

广西禹捷项目管理有限公司

竞争性谈判文件（货物类）

（全流程电子化评标）

项目名称：2026 年德保县学前教育教学玩具、食堂设备采购项目

项目编号：BSZC2026-J1-240109-GXYJ

采 购 人：德保县教育局

采购代理机构：广西禹捷项目管理有限公司

2026 年 8 月

目 录

第一章	竞争性谈判公告	2
第二章	采购需求	5
第三章	供应商须知	78
第四章	评审程序、评审方法和评审标准	96
第五章	响应文件格式	98
第六章	合同文本	130

第一章 竞争性谈判公告

广西禹捷项目管理有限公司关于 2026 年德保县学前教育教学玩具、食堂设备采购项目（BSZC2026-J1-240109-GXYJ）的竞争性谈判公告（远程异地评标）

项目概况

2026 年德保县学前教育教学玩具、食堂设备采购项目的潜在供应商应在广西政府采购云平台（<https://gcy.zfcg.gxzf.gov.cn>）获取(下载)竞争性谈判文件，并于 2026 年 8 月 21 日 9 时 00 分（北京时间）前提交竞标文件。

一、项目基本情况

项目编号：BSZC2026-J1-240109-GXYJ

项目名称：2026 年德保县学前教育教学玩具、食堂设备采购项目

采购方式：竞争性谈判

预算总金额（元）：1133520.00

采购需求：

标项名称：2026 年德保县学前教育教学玩具、食堂设备采购项目

数量：1

预算金额（元）：1133520.00

采购范围：采购 2026 年德保县学前教育教学玩具、食堂设备一批，详细内容详见采购文件第二章《采购需求》。

最高限价（如有）：1133520.00

合同履行期限：自签订合同之日起不大于 30 个日历天完成供货及安装调试交付正常使用。

本标项（是/否）接受联合体竞标：否。

备注：/

二、供应商的资格条件：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无；

3. 本项目的特定资格要求：

（1）国内注册（指按国家有关规定要求注册的）生产或经营本次竞标采购货物，并具有合法资格的供应商。

（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）对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(<http://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。

三、获取竞争性谈判文件

时间：2026 年 8 月 18 日至 2026 年 8 月 20 日，每天上午 8：00 至 12：00，下午 15：00 至 18：00（北

京时间，法定节假日除外）。

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

方式：潜在供应商均可于报名截止时间前通过 CA 登录广西政府采购云平台（<https://gcy.zfcg.gxzf.gov.cn/>）在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件），未注册的供应商可在“广西政府采购云平台”完成注册后再进行文件下载。如在操作过程中遇到问题或需技术支持，请致广西政府采购云平台客服热线：95763。提示：供应商只有在“广西政府采购云平台”网上招投标系统完成获取采购文件申请并下载了采购文件后才视作依法获取采购文件（法律法规所指的供应商获取采购文件时间以供应商完成获取采购文件申请后下载采购文件的时间为准），竞争性谈判文件免费向供应商提供。

1. 已获取采购文件的供应商不等于符合本项目的供应商资格。

2. 为配合采购人进行政府采购项目执行和备案，未在广西政府采购云平台注册的供应商可在获取采购文件后登录广西政府采购云平台进行注册，如在操作过程中遇到问题或者需要技术支持，请致电广西政府采购云平台客服热线：95763。

四、响应文件提交

1. 首次响应文件提交截止时间（北京时间）：2026 年 8 月 21 日 9 时 30 分。

2. 首次响应文件提交地点：广西政府采购云平台（<https://gcy.zfcg.gxzf.gov.cn>）。

（1）响应文件提交方式：本项目为百色市政府采购全流程电子化项目，通过“广西政府采购云平台”（<https://gcy.zfcg.gxzf.gov.cn>）实行在线电子响应，供应商应先安装“广西政府采购云平台电子交易客户端”（请自行前往“广西政府采购云平台”进行下载），并按照本项目采购文件和“广西政府采购云平台”的要求编制、加密后在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”提交电子版响应文件时，请填写参加远程采购活动经办人联系方式。**

（2）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，潜在供应商应当在竞标截止时间前，完成电子交易平台上的 CA 数字证书办理及响应文件的提交。

（3）为确保网上操作合法、有效和安全，请供应商确保在电子响应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：供应商应当在首次响应文件提交截止时间前完成电子响应文件的上传、递交，响应文件提交截止时间前可以补充、修改或者撤回响应文件。补充或者修改响应文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新上传、递交。响应截止时间前未完成上传、递交的，视为撤回响应文件。响应文件提交截止时间以后上传递交的响应文件的，“广西政府采购云平台”将予以拒收。

3. CA 证书在线解密：首次响应文件开启时，供应商须携带制作响应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响应文件进行解密，否则后果自负。

4. 供应商需要在具备有摄像头及语音功能且互联网网络状况良好的电脑登录“广西政府采购云平台”远程开标大厅参与本次谈判，否则后果自负。

五、开启（首次响应文件开启时间）

1. 时间（北京时间）：2026 年 8 月 21 日 9 时 30 分（北京时间）

2. 地点：广西政府采购云平台开标大厅。

六、公告期限

自本公告发布之日起 3 个工作日。

七、其他补充事宜

1. 竞标保证金：本项目不需要缴纳竞标保证金。

2. 网上查询地址：中国政府采购网 (<http://www.ccgp.gov.cn>)，广西壮族自治区政府采购网 (<http://zfcg.gxzf.gov.cn/>)。

3. 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) 政府采购促进残疾人就业政策。

(3) 政府采购支持监狱企业发展。

4. 供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自获取采购文件之日或采购文件公告期限届满之日（公告期限届满后获取采购文件的，以公告期限届满之日为准）起 7 个工作日内且应当在采购响应截止时间之前，以书面形式一次性向采购人或采购代理机构提出同一环节的质疑。否则，逾期的质疑采购人或者采购代理机构可不予接受。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的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。

5. 若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登陆“广西政府采购云平台”（<https://gcy.zfcg.gxzf.gov.cn>），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。

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1、采购人信息

名 称：德保县教育局

地 址：德保县城关镇东安象山大街 18 号

联系方式：陆民/0776-3823470

2、采购代理机构信息

名 称：广西禹捷项目管理有限公司

地 址：广西百色市那毕大道 12 号新环球右塔 1102-03

联系方式：伍珍值/0776-6155444

3、项目联系方式

项目联系人：伍珍值

电 话： 0776-6155444

广西禹捷项目管理有限公司

2026 年 8 月 17 日

第二章 采购需求

说明：

1、根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）的规定，节能产品政府采购品目清单内标注“★”的品目属于政府强制采购节能产品，如本项目包含的货物属于品目清单内标注“★”的产品时，竞标人的竞标货物必须使用政府强制采购的节能产品，竞标人必须在竞标文件中提供所竞标产品的节能产品认证证书扫描件（加盖竞标人公章），否则竞标文件作无效处理。如本项目包含的货物属于品目清单内非标注“★”的产品时，应优先采购，具体详见“第四章 评标方法和评标标准”。

2、本采购需求“规格型号技术性能、配置及有关要求”中带“▲”的条款是“实质性要求”是指采购文件中已经指明不满足则竞标无效的条款，或者不能负偏离的条款。

3、采购需求中出现的品牌、型号或者生产厂家或者服务商仅起参考作用，不属于指定品牌、型号或者生产厂家的情形。竞标人可参照或者选用其他相当的品牌、型号或者生产厂家或者服务商替代，但选用的竞标产品参数性能必须满足实质性要求。重量、尺寸仅供参考。

4、竞标人应根据自身实际情况响应采购文件采购需求中的各项需求，对于重要技术条款或技术参数应当在竞标文件中提供技术支持资料。技术支持资料以竞标货物生产厂家公开发布的印刷资料或检测机构出具的检测报告或采购文件中允许的其它形式为准。凡不符合上述要求的，将视为无效技术支持资料。

5、竞标人必须自行为其竞标产品侵犯他人的知识产权或者专利成果的行为承担相应法律责任。

6、所属行业依照《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）及《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）的有关规定执行。本项目所属行业为“工业”。

序号	名称	数量	单位	技术参数及有关要求
德保县县直第一幼儿园				
一、户内外玩教具设备				
1	户外碳化梯形爬梯组合	1	套	1、产品概况：户外碳化梯形爬梯组合，由多种规格梯架、平衡板、单梯等组件组成，可自由搭建组合，用于幼儿户外体能、平衡感统探索游戏。 2、主体材质：采用松木，整体碳化处理。 3、工艺要求：碳烤工艺处理，表面静电喷涂水性环保油漆，所有构件边角打磨圆角处理，整体光滑无毛刺、无尖锐棱角，保障幼儿活动安全。 4、组件明细及规格约 （1）高架梯：57cm×51cm×120cm，2个； （2）中架梯：57cm×51cm×100cm，4个； （3）矮架梯：57cm×51cm×80cm，6个； （4）碳化平衡板：120cm×20cm×2.5cm，10个；

			(5) 碳化平衡板: 180cm×20cm×2.5cm, 8 个; (6) 碳化支架: 60cm×56cm×60cm, 2 个; (7) 碳化支架: 60cm×56cm×30cm, 2 个; (8) 碳化两步 H 型单梯: 60cm×35cm×7cm, 6 个; (9) 碳化四步 H 型单梯: 120cm×35cm×7cm, 10 个; (10) 碳化单梯: 180cm×35cm×7cm, 8 个; (11) 短玩具枪: PP 材质, 规格 22×12cm, 2 把; 5、配件: 玩具枪-短枪 材质: PP, 规格: 22*12cm, 2 把 21*28.5cm; 6、性能特点: 可灵活拼接搭建不同难度的闯关路径, 锻炼幼儿平衡能力、肢体力量与身体协调性, 碳化工工艺耐候性强, 适合幼儿园露天户外场地使用。
2	儿童户外滑索	2	套 1、产品类型: 儿童户外滑索; 2、钢丝绳总长约: 10 米高强度镀锌钢丝绳, 抗拉强度高, 不易锈蚀断裂; 3、主滑轮主体材质: 滑轮支架主体为加厚金属材质, 耐磨承重, 结构稳固; 4、滑轮外观造型: 卡通小鹿造型外壳, 色彩鲜艳, 边缘圆角打磨无毛刺, 避免磕碰划伤; 5、握把配置: 防滑加厚橡塑双握把; 6、整套配件组成: 金属滑轮主体、10 米镀锌承重钢丝绳、圆形黄色坐垫、弹簧缓冲装置、钢丝绳卡扣、收紧器、安装扳手、配套安装五金件; 7、承重要求: 最大承重不低于 110kg; 8、安全性能: 配备缓冲弹簧减震结构, 减少滑行冲击力; 所有金属连接件牢固可靠, 防脱落设计; 边角全部钝化处理, 无尖锐棱角; 9、材质环保要求: 塑料外壳、握把材质环保无异味, 符合儿童游乐用品安全标准, 金属件做防锈防腐处理。
3	全套软体感统体适能训练器材	2	套 一、跑酷三角: 规格约为 60*50*40cm, 材质为木质+防滑皮革, 4 个; 二、梯形, 材质为木框+外包环保防滑防撕裂 PVC 夹网布, 规格约为: 1、长 100cm, 下宽 50cm, 高 34cm, 上宽 15cm, 1 个; 2、长 100cm, 下宽 50cm, 高 55cm, 上宽 15cm, 1 个; 3、长 100cm, 下宽 66cm, 高 70cm, 上宽 15cm, 1 个; 4、长 100cm, 下宽 78cm, 高 85cm, 上宽 15cm, 1 个。 三、跳箱: 共四段, 每一段长 90cm, 宽 75cm, 高分别 15、30、45、

			60cm,内填珍珠棉,环保防滑防撕裂 pvc 夹网布,高硬度,高回弹,1套; 四、猫挂:约 120*80*90cm,1个; 五、挡板:约 120*80*85cm 金属框架+软包,1个; 六、跑酷墙:约 150*75*150cm 优质木质+防滑皮革,1个; 七、垫子:约 120*60*5cm,内为珍珠棉,外包环保防滑防撕裂 PU 皮,5个。
二、食堂设备			
1	食堂送风系统	1	套 一、主机两台: 1、规格尺寸:100*100*100cm(±2cm); 2、电压:380V 功率:1.5KW; 3、噪音≤66dB(A)、风压≥295Pa;送风距离≤45米;风口直进直出; 4、耗水量:17L/h;风量:11000m³/h(单速); 5、功能:送风并带有水循环; 6、含变频器及安装电源线管路; 二、送风系统管道: 1、规格尺寸(长*宽*高):L*40*30cm(±1cm); 2、材质:采用镀锌板 ≥1.0mm 厚制作; 3、管道表面压加强根,增加管道硬度,防止震动发出噪音; 4、全牙螺杆吊装,每个接口处打胶防止漏风、漏水,送鲜风管道; 5、安装好直管按展开面积结算,弯头、三通、变径按展开面积乘以1.5倍结算; 6、送风系统管道材料数量:55平方米;配置不锈钢送风嘴数量:20个; 7、含安装支架两付及安装配件; 8、含打墙孔2个及修补。
2	双动双速和面机	1	台 1、整机外形尺寸:长 55cm×宽 94cm×高 99cm; 2、和面桶容积:50L 大容量不锈钢和面桶; 3、工作模式:双动双速结构,搅拌钩与和面桶反向同步运转,和面均匀、面筋成型效果好; 4、电气参数:额定电压 380V,额定频率 50Hz,工业三相供电; 5、运转转速:搅拌钩转速:167-250r/min;和面桶转速:11-19r/min,高低速可调; 6、料桶材质:和面内胆采用食品级 304 不锈钢材质,耐腐蚀、易清洗,

				符合食品加工卫生标准。 7、安全防护：配备金属网状安全防护围栏，防止操作时误触转动部件，带启停控制按钮，操作安全； 8、机身外壳：整机外壳加厚冷轧钢板，静电喷塑处理，防锈坚固，结构稳定不易晃动； 9、性能要求：传动系统平稳噪音低，承载力强，可长期连续商用作业，不易发热、不易故障； 10、配套及资料：整机安装调试到位，供货附带产品合格证、使用说明书、保修卡。
3	发酵机	1	台	1、整机外形尺寸约：48.5cm×68.5cm×162cm； 2、容量：标配13层放置位，可放置13个标准烤盘，层间净高73mm； 3、箱体板材：箱体采用430不锈钢材质，板材厚度0.6mm，耐腐蚀、易清洁，符合食品卫生安全要求； 4、加热加湿方式：煮水式水循环加湿系统，箱内湿度均匀，避免面团风干开裂； 5、电气参数：额定电压220V，额定频率50Hz，额定功率2.6kW； 6、控温范围：温度可调范围：室温～50℃，机械式旋钮温控； 7、整机重量：设备净重约28kg，底部带防滑支撑脚，放置稳固不易晃动； 8、箱体结构：立式单门结构，门框带密封胶条，隔热锁温效果好；正面开设长条可视钢化玻璃观察窗，可直观查看内部发酵状态； 9、控制面板：顶部配备独立温度、湿度调节旋钮，搭配运行、启停指示灯，调控精准； 10、安全与性能：内胆一体成型，保温层填充高密度隔热材料，外壳不烫手；缺水具备防干烧保护功能，使用安全； 11、包装及资料：供货附带产品合格证、使用说明书、保修卡。
4	切肉机	1	台	1、整机外形尺寸约：长48cm×宽42cm×高81cm； 2、加工效率：额定生产效率≥200kg/h； 3、刀组配置：配备两套可拆卸切刀规格：3.5mm、5mm，可自由更换，实现不同厚度肉片、肉丝切割； 4、材质要求：整机机身、刀辊、出料斗、接料槽等所有接触食材配件均为食品级全不锈钢材质，可拆卸式结构，方便拆解清洗消毒，符合食品卫生安全标准； 5、机身结构：封闭式箱体设计，侧面带散热通风孔，有效保护电机延

				长使用寿命；配备可视检修窗口，便于观察刀组运行状态； 6、移动设计：底部安装带刹车万向脚轮，整机可灵活推移，锁定脚轮后运行稳固不晃动； 7、电气配置：国标安全电源线及电源开关，电机过载保护装置，卡料自动断电防护，操作安全； 8、工艺细节：边角圆弧打磨无尖锐毛刺，推拉式储料抽屉，清理残渣便捷；传动部件运行噪音低、震动小 9、资料：供货附带产品合格证、使用说明书、刀组配件。
5	立式打蛋机	1	台	1、整机外形尺寸约：57cm×48cm×80cm； 2、额定功率：1.5kW； 3、供电电压：支持 220V/380V 双电压适配，可根据现场供电灵活选； 4、搅拌转速：三档可调转速：130r/min、234r/min、418r/min，适配打发、搅拌、和面不同工况。 5、料桶参数：有效容积 30L，料桶规格 Φ34cm×34cm；食品级不锈钢材质，一体成型，耐腐蚀易清洗； 6、最大和面量：单次最大和面重量 6kg； 7、标配搅拌附件：配备和面勾、搅拌桨、打蛋网三套原装搅拌器，一机多用，可和面、搅拌馅料、打发奶油蛋液； 8、安全结构：带桶体升降锁定装置、开盖停机安全保护开关，开盖自动断电，防止误操作发生安全事故； 9、机身材质：整机外壳加厚冷轧钢板静电喷涂，防锈耐用；传动齿轮高强度合金材质，经久耐用不易磨损； 10、性能要求：传动系统运转平稳，散热结构合理，可长时间连续商用作业，电机具备过载过热保护功能； 11、资料：供货提供产品合格证、原厂使用说明书。
6	粘捕式灭蝇器	10	个	1、规格(长*宽*高)约：45*21*19.5cm（可±1cm）； 2、灯管：2*8w 灭蝇灯灯管，灯光波长在 365nm 最有效吸引蚊虫苍蝇； 3、电压：220V 功率：≥16W； 4、覆盖面积≥40 m²； 5、外壳 ABS 防阻燃材料，插座带 3C； 6、灯具内部设有托盘，可放置粘捕纸，且通过粘捕纸粘黏蚊蝇。
德保县县直第二幼儿园				
一、户内外玩教具设备				
1	幼儿 4 号篮球	400	个	1、规格：4 号儿童篮球，适用于幼儿体能训练；

				2、材质：PU 耐磨吸湿皮革，表面颗粒防滑纹理，手感柔软； 3、内部结构：橡胶密闭内胆+高强度尼龙缠绕中胎，气密性好、不易变形鼓包； 4、筋沟工艺：加粗黑色橡胶筋沟，粘合牢固不开裂，控球稳定性佳； 5、外观要求：红蓝白三色拼接配色，球面预留班级、姓名手写填写区域，印制学生体能训练卡通标识，字迹牢固不易脱落； 6、性能标准：标准气压下 1.8 米自由下落回弹高度$\geq$1.2 米，室内外场地均可使用，环保无异味，符合儿童用品安全标准。
2	装球架子	10	个	1、外形尺寸约：长 155cm$\times$宽 35cm$\times$高 155cm，共 5 层分层结构，带球体防滚落限位挡杆； 2、主体材质：加厚钢制型材，整体焊接成型，表面静电喷塑防锈防腐处理，边角圆弧打磨无毛刺； 3、移动配置：底部安装 4 只静音万向脚轮，含 2 只带刹车脚轮，可自由推行及定点锁定； 4、结构性能：承重牢固不易变形，模块化拼装，安装便捷，适用于篮球、足球、排球等球类集中收纳存放。
3	美工区材料 (小班)	1	套	1、产品主要参数：小班主题活动设置为 8 个活动区。分别为：我上幼儿园、秋日大丰收、冬来了、红红的新年、欢乐总动员、春来了、爱的抱抱、清凉一夏。 2、详细参数： 丝带 30 个，规格：宽 2cm，长 80cm，红色； 彩色串珠 20 个，材质：塑料，规格：直径 1cm 孔洞直径 0.5cm，颜色：彩色； 彩色绒球 1 套，材质：绒，规格：直径 0.8cm； 水粉纸 6 张，规格：28*42cm； 油泥 15 包，规格：10g/包； 皱纹纸 12 张，规格：15*15cm，颜色：绿色； 蔬菜篮 2 个，塑料，规格：23*15.5*5.5cm； 彩色绒球 1 套，材质：绒，规格：直径 2cm； 活动眼睛模型 10 对，材质：塑料 背胶，规格：直径 0.8cm； 轧型圣诞树 6 套，材质：3 层纸箱板，规格：42*28cm； 刮画纸 6 张，材质：刮画纸，规格：21*28cm； 刮画棒 6 根，材质：刮画棒（木质）； 规格：直径 0.5cm 长 12cm；

				红色纸盘 1 套, 材质: 纸质, 规格: 直径 15cm; 木棒 40 根, 材质: 木质, 规格: 直径 0.5cm 长约 25cm; 塑料小花瓶 6 个, 材质: 塑料, 规格: 直径 10cm, 高 14.5cm, 颜色: 透明。
4	美工区材料 (中班)	1	套	1、产品主要参数: 中班主题活动设置为 8 个活动区。分别为: 跑马溜溜、秋天的画报、冬日乐悠悠、十二生肖闹新春、春天畅想曲、服装秀、劳动乐翻天、热闹的端午。 2、参数明细 丝带 4 根, 材质: 丝带, 规格: 宽 0.6cm, 长 150cm; 蛋糕托 1 套, 材质: 纸质, 规格: 直径 3cm; 牛皮纸 4 张, 材质: 纸质, 规格: 21*28cm, 颜色: 棕色; 小喷壶, 3 个, 材质: 塑料, 规格: 长 7cm, 直径 3cm; 卡纸 1 套, 材质: 纸质, 规格: 42*28cm, 颜色: 橙色; 活动眼睛模型 20 个, 材质: 塑料, 背胶, 规格: 直径 1.2cm; 保丽龙球 4 个, 材质: 泡沫, 规格: 直径 4.8cm; 玻璃纸 4 张, 材质: 塑料; 圣诞树小拐杖装饰品 1 套, 材质: 塑料, 颜色: 随机; 圣诞树小铃铛装饰品 1 套, 材质: 塑料, 规格: 中号颜色: 随机; 图卡 (圣诞树装饰图卡) 1 张, 材质: 300g 白卡; 胶水笔 1 套, 材质: 塑料, 规格: 10g/包, 颜色: 银色、金色; 钟面底板 1 套 1. 材质: 350g 白卡, 轧型, 规格: 直径 29cm; 图卡 (十二生肖卡) 1 套, 材质: 300g 白卡, 轧型, 规格: 21*28cm, 印色: 正四反零; 数字图卡 1 套, 1. 材质: 300g 白卡, 轧型; 两脚钉 1 套材质: 铁质规格: 长 1.5cm, 圆头直径 0.5cm; 刮画棒 8 根, 材质: 刮画棒, 规格: 直径 0.4cm, 长 5cm, 颜色: 黑色。 3、产品资质: ▲ (1) 热闹的端午产品需获得 GB6675-2014 产品检验报告 (提供检验报告扫描件并加盖竞标人公章) ▲ (2) 提供详细的三年六学期产品使用讲师入园培训服务计划及活动实施方案, 能够帮助教师对幼儿操作进行指导和观察 (提供实施方案并加盖竞标人公章)
5	美工区材料	1	套	1、产品主要参数:

	(大班)		大班主题活动设置为 8 个活动区。分别为：大家动起来、多彩的春天、热闹的冬天、欢腾的节日、青花小镇、桃树下的小白兔、夏日天气、毕业旅行。 2、详细参数： 可擦写白板 1 个，材质：塑料，规格：30*20cm； 立体海报图卡 1 张 1. 材料：250g 白卡； 彩色纸杯 12 个，材料：彩色纸杯，规格：5*7cm； 卡纸 6 张，材料：250g 卡纸，规格：28*42cm； 泡沫胶 1 个，材料：泡沫胶，规格：宽度 1.7cm, 常规的 1.5 米/卷 白色； 布艺胶带 1 个，材料：布艺胶带，规格：宽度 1.5cm 直径 6cm； 自封袋 打孔机 1 个，材料：塑料，规格：33*47cm； 火箭飞飞图卡 6 张，材料：250g 白卡； 火箭飞飞图卡 1 张，材料：250g 白卡，轧型； 接力背包图卡 1 张 1. 材料：250g 白卡； 纸盒（三层瓦楞纸轧型）2 个，材料：纸盒； 安全针 1 根，材质：安全针，规格：长 7.5cm； 水果网袋 2 套，材质：塑料（两头通），规格：10*6cm，颜色：白色； 无纺布 24 套，材料：无纺布，规格：5cm*5cm，颜色：红黄橘绿各 6 个； 小喷壶 6 个，材料：塑料，规格：直径 3cm 长 7cm，颜色：透明； 色纸 90 张，材质：纸质 80g，规格：10*10cm； 3. 颜色：黄 30 张、红 30 张、橘色 30 张； 木棒 2 个 1. 材质：木棒，规格：直径 1cm, 长 25cm； 棉签 6 套，材质：塑料+棉花，规格：长 7.5cm 两头棉花； 纸粘土（红、白、深绿）3 套，材质：纸粘土，规格：5g/包，颜色：红、白、深绿各 1 个； 金葱毛根 10 根，材质：毛根，规格：0.6*30cm，颜色：金色； 卷纸筒 20 个，材质：卷纸筒，规格：5.5*8cm； 大魔法玉米 6 套，材质：魔法玉米，规格：直径 2cm； 小魔法玉米 6 套，材质：魔法玉米，规格：直径 1cm。
6	益智区(小班)	1	套 1、产品主要参数大类： 16 盒活动材料，分别为喂熊宝宝、玩转积木、拼图游戏、袜子晒一晒、美味夹心饼干、可爱的毛毛虫、小青蛙吃豆豆、动物穿线板、快乐接

			龙、小卡片找家、小火车回家、小松鼠寻果、快乐植树、贪吃蛇、方位说一说、乐思维。 2、参数明细 大熊套盒 1 个，规格：长 20cm，宽 17cm，高 5cm，材质：三合板； 小熊套盒 1 个，规格：长 16cm，宽 13cm，高 5cm，材质：三合板； 塑料勺子套装 1 套，规格：大号勺子：勺柄 14.3cm，勺面尺寸最大处 4.5cm； 小号勺子：勺柄 11.5cm，勺面尺寸最大处 3.6cm，材质：塑料； 大号水果模型 30 个，规格：长 5cm，宽 4cm，材质：保丽龙； 小号水果模型 30 个，规格：长 4cm，宽 3cm，材质：保丽龙； 骰子 1 套，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木，（颜色骰子、大小骰子、大小颜色骰子、1-6 点子骰子、1 和许多骰子）各 1 个； 游戏实施方案 1 本，规格：长 18.5cm，宽 26cm，材质：封面 157g 铜版纸，覆哑膜，内页 80g 双胶纸； 蓝色塑料盖 1 个，规格：外径尺寸长 35.8cm，宽 27.8cm，高 1.5cm，材质：ABS； 软胶积木 1 套，规格：65 块积木+一块长 25cm，宽 25cm 的底板，材质：塑料/胶制，数量：1 套（包含积木：65 块；底板：1 块）； 软胶积木建构卡 15 张，规格：长 11cm，宽 11cm，材质：300g/m²铜版纸； 拼图套组 3 个，规格：长 29cm，宽 20.8cm，高 0.8cm；材质：盒子材质为灰板+磁片+铁片，内置拼图材质为 0.2cm 厚灰板，内置情景图卡为 300g/m²铜版纸； 晾衣架 1 个，规格：长 74cm，高 25cm（展开尺寸：长 56cm，高 51cm），材质：木质； 彩色袜子 5 双，规格：长 15cm-18cm，材质：棉； 塑料夹子 10 个，规格：长 6cm，宽 3.5cm，材质：PP、合金； 夹心饼干套组 1 套，规格：两端饼干块：长 4.5cm，宽 4.5cm，高 0.8cm；中间夹心块：长 4.3cm，宽 4.3cm，高 0.7cm，材质：密度板； 厨师棋子 1 个，规格：高 8cm，厚 1.5cm，材质：榉木； 1 分钟时间沙漏 1 个，规格：高 8.6cm，材质：塑料+沙子； 盘子套组 2 个，规格：直径 15cm，材质：塑料； 摆盘图卡 40 张，规格：长 11cm，宽 11cm，材质：300g/m²铜版纸； 毛毛虫套装 1 套，规格：毛毛虫穿绳：长 24cm（蓝、绿），长 34cm（红、
--	--	--	--

			黄），直径 0.4cm； 穿珠积木：长方体长 4cm，宽 1.3cm，高 1.3cm，其中红、黄、蓝各 2 块，绿、玫红、橙各 1 块； 圆柱体直径 2cm，其中红、绿各 2 块，黄、蓝、玫红、橙各 1 块； 正方体长 1.6cm，宽 1.6cm，高 1.6cm，其中黄、蓝、玫红各 2 块，红、橙、绿各 1 块； 椭圆体 3cm，2cm，其中绿、橙各 2 块，红、黄、蓝、玫红各 1 块； 三棱柱 3.4cm，1.4cm，2.9cm，其中玫红、橙各 2 块，红、黄、蓝、绿各 1 块； 颜色骰子：2cm，2cm，2cm； 形状骰子：2cm，2cm，2cm； 场景底盒 1 套，规格：长 29cm，宽 22cm，高 11cm，材质：桦木； 青蛙操纵杆 2 个，规格：长 25cm，宽 5.3cm，高 1cm，材质：桦木； 颜色骰子 1 个，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木； 彩色绒球 40 个，规格：直径 3cm，材质：毛绒球； 任务卡 12 张，规格：长 11cm，宽 11cm，材质：300g/m²铜版纸，材质：300g/m² 铜版纸； 鳄鱼穿线板 1 套，规格：长 21cm，宽 13.5cm，高 2.6cm，材质：木质； 大象穿线板 1 套，规格：长 21cm，宽 15.7cm，高 2.6cm，材质：木质； 蜜蜂穿线板 1 套，规格：长 17.7cm，宽 17.7cm，高 2.6cm，材质：木质； 接龙骨牌 40 块，规格：长 8cm，宽 3.8cm，高 0.8cm，材质：桦木； 分类底座 1 套，规格：长 27cm，宽 12cm，高 3cm，材质：松木； 房屋插板，规格：长 25.2cm，宽 13cm，高厚 0.25cm，材质：三合板； 分类卡 56 张，规格：长 4cm，宽 3cm，材质：300g/m²铜版纸； 任务卡 5 张，规格：长 25.5cm，宽 10cm，材质：300g/m²铜版纸； 火车棋子 2 个，规格：长 4cm，宽 4cm，高 1.5cm，材质：桦木； 火车卡套组（含火车卡、车厢卡）1 套，火车卡，规格：长 23cm，宽 7cm，材质：300g/m² 铜版纸； 1-3 点子骰子 1 个，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木； 颜色骰子 1 个，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木； 游戏底板 1 个，规格：长 42cm，宽 42cm，厚 0.2cm，材质：灰板 数量：1 个； 橡果收集板 1 套，规格：长 21cm，宽 12.5cm，材质：双层灰板对裱，
--	--	--	---

			上层 0.15cm 灰板，下层 0.15cm 灰板； 1-3 点子骰子 1 个，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木； 松鼠棋子 2 个，规格：长 4，宽 4，厚 1.5cm，材质：榉木； 橡果棋子 20 个，规格：长 4cm，厚 1cm，材质：榉木； 洞板 1 套，规格：长 20.5cm，宽 23cm，高 0.9cm，材质：密度板； 长木棒 25 个，规格：长 10cm，直径 0.85cm，开槽长 0.85cm，宽 0.1cm，深 2.9cm； 短木棒 25 个，规格：长 7cm，直径 0.85cm，开槽长 0.85cm，宽 0.1cm，深 2.9cm 材质：松木； 树冠图卡 60 个，规格：直径 4.8cm，厚 0.1cm； 人偶积木 1 套，规格：高 5cm，底部直径 2cm，脸部直径 2cm，头部最宽 2.5cm，材质：荷木； 颜色骰子 1 个，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木； 1-3 点子骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，材质：荷木； 贪吃蛇套装 1 套，规格：游戏底板：长 22cm，宽 22cm，高 1cm； L 型挡板：外长：长 18cm，宽 18cm，内长：长 13.5cm，宽 13.5cm，厚度 0.3cm； 蛇形棋子：长 4.5cm，宽 4.5cm，高 0.8cm； 障碍棋子：长 4.5cm，宽 4.5cm，高 1.5cm，材质：榉木； 路径挑战卡 1 套，规格：长 11cm，宽 11cm； 小河底板 1 个，规格：长 28cm，宽 21cm，厚 0.2cm，材质：0.2cm 灰板； 拱桥积木 1 个，规格：长 18cm，宽 7cm，高 10cm，拱高 7.5cm； 黄汽车积木 1 个，规格：长 6.3cm，宽 2cm，高 3cm，材质：密度板； 人偶积木 1 套，规格：高 5cm，底部直径 2cm，脸部直径 2cm，头部最宽 2.5cm，材质：荷木； 小船积木 1 个，规格：长 6.8cm，宽 2.5cm，高 5cm，材质：密度板； 方位骰子 1 个，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木； 游戏卡 1 套，规格：长 11cm，宽 11cm； 魔轮板 2 个，规格：长 25.5cm，宽 23cm，高 4cm，材质：ABS 塑料（红+白）； 乐思维游戏卡 20 张，规格：长 22.6cm，宽 16.4cm。
7	益智区（中班）	1	套 1、产品主要参数大类 分别为方块急转弯、海岛夺宝、小科学家、情绪变变变、青蛙池塘、

			疯狂的章鱼、数字找朋友、拼图游戏、记忆挑战王、小松鼠过河、拼搭小能手、穿针引线、叠叠乐、小兔子采蘑菇、排队坐公交、乐思维。 2、参数明细 方块组每组规格各 1 套，规格：大号方块长 5cm，宽 5cm，高 1cm；中号方块长 3.7cm，宽 3.7cm，高 1.7cm；小号方块长 2.5cm，宽 2.5cm，高 2.5cm； 按铃直径 7.2cm，高 4.5cm； 游戏实施方案 1 本，规格：长 18.5cm，宽 26cm； 融合手册 1 本，规格：长 18.5cm，宽 26cm； 材质：封面 157g 铜版纸，覆膜，内页 80g 双胶纸，数量：1 本； 听觉片套装 1 套，规格：直径 3cm，高 9.5cm，材质：木质； 触觉片套装 14 个，规格：直径 6cm，厚 0.6cm，材质：榉木+布料； 1—3 数字骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，材质：荷木； 小船棋子 4 个，规格：长 3.4，宽 3.5cm，高 1.2cm，材质：密度板； 宝石 30 个，规格：长 2.5cm，宽 1.7cm，厚 0.7cm，材质：亚克力； 听觉辨识卡 3 张，规格：长 10cm，宽 7.5cm； 听觉标志贴纸 1 张，规格：长 10cm，宽 7.5cm，材质：双胶纸，背胶； 游戏底板 1 个，规格：直径 37cm，厚 0.2cm，材质：灰板； 藏宝拼图 4 套，尺寸：长 7cm，宽 7cm，材质：0.2cm 厚灰板； 表情积木 16 个，规格：长 2.5cm，宽 2.5cm，高 2.5cm，材质：榉木； 按铃 1 个，规格：直径 7.2cm，高 4.5cm，材质：塑料+金属； 游戏底板 1 个，规格：长 42cm，宽 42cm，厚 0.2cm，材质：灰板； 双头吸盘敲锤 4 个，规格：长 26cm，吸盘直径 3.5cm，材质：塑料手柄、吸盘； 青蛙棋子 4 个，规格：长 3.2，宽 2.5cm，高 1.2cm，材质：密度板； 1—6 数字骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，材质：荷木； 昆虫骰子 1 个，规格：3cm，3cm，3cm，材质：荷木； 昆虫游戏卡 1 套，规格：直径 5cm，厚 0.1cm； 后退游戏卡 1 张，规格：长 7.7cm，宽 6.1cm，厚 0.1cm，材质：250g/m² 白卡对裱； 前进游戏卡 1 张，规格：长 9.1cm，宽 8.8cm，厚 0.1cm，材质：250g/m² 白卡对裱； 章鱼套装 1 套，规格：杯子直径 5cm，高 6cm；章鱼手指套直径：1.8cm，长 13.5cm；游戏卡：长 8.7cm，宽 5.6cm，材质：ABS；
--	--	--	--

			数量：1套（18个杯子，每种颜色各3个，9只章鱼手指套，24张游戏卡）； 数字连接件1个，规格：直径13cm，厚0.8cm，材质：榉木； 按铃1个，规格：直径7.2cm，高4.5cm，材质：塑料+金属； 数字卡牌6张，规格：长17.8cm，宽18.8cm，厚0.2cm，材质：灰板； 数字转盘纸卡2个，规格：直径14cm，厚0.2cm，材质：灰板； 神奇转盘指针2个，规格：长7cm，宽1.5cm，高0.4cm，圆底直径3.7cm，材质：红色塑料； 奇妙吹糖人1套，规格：盒盖盖上的尺寸为29cm，21cm，0.8cm；盒盖展开，底板尺寸为29cm，20.5cm，0.5cm，盒盖尺寸为29cm，20.7cm，0.2cm，盒脊尺寸为高0.7cm；内置拼图尺寸为27cm，18cm，厚0.2cm 内置情景图卡尺寸为27cm，18cm（300g/m²铜版纸）材质：盒子材质为灰板+磁片+铁片，内置拼图材质为0.2cm厚灰板，内置情景图卡为300g/m²铜版纸； 武松打虎1套，规格：盒盖盖上的尺寸为29cm，21cm，0.8cm；盒盖展开，底板尺寸为29cm，20.5cm，0.5cm，盒盖尺寸为29cm，20.7cm，0.2cm，盒脊尺寸为高0.7cm，内置拼图尺寸为27cm，18cm，厚0.2cm 内置情景图卡尺寸为27cm，18cm（300g/m²铜版纸）材质：盒子材质为灰板+磁片+铁片，内置拼图材质为0.2cm厚灰板，内置情景图卡为300g/m²铜版纸； 苏州评弹1套，规格：盒盖盖上的尺寸为29cm，21cm，0.8cm；盒盖展开，底板尺寸为29cm，20.5cm，0.5cm，盒盖尺寸为29cm，20.7cm，0.2cm，盒脊尺寸为高0.7cm，内置拼图尺寸为27cm，18cm，厚0.2cm 内置情景图卡尺寸为27cm，18cm（300g/m²铜版纸），材质：盒子材质为灰板+磁片+铁片，内置拼图材质为0.2cm厚灰板，内置情景图卡为300g/m²铜版纸； 掀盖记忆盒1套，规格：木盒外径20cm，20cm，5cm。橘色盖子直径5cm，抓手尺寸1.5cm。材质：松木，数量：1套（木盒1个+木盖9个）； 颜色骰子1个，规格：长2cm，宽2cm，高2cm，材质：荷木； 30秒计时沙漏1个，规格：长8.5cm，直径2cm，材质：塑料、玻璃、海心沙； 游戏卡14张，规格：长18.8cm，17.8cm，材质：250g/m²白卡对裱； 游戏底板1个，规格：长52cm，宽52cm，厚0.35cm，材质：双层灰
--	--	--	--

			板，正面 2mm 灰板，反面 1.5mm 灰板； 终点房屋卡 4 个，规格：长 14cm，宽 14cm，材质：灰板； 水果卡片 1 套，规格：长 21，宽 14cm，材质：250g/m² 双层白卡对裱 俄罗斯方块套装 4 套，规格：长 18cm，宽 14cm，厚 0.5cm，材质：密度板，数量：21 个/套（4 种颜色，每种颜色各 1 套）； 松鼠棋子 1 套，规格：长 3.6cm，宽 4cm，高 1.2cm，材质：密度板 数量：4 个/套（棕、灰、黑、橘各 1 个）； 游戏卡 6 张，规格：长 21cm，宽 14cm，材质：250g/m² 白卡对裱； 拼搭小能手套装 1 套，多孔直木条，规格：木条宽 2.5cm、厚 0.9cm，木条长：七孔 27cm、六孔 23cm、五孔 19cm、四孔 15cm、三孔 11cm、二孔 7cm，所有圆孔内直径 1.3cm；材质：榉木，数量：22 根（七孔、六孔、五孔各 2 根；四孔 4 根、三孔 8 根；二孔 4 根）； 四孔弯木条，规格：四孔弯木条(长 14cm，宽 3.5cm，厚 0.9cm)，圆孔内直径 1.3cm，材质：榉木； 木质立方体（有螺纹），规格：长 3.8cm，宽 3.8cm，高 3.8cm，圆孔内直径 1.3cm，材质：荷木，数量：8 个（四种颜色各 2 个）； 木质圆形轮胎，规格：直径 4.6cm，厚 1.8cm，圆孔内直径 1.6cm，材质：荷木，数量：8 个； 长方形螺帽，规格：长 3cm，宽 2.5cm，高 0.9cm，圆孔内直径 1.3cm 材质：荷木，数量：8 个（四种颜色各 2 个）； 六边形螺帽，规格：边长 1.8cm，厚 1.5cm，圆孔内直径 1.3cm，材质：荷木，数量：8 个（四种颜色各 2 个）； 圆形一字螺丝，规格：圆形处直径 1.9cm，厚 1cm；所有螺纹处圆直径 1.1cm，材质：荷木，数量：20 个；（1）长螺丝：总长 8cm，螺纹处长 7cm，红黄蓝绿各 1 个；（2）中螺丝：总长 5cm，螺纹处长 4cm，红黄蓝绿各 1 个；（3）短螺丝：总长 4cm，螺纹处长 3cm，红黄蓝绿各 2 个；（4）最短螺丝：总长 3cm，螺纹处长 2cm，红黄蓝绿各 1 个； 六边形一字螺丝，规格：六边形处边长 1.8cm，厚 1.5cm，所有螺纹处圆直径 1.1cm，材质：荷木，数量：20 个；(1)长螺丝：总长 8cm，螺纹处长 6.5cm,红黄蓝绿各 1 个;(2)中螺丝:总长 5cm,螺纹处长 3.5cm,红黄蓝绿各 1 个;(3)短螺丝:总长 4cm,螺纹处长 2.5cm,红黄蓝绿各 2 个;(4)最短螺丝:总长 3cm,螺纹处长 1.5cm,红黄蓝绿各 1 个; 一字起子：规格：长 13cm，圆直径 1.8cm；材质：荷木，数量：2 个 六边形扳手，规格：长 17cm，宽 5.5cm，高 0.9cm，材质：荷木，数
--	--	--	---

			量：2个； 塑胶洞洞板1套，规格：长28cm，宽19.5cm，高1cm，材质：塑料PP，数量：2个； 塑料笔杆1套，规格：长11cm，直径1.2cm，材质：塑料，数量：4个； 鞋带（120cm）1套，规格：长120cm，直径约0.3cm，材质：尼龙+塑料收口，数量：8个； 鞋带（60cm）1套，规格：长60cm，直径约0.3cm，材质：尼龙+塑料收口，数量：8个； 游戏卡14张，规格：长21cm，宽14cm，材质：250g/m²白卡对裱； 叠叠乐木54片，规格：长7.5cm，宽2.5cm，高1.5cm，材质：榉木； 木锤1个，规格：锤头长4.3cm，ϕ1.5cm；锤柄长13.7cm，ϕ0.5cm，材质：榉木； 职业骰子1个，规格：长3cm，宽3cm，高3cm，材质：荷木； 3cm颜色骰子1个，规格：长3cm，宽3cm，高3cm，材质：荷木，数量：1个； 工具对照表1张，规格：长21cm，宽14cm，材质：300g/m²铜版纸； 游戏底板1个，规格：长38cm，宽29cm，高1cm，材质：椴木夹板； 蘑菇44套，规格：直径2.5cm，高3cm，材质：荷木； 兔子棋子4个，规格：长3.6cm，宽2cm，高1.2cm，材质：密度板； 盘子1套，规格：直径15cm，材质：塑料； 游戏转盘纸卡1个，规格：直径14cm，厚0.2cm，材质：灰板； 神奇转盘指针1个，规格：长7cm，宽1.5cm，高0.4cm，圆底直径3.7cm，材质：塑料； 公交车底座1个，规格：长34cm，宽7.5cm，高11cm，材质：椴木夹板； 动物棋子1套，规格：长5.78cm，宽3cm，厚1cm，材质：榉木； 游戏卡1套，规格：长10cm，宽7.5cm； 魔轮板2个，规格：长25.5cm，宽23cm，高4cm，材质：ABS塑料 乐思维游戏卡20张，规格：长22.5cm，宽16.4cm，材质：300g/m²铜版纸； 3、产品资质及培训服务： ▲（1）益智区中乐思维产品需获得GB6675-2014产品检验（提供加盖生产厂家公章的检验报告扫描件）。
--	--	--	---

			▲（2）提供详细的三年六学期产品使用讲师入园培训服务计划及活动实施方案，能够帮助教师对幼儿操作进行指导和观察（提供实施方案并加盖竞标人公章）。 ▲（3）拥有专业的讲师团队，培训讲师需具备学前教育资格（提供资格证书扫描件加盖竞标人公章）。
8	益智区（大班）	1	套 1、产品主要参数大类 16 盒操作材料，分别为汉诺塔、老鹰捉小鸡、快递小能手、寿司高手、一路畅通、角斗士、拼图游戏、迷宫天地、时间旅行、颜色记忆棋、环保卫士、孵小鸭、魔法空间、飞向太空、彩虹旗、乐思维。 2、参数明细 汉诺塔套组 2 套，规格：抽拉式木盒长 25.7cm，宽 10cm，高 4cm，3 根柱子长 11cm、直径 0.9cm，10 块圆盘积木；材质：盒子为松木+塑料+磁吸；柱子为荷木；圆盘积木为密度板； 游戏实施方案 1 本，规格：长 18.5cm，宽 26cm； 融合手册 1 本，规格：长 18.5cm，宽 26cm；材质：封面 157g 铜版纸，覆哑膜，内页 80g 双胶纸； 老鹰手偶 1 个，规格：长 26cm，宽 21cm，材质：软毛绒 PP 棉，内里网布； 六色颜色骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，六面分别为蓝、绿、紫、粉、橙、褐色； 木质点子骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm； 小鸡套组 1 套，规格：穿绳：长 55cm，直径 0.3cm；球体穿珠积木：直径 2.5cm；小鸡穿珠积木：长 3cm，宽 3.7cm，高 0.75cm；母鸡穿珠积木：长 6cm，宽 4.05cm，高 0.75cm，材质：穿绳为尼龙绳；穿珠积木为荷木； 扭蛋机 1 个，规格：长 23cm，宽 18cm，高 35cm，材质：瓦楞纸+0.04cm 高透硬质 pvc； 扭蛋 40 个，规格：直径 4.5cm，材质：塑料 pp； 棋子组 2 个，规格：直径 2cm，高 4cm，材质：荷木； 木质点子骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，材质：荷木； 宝石 36 套，规格：长 2.5cm，宽 1.7cm，厚 0.7cm，材质：亚克力； 游戏底板 1 个，规格：长 42cm，宽 42cm，厚 0.2cm，材质：0.2cm 灰板； 状况卡 10 张，规格：长 8.5cm，宽 6cm，材质：300g/m² 铜版纸；

			寿司积木套组 1 套，规格：彩色积木块 48 块，黑色圆环积木外直径 4.8cm，紫色圆环积木外直径 4cm；游戏卡：长 6.5cm，宽 9cm，22 张；筷子：长 20cm，2 双；灰色毛毡垫：长 22cm，宽 10，厚 0.2cm，2 块；白色抢答器：直径 7.2cm，高 4.5cm，1 个；材质：彩色积木块为密度板+松木；灰色毛毡垫为毛毡布；白色抢答器为塑料+金属；筷子为榉木；游戏卡为 250g/m² 铜版纸； 发条小车 4 个，规格：长 5.5cm，宽 4.5cm，高 3.5cm，材质：塑料；公路场景卡 4 个，规格：长 26cm，宽 23cm，材质：157g/m² 铜版纸，中间 0.2cm 灰板； 路径卡 10 张，规格：长 9cm，宽 9cm； 角斗士套组 1 套，规格：棋盘：长 32.5cm，宽 32.5cm，高 2.4cm，塑料棋子共 84 块，材质：塑料； 拼图套组 3 个 1 套，规格：盒盖盖上的尺寸为长 29cm，宽 20.4cm，高 0.8cm；材质：盒子材质为灰板+磁片+铁片，内置拼图材质为 0.2cm 厚灰板，内置情景图卡为 300g/m² 铜版纸； 迷宫底板 1 个，规格：长 26.4cm，宽 20.9cm，厚 1.5cm，棋盘中小方格规格：长 2.5cm，宽 2.5cm，厚 0.5cm，材质：密度板； 路径木片 100 个，规格：长 5.2cm，宽 3cm，厚 0.2cm，材质：松木 棋子组 2 个，规格：直径 2cm，高 4cm，材质：荷木； 交通标志卡 24 张，规格：长 6cm，宽 8.5cm，材质：300g/m² 铜版纸； 游戏底板 1 个，规格：长 42cm，宽 42cm，厚 0.2cm，材质：0.2cm 灰板，数量：1 个； 一日作息卡 15 张，规格：长 9cm，宽 9cm； 游戏底板 1 个，规格：长 22cm，宽 22cm，高 2cm，材质：橡胶木； 六色棋子 24 个，规格：直径 1cm，高 4.5cm，材质：荷木； 六色骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，材质：荷木； 棋子组 4 个，规格：直径 2cm，高 4cm，材质：荷木； 木质点子骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm； 垃圾车底盒 4 个，规格：长 21.4cm，宽 8.4cm，高 3.3cm，材质：底板椴木夹板+松木； 数额积分币 1 套，规格：直径 3.8cm，厚 0.2cm，材质：PP； 游戏底板 1 个，规格：长 42cm，宽 42cm，厚 0.2cm，材质：0.2cm 灰板； 垃圾分类海报 1 张，规格：长 42cm，宽 28cm，材质：157g/m² 铜版纸；
--	--	--	--

				垃圾环保卡 1 套，规格：长 4cm，宽 3cm ； 垃圾车底板 4 张，规格：长 26.5cm，宽 9.5cm，材质：250g/m² 白卡对裱； 插牌底座 4 个，规格：长 25cm，宽 2cm，高 2cm，中间卡槽长 25cm，宽 0.5cm，高 1cm； 积木组 2 套，规格：正方体：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，三角体：长 2cm，宽 2cm，高 1.6cm，材质：榉木； 磁吸积木块 1 块，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，材质：榉木，中间加磁吸； 发射器底座，规格：长 6cm，宽 6cm，高 8cm，材质：榉木； 立方积木块 100 块，. 规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，长 2cm，宽 2cm，高 4cm，长 2cm，宽 2cm，高 6cm，材质：榉木； 棋子组 4 个，规格：直径 2cm，高 4cm ，材质：荷木； 步数骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，材质：荷木； 游戏底板 1 个，规格：长 42cm，宽 42cm，厚 0.2cm ，材质：0.2cm 灰板； 黑白积木块 40 块，规格：长 2cm，宽 2cm，高 1cm，材质：荷木； 棋子组 4 个，规格：直径 2cm，高 4cm； 乐思维游戏卡 20 张，规格：长 22.6cm，宽 16.4cm，材质：300g/m²铜版纸； 记录单 5 张，规格：长 21cm，宽 14cm。
9	班级主题墙浅棕色吸音版、边框（浅棕色）	1	批	1、中班年级走廊长 20m*高 0.8m*厚 2cm（40 张）； 2、中班教室内主题墙：长 3m*高 1.23m*厚 2cm（50 张）； 3、长 15m*高 0.8m*厚 2cm（10 张）； 4、边框（浅棕色）长 1000m*宽 3cm 。
10	班级主题墙粘贴条、广告胶	100	个	1、产品类型：广告字专用强力免钉胶，透明胶体，单支容量 300ml； 2、性能指标：可快速定位、强力粘接，耐高温≥105℃，承重性能优异，室内外均可使用，防水耐候、持久不开胶； 3、使用适配：适用于幼儿园班级主题墙装饰条、亚克力广告字、装饰板材、塑料、金属、瓷砖、木材等多种材质粘接； 4、配套配件：每支胶配套专用胶枪及出胶嘴。
11	幼儿三轮车	25	辆	1、整体外形尺寸：110cm×56cm×62cm，双人可乘坐设计，可供 2 名幼儿轮换骑行，助力幼儿社交交流、规则意识及肢体协调性发展； 2、结构配置：设置主驾驶位及后排乘客位，后排配备 PU 软垫座椅，

				乘坐舒适安全；双侧防护扶手把手，方便幼儿抓握，提升使用安全性；脚踏区域加装防滑花纹踏脚面板，落脚稳固； 3、主体材质：整车框架采用加厚优质钢材一体焊接成型，表面环保静电烤漆处理，防锈耐腐蚀、不掉漆； 4、车轮及配件：轮胎为环保防滑天然橡胶材质，耐高温、韧性佳，把手包覆天然橡胶防滑握套，减震耐磨，适配户外场地使用； 5、安全质检：产品通过国家质量检验检测，整体结构稳固无尖锐毛刺，承重可靠，边角圆弧化处理，杜绝磕碰划伤风险。
12	羊角球	20	个	1、规格尺寸：球体直径$\geq 46\text{cm}$，双羊角防滑把手一体成型设计； 2、产品材质：采用环保 PVC 塑料材质，厚实耐压、防爆耐磨，充气后弹性充足，无异味，符合幼儿玩具安全标准； 3、功能用途：用于幼儿下肢力量锻炼、平衡感训练及本体感觉统合训练，提升儿童肢体协调性与核心控制力； 4、外观配色：供货颜色为黄色、绿色随机配发，球面印制卡通童趣图案； 涂层牢度技术要求：产品表面涂层、薄膜涂层牢度须严格按照《充气玩具通用技术要求（GB/T 27708-2011）》规定执行，检测结果符合该标准全部判定要求。（竞标文件须附具备 CMA 资质认定的第三方检测机构出具的本产品依据 GB/T 27708-2011 标准检测合格的正式检测报告扫描件，扫描件须加盖竞标人公章。）
13	户外滑滑梯 (适合小、中班的) (组合滑梯)	1	套	一、整体规格参数 1、整体外形尺寸约：735cm$\times$682cm$\times$403cm，专为幼儿园小班、中班幼儿设计，集直滑梯、螺旋滑梯、攀爬区、钻洞隧道、秋千、互动游戏面板于一体，满足幼儿攀爬、滑行、钻爬、平衡感综合体能训练需求； 2、整体结构稳固，所有外露边角均做圆弧钝化处理，无尖锐棱角，防止幼儿磕碰划伤。 二、塑料部件技术要求 1、材质：采用 LLDPE 滚塑专用原料一体滚塑成型，塑料件壁厚$\geq 6\text{mm}$； 2、性能：达到食品级环保标准，具备抗 UV 紫外线、抗静电、耐低温、耐候、抗冲击特性，户外长期使用不褪色、不开裂、不变形。 三、主立柱技术参数 1、规格：立柱为外径 114mm、壁厚 2.0mm 热镀锌钢管； 2、表面工艺：钢管经除锈、除油、抛砂预处理后，户外专用塑粉高温

			静电喷塑烤漆，附着力强，户外耐日晒雨淋，不易掉漆锈蚀。 四、平台板材技术参数 1、单块平台尺寸 1150mm×1150mm，采用厚度 2.0mm 热镀锌钢板冲孔制作，板面镂空不积水； 2、加工工艺：整体折弯成型，经除油、抛砂除锈处理后整体高温烤漆，防滑承重，防腐耐用。 五、辅助钢管杆件及检测报告要求 1、杆件规格：配套连接钢管为外径 28mm/32mm/38mm/48mm、壁厚 2.0mm 热镀锌钢管，同立柱一致做除锈抛砂+户外塑粉高温喷塑处理； ▲2、检测硬性要求：竞标人须在竞标文件中提供具备 CMA/CNAS 资质第三方机构出具的镀锌钢管检测报告，检测指标需满足或优于以下全部参数： （1）洛氏硬度 HRBW≥75； （2）100℃高温试验：抗拉强度 $R_m \geq 430\text{MPa}$、规定塑性延伸强度 $R_{p0.2} \geq 310\text{MPa}$、断后伸长率 $A \geq 25\%$； （3）-30℃低温试验：抗拉强度 $R_m \geq 480\text{MPa}$、规定塑性延伸强度 $R_{p0.2} \geq 360\text{MPa}$、断后伸长率 $A \geq 18\%$； （4）48h 中性盐雾试验合格，外观评级≥9 级； （5）冲击吸收能量≥75KU2/J； （6）材料密度 $\rho \geq 7.8\text{g/cm}^3$。 六、铝合金连接件要求 扣件、顶盖、落地脚盘采用高强度铝合金压铸一次成型，边角圆润打磨；经抛砂处理后喷涂户外环保聚酯粉末高温固化，抗紫外线、耐腐蚀、不掉色，紧固牢靠。 七、紧固件五金件及检测报告要求 1、全部螺栓、螺母、垫片等五金紧固件统一为不锈钢材质，防锈防腐，户外长期使用不生锈松动； ▲2、检测硬性要求：投标文件须附带 CMA/CNAS 资质第三方出具的螺丝检测报告，参数需满足或优于： （1）洛氏硬度 HRC≥25； （2）100℃高温试验：抗拉强度 $R_m \geq 750\text{MPa}$、规定塑性延伸强度 $R_{p0.2} \geq 610\text{MPa}$、断后伸长率 $A \geq 10\%$； （3）-30℃低温试验：抗拉强度 $R_m \geq 850\text{MPa}$、规定塑性延伸强度 $R_{p0.2} \geq 680\text{MPa}$、断后伸长率 $A \geq 8\%$；
--	--	--	---

				(4) 48h 中性盐雾试验合格，外观评级≥ 9 级； (5) 冲击吸收能量$\geq 35\text{KU2/J}$； (6) 材料密度 $\rho \geq 7.8\text{g/cm}^3$。
14	大中小班平衡木	6	个	1、产品规格 包含两种规格：①$300\text{cm} \times 10\text{cm} \times 20\text{cm}$，数量 3 个；②$300\text{cm} \times 20\text{cm} \times 30\text{cm}$，数量 3 个；用于幼儿感统训练，锻炼幼儿身体平衡能力、肢体协调能力。 2、主体材质 整体采用优质松木实木制作，木材纹理均匀，无开裂、虫蛀、腐朽缺陷，结构稳固承重性能好。 3、加工工艺 整体经过碳烤工艺处理；所有边角全部打磨圆角处理，表面精细打磨，光滑无毛刺，防止划伤幼儿；表面喷涂水性环保油漆，静电喷涂工艺，漆膜均匀，环保无异味，耐户外使用，不易掉漆。 4、结构安全 横梁与支撑底座牢固连接，整体放置平稳不易倾倒；底座加宽设计，放置地面防滑稳固，适合幼儿园室内外感统体能活动使用。
15	平衡训练跷跷板	20	个	1、产品规格：外形尺寸长 $80\text{cm} \times$ 宽 30cm，弧形弯板结构；供货颜色绿色、蓝色各 10 个；用于幼儿感统平衡训练，锻炼幼儿核心力量、身体平衡以及肢体协调能力。 2、主体材质：高强度环保塑料一体成型，厚实抗冲击，韧性强，耐摔抗压，无异味，适配幼儿园室内外场地使用。 3、工艺安全：整体一体注塑成型，所有边角圆弧打磨处理，无尖锐毛刺；板面具备防滑纹路设计，防止幼儿滑倒；弧形弧度设计合理，摆动幅度安全可控，不易侧翻。 4、外观性能：色彩鲜亮，具备抗紫外线、耐候性能，户外长期使用不易褪色老化；可单独使用，也可多块组合搭建游戏路径。
16	幼儿户外轮胎拉车	20	个	1、产品规格约：外径 $50\text{cm} \times$ 内径 $34\text{cm} \times$ 总高 20cm，软体圆形轮胎造型，配备高强度牵引拉手带；可多名幼儿协同拖拉游戏，开展感统训练，锻炼幼儿肢体力量、协作配合能力。 2、外层面料：采用 PU/PVC 耐磨面料，面料厚实抗拉扯，防水易擦拭清理，缝线工整牢固；内部填充高回弹软体填充物，缓冲防撞，避免幼儿磕碰受伤。 3、结构工艺：整体包边缝制工艺，无尖锐硬质边角；配置加厚耐磨牵

				引织带，连接部位加固缝制，抗拉不易断裂；可多组拼接组合开展集体游戏。 4、性能要求：色彩鲜亮，耐摩擦，户外使用不易老化；软体结构安全性高，适合幼儿园室内外感统体能活动。
17	小音响	15	个	1、产品规格：整机尺寸约 13.6cm×9.8cm×22.5cm，手提便携一体式结构，自带金属便携提手，机身按键、旋钮操作面板，支持数字按键选曲，带 LED 数码显示屏。 2、功能接口：支持蓝牙无线连接；具备 USB、TF 卡音频播放接口；配备音频输入接口、麦克风接口；音量、高音、低音独立调节旋钮；可播放 U 盘、内存卡音频文件。 3、整机性能：音质清晰，人声还原度好；内置可充电锂电池，充电续航，方便室内外移动使用；按键布局合理，操作简单，适配幼儿园教学、户外活动播放音频使用。 4、外观工艺：箱体坚固耐磨，金属网罩防护喇叭，抗磕碰，防尘；整机做工规整，接口稳固。 5、含主机、充电配件。
18	可移动音响	1	台	1、整机配置：12 英寸低音单元，四面发声设计；搭配 22 英寸钢化触控显示屏（对角线约 54cm）；配套音箱三脚支架；内置 1T 存储硬盘；箱体带拉杆、万向滚轮，整机可便捷移动； 2、屏幕部分：22 吋钢化触控屏，钢化玻璃面板抗磕碰，触控操作灵敏，显示画面清晰，可点歌、播放视频、音频，支持本地存储读取； 3、音响性能：12 寸增强低音单元，四面发声，声场宽阔；箱体耐磨防护网罩，音质饱满，高低音层次分明，满足室内活动、演出教学扩音使用； 4、功能接口：支持点歌系统、蓝牙连接；支持本地硬盘播放；配备麦克风接口、音频输入输出接口；支持 U 盘播放；内置大容量电池，可脱离电源户外移动使用； 5、配套配件：含音箱主机、22 寸触控屏、三脚支架，全套配件齐全。增强 12 吋低音四面发声+1T+22 吋钢化屏+支架。
19	可移动音响	1	台	1、整机配置：18 英寸重低音单元；搭配 24 英寸钢化触控显示屏（对角线约 60cm）；内置 24000 毫安大容量锂电池；内置 1000G 存储硬盘；箱体配置伸缩拉杆、万向滚轮，整机可便捷移动，适合室内外活动使用。 2、屏幕参数：24 吋钢化触控屏幕，钢化玻璃防护，抗磕碰耐磨，触

				控反应灵敏，画面显示清晰；支持点歌、视频播放、音频播放，可读取本地硬盘资源。 3、音响性能：18 寸重低音扬声器单元，低音浑厚，声场宏大；金属防护网罩，防护喇叭单元；高低音层次分明，满足大型室内外教学、文艺活动扩音需求。 4、功能接口：内置大容量锂电池，断电可长时间续航；支持智能点歌系统、蓝牙连接；支持硬盘、U 盘音视频播放；配置麦克风接口、音频输入输出接口。 5、结构外观：箱体耐磨抗造，拉杆滚轮移动方便；整机一体化设计，拆装便捷。
20	专业会议音箱	2	只	1、倒相式低频辐射的二分频扬声器系统； 2、音箱顶部配备吊挂孔，可用吊环加绳索类配件配合后背吊挂孔竖直吊挂安装； 3、系统组成：LF15"×1，HF1.75"×1； 4、阻抗：8Ω； 5、额定功率：450W； 6、频率范围：55Hz-18KHz； 7、灵敏度：99±2dB； 8、最大声压级：126±2dB； 9、指向性（H×V） 90° ×50° ； 10、尺寸（高*宽*深）约：690×435×450mm。
21	支架	2	只	1、全金属音箱壁架； 2、材料：钢材； 3、承重 30 公斤； 4、重量约：3.6kg/对； 5、架子伸缩长度：210MM~390MM； 6、音箱支柱直径：35； 7、可左右调节角度，中间杆子可伸缩调节，架子稳重扎实，稳定性强。
22	双通道数字会议功放	1	台	1、双声道立体声专业数字功率放大器,全系列银色铁面板； 2、有双声道、单声道和 BTL 桥接三种输出方式供选择，输出方式开关选择； 3、每声道音量可调； 4、立体声工作最小负载阻抗为 4Ω，BTL 工作最小负载阻抗为 8Ω； 动态功率强劲，可实现低阻抗驱动。

			5、全系列配置 XLR 平行输入输出接口，更适合专业设备的应用习惯，小信号的时候不会出现交越失真； 6、内置先进的电压压限，可以避免输入电压出现异常或过大导致功率输出异常，出现削波失真影响听音体验以及危害音箱的高音单元； 7、中高频比模拟功放更清晰，非常适合用于会议等多种不同场合的语言传输和扩声； 8、效率要高，发热量更少，工作温度范围更宽； 9、各通道均配备 LED 工作状态指示； 10、输入灵敏度：0.775V/1V/1.44V 三档可选； 11、信噪比：≥95dB； 12、频响：20Hz-20kHz（±2dB）； 13、通道串扰：< -50dB； 14、转换速率：≥15V/uS； 15、阻尼系数/8Ω@1KHz：≥230； 16、总谐波失真：≤0.3%（1kHz，正常工作条件）； 17、额定功率：2X650W@8Ω 2X975W@4Ω 1900W@桥接 8Ω； 18、指示灯：“电源”，“削顶”，“信号”，“保护”，保护：超温、直流、短路、过流； 19、电源：AC220-230/50-60Hz； 20、机器尺寸约（L×W×H mm）：483×240×88（2U）。
23	16 路模拟调音台	1	台 1、14 路 XLR 平衡单声道输入，2 路立体声输入； 2、具备 12 路独立 PAD 衰减按键输入通道； 3、每个输入通道设计独立 NOISE-Gate 噪声门开关； 4、每个输入通道设计独立 48V 幻相电源开关； 5、各个输入通道支持 3 段均衡调节； 6、2 组 AUX SEND 辅助输出； 7、内置 100 种 DSP 数字效果器； 8、12 个话筒输入通道支持独立 1*10 段 LED 电平信号指示表，用于通道电平监视； 9、内置 USB 音频播放功能，格式包含：WAV, WMA, APE, FLAC, MP3 等； 10、双通道耳机监听； 11、2*10 段点距 LED 电平表； 12、2 路 GROUP OUT 编组输出； 13、双通道 MAIN OUT 立体声输出；

				14、高可靠性的,平滑 60MM 行程推子; 15、尺寸约 L×W×H(长宽高): 590×450×125 (mm)。
24	真分集无线话筒套装	1	套	1、波段范围 (UHF): 632MHz~695MHz; 2、PLL 双频道锁相环回路设计; 3、UHF200 频道 PLL 数字锁定自动通讯功能; 4、显示屏显示功能(显示频率,频道,静噪,电平); 5、每通道有音量调节功能; 6、AF 输出 (采用 “XLR” 型插座分别输出,混合输出); 7、发射功率调节,高功率 14dBm; 低功率 6dBm; 8、发射机采用 2 节 5 号 1.5V 碱性电池; 9、动态范围: 88dB; 10、最大频偏: ±45KHz; 11、频率响应: 120Hz-16KHz (±3dB); 12、综合信噪比: >73dB; 13、综合失真度: ≤1%; 14、发射机工作时间 8 小时以上; 15、含 1 台一拖二接收机及 2 只手持式话筒。
25	电源时序器	1	台	1、独立八路大功率电源输出,万能插座,可满足多种三极的电源插座,如国标插座、美标插座以及欧标插座等;还可满足二极欧式的圆头插座; 2、单路最大输出为 10A,总输入电流容量 16A; 3、八路通道开关状态可由面板控制操作和显示;通过面板一键开关,可时序关启通道,实现时序功能; 4、开机时由前级到后级按顺序逐个启动各类设备,关机时由后级到前级逐个关闭各个设备,有效的统一管理控制用电设备,确保整个系统的稳定运行; 5、用于多媒体教室、多功能厅、会议室、投影拼接、视频会议、监控中心、楼宇控制、管理指挥中心等领域; 6、具有 2 路 DC5V/1A 的 USB 输出接口; 7、电源输出: 8 路,万能插座; 8、单路最大负荷: 10A; 9、控制方式: 手动顺序启动、外接短路信号触发启动; 10、电源总容量: 220V, 16A; 11、供电电源: AC220/50Hz;

				12、时序间隔：0.4-0.5s； 13、机器尺寸约（长×宽×高）：484×240×44mm。
26	防蚊子门帘	28	个	1、产品规格及数量 ①中班教室：12套，门洞尺寸宽0.95m×高2.20m； ②小、大班教室：16套，门洞尺寸宽1.52m×高2.05m； 合计28套磁性防蚊门帘，按实际门洞尺寸定制加工。 2、材质工艺：高密度纱网面料，纱网细密通透，通风透光，防蚊虫效果好；中间整条磁条对吸闭合，磁吸牢固，出入自动闭合；四周包边加固，顶部带蕾丝花边，包边耐磨抗撕裂，不易脱线。 3、安装结构：魔术贴免打孔安装结构，拆装方便，不损伤门框；边角做工规整，无毛刺，适合幼儿园教室使用。 4、性能要求：纱网抗老化，具备良好耐候性能，室内长期使用不易松垮起球；开合静音，不会产生刺耳噪音，不影响教学活动。 5、供货要求：配套全套安装配件。
27	小车衣机	2	台	1、产品规格：整机尺寸约28cm×12cm×25.5cm；外壳ABS材质；外观主色调白紫配色；支持电压110-240V宽电压适配。 2、功能配置：电动多功能家用缝纫机，具备12种缝纫线迹；支持锁边、钉扣功能；厚薄面料均可缝纫；自带操作调节旋钮，操作简单，适合教学手工活动使用。 3、机身工艺：ABS工程塑料外壳，结构稳固；走线调节机构顺滑，走线均匀；配备手提位，方便搬运收纳。 4、配套与性能：含基础缝纫配件；电机运行平稳噪音低；满足布料缝合、手工制作等教学使用场景。
28	幼儿呼啦圈	400	个	1、产品规格及数量 ①软性跳格子塑料圈（平面）：100个，内径38cm；配套固定扣子、夹圈底座； ②幼儿塑料呼啦圈（圆面）：300个，内径50cm。 2、材质工艺：采用安全环保塑料材质，边缘圆滑无毛刺，无尖锐棱角；色彩鲜亮，颜色丰富；材质柔韧有弹性，抗摔不易断裂，适合幼儿运动游戏使用。 3、功能结构 平面跳格子圈：可拼接组合开展跳格子感统游戏，搭配固定扣子、夹圈底座，可固定摆放，不易移位； 圆面呼啦圈：整体一体成型，表面光滑，重量适配幼儿，可用于转呼

				啦圈、套圈、障碍游戏等体能活动。 4、性能要求：材料无异味；具备良好耐候性能，室内外均可使用，不易褪色、脆裂；做工规整，边角无飞边毛刺，保障幼儿使用安全。 5、供货要求：含全部配套固定扣子、夹圈底座配件；成品送货到位。 6、售后质保：整体质保不少于1年，质保期内非人为出现开裂、破损等质量问题免费更换。
29	带轮子可移动黑板	20	张	1、产品规格：整机总高150cm，板面尺寸：高75cm×宽120cm；双面磁性板面，一面绿板、一面白板；支架底部配置万向移动脚轮，可整体移动，支持板面180°翻转使用。 2、板面性能：双面磁性板面，书写顺滑，擦拭不留明显残痕；板面坚固耐磨，不易脱层掉漆；边框加固包边处理，边角圆滑无毛刺。 3、支架结构：金属烤漆支架，结构稳固不易晃动；配备置物笔托，可放置粉笔、白板笔、板擦；脚轮带刹车功能，固定时不会随意滑动。 4、配套配件：配套板擦、书写笔、磁吸磁粒等教学配件，满足日常教学使用。 5、供货要求：成品组装送货到位。
30	可移动组合攀爬架	10	组	1、产品规格：名称：四分之一圆（可移动组合攀爬架）；单块宽度42cm，半径66.5cm；可多件自由拼接组合，实现半圆、全圆、弧形攀爬梯等多种造型；适用于室内外幼儿园场地，适用年龄3周岁以上幼儿。 2、材质工艺：主体采用环保HDPE塑料材质，一体注塑成型；表面光滑无毛刺、无尖锐边角，色彩鲜亮；连接件牢固，拆装组合方便，可自由拆分、重组。 3、功能性能：作为幼儿感统体能训练器材，可用于攀爬、跨越、平衡行走游戏；结构承重能力满足幼儿活动使用；耐日晒雨淋，具备耐候性，户外使用不易脆化褪色；拼接卡扣咬合紧密，玩耍时不易散开。 4、安全要求：产品无异味，边角圆滑处理，杜绝尖锐飞边；组装简单，可自由搭配不同弧度组合出多种游戏路径。 5、供货要求：提供整套成品及配套连接配件，送货到位。
31	大门展板	1	组	1、规格：长4.4米×高2.4； 2、钢架结构部分：40×40镀锌方通； 3、边框：镀锌板折弯成型、喷环氧底漆、面汽车烤漆； 4、底板：10mm全结皮PVC板； 5、画面部分：刀刮布喷印处理（无拼接）。

32	户外投掷材料	1	批	1、开心投投乐（1.6m），数量：2套 （1）整体规格：高160cm，宽140cm； （2）主体材质：防腐实木，户外耐候防腐处理，抗紫外线，防潮防开裂，适合幼儿园室内外场地使用； （3）结构：落地式带底座稳固支架，整体框架牢固，边角全部倒圆角处理，无尖锐毛刺； （4）功能面板：多格投掷孔洞面板，可开展沙包投掷游戏，面板可更换； （5）配套：含对应投掷沙包，底座稳固不易倾倒； （6）安全要求：符合幼儿游乐用品安全要求，表面光滑无毛刺，户外使用耐候抗老化。 2、幼儿趣味投篮弓箭套圈组合，数量：2套 （1）外形尺寸：130cm×80cm×170cm（长×宽×高）； （2）主体材质：防腐实木，防腐碳化处理，抗紫外线耐候，适合户外长期摆放； （3）整体结构：一体式多功能投掷架，集成弓箭靶盘、投篮、套圈多种游戏面板；支架稳固落地底座，边角全圆角打磨，杜绝尖锐棱角； （4）游戏面板：包含射箭靶盘、数字计分面板、套圈位、投球孔洞，可开展投掷、射箭、套圈、投球多种感统游戏； （5）配套配件：配套软质飞镖、套圈、投掷小球等幼儿安全游戏配件； （6）性能：防腐防潮，日晒不易褪色开裂，表面无毛刺，保障幼儿使用安全； （7）适用年龄：3-6岁幼儿。
33	室外音柱	2	台	1、工作电压70/100V，额定功率40W，多个配接端子，适应不同场合； 2、最大声压级达109±2dB，有效频率范围宽达140Hz~14kHz； 3、重5.5kg，配有安装支架，安装便捷； 4、全天候设计，选用防水单元，铝合金材质网罩，永不生锈；室内外均宜，寿命长； 5、灵敏度高（93±2dB），声音清晰，明亮。
34	带前置广播功放	1	台	1、三个话筒输入口，两个辅助输入口，一个辅助输出口； 2、100V，70V/120W定压输出和4-16Ω定阻（平衡，不接地）输出； 3、有静音功能，便于插入优先广播； 4、各通道独立音量控制，高音和低音音调控制； 5、5单位LED电平表，甚易监察工作状态，输出短路保护并告警；

				6、输出调整率由满载到空载，小于 3dB； 7、输出方式 P1，70V.100V 定压输出； 8、辅助输出 $\geq 1V$ ； 9、输入 Mic1，2，3：600 Ω ， $\leq 3.3mV$ ，不平衡；AUX1，2：10k Ω ， $\leq 300mV$ ，不平衡。 10、频响 80Hz-16kHz（ $\pm 3dB$ ）； 11、谐波失真 $<1\%$ at1kHz，1/3 额定输出电压； 12、信噪比 Mic1，2，3： $>71dB$ ，AUX1，2： $>74dB$ ； 13、音调调节低音： $\pm 10dB$ （100Hz）； 14、高音： $\pm 10dB$ （10kHz）； 15、保护交流保险丝，直流输出，过载，短路； 16、默音功能 Mic1 输入覆盖其它输入（衰减 0 到-30dB）； 17、电源 AC220V-240V/50Hz-60Hz； 18、机器尺寸约（mm）（L $\times$ W $\times$ H）420 $\times$ 338 $\times$ 88。
35	真分集无线话筒套装	1	套	1、波段范围（UHF）：632MHz $\sim$ 695MHz； 2、PLL 双频道锁相环回路设计； 3、UHF200 频道 PLL 数字锁定自动通讯功能； 4、显示屏显示功能（显示频率、频道、静噪、电平）； 5、每通道有音量调节功能； 6、AF 输出（采用“XLR”型插座分别输出，混合输出）； 7、发射功率调节，高功率 14dBm；低功率 6dBm； 8、发射机采用 2 节 5 号 1.5V 碱性电池； 9、动态范围：88dB； 10、最大频偏： $\pm 45KHz$ ； 11、频率响应：120Hz-16KHz（ $\pm 3dB$ ）； 12、综合信噪比： $>73dB$ ； 13、综合失真度： $\leq 1\%$ ； 14、发射机工作时间 8 小时以上； 15、含 1 台一拖二接收机及 2 只手持式话筒。
36	安装调试	1	批	1、音响所有设备按采购人要求指定地点进行安装、调试等； 2、根据用户实际要求布线。
37	户外遮阳伞	5	个	1、整体规格：总高 272cm，伞面宽度 3m，伞边离地 205cm，颜色：米色；支持 360° 旋转，伞面高度多档可调。 2、主杆：130mm 太空铝合金主杆，防锈抗氧化，结实稳固。

				3、伞架结构：加粗加厚八骨伞架，加粗加厚斜拉杆；双顶伞面结构，透气抗风。 4、伞布：色织布，抗紫外线耐候，7 年不易褪色，防水防晒。 5、开合方式：铝合金加大把手，顺时针开伞、逆时针收伞，操作便捷。 6、旋转底座：配置 360° 旋转转盘，脚踏式旋转；高强度带轮水箱底座，可注水注沙，注沙注水后承重可达 400 斤，底座带滚轮方便移动。 7、适用场景：幼儿园户外庭院使用，防雨防晒，户外耐候不易锈蚀。 8、质保要求：整机质保不少于 1 年，金属杆件出现脱漆、断裂，伞布出现大面积开裂褪色免费更换维修。
38	海洋球	1000	个	1、产品规格：特厚壁厚 7mm，PE 环保材质海洋球，马卡龙多色混搭； 2、材质：全新食品级 PE 塑料，无异味，抗压耐摔，不易破裂； 3、性能：回弹好，承压能力强，不易瘪塌；表面光滑无毛刺，无尖锐边角，呵护幼儿安全； 4、外观：马卡龙柔和配色，色彩均匀，不掉色，不喷漆，色母一体成型； 5、安全标准：符合幼儿游乐使用要求，无异味，抗挤压，可反复清洗； 6. 适用：幼儿园球池使用，适合 3-6 岁儿童。
39	手推车	20	个	1、产品规格：整体尺寸 75-30-40cm，大款双轮儿童手推车； 2、主体结构：铁车把、铁底盘支架，塑料翻转车斗，车斗可灵活倾倒翻斗卸料； 3、车轮：加厚耐磨防滑大橡胶轮胎，推行顺滑，适合沙地、户外场地； 4、把手：防滑软胶握把，握持舒适，边角无尖锐毛刺； 5、配套：配套儿童玩沙铲工具； 6、材质工艺：金属车架防锈处理，塑料车斗厚实抗冲击，色彩鲜亮； 7、适用：幼儿园户外沙池游戏，适合 3-6 岁幼儿。
40	骑行地面减速带	10	条	1、产品规格：总长 100cm，宽度 30cm； 2、材质：高强度橡胶材质，抗压耐磨，韧性强，不易断裂；黄黑警示配色，表面防滑颗粒纹理； 3、结构：预留膨胀螺栓安装孔位，可稳固固定于地面；边角圆弧过渡，无锋利尖角，适配幼儿骑行区域； 4、性能：耐候抗老化，防晒防水，户外使用不易开裂、褪色；防滑纹路设计，防止骑行打滑； 5、用途：幼儿园户外骑行道路使用，用于幼儿脚踏车、平衡车骑行道减速警示；

				6. 配套：含安装固定膨胀螺栓配件。
41	幼儿滑板+架子	1	批	1、幼儿滑板（20 个） （1）产品结构：四轮幼儿感统滑板，彩色塑料板面，带静音万向轮； （2）板面材质：加厚环保 PP 塑料，抗压耐摔，板面边角全部圆角处理，无毛刺尖角； （3）轮子：静音万向滑轮，滑动顺滑，耐磨，适合室内外地面使用； （4）外观：多色混搭，色彩鲜亮，适合幼儿感统训练，锻炼肢体协调； （5）安全要求：板面承重满足幼儿使用，轮子牢固不易脱落，适合 3-6 岁幼儿； （6）性能：耐摔抗冲击，可堆叠收纳。 2、滑板专用收纳架（2 个） （1）框架材质：加厚圆形钢管管材，表面喷塑处理，防锈防腐；立柱顶端黑色防滑保护胶套； （2）结构：多层分层卡位设计，可分层放置多块滑板，带移动万向脚轮，方便整体推移搬运； （3）工艺：所有管材切口封闭处理，无毛刺、无尖锐端口；整体结构稳固，不易倾倒； （4）功能：专门用于收纳摆放幼儿滑板，幼儿园教室、感统室使用； （5）配套：收纳架可完整存放对应数量滑板。
42	套圈	1	批	1、套圈立柱（10 个）：彩色分段拼接式立柱，顶部圆球造型，稳固大底座，不易倾倒；环保 PP 塑料材质，色彩鲜艳，拼接拆装方便，边角圆润无毛刺，适合幼儿投掷游戏。 2、游戏套圈（100 个）：彩色塑料小套圈，多色混搭；材质为环保 PE 塑料，质地柔韧，不易断裂，表面光滑无毛刺，尺寸适配立柱，适合幼儿手握投掷。 3、功能用途：幼儿园室内外感统游戏器材，锻炼幼儿手眼协调、瞄准能力，适合 3-6 岁幼儿。 4、安全要求：产品无异味，无尖锐边角，色彩色母一体成型，不掉色。
43	KT 板	50	张	1、产品规格：长 2.4m×宽 1.2m，厚度 1.5cm；A 级双面光亮 KT 板； 2、板面：双面光亮面，板面平整，硬度高，不易变形起泡；表面可书写、可擦写； 3、基材：PS 发泡板材，重量轻，裁切加工方便，板面洁白，色泽均匀； 4、性能：板面平整度好，不易分层、不起泡，韧性佳，适合裁剪手工

				制作、主题墙布置、展示张贴。
44	衣架	5	个	1、整体尺寸：长 120cm×宽 50cm×高 130cm； 2、主体框架：加厚铁艺金属方管，整体白色静电喷塑处理，防锈不掉漆； 3、结构配置：上层置物平板，中间挂衣横杆，底部置物底板；三层储物结构，可挂衣物、摆放鞋帽物品； 4、工艺：管材切口封闭处理，无毛刺尖角；底部配置防滑脚垫，保护地面，防止滑动摇晃，整体结构稳固不易倾倒。
45	餐厅门、画坊门	2	个	1、门规格：餐厅门 1 个：高 1.28 米*宽 1.42 米； 画坊门 1 个：高 1.28 米*宽 1.35 米； 2、产品样式：双开半栏栅栏门，顶部圆弧造型，上部斜向镂空雕花，下部封闭实板，整体白色； 3、材质：实木材质，板材厚实，整体打磨光滑，边角全部圆角处理，无毛刺尖角； 3、表面工艺：环保水性油漆，漆面均匀饱满，无异味，耐磕碰，不易掉漆； 4、配件：配套合页、门锁/插销五金配件，开关启闭顺畅，安装牢固； 5、性能：结构稳固，抗撞击，适合幼儿园餐厅、画坊区域隔断防护，起到分区隔离作用； 6、安全要求：无尖锐棱角，油漆环保，满足幼儿场所使用。
二、食堂设备				
1	电磁大锅灶	1	台	1、规格：120*130*80+40cm(±3), 功率/电压 25KW/380V, 配置 3.0mm 厚 800mm 锅，炉面一体成型，侧板采用鼓筋工艺，结构更稳固； 2、炉面板采用不锈钢磨砂板制作，板材厚度 1.3mm, 前板 1.0mm, 侧板、背板采用不锈钢磨砂板制作，板材厚度 0.8mm； 3、采用 100mm 高粱设计，灵动悬臂万向摇摆加注水，炉面黄金倾角设计，双通道分离架构，零残留，干净卫生； 4、使用磁感 8（或以上）档位无极 360℃周旋开关，档位对应精确数字功率调节； 5、铜条稳流机芯，双冗余过流保护，自适应功率补偿，分层负压散热设计，配置专用耐高温、防冲击高低压电源，运行平稳； 6、规律几何式布线，内三循环独立散热设计，配置耐高温风扇； 7、采用 LED 明火仿真屏，功能信息屏幕显示； 8、有无锅、超温、电压、传感故障中文显示及保护功能，轻松掌握设

			备运营状态； 9、线盘采用宽频涡流加热技术，全铜密绕线盘、双核防护、猛火安全新标准； ▲10、产品依据 GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》（仅进行保护评级）进行试验达到耐腐蚀等级≥9级（试验周期≥ 720 h 的中性盐雾试验）标志认证试验报告；提供产品通过国家认可的第三方检测机构检测并获得 CNAS 和 CMA 标志的检测报告扫描件及网络查询截图，并加盖竞标人公章； ▲11、产品整机依据 GB/T 2423.3-2016《环境试验 第2部分：试验方法 试验 Cab：恒定湿热试验》在温度：65℃±2℃湿度：85%±3的环境中试验且试验时间≥720H，试验后，样品外观正常（无生锈，无变形），通电后能正常运行。提供产品通过国家认可的第三方检测机构检测并获得 CNAS 和 CMA 标志的检测报告扫描件及网络查询截图，并加盖竞标人公章； ▲12、商用电磁炉（开关控制模块）、风机、显示屏依据 GB/T 2423.3-2016《环境试验第2部分：试验方法试验 Cab：恒定湿热试验》在温度：65℃±2℃；湿度：85%±3；试验≥720H，在常温下恢复到稳定后查看外观正常（无生锈，无变形）；提供所投产品通过国家认可的第三方检测机构检测并获得 CNAS 和 CMA 标志的检测报告扫描件及网络查询截图，并加盖竞标人公章。
2	24 盘精工双控电脑版蒸饭柜	1	台 1、规格约：143*71*168cm； 2、材质：采用不锈钢板材； 3、电源：50Hz，380V，功率：约 2*≥12kW； 4、蒸饭量：60-75Kg/次； 5、装置不少于 1 安全卸气阀；时间、温度同时显示； 6、进水方式：自动浮球进水功能，缺水自给，满水自停； 7、整体发泡，使用无毒、无腐蚀绝热灌注聚氨酯发泡保温，降低元件损耗； 8、加热管采用 不锈钢定制，快速加热，有效提高使用性命； 9、耐高温多气囊嵌入式硅胶，需具备密封效果；配备渐进式门锁； 10、内胆左右侧板采用悬空式托条，解决常规蒸柜卡盘、掉盘现象。
3	台式消毒柜	20	台 1、额定电压：220V； 2、规格：79.5*35*40.5cm；

				3、材质：不锈钢机身、钢化玻璃双门； 4、容量：60L； 5、消毒时间：15min； 6、消毒温度：125℃；
4	工款四门双温冷柜	1	台	1、尺寸：120*70*195cm； 2、制冷方式：直冷； 3、功率约 360W， 电压 220V； 4、双压缩机，双机双温，上冷冻，下冷藏， 5、冷冻容积 398L，冷藏容积 416L ； 6、冷冻温度-15~-5° C ， 冷藏温度-5~+5° C； 7、结构形式：四门，食品级 0.5mm 加厚不锈钢机身，整机满足防护要求； 8、箱体内胆均为不锈钢材质，自动回弹门； 9、液晶显示温度，温度范围至少在 0~-5℃/0~-10℃ ， 不锈钢机身，耐湿热罩极电机； 10、隔热层为中空发泡技术，强吸力门封条 ABS 门板； 11、落地式，带 4 个 4 寸万向轮方便移动。
5	蒸汽毛巾消毒柜	2	台	1、规格：65*65*196cm； 2、整体采用无磁不锈钢材料制造，经久耐用； 3、聚氨酯发泡保温工艺，恒温节能； 4、可调式子弹脚，适应不同的地面稳定柜体； 5、不锈钢活动推拉篮，收送方便； 6、长达 120 分钟定时间选择，温度可自由调节； 7、工作温度：30-110° C； 8、结构：一门三层。
6	高温汤桶消毒柜	1	台	1、规格 131.5*82*193cm，容积：1100L， 2、功率：3.6KW/220V； 3、采用加厚不锈钢内外柜体，超厚级阻燃聚氨酯发泡保温，发泡保温效果好、节能； 4、常规工作电压，使用场景无忧，变频升温技术，可有效节能； 5、拥有定时、定温、故障提示、双重超温保护； 6、可设置预约消毒时间；消毒温度：30-130° C；消毒时间：0-120min； 7、不锈钢箱体设计；热风循环高温消毒系统杀菌；多方位消毒；适用于星级厨房的餐具、各类汤桶、菜盘等厨房用具消毒。

7	11 层宴会保温车	1	台	1、整机规格：73*93*189cm，11 层推车式宴会保温车； 2、外壳材质：不锈钢材质，坚固耐腐蚀，整机带移动万向脚轮，推行移动方便； 3、加热方式：热风对流、风机送风加热模式，升温速度快，柜内温度受热均匀；底部配置水盆，通过自然蒸发方式维持食物湿度； 4、温控性能：温度控制范围 30-85℃；配置温度控制器、温度表，可实时监控柜内温度，维持柜内恒温； 5、结构：内部可放置 11 份标准餐盘，单门密封结构，密封效果好，减少热量流失；门锁把手牢固，开关门便捷； 6、适用场景：食堂、幼儿园厨房宴会饭菜保温存放。
8	自动豆浆米糊机	1	台	1、整机规格约：57*43*120cm，容量 30-50L，配套不锈钢三脚架； 2、机身材质：食品级不锈钢筒体，内置过滤网，安全卫生，便于清洗； 3、操作面板：数显控制面板，设有豆浆、营养米糊、绿豆沙等 8 大预设功能按键； 4、电气参数：额定电压 380V，额定频率 50Hz；电机功率 1200W，加热功率 7500W； 5、性能特点：全自动程序运行，粉碎、熬煮一体化，熬煮充分，出浆细腻； 6、适用场景：幼儿园、食堂等场所大批量制作豆浆、米糊、绿豆沙等饮品。
9	电脑版三层三盘烤箱	1	台	1、规格约：94*71*114cm； 2、食品级内胆材质、正面 1.0mm 厚 201#不锈钢、侧面镀铝锌板，加厚双层钢化玻璃可视窗口，不锈钢拉手； 3、额定电源：≥380V；额定频率：50HZ；额定输入功率：13.2KW； 4、每层上下远红外线发热管；上下独立控温； 5、超温断电保护；电脑表控制系统，带定时功能； 6、可放烤盘尺寸：400*600mm； 7、温度：室内温度~350℃
10	双动双速和面机	1	台	1、整机外形尺寸：长 55cm×宽 94cm×高 99cm； 2、和面桶容积：50L 大容量不锈钢和面桶； 3、工作模式：双动双速结构，搅拌钩与和面桶反向同步运转，和面均匀、面筋成型效果好； 4、电气参数：额定电压 380V，额定频率 50Hz，工业三相供电； 5、运转转速：搅拌钩转速：167-250r/min；和面桶转速：11-19r/min，

				高低速可调； 6、料桶材质：和面内胆采用食品级 304 不锈钢材质，耐腐蚀、易清洗，符合食品加工卫生标准。 7、安全防护：配备金属网状安全防护围栏，防止操作时误触转动部件，带启停控制按钮，操作安全； 8、机身外壳：整机外壳加厚冷轧钢板，静电喷塑处理，防锈坚固，结构稳定不易晃动； 9、性能要求：传动系统平稳噪音低，承载力强，可长期连续商用作业，不易发热、不易故障； 10、配套及资料：整机安装调试到位，供货附带产品合格证、使用说明书、保修卡。
11	加厚电汤桶	1	个	1、整机规格：约 140*120*90cm，容量 650L； 2、材质：整机外壳优质不锈钢，内桶采用 304 食品级不锈钢，板材加厚，耐腐蚀易清洁； 3、加热部件：新型压铸铝式加热盘，传热效率高，加热均匀，升温速度快； 4、功率：24KW，电控面板带数字显示，可调控温度，操作便捷； 5、结构配置：配备进水龙头、底部出水阀门，方便加水与排汤，支脚稳固承重强； 6、用途：食堂、厨房熬汤、煮卤水、煮粥等大批量蒸煮作业。

德保县第三幼儿园

一、教学仪器类设备

1	益智区（小班）	7	套	1、产品主要参数大类： 16 盒活动材料，分别为喂熊宝宝、玩转积木、拼图游戏、袜子晒一晒、美味夹心饼干、可爱的毛毛虫、小青蛙吃豆豆、动物穿线板、快乐接龙、小卡片找家、小火车回家、小松鼠寻果、快乐植树、贪吃蛇、方位说一说、乐思维。 2、参数明细 大熊套盒 1 个，规格：长 20cm，宽 17cm，高 5cm，材质：三合板； 小熊套盒 1 个，规格：长 16cm，宽 13cm，高 5cm，材质：三合板； 塑料勺子套装 1 套，规格：大号勺子：勺柄 14.3cm，勺面尺寸最大处 4.5cm； 小号勺子：勺柄 11.5cm，勺面尺寸最大处 3.6cm，材质：塑料； 大号水果模型 30 个，规格：长 5cm，宽 4cm，材质：保丽龙；
---	---------	---	---	--

			小号水果模型 30 个，规格：长 4cm，宽 3cm，材质：保丽龙； 骰子 1 套，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木，（颜色骰子、大小骰子、大小颜色骰子、1-6 点子骰子、1 和许多骰子）各 1 个； 游戏实施方案 1 本，规格：长 18.5cm，宽 26cm，材质：封面 157g 铜版纸，覆哑膜，内页 80g 双胶纸； 蓝色塑料盖 1 个，规格：外径尺寸长 35.8cm，宽 27.8cm，高 1.5cm，材质：ABS； 软胶积木 1 套，规格：65 块积木+一块长 25cm，宽 25cm 的底板，材质：塑料/胶制，数量：1 套（包含积木：65 块；底板：1 块）； 软胶积木建构卡 15 张，规格：长 11cm，宽 11cm，材质：300g/m²铜版纸； 拼图套组 3 个，规格：长 29cm，宽 20.8cm，高 0.8cm；材质：盒子材质为灰板+磁片+铁片，内置拼图材质为 0.2cm 厚灰板，内置情景图卡为 300g/m²铜版纸； 晾衣架 1 个，规格：长 74cm，高 25cm（展开尺寸：长 56cm，高 51cm），材质：木质； 彩色袜子 5 双，规格：长 15cm-18cm，材质：棉； 塑料夹子 10 个，规格：长 6cm，宽 3.5cm，材质：PP、合金； 夹心饼干套组 1 套，规格：两端饼干块：长 4.5cm，宽 4.5cm，高 0.8cm；中间夹心块：长 4.3cm，宽 4.3cm，高 0.7cm，材质：密度板； 厨师棋子 1 个，规格：高 8cm，厚 1.5cm，材质：榉木； 1 分钟时间沙漏 1 个，规格：高 8.6cm，材质：塑料+沙子； 盘子套组 2 个，规格：直径 15cm，材质：塑料； 摆盘图卡 40 张，规格：长 11cm，宽 11cm，材质：300g/m²铜版纸； 毛毛虫套装 1 套，规格：毛毛虫穿绳：长 24cm（蓝、绿），长 34cm（红、黄），直径 0.4cm； 穿珠积木：长方体长 4cm，宽 1.3cm，高 1.3cm，其中红、黄、蓝各 2 块，绿、玫红、橙各 1 块； 圆柱体直径 2cm，其中红、绿各 2 块，黄、蓝、玫红、橙各 1 块； 正方体长 1.6cm，宽 1.6cm，高 1.6cm，其中黄、蓝、玫红各 2 块，红、橙、绿各 1 块； 椭圆体 3cm，2cm，其中绿、橙各 2 块，红、黄、蓝、玫红各 1 块； 三棱柱 3.4cm，1.4cm，2.9cm，其中玫红、橙各 2 块，红、黄、蓝、绿各 1 块；
--	--	--	---

			颜色骰子：2cm，2cm，2cm； 形状骰子：2cm，2cm，2cm； 场景底盒 1 套，规格：长 29cm，宽 22cm，高 11cm，材质：榉木； 青蛙操纵杆 2 个，规格：长 25cm，宽 5.3cm，高 1cm，材质：榉木； 颜色骰子 1 个，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木； 彩色绒球 40 个，规格：直径 3cm，材质：毛绒球； 任务卡 12 张，规格：长 11cm，宽 11cm，材质：300g/m²铜版纸，材质：300g/m² 铜版纸； 鳄鱼穿线板 1 套，规格：长 21cm，宽 13.5cm，高 2.6cm，材质：木质； 大象穿线板 1 套，规格：长 21cm，宽 15.7cm，高 2.6cm，材质：木质； 蜜蜂穿线板 1 套，规格：长 17.7cm，宽 17.7cm，高 2.6cm，材质：木质； 接龙骨牌 40 块，规格：长 8cm，宽 3.8cm，高 0.8cm，材质：榉木； 分类底座 1 套，规格：长 27cm，宽 12cm，高 3cm，材质：松木； 房屋插板，规格：长 25.2cm，宽 13cm，高厚 0.25cm，材质：三合板； 分类卡 56 张，规格：长 4cm，宽 3cm，材质：300g/m²铜版纸； 任务卡 5 张，规格：长 25.5cm，宽 10cm，材质：300g/m²铜版纸； 火车棋子 2 个，规格：长 4cm，宽 4cm，高 1.5cm，材质：榉木； 火车卡套组（含火车卡、车厢卡）1 套，火车卡，规格：长 23cm，宽 7cm，材质：300g/m² 铜版纸； 1-3 点子骰子 1 个，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木； 颜色骰子 1 个，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木； 游戏底板 1 个，规格：长 42cm，宽 42cm，厚 0.2cm，材质：灰板 数量：1 个； 橡果收集板 1 套，规格：长 21cm，宽 12.5cm，材质：双层灰板对裱，上层 0.15cm 灰板，下层 0.15cm 灰板； 1-3 点子骰子 1 个，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木； 松鼠棋子 2 个，规格：长 4，宽 4，厚 1.5cm，材质：榉木； 橡果棋子 20 个，规格：长 4cm，厚 1cm，材质：榉木； 洞板 1 套，规格：长 20.5cm，宽 23cm，高 0.9cm，材质：密度板； 长木棒 25 个，规格：长 10cm，直径 0.85cm，开槽长 0.85cm，宽 0.1cm，深 2.9cm； 短木棒 25 个，规格：长 7cm，直径 0.85cm，开槽长 0.85cm，宽 0.1cm，深 2.9cm 材质：松木；
--	--	--	--

			树冠图卡 60 个，规格：直径 4.8cm，厚 0.1cm； 人偶积木 1 套，规格：高 5cm，底部直径 2cm，脸部直径 2cm，头部最宽 2.5cm，材质：荷木； 颜色骰子 1 个，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木； 1-3 点子骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，材质：荷木； 贪吃蛇套装 1 套，规格：游戏底板：长 22cm，宽 22cm，高 1cm； L 型挡板：外长：长 18cm，宽 18cm，内长：长 13.5cm，宽 13.5cm，厚度 0.3cm； 蛇形棋子：长 4.5cm，宽 4.5cm，高 0.8cm； 障碍棋子：长 4.5cm，宽 4.5cm，高 1.5cm，材质：榉木； 路径挑战卡 1 套，规格：长 11cm，宽 11cm； 小河底板 1 个，规格：长 28cm，宽 21cm，厚 0.2cm，材质：0.2cm 灰板； 拱桥积木 1 个，规格：长 18cm，宽 7cm，高 10cm，拱高 7.5cm； 黄汽车积木 1 个，规格：长 6.3cm，宽 2cm，高 3cm，材质：密度板； 人偶积木 1 套，规格：高 5cm，底部直径 2cm，脸部直径 2cm，头部最宽 2.5cm，材质：荷木； 小船积木 1 个，规格：长 6.8cm，宽 2.5cm，高 5cm，材质：密度板； 方位骰子 1 个，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木； 游戏卡 1 套，规格：长 11cm，宽 11cm； 魔轮板 2 个，规格：长 25.5cm，宽 23cm，高 4cm，材质：ABS 塑料（红+白）； 乐思维游戏卡 20 张，规格：长 22.6cm，宽 16.4cm。
2	益智区（中班）	7	1、产品主要参数大类 分别为方块急转弯、海岛夺宝、小科学家、情绪变变变、青蛙池塘、疯狂的章鱼、数字找朋友、拼图游戏、记忆挑战王、小松鼠过河、拼搭小能手、穿针引线、叠叠乐、小兔子采蘑菇、排队坐公交、乐思维。 2、参数明细 方块组每组规格各 1 套，规格：大号方块长 5cm，宽 5cm，高 1cm；中号方块长 3.7cm，宽 3.7cm，高 1.7cm；小号方块长 2.5cm，宽 2.5cm，高 2.5cm； 按铃直径 7.2cm，高 4.5cm； 游戏实施方案 1 本，规格：长 18.5cm，宽 26cm； 融合手册 1 本，规格：长 18.5cm，宽 26cm；

			材质：封面 157g 铜版纸，覆膜，内页 80g 双胶纸，数量：1 本； 听觉片套装 1 套，规格：直径 3cm，高 9.5cm，材质：木质； 触觉片套装 14 个，规格：直径 6cm，厚 0.6cm，材质：榉木+布料； 1—3 数字骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，材质：荷木； 小船棋子 4 个，规格：长 3.4，宽 3.5cm，高 1.2cm，材质：密度板； 宝石 30 个，规格：长 2.5cm，宽 1.7cm，厚 0.7cm，材质：亚克力； 听觉辨识卡 3 张，规格：长 10cm，宽 7.5cm； 听觉标志贴纸 1 张，规格：长 10cm，宽 7.5cm，材质：双胶纸，背胶； 游戏底板 1 个，规格：直径 37cm，厚 0.2cm，材质：灰板； 藏宝拼图 4 套，尺寸：长 7cm，宽 7cm，材质：0.2cm 厚灰板； 表情积木 16 个，规格：长 2.5cm，宽 2.5cm，高 2.5cm，材质：榉木； 按铃 1 个，规格：直径 7.2cm，高 4.5cm，材质：塑料+金属； 游戏底板 1 个，规格：长 42cm，宽 42cm，厚 0.2cm，材质：灰板； 双头吸盘敲锤 4 个，规格：长 26cm，吸盘直径 3.5cm，材质：塑料手柄、吸盘； 青蛙棋子 4 个，规格：长 3.2，宽 2.5cm，高 1.2cm，材质：密度板； 1—6 数字骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，材质：荷木； 昆虫骰子 1 个，规格：3cm，3cm，3cm，材质：荷木； 昆虫游戏卡 1 套，规格：直径 5cm，厚 0.1cm； 后退游戏卡 1 张，规格：长 7.7cm，宽 6.1cm，厚 0.1cm，材质：250g/m² 白卡对裱； 前进游戏卡 1 张，规格：长 9.1cm，宽 8.8cm，厚 0.1cm，材质：250g/m² 白卡对裱； 章鱼套装 1 套，规格：杯子直径 5cm，高 6cm；章鱼手指套直径：1.8cm，长 13.5cm；游戏卡：长 8.7cm，宽 5.6cm，材质：ABS； 数量：1 套（18 个杯子，每种颜色各 3 个，9 只章鱼手指套，24 张游戏卡）； 数字连接件 1 个，规格：直径 13cm，厚 0.8cm，材质：榉木； 按铃 1 个，规格：直径 7.2cm，高 4.5cm，材质：塑料+金属； 数字卡牌 6 张，规格：长 17.8cm，宽 18.8cm，厚 0.2cm，材质：灰板； 数字转盘纸卡 2 个，规格：直径 14cm，厚 0.2cm，材质：灰板； 神奇转盘指针 2 个，规格：长 7cm，宽 1.5cm，高 0.4cm，圆底直径 3.7cm，材质：红色塑料； 奇妙吹糖人 1 套，规格：盒盖盖上的尺寸为 29cm，21cm，0.8cm；盒
--	--	--	---

			盖展开，底板尺寸为 29cm, 20.5cm, 0.5cm, 盒盖尺寸为 29cm, 20.7cm, 0.2cm, 盒脊尺寸为高 0.7cm; 内置拼图尺寸为 27cm, 18cm, 厚 0.2cm 内置情景图卡尺寸为 27cm, 18cm (300g/m² 铜版纸) 材质: 盒子材质为灰板+磁片+铁片, 内置拼图材质为 0.2cm 厚灰板, 内置情景图卡为 300g/m² 铜版纸; 武松打虎 1 套, 规格: 盒盖盖上的尺寸为 29cm, 21cm, 0.8cm; 盒盖展开, 底板尺寸为 29cm, 20.5cm, 0.5cm, 盒盖尺寸为 29cm, 20.7cm, 0.2cm, 盒脊尺寸为高 0.7cm, 内置拼图尺寸为 27cm, 18cm, 厚 0.2cm 内置情景图卡尺寸为 27cm, 18cm (300g/m² 铜版纸) 材质: 盒子材质为灰板+磁片+铁片, 内置拼图材质为 0.2cm 厚灰板, 内置情景图卡为 300g/m² 铜版纸; 苏州评弹 1 套, 规格: 盒盖盖上的尺寸为 29cm, 21cm, 0.8cm; 盒盖展开, 底板尺寸为 29cm, 20.5cm, 0.5cm, 盒盖尺寸为 29cm, 20.7cm, 0.2cm, 盒脊尺寸为高 0.7cm, 内置拼图尺寸为 27cm, 18cm, 厚 0.2cm 内置情景图卡尺寸为 27cm, 18cm (300g/m² 铜版纸), 材质: 盒子材质为灰板+磁片+铁片, 内置拼图材质为 0.2cm 厚灰板, 内置情景图卡为 300g/m² 铜版纸; 掀盖记忆盒 1 套, 规格: 木盒外径 20cm, 20cm, 5cm。橘色盖子直径 5cm, 抓手尺寸 1.5cm。材质: 松木, 数量: 1 套 (木盒 1 个+木盖 9 个); 颜色骰子 1 个, 规格: 长 2cm, 宽 2cm, 高 2cm, 材质: 荷木; 30 秒计时沙漏 1 个, 规格: 长 8.5cm, 直径 2cm, 材质: 塑料、玻璃、海心沙; 游戏卡 14 张, 规格: 长 18.8cm, 17.8cm, 材质: 250g/m² 白卡对裱; 游戏底板 1 个, 规格: 长 52cm, 宽 52cm, 厚 0.35cm, 材质: 双层灰板, 正面 2mm 灰板, 反面 1.5mm 灰板; 终点房屋卡 4 个, 规格: 长 14cm, 宽 14cm, 材质: 灰板; 水果卡片 1 套, 规格: 长 21, 宽 14cm, 材质: 250g/m² 双层白卡对裱 俄罗斯方块套装 4 套, 规格: 长 18cm, 宽 14cm, 厚 0.5cm, 材质: 密度板, 数量: 21 个/套 (4 种颜色, 每种颜色各 1 套); 松鼠棋子 1 套, 规格: 长 3.6cm, 宽 4cm, 高 1.2cm, 材质: 密度板 数量: 4 个/套 (棕、灰、黑、橘各 1 个); 游戏卡 6 张, 规格: 长 21cm, 宽 14cm, 材质: 250g/m² 白卡对裱; 拼搭小能手套装 1 套, 多孔直木条, 规格: 木条宽 2.5cm、厚 0.9cm,
--	--	--	---

			木条长：七孔 27cm、六孔 23cm、五孔 19cm、四孔 15cm、三孔 11cm、二孔 7cm，所有圆孔内直径 1.3cm；材质：榉木，数量：22 根（七孔、六孔、五孔各 2 根；四孔 4 根、三孔 8 根；二孔 4 根）； 四孔弯木条，规格：四孔弯木条(长 14cm，宽 3.5cm，厚 0.9cm)，圆孔内直径 1.3cm，材质：榉木； 木质立方体（有螺纹），规格：长 3.8cm，宽 3.8cm，高 3.8cm，圆孔内直径 1.3cm，材质：荷木，数量：8 个（四种颜色各 2 个）； 木质圆形轮胎，规格：直径 4.6cm，厚 1.8cm，圆孔内直径 1.6cm，材质：荷木，数量：8 个； 长方形螺帽，规格：长 3cm，宽 2.5cm，高 0.9cm，圆孔内直径 1.3cm 材质：荷木，数量：8 个（四种颜色各 2 个）； 六边形螺帽，规格：边长 1.8cm，厚 1.5cm，圆孔内直径 1.3cm，材质：荷木，数量：8 个（四种颜色各 2 个）； 圆形一字螺丝，规格：圆形处直径 1.9cm，厚 1cm；所有螺纹处圆直径 1.1cm，材质：荷木，数量：20 个；（1）长螺丝：总长 8cm，螺纹处长 7cm，红黄蓝绿各 1 个；（2）中螺丝：总长 5cm，螺纹处长 4cm，红黄蓝绿各 1 个；（3）短螺丝：总长 4cm，螺纹处长 3cm，红黄蓝绿各 2 个；（4）最短螺丝：总长 3cm，螺纹处长 2cm，红黄蓝绿各 1 个； 六边形一字螺丝，规格：六边形处边长 1.8cm，厚 1.5cm，所有螺纹处圆直径 1.1cm，材质：荷木，数量：20 个；(1)长螺丝：总长 8cm，螺纹处长 6.5cm,红黄蓝绿各 1 个;(2)中螺丝:总长 5cm,螺纹处长 3.5cm,红黄蓝绿各 1 个;(3)短螺丝：总长 4cm，螺纹处长 2.5cm，红黄蓝绿各 2 个;(4)最短螺丝：总长 3cm，螺纹处长 1.5cm，红黄蓝绿各 1 个； 一字起子：规格：长 13cm,圆直径 1.8cm；材质：荷木，数量：2 个 六边形扳手，规格：长 17cm，宽 5.5cm，高 0.9cm，材质：荷木，数量：2 个； 塑胶洞洞板 1 套，规格：长 28cm，宽 19.5cm，高 1cm，材质：塑料 PP，数量：2 个； 塑料笔杆 1 套，规格：长 11cm，直径 1.2cm，材质：塑料，数量：4 个； 鞋带（120cm）1 套，规格：长 120cm，直径约 0.3cm，材质：尼龙+塑料收口，数量：8 个； 鞋带（60cm）1 套，规格：长 60cm，直径约 0.3cm，材质：尼龙+塑料收口，数量：8 个；
--	--	--	--

			游戏卡 14 张，规格：长 21cm，宽 14cm，材质：250g/m² 白卡对裱； 叠叠乐木 54 片，规格：长 7.5cm，宽 2.5cm，高 1.5cm，材质：榉木； 木锤 1 个，规格：锤头长 4.3cm，Φ1.5cm；锤柄长 13.7cm，Φ0.5cm，材质：榉木； 职业骰子 1 个，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木； 3cm 颜色骰子 1 个，规格：长 3cm，宽 3cm，高 3cm，材质：荷木，数量：1 个； 工具对照表 1 张，规格：长 21cm，宽 14cm，材质：300g/m² 铜版纸； 游戏底板 1 个，规格：长 38cm，宽 29cm，高 1cm，材质：椴木夹板； 蘑菇 44 套，规格：直径 2.5cm，高 3cm，材质：荷木； 兔子棋子 4 个，规格：长 3.6cm，宽 2cm，高 1.2cm，材质：密度板； 盘子 1 套，规格：直径 15cm，材质：塑料； 游戏转盘纸卡 1 个，规格：直径 14cm，厚 0.2cm，材质：灰板； 神奇转盘指针 1 个，规格：长 7cm，宽 1.5cm，高 0.4cm，圆底直径 3.7cm，材质：塑料； 公交车底座 1 个，规格：长 34cm，宽 7.5cm，高 11cm，材质：椴木夹板； 动物棋子 1 套，规格：长 5.78cm，宽 3cm，厚 1cm，材质：榉木； 游戏卡 1 套，规格：长 10cm，宽 7.5cm； 魔轮板 2 个，规格：长 25.5cm，宽 23cm，高 4cm，材质：ABS 塑料 乐思维游戏卡 20 张，规格：长 22.5cm，宽 16.4cm，材质：300g/m² 铜版纸。
3	益智区（大班）	7	1、产品主要参数大类 16 盒操作材料，分别为汉诺塔、老鹰捉小鸡、快递小能手、寿司高手、一路畅通、角斗士、拼图游戏、迷宫天地、时间旅行、颜色记忆棋、环保卫士、孵小鸭、魔法空间、飞向太空、彩虹旗、乐思维。 2、参数明细 汉诺塔套组 2 套，规格：抽拉式木盒长 25.7cm，宽 10cm，高 4cm，3 根柱子长 11cm、直径 0.9cm，10 块圆盘积木；材质：盒子为松木+塑料+磁吸；柱子为荷木；圆盘积木为密度板； 游戏实施方案 1 本，规格：长 18.5cm，宽 26cm； 融合手册 1 本，规格：长 18.5cm，宽 26cm；材质：封面 157g 铜版纸，覆哑膜，内页 80g 双胶纸； 老鹰手偶 1 个，规格：长 26cm，宽 21cm，材质：软毛绒 PP 棉，内里

			网布； 六色颜色骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，六面分别为蓝、绿、紫、粉、橙、褐色； 木质点子骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm； 小鸡套组 1 套，规格：穿绳：长 55cm，直径 0.3cm；球体穿珠积木：直径 2.5cm；小鸡穿珠积木：长 3cm，宽 3.7cm，高 0.75cm；母鸡穿珠积木：长 6cm，宽 4.05cm，高 0.75cm，材质：穿绳为尼龙绳；穿珠积木为荷木； 扭蛋机 1 个，规格：长 23cm，宽 18cm，高 35cm，材质：瓦楞纸+0.04cm 高透硬质 pvc； 扭蛋 40 个，规格：直径 4.5cm，材质：塑料 pp； 棋子组 2 个，规格：直径 2cm，高 4cm，材质：荷木； 木质点子骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，材质：荷木； 宝石 36 套，规格：长 2.5cm，宽 1.7cm，厚 0.7cm，材质：亚克力； 游戏底板 1 个，规格：长 42cm，宽 42cm，厚 0.2cm，材质：0.2cm 灰板； 状况卡 10 张，规格：长 8.5cm，宽 6cm，材质：300g/m² 铜版纸； 寿司积木套组 1 套，规格：彩色积木块 48 块，黑色圆环积木外直径 4.8cm，紫色圆环积木外直径 4cm；游戏卡：长 6.5cm，宽 9cm，22 张； 筷子：长 20cm，2 双；灰色毛毡垫：长 22cm，宽 10，厚 0.2cm，2 块； 白色抢答器：直径 7.2cm，高 4.5cm，1 个；材质：彩色积木块为密度板+松木；灰色毛毡垫为毛毡布；白色抢答器为塑料+金属；筷子为榉木；游戏卡为 250g/m² 铜版纸； 发条小车 4 个，规格：长 5.5cm，宽 4.5cm，高 3.5cm，材质：塑料； 公路场景卡 4 个，规格：长 26cm，宽 23cm，材质：157g/m² 铜版纸，中间 0.2cm 灰板； 路径卡 10 张，规格：长 9cm，宽 9cm； 角斗士套组 1 套，规格：棋盘：长 32.5cm，宽 32.5cm，高 2.4cm，塑料棋子共 84 块，材质：塑料； 拼图套组 3 个 1 套，规格：盒盖盖上的尺寸为长 29cm，宽 20.4cm，高 0.8cm；材质：盒子材质为灰板+磁片+铁片，内置拼图材质为 0.2cm 厚灰板，内置情景图卡为 300g/m² 铜版纸； 迷宫底板 1 个，规格：长 26.4cm，宽 20.9cm，厚 1.5cm，棋盘中小方格规格：长 2.5cm，宽 2.5cm，厚 0.5cm，材质：密度板；
--	--	--	---

			路径木片 100 个，规格：长 5.2cm，宽 3cm，厚 0.2cm，材质：松木 棋子组 2 个，规格：直径 2cm，高 4cm，材质：荷木； 交通标志卡 24 张，规格：长 6cm，宽 8.5cm，材质：300g/m² 铜版纸； 游戏底板 1 个，规格：长 42cm，宽 42cm，厚 0.2cm，材质：0.2cm 灰板，数量：1 个； 一日作息卡 15 张，规格：长 9cm，宽 9cm； 游戏底板 1 个，规格：长 22cm，宽 22cm，高 2cm，材质：橡胶木； 六色棋子 24 个，规格：直径 1cm，高 4.5cm，材质：荷木； 六色骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，材质：荷木； 棋子组 4 个，规格：直径 2cm，高 4cm，材质：荷木； 木质点子骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm； 垃圾车底盒 4 个，规格：长 21.4cm，宽 8.4cm，高 3.3cm，材质：底板椴木夹板+松木； 数额积分币 1 套，规格：直径 3.8cm，厚 0.2cm，材质：PP； 游戏底板 1 个，规格：长 42cm，宽 42cm，厚 0.2cm，材质：0.2cm 灰板； 垃圾分类海报 1 张，规格：长 42cm，宽 28cm，材质：157g/m² 铜版纸； 垃圾环保卡 1 套，规格：长 4cm，宽 3cm； 垃圾车底板 4 张，规格：长 26.5cm，宽 9.5cm，材质：250g/m² 白卡对裱； 插牌底座 4 个，规格：长 25cm，宽 2cm，高 2cm，中间卡槽长 25cm，宽 0.5cm，高 1cm； 积木组 2 套，规格：正方体：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，三角体：长 2cm，宽 2cm，高 1.6cm，材质：榉木； 磁吸积木块 1 块，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，材质：榉木，中间加磁吸； 发射器底座，规格：长 6cm，宽 6cm，高 8cm，材质：榉木； 立方积木块 100 块，. 规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，长 2cm，宽 2cm，高 4cm，长 2cm，宽 2cm，高 6cm，材质：榉木； 棋子组 4 个，规格：直径 2cm，高 4cm，材质：荷木； 步数骰子 1 个，规格：长 2cm，宽 2cm，高 2cm，材质：荷木； 游戏底板 1 个，规格：长 42cm，宽 42cm，厚 0.2cm，材质：0.2cm 灰板； 黑白积木块 40 块，规格：长 2cm，宽 2cm，高 1cm，材质：荷木；
--	--	--	---

				棋子组 4 个，规格：直径 2cm，高 4cm； 乐思维游戏卡 20 张，规格：长 22.6cm，宽 16.4cm，材质：300g/m²铜版纸； 记录单 5 张，规格：长 21cm，宽 14cm。
4	角色区（小班）	7	套	1、产品主要参数大类： 小班主题活动设置为 4 个活动区。分别为：娃娃家、医院、小吃店、小汽车、游戏百宝箱；游戏共设有 24 个主题活动。 2、参数明细 领带 3 个，围裙 3 个，玩偶 3 个，玩偶服饰 3 套，厨具 3 套，蔬菜水果玩具 3 套，理发工具套装 3 套，毛巾 3 个，奶瓶 3 个，搓衣板 3 个，藤编篮 3 个，外盒 1 个，医生服套装 1 套，护士服套装 1 套，医生工具箱套装 1 套，外盒 1 个，面条机 1 套，厨师帽 4 个，厨具套装 1 套，蒸笼 2 个，木勺子套装 1 套，擀面杖 2 个，小切刀 1 套，桌面扫把簸箕套装 1 套，收银机 1 个，塑料圆片 1 套，外盒 1 个，马甲 2 个，白手套 2 副，车身轧型 1 套，小汽车插板 1 套，外盒 1 个，圆形纸盘 10 个，长方形纸盘 10 个，纸黏土 1 套，海绵 10 个，毛线 1 套，泡沫棒 3 套，圆纸筒 10 个，保利龙板 10 个纸盒 1 个，游戏实施方案 1 本。
5	角色区（中班）	7	套	1、产品参数大类：活动设置为 5 个活动区。分别为：娃娃机、医院、餐厅、理发店、公交车、游戏百宝箱；游戏共设有 24 个主题活动。 2、参数明细 玩偶 2 套，切蛋糕玩具 2 套，厨具套装 2 套，蔬菜水果玩具 2 套，体温计 1 套，围裙 1 套，领带 1 套，小药瓶 1 套，手推车 2 套，外盒 1 个，医生服套装 1 套，护士服套装 1 套，声光医具套装 2 套，身高视力表 1 张，牙齿类型图 1 张，牙齿模型 1 个，袖章 1 个，小药瓶 1 套，外盒 1 个，厨师帽 1 套，厨具套装 1 套，手动压汁机 1 套，塑料刀叉 1 个，角色游戏纸币 1 套，菜单贴纸 1 套，蔬菜水果玩具 1 套，保利龙水果模型 2 套，收银机 1 个，外盒 1 个，理发工具套装 2 套，毛线假发帽 1 个，彩色假发 1 个，假发头花 1 套，假发发夹 1 套，理发围布 1 张，收银机 1 套，面膜 1 套，安全镜 1 套，发型图卡 1 套，外盒 1 个，泡沫棒 1 套，PP 锤子 1 套，纸箱板 1 套，公交车纸箱板 4 个，红绿灯图卡 1 套，袖章 1 套，交通马甲 1 套，手机图卡 1 套，塑料圆片 1 套，外盒 1 套，木片 1 套，纸盘 1 套，圆环海绵 1 套，方形海绵 1 张，圆纸筒 1 套，彩色吸管 1，粗毛线 1 套，腈纶毛线 1 套，游戏实施方案 1 本。

6	角色区(大班)	7	套	1、产品主要参数大类 大班主题活动设置为7个活动区。分别为：娃娃家、医院、美食城、写真、银行、交通、小学生体验室、游戏百宝箱；游戏共设有24个主题活动。 2、参数明细 玩偶1套，蔬菜水果玩具1套，奶瓶1个，藤编篮1个，围裙1个，厨具1套，医生服套装1套，护士服套装1套，医具台推车1套，外盒1个，寿司卷帘1个，蛋糕轧型图卡1套，蛋糕托1套，塑料刀叉5套，厨师帽1套，儿童汉堡机1套，蔬菜水果玩具1套，火锅套装1套，塑料圆片1套，仿真收银机1套，外盒1个，彩色假发1个，手腕花1个，面具1个，照相机1个，单反相机1套，电影拍板1个，皇冠头纱1个，反光板1套，塑料圆片1套，仿真收银机1套，智能ATM语音理财机1套，储蓄卡1套，角色游戏纸币1套，塑料圆片1，印章1套，袖章3个，领带1条，交通马甲1个，安全标志1，飞机挂图1张，塑料圆片1套外盒1个，值日生袖章1个，眼保健操挂图1张，抢答器1个，红领巾1条，桌面扫把簸箕套装1套，课程表图卡1套，队长臂章1套，外盒1个，洗碗海绵1个，圆环形海绵1个，卷纸筒1套，海绵纸1套，保丽龙板1套，圆形纸盘1套，长方形纸盘1套，卷纸筒1套，纸碗1套，小小木棒2套，海绵1套，保丽龙模型1套，毛线1套，圆形保利龙板1个，圆木片1个，弯管积木1套，毛根1套，彩色珠子3套，丝巾1套，pp锤子1套，泡沫棒4个，小木棒2根，纸盒1个，游戏实施方案（含DVD）1本。
7	班级蒸汽毛巾消毒柜（毛巾消毒柜）	24	台	1、整机容积：60L，三层收纳结构，可放置60-84条毛巾；上层间距135mm，中层间距185mm，下层间距165mm； 2、外形尺寸约：420*365*630MM； 3、箱体结构：钢化玻璃可视门体，数显触控控制面板，可查看工作时长；内置金属置物网架，分层摆放毛巾； 4、消毒方式：紫外线+蒸汽恒温消毒，适合毛巾织物消毒，温和消毒不易损伤毛巾； 5、机身材质：箱体耐腐蚀，密封效果良好，柜门开关便捷； 6、适用场景：幼儿园班级毛巾消毒使用。
二、户内外玩教具设备				
1	平衡木桩滑梯组合	1	套	1、整体规格：约1130*535*249cm，户外原木组合滑梯，集滑梯、绳网攀爬、木桩平衡训练于一体；

				2、立柱材质：槐木材质，主支撑柱直径 10-15cm 左右，保留原木自然形态，允许存在自然结节、轻微分叉弯曲，木纹自然清晰；木料经过干燥处理，不易开裂变形； 3、PE 塑料板部件：电脑雕刻成型 PE 塑料板，做工精细，具备防腐、防潮性能，适配户外环境；滑梯滑道为加厚工程塑料，表面顺滑，滑行安全； 4、攀爬绳网：海上专用海缆绳材质，绳径 16mm，抗拉强度高，耐磨损，户外经久耐用不易断裂； 5、五金配件：全部连接螺丝、紧固件采用不锈钢材质，防锈耐腐蚀，适合露天户外环境； 6、油漆工艺：产品出厂前完成预组装试搭，标记安装点位后拆解；依次涂刷底漆 2 遍+面漆 1 遍，每遍风干后精细打磨，边角打磨圆润光滑，无毛刺；环保户外专用漆，抗紫外线耐候，不易褪色； 7、功能用途：幼儿园户外感统训练、体能锻炼、幼儿游乐。
2	木桩	1	套	一、材质：实木； 二、配置：12 件/套, 2 种形状； 1、木桩 I：$\geq \Phi 29\text{cm}$，高 20cm（6 件）； 2、木桩 II：$\geq \Phi 19\text{cm}$，高 20cm（6 件）。
3	不锈钢钻筒	1	套	1、产品规格：直径 $\Phi 80\text{cm}$，筒身长 300cm，埋地式隧道钻筒； 2、材质：整体采用 304 不锈钢板材制作，壁厚均匀，耐腐蚀，适合户外埋地安装； 3、工艺：筒身内壁光滑无毛刺，筒口边缘做卷边圆角处理，防止磕碰划伤幼儿；焊接部位打磨平整，焊缝牢固； 4、性能：结构强度高，抗压能力强，耐雨水侵蚀，户外耐候性好； 5、用途：幼儿园户外体能隧道，供幼儿钻爬、感统训练； 6、安装：可埋入草坡地下，筒口与坡面自然衔接。
4	圆环体能圈	1	套	1、整体规格：约 $920 \times 800 \times 160\text{cm}$，环形户外体能游乐设施，包含木板平台、格栅、攀爬绳网等多种体验路段； 2、立柱材质：外径 114mm 镀锌钢管，管材壁厚 3mm；表面经除油喷砂处理后喷涂专用塑粉、高温烤漆，抗紫外线耐候性强，漆膜牢固不易褪色脱落； 3、平台板材：采用芬兰木，板材厚度 27mm，木质致密稳定，适合户外环境； 4、攀爬绳网：海上专用海缆绳材质，绳网直径 16mm，抗拉强度高，

				耐磨损，户外长期使用不易断裂； 5、五金配件：全部连接螺丝、紧固件采用不锈钢材质，防锈耐腐蚀，适配露天户外场景； 6、表面工艺：出厂前完成整体预试搭，标记安装点位后拆解；依次涂刷 2 遍底漆+1 遍面漆，每遍涂层风干后精细打磨，边角打磨圆润光滑无毛刺，采用户外环保耐候油漆； 7、功能用途：幼儿园户外幼儿行走平衡、感统体能训练。
德保县第四幼儿园				
一、户内外玩教具设备				
1	户外木质攀爬架（体能组合器械）	1	套	1. 整体规格：约 310×150×200cm，三面式组合攀爬结构，包含木块攀岩面、轮胎绳网攀爬面、横梯攀爬面，用于幼儿户外体能感统训练。 2、支撑立柱：采用优质花梨木材质，立柱规格 60×80mm，木材经过干燥处理，结构稳固，不易开裂变形。 3、攀爬绳网：海上专用海缆绳材质，绳网直径 16mm，抗拉强度高，耐磨损，户外环境经久耐用，不易断裂。 4、攀爬轮胎：优质橡胶材质，弹性佳，防滑耐用，适合幼儿抓握攀爬。 5、五金配件：全部连接螺丝、紧固件采用不锈钢材质，耐腐蚀、不易生锈，适配露天户外场景。 6、表面工艺：出厂前完成整体预试搭，标记安装点位后拆解；涂刷 2 遍底漆+1 遍面漆，每遍涂层风干后精细打磨，边角打磨圆润光滑无毛刺，采用户外环保耐候油漆，抗紫外线不易褪色。 7、适用场景：幼儿园户外场地，开展幼儿平衡、力量、协调能力等体能训练。
2	户外玩具柜（户外储物柜）	1	个	1、整体规格：外形尺寸≥965×130×170cm，多格分区组合式户外储物架，带斜顶防雨棚，可分类收纳户外游戏器材、钻筒、木质积木等幼儿活动材料。 2、主体框架：采用高级铝合金管架构，管材经阳极氧化工艺处理，抗紫外线、不易褪色；立柱规格 5.6×2.5cm，无棱角半椭圆结构；前后横料规格 5.4×1.6cm，边料规格 4×1.5cm，型材全部做圆角无棱角处理，避免磕碰受伤。 3、连接结构：采用规格 6.8×2.1×1.2cm 锁头，嵌入 8.0mm 深度铝合金凹槽进行组装连接，拆装便捷，整体结构稳固牢靠。 4、板材配置：上下中内板采用厚度 6.0mm 铝塑板，后边板采用厚度 0.28cm 铝塑板，板材双面颜色为苹果绿色，防水防潮，适合露天户外

				环境使用。 5、结构性能：模块化拼装设计，拆装方便，承重性能良好，防雨顶棚可遮挡雨水，保护柜内玩具。 6、适用场景：幼儿园户外场地，用于收纳存放户外体能游戏器材。
3	沙水工具（沙水王国）	1	套	1、产品组成：戏水叠叠乐+嬉沙沙玩沙系列组合套装，全套组件共计376件，包含基础支架材料（鱼尾板、圆木棍）、筛沙探索组合材料（AB规格筛网板、斜架筛网板、方形筛网组（含链条吊带、链条扣））、平衡探索组合材料（天平杆、链条、水泥桶）、手眼协调探索材料（穿孔板、水管、漏斗、三孔折叠架、沙包）、连接材料（星型把手螺丝、穿孔板）、辅助工具材料（大小铲子、沙耙、长城沙模），可自由拼接组合，开展挖掘、过滤、引流、投掷等沙水游戏。 2、主材板材：采用24mm厚桦木多层板，结构稳定，不易变形开裂。 3、塑料配件材质：ABS食品级环保塑料，安全无毒，色彩鲜亮，耐光照不易褪色，抗压耐磨，表面光滑无尖角，玩耍时不伤幼儿手部。 4、加工工艺：板材边缘抛圆处理，整体表面光洁，无裂缝、无毛刺、无锐边，各部件连接牢固；表面喷涂环保水性漆，无刺激性气味，安全环保。 5、功能用途：适用于幼儿园户外沙水区，幼儿进行沙水探索、动手搭建，锻炼手眼协调、平衡感知与团队协作能力。
4	儿童篮球	60	个	1、规格：4号儿童篮球，适用于幼儿体能训练； 2、材质：PU耐磨吸湿皮革，表面颗粒防滑纹理，手感柔软； 3、内部结构：橡胶密闭内胆+高强度尼龙缠绕中胎，气密性好、不易变形鼓包； 4、筋沟工艺：加粗黑色橡胶筋沟，粘合牢固不开裂，控球稳定性佳； 5、外观要求：红蓝白三色拼接配色，球面预留班级、姓名手写填写区域，印制学生体能训练卡通标识，字迹牢固不易脱落； 6、性能标准：标准气压下1.8米自由下落回弹高度≥ 1.2米，室内外场地均可使用，环保无异味，符合儿童用品安全标准。
5	毛巾蒸汽消毒柜（毛巾消毒柜）	12	台	1、整机尺寸：长800×宽360×高445mm，总容量108L，双室独立腔体结构，左右舱室可独立工作。 2、腔体功能：左室臭氧消毒+烘干；右室高温消毒，双门独立控制，分区存放毛巾、水杯等物品。 3、箱体材质：采用加厚无磁不锈钢箱体，耐腐蚀，易清洁；柜门为钢化玻璃可视窗，可直观查看内部消毒状态，配备防滑长款把手。

				4、操控方式：智能数码控制面板，按键操作，可设置消毒时长、工作模式，运行状态可视化。 5、工作性能：具备消毒、烘干功能，烘干后腔体内不易残留水汽，避免毛巾滋生细菌；密封性能良好，工作时热量、臭氧不易外泄。 6、安全要求：设有过热保护装置，温度异常时自动断电，使用安全。 7、适用场景：幼儿园、食堂等场所毛巾、小件物品消毒。
德保县第五幼儿园				
一、户内外玩教具设备				
1	儿童户外滑索	1	套	1、产品类型：儿童户外滑索； 2、钢丝绳总长：10 米高强度镀锌钢丝绳，抗拉强度高，不易锈蚀断裂； 3、主滑轮主体材质：滑轮支架主体为加厚金属材质，耐磨承重，结构稳固； 4、滑轮外观造型：卡通小鹿造型外壳，色彩鲜艳，边缘圆角打磨无毛刺，避免磕碰划伤； 5、握把配置：防滑加厚橡塑双握把； 6、整套配件组成：金属滑轮主体、10 米镀锌承重钢丝绳、圆形黄色坐垫、弹簧缓冲装置、钢丝绳卡扣、收紧器、安装扳手、配套安装五金件； 7、承重要求：最大承重不低于 110kg； 8、安全性能：配备缓冲弹簧减震结构，减少滑行冲击力；所有金属连接件牢固可靠，防脱落设计；边角全部钝化处理，无尖锐棱角； 9、材质环保要求：塑料外壳、握把材质环保无异味，符合儿童游乐用品安全标准，金属件做防锈防腐处理。
2	全套软体感统体适能训练器材组合（132 件配置为标准版）	2	套	1、魔箱一号（2 个） （1）外皮材质：PVC 夹网布 1000D（厚度：5.5mm），加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。 （2）内芯材质：Epe 珍珠棉（厚度：5cm），环保压缩海绵（厚度：10cm），新型环保的材料。 （3）属性：隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。 （4）尺寸：15cm*90cm*75cm（±1cm） （5）用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行体能运动，设置障碍、创设运动环境和保护身

			体不受伤害。 2、魔箱二号（2个） （1）外皮材质：PVC 夹网布 1000D（厚度：5.5mm）加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。 （2）内芯材质：Epe 珍珠棉（厚度：20cm），环保压缩海绵（厚度 10cm），新型环保的材料。 （3）属性：隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。 （4）尺寸：30cm*90cm*75cm（±1cm） （5）用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行体能运动，设置障碍、创设运动环境和保护身体不受伤害。 3、魔箱三号（2个） （1）外皮材质：PVC 夹网布 1000D（厚度：5.5mm）加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。 （2）内芯材质：Epe 珍珠棉（厚度：35cm），环保压缩海绵（厚度：10cm），新型环保的材料。 （3）属性：隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。 （4）尺寸：45cm*90cm*75cm（±1cm） （5）用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行体能运动，设置障碍、创设运动环境和保护身体不受伤害。 4、魔箱四号（2个） （1）外皮材质：PVC 夹网布 1000D（厚度：5.5mm）加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。 （2）内芯材质：Epe 珍珠棉（厚度：50cm），环保压缩海绵（厚度：10cm），新型环保的材料。 （3）属性：隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。 （4）尺寸：60cm*90cm*75cm（±1cm） （5）用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行体能运动，设置障碍、创设运动环境和保护身体不受伤害。
--	--	--	---

			5、魔箱五号（2 个） （1）外皮材质：PVC 夹网布 1000D（厚度：5.5mm）加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。 （2）内芯材质：Epe 珍珠棉（厚度：25cm），环保压缩海绵（厚度：10cm），新型环保的材料。 （3）属性：隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。 （4）尺寸：35cm*90cm*60cm（±1cm） （5）用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行体能运动，设置障碍、创设运动环境和保护身体不受伤害。 6、魔箱六号（1 个） （1）外皮材质：PVC 夹网布 1000D（厚度：5.5mm）加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。 （2）内芯材质：Epe 珍珠棉（厚度：20cm），环保压缩海绵（厚度：10cm），新型环保的材料。 （3）属性：隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。 （4）尺寸：30cm*90cm*37.5cm（±1cm） （5）用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行体能运动，设置障碍、创设运动环境和保护身体不受伤害。 7、魔箱七号（1 个） （1）外皮材质：PVC 夹网布 1000D（厚度：5.5mm）加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。 （2）内芯材质：Epe 珍珠棉（厚度：20cm），环保压缩海绵（厚度：10cm），新型环保的材料。 （3）属性：隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。 （4）尺寸：30cm*45cm*75cm（±1cm） （5）用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行体能运动，设置障碍、创设运动环境和保护身体不受伤害。 8、魔箱八号（1 个）
--	--	--	---

			(1) 外皮材质: PVC 夹网布 1000D (厚度: 5.5mm) 加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。 (2) 内芯材质: Epe 珍珠棉 (厚度: 35cm), 环保压缩海绵 (厚度: 10cm), 新型环保的材料。 (3) 属性: 隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。 (4) 尺寸: 45cm*90cm*37.5cm (±1cm) (5) 用途: 无框架结构, 稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境; 辅助儿童进行体能运动, 设置障碍、创设运动环境和保护身体不受伤害。 9、魔箱九号 (1 个) (1) 外皮材质: PVC 夹网布 1000D (厚度: 5.5mm) 加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。 (2) 内芯材质: Epe 珍珠棉 (厚度: 35cm), 环保压缩海绵 (厚度: 10cm), 新型环保的材料。 (3) 属性: 隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。 (4) 尺寸: 45cm*45cm*75cm (±1cm) (5) 用途: 无框架结构, 稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境; 辅助儿童进行体能运动, 设置障碍、创设运动环境和保护身体不受伤害。 10、魔箱零号 (6 个) (1) 外皮材质: PVC 夹网布 1000D (厚度: 5.5mm) 加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。 (2) 内芯材质: Epe 珍珠棉 (厚度: 10cm), 新型环保的材料。 (3) 属性: 隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。 (4) 尺寸: 10cm*60cm*120cm (±1cm) (5) 用途: 无框架结构, 稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境; 辅助儿童进行体能运动, 设置障碍、创设运动环境和保护身体不受伤害。 11、魔梯一号 (2 个) (1) 外皮材质: PVC 夹网布 1000D (厚度: 5.5mm) 加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。
--	--	--	---

			(2) 内芯材质: Epe 珍珠棉, 环保压缩海绵 (厚度: 5cm), 新型环保的材料。 (3) 属性: 隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。 (4) 尺寸: 高 90cm*底宽 50cm*长 120cm (±1cm) (5) 用途: 无框架结构, 稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境; 辅助儿童进行体能运动, 设置障碍、创设运动环境和保护身体不受伤害。 12、魔梯二号 (2 个) (1) 外皮材质: PVC 夹网布 1000D (厚度: 5.5mm) 加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。 (2) 内芯材质: Epe 珍珠棉, 环保压缩海绵 (厚度: 5cm), 新型环保的材料。 (3) 属性: 隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。 (4) 尺寸: 高 90cm*底宽 50cm*长 120cm (±1cm) (5) 用途: 无框架结构, 稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境; 辅助儿童进行体能运动, 设置障碍、创设运动环境和保护身体不受伤害。 13、魔梯三号 (2 个) (1) 外皮材质: PVC 夹网布 1000D (厚度: 5.5mm) 加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。 (2) 内芯材质: Epe 珍珠棉, 环保压缩海绵 (厚度: 5cm), 新型环保的材料。 (3) 属性: 隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。 (4) 尺寸: 15cm*90cm*75cm (±1cm) (5) 用途: 无框架结构, 稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境; 辅助儿童进行体能运动, 设置障碍、创设运动环境和保护身体不受伤害。 14、魔梯四号 (2 个) (1) 外皮材质: PVC 夹网布 1000D (厚度: 5.5mm) 加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。 (2) 内芯材质: Epe 珍珠棉, 环保压缩海绵 (厚度: 5cm), 新型环
--	--	--	---

			保的材料。 (3) 属性：隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。 (4) 尺寸：30cm*90cm*75cm (±1cm) (5) 用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行体能运动，设置障碍、创设运动环境和保护身体不受伤害。 15、魔毯二号（1个） (1) 外皮材质：PVC 夹网布 1000D（厚度：5.5mm）加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。 (2) 内芯材质：Epe 珍珠棉(厚度：5cm)新型环保的材料。 (3) 属性：隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。 (4) 尺寸：5cm*120cm*240cm (±1cm) (5) 用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行体能运动，设置障碍、创设运动环境和保护身体不受伤害。 16、魔毯一号（2个） (1) 外皮材质：PVC 夹网布 1000D（厚度：5.5mm）加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。 (2) 内芯材质：Epe 珍珠棉(厚度：5cm)新型环保的材料。 (3) 属性：隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。 (4) 尺寸：5cm*60cm*240cm (±1cm) (5) 用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行体能运动，设置障碍、创设运动环境和保护身体不受伤害。 17、软体平衡木（2个） (1) 外皮材质：PVC 夹网布 1000D（厚度：5.5mm）加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。 (2) 内芯材质：Epe 珍珠棉(厚度：5cm)，环保压缩海绵（厚度：5cm）新型环保的材料。 (3) 属性：隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。
--	--	--	---

			(4) 尺寸：20cm*35cm*200cm (±1cm) (5) 用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行体能运动，设置障碍、创设运动环境和保护身体不受伤害。 18、坦克墩（4个） (1) 外皮材质：PVC 夹网布 1000D（厚度：5.5mm）加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。 (2) 内芯材质：Epe 珍珠棉（厚度：20cm），环保压缩海绵（厚度：30cm）新型环保的材料。 (3) 属性：隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。 (4) 尺寸：50cm*60cm*85cm (±1cm) (5) 用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行体能运动，设置障碍、创设运动环境和保护身体不受伤害。 19、滑梯（1个） (1) 外皮材质：PVC 夹网布 1000D（厚度：5.5mm）加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。 (2) 内芯材质：Epe 珍珠棉，新型环保的材料。 (3) 属性：隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。 (4) 尺寸：90cm*90cm*120cm (±1cm) (5) 用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行体能运动，设置障碍、创设运动环境和保护身体不受伤害。 20、运动骰子（2个） (1) 外皮材质：PVC 夹网布 1000D（厚度：5.5mm）加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。 (2) 内芯材质：Epe 珍珠棉（厚度：30cm），环新型环保的材料。 (3) 属性：隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。 (4) 尺寸：30cm*30cm*30cm (±1cm) (5) 用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行体能运动，设置障碍、创设运动环境和保护身
--	--	--	--

			体不受伤害。 21、魔法小垫（10 个） （1）外皮材质：PVC 夹网布 1000D（厚度：5.5mm）加入稳定剂、润滑剂、辅助加工剂、色料、抗冲击剂及抗老化添加剂。 （2）内芯材质：Epe 珍珠棉（厚度：3cm），新型环保的材料。 （3）属性：隔水防潮、防震、隔音、保温、可塑性能佳、韧性强、循环再造、环保、阻燃、抗撞力强。 （4）尺寸：3cm*50cm*50cm（±1cm） （5）用途：无框架结构，稳固、安全、耐用、适应于室内室外复杂自然环境；辅助儿童进行体能运动，设置障碍、创设运动环境和保护身体不受伤害。 22、BOSU 球（6 个） （1）材质：球面 PVC，底 ABS 乳胶管，采用防滑纹理，更易掌控爆发性承重 300 公斤。 （2）尺寸：直径 46cm、高度：20cm （3）用途：体能运动（锻炼下肢力量、增强腿部大小肌肉群稳定） 23、标志碟（20 个） （1）材质：环保 pe，抗热、耐寒、柔软韧性、结实耐磨、不易破损； （2）尺寸：直径 16cm、高度：4.5cm； （3）用途：体能运动（辅助工具、标志、障碍物，锻炼下肢力量、速率、敏捷，增强腿部大小肌肉群稳定） 24、敏捷圈（12 个） （1）材质：ABS，柔软韧性、结实耐磨、不易变形，折不断； （2）尺寸：直径 50cm； （3）用途：体能运动（锻炼下肢力量、速率、敏捷，增强腿部大小肌肉群稳定）。 25、跨栏（5 个） （1）材质：环保 ABS，安全无毒、无异味，抗热、耐寒、柔软韧性、结实耐磨、不易破损、折不断； （2）尺寸：直径 2.2cm、高度：15cm； （3）用途：体能运动（辅助工具、标志、跳跃障碍物，锻炼下肢力量、速率、敏捷，增强腿部大小肌肉群稳定）。 26、跨栏（5 个） 材质：环保 ABS，安全无毒、无异味，抗热、耐寒、柔软韧性、结实
--	--	--	---

			耐磨、不易破损、折不断； 尺寸：直径 2.2cm、高度：23cm； 用途：体能运动（辅助工具、标志、跳跃障碍物，锻炼下肢力量、速率、敏捷，增强腿部大小肌肉群稳定）。 27、跨栏（5 个） （1）材质：环保 ABS，安全无毒、无异味，抗热、耐寒、柔软韧性、结实耐磨、不易破损、折不断； （2）尺寸：直径 2.2cm、高度：15cm； （3）用途：体能运动（辅助工具、标志、跳跃障碍物，锻炼下肢力量、速率、敏捷，增强腿部大小肌肉群稳定）。 28、标志桶（10 个） （1）材质：环保 PE，安全无毒、无异味，抗热、耐寒、柔软韧性、结实耐磨、不易破损、不龟裂； （2）尺寸：底直径 28cm、高度：50cm； （3）用途：体能运动（辅助工具、标志、锻炼灵敏度、速率、速度、加减速、急停、变向能力）。 29、竖杆（10 个） （1）材质：环保 PE，安全无毒、无异味，抗热、耐寒、柔软韧性、结实耐磨、不易破损、不龟裂； （2）长度：150cm； （3）用途：体能运动（辅助工具、标志、锻炼灵敏度、速率、速度、加减速、急停、变向能力） 30、绳梯（2 个） （1）材质：环保 PE，安全无毒、无异味，抗热、耐寒、柔软韧性、结实耐磨、不易破损、不龟裂； （2）尺寸：展开长度：800cm； （3）用途：体能运动（辅助工具、标志、锻炼灵敏度、速率、速度、加减速、急停、变向、双脚跳、单脚跳等能力）。 31、鳄鱼球（6 个） （1）材质：环保 PU 发泡，安全无毒、无异味，颜色鲜艳、轻便、回弹优秀，抗热、耐寒、韧性、结实耐磨、不易破损、不龟裂； （2）尺寸：直径 15cm； （3）用途：体能运动（辅助工具、标志、锻炼灵敏度、接、抛、推、投掷、抓握能力）。
--	--	--	--

				32、云梯（1个） （1）材质：铁（工艺：静电喷塑），安全无毒、无异味，抗热、耐寒、结实耐磨、不易破损、不龟裂、不掉色； （2）尺寸：200*60*150cm； （3）用途：体能运动（辅助工具、增强幼儿上肢力量、耐力、爆发力、敏捷性）。
3	户外碳化梯形爬梯组合	1	组	1、产品概况：户外碳化梯形爬梯组合，由多种规格梯架、平衡板、单梯等组件组成，可自由搭建组合，用于幼儿户外体能、平衡感统探索游戏。 2、主体材质：采用松木，整体碳化处理。 3、工艺要求：碳烤工艺处理，表面静电喷涂水性环保油漆，所有构件边角打磨圆角处理，整体光滑无毛刺、无尖锐棱角，保障幼儿活动安全。 4、组件明细及规格约 （1）高架梯：57cm×51cm×120cm，2个； （2）中架梯：57cm×51cm×100cm，4个； （3）矮架梯：57cm×51cm×80cm，6个； （4）碳化平衡板：120cm×20cm×2.5cm，10个； （5）碳化平衡板：180cm×20cm×2.5cm，8个； （6）碳化支架：60cm×56cm×60cm，2个； （7）碳化支架：60cm×56cm×30cm，2个； （8）碳化两步H型单梯：60cm×35cm×7cm，6个； （9）碳化四步H型单梯：120cm×35cm×7cm，10个； （10）碳化单梯：180cm×35cm×7cm，8个； （11）短玩具枪：PP材质，规格22×12cm，2把； 5、配件：玩具枪-短枪 材质：PP，规格：22*12cm，2把 21*28.5cm； 6、性能特点：可灵活拼接搭建不同难度的闯关路径，锻炼幼儿平衡能力、肢体力量与身体协调性，碳化工艺耐候性强，适合幼儿园露天户外场地使用。
4	过山车1号	2	组	1、产品材质：PP、PVC；主要材质：PP； 2、产品明细：≥258件； 300连接盘（蓝色）300mm*120mm76个； 300转动盘（蓝色）300mm*120mm8个； 连接管180mm*48mm70根，

			连接管 500mm*48mm24 根； 连接管 764mm*48mm48 根； 连接管 470mm*32mm32 根； 3、科学类构建积木从简单到复杂，从平面到立体，从静态到复杂，从平面到立体，从静态到动态，从动态到机械架构，玩法多样，可提升活动童趣，让孩子在游戏中得到锻炼和发展，加强孩子的户外体能运动能力。 4、其特点一物多用，一物多练，一物多变，以此来拼搭锻炼孩子不同动作的造型；同时可配合开展亲子活动。 5、运用器械材料的结构，孩子可自主拆卸，组合，构建不同的游戏场景，开展角色游戏活动。老师引导孩子自主拼搭建构主题场景，让孩子在场景中进行角色表演游戏，达到社会角色的认知 6、玩具的可触及边缘、边角或分模线无可触及的功能性危险锐利边缘，无功能性锐利尖端，无小零件脱落现象。 ▲产品抗菌性能符合检测合格标准，须提供由国家认可具备 CMA/CNAS 资质认证的检测机构出具的产品主要材质的抗菌性检测报告扫描件并加盖竞标人公章； ▲产品防霉性能符合检测合格标准，须提供由国家认可具备 CMA/CNAS 资质认证的检测机构出具的产品主要材质的防霉性检测报告扫描件并加盖竞标人公章； ▲产品抗病毒性能符合检测合格标准，须提供由国家认可具备 CMA/CNAS 资质认证的检测机构出具的产品主要材质的抗病毒性检测报告扫描件并加盖竞标人公章； ▲产品符合 GB 6675.1-2014《玩具安全 第 1 部分：基本规范》、GB6675.2-2014《玩具安全 第 2 部分：机械与物理性能》、GB 6675.3-2014《玩具安全第 3 部分：易燃性能》、GB 6675.4-2014《玩具安全 第 4 部分：特定元素的迁移》，检测结果为符合或合格。须提供由国家认可具备 CMA/CNAS 资质认证的检测机构出具的测试报告扫描件并加盖竞标人公章。
二、食堂设备			
1	食堂送风系统	1	套 一、主机 1 台： 1、规格尺寸：100*100*100cm（±2cm）； 2、电压：380V 功率：1.5KW； 3、噪音≤66dB（A）、风压≥295Pa；送风距离≤45 米；风口直进直出；

			4、耗水量：17L/h；风量：11000m³/h（单速）； 5、功能：送风并带有水循环； 6、含变频器及安装电源线管路； 二、送风系统管道： 1、规格尺寸(长*宽*高)：L*40*30cm（±1cm）； 2、材质：采用镀锌板 ≥1.0mm 厚制作； 3、管道表面压加强根，增加管道硬度，防止震动发出噪音； 4、全牙螺杆吊装，每个接口处打胶防止漏风、漏水，送鲜风管道； 5、安装好直管按展开面积结算，弯头、三通、变径按展开面积乘以1.5倍结算； 6、送风系统管道材料数量：22平方米；配置不锈钢送风嘴数量：8个； 7、含安装支架两付及安装配件； 8、含打墙孔1个及修补。
2	双动双速和面机	1	台 1、整机外形尺寸：长55cm×宽94cm×高99cm； 2、和面桶容积：50L大容量不锈钢和面桶； 3、工作模式：双动双速结构，搅拌钩与和面桶反向同步运转，和面均匀、面筋成型效果好； 4、电气参数：额定电压380V，额定频率50Hz，工业三相供电； 5、运转转速：搅拌钩转速：167-250r/min；和面桶转速：11-19r/min，高低速可调； 6、料桶材质：和面内胆采用食品级304不锈钢材质，耐腐蚀、易清洗，符合食品加工卫生标准。 7、安全防护：配备金属网状安全防护围栏，防止操作时误触转动部件，带启停控制按钮，操作安全； 8、机身外壳：整机外壳加厚冷轧钢板，静电喷塑处理，防锈坚固，结构稳定不易晃动； 9、性能要求：传动系统平稳噪音低，承载力强，可长期连续商用作业，不易发热、不易故障； 10、配套及资料：整机安装调试到位，供货附带产品合格证、使用说明书、保修卡。
3	电热电汤锅	2	台 1、整机规格：圆形，尺寸70×85cm，立式结构，带支撑脚，底部设置排水口。 2、电源功率：额定电压380V，功率9KW。

				3、材质要求：整机外壳采用优质不锈钢，内桶采用 304 食品级不锈钢材质，双层桶体结构，具备保温隔热效果，减少热量损耗。 4、控制方式：配备独立可调式控制面板，数显温度，可调控工作温度，操作简单。 5、安全性能：具备漏电保护装置，干烧防护，运行安全稳定，熬汤不易发黑。
4	粘捕式灭蝇器	4	个	1、规格(长*宽*高)约：45*21*19.5cm（可±1cm）； 2、灯管：2*8w 灭蝇灯灯管，灯光波长在 365nm 最有效吸引蚊虫苍蝇； 3、电压：220V 功率：≥16W； 4、覆盖面积≥40 m²； 5、外壳 ABS 防阻燃材料，插座带 3C； 6、灯具内部设有托盘，可放置粘捕纸，且通过粘捕纸粘黏蚊蝇。
5	不锈钢桌子	2	张	1、规格：120*50*80cm； 2、工艺：双层全焊接； 3、材质：1.0mm 不锈钢制作。
6	双开门热风循环消毒柜	1	台	1、整机规格：尺寸 130×64×194cm，总容积 800L；额定功率 4KW，额定电压 220V。 2、柜体材质：内外柜体均采用加厚不锈钢材质，柜体 6 面采用 40mm 厚 B1 级阻燃聚氨酯发泡层，保温性能佳，节能环保。 3、升温技术：采用变频升温技术，升温稳定，有效降低能耗。 4、温控定时：消毒温度可调范围 30-125℃，消毒时间可调范围 0-120min。 5、消毒方式：热风循环高温消毒系统，实现腔体内多方位循环杀菌，消毒均匀。 6、使用用途：适用于厨房餐具、汤桶、菜盘等各类厨房用具高温消毒。 7、安全与外观：不锈钢箱体，结构稳固，外形整洁美观；具备高温防护，运行安全可靠。
7	浆渣分离机	1	台	1、整机尺寸约：37.5×33.5×71cm，立式结构，配置减震底座； 2、电气参数：额定电压 220V，功率 1.5KW； 3、生产效率：产能≥80kg/h，实现浆渣自动分离。 4、材质工艺：整机采用全钢材质，料斗与接触物料部位不锈钢材质，耐腐蚀、易清洗；具备双重防水结构，防水性能良好。 5、结构配置：顶部设有进水阀门，可调节进水量；卡扣式机座，便于拆卸清理滤网与残渣，出浆口、排渣口独立分离。

				6、功能用途：适用于食堂磨制豆浆，浆渣自动分离。
德保县第六幼儿园				
1	户外木制结构游戏屋（快乐阳光房）	1	个	1、整机尺寸：540×300×240cm，户外开放式阳光游戏屋结构，包含围栏、平台立柱、透光顶棚、配套标识牌、小黑板等组件。 2、主体材质：采用芬兰木，木质稳定性强，耐候防腐，适合幼儿园露天户外环境使用。 3、五金配件：全部螺丝、连接件等五金件采用不锈钢材质，耐腐蚀、不易生锈，保障长期户外使用结构安全。 4、油漆与加工工艺： ①所有部件先进行预组装试安装，完成试装后对组装点位做好标记，再进行拆分； ②拆分后涂刷第一遍底漆，待风干后精细打磨，保证表面光滑、所有边角圆润无毛刺； ③涂刷第二遍底漆，对细节部位进一步完善打磨处理； ④全部工序完成后涂刷第三遍环保面漆，漆面均匀，防护耐候。 5、功能用途：用于幼儿户外角色扮演、自主游戏、社交互动，打造开放式户外游戏空间。
2	安吉游戏感统组合	1	套	1、主体材质：ABS 工程塑料，球体为 PP 材质，连接杆为 PVC 材质； 2、主要特点：采用点线面三元素，增加园区创设，环境的优化。具有造型独特、色彩鲜艳、可变化、不易变形、安全无毒等特点； 3、球体形状为圆形，重量≥1.55kg，符合孩子发展需求； 4、部件简洁、美观、安全、耐用。收取方便、耐寒暑、日晒雨淋； 5、构建方法简单，只需“插”、“拔”、“拧”三个动作，可教师单独构建，也可师幼共同构建； 6、固定功能可活动前构建，变化功能可活动过程中构建。一物多用，运动器械变化多样，可激发儿童运动，运用形象化、生活化、趣味化的方法调动儿童主动性； 7、运用中、大套件游戏材料，就可以构建出千变万化的固定、变化、流动的运动器械。配有幼儿体能运动课程指导用书。 8、数量：996 件/套；30cm 圆形大滑轮 8 个；30cm 圆形大连接器 72 个；组合管 152 黄 16 根；组合管 289 黄 36 根；组合管 485 蓝 36 根；组合管 760 红 36 根；八角型球体直径 9cm 黄 144 只；连接手柄黄 288 只；组合管 85 蓝 72 根；组合管 85 红 72 根；组合管 248 红 36 根；组合管 248 蓝 36 根；组合管 480 蓝 36 根；组合管 480 红 36

				根；组合管 807 红 36 根；组合管 807 蓝 36 根。
3	毛巾蒸汽消毒柜（毛巾消毒柜）	8	台	1、整机尺寸：长 800×宽 360×高 445mm，总容量 108L，双室独立腔体结构，左右舱室可独立工作。 2、腔体功能：左室臭氧消毒+烘干；右室高温消毒，双门独立控制，分区存放毛巾、水杯等物品。 3、箱体材质：采用加厚无磁不锈钢箱体，耐腐蚀，易清洁；柜门为钢化玻璃可视窗，可直观查看内部消毒状态，配备防滑长款把手。 4、操控方式：智能数码控制面板，按键操作，可设置消毒时长、工作模式，运行状态可视化。 5、工作性能：具备消毒、烘干功能，烘干后腔体内不易残留水汽，避免毛巾滋生细菌；密封性能良好，工作时热量、臭氧不易外泄。 6、安全要求：设有过热保护装置，温度异常时自动断电，使用安全。 7、适用场景：幼儿园、食堂等场所毛巾、小件物品消毒。
商务及其他要求表				
▲报价要求		竞标报价是履行合同的最终价格，包括但不限于： （1）货物的价格：包括货款、杂配件、安装调试费、验收费； （2）货物的标准附件、备品备件、专用工具的价格； （3）货物运输、装卸、软硬件安装调试、培训、技术支持、售后服务等费用； （4）必要的保险费用和各项税费； （5）所有成本费用的总和，采购人不再支付其它任何费用。		
合同签订时间		自成交通知书发出之日起 25 日内（最迟不能超过 25 日）		
▲交付时间及地点		1、合同履行期限：自签订合同之日起不大于 30 个日历天完成供货及安装调试交付正常使用。 2、交付地点：采购人指定地点。		
▲质保及售后服务要求		1、竞标产品必须是原厂生产的正品全新、完整、未使用过的合格产品，产品质量符合国家相关标准和规范，相关部件及服务须满足本项目需求中各项要求。所有产品要求的技术参数和配置均按国家标准及生产厂家出厂标准配置。 2、免费送货上门、安装、调试，免费培训使用人员和管理人员，培训内容主要为：设备使用、保养、维护等。 3、按国家有关规定及厂家承诺实行“三包”，要求免费送货上门、免费安装调试至验收合格，投入使用前免费负责为采购人培训操作人员和系统维护人员，内容包括但不限于货物设备操作、日常维护，确保采购人熟练掌握全部功能为止。 4、质保期自交货并验收合格之日起计不少于三年（具体以竞标人承诺为准，但不低于 3 年），若厂家免费质保期超过此年限的，按厂家规定执行，并提供终身维		

	护支持。如“技术参数及规格要求”中有要求，则按其要求。 5、故障响应时间：在接到采购人的维修电话后 15 分钟内响应，1 小时内到达现场，并在 2 小时内解决问题，如货物设备零配件损坏，在质量保证期内，应免费维修更换有缺陷的设备或部件，确保设备正常运行。未能在规定时间内排除故障的，必须在接到采购人通知后 48 小时内提供同档次的备用机并提交故障解决处理方案。 6、供货产品保修所更换配件必须为原厂配件，承诺质保期内所更换配件为原厂配件。 7、质保期内因设备及配件质量问题、安装工艺等非人为因素导致的安全事故由成交供应商负全责。 8、交货时应提供设备操作手册、使用指南、维修指南、服务手册和示意图等。 9. 为保证产品供货质量，成交供应商在签订合同后供货时需提交加盖产品生产厂家的公章的生产厂家授权书、供货证明函及售后服务承诺书。 10. 成交供应商供货前，需要提供第三方权威机构出具的核心产品的合格有效的检测报告并加盖单位公章，如不能提供，按无履约能力处理，采购人有权作废已签订的合同。为防止虚假应标，必要时采购人有权要求成交供应商对部分提供成交的货物送双方认可的第三方测试机构按照成交文件的性能参数指标进行测试，测试费用由成交人支付。不能通过技术测试或测试结果与成交文件不符的视为虚假响应，并报政府采购监督管理部门进行处理，导致整批货物被拒收和索赔，由此引发的所有损失由成交人负责。 11. 供应商提供与项目相关的所有行为活动、资料文件、成果不得涉及任何法律纠纷，采购人在使用供应商提供的服务时免受第三方提出的侵犯其专利权或知识产权或其他相关的起诉。如果第三方提出侵权指控，成交供应商必须承担由此产生的一切法律责任和费用。供应商需在响应文件中书面承诺采购方免受第三方提出侵犯其著作权、专利权、商标权或设计权的纠纷，当出现知识产权或者经营权侵权行为时由供应商承担所有责任。
付款方式	签订合同后，项目设备交货安装、调试完毕经验收合格并交付使用后，采购人向成交人支付合同总价的 100%。支付货款前，成交人开具相应发票。
▲验收标准	1. 验收过程中所产生的一切费用均由成交人承担并单独提供承诺。报价时应考虑相关费用。 2. 成交人代表必须参与现场拆封、安装、调试，验货时严格按照本次招标参数进行验货。如供货时出现有货物停产的情况，成交人必须提供具备与原货物技术参数要求相同或高于原货物技术参数要求的替代产品，成交人应当保证其所提供的产品为符合国家知识产权法律法规要求的正规正版产品，为确保供应商所提供产

	品参数的真实性，成交产品验收时进行现场测试，满足要求后方可进行验收。若成交人所提供的产品为不符合国家知识产权法律法规要求的非正规正版产品或属于假冒伪劣商品的，其合同无效，还将按照国家相关法律法规的规定提请有关监管部门对其进行处理。
其他要求	1、本项目所有货物均要求符合国家相关行业标准。如产品实行强制标准认证制度、生产许可证制度、销售或经营许可证制度、注册证制度的，则成交供应商交货时必须在交货文件中提供相关有效的证书复印件。 2、属于国家强制认证的产品，应依法取得相应的认证证书，并在供货时提供有效认证证书的复印件。 ▲3、成交供应商提供设备的安装调试和使用培训，使用前免费负责为用户培训操作人员和设备维护人员。 4、本项目中所有产品均不接受进口产品竞标。进口产品竞标的，竞标无效。

附件 1:

节能产品政府采购品目清单

品目序号	名称			依据的标准
1	A020101 计算机设备	★A02010104 台式计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380）
		★A02010105 便携式计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380）
		★A02010107 平板式微型计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380）
2	A020106 输入输出设备	A02010601 打印设备	A0201060101 喷墨打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
			★A0201060102 激光打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
			★A0201060104 针式打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
		A02010604 显示设备	★A0201060401 液晶显示器	《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB21520）
		A02010609 图形图像输入设备	A0201060901 扫描仪	参照《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）中打印速度为 15 页/分的针式打印机相关要求
3	A020202 投影仪			《投影机能效限定值及能效等级》（GB32028）
4	A020204 多功能一体机			《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
5	A020519 泵	A02051901 离心泵		《清水离心泵能效限定值及节能评价值》（GB19762）
6	A020523 制冷空调设备	★A02052301 制冷压缩机	冷水机组	《冷水机组能效限定值及能效等级》（GB19577），《低环境温度空气源热泵（冷水）机组能效限定值及能效等级》（GB37480）

			溴化锂吸收式冷水机组	《溴化锂吸收式冷水机组能效限定值及能效等级》（GB29540）
		★A02052305 空调机组	多联式空调（热泵）机组(制冷量>14000W)	《多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级》(GB21454)
			单元式空气调节机(制冷量>14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》（GB19576）《风送风式空调机组能效限定值及能效等级》（GB37479）
		★A02052309 专用制冷、空调设备	机房空调	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》（GB19576）
		A02052399 其他制冷空调设备	冷却塔	《机械通风冷却塔第1部分：中小型开式冷却塔》(GB/T7190.1)；《机械通风冷却塔第2部分：大型开式冷却塔》（GB/T7190.2）
7	A020601 电机			《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》（GB18613）
8	A020602 变压器	配电变压器		《三相配电变压器能效限定值及能效等级》（GB20052）
9	★A020609 镇流器	管型荧光灯镇流器		《管形荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》（GB17896）
10	A020618 生活用电器	A0206180101 电冰箱		《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》（GB 12021.2）
		★A0206180203 空调机	房间空气调节器	《转速可控型房间空气调节器能效限定值及能效等级》（GB 21455-2013），待2019年修订发布后，按《房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB21455-2019)实施。
			多联式空调（热泵）机组（制冷量≤14000W）	《多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级》(GB21454)
			单元式空气调节机(制冷量≤14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能源效率等级》(GB19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》（GB37479）
		A0206180301 洗衣机		《电动洗衣机能效水效限定值及等级》（GB12021.4）

		A02061808 热水器	★电热水器	《储水式电热水器能效限定值及能效等级》（GB21519）
			燃气热水器	《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》（GB25033）
			热泵热水器	《热泵热水机（器）能效限定值及能效等级》（GB29541）
			太阳能热水系统	《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》（GB26969）
11	A020619 照明设备	★普通照明用双端荧光灯		《普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等级》（GB19043）
		LED 道路/隧道照明产品		《道路和隧道照明用 LED 灯具能效限定值及能效等级》（GB37478）
		LED 筒灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》（GB30255）
		普通照明用非定向自镇流 LED 灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》（GB30255）
12	★A020910 电视设备	A02091001 普通电视设备（电视机）		《平板电视能效限定值及能效等级》（GB24850）
13	★A020911 视频设备	A02091107 视频监控设备	监视器	以射频信号为主要信号输入的监视器应符合《平板电视能效限定值及能效等级》（GB24850），以数字信号为主要信号输入的监视器应符合《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB28182）
14	A031210 饮食炊事机械	商用燃气灶具		《商用燃气灶具能效限定值及能效等级》（GB30531）
15	★A060805 便器	坐便器		《坐便器水效限定值及水效等级》（GB25502）
		蹲便器		《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB30717）
		小便器		《小便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB28377）

16	★A060806 水嘴			《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》（GB 25501）
17	A060807 便器冲洗阀			《便器冲洗阀用水效率限定值及用水效率等级》（GB28379）
18	A060810 淋浴器			《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》（GB28378）

注：1. 节能产品认证应依据相关国家标准的最新版本，依据国家标准中二级能效（水效）指标。

2. 以“★”标注的为政府强制采购产品。

附件 2:

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	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
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	从业人员 (X)	人	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入 (Y)	万元	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员 (X)	人	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
交通运输业	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
住宿业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
软件和信息技术服务业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
房地产开发经营	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq X < 1000$	$X < 100$
	资产总额 (Z)	万元	$5000 \leq Z < $	$2000 \leq Y < $	$Y < 2000$

行业名称	指标名称	计量单位	中型	小型	微型
			10000	5000	
物业管理	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额 (Z)	万元	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Y < 100$
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。

第三章 供应商须知

第一节 供应商须知前附表

条款号	条款内容	具体要求
3.1	供应商的资格条件	供应商资格要求详见公告
5.1	是否接受联合体竞标	☐ 是 / ☒ 否
5.2	联合体竞标要求	无
12.1.1	资格证明文件组成	1、营业执照扫描件；（必须提供，否则响应文件作无效处理） 2、供应商依法缴纳税收的相关材料[2026年2月至2026年7月任意连续三个月]的依法缴纳税收的凭据扫描件或由税务部门出具无欠税证明扫描件；依法免税的供应商，必须提供相应文件证明其依法免税。从取得营业执照时间起到响应文件提交截止时间为止不足要求月数的，只须提供从取得营业执照起的依法缴纳税收相应证明文件；（必须提供，否则响应文件作无效处理） 3、供应商依法缴纳社会保障资金的相关材料[2026年2月至2026年7月任意连续三个月]的依法缴纳社会保障资金的缴费凭证(专用收据或者社会保险缴纳清单)扫描件；依法不需要缴纳社会保障资金的供应商，必须提供相应文件证明不需要缴纳社会保障资金。从取得营业执照时间起到响应文件提交截止时间为止不足要求月数的只须提供从取得营业执照起的依法缴纳社会保障资金的相应证明文件；（必须提供，否则响应文件作无效处理） 4、供应商2025年财务状况报告（供应商是法人的，可提供财务报告或财务会计报表或其基本开户银行出具的资信证明；供应商是其他组织和自然人的，提供财务报告或财务会计报表或者银行出具的资信证明；对于从取得营业执照时间起到提交响应文件截止时间为止不足要求年数的，只需提交取得营业执照之日起至所要求最近月份的财务报告）；（必须提供，否则响应文件作无效处理） 5、资格声明函；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 6、采购人或采购代理机构根据竞争性谈判公告对应的特定资格要求及特定条件设置供应商提供的资格证明材料；（如有，必

		须提供，否则响应文件按无效响应处理） 7、除谈判文件规定必须提供以外，供应商认为需要提供的其他证明材料；（如有，请提供） 注： 1、上述必须提供的内容如为扫描件，均需法定代表人或委托代理人逐页签字并且加盖竞标单位公章，同时签署“与原件相符”字样，任何一项要缺或无效均会被视为资格审查不合格，作无效竞标处理。
12.1.2	商务文件组成	1、无串通竞标行为的承诺函；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 2、法定代表人身份证明书及法定代表人有效身份证正反面扫描件；（除自然人竞标外必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 3、法定代表人授权委托书及委托代理人有效身份证正反面扫描件；（委托时必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 4、商务条款及有关要求偏离表；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 5、竞标人直接控股股东信息表、竞标人直接管理关系信息表（必须提供，否则响应文件按无效响应处理）； 6、供应商类似业绩的证明文件（如有）； 7、采购文件要求必须提供的其他资料；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 注： 1、法定代表人授权委托书必须由法定代表人及委托代理人签字，并加盖供应商电子公章，否则响应文件按无效响应处理。 2、以上要求必须提供的材料必须提供，并由法定代表人或委托代理人逐页签字并加盖竞标单位公章，否则竞标无效。
12.1.3	技术文件组成	1、技术响应偏离表；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 2、售后服务承诺书；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 3、技术文件（如有）； 4、项目实施人员一览表（如有）； 5、供应商认为需要提供的其他有关资料（如有）。 注：

		1、以上标明“必须提供”的材料属于扫描件的，必须加盖供应商电子公章，否则响应文件按无效响应处理。 2、以上要求必须提供的必须提供，并由法定代表人或委托代理人签字并加盖竞标单位公章，否则竞标无效。
12.1.4	报价文件组成	1、响应函；（必须提供，否则作无效响应处理） 2、响应报价表；（必须提供，否则响应文件按无效响应处理） 3、中小企业声明函（如有）。
12.2	响应文件电子版	1、响应文件电子版要求：按照本采购文件“第五章 响应文件格式”编写（第五章未附格式的，由供应商自行拟定），不可涂改并在规定加盖公章处加盖电子公章，否则响应文件按无效处理。 2、响应文件电子版密封方式：电子响应文件通过平台有效 CA 加密后在“广西政府采购云平台”投送。
15.2	响应报价要求	响应报价必须包含满足本次竞标全部采购需求所应提供的货物，以及伴随的服务和工程（如有）的价格；包含竞标服务、货物、运输（含保险）、检验、技术服务、培训、税费等所有费用。（采购需求另有约定的，从其约定。）
16.2	竞标有效期	自首次响应文件提交截止之日起 60 日。
17.1	竞标保证金	详见竞争性谈判公告
20.1	首次响应文件提交起止时间	详见竞争性谈判公告。
	首次响应文件提交地点	详见竞争性谈判公告。
20.6	备份响应文件	本项目不接受备份响应文件。
21	首次响应文件的退回	详见竞争性谈判公告。
	谈判的顺序	按照提交首次响应文件的顺序，通知谈判时，若某供应商不在通知现场时（该供应商排序到最后谈判），按照签到的顺序由其下一位供应商先参与谈判。
28	履约保证金	免收履约保证金。
29.5	签订合同携带的材料	单位公章或使用有效 CA 证书加盖单位电子公章
31.2	接收质疑函方式	以书面形式。
	质疑联系部门及联系方式	采购代理机构：广西禹捷项目管理有限公司 地 址：广西百色市那毕大道 12 号新环球右塔 1102-03； 联系方式：伍珍值 0776-6155444
	现场提交质疑办理业	质疑期内每个工作日上午 08 时 30 分到 12 时 00 分，下午 15 时

	务时间	00分到18时00分。
31.6	受理投诉方式	受理方式：纸质方式受理，投诉书正、副本（经过质疑的事项才可投诉） 部门：德保县政府采购管理中心 联系电话：0776-3821171
33	采购代理费	1、代理服务费由成交人向采购代理机构支付。领取成交通知书前，应向采购代理机构一次付清代理服务费。 2、代理服务收费标准：本项目按照国家发展改革委员会（原国家计委）文件“国家计委关于印发《采购代理服务收费管理暂行办法》的通知”（计价格【2002】1980号）及“国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知”（发改价格【2011】534号）规定标准，代理服务费实行市场调节价。本项目的代理服务费按固定金额人民币壹万陆仟伍佰元整（¥16500.00）收取。 3、采购代理机构的银行账户： 户名：广西禹捷项目管理有限公司 账号：800108377266660 开户行：广西北部湾银行股份有限公司百色分行
34.1	解释	解释权：构成本谈判文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；除谈判文件中有特别规定外，仅适用于竞标阶段的规定，按更正公告（澄清公告）、竞争性谈判公告、供应商须知、采购需求、评审程序、评审方法和评审标准、响应文件格式、合同文本的先后顺序解释；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）与同步更新的谈判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。 法律责任：本采购文件根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购非招标采购方式管理办法》等有关法律、法规编制，参与本项目的各政府采购当事人依法享有上述法律法规所赋予的权利与义务。
34.2	其他	1、法定代表人或其授权代表签字或盖章：本竞争性谈判文件所涉及的法定代表人或其授权代表签字或盖章的内容，如果谈判

		单位没有法定代表人电子签章，涉及到法定代表人或其授权代表签字或盖章的内容，谈判单位使用线下签字或盖章后扫描上传。 2、本竞争性谈判采购文件中描述竞标人的“签字”是指竞标人的法定代表人或被授权人亲自在竞争性谈判采购文件规定签署处亲笔写上个人的名字的行为或 CA 签章，私章、签名章、印鉴、影印等其它形式均不能代替亲笔签字。 3、本谈判文件所称的“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。
34.3	其他要求	成交人在成交通知书发出后 5 日内须提交两套完整纸质版响应文件至招标代理机构。提交的纸质版响应文件文本必须与其上传的电子响应文件内容一致，不允许有篡改。如项目验收时因所提供的纸质响应文件与评标的响应文件不一致造成纠纷时，所有责任由成交人承担。

第二节 供应商须知正文

一、总则

1. 适用范围

1.1 本项目采购人、采购代理机构、供应商、谈判小组的相关行为均受《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》《政府采购非招标采购方式管理办法》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 本竞争性谈判文件（以下简称谈判文件）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 “货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。

2.5 “竞标”是指供应商按照本项目竞争性谈判公告或者邀请函规定的方式获取谈判文件、提交响应文件并希望获得标的的行为。

2.6 “响应文件”是指：供应商根据本谈判文件要求，编制包含资格证明、报价商务技术等所有内容的文件。

2.7 “实质性要求”是指谈判文件中已经指明不满足则响应文件按无效响应处理的条款。

2.8 “正偏离”，是指响应文件对谈判文件“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。

2.9 “负偏离”，是指响应文件对谈判文件“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。

2.10 “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。

2.11 “书面形式”是指合同书、信件和数据电文等可以有形地表现所载内容的形式。

2.12 “首次报价”是指供应商提交的首次响应文件中的报价。

2.13 “评审报价”是指供应商提交的最后报价并经修正（如有）和政策功能价格扣除（如有）后的价格，最后报价无法提交或未在规定时间内提交的，视为认可首轮报价为最终报价。

3. 供应商的资格条件

供应商的资格条件详见“供应商须知前附表”。

4. 谈判费用

供应商应承担参与本次采购活动有关的所有费用，包括但不限于勘查现场、编制和提交响应文件、参加谈判与应答、签订合同等，不论竞标结果如何，均应自行承担。

5. 联合体竞标

5.1 本项目是否接受联合体竞标，详见“供应商须知前附表”。

5.2 如接受联合体竞标，联合体竞标要求详见“供应商须知前附表”。

5.3 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第九条规定，接受大中型企业与小微企业组成联合体的采购项目，对于联合协议约定小微企业的合同份额占到合同总额30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体的报价给予2%-3%（工程项目为1%-2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。组成联合体的小微企业与联合体内其他企业，分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

6. 转包与分包

6.1 本项目不允许违法分包。

6.2 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第九条规定，允许大型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，采购人或者采购代理机构应当对大中型企业报价给予2%-3%的扣除，用扣除后的价格参加评审，接受分包的小微企业与分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

7. 特别说明

7.1 如果本谈判文件要求提供供应商或制造商的资格、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供应商或者制造商所拥有或自身获得。

7.2 供应商应仔细阅读谈判文件的所有内容，按照谈判文件的要求提交响应文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

7.3 供应商在竞标活动中提供任何疑似虚假材料，将报监管部门查处；签订合同后发现的，成交供应商须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》规定赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法供应商的行政与刑事责任。

7.4 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。

7.5 有下列情形之一的视为供应商相互串通竞标，响应文件将被视为无效：

- （1）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；
- （2）不同供应商委托同一单位或者个人办理竞标事宜；

- (3) 不同的供应商的响应文件载明的项目管理员为同一个人；
- (4) 不同供应商的响应文件异常一致或者报价呈规律性差异；
- (5) 不同供应商的响应文件相互混装。

7.6 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、修改响应文件；
- (3) 供应商之间协商报价、技术方案等响应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报价，或者在政府采购活动中事先约定轮流以高价或者低价位成交，或者事先约定由某一特定供应商成交，然后再参加竞标；
- (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成交；
- (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，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

二、谈判文件

8. 谈判文件的构成

- 第一章 竞争性谈判公告；
- 第二章 采购需求；
- 第三章 供应商须知；
- 第四章 评审程序、评审方法和评审标准；
- 第五章 响应文件格式；
- 第六章 合同文本。

9. 供应商的询问

供应商应认真阅读谈判文件的采购需求，如供应商对谈判文件有疑问的，如要求采购人作出澄清或者修改的，供应商尽可能在提交首次响应文件截止之日前，以书面形式向采购人、采购代理机构提出。

10. 谈判文件的澄清和修改

10.1 已获取谈判文件的潜在供应商，若有问题需要澄清，应于应标截止时间前，以书面形式向采购代理机构提出，采购代理机构与采购人研究后，对认为有必要回答的问题，按照本章 10.3 的内容处理。

10.2 采购人或者采购代理机构可以对已发出的谈判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。澄清或者修改应当在原公告发布媒体上发布澄清公告。澄清或者修改的内容为谈判文件的组成部分。

10.3 提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者谈判小组可以对已发出的谈判文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为谈判文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构或者谈判小组在提交首次响应文件截止之日 3 日前，以书面形式(目前为网上公告和系统短信等形式)通知所有获取谈判文件的供应商，不足 3 日的，应当顺延提交首次响应文件截止之日。

10.4 采购信息更正公告的内容应当包括采购人和采购代理机构名称、地址、联系方式，原公告的采购项目名称及首次公告日期，更正事项、内容及日期，采购项目联系人和电话。

10.5 采购人和采购代理机构可以视采购具体情况，变更提交首次响应文件截止时间和竞谈时间，将变更时间将在“采购文件公告”中“七、其他补充事宜 3. 网上查询地址”规定的政府采购信息发布媒体上发布更正公告。

▲响应文件未按谈判文件的澄清、修改的内容编制，又不符合实质性要求的，其响应文件作无效处理。

三、响应文件的编制

11. 响应文件的编制原则

供应商必须按照谈判文件的要求编制响应文件，并对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。响应文件必须对谈判文件作出实质性响应。

12. 响应文件的组成

12.1 响应文件由资格证明文件、报价文件、商务和技术文件三部分组成。

12.1.1 资格证明文件：详见须知前附表

12.1.2 商务文件：详见须知前附表

12.1.3 技术文件：详见须知前附表

12.1.4 报价文件：详见须知前附表

12.2 响应文件电子版：详见须知前附表

13. 计量单位

谈判文件已有明确规定的，使用谈判文件规定的计量单位；谈判文件没有规定的，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。

14. 竞标的风险

供应商没有按照谈判文件要求提供全部资料，或者供应商没有对谈判文件在各方面作出实质性响应可能导致其响应无效，是供应商应当考虑的风险。

14. 竞标的风险

供应商没有按照谈判文件要求提供全部资料，或者供应商没有对谈判文件在各方面作出实质性响应可能导致其响应无效，是供应商应当考虑的风险。

15. 响应报价要求和构成

15.1 响应报价应按“第五章 响应文件格式”中“响应报价表”格式填写。

15.2 响应报价的价格构成见“供应商须知前附表”。

15.3 响应报价要求

15.3.1 供应商的响应报价应符合以下要求，否则响应文件按无效响应处理：

（1）供应商必须就“采购需求”中所竞标的每个分标的全部内容分别作完整唯一总价报价，不得存在漏项报价；

（2）供应商必须就所竞标的分标的单项内容作唯一报价。

15.3.2 响应报价（包含首次报价、最后报价）超过所竞标分标规定的采购预算金额或者最高限价的，其响应文件将作无效处理。

15.3.3 响应报价（包含首次报价、最后报价）超过分项采购预算金额或者最高限价的，其响应文件将作无效处理。

16. 竞标有效期

16.1 竞标有效期是指为保证采购人有足够的时间在提交响应文件后完成评审、确定成交供应商、合同签订等工作而要求供应商提交的响应文件在一定时间内保持有效的期限。

16.2 竞标有效期应由供应商按“供应商须知前附表”规定的期限作出响应。

16.3 供应商的响应文件在竞标有效期内均保持有效。

17. 谈判保证金

详见“供应商须知前附表”。

18. 响应文件编制的要求

18.1 供应商在编制响应文件时请按照谈判文件“第五章 响应文件格式”规定的格式进行，混乱的编排导致响应文件被误读或者谈判小组查找不到有效文件是供应商的风险，不完整、编排混乱导致响应文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，由此引发的后果由供应商承担。

18.2 响应文件应按资格证明文件、报价文件分别编制，商务技术文件合并编制，本谈判只接受电子版响应文件，要求见本章“12.2 响应文件电子版要求”。

18.3 响应文件须由供应商在“第五章 响应文件格式”规定位置进行签署、盖章，否则其响应文件按无效响应处理。

18.4 响应文件中标注的供应商名称应与营业执照(事业单位法人证书、执业许可证、自然人身份证)及电子公章一致，否则其响应文件按无效响应处理。

18.5 响应文件应避免涂改、行间插字或者删除，否则其响应文件按无效响应处理。

19. 响应文件的密封和标记

19.1 供应商进行电子交易应安装客户端软件——“广西政府采购云平台电子交易客户端”，并按

照谈判文件和电子交易平台的要求编制并加密响应文件。供应商未按规定加密的响应文件，电子交易平台将拒收并提示。

19.2 使用“广西政府采购云平台电子交易客户端”需要提前申领 CA 数字证书，申领流程见该项目采购公告附件。

19.3 为确保网上操作合法、有效和安全，供应商应当在响应文件提交截止时间前完成在“广西政府采购云平台”的身份认证，确保在电子交易过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签名。

20. 响应文件的提交

20.1 供应商必须在“供应商须知前附表”规定的时间和地点提交响应文件。

20.2 在响应文件提交截止时间以后，不能补充、修改响应文件。

20.3 在提交“最后报价”后，供应商不能退出谈判。

20.4 电子交易平台收到响应文件，将妥善保存并即时向供应商发出确认回执通知。在响应文件提交截止时间前，除供应商补充、修改或者撤回响应文件外，任何单位和个人不得解密或提取响应文件。

20.5 采购机构不可视情况延长提交响应文件的截止时间。

20.6 备份响应文件。详见在“供应商须知前附表”。

21. 首次响应文件的补充、修改与撤回

详见“供应商须知前附表”。

22. 首次响应文件的退回

在首次响应文件提交截止时间止提交响应文件的供应商不足 3 家时电子响应文件由代理机构在“广西政府采购云平台”操作退回，除此之外采购人和采购代理机构对已提交的电子响应文件概不退回。

23. 截止时间后的撤回

供应商在首次响应文件提交截止时间后可向采购人、采购代理机构书面申请撤回电子响应文件。

四、评审及谈判

24. 谈判小组成立

24.1 谈判小组由评审专家 3 人以上单数组成。采购人代表不得以评审专家身份参加本部门或者本单位采购项目的评审。采购代理机构人员不得参加本机构代理的采购项目的评审。达到公开招标数额标准的货物或者服务采购项目，或者达到公开招标规模标准的政府采购工程，经批准采用竞争性谈判方式采购的，谈判小组由 5 人以上单数组成。

24.2 评审专家应当从政府采购评审专家库内相关专业的专家名单中随机抽取。市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目，以及情况特殊、通过随机方式难以确定合适的评审专家的项目，经主管预算单位同意，可以自行选定评审专家。技术复杂、专业性强的采购项目，

评审专家中应当包含 1 名法律专家。

25. 首次响应文件的开启

25.1 首次响应文件由谈判小组或者采购代理机构在“供应商须知前附表”规定的时间开启。

25.2 响应文件解密

采购代理机构将在“供应商须知前附表”规定的时间通过电子交易平台组织响应文件开启，采购代理机构依托电子交易平台发起开始解密指令，供应商的法定代表人或其委托代理人须携带加密时所用的 CA 锁按平台提示和采购文件的规定登录到“广西政府采购云平台”电子开标大厅签到并在发起解密指令之时起 30 分钟内完成对电子响应文件在线解密。发起解密指令之时起 5 分钟内供应商还未进行解密的，代理机构要通知供应商，供应商没预留联系方式或预留联系方式无效，导致代理机构无法联系到供应商进行解密的，视为响应文件无效。（解密异常情况处理：供应商可以在截标前向采购代理机构提供密封的电子备份响应文件，通过“广西政府采购云平台”网上招投标系统上传递交的电子加密响应文件无法按时解密且无法通过广西政府采购云平台“异常处理”端口处理的视为响应文件撤回，则按本章 26.3 电子交易活动的中止。）

如供应商成功解密响应文件，但未在“广西政府采购云平台”电子开标大厅参加谈判的，视同认可谈判过程和结果，由此产生的后果由供应商自行负责。参加谈判的供应商未在规定时间内答复的，视首次提交的竞标文件为最终响应文件。

26. 评审程序、评审方法和评审标准

本次竞标报价非一次性报价，具体报价次数由谈判小组根据实际评标情况定，但最终报价在与竞标人谈判中谈判小组会以书面形式明确告知竞标人。最终供应商的确定将以竞标人提交的竞标文件为依据，在符合采购需求、质量和及服务相等的前提下，按最低评标价法确定成交供应商。

26.1 资格审查

26.1.1 响应文件开启后，采购单位授权代表依法对供应商的资格证明文件进行审查。

注：采购人代表或者采购代理机构在资格审查结束前，对供应商进行信用查询。

（1）查询渠道：“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(<http://www.ccgp.gov.cn>)。

（2）信用查询截止时点：资格审查结束前。

（3）信用信息使用规则：对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(<http://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，资格审查不通过，不得参与政府采购活动。两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

26.1.2 资格审查标准为本谈判文件中载明对供应商资格要求的条件。资格审查采用合格制，凡符合谈判文件规定的供应商资格要求的响应文件均通过资格审查。

26.1.3 供应商有下列情形之一的，资格审查不通过，其响应文件按无效响应处理：

(1) 不具备谈判文件中规定的资格要求的；

(2) 响应文件未提供任一项“供应商须知前附表”资格证明文件规定的“必须提供”的文件资料的；

(3) 响应文件提供的资格证明文件出现任一项不符合“供应商须知前附表”资格证明文件规定的“必须提供”的文件资料要求或者无效的。

(4) 同一合同项下的不同供应商，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、检测等货物的。

26.1.4 通过资格审查的合格供应商不足 3 家的，不得进入符合性审查环节，采购人或者采购代理机构应当重新开展采购活动。

26.2 符合性审查

26.2.1 由谈判小组对通过资格审查的合格供应商的响应文件的响应报价、商务、技术等实质性要求进行符合性审查，以确定其是否满足谈判文件的实质性要求。

26.2.2 谈判小组在对响应文件进行符合性审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

26.2.3 竞标人有关犯罪记录信息核实，潜在竞标人须在响应文件中提供竞标人有关犯罪记录信息核实的证明材料，在成交公告期间，采购人可根据需要按有关法定程序核实犯罪记录信息，不响应文件要求的按照无效处理。

26.2.4 竞标有效期，由竞标人自己承诺竞标有效期编制承诺函放置在符合性审查商务技术文件响应，不响应文件要求的按照无效处理。

26.2.5 竞标价格由供应商根据现场情况按市场价自行报价。供应商所填报的各项单价在合同实施期间不因市场变化因素而变动，供应商在计算报价时应考虑一定的风险因素和固定价格包括的范围；除非合同中另有规定，具有标价的货物量清单报价中所报单价和合价以及报价汇总表中的价格应包括施工设备、劳务、管理、材料、维护、保险、利润、税金、政策性文件规定及合同包含的应有风险、责任等各项应有费用，经谈判小组审核明显低于其他通过符合性审查的其他竞标人报价，必须出具相关的有效的证明文件资料；严重不平衡的报价将不予接受；竞标文件无效处理。

26.2.6 供应商必须承诺提供的所有货物属全新产品，并提供承诺函；未提供承诺函的文件供应商响应文件按无效处理。

26.2.7 供应商在响应文件中必须提供“直接控股股东信息”，并附上在国家企业信用信息公示系统 (<http://www.gsxt.gov.cn/corp-query-homepage.html>) 打印查询记录，否则响应文件将被视为无效。

26.2.8 谈判小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以澄清函形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当已书面回函形式按照谈判小组的要求作出明确的澄清、说明或者更正，未按谈判小组的要求作出明确澄清、说明或者更正的供应商的响应文件将按照有利于采购人的原则由谈判小组进行判定。供应商的澄清、说明或者更正必须加盖竞标人公章。供应商为自然人的，必须由本人签字并附身份证明。

26.2.9 首次响应文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- (1) 响应文件中报价表内容与响应文件中相应内容不一致的，以报价表为准；
- (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，以报价表的总价为准，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)规定的顺序逐条进行修正。修正后的报价经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其响应文件按无效响应处理。

26.2.10 商务技术、报价评审

在评审时，如发现下列情形之一的，将被视为响应文件无效处理：

(1) 商务技术评审

- 1) 响应文件未按谈判文件要求签署、盖章；
- 2) 委托代理人未能出具有效身份证明或者出具的身份证明与授权委托书中的信息不符；
- 3) 响应文件未提供任一项“供应商须知前附表、采购需求”商务技术文件中“必须提供”或者“委托时必须提供”的文件资料；响应文件提供的商务技术文件出现任一项不符合“供应商须知前附表、采购需求”商务技术文件中“必须提供”或者“委托时必须提供”文件资料要求的规定或者提供的商务技术文件无效。

4) 商务条款中实质性条款发生负偏离的或者允许负偏离的条款数超过“供应商须知前附表”规定项数的或者标明实质性的要求发生负偏离；

5) 未对竞标有效期作出响应或者响应文件承诺的竞标有效期不满足谈判文件要求；

6) 响应文件的实质性内容未使用中文表述、使用计量单位不符合谈判文件要求；

7) 响应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谈判小组认定无效；

8) 响应文件含有采购人不能接受的附加条件；

9) 属于“供应商须知正文”第7.5条情形；

10) 技术需求允许负偏离的条款数超过“供应商须知前附表”规定项数；

11) 虚假竞标，或者出现其他情形而导致被谈判小组认定无效；

12) 竞标技术方案不明确，谈判文件未允许但响应文件中存在一个或者一个以上备选（替代）竞标方案；

13) 响应文件标注的项目名称或者项目编号与竞争性谈判文件标注的项目名称或者项目编号不一致的；

14) 未响应该谈判文件实质性要求：1、竞争性谈判公告；2、采购需求；3、供应商须知；4、评审程序、评审方法和成交标准；5、响应文件格式；6、合同文本；7、第五章 响应文件的格式内容；供应商竞标文件做不响应文件处理。

15) 法律、法规和谈判文件规定的其他无效情形。

(2) 报价评审

- 1) 响应文件未提供“供应商须知前附表”报价文件中规定的“响应报价表”；

2) 未采用人民币报价或者未按照谈判文件标明的币种报价；

3) 供应商未就所竞标分标进行报价或者存在漏项报价；供应商未就所竞标分标的单项内容作唯一报价；供应商未就所竞标分标的全部内容作唯一总价报价；供应商响应文件中存在有选择、有条件报价的（谈判文件允许有备选方案或者其他约定的除外）；

4) 响应报价（包含首次报价、最后报价）超过所竞标分标规定的采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）；响应报价（包含首次报价、最后报价）超过谈判文件分项采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）；

5) 修正后的报价，供应商不确认的；或者经供应商确认修正后的响应报价（包含首次报价、最后报价）超过所竞标分标规定的采购预算金额或者最高限价（如本项目公布了最高限价）；或者经供应商确认修正后响应报价（包含首次报价、最后报价）超过谈判文件分项采购预算金额或者最高限价的（如本项目公布了最高限价）。

6) 响应文件响应的标的数量及单位与竞争性谈判采购文件要求实质性不一致的。

26.2.11 谈判小组对响应文件进行评审，未实质性响应谈判文件的响应文件按无效处理。谈判小组应当将资格和符合性不通过的情况告知有关供应商。谈判小组从符合谈判文件规定的相应资格条件的供应商名单中确定不少于 3 家的供应商参加谈判。

26.2.12 通过符合性审查的合格供应商不足 3 家的，不得进入谈判环节，应当重新开展采购活动。

26.3 无效竞标

26.3.1 竞标文件如有下列情况之一，将会在评标中按照无效竞标处理：

- (1) 未按规定向采购代理机构获取本项目竞争性谈判采购文件；
- (2) 未按规定缴纳竞标保证金、未交竞标保证金或缴纳金额不足的；
- (3) 未提供法定代表人、委托代理人及项目实施人员无被列入失信被执行人名单声明的；
- (4) 未按照竞争性谈判采购文件规定要求签署、盖章的；
- (5) 不具备竞争性谈判采购文件中规定资格要求的；
- (6) 竞标人的竞标报价超出采购预算价，采购人不能支付的；
- (7) 谈判时未按照竞争性谈判采购文件要求提交证件的；
- (8) 未出具不转让项目给他人并且不违法分包声明的；
- (9) 交货期、竞标有效期、交货地点等实质内容未做响应或不满足采购文件要求的；
- (10) 不符合法律、法规和竞争性谈判采购文件中规定的其他实质性要求的。

五、成交及合同

27. 确定成交供应商及结果公告

27.1 确定成交供应商。由采购人直接委托评审专家确定，评审报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

27.2 成交通知及成交结果公告。成交供应商确定后 2 个工作日内，在采购公告发布的媒体上公

告**成交结果**，同时向成交供应商发出成交通知书，成交通知书规定签订合同的时间不得超过 25 日。

27.3 采购人或者采购代理机构发出成交通知书前，应当对成交供应商信用进行查询核实，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供应商，取消其成交资格，并确定排名第二的成交候选人为成交供应商。排名第二的成交候选人因上述规定的同样原因被取消成交资格的，采购人可以确定排名第三的成交候选人为成交供应商，以此类推。以上信息查询记录及相关证据与竞磋文件一并保存。成交供应商享受《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成交结果公开成交供应商的《中小企业声明函》。

27.4 采购人、采购代理机构认为供应商对采购过程、成交结果提出的质疑成立且影响或者可能影响成交结果的，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的成交候选人中另行确定成交供应商的，应当依法另行确定成交供应商；否则应当重新开展采购活动。

27.5 排名第一的成交候选人放弃成交、因不可抗力提出不能履行合同，采购人可以确定排名第二的成交候选人为成交供应商。排名第二的成交候选人因前款规定的同样原因不能签订合同的，采购人可以确定排名第三的成交候选人为成交供应商，以此类推。

28. 履约保证金

详见“供应商须知前附表”。

29. 签订合同

29.1 采购人与成交供应商应当在成交通知书规定的时间内，按照谈判文件确定的合同文本以及采购标的、服务技术、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订政府采购合同。如成交供应商为联合体的，由联合体成员各方法定代表人或其授权代表与采购人代表签订合同。

29.2 采购人不得向成交供应商提出超出谈判文件以外的任何要求作为签订合同的条件，不得与成交供应商订立背离谈判文件确定的合同文本以及采购标的、服务技术、采购金额、采购数量、技术和服务要求等实质性内容的协议。

29.3 成交供应商拒绝签订政府采购合同的，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。

29.4 如签订合同并生效后，供应商无故拒绝或延期，除按照合同条款处理外，列入不良行为记录，并给予通报。

29.5 采购合同由采购人与成交供应商根据谈判文件、响应文件等内容通过政府采购电子交易平台在线签订，自动备案，在线签订须携带的材料见“供应商须知前附表”。

30. 政府采购合同公告

根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条规定，采购人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。

31. 询问、质疑和投诉

31.1 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人、采购代理机构提出询问，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。

31.2 供应商认为谈判文件、采购过程或者成交结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑，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“供应商须知前附表”。具体质疑起算时间如下：

（1）对可以质疑的谈判文件提出质疑的，为收到谈判文件之日或者竞争性谈判公告期限届满之日；

（2）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（3）对成交结果提出质疑的，为成交结果公告期限届满之日。

31.3 供应商提出的询问或者质疑超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构应当告知供应商向采购人提出。政府采购评审专家应当配合采购人或者采购代理机构答复供应商的询问和质疑。

31.4 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：

（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。

31.5 采购人、采购代理机构认为供应商质疑不成立，或者成立但未对成交结果构成影响的，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成交结果的，按照下列情况处理：

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

（二）对采购过程或者成交结果提出的质疑，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的成交候选人中另行确定成交供应商的，应当依法另行确定成交供应商；否则应当重新开展采购活动。

质疑答复导致成交结果改变的，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。

31.6 投诉的权利。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。受理投诉方式见“供应商须知前附表”。

六、验收

32. 验收

32.1 采购人会同实际使用人组织对供应商履约的验收。大型或者复杂的政府采购项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。验收方成员应当在验收书上签字，并承担相应的法律责任。如果发现与合同中要求不符，供应商须承担由此发生的一切损失和费用，并接受相应的处理。

32.2 采购人可以邀请参加本项目的其他供应商或者第三方机构参与验收。参与验收的供应商或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

32.3 严格按照采购合同开展履约验收。采购人成立验收小组，按照采购合同的约定对供应商履约情况进行验收。验收时，按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

32.4 验收合格的项目，实际使用人将根据采购合同的约定及时向供应商支付采购资金。验收不合格的项目，采购人将依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《中华人民共和国民法典》。供应商在履约过程中有政府采购法律法规规定的违法违规情形的，采购人应当及时报告本级财政部门。

七、其他事项

33. 代理服务费

代理服务收费标准及缴费账户详见“供应商须知前附表”，供应商为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳代理服务费。

34. 需要补充的其他内容

34.1 本谈判文件解释规则详见“供应商须知前附表”。

34.2 其他事项详见“供应商须知前附表”。

34.3 本文件所称中小企业，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《中华人民共和国民法典》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的，享受本文件规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

依据本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 评审程序、评审方法和评审标准

一、评审原则

1. 谈判小组成员组成：本竞争性谈判采购项目的谈判小组由评审专家三人以上的单数组成（达到公开招标数额标准以上的项目，竞争性谈判小组成员由五人以上单数组成）。

2. 评审依据：以竞争性谈判采购文件和竞争性谈判响应文件为依据。

二、评标方法

采购人授权代表以竞争性谈判采购文件为依据，对资格文件进行评审，谈判小组将以竞争性谈判采购文件为依据，对符合性进行审查。谈判小组对资格性和符合性检查合格的竞争性谈判响应文件进行评审，在质量和服务均能满足竞争性谈判采购文件实质性响应要求的供应商中，按下列程序确定成交供应商：

1. 评标价为供应商的竞标报价进行政策性的价格，评标价只是作为评标时使用。最终成交供应商的成交金额=竞标报价。

2. 根据财政部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，对小型和微型企业产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

即对竞标人竞标总价中的小型和微型企业产品的价格给予20%的扣除后加上原来未享受优惠政策的部分竞标价格作为评标价计算（提供《中小企业声明函》，详见附件，否则不予价格扣除），在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

竞标产品提供企业按《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）认定为监狱企业的，在政府采购活动中，监狱企业视同小型和微型企业。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

竞标产品提供企业按三部门联合发布的《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）认定为残疾人福利性单位的，视同小型和微型企业；残疾人福利性单位参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》（详见附件）。残疾人福利性单位属于小型和微型企业的，不重复享受政策。

3. 未享受优惠政策的竞标人的竞标报价即为评标价。

三、成交候选人推荐原则

1. 竞争性谈判响应文件在质量和服务均能满足竞争性谈判采购文件实质性响应要

求时，谈判小组将按最后评标价由低到高顺序推荐 3 名以上成交候选人（最后评标价相同时，由谈判小组根据响应文件中技术、服务、合同条款情况集体讨论确定排序，并按确定排序由低到高的原则推荐成交候选人）。采购人应当确定谈判小组推荐排名第一的成交候选人为成交供应商。排名第一的成交候选人拒绝签订政府采购合同的，采购人可以确定排名第二的成交候选人为成交供应商。排名第二的成交候选人因前款规定的同样原因不能签订合同的，采购人可以确定排名第三的成交候选人为成交供应商，其余以此类推。采购人也可以决定重新采购。

2. 谈判小组认为竞标人的报价明显低于其他通过符合性审查竞标人的报价，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；竞标人不能证明其报价合理性的，评标委员会将其作为无效竞标处理。

①采购评审中出现下列情形之一的，谈判小组应当启动异常低价审查程序：

A. 竞标报价低于全部通过符合性审查竞标人竞标报价平均值 65%的，即竞标报价 $<$ 全部通过符合性审查竞标人竞标标报价平均值 $\times 65\%$ ；

B. 竞标报价低于通过符合性审查的次低报价竞标人竞标标报价 65%的，即竞标报价 $<$ 通过符合性审查的次低报价竞标人竞标标报价 $\times 65\%$ ；

C. 竞标报价低于采购项目最高限价 65%的，即竞标报价 $<$ 采购项目最高限价 $\times 65\%$ ；

D. 谈判小组基于专业判断，认为竞标人报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

相关法律法规对竞标人报价有规定的，从其规定。

②谈判小组启动异常低价竞标审查后，属于上述 A 项至 D 项情形的，应当要求相关竞标人在评标现场合理的时间内对竞标价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关竞标人的合理时间一般不少于 30 分钟。其中，属于上述 C 项情形，竞标人已随竞标文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评标现场可不再重复提交。

③谈判小组依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标人不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，谈判小组应当将其作为无效投标处理。

第五章 响应文件格式

第一节 封面格式

（响应文件外层包装封面格式）

响 应 文 件

项目名称：

项目编号：

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：

供应商名称：

首次响应文件提交截止时间前不得解密

年 月 日

第二节 资格证明文件格式

全流程电子文件

资 格 证 明 文 件（封面）

项目名称：

项目编号：

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：

供应商名称：

年 月 日

资格证明文件目录

一、营业执照(或事业法人登记证或其他工商等登记证明材料)扫描件(供应商为自然人的,须提供自然人的身份证明).....	(页码)
二、供应商依法缴纳税收的相关材料.....	(页码)
三、供应商依法缴纳社会保障资金的相关材料.....	(页码)
四、供应商财务状况报告.....	(页码)
五、资格声明函.....	(页码)
六、符合特定资格条件(如有)的有关证明材料(扫描件).....	(页码)
七、除谈判文件规定必须提供以外,供应商认为需要提供的其他证明材料.....	(页码)

注:以上目录是编制供应商响应文件的基本格式要求,各供应商可根据自身情况进行细化。

一、营业执照(或事业法人登记证或其他工商等登记证明材料)扫描件(供应商为自然人的，提供自然人的身份证明)

供应商名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

二、供应商依法缴纳税收的相关材料

供应商名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

三、供应商依法缴纳社会保障资金的相关材料

供应商名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

四、供应商财务状况报告

供应商名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

五、资格声明函

致：（采购人名称）：

（供应商名称）系中华人民共和国合法供应商，经营地址_____。

我方愿意参加贵方组织的（项目名称）项目的竞标，为便于贵方公正、择优地确定成交供应商及其竞标产品和服务，我方就本次竞标有关事项郑重声明如下：

1. 我方向贵方提交的所有响应文件、资料都是准确的和真实的。

2. 我方不是采购人的附属机构；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；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

3. 在此，我方宣布同意如下：

- （1）将按谈判文件的约定履行合同责任和义务；
- （2）已详细审查全部谈判文件，包括澄清或者更正公告（如有）；
- （3）同意提供按照贵方可能要求的与谈判有关的一切数据或者资料；
- （4）响应谈判文件规定的竞标有效期。

4. 我方承诺符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

- （1）具有独立承担民事责任的能力；
- （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （6）法律、行政法规规定的其他条件。

5. 我方在此声明，我方在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。

6. 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。我方就对本次响应文件进行注明如下：（两项内容中必须选择一项）

☐ 我方本次响应文件内容中未涉及商业秘密；

☐ 我方本次响应文件涉及商业秘密的内容有：_____；

7. 与本谈判有关的一切正式往来信函请寄：_____ 邮政编号：_____

电话：_____ 电子函件：_____

开户银行：_____ 帐号：_____

8. 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。

注：如为联合体竞标，盖章处须加盖联合体各方公章并由联合体各方法定代表人签署，否则其响应文件按无效响应处理。

供应商名称(电子签章)：

日期： 年 月 日

六、符合特定资格条件（如果项目要求）的有关证明材料（扫描件）

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

七、除谈判文件规定必须提供以外，供应商认为需要提供的其他证明材料

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

第三节 商务文件格式

全流程电子文件

商 务 文 件（封面）

项目名称：

项目编号：

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：

供应商名称：

年 月 日

商务文件目录

一、无串通竞标行为的承诺函·····	（页码）
二、法定代表人身份证明书及法定代表人有效身份证正反面扫描件·····	（页码）
三、法定代表人授权委托书（如有委托时）·····	（页码）
四、商务条款及有关要求偏离表·····	（页码）
五、竞标人直接控股股东信息表、竞标人直接管理关系信息表·····	（页码）
六、供应商类似业绩的证明文件（如有要求）·····	（页码）
七、采购文件要求必须提供的其他资料·····	（页码）

注：以上目录是最基本格式要求，各供应商可根据自身情况进一步向下增加内容或细化。

一、无串通竞标行为的承诺函

一、我方承诺无下列相互串通竞标的情形：

1. 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；
2. 不同供应商委托同一单位或者个人办理竞标事宜；
3. 不同供应商的响应文件载明的项目管理员为同一个人；
4. 不同供应商的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异；
5. 不同供应商的响应文件相互混装。

二、我方承诺无下列恶意串通的情形：

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、修改响应文件；
3. 供应商之间协商报价、技术方案等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响应报价，或者在竞争性谈判项目中事先约定轮流以高价位或者低价位成交，或者事先约定由某一特定供应商成交，然后再参加竞标；
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成交；
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，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

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。

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

二、法定代表人身份证明及法定代表人身份证正反面扫描件

法定代表人证明书

供应商名称：_____

地 址：_____

姓 名：_____性 别：_____

年 龄：_____职 务：_____

身份证号码：_____

系（供应商名称）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扫描件

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

注：1. 自然人竞标的无需提供，联合体竞标的只需牵头人出具。

2. 供应商为其他组织或者自然人时，本谈判文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本谈判文件所称负责人是指参加竞标的其他组织营业执照上的负责人，本谈判文件所称自然人指参与竞标的自然人本人。

附件：

法定代表人身份证粘贴处（正、反面）

三、法定代表人授权委托书

授权委托书（非联合体竞标格式） （如有委托时）

致：（采购人名称）：

我（姓名）系（供应商名称）的（☐法定代表人/☐负责人/☐自然人本人），现授权（姓名）以我方的名义参加_____项目的竞标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的所有采购程序和环节的具体事务和签署相关文件。

我方对委托代理人的签字事项负全部责任。

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

委托代理人无转委托权，特此委托。

附：法定代表人身份证明书及委托代理人有效身份证正反面扫描件

委托代理人（签字）：

法定代表人（签字或盖章）：

委托代理人身份证号码：

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

注：1. 法定代表人必须在授权委托书上亲笔签字或盖章，委托代理人必须在授权委托书上亲笔签字，否则其响应文件按无效响应处理。

2. 供应商为其他组织或者自然人时，本谈判文件规定的法定代表人指负责人或者自然人。本谈判文件所称负责人是指参加竞标的其他组织营业执照上的负责人，本谈判文件所称自然人指参与竞标的自然人本人。

3. 法人、其他组织竞标时“我方”是指“我单位”，自然人竞标时“我方”是指“本人”。

四、商务条款及有关要求偏离表

商务条款及有关要求偏离表

采购项目名称：_____

采购项目编号：_____

分标号（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”）：_____

项号	竞争性谈判采购文件商务需求及有关要求	响应文件承诺的商务条款及有关要求	偏离说明
...			

注：

1. 说明：应对照谈判文件“第三章 采购需求”中的商务条款逐条作出明确响应，并作出偏离说明。
2. 供应商应根据自身的承诺，对照谈判文件要求在“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”。当响应文件的商务内容低于竞争性谈判采购文件要求时，竞标人应当如实写明“负偏离”，否则视为虚假应标；
3. 表格内容均需按要求填写，不得留空，否则按竞标无效处理。
4. 如果采购需求为小于、小于等于、大于或大于等于某个数值标准时，响应文件承诺不得直接复制采购需求，响应文件承诺内容应当写明竞标货物具体参数或商务响应承诺的具体数值，否则按竞标无效处理。

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

五、竞标人直接控股股东信息表、竞标人直接管理关系信息表

竞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”。

供应商名称（签章）：

日期： 年 月 日

竞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”。

供应商名称（签章）：

日期： 年 月 日

六、供应商类似的业绩证明文件

采购人名称	项目名称	合同金额 (万元)	附件在响应文件中页码			采购人联系人及联系电话
			合同	验收报告	用户评价	

附表：相关项目业绩一览表（供应商同类项目合同扫描件、用户验收报告、用户评价意见格式自拟）

注：供应商可按上述的格式自行编制，须随表提交相应的合同扫描件和用户单位验收证明并注明所在供应商商务技术文件页码。

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

七、采购文件要求必须提供的其他资料

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

第四节 技术文件格式

全流程电子文件

技 术 文 件（封面）

项目名称：

项目编号：

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：

供应商名称：

年 月 日

技术文件目录

一、技术响应偏离表.....	（页码）
二、售后服务承诺书.....	（页码）
三、技术文件.....	（页码）
四、项目实施人员一览表.....	（页码）
五、供应商认为需要提供的其他有关资料.....	（页码）

注：以上目录是最基本格式要求，各供应商可根据自身情况进一步向下增加内容或细化。

一、技术响应偏离表

技术响应偏离表

(注：按采购需求具体条款修改)

项号	竞争性谈判采购文件需求			响应文件承诺			偏离说明
	货物名称	数量	货物需求及性能配置	货物名称	数量	货物需求及性能配置	
1		...	1 2 3		...	1 2 3	
2		...	1 2 3		...	1 2 3	
...							

- 注：
1. 说明：应对照谈判文件“第二章”中“采购需求一览表”的采购清单及技术参数条款逐条作出明确响应，并作出偏离说明。
 2. 供应商应根据自身的承诺，对照谈判文件要求，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”。当响应文件的商务内容低于竞争性谈判采购文件要求时，竞标人应当如实写明“负偏离”，否则视为虚假应标
 3. 表格内容均需按要求填写并盖章，不得留空，否则按竞标无效处理。
 4. 如果采购需求为小于、小于等于、大于或大于等于某个数值标准时，响应文件承诺不得直接复制采购需求，响应文件承诺内容应当写明竞标货物具体参数或商务响应承诺的具体数值，否则按竞标无效处理。如该采购需求属于不能明确具体数值的，不适用上述“竞标无效”条款。
 5. 如技术偏离表中的竞标响应与佐证材料不一致的，以佐证材料为准。

供应商名称（电子签章）：
日期： 年 月 日

二、售后服务承诺书

有竞标人按本项目竞争性谈判采购文件第二章“采购需求一览表”中商务条款部分的售后服务要求自行填写，其中要包含售后服务承诺书。（格式自拟）

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

三、技术文件

（由供应商根据采购需求及采购文件要求编制）（格式自拟）

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

四、项目实施人员一览表

（由供应商根据采购需求及采购文件要求编制）（格式自拟）

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

五、供应商认为需要提供的其他有关资料

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

第五节 报价文件格式

全流程电子文件

报 价 文 件（封面）

项目名称：

项目编号：

所竞分标（如有则填写，无分标时填写“无”或者留空）：

供应商名称：

年 月 日

报价文件目录

一、响应函.....	(页码)
二、响应报价表.....	(页码)
三、中小企业声明函（如有）	(页码)

一、响应函

响应函

致：_____（采购代理机构名称）

我方已仔细阅读了贵组织的_____项目（项目编号：_____）的竞争性谈判采购文件的全部内容，现正式递交下述文件参加贵方组织的本次政府采购活动：

一、首次报价文件电子版_____份（包含按“第三章 供应商须知”提交的全部文件）；

二、技术文件电子版_____份（包含按“第三章 供应商须知”提交的全部文件）；商务文件电子版_____份（包含按“第三章 供应商须知”提交的全部文件）；（商务技术文件已合并装订成册）

据此函，签字人兹宣布：

1、我方愿意以（大写）人民币_____（¥_____元）的竞标总报价，合同履行期限：_____，提供本项目竞争性谈判采购文件第二章“服务需求一览表”中相应的采购内容。

2、我方同意自本项目竞争性谈判采购文件采购公告规定的递交响应文件截止时间起遵循本响应函，并承诺在“第三章 供应商须知”规定的响应有效期内不修改、撤销响应文件。

3、我方在此声明，所递交的响应文件及有关资料内容完整、真实和准确。

4、如本项目采购内容涉及须符合国家强制规定的，我方承诺我方本次竞标均符合国家有关强制规定。

5、我方承诺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，并已经具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动的供应商应当具备的条件：

- (1) 具有独立承担民事责任的能力；
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- (6) 法律、行政法规规定的其他条件。

6、如我方成交，我方承诺在收到成交通知书后，在成交通知书规定的期限内，根据竞争性谈判采购文件、我方的响应文件及有关澄清承诺书的要求按第六章“合同文本”与采购人订立书面合同，并按照合同约定承担完成合同的责任和义务。

7、我方已详细审核竞争性谈判采购文件，我方知道必须放弃提出含糊不清或误解问题的权利。

8、我方承诺满足竞争性谈判采购文件第六章“合同文本”的条款，承担完成合同的责任和义务。

9、我方同意应贵方要求提供与本竞标有关的任何数据或资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

10、我方完全理解贵方不一定接受响应报价最低的竞标人为成交供应商的行为。

11、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》第七十七条的规定，即供应商有下列情形

之一的，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任：

- (1) 提供虚假材料谋取成交、成交的；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- (3) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (4) 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- (5) 在采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- (6) 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

12. 与本谈判有关的一切正式往来信函请寄：

地址：

电话：_____

邮政编码：_____

开户名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

特此承诺。

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

二、响应报价表

项目名称：_____ 项目编号：_____

供应商名称：_____

序号	货物名称	品牌型号（如有）	数量①	单价(元)②	单项合价(元) ③=①×②	备注
1						
2						
...						
报价合计（包含税费等所有费用）：（大写）人民币_____（¥_____元）						
合同履行期限：						

注：

- 1、供应商需按本表格式填写，不得自行更改。
- 2、特别提示：采购机构将对项目名称和项目编号，成交供应商名称、地址和成交金额，主要成交标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求等予以公示。
- 3、符合采购文件中列明的可享受中小企业扶持政策的供应商，请填写中小企业声明函。注：供应商提供的中小企业声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取成交、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

供应商名称（电子签章）：

日期： 年 月 日

三、中小企业声明函

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

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

第五节 其他文书、文件格式

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_____项目采购活动由本单位提供服务。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称（电子签章）：

日 期： 年 月 日

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成交结果时，同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

第六章 合同文本

“政采云”平台合同编号：

政 府 采 购

_____ (项目名称) _____ 合同

采购项目编号： _____

采购计划编号： _____

采购人： _____

成交供应商： _____

政府采购合同

采购人（甲方）：德保县教育局

供应商（乙方）_____

签订地点：德保县教育局

签订时间：_____

根据《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照竞争性谈判采购文件规定条款和成交供应商承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同金额及付款方式

1. **合同金额：**_____。本合同所涉及的乙方应提供的项目内容详见竞争性谈判采购文件“货物需求一览表”中所列内容。

2. **付款方式：**签订合同后，项目设备交货安装、调试完毕经验收合格并交付使用后，采购人向成交人支付合同总价的 100%。支付货款前，成交人开具相应发票。

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竞争性谈判采购文件要求和竞标文件承诺相一致。

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. 乙方应按竞争性谈判采购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、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

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 送货服务

1. 免费送货上门。

2. 货物的运输：由成交人负责。

3. 乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：无。

第五条 交付和验收

1. 交货时间：按成交人承诺的期限完成；地点：采购单位指定地点。

2. 乙方提供不符合竞争性谈判采购文件及竞标文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

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

4. 在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。

5. 甲方对验收有异议的，在验收后五个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后五个工作日内及时予以解决。

第六条 售后服务

1. 乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及竞争性谈判采购文件、竞标文件和本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。

第七条 质量保证期

1. 货物质量保证期起止时间：货物交货验收合格完毕之日起至成交人承诺的质保期限满之日止。

2. 乙方提供的服务承诺和售后服务及质量保证期责任等其它具体约定事项：按竞争性谈判采购文件及竞标文件约定。

第八条 采购数量：详见报价表。

第九条 税费：本合同执行中相关的一切税费均由乙方承担。

第十条 质量保证及售后服务

1. 乙方应按竞争性谈判采购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。

对达不到要求者，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在 24 小时内到达甲方现场处理。

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. 上述的货物免费质量保证期为（按成交人竞标文件承诺）年，因人为因素出现的质量问题不在免费质保范围内。

第十一条 验收

1. 甲方对乙方提交的货物依据竞争性谈判采购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、说明书符合竞争性谈判采购文件技术要求的，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，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

第十二条 货物包装、发运及运输

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

2. 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

3. 乙方在货物发运手续办理完毕后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，乙方同时需通知甲方货物已送达。验收合格后，视为交付。

第十三条 违约责任

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

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

3. 因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处理。

第十四条 不可抗力事件处理

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

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十五条 合同争议解决

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

2. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向仲裁委员会申请仲裁或向人民法院提起诉讼。

3. 诉讼期间，本合同继续履行。

第十六条 诉讼

双方在执行合同中所发生的一切争议，应通过协商解决。如协商不能解决，可向仲裁委员会申请仲裁或向人民法院提起诉讼。

第十七条 合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2. 本合同未尽事宜，遵照《民法典》有关条文执行。

第十八条 合同的变更、终止与转让

1. 本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。

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

3. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

第十九条 签订本合同依据

1. 竞争性谈判采购文件；

2. 竞标文件；

3. 成交通知书。

第二十条 本合同一式三份，双方法定代表人或委托代理人签字并加盖单位公章之日起生

效。甲乙双方各执一份，一份采购代理机构存档，具有同等法律效力。

甲方（章）：

乙方（章）：

单位地址：

单位地址：

法定代表人：

法定代表人：

或委托代理人：

或委托代理人：

电话：

电话：

电子邮箱：

电子邮箱：

开户银行：

开户银行：

账号：

账号：

邮政编码：

邮政编码：

签订日期： 年 月 日