

开封市中心医院超声造影彩超采购项目招 标文件

采购人：开封市中心医院
代理机构：开封市招标采购服务有限公司
2020 年 6 月

编制批准表

招标文件编制批准表

我单位拟对开封市中心医院超声造影彩超采购项目进行招标，招标工作委托开封市招标采购服务有限公司负责组织代理，代理单位编制的招标文件我们确认。

采购人：_____（公章）



我单位受采购人委托，负责开封市中心医院超声造影彩超采购项目招标工作，现完成招标文件编制工作。

招标代理机构：开封市招标采购服务有限公司（公章）



2020年6月17日

目 录

第一部分	招标公告	4
第二部分	招标项目及要求.....	8
第三部分	评标办法	16
第四部分	投标人须知.....	19
第五部分	合同样本	25
第六部分	投标文件格式.....	33

第一部分 招标公告

开封市中心医院-开封市中心医院超声造影彩超采购项目- 公开招标公告

一、采购项目名称：开封市中心医院超声造影彩超采购项目

二、采购项目编号：汴财招标采购-2020-108

三、项目预算金额：2900000 元

最高限价：2900000 元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）
1	1	开封市中心医院超声造影彩超采购项目	2900000	2900000

四、采购需求（包括目标、标准、数量、规格、服务要求、验收标准等）：

项目内容：超声造影彩超 1 套

五、采购项目需要落实的政府采购政策

支持小微/监狱单位企业发展；

六、供应商资格要求：

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条之规定；

（1）具有独立承担民事责任能力，营业执照经营范围能满足本次招标要求（提供合法有效的营业执照、税务登记证、组织机构代码证，三证合一只需营业执照即可）；

（2）具有健全的财务会计制度（提供 2019 年度财务审计报告或企业开户行出具的资信证明）；

(3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

(4) 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供 2020 年以来任意一个月内缴纳税收和社会保障资金的缴费票据凭证）；

(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（提供开标前三年内无重大违法记录的书面声明）。

2、提供“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）的“失信被执行人”和“重大税收违法案件当事人名单”、“中国政府采购”网站（www.ccgp.gov.cn）的“政府采购严重违法失信行为记录名单”查询结果页面截图，不得有不良记录。

3、投标人具备有效期内的医疗器械经营许可证

4、投标人所投产品具备有效期内的医疗器械注册证。

5、本项目不接受联合体投标。

七、是否接受进口产品： 是

八、获取招标文件

1. 时间：2020 年 6 月 18 日至 2020 年 6 月 24 日（北京时间，法定节假日除外。）

2. 地点：网上下载

3. 方式：

(1) 供应商应注册成为开封市公共资源交易中心网站会员并取得 CA 密钥，在开封市公共资源交易中心网站 <http://www.kfsggzyjyw.cn:8080/ ygpt/> 登录政采、工程业务系统，凭 CA 密钥登录会员系统下载招标文件。供应商未按规定下载电子招

标文件的，其投标将被拒绝。投标人（供应商）系统操作手册在开封市公共资源交易中心网站 <http://www.kfsggzyjyw.cn/czgc/13525.htm> 查看。

（2）获取招标文件后，投标人请到开封市公共资源交易中心网站登录政采、工程业务系统，凭 CA 密钥登录会员系统，在“组件下载”中下载最新版本的投标文件制作工具安装包，并使用安装后的最新版本投标文件制作工具制作电子投标文件。

（3）CA 密钥办理（CA 密钥相关办理咨询电话：深圳 18739973061，信安 18639772939）

4. 售价：0 元

九、投标截止时间及地点

1. 时间：2020 年 7 月 9 日 9 时 20 分（北京时间）

2. 地点：在投标截止时间前，通过原下载招标文件的电子交易系统按提示上传、提交投标文件。

十、开标时间及地点

1. 投标人只需递交电子投标文件。

2. 电子投标文件上传截止时间：2020 年 7 月 9 日 9 时 20 分。

3. 电子投标文件须在投标截止时间前在开封市公共资源交易中心网站（<http://www.kfsggzyjyw.cn>：8080/ygpt/WebUserloginIndex.html）会员系统中加密上传。

4 本项目采用“远程不见面”开标方式，投标人无需到现场提交原件资料、无需到开封市公共资源交易中心现场参加开标会议；投标

人应当在开标时间前, 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 钟, 错过解密时长者视为自动放弃本次投标。）

5 加密电子投标文件逾期上传的, 招标人不予受理。

十一、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》《开封市公共资源交易信息网》上发布。 招标公告期限为五个工作日：2020 年 6 月 18 日至 2020 年 6 月 24 日。

十二、联系方式

1. 采购人：开封市中心医院

地址： 开封市河道街

联系人： 周先生

联系方式： 0371-25671619

2. 采购代理机构：开封市招标采购服务有限公司

地址：开封市北土街 9 号院 8 号楼

联系人： 宋先生

联系方式： 0371-23388358

3. 监督人：开封市财政局政府采购监督管理办公室

联系方式： 0371-23876034

第二部分 招标项目及要求

一、投标保证金缴纳方式及数量：

不收取。

二、项目说明：

1、本项目为开封市中心医院超声造影彩超采购项目。

2、资金来源：自筹资金。

3、最高投标限价：290 万元。投标人报价超出最高投标限价的作废标处理。

4、付款方式：设备运到，安装调试验收合格完毕后，付总合同款的 90%，其余 10%作为质量保证金，设备正常运行一年无重大质量问题后付清。

5、项目完成时间：30 工作日。

三、投标人资质要求：

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条之规定；

（1）具有独立承担民事责任能力，营业执照经营范围能满足本次招标要求（提供合法有效的营业执照、税务登记证、组织机构代码证，三证合一只需营业执照即可）；

（2）具有健全的财务会计制度（提供 2019 年度财务审计报告或企业开户行出具的资信证明）；

（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

(4) 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供 2020 年以来任意一个月内缴纳税收和社会保障资金的缴费票据凭证）；

(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（提供开标前三年内无重大违法记录的书面声明）。

2、提供“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）的“失信被执行人”和“重大税收违法案件当事人名单”、“中国政府采购”网站（www.ccgp.gov.cn）的“政府采购严重违法失信行为记录名单”查询结果页面截图，不得有不良记录。

3、投标人具备有效期内的医疗器械经营许可证

4、投标人所投产品具备有效期内的医疗器械注册证。

5、本项目不接受联合体投标。

四、项目内容及要求：

1、投标设备用途说明及主要要求：

1.1 用途：主要用于腹部、心肺功能脏器、外周血管、小器官及穿刺术中等方面的临床超声诊断和科研，具有世界先进水平，具备持续升级能力，能满足开展新的临床应用需求

1.2 投标设备必须为各厂家最顶端机型，满足全身应用功能

2、主要规格及系统概述：

2.1 彩色多普勒超声诊断仪包括：

2.1.1 ≥ 19 英寸高分辨率彩色 LCD 显示器，采用灵活可调支撑臂

2.1.2 高分辨率二维灰阶成像和 M 型显示模式

- 2.1.3 彩色多普勒血流成像及方向性能量图
- 2.1.4 频谱多普勒显示和分析单元
- 2.1.5 高分辨率局部放大功能
- 2.1.6 组织谐波成像， ≥ 3 种不同方式的组织谐波成像技术
- 2.1.7 宽带组织谐波成像：同时发射低频/高频两个不同频率的基波，接收二次谐波和高低频波的差量波，实现宽带谐波成像，提升图像的分辨率和穿透力
- 2.1.8 梯形拓展成像，可应用于线阵、凸阵和相控阵等探头，线阵探头扩展角度 $\geq 60^\circ$
- 2.1.9 具有高级复合成像功能，将实时空间复合、实时频率复合和斑点噪声抑制等三项技术集成在一起，提高图像的细节分辨率及全场图像的均一性
- 2.1.10 可实时完成空间、频率、空间加频率三种复合模式的一键可视切换
- 2.1.11 高分辨率血流成像技术：可以提高细小血管的空间分辨率，无外溢清晰显示 $\leq 0.2\text{mm}$ 的血管血流，具有高敏感、高帧频等特点，可频谱测量，具有方向性，有别于常规的彩色多普勒和方向性能量图
- 2.1.12 精确成像技术，实现相同组织显示更加均匀，不同组织显示更加分明，边界显示更加清晰
- 2.1.13 组织增强成像技术，结合相邻声束的信息相互增强，降低斑点噪声，提高心肌组织结构、心内膜边界和血管壁的显示能力
- 2.1.14 智能化图像一键优化技术，可应用在二维、多普勒及造影剂

谐波成像等多种模式

2.1.15 组织多普勒成像，支持相控阵、凸阵、线阵和腔内探头

2.1.16 穿刺针增强显示技术，在不降低图像质量的同时增强穿刺针显示，提高穿刺介入的成功率

2.1.17 超低速血流显示技术：采用独特的处理方式，将运动伪像与超低速血流信息有效区分并消除，清晰显示超低速血流信号，具有高敏感、高分辨、高帧频、低噪声等优势，彩色标尺最低显示可达 0.4cm/s，常规检查条件下成像帧频 ≥ 50 帧/秒

2.1.17.1 超微血流成像+三维成像：可结合极速 3D 成像功能，实现极低速血流的高分辨率立体显示，操作便捷、立体直观

2.1.17.2 超微血流成像+血管指数定量：可检测极低速血流信号分布密度，准确计算血流信号在目标区域内的像素比，对风湿类关节炎等疾病具有重要的诊断价值

2.2.2 心脏功能测量与分析（B 型、M 型、D 型、TDI、B/CFI/M 型）

2.2.3 心脏二维 360 度任意角度解剖线测量

2.2.4 任意角度解剖 M 型测量功能

2.2.5 妇、产科测量与分析

2.2.6 血管血流测量与分析

2.2.7 血管内中膜自动测量功能

2.2.8 颈后透明层自动测量功能

2.2.9 血管指数分析工具，可定量评估感兴趣区域内的血管密度

2.2.10 具备实时剪切波弹性成像功能，可应用在浅表、腹部、腔内

等探头

2.2.11 有特定的先进的造影谐波成像功能，具备造影剂定量分析软件，可以进行时间强度分析

2.3 参考信号：心电、心电触发

2.4 输入/输出信号：

2.4.1 输入： S-VHS、RGB 彩色视频

*2.4.2 输出： S-VHS、彩色视频、DVI-I、USB 接口 ≥ 3 个（没有 S-VHS 输出者在中标价内扣除 3 万元人民币）

3、技术参数及要求：

3.1 系统通用功能：

3.1.1 监视器： ≥ 19 " 高分辨率彩色液晶显示器，全方位可调

3.1.2 ≥ 10 英寸彩色液晶触摸屏，显示智能化图标式菜单，具备多级子菜单及直觉性探头切换模式

3.1.3 操作面板所有功能按键可编程、可依据用户需求自定义

3.1.4 操作控制台可上下调节

3.1.5 探头接口具有 LED 照明指示灯，便于探头更换

3.1.6 探头个数：3 个

3.1.7 激活成像探头接口 ≥ 3 个

3.1.8 最大成像深度 ≥ 39 cm

3.1.9 预设条件：针对不同的检查脏器，预置最佳化图像的检查条件，减少操作时的调节，及常用所需的外部调节及组合调节

3.2 探头规格：

3.2.1 性能：超宽频带变频探头，B 模式中心频率最大可选择 ≥ 9 种；
多普勒频率最大可选择 ≥ 4 种；中心频率的变频在屏幕上可视可调

3.2.2 类型：相控阵，凸阵，线阵

3.2.3 阵元：线阵探头有效阵元数 ≥ 256 阵元

凸阵探头有效阵元数 ≥ 256 阵元

3.2.4 B/D 兼用：相控阵 B/PWD 及 B/CWD

线阵：B/PWD

凸阵：B/PWD

3.2.5 凸阵探头：频率范围 1-6MHz，可视最高中心频率 ≥ 6.0 MHz

3.2.6 线阵探头：频率范围 5-14MHz、

3.2.7 相控阵探头：频率范围 2-5MHz

3.2.8 不同厂家探头频率可稍有差异

3.3 二维灰阶成像主要参数：

3.3.1 高密度波束形成器，数字式全程动态聚焦，数字式可变孔径及
动态变迹，A/D ≥ 12 bit

3.3.2 声束发射聚焦：发射 ≥ 8 段；接收可连续聚焦

3.3.3 扫描线：每帧线密度 ≥ 380 超声线

3.3.4 回放重现：灰阶图像回放 ≥ 2700 幅，回放速度可调

3.3.5 增益调节：B/M 可独立调节，STC (DGC) 分段 ≥ 8

3.3.6 成像速率：相控阵探头，全视野，18cm 深度时，在最高线密度下，帧速率 ≥ 70 帧/秒

凸阵探头，全视野，18cm 深度时，在最高线密度下，

帧速率 ≥ 40 帧/秒

3.4 频谱多普勒:

3.4.1 方式: 脉冲波多普勒 PWD , 连续波多普勒 CWD

3.4.2 显示方式: B/D、M/D、D

3.4.3 频谱显示具有自动包络、智能化显示功能

3.4.4 智能多普勒聚焦, 可根据多普勒取样位置自动聚焦

3.4.5 最大测量速度: PWD: 最大血流速度 $\geq 7.0\text{m/s}$

CWD: 最大血流速度 $\geq 22.0\text{m/s}$

3.4.6 最低测量速度: $\leq 0.3\text{mm/s}$ (非噪声信号)

3.4.7 电影回放时间: ≥ 35 秒

3.4.8 零位移动: ≥ 8 级

3.4.9 取样宽度及位置范围: 宽度 1mm 至 20mm; 分 13 级

3.4.10 滤波器: 高通滤波或低通滤波两种, 分级选择

3.4.11 显示控制: 反转显示 (左/右; 上/下)、零移位、B—刷新、D 扩展、B/D 扩展

3.5 彩色多普勒:

3.5.1 显示方式: 速度方差显示、能量显示、速度显示、方差显示、二维图像/频谱多普勒/彩色血流成像三同步显示

3.5.2 彩色增强功能: 组织多普勒成像, 方向性能量图, 高级动态血流成像, 超微血流成像

3.5.3 彩色和二维/频谱多普勒可独立变频

3.5.4 扇形扫描角度: $5^\circ \sim 90^\circ$ 选择

3.5.5 显示位置调整：线阵扫描感兴趣的图像范围： $-30^{\circ} \sim +30^{\circ}$

3.5.6 彩色显示帧频：

相控阵探头，全视野，18cm 深度时，帧速率 ≥ 15 帧/秒

凸阵探头，全视野，18cm 深度时，帧速率 ≥ 12 帧/秒

3.5.7 显示控制：零位移动分级可调、黑/白与彩色比较、彩色对比

3.5.8 彩色显示速度：最低平均血流测量速度 $\leq 3\text{mm/s}$

3.5.9 彩色分辨率：最小血管空间分辨率 $\leq 0.2\text{mm}$

3.6 超声功率输出调节：B/M、PWD、CWD、彩色多普勒输出功率可调

4. 售后及维修

4.1 整机保修两年

4.2 设备铭牌使用年限 >6 年

第三部分 评标办法

一、资格审查

开标结束后，采购人依法对投标人的资格进行审查。

资格审查内容：

营业执照	提供合法有效的营业执照、税务登记证、组织机构代码证，三证合一只需营业执照即可
参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明	参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式自拟）
健全的财务会计制度	提供 2019 年度财务审计报告或企业开户行出具的资信证明
纳税、社保证明	提供 2020 年以来任意一个月内缴纳税收和社会保障资金的缴费票据凭证
企业信用	提供“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）的“失信被执行人”和“重大税收违法案件当事人名单”、“中国政府采购”网站（ www.ccgp.gov.cn ）的“政府采购严重违法失信行为记录名单”查询结果页面截图，不得有不良记录。
医疗器械经营许可证	投标人具备有效期内的医疗器械经营许可证
医疗器械注册证	投标人所投产品具备有效期内的医疗器械注册证

符合性审查内容：

单位名称	与营业执照一致
投标文件签字盖章	按照招标文件要求签字盖章
投标文件格式	符合招标文件要求
法人授权书	符合招标文件要求
投标报价	未超过最高投标限价
设备产品技术白皮书	必须提供设备产品技术白皮书

供应商不能通过以上评审的，做废标处理。通过以上评审的供应商进入综合评分。

三、综合评分

1、投标报价（45 分）

1.1 满足投标文件实质性要求且最终报价最低的供应商的价格为投标基准价，其价格分为满分 45 分。

1.2 投标报价得分=（投标基准价/投标报价）×45 的公式计算得分。

1.3 投标报价不完整的，不进入投标基准价的计算，本项得 0 分。

1.4、落实政府采购政策：执行促进中小型（监狱）企业发展相关政策

价格扣除：

1.4.1 投标人为小微企业的，对所投标的小型 and 微型企业制造的产品价格给予 6% 的扣除，用扣除后的价格参与评审。参加投标的小微企业，应当按照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181 号）的规定提供《中小企业声明函》（中小企业划型标准详见《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）。供应商可向所在县级以上（工业和信息化部\国家统计局\国家发展和改革委员会\财政部门）办理大\中\小\微企业证明或认定证书，并将证明附到本次投标文件中，作为评审依据，否则不予认可。（小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业）。投标人为中型、大型企业的不适用本款规定。

1.4.2 根据财政部司法部《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）规定，本项目对监狱企业作为投标人所提供的本企业生产的产品价格给予 6% 的扣除。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

同一投标人，小微企业产品和监狱企业产品价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。

大型、中型、小型、微型企业、监狱企业评标价格评审：

内容 大、中型企业 小、微型企业/监狱企业

评标价格 投标报价 投标报价 $\times$ （1-6%）

2、技术（40 分）

2.1 投标产品技术参数及功能（35 分）

评标委员会根据投标文件和相关证明材料对招标文件的响应情况，对照判断所投设备是否满足招标文件的要求；完全满足要求的得 35 分，标技术参数及功能要求每有一项不满足扣 3 分，扣完为止。

2.2.1 投标产品先进性（2 分）

评标委员会依据各投标人所提供产品的知名度、市场占有率、性能优劣、设备铭牌使用年限等综合指标横向比较。

2.2.2 投标人提供投标产品的以往业绩(3 分)

每提供一份加 1 分，最多加 3 分。以所提供的该产品的合同扫描件为准，不局限于投标人自身业绩。

3、售后服务 15 分

3.1 售后服务体系，主要包括质保期内维护保养措施、质保期外的服务承诺、服务人员的科学合理配备等。优：3 分，良：2 分，一般：1 分。

3.2 投标供应商在设备的交货、安装、调试及项目实施能力具有详细、全面、切实可行的实施方案和计划，优：3 分，良：1-2 分，一般：0-1 分。

3.3 免费提供专业技术培训，有科学合理的人员培训计划等。优：3 分，良：1-2 分，一般：0-1 分。

3.4 质保年限：设备购买含二年整机保修，每多送整机一年保修（进口产品须厂家盖章认可）加 3 分，最多加 6 分。（0-6 分）

综合以上得分即为供应商的最终得分，评标委员会依据各供应商综合得分由高到低的顺序推荐候选中标单位 3 名。

第四部分 投标人须知

1 • 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本次招标中所述项目的设备及服务采购。
本招标文件由开封市招标采购服务有限公司负责解释。

2 • 定义

2.1 “招标机构”是指组织本次招标的招标代理机构：开封市招标采购服务有限公司。

2.2 “投标人”是指符合招标文件规定的条件，向招标机构提交投标文件的生产商或经销商。

2.3 “采购人”是指本次招标项目的使用部门。

3 • 合格的投标人

3.1 凡符合“招标项目要求”条件，有能力提供招标设备及服务，承认并遵守招标文件内容的国内供应商均为合格的投标人。

3.2 投标人应遵守国家法律、法规和招标机构有关招标的规定。

4 • 投标费用

4.1 投标人应承担所有与参加投标有关的全部费用，不论投标结果如何，招标机构均无义务和责任承担这些费用。

5 • 招标文件的构成

5.1 招标文件用以阐明所需设备及服务、招标投标程序和合同条款。招标文件由下述部分组成：

招标公告

项目说明及要求

投标人须知

合同样本

投标文件格式

6 • 招标文件的澄清

6.1 投标人对招标文件如果有需要澄清的疑问，应在投标截止十

五日前按招标公告中载明的地址及形式提出。招标机构将视情况确定采用适当方式予以澄清或以书面形式予以答复，并在其认为有必要时，将该书面答复发给已购买招标文件的所有潜在投标人。

6. 2 招标机构将视情况在投标截止前做答疑。

7 • 招标文件的修改

7. 1 招标机构有权修改已发售的招标文件，并在投标截止十五日前通知所有潜在投标人。

7. 2 招标文件的修改书将构成招标文件的一部分，对投标人有约束力。

8 • 招标文件的补充

8. 1 招标机构有权补充已发售的招标文件，并在招标截止十五日前通知所有潜在投标人。

8. 2 招标文件的补充文件将构成招标文件的一部分，对投标人有约束力。

9 • 要求

9. 1 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容，按招标文件的要求提供投标文件，并保证所提供全部资料的真实性，否则，其投标将被拒绝。

10 • 投标文件的组成

10. 1 投标文件应包括下列部分：

- (1) 投标书、开标一览表、供应商及产品简介、售后服务计划等。
- (2) 投标资格证明文件，证明投标人是合格的，且一旦其投标被接受，投标人有能力履行合同。

11 • 投标文件格式

11. 1 投标人应按照招标文件中提供的投标文件格式制作投标文件。

11. 2 投标人不得将招标文件规定同一项目中的内容拆开投标。

12 • 投标报价

12. 1 投标人按上述条款要求填写的投标报价仅限于本次投标。

12. 2 投标报价在开标后不得修改。

12. 3 投标报价以人民币计价。

13 • 投标人的资格证明文件

13. 1 投标人必须提交证明其有资格进行投标和有能力履行合同的文件，作为投标文件的一部分。

13. 2 投标人具有履行合同所需的财务、技术和生产能力。

13. 3 投标人有能力履行售后服务所需的维修、保养、安装、供应备件和其他义务的能力。

14 • 投标保证金

不收取。

15 • 投标有效期

15. 1 投标文件从开标之日起，投标有效期为 60 个日历日。

16 • 投标文件的签署及规定

16. 1 投标文件由投标人法定代表人或授权代表签字。

17 • 投标文件的密封和标记

17. 1 投标文件按照电子加密的要求加密上传。

18 • 递交投标文件的截止时间

18. 1 所有投标文件都必须按照招标公告中规定的投标截止时间之前上传。

19 • 迟交的投标文件

19. 1 采购人拒绝在投标截止时间后递交的投标文件。

20 • 开标

20. 1 本项目采用“远程不见面”开标方式，投标人无需到现场提交原件资料、无需到开封市公共资源交易中心现场参加开标会议；投标人应当在开标时间前，登陆远程开标大厅，在线准时参加开标活动并进行投标文件的解密、答疑澄清等工作。

21 • 评标委员会

21. 1 根据项目的特点组建评标委员会，评标委员会由招标人代表 1 人，经济、技术方面专家 4 人组成，专家从省级相关专家库抽取；

评标委员会对投标文件进行审查、质疑、评估、比较。

22 • 对投标文件的审查和确定

22.1 开标后，评标委员会将审查投标文件是否完整，是否有计算错误，文件是否恰当的签署（含法定代表人签章和投标人公章）。如果用文字大写表示的金额与小写数字表示的金额不一致，以文字大写表示的金额为准；当单价和数量的乘积与总价不一致时，以单价为准修正总价。若投标人拒绝接受上述修改，其投标将被拒绝。

22.2 在对投标文件进行详细评估之前，评标委员会依据投标人提供的资格证明文件审查投标人的资格，不符合招标文件要求资格的投标人将被拒绝。

22.3 评标委员会将确定每一投标是否符合招标文件的所有条款、条件和规定。

22.4 评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身而不靠外部证据。

22.5 评标委员会拒绝被确定为非实质性响应的投标人，投标人不得通过修正或撤消不符之处而使投标成为实质性响应的投标。

22.6 允许投标人修改投标文件中不构成重大偏离的、微小的、非正规、不一致或者不规则的地方。

23 • 投标文件的澄清。

23.1 为了有助于对投标文件进行审查、评估和比较，评标委员会有权向投标人质疑，请投标人澄清其投标内容。投标人有责任进行答疑和澄清。

23.2 投标人的澄清文件是投标文件的组成部分，并取代投标文件中被澄清的部分。

23.4 投标文件的澄清不得对投标内容进行实质性修改。

23.5 澄清文件应按评标委员会规定的时间提交。

24 • 评标原则

24.1 坚持公正、公平地对待所有投标人。

24.2 坚持招标文件的所有相关规定，择优定标。

24.3 投标人以他人的名义投标、串通投标、以行贿手段牟取中标或者以其他弄虚作假方式投标的，作废标处理。

24.4 投标人资格条件不符合国家有关规定和招标文件的要求，评标委员会可否决其投标。

24.5 投标人没能实质性响应招标文件的要求和条件的，作废标处理。

24.6 对招标文件中关键技术参数指标有重大偏离的投标，作废标处理。

24.7 对开标后投标人所提出的优惠条件不予以考虑。

24.8 投标人低于成本价竞标的，将导致废标。

25 • 评标方法

见第三部分。

26 • 保密及其它注意事项

26.1 评标是招标工作的重要环节，评标工作在评标委员会内独立进行。

26.2 评标期间评标委员会可对投标文件中有关问题分别向投标人进行询问，请各投标人予以答复。重要或复杂问题回答后，须以书面形式补充，并经由法定代表人或其委托代理人签署。回答文件将作为投标文件的组成部分。

26.3 在开标、评标期间，投标人不得向评标委员会询问情况，不得进行旨在影响评标结果的活动。

26.4 评标委员会不向落标方解释落标原因，不退还投标文件。

27 • 定标原则

27.1 采购代理机构应当在评标结束后两个工作日内将评标报告送采购人。采购人应当在收到评标报告后五个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标供应商。

28 • 合同签订

28.1 评标结束后，由采购人签发《中标通知书》。

28.2 中标人按《中标通知书》规定的时间和地点与采购人签定

合同。

28.3 招标文件、《中标通知书》、中标人的投标文件及其澄清文件等，均为签定合同的依据。

28.4 如采购人、中标人拒签合同，则按违约处理，违约方向对方、招标机构各支付中标金额 1% 的违约金。

28.5 如中标人违约，采购人可在候选中标单位重新选定中标单位。

29 • 授予合同时变更数量的权力

29.1 采购人在授予合同时有权对“采购项目一览表”中规定的设备数量和服务予以增减。

30 • 中标服务费

30.1 中标服务费：中标人应在确定中标后，开封市招标采购服务有限公司向中标人收取中标服务费肆万叁仟零捌拾元整。

31 • 质疑和异议

31.1 接收质疑和异议的方式为直接递交纸质文件。

31.2 联系部门地址为开封市公共资源交易管理委员会办公室（市民之家 6041 房间）。

31.3 联系电话：0371.23152555。

32 • 告知

32.1 对于被认定为“硬件特征码一致”的投标人，禁止其一年内在开封市行政区域内参与招投标活动并在网上予以通报。

32.2 各投标（响应）人从参与项目交易开始至项目交易活动结束止，应时刻关注电子交易系统的项目进度和状态，特别是项目评审期间。由于自身原因错过变更通知、文件澄清、报价响应（自系统发起 30 分钟内做出）等重要信息的，后果由投标（响应）人自行承担。

第五部分 合同样本

开封市政府采购_____项目供货合同

(合同编号: _____)

需方:

签约时间:

供方:

签约地点:

供需双方根据 20____年____月____日开封市招标采购服务有限公司签发的_____采购_____项目[项目编号: _____号]的中标通知书和招、投标文件及其它有关文件内容,经双方协商一致,达成以下合同条款:

一、本合同所指设备(工程)详见设备(工程)清单(附后),合同总价款为人民币_____元(大写:_____)。

二、设备(工程)质量要求及供方对质量负责的条件和期限:

供方提供全新设备(包括零部件、附件、备件备品),设备必须符合产品质量标准要求,且应达到供方投标文件及澄清中的技术标准。进口设备具有原产地证明、生产国质量证明及国家进口商检证明。

需按设备铭牌标示写明设备使用年限。

需方对设备规格型号有异议的应在收货 15 日内以书面形式向供方提出,需要安装调试成套设备提出质量异议的期限为 180 日。

售后服务要求按照招标文件及投标文件的相应条款执行。

三、合同履行的地点及工程进度:合同生效后,供方应于____年

月 日前按需方要求在_____（需方指定地点）完成设备的安装调试。设备运送产生的费用供方负责。需方应在设备到达指定地点后，提供符合安装条件的场地、电源、环境等。

四、供方在交付设备时应向需方提供设备的使用说明书、合格证书及其它相关材料。

五、验收：供方在所有设备（工程）安装调试、软件安装完毕后由供需双方共同验收，如产生异议，由第三方重新进行验收。

六、人员培训：供方按招标文件规定对需方人员进行技术培训。

七、付款方式及期限：

1、供方开具以_____为客户名称的普通发票。

2、评需方核准的《政府采购验收报告》，供方填写的《政府采购资金支付申请书》，并持《中标通知书》到开封市财政局政府采购办公室申请付款。

3、付款期限和比例按照招标文件的规定执行。

八、违约责任：

1、供方未按期交付设备（工程）的，应由供方支付设备款总值5%的违约金，需方同时有权要求赔偿损失。供方不能交付设备的需方有权解除合同。

2、需方无正当理由拒收设备，应向供方偿付拒收设备款额5%的违约金。

3、所交的设备品种、规格、型号、质量不符合合同规定标准的，需方有权拒收设备，解除合同，供方向需方支付设备款总值5%的违约金。

4、其它违约责任，供需双方、招标方按《工矿产品供销合同条例》的规定承担。

九、供需双方应严格遵守投标要求和供应商须知，如有违反，按投标要求和供应商须知规定予以处理。

十、因设备的质量问题发生争议，由法定的技术鉴定单位进行质量鉴定。

十一、招标文件及其修改、投标文件及其修改、澄清均为本合同的组成部分。

十二、本合同的签定和履行适用中华人民共和国法律，因履行合同发生的争议，由供需双方直接协商解决，如协商不成可向合同签定地人民法院提起诉讼。

十三、合同生效及其它：

本合同经双方合同代表签字、加盖公章并报开封市财政局政府采购办公室备案后生效。本合同一式五份，供需双方和招标机构各持一份，开封市财政局政府采购办公室二份。

需方：

地址：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

开户行：

帐号：

供方：

地址：

法定代表人：

委托代理人：

电话：

开户人：

帐号：

合同条款

1. 定义

1.1 "需方"系指接受合同货物及服务的企业或单位。此次的需方：_____；

1.2 "供方"系指提供合同货物及服务的企业或单位。此次的供方为_____；

1.3 "合同"系指需方和供方(以下简称合同双方)已达成的协议，即由双方签订的合同格式中的文件，包括所有附件等组成合同部分的所有其他文件。

1.4 "合同价格"系指根据合同规定，在供方全面正确地履行合同义务时需甲方应支付给乙方的款项。

1.5 "货物"系指供方按合同要求，须向需方提供的设备、软件、工具、备品备件、手册以及其它有关技术资料 and 材料。

1.6 "服务"系指合同规定乙方须承担的运输、安装调试、技术协助、人员培训、技术服务、售后服务和其它类似的义务。

1.7 "交货地点"系指将要进行货物安装和运转的地点。

2. 适用范围

2.1 本合同条款适用于_____项目。

3. 原产地

3.1 原产地系指货物的生产地，或提供辅助服务的来源地。

4. 技术规格和标准

4.1 本合同项下所供货物的技术规格应与方案所陈述技术规格规定的标准相一致或优于。

5. 专利权

5.1 供方须保障需方在中国使用其货物、服务及其任何部分不受到第三方关于侵犯专利权、商标权、工业设计权、和软件著作权的指控。任何第三方如果提出侵权指控，供方须与第三方交涉并承担由此而引起的一切法律责任和费用。

6. 包装

6.1 除非本合同另有规定，供方提供全部货物，均应采用标准保护措施进行包装。

7、交货时间、地点和方式

7.1 交货时间：自签订合同之日起____日内。

7.2 交货地点：供方负责办理运输和保险，将货物运抵需方指定的交货地点。有关运输和保险的一切费用由供方承担。所有货物到达的日期为交货日期。该日期迟于 7.1 项约定的，为延期交付。迟延交付应承担相应责任。

8、价格和支付

8.1 本合同计价单位为人民币“元”。

本合同总价格为人民币_____元(大写：_____)。

8.2 付款比例及付款时间参照招标文件规定。

9、技术资料

9.1 供方向需方提供合同设备相符的中文技术资料，随货物包装提供给需方。如本条款所述资料寄送不完整或资料丢失，供方应在收到需方通知后立即免费另寄。

10、质量保证

10.1 供方应保证其提供的货物是全新的、未使用过的，并在各个方面符合合同规定的质量、规格和性能要求。在规定的质量保证期内，供方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而造成的任何缺陷或故障负责。

10.2 合同项下货物的质量保证期为：设备使用后__年保修服务。

11、安装及服务

11.1 系统安装及培训在附件二中有明确规定；

11.2 保修期内服务：

a. 服务范畴：提供自所供设备安装督导调试开通设备安装之日起

I. 保修期内的现场维修服务，包括劳务和交通费。

II. 三年免费备件供应，包括相关零部件。

b. 保修期限：自所供设备安装督导调试开通之日起，免费保修个月。

c. 服务内容：

现场维修服务时间： 年， 天 小时(从开机之日开始)

免费备件保修时间： 年， 天 小时(备件以寄送的方式发给用户)

电话技术支持时间： 年， 天 小时

维修电话响应时间：2 小时内(全国行政区范围内)

提供正常工作时间(5 天 8 小时)内设备初次安装启动调试开通服务，确保设备的正确安装使用(如周末或国家法定节假日需要服务，请与_____联系，联系电话：_____)。

d. 必须由所供设备生产商为用户提供安装启动服务并加以注册，只有在生产商注册有安装记录的设备才可以得到的保修服务。

e. 未经生产商安装调试或认可的机器，不在保修范围内。由于操作使用不当造成的损坏不在保修范围之内。

11. 3 保修期外服务：

a. 保修期外单次付费维修

b. 续保服务

内容与保内服务相同

服务产品号：

保外服务销售电话：

12、延期交货/付款

12. 1 延期交货 / 付款违约金：

1) 如果供方 / 需方未能按合同规定的时间按期交货 / 付款，在供方 / 需方同意支付延期交货 / 付款违约金的条件下，需方 / 供方将同意延长交货期 / 付款期；

2) 延期交货 / 付款违约金按每延期 1 天违约金金额为延期设备 / 款项总价的千分之五的比例核定；

3) 延期交货 / 付款违约金总金额不超过延期设备 / 款项总价的 5%。供方 / 需方支付延期交货 / 付款违约金，并不解除供方 / 需方

继续交货 / 付款的义务；

4) 如果供方 / 需方未能按合同规定的时间按期交货 / 付款，也不同意支付延期交货 / 付款违约金，需方 / 供方有权终止部分或全部合同，并要求供方 / 需方赔偿因此而造成的损失。

13、不可抗力

13. 1 签约双方任一方由于受诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震、国家政策等不可抗力事故的影响而不能执行合同时，履行合同的期限应予以延长，则延长的期限应相当于事故所影响的时间。不可抗力事故系指供需双方在缔结合同时不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事故。

13. 2 受阻一方应在不可抗力事故发生后尽快用电报或传真通知对方，并于事故发生后 14 天内将有关当局出具的证明文件用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认。一旦不可抗力事故的影响持续 120 天以上，双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

14. 税费

14. 1 所有货物所应交纳的一切税费均由乙方承担。

15. 争议解决方式

15. 1 在执行本合同中发生的或与本合同有关的争端，双方应通过友好协商解决，经协商不能达成协议时，交由合同签订地有管辖权的人民法院管辖。

15. 2 在管辖期间，除正在进行管辖部分外，合同其它部分继续执行。

16. 因违约之解除合同

16. 1 如果供方未能在合同规定的期限内或需方准许的任何延期内交付部分或全部货物，或需方未能在合同规定的期限内或供方准许的任何延期内付款；

16. 2 供方 / 需方未能履行合同项下的任何其它义务包括：

乙方不能供货或供货逾期 40 天以上。

17. 合同修改

17. 1 欲对合同条款作出任何改动，均须由供需双方签署书面的合同修改书。

18. 转让与分包

18. 1 除需方事先同意外，供方不得部分转让或全部转让其应履行的合同项下的义务。

18. 2 供方应书面通知需方本合同项下所授予的所有分包合同。但该通知不解除供方承担的本合同项下的任何责任或义务。

19. 适用法律

19. 1 本合同应按中华人民共和国的法律解释。

20. 主导语言

20. 1 合同书写应用中文，合同正本陆份，其中供需双方及开封市招标采购服务有限公司各执二份。

供需双方所有的来往函电以及与合同有关的文件均应以中文书写。

21. 通知

21. 1 双方可以用任何通讯手段交换意见和信息，但非双方盖章书面确认的，均不发生法律效力。

甲方地址：

甲方电话：

甲方传真：

乙方地址：

乙方电话：

乙方传真：

开户银行：

帐号：

22. 合同生效及其他

22. 1 本合同经过双方签字盖章后生效。

22. 2 合同未尽事宜，双方协商补充，补充协议与本合同具备同等法律效力。

第六部分 投标文件格式

_____（项目名称）

投 标 文 件

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

_____年____月____日

招 标 响 应 书

致：_____（招标人）

根据贵方的投标邀请[项目编号：_____]，签字代表
_____（全名）被正式授权并代表投标人_____（投标人名称、
地址）提交下述文件：

- 1、招标响应书
- 2、开标一览表
- 3、营业执照扫描件
- 4、资格证明文件扫描件
- 5、参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的
书面声明

据此函，签字代表宣布决定参加该项目投标活动并投标，郑重声明
以下诸点并负法律责任：

- 1、投标人所提供的所有资料完全是真实可靠的。
- 2、如果投标人投标书被接受，我们将按招标文件中规定的各项
目要求履行义务。
- 3、投标人已详细审查全部招标文件，包括修改文件（如有的话）
以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有
不明及误解的权利。
- 4、其投标自投标截止之日起有效期为 60 个日历日。

5、投标人同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，理解贵方不一定要接受最低价的投标。

6、与本投标有关的一切正式往来通讯请寄：

地址： 邮编：

电话： 传真：

法定代表人姓名：

投标人代表姓名：

投标人名称（公章）：

日期： 年 月 日

开标一览表

项目总报价人民币_____（大写）_____元（小写），项目完成时间_____。

投标人名称：_____（盖章）

法定代表人：_____（签字）

年 月 日

项目投标报价明细表

供应商名称：_____

项目编号：_____

单位：元/人民币

序号	设备名称	品牌型号	配置参数	单位	数量	单价	合计
1							
2							
3							
4							
5							
6							
投标总价：		佰 拾 万 仟 佰 拾 元整（ ）					

供应商代表签字：

投标单位公章：

日 期： 年 月 日

项目技术偏差表

供应商名称：_____

项目编号：_____

项目	设备名称	招标文件要求	投标设备参数	偏差

供应商代表签字：

投标单位公章：

日期： 年 月 日

注：“偏差”栏中详细注明所投设备参数与招标文件要求有何不同，
并说明其符合性。

供应商及产品简介

格式自拟

售后服务计划

格式自拟

关于资格的声明函

致：_____（采购人）

关于贵方编号为_____的_____项目的
投标邀请，本签字人愿意参加投标，提供：“采购项目及技术要求一览表”中规定的设备及服务，并声明提交的下列文件是准确的和真实的。

- 1、由_____工商局签发的工商营业执照副本扫描件；
- 2、法定代表人的证明书；
- 3、法定代表人的授权书；
- 4、法定代表人、授权代表身份证扫描件；
- 5、招标项目中要求必须的其他资料；
- 6、本签字人确认资格文件中的说明是真实的、准确的。

单位名称：_____（加盖公章）

法人代表姓名（签字）：

投标人代表姓名（签字）：

地址：_____

电话：

邮编：

法定代表人证明书

兹有_____同志为_____（单位名称）
的法定代表人，代表本单位办理的一切社会公务活动，具有法律效力。
特此证明。

附： 法定代表人基本情况

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

身份证号码：_____

通讯地址：_____

电话号码：_____

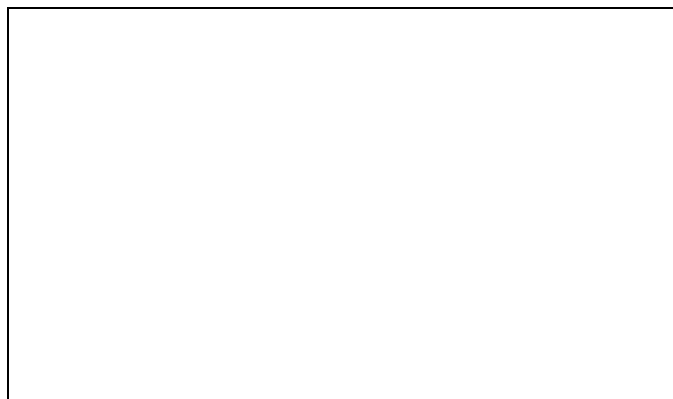
邮政编码：_____

单位名称：_____

法定代表人（签字）：

日期：_____年_____月_____日

法定代表人身份证扫描件：



法定代表人授权书

本授权书声明：

注册于_____（注册地址）的_____
（单位名称）的在下面签字的_____（法定代表人姓名）代表本单位授权_____在下面签字的
（被授权人姓名）为本单位的合法代理人，就项目编号为
的_____项目的投标及合同的执行、完成和售后服务，以本单位名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于_____年_____月_____日签字生效，特此声明。

单位名称（公章）：

法定代表人姓名（签字）：

代理人（被授权人）姓名（签字）：

地址：

日期：_____年_____月_____日

被授权人身份证扫描件：



资格证明文件

投标人认为需要的其他资料

（一）承诺书

我单位郑重承诺，本项目的投标文件由我公司独立制作、修改和上传，我公司愿承担因“硬件特征码一致”所造成的不良后果。

承诺人：（公章）

年 月 日

（二）中小微企业声明函（如有）

中小企业声明函（投标人）

（投标人属于中小企业的填写，不属于的无需填写此项内容）

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

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

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

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（企业电子签章）：

日期

说明：

（1）该声明函是针对小微型企业的，非小型、微型企业不用提供该声明。

（2）根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

（3）必须同时提供由企业所在地县级及以上中小企业主管部门出具的中小企业认定证明和中小企业声明函。

（4）投标人为代理商且为小型、微型企业同时提供小型、微型企业制造的货物时，视为提供小型和微型企业产品，此时产品制造商须同时提供由企业所在地县级及以上中小企业主管部门出具的中小企业认定证明和中小企业声明函。

中小企业声明函（制造商）

（制造商属于中小企业的填写，不属于的无需填写此项内容）

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

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

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

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（企业电子签章）：

日期

说明：

（1）该声明函是针对小微企业的，非小型、微型企业不用提供该声明。

（2）根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

（3）必须同时提供由企业所在地县级及以上中小企业主管部门出具的中小企业认定证明和中小企业声明函。监狱企业视同小型、微型企业，需提供省级及以上监狱管理局、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。

（三）投标人认为与投标文件相关且必要的材料