

# 兰考县中心医院新院区住院医技办公 器材采购项目

## 招 标 文 件

项目编号：兰财采字公开招-2025-



招 标 人：兰考县中心医院

代理机构：中科天一工程管理有限公司

日 期：二零二五年九月



兰考县中心医院新院区住院医技办公  
器材采购项目

招 标 文 件

项目编号：兰财采字公开招-2025-65

招 标 人：兰考县中心医院

代理机构：中科天一工程管理有限公司

日 期：二零二五年九月

## 招标文件编制的委托与批准

我单位拟建设 兰考县中心医院新院区住院医技办公器材采购项目，招标工作委托 中科天一工程管理有限公司 负责组织代理招标，代理单位编制的招标文件我们确认。

建设单位（业主）： 兰考县中心医院 （印鉴）



我单位受建设单位（业主）兰考县中心医院 的委托，负责（代理）兰考县中心医院新院区住院医技办公器材采购项目 招标工作，现完成招标文件编制工作。

招标（代理）单位： 中科天一工程管理有限公司 （印鉴）



## 招标文件公平竞争审查自查表

|      |                                                                                                          |          |                                                                  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------|
| 项目名称 | 兰考县中心医院新院区住院医技办公器材采购项目                                                                                   |          |                                                                  |
| 标段名称 | 第1标段                                                                                                     |          |                                                                  |
| 招标人  | 兰考县中心医院                                                                                                  | 联系人及联系电话 | 高先生<br>0371-26995337                                             |
| 代理机构 | 中科天工程管理有限公司                                                                                              | 联系人及联系电话 | 曾先生<br>18037873577                                               |
| 序号   | 条款内容                                                                                                     |          | 审查结果                                                             |
| 1    | 设置限制、排斥不同所有制企业参与招投标的规定，以及虽然没有直接限制、排斥，但实质上起到变相限制、排斥效果的规定。                                                 |          | <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 |
| 2    | 限定潜在投标人或者投标人的所在地、所有制形式或者组织形式，对不同所有制投标人采取不同的资格审查标准。                                                       |          | <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 |
| 3    | 设定企业股东背景、年平均承接项目数量或者金额、从业人员、纳税额、营业场所面积等规模条件；设置超过项目实际需要的企业注册资本、资产总额、净资产规模、营业收入、利润、授信额度等财务指标。              |          | <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 |
| 4    | 设定明显超出招标项目具体特点和实际需要的过高的资质资格、技术、商务条件或者业绩、奖项要求。                                                            |          | <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 |
| 5    | 将国家已经明令取消的资质资格作为投标条件、加分条件、中标条件；在国家已经明令取消资质资格的领域，将其他资质资格作为投标条件、加分条件、中标条件；将外地企业与本地企业组成联合体作为投标条件、加分条件、中标条件。 |          | <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 |
| 6    | 将特定行政区域、特定行业的业绩、奖项作为投标条件、加分条件、中标条件；将政府部门、行业协会商会或者其他机构对投标人作出的荣誉奖励和慈善公益证明等作为投标条件、中标条件。                     |          | <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 |
| 7    | 限定或者指定特定的专利、商标、品牌、原产地、供应商或                                                                               |          | <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                  |                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 者检验检测认证机构（法律法规有明确要求的除外）。                                         |                                                                  |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 要求投标人在本地注册设立子公司、分公司、分支机构，在本地拥有一定办公面积，在本地缴纳社会保险、纳税等。              | <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 简单以注册人员、业绩数量等规模条件或者特定行政区域的业绩奖项评价企业的信用等级，或者设置对不同所有制企业构成歧视的信用评价指标。 | <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 通过设置不合理的项目库、名录库、备选库、资格库等条件，排斥或限制潜在经营者提供商品和服务。                    | <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 |
| 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 其他不合理限制和壁垒。                                                      | <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 |
| 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 是否属于《公平竞争审查制度实施细则》例外规定。                                          | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |
| <p>招标人审查意见：经审查，本项目招标文件不存在影响市场主体公平竞争条款，符合现行法律、法规等公平竞争审查相关规定。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> |                                                                  |                                                                  |

# 目 录

|     |                 |    |
|-----|-----------------|----|
| 第一章 | 招标公告 .....      | 2  |
| 第二章 | 供应商须知 .....     | 6  |
| 第三章 | 评标办法 .....      | 25 |
| 第四章 | 合同条款及格式 .....   | 31 |
| 第五章 | 采购内容及技术要求 ..... | 36 |
| 第六章 | 投标文件格式 .....    | 52 |

# 第一章 招标公告

## 兰考县中心医院新院区住院医技办公器材采购项目

### 招标公告

#### 项目概况

兰考县中心医院新院区住院医技办公器材采购项目的潜在投标人应在兰考县公共资源交易中心网站（<http://ggzy.lankao.gov.cn>）获取招标文件，并于 2025 年 10 月 17 日 09 时 30 分（北京时间）前递交投标文件。

#### 一、项目基本情况

- 1、项目编号：兰财采字公开招-2025-65
- 2、项目名称：兰考县中心医院新院区住院医技办公器材采购项目
- 3、采购方式：公开招标
- 4、预算金额：6552539.00 元  
最高限价：6552539.00 元

| 序号 | 包号              | 包名称                    | 包预算（元）     | 包最高限价（元）   |
|----|-----------------|------------------------|------------|------------|
| 1  | 兰财采字公开招-2025-65 | 兰考县中心医院新院区住院医技办公器材采购项目 | 6552539.00 | 6552539.00 |

- 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）

（1）采购内容：兰考县中心医院新院区住院医技办公器材采购，具体内容详见招标文件“第五章 采购内容及技术要求”。

（2）资金来源：自筹。

（3）包段划分：本次采购共 1 个包段。

（4）采购范围：包含货物的供货、运输、保险、装卸、安装、检测、调试、试运行、验收交付、培训、技术支持、售后保修及相关伴随服务等。

（5）供货地点：采购人指定地点。

（6）供货服务期：合同签订后接采购人通知 15 日历天内完成供货安装，满足采购人要求。

（7）质量标准：符合国家、地方相关法律法规及采购人的要求。

6、合同履行期限：同供货服务期。

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：

(1) 本项目执行《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）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、优先采购节能环保产品等政府采购政策。

(2) 若为中小型企业，根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》“第六条”、《财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）和《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）的规定，落实支持中小企业发展政策，中小微企业划型标准见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号），投标人提供《中小企业声明函》。

(3) 没有提供《中小企业声明函》的供应商将被视为不接受投标总价的扣除，用原投标总价参与评审。

(4) 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。

### 3、本项目的特定资格要求

3.1 具有独立承担民事责任的能力：具备有效营业执照、税务登记证、组织机构代码证（或三证合一的营业执照）；

3.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供2023年或2024年经审计的财务审计报告，公司成立不足要求年限的，提供自注册年度后经审计的财务审计报告或其基本户开户银行出具的资信证明；

3.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：提供加盖单位公章及法定代表人签字的声明函（格式自拟）；

3.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：提供2024年9月1日以来任意1个月的依法缴纳税收和社会保障资金的相关证明（依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金）；

3.5 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录：提供加盖单位公章及法定代表人签字的无重大违法记录书面声明）；

3.6 法律、行政法规规定的其他条件。

3.7 供应商不得存在财库[2016]125号《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》中拒绝其参与政府采购活动的行为。“失信被执行人”通过“中国执行信息公开网”网站查询，“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）查询“重大税收违法失信主体”、供应商应通过中国政府采购网（[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”渠道查询自身信用记录，并提供查询截图。（查询日期必须为公告发布之后）

3.8 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动（提供加盖单位公章的在“国家企业信用信息公示系统”中公示的公司信息、股东或投资人信息的网页截图，查询日期必须为公告发布之后）。

3.9 本项目不接受联合体参与投标。

### 三、获取招标文件

1. 时间：2025 年 09 月 26 日至 2025 年 10 月 09 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：兰考县公共资源交易中心网站（<http://ggzy.lankao.gov.cn>）。

3. 方式：需通过 CA 在兰考县公共资源交易中心网站“投标人/供应商登录”入口登录后进行相关操作。

（1）未办理 CA 的投标人，报名前须登录兰考县公共资源交易中心网站先进行“企业注册”再办理 CA。“企业注册”参考：<http://ggzy.lankao.gov.cn/xwtzgg/10414.jhtml>，办理 CA 参考：<http://ggzy.lankao.gov.cn/znbslc/24675.jhtml>。

（2）已办理省内兰考以外 CA 的，可以进行 CA 互认。省外的咨询相应 CA 公司。

互认步骤：在兰考县公共资源交易中心网站先进行“企业注册”，再用 CA 进行绑定兰考县公共资源交易中心交易系统。

4. 售价：0 元

### 四、投标截止时间及地点

1. 时间：2025 年 10 月 17 日 09 时 30 分（北京时间）

2. 地点：兰考县公共资源交易中心网站（<http://ggzy.lankao.gov.cn>）。

### 五、开标时间及地点

1. 时间：2025 年 10 月 17 日 09 时 30 分（北京时间）

2. 地点：兰考县公共资源交易中心。

### 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》、《中国招标投标公共服务平台》和《全国公共资源交易平台（河南省·兰考县）》上发布，招标公告期限为五个工作日。

### 七、其他补充事宜

温馨提示：本项目为全流程电子化交易项目，请认真阅读招标文件，并注意以下事项。

1. 投标人应按招标文件规定下载、编制、提交电子投标文件。开、评标现场不接受投标人递交的电子投标文件以外的其他资料。

2. 电子文件下载、制作、提交期间和开标（电子投标文件的解密）环节，投标人须使用 CA 数字证书（证书须在一个有效周期内）。

3. 电子投标文件的制作

3.1 投标人登录《全国公共资源交易平台（河南省·兰考县）》公共资源交易系统（<http://ggzy.lankao.gov.cn>）下载“投标文件制作工具”，按招标文件要求制作电子投标文件。电子投标文件的制作，参考《全国公共资源交易平台（河南省·兰考县）》公共资源交易系统——组件下载——交易系统操作手册（投标人、供应商）。

3.2 投标人须将招标文件要求涉及的资质、业绩、荣誉及相关人员证明材料等资料原件扫描件（或图片）制作到所提交的电子投标文件中。

3.3 投标人对同一项目多个标段进行投标的，应分别下载所投标段的招标文件，按标段制作电子投标文件，并按招标文件要求在相应位置加盖投标人电子印章和法人电子印章。一个标段对应生成一个文件夹（xxxx 项目 xx 标段），其中后缀名为“.file”的文件用于电子投标使用。

#### 4. 电子投标文件的提交

4.1 电子投标文件应在招标文件规定的投标文件提交截止时间（开标时间）之前成功提交至《全国公共资源交易平台(河南省·兰考县)》公共资源交易系统（<http://ggzy.lankao.gov.cn>）。投标人应充分考虑并预留技术处理和上传数据所需时间。

4.2 投标人对同一项目多个标段进行投标，电子投标文件应按标段分别提交。

#### 5. 评标依据

5.1 采用全流程电子化交易评标时，评标委员会以电子投标文件为依据评标。

6. 参照河南省招标代理服务收费指导意见豫招协（2023）002 号文件向中标人收取招标代理服务 fee。

### 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：兰考县中心医院

地址：开封市兰考县玉虹路与文体路交叉口西南 240 米

联系人：高先生

联系方式：0371-26995337

#### 2. 采购代理机构信息

名称：中科天一工程管理有限公司

地址：河南省郑州市高新技术开发区冬青街 46 号 B 区 014 号

联系人：曾先生

联系方式：18037873577

#### 3. 项目联系方式

项目联系人：曾先生

联系方式：18037873577

## 第二章 供应商须知

### 供应商须知前附表

| 条款号   | 条款名称    | 编列内容                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1.2 | 采购人     | 名称：兰考县中心医院<br>地址：开封市兰考县玉虹路与文体路交叉口西南 240 米<br>联系人：高先生<br>联系方式：0371-26995337                                                                                                                                                                            |
| 1.1.3 | 代理机构    | 名称：中科天一工程管理有限公司<br>地址：河南省郑州市高新技术开发区冬青街 46 号 B 区 014 号<br>联系人：曾先生<br>联系方式：18037873577                                                                                                                                                                  |
| 1.1.4 | 项目名称    | 兰考县中心医院新院区住院医技办公器材采购项目                                                                                                                                                                                                                                |
| 1.1.5 | 采购方式    | 公开招标                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1.1.6 | 项目编号    | 兰财采字公开招-2025-65                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1.1.7 | 项目属性    | 货物类                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 1.2.1 | 资金来源    | 自筹                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1.2.2 | 资金落实情况  | 已落实                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 1.3.1 | 采购内容    | 兰考县中心医院新院区住院医技办公器材采购，详见招标文件“第五章采购内容及技术要求”。                                                                                                                                                                                                            |
| 1.3.2 | 包段划分    | 本次采购共 1 个包段。                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1.3.3 | 采购范围    | 包含货物的供货、运输、保险、装卸、安装、检测、调试、试运行、验收交付、培训、技术支持、售后保修及相关伴随服务等。                                                                                                                                                                                              |
| 1.3.4 | 供货地点    | 采购人指定地点                                                                                                                                                                                                                                               |
| 1.3.5 | 供货服务期   | 合同签订后接采购人通知 15 日历天内完成供货安装，满足采购人要求。                                                                                                                                                                                                                    |
| 1.3.6 | 质量标准    | 符合国家、地方相关法律法规及采购人的要求。                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1.3.7 | 质保期     | 三年                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1.4.1 | 供应商资格条件 | 1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；<br>2、落实政府采购政策满足的资格要求：<br>(1) 本项目执行《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）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、优先采购节能环保产品等政府采购政策。<br>(2) 若为中小型企业，根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》“第六条”、《财政部关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19 号）和《河南省财政厅关于进一步做好政府采 |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p>购支持中小企业发展有关事项的通知豫财购》（〔2022〕5号）的规定，落实支持中小企业发展政策，中小微企业划型标准见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号），投标人提供《中小企业声明函》。</p> <p>（3）没有提供《中小企业声明函》的供应商将被视为不接受投标总价的扣除，用原投标总价参与评审。</p> <p>（4）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。</p> <p>3、本项目的特定资格要求</p> <p>3.1 具有独立承担民事责任的能力：具备有效营业执照、税务登记证、组织机构代码证（或三证合一的营业执照）；</p> <p>3.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供2023年或2024年经审计的财务审计报告，公司成立不足要求年限的，提供自注册年度后经审计的财务审计报告或其基本户开户银行出具的资信证明；</p> <p>3.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：提供加盖单位公章及法定代表人签字的声明函（格式自拟）；</p> <p>3.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：提供2024年9月1日以来任意1个月的依法缴纳税收和社会保障资金的相关证明（依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金）；</p> <p>3.5 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录：提供加盖单位公章及法定代表人签字的无重大违法记录书面声明）；</p> <p>3.6 法律、行政法规规定的其他条件。</p> <p>3.7 供应商不得存在财库[2016]125号《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》中拒绝其参与政府采购活动的行为。</p> <p>“失信被执行人”通过“中国执行信息公开网”网站查询，“信用中国”网站（<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>）查询“重大税收违法失信主体”、供应商应通过中国政府采购网（<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”渠道查询自身信用记录，并提供查询截图。（查询日期必须为公告发布之后）</p> <p>3.8 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动（提供加盖单位公章的在“国家</p> |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|        |                  |                                                                           |
|--------|------------------|---------------------------------------------------------------------------|
|        |                  | 企业信用信息公示系统”中公示的公司信息、股东或投资人信息的网页截图，查询日期必须为公告发布之后）。                         |
|        |                  | 3.9 本项目不接受联合体参与投标。                                                        |
| 1.4.2  | 是否接受联合体          | 不接受                                                                       |
| 1.9.1  | 踏勘现场             | 不组织                                                                       |
| 1.11.1 | 招标预备会            | 不召开                                                                       |
| 2.1.1  | 构成采购文件的其他材料      | 除采购文件外，采购人对采购文件进行的澄清或者修改内容均是构成采购文件的组成部分。                                  |
| 2.2.1  | 供应商提出问题的截止时间     | 递交投标文件的截止之日 15 日前。                                                        |
| 2.2.2  | 供应商要求澄清采购文件的截止时间 | 递交投标文件的截止之日 15 日前                                                         |
| 2.3.1  | 采购人书面澄清的时间       | 递交投标文件的截止之日 15 日前，通过兰考县公共资源交易中心网站发布，一经发布即视为供应商已收到并确认，请各供应商及时关注本项目发出的相关信息。 |
| 3.1.1  | 构成投标文件的其他材料      | /                                                                         |
| 3.3.1  | 投标有效期            | 60 日历天（投标截止之日起）                                                           |
| 3.6.1  | 投标文件份数           | 加密的电子投标文件壹份（在会员系统指定位置上传）                                                  |
| 3.6.3  | 投标文件签字或盖章要求      | 按照采购文件中“投标文件格式”要求在相应的位置签章。                                                |
| 4.1.1  | 投标截止时间           | 2025 年 10 月 17 日 09 时 30 分（北京时间）                                          |
| 4.2.3  | 是否退还投标文件         | 否                                                                         |
| 5.1.1  | 开标时间和地点          | 开标时间：同投标截止时间<br>开标地点：兰考县公共资源交易中心不见面开标室（兰考县裕禄大道 194 号院内西四楼）                |

|       |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5.2.1 | 开标程序           | <p>开标程序：</p> <p>1. 本项目采用“远程不见面”开标方式, 供应商无需到现场提交原件资料、无需到兰考县公共资源交易中心现场参加开标会议；供应商应当在开标时间前, 登录远程开标大厅, 在线准时参加开标活动并进行投标文件解密、答疑澄清等（系统解密时长默认为 40 分钟，错过解密时长者视为自动放弃本次投标）；</p> <p>2. 主持人点击“开标”，解密开始倒计时，供应商对所上传加密的投标文件在规定时间内进行解密。因供应商原因造成投标文件未解密的，视为撤销其投标文件。部分供应商的投标文件未解密的，其他供应商的投标文件的开标会议可以继续进行。一个标段解密的投标文件不足三家时该标段不再继续进行。</p> <p>3. 解密时间结束后 5 分钟为质疑时间, 供应商可对开标会议提出质疑，无供应商提出质疑视为对开标会议无异议，开标结束。</p> <p>提示：</p> <p>1. 各投标人从参与项目开始至结束，应时刻关注电子交易系统的项目进度和状态，留意变更公告等内容，特别是项目开标后，评审小组向投标人提出的澄清要求、报价要求等，投标人应自系统发出 30 分钟（另有约定的从其约定）内回复。错过重要信息或超过 30 分钟回复者，投标人自行承担责任。</p> <p>2. 相关不见面操作流程详见“兰考县公共资源交易中心-重要通知”。</p> |
| 6.1.1 | 评标委员会的组建       | <p>1. 评标委员会构成：共 5 人，其中采购人代表 1 人；技术、经济类专家 4 人（经济专家 1 人，技术专家 3 人）。</p> <p>2. 评标专家确定方式：参加评标的专家于开标前 24 小时内，从符合国家相关法律法规规定的评标专家库中随机抽取。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 6.1.2 | 是否授权评标委员会确定中标人 | 否，推荐的中标候选人：3 名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 7.1.1 | 结果公告媒介及期限      | <p>公示媒介：《河南省政府采购网》、《中国招标投标公共服务平台》和《全国公共资源交易平台（河南省·兰考县）》</p> <p>公示期限：1 个工作日</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 7.3.1 | 履约保证金          | 无                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 7.4.1 | 签订合同           | 采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内，根据采购文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，采购人取消其中标资格。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 7.5.1 | 付款方式           | 以签订合同为准                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 10    | 需要补充的其他内容      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|      |                  |                                                                                                                                                                             |                  |        |
|------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------|
| 10.1 | 采购标的所属行业         | 所属行业：软件和信息技术服务业                                                                                                                                                             |                  |        |
| 10.2 | 核心产品             | 桌面云服务器                                                                                                                                                                      |                  |        |
| 10.3 | 采购预算金额<br>(最高限价) | 本项目最高投标限价为：6552539.00 元                                                                                                                                                     |                  |        |
|      |                  | 序号                                                                                                                                                                          | 货物/服务名称          | 单价（元）  |
|      |                  | 1                                                                                                                                                                           | 电脑云桌面1           | 2460   |
|      |                  |                                                                                                                                                                             | 电脑云桌面2           | 1150   |
|      |                  |                                                                                                                                                                             | 桌面云服务器           | 126000 |
|      |                  |                                                                                                                                                                             | 桌面云控制器           | 45600  |
|      |                  |                                                                                                                                                                             | 桌面云统一管理接入系统      | 985000 |
|      |                  |                                                                                                                                                                             | 桌面云威胁流量与入侵行为采集系统 | 22200  |
|      |                  |                                                                                                                                                                             | 桌面云安全运维及托管服务     | 77220  |
|      |                  |                                                                                                                                                                             | 内网业务网交换机         | 6800   |
|      |                  |                                                                                                                                                                             | 万兆交换机            | 32000  |
|      |                  |                                                                                                                                                                             | 键鼠套装             | 45     |
|      |                  |                                                                                                                                                                             | 显示器              | 500    |
|      |                  | 2                                                                                                                                                                           | 激光打印机            | 2550   |
|      |                  | 3                                                                                                                                                                           | 腕带打印机            | 1150   |
|      |                  | 4                                                                                                                                                                           | 条码打印机            | 1100   |
|      |                  | 5                                                                                                                                                                           | 读卡器              | 288    |
|      |                  | 6                                                                                                                                                                           | 扫码盒子             | 45     |
|      |                  | 7                                                                                                                                                                           | 打印复印一体机          | 2128   |
|      |                  | 8                                                                                                                                                                           | 热敏清单打印机          | 990    |
|      |                  | 9                                                                                                                                                                           | PDA              | 4500   |
|      |                  | 10                                                                                                                                                                          | 热敏小票打印机          | 950    |
|      |                  | 11                                                                                                                                                                          | 人脸识别读卡器          | 6500   |
|      |                  | 12                                                                                                                                                                          | 扫码枪              | 1430   |
|      |                  | 13                                                                                                                                                                          | 彩色喷墨打印机          | 2650   |
|      |                  | 14                                                                                                                                                                          | 笔记本电脑            | 4500   |
|      |                  | 15                                                                                                                                                                          | 电子白板             | 11500  |
|      |                  | 16                                                                                                                                                                          | 医患手签板            | 4800   |
|      |                  | 17                                                                                                                                                                          | 高拍仪              | 1450   |
|      |                  | 各投标人的报价不得高于项目最高投标限价及各项的分项单价，否则其投标将被否决。                                                                                                                                      |                  |        |
| 10.4 | 代理服务费            | 按照河南省招标投标协会《河南省招标代理服务收费指导意见》（豫招协【2023】002 号）文件的规定，招标代理服务费由中标单位支付，招标代理服务费（不含税）由中标单位在领取中标通知书前向采购代理机构支付。                                                                       |                  |        |
| 10.5 | 质疑或投诉            | 投标人(供应商)向招标人（采购人）、招标代理机构（采购代理机构）提出质疑(异议)的方式为线上提起，并在规定时间内对投标人(供应商)的质疑函(异议书)进行回复。                                                                                             |                  |        |
| 10.6 | 解释权              | 构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；除招标文件中有特别规定外，仅适用于采购阶段的规定，按招标公告、供应商须知、招标办法、招标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。 |                  |        |

|                   |    |                                |
|-------------------|----|--------------------------------|
| 10.7              | 其他 | 不同供应商的响应文件制作机器码一致的其投标文件作无效标处理。 |
| 本招标文件最终解释权归采购人所有。 |    |                                |

# 1、总则

## 1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、法规和规章的规定，本项目已具备采购条件，现对本项目进行公开招标。

1.1.2 采购人：见供应商须知前附表。

1.1.3 采购代理机构：见供应商须知前附表。

1.1.4 项目名称：见供应商须知前附表。

1.1.5 采购方式：见供应商须知前附表。

1.1.6 项目编号：见供应商须知前附表。

1.1.7 项目属性：见供应商须知前附表。

## 1.2 供应商资格要求

1.2.1 资金来源：见供应商须知前附表。

1.2.2 资金落实情况：见供应商须知前附表。

## 1.3 采购范围、质量要求、计划工期

1.3.1 采购内容：见供应商须知前附表。

1.3.2 包段划分：见供应商须知前附表。

1.3.3 采购范围：见供应商须知前附表。

1.3.4 供货地点：见供应商须知前附表。

1.3.5 供货服务期：见供应商须知前附表。

1.3.6 质量标准：见供应商须知前附表。

1.3.7 质保期：见供应商须知前附表。

## 1.4 供应商资格要求

1.4.1 供应商资格要求：见供应商须知前附表。

1.4.2 是否接受联合体投标：见供应商须知前附表。

1.4.3 供应商不得存在下列情形之一：

(1) 为采购人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

(2) 被责令停业的；

(3) 被暂停或取消投标资格的；

(4) 财产被接管或冻结的；

(5) 在最近三年内有骗取中标或严重违约的；

(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，同时参加同一合同项下的政府采购活动；

(7) 未达到供应商须知前附表其他要求。

## 1.5 费用承担

供应商准备和参加投标活动所发生的一切费用自理。

## 1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对采购文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

### **1.7 语言文字**

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

### **1.8 计量单位**

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

### **1.9 踏勘现场**

1.9.1 供应商须知前附表规定组织现场考察的，采购人按供应商须知前附表规定的时间、地点组织供应商考察项目现场。部分供应商未按时参加现场考察的，不影响现场考察的正常进行。

1.9.2 供应商现场考察发生的费用自理。

1.9.3 除采购人的原因外，供应商自行负责在现场考察中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.9.4 采购人在现场考察中介绍的项目场地和相关的周边环境情况，供供应商在编制响应文件时参考，采购人不对供应商据此作出的判断和决策负责。

## **2、采购文件**

### **2.1 采购文件的组成**

本采购文件包括：

- (1) 招标公告
- (2) 供应商须知
- (3) 评标办法
- (4) 合同条款及格式
- (5) 采购内容及技术要求
- (6) 投标文件格式

除采购文件外，采购人对采购文件进行的澄清或者修改内容均是构成采购文件的组成部分。

### **2.2 采购文件的澄清**

2.2.1 供应商应仔细阅读和检查采购文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐；如有疑问，应在供应商须知前附表规定的时间前以书面形式（包括信函、电报、传真等可以有形地表现所载内容的形式），要求采购人对采购文件予以澄清。

2.2.2 采购文件的澄清将在供应商须知前附表规定的时间前以相关网站发布本项目信息形式给供应商，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间不满足相关要求，则按规定相应延长投标截止时间。

### **2.3 采购文件的修改**

2.3.1 在投标截止时间 15 日前，采购人可以书面形式修改采购文件，采购人将通过原采购公告发布的网站发布“变更公告”或系统内部“答疑文件”告知供应商，以此编制投标文件，如果修改采购文件的时间距投标截止时间不足 15 日，相应延长投标截止时间。

### **2.4 采购文件的解释**

采购文件最终解释权归采购人，所有解释均依据本采购文件及有关的法律、法规；在评标时，若出现采购文件无明确说明和处理的情况时，由评标委员会讨论确定处理方案；评标委员会成员之间对处理方案有争议时，采取少数服从多数的投票方式确定。

### 3、投标文件

#### 3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件应包括下列内容：

- 一、投标函
- 二、投标函附录
- 三、法定代表人身份证明和授权委托书
- 四、资格审查资料
- 五、投标承诺函及招标代理服务费承诺函
- 六、项目实施方案
- 七、售后服务及优惠承诺
- 八、投标产品规格性能偏离表
- 九、其他材料

#### 3.2 投标报价

3.2.1 投标货币

投标文件中投标报价全部采用人民币表示。

3.2.2 投标报价

- (1) 供应商依据本项目采购文件、采购内容及技术要求，并结合市场行情自主合理报价。
- (2) 投标报价应包括采购文件所确定的采购范围内的全部内容。
- (3) 供应商只能提出一个不变价格，采购人不接受任何选择报价。如果供应商对某项报价进行保留或未计，均被认为已含在总报价内，超出采购人最高限价的报价为废标。
- (4) 供应商应考虑价格变化风险，必须交纳的各种保险费用、运费、安装调试、税金等一切费用。

(5) 投标报价不得低于企业成本。

3.2.3 在投标之前，供应商须仔细阅读采购文件，如有问题须向采购代理机构或采购人咨询。

3.2.4 价格扣除详见评标办法。

#### 3.3 投标有效期

3.3.1 在供应商须知前附表规定的投标有效期内，供应商不得要求撤销或修改其投标文件。

3.3.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有供应商延长投标有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；供应商拒绝延长的，其投标失效。

#### 3.4 资格审查资料

资格审查资料：详见供应商须知前附表。

#### 3.5 备选投标方案

供应商不得递交备选投标方案，按采购文件规定提交备选投标方案的除外。

#### 3.6 投标文件的编制

3.6.1 投标文件应按“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。投标文件中所有自拟格式的承诺书须有法定代表人盖章、签字并显示联系方式，否则按废标处理。

3.6.2 投标文件应当对采购文件有关服务期限、投标有效期、服务质量、采购内容等实质性内容作出响应。投标文件所有自拟格式须致采购人及代理机构，否则按无效投标处理。

3.6.3 电子投标文件要求：电子投标文件全部采用电子文档，并按采购文件要求在相应位置加盖电子签章和签名，由供应商的法定代表人签字或加盖电子签章的，应附法定代表人身份证明，由代理人签字或加盖电子签章的，应附由法定代表人签署的授权委托书。

## 4、投标

### 4.1 投标文件的加密

4.1.1 投标文件的密封和标记（本项目不适用）

4.1.2 开标时间：供应商须知前附表

4.1.3 开标地点：供应商须知前附表

### 4.2 投标文件的递交

4.2.1 供应商应在供应商须知前附表规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.2.2 供应商递交投标文件的地点：详见供应商须知前附表。

4.2.3 供应商所递交的投标文件不予退还。

4.2.4 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，采购人不予受理。

### 4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在供应商须知前附表规定的投标截止时间前，供应商可以修改或撤回已递交的投标文件。

### 4.4 评标中有下列情形之一的，其投标将会被拒绝：

- （1）电子投标文件无法定代表人电子签章和企业电子签章的；
- （2）未按规定格式填写，内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的；
- （3）供应商递交两份或多份内容不同的投标文件，或在一份投标文件中对同一项目报有两个或多个报价，且未声明哪一个有效，按采购文件规定提交备选投标方案的除外；
- （4）联合体投标的；
- （5）不按评标委员会要求澄清、说明或补正的；
- （6）明显不符合招标要求、技术标准的要求；
- （7）投标文件附加有采购人不能接受的条件的；
- （8）供应商以他人的名义投标、串通投标、欺诈、威胁、以行贿手段或其他弄虚作假方式谋取中标采取可能影响评标公正性的不正当手段的；
- （9）不符合采购文件中规定的其他实质性要求的；
- （10）投标行为违反相关法律、法规和规定的。

## 5、开标

### 5.1 开标时间和地点

详见供应商须知前附表。

## 5.2 开标程序

详见供应商须知前附表。

# 6、评标

## 6.1 评标小组

评标委员会评审由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表以及评审专家组成。评标委员会成员人数以及评审专家的确定方式见供应商须知前附表。

6.1.1 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前 3 年内与供应商存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前 3 年内担任供应商的董事、监事；
- (3) 参加采购活动前 3 年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- (4) 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (5) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

6.1.2 评审过程中，评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评审的，采购人有权更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

## 6.2 评标程序

详见第三章“评标办法”

## 6.3 评审原则

6.3.1 评标委员会按照第三章“评审办法”规定的方法、因素、标准和程序对供应商的投标文件进行评审。没有规定的方法、因素和标准，不得作为评审依据。未实质性响应采购文件的投标文件按无效响应处理，有下列情形之一的视为未实质性响应采购文件，其投标文件将被否决：

- (1) 投标文件未按要求签字或盖章；
- (2) 投标文件中在同一个项目中有两个同类数字又未声明其中哪一个有效；
- (3) 投标文件的关键内容字迹模糊，无法辨认的；
- (4) 供应商相互串标的；
- (5) 有关法律法规规定的其他情况。

6.3.2 评标委员会应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低的顺序推荐 3 名中标候选人，并编写评审报告。

6.3.3 评审报告将由评标委员会全体人员签字。评标委员会成员对评审报告有异议的，评标委员会按照少数服从多数的原则推荐中标候选供应商，采购程序继续进行。对评审报告有异议的评标委员会成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由评标委员会书面记录相关情况。评标委员会成员拒绝在报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评审报告。

6.3.4 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求供应商对所提交的投标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；评标委员会不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正；澄清、说明和补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外），供应商的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分；评标委员会对

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，直至满足评标委员会的要求。

## **7、合同授予**

### **7.1 定标方式**

7.1.1 除供应商须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，采购人依据评标委员会推荐的中标候选人顺序确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数见供应商须知前附表。

#### **7.2 中标通知**

在规定的投标有效期内，采购人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的供应商。

#### **7.3 履约担保**

7.3.1 中标人确定后，中标人应向采购人提交履约保证金。

7.3.2 中标人不按要求提交履约担保的，视为放弃中标，给采购人造成的损失，中标人还应当予以赔偿。

#### **7.4 签订合同**

7.4.1 采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内，根据采购文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，采购人取消其中标资格。

7.4.2 发出中标通知书后，给采购人造成损失的，还应当赔偿损失。

## **8、重新招标和改变招标方式**

### **8.1 重新招标**

有下列情形之一的，采购人将重新招标：

- (1) 投标截止时间止，供应商少于 3 家的；
- (2) 经评标委员会评审后否决所有投标的。

### **8.2 改变招标方式**

重新招标后供应商仍少于 3 家或者所有投标被否决的，属于必须审批或核准的采购项目，经原审批或核准部门批准后改变招标方式。

### **8.3 重新采购的其他情形**

采购人依据评标委员会推荐的中标候选人名单确定中标人。采购人原则上应当确定排名第一的中标候选人为中标人。若排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，采购人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以重新招标。

## **9、纪律和监督**

### **9.1 对采购人的纪律要求**

采购人不得泄漏招标投标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投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；供应商不得以任何方式干扰、影响评标工作。

### **9.3 对评标委员会成员的纪律要求**

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

### **9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求**

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

### **9.5 投诉**

供应商和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

## **10、需要补充的其他内容**

详见供应商须知前附表。

附件 1：河南省政府采购合同融资政策告知函

## 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。

## 附件 2：中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位

### 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位

#### 1、中小企业定义：

1.1 中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。关于中小企业的相关规定依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）。

#### 1.2 供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

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

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

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

1.3 在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

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

2、监狱企业定义：是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

#### 3、残疾人福利单位定义：享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

（1）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；

（2）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

（3）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

（4）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

（5）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）；

（6）前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或服务协议的雇员人数。

4、在政府采购活动中，监狱企业及残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。

5、采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：见供应商须知前附表。

6、小微企业价格评审优惠的政策调整：见第三章《评审方法和评审标准》。

## 附件 3：行业划分

统计上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。

2. 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。

3. 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。

#### 附件 4：质疑函范本

### 质疑函

#### 一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

邮编：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

授权代表：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

邮编：\_\_\_\_\_

#### 二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：\_\_\_\_\_

质疑项目的编号：\_\_\_\_\_ 包号：\_\_\_\_\_

采购人名称：\_\_\_\_\_

招标文件获取日期：\_\_\_\_\_

#### 三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：\_\_\_\_\_

事实依据：\_\_\_\_\_

法律依据：\_\_\_\_\_

质疑事项 2 ……

#### 四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：\_\_\_\_\_

签字(签章)：\_\_\_\_\_

公章：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

#### 质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

## 第三章 评标办法

评标办法前附表

| 条款号                        |         | 评审因素                        | 评审标准                       |
|----------------------------|---------|-----------------------------|----------------------------|
| 2.1.1                      | 形式评审标准  | 供应商名称                       | 与营业执照一致                    |
|                            |         | 签字盖章                        | 符合招标文件的要求                  |
|                            |         | 投标文件格式                      | 符合第六章“投标文件格式”的要求           |
|                            |         | 报价唯一                        | 只能有一个有效投标报价                |
| 2.1.2                      | 资格评审标准  | 具有独立承担民事责任的能力               | 符合第二章“供应商须知前附表”第 1.4.1 项规定 |
|                            |         | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度         | 符合第二章“供应商须知前附表”第 1.4.1 项规定 |
|                            |         | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力         | 符合第二章“供应商须知前附表”第 1.4.1 项规定 |
|                            |         | 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录        | 符合第二章“供应商须知前附表”第 1.4.1 项规定 |
|                            |         | 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 | 符合第二章“供应商须知前附表”第 1.4.1 项规定 |
|                            |         | 信誉要求                        | 符合第二章“供应商须知前附表”第 1.4.1 项规定 |
|                            |         | 其他要求                        | 符合第二章“供应商须知前附表”第 1.4.1 项规定 |
| 2.1.3                      | 响应性评审标准 | 投标内容                        | 符合采购文件要求及规定                |
|                            |         | 供货服务期                       | 符合第二章“供应商须知前附表”前附表规定       |
|                            |         | 质量标准                        | 符合第二章“供应商须知前附表”前附表规定       |
|                            |         | 质保期                         | 符合第二章“供应商须知前附表”前附表规定       |
|                            |         | 投标有效期                       | 符合第二章“供应商须知前附表”前附表规定       |
|                            |         | 其他要求                        | 符合招标文件其他规定                 |
| 以上项目有一项不符合评审标准的，将不能通过初步评审。 |         |                             |                            |

## 评分办法

| 条款号                         | 评分标准               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2.1                       | 分值组成<br>(总分 100 分) | 报价部分：30 分<br>技术部分：55 分<br>综合部分：15 分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2.2.2 (1)<br>报价部分<br>(30 分) | 投标报价<br>(30 分)     | <p>价格分统一采用低价优先法计算，有效供应商即满足响应文件要求且报价最低的报价为评标基准价，其价格分为满分。</p> <p>其他有效供应商的价格分统一按照下列公式计算：<br/>           报价得分=（评标基准价/投标报价）×30<br/>           以上报价评分保留小数 2 位。</p> <p>注：<br/>           评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在合理的时间内提供说明，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，评标委员会应当将其作为无效投标处理。</p> <p>价格扣除：对于非专门面向中小企业采购的项目，小型、微型企业(含监狱企业)参加投标的，对其企业产品给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审，参加本次政府采购活动的中小企业应当提供《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181 号)中规定的《中小企业声明函》。</p> |
| 2.2.2 (2)<br>技术部分<br>(55 分) | 技术参数响应情况 (0-25 分)  | <p>评审专家根据采购文件技术要求的技术条款及投标文件中《投标产品技术性能及配置偏离表》响应的条款进行打分评审，所有条款均符合采购文件技术参数与要求，得满分 25 分；</p> <p>与采购文件技术要求有负偏差的，根据偏差情况在满分基础上减分。偏差低于采购文件技术要求中带星号(★)部分的（负偏离）每有一项，在满分 25 分的基础上扣除 2 分，扣完为止；</p> <p>偏差低于采购文件技术要求中不带星号(★)部分的（负偏离）每有一项，在满分 25 分的基础上扣除 1 分，扣完为止。</p>                                                                                                                                                                                                    |
|                             | 总体技术方案<br>(0-5 分)  | <p>技术方案包括但不限于功能设计、技术架构、安全架构、系统组成、网络架构、业务模型、结构拓扑图、设备性能、优化措施、系统点表、系统部署、参数配置等。</p> <p>(1) 方案详细完整，科学合理，可行高，针对性强的，得 5 分；</p> <p>(2) 方案相对完整、基本合理，可行性一般，针对性不强的，得 3 分；</p> <p>(3) 方案零散，合理性差，可行性差，没有针对性的，得 1 分；</p> <p>无此项内容不得分。</p>                                                                                                                                                                                                                                |

|  |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>项目实施方案<br/>(0-5 分)</p>   | <p>根据项目实施方案合理可行，满足项目需求和实际环境条件要求；</p> <p>进度安排合理，能充分保证项目工期和质量；质量控制措施合理可行，满足项目建设要求等方面进行评审：</p> <p>(1) 提供的项目实施方案详细、流程清晰合理、完项目实施方案全符合或优于竞争性磋商文件要求的，得 5 分；</p> <p>(2) 提供的项目实施方案比较详细、流程基本合理、基本符合竞争性磋商文件要求的，得 3 分；</p> <p>(3) 提供的项目实施方案粗略、流程不清晰不合理、未按竞争性磋商文件要求编制的，得 1 分；</p> <p>无此项内容不得分。</p> |
|  | <p>质量保证措施<br/>(0-5 分)</p>   | <p>产品的质量保证措施，（包括但不限于供应、运输、安装、调试等）的方案：综合比较各投标人提供的方案进行横向综合比较。</p> <p>1、产品的质量保证措施内容合理、全面，切实可行的得 5 分；</p> <p>2、产品的质量保证措施内容基本合理、全面、可行，的得 3 分；</p> <p>3、产品的质量保证措施内容表述不合理、不全面，不可行求的得 1 分；</p> <p>无此项内容不得分。</p>                                                                               |
|  | <p>应急维修保障措施<br/>(0-5 分)</p> | <p>根据供应商应急维修保障措施，主要内容包括但不限应急维修程序、应急维修预案、应急维修人员配备等方面进行打分。</p> <p>1、内容充分、明确，可行性极强，得 5 分；</p> <p>2、内容充分、明确，可行性较强，得 3 分；</p> <p>3、内容基本完整，可行性一般得 1 分；</p> <p>无此项内容不得分。</p>                                                                                                                 |
|  | <p>安装、调试方案<br/>(0-5 分)</p>  | <p>根据针对本项目安装、调试方案，包括进度安排、人员部署、实施方案、质量保证措施、安装调试验收的具体措施、方案：</p> <p>(1)安装、调试方案内容全面、具体、清晰、安排规划合理，能够完全满足本项目采购人要求，得 5 分；</p> <p>(2)安装、调试方案内容较为全面、较为具体、较为清晰、安排规划较为合理，能够满足采购人要求，得 3 分；</p> <p>(3)安装、调试方案内容缺漏、不具体、不清晰、安排规划不合理，不能满足采购人基本要求，得 1 分；</p> <p>无此项内容不得分。</p>                          |

|                                                                                              |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                              | 培训方案<br>(0-5 分) | <p>培训方案中需包含响应人对采购人操作人员提供软件操作规程培训，讲解软件的基本结构及操作流程，直至操作人员掌握软件的日常使用、维护保养方法，保证操作人员可正确使用。根据响应文件中提供的培训方案进行评审：</p> <p>(1) 能结合项目需求，提出有针对性、具体、合理的培训方案，能提供优质的多样化的技术培训服务，实用性、可行性强的，得 5；</p> <p>(2) 能结合项目需求提出合理培训方案，提供基础的技术培训，培训方式较为简单，实用性、可行性较强的，得 3 分；</p> <p>(3) 培训方案不够完整、具体，培训方式单一，实用性、可行性较差的，得 1 分；</p> <p>无此项内容不得分</p> |
| 2.2.2 (3)<br>综合部分<br>(15 分)                                                                  | 业绩 (3 分)        | <p>供应商或所投标产品的授权厂商自 2022 年 1 月 1 日以来类似业绩项目，须提供加盖单位公章的合同复印件，每提供 1 项得 1.5 分，最多得 3 分；</p>                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                                              | 售后服务<br>(0-8 分) | <p>应结合采购需求中采购人的要求提供售后服务方案根据响应文件中提供的售后服务方案进行评审：</p> <p>(1) 具有稳定可靠的售后维护服务，有稳定的售后服务团队技术人员配置齐全，技术应用全面；能提供优秀、迭代、持续技术支持的；软硬件出现异常或故障时，能承诺在采购人规定的时间内解决问题，得 8 分；</p> <p>(2) 有售后维护服务，服务团队人员配置得当，能提供相应技术支持的，能及时解决软硬件出现异常或故障问题，得 5 分；</p> <p>(3) 售后维护服务一般，服务团队人员配置不全，技术服务实用性一般的，得 1 分；</p> <p>无此项内容不得分。</p>                 |
|                                                                                              | 综合评价<br>(4 分)   | <p>采购人代表针对各供应商对招标文件的响应程度，横向对比：优得 4 分，良得 3 分，一般得 2 分，差得 1 分。</p>                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <p>注：1、本办法计算过程中分值按四舍五入保留三位小数，结果按四舍五入保留两位小数；</p> <p>2、所有评标委员会成员的评分汇总得分的算术平均值，作为该投标人的最终得分。</p> |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## 1、评审原则

本次评标采用综合评分法，评标委员会对满足采购文件实质性要求的投标文件，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中标候选人，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 形式评审标准：见评标办法前附表。

2.1.2 资格评审标准：见评标办法前附表。

2.1.3 响应性评审标准：见评标办法前附表。

### 2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成：见评标办法前附表；

2.2.2 评分标准：见评标办法前附表；

## 3、评审程序

### 3.1 初步评审

3.1.1 评标委员会依据本章第 2.1 款规定的标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，作废标处理。

3.1.2 供应商有以下情形之一的，其响应作废标处理：

- (1) 串通响应或弄虚作假或有其他违法行为的；
- (2) 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的；
- (3) 未按规定格式填写、内容不全或关键字迹模糊、无法辨认的；
- (4) 投标文件附有采购人不能接受的条件；
- (5) 不符合采购文件规定的其他实质性要求。

### 3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章第 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。

- (1) 按本章规定的评审因素和分值对报价部分计算出得分 A；
- (2) 按本章规定的评审因素和分值对技术部分计算出得分 B；
- (3) 按本章规定的评审因素和分值对综合部分计算出得分 C；

3.2.3 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”。

3.2.4 供应商得分=A+B+C。

3.2.5 评标委员会发现供应商的报价明显低于其他投标报价，或者在设有标底时明显低于标底，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该供应商作出书面说明并提供相应的证明材料。供应商不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由评标委员会认定该供应商以低于成本报价竞标，其投标作废标处理。

3.2.6 在评标过程中，凡遇到无界定或界定不清、前后不一致使评标委员会意见有分歧且又难以协商一致的问题，均由评标委员会予以表决，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 投标文件的澄清和补正**

3.3.1 在评审过程中，评标委员会可以书面形式要求供应商对所提交的投标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。评标委员会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投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外），供应商的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会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，直至满足评标委员会的要求。

### **3.4 评标结果**

3.4.1 除第二章“供应商须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评审报告。

## 第四章 合同条款及格式

(以实际签订为准)

合同编号：\_\_\_\_\_

供方（中标供应商全称）：\_\_\_\_\_

需方（采购人全称）：\_\_\_\_\_

供方持采购人\_\_\_\_\_签发的中标/成交通知书，根据供应商的报价等文件[项目编号：\_\_\_\_\_]，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规，供需双方经协商一致，达成以下合同条款：

一、本合同名称：\_\_\_\_\_。

二、本合同总价为人民币\_\_\_\_\_元（大写：\_\_\_\_\_元整）。

供货范围、技术规格及分项价格如下（或见附件）：

| 货物名称 | 规格型号                                                                                      | 详细技术参数/配置 | 单位 | 单价 | 数量 | 合计 | 质保期 |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----|----|----|----|-----|
|      |                                                                                           |           |    |    |    |    |     |
|      |                                                                                           |           |    |    |    |    |     |
|      |                                                                                           |           |    |    |    |    |     |
| 总价   | 小写： ¥                                                                                     |           |    |    |    |    |     |
|      | 人民币（大写）：        佰        拾        万        仟        佰        拾        元        角        分 |           |    |    |    |    |     |

三、质量要求及供方对质量负责条件和期限：

所供货物必须首先符合有关国家强制性规定、国家（行业）标准或相关法律法规要求，同时符合招标文件规定的质量要求。供方应提供全新未拆封产品（包括零部件、附件、备品备件），如确需拆封的，应在供货前征得需方同意，否则视为不能交货，需方有权拒收。

供方保证全部按照合同规定的时间和方式向需方提供货物和服务。需方发现货物规格、型号、质量存在外观瑕疵的应在收到货物后30日内以书面形式向供方提出异议，需安装调试成套设备的应在收到货物经调试安装后180日内以书面形式向供方提出异议；需方在使用货物过程中发现货物存在隐蔽瑕疵或内在缺陷、质量问题的应自发现之日起30日内以书面形式向供方提出异议，需安装调试成套设备的应自发现设备存在隐蔽瑕疵或内在缺陷、质量问题之日起180日内以书面形式向供方提出异议。

#### 四、售后服务承诺：

1、此处粘贴中标方投标文件中的售后服务承诺原文

2、本项目质保期\_\_\_\_\_年，自需方出具《政府采购验收报告》次日起算。质保期内供方按照相关法律规定承担三包责任，并在接到需方通知24小时（若供方承诺少于24小时，则如实填写）内及时响应。供方未及时响应或不履行质保及承诺义务的，需方可自行或安排第三方维修、更换，费用由供方承担，需方有权从剩余未付款中直接予以扣除或另行主张。

五、合同履行地点及进度：合同生效后，供方应在\_\_\_\_\_个日历日内按需方要求在需方指定的地点完成本项目的交货、安装、调试（或施工）、试运行及对需方人员的技术培训。货物包装、运送、装卸、保管、培训等费用及运输、装卸、安装、调试、培训等安全由供方负责。需方应在货物到达指定地点后，提供符合安装条件的场地、电源、环境等。

六、供方在交付货物时应向需方提供货物的交货清单、使用说明书、合格证书、原产地证明及其它相关资料，否则按不能交货对待。

七、人员培训：供方免费对需方人员进行技术培训，直到需方人员熟练操作或掌握为准。

培训地点：\_\_\_\_\_；

培训时间：按需方要求；

培训方式：按需方要求；

#### 八、验收要求：

##### 一、安装、调试要求

①中标人应及时向采购人提供设备及服务，并承诺与采购人进行积极主动的合作，中标人必须服从采购人的统一协调，在设备供货、技术支持、运行维护等方面相互配合；

②中标人负责本次招标内容的安装、调试，以达到系统应具有的功能和技术指标，并负责相关技术支持和维护。同时中标人必须提供设备制造厂商承诺的全部售后服务条款(如质保期、现场维修等)，不得擅自缩小售后服务范围；

③产品未经验收时，由中标人负责保管至采购项目交货结束，其间发生的损坏、遗失由中标人负责；

④设备到货后中标人应免费派技术人员在现场安装、调试；

⑤中标人应遵守采购单位安装现场的一切规章制度；

⑥中标人在设备全部安装完工并通过采购方的验收之前应对安装好的设备及设备的安装工具等提供适当的保护、包装或覆盖等处理，直至验收合格，以免设备受损；

⑦安装调试人员在安装中对其他邻近设备、管线等造成损坏，应负责修复及承担一切费用；

⑧调试期间或保修过程中，中标人负责及时清理垃圾，并将包装物及垃圾堆放至采购人指定地点。

## 二、验收工作组织要求：

1、采购人应当及时对采购项目进行验收。采购人可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

2、需方在收到供方验收申请后5个工作日内组织验收。需方成立5人以上验收工作组（合同金额在50万以上的验收工作组不少于5人），验收工作组由第三方公司2人、需方1人、使用单位2人组成，按照招标文件规定、中标人投标文件承诺，及国家有关规定认真组织验收工作。

## 三、产品验收要求：

①采购人将依招标文件及投标人的投标文件的要求对全部交货设备的型号、规格、数量、外型、包装及资料、文件（如装箱单、保修单、随箱介质等）进行随机抽取验收。验收主要包括：采购人与中标人在设备到货后共同进行开箱检查设备数量、外观、质量性能、备件备品、装箱单等资料及包装；所有货物和附（配）件应符合其规定的性能，无瑕疵和缺陷，质量为全新合格产品，同时有明确的生产制造厂商标志，供方在交货前未经采购人允许不得私自拆毁原包装，否则，采购人有权不予验收，供方产品质量问题负责包退、包换和包修，由此发生的费用由供方负责；

②验收中设备出现性能指标或功能上不符合招标文件和合同要求时，采购人有拒收的权利；

③验收中出现不符合招标文件和合同要求的严重质量问题时，采购人保留索赔的权利；

④在安装现场直至进行最终验收所发生的一切费用均由中标人承担；

⑤供应商所提供的货物/工程须符合国家强制性规定或相关法律法规要求；

⑥验收时间和地点：供应商中标后须按照招标文件的交货要求分别交货至采购人指定地点，设备全部交货并布线完毕后由采购人进行现场验收并最终填写验收报告。基本

标准为：是否按交货要求及时完成设备的到货、安装、调试工作，投标人提供的设备质量情况是否确保在“合格”以上。

#### 九、付款方式：

供货完毕，安装调试无质量问题验收合格后，支付合同款。

#### 十、违约责任：

1、供方所交付的货物（品种、型号、规格、质量、数量等）不符合国家规定标准及合同要求的，或者供方不能交付货物或完成本项目的交货、安装、调试（或施工）试运行及对需方人员的技术培训，供方应向需方支付合同金额总值20%的违约金，需方有权解除合同，并要求赔偿损失。供方如逾期完成的，每逾期一日供方应向需方支付合同金额的0.5%违约金。供方逾期超过10日的，需方有权解除合同且不承担任何责任，并有权要求供方支付合同金额总值20%的违约金，违约金不足弥补损失的还应赔偿损失。

2、需方无正当理由拒收货物，需方应向供方偿付拒收部分设备款总额20%的违约金；需方如逾期付款的，按同期中国人民银行活期存款利率支付违约金。

3、供方在运输、装卸、安装、调试、培训及服务时，应安排与其具有劳动合同关系且具备相应资质的工作人员，其工作人员遭受的人身、财产损失由供方负责处理，并承担一切责任，与需方无关。

4、供方在运输、装卸、安装、调试、培训及服务时应保证文明、规范、安全施工，施工过程中造成的需方及他人人身、财产损失由供方负责处理，并承担一切责任，与需方无关。

5、项目若遇质疑、投诉、诉讼等情形，需方可无息延期付款，直至上述情形消失，且不承担任何责任。

十一、因货物的质量问题发生争议，由新乡市法定的质量检测机构进行质量检测或鉴定。

十二、项目招标文件及其修改和澄清、及供方投标/报价文件、供方在投标中的有关承诺与声明均为本合同的组成部分。

十三、本合同签订和履行适用中华人民共和国法律，因履行合同发生的争议，由供需双方友好协商解决，如协商不成的，任何一方均可向签订合同地人民法院提起诉讼。

十四、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，但不能违反招标文件及供方的投标/报价文件所规定的实质性条款。

#### 十五、知识产权：

供方须保障需方在使用该项目或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯版权、著作权、专利权、商标权或工业设计权等知识产权方面的指控。如果任何第三方提出侵权指控，供方须与第三方交涉并承担可能发生的一切费用。如需方因此而遭致损失的，供方应赔偿该损失，包括但不限于直接损失、间接损失和维权费用（包括但不限于诉讼费、律师费、公证费等）。

#### 十六、合同生效、备案及其它

1、本合同经双方代表签字并加盖公章后生效。

2、本合同双方授权代表签字日期即为本合同的生效日期。如双方签字日期不一致时，以最后签字方的签字日期为合同的生效日期。

3、需方应在本合同签订后1个工作日内将采购合同报新乡市财政局备案。本合同一式十份，供方持一份，需方持九份，供需双方签字盖章后生效。

十七、招标文件、投标/报价文件为本合同组成部分。效力顺序依次为：合同主文、招标文件、投标/报价文件，有规定不一致的地方，以效力在先的文件规定为准。

（以下为合同签章部分，无主文。）

供方（公章）：

法定代表人：

地址：

法定代表人或委托

代理人（签字）：

电话：

开户银行：

账号：

需方（公章）：

法定代表人：

地址：

法定代表人或委托

代理人（签字）：

电话：

开户银行：

账号：

签约时间： 年 月 日

签约地址：

签约时间： 年 月 日

签约地址：

## 第五章 采购内容及技术要求

### 1、采购清单

| 序号 | 设备名称             | 单位 | 数量   |
|----|------------------|----|------|
| 1  | 电脑云桌面1           | 台  | 80   |
|    | 电脑云桌面2           | 台  | 920  |
|    | 桌面云服务器           | 台  | 11   |
|    | 桌面云控制器           | 套  | 2    |
|    | 桌面云统一管理接入系统      | 套  | 1    |
|    | 桌面云威胁流量与入侵行为采集系统 | 套  | 1    |
|    | 桌面云安全运维及托管服务     | 套  | 1    |
|    | 内网业务网交换机         | 台  | 2    |
|    | 万兆交换机            | 台  | 2    |
|    | 键鼠套装             | 套  | 1000 |
|    | 显示器              | 套  | 1000 |
| 2  | 激光打印机            | 台  | 120  |
| 3  | 腕带打印机            | 台  | 23   |
| 4  | 条码打印机            | 台  | 23   |
| 5  | 读卡器              | 个  | 160  |
| 6  | 扫码盒子             | 个  | 185  |
| 7  | 打印复印一体机          | 台  | 23   |
| 8  | 热敏清单打印机          | 台  | 23   |
| 9  | PDA              | 台  | 170  |
| 10 | 热敏小票打印机          | 台  | 12   |
| 11 | 人脸识别读卡器          | 台  | 23   |
| 12 | 扫码枪              | 个  | 20   |
| 13 | 彩色喷墨打印机          | 台  | 20   |
| 14 | 笔记本电脑            | 台  | 23   |

| 序号 | 设备名称  | 单位 | 数量 |
|----|-------|----|----|
| 15 | 电子白板  | 台  | 23 |
| 16 | 医患手签板 | 个  | 46 |
| 17 | 高拍仪   | 台  | 23 |

## 2、技术要求

| 序号 | 设备名称   | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 备注 |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1  | 电脑云桌面1 | 1. CPU: $\geq$ N5105 2.0GHz。<br>2. 内存: $\geq$ 2GB。<br>3. 硬盘: $\geq$ 16GB。<br>4. 接口: $\geq$ 1千兆电口, 接口类型: $\geq$ 2*HDMI, USB: $\geq$ 4*USB2.0+ 4*USB3.0 + 1*USB Type-c。<br>5. 每台桌面云瘦终端含1套桌面云软件接入授权。<br>6. 采用嵌入式操作系统。<br>7. 支持管理方式为虚拟机和瘦终端统一管理, 降低管理难度。<br>8. 为了简化管理, 要求瘦终端支持远程唤醒, 远程开机瘦终端。<br>9. 为保证跨院区坐诊场景下, 医生能够通过瘦终端接入医生原有个人云桌面资源。以及支持跨院区调度桌面云资源, 实现多院区桌面云资源灵活利用, 瘦终端支持平滑接入医院现有桌面云服务器, 实现瘦终端开机即进入桌面云登录界面, 登录医院现有桌面云资源, 保障医生使用体验。 |    |
|    | 电脑云桌面2 | 1. CPU: $\geq$ A9 1.6GHz。<br>2. 内存: $\geq$ 1GB。<br>3. 硬盘: $\geq$ 4GB。<br>4. 接口: $\geq$ 1百兆电口, 接口类型: $\geq$ 1*HDMI, USB: 6*USB2.0。<br>5. 每台桌面云瘦终端含1套桌面云软件接入授权。<br>6. 支持加电自启动、定时自动开关机功能和自定义开机画面。<br>★7. 支持分组管理、批量移动、删除、关闭瘦终端, 支持配置自动登录和保存密码。(提供第三方检测机构报告证明复印件并加盖原厂公章)<br>8. 为保证跨院区坐诊场景下, 医生能够通过瘦终端接入医生原有个人云桌面资源。以及支持跨院区调度桌面云资源, 实现多院区桌面云资源灵活利用, 瘦终端支持平滑接入医院现有桌面云服务器, 实现瘦终端开机即进入桌面云登录界面, 登录医院现有桌面云资源, 保障医生使用体验。                      |    |
|    | 桌面云服务器 | 1. 硬件参数: 标准2U机架式设备, CPU: $\geq$ 2颗AMD ROME 7K62 48C 2.6G (48C), 内存: $\geq$ 20*32GB DDR4 3200, 系统盘: $\geq$ 2*480GB SATA SSD, 缓存盘: $\geq$ 2*1.92T-SATA-SSD, 数据盘: $\geq$ 6*机械硬盘8T, 标配盘位数: $\geq$ 12, 冗余电源, 接口: $\geq$ 4千兆电口+2万兆光口。<br>2. 本项目为保证桌面云平台的兼容性与流畅度, 要求桌面云一体                                                                                                                                                                |    |

| 序号 | 设备名称 | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 备注 |
|----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|    |      | <p>机、桌面云控制器、桌面云瘦终端及桌面云接入授权软件统一品牌。</p> <p>3. 桌面云服务器出厂时必须预装各类桌面云软件（含服务器虚拟化、存储虚拟化等），不允许提供裸机设备。</p> <p>4. 支持医院软件进程加速功能，对使用频率较高的软件做进程加速，保障应用的流畅运行。</p> <p>5. 为保障医护人员办公效率，支持视频重定向技术，通过将视频文件直接重定向到终端进行本地解码，以提升播放体验。</p> <p>6. 为提高医院对资源利用率的需求，支持虚拟机不固定关联给用户，当用户需要从桌面资源池中随机获取一个闲置虚拟机，用户注销后系统自动关闭虚拟机以释放资源。</p> <p>★7. 在医院在员工使用安卓瘦终端、PC客户端进行桌面云接入时，均支持自助快照恢复功能，当员工由于自己操作不当导致桌面云出现卡慢、中病毒等情况时，员工可通过桌面云导航条选项自助进行系统盘快照还原操作。（提供第三方检测报告证明并加盖原厂公章）</p> <p>8. 支持查看终端接入时云桌面的启动/关机过程以及出现异常情况（例如开机打补丁或蓝屏卡死等画面），便于用户进一步处理，提升用户开关机体验，从一定程度降低管理员维护工作量。</p> <p>9. 支持识别USB、摄像头、打印机、高拍仪等多种类型的外设，支持设置USB设备黑白名单，提高管控力度和安全性。</p> <p>★10. 支持就近打印配置，可以根据客户机对象或者终端ip对象关联打印机配置，用户通过终端登录桌面，自动匹配终端管理的打印机配置，实现就近打印。</p> <p>★11. 为灵活满足员工的不同办公需求，支持为员工配置临时权限，可临时在某个时间段内放通USB和PC剪切板等权限。为提高管理效率，支持在到期后自动回收该权限，从而兼顾医院网络安全和员工办公体验。（提供第三方检测报告证明并加盖原厂公章）</p> <p>12. 支持对所安装软件进行管控，对于某些应用可限制其使用。</p> <p>13. 支持虚拟桌面内免驱打印功能，即虚拟桌面内无需安装打印机驱动程序，也不需要拷贝文件到本地，即可直接通过虚拟桌面进行打印。</p> <p>★14. 具备智能化运维能力，可以通过关联分析展示问题传播链路，帮助管理员全面了解平台运行情况，快速定位故障根因，快速解决故障虚拟机，效率显著提升。（提供截图证明）</p> <p>★15. 平台内可禁止运维数据外发行为，若运维人员需要外发权限，在放通外发通道的情况下，可将外发文件备份到第三方存储上，从而对运维人员外发的文件进行审计。（提供第三方检测报告证明并加盖原厂公章）</p> <p>★16. 支持对运维人员对终端环境进行检测，通过对接入终端类型、操作系统、时间进行检测，匹配不同的接入策略，可在不满足要求的情况下禁止运维人员接入进行运维操作。（提供第三方检测报告证明并加盖原厂公章）</p> |    |

| 序号 | 设备名称        | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 备注 |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|    |             | 17. 提供厂家针对此项目的三年售后服务函加盖原厂公章                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |
|    | 桌面云控制器      | <p>1. 支持不少于15000用户并发接入，后期可根据医院实际需求进行灵活扩展，可扩展用户并发接入数量无上限。</p> <p>2. 桌面控制器主要负责账号及资源管理、用户认证、新桌面注册分配、传输优化、控制桌面状态、瘦终端集中管理等功能。桌面控制器设备可以实现更好的稳定性及高性能，满足更多用户并发接入。</p> <p>3. 支持协议代理远程访问功能（无需购置额外设备或组件）。</p> <p>4. 含桌面云接入管理软件。</p> <p>5. 支持设置用户账户闲置超过一定期限后自动禁用，避免管理员未能及时清理闲置账户时，闲置账户被第三方恶意利用风险。</p> <p>★6. 为了保障桌面云接入高可靠，避免设备故障造成桌面无法访问，影响医院诊疗服务效率，桌面控制器需支持集群部署，在不增加负载均衡等设备的情况下，实现桌面控制器宕机切换会话不中断。（提供第三方检测机构报告证明并加盖原厂公章）</p> <p>7. 控制器不依赖于第三方系统和数据库，并需与桌面云终端、桌面云一体机同一品牌。</p> <p>8. 提供厂家针对此项目的三年售后服务函加盖原厂公章</p>                                                                                                                    |    |
|    | 桌面云统一管理接入系统 | <p>1. 为新院区、老院区桌面云平台提供统一门户访问服务，多个院区仅需要一个登录入口，即可访问所有院区的桌面云资源，提升医生跨院区坐诊/办公体验。医生在多个院区通过瘦终端登录个人桌面时，无需通过多个地址访问，无需手动更改瘦终端接入地址，即可自动选择、连接医生个人桌面所在桌面云平台。</p> <p>2. 统一管理接入系统，实现对多院区桌面云资源使用率统一监控、桌面云配置（例如模板创建、虚拟机配置调整、桌面云备份等）、桌面云故障分析（自动侦测并发现虚拟机卡慢问题、空闲虚拟机识别、桌面云扩容/减配建议）。</p> <p>3. 支持管理接入系统的分权分域，可创建不同管理员角色，并支持对管理员角色的操作权限进行自定义编辑。</p> <p>★4. 为实现医院大规模部署及简化管理，支持全局模版管理功能，可通过跨多个虚拟化集群使用全局模板实现云桌面统一创建、统一更新、统一管理，避免管理员需要重复维护多个相同配置的模板。</p> <p>5. 实现大规模部署及简化管理，在单类桌面使用场景下（如同一部门、同一用途），桌面云平台应支持跨越多个虚拟化集群创建桌面组，管理员仅需维护一个桌面组即可。</p> <p>6. 支持多分支、多站点的统一维护与监控，能够收集多个分支、多个站点桌面云集群的管理和监控维护，支持多分支的虚拟化集群、主机、云桌面虚拟机的资源监控与告警，支持多维度的报表导出与统计。</p> |    |
|    | 桌面云威胁流量与    | 1. 具备对医院终端数字资产的探测能力，并具备对资产附着探测的能力，提供≥200个并发的附着探测能力，服务时间≥1年。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |

| 序号 | 设备名称         | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 备注 |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|    | 入侵行为采集系统     | <p>2. 具备多种类型的主动、被动的资产探测能力，识别不同网段中所隐藏的网络设备。</p> <p>3. 具备对数据资产的全方位剖析能力，设备的网络连接、端口开放、共享信息等均可进行记录识别。</p> <p>4. 具备对系统登录的弱密码识别能力，可识别业务系统的密码中隐藏的风险，如使用单一字符、简短字符等情况，也可识别失陷或其他异常登录的情况。</p> <p>5. 可以附着于被探测设备系统层面，记录安全攻击时每步关键进程，如命令行或其他形式调起的多级关联进程，并生成攻击路径可视化展示以及对被探测设备影响程度。</p> <p>6. 对于已经附着设备所存在的一些高危险性脆弱面，可具备脆弱面利用路径封堵能力，至少具备对一种操作系统的封堵能力。</p> <p>7. 可对已发现的威胁和入侵行为进行展示，比如基于哈希值的病毒文件识别，具备对被附着设备系统层面的行为、连接等可疑威胁行为的全网索引能力。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |
|    | 桌面云安全运维及托管服务 | <p>1. 提供200个桌面云终端资产的专属安全专家守护（5*8H），免费使用云端安全GPT，提升安全事件研判处置的效率和准确率，一对一专属微信服务群，服务时间≥1年。</p> <p>2. 提供云端安全专家对安全设备进行策略检查，保障桌面云平台相关防护设备处于最佳防护状态（年/次）。</p> <p>3. 提供AI检测能力以及7*24小时真人实时守护能力，依托专属云端专家守护，全天候持续监测，快速遏制安全风险。</p> <p>4. 建立一对一服务微信群，服务经理实时同步安全问题并闭环处置，同时对用户咨询或上报的安全问题进行及时响应；提供应急专线联系方式，非工作时间客户可随时直接电话呼叫专家应急。</p> <p>5. 提供节假日期间服务，应急专家团队保持全天候在线状态，对重大安全事件实施即时响应机制，同时在微信群推送节假日安全快报。</p> <p>6. 提供不限次数专家7*24H快速响应，遭遇重大安全事件时，云端专家能够迅速介入针对安全事件发生原因进行溯源排查、提供对应的安全加固方案等。</p> <p>★7. 提供移动端服务过程展示门户，支持实时查看服务的每天运营动态、风险漏洞消减情况、安全事件及威胁研判处置过程等。（提供功能截图或厂商定制承诺函）</p> <p>8. 投标方需配置一名安全专家作为专属服务经理，为本次招标的桌面云平台、控制器、接入系统等或医院现有的其他5个资产系统平台提供持续在线服务，安全专家需为投标方创建专属的服务微信群，对招标方咨询或上报的安全问题进行及时响应并给出建议，服务时间≥1年。</p> <p>9. 节假日期间有应急专家在线服务，对发生的重大安全事件进行7*24H响应，并在节假日期间每日进行值守总结，在服务群发送节假日值守总结快报。</p> <p>10. 投标方安全专家需对服务资产爆发的日常安全事件（如：僵</p> |    |

| 序号 | 设备名称     | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 备注 |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|    |          | <p>木蠕病毒攻击) 进行快速清除, 帮助恢复业务, 消除或减轻影响, 并通过服务群发送安全事件的响应情况通告。</p> <p>11. 投标方针对重大安全事件需有后端应急专家7*24H快速响应支撑, 帮助对事件进行紧急遏制、分析事件的影响范围、针对事件发生原因进行溯源排查、提供对应的安全加固方案等, 并通过服务群发送安全事件的响应情况通告。</p> <p>12. 投标方需为招标方提供服务的成果展示门户(或用户Portal), 平台应具备服务质量可视化展示, 投标方能通过可视化的数据, 随时查看服务范围内业务资产安全状态, 支持在线展示安全事件工单的处置进程和结果, 支持在线对服务SLA进行查阅和监督, 清晰的了解服务进展。</p> |    |
|    | 内网业务网交换机 | <p>1. 设备性能: 交换容量<math>\geq 430\text{Gbps}</math>, 包转发率<math>\geq 160\text{Mpps}</math>, 以官网最小值为准;</p> <p>2. 单台配置: 千兆电口<math>\geq 48</math>个, 万兆 SFP+光口<math>\geq 4</math>个, 万兆堆叠线缆<math>\geq 1</math>套, 万兆光模块<math>\geq 4</math>个;</p> <p>3. 三年质保服务和安装调试服务</p>                                                                  |    |
|    | 万兆交换机    | <p>1、设备性能: 交换容量<math>\geq 38\text{Tbps}</math>, 包转发率<math>\geq 7000\text{Mpps}</math>, 以官网最小值为准;</p> <p>2. 单台配置: 业务插槽<math>\geq 8</math>个, 万兆以太网光口<math>\geq 16</math>个, 模块化电源<math>\geq 2</math>块; 万兆光模块<math>\geq 22</math>个; 万兆堆叠线缆<math>\geq 1</math>套;</p> <p>3. 三年质保服务和安装调试服务</p>                                         |    |
|    | 键鼠套装     | 键盘鼠标黑色键鼠套装; 键盘重量 $\leq 668\text{G}$ , 人体类肤质材料, 常规104键, 键盘可敲击次数 $\geq 1000$ 万次。鼠标重量 $\leq 96\text{G}$ , DPI $\geq 1600$ , 人体类肤质材料。                                                                                                                                                                                               |    |
|    | 显示器      | 分辨率 $\geq 2560 \times 1920$ , 接口: VGA+HDMI接口黑色, 刷新频率 $\geq 75\text{hz}$ , 静态对比度 $\geq 3000:1$ , 响应时间 $\leq 8\text{ms (od)}$ , 可视角度 $\geq 178^\circ / 178^\circ$ , 尺寸 $\geq 21.5$ 寸, 支持壁挂                                                                                                                                        |    |
| 2  | 激光打印机    | <p>输稿器: 不支持输稿器类型: 黑白最大支持幅面: A4连接方式: USB扫描功能: 平板式扫描, 复印功能自动双面复印不支持自动双面复印基本参数单面支持纸张尺寸A4双面打印非自动双面基础功能打印; 复印; 扫描纸张输入容量150页端口USB打印速度20页/分钟包装清单, 硒鼓【约1500张(A4纸5%覆盖率计算)】、USB数据线、电源线、其他纸质版说明类文件</p>                                                                                                                                     |    |
| 3  | 腕带打印机    | 支持带切刀, 支持支持热转印, 基本参数最大打印宽度56mm打印分辨率203dpi机器形态桌面最小打印宽度20mm带纸仓云打印最大装纸宽度56mm最小装纸宽度20mm                                                                                                                                                                                                                                             |    |
| 4  | 条码打印机    | 支持带切刀, 支持热转印, 支持基本参数带纸仓, 打印分辨率203dpi机器形态桌面最小装纸宽度25.4mm最大打印宽度108mm云打印, 最大装纸宽度114mm最小打印宽度1mm端口USB包装清单纸卷轴、纸卷固定板x 2 碳带卷轴x 2 碳带回收纸筒 外接纸卷架                                                                                                                                                                                            |    |
| 5  | 读卡器      | <p>电源电流0-70mA 电源电压: DC 5V<math>\pm 5\%</math>具有过压保护产品特点:</p> <p>1. 可读写器非接触式和接触式IC卡, 提供通用接口函数库, 可</p>                                                                                                                                                                                                                            |    |

| 序号 | 设备名称    | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 备注 |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|    |         | <p>支持多种操作系统和语言开发平台支持在线升级。</p> <p>2. 内置安全认证SAM模块，读写器加密功能，使系统控制更安全。</p> <p>3. 采用斜面立式结构，高亮度LCD显示屏，水晶质感半透明面板，造型流畅，外观精美。</p> <p>状态显示：4个LED指示灯，指示电源、通讯、读卡、交易等状态</p> <p>与PC接口：USB接口、RS232可定制TCP/IP、GPRS或Modem所遵循的标准：ISO 7816、ISO14443、GSM11.11、FCC、ROHS、CE、CCC</p> <p>操作系统：支持Windows 98、Me、2K、XP、2003下的部分用户二次开发磁条卡支持（可选）：支持1、2、3轨的磁条的读功能（可选功能）接触式卡支持：</p> <p>主卡座支持1个ISO7816标准卡尺寸，采用下降式卡座，可使用20万次。支持的卡型是符合ISO7816的异步卡如：T=0、T=1的CPU卡，同步卡如常用的存储卡AT24系列, 4442, 4428等卡型，</p> <p>非接触式卡支持：支持读写ISO14443TypeA的非接触卡型支持PHILIPS公司的MF1ICS50、MF1ICL10、MF1ICS70 、Mifare Pro、Mifare Ultralight、Mifare Desfire；</p> <p>SIEMENS公司的SLE44R35、SLE44R31等， 外形规格：175mm*95mm*50mm；重量：800g工作环境：温度：-20℃ ～ 60℃；湿度：95%</p> |    |
| 6  | 扫码盒子    | <p>内存容量：无内存扫描介质：屏幕传输方式：有线电池容量：无</p> <p>电池容量解码类型：一维，二维光源：影像规格抗震能力2.1-2.5M扫描精度5mil包装清单扫描平台*1、数据线*1、使用说明书*1、保修卡*1、合格证*1</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |
| 7  | 打印复印一体机 | <p>能效等级：一级能效输稿器：支持输稿器类型：黑白最大支持幅面：A4连接方式：WIFI，USB，有线扫描功能：馈纸式扫描CCC强制性认证</p> <p>网络打印支持有线和无线网络打印基本参数基础功能打印；复印；扫描；传真端口USB；WiFi端口；以太网打印速度33页/分钟</p> <p>双面打印自动双面最大功率436W包装清单激光多功能一体机*1、黑色原装硒鼓*1、安装指南*1、参考指南*1、法规宣传页*1、保修指南*1、电源线*1</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| 8  | 热敏清单打印机 | <p>基础功能切刀不支持基本参数云打印不支持打印分辨率203dpi端口USB；蓝牙真人语言支持打印速度70mm/s机器形态桌面装纸宽度58mm打印宽度48mm包装清单热敏小票打印机×1，热敏小票纸×1，说明书×1，电源线×1，数据线×1</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |
| 9  | PDA     | <p>1:处理器 8核2.0GHz高性能处理器</p> <p>2:操作系统 Android 14.0以上</p> <p>3:内存（ROM+RAM） 8GB+128GB（标配）</p> <p>4: 扩展插槽：Micro SD卡512GB以上</p> <p>5、屏幕:5.5英寸多点触控电容屏，1440*720分辨率</p> <p>6、电池:3.8v 不少于5000 m(提供ux38.3测试报告)，支持快充；</p> <p>7、适配器:原厂标配12V及以上快充功能的充电适配器，</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |

| 序号 | 设备名称    | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 备注 |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|    |         | 8、接口:USB Type-c2.0 OTG;<br>9、无线网:IEEE 802.11a/b/g/n/ac, 2.4G及5G 双频段;<br>10、移动网络:联通、电信, 移动4G/3G/2G全网通, 双卡双待(提供工信部入网许可证);<br>11、NFC:标配RFID功能, 通讯频率:13.56MzRFID, 通讯协议:ISO14443A/B, ISO15693, ISO18000-3, mifare, FeliCa<br>RFKovio, NFC Forum Type1 4 Tag ;<br>12、蓝牙:Bluetooth 5.0;<br>13、扫码引擎:与PDA同品牌, 自有专利的扫码引擎, 支持一维<br>二维码扫描;(提供扫码识读引擎相关专利证书);<br>14、对焦补光灯:白色补光灯, 为减少对患者眼部刺激不得使用<br>十字激光对焦点;<br>15、防护等级:IP68(提供第三方检测机构测试报告);<br>16、跌落高度:6 个面不超过 1.5 米的水泥地面跌落(六个面各<br>一次), 提供第三方检测机构测试报告;<br>17、定位功能:同时具备GPS, 北斗, 以及GLONASS定位;<br>18、摄像头:前置摄像头500万像素;后置摄像头1300万像素及以<br>上, 支持自动对焦和闪光灯;<br>19、指纹识别:指纹识别功能;<br>20、环境参数:<br>工作温度:-20℃~50℃<br>储存温度:-40℃~60℃<br>湿度 0%到95%(无冷凝);<br>21、设备认证:3C、CTA、SRRC<br>22、消毒:为防止感染, 设备需能经受过氧化氢及酒精擦拭, 耐<br>盐雾, 并提供权威机构认证<br>23、软件白名单:不借助第三方软件即可实现软件黑白名单设置<br>24、管理软件:PDA厂商自有的移动设备管理系统, 可实现云部署<br>, 软件权限管控等功能(提供PDA同品牌厂家的移动设备管理软件<br>著作权证书);<br>25、医疗操作系统:提供移动医疗操作系统软件著作权证书 |    |
| 10 | 热敏小票打印机 | 纸张探测方式:反射式用途:面单打印, 标签打印无线打印:不<br>支持无线打印输入电源:适配器基础功能是否带切刀否是否支持<br>热转印否基本参数云打印否最小装纸宽度20mm端口USB最小打印<br>宽度20mm最大打印宽度108mm打印分辨率203dpi打印速度127mm/s<br>带纸仓是机器形态桌面最大装纸宽度110mm包装清单标签打印机<br>×1, 说明书×1, 数据线×1, 电源线×1, 纸卷轴×1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| 11 | 人脸识别读卡器 | 触显模块Android<br>处理器:高通骁龙SDM450 8核处理器OS: Android 8.1 64bits<br>储存器:4 GB RAM+64GB ROM<br>摄像头:内置式, 3D结构光人脸识别摄像头<br>安全芯片+防拆:内置<br>触显:主屏 8 寸 TFT 全视角液晶屏, 分辨率 800x1280                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |

| 序号 | 设备名称    | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 备注 |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|    |         | 全贴合电容多点触摸屏<br>交易模块读卡器磁条卡：支持1、2、3轨磁条的读功能，双向刷卡，单面刷卡<br>接触IC卡：支持符合ISO 7816标准的 T=0、T=1的CPU卡的操作，卡座插拔卡寿命至少20万次<br>非接触卡：支持符合ISO 14443 Type A/B Mifare的非接触智能卡<br>最大读卡距离不小于5cmPSAM卡座：2个符合ISO7816规范<br>扫码识别精度 $\geq 4\text{mil}$ 嵌入式引擎，采集速度1/60秒，视场对角 $84^\circ$ ，水平 $72^\circ$ ，垂直 $54^\circ$ 能识别多种码制。<br>身份证阅读器公安部认证模块，USB接口 支持卡型：符合ISO/IEC 14443 TYPE B 标准的非接触卡；工作频率：13.56MHz；通讯速率：106Kbps；校验：循环冗余校验（CRC）；感应面积：55*55mm；感应距离：大于50mm；<br>通讯/接口网络SIM卡座：1个支持1.8V/3.0V国内版频段：2G：B2/B3/B5/B8；3G：WCDMA（B1/B8）；TD-SCDMA（B34/39）；EVDO（BC0）<br>4G：B1/B3/B38/B39/B40/B41WiFi2.4GHz & 5GHz，支持IEEE 802.11 a/b/g/n/ac接口支持USB、以太网、RS232、Type-B按键电源键（锁屏键）音量加/减键指示灯红、黄、蓝三色LED指示灯蓝牙支持蓝牙2.1+EDR/3.0/4.0 LE/4.2 BLE喇叭1x 2W电源适配器外置DC 12V/3A |    |
| 12 | 扫码枪     | 规格抗震能力1-1.5M<br>扫描精度4mil产品净重350g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |
| 13 | 彩色喷墨打印机 | 支持无线网络打印，基本参数打印功能非自动双面端口WiFi端口；USB基础功能打印；复印；扫描包装清单<br>连供无线打印一体机*1；黑色大号墨水瓶（135 毫升）*1；青色墨水瓶（70 毫升）*1；品红墨水瓶（70 毫升）*1；GT52 黄色墨水瓶（70 毫升）*1；USB 传输线*1；电源线*1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |
| 14 | 笔记本电脑   | 屏幕比例：16:10能效等级：一级能效系统：Windows 11 家庭中文版显卡：intel核显硬盘容量：1TB屏幕尺寸：14.0-14.9英寸处理器（CPU）：13代酷睿内存容量：16GB网络传输<br>无线网卡双天线Wi-Fi 6蓝牙连接支持蓝牙内存最大支持容量16GB内存频率4266MHz端口USB-C接口数量1个USB-A接口数2个显示端口HDMI 1.4接口处理器线程数12线程处理器加速频率4.6GHzCPU型号i5-13420H显卡型号集成显卡其它设备读卡器无指纹识别电源键指纹识别电源电池容量56Wh显示器屏幕分辨率1920*1200屏幕色域45%NTSC屏幕刷新率60Hz屏幕类型IPS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |
| 15 | 电子白板    | 一、显示屏参数：<br>1. LED液晶屏体，显示尺寸 $\geq 65$ 英寸，屏幕使用4K屏幕<br>2. 显示比例：16:9，产品分辨率：3840*2160，4K超高清显示，对比度： $\geq 1200:1$ ；<br>3. 可视角度： $178^\circ$ （H）/ $178^\circ$ （V）；                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |

| 序号 | 设备名称 | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 备注 |
|----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|    |      | <p>4. 整机采用 3.2mm AG 防眩光钢化玻璃，表面硬度<math>\geq 9H</math>，透光率<math>\geq 88\%</math>；</p> <p>5. 亮度：<math>\geq 350cd/m^2</math>，使用寿命<math>\geq 30000hrs</math>，面板亮度均匀度<math>\geq 80\%</math>；</p> <p>6. 屏幕显示灰度分辨率等级达到128灰阶以上，最高可达256；</p> <p>二、整机规格参数：</p> <p>1. 铝合金圆弧边框设计，铝氧化处理，显示面积占比88%以上；</p> <p>2. 采用一体化设计，支持一键开机，除电源线外，外部无任何内部功能模块的连接线；</p> <p>3. 整机外壳采用铝型材设计，抗撞抗划抗腐蚀，降低使用过程中的损坏，散热性能良好，且转角处采用弧形无尖锐边缘连接；</p> <p>4. 高精度红外触摸框，最高支持二十点触控，触控分辨率32768*32768；</p> <p>5. 环境适应：工作温度<math>0^{\circ}C \sim 40^{\circ}C</math>，储藏温度<math>-10^{\circ}C \sim 60^{\circ}C</math>，工作湿度20%~80%，储藏湿度10%~80%；海拔5000米以下可正常使用；</p> <p>6. 宽幅电压设计，自适用全球，确保电压不稳定区域安全使用；</p> <p>7. 视频解码支持图像运动降噪，运动自适应滤波等；</p> <p>8. 高清图像处理引擎：图像运动补偿，色彩增强处理，点对点精显技术；</p> <p>9. 产品的HDMI接口支持CEC&amp;ARC功能；</p> <p>10. 四等边框设计，整机正面无任何外部接口，保证产品正面的简洁性</p> <p>11. 整机表面采用钢化玻璃，可承受<math>(1.0 \pm 0.04)</math> kg钢球1.5m高度自由下落撞击玻璃表面无损伤破裂，确保使用安全</p> <p>12. 整机具备防强光干扰性能，在100K LUX的强光照射下，产品各项书写、触控功能正常；</p> <p>13. 产品符合4级冲击抗干扰要求，符合GB/T 17626.2-2018防静电干扰要求，符合GB/T 9254.1-2021 防辐射B级要求，设备外壳金属表面防腐蚀，整机具备防火功能；</p> <p>14. 节能低功耗，整机最大功率（不带OPS）<math>\leq 190W</math>，待机功耗<math>\leq 0.5W</math>；</p> <p>15. 扬声器采用2.0声道，2*20W（中高音），双发声单元；频响范围 200~20KHz，输出声压 <math>80 \pm 2dB/1W/1MHz</math>，总谐波失真<math>\leq 7\%</math>；</p> <p>16. 支持标准、明亮、柔和、用户等4种图像模式切换，支持调整对比度、亮度、背光、色温等；</p> <p>17. 安卓系统采用Cortex A55四核 CPU（主频 1.8GHz），Mali-G52 GPU，RAM<math>\geq 4G</math>，ROM<math>\geq 32G</math>，Andriod13.0触控大屏操作系统，且内嵌自有品牌的专用软件和独特 4K UI</p> <p>18. 整机同时支持 Android（Android<math>\geq 13.0</math>）和Windows（win10/11/12）或国产双系统；</p> <p>19. 整机内置无线Wi-Fi模组，无外置显露天线，保证使用安全。双Wi-Fi设定，一路作为Wi-Fi连接网络，另一路作为热点投屏。共模双频，双Wi-Fi均支持2.4G/5.8G双频段；</p> |    |

| 序号 | 设备名称 | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 备注 |
|----|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|    |      | <p>20. 双网口设计，支持网络桥接功能，可以为下一级设备提供网络</p> <p>21. 支持网络共享，通过一根网线连接到整机，可以实现Android系统和Windows系统都上网；</p> <p>22. 支持自动识别并切换至外部接入信源，可选择手动关闭自动切换信源功能</p> <p>23. 会议平板安卓下支持蓝牙5.1功能，可通过外接蓝牙设备实现蓝牙传输；</p> <p>24. 通过 RS232 接口，可实现远程开关机、切换信源等操作</p> <p>三、软件参数：</p> <p>1. 主页面简洁大方，4+1的UI设计实现操作的简单、快捷；</p> <p>2. 侧边栏：显示屏两侧均有可显示/可隐藏/可切换悬浮球按键，支持手势呼出功能，实现返回，切回主页，设置，任意通道批注，进程管理等系统操作；</p> <p>3. 本地会议白板功能：</p> <p>a. 支持单点书写，20点书写，笔锋书写，可自由切换书写模式；</p> <p>b. 支持对画笔进行自定义，笔迹粗细多档调节，画笔颜色默认八种（白色、橙色、黑色、灰色、绿色、蓝色、红色、彩色）可选，且可调出彩色板进行任意颜色选择；</p> <p>c. 具备漫游功能，根据手势识别，两点缩放书写区域，多点移动书写内容；</p> <p>d. 具备笔迹识别功能，可将手写笔迹转换成标准字体（宋体和行书），支持中文、英文、符号或三者混合书写，支持整句识别；</p> <p>e. 支持多种擦除方式：手背擦除：当用户使用手背在电子白板上触摸时，会被自动识别出橡皮擦，并进行大面积擦除；精细擦除：选择“橡皮”，调出小橡皮，进行精细擦除；一键清屏：将白板内容一键删除、清屏；</p> <p>f. 具备智能图形绘制功能，可将手绘的圆型、矩形、三角形、直线、虚线和箭头等图形，识别并转换为标准图形；</p> <p>g. 具备智能表格功能，可默认插入 2*2 的表格，通过划线可增删行列，行高列宽根据书写内容自适应，可手动拖动行高列宽，可一键自适应内容；</p> <p>h. 支持流程图绘制，可选择绘制圆角矩形、菱形、矩形和箭头，制作成一个标准流程图；</p> <p>i. 书写时可以增加多个页面，且支持无书写加页，并可对每个页面内容进行预览、删除、编辑，最多支持99个页面；</p> <p>j. 白板内容支持本地保存、皓丽云盘保存、打印、发送至邮箱、扫码带走等方式进行保存；</p> <p>k. 本地保存时：可自定义命名、自定义目录、自定义保存文件格式，文件格式可保存为png、pdf、.hwb（白板格式）。保存时勾选同步至日历，打开日历小程序，可看到白板保存记录，点击后可打开此保存过的白板文件，便于进行查看和二次编辑；</p> <p>l. 扫码白板软件生成的二维码，可快速将白板内容保存至手机</p> |    |

| 序号 | 设备名称 | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 备注 |
|----|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|    |      | <p>端、pad端、电脑端；</p> <p>m. 支持白板文件直接打印，无需转化PDF等其他格式文件；</p> <p>n. 支持在白板中，选中书写的关键词后打开百度搜索窗口进行搜索，并可对打开的百度窗口进行返回上一步、刷新、返回百度主页、窗口截图等操作；</p> <p>o. 支持插入图片，并可对图片进行放大或缩小，360° 旋转；</p> <p>p. 支持插入视频，可通过手势调节视频音量大小，可对视频窗口进行全局放大或最小化，另外可对视频进行截图，截图自动插入白板中；</p> <p>q. 支持插入PDF，可对PDF进行上下翻页，PDF内容放大，对PDF窗口截图，截图自动插入白板中；支持插入直线、虚线、箭头、矩形、三角形、圆形、菱形、五边形等不少于十二种图形；</p> <p>r. 单点书写模式下，可搭配双头笔进行书写，每端笔头可自定义书写的颜色和粗细，实现仅用一支笔就同时完成书写和批注工作；</p> <p>s. 支持二十步的撤销或恢复功能；</p> <p>t. 支持隔页复制，可将白板当前页的选中内容复制到其他页；</p> <p>u. 支持将白板当前页的选中内容显示在每页的相同位置；</p> <p>v. 具备白板协同功能，可通过创建/加入会议室的方式进行协同办公，加入协同的用户共享一个白板界面，可对白板进行书写、擦除、插入PPT等操作，各方的白板界面同步显示；</p> <p>w. 开启白板协同功能后，可进行音/视频通话，支持最多3个视频画面显示，最多10方加入协同，具备全场静音功能、请出会议室功能、锁定会议室功能；</p> <p>x. 在白板软件中，工具栏采用矩形拟物化图标方式，易于识别，便于操作，分类清晰；同一界面下可对多种参数进行选择，且可以将工具栏最小化隐藏；</p> <p>y. 退出白板后，在任意通道下屏幕下方显示“返回白板”悬浮窗，点击此悬浮窗，可快速返回白板，此悬浮窗可设置开启或关闭；</p> <p>z. 开启便携白板后，在除白板软件外的其它任意界面/信源下，从底部往上滑可唤出便携白板，在便携白板内进行书写、擦除，其中书写颜色可选白色、绿色、红色等，擦除可精细擦或滑动清屏，书写的内容可选择插入白板软件中；便携白板可任意移动位置；</p> <p>4. 欢迎界面：内置多种场景模版，支持自定义、编辑模板，可插入背景图片、音乐、文本等。可一键开启签名墙模式，禁止修改书写内容，防止后人签名时擦除前人的笔迹，支持保存签名文件；内置扫码抽奖、照片抽奖、会议签到功能，其中会议签到支持设置签到设置（签到时间、姓名、手机号及自定义选项等）、扫码签到、导出签到表；</p> <p>5. 文件管理器能自动识别文件格式并进行分类，支持全局搜索功能；当接入U盘时可将任意格式文件从U盘复制粘贴到本机，也可由本机复制粘贴到U盘；通过文件管理器的添加共享功能，能够</p> |    |

| 序号 | 设备名称 | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 备注 |
|----|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|    |      | <p>快速访问共享文件夹；</p> <p>6. 会议投票软件，匿名或公开的方式进行扫码投票，提供单项或者多项的选择，最后结果以图表形式展现；</p> <p>7. 支持扫码进行评分，可以设置评分小项，候选人，结果可以按照不同的小项进行排序；</p> <p>8. 内置远程会议、会议文档、会议助手、会议分享等多种辅助APP供用户下载使用，同时支持管理下载的应用；</p> <p>9. 议程计时软件，支持设置议程时间和次数后开始倒计时，并可最小化以浮窗形式在大屏右上角显示，浮窗可随意移动，计时结束则会有弹窗和声音提示；</p> <p>10. 文件传输：可通过手机扫描飞享应用的二维码，无需连接同一WiFi，即可将手机文件分享到大屏，支持Word、PPT、PDF、图片、视频、安装包、压缩包等多种格式文件，上传后可对文件进行打开、保存、删除等操作，对于PDF、图片、视频还可一键插入白板中；</p> <p>11. 内置管家软件，包含垃圾清理、网络测速、网络诊断、硬件检测、软件管理等多个功能模块。其中硬件检测包括对摄像头、阵列麦、触摸框、Wi-Fi 模块、热点模块的检测，且检测报告可进行一键上传；</p> <p>12. 为了方便用户进行备忘录提醒，可以在主页增加最多3个便签小工具，便签可输入文字，更改便签颜色，加粗字体等</p> <p>13. 内置信息发布软件，依托物联网、云服务和大屏显示技术，打造的图片、视频和网页等多媒体资源的信息发布平台。不仅可以实现远程发布信息、远程设备管理，还可以增强屏幕的内容播放效果；</p> <p>14. 支持集控功能，可通过后台对多台机器远程进行语言切换、触摸控制、背景更改、开机LOGO更改、开机信源更改、信息发布、软件安装、系统升级、开机、关机、锁屏、定时开关机等功能操作；具备报表管理功能，数据报表用于统计各个设备的开机次数、开机时长和应用使用频率。统计到的基础信息可通过柱状图、折线图或列表形式显示，同时具备趋势评估和统计数据汇总功能；</p> <p>15. 为保证与大屏的适配性和操作体验，采用专用输入法软件；</p> <p>16. 安卓打印功能：在安卓系统下，会议平板可连接无线打印机，实现文档打印功能。</p> <p>17. 支持设置锁和开机锁屏，保证设备使用信息安全；</p> <p>18. 产品支持在线OTA软件升级，保证软件实时更新；</p> <p>19. 触摸禁用：支持关闭触摸功能，不仅是一台会议平板，更能成为一台电子广告牌，满足各种宣传展示功能；</p> <p>20. 个性化设置，可根据企业需求自定义开机画面，可自定义开机自选信源通道，满足个性化场景需求；</p> <p>21. 一键息屏：产品短时间不使用或休息时可以一键关闭液晶屏背光，有效降低功耗超过80%；</p> <p>22. 主页图标可自定义任意应用，最多支持四个应用显示在主页</p> |    |

| 序号 | 设备名称 | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 备注 |
|----|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|    |      | <p>；</p> <p>23. 支持打开或关闭：屏蔽侧边栏、USB存储禁用、应用安装禁用等功能；</p> <p>24. 支持设置定时开关机；</p> <p>25. 音量调整：通过触控屏幕的方式，可在侧边栏调整音量大小，并带数值显示；</p> <p>26. 亮度调整：通过触控屏幕的方式，可在侧边栏调整亮度高低，并带数值显示；</p> <p>27. 支持遥控锁定，功能打开后遥控器无法操控机器；</p> <p>28. 支持面板锁定，功能打开后无法通过机器开机键关闭机器或熄屏；</p> <p>29. 可以定义负一屏快捷功能，主页右滑可设置进入某一信源或某一应用；</p> <p>30. 支持在信源菜单中，自定义修改信源名称；</p> <p>31. 系统可以切换为个人模式，个人模式下仅有更多应用页。侧边栏增加4个按钮，每个按钮可快速打开一个应用，可根据个人需求进行设置；</p> <p>32. 支持自定义开机logo</p> <p>33. 支持一键截图，屏幕截图可自定义截图区域，截图可自动保存至本地或一键插入白板，如插入U盘，将自动在U盘中创建屏幕截图文件夹，将截图保存至此文件夹</p> <p>34. 支持一键批注，任意通道可开启一键批注，支持5点书写批注，方便多人同步演示，批注内容可以截图的形式保存在白板中，实现二次批注，或保存至本地、扫码保存、打印保存；</p> <p>35. 机器配备的智能笔，具备上翻页键、下翻页键、飞鼠键、笔帽键，内置麦克风。可实现单击、鼠标移动、翻页、切换PPT播放与退出、调用麦克风实现语音输入文字、一键批注、聚光灯功能。笔帽键按键功能可自定义为批注、主页、返回、截图、打开应用、切换信源等功能。</p> <p>四、触控参数：</p> <p>1. 触控书写技术：采用20点红外触控技术，Windows/安卓均支持20点触控；</p> <p>2. 书写方式：手指或笔等不透光的物体；免驱动，免校正红外技术，即插即用；</p> <p>3. 触摸响应时间<math>\leq 8\text{ms}</math>，90%以上触摸区域精度为<math>\pm 1\text{mm}</math>，触摸有效识别高度<math>\leq 2\text{mm}</math>；</p> <p>4. 书写延迟时间<math>\leq 30\text{ms}</math>；</p> <p>5. 触摸框免驱，支持Windows7/8/10/11，Android，Mac OS，Linux；</p> <p>6. 外接电脑设备无需驱动，使用普通的Toush USB数据线就可以触控；</p> <p>7. 理论触摸点击次数：无限次；</p> <p>五、无线传屏参数：</p> <p>1. 整机内部直接发射WIFI热点，可设置热点密码，实现同屏的安</p> |    |

| 序号 | 设备名称 | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 备注 |
|----|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|    |      | <p>全传输；</p> <p>2. 支持Type-C和USB接口连接，方便客户使用；</p> <p>3. 支持2. 4G/5. 8G双频传输；</p> <p>4. 安卓手机、苹果设备、电脑连接一体机热点或与一体机连接同一局域网，按要求操作，可实现同屏功能；</p> <p>5. 支持同时连接多个设备，可以自由选择显示画面，单屏、双分屏、四分屏等，适用于不同场景需求；</p> <p>6. 支持设置投屏码，设置后同屏需要输入投屏码，投屏码可手动刷新。投屏码可设为6位纯数字或字母与数字结合。开启显示悬浮窗，投屏码将在一体机屏幕上方显示，并可移动；</p> <p>7. 单按键设计，只需按一下同屏器即可传屏，无需在会议平板进行任何操作；</p> <p>8. 开启显示主控小球后，在同屏页面左上角可显示同屏设备数及主控功能操作：锁定投屏、无线快照、无线发言、镜像等分等；</p> <p>9. 多设备反向镜像：开启后，一体机可反向镜像至多台设备（手机、电脑），设备对一体机进行反控；</p> <p>10. 支持设置显示方式，可选等比显示或铺满显示，满足不同显示需求；</p> <p>11. 投屏时，每个窗口都具备一个控制条，可针对每个分屏画面进行切换声音输出、关闭页面的操作；</p> <p>12. 同屏反控：将PC端画面同屏到会议平板时，可以通过触控一体机反向操作PC端的画面；</p> <p>13. 多分屏窗口反控：针对PC设备，开启后多分屏可进行反控操作；</p> <p>14. 无线操控：手机端通过同屏软件，可实现鼠标单击、飞鼠、调节音量、遥控器上下左右OK键功能、快速打开某个应用、远程输入等功能；</p> <p>15. 文件同屏：手机端通过同屏软件，可单独投音视频、照片、文档等文件；</p> <p>16. 无线发言：将投屏设备作为麦克风，进行快捷方便的发言；</p> <p>17. 无线快照：可以将一体机上的内容快照下来，并存放至手机相册；</p> <p>18. 支持扩展屏同屏，可将电脑的扩展屏投屏到会议平板上；</p> <p>19. 支持窗口同屏，为保护用户的隐私，可以进行窗口投屏，将需要投屏的应用投到一体机上，其他内容则不进行投屏</p> <p>20. 支持IP投屏，在同一局域网下，PC端可通过输入一体机IP地址进行投屏；</p> <p>21. 支持BYOM功能，开启后，PC端同屏时开启视频会议，可在视频会议软件中选择使用一体机的摄像头、麦克风；</p> <p>22. 支持屏幕群组功能，开启后，可检测到同一局域网下的其它一体机设备并识别为同一群组，勾选群组设备即可将本机屏幕内容同步显示至其它一体机设备，屏幕群组支持设备数量最多128个。</p> |    |

| 序号 | 设备名称  | 技术参数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 备注 |
|----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|    |       | <p>六、整机接口参数：</p> <p>1. 侧置接口：USB3.0*2（Public，双系统识别）</p> <p>2. 后置接口：HDMI -IN *2、LAN *2、Type-C *1、OPS *1、USB 2.0 *1、USB 3.0 *1、TOUCH-USB *1、MIC-IN *1、AUDIO-OUT *1、RS232*1</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |
| 16 | 医患手签板 | <p>LCD有源无线电磁压感手写数字签名板，内置安全密码芯片，实现手写生物特征采集后的数字签名密码运算。</p> <p>采集签名人在LCD显示屏上的手写签名笔迹，并实时同步到软件界面上，实现签名人手写签名笔迹数据的可靠采集。</p> <p>可以将PC界面在手写签名屏的屏幕上扩展显示，便于签名人查看待签署的电子单据、合同等内容。</p> <p>采用最先进的电磁压感响应技术，可以精准 采用最先进的电磁压感响应技术，可以精准采集手写笔迹每一点的坐标、压力坐标、压力与速度， 实现对签名人手写生物特征指纹的完整采集 。整合了指纹采集模块，可在手写签名同时记录签名人指纹数据，从而提高签名身份鉴别能力和应用安全性。</p> <p>无线笔不需要电池供电，使用轻便。</p> <p>支持算法：SM2</p> <p>支持windows XP/vista/win7/Win8/Win10等操作系统</p> <p>工作环境：0~65 摄氏度 ，湿20 ~80%</p> <p>存储环境：10~80 摄氏度 ，湿10 ~90%</p> <p>图像分辨率不低于水平1280dpi，垂直800dpi</p> |    |
| 17 | 高拍仪   | <p>功能参数扫描介质文件资料、发票、票据、杂志、图片、立体实物等扫描速度</p> <p>约1秒规格产品尺寸长335mm；宽270mm；高455mm产品净重（kg）</p> <p>1.3包装清单硬质文稿台*1 USB线*1 说明书*1 合格证*1 保修卡*1</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |

## 第六章 投标文件格式

\_\_\_\_\_（项目名称）

# 投标文件

项目编号：

供应商名称：\_\_\_\_\_（单位电子签章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（个人电子签章或签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

# 目 录

- 一、投标函
- 二、投标函附录
- 三、法定代表人身份证明和授权委托书
- 四、资格审查资料
- 五、投标承诺函及招标代理服务费承诺函
- 六、项目实施方案
- 七、售后服务及优惠承诺
- 八、投标产品规格性能偏离表
- 九、其他材料

## 一、投标函

致：\_\_\_\_\_（采购人名称）

1、我方已仔细研究了\_\_\_\_\_（项目名称）采购文件的全部内容，愿意按照采购文件中规定的条款和要求，完成本项目，投标报价为人民币大写\_\_\_\_\_（小写¥\_\_\_\_\_元）。供货服务期：\_\_\_\_\_，质量：\_\_\_\_\_，质保期：\_\_\_\_\_。

2、我方承诺在投标有效期内不修改、撤销投标文件。

3、我方承诺在收到中标通知书后，在中标通知书规定的期限内与你方签订合同。

4、我方承诺在合同约定的期限内完成全部合同内容。

5、我方承诺在领取中标通知书之前，按采购文件的相关规定向招标代理机构支付招标代理服务费。

6、我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确。

7、\_\_\_\_\_（其他补充说明）。

供应商名称：\_\_\_\_\_（企业电子签章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（个人电子签章或签字）

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 二、投标函附录

|         |            |
|---------|------------|
| 项目名称    |            |
| 供应商名称   |            |
| 投标报价    | 大写：<br>小写： |
| 供货服务期   |            |
| 质量      |            |
| 质保期     |            |
| 投标有效期   |            |
| 需要说明的问题 |            |

供应商名称：\_\_\_\_\_（企业电子签章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（个人电子签章或签字）

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 分项报价表

| 序号     | 货物名称 | 品牌         | 规格型号 | 单位 | 数量 | 单价<br>(元) | 小计<br>(元) | 备注 |
|--------|------|------------|------|----|----|-----------|-----------|----|
| 1      |      |            |      |    |    |           |           |    |
| 2      |      |            |      |    |    |           |           |    |
| 3      |      |            |      |    |    |           |           |    |
| 4      |      |            |      |    |    |           |           |    |
| ...    |      |            |      |    |    |           |           |    |
| 总报价（元） |      | 大写：<br>小写： |      |    |    |           |           |    |

注：由供应商自行填写此表，总报价应与报价一览表中的“投标函及投标函附录”一致，该表可扩展。

供应商名称：\_\_\_\_\_（企业电子签章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（个人电子签章或签字）

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

### 三、法定代表人身份证明和授权委托书

#### （一）法定代表人身份证明

单位名称：\_\_\_\_\_

单位性质：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

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

经营期限：\_\_\_\_\_

姓 名：\_\_\_\_\_（个人电子签章或签字）

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

系\_\_\_\_\_（供应商名称）的法定代表人。

特此证明

附：法定代表人身份证复印件

供应商：\_\_\_\_\_（企业电子签章）

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## （二）授权委托书

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

委托期限：\_\_\_\_\_。代理人无转委托权，特此委托。

附：法定代表人身份证明及受托人身份证明扫描件

供应商：\_\_\_\_\_（企业电子签章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（个人电子签章）

身份证号码：\_\_\_\_\_

授权委托人：\_\_\_\_\_（签字或盖电子签章）

身份证号码：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年 \_\_\_\_月\_\_\_\_ 日

## 四、资格审查资料

供应商基本情况表

|                                                          |     |  |      |      |    |  |
|----------------------------------------------------------|-----|--|------|------|----|--|
| 供应商名称                                                    |     |  |      |      |    |  |
| 注册资金                                                     |     |  |      | 成立时间 |    |  |
| 注册地址                                                     |     |  |      |      |    |  |
| 邮政编码                                                     |     |  |      | 员工总数 |    |  |
| 联系方式                                                     | 联系人 |  |      | 电 话  |    |  |
|                                                          | 传 真 |  |      | 网 址  |    |  |
| 法定代表人<br>(单位负责人)                                         | 签字  |  | 技术职称 |      | 电话 |  |
| 供应商须知要求投标人需具有的各类资质证书(如有)                                 |     |  |      |      |    |  |
| 基本账户开户银行                                                 |     |  |      |      |    |  |
| 基本账户银行账号                                                 |     |  |      |      |    |  |
| 供应商关联企业情况(包括但不限于与投标人法定代表人(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) |     |  |      |      |    |  |
| 投标产品制造商名称                                                |     |  |      |      |    |  |
| 供应商须知要求投标产品制造商需具有的资质证书                                   |     |  |      |      |    |  |
| 备注                                                       |     |  |      |      |    |  |

备注：供应商应根据“第二章 供应商须知”第 1.4.1 项附相关证明文件并加盖单位公章。

## 五、投标承诺函及招标代理服务费承诺函

### （一）投标承诺函

致\_\_\_\_\_

我公司作为本次采购项目的供应商，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

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

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

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

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

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

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

七、参加本次招标采购活动，不存在联合体投标。

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

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

十、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

- （一）投标有效期内撤销投标文件的；
- （二）在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；
- （三）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；
- （四）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定交纳履约保证金；
- （五）在投标文件中提供虚假材料谋取中标；
- （六）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- （七）投标有效期内，供应商在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

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

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

供应商：\_\_\_\_\_（企业电子签章）

法定代表人或其授权代理人：\_\_\_\_\_（签字或盖电子签章）

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## （二）招标代理服务费承诺函

致\_\_\_\_\_

我单位自愿参加\_\_\_\_\_（项目名称）的投标，并做出如下承诺：

我们在贵单位组织的\_\_\_\_\_（项目名称）采购活动中若获成交，我们保证在成交公告发布后 5 个工作日内，按招标文件的规定，以银行转账或现金方式，向贵公司支付采购代理服务费用。否则，向贵方（或采购人）支付本招标文件公布的预算金额（或最高限价）的 2%作为违约赔偿金。

承认本承诺函作为贵方要求我单位履行违约赔偿义务的依据作用。同时，承担贵方因追索该赔偿而支付的诉讼费、律师代理费、差旅费等一切费用。

供应商：\_\_\_\_\_（企业电子签章）

法定代表人或其授权代理人：\_\_\_\_\_（签字或盖电子签章）

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 六、项目实施方案

（格式自拟）

## 七、售后服务及优惠承诺

（格式自拟）

## 八、投标产品规格性能偏离表

| 序号 | 名称 | 采购文件参数规格 | 响应文件参数规格 | 相关证明材料在响应文件中的页码范围 | 偏离情况 | 说明 |
|----|----|----------|----------|-------------------|------|----|
|    |    |          |          |                   |      |    |
|    |    |          |          |                   |      |    |
|    |    |          |          |                   |      |    |
|    |    |          |          |                   |      |    |
|    |    |          |          |                   |      |    |
|    |    |          |          |                   |      |    |

备注：

1、供应商应根据采购需求中“技术要求”逐条逐项表述说明投标响应情况。

2、供应商应逐条逐项如实填列在偏差表中。供应商不如实填写偏离情况、存在弄虚作假行为的，将依法承担相应的法律责任。

3、供应商应结合实际情况说明或描述其实际提供的产品。如果完全复制粘贴本招标文件之技术要求，或者只注明“符合”、“满足”等类似无具体内容的表述，因此而产生的不利于供应商的评

审风险由供应商自行承担。

4、供应商响应文件中提供产品说明书、样本、技术白皮书、产品彩页、测试报告、检验报告等任意一项即可（如有）；

5、供应商可根据需要自行增减表格行数。

供应商：\_\_\_\_\_（企业电子签章）

法定代表人或其授权代理人：\_\_\_\_\_（签字或盖电子签章）

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 九、其他材料

### (一) 资料真实性承诺函

我公司保证提供的\_\_\_\_\_（项目名称）投标资料真实有效，一发现有造假或其他不实行为，将取消其投标资格并保留追究其相关责任的权利。

供应商：\_\_\_\_\_（企业电子签章）

法定代表人或其授权代理人：\_\_\_\_\_（签字或盖电子签章）

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## （二）反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在\_\_\_\_\_（项目名称）采购活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次采购活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、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，我公司及参与投标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：\_\_\_\_\_（企业电子签章）

法定代表人或其授权代理人：\_\_\_\_\_（签字或盖电子签章）

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

### （三）中小企业声明函（货物）（如有）

本公司(联合体)郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司(联合体)参加\_\_\_\_（单位名称）的\_\_\_\_（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业(含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业)的具体情况如下：

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（企业电子签章）：

日 期：

说明：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。

#### （四）残疾人福利性单位声明函（如有）

（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）

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\_\_\_\_\_项目采购活动提供由本单位提供服务，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。

企业名称（企业电子签章）：

日 期：

### **（五）监狱企业证明材料（如有）**

监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

(六) 供应商认为应附的其他资料