

孟州市第六幼儿园设施设备采购项目

招标文件

采购编号：MZCG2023040

采 购 人：孟州市河雍办事处中心学校

代理机构：中科旭日建设集团有限公司

日 期：2023 年 4 月

目 录

招标公告	3
投标须知前附表	7
第一部分 投标须知	14
一、 总则	14
二、 招标文件	16
三、 投标文件的编制	17
四、 投标文件的递交	18
五、 开标	19
六、 评标与定标	19
七、 授予合同	30
第二部分 技术规格及要求	31
第三部分 投标文件格式	80
第四部分 合同主要条款	103

招标公告

项目概况：

孟州市第六幼儿园设施设备采购项目的潜在投标人应在（焦作市公共资源交易中心网站：<http://ggzy.jiaozuo.gov.cn/>）获取招标文件，并于2023年5月16日9时00分（北京时间）前提交投标文件。

一、项目基本情况

1、采购项目编号：MZCG2023040 交易编号：MZJYZ2023034

2、采购项目名称：孟州市第六幼儿园设施设备采购项目

3、采购方式：公开招标

4、预算金额：2576000.00元（一包：生活设施671000.00元，二包：教学基本设施一635000.00元，三包：教学基本设施二1270000.00元）

最高限价：2576000.00元（一包：生活设施671000.00元，二包：教学基本设施一635000.00元，三包：教学基本设施二1270000.00元）

5、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）：

5.1. 具体内容及数量：含货物设备的采购、安装、调试、验收、质保期内外服务、与货物有关的运输和保险及其他伴随服务（详见招标文件）

5.2 标包划分：本项目共分为三个包

一包：生活设施；二包：教学基本设施一；三包：教学基本设施二

5.3. 资金来源：上级专项资金

5.4. 质量要求：达到国家现行技术标准，符合合格标准

5.5. 交货地点：采购人指定地点

5.6. 质保期：3年

6、合同履行期限：50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、落实政府采购政策满足的资格要求：

《政府采购促进中小企业发展暂行办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》、节能产品及环境标志产品优先采购、社会信用体系建设等；

3、本项目的特定资格要求

(1)、根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库[2016]125号)的规定，采购人或采购代理机构将在本项目开标后评审结束前通过“信用中国”网站

(www.creditchina.gov.cn)、“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)等渠道查询投标人信用记录，并告知评标委员会查询结果，被“信用中国”网站列入失信被执行人、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或被“中国政府采购网”列入政府采购严重违法失信行为记录名单的单位将被拒绝参与本项目政府采购活动。在本项目评审结束之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。信用信息查询记录和证据将同招标文件等资料一同归档保存。

(2)、单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目的政府采购活动(提供在“全国企业信用信息公示系统”中查询打印的相关材料并加盖企业公章)

三、获取采购文件

1、时间：2023年4月24日至2023年4月28日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59(北京时间，法定节假日除外。)

2、地点：焦作市公共资源交易中心网站：<http://ggzy.jiaozuo.gov.cn/>

3、方式：凡有意参加投标者，应首先完成交易主体身份注册，并办理CA数字证书及电子签章(具体办理事宜请查询焦作市公共资源交易中心网站-办事指南-《焦作市公共资源交易中心交易主体CA办理指南》)，然后凭领取的企业身份认证锁(CA密钥)，办理诚信库入库登记。

然后登录“焦作市公共资源交易中心网站”下载招标文件，招标文件以“焦作市公共资源交易中心网站”的电子文件为准，采购人不再提供纸质招标文件。投标人未按规定在网上下载电子招标文件的，其投标将被拒绝。

4、售价：0 元

四、投标截止时间及地点

1. 时间：2023 年 5 月 16 日 9 时 00 分（北京时间）

2. 地点：焦作市公共资源交易中心平台

五、开标时间及地点

1. 时间：2023 年 5 月 16 日 9 时 00 分（北京时间）

2. 地点：焦作市公共资源交易中心平台远程开标大厅。

六、公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《焦作市政府采购网》、《中国招标投标公共服务平台》、《河南省电子招标投标公共服务平台》、《焦作市公共资源交易中心网》、《孟州市人民政府网》上发布。自本公告发布之日起五个工作日。

七、其他补充事宜

获取招标文件后，投标人请到焦作市公共资源交易中心网站—公共服务—下载专区栏目下载最新版本的投标文件制作工具安装包，使用安装后的最新版本投标文件制作工具查看或导出网招文件内容，并制作电子投标文件；

投标文件递交方法为：根据《焦作市公共资源交易中心关于推行不见面开标服务的通知》，本项目采用“远程不见面”开标方式，投标人无需到开标现场，投标人应当在招标文件确定的投标截止时间前，登录远程开标大厅（<http://www.dfggzyjy.com/BidOpening/>），在线准时参加开标活动，在开标前 1 小时可以签到，等采购代理开启解密环节后，投标人可以开始解密、答疑澄清等，不见面开标相关事宜请查阅焦作市公共资源交易中心网站“办事指南”专区的《焦作市公共资源交易平台不见面开标系统使用指南》。

由于本项目转变为不见面开标，投标人制作投标文件中应附清晰的复印件或扫描件，由于模糊不清导致评标委员会无法辨别的，后果由投标人自行承担。

请投标人务必按照《不见面开标大厅操作手册（投标人）V1.0》的要求设置参与不见面开标的电脑环境，否则由此可能引起的签到失败、解密失败或无法解密等问题由投标人自行承担。

加密版投标文件逾期上传或未及时登录交易大厅并解密的，采购人或其采购代理机构不予受理。

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：孟州市河雍办事处中心学校

地址：孟州市太行西路孟州市河雍办事处中心学校

联系人：方先生

联系方式：13523350102

2. 采购代理机构信息

名称：中科旭日建设集团有限公司

地址：郑州市郑东新区易元国际B座13层1324

联系人：梁楠楠

联系方式：18339754966

3. 项目联系方式

项目联系人：梁楠楠

联系方式： 18339754966

投标人须知前附表

序号	条款名称	编 列 内 容
1	采购人	名称：孟州市河雍办事处中心学校 联系人：方先生 电话：13523350102
2	招标代理机构	名称：中科旭日建设集团有限公司 地址：郑州市郑东新区易元国际B座13层1324 联系人：梁楠楠 联系方式：18339754966
3	项目名称	孟州市第六幼儿园设施设备采购项目
4	交货地点	采购人指定地点
5	质量要求	达到国家现行技术标准，符合合格标准
6	资金来源	财政资金
7	质保期	3年
8	标包划分	孟州市第六幼儿园设施设备采购项目一包 孟州市第六幼儿园设施设备采购项目二包 孟州市第六幼儿园设施设备采购项目三包 一包：生活设施；二包：教学基本设施一；三包：教学基本设施二
9	合同履行期限	50日历天
10	投标人资质要求	1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； 2、落实政府采购政策满足的资格要求： 《政府采购促进中小企业发展暂行办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》、节能产品及环境标志产品优先采购、社会信用体系建设等； 3、本项目的特定资格要求 (1)、根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库[2016]125号)的规定，采购人或采购代理机构将在本项目开标后评审结束前通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询投标人信用记录，并告知评标委员会查询结果，被“信用中国”网站列入失信被执行人、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或被“中国政府采购网”列入政府采购严重违法失信行为记录名单的单位将被拒绝参与本项目政府采购活动。在本项目评审结束之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为

		资格审查的依据。信用信息查询记录和证据将同招标文件等资料一同归档保存。 (2)、单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位,不得同时参加本项目的政府采购活动(提供在“全国企业信用信息公示系统”中查询打印的相关材料并加盖企业公章)
11	构成招标文件其它材料	招标文件的修改、澄清
12	投标人要求澄清招标文件的截止时间	递交投标文件截止之日 15 日前
13	投标截止时间	2023 年 5 月 16 日上午 9 时 00 分
14	投标人确认收到招标文件澄清的时间	澄清文件在焦作市公共资源交易中心网上发布,各投标人及时关注交易平台,因投标人未看到或其他原因造成的损失,由投标人自行承担。
15	投标人确认收到招标文件修改的时间	澄清文件在焦作市公共资源交易中心网上发布,各投标人及时关注交易平台,因投标人未看到或其他原因造成的损失,由投标人自行承担。
16	投标有效期	60 日历天(从投标截止之日算起)
17	是否允许递交备选投标方案	不允许
18	递交投标文件地点	在焦作市公共资源交易中心交易系统中上传加密版投标文件;
19	是否退还投标文件	否
20	开标时间和地点	开标时间:同投标截止时间 开标地点:焦作市公共资源交易中心远程开标大厅
21	投标文件递交方法	根据《焦作市公共资源交易中心关于推行不见面开标服务的通知》,本项目采用“远程不见面”开标方式,投标人无需到开标现场,投标人应当在招标文件确定的投标截止时间前,登录远程开标大厅(http://www.dfggzyjy.com/BidOpening/),在线准时参加开标活动,在开标前1小时可以签到,等采购代理开启解密环节后,投标人可以开始解密、答疑澄清等,不见面开标相关事宜请查阅焦作市公共资源交易中心网站“办事指南”专区的《焦作市公共资源交易平台不见面开标系统使用指南》。由于本项目转变为不见面开标,投标人制作投标文件中应附清晰的复印件或扫描件,由于模糊不清导致评标委员会无法辨别的,后果由投标人自行承担。 请投标人务必按照《不见面开标大厅操作手册(投标人)V1.0》的要求设置参与不见面开标的电脑环境,否则由此可能引起的签到失败、解密失败或无法解密等问题由投标人自行承担。

		加密版投标文件逾期上传或未及时登录交易大厅并解密的，采购人或其采购代理机构不予受理。
22	开标程序	见招标文件开标程序
23	评标委员会的组建	评标委员会构成： 5 人，其中采购人代表 1 人，专家 4 人； 评标专家确定方式：在相关专家库中随机抽取
24	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐的中标候选人数量：3 名
25	中标候选人公示媒介	《河南省政府采购网》、《焦作市政府采购网》、《中国招标投标公共服务平台》、《河南省电子招标投标公共服务平台》、《焦作市公共资源交易中心网》、《孟州市人民政府网》
26	电子招标投标	是
27	开标时对投标人的要求	本项目采用“远程不见面”开标方式，投标人无需到开标现场，投标人应当在招标文件确定的投标截止时间前，登录远程开标大厅（ http://www.dfggzyjy.com/BidOpening/ ），在线准时参加开标活动，在开标前 1 小时可以签到，等招标代理开启解密环节后，投标人可以开始解密、答疑澄清等
28	招标代理费	按中标价的 1.5 %收取。
29	采购预算	本项目采购预算（投标最高限价）为： 2576000.00 元（一包：生活设施 671000.00 元，二包：教学基本设施一 635000.00 元，三包：教学基本设施二 1270000.00 元）；投标人的投标报价超过或等于采购预算（投标最高限价）的，按废标处理。
30	政府采购政策	1. 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》，本项目鼓励中小企业参与采购，国家统计局关于印发《统计上大中小微型企业划分办法（2017）》的通知为依据。 在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法规定的中小企业扶持政策： （一）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；

		（二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业； （三）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。 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。 在货物采购项目中，货物由中小企业制造（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）的，可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。大型企业提供的的所有采购标的均为小微企业制造的，可享受价格评审优惠政策。 在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中型企业制造，也有小微企业制造的，不享受办法规定的小微企业扶持政策。 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采购时，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，享受评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策，监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。 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采购时，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，享受评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策，残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。 4. 根据《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）文件规定，本项目如涉及到品目清单范围内的产品，将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优先采购或强制采购。本次不涉及。 5. 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，不允许采购进口产品，确需采购进口产品的，实行审核管理。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。本次不涉及。 6. 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。本次不涉及。 7. 根据政府采购政策，本项目如涉及到无线局域网产品，应当优先采购《无线局域网认证产品政府采购清单》内的产品，如涉及到信息安全产品，应当采购经国家认证的信息安全产品。本次不涉及。 8. 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。本次不涉及。
31	采购标的对应的中小企业划分标准所属行业	划定标准为：中小微企业划分按照《国家统计局关于印发〈统计上大中小微型企业划分办法（2017）〉的通知》国统字（2017）213 号文件及《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发〈中小企业划型标准规定〉的通知》（工信部联企业[2011]300 号）规定的划分标准为依据。
32	政府采购质疑和投诉	质疑与投诉： 1、接收质疑函的方式、联系部门、联系电话和通讯地址 1)接收质疑函的方式:纸质版 2)联系部门： 中科旭日建设集团有限公司，梁楠楠 3)联系电话：18339754966 4)通讯地址：郑州市郑东新区易元国际 B 座 13 层 1324 2、质疑期限 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。 3、供应商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。 4、供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料：质疑供

		应商应按照财政部制定的《政府采购质疑函范本》格式（可从财政部官方网站下载）或本章附件 1 格式及《政府采购质疑和投诉办法》的要求和和必要的证明材料，否则有权拒收。 附件 1：质疑函格式（统一格式，需提供原件） 质 疑 函 一、质疑供应商基本信息 质疑供应商： 地址： 邮编： 联系人： 联系电话： 授权代表： 联系电话： 地址： 邮编： 二、质疑项目基本信息 质疑项目的名称： 质疑项目的编号： 包号： 采购人名称： 采购文件获取日期： 三、质疑事项具体内容 质疑事项 1： 事实依据： 法律依据： 质疑事项 2： 四、与质疑事项相关的质疑请求请求： 签字（签章）： 公章： 日期： 质疑函制作说明： 1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。 2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按 要求列
--	--	---

		明 授权代表 的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称，代理事项、具体权限、期限和相关事项。 3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。 4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。 5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。 6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人或者他授权代表签字或者盖章，并加盖公章。
33	中标通知书	本项目发布结果公告后，领取中标通知书
34	签订合同	本项目发布结果公告后，两天内签订合同。
35	核心产品	一包：空调；二包：床、板凳；三包：玩具、钢琴、一体机
36	节能产品、环境标志产品	本次采购的产品如属于政府强制采购品目清单范围的，供应商应当提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期内的节能产品、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。
37	其它	1、知识产权：采购人使用投标人提供的货物及服务时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，中标人应承担由此而引起的一切法律责任和费用。 2、办公家具类采购项目必须采购使用低挥发性有机物含量涂料生产的办公家具，相关供应商应提供其所投标产品符合技术规范的产品质量检测报告或其他证明材料，在项目合同签订后将中标供应商提供的产品质量检测报告或其他证明材料随采购合同一并进行备案。 3、根据（豫发改公管〔2019〕198号）文件精神，投标人的“投标文件制作机器码一致”，按废标处理。

第一部分 投标须知

一、总 则

1、项目概况

根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本招标项目进行公开招标。

- 1.1 本招标项目采购人：见投标人须知前附表。
- 1.2 本招标项目招标代理机构：见投标人须知前附表。
- 1.3 本招标项目名称：见投标人须知前附表。
- 1.4 本招标项目建设地点：见投标人须知前附表。
- 1.5 本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。
- 1.6 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

2、词语定义

- 2.1 采购人： 孟州市河雍办事处中心学校
- 2.2 投标人（供应商）：是指响应招标、参加投标竞争的法人或者其它组织。
- 2.3 招标代理机构： 中科旭日建设集团有限公司
- 2.4 评标委员会：是指按照《中华人民共和国政府采购法》和《评标委员会评标办法暂行规定》的规定组建的专门负责本次招标的评标工作的临时机构；
- 2.5 货物：系指投标人按招标文件规定而提供的设备、工具、备品备件、手册及其它有关技术资料的材料；
- 2.6 服务：系指投标人提供的安装、调试、验收、培训、质保期服务、与货物有关的运输和保险及其它伴随服务；
- 2.7 工期（合同履行期限）：指日历天
- 2.8 招标文件中规定的“书面形式”，是指任何手写、打印或印刷的通讯（包括电报和传真的发送等）的文字材料。

3、合格的投标人(供应商)

- 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
- 2、落实政府采购政策满足的资格要求：

《政府采购促进中小企业发展暂行办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》、节能产品及环境标志产品优先采购、社会信用体系建设等；

3、本项目的特定资格要求

(1)、根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库[2016]125号)的规定，采购人或采购代理机构将在本项目开标后评审结束前通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)等渠道查询投标人信用记录，并告知评标委员会查询结果，被“信用中国”网站列入失信被执行人、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或被“中国政府采购网”列入政府采购严重违法失信行为记录名单的单位将被拒绝参与本项目政府采购活动。在本项目评审结束之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。信用信息查询记录和证据将同招标文件等资料一同归档保存。

(2)、单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目的政府采购活动(提供在“全国企业信用信息公示系统”中查询打印的相关材料并加盖企业公章)

4、投标费用

4.1 投标人承担其投标文件的编制与递交所涉及的一切费用；

4.2 代理费有招标单位支付，如采购人、招标代理机构和投标人另有约定的，从其约定。

二、招标文件

1、招标文件的组成

1.1 包括下列内容及按“招标文件”中第1款1.1条内发出的答疑文件和第1.3条内发出的补充文件。

第一部分 投标须知(含前附表)

第二部分 技术规格及要求

第三部分 投标文件格式

第四部分 合同主要条款

1.2 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时提出，以便补齐。如有疑问，投标人应在“焦作市公共资源交易中心网站”网上提问区域提出，要求招标代理人对招标文件予以澄清。

1.3 招标文件的澄清

1.3.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时在“焦作市公共资源交易中心网站”进行网上提问。

1.3.2 招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的投标截止时间 15 天前在“焦作市公共资源交易中心网站”答疑澄清区域进行公布（不再另行通知），但不指明澄清问题的来源，请各投标人及时关注交易平台，因投标人未看到或其他原因造成的损失，由投标人自行承担。如果澄清发出的时间距投标人须知前附表规定的投标截止时间不足 15 天，相应延长投标截止时间。

2、招标文件的修正

在投标截止时间 15 天前，采购人可以修改招标文件，并在“焦作市公共资源交易中心网站”进行公布，不再另行通知，请各投标人及时关注交易平台，因投标人未看到或其他原因造成的损失，由投标人自行承担。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天的，相应延长投标截止时间。

三、投标文件的编制

1、投标文件的语言

投标人提交的投标文件，以及投标人与招标代理机构就有关投标的所有往来函电均应使用中文，投标人提供的文件可以使用英文，但文件中的相应内容应附有中文翻译本，解释时以中文翻译为准。

2、计量单位

在投标文件中以及所有投标人与代理机构往来文件中的所有计量单位和规格说明都用公制表示。

3 投标报价

3.1 投标人应按招标文件（含答疑、补充、修改文件），对所需货物和服务根据市场行情自主报价。并按要求填写总报价的分项报价；

3.2 如果投标报价表中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外，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；

3.3 投标人的投标报价应含货物交付使用前所发生的一切费用，且投标人只能提出一个不变价格；

3.4 全部报价均应以人民币为计量币种，并以人民币进行结算；

3.5 采购人对投标人提供的货物有权到生产厂家进行考察的交货前验货，投标人应提供便利条件；

3.6 报价时写明投标总价。

4、投标文件的格式

详见“第三部分 投标文件格式”

5、投标保证金

按照河南省财政厅《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）要求，自2019年8月1日起，在全省政府采购货物和服务招投标中，不再向供应商收取投标保证金。非招标采购方式采购货物、工程和服务的，也不再向供应商收取投标保证金。

6、投标有效期

6.1 投标有效期：自投标文件递交截止时间起60日历天；

6.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购代理机构代采购人把采购人的纸质延长投标有效期的通知以公告的形式通知所有投标人。投标人同意延长的，不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效。

四、投标文件的递交

1、投标文件的递交

1.1 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

1.2 各投标人须在投标截止时间前用企业身份认证锁（CA 密钥）登陆焦作市公共资源交易中心网站上传加密的电子投标文件到系统的指定位置。上传时必须得到电脑“上传成功”的确认回复。请投标人在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确，因投标人上传文档不规范造成的损失，由投标人自行承担。

投标人在交易中心投标系统无法上传电子投标文件时，请在工作时间及时与焦作市公共资源交易中心联系。

加密版投标文件逾期上传的，采购人不予受理。

2、投标文件的修改与撤回

在本招标文件规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已上传的投标文件，同时应修改并重新上传加密版投标文件。

五、开 标

采购人在本招标文件前附表规定的时间和地点公开开标。本项目采用远程开标，投标人应登陆远程开标大厅远程解密，无需到开标现场。不见面服务的具体事宜请查阅焦作市公共资源交易中心网站“通知公告”专区的《关于推行不见面开标服务的通知》。

六、评标与定标

1、评标委员会

按照《中华人民共和国政府采购法》、《评标委员会和评标办法暂行规定》的规定，评标由依法组建的评标委员会负责，评标委员会由采购人与相关方面的专家组成，成员人数为 5 人，其中相关方面专家 4 人，采购人代表 1 人。

2、评标原则

评标应遵循下述原则：

2.1 公平、公正、科学、择优；

2.2 选择质量好、信誉高、价格合理、技术可行的投标人。

3、评标依据

3.1 《中华人民共和国政府采购法》及《评标委员会和评标办法暂行规定》等相关

法规：

3.2 招标文件；

3.3 投标文件。

4、评标纪律

4.1 评标委员会严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及有关法律、法规，公平、公正的评标；

4.2 按指示位置就座，不得随意走动，严禁私自同投标人接触；

4.3 严格按照招标文件、投标文件的内容和要求，遵守职业道德，遵循评标原则进行评标；

4.4 严禁评委将评标过程及中标候选人推荐情况向外透漏，如违反规定造成的后果由当事人承担；

4.5 评标委员会成员与投标人有利害关系的，应事先申请回避；

5、资格审查

开标结束后，采购人和采购代理机构代表依法对所有供应商投标文件中的资格证明文件等 进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。合格投标人不足 3 家的，不得评标。资格性检查 资料表如下：

内容	检查因素	检查内容
投 标 人 应 符 合 的 资 格 条 件	本项目不允许联合体投标	本项目不允许联合体投标
	资格承诺声明函	符合第三部分投标文件格式“十一、资格承诺声明函”
	信用查询记录	根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125号）的规定，采购人或采购代理机构将在本项目开标后评审结束前通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询投标人信用记录，并告知评标委员会查询结果，被“信用中国”网站列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行

		为记录名单或被“中国政府采购网”列入政府采购严重违法失信行为记录名单的单位将被拒绝参与本项目政府采购活动。在本项目评审结束之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据。投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。信用信息查询记录和证据将同招标文件等资料一同归档保存。
	单位负责人	单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目的政府采购活动(提供在“全国企业信用信息公示系统”中查询打印的相关材料并加盖企业公章)

6、评标办法

采用综合评分法。评标委员会按照《中华人民共和国政府采购法》及《评标委员会和评标办法暂行规定》结合本项目具体情况，对通过符合性鉴定的投标文件进行评分，内容如下：

条款号		评审因素	评审标准
2.1.1	形式 评审 标准	投标人名称	与营业执照一致
		投标函签字盖章	有法定代表人或其委托代理人签字和加盖单位公章
		投标文件格式	符合第三部分“投标文件格式”的要求
2.1.2	响应 性 评审 标准	质保期	符合投标人须知前附表
		合同履行期限	符合投标人须知前附表
		质量要求	符合投标人须知前附表
		投标有效期	符合投标人须知前附表
		投标价格	符合投标人须知前附表

(一包评标办法)

条款内容		编列内容
分值构成 (总分 100 分)		总分：100 分，其中： 1. 投标报价：30 分； 2. 技术标：45 分； 3. 综合标：25 分。
评标基准价计算方法		评分基准价：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价。
评分标准		
1、投标报价评分标准(30 分)	投标报价(30 分)	1. 投标报价低于投标最高限价且通过初步评审的投标人为有效投标人。 2. 满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分 30 分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： $\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times 30$ 根据财政部财库〔2020〕46 号关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知，促进中小型企业的发展，另根据豫财购〔2022〕5 号，评审时对最终报价给予小型或微利企业 20% 的价格扣除，用扣除后的价格参与最终评审。监狱企业、残疾人福利性单位均视同小型、微型企业。（财库〔2014〕68 号、财库〔2017〕141 号）
2、技术标评分标准（45 分）	饮水机技术要求（10 分）	普通技术要求不符合，每条扣 0.5 分；重要技术要求（带“☆”）不符合，每条扣 1 分；（带“▲”）不符合，每条扣 2 分，扣完为止。全部符合为满分。

空调技术响应 (10 分)	空调技术响应：评标委员会根据投标文件和相关证明材料对投标文件的响应情况，对照判断所投设备是否满足招标文件的要求，投标人可提供技术参数满足或优于招标文件要求的产品。技术参数及功能要求为关键技术指标，每有一项不满足的扣 1 分，超过 10 条不满足视为投标文件附有采购人不能接受的条件，投标文件无效。
厨具产品技术响应 (10 分)	厨具产品技术响应：拟投产品内容齐全，产品选型参数符合招标文件要求，数量准确，规格符合要求无缺漏项，配置完整，满足采购需求，根据响应情况计 2 分。 拟投产品中燃气灶具,产品选型参数要求符合招标文件要求数量准确，规格符合要求无缺漏项，配置完整，满足采购需求，根据响应情况计 2 分。 拟投产品中双门电蒸饭柜,产品选型参数要求符合招标文件要求数量准确，规格符合要求无缺漏项，配置完整，满足采购需求，根据响应情况计 2 分。 拟投产品中风机净化器,产品选型参数要求符合招标文件要求数量准确，规格符合要求无缺漏项，配置完整，满足采购需求，根据响应情况计 2 分。 拟投产品中餐梯,产品选型参数要求符合招标文件要求数量准确，规格符合要求无缺漏项，配置完整，满足采购需求，根据响应情况计 2 分。
施工方案 (15 分)	根据投标人对整个项目的组织施工安装方案，如供货措施，施工组织管理、施工总进度计划、人员安排及资质、验收方案等进行综合评价，由评委在 1-15 分之间独立评价。

3、综合标评分标准（25分）	售后服务（13分）	1. 根据投标人的投标方案中应针对本项目质保期内，具有完善的售后服务方案，根据售后服务方案及培训的内容、形式、维护时间、问题解决质量响应时间的合理性、实事求是且满足用户的需求进行评价，分档打分。全面、切实、可行的 7-8 分；基本全面、基本可行的 5-6 分；不全面、不合理的 1-2 分；缺项按 0 分计。 2. 饮水机设备制造商或投标人具有《商品售后服务认证证书》（提供《商品售后服务认证证书》复印件及网上截图）得 2 分，不提供不得分。 3. 所投产品制造商有效期内购买的产品责任险金额进行评分： （1）100 万 ≤ 每次事故赔偿金额 < 200 万，1000 万 ≤ 累计事故赔偿金额 < 3000 万的，得 0.5 分； （2）200 万 ≤ 每次事故赔偿金额 < 300 万，3000 万 ≤ 累计事故赔偿金额 ≤ 7000 万的，得 1 分； （3）300 万 ≤ 每次事故赔偿金额，7000 万 < 累计事故赔偿金额得 5 分。 本项最高分 3 分。 注：投标文件中提供有效期内制造商所投产品责任险保单。
	企业实力（12分）	饮水机：所投产品制造商具有质量管理体系认证、环境管理体系认证证书、职业健康管理体系认证证书（认证范围包括但不限于：开水器、饮水机、净水机的设计、制造、销售、售后服务）、知识产权管理体系认证证书（认证范围包括但不限于：商用开水器、饮水机、净水机的研发、生产、销售的知识产权管理）。需分别提供以上四份认证证书复印件，得 2 分，缺一项扣 0.5 分。
		空调产品：1、所投空调制造商具有 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、ISO50001 能源管理体系认证、诚信管理体系认证证书，测量管理体系认证证书，全部满足得 2 分，缺一项扣 0.5 分。

	厨具产品：拟投燃气灶具产品具备的产品检测证书、食品安全接触证书、产品安全认证证书以及 2 级能效标识等,提供完全加 4 分。 拟投双门电蒸柜产品具备工业产品生产许可证以及产品检验报告，提供完全加 2 分。 拟投产品风机油烟净化器具备产品检测证书,提供完全加 1 分。 拟投产品餐梯的生产厂家具备的特种设备生产许可证以及整机实验报告，提供完全加 1 分。
--	--

(二包评标办法)

条款内容		编列内容
分值构成 (总分 100 分)		总分：100 分，其中： 1. 投标报价：30 分； 2. 技术标：45 分； 3. 综合标：25 分。
评标基准价计算方法		评分基准价：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价。
评分标准		
1、投标报价评分标准(30 分)	投标报价 (30 分)	1. 投标报价低于投标最高限价且通过初步评审的投标人为有效投标人。 2. 满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分 30 分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×30 根据财政部财库〔2020〕46 号关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知,促进中小型企业的发展,另根据豫财购〔2022〕5 号，评审时对最终报价给予小型或微利企业 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与最终评审。监狱企业、残疾人福利性单位均视同小型、微型企业。（财库（2014）68 号、财库（2017）141 号）
2、技术标评分标准 (45 分)	技术参数响应程度 (30 分)	1、完全符合或优于招标货物各项技术参数要求的得满分。 2、招标货物技术参数中一项不满足扣 3 分，扣完为止。 3、投标文件中，所投货物技术参数条款不全，扣分处理。每发现一项扣 10 分，扣完为止。

	产品要求（12分）		1、所投实木桌椅、实木床、玩具柜、书架提供近一年内的检测合格报告的，每提供一种产品的检测报告得 2 分，最多得 8 分。 2、所投木制家具产品甲醛释放量低于 0.5mg/L 的，每一种产品得 1 分，最多得 4 分。 注：以上材料需在投标文件中提供原件扫描件，且需在有效期内，不提供材料或提供材料不符合要求的不得分。
	产品认证（3分）		1、提供所投产品的中国环境标志产品认证证书（实木类家具），得 1 分； 2、提供所投产品的中国环保产品认证证书（木制儿童家具），得 1 分； 3、提供所投产品的中国绿色产品认证证书（实木家具），得 1 分。 注：以上材料需在投标文件中提供完整的原件扫描件，且需在有效期内，不提供材料或提供材料不符合要求的不得分。
3、综合标评分标准（25分）	售后服务（19分）	售后服务方案（12分）	1、提供详细、完善的售后服务体系及针对本项目的服务承诺、履约方案，得 12 分。 2、提供较为详细、完善的售后服务体系及针对本项目的服务承诺、履约方案，得 8 分。 3、提供的售后服务体系及针对本项目的服务承诺、履约方案较为简单，不够完善，得 4 分。 4、未提供售后服务体系及针对本项目的服务承诺、履约方案，不得分。
		售后服务便捷程度（7分）	根据投标人提供服务的便捷程度打分，最多得 7 分。投标人需提供合法的服务机构证明材料及便捷、快速的服务途径，不提供不得分。

	投标人综合实力(6分)	企业业绩(6分)	投标人提供自 2018 年 1 月 1 日以来（以合同签订日期为准）在国内实施完毕的类似业绩，每份得 2 分，最多得 6 分。 注：需在投标文件中提供项目招标公告截图、中标公告截图、中标通知书、合同的原件扫描件，不提供材料或提供材料不符合要求的不得分。
--	-------------	----------	--

(三包评标办法)

条款内容		编列内容
分值构成 (总分 100 分)		总分：100 分，其中： 1. 投标报价：30 分； 2. 技术标：45 分； 3. 综合标：25 分。
评标基准价计算方法		评分基准价：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价。
评分标准		
1、投标报价评分标准(30 分)	投标报价(30 分)	1. 投标报价低于投标最高限价且通过初步评审的投标人为有效投标人。 2. 满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分 30 分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： $\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times 30$ 根据财政部财库〔2020〕46 号关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知，促进中小企业的发展，另根据豫财购〔2022〕5 号，评审时对最终报价给予小型或微利企业 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与最终评审。监狱企业、残疾人福利性单位均视同小型、微型企业。（财库〔2014〕68 号、财库〔2017〕141 号）

2、技术标评分标准（45分）	技术指标响应情况（35分）	（1）投标货物技术性能指标完全符合招标文件要求的，得35分。 （2）本次招标不接受备选方案，否则将被视为实质性偏离而被拒绝。 （3）带▲技术性能要求为本次招标重要指标，每有一项不符合（负偏差）招标文件技术要求的扣3分，扣完为止
	项目实施方案（10分）	（1）项目实施方案目标清晰、保证措施合理、控制流程完整，且具有完整的质量体系的得5分，实施方案目标不全面、保证措施不详尽、控制流程不完整或者质量体系不全面的得3分，实施方案目标及保证措施不合理、控制流程不科学或者没有质量体系的得0分。 （2）项目组织机构及主要人员安排：人员配备完善、专业齐全、项目组织机构合理的，得3分；人员配备不详细、不全面或者有机构设置和岗位缺陷的，得0分。 （3）实施进度时间安排：根据项目实施周期列出预计总体时间安排，涵盖项目启动、到货验收、安装调试和项目验收等关键环节，时间进度安排合理、科学、清晰的得1分；时间进度安排不合理、不科学、不清晰的得0分。 （4）验收方案完整、详细、全面的得1分；验收方案不全面、不详细或者操作性不合理的得0分。
3、综合标评分标准（25分）	售后服务（15分）	针对本项目的售后服务方案，在货物存放、质量保证、交货期保证、应急处理内容方面进行描述，方案科学、合理，完全能够满足招标项目的需要的，得15分；方案内容不全面、不详细的得8分；方案不满足采购需求的，得0分。
	培训方案（10分）	培训方案内容全面、详细、合理、培训计划详尽周到，完全满足招标要求的，得10分；培训方案内容不全面、不详细的，得5分；培训方案不满足采购需求的，得0分。

7、计分方法及推荐中标候选人

评委根据招标文件、投标文件、采购人综合评价，统一认定投标人的硬指标分值；加上评委个人评判分值，得出每个评委评标分数。评标打分结果为：所有评委打分的算术平均值，作为该投标人的最终得分。计分过程按四舍五入取至小数点后两位，最终得分取至小数点后一位。

投标人按得分顺序从高到低排列。评标委员会写出评标报告向采购人推荐 2 名中标候选人，得分最高的投标人为第一中标候选人，得分次高的投标人为第二中标候选人。

依据中华人民共和国财政部令第 87 号令《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第三十一条要求，不同投标人所投核心产品对应品牌完全相同且通过资格审查、符合性审查的，将按照一家投标人计算。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，按照除价格分外得分最高（商务+技术参数）的同品牌投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

一个标包（包段）内包含多种产品的，采购人或采购代理机构将在投标须知前附表中载明核心产品。投标人提供的核心产品中若有一个核心产品的品牌相同，相关投标人将被认定为属于提供相同品牌产品。

8、定标

按投标人得分由高到低排序，采购人应当确定排名第一的中标候选人为中标人。若第一成交候选人放弃成交、因不可抗力不能履行合同、不按照招标文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，采购人可以按照评标小组提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以重新招标。

9、当招标文件、补充文件、答疑纪要内容相互矛盾时，以最后发出的通知（或纪要）为准。

七、授予合同

1、合同授予标准

采购人的合同授予响应招标文件要求，且具有合理投标价格的中标候选人。

2、中标通知书

2.1 在投标有效期内，采购人以书面形式通知中标人；

2.2 中标通知书是合同的组成部分；

2.3 采购人将中标结果通知所有投标人，但不做任何未中标原因的解释，所有投标文件不予返还。

3、合同的签署

3.1 中标人在发布结果公告后，两天内与采购人签定合同；

3.2 招标文件、投标文件及评标澄清文件的记录及中标人承诺等均作为合同的不可分割组成部分。

3.3 中标或者成交供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标或者成交候选人名单排序，确定下一候选人为中标或者成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。

第二部分 技术规格及要求

(一包)

1、空调参数

序号	货物名称	规格型号或主要技术参数	数量	单位
	1.5P 壁挂式挂机	1、分体式壁挂，制冷类型：冷暖 2、匹数： ≥ 1.5 匹 3、定频/变频：变频 4、能效等级：1 级 5、制冷量 W： ≥ 3510 6、制热量 W： ≥ 5050 7、制冷功率 W： ≤ 800 8、制热功率 W： ≤ 1200 9、室内机最大噪音 dB(A)： ≤ 41 10、室外机最大噪音 dB(A)： ≤ 50 11、循环风量 m^3/h ： ≥ 700 12、电辅助加热功率 W： ≤ 900 13、产品具有智清洁功能，关机自启动外机自清洁功能； 14、能效比（APF）： ≥ 5.0 15、提供产品彩页并加盖厂家公章；提供生产厂家授权书，并加盖厂家公章（格式自定）。 16：产品具有一键防直吹功能 17：产品具有远程操控功能 18、环保型制冷剂：R32	4	台

2	2P 立式柜机	1、分体式柜机，制冷类型：冷暖 2、匹数：2 匹 3、定频/变频：变频 4、能效等级：1 级 5、制冷量 W：≥5200 6、制热量 W：≥7200 7、制冷功率 W：≤1300 8、制热功率 W：≤2000 9、室内机噪音 dB(A)：≤43 10、室外机噪音 dB(A)：≤56 11、循环风量 m³/h：≥1200 12、电辅助加热功率 W：≤2000 13、产品具智清洁功能，关机自启动外机自清洁功能； 14、能效比 (APF)：≥4.8 15、提供产品彩页并加盖厂家公章；提供生产厂家授权书，并加盖厂家公章（格式自定）。 16：产品具有一键防直吹功能 17、产品具有远程操控功能 18、环保型制冷剂：R32	5	台
3	3P 立式柜机	1、分体式柜机，制冷类型：冷暖 2、匹数：3 匹 3、定频/变频：变频 4、能效等级：1 级 5、制冷量 W：≥7300	40	台

		6、制热量 W: ≥ 9800 7、制冷功率 W: ≤ 1950 8、制热功率 W: ≤ 2900 9、室内机噪音 dB(A): ≤ 47 10、室外机噪音 dB(A): ≤ 56 11、循环风量 m^3/h: ≥ 1400 12、电辅助加热功率 W: ≤ 2400 13、产品具有智清洁功能，关机自启动外机自清洁功能； 14、能效比 (APF): ≥ 4.5 15、提供产品彩页并加盖生产厂家公章；提供生产厂家授权书并加盖厂家公章（格式自定）。 16、产品具有一键防直吹功能 17、环保型制冷剂: R32		
--	--	--	--	--

	4 5P 立式柜机	1、分体式柜机，制冷类型：冷暖 2、匹数：5 匹 3、定频/变频：变频 4、能效等级：2 级及以上 5、制冷量 W：≥12160 6、制热量 W：≥14210 7、制冷功率 W：≤3500 8、制热功率 W：≤3850 9、室内机噪音 dB(A)：≤52 10、室外机噪音 dB(A)：≤60 11、循环风量 m³/h：≥2050 12、电辅助加热功率 W：≤2800 13、产品具有一键防直吹功能。 14、能效比（APF）：≥4.11 15、提供产品彩页并加盖生产厂家公章；提供生产厂家授权书并加盖厂家公章（格式自定）。 16、产品具有自清洁功能。 17、环保型制冷剂：R32	2	台
	5 龙头反渗透饮水机	出水方式：4 龙头，1 开 3 温； ▲2.功率/电源：≥3KW，220/50HZ;产品防触电保护为 I 类，外壳防护等级为：IP44（提供投标产品型号一致的整机 CQC 产品认证证书复印件，证件内须注明≥3KW，220/50HZ；防护等级为：IP44）； 内胆容量：≥26 升。供水量：开水≥30L/H 或温开水≥60L/H； 4.外形尺寸（mm）：1250x420 x 1300 mm（±5%）；	6	台

		5.外观材质：不锈钢（提供产品制造商的水槽、门板等部件的材质检测报告复印件，报告须具有 CMA 或 CNAS 标志）； 6. 微电脑程控可实现定时开关机，可设定每周工作日和每天工作时间，全年无人值守；具有水不开则无水流出防止饮用生水的功能。并具备防触电、防干烧、防缺水、超高温保护、自动补水等功能， ☆7.过滤配置：不低于 4 级 RO 反渗透膜过滤（PP 棉+活性炭+活性炭+RO 反渗透膜），净水流量$\geq 1\text{L}/\text{min}$（提供与投标产品型号一致的整机《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件》复印件；证件内须注明净水流量$\geq 1\text{L}/\text{min}$,不低于 4 级 RO 反渗透膜过滤）； ▲8.活性炭滤芯采用阻垢活性炭棒滤芯，有效防止生成水垢，符合卫生安全要求（提供投标产品制造商的阻垢活性炭棒滤芯《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件复印件）； ▲9.杀菌装置：整机带有高温杀菌功能（提供国家质监、科技或知识产权部门颁发的技术证明文件复印件，并提供网站截图识别真伪）； 10.性能要求：采用热交换器技术，内外管必须采用 304 不锈钢材质；具有温开水功能，温开水不得冷热水混合（提供投标产品制造商的热交换器<<涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件>>及附件明细复印件做为依据） 11.加热要求： 采用常压式液体加热技术，防止热胆爆裂（提供国家质监、科技或知识产权部门颁发的技术证明文件复印件，并提供网站截图识别真伪） ☆ 12. 食 品 卫 生 要 求： 整 机 符 合 GB4806.7-2016 、		
--	--	---	--	--

		GB4806.9-2016、GB4806.11-2016 要求保证出水安全（提供与投标产品型号一致的整机《食品接触产品安全认证证书》复印件并提供网站截图识别真伪）； ▲ 13. 电 气 要 求：整 机 符 合 GB/T26572-2011 、GB/T26125-2011 要求，符合 RoHS 认证（提供与投标产品型号一致的整机《RoHS 符合性认证证书》复印件并提供网站截图识别真伪） ☆14.环保要求：整机符合 GB/T24021-2001 要求，通过中国环境标志产品认证(提供与投标产品型号一致的整机中国环境标志产品认证证书复印件) ☆15. 核心部件发热管采用不锈钢 800 材质，提供发热管的材质检测报告。（需提供报告检测机构官网或国家市场监督管理总局全国认证认可信息公共服务平台的查询链接和截图作为佐证，不提供不得分） ▲16.水质要求：产品水质符合 CJ94-2005《饮用净水水质标准》（提供与投标产品型号一致的水质检测报告，且须提供在国家市场监督管理总局官网查询截图）		
--	--	--	--	--

编号	设备名称	尺寸	数量	单位	技术参数
A 更衣间					
A01	六门更衣柜	900*420*1800	2	台	采用加厚冷轧钢板 1.0mm，表面喷塑烤漆处理，六门六格设计
B 蔬菜粗加工间					
B01	四层平板货架	1500*500*1550	2	台	*整体采用不锈钢制作，平板厚度 1.0mm； *立柱采用 38×1.0mm 厚不锈钢方管； *配不锈钢可调子弹脚。
B02	（定制）水池工作台	1500*700*800	1	台	*整体采用不锈钢制作； *台面及星斗不锈钢厚度 1.0mm； *脚管采用 Φ38*1.0mm 厚不锈钢圆管； *配置不锈钢可调子弹脚

B03	双星水池	1200*700*800	1	台	*整体采用不锈钢制作，台面厚 1.0mm； *星盆斗厚 1.0mm，配置提篮式不锈钢下水器； *立柱采用 38*1.0mm 圆通，配不锈钢可调子弹脚； *横撑采用 32*1.0mm 圆通
B04	平板车	800*500	1	台	采用优质不锈钢 201 材质，加厚面板 1.0mm，加固横梁设计，立柱为 Φ 38*1.0mm 厚不锈钢圆管，配静音滑轮。
B05	紫外线消毒灯	30w	1	台	石英玻璃灯管，辐射紫外线波强烈杀菌
B06	诱捕式灭蝇灯		1	台	LED 光源，高效节能，仿生光源高效捕捉
B07	上水双温龙头及上水软管		3	个	
C 主厨房					
C01	双层平板工作台	1800*800*800	3	台	*整体采用不锈钢制作； *台面厚度 1.0mm，内衬 15mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； *脚管采用 38*1.0mm 厚不锈钢圆管； *配不锈钢可调子弹脚。
C02	单通工作台	1800*800*800	4	台	*整体采用不锈钢制作； *台面厚度 1.0mm，内衬 15mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； *层板、底板、侧板及门面采用 1.0mm 厚不锈钢板制作； *加强筋厚度 1.0mm； *配置不锈钢可调子弹脚。 *移门为双层架构。
C03	木案平板工作台	1800*800*800	1	台	*整体采用不锈钢制作； *台面柳木 5cm； *脚管采用 38*1.0mm 厚不锈钢圆管； *配不锈钢可调子弹脚。

C04	燃气大锅灶	1200*1350*800	2	台	*炉具面板、炉前板、侧板及背板采用 sus304 1.0mm 不锈钢板制作； *炮台一次性冲压成型； *燃气控制系统配有双稳压连电磁阀、火种熄火保护感应装置，确保火力燃烧稳定。熄火感应装置能在火苗熄灭后传感到主气电磁阀自动关闭，消除安全隐患。 *炉体骨架采用 40*40 角钢； *一键启动电子打火，配点火长枪，炉膛耐火泥； *尾撑进水管为Φ15 镀锌管，不锈钢风阀、全铜气阀；风机 280W/220V； *立管采用 Φ51 不锈钢管，内含钢柱，配不锈钢重力脚，可调节高度。 *具有燃气炉灶食品安全接触认证证书；生产厂家具有中国产品安全认证证书、产品质量认证产品认证证书，以及产品一系列检测证书和产品能效 2 级证明
C06	一键启动双头炒灶	1800*1000*800	1	台	*炉具面板、炉前板、侧板及背板采用 sus304 1.0mm 不锈钢板制作； *炮台一次性冲压成型； *燃气控制系统配有双稳压连电磁阀、火种熄火保护感应装置，确保火力燃烧稳定。熄火感应装置能在火苗熄灭后传感到主气电磁阀自动关闭，消除安全隐患。 *炉体骨架采用 40*40 角钢； *一键启动电子打火，炉膛耐火泥； *尾撑进水管为Φ15 镀锌管，不锈钢风阀、全铜气阀；双风机 280W/220V； *立管采用 Φ51 不锈钢管，内含钢柱，配不锈钢重力脚，可调节高度。 *具有燃气炉灶食品安全接触认证证书；生产厂家具有中国产品安全认证证书、产品质量认证产品认证证书，以及产品一系列检测证书和产品能效 2 级证明
C07	炉拼台	400*1350*800	2	台	优质不锈钢磨砂板，面板 1.0mm、侧板 1.0mm；置高**mm 不锈钢后挡炉背板；横通采用 Φ25*1.0mm 不锈钢管连接，立管采用 Φ38*1.0mm 不锈钢管连可调节高度子弹脚。

C09	双门电蒸柜	1400*700	1	台	电加热款，双门 24 盘，升级不锈钢发热管，聚氨酯全发泡，自动进水系统防干烧，带无磁加厚饭盘，304 不锈钢 面板 1. mm，全高温发泡，保温效果好；高效节能电热管，不锈钢浮球自动上水，低噪音脚轮，经久耐用. 功率:24kW/380V。蒸饭车必须具备生产许可证及检测认证证书
C14	压面机	350 型	1	台	380v，2500w，350 型，加厚不锈钢机身，纯铜电机，配食品级不锈钢滚轴
C15	冷藏六门高身柜	1800*700*1900	1	台	采用 201 不锈钢，内箱圆弧设计 -机组独立模块化技术，外挂防尘网 -控温类型：电子数字温控 -制冷剂：冷藏：R134a, 冷冻：R404a -压缩机：制冷稳定，性价比高 ：效率高、噪音低、故障率低、使用寿命长
C17	开水器带底座	90L	1	台	产品采用耐用电器元件，外壳全不锈钢制造，水箱式结构，具有自动进、自动控温及水位和温度显示功能；容量：≥90L。
C19	双星水池	1200*700*800	1	台	*整体采用不锈钢制作，台面厚 1. 0mm； *星盆斗厚 1. 0mm，配置提篮式不锈钢下水器； *立柱采用 38*1. 0mm 圆通，配不锈钢可调子弹脚； *横撑采用?32*1. 0mm 圆通
C20	上水双温龙头及上水软管		2	个	
C21	紫外线消毒灯	30w	4	台	石英玻璃灯管，辐射紫外线波强烈杀菌
C22	灭蝇灯		4	台	LED 光源，高效节能，仿生光源高效捕捉
D 洗碗间					
D01	洗碗机	1500*800*800	1	台	采用食品级不锈钢 304 板材，优质加热管水泵，振频 360 度清洗无死角，高效除油，省水省电，循环过滤洗，220v 2000w
D02	消毒柜	1160*500*1780	4	台	不锈钢带磁箱体；• 设有符合人体工程学修长把手，开关门方便； • 全不锈钢层架，承载力强，坚固耐用； • 空间规划合理，灵活多变，加载和卸载方便； • 设有定时器功能，灵活方便。
D03	（定制）沥水碗架	1000*500*1550	1	台	*整体采用不锈钢制作，平板厚度 1. 0mm； *立柱采用 38×1. 0mm 厚不锈钢方管； *配不锈钢可调子弹脚。

D04	三星水池	1500*700*800	1	台	*整体采用不锈钢制作，台面厚 1.0mm； *星盆斗厚 1.0mm，星盆斗尺寸： 600*600*280mm，配置提篮式不锈钢下水器； *立柱采用?48*1.0mm 圆通，配不锈钢可调子弹脚； *横撑采用?32*1.0mm 圆通
D05	紫外线消毒灯	30w	1	台	石英玻璃灯管，辐射紫外线波强烈杀菌
D06	灭蝇灯		1	台	LED 光源，高效节能，仿生光源高效捕捉
D07	上水双温龙头		2	个	
E 副食库					
E01	四层平板货架	1500*500*1550	3	台	*整体采用不锈钢制作，平板厚度 1.0mm； *立柱采用 38×1.0mm 厚不锈钢方管； *配不锈钢可调子弹脚。
E02	平板车	800*500	1	台	采用优质不锈钢 201 材质，加厚面板 1.0mm，加固横梁设计，立柱为 φ38*1.0mm 厚不锈钢圆管，配静音滑轮。
E03	米面架	1200*500	2	台	采用优质不锈钢加厚 2.0mm 方管焊接，可承载力强，无缝焊接工艺，带防滑脚垫
F 备餐间					
F01	餐梯	3 层 3 站报检	1	台	3 层 3 站报检传菜梯，0.4m/s，200kg，1.5kw，电脑控制系统，具有电锁，自动平层，层门机械，运行方向，故障诊断，自动停机，及电机过载，防坠等功能。且生产厂家必须具备特种设备生产许可证以及整机型实验报告。
F02	备餐工作台	1500*600	1	台	*整体采用不锈钢制作； *台面厚度 1.0mm，内衬 15mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； *脚管采用 381.0mm 厚不锈钢圆管； *配不锈钢可调子弹脚。
F03	2 层送餐车		3	台	采用优质不锈钢 304 材质，加厚面板 1.0mm，加固横梁设计，层板承重力强，立柱为 φ38*1.0mm 厚不锈钢圆管，配静音滑轮。
排烟					
1	不锈钢定制烟罩	12*1.5	18	m ²	厂制品：采用优质 201 不锈钢板材，板材厚度 1.0mm，包含油网篦子，接油盒。
2	不锈钢烟室	700*600	31.2	m ²	厂制品 采用优质不锈钢 201 板材 1.0mm 制作，焊接处点焊并用密封胶密封做到美观、大方结实、耐用
3	不锈钢定制烟管	800*500	10.4	m ²	厂制品 采用优质不锈钢 201 板材 1.0mm 制作，焊接处点焊并用密封胶密封做到美观、大方结实、耐用

4	不锈钢弯头	800*500	3	个	厂制品 采用优质不锈钢 201 板材 1.0mm 制作，焊接处点焊并用密封胶密封做到美观、大方结实、耐用
5	不锈钢变径	与设备配套	3	个	厂制品 采用优质不锈钢 201 板材 1.0mm 制作，焊接处点焊并用密封胶密封做到美观、大方结实、耐用
6	净化器风机支架	与设备配套	2	套	L4 角钢现场焊接，表面喷漆防锈处理
7	风机减震器		1	项	离心风机安装加装阻尼弹簧减震器
8	缺项保护器		1	项	正泰、德力西元器件，一键启动设计，自带漏电保护，带电机综合保护器，避免风机过载缺项运行
9	净化器	25000 风量	1	台	设备箱体采用不锈钢材质制作，防生锈。机芯采用铝合金材质，后期清洗不易生锈。出厂检测净化率 90%，含中环协 cep 环评检测报告
10	静压风机	11KW	1	台	纯铜电机，优质碳钢喷漆外壳，抽油烟专用款，大风量，吸力强，低噪音处理，风机必须具有质量检测证书报告
11	LED 灯		4	个	led 防爆照明灯
12	排烟安装附件		1	项	包含运输及安装所需的吊丝吊杆螺帽磨片密封胶角铁等耗材

(二包)

序号	类别	产品名称	规格参数	单位	数量
1	床	实木床	规格 138*60*50cm，材质：优质俄罗斯樟子松木，床腿：4*6cm，铺板采用优质进口樟子松，间隙不超过 3mm，厚度 0.9cm，四面打磨，油漆采用环保清水漆喷涂而成，安全，无毒无味，两遍底漆两遍面漆。表面光滑无毛刺，倒圆，收棱角。	张	540
2	桌椅板凳 (一桌六凳)	实木桌椅	一桌六椅，材质：橡胶木，桌子：规格 120*60*50cm 桌脚带有脚垫，防止滑动和刮伤地板。 椅子：29.5*29.5*55cm，椅面高度不低于 26cm，椅面厚度 1.8cm，椅腿为橡胶木原木。 油漆：采用环保清水漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，四底两面工艺。外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐。	套	142
3	玩具柜	区角组合造型柜	规格：370*150*130cm，材质：整体采用优质橡胶木双面齿接板加工而成无疤结无毛刺，板材厚度≥1.8cm，采用环保清水漆，安全、无毒无味，凸显木材纹理，手感光滑，做倒角处理。底座稳固，保证安全，符合国家安全标准。做倒角处理。	套	18
4	书架	幼儿书架 1	材质：橡胶木 规格：80*40*90cm。油漆：采用环保清水漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，四底两面工艺。外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，均不得有锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖锐。	批	36

(三包)

序号	书名	开本	复本	6 个班	总册数
1	暖心熊成长绘本馆·十二生肖原创美绘本：子鼠	12 开	2	5	10
2	暖心熊成长绘本馆·十二生肖原创美绘本：丑牛	12 开	2	5	10
3	暖心熊成长绘本馆·十二生肖原创美绘本：辰龙	12 开	2	5	10
4	暖心熊成长绘本馆·十二生肖原创美绘本：巳蛇	12 开	2	5	10
5	暖心熊成长绘本馆·十二生肖原创美绘本：申猴	12 开	2	5	10
6	暖心熊成长绘本馆·十二生肖原创美绘本：酉鸡	12 开	2	5	10
7	暖心熊成长绘本馆·十二生肖原创美绘本：寅虎	12 开	2	5	10

8	暖心熊成长绘本馆·十二生肖原创美绘本：卯兔	12 开	2	5	10
9	暖心熊成长绘本馆·十二生肖原创美绘本：午马	12 开	2	5	10
10	暖心熊成长绘本馆·十二生肖原创美绘本：未羊	12 开	2	5	10
11	暖心熊成长绘本馆·十二生肖原创美绘本：戌狗	12 开	2	5	10
12	暖心熊成长绘本馆·十二生肖原创美绘本：亥猪	12 开	2	5	10
13	暖心兔绘本馆·做内心强大的自己原创绘本：妈妈我能行	16 开	2	5	10
14	暖心兔绘本馆·做内心强大的自己原创绘本：我真的很棒	16 开	2	5	10
15	暖心兔绘本馆·做内心强大的自己原创绘本：输了没关系	16 开	2	5	10
16	暖心兔绘本馆·做内心强大的自己原创绘本：我不该放弃	16 开	2	5	10
17	暖心兔绘本馆·做内心强大的自己原创绘本：我可以更勇敢	16 开	2	5	10
18	暖心兔绘本馆·做内心强大的自己原创绘本：我一定能行	16 开	2	5	10
19	我可爱的身体原创绘本：大脑指挥官真威风	16 开	2	5	10
20	我可爱的身体原创绘本：奔跑的血液	16 开	2	5	10
21	我可爱的身体原创绘本：坚硬又脆弱的牙齿	16 开	2	5	10
22	我可爱的身体原创绘本：一天到晚忙不停的嘴巴	16 开	2	5	10
23	我可爱的身体原创绘本：能干有敏感的手	16 开	2	5	10
24	我可爱的身体原创绘本：可爱的骨头会跳舞	16 开	2	5	10
25	世界经典儿童故事绘本：阿里巴巴和四十大盗 全 6 册套发	16 开	2	5	10
26	世界经典儿童故事绘本：海底两万里 全 6 册套发	16 开	2	5	10
27	世界经典儿童故事绘本：金发姑娘和三只熊 全 6 册套发	16 开	2	5	10
28	世界经典儿童故事绘本：匹诺曹 全 6 册套发	16 开	2	5	10
29	世界经典儿童故事绘本：睡美人 全 6 册套发	16 开	2	5	10
30	世界经典儿童故事绘本：乡下老鼠和城里老鼠 全 6 册套发	16 开	2	5	10
31	小神童绘本·儿童自然科学启蒙和生命启蒙教育绘本：不一	16 开	2	5	10
32	小神童绘本·儿童自然科学启蒙和生命启蒙教育绘本：小象	16 开	2	5	10
33	小神童绘本·儿童自然科学启蒙和生命启蒙教育绘本：小恐	16 开	2	5	10
34	小神童绘本·儿童自然科学启蒙和生命启蒙教育绘本：小海	16 开	2	5	10
35	小神童绘本·儿童自然科学启蒙和生命启蒙教育绘本：小刺	16 开	2	5	10
36	小神童绘本·儿童自然科学启蒙和生命启蒙教育绘本：小苍	16 开	2	5	10
37	小神童绘本·儿童自然科学启蒙和生命启蒙教育绘本：小不	16 开	2	5	10
38	小神童绘本·儿童自然科学启蒙和生命启蒙教育绘本：帝企	16 开	2	5	10
39	小神童绘本·儿童自然科学启蒙和生命启蒙教育绘本：毛毛	16 开	2	5	10
40	小神童绘本·儿童自然科学启蒙和生命启蒙教育绘本：小小	16 开	2	5	10
41	小神童绘本·幼儿卫生防病毒绘本·病毒小妖别作怪：洗手	16 开	2	5	10

42	小神童绘本·幼儿卫生防病毒绘本·病毒小妖别作怪：五官	16开	2	5	10
43	小神童绘本·幼儿卫生防病毒绘本·病毒小妖别作怪：垃圾	16开	2	5	10
44	小神童绘本·幼儿卫生防病毒绘本·病毒小妖别作怪：口罩	16开	2	5	10
45	小神童绘本·科普知识全知道：钻入人体中	16开	2	5	10
46	小神童绘本·科普知识全知道：潜入大海洋	16开	2	5	10
47	小神童绘本·科普知识全知道：一起上太空	16开	2	5	10
48	小神童绘本·科普知识全知道：有趣的汽车	16开	2	5	10
49	小神童绘本·科普知识全知道：大大的机场	16开	2	5	10
50	小神童绘本·科普知识全知道：多变的天气	16开	2	5	10
51	小神童绘本·科普知识全知道：可爱的农场	16开	2	5	10
52	小神童绘本·科普知识全知道：恐龙大时代	16开	2	5	10
53	小神童绘本·科普知识全知道：四大发明	16开	2	5	10
54	小神童绘本·科普知识全知道：伟大的建筑	16开	2	5	10
55	我爱我的祖国·爱国教育绘本：我是中国人	16开	2	5	10
56	我爱我的祖国·爱国教育绘本：我爱五星红旗	16开	2	5	10
57	我爱我的祖国·爱国教育绘本：我要好好学习	16开	2	5	10
58	我爱我的祖国·爱国教育绘本：美丽大中国	16开	2	5	10
59	水果背后的秘密：西瓜，你从哪里来	16开	2	5	10
60	水果背后的秘密：桃子，你从哪里来	16开	2	5	10
61	水果背后的秘密：石榴，你从哪里来	16开	2	5	10
62	水果背后的秘密：苹果，你从哪里来	16开	2	5	10
63	水果背后的秘密：梨子，你从哪里来	16开	2	5	10
64	水果背后的秘密：香蕉，你从哪里来	16开	2	5	10
65	水果背后的秘密：草莓，你从哪里来	16开	2	5	10
66	水果背后的秘密：橘子，你从哪里来	16开	2	5	10
67	小神童绘本·儿童心灵成长绘本：诚实最重要	16开	2	5	10
68	小神童绘本·儿童心灵成长绘本：和朋友团结协作	16开	2	5	10
69	小神童绘本·儿童心灵成长绘本：学会友好相处	16开	2	5	10
70	小神童绘本·儿童心灵成长绘本：我能原谅他人	16开	2	5	10
71	小神童绘本·儿童心灵成长绘本：乐于帮助他人	16开	2	5	10
72	小神童绘本·儿童心灵成长绘本：学会分享	16开	2	5	10
73	衣食住行真奇妙：美味的食物	16开	2	5	10
74	衣食住行真奇妙：大大的衣柜	16开	2	5	10
75	衣食住行真奇妙：多样的房子	16开	2	5	10
76	衣食住行真奇妙：出行的工具	16开	2	5	10
77	温馨有爱的一家人：我的爸爸很厉害	16开	2	5	10
78	温馨有爱的一家人：我的妈妈很温柔	16开	2	5	10
79	温馨有爱的一家人：我的奶奶很慈祥	16开	2	5	10
80	温馨有爱的一家人：我的爷爷有智慧	16开	2	5	10

81	儿童暖心故事成长绘本：做错事要道歉	16 开	2	5	10
82	儿童暖心故事成长绘本：自己的事情自己做	16 开	2	5	10
83	儿童暖心故事成长绘本：学会分享	16 开	2	5	10
84	儿童暖心故事成长绘本：勇敢说出来	16 开	2	5	10
85	小米粒的逻辑思维绘本：迷宫的秘密	16 开	2	5	10
86	小米粒的逻辑思维绘本：趣味大配对	16 开	2	5	10
87	小米粒的逻辑思维绘本：比较真奇妙	16 开	2	5	10
88	小米粒的逻辑思维绘本：空间会变换	16 开	2	5	10
89	儿童性格培养故事绘本：别害怕，你可以的 全 10 册套发	16 开	2	5	10
90	儿童性格培养故事绘本：别再丢三落四啦 全 10 册套发	16 开	2	5	10
91	儿童性格培养故事绘本：不要随便抱怨 全 10 册套发	16 开	2	5	10
92	儿童性格培养故事绘本：不要随便发脾气 全 10 册套发	16 开	2	5	10
93	儿童性格培养故事绘本：不要随便欺侮人 全 10 册套发	16 开	2	5	10
94	儿童性格培养故事绘本：懒惰，快走开 全 10 册套发	16 开	2	5	10
95	儿童性格培养故事绘本：我们都爱洗白白 全 10 册套发	16 开	2	5	10
96	儿童性格培养故事绘本：我们早就原谅你了 全 10 册套发	16 开	2	5	10
97	儿童性格培养故事绘本：小心，别那么莽撞 全 10 册套发	16 开	2	5	10
98	儿童性格培养故事绘本：不可傲慢无礼 全 10 册套发	16 开	2	5	10
99	未来环保小卫士：认识厨余垃圾	16 开	2	5	10
100	未来环保小卫士：认识可回收垃圾	16 开	2	5	10
101	未来环保小卫士：认识其他垃圾	16 开	2	5	10
102	未来环保小卫士：垃圾的危害	16 开	2	5	10
103	未来环保小卫士：垃圾的分类	16 开	2	5	10
104	未来环保小卫士：认识有害垃圾	16 开	2	5	10
105	欢乐中国年：爆竹声中一岁除 全 6 册套发	16 开	2	5	10
106	欢乐中国年：除夕夜来守岁 全 6 册套发	16 开	2	5	10
107	欢乐中国年：过大年贴春联 全 6 册套发	16 开	2	5	10
108	欢乐中国年：吉祥的福字 全 6 册套发	16 开	2	5	10
109	欢乐中国年：团团圆圆年夜饭 全 6 册套发	16 开	2	5	10
110	欢乐中国年：娃娃喜接压岁钱 全 6 册套发	16 开	2	5	10
111	巧巧幼儿安全知识小课堂：电老虎会咬人	16 开	2	5	10
112	巧巧幼儿安全知识小课堂：巧巧不开门	16 开	2	5	10
113	巧巧幼儿安全知识小课堂：安全带是好帮手	16 开	2	5	10
114	巧巧幼儿安全知识小课堂：跌倒损伤不害怕	16 开	2	5	10
115	巧巧幼儿安全知识小课堂：小火苗有危险	16 开	2	5	10
116	我要做个好孩子：歌唱家的故事·要学会谦逊	16 开	2	5	10
117	我要做个好孩子：管管的坏习惯-改掉坏习惯	16 开	2	5	10
118	我要做个好孩子：穿天猴骑大象-不能耍赖皮	16 开	2	5	10
119	我要做个好孩子：小仓鼠躲猫猫-不做贪心人	16 开	2	5	10

120	我要做个好孩子：嘟达和讨厌鬼-不做讨厌鬼	16 开	2	5	10
121	我要做个好孩子：浣熊和小水獭-要懂得分享	16 开	2	5	10
122	我要做个好孩子：鹦鹉巴拉巴-拉说话有分寸	16 开	2	5	10
123	我要做个好孩子：小灰灰飞上天·做个勇敢者	16 开	2	5	10
124	我要做个好孩子：鲸鱼岛的故事-不乱发脾气	16 开	2	5	10
125	我要做个好孩子：广场上的椅子-说话要诚实	16 开	2	5	10
126	大自然的春夏秋冬：春姑娘苏醒了	16 开	2	5	10
127	大自然的春夏秋冬：夏哥哥热烘烘	16 开	2	5	10
128	大自然的春夏秋冬：秋姑娘庆丰收	16 开	2	5	10
129	大自然的春夏秋冬：冬爷爷降临了	16 开	2	5	10
130	小小五官的故事：眼睛的本领	16 开	2	5	10
131	小小五官的故事：眉毛的本领	16 开	2	5	10
132	小小五官的故事：嘴巴的本领	16 开	2	5	10
133	小小五官的故事：耳朵的本领	16 开	2	5	10
134	小小五官的故事：鼻子的本领	16 开	2	5	10
135	小细菌大闯关：细菌躲猫猫	16 开	2	5	10
136	小细菌大闯关：伤口挠痒痒	16 开	2	5	10
137	小细菌大闯关：喉咙中招了	16 开	2	5	10
138	小细菌大闯关：细菌遇“杀手”	16 开	2	5	10
139	小细菌大闯关：肚里长虫虫	16 开	2	5	10
140	爱的教育暖心绘本：爱哭的小公主 全 8 册套发	24 开	2	5	10
141	爱的教育暖心绘本：百变老师 全 8 册套发	24 开	2	5	10
142	爱的教育暖心绘本：会魔法的外婆 全 8 册套发	24 开	2	5	10
143	爱的教育暖心绘本：妈妈地吻 全 8 册套发	24 开	2	5	10
144	爱的教育暖心绘本：我的爸爸是英雄 全 8 册套发	24 开	2	5	10
148	我爱幼儿园：多吃饭，长大个儿 全 6 册套发	12 开	2	5	10
149	我爱幼儿园：放学啦，谁来接我呢 全 6 册套发	12 开	2	5	10
150	我爱幼儿园：老师，我想上厕所 全 6 册套发	12 开	2	5	10
151	我爱幼儿园：妈妈，我要上幼儿园 全 6 册套发	12 开	2	5	10
152	我爱幼儿园：你是我的好朋友 全 6 册套发	12 开	2	5	10
153	我爱幼儿园：幼儿园里我最棒 全 6 册套发	12 开	2	5	10
154	幼儿认知职业绘本：飞行员	16 开	2	5	10
155	幼儿认知职业绘本：教师	16 开	2	5	10
156	幼儿认知职业绘本：司机	16 开	2	5	10
157	幼儿认知职业绘本：消防员	16 开	2	5	10
158	幼儿认知职业绘本：医生	16 开	2	5	10
159	早教启蒙亲子绘本：美丽的四季·春	16 开	2	5	10
160	早教启蒙亲子绘本：美丽的四季·夏	16 开	2	5	10

161	早教启蒙亲子绘本：美丽的四季·秋	16开	2	5	10
162	早教启蒙亲子绘本：美丽的四季·冬	16开	2	5	10
163	暖心熊绘本馆·我是棒小孩儿原创绘本：米莉不是酷奇-我是	16开	2	5	10
164	暖心熊绘本馆·我是棒小孩儿原创绘本：亲亲小枕头-我是按	16开	2	5	10
165	暖心熊绘本馆·我是棒小孩儿原创绘本：什么声音-我是不挑	16开	2	5	10
166	暖心熊绘本馆·我是棒小孩儿原创绘本：梧桐信笺-我是勤劳	16开	2	5	10
167	暖心熊绘本馆·我是棒小孩儿原创绘本：月亮姑娘哪去了-我	16开	2	5	10
168	暖心熊绘本馆·我是棒小孩儿原创绘本：喳喳老师-我是爱学	16开	2	5	10
169	暖心熊绘本馆·我是棒小孩儿原创绘本：做真实的自己-我是	16开	2	5	10
170	暖心熊绘本馆·对危险说“不”原创绘本：不，不能在河边	16开	2	5	10
171	暖心熊绘本馆·对危险说“不”原创绘本：不，不能随便跟	16开	2	5	10
172	暖心熊绘本馆·对危险说“不”原创绘本：不，不要摸我	16开	2	5	10
173	暖心熊绘本馆·对危险说“不”原创绘本：不，不要闯红灯	16开	2	5	10
174	暖心熊绘本馆·对危险说“不”原创绘本：不，不要上高台	16开	2	5	10
175	暖心熊绘本馆·对危险说“不”原创绘本：不，不要追逐打	16开	2	5	10
176	暖心熊绘本馆·对危险说“不”原创绘本：不，不要随便进	16开	2	5	10
177	暖心熊绘本馆·对危险说“不”原创绘本：不，不要碰电	16开	2	5	10
178	暖心熊绘本馆·对危险说“不”原创绘本：不，不要边吃边	16开	2	5	10
179	暖心熊绘本馆·对危险说“不”原创绘本：不，不要乱吃东	16开	2	5	10
180	儿童多领域·早期阅读主题绘本：大家一起玩儿-礼貌用语	16开	2	5	10
181	儿童多领域早期阅读主题绘本：不乱扔垃圾·保护环境	16开	2	5	10
182	儿童多领域早期阅读主题绘本：大家一起堆雪人·合作	16开	2	5	10
183	儿童多领域·早期阅读主题绘本：去郊游啦-环境保护、安全	16开	2	5	10
184	儿童多领域·早期阅读主题绘本：滴滴滴，车来啦-认识车辆	16开	2	5	10
185	儿童多领域·早期阅读主题绘本：你好，春天-爱护花草	16开	2	5	10
186	儿童多领域早期阅读主题绘本：圣诞节礼物·友爱	16开	2	5	10
187	儿童多领域·早期阅读主题绘本：我爱我家-家庭成员	16开	2	5	10
188	儿童多领域·早期阅读主题绘本：神奇橡皮泥-创造能力	16开	2	5	10
189	儿童多领域·早期阅读主题绘本：小熊真棒-学会自信	16开	2	5	10
190	儿童多领域·早期阅读主题绘本：小瓢虫，是益虫-点数、分	16开	2	5	10
191	儿童多领域早期阅读主题绘本：小剪刀，咔嚓嚓·协调能力	16开	2	5	10
192	儿童多领域早期阅读主题绘本：小兔的新朋友·友情	16开	2	5	10
193	儿童多领域·早期阅读主题绘本：小小画笔-色彩感知	16开	2	5	10
194	儿童多领域·早期阅读主题绘本：小猪爱分享-学会分享	16开	2	5	10
195	儿童多领域·早期阅读主题绘本：一起做游戏-遵守规则	16开	2	5	10
196	儿童多领域·早期阅读主题绘本：幼儿园真好-学会自立	16开	2	5	10
197	儿童多领域·早期阅读主题绘本：愉快的野餐-数和方位	16开	2	5	10
198	儿童多领域·早期阅读主题绘本：圆形宝宝过生日-形状	16开	2	5	10

199	宝宝要勇敢绘本系列：独自睡觉	16 开	2	5	10
200	宝宝要勇敢绘本系列：交新朋友	16 开	2	5	10
201	宝宝要勇敢绘本系列：上台表演	16 开	2	5	10
202	宝宝要勇敢绘本系列：说“对不起”	16 开	2	5	10
203	宝宝成长记绘本系列：泥娃娃	16 开	2	5	10
204	宝宝成长记绘本系列：打针不疼	16 开	2	5	10
205	宝宝成长记绘本系列：学骑车	16 开	2	5	10
206	宝宝成长记绘本系列：不一样的爪子	16 开	2	5	10
207	左右绘本馆·好习惯养成系列：胖达爱吃鱼	16 开	2	5	10
208	左右绘本馆·好习惯养成系列：胖达爱闯祸	16 开	2	5	10
209	左右绘本馆·好习惯养成系列：胖达的玩具店	16 开	2	5	10
210	左右绘本馆·好习惯养成系列：胖达脏兮兮	16 开	2	5	10
211	亲亲宝贝启蒙绘本：宝贝，吃晚饭了 全6册套发	16 开	2	5	10
212	亲亲宝贝启蒙绘本：宝贝，懂得分享 全6册套发	16 开	2	5	10
213	亲亲宝贝启蒙绘本：宝贝，快来洗澡 全6册套发	16 开	2	5	10
214	亲亲宝贝启蒙绘本：宝贝，快去睡觉 全6册套发	16 开	2	5	10
215	亲亲宝贝启蒙绘本：宝贝，妈妈爱你 全6册套发	16 开	2	5	10
216	亲亲宝贝启蒙绘本：宝贝，自己玩 全6册套发	16 开	2	5	10
231	小神童绘本·幼儿体育教育启蒙绘本·热热闹闹运动会：飞	16 开	2	5	10
232	小神童绘本·幼儿体育教育启蒙绘本·热热闹闹运动会：快	16 开	2	5	10
233	小神童绘本·幼儿体育教育启蒙绘本·热热闹闹运动会：火	16 开	2	5	10
234	小神童绘本·幼儿体育教育启蒙绘本·热热闹闹运动会：峭	16 开	2	5	10
235	小神童绘本·幼儿体育教育启蒙绘本·热热闹闹运动会：我	16 开	2	5	10
236	小神童绘本·幼儿体育教育启蒙绘本·热热闹闹运动会：小	16 开	2	5	10
237	幼儿成长没烦恼系列绘本：我很棒-不懂就要问	16 开	2	5	10
238	幼儿成长没烦恼系列绘本：我很棒-不要轻易说放弃	16 开	2	5	10
239	幼儿成长没烦恼系列绘本：我很棒-给自己加油	16 开	2	5	10
240	幼儿成长没烦恼系列绘本：我很棒-遇到困难我不怕	16 开	2	5	10
241	嘟嘟好习惯培养绘本：嘟嘟不挑食	16 开	2	5	10
242	嘟嘟好习惯培养绘本：嘟嘟爱刷牙	16 开	2	5	10
243	嘟嘟好习惯培养绘本：嘟嘟勤洗手	16 开	2	5	10
244	嘟嘟好习惯培养绘本：嘟嘟不乱扔	16 开	2	5	10
245	小神童绘本·认识情绪“气球”情绪管理绘本：爱笑的小孩	16 开	2	5	10
246	小神童绘本·认识情绪“气球”情绪管理绘本：不哭不哭	16 开	2	5	10
247	小神童绘本·认识情绪“气球”情绪管理绘本：我不乱发脾气	16 开	2	5	10
248	小神童绘本·认识情绪“气球”情绪管理绘本：慢慢来，不	16 开	2	5	10
249	小神童绘本·认识情绪“气球”情绪管理绘本：我不妒忌别	16 开	2	5	10
250	小神童绘本·认识情绪“气球”情绪管理绘本：爱的包围圈	16 开	2	5	10
251	我喜欢幼儿园：幼儿园里的一天	16 开	2	5	10

252	我喜欢幼儿园：幼儿园里我很棒	16 开	2	5	10
253	我喜欢幼儿园：闹矛盾了怎么办	16 开	2	5	10
254	我喜欢幼儿园：我们都是好朋友	16 开	2	5	10
255	小神童绘本·我的第一套幼儿启蒙认知书：水果的大聚会	16 开	2	5	10
256	小神童绘本·我的第一套幼儿启蒙认知书：海洋的声音	16 开	2	5	10
257	小神童绘本·我的第一套幼儿启蒙认知书：颜色的秘密	16 开	2	5	10
258	小神童绘本·我的第一套幼儿启蒙认知书：会魔法的蔬菜	16 开	2	5	10
259	小神童绘本·我的第一套幼儿启蒙认知书：我的动物朋友	16 开	2	5	10
260	小神童绘本·我的第一套幼儿启蒙认知书：昆虫的王国	16 开	2	5	10
261	我的首套礼仪教育绘本：生活中的好孩子	16 开	2	5	10
262	我的首套礼仪教育绘本：受欢迎的小客人	16 开	2	5	10
263	我的首套礼仪教育绘本：我是热情的小主人	16 开	2	5	10
264	我的首套礼仪教育绘本：有“礼”走遍天下	16 开	2	5	10
265	我的首套心理教育绘本：对错我知道	16 开	2	5	10
266	我的首套心理教育绘本：绝对不生气	16 开	2	5	10
267	我的首套心理教育绘本：我错了，对不起	16 开	2	5	10
268	我的首套心理教育绘本：与快乐同行	16 开	2	5	10
269	宝贝，请安静点：在家里 全 4 册套发	16 开	2	5	10
270	宝贝，请安静点：在餐厅 全 4 册套发	16 开	2	5	10
271	宝贝，请安静点：在幼儿园 全 4 册套发	16 开	2	5	10
272	宝贝，请安静点：在公园 全 4 册套发	16 开	2	5	10
273	低幼认知绘本：采菱角 全 6 册套发	16 开	2	5	10
274	低幼认知绘本：捡麦穗 全 6 册套发	16 开	2	5	10
275	低幼认知绘本：南瓜花 全 6 册套发	16 开	2	5	10
276	低幼认知绘本：水牛爷爷在哪里 全 6 册套发	16 开	2	5	10
277	低幼认知绘本：消失的泡泡 全 6 册套发	16 开	2	5	10
278	低幼认知绘本：抓小偷 全 6 册套发	16 开	2	5	10
279	加油，我能行：刷墙壁，我能行	12 开	2	5	10
280	加油，我能行：自己购物，我能行	12 开	2	5	10
281	加油，我能行：自己洗漱，我能行	12 开	2	5	10
282	加油，我能行：照顾弟弟，我能行	12 开	2	5	10
283	加油，我能行：整理房间，我能行	12 开	2	5	10
284	好孩子好品德系列图画书：红鞋匠的梦想	12 开	2	5	10
285	好孩子好品德系列图画书：我们都很了不起	12 开	2	5	10
286	好孩子好品德系列图画书：学轮滑的小兔子	12 开	2	5	10
287	好孩子好品德系列图画书：自私的小羊山山	12 开	2	5	10
288	儿童安全防范与启蒙教育绘本：不要随便吃陌生人给的东西	16 开	2	5	10
289	儿童安全防范与启蒙教育绘本：不要随便给陌生人开门	16 开	2	5	10
290	儿童安全防范与启蒙教育绘本：不要随便跟陌生人走	16 开	2	5	10

291	儿童安全防范与启蒙教育绘本：不要随便和陌生人说话	16 开	2	5	10
292	儿童安全防范与启蒙教育绘本：不要随便欺负我	16 开	2	5	10
293	儿童安全防范与启蒙教育绘本：不要随便相信陌生人	16 开	2	5	10
294	亲子阅读原创暖心绘本：窗边的小豆子	16 开	2	5	10
295	亲子阅读原创暖心绘本：毛毛虫去爬山	16 开	2	5	10
296	亲子阅读原创暖心绘本：谁是真正的朋友	16 开	2	5	10
297	亲子阅读原创暖心绘本：小豆芽不孤单	16 开	2	5	10
298	亲子阅读原创暖心绘本：爷爷的三轮车	16 开	2	5	10
299	亲子阅读原创暖心绘本：一碗粥的幸福	16 开	2	5	10
300	亲子阅读原创暖心绘本：长大以后我最棒	16 开	2	5	10
301	暖心兔绘本馆·我的第一套好习惯原创绘本：按时睡觉不熬	16 开	2	5	10
302	暖心兔绘本馆·我的第一套好习惯原创绘本：机智勇敢不愚	16 开	2	5	10
303	暖心兔绘本馆·我的第一套好习惯原创绘本：坚强勇敢不懦	16 开	2	5	10
304	暖心兔绘本馆·我的第一套好习惯原创绘本：宽容感恩不骄	16 开	2	5	10
305	暖心兔绘本馆·我的第一套好习惯原创绘本：谦虚宽容不骄	16 开	2	5	10
306	暖心兔绘本馆·我的第一套好习惯原创绘本：友好相处不自	16 开	2	5	10
307	面对霸凌，你可以更勇敢：不可以嘲笑我	16 开	2	5	10
308	面对霸凌，你可以更勇敢：不可以恐吓我	16 开	2	5	10
309	面对霸凌，你可以更勇敢：不可以排挤我	16 开	2	5	10
310	面对霸凌，你可以更勇敢：不可以欺负我	16 开	2	5	10
311	面对霸凌，你可以更勇敢：不可以歧视我	16 开	2	5	10
312	面对霸凌，你可以更勇敢：不可以辱骂我	16 开	2	5	10
313	面对霸凌，你可以更勇敢：不可以推搡我	16 开	2	5	10
314	面对霸凌，你可以更勇敢：不可以戏弄我	16 开	2	5	10
315	面对霸凌，你可以更勇敢：不可以冤枉笑我	16 开	2	5	10
316	暖心兔绘本馆：爸爸，对不起	16 开	2	5	10
317	暖心兔绘本馆：爸爸，我不怕	16 开	2	5	10
318	暖心兔绘本馆：爸爸教我懂礼貌	16 开	2	5	10
319	暖心兔绘本馆：爸爸教我坚持	16 开	2	5	10
320	暖心兔绘本馆：爸爸总是有办法	16 开	2	5	10
321	暖心兔绘本馆：包容的力量	16 开	2	5	10
322	暖心兔绘本馆：被冷落后的刺猬	16 开	2	5	10
323	暖心兔绘本馆：和爸爸学担当	16 开	2	5	10
324	暖心兔绘本馆：和爸爸学勇敢	16 开	2	5	10
325	暖心兔绘本馆：我和爸爸爱运动	16 开	2	5	10
326	暖心兔绘本馆·管理自己很重要原创绘本：懂得尊重	16 开	2	5	10
327	暖心兔绘本馆·管理自己很重要原创绘本：坚持一定赢	16 开	2	5	10
328	暖心兔绘本馆·管理自己很重要原创绘本：宽容让我快乐	16 开	2	5	10
329	暖心兔绘本馆·管理自己很重要原创绘本：乐观最重要	16 开	2	5	10

330	暖心兔绘本馆·管理自己很重要原创绘本：我不该迟到	16 开	2	5	10
331	暖心兔绘本馆·管理自己很重要原创绘本：我们要靠自己	16 开	2	5	10
332	暖心兔绘本馆·管理自己很重要原创绘本：学会自我控制	16 开	2	5	10
333	暖心兔绘本馆·管理自己很重要原创绘本：一定要勇敢	16 开	2	5	10
334	暖心兔绘本馆·管理自己很重要原创绘本：自信的力量	16 开	2	5	10
335	暖心熊绘本馆·奇妙的身体原创绘本：大脑的秘密	16 开	2	5	10
336	暖心熊绘本馆·奇妙的身体原创绘本：肚脐真奇妙	16 开	2	5	10
337	暖心熊绘本馆·奇妙的身体原创绘本：骨头藏在哪儿	16 开	2	5	10
338	暖心熊绘本馆·奇妙的身体原创绘本：身体的声音	16 开	2	5	10
339	暖心熊绘本馆·奇妙的身体原创绘本：我是便便博士	16 开	2	5	10
340	暖心熊绘本馆·奇妙的身体原创绘本：血管带我去旅行	16 开	2	5	10
341	暖心熊绘本馆·奇妙的身体原创绘本：牙齿村的大坏蛋	16 开	2	5	10
342	暖心熊绘本馆·奇妙的身体原创绘本：这是什么感觉	16 开	2	5	10
343	儿童情商与性格培养绘本：我不喜欢撒谎 全 10 册套发	16 开	2	5	10
344	儿童情商与性格培养绘本：我不想分开 全 10 册套发	16 开	2	5	10
345	儿童情商与性格培养绘本：我不想生气 全 10 册套发	16 开	2	5	10
346	儿童情商与性格培养绘本：我不愿嫉妒 全 10 册套发	16 开	2	5	10
347	儿童情商与性格培养绘本：我好担心 全 10 册套发	16 开	2	5	10
348	儿童情商与性格培养绘本：我好难过 全 10 册套发	16 开	2	5	10
349	儿童情商与性格培养绘本：我好想念 全 10 册套发	16 开	2	5	10
350	儿童情商与性格培养绘本：我讨厌被嘲笑 全 10 册套发	16 开	2	5	10
351	儿童情商与性格培养绘本：我讨厌告状 全 10 册套发	16 开	2	5	10
352	儿童情商与性格培养绘本：我有点害怕 全 10 册套发	16 开	2	5	10
353	儿童安全绘本：啊！着火啦	16 开	2	5	10
354	儿童安全绘本：独自在家！我可以	16 开	2	5	10
355	儿童安全绘本：躲开！别摸我	16 开	2	5	10
356	儿童安全绘本：这是红灯！不能走	16 开	2	5	10
357	儿童安全绘本：这是药！不能吃	16 开	2	5	10
358	儿童安全绘本：住手！不要欺负我	16 开	2	5	10
359	儿童安全绘本：走开！陌生人	16 开	2	5	10
360	培养幼儿言行的好习惯：不是第一名也没关系	16 开	2	5	10
361	培养幼儿言行的好习惯：嘲笑别人不应该	16 开	2	5	10
362	培养幼儿言行的好习惯：承认错误不丢人	16 开	2	5	10
363	培养幼儿言行的好习惯：坏习惯，请走开	16 开	2	5	10
364	孩子最爱的车车家族绘本：警车出动啦	16 开	2	5	10
365	孩子最爱的车车家族绘本：洒水车爱唱歌	16 开	2	5	10
366	孩子最爱的车车家族绘本：救护车呜啦呜啦	16 开	2	5	10
367	孩子最爱的车车家族绘本：挖掘机出发	16 开	2	5	10
368	孩子最爱的车车家族绘本：拖拉机来帮忙	16 开	2	5	10

369	孩子最爱的车车家族绘本：消防车真厉害	16 开	2	5	10
370	我是安全小卫士：户外安全	16 开	2	5	10
371	我是安全小卫士：交通安全	16 开	2	5	10
372	我是安全小卫士：居家安全	16 开	2	5	10
373	我是安全小卫士：生活安全	16 开	2	5	10
374	小神童绘本·行为习惯养成：别人东西我不拿	16 开	2	5	10
375	小神童绘本·行为习惯养成：打人骂人不应该	16 开	2	5	10
376	小神童绘本·行为习惯养成：公共场合不吵闹	16 开	2	5	10
377	小神童绘本·行为习惯养成：玩手机的计划表	16 开	2	5	10
392	我的安全我做主：宝宝自我保护意识培养. 不跟陌生人走 全 6	16 开	2	5	10
393	我的安全我做主：宝宝自我保护意识培养. 不让自己上当 全 6	16 开	2	5	10
394	我的安全我做主：宝宝自我保护意识培养. 不随便吃别人给的	16 开	2	5	10
395	我的安全我做主：宝宝自我保护意识培养. 不要忽视隐藏的危	16 开	2	5	10
396	我的安全我做主：宝宝自我保护意识培养. 不要随便欺负我	16 开	2	5	10
397	我的安全我做主：宝宝自我保护意识培养. 不要随便亲我 全 6	16 开	2	5	10
398	棉花小兔逆商教育绘本系列：帮小鸭子找妈妈	16 开	2	5	10
399	棉花小兔逆商教育绘本系列：第一天上学	16 开	2	5	10
400	棉花小兔逆商教育绘本系列：丢失的毛线球	16 开	2	5	10
401	棉花小兔逆商教育绘本系列：看望鼠妈妈	16 开	2	5	10
402	棉花小兔逆商教育绘本系列：没有人跟我玩	16 开	2	5	10
403	棉花小兔逆商教育绘本系列：睡衣派对	16 开	2	5	10
404	棉花小兔逆商教育绘本系列：夏至森林舞会	16 开	2	5	10
405	棉花小兔逆商教育绘本系列：寻找乐谱的主人	16 开	2	5	10
406	棉花小兔逆商教育绘本系列：音乐庆典	16 开	2	5	10
407	棉花小兔逆商教育绘本系列：最漂亮的花	16 开	2	5	10
408	宝宝的第一套数学启蒙绘本：比较大赛	16 开	2	5	10
409	宝宝的第一套数学启蒙绘本：分类农场	16 开	2	5	10
410	宝宝的第一套数学启蒙绘本：加法减法	16 开	2	5	10
411	宝宝的第一套数学启蒙绘本：数字王国	16 开	2	5	10
412	好玩的沟通力（有声伴读）	16 开	2	5	10
413	好玩的记忆力（有声伴读）	16 开	2	5	10
414	好玩的社交能力（有声伴读）	16 开	2	5	10
415	好玩的专注力（有声伴读）	16 开	2	5	10
416	我的首套运动游戏绘本：大家一起来	16 开	2	5	10
417	我的首套运动游戏绘本：我运动，我健康	16 开	2	5	10

幼儿园室外玩具配置清单

序号	名称	参数	单位	数量
1	绳网区	规格：10*6*1.5m 材质：绳网采用，直径 16mm，6 股钢丝专业攀爬绳网，钢管采用Ø114mm，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， 功能性强	套	1
2	水车小屋	规格：250*210*270cm 材质：花梨木。立柱 10*10cm 板材厚度不小于 2.5cm 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。	套	1
3	山坡钻洞	一规格：450*450*420cm 带草屋顶，材质：花梨木。 二材质：户外专用花梨木（防裂、抗氧化处理）。 三油漆：环保聚酯漆，达国家标准。 四主体结构用材规格： 立柱 10*10cm 板材厚度不小于 2.5cm 五 功能：钻洞、硬梯、软梯、爬网、攀岩、轮胎爬、钻笼。 六工艺： 木材经防水防腐处理（符合 Iso3349—1975 及 Iso3130197 要求），经机械、人工打磨、抛光，无毛刺、结疤，凸显木材纹理手感光滑。 七配件：网绳均为聚丙烯航空绳，塑料件为抗老化工程塑料，五金件为镀锌和不锈钢。 八路经：自下而上，连成一体，功能与功能衔接顺畅。	套	1
4	轮胎桥	规格：550*100*170cm 材质：花梨木。立柱 10*10cm 板材厚度不小于 2.5cm 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。 绳网采用船用缆绳，直径不少于 13mm 带钢丝，钢丝均匀分布，网绳编织采用专用绳扣连接，间距均匀，结实耐用，不易老化，可长期使用不变形。	套	1
5	户外木制运动组合	规格：7*4*1.2m 具备：荡桥、钻洞、平衡桥、平衡木、拱桥等功能 材质：花梨木。立柱 10*10cm 、平台厚 2.5cm 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。	套	1
6	组合攀爬架	规格：13 件组合 其中：大号攀爬梯 2 个、小号攀爬梯 2 个、梯子 5 个、平衡板 4 个采用优质松木材质结实耐用，所有边角倒圆处理、无毛刺，做工细致；油漆工艺：使用优质环保聚酯油漆，透明底漆两遍，面漆三遍，表面光滑；防腐处理，耐磨性好，纹理清晰自然，色泽一致	套	1

7	碳化积木	规格：868 件/套 原材料采用进口花旗松木，进行氧气加温深度碳化，碳化后防腐、不变形、防水、抗紫外线 需包含配置清单： 120*10*2.5cm 长条板 12 个 80*10*2.5cm 长方形 18 个 60*10*2.5cm 长方形 40 个 60*10*2.5cm 长方形 6 个 40*10*2.5cm 长方形 66 个 20*10*5cm 长方形 200 个 30*15*2.5cm 半圆积木 6 个 20*10*2.5cm 半圆积木 6 个 42*15*2.5cm 四分之一圆环积木 8 个 半径 20cm 扇形积木 8 个 39*20*2.5cm 三角形 12 个 40*20*2.5cm 直角三角形 8 个 60*30*2.5cm Y 型 2 个 42*30*2.5cm 三叉路 4 个 20*10*2.5cm 长方形 160 个 10*10*5cm 正方形 120 个 10*10*2.5cm 正方形 132 个 直径 5*40cm 圆柱积木 10 个 直径 5*20cm 圆柱积木 20 个 直径 5*10cm 圆柱积木 20 个 直径 10*40cm 圆柱积木 2 个 直径 10*20cm 圆柱积木 6 个	套	1
8	小三轮车	规格：81*56*67cm 全车体采用优质钢铁和烤漆制作，加厚钢材，环保烤漆，环保橡胶，环保防滑轮胎。不掉色不生锈，把手与轮胎使用天然橡胶，耐高温，柔软质感，增进孩子动作协调与发展	辆	5
9	幼儿兜风车	规格：108*50*65cm 全车体采用优质钢铁和烤漆制作，加厚钢材，环保烤漆，环保橡胶，环保防滑轮胎。不掉色不生锈，把手与轮胎使用天然橡胶，耐高温，柔软质感，增进孩子动作协调与发展	辆	5
10	幼儿双人脚踏车	规格：135*55*65cm 全车体采用优质钢铁和烤漆制作，加厚钢材，环保烤漆，环保橡胶，环保防滑轮胎。不掉色不生锈，把手与轮胎使用天然橡胶，耐高温，柔软质感，增进孩子动作协调与发展	辆	5
11	红色小推车	规格：82*39*44cm 全车体采用优质钢铁和烤漆制作，加厚钢材，环保烤漆，环保橡胶，环保防滑轮胎。不掉色不生锈，把手与轮胎使用天然橡胶，耐高温，柔软质感，增进孩子动作协调与发展	辆	5
12	车架	规格：330*85*95cm 环保 PVC 材质+彩色防雨布 色彩鲜艳 材质环保，抗紫外线、防腐、防污	套	4

室内玩具配置清单				
1	大型木制积木	560 件/套桦木材质采用烘干实木制作，不形变；表面喷涂透明环保清漆，木纹本色；积木形状至少包含窗户、彩色房瓦、房顶、门、门头、不同规格的方块单元积木等。方块单元积木表面开有凹槽和表面带有凸起可相互拼插在一起连接成一个整体 产品具体规格要求： 窗户：10*10*2cm 不少于 10 件 房瓦：45*5*2.5cm 不少于 10 件 多种色彩搭配 40*5*2.5cm 不少于 10 块 多种色彩搭配彩色房顶：45*5*2.5cm 不少于 2 件 门：30*15*15cm 不少于 2 件 30*5*2.5cm 不少于 20 件 门头：30*5*5cm 不少于 2 件 方块单元积木：25*5*2.5cm 不少于 10 件 15*5*2.5cm 不少于 20 件 10*5*2.5cm 不少于 370 件 10*5*5cm 不少于 10 件 5*5* 不少于 25 件 5*5*2.5cm 不少于 70 件 整套积木可拼搭出长城、房屋、别墅、拱桥、平衡桥等不同造型	套	12
2	小型木制积木	桦木几何体构建积木 木本色形状至少应包括圆柱形、正方形、三角形、长方形、半圆形等形状，每箱不少于 64 块。应符合 GB6675-2014 的相关规定。 具体规格要求： 规格不小于直径 4.5cm*高 4.5cm 圆柱体不小于 8 个 规格不小于 4.5*4.5*4.5cm 正方体不少于 8 个 规格不小于 4.5*4.5*2.3cm 长方体不少于 20 个 规格不小于 9*4.5*2.3cm 长方体不少于 8 个 规格不小于 5.6*4.5*3cm 三角形 不少于 8 个 规格不小于 8.5*4.5*4.5cm 三角形不少于 4 个 规格不小于 4.3*4.5*2.1cm 三角形不少于 4 个 规格不小于 9*4.5*4.5cm 拱形门不少于 4 个	套	18
3	磁力构建片	规格：56 件/套 磁铁+ABS 工程塑料材质 儿童通过将不同形状的磁性构建片组合成一个个立体造型的玩具趣味无穷，通过游戏可以锻炼儿童的空间想象力和动手能力	套	6
4	七彩大串珠	规格：280 件 包括圆形，正方形，椭圆形等，带串珠线 选用食品级工程塑料，注塑一次成型。无毒、无味环保材料、锻炼幼儿对颜色和形状的认知度，提高儿童对积木的搭放、组合、拼接能力，可以拼搭各种造型，激发儿童的想像能力。全部符合国家玩具安全技术规范	套	6

5	穿编玩具	规格：160 件/箱 选用食品级工程塑料，注塑一次成型。无毒、无味环保材料、锻炼幼儿对颜色和形状的认知度，提高儿童对积木的摆放、组合、拼接能力，可以拼搭各种造型，激发儿童的想像能力。全部符合国家玩具安全技术规范	套	6
6	技能绕珠	规格：23*14.5*22cm 木制 环保油漆 锻炼儿童动手动脑能力	套	6
7	迷宫	规格：28*28*1.2cm 木制 带磁性	套	6
8	木质螺丝车	规格：29*11*12cm 优质木材+环保安全漆、教儿童用正确的方法使用木锤，随意地敲打，球会从上面掉下去，引起宝宝的兴趣，可以锻炼宝宝手腕的力量；让宝宝逐渐认识红、黄、蓝、绿四种颜色；当发出指示敲打那种颜色的球，看看孩子的反应能力，对颜色的认识情况。	套	6
9	彩虹球	规格：8 个木质彩球，8 个彩色贴纸，1 个木质托盘，1 对木夹（可拆分），1 个骰子，1 本说明书材质：木质这款玩具主要是锻炼孩子的颜色分辨能力和手的抓握能力，通过不同的游戏方式孩子可以用手或夹子将球放在相匹配的木质托盘上。适合年龄：2 岁及以上	套	6
10	对对乐	规格：球直径 7cm 材质：金属、涂漆、木质把球对在一起在分开非常好玩，每个半球都有一个不同木把儿，小朋友甚至闭着眼睛也可以把球对在一起，内含 4 个球。	套	6
11	形状配对学习板	规格：28×28×2.3cm 材质：欧洲榉木、俄罗斯夹板幼儿在配对过程中，可以增强颜色认知、形状学习和手眼协调能力。	套	6
12	七巧板	规格：28×28×2.3cm 材质：欧洲榉木、俄罗斯夹板七巧板的拼接，是有效促进幼儿逻辑思考能力发展的首选玩具，适合 2 岁以上的幼儿。	套	18
13	配对堆叠学习板	规格：38x12x6.2cm 材质：欧洲榉木+ 俄罗斯夹板能发现每块积木上圆孔与学习板木柱间的数量对应关系，获取按数量分类的新经验，配对堆叠学习板可以让幼儿学习颜色和形状分类。	套	6

14	颜色大小配对学习板	规格：38x12x5.8cm 材质：欧洲榉木+ 俄罗斯夹板颜色大小配对学习板的五个正方形积木大小、颜色各不相同，幼儿在操作过程中，既认识大和小，又可以学习颜色。	套	6
15	数学概念学习板	规格：38x12x6.1cm 材质：欧洲榉木+ 俄罗斯夹板理解相邻数的关系和数量守恒对儿童数概念的形成起着关键的作用。这款数量概念学习板有助于幼儿进行数量认知、认识数序、理解数量守恒和简单的加减运算。	套	6
16	几何颜色配对游戏	规格:28×28×3.5cm 材质：欧洲榉木、俄罗斯夹板 幼儿在配对游戏的过程中，既可以增强颜色认知能力，也可以学会形状匹配技巧，同时也可加强颜色形状对应的英文单词学习和记忆。	套	6
17	颜色配对学习板	规格:28×28×4.3cm 材质：欧洲榉木、俄罗斯夹板这是一款有效学习颜色的板类玩具，可以发展幼儿的颜色认知、颜色匹配和手眼协调能力。	套	6
18	钢琴	1、规格：长≥156cm，宽≥56cm，高≥121cm； 2、五金件：银色三踏板，银色脚轮，银色长铰链； 3、铁板：真空一体成型的铁板，耐高强度、高抗压力性强； 4、平衡键盘技术：平衡键盘技术能达到用手去拨动榔头，琴键不动，这项技术可以充分的体现钢琴的触键灵敏度，降低琴键使用中的琴键不回弹故障率； 5、弦槌：采用胡桃木弦锤加进口优质纯羊毛毡精致制造，采用欧洲的技术、严格的工艺、先进的设备制造而成，具有优良的弹性和适当的硬度，音色优美； 6、五根等距背柱：根据琴弦的拉力不同设计有距背柱，能更好的帮助背架受力，增强钢琴整体的稳定性； 7、制音毡：平板毡采用国产毛毡，三角毡和坑毡采用进口毛毡； 8、轴衬呢：采用进口轴衬呢； 9、采用宽度≥1430cm 马克：铁板高度≥113cm,音板更大，共鸣更强，也可以增加琴弦的倾斜度，使得整个钢琴的音色更加圆润，更加浑厚； 10、琴弦：采用德国勒斯劳特级钢丝；铜弦最大有效弦长 116cm 11、击弦机木制件：采用优质的全实木机芯； 12、连动杆：连动杆均采用吕管制成 13、音板：选用美国云杉木精制而成不等的厚音板，木材年轮均匀，音色更加纯正； 14、弦码：采用美国枫木；中高音弦码采用弯压工艺，使用多层榉木层叠弯压成型 15、弦轴板：由十七层坚硬的色木热压成型，为弦轴钉提供稳固的握钉力，保证了音准稳定性； 16、键盘：白键片，哑光黑键键顶，白键采用多层叠压设计防止变形； 17、音头组：采用实木材质制作，不容易变形；	台	19

	18、外壳：采用国内名牌的不饱和聚酯树脂，漆面光亮平整；板面粘贴防火板；油漆表面平整光亮；键盖商标使用镍片材质材料并封在油漆里 19、底板专门增加了防潮工艺，使产品的性能更加优良； 20、弱音档和连动杆均采用进口榉木制成； 21、中盘：使用稳定不易变形的木材制作而成 22、配升降琴凳、琴罩、琴脚垫、亮光剂，琴键布和擦琴的手套； 23、安装液压缓冲装置，安全耐用；安装在钢琴侧臂内的隐藏式缓降器，非外露摆杆式。 ▲24、中国质量认证三证书：中国绿色（无毒害）环保节能名优产品； ▲中国消费者放心满意品牌 ▲国家质量监督合格红榜产品 ▲25、质量管理体系认证：GB/T19001-2016/ISO9001:2015 ▲26、提供检测报告：参照 GB/T 10159-2015（钢琴） ▲27、提供有害物质检测标准：参照 GB/T 28489-2012（乐器有害物质限量） （以上证件需提供复印件并加盖厂家公章）		
--	---	--	--

	一、硬件技术参数 ▲1. LED 液晶屏体：A 规屏，显示尺寸：≥65 英寸，显示比例：16:9, 分辨率 3840*2160（提供具有 CNAS 标识的检测报告复印件并加盖厂家公章） 2.材质：前框采用铝合金材质，后壳为全金属材质,防火防毒坚固耐用，四角采用圆弧设计全铝合金材质,防止学生意外碰撞受伤(不接受塑胶和钣金材质)。) ▲3. 整机经过产品可靠性检验，MTBF 大于 200000 小时。（提供具有 CNAS 标识的检测报告复印件并加盖厂家公章） 4.整机书写面材质采用 4mm 钢化高防爆玻璃，防划防撞；≥5mm 的任何不透明物体触摸书写，响应速度<5ms，单点最大可承受超过 60，000，000 次以上的触摸。 ▲5. 触控、书写功能：采用红外感应技术，在 Windows、Android 及电视机任意通道下可实现不少于支持 10 点同时触控，触摸分辨率：32767*32767；触摸高度≤3mm；最小识别直径≤3mm。（提供具有 CNAS 标识的检测报告复印件并加盖厂家公章）（提供无偏压多点触控国家级相关证明文件或证书） 6. 整机触摸、电脑、显示一体式设计，除电源线外，外部无任何连接线，不接受任何形式的外挂触摸屏；触摸屏在连接电脑等外部设备时，无需安装驱动，无需校准。 ▲7. 屏体亮度：屏体亮度≥350cd/m²，色彩覆盖率不低于 NTSC 80%，对比度：6000:1，最大可视角度≥178 度。屏幕显示灰度分辨等级达到 128 灰阶以上。（提供具有 CNAS 标识的检测报告复印件并加盖厂家公章） ▲8.机器具备前置 USB 接口和前置 HDMI 接口，接口使用次数大于 10 万次。（提供具有 CNAS 标识的检测报告复印件并加盖厂家公章） ▲9.可手势调取隐藏式触控菜单功能，包含电源、输入源、菜单、音量、亮度，支持关闭内置电脑和背光，支持节能模式并轻敲唤醒屏幕方便教学。（提供具有 CNAS 标识的检测报告复印件并加盖厂家公章） ▲10.为便于教学及减少故障率整机要求物理按键不多于两个。具备一键开关机及一键还原功能。（提供具有 CNAS 标识的检测报告复印件并加盖厂家公章） 11.内置安卓系统，主板具备 ROM 不小于 8G, RAM 不小于 1G, 安卓系统版本不低于 6.0，安卓主页面提供不少于 4 个应用程序，并可根据教学需求随意替换。安卓系统具备文件浏览功能，可实现文件分类，选定、全选、复制、粘贴、删除、一键发送、二维码分享等功能。 12.前置立体声扬声器，整机待机功率≤0.5W。 二、一体机内置电脑要求： 1.电脑和电视组合化设计，电脑主机采用插针式 OPS 结构，电脑主机与一体机之间无任何外接电源线和信号线。电脑主机可直接从电视机身的侧面抽拉式取出，方便升级维护； 2.CPU：Intel i5 四代及以上处理器； 3.内存：DDR3 8G 内存； 4.硬盘：128G 固态； 5.内置无线 WiFi； 6.2 组以上 USB 输入；	台	20
--	--	---	----

	7.1 组 1000M RJ45 网络接口； 8.采用 OPS 工业主板。 三、配套系统软件要求： 1.专业教学软件：集合白板软件、支持移动授课软件为一体,拒绝第三方授课软件。(提供教育信息化网络管理国家级相关证明文件或证书) ▲2.授课模式：包含最少 4 种授课模式:编辑模式（备课模式）、全屏模式（授课模式）、标注模式、PPT 上课模式。（提供具有 CNAS 标识的检测报告复印件并加盖厂家公章） 3.视图功能：提供编辑、全屏最少两种模式.编辑模式可随意拖动调节工具栏、资源库的位置可顺序为备课提供方便，全屏模式为上课提供方便.用户在使用过程中可以根据需要快速切换。 4.编辑模式工具栏自定义：可随意调节工具栏、资源库的位置和顺序。 5.全屏模式工具栏:支持工具栏横排和竖排，可一键转换横排和竖排。 6.透明标注模式快捷键自定义：支持在透明页面下，快捷键自定义。 7.软件界面换肤功能：包含最少 5 种主题皮肤（灰白、淡蓝、粉红、黑色、橙色、淡绿）。 8.页面功能：新建白板页、新建图片背景页、新建屏幕页、上一页、下一页、首页、最后一页、页面放大、页面缩小、页面回放、撤销、重做。 9.中英文图文并茂：图标下面直接显示文字，方便快速操作，拒绝鼠标停靠该区域，方显示文字。 10.画笔功能：包含最少 9 种笔工具（铅笔、软笔、毛笔、荧光笔（半透明笔）、纹理笔、排笔、智能笔、对象笔、双笔）。 11.橡皮擦功能：包含最少 5 种擦除功能（对象擦、位图擦（可精确擦除画线边角）、图片擦、清除页面和手势擦除）。 ▲12.手势识别：包含最少 4 种手势应用（双指漫游、双指缩放对象、双指旋转对象、自动识别擦除宽度、自动识别擦除手势）。（提供具有 CNAS 标识的检测报告复印件并加盖厂家公章） 13.画笔自动修正功能：能修正直线、正圆、椭圆、矩形、三角形和多边形等图形。 14.双笔多颜色书写：支持同一页面下，双笔同时书写，并体现为不同颜色。(提供双笔书写国家级相关证明文件或证书) 15.图形功能：包含最少 13 种图形应用（三角形、矩形、四边形、椭圆、圆、五边形、五角星、六边形、立方体、圆柱体、圆锥、三菱锥、四菱锥）。(提供智能立体画图国家级相关证明文件或证书) 16.线条功能：包含最少 4 种线条应用（直线、剪头、圆弧、多种样式的折线）。 17.插入功能：包含最少 9 种插入格式（文字、图片、flash、视频、表格、音频、网页、图窗）。 18.插入表格功能：合并单元格、拆分行、拆分列、插入行、插入列、删除行、删除列。 19.屏幕录制功能：可在白板软件中全屏幕或任意选择区域录制，并可借助麦克风将声音同步录制，录制后的微课视频可一键导出至教学白板软件或另存本地。(提供屏幕录制国家级相关证明文件或证书) 20.视频编辑功能:可任意将需要编辑的视频,导入电子白板软件中,可进行任意的裁剪并保存，拒绝第三方软件。		
--	--	--	--

	21.对象特效功能：可针对页面中一个或多个对象(例如图片、图形、文字)进行交特效设置，例如:飞入特效、放大特效等不少于 5 个。 22.辅助工具：提供最少 14 种辅助工具（探照灯、遮幕、放大镜、屏幕截图、页面截图、直尺、量角器、圆规、视频展台、手写识别、视频录制工具、数学公式识别、Ppt 讲课工具、透明页标注工具）。 23.对象编辑功能：拷贝、粘贴、剪切、克隆、锁定、删除、组合、图层顺序、对象对齐、显示、隐藏、链接、对象缩放、对象旋转。 24.文件功能：打开文件、新建文件、保存文件、文件另存为、导入、导出。 25.文件导入格式：支持不少于 7 种格式导入（jpg、png、bmp、ppt、pptx、doc、docx）。 26.文件导出格式：支持不少于 5 种格式导出（png、jpg、bmp、pdf、doc）。 27.flash 插入：页面可以插入 flash 对象，一个页面可以插入多个 flash 对象，flash 对象支持旋转，在 flash 对象上面支持 画笔，图形、图片、文字等对象标注。 ▲28.视频批注：支持插入多个视频对象，视频对象旋转，在视频动态状态下，支持画笔、图形、图片、文字等对象标注，拒绝第三方软件。（提供具有 CNAS 标识的检测报告复印件并加盖厂家公章） 21 29.网页格式插入：可从白板软件中直接访问网页，支持从网页上直接拖载图片或文本格式到白板软件。 30.富文本文字编辑和拷贝功能：支持直接复制 office 或者网页中带格式的文本拷贝，可以保存相应的文本格式。 31.三角图形：支持三角形自动生成外接圆、内切圆，生成的外接圆和内切圆和三角形可分开操作。 32.学科工具：提供学科工具，面板中包含数学、化学、物理、语言（语文）、生物、地理以及音乐等 8 大学科工具和教学资源等； 33.白板软件窗口化：支持随意拖放，适应使用者的高度，方便和第三方软件配合操作。 34.智能互动功能：在电子白板软件中，支持通过手机扫描白板生成的二维码连接白板，手机上就可显示白板中的画面，可支持以下几个功能：1.通过手机可以控制白板书写 2.手机拍照发送到白板，方便拍照学生作业显示到白板上，3）手机录像传输到白板上。（提供网络管控国家级相关证明文件或证书） 35.展示教育行业的五大领域至少展示七大模块中的功能，包含大量高清视频、歌曲、动漫等。 四、备授课系统软件要求： 该系统实现教师备授课一体化的目的，在备课过程当中可随时一键切换到授课模式。 备课模式： 1、提供云端教育资源库和本地教育资源库，教师不仅可在云端资源库中找到大量丰富的公共课件及教学素材，还可将本地已有课件及素材上传至本地资源库，方便教师从两种资源库中随时调用。 2、教师可对授课教材版本、年级、学科、课程章节进行选择 and 切换，同时支持设置为默认选项，方便教师快速定位和调用该班级的课件。 ▲3、备授课系统软件云端教育资源库与教材目录、知识点匹配，教师		
--	--	--	--

	备课时无需搜索，云端教育资源库自动筛选出与当前课程关联的所有成品课件、视频、图片、Flash 和音频等教学素材。（提供具有 CNAS 标识的检测报告复印件并加盖厂家公章） 4、一键调用云端教育资源库中课件的所有页面，也可以选择直接插入课件中的指定页面。 5、本地资源库支持导入课件、视频、图片、Flash 和音频等类型的教学资源，导入的成品课件支持一键调用。 6、支持快速插入本地图片、视频、Flash 和音频等教学素材。 ▲7、备授课系统软件需兼容 PPT 格式的课件资源，教师可直接调用本地的 PPT 课件。（提供具有 CNAS 标识的检测报告复印件并加盖厂家公章） 8、云端教育资源库和本地教育资源库支持关键字模糊搜索功能。 9、支持在编辑课件过程中预览、拖拽、插入所需的教学资源和素材。 10、提供网盘功能，教师在将课件、视频、图片、Flash、音频等教学资源上传网盘保存的同时，能够在备课系统中同步保存。 授课模式： 11、需为教师提供不少于 6 种授课工具，包括学科工具、互动工具、鼓励、画笔、橡皮擦、清除墨迹等功能。 12、使用学科工具时，可运用的课堂演示工具不少于 6 种，至少包括天平、掷骰子、图形切割、数轴等常用演示工具，其中图形切割工具不少于 16 种几何图形，并支持教师讲解时对图形的移动和旋转；数轴工具可任意缩放数轴长度和单位刻度长度，并任意设置标示点位置，并可以显示标示点之间的增减线及增减距离。 13、提供不少于 5 种学科常用工具，需包括计算器、直尺、直角三角形、等腰三角形、量角器等，同时支持教师使用时可以移动、旋转、放大缩小。 14、提供至少 17 种平面几何图形和 10 种立体几何图形，所有几何图形均可以旋转、缩放大小，其中教师使用平面几何图形讲解时，可随时显示图形边长长度、角度度数，以及可修改图形填充色和边框颜色，教师在使用立体几何图形讲解时，可以根据图形三维轴线进行立体的旋转展示。 15、使用互动工具时，至少提供 9 种授课交互功能，需包括放大镜、聚光灯、黑板、花名册、同屏推送、发送练习任务、课堂总结、布置作业、抢答等。 16、教师可以对学生作答给予及时鼓励，需提供至少包括鼓掌、洒彩带、洒彩屑等 3 种酷炫效果。 17、画笔工具需提供不少于 14 种颜色的画笔，包括红色、蓝色、黑色等常用颜色。 18、授课模式支持教师跨平台、多终端应用，能够以二维码扫描的方式快速下载移动控制软件，实现教师课堂移动教学。其控制软件需提供用于 Android 设备和 IOS 设备的两种版本。 19、使用移动设备进行移动授课时，需提供包括课堂互动、页面跳转、黑屏、计算器等。		
--	--	--	--

注：1、知识产权：采购人使用投标人提供的货物及服务时免受第三方提出的侵犯其专利权或其它知识产权的起诉。如果第三方提出侵权指控，中标人应承担由此而引起的一切法律责任和费用。

2、办公家具类采购项目必须采购使用低挥发性有机物含量涂料生产的办公家具，相关供应商应提供其所投标产品符合技术规范的产品质量检测报告或其他证明材料，在项目合同签订后将中标供应商提供的产品质量检测报告或其他证明材料随采购合同一并进行备案。

第三部分 投标文件格式

孟州市第六幼儿园设施设备采购项目__包

投 标 文 件

采购编号：

—

—

—

投标人：____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：____（签字或盖章）

_____年____月_____日

目 录

- 一、法定代表人身份证明
- 二、法人授权委托书
- 三、投标函
- 四、投标函附录
- 五、分项报价一览表
- 六、规格、技术参数偏离表
- 七、售后服务
- 八、项目实施方案
- 九、投标承诺函
- 十、招标代理服务费承诺函
- 十一、资格承诺声明函
- 十二、其 它 资 料

一、法定代表人身份证明

投标人：_____

单位性质：_____

地 址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓 名：_____性 别：_____

年 龄：_____职 务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证明复印件。

投标人：_____（盖单位公章）

_____年_____月_____日

二、法人授权委托书

本授权委托书声明：我_____（姓名）系_____（投标人名称）的法人代表人，现受权委托_____（单位名称）的_____（姓名）为我公司签署本项目已递交的投标文件的法定代表的授权委托人，委托人全权代表我所签署的本项目已递交的投标文件内容，我均承认。

委托人无转委托权，特此委托。

授权委托人：_____

性别：_____年龄：_____职务：_____

身份证号：_____

投标人：_____（盖章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

授权委托书日期：_____年_____月_____日

三、投 标 函

致：_____

我们收到了_____（项目名称）__包的招标文件，
经详细研究，我们决定参加该项目的投标活动并投标，我们郑重声明以下诸点并负法律责任。

(1)、愿按照招标文件的条款和要求，以总报价为_____元人民币

（小写_____万元人民币）采购上述项目。

(2)、如果我们的投标文件被接受，我们将履行招标文件中规定的各项要求。

(3)、我们同意按招标文件中的规定，本投标文件的有效期为开标后的 60 天，如果中标，有效期延长至合同终止日止。

(4)、我们愿提供招标文件中要求的所有文件数据。

(5)、我们承认最低报价是中标的重要选择，但不是唯一标准。

(6)、我方已详细审核全部招标文件，包括修改文件（如有时）和参考数据及有关附件，我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

(7)、我们愿履行自己的全部责任。

(8)、与本投标有关的正式通讯地址：

单位地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

投标人名称：（盖章）

法定代表人或其委托代理人（签字或盖章）：

日 期：_____年____月____日

四、投 标 函 附 录

投标人	
项目名称	孟州市第六幼儿园设施设备采购项目 ____包
投标总报价	(大写)
	(小写)
质量要求	
合同履行期限	
质保期	
备注	

投标人（盖章）

法人代表或授权委托人：（签字或盖章）

年 月 日

五、分项报价一览表

序号	名称	规格	产地	品牌	单位	数量	单价	小计	备注
投标总价：									

注：报价包含运输费、技术服务费、税费等费用。

投 标 人： （盖章）

法定代表人或授权代表人：（签字或盖章）

年 月 日

六、规格、技术参数偏离表

序号	货物名称	招标规格	投标规格	偏离	说明

1、“偏离”一栏中投标人应对所投产品的技术参数与招标文件的要求进行对比，如无偏差请填写“无”的字样，如有偏差请注明“正偏差”或“负偏差”字样；

2、“说明”一栏中由投标人对所投产品的技术性能对应招标文件要求就偏差之处作以重点描述；

3、投标人可根据需要自行添加表格。

4、技术参数中涉及的证明文件等应附在本表后（具体要求详见评分办法及第二部分技术规格及要求）。

5、本次采购的产品如属于政府强制采购品目清单范围的，投标人应当提供国家确定的认证机构出具的，处于有效期内的节能产品，环境标志产品认证证书扫描件或复印件，对得证书的产品实施政府优先采购或强制采购（相关材料附后）（如采购范围内不包含的可不提供）。

投 标 人： （盖章）

法定代表人或授权代表人：（签字或盖章）

年 月 日

七、售后服务

--

投标人（盖章）：

法人代表或授权委托人（签字或盖章）：

年 月 日

八、项目实施方案（格式自拟）

九、投标承诺函

致 _____（采购人）：

我公司作为本次采购项目的投标人，现郑重承诺如下：

一、我公司具备以下条件：

- （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）参加本项目招标活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件。

二、完全接受和满足本项目招标文件中规定的实质性要求，如对招标文件有异议，已经在投标截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

三、参加本次招标活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他投标人参与同一合同项下的招、投标活动的行为。

四、参加本次招标活动，不存在为本项目提供设计或者项目管理、监理、检测等服务的行为。

五、参加本次招标活动，不存在和其他投标人在同一合同项下的工程项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

六、参加本次招标活动，不存在联合体投标。

七、投标文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

八、不存在以下问题

- （1）为采购人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
- （2）为本招标项目前期准备提供设计或咨询服务的；
- （3）为本招标项目的监理人；
- （4）为本招标项目的代建人；

- (5) 为本招标项目提供招标代理服务的；
- (6) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；
- (7) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
- (8) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；
- (9) 被责令停业的；
- (10) 被暂停或取消投标资格的；
- (11) 财产被接管或冻结的；
- (12) 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的。

九、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理

- (1) 投标有效期内撤销投标文件的；
- (2) 在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；
- (3) 由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；
- (4) 在投标文件中提供虚假材料谋取中标；
- (5) 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- (6) 投标有效期内，投标人在招、投标活动中有违法、违规、违纪行为。

上述承诺真实可靠，由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究相应的法律责任。

投标人名称：_____（盖章）

法定代表人或授权代表：_____（签字或盖章）

日期： 年 月 日

十、招标代理服务费承诺函

致（采购人及采购代理机构）：

我们在贵公司组织的（项目名称： ， 采购代理编号：）招标中若获中标，我们保证在中标公告发布后 5 个工作日内，按招标文件的规定，以支票、银行转账、汇票或现金，向贵公司一次性支付招标代理服务费用。否则，由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。特此承诺。

投标人名称：_____（盖章）

法定代表人或授权代表：_____（签字或盖章）

日期：_____

十一、资格承诺声明函

致(本项目采购单位)及 XXX 公共资源交易中心:

我单位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,依法遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位郑重承诺声明如下:

一、我单位全称为_____,注册地点为
统一社会信用代码为_____,法定代表人
(单位负责人)为_____,联系方式
为_____。

二、我单位具有独立承担民事责任的能力。

三、我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

四、我单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

五、我单位有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

六、我单位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。(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。)

七、我单位具备法律、行政法规规定的其他条件。

我单位保证上述声明的事项都是真实的,符合《中华人民共和国政府采购法》规定的供应商资格条件。如有弄虚作假,我单位愿意按照“提供虚假材料谋取中标、成交”承担相应的法律责任,同意将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台,并承担因此所造成的一切损失。

承诺单位(盖章):

法定代表人或授权代表(签名或盖章):

日期: 年 月 日

注: 1. 投标人须在投标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。

2. 投标人的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效。

十二、其 它 资 料

(一)、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明

(二)、单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目的政府采购活动(提供在“全国企业信用信息公示系统”中查询打印的相关材料并加盖企业公章)

(三) 投标人认为应附的其他材料.

附件 1:

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¹，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：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。

（如果投标人不是中小企业的，本声明函则不需要填写，否则因此导致虚假投标的后果由投标人自行承担）

附件 2

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称(盖章):

日 期:

（如果投标人不是残疾人福利性企业的，本声明函则不需要填写）

附件 3

监狱企业证明材料

说明：

1、根据根据《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)的规定，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。

2、非监狱企业单位的不需提供该材料内容。否则，因此导致虚假投标的后果由

投标人自行承担。

第四部分 合同主要条款

一、合同格式

合同编号:_____

供 方:

需方:

供方持 于 年 月 日签发的中标通知书,根据招标文件、供方的投标文件等文件[项目编号:],供需双方经协商一致,达成以下合同条款:

一、货物名称、技术规格、数量及金额

序号	货物名称	品牌	技术要求	单位	数量	单价	合价	免费质保期
总计:								

二、货物质量要求

所供产品应达到国家质量技术标准,供方提供的货物(包括零部件)须是全新的、未使用过的原装正品,符合需方的采购需求并通过国家认可的专业质量检测机构的验收。对提供假冒伪劣产品的供应商将按有关规定予以严厉处罚。

三、售后服务:

四、交货时间、地点、方式

年 月 日之前,供方负责将货物按需方指定地点交货、安装、调试完毕,并具备验收使用条件,供货及安装调试直至采购人可以正常使用前的所有费用均由供方负责。

五、供方应在交货时向需方交付货物的清单和使用说明书,合格证及相关的资料。

六、验收及付款程序:

1、货物验收包括:数量、外观、质量性能、备件备品、装箱单等资料: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,有生产制造厂商售后服务承诺书、合格证。质保期内供方对质量问题负责包退、包换和包修,由此发生的费用由供方负责。

2、本采购项目货物的验收工作由专业人员组成的验收小组来进行,原则上应当由第三方负责,验收工作应依据国家标准(或招标文件既定标准)对产品的品质、数量等指标进行抽样验证检查,对整批产品质量水平给予第三方评价,查验供货方所供货物是否符合国家法律法规或国家有关标准规定的质量要求或满足采购人需求,直接参与该项目政府采购的主要责任人不得作为验收主要负责人,验收结束后,由第三方验收机构出具验收报告,费用由中标人承担。

注:(1)验收结果不符合合同约定的,应当通知供应商限期达到合同约定的要求。给采购人造成损失的,供应商应当承担赔偿责任:(2)验收时间的约定:供应商提交货物并安装调试完毕之日起7个工作日内组织验收工作。

3、供方开具以需方单位名称为抬头的发票。

4、付款方式:货物交付安装调试完毕经甲方验收合格后,需方在接到供方开具的正规发票后,一次性支付合同总价款。

七、违约责任

需方无正当理由拒收货物,拒付货款,向供方偿付拒收拒付部分货物款总额3%的违约金需方逾期付货款,向供方每日偿付欠款总额0.5%的违约金。

供方不能交付货物,供方向需方支付未交付部分货物款总额3%违约金:供方逾期交付货物,供方向需方每日偿付逾期交货部分货款总额0.5%违约金。

供方所交的货物品种、型号、规格、质量不符合招标文件要求和投标文件的承诺,需方有权拒收货物或终止合同(1、因需方拒收货物并同意供方更换货物时,供方应负责更换并承担因更换而支付的实际费用,因更换而造成逾期交货,则按

逾期交货处理并扣罚合同价款 10%的罚金;2、若需方因此终止合同，一切责任由供方承担)

八、因货物的质量问题发生争议，由国家认可的专业质量检测机构进行质量鉴定，该鉴定结论是终局的，供需双方均应当接受。

九、招标文件及供方投标书、评标记录等采购文件均为本合同不可分制的组成部分。

十、本合同发生争议产生的诉讼，由合同签订所在地人民法院管辖。

十一、合同生效及其它

本合同经双方代表签字并加盖公章后生效。需方应在合同签订后七日内报相关部门备案本合同一式六份，供需双方、代理机构各持一份，备案一份，办理资金支付手续时提交一份。

供方：

需方：

地址：

地址：

法定代表人：

法定代表人(负责人)：

委托代理人：

委托代理人：

电话：

电话：

开户银行：

开户银行：

账号：

账号：

二、合同通用条款

1、适用性

本合同条款适用于没有被本招标文件合同样本有关条款所取代的范围。

2、定义

2.1 本文件和附件中所用下列名词的含义在此予以确定。

(1) “需方”是指招标文件中指明的采购需要货物和服务的单位，包括该法人的法定代表人、法人的继任方和法人的受让方。

(2) “供方”是指提供本合同项下货物和服务的公司或其他实体，包括该法人的法定代表人(负责人)、法人的继任方和法人的受让方。

(3) “付款人”是指在本合同项下向供方支付合同货物资金款的票据台头单位或部门。

(4) “合同”是指供需双方签署的、合同格式中载明的供需双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和上述文件中提到的构成合同的所有文件。

(5) “合同价格”是指根据本合同规定供方在正确地完全履行合同义务后需方应支付给供方的价款。合同价格在合同有效期内为固定价格。

(6) “货物”系指供方按合同要求，须向需方提供的所有设备、材料、机械、仪表、备品备件、工具、手册及其他技术资料和/或其他材料。

(7) “服务”是指根据本合同规定由供方提供的与本合同货物有关的辅助服务，包括运输、保险以及其它伴随服务，如安装、调试、验收、试验、运行、检修时相应的技术指导、技术配合、技术培训和合同中规定供方应承担的其它义务。

(8) “技术资料”是指合同货物及其相关的设计、制造、监造、检验、安装、调试、验收、性能验收试验和技术指导及合格证、产品质量证明书等文件(包括图纸、各种文字说明、标准、各种软件)，和用于合同项目正确运行和维护的文件。

(9) “监造”是指在合同设备的制造过程中，由需方委托有资质的监造单位

派出代表对供方提供的合同设备的关键部位进行质量监督，实行文件见证和现场见证。此种质量监督不解除供方对合同设备质量所负的责任。

(10) “初步验收”是指当性能验收试验的结果表明已达到了合同规定的保证值后，需方对每台合同货物的验收。

(11) “最终验收”是指由法定的检验部门或需方对合同货物保证期满后的验收。

(12) “备品备件”是指根据本合同提供的合同货物备用部件，包括随机备品备件和足够按“合同条款资料表”中要求保证所提供设备正常运行使用的备品备件。

(13) “试运行”是指单机、整机或各系统和/或设备在调试和项目试运行阶段进行的运行。

(14) “书面文件”是指任何手稿、打字或印刷的有签字和/或印章及日期的文件。

(15) “分包商”或“分供货商”是指用供方将合同供货范围内任何部分的供货分包给其他的法人及该法人的继任方和该法人允许的受让方。

(16) “最后一批交货”是指该批货物交付后，使得合同设备的已交付的货物总价值达到合同设备价格 98%以上，并且余下未交的货物不影响合同货物的安装、调试和性能验收试验。

(17) “设备缺陷”是指供方因设计、制造错误或疏忽所引起的本合同设备(包括部件、原材料、铸锻件、原器件等)达不到本合同规定的性能、质量标准要求的情形。

(18) “运杂费”是指合同货物从供方始发站(车上)/码头(船上)到需方指定地点所发生的公路、水路、铁路、航空运费，保险费及运输过程中发生的各种费用。

(19) “合同条款”是指本合同条款。

(20) “项目现场”是指本合同项下货物的安装、运行的现场。

(21) “日、月、年”是指公历的日、月、年；“天”是指 24 小时；“周”是指 7 天。

3、原产地

3.1 本合同项下所提供的货物及服务均应来自于中华人民共和国或是与中华人民共和国有正常贸易往来的国家和地区(以下简称“合格来源国”)。

3.2 本款所述的“原产地”是指货物开采、生产或生产或提供有关服务的来源地。所述的“货物”是指通过制造、加工或用重要的和主要元部件装配而成的，其基本特性、功能或效用应是商业上公认的与元部件有着实质性区别的产品。

3.3 货物和服务的原产地有别于供方的法定注册地或国籍。

4、标准

4.1 本合同项下交付的货物应符合技术规格所述的标准。如果没有提及适用标准，则应符合货物来源国适用的官方标准。这些标准必须是有关机构发布的最新版本的标准。

4.2 除非技术规格中另有规定，计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位。

5、使用合同文件和资料

5.1 没有需方事先书面同意，供方不得将由需方或代表需方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、模型、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向与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必须的范围

5.2 没有需方事先书面同意，除了履行本合同之外，供方不应使用合同条款第 5.1 条所列举的任何文件和资料。

5.3 除了合同本身以外，合同条款第 5.1 条所列举的任何文件是需方的财产。如果需方有要求，供方在完成合同后应将这些文件及全部复制件还给需方。

6、专利权

6.1 供方应保证，供方依据本合同提供设备及相关的软件和技术资料，供方均已得到有关知识产权的权利人的授权，如发生涉及到专利权、商标权、著作权等争议，供方负责处理，并承担由此引起的全部法律及经济责任。

7、履约保证金

7.1 供方应在领取中标通知书后 7 个工作日内，向采购人提交招标文件中所规定金额的履约保证金。

7.2 履约保证金用于补偿需方因供方不能完成其合同义务而蒙受的损失。

7.3 在供方完成其合同义务包括任何保证义务后将把履约保证金退还供方。

8、检验和测试

8.1 需方或其代表应有权检验和/或测试货物，以确认货物是否符合合同规格的要求。

8.2 检验和测试可以在供方或其分包人的驻地、交货地点和/或货物的最终目的地进行。如果在供方或其分包人的驻地进行，检测人员应能得到全部合理的设施和协助。

8.3 如果任何被检验或测试的货物不能满足规格的要求，需方可以拒绝接受该货物，供方应更换被拒绝的货物，或者在需方认同下免费进行必要的修改以满足规格的要求。

8.4 需方在货物到达目的港和/或现场后对货物进行检验、测试及必要时拒绝接受货物的权力将不会因为货物在从来源地(国)启运前通过了需方或其代表的检验/测试和认可而受到限制或放弃。

8.5 在交货前，供方应让制造商对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行详细而全面的检验，并出具一份证明货物符合合同规定的检验证书，检验证书是付款时提交文件的一个组成部分，但不能作为有关质量、规格、性能、数量

或重量的最终检验。制造商检验的结果和细节应附在质量检验证书后面。

8.6 货物抵达目的港和/或现场后，由需方或政府管理机构指定检验部门(第三方)对货物的质量、规格、数量和重量进行检验，如果发现规格、数量或两者有与合同规定不一致的地方，需方有权在货物到达现场后九十(90)天内向供方提出索赔。

8.7 如果在合同条款第 18 条规定的保证期内，发现货物的质量或规格与合同要求不符，或货物被证实有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不合适的材料，需方有权随时向供方提出索赔。

8.8 所有上述的检验和测试不论在何处发生，一切费用均由供方承担。对第三方参与的检验所发生的费用，从合同总额中扣除并由政府采购专户直接支付检验部门

8.9 合同条款第 8 条的规定不能免除供方在本合同项下的保证义务或其他义务。

9、包装

9.1 供方应提供货物运至合同规定的最终目的地所需要的包装，以防止货物在转运中损坏或变质。这类包装应采取防潮、防晒、防锈、防腐蚀、防震动及防止其它损坏的必要保护措施，从而保护货物能够经受多次搬运、装卸及海运、水运和陆地的长途运输。供方应承担由于其包装或其防护措施不妥而引起货物锈蚀、损坏和丢失的任何损失的责任或费用。

10、装运标记

10.1 供方应在每一包装箱相邻的四面用不可擦除的油漆和明显的约定的字样做出以下标记：

- (1) 收货人
- (2) 合同号
- (3) 发货标记(唛头)

(4) 发货人编号

(5) 目的地(港)

(6) 货物名称、品目号和箱号

(7) 毛重/净重(用 Kg 表示)

(8) 尺寸(长 x 宽 x 高用 cm 表示)

10.2 如单件包装箱的重量在 2 吨或 2 吨以上, 供方应在包装箱两侧用文字和国际贸易通用的运输标记(适用进口货物)标注“重心”和“起吊点”以便装卸和搬运。根据货物的特点和运输的不同要求, 供方应在包装箱上清楚地标注“小心轻放”、“此端朝上”、“请勿倒置”、“保持干燥”等字样和其他国际贸易中使用的适当标记(适用进口货物)。

11、装运条件

11.1 合同货物的:

(1) 运输条件和保险、运费支付; (2) 交货日期认定; (3) 目的港/项目现场:

11.2 供方装运的货物不应超过合同规定的数量或重量。否则, 需方对由此产生的一切费用和后果不承担责任。

12、装运通知

12.1 供方应在预计的装运日期之前, 即海运前三十(30)天或铁路/公路/水运行前二十一(21)天或空运前七(7)天以电报或电传或传真形式将货物合同号、名称、数量、箱数、总毛重、总体积(用 m 表示)和在装运地备妥待运日期通知需方, 同时, 供方把详细的货物清单一式三(3)份, 包括货物合同号、名称、规格、数量、总体积(用 m 表示)每箱尺寸(长 x 宽 X 高)单价、总金额、启运地(或口岸)、备妥待运日期和货物在储存中的特殊要求和注意事项等寄给需方。

12.2 供方应在货物装运完成后二十四(24)小时之内以电报或电传或传真形式将货物合同号、名称、数量、毛重、体积(用 m 表示)、发票金额、运输工具名称及启运日期通知需方, 如果每个包装箱的重量超过 20 吨(t)或体积达到或超长

12 米(m)、宽 2.7 米(m)和高 3 米(m)供方应将每个包装箱的重量和体积通知需方。
易燃品或危险品的细节还应另行注明。

12.3 如果是因为供方延误不能将上述内容通知需方，使需方不能及时做好有关准备或办理相关手续，由此而造成的全部损失应由供方负责。

13、交货和单据

13.1 供方应按照规定条件交货。

13.2 为合同支付的需要，供方还应根据本合同条款第 20 条的规定，向需方寄交或通过供方银行转交该条款规定的相关“支付单据”。

14、保险

14.1 供方在本合同下提供的货物应对其在制造、购置、运输、存放及交货过程中的丢失或损坏按本条款规定的方式，进行全面保险。

14.2 根据需方在要求的报价条件交货，如由供方负责办理、支付货物保险，供方应用一种可以自由兑换的货币；办理以发票金额百分之一百一十(110%)投保的一切险和战争险，并以需方为受益人。

15、运输

15.1 根据需方要求的报价条件交货，供方应负责办理相应的运输、仓储、保管等事项，相关费用包括在合同价中。

15.2 如果合同中有进口货物，供方所选择承运人应事先获需方同意或使用需方指定的承运人。

16、伴随服务

16.1 供方可能被要求提供下列服务中的任一项或所有服务，包括与技术规格规定的附加服务(如果有的话)：

- (1) 实施或监督所供货物的现场组装和/或试运行；
- (2) 提供货物组装和/或维修所需的工具，
- (3) 为所供货物的每一适当的单台设备提供详细的操作和维护手册：

(4) 在双方商定的一定期限内对所供货物实施运行或监督或维护或修理，但前提条件 是该服务并不能免除供方在合同保证期内所承担的义务；

(5) 供方厂家和/或在项目现场就所供货物的组装、试运行、运行、维护和/或修理对需主人员进行培训。

16.2 供方应提供技术规格中规定的所有服务。为履行要求的伴随服务的报价或双方商定的费用均应包括在合同价中。

17、备件

17.1 供方可能被要求提供下列与备件有关的材料、通知和资料：

(1) 需方从供方选购备件，但前提条件是该选择并不能免除供方在合同保证期内所承担的义务；

(2) 在备件停止生产的情况下，供方应事先将要停止生产的计划通知需方，以便需方有足够的时间采购所需的备件：

(3) 在备件停止生产后，如果需方要求，供方应免费向需方提供备件的蓝图、图纸和规格。

17.2 供方应按照技术规格中的规定提供所需和备件。

18、保证

18.1 供方应保证合同下所供货物的全部组成是全新的、未使用过的一级正品，除非合同另有规定，货物应含有设计上和材料上的全部最新改进。供方还应保证，合同项下提供的全部货物没有设计、材料或工艺上的缺陷(由于按需方的要求设计或按需方的规格提供的材料所产生的缺陷除外)，或者没有因供方的行为或疏忽而产生的缺陷，这些缺陷项目是工作现场现行条件下正常使用可能产生的。

18.2 本保证应在合同货物最终验收后的一定期限内保持有效，或在最后一批合同货物到达目的地后的一定期限内保持有效，以先发生的为准。

18.3 需方应尽快以书面形式通知供方保证期内所发现的货物的缺陷。

18.4 供方收到通知后应在规定的时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

18.5 如果供方收到通知后在合同规定的时间内没有以合理的速度弥补缺陷，需方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由供方承担，需方根据合同规定对供方行使的其他权力不受影响。

19、索赔

19.1 如果供方对货物的偏差负有责任，而需方在合同条款第 18 条或合同的其他条款规定的检验、安装、调试、验收和质量保证期内提出了索赔，供方应按照需方同意的下列一种或几种方式结合起来解决索赔事宜：

(1) 供方同意退货并用合同规定的货币将货款退还给需方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为看管和保护退回货物所需的其它必要费用。

(2) 根据货物的偏差情况、损坏程度以及需方所遭受损失的金额，经需供双方商定降低货物的价格。

(3) 用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和/或设备来更换有缺陷的部分和/或修补缺陷部分，供方应承担一切费用和风险并负担需方蒙受的全部直接损失费用。同时，供方应按合同条款第 18 条规定，相应延长所更换货物的质量保证期。

19.2 如果在需方发出索赔通知后三十(30)天内，供方未作答复，上述索赔应视为已被供方接受。如供方未能在需方发出索赔通知后三十(30)天内或需方同意的延长期限内，按照需方同意的上述规定的任何一种方法解决索赔事宜，需方将从合同货款或从供方开具的履约保证金中扣回索赔金额。

20、付款：本合同项下的付款方法和条件按招标文件中规定执行。

21、价格：供方在本合同项下提交货物和履行服务的价格在合同中给出。

22、变更指令

22.1 根据合同条款第 35 条的规定，需方可以在任何时候书面向供方发出指令，在本合同的一般范围内变更下述一项或几项：

- (1) 本合同项下提供的货物是专为需方制造时，变更图纸、设计或规格；
- (2) 运输或包装的方法；
- (3) 交货地点；
- (4) 供方提供的服务。

22.2 如果上述变更使供方履行合同义务的费用或时间增加或减少，将对合同价或交货时间或两者进行公平的调整，同时相应修改合同。供方根据本条进行调整的要求必须在收到需方的变更指令后三十(30)天内提出。

23、合同修改；除了合同条款第 22 条的情况，任何一方不应对合同条款进行任何变更或修改。

24、转让：除特殊情况下并经需方事先书面同意外，供方所应履行的合同义务的任何一部分均不得向其他方转让。

25、分包

本项目不允许分包。

26、供方履约延误

26.1 供方应按照需方规定的时间完工和提供服务。

26.2 在履行合同过程中，如果供方及其分包人遇到妨碍按时交货和提供服务的情况时，应及时以书面形式将拖延的事实、可能拖延的时间和原因通知需方。需方在收到供方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间以及是否收取误期赔偿费。延期应通过修改合同的方式由双方认可。

26.3 除了合同条款第 29 条的情况外，除非拖延是根据合同条款第 26.2 条的规定取得同意而不收取误期赔偿费之外，供方延误交货，将按合同条款第 27 条的规定被收取误期赔偿费。

27、误期赔偿费

27.1 除合同条款第 29 条规定的情况外，如果供方没有按照合同规定的时间完工和提供服务，需方应在不影响合同项下的其他补救措施的情况下，从合同价中扣除误期赔偿费。每延误一天的赔偿费按迟交货物交货价或未提供服务的服务费用的百分之一(1%)计收，直至交货或提供服务为止。误期赔偿费的最高限额为合同价格的百分之五(5%)。一旦达到误期赔偿最高限额，需方可考虑根据合同条款第 28 条的规定终止合同。如供方在合同规定的交货日期后 10 天内仍未能交货，则视为供方不能交货，需方有权解除合同，供方如已经收取了需方的定金则同时应双倍返还已收取的定金。

27.2 其它违约条款:如货物为假冒伪劣产品或其中包括该类情形的零、部件，供方应按照合同总金额的 2 倍向需方支付惩罚性赔偿金，如该项赔偿金未达到给需方造成损失的 2 倍，则供方应当支付给需方造成损失的 2 倍的惩罚性赔偿金，且并不应当免除其依法应受的其它处罚。

28、违约终止合同

28.1 在需方对供方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，需方可向供方发出书面违约通知书，提出终止部分或全部合同：

(1) 如果供方未能在合同规定的期限内或需方根据合同条款第 26 条的规定同意延长的期限内部分或全部完工：

(2) 如果供方未能履行合同规定的其它任何项义务。

(3) 如果需方认为供方在本合同的竞争和实施过程中有腐败和欺诈行为。其定义如下：

a, 腐败行为:是指提供、给予、接受或索取任何有价值的物品来影响需方在采购过程或合同实施过程中的行为。

b. 欺诈行为:是指为了影响采购过程或合同实施过程而谎报或隐瞒事实，提供不满足合同要求的货物，损害需方利益的行为

28.2 如果需方根据上述第 28.1 条的规定，终止了全部或部分合同，需方可

以依其认为适当的条件和方法购买与未完工所需货物类似的货物或服务,供方应承担需方因购买类似货物或服务而产生的额外支出。但是,供方应继续执行合同中未终止的部分。

29、不可抗力

29.1 签约双方任何一方由于不可抗力事件的影响而不能执行合同时,履行合同的期限应予以延长,其延长的期限应相当于事件所影响的时间。不可抗力事件系指需供双方在缔结合同时所不能预见的,并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事件,诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等。

29.2 受阻一方应在不可抗力事件发生后尽快用电报、传真或电传通知对方,并于时间发生后十四(14)天内将有关当局出具的证明文件用特快专递或挂号信寄结对方审阅确认。一旦不可抗力事件的影响持续一百二十天(120)天以上,双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议:

30、因破产而终止合同:如果供方破产或无清偿能力。需方可在任何时候以书面形式通知供方提出终止合同而不给供方补偿该合同的终止将不损害或影响需方已经采取或将要采取的任何行动或补偿措施的权力。

31、因需方的便利而终止合同

31.1 需方可在任何时候出于自身的便利向供方发出书面通知全部或部分终止合同,终止应明确终止合同是出于需方的便利并明确合同终止的程度,以及终止的生效日期。

31.2 对供方在收到终止通知后二十(20)天内已完成并准备装运的货物,需方应按原合同价格和条款予以接收,对于剩下的货物。需方可:

(1) 仅对部分货物按照原来的合同价格和条款予以接受;

(2) 取消对所剩货物的采购,并按双方商定的金额向供方支付部分完成的货物和服务以及供方以前已采购的材料和部件的费用。

32、争端的解决

32.1 合同实施或与合同有关的一切争端应通过双方协商解决。如果协商开始后三十(30)天还不能解决,争端应提请郑州市仲裁委员会按有关规则和程序仲裁。或向合同签订地有管辖权的人民法院提出诉讼。

32.2 仲裁机关裁决应为最终裁决,对双方均具有约束力。

32.3 仲裁费除仲裁机关另有裁决外均应由败诉方负担。

32.4 在仲裁期间,除正在进行仲裁的部分外,本合同其它部分应继续执行。

33、合同语言:除非双方另行同意,本合同语言为汉语。双方交换的与合同有关的信函应用合同语言书写。

34、适用法律:本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

35、通知

35.1 本合同一方给对方的通知应用书面形式或电报、电传或传真送到规定的对方的地址。电报、电传或传真要经书面确认。

35.2 通知以送到日期或通知书的生效日期为生效日期,两者中以较晚的一个日期为准。

36、税和关税

36.1 在本合同项下提供的货物及施工与本合同有关的伴随服务,则根据中华人民共和国现行税法对供方征收的与本合同有关的一切税费均应由供方负担。

36.2 对于进口货物在中国境外发生的与本合同执行有关的一切税费均应由供方负担。

37、合同生效及其他

37.1 本合同经双方签字并盖章供方向社会招标代理机构提交履约保证金后生效。需方应在合同签订后二个工作日内将合同在网上进行公示。

37.2 如果本合同中的非中华人民共和国境内生产的货物需要进出口许可证,应由供方负责办理,费用自理。

37.3 下述合同附件为本合同不可分割的部分并与本合同具有同等效力:

(1)供货范围及分项价格表(2)技术规格(3)交货计划(4)履约保函 38、技术服务和保修责任供方承诺在合同货物的质量免费保修期内免费为需方提供合同货物的技术指导和维修服务，提供此项服务的时间是：每周()天()小时(工作时间)。

39、其它违约责任

39.1 若货物为假冒伪劣产品或其中包括该类情形的零、部件，供方应按照合同总金额的 2 倍向甲方支付惩罚性赔偿金，若该赔偿未达到给甲方造成损失的 2 倍，则供方应当支付给需方造成损失的 2 倍的惩罚性赔偿金，且并不当然免除其依法应受的其它处罚。

39.2 如供方在合同规定的交货日期后 10 天内仍未能交货，则视为供方不能交货，需方有权解除合同，供方若已经收取了需方的定金则同时还应双倍返还已收取的定金。

39.3 若供方未如期按照合同约定的任何及/或全部款项内容之要求交付合同货物及/或提供服务、补足及/或更换货物且符合要求，或供方未能履行合同规定的任何其它义务时，需方有权直接向供方发出违约通知书，供方应按照需方选择的下列一种或多种方式承担赔偿责任及违约责任：

39.4 在需方同意延长的期限内交付全部货物、提供服务并承担由此给需方造成的直接损失及需方因此产生的对第三方的责任。

39.5 在需方规定的时间内，按照本合同相关条款的约定，完成相应的更换及/或修理以达到合同规定的各项要求，供方应承担由此发生的各项相关费用并承担由此给需方造成的损失及需方因此产生的对第三方的责任。此时，相关货物的质量保修期及相关的其它期限也应相应顺延或重新起算。

39.6 根据货物低劣程度、损坏程度和使需方所遭受的损失以及需方因此产生的对第三方的责任，经双方商定降低货物的价格并由供方承担赔偿责任需方所遭受的损失及需方因此产生的对第三方的责任。

39.7 按合同规定的同种货币将需方所退货物的已支付货款全部退还给需方，并由供方承担需方由此发生的损失和相关费用及需方因此产生的对第三方的责任。

39.8 需方有权部分或全部终止合同并由供方赔偿由此造成的损失及承担需方因此产生的对第三方的责任。

39.9 此外，上述情形下需方为采取必要的补救措施及/或因防止损失扩大而支出的合理费用应由供方承担。