**版本号：ZYXD-2506-H046.1B120250922001**

**招 标 文 件**

**（货物类）**

**采购项目名称：酸性氧化电位水生成器、血液透析滤过机等医疗设备购置(二次)**

**采购项目编号：ZYXD-2506-H046.1B1**

**西北大学第一医院**

**中友信达工程项目管理有限公司共同编制**

**2025年09月24日**

**第一章 投标邀请**

中友信达工程项目管理有限公司（以下简称“代理机构”）受西北大学第一医院委托，拟对酸性氧化电位水生成器、血液透析滤过机等医疗设备购置(二次)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：ZYXD-2506-H046.1B1**

**二、采购项目名称：酸性氧化电位水生成器、血液透析滤过机等医疗设备购置(二次)**

**三、招标项目简介**

本项目为西北大学第一医院医疗设备采购，采购代理机构为中友信达工程项目管理有限公司，采用公开招标方式。预算金额762200.00最高限价为：685000.00元核心产品为血液透析滤过机，所采购的品目为(超声波治疗仪1台、超细支气管镜(儿童)1台、高智能（云终端）心肺复苏模拟人1台、医用冷藏箱3台、开颅铣1个、增力器+开颅钻1套、酸性氧化电位水生成器1台、基础手术器械1批、内窥镜用二氧化碳供气装置1套、肠内营养泵2台、血液透析滤过机1台等设备（含 1 个合同包 ），部分已采购设备（开颅铣、增力器+开颅钻1套、内窥镜用二氧化碳供气装置1套 ）报价填 0.01 元走流程，全程依托陕西省政府采购综合管理平台电子化交易，旨在为医院补充、更新医疗设备，提升诊疗保障能力 。

**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.执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

无

（三）本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、营业执照：具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的统一社会信用代码的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；

2、法定代表人授权委托书：法定代表人授权委托书（附法定代表人、被授权人身份证复印件并加盖公章）。（法定代表人参加投标只须提供法定代表人身份证明书及身份证复印件并加盖公章）；

3、供应商资格能力：若为代理商，审查是否有医疗器械经营许可证（或备案凭证 ）、制造厂商医疗器械生产许可证（或备案凭证 ）；若为生产厂商，核查医疗器械生产许可证（或备案凭证 ）；同时检查所投医疗器械产品的注册证或备案凭证，确认资质文件的有效性、合规性，确保符合医疗设备采购的特殊准入要求 。

4、企业信誉：供应商不得为“信用中国”网站(wn, creditchina.ov.cn)列入“失信被执行人(页面跳转至“中国 执行信息公开网”http;/zxgk.court.gov.cn/shixin/)、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”的供应商;不得为中国政府采败网(http://wnnw.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商;

5、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：单位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，不得参与同一合同项下的政府采购活动;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。

6、联合体投标要求：本次招标不接受联合体投标（提供承诺书）

**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（http://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登录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：

在线客服：通过陕西省政府采购网-在线客服进行咨询

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及签章服务进行查询

**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、融资贵的困难，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（http://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： 西北大学第一医院**

地址： 西安市咸宁东路512号

邮编： 700043

联系人： 西北大学第一医院经办

联系电话： 82463680

**代理机构：中友信达工程项目管理有限公司**

地址： 山西省太原市杏花岭区太原市杏花岭区享堂路16号北环壹号商务中心A座16层

邮编： 030000

联系人： 王红

联系电话： 15619563612

**采购监督机构：财政厅政府采购管理处**

联系人：柴老师、杨老师

联系电话：029-68936409、029-68936410

**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1：762,200.00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 （详见第五章） |
| 4 | 是否接受联合体 | 采购包1：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）联合体各方均应具有承担本项目必备的条件，如相应的人力、物力、资金等。  （2）招标文件对投标人资格条件有特殊要求的，联合体各个成员都应当具备规定的相应资格条件。  （3）同一专业的单位组成的联合体，应当按照资质等级较低的单位确定联合体的资质等级。如：某联合体由三个单位组成，其中两个单位资质等级为甲级，另一单位资质等级为较甲级更低的乙级，则该联合体资质等级为乙级。 |
| 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.本项目采购的医用冷藏箱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.本项目采购的血液透析滤过机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，本项目采购的酸性氧化电位水生成器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 | 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。 |
| 8 | 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。 |
| 9 | 投标保证金 | 缴交方式：否 |
| 10 | 标书费信息 | 免费获取 |
| 11 | 履约保证金（实质性要求） | 采购包1：不缴纳 |
| 12 | 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20天。 |
| 13 | 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  代理服务费收费标准：代理服务费收费标准：中标服务费参照《国家计委关于印发<招标代理服务收费管理暂行办法>的通知》（计价格[2002]1980号）和国家发展改革委员会办公厅颁发的《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）规定标准（按标段）下浮20%收取。 |
| 14 | 采购结果公告 | 采购结果将在陕西省政府采购网予以公告。 |
| 15 | 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。 |
| 16 | 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。 |
| 17 | 进口产品 | 不允许 |
| 18 | 是否组织潜在供应商现场考察 | 采购包1：组织现场踏勘：否 |
| 19 | 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）而无法正常使用的；  （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。 |

**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西北大学第一医院和中友信达工程项目管理有限公司享有。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，评标细则及标准由西北大学第一医院负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由中友信达工程项目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西北大学第一医院。

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友信达工程项目管理有限公司。

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、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。

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、重大税收违法案件当事人名单、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。

**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。

**2.6.4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。

**2.6.5履约验收方案**

采购包1：

以合同附件《技术参数响应表》《商务条款响应表》为验收依据，全部指标达标视为验收合格” 。

**2.6.6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。

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。

**2.8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 中友信达工程项目管理有限公司 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由中友信达工程项目管理有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 中友信达工程项目管理有限公司 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一）

（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：王红

联系电话：15619563612

地址： 陕西省西安未央区明光路凤城五路恒石国际 A 座 705 室

邮编： 710061

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二）

**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**

酸性氧化电位水生成器、血液透析滤过机等医疗设备购置项目概况 1. 项目基本信息 项目编号：ZYXD-2506-H046 -项目名称：酸性氧化电位水生成器、血液透析滤过机等医疗设备购置项目 采购方式：公开招标 预算金额为：762200.00元（大写：柒拾陆万贰仟贰佰元整）最高限价为：685000.00元（大写：陆拾捌万伍仟元整） 采购人：西北大学第一医院，地址为西安市咸宁东路512号，联系人高老师，联系电话029-82463680。 采购代理机构：中友信达工程项目管理有限公司，地址为陕西省西安未央区明光路凤城五路恒石国际A座705室，联系人王红，联系电话15619563612。 2. 采购内容：本项目为1个合同包，包含多种医疗设备，核心产品为血液透析滤过机。具体设备及数量如下： 超声波治疗仪1台、 超细支气管镜(儿童)1台、高智能（云终端）心肺复苏模拟人1台 医用冷藏箱3台、开颅铣1个、增力器+开颅钻1套、酸性氧化电位水生成器1台、基础手术器械1批、 内窥镜用二氧化碳供气装置1台 肠内营养泵2台、 血液透析滤过机1台

**3.2采购内容**

采购包1：

采购包预算金额（元）: 762,200.00

采购包最高限价（元）: 685,000.00

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 |
| 1 | 超声波治疗仪 | 1.00 | 50,000.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 2 | 超细支气管镜(儿童) | 1.00 | 90,000.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 3 | 高智能（云终端）心肺复苏模拟人 | 1.00 | 50,000.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 4 | 医用冷藏箱 | 3.00 | 60,000.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 5 | 开颅铣 | 1.00 | 18,000.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 6 | 增力器+开颅钻 | 1.00 | 19,200.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 7 | 酸性氧化电位水生成器 | 1.00 | 160,000.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 8 | 基础手术器械一批 | 1.00 | 50,000.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 9 | 内窥镜用二氧化碳供气装置 | 1.00 | 40,000.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 10 | 肠内营养泵 | 2.00 | 30,000.00 | 台 | 工业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 11 | 血液透析滤过机 | 1.00 | 195,000.00 | 台 | 工业 | 是 | 否 | 否 | 否 |

**3.3技术要求**

采购包1：

标的名称：超声波治疗仪

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 技术参数:  1超声频率:800KHz  2超声输出功率:1.2W，5档可调  3 超声治疗头有效辐射面积:2.0cm²  4超声输出模式:连续模式、脉冲模式;  5占空比:10%~100%，步近10%;  6电刺激频率:20~1000Hz，6档可调;电脉冲宽度100vs;  7脉冲幅值≥45V，可调:  8电刺激输出模式:动力性(间歇输出)，静力性(连续输出)。 |

标的名称：超细支气管镜(儿童)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 | ▲ | 1.1适用范围：适用于气管、支气管及肺的观察、诊断、摄影或辅助治疗。  ▲1.2软镜插入管外径≤2.8mm，工作管道内径≥1.2mm。  1.3插入部有效长度≥610mm,自带有360°刻度标识，  1.4 视场角≥120°。  1.5景深：3-100mm。  ▲1.6 插入管软管前端弯曲角度：向上弯曲≥210°，向下弯曲≥130°，双向弯曲≥340°。  ▲1.7 操作手柄具备左右旋转关节和转轴定位点，可带动插入软管部先端左右旋转，向左≥120°，向右≥120°。  1.8插入管具有被动弯曲功能。  1.9 吸引阀座一体式防脱设计。  1.10 连接方式：视频转接线与操作手柄无需连接安装，一体式设计，转接线可耐受浸泡消毒。  1.11操作手柄具有≥3个功能按键，可控制大小屏切换，拍照录像，冻结解冻。  1.12 照度：≥3000lux。  1.13通道吸引量：≥100 ml/min。  2.电子内窥镜图像处理器：  2.1 配备≥10英寸显示屏。  2.2视频信号输出分辨率≥1280×800。  2.3 通过操作部功能按键即可实现：图像放大缩小，图像冻结，拍照，录像功能  2.4 配备有外置存储卡，可存储图片及视频,内存≥128G。  2.5具有≥3种输出图像形状可选。  2.6可设置开机后输入管理用户的账号密码，输入正确可查看产品的实时图像及更改系统设置。  3.培训服务：（商务）  3.1 提供专业的人员上门培训，保证操作者能掌握产品操作技能。  3.2 拥有完善的系统培训方案，可提供针对性的培训课程及相关学习资料。  4.配置清单：   |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 名称 | 数量 | | 1 | 电子支气管内窥镜操作部（含主控软件） | 1条 | | 2 | 防水盖 | 1个 | | 3 | 活检阀帽 | 5个 | | 4 | 吸引按钮 | 2个 | | 5 | 电子内窥镜图像处理器（含主控软件） | 1 | | 6 | 128G SD卡 | 1 | | 7 | SD读卡器 | 1 | | 8 | 移动台车（非医疗器械） | 1 | |

标的名称：高智能（云终端）心肺复苏模拟人

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 通过无线连接的方式实现CPR心肺复苏训练与考核  执行标准:美国心脏学会(AHA)2020国际心肺复苏(CPR)&心血管急救(ECC)指南标准。  一、可通过有线或无线方式连接模拟人，无线方式下，可通过平板电脑扫描二维码连接模拟人，移动端不需要安装软件，Windows、ios或Andrio平台不限,模拟人电池内置。  二、心肺复苏全身模拟人功能:(1)模拟生命体征  (2)模拟人系统可监测用户取出口中异物、判断意识、触摸脉搏以及CPR操作过程  三、模拟人内置锂电池，可在户外进行心肺复苏训练或考核。  四、训练模式下，可进行操作流程训练，包括判断环境安全、拨打120电话、取出口中异物、脉搏评估时间等。整个训练过程中，可用曲线同步显示按压、吹气、循环次数并可显示学生的操作日志。  五、考核模式下，用户可自行设置考核参数，包括考核时间，按压中断时间、按压频率、按压正确率，吹气正确率，吹气时间，脉搏评估时间等。  六、老师可管理学员的成绩单，考试成绩单可导出、打印。 |

标的名称：医用冷藏箱

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 1、立式设计，有效容积≥1000L。  2、箱内温度控制在3~7℃范围内，数码管温度显示，显示精度≤0.1℃。  3、风冷设计温度均匀度±1.5℃。  4、两个测试孔，根据实际需要检测箱内温度。  5、≥12层可调搁架。  6、32℃、80%湿度下无凝露。  7、玻璃门采用边框电加热结构，控制方式受箱内温度和环境湿度双重自主控制，智感除露。  8、全角度自关门。  9、报警功能：高低温报警、断电报警、开门报警、传感器故障报警、电池电量低报警，冷凝器脏堵报警，并具有两种报警方式（声音蜂鸣报警和灯光闪烁报警）。  10、压缩机具有12V直流静音冷凝散热风机。  11、后备电池，断电后报警并继续显示箱内温度24小时需求。  12、≥7路传感温度控制：上温、下温、化霜、控制、冷凝器脏堵、环温、环湿等。  箱内全域照明，开门灯自动亮起，关门自动关闭，也可外部通过独立灯开关控制。  USB接口，可记录十年的温度数据，方便追溯查询。  15、远程报警接口，可连接报警器到其他房间实现报警功能。  16、有预设Modbus协议，可实现多台设备组网，随时监控冷藏箱运行状态。  17、配针式打印机，多种打印方式，记录间隔可调。  18、有WIFI物联模块，可通过手机APP程序，远程监控设备状态，查看温度及报警情况。  19、箱内下部可选配2个药筐。  20、双锁结构。  21、四个万向脚轮，配备两个固定底角。  22、配备价目条。 |

标的名称：开颅铣

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | **本次招标不包括“开颅铣”采购，供应商报价时价格填写0（价格填写0，系统无法通过，跟系统确认过，价格填写为0.01系统方可通过）** |

标的名称：增力器+开颅钻

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 本次招标不包括“增力器+开颅钻”采购，供应商报价时价格填写0（价格填写0，系统无法通过，跟系统确认过，价格填写为0.01系统方可通 |

标的名称：酸性氧化电位水生成器

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 1.1电源：AC220V 50Hz  1.2额定功率：750VA  1.3待机功率：≤10W  1.5 pH值： 2.0-3.0  1.6 ORP值：≥1100mv  1.7有效氯含量：50-70mg/L  1.8酸化水生成量：≥120L/h  1.9碱性水生成量：≥120L/h  1.10电解方式：连续式电解：电解槽运行寿命≥5000小时  1.11电极清洗方式：自动倒极清洗  1.12使用水源：硬度小于等于25mg/L纯净水  1.13 进水压力：0.2-0.3MPa  1.14外形尺寸：≤650×650×1700mm |

标的名称：基础手术器械一批

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 基  础  手  术  器  械  1  批 | 科室 | 医院备注器械名称 | 数量 | 规格 | 备注 | |  | 骨  科  一  病  区 | 霍夫曼拉钩 | 各1把 | 双齿/宽20mm长35cm | 髋关节 | |  |  |  |  | 双角弯/尖头/宽15mm长35cm |  | |  |  |  |  | 弯尖头/宽22mm长30cm |  | |  |  |  |  | 弯双/尖头/宽42mm长30cm |  | |  |  |  |  | 直角弯/尖头/宽15mm长25cm | 膝关节 | |  |  | 钢丝剪 | 1把 | 指圈式/角弯/尖头/长14cm |  | |  |  | 上肢复位钳 | 2把 | 19cm |  | |  |  | 下肢复位钳 | 2把 | 26cm |  | |  | 骨  科  二  病  区 | 显微持针器 | 2把 | 头宽0.8mm长16cm | 手外显微 | |  |  | 点式复位钳 | 2把 | 锁牙指圈式/角弯前端直径长3.7cm钳长16cm |  | |  |  | 骨剪 | 1把 | 双关节弯尖长16cm |  | |  |  | 骨剥 | 2把 | 弯长18cm | 一头尖 | |  | 骨  科  三  病  区 | 椎板咬骨钳 | 1套 | 230×1/10×110°，超薄型 |  | |  |  |  | 1套 | 230×1/10×130°，超薄型 |  | |  |  |  | 1套 | 230×1.5/10×110°，超薄型 |  | |  |  |  | 1套 | 230×1.5/10×130°，超薄型 |  | |  |  |  | 1套 | 230×2/10×110°，超薄型 |  | |  |  |  | 1套 | 230×2/10×130°，超薄型 |  | |  |  |  | 1套 | 230×2.5/10×110°，超薄型 |  | |  |  |  | 1套 | 230×2.5/10×130°，超薄型 |  | |  |  |  | 1套 | 230×3/10×110°，超薄型 |  | |  |  |  | 1套 | 230×3/10×130°，超薄型 |  | |  |  |  | 1套 | 230×3.5/10×110°，超薄型 |  | |  |  |  | 1套 | 230×3.5/10×130°，超薄型 |  | |  |  |  | 1套 | 230×4/10×110°，超薄型 |  | |  |  |  | 1套 | 230×4/10×130°，超薄型 |  | |  |  | 髓核钳 | 1套 | 220×2×6，握柄式 |  | |  |  |  | 1套 | 220×3×8，握柄式 |  | |  |  |  | 1套 | 220×4×10，握柄式 |  | |  |  |  | 1套 | 220×2×6×150°，握柄式 |  | |  |  |  | 1套 | 220×3×8×150°，握柄式 |  | |  |  |  | 1套 | 220×4×10×150°，握柄式 |  | |  | 耳鼻咽喉头颈外科 | 扁桃拉钩 | 2件 | 225，双头，扁桃体拉钩及剥离子 |  | |  |  | 弯头吸引器 | 1件 | 180×Ф2.5×47，弯 |  | |  |  | 整形镊子 | 2把 | 120×0.8，直，有齿 | 平头 | |  |  | 食管异物钳 | 1把 | 380×Ф4，切除，食道 |  | |  |  | 喉钳 | 1把 | 22cm/17cm | 下开口 | |  |  | 喉钳 | 1把 | 22cm/17cm |  | |  |  | 乳突牵开器 | 2件 | 14cm | 双关节 | |  |  | 眼科剪 | 2把 | 8cm | 直弯各一 | |  |  | 椎板咬骨钳 | 1把 | 18cm |  | |

标的名称：内窥镜用二氧化碳供气装置

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 本次招标不包括“内窥镜用二氧化碳供气装置”采购，供应商报价时价格填写0（价格填写0，系统无法通过，跟系统确认过，价格填写为0.01系统方可通 |

标的名称：肠内营养泵

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 1、大于等于3.5英寸触摸屏+键盘\飞梭双操作模式，背光亮度10-100档可调。  2、防护等级：I类CF型，IP34高防尘防水设计。  3、注射精度：≤±5%。  4、注射速度：1-1200ml/h，步进≤1ml/h。  5、预置量设置范围：（1～99999.9）ml，步进≤0.1ml。  6、KOR 应能打开和关闭，有手动和自动两种 KOR 输液模式；手动模式时KOR速度及步进：1～30ml/h 可调，步进≤1ml/h。  7、报警压力等级：≥3档可调。  8、自动锁屏功能，≥10档可调。  9、DPS功能：运行过程中实时检测并显示在线压力数值。  10、在线滴定功能。  11、液体浓度等级，低、中、高三档可选。  12、接近完成时间可调1-30min，步进≤1min。  13、夜间模式设置：音量/屏幕亮度可设置并自动切换。  14、人声语音报警播报，报警音≥8档，可调节。  15、具有历史记录功能：可存储50000条历史记录；能保存最近≥ 50 条治疗方案，并能将任一历史治疗方案设为当前的治疗方案。  16、开机自检功能：开机对设备的压力、存储、通信等功能进行检查。  17、定时自动关机功能：当营养泵闲置时可以设置定时自动关机的时间，让机器自动关机。  18、加温设置：32℃-50℃范围内可调，步进≤0.1℃，精度≤±2℃  19、运行模式：连续喂养模式、断续喂养模式、反抽模式。  20、报警功能：备用电池电量低报警、电池电量空报警、掉电报警、运行异常报警、管路阻塞报警、喂养完毕报警、待机任务完成报警、空瓶报警、遗忘操作报警、管路未正确安装报警、接近完成报警、设备故障报警、电池未连接报警、温度超限报警、加温器未安装报警、KOR完成报警等。  21、电池：新电池充满电后，可供营养泵以25ml/h速率连续工作大于等于6h。  22、信息显示：喂养模式、喂养速度、累计量、预置量、浓度等级、压力动态显示、营养袋品牌、时间、电池电量等。  23、无线联网功能：可与输注中央站软件通讯。 |

标的名称：血液透析滤过机

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 功能：要求用于血液净化，通过弥散、超滤、吸附和对流原理进行物质交换，清除体内的代谢废物、维持电解质和酸碱平衡。血液透析设备的①血流量调节功能，能够根据患者的具体情况设定合适的血流量，通常血流量范围在200-400ml/min之间。②透析液流量调节功能根据患者的具体情况设定合适的透析液流量，通常透析液流量范围在500-800ml/min之间。③具备温度控制功能，温度控制范围在35-38℃之间。④跨膜压监测功能实时监测透析过程中的跨膜压。⑤漏血检测功能及时发现透析过程中的漏血情况，避免血液流失和交叉感染的风险。⑥血液透析设备具备消毒与灭菌功能，消毒与灭菌的方式应符合相关标准和规定。⑦设备运行状态监控功能实时监测设备的运行状态，及时发现并处理设备故障。⑧具备数据记录与报告生成功能，能够记录患者的透析数据和治疗情况，生成相应的报告和治疗记录，  技术参数.1.≥15英寸彩色液晶触摸显示屏  2.可作碳酸氢盐、醋酸盐常规透析。  3血路管、原液配方全开放。  3.1显示内容：动脉压、静脉压、总电导度、碳酸电导度、温度、透析液流量、血流量、超滤量  4、透析液  4.1透析液流量范围: 300～800ml/min, 连续可调  4.2透析液温度控制范围: 34.5℃～39.5℃  4.3透析液导电率监测范围: 12.7～15.3ms/cm  4.4反馈式电导度监测及配比机制，可分别监测B液电导度与总电导度  5、压力  5.1动脉压范围: -400～＋400 mmHg  5.2静脉压范围: -50～＋390 mmHg  5.3 透析器动脉入口PBE范围: 0 ～ 700mmHg  6、血泵流量： 0.50～600ml/min可调, 血泵流量调节步进10ml/min  7、置换液流量范围：20-400ml/min  8、具有定时器提醒功能,可以输入提醒信息  9、肝素注射: 0.1～10ml/h可编写停止时间，读数累积肝素容量并显示，肝素泵有自动注入和追加功能  10、 具有光学漏血与报警功能  11、超滤  11.1超滤方式: 容量式平衡腔控制  11.2超滤率: 0.100～4000ml/h  11.3超滤泵误差 ≤1%  12、超滤曲线:可存储设定曲线，≥10种固定曲线，≥于20种自定义曲线。  13、钠离子曲线功能提供个性化透析方案  14、碳酸盐曲线功能提供个性化透析方案  15、肝素曲线功能提供个性化透析方案  16、透析液流量曲线功能提供个性化透析方案  17、透析液温度曲线功能提供个性化透析方案  18、具有透析过程中补液功能，能够自动累计计算总补液量。  19、配有透析液过滤器及支架，可过滤透析液。每支透析液过滤器可使用≥150人次或≥900小时  20、标配透析充分性功能: 显示Kt/v值  21、可保存治疗方案与治疗结果，自动保存≥20次病人治疗记录  22、供应水压：0.5-6.0bar，入水温度：10-30℃  23、具有自检功能，具有维修菜单，可故障自我诊断。  24、具有图标释义功能,  25、符合 GB 9706.1, GB 9706.2安全标准  26、后备电池: 标配内置电池, 保证机器停电后使用≥30分钟,  27.停电后，重新启动具有数据记忆功能。 |

**3.4商务要求**

**3.4.1交货时间**

采购包1：

自签订合同后30个日历日

**3.4.2交货地点**

采购包1：

西北大学第一医院

**3.4.3支付方式**

采购包1：

分期付款

**3.4.4支付约定**

采购包1： 付款条件说明： （1）自合同签订之日设备安装调试完毕并经甲方验收合格后，30日内支付合同总价款的40% ，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 40.00%。

采购包1： 付款条件说明： （2）设备验收合格并正常运行一年后，乙方提起书面付款申请并提交结算资料，甲方在收到乙方付款申请后的30日内支付合同总价款的30%； ，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 30.00%。

采购包1： 付款条件说明： （3）设备验收合格并正常运行二年后，乙方提起书面付款申请并提交结算资料，甲方在收到乙方付款申请后的30日内支付合同总价款的30%。） ，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 30.00%。

**3.4.5验收标准和方法**

采购包1：

验收标准 1. 依据文件：以采购合同及附件、招标文件、投标文件、澄清函（如有）、国家及行业相关标准规范为核心依据。 2. 质量要求： - 货物需符合合同约定的品牌、规格型号、技术参数及性能指标，如血液透析滤过机需满足血流量、透析液流量等核心参数。 - 提供产品合格证、生产厂家出具的质量检验证书、医疗器械注册证（如适用）等全套合规文件，进口产品还需提供报关单及商检证明。 - 外观无破损、配件齐全，符合包装及运输标准，无因运输导致的损坏。 3. 特别品目：开颅铣、增力器+开颅钻、内窥镜用二氧化碳供气装置（医院自行采购），以医院已采购的实际状态为准，仅形式核对价格（0.01元）。 验收方法 1. 组织方式：由西北大学第一医院自行组织验收，必要时可邀请专家或第三方检测机构参与。 2. 流程步骤： - 初验：货物送达指定地点后，核对设备名称、规格型号、数量与合同一致性，检查包装完整性，初步通电测试基本功能。 - 安装调试：乙方完成安装调试后，甲方检查设备运行是否正常，是否符合操作要求。 - 正式验收： - 对照技术参数表逐项校验，如超声波治疗仪的频率、功率等指标。 - 运行设备并观察性能稳定性，如医用冷藏箱的温度控制精度、酸性氧化电位水生成器的水质指标。 - 审核乙方提交的验收资料（含操作手册、培训记录等），确认齐全有效。 3. 结果确认：验收合格的，签署《货物验收报告单》；不合格的，乙方需在规定期限内整改后重新验收，相关费用由乙方承担。

**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。

**3.4.7质量保修范围和保修期**

采购包1：

质量保修范围：1. 覆盖产品：本合同中招标的超声波治疗仪、超细支气管镜(儿童)、高智能（云终端）心肺复苏模拟人、医用冷藏箱、酸性氧化电位水生成器、基础手术器械、肠内营养泵、血液透析滤过机（核心产品）等（除医院已自行采购的品目外）。 2. 保修内容： - 产品本身质量问题（如性能故障、零部件损坏等，非人为损坏）。 - 正常使用过程中出现的故障维修、零部件更换（免费提供符合规格的原厂配件）。 - 设备安装调试后的运行维护、软件升级（如有）、定期巡检保养。 保修期规定：1. 保修期限：所有招标品目的保修期自设备安装调试完毕并验收合格之日起计算，期限为3年（投标文件响应要求）。 2. 责任约定：保修期内，乙方需在接到维修通知后2小时内响应，6小时内派专业人员到场维修；同一主要部件经两次维修仍无法正常使用的，免费更换同型号产品；需返厂维修的，乙方承担往返运费并提供备用机（5个工作日内无法修复时）。

**3.4.8违约责任与解决争议的方法**

采购包1：

供应商违约（如延迟交付、质量不达标），按合同总价一定比例支付违约金，或更换/修复设备；采购人违约（如延迟付款），支付逾期利息。争议先协商，协商不成向采购人所在地有管辖权的法院诉讼 。

**3.5其他要求**

详见招标文件

**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 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
| 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、营业执照：具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的统一社会信用代码的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明； 2、完税证明：供应商须提供投标截止时间前一年内，已缴纳的任意一个月的纳税证明或完税证明或无欠税证明，纳税证明或完税证明或无欠税证明上应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章，依法免税的投标人应提供相关文件证明； 3、社保缴纳凭证：投标截止时间前一年内，已缴存的任意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，单据或证明上应有社保机构或代收机构的公章或业务专用章。依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关文件证明； 4、无重大违法记录的书面声明：提供参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明； 5、履约声明：具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明； | 投标函 相关资格证明材料(1).docx |
| 2 | 供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料； | 提供2024年度经审计的财务报告;成立时间至提交响应文件截止时间不足或基本存款账户开户银行出具的资信证明年的可提供成立后任意时段的资产负债表)(资信证明需提供投标截止时间前6个月内)及基本存款账户开户许可证(基本账户信息)；注:成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表)。 | 相关资格证明材料(1).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。 | 投标函 相关资格证明材料(1).docx |

**4.2特殊资格审查**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
| 1 | 营业执照 | 具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的统一社会信用代码的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明； | 相关资格证明材料(1).docx |
| 2 | 法定代表人授权委托书 | 法定代表人授权委托书（附法定代表人、被授权人身份证复印件并加盖公章）。（法定代表人参加投标只须提供法定代表人身份证明书及身份证复印件并加盖公章）； | 相关资格证明材料(1).docx |
| 3 | 供应商资格能力 | 若为代理商，审查是否有医疗器械经营许可证（或备案凭证 ）、制造厂商医疗器械生产许可证（或备案凭证 ）；若为生产厂商，核查医疗器械生产许可证（或备案凭证 ）；同时检查所投医疗器械产品的注册证或备案凭证，确认资质文件的有效性、合规性，确保符合医疗设备采购的特殊准入要求 。 | 相关资格证明材料(1).docx |
| 4 | 企业信誉 | 供应商不得为“信用中国”网站(wn, creditchina.ov.cn)列入“失信被执行人(页面跳转至“中国 执行信息公开网”http;/zxgk.court.gov.cn/shixin/)、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”的供应商;不得为中国政府采败网(http://wnnw.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的供应商; | 相关资格证明材料(1).docx |
| 5 | 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 | 单位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，不得参与同一合同项下的政府采购活动;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。 | 相关资格证明材料(1).docx |
| 6 | 联合体投标要求 | 本次招标不接受联合体投标（提供承诺书） | 相关资格证明材料(1).docx |

**4.3落实政府采购政策资格审查**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
| 1 | 落实节能、环保、无线局域网认证产品政策 | 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。 4.响应产品属于中国政府采购网公布的《无线局域网认证产品政府采购清单》且在有效期内的，按《财政部国家发展改革委信息产业部关于印发无线局域网产品政府采购实施意见的通知》（财库〔2005〕366号）要求优先采购。 | 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 |
| 2 | 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。 | 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》等法律规章，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。采购人代表可以使用采购人代表专用签章确认评审意见。

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

**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，必须以本招标文件的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 | 符合审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
| 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 | 响应文件格式要求 | 应满足招标文件格式要求 | 开标一览表 技术方案.docx 产品技术参数表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务应答表 标的清单 投标文件封面 相关资格证明材料(1).docx 类似业绩.docx 监狱企业的证明文件 |
| 3 | 响应文件的签署、盖章 | 响应文件的签署、盖章符合竞争性磋商文件要求 | 开标一览表 技术方案.docx 产品技术参数表 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 商务应答表 标的清单 投标文件封面 相关资格证明材料(1).docx 类似业绩.docx 监狱企业的证明文件 |
| 4 | 投标报价 | 投标报价不得超过采购预算或者最高限价 | 开标一览表 标的清单 |
| 5 | 服务期限 | 应满足招标文件中要求的服务期限 | 开标一览表 标的清单 |
| 6 | 投标有效期 | 应满足招标文件要求 | 投标函 |

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**

评分汇总结束后，评标委员会应当进行复核，对拟推荐为中标候选供应商、报价最低、投标文件被认定为无效等进行重点复核。

评标结果汇总完成后，评标委员会拟出具评标报告前，代理机构应当组织不少于2名工作人员，在采购监督人员的监督之下，依据有关的法律制度和招标文件对评标结果进行复核，出具复核报告。

评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

（一）分值汇总计算错误的；

（二）分项评分超出评分标准范围的；

（三）评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；

（四）经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评标，重新评标改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

**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。

**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：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 评审因素 | | 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 | 评审项 | 详细描述 | 分值 | 客观/主观 | 关联格式 |
| 详细评审 | 技术参数 | - 投标产品技术指标和性能完全满足招标文件要求得30分。 - 带“▲”的重要参数，每负偏离1项扣2分；其他参数每负偏离1项扣0.5分，扣完为止。 - 要求：需逐条对应技术参数应答，“▲”参数必须提供检验报告、产品彩页等佐证材料，否则按负偏离处理。 | 30.0000 | 客观 | 技术方案.docx  产品技术参数表 |
| 产品选型 | 1、所响应产品选型合理、配置齐全，整体功能完备且满足使用要求、提供了响应产品技术支持文件（提供生产厂家确认的、相应的功能证明材料），有“详细的生产厂家及产地配置清单”，根据响应情况得（10）分。 2、所响应产品选型较为合理，配置较齐全，整体功能基本满足使用要求、提供了响应产品技术支持文件（提供生产厂家确认的、相应的功能证明材料），有“详细的生产厂家及产地配置清单”，根据响应情况得（8）分。 3、选型配置差，产品功能较难满足招标文件要求得（3）分。 | 10.0000 | 主观 | 技术方案.docx  产品技术参数表 |
| 履约能力 | （1）产品货源渠道正规，确保产品无假货、水货、翻新货且无产权纠纷，提供所投主要产品的合法来源渠道证明文件（包括但不限于产品授权书、销售协议等）和原厂售后支持服务证明，根据来源的完整性、可靠性、合法性等响应程度得5分。未提供来源渠道证明文件的不计分。 （2）项目实施安排合理，供应商针对本次采购任务有具体的供货组织安排，详细的人员、财力调配、运输、与采购人的配合度等方案说明。专家根据资料提供情况，按照方案的合理性、可行性、时效性等得3分。 | 5.0000 | 主观 | 技术方案.docx |
| 供货保障 | 1. 提供所投货物的合法供货证明（如原厂授权书、代理协议、进货发票等），每提供1类核心产品（超细支气管镜、血液透析滤过机）的证明得2分，其他产品得1分，最高5分； 2. 提供书面承诺（承诺产品无假货、水货、翻新货及产权纠纷），得1分。 | 5.0000 | 客观 | 技术方案.docx |
| 业绩 | 提供所类似产品2022年1月1日提供投标人所投类似产品（以合同签订时间为准）至今的业绩证明材料（业绩以有效的合同为准，需提供合同关键页复印件），提供1份有效合同，得2分， 满分10分。 | 10.0000 | 客观 | 类似业绩.docx |
| 售后服务方案 | 提供相关售后服务方案（包括但不 限于响应时间承诺、服务保障措施 、质保、维护保养及应急维修安排等）： 得5分；（1）方案内容较合理，内 容较明确，可行性较高，得5分；（2）方案内容不明确、可行性差 , 得3分；（3）未提供方案的，得 0分。 | 5.0000 | 主观 | 技术方案.docx |
| 培训方案 | 提供培训方案，包括内容、人员、 对象、地点等，保证采购人能够安 全、正常、熟练的操作：（1）培 训计划详细具体，内容全面，切实 可行，得5分；（2）培训计划较明 确，内容一般，可行性一般，得3 分；（3）培训方案不明确，可行 性差，得2分；（4）未提供方案的得0分。 | 5.0000 | 主观 | 技术方案.docx |
| 价格分 | 价格分 | 按照财政部《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）的有关规定：价格分采用低价优先法计算，即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。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：评标基准价为通过符合性审查的最低报价，各投标人的报价得分按下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×价格权值×100 。 | 30.0000 | 客观 | 开标一览表  标的清单  投标函 |

价格扣除

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 情形 | 适用对象 | 比例 | 说明 | 关联格式 |
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | 投标人或联合体成员均为小型、微型企业 | 10.00% | 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，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）;监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除 | 开标一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 标的清单 监狱企业的证明文件 |

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**

本项目授权评标委员会直接确认中标供应商，确认后代理机构在陕西省政府采购网上发布中标公告，同时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：产品技术参数表

详见附件：商务应答表

详见附件：开标一览表

详见附件：标的清单

详见附件：相关资格证明材料(1).docx

详见附件：技术方案.docx

详见附件：类似业绩.docx

**第七章 拟签订合同文本**

详见附件：政府采购30万元及以上货物合同-根据【2025】陕永律西大一审字第54号模板拟定(1).docx