mm)*1；加油站长方形标志牌(300*200*3mm)*1；卡扣(31*29*12mm)*16； 4、产品描述：包含停车场、人行道、加油站、注意、斜坡、禁止鸣笛、禁止掉头、步行多个交通标识，标识高度可自由调节，符合幼儿身高；促进幼儿认识交通标识，加强交通安全意识；
44	交通红绿灯	1 套	1、产品尺寸：约 390 * 276 * 950 mm； 2、产品材质：防腐木； 3、产品描述：红、黄、绿灯可进行翻转，背面为黑色，可模拟真实交通红绿灯场景，高度符合幼儿身高；了解红灯停、绿灯行的交通规则，加强交通安全意识，锻炼色彩感知能力；
45	户外油电桩	1 套	1、产品尺寸：约 700 * 380 * 880 mm； 2、产品材质：防腐木，PE，亚克力，绳； 3、产品配件及尺寸：充电头(149*78*15mm)*2；数字黑色亚克力板

			(127*127*4mm)*2;加油量浅蓝亚克力板(292*127*4mm)*1;充电头荧光绿亚克力板(262*162*4mm)*1;绳(∅10*1200mm)*2; 4、产品描述: 左边设置加油站: 可模拟选择加油, 维修, 付款, 设置加油量, 右边设置充电桩: 可模拟选择充电量; 培养孩子对于数字的认识, 锻炼沟通能力与动手操作能力;
46	玩沙滤台	1套	1、产品尺寸: 约 457 * 425 * 670 mm; 2、产品材质: 防腐木, PE, 不锈钢; 3、产品配件及尺寸: 2mm 孔过滤网(Φ305*65mm)*1; 4mm 孔过滤网(Φ305*65mm)*1; 4、产品描述: 有高低两个滤台, 沙子从高滤台倒下, 下落至低滤台, 孩子可以近距离观察沙子流动的特性; 培养观察能力, 探究沙子的特性, 锻炼小肌肉动作;
47	趣味玩沙天平	1套	1、产品尺寸: 约 795 (不含水桶) * 635 * 750 mm; 2、产品材质: 防腐木, PE, 不锈钢; 3、产品配件及尺寸: 不锈钢水桶(Φ185*295mm)*2; 4、产品描述: 天平两端各有一个小水桶, 可以装沙子。将装好沙子的水桶挂在天平上, 比较天平的高低, 从而感知天平两端的重量; 理解平衡概念, 培养观察能力、比较能力和表达能力;
48	玩沙摩天轮	1套	1、产品尺寸: 约 795 (不含水桶) * 635 * 750 mm; 2、产品材质: 防腐木, PE, 不锈钢; 3、产品配件及尺寸: 不锈钢水桶(Φ185*295mm)*2; 4、产品描述: 天平两端各有一个小水桶, 可以装沙子。将装好沙子的水桶挂在天平上, 比较天平的高低, 从而感知天平两端的重量; 理解平衡概念, 培养观察能力、比较能力和表达能力;
49	玩沙漏斗	1套	1、产品尺寸: 约 300 * 280 * 600 mm ; 2、产品材质: 防腐木, PE; 3、产品描述: 漏斗装满沙子, 观察沙子缓缓落下, 可与其它玩沙设施配套组合, 增添玩沙乐趣; 玩耍中了解沙子的特性, 开发想象力、创造力, 培养动手动脑能力;
50	沙池推车	2套	1、产品尺寸: 约 410 * 440 * 780 mm; 2、产品材质: 金属; 3、产品描述: 孩子们可以手推沙池推车, 将沙子等物资放在车上, 进行搬运工作; 学会正确使用工具, 感知沙子的特性, 利用小推车锻炼孩子的平衡能力;
51	养殖区 04	1套	1、产品尺寸: 约 100*40*110cm 材质: 镀锌钢管、现代科技木、沥青瓦、PE 板等 2、整体框架采用 4*4cm, 壁厚 2.0mm 钢管焊接而成, 整体加工经特殊工艺除锈, 抛沙处理。表面处理: CO2 保护焊、经喷丸技术处理、然后经过抛光处理、室外聚酯系树脂粉体涂装高温电磁烤漆、高温固化、防锈性能特强, 表面光滑, 抗紫外线, 色泽艳丽, 不易脱落。 3、顶部内层做防水处理, 外铺沥青瓦, 沥青瓦色彩丰富, 隔热保温, 耐用不破碎, 可抵御光照、冷热, 雨水和冰冻等多种气候因素引起的侵蚀等。 4、边条采用 PE 板封板, 整体看上去有立体感。 5、透明部分采用 5mm 厚耐力板, 特性: 耐撞击、坚韧安全 6、五金螺丝: 采用不锈钢 304# 子母螺丝, 燕尾自攻螺丝采用 410#, 牢固, 不易松动脱落及变形和损坏 7、其他: 所有接触面材料均经倒圆角处理。所有产品外表面和内表面以及儿童手指可触及无任何毛刺及尖锐的棱角。

52	棍类分类车	1套	<p>1、产品尺寸：约 95*65*72cm</p> <p>2、材质：架子为 PVC 管，pp 面板，优质塑料管。</p> <p>3、描述：：3.0mm 厚度可按存放户外体育用品及玩具，整体玩具连接牢固，不划手，结实安全，经久耐用、抗紫外线、不易褪色、不易老化，不会受气候、温差影响而变形，安全、重量轻、方便搬动、好清洗，颜色鲜艳，环保。</p>
53	皮球车架	2套	<p>1、产品尺寸：约 125*85*105CM</p> <p>2、材质为 PVC 管子直径 4.8 厘米，壁厚 2.6 毫米，接头采用优质塑料 ABS, 面板是 40*40, 采用优质 ABS 料打</p> <p>1 件，0.29 方，箱规 132*87*25</p>
54	置物架	1套	<p>1、产品尺寸：200*50*180cm</p> <p>2、钢塑合成立柱，主材质采用现代科技木，（科技木参数：EPS 塑料改性通过发泡一次成型，表面硬化处理二次加温表面加印树叶纹仿木工艺，具有木头的质感改变了木头的缺点不开裂不腐烂不生菌诸多优点，无挥发无污染可再生循环使用环保，韧性和强度均优于一般木材，检测报告结果符合相关行业标准。）主立柱和横档采用直径 130mm，壁厚 17mm，内置直径 95mm 壁厚 2mm 的镀锌钢管，科技木防水、防潮、耐候，板材厚度 2cm。</p> <p>3、接触面的材料处理：各结合转角处均经圆角处理，五金零件为圆处理，且预防任意调整功能，以确保设施结构的牢固和安全。3、五金件：采用 304 不锈钢。4、整体设计科学，趣味性强。质量标准达到国家玩具安全技术规范标准。</p>
55	收纳架	1套	<p>1、产品尺寸：约 200*50*180cm</p> <p>2、钢塑合成立柱，主材质采用现代科技木，（科技木参数：EPS 塑料改性通过发泡一次成型，表面硬化处理二次加温表面加印树叶纹仿木工艺，具有木头的质感改变了木头的缺点不开裂不腐烂不生菌诸多优点，无挥发无污染可再生循环使用环保，韧性和强度均优于一般木材，检测报告结果符合相关行业标准。）主立柱和横档采用直径 130mm，壁厚 17mm，内置直径 95mm 壁厚 2mm 的镀锌钢管，科技木防水、防潮、耐候，板材厚度 2cm。</p> <p>3、接触面的材料处理：各结合转角处均经圆角处理，五金零件为圆处理，且预防任意调整功能，以确保设施结构的牢固和安全。4、五金件：采用 304 不锈钢。5、整体设计科学，趣味性强。质量标准达到国家玩具安全技术规范标准。</p>
56	单杠组合	1套	<p>1、产品尺寸：190*100*60cm；190*100*90cm；190*100*120cm；190*100*150cm</p> <p>2、材质：采用优质镀锌钢管横档直径 40mm，底部采用 48mm 镀锌钢管，表面处理：全部采用氩弧焊及 CO2 气体保护焊，机械抛光，采用高温电磁烤漆工艺，防锈性能特强，表面光滑，抗紫外线，色泽艳丽，不易脱落。表面经过防滑塑胶护层，具有柔软耐磨的特点。</p>
57	坡道桥 01	1套	<p>1、产品尺寸：约 300*80*25cm</p> <p>2、主材质采用现代科技木，（科技木参数：EPS 塑料改性通过发泡一次成型，表面硬化处理二次加温表面加印树叶纹仿木工艺，具有木头的质感改变了木头的缺点不开裂不腐烂不生菌诸多优点，无挥发无污染可再生循环使用环保，韧性和强度均优于一般木材，检测报告结果符合相关行业标准。）板材厚度 2cm。</p> <p>3、五金件：采用 304 不锈钢。3、整体设计科学，趣味性强。质量标准达到国家玩具安全技术规范标准。</p>
58	坡道桥 02	1套	<p>1、产品尺寸：约 300*80*15cm</p> <p>2、主材质采用现代科技木，（科技木参数：EPS 塑料改性通过发</p>

			<p>泡一次成型，表面硬化处理二次加温表面加印树叶纹仿木工艺，具有木头的质感改变了木头的缺点不开裂不腐烂不生菌诸多优点，无挥发无污染可再生循环使用环保，韧性和强度均优于一般木材，检测报告结果符合相关行业标准。）板材厚度 2cm。</p> <p>3、五金件：采用 304 不锈钢。</p> <p>4、整体设计科学，趣味性强。质量标准达到国家玩具安全技术规范标准。</p>
59	奔跑兄弟运动包	1 套	<p>单独桶*20；锥形桶*10；体能棒（100cm）*4； 体能棒（70cm）*12；双色接力棒*8；圆顶标志桶*1（套）； 体能圈（60cm）*20；软包呼啦圈*4；多功能圆形平衡板*4； 吹塑跨栏*1（套）；超级战衣背心*1（套）；超级战衣球*1（套）； 二人三足绑腿带*8；儿童球感统训练球*2；小型按摩球*12；游戏探索桶*2（套）。</p>
60	组合四脚架	1 套	<p>1、14 件/套，包含 2 个大四角架 95*95*180cm，2 个小四角架 78*78*150cm，爬梯 4 个长 220*30cm，木板 4 个长 220*180cm，木人爬 2 个长 240cm 材质：采用主立柱 7*7cm 非洲花梨木，木油浸泡，PU 封固，表面防腐防虫处理，花梨木材质应符合 GB6675. 4-2014 对于特定元素迁移的最大限量。</p> <p>2、五金件：采用 304 不锈钢。</p> <p>3、产品本身集平衡、钻爬、攀登、探险于一体的多功能体能训练组合。</p>
61	人工智能光影小屋游戏	1 组	<p>1、参考尺寸：约 1520*1200*1200mm</p> <p>材质：香积木、塑料板，</p> <p>2、香积木产品达到食品可接触的需求·香积木各项物理性能与木材相近，质感触感接近真实木材，是一种高弹性、高强度的低碳绿色材料，具有防水防潮防腐、环保安全无毒、着色性良好、触感温润、耐候性强、抗疲劳耐高温、防滑耐磨等优点，</p> <p>3、塑料板：特性：耐撞击、坚韧安全、可圆拱、可弯曲：加工性佳、可塑性强。 产品介绍：光影小屋通过直观的光影变化（如影子长短、色彩混合、灯光投影等），帮助幼儿理解光的传播、反射、折射等基础科学原理，综合促进幼儿科学素养能力</p> <p>●4、产品规格：约 154*154*250cm，北美印第安风格，尖顶小屋，滚塑一次成型，色彩鲜艳，由三片面板组成，三角支推稳定结构，左右有门窗。塑料成分：采用进口食品级 LLDP 滚塑专用塑料粒子，符合 GB/6675-2014 要求，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、两面光滑、不褪色、磨表面滚塑成型。适用家庭、乐园、公园等场所。</p>
62	光影探索多功能台（B 组）	1 组	<p>1、参考尺寸：约 1060*570*450mm</p> <p>香积木、塑料板、环保塑料，</p> <p>2、香积木产品达到食品可接触的需求·香积木各项物理性能与木材相近，质感触感接近真实木材，是一种高弹性、高强度的低碳绿色材料，具有防水防潮防腐、环保安全无毒、着色性良好、触感温润、耐候性强、抗疲劳耐高温、防滑耐磨等优点，</p> <p>3、塑料板：特性：耐撞击、坚韧安全、可圆拱、可弯曲：加工性佳、可塑性强。</p> <p>4、环保塑料：选用进口原料，环保，无毒，可回收。 产品介绍：</p>

			游戏主要是光的叠加为原理的游戏，通过让幼儿画表情、拓画树叶纹理等游戏，来锻炼幼儿的创作能力和动手能力，让幼儿发现光影的奇妙现象。
63	光影探索多功能台（A组）	1组	1、参考尺寸：约 1060*570*450mm 2、材质：香积木、塑料板、环保塑料， 3、香积木产品达到食品可接触的需求·香积木各项物理性能与木材相近，质感触感接近真实木材，是一种高弹性、高强度的低碳绿色材料，具有防水防潮防腐、环保安全无毒、着色性良好、触感温润、耐候性强、抗疲劳耐高温、防滑耐磨等优点， 4、塑料板：特性：耐撞击、坚韧安全、可圆拱、可弯曲：加工性佳、可塑性强。 5、环保塑料：选用进口原料，环保，无毒，可回收。产品介绍：游戏形态主要是光的穿透为原理的游戏，通过透光台，让幼儿进行水纹穿透、沙画创作、叠叠杯等游戏，锻炼幼儿的科学探究思维
64	美工区白色长桌	9张	1、参考尺寸：约 800*600*460mm 2、白色实木免漆板+橡胶木
65	星际穿越一区域入口A	9个	1、参考尺寸：约 836*90*1395mm 2、枫木纹+橡胶木芯
66	美工区圆柜	9个	1、参考尺寸：约 600*600*608mm（柜子深度 300mm） 枫木纹+橡胶木芯
67	美工区多功能画架	9个	参考尺寸：约 700*600*1190mm 枫木纹+橡胶木芯
68	美工区简易材料柜	9个	参考尺寸：约 800*400*800mm 枫木纹+橡胶木芯
69	美工区美工收纳柜	9个	参考尺寸：约 934*400*780mm 枫木纹+橡胶木芯
70	美工区小画屋	9个	参考尺寸：约 788*788*674mm 松木
71	美工区白色长桌	9张	参考尺寸：约 800*600*490mm 白色实木免漆板+橡胶木
72	星际迷航一区域入口B	9个	参考尺寸：约 836*90*1395mm 枫木纹+橡胶木芯+实木圆棒
73	美工区二层 1/4 圆柜	9个	参考尺寸：约 600*600*608mm（柜子深度 300mm） 枫木纹+橡胶木芯
74	美工区多功能画架	9个	参考尺寸：约 700*600*1190mm 枫木纹+橡胶木芯
75	美工区简易材料柜	9个	参考尺寸：约 800*400*800mm 枫木纹+橡胶木芯
76	美工收纳柜	9个	参考尺寸：约 934*400*780mm 枫木纹+橡胶木芯
77	星际传奇一区域入口C	9个	参考尺寸：约 836*300*1429mm 枫木纹+橡胶木芯+实木圆棒
78	美工区二层 1/4 圆柜	9个	参考尺寸：约 600*600*608mm（柜子深度 300mm） 枫木纹+橡胶木芯

79	美工区白色长桌	9 张	参考尺寸：约 800*600*520mm 白色实木免漆板+橡胶木
80	美工区多功能画架	9 个	参考尺寸：约 700*600*1190mm 枫木纹+橡胶木芯
81	美工区简易材料柜	9 个	参考尺寸：约 800*400*800mm 枫木纹+橡胶木芯
82	美工收纳柜	9 个	参考尺寸：约 934*400*780mm 枫木纹+橡胶木芯
83	美工区二层二格中空柜	9 个	参考尺寸：约 800*300*608mm 枫木纹+橡胶木芯
84	STEM 墙面底板	5 套	<p>1、活动墙尺寸：8400mm*1200mm*55mm（±5%）</p> <p>2、材质：背板为多层实木夹板，胶底盘为 ABS</p> <p>3、产品配件尺寸：正方形 24 块低结构墙面木色 ABS 底板：200*200*40mm（±5%）</p> <p>底板正面尺寸：孔数不小于 64，宽度 19.9cm（±5%）孔径 1.3Cm（±5%），钉孔 0.9Cm（±5%）</p> <p>钉孔间距 15cm（±5%），孔距 2.4cm（±5%），厚度 4cm（±5%）</p> <p>背面尺寸：孔外径 1.15cm（±5%），内径 1cm（±5%）；孔高出面板 0.8cm（±5%）</p> <p>4、产品描述：一款拥有设计的墙面 STEM 学习系统，小孩通过亲手操作，在体验中学习科学、技术、工程和数学，实现 STEM 玩中学。配套产品游戏套装：各式各样插钉、宝石块、穿绳游戏、齿轮游戏、滑行轨道游戏，大颗粒积木游戏等，建造过程涵盖了小肌肉练习、手眼协调、沟通协作、创意能力、生活技巧、物理现象等不同学习领域，充分体现了 STEM 活动墙的低操作难度和高延伸性。</p>
85	STEM 活动墙自建滑球系统 440 件套	1 套	<p>1、外箱尺寸：520*420*440mm（±5%）</p> <p>2、材质：ABS，PP(漏斗)，滑球系统 440 件套配件分别为</p> <p>1). STEM 活动墙连接器 #1 尺寸 65*48*55mm（±5%）数量 80pc；</p> <p>2). STEM 活动墙连接器 #2 尺寸 130*65*30mm（±5%）数量 40pc；</p> <p>3). 低结构墙面 ABS 塑件镙杆（加坑 UV 剂）数量 128pc；</p> <p>4). 2x3 薄积木块尺寸 48*32*17mm（±5%）（6 个色，红色，橙色，黄色，绿色，蓝色，紫色，每色各 4 个）数量 24pc；</p> <p>5). 2x3 厚积木块尺寸 48*32*30mm（±5%）（6 个色，红色，橙色，黄色，绿色，蓝色，紫色，每色各 4 个）数量 24pc；</p> <p>6). 3x4 薄积木块尺寸 63*48*17mm（±5%）（6 个色，红色，橙色，黄色，绿色，蓝色，紫色，每色各 2 个）数量 12pc；</p> <p>7). 3x4 厚积木块尺寸 63*48*30mm（±5%）（6 个色，红色，橙色，黄色，绿色，蓝色，紫色，每色各 2 个）数量 12pc；</p> <p>8). 蓝色直条轨道 130*48*33mm（±5%）数量 12pc；</p> <p>9). 蓝色直条轨道 207*48*33mm（±5%）数量 6pc；</p> <p>10). 蓝色直条轨道 415*48*33mm（±5%）数量 3pc；</p> <p>11). 滑行轨道 数量共 74pc：绿色长斜坡 190*48*43mm（±5%）数量 12pc，绿色短斜坡 95*48*45mm（±5%）数量 12pc，紫色直斜坡 123*48*40mm（±5%）数量 12PC，紫色楼梯 207*48*40mm（±5%）数量 8PC，黄色拱形 210*48*55mm（±5%）数量 4PC，黄色拐弯道 230*70*33mm（±5%）数量 4PC，红色短斜坡 230*73*33mm（±5%）数量 4PC，红色长斜坡 305*73*33mm（±5%）数量 4PC，橙色弯道 127*95*38mm（±5%）数量 10PC，橙色小拱桥 112*48*50mm（±5%）数量 4pc；</p>

			<p>12).滑球起步平台 64*48*40mm (±5%) 数量 4pc;</p> <p>13).动感叶轮 数量 2pc;</p> <p>14).多米诺直道 数量 2pc;</p> <p>15).上下轨道转换器 数量 2pc;</p> <p>16).左右轮流配球器 #1, #2 各一数量共 2pc;</p> <p>17).逢二左右发球配球器 数量 1pc;</p> <p>18).漏斗 数量 2pc;</p> <p>19).圆球直径 35 (5 个色, 红色, 橙色, 黄色, 绿色, 蓝色, 每色各 2 个) 数量 10pc</p> <p>3、产品描述:滑球系统 440 件套通过轨道设计把球输送到不同的位置的动作,能充分得到三维空间技巧、物件从高往下移动的简单物理现象、能量转移等不同的技能练习。滑球轨道系统包含了不同形状的轨道、多米诺配件和滑球分配配件,孩子可以通过搭建各式轨道,筑建多米诺效应等不同现象。</p>
86	8 色混合几何块	1 套	<p>1、外箱尺寸: 320*215*310mm (±5%)</p> <p>2、材质: ABS</p> <p>3、墙面马赛克塑胶底座(加抗 UV 剂),形状包含正方形、圆形、三角形和扇形,颜色浅蓝色、粉色、浅绿色、灰色、深咖啡色、浅咖啡色、黑色、白色,圆形黑底座移印白轮(加坑 UV 剂),圆形底座白色移印黑色眼珠(加坑 UV 剂)共 256 件套。方形 49*49*42mm (±5%), 圆形 ϕ 49*42mm (±5%), 扇形 60*45*42mm (±5%), 三角形 42*42*42mm (±5%)</p> <p>4、产品描述:产品由不同的几何形状块组成,形状块配有 12 种不同的颜色或图案,几何块可用于形状学习、形状分类、形状的组成与分解学习。每一片几何片的顶部人性化地加入了指扣凹槽,更方便操作。</p>
87	6 色混合插钉 512 件套	1 套	<p>1、外箱尺寸: 315mm*215mm*210mm (允差±5%)</p> <p>2、材质: ABS</p> <p>3、配件尺寸: 单个尺寸 ϕ 21*57mm (允差±5%)</p> <p>插钉尺寸: 钉尖外径 1.15cm (+3mm), 内径 0.7cm (±3mm), 顶帽外径 2.1cm (+3mm), 钉槽外径 1.7cm (±5%); 钉身外径 1.2cm (+3mm), 钉长 5.6cm (±3mm), 蘑菇头高 0.8cm (+3mm), 槽长 2cm (±5%)</p> <p>低结构墙面深咖啡色 ABS 塑件钉 6 色混合, 白色(有丝印): 12 粒, 粉色、咖啡色、浅蓝色、灰、浅绿色各 100 个</p> <p>4、产品描述:插钉采用了流线圆边设计,方便小孩执行“插”与“拔”的精细动作。此低结构玩具可拓展性强,老师可以很容易延伸出各种各样的色彩辨别与学习、形状与造型学习、数、量、形概念练习、视觉感官练习、空间思维锻炼等玩法。插钉同时可用吊挂各种轻型物件。</p>
88	8 色混合螺丝 512 件套	1 套	<p>1、外箱尺寸: 315mm*215mm*210mm (±5%)</p> <p>2、材质: ABS</p> <p>3、数量: 单个尺寸 ϕ 23*50mm (±5%)</p> <p>螺钉尺寸: 顶帽厚 1.2cm (±5%), 顶帽直径 2.3cm (±5%), 螺帽 1.9cm (±5%)。</p> <p>ABS 塑件螺杆(加坑 UV 剂) 8 色混合, 红色, 橙色, 黄色, 绿色, 蓝色, 紫色, 黑色, 白色, 每色各 64 个</p> <p>4、产品描述:产品呈现 8 种不同颜色的螺丝与 5 种不同的螺丝头设计,对应轮廓形状有适合的螺丝刀。幼儿提前在头脑中思考,他想要建构的设计图案,将选择的零件用正确的螺丝刀工具,插入匹配的螺栓顶部,把它拧到正确的位置。这个过程提高了幼儿手眼</p>

			协调能力, 幼儿手部拧、插、拔的动作得到练习, 增加了幼儿手指的灵活性 手指手腕的力度和操作时的专注力。幼儿主动参与, 自己动手, 通过游戏幼儿大脑建立塑形影像, 在了解和掌握螺丝功能、图像的拼搭、以点成线、以线带面、工具使用的基础上, 感知物体与物体之间的关系。探索科学有序的物体空间方位。用 8 色混合螺丝部件, 通过接插、镶嵌组成各种物体或建筑物模型。
89	齿轮和链条 39 件套	1 套	<p>1、外箱尺寸: 280mm*200mm*180mm (±5%)</p> <p>2、榉木, ABS</p> <p>3、配件尺寸: 一条可随意改变长短的 50 节链条, 木圆球直径 35mm (±5%), 手摇大齿轮直径 160mm (±5%)*16mm (±5%) 2 个、中齿轮直径 120mm (±5%)*16mm (±5%), 红色, 黄色, 蓝色, 绿色, 橙色, 紫色各 2 个、小齿轮直径 70mm (±5%)*16mm (±5%), 红色, 黄色, 蓝色, 绿色, 橙色, 紫色各 4 个</p> <p>4、产品描述: 套装包含了 38 件 3 种尺寸的齿轮和一条可随意改变长短的 50 节链条。齿轮以大、中、小三种尺寸区分, 其中大齿轮附有实木圆形手柄用作手搅启动齿轮和链条系统, 中和小型齿轮各由 6 种颜色组成。小孩可利用螺丝或插钉把齿轮固定在 STEM 活动墙上任何位置。建立不同的纯齿轮或齿轮连接链条组合后, 小孩可透过手握木球搅动大齿轮或利用手指搅动大或中号齿轮, 观察其他齿轮与链条被连贯带动的现象, 老师可从中介绍与解析其中的物理原理, 可有效提高小孩对齿轮物理原理的兴趣。</p>
90	电动工具 11 件套	2 套	<p>1、尺寸: 210*100*265mm (±5%)</p> <p>2、多层实木夹板, 榉木, ABS</p> <p>3、套装配有一样的 7 种可互换共享接头的手柄或电动把手, ABS 塑胶扳手 1 个, ABS 塑胶十字起子 1 个, ABS 塑胶一字螺丝刀 1 把, ABS 塑胶内六角匙 1 个, ABS 塑胶梅花起子 1 个, ABS 塑胶方形起子 1 个, ABS 塑胶三角形起子 1 个, ABS 塑胶套筒 1 个, ABS 塑胶手柄 1 个、收纳架 1 个</p> <p>4、产品描述: 工具套装配有 7 种可互换共享接头的手柄或电动把手, 套上任何一个接头均可轻松拧动螺丝。另配有一个塑胶扳手。电动工具 11 件套还包含了一个收纳架, 电动把手、接头和扳手可整齐放置于墙上。</p>
91	6 色混合宝石块 72 件套	1 套	<p>1、尺寸: 300*300*130mm (±5%)</p> <p>2、材质: 亚克力, ABS</p> <p>3、单个尺寸 48*48*63mm (±5%), 宝石颜色有红色, 黄色, 蓝色, 绿色, 橙色, 紫色共 6 色, 每个颜色 12 个、每套含 13 张题卡、说明书一份。</p> <p>4、产品描述: 亚克力制成的彩色宝石镶嵌在方形塑胶底座内牢固安全, 大颗粒配合墙面多孔面板使用易插易取。有益于小孩空间思维能力发展, 对增强小孩的空间方位知觉、视觉和颜色美感、开拓小孩思维、创造、想象的天地以及促进小肌肉手指动作灵活性的发展等, 其功能多元效果优显。</p>
92	穿绳插钉 套装	1 套	<p>1、外箱尺寸: 285mm*195mm*180mm (±5%)</p> <p>2、材质: ABS</p> <p>3、数量: 200 个低结构墙面有孔浅咖啡色 ABS 塑件钉, 最大直径 24, 长 56mm (±5%) 及 30 条 1 米长的彩色 PP 绳 (6 个色, 每色各 5 条, 红色, 橙色, 蓝色, 绿色, 黄色, 紫色)</p>

			<p>4、产品描述：小孩可随意在 STEM 活动墙上插入两个插钉，用绳子连接后形成一条直线，实践中领悟两点一线的定律。用 3 个插钉连线后会看到三角形，同样可在实践中领悟三点一面的定律。小孩可以利用插钉和绳子去做到各种字母、数字及形状，也可以配合螺丝、其他插钉或几何片去建立一些创意造型。</p>
93	几何片 260 件套	1 套	<p>1、外箱尺寸：280*200*135mm（±5%） 2、材质：ABS 3、产品描述：几何图形 260 件套。由四种不同颜色（红、绿、黄、蓝）和不同尺寸的平面形状——正方形、三角形、圆形和半圆形组成。零件都有孔，所以它们可以用螺栓固定到任何 Masterkidz STEM 表面。用几何图形薄片进行拼摆游戏，提高幼儿数学认知和手眼协调能力。可单独拼摆花草树木、动物房屋形象，也可自主创设故事情节等。幼儿可以自然地获得分解与合成各种形体的经验，获得数量、高度、长度、上下、左右、宽窄、对称等概念，取得组合、堆积、排列各种形体的经验。幼儿注意观察周围生活中的多种建筑，感知各结构的名称、形状、结构特征、组合关系与色泽特点。如楼房是有层次的，房顶有尖的、平的，也有圆的，桥梁是桥面和桥墩组成的等等，在此基础上引导幼儿根据需要选择合适的材料，创造性地表现自己对事物的认识。</p>
94	管道工匠 119 件套	1 套	<p>1、外箱尺寸：450*415*405mm（±5%） 2、管道工匠 119 件套配件分别为 1. 护套管 ϕ 58*1200mm（±5%） 数量 3pc 2. 透明亚克力管 ϕ 50*5*100mm（±5%） 数量 12pc 3. 透明亚克力管 ϕ 50*5*250mm（±5%） 数量 12pc 4. 透明亚克力管 ϕ 50*5*400mm（±5%） 数量 4pc 5. 环保 PVC 耐磨皮 正三通 50*50mm（±5%） 数量 3pc 6. 环保 PVC 耐磨皮 90 度弯通 50*90 度 数量 11pc 7. 环保 PVC 耐磨皮 45 度弯通 50*45 度 数量 12pc 8. 三厘简单球阀 50mm（±5%） 数量 2pc 9. 环保 PVC 耐磨皮变径直通 50*32mm（±5%） 数量 1pc 10. 环保 PVC 耐磨皮内牙直接 32*1/2" 数量 1pc 11. 环保 PVC 耐磨皮直通接头 32*50mm（±5%） 数量 1pc 12. 水龙头 4 分 数量 1pc 13. 低结构墙面银灰色塑料管夹 数量 15pc 14. 低结构墙面红色 ABS 塑件镙杆 数量 30pc 15. 榉木圆球 ϕ 35mm（±5%） 数量 5pc 16. 量杯 1000ML 数量 3pc 17. 漏斗 数量 3pc 3、产品描述：管道工匠 119 件套有软管、高透硬管、90 度、135 度和 T 型连接器，小孩可利用它们建立多种的管道布局。产品包含了 5 个颜色木球和多种漏斗和容器，管道、连接器均可利用卡扣和螺丝安装到 STEM 活动墙上，另外还有两个开关阀门和一个水龙头。管道工匠套装以其独有的管道设计与透明材质，孩子可观察到水和圆球在管道中的流通轨迹，大大增加了小孩们的专注度与学习能力。管道可让水或圆球通过，球或水的流通现象解释了各种物理现象。 4、油漆：儿童水性清水漆，均经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品毛刺、裂纹，接缝自然，明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、皱皮、发粘和漏漆现象。</p>

95	400L 高透 收纳盘 2 件套	8 套	<p>1、单个尺寸：400*105*150mm（±5%），2 个为一套</p> <p>2、材质：透明 PC 料</p> <p>3、产品描述：产品采用透明 PC 材料，晶莹高透对收纳的里面的配件一览余。收纳盒可使用三角头螺丝固定在活动墙上，用于收纳插钉、螺丝、马赛克、宝石等。</p>
96	彩虹管琴	1 套	<p>1、尺寸：740*500*936mm（±5%）</p> <p>2、材质：松木，金属</p> <p>3、产品描述：炫彩管琴是音乐教育的绚丽瑰宝，由 8 根水平排列的铝制音管组成，以高度耐候材料匠心打造，无惧时光洗礼，室内外皆宜。音管采用彩虹色金属材质，外观醒目，敲击时能发出清晰和谐的音符，构成完整音阶。搭配稳固的松木底座，尺寸精准，高度适配托育机构、幼儿园及小学年龄段儿童。</p> <p>4、其音管设计独特，大管径水平放置，配合敲击棒，方便孩子轻松演奏出优美旋律。这不仅有助于培养儿童的音乐感知能力，还能在音乐实践中增强节奏感与表现力，激发创造力与自信心，完美契合我国《义务教育音乐课程标准》中强调的培养儿童音乐核心素养目标，为学前教育阶段的孩子们带来专业且充满乐趣的音乐启蒙体验。</p>
97	可移动户 外管琴剧 院	1 套	<p>1、尺寸：1131*620*1215mm（±5%）</p> <p>2、材质：松木，金属</p> <p>3、产品描述：可移动管琴乐园是学前音乐教育的得力助手。其 8 根彩虹色铝合金琴管，依音阶调音与标记，敲击时可发出清脆和谐的音符，形成完整音阶，为孩子铺就音乐启蒙之路。坚固松木框架，兼具室内外耐候性，稳定性强。它高度适配托育机构、幼儿园及小学年龄段儿童，孩子们可依喜好用侧边敲击棒探索音律，或伴奏或独奏。在敲击中，孩子手眼协调与节奏感知力得以锻炼，表演技巧与自信心逐步提升。这款融教育性与趣味性于一体的产品，契合我国音乐教育理念，助力孩子在音乐实践中全面发展，为童年增添绚丽色彩。</p>
98	户外可移 动鼓台	1 套	<p>1、尺寸：1250*500*625mm（±5%）</p> <p>2、材质：松木，金属，HDPE</p> <p>3、产品描述：可移动鼓台，源自古巴康加鼓灵感，为学前儿童打造独特音乐体验。三鼓组合，防风雨松木架稳固支撑，鼓皮高度贴心适配儿童，助力轻松敲击。用手或手指轻叩鼓面，即可开启节奏创作之旅，多个孩子同奏时，协调配合中社交情感技能悄然提升；独立演奏时，专注力与自信心同步增长。教师引入集体吟唱，鼓声伴奏更添庄重。室内外皆宜。超耐候组件，无惧风雨变换，为孩子守护音乐梦想。它贴合《3-6 岁儿童学习与发展指南》艺术领域目标，助力孩子感受节奏、表现韵律、开启创意音律探索，全方位促进学前儿童在欢乐鼓点中健康成长。</p>
99	户外轮子 4 件套	1 套	<p>1、尺寸：255*115*120mm（±5%）</p> <p>2、材质：金属</p>
100	美工区透 视移动储	1 个	<p>1、尺寸：800*500*620mm（±5%）</p> <p>2、材质：多层实木夹板，甲醛释放量≤0.1mg/L，含水率≈11.5%，符合木材含水率标准；亚克力 257*240*6mm 6pc，有刹轮 4 个（深</p>

	物柜		灰支架、边盖+浅灰轮+PU轮子) 轮: ϕ 65MM 平底: 47*47*2.5MM 3、产品描述: 带有万向轮的积木收纳柜, 可收纳一整套原木色拼搭套装(共11款不同形状的积木), 配有6个收纳盒, 可放置螺丝、螺帽、长螺杆等小物件; 提高收纳、分类、整理能力, 建立规则意识, 培养团队合作能力; 底部装置了可上锁的轮子, 可以活动, 也可以锁住, 灵活性大。 4、油漆: 表面喷涂高环保的水性漆, 安全无毒, 环保达标, 喷漆均匀, 表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。重金属钡、铅、镉、锑、硒、铬、汞、砷等含量符合国家标准规范的要求。 5、五金件选用环保五金, 安全无毒, 符合国家标准规范的要求, 钡、铅、镉、锑、硒、铬、汞、砷等含量控制指标完全符合要求。
101	美工区斜面移动柜	1个	1、尺寸: 800*400*800mm (\pm 5%) 配件尺寸: 轮: ϕ 65MM 平底: 47*47*2.5MM (\pm 5%) 2、材质: 多层实木夹板, 甲醛释放量 \leq 0.1mg/L, 含水率 \approx 11.5%, 符合木材含水率标准; 有刹轮4个(深灰支架、边盖+浅灰轮+PU轮子) 3、产品描述: 一款带有切斜面的三层移动柜, 斜面能更有效地展示盘内物件。如我们的插钉、螺丝等配件均可按颜色区分, 移动收纳柜配合高透收纳盘就能整齐而美观的按色区分, 每层可放置3个高透收纳盘。移动收纳易于变换位置, 方便取物; 培养幼儿收纳整理的习惯。 5、油漆: 表面喷涂高环保的水性漆, 安全无毒, 环保达标, 喷漆均匀, 表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。重金属钡、铅、镉、锑、硒、铬、汞、砷等含量符合国家标准规范的要求。 6、五金件选用环保五金, 安全无毒, 符合国家标准规范的要求, 钡、铅、镉、锑、硒、铬、汞、砷等含量控制指标完全符合要求。
102	高透收纳盘六件套	2套	1、尺寸: 260*175*150mm (\pm 5%) 6个一套 2、材质: 塑胶
103	磁力片	27套	100片大地色 材质 ABS 磁力铁
104	磁力棒	27套	64件 材质 ABS 磁力铁
105	磁力片	19套	钻石面 132件 材质 ABS 磁力铁
106	磁力轨道	19套	188件管道款 材质 ABS 磁力铁
107	镂空磁力片	19套	180片 材质 ABS 磁力铁
108	艺多立体磁性轨道积木	19套	64件 材质 ABS 磁力铁
109	益智区	3套	一、小班玩具: 1、开心超市: 木片24块 平均直径约52mm 木质; 购物车底板4个 尺寸约170*130mm 纸质; 购物清单8块 尺寸约115*90mm 纸质; 摸袋1个 尺寸约250*250mm 布质; 2、动物回家: 底板2个 尺寸约260mm*200mm*8mm 木质; 动物木片

		<p>12个 约70*70*4mm 木质；</p> <p>3、躲猫猫：积木1个 尺寸约65*65*35mm 木质；空间盒3个 尺寸约80*80*80mm, 95*95*95mm, 110*110*110mm 各1个木质；动物玩偶1个 高约90mm, 直径约50mm 木质；范例卡26张 尺寸约110*110mm 纸质；</p> <p>4、垃圾分类：游戏底板拼片4块 拼好后游戏底板长宽约为400mm*300mm 纸质；角色卡4套 头部尺寸约165mm*70mm、身体尺寸约165mm*115mm 纸质；垃圾卡24片 边长约40mm, 正方形纸质；骰子1个 边长约30mm 木质；吸盘4个 直径约30mm 软胶；</p> <p>5、动物变变变：游戏图卡24张 尺寸约105*148mm 纸质；动物片24个 尺寸约90*90*3mm 木质；皮毛片24个 尺寸约90*90*3mm 木质；</p> <p>6、海洋穿绳：动物积木32个 8种形象, 平均尺寸50*30*20mm 木质；穿绳棒2根 尺寸约540*20*20mm 木质+绳珊瑚底座1个 尺寸约190*170*100mm 木质；范例卡12张 尺寸约250*50mm 纸质；</p> <p>7、数理逻辑拼图1：拼片57块 大片约50*50mm, 小片约40*40mm 木质；拼图底板3个 约220*220mm 木质；</p> <p>8、蝴蝶对对拼：底板2个 尺寸约210mm*145mm*10mm 木质；拼片42片 平均尺寸70mm*40mm*12mm 木质；范例卡10张 尺寸约120*120mm 纸质；</p> <p>9、缤纷搜搜乐：底板4张 尺寸约200*200mm 纸质；任务卡18张 尺寸约100*100mm 纸质；操作片8块 平均尺寸80*80mm, 厚度2mm 亚克力；</p> <p>10、转盘游戏：圆形卡片240张 大卡直径约50mm, 小卡直径约40mm 纸质；转盘1个 双层转盘, 底层直径约340mm, 上层直径约190mm 塑料；</p> <p>11、美味铁板烧：铁板1个 尺寸约210mm*274mm*6mm 木质；炉灶片1个 尺寸约65mm*235mm*5mm 木质；炉灶片1个 尺寸约65mm*235mm*5mm 木质；食物片27个 平均尺寸约60mm*50mm*10mm 木质；锅铲1个 尺寸约145mm*50mm*5mm 木质；骰子1个 尺寸约30mm*30mm*30mm 木质；盘子1个 直径约为118mm 木塑；</p> <p>12、龟兔赛跑：棋盘1个 尺寸约400mm*400mm 纸质；棋子2个 兔子约50*28*10mm, 乌龟约43*32*10mm 木质；骰子2个 尺寸约30mm*30mm*30mm 木质；</p> <p>13、大风车：风车底座3个大：长宽约为230mm*150mm, 厚约15mm 小：长宽约为115mm*150mm, 厚约15mm 木质；风车柱4个 柱体直径约30mm, 高约50mm；上半部分直径约8mm, 高约25mm 木质；风车盖20个 尺寸约直径30mm, 厚5mm 木质；风车叶50个 半圆形, 直径约70mm EVA；范例卡18张 尺寸约200mm*150mm 纸质；</p> <p>14、小小快递员：棋盘拼片10块 大底板约230mm*165mm 小底板约185mm*165mm 纸质；小货车4个 长约60mm, 宽约30mm, 木棍高约75mm 木质；货物块50个 边长约为15mm 木质；指针转盘1个 长宽约180mm*114mm 纸质；骰子1个 边长约30mm 木质；</p> <p>15、毛毛虫穿绳：毛毛虫木棒2个 毛毛虫：长约80mm, 宽约15mm；蝴蝶：约30mm*36mm；尾绳：约360mm 木质+绳；骰子1个 边长约30mm 木质；水果木片10个 平均直径约80mm, 厚约4mm 木质；</p> <p>二、中班玩具：</p> <p>1、熊来了：卡片36张 约100*70mm 纸质；底卡4张 约210*240mm 纸质；</p> <p>2、翻翻乐：翻翻乐塔台1个 约145mm*80mm*200mm 木质；单倍圆柱6个 约30mm*23mm 木质；倍数圆柱2个 约30mm*46mm、30mm*69mm 木质；游戏骰(颜色)1个 约30mm*30mm*30mm 木质；游戏骰(点数)</p>
--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>1 个约 30mm*30mm*30mm 木质；星星奖励片 15 个约 28mm*27mm*2mm 木质；</p> <p>3、恐龙象棋：棋子 8 个边长约为 55mm 木质；棋盘 1 个长宽约为 225mm*280mm，厚度约 12mm 木质；</p> <p>4、数理逻辑拼图 2：拼图底板 3 个约 220*220mm 木质；拼片 66 片 大片约 50*50mm，小片约 40*40mm；</p> <p>5、猫头鹰排排乐：游戏垫 1 张 约 770mm*115mm，厚度约 2mm 布质；猫头鹰卡片（大）80 个 约 60mm*75mm 纸质；猫头鹰卡片（小）80 个约 36mm*45mm 纸质；范例卡 24 张约 250mm*50mm 纸质；</p> <p>6、生命循环卡：底板卡 3 张 约为 240mm*124mm 纸质；卡片 64 张长宽约为 90mm*70mm 纸质；拍铃 1 个约 70*70*45mm 金属；</p> <p>7、锦衣华服：游戏支架 1 个整体尺寸约为 242*140*70mm 木质；服饰卡 5 张约 119*200mm 材质 pvc；花纹卡 10 张约 119*200mm 材质 pvc；底色卡 5 张约 119*200mm 纸质；范例卡 20 张 约 100*150mm 纸质；</p> <p>8、月色摘星：攀爬柱 43 个尺寸约为 25mm*25mm*25mm，25mm*25mm*50mm，25mm*25mm*75mm，25mm*25mm*100mm，25mm*25mm*125mm，25mm*25mm*150mm 木质；塔楼 1 个约 50mm*50mm*264mm 木质；兔子 4 个尺寸约 20mm*25mm*15mm 木质；星星 1 个尺寸约 26mm*25mm*15mm 木质；骰子 1 个尺寸约 30mm*30mm*30mm 木质；游戏棋盘 1 张约 350mm*350mm，厚度约 2mm 布质；</p> <p>9、古道行军：信件磁力片 8 个约 30*30mm，1mm 厚 铁胶片；棋子 4 个约 47*25*43mm 木质；棋盘 1 层 1 个约 300*300*5mm 木质；棋盘 2 层 1 个约 180*180*40mm 木质；楼梯组件 2 个约 120*30*60mm 木质；城楼组件 1 个约 90*60*60mm 木质；骰子 1 个约 30*30*30mm 木质；</p> <p>10、青蛙跳棋：青蛙 2 个长宽约 37mm*37mm 木质；方块 3 个边长约为 39mm 木质；长条块 2 个长约 80mm，宽约 40mm 木质；底板 1 个长宽约 210*210mm，厚度约 15mm 木质；范例卡 12 张长宽约 200mm*200mm 纸质；</p> <p>11、百变怪兽：游戏底卡 1 张约 250*200mm 纸质；怪兽部件卡 36 张约 100*40mm；怪兽任务卡 27 张约 90*60mm；</p> <p>12、小鸡快跑：小鸡棋子 6 个高约 30mm，宽约 30mm，底部直径约 15mm 木质；黄鼠狼棋子 1 个直径约 12mm，高约 35mm；棋盘 1 个约 400*400mm 可折叠纸质；圆形纸板 50 张约 40*40mm；</p> <p>13、建筑大师：屋身块 8 个平均尺寸约 40*40*30mm 木质；屋顶块 7 个平均尺寸约 40*40*25mm 木质；屋檐块 5 个约 117*77*20mm，77*77*20mm 木质；底座 2 个约 80*80*20mm，120*80*20mm 木质；范例卡底座 2 个约 100*40*30mm 木质；范例卡 20 张约 200*200mm 纸质；</p> <p>三、大班玩具：</p> <p>1、奇妙三角片：范例卡 24 张正方形，边长约 200mm 纸质；三角片 36 块等边三角形，边长约 55mm，厚约 5mm 木质；</p> <p>2、围地鼠：底板 1 个约 250*250mm，厚度约 12mm 木质；地鼠 7 个约 50*38mm 木质；木片 8 块约 125*63mm 木质；范例卡 30 张约 200*200mm 纸质；</p> <p>3、黑白立方：立方块 10 个每个小正方体边长约为 30mm，黑白方块相间木质；范例卡 40 张正方形边长约 200mm 纸质；</p> <p>4、企鹅工程师：游戏底板 1 个约 200*200mm 纸质；骰子 1 个 约 30*30*30mm 木质；企鹅木块（大）10 个约 40*40*15mm 木质；企</p>
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

			<p>鹅木块(小)10个约35*35*15mm木质;冰桥片(长)10片约150*25mm纸质;冰桥片(短)10片约100*25mm纸质;</p> <p>5、蜜蜂与花:游戏垫1个圆形,直径约400mm,厚度约2mm布艺;单面花卡60张圆形,约65*65mm纸质;双面花卡12张圆形,约65*65mm纸质;蜜蜂1个约30*21*21mm木质+布艺;</p> <p>6、你说我猜:底板5张约312*242mm,双层对裱纸质;卡片90张长宽约为90mm*60mm纸质;头饰带1个约200*10mm布艺;</p> <p>7、寻猫高手:猫卡32张约63*88mm纸质;游戏底板4张约285*210mm纸质;二拼连接条4个46*80*6mm木质;三拼连接条4个约81*100*6mm木质;</p> <p>8、珠宝匠:珠宝卡150个平均尺寸约35mm*30mm纸质;范例卡30张约250*50mm纸质;游戏垫1个圆形,约400mm*400mm布艺;背景卡1张约320*210mm纸质;</p> <p>9、彩珠迷宫:底板1个长宽约310mm*310mm,厚约12mm木质;编程板4个长宽约310mm*40mm,正面为斜面木质;棋子4颗约50mm*30mm*30mm亚克力;小卡84张长宽约为30mm*30mm纸质;游戏地图4张长宽约为133mm*166mm纸质;</p> <p>10、排兵布阵:游戏板2个长宽约为175*210mm,中间区域比边矮约5mm木质;游戏片40块正方形边长约为35*35mm,厚约5mm木质;挡板1个边长约200*200mm,厚约3mm木质;底座1个边长约为200*10mm;中间开凹槽,宽约3mm木质;</p> <p>11、猫狗大战:方块16个边长约40mm,圆角立方体木质;底板1个约170*170mm,厚度约20mm木质;</p> <p>12、你说我摆:磁力台2个长宽约为330mm*225mm铁胶板、纸质;磁力片16片大:约85mm*50mm;小:约50mm*40mm磁铁;范例卡24张长宽约为210mm*185mm纸质;背景图4张长宽约为325mm*225mm纸质;</p> <p>13、极速快递:物流平台1个约300*300*56mm木质;物流货车4个约70*50*45mm木质;货物圆片70片约30*30*5mm木质;骰子1个约30*30*30mm木质;积分榜1张约250*250mm纸质;货车卡4张长约44mm,宽约27mm纸质;盖板1张约300*300mm纸质;布袋1个约200*240mm布艺;</p> <p>四、环创:</p> <p>1、标识牌:挂布3个尺寸约353mm*559mm布艺;进区卡3套尺寸约45*45mm布艺;</p> <p>2、通关榜:展示布1 3个尺寸约648mm*541mm;布艺展示布2 6个尺寸约546mm*541mm布艺;</p> <p>3、玩具卡:6套尺寸约48*48mm(每个班2套)布艺;</p> <p>4、区域规则:3张尺寸约380*530mm纸质;</p> <p>5、柜贴:3套约75*80mm,背胶贴纸纸质;</p> <p>6、教师指导方案3套;</p> <p>7、收纳盒:高透塑料盒+顶盖3套约445*295*140mm塑料;</p> <p>五、电子资源:电子课件100个。</p>
110	酷玩软运动-基础组合	1套	清单见附表1
111	神秘光影渲染游戏	1套	<p>约:1923*702*1180mm</p> <p>材质:香积木、塑料板,</p> <p>1、香积木产品达到食品可接触的需求·香积木各项物理性能与木</p>

	套组		<p>材相近，质感触感接近真实木材，是一种高弹性、高强度的低碳绿色材料，具有防水防潮防腐、环保安全无毒、着色性良好、触感温润、耐候性强、抗疲劳耐高温、防滑耐磨等优点，2、塑料板：特性：耐撞击、坚韧安全、可圆拱、可弯曲：加工性佳、可塑性强。产品介绍：光影花洒瓶游戏、多功能光影盘、光影玩水游戏、光影管道游戏等组成。</p> <p>教师们可以根据不同主题游戏需求，随时来选择主题游戏材料，游戏自主性更高，玩法更全面，教师引导幼儿从“观察现象”到“探究本质”，让幼儿在探索中可以发现更多可能性。</p>
112	移动光影游戏	1套	<p>参考尺寸：约 1310*400*1218 材质：香积木、塑料板，</p> <p>1、香积木产品达到食品可接触的需求·香积木各项物理性能与木材相近，质感触感接近真实木材，是一种高弹性、高强度的低碳绿色材料，具有防水防潮防腐、环保安全无毒、着色性良好、触感温润、耐候性强、抗疲劳耐高温、防滑耐磨等优点，</p> <p>2、塑料板：特性：耐撞击、坚韧安全、可圆拱、可弯曲：加工性佳、可塑性强。产品介绍：移动光影游戏主要是让幼儿感知影子动起来了，锻炼幼儿的思维能力和色彩认知能力，并让幼儿感受到光影色彩移动的有趣现象。</p>
113	光影皮影游戏	1套	<p>参考尺寸：约 1310*400*1218 材质：香积木、塑料板，</p> <p>1、香积木产品达到食品可接触的需求·香积木各项物理性能与木材相近，质感触感接近真实木材，是一种高弹性、高强度的低碳绿色材料，具有防水防潮防腐、环保安全无毒、着色性良好、触感温润、耐候性强、抗疲劳耐高温、防滑耐磨等优点，</p> <p>2、塑料板：特性：耐撞击、坚韧安全、可圆拱、可弯曲：加工性佳、可塑性强。产品介绍：这款游戏小朋友们通过合作来完成一场皮影表演，可以帮助幼儿在游戏中锻炼动手能力、表演能力、团队合作能力，同时也让幼儿感受到传统文化中的光影的魅力。</p>
114	光影管道游戏、光影叠加游戏、光影五子棋游戏	1套	<p>参考尺寸：约 1310*400*1218 材质：香积木、塑料板，</p> <p>1、香积木产品达到食品可接触的需求·香积木各项物理性能与木材相近，质感触感接近真实木材，是一种高弹性、高强度的低碳绿色材料，具有防水防潮防腐、环保安全无毒、着色性良好、触感温润、耐候性强、抗疲劳耐高温、防滑耐磨等优点，2、塑料板：特性：耐撞击、坚韧安全、可圆拱、可弯曲。</p>
115	低结构材料	27套	<p>材料分为七大类：（含培训）</p> <p>1、工具类</p> <p>1.压花机，材质：环保塑料，参考规格：12种图形，数量单位：1套；</p> <p>2.涂鸦套装，材质：木质/海绵，参考规格：30种，数量单位：1套；</p> <p>3.儿童刮刮画纸，材质：环保塑料，参考规格：30张，数量单位：1套。</p> <p>2、展示类</p> <p>1.感官材料，材质：涤纶，参考规格：4色、每色4个，数量单</p>

		<p>位：1套；</p> <p>2.展示板，材质：木质，参考规格：6个，数量单位：1袋；</p> <p>3.成品展示板，材质：木质，参考规格：2个，数量单位：1袋。</p> <p>3、自然生态类</p> <p>1.自然生态A，材质：木质，参考规格：混装，数量单位：1盒；</p> <p>2.自然生态B，材质：木质，参考规格：混装，数量单位：1盒；</p> <p>3.贝壳，材质：贝壳，参考规格：混装，数量单位：1盒。</p> <p>4、辅材类</p> <p>1.冰棒棍组，材质：木质，参考规格：114mm原色，约100支；114mm彩色，约100支；150mm原色，约50支；150mm彩色，约50支，数量单位：1袋；</p> <p>2.18mm活动眼睛、15mm活动眼睛、12mm活动眼睛，材质：环保塑料，参考规格：18mm，约100颗、15mm，约100颗、12mm，约100颗；数量单位：1盒；</p> <p>3.蝴蝶结组合，材质：蝴蝶结小号、蝴蝶结大号，参考规格：小号200个、大号20个，数量单位：1盒；</p> <p>4.彩色塑料造型串珠，材质：环保塑料，参考规格：12瓶，数量单位：1盒；</p> <p>5.综合造型亮片，材质：环保塑料，参考规格：6瓶，数量单位：1盒；</p> <p>6.彩色铃铛组合，材质：环保金属，参考规格：约100个，数量单位：1袋；</p> <p>7.彩色圆形纽扣，材质：环保塑料，参考规格：包，数量单位：1袋；</p> <p>8.创意手揉纸，材质：纸质，参考规格：290mm×190mm、约200张，数量单位：1袋；</p> <p>9.闪亮图案胶带，材质：纸质，参考规格：约90小卷，数量单位：1桶；</p> <p>10.45彩色木夹，材质：木质，参考规格：45mm，约100个，数量单位：1袋；</p> <p>11.彩色火柴棒，材质：木质，参考规格：42mm，约500支，数量单位：1盒；</p> <p>12.橡皮筋，材质：橡胶，参考规格：若干，数量单位：1盒；</p> <p>13.纸盘组，材质：纸浆、纸质，参考规格：白色9寸纸浆40个、彩色7寸纸盘40个，数量单位：1袋；</p> <p>14.彩色纸丝，材质：纸质，参考规格：共6种颜色，数量单位：2袋；</p> <p>15.50彩色绒毛球，材质：涤纶，参考规格：50mm、20个，数量单位：1袋；</p> <p>16.20彩色绒毛球，材质：涤纶，参考规格：20mm、约200个，数量单位：1袋；</p> <p>17.20闪亮金丝毛球，材质：涤纶，参考规格：20mm、约100个，数量单位：1袋；</p>
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>18. 彩色纸绳, 材质: 纸质, 参考规格: 12 色, 数量单位: 1 袋;</p> <p>19. 蛋保丽龙、南瓜保丽龙, 材质: 保丽龙, 参考规格: 20 个、8 个, 数量单位: 1 袋;</p> <p>20. 圆形保丽龙, 材质: 保丽龙, 参考规格: 30 个, 数量单位: 1 袋;</p> <p>21. 七彩拉丝彩带, 材质: 环保塑料, 参考规格: 10 米混色丝带 6 个/包、2 包, 数量单位: 1 袋;</p> <p>22. 扎带, 材质: 环保塑料, 参考规格: 宽 25mm 长 22000mm、金色银色各 1 卷, 数量单位: 1 袋;</p> <p>23. 彩色绒毛条、闪亮金丝条、彩色波浪绒毛条, 材质: 环保铁丝+涤纶、环保铁丝+亮丝、环保铁丝+涤纶, 参考规格: 6mm×300mm、约 100 支/包、3 包; 6mm×300mm、约 100 支/包、3 包; 12mm×300mm、约 100 支/包, 数量单位: 1 袋;</p> <p>5、纸质类</p> <p>1. 大号彩色硬卡纸, 材质: 纸质, 参考规格: A3/10 色 50 张/包, 数量单位: 1 袋;</p> <p>2. 不织布材料片, 材质: 不织布, 参考规格: 300×200mm 20 色共 20 张, 数量单位: 1 袋;</p> <p>3. 不织布造型拼贴材料(款式随机) 材质: 不织布, 参考规格: 随机 10 件, 数量单位: 1 袋;</p> <p>4. A4 彩色色纸, 材质: 纸质, 参考规格: A4, 5 色约 250 张/包, 数量单位: 1 袋。</p> <p>6、收纳类</p> <p>1. 塑料收纳盒, 材质: 塑料, 参考规格: 6 个, 数量单位: 1 盒;</p> <p>2. 16 格纸质收纳盒, 材质: 纸质, 参考规格: 1 个, 数量单位: 1 盒;</p> <p>3. 5 格纸质收纳盒, 材质: 纸质, 参考规格: 1 个, 数量单位: 1 盒。</p> <p>7、方案类</p> <p>1. 操作图卡, 材质: 纸质, 参考规格: 每箱配备 16 张;</p> <p>2. 材料操作指导视频, 参考规格: 线上, 数量单位: 24 个;</p> <p>3. 方案指导 1 套。</p>
116	奇趣收纳舱	<p>规格: 约 650*650*530mm</p> <p>颜色: 原木色、胡桃木色</p> <p>材质: 户外海洋板; 铝型材; 拉丝空间夹网布</p> <p>工艺: 整体采用铝型材空腔立柱与户外海洋板相结合, 立柱上下均采用 L 型插入式 pvc 卡扣, 美观大方。设计合理, 箱体底部采用不锈钢角马固定, 有效支撑, 增加箱体承重能力; 聚丙烯 PP 材质双排轮、镀铬带杆轮框, 配备 2 个 2 寸万向轮, 2 个 2 寸定向轮。全新设计的 10mm 涤纶、尼龙牵引绳, 经久耐用, 手柄采用泡棉舒适不勒手, 耐磨性高又透气, 降低与绳之间的摩擦力, 保守幼儿手部安全。拉丝布充气式顶盖, 耐磨抗腐、抗阻燃; 防水、耐寒(-30~+70℃), 适宜户外使用, 两侧弹力绳固定带, 与箱体固定的 U 型滑轮配合使用, 起到固定顶盖的作用, 便于幼儿自主操作; 箱体底部采用不锈钢角马固定, 有效支撑, 增加箱体承重能力; 内外表面</p>

			及隐蔽处均做光滑处理,颜色鲜艳,具有防潮不变形、耐用的特点。
117	独轮手推车	2 辆	规格: 约 850*400*380mm 颜色: 原木色、胡桃木色 材质: 户外海洋板; 铝型材; pvc 工艺: 整体采用铝型材空腔立柱与户外海洋板相结合, 配备 1 个 7 寸 pvc 定向坦克轮。设计合理, 箱体底部采用不锈钢角马固定, 有效支撑, 增加箱体承重能力; 立柱上下均采用 L 型插入式 pvc 卡扣, 确保内外表面及隐蔽处均光滑平整; 颜色鲜艳, 具有防潮不变形、耐用的特点
118	自然材料 小班	30 盒	硬纸壳 (25cmx18cm) 黄色长条硬纸 (2) 8K 白纸 (2) 16K 牛皮纸 8K 牛皮纸 圆形白纸 (25cm) 书签 (带流苏)、水粉笔、颜料、调色盘、棉签 (10 支一包)、 活动眼睛 (1.5cm 2 个)、 纸筒 (直径 5.2cm 高 10cm)、手揉纸 (3 条彩色)、 双面胶、超轻粘土 (1 白色)、1mm 麻绳 (2 根 40 厘米)、 棉花 (一包)、滴管、肥料、纸盘 (13cm)、 儿童蔬果刀、勾线笔、白色纸盒 (2.8x6.2x11.5)、 海绵画刷、小粘贴、铁夹子、放大镜、观察瓶, 喷瓶
119	自然材料 中班	30 盒	方形白纸 (8k) 8K 白纸 黄色长条硬纸 16K 黑色硬纸 16K 白纸 8K 粉色硬纸 彩色玻璃纸 (1 张) 水粉笔、颜料、调色盘、刮片、棉签 (10 支一包装)、活动眼珠 (1.5cm4 个)、超轻粘土 (2 白色、1 红色、2 黄色、1 黑色、1 绿色、1 棕色)、毛根 (1 黄、1 蓝、1 彩色)、双面胶、白色棉绳 (40cm)、小号海绵画刷、纸盘 (13cm5 存)、拉菲草 (1 绿色)、 白色纸盒 (2.8x6.2x11.5)、勾线笔、麻绳 (2 根 40cm)、纸筒两

			个(直径 5.2cm 高 10cm)、小粘贴、铁夹子、放大镜、观察瓶、喷瓶
120	自然材料大班	30 盒	<p>方形白纸 (8k)</p> <p>圆形白纸 25cm</p> <p>8K 白纸</p> <p>8k 深蓝硬纸</p> <p>16k 牛皮纸</p> <p>8K 黄色硬纸</p> <p>黄色长条硬纸</p> <p>纸留子一张(黄色、橙色、粉色、浅蓝色均可)</p> <p>1mm 麻绳 (40cm)、儿童软针、彩色铃铛、双面胶、水粉笔、颜料、调色盘、棉签 (10 支一包)、纸筒(直径 5.2cm 高 10cm)、勾线笔、纸盘 (13cm5 寸)、丝带 (粉色红色系)、纸盒 (2.8x6.2x11.5)、活动眼珠 (1cm 4 个)、白色棉绳 (100cm)、小海绵画刷、小粘贴、铁夹子、放大镜、观察瓶、喷瓶。</p>
121	光影探光空间	1 套	<p>1、规格: 约 3479*2597*848mm 材质: 香积木、塑料板、环保塑料 ,</p> <p>2、香积木产品达到食品可接触的需求·香积木各项物理性能与木材相近, 质感触感接近真实木材, 是一种高弹性、高强度的低碳绿色材料, 具有防水防潮防腐、环保安全无毒、着色性良好、触感温润、耐候性强、抗疲劳耐高温、防滑耐磨等优点,</p> <p>3、塑料板: 特性:耐撞击、坚韧安全、可圆拱、可弯曲: 加工性佳、可塑性强。</p> <p>4、环保塑料: 选用进口原料, 环保, 无毒, 可回收。产品介绍: 本模块由光透绘画游戏、水纹穿透游戏、星空漫步游戏、光影彩虹游戏等 4 种游戏形态组成的。</p> <p>●5、产品规格: 约 175*156*175, 滚塑一次成型, 草莓造型, 色彩鲜艳, 由四片面板组成, 房子整体前有可开关活动小门, 左右有门窗。塑料成分: 采用进口食品级 LLDPE 滚塑专用塑料粒子, 符合 GB/6675-2014 要求, 无毒无味, 入抗紫外线, 光稳定剂及抗静电剂, 高级苕簇颜料粉, 防脱色、韧性好、高强度、两面光滑、不褪色、磨砂表面滚塑成型。</p>
122	美工区	3 套	<p>1、方案指导:</p> <p>美工区·区域活动教师指导方案·小班 : 1 套</p> <p>2、环创材料:</p> <p>美工区区域标识 1 套 底板: 210*300mm 区域牌: 直径 80mm 布质</p> <p>美工区进区卡 6 张 55*55mm 布质</p> <p>美工区进区规则 1 张 546*389mm 纸质</p> <p>美工区装箱单 1 套 185*260mm 纸质</p> <p>3、辅材:</p> <p>木槽 (通用) 1 个 60*30*30mm 木质</p>

		<p>4、手指印画： 1 张 220*260mm 其他</p> <p>5、多彩拓印画： 绘画模板 3 张 150*140mm 塑料 蘑菇画刷 11 个 长约 90mm, 直径约 20~50mm 海绵、木质</p> <p>6、香喷喷的饭菜： 饭盒底卡 20 张 210*285mm 纸质 食物模具 1 套 112*65mm 塑料 超轻黏土 12 盒/色 直径 67mm, 高 30mm 安全泥</p> <p>7、纸盘动物： 纸盘动物套装 2 套 纸盘直径 184mm, 卡纸 214*193mm, 双面胶宽 4mm 纸质</p> <p>8、动物编织： 不织布编织套装 8 套 约 180*155mm 不织布</p> <p>9、花花天气播报站： 花朵底卡 1 20 张 210*285mm 纸质 花朵底卡 2 20 张 210*285mm 纸质 塑料转盘轴 50 颗 直径 10mm 塑料</p> <p>10、水果挂饰： 水果底卡 1 20 张 210*285mm 纸质 水果底卡 2 20 张 210*285mm 纸质</p> <p>11、灿烂的烟花： 刮画纸 20 张 210*285mm 纸质 竹笔 3 支 直径约 6mm, 长度约 144mm 木质</p> <p>12、美丽的项链： 不织布项链编织套装 8 套 50*400mm 不织布</p> <p>13、创意画板： 多功能画板 1 套 245*295*50mm 木质+亚克力 水性画笔 1 套 142x16.9mm 塑料</p> <p>14、春天的小花园： 泡沫拓印印章 1 套 直径 60mm, 高度 25mm 环保泡沫 圆柄印章 1 套 直径 55mm, 高度 40mm 塑料+泡沫</p> <p>15、好玩的彩泥： 环保彩泥 6 盒/色 直径约 50mm 小麦面粉泥 彩泥模具 3 套 约 60*80mm 塑料</p> <p>16、线条想象画： 鱼头板刷 4 个 长约 127mm, 宽约 36mm 塑料、海绵 小号滚刷 4 个 长约 120mm, 海绵滚轮厚度约 35mm, 宽度约 25mm 塑料、海绵</p> <p>17、奇妙的造纸： 造纸套装 1 套 150*210mm 木质</p> <p>18、夏天的清凉： 空白布质扇子 6 把 扇面直径 244mm, 长 350mm 木质、布质</p> <p>19、名画拼图： 名画拼片 4 套 205*255mm 纸质 欣赏图卡 4 张 290x390mm 纸质</p> <p>20、收纳材料： 高透塑料盒+顶盖（中 4） 1 套 塑料</p> <p>21、颜料粉饼： 固体水粉颜料 1 盘 180*155mm 其他</p> <p>22、画笔套装：</p>
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>画笔套装 1套 长约180mm 其他</p> <p>23、调色盘： 方形方孔调色盘 1个 220*280mm 塑料 滚轮盘 1个 120*200mm 塑料</p> <p>24、洗笔筒： 洗笔筒 2套 65*85*95mm 塑料</p> <p>25、印泥： 印泥 2盘 直径180mm 水性印油</p> <p>26、多用装饰板： 多用装饰板 3张 212*298mm 塑料</p> <p>27、水粉纸： 水粉纸 40张 380*265mm 纸质</p> <p>28、印章： 半球形印章 1套 50*50*32mm 橡胶 动物印章 1套 50*50*55mm 橡胶 花纹印章 1套 直径约30mm,厚度6mm 橡胶 手指印章 1套 25*15mm 橡胶</p> <p>29、画刷： 手柄EVA印章 1套 手柄长约110mm,画刷约65mm 其他 图案EVA印章 1套 直径40mm,长度78mm 其他 海绵刷 1套 手柄长约145mm,滚刷宽度约70mm 其他 塑料柄海绵画刷 1套 手柄长约150mm,画刷宽度分别15mm、25mm、50mm、75mm.画刷长度约60mm 海绵</p> <p>30、彩泥镂空模具： 立体模具 9个 约70~90mm 其他</p> <p>31、彩泥模具套装： 彩泥工具套装 1套 约75mm 塑料</p> <p>32、彩泥制作工具： 擀杖等 1套 长约180mm 塑料</p> <p>33、装饰胶带： 装饰贴片 EVA装饰贴片 3包 约15~45mm 其他 不干胶贴片 2包 93*150mm 其他</p> <p>34、装饰胶带： 花朵贴片 2卷 单枚约20*20mm 和纸 花纹胶带 2卷 25mm*3000mm 和纸</p> <p>35、蛋糕纸托： 蛋糕纸托 50个 50*30*70mm 纸质</p> <p>36、花型衍纸： 花型衍纸 1包 成品约20mm~30mm 纸质</p> <p>37、泥工板： 彩色泥工板 4个 298*198mm 其他</p> <p>38、彩色卡纸： 长方形 30张 210*297mm 纸质 圆形 30张 直径250mm 纸质</p> <p>39、花边绘画纸： 长方形1 4张 260mm*370mm 纸质 长方形2 4张 260mm*370mm 纸质 长方形3 4张 260mm*370mm 纸质 长方形4 4张 260mm*370mm 纸质 正方形1 4张 260mm*260mm 纸质</p>
--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>正方形 2 4 张 260mm*260mm 纸质</p> <p>正方形 3 4 张 260mm*260mm 纸质</p> <p>正方形 4 4 张 260mm*260mm 纸质</p> <p>40、印花折纸： 印花折纸 1 包 150*150mm 纸质</p> <p>41、麻绳： 麻线绳 1 卷 约 40000mm 麻线</p> <p>42、纸绳： 彩色线绳 6 股/色 每股直径约 2mm, 长度约 15000mm 环保纸质编织</p> <p>43、收纳材料： 高透塑料盒+顶盖（小 2、大 2） 1 套 塑料</p> <p>1、方案指导： 美工区·区域活动教师指导方案·中班：1 套</p> <p>2、环创材料： 美工区区域标识 1 套 底板：210*300mm 区域牌：直径 80mm 布质</p> <p>美工区进区卡 6 张 55*55mm 布质</p> <p>美工区进区规则 1 张 546*389mm 纸质</p> <p>美工区装箱单 1 套 185*260mm 纸质</p> <p>3、辅材： 幼儿参照图卡 美工区幼儿参照图卡 16 张 185*260mm 纸质</p> <p>木槽 木槽（通用） 1 个 60*30*30mm 木质</p> <p>4、教师节贺卡： 长方形卡纸 5 张 225*170mm 纸质</p> <p>心形卡纸 5 张 250*163mm 纸质</p> <p>花边卡纸 5 张 225*170mm 纸质</p> <p>信封 15 个 134*182mm 纸质</p> <p>装饰贴片 3 包 15~45mm EVA</p> <p>5、中秋月饼： 超轻黏土 24 盒 直径 67mm, 高 30mm 安全泥</p> <p>月饼模具 2 个 直径 50mm, 高 25mm 硅胶</p> <p>月饼模具 2 个 边长 45mm 高 25mm 硅胶</p> <p>6、秋天的树叶： 树叶木片 60 片 50mm 左右 木质</p> <p>7、我的家： 刮画模板尺 1 套 149*65mm 塑料</p> <p>刮画镂空板 2 套 185*55mm 塑料</p> <p>刮画纸 20 张 210*285mm 纸质</p> <p>竹笔 3 支 直径约 6mm, 长度约 144mm 木质</p> <p>8、搓纸圈： 搓纸画底板 6 套 175x230mm 纸质</p> <p>9、暖和的帽子： 白色布帽 4 个 总长约 270mm 帽檐长 70-110mm, 头围直径约 180mm 布质</p> <p>10、新年挂饰： 国风挂饰 4 套 主板：250*250mm 坠饰：90*67mm 木质</p> <p>11、换装秀： 纸质手工转筒 8 套 高 180mm, 宽 95mm 纸质</p>
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>12、构画春天： 多功能画板 1套 245*295*50mm 木质+亚克力 图卡 4张 205*255mm 纸质 水性画笔 1套 142*16.9mm 塑料</p> <p>13、风车转转转： 自制风车套装 8套 直径约215mm 杆长约280mm 总长约390mm 纸质</p> <p>14、风铃： 风铃套装 4套 250*250mm 木质</p> <p>15、美丽的花瓶： 儿童陶艺机 1套 220*270mm 其他</p> <p>16、折纸青蛙： 青蛙底卡1 20张 210*285mm 纸质 青蛙底卡2 20张 210*285mm 纸质</p> <p>17、漂亮的花布： EVA手柄滚轮 2套 滚轮宽度约54mm, 滚轮直径约30mm, 手柄长约127mm EVA</p> <p>18、名画拼图： 名画拼片 4套 205*255mm 纸质 欣赏挂图 4张 290*390mm 纸质</p> <p>19、舞会面具： 卡通动物面具 8个 205*170mm 纸质</p> <p>20、包装材料： 高透塑料盒+顶盖(中4) 1套 塑料</p> <p>21、颜料粉饼： 固体水粉颜料 1盘 180*155mm 其他</p> <p>22、画笔套装： 画笔套装 1套 长约180mm 其他</p> <p>23、调色盘： 方形方孔调色盘 1个 220*280mm 塑料 滚轮盘 1个 120*200mm 塑料</p> <p>24、洗笔筒： 洗笔筒 2套 65*85*95mm 塑料</p> <p>25、印泥： 印泥 2盘 直径180mm 水性印油</p> <p>26、多用装饰板： 多用装饰板 3张 212*298mm 塑料</p> <p>27、水粉纸： 水粉纸 40张 380*265mm 纸质</p> <p>28、印章： 半球形印章 1套 50*50*32mm 橡胶 动物印章 1套 50*50*55mm 橡胶 花纹印章 1套 直径约30mm, 厚度6mm 橡胶 手指印章 1套 25*15mm 橡胶</p> <p>29、画刷： 手柄EVA印章 1套 手柄长约110mm, 画刷约65mm 其他 图案EVA印章 1套 直径40mm, 长度78mm 其他 海绵刷 1套 手柄长约145mm, 滚刷宽度约70mm 其他 塑料柄海绵画刷 1套 手柄长约150mm, 画刷宽度分别15、25、50、75mm. 画刷长度约60mm 海绵</p> <p>30、彩泥镂空模具：</p>
--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>立体模具 9个 约70~90mm 其他</p> <p>31、彩泥模具套装： 彩泥工具套装 1套 约75mm 塑料</p> <p>32、彩泥制作工具： 擀杖等 1套 长约180mm 塑料</p> <p>33、装饰胶带： EVA装饰贴片 3包 约15~45mm 其他 不干胶贴片 2包 93*150mm 其他</p> <p>34、装饰胶带： 花朵贴片 2卷 单枚约20*20mm 和纸 花纹胶带 2卷 25mm*3000mm 和纸</p> <p>35、蛋糕纸托： 蛋糕纸托 50个 50*30*70mm 纸质</p> <p>36、花型衍纸： 花型衍纸 1包 成品约20~30mm 纸质</p> <p>37、泥工板： 彩色泥工板 4个 298*198mm 其他</p> <p>38、彩色卡纸： 长方形 30张 210*297mm 纸质 圆形 30张 直径250mm 纸质</p> <p>39、花边绘画纸： 长方形1 4张 260mm*370mm 纸质 长方形2 4张 260mm*370mm 纸质 长方形3 4张 260mm*370mm 纸质 长方形4 4张 260mm*370mm 纸质 正方形1 4张 260mm*260mm 纸质 正方形2 4张 260mm*260mm 纸质 正方形3 4张 260mm*260mm 纸质 正方形4 4张 260mm*260mm 纸质</p> <p>40、印花折纸： 印花折纸 1包 150*150mm 纸质</p> <p>41、麻绳： 麻线绳 1卷 约40000mm 麻线</p> <p>42、纸绳： 彩色线绳 6股/色 每股直径约2mm,长度约15000mm 环保纸质编织</p> <p>43、收纳材料： 高透塑料盒+顶盖（小2、大2） 1套 塑料</p> <p>1、方案指导： 美工区·区域活动教师指导方案·大班：1套</p> <p>2、环创材料： 美工区区域标识 1套 底板：210*300mm 区域牌：直径80mm 布质 美工区进区卡 6张 55*55mm 布质 美工区进区规则 1张 546*389mm 纸质 美工区装箱单 1套 185*260mm 纸质</p> <p>3、辅材： 幼儿参照图卡 美工区幼儿参照图卡 16张 185*260mm 纸质 木槽 木槽（通用） 1个 60*30*30mm 木质</p> <p>4、彩绘不倒翁：</p>
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>手工不倒翁 6套 宽约70mm,高约90mm 纸质</p> <p>5、编花篮: EVA编织蓝 4套 274*180mm EVA</p> <p>6、黏土画: 超轻黏土 24盒/色 直径67mm,高30mm 其他</p> <p>7、京剧脸谱: 手工京剧面具 4个 180*235mm 纸质</p> <p>8、我的汉字画: 多功能画板 1套 245*295*50mm 木质+亚克力 图卡 8张 150*150mm 纸质 水性画笔 1套 142*169mm 塑料</p> <p>9、名画拼图: 名画拼片 4套 205*255mm 纸质 欣赏挂图 4张 290*390mm 纸质</p> <p>10、恐龙乐园: 白色恐龙卡纸 12个 170*220mm 纸质</p> <p>11、旋转的梦: 木质陀螺 8个 陀螺直径70mm,高约45mm 木质</p> <p>12、花灯: 花灯 灯笼材料套装 3套 约200*200mm 木质</p> <p>13、春天的画: 旋转画刷 4个 长约105mm,宽约40mm EVA 鱼头板刷 4个 长127mm,宽约36mm EVA</p> <p>14、秘密花园: 曼陀罗绘画模板 10张 130*130mm 塑料 颜料(条状) 2条 长170mm 其他 小号画笔 3支 1支勾线笔:165mm 2支扁头排笔:长170mm, 宽分别为6mm和8mm 其他 刮画纸 20张 210*285mm 纸质 竹笔 3支 直径约6mm,长度约144mm 木质</p> <p>15、有趣的剪纸: 儿童初级剪纸 1套 140*210mm 纸质 安全剪刀 4把 120mm 其他</p> <p>16、包粽子: 白色粽子手工 10套 成品边长约90mm,高约240mm 纸质</p> <p>17、好玩的手偶: 不织布粘贴手偶 6套 约180*225mm 布质</p> <p>18、会咬人的大鳄鱼: 鳄鱼底卡 20张 210*285mm 纸质</p> <p>19、毕业贺卡: 毕业礼服贺卡 8套 260mm*360mm 纸质</p> <p>20、收纳材料: 高透塑料盒+顶盖(中4) 1套 塑料</p> <p>21、颜料粉饼: 固体水粉颜料 1盘 180mm*155mm 其他</p> <p>22、画笔套装: 画笔套装 1套 长约180mm 其他</p> <p>23、调色盘: 方形方孔调色盘 1个 220*280mm 塑料 滚轮盘 1个 120*200mm 塑料</p>
--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>24、洗笔筒： 洗笔筒 2套 65*85*95mm 塑料</p> <p>25、印泥： 印泥 2盘 直径180mm 水性印油</p> <p>26、多用装饰板： 多用装饰板 3张 212*298mm 塑料</p> <p>27、水粉纸： 水粉纸 40张 380*265mm 纸质</p> <p>28、印章： 半球形印章 1套 50*50*32mm 橡胶 动物印章 1套 50*50*55mm 橡胶 花纹印章 1套 直径约30mm，厚度6mm 橡胶 手指印章 1套 25*15mm 橡胶</p> <p>29、画刷： 手柄EVA印章 1套 手柄长约110mm，画刷约65mm 其他 图案EVA印章 1套 直径40mm，长度78mm 其他 海绵刷 1套 手柄长约145mm，滚刷宽度约70mm 其他 塑料柄海绵画刷 1套 手柄长约150mm，画刷宽度分别15、25、50、75mm，画刷长度约60mm 海绵</p> <p>30、彩泥镂空模具： 立体模具 9个 约70~90mm 其他</p> <p>31、彩泥模具套装： 彩泥工具套装 1套 约75mm 塑料</p> <p>32、彩泥制作工具： 擀杖等 1套 长约180mm 塑料</p> <p>33、装饰胶带： EVA装饰贴片 3包 约15~45mm 其他 不干胶贴片 2包 93*150mm 其他</p> <p>34、装饰胶带： 花朵贴片 2卷 单枚约20*20mm 和纸 花纹胶带 2卷 25mm*3000mm 和纸</p> <p>35、蛋糕纸托： 蛋糕纸托 50个 50*30*70mm 纸质</p> <p>36、花型衍纸： 花型衍纸 1包 成品约20~30mm 纸质</p> <p>37、泥工板： 彩色泥工板 4个 298*198mm 其他</p> <p>38、彩色卡纸： 长方形 30张 210*297mm 纸质 圆形 30张 直径250mm 纸质</p> <p>39、花边绘画纸： 长方形1 4张 260mm*370mm 纸质 长方形2 4张 260mm*370mm 纸质 长方形3 4张 260mm*370mm 纸质 长方形4 4张 260mm*370mm 纸质 正方形1 4张 260mm*260mm 纸质 正方形2 4张 260mm*260mm 纸质 正方形3 4张 260mm*260mm 纸质 正方形4 4张 260mm*260mm 纸质</p> <p>40、印花折纸： 印花折纸 1包 150*150mm 纸质</p>
--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

			<p>41、麻绳： 麻线绳 1卷 约40000mm 麻线</p> <p>42、纸绳： 彩色线绳 6股/色 每股直径约2mm,长度约15000mm 环保纸质编织</p> <p>43、收纳材料： 高透塑料盒+顶盖（小2、大2） 1套 塑料</p>
123	角色区	3套	<p>1、方案指导： 角色区·区域活动教师指导方案·小班 1套</p> <p>2、环创材料： 角色区区域标识 1套 底板：210*300mm 区域牌：直径80mm 角色区进区卡 6张 55*55mm 角色区进区规则 1张 546*389mm 角色区装箱单 1套 185*260mm</p> <p>3、游戏纸币： 1元面值 30张 130*62mm 5元面值 30张 130*62mm 10元面值 20张 130*62mm 50元面值 20张 130*62mm 100元面值 10张 130*62mm</p> <p>4、代币： 金色 20个 直径约为39mm,厚度约为3mm 银色 20个 直径约为39mm,厚度约为3mm</p> <p>5、台秤&冰淇淋柜台： 主体 1个 长350mm、宽220mm、高90mm 柜台面板 柜台面板 1个 长334mm、宽83.7mm 柜台隔板 柜台隔板 1个 长350mm、宽83mm 短支架 短支架 2个 长100mm、宽30mm 长支架 长支架 4个 长200mm、宽30mm 台秤板 台秤板 1个 长330mm、宽156mm 台秤面板 台秤面板 1个 长334mm、宽87.78mm 拼搭说明书（双面印刷） 1张 130*185mm</p> <p>6、梳妆台&洗漱台： 外盒 1个 长约387mm、宽220mm、高130mm 内盒 1个 长约326mm、宽208mm、高88mm 置物板 1个 长230mm、宽163mm 水龙头 1个 长71.5mm、高26mm 化妆镜 1个 长230mm、宽143mm 长支架 4个 长200mm、宽30mm 拼搭说明书（双面印刷） 1张 130*185mm</p> <p>7、娃娃小屋： 娃娃一家人 爷爷 1个 108*43mm 奶奶 1个 108*43mm 爸爸 1个 108*43mm 妈妈 1个 108*43mm 男孩 1个 85*33mm 女孩 1个 85*33mm 小屋 客厅 1个长290mm、宽200mm、高250mm 卧室 1个长290mm、宽200mm、高250mm</p>

		<p>书房 1个长 290mm、宽 200mm、高 250mm</p> <p>卫生间 1个长 290mm、宽 200mm、高 250mm</p> <p>屋内设施</p> <p>浴室设施 3个 110*65*40mm</p> <p>卧室设施 3个 140*110*55mm</p> <p>客厅设施 2个 105*50mm</p> <p>厨房设施 2个 107*55*35mm</p> <p>8、娃娃餐厅：</p> <p>餐具</p> <p>碗 2个 70*48.5mm</p> <p>杯子 2个 65*50mm</p> <p>盘子 2个 直径 105mm</p> <p>勺子 2个 105*30mm</p> <p>叉子 2个 105*30mm</p> <p>菜刀 1个 135*20mm</p> <p>菜板 1个 175*110mm</p> <p>胡萝卜 1个 长 125mm</p> <p>玉米 1个 长 73mm</p> <p>梨子 1个 50*70mm</p> <p>西红柿 1个 56*55mm</p> <p>辅材</p> <p>菜单 1张 185×260mm</p> <p>海报 1张 260×370mm</p> <p>桌布 1块 900*900mm</p> <p>9、娃娃盥洗室：</p> <p>洗浴用品</p> <p>牙刷 1个 长 83mm</p> <p>杯子 1个 47*35mm</p> <p>牙膏 1个 长 80mm</p> <p>吹风机 1个 117.2*75mm</p> <p>洗发水 1个 87*40mm</p> <p>洗面奶 1个 90*45mm</p> <p>娃娃 1个 长 500mm</p> <p>10、娃娃梳妆台：</p> <p>润肤露 1个 94*25mm</p> <p>香水 1个 70*75mm</p> <p>化妆水 1个 100*40mm</p> <p>口红 1个 43*20mm</p> <p>11、爱心医院：</p> <p>诊疗套装</p> <p>听诊器 1个 750*100mm</p> <p>温度计 1个 120*27mm</p> <p>针筒 1个 130*40mm</p> <p>输液架 1个 500*190mm</p> <p>血压计 1个 215*85mm</p> <p>药膏 1个 100*25mm</p> <p>镊子 1个 100*15mm</p> <p>探牙棒 1个 127*30mm</p> <p>牙科口腔镜 1个 130*30mm</p> <p>护士服 1件</p> <p>医生服 1件</p>
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>辅材</p> <p>挂号单 20份 92×130mm</p> <p>病历单 20份 130×185mm</p> <p>医保卡 5份 85.6×54mm</p> <p>挂号处标志牌 1份 185×63mm</p> <p>输液中心标志牌 1份 185×63mm</p> <p>诊疗室标志牌 1份 185×63mm</p> <p>取药处标志牌 1份 185×63mm</p> <p>12、鲜农菜场:</p> <p>购物篮 1个 380*330*270mm</p> <p>果蔬</p> <p>青椒 1个 70*80mm</p> <p>胡萝卜 1个 110*40mm</p> <p>西红柿 1个 80*60mm</p> <p>南瓜 1个 100*50mm</p> <p>橘子 1个 80*60mm</p> <p>梨 1个 70*90mm</p> <p>香蕉 1个 160*45mm</p> <p>草莓 1个 50*50mm</p> <p>辅材</p> <p>价目单 1张 185×260mm</p> <p>海报 1张 260×370mm</p> <p>13: 彩虹冰淇淋店:</p> <p>冰淇淋套装</p> <p>甜筒底座 3个 63*38mm</p> <p>饮料杯 4个 60*65mm</p> <p>吸管 7个 长65mm</p> <p>西瓜(圆形水果块) 1个 50*15mm</p> <p>奇异果(圆形水果块) 1个 50*15mm</p> <p>山竹(圆形水果块) 1个 50*15mm</p> <p>橙子(圆形水果块) 1个 50*15mm</p> <p>冰棍1 1个 90*30mm</p> <p>冰棍2 1个 90*28.66mm</p> <p>冰棍3 1个 90*40mm</p> <p>马卡龙 2个 21*40mm</p> <p>雪糕球 3个 30*38mm</p> <p>辅材</p> <p>价目单 1张 185×260mm</p> <p>海报 1张 260×370mm</p> <p>14、收纳材料:</p> <p>高透塑料盒+顶盖 1套</p> <p>1、方案指导:</p> <p>角色区·区域活动教师指导方案·中班 1套</p> <p>2、环创材料:</p> <p>角色区区域标识 1套 底板: 210*300mm 区域牌: 直径80mm</p> <p>角色区进区卡 6张 55*55mm</p> <p>角色区进区规则 1张 546*389mm</p> <p>角色区装箱单 1套 185*260mm</p> <p>3、游戏纸币:</p> <p>游戏纸币</p>
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>1 元面值 30 张 130*62mm 5 元面值 30 张 130*62mm 10 元面值 20 张 130*62mm 50 元面值 20 张 130*62mm 100 元面值 10 张 130*62mm</p> <p>4、代币： 代币 金色 20 个 直径约为 39mm, 厚度约为 3mm 银色 20 个 直径约为 39mm, 厚度约为 3mm</p> <p>5、烧烤&灶台： 烧烤&灶台 烧烤台 1 个 350*220*60mm 烧烤板 1 个 330*200*10mm 层板 1 个 350*60*10mm 长支架 4 个 长 200mm、宽 30mm 短支架 2 个 长 100mm、宽 30mm 拼搭说明书（双面印刷） 1 张 130*185mm</p> <p>6、收银机&取餐口： 收银机&取餐口 主体 1 个 350*220*60mm 收银主板 1 个 190*320*4mm 收银底板 1 个 200*350*20mm 层板 1 个 350*60*10mm 长支架 6 个 长 200mm、宽 30mm 短支架 4 个长 100mm、宽 30mm 拼搭说明书（双面印刷）1 张 130*185mm</p> <p>7、美发店： 美发套装 梳子 1 个 100*45mm 吹风机 1 个 120*110mm 手动理发器 1 个 110*85mm 电推剪 1 个 110*45mm 剃须刀 1 个 110*45mm 剪刀 2 个 105*60mm 理发围布 2 件 1300*950mm 辅材 发型造型图卡 1 张 185×260mm 价目表 1 张 185×260mm</p> <p>8、微笑牙科： 牙齿模型 1 个 115*72*93mm 诊疗套装 听诊器 1 个 750*100mm 温度计 1 个 120*27mm 针筒 1 个 130*40mm 输液架 1 个 500*190mm 血压计 1 个 215*85mm 药膏 1 个 100*25mm 镊子 1 个 100*15mm 探牙棒 1 个 127*30mm 牙科口腔镜 1 个 130*30mm 护士服 1 件</p>
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>医生服 1 件</p> <p>辅材</p> <p>挂号单 20 份 92×130mm</p> <p>病历单 20 份 130×185mm</p> <p>医保卡 5 份 85.6×54mm</p> <p>输液中心标志牌 1 份 185×63mm</p> <p>挂号处标志牌 1 份 185×63mm</p> <p>输液中心标志牌 1 份 185×63mm</p> <p>刷牙流程图 1 份 260×370mm</p> <p>取药处标志牌 1 份 185×63mm</p> <p>9、快乐烤吧：</p> <p>烧烤食材</p> <p>鱼 1 个 25.97*47.53*10mm</p> <p>虾 1 个 44.34*10mm</p> <p>肉片（正方形） 2 个 35*35*10mm</p> <p>香菇 2 个 35*35*10mm</p> <p>玉米 2 个 32*32*20mm</p> <p>洋葱 2 个 40*40*10mm</p> <p>青菜 2 个 52*52*10mm</p> <p>烧烤工具</p> <p>调味套装 2 个 65*30mm</p> <p>刷子 1 个 150*30mm</p> <p>烧烤棒 4 个 200*10mm</p> <p>辅材</p> <p>菜单 1 个 185×260mm</p> <p>10、早餐店：</p> <p>蒸笼 1 个 35*90mm</p> <p>食物套装</p> <p>酥饼 1 个 50*50*10mm</p> <p>牛奶 1 个 72.5*40mm</p> <p>包子 1 个 23*40*39.95mm</p> <p>馒头 1 个 23*40*20mm</p> <p>餐具套装</p> <p>碟子 1 个 80*12.11mm</p> <p>碗 1 个 70*36mm</p> <p>勺子 1 个 90*22mm</p> <p>筷子 1 对 长 120mm</p> <p>辅材</p> <p>菜单 1 个 185×260mm</p> <p>11、城市交通：</p> <p>红绿灯 1 个 200*300mm</p> <p>交通标志 交通标志 1 套 300*300mm</p> <p>方向盘 方向盘 1 个 250*15*250mm</p> <p>交警背心 交警背心 1 件 480*520mm</p> <p>辅材</p> <p>违章处理单 20 张 130×185mm</p> <p>12、阳光超市：</p> <p>购物篮 1 个 38*33*27mm</p> <p>服装</p> <p>围裙 1 件 410*500mm</p> <p>背心 1 件 520*480mm</p>
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>辅材</p> <p>海报 1张 260×370mm</p> <p>超市入口标志牌 1张 185×63mm</p> <p>收银处标志牌 1张 185×63mm</p> <p>13、娃娃厨房：</p> <p>厨具套装</p> <p>汤锅 1个 200*145*100mm</p> <p>炒锅 1个 210*115*30mm</p> <p>铲子 1个 长180mm</p> <p>汤勺 1个 长180mm</p> <p>菜板 1个</p> <p>菜刀 1个</p> <p>服装</p> <p>围裙 1件 410*500mm</p> <p>厨师帽 1件 170*540mm</p> <p>14、收纳材料：</p> <p>高透塑料盒+顶盖 1套</p> <p>1、方案指导：</p> <p>角色区·区域活动教师指导方案·大班 1套</p> <p>2、环创材料：</p> <p>角色区区域标识 1套 底板：210*300mm 区域牌：直径80mm</p> <p>角色区进区卡 6张 55*55mm</p> <p>角色区进区规则 1张 546*389mm</p> <p>角色区装箱单 1套 185*260mm</p> <p>3、游戏纸币：</p> <p>游戏纸币</p> <p>1元面值 30张 130*62mm</p> <p>5元面值 30张 130*62mm</p> <p>10元面值 20张 130*62mm</p> <p>50元面值 20张 130*62mm</p> <p>100元面值 10张 130*62mm</p> <p>4、代币：主机 1个 350*220*60mm</p> <p>键盘 1个 350*200*10mm</p> <p>电子屏 1个 170*50*10mm</p> <p>长支架 2个 长200mm、宽30mm</p> <p>鼠标 1个 80*50mm</p> <p>底脚 4个 50*40mm</p> <p>黑色木片 1个 170*318mm</p> <p>金色 20个 直径约为39mm,厚度约为3mm</p> <p>银色 20个 直径约为39mm,厚度约为3mm</p> <p>5、称重台&电脑拼搭说明书：</p> <p>主机 1个 350*220*60mm</p> <p>键盘 1个 350*200*10mm</p> <p>电子屏 1个 170*50*10mm</p> <p>长支架 2个 长200mm、宽30mm</p> <p>鼠标 1个 80*50mm</p> <p>底脚 4个 50*40mm</p> <p>黑色木片 1个 170*318mm</p> <p>拼搭说明书（双面印刷） 1张 130*185mm</p> <p>6、火车操作台&ATM机拼搭说明书：</p>
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>箱体 1个 350*220*70mm</p> <p>支撑板 1个 330*200*10mm</p> <p>操作板 1个 350*200*10mm</p> <p>拼搭说明书(双面印刷) 1张 130*185mm</p> <p>7、开心午点:</p> <p>下午茶餐具</p> <p>餐盘 2个 直径200mm、高10mm</p> <p>茶壶 1个 长138.57mm、高60mm</p> <p>茶盘 2个 直径80mm、高10mm</p> <p>茶杯 2个 直径60mm、高40mm</p> <p>午点</p> <p>糕点1 1个 直径50mm、高38mm</p> <p>糕点2 1个 直径50mm、高25mm</p> <p>铜锣烧 1个 直径约56mm、高24mm</p> <p>抹茶卷 1个 直径约60mm、厚20mm</p> <p>桌布 1块 900*900mm</p> <p>围裙 2件 450*450mm</p> <p>辅材 1张 185*260mm</p> <p>8、小象快递:</p> <p>扫码仪 1个 95.21*80mm</p> <p>快递背心 1件 520*480mm</p> <p>辅材</p> <p>快递单 1张 185*260mm</p> <p>价目表 1张 185*260mm</p> <p>9、小象银行:</p> <p>银行背心 1件 520*480mm</p> <p>辅材</p> <p>“等候区”标志牌 1张 185*63mm</p> <p>“排队等候”标志牌 1张 185*63mm</p> <p>“1号窗口”标志牌 1张 185*63mm</p> <p>存取款单 20张 85.6*60mm</p> <p>银行卡 5张 85.6*60mm</p> <p>10、火线救援:</p> <p>消防套装</p> <p>服装 1件 1000*650mm</p> <p>消防帽 1件 210*275mm</p> <p>消防水枪背包 1件 200*190mm</p> <p>灭火器 1件 145*290mm</p> <p>消防斧 1件 115*310mm</p> <p>辅材</p> <p>消防宣传海报 1张 260*370mm</p> <p>灭火器使用图卡 1张 260*370mm</p> <p>11、体检中心:</p> <p>听诊器 1个 750*100mm</p> <p>温度计 1个 120*27mm</p> <p>针筒 1个 130*40mm</p> <p>输液架 1个 500*190mm</p> <p>血压计 1个 215*85mm</p> <p>药膏 1个 100*25mm</p> <p>镊子 1个 100*15mm</p> <p>探牙棒 1个 127*30mm</p>
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

			牙科口腔镜 1个 130*30mm 护士服 1件 医生服 1件 测量套装 身高测量表 1张 200*1700mm 视力测量表 1张 300*600mm 视力罩 1张 200*65mm 辅材 挂号单 20份 92×130mm 病历单 20份 130×185mm 医保卡 5份 85.6×54mm 输液中心标志牌 1份 185×63mm 挂号处标志牌 1份 185×63mm 诊疗室标志牌 1份 185×63mm 取药处标志牌 1份 185×63mm 体检中心海报 1份 260×370mm 12、完美照相馆： 透明片 4个 70*45mm 照相机 1个 130*110*26mm 照相馆套餐表 1张 185×260mm 13、小小火车站： 手持安检仪 1个 300*50mm 服装 乘务员 1件 580*410mm 火车司机 1件 580*410mm 辅材 身份证 5张 85.6*54mm 车票 5张 85.6*54mm “售票处”标志牌 1张 185*63mm “安检处”标志牌 1张 185*63mm “进站口”标志牌 1张 185*63mm 14、收纳材料： 高透塑料盒+顶盖 1套
124	表演区	3套	1、方案指导： 表演区·区域活动教师指导方案·小班 1套 2、环创材料： 表演区区域标识 底板：210*300mm 区域牌：直径80mm 布质 1套 表演区进区卡 55*55mm 布质 6张 表演区进区规则 546*389mm 纸质 1张 表演区装箱单 185*260mm 纸质 1套 3、指偶： 小猴 130mm*200mm*95mm 1个 毛绒 小青蛙 130mm*200mm*95mm 1个 毛绒 小狗 130mm*200mm*95mm 1个 毛绒 小象 130mm*200mm*95mm 1个 毛绒 小兔 130mm*200mm*95mm 1个 毛绒 小熊 130mm*200mm*95mm 1个 毛绒

		<p>小黄鸭 130mm*200mm*95mm 1个 毛绒</p> <p>小老鼠 130mm*200mm*95mm 1个 毛绒</p> <p>笑脸娃娃 150mm*220mm*120mm 3个 毛绒</p> <p>4、手偶：</p> <p>小猴 130mm*200mm*95mm 1个 毛绒</p> <p>小青蛙 130mm*200mm*95mm 1个 毛绒</p> <p>小狗 130mm*200mm*95mm 1个 毛绒</p> <p>小象 130mm*200mm*95mm 1个 毛绒</p> <p>小兔 130mm*200mm*95mm 1个 毛绒</p> <p>小熊 130mm*200mm*95mm 1个 毛绒</p> <p>小黄鸭 130mm*200mm*95mm 1个 毛绒</p> <p>小老鼠 130mm*200mm*95mm 1个 毛绒</p> <p>笑脸娃娃 150mm*220mm*120mm 3个 毛绒</p> <p>5、头饰：</p> <p>老爷爷 165mm*168mm 1个 布质</p> <p>老奶奶 180mm*150mm 1个 布质</p> <p>萝卜 160mm*140mm 1个 布质</p> <p>月亮 180mm*151mm 1个 布质</p> <p>小猪 180mm*146mm 1个 布质</p> <p>小老鼠 180mm*170mm 1个 布质</p> <p>小松鼠 180mm*147mm 1个 布质</p> <p>公鸡 148mm*170mm 1个 布质</p> <p>6、动物发箍：</p> <p>小花狗 195mm*125mm*25mm 1个 毛绒</p> <p>小花猫 190mm*130mm*25mm 1个 毛绒</p> <p>小老鼠 200mm*175mm*25mm 1个 毛绒</p> <p>小猴 135mm*180mm*25mm 1个 毛绒</p> <p>兔妈妈 215mm*125mm*25mm 1个 毛绒</p> <p>小兔子 185mm*125mm*25mm 1个 毛绒</p> <p>7、服装：</p> <p>小兔子尺码：1200mm 1件 布质</p> <p>大灰狼尺码：1200mm 1件 布质</p> <p>狐狸尺码：1200mm 1件 布质</p> <p>8、辅材：</p> <p>情景挂图卡 520mm*740mm 3张 纸质</p> <p>9、收纳材料：</p> <p>高透塑料盒+顶盖 1套 塑料</p> <p>10、手套：</p> <p>灰熊手套（灰色）1对 150mm*170mm 毛绒</p> <p>猫咪手套（黄色）1对 150mm*170mm 毛绒</p> <p>狐狸手套（棕色）1对 150mm*170mm 毛绒</p> <p>龙虾手套（红色）1对 150mm*170mm 毛绒</p> <p>11、乐器：</p> <p>铃鼓 1个 直径 178mm 其他</p>
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>手铃 1对 长100mm 其他</p> <p>响板 1对 头部直径60mm 长200mm 其他</p> <p>沙锤 1对 头部直径94mm 长250mm 其他</p> <p>三角铁 1对 边长127mm 其他</p> <p>双响筒 1对 筒长195mm 其他</p> <p>雨声筒 1对 直径52mm 长200mm 其他</p> <p>12、披风:</p> <p>金色 1件 220mm*1200mm 布质</p> <p>银色 1件 220mm*1200mm 布质</p> <p>棕色 1件 220mm*1200mm 布质</p> <p>白纱 1件 220mm*1200mm 布质</p> <p>13、通用木质道具:</p> <p>指偶展示台 2套 单个零件长50mm; 底座直径80mm 木质</p> <p>话筒 1个 150mm*42mm 木质</p> <p>手偶舞台 1个 530mm*360mm 木质</p> <p>14、其他布质道具:</p> <p>花环套装 1套 手环: 80mm*80mm,</p> <p>草裙: 150mm*350mm 布质</p> <p>皇冠 1个 180mm*120mm 布质</p> <p>15、包装材料:</p> <p>高透塑料盒+顶盖</p> <p>1、方案指导:</p> <p>表演区·区域活动教师指导方案·中班 1套</p> <p>2、环创材料:</p> <p>表演区区域标识 1套 底板: 210*300mm 区域牌: 直径80mm 布质</p> <p>表演区进区卡 6张 55*55mm 布质</p> <p>表演区进区规则 1张 546*389mm 纸质</p> <p>表演区装箱单 1套 185*260mm 纸质</p> <p>3、指偶:</p> <p>十二生肖</p> <p>12个 50mm*75mm*45mm 毛绒</p> <p>4、手偶:</p> <p>马妈妈 1个 130mm*200mm*95mm 毛绒</p> <p>小马 1个 130mm*200mm*95mm 毛绒</p> <p>牛伯伯 1个 130mm*200mm*95mm 毛绒</p> <p>小松鼠 1个 130mm*200mm*95mm 毛绒</p> <p>小乌龟 1个 130mm*200mm*95mm 毛绒</p> <p>青蛙 1个 130mm*200mm*95mm 毛绒</p> <p>狐狸 1个 130mm*200mm*95mm 毛绒</p> <p>5、头饰:</p> <p>虎老大 1个 180mm*170mm 布质</p> <p>老虎弟 1个 180mm*142mm 布质</p> <p>小兔子 1个 175mm*117mm 布质</p>
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>小女孩 1个 180mm*130mm 布质</p> <p>鸭妈妈 1个 175mm*165mm 布质</p> <p>小乌龟 1个 180mm*87mm 布质</p> <p>鱼 1个 180mm*136mm 布质</p> <p>鹅 1个 148mm*170mm 布质</p> <p>蝌蚪 1个 180mm*117mm 布质</p> <p>小公鸡 1个 148mm*170mm 布质</p> <p>小奶牛 1个 180mm*133mm 布质</p> <p>花朵(红、黄、白) 3个 160mm*159mm 布质</p> <p>生肖龙 1个 180mm*155mm 布质</p> <p>玉皇大帝 1个 180mm*174mm 布质</p> <p>狮子 1个 180mm*170mm 布质</p> <p>6、动物发箍:</p> <p>猫妈妈/猫姐姐/猫弟弟 3个 135mm*130mm*25mm 毛绒</p> <p>青蛙 1个 185mm*150mm*25mm 毛绒</p> <p>小白兔 1个 125mm*215mm*25mm 毛绒</p> <p>小皮猴 1个 135mm*180mm*25mm 毛绒</p> <p>7、服装:</p> <p>妈妈围裙 1个 400mm*350mm 布质</p> <p>传统服饰(连体汉服男) 1套 尺码: 1200mm 布质</p> <p>传统服饰(连体汉服女) 1套 尺码: 1200mm 布质</p> <p>8、辅助材料:</p> <p>情景挂图卡 520mm*740mm 3张 纸质</p> <p>9、包装材料:</p> <p>高透塑料盒+顶盖 1套 塑料</p> <p>10、手套:</p> <p>灰熊手套(灰色) 1对 150mm*170mm 毛绒</p> <p>猫咪手套(黄色) 1对 150mm*170mm 毛绒</p> <p>狐狸手套(棕色) 1对 150mm*170mm 毛绒</p> <p>龙虾手套(红色) 1对 150mm*170mm 毛绒</p> <p>11、乐器:</p> <p>铃鼓 1个 直径178mm 其他</p> <p>手铃 1对 长100mm 其他</p> <p>响板 1对 头部直径60mm 长200mm 其他</p> <p>沙锤 1对 头部直径94mm 长250mm 其他</p> <p>三角铁 1对 边长127mm 其他</p> <p>双响筒 1对 筒长195mm 其他</p> <p>雨声筒 1对 直径52mm 长200mm 其他</p> <p>12、披风:</p> <p>金色 1件 220mm*1200mm 布质</p> <p>银色 1件 220mm*1200mm 布质</p> <p>棕色 1件 220mm*1200mm 布质</p> <p>白纱 1件 220mm*1200mm 布质</p> <p>13、通用木质道具:</p>
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>指偶展示台 2 套 单个零件长 50mm；底座直径 80mm 木质</p> <p>话筒 1 个 150mm*42mm 木质</p> <p>手偶舞台 1 个 530mm*360mm 木质</p> <p>14、其他布艺道具：</p> <p>花环套装 1 套 手环：80mm*80mm，</p> <p>草裙：150mm*350mm 布艺</p> <p>皇冠 1 个 180mm*120mm 布艺</p> <p>15、包装材料：</p> <p>高透塑料盒+顶盖</p> <p>1、方案指导：</p> <p>表演区·区域活动教师指导方案·大班 1 套</p> <p>2、环创材料：</p> <p>表演区区域标识 1 套 底板：210*300mm 区域牌：直径 80mm 布艺</p> <p>表演区进区卡 6 张 55*55mm 布艺</p> <p>表演区进区规则 1 张 546*389mm 纸质</p> <p>表演区装箱单 1 套 185*260mm 纸质</p> <p>3、手偶：</p> <p>猴子 4 个 130mm*200mm*95mm 毛绒</p> <p>4、头饰：</p> <p>小猪 4 个 180mm*170mm 布艺</p> <p>大灰狼 1 个 170mm*148mm 布艺</p> <p>爷爷 1 个 160mm*159mm 布艺</p> <p>奶奶 1 个 160mm*159mm 布艺</p> <p>爸爸 1 个 170mm*148mm 布艺</p> <p>妈妈 1 个 180mm*116mm 布艺</p> <p>女孩 1 个 200mm*120mm 布艺</p> <p>村民爷爷 1 个 180mm*160mm 布艺</p> <p>爸爸 1 个 170mm*151mm 布艺</p> <p>妈妈 1 个 140mm*180mm 布艺</p> <p>男孩 1 个 180mm*150mm 布艺</p> <p>公鸡 1 个 170mm*148mm 布艺</p> <p>虎小弟 1 个 180mm*170mm 布艺</p> <p>虎老大 1 个 180mm*142mm 布艺</p> <p>狮子 1 个 180mm*170mm 布艺</p> <p>小矮人 7 个 180mm*170mm 布艺</p> <p>墙壁 1 个 180mm*140mm 布艺</p> <p>大风 1 个 180mm*100mm 布艺</p> <p>太阳 1 个 180mm*175mm 布艺</p> <p>狐狸 1 个 170mm*148mm 布艺</p> <p>唐僧 1 个 180mm*162mm 布艺</p> <p>猪八戒 1 个 180mm*160mm 布艺</p> <p>沙僧 1 个 180mm*138mm 布艺</p> <p>孙悟空 1 个 180mm*139mm 布艺</p>
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>小松鼠 1 个 180mm*147mm 布质</p> <p>美老鼠 1 个 180mm*170mm 布质</p> <p>老鼠妈妈 1 个 180mm*170mm 布质</p> <p>老鼠爸爸 1 个 180mm*170mm 毛绒</p> <p>5、动物发箍：</p> <p>老鼠村民 1 个 175mm*200mm*25mm 毛绒</p> <p>乌云 1 个 190mm*125mm*25mm 毛绒</p> <p>猴子 1 个 135mm*80mm*25mm 毛绒</p> <p>兔子 1 个 125mm*215mm*25mm 毛绒</p> <p>6、服装：</p> <p>蒙古男孩服饰 1 套 尺码：1200mm 布质</p> <p>苗族女孩服饰 1 套 尺码：1200mm 布质</p> <p>小丑演出服 1 套 尺码：1200mm 布质</p> <p>白雪公主服饰 1 套 尺码：1200mm 布质</p> <p>王子服饰 1 套 尺码：1200mm 布质</p> <p>7、皮影：</p> <p>三打白骨精套装 1 套 高 300mm 其他</p> <p>8、辅材：</p> <p>情境挂图卡 3 张 520mm*740mm 纸质</p> <p>9、包装材料：</p> <p>高透塑料盒+顶盖 1 套 塑料</p> <p>10、手套：</p> <p>灰熊手套（灰色）1 对 150mm*170mm 毛绒</p> <p>猫咪手套（黄色）1 对 150mm*170mm 毛绒</p> <p>狐狸手套（棕色）1 对 150mm*170mm 毛绒</p> <p>龙虾手套（红色）1 对 150mm*170mm 毛绒</p> <p>11、乐器：</p> <p>铃鼓 1 个 直径 178mm 其他</p> <p>手铃 1 对 长 100mm 其他</p> <p>响板 1 对 头部直径 60mm 长 200mm 其他</p> <p>沙锤 1 对 头部直径 94mm 长 250mm 其他</p> <p>三角铁 1 对 边长 127mm 其他</p> <p>双响筒 1 对 筒长 195mm 其他</p> <p>雨声筒 1 对 直径 52mm 长 200mm 其他</p> <p>12、披风：</p> <p>金色 1 件 220mm*1200mm 布质</p> <p>银色 1 件 220mm*1200mm 布质</p> <p>棕色 1 件 220mm*1200mm 布质</p> <p>白纱 1 件 220mm*1200mm 布质</p> <p>13、通用木质道具：</p> <p>指偶展示台 2 套 单个零件长 50mm；底座直径 80mm 木质</p> <p>话筒 1 个 150mm*42mm 木质</p> <p>手偶舞台 1 个 530mm*360mm 木质</p> <p>14、其他布质道具：</p>
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

			花环套装 1 套 手环：80mm*8mm, 草裙：150mm*350mm 布质 皇冠 1 个 180mm*120mm 布质 15、包装材料： 高透塑料盒+顶盖
附表 1 酷玩软运动-基础组合配置清单			
1	多能障碍垫与人行墙	1 组	尺寸：约 1200x1800x600 mm 材质： 拉丝网布 1、产品特点：适用于室内室外环境使用，防水设计、防晒耐磨、耐气候性强，安全性强、充气设计轻巧便捷、方便运输、易清洁维护、无需收纳，玩法功能：可以进行障碍”穿越丛林“游戏通过游戏训练幼儿的灵敏性，培养幼儿想象力和创造力以及克服困难的能力。 ●产品规格：约 87*39*108cm，4 片/套四种造型组合。塑料成分：采用进口食品级 LLDPE 滚塑专用塑料粒子，符合 GB/6675-2014 要求，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、两面光滑、不褪色、磨表面滚塑成型。
2	触感垫	1 个	尺寸：单个约 970x780x2000mm 匍匐布：1330*500mm
3	匍匐布	1 张	材质： 拉丝网布 产品特点：适用于室内室外环境使用，防水设计、防晒耐磨、耐气候性强，安全性强、充气设计轻巧便捷、方便运输、易清洁维护、无需收纳，玩法功能：发展幼儿身体整体协调性的同时可以开展角色扮演游戏培养孩子健康活泼的性格；匍匐布高度限制，游戏时可根据不同的幼儿年龄增加游戏难度。
4	母胎 BOX	1 个	尺寸：约 680x680x680 mm 材质： 拉丝网布 产品特点：适用于室内室外环境使用，防水设计、防晒耐磨、耐气候性强，安全性强、充气设计轻巧便捷、方便运输、易清洁维护、无需收纳，玩法功能：通过“钻”“爬”等基本动作，锻炼幼儿手足膝爬行的协调灵活性。内部的凸起可以让幼儿在“钻爬”运动中挤压穿行，从而锻炼幼儿的触觉。
5	跳马增高垫	2 个	尺寸：约 730x335x100mm 材质： 拉丝网布 ，产品特点：适用于室内室外环境使用，防水设计、防晒耐磨、耐气候性强，安全性强、充气设计轻巧便捷、方便运输、易清洁维护、无需收纳，玩法功能：简约大尺寸的设计可以与其他产品更好的组搭游戏大大提高了产品的利用率。
6	跳马	1 个	尺寸：约 730x600x400mm 材质： 拉丝网布 产品特点：适用于室内室外环境使用，防水设计、防晒耐磨、耐气候性强，安全性强、充气设计轻巧便捷、方便运输、易清洁维护、无需收纳，玩法功能：通过幼儿上肢力量和下肢力量来支撑和推动幼儿向前跳跃 跳起来，同时让幼儿能更精准的控制身体动作，包括步伐、跳跃、着地等，锻炼幼儿身体的协调性。

7	顽皮山坡	1个	<p>尺寸：约 1680x600x680 mm</p> <p>材质：拉丝网布</p> <p>产品特点：适用于室内室外环境使用，防水设计、防晒耐磨、耐气候性强，安全性强、充气设计轻巧便捷、方便运输、易清洁维护、无需收纳，玩法功能：幼儿在爬升和滑行过程中，幼儿需要运动手臂、腿部和核心肌群的力量，以保持身体的平衡和控制姿势。</p>
8	曲面冲刺垫	1个	<p>尺寸：约 600x2000x300 mm</p> <p>材质：拉丝网布</p> <p>产品特点：适用于室内室外环境使用，防水设计、防晒耐磨、耐气候性强，安全性强、充气设计轻巧便捷、方便运输、易清洁维护、无需收纳，玩法功能：曲面冲刺垫的坡度变化，可以模拟不同环境中的不同地形，倾斜 15° 的设计可以让幼儿在跳跃、奔跑中，锻炼幼儿的身体平衡和下肢力量等综合能力。</p>
9	猫挂垫	1个	<p>尺寸：约 1200x3000x750 mm</p> <p>材质：拉丝网布</p> <p>产品特点：适用于室内室外环境使用，防水设计、防晒耐磨、耐气候性强，安全性强、充气设计轻巧便捷、方便运输、易清洁维护、无需收纳，玩法功能：1、助跑垫中间为镂空设计，它可以满足助跑的回弹应力的同时幼儿也可以进行钻爬动作；</p> <p>2. 宽大尺寸垫：助跑垫中间设计宽大的平面，可以作为安全防护垫大大提高了产品的安全性能；</p> <p>3、从助跑垫一侧翻越，可以锻炼幼儿翻越能力。</p> <p>4、中间通过登山扣与触感柱相连接可以增加游戏的趣味性，锻炼幼儿的平衡能力。</p>
10	单元蹦床	4个	<p>尺寸：约 900x900x200 mm 材质：拉丝网布</p> <p>产品特点：适用于室内室外环境使用，防水设计、防晒耐磨、耐气候性强，安全性强、充气设计轻巧便捷、方便运输、易清洁维护、无需收纳玩法功能：尺寸合理单一蹦床它相较于其他蹦床来说，尺寸小巧更容易搬运；并且它也具有良好的组合性，通过扣件的连接，达成模块化的目标能让多人同时游戏。在跳跃时，幼儿需要根据蹦床弹性的不稳定性不断调整身体平衡，这需要全身肌肉群的协同运动，促进幼儿身体感知和协调性发展。</p>
11	纹理步道	1个	<p>尺寸：约 200x200x1200 mm</p> <p>材质：拉丝网布</p> <p>产品特点：适用于室内室外环境使用，防水设计、防晒耐磨、耐气候性强，安全性强、充气设计轻巧便捷、方便运输、易清洁维护、无需收纳</p> <p>玩法功能：1、在不同的步道上行走可以锻炼幼儿平衡能力、协调能力；</p> <p>2、不同的步道在其表面设计多种凸起点来训练幼儿的触觉发展；</p> <p>3、巧妙的创意组搭：多功能步道可以和“高低架”、“猫挂垫”等组合游戏，增加了游戏趣味性以及运动技能的锻炼。</p>

12	凸点步道	1 个	尺寸：约 200x200x1200 mm 材质： 拉丝网布 产品特点：适用于室内室外环境使用，防水设计、防晒耐磨、耐气候性强，安全性强、充气设计轻巧便捷、方便运输、易清洁维护、无需收纳，玩法功能：1、在不同的步道上行走可以锻炼幼儿平衡能力、协调能力； 2、不同的步道在其表面设计多种凸起点来训练幼儿的触觉发展； 3、巧妙的创意组搭：多功能步道可以和“高低架”、“猫挂垫”等组合游戏，增加了游戏趣味性以及运动技能的锻炼。
13	条形步道	1 个	尺寸：约 200x200x1200 mm 材质： 拉丝网布 产品特点：适用于室内室外环境使用，防水设计、防晒耐磨、耐气候性强，安全性强、充气设计轻巧便捷、方便运输、易清洁维护、无需收纳玩法功能：1、在不同的步道上行走可以锻炼幼儿平衡能力、协调能力；2、不同的步道在其表面设计多种凸起点来训练幼儿的触觉发展；3、巧妙的创意组搭：多功能步道可以和“高低架”、“猫挂垫”等组合游戏，增加了游戏趣味性以及运动技能的锻炼。
14	拱桥	1 个	尺寸：约 880x300x500 mm 材质： 拉丝网布 ， 产品特点：适用于室内室外环境使用，防水设计、防晒耐磨、耐气候性强，安全性强、充气设计轻巧便捷、方便运输、易清洁维护、 无需收纳，玩法功能：此款产品每一面都有功能点，正面是拱桥造型，儿童在此可以完成“钻爬”游戏。倒放拱桥可以让幼儿俯卧在上面秒变不倒翁可以更好的锻炼幼儿前庭觉功能。
15	多能蹦床	1 个	尺寸：约 200mm x R1000mm 材质： 拉丝网布 产品特点：适用于室内室外环境使用，防水设计、防晒耐磨、耐气候性强，安全性强、充气设计轻巧便捷、方便运输、易清洁维护、无需收纳，玩法功能：大尺寸设计可以满足幼儿连续动作，例如：前滚翻、连续翻滚、跳跃等动作，从而锻炼幼儿的综合能力。
16	高低架	1 套	一、产品尺寸：约 200x200x1200 mm；材质： 拉丝网布 产品特点：适用于室内室外环境使用，防水设计、防晒耐磨、耐气候性强，安全性强、充气设计轻巧便捷、方便运输、易清洁维护、无需收纳，玩法功能：1、在不同的步道上行走可以锻炼幼儿平衡能力、协调能力；2、不同的步道在其表面设计多种凸起点来训练幼儿的触觉发展；3、巧妙的创意组搭：多功能步道可以和“高低架”、“猫挂垫”等组合游戏，增加了游戏趣味性以及运动技能的锻炼。
17	安全保护垫	2 个	尺寸：约 1200*600*50mm 材质： 帆布
18	手动打气泵	2 个	手动打气泵
19	电动充气泵	1 个	电动充气泵
20	计时器	1 个	尺寸：约 280*100mm 材质： 塑料 配套： 适配器 .遥控器 供电方式：220V 交流电 （也可外接充电宝使用）

二、商务要求:	
▲质保期	必须按国家有关产品“三包”规定执行“三包”，整体项目质保期不少于叁年（均为全部货物安装调试完毕，完成验收合格交付采购人之日起计），质保期内免费上门维修，免费更换配件。
▲交付时间及地点	交付时间：签订合同之日起 30 日内安装调试完毕验收合格并交付使用。 交货地点：广西柳州市采购人指定的 6 所幼儿园。
▲付款条件	本项目无预付款，货物全部到货完毕，货物验收合格，支付合同价款的 40%；全部安装、调试完毕，项目整体交付使用并通过最终验收合格支付合同价款的 60%。
▲项目验收要求	<p>1. 中标人由项目经理向使用部门提出验收申请，以业主方收到《项目验收通知书》为检测验收的开始时间。项目经理应辅助业主方完成项目的检测、验收工作。若项目合同中约定项目需要进行初验和终验环节，则分别进行各阶段验收。</p> <p>2. 采购人有权对中标人投标时提供的产品检测报告进行原件验证，验证过程中发现任何伪造等虚假材料的将追究中标人的法律责任。同时，如果中标人未能满足合同、招标文件和投标文件中规定或承诺的技术功能要求的，采购人可无条件解除双方的供货合同，并且保留追究投标人虚假应标法律责任的权利。</p> <p>3. 采购人终验</p> <p>采购人有权对中标人提交的所有货物随机抽取 6-8 套进行送检，检测费用及送检过程中的相关费用由中标人负责，检测机构必须是国家认可的第三方检测机构；检验有可能产生破坏性检测（补货相关费用由中标人负责）；如此次检验不符合采购需求及国家相关安全标准的，中标人在 10 个日历日完成整改，整改后复验仍不合格，采购人有权单方面解除合同，并报政府采购监督管理部门依法追究违约责任。投标人在投标报价时自行考虑。</p>
▲售后服务保障或维修响应时间要求	<p>1、按国家有关规定实行“三包”，保修期内非采购人的原因引起的质量问题均由中标人负责。</p> <p>3、保修范围：整机保修。</p> <p>4、保修设备的维修配件及维修人工费均包含在投标报价中，不另行支付。</p> <p>5、为采购人提供操作及维护培训，请提供完善的技术培训方案。</p> <p>6、提供终身维修服务，请提供详细的维修计划。</p> <p>7、接到故障通知后 2 小时内响应，6 小时内到达现场维修，一般故障 12 小时内修复，重大故障 24 小时内修复。如不能按时修复，须提供相应的替代产品，以保证用户正常使用。</p> <p>8、质保期内须提供免费上门服务（含人工费、返修物流费、材料费、差旅费），并提供终身维护。</p>
▲培训要求	安装调试完毕后，对用户人员进行现场培训。包括设备的原理、结构及功能简单介绍；设备的操作运用；设备的日常维护和故障排除。
三、进口产品说明	
▲本项目货物不接受进口产品投标（即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）。	

第三章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	编列内容
3	投标人的资格要求：详见招标公告。
6.1	本项目是否接受联合体投标：不接受。
7.2	本项目不允许分包。
11.5	<p>本项目不统一组织现场考察。投标人视自身情况，自行前行项目实施地勘察。</p> <p>本项目不组织召开开标前答疑会。</p>
13.1	<p>资格证明文件：</p> <p>1、供应商为法人或者其他组织的，证明文件为其营业执照复印件（如营业执照或者事业单位法人证书或者执业许可证等）；供应商为自然人的，证明文件为其身份证复印件；（必须提供，否则投标文件按无效响应处理）</p> <p>2、政府采购供应商资格信用承诺函（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>3、投标人直接控股股东信息表（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>4、投标人直接管理关系信息表（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>5、投标声明（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理）</p> <p>6、本项目属于专门面向小微企业采购的项目，投标人必须提供以下小微企业证明材料之一：</p> <p style="padding-left: 2em;">①小微企业声明函（货物由小微企业制造的必须提供，格式见第六章）；</p> <p style="padding-left: 2em;">②残疾人福利性单位声明函（货物由残疾人福利性单位制造的必须提供，格式见第六章）；</p> <p style="padding-left: 2em;">③监狱企业由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件（货物由监狱企业制造的必须提供）；</p> <p>7、除招标文件规定必须提供以外，投标人认为需要提供的其他证明材料。</p> <p style="padding-left: 2em;">注：</p> <p style="padding-left: 4em;">1、以上标明“必须提供”的材料属于复印件的，必须加盖投标人公章，否则按无效投标处理。</p> <p style="padding-left: 4em;">2、投标声明必须由法定代表人在规定签章处签字并加盖投标人公章，否则按无效投标处理。</p> <p style="padding-left: 4em;">3、投标人直接控股、管理关系信息表必须由法定代表人或者委托代理人在规定签章处签字并加盖投标人公章，否则按无效投标处理。</p>

	<p>报价文件：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、投标函（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理） 2、开标一览表（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理） 3、报价明细表（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理） <p style="text-align: center;">注：投标函、开标一览表、报价明细表必须由法定代表人或者委托代理人在规定签章处逐一签字并加盖投标人公章，否则按无效投标处理。</p> <p>商务技术文件：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、无串通投标行为的承诺函（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理） 2、法定代表人身份证明及法定代表人有效身份证正反面复印件（格式后附）；（除自然人投标外必须提供，否则按无效投标处理） 3、授权委托书及委托代理人有效身份证正反面复印件（格式后附）；（委托时必须提供，否则按无效投标处理） 4、商务要求偏离表（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理） 5、售后服务承诺（格式自拟）； 6、投标人情况介绍（格式自拟）； 7、技术要求偏离表（格式后附）；（必须提供，否则按无效投标处理） 8、项目实施方案（格式自拟）[项目前期准备、项目实施计划（项目实施人员一览表（格式后附）、技术服务、技术培训的内容和措施）]； 9、对本项目系统总体要求的理解。包括：功能说明、性能指标及设备选型说明（质量、性能、价格、外观、体积等方面进行比较和选择的理由及过程，格式自拟）； 10、产品出厂标准、质量检测报告； 11、优惠条件：投标人承诺给予招标人的各种优惠条件，包括售后服务、备品备件、专用耗材等方面的优惠；投标人不得给予赠品或者与采购无关的其他商品、服务； 12、投标人对本项目的合理化建议和改进措施（格式自拟）； 13、除招标文件规定必须提供以外，投标人需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。 <p style="text-align: center;">注：以上标明“必须提供”的材料属于复印件的，必须加盖投标人公章，否则按无效投标处理。</p>
16.2	<p>投标报价是履行合同的最终价格，包括投标货物（包括备品备件、专用工具等）的价格，投标货物运输（含保险）、安装（如有）、调试、检验、技术服务、培训和招标文件要求提供的所有伴随服务、工程等费用和税费。</p>
17.2	<p>投标有效期：投标截止之日起 60 天内。</p>
18.1	<p>本项目不收取投标保证金</p>
19.2	<p>投标文件应按报价文件、资格证明文件、商务技术文件分别编制，并按“政采云”平台的要求编制、加密、上传。</p>
20.1	<p>电子投标文件应在制作完成后，投标人应按广西政府采购云平台的要求进行加密，并在规定时间内解密，否则，由此产生的后果由投标人自行负责。</p>

21.1	1、投标截止时间：详见招标公告 2、投标地点：详见招标公告
23	1、开标时间：详见招标公告 2、开标地点：详见招标公告
24.2	广西政府采购云平台按开标时间自动提取所有投标文件。采购代理机构依托广西政府采购云平台向各投标人发出电子加密投标文件【开始解密】通知，由投标人进行投标文件解密。 投标人的法定代表人或其委托代理人须携带加密时所用的 CA 锁准时登录到广西政府采购云平台电子开标大厅签到并在发起解密通知之时起 30 分钟内完成对电子投标文件解密。投标文件未按时解密的，视为无效投标。
25.3 (3)	采购人或者采购代理机构在资格审查结束前，对投标人进行信用查询。 查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）。 信用查询截止时点：资格审查结束前。 查询记录和证据留存方式：将查询网站中的查询记录截图并作为评审资料保存。 信用信息使用规则：根据财政部《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的规定，对在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参与政府采购活动。
26	评标委员会的人数：5人。
29.1	评标方法：综合评分法
29.2	商务要求评审中允许负偏离的条款数为 <u>0</u> 项。 技术要求评审中允许负偏离的条款数为 <u>3</u> 项。（实质性条款不接受负偏离） 中标候选人推荐数量：3家
30.1	采用综合评分法的采购项目，采购人确定中标人时，出现中标候选人并列的情形，采购人按以下的方式确定中标人：评标委员会按投标报价低的原则确定，投标报价相同的按综合评分中技术分、商务分高低依次确定。如再相同，则采取随机抽取的方式确定。
35.1	本项目不收取履约保证金。
36.1	签订合同携带的证明材料： 1、委托代理人负责签订合同的，须携带授权委托书及委托代理人身份证原件等其他资格证件。 2、法定代表人负责签订合同的，须携带法定代表人身份证明原件及身份证原件等其他证明材料。
38.2	接收质疑函方式：以纸质书面形式 质疑联系部门及联系方式：广西科文招标有限公司柳州分公司，质疑联系人：曹学铭；联系电话：0772-3858837，通讯地址：广西柳州市潭中中路6号4栋1单元2楼

	现场提交质疑办理业务时间：工作日，上午9:00-12:00；下午15:00-18:00（北京时间）
39.1	<p>1、采购代理服务费用支付方式：本项目的招标代理服务费按以下收费标准向中标人收取，领取中标通知书前，中标人应向采购代理机构一次付清招标代理服务费，否则采购代理机构有权不予以办理。</p> <p>2、采购代理服务费收取标准： 以中标金额为计费额，按本须知正文第 39.2 条规定的收费计算标准（货物招标）采用差额定率累进法计算出收费基准价格，采购代理服务费收费以（收费基准价格）收取。</p>
40.1	<p>解释：构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按更正公告（澄清公告）、招标公告、采购需求、投标人须知、评标方法及评标标准、拟签订的合同文本、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或者约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准；更正公告（澄清公告）与同步更新的招标文件不一致时以更正公告（澄清公告）为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人或者采购代理机构负责解释。</p>
40.2	<p>1、本招标文件中描述投标人的“公章”是指根据我国对公章的管理规定，用投标人法定主体行为名称制作的印章（含电子印章），除本招标文件有特殊规定外，投标人的财务章、部门章、分公司章、工会章、合同章、投标专用章、业务专用章及银行的转账章、现金收讫章、现金付讫章等其他形式印章均不能代替公章。</p> <p>2、投标人为其他组织或者自然人时，本招标文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本招标文件所称负责人是指参加投标的其他组织营业执照或者执业许可证等证照上的负责人，本招标文件所称自然人指参与投标的自然人本人，且应具备独立承担民事责任能力，自然人应当为年满 18 岁以上成年人（十六周岁以上的未成年人，以自己的劳动收入为主要生活来源的，视为完全民事行为能力人）。</p> <p>3、本招标文件中描述投标人的“签字”是指投标人的法定代表人或者委托代理人在文件规定签署处签名（含电子签名）的行为，私章、印鉴等其他形式均不能代替签字。</p> <p>4、自然人投标的，招标文件规定盖公章处由自然人摁手指指印。</p> <p>5、本招标文件所称的“以上”“以下”“以内”“届满”，包括本数；所称的“不满”“超过”“以外”，不包括本数。</p>

投标人须知正文

一、总 则

1. 适用范围

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

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

2. 定义

2.1 “采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

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

2.3 “供应商”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

2.4 “投标人”是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

2.5 “货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等；“服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象。

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

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

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

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

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

2.11 “允许负偏离的条款”是指采购需求中的不属于“实质性要求”的条款。

3. 投标人的资格要求

投标人的资格要求详见“投标人须知前附表”。

4. 投标委托

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

5. 投标费用

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

6. 联合体投标

6.1 本项目是否接受联合体投标，详见“投标人须知前附表”。

7. 转包与分包

7.1 本项目不允许转包。

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

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

8. 特别说明

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

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

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

9. 回避与串通投标

9.1 在政府采购活动中，采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前 3 年内与供应商存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前 3 年内担任供应商的董事、监事；
- (3) 参加采购活动前 3 年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- (4) 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (5) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向采购人或者采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或者采购代理机构应当及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

9.2 有下列情形之一的视为投标人相互串通投标，投标文件将被视为无效：

- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同的投标人的投标文件载明的项目管理员为同一个人；
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装；
- (6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人账户转出。

9.3 供应商有下列情形之一的，属于恶意串通行为，将报同级监督管理部门：

- (1) 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关信息并修改其投标文件或者响应文件；
- (2) 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；
- (3) 供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；

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

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

(6) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃中标；

(7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商中标或者排斥其他供应商的其他串通行为。

二、招标文件

10. 招标文件的组成

- (1) 招标公告；
- (2) 采购需求；
- (3) 投标人须知；
- (4) 评标方法及评标标准；
- (5) 拟签订的合同文本；
- (6) 投标文件格式。

11. 招标文件的澄清、修改、现场考察和答疑会

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

11.2 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。澄清或者修改将在原公告发布媒体上发布更正公告。澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，在原公告发布媒体上发布更正公告；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

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

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

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

三、投标文件的编制

12. 投标文件的编制原则

投标人必须按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件必须对招标文件提出的要求和

条件作出明确响应。

13. 投标文件的组成

13.1 投标文件由资格证明文件、报价文件、商务技术文件三部分组成。

(1) 资格证明文件：具体材料见“投标人须知前附表”。

(2) 报价文件：具体材料见“投标人须知前附表”。

(3) 商务技术文件：具体材料见“投标人须知前附表”。

14. 投标文件的语言及计量

14.1 语言文字

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

14.2 投标计量单位

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

15. 投标的风险

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

16. 投标报价

16.1 投标报价应按“第六章投标文件格式”中“开标一览表”格式填写。

16.2 投标报价具体包括内容详见“投标人须知前附表”。

16.3 投标人必须就所投的全部内容作完整唯一总价报价，不得存在漏项报价；投标人必须就所投分标的单项内容作唯一报价。

17. 投标有效期

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

17.2 投标有效期应按规定的期限作出承诺，具体详见“投标人须知前附表”。

17.3 投标人的投标文件在投标有效期内均保持有效。

18. 投标保证金

本项目不收取投标保证金

19. 投标文件的编制

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

19.2 投标文件应按资格证明文件、报价文件、商务技术文件分别编制电子文件，并按“政采云”平台的要求编制、加密、上传。

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

19.4 投标文件中标注的投标人名称应与主体资格证明（如营业执照、事业单位法人证

书、执业许可证、自然人身份证等)及公章一致, 否则按无效投标处理。

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

20. 投标文件的加密、解密

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

21. 投标文件的提交

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

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

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

21.4 电子投标文件提交方式见“招标公告”中“四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点”

22. 投标文件的补充、修改、撤回与退回

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

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

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

四、开 标

23. 开标时间和地点

23.1 开标时间及地点详见“投标人须知前附表”

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

24. 开标程序

24.1 开标形式:

采购代理机构将按照招标文件规定的时间通过广西政府采购云平台组织线上开标活动、

开启投标文件，所有供应商均应当准时在线参加。投标人如不参加开标大会的，视同认可开标结果，事后不得对采购相关人员、开标过程和开标结果提出异议，同时投标人因未在线参加开标而导致投标文件无法按时解密等一切后果由投标人自己承担。

24.2 开标程序：

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

(2) 电子唱标。投标文件解密结束，各投标供应商报价均在广西政府采购云平台远程不见面开标大厅展示；

(3) 签署电子《政府采购活动现场确认声明书》。通过邮件形式在远程不见面开标大厅发送各投标人签署电子《政府采购活动现场确认声明书》。

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

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

(6) 开标结束。

特别说明：如遇广西政府采购云平台电子化开标或评审程序调整的，按调整后执行。

五、资格审查

25. 资格审查

25.1 开标结束后，采购人或者采购代理机构依法对投标人的资格进行审查。

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

25.3 投标人有下列情形之一的，资格审查不通过，作无效投标处理：

(1) 未按招标文件规定的方式获取本招标文件的投标人；

(2) 不具备招标文件中规定的资格要求的；

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

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

(5) 投标文件中的资格证明文件缺少任一项“投标人须知前附表”资格证明文件规定

“必须提供”的文件资料的；

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

25.4 合格投标人不足 3 家的，不得评标。

六、评 标

26. 组建评标委员会

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

参加过采购项目前期咨询论证的专家，不得参加该采购项目的评审活动。

27. 评标的依据

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

28. 评标原则

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

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

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

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

29. 评标方法及中标候选人推荐

29.1 本项目的评标方法详见“投标人须知前附表”。

29.2 中标候选人推荐数量详见“投标人须知前附表”。

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

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

- (1) 电子交易平台发生故障而无法登录访问的；
- (2) 电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；
- (3) 电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；
- (4) 病毒发作导致不能进行正常操作的；
- (5) 其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

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

七、中标和合同

30 确定中标人

30.1 采购代理机构在评标结束之日起 2 个工作日内将评标报告送采购人，采购人在收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，按照“投标人须知前附表”规定的方式确定中标人。采购人也可以事先授权评标委员会直接确定中标人。

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

30.3 出现下列情形之一的，应予废标：

- (1) 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

废标后，采购人应当将废标理由通知所有投标人。

30.4 中标人拒绝签订政府采购合同（包括但不限于放弃中标、因不可抗力不能履行合同而放弃签订合同），采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。拒绝签订政府采购合同的中标人不得参加对该项目重新开展的采购活动。

31. 结果公告

31.1 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，在省级以上财政部门指定的媒体上公告中标结果，招标文件应当随中标结果同时公告。**采购人或者采购代理机构发出中标通知书前，应当对中标人信用进行查询，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，取消其中标资格，并确定排名第二的中标候选人为中标人。**排名第二的中标候选人因前款规定的同样原因被取消中标资格的，采购人可以确定排名第三的中标候选人为中标人，以此类推。以上信息查询记录及相关证据与采购文件一并保存。

31.2 采购人、采购代理机构将随中标结果公开中标人的《中小企业声明函》。

32. 发出中标通知书

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

33. 无义务解释未中标原因

采购代理机构无义务向未中标的投标人解释未中标原因和退还投标文件。

34. 合同授予标准

合同将授予被确定实质上响应招标文件要求，具备履行合同能力的中标人。

35. 履约保证金

35.1 履约保证金的金额、提交方式、退付的时间和条件详见“投标人须知前附表”。

36. 签订合同

36.1 投标人领取中标通知书（书面或电子）后，按“投标人须知前附表”规定向采购人出示相关证明材料，经采购人核验合格后方可签订采购合同（书面或电子）。

36.2 签订合同时间：按中标通知书规定的时间与采购人签订合同（最长不能超过25日）。

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

37. 政府采购合同公告

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

38. 询问、质疑和投诉

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

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

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

（2）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（3）对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

38.3 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料，针对同一采购程序环节的质疑必须在法定质疑期内一次性提出。质疑函应当包括下列内容（质疑函格式后附）：

（1）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

（2）质疑项目的名称、编号；

（3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

（4）事实依据；

（5）必要的法律依据；

（6）提出质疑的日期。

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，或者其委托代理人签字或者盖章，并加盖公章。

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

（1）对招标文件提出的质疑，依法通过澄清或者修改可以继续开展采购活动的，澄清或

者修改招标文件后继续开展采购活动；否则应当修改招标文件后重新开展采购活动。

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

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

38.5 质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号）第六条规定的财政部门提起投诉（投诉书格式后附）。

八、其他事项

39. 代理服务费

39.1 代理服务收取标准及缴费账户详见“投标人须知前附表”。

39.2 代理服务收费标准：

费率 中标金额	货物招标	服务招标	工程招标
100 万元以下	1.5%	1.5%	1.0%
100~500 万元	1.1%	0.8%	0.7%
500~1000 万元	0.8%	0.45%	0.55%
1000~5000 万元	0.5%	0.25%	0.35%
5000 万元~1 亿元	0.25%	0.1%	0.2%
1~5 亿元	0.05%	0.05%	0.05%

注：

(1) 按本表费率计算的收费为采购代理的收费基准价格；

(2) 采购代理收费按差额定率累进法计算。

例如：某货物采购代理业务中标金额或者暂定价为 200 万元，计算采购代理收费额如下：

$100 \text{ 万元} \times 1.5\% = 1.5 \text{ 万元}$

$(200 - 100) \text{ 万元} \times 1.1\% = 1.1 \text{ 万元}$

合计收费 = $1.5 + 1.1 = 2.6$ （万元）

40. 需要补充的其他内容

40.1 本招标文件解释规则详见“投标人须知前附表”。

40.2 其他事项详见“投标人须知前附表”。

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

(1) 在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小

企业商号或者注册商标，不对其中涉及的工程承建商和服务的承接商作出要求；

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业，不对其中涉及的货物的制造商和服务的承接商作出要求；

（3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员，不对其中涉及的货物的制造商和工程承建商作出要求。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本招标文件规定的中小企业扶持政策。

依据本招标文件规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

第四章 评标方法及评标标准

一、评标方法

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

二、评标程序

1. 符合性审查

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

2. 符合性审查不通过而导致投标无效的情形

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

2.1 在报价评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

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

(2) 未采用人民币报价或者未按照招标文件标明的币种报价的；

(3) 报价超出招标文件规定最高限价，或者超出采购预算金额的；

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

(5) 修正后的报价，投标人不确认的；

(6) 投标人属于本章第 5.1 条（2）或者第 5.2 条（2）项情形的；

(7) 报价文件响应的标的数量及单位与招标文件要求实质性不一致的。

2.2 在商务评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

(1) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

(2) 委托代理人未能出具有效身份证或者出具的身份证与授权委托书中的信息不符的；

(3) 为无效投标保证金的或者未按照招标文件的规定提交投标保证金的；

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

(5) 商务要求评审允许负偏离的条款数超过“投标人须知前附表”规定项数的；

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

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

- (8) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (9) 属于投标人须知正文第 9.2 条情形的；
- (10) 投标文件标注的项目名称或者项目编号与招标文件标注的项目名称或者项目编号不一致的；
- (11) 招标文件明确不允许分包，投标文件拟分包的；
- (12) 未响应招标文件实质性要求的；
- (13) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

2.3 在技术评审时，如发现下列情形之一的，将被视为投标无效：

- (1) 技术要求评审允许负偏离的条款数超过“投标人须知前附表”规定项数的；
- (2) 投标文件未提供“投标人须知前附表”第 13.1 条规定中“必须提供”的文件资料的；
- (3) 虚假投标，或者出现其他情形而导致被评标委员会认定无效的；
- (4) 招标文件未载明允许提供备选（替代）投标方案或明确不允许提供备选（替代）投标方案时，投标人提供了备选（替代）投标方案的；
- (5) 未响应招标文件实质性要求的。

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

3. 澄清补正

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

4. 投标文件修正

4.1 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- (1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
- (4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

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

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

4.3 经投标人确认修正后的报价作为签订合同的依据，并以此报价计算价格分。

5. 比较与评价

5.1 采用综合评分法的

(1) 评标委员会按照招标文件中规定的评标方法及评标标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

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

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，评标委员会将其作为无效投标处理。**

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

(4) 各投标人的得分为所有评委的有效评分的算术平均数。

(5) 评标委员会按照招标文件中的规定推荐中标候选人。

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

5.2 采用最低评标价法的

(1) 评标委员会按照招标文件中规定的评标方法及评标标准，对符合性审查合格的投标文件报价进行比较。

(2) 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，评标委员会将其作为无效投标处理。**

(3) 评标委员会按照招标文件中的规定推荐中标候选人。

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

三、评标标准

综合评分法

一、评标原则

(一) 评委构成：本招标采购项目的评委分别由依法组成的评审专家、采购人代表共五人或以上单数构成，其中专家人数不少于评标委员会成员总数的三分之二。

(二) 评标依据：评委将以招投标文件为评标依据，对投标人的价格、技术、信誉、业绩等方面按百分制打分。

(三) 评标方式：以封闭方式进行。

(四) 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，应当通过广西政府采购云平台发起询标函，要求其在评标现场合理的时间内通过广西政府采购云平台提供书面说明，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。

二、评标方法

(一) 对进入详评的，采用百分制综合评分法。

(二) 计分办法（分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入）：

1、投标报价分.....30分

(1) 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，其投标人的报价分为最高分 30 分；

(2) 其他投标人的报价得分按以下公式计算：

报价得分=（评标基准价 / 某投标人投标报价）×30 分。

注：专门面向小微企业采购的项目或者采购包，不再执行价格评审优惠的扶持政策。

2、技术分.....39分

(1) 设备性能分（满分 20 分）

《项目需求表》中标注“●”号技术参数性能要求：投标人提供国家认可的第三方检测机构出具的检测报告并加盖供应商公章，检测依据为 GB6675. 4-2014《玩具安全第 4 部分：特定元素的迁移》，检测内容包含玩具中存在的锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒这几种元素是否符合国家生产标准，每提供一份合格的检测报告得 5 分（对应每条项号标注“●”的技术参数要求为一项），满分 20 分。

(2) 项目实施方案分（满分 19 分）

一档（0 分）：未提供方案或提供的内容与本项目无关的得 0 分。

二档（7 分）：提供了基本的实施配送安装方案，实施管理、进度安排及质量保障措施等；

三档（14 分）：提供了详尽完善的实施配送安装方案，实施管理、组织措施、实施人员配置、进度安排及质量保障措施等。

四档（19 分）：满足三档的基础上，投标人的项目实施配送安装方案进度安排合理，且相关保障措施到位；对各项关键工作安排合理；对本项目的风险预见、风险应对措施完备，有完善的解决方案；项目管理方案完整，组织机构合理，人员配置及安排有保障，分工与职责明确；提出具有针对性的方案优化建议。

3、售后服务方案分.....24分

一档（0分）：未提供方案或提供的内容与本项目无关的得0分。

二档（8分）：售后服务方案比较细致、合理、可行，保障响应措施较有力，提供的实施阶段及后期配合服务措施较为合理。

三档（16分）：所提供的项目售后服务方案包含有项目、售后维护、应急保障方案等，对质保期、响应时间、服务团队配置、应急预案、故障处理办法、技术服务等内容有具体描述。投标文件中提供售后服务机构证明或承诺函。保修期外零配件优惠、故障维护方案及回访方案较详细；能实现4小时内专业人员能到达现场修理，修复时间不得超过8小时，符合实际；

四档（24分）：在满足三档的基础上，售后服务方案满足采购需求且全面详细可行性强，售后维护体系完善，方案包含有项目售后维护、应急保障方案且描述了项目售后维护和应急保障方案的方法以及实现方式，服务承诺和保障措施考虑周全，对质保期、响应时间、服务团队配置、应急预案、故障处理办法等内容有具体的描述，服务保障措施全面。售后服务方案详细描述了设备售后维护和应急保障方案的方法以及实现方式，常年备有齐全的配件，实现3小时内专业人员能到达现场修理，修复时间不得超过6小时；投标人针对所投产品制定使用培训计划及人员安排（培训对象包括项目园园长及老师，方式包括集中和分园）。

4、信誉及业绩分.....7分

(1) 产品质量及保障（满分3分）

投标人或产品制造商提供有效期内的质量管理体系（ISO9001或GB/T19001）、环境管理体系（ISO14001或GB/T24001）、职业健康安全管理体系（ISO45001或GB/T 45001）认证证书。（提供一个得1分，满分3分，以有效证书原件扫描件为准）；

(2) 业绩分（满分4分）

自2023年1月1日投标人每提供1个同类项目有效业绩得2分，满分4分。（必须提供中标通知书或合同复印件为证明材料，未提供证明材料的不得分）。

(三) 总得分=1+2+3+4

注：1. 计分方法按四舍五入取至百分位；

2. 因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

四、中标候选人推荐原则

评标委员会将根据总得分由高到低排列次序并推荐中标候选人。得分相同的，以最终报价由低到高顺序排列；得分相同且最终报价相同的并列。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响应人为排名第一的中标候选人。

第五章 拟签订的合同文本

合同书

采购单位（甲方）_____

供应商（乙方）_____

项目名称及编号：_____

签订地点：_____ 签订时间：_____

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

第一条 合同标的

1、供货一览表

金额单位：人民币（元）

序号	货物名称	生产厂家	品牌	规格型号	数量及单位	单价（元）	金额（元）
1							
2							
...							
合计金额：人民币（大写）：				小写：¥			

2、合同合计金额包括货物价款，备件、专用工具、安装、调试、检验、技术培训及技术资料和包装、运输等全部费用。如招标文件对其另有规定的，从其规定。

第二条 质量保证

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

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

第三条 权利保证

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

2、乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

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

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

第四条 包装和运输

第十条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第十一条 质量保证及售后服务

1、乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。未达到要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1)更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2)贬值处理：由甲乙双方协议定价。

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

2、如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后_____。

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

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

第十二条 调试和验收

1、甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。

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

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

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

5、验收时乙方必须在现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

第十三条 货物包装、发运及运输

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

- 2、使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。
- 3、乙方在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或货到甲方四十八小时前通知甲方，以准备接货。
- 4、货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。
- 5、货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

第十四条 违约责任

- 1、乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换，更换不及时按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或特殊情况甲方同意接收的（不视为认可质量合格），乙方应向甲方支付违约货款额 5%违约金并赔偿甲方经济损失。
- 2、乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。
- 3、因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。
- 4、乙方逾期交货的，每天向甲方偿付违约货款额 3%违约金，但违约金累计不得超过违约货款额 5%，超过 20 天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成经济损失；在乙方完成验收工作通过后，甲方不得无故延期付款（因财政资金未下达至甲方账户或不可抗力导致的除外），若发生以上问题乙方有权向甲方所在地有管辖权人民法院提起诉讼。
- 5、乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额 5%向甲方支付违约金。
- 6、乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从质量保证金中扣除，不足另补。
- 7、其它违约行为按违约货款额 5%收取违约金并赔偿经济损失。

第十五条 不可抗力事件处理

- 1、 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。
- 2、 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。
- 3、不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十六条 合同争议解决

- 1、因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。

合 同 附 件

1、供应商承诺具体事项：	
2、售后服务具体事项：	
3、保修期责任：	
4、其他具体事项：	
甲方（章） 年 月 日	乙方（章） 年 月 日

注：售后服务事项填不下时可另加附页

第六章 投标文件格式

2. 投标人直接控股股东信息表

投标人直接控股股东信息表

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

注：

1. 直接控股股东：是指其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股份总额百分之五十以上的股东；出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十，但依其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。
2. 本表所指的控股关系仅限于直接控股关系，不包括间接的控股关系。公司实际控制人与公司之间的关系不属于本表所指的直接控股关系。
3. 供应商不存在直接控股股东的，则填“无”。

法定代表人或者委托代理人（签字或签章）：

投标人（盖公章）：

年 月 日

3. 投标人直接管理关系信息表

投标人直接管理关系信息表

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

注：

1. 管理关系：是指不具有出资持股关系的其他单位之间存在的管理与被管理关系，如一些上下级关系的事业单位和团体组织。
2. 本表所指的管理关系仅限于直接管理关系，不包括间接的管理关系。
3. 供应商不存在直接管理关系的，则填“无”。

法定代表人或者委托代理人（签字或签章）：

投标人（盖公章）：

年 月 日

4. 投标声明格式

投标声明

柳州市城中区教育局：

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

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

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

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

特此承诺。

法定代表人（签字或签章）：

投标人（盖公章）：

年 月 日

一、报价文件格式

1. 报价文件封面格式:

投 标 文 件

报 价 文 件

项目名称:

项目编号:

投标人名称:

投标人地址:

年 月 日

2. 报价文件目录

根据招标文件规定及投标人提供的材料自行编写目录。

3. 投标函格式：

投 标 函

致：柳州市城中区教育局

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

据此函，我方宣布同意如下：

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

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

3. 本投标有效期自投标截止之日起60日。

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

5. 我方同意按照贵方要求提供与投标有关的一切数据或者资料。

6. 我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。

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

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

我方本次投标文件内容中未涉及商业秘密；

我方本次投标文件涉及商业秘密的内容有：；

9. 与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

投标人名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

法定代表人或者委托代理人签字（或签章）：_____

投标人（盖公章）：

年 月 日

4. 开标一览表

开标一览表

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

单位：元

序号	货物名称	品牌及厂家	产地	规格型号	数量及单位	单价	投标报价
1							
2							
...	...						
本项目合计金额（大写）：_____（小写）：¥ _____ .00							
交付使用期：							

注：

1. 投标人的开标一览表必须加盖投标人公章并由法定代表人或者委托代理人签字或签章，否则其投标作无效标处理。
2. 报价一经涂改，应在涂改处加盖投标人公章或者由法定代表人或者委托代理人签字或者盖章，否则其投标作无效标处理。
3. 以上报价应与“报价明细表”中的“投标总价”相一致。
4. 以上报价合计应与广西政府采购云平台中“开标一览表”所填写的报价一致。

法定代表人或者委托代理人（签字或签章）：

投标人（盖公章）：

日期： 年 月 日

5. 投标报价明细表格式（必须提供）：

报 价 明 细 表

项目名称：

项目编号：

金额单位：人民币（元）

序号	货物名称	生产厂家	品牌	规格型号	数量及 单位	单价	单项合价	小微企业
1								
2								
...								
专用耗材				已含在投标报价中				
投标总价（大写）：_____；（小写）：¥_____								

注：1. 此项材料必须以 PDF 格式上传；

2. 报价一经涂改，应在涂改处加盖投标人 CA 电子签章或者由法定代表人或授权委托代理人签字或盖章，否则其投标作无效标处理。

3. 投标报价包括货物及货物运抵指定交付地点的所有成本、各种费用的总和；

4. 小微企业是指货物制造厂商为“小型企业”或者“微型企业”，投标人响应产品中如有小型或微型企业生产制造的，请在投标报价明细表中分别做出标注，如因投标人原因造成评标委员会无法评判而未能给予价格扣除的，后果由投标人自行负责；

5. 投标人如有《中小企业声明函》（格式见报价说明文件）或《残疾人福利性单位声明函》（格式见报价说明文件）或《监狱企业的证明文件》（格式见报价说明文件），请按附件格式提供，并附在本表后。

6. 投标报价明细表单价汇总须与投标总价一致，投标总价须与开标一览表投标总报价一致，并与广西政府采购云平台中“开标一览表”报价一致。

法定代表人或委托代理人（签字）：_____

投标人（CA 电子签章）：_____

日期： 年 月 日

中小企业声明函格式

中小企业声明函（货物）

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（章）：

日期：

注：1、本采购项目所属行业为：工业。

2、享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随中标结果公开中标人的《中小企业声明函》。从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

附：

中小微企业划型标准

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

说明：上述标准参照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号），大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

(2) 残疾人福利性单位声明函格式

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖公章）：

日 期：

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

三、商务技术文件格式

1. 商务技术文件封面格式：

投 标 文 件

商 务 技 术 文 件

项目名称：

项目编号：

投标人名称：

投标人地址：

年 月 日

2. 商务技术文件目录

根据招标文件规定及投标人提供的材料自行编写目录。

3. 投标人参加本项目无围标串标行为的承诺

投标人参加本项目无围标串标行为的承诺函

一、我方承诺无下列相互串通投标的情形：

1. 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
2. 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
3. 不同的投标人的投标文件载明的项目管理员为同一个人；
4. 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
5. 不同投标人的投标文件相互混装；
6. 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人账户转出。

二、我方承诺无下列恶意串通的情形：

1. 投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关信息并修改其投标文件或者响应文件；
2. 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；
3. 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；
4. 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；
5. 投标人之间事先约定一致抬高或者压低投标报价，或者在招标项目中事先约定轮流以高价位或者低价位中标，或者事先约定由某一特定投标人中标，然后再参加投标；
6. 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标；
7. 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标或者排斥其他投标人的其他串通行为。

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

投标人名称（公章）

年月日

4. 法定代表人身份证明

法定代表人身份证明

投 标 人： _____
地 址： _____
姓 名： _____ 性 别： _____
年 龄： _____ 职 务： _____
身份证号码： _____
系 _____（投标人名称） _____的法定代表人。
特此证明。

附件： 法定代表人有效身份证正反面复印件

投标人名称（公章）

年 月 日

注： 自然人投标的无需提供

6. 商务要求偏离表格式（注：按项目需求表商务要求具体项目填写）

商务要求偏离表

序号	项目	招标文件商务要求	投标人的承诺	偏离说明
1				
2				
...				

注：

1. 说明：应对照招标文件“第二章 采购需求”中的商务要求逐条作明确的投标响应，并作出偏离说明。
2. 投标人应根据自身的承诺，对照招标文件要求在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。

投标人（盖公章）： _____

日 期： 年 月 日

7. 投标人业绩证明材料

投标人业绩情况一览表格式：

采购人名称	项目名称	合同金额 (万元)	采购人联系人及 联系电话

注：投标人根据评标标准具体要求附业绩证明材料。

投标人（盖公章）：

年 月 日

8. 技术要求偏离表格式

技术要求偏离表

项号	货物名称	技术、性能要求	投标响应	偏离说明

注：

1. 说明：应对照招标文件“第二章 采购需求”中的“技术性能要求”逐条作明确的投标响应，并作出偏离说明。
2. 投标人根据投标货物的性能指标，对照招标文件技术要求，在“偏离说明”中注明“正偏离”、“负偏离”或者“无偏离”。既不属于“正偏离”也不属于“负偏离”即为“无偏离”。
3. 投标人认为其投标响应有正偏离的，请在技术要求偏离表中列明，且在投标文件中提供投标产品的相关证明材料作为佐证。
4. 如技术要求偏离表中的投标响应与佐证材料不一致的，以佐证材料为准。

投标人（盖公章）：

日期：

9. 项目实施人员一览表格式

项目实施人员一览表

姓名	职务	专业技术资格 (职称) 或者 职业资格或者 执业资格证或 者其他证书	证书编号	参加本单位 工作时间	劳动合同编号

注：

1. 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制表填写。
2. 投标人应当附本表所列证书的复印件并加盖投标人公章。

投标人（盖公章）：

日期：

10. 选配件、专用耗材、售后服务优惠表格式

选配件、专用耗材、售后服务优惠表

序号	优惠内容	适用机型	单价	比市场价优惠率
1				_____ %
2				_____ %
3				_____ %

法定代表人或者委托代理人（签字）： _____

投标人（盖公章）： _____

日期： _____

五、其他文书、文件格式

1. 质疑函格式

质疑函

一、质疑供应商基本信息：

质疑供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

二、质疑项目基本情况：

质疑项目的名称：

质疑项目的编号：

采购人名称：

质疑事项：

招标文件 招标文件获取日期：

采购过程

中标结果

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求：

请求：

签字（签章）：

公章：

日期：

说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”

的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

4. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

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

2. 投诉书格式

投诉书

一、投诉相关主体基本情况：

投标人：

地址： 邮编：

法定代表人/主要负责人：

联系电话：

授权代表： 联系电话：

地址：

邮编：

被投诉人 1：

地址：

邮编：

联系人： 联系电话：

被投诉人 2：

.....

相关供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

二、投诉项目基本情况：

采购项目的名称：

采购项目的编号：

采购人名称：

代理机构名称：

招标文件公告：是/否公告期限：

采购结果公告：是/否公告期限：

三、质疑基本情况

投诉人于年月日，向提出质疑，质疑事项为：

采购人/代理机构于年月日，就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：

事实依据：

法律依据：

投诉事项 2

.....

五、与投诉事项相关的投诉请求：

请求：

签字（签章）：

公章：

日期：

说明：

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

2. 投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3. 投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

4. 投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5. 投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

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