

## 招标文件

招标编号： DZGP2023-11

采 购 人： 儋州市教育局

代理机构： 儋州市政府采购中心

日 期： 2024年02月04日

洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教学保育设备采购项目一—2024-02-04 10:15:14.526—48bed4988df840  
36a21957296739665f—7.6.1005.284

# 政府采购计算机辅助评标须知

## 一、电子投标文件的编制及报送要求

1、电子投标文件应当统一使用符合国家检测标准经所属交易平台认可的“电子标书制作工具”制作投标文件。电子投标文件的文本等其他内容编制后，需导入“电子标书制作工具”生成电子投标文件。

2、“电子标书制作工具”必须配备含有本单位电子标书工具加密锁才能使用，采购供应商不得将电子标书工具加密锁转借或使用他人的电子标书工具加密锁编制投标文件。

3、如本招标文件要求采购供应商同时提交电子投标文件和纸质投标文件，为确保电子文件与纸质文件一致，纸质投标文件应使用“电子标书制作工具”的打印功能进行打印。如电子文件和纸质文件存在不一致的地方，以电子投标文件为准。

4、为保证电子投标文件的合法性、安全性和完整性，电子文件转换完成后，应在规定部位加盖含有CA数字证书的电子印章，并使用CA数字证书进行加密，生成后缀名为GPT格式的加密投标文件用于正常的投标工作。

5、电子投标文件制作完成后，应将电子投标文件复制到光盘及U盘各一份，按照招标文件的相对应条款的规定进行密封及递交，如有电子招标投标系统，在投标截止时间之前将加密的电子投标文件上传至电子招标投标系统。光盘表面应粘贴标签，写明项目名称、采购人名称、采购供应商名称等信息。光盘及U盘只能有文件名一致、内容一致的电子投标文件，不得含有其他无关文件，否则其投标将被拒绝。开标时，以在电子招标投标系统上传的文件导入为准，如上传文件无法导入，则导入光盘上的文件，如光盘上的文件无法读取时，则导入U盘上的文件。若电子招标投标系统上传的文件、光盘和U盘文件全部无法读取，则该投标文件应被拒绝。

6、提交光盘及U盘介质中只能有内容一致的唯一电子标书文件，不能有其它任何文件，注意查杀电脑病毒。

7、开标必须携带加密投标文件的CA数字证书和光盘、U盘拷贝的投标书。

## 二、计算机辅助开、评标方法

1、采购代理（或采购人）应安排熟悉计算机辅助开标系统的工作人员登录开标系统进行的开标工作。

1.1 开标系统包含开标倒计时、同步投标人、开标准备、开标、唱标、开标报表、开标结束共七个功能环节。

1.2 登录系统后，进入到项目管理界面，选择本次需要开标的项目，点击【进入开标系统】按钮即可以进入到项目开标主流程页面。

1.3 在开标时间未到达之前，会显示开标倒计时剩余时间。到达开标时间后，开标准备、开标、唱标、开标报表、开标结束等功能方可进行操作。

1.4 在系统中可使用【同步投标人】功能，同步已报名的供应商信息。

1.5 【开标】阶段中会显示投标单位、文件状态、投标人解密信息，可使用【同步投标文件】功能批量获取采购单位在交易系统上传的加密电子投标文件。之后在开标电脑上，依次插入各供应商的CA数字证书进行投标文件解密。解密成功后，界面上会显示绿色的“已解密”。如批量获取不成功或解密失败可使用采购供应商的光盘或U盘重新导入电子版投标文件并重新解密。

1.6 解密阶段完成后，在【唱标】页面可显示唱标信息，可由采购代理（或采购人）唱读供应商名称、报价、交付期等内容。

1.7 【开标报表】页面记录开标过程产生的数据，并且可添加记录开标现场情况和开标现场人员情况，具体由采购代理（或采购人）进行操作记录。

1.8 开标活动完成后，点击【开标结束】按钮可进行评标活动。

## 2、评标委员会到齐后可进行评标工作

2.1 公开招标和邀请招标类型的项目须有采购人组织建立资格审查小组，进行资格审查工作，资格审查人员可登录系统进行资格审查。

2.2 评标专家需使用个人账号和密码登录计算机辅助评标系统进行评标，根据招标文件设定的评标流程依次完成符合性评审或打分评审，即可完成本次评标工作。如电子文件和纸质文件存在不一致的地方，以电子投标文件为准。

2.3 评标完成后，评标专家应使用CA数字证书在评标报表上加盖电子印章，最后会生成包含评标专家数字签名的电子评标报表，可供采购代理（采购人）打印书面评标报表。

# 目 录

第一章 招标公告.....	1
一、项目基本情况.....	1
二、申请人的资格要求: .....	1
三、获取招标文件.....	2
四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点.....	2
五、公告期限.....	2
六、其他补充事宜.....	2
七、对本次招标提出询问, 请按以下方式联系.....	3
第二章 投标人须知.....	5
第三章 采购需求.....	24
项目本身_第四章 评标办法及标准.....	64
前附表.....	64
项目基本信息: .....	64
开标一览表信息: .....	64
评标参数信息: .....	64
初步评审标准: .....	65
资格性审查标准.....	65
符合性审查标准.....	66
详细评审标准: .....	66
技术评分.....	66
商务评分.....	66

价格评审.....	67
正文部分.....	68
第五章 合同文本.....	69
项目本身_第六章 投标文件格式要求.....	85
第六章 投标文件格式要求.....	85
1、开标一览表格式.....	86
5、联合投标协议书（不接受联合体适用）.....	87
第六章.....	88

洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教学保育设备采购项目——2024-02-04 10:15:14.526—48bed4988df840  
36a21957296739665f—7.6.1005.284



3. 本项目的特定资格要求：无

### 三、获取招标文件

时间：2024年02月04日12时00分至2024年02月09日17时30分（提供期限自本公告发布之日起不得少于5个工作日）（北京时间，法定节假日除外）。

地点：登录海南省公共资源交易交易平台（<http://zw.hainan.gov.cn/zfcg/gbp/login.do?systemId=2c91e4c25474c566015474cdc19c000a>）

方式：在线下载招标文件

售价：0

### 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

2024年02月26日08时30分（北京时间）（自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止，不得少于20日）。

地点：儋州市公共资源交易服务中心（海南省儋州市那大镇北部湾大道怡心花园D15栋商铺2楼）开标室1，如有变动另行通知。（适用于现场递交）

### 五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

### 六、其他补充事宜

1. 必须登录全国公共资源交易平台（海南省）（<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/>），进入到“投标人、供应商、竞买人”入口的企业信息管理系统（建议用IE11或搜狗浏览器）进行企业注册并备案通过，然后到数据谷二号营地受理点办理数字证书及电子签章业务（办公地点位于海南省海口市美兰区大英山东三路2号海南数据谷二号营地2层212室）；办理数字证书咨询电话0898-66668096（海南省数字证书认证中心）；电子签章业0898-65203207（海南正腾工程软件有限公司），接着登陆海南省公共资源交易交易平台（<http://zw.hainan.gov.cn/zfcg/gbp/login.do?systemId=2c91e4c25474c566015474cdc19c000a>）下载电子版的招标文件（已注册备案通过并取得数字证书和电子签章的供应商不需再重新备案）。

2. 办理数字证书和电子签章详见海南省公共资源交易网《办事指南》中的《海南省公共资源交易平台企业注册

办事指南》。

3. 提交投标文件截止时间前，必须将电子投标文件（电子标：投标书为GPT格式）上传到海南省公共资源交易交易平台（<http://zw.hainan.gov.cn/zfcg/gbp/login.do?systemId=2c91e4c25474c566015474cdc19c000a>），电子投标文件包含内容详见招标文件，否则投标无效。

4. 开标的时候必须携带加密锁(CA数字认证锁)和光盘、U 盘拷贝的电子版投标书；投标现场需携带数字身份认证锁进行文件解密，投标现场未提供数字身份认证锁将导致投标文件无法解密，由此产生的后果由投标人自行负责。

5. 本项目开标方式：现场电子标。电子标（招标文件后缀名.GPZ）：必须使用最新版本的电子投标工具（在<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/ggzy/xgrjxz/index.jhtml>下载投标工具）制作电子版的投标文件；

6. 供应商须在获取招标文件的时间内登录海南省公共资源交易交易平台（<http://zw.hainan.gov.cn/zfcg/gbp/login.do?systemId=2c91e4c25474c566015474cdc19c000a>），点击“确认投标”才能参与本项目的投标，否则投标无效。

## 7、采购信息发布媒体

(1) 海南省政府采购网：<http://www.ccgp-hainan.gov.cn/>

(2) 海南省公共资源交易平台：<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/>

(3) 全国公共资源交易平台（海南省）·儋州市：<http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/dzggzy/>

(4) 儋州市人民政府网：<http://www.danzhou.gov.cn>

(5) 有关本项目采购文件的补遗、澄清及变更信息以上述网站公告与下载为准，采购代理机构不再另行通知，招标文件与更正公告的内容相互矛盾时，以最后发出的更正公告内容为准。

## 七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

### 1. 采购人信息

名称：儋州市教育局

地址：海南省儋州市那大镇中兴大道市政府大楼12楼

联系方式：0898-23383237



2. 采购代理机构信息（如有）

名 称：儋州市政府采购中心

地 址：海南省儋州市那大镇迎宾大道怡心花园D15栋商铺2楼

联系方式：0898-23335693

3. 项目联系方式

项目联系人：曾女士

电 话：0898-23335693

洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教学保育设备采购项目——2024-02-04 10:15:14.526—48bed4988df840  
36a21957296739665f—7.6.1005.284

## 第二章 投标人须知

### 一、总则

#### 1.1 术语说明

1.1.1 “集中采购机构”指本次采购活动的执行机构(简称采购中心)。

1.1.2 “采购单位”指采购文件中所述所有货物及相关服务的甲方。

1.1.3 “货物”是指投标人制造或组织符合采购文件要求的货物等。采购文件中没有提及采购货物来源地的,根据《政府采购法》的相关规定均应是本国货物,另有规定的除外。投标人所响应的货物必须是其合法生产的符合国家有关标准要求要求的货物,并能够按照货物合同规定的品牌、产地、质量、价格和有效期等。

1.1.4 “服务”是指除货物以外的其他政府采购对象,其中包括:投标人须承担的运输、安装、技术支持、培训以及其它类似附加服务的义务。投标人除按照采购文件的要求提供货物及服务外,还应提供下列服务:货物的现场安装、启动和试运行;提供货物组装和维修所需的工具;在质量保证期内对所交付货物提供运行监督、维修、保养等;并就货物的安装、启动、运行、维护等对采购单位人员进行必要的培训。以上服务的费用应包含在报价中,不单独进行支付。

1.1.5 “投标人”指响应招标、已按招标文件规定取得招标文件并参加投标竞争的法人、其他组织或自然人。

1.1.6 “中标人”是指经评标委员会评审,授予合同的投标人。

1.1.7 采购文件中涉及的时间均为北京时间。

1.1.8 标注“★”的要求和条件为不允许偏离的实质性条款。

#### 1.2 适用范围

本招标文件仅适用于采购中心组织的本次招标活动。

#### 1.3 合格的供应商

##### 1.3.1 供应商资格要求

1.3.1.1 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件:

(1) 具有独立承担民事责任的能力。

投标人是企业(包括合伙企业)的,提供在工商部门注册的有效的“企业法

人营业执照”或“营业执照”；投标人是事业单位的，提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构的，如律师事务所，提供执业许可证等证明文件；投标人是个体工商户的，提供有效的“个体工商户营业执照”；投标人是自然人的，提供有效的自然人身份证明。要求提供的资料须是复印件加盖公章。

如投标人是银行、保险、石油石化、电力、电信行业的，分支机构可参与本项目的政府采购活动。采购文件中涉及要求提供“法定代表人”相关证明材料的，提供分支机构“负责人”的相关证明材料。

只有中国公民才能以自然人的身份参加本项目的政府采购活动。

(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；  
提供商业信誉、财务会计制度的承诺函，加盖公章。

(3) 具有履行政府采购合同所必需的产品和专业技术能力。  
提供承诺书，加盖公章。

(4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。  
提供缴纳税收和社保的承诺函，加盖公章。

(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。  
提供无重大违法记录声明函，加盖公章。

(6) 法律、行政法规规定的其他条件。

1.3.1.2 满足第一章投标邀请“2、供应商资格要求”中除1.3.1.1条款外的其他资格条件。

① 投标人无不良信用记录。

投标人在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单。(由采购人登录网站查询)

② 参加政府采购活动前三年内，无环保类行政处罚记录。  
提供无环保类行政处罚记录声明函，加盖公章。

③ 不接受联合体投标。  
提供承诺书，加盖公章。

④ 其他资格条件。

1.3.2 未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人。

#### 1.4 招标费用

1.4.1 本次招标采购活动不收取任何代理服务费

1.4.2 不论招标结果如何，投标人应自行承担其准备和参加本次采购活动所涉及的一切费用。

#### 1.5 现场考察、答疑会

1.5.1 现场考察（如有），采购单位应在规定的时间、地点组织已报名的潜在投标人进行现场考察。（组织时间、地点、联系人、联系电话：遵照招标公告或更正公告的相关约定。）

1.5.2 答疑会（如有），采购单位应在规定的时间、地点组织已报名的潜在投标人召开答疑会。（组织时间、地点、联系人、联系电话：遵照招标公告或更正公告的相关约定。）

1.5.3 潜在投标人现场考察和参加答疑会所发生的费用自理。

1.5.4 除采购单位的原因外，投标人自行负责在现场考察中所发生的意外伤害和财产损失。

1.5.5 采购单位在现场考察和答疑会中所提供的信息，供潜在投标人在编制投标文件时参考。采购单位不对潜在投标人现场考察做出的判断和决策负责。

#### 1.6 遵循标准

1.6.1 除专用术语外，与招标投标有关的文字语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。如投标人提交的支持文件或印刷文献是其他语言，应附有相应的中文翻译本。

1.6.2 所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

## 二、招标文件

### 2.1 招标文件的组成

2.1.1 招标文件由六部分组成，包括：

第一章 投标邀请

## 第二章 投标人须知

## 第三章 采购需求

## 第四章 评标办法

## 第五章 合同文本

## 第六章 投标文件格式要求

2.1.2 投标人被视为充分熟悉本采购项目所在地的与履行合同有关的各种情况，包括自然环境、气候条件、劳动力及公用设施等，本招标文件不再对上述情况进行描述。

2.1.3 投标人必须详阅招标文件的所有条款、文件及表格格式。投标人若未按招标文件的要求和规范编制、提交投标文件，将有可能导致投标文件被拒绝接受，所造成的负面后果由投标人负责。

### 2.2 招标文件的澄清和修改

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺项或招标文件构成要件不全，应及时向采购中心提出，以便获得文件补全。

2.2.2 招标文件发出后，采购中心和采购单位可以对招标文件进行澄清和修改。澄清和修改的内容采购中心将以法定网站上公告的方式通知。（网址详见投标邀请）

2.2.3 当招标文件、更正公告等内容相互矛盾时，以最后发出的为准。

2.2.4 招标文件的澄清和更正内容是招标文件的组成部分，对投标人具有约束力，投标人应及时关注并按澄清和更正文件的要求编制投标文件。

2.2.5 为了给投标人合理的时间修改和调整，采购中心可以延长递交投标文件的截止日期，具体时间将在更正公告中写明。

## 三、投标文件

### 3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标人应按不同包段分别编制投标文件。

3.1.2 投标文件应按“第六章、投标文件格式要求”要求编制，如有必要可增加附页，并作为投标文件的组成部分。

### 3.2 报价

3.2.1 报价均须以人民币为计算单位。只能有一个报价，不接受有选择的报价。

### 3.3 投标保证金

本次采购活动不收取投标保证金。

### 3.4 投标有效期

3.4.1 投标有效期为从递交投标文件的截止之日起 60 个日历日，有效期短于此规定的**投标文件将被视为无效**。

3.4.2 在特殊情况下，采购中心可于投标有效期满之前，征得投标人同意延长投标有效期，要求与答复均应以书面形式进行。同意这一要求的投标人，无需也不允许修改其投标文件，但须相应延长投标有效期。受投标有效期制约的所有权利和义务均应延长至新的有效期。

### 3.5 投标文件的编制、数量及签署

#### 3.5.1 投标文件的编制

3.5.1.1 投标文件由“资格证明材料”、“符合性证明材料及技术、商务等响应材料”和“其他投标材料（如有）”组成。

3.5.1.2 投标文件应按“第六章 投标文件格式要求”的要求及顺序组织编写，如有必要可增加附页，并作为投标文件的组成部分。

3.5.1.3 投标人须在投标文件中正确地填写相对应的页码，不准确可能造成评标委员会无法直观定位应标内容而做出不利判断，投标人需独自承担可能产生的各种不利结果。

3.5.1.4 投标人应在投标文件中提供证明其真实、合法身份和连续经营的相关证明文件。

3.5.1.5 投标人应在投标文件中提供有资格参加本次采购活动的相关证明文件。

3.5.1.6 投标人应在投标文件中提供证明其所投货物、服务的合格性和符合招标文件规定的相关证明文件。

3.5.1.7 投标人在投标文件中提供的各种证明文件必须真实可靠而且合法有效。

3.5.1.8 投标人应在投标文件中完整表达履行本采购项目的相关技术方案、方法和措施，及证明其成交后具有良好履约能力的说明材料。

3.5.1.9 电子投标文件的编制及报送要求详见《政府采购计算机辅助评标须知》。

3.5.1.10 其他投标人需要补充的材料。

3.5.2 投标文件的数量及签署

3.5.2.1 电子版投标文件，投标人应使用安全锁，对投标文件中须盖章的部位加盖电子印章。

电子版投标文件的编制及递交技术咨询电话：0898-65203207（广联达）

3.5.2.2 提供电子版光盘、U 盘各壹份（内含拷贝的 GPT 格式投标文件和 PDF 格式投标文件）

3.5.2.3 本招标文件第六章“投标文件格式要求”中涉及法定代表人或授权代表签名的资料，必须使用法定代表人或授权代表的签字或盖章。投标文件中的任何行间重要插字、涂改和增删，必须由法定代表人或经其正式授权的代表在旁边签名（即签字或盖章）方才有效。

3.5.3 投标人的电子投标文件必须逐页盖章，否则视为**投标无效**。

#### 四、投标文件的密封及递交

##### 4.1 投标文件的递交

4.1.1 递交方式及地址：详见“第一章 投标邀请”。

4.1.2 递交要求：递交投标文件截止时间前，投标人须在网上传电子投标文件（电子标：投标书为 GPT 格式），未上传电子投标文件的，视为其**投标无效**。

4.1.3 逾期上传的或未按指定方式上传的投标文件，采购中心不予受理。

4.1.4 电子版光盘、U 盘请使用密封袋进行密封，请写清楚项目名称、项目编号，封口处请加盖骑缝章。

4.1.5 采购中心可根据需要调整文件递交时间，文件递交时间改变将会通过网络方式进行公告或书面通知投标人。

4.1.6 投标文件将不予退还。

## 4.2 修改与重投

4.2.1 投标人在递交投标文件截止时间前可修改或撤回其上传的投标文件。修改的响应内容应按规定要求上传。

4.2.2 投标人不得在递交投标文件截止时间以后修改投标文件。

## 五、开 标

### 5.1 开标时间和地点

5.1.1 采购中心将按照招标公告或更正公告约定的时间和地点进行公开开标，采购中心有权邀请政府采购监管部门、纪检、监察、审计等有关单位代表出席开标会。

5.1.2 开标由采购人或采购中心主持，邀请投标人参加。评标委员会成员不得参加开标活动。

5.1.3 出席开标现场的代表必须携带身份证。

5.1.4 开标必须携带加密投标文件的CA数字证书和光盘、U盘拷贝的投标书。

5.1.5 投标人应派其法定代表人或其授权代表准时参加开标会，并代表投标人进行签到、文件解密、确认开标报告等工作。

5.1.6 截至递交投标文件截止时间，投标人未到达开标现场的，视为放弃参加开标，由此产生的后果由投标人自行负责。

5.1.7 文件解密时间：开标时开始进行解密，由于投标人自身原因，未能及时解密或解密失败的，其**投标将被视作无效**。

（注：以上5.1.1、5.1.2项如更正公告有新的约定，则按最后更正公告的约定进行。）

### 5.2 开标程序

到递交投标文件截止时间，递交投标文件的投标人不足三家的，不开标，项目按废标处理。达到三家的按以下程序进行开标。

5.2.1 按招标公告或更正公告规定的时间进行签到。

5.2.2 宣布开标纪律及参会人员。

5.2.3 公布投标人名称。



5.2.4 按要求完成投标文件的解密。

5.2.5 唱标，投标人浏览唱标信息。

5.2.6 产生开标报告，阅读开标报告，签署开标报告。

5.2.7 开标结束。

5.2.8 开标过程应当由采购人或采购中心负责记录，由参加开标的各投标人和相关工作人员签字确认后随采购文件一并存档。投标人代表对开标过程和开标报告有疑义，以及认为采购人、采购中心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、采购中心对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

### 5.3 电子开标的应急措施

电子开标如出现下列原因，导致系统无法正常运行，或者无法保证投标过程的公平、公正和信息安全时，改用纸质投标文件开标。

- (1) 系统服务器发生故障，无法访问或无法使用系统；
- (2) 系统的软件或数据库出现错误，不能进行正常操作；
- (3) 系统发现有安全漏洞，有潜在的泄密危险；
- (4) 病毒发作或受到外来病毒的攻击；
- (5) 其他无法保证开标过程公平、公正和信息安全的情形。

### 5.4 出现下列情形之一的，将导致投标人本次投标无效。

- (1) 投标文件未按规定要求上传的；
- (2) 经检查安全锁中的证书无效的投标文件；
- (3) 未在规定的时间内完成文件解密的；
- (4) 不满足“供应商资格要求”或未按要求提供“供应商资格要求”中的有效证明文件的；
- (5) 投标文件未按招标文件规定要求及给定的格式填写、签署及盖章的；
- (6) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- (7) 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，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，且投标人不能按评标委员会的要求证明其报价合理性的；

- (8) 不满足招标文件中规定的其他实质性要求和条件的；
- (9) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (10) 属于招标文件中规定的串通投标的情形的；
- (11) 法律、法规和招标文件规定的其他投标无效的情形。

## 六、资格审查

### 6.1 资格审查人员

采购人对投标人的资格进行审查。

### 6.2 审查程序

6.2.1 资格审查人员对投标人所提交的投标文件进行资格审查。只有对招标文件所列各项资格性审查条款做出实质性响应的投标文件才能通过审查。资格审查的内容只要有一条不满足，**则投标文件无效。**

6.2.2 投标人需在《资格性审查响应表》中指出评审点的评判依据，即投标文件中哪些起止页码范围响应了对应的评审点。由于投标人未响应此表，或未正确地响应评审点的起止页码，导致审查人员无法加以正确审查的，投标人需独自承担可能产生的各种不利结果。

6.2.3 审查人员根据招标文件中要求的“供应商资格要求”对投标人进行资格审查，只有对“供应商资格要求”所列各项所要求提供的证明材料做出有效响应的投标文件才能通过审查。对是否有效响应招标文件的要求有争议的投标，资格审查人员将以记名方式表决，得票超过半数的投标人有资格进入下一阶段的评审，否则将被淘汰。

6.2.4 通过资格审查的投标人不足三家的，按废标处理。

6.2.5 提供相同品牌产品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。非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按一家投标人计算。核心产品详见“采购需求”。

6.2.6 采购人查询投标人的信用记录。投标人存在不良信用记录的，其投标将被认定为**投标无效**。

6.2.7 不良信用记录指：投标人在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，或在中国政府采购网

(www.ccgp.gov.cn) 被列入政府采购严重违法失信行为记录名单。

以联合体形式参加投标的，联合体任何成员存在以上不良信用记录的，联合体投标将被认定为投标无效。

6.2.8 查询及记录方式：采购人经办人将查询网页打印、签字并存档备查。

6.2.9 查询时间：递交投标文件截止时间后至评标结束前。

投标人不良信用记录以采购人查询结果为准。

在本招标文件规定的查询时间之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评标依据。投标人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。

## 七、评标

### 7.1 评标委员会

评标委员会由采购单位代表和评审专家组成，成员人数为五人以上单数。评标委员会负责具体评标事务，根据有关法律法规和招标文件规定独立履行评标委员会职责。

### 7.2 原则和方法

7.2.1 评标活动应遵循客观、公正、审慎的原则。

7.2.2 评标委员会将按本招标文件中规定的评标方法进行评标。

7.2.3 评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价。

7.2.4 评审过程分为符合性审查、澄清说明补正（如需）、综合评审、推荐中标候选人。

7.2.5 评标过程中的一些约定事项：

(1) 计算百分数时，保留百分数小数点后两位有效数字。

(2) 计算最终得分时，保留小数点后一位有效数字。

(3) 所有专家评分的算术平均值加上价格得分为投标单位的最终得分。

(4) 评标中如有未考虑到的问题，由评标委员会集体研究处理。

### 7.3 符合性审查

7.3.1 评标委员会将依据符合性审查条款规定的评审标准，对投标人所提交的投标文件进行符合性审查。符合性审查的内容只要有一条不满足，则**投标文件无效**。

7.3.2 投标人需在《符合性审查响应表》中指出评审点的评判依据，即投标文件中哪些起止页码范围响应了对应的评审点。由于投标人未响应此表，或未正确地响应评审点的起止页码，导致评标委员会无法加以正确评判的，投标人需独自承担可能产生的各种不利结果。

7.3.3 评标委员会根据招标文件中符合性审查条款对投标人的符合性进行审查，只有对招标文件所列各项符合性审查条款做出实质性响应的投标文件才能通过审查。对是否实质性响应招标文件的要求有争议的投标，评标委员会将以记名方式表决，得票超过半数的投标人有资格进入下一阶段的评审，否则将被淘汰。

7.3.4 通过符合性审查的投标人不足三家的，按废标处理。投标人数量计算见 6.2.5 条规定。

7.3.5 在评审过程中，评标委员会发现投标人有下列表现形式之一的，视为投标人串通投标，**其投标无效**，具体表现形式如下：

- (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) 不同投标人的标书硬件特征码一致；
- (7) 不同供应商的单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系；
- (8) 投标人串通投标的其它情形。

#### 7.4 澄清、说明、补正

7.4.1 评标委员会对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容或数据，应当以书面形式要求投标人在规定的时限内做出必要的澄清、说明或者补正。

7.4.2 投标报价有计算上或累加上的算术错误，修正错误的原则如下：

(1) 投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

(4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

7.4.3 投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或者授权的代表签字。

7.4.4 澄清、说明或补正的内容不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

7.4.5 未按 7.4.4 条要求或未在规定时间内进行澄清、说明、补正的，其投标文件按无效处理。

## 7.5 综合评审

7.5.1 评标委员会将对投标人递交的投标文件进行综合评审并打分。投标人需在《技术、商务评分响应表》中指出评分点的评判依据，即投标文件中哪些起止页码范围响应了对应的评分点。

7.5.2 由于投标人未响应此表，或未正确地响应评分点的起止页码，导致评标委员会无法加以正确评判的，投标人需独自承担可能产生的各种不利结果。

7.5.3 对小型或微型企业投标的扶持（监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业）：

本项目对小微企业的报价给予 20% 的扣除（包括成员全部为小微企业的联合体），用扣除后的价格参加评审。

若接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30% 以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予 6%

的价格扣除，用扣除后的价格参加评审。（详见《儋州市财政局关于印发〈政府采购促进中小企业发展的若干措施〉的通知》（儋财采〔2023〕2186号）文件）

（注：1、中小企业应当按要求在投标文件中提供《中小企业声明函》。投标人提供的货物、工程或者服务享受中小企业扶持政策的具体要求详见《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）。2、根据《儋州市财政局关于印发〈政府采购促进中小企业发展的若干措施〉的通知》（儋财采〔2023〕2186号）文件规定，《大中小微企业划分标准》详见附件。3、监狱企业应当在投标文件中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。4、残疾人福利性单位应当在投标文件中提供《残疾人福利性单位声明函》。）

7.5.4 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，将作为无效投标处理。

7.5.5 综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：

$$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times \text{价格权值} \times 100$$

**价格评审：**

#### 7.5.6 评审因素权重分配

评审因素	技术、商务等评分	价格评分
权重	70%	30%

7.5.7 评标委员会对投标文件的各项评审因素进行评价、打分，经汇总各评审因素得分（价格评分除外）后取平均值，再与价格评分相加即得综合得分。

#### 7.6 推荐中标候选人

7.6.1 评标委员会向采购单位推荐不少于三名中标候选人，依据对各投标文件的评审结果，按得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，

且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

7.6.2 提供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，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，评标委员会推选投标价低的投标人获得中标人推荐资格。

## 7.7 中标人的确定

7.7.1 采购单位按照评标报告中推荐的中标候选投标人的顺序依法确定中标人。中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会确定投标价低的中标候选人为中标人。

7.7.2 采购中心依据采购单位的确认结果，在“第一章 投标邀请”中规定的信息发布媒体上发布中标公告。

7.7.3 对中标结果提出质疑的，若所公告的中标结果确实存在问题的，采购单位将按照中标候选人的推荐排序重新公告中标结果，或按相关规定依法重新进行招标，确保公正性。

7.7.4 如确定的中标人因不可抗力或者自身原因不能履行政府采购合同的，采购单位将按中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标供应商(以此类推)，也可以重新开展政府采购活动。

## 八、合同授予

### 8.1 中标通知

8.1.1 根据采购人确定的中标结果，采购中心将向中标人发出中标通知书。

8.1.2 中标通知书对采购单位和中标人具有同等法律效力。中标通知书发出后，采购单位改变中标结果，或者中标人放弃中标，应当承担相应的法律责任。

8.1.3 中标通知书是政府采购合同的组成部分。

### 8.2 履约保证

8.2.1 货物全部交付安装完毕，并经采购人验收合格后，中标人提交正规有效用于支付合同价款所需的票据和资料（包括发票与履约保证金，允许以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳或提交履约保证金，有效期为项目验收合格

日期算起一年，履约保证金金额为合同价款的 5%)，采购人于收到相关票据和资料的 5 个工作日内向中标人支付合同价款的 70%。

8.2.2 在质保期一年内，如中标人无违反合同约定的情形，可退还履约保证金，如若违反合同约定的，则不予以退还履约保证金。

### 8.3 合同签订

8.3.1 合同签订周期：中标结果公告后 5 个工作日内。

8.3.2 采购单位应当自中标通知书发出后规定的时间内，按照招标文件和中标人投标文件的约定，与中标人签订政府采购合同。所签政府采购合同不得对招标文件和中标人的投标文件作实质性修改。

8.3.3 中标人应按中标通知书规定的时间、地点与采购单位签订政府采购合同，不按时签订合同给采购人和采购中心造成损失的，供应商还应承担赔偿责任。

8.3.4 采购单位不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件，不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的协议。

8.3.5 招标文件、中标人的投标文件及评审过程中有关澄清文件均应作为合同附件。

## 九、监 督

### 9.1 适用法规

9.1.1 政府采购项目的招标活动受《中华人民共和国政府采购法》和相关法规的约束，以确保政府采购活动的公开、公平和公正。

### 9.2 信息发布

9.2.1 招标活动过程中需对外发布的信息均统一发布到“第一章 投标邀请”中指定的信息发布媒体上，投标人可从前“第一章 投标邀请”中指定的信息发布媒体获取信息。

### 9.3 纪律要求

9.3.1 采购单位不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。



9.3.2 投标人不得相互串通投标或者与采购单位串通投标，不得向采购单位或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。以上行为一经发现，已经中标的，取消中标资格，未中标的，取消参评资格，并记入不良行为记录。

9.3.3 评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况；在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行；不得使用未规定的评审因素和标准进行评标；不得发表有失公正和不负责任的言论，不得相互串通和压制他人意见，不得将个人倾向性意见诱导、暗示或强加于他人认同。

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

#### 9.4 质疑

9.4.1 投标人认为采购文件、采购过程和中标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，以书面形式向采购中心提出质疑。如对采购文件中“供应商资格要求”及“采购需求”部分有质疑的，投标人应直接向采购人提出。

其中对招标文件提出质疑的，“应知其权益受到损害之日”为投标人确认投标之日。

9.4.2 投标人在法定质疑期内必须一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，采购人、采购中心不受理投标人针对同一采购程序环节的再次质疑。

##### 9.4.3 质疑函的递交

递交方式及所需证件：质疑人根据“质疑函范本”的要求递交纸质质疑函（质疑函范本请登录中国海南政府采购网下载，下载网址：<http://www.ccgp-hainan.gov.cn/wjxz/929.jhtml>），并附“投标时间”凭证（须登录海南省公共资源交易交易平台“<http://zw.hainan.gov.cn/zfcg/gbp/login.do?systemId=>

2c91e4c25474c566015474cdc19c000a”，点击“我的投标项目”菜单进入本项目方可查看并截图打印“投标时间”的完整系统页面)加盖公章。

递交地点：

(1) 采购中心：儋州市政府采购中心政府采购科

(2) 采购人：见“第一章 投标邀请”中“采购人地址”。

9.4.4 采购中心应当在收到投标人的书面质疑后7个工作日内，依照政府采购法第五十一条、第五十三条的规定就采购单位委托授权范围内的事项，以书面形式向质疑人和其他有关投标人做出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

## 9.5 投诉

9.5.1 质疑供应商对采购人、采购中心的答复不满意或者采购人、采购中心未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向政府采购监督管理部门投诉。

## 十、其 它

### 10.1 不良行为

10.1.1 投标人存在的以下情况，将被认定为不良行为：

- (1) 投标人在投标活动中存在违反规定提供虚假、无效证件等行为的；
- (2) 投标人有低于企业成本价，明显有恶意过高或过低报价行为的；
- (3) 投标人在参加投标活动时，有围标、串标、陪标等行为的；
- (4) 投标人不遵守投标会场纪律，扰乱招投标秩序的；
- (5) 有其他违反行业市场及政府采购管理有关规定行为的。
- (6) 有行政监督管理部门认定的其他不良行为的；

### 10.2 招标控制价

招标文件中规定的最高限价为招标控制价；如未规定最高限价的，则项目预算金额为招标控制价。

### 10.3 知识产权

构成本招标文件各个组成部分的文件，未经采购单位书面同意，投标人不得擅自复印和用于非本招标项目所需的其他目的。采购单位全部或者部分使用未中标人投标文件中的技术成果或技术方案时，需征得其书面同意，并不得擅自复印或提供给第三人。

#### 10.4 解释权

构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购中心和采购单位负责解释。

洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教学保育设备采购项目——2024-02-04  
36a21957296739665f—7.6.1005.284

## 附件

## 大中小微企业划分标准

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	$X \geq 300$	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

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

# 第三章 采购需求

## 一、项目简介

(一) 项目名称：洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教学保育设备采购项目

(二) 采购单位：儋州市教育局

(三) 项目所属行业：制造业

## 二、采购品目名称、技术参数及要求

序号	采购品目名称	技术参数及要求	单位	数量
<b>一、教学家具及设备</b>				
<b>(一) 班级</b>				
1	幼儿桌 1	1、规格：长 1200mm×宽 600mm×高 490mm(允差±2%)； 材质：橡胶木；结构：六人实木桌，桌面采用厚度 18mm(允差±2%)，四周圆角处理；油漆：采用环保水性漆，表面光滑，安全无毒。 2、▲提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志依据 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》出具的抽样检测合格检测报告复印件。	张	45
2	幼儿桌 2	1、规格：长 1200mm×宽 600mm×高 510mm(允差±2%)； 材质：橡胶木；结构：六人实木桌，桌面采用 18mm(允差±2%)厚，四周圆角处理；油漆：采用环保水性漆，表面光滑，安全无毒。 2、▲提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志依据 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》出具的抽样检测合格检测报告复印件。	张	45
3	幼儿桌 3	1、规格：长 1200mm×宽 600mm×高 530mm(允差±2%)， 材质：橡胶木；结构：六人实木桌，桌面采用 18mm(允差±2%)厚，四周圆角处理。油漆：采用环保水性漆，表面光滑，安全无毒。 2、▲提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志依据 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》出具的抽样检测合格检测报告复印件。	张	45

4	幼儿椅 1	1、规格：椅面长 290mm×宽 290mm(允差±2%)；材质：实木橡胶木；高度：坐高 260mm(允差±2%)；工艺：边角安全圆角处理，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；油漆：采用环保水性漆，表面光滑，安全无毒。 2、▲提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志依据 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》出具的抽样检测合格检测报告复印件。	张	270
5	幼儿椅 2	1、规格：椅面长 290mm×宽 290mm(允差±2%)；材质：实木橡胶木；高度：坐高 280mm(允差±2%)；工艺：边角安全圆角处理，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；油漆：采用环保水性漆，表面光滑，安全无毒。 2、▲提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志依据 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》出具的抽样检测合格检测报告复印件。	张	466
6	幼儿椅 3	1、规格：椅面长 290mm×宽 290mm(允差±2%)，材质：实木橡胶木，高度：坐高 300mm(允差±2%)；工艺：边角安全圆角处理，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。油漆：采用环保水性漆，表面光滑，安全无毒。 2、▲提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志依据 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》出具的抽样检测合格检测报告复印件。	张	270
7	7 格区角柜 1	规格：长 1200mm×宽 300mm×高 650mm(允差±2%)；材质：木材采用橡胶木，厚度≥18mm；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。	个	54
8	5 格分区柜	1、规格：长 1200mm×宽 300mm×高 650mm(允差±2%)；材质：木材采用橡胶木，厚度≥18mm；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。 2、▲提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志依据 GB 28007-2011《儿童家	个	60

		具通用技术条件》出具的抽样检测合格检测报告复印件。		
9	5格区角柜 1	规格：长 1200mm×宽 300mm×高 650mm(允差±2%)；材质：木材采用橡胶木，厚度≥18mm；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。	个	54
10	三层区角柜	规格：长 1200mm×宽 300mm×高 650mm(允差±2%)；材质：木材采用橡胶木，厚度≥18mm；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。	个	54
11	移动美工台	规格：长 1000mm×宽 300mm×高 800mm(允差±2%)；材质：木材采用橡胶木，厚度≥18mm；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。	个	35
12	4层柜	规格：长 900mm×宽 300mm×高 650mm(允差±2%)；材质：木材采用橡胶木，厚度≥18mm；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。	个	54
13	区域组合柜	规格：A柜：长 1200mm×宽 300mm×高 1300mm(允差±2%)；B柜：长 1000mm×宽 300mm×高 800mm(允差±2%)；C柜：长 700mm×宽 300mm×高 1300mm(允差±2%)；D柜：长 800mm×宽 300mm×高 800mm(允差±2%)；E柜：长 1200mm×宽 300mm×高 800mm(允差±2%)，(总长度：4900mm)(允差±2%)。材质：木材采用橡胶木，厚度≥18mm；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。	套	31
14	幼儿床	1、规格：长 1380mm×宽 600mm×高 400mm(允差±2%)；床板离地≥300mm；材质：木材采用橡胶木，厚度≥18mm。工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角。油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。 2、▲提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志依据 GB 28007-2011《儿童家	张	810

		具通用技术条件》出具的抽样检测合格检测报告复印件。 3、▲橡胶木：项目依据 GB/T 1740-2007《漆膜耐湿热测定法》标准，检测结果合格，破坏评级等级优于或等于 2 级，且检测时长：480h（含 480h）以上的；（提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的检测报告复印件）。		
15	4 层书架	规格：长 1200mm×宽 350mm×高 900mm（允差±2%）；材质：木材采用橡胶木，厚度≥18mm；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。	个	36
16	书柜	1、规格：长 800mm×宽 300mm×高 800mm（允差±2%）；材质：木材采用橡胶木，厚度≥18mm；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。 2、▲提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志依据 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》出具的抽样检测合格检测报告复印件。 3、▲提供木柜依据 GB/T 1740-2007《漆膜耐湿热测定法》标准，检测结果合格，破坏评级等级优于或等于 2 级，且检测时长：480h（含 480h）以上的；（提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的检测报告复印件）。	个	27
17	书包柜	1、规格：长 1500mm×宽 300mm×高 900mm（允差±2%）；整体采用厚度 18mm（允差±2%）防变形齿接原木精加工，设计最少能放置 14 个幼儿书包，打磨光滑喷环保清漆，经久耐用。 2、▲提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志依据 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》出具的抽样检测合格检测报告复印件。	个	54
18	阅览小沙发	规格：三人位：长 1200mm×宽 550mm×高 480mm（允差±2%）、二人位：长 900mm×宽 550mm×高 480mm（允差±2%）、单人位：长 670mm×宽 550mm×高 480mm（允差±2%），圆凳直径 400mm×高 300mm（允差±2%）；材质：海棉，木架结构，木头脚高 50mm（允差±2%），枕头填充公仔棉。	套	27
19	水杯柜	规格：长 680mm×宽 300mm×高 1155mm（允差±2%）（42 格）；材质：木材采用橡胶木，厚度≥18mm；工艺：边	个	27



		缘抛圆处理,外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处,无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角;油漆:清水,采用环保水性漆,正面涂层平整光滑,光泽柔和,哑光工艺。		
20	毛巾架	规格:长 1100mm×宽 450mm×高 1050mm(允差±2%); 40 个圆球挂钩;材质:不锈钢;带万向轮可活动推拉;毛巾离地 400mm 以上。	个	27
21	双面磁性画架	规格:长 1250mm×宽 1000mm×高 350mm(允差±2%); 双面画架;材质:木材采用橡胶木,厚度≥18mm;工艺:边缘抛圆处理,外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处,无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角;油漆:清水,采用环保水性漆,正面涂层平整光滑,光泽柔和,哑光工艺。	个	27
22	黑板 1	规格:长 1480mm×宽 850mm(允差±2%), 360° 可旋转,固定稳固,不轻易摇晃,专用半边、双面书写、清晰流畅、外观书写平整。加厚方形支架、多层工艺面板,底部带万向轮方便移动。	块	17
23	黑板 2	规格:长 1200mm×宽 750mm(允差±2%); 360° 可旋转,固定稳固,不轻易摇晃,专用半边、双面书写、清晰流畅、外观书写平整。加厚方形支架、多层工艺面板,底部带万向轮方便移动。	块	10
24	直饮水机	1、外观材质:304 不锈钢,温开水每小时≥80L。功率要求:额定电压:功率≤3KW;电源 220V/50Hz;加热要求:采用常压式液体加热技术,防止热胆爆裂;设备 100%开水而且温水为开水热交换后物理降温;外形尺寸长 520mm×宽 380mm×高 875mm(允差±2%)。 2、▲冷却要求:采用热交换器技术,内外管必须采用食品级 304 不锈钢材质;具有温开水功能,温开水不得冷热水混合;(提供投标产品热交换器部件的《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件》及国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的检测报告复印件)。材质规格:水槽:食品级 304 不锈钢厚度不少于 0.8mm;门板:304 不锈钢厚度不少于 0.6mm;水胆:食品级 304 不锈钢厚度不少于 1.0mm;热交换器:食品级 304 不锈钢波纹管厚度不少于 0.25mm。 3、▲过滤要求:过滤系统要求:不低于三级过滤(复合活性炭(pp 棉+压缩活性炭)+颗粒活性炭)。提供复合活性炭、颗粒活性炭滤芯的《涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件》复印件。(为方便后续维护保养过滤滤芯申请人须与设备为同品牌),净水流量不低于 1.0L/min,额定总净水量不低于 2500L;与整机涉水批件一一对应。 4、安全保障:	台	27

	<p>▲(1)电气要求：整机符合 GB/T 26572-2011《电子电气产品中限用物质的限量要求》、GB/T 26125-2011《电子电气产品 六种限用物质（铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚）的测定》，提供与投标产品型号一致的整机证书复印件。</p> <p>(2)防触电 I 类、防护等级 IP44。提供具有国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的检测报告复印件。</p> <p>▲(3)涉水部件：不锈钢内胆、发热管、波纹管、铜接头、水位电极探针等部件符合 GB 4806.9-2016《食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品》的要求，滤壳、PPR 管、PE 管、滤芯上下盖、无纺布符合 GB 4806.7-2016《食品安全国家标准食品接触用塑料材料及制品》，密封圈符合 GB 4806.11-2016《食品安全国家标准食品接触用橡胶材料及制品》的要求。（提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的检验报告复印件）投标对应型号须在检测报告中体现。</p> <p>▲(4)为保障采购人的安全，节能饮水机采用常压式节能饮水机技术，使节能饮水机系统不承压。水胆防爆技术：进水电磁阀设有电磁阀，加热内胆设有液位传感器，加热内胆防爆设计，无论加热内胆中是否加热状态，其内腔的压力与大气压力相当。①泄压阀：水胆带有泄压阀保护，内胆体内的气体压力始终与大气压力一致，当过气通道压力过大时，调压机构工作，泄气通道能够泄压（提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的检测报告复印件）。②为达到保护加热水胆、龙头及各零部件出水压力平衡安全，采用多种控制安全装置，双系统控制，有效降低加热水胆、出水龙头及各零部件所受的冲击力及出水平衡，防止开水飞溅烫伤，延长机器水胆及部件使用寿命（投标时提供技术证明文件）。③提供厂家出水水质达到现行国家标准《饮用净水水质标准（CJ94-2005）》的检测报告复印件，检测内容（包括但不限于以下项目）：挥发性酚类（以苯酚计）≤0.002mg/L、耗氧量≤2.0mg/L、砷≤0.01mg/L、硒≤0.01mg/L、汞≤0.001mg/L、镉≤0.003mg/L、铬（六价）≤0.05mg/L、铅≤0.01mg/L、细菌总数≤50CFU/mL、总大肠菌群每 100ml 水样中不得检出、色≤5 度、浑浊度≤0.5NTU、臭和味无异臭异味、肉眼可见物无、pH6.0-8.5、总硬度（以 CaCO<sub>3</sub> 计）≤300mg/L、锰≤0.05mg/L、铜≤1.0mg/L、锌≤1.0mg/L、铝≤0.20mg/L、铁≤0.20mg/L 等检测项目。（提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的该产品的水质</p>	
--	---	--

		<p>检验报告复印件)。</p> <p>5、核心涉水部件：发热管、加热内胆组件、龙头、滤壳、热交换器。</p>		
25	86寸幼教一体机	<p>一、整机参数部分：</p> <p>1、整机外观无危险锐利边缘及危险锐利尖端，转角及边框部位都经倒圆或者倒角处理，且倒圆半径不小于10mm 或者倒圆弧长不小于15mm。内存<math>\geq 2\text{GB}</math>，存储空间<math>\geq 8\text{GB}</math>。整机屏幕采用<math>\geq 86</math>英寸超高清LED液晶显示屏，屏幕支持<math>3840 \times 2160</math>分辨率，支持<math>4\text{K}@60\text{Hz}</math>显示；屏幕显示灰度分辨等级达到256灰阶及以上；显示比例16:9。开启自动节能后，整机根据感应不同光照环境自动调节屏幕亮度。此功能可开启或关闭；整机玻璃厚度不超过4mm，表面书写硬度<math>\geq 9\text{H}</math>，具备防眩光效果。具备标准，节能，多媒体，智能模式；在智能模式下，整机可根据显示内容自动调节，此模式可以进行开关。（提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有CMA或CNAS标志所出具的检测报告复印件）。</p> <p>2、▲整机支持纸质护眼模式，可在PC通道任意画面任意软件所有显示内容下实现画面纹理的实时调整。支持纸质纹理：牛皮纸、素描纸、宣纸、水彩纸、水纹纸。支持透明度调节。（提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有CMA或CNAS标志所出具的检测报告复印件）。</p> <p>3、▲整机支持画屏模式，可开启/关闭画屏模式。画屏模式开启后，整机曲线在50%灰度以上亮度变暗。（提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有CMA或CNAS标志所出具的检测报告复印件）。</p> <p>4、整机内置2.1声道扬声器，中高音<math>\geq 2 \times 10\text{W}</math>，低音<math>\geq 20\text{W}</math>，额定总功率<math>\geq 40\text{W}</math>。整机采用红外触控技术，支持多人同时操作书写。支持<math>\geq 40</math>点触控。整机支持版本Wi-Fi6，满足IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax标准；整机支持蓝牙Bluetooth5.2标准。（提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有CMA或CNAS标志所出具的检测报告复印件）。</p> <p>5、▲整机内置NFC读卡模块；整机支持识别带NFC芯片的资源卡片，当资源卡片贴合整机NFC读卡区域，可实现与整机内置资源进行交互。（提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有CMA或CNAS标志所出具的检测报告复印件）。</p> <p>6、整机采用内置非独立摄像头设计，摄像机拍摄照片的像素数<math>\geq 1300</math>万像素数，摄像机拍摄的视频的分辨率为4K，视场角<math>\geq 120^\circ</math>。（提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有CMA或CNAS标志所出具的检测报告复印件）；整机内置AI语音操控模块，唤</p>	台	27

洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教学设备采购项目

	<p>醒词激活后可通过语音控制整机开关白板软件、幼儿相机、幼教软件、屏幕亮度、关机、待机及待机唤醒。语义词库支持离线使用,在无网络环境下依然可进行语音交互;整机配套相机软件,可实现拍照和录像功能,记录课堂瞬间和活动视频。拍照和录像的开始、保存、重拍、取消操作支持语音操控。拍照支持延时拍摄,可以设置 3s、5s 延时期限。整机具备前置物理按键,具备智能电子产品一键式自主融合。</p> <p>二、PC 模块要求: 采用按压式卡扣,无需工具即可快速拆卸电脑模块。PC 模块配置不低于 4 核四线程,主频不低于 2.0GHz。内存: ≥4GBDDR4 笔记本内存。存储空间: ≥256GBSSD 固态硬盘。和整机的连接采用万兆级接口,传输速率 ≥10Gbps。</p> <p>三、幼教资源: 系统资源严格依据《3-6 岁儿童学习与发展指南》编制而成,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、遮屏等拓展功能。系统提供活动方案;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。</p> <p>四、集中控制管理系统: 1、系统应用界面采用 B/S 架构设计,支持学校管理员在多种不同的操作系统上通过网页浏览器登录进行所有管理指令操作。支持多类型设备接入,集中运维。 2、▲批量关联:支持通过设备辅助管理软件,在单台一体机设备关联学校代码后,自动发现并关联同网段下其他设备。(提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志所出具的检测报告复印件)。 3、多场景锁屏:支持一键下课锁屏、开机自动锁屏、无网络时验证身份解锁。(提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志所出具的检测报告复印件);支持同时查看教室的实时摄像头画面、设备屏幕画面;并支持在一个显示界面同时查看单个教室内所有屏幕、所有摄像头的实时画面,以及所有麦克风的声,完整还原课堂全貌。支持设备长时间无人使用时,自动进入屏保、锁屏、息屏、关机状态,保护显示器,延长设备使用寿命。(提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志所出具的检测报告复印件);支持一键开启全校设备的不良弹窗 AI 拦截过滤能力,设备辅助管理软件实时监测弹出窗口,当有窗口弹出时,会自动使用“不良弹窗</p>	
--	--	--

		AI 模型”判断，判断为不良弹窗时，自动拦截该窗口，以保证课堂教学稳定进行。（需提供功能截图）。 4、▲支持远程向已冰冻的设备发送指令、安装软件、传输大文件，设备接收到后会立即执行，并在设备正常关机时触发穿透动作。（提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志所出具的检测报告复印件）。 5、支持远程批量设置设备的冰冻状态；支持实时监测设备冰点存在的风险，并提供对应解决方案。支持实时展示不少于 20 台设备的运行画面，并支持切换画面模式/列表模式，方便管理员根据实际管理需要选择管理模式。支持发送提醒类通知、全局弹窗类紧急通知、桌面常驻类公告通知。支持设置常用通知消息模版，便于快捷发布。支持查看学校当前已上报的所有疑似风险窗口和上报次数，并支持拦截某个应用所有窗口、某个进程所有窗口、某个具体窗口，以减少教学过程中不良窗口弹出对教学氛围的影响。		
26	移动支架	移动支架通过防倾斜实验，正负 10 度倾斜角度下不能翻倒；承挂≥100kg，壁挂高度可调；整体高度≥1610mm；隔板承重≥30KG，模具设置 U 型置物槽，方便触摸笔、遥控器等物品放置；支撑立杆采用壁厚≥2mm 方通冷轧钢材质，表面酸洗工艺静电喷涂；提供上下双层搁板，均需采用厚度≥1.2mm 冷轧钢材质，承重≥30kg，承重底板四角须采用圆滑处理，防止碰伤；脚轮为万向轮，聚氨酯（PU）材质，均带脚刹，直径不小于 φ75mm；脚轮横向间距≥1100mm，纵向间距≥530mm。	个	27
27	两层分区柜	1、规格：长 1200mm×宽 300mm×高 650mm（允差±2%）；材质：木材采用橡胶木，厚度≥18mm；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。 2、▲提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志依据 GB 28007-2011《儿童家具通用技术条件》出具的抽样检测合格检测报告复印件。 3、▲橡胶木：项目依据 GB/T 1740-2007《漆膜耐湿热测定法》标准，检测结果合格，破坏评级等级优于或等于 2 级，且检测时长：480h（含 480h）以上的；（提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的检测报告复印件）。	个	54
28	12 格工作柜	规格：长 1230mm×宽 350mm×高 990mm（允差±2%）。不含收纳篮；材质：木材采用橡胶木，厚度 18mm（允差±2%）；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童	个	27

		手指可触及的隐蔽处,无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角;油漆:清水,采用环保水性漆,正面涂层平整光滑,光泽柔和,哑光工艺。		
29	仿真组合	规格:长 2360mm×宽 350mm×高 500mm(允差±2%);材质:木材采用橡胶木,厚度 18mm(允差±2%);工艺:边缘抛圆处理,外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处,无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角;油漆:清水,采用环保水性漆,正面涂层平整光滑,光泽柔和,哑光工艺。	套	27
30	美工收纳柜	规格:长 900mm×宽 400mm×高 665mm(允差±2%);材质:木材采用橡胶木,厚度 18mm(允差±2%);工艺:边缘抛圆处理,外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处,无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角;油漆:清水,采用环保水性漆,正面涂层平整光滑,光泽柔和,哑光工艺。	个	27
(二) 中庭大厅				
1	幼儿圆桌	规格:直径 900mm×高 550mm(允差±2%);材质:实木橡胶木;桌面采用厚度 18mm(允差±2%)厚防变形齿接原木板,四周圆角处理;油漆:采用环保水性漆,表面光滑,安全无毒。	张	14
2	7 格区角柜 2	规格:长 1200mm×宽 300mm×高 800mm(允差±2%);材质:木材采用橡胶木,厚度 18mm(允差±2%);工艺:边缘抛圆处理,外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处,无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角;油漆:清水,采用环保水性漆,正面涂层平整光滑,光泽柔和,哑光工艺。	个	24
3	5 格区角柜 2	规格:长 1200mm×宽 300mm×高 800mm(允差±2%);材质:木材采用橡胶木,厚度 18mm(允差±2%);工艺:边缘抛圆处理,外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处,无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角;油漆:清水,采用环保水性漆,正面涂层平整光滑,光泽柔和,哑光工艺。	个	24
4	小沙发-单人位	规格:长 670mm×宽 550mm×高 480mm(允差±2%);材质:普通海棉,木架结构,木头脚高 50mm(允差±2%),枕头填充公仔棉。	个	12
5	6 格分区柜	规格:长 1200mm×宽 300mm×高 650mm(允差±2%);材质:木材采用橡胶木,厚度 18mm(允差±2%);工艺:边缘抛圆处理,外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处,无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角;油漆:清水,采用环保水性漆,正面涂层平整光滑,光泽柔和,哑光工艺。	个	6
6	分区柜	规格:长 800mm×宽 300mm×高 800mm(允差±2%);材	个	6

		质：木材采用橡胶木，厚度 18mm(允差±2%)；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。		
(三) 音体室				
1	舞蹈镜	规格：长 4000mm×宽 1800mm(允差±2%)。	平方	14.4
2	舞蹈把杆	规格：双层高 600mm(允差±2%)、高 800mm(允差±2%)，实木质地坚实，柔韧度好，内嵌钢芯，承重力强。	米	20
3	音器柜	规格：长 3800mm×宽 300mm×高 1250mm(允差±2%)；材质：木材采用橡胶木，厚度 18mm(允差±2%)。工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角。油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。	套	2
4	音乐积木凳	规格：长 250mm×宽 200mm×高 310mm(允差±2%)，采用纳米细密板六面体结构，高温压制防火、防水贴面，模具成型软塑料边条经机械封饰，配有龄合型软防滑八角，既可以用于学生坐箱又可以利用龄合角组合成合唱阶梯、舞台等等，环保、坚固耐用。	个	70
5	三层分区柜	规格：长 1200mm×宽 300mm×高 800mm(允差±2%)；材质：木材采用橡胶木，厚度 18mm(允差±2%)；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。	个	6
6	教具收纳柜	规格：长 1086mm×宽 300mm×高 895mm(允差±2%)；材质：木材采用橡胶木，厚度 18mm(允差±2%)；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。	个	6
7	音乐室坐垫	规格：长 350mm×宽 380mm(允差±2%)，卡通记忆棉夏季防滑坐垫。	个	140
8	衣帽柜	规格：长 636mm×宽 636mm×高 1200mm(允差±2%)，材质：木材采用橡胶木，厚度 18mm(允差±2%)；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。	个	5
9	鞋柜	规格：长 1200mm×宽 280mm×高 700mm(允差±2%)；有	个	2

		四层 24 个鞋格可放鞋；木材采用橡胶木，厚度 18mm(允差±2%)；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。		
(四) 图书阅览室				
1	阅读沙发	规格：长 1200mm×宽 300mm×高 280mm(允差±2%)；材质：木材采用橡胶木，厚度 18mm(允差±2%)；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。	套	2
2	阅读小沙发	规格：三人位：长 1200mm×宽 550mm×高 480mm(允差±2%)、二人位：长 900mm×宽 550mm×高 480mm(允差±2%)、单人位：长 670mm×宽 550mm×高 480mm(允差±2%)，圆凳直径 400mm×高 300mm(允差±2%)；材质：海棉，木架结构，木头脚高 50mm(允差±2%)，枕头填充公仔棉。	套	2
3	书架 1	规格：1200mm×350mm×900mm(允差±2%)；材质：木材采用橡胶木，厚度 18mm(允差±2%)；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。	个	8
4	书架 2	规格：长 850mm×宽 350mm×高 850mm(允差±2%)；材质：木材采用橡胶木，厚度 18mm(允差±2%)；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。	个	8
5	图书室阅读桌	规格：长 1000mm×宽 900mm×高 520mm(允差±2%)；材质：实木橡胶木；桌面采用厚度 18mm(允差±2%)防变形齿接原木板，四周圆角处理；油漆：采用环保水性漆，表面光滑，安全无毒。	张	4
6	幼儿六边形桌	规格：长 1200mm×宽 1200mm×高 550mm(允差±2%)；材质：实木橡胶木；桌面采用厚度 18mm(允差±2%)防变形齿接原木板，四周圆角处理；油漆：采用环保水性漆，表面光滑，安全无毒。	张	2
7	组合桌	规格：长 1800mm×宽 900mm×高 550mm(允差±2%)；材质：实木橡胶木；桌面采用厚度 18mm(允差±2%)防变形齿接原木板，四周圆角处理；油漆：采用环保水性漆，表面光滑，安全无毒。	张	2



8	城堡书屋	规格：长 1200mm×宽 1200mm×高 850mm(允差±2%)； 材质：木材采用橡胶木，厚度 18mm(允差±2%)；工艺： 边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的 隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐 利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整 光滑，光泽柔和，哑光工艺。	套	2
9	书架 3	规格：书架 A 柜：长 800mm×宽 300mm×高 800mm(允 差±2%)；书架 B 柜：长 800mm×宽 300mm×高 1050mm(允 差±2%)；书架 C 柜：长 800mm×宽 300mm×高 1300mm(允 差±2%)；材质：木材采用橡胶木，厚度≥18mm；工艺： 边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的 隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐 利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整 光滑，光泽柔和，哑光工艺。	组	2
10	阅读地毯	规格：直径 1800mm(允差±2%)；材质：水晶绒。	张	4
11	阅读帐篷	规格：长 1200mm×宽 1200mm(允差±2%)，材质：松木 支架+帆布。	套	6
12	阅读抱枕	规格：长 600mm(允差±2%)，材质：羽绒棉。	各	12
13	图书室懒人 豆袋	规格：长 1000mm×宽 900mm(允差±2%)；材质：面料采 用麂皮绒，填充物采用泡沫粒子，颜色可选。	个	6
14	图书室软垫阅 读角	规格：长 1400mm×宽 1400mm×高 400mm(允差±2%)； 材质环保皮革、安全耐用。	套	4
(五) 美工室				
1	美工桌	规格：长 2400mm×宽 1200mm×高 510mm(允差±2%)； 材质：橡胶木；结构：4 张桌子可组合，中间带凹槽可 放置美工颜料，桌腿底部加防滑脚垫。	张	4
2	幼儿四方桌	规格：长 600mm×宽 600mm×高 550mm(允差±2%)，材 质：实木橡胶木，桌面采用 18mm(允差±2%)防变形齿 接原木板，四周圆角处理。油漆：采用环保水性漆，表 面光滑，安全无毒。	张	8
3	美术展示柜	规格：长 3344mm×宽 400mm×高 2000mm(允差±2%)， 材质：木材采用橡胶木，厚度≥18mm；工艺：边缘抛圆 处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处， 无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角； 油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光 泽柔和，哑光工艺。	套	2
4	美工展示架	规格：长 1200mm×宽 300mm×高 1400mm(允差±2%)； 材质：木材采用橡胶木，厚度≥18mm；工艺：边缘抛圆 处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处， 无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；	个	4

		油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。		
5	六格分区柜	规格：长 1200mm×宽 300mm×高 800mm(允差±2%)；材质：木材采用橡胶木，厚度≥18mm；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。	个	10
6	颜料柜	规格：长 1200mm×宽 600mm×高 900mm(允差±2%)；材质：木材采用橡胶木，厚度≥18mm；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。	个	4
7	罩衣收纳架	规格：长 930mm×宽 300mm×高 1000mm(允差±2%)；材质：木材采用橡胶木，厚度≥18mm；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。	个	2
8	剪刀柜	规格：长 400mm×宽 250mm×高 250mm(允差±2%)；材质：木材采用橡胶木，厚度≥18mm；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。	个	4
9	落地折叠画架	规格：面板长 550mm×宽 450mm(允差±2%)，升降范围：长 750mm×宽 1380mm(允差±2%)；材质：松木。	个	25
10	画纸柜	规格：长 600mm×宽 500mm×高 850mm(允差±2%)；材质：木材采用橡胶木，厚度≥18mm；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。	个	4
11	移动美工车	规格：长 600mm×宽 500mm×高 850mm(允差±2%)；材质：木材采用橡胶木，厚度≥18mm；工艺：边缘抛圆处理，外表面和内表面以及儿童手指可触及的隐蔽处，无锐利的棱角、毛刺以及小五金部件露出的锐利尖角；油漆：清水，采用环保水性漆，正面涂层平整光滑，光泽柔和，哑光工艺。	个	4
12	饮水机	规格：长 320mm×宽 380mm×高 1380mm(允差±2%)；功率：2100W；制热水功率：20L/h；额定功率：2150W；额定总净水量：≥2000L。	台	7

13	涂鸦墙	涂鸦板规格：长 1850mm×高 1200mm×厚 200mm(允差±2%)，数量 1 块。花箱规格：长 450mm×宽 450mm×高 800mm(允差±2%)，数量 2 块。材质：涂鸦板金属蜂窝板、花箱全铝材质。可随意组合、摆放，没有墙面也可安装，可供多人同时进行涂鸦活动。	套	2
(六) 窗帘				
1	窗帘	包括布料轨道及所有配件及安装。	米	846
(七) 隔离室				
1	隔离床	规格：长 1400mm×宽 600mm×高 580mm(允差±2%)；采用厚度 18mm(允差±2%)实木橡胶木制作，床头床板弧形设计，床方曲线造型，床板离地≥300mm，床板密板承重档需采用内固定，表面喷环保清漆，坚固实用。	张	2
<b>二、教学设备</b>				
1	A3 多功能复印机	型号：A3 多功能复印机，单面打印复印扫描；打印功能：数码复印机/打印机/扫描仪；灰阶：256；内存：64MB（复合机共存）；原稿类型：纸张、书本、三维物体。原稿最大尺寸：A3(11"×17")；输出尺寸：A3-A5；纸张容量：350 页。(纸盒 250 页+多功能手送托盘 100 页)；复印速度：≥18 页/分钟，预热时间低于 29 秒、连续复印 1-99 页；电源要求：AC220-240v3.5A (50/60HZ)；尺寸：570mm×531mm×449mm(允差±2%)；打印类型：内置式、内存：64MB（复合机共存）；打印速度：≥18 页/分钟、打印分辨率：600×600dpi；接口：USB1.1/2.0Ethernet10Base-T/100Base-TX；扫描类型：台式扫描仪；扫描尺寸：最大 A3 (11"×17")扫描分辨率：150×150dpi, 300×300dpi, 600×600dpi；接口：USB1.1/2.0Ethernet10Base-T/100Base-TX。	台	4
2	教师计算机	1、主机： (1) 自主处理器：≥8 核；主频≥2.7GHz；内存：容量≥8GB，预留内存扩展槽位；硬盘：≥256GSSD 支持双硬盘扩展；网卡：≥1 个 LAN1000M；显卡：≥2G 独立显卡；电源：≥180W；声卡：集成 5.1 声道声卡；接口：标配 USB 接口≥8 个；其中至少 6 个 USB3.0；机箱尺寸≥18L 支持免工具拆卸；IPS 硬屏显示器≥23.8 寸；分辨率≥1920×1080；无故障运行时间 MTBF 不小于 22 万小时。 (2) ▲售后服务要求：含三年质保。为保证产品的质量及性能稳定性，需提供生产厂家针对该产品出具的技术参数确认函和售后服务承诺函（格式自拟）并加盖厂家公章。	台	65

	<p>2、桌面操作系统：</p> <p>(1) 架构支持，支持电脑多种 CPU 架构平台。常用应用支持：提供自研软件，包括视频播放器、文件保护箱、截图软件、刻录软件、语音助手和系统助手。安全特性：提供安全中心管控工具，提供图形化应用执行控制工具，具有检查应用程序完整性、来源等功能；（提供功能截图，加盖厂家公章）。账号安全配置：系统提供图形化账号安全配置工具，可支持图形化配置密码复杂度，包括采购人校验、长度、字符、账号锁定配置等。（提供相关证明材料，加盖厂家公章）。备份还原功能：系统默认提供备份还原工具，支持数据备份、数据还原，支持系统全量备份、系统增量备份，提供一键还原、一键硬盘备份功能。（提供系统功能截图，加盖厂家公章）。生物识别：系统提供图形化生物识别管理工具，默认支持指纹、指静脉、虹膜等多种生物特征识别。图形界面可进行设备驱动开启、关闭及状态查看，默认内置 20 款以上指纹模块驱动。（提供系统功能截图，加盖厂家公章）。</p> <p>(2) ▲用户界面：提供桌面操作系统的图形化人机操作 UI 界面，具有良好的操作体验，窗口包括标题栏、菜单栏、状态栏等，支持桌面右键刷新。（提供系统功能截图，加盖厂家公章）。</p> <p>(3) 系统安全级别管理：系统可提供安全增强组件，支持增加三权分立、白名单控制等安全功能，可增强至国家认证的安全保护级别，结构化保护三级及以上。</p> <p>(4) ▲售后服务要求：需提供 3 年原厂服务，3 年内升级服务。为保证产品的质量及性能稳定性，需提供生产厂家针对该产品出具的技术参数确认函和售后服务承诺函（含三年质保，承诺函格式自拟）并加盖厂家公章。</p> <p>(5) ▲提供该产品符合国家认可的正版软件证明复印件。</p> <p>3、办公软件：</p> <p>(1) 多平台支持：办公软件产品须包含文字处理、电子表格和演示文稿、PDF 阅读器四大功能模块，各模块可整合在同一窗口下，亦可分别可在独立窗口中运行；（提供功能截图，加盖厂家公章）。办公软件产品内置电子公文模板素材，可以快速进行公文编写使用；办公软件产品提供快速截屏功能，截屏可以选择当前窗口截屏和隐藏当前窗口截屏。帮助使用者在办公过程中随时进行截屏引用；办公软件产品支持输出 PDF 和 OFD 版式文件格式；办公软件支持直接打开 PDF 文件；表格模块支持状态栏快速求和、方便使用人快速查找相同条件数据的查找功能、冻结窗格功能；（提供功能截图，</p>		
--	--	--	--

	<p>加盖厂家公章)；表格模块提供表格函数智能提示，可以在智能提醒使用人函数中需要填写的内容及样式，辅助使用人填写函数公式；演示模块支持普通视图、幻灯片浏览、备注页、阅读视图四种视图模式；支持保存为常用的*.ppt、*.pptx 文档格式。办公软件产品提供定时备份、实时备份功能；（提供功能截图，加盖厂家公章）。表格模块支持表格筛选计数功能，表格筛选中，可以统计每个数据的统计预览、并能够导出数据，直观的了解数据信息，协助使用人快捷的分析数据；（提供功能截图，加盖厂家公章）。</p> <p>(2) ▲售后服务要求：需提供 3 年原厂服务，3 年内升级服务。为保证产品的质量及性能稳定性，需提供生产厂家针对该产品出具的技术参数确认函和售后服务承诺函（含三年质保，承诺函格式自拟）并加盖厂家公章。</p> <p>4、版式软件：文件操作：提供 OFD/PDF 版式文档打开、保存、另存功能，可将打开文档导出图片、PDF 或 TXT 格式文档，导出为图片时自动分页保存。支持自动保存。电子签章：应支持签章、骑缝章、署名章、预盖章、日期章、文字定位盖章等盖章功能，支持时间戳的自动加盖。修订与注释：提供版式修订功能，包括删除、插入、替换、前后移动、切换字体等；提供注释导入导出功能；支持手写签批，实现铅笔、签字笔（粗、细）、软笔签批用笔选择，支持压感笔锋功能，支持跨页签批。安全性：提供保存、另存、打印、复制、截屏等禁用控制功能，支持 https 打开远程文件，可为文档添加阅读有效期和操作权限，提供加密保护功能。阅读操作：提供翻页、页面跳转、缩放、页面自适应等阅读功能，提供缩略图、大纲、语义、书签、附件等阅读导览功能。售后服务要求：需提供 3 年原厂服务，3 年内升级服务。为保证产品的质量及性能稳定性，需提供生产厂家针对该产品出具的技术参数确认函和售后服务承诺函（含三年质保（格式自拟））并加盖厂家公章。</p> <p>5、杀毒软件：多平台支持：发现病毒处理方式：具备自定义病毒处理方式的能力，如通过服务器设置和下发查杀指令或定时扫描等方式发现了病毒，可设置是否直接自动清除。查杀能力：具备多个自主研发的本地引擎，能够对已知、未知病毒、木马、恶意程序等进行检测、清除；能够对各种加壳的病毒文件进行病毒查杀，支持的加壳种类不少于 100 种。支持族群式变种病毒的查杀。防护能力：具备基于多步行为判断的主动防御技术，能够根据样本一系列的行为特征来进行综合的风险判定；能够监控和清除病毒、木马、恶意程序、广告/捆绑等；能够防护系统关键点、注册表改写、驱动加载、</p>		
--	--	--	--

洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教育

		进程注入等。售后服务要求：需提供3年原厂服务，3年内升级服务。为保证产品的质量及性能稳定性，需提供生产厂家针对该产品出具的技术参数确认函和售后服务承诺函（含三年质保，承诺函格式自拟）并加盖厂家公章。		
<b>三、办公家具</b>				
1	折叠桌	规格：长1200mm×宽500mm×高750mm（允差±2%）； 材：采用三聚氰胺饰面板，需符合GB/T 15102-2006《浸渍胶膜纸饰面人造板》标准要求。基材：采用环保刨花板，依据GB 18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》要求，甲醛释放量≤0.124mg/m <sup>3</sup> 。达到国家环保标准，并经过防虫、防腐等化学处理。 封边：采用与板材同色全自动封边机封边，厚度≥2.0mm，无缝封边，五金配件：采用五金连接件，永不生锈腐蚀，拼装紧凑牢固。所有五金配件做防锈、防腐处理。	张	4
2	折叠椅	背框采用PP+纤料，耐磨透气网布靠背连接件为铝合金。座垫采用高密度普通海绵+耐磨弹力绒布座饰面。厚度1.5mm（允差±2%）厚喷涂灰砂方形五金椅架。座板可翻转，架子可折叠。	张	4
3	办公桌1	1、规格：长1400mm×宽1400mm×高750mm（允差±2%）； （含副柜长1000mm×宽400mm×高700mm（允差±2%））， 材质：E1级环保板材，台面50mm（允差±2%）厚，双面三聚氰胺饰面，板材符合GB 18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》、GB/T 15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》国家标准；同色热熔2mm厚PVC封边，五金配件，三节防脱导轨；配置三抽活动柜\副柜、键盘、主机架。 2、▲办公桌：项目依据GB/T 1740-2007《漆膜耐湿热测定法》标准，检测结果合格，破坏评级等级优于或等于2级，且检测时长：480h（含480h）以上的；（提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有CMA或CNAS标志出具的检测报告复印件）。 3、▲三聚氰胺饰面板抗菌性能：检测项目依据LY/T 1926-2020《人造板与木（竹）制品抗菌性能检测与分级》标准：至少包括大肠杆菌、金黄色葡萄球菌，并达到抗菌率≥99%（I级）的，检测结果合格。（提供具有国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有CMA或CNAS标志出具的检测报告复印件）。 4、▲三聚氰胺饰面板防霉性能：检测项目依据LY/T 2230-2013《人造板防霉性能评价》标准，达到长霉等级1级，长霉程度痕迹生长（试件表面有少许菌丝，但感染面积≤10%），检测结果合格。（提供国家认证认	套	4

		可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的检测报告复印件)。		
4	办公椅 1	1、规格：升降范围高 935~1035mm×侧宽 580mm(允差±2%)，材质：密度高弹海绵+PP 材质扶手+升降脚、万向滑轮。 2、▲布料老化性能：检测项目依据 GB/T 250-2008《纺织品色牢度试验评定变色用灰色样卡》标准，检测项目中耐 UV 紫外线老化性：检测结果合格且灰卡变色等级 4-5 较红，检测结果合格且检测时长：480h(含 480h)以上的。(提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的检测报告复印件)。 3、▲布料抗菌性能：检测项目依据 GB/T 20944.3-2008《纺织品抗菌性能的评价第 3 部分：振荡法》标准，并达到抗菌率≥70%，检测结果合格；(提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的检测报告复印件)。 4、▲布料防霉性能：检测项目依据 GB/T 24346-2009《纺织品防霉性能的评价》标准：至少包括黑曲霉、绿色木霉、球毛壳霉、绳状青霉，并达到长霉等级 0 级，长霉情况在放大镜下无明显长霉，检测结果合格；(提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的检测报告复印件)。	张	62
5	教师办公屏风 单人卡位	规格：长 1400mm×宽 800mm×高 760mmH×长 1200mmH(允差±2%)，基材：EI 级三氨板，台面采用 25mm(允差±2%)厚三聚氰胺板，其余采用 16mm(允差±2%)厚双贴面三聚氰胺密度板，其截面 PVC 封边带利用机械高温热熔胶封边，粘力强，密封性好；每位配活动三抽活动柜一个，带锁带拉手。台面正中开一个线孔。	套	27
6	办公桌 2	规格：长 1200mm×宽 600mm×高 750mm(允差±2%)，金属烤漆桌架；面材：采用三聚氰胺饰面板，需符合 GB/T 15102-2006《浸渍胶膜纸饰面人造板》标准要求。基材：采用环保刨花板，依据 GB 18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》要求，甲醛释放量≤0.124mg/m <sup>3</sup> 。达到国家环保标准，并经过防虫、防腐等化学处理。封边：采用与板材同色全自动封边机封边，厚度≥2.0mm，无缝封边；五金配件：采用五金连接件，永不生锈腐蚀，拼装紧凑牢固。所有五金配件做防锈、防腐处理。	张	31
7	办公台	规格：长 1800mm×宽 1600mm×高 750mm(允差±2%)，面材：采用三聚氰胺饰面板，需符合 GB/T 15102-2006《浸渍胶膜纸饰面人造板》标准要求。基材：采用环保刨花板，依据 GB 18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》要求，甲醛释放量≤	张	6

		0.124mg/m <sup>3</sup> 。达到国家环保标准，并经过防虫、防腐等化学处理；封边：采用与板材同色全自动封边机封边，厚度≥2.0mm，无缝封边；五金配件：采用五金连接件，永不生锈腐蚀，拼装紧凑牢固。所有五金配件做防锈、防腐处理。		
8	办公椅 2	规格：长 970mm×宽 650mm×高 600mm(允差±2%)，材质：330 铝合金高脚,飞机盘,85 下 3 气杆,铁皮轮。	张	6
9	资料柜	规格：长 800mm×宽 400mm×高 2000mm(允差±2%)；面材：采用三聚氰胺饰面板，需符合 GB/T15102-2006《浸渍胶膜纸饰面人造板》标准要求。基材：采用环保刨花板，依据 GB 18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》要求，甲醛释放量≤0.124mg/m <sup>3</sup> 。达到国家环保标准，并经过防虫、防腐等化学处理。封边：采用与板材同色全自动封边机封边，厚度≥2.0mm，无缝封边；五金配件：采用五金连接件，永不生锈腐蚀，拼装紧凑牢固。所有五金配件做防锈、防腐处理。	个	32
10	办公室保险柜	规格：长 400mm×宽 360mm×高 600mm(允差±2%)；材质：低碳高密度合金钢，指纹开启，钢板选用一级冷轧钢板，钢板裸板厚度要达到≥0.8mm，厚薄要一致，无高低不平，经焊接、打磨、抛光、酸洗、磷化、防腐防锈等工艺处理，焊接处均匀，转角过渡自然，间隙细小且均等，硬度高，韧性强，不变形，表面静电喷塑、耐磨性能强，酸洗磷化高温处理喷塑高温成型，面漆为静电电压纹喷涂，光亮平整，油漆无颗粒，气泡及渣点，颜色均匀。	台	2
11	定制陈列柜	规格：长 2000mm×宽 400mm×高 1800mm (允差±2%)；面材：采用三聚氰胺饰面板，需符合 GB/T 15102-2006《浸渍胶膜纸饰面人造板》标准要求。基材：采用环保刨花板，依据 GB 18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》要求，甲醛释放量≤0.124mg/m <sup>3</sup> 。达到国家环保标准，并经过防虫、防腐等化学处理。封边：采用与板材同色全自动封边机封边，厚度≥2.0mm，无缝封边；五金配件：采用五金连接件，永不生锈腐蚀，拼装紧凑牢固。所有五金配件做防锈、防腐处理。	组	2
12	3+2 人沙发茶几组合	1、规格：三人位：长 1900mm×宽 750mm×高 800mm(允差±2%)；单人位：长 900mm×宽 750mm×高 800mm(允差±2%)、茶几：长 1200mm×宽 600mm×高 450mm(允差±2%)；材质：仿真皮、高回弹海绵、全实木木方框架、防锈钢制脚；配置：三人位 1 张、单人位 2 张，茶几 1 张。 2、▲沙发：GB/T 250-2008《纺织品色牢度试验评定变色用灰色样卡》标准，检测项目中耐 UV 紫外线老化性：	套	4



		检测结果合格且灰卡变色等级 4-5 较红，无明显变色、无粉化、无起皱、无开裂、无剥落等现象，检测结果合格的且检测时长：480h（含 480h）以上的。（提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的检测报告复印件）。		
13	会议桌	1、规格：长 6000mm×宽 1800mm×高 750mm（允差±2%），面材：采用三聚氰胺饰面板，需符合 GB/T 15102-2006《浸渍胶膜纸饰面人造板》标准要求。基材：采用环保刨花板，甲醛释放量≤0.124mg/m <sup>3</sup> 。达到国家环保标准，并经过防虫、防腐等化学处理；封边：采用与板材同色全自动封边机封边，厚度≥2.0mm，无缝封边；五金配件：采用五金连接件，永不生锈腐蚀，拼装紧凑牢固。所有五金配件做防锈、防腐处理。 2、▲会议桌：检测项目依据 GB 18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》；GB/T 35607-2017《绿色产品评价家具》标准，其中形状和位置公差，外观性能要求，主要尺寸及偏差，安全性能要求，理化性能要求，产品部件材质理化性能，力学性能，甲醛释放量（气候箱法），重金属含量（限色漆）：铅、镉、铬、汞，使用说明，品质属性等项目检测结果合格；（提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的检测报告复印件）。 3、▲项目依据 HG/T 3950-2007《抗菌涂料》标准：水性油漆抗菌性能：至少包括大肠杆菌、金黄色葡萄球菌，并达到抗细菌率≥99%（I 级）检测结果合格；水性油漆防霉性能：至少包含黑曲霉、土曲霉、宛氏拟青霉、球毛壳、绳状青霉、出芽短梗霉，并达到长霉等级 0 级，长霉程度不长，即显微镜（放大 50 倍）下观察未见生长；检测结果合格的。（提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的检测报告复印件）。	张	2
14	会议椅 1	规格：长 940mm×宽 450mm×高 550mm（允差±2%），PU 面料：采用加密高弹力海绵；配置：坐板加海棉厚度达 70-80mm，回弹效果好。	张	40
15	组合会议桌	规格：长 1200mm×宽 400mm×高 750mm（允差±2%），材质：钢架，二层标配书网	张	30
16	会议椅 2	规格：长 450mm×宽 460mm×坐高 420mm（允差±2%），靠背高 790mm（允差±2%），椅背，PP 加纤塑料材质，全新料，不易裂，座板 PP 加纤塑料材质，全新料，不易裂，软包内垫 PP 料，椅架采用冷拉料，冷拉钢筋，精抛，电镀，配塑料脚垫。	张	60
17	写字椅	背框采用 PP+纤料，耐磨透气网布。靠背连接件为铝合金。座垫采用高密度普通海绵+耐磨弹力绒布座饰面。1.5mm（允差±2%）厚喷涂灰砂方形五金椅架。座板可翻	张	60

		转，架子可折叠。PP 材质前后可活动扶手。电镀支架+铝合金写字板头+PP 料写字板面。		
18	药品柜	规格：长 1800mm×宽 900mm×高 500mm(允差±2%)，加厚不锈钢板一次成型，大容量抽斗，静音导轨。	个	2
19	梯形花架	规格：长 1200mm×宽 400mm×高 1200mm(允差±2%)，材质：实木橡胶木。	个	27
20	不锈钢储物收纳架	规格：长 1500mm×宽 800mm×高 1300mm(允差±2%)，材质：304 不锈钢带防水布。	个	20
21	可拼接户外防水收纳架	尺寸：长 1200mm×宽 1200mm×高 2000mm(允差±2%)；材质：金属蜂窝板材质。框架采用全铝合金材质，顶板和内置隔板采用厚度 1.6mm(允差±2%)金属蜂窝板，外围横板和竖板采用厚度 1.0mm(允差±2%)金属蜂窝板，配件采用 304 不锈钢。制作工艺：板材整体除锈、除油、酸洗、磷化工艺后，采用热转印技术不褪色，耐磨度高。柜子整体组装便捷易于操作，内置隔板上下轨道式调节。特点：零甲醛，无异味，超大容量，可任意连接 1200mm 倍数的长度，稳定性高；防水，带隔板上下调节可拆卸，方便牢固。	节	20
22	户外防水收纳柜	规格：长 4850mm×宽 850mm×高 1500mm(允差±2%)，材质：PVC 制造，带篷布。	套	10
23	主题展板	规格：长 3000mm×宽 1500mm(允差±2%)，材质：水松板+边框，实木多层板打底，铝合及边框。	块	33
24	陈列展示柜	规格：长 1200mm×宽 400mm×高 1800mm(允差±2%)；面材：采用三聚氰胺饰面板，需符合 GB/T15102-2006《浸渍胶膜纸饰面人造板》标准要求。基材：采用环保刨花板，甲醛释放量≤0.124mg/m <sup>3</sup> 。达到国家环保标准，并经过防虫、防腐等化学处理；封边：采用与板材同色全自动封边机封边，厚度≥2.0mm，无缝封边；五金配件：采用五金连接件，永不生锈腐蚀，拼装紧凑牢固。所有五金配件做防锈、防腐处理。	个	4
<b>四、厨房设备</b>				
<b>(一) 收货区&amp;更衣间</b>				
1	风幕机 1	规格：长 1500mm×宽 185mm×高 210mm(允差±2%)；材质：全金属外壳结构，风轮直径：120mm(允差±2%)；风量：2200m <sup>3</sup> /h；噪音：≤59dB。	台	2
2	灭蝇灯	规格：长 450mm×宽 70mm×高 280mm(允差±2%)；材质：外壳采用铝型材；用恒流高压变压器；采用诱中灯管；采用电网(粗线经、宽网缝)；电功率：40W。	台	13
3	更衣柜 1	规格：长 1200mm×宽 400mm×高 1800mm(允差±2%)；材质：≥1.0mm 厚度 304 不锈钢面板、加强筋、底板加强筋、层板搁衬；≥0.8mm 厚度 304 不锈钢背板、层板、	台	1

		底板、侧板、门面板、门板加强筋。全钢重型可调脚。		
4	更衣柜 2	规格：长 700mm×宽 400mm×高 1800mm(允差±2%)；材质：≥1.0mm 厚度 304 不锈钢面板、加强筋、底板加强筋、层板搁衬；≥0.8mm 厚度 304 不锈钢背板、层板、底板、侧板、门面板、门板加强筋。全钢重型可调脚。	台	1
5	洗手星连电子感应龙头 1	规格：长 450mm×宽 400mm×高 250mm 至 150mm 可调节(允差±2%)；材质：304 磨砂不锈钢板材制作，板材厚度≥1.2mm，配电子感应龙头。	台	3
(二) 仓库				
1	方脚四层平板货架 1	规格：长 1500mm×宽 500mm×高 1550mm(允差±2%)；材质：304 磨砂不锈钢板材制作，板材厚度≥1.0mm；立柱≥1.0mm 钢板定制。	台	2
2	方脚四层平板货架 2	规格：长 1200mm×宽 500mm×高 1550mm(允差±2%)；材质：304 磨砂不锈钢板材制作，板材厚度≥1.0mm；立柱≥1.0mm 钢板定制。	台	2
3	平板车	规格：长 1000mm×宽 600mm×高 950mm(允差±2%)；材质：304 磨砂不锈钢板材制作，板材厚度≥1.0mm；立柱≥1.0mm 钢板定制，打孔可调节层板位置；台面板用厚≥1.5mm 不锈钢；5 寸重型轮。	台	2
4	米面架 1	规格：长 1500mm×宽 600mm×高 300mm(允差±2%)；材质：304 磨砂不锈钢板材制作，板材厚度≥1.0mm；立柱≥1.0mm 钢板定制，打孔可调节层板位置。	台	2
5	米面架 2	规格：长 1200mm×宽 600mm×高 300mm(允差±2%)；材质：304 磨砂不锈钢板材制作，板材厚度≥1.0mm；立柱≥1.0mm 钢板定制，打孔可调节层板位置。	台	2
6	米面架 3	规格：长 1000mm×宽 600mm×高 300mm(允差±2%)；材质：304 磨砂不锈钢板材制作，板材厚度≥1.0mm；立柱≥1.0mm 钢板定制，打孔可调节层板位置。	台	1
(三) 粗加工区				
1	洗手星连电子感应龙头 2	规格：长 450mm×宽 450mm×高 250mm 至 150mm 可调节(允差±2%)；材质：304 磨砂不锈钢板材制作，板材厚度≥1.2mm，配电子感应龙头。	台	2
2	四层栅格层架 1	规格：长 1200mm×宽 500mm×高 1550mm(允差±2%)；材质：304 磨砂不锈钢板材制作，板材厚度≥1.0mm；立柱≥1.0mm 钢板定制，打孔可调节层板位置；全钢可调节子弹脚。	台	3
3	挂墙刀具消毒柜	规格：长 460mm×宽 95mm×高 610mm(允差±2%)；内置紫外线 (UV) 灯，消毒杀菌功能；设有开门停灯及 120 分钟时间调控。	台	2

4	冷柜	<p>1、规格：长 1200mm×宽 705mm×高 1950mm(允差±2%)；制冷温度：冷藏 0~+10，冷冻-12~0℃，精准数码温控，电压：220V/50Hz，功率：390W。容积≥836L，采用双压缩机组，内置蒸发器采用铜管，冰柜内外壁全采用不锈钢制造；坚固耐用、制冷效果好，弹力回门。</p> <p>2、▲所投产品的食品接触用不锈钢板材技术要求应符合 GB 4806.9-2016《食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品》标准要求，检验项目包括感官要求（感官、浸泡液）、砷（As）、镉（Cd）、铅（Pb）、铬（Cr）、镍（Ni），提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的检验报告复印件。</p> <p>3、▲冷柜使用的数字显示温度控制器通过 GB/T 2423.16-2008《电工电子产品环境试验第 2 部分：试验方法试验 J 及导则：长霉》检测，提供由国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的合格测试报告复印件。</p> <p>4、▲所投冷柜配套的塑料排水管、密封胶条、浸塑层架、玻璃胶、网罩检测结果依次满足 GB 4806.7-2016《食品安全国家标准食品接触用塑料材料及制品》、GB 4806.10-2016《食品安全国家标准食品接触用涂料及涂层》、GB 4806.11-2016《食品安全国家标准食品接触用橡胶材料及制品》、GB 4806.9-2016《食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品》，提供由国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的合格测试报告复印件</p> <p>5、▲冷柜通过 GB 26920.2-2015《商用制冷器具能效限定值及能效等级 第 2 部分：自携冷凝机组商用冷柜》的总能量消耗、总展示面积和净容积项目的检测且能效等级为 2 级，提供由国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的合格检测报告复印件。</p>	台	3
5	绞切肉机	规格：长 550mm×宽 380mm×高 750mm(允差±2%)；材质：机身采用不锈钢制作，配置可拆装刀梳，清洗方便，安全卫生；生产能力强，操作简单。功率 1.1KW，电压：220V，工作产量：200-300Kg/H,切片厚度 3.5-5mm。	台	2
6	方脚双层工作台 1	规格：长 1800mm×宽 800mm×高 800mm(允差±2%)；材质：304 磨砂不锈钢板材制作，板材厚度≥1.2mm；支撑管采用长 38mm×宽 38mm×厚 1.0mm(允差±2%)不锈钢方管配可调节子弹脚。	台	2
7	方脚双层工作台 2	规格：长 1500mm×宽 800mm×高 800mm(允差±2%)；材质：304 磨砂不锈钢板材制作，板材厚度≥1.2mm；支撑管采用长 40mm×宽 40mm×厚 1.0mm(允差±2%)不锈钢方管配可活动脚。	台	4

8	大单星盆台 (斜背)	规格:长 1000mm×宽 700mm×高 800mm×厚 150mm(允差±2%); 材质: 304 磨砂不锈钢板材制作, 板材厚度≥1.2mm; 支撑管采用长 38mm×宽 38mm×厚 1.0mm(允差±2%) 不锈钢方管配可调节子弹脚。	台	14
9	大型电开水器	规格: 长 510mm×宽 310mm×高 850mm(允差±2%); 功率: 9KW; 加热方式: 储水式加热(浮球控制式); 节能特设高效热能回收技术, 省电 80%; 智能具有智能水控系统。	台	2
10	单星右平台 (斜背) 1	规格: 长 1800mm×宽 700mm×高 250mm×厚 150mm 可调节(允差±2%); 材质: 304 磨砂不锈钢板材制作, 板材厚度≥1.2mm; 支撑管采用长 38mm×宽 38mm×厚 1.0mm(允差±2%), 不锈钢方管配可调节子弹脚。	台	2
11	单星右平台 (斜背) 2	规格:长 1200mm×宽 700mm×高 250mm×厚 150mm(允差±2%); 材质: 304 磨砂不锈钢板材制作, 板材厚度≥1.2mm; 支撑管采用长 38mm×宽 38mm×厚 1.0mm(允差±2%), 不锈钢方管配可调节子弹脚。	台	1
12	双星左平台 (斜背)	规格:长 1800mm×宽 700mm×高 250mm×厚 150mm(允差±2%); 材质: 304 磨砂不锈钢板材制作, 板材厚度≥1.2mm; 支撑管采用长 38mm×宽 38mm×厚 1.0mm(允差±2%) 不锈钢方管配可调节子弹脚。	台	2
13	双星右平台 (斜背)	规格:长 1800mm×宽 700mm×高 250mm×厚 150mm(允差±2%); 材质: 304 磨砂不锈钢板材制作, 板材厚度≥1.2mm; 支撑管采用长 38mm×宽 38mm×厚 1.0mm 不锈钢方管配可调节子弹脚。	台	1
14	单星右平台 (斜背) 3	规格:长 1600mm×宽 700mm×高 250mm×厚 150mm(允差±2%); 材质: 304 磨砂不锈钢板材制作, 板材厚度≥1.2mm; 支撑管采用长 38mm×宽 38mm×厚 1.0mm(允差±2%) 不锈钢方管配可调节子弹脚。	台	1
15	四边形拼板	规格:长 500mm×宽 200mm×高 40mm(允差±2%); 材质: 304 磨砂不锈钢板材制作, 板材厚度≥1.0mm。	台	1
(四) 烹调间				
1	双通打荷台 1	规格: 长 1800mm×宽 1000mm×高 800mm(允差±2%); 材质: 304 磨砂不锈钢板材制作, 板材厚度≥1.2mm; 支撑管采用长 38mm×宽 38mm×厚 1.0mm(允差±2%) 不锈钢方管配可调节子弹脚。	台	1
2	双通打荷台 2	规格: 长 1800mm×宽 800mm×高 800mm(允差±2%); 材质: 304 磨砂不锈钢板材制作, 板材厚度≥1.2mm; 支撑管采用长 40mm×宽 40mm×厚 1.0mm(允差±2%) 不锈钢方管配可活动脚。	台	2
3	电磁双头矮汤炉	规格:长 1300mm×宽 750mm×高分别为 500mm/750mm(允差±2%); 功率: 2×15KW/380V, 汤桶采用 304 不锈钢, 厚度≥1.2mm 不锈钢材质。	台	2

4	炉拼台	规格:长 400mm×宽 1150mm×高分别为 800mm/450mm(允差±2%); 材质: 304 磨砂不锈钢板材制作, 板材厚度≥1.2mm; 支撑管采用长 38mm×宽 38mm×厚 1.0mm(允差±2%) 不锈钢方管配可调节子弹脚。	台	6
5	燃气双头大锅灶	规格:长 2100mm×宽 1150mm×高分别 800mm/450mm(允差±2%); 材质: 304 不锈钢; 炉台面、水围用厚度≥1.2mm 不锈钢板材; 炉身及炉背板≥1.2mm 厚度不锈钢板材; 炉体骨架长 40mm×宽 40mm×高 5mm(允差±2%) 的角铁; 黑铁炉膛结构厚度 4mm(允差±2%) 的钢板; 炉通脚Φ50mm 不锈钢管; 炉通脚内含支撑炉身的不锈钢以及可调炉身高度的不锈钢子弹脚; 炉堂内采用耐火棉隔热以及耐火砖砌结火位; 每个炉头装有摇摆水龙头; 配备热电式熄火保护装置。	台	2
6	电热双门蒸饭柜	1、▲规格:长 1400mm×宽 640mm×高 1500mm(允差±2%); 额定电压: 380V; 额定功率: 24Kw; 额定频率: 50Hz; 产品特点: 节能、安全、操作简便、自动进水、缺水断电、防干烧、使用成本低; 所投蒸箱通过 GB 4806.9-2016《食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品》检测, 并取得食品接触产品安全认证证书, 提供由中国质量认证中心出具的证书复印件及国家认证认可监督管理委员会网站查询截图。 2、所投蒸箱通过 GB 4706.1-2005《家用和类似用途电器的安全第 1 部分: 通用要求》、GB 4706.34-2008《家用和类似用途电器的安全, 商用电强制对流烤炉、蒸汽炊具和蒸汽对流炉的特殊要求》检测。	台	2
7	厨房设备灭火装置	规格:长 670mm×宽 190mm×高 1360mm(允差±2%); 厨房灭火装置可依据厨房灶具及烟罩配置情况进行专门设计。系统通过感温系统对厨房火灾进行 24 小时监控, 当厨房灶台或烟道发生火灾时, 感温片熔断, 自动启动灭火装置, 喷洒灭火剂, 在 3-5 秒之内扑灭火灾。也可以在火灾初期, 人工启动灭火装置进行自动灭火。灭火装置无论是自动、手动启动灭火同时通过机械阀或电磁阀切断燃料供应, 并提供启动信号传递给消控中心。灭火装置与自来水管路相连, 系统启动后, 自控水阀在系统压力下降低于自来水压力时, 自动喷水降温, 持续对灶台及设备进行降温, 直到人工把水关掉。系统属纯机械结构, 无需要电控制, 安全可靠。不会因停电等原因而造成系统无法启动的情况, 安装占用空间小。灭火装置所使用的灭火剂为厨房专用高效灭火剂, 灭火后只需要用清水清洗即可。	台	2
8	油网烟罩 1	规格:长 7600mm×宽 1250mm×高 900mm(允差±2%); 材质: 304 不锈钢, 采用厚度≥1.2mm 不锈钢板制作。	台	1
9	油网烟罩 2	规格:长 5400mm×宽 1250mm×高 900mm(允差±2%); 材质: 304 不锈钢; 采用≥1.2mm 厚度不锈钢板制作。	台	1

10	封墙钢 1	规格: 长 7600mm×宽 10mm×高 2200mm(允差±2%); 材质: 304 磨砂不锈钢板材制作, 板材厚度≥1.0mm。	台	1
11	封墙钢 2	规格: 长 5400mm×宽 20mm×高 700mm(允差±2%); 材质: 304 磨砂不锈钢板材制作, 板材厚度≥1.0mm。	台	1
12	单星盆台(斜背) 1	规格: 长 700mm×宽 700mm×高 250mm×厚 150mm(允差±2%); 材质: 304 磨砂不锈钢板材制作, 板材厚度≥1.2mm; 支撑管采用长 38mm×宽 38mm×厚 1.0mm(允差±2%) 不锈钢方管配可调节子弹脚。	台	3
13	方脚双层工作台 3	规格: 长 1800mm×宽 1000mm×高 800mm(允差±2%); 材质: 304 磨砂不锈钢板材制作, 板材厚度≥1.2mm; 支撑管采用长 38mm×宽 38mm×厚 1.0mm(允差±2%) 不锈钢方管配可调节子弹脚。	台	2
14	方脚双层工作台 4	规格: 长 1800mm×宽 800mm×高 800mm(允差±2%); 材质: 304 磨砂不锈钢板材制作, 板材厚度≥1.2mm; 支撑管采用长 40mm×宽 40mm×厚 1.0mm(允差±2%) 不锈钢方管配可活动脚。	台	2
15	燃气单头单尾小炒炉	1、规格: 长 1200mm×宽 1150mm×高 800mm(允差±2%); 材质: 304 不锈钢; 炉台面、水围用厚度≥1.2mm 不锈钢板材; 炉身及炉背板厚度≥1.2mm 不锈钢板材; 炉体骨架长 40mm×宽 40mm×高 5mm(允差±2%) 的角铁; 黑铁炉膛结构厚度≥4mm 的钢板; 炉通脚Φ50mm 不锈钢管; 炉通脚内含支撑炉身的不锈钢以及可调炉身高度的不锈钢子弹脚; 炉堂内采用高级耐火棉隔热以及耐火砖砌结火位。 2、▲每个炉头装有摇摆水龙头; 配备热电式熄火保护装置, 通过 GB 35848-2018《商用燃气燃烧器具》的要求, 提供由国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的合格检验报告复印件。	台	1
16	燃气一小炒一大锅	1、规格: 长 2100mm×宽 1150mm×高分别为 800mm/450mm(允差±2%); 材质: 304 不锈钢; 炉台面、水围用厚度≥1.2mm 不锈钢板材; 炉身及炉背板≥1.2mm 厚度不锈钢板材; 炉体骨架长 40mm×宽 40mm×高 5mm(允差±2%) 的角铁; 黑铁炉膛结构厚度≥4mm 的钢板; 炉通脚Φ50mm 不锈钢管; 炉通脚内含支撑炉身的不锈钢以及可调炉身高度的不锈钢子弹脚; 炉堂内采用耐火棉隔热以及耐火砖砌结火位。 2、▲每个炉头装有摇摆水龙头, 配备热电式熄火保护装置, 通过 GB 35848-2018《商用燃气燃烧器具》的要求, 提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的合格检验报告复印件。	台	1
17	封墙钢 3	规格: 长 4600mm×宽 700mm×厚 20mm(允差±2%); 材质: 304 磨砂不锈钢板材制作, 板材厚度≥1.0mm。	台	1
18	油网烟罩 3	规格: 长 4600mm×宽 1250mm×高 900mm(允差±2%);	台	1

		材质：304 不锈钢；采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 厚度不锈钢板制作。		
(五) 面点间				
1	保温工作台雪柜	规格：长 1200mm $\times$ 宽 700mm $\times$ 高 950mm(允差 $\pm 2\%$ )；材质：柜内外不锈钢重力子弹脚，聚氨酯保温层；功率：450W；电压：220V，温度范围：温度：10 $\sim$ 5 $^{\circ}\text{C}$ ，压缩机：5/8 匹，雪种：R134a。	台	2
2	单星盆台(斜背) 2	规格：长 600mm $\times$ 宽 700mm $\times$ 高 800mm 允差 $\pm 2\%$ )；材质：304 磨砂不锈钢板材制作，板材厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ；支撑管采用长 38mm $\times$ 宽 38mm $\times$ 厚 1.0mm(允差 $\pm 2\%$ )不锈钢方管配可调节子弹脚。	台	2
3	搅拌机	规格：长 480mm $\times$ 宽 550mm $\times$ 高 1050mm(允差 $\pm 2\%$ )；材质：整机采用铸铁制造，机内与食品接触都零部件均采用不锈钢、铝合金等材料制造，符合国家卫生标准。料桶容量 $\geq 20$ 升，功率：1.3KW；电压：380V。	台	2
4	压面机	规格：长 590mm $\times$ 宽 360mm $\times$ 高 1040mm(允差 $\pm 2\%$ )；材质：料斗、接料板采用不锈钢制作，机器采用链条转动。功率：0.75KW；电压：220V，可调面条厚度 1-8mm，工作效率 30Kg/H。	台	2
5	高身饼盆车	规格：长 480mm $\times$ 宽 650mm $\times$ 高 1800mm(允差 $\pm 2\%$ )；材质：304 磨砂不锈钢板材制作，板材厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ；支撑管采用长 40mm $\times$ 宽 40mm $\times$ 厚 1.0mm(允差 $\pm 2\%$ )不锈钢方管配可活动脚。	台	2
6	活动面粉车	规格：长 550mm $\times$ 宽 550mm $\times$ 高 600mm(允差 $\pm 2\%$ )；材质：304 磨砂不锈钢板材制作，板材厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ ；支撑管采用长 40mm $\times$ 宽 40mm $\times$ 厚 1.0mm(允差 $\pm 2\%$ )不锈钢方管配可活动脚。	台	2
7	木质案板台 1	规格：长 2000mm $\times$ 宽 700mm $\times$ 高 800mm(允差 $\pm 2\%$ )；材质：不锈钢面板及骨架，加厚实木面板。	台	1
8	木质案板台 2	规格：长 1800mm $\times$ 宽 700mm $\times$ 高 800mm(允差 $\pm 2\%$ )；材质：不锈钢面板及骨架，加厚实木面板。	台	1
9	三层六盘电热烤箱	规格：长 1210mm $\times$ 宽 800mm $\times$ 高 1450mm(允差 $\pm 2\%$ )；材质：不锈钢面板，玻璃大透窗设计；机身全封闭式整体环保耐高温材料，保温性能强；内置全自动探温探头，配合烘焙发热管，工作节能；炉面、炉底温度双重控制，特设超高温保护器，烘焙更安全。功率：19.5KW；电压：380V，温度调节范围 10 $^{\circ}\text{C}$ $\sim$ 300 $^{\circ}\text{C}$ ，配置 6 个专用烤盆。	台	2
10	油网烟罩 4	规格：长 2600mm $\times$ 宽 1200mm $\times$ 高 900mm(允差 $\pm 2\%$ )；材质：304 不锈钢；采用厚度 $\geq 1.2\text{mm}$ 不锈钢板制作。	台	2
11	单门醒发箱	规格：长 550mm $\times$ 宽 770mm $\times$ 高 1910mm(允差 $\pm 2\%$ )；材质：层架采用全不锈钢制作，内置循环式鼓风机，使箱	台	1



		体上下层之间的温度一致,发酵更均匀;电热管自动加热调节,掌控箱内蒸汽雾化;双玻璃门设计。功率:4.2Kw;电压:220V,温度调节范围:30°C~80°C。		
12	双门醒发箱	规格:长1035mm×宽685mm×高1910mm(允差±2%);材质:层架采用全不锈钢制作,内置循环式鼓风机,使箱体上下层之间的温度一致,发酵更均匀;电热管自动加热调节,掌控箱内蒸汽雾化;双玻璃门设计。功率:4.2Kw;电压:220V,温度调节范围:30°C~80°C。	台	1
13	双速双动和面机	规格:长580mm×宽980mm×高1080mm(允差±2%);料桶容量≥25升,功率:1.3KW;电压:380V。	台	2
(六) 洗碗&消毒间				
1	风幕机 2	规格:长1000mm×宽185mm×高210mm(允差±2%);材质:全金属外壳结构,风轮直径:120mm(允差±2%);风量:≥2200m <sup>3</sup> /h;噪音:≤59dB。	台	1
2	风幕机 3	规格:长1200mm×宽185mm×高210mm(允差±2%);材质:全金属外壳结构,风轮直径:120mm(允差±2%);风量:≥1700m <sup>3</sup> /h;噪音:≤57dB。	台	1
3	单孔污碟台(方脚斜背)	规格:长1000mm×宽700mm×高250mm×厚150mm(允差±2%);材质:304磨砂不锈钢板材制作,板材厚度≥1.2mm;支撑管采用长38mm×宽38mm×厚1.0mm(允差±2%)不锈钢方管配可调节子弹脚。	台	3
4	移门双通碗柜	规格:长1200mm×宽500mm×高1800mm(允差±2%);材质:304磨砂不锈钢板材制作,板材厚度≥1.0mm。	台	2
5	双门消毒柜	规格:长1300mm×宽630mm×高1940mm(允差±2%);容积:≥1200L;可消毒≥600只快餐盘,高温工作室,方便归类放置;材质:外壳与内胆采用全不锈钢板材制作,不生锈;全自动控温功能,使消毒室内温度恒定如一,保证消毒工作高温高效;高温杀毒,消毒更彻底;整体全发泡结构,保温性能好;通过高性能远红外线发热管进行高温加热,对餐具中危害人体健康的大肠杆菌等细菌进行高效灭杀,同时对餐具进行烘干保温。	台	4
6	四层栅格层架	规格:长1500mm×宽500mm×高1550mm(允差±2%);材质:304磨砂不锈钢板材制作,板材厚度≥1.0mm;立柱≥1.0mm钢板定制,打孔可调节层板位置;全钢可调节子弹脚。	台	1
7	双门蒸汽毛巾柜	规格:长1200mm×宽500mm×高1800mm(允差±2%);额定电压220V/50HZ;电流16A;额定功率4.4KW;安装高度2100mm。	台	1
8	双层圆角活动工作台	规格:长1800mm×宽700mm×高800mm(允差±2%)材质:304磨砂不锈钢板材制作,板材厚度≥1.2mm;支撑管采用长38mm×宽38mm×厚1.0mm(允差±2%)不锈钢方管配可调节子弹脚。	台	1

9	开水器带底座	规格:长 550mm×宽 520mm×高 1350mm(允差±2%); 功率: 9KW; 加热方式: 储水式加热(浮球控制式); 节能特设高效热能回收技术, 省电 80%; 智能具有智能水控系统。	台	1
10	方脚双层工作台(斜背)	规格:长 1500mm×宽 500mm×高 250mm×厚 150mm(允差±2%); 材质: 304 磨砂不锈钢板材, 板材厚度≥1.2mm; 支撑管采用长 40mm×宽 40mm×厚 1.0mm(允差±2%) 不锈钢方管配可活动脚。	台	2
(七) 预进&分餐间				
1	紫外线杀菌灯	规格:长 1100mm×宽 100mm×高 950mm(允差±2%); 材质: 石英管状玻璃外壳, 发射短波紫外线辐射, 253.7nm(UV-C), 具有杀菌的作用, 玻璃会把产生臭氧的波长为 185nm 的辐射过滤掉; 用来杀死细菌、病毒及其他微生物或使之失去活性; 光源类型: 杀菌消毒。	台	5
2	双门玻璃门留样柜	规格:长 600mm×宽 750mm×高 1950mm(允差±2%); 能效等级: 一级; 制冷方式: 直冷; 风冷; 噪声值: <38db; 3D 立体循环, 双层钢化真空玻璃; 可定制灯箱; 七层温控。	台	2
3	三格保温池	规格:长 1200mm×宽 700mm×高 800mm(允差±2%); 材质: 面板采用≥1.2mm 厚度 304 不锈钢板制作; 水池采用≥0.8mm 厚度 304 不锈钢板制作; 柜身采用≥0.9mm 厚度 304 不锈钢板制作; 门板采用厚度≥0.8mm 304 不锈钢板制作; 配 5 套 1/1×150mm 份数盆; 2×2KW/220V 发热管, 自动恒温控系统; 可调节子弹脚。	台	1
4	四格保温售饭柜	规格:长 1500mm×宽 700mm×高 250mm×厚 150mm(允差±2%); 面板采用≥1.2mm 厚度 304 不锈钢板制作; 水池采用≥0.8mm 厚度 304 不锈钢板制作; 柜身采用≥0.9mm 厚度 304 不锈钢板制作; 门板采用≥0.8mm 厚度 304 不锈钢板制作; 配 5 套 1/1×150mm 份数盆; ; 2×2KW/220V 发热管, 自动恒温控系统; 可调节子弹脚。	台	1
5	双星洗手池(配电子感应龙头)	规格:长 900mm×宽 450mm×高 250mm 至 150mm(允差±2%); 材质: 304 磨砂不锈钢板材, 板材厚度≥1.2mm, 配电子感应龙头。	台	2
6	单通打荷台带斜背 1	规格:长 1500mm×宽 500mm×高 250mm×厚 150mm(允差±2%); 材质: 304 磨砂不锈钢板材制作, 板材厚度≥1.2mm; 支撑管采用长 38mm×宽 38mm×厚 1.0mm(允差±2%) 不锈钢方管配可调节子弹脚。	台	1
7	单通打荷台带斜背 2	规格:长 1650mm×宽 700mm×高 250mm×厚 150mm(允差±2%); 材质: 304 磨砂不锈钢板材, 板材厚度≥1.2mm, 支撑管采用长 40mm×宽 40mm×厚 1.0mm(允差±2%) 不锈钢方管配可活动脚。	台	1

8	风幕机 4	规格：长 1200mm×宽 185mm×高 210mm(允差±2%)；材质：全金属外壳结构，风轮直径：≥120mm；风量：≥2200m <sup>3</sup> /h；噪音：≤59dB。	台	2
9	三层餐车	规格：长 1040mm×宽 500mm×高 930mm(允差±2%)；材质：厚度≥1.2mm304 不锈钢面板、残渣孔围板、面板加强筋。长 38mm×宽 38mm×厚 1.2mm(允差±2%) 不锈钢方管脚立柱，长 25mm×宽 25mm×厚 0.8mm(允差±2%) 不锈钢脚立柱连撑，1.5 寸全钢方形，配静音脚轮。	台	4
(八) 排烟系统				
1	低噪音柜式排烟风机 1	规格：长 1220mm×宽 1270mm×高 940mm(允差±2%)；设备采用电机底座，可以前后左右任意调节便于电机功率大小的更换。产品两侧配备进、出口法兰，使用方便进风流程。采用流体力学设计，高压高效叶轮、轮毂采用锁紧套式，确保轮毂与轴连接的牢固性增加叶轮的扭力。风柜轴做防锈处理保证不生锈，轴承支架采用加重扁钢。风柜框架采用角钢焊接接拼工艺，双框架模式。电机轮与皮带采用锁紧套式并经过平滑处理，便于更换。直径：≥22 寸，电压：380V；功率：7.5KW；直径：≥20 寸，电压：380V；功率：7.5KW；流量：≥21000M <sup>3</sup> /H。	台	1
2	低噪音柜式排烟风机 2	规格：长 1320mm×宽 1370mm×高 1000mm(允差±2%)；≥22 寸，电压：380V；功率：7.5KW；流量：25500M <sup>3</sup> /H；设备采用电机底座，可以前后左右任意调节便于电机功率大小的更换；产品两侧配备进、出口法兰，使用方便进风流程；采用流体力学设计，高压高效叶轮、轮毂采用锁紧套式，确保轮毂与轴连接的牢固性增加叶轮的扭力；风柜轴做防锈处理保证不生锈，轴承支架采用加重扁钢；风柜框架采用角钢焊接接拼工艺，双框架模式；电机轮与皮带采用锁紧套式并经过平滑处理，便于更换。	台	1
3	静电油烟净化器（烹调）1	1、规格：长 735mm×宽 1215mm×高 1095mm(允差±2%)；外壳采用镀锌板制作，外表喷涂；二合一高低压集尘电场设计，铝合金集尘单元，不锈钢电离器，pwm 固态双极电源，恒压输出；除油效率 90%；风量：≥25000 M <sup>3</sup> /H。 2、▲所投油烟净化器通过 HJ/T 62-2001《饮食业油烟净化设备技术要求及检测技术规范（试行）》、SZDB/Z 254-2017《饮食业油烟排放控制规范》标准检测；（提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的合格检验报告复印件）。 3、▲所投静电油烟净化器提供依据 GB/T 2423.1-2008《电工电子产品环境试验第 2 部分：试验方法试验 A：低温》、GB/T 2423.2-2008《电工电子产品环境试验第	台	1

		<p>2 部分：试验方法试验 B：高温》标准对整机耐高低温范围-25~65℃测试试验（48H+48H）的检测符合要求，提供由国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的合格测试报告复印件。</p> <p>4、▲所投静电油烟净化器电极根据 GB/T 2423. 17-2008 《电工电子产品环境试验第 2 部分：试验方法试验 Ka：盐雾》、GB/T 6461-2002 《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》进行试验同时满足以上两项，且外观评级达到 9 级以上；提供由国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的合格测试报告复印件。</p> <p>5、▲所投静电油烟净化器根据 GB/T 14710-2009 《医用电器环境要求及试验方法》条款 11.7 进行试验，①频率范围：5Hz~20Hz~5Hz；②振动幅值：位移峰值为 0.15mm-p；③振动方向：X、Y、Z 三个轴向；④试验循环：每个轴向扫频循环 10 次。试验结束后，检查样品外观结构应正常；提供由国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的合格测试报告复印件。</p> <p>6、净油烟净化器（带智能控制系统）依据 GB 4706. 1-2005 《家用和类似用途电器的安全第 1 部分：通用要求》对机械强度、内部布线、电源连接和外部软线、外部导线用接线端子、接地措施检测；提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构出具的合格检测报告复印件。</p>		
4	静电油烟净化器（烹调）2	<p>1、规格：长 850mm×宽 1372mm×高 1095mm（允差±2%）；外壳采用镀锌板制作，外表喷涂；二合一高低压集尘电场设计，铝合金集尘单元，不锈钢电离器，pwm 固态双极电源，恒压输出；除油效率 90%；风量：≥30000m<sup>3</sup>/H。</p> <p>2、▲所投油烟净化器通过 HJ/T 62-2001 《饮食业油烟净化设备技术要求及检测技术规范（试行）》、SZDB/Z 254-2017 《饮食业油烟排放控制规范》标准检测；（提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的合格检验报告复印件）。</p> <p>3、▲所投静电油烟净化器提供依据 GB/T 2423. 1-2008 《电工电子产品环境试验第 2 部分：试验方法试验 A：低温》、GB/T 2423. 2-2008 《电工电子产品环境试验第 2 部分：试验方法试验 B：高温》标准对整机耐高低温范围-25~65℃测试试验（48H+48H）的检测符合要求，提供由国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的合格测试报告复印件。</p> <p>4、▲所投静电油烟净化器电极根据 GB/T 2423. 17-2008 《电工电子产品环境试验第 2 部分：试验方法试验 Ka：盐雾》、GB/T 6461-2002 《金属基体上金属和其他</p>	台	1

		<p>无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》进行试验同时满足以上两项，且外观评级达到 9 级以上；提供由国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的合格测试报告复印件。</p> <p>5、▲所投静电油烟净化器根据 GB/T 14710-2009《医用电器环境要求及试验方法》条款 11.7 进行试验，①频率范围：5Hz~20Hz~5Hz；②振动幅值：位移峰值为 0.15mm-p；③振动方向：X、Y、Z 三个轴向；④试验循环：每个轴向扫频循环 10 次。试验结束后，检查样品外观结构应正常；提供由国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构具有 CMA 或 CNAS 标志出具的合格测试报告复印件。</p> <p>6、净油烟净化器（带智能控制系统）依据 GB 4706.1-2005《家用和类似用途电器的安全第 1 部分：通用要求》对机械强度、内部布线、电源连接和外部软线、外部导线用接线端子、接地措施检测；提供国家认证认可监督管理委员会认可的检测机构出具的合格检测报告复印件。</p>		
5	管道风机（面点）	规格：φ400mm(允差±2%)；材质：金属外壳结构，风轮直径：350mm(允差±2%)；功率 0.5KW；电压：380V 风量：≥1220m <sup>3</sup> /h；噪音：≤57dB。	台	2
6	镀锌板排风直管 1	规格：长 700mm×宽 700mm(允差±2%)；材质：镀锌管≥0.8mm 厚；连接工艺：管道内置连接处采用双层玻璃胶粘合，防油防水。	m <sup>2</sup>	64
7	镀锌板排风直管 2	规格：长 800mm×宽 700mm(允差±2%)；材质：镀锌管≥0.8mm 厚；连接工艺：管道内置连接处采用双层玻璃胶粘合，防油防水。	m <sup>2</sup>	75
8	镀锌板排风三通 1	规格：长 700mm×宽 700mm(允差±2%)；材质：镀锌管≥0.8mm 厚；连接工艺：管道内置连接处采用双层玻璃胶粘合，防油防水。	个	1
9	镀锌板排风三通 2	规格：长 800mm×宽 700mm(允差±2%)；材质：镀锌管≥0.8mm 厚；连接工艺：管道内置连接处采用双层玻璃胶粘合，防油防水。	个	1
10	镀锌板排风三通 3	规格：长 400mm×宽 400mm(允差±2%)；材质：镀锌管≥0.8mm 厚；连接工艺：管道内置连接处采用双层玻璃胶粘合，防油防水。	个	2
11	镀锌板排风变径三通 1	规格：长 700mm×宽 700mm+长 400mm×宽 400mm(允差±2%)；材质：镀锌管≥0.8mm 厚；连接工艺：管道内置连接处采用双层玻璃胶粘合，防油防水。	个	1
12	镀锌板排风变径三通 2	规格：长 800mm×宽 700mm+长 400mm×宽 400mm(允差±2%)；材质：镀锌管≥0.8mm 厚；连接工艺：管道内置连接处采用双层玻璃胶粘合，防油防水。	个	1

13	镀锌板排风弯头 1	规格：长 700mm×宽 700mm(允差±2%)；材质：镀锌管≥0.8mm 厚；制作工艺：角铁法兰风管，共板法兰风管；连接工艺：管道内置连接处采用双层玻璃胶粘合，防油防水。	个	2
14	镀锌板排风弯头 2	规格：长 800mm×宽 700mm(允差±2%)；材质：镀锌管≥0.8mm 厚；制作工艺：角铁法兰风管，共板法兰风管；连接工艺：管道内置连接处采用双层玻璃胶粘合，防油防水。	个	2
15	镀锌板排风弯头 3	规格：长 400mm×宽 400mm(允差±2%)；材质：镀锌管≥0.8mm 厚；制作工艺：角铁法兰风管，共板法兰风管；连接工艺：管道内置连接处采用双层玻璃胶粘合，防油防水。	个	2
16	出入静电变径	材质：镀锌管≥0.8mm 厚；制作工艺：角铁法兰风管，共板法兰风管；连接工艺：管道内置连接处采用双层玻璃胶粘合，防油防水；规格：配静电。	个	2
17	出入风机变径	材质：镀锌管≥0.8mm 厚；制作工艺：角铁法兰风管，共板法兰风管；连接工艺：管道内置连接处采用双层玻璃胶粘合，防油防水；规格：配风机。	个	6
18	净化器/风柜支架	材质：槽钢定制产品；规格：配风机、静电。	个	4
19	风柜启动控制箱 1	材质：采用碳钢板制作，厚度≥0.8mm；需具备过载保护、缺相保护、漏电保护、降压启动等功能。	个	2
20	帆布软接	帆布软接由耐磨加强帆布+冷拉钢丝制作成，连接风机与排烟管道，防火阻燃材料，具有耐磨、防水、防油、防腐蚀作用。	套	10
21	防火阀 1	规格 1：长 700mm×宽 700mm；规格 2：长 400mm×宽 400mm(允差±2%)；材质：钢制烤漆，280C° 自熔断。两种规格尺寸各一个。	个	2
22	防火阀 2	规格 1：长 800mm×宽 700mm；规格 2：长 400mm×宽 400mm(允差±2%)；材质：钢制烤漆，280C° 自熔断。两种规格尺寸各一个。	个	2
23	止回阀 1	规格 1：长 700mm×宽 700mm；规格 2：长 400mm×宽 400mm(允差±2%)；材质：钢制烤漆。两种规格尺寸各一个。	个	2
24	止回阀 2	规格 1：长 700mm×宽 800mm；规格 2：长 400mm×宽 400mm(允差±2%)；材质：钢制烤漆。两种规格尺寸各一个。	个	2
25	减震器	定制产品，减震系统，规格：80~200KG。	个	24
26	法兰 1	规格 1：长 700mm×宽 700mm；规格 2：长 400mm×宽 400mm(允差±2%)；材质：长 30mm×宽 30mm(允差±2%)角铁；工艺：防锈漆人工刷漆。其中规格 1 法兰 9 个，规格 2 法兰 8 个。	对	17

27	法兰 2	规格 1: 长 800mm×宽 700mm(允差±2%); 规格 2: 长 400mm×宽 400mm(允差±2%); 材质: 长 30mm×宽 30mm(允差±2%)角铁, 工艺: 防锈漆人工刷漆, 其中规格 1 法兰 14 个, 规格 2 法兰 13 个。	对	27
28	镀锌板法兰及吊杆 1	规格: 长 700mm×宽 600mm、高 400mm×400mm(允差±2%); 材质: 12 厘螺纹吊杆, 长 3mm×宽 3mm(允差±2%)角铁; 工艺: 防锈漆人工刷漆。	个	17
29	镀锌板法兰及吊杆 2	规格: 长 800mm×宽 700mm(允差±2%); 材质: 12 厘螺纹吊杆, 长 3mm×宽 3mm(允差±2%)角铁, 工艺: 防锈漆人工刷漆。	个	20
30	镀锌板排风直管 3	规格: 长 400mm×宽 400mm(允差±2%); 材质: 镀锌管 ≥0.8mm 厚; 制作工艺: 角铁法兰风管, 共板法兰风管; 连接工艺: 管道内置连接处采用双层玻璃胶粘合, 防油防水。	m <sup>2</sup>	72
(九) 送风系统				
1	柜式送风机 1	规格: ≥15 寸; 电压: 380V; 功率: 2.2KW; 设备采用电机底座, 可以前后左右任意调节便于电机功率大小的更换。产品两侧配备法兰, 使用方便进风流程。采用流体力学设计, 高压高效叶轮、轮毂采用锁紧套式, 确保轮毂与轴连接的牢固性增加叶轮的扭力。风柜轴做防锈处理保证不生锈, 轴承支架采用加重扁钢, 保证产品平稳运行。风柜框架采用角钢焊接接拼工艺, 双框架模式, 更加牢固可靠, 保证产品平稳运行。电机轮与皮带采用锁紧套式并经过平滑处理, 便于更换。	台	1
2	柜式送风机 2	规格: ≥18 寸; 电压: 380V; 功率: 4KW; 设备采用电机底座, 可以前后左右任意调节便于电机功率大小的更换。产品两侧配备法兰, 使用方便进风流程。采用流体力学设计, 高压高效叶轮、轮毂采用锁紧套式, 确保轮毂与轴连接的牢固性增加叶轮的扭力。风柜轴做防锈处理保证不生锈, 轴承支架采用加重扁钢, 保证产品平稳运行。风柜框架采用角钢焊接接拼工艺, 双框架模式, 更加牢固可靠, 保证产品平稳运行。电机轮与皮带采用锁紧套式并经过平滑处理, 便于更换。	台	1
3	风柜支架	材质: 8 号槽钢定制产品, 规格: 配风机、静电。	个	4
4	入风口百叶窗	规格: 长 1000mm×宽 800mm(允差±2%); 材质: 采用 ≥1.0mm 厚度 201 不锈钢。	个	2
5	风柜启动控制箱 2	材质: 采用碳钢板制作, 厚度 1.0mm; 需具备过载保护、缺相保护、漏电保护、降压启动等功能。	个	2
6	镀锌板新风送风管 1	规格: 长 700mm×宽 400mm(允差±2%); 材质: 镀锌管 ≥0.8mm 厚; 制作工艺: 角铁法兰风管, 共板法兰风管; 连接工艺: 管道内置连接处采用双层玻璃胶粘合, 防油	m <sup>2</sup>	25.4

		防水。		
7	镀锌板新风送风管 2	规格：长 500mm×宽 400mm(允差±2%)；材质：镀锌管≥0.8mm 厚；连接工艺：管道内置连接处采用双层玻璃胶粘合，防油防水。	m <sup>2</sup>	37.3
8	镀锌板新风送风管 3	规格：长 400mm×宽 400mm(允差±2%)；材质：镀锌管≥0.8mm 厚；制作工艺：角铁法兰风管，共板法兰风管；连接工艺：管道内置连接处采用双层玻璃胶粘合，防油防水。	m <sup>2</sup>	75
9	牛眼风嘴	规格：200mm(允差±2%)；材质：≥1.0mm 厚度不锈钢	个	38
10	镀锌板法兰及吊杆 3	规格：长 700mm×宽 700mm(允差±2%)；长 500mm×宽 400mm(允差±2%)；长 400mm×宽 400mm(允差±2%)；材质：12 厘螺纹吊杆，长 3mm×宽 3mm(允差±2%)角铁；工艺：防锈漆人工刷漆。	个	23
11	镀锌板新风三通	规格：长 400mm×宽 400mm(允差±2%)；材质：镀锌管≥0.8mm 厚；连接工艺：管道内置连接处采用双层玻璃胶粘合，防油防水。	个	3
12	镀锌板新风变径三通 1	规格：长 700mm×宽 400mm(允差±2%)+长 400mm×宽 400mm(允差±2%)；材质：镀锌管≥0.8mm 厚；连接工艺：管道内置连接处采用双层玻璃胶粘合，防油防水。	个	1
13	镀锌板新风变径三通 2	规格：长 700mm×宽 400mm(允差±2%)+长 500mm×宽 400mm(允差±2%)；材质：镀锌管≥0.8mm 厚；制作工艺：角铁法兰风管，共板法兰风管；连接工艺：管道内置连接处采用双层玻璃胶粘合，防油防水。	个	1
14	镀锌板新风之字管 1	规格：长 400mm×宽 400mm(允差±2%)；材质：镀锌管厚度≥0.8mm；连接工艺：管道内置连接处采用双层玻璃胶粘合，防油防水。	个	2
15	镀锌板新风之字管 2	规格：长 500mm×宽 400mm(允差±2%)；材质：镀锌管厚度≥1.0mm；制作工艺：角铁法兰风管，共板法兰风管；连接工艺：管道内置连接处采用双层玻璃胶粘合，防油防水。	个	2
16	镀锌板新风弯头 1	规格：长 700mm×宽 400mm(允差±2%)；材质：镀锌管厚度≥0.8mm；制作工艺：角铁法兰风管，共板法兰风管；连接工艺：管道内置连接处采用双层玻璃胶粘合，防油防水。	个	1
17	镀锌板新风弯头 2	规格：长 500mm×宽 400mm(允差±2%)；材质：镀锌管厚度≥1.0mm；制作工艺：角铁法兰风管，共板法兰风管；连接工艺：管道内置连接处采用双层玻璃胶粘合，防油防水。	个	1
18	镀锌板新风变径三通 3	规格：长 500mm×宽 400mm(允差±2%)+长 400mm×宽 400mm(允差±2%)；材质：镀锌管≥0.8mm 厚；制作工艺：角铁法兰风管，共板法兰风管；连接工艺：管道内	个	1



		置连接处采用双层玻璃胶粘合，防油防水。		
19	镀锌板新风弯头 3	规格：长 400mm×宽 400mm(允差±2%)；材质：镀锌管≥0.8mm(允差±2%)厚；制作工艺：角铁法兰风管，共板法兰风管；连接工艺：管道内置连接处采用双层玻璃胶粘合，防油防水。	个	2
20	四人餐桌	规格：长 1200mm×宽 600mm×高 760mm(允差±2%)；台面为玻璃钢+表面抛光处理；架采用长 50mm×宽 50mm(允差±2%)直径方管满焊焊接而成，厚度为≥1.0mm。经过二氧化碳保护高频焊接、坚固、高强度，表面经过高温静电喷塑制作而成，抗磨损、抗退色。凳面为玻璃钢。	套	6
(十) 厨房什件				
1	钢碗	规格：直径 120mm(允差±2%)；材质：食品级不锈钢。	个	100
2	筷子	规格：长 240mm(允差±2%)；材质：食品级不锈钢。	对	100
3	勺子	规格：长 78mm×宽 40mm(允差±2%)；材质：食品级不锈钢。	个	100
4	六格不锈钢餐盘	规格：长 348mm×宽 258mm×厚 20mm(允差±2%)；材质：食品级不锈钢。	个	85
5	电磁汤桶(带盖)	规格：长 500mm×宽 500mm(允差±2%)；材质：采用 1.2mm(允差±2%)厚不锈钢。	只	2
6	班级手提钢汤饭桶(带盖)	规格：长 250mm×宽 250mm(允差±2%)。	只	54
7	饭勺	规格：长约 180mm(允差±2%)；材质：食品级不锈钢。	只	20
8	汤勺	规格：长约 300mm(允差±2%)；材质：食品级不锈钢。	只	20
9	钢炒勺	规格：手柄长约 730mm(允差±2%)；材质：采用≥1.0mm厚 304 不锈钢。	只	4
10	大锅铲	规格：手柄长约 730mm(允差±2%)。	只	6
11	餐碗	规格：外圈直径 138mm(允差±2%)，内圈直径 123mm(允差±2%)，深 43mm(允差±2%)；材质：食品级不锈钢。	只	810
12	餐更	规格：全长 150mm(允差±2%)；材质：食品级不锈钢。	只	810
13	餐碟	规格：外圈直径 150mm(允差±2%)，内圈直径 140mm(允差±2%)，深 25mm(允差±2%)；材质：食品级不锈钢。	只	810
14	幼儿四格餐盆	规格：长 260mm×宽 187mm×深 40mm(允差±2%)；材质：食品级不锈钢。	个	810

15	幼儿筷子	规格：长 180mm(允差±2%)。	对	200
16	大蔬筛	规格：长 490mm×宽 170mm(允差±2%)。	个	30
17	细蔬筛	规格：长 470mm×宽 160mm(允差±2%)。	个	30
18	瓜刨	规格：长 300mm(允差±2%)；材质：食品级不锈钢。	把	10
19	剪刀	规格：长 220mm(允差±2%)。	把	20
20	菜刀	材质：食品级不锈钢。	把	20
21	骨刀	材质：采用 2.0mm 厚度 304 不锈钢。	把	6
22	磨石	2#。	只	4
23	钢漏壳	规格：长 320mm(允差±2%)；材质：采用≥1.0mm 厚度 304 不锈钢。	只	10
24	水果面盆	规格：长 300mm(允差±2%)；材质：食品级不锈钢。	只	40
25	面包夹(餐夹)	材质：食品级不锈钢。	只	35
26	洗锅扫	规格：柄长 300mm(允差±2%)。	只	12
27	食品留样盒	规格：直径 125mm×深 80mm(允差±2%)；材质：食品级不锈钢。	只	35
28	地磅(称蔬菜)	规格：500KG。	台	2
29	PE 胶砧板	规格：长 500mm×宽 350mm×厚 40mm(允差±2%)。	只	14
30	功能间标识牌	规格：长 200mm×100mm(允差±2%) 30 块。	套	2
31	厨师服(纯棉透气)	L 码，材质：纯棉。	件	18

### 三、质量保证

1、所有货物必须是在中国范围内合法销售，原装、全新、并完全符合采购人要求的产品，符合国家及该产品的出厂标准。

2、所有货物应按出厂标准及国家有关要求进行包装及运输。货物外包装上有注册商标，有检验合格证、生产日期和保质期。

3、中标人保证所提供的产品是合格安全的产品，一旦发现伪劣假冒产品、以次充好产品或替代产品，由中标人承担一切责任，并赔偿所造成的损失。

#### **四、售后服务要求**

1、保证货物到达使用单位完好无损，如有缺漏、损坏，由中标人负责调换、补齐，并免费安装调试。

2、技术资料：随机提供全套、完整的技术资料，包括说明书、操作手册、维修保养说明书。

3、对采购人遇到的问题需在 2 小时内作出响应，24 小时内到达现场（如电话及远程诊断无法解决）。

4、采购需求“二、采购品目名称、技术参数及要求”中货物参数若有质保期限规定的，按其规定执行，没有年限规定的则质保期限为一年。质保期自供货完毕并经验收合格之日起计算，出现故障时，中标人安排工作人员到达现场进行免费维护，质保期间产品的一切质量问题，更换部件及产品本身质量原因造成的直接经济损失应全部由中标人自行负责，且须负责对其提供的产品提供现场服务。质保期为设备提供终身免费维护，在必要时进行定期维护升级和修理。

#### **五、验收要求**

1、由采购人组织，供应商配合，根据对本项目采购文件技术参数要求及国家行业标准进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定，鉴定费由中标人承担。

2、验收时如发现所交付的货物有短缺、次品、损坏或其他不符合采购文件、合同规定之情形者，采购人应作出详尽的现场记录，或由采购人和中标人双方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换的有效证据，由此产生的有关费用由中标人承担。

#### **六、合同执行**

1、交付地点：采购人指定地点。

2、交付时间：自合同签订之日起 30 个工作日内完成供货安装、调试、验收工作。

### 3、付款方式：

(1) 合同签订后，中标人提供给采购人正规有效用于支付合同价款 30%预付款所需的发票，采购人收到发票后 5 个工作日内将资金支付到合同约定的中标人账户。

(2) ①货物全部交付安装完毕，并经采购人验收合格后，中标人提交正规有效用于支付合同价款所需的票据和资料(包括发票与履约保证金,允许以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳或提交履约保证金，有效期为项目验收合格日期算起一年，履约保证金金额为合同价款的 5%)，采购人于收到相关票据和资料的 5 个工作日内向中标人支付合同价款的 70%。②在质保期一年内，如中标人无违反合同约定的情形，可退还履约保证金，如若违反合同约定的，则不予以退还履约保证金。

**七、预算金额：4148779 元。（报价不得超过预算金额）**

### 八、其他

1、核心产品： 86 寸幼教一体机（一、教学家具及设备：序号 25）

2、投标人必须对所投的所有采购内容进行投标报价，不允许只对所投的部分内容进行投标报价。

**备注：采购需求中“二至八项内容”在技术、商务响应表中逐条响应。**

# 第四章 评标办法及标准

标包名称：项目本身

## 前附表

### 项目基本信息：

采购方式：公开招标          价格评审方式：金额报价

中标方法：推荐中标候选人          数量：3人

### 开标一览表信息：

序号	列名称
1	投标单位名称
2	投标报价（小写）
3	投标报价（大写）
4	交付期
5	投标有效期
6	交付地点
7	备注

### 评标参数信息：

资格审查方式：资格后审          评标办法：综合评分法

是否缴纳投标保证金：否          预算金额：4148779元

评标委员会信息：评委总人数5人，其中采购人代表0人，专家5人

价格折扣设置：

小微企业价格扣除设置：

小微企业价格扣除率：20 %

联合体均为小微企业视为小微企业

监狱、福利性企业视为小微企业

扣除后的金额报价=金额报价\*(1-扣除率)

扣除后的下浮率报价=下浮率报价+扣除率

备注：投标人或产品若同时享有以上价格扣除情况的，仅对“投标报价分”进行一次价格扣除，并不作叠加扣除。

评标分值组成：评审项评分不采用百分制

序号	评审步骤	分值（分）	是否价格评审
1	技术评分	66	
2	商务评分	4	
3	价格评审	30	√

## 初步评审标准：

### 资格性审查标准

评审因素	评审标准
在中华人民共和国注册的、具有独立承担民事责任能力的法人	具有独立承担民事责任的能力。（详见投标人须知1.3.1.1）
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供商业信誉、财务会计制度的承诺函，加盖公章（详见投标人须知1.3.1.1）
具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	提供承诺书，加盖公章（详见投标人须知1.3.1.1）
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供缴纳税收和社保的承诺函，加盖公章（详见投标人须知1.3.1.1）
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	提供无重大违法记录声明函，加盖公章。（详见投标人须知1.3.1.1）
投标人无不良信用记录	投标人无不良信用记录。（详见投标人须知1.3.1.2）
参加政府采购活动前三年内，无环保类行政处罚记录	提供无环保类行政处罚记录声明函，加盖公章。（详见投标人须知1.3.1.2）
不接受进口产品投标	不接受进口产品投标

评审因素	评审标准
不接受联合体投标	提供承诺书，加盖公章（详见投标人须知1.3.1.2）
符合法律、行政法规规定的其他条件	符合法律、行政法规规定的其他条件

### 符合性审查标准

评审因素	评审标准
投标报价	按照招标文件要求进行报价；投标价须是唯一的；不得超出预算或最高限价。
文件要求	按要求提供供应商自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书、法定代表人资格证明书（或法定代表人授权委托书）、承诺函、售后服务承诺书。
投标有效期	投标有效期须满足招标文件要求。
交付期、交付地点	交付期、交付地点须满足招标文件要求。
式样、签署和盖章	须符合招标文件的式样、签署和盖章要求且内容完整无缺漏。
无串通投标的情形	无串通投标的情形（详见“第二章 投标人须知中的第7.3.5条”）
无认定为“投标无效”的其他情形	无认定为“投标无效”的其他情形。

### 详细评审标准：

#### 技术评分

序号	评审因素	评审标准	分值
1	技术参数响应情况	根据投标人所投产品技术参数比照招标文件第三章“采购需求”中“二、采购品目名称、技术参数及要求”，逐项审查响应性质进行评比。1、完全满足招标文件技术要求，得66分；2、带“▲”项的参数为重要技术参数，共53项，完全满足得53分，每出现一项参数不满足扣1分，扣完为止；3、非“▲”项的参数为一般参数，共273项，完全满足得13分，每出现一项参数不满足扣0.05分，扣完为止。注：（1）本招标文件以本招标文件以一级序号数字（如“一、”“二、”……）为一个评分点；如一级序号下有二级序号（如“1、”“2、”……），则以二级序号为一个评分点；如二级序号下有三级序号（如“（1）”“（2）”……），则以三级序号为一个评分点；非“▲”参数以最小级数字序号为一个评分点；（2）每个“▲”为一个评分点；（3）该货物技术参数如无数字序号的，则为一个评分点。	66

#### 商务评分

序号	评审因素	评审标准	分值
1	同类项目业绩	投标人自2019年1月1日至今同类项目业绩，每提供一份合同得1分，最高得4分。（须提供合同复印件并加盖投标人公章，不提供或提供不符合要求的不得分）	4

### 价格评审

序号	评审因素	评审标准	分值
1	报价得分	报价得分=（评标基准价/价格扣除后的投标报价）*100*报价分值权重；评标基准价等于有效投标单位中价格扣除后报价的最小值。	30

洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教学保育设备采购项目——2024-02-04 10:15:14.526—48bed4988c0840  
 36a21957296739665f—7.6.1005.284



## 正文部分

### 1. 评标方法

1.1 本项目采用**综合评分法**进行评标。

1.2 评审方式：电子评审

### 2. 评标方法介绍

2.1 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。

2.2 综合评分法评标步骤：先进行资格性审查（详见“投标人须知 第六条”）和符合性审查（详见“投标人须知 第 7.3 条”），再对技术、商务及价格等评审因素进行综合评审。只有通过资格性检查和符合性审查的投标文件才能进入综合评审。

2.2 综合评分及其统计：按照评标程序、评分标准以及权重分配的规定，评标委员会成员分别对各投标文件的各项评审因素进行评价打分，经汇总各评审因素得分（价格评分除外）后取平均值，再与价格评分相加即得综合得分。综合得分按由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。综合得分次高的投标人为第二中标候选人，以此类推。

2.3 投标报价得分计算公式详见“投标人须知 第 7.5.5、7.5.6 条”规定。

#### 评标参数及值表：

评审因素	技术、商务等评分	价格评分
权重	70%	30%

### 3. 评审点及标准

参见《资格性审查标准》及《符合性审查标准》中的相关要求。

### 4. 评分点及标准

参见《详细评审标准》中的相关要求。

## 第五章 合同文本

洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教学保育设备采购项目—2024-02-04 10:15:14.526—48bed4988df840  
36a21957296739665f—7.6.1005.284

合同编号：\_\_\_\_\_

# 儋州市政府采购项目

# 合 同

项目名称：\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_

甲 方：\_\_\_\_\_

乙 方：\_\_\_\_\_

签订日期：\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教学保障设备采购项目——2024-02-04 10:15:14.526—48bed4988d1840  
36021957296739665f—7.6.1005.284

## 合同专用条款

(采购人名称) (以下简称: 甲方) 以 (政府采购方式) 对 (项目名称) (项目编号: \_\_\_\_\_) 进行了采购, (中标供应商名称) (以下简称: 乙方) 为该项目中标供应商。根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规, 遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则, 同意按照下面的条款和条件订立本政府采购合同, 共同信守。

### 一、政府采购合同文件

本政府采购合同所附下列文件是构成本政府采购合同不可分割的部分:

1. 招标文件 (含澄清或者修改文件);
2. 招标文件的更正公告、变更公告;
3. 乙方提交的投标文件 (含澄清或者说明文件);
4. 政府采购合同条款;
5. 中标通知书;
6. 政府采购合同的其它附件。

### 二、政府采购合同范围和条件

本政府采购合同的范围和条件与上述政府采购合同文件的规定相一致。

### 三、政府采购合同标的

本政府采购合同的标的为政府采购合同货物清单 (同投标文件中的开标一览表/分项报价明细表) 中所列货物。

序号	货物名称	品牌、规格型号	数量/ 单位	单价 (元)	单项总价 (元)	备注
总价						

注: 此表须备注核心产品。

### 四、政府采购合同金额

根据上述政府采购合同文件要求,政府采购合同的总金额为人民币(大写),  
小写: \_\_\_\_\_元。

## 五、付款方式及条件

1、合同签订后,乙方提供给甲方正规有效用于支付合同价款 30%预付款所需的发票,甲方收到发票后 5 个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户。

2、(1) 货物全部交付安装完毕,并经甲方验收合格后,乙方提交正规有效用于支付合同价款所需的票据和资料(包括发票与履约保证金,允许以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳或提交履约保证金,有效期为项目验收合格日期算起一年,履约保证金金额为合同价款的 5%),甲方于收到相关票据和资料的 5 个工作日内向乙方支付合同价款的 70%。(2) 在质保期一年内,如乙方无违反合同约定情形,可退还履约保证金,如若违反合同约定的,则不予以退还履约保证金。

## 六、交付时间、交付地点和方式

1、交付时间:采购人指定地点。

2、交付地点:自合同签订之日起 30 个工作日内完成供货安装、调试、验收工作。

3、交付方式:按上述交货地点现场交货。乙方负责办理运输,将货物运抵现场。有关运输的一切费用由乙方承担。所有货物运抵现场的日期为交货日期。

## 七、售后服务要求(以中标人响应为准)

1、保证货物到达使用单位完好无损,如有缺漏、损坏,由中标人负责调换、补齐,并免费安装调试。

2、技术资料:随机提供全套、完整的技术资料,包括说明书、操作手册、维修保养说明书。

3、对采购人遇到的问题需在 2 小时内作出响应,24 小时内到达现场(如电话及远程诊断无法解决)。

4、采购需求“二、采购品目名称、技术参数及要求”中货物参数若有质保期年限规定的,按其规定执行,没有年限规定的则质保期年限为一年。质保期自供货完毕并经验收合格之日起计算,出现故障时,乙方安排工作人员到达现场进

行免费维护，质保期间产品的一切质量问题，更换部件及产品本身质量原因造成的直接经济损失应全部由乙方自行负责，且须负责对其提供的产品提供现场服务。质保期外为设备提供终身免费维护，在必要时进行定期维护升级和修理。

## 八、质量保证

1、所有货物必须是在中国范围内合法销售，原装、全新、并完全符合甲方要求的产品，符合国家及该产品的出厂标准。

2、所有货物应按出厂标准及国家有关要求进行包装及运输。货物外包装上有注册商标，有检验合格证、生产日期和保质期。

3、乙方保证所提供的产品是合格安全的产品，一旦发现伪劣假冒产品、以次充好产品或替代产品，由乙方承担一切责任，并赔偿所造成的损失。

## 九、验收要求

1、由甲方组织，乙方配合，根据对本项目采购文件技术参数要求及国家行业标准进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定，鉴定费由乙方承担。

2、验收时如发现所交付的货物有短缺、次品、损坏或其他不符合采购文件、合同规定之情形者，甲方应作出详尽的现场记录，或由甲方和乙方双方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换的有效证据，由此产生的有关费用由乙方承担。

## 十、违约责任

1、乙方未能按采购文件约定时间逾期交货的，每逾期一天应向甲方支付合同价款的万分之五的违约金，迟延超过 30 日的，甲方有权解除本合同，并将已到位的货物予以退货，乙方在 5 个工作日内返还甲方已经支付的全部货款，还应向甲方支付合同价款百分之十五的违约金；交货地点不符合要求的，甲方有权拒绝收货，由此产生的一切经济损失由乙方承担。

2、乙方向甲方交付的货物数量、技术参数与合同约定不符，甲方有权拒绝验收，乙方需重新交付与合同约定符合的货物，如乙方未能在 30 日内重新交付货物或者重新交付的货物仍不符合合同约定的，甲方有权解除本合同，并将已到位的货物予以退货，乙方在 5 个工作日内返还甲方已经支付的全部货款，还应向

甲方支付合同价款百分之十五的违约金；因重新交付货物造成履行延误的，每延误一日，乙方按合同价款的万分之五向甲方支付违约金。

3、在安装过程中，因乙方过失给甲方造成损失，由乙方承担赔偿责任。货物验收后，因货物质量问题给甲方或第三方的人身和财产造成损害的，由乙方承担相应责任并负责赔偿。

4、在免费保修期及甲方向乙方购买的延保期内，乙方保证设备年开机率（8小时/日）不低于95%，如达不到此要求，相应延长保修期，即每超过一天按1:5天顺延保修期。乙方拒不履行保修义务的，甲方有权委托第三方对设备进行维修，由此产生的费用由乙方承担，给甲方造成损失的乙方应当予以赔偿。

5、如果设备的型号、产地、数量、质量、技术功能及生产日期（生产日期与到货期间隔不超过一年）等不符，或证实设备是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，乙方应在接到甲方通知后15天内负责采用符合本合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件或设备来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，并派有经验的技术人员到现场提供免费维修和维护服务，同时乙方承担由此发生的一切费用和甲方的一切损失，相应延长修补或更换件的质量保证期。对于不能修理或更换的，乙方应退还甲方已支付的该设备货款及给甲方造成的一切经济损失。

6、乙方对甲方数据信息承担保密的责任，未经甲方许可，不得对第三方泄露，否则承担所有责任。

7、各项交付的违约金并不影响乙方履行合同的各项义务。

8、逾期退还履约保证金的，以应退金额为基数，按照银行活期存款利率计算的利息支付违约金。

## 十一、合同纠纷处理

本合同执行过程中发生纠纷，作如下处理：

- 1、由甲乙双方协商处理。
- 2、协商不成的，在甲方所在地法院诉讼解决。

## 十二、政府采购合同生效

本政府采购合同经甲乙双方授权代表签字盖章后生效。

本合同一式三份：甲方一份、乙方一份、儋州市政府采购中心各存档一份

### 十三、其他

本合同未尽事宜，双方可以增加条款或补充协议的形式加以补充，但增加或补充协议的条款不得对招标文件和投标文件约定的内容作实质性修改。补充协议与本合同具有相同的法律效力。

- 附件：1、中标通知书  
2、履约验收方案

洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教学保育设备采购项目——2024-02-04 10:15:14.526—48bed4988df84c  
36a21957296739665f—7.6.1005.284



甲方（公章）：

办公地址：

法定代表人或授权代表(签字)：

联系人：

电话：

签订日期：

乙方（公章）：

办公地址：

法定代表人或授权代表(签字)：

联系人：

电话：

开户银行：

开户名称：

开户账号：

签订日期：

洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教学保育设备采购项目—2024-02-04 10:15:14.526—48bed4988df840  
36a21957296739665f—7.6.1005.284

# 合同通用条款

## 1. 定义

本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指甲方和乙方（以下简称合同双方）签署的、合同格式中列明的合同双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的所有文件。

(2) “合同价”系指根据合同规定，乙方在完全履行合同义务后甲方应付给乙方的价格。

(3) “货物（含软件及相关服务）”系指乙方按合同要求，须向甲方提供的一切设备、机械、仪器、备件、工具、技术及手册等有关资料。“工程”系指按合同要求进行施工。

(4) “服务”系指根据合同规定乙方承担与供货有关的所有辅助服务，如运输、保险以及其它的服务，如安装、调试、提供技术援助、培训及其他类似的义务。

(5) “甲方”系指购买货物（含软件及相关服务）的单位。

(6) “乙方”系指根据合同规定提供货物（含软件及相关服务）和服务的制造商或代理商。

(7) “现场”系指将要进行货物（含软件及相关服务）安装和调试的地点。

## 2. 技术规范

提交货物（含软件及相关服务）的技术规范应与采购文件的技术规范和技术规范附件（如果有的话）及其投标/响应文件的技术、商务响应表（如果被甲方接受的话）相一致。若技术规范中无相应说明，则以国家有关部门最新颁布的相应标准及规范为准。

## 3. 专利权

乙方须保障甲方在使用该货物（含软件及相关服务）或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权、版权、专有技术等权利的指控。如果任何第三方提出侵权指控，乙方须与第三方交涉并承担可能发生的一切损失和费用。

#### 4. 包装要求

4.1 除合同另有规定外，乙方提供的全部货物（含软件及相关服务），均应采用相应的标准保护措施进行包装，使包装适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物（含软件及相关服务）安全无损运抵现场。由于包装不善所引起的货物（含软件及相关服务）锈蚀、损坏和损失均由乙方承担。

4.2 每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

#### 5. 装运标志

5.1 乙方应在每一包装箱邻接的四侧用不褪色的油漆以醒目的中文字样做出下列标记：

- (1) 收货人
- (2) 合同号
- (3) 装运标志
- (4) 收货人代号
- (5) 目的地
- (6) 货物（含软件及相关服务）名称、品目号和箱号
- (7) 毛重 / 净重
- (8) 尺寸（长 X 宽 X 高，以厘米计）

5.2 如果货物（含软件及相关服务）单件重量在两吨或两吨以上，乙方应在每件包装箱的两侧用中文和适当的运输标志标明“重心”和“吊装点”，以便装卸和搬运。根据货物（含软件及相关服务）的特点和运输的不同要求，乙方应在包装箱上清楚地标有“小心轻放”、“勿倒置”、“防潮”等字样和其他适当的标记。

5.3 因缺少装运标志或者装运标志不明确导致货物在运输、装卸过程中产生的损失，乙方应承担相应的过错责任。

#### 6. 交货方式

6.1 交货方式一般为下列其中一种，具体在合同专用条款中规定。

6.1.1 现场交货：乙方负责办理运输和保险，将货物（含软件及相关服务）运抵现场。有关运输和保险的一切费用由乙方承担。所有货物（含软件及相关服务）运抵现场的日期为交货日期。

6.1.2 工厂交货：由乙方负责办理运输和保险事宜。运输费和保险费由甲方承担。运输部门出具收据的日期为交货日期。

6.1.3 甲方自提货物（含软件及相关服务）：由甲方在合同规定地点自行办理提货。提单日期为交货日期。

6.2 乙方应在合同规定的交货期前 30 天以电报、传真或电传形式将合同号、货物（含软件及相关服务）名称、数量、包装箱件数、总毛重、总体积（立方米）和备妥交货日期通知甲方。同时乙方应用挂号信将详细交货清单一式六份包括合同号、货物（含软件及相关服务）名称、规格、数量、总毛重、总体积（立方米）、包装箱件数和每个包装箱的尺寸（长 X 宽 X 高）、单价、总价和备妥待交日期以及对货物（含软件及相关服务）在运输和仓储的特殊要求和注意事项通知甲方。

6.3 在现场交货和工厂交货条件下，乙方装运的货物（含软件及相关服务）不应超过合同规定的数量或重量。否则，乙方应对超运部分的数量或重量而引起的一切后果负责。

## 7. 装运通知

现场交货或工厂交货条件下的货物（含软件及相关服务），在乙方已通知甲方货物（含软件及相关服务）已备妥待运输后 24 小时之内，乙方应将合同号、货名、数量、毛重、总体积（立方米）、发票金额、运输工具名称及启运日期，以电报、传真或电传通知甲方，同时乙方应按产品种类做好运输包装，禁止通过产品混包进行运输。如因乙方延误将上述内容用电报、传真或电传通知甲方，由此引起的一切损失应由乙方负担。

## 8. 保险

如果货物（含软件及相关服务）是按现场交货方式报价的，由乙方办理货物（含软件及相关服务）运抵现场这一段的保险，保险以人民币按照发票金额的 110% 投保“一切险”，保险范围包括乙方承诺装运的货物（含软件及相关服务）；如果货物（含软件及相关服务）是按工厂交货或甲方自提货物（含软件及相关服务）方式报价的，其保险由甲方办理。

## 9. 付款方式

付款方式见合同专用条款。

## 10. 技术资料

合同项下技术资料（除合同专用条款规定外）将以下列方式交付：

10.1 合同生效后 60 天之内，乙方应将每台设备和仪器的中文技术资料一套，如目录索引、图纸、操作手册、使用指南、维修指南和服务手册等交给甲方。

10.2 另外一套完整的上述资料应包装好随每批货物（含软件及相关服务）一起发运。

10.3 如果甲方确认乙方提供的技术资料不完整或在运输过程中丢失，乙方将在收到甲方通知后 3 天内将这些资料免费交给甲方。

## 11. 质量保证

11.1 乙方应保证货物（含软件及相关服务）是全新的，未使用过的，是用一流的工艺和最佳材料制造而成的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证所提供的货物（含软件及相关服务）经正确安装、正常运转和保养在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物（含软件及相关服务）质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而造成的任何不足或故障负责。

11.2 根据甲方按检验标准自己检验的结果或当地商检部门检验结果，或者在质量保证期内，如果货物（含软件及相关服务）的数量、质量或规格与合同不符，或证实货物（含软件及相关服务）是有缺陷的，包括潜在缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应在一个月内以书面形式通知乙方，提出索赔。

11.3 乙方在收到通知后三十天内应免费维修或更换有缺陷的货物（含软件及相关服务）或部件，并无偿为甲方提供替代产品。

11.4 如果乙方在收到通知后三十天内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但风险和费用将由乙方承担。

11.5 除合同专用条款规定外，合同项下货物（含软件及相关服务）的质量保证期为自货物（含软件及相关服务）通过最终验收起 12 个月。

## 12. 检验及安装

12.1 在交货前，制造商应对货物（含软件及相关服务）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（含软件及相关服务）符合经国家消防装备质量监督检验中心认证或合同规定的证书。该证书将

作为申请付款单据的一部分，但有关质量、规格、性能、数量或重量的检验不应视为最终检验，最终检验由国家消防装备质量检测中心检测或相关机构出具的检验报告为准。制造商检验的结果和细节应在证书中加以说明。

12.2 货物（含软件及相关服务）运抵现场后，甲方将对货物（含软件及相关服务）的质量、规格、数量和重量进行检验，并出具验收意见。如发现货物（含软件及相关服务）的规格或数量或两者都与合同不符，甲方有权在货物（含软件及相关服务）运抵现场后 90 天内，根据甲方按检验标准自己检验的结果或当地商检部门出具的检验证书向乙方提出索赔，检测费用由投标人负责，除责任由保险公司或运输部门承担的之外，同时甲方有权单方终止执行合同。

12.3 如果货物（含软件及相关服务）的质量和规格与合同不符，或在第 11 条规定的质量保证期内证实货物（含软件及相关服务）是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料，甲方将有权向乙方提出索赔。

12.4 甲方有权提出在货物（含软件及相关服务）制造过程中派人到制造厂进行监造，乙方有义务为甲方监造人员提供方便。

12.5 制造厂对所供货物（含软件及相关服务）进行机械运转试验和性能试验时，必须提前通知甲方。

12.6 货物（含软件及相关服务）的安装按采购文件的要求进行。

### 13. 索赔

13.1 除责任应由保险公司或运输部门承担的之外，甲方有权根据甲方按检验标准自己检验的结果或当地商检部门出具的商检证书向乙方提出赔偿。

13.2 在第 11 条和第 12 条规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔和差异负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

(1) 乙方同意退货，并按合同规定的同种货币将货款退还给甲方，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、装卸费以及为保护退回货物（含软件及相关服务）所需的其它必要费用。

(2) 根据货物（含软件及相关服务）的低劣程度、损坏程度以及甲方遭受损失的数额，经买卖双方商定降低货物（含软件及相关服务）的价格。

(3) 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物（含软件及相关服务）来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，乙方应承担一切费用和风险并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方应按合同第 11 条规定，相应延长修补或被更换部件或货物（含软件及相关服务）的质量保证期。

13.3 如果在甲方发出索赔通知后 30 天内，乙方未能答复，上述索赔应视为已被乙方接受。若乙方未能在甲方提出索赔通知后 30 天内或甲方同意的更长时间内，按照第 13.2 条规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方将从已付款或从乙方开具的履约保证金中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出不足部分的补偿。

#### **14. 拖延交货**

14.1 乙方应按照合同专用条款中规定的交货期交货和提供服务。

14.2 如果乙方毫无理由地拖延交货达 1 个月以上的，将受到以下制裁：没收履约保证金，加收违约损失赔偿和 / 或终止合同。

14.3 在履行合同过程中，如果乙方遇到不能按时交货和提供服务的情况，应及时以书面形式将不能按时交货的理由、延误时间通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应进行分析，可通过修改合同，酌情延长交货时间。

#### **15. 违约赔偿**

除第 16 条规定的不可抗力外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方可从货款中扣除违约赔偿费，赔偿费应按每周迟交货物（含软件及相关服务）或未提供服务交货价的 1% 计收。

但违约损失赔偿费的最高限额为迟交货物（含软件及相关服务）或没有提供服务的合同价的 5%。一周按 7 天计算，不足 7 天按一周计算。甲方有权终止合同，并按合同约定及法律规定追究乙方的违约责任。

#### **16. 不可抗力**

16.1 如果双方中任何一方由于战争、严重火灾、水灾、台风和地震以及其它经双方同意属于不可抗力的事故，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予以延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。

16.2 受事故影响的一方应在不可抗力事故发生后尽快以电报、传真或电传

通知另一方，并在事故发生后 14 天内，将有关部门出具的证明文件用特快专递寄给或送给另一方。如果不可抗力影响时间延续 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。

## 17. 税费

17.1 中国政府根据现行税法对甲方征收的与本合同有关的一切税费均由甲方承担。

17.2 中国政府根据现行税法对乙方征收的与本合同有关的一切税费均由乙方承担。

17.3 在中国境外发生的与执行本合同有关的一切税费均由乙方承担。

## 18. 合同纠纷处理

买卖双方应通过友好协商，解决在执行本合同中所发生的或与本合同有关的一切争端，如果协商仍得不到解决，在甲方所在地法院诉讼解决。

## 19. 违约终止合同

19.1 乙方有下列违约情况之一，并在收到甲方违约通知后的合理时间内，或经甲方书面认可延长的时间内未能纠正其过失，甲方可向乙方发出书面通知，终止部分或全部合同。在这种情况下，并不影响甲方向乙方提出索赔。

(1) 如果乙方未能在合同规定的期限或甲方同意延期的限期内提供全部或部分货物（含软件及相关服务）；

(2) 如果乙方未能履行合同规定的其它义务。

19.2 在甲方根据第 20 条规定，终止了全部或部分合同，甲方可以依其认为适当的条件和方式购买与未交货物（含软件及相关服务）类似的货物（含软件及相关服务），乙方应对购买类似货物（含软件及相关服务）所超出的费用负责。而且乙方还应继续执行合同中未终止的部分。

## 20. 破产终止合同

如果乙方破产或无清偿能力，甲方可在任何时候以书面通知乙方终止合同，该终止合同以不损害或影响甲方已经采取或将采取补救措施的权利。

## 21. 转让与分包



21.1 未经甲方事先书面同意，乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

21.2 对投标中没有明确分包的合同，乙方应书面通知甲方本合同中将分包的全部分包合同，在原投标/响应文件中或后来发出的分包通知均不能解除乙方履行本合同的义务。

## 22. 适用法律

本合同应按中华人民共和国的法律进行解释。

## 23. 合同生效及其它

23.1 合同在双方签字盖章后生效。

23.2 如需修改或补充合同内容，经协商，双方应签署书面修改或补充协议并经招标人鉴证，该协议将作为本合同的一个组成部分。

**备注：合同通用条款与合同专用条款不一致的，以合同专用条款为准。**

洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教学保育设备采购项目——2024-02-24  
36a21957296739665f—7.6.1005.284  
14.526—48bed4988df840

## 第六章 投标文件格式要求

\_\_\_\_\_  
(项目名称)

招标编号：

投标文件

投标人（盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或授权委托书代理人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

# 1、开标一览表格式

项目名称：\_\_\_\_\_

招标编号：\_\_\_\_\_

包号：\_\_\_\_\_

列名称	列内容
投标单位名称	
投标报价（小写）	
投标报价（大写）	
交付期	
投标有效期	
交付地点	
备注	

交货地点：用户指定地点

投标单位：\_\_\_\_\_（公章）

法定代表人（或授权代理人）：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

日期：\_\_\_\_\_

**注：①** 投标报价应包括招标文件所规定的招标范围的全部内容；投标总金额包括本招标书中要求的所有货物和服务的费用，包含运输、保险、税收等相关费用，招标方不再进行二次投入，请投标方注意

**②** 本项目投标总报价超过采购预算的将视为无效投标。

## 5、联合投标协议书（不接受联合体）

无

洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教学保育设备采购项目——2024-02-04 10:15:14.526—48bed4988df840  
36a21957296739665f—7.6.1005.284

# 目录

## 一、资格性证明材料

1.1 具有独立承担民事责任的能力证明文件·····	所在页码
1.2 商业信誉、财务会计制度的承诺函·····	所在页码
1.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力承诺书·····	所在页码
1.4 缴纳税收和社会保障资金的承诺函·····	所在页码
1.5 无重大违法记录声明函·····	所在页码
1.6 无环保类行政处罚记录声明函·····	所在页码
1.7 不接受联合体投标的承诺书·····	所在页码
1.8 “供应商资格要求”中要求的其他相关文件·····	所在页码
1.9 资格性审查响应表·····	所在页码

## 二、符合性证明材料及技术、商务等响应材料

2.1 法定代表人资格证明书或法定代表人授权委托书·····	所在页码
2.2 自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书·····	所在页码
2.3 承诺函·····	所在页码
2.4 开标一览表·····	所在页码
2.5 分项报价明细表·····	所在页码
2.6 符合性审查响应表·····	所在页码
2.7 技术、商务响应表·····	所在页码
2.8 技术、商务评分响应表·····	所在页码
2.9 售后服务承诺书·····	所在页码

## 三、其他投标材料

3.1 中小企业声明函·····	所在页码
3.2 监狱企业的证明文件·····	所在页码
3.3 残疾人福利性单位声明函·····	所在页码
3.4 其他材料·····	所在页码

**注：投标人须在投标文件中正确地填写相对应的页码，不准确可能造成评标委员会无法直观定位应标内容而做出不利判断，投标人需独自承担可能产生的各种不利结果。**

# 具备独立承担民事责任能力的证明文件

详见“第二章 投标人须知 1.3.1.1 ‘(1) 具有独立承担民事责任的能力’”条款规定。

洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教学保育设备采购项目——2024-02-04 10:15:14.526—48bed4988df840  
36a21957296739665f—7.6.1005.284

# 商业信誉、财务会计制度的承诺函

采购人、儋州市政府采购中心：

我公司\_\_\_\_\_（公司名称）参与\_\_\_\_\_采购项目（项目编号：\_\_\_\_\_）的政府采购活动，现承诺如下：

- 1、我公司符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。
- 2、若我公司以上承诺不实，自愿承担提供虚假材料谋取中标的法律责任。

公司名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教学保育设备采购项目——2021-02-04 10:15:14.226—48b514988df840  
36a21957296739665f—7.6.105.284

# 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力承诺书

儋州市政府采购中心：

我单位参与你中心组织的\_\_\_\_\_项目名称（项目编号：\_\_\_\_\_）采购活动，  
现承诺具有履行合同所必需的设备和专业技术能力，如有虚假承诺，愿承担一切  
法律责任。

特此承诺。

公司名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教学保育设备采购项目——2024-02-04 10:15:14.526—48b6d49-9ddf840  
36a21957296739664—7.6.1005.284



# 缴纳税收和社会保障资金的承诺函

采购人、儋州市政府采购中心：

我公司\_\_\_\_\_（公司名称）参与\_\_\_\_\_采购项目（项目编号：\_\_\_\_\_）的政府采购活动，现承诺如下：

1、我公司符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

2、若我公司以上承诺不实，自愿承担提供虚假材料谋取中标的法律责任。

公司名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教学保育设备采购项目—2024-02-04 10:15:11  
36a21957296739665f—6.1005.284  
526—48d4988df840

# 无重大违法记录声明函

我公司\_\_\_\_\_（公司名称）在参加政府采购活动前三年内没有重大违法记录。

特此声明。

公司名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教学保育设备采购项目——2022-02-04 10:15:14.526—48bed4988dfc0  
36a21957296739665f—7.6.103.284

# 无环保类行政处罚记录声明函

我公司\_\_\_\_\_（公司名称）在参加政府采购活动前三年内没有环保类行政处罚记录。

特此声明。

公司名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教学保育设备采购项目——2024-02-04 10:15:14.526—48bed4988df840  
36a21957296739665f—7.6.1005.284

# 不接受联合体投标的承诺书

儋州市政府采购中心：

我公司参与你中心组织的\_\_\_\_\_项目名称\_\_\_\_\_（项目编号：\_\_\_\_\_）采购活动，  
现承诺无联合体投标的情形，如有虚假承诺，愿承担一切法律责任。  
特此承诺。

公司名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教学保育设备采购项目——2024-02-04 10:15:14.526—48bed4988dfc9  
36a21957296739665f—7.6.1205.284

## “供应商资格要求”中要求的其他相关文件

洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教学保育设备采购项目——2024-02-04 10:15:14.526—48bed4988df840  
36a21957296739665f—7.6.1005.284

# 资格性审查响应表

说明：供应商必须仔细阅读招标文件中所有资格性审查内容，对所有资格性审查条款的响应情况逐项列入下表，并对其响应情况进行说明。未列入下表的视作供应商不响应。

序号	评审因素	评审标准	起页	止页	响应情况 (+/-/=)	备注
1						
2						
3						
....						
....						

投标人全称（公章）：

注：

- 1.起止页码需与投标文件的自然页码相对照；若投标文件中没有项，页码可填写 0；不准确可能造成评委无法直观定位应标内容而做出不利判断；
- 2.此表为表样，行数可自行添加，但表式不变。
- 3.“响应情况”用符号“+、=、-”分别表示优于、等于、低于（偏离）招标文件资格性审查条款描述，必须逐项对应响应。

# 法定代表人资格证明书

(法定代表人参加投标的，出具此证明书)

致：儋州市政府采购中心

法定代表人姓名                      在我公司/单位担任                      职务名称                      职务，是                      公司全称的法定代表人，拟将参加你单位组织的                      采购项目(项目编号：                    ) 的投标活动并签署相关文件。

特此证明。

(\*此处粘贴法定代表人的身份证正反面图像或复印件)

法定代表人：                      (签名或盖章)      签署日期：                     

公司名称：                      (加盖公章)

# 法定代表人授权委托书

(非法定代表人参加投标的，出具此授权委托书)

致：儋州市政府采购中心

本授权书宣告：\_\_\_\_投标人公司全称\_\_\_\_之\_\_\_\_法定代表人姓名（职务）\_\_\_\_合法地代表我公司，授权\_\_\_\_被授权人姓名（职务）\_\_\_\_为我公司的投标代理人，该代理人有权在\_\_\_\_采购项目（项目编号：\_\_\_\_）的投标活动中，以我公司的名义签署投标文件、签订合同协议书等一切与此活动相关的文件，及处理投标过程中其他相关事项。

本授权书无转授权，并于签字盖章日生效，特此声明。

(\*此处粘贴法定代表人的身份证正反面  
图像或复印件)

(\*此处粘贴被授权人的身份证正反面图  
像或复印件)

被授权人：\_\_\_\_（签名或盖章）

联系电话：\_\_\_\_\_

法定代表人：\_\_\_\_（签名或盖章）

签署日期：\_\_\_\_\_

公司名称：\_\_\_\_\_（加盖公章）



# 投标人自觉抵制政府采购领域 商业贿赂行为承诺书

儋州市政府采购中心：

开展治理政府采购领域商业贿赂专项工作，是中央确定的治理商业贿赂六个重点领域之一，它既是完善市场经济、构建社会主义和谐社会的客观需要，又是从源头上抑制腐败的有力措施，意义重大、影响深远。为深入贯彻落实中央和省委、省政府的有关部署及要求，进一步规范政府采购行为，营造公平竞争的政府采购市场环境，维护政府采购制度良好声誉，在参与采购中心组织的政府采购活动中，我方庄重承诺：

一、依法参与政府采购活动，遵纪守法，诚信经营，公平竞争。

二、不向采购单位、采购中心和政府采购评审专家提供任何形式的商业贿赂；对索取或接受商业贿赂的单位和个人，及时向政府采购监督管理部门和纪检监察机关举报。

三、不以提供虚假资质文件等形式参与政府采购活动，不以虚假材料谋取中标。

四、不采取不正当手段诋毁、排挤其它投标人，与其它参与政府采购活动投标人保持良性的竞争关系。

五、不与采购单位、采购代理机构和政府采购评审专家恶意串通，自觉维护政府采购公平竞争的市场秩序。

六、不与其它投标人串通采取围标、陪标等商业欺诈手段谋取中标，积极维护国家利益、社会公共利益和采购单位的合法权益。

七、严格履行政府采购合同约定义务，不在政府采购合同执行过程中采取降低质量或标准、减少数量、拖延交付时间等方式损害采购单位的利益，并自觉承担违约责任。

八、自觉接受并积极配合政府采购监督管理部门和纪检监察机关依法实施的监督检查，如实反映情况，及时提供有关证明材料。

公司名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

# 承诺函

儋州市政府采购中心：

投标人名称 授权 投标人代表姓名、职务 为我方代表，参加你单位组织的  
项目名称（项目编号：\_\_\_\_\_）的采购活动。我方接受招标文件及澄清、修改部分  
（如有）的全部条款且无任何异议，现向贵中心递交投标文件参与投标。

一、我方已按招标文件要求递交了**电子投标文件**，其中所有响应内容一致、  
真实有效。

二、我方承诺已经具备招标文件中规定的参加政府采购活动的投标人应当具  
备的条件。我方愿意向你单位提供任何与本采购项目招投标有关的数据、情况和  
技术资料，并根据需要提供一切承诺的证明材料，并保证其真实、合法、有效。

三、我方承诺接受招标文件中**政府采购合同条款的全部条款且无任何异议**。  
如果我方中标，我们将按招标文件的规定，**保证忠实地履行双方所签订的政府  
采购合同，并承担政府采购合同规定的责任和义务**。

四、我方承诺采购单位若需追加采购本项目招标文件所列货物及相关服务的，  
在不改变政府采购合同其它实质性条款的前提下，按相同或更优惠的价格保证供  
货和服务。

五、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》的有关规定，若有下列  
情形之一的，接受你单位及政府采购监督管理部门对我方施以采购金额 5%以上  
10%以下的违约处罚，列入不良行为记录名单，在 1 至 3 年内禁止参加政府采购  
活动；有违法所得的，提请政府有关行政部门没收违法所得；情节严重的，提请  
工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，提请司法部门依法追究刑事责任：

- (1) 提供虚假材料谋取成交的；
- (2) 向采购单位、采购代理机构行贿或者提供其它不正当利益的；
- (3) 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

公司名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

# 开标一览表

项目名称：\_\_\_\_\_

项目编号：\_\_\_\_\_

单位：元

列名称	列内容
投标单位名称	
投标报价(小写)	
投标报价(大写)	
交付期	
投标有效期	
交付地点	
备注	

投标单位：\_\_\_\_\_（公章）

法定代表人（或授权代理人）：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

日期：\_\_\_\_\_

注：

1、投标报价应包括招标文件所规定的招标范围的全部内容；投标总金额包括本招标书中要求的所有货物和服务的费用，包含运输、保险、税收等相关费用，招标方不再进行二次投入，请投标方注意。

2、本项目投标总报价超过采购预算或最高限价的将视为无效投标。

# 分项报价明细表

项目名称：

项目编号：

单位：元

序号	货物名称	厂商	品牌规格型号	数量/单位	单价(元)	单项总价	备注
.....							
总价							

投标单位：\_\_\_\_\_（公章）

日期：\_\_\_\_\_

注：

- 1、投标人必须按“分项报价明细表”的格式详细报出投标总价的各个组成部分的报价，否则作无效投标处理。
- 2、“分项报价明细表”各分项报价合计应当与“开标一览表”报价合计相等。
- 3、“分项报价明细表”行数可自行添加，但表式不变。

# 符合性审查响应表

说明：供应商必须仔细阅读招标文件中所有符合性审查内容，对所有符合性审查条款的响应情况逐项列入下表，并对其响应情况进行说明。未列入下表的视作供应商不响应。

序号	评审因素	评审标准	起页	止页	响应情况 (+/-/=)	备注
1						
2						
3						
....						
....						

投标人全称（公章）：

注：

- 1、起止页码需与投标文件的自然页码相对照；若投标文件中没有项，页码可填写 0；不准确可能造成评委无法直观定位应标内容而做出不利判断。
- 2、此表为表样，行数可自行添加，但表式不变。
- 3、“响应情况说明”应按下列规定填写对招标文件符合性审查条款的响应情况：优于的视为正偏离，填写“+”；符合的视为满足，填写“=”；低于的视为负偏离或不满足，填写“-”；如不按规定填写或不填写的，均视为不响应。

# 技术、商务响应表

说明：投标人必须仔细阅读招标文件中所有技术、商务条款，对所有技术、商务条款的响应情况逐项列入下表，并对其响应情况进行说明。未列入下表的视为投标人不响应。投标人必须根据货物的实际情况如实填写，评标委员会如发现**有虚假描述的，该投标文件作无效投标文件处理。**

序号	货物名称	招标文件技术、商务主要条款描述	投标人技术、商务响应情况描述	响应情况说明(+/-/=)	备注
1					
2					
...					
...					

投标人全称（公章）：

注：1、此表为表样，行数可自行添加，但表式不变。

2、招标文件“第三章 采购需求”未要求在该表中进行响应的技术、商务条款，投标人无需填写；可是，投标人根据项目情况需要添加的设备、材料、服务等请列出，但不作为无效投标的依据。

3、请在“投标人技术、商务响应情况描述”中列出标的的详细参数情况。

4、“响应情况说明”应按下列规定填写对招标文件技术、商务条款的响应情况：优于的视为正偏离，填写“+”；符合的视为满足，填写“=”；低于的视为负偏离或不满足，填写“-”；如不按规定填写或不填写的，均视为不响应。

5、招标文件有标注“★”条款的为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。非“★”号条款未响应或不满足（负偏离），将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。

6、招标文件要求提供的相关证明文件，须在“备注”写上与投标文件相对照的起止自然页码，并以醒目的方式标明其应标的情况证明，不准确将可能造成评委无法直观定位应标内容而做出不利判断。

## 技术、商务评分响应表

说明：投标人必须仔细阅读招标文件中技术、商务评分条款，对所有技术、商务评分条款的响应情况逐项列入下表，并对其响应情况进行说明。未列入下表的视作投标人不响应。投标人必须根据实际情况如实填写，评委小组如发现有虚假描述的，该投标文件作无效投标文件处理。

评分明细			投标文件页码索引			
序号	评审因素	评审标准	起页	止页	响应说明 (+、=、-)	备注
1						
2						
3						
4						
⋮						
.						

投标人全称（公章）：

注：

- 1、起止页码需与投标文件的自然页码相对照；若投标文件中没有项，页码可填写 0；不准确可能造成评委无法直观定位应标内容而做出不利判断。
- 2、此表为表样，行数可自行添加，但表式不变。
- 3、“响应情况说明”应按下列规定填写对招标文件技术、商务评分条款的响应情况：优于的视为正偏离，填写“+”；符合的视为满足，填写“=”；低于的视为负偏离或不满足，填写“-”；如不按规定填写或不填写的，均视为不响应。

# 售后服务承诺书

儋州市政府采购中心：

我公司自愿参加\_\_\_\_\_项目名称\_\_\_\_\_（项目编号：\_\_\_\_\_）的采购活动。我公司郑重承诺，我公司对于中标的货物，除已完全响应招标文件对伴随服务和售后服务的所有要求外，还将按照以下条款提供优质和完善的售后服务：

一、拟提供售后服务的项目：

二、售后服务响应及到达现场的时间：

三、制造厂商和/或投标人在项目所在地设置的售后服务网点明细表及相关情况：

四、其他售后服务措施：

注：此格式只供参考，可视具体情况增加内容。

公司名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_



## 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（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<sup>1</sup>，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    万元，资产总额    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负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

<sup>1</sup>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。

## 监狱企业的证明文件

**注：**监狱企业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。

洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教学保育设备采购项目——2024-02-04 10:15:14.526—48bed49c2df840  
36a21957296739665f—7.6.1005.284

# 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：\_\_\_\_\_

（注：残疾人福利性单位请在投标文件中附此声明函。）

# 其他证明材料

(如有，自由格式)

洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教学保育设备采购项目——2024-02-04 10:15:14.526—48bed4988df840  
36a21957296739665f—7.6.1005.284

# 技术方案

(如有，自由格式)

洋浦产城融合安居工程配套幼儿园教学保育设备采购项目—2024-02-04 10:15:14.526—48bed4988df840  
36a21957296739665f—7.6.1005.284