

濮阳市第三人民医院康复中心提质扩容项目 医疗设备采购（二）项目（二次）

招标文件

采购编号：濮财市直招标采购-2023-36

采 购 人 ： 濮 阳 市 第 三 人 民 医 院

采购代理机构： 河南四方建设管理有限公司

日 期 ： 二 〇 二 三 年 十 二 月

目 录

第一章 投标邀请	2
第二章 投标人须知	6
第三章 资格审查	25
第四章 评标办法（综合评分法）	26
第五章 合同	31
第六章 招标项目需求及技术要求	35
第七章 投标文件格式	52

第一章 投标邀请

濮阳市第三人民医院康复中心提质扩容项目医疗设备采购（二）项目（二次）公开招标公告

项目概况

濮阳市第三人民医院康复中心提质扩容项目医疗设备采购（二）项目（二次）招标项目的潜在投标人应在“濮阳市公共资源交易平台”获取招标文件，并于 2024 年 01 月 16 日 9 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：濮财市直招标采购-2023-36
- 2、项目名称：濮阳市第三人民医院康复中心提质扩容项目医疗设备采购（二）项目（二次）
- 3、采购方式：公开招标
- 4、预算金额：325 万元
- 最高限价：325 万元

序号	包号	包名称	包预算（万元）	包最高限价（万元）
1	E4109005080D0310 9001001	濮阳市第三人民医院康复中心提质扩容项目医疗设备采购（二）项目（二次）第二标包	270	270
2	E4109005080D0310 9001002	濮阳市第三人民医院康复中心提质扩容项目医疗设备采购（二）项目（二次）第八标包	55	55

- 5、采购需求：（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）
- 5.1 采购内容：彩色多普勒超声诊断仪（心脏为主）、经颅多普勒血流分析仪等一批医疗设备。
详见附件
- 5.2 资金来源： 地方专项债券
- 5.3 交货期：国产设备合同签订后 30 日历天内交货安装调试完毕；进口设备合同签订后 45 日历天内交货安装调试完毕。
- 5.4 交货地点：采购人指定地点。
- 5.5 包段划分：本项目共划分为 2 个包（详见附件）
- 6、合同履行期限：详见交货期
- 7、本项目是否接受联合体投标：否
- 8、是否接受进口产品：是
- 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为促进中小企业发展，根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》“第六条”、根据财政部《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）的规定，服务全部由符合政策要求的中小企业承接，投标报价给予20%的扣除，用扣除后的投标报价参与评审，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》（格式见招标文件附件）。

②监狱企业视同中小型企业，享受中小型企业同等政策待遇。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。

③政府强制采购节能产品强制采购、节能产品及环境标志产品优先采购。

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 投标产品属于医疗器械的，投标人如为代理商，投标人应具有合法的医疗器械经营许可证或备案凭证；投标人如为生产商，使用自身生产的产品投标时，投标人应具有合法的医疗器械生产许可证或备案凭证。

3.2 投标产品属于医疗器械的，投标人需提供所投产品的医疗器械注册证或医疗器械产品相关备案凭证（非医疗器械不提供），不纳入医疗器械管理的医疗设备（无需提供医疗器械注册证）

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

3.4 信誉要求：根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的规定，采购人或采购代理机构将通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、国家企业信用信息公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn>）等渠道查询供应商信用记录，被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单、严重违法失信名单的投标人将被拒绝参与本项目政府采购活动（截止时点：投标文件递交截止时间）。在本公告规定的查询时间之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评标依据。供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。信用信息查询记录和证据将同采购文件等资料一同归档保存。

三、获取招标文件

1. 时间：公告发布之日起至投标文件递交截止时间前。

2. 地点：濮阳市公共资源交易平台

3. 方式：登陆濮阳市公共资源交易平台（免费下载招标文件，此为获取电子招标文件的唯一途径。

4. 售价：0 元。

四、投标截止时间及地点

1. 时间：2024 年 01 月 16 日 09 时 30 分（北京时间）。

2. 地点：濮阳市公共资源交易平台。

五、开标时间及地点

1. 时间：2024 年 01 月 16 日 09 时 30 分（北京时间）。

2. 地点：濮阳市公共资源交易平台。开标当天登陆濮阳市公共资源交易平台电子交易平台。

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》、《濮阳市政府采购网》、《濮阳市公共资源交易平台》、《濮阳市第三人民医院》上发布，招标公告期限为五个工作日

七、其他补充事宜

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

2. 投标文件递交方式：网上递交

3. 供应商凭企业数字证书点击【投标用户入口】登陆系统，供应商必须在投标截止时间前完成所有投标文件的上传，并“确认并签名”，逾期上传视为网上投标无效；

4. 供应商上传的电子加密投标文件，需由供应商按时进入网络与本项目相匹配网上开标室，按指令进行解密（解密时间 9:30-10:00，唱标时间 10:00-10:30 解密完成后自行查看）。如未在规定时间内解密电子投标文件，其投标将被拒绝。

5. 投标文件递交流程：供应商登录濮阳市公共资源交易点击【投标用户入口】“政府采购”进行登录，选择所投项目，上传加密后的电子投标文件。如对已上传的电子投标文件进行修改，供应商可以重新上传。供应商必须在投标文件提交截止时间前完成所有投标文件的上传，并“确认并签名”，逾期上传视为网上投标无效。

6. 本次交易项目实行全流程电子化，投标人（供应商）不需到现场参加开标活动。实行网上开标、远程解密。各投标人（供应商）需要自备计算机且保证网络畅通，能够登录濮阳市公共资源交易平台。插入 CA 数字证书打开投标人界面，参加网上开标。各投标人（供应商）需通过网络密切关注项目交易全过程，所有交易环节材料均依据电子文件为准。

远程解密（解密时间自开标时间始 30 分钟结束），由于投标人（供应商）错过解密时间或其他自身原因导致远程解密不成功，责任均由投标人（供应商）自行承担。给各潜在投标人（供应商）带来不便，请谅解。

7. 代理费用收取方式及标准：参照《招标代理服务费收取管理暂行办法》【计价格（2002）1980 号】文及【国发改办价格（2015）299 号】的 85%收取。

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：濮阳市第三人民医院

地址：濮阳市振兴路南段

联系人：卢凯

联系方式：0393—6167997

2. 采购代理机构信息（如有）

采购代理机构：河南四方建设管理有限公司

地 址： 郑州经济技术开发区航海东路 1394 号 1 幢 15 层

联 系 人：王娟

电 话：19139399016

3. 项目联系方式

项目联系人：王娟

联系方式：19139399016

第二章 投标人须知

本表关于采购服务的具体资料是对投标人须知的补充，如有矛盾，应以本表为准，此表中“※”为投标人必须满足的条件，如不满足，可能导致**投标无效**。

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.2.1	采购人	名称：濮阳市第三人民医院 地址：濮阳市振兴路南段 联系人：卢凯 联系方式：0393--6167997
1.2.2	采购代理机构	名称：河南四方建设管理有限公司 地址：郑州经济技术开发区航海东路1394号1幢15层 联系人：王娟 电话：19139399016
1.2.3	※项目名称及采购编号	项目名称：濮阳市第三人民医院康复中心提质扩容项目医疗设备采购（二）项目（二次） 采购编号：濮财市直招标采购-2023-36
1.2.4	※采购范围	彩色多普勒超声诊断仪（心脏为主）、经颅多普勒血流分析仪等一批医疗设备。详见附件
1.2.5	资金来源及预算金额	资金来源：地方专项债券 预算金额：325万元 （最高限价325万元，各包段最高限价详见设备清单）
1.2.6	※交货期	国产设备合同签订后30日历天内交货安装调试完毕；进口设备合同签订后45日历天内交货安装调试完毕
1.2.7	※交货地点	采购人指定地点
1.2.8	※质保期	1年。
1.2.9	※质量标准	符合国家、行业规定的合格标准
1.2.10	投标人资格要求	1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； 1.1 法人或其他组织的营业执照等证明文件、中国公民自然人的身份证。 1.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2022年度经审计的财务审计报告。如为新成立企业或无审计的财务报告的投标人，可提供基本开户银行出具的资信证明）。 1.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺书，格式

		<p>自拟并加盖公章）。</p> <p>1.4 投标人缴纳社会保障资金证明材料和缴纳税收证明材料：2023 年任意一个月缴纳社会保险凭据（专用收据或社会保险缴纳清单）和 2023 年任意一个月缴纳税收凭据。</p> <p>1.5 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录：供应商自行承诺，格式自拟。</p> <p>投标人在投标时，按照濮财购【2022】9 号文规定提供濮阳市政府采购供应商信用承诺书（格式见投标文件格式），无需再提交上述证明材料。</p> <p>2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：①为促进中小企业发展，根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》“第六条”、根据财政部《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）的规定，服务全部由符合政策要求的中小企业承接，投标报价给予 20%的扣除，用扣除后的投标报价参与评审，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》（格式见招标文件附件）。</p> <p>②监狱企业视同中小型企业，享受中小型企业同等政策待遇。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。</p> <p>③政府强制采购节能产品强制采购、节能产品及环境标志产品优先采购。</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 投标产品属于医疗器械的，投标人如为代理商，投标人应具有合法的医疗器械经营许可证或备案凭证；投标人如为生产商，使用自身生产的产品投标时，投标人应具有合法的医疗器械生产许可证或备案凭证。</p>
--	--	---

		<p>3.2 投标产品属于医疗器械的，投标人需提供所投产品的医疗器械注册证或医疗器械产品相关备案凭证(非医疗器械不提供)，不纳入医疗器械管理的医疗设备(无需提供医疗器械注册证)要提供食品药品监督管理部门发布的产品分类界定通知。</p> <p>4 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，不得同时参加同一包的采购活动。</p> <p>5 信誉要求：根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库[2016]125号)的规定，采购人或采购代理机构将通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、国家企业信用信息公示系统（http://www.gsxt.gov.cn）等渠道查询供应商信用记录，被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单、严重违法失信名单的投标人将被拒绝参与本项目政府采购活动（截止时点：投标文件递交截止时间）。在本公告规定的查询时间之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评标依据。供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。信用信息查询记录和证据将同采购文件等资料一同归档保存。</p>
1.2.11	是否接受联合体	不接受
1.4.1	现场考察	不组织
1.4.5	答疑会	√不召开
1.5.1	分包	√不允许
1.6	样品	否
1.11.1	※实质性偏差	√不允许 技术参数中带★★为实质性参数，不允许出现负偏离，出现负偏离将导致废标（需要提供证明材料，未按照要求提供证明材料了视为不响应）
2.2.1	投标人要求澄清招标文件	<p>时间：投标截止时间前 10 日</p> <p>形式：书面形式提出并加盖公司印章及法定代表人或授权委托人签字/在电子招标投标交易平台提出</p>
2.2.2	招标文件澄清发出的形式	在濮阳市公共资源交易平台发布，请登录“濮阳市公共资源交易平台网站”，凭企业身份认证锁下载招标文件澄清且同时在原公告媒体发布澄清公告
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清	投标人自行在濮阳市公共资源交易平台系统查看，无需确认

2.3.2	招标文件修改发出的形式	在濮阳市公共资源交易平台发布，请登录“濮阳市公共资源交易平台网站”，凭企业身份认证锁下载招标文件澄清且同时在原公告媒体发布修改公告
2.3.3	投标人确认收到招标文件修改	投标人自行在濮阳市公共资源交易平台系统查看，无需确认
3.5.1	※投标保证金	不要求，根据豫财购[2019]4号文件的相关规定，本次招标不收取投标保证金。
3.6.1	※投标有效期	递交投标文件的截止之日起 90 日历天
4.1.1	投标文件的密封、签署及电子投标文件加密要求	<p>签字盖章要求：</p> <p>（1）所有要求投标人加盖公章的地方均用投标人的 CA 锁进行电子签章。</p> <p>（2）所有要求法定代表人签字或盖章的地方可以用法定代表人的 CA 锁进行电子签章，若法定代表人没有 CA 锁的，则投标文件需上传有法定代表人手写签名的扫描件；若由委托代理人签字或盖章，且委托代理人没有 CA 锁的，则投标文件需上传有委托代理人手写签名的扫描件。</p> <p>加密要求：按照濮阳市公共资源交易平台系统投标文件编制要求加密方式进行加密</p>
4.2.1	※投标截止时间	2024 年 01 月 16 日 9 时 30 分
4.2.2	递交投标文件地点及方式	加密电子投标文件须通过濮阳市公共资源交易平台加密上传
5.1.1	开标时间和开标地点	<p>开标时间：同投标截止时间</p> <p>开标地点：本次交易项目实行全流程电子化，投标人（供应商）不需到现场参加开标活动。实行网上开标、远程解密。各投标人（供应商）需要自备计算机且保证网络畅通，能够登录濮阳市公共资源交易平台 http://www.pyggzy.com/（注：使用 IE11 浏览器）。插入 CA 数字证书打开投标人界面，参加网上开标。各投标人（供应商）需通过网络密切关注项目交易全过程，所有交易环节材料均依据电子文件为准。</p>
5.2.1	资格审查	由采购人或采购代理机构对投标人的资格进行审查，资格审查人员由采购人或采购代理机人员构共 <u>1</u> 人（含）以上单数组成
5.3.1	评标委员会组成	评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为 <u>7</u> 人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二，从政府采购评审专家库中，通过随机方式抽取
5.3.4	评标委员会推荐	评标委员会推荐中标候选人的人数：按综合评分由高到低的顺序推荐

	中标候选人的人数	3 名
6.4.1	履约保证金	<p>履约保证金：√要求：</p> <p>履约保证金的形式：转账、支票等形式</p> <p>履约保证金的金额：合同价款的 10%</p>
8.2	是否涉及政府强制采购节能产品	否
8.3	是否涉及无线局域网产品	否
8.5	是否属于中国强制性认证（CCC）产品	否
8.6	※是否允许采购进口产品	是，本采购项目已经财政部门审核同意采购的进口产品为彩色多普勒超声诊断仪（心脏为主）。
8.7	是否涉及信息安全产品	否
9.1	是否采用电子招标投标	<p>是，具体要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 投标人凭企业机构数字证书登录《濮阳市公共资源交易平台》点击【我要投标】，获取电子招标文件及其它资料。 2. 根据《濮阳市政府采购招标、投标文件编制系统操作说明》要求使用《濮阳市政府采购投标文件编制系统》编制电子投标文件。（注：登录《濮阳市公共资源交易平台》(http://sj.pyggzy.com/)在办事服务中下载) 3. 未按以上要求制作电子投标文件，导致投标文件无法正常打开的，按废标处理。
9.2	其他	<ol style="list-style-type: none"> 1. 代理费用收取方式及标准：参照《招标代理服务收费管理暂行办法》【计价格（2002）1980 号】文及【国发改办价格（2015）299 号】的 85%收取。 2. 采购资金的支付方式、时间（付款方式）：货物验收合格后，甲方向乙方支付全部货款。 3. 履约验收要求：甲方按合同所列质量标准、规格型号、技术参数以及数量等在现场验收。验收时，甲方有权提出采用技术和破坏相结合的方法 4. 投标人认为采购文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，按照《政府采购质疑和投诉办法》（中华人民共和国财政部令 94 号）以书面形式向采购人或采购代理机构提出质疑（邮寄件、传真件不予受理）

		<p>理），逾期不再接收。接收质疑函联系部门： 河南四方建设管理有限公司 联系电话：19139399016 通讯地址：濮阳市胜利路与华安路交叉口。在法定质疑期内投标人针对同一采购程序环节的质疑应当一次性提出。</p> <p>5. 本项目中标公告将同时在 《河南省政府采购网》、《濮阳市政府采购网》、《濮阳市公共资源交易平台》、《濮阳市第三人民医院》上发布。</p> <p>6. 中标人与采购人签订合同后，将合同副本原件报采购代理机构备案。</p> <p>7. 采购人或采购代理机构应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。</p> <p>8. 为落实河南省财政厅关于印发深入推进政府采购合同融资工作实施方案的通知（豫财办〔2020〕33号），中标人可以持政府采购合同向融资机构申请贷款，具体详见附件。</p> <p>9. 商品包装和快递包装应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》和《快递包装政府采购需求标准（试行）》规定。</p> <p>10. 本项目采购的医疗设备属于工业行业</p> <p>11. 投标人信用信息录入： 登陆濮阳市公共资源交易平台 (http://www.pyggzy.com/)按照 《濮阳市主体库操作流程以及注册信息介绍》要求完成企业信息录入 。投标人请于下载招标文件后，应仔细检查招标文件的完整性，如有残缺和不明确的问题及对招标文件有异议，应在本次招标活动公告 期内（文件下载截止时间前）向采购代理机构提出，否则将被视为认可本招标文件内容。</p> <p>12. 本项目所有澄清、补遗、补充通知均在《河南省政府采购网》、《濮阳市政府采购网》、《濮阳市公共资源交易平台》(http://www.pyggzy.com/)上通知。投标人在投标文件递交截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因投标人未及时下载和查看而造成的后果自负。</p> <p>13. 本次交易项目实行全流程电子化，投标人不需到现场参加开标活动。实行网上开标、远程解密。各投标人需要自备计算机且保证网络畅通，能够登录濮阳市公共资源交易平台 http://www.pyggzy.com/（注：使用IE浏览器）。插入CA数字证书打开投标人界面，参加网上开标。各投标人需通过网络密切关注项目交易全过程，所</p>
--	--	--

		<p>有交易环节材料均依据电子文件为准。</p> <p>14. 远程解密（解密时间自开标时间始 30 分钟结束），由于投标人错过解密时间或其他自身原因导致远程解密不成功，责任均由投标人（服务商）自行承担。</p> <p>15. 关于进口产品：1、本采购项目已经财政部门审核同意采购的进口产品详见货物清单一览表，同意采购进口产品的不限制满足招标文件要求的国内产品参与投标竞争；2、允许采购进口产品时，中标人应保证负责办理所投进口产品的合法报通关手续并进入中国关境内，保证在供货验收时提供办理进口产品业务的合法手续和证明材料。</p> <p>16. 按照濮财购【2022】9 号文规定提供濮阳市政府采购供应商信用承诺书的中标人，在中标通知书发放时采购人有权要求中标供应商提供证明材料，已核实供应商承诺事项的真实性</p> <p>17. 技术参数中标注★★参数和标注★参数都需要提供证明材料证明拟投入的产品满足技术要求；标注★★参数未提供证明材料的视为不满足，将导致废标；标注★参数未提供证明材料的视为不满足，将在技术评审中进行扣分。技术证明材料是指产品技术白皮书（或产品彩页），或检测机构出具的检测报告或其他证明文件。</p> <p>18. 中标人在领取中标通知书后签订合同前需向①招标人提交与《濮阳市公共资源交易平台》电子投标文件内容一致的纸质投标文件2份；②需向招标人提供货物合法来源的证明材料。</p>
--	--	--

1. 总则

1.1 适用范围

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》等有关法律、法规和规章的规定，本项目已具备招标条件，现对本项目进行公开招标，本招标文件仅适用于本次招标文件中所述的货物及其伴随的服务。

1.1.2 本招标文件的解释权归采购人所有。

1.2 招标项目概况

1.2.1 采购人：投标人须知前附表中所述的、依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

1.2.2 采购代理机构：受采购人委托组织招标活动，在招标过程中负有相应责任的社会中介组织。

1.2.3 项目名称及采购编号：见投标人须知前附表。

1.2.4 本次采购范围：见投标人须知前附表。

1.2.5 资金来源及预算金额：见投标人须知前附表。

1.2.6 交货期：见投标人须知前附表。

1.2.7 交货地点：见投标人须知前附表。

1.2.8 质保期：见投标人须知前附表。

1.2.9 质量标准：见投标人须知前附表。

1.2.10 合格投标人

- (1) 具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或者自然人；
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- (6) 具有完善的售后服务体系，并能承担招标项目的供货和相关服务的企业；
- (7) 已通过正规渠道获得本项目的招标文件；
- (8) 未被依法暂停或者取消投标资格；
- (9) 未被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照；
- (10) 法律、行政法规规定的其他条件。
- (11) 投标人须知前附表规定的其他条件。

1.2.11 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，联合体除应符合本章第 1.2.10 项和投标人须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

- (1) 联合体各方均应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。
- (2) 采购人根据采购项目对投标人的特殊要求，联合体中至少应当有一方符合相关规定。

(3) 联合体各方应签订联合体协议书，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将联合体协议书作为投标文件的一部分内容提交。

(4) 大中型企业、其他自然人、法人或者非法人组织与小型、微型企业组成联合体共同参加投标的，联合体协议书中应明确小型、微型企业在联合体投标中所占合同总金额的比例。

(5) 联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，按照较低的资质等级确定联合体的资质等级。

(6) 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加本项目投标，否则相关投标将被认定为**投标无效**。

(7) 组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

(8) 若联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。若联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

1.2.12 投标人不得存在下列情形之一：

- (1) 与采购人存在利害关系且可能影响招标公正性；
- (2) 与本招标项目的其他投标人为同一个单位负责人；
- (3) 与本招标项目的其他投标人存在控股、管理关系；
- (4) 为本招标项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务；
- (5) 为本招标项目的招标代理机构；
- (6) 投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段牟取中标，或在投标中弄虚作假的；
- (7) 法律法规规定的其他情形。

1.2.13 中标人：接到并接受中标通知，最终被授予合同的投标人。

1.2.14 投标文件：指投标人根据招标文件提交的所有文件。

1.3 投标费用

1.3.1 投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.4 现场考察或答疑会

1.4.1 现场考察：投标人须知前附表规定组织现场考察的，采购人按投标人须知前附表规定的时间、地点组织投标人考察项目现场。部分投标人未按时参加现场考察的，不影响现场考察的正常进行。

1.4.2 投标人现场考察发生的费用自理。

1.4.3 除采购人的原因外，投标人自行负责在现场考察中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.4.4 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，供投标人在编制投标文件时参考，采购人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

1.4.5 答疑会：见投标人须知前附表。

1.5 分包

1.5.1 投标人拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作进行分包的，应符合投标人须知前附表规定的分包内容、分包金额和资质要求等限制性条件，除投标人须知前附表规定的非主体、非关键性工作外，其他工作不得分包。

1.5.2 中标人不得向他人转让中标项目，接受分包的人不得再次分包。中标人应当就分包项目向采购人负责，接受分包的人就分包项目承担连带责任。

1.5.3 接受分包合同的中小企业与分包企业之间不得存在直接控股、管理关系（预留份额的项目保留）。接受分包的小微企业与分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

1.5.4 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定享受扶持政策获得政府采购合同的小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

1.6 样品

投标人须知前附表规定要求投标人提供样品的，样品制作的标准和要求、是否需要随样品提交相关检测报告、检测机构的要求、检测内容及样品的保管、封存等见投标人须知前附表。样品的评审方法和评审标准以评标办法为准。

1.7 投标语言

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.8 投标文件计量单位

除在招标文件的技术文件中另有规定外，计量单位均使用中华人民共和国法定计量标准单位。

1.9 投标货币

除非另有规定，投标人提供的所有服务用人民币报价。

1.10 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，否则应承担相应的法律责任。

1.11 响应和偏差

1.11.1 投标文件应当对招标文件的实质性要求和条件作出满足性或更有利于采购人的响应，否则，投标人的投标将被否决。实质性要求和条件见投标人须知前附表。

1.11.2 允许投标文件偏离招标文件某些要求的，偏差应当符合招标文件规定的偏差范围和幅度。

1.11.3 投标文件对招标文件的全部偏差，均应在投标文件的商务和技术偏差表中列明，除列明的内容外，视为投标人响应招标文件的全部要求。

2. 招标文件

2.1 招标文件的构成

2.1.1 招标文件用以阐明本次招标的货物及其伴随的服务要求、招标投标程序和合同条件。

招标文件由下述部分组成：

第一章	投标邀请
第二章	投标人须知
第三章	资格审查
第四章	评标办法
第五章	合同
第六章	招标项目需求及技术要求
第七章	投标文件格式

2.1.2 投标人应仔细阅读招标文件中投标人须知、合同条款的所有事项、格式要求和技术规范，按招标文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其投标对招标文件做出实质性响应，否则，将承担其**投标被拒绝或认定为投标无效的风险**。

2.1.3 投标人制作投标文件时应充分完整理解招标文件的整体要求。

2.1.4 根据本章第 1.4 款、第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所做的澄清和修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。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，应按投标人须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达采购人，要求采购人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清以投标人须知前附表规定的形式发给所有购买招标文件的投标人，同时，在原公告媒体发布澄清公告，但不指明澄清问题的来源。澄清发出的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.2.3 投标人在收到澄清后，应按投标人须知前附表规定的时间和形式通知采购人，确认已收到该澄清。

2.2.4 除非采购人认为确有必要答复，否则，采购人有权拒绝回复投标人在本章第 2.2.1 项规定的时间后的任何澄清要求。在规定的时间内未提出疑问的，将被视为对招标文件完全认可。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的修改，但不得改变采购标的和资格条件，修改的内容为招标文件的组成部分。

2.3.2 采购人或采购代理机构以投标人须知前附表规定的形式修改招标文件，并通知所有已购买招标文件的投标人，同时，在原公告媒体发布变更公告。修改招标文件的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.3.3 投标人收到修改内容后，应按投标人须知前附表规定的时间和形式通知采购人，确认已收到该修改。

3. 投标文件的编写

3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件组成：详见投标文件格式。

3.1.2 投标文件应与招标文件的投标文件格式次序一一对应。

3.1.3 招标文件中的每个分包，是项目招标不可拆分的最小投标单元，投标人必须按此分包编制投标文件，提交相应的文件资料，拆包投标将视为漏项或非实质性响应予以认定为**投标无效**。

3.2 投标报价

3.2.1 投标报价为目的地交货价（含货物运输、安装调试培训、售后服务费用等所有费用）。投标人应按照招标文件提供的投标报价表格式填写提供各项货物及服务的单价、分项总价和总投标价。

3.2.2 投标总报价应是采购人指定地点交货的，包括基于交货或提供服务前发生的各种税费、运费及保险费、运杂费、安装费、检验费以及伴随的消耗材料、备品备件和其它服务费总报价。投标报价一览表是将总报价进行分解，各项报价应准确填入投标报价一览表相应栏内。未填入报价项目评标委员会可以认定为已包含在总报价，也可能做出对投标人不利的判断，后果由投标人自行承担。

3.2.3 投标人根据上述规定所作分项报价的目的只是为了评标时对投标文件进行比较的方便，但并不限制采购人订立合同的权力。

3.2.4 投标报价应完全包括招标文件规定的全部货物及其伴随的服务范围，不得任意分割或合并所规定的货物及其伴随的服务分项。

3.2.5 投标人对每种货物只允许有一个报价，采购人和采购代理机构不接受有任何选择报价的投标。

3.2.6 投标人不得以任何理由在开标后对投标报价予以修改，报价在投标有效期内是固定的，不因任何原因而改变。任何包含价格调整要求和条件的投标，将被视为非实质性响应投标而予以拒绝。最低投标报价并不意味着一定中标。

3.3 投标人资格的证明文件

依据投标人须知前附表中的要求提交相应的资格证明文件，作为投标文件一部分，以证明其有资格进行投标和有能力履行合同。如果投标人是联合体，则联合体各方应根据招标文件要求提交相应的资格证明文件及联合体协议，联合体协议应标明联合体牵头人。

3.4 投标人技术证明文件

3.4.1 投标人应提交证明其拟供货物及伴随服务符合招标文件规定的技术证明文件，作为投标文件的一部分。

3.4.2 在投标文件中应说明各项货物名称、数量、单价、规格型号等。

3.4.3 证明文件可以是文字资料、图片或图纸和数据。

3.5 投标保证金（本项目不收取投标保证金）

3.6 投标有效期

3.6.1 投标有效期见投标人须知前附表，从递交投标文件的截止之日起算。

3.6.2 投标文件应自递交投标文件的截止之日起，在投标人须知前附表规定的时间内保持有效。投标有效期不足的将被视为非响应投标而予以拒绝。

3.6.3 在特殊情况下，在原投标有效期截止之前，采购人和采购代理机构可征求投标人同意延长投标有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。投标人可以拒绝这种要求。同意延期的投标人将不会被要求也不允许修改其投标，

3.7 投标文件编制

3.7.1 投标文件应按第七章“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。其中，开标一览表在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于采购人的承诺。

3.7.2 投标文件应当对招标文件有关投标有效期、采购范围等实质性内容作出响应。

3.7.3 投标文件全部采用电子文档，除投标人须知前附表另有规定外，投标文件所附证书证件均为原件扫描件，并采用单位数字证书，按招标文件要求在相应位置加盖单位电子印章。由投标人的法定代表人签字或加盖电子印章的，应附法定代表人身份证明，由代理人签字或加盖电子印章的，应附由法定代表人签署的授权委托书。

3.7.4 电报、电传和传真投标文件一律不接受。

4. 投标

4.1 投标文件的密封、签署和盖章

4.1.1 签字或盖章的具体要求见投标人须知前附表。投标人应当按照招标文件和电子招标投标交易平台的要求加密投标文件，具体要求见投标人须知前附表。

4.1.2 未按本章第 4.1.1 项要求加密、签署和盖章的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.2.2 投标人通过下载招标文件的电子招标投标交易平台递交电子投标文件，具体要求见投标人须知前附表。

4.2.3 投标人完成电子投标文件上传后，电子招标投标交易平台即时向投标人发出递交回执通知。递交时间以递交回执通知载明的传输完成时间为准。

4.2.4 逾期送达的投标文件或未按规定加密的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

4.3 投标文件的修改和撤回

4.3.1 递交投标文件以后，如果投标人进行修改或撤回投标的，须提出书面申请并在投标截止

时间前送达投标文件递交地点，提出的书面申请应按照本章第 3.7.3 项的要求签字或盖章。修改内容为投标文件的组成部分，投标人对投标文件的修改应按本须知规定编制、密封、标记，并标明“修改”字样。

4.3.2 在投标截止时间之后，投标人不得对其投标文件做任何修改。

4.3.3 从投标截止时间至投标人在投标文件中载明的投标有效期满期间，投标人不得撤回其投标文件。

5. 开标、资格审查与评标

5.1 开标

5.1.1 采购代理机构在投标人须知前附表中规定的时间和地点组织公开开标。投标人不足 3 家的，不得开标。开标由采购人或者采购代理机构主持，邀请所有投标人的法定代表人或委托代理人参加。

5.1.2 开标程序：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人名称；
- (3) 投标人通过电子招标投标交易平台对已递交的电子投标文件进行解密；
- (4) 开标结束。

5.1.3 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理，并制作记录。

5.1.4 投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

5.2 资格审查工作

5.2.1 开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查。合格投标人不足 3 家的，不得评标。

5.3 评标工作

5.3.1 评标委员会

(1) 评标工作由采购人依法组建的评标委员会负责，对所有投标人的投标文件进行审评，并按评标办法规定的方式推荐出投标人须知前附表中载明数量的中标候选人。

(2) 评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。对采购预算金额在1000万元以上或技术复杂或社会影响较大的采购项目，评标委员会成员人数应当为7人以上单数。

(3) 评审专家对本单位的采购项目只能作为采购人代表参与评标，对技术复杂、专业性强的采购项目，通过随机方式难以确定合适评审专家的情形除外。

(4) 采购代理机构工作人员不得参加由本机构代理的政府采购项目的评标。

(5) 评标委员会成员名单在评标结果公告前应当保密。评标委员会及其成员不得有下列行为：

- (1) 确定参与评标至评标结束前私自接触投标人；
- (2) 接受投标人提出的与投标文件不一致的澄清或者说明（对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正的除外）；
- (3) 违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见；
- (4) 对需要专业判断的主观评审因素协商评分；
- (5) 在评标过程中擅离职守，影响评标程序正常进行的；
- (6) 记录、复制或者带走任何评标资料；
- (7) 其他不遵守评标纪律的行为。

评标委员会成员有本章第 5.3.2 项第（1）至（5）目行为之一的，其评审意见无效，并不得获取评审劳务报酬和报销异地评审差旅费。

5.3.2 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

5.3.3 评标

(1) 评标委员会按照第四章评标办法规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第四章评标办法没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

(2) 评标完成后，评标委员会应当向采购人提交书面评标报告和中标候选人名单。评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

5.4 保密及其它注意事项

5.4.1 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。

5.4.2 评标委员会将遵照规定的评标方法，公正、平等地对待所有投标人。

5.4.3 在开标、评标期间，投标人不得向评委询问评标情况，不得进行旨在影响评标结果的活动。否则其投标可能被拒绝。

5.4.4 为保证评标的公正性，开标后直至授予投标人合同，评委不得与投标人私下交换意见。

5.4.5 在评标工作结束后，凡与评标情况有接触的任何人不得擅自将评标情况扩散出评标人员之外。

5.4.6 评标结束后，投标文件概不退还。

6. 授予合同

6.1 中标公告

6.1.1 采购代理机构应当在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人。采购人应自收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定中标人。

6.1.2 采购代理机构应当自中标人确定之日起 2 个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体

上公告中标结果，招标文件应当随中标结果同时公告。公告期限为1个工作日。

6.1.3 中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

6.1.4 中标人为残疾人福利性单位的，采购代理机构将随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。中标供应商享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随中标结果公开中标供应商的《中小企业声明函》。

6.1.5 各有关当事人对中标结果有异议的，可以在成交结果公告期限届满之日起七个工作日内，按《政府采购质疑和投诉办法》（中华人民共和国财政部令第94号）要求以书面形式同时向采购人和采购代理机构提出质疑，逾期提交或未按照要求提交的质疑函将不予受理。

6.2 采购任务取消

因重大变故采购任务取消时，采购人有权拒绝任何投标人中标，且对受影响的投标人不承担任何责任。

6.3 中标通知书

在公告中标结果的同时，采购人或者采购代理机构应当向中标人发出中标通知书，中标通知书将作为进行合同谈判和签订合同的依据。

6.4 履约保证金

6.4.1 中标人应按投标人须知前附表规定的形式、金额和招标文件第五章“合同”规定的履约保证金格式向招标人提交履约保证金。履约保证金不超过采购合同金额的10%。联合体中标的，其履约保证金以联合体各方或者联合体中牵头人的名义提交。

6.4.2 中标人不能按本章第6.4.1项要求提交履约保证金的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

6.5 签订合同

6.5.1 采购人应当自中标通知书发出之日起15日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

6.5.2 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标或者成交候选人名单排序，确定下一候选人为中标或者成交投标人，也可以重新开展政府采购活动。

6.5.3 招标文件、中标人的投标文件和澄清文件等，均应作为签约的合同文本的基础。

6.5.4 如采购人或中标人拒签合同，则按违约处理。对违约方收取中标金额2%的违约金。

6.5.5 政府采购合同应当包括采购人与中标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

6.5.6 如中标人不按本章第6.5.1项约定签订合同，采购人将报请取消其中标决定。采购人可在中标候选人中重新选定中标人或者重新招标。

7. 信用记录

根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125号）的规定，采购人或采购代理机构将通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购

网（www.ccgp.gov.cn）、国家企业信用信息公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn>）等渠道查询供应商信用记录，被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单、严重违法失信名单的投标人将被拒绝参与本项目政府采购活动（截止时点：投标文件递交截止时间）。在本公告规定的查询时间之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评标依据。供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查的依据。信用信息查询记录和证据将同采购文件等资料一同归档保存。

8. 政府采购政策

8.1 投标产品符合国家环保、节能标准，并载入财政部、国家发改委、国家环保总局发布的《环境标志产品政府采购品目清单》、《节能产品政府采购品目清单》内，且具国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的《国家节能产品认证证书》或《中国环境标志产品认证证书》（投标人必须提供有关证明材料和文件等），将分别给予投标人在评标办法中规定的标准分值进行加分评审。

8.2 如投标产品属于财政部和国家发展改革委发布的《节能产品政府采购品目清单》中要求的政府强制采购节能产品的，投标人必须提供所投产品经国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的《国家节能产品认证证书》复印件，如未提供《节能产品政府采购品目清单》中要求的政府强制采购节能产品及认证证书的，则认定其**投标文件无效**。

8.3 投标人所投产品列入《无线局域网认证产品政府采购清单》的，应提供相关证明，在评标时予以优先采购，将给予投标人在评标办法中规定的标准分值进行加分评审。

8.4 关于计算机办公设备，必须执行国家版权局、信息产业部、财政部等部门规定，投标人所投货物必须是国家信息部、版权局、商务部等部门认可的预装正版操作系统软件的计算机产品。

8.5 采购货物为国家强制性认证产品的，必须符合强制性标准，并提供相关证明材料，否则认定其**投标文件无效**。

8.6 优先采购本国产品。采购进口产品应符合《中华人民共和国政府采购法》并依法办理论证、审批手续。除投标须知前附表列明的货物外，其他货物不允许采购进口产品。

8.7 采购信息安全产品的，应当采购经国家认证的信息安全产品，投标人应提供由中国信息安全认证中心按国家标准颁发的有效认证证书，否则认定其**投标文件无效**。

8.8 促进中小型企业发展，必须执行财政部、工信部印发的《政府采购促进中小企业发展管理办法》，对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，应当对货物由小微企业制造（即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标）的投标报价给予 20% 的扣除，用扣除后的价格参加评审（监狱企业/残疾人福利性企业视同小型、微型企业）；接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30% 以上的，应当对联合体或者大中型企业的报价给予 2% 的扣除，用扣除后的价格参加评审（监狱企业/残疾人福利性企业视同小型、微型企业）。参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》，未填写中小企业声明函的在评标过程中不予认可；参加政府采购活动的残

残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》，未填写残疾人福利性单位声明函的在评标过程中不予认可；参加政府采购活动的监狱企业，未提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的不予认可。

8.9 开源节流，执行低价优先的采购政策规定。

9. 需要补充的其他内容

9.1 需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

附件 1

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。

第三章 资格审查

资格审查前附表

条款	评审因素	评审标准
资格审查标准	投标人名称	与营业执照（如有）一致
	营业执照或其他证明材料	符合第二章“投标人须知前附表”第1.2.10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“投标人须知前附表”第 1.2.10 项规定
	纳税要求	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.2.10 项规定
	社会保险要求	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.2.10 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“投标人须知前附表”第 1.2.10 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“投标人须知前附表”第 1.2.10 项规定
	信用查询	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.2.10 项规定
	投标人所满足的条件	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.2.10 项规定
	拟投入的产品所满足的条件	符合第二章“投标人须知前附表”第1.2.10项规定
	投标人不得存在的情形	符合第二章“投标人须知”第 1.2.12 项规定

1. 资格审查

开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查。

2. 资格审查标准

资格审查标准：见资格审查前附表。

3. 资格审查程序

资格审查人员依据本章资格审查前附表规定的标准对投标文件进行资格审查，以确定投标人是否具备投标资格，有一项不符合评审标准的，资格审查人员应当认定其**投标无效**，合格投标人不足3家的，不得评标。

第四章 评标办法（综合评分法）

评标办法前附表

条款号		评审因素	评审标准
2.1	符合性 审查标 准	投标文件签署、盖章	投标文件按招标文件要求签署、盖章的
		报价唯一	只能有一个有效报价
		投标报价	报价未超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的
		投标内容	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.2.4 项规定
		交货期	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.2.6 项规定
		交货地点	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.2.7 项规定
		质保期	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.2.8 项规定
		质量标准	符合第二章“投标人须知前附表”第 1.2.9 项规定
		投标有效期	符合第二章“投标人须知前附表”第 3.6.1 项规定
		拟投入的产品技术性能指标	满足第六章项目需求中标注★★要求
		进口产品	符合第二章“投标人须知前附表”第 8.6 项规定
条款号		条款内容	编列内容
2.2.1		分值构成(总分100分)	报价得分：30分 技术部分：50分 商务部分：20分
条款号		评分因素	评分标准
2.2.2 (1)	报价得分（30分）	投标报价评分标准	价格扣除： （1）投标人所投标的货物由小微企业制造（即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标）的投标报价给 20%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）《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定提供《中小企业声明函》，中小

			<p>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。</p> <p>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）和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）规定，监狱企业/残疾人福利性企业视同小型、微型企业。</p> <p>评标报价=投标报价-投标报价×20%</p> <p>同一投标人（包括联合体），小微企业、监狱、残疾人福利性企业投标价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。</p> <p>价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且评标报价最低的评标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：</p> <p>投标报价得分=(评标基准价 / 评标报价) × 30</p>
2.2.2 (2)	技术部分（50分）	投标货物技术性能指标的响应程度（50分）	<p>1、投标货物技术性能指标完全符合招标文件要求的，得50分。</p> <p>2、带★★技术性能要求为本次招标的实质性要求和条件，需提供技术证明资料。技术证明资料证明材料是指产品技术白皮书（或产品彩页），或检测机构出具的检测报告或其他证明文件，不符合前述要求的，视为无技术证明资料，其投标将被否决。（标明证明材料在标书中的页码）</p> <p>3、其他技术性能要求为产品通用要求，其中有一项“★”号条款不满足的扣4分（“★”号条款需提供技术支持资料。技术证明资料证明材料是指产品技术白皮书（或产品彩页），或检测机构出具的检测报告或其他证明文件，并标明证明材料在标书中的页码，不符合前述要求的，（视为不响应）；有一项其他条款不满足的，扣2分。扣完本项评分为止。</p>
2.2.2 (3)	商务部分（20分）	<p>投标产品近三年销售业绩（4分）</p> <p>供货方案：3分</p>	<p>根据投标产品（至少包含核心产品）近三年（2020年1月至投标截止期）的销售业绩，有1项业绩得1分，最高分为4分。</p> <p>注：投标人需提供投标产品采购合同（含首页、采购设备品牌型号页、金额数量页、签字页）原件扫描件，否则业绩不予认可。</p> <p>1.供货、运输方案全面、详尽、合理、措施有保障，完全满足招标要求的，得3分。</p> <p>2.供货、运输方案不全面、不详尽的，得1分。</p> <p>3.供货、运输方案不合理、不科学或者措施无保障的，</p>

			得 0.5 分。
		安装、调试方案 3 分	1.安装、调试方案全面、详尽、合理、技术质量有保障、完全满足采购需求的，得 3 分。 2.安装、调试方案不全面、不详细的，得 1 分。 3.安装、调试方案不合理，不科学或不满足采购需求的，得 0.5 分。
		培训方案（3分）	1.培训内容、培训计划、培训方案全面、详尽、合理、符合项目特点，考核办法针对性强，确保满足培训效果的得 3 分。 2.培训方案内容描述不全面、不详细的，得 1 分。 3.培训方案不满足采购需求的，得 0.5 分。
		售后服务（3 分）	质保期服务计划、服务内容、售后服务体系、备品备件供应、故障响应、巡检服务全面、详尽、合理。 1.描述全面、详尽、合理、完全满足项目要求的得 3 分。 2.不全面或者不详尽的得 1 分。 3.不合理或者不能满足项目要求的，得 0.5 分。
		质保期（3 分）	在质保 1 年的基础上每增加 1 年加 1 分，最多加 3 分，满分 3 分。
		节能产品 0.5 分	除政府强制采购节能产品外，投标产品列入《节能产品政府采购品目清单》并提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的，每有一项得 0.5 分，最多得 0.5 分
		环保产品 0.5 分	投标产品列入《环境标志产品政府采购品目清单》并提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的，每有一项得 0.5 分，最多得 0.5 分
<p>注：1. 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一包下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，以投标报价低者获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。</p> <p>2. 非单一产品采购项目，招标文件中在<u>第六</u>章中载明了核心产品，核心产品提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一包投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，以投标报价低者获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。</p> <p>3. 多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前两款规定处理。</p>			

1. 评标办法

本次招标采用综合评分法评标，投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审综合得分由高到低顺序推荐为中标候选人的评审方法。

2. 评审标准

2.1 符合性评审

符合性审查标准：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

- (1) 投标报价：见评标办法前附表；
- (2) 技术部分：见评标办法前附表；
- (3) 商务部分：见评标办法前附表；

2.2.2 评分标准

- (1) 投标报价评分标准：见评标办法前附表；
- (2) 技术部分评分标准：见评标办法前附表；
- (3) 商务部分评分标准：见评标办法前附表；

3. 评审程序

3.1 符合性审查

评标委员会依据本章评标办法前附表规定的标准，对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求，有一项不符合评审标准的，评标委员会应当认定其**投标无效**。

3.1.1 投标报价有算术错误及其他错误的,评标委员会按以下原则要求投标人对投标报价进行修正

- (1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
- (4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。
- (5) 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字，投标人不确认的，其**投标无效**。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章评标方法规定的量化因素和分值进行打分并计算出综合得分。

- (1) 按本章第 2.2.2（1）目规定的评审因素和分值对投标报价计算出得分A；
- (2) 按本章第2.2.2（2）目规定的评审因素和分值对技术部分计算出得分B；
- (3) 按本章第2.2.2（3）目规定的评审因素和分值对商务部分计算出得分C。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 投标人得分=A+B+C。

3.2.4 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人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。

3.3 投标文件的澄清

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正应以书面方式进行，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明或补正不得超出投标文件的范围且不得改变投标文件的实质性内容，并构成投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清说明或补正有疑问的可以要求投标人进一步澄清、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 除采购人授权直接确定中标人外，评标委员会按照各评委综合评分的算术平均值得分由高到低的顺序推荐3名中标候选人，得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告和中标候选人名单。

第五章 合同

濮阳市第三人民医院医用设备招标采购货物合同

甲方：濮阳市第三人民医院_____

乙方：_____

在甲方为获得_____货物和伴随服务实施公开招标情况下，乙方参加了公开招标。通过公开招标，甲方接受了乙方以总金额人民币：大写：**元整（小写：¥ ***.00 元）（以下简称“合同价”）的投标。双方以上述事实为基础，签订本合同。

一、合同文件

下列与本次采购活动有关的文件及附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

- 1.（**）招标采购文件
2. 投标文件
3. 乙方在投标时的书面承诺
4. 中标通知书
5. 合同补充条款或说明
6. 保密协议或条款
7. 相关附件、图纸

二、分项价格表

1. 设备分项报价表

设备名称	型号	生产企业	数量	单价	总价
				万元	万元
总价：**元整（小写：¥***.00 元）					

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

三、质量及技术规格要求

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

乙方应在本合同生效后**个工作日内向甲方提供安装计划及质量控制规范；并于**月**日进驻安装现场；所有设备运送到甲方指定地点。如甲方无正当理由，不得拒绝接收；在安装调试过程中，甲方有权采取适当的方式对乙方产品质量标准、规格型号、具体配置、数量以及安装质量和进度等进行检查。甲方如果发现乙方所供设备不符合合同约定，甲方有权

单方解除合同，由此产生的一切费用由乙方承担。

四、包装与运输

设备交付使用前发生的所有与设备相关的运输、安装及安全保障事项等均由乙方负责；设备包装应符合抗震、防潮、防冻、防锈以及长途运输等要求，对由于包装不当或防护措施不力而导致的商品损坏、损失、腐蚀等损失均由乙方承担；在设备交付使用前所发生的所有与设备相关的经济纠纷及法律责任均与甲方无关。商品包装和快递包装应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》和《快递包装政府采购需求标准（试行）》规定

五、质保期与售后服务

1. 所有设备免费质保期为 ** 年（自验收合格正常使用并交付给甲方之日起计算），终身维护、维修。

2. 在质保期内，因产品质量造成的问题，供货方免费提供配件并现场维修，且所提供的任何零配件必须是其原设备厂家生产的或经其认可的。产品存在质量问题，甲方有权要求乙方换货。

3. 乙方承诺凡设备出现故障，自接到甲方报修电话 1 小时内响应，5 小时内到达现场，24 小时内解决故障问题。保修期外只收取甲方零配件成本费，其他免费。

4. 乙方有责任对甲方相关人员实施免费的现场培训或集中培训措施，保证甲方相关人员能够独立操作、熟练使用、维护和管理有关设备。

5. 其它：

六、技术服务

1. 乙方向甲方免费提供标准安装调试及操作培训。

2. 乙方向甲方提供设备详细技术、维修及使用资料。

3. 软件免费升级和使用。

4. 乙方负责免费与医院现有信息化系统对接。

七、专利权

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

八、交货时间、地点与方式

1. 乙方于 ** 年 ** 月 ** 日之前将货物按甲方要求在甲方指定地点交货、安装、调试完毕，并具备使用条件，未经甲方允许每推迟一天，按合同总额的千分之五扣除违约金。

2. 乙方负责所供货物包装、运输、安装和调试，并承担所发生的费用；甲方为乙方现场安装提供水、电等便利条件。

3. 安装过程中若发生安全事故由乙方承担。

4. 乙方安装人员应服从甲方的管理，遵守国家法律法规和医院相关制度，否则一切后果均由乙方承担。

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

九、验收方式

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

乙方应向甲方移交所供设备完整的使用说明书、合格证及相关资料。乙方在所有设备（工程）安装调试、软件安装完毕后，开展现场培训，使用户能够独立熟练操作使用仪器或设备，尔后由医院财务、审计、监察、资产管理、技术等部门人员组成的验收小组与供货商共同验收。如果乙方提供的货物与合同不符，甲方有权拒绝验收，由此所产生的一切费用由乙方承担。

十、付款方式

1. 本合同总价款为：人民币：大写：**元整（小写：¥**，00 元）。

2. 付款方式：货物验收合格后，甲方向乙方支付全部货款，人民币：大写：**元整（小写：¥**，00 元）。

十一、履约担保

乙方向甲方以转账的方式在签订合同之前提供合同总额的10%履约保证金，自验收合格之日起满1年后予以无息退还。

十二、违约责任

乙方所交的货物产地、品牌、型号、规格、质量及技术标准、数量等不符合合同要求，甲方有权拒收，由此产生的一切费用由乙方负责；因货物更换而造成逾期交货，则按逾期交货处理，乙方应向甲方每天支付合同总额千分之五的违约金，甲方无正当理由拒收设备，应向乙方偿付拒收设备款项百分之五的违约金。

十三、其他

1. 组成本合同的文件及解释顺序为：投标书及附件、本合同及补充条款；招标文件及补充通知；中标通知书；国家、行业或企业（以最高的为准）标准、规范及有关技术文件。

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

3. 其他未尽事宜（如售后服务承诺、投标声明等条款及约定），按投标文件所示执行。

4. 本合同共四页，一式肆份，甲方持有两份，乙方持有一份，招标代理机构一份。本合同自签订之日起即生效，合同签署之日起至合同内容执行完为本合同有效期。

甲方：濮阳市第三人民医院

乙方：_____

开户银行：_____

银行帐号：_____

法定地址：濮阳市振兴路 470 号

法定地址：_____

电 话：0393-6167997

电 话：_____

维修电话：_____

甲方代表人：

乙方代表人：

公 章：

公 章：

年 月 日

第六章 招标项目需求及技术要求

(一) 项目清单

濮阳市第三人民医院康复中心提质扩容项目医疗设备采购（二）项目（二次）

序号	包号	设备名称	数量	预算 单价 (万元)	预算 总价 (万元)	进口/ 国产	备注
1	第二标包	彩色多普勒超声诊断仪（心脏为主）	1	270	270	允许进口	
2	第八标包	经颅多普勒血流分析仪	1	20	55	国产	核心产品
		18 导心电图机	1	13		国产	
		无创呼吸机	1	6		国产	
		切片机（含漂烤片机+冷冻台）	1	16		国产	

（二）技术要求

第二标包设备技术参数

采购单位	濮阳市第三人民医院	
设备名称	彩色多普勒超声诊断仪（心脏为主）	
主要技术参数要求		
序号	内 容	备注
1	设备档次及用途：投标机型为该品牌最高档专业心脏彩超；用于成人心脏、胎儿、新生儿及小儿心脏、血管、外周血管、脑血管、经颅多普勒和腹部血管、腹部、术中、介入超声等应用，并具备二维和实时三维经胸及经食管超声心动图成像技术，超声临床诊断应用和相关科研为主，具备持续升级能力。	★★
2	设备要求：要求为各品牌 2023 年最新版本及最新机型，具有用户现场升级能力，可满足将来临床应用扩展需求。	★
3	主要技术规格及系统概述	
4	主机具有高清 OLED 显示器≥21.5 英寸，屏幕分辨率≥1920×1080。	
5	主机操作面板具备液晶触摸屏≥12 英寸，触摸屏可与主屏幕同时显示超声图像，智能跟踪式菜单，多点触控。	
6	具备实时双屏显示功能	
7	主机系统动态范围≥320db	
8	数字化二维灰阶成像及 M 型显像单元	
9	数字化频谱多普勒显示和分析单元	
10	具有解剖 M 型技术。	
11	双幅实时对比成像技术：混合模式显示，一个图像是实时的，另一个冻结的；具有 2D/2D、2D/彩色、彩色/彩色、彩色/彩色能量图等多种混合模式	
12	智能化一键图像优化技术：用于所有成像探头，可一键自动调节系统参数和增益实现组织亮度的平衡，获取最佳图像	
13	自适应增益补偿技术：可动态调整 2D 低回声，减少增益伪影，增强成像均匀性	
14	智能连续自动优化技术：连续实时调节系统增益和 TGC，实现组织亮度的平衡，可对所有 2D 图像数据应用增益平衡，每个图像帧都可以单独调整图像亮度	
15	组织特异性智能优化技术：一键式操作根据不同患者体型、血流状态和临床要求自动实时调整系统性能，调节图像质量	
16	主机具有智能扫查技术：进行 2D/彩色/PW 等模式的转换，保存每个视图中定义的所有注释、人体标记和标记的测量值，在所需视图上启动注释和人体标记图标	

17	智能斑点噪声抑制技术：可自动抑制斑点噪声、边缘增强和纹理平滑化，消除斑点噪声，增强边界清晰度。用于所有成像探头。	
18	彩色多普勒成像技术：可用于所有成像探头，彩色多普勒血流算法可实现精确的血管描绘和时间显示。	
19	具有彩色能量血管成像技术	
20	智能血流跟踪技术，可以实现 ROI 框位置和角度的自动优化，提供 Color/Power 模式下彩色血流/能量图像的实时动态优化。	
21	组织多普勒成像技术：所有心脏成像探头均可使用。	
22	组织谐波成像功能：提供二次谐波处理以减少伪影，提高图像质量，用于所有成像探头；脉冲反相抑制技术，可在谐波成像中增加细节分辨率，与空间复合成像、噪声优化技术结合使用。	
23	具有彩色多普勒血管智能检查技术：在实时成像中可自动调整彩色框位置和角度、自动调整脉冲取样门位置和角度；	
24	具有 2 种血管标记功能，一种为专业血管编辑功能，可手动编辑，直观显示病变的位置；一种为传统体表体位图标记	
25	具备心肌负荷超声成像：在任何成像模式包括 2D、彩色和多普勒模式下采集左心室静态或动态超声心动图；内置多种心脏负荷超声协议并可图形化显示，可提供心脏功能的评估，提供两阶段运动负荷、四阶段药物负荷、三阶段运动负荷、四阶段定量分析。	★
26	具备左室心腔造影技术：心脏探头采用反向脉冲和功率调制技术，在低 MI 下为造影剂带来高灵敏度分辨率的可视化显示，提供左心室造影和低 MI 成像的系统优化	★
27	具备心肌二维斑点追踪技术，对二维室壁运动斑点图像进行分析，自动追踪心脏组织运动，无角度依赖，快速高效的评估心肌运动。具有追踪向量图和参数曲线图数据包括速度、位移、应变及应变率，提供牛眼图评分，多参数定量分析	★
28	心脏四维成像：支持经胸容积成像探头及经食道容积成像探头	★
29	实时三维局部容积成像	
30	支持颈动脉血流分析技术。	
31	具备血流速度定量分析功能。	
32	具有微细血流成像技术：高灵敏度成像模式，用于检测组织中的缓慢和微细血流	
33	主机具备单晶体探头技术，可支持多种型号纯净波单晶体探头	
34	主机具有超宽频带单晶体专业小儿心脏探头	★
35	主机具备多影像实时对比联合诊断功能：主机可直接获取和浏览 CT/MRI/X-Ray/PET 超声的 DICOM 图像，可与实时超声检查图像对比分析，提升诊断率	
36	主机可支持内置电池，突发断电时可待机时间 ≥ 20 分钟，防止数据丢失。	
37	测量与分析：	
38	一般测量与分析	

39	心脏功能测量与分析	
40	支持左房容量自动评估技术，自动识别四腔心或两腔心切面并描述左房壁，计算左房容积大小和左房容积指数，评估左室舒张功能	
41	支持舒张功能自动测量技术，自动进入 PW 和 TVD 模式，定位取样容积，并自动计算舒张功能评估常用参数 E/A, E/E'，极大简化工作流程，高效准确地评估心脏舒张功能	
42	血管内中膜自动实时测量功能，无需冻结图像，即可实时自动获取及更新 6 组 IMT 内膜厚度值。	★
43	多普勒血流测量与分析	
44	外周血管测量与分析	
45	产科测量与分析	
46	图像存储（电影）回放重显及病案管理单元	
47	显示注释：显示所有相关的成像参数的屏幕注释，包括探头类型和频率、临床选项和优化预设、显示深度、TGC 曲线、灰阶、彩色图谱、帧速、压缩图值、彩色增益、彩色图像模式、医院名称和患者基本信息等	
48	连通性：具备通信 DICOM3.0 版接口，全免费开通所有 DICOM 端口，具有 iworks 功能。	
49	USB 图像存储	
50	主机显示器具有全屏高清成像模式：一键式可显示全屏高清图像	
51	主机操作面板具备液晶触摸屏≥12 英寸，并具有抽拉式字母数字键盘	
52	主机具备无针式探头接口≥ 4 个，并可互换通用	
53	主机硬盘≥1TB，固态硬盘 SSD≥110MB	
54	探头规格	
55	频率：超宽频带探头，最高频率≥20MHz	
56	主机可选探头类型：相控阵、线阵、凸阵等	
57	配备探头数量：腹部探头（1 个）、心脏探头（1 个）、小儿心脏探头（1 个）、血管探头（1 个）	
58	探头扫描超声频率范围：	
59	腹部探头超声频率：1-5MHz	
60	心脏探头超声频率：1-5MHz	
61	小儿心脏探头超声频率：2-9MHz	
62	血管探头超声频率：4-10MHz	
63	探头最大扫描深度：≥38cm	
64	增益调节：	
65	主机操作面板上具有增益补偿 TGC 分段≥8 段	
66	主机触摸屏具有侧向增益补偿 LGC 键分段≥4 段（附图证明）	
67	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	
68	频普多普勒	

69	方式：脉冲波多普勒 PW，连续波多普勒 CW	
70	显示注释，包括多普勒模式、速度标尺（cm/s）、滤波设置、增益、体积、正/反、角度校正、灰度曲线	
71	后处理包括反转、基线、角度校正、显示格式、多普勒增益、扫描速度、抑制、压缩和彩色图谱等	
72	取样宽度及位置范围 $\geq 0.5-19\text{mm}$	
73	Doppler 及 M 型电影回放： ≥ 45 秒	
74	零位移动： ≥ 8 级	
75	一键优化功能可自动调整标尺和基线，并通过自动速度标尺调节可进行角度校正	
76	彩色多普勒：	
77	彩色多普勒血流算法提供清晰的血管轮廓描绘和时间显示	
78	后处理包括基线、色彩反转、彩色图、隐藏颜色、录入优先级、混叠、方差和缩放等	
79	CW 血流最大速度 $\geq 18\text{m/s}$	
80	显示控制：黑白与彩色比较、彩色和 2D 线密度控制	
81	根据彩色框位置自动调整发射和接收带宽处理，提供卓越的灵敏度和色彩分辨率	
82	具有速度与变量显示、实时和冻结成像中的颜色反转	
83	具有远程图像通讯功能	
84	售后服务及其他	
85	原厂保修 ≥ 1 年，提供全国 400 免费保修电话，在中国境内有零配件保税库，在河南省内有售后服务工程师	
86	国内省级以上的著名三甲医院、培训中心临床诊断新技术免费培训 1 人，时间 1 个月（包括进修费、食宿费及路费等费用）	
87	第三方产品配置：	
88	配置中文超声图文工作站硬件及软件 计算机要求：处理器 i7 以上，具有独立显卡，固态硬盘： $\geq 1\text{T}$ ，内存 $\geq 16\text{GB}$ ，高清 LED 液晶显示器： ≥ 24 英寸	
89	高清采集卡、耦合剂加热器	
90	打印机要求：彩色打印机	
91	UPS 稳压电源： $\geq 3\text{KVA}$	
便携式彩色多普勒超声诊断仪 1 台		
1	设备档次及用途： 投标产品为各品牌高端便携式彩色多普勒超声诊断仪，可用于全身各器官超声诊断和相关科研，包括腹部、心脏、妇科、产科、泌尿科、腔内、浅表脏器、外周血管等。	★★
2	主要技术规格及系统概述：	
3	显示器： ≥ 15 寸 LED 数字高分辨率彩色超薄液晶监视器	

4	重量：≤6.5kg（含电池）	
5	操作面板：背光键盘，多档调节	
6	环境亮度自感应控制	
7	探头接口：采用无针式接口，全激活相互通用接口≥1 个	
8	具备三探头接口，且探头接口位置可调	★
9	输出/入接口：VGA、LAN、DVI 数字信号、Video out、ECG；USB 接口：3 个，可接更多外设数字设备；	
10	内置硬盘容量：≥256GB	
11	内置高速 SSD 固态硬盘存储	
12	配专用推车，并具有机器锁定装置，推车可以升降 20cm	
13	内置电池；	
14	具备待机及瞬时唤醒功能（合屏待机进入休眠状态，开屏进入工作状态）；	
15	成像技术	
16	全数字化二维灰阶成像单元、全数字化彩色多普勒单元、全数字化能量血流成像单元、能量多普勒模式、方向能量多普勒模式、全数字化频谱多普勒显示和分析单元	
17	频谱多普勒（PW），动态范围≥8 级可调，频谱增强技术≥4 级可调	
18	支持连续波多普勒模式	
19	支持组织多普勒模式	
20	支持 4D 模式：4D、高清成像、景深成像	
21	支持二维/彩色实时同屏对比模式	
22	高清血流成像技术	
23	对比度自适应≥3 级可调	
24	复合成像≥3 级可调	
25	组织谐波成像（支持所有探头）	
26	自动图像优化	
27	血流效果≥4 级（可视可调）	
28	梯形扩展成像	
29	具备宽景成像、彩色宽景成像（附图证明）（实时扫查即可宽景成像，支持返回擦除功能）	★
30	多个 PW 取样门实时取样：四个 PW 取样门取样。	★
31	二维+频谱同屏测量功能	
32	实时四同步，二维+彩色+频谱+频谱自动包络测量（附图证明）	
33	彩色增强功能：≥4 级（可视可调）	
34	脉冲波多普勒（D），动态范围≥8 级可调，频谱增强≥4 级可调	
35	彩色 M 模式	
36	解剖 M 模式，M 型取样线≥3 条	★
37	显示模式：四幅同屏显示功能	

38	热键自定义设置功能	
39	测量字体大小、位置、屏幕菜单位置显示（可视可调）	
40	注释：快速注释、注释库注释、收到输入注释；注释的大小和位置，可视可调	
41	体位标记：丰富的体位图库, 包含心脏、腹部、妇科、血管、快速扫查等	
42	图像存储与（电影）回放重现单元	
43	实时存储图像及电影，支持多幅同屏显示	
44	DICOM: 支持传输、工作清单、打印功能	
45	WiFi: 支持传输电影图片功能	
46	放大功能：支持局部放大、全局放大和一键全屏功能	
47	支持≥12 种语言，且一键切换，无需重启	★
48	系统一键更新、一键恢复功能	
49	支持探头类型：相控阵、凸阵、微凸阵、线阵、腔内等	
50	配备探头：相控阵探头（1 个）、线阵探头（1 个）、凸阵探头（1 个）	
51	相控阵探头：超声频率 2-5MHz	
52	线阵探头：超声频率 4-15MHz	
53	凸阵探头：超声频率 2-5MHz	
54	产科测量软件：胎儿重量分析、预产期预估, 生长曲线分析	
55	胎儿生理评分测量与分析	
56	胎儿颈项部透明层（NT）自动测量	
57	儿科矫形科测量软件（提供图片证明）	★
58	HIP 自动测量	
59	HIP graph 实时对照，方便快速评估	
60	专业心脏测量软件包	★
61	二维、M 型心功能测量分析	
62	射血分数自动测量分析	
63	应变、应变率测量分析	
64	血管测量与分析(自动 IMT 测量、血管狭窄率测量)	
65	浅表小器官囊肿自动检测	
66	泌尿系统测量与分析(肾脏、前列腺体积、残余尿量分析)	
67	妇科测量与分析：卵泡自动测量：二维下自动识别并包络卵泡，计算卵泡个数、直径、面积	
68	超声图像静态、动态存储	
69	回调图像后测量功能	
70	一体化病案管理单元包括病人资料、报告、图像等的存储、检索和打印等	
71	超声图像存档与病案管理系统(动态图像、静态图像以 PC 通用格式直接存储，无需特殊软件即能在 PC 机上直接观看图像)	

72	放大镜测量;一般测量时,支持测量部位局部放大,减小测量误差,提高测量精确度	★
73	二维灰阶显像主要参数	
74	扫描线:每帧线密度 256 超声线	
75	可视可调动态范围 $\geq 200\text{db}$	
76	A/D $\geq 12 \text{ bit}$	
77	最大扫描深度 $\geq 38\text{cm}$ (附图证明)	
78	电影回放,多级灰阶图像回放,回放时间 ≥ 15 秒	
79	预设检查模式:调节多种参数,针对不同的检查脏器,不同的医生的增加预设条件,获得最佳化图像,减少操作时间	
80	增益调节 ≥ 255 ,连续可调(B/C/D 可独立调节)	
81	横向增益 ≥ 8 段	★
82	侧向增益补偿 ≥ 8 段	
83	伪彩调节 ≥ 29 种	
84	发射声速聚焦:多焦点可调	
85	扇形扫描角度: $10^{\circ} - 90^{\circ}$ 选择	
86	彩色多普勒	
87	显示方式: 方差显示、能量显示,速度显示	
88	彩色增强功能: 能量多普勒模式,方向能量多普勒模式	
89	零位移动 ≥ 7 级可调	
90	取样门宽度多级可调,位置可调	
91	超声功率输出调节: 0-100% (可视可调)	
92	售后服务及其他:	
93	整机质保 1 年,提供全国 400 免费保修电话,在中国境内有零配件保税库,在河南省内有售后服务工程师	
94	开机率 $\geq 98\%$,仪器故障要求 12 小时内响应,24 小时形成解决方案。	
95	配置中文超声图文工作站硬件及软件 计算机要求:处理器 i7 以上,具有独立显卡,固态硬盘: $\geq 1\text{T}$,内存 $\geq 16\text{GB}$,高清 LED 液晶显示器: ≥ 24 英寸	
96	高清采集卡	
97	打印机要求: 彩色打印机	
98	UPS 稳压电源: $\geq 3\text{KVA}$	

注:技术参数要求备注栏带★★标注的为重要技术参数,若投标指标出现负偏离将导致废标;带★标注的为主要技术参数,若投标指标出现负偏离将扣分。

第八标包设备技术参数

8-1 经颅多普勒血流分析仪

采购单位	濮阳市第三人民医院	
设备名称	经颅多普勒血流分析仪	
主要技术参数要求		
序号	内 容	备注
1.	设备层次：国产	
2.	设备数量：1 台	
3.	性能要求：整机质量标准：全自主国产品牌，具有 CFDA 认证	
4.	颅内血管、锁骨下等颈部血管常规检查、脑血流床旁长程监护	
5.	硬件要求：FFT采样率：128/256/512	
6.	最大血流速测量：50mm深度时，单向最大速度量程512cm/s 以上，58mm深度时，单向最大速度量程448cm/s	
7.	采样容积：4-20mm连续可调	
8.	工作距离（检测深度）5-134mm；中心探测频率为2MHz探头时，最大工作距离257mm	
9.	增益范围：0-40dB	
10.	发射功率：实际功率0~512mw可调	
11.	噪声抑制	
12.	频谱显示色彩：可自定义色彩，≥256色	
13.	有线遥控硅胶小键盘至少30键以上，具有最少4个自定义功能键，具有防水、防尘、防摔的功能	
14.	软件要求：检测参数：Vs、Vd、Vm、PI、RI、S/D、HR、SBI、TI	
15.	多普勒色系：可自定义谱图颜色	
16.	显示患者一般资料	
17.	初诊提示	
18.	即时删除不想保存的谱图	
19.	已保存的DOP快照可随时修改血管名称	
20.	全自动计数，并支持手动测量,手动测量自动保存数据	
21.	可对同一病历追加采集谱图	
22.	可对同一患者追加多个病历	
23.	谱图方向可翻转（标准/反向）	
24.	包络线支持正、负、双向三向包络，且随时可以显示或屏蔽包络	
25.	实时显示探头朝向	
26.	血流声音从小到大多级可调，并可静音	

27.	病案管理、报告格式：快速检索病例、Word报告模式	
28.	微栓子监测软件：具备栓子图、声谱图、阈值可调节	★
29.	多深度动态M波：每个通道都有独立的动态M波，回放过程中可以调整增益、分析范围等参数	
30.	连续长程动态监护系统：全程多参数记录曲线，事件标识功能，TCD报告显示监护图谱	
31.	可升级： 具备DCIOM3.0国际标准网络接口，乙方负责设备与医院现有信息化系统对接，相关费用由乙方承担。	

注：技术参数要求备注栏带★★标注的为重要技术参数，若投标指标出现负偏离将导致废标；带★标注的为关键技术参数，若投标指标出现负偏离将扣分。

8-2：18 道心电图机

采购单位	濮阳市第三人民医院	
设备名称	18 道心电图机	
主要技术参数要求		
序号	内 容	备注
1	主要功能：支持全面心电检查三部曲，即标配静息 12 导联心电图、计算法 18 导联心电图、静息 18 导联心电图功能及配件。支持二阶梯实验、运动后检查、心率变异分析	★
2	导联选择：自动或手动	
3	输入保护：标配导联线内附除颤保护电路	
4	AD 采样率：≥750000 Hz/Ch	
5	输入阻抗：≥50MΩ	
6	耐极化电压：≥±550mV	
7	共模抑制比：≥105dB	
8	频率响应：0.5Hz-450Hz	
9	标准灵敏度：10mm/mV，误差≤±5%	
10	时间常数：≥4.2 秒	
11	滤波器：低通滤波、肌电滤波、交流滤波、基线抑制滤波	
12	不正常状态检测：电极脱落报警，高频噪声过高报警	
13	电极脱落：液晶显示器显示脱落部位	
14	操作模式：可自动或手动，自动操作时支持实时或回顾记录	
15	心律失常检测：具备心律失常检测并自动延长记录的功能	
16	冻结记录：支持 3 分钟波形冻结记录模式	
17	波形质量检测：可实现波形质量稳定情况下，设备自动开始记录	
18	显示方式：≥7.8"液晶显示, 标配便携把手	
19	记录器：内置高分辨率热敏阵打印, 可同步打印 18 道心电图波形。	
20	打印网格：具备在无网格纸上打印网格功能	
21	输出设备：可直连打印机，打印 A4 尺寸报告	
22	计算法 18 导联要求提供彩页证明，支持计算法 18 导联心电图报告打印，	
23	静息 18 导联同步心电图采集及报告打印	
24	走纸速度：10，12.5，25，50mm/S	
25	电极噪声标记：双模式（屏幕，报告）提示，点划线热敏标记打印，热敏报告可显示噪声、脱落的具体时间段；	
26	模拟信号打印：具备外部信号输入接口，可打印心音脉波放大器等外部机器的模拟信号；	
27	QTc 算法：≥4 种	

28	测量分析：具备 12 导联心电图性别年龄特异性算法，支持 8 大类 240 种以上分析结论支持，至少四级尺度标准，超过 40 种心电图相关参数自动测量	
29	测量分析：具备 18 导联心电图右胸后壁导联独立分析及 18 导联 ST-Map 打印	★
30	自动测量参数：包括心率、PR 间期、QT/QTc、P/QRS/T 电轴、RV5/SV1 电压等值	
31	外部输入：10mm/0.5V±5%，输入阻抗≥100kΩ	
32	其它输出接口：USB/SD	
33	存储和传输：内置 800 份心电图，扩展支持 3000 份以上外部设备存储	
34	输入设备：可连接条码枪、读卡器	
35	可通过电脑端直接进行设备数据的查看及打印，无需安装插件或软件	
36	需具备系统登录加密功能，开启后可实现用户使用密码登录	
37	网络：标配 LAN 有线网络接口，内置 WIFI 网络连接，乙方负责设备与医院现有 HIS 系统对接，相关费用由乙方承担。	
38	数据存储格式：PDF/XML/DAT/DICOM	
39	数据传输方式：DICOM/ECTP/FTP	
40	安全性：电击防护类型：I 类 CF 型。	
41	内置智能指南辅助功能	
42	配置要求：心电图机一台，电脑、打印机：各一台，满足上述技术参数要求的配套附件≥两套，心电信息管理软件一套。	

注：技术参数要求备注栏带★★标注的为重要技术参数，若投标指标出现负偏离将导致废标；带★标注的为关键技术参数，若投标指标出现负偏离将扣分。

8-3：无创呼吸机

采购单位	濮阳市第三人民医院	
设备名称	无创呼吸机	
主要技术参数要求		
序号	内 容	备注
1	屏幕：彩色液晶屏，屏幕尺寸≥5.5 英寸，同屏显示设置参数、监测参数，旋钮操控，无需触屏。	
2	通气模式：CPAP、S、T、S/T、PC。	
3	具备氧浓度调节功能，机器内置控氧模块，无需外接空氧混合阀或流量计。机器可自动精确控制氧浓度，保持氧浓度的稳定。氧浓度设置范围值：21%-100%，调节精度为 1%。氧浓度监测无需使用氧电池等耗材。	★
4	压力设置范围： 1.吸气正压 （IPAP）： 4cmH ₂ O~30cmH ₂ O 2.呼气正压（EPAP）： 4cmH ₂ O~25cmH ₂ O 3.持续正压（CPAP）： 4cmH ₂ O~20cmH ₂ O	
5	目标潮气量设置范围值：20ml~2500ml。	★
6	最大流速 210L/min，具备自动漏气补偿功能，补偿能力可达 90L/min。	★
7	爬坡时间设置范围：0-60 分钟可调。吸气时间设置范围：0.2 秒~4.0 秒。爬坡压力设置范围：CPAP 模式下：4cmH ₂ O -CPAP，其他模式下：4cmH ₂ O~25cm H ₂ O。后备呼吸频率设置范围：1BPM~60BPM。	★
8	具备自动灵敏度技术、触发窗锁定功能，吸气时间窗设置功能：自主呼吸最长吸气时间（Timax）0.2~4.0 秒，自主呼吸最短吸气时间 0.2S~ Timax。升压档设置范围：1-6 档可调。	★
9	治疗波形：同时显示压力、流量双波形，波形刻度范围可调。	
10	实时监测数据：氧浓度、氧源压力、压力值、每分钟通气量、呼吸频率、当前漏气量、当前潮气量、触发方式，具备治疗	

	计时功能。	
11	具备治疗计时功能，系统锁定功能，可快速锁定屏幕。	
12	具备开机自检功能，可进行气道检测、压力检测、阀门检测、漏气检测。	
13	报警功能：呼吸暂停报警、患者连接断开报警、低分钟通气量报警、低潮气量报警、断电报警、压力调节偏高、未供应氧气报警、氧气压力供应过高报警、氧气压力供应过低报警、压力管道脱落、涡轮故障报警、氧气压力传感器故障报警、空气流量传感器故障报警。	
14	窒息报警设置范围值：0 秒、10 秒、20 秒、30 秒，管路连接断开报警设置范围值：0 秒、15 秒、60 秒。	
15	配备后备电池，后备电池工作时长 ≥ 8 小时，交流电供电与电池供电可无缝切换。	★
16	配备一体式移动台车，配备独立湿化器。	
17	服务要求：主机质量问题一年包换，两年质保	

注：技术参数要求备注栏带★★标注的为重要技术参数，若投标指标出现负偏离将导致废标；带★标注的为关键技术参数，若投标指标出现负偏离将扣分。

8-4 切片机(含漂烤片机+冷冻台)

采购单位	濮阳市第三人民医院	
设备名称	切片机(含漂烤片机+冷冻台)	
主要技术参数要求		
序号	内 容	备注
一	半自动石蜡切片机	
1.	切片方式：半自动轮转、手动轮转	
2.	切片厚度：0.5-100 μ m	
3.	垂直样品行程： ≥70mm	
4.	水平进样幅度：约 24mm	
5.	修块厚度：1-600μm	
6.	静音样品回缩：5-100 μ m，可关闭	
7.	粗进速度：300 μ m/s，800 μ m/s 和 1800 μ m/s	
8.	两种手动切片模式：半刀和全手轮旋转模式	
9.	最大样品尺寸（L×H×W）： ≥55×50×30mm	
10.	独立的控制面板，图形化按钮设计有效控制所有重要操作	
11.	小手轮，可自定义顺时针及逆时针转动方向	
12.	废屑槽可拆卸，具有抗静电功能和磁力吸附功能，方便清洁废屑	
13.	具备储物盘功能，方便放置常用工具	
14.	刀架带有红色护手，确保操作者安全	
15.	具备刀架三点锁定及侧向移动功能，可以充分利用刀片全长	
16.	手轮有≥2 个独立的安全锁定系统	
17.	≥两种小手轮运行模式：步进和连续	
18.	可视信号和声音信号提示剩余进样距离	
19.	DH/DL 刀架的压刀板采用黑色金刚石涂层设计，不沾蜡带易清洁。	
20.	采用非配重式样本头平衡系统设计，更换样本时样本夹无上下移动，保护样本和操作人员安全。	
21.	DH/DL 刀架组件具有唯一编号，防止批量清洁时混淆刀架组件，避免影响切片质量。	
22.	手轮为弹簧原理平衡系统，不含对人体有害的配重铅块，手轮平滑，使用感佳。	★
23.	采用快装系统设计，可快速便捷更换不同类型和大小的样本夹，可单手操作。	★
24.	刀架锁杆采用金刚石涂层设计，防腐耐磨，延长使用寿命。	

25.	控制面板独立于主机之外，更符合人体工学设计，操作方式更自由。	★
26.	标配冰冻托≥10 个，刀片≥10 盒/（50 片）	★
二	摊烤片机	
1.	摊片与烤片采用模块化设计，可自由组合为摊烤片一体机	
2.	摊片机可提供多种摊烤片一体机组合方案	
3.	烤片机加热架采用>45° 角倾斜设计	
4.	摊片水温设置：≤60℃，温控精度：±0.1℃	
5.	摊片机具备 LED 辅助照明系统，且位于控制面板背侧，而非摊片机底部	
6.	摊片盘内置透明板，增强光源穿透性	
7.	摊片水盘可拆卸	
8.	烤片机加热温度≥75℃，温控精度：±0.1℃	
9.	烤片机无需单独的电源插座，可通过摊片机供电，摊片机与烤片机电源共用	
10.	烤片机容量≥40 片/台。收纳总数量≥100 片。	
11.	具备 OLED 控制面板，并可同时控制并指示摊片机和烤片机工作状态	
12.	摊片盘及烤片加热架采用黑色设计，以提供良好可视度与对比度	
13.	摊片盘涂层采用阳极氧化处理，提高涂层耐用性	
14.	摊片模块：宽度≤280mm，深度≤280mm，高度≤105mm	
15.	摊片水盘：宽度≥230mm，深度≥180mm，高度≥54mm	
16.	烤片模块：长度≤280mm，宽度≤200mm，高度≤98mm	
17.	可以通过图标实时显示摊片、烤片工作模式	
18.	控制面板 LED 灯显示温度状态	
19.	烤片机的加热功能可独立关闭	
20.	水盘容量≥2L	
21.	具备过热保护功能。温度超过预定值，机器自动启动过热保护。	
三	冷冻台	
1.	独立设计的冷冻台,可和包埋机机、切片机任意组合	
2.	制冷温度设定范围：室温至-20℃	
3.	制冷均匀，制冷快，开机 5 分钟即可包埋冷冻	
4.	制冷台面大，可同时摆放 90-110 个包埋蜡块	
5.	环境温度：室温	

注：技术参数要求备注栏带★★标注的为重要技术参数，若投标指标出现负偏离将导致废标；带★标注的为重要技术参数，若投标指标出现负偏离将扣分。

1、投标人在满足技术要求和性能的前提下可投同档次或优于上述参数、性能和质量货物。投标人所投货物必须满足加_★★号的技术参数和性能,不得偏离。

否则，可导致**投标无效**。

2、技术参数中标注★★参数和标注★参数都需要提供技术证明材料证明拟投入的产品满足技术要求；标注★★参数未提供技术证明材料的视为不满足，将导致废标；标注★参数未提供技术证明材料的视为不满足，将在技术评审中进行扣分。技术证明材料是指产品技术白皮书（或产品彩页），或检测机构出具的检测报告其他证明文件。

3、投标人应如实描述所投产品的技术参数和性能，不得完全复制粘贴采购需求及技术要求中的技术参数和性能描述。因完全复制粘贴采购需求及技术要求中的技术参数和性能描述而产生的不利于投标人的评审风险由投标人自行承担。

（三）商务要求

1、交货地点：采购人指定地点

2、质量标准：合格。

3、交货期：国产设备合同签订后 30 日历天内交货安装调试完毕；进口设备合同签订后 45 日历天内交货安装调试完毕。

4、付款条件：货物验收合格后，甲方向乙方支付全部货款，人民币：大写：**元整（小写：¥**.00 元）。

5、履约验收要求：甲方按合同所列质量标准、规格型号、技术参数以及数量等在现场验收。验收时，甲方有权提出采用技术和破坏相结合的方法

（四）其他要求

1、安装调试方案：按照项目情况编制。

2、供货方案：按照项目情况编制。

3、售后服务：按照项目情况编制。

第七章 投标文件格式

_____项目第__标包

投标文件

采购编号：

（封面）

投 标 人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

日 期： 年 月 日

投标文件目录

- 一、 法定代表人身份证明（适用于无委托代理人的情况）
- 一、 法定代表人授权委托书（适用于有委托代理人的情况）
- 二、 投标书
- 三、 投标承诺函
- 四、 报价表格
 - （一） 开标一览表
 - （二） 投标报价一览表
 - （三） 备件、专用工具和消耗品价格表
 - （四） 货物分项报价一览表
- 五、 投标人资格文件
- 六、 技术和商务偏离表
- 七、 售后服务计划
- 八、 投标人及投标产品简介
- 九、 投标人提供的其他优惠条件
- 十、 反商业贿赂承诺书
- 十一、 享受政府采购政策扶持的证明材料（如有时提供）
- 十二、 其他资料

一、法定代表人身份证明

投标人名称：_____

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件。

注：本身份证明需由投标人加盖单位公章。

投标人：_____（盖章）

_____年_____月_____日

一、 法定代表人授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名、职务）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改招标项目投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证复印件及委托代理人身份证复印件

投标人：_____（盖章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

身份证号：_____

委托代理人：_____（签字或盖章）

身份证号：_____

_____年_____月_____日

二、 投标书

致：（采购人或采购代理机构名称）

1. 我方已仔细研究了_____（项目名称）第_____标包招标项目招标文件的全部内容，愿意以人民币（大写）_____（¥_____）的投标总报价，交货期：_____日历年，按合同约定完成全部工作。

2. 如果我方中标，我方将按招标文件的规定签订并严格履行合同中的责任和义务，在签订合同时不向你方提出附加条件，按照招标文件要求提交履约保证金，在合同约定的期限内完成合同规定的全部内容。

3. 我方已详细审查全部招标文件，包括修改文件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力。

4. 投标有效期为提交投标文件的截止之日起__90__日历年。

5. 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，且不存在第二章“投标人须知”第 1.2.12 项规定的任何一种情形。

6. 我方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，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

地址： 投标人：_____（盖章）

邮箱： 法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

电话： 日期： 年 月 日

三、 投标承诺函

_____（采购人或采购代理机构）：

我单位在此郑重承诺,如有以下情形之一的：

- (1) 在招标文件规定的投标有效期内撤回投标；
- (2) 在投标文件中提供虚假材料；
- (3) 中标后无正当理由不与采购人或者采购代理机构签订合同；
- (4) 未能按招标文件规定提交履约保证金；
- (5) 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购人同意，将中标项目分包给他人的；
- (6) 拒绝履行合同义务；
- (7) 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通；
- (8) 在履约过程中未按招标文件、中标的投标文件、生效的政府采购合同等约定,提供货物、工程和服务；
- (9) 未按招标文件规定缴纳招标代理服务费；
- (10) 存在其他违法违规行为。

我单位自愿接受被处以中标无效，采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款并赔偿采购人及采购代理机构的损失，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

投 标 人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

四、 投标报价表格

（一）开标一览表

项目名称		包号	第 标包
投标人			
投标内容			
采购编号			
投标报价	小写：¥_____		
	大写：_____		
交货地点			
交货期			
质量标准			
质保期			
其他			
备 注			

说明：

1. 本表投标报价应与投标文件中投标报价一览表的总报价一致。

投 标 人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

(二) 投标报价一览表

序号	项目	报价	备注
1	设备和附属装置		
2	备件、专用工具和消耗品		
3	卖方技术服务（安装、调试、试车、运行）		
4	买方参与技术联络和监造、检验等费		
5	人员培训		
6	运费和保险费		
7	其他		
8	税费		
总 计 （1+2+3+4+5+6+7+8）			

投 标 人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

(三) 备件、专用工具和消耗品价格表

序号	名称	规格型号	制造商	单位	数量	单价	合计	备注

- 说明：
- 1. 此表名称栏填写备件、专用工具和消耗品名称。
 - 2. 备品、专用工具和消耗品必须分类、分项填写。

投 标 人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

(四) 货物分项报价一览表

序号	设备名称	规格参数	品牌	规格型号	产地	制造商名称	单位	数量	单价	总价	是否属于小型、微型（监狱、残疾人福利性单位）企业生产的产品（填是/否）	备注

投 标 人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

五、 投标人资格证明文件

附件：

濮阳市政府采购供应商信用承诺书

致（采购人或政府采购代理机构）：

单位名称（或自然人姓名）：

统一社会信用代码（或身份证号码）：

法定代表人（或负责人）：

联系地址和电话：

我单位（本人）自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，坚守公开、公平、公正和诚实信用的原则，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位（本人）郑重承诺，我单位（本人）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

- （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）未曾作出虚假采购承诺；
- （七）法律、行政法规规定的其他条件。

我单位（本人）保证上述承诺事项的真实性，如有弄虚作假或其他违法违规行为，愿意承担一切法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

供应商名称（盖章）：

法定代表人、负责人、自然人或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

注：1. 投标人须在投标文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标处理。

2. 投标人的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效，如由授权代表签字或盖章的，应提供“法定代表人授权书”。

能证明响应人资格的其他资料

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，不得同时参加同一包的采购活动。（以国家企业信用信息公示系统查询的公司信息及股东信息为准）

投标产品属于医疗器械的，投标人如为代理商，投标人应具有合法的医疗器械经营许可证或备案凭证；投标人如为制造商，使用自身生产的产品投标时，投标人应具有合法的医疗器械生产许可证或备案凭证。

投标产品属于医疗器械的，投标人需提供所投产品的医疗器械注册证或医疗器械产品相关备案凭证(非医疗器械不提供)，不纳入医疗器械管理的医疗设备(无需提供医疗器械注册证)要提供食品药品监督管理部门发布的产品分类界定通知。

六、 商务和技术偏差表

（一）技术偏差表

序号	招标文件条款号	招标文件技术需求	投标文件响应技术需求说明书内容	偏差说明	备注
1					标明证明资料在标书中的页码
2					标明证明资料在标书中的页码
...					标明证明资料在标书中的页码

注：投标人保证：除技术偏差表列出的偏差外，投标人响应招标文件的全部要求。

投 标 人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

(二) 商务条款偏差表

序号	招标文件条款号	招标文件商务需求	投标文件响应商务需求说明书内容	偏差说明	备注
1					
2					
...					

注：投标人保证：除商务偏差表列出的偏差外，投标人响应招标文件的全部要求。

投 标 人：_____（盖章）
法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）
_____年_____月_____日

七、 售后服务计划

投标人可以参考以下内容提供：

1. 详细说明售后服务的内容、形式、含免费维修时间、解决质量或操作问题的响应时间、解决问题时间、维修单位名称、地点。
2. 技术培训、质量保证措施。
3. 与采购活动有关的其它物品或服务。
4. 质保期内和质保期外的收费标准。

说明：

1. 投标人在用户所在地设有维修中心的，应提供中心的地址、电话、联系人姓名；如在用户所在地没有维修中心，则提供负责该地维修事宜的维修点的名称、地址、电话、传真和邮编。

2. 培训是指涉及产品基本原理、安装、调试、操作使用和保养维修等有关内容的学习。受训者的人数和培训时间在投标文件中应说明。培训应在收到采购人通知后一个月内予以安排。在制造厂家的培训：受训者的交通费用（以用户省辖市到厂家的往返火车硬卧铺价计算）、食宿、资料等费用均由中标人支付。在用户所在地的培训：场地、产品、有关耗材、教具、受训者的住宿、资料和师资的所有费用均由中标人支付。

投 标 人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

八、 投标人及投标产品简介

投标人可以参考以下内容提供：

1. 投标人简介：包括公司概况、组织机构、近三年经营情况、技术设备、人员状况等；
2. 投标产品详细介绍（需提供详细、有效证明文件）；
3. 其他投标人认为需要提供的。

投 标 人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

九、 投标人提供的其他优惠条件

投标人针对本项目的优惠措施及条件。

投 标 人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

十、反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在（采购项目名称）采购活动中，我公司保证做到：

1. 公平竞争参加本次采购活动。
2. 杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。
3. 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。

公司法人代表或法人授权代表（签字或盖章）：

投标人（公章）：

年 月 日

十一、 享受政府采购政策扶持的证明材料

（一）中小企业声明函（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)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①,属于(中型企业、小型企业、微型企业);

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

企业名称(盖章):

日期:

注:①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。

②供应商提供的货物既有中小企业制造货物,也有大型企业制造货物的,不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

③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。

④在政府采购活动中，供应商提供的所有货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标的，才能享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的价格扣减。

⑤中小企业声明函格式应严格按照招标文件提供的格式填写。非单一产品采购的，设备制造商不止一家时，中小企业声明函中须列出所有的设备及制造商，罗列不全的中小企业声明函不予认可。

⑥在货物采购项目中，货物应当由中小企业制造，不对其中涉及的服务的承接商作出要求。

（提醒：如果制造商不是中小企业，则不需要提供《中小企业声明函》；

（二）残疾人福利性单位声明函（如有）

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

（提醒：如果投标人不是残疾人福利性单位，则不需要提供《残疾人福利性单位声明函》。）

《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：

1. 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）。

2. 中标人为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

（三）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。

（提醒：如果投标人不是监狱企业，则不需要提供监狱企业证明材料）

(四) 节能产品、环境标志产品明细表（如有）

节能产品明细表

序号	设备名称	品牌型号	制造商名称	节字标志认证证书号	国家节能产品认证证书有效截止日期	数量	单价	总价

投 标 人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

环境标志产品明细表

序号	设备名称	品牌型号	制造商名称	中国环境标志认证证书编号	认证证书有效截止日期	数量	单价	总价

投 标 人：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

_____年_____月_____日

填报要求：

1. 本表的设备名称、品牌型号、金额应与货物分项报价一览表一致。
2. 节能产品是指财政部和国家发展改革委员会公布的《节能产品政府采购品目清单》

中的产品，可在中华人民共和国财政部网站（<http://www.mof.gov.cn>）、中国政府采购网

（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查阅。投标人须在投标文件中附该产品经国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的《国家节能产品认证证书》复印件，否则评标委员会有权不予认可。

3. 环境标志产品是指财政部、环境保护部发布的《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品，可在中华人民共和国财政部网站（<http://www.mof.gov.cn>）、中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查阅。投标人须在投标文件中附该产品经国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的《中国环境标志产品认证证书》复印件，否则评委委员会有权不予认可。

4. 请投标人正确填写本表，所填内容将作为评审的依据。其内容或数据应与对应的证明材料相符。

5. 没有相关产品可不提供本表。

十二、 其他资料

1. 业绩说明
2. 投标人认为有必要提供的其他资料