

# 竞争性磋商文件

采 购 人：万宁市万城镇中心幼儿园

项目名称：万宁市万城镇中心幼儿园设施设备采购

项目编号：HNZH-2022-212

代理机构：海南政辉招标投标代理有限公司

2022年08月



# 目 录

|   |           |
|---|-----------|
| <b>第一章 竞争性磋商公告</b> .....                              | <b>2</b>  |
| <b>第二章 供应商须知</b> .....                                | <b>5</b>  |
| 一、总则.....   | 5         |
| 二、竞争性磋商文件.....  | 6         |
| 三、响应文件.....   | 7         |
| 四、响应文件的递交.....  | 9         |
| 五、磋商、评审及签约.....                                       | 9         |
| 六、其他.....   | 13        |
| <b>第三章 用户需求书</b> .....                                | <b>14</b> |
| <b>第四章 合同主要条款</b> .....                               | <b>14</b> |
| <b>第五章 响应文件内容和格式</b> .....                            | <b>73</b> |
| 1. 响应函.....   | 47        |
| 2. 报价一览表.....   | 48        |
| 3. 分项报价明细表.....                                       | 49        |
| 4. 技术及资质要求响应表.....                                    | 50        |
| 5. 法定代表人证明书.....                                      | 51        |
| 6. 授权委托书.....   | 52        |
| 7. 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的声明函.....               | 53        |
| 8. 不存在与参加本项目采购活动的其他供应商单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的承诺函..... | 54        |
| 9. 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的承诺书.....                 | 54        |
| 10. 中小企业声明函（货物）.....                                  | 57        |
| 11. 监狱企业证明文件.....                                     | 58        |
| 12. 残疾人福利性单位声明函.....                                  | 59        |
| <b>第六章 磋商程序</b> .....                                 | <b>60</b> |
| 1. 初步审查表.....   | 62        |
| 2. 技术、商务评分表.....                                      | 63        |

# 第一章 竞争性磋商公告

## 项目概况

万宁市万城镇中心幼儿园设施设备采购招标项目的潜在供应商应在海南政府采购网(www.ccgp-hainan.gov.cn)-海南省政府采购电子化交易管理系统(新)获取采购文件,并于2022年09月05日09点00分(北京时间)前递交响应文件。

## 一、项目基本情况

项目编号: HNZH-2022-212

项目名称: 万宁市万城镇中心幼儿园设施设备采购

采购方式: 竞争性磋商

预算金额: 2464940.00 元

最高限价: 2464940.00 元

采购需求: 详见第三章“用户需求书”

合同履行期限: 自签订合同之日起 15 个日历天内

本项目(是/否)接受联合体: 否。

所属行业: 制造业

## 二、申请人的资格要求:

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定;

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求: 无

3. 本项目的特定资格要求:

(1) 在中华人民共和国注册,具有独立承担民事责任能力(需提供营业执照、税务登记证、组织机构代码证复印件,或者三证合一复印件);

(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度(需提供 2021 年至今任意一个月的财务报表或会计师事务所出具 2020 年度或 2021 年度财务审计报告复印件);

(3) 具有依法缴纳税收的良好记录(需提供 2021 年至今任意 1 个月的纳税证明复印件,无税收月份打印零申报表);

(4) 具有依法缴纳社会保障资金的良好记录(需提供 2021 年至今任意 1 个月的社保缴费记录复印件);

(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、无环保类行政处罚记录(提供声明函);

(6) 在“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 没有列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商。(注: 采购人或采购代理机构将于本项目投标截止日在“信用中国”网站对供应商进行信用记录查询, 凡被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的, 视为存在不良信用记录, 参与本项目的将被拒绝。)

(7) 提供《供应商诚信守法承诺书》(见格式), 且无相关违法行为。

### 三、获取采购文件

时间: 2022年08月24日至2022年08月30日, 每天上午00:00至12:00, 下午12:00至24:00 (北京时间, 法定节假日除外)

地点: 海南政府采购网(www.ccgp-hainan.gov.cn)-海南省政府采购电子化交易管理系统(新)

方式: 网上下载

售价: 300.00元 (磋商现场缴纳)

### 四、响应文件提交

截止时间: 2022年09月05日09点00分 (北京时间)

地点: 海口市美兰区五指山路16-3号康业花园西湖苑G栋2A。

### 五、开启

时间: 2022年09月05日09点00分 (北京时间)

地点: 海口市美兰区五指山路16-3号康业花园西湖苑G栋2A。

### 六、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

### 七、其他补充事宜

1. 按以下步骤报名并获取文件

1.1 网上注册: 供应商须在海南政府采购网 (<https://www.ccgp-hainan.gov.cn/zhuzhan/>) 中的海南省政府采购电子化交易管理系统平台进行注册。(网站联系电话: 0898-68546705)

1.2 获取采购文件方式: 下载电子版的采购文件及其他文件

注意事项: 本项目采用电子辅助操作, 供应商应仔细阅读海南政府采购网的通知《关于实施政府采购电子化交易管理系统试点应用工作的通知》, 供应商使用交易系统遇到问题可致电技术支持: 0898-68546705

2. 磋商保证金：12324.70 元，磋商保证金应在响应文件提交截止时间前转入采购代理机构以下账户，建议注明汇款单位、项目编号或项目名称（如有分包，则同时注明包号），或可选择以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

户 名：海南政辉招投标代理有限公司

开户行：中国工商银行股份有限公司海口新华支行

账 户：2201023809200980178

3. 公告发布媒介：海南省政府采购网

(<https://www.ccgp-hainan.gov.cn/zhuzhan/>)、中国政府采购网

([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))。

## 八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系

1. 采购人信息

名 称：万宁市万城镇中心幼儿园

地 址：万宁市万城镇望海大道

联系人：黄园长

联系方式：0898-62570008

2. 采购代理机构信息

名 称：海南政辉招投标代理有限公司

地 址：海口市美兰区五指山路 16-3 号康业花园西湖苑 G 栋 2A

邮 箱：hnzhztb@163.com

联系方式：0898-66557609

3. 项目联系方式

项目联系人：李工

电话：0898-66557609

## 第二章 供应商须知

### 一、总则

#### 1. 适用范围

本竞争性磋商文件仅适用于本次磋商公告中所叙述项目的货物、服务、报价活动。

#### 2. 名词解释

2.1 采购人：万宁市万城镇中心幼儿园

2.2 采购代理机构：海南政辉招投标代理有限公司

2.3 供应商：已从海南政府采购网([www.ccgp-hainan.gov.cn](http://www.ccgp-hainan.gov.cn))-海南省政府采购电子化交易管理系统(新)下载竞争性磋商文件并向采购代理机构提交响应文件的供应商。

#### 3. 合格的货物和服务

3.1 “货物”系指供应商制造或组织符合磋商采购文件要求的货物等。所投货物必须是合法生产的合格货物，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。

3.2 “服务”系指除货物以外的其他政府采购对象，其中包括：卖方须承担的运输、安装、技术支持与升级、培训、验收以及其它类似附加服务的义务。

#### 4. 合格的供应商

4.1 凡有能力按照本竞争性磋商文件规定的要求响应服务的均为合格的供应商。

4.2 供应商参加本次政府采购活动应当符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定，并具备本竞争性磋商文件第一章“申请人的资格要求”规定的条件。

补充说明：根据《政府采购法实施条例》及有关释义，银行、保险、石油石化、电力、电信运营商等有行业特殊情况的，其分支机构可参与本项目的磋商响应。

4.3 供应商应遵守中华人民共和国的有关法律、法规。

4.4 供应商在本项目竞争性磋商公告前三年内被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，以及存在其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的情况的不得参与磋商报价。

4.5 信用记录以中国执行信息公开网 (<http://zxgk.court.gov.cn>)、信用中国 ([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)) 上公布的信用记录为准。

4.6 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

4.7 除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

## 5. 联合体投标

5.1 联合投标时，联合体各方之间应当签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同投标协议连同响应文件一并提交。联合体各方签订共同投标协议后，不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。联合体中至少有一方完全满足申请人资格要求的特定条件。

5.2 本项目是否接受联合体：以竞争性磋商文件第一章竞争性磋商公告中项目基本情况规定为准。

## 6. 磋商费用和解释权

6.1 无论磋商过程中的做法和结果如何，供应商均自行承担所有与参加磋商有关的全部费用。

6.2 本竞争性磋商文件由海南政辉招投标代理有限公司负责解释。

# 二、竞争性磋商文件

## 7. 竞争性磋商文件的组成

7.1 竞争性磋商文件由六部分组成，包括：

第一章 竞争性磋商公告

第二章 供应商须知

第三章 用户需求书

第四章 合同主要条款

第五章 响应文件内容和格式

第六章 磋商程序

**注：请仔细检查竞争性磋商文件是否齐全，如有缺漏，请立即与采购代理机构联系解决。**

7.2 供应商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，本竞争性磋商文件不再对上述情况进行描述。

7.3 供应商必须详阅竞争性磋商文件的所有条款、文件及表格格式。供应商若未按竞争性磋商文件的要求和规范编制、提交响应文件，将有可能导致响应文件被拒绝接受，所造成的负面后果由供应商负责。

## 8. 竞争性磋商文件的澄清

供应商在收到竞争性磋商文件后，若有疑问需要澄清，应于提交响应文件截止时间 3

个工作日前以书面形式向采购代理机构提出，采购代理机构将以书面形式进行答复，同时采购代理机构有权将答复内容（包括所提问题，但不包括问题来源）分发给所有购买了同一竞争性磋商文件的供应商。未对采购代理机构提出书面意见，即视为接受了本竞争性磋商文件中的所有条款和规定。

#### 9. 竞争性磋商文件的更正或补充

9.1 在提交响应文件截止时间前，采购代理机构可以书面通知的方式修改竞争性磋商文件。修改通知作为竞争性磋商文件的组成部分，对供应商起同等约束作用。

9.2 当竞争性磋商文件与更正公告的内容相互矛盾时，以采购代理机构最后发出的更正公告为准。

9.3 为使供应商有足够的时间按竞争性磋商文件的更正要求修正响应文件，采购代理机构有权决定推迟提交响应文件截止时间，并将此变更书面通知所有购买了同一竞争性磋商文件的供应商。

### 三、响应文件

#### 10. 响应文件的组成

响应文件应按“第五章 响应文件内容和格式”要求编制。

#### 11. 报价

11.1 本次采购采用总承包方式，因此供应商的报价应包括全部货物、服务的价格及相关税费、运输到指定地点的装运费用、安装调试、培训、售后服务等其他有关的所有费用。

11.2 供应商应按报价一览表的要求报价，不能提供有选择的报价。

11.3 本项目最高限价总额为 2464940.00 元。

#### 12. 磋商保证金

12.1 磋商保证金是参加本项目报价的必要条件，磋商保证金应在响应文件提交截止时间前转入采购代理机构以下账户，建议注明汇款单位、项目编号或项目名称（如有分包，则同时注明包号），或可选择以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

**户 名：海南政辉招投标代理有限公司**

**开户行：中国工商银行股份有限公司海口新华支行**

**账 户：2201023809200980178**

12.2 响应文件中须附有缴纳磋商保证金的相关证明单据（银行回执单、支票、汇票、



本票或者金融机构、担保机构出具的保函)。

12.2.1 为避免资金在途不能及时到账造成磋商响应无效，建议供应商提前在报价截止时间一个工作日前办理保证金支付手续。

12.2.2 选择支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等形式提交保证金的供应商，建议供应商提前在报价截止时间一个工作日前电话告知代理机构。

12.3 若供应商不按规定磋商保证金，其响应文件将被拒绝接受。

12.4 磋商保证金的退还

12.4.1 成交供应商的磋商保证金在其与采购人签订了采购合同后5个工作日内无息退还。

12.4.2 未成交供应商的磋商保证金将在采购代理机构发出成交通知书5个工作日内无息退还。

12.5 发生下列情况之一，磋商保证金将不予退还：

- (1) 供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；
- (2) 供应商在响应文件中提供虚假材料的；
- (3) 除因不可抗力或竞争性磋商文件认可的情形之外，成交供应商不与采购人签订合同的；
- (4) 供应商与采购人、其它供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (5) 向采购人、采购代理机构、磋商小组成员行贿或者提供其他不正当利益的。

13. 报价有效期

13.1 报价有效期为从首次递交磋商响应文件截止之日起计算的 60 天，有效期短于此规定的响应文件将被视为无效。

13.2 在特殊情况下，采购代理机构可于报价有效期满之前，征得供应商同意延长报价有效期，要求与答复均应以书面形式进行。供应商可以拒绝接受这一要求而放弃报价，磋商保证金将尽快无息退还。同意这一要求的供应商，无需也不允许修改其响应文件，但须相应延长磋商保证金的有效期。受报价有效期制约的所有权利和义务均应延长至新的有效期。

14. 响应文件的数量、签署及形式

14.1 响应文件一式肆份，固定装订。其中正本壹份，副本叁份，另提供电子版一份（U盘提交，须为签署盖章后的PDF格式）。

14.2 响应文件须按竞争性磋商文件的要求执行，每份响应文件均须在封面上清楚标

明“正本”或“副本”字样，“正本”和“副本”具有同等的法律效力；“正本”和“副本”之间如有差异，以正本为准。

14.3 响应文件正本中，文字材料需打印或用不褪色墨水书写。封面、骑缝处须加盖供应商公章。磋商文件格式中明示要求签字和盖章的，应由供应商的法定代表人或其委托代理人按格式要求签字和盖章。副本可以复印已盖章的正本，但副本的封面、骑缝处须加盖供应商公章。电子版须为响应文件正本纸质版盖章签字的扫描件 PDF 版本。

14.4 已装订的响应文件不得涂改（涂抹原文不可见）和增删（撕原页或增加新页），如要修改错漏处，须采用修改符号修改，并由供应商授权代表在旁边签字及加盖公章后方可有效。

## 四、响应文件的递交

### 15. 响应文件的密封及标记

纸质报价文件：**供应商投多包时要针对每个包单独做报价文件，独立密封。**

15.1 供应商应将响应文件正本和所有副本分别密封在两个密封专用袋（箱）中（正本一包，副本一包），电子版单独密封，并在密封专用袋（箱）上标明“正本”、“副本”和“电子版”字样，封口处应加盖骑缝章。密封皮上建议注明：

**致：海南政辉招投标代理有限公司**

**项目名称：**

**项目编号：**

**包 号：\_\_\_包（如有）**

**注明：“请勿在磋商响应文件递交截止时间之前启封”**

**供应商名称、联系人姓名和电话**

15.2 响应文件未按上述规定书写标记和密封者，采购代理机构不对响应文件被错放或先期启封负责。

### 16. 提交响应文件截止时间

16.1 供应商须在提交响应文件截止时间前将响应文件送达采购代理机构规定的响应文件开启地点。

16.2 若采购代理机构推迟了提交响应文件截止时间，应以公告的形式通知所有供应商。在这种情况下，采购人和供应商的权利和义务均应以新的截止时间为准。

16.3 在提交响应文件截止时间后递交的响应文件，采购代理机构将拒绝接受。

## 五、磋商、评审及签约

### 17. 磋商

17.1 采购代理机构按竞争性磋商文件第一章规定的时间和地点进行磋商。采购人代表、采购代理机构有关工作人员参加。政府采购主管部门、监督部门、国家公证机关公证员由其视情况决定是否派代表到现场进行监督。

17.2 供应商应委派授权代表参加磋商会议，参加磋商的代表须持本人身份证件签名报到以证明其出席。未派授权代表或不能证明其授权代表身份的，采购代理机构对响应文件的处理不承担责任。

17.3 磋商时，采购代理机构或供应商代表将查验响应文件密封情况，确认无误后拆封。

17.4 若响应文件未密封，采购代理机构将拒绝接受该供应商的响应文件。

### 18. 磋商小组

磋商小组会由技术、经济等方面的专家和采购人代表（如有）组成，其中，技术、经济等方面的专家不少于成员总数的 2/3。该磋商小组独立工作，负责评审所有响应文件并确定成交候选供应商。

### 19. 关于政策性优惠

19.1 所投分包(如不分包则指本项目)的所有投报产品进入当期节能清单的，其评审价=报价\*（1-2%）；供应商所投产品满足此规定的，必须提供相关证明文件。

19.2 所投分包(如不分包则指本项目)的所有投报产品进入当期环保清单的，其评审价=报价\*（1-1%）；供应商所投产品满足此规定的，必须提供相关证明文件。

19.3 所投分包(如不分包则指本项目)的所有投报产品均为绿色产品的，均为绿色产品的，其评审价=报价\*（1-4%）；超过一半产品为绿色产品的，其评审价=报价\*（1-3%）；个别产品为绿色产品的，其评审价=报价\*（1-2%）。供应商所投产品满足此规定的，必须提供相关证明文件。

19.4 纳入财政部公布的《政府采购自主创新产品目录》的货物和服务：

19.4.1 采用最低评标价法评标的项目，对自主创新产品在评审时对其投标价格给予 5% 的价格扣除。

19.4.2 采用综合评分法评标的项目，对自主创新产品在价格评标项中，对自主创新产品给予价格评标总分值的 5% 的加分。

19.5 供应商为中小企业（含联合体）的情况：

19.5.1 中小企业：

是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准（工信部联企业（2011）300号）确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

19.5.2 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，享受中小企业扶持政策：

（1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

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，不享受中小企业扶持政策。

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

19.5.3 监狱企业视同为小型、微型企业，必须提供相关证明文件。

19.5.4 残疾人福利性单位视同为小型、微型企业，必须如实填写“残疾人福利性单位声明函”（内容、格式见财库〔2017〕141号）。

（供应商为中小企业，同时所投产品为中小企业生产的才能享受政策性优惠）

19.5.5 具体评审价说明：

（1）货物类采购项目：供应商提供的主要货物（不含配件、辅材等材料），均为小微企业生产的（即主要货物制造商均为小微企业），评审价=报价\*（1-10%）。

（2）服务类采购项目：供应商为小微企业，即提供服务的人员为本企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员，评审价=报价\*（1-10%）。

（3）工程项目评审价=报价\*（1-3%）；对于适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的3%作为其价格分。

（4）供应商为联合体报价，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，货物和服务项目评审价=报价\*（1-4%），工程项目评审价=报价\*（1-1%）；对于适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的

1%作为其价格分。

(5) 组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

19.5.6 供应商为中小企业（含联合体）的，必须如实填写“中小企业声明函”（内容、格式见财库〔2020〕46号），否则无效。**如有虚假骗取政策性加分，将依法承担相应责任。**

## 20. 磋商和定标

20.1 磋商、评分办法见“第六章 磋商程序”。

20.2 磋商小组将严格按照竞争性磋商文件的要求和条件进行评审，根据评审办法推荐出三人为成交候选供应商，并标明排列顺序。采购人将确定排名第一的成交候选供应商为成交供应商并向其授予合同。排名第一的成交候选供应商因不可抗力或者自身原因不能履行合同，或者排名第一的成交候选供应商提供虚假材料或存在其它违规行为的，或者是磋商小组出现评审错误，被他人质疑后证实确有其事的，采购人将把合同授予排名第二的成交候选供应商或重新组织采购。如此类推。

20.3 采购代理机构将在指定的网站上公告成交结果。

## 21. 质疑处理

21.1 供应商如认为竞争性磋商文件、磋商过程和成交结果使自己的权益受到损害的，应在知道或应知其权益受到损害之日起七个工作日内以书面形式向海南政辉招投标代理有限公司提出质疑，并附相关证明材料（**质疑函格式详见海南省财政厅质疑函范本，未按照质疑函范本书写或未附相关证明材料的质疑均不受理**）。匿名、非书面形式、七个工作日之外的质疑均不予受理。

21.2 质疑书原件可采取当面递交或邮寄、快递的方式送达代理机构。以邮寄、快递方式递交的，质疑提起日期以邮寄件上的戳记日期、邮政快递件上的戳记日期或非邮政快递件上的签注之日计算，受理日期则以代理机构收到质疑函原件之日计算。

以邮寄、快递方式递交质疑函的，质疑人可以在质疑有效期内以清晰扫描及时将质疑事项告知代理机构，并提供邮寄件、快递件的有效查询方式。

### 21.3 质疑函接收信息

联系部门：海南政辉招投标代理有限公司一项目部

联系电话及联系人：0898-66557609、李工

通讯地址：海口市五指山路康业花园西湖苑 G 栋 2A

21.4 有下列情形之一的，属于无效质疑，采购人或采购代理机构可不予受理：

- (1) 未在有效期限内提出质疑的；
- (2) 质疑未以书面形式提出的；
- (3) 所提交材料未明示属于质疑材料的；
- (4) 质疑事项已经进入投诉或者诉讼程序的；
- (5) 在质疑有效期内未就同一环节一次性提出质疑的；
- (6) 其它不符合受理条件的情形。

21.5 质疑函的形式有下列情形之一的，采购人或采购代理机构应当一次性告知质疑人在法定质疑期内修改后重新提交。法定质疑期内质疑人未重新提交，或者重新提交的质疑仍不符合形式规定的，由此产生的风险由供应商自行承担：

- (1) 质疑函未使用财政部制定的政府采购供应商质疑函范本进行编写的；
- (2) 质疑函内容不全的。

21.6 代理机构应于收到质疑函后一个工作日内对质疑函的形式进行审查，符合条件的质疑，应当受理并向质疑人发出质疑签收单。收到质疑函原件并向质疑人发出质疑签收单之日，为质疑正式受理之日。

质疑函在质疑有效期内需要修改、补充的，以提交修改或补充的质疑函原件并发出质疑签收单之日作为质疑正式受理之日。

## 22. 成交通知

22.1 成交供应商收到成交通知后，到采购代理机构处办理有关手续。

22.2 成交通知书将是合同的一个组成部分。

## 23. 签订合同

23.1 成交供应商应按成交通知书规定的时间、地点与采购人签订成交合同，否则磋商保证金将不予退还，给采购人和采购代理机构造成损失的，成交供应商还应承担赔偿责任。

23.2 竞争性磋商文件、成交供应商的响应文件及评审过程中有关澄清文件均应作为合同附件。

# 六、其他

## 24. 采购代理服务费用

参照海南省物价局关于降低部分招标代理服务收费标准的通知【琼价费管(2011)225号】文件相关规定向成交人收取，本项目的招标代理费为¥22050.00元，由成交供应商向海南政辉招投标代理有限公司支付。

## 25. 其他

本项目不召开答疑会。

# 第三章 用户需求书

## 一、项目概况

- 1、采购单位：万宁市万城镇中心幼儿园
- 2、项目名称：万宁市万城镇中心幼儿园设施设备采购
- 3、预算金额：2464940.00 元

## 二、技术要求

### 1、室内活动室设备

| 序号 | 设备名称 | 规格   | 单位 | 数量  | 备注 |
|----|------|--|----|-----|----|
| 1  | 原木桌子 | 1、尺寸：长*宽*高，600*600*470mm<br>2、材质：面板橡木材质，双面无节板，面板厚度17mm。桌子腿及骨架樟子松材质，53*53mm 环保油漆2底3面 圆角光滑无毛刺 健康环保，纹理细致优美、色泽均匀，<br>3、桌边木蜡油修边，并倒圆处理，实木制成，厚实承重、美观耐用，使用更长久。 | 套  | 36  | 小班 |
| 2  | 原木桌子 | 1、尺寸：长*宽*高，600*600*490mm<br>2、材质：面板橡木材质，双面无节板，面板厚度17mm。桌子腿及骨架樟子松材质，53*53mm 环保油漆2底3面圆角光滑无毛刺健康环保，纹理细致优美、色泽均匀，<br>3、桌边木蜡油修边，并倒圆处理，实木制成，厚实承重、美观耐用，使用更长久。   | 套  | 36  | 中班 |
| 3  | 原木桌子 | 1、尺寸：长*宽*高，600*600*520mm<br>2、材质：面板橡木材质，双面无节板，面板厚度17mm。桌子腿及骨架樟子松材质，53*53mm 环保油漆2底3面圆角光滑无毛刺健康环保，纹理细致优美、色泽均匀，<br>3、桌边木蜡油修边，并倒圆处理，实木制成，厚实承重、美观耐用，使用更长久。   | 套  | 36  | 大班 |
| 4  | 椅子   | 1、椅背高260mm<br>2、材质：椅脚及骨架樟子松材质，尺寸42*28mm 面板橡木材质厚度17mm宽290mm长300mm环保油漆2底3面圆角光滑无毛刺健康环保，纹理细致优美、色泽均匀，<br>3、桌边木蜡油修边，并倒圆处理，实木制成，厚实承重、美观耐用，使用更长久。              | 张  | 270 | 中班 |

|    |        |  |   |     |    |
|----|--------|--|---|-----|----|
| 5  | 椅子     | <p>1、椅背高 280mm</p> <p>2、材质：椅脚及骨架樟子松材质，尺寸 42*28mm 面板橡木材质厚度 17mm 宽 290mm 长 300mm 环保油漆 2 底 3 面 圆角光滑无毛刺健康环保，纹理细致优美、色泽均匀，</p> <p>3、桌边木蜡油修边，并倒圆处理，实木制成，厚实承重、美观耐用，使用更长久。</p>                          | 张 | 270 | 大班 |
| 6  | 原木床    | <p>1、尺寸：长*宽*高，1380*580*200mm</p> <p>2、材质樟子松，床板采用 1.1CM 厚度樟子松料 环保油漆 2 底 3 面 圆角光面无毛刺 配件采用不锈钢材质 环保油漆 2 底 3 面 圆角光滑无毛刺 健康环保，纹理细致优美、色泽均匀，床腿尺寸 52*52mm 床框板材厚度 18mm</p> <p>3、实木制成，厚实承重、美观耐用，使用更长久。</p> | 张 | 540 |    |
| 7  | 实木书架   | <p>1、尺寸：长*宽*高，900*400*800mm；</p> <p>2、橡木环保材质，采用双面无节板材 17mm 厚度板 环保油漆 2 底 3 面 圆角光滑无毛刺 健康环保，纹理细致优美、色泽均匀；</p> <p>3、边缘木蜡油修边，并倒圆处理；</p> <p>4、实木制成，厚实承重、美观耐用，使用更长久。</p>                               | 个 | 36  |    |
| 8  | 多功能收纳柜 | <p>1、尺寸：长*宽*高，1400*300*1050mm</p> <p>2、橡木环保材质，环保油漆 2 底 3 面 圆角光滑无毛刺 面板为 17mm 橡木制作；</p> <p>3、柜子进行倒圆处理，完全符合幼儿家具工艺标准；</p> <p>4、拆装式结构，圆头螺丝和三合一螺杆连接，抗锈能力强。</p>                                       | 个 | 36  |    |
| 9  | 木质玩具柜  | <p>1、尺寸：长*宽*高，1200*300*800mm</p> <p>2、无背板，橡木环保材质，采用双面无节板材 17mm 厚度板 环保油漆 2 底 3 面 圆角光滑无毛刺 健康环保，纹理细致优美、色泽均匀，</p> <p>3、边缘木蜡油修边，并倒圆处理；</p> <p>4、实木制成，厚实承重、美观耐用，使用更长久。</p>                           | 个 | 144 |    |
| 10 | 木质玩具柜  | <p>1、尺寸：长*宽*高，1200*300*800mm</p> <p>2、有背板，橡木环保材质，采用双面无节板材 17mm 厚度板 环保油漆 2 底 3 面 圆角光滑无毛刺 健康环保，纹理细致优美、色泽均匀，</p> <p>3、边缘木蜡油修边，并倒圆处理；</p> <p>4、实木制成，厚实承重、美观耐用，使用更长久。</p>                           | 个 | 36  |    |
| 11 | 卫生间吊柜  | <p>1、尺寸：长*宽*高，2600*400*600mm</p> <p>2、橡木纹，免漆板环保材质，采用双面光滑板材 18mm 厚度板，外置柜门以及相应塑料圆孔拉手，环保美观，干净卫生。</p>  | 个 | 18  |    |
| 12 | 木制毛巾架  | <p>1、尺寸：长*宽*高，900*300*900mm</p> <p>2、橡木环保材质，分三排 一排 12 挂钩 环保油漆 2 底 3 面 圆角光滑环保油漆 2 底 3 面 圆角光滑无毛刺 健康环保，纹理细致优美、色泽均匀，</p> <p>3、边缘木蜡油修边，并倒圆处理；</p> <p>4、实木制成，厚实承重、美观耐用，使用更长久。</p>                    | 套 | 18  |    |



|    |              |   |   |     |    |
|----|--------------|---|---|-----|----|
| 13 | 口杯架          | 1、尺寸：长*宽*高，600*150*720mm，含柜门<br>2、材质橡木 环保油漆2底3面 圆角光滑无毛刺健康环保，纹理细致优美、色泽均匀，<br>3、边缘木蜡油修边，并倒圆处理；<br>4、实木制成，厚实承重、美观耐用，使用更长久。                                     | 套 | 18  |    |
| 14 | 移动黑板         | 1、尺寸：长*宽 1200*750mm；<br>2、材质：镀锌管等综合材料，支架高度为 1200mm 左右，方便儿童观看。磁性、双面用、颜色为墨绿色+白色，易书写，易擦拭，耐磨，耐洗，防潮，铝合金边框  | 套 | 18  |    |
| 15 | 桌布+桌垫        | 1、尺寸：桌布：长*宽：900*900mm ，桌垫：长*宽*厚 600*600*2mm<br>2、材质：pvc 材质，防布纹处理工艺，健康面料，防水防油免洗，机器裁边，桌布 600*600mm 桌面四周下垂 200mm,颜色选取尽量跟园区旧桌布一样。                               | 块 | 108 |    |
| 16 | 材料柜<br>(移动式) | 1、尺寸：长*宽*高，935*360*860mm<br>2、材质：金属碳钢烤漆+PP 塑料盒（白色），环保烤漆工艺，圆润边角，无毛刺不刮手，多层收纳，方便移动，安全稳固，安全环保。  | 个 | 108 |    |
| 17 | 小森林组合柜       | 1、尺寸：长*宽*高，4900*300*1600mm<br>2、材质：无背板，橡木环保材质，采用双面无节板材 17mm 厚度板 环保油漆2底3面 圆角光滑无毛刺 健康环保，纹理细致优美、色泽均匀，<br>3、边缘木蜡油修边，并倒圆处理；<br>4、实木制成，厚实承重、美观耐用，使用更长久。           | 套 | 6   | 大班 |
| 18 | 萌芽组合         | 1、尺寸：长*宽*高，3650*2800*1500mm<br>2、材质：无背板，橡木环保材质，采用双面无节板材 17mm 厚度板 环保油漆2底3面 圆角光滑无毛刺 健康环保，纹理细致优美、色泽均匀，<br>3、边缘木蜡油修边，并倒圆处理；<br>4、实木制成，厚实承重、美观耐用，使用更长久。          | 套 | 6   | 小班 |
| 19 | 区角组合柜        | 1、尺寸：长*宽*高，5200*300*1350mm<br>2、材质：无背板，橡木环保材质，采用双面无节板材 17mm 厚度板 环保油漆2底3面 圆角光滑无毛刺，绿白色相间 健康环保，纹理细致优美、色泽均匀，<br>3、边缘木蜡油修边，并倒圆处理；<br>4、实木制成，厚实承重、美观耐用，使用更长久。     | 套 | 6   | 中班 |
| 20 | 阅读桌          | 1、尺寸：长*宽*高，1200*900*520mm<br>2、面板橡木材质，双面无节板，面板厚度 17mm 桌子腿及骨架樟子松材质 53*53mm 环保油漆2底3面 圆角光滑无毛刺 健康环保，纹理细致优美、色泽均匀，<br>3、边缘木蜡油修边，并倒圆处理；<br>4、实木制成，厚实承重、美观耐用，使用更长久。 | 张 | 10  |    |

|  |     |   |   |   |  |
|--|-----|---|---|---|--|
| 21   | 美工桌 | <p>1、尺寸: 4 张/套, 总长*宽*高: 2400*1200*500mm, 1200*600*500mm/张, 不含椅子</p> <p>2、面板橡木材质, 双面无节板, 面板厚度 17mm 桌子腿及骨架樟子松材质 53*53mm 环保油漆 2 底 3 面 圆角光滑无毛刺 健康环保, 纹理细致优美、色泽均匀,</p> <p>3、边缘木蜡油修边, 并倒圆处理;</p> <p>4、实木制成, 厚实承重、美观耐用, 使用更长久。</p> | 套 | 3 |  |
| 22   | 辅材费 |   | 项 | 1 |  |
| <p style="text-align: center;">说明: 1、所有设备设施规格尺寸偏差范围 (±5mm)</p> |     |   |   |   |  |

## 2、室内外以及其他部分

| 序号 | 设备名称           | 规格  | 单位 | 数量 | 备注 |
|----|----------------|---|----|----|----|
| 1  | 沙水组合           | 1、尺寸：148 件/套<br>2、材质：进口多层板、PP 板、金属、PVC 等 大中小水车各 1 辆 单孔板 4 双孔板 4 三孔板 4 四孔板 4 水泵板 2 鱼板 16 手摇泵 2 剖面管长 1 米的 10 片 长 1.5 米的 5 片 2 米的 2 片 透明管长 1 米的 5 条 1.5 米的 5 条 水龙头连接器 2 个 水泵软管 4 个 软水管 1 条 弯头 3 个 三通 3 个 直通 3 个 管塞 3 个 管帽 2 个 小铲子 20 把 大铲子 2 把 大中小 网筛 35 个 沙水桶 5 个 | 套  | 1  |    |
| 2  | 多功能厅舞台<br>(定制) | 1、尺寸：长*宽*高 7700*5500*150mm<br>2、15mm 复合板制作 400mmX400mm 方框为龙骨基础，平台面为 15mm 复合板加固，10mm 复合木地板为表面层。  | 平米 | 42 |    |

说明：1、所有设备设施规格尺寸偏差范围（±5mm）

### 3、办公设备

| 序号 | 设备名称         | 规格  | 单位 | 数量 | 备注 |
|----|--------------|---|----|----|----|
| 1  | 消毒柜          | 尺寸：420*365*630mm；功率：210W；消毒方式：紫外线臭氧+中温 容量：58L   | 台  | 18 |    |
| 2  | 液晶3X3拼接屏(定制) | 超窄边液晶拼接单元<br>单屏支持分辨率：1920*1080<br>单屏尺寸：1213.50*684.30mm<br>三行三列整个尺寸：3640.5*2052.9mm<br>双边拼缝：3.5mm<br>亮度：500cd/m <sup>2</sup> 可视角度：178°/178° 对比度4000:1<br>显示模式：支持单屏显示，支持全屏显示<br>控制方式：遥控器和软拨码<br>输入接口：DVI、VGA、HDMI、CVBS、RS232(RJ45)<br>采用工业级专业IPS液晶拼接屏，专为工业监控和多媒体信息显示而设计，可实现信号拼接显示<br>独创模块化后壳，方便后期维护。 | 项  | 1  |    |
| 3  | A3彩色多功能喷墨打印机 | 一体机功能：无线，打印，传真，扫描，复印；打印速度：高达22页/分钟(ISO,媲美激光打印)、高达18页/分钟(ISO,媲美激光打印)；首页输出(A4,就绪)黑白：仅需9秒；彩色：仅需10秒；支持有线、无线、云打印；扫描类型：平板、ADF；最大份数 高达99份、复印缩放25%到400%；分辨率黑白(标配)：203x98dpi；彩色(标配)：200 X 200 dpi、传真速度~5秒/页、内存中的A4纸张数高达100页；双面打印选项：自动(A4/信纸)；自动文档进纸器容量：标配，35页；月打印负荷高达30,000页；                                | 台  | 1  |    |
| 4  | 彩色激光打印机      | ①彩色激光打印机；最大打印幅面A4；<br>★②最高分辨率600×600dpi；<br>★③首页打印时间A4，就绪模式：黑白11.5秒，彩色13.4秒；黑白打印速度16ppm，彩色打印速度16ppm；<br>④内存 标配/最大：128MB DDR；<br>⑤网络功能 不支持网络打印；<br>⑥进纸盒容量 标配：150页；出纸盒容量 标配：100页；显示屏 LED 显示按键；  | 台  | 1  |    |
| 5  | 彩色激光多功能一体机   | ①节能认证：有；②幅面A4；打印、复印速度：单面（彩色/黑白）：21 ppm(A4)、双面（彩色/黑白）：12.7 ppm(A4)；③打印分辨率：1200 dpi x 1200 dpi；首页打印时间：彩色：10.5秒或以下、黑白：10.4秒或以下；④自动双面打印、复印：支持；网络：有线、无线、无线直连；内存1GB；⑤菜单显示5.0英寸彩色触摸屏；自动输稿器双面50页；供纸容量 纸盒：250页+多功能托盘：1页；   | 台  | 1  |    |

|   |       |   |   |    |  |
|---|-------|---|---|----|--|
| 6 | 教学一体机 | <p>一、硬件参数</p> <p>1、屏幕显示尺寸<math>\geq 65</math>英寸，显示比例为16:9，具备防眩光效果。为确保使用安全，屏幕采用钢化玻璃可抵抗至少1.03KG钢球在不低于1.9m处自由落体撞击而屏幕显示及触控无异常。</p> <p>2、产品不应有危险锐利边缘及危险锐利尖端，转角及边框部位都应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，符合幼儿园家具设备技术条件要求。</p> <p>3、整机视网膜蓝光危害（蓝光加权辐射亮度LB）符合IEC62471标准，LB限值范围<math>\leq 0.55</math>（蓝光危害最大状况下）。</p> <p>4、★前置物理按键，具备智能电子产品一键式自主融合：<br/>（提供CMA或CNAS资质认可的检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）</p> <p>1）长按该按键可同时开启/关闭整机系统和内置电脑；</p> <p>2）短按该按键，可以实现节能熄屏/唤醒屏幕；</p> <p>3）整机开机过程中，长按按键10s，可以进入BIOS还原模式，实现一键还原功能；</p> <p>5、★AI语音控制：1）整机内置AI语音操控模块，唤醒词激活后可通过语音控制整机快速开关白板软件、传屏互动工具、幼儿相机、幼教软件，操控电脑关机、待机及待机唤醒。语义词库支持离线使用，在无网络环境下仍可进行语音交互。方便教师快速上手使用；2）整机内置幼教专用相机以实现拍照和录像功能；拍照支持延时拍摄，可自由设置延时期限。拍照及录像的开始、保存、重拍、取消等操作均支持智能语音操控，快速记录课堂瞬间和活动视频<br/>（提供CMA或CNAS资质认可的检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）</p> <p>6. 幼教应用系统：1）提供符合幼教风格的快捷桌面，用户可以快捷进入白板，相机，文件管理及更多应用；2）桌面支持最大化与最小化切换，打开应用后，桌面自动进入最小化，不影响应用正常使用，同时支持随意拖拽；3）支持自定义设备名称：教师可以自定义编辑主页名称，如“XX幼儿园小一班”；4）主页可以实时显示时间及网络链接情况；5）提供更多应用功能列表，用户可以快速定位应用；同时支持用户管理应用，教师可以根据教学需要增加需要的应用，以及删除不需要的应用；</p> <p>7. ★音视频功能：整机内置2.1声道音响，前朝向（避免中高音损失）8W中高音扬声器2个，后朝向15W低音扬声器1个，额定总功率30W，音质更加清晰和有质感；（提供CMA或CNAS资质认可的检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）</p> <p>8. 整机采用红外触控技术，可支持二十点触控，便于多名</p> | 台 | 14 |  |
|---|-------|---|---|----|--|

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  | <p>幼儿同时操作书写；</p> <p>9. 触摸框免驱：支持 Windows XP、Windows 7、Windows 8、Windows 8.1、Windows10、Linux、Mac Os 系统外置电脑操作系统接入时，无需安装触摸框驱动。</p> <p>10. ★<b>幼教护眼功能</b>：用户可选择打开护眼模式，使用暖色色温，降低背光亮度，使显示更柔和，避免刺眼（提供 CMA 或 CNAS 资质认可的检测机构出具的快速返回 Windows 系统检测报告并加盖厂家公章）</p> <p>11. ★<b>整机配套相机软件</b>，可以实现拍照和录像功能：拍照支持延时拍摄，可以设置 3s, 5s 延时期限；幼教专用相机拍照及录像的开始、保存、重拍、取消等操作均支持智能语音操控，快速记录课堂瞬间和活动视频；（提供 CMA 或 CNAS 资质认可的检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）</p> <p>12. ★<b>整机内置无线传输模块</b>，PC 模块无任何外接或转接天线，网卡，即可实现 Wi-Fi 无线上网连接，AP 无线热点发射，WIFI 支持 2.4G/5G 频段，满足 IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 标准；（提供 CMA 或 CNAS 资质认可的检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章）</p> <p>13. 电脑配置及要求：模块化电脑方案，配备 Intel I3 CPU，4G DDR4 内存及 256G 固态硬盘。</p> <p>二、幼教软件配置</p> <p>1. 系统资源严格依据《3-6 岁儿童学习与发展指南》与《幼儿园指导纲要》编制而成，资源内容涵盖健康、语言、社会、科学、艺术等五个领域。</p> <p>2. ★<b>系统主要分为资源和应用两大特色教学功能</b>：<br/> 资源包括：儿童普通读物动画和视频列表（300 个以上）和动画视频资源列表（2600 个以上），须提供全部资源列表。<br/> 应用包括：“主题课程、特色课堂、电子白板、工具”等。</p> <p>3. 系统提供相对成体系的课程，不仅仅是课件，老师授课一键调用资源及其方便简单。</p> <p>4. ★<b>系统提供的主题课程</b>，可支持电子书、动漫课堂，并具有活动目标、活动建议、快乐课堂和主题拓展。</p> <p>5. ★<b>系统提供的特色课堂</b>，可支持电子书、动漫课堂，并具有活动目标、活动建议、表演、诵读和拓展。</p> <p>6. 系统提供的电子白板支持白板软件教学，可调整笔的粗细和九种以上字体颜色自定义，且可保存、撤销白板教学内容和发布到班级。</p> <p>7. ★<b>系统提供</b>：主题绘本，礼仪与安全，国学经典，幼儿才艺，剑桥主题英语，剑桥互动英语，经典童话故事，行为习惯故事，多元主题活动，潜能互动课程，手指操，蒙氏快乐阅读 12 类五大领域教育资源。</p> <p>8. ★<b>系统资源涉及到 flash、swf、jpg、png、mp3、mp4 共</b></p> |  |  |  |
|--|--|--|--|--|

|  |   |  |  |  |
|--|---|--|--|--|
|  | <p>计 6 种媒体类型。幼教系统包含 2900 条以上 1080P 高清视频和高清动画资源，资源大小在 45GB 以上。</p> <p>9. 软件具有白板软件功能，可以进行书写、擦除、重点标注等，且在重要知识点配备教参指导功能，方便老师教学。</p> <p>10. 软件应为单机安装版本，在无网情况下能正常使用。</p> <p>11. 软件安装便捷，可以一键式安装，用户完全可以实现自行安装。</p> <p>三、配套移动支架</p> <p>1. 支架整体采用圆弧设计，没有方形锋边，为幼儿提供安全保护。</p> <p>2. 移动支架通过防倾斜实验，正负 10 度倾斜角度下不能翻倒。</p> <p>3. 承挂<math>\geq 45\text{kg}</math>；净重<math>\leq 14\text{kg}</math>，可方便搬运、抬放。</p> <p>4. 支撑立杆采用<math>\geq 60\text{mm}</math>管径的冷轧钢圆管，表面酸洗工艺静电白色喷涂。</p> <p>5. 底座及立柱顶部套有 PP 管塞，防止幼儿撞击铁件边缘碰伤；</p> <p>底座带支脚，材质聚氨酯（PU）材质，可调高度<math>\geq 20\text{mm}</math>，确保地面不平时支架稳定。</p> <p>为保障投标产品的质量及服务满足招标要求，须提供该产品原厂的技术参数确认函并加盖厂家公章</p> |  |  |  |
|--|---|--|--|--|

|   |      |  |   |    |  |
|---|------|--|---|----|--|
| 7 | 电子钢琴 | <p>1、演奏性能:白键下沉偏差<math>\leq 1.0\text{mm}</math>;相邻两白键偏差<math>\leq 0.5\text{mm}</math>;相邻两白键高度误差<math>\leq 0.5\text{mm}</math>;全键盘白键表面高度误差<math>\leq 2.0\text{mm}</math>。</p> <p>2、声学品质:全音域音准误差<math>\leq \pm 2</math>音分;相邻两键音准误差之差<math>\leq 3</math>音分;基准音组内同一音名的音高变化<math>\leq 2</math>音分。</p> <p>3、有害物质限量:甲醛<math>\leq 0.08\text{mg}/\text{m}^3</math>;甲苯<math>\leq 0.20\text{mg}/\text{m}^3</math>;二甲苯<math>\leq 0.20\text{mg}/\text{m}^3</math>;苯<math>\leq 0.11\text{mg}/\text{m}^3</math>;总挥发有机化合物<math>\leq 0.60\text{mg}/\text{m}^3</math>。</p> <p>4、琴键数量<math>\geq 88</math>个。</p> <p>5、琴键规格:标准钢琴键。</p> <p>6、力度感应模式<math>\geq 3</math>种,可关闭。</p> <p>7、复音数<math>\geq 48</math>个。</p> <p>8、音色数量<math>\geq 8</math>种。</p> <p>9、叠加功能:有</p> <p>10、双钢琴功能:有。</p> <p>11、混响<math>\geq 3</math>种。</p> <p>12、合唱<math>\geq 3</math>种。</p> <p>13、节拍器速度调节范围<math>\geq 30-250</math>拍/分钟,音量可调。</p> <p>14、示范曲数量<math>\geq 2</math>首。</p> <p>15、录音功能:有,录制乐器数量<math>\geq 1</math>首,可回放,音符数量<math>\geq 2500</math>个。</p> <p>16、移调范围<math>\geq \pm 12</math>个半音。</p> <p>17、音律<math>\geq 15</math>种。</p> <p>18、MIDI通道<math>\geq 16</math>通道。</p> <p>19、MIDI设备接口:有。</p> <p>20、踏板接口<math>\geq 1</math>个。</p> <p>21、音频输出功能:有。</p> <p>22、音频输入功能:有。</p> <p>23、供电模式<math>\geq 1</math>种。</p> <p>24、自动关机功能:有。</p> <p>25、扬声器输出功率<math>\geq 12\text{W}</math></p> | 台 | 27 |  |
| 8 | 辅材   |  | 项 | 1  |  |

说明: 1、所有设备设施规格尺寸偏差范围 ( $\pm 5\text{mm}$ )



#### 4、厨房设备

| 序号   | 设备名称         | 规格  | 单位 | 数量 | 备注 |
|------|--------------|---|----|----|----|
| 一、仓库 |              |   |    |    |    |
| 1    | 半球式诱捕灭蚊蝇灯    | 功率：20W 电压 220V<br>有效范围：12-30m <sup>2</sup><br>1、电击性能：在电击蚊蝇过程中，无爆响声，蚊蝇残骸不破碎，不粘网、无飞溅、无臭味、原只死亡。击毙率100%。<br>2、电器安全、过载保护、防触电保护、环保卫生<br>规格：342*183*170mm            | 台  | 2  |    |
| 2    | 1.5米风幕机节能静音型 | 电压：220v 210w<br>材质：整机不锈钢+塑料外壳<br>电机：优质节能电机<br>规格：1500*160*180mm   | 台  | 1  |    |
| 3    | 1.8米风幕机节能静音型 | 电压：220v 240w<br>材质：整机不锈钢+塑料外壳<br>电机：优质节能电机<br>规格：1800*160*180mm   | 台  | 1  |    |
| 4    | 不锈钢单通工作柜带靠背  | 材质：304 优质不锈钢<br>1>工作台面板 1.2mm 不锈钢； 门外壳 0.8mm， 门内壳 0.8mm。<br>2>采用不锈钢承重可调子弹脚<br>3>加强筋采用 1.0mm 不锈钢板材<br>4>台面内嵌木板。<br>规格：1200*700*800+150mm                       | 台  | 1  |    |
| 5    | 不锈钢单星盆水池     | 材质：304 优质不锈钢<br>1>台面板用 1.2mm 不锈钢<br>2>星盆斗 500*500*280 用 1.0mm 不锈钢<br>3>支架、通脚 38X38 X 1.0mm<br>4>不锈钢可调子弹脚<br>5>加强筋采用 1.0mm 不锈钢板材<br>6>软管接驳<br>规格：700*700*950mm | 台  | 1  |    |
| 6    | 全铁皮四门更衣柜     | 材质：全铁皮更衣柜<br>1>板材厚度 0.8mm；<br>2>每个门带锁，有标签位，有透气孔<br>规格：900*420*1800mm  | 台  | 2  |    |
| 7    | 不锈钢四层栅格层架    | 材质：304 优质不锈钢<br>1> 四条立柱采用方通 38X38X1.0mm；<br>2> 四层存放板采用 1.0mm 不锈钢。<br>3>采用不锈钢可调子弹脚<br>规格：1500*500*1550mm   | 台  | 2  |    |

|       |                       |  |   |   |  |
|-------|-----------------------|--|---|---|--|
| 8     | 不锈钢米面架                | 材质：304 优质不锈钢<br>1) 四条立柱采用方通 50X50X1.0mm;<br>2) 四层存放板采用 1.0mm 不锈钢。<br>3) 底部加强筋加固处理<br>规格：1500*600*200mm   | 台 | 2 |  |
| 二、加工间 |                       |  |   |   |  |
| 1     | 不锈钢大单星盆水池             | 材质：304 优质不锈钢<br>1) 台面板用 1.5mm 不锈钢<br>2) 星盆斗 450×450×280 用 1.0mm 不锈钢<br>3) 支架、通脚 38X38 X 1.0mm<br>4) 不锈钢可调子弹脚<br>5) 加强筋采用 1.0mm 不锈钢板材<br>6) 软管接驳<br>规格：1200*700*950mm | 台 | 3 |  |
| 2     | 双层平板工作台带靠背            | 材质：304 优质不锈钢<br>1) 台面板用 1.2mm 不锈钢<br>2) 层板采用 1.0mm 不锈钢<br>3) 采用不锈钢承重可调子弹脚<br>4) 加强筋采用 1.0mm 不锈钢板材<br>5) 台面内嵌木板。<br>规格：1800*700*950mm                                 | 台 | 2 |  |
| 3     | 全不锈钢绞切两用机<br>(刀组可拆卸式) | 电机功率：1.1+1.1kw<br>绞切转速：切肉 473/r 绞肉 425/r 额定电压：220v<br>工作效率：肉片 400kg/h 肉丝 200kg/h 绞肉 220kg/h<br>规格：切肉 3mm 6mm 绞肉 $\phi$ 62<br>规格：420*590*710mm                        | 台 | 1 |  |
| 4     | 瓜果切片切丝机               | 电源：220V 马力：150w<br>切片切丝产量：200kg/h<br>机身材质：201 不锈钢，板材厚度 0.6~1.0mm<br>规格：400*300*610mm   | 台 | 1 |  |
| 5     | 不锈钢四层栅格层架             | 材质：304 优质不锈钢<br>1) 四条立柱采用方通 38X38X1.0mm;<br>2) 四层存放板采用 1.0mm 不锈钢。<br>3) 采用不锈钢可调子弹脚<br>规格：1500*500*1550mm   | 台 | 1 |  |
| 三、主厨房 |                       |  |   |   |  |

|   |              |  |   |    |  |
|---|--------------|--|---|----|--|
| 1 | 不锈钢单星工作台     | <p>材质：304 优质不锈钢</p> <p>1&gt;台面板用 1.2mm 不锈钢</p> <p>2&gt;星盆斗 500*500*280 用 1.0mm 不锈钢</p> <p>3&gt;支架、通脚 38X38 X 1.0mm</p> <p>4&gt;不锈钢可调子弹脚</p> <p>5&gt;加强筋采用 1.0mm 不锈钢板材</p> <p>6&gt;软管接驳</p> <p>规格：1200*700*950mm</p>  | 台 | 1  |  |
| 2 | 电子落地秤        | <p>测重：300kg</p> <p>材质：不锈钢外壳+塑料材质</p> <p>规格：420*560*900mm</p>   | 台 | 1  |  |
| 3 | 不锈钢四层栅格层架    | <p>材质：304 优质不锈钢</p> <p>1&gt; 四条立柱采用方通 38X38X1.0mm;</p> <p>2&gt; 四层存放板采用 1.0mm 不锈钢。</p> <p>3&gt;采用不锈钢可调子弹脚</p> <p>规格：1500*500*1550mm</p>  | 台 | 1  |  |
| 4 | 不锈钢炉拼台       | <p>材质：304 优质不锈钢</p> <p>1&gt;采用 1.0mm 不锈钢板制作</p> <p>规格：400*1150*1200mm</p>  | 台 | 3  |  |
| 5 | 双门电热节能24盘蒸饭车 | <p>额定电压：380V 额定功率：24Kw</p> <p>额定频率：50Hz</p> <p>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。</p> <p>额定电压：380V 额定功率：24Kw</p> <p>最大蒸饭能力：米饭：72-96kg</p> <p>面点：48-72kg，排骨：96-120kg</p> <p>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、大容量、节省空间、耐高温多气囊嵌入式硅胶门封、密封更牢固、冲压成型不锈钢蒸盘、支撑条经久耐用、全不锈钢机体，耐腐蚀、清洁方便、细菌残留降至最低、热效率高、节能、安全、操作简便、安全更有保障，加重脚轮更牢固。</p> <p>规格：1430*640*1550mm</p> | 台 | 1  |  |
| 6 | 不锈钢蒸饭盘       | <p>材质优质 304 不锈钢</p> <p>厚度 1.2mm</p> <p>规格：600*400*50mm</p>   | 个 | 24 |  |

|   |             |  |   |   |  |
|---|-------------|--|---|---|--|
| 7 | 电磁双头节能低汤炉   | <p>电压：380v 功率：12KW*2 配 500*500 汤桶</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 一体成型无缝的整体面板光滑、坚固、美观、易清洁，连体式进水结构，操作方便；</li> <li>2. 大功率、大面积感应区域，速度快，能效高；</li> <li>3. 耐磨损，耐高温的凹面微晶板，可牢靠放置炒锅；</li> <li>4. 先进的电磁感应加热技术，让锅具直接快速均匀的受热，智能抛锅零等待；</li> <li>5. 极高的加热性能，快速的探锅功能，只有锅具进入感应区域才能进行加热，大大的降低了能耗，以及消耗在工作场所的热量；</li> <li>6. 双层并绕线圈盘，锅体受热强劲均匀，加热盲区小；</li> <li>7. 多重立体防辐射外壳屏蔽设计，防防止磁场泄漏；</li> <li>8. 国家 IP44 防护等级安全保护，18 重漏电保护，使用更放心。</li> <li>9. 采用真正的全封闭设计，做到真正防水、防油烟，防蟑螂、防老鼠等。</li> </ol> <p>规格：1300*800*1200mm</p>             | 台 | 1 |  |
| 8 | 电磁单头单尾节能小炒炉 | <p>锅Φ口径（mm）：Φ400<br/>电压：380v 功率：15KW 配 500 抛锅</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 一体成型无缝的整体面板光滑、坚固、美观、易清洁，连体式进水结构，操作方便；</li> <li>2. 大功率、大面积感应区域，速度快，能效高；</li> <li>3. 耐磨损，耐高温的凹面微晶板，可牢靠放置炒锅；</li> <li>4. 先进的电磁感应加热技术，让锅具直接快速均匀的受热，智能抛锅零等待；</li> <li>5. 极高的加热性能，快速的探锅功能，只有锅具进入感应区域才能进行加热，大大的降低了能耗，以及消耗在工作场所的热量；</li> <li>6. 双层并绕线圈盘，锅体受热强劲均匀，加热盲区小；</li> <li>7. 多重立体防辐射外壳屏蔽设计，防防止磁场泄漏；</li> <li>8. 国家 IP44 防护等级安全保护，18 重漏电保护，使用更放心。</li> <li>9. 采用真正的全封闭设计，做到真正防水、防油烟，防蟑螂、防老鼠等</li> </ol> <p>规格：1100*1150*1200mm</p> | 台 | 1 |  |

|    |               |   |   |   |  |
|----|---------------|---|---|---|--|
| 9  | 电磁 80 双头节能大炒炉 | <p>锅Φ口径 (mm) : Φ800*2<br/>电压: 380v 功率: 20KW*2</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 一体成型无缝的整体面板光滑、坚固、美观、易清洁, 连体式进水结构, 操作方便;</li> <li>2. 大功率、大面积感应区域, 速度快, 能效高;</li> <li>3. 耐磨损, 耐高温的凹面微晶板, 可牢靠放置炒锅;</li> <li>4. 先进的电磁感应加热技术, 让锅具直接快速均匀的受热, 智能抛锅零等待;</li> <li>5. 极高的加热性能, 快速的探锅功能, 只有锅具进入感应区域才能进行加热, 大大的降低了能耗, 以及消耗在工作场所的热量;</li> <li>6. 双层并绕线圈盘, 锅体受热强劲均匀, 加热盲区小;</li> <li>7. 多重立体防辐射外壳屏蔽设计, 防防止磁场泄漏;</li> <li>8. 国家 IP44 防护等级安全保护, 18 重漏电保护, 使用更放心。</li> <li>9. 采用真正的全封闭设计, 做到真正防水、防油烟, 防蟑螂、防老鼠等。</li> </ol> <p>规格: 2100*1150*1200mm</p> | 台 | 1 |  |
| 10 | 不锈钢双通工作柜      | <p>材质: 304 优质不锈钢</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1&gt;工作台面及层板 1.2mm 不锈钢; 门外壳 0.8mm, 门内壳 0.8mm。</li> <li>2&gt;采用不锈钢承重可调子弹脚</li> <li>3&gt;加强筋采用 1.0mm 不锈钢板材</li> <li>4&gt;台面内嵌木板。</li> </ol> <p>规格: 1800*800*800mm</p>   | 台 | 2 |  |
| 11 | 不锈钢单星工作台      | <p>材质: 304 优质不锈钢</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1&gt;台面板用 1.2mm 不锈钢</li> <li>2&gt;星盆斗 500*500*280 用 1.0mm 不锈钢</li> <li>3&gt;支架、通脚 38X38 X 1.0mm</li> <li>4&gt;不锈钢可调子弹脚</li> <li>5&gt;加强筋采用 1.0mm 不锈钢板材</li> <li>6&gt;软管接驳</li> </ol> <p>规格: 1500*700*950mm</p>  | 台 | 1 |  |
| 12 | 智能四门双机双温冰箱    | <p>制冷温度: -5~+10/-18~0℃<br/>电压 220~240V,<br/>功率: 395W, 有效容积 901L, 采用优质双压缩机组, 内置蒸发器采用优质铜管, 冰柜内外壁全采用优质不锈钢制造, 门采用 90 度自动回门, 电子面板实时温度显示, 内置空间可放置 600*400mm 面包烤盘, 内置空间采用 R 型角落设计, 清洁无死角。</p> <p>规格: 1200*700*1950mm</p>   | 台 | 2 |  |

|    |            |   |   |   |  |
|----|------------|---|---|---|--|
| 13 | 高压洗地龙头     | 材质：表面静电喷塑处理,开方式洗地龙头,配有10米高压软管,进水口采用3/8”NPT美式内螺纹,水枪式喷头管子的承受压力是300psi,温度0-100度<br>规格：390*90*410mm                         | 台 | 1 |  |
| 14 | 双层平板工作台带靠背 | 材质：304优质不锈钢<br>1>台面用1.2mm不锈钢<br>2>层板采用1.0mm不锈钢<br>3>采用不锈钢承重可调子弹脚<br>4>加强筋采用1.0mm不锈钢板材<br>5>台面内嵌木板。<br>规格：1500*700*950mm | 台 | 1 |  |
| 15 | 不锈钢双层平板工作台 | 材质：304优质不锈钢<br>1>台面用1.2mm不锈钢<br>2>层板采用1.0mm不锈钢<br>3>采用不锈钢承重可调子弹脚<br>4>加强筋采用1.0mm不锈钢板材<br>5>台面内嵌木板。<br>规格：1800*800*800mm | 台 | 3 |  |

#### 四、面点间

|   |            |  |   |   |  |
|---|------------|--|---|---|--|
| 1 | 不锈钢单星盆水池   | 材质：304优质不锈钢<br>1>台面用1.2mm不锈钢<br>2>星盆斗500*500*280用1.0mm不锈钢<br>3>支架、通脚38X38 X 1.0mm<br>4>不锈钢可调子弹脚<br>5>加强筋采用1.0mm不锈钢板材<br>6>软管接驳<br>规格：700*800*950mm | 台 | 1 |  |
| 2 | 不锈钢加厚面点制作台 | 材质：201不锈钢<br>1>面板用优质不锈钢1.5mm加厚面板台<br>2>支架用50*50*1.0mm不锈钢方通<br>3>横通30*30厚1.0mm不锈钢,配可调不锈钢子弹脚。<br>规格：1800*800*800                                     | 台 | 1 |  |
| 3 | 不锈钢面粉车     | 材质：304优质不锈钢<br>1>采用201不锈钢1.0mm不锈钢板制作<br>2>全钢活动脚<br>规格：500*600*600mm  | 台 | 2 |  |

|   |                        |  |   |   |  |
|---|------------------------|--|---|---|--|
| 4 | 强力双<br>动和面<br>机        | <p>电压：380v<br/>功率：1.1kw<br/>料桶容积：30L<br/>最大和面量：12KG<br/>料桶速度：15r/min<br/>和面杆速度：185r/min<br/>特点：<br/>1、螺旋臂和棒由不锈钢制成。<br/>2、通过两个编程计时器手动或自动工作，正反向旋转，搅拌器可移动，配备紧急停止按钮和安全防护罩。<br/>规格：445*800*790mm</p>  | 台 | 1 |  |
| 5 | 多功能<br>强力食<br>品搅拌<br>机 | <p>电压：220v<br/>功率：1.1kw<br/>料桶容积：20L<br/>额定频率：50Hz<br/>1、与食品接触到的金属，均采用不锈钢材料制造。<br/>2、三速变档，硬齿轮传动，电机过载保护，高交耐用。<br/>规格：520*420*760mm</p>  | 台 | 1 |  |
| 6 | 高速静<br>音揉压<br>面机       | <p>电压：220/380v 功率：1.5kw<br/>滚筒长度：300mm 可调厚度：1-18mm<br/>1、采用经皮带轮减速后链条传动，结构紧凑，操作方便，动力强劲<br/>2、料斗、接料板采用优质不锈钢材料制造，清洁卫生，安全耐用<br/>规格：600*750*1120mm</p>  | 台 | 1 |  |
| 7 | 智能四<br>门双机<br>双温冰<br>箱 | <p>制冷温度：-5~+10/-18~0℃<br/>电压 220~240V，<br/>功率：395W，有效容积 901L，采用优质双压缩机组，内置蒸发器采用优质铜管，冰柜内外壁全采用优质不锈钢制造，门采用 90 度自动回门，电子面板实时温度显示，内置空间可放置 600*400mm 面包烤盘，内置空间采用 R 型角落设计，清洁无死角。<br/>★出具本产品认证机构联合认证的自携冷凝机组商用冷柜能源效率检测报告，按 GB26920.2-2015 规定的检测方法检测总能量消耗低于 4.841kwh/24 h,能效指数小于等于 54.6,复印件加盖制造商公章；<br/>★出具本产品符合 CVC02043-2015 认证规则的要求，具有中国节能产品认证证书并可通过网站查询，复印件加盖制造商公章；<br/>★出具本产品具有食品接触部件材质执行的国家标准为 GB 4806.9-2016 其中与食品直接接触的不锈钢制品铅含量小于等于 0.05mg/kg,镉含量小于 0.02mg/kg,砷含量小于 0.04mg/kg,铬含量小于等于 2.0mg/kg,镍含量小于等于 0.5mg/kg,复印件加盖制造商公章；</p> | 台 | 1 |  |

|    |                  |   |   |   |  |
|----|------------------|---|---|---|--|
|    |                  | 规格：1200*700*1950mm  |   |   |  |
| 8  | 不锈钢十五层饼盘车        | 材质：304 优质不锈钢<br>1>采用 1.0mm 不锈钢板制作<br>2>全钢活动脚<br>规格：620*460*1660mm   | 台 | 1 |  |
| 9  | 不锈钢四门带锁储物柜       | 材质：304 优质不锈钢<br>1>柜体材质 1.0mm 不锈钢；门外壳 0.8mm，门内壳 0.8mm。<br>2>采用不锈钢承重可调子弹脚<br>3>加强筋采用 1.0mm 不锈钢板材<br>4>四个门板带锁，储物柜可独立控制<br>规格：1200*500*1800mm   | 台 | 1 |  |
| 10 | 全不锈钢 26 盘恒温发酵箱   | 电源：220V 50Hz 功率：2.8kw<br>利用电热管通过温度控制电路加热箱内水盘的水，使之产生相对湿度为 80~85%、温度 35℃~40℃的最适合发酵环境<br>规格：1000*690*1660mm  | 台 | 1 |  |
| 11 | 25 升全自动过滤商用豆浆米糊机 | 功率：1.2kw/220V<br>磨豆量：10-25kg/h<br>1、材质：304 食品级不锈钢桶，防水等级：IPX3 电击防护：I 类<br>2、执行标准：GB4706.1-2005 GB4706.35-2008。<br>3、全铜耐高温电机，温升高使用寿命长，加强双层桶口圈，质感好，结实耐用。<br>4、自主研发特定制作流程，确保饮品香浓滑爽。<br>5、一键操作，全自动制作完成，无需专人看管。<br>6、机桶内圆滑无尖角，清洁方便、无卫生死角。<br>7、磁控式保护开关，打开桶盖电机自动停转保护。<br>8、飞刀及过滤网阻流技术结合，确保粉碎细腻。<br>9、电子防干烧、全极限温热保护，双重保护更安全。<br>10、高精度传感器、显示温度精准，确保饮品煮熟煮透。<br>11、三重加强防漏密封，强力保护主机内部器件防止进水而损坏。<br>12、内置过滤网，浆渣分离，制作完成直接从水龙头放浆即可饮用。<br>13、桶盖增加减震密封硅胶圈，有效减小桶盖与桶口间的震动及噪音。<br>14、操作显示直观明确，数码屏显示饮品温度、使用次数、故障代码、预约时间等。<br>15、豆浆、营养米糊、果蔬糜粥、绿豆沙、玉米糊、自动脱浆、预约烧水、复位八大功能。<br>规格：570*430*1040mm<br>(含三脚架) | 台 | 1 |  |



|              |              |  |   |   |  |
|--------------|--------------|--|---|---|--|
| 12           | 智能电脑版三层六盘电烤箱 | 电压：380V 功率：19.8(kw)<br>1、超温断电保护，自动检测系统，温度下降会升温。<br>2、上下6根远红外线发热管，可添加石板烤萨。<br>3、整体外壳采用加厚201不锈钢材质，不锈钢门加钢化玻璃视窗，方便观察烘焙效果。<br>4、独立控制上下火，比例控制运算，可定时99分59秒。<br>规格：1220*800*1640mm | 台 | 1 |  |
| <b>五、备餐间</b> |              |  |   |   |  |
| 1            | 不锈钢挂墙洗手池     | 材质：304 优质不锈钢<br>1>台面板用1.2mm 不锈钢<br>2>支架、通脚 38X38 X 1.0mm<br>3>不锈钢可调子弹脚<br>4>加强筋采用1.0mm 不锈钢板材<br>规格：500*450*530mm   | 台 | 1 |  |
| 2            | 自动感应式水龙头     | 材质：优质304 不锈钢<br>工艺：感应式，精铜主体，表面PVD电镀。<br>规格：160*135*55mm  | 个 | 1 |  |
| 3            | 感应式干手机       | 电压：220v<br>功率：1500W<br>尺寸：240*205*256mm<br>材质：ABS<br>规格：240*205*256mm  | 台 | 1 |  |
| 4            | 紫外线杀菌灯       | 电压：220v<br>功率：40W<br>UVC 紫外线照射、杀菌、除螨、物理消毒<br>适用：医院、幼儿园、厨房、食品厂、西餐厅、酒店、学校等杀菌消毒。<br>规格：1200*150*150mm   | 台 | 2 |  |
| 5            | 不锈钢双层平板工作台   | 材质：304 优质不锈钢<br>1>台面板用1.2mm 不锈钢<br>2>层板采用1.0mm 不锈钢<br>3>采用不锈钢承重可调子弹脚<br>4>加强筋采用1.0mm 不锈钢板材<br>5>台面内嵌木板。<br>规格：1800*700*800mm   | 台 | 2 |  |
| 6            | 塑板静音二层推车     | 1. 采用HDPE 聚乙烯新料，防腐耐热、坚固耐用、承重力强、不易变形<br>2. 把手采用刻纹防滑把手<br>3. 立柱采用加厚不锈钢管立柱<br>4. 采用实心静音橡胶轮<br>规格：900*450*900mm  | 台 | 4 |  |

|              |              |  |   |   |  |
|--------------|--------------|--|---|---|--|
| 7            | 食品专用单门留样冰箱   | <p>温度范围：0~10℃<br/>         制冷方式：直冷 制冷剂：R600a<br/>         重量：57KG 压缩机：140W</p> <p>1、优质柔性折弯机压弯成形，从而使产品精确度达到 0.5mm 以内；<br/>         2、优质压缩机，保证系统品质，维修率降低至 1‰以下；<br/>         3、纯铜蒸发器制作，采用 TP2 铜制作蒸发器，保证蒸发器使用寿命；<br/>         4、采用检漏仪，检漏仪灵敏度达到年泄漏量 0.1g 从而提升产品品质；<br/>         5、静态检测系统，每一台冰箱都经过至少四个小时检测，从而降低产品的不良率；<br/>         规格：540*530*1740mm</p> | 台 | 1 |  |
| <b>六、洗碗间</b> |              |  |   |   |  |
| 1            | 不锈钢四层栅格层架    | <p>材质：304 优质不锈钢</p> <p>1) 四条立柱采用方通 38X38X1.0mm；<br/>         2) 四层存放板采用 1.0mm 不锈钢。<br/>         3) 采用不锈钢可调子弹脚<br/>         规格：1500*500*1550mm</p>  | 台 | 2 |  |
| 2            | 高压洗地龙头       | <p>材质：表面静电喷塑处理, 开方式洗地龙头, 配有 10 米高压软管, 进水口采用 3/8" NPT 美式内螺纹, 水枪式喷头管子的承受压力是 300psi, 温度 0-100 度<br/>         规格：390*90*410mm</p>  | 台 | 1 |  |
| 3            | 双层平板工作台带靠背   | <p>材质：304 优质不锈钢</p> <p>1&gt;台面板用 1.2mm 不锈钢<br/>         2&gt;层板采用 1.0mm 不锈钢<br/>         3&gt;采用不锈钢承重可调子弹脚<br/>         4&gt;加强筋采用 1.0mm 不锈钢板材<br/>         5&gt;台面内嵌木板。<br/>         规格：1500*700*950mm</p>  | 台 | 1 |  |
| 4            | 双层平板工作台带靠背   | <p>材质：304 优质不锈钢</p> <p>1&gt;台面板用 1.2mm 不锈钢<br/>         2&gt;层板采用 1.0mm 不锈钢<br/>         3&gt;采用不锈钢承重可调子弹脚<br/>         4&gt;加强筋采用 1.0mm 不锈钢板材<br/>         5&gt;台面内嵌木板。<br/>         规格：800*700*950mm</p>   | 台 | 1 |  |
| 5            | 6kw 节能环保电热水器 | <p>电压：380v 功率：6KW</p> <p>1. 全 304 不锈钢材料制作<br/>         2. 全自动机械延时进水控制，保障使用 100% 开水<br/>         3. 整体灌注聚氨酯发泡保温<br/>         4. 高频不锈钢连接件焊接<br/>         5. 全自动控制，缺水断电，防干烧保护系统</p>   | 台 | 1 |  |

|    |                                 |   |   |   |  |
|----|---------------------------------|---|---|---|--|
|    |                                 | 6. 获得国家产品节能认证<br>规格：420*280*760mm   |   |   |  |
| 6  | 不锈钢<br>开水器<br>底架                | 材质：全 201 不锈钢材质<br>厚度：1.0mm<br>规格：510*430*490mm  | 台 | 1 |  |
| 7  | 不锈钢<br>大单星<br>盆水池               | 材质：304 优质不锈钢<br>1>台面板用 1.5mm 不锈钢<br>2>星盆斗 450×450×280 用 1.0mm 不锈钢<br>3>支架、通脚 38X38 X 1.0mm<br>4>不锈钢可调子弹脚<br>5>加强筋采用 1.0mm 不锈钢板材<br>6>软管接驳<br>规格：1200*700*950mm  | 台 | 4 |  |
| 8  | 不锈钢<br>单孔收<br>餐工作<br>台<br>带靠背   | 材质：304 优质不锈钢<br>1>工作台面及层板 1.2mm 厚；<br>2>采用不锈钢承重可调子弹脚<br>3>加强筋采用 1.0mm 不锈钢板材<br>4>带收残孔。<br>规格：1000*700*950mm   | 台 | 1 |  |
| 9  | 双门热<br>风循环<br>商用消<br>毒柜         | 电压：220V~50Hz<br>功率：4.4kw 容量：720L<br>产品说明：1. 整体优质不锈钢制造，豪华美观，清洁卫生<br>2. 节能、安全、操作简便<br>3. 高温热风 360° 循环杀菌，立体高温循环，实现彻底杀菌，健康无忧<br>4. 特大消毒保洁储物空间。<br>规格：1310*660*1900mm  | 台 | 2 |  |
| 10 | 长龙式<br>全自动<br>洗碗机<br>配热烘<br>干系统 | 1、材质：304 优质不锈钢，厚度 1.0~3.0mm<br>2、洗涤能力：快餐盘：360*240*32/3500 个，小碗：直径 150MM/3500 个；<br>3、功率：46KW/380V（含烘干系统功率 10KW）三相五线制国标 25 <sup>2</sup> ，加热模式：电加热；<br>4、立体式喷淋：p-700mm，立体式喷淋耗水量：300L/H，传送速度：1.5m/分钟变频调速，传送功率：0.4KW，进水管径：6 分（20mm），排水管径 2 寸（50mm），进水压力：1.055kg/m <sup>2</sup> ~1.76Kg/m <sup>2</sup> ，最好为 1.4Kg/m <sup>2</sup> ，超过 1.76Kg/m <sup>2</sup> 需安装减压阀<br>5、板材工艺要求能承受硫酸-硫酸铁、硝酸、硝酸-氢氟酸、硫酸-硫酸铜、磷酸、甲酸、乙酸等各种酸的腐蚀，钢板表面光洁，有较高的塑性、韧性和机械强度，无毛边；<br>6、大容量抽屉式不锈钢筛盘和大型深筛篮均可拆卸下来方便清洗，门开关具有保护装置，防干烧保护及过热过载多重保护系统的设计，使用高效便捷，采用耐高温食品等级尼龙 | 台 | 1 |  |

|    |          |  |   |   |  |
|----|----------|--|---|---|--|
|    |          | <p>斜插网带，网齿高度 92mm，节距 110MM，每一节距内有双排网齿，网齿间距 40MM，确保餐具、碗碟等各类餐具不重叠，360 度能完全冲洗干净的同时，沥水效果更好。输送链排装置，采用耐用、耐腐蚀、食品级卫生无毒、强度高、抗老化（可在零下 40℃到 150℃环境中长期使用）符合食品等级、造型美观，限位固定滑轮，防止链排走偏带来的严重后果；网带的穿条直径≥8MM 保证运行时，不会因为餐具过重而导致网带变形；</p> <p>7、具备多重保护装置：如自动进水系统，自动温度控制系统，清洗水箱自动缺水断电保护系统；</p> <p>★出具本产品具有针对洗碗机设备的疾病预防控制中心除菌检测报告,对餐具上的大肠杆菌的除菌率为 100%；</p> <p>★洗碗机具有智慧清洗流水线中央控制一体机系统；</p> <p>★出具本产品洗碗机内加热装置卫生安全性浸泡试验符合《生活饮用水输配水设备及防护材料卫生安全评价规范》的检测报告，检测结果要达到色、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、溶解性总固体、耗氧量、砷、镉、铬（六价）、铝、铅、汞、三氯甲烷、挥发酚类、铁、锰、铜、锌、镍指标均符合《生活饮用水输配水设备及防护材料卫生安全评价规范》(2001)对饮用水输配水设备的要求；</p> <p>规格：3550*900*1900mm</p> |   |   |  |
| 11 | 1P 挂墙式空调 | <p>空调功率：大 1 匹或更优</p> <p>工作方式：变频</p> <p>空调类型：壁挂式</p> <p>冷暖类型：冷暖电辅</p> <p>空调面板颜色：极地白</p> <p>适用面积：11-17m<sup>2</sup></p> <p>能效等级：一级或更优</p> <p>制热功率：1280W</p> <p>制热量：4300W</p> <p>制冷量：2600W</p> <p>室内机噪音：41dB</p> <p>室外机噪音：51dB</p> <p>制冷功率：620W</p> <p>电辅加热功率：1050W</p>   | 台 | 2 |  |
| 12 | 不锈钢挡鼠板   | <p>材质：304 优质不锈钢</p> <p>1&gt;采用不锈钢 1.0mm 不锈钢板制作</p> <p>规格：1500*580mm</p> <p>1200*580mm</p>  | 台 | 4 |  |

|                |               |   |   |    |  |
|----------------|---------------|---|---|----|--|
| 13             | 四头全自动温开两用直饮水机 | <p>水胆:30L 出水方式:一开三温开<br/>         功率:4500W 电源:380V/50HZ<br/>         开水 45L/H 温开水 250L/H<br/>         过滤:三级过滤 (PP+颗粒活性炭+烧结活性炭)<br/>         可供人数:150 人<br/>         1. 微电脑智能控制, 水不开不出水。<br/>         2. 电压带高低压保护;<br/>         3. 温度过高保护;<br/>         4. 接触器具有耐高温功能, 防止触片粘接;<br/>         5. 产品必须带有防干烧功能;<br/>         6. 控制装置:5 防装置 (防蒸汽、防超温、防触电, 防干烧, 防缺水)<br/>         规格: 1100*390*1080mm</p>  | 台 | 6  |  |
| <b>七、抽排烟部分</b> |               |   |   |    |  |
| 1              | 不锈钢主厨油烟净化一体机  | <p>材质: 201 优质不锈钢<br/>         1. 名称: 静电复合式油烟净化一体机<br/>         2. 规格: 2400*1300*800<br/>         3. 电机输入功率: 3KW<br/>         4. 风量: 8500m<sup>3</sup>/h<br/>         5. 电压: 380v<br/>         6. 油烟净化一体机工作原理。开启风机开关, 风机运行, 油烟通过风机吸力, 吸入设备。净化过程, 首先一级净化进入隔栅油烟分离板, 碰撞过滤油污, 经过二级净化 高速物理屏蔽拦截器, 可有效用油率高达百分之 80 以上。经过三级净化防火隔油净化板过滤油污, 有效防火阻燃。 经过第四级净化 活性炭吸附气味处理, 有效去除异味。经过第五级 高压静电净化, 第六级 高压静电净化。 经过 6 级净化排出的气体达到油烟排放量低于 1.0,<br/>         到达国家要求最高标准。有效净化率 百分之 96。实现餐饮业油烟零污染。<br/>         规格: 2400*1380*800mm</p> | 台 | 3  |  |
| 2              | 不锈钢面点净化排烟罩    | <p>材质: 201 优质不锈钢<br/>         1&gt;采用 1.0mm 不锈钢板制作, 防锈抗污, 好打理, 持久耐用。<br/>         规格: 3000*1000*500mm</p>   | 米 | 3  |  |
| 3              | 不锈钢双层油烟网      | <p>材质: 201 优质不锈钢<br/>         1) 0.8mm 厚不锈钢制作, 防锈抗污, 好打理, 持久耐用。<br/>         规格: 500*500mm</p>  | 米 | 10 |  |
| 4              | 不锈钢炉灶拼墙板      | <p>材质: 201 优质不锈钢<br/>         1) 0.8mm 厚不锈钢制作, 防锈抗污, 好打理, 持久耐用。<br/>         规格: 500*1170mm</p>   | 米 | 10 |  |

|                |             |  |                |    |  |
|----------------|-------------|--|----------------|----|--|
| 5              | 油烟净化一体机吊装支架 | 材质：钢制 16 厘螺纹吊杆，现场采用多点焊接，双层可调节挂钩。<br>规格：1100*1350*950mm   | 台              | 3  |  |
| 6              | 面点间轴流风机     | 功率：550W/380V<br>材质：铸铁架构，冷轧板外壳铝，不锈钢扇叶，加密网罩，纯铜电机机芯，<br>规格：450*380*200mm  | 台              | 2  |  |
| 7              | 防爆节能烟罩灯     | 电压：111V~240V<br>灯泡：配 5wLED 球泡<br>照射面积：2m <sup>2</sup> -5m <sup>2</sup><br>规格：230*100mm   | 个              | 2  |  |
| 8              | 镀锌板抽排烟烟管    | 材质：镀锌管 1.0mm 厚<br>1) 特点：镀锌钢板管道，是通风排烟系统中应用最传统、最广泛的产品。镀锌钢板风管内壁光滑、阻力小、气密性好、承压强度高。钢板风管现场制做方便，与土建工程配合紧密，能适合非常复杂的通风工程。<br>2) 制作工艺：角铁法兰风管，共板法兰风管。<br>3) 连接工艺：管道内置连接处采用双层优质玻璃胶粘合，防油防水。<br>规格：500*500mm | m <sup>2</sup> | 50 |  |
| 9              | 镀锌板弯头、三通、变头 | 材质：镀锌管 1.0mm 厚<br>1) 特点：镀锌钢板管道，是通风排烟系统中应用最传统、最广泛的产品。镀锌钢板风管内壁光滑、阻力小、气密性好、承压强度高。钢板风管现场制做方便，与土建工程配合紧密，能适合非常复杂的通风工程。<br>2) 制作工艺：角铁法兰风管，共板法兰风管。<br>3) 连接工艺：管道内置连接处采用双层优质玻璃胶粘合，防油防水。<br>规格：500*500mm | m <sup>2</sup> | 35 |  |
| 10             | 墙体开孔打墙洞     | 开孔尺寸：500*500mm<br>含填缝剂或水泥砂浆修复费用，包含垃圾清运等<br>规格：500*500mm  | 个              | 3  |  |
| 11             | 油烟专用止回阀     | 材质：国标优质 1.2mm 冷轧板制作<br>1) 止回专用，防止气味串味，气体乱流。<br>规格：400*400mm  | 台              | 3  |  |
| <b>八、主厨区鲜风</b> |             |  |                |    |  |
| 1              | 主厨区轴流风机     | 功率：550W/380V<br>材质：铸铁架构，冷轧板外壳铝，不锈钢扇叶，加密网罩，纯铜电机机芯，<br>规格：450*380*200mm  | 台              | 1  |  |

|    |           |   |                |    |  |
|----|-----------|---|----------------|----|--|
| 2  | 槽钢风机支架    | 材质：4*4 号槽钢<br>定制产品，现场采用多点焊接，刷三遍防锈漆<br>规格：600*800*900mm  | 台              | 1  |  |
| 3  | 防火帆布软接    | 材质：帆布，硅胶玻纤布，蒙皮防火软接、耐磨、减震、抗腐蚀、材料厚实，耐高低温，密封性好，外形坚挺，可法兰连接，可领口连接，可随意弯曲。<br>规格：600*400+300mm   | 项              | 1  |  |
| 4  | 不锈钢万向调风嘴  | 材质：201 不锈钢，厚度 1.0mm<br>规格：300*200mm   | 个              | 10 |  |
| 5  | 镀锌板抽排风管   | 材质：镀锌管 0.8mm 厚<br>1) 特点：镀锌钢板管道，属于通风排烟系统中应用最广泛的产品。镀锌钢板风管不仅阻力小且气密性优良、承压强度高。现场制做快捷，与土建工程配合紧密，对于复杂的通风工程适配度很高。<br>规格：400*300mm           | m <sup>2</sup> | 20 |  |
| 6  | 镀锌板风管弯头变头 | 材质：镀锌管 0.8mm 厚<br>1) 特点：镀锌钢板管道，属于通风排烟系统中应用最广泛的产品。镀锌钢板风管具有内壁光滑，阻力小且气密性优良、承压强度高特点。现场制做相应速度快，与土建工程配合紧密，对于复杂的通风工程适配度很高。<br>规格：400*300mm | m <sup>2</sup> | 15 |  |
| 7  | 风管辅助材料    | 材质：槽钢 4-6#槽钢<br>角铁 3*3，防火玻璃胶，切割片等配套安装材料；<br>规格：35m <sup>2</sup> 烟管  | 项              | 1  |  |
| 8  | 镀锌角铁风管法兰  | 材质：国标优质镀锌板<br>1.0mm 厚，对角折边工艺<br>螺纹吊杆 10#<br>规格：400*300mm  | 付              | 5  |  |
| 9  | 墙体开孔打墙洞   | 开孔尺寸：500*500mm<br>含填缝剂或水泥砂浆修复费用，包含垃圾清运等<br>规格：500*500mm   | 个              | 3  |  |
| 10 | 铝合金防雨百叶窗  | 材质：铝合金外壳，厚度 1.0mm<br>规格：500*500mm   | 个              | 1  |  |
| 11 | 厨房设备辅料    |   | 项              | 1  |  |

说明：1、所有设备设施规格尺寸偏差范围（±5mm）

**注：本项目核心产品为：教学一体机**

## 一、商务要求

- 1、合同履行期限：自签订合同之日起 15 个日历天内
- 2、交货地点（项目实施地点）及交付方式：免费送至采购人指定地点
- 3、交货时必须向采购人提供有关设备的安装、调试、使用、维修和保养所需的中文技术文件（手册、说明书等）
- 4、付款方式：签订合同生效 10 个日历天内，甲方向乙方支付合同总金额的 30%的预付款，待货物（设备）全部到场完成安装、调试，并经现场验收合格后付合同总金额剩余的 70%。（具体以签订合同为准）
- 5、包装方式及运输方式：根据货物特点和国家现行有关规定，自行选择包装和运输方式
- 6、验收、交付标准和方法：
  - 1.验收标准：质量合格，符合国家行业相关标准；
  - 2.验收方式：根据采购文件要求，按相关法律法规规定及磋商响应文件进行验收
  - 3.交付标准：按现行相关法律法规规定及磋商文件要求交付
- 7、售后服务：
  1. 供应商对所提供产品提供 1 年保修服务，自项目验收通过之日起计算；质保期内，因产品自身质量原因导致采购人无法正常使用的，中标人须无条件负责更换。
  2. 保修期结束后，供应商应继续为货物提供完善而优惠的售后服务。
  - 3.提供一年 5X8 小时上门保修，免费更换全部配件；提供 7X24 小时技术支持和服务，2 小时内作出实质性响应，对重大问题提供现场技术支持，



24 小时内到达指定现场。问题解决后 24 小时内，提交问题处理报告，说明问题种类、问题原因、问题解决中使用的方法及造成的损失等情况，3 年内定期回访每年不少于 2 次，免费提供技术培训，并提供需方要求的所有培训资料，所有设备超过保修期后，三年内维修只收取零件成本费，各供应商应提供详细的售后服务方案和培训方案

# 第四章 合同主要条款

注：本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。

## 通用合同条款

(略)

## 合同专用条款部分

甲方：\_\_\_\_\_

乙方：\_\_\_\_\_

甲乙双方根据\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日\_\_\_\_\_项目（项目编号：\_\_\_\_\_）竞争性磋商结果及采购文件的要求，经协商一致，同意以下专用条款作为本项目合同条款的补充。当合同条款与专用条款不一致时，以专用条款为准。

### 一、合同标的及金额等(详见附件清单)

| 序号                             | 采购品目名称 | 规格型号 | 数量 | 单位 | 单价(元) | 小计(元) | 备注 |
|--------------------------------|--------|------|----|----|-------|-------|----|
| 1                              |        |      |    |    |       |       |    |
| 2                              |        |      |    |    |       |       |    |
| 3                              |        |      |    |    |       |       |    |
| 4                              |        |      |    |    |       |       |    |
| 5                              |        |      |    |    |       |       |    |
| ...                            |        |      |    |    |       |       |    |
| 合同金额                           |        | (小写) |    |    |       |       |    |
|                                |        | (大写) |    |    |       |       |    |
| 总价款包括货物制造、包装、运输、装卸、保险、售后服务和税金等 |        |      |    |    |       |       |    |

### 二、合同履行期限

自签订合同之日起 15 个日历天内

### 三、地点和方式

免费送至采购人指定地点

### 四、包装方式

根据货物特点和国家现行有关规定，自行选择包装和运输方式

### 五、付款条件

**付款方式:** 签订合同生效 10 个日历天内，甲方向乙方支付合同总金额的 30% 的预付款，待货物（设备）全部到场完成安装、调试，并经现场验收合格后付合同总金额剩余的 70%。（具体以签订合同为准）

### 六、验收、交付标准和办法

1. 验收标准：质量合格，符合国家行业相关标准；
2. 验收方式：根据采购文件要求，按相关法律法规规定及磋商响应文件进行验收
3. 交付标准：按现行相关法律法规规定及磋商文件要求交付

注：1、若在货物接收验收时发现货物有任何的短少、缺损、缺陷或与合同约定不符，甲方和乙方代表将签署一份详细报告；在乙方未派代表到场时，该报告将由甲方单方签署，该报告将作为甲方要求乙方进行退货、更换、修理或补充发货的有效证据。乙方负责于 10 个工作日内自付费用进行更换、补充发货并送至本合同确定的甲方指定地点，有关费用由乙方承担。

2、未能通过甲方验收的货物，以及甲方接收后发现有误的货物，由乙方自费回收。如乙方未在甲方发出通知后 10 天内收回，则甲方可自行处理该货物，包括但不限于另外存放并收取租金等，由此产生的费用由乙方承担。

### 七、产品质量要求和售后服务要求：

#### 7.1、产品质量要求：

1>. 供应商对所提供产品提供 1 年保修服务，自项目验收通过之日起计算；质保期内，因产品自身质量原因导致采购人无法正常使用的，中标人须无条件负责更换。

2>. 保修期结束后，供应商应继续为货物提供完善而优惠的售后服务。

3>. 提供一年 5X8 小时上门保修，免费更换全部配件；提供 7X24 小时技术支持和服务，2 小时内作出实质性响应，对重大问题提供现场技术支持，24 小时内到达指定现场。问题解决后 24 小时内，提交问题处理报告，说明问题种类、问题原因、问题解决中使

用的方法及造成的损失等情况，3年内定期回访每年不少于2次，免费提供技术培训，并提供需方要求的所有培训资料，所有设备超过保修期后，三年内维修只收取零件成本费用，各供应商应提供详细的售后服务方案和培训方案

## 八、违约赔偿

1>. 乙方逾期交付的，每逾期一日，按照本合同总金额的万分之五向甲方支付违约金。逾期二十日的，视为不能交付，甲方有权解除合同，并拒绝付款；乙方除须返还已经收取的款项及同期银行贷款利率外，还应向甲方支付合同总金额20%的违约金，造成甲方其它损失的，应当赔偿超过违约金的损失。

2>. 乙方所提供产品的规格、型号、品牌、参数等不符合合同的约定，乙方须在甲方提出异议后1日内无条件予以免费更换，更换所产生的所有费用均由乙方承担；拒绝更换或更换后仍不符合要求的，甲方有权解除合同，并拒绝付款，乙方除须返还已经收取的款项及同期银行贷款利率外，还须承担合同总金额20%的违约金；造成甲方其他损失的，应当赔偿超过违约金的损失。

3>. 乙方所提供的产品质量不符合合同约定，未达到甲方要求的，甲方有权要求乙方予以免费更换或修复；拒绝更换或经过一次修复仍无法达到甲方要求的，按照不能交货处理，甲方有权解除合同，并拒绝付款；乙方除须返还已经收取的款项及同期银行贷款利率外，还应当支付合同总金额20%的违约金。造成甲方其他损失的，应当赔偿超过违约金的损失。

4>. 乙方交付货物不符合约定数量要求的，应当补足或者采取其他补救措施，并承担因此产生的全部费用。拒绝补足或者采取补救措施，或者采取补救措施后经甲方验收仍不符合约定的，按照不能交付处理，甲方有权解除合同，并拒绝支付未达到数量要求的部分产品的货款，乙方应当支付合同总金额20%的违约金。造成甲方其他损失的，应当赔偿超过违约金的损失。

5>. 乙方在保修期内不履行保修义务或者履行义务不符合约定的，甲方有权委托他人维修，乙方除承担维修费用外，应向甲方支付维修费用15%的违约金。

6>. 甲方逾期支付货款的，每逾期一日按逾期应付款额的万分之五向乙方支付违约金。

7>. 一方违约的，应当承担守约方为维护其合法权益所支付的必要费用，包括但不限于公证费、鉴定费、评估费、保全费、差旅费、律师服务费等费用。

## 九、合同纠纷处理

1>、因货物的质量问题发生争议，由甲方委托的国家或者当地政府指定的技术单位进行质量鉴定，该鉴定结论是终局的，甲乙双方应当接受

2>、本合同执行过程中发生纠纷，双方应当协商处理；协商不成的，可依法向甲方所在地人民法院起诉。

## 十、合同生效

本合同由甲乙双方签字盖章后生效。

## 十一、合同鉴证

采购代理机构应当在本合同上签章，以证明本合同条款与谈判文件、报价文件的有关要求相符并且未对采购内容和技术参数进行实质性修改。

## 十二、本合同的组成文件

1. 合同通用条款和专用条款；
2. 谈判文件、乙方的报价文件和评标时的澄清函（如有）；
3. 成交通知书；
4. 甲乙双方商定的其他必要文件。

上述合同文件内容互为补充，如有不明确，由甲方负责解释。

## 十三、合同备案

本合同一式三份，中文书写。甲方、乙方和采购代理机构执一份。

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| 甲方：_____（盖章）     | 乙方：_____（盖章）     |
| 地址：_____         | 地址：_____         |
| 法定（或授权）代表人：_____ | 法定（或授权）代表人：_____ |
| 开户行：_____        | 开户行：_____        |
| 户名：_____         | 户名：_____         |
| 帐号：_____         | 帐号：_____         |
| _____年__月__日     | _____年__月__日     |

**采购代理机构声明：**本合同标的经海南政辉招投标代理有限公司依法定程序采购，合同主要条款内容与采购文件及响应文件的内容一致。

采购代理机构：海南政辉招投标代理有限公司（盖章）

经办人：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 第五章 响应文件内容和格式

请供应商按照以下文件要求的格式、内容制作响应文件，并按以下顺序编制目录及页码，否则可能将影响对响应文件的评价。

1. 响应函（表 1）
2. 报价一览表（表 2）
3. 分项报价明细表（表 3）
4. 技术及资质要求响应表（表 4）
5. 供应商简介
6. 营业执照副本、组织机构代码证、税务登记证和资格证书复印件（或者三证合一复印件）
7. 法定代表人证明书（表 5）
8. 授权委托书（表 6）
9. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度
10. 企业纳税证明复印件
11. 社会保障缴费记录复印件
12. 保证金缴纳证明复印件
13. 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、无环保类行政处罚记录的声明函（表 7）
14. 提供《供应商诚信守法承诺书》（见格式），且无相关违法行为。（表 8）
15. 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的承诺书（表 9）
16. 中小企业声明函（表 10，没有可不提供）
17. 监狱企业证明文件（表 11，没有可不提供）
18. 残疾人福利性单位声明函（表 12，没有可不提供）
19. 技术部分（包括技术资料、技术方案、实施方案、服务承诺等）
20. 供应商认为需要的其他材料

表 1:

## 1. 响应函

致：海南政辉招投标代理有限公司：

根据贵司 \_\_\_\_\_ 项目（项目编号：\_\_\_\_\_）的竞争性磋商公告，正式授权下述签字人\_\_\_\_\_（姓名和职务）代表供应商\_\_\_\_\_（供应商名称），提交报价书。

根据此函，我们宣布同意如下：

1. 我方接受竞争性磋商文件的所有的条款和规定。
2. 我方同意按照竞争性磋商文件第二章“供应商须知”的规定，本响应文件的有效期为从磋商响应文件递交截止日期起计算的60天，在此期间，本响应文件将始终对我方具有约束力，并可随时被接受。
3. 如果在磋商后规定的有效期内撤回响应文件，我方的磋商保证金可被贵方没收。
4. 我方完全理解贵方不一定要接受最低价的响应。
5. 我们同意提供贵单位要求的有关本次磋商响应的所有资料或证据。
6. 如果我方成交，我们将根据竞争性磋商文件的规定严格履行自己的责任和义务。
7. 如果我方成交，我方将支付本次采购的服务费。

供应商名称： \_\_\_\_\_（盖章）

地址： \_\_\_\_\_ 邮编： \_\_\_\_\_

电话： \_\_\_\_\_ 传真： \_\_\_\_\_

授权代表： \_\_\_\_\_（签名或私章） 职务： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_



表 2:

## 2. 报价一览表

项目名称: \_\_\_\_\_

项目编号: \_\_\_\_\_

| 列名称     | 列内容 |
|---------|-----|
| 供应商名称   |     |
| 报价 (小写) |     |
| 报价 (大写) |     |
| 合同履行期限  |     |

交货地点: 用户指定地点

供应商名称: \_\_\_\_\_ (公章)

法定代表人 (或授权代理人): \_\_\_\_\_ (签字或盖章)

日期: \_\_\_\_\_

注: 1. 报价应包括竞争性磋商文件所规定的采购范围的全部内容, 报价总金额包括本招标书中要求的所有货物和服务的费用, 包括运输、保险、税收等相关费用。

2. 本项目总报价超过最高限价的将视为无效响应文件。

表 3:

### 3. 分项报价明细表

项目名称: \_\_\_\_\_

项目编号: \_\_\_\_\_

| 序号  | 产品名称 | 品牌型号、规格配置 | 数量 | 单位 | 单价(元) | 小计(元) |
|-----|------|-----------|----|----|-------|-------|
| 1   |      |           |    |    |       |       |
| 2   |      |           |    |    |       |       |
| 3   |      |           |    |    |       |       |
| 4   |      |           |    |    |       |       |
| 5   |      |           |    |    |       |       |
| ... |      |           |    |    |       |       |
| 合计: |      |           |    |    |       |       |

供应商名称(盖章):

授权代表(签名或私章):

- 注: 1. 供应商必须按“分项报价明细表”的格式详细报出总价的各个组成部分的报价, 否则作无效响应文件处理。
2. 分项报价明细表格式不得自行改动, 行数可以自行添加。
3. “分项报价明细表”各分项报价合计应当与“报价一览表”报价合计相等。

表 4:

#### 4. 技术及资质要求响应表

说明：供应商必须仔细阅读竞争性磋商文件中所有“用户需求书”中的技术规范条款和相关功能要求，并对所有技术规范和功能偏离的条目列入下表，未列入下表的视作供应商不响应。供应商必须根据所投产品、服务内容的实际情况如实填写，采购人有权要求供应商在投标后进行产品测试，磋商小组如发现有虚假描述的，该响应文件作无效处理，并报政府采购主管部门严肃处理。

| 序号 | 项目/产品 | 磋商文件技术参数/功能要求/服务内容/资质要求 | 供应商技术参数/功能要求/服务内容/资质要求 | 偏离情况 | 页码索引 |
|----|-------|-------------------------|------------------------|------|------|
| 1  |       |                         |                        |      |      |
| 2  |       |                         |                        |      |      |
| 3  |       |                         |                        |      |      |
| 4  |       |                         |                        |      |      |
| 5  | ...   |                         |                        |      |      |

供应商名称（盖章）：

授权代表（签名或私章）：

注：1. 此表为表样，行数可自行添加，但表式不变。

2. 此表后面按响应顺序附上第三章中要求的各产品资质文件、检测报告等复印件（如有），否则视为不满足。

3. 偏离情况说明分正偏离、完全响应、负偏离，分别表示优于要求、满足要求、不满足要求。评委评审时不能只根据供应商填写的偏离情况说明来判断是否响应，而应认真查阅“供应商技术参数/功能要求/服务内容/资质要求”内容以及相关的资料（如有）判断是否满足要求。

4. “页码索引”指“竞争性磋商文件技术参数、功能及资质响应”所对应的证明材料在供应商响应文件中的页码。

表 5:

## 5. 法定代表人证明书

供应商名称: \_\_\_\_\_

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\_\_\_\_\_ (供应商名称) 的法定代表人。

特此证明。

附: 法定代表人身份证复印件

法定代表人: \_\_\_\_\_ (签名或盖章)

供应商名称: \_\_\_\_\_ (盖单位章)

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

表 6:

## 6. 授权委托书

致：海南政辉招投标代理有限公司

本授权书声明：

委托人：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_ 法定代表人：\_\_\_\_\_

受托人：姓名\_\_\_\_\_ 性别：\_\_\_\_ 出生日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

所在单位：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

身 份 证：\_\_\_\_\_ 联系方式：\_\_\_\_\_

兹委托受托人\_\_\_\_\_代表我方参加海南政辉招投标代理有限公司组织的  
项目（招标编号：\_\_\_\_\_）的政府采购活动，并授权其全权办理以下事宜：

1. 参加磋商响应活动；
2. 出席磋商会议；
3. 签订与成交事宜有关的合同；
4. 负责合同的履行、服务以及在合同履行过程中有关事宜的洽谈和处理。

受托人在办理上述事宜过程中以其自己的名义所签署的所有文件我方均予以  
承认。受托人无转委托权。

委托期限：至上述事宜处理完毕止。

附：受托人身份证复印件

法定代表人：\_\_\_\_（签名或盖章）\_\_\_\_\_

受托人：\_\_\_\_（签名）\_\_\_\_\_

委托单位：\_\_\_\_（公章）\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

表 7:

## 7. 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、无环保类行政处罚记录的声明函

致：海南政辉招投标代理有限公司

为响应贵公司组织的\_\_\_\_\_（项目编号为：\_\_\_\_\_）  
货物及服务的采购活动，我司声明如下：

我司在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、无环保类行政处罚记录。

本公司对上述声明的真实性负责，如有虚假，我司愿意接受相关处罚。

特此声明。

供应商名称：\_\_\_\_\_（盖章）  
地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_  
电话：\_\_\_\_\_ 传真：\_\_\_\_\_  
授权代表：\_\_\_\_\_（签名或私章）职务：\_\_\_\_\_  
日期：\_\_\_\_\_

表 8:

## 8. 提供《供应商诚信守法承诺书》。

### 供应商诚信守法承诺书 (格式内容不得修改, 否则视为无效)

我单位在参加\_\_\_\_\_项目的投标活动中, 郑重承诺如下:

1. 我方在此声明, 本次采购活动中提交的所有资料都是真实、准确完整的, 如发现提供虚假资料, 或与事实不符而导致投标无效, 甚至造成任何法律和经济责任, 完全由我方负责;

2. 我方未被地市级及其以上行政主管部门作出禁止参加政府采购活动的处罚且该处罚在有效期内;

3. 我方一旦中标, 将严格按照投标文件中所承诺的报价、质量、工期、措施、项目负责人等内容组织实施;

4. 我方一旦中标, 对本项目提供的所有货物保证货源全新正品, 保质保量, 否则视为未按期交货;

5. 我方在本次投标活动中绝无资质挂靠、串标、围标情形, 若出现下列情形, 立即取消我方投标资格并承担相应的法律责任;

- (1) 不同供应商的投标文件由同一单位或者个人编制;
- (2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜;
- (3) 不同供应商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) 不同供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;
- (5) 不同供应商的投标文件相互混装;
- (6) 不同供应商的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。
- (7) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商, 同时参加本项目采购活动。

附: 须根据国家企业信用信息公示系统 (<http://www.gsxt.gov.cn/>) 登记信息提供以下内容供审查。不填写以下表格中的信息(含自然人身份证号), 或经审查发现存在上述违法、违规情况, 按投标无效处理。

| 序号    | 股东名称 | 股东类型 | 占股比例 | 自然人股东身份证号 |
|-------|------|------|------|-----------|
| 1     |      |      |      |           |
| 2     |      |      |      |           |
| ..... |      |      |      |           |

| 序号    | 主要人员姓名 | 职务 | 身份证号 |
|-------|--------|----|------|
| 1     |        |    |      |
| 2     |        |    |      |
| ..... |        |    |      |

供应商名称：（盖公章）

法定代表人（或授权代理人）：（签字或盖章）

日期： 年 月 日



表 9:

## 9、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的承诺书

致：海南政辉招投标代理有限公司

本公司作为参加本次\_\_\_\_\_（项目编号为：\_\_\_\_\_）的供应商，现郑重承诺具备以下条件（《中华人民共和国政府采购法》第二十二条）：

- （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）具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法违规记录；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件。

本公司对上述承诺的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

特此承诺。

报价人名称：\_\_\_\_\_（盖章）

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_ 传真：\_\_\_\_\_

授权代表：\_\_\_\_\_（签名或私章）职务：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

表 10:

## 10. 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);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);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:

<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。

表 11:

## 11. 监狱企业证明文件

享受政策优惠的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。

表 12:

## 12. 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：

# 第六章 磋商程序

## 一、评审原则

1. 本次采购采用竞争性磋商方式进行，评审由依法组成的磋商小组负责完成。评审基本原则：评审工作应依据《中华人民共和国政府采购法》以及国家和地方政府采购的有关规定，遵循“公开、公平、公正、择优、诚实信用”的原则。

2. 本次竞争性磋商采购的评审采用综合评分法。

## 二、磋商程序和评审方法

1. 磋商小组对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查，如发现响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的等内容，可以要求供应商作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

2. 磋商小组根据附表 1 的内容，对响应文件进行初步评审，只有通过初步评审的供应商才能继续进行磋商程序。

除符合“政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法”第三条第四项情形的，通过初步评审的供应商必须不少于 3 家，否则磋商失败。

3. 磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商。

4. 磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。

5. 经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

6. 综合评分具体评审的内容详见技术、商务评分表。

7. 价格分计算方法：

满足竞争性磋商文件要求且最后报价最低的报价为基准价，价格分统一按照下列公式计算：
$$\text{价格分} = (\text{基准价} / \text{最后磋商报价}) \times \text{价格权值} \times 100$$

如供应商满足第二章第 19 条“关于政策性优惠”规定的，应按该条规定对供应商的最后报价进行调整。

8. 综合评分及其统计：磋商小组成员对各供应商评分的算术平均值为该供应商的综合评分。综合得分最高的供应商为第一成交候选供应商，综合得分次高的供应商为第二成交

候选供应商，以此类推。综合得分相同的，按最终总报价由低到高顺序排列。综合得分和最终总报价均相同的，按技术指标由优至劣顺序排列。

### **三、磋商、评审过程的保密性**

1. 接受报价后，直至成交供应商与采购人签订合同后止，凡与磋商、审查、澄清、评价、比较、确定成交人意见有关的内容，任何人均不得向供应商及与磋商、评审无关的其他人透露。

2. 从报价递交截止时间起到确定成交供应商日止，供应商不得与参加磋商、评审的有关人员私下接触。在磋商评审过程中，如果供应商试图在响应文件审查、澄清、比较及推荐成交供应商方面向参与磋商、评审的有关人员和采购人施加任何影响，其报价将被拒绝。

### **四、接受和拒绝任何或所有报价的权利**

采购代理机构和采购人保留在成交之前任何时候接受或拒绝任何报价，以及宣布竞争性磋商无效或拒绝所有报价的权力，对受影响的供应商不承担任何责任。

### **五、变更技术方案的权利**

在竞争性磋商过程中，采购人有权变更技术方案或采购数量，如果供应商根据采购人提出的变更要求调整方案或价格后未能获得合同，采购人和采购代理机构不承担任何责任。

# 附表 1

## 1. 初步审查表

项目名称： \_\_\_\_\_

项目编号： \_\_\_\_\_

| 序号         | 审查项目         | 评议内容（无效报价认定条件）              | 供应商 1 | 供应商 2 | 供应商 3 |
|------------|--------------|-----------------------------|-------|-------|-------|
| 1          | 供应商的资格       | 是否符合供应商资格要求                 |       |       |       |
| 2          | 响应文件的有效性、完整性 | 是否符合竞争性磋商文件的式样和签署要求且内容完整无缺漏 |       |       |       |
| 3          | 报价项目完整性      | 是否对本项目内所有的内容进行报价，漏报其报价将被拒绝  |       |       |       |
| 4          | 磋商保证金        | 是否提交磋商保证金的                  |       |       |       |
| 5          | 报价有效期        | 是否满足竞争性磋商文件要求               |       |       |       |
| 6          | 合同履行期限       | 是否满足竞争性磋商文件要求               |       |       |       |
| 7          | 其他           | 无其他无效认定条件                   |       |       |       |
| <b>结 论</b> |              |                             |       |       |       |

1. 表中只需填写“√/通过”或“×/不通过”。

2. 在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是√/通过的，填写“合格”；只要其中有一项是×/不通过的，填写“不合格”。

3. 结论是合格的，才能进入下一轮；不合格的被淘汰。

评委：

日期：

## 附表 2:

### 2. 技术、商务评分表

项目名称: \_\_\_\_\_

项目编号: \_\_\_\_\_

| 序号 | 评审内容   | 评审标准  | 分值   | 供应商 |
|----|--------|---|------|-----|
| 1  | 设备技术性能 | 供应商提供的产品技术参数与采购需求中的产品详细技术参数要求进行比较, 产品技术参数全部满足采购需求中的产品详细技术参数要求得满分 30 分; 加“★”项技术参数不满足每项扣 1 分; 非加“★”项技术参数不满足每项扣 0.5 分, 扣完为止。   | 30 分 |     |
| 2  | 供货方案   | 磋商小组依据供应商供货方案的科学合理性、针对性、可操作性等方面进行综合评审:<br>A、供应商提供项目供货方案详细, 科学合理性、针对性强, 具有很好可操作性的得 15 分;<br>B、供应商提供项目供货方案的科学合理性、针对性较强, 具有较好可操作性的得 10 分;<br>C、供应商提供项目供货方案的科学合理性、针对性、可操作性一般的得 6 分;<br>D、供应商提供项目供货方案的科学合理性、针对性、可操作性差的得 3 分 (不含) 以下。 | 15 分 |     |
| 3  | 实施进度安排 | 磋商小组依据供应商实施进度安排的合理性、针对性、可考察性等方面进行综合评审:<br>A、实施进度安排的合理性、针对性、可考察性强的得 8 分;<br>B、实施进度安排的合理性、针对性、可考察性较强的得 5 分;<br>C、实施进度安排的合理性、针对性、可考察性一般的得 3 分;<br>D、实施进度安排的合理性、针对性、可考察性  | 8 分  |     |



|   |        |   |      |  |
|---|--------|---|------|--|
|   |        | 差的得 2 分（不含）以下。  |      |  |
| 4 | 质量保证措施 | 磋商小组依据供应商质量保证措施的科学性、针对性、有效性等方面进行综合评审：<br>A、质量保证措施的科学性、针对性、有效性强的得 12 分；<br>B、质量保证措施的科学性、针对性、有效性较强的得 9 分；<br>C、质量保证措施的科学性、针对性、有效性一般的得 6 分；<br>D、内容有缺失，表述较差，或其质量保证措施的科学性、针对性、有效性差的得 2 分（不含）以下。   | 12 分 |  |
| 5 | 售后服务方案 | 磋商小组依据供应商售后服务方案的合理性、完整性、可行性等方面进行综合评审：<br>A、售后服务团队人员齐备，响应时间 0.5-1h，故障修复时间 8-12h，提供售后服务承诺函，以及有效的佐证材料并加盖供应商公章的得 5 分；<br>B、售后服务团队人员较齐备，响应时间 2-3h，故障修复时间 12-24h，提供售后服务承诺函，以及有效的佐证材料并加盖供应商公章的得 3 分；<br>C、售后服务团队人员基本齐备，响应时间 4-5h，故障修复时间 24h-36h，提供售后服务承诺函，以及有效的佐证材料并加盖供应商公章的得 2 分；<br>D、售后服务团队人员较少，响应时间 6-8h，故障修复时间 48h 以上，提供售后服务承诺函，并加盖供应商公章的得 2 分（不含）以下。 | 5 分  |  |
| 6 | 价格     | 满足招标文件要求且价格最低的投标价为基准价，其价格分为满分。其他报价人的价格分统一按照下列公式计算：价格分=(基准价 / 投标报价) × 价格权值 × 100   | 30 分 |  |

磋商小组成员：