

招 标 文 件

(货物类)

采购项目名称：宫腹腔镜等医疗设备

采购项目编号：E-264112XA008-04

咸阳市中心医院

中杭际(北京)工程管理有限公司共同编制

2026年08月12日

第一章 投标邀请

中杭际(北京)工程管理有限公司（以下简称“代理机构”）受咸阳市中心医院委托，拟对宫腹腔镜等医疗设备进行国内公开招标，兹邀请符合本次招标要求的供应商参加投标。

一、采购项目编号：E-264112XA008-04

二、采购项目名称：宫腹腔镜等医疗设备

三、招标项目简介

咸阳市中心医院宫腹腔镜等医疗设备采购项目，采购宫腹腔镜、亚低温治疗仪、心电图机等医疗设备一批，具体内容及要求详见招标文件。

四、供应商参加本次政府采购活动应具备的条件

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（二）落实政府采购政策需满足的资格要求：

1.落实政府采购促进中小企业发展的相关政策

采购包1（宫腹腔镜等医疗设备）：属于专门面向中小企业采购。

采购包2（亚低温治疗仪等医疗设备）：属于专门面向中小企业采购。

采购包3（心电图机）：属于专门面向中小企业采购。

（三）本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、投标授权代表：法定代表人授权书：法定代表人直接参加投标的，须出具法定代表人身份证明，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书，并附法定代表人及授权代表身份证；

2、投标人资格条件：（1）投标人为制造厂家的，须提供医疗器械生产许可证或备案凭证、医疗器械管理条例规定的产品注册证或医疗器械备案凭证；（2）投标人为代理商的，须出具医疗器械经营许可证或医疗器械备案证（投标产品须在其经营范围内）、生产厂家医疗器械生产许可证或备案凭证、医疗器械管理条例规定的产品注册证或医疗器械备案凭证；

3、信用查询：“信用中国”网站和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询记录：投标人在递交投标文件截止时间前被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）上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的，不得参加投标；

采购包2：

1、投标授权代表：法定代表人授权书：法定代表人直接参加投标的，须出具法定代表人身份证明，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书，并附法定代表人及授权代表身份证；

2、投标人资格条件：（1）投标人为制造厂家的，须提供医疗器械生产许可证或备案凭证、医疗器械管理条例规定的产品注册证或医疗器械备案凭证；（2）投标人为代理商的，须出具医疗器械经营许可证或医疗器械备案证（投标产品须在其经营范围内）、生产厂家医疗器械生产许可证或备案凭证、医疗器械管理条例规定的产品注册证或医疗器械备案凭证；

3、信用查询：“信用中国”网站和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询记录：投标人在递交投标文件截止时间前被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）上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的，不得参加投标；

采购包3：

1、投标授权代表：法定代表人授权书：法定代表人直接参加投标的，须出具法定代表人身份证明，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书，并附法定代表人及授权代表身份证；

2、投标人资格条件：（1）投标人为制造厂家的，须提供医疗器械生产许可证或备案凭证、医疗器械管理条例规定的产品注册证或医疗器械备案凭证；（2）投标人为代理商的，须出具医疗器械经营许可证或医疗器械备案证（投标产品须在其经营范围内）、生产厂家医疗器械生产许可证或备案凭证、医疗器械管理条例规定的产品注册证或医疗器械备案凭证；

3、信用查询：“信用中国”网站和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询记录：投标人在递交投标文件截止时间前被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）上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的，不得参加投标；

五、电子化采购相关事项

本项目实行电子化采购，使用的电子化交易系统为：陕西省政府采购综合管理平台的项目电子化交易系统（以下简称“项目电子化交易系统”），登录方式及地址：通过陕西省政府采购网（<https://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）首页供应商用户登录陕西省政府采购综合管理平台（以下简称“政府采购平台”），进入项目电子化交易系统。供应商应当按照以下要求，参与本次电子化采购活动。

（一）供应商应当自行在陕西省政府采购网-办事指南查看相应的系统操作指南，并严格按照操作指南要求进行系统操作。在登录、使用政府采购平台前，应当按照要求完成供应商注册和信息完善，加入政府采购平台供应商库。

（二）供应商应当使用纳入陕西省政府采购综合管理平台数字证书互认范围的数字证书及签章（以下简称“互认的证书及签章”）进行系统操作。供应商使用互认的证书及签章在政府采购平台进行的一切操作和资料传递，以及加盖电子签章确认采购过程中制作、交换的电子数据，均属于供应商真实意思表示，由供应商对其系统操作行为和电子签章确认的事项承担法律责任。

已办理互认的证书及签章的供应商，校验互认的证书及签章有效性后，即可按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作；未办理互认的证书及签章的供应商，按要求办理互认的证书及签章并校验有效性后，按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作。互认的证书及签章的办理与校验，可查看陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务。

供应商应当加强互认的证书及签章日常校验和妥善保管，确保在参加采购活动期间互认的证书及签章能够正常使用；供应商应当严格互认的证书及签章的内部授权管理，防止非授权操作。

（三）供应商应当自行准备电子化采购所需的计算机终端、软硬件及网络环境，承担因准备不足产生的不利后果。

（四）政府采购平台技术支持：

在线服务：通过陕西省政府采购网-在线服务进行咨询。

技术服务电话：029-96702。

CA及签章服务：通过陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务查看CA办理流程。

六、招标文件获取时间、方式及地址

（一）招标文件获取时间：详见采购公告。

（二）在招标文件获取开始时间前，采购人或代理机构将本项目招标文件上传至项目电子化交易系统，向供应商提供。供应商通过项目电子化交易系统获取招标文件。成功获取招标文件的，供应商将收到已获取招标文件的回执函。未成功获取招标文件的供应商，不得参与本次采购活动，不得对招标文件提起质疑。

成功获取招标文件后，采购人或代理机构进行澄清或者修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或代理机构将通过项目电子化交易系统发布澄清或者修改后的招标文件，供应商应当重新获取招标文件；澄清或者修改后的招标文件发布日期距提交投标文件截止日期不足15日的，采购人或代理机构顺延提交投标文件的截止时间。供应商未重新获取招标文件或者未按照澄清或者修改后的招标文件编制投标文件进行投标的，自行承担不利后果。

注：获取的招标文件主体格式包括pdf、word两种格式版本，其中以pdf格式为准。

七、投标文件提交截止时间及开标时间、地点、方式

（一）投标文件提交截止时间及开标时间：详见采购公告。

(二) 投标文件提交方式、地点：供应商应当在投标文件提交截止时间前，通过项目电子化交易系统提交投标文件。成功提交的，供应商将收到已提交投标文件的回执函。

(三) 本项目采取网上开标，即采购人或代理机构通过项目电子化交易系统“开标/开启大厅”组织在线开标。

八、本投标邀请在陕西省政府采购网以公告形式发布

九、供应商信用融资

根据《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）和《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）文件要求，为助力解决政府采购成交供应商资金不足、融资难、融资贵的问题，促进供应商依法诚信参加政府采购活动，有融资需求的供应商可登录陕西省政府采购网—陕西省政府采购金融服务平台（<https://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>），选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品，凭项目中标（成交）结果、中标（成交）通知书等信息在线向银行提出贷款意向申请、查看贷款审批情况等。

十、联系方式

采购人：咸阳市中心医院

地址：咸阳市人民东路78号

邮编：712000

联系人：祁老师

联系电话：029-33287237

代理机构：中杭际(北京)工程管理有限公司

地址：西安市高新区沣惠南路34号摩尔中心A座24层

邮编：710000

联系人：赵伟、杨晶莹、张敏、吴世康、魏杰、唐珮

联系电话：029-89282007

采购监督机构：咸阳市财政局政府采购管理科

联系人：赵书龙

联系电话：029-33213484

第二章 投标人须知

2.1 投标人须知前附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算（实质性要求）	本项目各包采购预算金额如下： 采购包1：1,890,000.00元 采购包2：506,300.00元 采购包3：262,500.00元 投标人的采购包投标报价高于采购包采购预算的，其投标文件将按无效处理。
2	最高限价（实质性要求）	详见第三章。 投标人的采购包投标报价高于最高限价的，其投标文件将按无效处理。
3	评标方法	采购包1：综合评分法 采购包2：综合评分法 采购包3：综合评分法 （详见第五章）
4	是否接受联合体	采购包1：不接受 采购包2：不接受 采购包3：不接受 如以联合体投标的，联合体各方均应当具备本招标文件要求的资格条件和能力。 1.两个以上供应商可以组成一个联合体，以一个供应商的身份参加采购活动。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供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。 2.参加联合体的供应商均应当具备本法第二十二条规定的条件，并应当向采购人提交联合协议，载明联合体各方承担的工作和义务。联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。 3.联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。
5	落实节能、环保产品政策	1.根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）相关要求，政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。 2.本项目采购的无产品属于节能产品政府采购品目清单中应强制采购的产品范围，供应商应当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，否则作无效投标处理。 3.本项目采购的无产品属于节能产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，本项目采购的无产品属于环境标志产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，评审得分/响应报价相同的，按供应商提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列。

6	小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除（仅非预留份额采购项目或预留份额采购项目中的非预留部分采购包适用）	关于本项目采购包中执行小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除情况、具体扣除比例和规则详见第五章。
7	本国产品价格扣除（若采购项目适用本国产品标准）	本项目应执行《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）及《关于贯彻落实<国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知>的意见》（财库〔2025〕30号）的要求，本项目采购包中执行本国产品价格扣除情况，具体扣除比例及规则见采购文件第五章。
8	充分、公平竞争保障措施（实质性要求）	核心产品允许有多个，不同供应商提供了任意一个相同品牌的核心产品，即视为提供相同品牌的供应商。 使用综合评分法的采购项目，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合同项下投标的，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，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个投标人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。 采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照随机抽取方式确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。 核心产品清单详见第三章。 在符合性审查环节提供核心产品品牌不足3个的，视为有效投标人不足3家。
9	不正当竞争预防措施（实质性要求）	在评标过程中，评标委员会认为投标人投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的投标报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内通过项目电子化交易系统进行书面说明，必要时提交相关证明材料。投标人提交的书面说明，应当加盖投标人公章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则视为不能证明其投标报价合理性。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效投标处理。
10	异常低价审查	本项目应执行财政部《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）的要求，具体内容见采购文件第五章。
11	投标保证金	缴交方式：否 注：电子保函可通过陕西省政府采购金融服务平台申请办理。
12	标书费信息	免费获取
13	履约保证金（实质性要求）	采购包1：不缴纳 采购包2：不缴纳 采购包3：不缴纳
14	投标有效期（实质性要求）	提交投标文件的截止之日起不少于90天。

15	招标代理服务费 (实质性要求)	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务收费标准：本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务收费标准：参照国家计委颁发的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）和办公厅颁发的《关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857号）的有关规定标准中标金额<100万元，按照标准下浮30%收取。100万元≤中标金额<200万元，按照标准下浮35%收取。 备注：在对招标代理服务费转账时需备注项目名称+招标代理服务费。
16	采购结果公告	采购结果将在陕西省政府采购网予以公告。
17	中标通知书	采购结果公告发布的同时，采购人或代理机构通过项目电子化交易系统向中标供应商发出中标通知书；中标供应商通过项目电子化交易系统获取中标通知书。
18	政府采购合同公告、备案	政府采购合同签订之日起2个工作日内，采购人将政府采购合同在“陕西省政府采购网”予以公告；政府采购合同签订之日起7个工作日内，采购人将本项目采购合同通过政府采购平台进行备案。
19	进口产品	不允许
20	是否组织潜在供应商现场考察	采购包1：组织现场踏勘：否 采购包2：组织现场踏勘：否 采购包3：组织现场踏勘：否
21	特殊情况	出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查： （一）交易系统发生故障（包括感染病毒、应用或数据库出错）而无法正常使用； （二）因组织场所停电、断网等原因，导致采购活动无法继续通过交易系统实施的； （三）其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。 出现上述的情形，不影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构可以待上述情形消除后继续组织采购活动；影响或者可能影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构应当依法废标。
22	其他说明	本采购文件所称的“以上”、“以下”、“内”、“以内”、“不少于”包括本数；所称的“不足”、“低于”、“超过”不包括本数。

2.2总则

2.2.1适用范围

一、本招标文件仅适用于本次公开招标采购项目。

二、本招标文件的最终解释权由咸阳市中心医院和中杭际(北京)工程管理有限公司享有。对招标文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件，招标项目技术、服务、商务及其他要求，评标细则及标准由咸阳市中心医院负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由中杭际(北京)工程管理有限公司负责解释。

2.2.2有关定义

一、“采购人”是指依法进行政府采购的各级国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是咸阳市中心医院。

二、“投标人”是指按照采购公告规定获取了招标文件，拟参加投标和向采购人提供货物、工程或服务的法人、其他组织或者自然人。

三、“代理机构”是指政府采购集中采购机构和从事政府采购代理业务的社会中介机构。本项目的代理机构是中杭际(北京)工程管理有限公司。

四、“网上开标”是指代理机构通过项目电子化交易系统在线完成签到、开标、唱标和记录等活动，供应商通过项目电子化

交易系统在线完成投标文件解密、参与开标活动。

五、“电子评标”是指通过项目电子化交易系统在线完成资格审查小组和评审小组组建，开展资格和符合性审查、比较与评价、出具评标报告、推荐中标候选供应商等活动。

2.3招标文件

2.3.1招标文件的构成

一、招标文件是投标人准备投标文件和参加投标的依据，同时也是资格审查、评标的重要依据。招标文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容：

- （一）投标邀请；
- （二）投标人须知；
- （三）招标项目技术、服务、商务及其他要求；
- （四）资格审查；
- （五）评标办法；
- （六）投标文件格式；
- （七）拟签订采购合同文本。

二、投标人应认真阅读和充分理解招标文件中的所有的事项、格式条款和规范要求。投标人没有对招标文件全面做出实质性响应所产生的风险由投标人承担。

2.3.2招标文件的澄清和修改

一、在投标文件提交截止时间前，采购人或者代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。

二、澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，采购人或者代理机构将在陕西省政府采购网发布更正公告，投标人应及时关注本项目更正公告信息，按更正后公告要求进行响应。更正内容可能影响投标文件编制的，采购人或者代理机构将通过项目电子化交易系统发布更正后的招标文件，投标人应依据更正后的招标文件编制投标文件。若投标人未按前述要求进行投标响应的，自行承担不利后果。

2.4投标文件

2.4.1投标文件的语言

一、投标人提交的投标文件以及投标人与采购人或代理机构就有关投标的所有来往书面文件均须使用中文。投标文件中如附有外文资料，主要部分要对应翻译成中文并附在相关外文资料后面。未翻译的外文资料，评标委员会将其视为无效材料。

二、翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾时，以中文为准。涉嫌提供虚假材料的按照相关法律法规处理。

三、如因未翻译而造成对投标人的不利后果，由投标人承担。

2.4.2计量单位

除招标文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

2.4.3投标货币

本次项目均以人民币报价。

2.4.4知识产权

一、投标人应保证在本项目中使用的任何技术、产品和服务（包括部分使用），不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任。采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

二、供应商将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，采购项目涉及采购标的的知识产权相关事宜由采购人结合项目实际自主确认或协商约定，具体如下：

投标人将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，使用该知识成果后，投标人需提供开发接口和开发手册

等技术资料，并承诺提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

三、如采用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法使用该知识产权的相关费用。

2.4.5 投标文件的组成

投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

投标文件具体内容详见第六章。

2.4.6 投标文件格式

一、投标人应按照招标文件第六章中提供的“投标文件格式”填写相关内容。

二、对于没有格式要求的投标文件由投标人自行编写。

2.4.7 投标报价（实质性要求）

一、投标人的报价是投标人响应招标项目要求的全部工作内容的价格体现，包括投标人完成本项目所需的一切费用。

二、投标人每种货物及服务内容只允许有一个报价，并且在合同履行过程中是固定不变的，任何有选择或可调整的报价将不予接受，并按无效投标处理。

三、投标文件报价出现前后不一致的，按照招标文件第五章评标办法规定予以修正，修正后的报价经投标人通过项目电子化交易系统进行确认，并加盖投标人（法定名称）电子签章，投标人未在规定时间内确认的，其投标无效。

2.4.8 投标有效期（实质性要求）

投标有效期详见第二章“投标人须知前附表”，投标文件未明确投标有效期或者投标有效期小于“投标人须知前附表”中投标有效期要求的，其投标文件按无效处理。

2.4.9 投标文件的制作、签章和加密（实质性要求）

一、投标文件应当根据招标文件进行编制，投标人应通过陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务下载投标（响应）客户端，使用客户端编制投标文件。

二、投标人应按照客户端操作要求，对应招标文件的每项实质性要求，逐一如实响应；未如实响应或者响应内容不符合招标文件对应项的要求的，其投标文件作无效处理。

三、投标人完成投标文件编制后，应按照招标文件第一章明确的签章要求，使用互认的证书及签章对投标文件进行电子签章和加密。

四、招标文件澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，代理机构将重新发布澄清或者修改后的招标文件，投标人应重新获取澄清或者修改后的招标文件，按照澄清或者修改后的招标文件进行投标文件编制、签章和加密。

2.4.10 投标文件的提交

一、（实质性要求）投标人应当在投标文件提交截止时间前，通过项目电子化交易系统完成投标文件提交。

二、在投标文件提交截止时间后，采购人或者代理机构不再接受投标人提交投标文件。投标人应充分考虑影响投标文件提交的各种因素，确保在投标文件提交截止时间前完成提交。

2.4.11 投标文件的补充、修改、撤回（实质性要求）

投标文件提交截止时间前，投标人可以补充、修改或者撤回已成功提交的投标文件；对投标文件进行补充、修改的，应当先行撤回已提交的投标文件，补充、修改后重新提交。

供应商投标文件撤回后，视为未提交过投标文件。

2.5 开标、资格审查、评标和中标

2.5.1 开标及开标程序

一、本项目为网上开标项目。网上开标的开始时间为投标文件提交截止时间。成功提交或解密电子投标文件的投标人不足3家的，不予开标，采购人或代理机构将作废标处理。

二、开标准备工作

开标/开启前30分钟内，供应商需登录项目电子化交易系统-“供应商开标大厅”-进入开标选择对应项目包组操作签到，签

到完成后等待代理机构开标/开启。

三、解密投标文件（实质性要求）

投标文件提交截止时间后，成功提交投标文件的投标人符合招标文件规定数量的，代理机构将启动投标文件解密程序，解密时间为30分钟；投标人应在规定的解密时间内，使用互认的证书及签章通过项目电子化采购系统进行投标文件解密。投标人未在规定的解密时间内完成解密的，按无效投标处理。

四、开标

解密时间截止或者所有投标人投标文件均完成解密后（以发生在先的时间为准），由代理机构通过项目电子化交易系统对投标人名称、投标文件解密情况、投标报价进行展示。

开标过程中，各方主体均应遵守互联网有关规定，不得发表与采购活动无关的言论。投标人对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人或代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，及时向工作人员提出询问或者回避申请。采购人或代理机构对投标人提出的询问或者回避申请应当及时处理。

投标人完成投标文件解密后，自主决定是否参加网上在线开标，未参加的，视同认可开标结果。

2.5.2查询及使用信用记录

开标结束后，采购人或代理机构根据《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）的要求，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）等渠道，查询投标人在投标文件提交截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝列入失信被执行人名单、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商参加本项目的采购活动。

两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购活动的，将对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

2.5.3资格审查

详见招标文件第四章。

2.5.4评标

详见招标文件第五章。

2.5.5中标通知书

一、采购人或者评标委员会确认中标供应商后，代理机构在陕西省政府采购网发布中标结果公告、通过项目电子化交易系统发出中标通知书，中标供应商通过项目电子化交易系统获取中标通知书。

二、中标通知书是采购人和中标供应商签订政府采购合同的依据，是合同的有效组成部分。如果出现政府采购法律法规、规章制度规定的中标无效情形的，将以公告形式宣布发出的中标通知书无效，中标通知书将自动失效，并依法重新确定中标供应商或者重新开展采购活动。

三、中标通知书对采购人和中标供应商均具有法律效力。

2.6签订及履行合同和验收

2.6.1签订合同

一、采购人应在中标通知书发出之日起三十日内与中标人签订采购合同。

二、采购人和中标人签订的采购合同不得对招标文件确定的事项以及中标人的投标文件作实质性修改。

2.6.2合同分包和转包（实质性要求）

2.6.2.1合同分包

一、投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与中标的品牌、规格型号及技术要求一致。

二、分包履行合同的部分应当为采购项目的非主体、非关键性工作，不属于中标人的主要合同义务。

三、采购合同实行分包履行的，中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

四、中小企业依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的政策获取政府采购合同后，小型、微型企业不得将合同分包或转包给大型、中型企业，中型企业不得将合同分包或转包给大型企业。

采购包1：不允许合同分包。

采购包2：不允许合同分包。

采购包3：不允许合同分包。

2.6.2.2合同转包

一、严禁中标人将本项目转包。本项目所称转包，是指将本项目转给他人或者将本项目全部肢解以后以分包的名义分别转给他人的行为。

二、中标人转包的，视同拒绝履行政府采购合同，将依法追究法律责任。

2.6.3合同公告

采购人应当自政府采购合同签订（双方当事人均已完成盖章）之日起2个工作日内，在陕西省政府采购网公告本项目采购合同，但合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

2.6.4合同备案

采购人自政府采购合同签订（双方当事人均已完成盖章）之日起7个工作日内，将本项目采购合同报同级财政部门备案。

2.6.5采购人增加合同标的的权利

采购合同履行过程中，采购人需要追加与合同标的相同的货物或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

2.6.6履行合同

一、合同一经签订，双方应严格履行合同规定的义务。

二、在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《中华人民共和国民法典》规定及合同条款约定进行处理。

2.6.7履约验收方案

采购包1：

符合国家、行业标准、安全质量等相关标准规范要求，符合投标文件和供应商承诺一致。

采购包2：

符合国家、行业标准、安全质量等相关标准规范要求，符合投标文件和供应商承诺一致。

采购包3：

符合国家、行业标准、安全质量等相关标准规范要求，符合投标文件和供应商承诺一致。

2.6.8资金支付

采购人按财政部门的相关规定及采购合同的约定进行支付。

2.7纪律要求

2.7.1评标活动纪律要求

采购人、代理机构应保证评标活动在严格保密的情况下进行，采购人、代理机构、投标人和评标委员会成员应当严格遵守政府采购法律法规规章制度和本项目招标文件以及代理机构现场管理规定，接受采购人委派的监督人员的监督，任何单位和个人不得非法干预和影响评标过程和结果。对各投标人的商业秘密，评标委员会成员应予以保密，不得泄露给其他投标人。

2.7.2投标人不得具有的情形（实质性要求）

一、有下列情形之一的，视为投标人串通投标：

（一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

（二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（三）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

(四) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;

(五) 不同投标人的投标文件相互混装。

二、提供虚假材料谋取中标;

三、采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人;

四、与采购人或代理机构、其他投标人恶意串通;

五、向采购人或代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益;

六、在招标过程中与采购人或代理机构进行协商谈判;

七、中标后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同;

八、未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同;

九、将政府采购合同转包或者违规分包;

十、提供假冒伪劣产品;

十一、擅自变更、中止或者终止政府采购合同;

十二、拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况;

十三、法律法规规定的其他禁止情形。

投标人有上述情形的, 按照规定追究法律责任, 具备一至十一条情形之一的, 其投标文件无效, 或取消被确认为中标供应商的资格或认定中标无效。

2.7.3 采购人员及相关人员回避要求

政府采购活动中, 采购人员及相关人员与投标人有下列利害关系之一的, 应当回避:

(1) 参加采购活动前3年内与投标人存在劳动关系;

(2) 参加采购活动前3年内担任投标人的董事、监事;

(3) 参加采购活动前3年内是投标人的控股股东或者实际控制人;

(4) 与投标人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) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

投标人认为采购人员及相关人员与其他投标人有利害关系的, 可以向代理机构书面提出回避申请, 并说明理由。代理机构将及时询问被申请回避人员, 有利害关系的被申请回避人员应当回避。

2.8 询问、质疑和投诉

一、询问、质疑、投诉的接收和处理严格按照《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》《政府采购质疑和投诉办法》等规定办理。

二、供应商询问、质疑的答复主体:

根据委托代理协议约定, 供应商对招标文件中采购需求的询问、质疑由 中杭际(北京)工程管理有限公司 负责答复; 供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由中杭际(北京)工程管理有限公司 负责答复; 供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 中杭际(北京)工程管理有限公司 负责答复。

三、供应商提出的询问, 应当明确询问事项, 如以书面形式提出的, 应由供应商签字并加盖公章。

为提高采购效率, 降低社会成本, 鼓励询问主体对于不损害国家及社会利益或自身合法权益的问题或情形采用询问方式处理解决(包含但不限于文字错误、标点符号、不影响投标文件的编制的情形)。

四、供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交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7个工作日内, 以书面形式向采购人、代理机构提出质疑。供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。供应商应知其权益受到损害之日, 是指:

(一) 对可以质疑的采购文件提出质疑的, 为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日;

(二) 对采购过程提出质疑的, 为各采购程序环节结束之日;

(三) 对中标或者成交结果提出质疑的, 为中标或者成交结果公告期限届满之日。

五、本项目不接受在线提交质疑, 供应商通过书面形式线下向采购人或代理机构提交质疑资料。

六、供应商提出质疑时应当准备的资料

(一) 质疑书正本1份(政府采购供应商质疑函范本详见附件);

(二) 法定代表人或主要负责人授权委托书1份(委托代理人办理质疑事宜的需提供);

(三) 法定代表人或主要负责人身份证复印件1份;

(四) 委托代理人身份证复印件1份(委托代理人办理质疑事宜的需提供);

(五) 针对质疑事项必要的证明材料(针对招标文件提出的质疑, 需提交从项目电子化交易系统获取的招标文件回执单)。

答复主体: 代理机构

联系人: 赵伟、杨晶莹

联系电话: 029-89282007

地址: 陕西省西安市高新区沣惠南路34号摩尔中心A座24层

邮编: 710000

注: 根据《中华人民共和国政府采购法》的规定, 供应商质疑不得超出采购文件、采购过程、采购结果的范围。

七、供应商对采购人或代理机构的质疑答复不满意, 或者采购人或代理机构未在规定期限内作出答复的, 供应商可以在答复期满后15个工作日内向同级财政部门提起投诉。

投诉受理单位: 本采购项目同级财政部门(政府采购供应商投诉书范本详见附件)。

第三章 招标项目技术、服务、商务及其他要求

（注：当采购包的评标方法为综合评分法时带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。带“▲”号条款为允许负偏离的参数需求，若未响应或者不满足，将在综合评审中予以扣分处理。）

（注：当采购包的评标方法为最低评标价法时带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。）

3.1采购项目概况

咸阳市中心医院宫腹腔镜等医疗设备采购项目，采购宫腹腔镜、亚低温治疗仪、心电图机等医疗设备一批，具体内容及要求详见招标文件。

3.2采购内容

采购包1：

采购包预算金额（元）：1,890,000.00

采购包最高限价（元）：1,890,000.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属 行业	是否核 心产品	是否允许 进口产品	是否属于 节能产品	是否属于环境 标志产品	是否实施本国 产品政策
1	宫腹腔镜等 医疗设备	1. 0 0	1,890,0 00.00	批	工业	否	否	否	否	否

采购包2：

采购包预算金额（元）：506,300.00

采购包最高限价（元）：506,300.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属 行业	是否核 心产品	是否允许 进口产品	是否属于 节能产品	是否属于环 境标志产品	是否实施本 国产品政策
1	亚低温治疗仪 等医疗设备	1. 0 0	506,300 .00	批	工业	否	否	否	否	否

采购包3：

采购包预算金额（元）：262,500.00

采购包最高限价（元）：262,500.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属 行业	是否核 心产品	是否允许 进口产品	是否属于 节能产品	是否属于环 境标志产品	是否实施本 国产品政策
1	心电图机	15 .0 0	262,500 .00	台	工业	否	否	否	否	否

3.3技术要求

采购包1：
 标的名称：宫腹腔镜等医疗设备

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		设备用途：手术内窥镜诊断或治疗中与内窥镜连接，将内窥镜观察人体体腔的视场区域的图像采集、处理并传输至监视器
		宫腹腔镜主要技术参数： 1、摄像主机： 1.1、具备4K图像处理性能可输出≥3840*2160分辨率图像； 1.2、具备防除颤功能； 1.3、设备具备CF 型； 1.4、可搭配选择≥3种摄像头； 1.5、摄像主机可自定义配置≥4种手术场景模式； 1.6、具有≥3种图像优化功能； 1.7、触摸屏尺寸≥7.5英寸； 1.8、主机自带内置刻录系统，同时支持外接 U 盘、移动硬盘存储设备即插即用； 1.9、具备≥3个USB接口； 1.10、USB接口支持连接鼠标、键盘和脚踏外接设备，可进行拍照或录像； 1.11、具备录像功能，录制清晰度4K和高清可选；具有≥4种录像格式选择，录像文件大小可选； 1.12、具备病人信息管理功能； 1.13、具备去网格功能； 1.14、具备去激光干扰功能； 2、摄像头 2.1、摄像头具备对焦功能； 2.2摄像头内置CMOS芯片，支持逐行扫描，针对白光成像，4K输出显示； 2.3、具备一键自动对焦功能； 2.4、具备≥3个自定义按键，可设置≥10种快捷功能，可实现光源开关、亮度调整、白平衡、拍照、录像、电子放大、光谱染色、气腹机参数显示模式等功能； 2.5、摄像头防护等级：≥IPX7。 3、4K腹腔内窥镜： 3.1、4K腹腔内窥镜； 3.2、镜体直径：≤10mm，工作长度≥320mm； 3.3、视向角30°、视场角≥80°；

2	3.4、角分辨力$\geq 7C/^{\circ}$； 3.5、有效光度率：$\leq 1200cd/m^2/lm$； 3.6、有效景深范围：3mm-100mm； 3.7、消毒方式具备高温高压、低温等离子； 3.8、4K腹腔内窥镜与内窥镜摄像主机为同一品牌。 4、内窥镜冷光源： 4.1、使用寿命为≥ 60000小时； 4.2、色温$\geq 5000k$，发光颜色纯，无杂光； 4.3、输出总光通量：$\geq 2000Lm$，显色指数：≥ 90； 4.4、摄像头按键可调节冷光源的亮度； 4.5、具备待机功能； 4.6、内窥镜冷光源与内窥镜摄像主机为同一品牌； 5、气腹机： 5.1最大流量每分钟≥ 50升； 5.2、注气方式：连续式注气； 5.3、具备气体加热功能； 5.4、液晶触摸屏≥ 7.5英寸，可控制和显示气源压力、总用气量、腹内压力、预设压力、气体流量控制； 5.5、具备≥ 4种四种气腹模式； 5.6、气压调节范围：1mmHg~30mmHg，调节精度$\leq \pm 2mmHg$； 5.7、具备过压提示功能； 5.8、具备儿童模式和成人模式等； 5.9、具备除雾功能； 5.11、气腹机与内窥镜摄像主机为同一品牌。 6、彭宫泵： 6.1、压力设定范围：50~200mmHg； 6.2、流量设定范围：10ml~1300ml/min； 6.3、运行方式：连续运行； 6.4、具备过压消减功能、过压停止功能； 6.5、面板可显示各种功能数据：实际流量、实际压力等； 6.6、与内窥镜摄像主机为同一品牌。
---	--

3		等离子宫腔电切镜系统及宫腔电切镜： 1、具备切割模式、止血凝固模式； 2、电切模式≥3种，主机电凝模式≥1种； 3、等离子工作频率≥370KHz； 4、最大切割输出功率≥240W，最大凝血功率≥120W； 5、具备多种输出模式选择和功率控制按键设置； 6、彩色触摸屏≥7英寸； 7、具备自检功能，可显示连接电极状态、电极型号、电极状态、电极形状、电极功率等信息； 8、具备电流自动过载保护功能，屏幕可显示报警并发出提示音； 9、具备手动调节参数功能； 10、内窥镜镜头具备12度视向角和≥70度视场角，工作长度≥300mm； 11、内鞘：≤24Fr； 12、外鞘：≤26Fr，带进、出水通道和控制开关； 13、电切镜具备防堵塞功能，具备狭窄宫腔环境下的持续水循环能力； 14、具备活动式闭孔器。
4		宫腔检查镜： 1、具备5Fr的手术器械通道； 2、视场角≥80°，景深3mm-100mm； 3、插入部工作长度≥200mm； 4、视场中心角分辨力≥3.5C/(°)； 5、一体化设计 6、与内窥镜主机同一品牌 7、可配备多种器械，包括剪刀、活检钳、异物钳等； 8、进出水口可360°旋转； 9、具备高温高压、低温等离子灭菌。

5	配置清单： 1、内窥镜摄像系统（主机、摄像头）≥ 1套； 2、4K腹腔内窥镜≥1套； 3、内窥镜冷光源≥1套； 4、气腹机≥1套； 5、彭宫泵≥1套； 6、等离子宫腔电切镜系统≥ 1套； 7、工作站（CPU≥i7，内存≥16GB，硬盘≥512G SSD+2T 机械） 8、电切镜≥4套（含消毒盒）；（其中2套为主机配套，2套招标人采购） 9、宫腔检查镜≥9套（含消毒盒）；（其中2套为主机配套，7套招标人采购） 10、内窥镜消毒盒≥1； 11、导光束≥2根； 12、剪刀、活检钳、异物钳（各10把）； 13、台车≥1； 14.重复性等离子电切刀头≥2套（每个规格型号2套）； 15.一次性等离子电切刀头≥2套（每个规格型号2套）；																										
6	采购清单 <table><tr><th>序号</th><th>包号</th><th>设备名称</th><th>单位</th><th>数量</th><th>预算单价 (万元)</th><th>预算总金额 (万元)</th></tr><tr><td>1</td><td rowspan="3">01包</td><td>宫腹腔镜</td><td>套</td><td>1</td><td>100</td><td>100</td></tr><tr><td>2</td><td>宫腔检查镜</td><td>套</td><td>7</td><td>8</td><td>56</td></tr><tr><td>3</td><td>宫腔电切镜</td><td>套</td><td>2</td><td>16.5</td><td>33</td></tr></table>	序号	包号	设备名称	单位	数量	预算单价 (万元)	预算总金额 (万元)	1	01包	宫腹腔镜	套	1	100	100	2	宫腔检查镜	套	7	8	56	3	宫腔电切镜	套	2	16.5	33
序号	包号	设备名称	单位	数量	预算单价 (万元)	预算总金额 (万元)																					
1	01包	宫腹腔镜	套	1	100	100																					
2		宫腔检查镜	套	7	8	56																					
3		宫腔电切镜	套	2	16.5	33																					

采购包2：

标的名称：亚低温治疗仪等医疗设备

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		亚低温治疗仪 1.设备用途：主要用于神经外科、神经内科、各重症室等科室患者的全身或局部物理降温及亚低温治疗。 2、主要技术参数 2.1设备技术参数 2.1.1制冷方式：压缩机制冷。 2.1.2具备亮度调节功能。 2.1.3正常工作时，噪声$\leq 55\text{dB}$。 2.1.4液晶屏独立显示，实时显示设置温度、实测体温、水温、工作状态等。 2.1.5具备自动及手动控温两种控温方式，可实时监测体温并自动调节水温。 2.1.6体温监测通道≥ 2路（可同时检测患者鼻咽/食管/直肠/膀胱等核心温度及皮肤温度）。 2.1.7双毯/双路输出，可同时治疗2人或1人全身+头部联合降温。 2.1.8具备过温/低温报警功能，传感器脱落报警功能、水位报警功能，断电/漏电报警保护功能。 2.1.9具备故障自检功能。 2.1.10水温控制范围：$4^{\circ}\text{C}\sim 40^{\circ}\text{C}$，精度$\leq \pm 1^{\circ}\text{C}$。 2.1.11体温测量范围：$30^{\circ}\text{C}\sim 40^{\circ}\text{C}$，精度$\leq \pm 1^{\circ}\text{C}$。 2.1.12降温速度$\geq 1.5^{\circ}\text{C}/\text{h}$。 2.1.13具备掉电记忆功能，断电恢复后，可按原来状态继续运行治疗。 2.1.14提供柔软耐用型水毯，可折叠、防渗透、可消毒。 2.1.15提供水毯（成人全身型）和降温帽。 2.1.16使用年限≥ 8年。 2.2配置清单 2.2.1主机1台 2.2.2降温毯2套 2.2.3降温帽2套 2.2.4温度传感器2套
---	--	--

2		ACT血凝检测仪 1、设备用途：用于对全血或末梢血进行凝血酶原时间（PT）、活化部分凝血活酶时间（APTT）、纤维蛋白原（FIB）、凝血酶时间（TT）和活化凝血时间（ACT）的定量测定。 2、主要技术参数 2.1性能参数 2.1.1检测方法：具备干式电化学法和凝固法 2.1.2检测通道：≥2 2.1.3温控系统：工作恒温温度37℃±1℃ 2.1.4检测时间范围：90s-1500s，支持常规凝血、术中高肝素化凝血检测 2.1.5检测准确度：≤±10秒 2.1.6检测重复性（CV）：≤20% 2.1.7检测稳定性（R）：≤20% 2.1.8样本采血量：≤2ml 2.1.9检测硬件标准：配备标准检测试管，设备试管旋转周期47s±1s，检测角度0°-90° 2.1.10检测速度：单次样本检测时长≤300秒 2.2设备操作与显示系统 2.2.1配备≥3.5英寸彩色触摸屏 2.2.2具备开机自检功能 2.2.3具备信息录入功能可手动录入患者姓名、病历号、ID、检测时间等信息 2.2.4具备声光报警：检测完成、设备故障、样本异常、温控异常声光提示功能 2.2.5数据存储：≥300条检测数据， 2.2.6打印：内置打印机，检测完成后可实时自动打印检测报告 2.3数据传输 2.3.1具备标准数据通讯接口，支持RS232接口、网络接口，可无条件对接医院HIS、LIS医疗系统，实现数据上传、院内数据互通 2.3.2支持检测数据本地导出 2.4耗材要求 2.4.1配套试管3盒
---	--	--

3		空气压力治疗仪 1、设备用途：产品通过对肢体施加周期性的空气压力，促进血液和组织液循环,防止静脉血栓形成，缓解由肢体静脉水肿和下肢动脉缺血引起的水肿、疼痛、酸胀、肢体沉重感、间歇性跛行的临床症状。 2、主要技术参数 2.1主要技术参数 2.1.1输出通道：双通道； 2.1.2气囊腔数：≥8腔气囊； 2.1.3可同时、间歇、按顺序充放气； 2.1.4气泵产生的最大压力：≥25KPA，充气工作压力为0到最大压力可调； 2.1.5时间设置：0-60min，可调精度≤2min； 2.1.6工作噪音≤60db（A）； 2.1.7配备机械钮款，用于调节治疗压力和时间； 2.1.8具有紧急关闭开关； 2.2配置清单(单台) 2.2.1双下肢腿套≥2套（全腿）； 2.2.2台车1辆（带轮）；
4		空气消毒机 1、设备清单：用于手术室、产房、血液科病区、烧伤病区、保护性隔离病区、重症监护病区的空气消毒、重症透析中心、检查室、治疗室、感染性疾病诊室等房间的空气净化消毒 2、主要技术参数： 2.1、移动、壁挂（等离子空气消毒机） 2.2、适用房间体积≥100m³，循环风量≥800m³/h，风速可调 2.3、等离子体密度≥2.9×10¹⁷/m³ 2.4、消毒效果：自然菌的消亡率≥90%、白色葡萄球菌杀灭率≥99.9% 2.5、等离子体寿命：等离子体发生器和等离子体电极寿命≥35000小时（提供CMA检测报告） 2.6、支持“人机共存”下动态消毒 2.7、可显示运行状态、故障报警等信息 2.8、具备手动和自动控制模式

5		采购清单						
		序号	包号	设备名称	单位	数量	预算单价 (万元)	预算总金额 (万元)
		1	02包	亚低温治疗仪	台	6	3.3	19.8
		2		ACT血凝检测 仪	台	1	9	9
		3		空气压力治疗 仪	台	16	0.8	12.8
		4		空气消毒机	台	21	0.43	9.03

采购包3：
标的名称：心电图机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		设备用途：诊断心律失常，发现心肌缺血与心肌梗死，评估心脏结构与电解质影响，监测药物影响及健康体检。

2	2、主要技术参数： 2.1规格参数 2.1.1整体要求：便携式，适用于外出医疗保障、急救转运、床旁心电等工作场景。 2.1.2配备≥12导同步数字心电采集器、12导导联线、吸球、夹子。 2.1.3配备≥12导心电图数据采集、传输软件，配套平板≥8英寸(支持WIFI或4G/5G)。 2.1.4可与监测平板分体携带，通过蓝牙等无线方式连接传输数据打印心电图报告，配备专用台车。 2.2技术参数 2.2.1导联模式采用≥12导。 2.2.2采样速率≥1000Hz。 2.2.3输入阻抗≥120MΩ， 2.2.4输入回路≤0.1μA。 2.2.5噪声≤15μVp-p。 2.2.6共模抑制比≥85dB。 2.2.7时间常数≥3.0s。 2.2.8耐极化电压：≥±980mV； 2.2.9频率和脉冲响应范围：0.05-500Hz； 2.2.10走纸速度在25mm/s和50mm/s纸速时，误差≤±5%。 2.2.11VCG(空间向量心电图)采集并存储X、Y、Z轴正交心电图及额面、横面、侧面心电向量图，自动分析各向量环的最大向量及心电轴等参数；显示和打印分析结果，含图形及数据。 2.2.12具备心室晚电位 (VLP) 功能，可自动测量和分析晚电位波形、计算 QRS 波参数；支持心室晚电位时频和频域分析，可显示、存储并打印对应图像及分析数据。 2.2.13支持心率变异性分析，含分段采集与报告功能。 2.2.14配置要求：导联线、吸球、夹子按照标配数量1:2配置。 2.2.15具备数据存储功能。 2.2.16具备工作站或相关操作系统，并完成与医院信息化系统连接，包含但不限于HIS、LIS、PACS、CA数字签名、无纸化归档、专科应用系统等。新增数据接口应完全满足医院信息化业务流程需求。 2.2.17内置可充电锂离子电池，电池可拆卸，待机≥24小时。 2.2配置清单 2.2.1设备主机1台； 2.2.2心电放大器1个； 2.2.3蓝牙背夹1个； 2.2.4导联线2套（每台）； 2.2.5台车1辆；														
3	采购预算 <table><tr><th>序号</th><th>包号</th><th>设备名称</th><th>单位</th><th>数量</th><th>预算单价 (万元)</th><th>预算总金额 (万元)</th></tr><tr><td>1</td><td>03包</td><td>心电图机</td><td>台</td><td>15</td><td>1.75</td><td>26.25</td></tr></table>	序号	包号	设备名称	单位	数量	预算单价 (万元)	预算总金额 (万元)	1	03包	心电图机	台	15	1.75	26.25
序号	包号	设备名称	单位	数量	预算单价 (万元)	预算总金额 (万元)									
1	03包	心电图机	台	15	1.75	26.25									

3.4商务要求

3.4.1交货时间

采购包1:

签订采购合同后, 设备30天到货

采购包2:

签订采购合同后, 设备30天到货

采购包3:

签订采购合同后, 设备30天到货

3.4.2交货地点

采购包1:

采购人指定地点

采购包2:

采购人指定地点

采购包3:

采购人指定地点

3.4.3支付方式

采购包1:

分期付款

采购包2:

分期付款

采购包3:

分期付款

3.4.4支付约定

采购包1:

- 1、预付款, 合同签订后, 达到付款条件起15个工作日内, 支付合同总金额的40.0%
- 2、进度款, 设备安装验收合格, 达到付款条件起15个工作日内, 支付合同总金额的60.0%

采购包2:

- 1、预付款, 合同签订后, 达到付款条件起15个工作日内, 支付合同总金额的40.0%
- 2、进度款, 设备安装验收合格, 达到付款条件起15个工作日内, 支付合同总金额的60.0%

采购包3:

- 1、预付款, 合同签订后, 达到付款条件起15个工作日内, 支付合同总金额的40.0%
- 2、进度款, 设备安装验收合格, 达到付款条件起15个工作日内, 支付合同总金额的60.0%

3.4.5验收标准和方法

采购包1:

根据招标文件、投标文件和合同约定内容, 实现功能并正常使用。

采购包2:

根据招标文件、投标文件和合同约定内容, 实现功能并正常使用。

采购包3:

根据招标文件、投标文件和合同约定内容, 实现功能并正常使用。

3.4.6包装方式及运输

采购包1:

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

采购包2：

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

采购包3：

涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

3.4.7质量保修范围和保修期

采购包1：

保修范围：招标文件、投标文件和合同约定内容。保修期：产品全套质保≥5年，涉及软件终生免费升级。

采购包2：

保修范围：招标文件、投标文件和合同约定内容。保修期：产品全套质保≥5年，涉及软件终生免费升级。

采购包3：

保修范围：招标文件、投标文件和合同约定内容。保修期：产品全套质保≥5年，涉及软件终生免费升级。

3.4.8违约责任与解决争议的方法

采购包1：

违约责任依据合同内约定内容。若不能协商解决，由咸阳市渭城区人民法院行使司法管辖权。

采购包2：

违约责任依据合同内约定内容。若不能协商解决，由咸阳市渭城区人民法院行使司法管辖权。

采购包3：

违约责任依据合同内约定内容。若不能协商解决，由咸阳市渭城区人民法院行使司法管辖权。

3.5其他要求

（1）商务要求（售后要求） 01包： 1.提供设备装箱单及本次投标装备配置清单。 2.提供设备附件分项报价。 3.提供耗材及易损件报价。 4.产品全套质保≥5年，涉及软件终生免费升级。 5.免费维修或更换缺陷的货物或部件期限：设备出现故障时，供应商必须在0.5小时内响应，2小时内维修工程师到达现场，排除故障的期限不得超过12小时，否则卖方需提供备用机供临床使用。 6.提供操作手册及设备操作规程。 7.所提供产品的生产日期与设备到货日期的期间间隔≤6个月（进口设备≤1年）。 8.提供该设备非标的电源连接线及其他外接转换口。 9.保修期内，维修响应承诺及维修期间应急预案。 10.提供维修指南、维修专用工具、软件备份、故障代码表、备件清单、零部件、维修密码等维护维修必需的材料和信息。 11.质保期内≥4次/年巡检，≥2次/年维保，并提供报告。 12.设备所涉及耗材停产，需保证免费提供该设备升级。并在设备升级更新前，原有设备耗材不断供。 02包： 1.提供设备装箱单及本次投标装备配置清单。 2.提供设备附件分项报价。 3.提供耗材及易损件报价。 4.产品全套质保≥5年。 5.免费维修或更换缺陷的货物或部件期限：设备出现故障时，供应商必须在0.5小时内响应，2小时内维修工程师到达现场，排除故障的期限不得超过12小时，否则卖方需提供备用机供临床使用。 6.提供操作手册及设备操作规程。 7.所提供产品的生产日期与设备到货日期的期间间隔≤6个月（进口设备≤1年）。 8.提供该设备非标的电源连接线及其他外接转换口。 9.保修期内，维修响应承诺及维修期间应急预案。 10.提供维修指南、维修专用工具、软件备份、故障代码表、备件清单、零部件、维修密码等维护维修必需的材料和信息。 11.质保期内≥4次/年巡检，≥2次/年维保，并提供报告。 03包： 1.提供设备装箱单及本次投标装备配置清单。 2.提供设备附件分项报价。 3.提供耗材及易损件报价。 4.产品全套质保≥5年，涉及软件终生免费升级。 5.免费维修或更换缺陷的货物或部件期限：设备出现故障时，供应商必须在0.5小时内响应，2小时内维修工程师到达现场，排除故障的期限不得超过12小时，否则卖方需提供备用机供临床使用。 6.提供操作手册及设备操作规程。 7.所提供产品的生产日期与设备到货日期的期间间隔≤6个月（进口设备≤1年）。 8.提供该设

备非标的电源连接线及其他外接转换口。 9.保修期内，维修响应承诺及维修期间应急预案。 10.提供维修指南、维修专用工具、软件备份、故障代码表、备件清单、零部件、维修密码等维护维修必需的材料和信息。 11.质保期内 ≥ 4 次/年巡检， ≥ 2 次/年维保，并提供报告。（2）核心产品： 01包：宫腹腔镜； 02包：亚低温治疗仪； 03包：心电图机

第四章 资格审查

资格审查由采购人或代理机构组建的资格审查小组依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格，并出具资格审查报告。

资格审查标准及要求如下：

4.1一般资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	1.法人或者其他组织出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明； 2. 投标文件递交截止时间前6个月内至少一个月的纳税证明或完税证明（除个人所得税外的其他任意税种）；或提供具有依法纳税良好记录的承诺函。以上两种形式的资料提供任何一种即可，依法免税的供应商应提供相关证明材料。3. 投标截止时间前6个月内至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明；或提供具有依法缴纳社会保障资金良好记录的承诺函。以上两种形式的资料提供任何一种即可，依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关证明材料； 4.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺； 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。 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。	投标人应提交的相关资格证明文件.docx 投标函
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	提供2025年度经审计且经注册会计师行业统一监管平台赋码的财务报告（包括四表一注，即资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注）；事业法人提供部门决算报告；或投标文件递交截止时间前6个月内任意时间由银行出具的资信证明；或提供具有良好商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函。（以上三种形式的资料提供任何一种即可）	投标人应提交的相关资格证明文件.docx

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； 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。	投标人应提交的相关资格证明文件.docx 投标函
---	--	---------------------------------------	-----------------------------

采购包2：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	1.法人或者其他组织出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明； 2. 投标文件递交截止时间前6个月内至少一个月的纳税证明或完税证明（除个人所得税外的其他任意税种）； 或提供具有依法纳税良好记录的承诺函。以上两种形式的资料提供任何一种即可，依法免税的供应商应提供相关证明材料。3. 投标截止时间前6个月内至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明； 或提供具有依法缴纳社会保障资金良好记录的承诺函。以上两种形式的资料提供任何一种即可，依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关证明材料； 4.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺； 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。 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。	投标人应提交的相关资格证明文件.docx 投标函
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	提供2025年度经审计且经注册会计师行业统一监管平台赋码的财务报告（包括四表一注，即资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注）； 事业法人提供部门决算报告； 或投标文件递交截止时间前6个月内任意时间由银行出具的资信证明； 或提供具有良好商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函。（以上三种形式的资料提供任何一种即可）	投标人应提交的相关资格证明文件.docx

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；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。	投标人应提交的相关资格证明文件.docx 投标函
---	---	---------------------------------------	-----------------------------

采购包3：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	1.法人或者其他组织出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明； 2. 投标文件递交截止时间前6个月内至少一个月的纳税证明或完税证明（除个人所得税外的其他任意税种）；或提供具有依法纳税良好记录的承诺函。以上两种形式的资料提供任何一种即可，依法免税的供应商应提供相关证明材料。3. 投标截止时间前6个月内至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明；或提供具有依法缴纳社会保障资金良好记录的承诺函。以上两种形式的资料提供任何一种即可，依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关证明材料； 4.提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺； 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。 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。	投标人应提交的相关资格证明文件.docx 投标函
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	提供2025年度经审计且经注册会计师行业统一监管平台赋码的财务报告（包括四表一注，即资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注）；事业法人提供部门决算报告；或投标文件递交截止时间前6个月内任意时间由银行出具的资信证明；或提供具有良好商业信誉和健全的财务会计制度的承诺函。（以上三种形式的资料提供任何一种即可）	投标人应提交的相关资格证明文件.docx

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；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。	投标人应提交的相关资格证明文件.docx 投标函
---	---	---------------------------------------	-----------------------------

4.2特殊资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	投标授权代表	法定代表人授权书：法定代表人直接参加投标的，须出具法定代表人身份证明，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书，并附法定代表人及授权代表身份证；	投标人应提交的相关资格证明文件.docx
2	投标人资格条件	（1）投标人为制造厂家的，须提供医疗器械生产许可证或备案凭证、医疗器械管理条例规定的产品注册证或医疗器械备案凭证；（2）投标人为代理商的，须出具医疗器械经营许可证或医疗器械备案证（投标产品须在其经营范围内）、生产厂家医疗器械生产许可证或备案凭证、医疗器械管理条例规定的产品注册证或医疗器械备案凭证；	投标人应提交的相关资格证明文件.docx
3	信用查询	“信用中国”网站和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询记录：投标人在递交投标文件截止时间前被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）上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的，不得参加投标；	投标人应提交的相关资格证明文件.docx

采购包2：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	投标授权代表	法定代表人授权书：法定代表人直接参加投标的，须出具法定代表人身份证明，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书，并附法定代表人及授权代表身份证；	投标人应提交的相关资格证明文件.docx

2	投标人资格条件	(1) 投标人为制造厂家的, 须提供医疗器械生产许可证或备案凭证、医疗器械管理条例规定的产品注册证或医疗器械备案凭证; (2) 投标人为代理商的, 须出具医疗器械经营许可证或医疗器械备案证 (投标产品须在其经营范围内)、生产厂家医疗器械生产许可证或备案凭证、医疗器械管理条例规定的产品注册证或医疗器械备案凭证;	投标人应提交的相关资格证明文件.docx
3	信用查询	“信用中国”网站和中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 查询记录: 投标人在递交投标文件截止时间前被“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 和中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 上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的, 不得参加投标;	投标人应提交的相关资格证明文件.docx

采购包3:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标 (响应) 文件格式文件
1	投标授权代表	法定代表人授权书: 法定代表人直接参加投标的, 须出具法定代表人身份证明, 并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加投标的, 须出具法定代表人授权书, 并附法定代表人及授权代表身份证;	投标人应提交的相关资格证明文件.docx
2	投标人资格条件	(1) 投标人为制造厂家的, 须提供医疗器械生产许可证或备案凭证、医疗器械管理条例规定的产品注册证或医疗器械备案凭证; (2) 投标人为代理商的, 须出具医疗器械经营许可证或医疗器械备案证 (投标产品须在其经营范围内)、生产厂家医疗器械生产许可证或备案凭证、医疗器械管理条例规定的产品注册证或医疗器械备案凭证;	投标人应提交的相关资格证明文件.docx
3	信用查询	“信用中国”网站和中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 查询记录: 投标人在递交投标文件截止时间前被“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 和中国政府采购网 (www.ccgp.gov.cn) 上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的, 不得参加投标;	投标人应提交的相关资格证明文件.docx

4.3 落实政府采购政策资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	本采购包专门面向中小企业采购	参与的供应商（联合体）提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。	中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件

采购包2：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	本采购包专门面向中小企业采购	参与的供应商（联合体）提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。	中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件

采购包3：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	本采购包专门面向中小企业采购	参与的供应商（联合体）提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。	中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件

第五章 评标办法

5.1总则

一、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》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》等法律法规，结合采购项目特点制定本评标办法。

二、评标工作由代理机构负责组织，具体评标事务由采购人或代理机构依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和评审专家组成。

三、评标工作应遵循公平、公正、科学及择优的原则，并以相同的评标程序和标准对待所有的投标人。

四、本项目采取电子评标，通过项目电子化交易系统完成评标工作。评标委员会成员、采购人、代理机构和投标人应当按照本招标文件规定和项目电子化交易系统操作要求开展或者参加评标活动。

五、评标过程中的书面材料往来均通过项目电子化交易系统传递，投标人通过互认的证书及签章加盖其电子印章后生效。出现无法在线签章的特殊情况，评标委员会成员可以线下签署评标报告，由代理机构对原件扫描后以附件形式上传。

六、评标过程应当独立、保密，任何单位和个人不得非法干预评标活动。投标人非法干预评标活动的，其投标文件将作无效处理；代理机构、采购人及其工作人员、采购人监督人员非法干预评标活动的，将依法追究其责任。

5.2评标委员会

一、评审专家是采取随机方式在政府采购平台的专家库系统（以下简称专家库系统）抽取/由采购人根据《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》（陕财办采〔2018〕20号）的规定，报主管部门同意后自行选定。

二、评标委员会成员应当满足并适应电子化采购评审的工作需要，使用已身份认证并具备签章功能的证书，登录项目电子化交易系统进入项目评审功能模块确认身份、签到、推荐评标委员会组长。

三、评标委员会成员获取解密后的投标文件，开展评标活动。出现应当回避的情形时，评标委员会成员应当主动回避；代理机构按规定申请补充抽取评审专家；无法及时补充抽取的，采购人或者代理机构应当封存供应商投标文件，按规定重新组建评标委员会，解封投标文件后，开展评标活动。

四、评标委员会按照招标文件规定的评标程序、评标方法和标准进行评标，并独立履行下列职责：

- （一）熟悉和理解招标文件；
- （二）审查供应商投标文件等是否满足招标文件要求，并作出评价；
- （三）根据需要要求采购组织单位对招标文件作出解释；根据需要要求供应商对投标文件有关事项作出澄清、说明或者更正；
- （四）推荐中标候选供应商，或者受采购人委托确定中标供应商；
- （五）起草评标报告并进行签署；
- （六）向采购组织单位、财政部门或者其他监督部门报告非法干预评审工作的行为；
- （七）法律、法规和规章规定的其他职责。

5.3 评标方法

采购包1：综合评分法

采购包2：综合评分法

采购包3：综合评分法

5.4评标程序

5.4.1熟悉和理解招标文件和停止评标

一、评标委员会正式评审前，应当对招标文件进行熟悉和理解，内容主要包括招标文件中供应商资格资质性要求、采购项

目技术、服务和商务要求、评审方法和标准以及可能涉及签订政府采购合同的内容等。

二、本招标文件有下列情形之一的，评标委员会应当停止评标：

- （一）招标文件的规定存在歧义、重大缺陷的；
- （二）招标文件明显以不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇的；
- （三）采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是招标文件未依法体现优先、强制采购相关规定的；
- （四）采购项目属于政府采购促进中小企业发展的范围，但是招标文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；
- （五）招标文件规定的评标方法是综合评分法、最低评标价法之外的评标方法，或者虽然名称为综合评分法、最低评标价法，但实际上不符合国家规定；
- （六）招标文件将投标人的资格条件列为评分因素的；
- （七）招标文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

出现上述应当停止评标情形的，评标委员会应当通过项目电子化交易系统向采购组织单位提交相关说明材料，说明停止评审的情形和具体理由。除上述情形外，评标委员会不得以任何方式和理由停止评标。

出现上述应当停止评标情形的，采购组织单位应当通过项目电子化交易系统书面告知参加采购活动的供应商，并说明具体原因，同时在陕西省政府采购网公告。采购组织单位认为评标委员会不应当停止评标的，可以书面报告采购项目同级财政部门依法处理，并提供相关证明材料。

5.4.2符合性审查

评标委员会依据本招标文件的实质性要求，对符合资格的投标文件进行审查，以确定其是否满足本招标文件的实质性要求。本项目符合性审查事项，必须以本招标文件明确规定的实质性要求作为依据。

在符合性审查过程中，如果出现评标委员会成员意见不一致的情况，按照少数服从多数的原则确定，但不得违背政府采购基本原则和招标文件规定。

符合性审查标准见下表（按以下顺序审查）：

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。 2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。	开标一览表 标的清单

2	投标内容基本完整，无重大错漏，并按“投标文件格式”和招标文件要求填写、签署、盖章。（不得因文件排序等非实质性的格式、形式问题限制和影响投标人响应）	符合招标文件要求，通过。	投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 投标文件封面 监狱企业的证明文件
3	投标有效期	投标有效期满足招标文件要求	投标函 投标文件封面
4	交货期符合招标文件要求	符合招标文件要求，通过。	分项报价表.docx 投标函 投标文件封面
5	质保期符合招标文件要求	符合招标文件要求，通过。	分项报价表.docx 投标函 投标文件封面
6	投标报价未超过采购预算。	投标文件的报价不超过招标文件中规定的采购预算，所投设备单价报价也不得超过设备的预算单价。	开标一览表 分项报价表.docx 投标文件封面
7	投标文件是否含有采购人不能接受的附加条件的或其他情形	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的或其他情形，否则评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。	商务应答表.docx 投标文件封面
8	商务响应	符合招标文件要求，通过。	投标文件封面 商务应答表.docx

采购包2：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。 2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。	开标一览表 标的清单

2	投标内容基本完整，无重大错漏，并按“投标文件格式”和招标文件要求填写、签署、盖章。（不得因文件排序等非实质性的格式、形式问题限制和影响投标人响应）	符合招标文件要求，通过。	投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 投标文件封面 监狱企业的证明文件
3	投标有效期	投标有效期满足招标文件要求	投标函 投标文件封面
4	交货期符合招标文件要求	符合招标文件要求，通过。	分项报价表.docx 投标函 投标文件封面
5	质保期符合招标文件要求	符合招标文件要求，通过。	分项报价表.docx 投标函 投标文件封面
6	投标报价未超过采购预算。	投标文件的报价不超过招标文件中规定的采购预算，所投设备单价报价也不得超过设备的预算单价。	开标一览表 分项报价表.docx 投标文件封面
7	投标文件是否含有采购人不能接受的附加条件的或其他情形	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的或其他情形，否则评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。	投标文件封面 商务应答表.docx
8	商务响应	符合招标文件要求，通过。	投标文件封面 商务应答表.docx

采购包3：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。 2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。	开标一览表 标的清单

2	投标内容基本完整，无重大错漏，并按“投标文件格式”和招标文件要求填写、签署、盖章。（不得因文件排序等非实质性的格式、形式问题限制和影响投标人响应）	符合招标文件要求，通过。	投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 投标文件封面 监狱企业的证明文件
3	投标有效期	投标有效期满足招标文件要求	投标函 投标文件封面
4	交货期符合招标文件要求	符合招标文件要求，通过。	投标函 分项报价表3.docx 投标文件封面
5	质保期符合招标文件要求	符合招标文件要求，通过。	投标函 分项报价表3.docx 投标文件封面
6	投标报价未超过采购预算。	投标文件的报价不超过招标文件中规定的采购预算，所投设备单价报价也不得超过设备的预算单价。	开标一览表 分项报价表3.docx 投标文件封面
7	投标文件是否含有采购人不能接受的附加条件的或其他情形	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的或其他情形，否则评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。	投标文件封面 商务应答表.docx
8	商务响应	符合招标文件要求，通过。	投标文件封面 商务应答表.docx

以上实质性要求全部响应并满足采购需求的，则通过符合性审查；如有任意一项未响应或不满足采购需求的，则按无效投标文件处理。如果评标委员会认为投标人有任意一项不通过的，应在符合性审查表中载明不通过的具体原因。

5.4.3解释、澄清有关问题

一、评标过程中，评标委员会认为招标文件有关事项表述不明确或需要说明的，可以提请代理机构书面解释。代理机构的解释不得改变招标文件的原义或者影响公平、公正，解释事项如果涉及投标人权益的以有利于投标人的原则进行解释。

二、对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，评标委员会应当要求投标人作出必要的澄清、说明或更正，并给予投标人必要的反馈时间。投标人应当按评标委员会的要求进行澄清、说明或者更正。投标人的澄清、说明或者更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。澄清、说明或者更正不影响投标文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料是投标文件的组成部分。

三、投标人的澄清、说明或者更正需进行电子签章，应当不超出投标文件的范围、不实质性改变投标文件的内容、不影响投标人的公平竞争、不导致投标文件从不响应招标文件变为响应招标文件的条件。下列内容不得澄清：

- （一）投标人投标文件中不响应招标文件规定的技术参数指标和商务应答；
- （二）投标人投标文件中未提供的证明其是否符合招标文件资格、符合性规定要求的相关材料；
- （三）投标人投标文件中的材料因印刷、影印等不清晰而难以辨认的。

四、投标文件报价出现下列情况的，按以下原则处理：

- （一）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；
- （二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准，但大写金额出现文字错误，导致金额无法判断的除外；
- （三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表总价为准，并修改单价；
- （四）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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

五、对不同语言文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

六、代理机构宣布评标结束前，投标人应通过项目电子化交易系统随时关注评标消息提示，及时响应评标委员会发出的澄清、说明或更正要求。投标人未能及时响应的，自行承担不利后果。

评标委员会应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

5.4.4比较与评价

评标委员会应当按照招标文件规定的评标细则及标准，对符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较和评价。

5.4.5复核

评标结果汇总完成后、评审报告签署前，采购人及代理机构应严格依照《财政部关于印发<政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法>的通知》《政府采购货物和服务招标投标管理办法（财政部令第87号）》《政府采购非招标采购方式管理办法（财政部令第74号）》及《陕西省财政厅关于规范政府采购项目评审主观分赋分有关事项的通知》（陕财办函〔2026〕10号）等文件要求，对评审数据进行全面校对与核对，重点核查各评审专家主观分项评分与全体评委对应分项平均分的偏离情况，确保评审数据准确无误、流程合规。

5.4.6确定中标候选人名单

采购包1：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。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。

采购包2：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。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。

采购包3：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。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。

5.4.7编写评标报告

评标报告是评标委员会根据全体评标成员签字的评标记录和评标结果编写的报告，其主要内容包括：

一、招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；

二、投标人名单和评标委员会成员名单；

三、评审方法和标准；

四、开标记录和评审情况及说明，包括投标无效供应商名单及原因；

五、评标结果，确定的中标候选人名单或者经采购人委托直接确定的中标人；

六、其他需要说明的情况，包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等；

七、报价最高的投标人为中标候选人的，评标委员会应当对其报价的合理性予以特别说明。

评标委员会成员应当在评标报告中签字或加盖电子签章确认，对评标过程和结果有不同意见的，应当在评标报告中写明并说明理由。签字但未写明不同意见或者未说明理由的，视同无意见。拒不签字或加盖电子签章又未另行说明其不同意见和理由的，视同同意评标结果。

5.5评标争议处理规则

评标委员会在评标过程中，对于符合性审查、对投标人文件作无效投标处理及其他需要共同认定的事项存在争议的，应当

以少数服从多数的原则作出结论，但不得违背法律法规和招标文件规定。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。持不同意见的评标委员会成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者招标文件规定的，应当及时向采购人或代理机构书面反映。采购人或代理机构收到书面反映后，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

5.6评标细则及标准

一、评标委员会只对通过资格审查的投标文件，根据招标文件的要求采用相同的评标程序、评分办法及标准进行评价和比较。

二、评标委员会成员应依据招标文件规定的评分标准和方法独立评审。

5.6.1评分办法

若采用综合评分法的，由评标委员会各成员对通过资格检查和符合性审查的投标人的投标文件进行独立评审。 投标报价得分=（评标基准价／投标报价）×100

评标总得分=F1×A1+F2×A2+.....+Fn×An

F1、F2.....Fn分别为各项评审因素的得分；

A1、A2、.....An 分别为各项评审因素所占的权重（A1+A2+.....+An=1）。

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

5.6.2评分标准

采购包1：

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
	技术指标响应情况	投标产品选型成熟稳定且安全可靠，产品符合使用需求，配置完整合理，其型号、技术参数清晰明确，根据投标产品的技术指标和性能对招标文件的响应程度计分：技术参数完全满足采购需求得35分，每负偏离一项扣1.5分，扣完为止。	35.0000	客观	技术参数响应偏离表.docx
	质量证明	产品来源渠道合法的证明文件（包括但不限于销售协议、代理协议、原厂授权等）；提供的资料完整的得3分；提供的资料不完整或未提供得0分。多个产品的，每个产品均需提供。	3.0000	客观	质量证明.docx

详细评审

产品配置	所投产品选型合理、配置齐全，整体功能完备且满足使用要求，提供的相关证明材料（如检测报告、技术白皮书、产品说明书、产品彩页等）齐全，图片清晰，设备功能描述详细得3分； 所投产品选型较合理、配置较齐全，整体功能基本满足使用要求，提供的相关证明材料（如检测报告、技术白皮书、产品说明书等）较齐全，图片清晰，设备功能描述详细得2分； 所投产品选型较差，相关证明资料不齐全，图片模糊，设备功能描述不详细得1分； 未提供不得分。	3.0000	主观	产品配置.docx
实施方案	一、评审内容 投标人需针对本项目提供完整的项目服务方案。内容包含：①针对本项目的备货、供货方案②针对本项目进度保证措施③提供的产品安装、检测、调试等方面保证措施。 二、评审标准 1、完整性：方案须全面，对评审内容中的各项要求描述详细； 2、可实施性：切合本项目实际情况，实施步骤清晰、合理； 3、针对性：方案能够紧扣项目实际情况，内容科学合理。 三、赋分依据（满分9分） ①备货、供货方案：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分； ②进度保证措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分； ③产品安装、检测、调试等方面保证措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。	9.0000	主观	实施方案.docx

拟投入人员配备及各人员职责分工	拟投入人员中至少包含主要负责人员、安装人员、售后人员。①岗位要求得1分，岗位不齐全不得分。②在满足①项要求的基础上每有一个人员具备相关专业中级或以上职称或具备相关专业本科学历得1分，满分2分。需提供拟派人员身份证、职称证或学历证、近半年内任意一个月社保证明。	3.0000	客观	拟投入人员配备及各人员职责分工.docx
售后服务	投标人需针对本项目提供完整的售后服务方案。内容包括：①设备日常巡查及保养维护②备品备件服务承诺③针对本项目的培训方案④故障处理及补救措施；二、评审标准 1、完整性：方案须全面，对评审内容中的各项要求描述详细；2、可实施性：切合本项目实际情况，实施步骤清晰、合理；三、赋分依据 ①设备日常巡查及保养维护：每完全满足一个评审标准得1分，满分2分； ②备品备件服务承诺：每完全满足一个评审标准得1分，满分2分； ③针对本项目的培训方案：每完全满足一个评审标准得1分，满分2分； ④故障处理及补救措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分2分；	8.0000	主观	售后服务.docx
类似业绩	提供2023年7月1日以后所投产品业绩（以合同签订日期为准），每份合格业绩合同计3分，满分9分。 备注：需提供完整业绩合同复印件，并加盖投标人公章。如为多个产品，合同中至少包含一种所投产品。	9.0000	客观	项目业绩一览表.docx

异常低价 审查	异常低价审查	根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。（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（数量报价下，投标人的报价明显高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。评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。	0.0000	客观	开标一览表 标的清单 分项报价表.docx
------------	--------	---	--------	----	-----------------------------

价格分	价格分	投标报价得分：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。（评标委员会认为投标人投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响工程质量或者不能诚信履约的，应当在评标现场提供书面说明及相关证明材料。投标人不能证明其报价合理性的，为无效投标） 投标货物报价得分=（评标基准价/投标报价）×30；	30.0000	客观	开标一览表 标的清单 分项报价表.docx
-----	-----	--	---------	----	-----------------------------

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例（C1）	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无					

采购包2：

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
	技术指标响应情况	投标产品选型成熟稳定且安全可靠，产品符合使用需求，配置完整合理，其型号、技术参数清晰明确，根据投标产品的技术指标和性能对招标文件的响应程度计分：技术参数完全满足采购需求得35分，每负偏离一项扣1.5分，扣完为止。	35.0000	客观	技术参数响应偏离表.docx
	质量证明	产品来源渠道合法的证明文件（包括但不限于销售协议、代理协议、原厂授权等）；提供的资料完整的得3分；提供的资料不完整或未提供得0分。多个产品的，每个产品均需提供。	3.0000	客观	质量证明.docx

详细评审

产品配置	所投产品选型合理、配置齐全，整体功能完备且满足使用要求，提供的相关证明材料（如检测报告、技术白皮书、产品说明书、产品彩页等）齐全，图片清晰，设备功能描述详细得3分；所投产品选型较合理、配置较齐全，整体功能基本满足使用要求，提供的相关证明材料（如检测报告、技术白皮书、产品说明书等）较齐全，图片清晰，设备功能描述详细得2分；所投产品选型较差，相关证明资料不齐全，图片模糊，设备功能描述不详细得1分；未提供不得分。	3.0000	主观	产品配置.docx
实施方案	一、评审内容 投标人需针对本项目提供完整的项目服务方案。内容包含：①针对本项目的备货、供货方案②针对本项目进度保证措施③提供的产品安装、检测、调试等方面保证措施。二、评审标准 1、完整性：方案须全面，对评审内容中的各项要求描述详细；2、可实施性：切合本项目实际情况，实施步骤清晰、合理；3、针对性：方案能够紧扣项目实际情况，内容科学合理。三、赋分依据（满分9分）①备货、供货方案：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；②进度保证措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；③产品安装、检测、调试等方面保证措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。	9.0000	主观	实施方案.docx

拟投入人员配备及各人员职责分工	拟投入人员中至少包含主要负责人员、安装人员、售后人员。①岗位要求得1分，岗位不齐全不得分。②在满足①项要求的基础上每有一个人员具备相关专业中级或以上职称或具备相关专业本科学历得1分，满分2分。需提供拟派人员身份证、职称证或学历证、近半年内任意一个月社保证明。	3.0000	客观	拟投入人员配备及各人员职责分工.docx
售后服务	投标人需针对本项目提供完整的售后服务方案。内容包括：①设备日常巡查及保养维护②备品备件服务承诺③针对本项目的培训方案④故障处理及补救措施；二、评审标准 1、完整性：方案须全面，对评审内容中的各项要求描述详细；2、可实施性：切合本项目实际情况，实施步骤清晰、合理；三、赋分依据 ①设备日常巡查及保养维护：每完全满足一个评审标准得1分，满分2分； ②备品备件服务承诺：每完全满足一个评审标准得1分，满分2分； ③针对本项目的培训方案：每完全满足一个评审标准得1分，满分2分； ④故障处理及补救措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分2分；	8.0000	主观	售后服务.docx
类似业绩	提供2023年7月1日以后所投产品业绩（以合同签订日期为准），每份合格业绩合同计3分，满分9分。 备注：需提供完整业绩合同复印件，并加盖投标人公章。如为多个产品，合同中至少包含一种所投产品。	9.0000	客观	项目业绩一览表.docx

异常低价 审查	异常低价审查	根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。（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（数量报价下，投标人的报价明显高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。评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。	0.0000	客观	开标一览表 标的清单 分项报价表.docx
------------	--------	---	--------	----	-----------------------------

价格评审	价格分	投标报价得分：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。（评标委员会认为投标人投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响工程质量或者不能诚信履约的，应当在评标现场提供书面说明及相关证明材料。投标人不能证明其报价合理性的，为无效投标） 投标货物报价得分=（评标基准价/投标报价）×30；	30.0000	客观	分项报价表.docx 开标一览表 标的清单
------	-----	--	---------	----	-----------------------------

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例（C1）	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无					

采购包3：

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
	技术指标响应情况	投标产品选型成熟稳定且安全可靠，产品符合使用需求，配置完整合理，其型号、技术参数清晰明确，根据投标产品的技术指标和性能对招标文件的响应程度计分：技术参数完全满足采购需求得35分，每负偏离一项扣1.5分，扣完为止。	35.0000	客观	技术参数响应偏离表.docx
	质量证明	产品来源渠道合法的证明文件（包括但不限于销售协议、代理协议、原厂授权等）；提供的资料完整的得3分；提供的资料不完整或未提供得0分。多个产品的，每个产品均需提供。	3.0000	客观	质量证明.docx

详细评审

产品配置	所投产品选型合理、配置齐全，整体功能完备且满足使用要求，提供的相关证明材料（如检测报告、技术白皮书、产品说明书、产品彩页等）齐全，图片清晰，设备功能描述详细得3分；所投产品选型较合理、配置较齐全，整体功能基本满足使用要求，提供的相关证明材料（如检测报告、技术白皮书、产品说明书等）较齐全，图片清晰，设备功能描述详细得2分；所投产品选型较差，相关证明资料不齐全，图片模糊，设备功能描述不详细得1分；未提供不得分。	3.0000	主观	产品配置.docx
实施方案	一、评审内容 投标人需针对本项目提供完整的项目服务方案。内容包含：①针对本项目的备货、供货方案②针对本项目进度保证措施③提供的产品安装、检测、调试等方面保证措施。二、评审标准 1、完整性：方案须全面，对评审内容中的各项要求描述详细；2、可实施性：切合本项目实际情况，实施步骤清晰、合理；3、针对性：方案能够紧扣项目实际情况，内容科学合理。三、赋分依据（满分9分）①备货、供货方案：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；②进度保证措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分；③产品安装、检测、调试等方面保证措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分3分。	9.0000	主观	实施方案.docx

	拟投入人员配备及各人员职责分工	拟投入人员中至少包含主要负责人员、安装人员、售后人员。①岗位要求得1分，岗位不齐全不得分。②在满足①项要求的基础上每有一个人员具备相关专业中级或以上职称或具备相关专业本科学历得1分，满分2分。需提供拟派人员身份证、职称证或学历证、近半年内任意一个月社保证明。	3.0000	客观	拟投入人员配备及各人员职责分工.docx
	售后服务	投标人需针对本项目提供完整的售后服务方案。内容包括：①设备日常巡查及保养维护②备品备件服务承诺③针对本项目的培训方案④故障处理及补救措施；二、评审标准 1、完整性：方案须全面，对评审内容中的各项要求描述详细；2、可实施性：切合本项目实际情况，实施步骤清晰、合理；三、赋分依据 ①设备日常巡查及保养维护：每完全满足一个评审标准得1分，满分2分； ②备品备件服务承诺：每完全满足一个评审标准得1分，满分2分； ③针对本项目的培训方案：每完全满足一个评审标准得1分，满分2分； ④故障处理及补救措施：每完全满足一个评审标准得1分，满分2分；	8.0000	主观	售后服务.docx
	类似业绩	提供2023年7月1日以后所投产品业绩（以合同签订日期为准），每份合格业绩合同计3分，满分9分。 备注：需提供完整业绩合同复印件，并加盖投标人公章。如为多个产品，合同中至少包含一种所投产品。	9.0000	客观	项目业绩一览表.docx

异常低价 审查	异常低价审查	根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。（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（数量报价下，投标人的报价明显高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。评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。	0.0000	客观	开标一览表 标的清单 分项报价表3.docx
------------	--------	---	--------	----	------------------------------

价格评审	价格分	投标报价得分：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。（评标委员会认为投标人投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响工程质量或者不能诚信履约的，应当在评标现场提供书面说明及相关证明材料。投标人不能证明其报价合理性的，为无效投标） 投标货物报价得分=（评标基准价/投标报价）×30；	30.0000	客观	分项报价表3.docx 开标一览表 标的清单
------	-----	--	---------	----	------------------------------

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例 (C1)	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无					

说明：

- 1、评分的取值按四舍五入法，保留小数点后两位；
- 2、评分标准中要求提供复印件的证明材料须清晰可辨。

若采用最低评标价法的，投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人。采用最低评标价法评标时，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不能对投标人的投标价格进行任何调整。

5.7废标

本次政府采购活动中，出现下列情形之一的，予以废标：

- 一、符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的；
- 二、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 三、投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- 四、因重大变故，采购任务取消的。

废标后，代理机构将在“陕西省政府采购网”上公告。对于评标过程中废标的采购项目，评标委员会应当对招标文件是否存在不合理条款进行论证，并出具书面论证意见。

5.8定标

5.8.1 定标原则

采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定1名中标人。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。

5.8.2定标程序

- 一、评标委员会在项目电子化交易系统中编制评标情况，生成评标报告。
- 二、代理机构在评标结束之日起2个工作日内将评标报告送采购人。
- 三、采购人在收到评标报告后5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。逾期未确认的，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标供应商。
- 四、根据确定的中标供应商，代理机构在陕西省政府采购网上发布中标结果公告，通过项目电子化交易系统向中标供应商发出中标通知书。

5.9评审专家在政府采购活动中承担以下义务

- (一) 遵守评审工作纪律；
- (二) 按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；
- (三) 不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；
- (四) 及时向监督管理部门报告评审过程中的违法违规情况，包括采购组织单位向评审专家作出倾向性、误导性的解释或者说明情况，供应商行贿、提供虚假材料或者串通情况，其他非法干预评审情况等；
- (五) 发现采购文件内容违反国家有关强制性规定或者存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并通过项目电子化交易系统向采购组织单位书面说明情况，说明停止评审的情形和具体理由；
- (六) 配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；
- (七) 法律、法规和规章规定的其他义务。

5.10评审专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律

- (一) 遵行《中华人民共和国政府采购法》第十二条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》第九条及财政部关于回避的规定。
- (二) 评审前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由采购组织单位统一保管。
- (三) 评审过程中，不得与外界联系，因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在监督人员监督之下办理。
- (四) 评审过程中，不得干预或者影响正常评审工作，不得发表倾向性、引导性意见，不得修改或细化采购文件确定的评审程序、评审方法、评审因素和评审标准，不得接受供应商主动提出的澄清和解释，不得征询采购人代表的意见，不得协商评分，不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见，不得拒绝对自己的评审意见签字确认。
- (五) 在评审过程中和评审结束后，不得记录、复制或带走任何评审资料，除因配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项外，不得向外界透露评审内容。
- (六) 服从评审现场采购组织单位的现场秩序管理，接受评审现场监督人员的合法监督。
- (七) 遵守有关廉洁自律规定，不得私下接触供应商，不得收受供应商及有关业务单位和个人的财物或好处，不得接受采购组织单位的请托。

第六章 投标文件格式

采购包1:

分册名称: 投标响应文件分册

详见附件: 投标文件封面

详见附件: 投标函

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

详见附件: 监狱企业的证明文件

详见附件: 投标人应提交的相关资格证明文件.docx

详见附件: 开标一览表

详见附件: 标的清单

详见附件: 分项报价表.docx

详见附件: 商务应答表.docx

详见附件: 技术参数响应偏离表.docx

详见附件: 质量证明.docx

详见附件: 产品配置.docx

详见附件: 实施方案.docx

详见附件: 拟投入人员配备及各人员职责分工.docx

详见附件: 售后服务.docx

详见附件: 项目业绩一览表.docx

采购包2:

分册名称: 投标响应文件分册

详见附件: 投标文件封面

详见附件: 投标函

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

详见附件: 监狱企业的证明文件

详见附件: 投标人应提交的相关资格证明文件.docx

详见附件: 开标一览表

详见附件: 标的清单

详见附件: 分项报价表.docx

详见附件: 商务应答表.docx

详见附件: 技术参数响应偏离表.docx

详见附件: 质量证明.docx

详见附件: 产品配置.docx

详见附件: 实施方案.docx

详见附件: 拟投入人员配备及各人员职责分工.docx

详见附件: 售后服务.docx

详见附件: 项目业绩一览表.docx

采购包3:

分册名称: 投标响应文件分册

详见附件: 投标文件封面

详见附件: 投标函

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

详见附件: 监狱企业的证明文件

详见附件: 投标人应提交的相关资格证明文件.docx

详见附件: 开标一览表

详见附件: 标的清单

详见附件: 分项报价表3.docx

详见附件: 商务应答表.docx

详见附件: 技术参数响应偏离表.docx

详见附件: 质量证明.docx

详见附件: 产品配置.docx

详见附件: 实施方案.docx

详见附件: 拟投入人员配备及各人员职责分工.docx

详见附件: 售后服务.docx

详见附件: 项目业绩一览表.docx

第七章 拟签订采购合同文本

详见附件：第七章 拟签订合同文本.docx