

郑州铁路职业技术学院  
铁路红十字应急救护基地项目

# 竞争性磋商文件

采购编号：豫财磋商采购-2024-1438



合同编号：XDEC-A20241226  
采 购 人：郑州铁路职业技术学院  
代理机构：河南兴达工程咨询有限公司  
日 期：二〇二四 年 十二月

# 目 录

|                        |    |
|------------------------|----|
| 第一章 磋商公告 .....         | 1  |
| 第二章 供应商须知 .....        | 5  |
| 供应商须知前附表 .....         | 5  |
| 河南省政府采购合同融资政策告知函 ..... | 12 |
| 1. 总则 .....            | 13 |
| 2. 竞争性磋商文件 .....       | 15 |
| 3. 响应文件 .....          | 16 |
| 4. 磋商 .....            | 17 |
| 5. 响应文件开启时间 .....      | 18 |
| 6. 磋商小组 .....          | 18 |
| 7. 合同授予 .....          | 20 |
| 8. 重新采购 .....          | 21 |
| 9. 纪律和监督 .....         | 21 |
| 10. 需要补充的其他内容 .....    | 21 |
| 第三章 评审办法（综合评分法） .....  | 22 |
| 评审办法前附表 .....          | 22 |
| 1. 评审方法 .....          | 26 |
| 2. 评审标准 .....          | 26 |
| 3. 评审程序 .....          | 27 |
| 第四章 合同条款及格式 .....      | 45 |
| 第五章 采购需求 .....         | 50 |
| 第六章 响应文件格式 .....       | 63 |
| 目 录 .....              | 65 |
| 一、磋商函及磋商函附录 .....      | 66 |
| 二、报价一览表 .....          | 68 |
| 三、法定代表人身份证明 .....      | 69 |
| 四、授权委托书 .....          | 70 |
| 五、磋商承诺函 .....          | 71 |
| 六、资格声明函 .....          | 72 |
| 七、反商业贿赂承诺书 .....       | 75 |
| 八、实施方案 .....           | 76 |
| 九、售后服务及培训方案 .....      | 77 |

|                          |    |
|--------------------------|----|
| 十、企业实力材料 .....           | 78 |
| 十一、技术规格偏差表 .....         | 79 |
| 十二、货物规格一览表 .....         | 80 |
| 十三、供应商认为有必要提供的其他资料 ..... | 81 |
| 十四、中小企业声明函 .....         | 82 |

# 第一章 磋商公告

## 郑州铁路职业技术学院铁路红十字应急救护基地项目-竞争性磋商公告

### 项目概况

郑州铁路职业技术学院铁路红十字应急救护基地项目招标项目的潜在投标人应在河南省公共资源交易中心（[hnsggzyjy.henan.gov.cn](http://hnsggzyjy.henan.gov.cn)）交易平台系统获取招标文件，并于 2024 年 12 月 23 日 09 时 00 分（北京时间）前递交响应文件。

### 一、项目基本情况

- 1、项目编号：豫财磋商采购-2024-1438
- 2、项目名称：郑州铁路职业技术学院铁路红十字应急救护基地项目
- 3、采购方式：竞争性磋商
- 4、预算金额：1,500,000.00 元  
最高限价：1500000 元

| 序号 | 包号               | 包名称           | 包预算（元）  | 包最高限价（元） |
|----|------------------|---------------|---------|----------|
| 1  | 豫政采(2)20242242-1 | 铁路红十字应急救护基地项目 | 1500000 | 1500000  |

### 5、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

5.1 采购内容：郑州铁路职业技术学院铁路红十字应急救护基地项目，作为首批急救教育试点学校省域培训基地能够更好地为省内学校提供师资培训工作。依据培训任务，计划建设 4 间应急救护综合实训室。每间实训室营造不同主题的文化环境，如心肺复苏、创伤救护、海姆立克、红十字文化等内容。同时每间实训室均能满足 35 人心肺复苏、创伤救护实训课。在模型配置上既包含常规训练使用的半身心肺复苏训练模拟人、AED 等，又包含高级别的高智能心肺复苏模拟人、心肺复苏模拟人训练考核系统，可用于学员学完后的自主检测、学员考核以及开展竞赛等，使学习效果可测可评，提高学员学习兴趣，提升培训效果，具体内容详见竞争性磋商文件。

5.2 包段划分：本项目共分一个包段；

5.3 交货期：合同签订后 60 日历天内交付使用

5.4 质保期：3 年

5.5 质量要求：合格，符合国家相关验收规范标准；

5.6 交货地点：采购人指定地点。

6、合同履行期限：自合同生效起至质保期结束

7、本项目是否接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：否

9、是否专门面向中小企业：否

## 二、申请人资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策满足的资格要求：

无；

3、本项目的特定资格要求

3.1 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）和豫财购〔2016〕15号的规定，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，拒绝参与本项目政府采购活动（查询渠道：“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）查询：失信被执行人、重大税收违法失信主体，“中国政府采购网”（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）查询：政府采购严重违法失信行为记录名单）；注：采购代理机构在提交响应文件截止时间当日将对所有参与本项目磋商的供应商的信用情况（失信被执行人名单、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单）进行查询、打印留存。若在提交响应文件截止时间当日查询到供应商有相关负面信息的，则该供应商为无效供应商。

3.2 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，全部或者部分股东（基金公司或者专业投资公司作为股东的除外）为同一法人、其他组织或者自然人的不同供应商，同一自然人在两个以上供应商任职的不同供应商，不得同时参加本项目竞争性磋商。

## 三、获取采购文件

1. 时间：2024年12月13日至2024年12月20日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外。）

2. 地点：河南省公共资源交易中心（[hnsaggzyjy.henan.gov.cn](http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn)）交易平台系统

3. 方式：供应商登录“河南省公共资源交易中心（[hnsaggzyjy.henan.gov.cn](http://hnsaggzyjy.henan.gov.cn)）”网站免费下载竞争性磋商文件。市场主体需要完成信息登记及CA数字证书办理，才能通过省公共资源交易平台参与交易活动，具体办理事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站“办事指南”专区的《市场主体信息库入库登记指南（工程建设、政府采购类）》。

4. 售价：0元

#### 四、响应文件提交

1. 截止时间：2024 年 12 月 23 日 09 时 00 分（北京时间）

2. 地点：河南省公共资源交易中心交易平台系统。各供应商应在响应文件提交截止时间前，通过河南省公共资源交易中心交易平台系统上传加密的电子响应文件。请各供应商在上传前务必认真检查上传电子响应文件是否完整、正确，加密电子响应文件逾期上传，采购人不予受理。

#### 五、响应文件开启

1. 时间：2024 年 12 月 23 日 09 时 00 分（北京时间）

2. 地点：河南省公共资源交易中心远程开标室(五)-3（郑州市经二路 12 号）。本项目采用“远程不见面”开启方式，供应商无需到现场开启响应文件，到响应文件开启时间，供应商凭 CA 数字证书，进入河南省公共资源交易中心系统平台，按提示并在规定的时间内进行响应文件的解密、答疑澄清（如有）、磋商报价等（具体事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站“公共服务”-“办事指南”-“新交易平台使用手册（培训资料）”）。

#### 六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》《中国政府采购网》《河南省公共资源交易中心门户网站》上发布，招标公告期限为三个工作日。

#### 七、其他补充事宜

1. 本项目采用“远程不见面”开标方式，供应商无需到河南省公共资源交易中心现场参加开标会议及递交纸质响应文件，无需到达现场提交原件资料。供应商应当在竞争性磋商文件确定的投标截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动并进行响应文件解密、答疑澄清等。

2. 不见面服务的具体事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站“办事指南”专区的《河南省公共资源交易新交易平台使用手册》。本项目执行的政府采购政策：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）、强制采购节能产品、优先采购节能及环境标志产品、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区等最新政府采购政策。

3. 本项目采购代理服务费按照河南省招标投标协会关于印发的《河南省招标代理服务收费指导意见》的通知（豫招协〔2023〕002 号）规定的收费标准的 68%收取，由成交供应商支付。

#### 八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

##### 1. 采购人信息

名称：郑州铁路职业技术学院

地址：河南省郑州市郑东新区通惠路 298 号

联系人：王冠男

联系方式：0371-60867917

2. 采购代理机构信息（如有）

名称：河南兴达工程咨询有限公司

地址：郑州高新技术产业开发区电厂路 80 号 158 号楼

联系人：花海燕、刘梦婷

联系方式：0371-68865960

3. 项目联系方式

项目联系人：花海燕、刘梦婷

联系方式：0371-68865960

## 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.2.1 | 采购人              | 采购人：郑州铁路职业技术学院<br>联系地址：河南省郑州市郑东新区通惠路 298 号<br>联系人：王冠男<br>联系方式：0371-60867917                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1.2.2 | 采购代理机构           | 采购代理机构：河南兴达工程咨询有限公司<br>联系地址：郑州高新技术产业开发区电厂路 80 号 158 号楼<br>联系人：花海燕、刘梦婷<br>联系方式：0371-68865960                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1.2.3 | 项目名称             | 郑州铁路职业技术学院铁路红十字应急救护基地项目                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 1.2.4 | 采购编号             | 豫财磋商采购-2024-1438                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1.2.5 | 采购预算金额<br>(最高限价) | 采购预算金额（最高限价）：1500000.00 元<br>供应商磋商报价不得超过最高限价，否则视为无效磋商投标。                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1.4.1 | 采购内容及包段划分        | 采购内容：郑州铁路职业技术学院铁路红十字应急救护基地项目，<br>作为首批急救教育试点学校省域培训基地能够更好地为省内学校提供师资培训工作。依据培训任务，计划建设 4 间应急救护综合实训室。每间实训室营造不同主题的文化环境，如心肺复苏、创伤救护、海姆立克、红十字文化等内容。同时每间实训室均能满足 35 人心肺复苏、创伤救护实训课。在模型配置上既包含常规训练使用的半身心肺复苏训练模拟人、AED 等，又包含高级别的高智能心肺复苏模拟人、心肺复苏模拟人训练考核系统，可用于学员学完后的自主检测、学员考核以及开展竞赛等，使学习效果可测可评，提高学员学习兴趣，提升培训效果，具体内容详见竞争性磋商文件。<br><br>包段划分：本项目共分一个包段。 |

|        |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.4.2  | 交货期        | 合同签订后60日历天内交付使用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1.4.3  | 质保期        | 3 年                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 1.4.4  | 质量要求       | 合格，符合国家相关验收规范标准                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1.4.5  | 交货地点       | 采购人指定地点                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1.5.1  | 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>2、落实政府采购政策满足的资格要求：无。</p> <p>3、本项目的特定资格要求：</p> <p>3.1 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号）和豫财购〔2016〕15 号的规定，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，拒绝参与本项目政府采购活动（查询渠道：“信用中国”网站（<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>）查询；失信被执行人、重大税收违法失信主体，“中国政府采购网”（<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>）查询；政府采购严重违法失信行为记录名单）；</p> <p>注：采购代理机构在提交响应文件截止时间当日将对所有参与本项目磋商的供应商的信用情况（失信被执行人名单、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单）进行查询、打印留存。若在提交响应文件截止时间当日查询到供应商有相关负面信息的，则该供应商为无效供应商。</p> <p>3.2 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，全部或者部分股东（基金公司或者专业投资公司作为股东的除外）为同一法人、其他组织或者自然人的不同供应商，同一自然人在两个以上供应商任职的不同供应商，不得同时参加本项目竞争性磋商。</p> |
| 1.5.2  | 是否接受联合体    | 不接受                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 1.10.1 | 磋商预备会      | 不召开                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 1.11   | 分包         | 不允许                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 1.12.1 | 实质性要求和条件   | 见竞争性磋商文件第三章“初步评审”                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|        |                  |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.12.2 | 偏离               | 技术部分：允许偏离（根据竞争性磋商文件第三章“评审方法”中技术部分评分项进行评分）；<br>其余部分：不允许负偏离。                                                                                                                                                                                          |
| 2.1    | 构成竞争性磋商文件的其他材料   | 除竞争性磋商文件外，采购人在磋商期间发出的澄清、修改、补充、补遗和其它有效正式函件等内容均是竞争性磋商文件的组成部分                                                                                                                                                                                          |
| 2.2.2  | 供应商要求澄清磋商文件的截止时间 | 递交响应文件截止之日 5 日前                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3.1    | 构成响应文件的其他材料      | 供应商认为需要提交的其他证明材料                                                                                                                                                                                                                                    |
| 3.3.1  | 磋商有效期            | 60 日历天（响应文件截止之日起）                                                                                                                                                                                                                                   |
| 3.4    | 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】文件的要求，本项目不收取磋商保证金。供应商须在响应文件中以“磋商承诺函”的形式替代磋商保证金。<br><b>对于未能提供“磋商承诺函”的响应文件，将视为不响应竞争性磋商文件而予以拒绝，“磋商承诺函”的格式详见竞争性磋商文件第六章。</b>                                                                                  |
| 3.6    | 是否允许递交备选磋商方案     | 不允许                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 3.7.3  | 签字盖章要求           | 响应文件签字盖章要求<br><br>(1) 所有要求供应商加盖单位公章的地方都应用供应商单位的 CA 印章。<br><br>(2) 所有要求法定代表人或其委托代理人签字（或盖章）的地方都应加盖法定代表人或其委托代理人的 CA 印章。（若未加盖法定代表人或其委托代理人 CA 印章，可在纸质文件上签字（或盖章）后扫描上传生成上传所需的响应文件）。<br><br>(3) 电子响应文件中的单位电子签章与单位加盖单位公章具有同等效力，电子响应文件中的个人电子签章与个人盖章或签字具有同等效力。 |

|             |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.1.1       | 提交响应文件截止时间                                                                                                                                                           | 2024 年 12 月 23 日 09 时 00 分（北京时间）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 4.1.2       | 响应文件的递交                                                                                                                                                              | 加密的电子响应文件须在提交响应文件截止时间前通过河南省公共资源交易中心电子交易平台上传至河南省公共资源交易中心系统。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 5.1         | 开启时间和地点                                                                                                                                                              | 开启时间：同提交响应文件截止时间<br>开启地点：河南省公共资源交易中心远程开标室(五)-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 5.2         | 磋商程序                                                                                                                                                                 | <p>1、本项目采用“远程不见面”磋商方式，供应商无需到现场开启响应文件。供应商应当在响应文件提交截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加磋商活动并进行文件解密及二次报价等。在规定时间内响应文件未解密、在规定时间内未进行二次磋商报价的供应商，视为放弃磋商响应。</p> <p>2、不见面服务的具体事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站“公共服务”-“办事指南”-“新交易平台使用手册（培训资料）”。</p> <p>3、供应商编制响应文件时，涉及营业执照、资质、业绩、获奖、人员、财务、社保、纳税、各类证书等内容，在市场主体信息库中已登记的信息中选取，并附进响应文件中。供应商应及时对市场主体信息库的相关内容进行补充、更新。</p> <p>4、只有“施工单位”和“供应商”身份类型能从主体信息库中获取资料。若无这两个身份，请尽快添加，并录入信息（需审核通过）和扫描件，制作响应文件时从两个身份获取信息库资料。</p> <p>5、主体信息库中上传的资料扫描件必须完整、清晰、易辨，如因证件上传问题导致未能给予认定的，供应商自行承担责任。</p> |
| 6.1         | 磋商小组的组建                                                                                                                                                              | <p>磋商小组构成：3 人，其中采购人代表 1 人，经济、技术专家评委 2 人；</p> <p>经济、技术专家确定方式：磋商前从政府采购专家库中随机抽取。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 7.1         | 是否授权磋商小组确定成交人                                                                                                                                                        | 否；推荐的成交候选人数：3 名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 需要补充的其他内容   |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 代理费用收取方式及标准 | <p>供应商准备和参加磋商采购活动发生的费用自理。在任何情况下采购人和采购代理机构对上述费用均不承担任何责任。</p> <p>本次采购项目的代理服务费等相关费用由成交人承担。</p> <p>交纳时间：领取《成交通知书》前交纳。</p> <p>本项目采购代理服务收费按照河南省招标投标协会关于印发的《河南省招标代理服务收费</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | <p>指导意见》的通知（豫招协〔2023〕2号）规定的收费标准的68%收取，由成交供应商支付。</p> <p>代理服务费收取信息：</p> <p>单位名称：河南兴达工程咨询有限公司</p> <p>开户行：郑州银行淮河路支行</p> <p>银行账号：905200820109055643</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 政府采购政策 | <p>本项目是否为只面向中小企业采购：否。</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）、强制采购节能产品、优先采购节能及环境标志产品、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区等最新政府采购政策。</p> <p>1. 响应产品符合国家环境标志产品标准，并载入财政部、生态环境部发布的《环境标志产品政府采购品目清单》内，出具国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书。响应产品符合国家节能标准，并载入财政部、发展改革委发布的《节能产品政府采购品目清单》内，出具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；如响应产品属于财政部、发展改革委发布的《节能产品政府采购品目清单》中要求的政府强制采购产品的，供应商须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扫描件，如供应商提供非《节能产品政府采购品目清单》中要求的强制政府采购产品的或无法提供相关证明材料的，则认定其响应文件不符合采购文件其他实质性要求。</p> <p>2. 本项目执行促进中小型企业发展的政府采购政策，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《河南省财政厅关于进一步做好政府采购支持中小企业发展有关事项的通知》（豫财购〔2022〕5号）等文件的规定，对符合规定的小型 and 微型企业（监狱企业/残疾人福利性企业视同小型、微型企业）的最后磋商报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》，未填写中小企业声明函的在评审过程中不予认可；参加政府采购活动的残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》，未填写残疾人福利性单位声明函的在评审过程中不予认可；参加政府采购活动的监狱企业应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，否则不予认可。供应商如为监狱企业/残疾人福利性企业/小型/微型企业的，在响应文件中提交相关材料。如存在弄虚作假情况，采购人有权取消该成交人的成交资格，并对因其造成的损失进行追责。以上政府采购政策涉及的价格扣除不可累计，如符合多个政策的供应商均只扣除一次价格。</p> <p>3. 在本项目采购中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的中小企业扶持政策。依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定享受扶</p> |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|           | <p>持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。</p> <p><b>4. 本次采购标的物所属行业为：工业</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 解释权       | <p>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；如有不明确或不一致，按磋商公告、供应商须知、评审方法、响应文件格式的先后顺序解释；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；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。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人负责解释。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 需要补充的其他内容 | <p>1. 商品包装和快递包装应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》和《快递包装政府采购需求标准（试行）》的规定。</p> <p>2. 银行、保险、石油石化、电力、电信等因有行业特殊情况，可以分支机构身份参加政府采购。</p> <p>3. 本采购文件的法定代表人与单位负责人（或经营者或自然人）为同一表达意思，如供应商无法定代表人，在响应文件格式要求的法定代表人位置填写单位负责人（或经营者或自然人）相关信息。</p> <p>4. 根据《河南省财政厅关于防范供应商串通投标促进政府采购公平竞争的通知》（豫财购〔2021〕6号），参与同一个标(包)段的供应商存在下列情形之一的，其投标(响应)文件无效：</p> <p>（1）不同供应商的电子投标(响应)文件上传计算机的网卡 MAC 地址、CPU 序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的；</p> <p>（2）不同供应商的投标(响应)文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传；</p> <p>（3）不同供应商的投标(响应)文件由同一电子设备打印、复印；</p> <p>（4）不同供应商的投标(响应)文件由同一人送达或者分发，或者不同供应商联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的；</p> <p>（5）不同供应商的投标(响应)文件的内容存在两处以上细节错误一致；</p> <p>（6）不同供应商的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一个单位缴纳社会保险或者领取报酬的；</p> <p>（7）不同供应商投标(响应)文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手；</p> <p>（8）其它涉嫌串通的情形。</p> |
| 特别说明      | <p>评审过程中，如果出现 2 家及以上供应商电子响应文件制作机器码一致时，其磋商投标作无效响应处理。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 付款方式      | <p>签订合同后向供货方预付合同金额 30%的预付款，到货货物价值达到合同款项的 70%时，经使用单位阶段性初验支付合同款项 40%，项目通过甲方整体验收审核合格后，支付剩余</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|  |       |
|--|-------|
|  | 部分款项。 |
|--|-------|

注：本竞争性磋商文件中内容与供应商须知前附表中内容不一致时以供应商须知前附表中内容为准。

## 河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10 号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

## 1. 总则

### 1.1 适用范围

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、法规和规章的规定，编制本项目竞争性磋商文件。

### 1.2 采购项目说明

1.2.1 本项目采购人：见供应商须知前附表。

1.2.2 本项目采购代理机构：见供应商须知前附表。

1.2.3 本项目名称：见供应商须知前附表。

1.2.4 本采购编号：见供应商须知前附表。

1.2.5 本项目采购预算金额（最高限价）：见供应商须知前附表。

### 1.3 定义及解释

1.3.1 采购人：依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

1.3.2 采购代理机构：受采购人委托组织招标活动的社会中介组织（河南兴达工程咨询有限公司）。

1.3.3 货物：按照代理机构编制的竞争性磋商文件规定，供应商向采购人提供货物（包括设备附件、备件、培训、维修和其他类似服务）。

1.3.4 供应商：供应商是响应竞争性磋商文件、参加磋商竞争的中华人民共和国境内的法人、其它组织。

1.3.5 响应文件：指供应商根据竞争性磋商文件提交的所有文件。

1.3.6 磋商小组：依据《中华人民共和国政府采购法》及有关法律、法规的规定依法组建的专门负责本次评审工作的临时机构。

1.3.7 偏离：响应文件的响应相对于竞争性磋商文件要求的偏差，该偏差优于竞争性磋商文件要求的为正偏离；劣于的，为负偏离。

1.3.8 “日期”或“天”：指日历天。

1.3.9 合同：指依据本次采购磋商结果签订的协议或合约文件。

1.3.10 竞争性磋商文件中的标题或题名仅起引导作用，而不应视为对竞争性磋商文件内容的理解和解释。

### 1.4 采购内容及包段划分、交货期、质保期、质量要求及交货地点

1.4.1 本次采购内容及包段划分：见供应商须知前附表。

1.4.2 本项目的交货期：见供应商须知前附表。

1.4.3 本项目的质保期：见供应商须知前附表。

1.4.4 本项目的质量要求：见供应商须知前附表。

1.4.5 本项目的交货地点：见供应商须知前附表。

#### 1.5 供应商资格要求

1.5.1 供应商资质条件和能力要求：见供应商须知前附表。

1.5.2 是否接受联合体：见供应商须知前附表。

1.5.3 供应商不得存在下列情形之一：

(1)与采购人存在利害关系且可能影响磋商公正性；

(2)与本磋商项目的其他供应商为同一个单位负责人；

(3)与本磋商项目的其他供应商存在控股、管理关系；

(4)为本磋商项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务；

(5)为本磋商项目的采购代理机构；

(6)供应商以他人名义投标、串通投标、以行贿手段牟取成交，或在磋商投标中弄虚作假的；

(7)法律法规规定的其他情形。

#### 1.6 费用承担

供应商准备和参加磋商活动发生的费用自理，不论磋商的结果如何，采购人和采购代理机构在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

#### 1.7 保密

参与磋商活动的各方应对竞争性磋商文件和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。

#### 1.8 语言文字

除专用术语外，与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，对不同语言文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

#### 1.9 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

#### 1.10 磋商预备会

1.10.1 不召开磋商预备会。

#### 1.11 分包

不允许分包。

## 1.12 响应和偏离

1.12.1 响应文件应当对竞争性磋商文件的实质性要求和条件作出满足性或更有利于采购人的响应，否则，供应商的磋商响应将被否决。实质性要求和条件见供应商须知前附表。

1.12.2 响应文件对竞争性磋商文件的全部偏离，均应在响应文件的商务条款和技术规格偏离表中列明，除列明的内容外，视为供应商响应竞争性磋商文件的全部要求。偏离的具体要求见供应商须知前附表。优于采购人要求的不视作负偏离。

## 2. 竞争性磋商文件

### 2.1 竞争性磋商文件的组成

本竞争性磋商文件包括：

- (1) 磋商公告；
- (2) 供应商须知；
- (3) 评审办法（综合评分法）；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 采购需求；
- (6) 响应文件格式。

根据本章第 2.2 款和第 2.3 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

2.2.1 供应商应仔细阅读和检查竞争性磋商文件的全部内容。如有疑问，应在河南省公共资源交易中心交易平台上进行提问，要求采购人对竞争性磋商文件予以澄清。

2.2.2 竞争性磋商文件的澄清或答疑将在供应商须知前附表规定的时间前在交易平台上发给所有领取竞争性磋商文件的供应商，但不指明澄清或答疑问题的来源。澄清发出的时间距提交响应文件截止时间不足 5 日的，并且澄清内容可能影响响应文件编制的，将相应延长提交响应文件截止时间。

2.2.3 因交易中心平台在提交响应文件截止时间前具有保密性，供应商在竞争性磋商文件递交截止时间前须自行查看项目进展、通知及回复，因供应商未及时查看而造成的后果自负。

### 2.3 竞争性磋商文件的修改

2.3.1 在响应文件递交截止时间 5 日前，采购人可以修改竞争性磋商文件。因交易中心平台在提交响应文件截止时间前具有保密性，供应商在竞争性磋商文件递交截止时间前须自行查看项

目进展、通知及回复，因供应商未及时查看而造成的后果自负。修改发出的时间距提交响应文件截止时间不足 5 日的，并且修改内容可能影响响应文件编制的，将相应延长提交响应文件截止时间。

2.3.2 当竞争性磋商文件补充（答疑）文件内容相矛盾时，以最后发出的文件为准。

2.3.3 采购过程中产生的修改文件或补充文件与原竞争性磋商文件一样均具有同等的法律效力。

### 3. 响应文件

#### 3.1 响应文件的组成

详见第六章“响应文件格式”

#### 3.2 磋商报价

3.2.1 供应商的磋商报价应按现行国家规定，根据市场情况，结合自身情况自主报价。

3.2.2 供应商应按照竞争性磋商文件提供的报价表格式填写提供各项货物的总价。

3.2.3 供应商的磋商报价应是在合同期内，按合同规定的范围所提供货物及伴随服务需要的全部费用，包括成本、各种税费、运费及保险费、运杂费、安装费、检验费以及伴随的消耗材料、备品备件和其它费用总报价。

3.2.4 供应商应按本竞争性磋商文件进行报价。供应商的磋商报价，应是完成采购范围所列全部内容的价格，任何有选择的报价将不予接受。

3.2.5 本项目的磋商报价应按照竞争性磋商文件、补充通知、答疑纪要、现场情况、承包范围，并充分考虑供货及服务期间各类市场风险和国家政策性调整等风险系数，由各供应商根据自身情况，在合理范围内，自主考虑、优惠报价，但不得低于企业成本。

#### 3.3 磋商有效期

3.3.1 在供应商须知前附表规定的磋商有效期内，供应商不得要求撤销或修改其响应文件。

3.3.2 出现特殊情况需要延长磋商有效期的，采购人以书面形式通知所有供应商延长磋商有效期。供应商同意延长的，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，其响应文件失效。

#### 3.4 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】文件的要求，本项目不收取磋商保证金。供应商须在响应文件中以“磋商承诺函”的形式替代磋商保证金。对于未能提供“磋商承诺函”的响应文件，将视为不响应竞争性磋商文件而予以拒绝，

“磋商承诺函”的格式详见竞争性磋商文件第六章。

### 3.5 资格审查资料

供应商应按竞争性磋商文件规定提供资格审查资料，以证明其满足本章第 1.5.1 款规定的资格条件和要求。

### 3.6 备选方案

除供应商须知前附表另有规定外，供应商不得递交备选磋商方案。

### 3.7 响应文件的编制

3.7.1 响应文件应按第六章“响应文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为响应文件的组成部分。其中，磋商函附录在满足竞争性磋商文件实质性要求的基础上，可以提出比竞争性磋商文件要求更有利于采购人的承诺。

3.7.2 响应文件应当对竞争性磋商文件有关交货期、质保期、磋商有效期、质量要求、采购内容等实质性内容作出响应。

3.7.3 响应文件签字盖章要求详见供应商须知前附表。

3.7.4 加密的电子响应文件须在提交响应文件截止时间前，在河南省公共资源交易中心加密上传。

## 4. 磋商

### 4.1 响应文件的递交

4.1.1 加密的电子响应文件（\*.hntf 格式），应在提交响应文件截止时间前通过“河南省公共资源交易中心”电子交易平台内上传；在响应文件递交截止时间前上传至河南省公共资源交易中心系统。

4.1.2 本项目采用“远程不见面”磋商方式，供应商无需到现场开启响应文件。供应商应当在响应文件递交截止时间前，登录远程大厅，在线准时参加磋商活动并进行文件解密及二次报价等。

4.1.3 不见面服务的具体事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站“公共服务”-“办事指南”-“新交易平台使用手册（培训资料）”。

### 4.2 响应文件的修改与撤回

在本章规定的响应文件递交截止时间前，供应商可在河南省公共资源交易中心系统内撤回已上传的响应文件。

### 4.3 供应商信用记录查询

根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）和豫财购〔2016〕15号的规定，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，拒绝参与本项目政府采购活动（查询渠道：“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）查询：失信被执行人、重大税收违法失信主体，“中国政府采购网”（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）查询：政府采购严重违法失信行为记录名单）；注：采购代理机构在提交响应文件截止时间当日将对所有参与本项目磋商的供应商的信用情况（失信被执行人名单、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单）进行查询、打印留存。若在提交响应文件截止时间当日查询到供应商有相关负面信息的，则该供应商为无效供应商。

## 5. 响应文件开启时间

### 5.1 开启时间和地点

采购人在本章规定的响应文件提交截止时间和供应商须知前附表规定的地点进行磋商。

### 5.2 磋商程序

本项目采用“远程不见面”磋商方式，供应商无需到现场开启响应文件。供应商应当在响应文件提交截止时间前，登录远程大厅，在线准时参加磋商活动并进行文件解密及二次报价等。**在规定时间内响应文件未解密、在规定时间内未进行二次磋商报价的供应商，视为放弃磋商响应。**

不见面服务的具体事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站“公共服务”-“办事指南”-“新交易平台使用手册（培训资料）”。

## 6. 磋商小组

### 6.1 磋商小组

磋商由采购人依法组建的磋商小组负责。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。

### 6.2 磋商原则

磋商活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

### 6.3 磋商

6.3.1 磋商小组按照第三章“评审办法”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“评审办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评审依据。

#### 6.3.2 详细磋商

（1）磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对

响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

（2）在磋商过程中，磋商小组可以根据竞争性磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动竞争性磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。对竞争性磋商文件作出的实质性变动是竞争性磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。供应商应当按照竞争性磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖单位公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

（3）竞争性磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家。

磋商小组将要求所有符合招标需求的供应商在规定的时间内同时进行报价（二次报价），即最后磋商报价。**【注：1、最后磋商报价不得超出采购人最高限价；2、磋商小组认为供应商的最后磋商报价明显低于其他通过初步评审供应商的最后磋商报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效磋商响应处理】**

供应商通过初步评审后，方可进行第二次报价，第一次报价为磋商响应文件中的报价，第二次报价为最后磋商报价（注：因公共资源交易中心系统中最后磋商报价为总价，供应商单价采用最后磋商报价总价与响应文件磋商报价总价按同比例折算的方式进行调整，如涉及税款方面由供应商参照折算方法调整），竞争性磋商文件第三章“评审方法”按最后磋商报价（如符合政府采购政策，按竞争性磋商文件规定对最后磋商报价给予10%的扣除后价格）计算供应商的报价得分。

（4）磋商小组按照竞争性磋商文件采用综合评分法对通过初步评审的有效供应商的响应文件进行综合评分，按综合得分由高到低的顺序推荐3名成交候选人，由磋商小组在磋商报告上签字。

6.3.3 磋商结束后，采购人从磋商小组提出的成交候选人中根据成交原则确定成交供应商，并将结果通知未成交供应商。

#### 6.4 磋商过程的保密性

6.4.1 磋商期间，直到授予成交人合同止，凡是与磋商响应文件审查、澄清、评价、比较以

及推荐成交人等方面的情况，均不得向供应商或其他无关的人员透露。

6.4.2 在磋商过程中，供应商如向磋商小组成员施加任何影响，都将会导致其磋商被拒绝，招标监管部门将记录其不良行为。

#### 6.5 评定标准

6.5.1 依据相关法律法规的要求，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3名成交候选人。综合评审得分相同的，按照最后磋商报价由低到高的顺序推荐；评审得分且最后磋商报价相同的，按照技术部分得分较高的推荐；技术部分得分也相等的，按照商务部分得分较高的推荐；商务部分得分也相等的，由采购人自行确定。采购人根据磋商小组的推荐意见，最终确定成交人。

#### 6.6 磋商结果公示

6.6.1 采购代理机构应当在磋商评审结束后2个工作日内将磋商报告送采购人。采购人应当在收到磋商评审报告后5个工作日内，按照磋商报告中推荐的成交候选人顺序确定成交人。

6.6.2 采购人在按规定确定成交人之日起2个工作日内，将成交结果的情况在本项目竞争性磋商公告发布的同一媒介予以公告。

### 7. 合同授予

#### 7.1 定标方式

除供应商须知前附表规定磋商小组直接确定成交人外，采购人依据磋商小组推荐的成交候选人确定成交人，磋商小组推荐成交候选人的人数见供应商须知前附表。采购人将依序确定排名第一的供应商为成交人，若第一成交候选人放弃成交、因不可抗力不能履行合同、不按照竞争性磋商文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响成交结果的违法行为等情形，不符合成交条件的，采购人可以按照磋商小组提出的成交候选人名单排序依次确定其他成交候选人为成交人，也可以重新磋商采购。

#### 7.2 成交通知

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

#### 7.3 签订合同

7.3.1 成交人应按供应商须知前附表规定的形式、金额向采购人提交履约保证金。

7.3.2 采购人和成交人应当自成交通知书发出之日起15日历天内，根据竞争性磋商文件和成交人的响应文件订立书面合同。成交人无正当理由拒签合同的，采购人取消其成交资格；给采

购人造成损失的，成交人还应当予以赔偿。

## 8. 重新采购

### 8.1 重新采购

有下列情形之一的，采购人将重新采购：

- (1) 提交响应文件截止时间止，供应商少于 3 个的；
- (2) 在采购过程中符合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；
- (3) 法律法规规定的其他情形。

## 9. 纪律和监督

### 9.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏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。

### 9.2 对供应商的纪律要求

供应商不得相互串通或者与采购人串通，不得向采购人或者磋商小组行贿谋取成交，不得以他人名义或者以其他方式弄虚作假骗取成交；供应商不得以任何方式干扰、影响评审工作。

### 9.3 对磋商小组成员的纪律要求

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评审有关的其他情况。在磋商活动中，磋商小组成员不得擅离职守，影响评审程序正常进行，不得使用第三章“评审办法”没有规定的评审因素和标准进行评审。

### 9.4 对与磋商活动有关的工作人员的纪律要求

与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磋商有关的其他情况。在磋商活动中，与磋商活动有关的工作人员不得擅离职守，影响磋商程序正常进行。

## 10. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见供应商须知前附表。

### 第三章 评审办法（综合评分法）

评审办法前附表

| 条款号   |         | 评审因素          | 评审标准                                                    |
|-------|---------|---------------|---------------------------------------------------------|
| 2.1.1 | 资格评审标准  | 具有独立承担民事责任的能力 | 供应商提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件或自然人的身份证明                        |
|       |         | 其他要求          | 符合第二章“供应商须知前附表”第 1.5.1 项规定及“第六章 竞争性磋商响应文件格式”“六、资格声明函”要求 |
| 2.1.2 | 符合性评审标准 | 供应商名称         | 与营业执照等证明文件一致                                            |
|       |         | 磋商函及磋商函附录签字盖章 | 符合第二章“供应商须知前附表”第 3.7.3 项规定                              |
|       |         | 采购内容          | 符合第二章“供应商须知前附表”第 1.4.1 项规定                              |
|       |         | 交货期           | 符合第二章“供应商须知前附表”第 1.4.2 项规定                              |
|       |         | 质保期           | 符合第二章“供应商须知前附表”第 1.4.3 项规定                              |
|       |         | 质量要求          | 符合第二章“供应商须知前附表”第 1.4.4 项规定                              |
|       |         | 交货地点          | 符合第二章“供应商须知前附表”第 1.4.5 项规定                              |
|       |         | 磋商有效期         | 符合第二章“供应商须知前附表”第 3.3.1 项规定                              |
|       |         | 磋商承诺函         | 符合第二章“供应商须知前附表”第 3.4 项规定                                |

2.2 在评审过程中，凡遇到竞争性磋商文件中无界定或界定不清、前后不一致使磋商小组意见有分歧且又难于协商一致的问题，均由磋商小组予以表决，获半数以上同意的即为通过，未获半数同意的即为否决。

| 条款号 |                       | 评分因素              | 评分标准                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----|-----------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.1 | <b>投标报价<br/>(40分)</b> | 报价评分标准<br>(40分)   | <p>本项目以满足竞争性磋商文件要求且报价最低的最终评审价为评审基准价，其价格分为满分。</p> <p>其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：<br/>最后磋商响应报价得分=(评审基准价 / 最终评审价)×40分。</p> <p>有效供应商最终评审价=供应商最后磋商响应报价×<br/>(100%-中小企业价格优惠系数)</p> <p>注：1、评审价仅用于计算报价得分，成交金额以最后磋商响应报价为准。</p> <p>2、磋商小组认为供应商的最后磋商响应报价明显低于其他通过初步评审供应商的最后磋商响应报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效磋商响应处理。</p> <p>3、参与计算的磋商报价要考虑小微型企业产品价格扣除因素。小、微型企业（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业）<b>价格给予10%的扣除。</b></p> <p>4、计算结果按四舍五入法则，保留小数点后两位。</p> |
| 2.2 | <b>技术部分<br/>(51分)</b> | 技术参数响应情况<br>(36分) | <p>完全满足文件技术参数的，得36分。</p> <p>根据供应商提供的产品证明文件逐条判断所投产品是否满足竞争性磋商文件要求，若提供的产品证明文件与竞争性磋商文件的技术要求有负偏差，则该项技术指标不满足。</p> <p>非★号的技术参数及功能要求，每有一项不满足扣0.1分，带★号的技术参数及功能要求为关键技术指标，每有一项不满足扣2分，扣完为止。</p> <p>注：</p> <p>1、不计负分；</p> <p>供应商提供证书、检验报告等证明材料，证明材料复印件须加盖公章并在响应文件中标明提供内容所处位置；</p> <p>2、供应商提供的产品证明文件必须真实有效，发现弄虚作假</p>                                                                                                                                                                     |

|  |  |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--|--|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |                 | <p>假，将被追究其法律责任。</p> <p>3、演示视频项不参与此项评分。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|  |  | 安装调试方案<br>(5 分) | <p>供应商提供详细的安装进度及调试计划方案，评审委员会根据其内容是否准确理解采购人需求并能够充分满足采购人需求，安装进度及调试方案是否得当，是否可行等方面进行综合打分，具体分值范围如下：</p> <p>安装进度及调试计划方案合理得当，能充分满足采购需求，人员配备及计划方案非常合理，可操作性强，对竞争性磋商文件的响应程度高，得 5 分。</p> <p>安装进度及调试计划方案合理得当，能够满足采购基本需求，人员配备及计划方案合理，可操作性一般，对竞争性磋商文件的响应程度较高，得 3 分。</p> <p>安装进度及调试计划方案一般，人员配备及计划方案合理性一般，可控性一般，对竞争性磋商文件的响应程度一般，得 1 分。</p> <p>其他或不提供不得分。</p>       |
|  |  | 演示视频<br>(10 分)  | <p>供应商应提供演示视频，视频演示时长 15 分钟以内。</p> <p>视频演示内容为：</p> <p>1. 自动体外模拟除颤器</p> <p>支持四种语言可选，语言包括中文、英文、德文、俄语，支持一键切换。</p> <p>2. 高智能（云终端）心肺复苏模拟人</p> <p>①模拟人支持自建热点，可通过手机扫描二维码无线连接模拟人，手机不需要安装软件，IOS或Andriod平台不限。</p> <p>模拟人身侧配备液晶显示窗，可清晰显示模拟人的编号，便于多台同时使用时，正确地找到对应模拟人。</p> <p>②系统内置不同的 CPR 场景，包括：溺水、心脏骤停、创伤、中毒、意外低温、电击、过敏等，用户也可添加新的场景，或在现有的场景上进行编辑修改。每个场景都可以</p> |

|     |               |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----|---------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |               |            | <p>有独立的操作流程和评分标准。</p> <p>3. 心肺复苏模拟人训练考核系统</p> <p>心肺复苏模拟人训练考核系统需和除颤仪训练器进行互联；心肺复苏操作软件上需和除颤仪训练器进行网络连接；连接成功后在心肺复苏软件上显示连接是否成功并且记录除颤训练器数据。</p> <p>4. 除颤仪训练器</p> <p>除颤仪可与心肺复苏模拟人交互训练使用，模拟人系统记录相关操作数据；</p> <p>每个演示项目分值为 2.5 分，共 10 分。根据演示视频内容响应程度对每个演示项目进行打分，完全响应竞争性磋商文件要求得 2.5 分，部分响应竞争性磋商文件要求得 1.5 分，不响应或不提供得 0 分。</p> <p>备注：</p> <p>（1）演示视频时长在 15 分钟以内，可采用倍速演示。</p> <p>（2）须采用“事先录制的供应商产品演示录像”进行演示，不接受其他方式演示。</p> <p>（3）演示视频需具有语音讲解，供应商须将演示视频以 MP4 视频格式存入到无密码的压缩包在投标截止时间前到河南省公共资源交易中心密封提交。</p> <p>密封要求：电子 U 盘一份，单独包封，加贴封条，加盖单位公章，内含演示所有内容；</p> <p>递交方式：开标当天供应商应在响应文件递交截止时间前递交至河南省公共资源交易中心</p> <p>接收人：刘梦婷， 联系方式：15038013771</p> |
| 2.3 | 商务部分<br>(9 分) | 企业业绩 (3 分) | <p>供应商具有 2021 年 1 月 1 日以来（以合同签订日期为准）类似项目业绩合同。每提供一份完整证明资料得 1 分，最多得 3 分。</p> <p>注：完整证明资料包含中标通知书、合同的原件扫描件。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|  |  |          |                                                                                                                                                                                                                     |
|--|--|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | 售后服务（3分） | <p>根据供应商制定的售后服务方案（服务内容承诺、售后应急保障能力、服务体系、响应方式、响应时间、人力资源分配方案、质量保证体系等）的完整性、可靠性以及服务承诺的合理性、可行性等进行综合打分。</p> <p>（1）方案完整、可靠以及服务承诺合理、切实可行的得3分；</p> <p>（2）方案基本完整、基本可靠以及服务承诺基本合理、基本可行的得2分；</p> <p>（3）有方案但不完整的得1分，未提供方案的不得分。</p> |
|  |  | 培训方案（3分） | <p>根据供应商提供的培训方案（从培训计划、培训内容、培训方式等）的合理性、完整性等进行综合打分。</p> <p>（1）培训方案合理、完整的得3分；</p> <p>（2）培训方案基本合理、基本完整的得2分；</p> <p>（3）培训方案不完整的得1分，未提供方案的不得分。</p>                                                                        |

## 1. 评审方法

本次评审采用综合评分法。磋商小组按照本章规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐成交候选人，综合评分相等时，以报价得分高的优先；报价得分也相等的，由采购人自行确定。

## 2. 评审标准

### 2.1 初步评审标准

2.1.1 资格性检查评审标准：见评审办法前附表。

2.1.2 符合性检查评审标准：见评审办法前附表。

### 2.2 分值构成与评分标准

（1）报价部分：见评审办法前附表；

（2）技术部分：见评审办法前附表；

（3）商务部分：见评审办法前附表；

### 3. 评审程序

#### 3.1 初步评审

3.1.1 磋商小组依据本章第 2.1 款规定的标准对响应文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，作无效磋商投标处理。

3.1.2 供应商有以下情形之一的，其响应文件作无效处理：

(1) 第二章“供应商须知”第 1.5.3 项规定的任何一种情形的；

(2) 串通或弄虚作假或有其他违法行为的；

(3) 不按磋商小组要求澄清、说明或补正的；

**(4) 在规定时间内未进行二次磋商报价的；**

(5) 不按磋商小组要求提供最后磋商报价合理性说明的（不能合理说明或不能提交有力证明材料证明其报价合理性）；

(6) 超出第二章“供应商须知前附表”第 1.12.2 项规定的偏离范围的；

(7) 响应文件附有采购人不能接受的条件；

(8) 不符合竞争性磋商文件规定的实质性要求；

(9) 磋商最后报价超过最高限价的；

(10) 供应商响应文件制作机器码一致的。

#### 3.2 详细评审

3.2.1 磋商小组按本章第 2.2 款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评分得分。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 供应商的最终得分以全部小组成员打分的算术平均值为准，作为该供应商的最终得分。

3.2.4 在磋商过程中，凡遇到竞争性磋商文件中无界定或界定不清、前后不一致使磋商小组意见有分歧且又难以协商一致的问题，均由磋商小组予以表决，获半数以上同意的即为通过，未获半数同意的即为否决。

#### 3.3 响应文件的澄清和补正

3.3.1 在磋商过程中，磋商小组可以书面形式要求供应商对所提交的响应文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏离进行补正。磋商小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明和补正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。供应商的书面澄清、说明和补正属于响应文件的组成部分。

3.3.3 磋商小组对供应商提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或补正，直至满足磋商小组的要求。

#### 3.4 评审结果

3.4.1 除第二章“供应商须知”前附表授权直接确定成交人外，磋商小组按照得分由高到低的顺序推荐3名成交候选人。

3.4.2 磋商小组完成评审后，应当向采购人提交书面评审报告。

## 附件：节能产品清单

财政部唯一指定政府采购信息网络发布媒体 国家级政府采购专业网站

服务热线：400-810-1996



中国政府采购网  
中国政府购买服务信息平台  
www.ccgp.gov.cn

首页

政采法规

购买服务

监督检查

信息公告

国际专栏

当前位置：首页 » 政采法规 » 财政部文件

### 关于印发节能产品政府采购品目清单的通知

2019年04月03日 07:52 来源：中国政府采购网 【打印】

#### 关于印发节能产品政府采购品目清单的通知

财库〔2019〕19号

有关中央预算单位，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）、发展改革委（经信委、工信委、工信厅、经信局），新疆生产建设兵团财政局、发展改革委：

根据《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》（财库〔2019〕9号），我们研究制定节能产品政府采购品目清单，现印发给你们，请遵照执行。

附件：[节能产品政府采购品目清单](#)

财政部 发展改革委

2019年4月2日



主办单位：中华人民共和国财政部国库司

网站标识码：bm14000002 | 京ICP备19054529号-1 | 京公网安备11010602060068号

© 1999-2024 中华人民共和国财政部 版权所有 | 联系我们 | 意见反馈

附件：

## 节能产品政府采购品目清单

| 品目序号 | 名称             |                     |                    | 依据的标准                                                             |
|------|----------------|---------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 1    | A020101 计算机设备  | ★A02010104 台式计算机    |                    | 《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）                                       |
|      |                | ★A02010105 便携式计算机   |                    | 《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）                                       |
|      |                | ★A02010107 平板式微型计算机 |                    | 《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）                                       |
| 2    | A020106 输入输出设备 | A02010601 打印设备      | A0201060101 喷墨打印机  | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）                                 |
|      |                |                     | ★A0201060102 激光打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）                                 |
|      |                |                     | ★A0201060104 针式打印机 | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）                                 |
|      |                | A02010604 显示设备      | ★A0201060401 液晶显示器 | 《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB 21520）                                      |
|      |                | A02010609 图形图像输入设备  | A0201060901 扫描仪    | 参照《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）中打印速度为 15 页/分的针式打印机相关要求        |
| 3    | A020202 投影仪    |                     |                    | 《投影机能效限定值及能效等级》（GB 32028）                                         |
| 4    | A020204 多功能一体机 |                     |                    | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）                                 |
| 5    | A020519 泵      | A02051901 离心泵       |                    | 《清水离心泵能效限定值及节能评价》（GB 19762）                                       |
| 6    | A020523 制冷空调设备 | ★A02052301 制冷压缩机    | 冷水机组               | 《冷水机组能效限定值及能效等级》（GB 19577），《低环境温度空气源热泵（冷水）机组能效限定值及能效等级》（GB 37480） |
|      |                |                     | 水源热泵机组             | 《水（地）源热泵机组能效限定值及能效等级》（GB 30721）                                   |

|    |               |                      |                         |                                                                                             |
|----|---------------|----------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |               |                      | 溴化锂吸收式冷水机组              | 《溴化锂吸收式冷水机组能效限定值及能效等级》（GB 29540）                                                            |
|    |               | ★A02052305 空调机组      | 多联式空调（热泵）机组（制冷量>14000W） | 《多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级》（GB 21454）                                                         |
|    |               |                      | 单元式空气调节机（制冷量>14000W）    | 《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》（GB 19576）《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》（GB 37479）                               |
|    |               | ★A02052309 专用制冷、空调设备 | 机房空调                    | 《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》（GB 19576）                                                              |
|    |               | A02052399 其他制冷空调设备   | 冷却塔                     | 《机械通风冷却塔 第 1 部分：中小型开式冷却塔》（GB /T 7190.1）；<br>《机械通风冷却塔 第 2 部分：大型开式冷却塔》（GB /T 7190.2）          |
| 7  | A020601 电机    |                      |                         | 《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》（GB 18613）                                                            |
| 8  | A020602 变压器   | 配电变压器                |                         | 《三相配电变压器能效限定值及能效等级》（GB 20052）                                                               |
| 9  | ★A020609 镇流器  | 管型荧光灯镇流器             |                         | 《管形荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》（GB 17896）                                                              |
| 10 | A020618 生活用电器 | A0206180101 电冰箱      |                         | 《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》（GB 12021.2）                                                              |
|    |               | ★A0206180203 空调机     | 房间空气调节器                 | 《转速可控型房间空气调节器能效限定值及能效等级》（GB 21455-2013），待 2019 年修订发布后，按《房间空气调节器能效限定值及能效等级》（GB21455-2019）实施。 |
|    |               |                      | 多联式空调（热泵）机组（制冷量≤14000W） | 《多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级》（GB 21454）                                                         |
|    |               |                      | 单元式空气调节机（制冷量≤14000W）    | 《单元式空气调节机能效限定值及能源效率等级》（GB 19576）《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》（GB 37479）                             |
|    |               | A0206180301 洗衣机      |                         | 《电动洗衣机能效水效限定值及等级》（GB 12021.4）                                                               |

|    |                |                       |         |                                                                                               |
|----|----------------|-----------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                | A02061808 热水器         | ★电热水器   | 《储水式电热水器能效限定值及能效等级》（GB 21519）                                                                 |
|    |                |                       | 燃气热水器   | 《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》（GB 20665）                                                       |
|    |                |                       | 热泵热水器   | 《热泵热水机（器）能效限定值及能效等级》（GB 29541）                                                                |
|    |                |                       | 太阳能热水系统 | 《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》（GB 26969）                                                               |
| 11 | A020619 照明设备   | ★普通照明用双端荧光灯           |         | 《普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等级》（GB 19043）                                                              |
|    |                | LED 道路/隧道照明产品         |         | 《道路和隧道照明用 LED 灯具能效限定值及能效等级》（GB 37478）                                                         |
|    |                | LED 筒灯                |         | 《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》（GB 30255）                                                            |
|    |                | 普通照明用非定向自镇流 LED 灯     |         | 《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》（GB 30255）                                                            |
| 12 | ★A020910 电视设备  | A02091001 普通电视设备（电视机） |         | 《平板电视能效限定值及能效等级》（GB 24850）                                                                    |
| 13 | ★A020911 视频设备  | A02091107 视频监控设备      | 监视器     | 以射频信号为主要信号输入的监视器应符合《平板电视能效限定值及能效等级》（GB 24850），以数字信号为主要信号输入的监视器应符合《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB 21520） |
| 14 | A031210 饮食炊事机械 | 商用燃气灶具                |         | 《商用燃气灶具能效限定值及能效等级》（GB 30531）                                                                  |
| 15 | ★A060805 便器    | 坐便器                   |         | 《坐便器水效限定值及水效等级》（GB 25502）                                                                     |
|    |                | 蹲便器                   |         | 《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 30717）                                                                 |
|    |                | 小便器                   |         | 《小便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28377）                                                                 |

|    |               |  |  |                                 |
|----|---------------|--|--|---------------------------------|
| 16 | ★A060806 水嘴   |  |  | 《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》（GB 25501）    |
| 17 | A060807 便器冲洗阀 |  |  | 《便器冲洗阀用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28379） |
| 18 | A060810 淋浴器   |  |  | 《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28378）   |

注：1. 节能产品认证应依据相关国家标准的最新版本，依据国家标准中二级能效（水效）指标。

2. 上述产品中认证标准发生变更的，依据原认证标准获得的、仍在有效期内的认证证书可使用至 2019 年 6 月 1 日。

3. 以“★”标注的为政府强制采购产品。

## 环境标志产品政府采购品目清单：

财政部唯一指定政府采购信息网络发布媒体 国家级政府采购专业网站

服务热线：400-810-1996



中国政府采购网  
中国政府购买服务信息平台  
www.ccgp.gov.cn

首页

政采法规

购买服务

监督检查

信息公告

国际专栏

当前位置：首页 » 政采法规 » 财政部文件

### 关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知

2019年03月30日 10:30 来源：中国政府采购网 【打印】

#### 关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知

财库〔2019〕18号

有关中央预算单位，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）、生态环境厅（局），新疆生产建设兵团财政局、环境保护局：

根据《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》（财库〔2019〕9号），我们研究制定了环境标志产品政府采购品目清单，现印发给你们，请遵照执行。

附件：[环境标志产品政府采购品目清单](#)

财政部 生态环境部

2019年3月29日



主办单位：中华人民共和国财政部国库司

网站标识码：bm14000002 | 京ICP备19054529号-1 | 京公网安备11010602060068号

© 1999-2024 中华人民共和国财政部 版权所有 | 联系我们 | 意见反馈

附件

环境标志产品政府采购品目清单

| 品目序号 | 名称                  |                     |                   | 依据的标准                 |
|------|---------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|
| 1    | A020101 计算机设备       | A02010103 服务器       |                   | HJ2507 网络服务器          |
|      |                     | A02010104 台式计算机     |                   | HJ2536 微型计算机、显示器      |
|      |                     | A02010105 便携式计算机    |                   | HJ2536 微型计算机、显示器      |
|      |                     | A02010107 平板式微型计算机  |                   | HJ2536 微型计算机、显示器      |
|      |                     | A02010108 网络计算机     |                   | HJ2536 微型计算机、显示器      |
|      |                     | A02010109 计算机工作站    |                   | HJ2536 微型计算机、显示器      |
|      |                     | A02010199 其他计算机设备   |                   | HJ2536 微型计算机、显示器      |
| 2    | A020106 输入输出设备      | A02010601 打印设备      | A0201060101 喷墨打印机 | HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机 |
|      |                     |                     | A0201060102 激光打印机 | HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机 |
|      |                     |                     | A0201060103 热式打印机 | HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机 |
|      |                     |                     | A0201060104 针式打印机 | HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机 |
|      |                     | A02010604 显示设备      | A0201060401 液晶显示器 | HJ2536 微型计算机、显示器      |
|      |                     |                     | A0201060499 其他显示器 | HJ2536 微型计算机、显示器      |
|      |                     | A02010609 图形图像输入设备  | A0201060901 扫描仪   | HJ2517 扫描仪            |
| 3    | A020202 投影仪         |                     |                   | HJ2516 投影仪            |
| 4    | A020201 复印机         |                     |                   | HJ424 数字式复印（包括多功能）设备  |
| 5    | A020204 多功能一体机      |                     |                   | HJ424 数字式复印（包括多功能）设备  |
| 6    | A020210 文印设备        | A02021001 速印机       |                   | HJ472 数字式一体化速印机       |
| 7    | A020301 载货汽车（含自卸汽车） |                     |                   | HJ2532 轻型汽车           |
| 8    | A020305 乘用车（轿车）     | A02030501 轿车        |                   | HJ2532 轻型汽车           |
|      |                     | A02030599 其他乘用车（轿车） |                   | HJ2532 轻型汽车           |
| 9    | A020306 客车          | A02030601 小型客车      |                   | HJ2532 轻型汽车           |
| 10   | A020307 专用车辆        | A02030799 其他专用汽车    |                   | HJ2532 轻型汽车           |
| 11   | A020523 制冷空调设备      | A02052301 制冷压缩机     |                   | HJ2531 工商用制冷设备        |
|      |                     | A02052305 空调机组      |                   | HJ2531 工商用制冷设备        |
|      |                     | A02052309 专用制冷、空调设备 |                   | HJ2531 工商用制冷设备        |
| 12   | A020618 生活用电器       | A02061802 空气调节电器    | A0206180203 空调机   | HJ2535 房间空气调节器        |
|      |                     | A02061808 热水器       |                   | HJ/T362 太阳能集热器        |

|    |                     |                       |  |                       |
|----|---------------------|-----------------------|--|-----------------------|
| 13 | A020619 照明设备        | A02061908 室内照明灯具      |  | HJ2518 照明光源           |
| 14 | A020810 传真及数据数字通信设备 | A02081001 传真通信设备      |  | HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机 |
| 15 | A020910 电视设备        | A02091001 普通电视设备（电视机） |  | HJ2506 彩色电视广播接收机      |
|    |                     | A02091003 特殊功能应用电视设备  |  | HJ2506 彩色电视广播接收机      |
| 16 | A0601 床类            | A060101 钢木床类          |  | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
|    |                     | A060104 木制床类          |  | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
|    |                     | A060199 其他床类          |  | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 17 | A0602 台、桌类          | A060201 钢木台、桌类        |  | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
|    |                     | A060205 木制台、桌类        |  | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
|    |                     | A060299 其他台、桌类        |  | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 18 | A0603 椅凳类           | A060301 金属骨架为主的椅凳类    |  | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
|    |                     | A060302 木骨架为主的椅凳类     |  | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
|    |                     | A060399 其他椅凳类         |  | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 19 | A0604 沙发类           | A060499 其他沙发类         |  | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 20 | A0605 柜类            | A060501 木质柜类          |  | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
|    |                     | A060503 金属质柜类         |  | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
|    |                     | A060599 其他柜类          |  | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 21 | A0606 架类            | A060601 木质架类          |  | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
|    |                     | A060602 金属质架类         |  | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 22 | A0607 屏风类           | A060701 木质屏风类         |  | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
|    |                     | A060702 金属质屏风类        |  | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 23 | A060804 水池          |                       |  | HJ/T296 卫生陶瓷          |
| 24 | A060805 便器          |                       |  | HJ/T296 卫生陶瓷          |
| 25 | A060806 水嘴          |                       |  | HJ/T411 水嘴            |
| 26 | A0609 组合家具          |                       |  | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 27 | A0610 家用家具零配件       |                       |  | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 28 | A0699 其他家具用具        |                       |  | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 29 | A070101 棉、化纤纺织及印染原料 |                       |  | HJ2546 纺织产品           |

|    |                          |                            |  |                           |
|----|--------------------------|----------------------------|--|---------------------------|
| 30 | A090101 复印纸<br>(包括再生复印纸) |                            |  | HJ410 文化用纸                |
| 31 | A090201 鼓粉盒<br>(包括再生鼓粉盒) |                            |  | HJ/T413 再生鼓粉盒             |
| 32 | A100203 人造板              | A10020301 胶合板              |  | HJ571 人造板及其制品             |
|    |                          | A10020302 纤维板              |  | HJ571 人造板及其制品             |
|    |                          | A10020303 刨花板              |  | HJ571 人造板及其制品             |
|    |                          | A10020304 细木工板             |  | HJ571 人造板及其制品             |
|    |                          | A10020399 其他人造板            |  | HJ571 人造板及其制品             |
| 33 | A100204 二次加工材, 相关板材      | A10020404 人造板表面装饰板         |  | HJ571 人造板及其制品/HJ2540 木塑制品 |
|    |                          | A10020404 人造板表面装饰板<br>(地板) |  | HJ571 人造板及其制品/HJ2540 木塑制品 |
| 34 | A100301 水泥熟料及水泥          | A10030102 水泥               |  | HJ2519 水泥                 |
| 35 | A100303 水泥混凝土制品          | A10030301 商品混凝土            |  | HJ/T412 预拌混凝土             |
| 36 | A100304 纤维增强水泥制品         | A10030402 纤维增强硅酸钙板         |  | HJ/T223 轻质墙体板材            |
|    |                          | A10030403 无石棉纤维水泥制品        |  | HJ/T223 轻质墙体板材            |
| 37 | A100305 轻质建筑材料及制品        | A10030501 石膏板              |  | HJ/T223 轻质墙体板材            |
|    |                          | A10030503 轻质隔墙条板           |  | HJ/T223 轻质墙体板材            |
| 38 | A100307 建筑陶瓷制品           | A10030701 瓷质砖              |  | HJ/T297 陶瓷砖               |
|    |                          | A10030704 炻质砖              |  | HJ/T297 陶瓷砖               |
|    |                          | A10030705 陶质砖              |  | HJ/T297 陶瓷砖               |
|    |                          | A10030799 其他建筑陶瓷制品         |  | HJ/T297 陶瓷砖               |
| 39 | A100309 建筑防水卷材及制品        | A10030901 沥青和改性沥青防水卷材      |  | HJ455 防水卷材                |
|    |                          | A10030903 自粘防水卷材           |  | HJ455 防水卷材                |
|    |                          | A10030906 高分子防水卷(片)材       |  | HJ455 防水卷材                |
| 40 | A100310 隔热、隔音人造矿物材料及其制品  | A10031001 矿物绝热和吸声材料        |  | HJ/T223 轻质墙体板材            |
|    |                          | A10031002 矿物材料制品           |  | HJ/T223 轻质墙体板材            |
| 41 | A100601 功能性建筑涂料          |                            |  | HJ2537 水性涂料               |
| 42 | A100399 其他非金属矿物制品        | A10039901 其他非金属建筑材料        |  | HJ456 刚性防水材料              |

|    |                    |                      |  |                                |
|----|--------------------|----------------------|--|--------------------------------|
| 43 | A100602 墙面涂料       | A10060202 合成树脂乳液内墙涂料 |  | HJ2537 水性涂料                    |
|    |                    | A10060203 合成树脂乳液外墙涂料 |  | HJ2537 水性涂料                    |
|    |                    | A10060299 其他墙面涂料     |  | HJ2537 水性涂料                    |
| 44 | A100604 防水涂料       | A10060499 其他防水涂料     |  | HJ2537 水性涂料                    |
| 45 | A100699 其他建筑涂料     |                      |  | HJ2537 水性涂料                    |
| 46 | A100701 门、门槛       |                      |  | HJ/T 237 塑料门窗/HJ459 木质门和钢质门    |
| 47 | A100702 窗          |                      |  | HJ/T237 塑料门窗                   |
| 48 | A170108 涂料(建筑涂料除外) |                      |  | HJ2537 水性涂料                    |
| 49 | A170112 密封用填料及类似品  |                      |  | HJ2541 胶粘剂                     |
| 50 | A180201 塑料制品       |                      |  | HJ/T226 建筑用塑料管材/HJ/T231 再生塑料制品 |

注：环境标志产品认证应依据相关标准的最新版本

市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告：

财政部唯一指定政府采购信息网络发布媒体 国家级政府采购专业网站



**中国政府采购网**  
**中国政府购买服务信息平台**  
www.ccgp.gov.cn

首页

政采法规

购买服务

监督检查

当前位置：首页 » 政采法规 » 其他部委文件

## 市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告

2019年04月03日 16:54 来源：中国政府采购网 【打印】  扫码访问

市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境  
标志产品认证机构名录的公告

2019年第16号

根据《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》(财库〔2019〕9号)和《市场监管总局办公厅关于扩大参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构范围的通知》(市监认证函〔2019〕513号)要求，经商财政部、发展改革委、生态环境部，市场监管总局已组织完成扩大参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构范围试点优选工作，现将《参与实施政府采购节能产品认证机构名录》《参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录》予以公布。

自本公告发布后，新增认证机构应尽快完成政府采购认证信息系统对接，对接完成后方可开展相关认证工作。

市场监管总局

2019年4月3日

(此件公开发布)

参与实施政府采购节能产品认证机构名录

| 序号 | 一级目录    |        | 二级目录      |           | 认证机构名录                                                        |
|----|---------|--------|-----------|-----------|---------------------------------------------------------------|
|    | 产品代码    | 产品名称   | 产品代码      | 产品名称      |                                                               |
| 1  | A020101 | 计算机设备  | A02010104 | 台式计算机     | 中国质量认证中心<br>北京赛西认证有限责任公司<br>中国网络安全审查技术与认证中心<br>广州赛宝认证中心服务有限公司 |
|    |         |        | A02010105 | 便携式计算机    |                                                               |
|    |         |        | A02010107 | 平板式微型计算机  |                                                               |
| 2  | A020106 | 输入输出设备 | A02010601 | 打印设备      |                                                               |
|    |         |        | A02010604 | 显示设备      |                                                               |
|    |         |        | A02010609 | 图形图像输入设备  |                                                               |
| 3  | A020202 | 投影仪    |           |           |                                                               |
| 4  | A020204 | 多功能一体机 |           |           |                                                               |
| 5  | A020519 | 泵      | A02051901 | 离心泵       | 中国质量认证中心<br>电能（北京）认证中心有限公司<br>方圆标志认证集团有限公司                    |
| 6  | A020523 | 制冷空调设备 | A02052301 | 制冷压缩机     | 中国质量认证中心                                                      |
|    |         |        | A02052305 | 空调机组      | 威凯认证检测有限公司                                                    |
|    |         |        | A02052309 | 专用制冷、空调设备 | 合肥通用机械产品认证有限公司                                                |
|    |         |        | A02052399 | 其他制冷空调设备  | 北京中冷通质量认证中心有限公司                                               |
| 7  | A020601 | 电机     |           |           | 中国质量认证中心<br>威凯认证检测有限公司<br>电能（北京）认证中心有限公司<br>中国船级社质量认证公司       |

|    |         |       |             |     |                                                                           |
|----|---------|-------|-------------|-----|---------------------------------------------------------------------------|
| 8  | A020602 | 变压器   |             |     | 中国质量认证中心<br>电能（北京）认证中心有限公司<br>方圆标志认证集团有限公司                                |
| 9  | A020609 | 镇流器   |             |     | 中国质量认证中心<br>深圳市计量质量检测研究院<br>中标合信（北京）认证有限公司                                |
| 10 | A020618 | 生活用电器 | A0206180101 | 电冰箱 | 中国质量认证中心<br>威凯认证检测有限公司<br>中家院（北京）检测认证有限公司                                 |
|    |         |       | A0206180203 | 空调机 | 中国质量认证中心<br>威凯认证检测有限公司<br>中家院（北京）检测认证有限公司<br>合肥通用机械产品认证有限公司               |
|    |         |       | A0206180301 | 洗衣机 | 中国质量认证中心<br>威凯认证检测有限公司<br>中家院（北京）检测认证有限公司                                 |
|    |         |       | A02061808   | 热水器 | 中国质量认证中心<br>威凯认证检测有限公司<br>中家院（北京）检测认证有限公司<br>合肥通用机械产品认证有限公司(范围仅限于“热泵热水器”) |
| 11 | A020619 | 照明设备  |             |     | 中国质量认证中心<br>深圳市计量质量检测研究院<br>中标合信（北京）认证有限公司                                |

|    |         |        |           |             |                                            |
|----|---------|--------|-----------|-------------|--------------------------------------------|
| 12 | A020910 | 电视设备   | A02091001 | 普通电视设备（电视机） | 中国质量认证中心<br>北京泰瑞特认证有限责任公司                  |
| 13 | A020911 | 视频设备   | A02091107 | 视频监控设备      | 广州赛宝认证中心服务有限公司                             |
| 14 | A031210 | 饮食炊事机械 |           |             | 中国质量认证中心<br>北京鉴衡认证中心<br>中国市政工程华北设计研究总院有限公司 |
| 15 | A060805 | 便器     |           |             | 中国质量认证中心<br>北京新华节水产品认证有限公司<br>方圆标志认证集团有限公司 |
| 16 | A060806 | 水嘴     |           |             |                                            |
| 17 | A060807 | 便器冲洗阀  |           |             |                                            |
| 18 | A060810 | 淋浴器    |           |             |                                            |

参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录

| 序号 | 目录     | 认证机构名录                                                          |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------|
| 1  | 环境标志产品 | 中环联合（北京）认证中心有限公司<br>中标合信（北京）认证有限公司<br>中环协（北京）认证中心<br>天津华诚认证有限公司 |

相关文章



主办单位：中华人民共和国财政部国库司  
网站标识码：bm14000002 | 京ICP备19054529号-1 |  
© 1999-2024 中华人民共和国财政部 版权所有 | 联系:

附件：

## 大中小微型企业划分标准

| 行业名称       | 指标名称    | 计量单位 | 大型              | 中型                     | 小型                   | 微型         |
|------------|---------|------|-----------------|------------------------|----------------------|------------|
| 农、林、牧、渔业   | 营业收入(Y) | 万元   | $Y \geq 20000$  | $500 \leq Y < 20000$   | $50 \leq Y < 500$    | $Y < 50$   |
| 工业 *       | 从业人员(X) | 人    | $X \geq 1000$   | $300 \leq X < 1000$    | $20 \leq X < 300$    | $X < 20$   |
|            | 营业收入(Y) | 万元   | $Y \geq 40000$  | $2000 \leq Y < 40000$  | $300 \leq Y < 2000$  | $Y < 300$  |
| 建筑业        | 营业收入(Y) | 万元   | $Y \geq 80000$  | $6000 \leq Y < 80000$  | $300 \leq Y < 6000$  | $Y < 300$  |
|            | 资产总额(Z) | 万元   | $Z \geq 80000$  | $5000 \leq Z < 80000$  | $300 \leq Z < 5000$  | $Z < 300$  |
| 批发业        | 从业人员(X) | 人    | $X \geq 200$    | $20 \leq X < 200$      | $5 \leq X < 20$      | $X < 5$    |
|            | 营业收入(Y) | 万元   | $Y \geq 40000$  | $5000 \leq Y < 40000$  | $1000 \leq Y < 5000$ | $Y < 1000$ |
| 零售业        | 从业人员(X) | 人    | $X \geq 300$    | $50 \leq X < 300$      | $10 \leq X < 50$     | $X < 10$   |
|            | 营业收入(Y) | 万元   | $Y \geq 20000$  | $500 \leq Y < 20000$   | $100 \leq Y < 500$   | $Y < 100$  |
| 交通运输业 *    | 从业人员(X) | 人    | $X \geq 1000$   | $300 \leq X < 1000$    | $20 \leq X < 300$    | $X < 20$   |
|            | 营业收入(Y) | 万元   | $Y \geq 30000$  | $3000 \leq Y < 30000$  | $200 \leq Y < 3000$  | $Y < 200$  |
| 仓储业*       | 从业人员(X) | 人    | $X \geq 200$    | $100 \leq X < 200$     | $20 \leq X < 100$    | $X < 20$   |
|            | 营业收入(Y) | 万元   | $Y \geq 30000$  | $1000 \leq Y < 30000$  | $100 \leq Y < 1000$  | $Y < 100$  |
| 邮政业        | 从业人员(X) | 人    | $X \geq 1000$   | $300 \leq X < 1000$    | $20 \leq X < 300$    | $X < 20$   |
|            | 营业收入(Y) | 万元   | $Y \geq 30000$  | $2000 \leq Y < 30000$  | $100 \leq Y < 2000$  | $Y < 100$  |
| 住宿业        | 从业人员(X) | 人    | $X \geq 300$    | $100 \leq X < 300$     | $10 \leq X < 100$    | $X < 10$   |
|            | 营业收入(Y) | 万元   | $Y \geq 10000$  | $2000 \leq Y < 10000$  | $100 \leq Y < 2000$  | $Y < 100$  |
| 餐饮业        | 从业人员(X) | 人    | $X \geq 300$    | $100 \leq X < 300$     | $10 \leq X < 100$    | $X < 10$   |
|            | 营业收入(Y) | 万元   | $Y \geq 10000$  | $2000 \leq Y < 10000$  | $100 \leq Y < 2000$  | $Y < 100$  |
| 信息传输业 *    | 从业人员(X) | 人    | $X \geq 2000$   | $100 \leq X < 2000$    | $10 \leq X < 100$    | $X < 10$   |
|            | 营业收入(Y) | 万元   | $Y \geq 100000$ | $1000 \leq Y < 100000$ | $100 \leq Y < 1000$  | $Y < 100$  |
| 软件和信息技术服务业 | 从业人员(X) | 人    | $X \geq 300$    | $100 \leq X < 300$     | $10 \leq X < 100$    | $X < 10$   |
|            | 营业收入(Y) | 万元   | $Y \geq 10000$  | $1000 \leq Y < 10000$  | $50 \leq Y < 1000$   | $Y < 50$   |

|           |         |    |                 |                        |                      |            |
|-----------|---------|----|-----------------|------------------------|----------------------|------------|
| 房地产开发经营   | 营业收入(Y) | 万元 | $Y \geq 200000$ | $1000 \leq Y < 200000$ | $100 \leq Y < 1000$  | $Y < 100$  |
|           | 资产总额(Z) | 万元 | $Z \geq 10000$  | $5000 \leq Z < 10000$  | $2000 \leq Z < 5000$ | $Z < 2000$ |
| 物业管理      | 从业人员(X) | 人  | $X \geq 1000$   | $300 \leq X < 1000$    | $100 \leq X < 300$   | $X < 100$  |
|           | 营业收入(Y) | 万元 | $Y \geq 5000$   | $1000 \leq Y < 5000$   | $500 \leq Y < 1000$  | $Y < 500$  |
| 租赁和商务服务业  | 从业人员(X) | 人  | $X \geq 300$    | $100 \leq X < 300$     | $10 \leq X < 100$    | $X < 10$   |
|           | 资产总额(Z) | 万元 | $Z \geq 120000$ | $8000 \leq Z < 120000$ | $100 \leq Z < 8000$  | $Z < 100$  |
| 其他未列明行业 * | 从业人员(X) | 人  | $X \geq 300$    | $100 \leq X < 300$     | $10 \leq X < 100$    | $X < 10$   |

说明：1. 大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）为准。带\*的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，多式联运和运输代理业、装卸搬运，不包括铁路运输业；仓储业包括通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材仓储和其他仓储业；信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务，互联网和相关服务；其他未列明行业包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业，以及房地产中介服务，其他房地产业等，不包括自有房地产经营活动。

企业划分指标以现行统计制度为准。

（1）从业人员，是指期末从业人员数，没有期末从业人员数的，采用全年平均人员数代替。

（2）营业收入，工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业，采用主营业务收入；限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替；限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替；农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替；其他未设置主营业务收入的行业，采用营业收入指标。

（3）资产总额，采用资产总计代替。

## 第四章 合同条款及格式

# 郑州铁路职业技术学院政府采购合同

甲方：

乙方：

本合同于\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日由甲乙双方按下述条款签署。

在甲方为获得铁路红十字应急救护培训基地货物和伴随服务实施的政府采 购活动中，甲方接受了乙方以总金额（币种，用文字和数字表示的合同价）（以 下简称“合同价”）的投标。双方以上述事实为基础，签订本合同。

### 一、供货范围及分项价格表

总价中包括设备金额、包装、运输保险费、装卸费、安装及相关材料费、调 试费、软件费、检验费及培训所需费用及税金等，甲方不再另行支付任何费用。

| 序号  | 设备名称 | 品牌 | 规格、型号 | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 |
|-----|------|----|-------|----|----|----|----|
| 1   |      |    |       |    |    |    |    |
| 2   |      |    |       |    |    |    |    |
| 3   |      |    |       |    |    |    |    |
| 合计: |      |    |       |    |    |    |    |

### 二、质量及技术规格要求

乙方须按合同要求提供全新设备（包括零部件、附件、备品备件等），设 备的质量标准、规格型号、具体配置、数量等符合招标标书要求，其产品为原厂 生产，且应达到乙方响应文件及澄清文件中明确的技术标准。

乙方应在本合同生效后7个工作日内向甲方提供安装计划及质量控制规范； 并于月日前进驻安装现场；所有设备运送到甲方指定地点后，双方在日内共同验收并签署验收意见。如甲方无正当理由，不得拒绝接收；在安装调试过程中，甲 方有权采取适当的方式对乙方产品质量标准、规格型号、具体配置、数量以及安 装质量和进度等进行检查。甲方如果发现乙方所供设备不符合合同约定，甲方有 权单方解除合同，由此产生的一切费用由乙方承担。

### 三、包装与运输

设备交付使用前发生的所有与设备相关的运输、安装及安全保障事项等均 由乙方负责；设备包装应符合抗震、防潮、防冻、防锈以及长途运输等要求， 对 由于包装不当或防护措施不力而导致的商品损坏、损失、腐蚀等损失均由乙方承 担；在设备交付使用前所发生的所有与设备相关

的经济纠纷及法律责任均与甲方 无关。

#### **四、质保期与售后服务**

1. 所有设备免费质保期为\_\_\_\_\_年（自验收合格并交付给甲方之日起计算）， 终身维护、维修。
2. 在质保期内，因产品质量造成的问题，供货方免费提供配件并现场维修， 且所提供的任何零配件必须是其原设备厂家生产的或经其认可的。产品存在质量 问题，甲方有权要求乙方换货。
3. 乙方须提供一年次全免费（配件+人力）对产品设备的维护保养。
4. 乙方承诺凡设备出现故障，自接到甲方报修电话1小时内响应，3小时内到 达现场，24小时内解决故障问题。保修期外只收取甲方零配件成本费，其他免费。
5. 乙方有责任对甲方相关人员实施免费的现场培训或集中培训措施，保证甲 方相关人员能够独立操作、熟练使用、维护和管理有关设备。
6. 其它：

#### **五、技术服务**

1. 乙方向甲方免费提供标准安装调试及人次国内操作培训。
2. 乙方向甲方提供设备详细技术、维修及使用资料。
3. 软件免费升级和使用。

#### **六、专利权**

乙方应保证甲方在使用其所提供的产品时免受第三方提出侵犯其专利权、商 标权或保护期的起 诉。

#### **七、免税**

1. 属于进口产品，用于教学和科研目的的，中标价为免税价格。
2. 免税产品应由甲乙双方依据海关的要求签订委托进口代理协议，确认甲 乙双方的责任与义 务。委托进口代理协议作为本合同的不可分割部分。
3. 免税产品通关时乙方必须进行商检，未商检的，造成的损失由乙方承担。

#### **八、交货时间、地点与方式**

1. 乙方于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日之前将货物按甲方要求在甲方指定地点交货、安 装、调试完毕，并具备使用条件，未经甲方允许每推迟一天，按合同总额的千分 之五扣除违约金。
2. 乙方负责所供货物包装、运输、安装和调试， 并承担所发生的费用；甲方 为乙方现场安装提供水、电等便利条件。
3. 安装过程中若发生安全事故由乙方承担。
4. 乙方安装人员应服从甲方的管理，遵守国家法律法规和学校相关制度，否 则一切后果均由

乙方承担。

5. 货物交付使用前，乙方负责对提供货物进行看管，并承担货物的丢失、损毁等风险。

## 九、验收方式

1. 初步验收。甲方按合同所列质量标准、规格型号、技术参数以及数量等在 现场验收，并填写初步验收单。验收时，甲方有权提出采用技术和破坏相结合的方法。

乙方应向甲方移交所供设备完整的使用说明书、合格证及相关资料。乙方在 所有设备（工程）安装调试、软件安装完毕后， 开展现场培训，使用户能够独立 熟练操作使用仪器或设备，尔后由供需双方共同初步验收；甲乙双方如产生异议， 由第三方重新进行验收。如果乙方提供的货物与合同不符，甲方有权拒绝验收， 由此所产生的一切费用由乙方承担。

2. 正式验收：使用单位初验合格后，由学校或第三方验收机构进行正式验收，验收所产生的费用由乙方支付。验收通过后，才能支付最后合同款项。

## 十、付款方式

1. 本合同总价款为：（大写：\_\_\_\_\_元）（小写：\_\_\_\_\_¥元）。

2. 付款方式：签订合同后向供货方预付合同金额30%的预付款，到货货物价值达到合同款项的70%时，经使用单位阶段性初验支付合同款项40%，项目通过甲方整体验收审核合格后，支付剩余部分款项。

## 十一、履约担保

无。

## 十二、违约责任

乙方所交的货物产地、品牌、型号、规格、质量以及技术标准、数量等不符合合同要求，甲方有权拒收，由此产生的一切费用由乙方负责；因货物更换而造成逾期交货，则按逾期交货处理，乙方应向甲方每天支付合同标总额日千分之五 的违约金。甲方无正当理由拒收设备，应向供方偿付拒收设备款额百分之五的违约金。

甲方逾期付款，应向乙方支付本合同标的总额的日万分之四的违约金。

## 十三、其它

1. 组成本合同的文件及解释顺序为：响应文件及其附件、本合同及补充条款； 竞争性磋商文件及补充通知；中标通知书；国家、行业或企业（以最高的为准）标准、 规范及有关技术文件。

2. 双方在执行合同时产生纠纷，协商解决；协商不成，向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3. 本合同共页，一式八份，甲方执四份，乙方执四份。

4. 本合同未尽事宜，供需双方可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力。

5. 合同有效期：本合同双方签字盖章后生效，合同签署之日起至合同内容执行完毕为本合同

有效期。

甲方：

乙方：

地址：

地址：

法定代表人（或委托代理人）：

法定代表人（或委托代理人）：

电话：

电话：

开户银行：

账号：

合同签署日期： 年 月 日

附件：供货清单（含技术规格参数）

## 第五章 采购需求

| 序号 | 采购内容             | 单位 | 数量 | 技术参数要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|------------------|----|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 半身心肺复苏训练模拟人（简易型） | 台  | 20 | <p>应满足“美国心脏学会(AHA)2020 国际心肺复苏(CPR) &amp; 心血管急救(ECC)指南标准”执行标准。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 胸外心脏按压，按压深度应为 5~6cm。</li> <li>2. 电子监测按压深度，按压深度正确应有正确蜂鸣音提示，按压深度错误应有报警蜂鸣音提示。</li> <li>3. 标准气道开放。</li> <li>4. 口对口人工呼吸，吹气大小应可以通过观察胸部起伏来判断，标准吹气量为 500/600ml~1000ml。</li> <li>5. 按压频率：100~120 次/分钟。</li> <li>6. 操作方式：训练模式。</li> <li>7. 电源状态：电池。</li> <li>8. 可配合自备的模拟 AED 进行除颤训练。</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2  | 自动体外模拟除颤器        | 台  | 20 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 设备具备便携把手等高便携性特点，主机外观及操作与真机完全一致。</li> <li>2. 可模拟多种急救情景过程，内置 6 种情景，通过遥控器选择键切换。</li> <li>3. 完全仿真机型，无高压放电，安全可靠。</li> <li>4. 支持 4 种语言可选（中文、英语、德语、俄语），一键切换，（演示视频项）。</li> <li>5. 主机支持儿童/成人模式一键切换，可选配儿童电极片。</li> <li>6. 自动监测电极片贴敷是否正确，错误或未贴敷电极片设备不分析心率不进行后续操作。正确贴敷电极片在模拟人上进行心电分析及后续流程操作。</li> <li>7. 软件升级：用户可通过 USB 接口，升级语音、流程和系统软件。</li> <li>8. 遥控培训：支持红外遥控。</li> <li>9. 主机配件：主机 *1 个，电极片（带导线和插头）*1 副，磁铁 *2 对（即 4 个），遥控器 *1 个，电源适配器*1 个。</li> <li>10. 主机使用时由内置 7.4V 可充电锂电池供电，电池容量为 2600mAh。</li> <li>11. 电源适配器：AC: 100-240V DC: 12V 1A。</li> <li>12. 关机电流：≤50 μA（max）。</li> <li>13. 工作电流：≤300mA。</li> <li>14. 低电量提示：电池电量低于 20%时，每 10min 提示低电量。电池电量低于 10%时，主机提示低电量并在 10 秒后自动关机。</li> <li>15. 主机续航时间：充满电后，主机可以持续使用 20 小时。</li> <li>★16. 为保证实训过程中语言更加的丰富，须提供模拟实训多语言教学相关系统软件著作权证书。</li> </ol> |
| 3  | 高智能（云终端）心肺复苏模拟人  | 台  | 7  | <p>执行标准应满足美国心脏学会(AHA)2020 国际心肺复苏(CPR) &amp; 心血管急救(ECC)指南标准。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 全身模拟人解剖特征明显，肤色统一。</li> <li>2. 模拟人可选择单机模式和组网模式。</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  | <p>3. 模拟人支持自建热点，可通过手机扫描二维码无线连接模拟人，手机不需要安装软件，IOS 或 Andriod 平台不限。模拟人身侧配备液晶显示窗，可清晰显示模拟人的编号，便于多台同时使用时，正确地找到对应模拟人。（演示视频项）。</p> <p>4. 模拟人自带锂电池，正常使用时间不小于 8 小时；模拟人可感应意识判断、脉搏触诊、是否取出口中异物。</p> <p>5. 系统内置不同的 CPR 场景，包括：溺水、心脏骤停、创伤、中毒、意外低温、电击、过敏等，用户也可添加新的场景，或在现有的场景上进行编辑修改。每个场景都可以有独立的操作流程和评分标准。（演示视频项）</p> <p>6、系统支持视频导引，用户可选择在训练或考核前导入相应的视频场景。</p> <p>7. 模拟生命体征：胸外按压时有模拟心脏按压心电图波形。抢救成功后，模拟人可有心电图、颈动脉搏动、散大的瞳孔恢复正常、自主呼吸等变化。</p> <p>8. 可进行胸外按压、气道开放、人工呼吸。</p> <p>9. 手机系统上条形显示按压深度，正确的按压深度 5cm 以上, 不超过 6cm.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 按压深度过少时，条形为黄色。</li> <li>• 按压深度合适时，条形为绿色。</li> <li>• 按压深度过大时，条形为红色。</li> <li>• 按压深度时，具有虚拟按压人同步显示。</li> </ul> <p>10. 手机系统上条形显示吹气量：500ml/600ml-1000ml</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 吹气量过少时，条形为黄色。</li> <li>• 吹气量合适时，条形为绿色。</li> <li>• 吹气量过大时，条形为红色。</li> <li>• 吹气时，具有虚拟肺同步显示。</li> </ul> <p>11. 手机系统上弧形显示操作频率：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 每分 100 次以下时，弧形为黄色。</li> <li>• 100-120 次/分时，弧形为绿色。</li> <li>• 每分 120 次以上时，弧形为红色。</li> </ul> <p>12. 考生可完全自主完成考核，无需教师参与，或者教师也可同时登录系统进行监考。</p> <p>13. 成绩管理：记录考核的所有成绩单，可根据场景进行查看和统计，了解所有考生的各技能点掌握情况。</p> <p>14. 系统可显示操作日志：系统自动记录操作流程、胸外按压的次数、过大、过小、按压位置、按压频率、按压中断、吹气次数、吹气量等信息。</p> <p>★15. 模拟人可分为四种联机模式，可自由选择：（需提供图例证明文件）</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>（1）手机与模拟人二组合无线联机模式。</li> <li>（2）控制器、模拟人二组合联机模式。</li> <li>（3）考核管理平台系统、模拟人二组合联机模式，系统可同时进行监测到多达≥10 台模拟人。</li> </ul> |
|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  | <p>(4) 考核管理平台系统、模拟人、手机三组合联机模式，系统可同时进行监测到多达<math>\geq 10</math>台模拟人。</p> <p>16. 选择控制器、模拟人二组合联机模式：</p> <p>(1) 控制器可显示三种操作方式：可进行 CPR 训练、模拟考核和实战考核。</p> <p>(2) CPR 训练：可进行按压和吹气，胸外按压时电子监测按压部位；条形码显示吹气量，正确吹气量 500-1000ml，吹气过少、合适、过大条形码分别显示黄色、绿色、红色；条形码显示按压深度，按压过浅、合适、过深条形码分别显示黄色、绿色、红色。</p> <p>(3) 模拟考核：在规定时间内，根据国际心肺复苏标准，完成考核并显示按压成功率及综合评定成绩。</p> <p>(4) 实战考核：在设定的时间内，根据国际心肺复苏标准，完成前期设定考核标准。。</p> <p>(5) 控制器打印机功能：成绩单内容涵盖操作方式、意识判断、急救呼吸、脉搏检查、检查呼吸、清除异物、每个循环操作中按压和吹气的次数、按压正确/错误次数、按压错误的原因和次数、吹气正确/错误的原因和次数、吹气错误的原因、设定时间、操作时间和考核评定。</p> <p>(6) 遥控器功能：开始按键、返回、打印，同模拟人控制器面板上相应按键功能一样。控制模拟人各项急救操作。遥控器可控制模拟人的状态，模拟人瞳孔显示状态，在正常与放大间互相切换。</p> <p>17. 考核管理平台系统、模拟人二组合联机模式：</p> <p>(1) 整个系统（模拟人、管理平台）采用无线连接，学员无需通过手机登录，以“拍肩”为开始操作的信号。</p> <p>★(2) 系统界面可显示 12 个赛道画面(可翻页显示另几组赛道)，每个赛道上具有虚拟小人代表一个操作学员，虚拟小人根据学员操作分数实时显示排名情况，每个学员每次按压、吹气正确/错误直接影响虚拟小人在赛道上前进的排名，可实时显示排行榜。需提供图例证明文件。</p> <p>(3) 老师可点击“赛道”编号，可切换出“人文关怀”、“按压姿势”的评分按钮，默认为得分，可点击扣分。</p> <p>(4) 系统可实时显示排行榜，红底的成绩为“未救活”模拟人，“救活”模拟人后可进入最终的“金银铜”排行榜。</p> <p>18. 考核管理平台系统、模拟人、手机三组合联机模式：</p> <p>(1) 系统可提供 CPR 技能考核训练，可提供确认环境安全、拨打 120、CPR 操作、评估等流程考核训练，还可对学员的人文关怀、按压姿势进行评估考核。</p> <p>(2) 整个系统（模拟人、移动设备、管理平台）采用无线连接。学员通过移动设备(系统同时支持 IOS 和 Andriod 的手机或平板)扫二维码进行平台注册。训练、考核完毕后，平台会根据学员考核或训练成绩得分推送到学员移动设备。教师也可通过管理平台查看、打印全体学员的考试成绩（支持 Excel 成绩导出）。</p> |
|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|   |             |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---|-------------|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |             |   |   | <p>(3) 在考核模式下,教师可自定义平台考核标准,并同时观察到所有学员的考试进程,如学员正在进行第几个循环操作,在单个循环操作中进行到哪一步骤(C、A、B),以及具体的流程执行情况;也可选择观察任意学员的考核实时状况,如实时条形显示按压深度、条形显示吹气量、弧形显示操作频率,模拟人气道开放情况、是否已进行意识判断等。</p> <p>(4) 平台可对学员的考核数据进行数学统计,帮助教师发现学员普遍存在的问题,从而针对性的提高教学质量。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 4 | 心肺复苏 AI 机器人 | 台 | 1 | <p>1. 机台应满足规格: <math>\geq 950 \times 1000 \times 1700 \text{mm}</math>, 按压台面高度: 600mm。</p> <p>2. 显示器应满足: 下屏 <math>\geq 27</math> 英寸触摸屏, 分辨率: <math>\geq 1920 \times 1080</math>; 上屏 <math>\geq 27</math> 英寸显示屏, 分辨率: <math>\geq 1920 \times 1080</math>, 上下屏可同步显示软件界面, 上屏还可独立进行视频轮播。</p> <p>3. 主机应满足: 安卓系统, 内存: <math>\geq 4\text{G}</math>; 储存: <math>\geq 32\text{G}</math>; 支持蓝牙、WIFI 4)。</p> <p>4. 应配备带头半身模型 1 套, 可进行开放气道和人工呼吸, 可承受 <math>\geq 50</math> 万次按压。</p> <p>5. 应具备放置箱: <math>\geq 500 \times 600 \times 350 \text{mm}</math>, 可存放 AED 训练机、急救包等。</p> <p>6. 应配备摄像头, 拾音器, 网线口*1, HDMI *1, com 口*1。</p> <p>7. 应能够实现:</p> <p>(1) 循环练习: 提供评估和启动、胸外按压、人工呼吸、AED 使用、全流程等五个训练项目。</p> <p>★ (2) 评估和启动: 利用摄像头的姿态识别和拾音器的语音识别高效的辅助完成从确认现场环境安全、判断是否有反应、呼救并启动 EMS 到判断是否有呼吸的自主训练。提供图例证明。</p> <p>(3) 胸外按压: 能实时反馈按压位置、回弹、深度、频率、时长等指标, 并实现智能纠错。</p> <p>(4) 人工呼吸: 能实时反馈开放气道、吹气量、吹气时长等指标, 并实现智能纠错。</p> <p>★ (5) AED 使用: 能识别 AED 训练机开机、电极片贴片是否正确、是否按下除颤键; 全流程: 支持从评估和呼救开始, 进行胸外按压、人工呼吸、AED 使用等在内的全流程训练。提供图例证明。</p> <p>(6) 考核: 提供全流程考核, 考试自动评分。</p> <p>(7) 视频学习: 提供急救教学视频播放功能, 包含 10 个心肺复苏相关的教学视频; 20 个真人急救教学视频。</p> |
| 5 | 智慧化情景大屏系统   | 套 | 2 | <p>系统应支持多情景管理服务系统联动, 置入定制化实训仿真情景和配备统一管理平台, 并兼具智慧黑板功能。显示区域由左右两块书写板和中间的液晶显示屏拼接而成。书写板可支持普通粉笔、无尘粉笔及各种水笔正常书写, 液晶显示屏支持高清显示和互动触摸。</p> <p>(1) 硬件结构采用组装拼接式, 材料采用全金属外壳, 整机为三拼接平面一体化设计, 中间主屏幕采用不小于 86 英寸液晶显示器, 内置不低于 1300 万像素摄像头。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|   |             |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---|-------------|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |             |   |   | <p>(2) 显示屏采用 UHD 超高清液晶屏, 显示比例 16:9, 分辨率<math>\geq 3840 \times 2160</math>。</p> <p>(3) 触摸屏采用电容触摸感应技术, 10 点以上纳米触摸, 显示区域支持手指及电容笔, 触控笔接触面积直径<math>\leq 6\text{mm}</math>, 触摸响应时间<math>\leq 10\text{ms}</math>, 书写精度<math>\leq 2\text{mm}</math>。黑板表面支持粉笔书写、液态水笔书写。</p> <p>(4) 系统含内置主机和操作系统, 支持 Windows 和 Android 双系统扩展, Wi-fi 支持 2.4G 稳定传输, 外置接口 USB<math>\geq 3</math>、HDMI<math>\geq 1</math>, Bluetooth 支持 5.0 以上。</p> <p>(5) 整机自带音响功能, 功率不低于 30W。</p> <p>(6) 系统支持定制化情景管理服务的数据对接与情景置入。</p> <p>★(7) 为保证系统安全可靠, 须提供智能管理平台类相关软件著作权证书。</p>                                                                                                                                     |
| 6 | 急救模型展示以及储物柜 | 套 | 1 | <p>展示柜、储物柜应与房间整体布局以及装修和文化设计相协调。</p> <p>配备不少于 4 套手臂出血断肢和大腿出血断肢等急救基础模型, 并结合 4 个房间空间布局定制化制作展示柜。</p> <p>展示柜规格: 应具有展示和收纳两部分构成, 展示部分采用高透明材质制作, 外观精美、结实耐用、透明度均匀; 收纳部分简约和环保, 各门之间平整对称, 便捷易用。展柜靠墙放置, 上部为展示柜, 背板为不透光板, 顶部带灯箱, 下部为储物柜, 能够放置物品, 同时根据房间风格进行外观造型。柜体材质选用优质木质材质, 钢化玻璃带门带锁, 优质五金配件。</p> <p>模型采用模拟型训练部位或器官仿真器具, 能够简单明确的表明相关技能要求或效果, 外观无损伤, 轻巧便携, 并易于固定于展示柜内, 出血断肢模型应可以灌入模拟血液, 并模拟一定的动脉压力, 可进行出血后的止血, 包扎操作和断肢的止血和包扎训练。</p> <p>房间区域除配备上述定展示柜外, 还应结合可利用空间和方便存储的实训器具的规格、配置, 适当配备定制储物柜总数不少于 4 个, 柜体<math>\geq 2500 \times 600 \times 2000</math>; 材质选用钢板, 各版块扣合严密, 连接牢固, 表面平整光滑。储物柜应采用分体结构, 上玻璃对开门, 门内中间 1 层板, 中节, 下节为铁门下翻结构, 门上带拉手, 可往下翻, 取出模型, 每门带锁, 节与节之间带不锈钢防脱扣, 防止柜体划落。</p> |
| 7 | 智能创伤救护实训台   | 台 | 1 | <p>1. 实训台应配备<math>\geq 21.5</math> 寸电容触控显示器。</p> <p>2. 实训台嵌入式主机参数应满足:</p> <p>(1) 处理器主频<math>\geq 2\text{GHz}</math>, 配备 GPU, 支持 4K、H.265 硬解码。</p> <p>(2) 分辨率: <math>\geq 3840 \times 2160</math>。</p> <p>(3) 内置 USB WIFI 及 WIFI/BT 模块(可选), 802.11b/g/n。</p> <p>(4) 支持 USB 红外, 光学、电容、电阻, 触摸膜等多种主流触摸屏, 支持 USB 键盘、鼠标, IR 遥控器, 支持 MP3, WMA 格式录音, 支持 USB 摄像头, 支持双屏异显。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|    |                  |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|------------------|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                  |   |   | <p>(5) 支持外置耳机音频输出及麦克风输入。</p> <p>3. 模拟假人身高: <math>\geq 160\text{cm}</math>。</p> <p>★4. 软件功能:</p> <p>(1) 支持左右滑动显示器扫描人体模型, 找到伤口进行救护训练。(提供软件界面截图)</p> <p>(2) 支持逐个解锁受伤部位, 每个部位介绍包含受伤原因, 类型, 包扎方法和所需材料。(提供软件界面截图)</p> <p>(3) 支持创伤包扎急救知识科普教育, 包含视频学习跳转到操作要点。(提供软件界面截图)</p> <p>(4) 支持在视频学习后进行答题训练, 每次训练包含视频讲解。(提供软件界面截图)</p> <p>(5) 支持答题训练任务评价总结, 包含正确错误答题数, 可以选择重新考核或者解锁下个训练。(提供软件界面截图)</p> <p>5. 滑轨技术金属操作台长*宽*高<math>\geq 2000\text{mm}*750\text{mm}*1250\text{mm}</math>, 可放置模拟人。</p> |
| 8  | 婴儿气道梗塞模型         | 台 | 8 | <p>1. 模拟气道阻塞: 人工呼吸时, 若胸部起伏, 表示没有异物, 可进行 CPR。若胸部不能起伏, 判定为气道异物梗阻, 采用小儿海氏急救法清除异物。</p> <p>2. 标准的 CPR 操作: 胸外按压和人工呼吸。</p> <p>3. 人工呼吸时可见胸部起伏。</p> <p>4. 窒息、异物阻塞气道的模拟: 将异物放入口腔咽喉处, 模拟婴儿气道梗阻。</p> <p>5. 标准婴儿真人比例, 解剖结构精确, 可触及胸骨和肋骨。</p> <p>6. 每台模型应配备 2 个瑜伽垫。</p>                                                                                                                                                                                                                         |
| 9  | 佩戴式海姆立克训练装置 (成人) | 台 | 2 | <p>1. 可穿戴于学员身上进行训练。</p> <p>2. 外观较为逼真, 具有能压缩的腹部, 练习腹部按压 (即海姆立克手法)。</p> <p>3. 具有模拟的气道及模拟梗塞物, 正确操作后能排出梗塞物。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 10 | 佩戴式海姆立克训练装置 (儿童) | 台 | 2 | <p>1. 可穿戴于学员身上进行训练。</p> <p>2. 外观较为逼真, 具有能压缩的腹部, 练习腹部按压 (即海姆立克手法)。</p> <p>3. 具有模拟的气道及模拟梗塞物, 正确操作后能排出梗塞物。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 11 | 训练马甲模特模型 (成人)    | 台 | 2 | 支持训练马甲进行穿戴的模特模型                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 12 | 训练马甲模特模型 (儿童)    | 台 | 2 | 支持训练马甲进行穿戴的模特模型                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 13 | 智慧化气道异物梗阻训练考核机   | 台 | 1 | <p>1. 主屏<br/>尺寸: <math>\geq 32</math> 寸, 显示比例: 16:9, 分辨率: 1920*1080。</p> <p>2. CPU: 主频<math>\geq 1.8\text{GHz}</math>; 运行内存: <math>\geq 4\text{GB}</math>;</p> <p>3. 数字化海姆立克模拟人:</p> <p>①模型为成年男性上半身, 乳突、剑突、脐部标志明显, 便于操作定位。</p> <p>②模型内采用软性材料制作, 肤质柔软, 手感真实。</p> <p>③可练习 Heimlick (海姆立克) 手法、练习背部拍击法取出</p>                                                                                                                                                                         |

|    |            |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----|------------|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |            |   |   | <p>异物等。</p> <p>④练习海姆立克手法时，可感知手部放置位置和冲击腹部力度，实时上传到控制终端进行数据统计。</p> <p>⑤练习背部拍击法时，智能感应拍击的位置，拍击位置正确且力度适当时软件动画显示拍背动作。</p> <p>4. 海姆立克+创伤包扎训练教学软件：能进行气道异物梗阻、创伤包扎救护理论学习和徒手气道异物梗阻救护、创伤包扎实训操作，包括背部叩击与腹部海姆立克冲击训练。系统支持多种用户登录，能自动记录学生训练的内容、时间和成绩。</p> <p>5. 教学垫。</p> <p>6. 三角巾、绷带、纱布。</p> <p>7. 设备应支持可移动和可固定使用需求。</p>                                                                                                                                                                                                      |
| 14 | 墙面投影情景模拟系统 | 台 | 1 | <p>1. 墙面投影设备应包含投影仪和计算机。</p> <p>投影仪 1 台：</p> <p>光源：激光；分辨率：≥1920*1080；亮度：≥3800 流明；扬声器：≥10W；待机功率：≤0.5W；输出端口：应支持 COMPUTER、HDMI、RS232、USB 等</p> <p>2. 教学计算机：</p> <p>CPU :≥i7；内存：≥8G；硬盘容量：≥256GB SSD；</p> <p>3. 情景模拟系统 1 套：</p> <p>包含 VR 眼镜与主机，结合墙面投影设备，实现虚拟空间情景漫游，。</p> <p>(1) VR 智能眼镜</p> <p>单眼分辨率≥2448x2448（双眼分辨率≥4896x2448）；刷新率：≥120Hz，视场角：≥120 度（水平），传感器：G-sensor 校正，应具备陀螺仪，距离传感器，IPD 传感器。</p> <p>(2) 主机</p> <p>CPU :≥i7；内存：≥8G；独立显卡：≥RTX1660；显存容量：≥6GB；硬盘容量：≥256GB SSD。</p> <p>系统支持定制化情景管理服务系统的对接与情景置入。</p> |
| 15 | 情景显示弧形屏系统  | 套 | 1 | <p>1. 屏幕显示尺寸：不低于 5（宽）×1.5（高）。</p> <p>屏幕类型：LED 全彩显示屏。</p> <p>像素点间距：≤1.86mm。</p> <p>使用寿命≥200000H。</p> <p>整体分辨率：≥1920*1080</p> <p>亮度：≥600cd/m²。</p> <p>2. 支持定制化情景管理服务系统的对接与情景置入。</p> <p>3. 配置≥2 台摄像机，配备一台硬盘录像机，支持实训过程开启录像并投屏至大屏显示终端。</p> <p>★4. 为保证网络化教学信息安全，教学显示系统 LED 拼接屏须通过网络安全等级保护二级及以上等保符合测试，同时提供权威网络安全等保机构“信息安全测评报告”（报告中必须体现应用在二级或以上安全方面的要求，具备应对一般性网络攻击的能力）。</p>                                                                                                                                         |
| 16 | 抢答器        | 台 | 4 | 包含抢答器 4 台。并配备主控器和抢答软件一套。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|    |                 |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----|-----------------|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                 |   |   | 应能够支持“单人答题”及“竞速抢答”两种答题模式，可自由选择答题。应支持 4 人进行对抗比赛，和实时智能判断答案正误、统计分数。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 17 | 高清电视            | 台 | 1 | <p>≥75 寸高清电视。</p> <p>分辨率 3840*2160。</p> <p>内存 4G；存储 32G；外置 USB 接口、HDMI 接口。</p> <p>支持单点多点书写，支持无线上网和 WIFI 热点，支持手机投屏无线投屏。</p> <p>支持配合抢答评测显示交互。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 18 | 多情景管理服务软硬件系统    | 套 | 1 | <p>多情景模拟场景软硬体系统，实现两种以上定制化 3D 情景急救模拟场景和管理平台，主要包含 3D 情景服务主机设备、交互控制设备、网络设备，以及铁路/院校多种定制化情景下急救模拟场景软体等。设备参数应满足：</p> <p>① 交互控制设备 1 台：</p> <p>处理器：≥I5，内存≥8G，128GSSD 硬盘，用于情景互动控制管理。</p> <p>② 3D 情景服务主机 1 台。</p> <p>参数配置：CPU :≥i7；内存：≥8G；独立显卡：≥RTX1660；显存容量：≥6GB；硬盘容量：≥256GB SSD。</p> <p>用于整个情景管理服务的控制管理。</p> <p>③ 网络设备 1 台。</p> <p>千兆以太网交换机；≥24 个千兆 SFP 光口，≥4 个 1G/10G SFP+ 光口。</p> <p>④ 自助体验机 1 台。</p> <p>屏幕：≥32 寸高清液晶屏。</p> <p>分辨率：≥1920*1080。</p> <p>全钢制机柜；嵌入式架构；触摸驱动程序。</p> <p>支持置入学习资源课件和引导学员自助学习操作。</p> <p>★为确保学习效果和教学质量更加的真实丰富，须提供触摸屏考试终端相关第三方机构出具的检验报告，满足现场使用要求。</p> |
| 19 | 实训基地文化氛围建设设计及装修 | 套 | 1 | <p>1. 实训基地装修设计应以红十字文化、实训技能介绍等为主要内容，包括序厅设计和走廊设计及 4 个实训室的氛围营造展板、窗帘、墙体改造、设备物联、室内电路等基础装修设计。</p> <p>(1) 文化造型设计区域: &gt;100 m'，包含装修辅料和人工实施费用。</p> <p>(3) 配备不锈钢定制互动装置；配备亚克力定制互动装置。</p> <p>(4) 大屏背景板造型：包括屏幕包裹和墙面展示造型，采用轻钢龙骨框架，欧松板加固打底，石膏板饰面，双层亚克力背打，亚克力字，PVC 打底。</p> <p>(5) 墙面粉刷乳胶漆: &gt;400 m²，内墙粉刷，净味，亚光。</p> <p>(6) 墙体展板改造，包括 PVC 喷漆字和造型设计。</p> <p>(7) 墙面美化：内部墙面依据设计方案进行造型设计，并对消防设施进行美化，美观，大气，与实训场景贴合。</p> <p>(8) 窗帘制作与安装：采用定制实训室窗帘，包括安装。</p> <p>(9) 实训基地装修材料满足行业标准。</p>                                                                                                  |

|    |               |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|---------------|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |               |   |   | <p>(10)强弱电改造：依据方案进行电路改造，强电、弱电走线安装，采用三厂电线，线管辅材，超六类网线，进行强弱电设计排布安装，含辅料和人工费用。</p> <p>(11)强弱电箱盒、插座、空开：墙体铝合金强电配电箱，空开数量、功率满足使用需求。</p> <p>(12)文化建设：根据实际场地定制配套文化建设，文化内容紧贴应急救护目标建设。</p> <p>2.实训基地装修施工时期的材料搬运费，装修完成后，负责包括走廊和4个实训室场地建筑垃圾清理及清运。</p> <p>3.走廊区域结合文化墙设计配备一套互动装置，用于实训和参观人员交互式学习红十字相关知识。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|    |               |   |   | <p>4.在四个教室门口配备电子班牌，电子班牌参数应满足：</p> <p>(1)屏幕：≥21.5寸液晶横屏。</p> <p>(2)分辨率：≥1920*1080。</p> <p>(3)嵌入式架构。</p> <p>(4)电容触摸屏。</p> <p>(5)5千万次以上多点触摸。</p> <p>(6)双声道立体电子音效，触摸驱动程序。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    |               |   |   | <p>5.配备教师桌椅和学生座椅。其中教师桌椅4套，学生座椅160个。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 20 | 心肺复苏模拟人训练考核系统 | 套 | 1 | <p>1.系统组成：复苏模拟人、PC控制端、电源适配器</p> <p>2.连接方式：可通过有线或无线方式连接模拟人。</p> <p>3.心肺复苏全身模拟人功能：</p> <p>(1)模拟人内置锂电池，工作时间不小于8小时。可体现瞳孔正常、散大；脉搏搏动；口腔异物；仰头举颌；手臂可自由移动；意识判断等生命体征和操作状态。</p> <p>(2)模拟生命体征：模拟人复苏成功后，瞳孔由散大自动变为正常，颈动脉有搏动、有呼吸音。颈动脉反应：按压时同步会产生动脉搏动。模型处于中位时，气道可自然关闭、正确的头后仰/压额抬下颌动作才可打开气管。可进行人工呼吸和心外按压。</p> <p>(3)模拟人系统可监测用户取出口中异物、判断意识、触摸脉搏以及CPR操作过程，模拟人复苏成功瞳孔由散大自动变为正常。</p> <p>4.系统软件：</p> <p>(1)系统软件分为两部分：系统训练端、系统管理端。</p> <p>(2)系统训练端：考核模式、训练模式、成绩导出、操作设置等。</p> <p>(3)考核模式：系统可以波形的形式同步监测判别意识、按压频率、吹气量、按压深度等。</p> <p>(4)整个训练过程中，根据操作流程进行操作，可用曲线同步显示按压、吹气、循环次数并可显示在学生操作成绩单中。统计包括按压过大、过小、按压次数、吹气次数等。</p> <p>(5)可进行操作流程训练，包括判断环境安全、拨打120电话、</p> |

|    |                    |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|--------------------|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                    |   |   | <p>取出口中异物、脉搏评估时间并记录到成绩单；训练结束后，系统自动给出训练数据统计及成绩单。（6）老师可管理学员的成绩单，考试成绩单可导出、打印。</p> <p>（7）训练模式：训练模式下，可进行操作流程训练，包括判断环境安全、拨打 120 电话、取出口中异物、脉搏评估时间等。</p> <p>5. 心肺复苏模拟人训练考核系统需和除颤仪训练器进行互联；心肺复苏操作软件上需和除颤仪训练器进行网络连接；连接成功后在心肺复苏软件上显示连接是否成功并且记录除颤训练器数据；（演示视频项）。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 21 | 除颤仪训练器             | 台 | 1 | <p>本产品为模拟除颤训练套装用于急救人员日常学习、训练、培训使用，也可配合 CPR 模拟人进行考核使用，具有真实除颤仪同等外形，真实操作流程，适用于各种除颤训练。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 设备由显示界面、监护、起搏、除颤、设置面板以及训练专用除颤手柄等结构所组成。</li> <li>2. 焦耳能量可选择，可根据除颤要求设置。</li> <li>3. 模拟除颤仪具有彩色液晶屏幕，可显示心电图波形，分析当前采集的心律是否可除颤。</li> <li>4. 除颤仪可与心肺复苏模拟人交互训练使用，模拟人系统记录相关操作数据；（演示视频项）。</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 22 | 心肺复苏及除颤训练考核系统医学模型人 | 套 | 1 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本模型应为成年男性整体人，采用高分子材质，环保无污染，肤质仿真度高。</li> <li>2. 解剖标志明显，具有仿真的头颈部，头可左右摆动，可水平转动 180 度，有利于清除异物胸部体表标志明显（胸骨角、乳头、剑突等），便于胸外按压的操作定位。</li> <li>3. 瞳孔对光反射存在，瞳孔随病情变化而自动发生变化。抢救状态下，瞳孔散大，对光反射消失；抢救成功后，瞳孔对光反射恢复。</li> <li>4. 可触及颈动脉搏动，抢救状态下，颈动脉搏动消失；抢救成功后，颈动脉搏动恢复。</li> <li>5. 颈动脉搏动与有效按压关联，按压过程中，颈动脉可产生被动搏动，频率与按压频率一致。</li> <li>6. 心肺复苏术：执行标准最新《美国心脏协会心肺复苏与心血管急救指南》 <ol style="list-style-type: none"> <li>（1）可行胸外按压。</li> <li>（2）可行仰头举颏法、仰头抬颈法、双手抬颌法三种方法打开气道。</li> <li>（3）可行口对口人工呼吸，有效人工呼吸可见胸廓起伏。</li> </ol> </li> <li>7. 模拟人有两种供电方式，电源线或内置锂电池供电，电池连续工作可达 8 小时以上，满足不同的使用场景。</li> <li>8. 成绩单所有操作结果数据以表格形式清晰显示。</li> <li>9. 成绩单可按照日期、姓名查询，可保存图片打印。</li> </ol> <p>除颤仪教学机：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 采用交流电，使用寿命长。</li> </ol> |

|    |                   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----|-------------------|---|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                   |   |   | <p>2. 具有开机指示灯和充电指示灯。</p> <p>3. 内置可充电锂电池，可正常工作 4 小时，电量低于 20%时，自动产生报警音和“电池电量太低”文字提示，并每隔数秒重复进行提示，直至电量耗尽或连接电源线充电。</p> <p>4. 模拟真实除颤仪结构和操作流程，可与模拟教学场景整合以满足高级复苏情景的操作训练需求。可模拟各类除颤监护治疗场景。</p> <p>5. 备除颤模块，固定到模拟人胸皮内侧对应除颤位置，即可进行除颤位置检测。</p> <p>6. 检测功能：可对除颤电极放置位置进行实时检测，Sternum 的除颤板放置在患者胸部右侧锁骨下（患者的右侧），Apex 的除颤板放置在患者胸部左侧乳头下方。任何一个电极放置位置不准确，屏幕均有红色文字提示；两个电极均放置正确时，屏幕有绿色文字提示，仪器自动显示分析当前心律和心率。</p> <p>7. 除颤模式：根据波形判断需要手动进行除颤，按下充电按钮，即对除颤仪高压电容充电，充电过程有提示音，充电完成提示音消失，并有文字提示。除颤电极左右手柄上各有一个放电按钮，充电完成后，同时按下放电按钮，完成放电，电击成功有文字提示。电击成功次数达到设置次数，提示除颤成功，显示除颤后波形。</p> <p>8. 除颤模式（AED 模式）：除颤电极放置到正确位置后，自动检测分析心律、心率，并有“正在分析，请勿接触病人”文字提示。检测到除颤波形，自动进行充电，充电过程有提示音，充电完成有文字显示，同时按下放电按钮，完成放电，电击成功有文字提示。继续自动分析心律，直至除颤成功，每次充电自动增加除颤能量。</p> |
| 23 | 模拟自动体外除颤仪（模拟 AED） | 台 | 1 | <p>1. 应根据真实 AED 设计，使用完全符合真实 AED 操作。</p> <p>2. 应完全参照美国心脏协会（AHA）最新指南设计，内置美国心脏协会（AHA）推荐的 8 种培训情景+自定义 3 种培训情景。</p> <p>3. 培训专用虚拟遥控终端，无需安装软件即可实现遥控功能。</p> <p>4. 可配合模拟人演示，检测电极是否插好。</p> <p>5. 可满足教学需要播放功能，音量可调节，分为 4 档。</p> <p>6. 语音提示与真实 AED 内容一致，有中、英两种语言，可中、英文切换。</p> <p>7. 具有语音输出接口：可连接音响。</p> <p>8. 内置可充电锂电池，可连续使用 15 小时。</p> <p>9. 可选择成人或儿童除颤模式，配有儿童和成人 2 种电极片。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

**本项目核心产品：心肺复苏模拟人训练考核系统**

**注：1. 根据中华人民共和国财政部令第 87 号——《政府采购货物和服务招标投标管理办法》规定，第三十一条 使用综合评分法的采购项目，提供核心产品相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下投标的，按一家供应商计算，评审后得**

分最高的同品牌供应商获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照竞争性磋商文件规定的方式确定一个供应商获得中标人推荐资格，竞争性磋商文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌供应商不作为中标候选人。

2. 本项目未办理进口产品手续，不接受原装进口产品。进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品。若所投产品为在中国境内生产的外国品牌，供应商应自行提供证明材料或承诺书，证明其所投产品不属于进口产品。

## 第六章 响应文件格式

\_\_\_\_\_（项目名称）

# 响 应 文 件

（采购编号：豫财磋商采购-2024-1438）

供应商：\_\_\_\_\_（盖单位公章）

法定代表人或其授权委托人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 目 录

- 一、磋商函及磋商函附录
- 二、报价一览表
- 三、法定代表人身份证明
- 四、授权委托书
- 五、磋商承诺函
- 六、资格声明函
- 七、反商业贿赂承诺书
- 八、项目实施方案
- 九、售后服务及培训方案
- 十、企业实力材料
- 十一、商务条款和技术规格偏差表
- 十二、主要货物规格一览表
- 十三、供应商认为有必要提供的其他资料
- 十四、中小微企业声明函

## 一、磋商函及磋商函附录

### （一）磋商函

\_\_\_\_\_（采购人名称）：

1. 我方在考察现场并充分研究\_\_\_\_\_（项目名称）竞争性磋商文件的全部内容，愿意以人民币\_\_\_\_\_（小写：¥\_\_\_\_\_元）报价，交货期：\_\_\_\_\_，质保期：\_\_\_\_\_，质量要求：\_\_\_\_\_，交货地点：\_\_\_\_\_，按合同约定实施和完成工作。

2. 据此函，经考察现场并认真研究竞争性磋商文件后，我方同意：

2.1 根据磋商最高限价，自主报价参与商务报价并承担竞争性磋商文件规定的货物及伴随服务。

2.2 接受采购人“第五章 采购需求”中条款的所有要求。

2.3 一旦我方为成交人，保证按竞争性磋商文件的规定和磋商时的相关承诺提供货物及伴随服务。

2.4 按竞争性磋商文件中的规定，认定本响应文件的有效期为响应文件递交截止日后 60 日历天。本响应文件在截止日起即对我方具有约束力。

2.5 提供竞争性磋商文件中要求的所有文件资料。

2.6 承认报价是评审的重要因素，但不是唯一标准。

2.7 已经详细审核了全部竞争性磋商文件，包括修改、补充的文件（如果有的话）和参考资料，我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

2.8 按《中华人民共和国合同法》履行自己的全部责任。

供应商：\_\_\_\_\_（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字或签章）

地址：\_\_\_\_\_

网址：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## (二) 磋商函附录

供应商名称：\_\_\_\_\_

采购编号：\_\_\_\_\_

单位：元

| 序号                                                | 货物名称 | 品牌<br>(如有) | 规格型号 | 生产厂家 | 产地 | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 |
|---------------------------------------------------|------|------------|------|------|----|----|----|----|----|
| 1                                                 |      |            |      |      |    |    |    |    |    |
| 2                                                 |      |            |      |      |    |    |    |    |    |
| 3                                                 |      |            |      |      |    |    |    |    |    |
| 4                                                 |      |            |      |      |    |    |    |    |    |
| ...                                               |      |            |      |      |    |    |    |    |    |
| 总价合计：（大写） <span style="float: right;">（小写）</span> |      |            |      |      |    |    |    |    |    |

供 应 商：\_\_\_\_\_（盖单位公章）

法定代表人或其授权委托人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

## 二、报价一览表

|        |  |
|--------|--|
| 供应商名称  |  |
| 报价（大写） |  |
| 报价（小写） |  |
| 交货期    |  |
| 质量保证期  |  |
| 保证金    |  |
| 有效期    |  |
| 其他声明   |  |
| 质量要求   |  |
| 采购内容   |  |
| 交货地点   |  |

供应商法定代表人或其授权委托人（签字或盖章）：

供应商（盖单位公章）：

日 期：

注：

1. 本表报价应与磋商函及磋商附录的总报价一致，否则供应商承担被拒标的风险。
2. 报价一览表为河南省公共资源交易中心系统格式，质量保证期为质保期，有效期为磋商有效期，若项目不收取保证金，保证金栏目填写“0”即可。

### 三、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：\_\_\_\_\_（盖单位公章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 四、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）\_\_\_\_\_竞争性磋商文件、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：法定代表人身份证及授权委托人身份证复印件或扫描件

供应商：\_\_\_\_\_（盖单位公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字）

身份证号码：\_\_\_\_\_

授权委托人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

身份证号码：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 五、磋商承诺函

致：河南兴达工程咨询有限公司

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），自2019年8月1日起，在全省政府采购货物和服务招标投标活动中，不再向供应商收取投标（磋商）保证金，非招标采购方式采购货物、工程和服务的，也不再向供应商收取投标（磋商）保证金，供应商以投标（磋商）承诺函的形式替代投标（磋商）保证金。因此，在本次（填写项目名称）【采购编号：（填写采购编号）】投标过程中，我公司郑重承诺：

1、我公司提供的所有文件材料，均是真实的。

2、在磋商有效期内我公司保证不撤回投标。

3、如果我公司成交，我公司承诺在成交通知书发出之日起7天内向河南兴达工程咨询有限公司交纳足额的成交服务费。若没有按时足额缴纳成交服务费，每逾期一日，我方按照成交服务费的千分之一支付违约金；同时，承担河南兴达工程咨询有限公司因追索成交服务费而支付的诉讼费、律师代理费、差旅费等一切费用；河南兴达工程咨询有限公司有权利向代理公司所在地依法向有管辖权的人民法院提起诉讼。

4、如果我公司成交，我公司将严格按照竞争性磋商文件的要求和响应文件的承诺，在规定时间内签订合同并履行合同。

如果违反上述承诺，招标代理机构有权在代理公司所在地向有管辖权的人民法院追究责任外，在3年内我公司自愿放弃参加河南兴达工程咨询有限公司组织的政府采购活动。

法定代表人（签字）：

授权委托人（签字或盖章）：

供应商（盖章）：

年 月 日

## 六、资格声明函

致：\_\_\_\_\_（采购人名称）

我方接受贵方（豫财磋商采购-2024-1438）的竞争性磋商文件要求，自愿参加磋商，现递交下列文件并保证所有陈述是正确、有效的：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

1.1 具有独立承担民事责任的能力：供应商提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件或自然人的身份证明。

1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：供应商提供 2023 年度经财务审计机构出具的财务审计报告，或银行开具的有效资信证明。

1.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：提供具有履行合同所必需设备和专业技术能力的证明材料或出具书面承诺（格式自拟，加盖单位公章）。

1.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：供应商提供 2024 年 1 月 1 日以来任意一个月的单位缴纳税收证明材料和单位缴纳社会保障资金证明材料（依法免税或不需要缴纳社会保障资金的单位，应提供相关证明文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金）。

1.5 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的书面声明：提供参加政府采购活动前三年内，在经营活动中无重大违法记录的书面声明（格式自拟）。

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，全部或者部分股东（基金公司或者专业投资公司作为股东的除外）为同一法人、其他组织或者自然人的不同供应商，同一自然人在两个以上供应商任职的不同供应商，不得同时参加本项目竞争性磋商。（供应商提供在“国家企业信用信息公示系统”中查询打印的相关材料，需显示公司基本信息、主要人员信息、股东信息或加盖单位公章的承诺书的）。

供应商名称（盖章）：

法定代表人（签字）：

地址：

邮政编码：

供应商授权委托人（签字或盖章）：

电话：

传真：

时 间： 年 月 日

（以上要求的内容请附后）

6.1 具有独立承担民事责任的能力：供应商提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件或自然人的身份证明扫描件。

6.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：供应商提供 2023 年度经财务审计机构出具的财务审计报告，或银行开具的有效资信证明。

6.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：提供具有履行合同所必需设备和专业技术能力的证明材料或出具书面承诺（格式自拟，加盖单位公章）。

6.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：供应商提供 2024 年 1 月 1 日以来任意一个月的单位缴纳税收证明材料和单位缴纳社会保障资金证明材料（依法免税或不需要缴纳社会保障资金的单位，应提供相关证明文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金）。

6.5 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的书面声明：提供参加政府采购活动前三年内，在经营活动中无重大违法记录的书面声明(格式自拟)。

6.6 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，全部或者部分股东（基金公司或者专业投资公司作为股东的除外）为同一法人、其他组织或者自然人的不同供应商，同一自然人在两个以上供应商任职的不同供应商，不得同时参加本项目竞争性磋商。

（供应商提供在“国家企业信用信息公示系统”中查询打印的相关材料，需显示公司基本信息、主要人员信息、股东信息或加盖单位公章的承诺书）。

## 七、反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在本次竞争性磋商活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次磋商活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我公司及参与磋商的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

供应商（盖单位公章）

供应商法定代表人（签字或盖章）：

年 月 日

## 八、实施方案

## 九、售后服务及培训方案

## 十、企业实力材料

供应商提供但不限于以下内容：

1. 供应商简介：包括单位概况、组织机构、近年经营情况等；
2. 供应商认为其他需要提供的证明企业实力（如业绩）的资料。

## 十一、技术规格偏差表

供应商名称：\_\_\_\_\_

采购编号：\_\_\_\_\_

| 序号    | 货物名称或竞争性磋商文件<br>条款号 | 采购规格 | 响应规格 | 偏差 | 说明 |
|-------|---------------------|------|------|----|----|
| 1     | 技术规格                |      |      |    |    |
| 1.1   | 参数名称                |      |      |    |    |
| ..... | .....               |      |      |    |    |
|       |                     |      |      |    |    |
|       |                     |      |      |    |    |
|       |                     |      |      |    |    |
|       |                     |      |      |    |    |

**说明：**

- 1、表中“采购规格”一栏按竞争性磋商文件第五章中顺序及内容逐项填写，不得私自修改技术参数。
- 2、表中“响应规格”一栏供应商根据“采购规格”要求的技术参数填写所投产品此条款的实际规格性能，需逐项如实填写。
- 3、表中“偏差”一栏中供应商对所投产品的“采购规格”与“响应规格”进行对比后填写偏差说明。（如：无偏离请填写“符合”的字样；正偏差请填写“正偏差”字样并对正偏差进行具体说明；负偏差请填写“负偏差”字样并对负偏差进行具体说明。）

供应商法定代表人或其授权委托人（签字或盖章）：

供应商(盖章)：

日期：

## 十二、货物规格一览表

供应商名称：\_\_\_\_\_

采购编号：\_\_\_\_\_

单位：元

| 序号 | 设备名称 | 品牌型号 | 规格及技术参数 | 生厂商 |
|----|------|------|---------|-----|
|    |      |      |         |     |
|    |      |      |         |     |
|    |      |      |         |     |
|    |      |      |         |     |
|    |      |      |         |     |
|    |      |      |         |     |
|    |      |      |         |     |

供应商法定代表人或其授权委托人（签字或盖章）：

供应商(盖章)：

日期：

**注：**设备规格参数可另作说明，可对货物的特性和优点作详细的文字说明，**供应商须在本表后附产品详细参数说明等相关材料，并对响应技术参数部分做出明显标注。**

### 十三、供应商认为有必要提供的其他资料

#### 1、企业磋商诚信承诺书

本企业郑重承诺：

一、遵循公开、公平、公正和诚实信用的原则参加（项目名称）磋商；

二、所提供的一切材料都是真实、有效、合法的；

三、不与其他供应商相互串通磋商报价，不排挤其他供应商的公平竞争，损害采购人或其他供应商的合法权益；

四、不与采购人或代理机构串通投标，损害国家利益、社会公共利益或者他人的合法权益；

五、不向采购人或者磋商小组成员行贿以牟取成交；

六、不以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取成交；

七、不出卖资质，让他人挂靠投标；

八、不恶意压低或抬高磋商报价；

九、不扰乱招投标市场秩序，如对竞争性磋商文件有异议，已经在响应文件递交截止时间前依法进行维权救济，不存在对竞争性磋商文件有异议的同时又参加磋商以求侥幸成交或者为实现其他非法目的的行为；

十、不在磋商会议后进行虚假恶意投诉。

本公司若有违反本承诺内容的行为，愿意承担法律责任，包括：愿意接受相关行政主管部门作出的处罚和处理。

供应商（盖章）：

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

#### 2、供应商认为有必要附的其他资料

## 十四、中小企业声明函

### 中小企业声明函（货物）

（属于的填写，不属于的无需填写此项内容，可不附此项内容可空白不填写不盖章）

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员\_\_\_人，营业收入为\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员\_\_\_人，营业收入为\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

注：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

## 残疾人福利性单位声明函

（属于残疾人福利性单位的填写，不属于的无需填写此项内容，可空白不填写不盖章）

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

注：1、该声明函是针对残疾人福利性单位的，非残疾人福利性单位不用提供该声明。

2、根据财库〔2017〕141号《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》残疾人福利性单位视同小型、微型企业，属于残疾人福利性单位的提供《残疾人福利性单位声明函》，不再提供《中小微企业声明函》，供应商在《残疾人福利性单位声明函》中的承诺如有虚假，其成交资格将被取消，并列入财政部“政府采购严重违法失信行为信息记录”。



监狱企业视同小型、微型企业，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。

(属于的提供相关证明文件，不属于的无需提供)

**供应商及所投产品适用政府采购政策情况表**

|               |                                    |     |             |    |
|---------------|------------------------------------|-----|-------------|----|
| 监狱企业、中小企业扶持政策 | 如属所列情形的，请在括号内打“√”：                 |     |             |    |
|               | （ ） 投标单位为监狱企业。                     |     |             |    |
|               | （ ） 小型、微型企业投标且提供本企业制造的产品。          |     |             |    |
|               | （ ） 小微企业投标且提供其它小型、微型企业产品的，请填写下表内容： |     |             |    |
|               | 产品名称（品牌、型号）                        | 制造商 | 制造商<br>企业类型 | 金额 |
|               |                                    |     |             |    |
|               | 小型、微型企业产品金额合计                      |     |             |    |
| 节能产品          | 产品名称（品牌、型号）                        | 制造商 |             | 金额 |
|               |                                    |     |             |    |
|               |                                    |     |             |    |
| 环境标志产品        | 产品名称（品牌、型号）                        | 制造商 |             | 金额 |
|               |                                    |     |             |    |
|               |                                    |     |             |    |

填报要求：

1. 制造商为监狱企业、小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏，填写内容为“小型”或“微型”。
2. 节能产品是指财政部和国家发展和改革委员会公布的最新《节能产品政府采购品目清单》中的产品；环境标志产品是指财政部、环境保护部发布的最新《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品。请提供《清单》中相关内容页（并对相关内容作标注）。
3. 请供应商正确填写本表，所填内容将作为评审的依据。其内容或数据应与对应的证明资料相符。
4. 没有相关产品可不填此表。