

卫辉市教育体育局 2025 年春季公办幼儿园玩教
具采购项目

招 标 文 件

项目编号：卫交采 2025ZB018 号

已审核.同意发布

孙西超

2025.7

采 购 人：卫辉市教育体育局

采购代理机构：河南谊海工程管理有限公司

卫辉市教育体育局 2025 年春季公办幼儿园玩教具采购项目

招 标 文 件

项目编号：卫交采 2025ZB018 号

采 购 人：卫辉市教育体育局

采购代理机构：河南谊海工程管理有限公司

目 录

第一部分 招标公告.....	1
第二部分 供应商须知前附表.....	4
第三部分 投标人须知.....	12
第四部分 合同条款.....	24
第五部分 招标项目采购需求.....	27
第六部分 评审程序和评标办法.....	69
第七部分 投标文件格式.....	75

第一部分 招标公告

卫辉市教育体育局 2025 年春季公办幼儿园玩教具采购项目招标公告

项目概况

卫辉市教育体育局 2025 年春季公办幼儿园玩教具采购项目的潜在投标人应在新乡市公共资源交易中心网获取招标文件，并于 2025 年 8 月 14 日 8 点 30 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：卫交采 2025ZB018 号
- 2、项目名称：卫辉市教育体育局 2025 年春季公办幼儿园玩教具采购项目
- 3、采购方式：公开招标
- 4、预算金额：3924043 元

最高限价：3924043 元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	1 标段	卫辉市教育体育局 2025 年春季公办幼儿园玩教具采购项目 1 标段	2149678	2149678
2	2 标段	卫辉市教育体育局 2025 年春季公办幼儿园玩教具采购项目 2 标段	1774365	1774365

5、采购需求：

（1）采购内容：卫辉市教育体育局 2025 年春季公办幼儿园玩教具采购；详细内容见招标文件“第五部分 招标项目采购需求”。

（2）交货及完工期：20 日历天/标段。

（3）质量要求：合格，符合国家及行业相关规范和标准。

（4）交货地点：采购人指定地点。

（5）标段划分：2 个标段。

6、合同履行期限（交货及完工期）：20 日历天

7、本项目是否接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：否

9、是否专门面向中小企业：否

二、申请人的资格要求：

- 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目落实节约能源、保护环境，优先采购节能环保、环境标志性产品、使用绿色包装，扶持不发达地区和少数民族地区，促进中小微企业、监狱企业及残疾人福利性单位发展等政府采购政策。

3、本项目的特定资格要求：

（1）根据财政部《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》财库【2016】125 号文件，投标文件提交截止时间后，采购人或者采购代理机构将查询供应商“中国执行信息公开网”网站失信被执行人信息、“信用中国”网站重大税收违法失信主体信息、“中国政府采购网”网站政府采购严重违法失信行为记录名单信息，并将查询的网页内容以截图或者拍照作为证据留存。如发现供应商被列入以上不良信用记录，其投标将被拒绝。

（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。

（3）为本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，不得再参加本项目采购活动。

三、获取招标文件

1、时间：2025 年 7 月 25 日至 2025 年 7 月 31 日，每天上午 08:30 至 12:00，下午 12:00 至 18:00（北京时间，法定节假日除外。）

2、地点：新乡市公共资源交易中心网。

3、方式：投标人须注册成为新乡市公共资源交易中心网站会员并取得 CA 密钥，凭 CA 密钥登录“电子交易平台登录”并按网上提示自行下载招标文件(.xxzf 格式)及资料。

4、售价：0 元

四、投标截止时间及地点

1、时间：2025 年 8 月 14 日 8 点 30 分（北京时间）；

2、地点：新乡市公共资源交易中心网

五、开标时间及地点

1、时间：2025 年 8 月 14 日 8 点 30 分（北京时间）；

2、地点：卫辉市公共资源交易中心

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《新乡市政府采购网》、《新乡市公共资源交易中心网》上发布。招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

1、获取招标文件后，投标人请到新乡市公共资源交易中心网站首页“网上办事大厅—资料下载—工具软件”栏目下载最新版本的投标文件制作工具安装包，并使用安装后的最新版本投

标文件制作工具查看招标文件和制作电子投标文件。如项目为多标段，投标多个标段时，须每个标段都进行下载招标文件的操作。按以上要求下载了招标文件并不视为通过资格审查，未通过资格审查的投标将视为无效投标。

2、各投标人应在投标截止时间前，通过新乡市电子招投标交易平台上传加密的电子投标文件。上传时必须得到电脑“上传成功”的确认回复后方为上传成功。请各投标人在上传前务必认真检查上传电子投标文件是否完整、正确。

3、本项目采用“远程不见面”开标方式，投标人无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。投标人应当在投标截止时间前，登录中心门户网站——“智能开标大厅”，在线准时参加开标活动，并在规定时间内进行投标文件解密、答疑澄清等。各潜在投标人因加密电子投标文件未能成功上传，其投标将被拒绝。投标人需在开标截止时间后 30 分钟内完成解密，否则造成的一切后果由投标人自行负责。具体事宜请查阅“智能开标大厅”首页右上角“操作指南”。

4、监督部门：

卫辉市财政局（统一社会信用代码：11410781005539275F）

联系电话：0373-4470061

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1.采购人信息

名称：卫辉市教育体育局

地址：卫辉市城郊乡太公路

联系人：石常根

联系电话：17734774319

2.采购代理机构信息

名称：河南谊海工程管理有限公司

地址：河南省新乡市红旗区洪门镇新中大道伟业中央公园 29 号楼北塔 705 室

联系人：张旭

联系方式：13949607546

3.项目联系方式

项目联系人：张旭

联系方式：13949607546

河南谊海工程管理有限公司

2025 年 7 月 24 日

第二部分 投标人须知前附表

序号	内容	说明与要求
1	项目名称及编号	项目名称：卫辉市教育体育局 2025 年春季公办幼儿园玩教具采购项目 项目编号：卫交采 2025ZB018 号
2	采购人	采购人：卫辉市教育体育局 地址：卫辉市城郊乡太公路 联系人：石常根 联系电话：17734774319
3	采购代理机构	采购代理机构：河南谊海工程管理有限公司 地点：河南省新乡市红旗区洪门镇新中大道伟业中央公园 29 号楼北塔 705 室 联系人：张旭 联系电话：13949607546
4	项目内容	详细内容见招标文件“第五部分 招标项目采购需求”。
5	交货及完工期	20 日历天/标段
6	质保期	自采购人出具验收合格报告之日起质保期至少 1 年；但不低于厂家公开承诺期限。
7	质量标准	合格，符合国家及行业相关规范和标准。
8	交货地点	采购人指定地点
9	标段划分	2 个标段
10	采购验收标准	达到行业及采购人验收标准。
11	采购预算 (最高限价)	1 标段： 预算金额：2149678 元 最高限价：2149678 元 2 标段： 预算金额：1774365 元 最高限价：1774365 元 注：投标报价超过本项目最高限价的作为无效投标处理。
12	资金来源	财政资金，已落实。
13	供应商资格条件	详见招标公告，申请人的资格要求。
14	是否允许 联合体投标	本项目不接受联合体投标。
15	投标保证金	依据《河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》豫财购（2019）4 号的规定，本项目免收投标保证金。
16	现场勘察	不组织

17	投标预备会	不召开
18	投标有效期	投标文件的递交截止时间起 90 日历天。 有效期短于此规定的投标文件将被视为无效文件。
19	是否允许递交备选 投标方案	不允许
20	分包	不允许
21	招标文件的澄清或 者修改	提交投标文件截止时间 15 日前，采购人如对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，将以变更公告方式向已获取招标文件的供应商发出，并发布在本次招标公告的同一媒体上，供应商应实时关注并及时下载。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。
22	投标文件的编制及 份数	（1）加密的电子投标文件（*.xxtf 格式），应在投标文件截止时间前通过“新乡市公共资源交易中心电子交易平台”内上传； （2）加密的电子投标文件为“新乡市公共资源交易中心”网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版投标文件。 （3）未加密的电子投标文件（*.nxtf 格式）自行携带备用，要求内容完整并能正常读取数据。 （4）供应商必须使用企业 CA 密钥制作电子投标文件。
23	签字或盖章要求	（1）所有要求供应商电子签章处都须加盖供应商的 CA 印章。 （2）所有要求法定代表人电子签章处都须加盖供应商法定代表人的 CA 印章。
24	电子投标文件递交 的截止时间和地点	递交截止时间：同招标公告。 递交地点：新乡市公共资源交易中心网 备注：各投标人应在投标截止时间前，通过新乡市电子招投标交易平台上传加密的电子投标文件。上传时必须得到电脑“上传成功”的确认回复后方为上传成功。请各投标人在上传前务必认真检查上传电子投标文件是否完整、正确。
25	是否退还投标文件	否
26	开标时间和地点	开标时间：同招标公告（加密电子投标文件必须凭制作投标文件所用的 CA 密钥完成解密）。 开标地点：同招标公告 备注：本项目采用“远程不见面”开标方式，投标人无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。投标人应当在投标截止时间前，登录中心门户网站——“智能开标大厅”，在线准时参加开标活动，并在规定时间内进行投标文件解密、答疑澄清等。各潜在投标人因加密电子投标文件未能成功上传，其投标将被拒绝。投标人需在开标截止时间后 30 分钟内完成解密，否则造成的一切后果由投标人自行负责。具体事宜请查阅“智能开标大厅”首页右上角“操作指南”。

27	评标委员会的组建	评标委员会构成：由采购人代表 1 人和有关经济、技术专家 4 人共 5 人组成。 评标专家确定方式：在相关专家库中随机抽取。 本项目执行远程异地评标。
28	履约保证金	无
29	付款方式	全部货物供货完毕验收后支付合同价款的95%，产品使用稳定且双方无异议后支付至合同价款的100%。
30	中标结果公告期限	1个工作日
31	招标代理服务费	1、招标代理服务费用金额： 1标段金额：5500元； 2标段金额：4500元； 2、缴纳时间：由中标人在领取中标通知书前向采购代理机构支付。 3、支付方式：转账、电汇或其他方式。
32	验收要求	采购人在收到中标人验收申请后 5 个工作日内组织验收。采购人成立 3 人以上验收工作组（合同金额在 50 万以上的验收工作组不少于 5 人），按照招标文件规定、中标人投标文件承诺，及国家有关规定认真组织验收工作。 大型或者复杂的政府采购项目以及需方认为必要的项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。如本项目属国家规定的强制性检测项目，采购人必须委托国家认可的专业检测机构验收，费用由中标人支付综合考虑在投标报价内。
33	有关信用记录查询问题	根据财政部《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》财库【2016】125 号文件，投标文件提交截止时间后，采购人或者采购代理机构将查询供应商“中国执行信息公开网”网站失信被执行人信息、“信用中国”网站重大税收违法失信主体信息、“中国政府采购网”网站政府采购严重违法失信行为记录名单信息，并将查询的网页内容以截图或者拍照作为证据留存。如发现供应商被列入以上不良信用记录，其投标将被拒绝。
34	法律适用	本项目招投标全过程严格遵循《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》以及财政部、河南省相关法律法规的规定，采购人、代理机构、投标人、评审专家等各方主体的相关行为均在上述法律法规的框架内受到规范与保障。
35	项目属性	项目属性：货物
36	提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标	单一产品采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或

	问题	者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。 非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。 <table><tr><th>采购清单中序号</th><th>核心产品</th></tr><tr><td colspan="2">1标段</td></tr><tr><td>9</td><td>幼儿床</td></tr><tr><td colspan="2">2标段</td></tr><tr><td>1</td><td>一体机</td></tr></table>	采购清单中序号	核心产品	1标段		9	幼儿床	2标段		1	一体机
采购清单中序号	核心产品											
1标段												
9	幼儿床											
2标段												
1	一体机											
37	样品	本项目不需要递交样品										
38	政府采购政策 (政府采购促进中小企业发展)	为贯彻落实财库[2020]46号《财政部、工信部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知》。 本项目不专门面向中小企业预留采购份额。 1、中小企业定义： （1）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。关于中小企业的相关规定依据《中华人民共和国中小企业促进法》、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）。 （2）供应商提供的货物符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标。 （3）在货物采购项目中，供应商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，不享受中小企业扶持政策。如果一个采购项目或采购包含有多个采购标的的，则每个采购标的均应由小微企业制造。 2、根据《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68 号）规定，本项目支持监狱企业参与政府采购活动。监狱企业参加本项目投标时，须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，视同小										

		型、微型企业。 3、根据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）文件规定，本项目支持残疾人福利性单位参与政府采购活动。符合条件的残疾人福利性单位参加本项目投标时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责，视同小型、微型企业。 4、关于投标报价评分中给予小微企业优惠的说明： （1）评审时给予小型或微型企业20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。供应商须提供中小企业声明函。 大中型企业评审价格=投标报价 小型或微型企业评审价格=投标报价*（1-20%） （2）价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。 （3）若投标人同时属于小型或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位中的两种及以上，将不重复享受小微企业价格扣减的优惠政策。										
39	标的所属行业	本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：详见采购清单										
40	政府采购政策 (政府采购节能产品、环境标志产品)	1、政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。 2、采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。关于政府采购节能产品、环境标志产品的相关规定依据《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》财库〔2019〕19号、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》财库〔2019〕18号。 3、本项目采购产品有属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，投标人所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则投标无效。 4、非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。 5、《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》2019年第16号 <table><tr><th>采购清单中序号</th><th>强制节能产品</th></tr><tr><td colspan="2">1标段</td></tr><tr><td>11</td><td>60L全自动电热水器</td></tr><tr><td colspan="2">2标段</td></tr><tr><td>1</td><td>一体机</td></tr></table>	采购清单中序号	强制节能产品	1标段		11	60L全自动电热水器	2标段		1	一体机
采购清单中序号	强制节能产品											
1标段												
11	60L全自动电热水器											
2标段												
1	一体机											

41	政府采购政策 (政府采购进口产品)	根据《政府采购进口产品管理办法》（财库[2007]119号）规定，政府采购应当采购本国产品，除招标文件中特别约定可以投报进口产品外，其他货物均不得投报进口产品。本项目所有产品均不能投报进口产品。本办法所称进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品。根据《财政部办公厅关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库[2008]248号）规定，凡在海关特殊监管区域内企业生产或加工（包括从境外进口料件）销往境内其他地区的产品，不作为政府采购项下进口产品。对从境外进入海关特殊监管区域，再经办理报关手续后从海关特殊监管区进入境内其他地区的产品，应当设定为进口产品。
42	政府采购政策 (其他)	1、根据政府采购政策，本项目如涉及到自主创新首购产品，应当采购由财政部会同科技部等部门制定的《政府采购自主创新产品目录》内的产品。 2、根据政府采购政策，本项目如涉及到计算机办公设备产品，供应商所投产品必须是预装正版操作系统软件的计算机产品。 3、其它未尽事宜，按国家有关法律、法规执行。
43	特别提示	1、因新乡市公共资源交易管理中心平台在投标文件递交截止前具有保密性，投标人须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因投标人未及时查看而造成的后果由投标人自负。 2、本项目将实行电子开评标，请投标人在新乡市公共资源交易中心网站首页“网上办事大厅—资料下载—工具软件”栏目中下载最新版本的“新乡投标文件制作工具及操作手册”，安装工具软件后，使用“文件查看工具”打开招标文件认真阅读。制作电子投标文件时必须使用“投标文件制作软件”。 投标人需要制作加密电子投标文件 (*.xxTF格式) 及非加密电子投标文件 (*.nxxTF格式)。制作及生成电子投标文件 (*.xxTF格式和*.nxxTF格式) 时，只能用本单位的企业CA数字证书。 3、招标公告同为本次招标文件的组成部分。 4、开标时，投标人必须携带本单位CA数字证书对加密投标文件进行解密。CA数字证书应保证在开标当日有效且能正常使用。 5、本项目招标文件及招标公告中的项目编号和交易中心电子系统产生的项目编号(分包编号)均为有效编号，在评审时应均予认可。 6、投标人因交易中心投标系统问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间与系统客服联系，联系电话：0512-58188538。
44	有关政府采购合同 融资政策告知内容	根据新乡市财政局《关于进一步推进政府采购合同融资工作实施方案的通知》（新财购【2020】10号）要求，供应商在中标成交后可以持政府采购合同向融资机构申请贷款。融资渠道和方式可以通过河南省政府采购网或新乡市政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”获取。

附表

统计上大中小微型企业划分标准

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

说明：

1. 大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

2. 附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）为准。带*的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，多式联运和运输代理业、装卸搬运，不包括铁路运输业；仓储业包括通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材仓储和其他仓储业；信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务，互联网和相关服务；其他未列明行业包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业，以及房地产中介服务，其他房地产业等，不包括自有房地产经营活动。

3. 企业划分指标以现行统计制度为准。（1）从业人员，是指期末从业人员数，没有期末从业人员数的，采用全年平均人员数代替。（2）营业收入，工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业，采用主营业务收入；限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替；限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替；农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替；其他未设置主营业务收入的行业，采用营业收入指标。（3）资产总额，采用资产总计代替。

第三部分 投标人须知

（一）总则

1、本次招标文件仅适用于本次招标公告中所叙述采购项目的政府采购。

1.1 本次招标文件的解释权属于采购人。

2. 定义：

2.1 “代理机构”见供应商须知前附表。

2.2 “采购人”见供应商须知前附表”。

2.3 “招标货物”指本招标文件中第五部分所述所有货物及相关服务。

2.4 “投标人”指符合本文件规定并接受投标邀请的供应商。

2.5 “服务”指本次招标文件规定投标人应承担的与提供货物和服务有关的辅助服务，比如运输、保险、安装、调试、提供技术援助、培训、配合措施、维修响应及合同中规定投标人应承担的其它义务。

2.6 “中标人”指依据本招标文件规定经评标委员会评审被最终授予合同的投标人。

2.7 “法定代表人”指法人单位（企业）法人营业执照（或事业法人登记证书上）上注明的法定代表人；如为个体经营者参加投标的，指个体工商户营业执照上注明的经营者。

3. 合格供应商的条件：

供应商应遵守国家的有关法律、法规和条例，还须具备《中华人民共和国政府采购法》和本招标文件中规定的条件。

4. 费用承担：

供应商应承担所有与准备和参加投标有关的费用，代理机构和采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

5. 现场勘察

5.1 供应商须知前附表规定组织现场勘察的，采购人按供应商须知前附表规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

5.2 供应商踏勘现场发生的费用自理。

5.3 采购人在踏勘现场中介绍的场地和相关的周边环境情况，供应商在编制投标文件时参考，采购人不对供应商据此作出的判断和决策负责。

（二）招标文件

6. 招标文件由招标文件目录所列内容组成，供应商应详细阅读招标文件的全部内容，按照招标文件要求提交投标文件，并在投标文件中承诺所提交的全部资料的真实性，不按招标文件的要求提供的投标文件和资料，可能导致投标被拒绝。供应商请仔细检查所收到的招标文件是否齐全、是否有表述不明确或缺（错、重）字等问题。

7. 招标文件的澄清与修改

7.1 任何已按本项目招标公告规定在新乡市公共资源交易管理中心获取了招标文件

的投标人，对招标文件存有异议的，应在获取招标文件后 7 个工作日内，向采购人、代理机构提出质疑。否则，将视为对本招标文件无任何异议。

7.2 采购人不集中组织答疑，实行网上提疑和答疑。投标人若对招标文件有疑问，需要采购人予以澄清，应登录“新乡市公共资源交易中心网”进入交易系统以不署名的形式提出。

7.3 采购人将按供应商须知前附表规定时限前解答招标文件的疑问，并形成招标文件的澄清答疑文件。招标文件的澄清答疑文件将在“新乡市公共资源交易中心网”及其它招标公告发布媒体向所有投标人公示，但不指明来源。

7.4 在投标截止期 15 日前任何时候，采购人无论出于何种原因，均可对招标文件用补充文件的方式进行澄清、修改、变更，招标文件的澄清、修改、变更等内容在相关媒体发布前须报招标投标监督部门备案，招标文件的修改在“新乡市公共资源交易中心网”及其它招标公告发布媒体发布。该文件为招标文件的组成部分，对所有获取了招标文件的潜在供应商均具有约束力。

7.5 对招标文件所作的澄清答疑、修改，供应商在投标截止时间前，应通过新乡市公共资源交易中心网“变更公告”栏或通过新乡市公共资源交易中心网电子交易系统随时查看有关该项目招标文件的澄清、修改(招标答疑、补遗文件)公告等内容。供应商应注意及时浏览网上发布的澄清和修改通知并下载，因供应商原因未及时获知澄清答疑、修改内容而导致的任何后果，其风险概由供应商自行承担。

7.6 如果澄清、修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天，且澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人应当顺延提交投标文件的截止时间。

7.7 招标文件的约束力:投标人一旦获取了本招标文件并参加投标，即被认为对本招标文件中的所有条件和规定均无异议。

(三) 投标文件

8. 投标文件的语言和计量单位。

8.1 供应商提交的全部及任何投标文件，包括技术文件和资料，包括图纸中的说明，以及供应商与采购代理机构就有关采购的所有来往函电等，均应使用中文简体字。

8.2 原版为外文的证书类文件，以及由外国人做出的本人签名、外国公司的名称或外国印章等可以是外文，但必须提供中文翻译文件，在解释投标文件时，以译文为准，必要时采购代理机构可以要求提供附有公证书的翻译文件。

8.3 对违反上述规定情形的，评标委员会有权不予认可。

8.4 所使用的计量单位，应使用国家法定计量单位。

8.5 本招标文件所表述的时间均为北京时间。

9. 投标文件的组成及相关要求。

9.1 投标文件分为四部分：资格标文件、商务标文件、技术标文件、其他部分。资格标文件指投标人提交的能证明符合本项目资格条件的文件；商务标文件指投标人提交

的证明其有中标后有能力履行合同的文件；技术标文件是能够证明投标人提供的货物及服务符合招标文件规定的文件，及完成本次采购项目所需的所有费用；其他部分是指投标人自行提供的认为必要的资料文件。

10. 本次招标，供应商应按第二部分供应商须知前附表及第七部分投标文件格式中有关规定提交资格标文件、商务标文件、技术标文件等。

11. 供应商技术标文件应按照招标文件规定的顺序编制。为方便评审，投标文件中的各项表格必须按照招标文件内容要求制作。

12. 投标保证金：无。

13. 投标报价

13.1 本项目为“交钥匙”项目，报价包含完成本项目所需的人工费、差旅费、管理费、利润、税金、售后服务和第三方验收费等一切费用。中标后不允许擅自改变服务内容、质量标准、期限与追加项目预算。

供应商应在《开标一览表》、《投标报价明细表》中标明拟提供货物和服务的单价、总价以及分项报价。请供应商认真测算所投全部货物（工程、服务）价款、安装调试、测试、验收、培训、税金、运输、售后服务以及其他有关的交付使用前所必需的所有费用，包括采购项目未考虑的但项目实施过程中必要的费用，及采购项目履行过程中所需的而招标文件中未列出的相关辅助材料和费用。投标报价应包括上述各项费用。一旦中标，合同签订后合同价格将不得变动。供应商应充分考虑合同履行期限内可能产生的物价变化、政策调整、市场经营风险等多种因素，慎重报价。报价应以人民币为结算货币，供应商只要投报了一个确定数额的总价，无论分项价格是否全部填报了相应的金额或免费字样，该报价应被视为已经包含了但并不限于各该项购买货物及其运送、安装、调试、验收、保险和相关服务等费用和所需缴纳的所有价格、税费，并且报价价格应该被视为已经扣除所有同业折扣以及现金折扣。

13.2 供应商对投标报价若有说明应在《开标一览表》显著处注明，只有开标时唱出的报价和优惠才会在评标时予以考虑，采购人不接受可选择的投标方案和报价，任何有选择的或可调整的投标方案和报价将被视为非响应性投标而被拒绝。

13.3 供应商应按投标报价明细表的内容填写货物单价（包括货物报价，装箱、包装、包装物料、送货保险、税费等费用）、总价及其他事项，并由法定代表人或投标人委托代理人签署。

13.4 供应商应对招标文件内所要采购的全部内容进行报价，只投报其中部分内容者，其投标书将被拒绝。但如果招标文件要求分标段投标的，则投标人可以有选择地只投其中一个或几个标段，也可以投全部标段但各标段应分别计算填写单价和总价。

14. 本项目最低投标价等任何单项因素的最优不能作为中标的保证。

15. 投标内容填写说明

15.1 供应商应详细阅读招标文件的全部内容。投标文件须对招标文件中的内容做出

实质性和完整的响应，如果投标文件填报的内容资料不详，或没有提供招标文件中所要求的全部资料及数据，包括但不限于供应商须知前附表规定的内容，将可能导致投标被拒绝。

15.2 投标文件应严格按照招标文件规定的顺序制作文件。

15.3 投标文件应严格按照招标文件第七部分的要求提交相关附件表格，并按规定的统一格式逐项填写；无相应内容可填的项应填写“无”、“未测试”、“没有相应指标”等。

15.4 开标一览表为在开标大会上唱标的内容，要求按格式统一填写，不得自行增减内容。

15.5 供应商应对招标文件中的技术性能逐项做出实质性响应，否则该投标将可能被拒绝。

15.6 供应商的产品质量及服务承诺书应按不低于招标文件中的服务要求标准做出响应。

15.7 供应商必须保证投标文件所提供的全部资料真实可靠，并接受采购代理机构或评标委员会对其中任何资料进一步审查的要求，采购人保留对中标候选人所有投标资料的真实性进行核实（包括进行实地考察）的权利。

16. 投标文件的有效期

16.1 本项目投标文件的有效期详见供应商须知前附表，有效期短于此规定的投标文件将被视为无效。

16.2 在特殊情况下，采购代理机构可与供应商协商延长投标文件的有效期。这种要求和答复都应以书面形式进行。此时，按本须知规定的投标保证金的有效期也相应延长。供应商可以拒绝接受延期要求而不会被没收保证金。同意延长有效期的供应商除按照采购代理机构要求修改投标文件有效期外，不能修改投标文件的其他内容。

17. 投标文件的签署及其他规定，组成投标文件的各项文件均应遵守本条。

17.1 投标人应按本须知前附表规定提交投标文件。

17.2 若因系统原因或不可抗力导致无法使用加密电子投标文件开评标，应采用未加密电子投标文件开评标。

17.3 投标文件制作要求见前附表。

17.4 电报、电传和传真投标文件一律不接受。

18. 供应商须注意：为合理节约政府采购评审成本，提倡诚实信用的投标行为，特别要求供应商应本着诚信精神，在本次投标文件的偏离文件中，均以审慎的态度明确、清楚地披露各项偏离。

19. 本项目无需提供纸质版投标文件。

（四）投标文件的递交

20. 投标文件的密封及标记

20.1 网上上传的电子投标文件应使用数字证书认证并加密。

21. 投标文件的递交

21.1 网上投标上传的电子投标文件应使用 CA 数字证书认证并加密，上传时必须得到电脑“上传成功”的确认，未按要求加密和 CA 数字证书认证的投标文件，将被视为无效投标文件，其投标文件将被拒绝，采购人不予受理。

21.2 电子投标文件，供应商递交的截止时间及地点：见供应商须知前附表。

21.3 除供应商须知前附表另有规定外，供应商所递交的投标文件不予退还。

21.4 投标人因交易中心投标系统问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间与系统客服联系，联系电话：0512-58188538。

22. 供应商有下列情况之一的，采购人或采购代理机构将拒绝接收供应商的投标文件：

22.1 在招标文件规定的投标文件递交截止时间之后送达投标文件的；

注：投标文件须按照招标文件规定的投标时间、地点送达，在投标截止时间前代理机构收到的符合招标文件规定的投标文件少于三家（不含三家）的，代理机构或评标委员会有权宣布本次招标失败。

23. 投标文件的补充、修改和撤回

23.1 在供应商须知前附表规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，最终投标文件以投标截止时间前完成上传至新乡市公共资源交易中心电子交易系统最后一份投标文件为准。

23.2 投标截止时间之后，在投标有效期内，供应商不得撤回投标文件。

（五）开标

24. 开标

24.1 采购代理机构按招标文件规定的时间、地点主持开标大会，采购人代表、监督人代表、有关工作人员参加。投标人应使用 CA 密钥，登录交易系统远程开标，远程解密、远程答疑。

24.2 开标前，采购代理机构将会同相关人员进行验标（检查网上招标系统正常与否），确认无误后开标。开标时，各投标人应在规定时间内对本单位加密投标文件远程解密，投标人在规定时间内没有解密成功的视为放弃投标。

24.3 开标时，采购代理机构将通过网上开标系统进行唱标，唱标内容包括供应商名称、投标价格，以及其它详细内容。

24.4 因加密电子投标文件未能成功上传或误传而导致的解密失败，投标将被拒绝。

24.5 如网上招标系统故障或出现异常情况导致解密失败的，投标人应使用非加密电子投标文件。

24.6 供应商代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构

构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

24.7 投标人应在投标文件中如实准确的填写投标人委托代理人的联系电话，开标当天请务必保证电话保持畅通。

（六）资格审查

25. 资格审查

25.1 开标后，依据法律法规和招标文件的规定，由采购人委托授权代表对投标人的投标文件中的资格证明等内容进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

25.2 采购人应对进行资格审查的采购人代表出具明确的《授权函》。

25.3 资格审查后，合格供应商不足 3 家的，不得评标。

25.4 资格审查结果以及其他资格审查资料，应由审查人员签字。

（七）评标步骤和要求

26. 组建评标委员会

26.1 评标委员会由采购人授权代表或从专家库中随机抽取的技术、经济等方面专家及采购人代表组成，详见供应商须知前附表。评标工作将在依法产生的评标委员会内部独立进行，评标委员会负责审议合格供应商的投标文件并按招标文件的要求确定中标候选人。评标委员会成员要依法独立评审，并对评审意见承担个人责任。评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则做出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意。

26.2 评标委员会负责具体的评标事务，并独立履行以下职责：

26.2.1 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

26.2.2 要求供应商对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

26.2.3 对投标文件进行比较和评价；

26.2.4 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

26.2.5 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

26.3 评标委员会成员应当履行下列义务：

26.3.1 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；

26.3.2 按照招标文件规定的评标办法和评标标准进行评标，对评审意见承担个人责任；评标委员会成员和评审工作有关人员不得干预或者影响正常评审工作，不得明示或者暗示其倾向性、引导性意见，不得修改或细化招标文件确定的评审程序、评审方法、评审因素和评审标准，不得接受供应商主动提出的澄清和解释，不得征询采购人代表的倾向性意见，不得协商评分，不得记录、复制或带走任何评审资料。

26.3.3 评标结果汇总完成后，任何人不得修改评标结果，但经采购人或采购代理机构复核后发现分值汇总计算错误的、分项评分超出评分标准范围的、评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的、经评标委员会认定评分畸高、畸低的情形除外。出现上述

除外情形的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；

26.3.4 对评标情况、评标过程以及供应商的商业秘密保密；

26.3.5 编写评标报告。

26.3.6 评标委员会要在采购项目招标失败时，出具招标文件是否存在不合理条款的论证意见，要协助采购人、采购代理机构、监督部门答复质疑或处理投诉事项；

26.3.7 参与采购活动的供应商对评审过程或者结果提出质疑的，采购人或采购代理机构可以组织原评标委员会协助处理质疑事项，并依据评标委员会出具的意见进行答复。质疑答复导致中标或成交结果改变的，采购人或采购代理机构应当将相关情况相关报监督部门备案。

27. 评标委员会对合格供应商的投标文件进行符合性审查。

27.1 符合性审查：

依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求做出响应。

投标文件内容是否齐全，格式是否按招标文件要求填写；

以上符合性审查中内容只要有一条不满足，则投标文件即为无效文件。

27.2 实质上响应的投标是指与招标文件的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离（负偏离）或保留。

27.3 所谓重大负偏离是指投标人（供应商）所投标的范围、数量和交货期限等明显不能满足招标文件的要求，纠正这些偏离或保留将对其他实质上响应要求的投标人（供应商）的竞争地位产生不公正的影响，重大负偏离的认定须经评标委员会三分之二以上同意。出现下述情况之一的评标委员会将视为重大负偏离或非实质上响应，包括但不限于：

27.3.1 投标文件未按招标文件规定签署、进行企业电子签章或个人电子签章的；

27.3.2 投标有效期不足的；

27.3.3 投标货物数量（投标服务内容）、交货时间等不满足招标文件中要求的；

27.3.4 未按照招标文件规定报价的；

27.3.5 不符合招标文件中有关分标段规定的。

27.3.6 投标人以他人名义投标\串通投标,以行贿手段牟取中标或以其他弄虚作假方式投标的，有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标，其投标文件无效：

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（5）不同投标人的投标文件相互混装；

（6）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；

(7) 不同投标人投标文件制作机器码一致（豫发改公管〔2019〕198号）；

(8) 不同供应商的电子投标（响应）文件上传计算机的网卡 MAC 地址、CPU 序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的；

(9) 不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传；

(10) 不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备打印、复印；

(11) 不同供应商的投标（响应）文件由同一人送达或者分发，或者不同供应商联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的；

(12) 不同供应商的投标（响应）文件的内容存在两处以上细节错误一致；

(13) 不同供应商的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一个单位缴纳社会保险或者领取报酬的；

(14) 不同供应商投标（响应）文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手；

(15) 其它涉嫌串通的情形（8-15 豫财购〔2021〕6号）。

27.3.7 投标人投标报价超出项目采购预算金额或最高限价的；

27.3.8 投标人所提交的报价明细表中某项产品单价出现两个报价或总价出现两个报价的；

27.3.9 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

27.3.10 不符合招标文件中规定的其他实质性要求的。

27.4 如果投标文件实质上没有响应招标文件的要求，评标委员会将予以拒绝，投标人（供应商）不得再对投标文件进行任何修正从而使其投标成为实质上响应的投标。

27.5 审查中，对明显的文字和计算错误按下述原则处理：

27.5.1 投标文件中开标一览表内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表为准；

27.5.2 投标文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；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；单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

27.6 评标委员会对投标文件的判定，只依据投标文件内容本身，不依据任何外来证明。

28. 投标文件的澄清

28.1 评标委员会有权要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误等内容作必要的澄清、说明或者补正。

28.2 投标人必须按照评标委员会通知的内容和时间做出答复，该答复经法定代表人或委托代理人的签字认可，将作为投标文件内容的一部分。澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。投标人拒不按照要求对投标文件进行澄清、说明或者补正的，评标委员会可拒绝该投标。

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

28.4 并非每个投标人都将被要求做出澄清和答复。

29. 对投标文件的详细评审

29.1 评标委员会只对实质上响应招标文件的投标进行评价和比较；评审应严格按照招标文件的要求和条件进行；具体评审原则、方法详见招标文件第六部分“评标程序和评标办法”。

29.2 评标严格按照招标文件规定和评标原则、方法进行，投标人可对擅自改变本招标文件中所公布的规则、评标原则、方法的行为进行质疑或投诉。

30. 确定中标人

评标委员会将根据评标办法之要求确定 3 名中标候选人。采购人在收到评标报告后 5 个工作日内，应在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。采购人在收到评标报告 5 个工作日内未确定中标人且不提出异议的，视为确定排名第一的中标候选人为中标人。中标结果将在中标人确定后，在招标公告发布的同一媒体进行公告。

31. 评标过程保密

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

31.2 在评标期间，投标人企图影响采购代理机构或评标委员会的任何活动，将导致投标被拒绝，并由其承担相应的法律责任。

32. 招标采购中出现下列情形之一的，应予废标：

32.1 对招标文件作实质上响应的投标人不足三家的；

32.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

32.3 投标人（供应商）的报价均超出采购预算金额或最高限价，采购人不能支付的。

33. 因重大变故采购任务取消的，采购人或者代理机构应当及时在原公告发布媒体上发布终止公告，通知已经获取招标文件、资格预审文件或者被邀请的潜在投标人，并将项目实施情况和采购任务取消原因报告本级财政部门。

（八）签订合同

34. 中标通知

34.1 在公告中标结果的同时，采购人和采购代理机构将向中标人签发中标（成交）

通知书，并向中标人发放。中标（成交）通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。中标（成交）通知书发出以后，采购人改变中标结果或者中标人放弃中标，应当承担相应的法律责任。

34.2 中标（成交）通知书、招标文件、投标文件、质疑（澄清）均是合同的重要组成部分。

35. 履约保证金：无。

36. 签订合同

36.1 采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起1个工作日内，根据招标文件和中标人投标文件的规定订立书面合同并完成合同备案。中标人无正当理由拒签合同的，采购人取消其中标资格，给采购人造成的损失还应当进行赔偿。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

36.2 中标人未按照规定的时间、地点与采购人签订中标合同的，给采购人和采购代理机构造成损失的，投标人还应承担赔偿责任。

36.3 中标人应按照招标文件、投标文件及评标过程中的有关澄清、说明或者补正文件的内容与采购人签订合同，中标人不得再与采购人签订背离合同实质性内容的其它协议或声明。

36.4 采购人如需追加与合同标的相同的货物，须经设区的市，自治州以上的人民政府采购监督部门的批准，在不改变合同其他条款的前提下，中标人可与采购人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同金额的百分之十。

36.5 供应商不得采用分包的形式履行合同。否则采购人有权终止合同。

（九）处罚、询问和质疑

37. 发生下列情况之一，将依法追究投标人的相关责任：

- （1）开标后在投标有效期内，投标人撤回其投标；
- （2）中标人未按本招标文件规定签定采购合同；
- （3）在投标文件中提供虚假材料的；
- （4）中标人拒绝在招标文件规定的时间内签订合同的；
- （5）投标人其它未按招标文件规定履行义务的行为。

38、询问和质疑

38.1 供应商对采购事项有疑问，可以按照《政府采购法》的相关规定在向采购人、采购代理机构提出询问。

38.2 供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以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。

供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

38.3 提出质疑的供应商（以下简称质疑供应商）应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的，可以对该文件提出质疑。对采购文件提出质疑的，应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

38.4 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

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

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表（提供授权委托书）签字或者盖章，并加盖公章。

38.5 质疑方式：

方式一：书面质疑书（联系代理机构或采购人当面递交）。

方式二：邮寄（邮寄发出并联系代理机构）。质疑事项的处理以收到的书面质疑书为准，质疑时间的界定以发出时间为准。

方式三：交易平台系统在线提出质疑并联系代理机构。

38.6 采购人、采购代理机构在收到质疑函后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。

38.7 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个工作日内向财政部门提起投诉。按《中华人民共和国财政部令第94号——政府采购质疑和投诉办法》执行。

（十）保密和披露

39. 采购代理机构有权将投标人提供的所有资料依法向有关政府监督部门或有权参与评审工作的有关人员披露。

40. 在下列情形下：当发布中标公告和其它公告时，当国家机关调查、审查、审计时，以及其他符合法律规定的情形下，无须事先征求投标人/中标人同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、投标人/中标人、采购内容的有关信息以及补充条款等。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及投标人/中标人已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

41. 投标人之间不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。

42. 投标人不得向采购人、评标委员会成员、采购代理机构进行商业贿赂或者采取

其他不正当手段谋取中标。即使在签订合同后，如果有证据表明投标人有此行为的将按照《政府采购法》有关规定处理。

43. 招标文件和有关法律法规要求不一致的，以有关法律法规为准。

（十一）免责条款

44. 由于网络和电子化系统原因对招标（采购）活动造成的影响采购人和代理机构将不承担任何责任。

（十二）河南省政府采购合同融资政策告知函

附件：

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

第四部分 合同条款

政府采购合同样本（仅供参考）

合同编号：_____

供方（成交供应商全称）：_____

需方（采购人全称）：_____

供方持签发的中标/成交通知书，根据招标文件、供方的投标/报价等文件[项目编号：_____]，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规，供需双方经协商一致，达成以下合同条款：

一、本合同名称：_____。

二、本合同总价为人民币_____元（大写：_____）。

供货范围、技术规格、及分项价格如下：

单位：人民币元

序号	货物名称	品牌	技术参数	单位	数量	单价	小计	质保期
总价	大写：_____ 小写：_____							

三、质量要求及供方对质量负责条件和期限：

所供货物必须首先符合有关国家强制性规定、国家（行业）标准或相关法律法规要求，同时符合招标文件规定的质量要求。供方应提供全新未拆封产品（包括零部件、附件、备品备件），如确需拆封的，应在供货前征得采购人同意，否则视为不能交货。供方保证全部按照合同规定的时间和方式向需方提供货物和服务，并负责可能的弥补缺陷。需方对货物规格、型号、质量有异议的应在收到货物后15日内以书面形式向供方提出，需安装调试成套设备的提出异议的期限为180日。

四、售后服务承诺：

1. 售后服务响应时间：
2. 解决问题时间：
3. 售后服务机构名称、地址及联系方式：
4. 其他服务承诺：

五、合同履行地点及进度：

1、供方自本项目采购合同签订之日起_____日（日历日）完成。

2、按需方要求在_____（需方指定的地点）完成本项目的交货、安装、调试（或施工）。货物运送的费用由供方负责。需方应在货物到达指定地点后，提供符合安装条件的场地、电源、环境等。

六、供方在交付货物时应向需方提供货物的使用说明、合格证书及其它相关资料，否则按不能交货对待。

七、人员培训：供方免费对需方人员进行技术培训，直到需方人员熟练操作或掌握为准。

培训地点：_____；培训时间：_____；

培训方式：_____；八、验收要求。

1. 供方履约完毕及时向需方提出验收申请。

2. 需方在收到供方验收申请后3个工作日内组织验收。需方成立3人以上验收工作组（合同金额在30万以上的验收工作组不少于5人），按照招标文件规定、中标供应商投标文件承诺，及国家有关规定认真组织验收工作。大型或者复杂的政府采购项目以及需方认为必要的项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。如本项目属国家规定的强制性检测项目，需方必须委托国家认可的专业检测机构验收。

3. 验收合格后10日内，需方出具《采购验收报告》，由质量检测机构负责验收的，还应出具合法的检测报告。

九、付款程序、方式及期限：

1. 供方开具以需方单位名称为抬头的发票。

2. 付款方式：详见第二部分 供应商须知前附表。

十、违约责任：

供方所交付的货物品种、型号、规格、质量不符合国家规定标准及合同要求的，或者供方不能交付货物或完成系统安装、调试的，供方应向需方支付合同金额总值___%的违约金，需方有权解除合同，并要求赔偿损失。供方如逾期完成的，每逾期一日供方应向需方支付合同金额的___%违约金。

需方无正当理由拒收设备、拒付货款，需方应向供方偿付拒收拒付部分设备款总额___%的违约金；需方如逾期付款的，每逾期付款一日的需方应向供方偿付所欠合同金额___%的违约金。

十一、供需双方应严格遵守招标文件要求，如有违反，按招标文件的规定处理。

十二、因货物的质量问题发生争议，由新乡市法定的质量检测机构进行质量检测或鉴定。

十三、本项目招标文件及其修改和澄清、及供方投标文件、供方在投标中的有关承诺及声明均为本合同的组成部分。

十四、本合同签订和履行适用中华人民共和国法律，因履行合同发生的争议，由供需双方友好

协商解决，如协商不成的，任何一方均可向签订合同地人民法院提起诉讼。

十五、本合同未尽事宜，供需双方可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力，但不能违反招标文件及供方的投标或报价文件所规定的实质性条款。

十六、知识产权：

供方须保障需方在使用该项目或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权或工业设计权的指控。如果任何第三方提出侵权指控，供方须与第三方交涉并承担可能发生的一切费用。如需方因此而遭致损失的，供方应赔偿该损失。

十七、合同生效、备案及其它

1. 本合同经双方代表签字并加盖公章后生效。
2. 本合同一式四份，供需双方各持二份。
3. 本合同后附技术参数及配置清单。

供方（公章）：

需方（公章）：

地址：

地址：

法定代表人或

法定代表人或

委托代理人（签字）：

委托代理人（签字）：

电话：

电话：

开户银行：

开户银行：

账号：

账号：

签约时间：_____ 年 ____月____日

签约地址：需方所在地

第五部分 招标项目采购需求

第一部分 采购清单

1 标段

序号	产品名称	技术参数	单位	数量	参考示意图	中小企业划分标准所属行业
1	消毒柜	双门消毒柜 参数：规格 72*29*114cm，功率：红外线 600W，电压：220V-50HZ，温度：小于 70 度，容量：不低于 300L，消毒方式：红外线+臭氧，载重量：每层不低于 3KG 口杯放置数量：不少于 42 个 适用范围：消毒口杯 材质要求：加厚 201 不锈钢无磁箱体，钢化玻璃门，大理石台面、无磁双线层架，不刮手，全钢化玻璃门，大理石台面，箱体底部没有突出 45 度脚，箱体可靠墙固定防止小朋友拉倒。	台	12		工业
2	多格教师办公桌	规格：100*50*75cm，±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，侧板与立板采用多层板； 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂； 3. 结构：桌面平坦，提供宽敞的工作空间；桌身左侧设有三个抽屉，抽屉带有扣手，方便开合。右侧为开放式区域，腿部空间开阔，方便教师就座办公； 4. 五金件：选用优质五金件，环保耐用。	张	12		工业
3	教师办公椅	规格：40*40*75cm 1. 材质：采用优质橡胶木材质，木质细腻，韧性好，稳定性强，结实耐用，★依据 GB/T1927.18-2021《无疵小试样木材物理力学性质试验方法第 18 部分：抗冲击压痕测定》的检测标准，提供橡胶木板关于抗冲击压痕性能不低于 75kJ/m² 的第三方检测报告； 2. 涂层：采用环保水性清漆，三底两面喷涂而成，表面光滑，无渣点、无颗粒、无气泡，耐磨易清洁。	把	12		工业
4	三格黑板柜	规格：110*30*110cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm，质地坚硬，承重力强，板材经过防腐处理，经久耐用； 2. 结构：产品上面为书写部分，板面附一层书写膜，此膜为水溶性粉笔专用，表面具有特种规则纹路，书写流畅，耐磨，不打滑，	个	12		工业

		3. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。				
5	幼儿桌	规格：120*60*46cm 1. 材质：整体采用橡胶木材质，质地坚硬，更耐磨， 2. 结构：桌面采用压边工艺，桌面边缘测量厚度不低于 2.8cm，桌边上下均倒圆角处理，桌面四边整体为半圆弧状。桌面底部中间两道托底撑，托底撑横截面规格为 2*3cm，托底撑长度 47.5cm，托底撑与桌面采用螺丝连接且螺丝无外露，托底撑人体接触面均倒圆处理，光滑无毛刺，桌面下有围边加固，厚度不低于 1.8cm。采用 5*5cm 的橡胶木桌腿，支撑稳固； 3. 涂层：采用环保水性清漆，凸显木材纹理，三底两面喷涂而成，手感光滑，经久耐用， 4. 五金件：桌面与桌腿采用优质五金件连接，弓形内塞角八孔定位，安装简便又稳固，经久耐用， 5. 脚钉：桌腿底部配以 TPR 脚钉，减震防噪，保护桌腿及地面材料。 6. 整体：★依据 GB/T 40908-2021《家具产品及其材料中禁限用物质测定方法阻燃剂》的检测标准，提供幼儿桌关于多溴联苯、多溴二苯醚均未检出的第三方检测报告；	张	120		工业
6	幼儿椅	规格：30*30*50cm 1. 材质：整体采用橡胶木材质，木质纹理细腻、耐磨，环保耐用， 2. 结构：榫卯结构，座面厚度不低于 1.6cm，椅腿为 2.2*5.0cm 的橡胶木腿，底部工字形横撑加固，横撑均为 2*2cm 橡胶实木，靠背带有镂空，增加趣味性的同时方便手拉移动； 3. 涂层：采用水性清漆，三底两面喷涂而成，安全、无毒无味； 4. 脚钉：椅腿底部配以 TPR 脚钉，减震防噪，保护椅腿及地面材料，环保无毒，★依据 GB/T 528-2009《硫化橡胶或热塑性橡胶拉伸应力应变性能的测定》、GB/T 9867-2008《硫化橡胶或热塑性橡胶耐磨性能的测定（旋转辊筒式磨耗机法）》的检测标准，提供脚垫关于拉伸强度≥25MPa、耐磨性能≥80mm ³ 的第三方检测报告 5. 整体：★依据 GB/T 36022-2018《木家具中氨释放量试验方法》、GB/T 40971-2021《家具产品及其材料中禁限用物质测定方法多环芳烃》的检测标准，提供幼儿椅关于氨释放量未检出，18 种多环芳烃未检出的第三方检测报告。	把	440		工业
7	标准三格柜	规格：120*30*80cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm，纹理细腻，不易变色； 2. 结构：上下三格结构，柜体采用踢脚板加固，不易变形； 3. 涂层：采用水性清漆，环保无毒；	个	72		工业

		4. 脚钉：贴地处装有塑料脚钉，既防潮又保护地面材料。 5. 整体：★依据 GB/T 1741-2020《漆膜耐霉菌性测定法》、LY/T 1926-2020《人造板与木(竹)制品抗菌性能检测与分级》的检测标准，提供柜子关于耐霉菌性等级（至少包含桔青霉、绿色木霉、球毛壳霉、绿粘帚霉、长枝木霉）不低于 0 级，抗菌率-福氏志贺氏菌≥99%的第三方检测报告；				
8	标准六格柜	规格：120*30*80cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm，纹理细腻，不易变色，防腐处理，经久耐用； 2. 结构：上下三层六格结构，柜体采用踢脚板设计，既增加了稳定性，又可以防止杂物进入柜底，结构搭配合理稳定，不易变形； 3. 涂层：采用水性清漆，环保无毒，三底两面喷涂工艺，漆面耐磨耐污易清洁；★提供油漆关于抗病毒率-手足口病毒(EV71)≥90%，抗病毒活性计算-腺病毒(ADV41)≥90%的第三方检测报告 4. 脚钉：贴地处装有塑料脚钉，既防潮又防止板材磨损及划伤地面材料。	个	84		工业
9	幼儿床	规格：140*60*20cm，±0.5cm 1. 材质：床体采用无疤节芬兰木实木，拒绝使用插接板（指接板）和多层板等，板材经防腐处理，经久耐用；★依据 GB 20286-2006、HJ571-2010 的检测标准，提供芬兰松关于阻燃性能等级不低于 I 级、产品总挥发性有机化合物(TVOC)的释放率(72h)≤0.10mg/m³·h(72h)的第三方检测报告； 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂； 3. 结构：拆装结构，床头与床腿采用榫卯结构工艺连接，床腿规格不低于 4.5*4.5cm，床梆板材厚度不低于 2.0cm，床头两边带有塑料件抓手，内径不低于 7cm，★依据 GB/T 9341-2008《塑料弯曲性能的测定》、GB/T3960-2016《塑料滑动摩擦磨损试验方法》的检测标准，提供塑料件关于弯曲强度≥30MPa、摩擦系数≤1.0 的检测报告；铺床板采用厚度不低于 1cm，宽不低于 7cm，床板间隙不大于 1cm，底部不少于三根托底横撑，横截面规格为 2*3.5cm，长度不低于 54cm。 4. 整体：★依据 QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》、LY/T 2230-2013《人造板防霉性能评价》的检测标准，提供幼儿床关于抑菌率（至少包含嗜麦芽单胞菌(嗜麦芽窄食单胞菌)、白色念珠菌(白色假丝酵母菌)、粘质沙雷伯氏菌(褪色沙雷氏菌)、鼠伤寒沙门氏菌)≥99%，防霉质量分级-可可球二孢达到 0 级的第三方检测报告；	张	436		工业
10	幼儿专用直饮水机	1. 功率：≥2KW； 2. 电源：220V，50Hz； 3. 出水方式：二龙头出水，2 温开； 4. 出水量：温开水 80L/H；	台	12		工业

		5. 热胆容量：≥18L，采用食品级 304 不锈钢材质，保证饮水健康。提供涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件。 6. 外形尺寸：650*470*1050mm（±10%）； 7. 采用 5 级反渗透过滤系统（PP 棉、颗粒炭、炭棒、RO 膜），净水流量 1.05L/min，额定总净水量≥4000 升； 8. 水胆材质：食品级 304 不锈钢 1.0MM 厚 9. 外壳材质：整机采用不锈钢				
11	60L 全自动电热水器	1、数显屏幕，温度可视，方便调温。 2、2000W 速热，可自动补水加热。 3、6 重立体防护，安全无忧。 4、大容量储水箱。	台	12		工业
12	房形花架	规格：120*30*130cm 1. 材质：采用芬兰木板材，厚度不低于 1.5cm，表面无结无缝无毛刺，不开裂，不易变形；★依据 GB/T 1741-2020、GB 20286-2006 的检测标准，提供芬兰松关于耐霉菌性等级（至少包含链格孢、变幻青霉、赭绿青霉、光孢短柄帚霉、可可球二孢）不低于 0 级、阻燃性能等级不低于 I 级的第三方检测报告； 2. 结构：花架结构稳定，方便儿童观察盆景，浇水，施肥，在保证安全的前提下，让孩子们更全面的观察植物的生长过程； 3. 涂层：采用环保水性漆，无毒无害，经久耐用，不易变黄；	个	24		工业
13	双开门口杯架	规格：83*30*100cm，±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm； 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺； 3. 结构：产品全部圆弧倒角，背板扣槽式安装，四角无裸露，底部为两格储物空间，两扇对开门，有效阻隔蚊虫沙尘，产品内部上下分为 6 层，每层可存放 7 个，可容纳 42 个水杯的空间，每个口杯位置独立，避免交叉感染，隔板采用负离子板材； 4. 整体：★依据 QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》的检测标准，提供口杯架关于抑菌率（至少包含白色念珠菌（白色假丝酵母菌）、肺炎克雷伯氏菌、金黄色葡萄球菌等）≥99%的第三方检测报告	个	12		工业
14	九门衣帽柜	规格：120*30*120cm 1. 材质：柜体采用 AA 级橡胶木，厚度不低于 1.6cm，表面无结无缝无毛刺，凸显木材纹理，不开裂，柜门采用实木多层板； 2. 结构：整体分为九个相同的格子，柜门采用液压阻尼链接件，背板采用 E1 级实木多层板内嵌式，四角无裸露，柜体四周全部圆弧倒角，保证安全，采用木梢子连接，同时采用气钉固定，牢固可靠；	个	48		工业

		3. 涂层：采用水性清漆，三底两面，无毒无害； 4. 五金件：选用优质五金件，环保耐用，使用顺滑； 5. 其他：可存放孩子衣物杂物，也可以充当书包柜使用，使用用途广泛，功能多。 ★依据 GB/T42996.1-2023《家具产品中重点化学物质管控指南 第1部分：木家具》的检测标准，提供衣帽柜木家具产品中重点化学物质管控建议（苯、甲苯、二甲苯（邻，间，对二甲苯之和）、乙苯、苯乙烯）均未检出的第三方检测报告。				
15	双面毛巾架	规格：105*40*115cm，±0.5cm 1. 材质：多层板 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂； 3. 结构：双面三层毛巾架，每层等间距设置7个挂钩位置，可供42个小朋友使用，挂钩左右间距不小于15cm，最底层离地不低于40cm，挂钩上方有放置名片区域； 4. 其他：底部安装脚轮，选用优质万向轮； 5. 整体：★依据 GB/T 36022-2018《木家具中氨释放量试验方法》、GB/T 40971-2021《家具产品及其材料中禁限用物质测定方法多环芳烃》的检测标准，提供毛巾架关于氨释放量未检出，18种多环芳烃未检出的第三方检测报告。	个	12		工业
16	小圆桌（可升降）	规格：φ 60*52cm，±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材+圆形可调高度桌腿； 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂； 3. 结构：桌面厚度 1.6cm，桌面呈圆形；采用圆形可升降桌腿，★依据 GB/T 31402-2023《塑料和其他无孔材料表面抗菌活性的测定》、GB/T 3960-2016《塑料滑动摩擦磨损试验方法》的检测标准，提供升降桌腿关于抗菌率（不少于英诺克李斯特氏菌（无害李斯特氏菌）、痢疾志贺氏菌等）≥99.9%，滑动摩擦磨损≤2.1×10 ⁻³ g 的第三方检测报告；中间的圆形木质部分与两端通过旋拧连接方式进行组装，配备三个相同规格的高度调节塑料件，可根据需要增加或删减； 4. 五金件：桌面与桌腿采用优质五金件连接。	张	8		工业
17	组合柜	规格：280*30*120cm，±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm； 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺； 3. 组成：四件套，有两个房型柜、一个四格柜 A、一个四格柜 B 组成； 4. 整体：整体表面光滑无毛刺，所有棱角倒圆角设计，保证小朋友们使用过程中的安全。	组	8		工业
18	90° 转角四格柜	规格：80*30*60cm，±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂；	个	8		工业

		3. 结构：双层四格设计，边角安全圆角处理，适合转角位置使用； 4. 脚垫：贴地处装有塑料脚垫。				
19	教具盒柜	规格：97*40*86cm，±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm+塑料盒 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂； 3. 结构：采用可抽拉收纳盒设计，可以更方便地存取物品，塑料轨道的设计使得收纳盒抽拉顺畅，降低了因摩擦过大导致的损坏几率，延长了收纳盒和柜体的使用寿命。设有三列储物区域，每列配置五个收纳盒；底部采用翻板活动轮工艺，增加翻转扣件，移动或固定时可自由切换。★依据 GB/T 32487-2016《塑料家具通用技术条件》的检测标准，提供翻转扣件关于塑料件-耐冷热循环无裂纹、鼓泡、变色、起皱的第三方检测报告 4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。	个	8		工业
20	九格背板柜	规格：80*30*80cm，±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂； 3. 结构：三层九格带背板结构，底部采用踢脚板加固； 4. 脚垫：贴地处装有塑料脚垫。	个	8		工业
21	画板柜	规格：80*30*105cm，±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂；★依据 GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》、GB/T23999-2009《室内装饰装修用水性木器涂料》的检测标准，提供油漆关于乙二醇醚及醚酯总和含量(限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚)，苯系物总和含量[限苯、甲苯、二甲苯(含乙苯)]均未检出的检验报告 3. 结构：底部是中空的两层四格收纳柜，增加储物空间，顶部是双面黑板设计，便于孩子们书写、绘画、学习，功能性多样，小孩子们可以进行商城、医院、教室等场景的模拟，用来当作售卖台、展示柜、教学柜等； 4. 黑板书写流畅，耐磨，不打滑。	个	8		工业
22	标准八格玩具柜	规格：120*30*80cm，±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂； 3. 结构：三层八格柜，上下两层均为 3 格，中间为 2 格，柜体底部采用踢脚板设计，增加整体造型的设计感；	个	4		工业

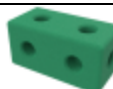
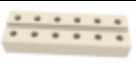
		4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。				
23	布偶台	规格：80*30*120cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm； 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺； 3. 结构：底部为黑板柜设计，黑板书写顺滑不卡顿，顶部带有屋顶设计，窗口配备布帘进行装饰，安全环保，色彩部分采用 UV 彩色打印技术，无毒无异味， 4. 整体：表面光滑无毛刺，所有棱角倒圆角设计，保证小朋友们使用过程中的安全。 ★依据 GB/T40904-2021《家具产品及其材料中禁限用物质测定方法偶氮染料》的检测标准，提供布偶台关于偶氮染料（至少包含 4,4'-二氨基二苯硫醚、4-氯邻甲苯胺、邻氨基苯甲醚、5-硝基-邻甲苯胺）均未检出的第三方检测报告；	个	4		工业
24	书架	规格：80*35*80cm，±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm； 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂工艺； 2. 结构：双面书架，一面为三层书架，一面为单层书架，书架底部踢脚板设计，整体采用拼板胶加固； 4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。	个	8		工业
25	区角组合 2 双面书架	规格：100*35*90cm，±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂； 3. 结构：顶部呈波浪形，上部为错层式置物格，方便展示书籍封面；下部设有六个开放式方格储物空间，用于存放和展示书籍，方便拿取与陈列； 4. 脚垫：贴地处装有塑料脚垫； 5. 整体：★依据 GB/T 42996.1-2023《家具产品中重点化学物质管控指南 第 1 部分：木家具》的检验标准，提供书架关于木家具产品中重点化学物质管控建议（苯、甲苯、二甲苯（邻，间，对二甲苯之和）乙苯、苯乙烯）等均未检出的第三方检测报告。	个	8		工业
26	区角组合 2 双层书架	规格：40*30*45cm，±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂； 3. 结构：弧形外观，顶部有手提把手，正面有三层开放式置物格，底部安装万向轮； ★依据 GB/T 16422.3-2022《塑料实验室光源暴露试验方法第 3 部分：荧光紫外灯》、GB/T 16422.2-2022《塑料实验室光源暴露试验方法第 2 部分：氙弧灯》的第三方检	个	4		工业

		测报告，提供万向轮关于 UV 紫外线老化性符合要求，耐氙灯老化性无粉化、起泡、开裂、剥落和明显变色符合要求的第三方检测报告 4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。				
27	小号四格玩具柜	规格：80*30*60cm，±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂； 3. 结构：双层四格柜，柜体底部采用踢脚板设计； 4. 脚垫：贴地处装有塑料脚垫。	个	4		工业
28	两层直角柜	规格：30*30*60cm，±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂； 3. 结构：双层 90° 转角设计，所有棱角倒圆角设计，用于拐角位置； 4. 脚垫：贴地处装有塑料脚垫。	个	4		工业
29	材料美工柜（含收纳盒）	规格：100*30*70cm，±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm； 2. 涂层：挡板的色彩选用 UV 彩色打印技术，图案清晰无晕染； 3. 结构：采用双向可抽拉收纳盒设计，可以更便捷地存取物品，塑料轨道的设计使得收纳盒抽拉顺畅，降低了因摩擦过大导致的损坏几率，延长了收纳盒和柜体的使用寿命。双层结构，顶部是不规格尺寸的储物空间，下部中间三层收纳，底部两侧对称放置各 4 层收纳盒； 4. 底部安装万向轮，移动方便； 5. 整体：★依据 GB/T 35607-2024《绿色产品评价 家具》的检测标准，提供美工柜中有害物质家具涂层可迁移元素（至少包含锑、砷、钡、镉、铬、铅、汞、硒等）均未检出的第三方检测报告。	个	4		工业
30	布艺书架	规格：80*30*90cm，±0.5cm 1. 材质：橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm； 2. 涂层：环保水性清漆； 3. 结构：上部分为五层布艺书架，★依据 GB 20286-2006《公共场所阻燃制品及组件燃烧性能要求和标识》的检测标准，提供布关于阻燃性能氧指数≥35、损毁长度≤0mm、续燃时间≤5s、产烟毒性等级不低于 ZA2 级的第三方检测报告；用五根实木圆柱固定，底部三格均匀分布，中间图书图案点缀，底部采用踢脚板设计；彩色部分选用 UV 彩色打印技术，所有接触人体的边棱均为倒圆角，安全环保；	个	8		工业

31	拆装阶梯柜	规格：120*30*80cm，±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂； 3. 结构：阶梯中空组合柜，由一个三层柜、一个两层柜、一个单柜组合而成，柜体底部采用踢脚板设计；一层 40*30*32cm、二层 40*30*56cm、三层 40*30*80cm； 4. 整体：外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端，所有接触人体的边棱均为倒圆角。	个	4		工业
32	钢架大型多功能运动组合（33米）	一、《幼儿园户外运动活动整体方案》正 16 开，内容含户外运动活动对幼儿发展价值、教育目标、环境创设、材料的投放与使用、活动计划与组织、活动评价等。 二、《钢制大型器械使用手册》：正 16 开，内容含钢制大型器械活动对幼儿发展价值、活动目标、活动组织与管理、活动方案、活动评价等 三、33 米 14 件型功能： 1. 18677*6303*2400mm（整体尺寸以现场安装定位为准）。造型由滑梯*1、双面攀爬架*1、斜面爬网*2、吊桩*1、吊环*1、软垫平衡桥*1、螺旋攀爬网*1、悬垂架*1、滑轨平衡绳*1、滑索*1、梅花桩*4、钻爬筒*1、弧形爬梯*1 组成。 2. 镀锌钢管、PE 板、钢板包塑、钢缆芯海缆绳等。 3. 镀锌钢管焊接牢固，所有焊线需满焊，并抛光打磨处理；表面静电喷塑工艺，避免钢管生锈，表面塑粉不会褪色、龟裂、粉化、老化、脱落等现象；PE 板边缘光滑，无毛边，不刮手；钢板表面包塑附着牢固，厚度均匀，覆盖完整；海缆绳精密编织工艺，柔韧耐用，软硬适中。 ★ 4. 产品提供原材料镀锌钢管符合 GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》的第三方检测报告。 四、警示牌：1. 656*136*1505mm。1 个。 2. 304 不锈钢，镀锌钢管。 3. 四角倒角处理，警示牌上的文字与边线框工艺为激光雕刻；表面光滑无凹凸，无毛边，不刮手。 五、软垫：1. 2000*1000*100mm。4 个，软垫为两折。 2. 涤棉帆布、高弹海绵，硬度为 36 度。 3. 缝线需走直，可折叠，移动收纳更方便。	组	2		工业
33	户外游戏区（多功能	第 1 箱： 两孔短条积木（灰色） 32 块 规格：260*130*130mm（±3mm），灰色 材质：EPP	套	2		工业

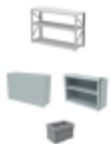
大型建构
游戏材料，
含收纳柜）
-游戏材料

第 2 箱： 两孔短条积木（棕色） 32 块 规格：260*130*130mm（±3mm），棕色 材质：EPP
第 3 箱： 两孔短条积木（绿色） 32 块 规格：260*130*130mm（±3mm），绿色 材质：EPP
第 4 箱： 六孔长板积木（棕色） 16 块 规格：780*130*65mm（±5mm），棕色 材质：EPP 四孔短板积木（棕色） 16 块 规格：520*130*65mm（±5mm），棕色 材质：EPP
第 5 箱： 六孔长板积木（绿色） 16 块 规格：780*130*65mm（±5mm），绿色 材质：EPP 四孔短板积木（绿色） 16 块 规格：520*130*65mm（±5mm），绿色 材质：EPP
第 6 箱： 半圆柱积木（棕色） 8 块 规格：260*259*130mm（±3mm），棕色 材质：EPP 半圆柱积木（绿色） 8 块 规格：260*259*130mm（±3mm），绿色 材质：EPP
第 7 箱： 方形积木 12 块 规格：260*260*130mm（±3mm），棕色 材质：EPP 四分之一环形积木 12 块 规格：259*259*130mm（±3mm），棕色 材质：EPP 半球积木 12 块 规格：128*128*59mm（±3mm），灰色 材质：EPP
第 8 箱： 圆形积木 12 块 规格：259*259*65mm（±3mm），棕色 材质：EPP 拱桥形积木 6 块 规格：520*260*130mm（±5mm），棕色 材质：EPP 四分之一圆形积木 6 块 规格：259*259*130mm（±3mm），绿色 材质：EPP 二分之一环形积木 6 块 规格：519*260*130mm（±5mm），灰色 材质：EPP
第 9 箱： 梯形积木 12 块 规格：260*245*130mm（±3mm），棕色 材质：EPP ★产品需符合 GB6675.1-2014《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》、GB6675.3-2014《玩具安全第 3 部分：易燃性能》、GB6675.4-2014《玩具安全第 4 部分：特定元素的迁移》。 大三角积木 6 块 规格：487*253*130mm（±3mm），棕色 材质：EPP 小三角积木 6 块 规格：245*245*130mm（±3mm），绿色 材质：EPP
第 10 箱： 十二孔长条积木 6 块 规格：780*260*130mm（±5mm），灰色 材质：EPP
第 11 箱：

	工业
	工业
	工业
	工业
	工业
	工业
	工业
	工业
	工业
	工业

十二孔长条积木 6 块 规格: 780*260*130mm (±5mm), 灰色 材质: EPP
第 12 箱: 八孔长条积木 12 块 规格: 1040*130*130mm (±5mm), 灰色 材质: EPP
第 13 箱: 四孔短条积木 18 块 规格: 520*130*130mm (±5mm), 绿色 材质: EPP
第 14 箱: 锥形积木 4 块 规格: 248*248*200mm (±3mm), 绿色 材质: EPP 半圆台积木 4 块 规格: 507*253*260mm (±5mm), 绿色 材质: EPP
第 15 箱: 螺丝 16 个 规格: 47*47*72mm, 棕色 材质: PC+ABS, 玻纤 小球 20 个 规格: 直径 35mm, 蓝色 材质: PVC 长连接棒 30 根 规格: 管身 322*40*40mm, 绿色 材质: ABS 短连接棒 24 根 规格: 管身 192*40*40mm, 棕色 材质: ABS 软管 6 根 规格: 收缩后尺寸约为 320*54*54mm; 管身半透明, 转接头棕色 材质: ABS, PP 车轴 6 根 规格: 420*31*31mm, 棕色 材质: ABS
第 16 箱: U 形连接塞 (灰色) 20 个 178*130*48mm, 灰色 材质: HDPE U 形连接塞 (绿色) 20 个 178*130*48mm, 绿色 材质: HDPE. ★产品需符合 GB6675.1-2014《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》、GB6675.3-2014《玩具安全第 3 部分: 易燃性能》、GB6675.4-2014《玩具安全第 4 部分: 特定元素的迁移》。 短连接塞 (灰色) 80 个 70*48*48mm, 灰色 材质: HDPE 短连接塞 (绿色) 80 个 70*48*48mm, 绿色 材质: HDPE
第 17 箱: 波浪形装饰片 6 片 规格: 1040*130*5mm (±10mm), 橙色 材质: EVA 弧形装饰片 2 片 规格: 1040*390*5mm (±10mm), 橙色 材质: EVA 窗帘形装饰片 4 片 规格: 1040*260*5mm (±10mm), 绿色 材质: EVA 软棒 (绿色) 18 根 规格: 直径 42mm, 长度 1200mm (±10mm), 绿色 材质: EVA 软棒 (黄色) 18 根 规格: 直径 42mm, 长度 1200mm (±10mm), 黄色 材质: 珍珠棉 短条装饰片 (绿色) 8 片 规格: 520*130*5mm (±5mm), 绿色 材质: EVA 短条装饰片 (黄色) 8 片 规格: 520*130*5mm (±5mm), 黄色 材质: EVA 螺旋桨形装饰片 6 片 规格: 585*585*5mm (±5mm), 绿色 材质: EVA

	工业
	工业
	工业
	工业
	工业
	工业

		方形装饰片（绿色） 4 片 规格：520*520*5mm（±5mm），绿色 材质：EVA 方形装饰片（黄色） 4 片 规格：520*520*5mm（±5mm），黄色 材质：EVA 半透明涂鸦片 8 片 规格：520*260*0.5mm（±5mm），半透明 材质：PP				
		第 18 箱： 遮阳布 2 片 规格：4000*2700mm（±20mm），主体绿色 材质：牛津布 幼儿园户外游戏活动整体方案：1 册 规格正 16 开 材质：纸质 使用手册：3 册（小、中、大班各一册）规格正 16 开 材质：纸质 活动游戏图册：3 册（小、中大班各一册）规格正 8 开 材质：纸质				工业
	收纳柜	收纳架：外尺寸不小于 2100*650*1365mmmm，3 层，由层板、立柱、横梁组合而成； 1、层板尺寸 965*608*28mm，壁厚 0.5mm。层板背面需要折弯结构。立柱尺寸 650*80*1365mm，壁厚 1.0mm。立柱上固定确保结构稳固，且立柱顶端与层板平齐； 横梁尺寸 2015*40*130mm，壁厚 1.2mm。上、中、下横梁卡口结构不同，其中上横梁卡口与横梁顶部齐平，中横梁卡口上、下露出部分距离相同，下横梁卡口与横梁底部齐平。 2. 钢号 Q235。 3. 焊接牢固，无尖锐角，保证坚固耐用。 防尘罩：1. 2115*655*1300mm，防尘罩两侧各有一条宽 50mm 魔术贴绒面，打开外露时安全；在魔术贴固定的内侧，各有 3 对内绑带，使防尘罩两侧固定的更贴合 2. 600D 牛津布。 3 图案为丝印工艺，版面柔软印压小，墨层覆盖力强，附着力强。防水等级 4 级（防水溅不防雨），剪裁与收纳架 A 结构贴合，车缝线直。 4. 收纳筐：535*355*345mm，pp 材质				工业
34	平横车（含收纳架）	规格：12 寸=85x36x60cm，材质：铝合金+EPS 泡沫 含支架，锻炼孩子的平衡感和四肢协调能力	辆	20		工业
35	幼儿单人三轮脚踏车	规格：86*54*63cm 材质：橡胶+金属 在行驶中通过活动下肢锻炼肌肉力量和平衡感，车身采用加厚优质碳钢，沉稳坚固，不生锈，不侧翻，免充气防滑轮胎，承重力强。	辆	6		工业
36	幼儿双人脚踏车	规格：120*58*66cm 材质：橡胶+金属 在行驶中通过活动下肢锻炼肌肉力量和平衡感，车身采用加厚优质碳钢，沉稳坚固，不生锈，不侧翻，免充气防滑轮胎，承重力强。	辆	6		工业

37	幼儿出租车	规格：97*68*63cm 材质：橡胶+金属 在行驶中通过活动下肢锻炼肌肉力量和平衡感，车身采用加厚优质碳钢，沉稳坚固，不生锈，不侧翻，免充气防滑轮胎，承重力强。		辆	6		工业
38	幼儿三轮滑板车	规格：90*34*60cm 材质：橡胶+金属 在行驶中通过活动下肢锻炼肌肉力量和平衡感，车身采用加厚优质碳钢，沉稳坚固，不生锈，不侧翻，免充气防滑轮胎，承重力强。		辆	6		工业
39	涂鸦柜	户外 二层平顶	尺寸≥140*95*120CM 材质：镀锌钢板， 静电喷涂工艺 板材厚度 0.8-2mm。带门锁，内嵌门把手，水平调节轮安装高度 73mm 脚杯直径 35mm。 一块隔板	个	6		工业
		户外 二层三角顶	尺寸≥140*95*150CM 材质：镀锌钢板， 静电喷涂工艺 板材厚度 0.8-2mm。带门锁，内嵌门把手，水平调节轮安装高度 73mm 脚杯直径 35mm。 一块隔板	个	3		工业
		户外 二层圆顶	尺寸≥140*95*150CM 材质：镀锌钢板， 静电喷涂工艺 板材厚度 0.8-2mm。带门锁，内嵌门把手，水平调节轮安装高度 73mm 脚杯直径 35mm。 一块隔板	个	3		工业
40	跑酷运动组合	幼儿园户外运动活动整体方案：1 册 规格：正 16 开，内容含户外运动活动基本类型与特点、教育目标、环境创设、材料配备与投放、活动的计划与组织、活动的观察、指导与评价等。1		套	2		工业
		活动使用手册：3 册（小、中、大班各 1 册） 规格：正 16 开，内容含跑酷运动活动对幼儿发展价值、教育目标、环境创设、沙水活动材料投放与维护、沙水活动的组织与实施、观察指导与评价等。					工业
		三角墩：4 个 1. 尺寸为 570*600*570mm（±10mm）。 2. 外包 1000D 支数 PVC 夹网布；内芯高弹海绵。 3. PVC 夹网布面料采用防紫外线涂层工艺，表面无杂点及污色。					工业

梯形墩：2 个 1. 尺寸为 1170*600*600mm（±10mm）。 2. 外包 1000D 支数 PVC 夹网布；内芯珍珠棉。 3. PVC 夹网布面料采用防紫外线涂层工艺，表面无杂点及污色。
半圆墩：6 个 1. 尺寸为 300*300*150mm（±10mm）。 2. 外包 1000D 支数 PVC 夹网布；内芯 EVA。 3. PVC 夹网布面料采用防紫外线涂层工艺，表面无杂点及污色。
跳马墩（第 4 级）1 个 1. 尺寸为 800*300*200mm（±10mm）。 2. 外包 1000D 支数 PVC 夹网布；内芯 XPE+海绵。 3. PVC 夹网布面料采用防紫外线涂层工艺，表面无杂点及污色。
跳马墩（第 3 级）1 个 1. 尺寸为 800*400*200mm（±10mm）。 2. 外包 1000D 支数 PVC 夹网布；内芯 XPE+海绵。 3. PVC 夹网布面料采用防紫外线涂层工艺，表面无杂点及污色。
跳马墩（第 2 级）1 个 1. 尺寸为 800*500*200mm（±10mm）。 2. 外包 1000D 支数 PVC 夹网布；内芯 XPE+海绵。 3. PVC 夹网布面料采用防紫外线涂层工艺，表面无杂点及污色。
跳马墩（第 1 级）1 个 1. 尺寸为 800*600*200mm（±10mm）。 2. 外包 1000D 支数 PVC 夹网布；内芯 XPE+海绵。 3. PVC 夹网布面料采用防紫外线涂层工艺，表面无杂点及污色。
1 号跳箱 2 个 1. 尺寸为 800*600*100mm（±10mm）。 2. 外包 1000D 支数 PVC 夹网布；内芯珍珠棉，表面无杂点及污色。
4 号跳箱：2 个 1. 尺寸为 800*600*400mm（±10mm）。 2. 外包 1000D 支数 PVC 夹网布；内芯珍珠棉。 3. PVC 夹网布面料采用防紫外线涂层工艺，表面无杂点及污色。
2 号跳箱：2 个 1. 尺寸为 800*600*200mm（±10mm）。 2. 外包 1000D 支数 PVC 夹网布；内芯珍珠棉。

	工业
	工业
	工业
	工业
	工业
	工业
	工业
	工业

3. PVC 夹网布面料采用防紫外线涂层工艺，表面无杂点及污色。
3 号跳箱：2 个 1. 尺寸为 800*600*300mm（±10mm）。 2. 外包 1000D 支数 PVC 夹网布；内芯珍珠棉。 3. PVC 夹网布面料采用防紫外线涂层工艺，表面无杂点及污色。
平衡木 1：4 个 1. 尺寸为 600*300*300mm（±10mm）；自身可横向连接延伸，还可与跳箱等组合使用。 2. 外包 1000D 支数 PVC 夹网布；内芯 EVA，硬度最高，稳定性最好。 3. PVC 夹网布面料采用防紫外线涂层工艺，表面无杂点及污色。
平衡木 2：2 个 1. 尺寸为 800*300*300mm（±10mm）；自身可横向连接延伸，还可与跳箱等组合使用。 2. 外包 1000D 支数 PVC 夹网布；内芯 EVA，硬度最高，稳定性最好。 3. PVC 夹网布面料采用防紫外线涂层工艺，表面无杂点及污色。
四折垫：2 张 1. 尺寸为 2465*630*50mm（±10mm）。 2. 外包 1000D 支数 PVC 夹网布；内芯 XPE。 3. PVC 夹网布面料采用防紫外线涂层工艺，表面无杂点及污色。
升降单杠：2 个 1. 尺寸为 930*1510*1510mm（±10mm）。 2. 镀锌钢管（型号 Q235，壁厚 2mm）， 3. 镀锌钢管整体静电喷涂，橘皮中皱纹；所有外露边缘倒圆角，打磨光滑。
百变窗：2 套 1. 长条带：1450*100*30mm（±10mm），短条带：800*200*20mm（±10mm）；需配合升降单杠使用。 2. 表面 PVC 夹网布；内芯珍珠棉。 3. PVC 夹网布面料采用防紫外线涂层工艺，表面无杂点及污色。
龟背：8 个 1. 尺寸为 398*392*211mm。 2. PP 材质。 3. 注塑工艺。
敏捷圈：16 个 1. 尺寸为 644*501*7mm。

	工业
	工业
	工业
	工业
	工业
	工业
	工业

45	办公椅	工学椅：96*50*50；加厚 8CM 坐垫；高回弹海绵；加粗钢管	把	25		工业
46	高低床	规格：200*90*180cm 1. 四根立柱：40*40*0.9mm 方管，国标方通，高度：1500mm，底端加装黑色防滑垫； 2. 上下床板架前后撑杆(上下各二条)，30*50*0.9mm，国标扁通； 3. 床头副撑用 25*25*0.7mm 方管； 4. 上下床板中间四根撑杆(上下各六条)，25*25*0.7mm，国标扁通； 5. 梯子选用 25*25*0.7mm 国标方管，中间加装防滑踏板，焊接部位牢固，表面处理平整，无光刺； 6. 上层扶手尺寸:25*25mm 国标方通,壁厚 0.7mm,切割打弯而成,长度为:900mm,高度为:250mm 以上,中间加焊二根 20*20mm 国标方通,间距均等.焊接后打磨平整； 7. 床板：床板采用 15mm 优质多层板，床脚套采用 PP 工程材料，床板必 7 到环保标准； 8. 工艺：全部采用一体化无毛刺切割及下料，尺寸精确，整齐耐用永不开裂。金属表面采用高科技打沙技术，静电喷塑处理附着力强，主体焊接采用二氧化碳保护焊，焊口表面不氧化、不腐蚀，坚固表面光泽度高不褪色、不脱落，下料、封边及打眼全部采用自动化流水线生产，尺寸精确封边牢固,漆面颜色为灰色。	张	2		工业
47	安保八件套	1. 坚固耐用，抗冲击力强 2. 橡胶棍：内置弹簧钢，可弯曲 3. 防爆盾牌：颜色：透明 材质：PC 尺寸：长宽≥500mm*900mm 厚度：≥4.2mm 4. 钢叉：尺寸≥2 米 5. 喷雾剂：常规 6. 防刺服：钢制防刺内胆，尺寸：均码，大小可调节 7. 手电筒：灯珠：T6、强光续航时间：2 小时 8. 防护手套：双丝	套	2		工业
48	器材柜	规格：85*35*180cm 采用加厚型 0.6mm 厚优质铁皮,冷压成型,静电喷塑，耐磨防刮花，防锈。双层连体，上层为对开玻璃门，设置两层内隔板。中间为双斗，下层为铁皮对开门，下层设置一层内隔板，颜色为灰色，焊点平整，表面光滑，喷塑均匀。	个	4		工业
49	平板诊查床	平板诊查床，规格尺寸：1880mm*600mm*670mm，床框采用 40mm*20mm*1.2mm 厚的矩管焊接；床腿采用圆形管焊接；床面采用厚的木板包覆以海绵和人造革制成	张	2		工业

50	血压计	规格：140*112*82mm，测量范围：0~299mmHg, 脉搏数：40-180/分，智能加压技术，血压偏高提示；附件：袖带、空气管、5 号干电池 4 节，使用说明书（附产品保证书、有害物质含有表，EMC 技术资料）	个	2		工业
51	听诊器	单用 A 型，镀铬耳挂，金属三通，橡胶导管，扁型听头。 听诊器上的膜片不应松动，内腔不得有裂纹砂眼。听诊器传音应清晰。	个	2		工业
52	视力表灯箱	标准对数 LED5m ;视力表灯箱采用 LED 光源及导光板，三划等长的正方形“E”字视标,光照度应达到 200~700Lx,铝合金外框,规格:900*300*10mm。电压:220V/50hz,输入功率: ≤60VA+15%, 带红绿视标，三合一含附件，分离式安全电源线。	个	2		工业
53	身高坐高计	机械式 身高量程 60~200cm，坐高量程 40~120cm，分度值 1mm，误差±2mm，重复性±2mm；底板：398*386*15mm、坐板：390*290*15mm；显示：刻度尺。刻度尺使用灵无分段、接活，刻度计不锈钢或铝合金制。	个	2		工业
54	体重计	1、最大称量：200kg。 2、最小称量：2kg。 3、分度值：100g。 4、显示：LCD（带背光）。 5、身高计测量范围：70cm~190cm。 分度值：0.5cm。 6、工作环境：相对温度 5℃~40℃、相对湿度≤90%RH。 储存环境：相对温度-25℃~50℃、相对湿度≤90%RH。 7、电源：专用适配器	个	2		工业
55	胸围尺	150cm，测量范围：0-150cm 材质：材质：ABS。．材质：PVC 塑料质，顶端粘附金属薄片；2. 双面刻度，分度值≤1mm，有效量程：≤1500mm。	个	4		工业
56	器械台（车）	不锈钢双层，带轮，500*400*850mm	个	2		工业
57	污物桶	黄色塑料, 医疗用脚踏式, 易清洗, 坚固耐用, 不易扁形; 30 升	个	8		工业
58	额温枪	规格：164*93*48mm 非接触式测温，测温距离 3-5cm、测温范围 32-42.9℃、三色背光，发烧提醒。	个	16		工业

59	手电筒	采用铝合金材质，用于眼睛检查，口腔检查，身体检查等，也可以用于常规照明	个	4		工业
60	滚筒洗衣机 10 公斤	10 公斤（精华清烘+智投盒+除菌）上排水，变频，一级能效。	台	2		工业
61	绘本室儿童半圆沙发	规格：直径 320cm，高度 60cm，±0.5cm 1. 材质：橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm； 2. 涂层：环保水性清漆； 3. 结构：3 个弧形结构，一面为坐柜带有软垫，底部为两格柜，另一面为弧形四格书架；2 个座椅底部为两格柜 4. 沙发软垫，坐感舒适，选用优质皮革，放心使用；★依据 GB/T 27717-2011《家具中富马酸二甲酯含量的测定》、GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》的检测标准，提供沙发关于富马酸二甲酯未检出，甲醛释放量≤0.025mg/m³，达到 ENF 级的第三方检测报告。	个	1		工业
62	绘本室桌子	规格：120*60*52cm，±0.5cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材； 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂； 3. 结构：桌面采用压边工艺，桌面边缘测量厚度不低于 2.8cm，桌面四边整体为半圆弧状。桌面底部中间两道托底撑，托底撑横截面规格为 2*3cm，托底撑长度 47.5cm，托底撑与桌面采用螺丝连接且螺丝无外露，桌面下有围边加固，厚度不低于 1.8cm。采用 5*5cm 的橡胶木桌腿，支撑稳固； 4. 五金件：桌面与桌腿采用优质五金件连接，弓形内塞角八孔定位； 5. 脚垫：桌腿底部配以 TPR 脚垫。	张	6		工业
63	绘本室椅子	规格：30*30*53cm，±0.5cm，坐高 28cm。 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材， 2. 涂层：环保水性清漆； 3. 结构：榫卯结构，椅面厚度不低于 1.6cm，椅腿为 2.2*5.0cm 的橡胶木腿，底部工字形横撑加固，横撑均为 2*2cm 橡胶实木，靠背带有镂空，增加趣味性的同时方便手拉移动； 4. 脚垫：椅腿底部配以 TPR 脚垫，	把	30		工业
64	玩水设备（沙水组合）	1、教师资源：（1）指导手册 1 本，尺寸：185*260mm，材质：纸质；（2）游戏图卡 1 套，尺寸：185*130mm，材质：纸质；（3）玩法视频 1 套； 2、管道件：（1）透明短管 20 根，外直径 50mm，长度 200mm，材质：塑料；（2）透明中管 30 根，外直径 50mm，长度 300mm，材质：塑料；（3）透明长管 20 根，外直径 50mm，长度 500mm，材质：塑料；（4）半圆长管 10 根，直径 100mm，长度 700mm（黄色），材质：塑料；	套	1		工业

		3、管道链接件：（1）2通直管6个，内直径50mm（蓝色），材质：塑料；（2）直角2通15个，内直径50mm（蓝色），材质：塑料；（3）斜角2通5个，内直径50mm（蓝色），材质：塑料；（4）3通（垂直）5个，内直径50mm（蓝色），材质：塑料；（5）3通15个，内直径50mm（蓝色），材质：塑料；（6）4通管5个，内直径50mm（蓝色），材质：塑料；（7）5通5个，内直径50mm（蓝色），材质：塑料；（8）6通5个，内直径50mm（蓝色），材质：塑料；（9）控水阀10个，内直径50mm（蓝色），材质：塑料；（10）进水漏斗（大）15个，大口内直径110mm/小口内径50mm（蓝色），材质：塑料； 4、沙水道具：（1）趣味水车2辆，尺寸：760mm*400mm*475mm（不含轮子高度），材质：木质；（2）小球30个，直径40mm（彩色随机），材质：eva；（3）玩沙组合：玩沙桌4套，尺寸：370mm*440mm*440mm，材质：塑料；（4）5L沙水桶（方形）20个，材质：塑料；（5）沙铲（大）20把，材质：塑料； 5、墙面组合：（1）洞洞板2块，金属洞洞板尺寸：1200mm*500mm、折边厚度20mm，材质：镀锌板；（2）防撞角20个，尺寸：40mm*40mm*12mm，材质：硅胶；（3）挂钩20个，材质：塑料； 6、木质玩具：（1）水轮1个，Φ280mm*145mm，材质：木；（2）筛网1个，尺寸：450mm*450mm*117mm，材质：木+金属网；（3）支架片10片，尺寸：154mm*110mm*15mm，材质：木； 7、辅材套装：（1）多功能方块积木30个，尺寸：120mm*120mm*120mm，材质：塑料；（2）小方片6个木色，尺寸：120mm*120mm*15mm，材质：塑料；（3）弧形片4个木色，尺寸：120mm*120mm*15mm，材质：塑料；（4）1孔片4个木色，尺寸：480mm*120mm*15mm；材质：塑料；（5）2孔片4个木色，尺寸：720mm*120mm*15mm，材质：塑料；（6）迷你棒30根木色，长80mm，直径25mm，材质：塑料； 8、布艺辅材：（1）密网格布2张，尺寸：1500mm*480mm，材质：网格+防水布；（2）投掷布2张，尺寸：1500mm*480mm，材质：防水布；（3）手套20双，彩色随机，材质：防水布+橡胶； 9、折叠收纳箱：5个，尺寸：600mm*400mm*320mm（灰色），材质：塑料；				
65	餐厅餐桌	规格：120*60*52cm，± 0.5cm 1. 材质：采用AA级橡胶木板材；★依据LY/T 2230-2013《人造板防霉性能评价》的检测标准，提供橡胶木关于防霉质量分级（至少包含出芽短梗霉、绳状青霉、宛氏拟青霉、萨氏曲霉、变幻青霉、产黄青霉等）不低于0级的第三方检测报告； 2. 涂层：环保水性漆，三底两面喷涂； 3. 结构：桌面采用压边工艺，桌面边缘测量厚度不低于2.8cm，桌面四边整体为半圆弧状。桌面底部中间两道托底撑，托底撑横截面规格为2*3cm，托底撑长度47.5cm，托底撑与桌面采用螺丝连接且螺丝无外露，桌面下有围边加固，厚度不低于1.8cm。	张	6		工业

		采用 5*5cm 的橡胶木桌腿，支撑稳固； 4. 五金件：桌面与桌腿采用优质五金件连接，弓形内塞角八孔定位； 5. 脚垫：桌腿底部配以 TPR 脚垫。				
66	椅子	规格：30*30*53cm，±0.5cm，坐高 28cm。 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材， 2. 涂层：环保水性清漆； 3. 结构：榫卯结构，椅面厚度不低于 1.6cm，椅腿为 2.2*5.0cm 的橡胶木腿，底部工字形横撑加固，横撑均为 2*2cm 橡胶实木，靠背带有镂空，增加趣味性的同时方便手拉移动； 4. 脚垫：椅腿底部配以 TPR 脚垫，	把	20		工业
67	壁挂音响	规格参数： 1. 额定功率：6W/10W 2. 峰值功率：15W 3. 输入电压：70V/100V 4. 灵敏度：94dB 5. 频率响应：150Hz-15KHz 6. 峰值声压级：95dB 7. 尺寸：275*185*120 8. 安装方式：挂壁式 9. 单元：6.5"全频 x1+2"高音 x1	个	6		工业
68	户外防水音柱	1. 额定功率:45W，最大功率:60W； 2. 灵敏度:100dB； 3. 最大声压级:100dB； 4. 单元:4"全频×4+号角高音×1； 5. 防水等级:IP66； 6. 尺寸：620X152X100mm；重量：4.65KG 7. 铝合金箱体，金属网面，全频喇叭声音清澈明亮，坚固耐用，外形美观，安装方便，适合户外全天候使用。	个	4		工业
69	功率放大器	1、高对比度 128X64 中文点阵屏，内置音源信息一目了然，自动屏保功能 2、内置高品质蓝牙解码芯片，音质完美，传输距离远，连接速度快 3、内置高品质 MP3 解码芯片 USB 接口，音质完美，兼容 MP3/WAV 等多种音频格式 4、内置高灵敏度收音解码芯片，收台清晰，抗干扰强，频段宽 5、MP3 可实现 4 种不同风格音乐播放，一键到位方便快捷 6、MP3 可实现多种播放模式，随机/单曲循环/全曲循环	台	1		工业

	7、MP3 内置 5 种音效模式, 适合不层次人群爱好 8、内置警报提示音输出, 有强切入优先, 并具备静音调节功能 9、内置高品质铃声提示音, 有强切入优先, 并具备静音调节功能 10、2 路 RCA 莲花线路输入 11、3 路话筒输入, 话筒 1 有强切入优先, 并具备静音调节功能 12、6 路分区音量及各输入通道音量独立调节 13、高低音调节 14、2 路 RCA 莲花混合输出 15、100V、70V 定压输出&4Ω-16Ω 定阻输出 16、输出具备短路、过流、过载保护及 LED 警示 17、内置自激、过热、开关机防冲击保护及 LED 警示 18、饱和失真及 LED 警示 19、信号电平指示 LED 20、内置智能温度检测驱动风冷, 采用低噪声风扇 21、内置红外对频接收头, 一键遥控功能				
--	---	--	--	--	--

2 标段

序号	产品名称	技术参数	单位	数量	参考示意图	中小企业划分标准所属行业
1	一体机	一、整机性能要求： 1. 整机采用金属结构一体化设计，外部无可见内部功能模块的连接线，表面无尖锐边缘或突起，整体设计安全，牢固，美观。 2. 显示尺寸：≥ 86 寸，显示分辨率：$3840(H) \times 2160(V)$；显示比例：16:9。 3. 整机尺寸：长$\geq 1945\text{mm}$，高$\geq 1160\text{mm}$。 4. 内置 2.2 声道扬声器，前朝向发声避免干扰，总功率$\geq 60\text{W}$。 5. 整机自带一体化高清摄像头，非外接摄像头不占用设备接口，外部无可见连接线，可拍摄不低于 1300 万像素数的照片，对角角度$\geq 135^\circ$。 6. ★整体要求：①亮度：$\geq 350 \text{ cd/m}^2$；对比度：$\geq 1000:1$；可视角度：$\geq 178^\circ$。②触摸精准度：$\leq 1\text{mm}$；光标速度：≥ 300 点/秒；响应时间$\leq 4\text{ms}$。③显示颜色：10bit, 1.07B Colors；透光率$>95\%$；色彩覆盖率：$\geq 130\%$。④整机在振动台上频率 5-50Hz，振动方向 X、Y、Z 三个方向的上下（6 度测试）≥ 60 分钟的振动试验，外观无损伤、破裂、部件松动，整机可正常运行。⑤抗强光测试：触摸屏在强光（$\geq 500\text{K LUX}$）照射下，触摸、书写功能正常操作。⑥屏幕表面采用$\leq 3.2 \text{ mm}$ 全钢化防眩光玻璃，表面硬度$\geq 9\text{H}$，使用$\geq 1.5\text{kg}$ 的钢珠≥ 2.0 米高度进行自由落体撞击测试，防护玻璃无损伤，功能无异常。（需提供由国家认可的第三方检验机构出具的有效检测报告进行佐证，检测报告的检测内容应当至少包含该项参数响应内容；检测报告须体现清晰可见的报告编号，且通过报告编号可在全国认证认可信息公共服务平台查询。） 7. 采用红外多点触摸感应技术，在 Windows 系统可支持≥ 40 点触摸，在 Android 系统可支持≥ 20 点触摸。 8. 安卓系统配置：安卓系统≥ 13.0，内存$\geq 4\text{G}$，存储内存$\geq 32\text{G}$。 9. ★前置≥ 9 个物理按键，至少具备电源、主页、护眼、信号源、触控、音量+、音量-、PC、自定义等按键功能。前置按键（除电源键外）须具备文字标识，方便用户识别。（需提供整机实物照片，照片需体现前置按键） 10. ★前置常用外接接口：USB 接口≥ 3 路、Type-C 接口≥ 1 路、HDMI 接口≥ 1 路、Touch USB 接口≥ 1 路。前置接口须具备防撞挡板保护，且须具备文字标识，方便用户识别。（需提供整机实物照片，照片需体现前置接口、挡板设计） 11. 整机具备前置 Type-C，通过 Type-C 接口实现音视频输入，外接电脑设备通过标准 Type-C 线连接至整机 Type-C 口，即可把外接电脑设备画面投到整机上，同时在整机上操作画面，可实现触摸电脑的操作，无需再连接触控 USB 线。当教学中使用外接电脑，外接电	台	23		工业

		脑的摄像头、麦克风无法满足教学需求时，外接电脑设备通过 Type-C 线连接至整机 Type-C 口，可直接调用整机内置的摄像头、麦克风、扬声器，在外接电脑可拍摄教室画面。 12. 整机前置 Type-C 支持给移动设备快速充电。 13. ★蓝光防护要求：RG0 级（满足 GB40070-2021 儿童青少年学习用品近视防控卫生要求的蓝光无危害等级），呵护师生双眼健康。（需提供由国家认可的第三方检验机构出具的有效检测报告进行佐证） 14. ★整机按照 ISO 9241-307:2008、ISO 9241-305:2008、ISO 9241-309:2008、GB/T 18978.307-2015、IEC 62471:2006、EN 62471:2008、GB/T 20145-2006 等相关规范进行测试，符合“无频闪效应”和“无蓝光危险”的要求。（需提供由国家认可的第三方检验机构出具的有效检测报告进行佐证，检测报告的检测内容应当至少包含该项参数响应内容；检测报告须体现清晰可见的报告编号，且通过报告编号可在全国认证认可信息公共服务平台查询。） 15. ★整机符合 IEC 62471 标准，通过蓝光危害等级测试，光化紫外数值$<0.0005W \cdot m^{-2}$，近紫外数值$<0.0001W \cdot m^{-2}$，蓝光 100 mrad FOV$<85W \cdot m^{-2} \cdot sr^{-1}$，视网膜热$<410$，红外辐射$<0.003W \cdot m^{-2}$。（需提供由国家认可的第三方检验机构出具的有效检测报告进行佐证，检测报告的检测内容应当至少包含该项参数响应内容；检测报告须体现清晰可见的报告编号，且通过报告编号可在全国认证认可信息公共服务平台查询。） 16. 前置接口及按键须具备文字标识，方便用户识别，避免误操作。 17. ★交互智能平板和 OPS 电脑产品分别通过平均无故障检测，交互智能平板 MTBF≥ 25 万小时，OPS 电脑 MTBF≥ 10 万小时。（需提供由国家认可的第三方检验机构出具的两份有效检测报告进行佐证（分别针对交互智能平板和 OPS 电脑），检测报告的检测内容应当至少包含该项参数响应内容；检测报告须体现清晰可见的报告编号，且通过报告编号可在全国认证认可信息公共服务平台查询。） 二、内置电脑模块： 18. 标准的 80 针可拔插式电脑 OPS 电脑，采用模块化电脑方案，PC 模块按压式插入整机，无任何裸露，无需工具即可快速拆卸电脑模块。 19. 处理器性能参考不低于：$\geq$Intel i5 十一代性能相当或以上；内存：$\geq 8GB$；硬盘：$\geq 256GB$ 固态硬盘； 20. 模块具有多个独立非外扩展的电脑 USB 接口：电脑上至少有 6 个 USB 接口（其中不少于 3 路 USB 3.0），具有独立非外扩展的视频输出接口：≥ 1 路 HDMI，≥ 1 路 DP。 二、教学魔方软件： 21. ★教学魔方软件具有自主知识产权（需提供计算机软件著作权登记证书佐证）。 （一）备课模式 22. 软件须支持使用方全体教师自行进行个人账号注册登录使用，可通过数字账号、扫描二				
--	--	---	--	--	--	--

		维码、手机验证码、硬件密钥方式（如绑定 U 盘）等多种方式登录教师个人账号以及通过验证码修改登录密码操作。 23. 软件为所有教师提供安全可靠的云存储空间，保证可随时存储、使用资源，无需携带 U 盘等硬件设备，每个账号的云端存储空间不少于 50G，无需任何操作即可获取。 24. 软件提供事项编辑处理功能，可创建/编辑/处理/查看事项，支持添加事项名称、时间、描述及附件等信息，逾期事项有红色感叹号标识，能够提醒教师及时处理事务，更好地组织和管理教学工作，提高工作效率，确保教学任务的顺利完成。 25. 软件提供全部事项列表，分别显示待处理和已处理事项，方便复盘工作。 26. 软件提供课表功能，可查看个人课表及授课班级课表，方便掌握教学安排及了解班级课程计划。 27. 软件提供通知功能，在接收到学校通知或其余用户分享文件时具有红点提示，可选择接收或拒绝。 28. 软件具备课程库功能，支持将备课内容同步到通用教材的章节目录之中或自建备课课程目录，并可导入课件、视频等多种格式资源，备课思路一目了然。 29. 软件具备资源中心模块，提供便捷、高效的资源管理方案，提供个人资源以及校本资源模块，并提供国家公共资源平台的链接跳转。 30. 个人资源支持不少于三种分享方式：支持校本分享，可直接分享到校本资源库的指定目录；支持定向精准分享，可精准推送至指定接收方账号云空间，接收方可在云空间接收并打开分享课件；支持一对多分享，可生成分享链接和二维码，接收方可点击链接或扫描二维码，通过网页方式浏览课件并获取课件，其中课件链接可设置访问有效期以及加密。 31. 可选择新建备课课件，或者直接将 PPT 导入到软件中进行备课，节约备课时间。 32. 备课模块采用类 PPT 界面，更大程度符合老师的日常使用习惯，节约学习时间。 33. 课件背景：提供不少于 35 个背景模板供老师选择；支持自定义更换各种纯色背景，提供不少于 18 种颜色选择，支持使用吸管工具吸取电脑上任意位置的颜色作为背景；支持使用图片作为课件背景，设置后支持进行主题应用，一键替换所有页面，保证课件页面的风格统一。 34. 学科工具：提供丰富的学科工具，数量不少于 15 种，并至少包含以下学科工具：（1）语文学科：具备汉字、拼音、古诗词、注音等学科工具；（2）数学学科：具备形状、几何、公式、函数、统计图表、数学画板等学科工具；（3）英文学科：具备四线三格、英汉词典等学科工具；（4）物理学科：具备物理线图学科工具；（5）化学学科：具备化学方程式、元素周期表等学科工具；（6）地理学科：具备星球工具。 35. 仿真实验：提供初高中的物理、化学和生物的仿真实验。 36. 课堂活动：具备≥9 种类型的课堂趣味活动，包括但不限于分类、配对、趣味选择、争分夺秒、看题填词、翻翻卡、比大小、连词成句、判断对错等，每种课堂活动类型均提				
--	--	--	--	--	--	--

		供≥12 种游戏模板。 (二) 授课部分 37. 为方便老师使用，备课页面具有授课开始按键，可快速切换备授课模式； 38. 在授课模式下，支持导入 PPT、图片、音频、视频等进行演示。 39. 支持将授课课件及板书内容一起导出为图片。 40. 画笔工具：具备多种笔触类型，至少支持软笔、铅笔、钢笔、图案笔、纹理笔、荧光笔、智能笔、文字笔、手势笔等不少于 9 种笔触，部分笔尖的粗细、颜色可实时进行调整。其中智能笔能将手绘的直线、圆弧、圆形、三角形、矩形、不规则多边形，自动识别为标准图形；文字笔能将手写的中文、英文、数字自动识别为印刷体；使用手势笔能够自动识别手势为前翻页、后翻页、放大镜、聚光灯等功能，并能够快速实现擦除，为节约学习成本，点击手势笔时，软件自动出现各种手势对应的功能。 41. 选择工具：根据教学需要老师可以选择单一对象，或者框选多个对象进行移动、放大、缩小、旋转，也可以对选中的对象进行置顶、克隆、删除等操作。 42. 擦除功能：为了满足不同擦除需要和便捷性，提供按点擦除和一键清屏功能，除了擦除画笔的笔迹，也可以支持手势擦除，同时板刷支持调整大小。 43. 投屏：在授课过程中，教师可随时打开手机，通过扫描授课模式下的投屏码进行投屏，平时不使用时，投屏码隐藏在页面底端，不遮挡显示内容。 44. 通用工具：至少提供形状、放大镜、聚光灯、遮幕、板中板、计时器、截图、微课录制、计算器等通用工具。 45. 学科工具：可在授课过程中调取学科工具，至少提供汉字、拼音、古诗词、函数、几何、英汉字典、画板、星球、尺规等学科工具。 (三) 移动授课助手 46. 移动授课助手需支持 android、IOS 系统手机使用； 47. 支持手机号码登录、微信登录两种登录方式；为方便用户使用，移动授课助手与大屏白板软件使用统一身份认证； 48. 云课件：在手机上登录账号后，支持以列表的方式查看该账号里所有的云课件，并支持打开其中某份课件在线预览，预览时支持显示缩略图目录，支持通过缩略图目录跳页。可对课件进行分享、重命名、移动和删除操作；支持课件批量移动、删除。无需拷贝课件，大屏端云课件内容与手机保持一致。 49. 课件分享：支持在手机端分享老师备课课件，可一键分享至微信、朋友圈、QQ，或使用链接进行分享；同时其他老师分享给自己的课件，也可以在云课件中进行接收和保存；通过扫码等方式获取课件后，在课件列表下拉刷新即可显示待接收课件，选择所需课件点击接收，即可将该课件接收至个人的云课件列表。 50. 移动授课：可在手机端选择任意课件开始授课，支持预览课件缩略图，可在缩略图任意选择播放页面，或使用按键实现上下翻页；同时可通过手机对播放页面进行远程批注、				
--	--	--	--	--	--	--

		擦除等操作，操作过程同步显示在大屏上，方便老师走动教学使用，移动授课时支持不少于 6 种颜色、3 种笔迹批注选择。 51. 手机投屏：可将手机屏幕内容实时投影到电脑端。 52. 资料夹：移动授课助手自带资料夹，可将实时拍摄照片、手机上存储的图片、音视频资源等内容存储在资料夹中，只需要登录同一账号即可下载之前保存的文件内容，即使手机丢失也不影响资料的使用。 53. 回收站：老师误删除的课件及其他资源，可在回收站中找到并恢复，找回期限不少于 30 天。 四、演示助手软件： 54. 无需打开其他任何软件，播放 PPT 时即可实现书写、擦除功能，支持书写颜色自定义、全屏擦除等功能。 55. 利用书写工具进行批注，批注后的内容能跟随文档同步移动和缩放，支持将文档内的批注保存到文档中，并存储在本地。 56. 无需打开其他任何软件，播放 PPT 时即可支持板中板功能：支持调用板中板辅助教学，可直接批注及加页，不影响课件主画面。 57. 无需打开其他任何软件，播放 PPT 时即可支持将课件内容直接生成二维码分享。 58. 无需打开其他任何软件，播放 PPT 时即可调用放大镜，并且支持在板中板上调用放大镜。 五、物联集控软件： （一）系统部署： 59. 系统架构：系统采用 B/S 混合云架构设计，无需本地额外部署服务器等设备，即可支持对教学信息化设备运行数据的监测。 60. 使用环境：支持在包括但不限于 Windows、Linux、Android、IOS 等操作系统通过网页浏览器登录操作。 61. 设备绑定：采用一校一码的认证机制，系统自动生成学校专属识别代码，支持设备输入专属代码及设备放置位置信息，即可接入管理平台进行远程管理与控制。 62. 账号登录：提供多种身份识别方式，支持通过账号登录、微信绑定扫码登录等。 （二）数据统计： 63. 学校管理信息：支持远程统计学校的管理设备数（包含已管理设备数以及剩余可关联设备数）、开机设备数、设备异常数等设备数据。 64. 设备使用情况：支持远程监测设备的硬件使用情况，至少支持以统计图表的形式查看昨天、近 7 天以及近 30 天等不同维度的设备使用分布情况、开机长时间未使用情况等设备数据。 65. 软件使用情况：支持远程监测设备的软件使用情况，至少可统计昨天、近 7 天以及近 30 天等不同维度的日均使用时长、软件排行、软件使用点击次数、软件使用点击率、				
--	--	---	--	--	--	--

		软件使用次数日增长率等设备数据。 （三）设备巡视： 66. 并行管理：支持并行管理多台终端，可实时展示不少于 6 台设备的使用状态以及设备运行画面。 67. 快速定位：可根据设备开关机状态分组，快速定位对应设备进行定向精准管理。 68. 设备巡视：支持不少于 6 台设备的缩略预览以及单设备全屏查看，并支持远程关机、锁屏、解锁、发布信息、巡视备注等巡视操作。 69. 巡视记录：支持记录巡视过程中产生的巡视备注、信息等情况，包含操作时间、巡视人等数据以便自定义筛查管控。 70. 巡视日志：记录所有的巡视历史记录以供管理溯源。 （四）设备管控： 71. 远程指令：可远程控制设备关机、重启、解锁屏、打铃，支持单台控制以及批量管控两种方式；支持对设备的关机、解锁屏、打铃进行即时、循环、定时操作。 72. 指令计划列表：支持对循环、定时操作等计划指令操作的列表统计，可对计划进行查询、删除操作。 73. 指令管理：可记录指令执行结果以及异常执行结果。 74. 磁盘清理：支持批量清理磁盘，至少包含清理文件夹、清理系统盘垃圾、迁移系统盘大文件、格式化磁盘等四种方式，满足不同场景的使用需求。 （五）信息发布： 75. 消息通知：具备动态文字滚动公告远程推送功能，支持跑马灯、全局弹窗、桌面常驻等三种播放方式，支持对文字颜色、粗细及播放次数、推送时间进行设置；支持消息模块进行自定义编辑文本模板，便于快速调用。 76. 文件传输：支持不限文件类型的批量下发文件。 77. 倒计时发布：支持批量发布倒计时，可自定义事件名称、设置下发日期，协助教学氛围构建。 （六）系统管家： 78. 部署简单，设备连通互联网，输入对应学校编码，即可完成部署。 79. 窗口支持最小化隐藏，不影响教师日常使用。 80. 一键查看设备连接信息，包含 Windows/office 版本、CPU、内存、硬盘、显卡、显示器、网卡、摄像头等。 81. 支持系统盘瘦身，确保设备运行流畅。 82. 确保绑定的稳定性，设备解绑需输入管理员密码。 六、幼教教学软件： 83. 系统资源严格依据《3-6 岁儿童学习与发展指南》与《幼儿园指导纲要》编制而成，资源内容涵盖健康、语言、社会、科学、艺术等五个领域。				
--	--	---	--	--	--	--

		84. 系统主要分为资源和应用两大特色教学功能。 85. 应用包括：电子白板、点视云。 86. 资源包括：主题课程、特色课程、教学云课、活动方案、乐园。 87. 系统提供相对成体系的课程，不仅仅是课件，老师授课一键调用资源及其方便简单。 88. 系统提供的主题课程，支持电子书、课程动画，并具有快乐互动、教学目标、教学计划、导入活动、活动延伸、游戏王国、遮屏等拓展功能。包含不少于 5 套课程共 210 册，其中整合课堂类课程 48 册，分科课堂类课程 42 册，多元智能类课程 40 册，主题游戏课程 40 册，主题活动课程 40 册。 89. 系统提供的特色课堂，支持电子书、课程动画，并具有歌曲、游戏、表演、诵读、律动、画笔、遮屏等拓展功能。包含 9 套课程共 68 册，其中礼仪安全课程 8 册，国学经典课程 8 册，分级阅读课程 48 册，才艺课堂课程 6 册，手指操课程于 6 册，儿童专注力课程 8 册，幼小衔接课程 8 册。 90. 系统提供教学云课，包含“示范课”、“说课”、“教案”三大教学资源。其中“示范课”讲课资源不少于 120 个视频，方便老师快速了解课程的设置以及授课方式方法；“说课”资源不少于 130 个视频，包含创意绘本和专注力的视频讲解；“教案”资源不少于 82 套，包括主题课程和特色课程配套教师用书 PDF，支持老师下载电子档保存携带。 91. 系统提供活动方案，包含“区角活动”、“游戏活动”、“节日活动”、“环创活动”、“图库资源”5 大类幼儿园辅助资源，；其中 4 大活动不少于 110 个，图库资源不少于 500 张，让课程更丰富，教学更简单。 92. 系统乐园版块提供视频资源，包括国学经典、行为习惯、儿歌童谣、少儿舞蹈、品格培养、逻辑思维、幼儿才艺、童话故事、启蒙双语小百科、百科知识、拼音汉字等 11 大类，不少于 3000 余个视频资源。 93. 系统提供的电子白板支持白板软件教学，可以进行书写、擦除、重点标注等，支持调整笔的粗细和九种以上字体颜色自定义，支持保存、撤销白板教学内容。 94. 系统提供家园共育功能模块，支持主题和特色课程老师扫码分享每天教学课程，家长轻松了解孩子每天学习内容；家庭端有完善的课程教育目标，课程学习建议，轻松实现家校互动。 95. 系统资源涉及到 flash、swf、jpg、png、mp3、mp4 共计 6 种媒体类型，幼教系统资源总大小在 90G 以上。 96. 软件应为单机安装版本，在无网情况下《主题课程》《特色课程》《活动资源》能够满足能正常使用。 97. 软件安装便捷，支持一键式安装，用户可实现自行安装。				
2	电钢琴	键 盘：88 键力度触感标准键盘 显 示：多功能 LED 数码显示 数 字 键：0-9，+/-，等 12 个通用选择钮	台	15		工业

		复音数: 32 音色: 479 种音色, 包括 128 种 GM 标准 PCM 音色、19 种民族音色、12 组键盘打击乐音色 (包括 1 组民族打击乐和 1 组效果音色) 音色控制: 延音, 微调, 力度 效果: 8 种混响类型, 混响深度调节, 混响开关; 8 种合唱类型, 合唱深度调节, 合唱开关 节奏: 203 种节奏风格, 包括 11 种民族节奏 伴奏控制: 同步, 启动/停止, 前奏/尾奏, 间奏, 伴奏音量, 伴奏速度 键盘控制: 正常, 单指和弦, 多指和弦, 键盘分离 示范曲: 85 首 (含 80 首中、小学音乐教育学习歌曲) 播放学习歌曲时可选择隐去旋律部分或伴奏部分进行演奏练习 录音功能: 录音、放音、断电保存 记忆存储: 4x4 组面板设置存储 接口: 电源, 耳机, 踏板, 线路输出, MIDI 输出 喇叭: YD120- 15: 10W *4Ω *2 琴凳: 尺寸: 53*32*47: 重量: 6.7kg, 材质: 木质, 凳面采用皮革面料, 内置高回弹海绵, 带收纳书箱, 防滑防地板损伤脚钉				
3	幼儿桌	规格: 120*60*46cm 1. 材质: 整体采用橡胶木材质, 质地坚硬, 更耐磨, 2. 结构: 桌面采用压边工艺, 桌面边缘测量厚度不低于 2.8cm, 桌边上下均倒圆角处理, 桌面四边整体为半圆弧状。桌面底部中间两道托底撑, 托底撑横截面规格为 2*3cm, 托底撑长度 47.5cm, 托底撑与桌面采用螺丝连接且螺丝无外露, 托底撑人体接触面均倒圆处理, 光滑无毛刺, 桌面下有围边加固, 厚度不低于 1.8cm。采用 5*5cm 的橡胶木桌腿, 支撑稳固; 3. 涂层: 采用环保水性清漆, 凸显木材纹理, 三底两面喷涂而成, 手感光滑, 经久耐用, 4. 五金件: 桌面与桌腿采用优质五金件连接, 弓形内塞角八孔定位, 安装简便又稳固, 经久耐用, 5. 脚钉: 桌腿底部配以 TPR 脚钉, 减震防噪, 保护桌腿及地面材料。 6. 整体: ★依据 GB/T 40908-2021 《家具产品及其材料中禁限用物质测定方法阻燃剂》的检测标准, 提供幼儿桌关于多溴联苯、多溴二苯醚均未检出的检测报告;	张	67		工业
4	幼儿椅	规格: 30*30*50cm 1. 材质: 整体采用橡胶木材质, 木质纹理细腻、耐磨, 环保耐用, 2. 结构: 榫卯结构, 座面厚度不低于 1.6cm, 椅腿为 2.2*5.0cm 的橡胶木腿, 底部工字形横撑加固, 横撑均为 2*2cm 橡胶实木, 靠背带有镂空, 增加趣味性的同时方便手拉移动;	把	220		工业

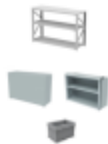
		3. 涂层：采用水性清漆，三底两面喷涂而成，安全、无毒无味； 4. 脚钉：椅腿底部配以 TPR 脚钉，减震防噪，保护椅腿及地面材料，环保无毒，★依据 GB/T 528-2009《硫化橡胶或热塑性橡胶拉伸应力应变性能的测定》、GB/T 9867-2008《硫化橡胶或热塑性橡胶耐磨性能的测定（旋转辊筒式磨耗机法）》的检测标准，提供脚垫关于拉伸强度$\geq 25\text{MPa}$、耐磨性能$\geq 80\text{mm}^3$的检测报告 5. 整体：★依据 GB/T 36022-2018《木家具中氨释放量试验方法》、GB/T 40971-2021《家具产品及其材料中禁限用物质测定方法多环芳烃》的检测标准，提供幼儿椅关于氨释放量未检出，18 种多环芳烃未检出的检测报告。				
5	标准三格柜	规格：120*30*80cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm，纹理细腻，不易变色； 2. 结构：上下三格结构，柜体采用踢脚板加固，不易变形； 3. 涂层：采用水性清漆，环保无毒； 4. 脚钉：贴地处装有塑料脚钉，既防潮又保护地面材料。 5. 整体：★依据 GB/T 1741-2020《漆膜耐霉菌性测定法》、LY/T 1926-2020《人造板与木(竹)制品抗菌性能检测与分级》的检测标准，提供柜子关于耐霉菌性等级（至少包含桔青霉、绿色木霉、球毛壳霉、绿粘帚霉、长枝木霉）不低于 0 级，抗菌率-福氏志贺氏菌$\geq 99\%$的检测报告；	个	38		工业
6	标准六格柜	规格：120*30*80cm 1. 材质：采用 AA 级橡胶木板材，厚度不低于 1.6cm，纹理细腻，不易变色，防腐处理，经久耐用； 2. 结构：上下三层六格结构，柜体采用踢脚板设计，既增加了稳定性，又可以防止杂物进入柜底，结构搭配合理稳定，不易变形； 3. 涂层：采用水性清漆，环保无毒，三底两面喷涂工艺，漆面耐磨耐污易清洁；★提供油漆关于抗病毒率-手足口病毒(EV71)$\geq 90\%$，抗病毒活性计算-腺病毒(ADV41)$\geq 90\%$的检测报告 4. 脚钉：贴地处装有塑料脚钉，既防潮又防止板材磨损及划伤地面材料。	个	39		工业
7	幼儿专用直饮水机	10. 功率：$\geq 2\text{KW}$； 11. 电源：220V，50Hz； 12. 出水方式：二龙头出水，2 温开； 13. 出水量：温开水 80L/H； 14. 热胆容量：$\geq 18\text{L}$，采用食品级 304 不锈钢材质，保证饮水健康。提供涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件。 15. 外形尺寸：650*470*1050mm（$\pm 10\%$）； 16. 采用 5 级反渗透过滤系统(PP 棉、颗粒炭、炭棒、RO 膜)，净水流量 1.05L/min，额定	台	16		工业

		总净水量≥4000 升; 17. 水胆材质: 食品级 304 不绣钢 1.0MM 厚 18. 外壳材质: 整机采用不绣钢				
8	双开门口杯架	规格: 83*30*100cm, ±0.5cm 1. 材质: 采用 AA 级橡胶木板材, 厚度不低于 1.6cm; 2. 涂层: 环保水性漆, 三底两面喷涂工艺; 3. 结构: 产品全部圆弧倒角, 背板扣槽式安装, 四角无裸露, 底部为两格储物空间, 两扇对开门, 有效阻隔蚊虫沙尘, 产品内部上下分为 6 层, 每层可存放 7 个, 可容纳 42 个水杯的空间, 每个口杯位置独立, 避免交叉感染, 隔板采用负离子板材; 4. 整体: ★依据 QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》的检测标准, 提供口杯架关于抑菌率(至少包含白色念珠菌(白色假丝酵母菌)、肺炎克雷伯氏菌、金黄色葡萄球菌等)≥99%的检测报告	个	3		工业
9	双面毛巾架	规格: 105*40*115cm, ±0.5cm 1. 材质: 多层板 2. 涂层: 环保水性漆, 三底两面喷涂; 3. 结构: 双面三层毛巾架, 每层等间距设置 7 个挂钩位置, 可供 42 个小朋友使用, 挂钩左右间距不小于 15cm, 最底层离地不低于 40cm, 挂钩上方有放置名片区域; 4. 其他: 底部安装脚轮, 选用优质万向轮; 5. 整体: ★依据 GB/T 36022-2018《木家具中氨释放量试验方法》、GB/T 40971-2021《家具产品及其材料中禁限用物质测定方法多环芳烃》的检测标准, 提供毛巾架关于氨释放量未检出, 18 种多环芳烃未检出的检测报告。	个	3		工业
10	书架	规格: 80*35*80cm, ±0.5cm 1. 材质: 采用 AA 级橡胶木板材, 厚度不低于 1.6cm; 2. 涂层: 环保水性漆; 2. 结构: 双面书架, 一面为三层书架, 一面为单层书架, 书架底部踢脚板设计, 整体采用拼板胶加固; 4. 整体: 外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处, 均无锐利的棱角、毛刺以及五金部件露出的锐利尖端, 所有接触人体的边棱均为倒圆角。	个	2		工业
11	折叠椅加书写板	1. 钢架采用圆方管 32.3*19.2*1.2 厚冷拉钢管经除油, 烤漆处理, 横管加粗 1.5 厚, 坚固防锈, 1 条钢丝保护增加拉力 2. 靠背全新 PP 材质一体成型, 加厚条纹网, 透气抗拉力强 靠背与钢架直接连接 5 公分, 螺丝固定 3. 扶手采用 PP 材质, 螺丝加固 4. 座包高密度海绵, 经久耐用, 可整体折叠, 多张排列节省空间	个	600		工业

		5. 脚塞为尼龙材质，防滑耐磨 6. 配铝合金旋转件写字板，承重 15KG, 带笔槽和隐藏式的水杯架				
12	户外游戏区（多功能大型建构游戏材料，含收纳柜）-游戏材料	第 1 箱： 两孔短条积木（灰色） 32 块 规格：260*130*130mm（±3mm），灰色 材质：EPP 第 2 箱： 两孔短条积木（棕色） 32 块 规格：260*130*130mm（±3mm），棕色 材质：EPP 第 3 箱： 两孔短条积木（绿色） 32 块 规格：260*130*130mm（±3mm），绿色 材质：EPP 第 4 箱： 六孔长板积木（棕色） 16 块 规格：780*130*65mm（±5mm），棕色 材质：EPP 四孔短板积木（棕色） 16 块 规格：520*130*65mm（±5mm），棕色 材质：EPP 第 5 箱： 六孔长板积木（绿色） 16 块 规格：780*130*65mm（±5mm），绿色 材质：EPP 四孔短板积木（绿色） 16 块 规格：520*130*65mm（±5mm），绿色 材质：EPP 第 6 箱： 半圆柱积木（棕色） 8 块 规格：260*259*130mm（±3mm），棕色 材质：EPP 半圆柱积木（绿色） 8 块 规格：260*259*130mm（±3mm），绿色 材质：EPP 第 7 箱： 方形积木 12 块 规格：260*260*130mm（±3mm），棕色 材质：EPP 四分之一环形积木 12 块 规格：259*259*130mm（±3mm），棕色 材质：EPP 半球积木 12 块 规格：128*128*59mm（±3mm），灰色 材质：EPP 第 8 箱： 圆形积木 12 块 规格：259*259*65mm（±3mm），棕色 材质：EPP 拱桥形积木 6 块 规格：520*260*130mm（±5mm），棕色 材质：EPP 四分之一圆形积木 6 块 规格：259*259*130mm（±3mm），绿色 材质：EPP 二分之一环形积木 6 块 规格：519*260*130mm（±5mm），灰色 材质：EPP 第 9 箱： 梯形积木 12 块 规格：260*245*130mm（±3mm），棕色 材质：EPP ★产品需符合 GB6675.1-2014《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》、GB6675.3-2014《玩具安全第 3 部分：易燃性能》、GB6675.4-2014《玩具安全第 4 部分：特定元素的迁移》。 大三角积木 6 块 规格：487*253*130mm（±3mm），棕色 材质：EPP 小三角积木 6 块 规格：245*245*130mm（±3mm），绿色 材质：EPP	套	1	        	工业

第 10 箱： 十二孔长条积木 6 块 规格：780*260*130mm（±5mm），灰色 材质：EPP
第 11 箱： 十二孔长条积木 6 块 规格：780*260*130mm（±5mm），灰色 材质：EPP
第 12 箱： 八孔长条积木 12 块 规格：1040*130*130mm（±5mm），灰色 材质：EPP
第 13 箱： 四孔短条积木 18 块 规格：520*130*130mm（±5mm），绿色 材质：EPP
第 14 箱： 锥形积木 4 块 规格：248*248*200mm（±3mm），绿色 材质：EPP 半圆台积木 4 块 规格：507*253*260mm（±5mm），绿色 材质：EPP
第 15 箱： 螺丝 16 个 规格：47*47*72mm，棕色 材质：PC+ABS，玻纤 小球 20 个 规格：直径 35mm，蓝色 材质：PVC 长连接棒 30 根 规格：管身 322*40*40mm，绿色 材质：ABS 短连接棒 24 根 规格：管身 192*40*40mm，棕色 材质：ABS 软管 6 根 规格：收缩后尺寸约为 320*54*54mm；管身半透明，转接头棕色 材质：ABS，PP 车轴 6 根 规格：420*31*31mm，棕色 材质：ABS
第 16 箱： U 形连接塞（灰色） 20 个 178*130*48mm，灰色 材质：HDPE U 形连接塞（绿色） 20 个 178*130*48mm，绿色 材质：HDPE. ★产品需符合 GB6675.1-2014《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》、GB6675.3-2014《玩具安全第 3 部分：易燃性能》、GB6675.4-2014《玩具安全第 4 部分：特定元素的迁移》。 短连接塞（灰色） 80 个 70*48*48mm，灰色 材质：HDPE 短连接塞（绿色） 80 个 70*48*48mm，绿色 材质：HDPE
第 17 箱： 波浪形装饰片 6 片 规格：1040*130*5mm（±10mm），橙色 材质：EVA 弧形装饰片 2 片 规格：1040*390*5mm（±10mm），橙色 材质：EVA 窗帘形装饰片 4 片 规格：1040*260*5mm（±10mm），绿色 材质：EVA 软棒（绿色） 18 根 规格：直径 42mm，长度 1200mm（±10mm），绿色 材质：EVA 软棒（黄色） 18 根 规格：直径 42mm，长度 1200mm（±10mm），黄色 材质：珍珠棉 短条装饰片（绿色） 8 片 规格：520*130*5mm（±5mm），绿色 材质：EVA 短条装饰片（黄色） 8 片 规格：520*130*5mm（±5mm），黄色 材质：EVA

	工业
	工业
	工业
	工业
	工业
	工业
	工业
	工业

		螺旋桨形装饰片 6 片 规格: 585*585*5mm (±5mm), 绿色 材质: EVA 方形装饰片 (绿色) 4 片 规格: 520*520*5mm (±5mm), 绿色 材质: EVA 方形装饰片 (黄色) 4 片 规格: 520*520*5mm (±5mm), 黄色 材质: EVA 半透明涂鴉片 8 片 规格: 520*260*0.5mm (±5mm), 半透明 材质: PP				
		第 18 箱: 遮阳布 2 片 规格: 4000*2700mm (±20mm), 主体绿色 材质: 牛津布 幼儿园户外游戏活动整体方案: 1 册 规格正 16 开 材质: 纸质 使用手册: 3 册 (小、中、大班各一册) 规格正 16 开 材质: 纸质 活动游戏图册: 3 册 (小、中大班各一册) 规格正 8 开 材质: 纸质				工业
	收纳柜	收纳架: 外尺寸不小于 2100*650*1365mmmm, 3 层, 由层板、立柱、横梁组合而成; 层板尺寸 965*608*28mm, 壁厚 0.5mm。层板背面需要折弯结构。立柱尺寸 650*80*1365mm, 壁厚 1.0mm。立柱上固定确保结构稳固, 且立柱顶端与层板平齐; 横梁尺寸 2015*40*130mm, 壁厚 1.2mm。上、中、下横梁卡口结构不同, 其中上横梁卡口与横梁顶部齐平, 中横梁卡口上、下露出部分距离相同, 下横梁卡口与横梁底部齐平。 2. 钢号 Q235。 3. 焊接牢固, 无尖锐角, 保证坚固耐用。 防尘罩: 1. 2115*655*1300mm, 防尘罩两侧各有一条宽 50mm 魔术贴绒面, 打开外露时安全; 在魔术贴固定的内侧, 各有 3 对内绑带, 使防尘罩两侧固定的更贴合 2. 600D 牛津布。 3 图案为丝印工艺, 版面柔软印压小, 墨层覆盖力强, 附着力强。防水等级 4 级 (防水溅不防雨), 剪裁与收纳架 A 结构贴合, 车缝线直。 4. 收纳筐: 535*355*345mm, pp 材质				工业
13	幼儿单人 三轮脚踏 车	规格: 86*54*63cm 材质: 橡胶+金属 在行驶中通过活动下肢锻炼肌肉力量和平衡感, 车身采用加厚优质碳钢, 沉稳坚固, 不生锈, 不侧翻, 免充气防滑轮胎, 承重力强。	辆	3		工业
14	幼儿双人 脚踏车	规格: 120*58*66cm 材质: 橡胶+金属 在行驶中通过活动下肢锻炼肌肉力量和平衡感, 车身采用加厚优质碳钢, 沉稳坚固, 不生锈, 不侧翻, 免充气防滑轮胎, 承重力强。	辆	2		工业
15	幼儿出租 车	规格: 97*68*63cm 材质: 橡胶+金属 在行驶中通过活动下肢锻炼肌肉力量和平衡感, 车身采用加厚优质碳钢, 沉稳坚固, 不生锈, 不侧翻, 免充气防滑轮胎, 承重力强。	辆	2		工业

16	幼儿三轮滑板车	规格：90*34*60cm 材质：橡胶+金属 在行驶中通过活动下肢锻炼肌肉力量和平衡感，车身采用加厚优质碳钢，沉稳坚固，不生锈，不侧翻，免充气防滑轮胎，承重力强。	辆	3		工业
17	幼儿玩沙玩水探究游戏材料	148 件沙水组合 一、材质：PE、PP、金属； 二、工艺：磨圆角、光滑无毛刺 三、详细参数 1. 水车 1，塑料 HDPE, 长 93cm;宽 43cm;高 38cm 1 个； 2. 水车 2，塑料 HDPE, 长 63cm;宽 43cm;高 32cm 1 个； 3. 立板 1，材质：PP, 厚：1.5 cm 宽 1：20 cm 宽 2：28 cm 高：36.6 cm, 4 个； 4. 立板 2，材质：PP, 厚：1.5 cm 宽 1：20 cm 宽 2：28 cm 高：52.8 cm, 4 个； 5. 立板 3，材质：PP, 厚：1.5 cm 宽 1：20 cm 宽 2：28 cm 高：68 cm, 4 个； 6. 立板 4，材质：PP, 厚：1.5 cm 宽 1：20 cm 宽 2：28 cm 高：83.1 cm, 4 个； 7. 鱼板，材质：PP, 厚：1.5 cm 长：39.4 cm 高：15 cm, 16 个； 8. 挡水板，材质：PP, 厚：1.5cm 长：50 cm 宽：40.5 cm, 2 个； 9. 水泵 1，金属，dn48, 2 个； 10. 剖面管 1，pvc, 长：100 cm, 10 个； 11. 剖面管 2，PVC, 长：150 cm, 5 个； 12. 剖面管 3，pvc, 长：200 cm, 2 个； 13. 管道 1，透明 pc, 长：100 cm, 5 个； 14. 管道 2，透明 pc, 长：150 cm, 5 个； 15. 水龙头连接器，塑料，4 分，5 个； 16. 软管，直径 2.5cm, 长度 25cm, 2 个； 17. 硅胶管，内径 1cm, 总长度 4000cm, 1 个； 18. 双通，pvc, 10 ×17 ×17 cm, 2 个； 19. 三通，pvc, 10*15*20cm, 2 个； 20. 塞子，pvc, 10 ×10 ×8 cm, 2 个； 21. 管帽，pvc, 4 个； 22. 铲子（小），不锈钢，34 cm×7 cm, 17 个； 23. 铲子（大），不锈钢，65 cm×14 cm, 3 个； 24. 筛网（小），不锈钢，直径 15 cm, 20 个； 25. 筛网（中），不锈钢，直径 20 cm, 10 个； 26. 筛网（大），不锈钢，直径 25 cm, 5 个； 27. 沙桶，不锈钢，直径 25cm, 5 个；	套	1		工业

		28. 水车袋, 5 个。 共计 148 件				
18	西侧户外玩具（定制）1	规格：20.3*4.1* 5.2m 按实际场地定制，整体结构至少包含：单层圆形大平台 1 组、双层圆平台 1 组、绳网钻爬架 2 组、螺旋滑梯 1 组、螺旋筒滑 1 组、拱桥 1 组、绳网轮胎过桥 1 组、木板过桥 1 组、绳网钻笼 1 组、弧形走梯 1 组、攀爬架 1 组、爬梯 1 组、彩色阳光装饰顶 2 组、悬挂功能件 1 组（吊环、攀爬绳、秋千、拳击袋、软梯等）、拱形彩色装饰门 1 组、装饰件 2 个等 1. 铁制部件：整体为钢架结构，面层铺设花梨木板，主立柱采用直径 114mm、厚 2mm 镀锌钢管，平台主支撑采用 8*4cm、4*6mm 镀锌钢管，护栏采用直径 32mm、25mm 镀锌钢管，所有铁件部分采用二氧化碳气体保护焊，焊接成型后，经机械抛光后表面用塑粉静电喷塑，高温加热后，不褪色，不掉色，色彩鲜艳，经久耐用 2. 木制部件：优质柳桉木。平台板材厚度 2.3cm。所有板材经过防潮、防虫、防腐处理。木材表面处理：经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，五底三面，均为整体喷涂漆面。 3. 绳网攀爬网绳采用直径 13mm 带钢丝攀爬网绳，网绳编织采用专用绳扣连接，间距均匀，网格大小符合国家标准，可长期使用不变形，不分化，结实耐用 4. 绳网钻笼采用直径 48mm、直径 32mm 镀锌钢管 静电喷塑工艺色泽鲜艳有光泽，绳网采用优质攀爬网绳内含钢丝直径 12mm 结实耐用 5. 塑料：采用食品级工程塑料粒子，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度（壁厚≥6mm）、两面光滑、不褪色。 6. 秋千：需配安全悬挂装置和连接器★悬挂装置和连接器需通过 180000 个周期晃动试验，结构未损坏、未脱落符合 GB6675.11-2014 标准（提供带 CMA 或 CNAS 标识的检测报告佐证） 7. 五金零件：采用不锈钢螺丝连接固定，螺母处加盖塑料盖帽确保无锐利的棱角裸露，防止划伤儿童。	套	1		工业
19	南侧户外玩具（定制）2	规格：18*8.8*4m 按实际场地定制，整体结构至少包含：楼梯 1 组、蜗牛造型平台 1 组、拐角扇形平台 1 组（2 侧配有和其他功能连接过道两组、上方配有阳光装饰顶 1 组下方配绳网钻爬架 1 组和地面连接）、玻璃栈道平台 1 组、木板过道 1 组、拱形装饰小屋平台 1 组（配连接阳台 1 组）、轮胎过桥 1 组、房屋装饰顶平台 1 组、组合式拼接滑梯 1 组、螺旋筒滑 1 组、悬挂功能件 7 组（包含：荡桥、抱球、绳索攀爬、串糖葫芦、拳击袋 2 组、传音筒等）、功能攀爬墙 2 组、绳网 1 组+攀岩组合攀爬 1 组 具体要求：1. 铁制部件：整体为钢架结构，主立柱采用直径 114mm、厚 2mm 镀锌钢管，平台主支撑采用 4*8cm、4*4mm 镀锌钢管，护栏采用直径 32mm、25mm 镀锌钢管，★钢管通过防腐	套	1		工业

		蚀、中性盐雾试验（试验时长≥ 96小时），检测依据 GB/T10125-2021，判断等级为 10 级（判断依据 GB/T6461-2002）提供带 CMA 或 CNAS 标识检测报告佐证；所有铁件部分采用二氧化碳气体保护焊，焊接成型后，经机械抛光后表面用塑粉静电喷塑，高温加热后，不褪色，不掉色，色彩鲜艳，经久耐用 2. 木制部件：优质花梨木。★花梨木特定元素$\text{Cd} \leq 5\text{mg/kg}$、$\text{Pb} \leq 5\text{mg/kg}$、$\text{Cr} \leq 5\text{mg/kg}$、$\text{Mn} \leq 5\text{mg/kg}$、$\text{Ni} \leq 5\text{mg/kg}$、$\text{Cu} \leq 5\text{mg/kg}$、$\text{Zn} \leq 5\text{mg/kg}$、$\text{Hg} \leq 5\text{mg/kg}$ 和 $\text{Se} \leq 5\text{mg/kg}$ 依据 GB6675.4-2014 标准提供第三方权威检测机构出具的带 CMA 或 CNAS 标识检测报告佐证；平台板材厚度 2cm。所有板材经过防潮、防虫、防腐处理。木材表面处理：经过刨光、砂光、倒角、圆角处理，成品无毛刺、无裂纹，接缝自然，无明显缺口和缝隙；喷漆均匀，表面漆膜平整光亮、无皱皮、发粘和漏漆现象。油漆采用环保净味油漆，五底三面，均为整体喷涂漆面。 3. 绳网钻笼、钻爬架采用直径 48mm、直径 32mm 镀锌钢管 静电喷塑工艺色泽鲜艳有光泽，绳网采用优质攀爬网绳内含钢丝直径 12mm 结实耐用 ★网绳特定元素$\text{Cd} \leq 5\text{mg/kg}$、$\text{Pb} \leq 5\text{mg/kg}$、$\text{Cr} \leq 5\text{mg/kg}$、$\text{Mn} \leq 5\text{mg/kg}$、$\text{Ni} \leq 5\text{mg/kg}$、$\text{Cu} \leq 5\text{mg/kg}$、$\text{Zn} \leq 5\text{mg/kg}$、$\text{Hg} \leq 5\text{mg/kg}$ 和 $\text{Se} \leq 5\text{mg/kg}$ 依据 GB6675.4-2014 标准提供第三方权威检测机构出具的带 CMA 或 CNAS 标识检测报告佐证 4. 塑料：采用食品级工程塑料粒子，无毒无味，渗入抗紫外线，光稳定剂及抗静电剂，高级颜料粉，防脱色、韧性好、高强度（壁厚$\geq 6\text{mm}$）、两面光滑、不褪色。 5. 蜗牛装饰金属板采用 2mm 厚钢板，经机械抛光后表面用塑粉静电喷塑，高温加热后，不褪色，不掉色，色彩鲜艳，经久耐用 ★金属钢板通过漆膜耐冲击、附着力检测检测合格，检测依据 GB/T 1732-2020《漆膜耐冲击测定法》GB/T 5210-2006《色漆和清漆拉开法附着力试验》（提供带 CMA 或 CNAS 标识的检测报告佐证） 6. 五金零件：采用不锈钢螺丝连接固定，螺母处加盖塑料盖帽确保无锐利的棱角裸露，防止划伤儿童。★五金螺丝依据 GB/T 3098.1-2010、GB/T 3098.13-1996、GB/T 10125-2021、GB/T6461-2002 标准。检测内容包含：破坏扭矩、中性盐雾测试$\geq 48\text{h}$、抗拉强度 R_m 检测合格。（提供带 CMA 或 CNAS 标识检测报告佐证）				
20	消防器材	消防柜（1.5 米）：3 个、97 防火阻燃服：9 套、97 消防头盔：9 个、97 消防手套：9 幅、97 消防腰带：9 个、97 消防靴：9 双、消防水带：9 个、消防接口：9 个、水枪头：9 个、消防扳手：9 个、消防面具：9 个、消防腰斧：9 个、工兵铲：9 个、安全绳：9 个、消防桶：9 个、喇叭：9 个、对讲机：9 台、消防过滤式呼吸器：18 个、水基灭火器：6 个、灭火毯：6 张	套	1		工业
21	大屏	室外挂墙，尺寸：2 米*3.5 米，P1.8 屏幕，具备高清晰度，色彩还原度佳，能呈现生动画面，满足幼儿园多样化展示需求，即使在户外环境下，画面也清晰可见，安装+运输+安装辅料	平方米	14		工业
22	不锈钢山洞	直径 0.8 米，长度 1.5m，304 不锈钢材质，抗紫外线，抗老化，不生锈，内部无尖锐凸起、棱角等安全隐患。	个	3		工业

23	树屋	木质树屋，长 4 米、宽 3 米 所有木材表面打磨光滑，无毛刺、裂纹、结疤，无尖锐凸起，油漆选用环保水性漆，无刺激性气味，确保幼儿接触安全。	个	1		工业
24	木质吊桥	长 10 米、宽 1.5 米	个	2		工业
25	滑索	支架搭建、钢丝绳与滑轮组，安全装置。钢丝绳长 15 米，具体要求：1. 立柱采用 $\Phi 114\text{mm}$ ，壁厚为 2.0mm 热镀锌钢管经机械抛光，表面用塑粉静电喷塑，高温加热后，不褪色，不掉色，色彩鲜艳。 2. 平台和楼梯：四方平台尺寸 $1154 \times 1154\text{mm}$ ，厚度 2.0mm 的镀锌板，焊接采用二氧化碳气体保护焊。经特殊工艺处理表面防滑性能好，冲孔 $\Phi \leq 8\text{mm}$ ，防止儿童游戏时手指受伤；以上铁件经机械抛光后表面用塑粉静电喷塑，高温加热后，不褪色，不掉色，色彩鲜艳 3. 连接件及底盘：铝合金材料，外表圆形，造型美观，无棱角，安全牢固，不生锈，经久耐用，经机械抛光，表面用塑粉静电喷塑，高温加热后，不褪色，不掉色，色彩鲜艳。 4. 五金配件：采用不锈钢螺丝，外露螺丝均采用半圆头、无棱角处理	个	1		工业
26	遮阳网	全新高密度 HDPE 材质，加入 uv 抗紫外线，涤纶纤维加防水涂层，达到防潮、不褪色、不变形等性能。304 不锈钢钢丝，轻便耐用，耐磨铜滑轮。尺寸：30m $\times$ 10m	平方米	300		工业
27	草坪	草丝高度 20mm, 簇密度 21000 针/平, 材质 PE+PP，底部：绿色，复合, 环保安全, 抗 UV 稳定性强，负责安装。	平方米	3200		工业

注：

- 1、对采购文件中没有列出，而对本项目产品的正常运行和维护必不可少的备件、专用工具、消耗品等，投标人有责任给予补充，并报出单项价格，否则，由中标供应商自行解决。
- 2、本表中如列示有参考品牌/型号/示意图的仅供投标人在选择投标货物时作参考，不具有限制性，评审以货物技术参数、质量、功能和性能为准。

第二章 项目有关要求

一、产品免费质保期：自采购人出具验收合格报告之日起至少 1 年；但不低于厂家公开承诺期限。

二、质量保护性条款：无论本招标文件中是否明确，投标人所投报货物必须首先满足国家相关强制性规定、国家标准、行业标准或地方性标准。招标文件中相关技术要求如与国家相关强制性规定、国家标准、行业标准或地方性标准不一致的，以后者为准。

第三章 货物技术规格需求

一、本章是描述本次招标所采购货物的技术规格说明，投标人必须按照招标文件中货物技术配置的需求做出详细响应。

二、投标人所提供的产品必须为投标产品制造商提供的原厂设备，包装未开封，而且设备（包括零部件）应是交付前最新生产或技术较为先进的且未被使用过的全新设备，同时必须在中国境内具有合法使用权。

三、招标文件中没有列出，而对产品的正常运行和维护必不可少的备件、专用工具和消耗品，视为包含在产品的综合单价内。

四、投标人所提供的产品必须满足招标文件的要求，其性能须达到或超过需求中技术指标的要求。

五、如果投标人在中标并签署合同后，在供货时出现软、硬件的任何遗漏，均由中标人免费提供，采购人将不再支付任何费用。

六、运行要求：产品安装后能够接通并正常运转、如涉及到软件产品的须能够在采购人相应平台上正常运行，并达到招标文件要求的性能和产品技术规格中的性能。

七、投标人必须按照招标文件格式提供投标产品的分项报价及详细的配置清单。

第四章 验收要求

一、验收工作组织要求：

1、采购人应当及时对采购项目进行验收。采购人可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

2、大型或者复杂的政府采购项目以及需方认为必要的项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。如本项目属国家规定的强制性检测项目，供方必须委托国家认可的专业检测机构验收。需方成立 3 人以上验收工作组（合同金额在 50 万以上的验收工作组不少于 5 人），按照招标文件规定、中标人投标文件承诺，及国家有关规定认真组织验收工作。

二、产品验收要求：

①采购人将依招标文件及投标人的投标文件的要求对全部交货设备的型号、规格、数量、外型、包装及资料、文件（如装箱单、保修单、随箱介质等）进行随机抽取验收。验收主要包括：采购人与中标人在设备到货后共同进行开箱检查设备数量、外观、质量性能、备件备品、装箱单等资料及包装；所有货物和附（配）件应符合其规定的性能，无瑕疵和缺陷，质量为全新合格产品，同时有明确的生产制造厂商标志，供方在交货前未经采购人允许不得私自拆毁原包装，否则，采购人有权不予验收，供方产品质量问题负责包退、包换和包修，由此发生的费用由供方负责；

②验收中设备出现性能指标或功能上不符合招标文件和合同要求时，采购人有拒收的权利；

③验收中出现不符合招标文件和合同要求的严重质量问题时，采购人保留索赔的权利；

④在安装现场直至进行最终验收所发生的一切费用均由中标人承担；

⑤投标人所提供的货物/工程须符合国家强制性规定或相关法律法规要求；

⑥验收时间和地点：投标人中标后须按照招标文件的交货要求分别交货至采购人指定地点，设备全部交货并布线完毕后由采购人进行现场验收并最终填写验收报告。基本标准为：是否按交货要求及时完成设备的到货、安装、调试工作，投标人提供的设备质量情况是否确保在“合格”以上。

第六部分 评审程序和评标办法

（一）评标原则

- 1、按照“公平、公正”的原则对待所有投标人。
- 2、按照招标文件的相关规定进行资格审查、评标、定标。
- 3、在评标过程中，评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

（二）资格审查：

开标结束后，依据法律法规和招标文件的规定，由采购人对投标人的投标文件中的资格证明等内容进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

序号	资格审查资料	资格审查要求
1	授权委托书	符合“第七部分”资格标文件内容的要求
2	供应商资格承诺书	符合“第七部分”资格标文件内容的要求
3	供应商特定资格要求	符合“第七部分”资格标文件内容的要求

以上资料应在投标文件“资格标文件部分”中按要求提交，否则将认定为不合格。只有通过资格审查的合格投标人才能进入下一步评标程序。

根据新乡市财政局关于市本级推行政府采购信用承诺制的通知（试行）新财购[2021]13号，供应商应在投标时提供“供应商资格承诺书”，无需再提交以下1-6项证明材料，但采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中标(成交)供应商承诺事项的真实性，供应商对承诺内容的真实性、合法性、有效性负责如作出虚假承诺，视同为提供虚假材料谋取中标、成交。

- 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、本项目投标截止日期前被“中国执行信息公开网”网站列入失信被执行人的、被“信用中国”网站列入重大税收违法失信主体的、被“中国政府采购网”网站列入政府采购严重违法失信行为记录名单（处罚期限尚未届满的），不得参与本项目的政府采购活动。

（三）评标办法

1. 本项目采用综合评分法，总分为 100 分。综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

2. 评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

3. 本招标文件如载明有核心产品的，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》的规定处理。

4. 评标结果按评审后得分由高到低顺序排列，得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术部分得分顺序排列。以上得分因素均相同的，抽签决定。

5. 投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分由高到低依次推荐 3 名中标候选人。

（四）评标程序

1、符合性审查

评标委员会依据招标文件规定，对合格投标人投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查。有一项不符合评审标准的，按无效投标处理。

序号	评审内容	评审标准
1	投标函	符合“第七部分”格式的要求
2	采购项目承诺书	符合“第七部分”格式的要求
3	反商业贿赂承诺书	符合“第七部分”格式的要求
4	开标一览表	1、符合“第七部分”格式的要求 2、投标报价低于采购预算(最高限价)，且只有一个有效报价。 3、交货及完工期符合招标文件要求。
5	投标报价明细表	符合“第七部分”格式的要求
6	技术偏离表	符合“第七部分”格式的要求
7	其他	符合招标文件其他实质性要求

对通过符合性审查的投标文件才能进行详细评审。

2、详细评审（100 分）

1 标段详细评审

评审内容		
一、商务部分（40 分）	1、节能、环保等政策（2 分）	投标产品中属于节能产品政府采购品目清单中优先采购范围或环境标志产品政府采购品目清单中优先采购范围中的产品的，每有一项得 1 分，最多得 2 分。 注：（1）可重复计分。 （2）本项目采购的产品中属于节能产品政府采购品目清单中强制采购范围的，不属于本项评分范围。 （3）投标产品属于节能产品或环境标志产品政府采购品目清单中优先采购范围的，应当提供国家认证机构出具的处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书扫描件，否则不得分。
	2、类似经验（4 分）	2020 年 1 月 1 日以来（以合同签订时间为准）投标人承担过同类项目供货业绩（至少包括幼儿床），每提供 1 份业绩得 2 分，最多得 4 分。 注：投标文件中需提供合同扫描件并加盖电子签章，否则不得分。
	3、产品保障（10 分）	为保障幼儿户外运动安全： 1、投标人提供的钢架大型多功能运动组合（33 米），具有国家认可的检测机构出具的合格检验报告并提供制造商出具的售后服务承诺函的得 3 分； 2、投标人提供的跑酷运动组合，具有国家认可的检测机构出具的合格检验报告并提供制造商出具的售后服务承诺函的得 3 分；跑酷运动组合 PVC 材料具有国家认可的检测机构出具的合格检验报告的得 2 分。 3、投标人提供的玩水设备（趣味水车、玩沙组合）具有国家认可的检测机构出具的合格检验报告并提供制造商出具的售后服务承诺函的得 2 分，否则不得分； 注：投标文件中需提供相关证明材料扫描件并加盖电子签章，否则不得分。
	4、供货安装方案（16 分）	根据供应商针对本项目拟定的供货安装调试方案，进行评审。 内容包含：1、供货内容安排及控制；2、需求分析内容及控制；3、物流配送与时间组织安排；4、设备交付安排及标准；5、产品质量控制安排与质量保证；6、产品安装方案与调试措施；7、风险预防评估与管理控制；8、应急措施安排与预案处置。 方案包括以上 8 项内容，内容合理完全符合采购需求的得 16 分；单项内容中存在“欠缺”的，每有一处扣 1 分，单项最多扣 2 分，扣完为止；缺项不得分。 【注：“欠缺”是指下列任一项：方案有欠缺、功能有欠缺、针对性一般、基本满足需求或内容缺少节点、内容存在矛盾或内容存在夸大、内容粗略、表述不清晰或不充分符合采购需求、内容缺乏可行性。】
	5、售后服务方案（8 分）	根据供应商对本项目拟定的售后服务方案，进行综合评审。 内容包括：1、售后服务流程；2、售后服务范围；3、售后服务保障措施；4、售后服务人员配置安排。 方案包括以上 4 项内容，内容合理完全符合采购需求的得 8 分；单项内容中存在“欠缺”的，每有一处扣 1 分，单项最多扣 2 分，扣完为

		止；缺项不得分。 【注：“欠缺”是指下列任一项：方案有欠缺、功能有欠缺、针对性一般、基本满足需求或内容缺少节点、内容存在矛盾或内容存在夸大、内容粗略、表述不清晰或不充分符合采购需求、内容缺乏可行性。】
二、 技术 部分 (30 分)	1、技术参数 评审 (30 分)	(1) 所投产品各项参数均满足招标文件要求的，得满分 30 分； (2) 技术参数每有一条标“★”项存在负偏离，扣 3 分，扣完为止。 (3) 技术参数每有一条非标“★”项存在负偏离，扣 1.5 分，扣完为止。 注：标★项须提供加盖制造商公章的证明材料扫描件，否则视为负偏离。
三、 价格标 部分 (30 分)	1、价格分采用低价优先法计算，即通过资格性和符合性审查且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格得分为满分 30 分。 2、其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： $\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times 30$ 注：1、价格分计算保留小数点后两位。 2、关于投标报价评分中给予小微企业优惠的说明： (1) 评审时给予小型或微型企业20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。供应商须提供中小企业声明函。 大中型企业评审价格=投标报价 小型或微型企业评审价格=投标报价*（1-20%） (2) 价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。 (3) 若投标人同时属于小型或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位中的两种及以上，将不重复享受小微企业价格扣减的优惠政策。	

备注：

1. 技术部分某一处技术参数存在细微负偏差或重大负偏差的认定，均由评标委员会一致认定，如评标委员会在技术部分某一处技术参数存在细微负偏差或重大负偏差的认定上出现意见分歧，由评标委员会进行表决，以少数服从多数原则确定，并作记录。

2. 在评标过程中，经评标委员会认定技术部分某一处技术参数确实具有唯一的指向性的，该项技术参数将不列入评价/评审标准。

2 标段详细评审

评审内容		
一、 商务部分 (35分)	1、节能、环保等政策 (2分)	投标产品中属于节能产品政府采购品目清单中优先采购范围或环境标志产品政府采购品目清单中优先采购范围中的产品的，每有一项得1分，最多得2分。 注：（1）可重复计分。 （2）本项目采购的产品中属于节能产品政府采购品目清单中强制采购范围的，不属于本项评分范围。 （3）投标产品属于节能产品或环境标志产品政府采购品目清单中优先采购范围的，应当提供国家认证机构出具的处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书扫描件，否则不得分。
	2、类似经验 (5分)	2022年1月1日以来（以合同签订时间为准）投标人承担过同类项目供货业绩（至少包括智慧黑板或一体机），每提供1份业绩得2.5分，最多得5分。 注：投标文件中需提供合同扫描件并加盖电子签章，否则不得分。
	4、供货安装 方案 (16分)	根据供应商针对本项目拟定的供货安装调试方案，进行评审。 内容包括：1、供货内容安排及控制；2、需求分析内容及控制；3、物流配送与时间组织安排；4、设备交付安排及标准；5、产品质量控制安排与质量保证；6、产品安装方案与调试措施；7、风险预防评估与管理控制；8、应急措施安排与预案处置。 方案包括以上8项内容，内容合理完全符合采购需求的得16分；单项内容中存在“欠缺”的，每有一处扣1分，单项最多扣2分，扣完为止；缺项不得分。 【注：“欠缺”是指下列任一项：方案有欠缺、功能有欠缺、针对性一般、基本满足需求或内容缺少节点、内容存在矛盾或内容存在夸大、内容粗略、表述不清晰或不充分符合采购需求、内容缺乏可行性。】
	5、售后服务 方案(12分)	根据供应商对本项目拟定的售后服务方案，进行综合评审。 内容包括：1、售后服务流程；2、售后服务范围；3、售后服务保障措施；4、售后服务人员配置安排。 方案包括以上4项内容，内容合理完全符合采购需求的得12分；单项内容中存在“欠缺”的，每有一处扣1分，单项最多扣3分，扣完为止；缺项不得分。 【注：“欠缺”是指下列任一项：方案有欠缺、功能有欠缺、针对性一般、基本满足需求或内容缺少节点、内容存在矛盾或内容存在夸大、内容粗略、表述不清晰或不充分符合采购需求、内容缺乏可行性。】
二、 技术部分 (35分)	1、技术参数 评审 (35分)	（1）所投产品各项参数均满足招标文件要求的，得满分35分； （2）技术参数每有一条标“★”项存在负偏离，扣3分，扣完为止。 （3）技术参数每有一条非标“★”项存在负偏离，扣1.5分，扣完为止。 注：标★项须提供加盖制造商公章的证明材料扫描件，否则视为负偏离。
三、	1、价格分采用低价优先法计算，即通过资格性和符合性审查且投标价格最低的投标	

价格标 部分 (30 分)	报价为评标基准价，其价格得分为满分 30 分。 2、其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： $\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times 30$ 注：1、价格分计算保留小数点后两位。 2、关于投标报价评分中给予小微企业优惠的说明： （1）评审时给予小型或微型企业20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。供应商须提供中小企业声明函。 大中型企业评审价格=投标报价 小型或微型企业评审价格=投标报价*（1-20%） （2）价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。 （3）若投标人同时属于小型或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位中的两种及以上，将不重复享受小微企业价格扣减的优惠政策。
---	---

备注：

1. 技术部分某一处技术参数存在细微负偏差或重大负偏差的认定，均由评标委员会一致认定，如评标委员会在技术部分某一处技术参数存在细微负偏差或重大负偏差的认定上出现意见分歧，由评标委员会进行表决，以少数服从多数原则确定，并作记录。

2. 在评标过程中，经评标委员会认定技术部分某一处技术参数确实具有唯一的指向性的，该项技术参数将不列入评价/评审标准。

第七部分 投标文件格式

_____项目__标段

投 标 文 件

项目编号：

投标人名称：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

_____年__月__日

目 录

第一章 资格标文件

- 一、授权委托书
- 二、供应商资格承诺书
- 三、供应商特定资格要求

第二章 商务标文件

- 一、投标函
- 二、采购项目承诺书
- 三、反商业贿赂承诺书
- 四、卫辉市政府采购供应商信用承诺书
- 五、使用绿色包装承诺书
- 六、类似经验
- 七、供货安装方案
- 八、售后服务方案
- 九、售后服务承诺

第三章 技术标文件

- 一、开标一览表
- 二、投标报价明细表
- 三、技术偏离表
- 四、政府采购节能、环保产品汇总表
- 五、投标人认为本章需要提供的其他资料

第四章 其他部分

- 一、中小企业声明函
- 1、中小企业声明函（如有）
- 2、残疾人福利性单位声明函（如有）
- 3、监狱企业单位声明函（如有）
- 二、招标文件要求提供或投标人认为应附的其他材料

第一章 资格标文件

一、授权委托书

致：_____（采购人）

委托单位：_____ 法定代表人：_____

地 址：_____ 邮政编码：_____

委托代理人姓名：_____ 性别：____ 出生日期：____年____月____日

兹委托：_____（姓名）代表我单位参加_____（项目名称及标段）采购活动，联系方式（手机）_____。

委托代理人有权在该投标活动中，以我单位名义签署投标文件、递交投标文件，与代理机构、评标委员会进行澄清、解释，签订合同书并执行一切与此有关的事项。

委托代理人在办理上述事宜过程中以其自己的名义所签署的所有文件我均予以承认。委托代理人无转委托权。

委托期限：至上述事宜处理完毕止。

附：1. 委托单位法定代表人身份证

2. 委托代理人身份证

投标人名称：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

_____年____月____日

特别提示：如投标人本单位法定代表人参加投标活动的，也须按上述要求提供法人授权委托书，否则将视为无效响应文件。

二、供应商资格承诺书

致（采购人或采购代理机构）：

单位名称（自然人姓名）：

统一社会信用代码（身份证号码）：

法定代表人（负责人）：

联系地址和电话：

为维护公平、公正、公开的政府采购市场秩序，树立诚实守信的政府采购供应商形象，我单位（本人）自愿作出以下承诺：

一、我单位（本人）自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，依法诚信经营。我单位（本人）郑重承诺，我单位（本人）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定和采购文件、本承诺书的条件：

（一）具有独立承担民事责任的能力；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（六）未被列入经营异常名录或者严重违法失信名单、失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单；

（七）未被相关监管部门作出行政处罚且尚在处罚有效期内；

（八）未曾作出虚假采购承诺；

（九）符合法律、行政法规规定的其他条件。

二、我单位（本人）保证上述承诺事项的真实性。如有弄虚作假或其他违法违规行为，自愿按照规定将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台，并视同为提供虚假材料谋取中标、成交。按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定，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，由市场监管

部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

供应商名称：_____ (电子签章)

法定代表人（负责人）：_____ (电子签章)

_____年____月____日

注：供应商须在响应文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标处理。

三、供应商特定资格要求

（1）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。

注：提供“国家企业信用信息公示系统”中公示的企业基础信息截图、股东及出资详细信息截图、提供承诺书（格式自拟）。

（2）为本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，不得再参加本项目采购活动。

注：提供承诺书（格式自拟）。

第二章 商务标文件

一、投标函

致：（采购人）_____

我方愿参加贵方组织的(项目名称)_____ (项目编号)_____

__投标活动，并对此项目进行投标。我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1. 我方同意在本项目招标文件中规定的开标日起 90 天内（日历日）遵守本投标文件中的承诺且在此期限期满之前均对我方具有约束力。

2. 我方承诺已经具备《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投标人应当具备的条件：

- （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）没有发生重大经济纠纷、经济犯罪和走私犯罪记录；

3. 我方是在法律、财务和运作上独立的投标人，我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

4. 我方承诺独立参加本次投标，本公司（企业）的法定代表人或单位负责人与所参投的本采购项目的其他供应商的法定代表人或单位负责人不为同一人且与其他参加投标供应商不存在直接控股、管理关系。

5. 我方承诺提供的全部投标文件，内容一致，均为我方真实意思表达。

6. 我方按招标文件要求提供和交付本次采购项目货物和服务的投标总报价以《开标一览表》中的投标报价为准。

7. 我方承诺完全满足和响应招标文件中的各项商务和技术要求，若有偏差，已在投标文件中予以明确特别说明。我方承诺接受招标文件中“第四部分 合同条款”的全部条款且无任何异议。

8. 如果我们的投标文件被接受，我们将严格履行招标文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量履行合同的义务。

9. 我方完全理解贵方不一定接受最低价的投标。

10. 我方愿意向贵方提供任何与本项投标有关的数据、情况和技术资料。若贵方需要，我方愿意提供我方做出的一切承诺的证明材料。

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

12. 我方在投标之前已经与贵方或采购人进行了充分的沟通，完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。

13. 我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

与本投标有关的一切往来通讯请寄：

地址：_____

邮编：_____

投标人代表联系电话：_____

投标人：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日期：_____年_____月_____日

二、采购项目承诺书

致：（采购人）_____

本承诺书作为我方参加政府采购项目投标文件不可分割的一部分。我方参加本次投标特郑重做出如下承诺：

1. 我方已经过详细市场调查，本次所投报产品货源充足，保证不会出现无货、断货现象；

2. 我方将严格履行采购文件中规定的每一项要求，按所投产品的品牌、型号及约定的交货（完工）期保质、保量提供货物和相关服务，保证所提供的所有产品均符合国家相关标准规范或强制性规定，所供产品均为原厂生产的合格产品、符合采购文件各项技术参数要求的规定，绝不提供假冒伪劣产品，如需要我方可以提供相关出厂合格证明或测试报告；保证所供软件、视频等数字资源均具有合法授权或自主知识产权，如需要我方可提供授权或版权相关文件；

3. 如无法按我方承诺期限如期供货，我方愿承担合同约定的违约责任,对采购人造成损失的,我方愿承担相应赔偿责任；

4. 采购人验收时如发现我方所供产品与投标文件中所承诺的产品型号、规格、技术参数要求不符的，我方将立即无条件更换。如因此造成交货期超出我方承诺期限的，我方愿承担合同约定的违约责任,对采购人造成损失的,我方愿承担相应赔偿责任；

5. 我方提供的产品如不能满足采购文件要求的，采购人有权拒绝接收；

6. 如评标委员会确定我方为本项目的中标（成交）候选人或中标人，在公示期内或领取中标（成交）通知书后，我方无正当理由（如自身报价失误、无法组织及时供货、资金不到位、账户无法正常使用等）放弃中标（成交）候选人资格或中标资格，我方愿接受财政部门做出的处理；

7. 我方已详细阅读了本招标文件，保证可以完全响应招标文件中所有商务、技术要求，并理解你方或评标委员会对我方进行资格审查的权利，如在资格审查中发现我方存在有违规行为愿承担相应法律责任。

投 标 人：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

三、反商业贿赂承诺书

我方承诺：

在招标活动中，我方保证做到：

一、公平竞争参加本次招标活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我方及参与投标的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

投 标 人：_____ (电子签章)

法定代表人：_____ (电子签章)

日 期：_____年____月____日

四、卫辉市政府采购供应商信用承诺书

市场主体名称：

证件类型：统一社会信用代码

证件号码：

行政区划代码：

主管部门：

承诺内容：

为维护公开、公平、公正的政府采购市场秩序，树立诚实守信的政府采购供应商形象，本单位自愿做出以下承诺：

一、本单位严格遵守国家法律、法规和规章，全面履行应尽的责任和义务，全面做到履约守信，具备《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件。

二、本单位提供给注册登记部门、行业管理部门、司法部门、行业组织以及在政府采购活动中提交的所有资料均合法、真实、有效，无任何伪造、修改、虚假成份，并对所提供资料的真实性负责。

三、本单位不与其他政府采购当事人相互串通损害国家利益、社会公共利益和其他当事人的合法权益；不以任何手段排斥其他供应商参与竞争；不以向其他政府采购当事人行贿或者采取其他不正当手段谋取中标或者成交。

四、本单位开标后不得擅自撤销投标，对招标文件的相关内容不再进行质疑；投标文件机器码一致，同意财政监管部门予以公示且一年内不参与新乡市政府采购项目。

五、本单位中标后积极与采购单位签订合同、履行合同义务；不得擅自变更、中止或者终止合同；不将中标项目转让给他人或非法转包他人。

六、本单位对政府采购质疑和投诉坚持依法依规、诚实信用，不存在无实据、捏造事实或提供虚假材料的恶意投诉行为。

七、本单位积极配合相关部门监督检查，不提供虚假材料和情况。

八、本单位遵守政府采购相关法律法规规定需要作出的其他承诺。

九、本单位同意承诺内容在“信用河南”及相关网站公示，接受社会监督。

承诺单位（电子签章）：

法定代表人（负责人）：

承诺日期：

五、使用绿色包装承诺书

我方承诺：

根据关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知（财办库〔2020〕123 号）在政府采购货物、工程和服务项目中涉及商品包装和快递包装的，参考包装需求标准，我方保证做到按照要求使用绿色包装。

特此承诺

投 标 人：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

六、类似经验

序号	项目名称	业主单位	合同金额	合同签订时间

七、供货安装方案

八、售后服务方案

九、售后服务承诺

第三章 技术标文件

一、开标一览表

标题	内容
投标单位名称：	
项目名称：	
项目编号：	
报价金额（小写）：	元
报价金额（大写）：	
交货及完工期：	

投 标 人：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

填写说明：开标一览表中的“投标报价”应包括招标文件所规定的采购全部内容。

二、投标报价明细表

价格单位：人民币元

序号	产品名称	制造商	品牌	规格或型号	单位	数量	单价	小计	质保期	备注
投标报价									/	/

投 标 人：_____ (电子签章)

法定代表人：_____ (电子签章)

日 期：_____年____月____日

注：1. 以上表中各项可进一步细分，栏数不够可自加或附表；

2. “投标报价明细表”中的“投标报价”应当与“开标一览表”中的“报价金额”一致；

3. 投标人应按招标文件中“招标采购清单”所列产品填写本表。

4. 对于质保期未填写部分，视同投标人承诺完全满足招标文件要求。

三、技术偏离表

序号	产品名称	招标文件列明的技术参数	投标文件响应情况(列明所投产品的技术参数)	偏差描述(规格参数是否具有正、负偏差、无偏差)

投 标 人：_____ (电子签章)

法定代表人：_____ (电子签章)

日 期：_____ 年 ____ 月 ____ 日

注：1. 投标人必须按要求规范填写所有投报产品的技术偏差表。

2. 投标人必须根据所投产品的实际情况据实填写响应情况；投标文件响应情况如出现原文完全复制招标文件技术参数或评标委员会发现有虚假描述的，技术标部分将视为 0 分。

四、政府采购节能、环保产品汇总表

序号	产品名称	制造商	品牌	型号 (应和认证证书 内的完全一致)	节能产品		环境标志 产品认证 证书编号
					是否属于强制 采购产品	节能标志 认证证书号	
说明							

投 标 人：_____ (电子签章)

法定代表人：_____ (电子签章)

日 期：_____年____月____日

注：1. 本表只填写属于政府采购节能或环保产品的投标产品。

2. 附国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书扫描件。

五、投标人认为本章需要提供的其他资料

第四章 其他部分

一、中小企业声明函

1、中小企业声明函（如有）

（符合的填写，不符合的无需提供本函或填写）

本公司郑重声明，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，本公司参加_____（单位名称）的_____（项目名称及标段）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。相关企业的具体情况如下：

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投 标 人：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

注：1. 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。

2. 对于多标的采购项目，投标人应充分、准确地了解所提供货物的制造企业信息。对相关情况了解不清楚的，不建议填报本声明函。

2、残疾人福利性单位声明函（如有）

（符合的填写，不符合的无需提供本函或填写）

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，

1. _____（标的名称），制造商为_____（企业名称），属于残疾人福利性单位；

.....

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投 标 人：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

3、监狱企业单位声明函（如有）

（符合的填写，不符合的无需提供本函或填写）

本单位郑重声明，

1. _____（标的名称），制造商为_____（企业名称），属于监狱企业单位，并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；

.....

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投 标 人：_____（电子签章）

法定代表人：_____（电子签章）

日 期：_____年____月____日

二、招标文件要求提供或投标人认为应附的其他材料