

民和镇第二幼儿园教育教学设施设备  
采购项目（B包）（政府采购）

竞  
争  
性  
谈  
判  
文  
件

项目名称：民和镇第二幼儿园教育教学设施设备采购项目（B包）

项目编号：TRJY-2019-TJGJ-031

招标方式：竞争性谈判

招 标 人：江口县民和镇初级中学

天鉴国际工程管理有限公司

二〇二〇年一月

# 民和镇第二幼儿园教育教学设施设备采购项目（B包）（政府采购）

## 竞 争 性 谈 判 文 件

项目名称：民和镇第二幼儿园教育教学设施设备采购项目（B包）

项目编号：TRJY-2019-TJGJ-031

招标方式： 竞争性谈判

招 标 人： 江口县民和镇初级中学

天鉴国际工程管理有限公司

二 0 二 0 年一月

# 目 录

|      |                 |    |
|------|-----------------|----|
| 第一部分 | 谈判公告            | 1  |
| 第二部分 | 谈判供应商须知         | 4  |
| 第三部分 | 谈判供应商须知正文部分     | 15 |
| 第四部分 | 采购内容及技术规格要求     | 29 |
| 第五部分 | 铜仁市政府采购合同（参考文本） | 57 |
| 第六部分 | 响应文件格式          | 61 |

## 特别提醒！

1、首次进入全国公共资源交易平台（贵州省.铜仁市）网站的投标人，需先到全国公共资源交易平台（贵州省.铜仁市）办理入场登记和 CA 证书，然后才能在网上进行报名。

2、投标人应随时关注全国公共资源交易平台（贵州省.铜仁市）网站发出的文件澄清或更正等通知内容，如投标人未及时上网查询，后果由投标人自行承担。

3、投标人获取的招标文件内容与从全国公共资源交易平台（贵州省.铜仁市）网站获取的文件澄清或更正等通知内容不一致的，以从全国公共资源交易平台（贵州省.铜仁市）网站上获取的文件澄清或更正等通知内容为准。

4、本项目采用电子开评标，投标人需持有效 CA 锁报名并制作电子投标文件，电子投标文件需在提交投标文件截止时间前完整上传并保存在交易中心政府采购交易系统，且取得成功提示。电子投标文件不得超过 25MB，导致无法上传文件，后果自行负责。逾期送达或错误投递方式送达的投标文件交易中心恕不接收。投标文件制作工具请在系统登录页面“投标工具下载”处进行下载，电子投标文件制作方式请参照《江口县投标人报名操作手册》

5、投标人需在全国公共资源交易平台（贵州省.铜仁市）电子交易系统“网上递交投标文件”模块上传加密的电子投标文件 1 份（.ASTF 格式）。需在开标当天现场递交非加密的电子投标文件（.nASTF 格式）1 份（U 盘存储，此文件只针对因交易系统原因造成投标人在全国公共资源交易平台（贵州省.铜仁市）电子交易系统上传了加密的投标文件后，在开标时其投标文件解密失败的情况下使用）。

CA 数字证书及电子签章：0856-3912912、3912378

办理流程简介：

①详见全国公共资源交易平台（贵州省.铜仁市）官网首页——办事指南——招标投标主体注册

②详见全国公共资源交易平台（贵州省.铜仁市）官网首页——办事指南——CA 证书办理

（本提示内容非招标文件的组成部分，仅为善意提醒。如有不一致，以招标文件为准。）

## 第一部分 谈判公告

根据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购非招标采购方式管理办法》及相关规定，天鉴国际工程管理有限公司受江口县民和镇初级中学委托，对民和镇第二幼儿园教育教学设施设备采购项目（B包）项目采用竞争性谈判的方式进行采购，欢迎具备投标资质条件的供货商参加投标。

1、项目名称:民和镇第二幼儿园教育教学设施设备采购项目（B包）

2、项目编号:TRJY-2019-TJGJ-031

3、项目序列号:TRJY-2019-TJGJ-031

4、项目联系人: 艾学军

5、项目联系电话:13765630797

6、采购方式:竞争性谈判

7、采购货物或服务情况:

（1）采购主要内容:B包：信息化、办公及食堂设备，预算金额：614220.00元；  
（具体要求详见招标文件）；

（2）采购数量:1批。

（3）采购预算:614220.00元。

（4）简要技术要求、服务和安全要求:详见采购文件。

（5）交货时间或服务时间:合同约定。

（6）交货地点或服务地点:项目实施地。

（7）其他事项（如样品提交、投标单位需现场踏勘）:无。

8、投标供应商资格要求

（1）一般资格要求

8.1.1 符合《中华人民共和国政府采购法》第 22 条的条件；

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

(6) 法律、行政法规规定的其他条件采购人包括法人、非法人组织或者自然人。在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)），政府采购严重违法失信行为记录名单（<http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/>）查询的信用记录情况（对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，应当拒绝其参与政府采购活动，如查询结果显示“没查到您要的信息”，视为没有上述三类不良信用记录。）查询截止时间：报名时间至开标时间期间；信用信息查询记录和证据留存方式：投标人提供查询记录截图（制作于标书内）。

8.1.2 有效期内的 ISO9001 质量管理体系认证证书（认证范围包括计算机信息系统集成或相关范围）（均须准备原件备查，并且需提供相应证书复印件加盖投标供应商公章作为证明材料。）；

8.1.3 有效期内的 AAA 级信用登记认证证书（均须准备原件备查，并且需提供相应证书复印件加盖投标供应商公章作为证明材料。）；

8.1.4 有效期内的高新技术企业认证证书（均须准备原件备查，并且需提供相应证书复印件加盖投标供应商公章作为证明材料。）；

8.1.5 本项目不接受联合体投标；

**(2) 特殊资格要求：无**

9、获取招标文件信息：

(1) 购买招标文件时间：2020 年 1 月 15 日 09:00:00 至 2020 年 1 月 17 日 17:00:00

(2) 购买招标文件地点：“全国公共资源交易平台（贵州省. 铜仁市）”

（[http://jyzx.trs.gov.cn/TPFront\\_TR/default.aspx](http://jyzx.trs.gov.cn/TPFront_TR/default.aspx)）

(3) 招标文件获取方式：网上购买

(4) 招标文件售价：300 元人民币（含电子文档）

注：请各投标单位在网上报名付费成功以后及时下载招标文件，如未按要求完成招标文件下载作无效标处理；投标人应随时登录贵州省政府采购（[www.ccgp-guizhou.gov.cn](http://www.ccgp-guizhou.gov.cn)）或全国公共资源交易平台（贵州省. 铜仁市）



([http://jyzx.trs.gov.cn/TPFront\\_TR/default.aspx](http://jyzx.trs.gov.cn/TPFront_TR/default.aspx)) “交易平台” 查看、处理采购人发出的文件澄清、补充、更正等通知内容，如因投标人未及时上网查询导致的后果，由投标人自己承担。

10、投标截止时间（北京时间）：2020 年 1 月 19 日 14:00:00（逾期递交的投标文件恕不接受）

11、开标时间（北京时间）：2020 年 1 月 19 日 14:00:00

12、开标地点：铜仁市公共资源交易中心江口分中心

13、投标保证金情况

（1）投标保证金金额：**5000**（元）。

（2）投标保证金交纳时间：2020 年 1 月 15 日 09:00:00 至 2020 年 1 月 19 日 14:00:00

（3）投标保证金交纳方式：网上收退（具体缴退流程见“全国公共资源交易平台（贵州省·铜仁市）”（[http://jyzx.trs.gov.cn/TPFront\\_TR/default.aspx](http://jyzx.trs.gov.cn/TPFront_TR/default.aspx)），点击首页--办事指南--保证金缴退）。

（4）开户银行及帐号

**单位名称：铜仁市公共资源交易中心江口分中心**

**开户银行：贵州银行股份有限公司江口支行**

**帐 号：0614001600000057**

14、PPP 项目：否

15、采购人名称：**江口县民和镇初级中学**

**联系地址：江口县民和镇**

**项目联系人：艾学军**

**联系电话：13765630797**

16、采购项目需要落实的政府采购政策:已落实

17、采购代理机构全称:天鉴国际工程管理有限公司

联系地址:贵州省贵阳市南明区大南社区服务中心富水南路富都大厦二  
单元 16 楼 50 号

项目联系人:胡万琴

联系电话:15885787969

天鉴国际工程管理有限公司

2020年1月14日

## 第二部分 谈判供应商须知

谈判供应商须知前附表 1

本须知前附表的条款号是与《谈判供应商须知》中条款的项号相对应的。  
如果有矛盾的话，应以本附表为准。

| 项号 | 条款号 | 编 列 内 容                                                                                                                                                                                          |
|----|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 1.1 | 项目名称：民和镇第二幼儿园教育教学设施设备采购项目（B包）<br>采购人名称：江口县民和镇初级中学<br>采购人地址：江口县民和镇<br>项目内容：民和镇第二幼儿园教育教学设施设备采购项目（B包）（详见招标文件）<br>项目编号：TRJY-2019-TJGJ-031<br>财政审核控制价（预算价）：614220.00 元（谈判首次报价不能超过财政审核预算价）             |
| 2  |     | 是否允许中国境外供应商参加本采购项目： <input type="checkbox"/> 是/ <input checked="" type="checkbox"/> 否                                                                                                            |
| 3  | 3   | 资格标准：<br>详见第二章《谈判响应供应商须知》第3条，以及第三章《采购内容及要求》有关内容。                                                                                                                                                 |
| 4  |     | 响应文件递交地址：电子文件：全国公共资源交易平台（贵州省·铜仁市）（ <a href="http://jyzx.trs.gov.cn/TPFront_TR/default.aspx">http://jyzx.trs.gov.cn/TPFront_TR/default.aspx</a> ）；<br>纸质文件：铜仁市公共资源交易中心江口分中心<br>响应文件提交截止时间：详见谈判公告。 |
| 5  | 13  | 谈判保证金：响应文件应附有人民币 <u>5000</u> 元整的谈判保证金，保证金必须从供应商账户支付且在响应文件提交截止时间前到账，保证金                                                                                                                           |

|   |    |                                                                                                                                                                |
|---|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |    | <p>应当采用支票、汇票、本票、网上银行支付等非现金形式交纳。</p> <p>为方便谈判保证金的收、退结算，请在银行汇款凭证上标注项目随机码，谈判保证金缴交凭证请随同响应文件同时送达。（保证金不得超过采购项目预算金额的 2%）</p> <p>注：谈判保证金必须在提交响应文件截止时间前到帐，否则视为无效响应。</p> |
| 6 |    | <p><u>谈判规则、评审标准：最低评标价法</u></p> <p><u>详见《谈判供应商须知前附表 3》；</u></p>                                                                                                 |
| 7 | 25 | 谈判代理服务费标准及收取方式：按相关规定标准执行收取。                                                                                                                                    |
| 8 |    | <p>履约保证金额：</p> <p>履约担保金额为合同价款的 10%，币种为人民币（不计息）。供应商为中小企业的，按《谈判须知前附表 4》的相关要求执行。</p>                                                                              |
|   |    | 招标代理服务费：按相关规定标准执行收取。招标文件论证费及专家评审费用由中标成交供应商承担。                                                                                                                  |

## 谈判供应商须知前附表 2: 资格性、符合性检查表

本须知前附表 2 集中列示了资格性、符合性检查的所有条款，其内容是谈判小组判断谈判供应商的报价是否有效的依据。

| 资格性要求 |     |     |                                                                                                                                                                                                                              |
|-------|-----|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 项号    | 章   | 条款号 | 具体内容                                                                                                                                                                                                                         |
| 1     | 二   | 3   | 合格的谈判供应商<br>具体内容详见第二章第 3 条“合格的谈判供应商”。                                                                                                                                                                                        |
| 2     |     |     | 谈判代表若不是法定代表人，则必须提供法定代表人对谈判代表的授权书原件及谈判代表的身份证复印件（正反面均需复印）。                                                                                                                                                                     |
| 3     | 二   | 3.1 | 参加政府采购活动的谈判供应商应当符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定：<br>(一)具有独立承担民事责任的能力；<br>(二)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；<br>(三)具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；<br>(四)有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；<br>(五)参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；<br>(六)法律、行政法规规定的其他条件采购人包括法人、非法人组织或者自然人。 |
| ...   | ... | ... | .....                                                                                                                                                                                                                        |
| 符合性要求 |     |     |                                                                                                                                                                                                                              |
| 项号    | 章   | 条款号 | 具体内容                                                                                                                                                                                                                         |
| 1     | 一   | 5   | 谈判供应商的响应文件未按规定的时间之前提交的，其响应将被拒绝。                                                                                                                                                                                              |

|   |   |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---|---|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 | 二 | 3.8 | <p>谈判响应供应商存在下列情形之一的，将被认定为串通响应行为并作无效响应处理：</p> <p>（1）谈判响应供应商之间协商谈判报价等谈判文件的实质性内容；</p> <p>（2）谈判响应供应商之间约定成交供应商；</p> <p>（3）谈判响应供应商之间约定部分谈判响应供应商放弃谈判响应或者成交；</p> <p>（4）属于同一集团、协会、商会等组织成员的谈判响应供应商按照该组织要求协同谈判响应；</p> <p>（5）谈判响应供应商之间为谋取成交或者排斥特定谈判响应供应商而采取的其他联合行动；</p> <p>（6）不同谈判响应供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；</p> <p>（7）不同谈判响应供应商委托同一单位或者个人办理谈判响应事宜；</p> <p>（8）不同谈判响应供应商的响应文件载明的项目管理成员为同一人；</p> <p>（9）不同谈判响应供应商的响应文件异常一致或者报价呈规律性差异；</p> <p>（10）不同谈判响应供应商的响应文件相互混装；</p> <p>（11）不同谈判响应供应商的谈判保证金从同一单位或者个人的账户转出。</p> <p>（12）不同谈判响应供应商的响应文件错、漏之处一致或雷同，且不能合理解释的；</p> <p>（13）不同的谈判响应供应商的法定代表人、委托代理人等由同一个单位缴纳社会保险的；</p> <p>（14）由同一人或分别由几个有利害关系的人携带两个以</p> |
|---|---|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|   |   |        |                                                                                                                     |
|---|---|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |   |        | <p>上（含两个）谈判响应供应商的企业资料参与资格审查、领取采购资料，或代表两个以上（含两个）谈判响应供应商参加项目答疑会、交纳或退还谈判保证金、参加谈判的；</p> <p>（15）有关法律、法规或规章规定的其他串通行为。</p> |
| 3 | 二 | 12.1   | <p>响应文件有效期：</p> <p>响应文件提交截止之日起 <u>60</u> 个日历天。</p> <p>有效期不足将导致其响应文件被拒绝。</p>                                         |
| 4 | 二 | 13.5   | <p>未按规定提交谈判保证金，将被视为未响应谈判文件要求，取消其谈判资格。</p>                                                                           |
| 5 | 二 | 18.5.2 | <p>实质性偏离是指：</p> <p>（1）实质性影响合同的范围、质量和履行；</p>                                                                         |

|   |   |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---|---|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |   |        | <p>(2) 实质性违背谈判文件，限制了采购人的权利和成交供应商合同项下的义务；</p> <p>(3) 不公正地影响了其他作出实质性响应的谈判供应商的竞争地位。对没有实质性响应的谈判文件将不进行评审，其报价将被拒绝。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 6 | 二 | 18.5.2 | <p>凡有下列情况之一者，响应文件也将被视为未实质性响应谈判文件要求：</p> <p>(1) 响应文件未按照本须知规定进行密封、标记的；</p> <p>(2) 未按规定由谈判响应供应商的法定代表人或其授权代表签字；或未加盖公章的；或授权代表未提供法定代表人有效授权委托书的；</p> <p>(3) 谈判保证金未在谈判响应截止时间前到账的；</p> <p>(4) 响应文件有效期不满足谈判文件要求的；</p> <p>(5) 响应文件内容与采购内容及要求有重大偏离或保留的；</p> <p>(6) 响应供应商提交的是可选择的报价；</p> <p>(7) 响应供应商未按谈判文件要求进行分项报价；</p> <p>(8) 响应文件中提供虚假或失实资料的；</p> <p>(9) 不符合谈判文件中规定的其它实质性条款。</p> <p>谈判小组决定谈判响应供应商的响应性只根据响应文件本身的内容，而不寻求其他的外部证据。</p> |
| 7 | 二 | 20.3   | <p>若谈判供应商的报价明显低于其他报价，使得其报价可能低于其个别成本的，有可能影响商品质量或不能诚信履约的，谈判供应商应按谈判小组要求作出书面说明并提供相关证明材料，不能合理说明或不能提供相关证明材料的，可作无效报价处理。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 8 |   |        | <p>谈判小组将对谈判文件中列明的合格谈判方应符合“资格性要</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |



|   |   |   |                                                      |
|---|---|---|------------------------------------------------------|
|   |   |   | 求”部分做资格审查，没有提供相关证明文件或文件未按规定签署盖章者以无效谈判决论。             |
| 9 | 三 | 1 | 全文中带有“★”的条款为关键性条款，如谈判供应商对这些关键性条款还存在任何负偏离或不满足将导致报价无效。 |

### 谈判供应商须知前附表 3：谈判规则、方法及步骤

#### 一、评审原则、方法

1. 谈判小组依据《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例和相关的法规、规章，遵循“公开、公平、公正、择优、信用”的原则进行谈判及评审；

2. 谈判小组按照规定只对资格、符合性评审合格的响应文件进行最终评审和比较。如各评委结论不一致，以少数服从多数原则确定；

3. 谈判中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息；

4. 除非在谈判中谈判小组对用户要求内容作调整增加，或对采购内容作实质性变更，否则采购人不接受高于前面轮次谈判报价的最终报价；

5. 评审办法：采用最低评标价法，即供应商提供的产品质量和服务均能满足谈判文件规定的实质性要求，以最低评标价的供应商为供应商。

#### 二、评审步骤

1. 第一阶段：谈判小组对每位供应商的响应文件进行资格、符合性评审；

2. 第二阶段：谈判小组按抽签产生的谈判顺序集中与单一供应商进行谈判（谈判的内容主要是对报价方案的澄清、修正、补充、确认以及价格调整等。谈判文件有实质性变动的，谈判小组应当以书面形式通知所有供应商）；

3. 第三阶段：谈判结束后，谈判小组要求所有供应商在规定时间内提出最终报价，包括最终澄清方案、报价及有关承诺等；

4. 第四阶段：谈判小组对供应商的最终报价进行评议和比较，并根据评审办法从通过资格、符合性评审的供应商中推荐成交候选人，谈判小组出具谈判结果评审报告；

5. 谈判过程中，供应商提交的澄清文件和最终报价，由供应商法定代表人或其授权代表签署后生效，供应商受其约束。

6. 评审过程中，谈判小组发现某一供应商的报价明显低于其他供应商，其报价可能低于成本价的，谈判小组有权要求该供应商作出书面说明并提供相关证明材料，供应商不能合理说明或者不能提供相关证明材料的，由谈判小组认定该供应商以低于成本报价谈判，以无效响应处理。

三. 确定成交候选供应商原则:

1. 采购人从谈判小组推荐的成交候选人中依法确定供应商;
2. 如果供应商不能按照谈判文件要求及响应文件的承诺签订合同或供应商的响应文件与事实不符, 采购人可以依法取消该供应商的资格并将合同授予另一成交候选人, 或者依法重新采购及采取其它采购方式。采购人对受影响的供应商不承担任何责任。

在响应文件提交截止时间后至评审前, 代理机构将先行查询供应商信用记录。查询渠道包括但不限于: 中国政采网: <http://www.ccgp.gov.cn>、信用中国: <http://www.creditchina.gov.cn/>、贵州省政府采购网: <http://www.ccgp-guizhou.gov.cn/> 等。对参加政府采购活动前三年内被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、“信用中国”警示警告名单, 受到政府采购行政处罚或者存在行贿犯罪记录, 且相关信用惩戒期限未满, 以及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商, 将查询结果提供给谈判小组, 谈判小组将拒绝邀请该供应商进行谈判和报价。

注: 以联合体形式响应谈判的, 只能以联合体其中一方具备的条件作为评审依据。谈判供应商在响应文件中必须以联合体的确定一方的条件参与。

谈判供应商须知前附表 4: 中小企业及监狱企业优惠办法

| 序号 | 项目                           | 具体内容                                                                                                    |
|----|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 本项目是否属于专门面向中小企业和监狱企业的政府采购活动: | <input type="checkbox"/> 是/ <input checked="" type="checkbox"/> 否<br><br>(监狱企业视同小型、微型企业)                |
| 2  | 中小企业的认定标准                    | 谈判供应商须同时满足以下两个条件, 才能认定为中小企业(含中型、小型、微型企业, 下同):<br><br>(1) 符合《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的 |

|                                                                                                               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                               |               | <p>通知》（工信部联企业〔2011〕300 号）规定的中小企业划分标准；</p> <p>注： 联合体参与谈判响应的的，以联合体中划型标准较高的一方，作为该联合体的企业划型标准。</p> <p>（2）提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物；</p> <p>注： 小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业；中型企业提供小型、微型企业制造的货物的，视同为中型企业；中小企业提供大型企业制造的货物的，视同为大型企业。</p> |                                                                                                               |
| 3                                                                                                             | 监狱企业的认定标准     | 需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的企业。                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                               |
| 4                                                                                                             | 优惠办法：         | <p><b>小型企业或微型企业：</b></p> <p>价格扣除：按报价的<u>（94%）</u>计算评审价</p> <p><b>中型企业：</b></p> <p>大、中型企业与小型、微型企业组成联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动的，不视为中小企业。但联合协议中若约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30%以上的，可给予联合体 2% -3%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审（包括价格因素得分的计算）。</p>                                  |                                                                                                               |
| 5                                                                                                             | 小型或微型企业产品价格清单 | <p>（本清单附在《中小企业声明函》后，不附所投产品视为非小微企业产品）</p> <table><tr><td><p><b>小型或微型企业产品价格清单</b></p><p>供应商中小企业性质（中型、小型、微型）：</p><p>备注：如供应商为大型或中型企业，表格以下部分无需填写。如供应商所投货物无论全部或者部分为小微</p></td></tr></table>                                                                            | <p><b>小型或微型企业产品价格清单</b></p> <p>供应商中小企业性质（中型、小型、微型）：</p> <p>备注：如供应商为大型或中型企业，表格以下部分无需填写。如供应商所投货物无论全部或者部分为小微</p> |
| <p><b>小型或微型企业产品价格清单</b></p> <p>供应商中小企业性质（中型、小型、微型）：</p> <p>备注：如供应商为大型或中型企业，表格以下部分无需填写。如供应商所投货物无论全部或者部分为小微</p> |               |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                               |

|   |      |                                                                                                                                           |      |     |              |       |
|---|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|--------------|-------|
|   |      | 企业产品，均需在表格中进行明确。                                                                                                                          |      |     |              |       |
|   |      | 序号                                                                                                                                        | 货物名称 | 制造商 | 制造商性质（小型、微型） | 报价（元） |
|   |      | 1                                                                                                                                         |      |     |              |       |
|   |      | 2                                                                                                                                         |      |     |              |       |
|   |      | 3                                                                                                                                         |      |     |              |       |
|   |      | .....                                                                                                                                     |      |     |              |       |
|   |      | 小型或微型企业货物金额合计 A                                                                                                                           |      |     |              |       |
|   |      | 报价一览表中所有货物报价 B                                                                                                                            |      |     |              |       |
|   |      | 评审价格 C= <u>(0.94)</u> *A+B-A                                                                                                              |      |     |              |       |
| 6 | 证明材料 | <p>供应商参与谈判响应时须对照《中小企业划型标准规定》（工信部联企业[2011]300 号）文件规定，提供《中小企业声明函》。</p> <p>符合监狱企业政策的供应商参与谈判时需提供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。</p> |      |     |              |       |

|   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7 | 相关风险 | <p><b>一、经评审委员会评审，存在下列任一情况的，谈判供应商将不被视为中小企业：</b></p> <p>1. 谈判供应商不符合“工信部联企业[2011]300号”规定的中小企业标准的；</p> <p>2. 投标货物全部或部分为使用大型企业注册商标的货物的；</p> <p>3. 响应文件中标明的中小企业产品的制造商不符合“工信部联企业[2011]300号”规定的中小企业标准的；</p> <p>4. 未按本附表第5项要求提供合法、有效、完整资料的。</p> <p><b>二、提供虚假证明材料后果：</b></p> <p>供应商为取得中小企业身份而提供虚假证明材料，在评审过程中发现的，按无效响应处理，谈判保证金不予退还；已取得成交资格的，无论该行为是否影响成交，均取消其成交资格，谈判保证金、采购代理服务费不予退还，该供应商还应承担由此引起的其他经济、法律责任。出现此种情形时，采购人、采购代理机构将有关情况上报政府采购监管部门，由监管部门按有关规定对其进行相应处罚。</p> |
|---|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 谈判供应商须知前附表 5：节能、环境标志信息安全产品采购政策

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p style="text-align: center;"><b>二、节能、环境标志、信息安全产品优先采购政策</b></p> <p>（一）节能产品按财政部、国家发改委公布的当期有效的《政府采购节能产品清单》认定；环境标志产品按财政部、环境保护部公布的当期有效的《环境标志产品政府采购清单》认定；</p> <p>（二）对属于《节能产品政府采购清单》内强制采购的品目，应在招标文件中载明强制采购要求。</p> <p>（三）采购的货物如含有节能（强制采购节能产品的除外）、环境标志的，应根据不同评标办法和合同包内节能、环境标志产品报价总金额占该合同包报价总金额的比例，按下表的优惠办法，在招标文件中载明具体的优惠条款：</p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      |                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| 评审方法                                                                                                                                                                                                                                                               | 同一合同包内节能、环境标志产品<br>报价总金额占该合同报价总金额的比例 | 优惠办法                      |
| 最低成交价<br>法                                                                                                                                                                                                                                                         | 10%（含 10%）至 50%（不含 50%）              | 给予每个品目单项投标<br>报价 5%的价格扣除  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                    | 50%及以上                               | 给予每个品目单项投标<br>报价 10%的价格扣除 |
| <p>如节能、环境标志清单内的产品仅是构成投标产品的部件、组件或零件的，则该投标产品不享受以上优惠政策。</p> <p>（四）根据财政部、工业和信息化部、国家质检总局、国家认监委联合发布《关于信息安全产品实施政府采购的通知》（财库〔2010〕48 号），如采购产品属于列入《信息安全产品强制性认证目录》内的强制性信息安全产品，在编制采购文件时应当载明对采购产品获得信息安全认证的具体要求，并明确要求谈判供应商应在响应文件中根据采购文件的要求提供从由中国信息安全认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书复印件。</p> |                                      |                           |
| <p><b>三、提醒事项：</b></p> <p><b>成交供应商必须凭成交通知书的原件与采购人签订《政府采购合同》。</b></p>                                                                                                                                                                                                |                                      |                           |





## 第三部分 谈判供应商须知正文部分

### 一、说明

#### 1. 适用范围

1.1 本谈判文件仅适用于公告中所叙述项目的货物采购。

#### 2. 定义

2.1 “采购人”系指采购单位。是采购活动当事人之一，负责项目的整体规划、技术方案可行性设计论证与实施，作为合同采购方(用户)的主体承担质疑回复、履行合同、验收等义务。

2.2 “采购单位”系指组织本次采购活动的采购人或采购代理机构。

2.3 “采购代理机构”系指天鉴国际工程管理有限公司。天鉴国际工程管理有限公司是整个采购活动的组织者，依法负责编制和发布招标文件，对招标文件拥有最终的解释权。天鉴国际工程管理有限公司不以任何身份出任评委会成员。

2.4 “谈判响应供应商”系指购买了本谈判文件，且已经提交或准备提交响应文件的制造商或供货商。

2.5 “货物”系指指各种形态和和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。

#### 3. 合格的谈判响应供应商

3.1 凡有能力提供本谈判文件所述货物、服务及工程的，符合本谈判文件规定资格要求的供应商均可能成为合格的谈判响应供应商。

谈判响应供应商符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定：

- (一)具有独立承担民事责任的能力；
- (二)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (三)具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (四)有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

(五)参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

(六)法律、行政法规规定的其他条件采购人包括法人、非法人组织或者自然人。

3.2 谈判响应供应商应遵守有关法律、法规和规章的规定，同时其响应货物或服务也应符合有关法律、法规和规章的规定。

3.3 经中国政府采购网失信信息查询，有失信信息记录且在禁止参加政府采购活动处罚期间的供应商不能成为合格响应供应商；经检察机关行贿犯罪档案查询系统查询，3年内有行贿犯罪记录的供应商将取消成交候选资格。

3.4 谈判响应供应商不得与本次谈判项下设计、编制技术规格和其他文件的公司或提供咨询服务的公司包括其附属机构有任何关联。

3.5 若接受联合体谈判，则两个或者两个以上谈判响应供应商可以组成一个响应联合体，以一个谈判响应供应商的身份响应。

(1)以联合体形式参加谈判的，联合体各方均应当符合合格的谈判响应供应商相关规定。采购人根据采购项目的特殊要求规定谈判响应供应商特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的全部特定条件，如联合体各方中没有一方符合全部特定条件的，该联合体响应无效。

(2)联合体各方之间应当签订共同响应协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同响应协议连同响应文件一并提交采购代理机构。联合体各方签订共同谈判协议后，不得再以自己名义单独在同一项目中响应，也不得组成新的联合体参加同一项目响应。

(3)项目如涉及资质要求，该部分内容应由联合体中具有该资质要求的供应商承担。联合体协议及签订的采购合同应包含此项内容。

(4)联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

3.6 谈判代理人在同一个项目中只能接受一个谈判响应供应商的委托参加谈判响应。

3.7 谈判响应供应商存在下列情形之一的，将被认定为串通响应行为并作无效响应处理：

- (1) 谈判响应供应商之间协商谈判报价等谈判文件的实质性内容；
- (2) 谈判响应供应商之间约定成交供应商；
- (3) 谈判响应供应商之间约定部分谈判响应供应商放弃谈判响应或者成交；
- (4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的谈判响应供应商按照该组织要求协同谈判响应；
- (5) 谈判响应供应商之间为谋取成交或者排斥特定谈判响应供应商而采取的其他联合行动；
- (6) 不同谈判响应供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；
- (7) 不同谈判响应供应商委托同一单位或者个人办理谈判响应事宜；
- (8) 不同谈判响应供应商的响应文件载明的项目管理成员为同一人；
- (9) 不同谈判响应供应商的响应文件异常一致或者报价呈规律性差异；
- (10) 不同谈判响应供应商的响应文件相互混装；
- (11) 不同谈判响应供应商的谈判保证金从同一单位或者个人的账户转出。
- (12) 不同谈判响应供应商的响应文件错、漏之处一致或雷同，且不能合理解释的；
- (13) 不同的谈判响应供应商的法定代表人、委托代理人等由同一个单位缴纳社会保险的；
- (14) 由同一人或分别由几个有利害关系的人携带两个以上（含两个）谈判响应供应商的企业资料参与资格审查、领取采购资料，或代表两个以上（含两个）谈判响应供应商参加项目答疑会、交纳或退还谈判保证金、参加谈判的；
- (15) 法定代表人、单位负责人为同一人或夫妻关系的不同供应商；
- (16) 存在直接控股、管理关系的不同供应商；
- (17) 均为同一家母公司直接或间接持股 50% 及以上的被投资公司。
- (18) 有关法律、法规或规定的其他串通行为。

#### 4. 谈判费用

谈判响应供应商应承担其准备与参加谈判所涉及的一切费用。

## 5. 知识产权

5.1 谈判响应供应商应保证在本项目使用任何产品或其任何一部分时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济责任。因此产生的法律和经济责任由谈判响应供应商承担。

## 6. 质疑与投诉

（一） 供应商认为招标文件、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七个工作日内，以书面原件形式向采购人或代理机构一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，逾期质疑无效。供应商应知其权益受到损害之日是指：

1. 对招标文件提出质疑的，为获取招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；
2. 对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
3. 对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

（二） 质疑函应当包括下列主要内容：

1. 质疑供应商和相关供应商的名称、地址、邮编、联系人及联系电话等；
2. 质疑项目名称及编号、具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
3. 认为采购文件、采购过程、中标和成交结果使自己的合法权益受到损害的法律依据、事实依据、相关证明材料及证据来源；
4. 提出质疑的日期。

（三） 质疑函应当署名。质疑供应商为自然人的，应当由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

（四） 以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由组成联合体的所有供应商共同提出。

（五） 供应商质疑应当有明确的请求和必要的证明材料。质疑内容不得含有虚假、恶意成份。依照谁主张谁举证的原则，提出质疑者必须同时提交相关确

凿的证据材料和注明证据的确切来源，证据来源必须合法，天鉴国际工程管理有限公司有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出解释说明。对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者，将上报政府采购监督管理部门依法处理，同时交易中心将在企业信用档案中予以记录。

（六）质疑供应商对采购人、天鉴国际工程管理有限公司的质疑答复不满意，或者采购人、天鉴国际工程管理有限公司未在规定期限内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内向采购人的同级政府采购监督管理部门提起投诉。

（七）质疑受理部门：天鉴国际工程管理有限公司招标办公室

（八）提交质疑函地点：铜仁市滨江大道塞纳风情1栋，质疑函范本请自行在“交易中心主页-办事指南-政府采购-常见问题解答”下载。

（九）本次采购活动中，天鉴国际工程管理有限公司作出的质疑答复等文件的送达方式为现场取件或电子邮件，本次采购活动中，天鉴国际工程管理有限公司对质疑回复等文件的送达方式为现场取件或电子邮件（公司指定邮箱为：852054315@qq.com，该邮箱仅用于发送文件，联系电话：15885787969，0856-6766778）。

## 二、谈判文件

### 7. 谈判文件的组成

7.1 谈判文件用以阐明所需货物及服务、谈判程序和合同格式及条款。谈判文件由下述部分组成：

- （1）谈判公告
- （2）谈判响应供应商须知
- （3）谈判供应商须知正文部分
- （4）采购内容及要求
- （5）政府采购合同
- （6）响应文件格式

### 8. 谈判文件的澄清与修改

8.1 至谈判响应截止时间 3 个工作日（如至原定截止时间不足 3 个工作日，则需延长截止时间）前，采购代理机构可主动或依供应商要求澄清的问题修改谈判文件，但应当在原信息发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有谈判文件收受人，供应商在收到该通知后应当立即以传真形式予以确认（如属网上采购项目，在采购公告原发布媒体及实施网上采购的网站发布更正公告，不再书面答复）。该修改内容为谈判文件的组成部分，对供应商具有约束力。但本谈判文件第 8.2 条规定的推迟响应截止时间情形不受本条约束。

8.2 为使供应商在准备响应文件时有合理的时间考虑响应文件的修改，采购代理机构可酌情推迟谈判响应截止时间，但应当至少在截止时间 3 个工作日前将变更时间以书面形式通知所有获取谈判文件的供应商，该修改内容为谈判文件的组成部分。在此情况下，采购人和供应商受谈判响应截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止日期。

### **三、响应文件的编写**

#### **9. 要求**

9.1 谈判响应供应商应仔细阅读谈判文件的所有内容，按谈判文件的要求提供响应文件，响应文件应对谈判文件的要求作出实质性响应，并保证所提供的全部资料的真实性，否则其响应文件可被作响应无效处理。

9.2 除非有另外的规定，谈判响应供应商应按被邀请参加响应的合同包进行报价，同时，应对所报价合同包下的所有品目号进行报价。采购人不接受有任何可选择性的报价，每一种货物、服务、工程只能有一个报价。

#### **10. 谈判响应文件语言及报价要求**

谈判响应文件应用中文书写。响应文件中所附或所引用的的原件不是中文时，应附中文译文。各种计量单位及符号应采用国际上统一使用的公制计量单位和符号。

#### **11. 谈判响应文件的组成包括下列部分**

11.1. 谈判响应声明函

11.2 报价一览表

11.3 谈判分项报价表（格式）

11.4 技术条款偏离表

11.5 商务条款偏离表

11.6 资格的声明函

11.7 法定代表人授权书

11.8 资质声明函

11.9 售后服务承诺及方案

11.10 中小企业声明函（如是）

## **12. 谈判响应有效期**

12.1 响应文件从谈判响应供应商须知前附表 1 所规定的谈判响应截止期之日起开始生效，在谈判响应供应商须知前附表所规定的期限内保持有效。有效期不足将导致其响应文件被拒绝。

12.2 特殊情况下采购代理机构可于谈判有效期满之前书面要求谈判响应供应商同意延长有效期，谈判响应供应商应在采购代理机构规定的期限内以书面形式予以答复。谈判响应供应商可以拒绝上述要求而其谈判保证金可按规定予以退还。谈判响应供应商答复不明确或者逾期未答复的，均视为拒绝上述要求。对于接受该要求的谈判响应供应商，既不要求也不允许其修改响应文件，但将要求其相应延长谈判保证金有效期，有关退还和不予退还谈判保证金的规定在报价有效期延长期内继续有效。

## **13. 谈判保证金**

13.1 谈判保证金为响应文件的组成部分之一。

13.2 谈判响应供应商应在提交响应文件之前向采购代理机构指定的政府采购保证金专户缴交谈判响应供应商须知前附表要求的谈判保证金。联合体谈判的，可以由联合体中的一方或者共同提交谈判保证金，以一方名义提交谈判保证金的，对联合体各方均具有约束力。

13.3 谈判保证金用于保护本次谈判活动免受谈判响应供应商的行为而引起的风险。

13.4 谈判保证金交纳方式及其它：

①谈判保证金以保证金应当采用支票、汇票、本票、网上银行支付等非现金形式交纳：且应在谈判响应截止时间前到账，否则视为未提交谈判保证金；谈判保证金到账以到截止时间时保证金系统显示为标准，未显示到账的一律视为未提交谈判保证金。

②若项目存在分包的，则谈判保证金应按不同的合同包号分别提交。

13.5 未按要求提交谈判保证金的谈判响应，将被视为无效响应。

13.6 采购代理机构将在成交通知书发出之日起5个工作日内予以原额无息退还未成交供应商的谈判保证金。

13.7 在成交供应商支付所有采购代理服务费用并签订合同后5个工作日内，采购代理机构对成交供应商的谈判保证金予以原额无息退还。

13.8 发生以下情况之一的，谈判保证金将不予退还，由采购代理机构上缴财政部门：

(1) 谈判响应供应商提交最后报价后，撤回谈判响应；

(2) 除因不可抗力或谈判文件认可的情形外，成交供应商未能做到按本须知规定签订合同的；

(3) 以他人名义参与谈判响应或者以其他方式弄虚作假，骗取成交的；

(4) 谈判响应供应商在响应文件中提供虚假材料的；

(5) 在禁止参加政府采购活动的处罚期内，仍参加政府采购活动的；

(6) 以不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；

(7) 因本项目政府采购过程中的违法行为，受到行政处罚的；

(8) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

(9) 法律、法规、规章及本谈判文件中规定的其他没收谈判保证金的情形。

上述不予退还谈判保证金的情形给采购单位造成损失的，相关责任人还应当承担赔偿责任。

13.9 网上缴纳保证金流程

1. 线上报名获取缴纳随机码



- 登录公共资源电子交易系统（www.trizy.cn）

- 进入【业务管理】-【填写投标信息】 搜索或直接找到拟报名项目，点【操作】按钮，进入该项目报名页面。

- 进入报名页面 填写完报名信息后（带★号为必填项），点左上角【保存修改】按钮。

- 报名成功后 在该页面会生成【保证金缴纳随机码】，务必记录留存备用。该随机码一旦生成，即使修改报名信息，也不可更改。

## 2. 缴纳保证金

- 按照招标文件要求将投标保证金缴纳到交易中心保证金账户，打款账户必须与交易系统中登记的账户信息一致（要求从登记的基本户打款），即与【诚信库管理】-【基本信息】中的 基本户开户银行、基本户开户账号、基本账户名称保持一致。

- 不论何种渠道转款（不可用现金转账），转款备注（用途）栏唯一必填报名时生成获取的【保证金缴纳随机码】；

- 打款账户信息与中心注册不一致、备注栏为空、书写其他（XX 项目保证金之类）、随机码填写错误，均会造成保证金无法匹配进交易系统。

## 3. 打印回执

- 进入【业务管理】-【查询投标保证金缴纳情况】 搜索或直接找到项目，查看【缴纳状态】，如支付成功，将显示“已缴纳保证金”。

- 点【打印保证金回执单】按钮，查看确认到账回执信息，打印留存备用。

## 14. 谈判响应文件的格式

14.1 投标人应将投标文件用密封袋密封，正、副本一起封装，单独封装亦可，投标文件密封袋及正文封面均应注明“正本”“副本”。正副本信封及投标文件封面均应写明项目名称、招标编号、投标人名称、地址、联系人及联系电话，并加盖投标单位公章和法定代表人印章。

14.2 响应文件应由谈判响应供应商的法定代表人或其授权代表签字并加盖公章，如由后者签字，应提供“法定代表人授权委托书”。

14.3 除非另有规定或许可，谈判响应使用货币为人民币。

14.4 谈判响应供应商应提交证明其拟供货物、服务、工程符合谈判文件要求的技术响应文件，该文件可以是文字资料、图纸和数据，并须提供货物、服务、工程主要技术性能的详细描述。

14.5 谈判文件的正本和全部副本均应使用不能擦去的墨料或墨水打印、书写或复印，并由法定代表人或其授权代表签署，盖谈判响应供应商公章。

14.6 全套响应文件应无涂改和行间插字，除非这些改动是根据采购代理机构的指示进行的，或者是为改正谈判响应供应商造成的必须修改的错误而进行的。有改动时，修改处应由法定代表人或授权代表签字证明或加盖谈判响应供应商公章。

14.7 未按本须知规定的格式填写响应文件、响应文件字迹模糊不清的，其谈判响应将被拒绝。

14.8 所有资格证明文件复印件须加盖谈判响应供应商公章。

14.9 谈判响应供应商应将上述文件按顺序装订成册、打印页码，并编列响应文件目录、资料清单，由于装订不规范或编排顺序混乱而导致响应文件被误读或漏读，该谈判响应可能被视为无效响应或承担不利的评审结果。

## 四、响应文件的提交

### 15. 响应文件的密封、标记和递交

电子版投标文件：

1. 投标人应在上传电子投标文件前，在交易中心政府采购交易系统中完成投标报名。

2. 代理机构不接受现场纸质、邮寄纸质、电报、电话、传真方式投标。

3. 于提交投标文件截止时间前，投标人将投标文件完整上传并保存在铜仁市公共资源交易中心政府采购交易系统，且取得成功提示。时间以交易中心政府采购交易系统服务器从中国科学院国家授时中心取得的北京时间为准，投标截止时间结束后，系统将不允许投标人上传投标文件。

4. 上传投标文件时，投标人须使用制作该投标文件的同一业务数字证书进行上传操作。

5. 代理机构对因不可抗力事件造成的投标文件的损坏、丢失的，不承担责任。

6. 出现下述情形之一，属于未成功提交投标文件：

- （1） 至提交投标文件截止时，投标文件未完整上传并保存的；
- （2） 投标文件未按要求进行电子签名和电子签章，或电子签名或电子签章不完整的；
- （3） 投标文件损坏或格式不正确的；
- （4） 未使用最新发布的招标文件制作投标文件的。

纸质版投标文件：

15.1 谈判响应供应商应将响应文件正本和副本分别用信封密封或者正副本密封于一个密封袋，并标明谈判文件编号、谈判响应供应商名称、采购项目名称及“正本”或“副本”，请加盖谈判响应供应商公章和法人印章。响应文件未密封可导致其谈判被拒绝。

15.2 如果未按上述规定进行密封和标记，采购代理机构将不承担由此造成的对响应文件的误投或提前拆封的责任。

15.3 响应文件应在谈判邀请中规定的截止时间前送达，迟到的响应文件为无效响应文件，将被拒绝。

15.4 谈判响应供应商在谈判响应截止时间前，可以对所提交的谈判文件进行修改或者撤回，并书面通知采购代理机构。修改的内容和撤回通知应当按本须知要求签署、盖章、密封，并作为响应文件的组成部分。

15.5 谈判响应供应商在谈判响应截止期后不得修改、撤回响应文件。谈判响应供应商在报价截止期后修改响应文件的，其谈判响应将被拒绝。

15.6 投标文件的签署、密封及规定，投标人应按要求，准备一式 2 份标书（1 份正本、1 份副本），投标文件（正、副本）内容均须按页码顺序胶装成册并编制目录，并在投标文件（正、副本）内容每一页加盖投标单位公章，

投标文件正本与副本不一致时，以正本为准。

经补充后，对谈判文件作出实质响应的供应商只有两家的，经请示行业主管部门同意后，谈判小组可以与两家供应商进行谈判。

**注：【因中心处于推行电子标阶段，请各位投标人上传加密的电子投标文件后，并携带密封好的纸质投标文件前往交易中心投标。】本次招标☑采用电子招标，具体要求：非加密电子投标文件（.nTRTF）U 盘要求：非加密的电子投标文件（. nTRTF）U 盘单独密封在一个包封套内，并在包封套的封口处加盖投标人单位章与纸质版投标文件一并现场递交，一经递交，概不退还。**

## 五、响应文件的评估和比较

### 16. 谈判时间

16.1 在谈判响应供应商须知前附表中所规定的时间、地点谈判（如有推迟情形，以推迟后的时间、地点为准）。

16.2 谈判由采购代理机构主持，邀请采购人、谈判响应供应商和有关方面代表参加。谈判响应供应商一般应派授权代表参加谈判，并办理签到手续。

### 17. 谈判小组

17.1 采购代理机构将根据项目的特点及相关规定组建谈判小组，谈判小组由技术、经济、法律方面的专家和采购人代表组成。成员为 3 人及以上单数组成，专家不能少于三分之二。谈判小组将对响应文件进行审查、质疑、评估和比较，进行谈判并做出授予合同的建议。

17.2 达到公开招标数额标准的货物或者服务采购项目，或者达到招标规模标准的政府采购工程，谈判小组应当由 5 人以上单数组成。

### 18. 响应文件的初审

对所有谈判响应供应商的评估，都采用相同的程序和标准。评议过程将严格按照谈判文件的要求和条件进行。

有关响应文件的审查、澄清、评估和比较以及推荐成交候选人的一切情况都不得透露给任一谈判响应供应商或与上诉谈判工作无关的人员。

谈判响应供应商任何试图影响谈判小组对响应文件的评审、比较或者推荐候选人的行为，都将导致其谈判响应被拒绝，并被没收谈判保证金。

18.1 开标时，投标文件开启之前，除对投标文件的密封进行检查外，主要是对投标人的投标保证金原件及投标人身份（需出示法定代表人身份证原件或委托代理人持授权委托书并出示代理人身份证原件）进行核查，如未能提供，视为无效投标。（供应商注意）

18.2 评标时，需审查以下资质文件复印件加盖公章：

（1）统一社会信用代码证（或营业执照、税务登记证、组织机构代码证）；

（2）法定代表人身份证复印件或委托代理人持授权委托书及代理人身份证原件；

（3）投标保证金凭证（以系统打印回执凭证为准，并加盖投标单位公章）；

（4）在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)），政府采购严重违法失信行为记录名单（<http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/>）查询的信用记录情况（对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，应当拒绝其参与政府采购活动，如查询结果显示“没查到您要的信息”，视为没有上述三类不良信用记录。）查询截止时间：报名时间至开标时间期间；信用信息查询记录和证据留存方式：投标人提供查询记录截图（制作于标书内）。

（5）有效期内的 ISO9001 质量管理体系认证证书（认证范围包括计算机信息系统集成或相关范围）（均须准备原件备查，并且需提供相应证书复印件加盖投标供应商公章作为证明材料。）；

（6）有效期内的 AAA 级信用登记认证证书（均须准备原件备查，并且需提供相应证书复印件加盖投标供应商公章作为证明材料。）；

（7）有效期内的高新技术企业认证证书（均须准备原件备查，并且需提供相应证书复印件加盖投标供应商公章作为证明材料。）；

18.3 谈判小组将对响应文件进行审查，以确定响应文件是否完整、有无计算上的错误、是否提交了谈判保证金、文件是否已正确签署。

18.4 算术错误将按以下方法更正：

（1）响应文件中报价一览表内容与响应文件中明细表内容不一致的，以报价

一览表为准。

(2) 响应文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

如果谈判响应供应商不接受按上述方法对响应文件中的算术错误进行更正，其响应将被拒绝并没收其谈判保证金。

### 18.5 资格性检查和符合性检查

18.5.1 资格性检查。依据法律法规和谈判文件的规定，在对响应文件详细评估之前，谈判小组将依据谈判响应供应商提交的响应文件按谈判响应供应商须知前附表 2 所述的资格性要求对谈判响应供应商进行资格审查，以确定其是否具备谈判资格。如果谈判响应供应商不具备谈判资格，不满足谈判文件所规定的资格标准或提供资格证明文件不全的，其谈判响应将被拒绝。

18.5.2 符合性检查。依据谈判文件的规定，谈判小组还将从响应文件的有效性、完整性和对谈判文件的响应程度进行审查，以确定其是否符合对谈判文件的实质性要求作出响应。（采购人可根据具体项目的情况对实质性要求作特别的规定。）实质性偏离是指：(1)实质性影响合同的范围、质量和履行；(2)实质性违背谈判文件，限制了采购人的权利和成交供应商合同项下的义务；(3)不公正地影响了其它作出实质性响应的谈判响应供应商的竞争地位。对没有实质性响应的响应文件将不进行评估，其响应将按照无效响应处理。凡有下列情况之一者，响应文件也将被视为未实质性响应谈判文件要求：

(1) 谈判响应文件未按照本须知规定进行密封、标记的；

(2) 未按规定由谈判响应供应商的法定代表人或其授权代表签字；或未加盖谈判响应供应商公章的；或签字人未提供法定代表人有效授权委托书的；

(3) 未按规定提交谈判保证金的；

(4) 谈判响应有效期不满足谈判文件要求的；

(5) 响应文件内容与谈判文件内容及要求有重大偏离或保留的；

(6) 谈判响应供应商提交的是可选择的报价；

(7) 谈判响应供应商未按谈判文件要求进行分项报价；

(8) 响应文件中提供虚假或失实资料的；

(9) 不符合谈判文件中规定的其它实质性条款。

谈判小组决定报价的响应性只根据响应文件本身的内容，而不寻求其他的外部证据。

18.6 谈判响应供应商提交的响应文件将给予保密，但不予退回。

18.7 谈判响应供应商资格和报价产品均必须满足中华人民共和国相关法律法规及行业的强制性要求，否则将作无效响应处理。

## 19. 谈判相应文件的澄清

19.1 对谈判文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，谈判小组可以书面形式要求谈判响应供应商作出必要的澄清、说明或者纠正。谈判响应供应商的澄清、说明或者补正应当在谈判小组规定的时间内以书面形式作出，由其法定代表人或者授权代表签字，并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。

## 20. 比较与评价

20.1 本次谈判采用**最低价评标法**。

20.2 对漏（缺）报项的处理：谈判文件中要求列入报价的费用（含配置、功能），漏（缺）报的视同已含在报价总价中。但在评审时取有效谈判响应供应商该项最高报价加入漏（缺）报人的谈判响应报价进行评审。对多报及赠送项的价格评审时不予核减，全部进入评审价评议。

20.3 若谈判响应供应商的报价明显低于其他报价，使得其报价可能低于其个别成本的，有可能影响商品质量或不能诚信履约的，谈判相应供应商应按谈判小组要求作出书面说明并提供相关证明材料，不能合理说明或不能提供相关证明材料的，可作无效报价处理。

## 21. 项目采购失败处理

出现下列情况将作采购失败处理：

(一) 因情况变化，不再符合规定的竞争性谈判采购方式适用情形的；

(二)出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(三)在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足 3 家的；（说明：如果多个供应商所投产品全部是同一品牌同一型号的，只作为一个供应商计算；同一品牌不同型号的产品由多家供应商参加竞争，作为不同的供应商计算。）

(四)因重大变故，采购任务取消的。

## 六、成交与签订合同

### 22. 成交准则

谈判小组根据谈判报价情况，按照“低价优先”依次对报价符合条件的供应商的投标文件进行审查、质疑、评估等，在满足竞争性谈判文件和谈判内容的供应商中依据各供应商的最终报价、企业资信业绩、承诺质量、承诺交货日期、承诺合同条件、承诺售后服务以及对谈判文件的响应程度等各方面，进行综合评审，在采购人预算范围内且满足谈判文件要求报价最低的供应商作为拟成交供应商。

### 23. 成交通知

谈判结束后，确定拟成交供应商，在铜仁市公共资源交易网、贵州省财政部门指定的政府采购信息发布媒体上进行公告，并于 2 个工作日内发放成交通知书，《成交通知书》将作为签订合同的重要依据，所有未成交的供应商不另行通知，铜仁市公共资源交易中心无义务向未中标的投标人解释落标原因，不退还投标文件

### 24. 签订合同

24.1 采购人、成交供应商在《成交通知书》发出之日起 30 日内，根据谈判文件确定的事项和成交供应商响应文件，参照本谈判文件第四章的《合同》文本签订合同。双方所签订的合同不得对谈判文件和成交供应商响应文件作实质性修改。逾期未签订合同，按照有关法律规定承担相应的法律责任；属成交供应商责任的，采购代理机构将没收谈判保证金，以抵偿对采购人造成的损失。采购人逾期不与成交供应商签订合同的，按政府采购的有关规定处理。

24.2 谈判文件、谈判文件的修改文件、成交供应商的响应文件、补充或修改的文件及澄清或承诺文件等，均为双方签订合同的组成部分，并与合同一并作



为本谈判文件所列采购项目的互补性法律文件，与合同具有同等法律效力。

24.3 采购人在合同履行中，需追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可与供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的 10%。

24.4 成交供应商因不可抗力或者自身原因不能履行政府采购合同的，采购人可以与排位在成交供应商之后第一位的成交备选供应商签订政府采购合同，以此类推。且在此情况下，作为成交供应商之后第一位的成交候选人应同意与采购人按不高于其最终报价签订采购合同。

## **25. 成交服务费**

按相关规定标准执行收取。招标文件论证费、专家评审费用由中标成交供应商承担。



## 第四部分 采购内容及技术规格要求

### 一、预算汇总表

| 序号 | 分项名称   | 分项计价 | 备注 |
|----|--------|------|----|
| 1  | 监控设备   |      |    |
| 2  | 广播系统   |      |    |
| 3  | 电教设备   |      |    |
| 4  | 多功能厅设备 |      |    |
| 5  | 食堂设备   |      |    |
| 6  | 办公设备   |      |    |
| 总计 |        |      |    |

## 监控设备

| 序号 | 产品名称                | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 数量 | 单位 | 单价 | 合价 | 备注 |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|
| 1  | 网络红外摄像机<br>夜视全彩（半球） | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 像素不低于 400 万，高清</li> <li>• 最高分辨率可达 400 万像素（2560×1440）</li> <li>• 采用 H.265 High Profile 编码输出 Full HD 1440p@30fps 实时图像, 超低延时, 超采用 ROI、SVC 等视频压缩技术, 压缩比高, 且处理非常灵活</li> <li>• 支持宽动态范围达 119dB。</li> <li>• 可支持 P-Iris 镜头(-P)</li> <li>• 可支持无线传输(-W)</li> <li>• ICR 红外滤片式自动切换, 实现真正的日夜监控</li> </ul> | 12 | 台  |    |    |    |
| 2  | 网络红外摄像机<br>夜视全彩（枪机） | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 像素不低于 400 万，高清</li> <li>• 最高分辨率可达 400 万像素（2560×1440）</li> <li>• 采用 H.265 High Profile 编码输出 Full HD 1440p@30fps 实时图像, 超低延时, 超采用 ROI、SVC 等视频压缩技术, 压缩比高, 且处理非常灵活</li> <li>• 支持宽动态范围达 120dB。</li> <li>• 可支持 P-Iris 镜头(-P)</li> <li>• 可支持无线传输(-W)</li> <li>• ICR 红外滤片式自动切换, 实现真正的日夜监控</li> </ul> | 28 | 台  |    |    |    |
| 3  | 摄像机电源               | 国标                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 36 | 套  |    |    |    |
| 4  | 摄像机支架               | 国标                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 23 | 套  |    |    |    |

|   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |   |  |  |  |
|---|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|--|
| 5 | 32 路网络硬盘录像机 | 支持 H.265 和 4K<br>最大 32 路接入通道<br>8 路:64Mbps<br>16 路:128Mbps<br>32 路:256Mbps<br>支持 12M/8M/5M/3M/1080P/720P 接入<br>最大支持 16 路 D1 或 8 路 720P 或 4 路 1080P 同时回放, 或 1 路 4K 回放<br>支持 4 个 SATA3.0 , 最大 6T<br>支持 IPC 即插即用<br>支持语音对讲输入、输出<br>2 个 USB2.0 前置, 2 个 USB3.0 后置<br>支持 P2P 私网穿透功能<br>报警 16 进 6 出<br>1 个 VGA、2 个 HDMI<br>支持双 HDMI 异源输出, 1 个 VGA 和 1 个 HDMI 同步输出<br>1 路音频输入, 支持 IPC 复合音频输入<br>支持 1 路语音对讲输入, RCA 接口<br>1 路音频输出, 与语音对讲输出复合<br>1 个 RS232, 1 个 RS-485<br>2 个 1000M 网口支持容错、负载均衡和双网分离 | 1 | 台 |  |  |  |
|---|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|--|

|   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |   |  |  |  |
|---|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|--|
| 6 | 8 路网络硬盘录像机 | H. 265 压缩<br>视频分辨率 4K 高清<br>视频制式 HDMI/VGA<br>录像管理<br>录像方式 手动录像、定时录像、移动侦测录像、报警录像、动测或报警录像、动测和报警录像<br>录像回放 即时回放，常规回放，事件回放，日志回放，标签回放，外部文件回放<br>备份方式 常规备份、事件备份、录像剪辑备份<br>I/O 接口<br>视频输入 8 路<br>视频输出 1 个 HDMI 接口，1 个 VGA 接口<br>音频输出 1 个 RCA 接口（线性电平，阻抗 1k $\Omega$ ）<br>其它接口 1 个 RJ45 接口，1 个 USB2.0，1 个 USB3.0，2 个 SATA 接口<br>其它参数<br>抓图功能 手动<br>语音对讲 1 个 RCA 接口（电平：2.0Vp-p，阻抗：1k $\Omega$ ）<br>网络协议 IPv6、UPnP（即插即用），NTP（网络校时），SADP（自动搜索 IP 地址），DDNS（动态域名解析）<br>本地存储 6TB<br>电力规格<br>电源电压 AC 220V<br>电源功率 $\leq 15W$<br>外观参数<br>外形尺寸 380 $\times$ 290 $\times$ 45mm<br>产品重量 $\leq 3kg$<br>环境参数<br>环境温度 -10 $^{\circ}C$ -55 $^{\circ}C$ | 1 | 台 |  |  |  |
|---|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|--|

|    |        |                                          |     |   |  |  |  |
|----|--------|------------------------------------------|-----|---|--|--|--|
| 7  | 交换机    | 16 口以太网交换机, 传输速率: 10/100/999Mbps         | 1   | 台 |  |  |  |
| 8  | 交换机    | 8 口以太网交换机, 传输速率: 10/100/1000Mbps         | 4   | 台 |  |  |  |
| 9  | 核心交换机  | 机房核心千兆交换机                                | 1   | 台 |  |  |  |
| 10 | 硬盘     | 监控级专用硬盘 4T                               | 8   | 块 |  |  |  |
| 11 | 网线     | 海康监控专用网线                                 | 8   | 箱 |  |  |  |
| 12 | 电源线    | 1.5 平方, 铜芯线                              | 2   | 卷 |  |  |  |
| 13 | 光纤熔接辅材 | 光缆终端盒, 尾纤, 接头盒等                          | 1   | 批 |  |  |  |
| 14 | 光缆     | 8 芯, 国标                                  | 200 | 米 |  |  |  |
| 15 | 监控配电箱  | 监控专用室外机箱                                 | 6   | 个 |  |  |  |
| 16 | 显示屏    | 42 寸监控专用监视器                              | 2   | 台 |  |  |  |
| 17 | 综合辅材   | 线卡、线管、电胶布、水晶头、HDMI 高清信号线、插板、插头、扎带、螺丝、软管等 | 1   | 批 |  |  |  |
| 18 | 光纤收发器  | 千兆光纤收发器                                  | 4   | 对 |  |  |  |

## 广播系统

|   | 设 备 名 称    | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 数 量 | 单 位 | 单 价 | 合 价 | 备 注 |
|---|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1 | MP3 智能广播主机 | ★3.5 寸全彩液晶显示<br>★支持快速简便的网络编程功能、可远程局域网内编辑作息表、上传歌曲<br>★支持电脑控制在线播放<br>★支持 32 套播放方案，每套方案可达 200 条编程任务；每条任务支持 100 首歌曲选择<br>★支持晴天雨天模式手动一键切换<br>★支持功放及外部设备电源管理功能；<br>★可编辑节假日方案停用功能；<br>★采用 SD 卡存储模式、内存 4g-8g 可选<br>★支持方案备份，歌曲备份<br>★内置 6 路分区管理功能；可通过 485 总线外接分区器扩展分区<br>★支持 U 盘音频文件播放功能<br>★具有话筒静音、混音功能<br>★支持密码登录保护功能<br>★支持手动复位功能<br>★支持远程遥控功能、提供 485 遥控接口<br>★内置 web 服务器、支持 IE 直接访问<br>★支持短路触发全区报警功能<br>★可扩展连接分控键盘、分控键盘可自定义快捷播放、可点播、开启分区 | 1   | 台   |     |     |     |



|   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |  |  |  |
|---|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|--|
| 2 | 话筒   | 换能方式：电容式<br>频率响应：40Hz-16KHz<br>指向性：心型指向<br>输出阻抗（阻抗）：200Ω<br>灵敏度：-38dB±2dB<br>供电电压(V)：DC9V/AC220V<br>带前凑音(开启时，有前奏音乐放出)，灯环提示<br>咪管长度：420mm<br>咪线长度、配置：10 米单芯、卡龙母+6.35 单声道插嘴<br>单支话筒重量：0.67KG<br>输出、指示：不平衡、座灯、管灯<br>开关：电子轻触<br>抗手机、电磁、高频干扰<br>出厂配置：话筒、咪线、防风绵、说明书、合格证、保修卡、9V 电池、交流电配置 220V 电源适配器                                                                                                                                                                               | 1 | 套 |  |  |  |
| 3 | 无线话筒 | 功能特点：<br>★频道数量：200 个，可以叠机 12 台同时使用，PLL 锁相环技术：频率稳定度 $\angle \pm 100\text{Hz}$ ，★红外线手动对频，两通道 R/L Line 独立输出和 Line 混合输出，XRL 混合输出，工作距离：300 米（开阔环境） 频道组数：双频道，★与主机通讯，可控制终端设备与设备电源，实现快捷讲话<br>技术参数：<br>频道数： 200 个★平衡输出： 0-0.5V/600Ω，音频输出： 0-0.5V/5KΩ<br>★灵敏度： 12dBuV(80Db S/N)，灵敏度调节范围： 12-32dBuV<br>电源： 外接 11-16V 直流电源，工作电流： 300mA，频率范围： 620MHz-960MHz（可选），调节方式： FM，最大频偏： $\pm 45\text{KHz}$ ，音频回应： 40Hz-18KHz( $\pm 3\text{Db}$ )，★综合失真： $\leq 0.5\%$ ，工作温度： -10℃至+40℃<br>一、产品介绍： | 1 | 台 |  |  |  |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
|  |  | <p>(一)、功能介绍:</p> <p>1、频率范围: 740~790MHz; 2、通道数量: 2 个; 3、 频道数量: 200 个, 手持频道通用; 4、叠机 3 台, 抗干扰能力强。1. PLL 锁相环技术: 频率稳定度 <math>\angle \pm 00\text{Hz}</math>;</p> <p>6、 发射功率高和低切换; 7、 发射操作锁定功能; 8、红外线自动对频; 9、多重噪声静噪自动控制; 10、两通道 Line 混合输出, XRL 独立输出; 11、发射 LCD 显示频道和电池电量; 12、发射电池低压闪烁至 1.6V 自动关机; 13、 接收各通道 LCD 分别显示: 频率频道、射频强度、静音、天线内部分极、及菜单内各指标调节内容; 14、接收机手动音量调节; 15、系统使用环境: 温度 <math>-20^{\circ}\text{C} \sim +45^{\circ}\text{C}</math>, 相对湿度 85%; 16、工作距离: 野外 300 米; (二)、产品电子技术指标介绍: 1、发射机工作频率范围: 740MHz~790MHz; 2、发射射频功率: <math>\leq 25\text{mW}</math>; 3、射频调制噪声: <math>&lt; -65\text{dBc}</math>; 4、射频调制度: <math>\leq \pm 75\text{KHz}</math>; 5、系统接收灵敏度: <math>-65 \sim -105\text{dBm}</math> 可调; 6、系统音频频率响应: <math>30\text{Hz} \sim 18\text{KHz} \pm 3\text{db}</math>; 7、输入信号强度净空比: <math>&gt; 15\text{db}</math>; 8、信噪比: <math>\angle -85\text{db}</math>; 9、失真度: <math>\leq 1\%</math>; 10、输出信号幅度: <math>\text{INE}160\text{mV}</math>, <math>\text{XLR}12\text{mV}</math>; (400Hz/20KHz)。11、音频隔离度: <math>&gt; 60\text{db}</math>; 12、发射机工作电压: 3VDC; 13、发射机工作电流: 450mAmin (5#AA1000MHA 电池连续工作 2 小时); 14、接收机电源: 12VDC/1000mADC; (三)、产品包装规格: 1、接收机外型: 标准 1U; 2、整机外包装规格: 530*330*130mm;</p> <p>二、产品功能及操作方法: (一)接收机操作: 1. 频道选择: 按上(或下)键选择频道(或频率), 按中键确认; 1. 红外线对频: 按中键进入菜单第二项 (PRG IR), 按上(或下)键发射红外线进行对频, 红外线对频距离在 1 米以内进行。对频时接收到当前频点的射频信号, 自动中止对频, 或 15 秒后自动中止对频;</p> <p>1. 灵敏度设置: 按中键进入菜单第三项 (SQELCH), 按上(或下)键进入接收机的灵敏度设置, 在强干扰和短距离使用时可将灵敏度在 0dB 到负 45dB 范围内手动调节设置, 按中键确认。1. 频率和频道显示的切换: 按中键进入菜单第四项 (DISPL), 按上(或下)键进行切换, CHANNL 显示频道, FREQ 显示频率。按中键确认; 1. 音量调节: 接收机背面手动调节音量; 1. 通道锁定操作: 按中键进入菜单第 5 项, 按上(或下)键, OFF 解除锁定, ON 锁定, 防止使用中误操作, 按中键确认。1. 按中键菜单返回。(二)手持麦克风操作: 1、麦克风射频功率切换开关, H 到 L 衰减 7dbm 左右, 适用远近使用距离切换, KTV 置 L 位置使用, H 是远距离场合使用。1. 手持功能锁定, 开关由 OFF 到 ON 锁定手持操作, 防止使用中误操作。3、红外线对频时对正接收机的红外</p> |  |  |  |  |  |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|

|   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |  |  |  |
|---|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|--|
|   |              | <p>线发射窗口 1 米以内进行。（三）腰包麦克风操作：1、腰包麦克风有三个应用：一是将功能转换开关置于上位置时（吉它开关在左位置）使用头戴，二是将功能转换开关置于中位置时（吉它开关在左位置）使用领夹；将功能转换开关置于下位置（吉它开关在右位置）时使用吉它；</p> <p>2、红外线对频时对正接收机的红外线发射窗口 1 米以内进行。三、产品配置：1、手持发射 2 只；2、接收机一台；3、室内天线 2 根； 4、产品介绍及使用说明书 1 份；5、LINE 对接线一条；6、110~220VAC/12VDC/1ADC 开关电源一只；7、重量：整机 4000 克，手持 420 克。</p>                                                                                                            |   |   |  |  |  |
| 4 | 650W 合并式定压功放 | <p>产品用途</p> <p>★四分区音量单独调节</p> <p>★带前置放大的专业广播功率放大器；</p> <p>为广播系统提供区域功率放大，适用于大、中、小型场所的广播扩声。</p> <p>产品特点</p> <p>★2U 标准 19 英寸工业机箱设计；</p> <p>技术参数</p> <p>额定输出功率：650W</p> <p>★扬声器输出:70V, 100V &amp; 4~16Ω</p> <p>★音调：低音:±10dB at 100Hz, 高音:±10dB at 10KHz</p> <p>★频响：50Hz~16KHz (+1dB, -3dB)</p> <p>★总谐波失真：1KHz 时 0.5%, 1/3 输出功率</p> <p>★通道串音衰减：≤50dB</p> <p>★散热：由前往后强制风冷，散热器温度 55 度时启动内置风扇</p> <p>★保护：过热，过载&amp;短路</p> | 1 | 台 |  |  |  |

|   |            |                                                                                                                                                                                            |     |   |  |  |  |
|---|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|--|--|--|
|   |            | 电源：~220V/50Hz<br>★最大耗散功率：900W                                                                                                                                                              |     |   |  |  |  |
| 5 | 时款壁挂<br>音响 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 材质：高档木质</li> <li>• 输出功率：15-20W</li> <li>• 输入电压：70 / 100V</li> <li>• 灵敏度：95db</li> <li>• 频响：250HZ -10KHZ</li> <li>• 尺寸：164× 297 × 142mm</li> </ul> | 10  | 只 |  |  |  |
| 6 | 室外音柱       | 全天候防水音柱，专业防水防潮设计 对人声、音乐都有还原真实的放大特性 ※铝镁合金材料外壳，全铝面罩永不生锈<br>喇叭单元 6"<br>额定功率 120W<br>最大功率 150W<br>额定输入 70/100V<br>灵敏度（1m，1W） 94dB±2dB<br>最大声压级（1m） 98dB±2dB<br>频率响应 90-15kHz                   | 3   | 个 |  |  |  |
| 7 | 机柜         | 国产专用                                                                                                                                                                                       | 1   | 个 |  |  |  |
| 8 | 线材         | 国产专用                                                                                                                                                                                       | 200 | 米 |  |  |  |

|   |      |      |   |   |  |  |  |
|---|------|------|---|---|--|--|--|
| 9 | 辅助材料 | 国产专用 | 1 | 批 |  |  |  |
|---|------|------|---|---|--|--|--|

## 电教设备

| 序号 | 产品名称 | 规格参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 数量 | 单位 | 单价 | 合价 | 备注 |
|----|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|
| 1  | 电脑   | 1、商用台式电脑；<br>2、CPU：Intel 酷睿系列八代处理器 I5-8500；<br>3、内存：1*4G DDR4 2666，双内存插槽；<br>4、硬盘：1TB 7200 转 SATA3 硬盘；<br>5、主板芯片组：不低于 INTEL 300 系列 B360 芯片组；<br>6、显卡：GT730 2GB 独立显卡，GDDR5 显存规格；<br>7、光驱：DVDRW 光驱<br>8、端口：至少 6 个 USB 3.1 高速端口（其中提供至少 2 个 USB 3.1 Gen 2 超高速端口）；带双视频接口 VGA+HDMI；<br>9、安全：原厂 USB 屏蔽技术，开启后仅识别 USB 键鼠，无法识别 USB 读写设备（优盘、移动硬盘），有效管理学生机房设备，防止非法安装外部软件；<br>10、应用：智能云教室应用，能实现网络同传、云部署功能镜像集中管理和压缩上传，支持跨网段，不停机后台自动部署。<br>11、电源：不大于 180W 节能环保电源，须满足 85% Plus 高能效转换比电源；<br>12、机箱：标准 MATX 立式机箱，机箱尺寸≤10L，顶置电源键；<br>13、系统：原厂预装正版 Win10 Basic 64bit 简体中文版操作系统，微软正版可查；<br>14、显示器：19.5’ 寸宽屏低蓝光护眼液晶显示器，提供国际莱茵 TUV 低蓝光检测报告；<br>15、投标供应商必须出具生产厂家针对此项目的授权书原件和售后服务承诺函，加盖原厂鲜章。 | 7  | 套  |    |    |    |

|   |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |  |  |  |
|---|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|--|
| 2 | 笔记本电脑   | <p>I5（8250）/4G/1TB 超薄商务笔记本</p> <p>外观：黑色超薄，金属外壳，厚度不超过 2CM，重量不超过 1.75KG；</p> <p>处理器：第八代智能英特尔®酷睿™i5-8250U</p> <p>操作系统:Windows10 正版操作系统，自带正版 office2016；</p> <p>屏幕：15.6 英寸 HD LED 背光显示屏，分辨率不低于 1366 X 768，支持 180 度屏幕开合；</p> <p>内存：4G 双内存插槽，最大支持 32G ；</p> <p>硬盘:1000G SATA 硬盘，支持 SSD+HDD 双硬盘组合；</p> <p>显卡：AMD Radeon™ 540 2GB DDR5；</p> <p>安全特性:按压式指纹识别，APS 硬盘保护技术:主板自带重力感应芯片，可以在 500 毫秒内停止磁盘读写以保障硬盘盘面免受撞击，提升硬盘及其中数据的安全系数；</p> <p>蓝牙:BT4.1；</p> <p>集成摄像头:720p HD 摄像头；</p> <p>扬声器:内置扬声器；</p> <p>网卡:1000Mbps 以太网卡；</p> <p>输入设备:Trackpoint 指点杆（方便移动办公），三键式多点触摸板，全尺寸防泼溅键盘；</p> <p>电池类型:电池容量不低于 45WH，出厂自带电源管理软件，支持快速充电功能，一小时可充满电池电量 80%；</p> <p>端口:全功能 type-C 接口（支持电源输入和扩展坞端口扩展功能），HDMI，RJ45， 1×USB2.0+2×USB3.0，读卡器接口；</p> <p>商务信息:出具生产厂家针对此项目的授权书原件（加盖鲜章），出具生产厂家针对搜投标产品的型号参数确认单（加盖鲜章）</p> | 1 | 台 |  |  |  |
| 5 | 照相机     | <p>传感器类型 CMOS;传感器尺寸 全画幅，≥2400 万像素，光学 5 倍变焦，最高分辨率 6016×4016，标配相机头，备用电池，带包。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 | 台 |  |  |  |
| 6 | 黑白打印一体机 | A4 打印/复印/扫描，支持网络打印                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3 | 台 |  |  |  |

|   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   |  |  |  |
|---|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|--|
| 7 | 彩色打印<br>复印一体机 | 多功能打印复印一体机，支持：复印、打印、扫描功能，彩打，支持网络打印                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 | 台 |  |  |  |
| 9 | 电子屏           | 长 5.8 米，高 48 厘米<br>1) 物理点间距：10mm 2) 物理密度：10000 点/m <sup>2</sup> 3) 发光点颜色：1R) 基色：纯红 5) 单元板尺寸：(宽)320×(高)160mm 6) 单元板分辨率：(宽)32 点×(高)16 点 7) 单元板密度：1024 点/单元板 8) 单元板重量：≤0.15kg<br>1) 最佳视距：3m-15M 2) 最佳视角：水平 120 度，垂直 120 度 3) 环境温度：存贮 -40℃ ~ +85℃，工作 -20℃ ~ +50℃ 4) 相对湿度：10%~95% 5) 单元板厚度：≤6cm<br>1) 工作电压：AC220V±10%，50Hz (三相五线制) 2) 平均功耗：300W/m <sup>2</sup> 3) 最大功耗：≤1360W/m <sup>2</sup> | 1 | 个 |  |  |  |



|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |   |  |  |  |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|--|
| 10 | 班班通一体机 | <p>1. ★显示尺寸≥65 英寸，屏幕图像分辨率达 1920*1080，显示性能满足 FHD 高清点对点要求（提供国家级检测报告复印件）。2. ★输入端子:≥1 路 VGA；≥1 路 PC Audio IN；≥1 路 AV；≥1 路 Mini YPbPr；≥1 路 HDMI；≥1 路 TV RF。3. ≥3 路 USB2.0 接口，其中至少 2 路为前置接口。4. ≥1 路 USB 触摸端口。5. 触摸屏具有防遮挡功能，触摸接收器在单点或多点遮挡后仍能正常书写，确保老师课堂操作的流畅性（提供国家级检测报告复印件）。6. 为保证触摸书写流畅度，书写延迟时间需控制在 90ms 以内（提供国家级检测报告复印件）。7. 触摸响应技术：触摸响应时间&lt;15 毫秒；触摸有效识别≥6 毫米；定位分辨率：32767*32767；8. 整机具备抗振动、防跌落特性，保证整机运输或使用过程中不易受损（提供国家级检测报告复印件并加盖厂家公章）。9. 整机处于待机状态下，有 VGA 或者 HDMI 接入时，能够自动启动，无需人为开机（提供国家级检测报告复印件）。10. ★整机电视开关、OPS 电脑开关和息屏待机键三合一，待机状态下仍可播放音频操作便捷。（提供国家级检测报告复印件并加盖厂家公章）11. 支持搭配卡通摄像头，500W 像素，视场角可达 71.8 度，摄像头内置麦克风可达 3 米拾音距离。12. 内置电脑配置：处理器：Intel I5 CPU，双核双线程，4G DDR3 笔记本内存或以上配置，128G 或以上 SSD 固态硬盘。13. 无需打开其他任何软件，播放 PPT 时即可实现书写、擦除功能。14. 无需打开其他任何软件，播放 PPT 时即可支持课件页面预览、页面跳转及上下翻页。15. 无需打开其他任何软件，播放 PPT 时即可支持板中板功能：支持调用板中板辅助教学，可直接批注及加页，不影响课件主画面。16. 无需打开其他任何软件，播放 PPT 时即可支持将课件及板书内容直接生成二维码分享，且扫码后支持在手机端生成二维码进行再次分享，支持点赞。17. 无需打开其他任何软件，播放 PPT 时即可调用放大镜、聚光灯小工具。18. 将教师常用的教学应用软件罗列在一个工具栏内，方便教师调用软件。单击即可打开其中的软件，简化老师操作。19. 在桌面工具栏内具有注销按键，单击即可一键注销 Windows。20. 支持查看设备基本信息，比如：尺寸、分辨率、系统、CPU、内存、硬盘、安卓版本等信息，支持设置对应班级名称 21. 备授课一体化，具有备课模式及授课模式，且操作界面根据备课和授课使用场景不同而区别设计，符合用户使用需求。22. 支持老师个人账号注册登录使用，也可通过 USB key 或者微信扫码进行身份快速识别登录。23. 支持用户一键云同步所有已在软件中打开编辑的课件，无需逐一保存，节省备课时间。同时对于未同步成功的课件，软件将进行提示，保障所有课件都为最新修改内容。24. 支持分组管理云课件，用户可自定义分组名称，并可根据需要将课件分类管理。25. 支持用户在软件中打开 pptx 格式文件，且用户可在软件中自由编辑原文件中的图片、文字、表格等元素，并支持修改原文件中的动画。方便老师利用软件互动功能在原有 PPT 基础上修改课件。26. 文本框：支持文本输入并可快速设置字体、大小、颜色、粗体、斜体、下划线、上角标、下角标、项目符号，方便指数、化学式等复杂文本的输入。可对</p> | 5 | 台 |  |  |  |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|--|

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
|  |  | <p>文本的对齐、缩进、行高等进行设置。27. 基础图形：支持直线、箭头、正方形、圆角四边形、平行四边形、圆形、等腰三角形、直角三角形、菱形、梯形、五边形等基本图形绘制。28. 支持美术画板工具，提供铅笔、毛笔、油画笔，可实现模拟调色盘功能，老师可自由选择不同颜色进行混合调色，搭配出任意色彩。29. 路径动画：支持任意对象自定义路径动画设置，可绘制任意的移动轨迹并让对象沿着轨迹路径进行移动，可单独设置该动画通过翻页或单击对象本身进行触发。30. 屏幕截图：支持一键进行屏幕截图，支持自定义截图区域，且可选择隐藏备课主窗口，方便老师快速截取屏幕图像。31. 蒙层工具：一键对输入的文本、图片、形状设置蒙层进行隐藏，授课模式下可通过擦除蒙层展现隐藏内容，丰富课件互动展示效果。32. 思维导图：提供思维导图编辑功能，可轻松增删或拖拽编辑内容节点，并支持在节点上插入图片、音频、视频、网页链接、课件页面链接。支持思维导图逐级、逐个节点展开，并可任意缩放，满足不同演示需求。33. 快捷抠图功能：导入的图片对象自带抠图功能，无需借助专业图片处理软件，即可在白板软件中对图片进行快捷抠图、去背景，处理后的图片主体边缘没有明显毛边，可导出保存成 PNG 格式。34. 工具自定义：支持自定义设置授课模式白板工具按钮，老师可自行选择符合自身教学需要的教学工具，且教学工具自定义结果可与课件内容云端同步保存。35. 支持复杂数学公式输入，提供不少于 20 个数学符号及模板，输出的公式内容支持不同颜色标记及二次编辑。36. 支持化学方程式快速编辑，当输入一个化学元素时，软件界面将自动显示出和该元素相关的多个常用化学反应方程式，老师可直接选择使用。插入后的化学方程式可重新编辑。37. 汉字工具：支持在田字格上书写汉字并自动识别为印刷体，可展示该汉字的读音、笔画顺序、笔画数量等。支持用户反馈汉字错误，保证字库正确性。38. 支持创建智能选词填空游戏，教师可随意编辑填空题题干以及相应的答案选项，将选项拖到对应题干空白处，系统将自动判别答案是否正确。系统需提供不少于 9 种游戏模板供老师选择，且模板样式支持自定义修改。39. 分组竞争游戏：支持创建分组竞争游戏，教师可设置正确项 / 干扰项，让两组学生开展竞争游戏。系统提供不少于 3 种难度、10 种游戏模版选择，且模版样式支持自定义修改。40. 文件导入：支持授课时本地导入并打开图片、音频、视频等多媒体文件，如设备插入 U 盘，则系统会自动优先显示 U 盘中的内容供用户选择导入。41. 表格：支持老师插入表格，并提供 5 种以上表格样式供老师选择，支持表格自适应，可一键将表格的行、列调整到最合适的大小。42. 多媒体打点：支持对音频、视频文件进行打点，可在音、视频进度条任意位置设置多处开始播放节点，免去复杂的音视频剪辑，方便老师快速定位关键教学内容。43. 提供立体地球教学工具，清晰展现地球表面的六大板块、降水分布、气温分布、气候分布、人口分布、表层洋流、陆地自然带、海平面等压线等内容，且支持三维、二维切换展示，方便地理学科教学。44. 支持老师插入图表，并提供柱状图、扇形图、折线图 3 种图表形式，且每种形</p> |  |  |  |  |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
|  | <p>式提供不少于 5 种样式供老师选择。45. ★以上所有功能操作需在同一软件平台上实现，且需保证互动白板软件与幼教交互智能平板设备为同一品牌，以保证软件稳定性。（提供软件著作权证书的复印件加盖软件开发商公章）46. 支持 Android 4.0 及 IOS 7.0 以上版本系统。47. 移动授课软件大小屏同步显示时支持支持横屏及竖屏双模式。48. 支持同步放大功能，可使用小屏远程同步放大大屏画面，突出重点和细节内容。49. 支持手机投屏，可通过该软件将手机屏幕画面实时投影到大屏上。50. 移动授课软件支持模拟笔记本电脑触摸板功能，能够对一体机进行远程控制，并有常用快捷键按键集成，如一键关闭窗口、一键切换窗口、一键回到桌面、一键打开键盘等。51. 移动授课软件支持拍摄图片增强功能，拍摄后图片可自动执行优化处理，包括亮度对比度优化、色彩饱和度增强、图片边框动态识别、图片剪裁与拉伸等，且支持手动调节，提升所拍摄课本、试卷内容的展示效果。52. 移动授课软件支持多图对比展示功能，可将多位学生的作业、试卷或实验结果进行拍摄，并上传至一体机的互动教学软件里进行对比展示。53. ★以上所有功能操作需在同一软件平台上实现，且需保证移动授课软件与幼教交互智能平板设备为同一品牌，以保证软件稳定性。（提供软件著作权证书的复印件加盖软件开发商公章）54. 支持 PC 客户端、PC 网页端、安卓手机端、苹果手机端登陆使用，且各个端的数据是互通的，方便老师随时随地对学生进行管理评价。55. 支持教师使用手机客户端，扫码登录 PC 客户端或 PC 网页端，减少教师登录操作。56. 支持查看所有班级、小组、学生的评价得分，界面及头像均采用卡通化方式，提升课堂趣味性。57. 软件预设的评价类型不少于 9 种，并支持老师自定义符合自身教学需求的评价类型，可设置对应的图标、名称和分数。58. 为提高课堂趣味性，软件支持随机抽选学生进行评价。支持桌面光荣榜功能，可显示班级得分前列的学生信息，可设置隐藏。59. 根据评价得分情况，对应小组或学生的头像装饰会升级变化，以游戏化方式激励学生积极参与课堂互动。60. 支持考勤功能，可将学生状态设定为出勤、迟到、缺勤、请假等。61. ★以上所有功能操作需在同一软件平台上实现，且需保证学生行为评价系统与一体机设备为同一品牌，以保证软件稳定性。（提供软件著作权证书的复印件加盖软件开发商公章）。62. 后台采用 B/S 架构设计，支持学校管理者在 Windows、Linux、Android、IOS 等多种不同的操作系统上通过网页浏览器登陆进行操作，可统计全校老师教学软件活跃数据、课件上传等数据。63. 学校管理者登录后即可在平台首页查看校园评课数据、学生点评数据、校本课件数量等统计数据，以及可以看到这些数据与全省均值的对比情况，方便管理者快速了解教师工作情况及校园整体信息化情况。64. 环比统计：各项数据支持一周、半月、全月环比展示，管理者可随时了解不同时间段内数据变化情况，方便了解教师教学状态变化情况。65. 数据排名：支持学校管理者查看不同时间段内数据排名，包括教师活跃排名、校本课件上传排名，便于管理者激励全校教师。66. 活跃教师：平台可智能抓取教师登录互动教学软件、行</p> |  |  |  |  |  |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|

|    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |   |  |  |  |
|----|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|--|
|    |      | 为评价系统等教学常用软件的数据，输出教师活跃数据，管理者可清晰对比不同教师、不同时间的活跃程度。67. 管理者可统一管理教师上传至校本资源库的课件，支持查看更新时间、大小、下载次数等数据，支持管理者删除已上传的课件。68. 软件激活率：支持管理者查看互动教学软件、行为评价系统等不同教学软件在全校的使用比例，同时支持查看每位老师已激活使用的教学软件，掌握全校信息化设备的使用情况。69. ★以上所有功能操作需在同一软件平台上实现，且需保证教学数据分析平台系统与幼教交互智能平板设备为同一品牌，以保证软件稳定性。（提供软件著作权证书的复印件及教学数据分析平台官网截图加盖软件开发商公章）70. 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。71. 移动支架通过防倾斜实验，正负10度倾斜角度下不能翻倒。72. 承挂 $\geq 45\text{kg}$ ；净重 $\leq 14\text{kg}$ ，可方便搬运、抬放。73. 支撑立杆采用 $\geq 60\text{mm}$ 管径的冷轧钢圆管，表面酸洗工艺静电白色喷涂。74. 底座及立柱顶部套有PP管塞，防止幼儿撞击铁件边缘碰伤；75. 底座带支脚，材质聚氨酯（PU）材质，可调高度 $\geq 20\text{mm}$ ，确保地面不平时支架稳定。 |   |   |  |  |  |
| 11 | 移动硬盘 | 1TB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 | 个 |  |  |  |
| 12 | 小音响  | 移动便携式充电音响                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 5 | 台 |  |  |  |

## 多功能厅设备

| 序号 | 设备名称  | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 数量 | 单位 | 单价 | 合价 | 备注 |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|
| 1  | 主扩声音箱 | 玛田款音箱;单10寸15厘MDF烤漆箱体 ;低音140磁51芯(铁), 高音90磁34芯 质柔和中带刚, 低频圆润饱满有弹性, 真实自然, 高音细腻. 新型耐高温的音圈保证单元长期工作. 频率范围;57HZ-18KHZ<br>单元配置 ;LF:10"×1 HF:1.5"×1 阻抗;8Ω 灵敏度;95DB 额定功率 ; 200W 峰值功率 ;800W<br>最大声压;124DB 分频模式 ;Mode 内置分频 吊装/安装 ;多点吊挂/支架(可旋转调整) 表面处理;<br>黑色催化聚亚安酯漆 净重;15KG 外型尺寸;351L×320D×533H                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2  | 只  |    |    |    |
| 2  | 主扩声功放 | 1、时尚的外观、独特整体构思再配合经典完美的电路设计, 为本机的非凡表现奠定了坚实的基础。<br>2、TOSHIBA 原装进口大功率管, 功率输出强劲。<br>3、隧道式散热结构, 散热效果更好。采用了高效率智能风扇冷却系统, 在降低了整机噪音的同时, 又能够保证机器长时间的稳定工作。<br>4、开机软起动配合防浪涌电路设计, 减少了开机瞬间的大电流冲击, 可以更好地保护后级设备。<br>5、内置自动电平控制电路, 在输入信号过大导致输出失真时, 自动调节电路增益, 以确保声音的高保真输出, 同时也能更好地保护好音箱。<br>6、其它保护功能: 直流保护、过载保护、过热保护、短路保护。<br>7、适用于迪士高、夜总会、PUB、会议室、高档KTV等。<br>技术指标<br>1、输出功率:300W ×2 8ohm, 480W ×2 4ohm<br>2、频率范围: 20Hz-20KHz(±0.5dB, 1Vrms 输入信号, 1%输出功率)<br>3、信噪比(A计权): ≥100dB<br>4、输入灵敏度:0.64V<br>5、总谐波失真: ≤ 0.05%<br>6、输入阻抗:20KΩ (平衡输入, 立体声模式)/100KΩ (平衡输入, 并联模式)<br>7、交流保险:10A<br>8、净重:17KG | 1  | 台  |    |    |    |

|  |  |                         |  |  |  |  |  |
|--|--|-------------------------|--|--|--|--|--|
|  |  | 9、外型尺寸:483mm×88mm×380mm |  |  |  |  |  |
|--|--|-------------------------|--|--|--|--|--|

|   |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |   |  |  |  |
|---|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|--|
| 3 | 8 路调音台<br>(高档工程型) | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 6-16 路原装进口元件，</li> <li>● HT 系列产品高品质线路设计，极低的失真，很宽的增益范围，无噪音放大器极高动态响应和音乐性。</li> <li>● 单声道精准的 4 段均衡（高、中高、中低、低）设计。</li> <li>● 设计精准的 3 种颜色，10 段发光二极管的电平显示。</li> <li>● 超低失真 0.007%（20Hz-20KHz）。</li> <li>● 适用于演播室电容话筒的 48V 幻象供电。</li> <li>● 内置 16 种可调的 24BIT DSP 数字效果器处理器。</li> <li>● MP3 播放器，兼容多音频格式，带显示屏，带蓝牙 USB 接口，优秀的音质和简洁的人机交流界面。</li> <li>● 高品质双 7 段均衡器，优化音乐表现和调整室内声学参数。</li> <li>● 具有 2 轨录放机和 CD 的输入输出连接莲花插口。</li> <li>● 经久耐用的 60 毫米流线型推子和密封控制旋钮。</li> <li>● 内置进口东芝功率管。特点 8 路低噪音设计通道 3 段 EQ2 编组，2 辅助输出 1 路立体声返回 USB 播放器主控七段均衡 DSP Echo 效果器通道哑音功能通道 16Mono 通道均衡 3 Band 辅助输出 1 返回 内置数字效果器 16 DSP 主控均衡 /主输出 1 Stereo 编组输出 支持幻象电源 48V DC 功放输出 /USB player</li> </ul> | 1 | 台 |  |  |  |
|---|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|--|

|   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |  |  |  |  |
|---|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|--|--|
| 4 | 一键式反馈抑制器 | <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 能有效地抑啸叫；</li> <li>◆ 扩展音量；</li> <li>◆ 保证语音的传送质量，保真度高，声音清晰。即使在环境较差的场合，也能极大限度地抑制回啸；</li> <li>◆ 能有效地防止烧坏音响设备和喇叭；</li> </ul> <p>HT-2300 配有麦克风平衡输入，另有系统驳口，双声道输入、输出接口。</p> <p>技术参数：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 供电方式：AC~220V-230V, 50/60Hz</li> <li>◆ 话筒和线路输入移频效果切换开关选择</li> <li>◆ 会议系统本地喇叭实现独立效果接口（EFX）</li> <li>◆ 移频量：5Hz±1Hz</li> <li>◆ 传声增益提升量：5-14dB</li> <li>◆ 线路输入阻抗≥5KΩ</li> <li>◆ 线路输出阻抗≤600Ω</li> <li>◆ 频率响应：非移频状态：20Hz-20KHz 移频状态：150Hz-15KHz</li> <li>◆ 话筒连接匹配：非幻象供电话筒</li> <li>◆ 话筒连接方式：1路卡龙母插座</li> <li>◆ 重量：2.41KG</li> <li>◆ 规格（长*宽*高）mm：1U 机箱 420*205*44</li> <li>◆ 外接输入连接：1路话筒卡龙公、线路莲花单声道、效果单声道</li> <li>◆ 输出连接：卡龙平衡、线路莲花单声道，效果单声道</li> <li>◆ 功能：开机自动移频，电子开关切换</li> <li>◆ 功率：12W</li> <li>◆ 开关/指示：船型开关，面板电源指示灯，移频切换指示</li> </ul> | 1 | 台 |  |  |  |  |
|---|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|--|--|



|   |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |  |  |  |
|---|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|--|
| 5 | 真分集一拖二(演唱级) | <p>1 红外线自动对频、ID 加密+导频功能抗干扰力加倍出色，金属面板双超大液晶显示，高档、大气、功能操作简单。</p> <p>2. 接收机和发射器具有距离控制键，（主机后面 SQ 调节，手持电池架上有 H 大功率、L 小功率调整）。</p> <p>3. 高保真声音传输电路，确保声音的清晰度和还原性，传配咪芯，声音入咪，人声还原更好。</p> <p>4. 手咪采用目前最先进的升压电路，有效延长了电池的使用时间，4-6 小时。</p> <p>5. 在接收机上使用多重静噪控制电路，有效防止外部信号干扰。200 个信道，多套使用时不串频、不掉频。可在同一场合同时叠机使用 10 套，特别适用学校工程，大型、小型演出等场合。</p> <p>6. 没有开关冲击声，确保后级功放及扬声器的安全。</p> <p>7. 发射手咪与接收机均带液晶显示，手持带电池用电量显示，工作状态一目了然。</p> <p>8. 防跌落功能+5 秒自动待机，可一键切换工作状态</p> <p>接收机 频率范围:600-900MHZ 最大频道数: 160 频带宽度:50MHz 接收灵敏度:-105 信噪比:&gt;105dB(A) 失真度:&lt;1% 音频输出电平:8dBu max 电源要求:12-16V 直流, 电流 500MA, 由外接电源供电</p> <p>手持式发射机: 频率范围:600-900MHZ 频带宽度:50MHZ 谐波抑制:&gt;55dBc 最大频偏:+_48KHZ 频率响应:50Hz-15KHz(-3dB) 信噪比:&gt;105dB(A) 失真度:&lt;1% 电源要求:2 节 AA 型碱性或可充电电池 电池使用时间:&gt;8H(碱性)</p> <p>腰包式发射机: 频率范围:600-900MHZ 频带宽度:50MHz 谐波抑制:&gt;55dBc 最大频偏:+_48KHz 频率响应:50Hz-15KHz(-3dB) 信噪比:&gt;105dB(A) 失真度:&lt;1% 电源要求:2 节 AA 型碱性或可充电电池 电池使用时间:&gt;8H(碱性) 使用距离: ≥ 100 米</p> | 1 | 套 |  |  |  |
| 6 | 8 路电源时序器    | <p>切断用电设备的电源的工作，是音响工程和电视广播系统电脑网络系统及其它电气工程必不可少的设备。</p> <p>1) 额定输出电压：交流 220V, 50Hz</p> <p>2) 可控制电源：8 路</p> <p>3) 每路动作延时时间：1 秒</p> <p>4) 供电电源：VAC 50 / 60Hz 25A</p> <p>5) 每路输出带指示灯</p> <p>6) 锁匙开关控制电源</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 | 台 |  |  |  |

|    |                |                                                                          |   |   |  |  |  |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|--|
|    |                | 7) 单路额定输出电源: 30A                                                         |   |   |  |  |  |
| 7  | 120 寸电动<br>遥控幕 | 120 寸屏                                                                   | 1 | 只 |  |  |  |
| 8  | 投影机            | 主要参数<br>产品类型 商务投影机投影技术 3LCD<br>显示芯片 3×0.67 英寸芯片亮度 3400 流明<br>对比度 15000:1 | 1 | 台 |  |  |  |
|    | 投影机固定<br>安装吊架  | 本系列产品具有多向调节功能, 吊管可伸缩 (42cm-100cm), 采用优质钢材质, 吊装重量不低于 50 公斤。               | 1 | 只 |  |  |  |
|    | 高清线            | 高品质                                                                      | 1 | 根 |  |  |  |
| 7  | 简易设备<br>16U 机柜 | 4、输入灵敏度:0.64V                                                            | 1 | 台 |  |  |  |
| 8  | 专业音响线          | 5、总谐波失真: ≤ 0.05%                                                         | 1 | 圈 |  |  |  |
| 9  | 音频跳线           | 专业用                                                                      | 8 | 条 |  |  |  |
| 10 | 欧姆 2 只         | 专业用                                                                      | 2 | 只 |  |  |  |

|    |                   |     |   |   |  |  |  |
|----|-------------------|-----|---|---|--|--|--|
| 11 | 辅助材料信号线、过机线及配套插头等 | 专业用 | 1 | 批 |  |  |  |
| 12 | 工程项目总造价（元）        |     |   |   |  |  |  |

## 民和镇第二幼儿园食堂设备清单

| 序号 | 分项名称    | 技术参数                                                                                                                                                    | 数量 | 单位 | 单价 | 合价 | 备注 |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|
| 1  | 双通道工作台  | 规格: 1800*800*800, 优质 201 磨砂不锈钢不锈钢板, 台面 1.2mm, 台面可切可砍, 不生锈, 不变形。台面内衬 18mm 防水机制板并用 1.2mm 厚不锈钢板折成加强筋加固, 侧板, 层板 1.2mm, 脚为不锈钢管, 配可调节子弹脚                      | 2  | 台  |    |    |    |
| 2  | 双通道工作台  | 参数: 规格: 1500*800*800, 参数: 优质 201 磨砂不锈钢不锈钢板, 台面 1.2mm, 台面可切可砍, 不生锈, 不变形。台面内衬 18mm 防水机制板并用 1.2mm 厚不锈钢板折成加强筋加固, 侧板, 层板 1.2mm, 脚为不锈钢管, 配可调节子弹脚              | 1  | 台  |    |    |    |
| 3  | 热风循环消毒柜 | 规格为加厚 304 不锈钢双门标准柜, 功率 3000W, 电压 220V 单相, 热风循环消毒柜控温范围约 30-120 度, 实际容量约 800L, 支持深度定制。适合餐具, 碗、毛巾等消毒。<br>外形尺寸: 1190*650*1900mm 电源电压: 220 电源频率: 50Hz 底部带万向轮 | 1  | 台  |    |    |    |
| 4  | 四层菜架    | 规格: 1500*500*1500,<br>参数: 优质 201 磨砂不锈钢板材, 面板厚 1.2mm。不生锈, 不变形。不锈钢板折成加强筋加固, 脚为不锈钢管, 配可调节子弹脚                                                               | 1  | 台  |    |    |    |
| 5  | 四层平板菜架  | 参数: 规格: 1500*500*1500,<br>参数: 优质 201 磨砂不锈钢板材, 面板厚 1.2mm。不生锈, 不变形。不锈钢板折成加强筋加固, 脚为不锈钢管, 配可调节子弹脚                                                           | 3  | 台  |    |    |    |
| 6  | 米面架     | 规格: 1000*500*1500,<br>材料: 优质 201 磨砂不锈钢板, 板材厚度 1.2mm, 方管 48*48*1.0mm                                                                                     | 1  | 台  |    |    |    |

|    |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |   |  |  |  |
|----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|--|
| 7  | 800 大锅电磁炉    | 全不锈钢板材 1.2 厚炒锅规格：Φ800；材质：SUS304#不锈钢※面板 1.5mm，侧板 1.0mm※采用技术领先的德国 “In fineon” IGBT※430 耐用不锈钢带反边冲压大锅※九段谐率调节确保发热均匀和食品美味※国家专利高频线双层线盘，火力更强劲※国内首款、炉身前缀，采用不锈钢印花板、尽显豪华大方※SUS304#不锈钢结构，更加稳固耐用※自动出水功能、更显人性智能化※智能数码显示，容易操控火力大小※三重立体防辐射外壳屏蔽设计，呵护厨师健康※满足 IP44 防护等级的 18 重安全保护，使用更安心※超静音工作环境，烹饪更惬意；耐用金属柄火力调节※电压：380V；功率：24KW | 2 | 台 |  |  |  |
| 8  | 炉拼台          | 规格：600*1100*800，<br>优质 201 磨砂不锈钢板制作，面板厚 1.0mm，其它 1.0mm                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 | 台 |  |  |  |
| 9  | 12 层单门蒸饭柜    | 单门十二盘，材质：SUS304#不锈钢、面板 1.2mm，侧板 1.0mm、蒸菜时可以启动双重火力，使蒸菜达到需要的火候、采用软化水内胆装置、蒸气十足，不浪费资源、SUS304#不锈钢结构，更加稳固耐用、容易操控火力大小，自动吸水、超压排气、干烧保护装置。三重立体防辐射外壳屏蔽设计，呵护厨师健康。安全保护，使用更安心，超静音灶具设计、改善厨具工作环境，采用手工盆、厚于机压盆、坚固耐用。电压 380V, 功率 12KW                                                                                           | 1 | 台 |  |  |  |
| 10 | 电磁单头靠背矮汤炉带汤桶 | 不锈钢；面板 1.5mm，侧板 1.0mm※采用技术领先的德国 “In fineon” IGBT※坚固耐用进口微晶板：Φ428，配 Φ500*H500 汤桶 1 口※国家专利高频线双层线盘，火力更强劲※SUS304#不锈钢结构，更加稳固耐用※自动出水功能、更显人性智能化※智能数码显示，容易操控火力大小※三重立体防辐射外壳屏蔽设计，呵护厨师健康※满足 IP44 防护等级的 18 重安全保护，使用更安心※超静音工作环境，烹饪更惬意；耐用金属柄火力调节※电压：380V；功率：12KW                                                            | 1 | 台 |  |  |  |
| 11 | 开水器带底座       | 1、水胆容量：80L、功率：9KW、电源：380V<br>2、出水嘴数量：2 个，水嘴到水槽高度不低于 200mm<br>3、出水方式：采用陶瓷阀芯水龙头，耐用、不滴水，水龙头部分不带任何电气元件；<br>4、材质：所有涉水部件必须为食品级 304 不锈钢，内胆、水槽厚度≥1.0mm；箱体采用全不锈钢板材，面板采用彩钢板，其他部位材料厚度≥0.7mm。开水器外表平整光滑，其易触及的零部件棱边                                                                                                        | 1 | 台 |  |  |  |

|    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |   |  |  |  |
|----|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|--|
|    |      | 和尖角应圆滑或加以防护;<br>5、整体发泡, 保温节能环保无污染;<br>6、配 9KW 开水器不锈钢底座, 底座带水槽、下水器, 经久耐用。                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |  |  |  |
| 12 | 四门冰箱 | 尺寸: 1220*700*1950<br>参数: 数字温控, 全铜盘管, 品牌压缩机, 无氟设计, 绿色环保, 超厚节能保温层, 防冷量外泄, 内外箱全不锈钢, 自动除霜功能, 可拆装门封条, 可更换式弹簧铰链, 防凝露设计, 宽气候带运行, 加长加宽天梯, 搁架层数: 4 层, 框脚类型: 框脚类型: 4 寸万向脚轮, 温度范围: 冷藏-5/10, 冷冻-15/-5℃, 制冷剂 R404A (R22)                                                                                                    | 1 | 台 |  |  |  |
| 13 | 双槽水池 | 规格: 1200*700*800<br>优质 201 磨砂不锈钢板材, 面板厚 1.2mm。不生锈, 不变形。不锈钢板折成加强筋加固, 侧板厚 1.0mm, 脚为不锈钢管, 配可调节子弹脚                                                                                                                                                                                                                 | 1 | 台 |  |  |  |
| 14 | 三槽水池 | 规格: 1800*700*800<br>优质 201 磨砂不锈钢板材, 面板厚 1.2mm。不生锈, 不变形。不锈钢板折成加强筋加固, 侧板厚 1.0mm, 脚为不锈钢管, 配可调节子弹脚                                                                                                                                                                                                                 | 1 | 台 |  |  |  |
| 15 | 油烟套装 | 1. 集成整套油烟设备, 要求优质 201 磨砂不锈钢板制作, 面板厚 1.0mm, 其它 1.0mm, 符合国家标准及行业标准, 卫生、耐用、美观等优点;<br>2. 净化器油烟处理效率高达 95%。全机体 200 μm 垂纹烤漆, 适合室外摆放, 厚度 1.0mm 铝合金集尘单元。高性能电源, 确保使用寿命 5 年以上, 不锈钢前置过滤器保证装置内均匀气流;<br>3. 风机不低于 3KW, 输送空气和其它不自燃、对人体无害、无腐蚀性气体, 噪音低于 75 分贝, 通风换气时进气温度不得超过 80℃。气动力结构叶轮, 具有结构紧凑, 振动小, 电动机外置式为消防通风兼用, 电动机内置式为通风用 | 1 | 套 |  |  |  |

|    |          |                                                                                        |     |   |  |  |  |
|----|----------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|--|--|--|
| 16 | 控制箱及厨房供电 | 1. 品牌电气元件，缺相、过载、过流、漏电保护功能，通电及起动显示<br>2. 厨房所有设备的供电线路符合国家标准。<br>3. 100A                  | 1   | 套 |  |  |  |
| 17 | 拌面机      | 1、功率：2.2KW；<br>2、电压/频率(V/HZ)：220/50；<br>3、全铜电机<br>4、最大拌面量：30KG；<br>5、卧式<br>6、可视天窗，开盖急停 | 1   | 台 |  |  |  |
| 18 | 学生不锈钢双层碗 | 优质 201 磨砂不锈钢，口径 13cm，双层                                                                | 180 | 个 |  |  |  |
| 19 | 教师不锈钢双层碗 | 优质 201 磨砂不锈钢，口径 16cm，双层                                                                | 40  | 个 |  |  |  |
| 20 | 幼儿饭勺     | 优质 201 磨砂不锈钢，口径 4cm                                                                    | 180 | 把 |  |  |  |
| 21 | 幼儿水杯     | 优质 201 磨砂不锈钢，口径 7cm                                                                    | 180 | 个 |  |  |  |
| 22 | 打饭勺      | 优质 201 磨砂不锈钢                                                                           | 5   | 把 |  |  |  |
| 23 | 夹子       | 优质 201 磨砂不锈钢                                                                           | 10  | 把 |  |  |  |
| 24 | 不锈钢大盆    | 优质 201 磨砂不锈钢，口径 70cm, 材质厚 1.8mm                                                        | 3   | 个 |  |  |  |
| 25 | 不锈钢中盆    | 优质 201 磨砂不锈钢，口径 55cm, 材质厚 1.8mm                                                        | 10  | 个 |  |  |  |

|    |        |                                      |   |   |  |  |  |
|----|--------|--------------------------------------|---|---|--|--|--|
| 26 | 不锈钢小盆  | 优质 201 磨砂不锈钢，口径 40cm, 材质厚 1.8mm      | 5 | 个 |  |  |  |
| 27 | 不锈钢鸳鸯锅 | 优质 201 磨砂不锈钢，口径 40cm, 材质厚 1.8mm, 带锅盖 | 5 | 个 |  |  |  |
| 28 | 留样柜    | 75L，双锁                               | 1 | 台 |  |  |  |
| 29 | 不锈钢锅铲  | 优质 201 磨砂不锈钢                         | 2 | 把 |  |  |  |
| 30 | 不锈钢大汤瓢 | 优质 201 磨砂不锈钢                         | 4 | 把 |  |  |  |
| 31 | 不锈钢小汤瓢 | 优质 201 磨砂不锈钢                         | 5 | 把 |  |  |  |
| 32 | 大漏瓢    | 大号，优质 201 磨砂不锈钢                      | 2 | 把 |  |  |  |
| 33 | 小漏瓢    | 中号，优质 201 磨砂不锈钢                      | 2 | 把 |  |  |  |
| 34 | 电子磅秤   | 称重不低 200GK                           | 1 | 台 |  |  |  |
| 35 | 菜刀     | 食堂专用，其中一把为砍骨头专用                      | 4 | 把 |  |  |  |
| 36 | 水果手具套装 | 水果专用刀具                               | 3 | 套 |  |  |  |
| 37 | 砧板     | 圆、50CM、20CM 高、皂角木                    | 4 | 个 |  |  |  |
| 38 | 砧板     | 方形 50x40、松木                          | 2 | 个 |  |  |  |
| 39 | 不锈钢保温桶 | 优质 201 磨砂不锈钢，20L                     | 5 | 个 |  |  |  |
| 40 | 不锈钢冲壶  | 优质 201 磨砂不锈钢，材质厚 1.8mm，6L            | 5 | 个 |  |  |  |



|    |        |                                                                   |    |   |  |  |  |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------|----|---|--|--|--|
| 41 | 涌桶     | 优质 201 磨砂不锈钢，材质厚 2.0mm，口径 30cm                                    | 5  | 个 |  |  |  |
| 42 | 油钵     | 优质 201 磨砂不锈钢，材质厚 2.0mm                                            | 2  | 个 |  |  |  |
| 43 | 味盅     | 优质 201 磨砂不锈钢，口径 16cm, 材质厚 2.0mm                                   | 15 | 个 |  |  |  |
| 44 | 调料缸    | 优质 201 磨砂不锈钢，口径 23cm, 材质厚 2.0mm                                   | 3  | 个 |  |  |  |
| 45 | 保鲜盒    | 塑料                                                                | 10 | 个 |  |  |  |
| 46 | 筷子     | 竹子材质                                                              | 5  | 把 |  |  |  |
| 47 | 不锈钢装碗盒 | 采用 sus304 优质不锈钢板制作<br>根据消毒柜大小定制，（放碗、筷子、勺子）分隔在里面，外面加不锈钢盖，两边加耳朵，方便拿 | 5  | 个 |  |  |  |
| 48 | 垃圾桶    | 可回收与不可回收分开                                                        | 8  | 个 |  |  |  |

## 办公设备

| 序号 | 产品名称 | 规格参数                                                                             | 数量 | 单位 | 单价 | 合价 | 备注 |
|----|------|----------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|
| 1  | 柜式空调 | 立柜式空调，定频，大 5P，三节能效                                                               | 6  | 台  |    |    |    |
| 2  | 柜式空调 | 立柜式空调，定频，大 3P，三节能效                                                               | 5  | 台  |    |    |    |
| 3  | 挂式空调 | 定频 2P，三节能效                                                                       | 4  | 台  |    |    |    |
| 4  | 饮水机  | 立式，双门，带压缩机                                                                       | 3  | 台  |    |    |    |
| 5  | 热水器  | 80L，双管加热，智能控制，一级能效，热效率 70%，防电墙技术，安全预警技术，防水等级 IPX4，金刚三层胆                          | 1  | 台  |    |    |    |
| 6  | 验钞机  | 语音点钞机、验钞机<br>检测方式： 图案, 红外, 紫外, 磁性, 水性, 安全线, 其他<br>计数范围： 1-999 张<br>进钞容量： 1-200 张 | 1  | 台  |    |    |    |

|   |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |   |  |  |  |
|---|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|--|--|--|
| 7 | 教师办公桌椅 | <p>办公桌：1400*700*760</p> <p>1、采用优质 0.6mm 厚胡桃木皮饰面；2、基材采用 E1 级优质环保中密度纤维板，甲醛释放量<math>\leq</math> 1.5mg/L，密度<math>\geq</math>750kg/m<sup>3</sup>，静曲张度<math>\geq</math> 51.2Mpa，吸水膨胀率<math>\leq</math>8.1%，经过防虫、防腐等化学处理，优质实木封边；3、五金件：采用优质五金件（达到国内一线品牌质量及以上）；抽拉顺滑、流畅，承重 30KG，可反复抽拉 50 万次，锁扣系统采用优质中央锁扣，经十万锁次开启仍能正次常使用。</p> <p>办公椅：</p> <p>1、面料：采用优质环保皮（厚度<math>\geq</math>1.1mm），经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面柔软舒适，光泽持久性；2、高密度（坐垫密度<math>\geq</math>45kg/m<sup>3</sup>，靠背密度<math>\geq</math>35kg/m<sup>3</sup>）PU 发泡海绵；3、油漆：采用环保油漆（达到国内一线品牌质量及以上），漆膜附着力二级以上，硬度达到 3H；优质环保胶水（达到国内一线品牌质量及以上）；4、加强型实木椅架，耐磨性能及各项质量指标均达到国际标准。</p>  | 12 | 套 |  |  |  |
| 8 | 会议桌椅   | <p>会议桌：3000*1400*750</p> <p>1、采用优质 0.6mm 厚胡桃木皮饰面；2、基材采用 E1 级优质环保中密度纤维板，甲醛释放量<math>\leq</math> 1.5mg/L，密度<math>\geq</math>750kg/m<sup>3</sup>，静曲张度<math>\geq</math> 51.2Mpa，吸水膨胀率<math>\leq</math>8.1%，经过防虫、防腐等化学处理，优质实木封边；3、五金件：采用优质五金件（达到国内一线品牌质量及以上）；抽拉顺滑、流畅，承重 30KG，可反复抽拉 50 万次，锁扣系统采用优质中央锁扣，经十万锁次开启仍能正次常使用。</p> <p>办公椅：</p> <p>1、面料：采用优质环保皮（厚度<math>\geq</math>1.1mm），经液态浸色及防潮、防污等工艺处理，皮面柔软舒适，光泽持久性；2、高密度（坐垫密度<math>\geq</math>45kg/m<sup>3</sup>，靠背密度<math>\geq</math>35kg/m<sup>3</sup>）PU 发泡海绵；3、油漆：采用环保油漆（达到国内一线品牌质量及以上），漆膜附着力二级以上，硬度达到 3H；优质环保胶水（达到国内一线品牌质量及以上）；4、加强型实木椅架，耐磨性能及各项质量指标均达到国际标准。</p> | 1  | 套 |  |  |  |

|   |     |                                                                                          |    |   |  |  |  |
|---|-----|------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|--|--|--|
| 9 | 文件柜 | 860*390*1850<br>基材：采用上海 0.6mm 厚冷扎板，外表采用流水线技术采用磷化静电喷塑，环保无异味，上部为玻璃对开门，中带两个手抽柜，下部为钢制对开门，带锁。 | 10 | 个 |  |  |  |
|---|-----|------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|--|--|--|

信息点位分布表

| 楼层  | 广播音箱 |      | 监控设备    |           |
|-----|------|------|---------|-----------|
|     | 室内音箱 | 室外音柱 | 枪机（公共区） | 半球（教室及睡房） |
| 1 层 | 3    | 3    | 28      | 4         |
| 2 层 | 4    |      |         | 6         |
| 3 层 | 3    |      |         | 2         |

|     |    |   |    |    |
|-----|----|---|----|----|
| 合 计 | 10 | 3 | 28 | 12 |
|-----|----|---|----|----|

# 第五部分 铜仁市政府采购合同（参考文本）

甲方（采购人）： 签订地点：

乙方（成交供应商）： 签订日期： 年 月 日

根据甲方委托（采购代理机构）对进行采购（项目编号：）的采购结果，乙方为成交供应商，现依照谈判文件、（成交供应商）响应文件及有关法律、法规、规章规定的内容，双方达成如下协议：

## 1. 合同标物的和合同价格

| 产品名称 | 规格型号 | 生产厂家 | 数量 | 单价 | 总价 | 交货期 |
|------|------|------|----|----|----|-----|
|      |      |      |    |    |    |     |
|      |      |      |    |    |    |     |
|      |      |      |    |    |    |     |
|      |      |      |    |    |    |     |

## 2. 交货方式和交货地点

2.1 交货方式：

2.2 交货地点：

## 3. 供货清单

3.1 供货清单：包括产品主机、随机备品备件、专用工具的名称及数量。（采购人对包装及运输有特别要求的，应作具体约定。）

## 4. 付款方式与条件

#### 4.1 货物交货付款

全部货物交货并经验收合格后，甲方凭收讫货物的验收凭证和货物验收合格文件等材料以方式向乙方一次性支付%的货物价款。（若乙方有支付履约保证金的，可在支付货款时予以扣除。）

现场交货条件下，乙方要求付款应提交下列单证和文件。

- a. 金额为有关合同货物价格%的正式发票。
- b. 制造厂家出具的货物质量合格证书。
- c. 甲方已收讫货物的验收凭证。
- d. 甲方签发的验收合格文件。

4.2 分期支付货款的，余下的货款应于（时间）支付。

#### 5. 质量要求和技术标准

质量条款可细分为产品质量、包装质量、技术资料质量等内容。

（质量要求和技术标准应按谈判文件要求填列。）

#### 6. 安装调试、技术服务、人员培训及技术资料

（安装调试、技术服务、人员培训及技术资料应按谈判文件要求填列。）

#### 7. 验收

（货物验收标准和方法应按谈判文件要求填列。）验收结果经双方确认后，双方代表必须按规定的验收交接单上的项目对照本合同填好验收结果并签名盖章。

验收可细分为到货时的外在质量的验收，投产前的质量验收，大型设备可能还存在更多的验收步骤和验收方式，采购人可在谈判文件中细化规定。

#### 8. 质量保证



各合同包货物质保期要求均为货物经最终验收合格后 个月，在质量保证期内设备运行发生故障时，乙方在接到甲方故障通知后小时内应委派专业技术人员到现场免费提供咨询、维修和更换零部件等服务，并及时填写维修报告（包括故障原因、处理情况及甲方意见等）报甲方备案，若小时内无法排除故障，则应先提供同档次备用机供甲方使用。其中发生一切费用由乙方承担。质量保证期内乙方有责任对设备进行不定期的巡查检修。谈判响应供应商视自身能力在响应文件中提供更优、更合理的维修服务承诺。

#### 9. 知识产权：

乙方须保障甲方在使用该货物或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权或工业设计权等知识产权的指控。如果任何第三方提出侵权指控与甲方无关，乙方须与第三方交涉并承担可能发生的责任与一切费用。如甲方因此而遭致损失的，乙方应赔偿该损失。

#### 10. 违约责任

##### 10.1 未按期交货的违约责任：

#### 11. 违约终止合同

11.1 在补救违约而采取的任何其他措施未能实现的情况下，即在甲方发出的违约通知后 30 天内（或经甲方书面确认的更长时间内）仍未纠正其下述任何一种违约行为，甲方有权向乙方发出书面违约通知，甲方终止本合同：

11.1.1 如果乙方未能在合同规定的期限内或双方另行确定的延期交货时间内交付合同约定的货物。

11.1.2 乙方未能履行合同项下的任何其它义务。

#### 12. 不可抗力

因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，并在随后取得有关主管机关证明后的 15 日内向另一方提供不可抗力发生以及持续期间的充分证据。基于以上行为，允许遭受不可抗力一方

延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾；政府行为、法律规定或其适用的变化或者其他任何无法预见、避免或者控制的事件。

13. 合同纠纷处理方式：因本合同或与本合同有关的一切事项发生争议，由双方友好协商解决。协商不成的，选择以下其中一种方式解决：

（ ）向（甲方所在地）仲裁委员会申请仲裁；

（ ）向有管辖权的人民法院提起诉讼。

#### 14. 其他约定

14.1 本采购项目的谈判文件、成交供应商的响应文件以及相关的澄清确认函（如果有的话）均为本合同不可分割的一部分，与本合同具有同等法律效力。

14.2 本合同未尽事宜，双方另行补充。

14.3 本合同一式三份，经双方授权代表签字并加盖公章后生效。甲方、乙方各执一份，送采购代理机构备案一份，具有同等效力。

14.4 甲方应当自合同签订之日起 2 个工作日，将合同在铜仁市政府采购网上公告，但合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

甲 方：

乙 方：

单位地址：

单位地址：

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人：

电 话：

电 话：

开户银行：

开户银行：

账 号：

账 号：



## 第六部分 响应文件格式

### 投标密封袋及文件封面格式

注：投标文件标明正本或副本

（\*\*\*\*\*项目）

响

应

文

件

项目名称：

项目编号：

投标人名称：（盖单位公章或法人印章）

投标人地址：

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

投标日期：

## 一 谈判响应声明函

致：（业主单位名称）

根据贵方为（项目名称）项目的招标公告，签字代表（姓名、职务）经正式授权并代表投标人（投标人名称、地址）提交本项目投标文件正本（ ）份及副本（ ）份。据此函，签字代表宣布同意如下：

1、所附投标价格表中规定的应提交和交付的货物投标总价为 \_\_\_\_\_  
（注明币种，并用文字和数字表示投标总价）（必须按要求填写清楚）。

2、交货期：\_\_\_\_\_（日历天），保修期：\_\_\_\_\_（月）。

3、投标人将按招标文件的规定履行合同责任和义务。

4、投标人已详细阅读了全部招标文件，包括更正公告（如有）。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。

5、本投标有效期为开标日起\_\_\_\_\_个日历日。

6、投标人同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料。

7、完全理解贵方不一定要接受最低价的投标或收到的任何投标。

8、我单位承诺满足招标文件要求的付款方式和条件。我方在参与投标前已仔细研究了招标文件和所有相关资料，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也没有存在排斥潜在投标人的内容，我方同意招标文件的相关条款，放弃对招标文件提出误解和质疑的一切权利。

9、我方声明投标文件及所提供的一切资料均真实无误及有效。由于我方提供资料不实而造成的责任和后果由我方承担。我方同意按照贵方可能提出的要求，提供与投标有关的任何其它数据或信息。

10、我方保证，采购人在中华人民共和国境内使用我方报价货物、资料、技术、服务或其任何一部分时，享有不受限制的无偿使用权，如有第三方向采购人提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权的主张，该责任由我方承担。我方的报价已包含所有应向所有权人支付的专利权、商标权或其它知识产权的一切相关费用。

投标人名称（全称并加盖公章）\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_邮编：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_传真：\_\_\_\_\_

电子信箱：\_\_\_\_\_

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日



## 二 谈判报价一览表

项目编号：\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_

[货币单位：人民币元]

| 序号  | 投标总价<br>(项目现场完税价, 包括所有的<br>服务) | 服务期限 | 服务地点 |
|-----|--------------------------------|------|------|
| 1   |                                |      |      |
| 2   |                                |      |      |
| ... |                                |      |      |

注：1、此表可根据投标人具体需要另加附页，如果表的内容超出了一页的范围，在表的每一页需加盖单位公章。

2、此表为投标人的投标报价，如与投标文件其它部分报价不一致时，以“开标一览表”为准。

投标人名称：

(单位公章)

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

日 期：

### 三 谈判分项报价表（格式）

项目编号：\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_

[货币单位：人民币元]

| 序号 | 产品名称 | 规格参数 | 数量 | 单位 | 单 价<br>(元) | 总 价<br>(元) | 质保期 | 备注 |
|----|------|------|----|----|------------|------------|-----|----|
| 1  |      |      |    |    |            |            |     |    |
| 2  |      |      |    |    |            |            |     |    |
| 3  |      |      |    |    |            |            |     |    |
| 4  |      |      |    |    |            |            |     |    |
| 5  |      |      |    |    |            |            |     |    |
| 6  | ...  |      |    |    |            |            |     |    |
|    |      |      |    |    |            |            |     |    |
|    |      |      |    |    |            |            |     |    |
|    | 合计   |      |    |    |            |            |     |    |

填报要求：此表为《开标一览表》的报价明细表，如有缺项、漏项（数量不符合将被视为漏项），视为投标报价中已包含相关费用，采购人无须另外支付任何费用。

注：(1)此表为表样，格式内容可自行添加；

(2)投标人也可根据参数样式自拟表格；

(3)所有价格以人民币表示。

投标人名称： (单位公章)

法定代表人或委托代理人：(签字或盖章)

日 期：

## 四 技术规格偏离表

（由投标人据实提交，技术参数须按编写序号逐条对应）

项目编号：\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_

| 序号 | 谈判要求参数 | 响应实际参数 | 符合/正偏离/负偏离 | 备注 |
|----|--------|--------|------------|----|
|    |        |        |            |    |
|    |        |        |            |    |
|    |        |        |            |    |
|    |        |        |            |    |

投标人名称：\_\_\_\_\_（单位公章）

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

日 期：

注：1. 按照技术要求详细填列。

2. 行数不够，可自行添加。

3. 请如实填写偏离表，如果虚假响应，将被暂停进入铜仁市公共资源交易中心（政府采购）活动。

4. 投标人可根据各个需求表的内容填报技术规格响应表，但技术规格响应表的内容必须对其相对应的供货需求的内容全部响应。

5. 如招标文件中规定技术规格货物如因停产或其他原因造成市场上无法供货，可采用不低于原有配置的货物投标。

## 五 商务条款偏离表

项目编号：\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_

| 序号 | 谈判文件条目号 | 谈判文件商务要求 | 谈判文件商务响应 | 偏差说明 |
|----|---------|----------|----------|------|
|    |         |          |          |      |
|    |         |          |          |      |
|    |         |          |          |      |
|    |         |          |          |      |
|    |         |          |          |      |
|    |         |          |          |      |
|    |         |          |          |      |
|    |         |          |          |      |
|    |         |          |          |      |

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

投标人名称：(单位公章)

法定代表人或委托代理人：(签字或盖章)

日 期：

## 六 资格的声明函

（业主单位名称）：

关于贵方\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日发布关于“（项目名称：\_\_\_\_\_）”  
（项目编号：\_\_\_\_\_）的采购公告，我方愿意参加谈判，并声明截至  
开标日：\_\_\_\_\_；

我方具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条所规定的条件，并已  
清楚采购文件的要求及有关文件规定。

（一）具有独立承担民事责任的能力，提供以下相关证照的原件扫描件（见  
附件）之一：1.企业法人营业执照；2.事业法人登记证；3.其他组织的营业执照  
或执业许可证；4.居民身份证等；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

（六）法律、行政法规规定的其他条件采购人包括法人、非法人组织或者  
自然人。

本次采购活动中，如有违法、违规、弄虚作假行为，所造成的损失、不良  
后果及法律责任，一律由我方承担。

**特此声明！**

投标人名称：

（单位公章）

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）



日 期：

说明：1. 本格式文件内容不得擅自删改。

## 七 法定代表人授权书

### 法定代表人身份证明

投标人名称：\_\_\_\_\_

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\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人。（附  
法定代表人身份证复印件）

特此证明。

法定代表身份证正面复印件

法定代表身份证反面复印件

投标人名称：

（单位公章）

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

日 期：

### 授权委托书

兹授权\_\_\_\_\_（委托代理人姓名）为我方委托代理人，其权限是：  
办理天鉴国际工程管理有限公司组织的（项目名称）“\_\_\_\_\_”（项  
目编号）：\_\_\_\_\_的投标事宜。本授权书有效期与本公司投标文件中标注的  
投标有效期相同，自签章之日起生效。

附：代理人性别：\_\_\_\_\_ 年龄：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

身份证号码：\_\_\_\_\_

（营业执照等）注册号码：\_\_\_\_\_

企业类型：\_\_\_\_\_

经营范围：\_\_\_\_\_

被授权代表身份证正面复印件

被授权代表身份证反面复印件

投标人名称：\_\_\_\_\_（单位公章）

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

日 期：

说明：如法定代表人亲自办理投标事宜的，可以不提交本证明书。

## 八 资质声明函

根据贵方的投标邀请，本签字人愿意参加投标，并按谈判文件要求提交下列资质文件，同时声明，保证所提交文件是准确的、真实的。以下资质文件的复印件需加盖鲜章装订在投标文件中，（另外备一份复印件需要现场提交）。

（1）工商营业执照副本、税务登记证、组织机构代码证。（已更换“三证合一”的营业执照复印件加盖公章）；

（2）法定代表人身份证或委托代理人持授权委托书及法人代表身份证复印件、代理人身份证原件；

（3）保证金交纳凭证（以交易中心系统打印回执凭证为准，并加盖单位公章）；

（4）在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)），政府采购严重违法失信行为记录名单（<http://www.ccgp.gov.cn/search/cr/>）查询的信用记录情况（对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，应当拒绝其参与政府采购活动，如查询结果显示“没查到您要的信息”，视为没有上述三类不良信用记录。）查询截止时间：报名时间至开标时间期间；信用信息查询记录和证据留存方式：投标人提供查询记录截图（制作于标书内）。

（5）有效期内的 ISO9001 质量管理体系认证证书（认证范围包括计算机信息系统集成或相关范围）（均须准备原件备查，并且需提供相应证书复印件加盖投标供应商公章作为证明材料。）；

（6）有效期内的 AAA 级信用登记认证证书（均须准备原件备查，并且需提供相应证书复印件加盖投标供应商公章作为证明材料。）；

（7）有效期内的高新技术企业认证证书（均须准备原件备查，并且需提供相应证书复印件加盖投标供应商公章作为证明材料。）；

投标人名称： (单位公章)

法定代表人或委托代理人：(签字或盖章)

日 期：

## 九 售后服务承诺及方案

- (1) 售后服务承诺
- (2) 质量保证承诺书
- (3) 按照国家验收标准执行

投标人名称： （单位公章）

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

日 期：

## 十 中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号）的规定，本公司为（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定的划分标准，本公司为（请填写：中型、小型、微型）企业。

2. 本公司参加单位的项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物（详见《报价明细表》）。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担响应的责任。

投标人名称：（单位公章）

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

日期：



备注：如不是享受此优惠，响应文件可以不做此项。

## 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。

日期： 年 月 日

备注：如不是享受此优惠，响应文件可以不做此项。

## 制造商中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定和《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准：

第四条第项行业，本公司为（请填写：中型、小型、微型）企业。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（单位盖公章）：

### 中小企业声明函注意事项：

1. 供应商在此声明函未勾选“中型、小型、微型”其中之一的，将视为非中小企业，不能享受价格扣除。

2. 供应商提供其他制造商（生产厂家）制作的货物投标，需要同时提供《中小企业声明函》及《制造商中小企业声明函》（其中《中小企业声明函》加盖供应商公章，《制造商中小企业声明函》加盖制造商公章），中小企业优惠标准以制造商企业类型为准。具有多个制造商的货物须提供相应制造商的《制造商中小企业声明函》。提供资料不齐全的视为非中小企业。

3. 供应商提供自己制造的货物投标，则提供《中小企业声明函》。

4. 供应商中小企业标准：零售业：从业人员300人以下或营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员50人及以上，且营业收入500万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

5. 制造商中小企业标准：工业（含制造业）：从业人员1000人以下或营业收

入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。

6. 关于企业从业人员的认定，供应商应该真实填写（格式自拟）。

**备注：如不是享受此优惠，响应文件可以不做此项。**