

河南经贸职业学院文体运动场舞台后台装修（二次）

# 竞争性磋商文件

项目编号：WX2021-0931-QT394



招 标 人：河南经贸职业学院

代理机构：河南省伟信招标管理咨询有限公司

日 期：二〇二一年八月

---

# 目 录

第一章 竞争性磋商公告.....	2
第二章 供应商须知.....	5
第三章 竞争性磋商评标办法前附表.....	16
第四章 合同主要条款及格式.....	20
第五章 采购需求.....	23
第六章 响应文件格式.....	35
一、报价函及报价函附录.....	37
二、法定代表人身份证明及授权委托书.....	40
三、投标承诺函.....	42
四、项目实施方案.....	44
五、技术规格和商务条款偏差表.....	45
六、资格证明文件.....	46
七、竞争性磋商文件要求的其他材料.....	47
八、竞争性磋商二次（最终）报价函.....	48

---

# 第一章 竞争性磋商公告

## 河南经贸职业学院文体运动场舞台后台装修（二次）

### 竞争性磋商公告

项目概况：

河南经贸职业学院文体运动场舞台后台装修（二次）的潜在供应商应在河南省伟信招标管理咨询有限公司获取采购文件，并于 2021 年 8 月 16 日 15:00 分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

1、项目编号：WX2021-0931-QT394

2、项目名称：河南经贸职业学院文体运动场舞台后台装修（二次）

3、采购方式：竞争性磋商采购

4、预算金额：394983.05 元

最高限价：394983.05 元

5、采购需求：

1)采购范围：文体运动场舞台后台装修，详见采购文件要求

2)工 期：30 日历天

3)工程质量：合格，符合现行国家相关验收规范标准

4)资金来源：财政资金

5)标段划分：本项目共 1 个标段

6、合同履行期限：合同签订之日起至质量保修期结束

7、本项目是否接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：否

二、申请人资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（1）具有独立承担民事责任能力；（响应文件中附有效的证件或营业执照）

（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（2019 年或 2020 年财务审计报告；新成立不足 1 年的企业提供银行出具的资信证明）

（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；（响应文件中附 2020 年 7 月以来任

---

意 3 个月的纳税证明及社保缴纳证明，依法免税或不需要缴纳社保的，须出具有效的证明文件）；

（5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；（响应文件中附前款内容的声明函）；

（6）法律、行政法规规定的其他条件。

2、落实政府采购政策满足的资格要求：

本项目执行促进中小型企业发展政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业），优先采购节能环保产品，政府强制采购节能产品等。

本项目的特定资格要求

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

4、依据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号），供应商被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，被“中国政府采购”网站（www.ccgp.gov.cn）列入政府采购严重违法失信行为记录名单的将被拒绝参与本项目政府采购活动；

5、本项目不接受联合体投标。

三、获取采购文件

1. 时间：2021年8月4日至2021年8月10日，上午9：00时到12：00时，下午14：30时到17：00时（北京时间，法定节假日除外。）

2. 地点：郑州市郑东新区东风南路6号绿地中心北塔16楼

3. 领取竞争性磋商文件供应商须携带法定代表人授权委托书、被授权委托人身份证、企业营业执照、参加政府采购活动前三年内没有重大违法记录的书面声明（格式自拟）、“信用中国和中国政府采购网”网站信用查询证明材料、财务审计报告、纳税和社保缴纳证明等其他资格条件所要求的材料（须留存加盖单位公章复印件一套）

4. 售价：500元/份

四、竞争性磋商响应文件的递交：

1、竞争性磋商响应文件递交截止时间：2021年8月16日15：00分（北京时间）

2、竞争性磋商响应文件递交地点：河南省伟信招标管理咨询有限公司会议室

五、磋商时间及地点

---

1. 时间：2021 年 8 月 16 日 15: 00 分（北京时间）

2. 地点：河南省伟信招标管理咨询有限公司会议室

六、发布公告的媒介：本次采购公告在《河南省政府采购网》、《河南省电子招标投标公共服务平台》上公开发布。公告期限为五个工作日。2021 年 8 月 4 日至 2021 年 8 月 10 日。

七、采购项目联系方式：

1. 采购人信息

名称：河南经贸职业学院

地址：郑东新区龙子湖高校园区

联系人：王老师

联系电话：0371-86660417

2. 采购代理机构信息

名称：河南省伟信招标管理咨询有限公司

地址：郑州市郑东新区东风南路 6 号绿地中心北塔 16 楼

联系人：李女士

联系电话：0371-60386152

3. 项目联系方式

项目联系人：李女士

联系方式：0371-60386152

## 第二章 供应商须知

### 供应商须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.1.2	采购人	采购人：河南经贸职业学院 地址：郑东新区龙子湖高校园区 联系人：王老师 联系电话：0371-86660417
1.1.3	采购代理机构	代理机构：河南省伟信招标管理咨询有限公司 联系地址：郑州市郑东新区东风南路6号绿地中心北塔16楼 联系人：李女士 联系电话：0371-60386152
1.1.4	项目名称	河南经贸职业学院文体运动场舞台后台装修（二次）
1.1.5	建设地点	河南经贸职业学院院内
1.2.1	资金来源	财政资金
1.3.1	采购范围	文体运动场舞台后台装修
1.3.2	工期	30日历天
1.3.3	质量要求	合格
1.3.4	质保期	3年
1.4.1	供应商资质条件和能力	<p>1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：</p> <p>（1）具有独立承担民事责任能力；（响应文件中附有效的证件或营业执照）</p> <p>（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（2019年或2020年财务审计报告；新成立不足1年的企业提供银行出具的资信证明）</p> <p>（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；</p> <p>（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；（响应文件中附2020年7月以来任意3个月的纳税证明及社保缴纳证明，依法免税或不需要缴纳社保的，须出具有效的证明文件）；</p> <p>（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；（响应文件中附前款内容的声明函）；</p> <p>（6）法律、行政法规规定的其他条件。</p> <p>2、落实政府采购政策满足的资格要求：</p> <p>本项目执行促进中小型企业发展政策（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业），优先采购节能环保产品，政府强制采购节能产品等。</p> <p>本项目的特定资格要求</p> <p>3、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；</p>

		4、依据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号），供应商被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，被“中国政府采购”网站（www.ccgp.gov.cn）列入政府采购严重违法失信行为记录名单的将被拒绝参与本项目政府采购活动； 5、本项目不接受联合体投标。
1.4.2	是否接受 联合体磋商	不接受
1.9.1	踏勘现场	不统一组织
2.1	构成竞争性磋商 文件的其他材料	竞争性磋商文件的补充文件（如有）、谈判答疑纪要等
2.2	磋商响应文件接 收截止时间	2021年8月16日15:00分（北京时间）
3.3.1	磋商有效期	90日历天（竞争性磋商响应文件接收截止之日起）
3.4.1	竞争性磋商 保证金	根据《河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》（豫财购【2019】4号）中取消政府采购投标保证金的要求，本项目不再要求供应商递交响应保证金
3.5.2	近年财务状况的 年份要求	2019年或2020年财务审计报告；新成立不足1年的企业提供银行出具的资信证明
3.5.5	近年发生的诉讼 及仲裁情况	2018年1月1日以来，成立年限不足的以实际成立年限为准
3.7.3	签字盖章要求	竞争性磋商响应文件正本的投标报价一览表、承诺与声明、法定代表人身份证明或授权委托书及竞争性磋商响应文件规定其他应加盖公章的证明材料必须同时加盖供应商公章；规定应签名的应由供应商的法定代表人或其委托代理人亲笔签署姓名。
3.7.4	竞争性磋商响应 文件份数	正本1份，副本2份，与正本竞争性磋商响应文件内容一致的竞争性磋商响应文件电子版一份（U盘）。
3.7.5	装订要求	竞争性磋商响应文件的正本与副本应分别装订成册，采用左侧粘贴方式固定装订，不得采用活页夹等可随时拆换的方式装订。
4.1.2	封套上写明	采购人名称： _____竞争性磋商响应文件 在2021年 月 日 时 分前不得开启 供应商名称：（盖章） 法定代表人或其授权代表：（签字或盖章）
4.2.2	递交竞争性磋商 响应文件地点	河南省伟信招标管理咨询有限公司开标室

4.2.3	是否退还竞争性磋商响应文件	√否 □是，退还安排： <u>(不采用)</u>
5.1	竞争性磋商时间和地点	竞争性磋商时间：同磋商响应文件接收截止时间 竞争性磋商地点：同递交竞争性磋商响应文件地点
5.2	竞争性磋商程序	1、宣布竞争性磋商纪律； 2、密封情况检查：所有竞争性磋商单位的授权代表和采购监督人员检查竞争性磋商响应文件的密封情况； 3、竞争性磋商顺序：按送达标书的逆顺序进行竞争性磋商； 4、竞争性磋商结束后供应商应在规定时间内进行二次报价，并密封提交竞争性磋商小组。二次报价是供应商响应文件的有效组成部分。
5.4	竞争性磋商小组的组建	竞争性磋商小组构成：3人，其中采购人代表1人，评标专家2人； 专家确定方式：评标前从专家库中随机抽取。
6.1	竞争性磋商小组推荐成交候选人数量	1-3名
8. 需要补充的其他内容		
8.1	控制价	本项目控制价为人民币 394983.05 元，凡供应商的竞争性磋商报价高于“控制价”（不含等于控制价）的，该供应商的响应文件应作无效标处理。
8.2	代理服务费	本项目招标代理费根据国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知发改价格[2015] 299 号文件的规定，本次招标项目代理费按预算价的 1.5%，不足壹万元的按壹万元收取，由成交供应商支付给采购代理机构。 注：以上费用由供应商在报价时综合考虑，不得单列。
8.3	竞争性磋商文件发放时间	竞争性磋商文件发放时间：详见磋商公告，供应商未按规定获取竞争性磋商文件的，竞争性磋商响应文件将被拒绝。
8.4	知识产权	构成本竞争性磋商文件各个组成部分的文件，未经采购人书面同意，供应商不得擅自复印和用于非本采购项目所需的其他目的。采购人全部或者部分使用未成交供应商响应文件中的技术成果或技术方案时，需征得其书面同意，并不得擅自复印或提供给第三人。
8.5	解释权	1. 构成本竞争性磋商文件的各个组成文件应互为解释，互为说明； 2. 如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释； 3. 除竞争性磋商文件中有特别规定外，仅适用于采购阶段的规定，按竞争性磋商公告、供应商须知、竞争性磋商办法、响应文件格式的先后顺序解释；

		<p>4. 同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；</p> <p>5. 同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准；</p> <p>6. 按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人负责解释。</p>
--	--	--

## 1. 总则

### 1.1 项目概况：

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国招标投标法》等有关法律、法规和规章的规定，本采购项目已具备竞争性磋商条件，现对本项目进行竞争性磋商。

1.1.2 本项目采购人：见供应商须知前附表。

1.1.3 本项目采购代理机构：见供应商须知前附表。

1.1.4 本项目名称：见供应商须知前附表。

1.1.5 本项目建设地点：见供应商须知前附表。

### 1.2 资金来源：

1.2.1 本采购项目的资金来源：见供应商须知前附表。

### 1.3 采购范围、工期和质量要求：

1.3.1 本次采购范围：见供应商须知前附表。

1.3.2 本项目的工期：见供应商须知前附表。

1.3.3 本项目的质量要求：见供应商须知前附表。

1.3.4 本项目的保修期：见供应商须知前附表。

### 1.4 供应商资格要求：

1.4.1 供应商应具备承担本项目施工的资质条件和能力。

(1) 资质条件：见供应商须知前附表；

(2) 其他要求：见供应商须知前附表。

1.4.2 本项目不接受联合体竞争性磋商。

1.4.3 供应商不得存在下列情形之一：

(1) 为采购人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

(2) 为本项目前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；

(3) 为本项目的监理人；

(4) 为本项目提供采购代理服务的；

(5) 与本项目的监理人或采购代理机构同为一个法定代表人的；

(6) 与本项目的监理人或采购代理机构相互控股或参股的；

(7) 与本项目的监理人或采购代理机构相互任职或工作的；

(8) 被责令停业的；

(9) 被暂停或取消资格的；

---

(10) 财产被接管或冻结的；

(11) 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的。

### **1.5 费用承担**

供应商准备和参加竞争性磋商活动发生的费用自理。

### **1.6 保密**

参与竞争性磋商活动的各方应对竞争性磋商文件和竞争性磋商响应文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

### **1.7 语言文字**

除专用术语外，与竞争性磋商有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

### **1.8 计量单位**

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

### **1.9 踏勘现场**

1.9.1 供应商自行踏勘现场。

1.9.2 供应商踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 除采购人的原因外，供应商自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.9.4 采购人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况，供应商在编制竞争性磋商响应文件时参考，采购人不对供应商据此作出的判断和决策负责。

### **1.10 分包**

供应商成交后不得将工程的任何部分分包。

## **2. 竞争性磋商文件**

### **2.1 竞争性磋商文件的组成**

2.1.1 本竞争性磋商文件包括：

- (1) 竞争性磋商公告；
- (2) 供应商须知；
- (3) 竞争性磋商办法；
- (4) 合同主要条款及格式；
- (5) 采购需求；
- (6) 响应文件格式。

2.1.2 根据本章第 2.2 款对竞争性磋商文件所作的澄清、修改，构成竞争性磋商文件的组成部分。

### **2.2 竞争性磋商文件的澄清、修改**

2.2.1 在提交响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构可以对已发出的竞争性磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为竞争性磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在提交响应文件截止之日 5 个工作日前，以书面形式通知所有接收竞争性磋商文件的供应商，不足 5 个工作日的，应当顺延提交响应文件截

---

止时间。

2.2.2 竞争性磋商响应文件接收截止时间：见供应商须知前附表。

### 3. 响应文件

#### 3.1 响应文件的组成

3.1.1 磋商响应文件应包括下列内容：

- 一、报价函及报价函附录
- 二、法定代表人身份证明及授权委托书
- 三、投标承诺函
- 四、项目实施方案
- 五、技术规格和商务条款偏差表
- 六、资格审查资料
- 七、竞争性磋商文件要求的其他材料
- 八、竞争性磋商二次报价函

#### 3.2 竞争性磋商报价

3.2.1 全部报价均应以人民币为计量币种，并以人民币进行结算，供应商报价为含税报价。

3.2.2 供应商的报价应包含采购需求全部费用。

3.2.3 如报价表中的单价乘以数量不等于总价时，以单价为准修正总价；总价数字表示的数据与文字表示的数据不一致时，以文字表示的数据为准；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。

3.2.4 供应商报价不得超过采购人公布的控制价，否则其报价无效。

#### 3.3. 竞争性磋商有效期

3.3.1 竞争性磋商有效期：见供应商须知前附表。

3.3.2 在竞争性磋商有效期内，供应商撤销或修改其响应文件的，应承担竞争性磋商文件和法律规定的责任。

3.3.3 出现特殊情况需要延长竞争性磋商有效期的，采购人以书面形式通知所有供应商延长竞争性磋商有效期。供应商同意延长的，应相应延长其竞争性磋商保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其响应文件；供应商拒绝延长的，其竞争性磋商失效，但供应商有权收回其竞争性磋商保证金。

#### 3.4. 竞争性磋商保证金（本项目不要求供应商递交保证金）

3.4.1 竞争性磋商保证金交纳见供应商须知前附表。

3.4.2 供应商不按本章第 3.4.1 项要求提交竞争性磋商保证金的，响应文件不予接收。

3.4.3 竞争性磋商保证金的退还：

（1）非成交供应商：成交通知书发出后五个工作日内办理退款手续。

（2）成交供应商（候选人）：最迟在采购人与成交供应商签订合同后五个工作日内办理退款手续。

#### 3.4.4 竞争性磋商保证金不予退还：

供应商在竞争性磋商过程中违反有关法律法规及竞争性磋商文件规定，有下列情形之一的，其竞争性磋商保证金不予退还：

(1) 成交通知书发出后，成交供应商无正当理由不缴纳履约保证金或拒签合同的。

(2) 供应商在竞争性磋商有效期内撤回竞争性磋商的。

### 3.5 资格审查资料

3.5.1 “供应商基本情况表”应附供应商营业执照副本等材料的复印件。

3.5.2 “近年财务状况表”应附经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表复印件，具体年份要求见供应商须知前附表。

3.5.3 “近年完成的类似项目情况表”应附中标通知书或合同协议书的复印件，具体年份要求见供应商须知前附表。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

3.5.4 “正在施工和新承接的项目情况表”应附中标通知书或合同协议书复印件。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

3.5.5 “近年发生的诉讼及仲裁情况”应说明相关情况，并附法院或仲裁机构作出的判决、裁决等有关法律文书复印件，具体年份要求见供应商须知前附表。

### 3.6. 响应文件的编制

3.6.1 竞争性磋商响应文件应按第六章“竞争性磋商响应文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为竞争性磋商响应文件的组成部分。

3.6.2 竞争性磋商响应文件应当对竞争性磋商文件有关工期、竞争性磋商有效期、质量要求、保修期、采购需求、采购范围等实质性内容作出响应。

3.6.3 响应文件应用不褪色的材料书写或打印，由供应商的法定代表人或其授权代表签字或盖章并加盖单位公章。授权代表签字或盖章的，响应文件应附法定代表人签署的授权委托书。响应文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。改动之处应由供应商的法定代表人或其授权代表签字或盖章确认并加盖公章。签字或盖章的具体要求见供应商须知前附表。

3.6.4 竞争性磋商响应文件正本、副本份数见供应商须知前附表。正本和副本的封面上应清楚地标记“正本”或“副本”的字样。当副本和正本不一致时，以正本为准。

3.6.5 竞争性磋商响应文件的正本与副本应分别装订成册，具体装订要求见供应商须知前附表规定。

## 4. 响应文件的提交

### 4.1 竞争性磋商响应文件的密封和标记

4.1.1 竞争性磋商响应文件正本、全部副本、电子文档应分为三包密封，加贴封条，并在封套的封口处加盖供应商单位公章。

4.1.2 竞争性磋商响应文件的封套上应清楚地标记“正本”或“副本”字样，封套上应写明的其他内容见供应商须知前附表。

4.1.3 未按本章第4.1.1项或第4.1.2项要求密封和加写标记的竞争性磋商响应文件，采购

---

人不予受理。

#### 4.2 响应文件的递交

4.2.1 供应商应在供应商须知前附表规定的竞争性磋商截止时间前递交响应文件。

4.2.2 供应商递交响应文件的地点：见供应商须知前附表。

4.2.3 除供应商须知前附表另有规定外，供应商所递交的响应文件不予退还。

4.2.4 逾期送达的或者未送达指定地点的响应文件，采购人不予受理。

#### 4.3 响应文件的修改与撤回

4.3.1 在供应商须知前附表规定的竞争性磋商截止时间前，供应商可以修改或撤回已递交的响应文件，但应以书面形式通知采购人。

4.3.2 供应商修改或撤回已递交响应文件的书面通知应按照本章供应商须知前附表第3.6.3项的要求签字或盖章，采购人收到书面通知后，向供应商出具签收凭证。

4.3.3 供应商撤回响应文件的，采购人自收到供应商书面撤回通知之日起5日内退还已收取的竞争性磋商保证金。

4.3.4 修改的内容为响应文件的组成部分。修改的响应文件应按照本章第3条、第4条规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

### 5. 竞争性磋商评审程序

#### 5.1 竞争性磋商评审时间和地点

采购人在本章规定的竞争性磋商截止时间（竞争性磋商时间）和供应商须知前附表规定的地点进行竞争性磋商，并邀请所有供应商的法定代表人或其授权代表准时参加。

#### 5.2. 竞争性磋商评审程序

见供应商须知前附表。

#### 5.3. 竞争性磋商评审异议

供应商对竞争性磋商有异议的，应当在竞争性磋商现场提出，采购人当场作出答复，并制作记录。

#### 5.4. 竞争性磋商小组

5.4.1 竞争性磋商由采购人依法组建的竞争性磋商小组负责。竞争性磋商小组成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见供应商须知前附表。

5.4.2 竞争性磋商小组成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 供应商或供应商的主要负责人的近亲属；
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与供应商有经济利益关系，可能影响对竞争性磋商公正评审的；
- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的；
- (5) 与供应商有其他利害关系的。

#### 5.5 竞争性磋商原则

---

竞争性磋商活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

## **5.5 竞争性磋商**

竞争性磋商小组按照第三章“竞争性磋商办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对响应文件进行评审。第三章“竞争性磋商办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为竞争性磋商依据。

## **6. 合同授予**

### **6.1 成交方式**

除供应商须知前附表规定竞争性磋商小组直接确定成交供应商外，采购人依据竞争性磋商小组推荐的成交候选人确定成交供应商，竞争性磋商小组推荐成交候选人的人数见供应商须知前附表。

### **6.2 成交公示**

本项目竞争性磋商结果公示同时在《河南省政府采购网》、《河南省电子招标投标公共服务平台》上发布。

### **6.3 成交通知**

在本章第 3.3 款规定的竞争性磋商有效期内，采购人以书面形式向成交供应商发出成交通知书，同时将成交结果通知未成交的供应商。

### **6.4 签订合同**

6.4.1 采购人和成交供应商应当自成交通知书发出之日起 30 天内，根据竞争性磋商文件和成交供应商的响应文件订立书面合同。成交供应商无正当理由拒签合同的，采购人取消其成交资格，其竞争性磋商保证金不予退还；给采购人造成的损失超过竞争性磋商保证金数额的，成交供应商还应当对超过部分予以赔偿。

6.4.2 发出成交通知书后，采购人无正当理由拒签合同，给成交供应商造成损失的给予相应赔偿。

## **7. 纪律和监督**

### **7.1 对采购人的纪律要求**

采购人不得泄漏采购竞争性磋商活动中应当保密的情况和资料，不得与供应商串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

### **7.2 对供应商的纪律要求**

供应商不得相互串通竞争性磋商或者与采购人串通竞争性磋商，不得向采购人或者竞争性磋商小组成员行贿谋取中标，不得以他人名义竞争性磋商或者以其他方式弄虚作假骗取中标；供应商不得以任何方式干扰、影响竞争性磋商工作。

### **7.3 对竞争性磋商小组成员的纪律要求**

竞争性磋商小组成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及竞争性磋商有关的其他情况。在竞争性磋商活动中，竞争性磋商小组成员不得擅离职守，影响竞争性磋商程序正常进行，不得使用第三章“竞争性磋商办法”没有规定的评审因素和标准进行竞争性磋商。

#### 7.4 对与竞争性磋商活动有关的工作人员的纪律要求

与竞争性磋商活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及竞争性磋商有关的其他情况。在竞争性磋商活动中，与竞争性磋商活动有关的工作人员不得擅离职守，影响竞争性磋商程序正常进行。

#### 7.5 质疑

供应商对评标结果有异议的，可向采购人或采购代理机构提出质疑，质疑必须在国家相关法律、法规规定的时间内以书面形式递交。供应商应保证提出的质疑内容和相应证明材料的真实性及来源的合法性，并承担相应的法律责任。采购人或采购代理机构将按国家有关规定予以答复。

#### 7.6 投诉

供应商和其他利害关系人认为本次采购活动违反法律、法规和规章规定的，有权向采购人纪检监察部门投诉、必须实名举报。供应商应保证提出的投诉内容和相应证明材料的真实性及来源的合法性，并承担相应的法律责任。监督机构将按国家有关规定予以答复。

#### 7.7 处罚

本次采购的采购人、供应商、评标委员会成员及相关人员等参与采购活动的各单位及个人，均应在采购、竞争性磋商、合同执行等过程中保持廉洁并遵守职业道德；如不遵守国家相关法律和规定，或有腐败、欺诈行为，将按国家有关规定予以处罚。

因成交供应商在采购过程中串标、围标或采用其他违法行为获取成交的，一旦被有关单位发现，采购人有权单方解除合同，同时成交供应商应赔偿由此给采购人所带来的一切损失。

### 8. 需要补充的其它内容

- 8.1 控制价：见供应商须知前附表；
- 8.2 代理服务费：见供应商须知前附表；
- 8.3 竞争性磋商文件领取时间：见供应商须知前附表；
- 8.4 知识产权：见供应商须知前附表；
- 8.5 解释权：见供应商须知前附表；
- 8.6 其它未尽事宜，按国家有关法律、法规执行。

注：政府强制采购和优先采购的节能产品、环境标志产品

政府强制采购和优先采购的节能产品、环境标志产品。

依据财库〔2019〕9号“财政部 发展改革委 生态环境部市场监管总局 关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知”对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。不再发布“节能产品政府采购清单”和“环境标志产品政府采购清单”。

依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，应当依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。

---

供应商须在响应文件中提供以下材料：

1. 采购人拟采购的产品属于财库〔2019〕19号《节能产品政府采购品目清单》范围内政府强制采购产品，其中以“★”标注的为政府强制采购产品。

投标人响应招标文件要求提供的投标产品属于《节能产品政府采购品目清单》范围的“政府强制采购产品”的应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件，否则视为非实质性响应招标文件要求。

2. 采购人拟采购的产品属于财库〔2019〕19号《节能产品政府采购品目清单》和财库〔2019〕18号《环境标志产品政府采购品目清单》范围内政府优先采购产品。

投标人响应招标文件要求提供的投标产品属于《节能产品政府采购品目清单》或《环境标志产品政府采购品目清单》范围的“政府优先采购产品”的应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书或环境标志产品认证证书复印件，否则视为主动放弃被优先采购的权利。

优先采购节能产品和环境标志产品在同等条件下属于优先采购范围（优先采购指当出现排名并列情况时，优先采购技术部分得分高的，技术部分得分相同时，优先采购节能产品和环境标志产品合计金额占自身投标报价比例大的，当比例也相同时，由采购人抽签决定优先顺序）。

### 第三章 竞争性磋商评标办法

#### 竞争性磋商评标办法前附表

条款号		评审因素	评审标准
1.1	形式评审标准	供应商名称	与营业执照一致
		文件签字盖章	有法定代表人或其委托代理人签字和加盖单位章
		文件格式	符合“响应文件格式”内容的实质性要求
1.2	资格评审标准	营业执照	具备有效的营业执照
		财务要求	符合“供应商须知”第1.4.1项规定
		依法纳税和社保的证明要求	符合“供应商须知”第1.4.1项规定
		信誉要求	符合“供应商须知”第1.4.1项规定
		信用查询	符合“供应商须知”第1.4.1项规定
		其他要求	符合“供应商须知”第1.4.1项规定
1.3	响应性评审标准	竞争性磋商内容	符合“供应商须知”第1.3.1项规定
		工期	符合“供应商须知”第1.3.2项规定
		工程质量	符合“供应商须知”第1.3.3项规定
		竞争性磋商有效期	符合“供应商须知”第3.3.1项规定
		质保期	符合“供应商须知”第1.3.4项规定
		权利义务	符合“合同条款及格式”规定

项目	条款内容	分值	编列内容
----	------	----	------

<b>分值组成</b> (总分 100 分)			投标报价：30分 技术部分：61分 商务部分：9分
价 格 部 分	投标报价 (最终报价)	30 分	满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×30×100%  <b>(本项所称投标报价为含税价格)</b>
技 术 部 分	产品可靠性	40 分	招标文件技术参数中标注★的为实质性条款，请提供设备检测报告复印件并加盖厂家公章。满足一条，得1分；不满足，一条扣2分，扣完为止，满分40分。  注：标书内附检测报告复印件，无证明材料不得分
	安装方案	6 分	根据投标人在投标文件中质量保证措施、安全保障措施、环境管理保证措施、工期保障措施及不影响招标人所在单位正常工作的措施等方面描述，优得6分，良得4分，一般得2分。
		8 分	投标人须根据现场勘察情况提供详细的优化方案，技术先进、整体设计成熟性、合理性、扩展性强的得8分；技术较先进、整体设计成熟性、合理性、扩展性较强的得6分；技术一般、整体设计成熟性、合理性、扩展性一般的得4分；技术较差、整体设计成熟性、合理性、扩展性较差的得2分；未提供的不得分。
	储存与保管措施	2 分	在运输和保管过程中能够保证产品内在质量和外观不受损害，方案合理，措施得当得2分，方案措施一般得1分。
培训、售后服务方案	5 分	根据各投标人对培训方案的描述，从其合理性、完整性方面比较，优得2分，良得1分，一般得0分； 根据投标人在投标文件中对售后服务的描述，保障维护3年，从服务体系、响应方式、响应时间，比较后打分，优得3分，良得2分，一般得1分。	
商 务 部 分	投标人资质	6 分	投标人具有 GB/T19001-2016 质量管理体系认证证书、GB/T24001-2016 环境管理体系认证证书、ISO45001:2018 职业健康安全管理体系认证证书，以上证书每提供一项得2分。  注：标书内附证书复印件，无证明材料不得分

	投标文件工 整性	3分	投标文件有连续页码，并有详细目录，目录与有关材料装订顺序对应清晰，查阅方便，规范完整，优得3分，良得1分
<p>投标单位综合得分=投标报价得分+技术部分得分+商务部分得分。</p>			
<p>评标委员会对投标报价、技术部分、商务部分得分进行汇总，计算过程中评委个人分值按四舍五入保留三位小数，最终结果按四舍五入保留两位小数。以各评标委员会打分的算术平均值作为该投标单位的最终得分。</p>			

### 1 初步评审标准

竞争性磋商委员会根据法律法规及竞争性磋商文件，对响应文件中的形式、资格、响应性进行初步评审。

- 1.1 形式评审标准：见竞争性磋商办法前附表。
- 1.2 资格评审标准：见竞争性磋商办法前附表。
- 1.3 响应性评审标准：见竞争性磋商办法前附表。

### 2 竞争性磋商评审标准

竞争性磋商委员会对通过初步评审的所有供应商分别进行竞争性磋商。在竞争性磋商中，竞争性磋商的任何一方不得透露与竞争性磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。竞争性磋商文件有实质性变动的，竞争性磋商小组应当以书面形式通知所有参加竞争性磋商的供应商。

确定成交供应商。竞争性磋商委员会要求所有参加竞争性磋商的供应商在规定时间内进行最后报价（二次报价），磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐成交候选供应商，并编写评审报告。评审得分相同的，按报价由低到高进行排列。得分相同且报价也相同的，根据其综合实力进行排序。

竞争性磋商过程中，竞争性磋商委员会发现供应商的投标报价明显低于其成本价的，竞争性磋商委员会有权要求其澄清说明，若拒不澄清或澄清说明竞争性磋商委员会不予认可，废标处理。

竞争性磋商委员会结合竞争性磋商情况，根据竞争性磋商供应商最终报价对所有供应商进行综合评分，竞争性磋商供应商综合得分为评标委员会所有成员打分的算术平均值，得分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。并按综合得分由高到低的顺序推荐 1-3 名成交候选人。

### 3 竞争性磋商结果

采购人原则上应按竞争性磋商委员会依法推荐的第一中标候选人确定中标人。若前

---

位中标候选人不再响应竞争性磋商文件或确有重大实质性问题，经监督部门认可后，可以按顺序向下确定中标人。

竞争性磋商委员会完成竞争性磋商后，应当向采购人提交书面竞争性磋商报告。

注 1：对小型、微型和监狱企业的投标报价给予 6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。参加本项目的中小企业应当提供《中小企业声明函》（格式详见《政府采购促进中小企业发展暂行办法》）并同时提供证明材料（相关行业主管部门开具的认定意见或按照“工信部联企业[2011]300 号”文件规定提供的人员、营业收入、资产总额等材料）（详见《政府采购促进中小企业发展暂行办法》）。没有提供证明材料的供应商将被视为不接受评标报价的扣除，用原投标报价参与评审。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

注 2：上述给予 6%的扣除的企业是指投标企业与所投标主要产品均为小型、微型和监狱企业，才可享受该政策。

## 第四章 合同主要条款及格式

(合同格式仅供参考)

### 一、总 则

#### 第一条 合同当事人

甲方（采购人）：

乙方（中标供应商）：

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》，招标文件的要求和招标结果，经甲乙双方协商一致，签订本合同。双方共同遵守如下条款（其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明，合同附件及本项目的招标文件、响应文件、中标通知书、在实施过程中双方共同签署的补充文件等均为本合同不可分割之一部分）。

### 二、合同标的

#### 第二条 乙方根据甲方要求提供以下货物：

货物品名	规格型号	单位	数量	单价	总价	随机配件

### 三、质 量

**第三条** 货物质量乙方须提供全新的、未使用过的货物，是目前的型号，其质量、规格及技术特征符合合同附件的要求。

（一） 产品必须提供出厂合格证。（中国境内制造的产品必须提供出厂合格证。）

（二） 货物制造质量出现问题，乙方应负责三包（包修、包换、包退），费用由乙方负责。

（三） 货到现场后由于甲方保管不当造成的质量问题，乙方亦应负责修理，但费用由甲方负担。

### 四、交货与验收

**第四条** 交货验收、安装调试必须在合同签订后\_\_\_天内完成。

**第五条** 交货地点：甲方指定地点。

**第六条** 由甲方与乙方一起进行到货验收，由乙方免费完成货物的安装调试工作并交付甲方使用。

---

**第七条** 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，视为未按合同约定供货，乙方必须负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

## 五、合同金额及付款方式

### 第八条 合同金额

本合同金额为人民币（大写）\_\_\_\_\_元整（¥\_\_\_\_\_元）。该合同总价是货物设计、制造、包装、运输、安装调试、检测及验收合格之前及质保期内服务及备品备件发生的所有含税费用。本合同执行期间合同总价不变。

### 第九条 付款方式

合同签订前5个工作日，乙方向甲方支付中标金额的5%作为履约保证金，合同签订后，货物到场验收合格付合同价款的60%，安装调试并验收合格付至合同价款的95%；项目完成并资料提交齐全，经决算后付至决算价款的100%；款项支付完成后，履约保证金转为质量保证金，质保金在质保期满后无质量问题无息返还。

## 六、售后服务

**第十条** 乙方应为甲方提供免费培训服务，并指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。主要培训内容为货物的基本结构、主要部件的构造、日常使用操作、保养与管理、常见故障的排除、紧急情况的处理等，如甲方未使用过同类型货物，乙方还需就货物的功能对甲方进行相应的技术培训，培训地点主要在货物安装现场或由双方约定。

**第十一条** 质保期3年，质保期外五年内，厂家应承诺成本价维修。

**第十二条** 因不可抗力（如火灾、雷击等）造成的故障或甲方使用、管理不当或人为因素等非乙方原因造成设备损坏由甲方承担责任和费用，乙方提供有偿服务。

**第十三条** 质保期满后，乙方提供有偿维护保养服务。

## 七、违约责任

**第十四条** 甲方无正当理由拒收货物、拒付货款的，甲方须向乙方交纳合同总价\_\_\_%的违约金。

**第十五条** 甲方逾期支付货款的，甲方须每日以欠款总额\_\_\_‰的标准向乙方交纳违约金，累计不超过欠款总额的\_\_\_%。

**第十六条** 乙方逾期交付货物的，乙方须每日以逾期交货部分货款总额\_\_\_‰的标准向甲方交纳违约金，累计不超过逾期交货部分货款总额的\_\_\_%，逾期交货超过15天，甲方有权终止合同，并追究违约责任。

**第十七条** 乙方所交付货物的型号、规格、数量和质量不符合合同规定标准的，甲方有权拒收。乙

方须向甲方交纳合同总价\_\_\_%的违约金。

**第十八条** 如经乙方两次维修，货物仍不能达到合同约定质量标准，甲方有权退货，要求乙方退回全部货款，并赔偿甲方因此遭受的损失。

**第十九条** 乙方所供货物必须权属清楚，不得侵害他人的知识产权，否则构成对甲方违约。

#### 八、不可抗力

**第二十条** 由于不可预见、不可避免、不可克服等不可抗力的原因，一方不能履行合同义务的，应当在不可抗力发生之日起\_\_\_天内以书面形式通知对方，证明不可抗力事件的存在。

**第二十一条** 不可抗力事件发生后，甲方和乙方应当积极寻求以合理的方式履行本合同。如不可抗力无法消除，致使合同目的无法实现的，双方均有权解除合同，且均不互相索赔。

#### 九、争议及解决办法

**第二十二条** 因货物的质量问题发生争议，由河南省质量技术监督局或其指定的质量鉴定单位进行质量鉴定。货物符合质量标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

**第二十三条** 本合同发生争议，由双方协商或由政府采购监管部门调解解决，协商或调解不成时按以下第\_\_\_种方式解决：

1. 郑州仲裁委员会仲裁；
2. 向甲方所在地人民法院提起诉讼。

#### 十、其他

**第二十四条** 本合同一式\_\_\_份，具有同等效力，甲、乙双方各执\_\_\_份，政府采购监管部门一份，招标公司一份。合同自双方签字盖章之日起生效。

**第二十五条** 本合同未尽事宜，由双方协商处理。

甲方： (盖章) 乙方： (盖章)

签约代表： 签约代表：

地 址： 地 址：

电 话： 电 话：

传 真： 传 真：

签约日期： 年 月 日 签约日期： 年 月 日

## 第五章 采购需求

序号	名称	要求	单位	数量
1	IP 网络控制主机	<p>1. 采用工业级工控机机箱设计，具有 17.3 英寸 LED 液晶显示屏，支持触摸控制屏；服务器运载 windows server 2008 或以上操作系统。</p> <p>2. 支持 1 路短路触发开机接口，用于实现定时驱动开机运行。</p> <p>3. 具有 8×USB 接口、6×串口接口、1×千兆网。</p> <p>4. 配置不低于四核/i5 处理器，内存配置不低于 8G DDR3，采用固态硬盘容量不低于 128G。</p> <p>5. 设备支持 1 路 VGA、1 路 HDMI 输出接口，可将画面输出至大屏放大显示。</p> <p>6. 支持操作系统配置通电自动开机、定时自动开机，定时自动关机功能，方便项目灵活操作管理。</p> <p>7. 内置工业级抽拉键盘、内置工业级触控鼠标面板+左右按键设计，支持通过 USB 接口外接鼠标键盘，方便用户操作。</p> <p>8. 支持录音存储功能，可在后台自定义设置录音文件保存路径。</p> <p>★. 所选用的广播系统设备厂家具有 ISO 20000 信息技术服务管理体系认证及 ISO 27001:2013 信息安全管理证书，提供复印件并加盖厂家公章。</p> <p>★. 所选用的广播系统设备厂家具有进入最新一期节能产品政府采购清单，提供复印件并加盖厂家公章。</p> <p>★. 为确保该项目有五星级的售后服务保障，所选用的广播系统设备厂家须出具国家权威机构颁发的证明厂家售后服务符合五星级标准的“服务认证证书”，并在该证书上体现本项目所使用的公共广播字样，提供复印件并加盖厂家公章。</p>	台	1
2	数字化 IP 网络广播客户端管理软件	<p>1. 软件是整个系统的运行核心，统一管理系统内所有音频终端，包括寻呼话筒、对讲终端、广播终端和消防接口设备，实时显示音频终端的 IP 地址、在线状态、任务状态、音量等运行状态。</p> <p>2. 支撑各音频终端的运行，负责音频流传输管理，响应各音频终端播放请求和音频全双工交换，支持 B/S 架构，通过网页登陆可进行终端管理、用户管理、节目播放管理、音频文件管理、录音存贮、内部通讯调度处理等功能。</p> <p>3. 管理节目库资源，为所有音频终端器提供定时播放和实时点播媒体服务，响应各终端的节目播放请求，为各音频工作站提供数据接口服务。</p> <p>4. 提供全双工语音数据交换，响应各对讲终端的呼叫和通话请求，支持一键呼叫、一键对讲、一键求助、一键报警等通话模式，支持自动接听、手动接听，支持自定义接听提示音。</p> <p>5. 支持多种呼叫策略，包括无响应转移、占线转移、关机转移，支持时间策略和转移策略自定义设置。支持设置对讲终端呼叫策略，可自定义通话时间 0-180S 或不受限，可选择是否自动接听，支持自定义选择来电铃声与等待铃声。</p> <p>6. 支持终端短路输入联动触发，可任意设置联动触发方案和触发终端数</p>	套	1

		<p>量，触发方案包括短路输出、音乐播放、巡更警报等。</p> <p>7. 编程定时任务，支持编程多套定时方案，支持选择任意终端和设置任意时间；支持定时任务执行测试、设置重复周期。支持定时任务多种音源选择（音乐播放、声卡采集、终端采集）。</p> <p>8. 支持多套定时打铃方案同时启用，每套定时打铃方案支持多套任务同时进行，支持一键启用/停用所有方案。</p> <p>9. 支持定时打铃功能，支持打铃方案克隆，任务执行与停止控制、定时任务禁用与启用功能。</p> <p>★10. 支持定时巡更功能，支持自定义巡更任务的执行时间及重复周期，可自定义指示灯闪烁间隔时间 0-30s。（提供功能界面截图佐证复印件并加盖厂家公章。）</p> <p>11. 支持今日任务列表查看，轻松管理今日执行的所有定时任务信息和执行状态。</p> <p>★12. 通过网页登陆广播系统后台可对终端进行 5 段均衡器调节：可对终端进行 80Hz、300Hz、1KHz、3KHz、10KHz 频点的±16dB 调节，使得终端设备在现场使用环境不同而调节修饰音效。（提供功能界面截图佐证复印件并加盖厂家公章。）</p> <p>★13. 支持对 8 路功率分区终端进行功率控制分区设置，通过 web 页面后台或分控客户端均可轻松设置分区。（提供功能界面截图佐证复印件并加盖厂家公章。）</p> <p>★14. 支持对终端设置时间显示配置，可设置 0-6 级别亮度值，可设置离线后不显示时间等模式。（提供功能界面截图佐证复印件并加盖厂家公章。）</p> <p>★15. 支持对终端设置不同的灯光模式，可分别自定义设置红灯亮、红灯灭、绿灯/蓝灯亮、绿灯/蓝灯灭时间 0.1S-10S。（提供功能界面截图佐证复印件并加盖厂家公章。）</p> <p>16. 支持配置终端冻结时间，在终端被冻结期间禁止终端执行任务，适用于考试或休息等场景。</p> <p>17. 支持广播、对讲、实时采集、终端监听进行录音；支持文本广播功能，可实现将文本转成语音，支持后台调整语速。</p> <p>18. 支持对终端进行远程固件升级，无需到终端本地升级，减轻维护人员工作强度。支持后台换肤功能，可根据喜好自由切换皮肤主题。</p> <p>19. 支持终端明细导出功能，支持通过表格方式导出当前系统终端的配置详情，为系统管理带来方便。支持批量修改定时任务的时间、执行终端。</p> <p>20. 日志记录系统运行状态，实时记录系统运行及终端工作状态，每次呼叫、通话和广播操作均有记录。</p> <p>★. 为确保该项目有五级的售后服务保障，所选用的广播系统设备厂家须出具国家权威机构颁发的证明厂家售后服务符合五星级标准的“服务认证证书”，并在该证书上体现本项目所使用的公共广播字样，提供复印件并加盖厂家公章。</p>		
3	寻呼话筒	<p>1. 采用话筒桌面式设计，带有 7 英寸显示屏，带触摸控制功能；显示屏自带数字键、功能键，支持通过触摸呼叫广播，支持呼叫分区及多个分区，呼叫全区广播；可支持 10 个按键自定义一键呼叫广播功能。</p> <p>2. 内置 1 路网络硬件音频解码模块，具有 1 路 RJ45 网络接口，100Mbps</p>	台	1

		<p>传输速率。</p> <p>3. 支持监听任意终端功能，内置 2W 全频高保真扬声器，实现双向通话和网络监听。</p> <p>★4. 支持 1 路音频线路输入，支持采集播放功能；具有 1 路音频线路输出，可外接功率放大器。（提供功能界面截图佐证复印件并加盖厂家公章。）</p> <p>5. 支持直接操作呼叫或对讲任意终端，支持通过话筒广播呼叫功能，广播延时低于 100 毫秒。</p> <p>6. 支持多种呼叫策略，包括无响应转移、占线转移、关机转移；自动接听、手动接听，支持自定义接听提示音，支持转移时间、无人接听时间、呼叫等待时间自定义。</p> <p>7. 具有 1 个 3.5 耳机接口、1 路 3.5 话筒输入接口。</p> <p>8. 具有 1 路短路输出接口、1 路短路输入接口。</p> <p>9. 支持通过后台软件对终端进行远程固件升级。</p> <p>10. 信噪比&gt;65dB，总谐波失真≤1%，LIEN OUT 频率响应：80Hz~16KHz，输出电平：1000mV。</p> <p>★所投设备厂家为国内及省内教育装备行业协会会员并获得高新技术企业证书，提供复印件并加盖厂家公章。</p> <p>★为保证产品质量，所选用的广播系统设备厂家须获得“中国绿色环保产品证书”、“音视频智能系统集成工程资质一级证书”及“CMMI3 软件能力成熟度集成模型认定”，提供复印件并加盖厂家公章。</p>		
4	合并式播放器-功放	<p>1. 设备采用标准机柜式设计，为广播系统提供合并音源，支持手动控制 CD、MP3 和收音机三种音源的播放器。</p> <p>2. 内置 USB 接口/SD 卡槽、CD 机芯和收音机、蓝牙四种音源，CD 播放和 MP3 播放共用一个通道输出，收音机、蓝牙共用一个通道输出。</p> <p>3. CD 采用高档吸入式机芯；收音机采用高灵敏度收音模块；调频、调幅（AM/FM）立体声二波段接收可选，电台频率记忆存储可达 99 个。</p> <p>4. 具备有≥1 路 USB 接口、≥1 路 SD 卡槽口、≥1 路收音 FM 天线口、≥2 路音频输出接口。</p> <p>5. 带红外遥控功能，并能够独立遥控音量控制。</p> <p>★所选用的广播系统设备厂家获得 T/GDBX006-2018 数字公共广播系统通用技术规范标准起草单位，提供证书复印件加盖厂家公章。</p> <p>★. 为确保该项目有五级的售后服务保障，所选用的广播系统设备厂家须出具国家权威机构颁发的证明厂家售后服务符合五星级标准的“服务认证证书”，并在该证书上体现本项目所使用的公共广播字样，提供复印件并加盖厂家公章。</p>	台	1
5	IP 音频采集器-音频解码器	<p>1. 采集设备支持将模拟音频采集编码成数字音频，具有 1 路 RJ45 网络接口，支持定时采播任务、临时采播任务功能。</p> <p>2. 具有≥2 组 RCA 音频输入接口，支持音量调节功能。</p> <p>★3. 采播任务支持 3 种采集音质可选，支持普通、中级、高级音质选择模式。（提供设置 3 种采集音质界面图佐证复印件并加盖厂家公章。）</p> <p>4. 支持通过后台软件对终端进行远程固件升级。</p> <p>5. 频率响应范围 80Hz~14KHz，信噪比&gt;65dB，谐波失真≤0.3%，支持 MP3 音频格式。</p>	台	1

		★所投产品厂家依据 Q/FYCE001-2017 招投标行业企业信用评价标准要求，招投标企业信用等“AAA级”，且同时获得“标准化良好行为证书”符合 GB/T15498-2003 国家标准要求“AAAA级”，提供复印件并加盖厂家公章。		
6	采集器	<p>1. 标准机柜式设计，高档拉丝铝合金面板，网络接口：标准 RJ45 输入，支持协议：TCP/IP、UDP。</p> <p>2. 设备采用嵌入式计算机技术和 DSP 音频处理技术设计。</p> <p>★3. 支持 16 路消防短路信号输入接口（提供后台设置 16 路短路端口功能界面图佐证复印件并加盖厂家公章。）</p> <p>4. 面板支持一键取消任务。</p> <p>5. 支持后台设置报警策略，可为每路短路信号输入端口配置报警策略，关联联动的终端及播放曲目等功能。</p> <p>6. 标配网络接口，全速率连接最高可达 100M。</p> <p>7. 支持广播系统对终端进行远程固件升级，无需到终端本地升级，减轻维护人员工作强度。</p> <p>8. 短路接口：工业标准压线接线端子。</p> <p>★所选用的广播系统设备厂家具有知识产权管理体系符合 GB/T29490-2013《知识产权管理体系认证》，提供复印件并加盖厂家公章。</p>	台	1
7	机柜	<p>1. 行业标准尺寸设计，符合消防认证 IP30 标准；</p> <p>2. 外观设计高贵典雅，工艺精湛、尺寸精密；</p> <p>3. 同时安有万向脚轮和支撑脚，便于移动、固定；</p> <p>4. 左右侧门可快速拆、装，方便工作；</p> <p>5. 带线槽设计方便设备连接线梳理。</p> <p>技术参数</p> <p>1. 高度 1430mm</p> <p>2. 宽度 600mm</p> <p>3. 深度 600mm</p> <p>4. 重量 71Kg</p>	台	1
8	防火壁挂音箱	<p>1. 额定功率（100V）：0.75W, 1.5W, 3W, 6W</p> <p>2. 额定功率（70V）：0.37W, 0.75W, 1.5W, 3W</p> <p>3. 灵敏度≥88dB</p> <p>4. 频率响应：100-16KHz</p> <p>5. 喇叭单元：5"×1</p>	套	3
9	低温版水基型灭火器	<p>灭火器主要由筒体、压力表、阀门、喷嘴等核心部件组成 950ml 大容量，喷射时间更长灭火效率高，具有冷却、阻燃、隔热、覆盖、渗透五大优势。</p> <p>适用地域更广泛，可迅速扑灭固体材料火、可燃液体火、带电物质火以及厨房油脂火的初起火灾操作灵活，使用方便。</p>	台	12
10	多功能网关	<p>★1、标准 1U 机箱，多核非 X86 架构，固化千兆电口≥8 个，固化千兆光口≥2 个；（提供设备复印件并加盖厂家公章。）</p> <p>2、配置硬盘容量≥1T；</p> <p>3、支持静态路由、RIP (V1/V2)、RIPng、OSPFv2 等多种路由协议；</p>	台	1

		<p>4、支持网络资源加速，可对指定网络资源提供热点资源本地化服务，提供功能配置界面截图加盖设备厂商公章；</p> <p>5、为保证在多条外网线路情况下带宽的合理分配使用，设备必须支持多链路负载均衡，负载均衡可基于带宽等多种方式。提供设备配置界面截图加盖设备厂商公章；</p> <p>6、支持显示地址池使用情况，包含地址数、地址总数、已经分配地址数、使用率，支持 IP 安全绑定情况显示。</p> <p>7、支持 IP 地址智能管理图形界面显示，可显示固态在线、离线 IP、动态分配 IP、接口 IP、排除 IP、冲突 IP。无需安装任何客户端即可满足。</p> <p>8、为方便用户远程接入，支持并配置 Ipsec VPN 及 SSL VPN 接入授权<math>\geq 200</math>个；</p> <p>9、ipsec vpn 建立完成后能够自动生成拓扑图，便于监控各单位设备在线状态。</p> <p>★10、支持对无线 AP 进行管理，可自动发现接入 AP，默认可管理 AP 数量为<math>\geq 64</math>个，最大可扩容<math>\geq 128</math>个。（提供设备复印件并加盖厂家公章。）</p> <p>★11、所投产品 URL 数据库、应用分类库、地址库、内容审计特征库、配置<math>\geq 5</math>年升级授权，提供设备厂商声明文件。</p>		
11	核心交换机	<p>1、固化 10/100/1000M 以太网端口<math>\geq 28</math>，复用 100/1000M SFP 光口<math>\geq 4</math>个，固化 10G/1G SFP+光接口<math>\geq 4</math>个；</p> <p>★2、交换容量<math>\geq 598\text{Gbps}</math>，包转发率<math>\geq 222\text{Mpps}</math>（官网最小值为准）；配置交流电源模块<math>\geq 2</math>个，支持 1+1 冗余。（提供设备复印件并加盖厂家公章。）</p> <p>3、支持 RIP，OSPF，BGP，RIPng，OSPFv3，BGP4+；5、支持虚拟化功能，可将多台物理设备虚拟化为一台逻辑设备统一管理；</p> <p>★4、支持基础网络保护策略，能够识别攻击行为，对有攻击行为的用户进行隔离。从而保护基础网络免受网络攻击行为的影响，保障网络稳定。（提供设备复印件并加盖厂家公章。）</p> <p>★5、为保证设备在受到外界机械碰撞时能够正常运行，要求所投交换机 IK 防护测试级别至少达到 IK05，（提供具有 CMA 或 CAL 或 CNAS 认证章的测试报告复印件并加盖厂家公章。）</p> <p>6、支持 SP、WRR、DRR、SP+WFQ、SP+WRR、SP+DRR、RED/WRED 队列调度；</p> <p>7、为确保兼容，便于管理，要求所投设备与出口网关为同一品牌；</p>	台	1
12	POE 交换机	<p>1、固化 10/100/1000M 以太网电口<math>\geq 8</math>，100/1000M SFP 千兆光接口<math>\geq 2</math>个；</p> <p>2、交换容量<math>\geq 256\text{Gbps}</math>，包转发率<math>\geq 30\text{Mpps}</math>；</p> <p>3、支持 POE 和 POE+远程供电，POE 供电功率为 125W；</p> <p>★投标产品面板自带一键查看 PoE 供电状态功能的 PoE 按钮，轻按即可查看设备当前的通信状态和供电状态。（提供设备复印件并加盖厂家公章。）</p> <p>4、支持专门针对 CPU 的保护机制，能够针对发往 CPU 处理的各种报文进行流区分和优先级队列分级处理，保护交换机在各种环境下稳定工作；</p> <p>★5、为了保障服务质量，设备制造厂商应具有完善的售后服务体系，专业的售后服务队伍，健全的售后服务制度，通过 CTEAS 售后服务体系完善程度认证（七星级），（提供证书复印件并加盖厂家公章。）</p>	台	1

		6、支持 SNMP、CLI(Telnet/Console)、Syslog、NTP、TFTP、Web; 7、为确保兼容, 便于管理, 要求所投设备与出口网关为同一品牌;		
13	高密 AP	1、采用三路双频设计, 支持 802.11ac wave2 标准; 2、整机最大 6 条空间流, 且全部支持 MU-MIMO; ★3、5GHz 单射频最大接入速率≥867Mbps; 2.4GHz 单射频最大接入速率≥400Mbps, 整机最大接入速率≥2600Mbps。(提供设备复印件并加盖厂家公章。) 4、为增强无线网络可靠性, 支持当 AC 宕机时, AP 切换为智能转发模式继续传输数据, 保证无线用户正常使用, 保证无线用户正常使用, 保留测试权利; 5、支持胖/瘦 AP 两种工作模式的切换, 在瘦 AP 工作模式时, AP 与控制器之间采用国际标准的 CAPWAP 协议通信; 6、支持 mac 认证、Web 认证、802.1X 认证、WAPI 认证; ★7、支持虚拟无线接入点技术, 最大可提供虚拟 AP≥48 个。(提供设备复印件并加盖厂家公章。) ★8、为保障设备运行稳定, 项目顺利实施, 设备制造商需获得全国质量检验稳定合格产品证书, 提供证书复印件并加盖设备厂商公章; ★9、为确保兼容, 便于管理, 要求所投设备可与学校现有无线网络进行对接, 提供设备生产厂商证明材料。	台	1
14	放装 AP	★1、支持标准的 802.11ax 协议, 采用双路双频设计, 可同时工作在 802.11a/b/g/n/ac 模式。(提供设备复印件并加盖厂家公章。) ★2、支持 4 条空间流, 单频最大接入速率≥1.2Gbps, 整机最大接入速率≥1.7Gbps。(提供设备复印件并加盖厂家公章。) 4、支持 mu-mimo 特性; 5、配置 10/100/1000Base-T 以太网口≥1 个, 支持 PoE 供电; ★6、支持虚拟无线接入点技术, 最大可提供虚拟 AP≥32 个, (提供设备复印件并加盖厂家公章。) 7、支持 mac 认证、Web 认证、802.1X 认证、WAPI 认证; ★8、设备厂商拥有自主知识产权的核心技术、具有良好的创新管理体系。受国家的认可, 提供国家权威三部委联合颁发的“创新型企业”证书复印件加盖设备厂商公章; ★9、为确保兼容, 便于管理, 要求所投设备可与学校现有无线网络进行对接, 提供设备生产厂商证明材料。	台	6
15	基础维保服务	远程技术支持、远程问题处理、在线技术支持、软件更新支持、标准保修、备件先行 (5×9×NBD)。	套	3
16	互联网温控设备	直流电压 30S 速冷 60S 速热 自清洁、节能 智能语音识别, 联动 静音运行 1200m <sup>3</sup> /H 智能除湿防霉	套	6

17	互联网显示设备	分辨率：≥3840*2160 背光：直下式 可视角度：≥178度 动态响应：≤8ms 刷新率：≥60Hz CPU：四核 内存、闪存：2G 8G 支持 WIFI、蓝牙、红外 接口：HDMI*3 AV*1 DTMB*1 USB*2 以太网*1 S/PDIF*1 杜比音效技术	套	2
18	互联网保洁设备	清洁模式：吸口式 碰撞保护：机械+电子双层保护 导航类型：激光导航 噪音：40—65db	套	2
19	直播设备	主机+采集卡+猛犸 300+无线图传	套	1
20	主位相机 1	传感器类型 CMOS 传感器尺寸 全画幅 (35.9*24mm) 有效像素 2620 万 影像处理器 DIGIC 7 最高分辨率 6240×4160 高清摄像 全高清 (1080) 镜头说明 EF 24-105mm f/4L IS II USM 镜头，实际焦距：f=24-105mm 对焦点数 45 点 最大光圈 F4.0 取景器类型 光学 快门类型 电子控制纵走式焦平面快门 快门速度 1/4000-30s，B 门，闪光同步速度 1/180 秒 闪光灯类型 外接 外接闪光灯(热靴) 支持 闪光曝光锁：具备 外接闪光灯控制：外接闪光灯功能设置，外接闪光灯的自定义功能设置 曝光模式 程序自动曝光(P)，光圈优先(A)，快门优先(S)，手动曝光(M) 曝光补偿 取景器拍摄时：±5EV (1/3EV 步长) 实时显示拍摄时：±3EV (1/3EV 步长) 自动包围曝光：±3EV (1/3EV 步长) 测光方式 评价测光，局部测光，中央重点测光，点测光 白平衡 自动(氛围优先)，自动(白色优先)，预设(日光，阴影，阴天，钨丝灯，白色荧光灯，闪光灯)，用户自定义，色温(约 2500-10000K) 感光度 ISO 100-40000 (可扩展至 50-102400) 防抖性能 电子防抖 短片拍摄 1920×1080 (全高清)：59.94p/50p/29.97p/25p/23.98p 1280×720 (高清)：59.94p/50p/29.97p/25p 延时短片拍摄：3840×2160 (4K 超清) /1920×1080 (全高清)	台	1

		自拍功能 2 秒, 10 秒 连拍功能 支持 (最高约 6.5 张/秒)		
21	辅位相机 2	800D 套机 (18-135mm IS STM)	台	1
22	主位摄像机 1	传感器类型: Exmor R CMOS 传感器尺寸: 1 英寸 最大像素; 2090 万 影像处理器; BIONZ X 光学变焦: 12 倍 数字变焦; 160 倍 镜头特点: 不低于 29mm 广角镜头 实际焦距: f=9.3-111.6mm 等效 35mm 焦距: 动态模式: f=29.0-348.0mm (16:9) 静态模式: f=29.0-348.0mm (16:9), f=35.5-426.0mm (4:3) 最大光圈: F2.8-F4.5 液晶屏像素: 92.1 万像素 液晶屏描述: 翻转角度约 270° 取景器描述: 彩色取景器, 视野率 100%	台	1
23	辅位摄像机 2	高清 4K 摄像机数码 DV 夜视高端专业一体机标配+电池+128G+4K+麦+增距	台	2
24	监视一体机	改为: 不低于十代酷睿 I5 8G 512G 双频 WIFI 蓝牙, 23.8 寸屏	台	5
25	经济型会议主机	1. 采用 DSP/DDOV 数字化处理与传输技术, 符合 IEC60065 国际标准; 2. 内置 DSP 数字化处理与传输技术, 克服长距离传输衰减问题, 传输距离达 150 米对音质不产生影响; 3. 采用全数字 DSP 音频处理技术, 音频采样频率高达 48KHz, 频率响应可达 20Hz-20KHz, 接近 CD 音质效果; 4. 系统采用 ID 寻址控制方式, 可自定义会议单元编号, 能有效避免 ID 地址冲突; 5. 具备 2 路会议单元输出接口, 每路可连接 30 台多功能会议单元, 单台主机支持连接 60 台会议单元; 6. 系统支持同时连接 256 台会议扩展主机, 通过会议扩展主机可连接 65535 台会议单元; 7. 具备智能自动保护技术, 在会议主机出现非电源故障时可保证会议音频信号不被中断; 8. 采用专业 8 芯高密航空接口, 带螺纹接头连接, 保障设备之间连接更加稳固; 9. 系统采用 8 芯 DIN 带屏蔽线缆, 可有效避免与防止线路电磁干扰, 确保数据永不丢失; 10. 系统支持一线式手拉手连接、T 型头手拉手连接及环形手拉手连接等多种连接方式; 11. 内置 DSP 数字音频处理模块, 能有效保证系统内部信息, 最大程度消除干扰、失真、串音等现象; 12. 内置自适应反馈抑制 (AFC) 功能, 可有效防止声反馈引起啸叫, 保	套	1

		<p>障调整增益时音质不被损伤；</p> <p>13. 内置环境噪音消除（AEC）功能，可有效消除本地噪声，让现场高质量的音频精准实时传送；</p> <p>14. 内置数字均衡电路（EQ）功能，可大幅提升会场声压级，保证声音丰满、柔和而富有弹性；</p> <p>15. 内置自动增益控制（AGC）功能，采用智能电平控制技术保障单元远距离拾音音质不衰减；</p> <p>16. 系统装备 128×32 高亮度 LCD 显示屏及操控按键，中、英文可选菜单显示，可按需求订购任意语种；</p> <p>17. 内置摄像跟踪板卡，支持 VISCA、PELCO-D/P 控制协议，脱离视频跟踪软件及控制键盘可进行摄像跟踪设置、保存及自动调用；</p> <p>18. 内置 3×5 路标清视频矩阵切换，具备 3 路视频环出功能，可轻松管理多路视频信号；</p> <p>19. 系统具备先入先出工作模式，发言数量可自定义设置，发言人数可设置为 1 至 6 台；</p> <p>20. 系统可设置为自由讨论模式，所有会议单元可以全部自由开启发言不受数量限制；</p> <p>21. 系统通过 PC 会议管理软件支持申请发言模式、排队模式、电脑允许模式、发言限时模式；</p> <p>22. 系统具备线路带电“热插拔”功能，让系统运行的安全性及稳定性得到有力的保障；</p> <p>23. 连接高清视频解码盒后可与高清矩阵实现高清视频摄像机信号自动切换；</p> <p>24. 可接入其它电容麦克风或动圈麦克风，为用户提供更多选择；</p> <p>25. 配合电话耦合器可以进行多方远程电视电话会议功能；</p> <p>26. 配合网络会议软件或视频会议终端可实现多方远程视频会议功能；</p> <p>27. 通过面板可控制辅助输入音量、MIC 输入音量、会议单元输出音量及主音量的调节；</p> <p>28. 系统可同时接入 8 台主席单元，主席单元具有优先权功能，也可关闭其它正在发言的代表单元；</p> <p>29. 可设置代表单元为 VIP 单元，VIP 单元发言不受限制可自由开启，也不受其它代表单元开启影响；</p> <p>30. 超强抗手机干扰能力，来电时绝不产生噪音，即使在有手机信号屏蔽器的会场内也可以正常使用；</p> <p>31. 多功能会议主机与 PC 电脑、可编程中央控制系统采用 RS-232 连接方式，控制方式安全稳定；</p> <p>32. 采用三级防静电、防雷保护技术，可抗 8000V 静电，符合 GB/T17618-1998 国家标准；</p> <p>33. 内置 AC100V~240V 国际通用电源及稳压系统，保证电压在不稳定的情况下安全、稳定使用；</p> <p>34. 采用铝合金环保材质机身，1U 国际标准设计，可固定安装在标准 19 英寸机柜上。</p>		
26	台面式代表单元	<p>1. 采用全数字会议技术，实现数字化信号传输与处理；</p> <p>2. 简洁稳重的台面式强抗静电功能设计，符合人体工程学，极具有现代</p>	套	8

	<p>科技感；</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. 采用航空级别铝镁合金材质，经 18 道工序打磨而成；</li> <li>4. 咪杆接头及所有螺柱均采用纯铜材质，还原音质，保证质量稳定性；</li> <li>5. 采用进口音频芯片，更加优化的电路设计，保证产品的可靠性；</li> <li>6. 采用 DSP/DDOV 数字化处理与传输技术，克服长距离传输衰减问题，线距可达 150 米；</li> <li>7. 系统支持一线式手拉手连接、T 型头手拉手连接及环形手拉手连接等多种连接方式；</li> <li>8. 系统采用 8 芯 DIN 带屏蔽线缆或 CAT5 线缆，可有效避免与防止线路电磁干扰，确保数据永不丢失；</li> <li>9. 单元为无源设备，由会议主机提供 24V 电源，低功耗设计，单路可连接 30 台会议单元；</li> <li>10. 采用数字强抗干扰技术，确保会场内设备不受手机、蓝牙、无线电、WiFi 等信号干扰；</li> <li>11. 配合摄像机，通过会议主机、控制键盘或电脑 PC 软件预设后，可进行摄像机自动跟踪；</li> <li>12. 系统具备先入先出工作模式，发言人数可设 1 至 6 台，主席单元不受限制；</li> <li>13. 系统具备自由讨论模式，所有会议单元可以全部自由开启发言不受限制；</li> <li>14. 通过 PC 会议管理软件支持申请发言模式、排队模式、电脑允许模式、发言限时模式；</li> <li>15. 采用先进静电隔离技术设计，即使在干燥的环境和地区也可以避免产生静电；</li> <li>16. 单元之间具备线路带电“热插拔”功能，让系统的安全性得到更大的保障；</li> <li>17. 具有双色指示灯，发言与编号状态显示为红色、VIP 单元发言为绿色；</li> <li>18. 具备智能音频检测功能，当相邻两台单元距离靠近时，音频自动反相衰减保证不出现啸叫；</li> <li>19. 驻极体超心形指向性麦克风，确保拾音距离及声音质量，拾音距离可达 50cm；</li> <li>20. 系统采用数字音频处理技术，频率响应可达 30Hz-20KHz 接近 CD 音质效果；</li> <li>21. 话筒杆采用螺旋可拆卸式设计，方便设备运输、储存、安装、及休会期间维护与保管；</li> <li>22. 系统采用 ID 寻址方式，会议管理软件或会议主机对单元自定义 ID 编号，避免 ID 号重复；</li> <li>23. 系统可接入 8 台主席单元，主席单元具有优先权功能，也可关闭其它正在发言的代表单元；</li> <li>24. 可设置代表单元为 VIP 单元，VIP 单元发言不受限制，不会被其它代表单元开启而关闭；</li> <li>25. 具备 1 个 3.5 mm 耳机插口，作为与会者会议监听使用，可独立自由调节接听音量的大小；</li> </ol> <p>内置 2W 高保真扬声器，打开话筒后自动静音，不易产生啸叫、音质清晰，</p>		
--	---	--	--

		音量可自由调节;		
27	辅材	配套辅材	批	1
28	运输费	物流、汽运	项	1
29	安装费	专业安装, 技术培训	项	1
30	装修	交钥匙装修一体化, (包含防水处理、每年六次养护及保洁。详细见工程量清单及图纸)	项	1

### 装修要求:

1、开工申请报告手续齐备, 方可开工。

2、所用材料运输, 进场, 安装时, 不得随意乱放乱撞, 严禁踩踏, 堆放平整, 防止材料受损, 变形, 损坏, 污染, 缺损。

3、饰面工程所用材料的材质品种, 规格尺寸, 纹理颜色必须符合设计要求。(保证项目)

4、镶贴前先彻底清理表面, 将灰尘 胶迹 钉头和颗粒完全修平, 同时清理板材背面。镶贴时, 不要让胶液沾上颗粒杂物, 胶水随用随倒, 以防挥发凝结。

#### 5、裁切:

1)计算尺寸: 逐块测量每个被贴表面尺寸, 根据其尺寸在整张板正面用铅笔画上标记, 进行套裁。

2)裁切时要注意是否留修边余量, 一般在粘贴后有位置进行加工的部位, 尽可能留2MM~4MM 的余量, 粘完后, 再用刨子或修边机加以修边。

3)在装饰立面时, 应根据花纹的美观和特点区分上下, 一般情况下, 应按花纹区分树根和树梢, 使用时树根方向朝下, 同一房间饰面板花纹方向一致, 色泽相近

4)阴阳角归缝处, 板边斜刨 45 度对接, 平直度 垂直度偏差 2MM

#### 6、粘贴:

1)粘贴一般使用白乳胶, 粘贴前, 用刮板将焦水均匀地刮涂在木基面和板材背面。

2)粘贴时, 要位置准确, 花纹要符合设计要求。

3)粘贴后, 利用三厘板边角料做临时压条, 轻轻打入 F15 枪钉或面钉加以固定, 待粘贴牢固后, 将临时压条拆除。

4)要求开槽的部位, 沟槽形状符合设计要求, 沟槽平直度拉 5 米线尺量 (不足 5 米

---

拉通线) 允许偏差 2MM~3MM

7、修整：待饰面板粘牢后，用手刨或小锣机整修，边缘平直光滑。

8、成品保护：粘贴完成后，应做表面遮盖，拧尽快刷底油以防受潮变形。严禁磕碰，表面严禁直接踩踏。

---

## 第六章 响应文件格式

\_\_\_\_\_项目

竞争性磋商响应文件

招标编号：

供应商：\_\_\_\_\_（盖公章）

法定代表人或其授权代表：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

日 期： 年 月 日

---

## 目 录

- 一、报价函及报价函附录
- 二、法定代表人身份证明及授权委托书
- 三、投标承诺函
- 四、项目实施方案
- 五、技术规格和商务条款偏差表
- 六、资格审查资料
- 七、竞争性磋商文件要求的其他材料
- 八、竞争性磋商二次报价函

# 一、报价函及报价函附录

## (一) 报价函

致：\_\_\_\_\_ (采购人)

我们收到了\_\_\_\_\_ (项目名称)，项目编号为：\_\_\_\_\_的竞争性磋商文件，经详细研究，我们决定参加\_\_\_\_\_项目的竞争性磋商采购活动，我们郑重声明以下诸点并负法律责任。

我单位经研究有关文件和考察了工程现场后，我们愿意以\_\_\_\_\_元的总报价，按采购文件的条件要求承包上述项目。

1、我们同意所提交的响应文件，在采购文件供应商须知前附表规定的竞争性磋商有效期内有效。

2、我们已经详细审核了全部采购文件，包括修改、补充的文件和参考资料及有关附件，我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

3、如果我们的响应文件被接受，我们将履行采购文件中规定的各项要求。

4、我方承诺在收到成交通知书后，在成交通知书规定的期限内与你方签订合同。

5、我方承诺中标后按竞争性磋商文件中约定的标准向招标代理公司交纳招标代理费。

6、与本采购有关的正式通讯地址：

地址：

邮编：

电话：

传真：

供应商名称：(盖公章) \_\_\_\_\_

法定代表人或其授权代表：(签字或盖章) \_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

(二) 报价函附录

项目名称	
供应商名称	
采购范围	
竞争性磋商报价 (元)	小写： 大写：
质量	
工期	
保修期（质保期）	
承诺	
需要说明的问题	

供应商：（盖公章） \_\_\_\_\_

法定代表人或其授权代表：（签字或盖章） \_\_\_\_\_

地址： \_\_\_\_\_

电话： \_\_\_\_\_

传真： \_\_\_\_\_

邮政编码： \_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

---

## 分项报价一览表

项目名称：（此处填项目名称）

金额单位：元

序号	产品名称	品牌、型号	单位	数量	单价	备注
1						
2						
3						
总计						

注：其他费用报价包含在单价中。

供应商：（盖公章） \_\_\_\_\_

法定代表人或其授权代表：（签字或盖章） \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

---

## 二、法定代表人身份证明及授权委托书

### (1) 法定代表人身份证明

供应商名称：\_\_\_\_\_

单位性质：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

成立时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

经营期限：\_\_\_\_\_

姓名：\_\_\_\_\_ 性别：\_\_\_\_\_ 年龄：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

系\_\_\_\_\_（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

供应商：\_\_\_\_\_（企业盖章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

法定代表人身份证

(2) 授权委托书

本人\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（供应商名称）的法定代表人，现委托\_\_\_\_\_（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改\_\_\_\_\_（项目名称）响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：\_\_\_\_\_。

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证明及法定代表人身份证

供应商：\_\_\_\_\_（企业盖章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（盖章或签字）

身份证号码：\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_（盖章或签字）

身份证号码：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

委托代理人身份证  
法定代表人身份证

---

### 三、投标承诺函

致（采购人及采购代理机构）：

我公司作为本次采购项目的供应商，根据磋商文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件；
- （七）根据采购项目提出的特殊条件。

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

三、参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

四、参加本次招标采购活动，不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的行为。

五、参加本次招标采购活动，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

六、供应商参加本次政府采购活动要求在近三年内供应商和其法定代表人没有行贿犯罪行为。

七、参加本次招标采购活动，不存在联合体投标。

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

九、如本项目评标过程中需要提供样品，则我公司提供的样品即为中标后将要提供的中标产品，我公司对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合磋商文件要求导致未能中标的，我公司愿意承担相应不利后果。（如提供样品）

十、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

- （一）投标有效期内撤销响应文件的；
- （二）在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；

---

(三) 由于中标人的原因未能按照磋商文件的规定与采购人签订合同；

(四) 由于中标人的原因未能按照磋商文件的规定交纳履约保证金；

(五) 在响应文件中提供虚假材料谋取中标；

(六) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

(七) 投标有效期内，供应商在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

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

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

供应商名称：\_\_\_\_\_（盖章）

法定代表人和授权代表：\_\_\_\_\_（签字）

日期：\_\_\_\_\_

---

## 四、项目实施方案

(供应商自行编制)

供应商必须提供但不限于提供以下内容：

- 1、详细说明售后服务的内容、形式、含免费维修时间、解决质量或操作问题的响应时间、解决问题时间、维修单位名称、地点。
- 2、技术培训、质量保证措施。
- 3、该项目所提供的其它免费物品或服务。

## 五、技术规格和商务条款偏差表

供应商：（此处填名称并盖章）

项目：（此处填包号）

序号	设备名称或条款号	技术参数及要求		对竞争性磋商文件偏差	描述	备注
		竞争性磋商文件	响应文件			

本表格可以根据实际情况进行调整。

供应商：（盖公章） \_\_\_\_\_

法定代表人或其授权代表：（签字或盖章） \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

---

## 六、资格证明文件

- (1) 具有独立承担民事责任能力；（响应文件中附有效的证件或营业执照）
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（2019 年或 2020 年财务审计报告；新成立不足 1 年的企业提供银行出具的资信证明）
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；（供应商书面承诺）
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；（响应文件中附 2020 年 7 月以来任意 3 个月的纳税证明及社保缴纳证明，依法免税或不需要缴纳社保的，须出具有效的证明文件）；
- (5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；（供应商书面承诺）
- (6) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的采购活动的书面承诺；（盖单位公章，格式自拟）；
- (7) “信用中国及中国政府采购网”相关查询页【在“信用中国”网站中查询“失信被执行人”和“重大税收违法案件当事人名单”(<http://www.creditchina.gov.cn/>)，在“中国政府采购网”网站中查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))（查询结果截图时间在磋商公告发布之后）】。

---

## 七、竞争性磋商文件要求的其他材料

## 八、竞争性磋商二次（最终）报价函

项目名称	
供应商名称	
二次报价	人民币：大写： 小写：
承 诺	我方所填写的二次报价如成交，即为成交合同价。我方将于成交通知书发出后 30 日内与采购人签订合同。如逾期不与采购人签订合同，视为自动放弃成交，并承担相应后果。

法定代表人或其授权代表：（签字或盖章）\_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

备注：本项目共进行两次报价，本表是第二次报价（即最终报价），供应商不需在响应性文件附此表，而是自行准备加盖单位公章的空白报价表若干份，以便在竞争性磋商小组规定的时间现场填写。二次报价作为供应商的最终报价，也是成交供应商签订合同价。

---

## 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。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，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

说明：

- 1、该声明函是针对小微企业的，非小型、微型企业投标时不用提供该声明。
- 2、供应商应提供相应证明材料（相关行业主管部门开具的认定意见或按照“工信部联企业[2011]300号”文件规定提供的人员、营业收入、资产总额等材料）。
- 3、供应商是小微企业的需按此格式提供相关资料，否则不需填写此表。