**版本号：SXZCX2024-03320250206002**

**招 标 文 件**

**（货物类）**

**采购项目名称：第三附属医院口腔病院器械设备采购**

**采购项目编号：SXZCX2024-033**

**西安医学院**

**陕西省中诚信招标有限公司共同编制**

**2025年02月06日**

**第一章 投标邀请**

陕西省中诚信招标有限公司（以下简称“代理机构”）受西安医学院委托，拟对第三附属医院口腔病院器械设备采购进行国内公开招标，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：SXZCX2024-033**

**二、采购项目名称：第三附属医院口腔病院器械设备采购**

**三、招标项目简介**

西安医学院第三附属医院口腔病院器械设备采购项目，具体要求详见采购文件。

**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.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、具有独立承担民事责任的能力：具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供合法有效的营业执照副本、组织机构代码证、税务登记证（国、地税）（已办理三证合一或五证合一的只需提供营业执照副本，事业单位提供法人证书，自然人提供身份证）

2、财务状况报告或资信证明：提供经审计的2023年度的财务报告（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）或提交投标文件截止时间前六个月内其基本账户开户银行出具的资信证明（附开户许可证或开户备案证明）

3、税收缴纳证明：提供自2024年6月1日至投标截止日已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明（须包含增值税或企业所得税），依法免税的单位应提供相关证明材料

4、社会保障资金缴纳证明：提供自2024年6月1日至投标截止日前已缴存的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，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料

5、信用记录：投标人必须提供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，且经核查未被列入“信用中国”网站记录的“失信被执行人”或“重大税收违法案件当事人”名单；不处于“中国政府采购网”记录的“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的禁止参加政府采购活动期间

6、法定代表人证明（授权）书：投标人应授权合法的人员参加投标，其中法定代表人直接参加的，须出具法定代表人证明书；被授权代表参加的，须出具法定代表人授权书

7、特殊资格要求：供应商为制造厂家的，须提供医疗器械生产许可证、所投设备医疗器械注册证；供应商为经销商的，须提供医疗器械经营许可证外，还须提供制造厂家的有效营业执照副本、组织机构代码证、税务登记证（国、地税）（已办理三证合一或五证合一的只需提供营业执照副本）、医疗器械生产许可证、所投设备医疗器械注册证及附件（附页）。

**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： 西安医学院**

地址： 西安市未央区辛王路1号

邮编： 710021

联系人： 王老师

联系电话： 029-86177468

**代理机构：陕西省中诚信招标有限公司**

地址： 西安市碑林区南二环西段华融国际商务大厦A座11E

邮编： 710000

联系人： 王工

联系电话： 029-85561586

**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1：1,999,800.00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 | 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：缴纳  本采购包履约保证金为合同金额的5.0%  说明：本项目需提交合同金额5%的履约保证金，合同签订前，成交供应商交纳履约保证金到采购需求单位指定账户，履约期满后一次性无息返还至成交供应商 |
| 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90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：参照国家计委颁布的《招标代理服务收费管理暂行办法》(计价格[2002] 1980号)和发改办价格[2003]857号文件等法律法规规定的计价标准收取。成交金额50万元以上的下浮20%收取，成交金额50万元以下的按标准收取。供应商将招标代理服务费计入响应报价但不单独列明，中标单位在领取中标通知书前，须向采购代理机构一次性支付招标代理服务费;代理服务费以转账、电汇或现金等形式交纳。 |
| 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安医学院和陕西省中诚信招标有限公司享有。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安医学院负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由陕西省中诚信招标有限公司负责解释。

**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安医学院。

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陕西省中诚信招标有限公司。

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：

1.合同设备在安装、调试完成后，采购人按照采购合同的约定进行技术验收。 2.合同设备在进行技术验收时，不符合采购合同规定的技术、服务、安全标准，供应商应在双方同意的期限内采取措施消除合同设备中存在的缺陷，并在缺陷消除以后，再次进行技术验收直至符合采购合同规定。 3.合同设备不符合采购合同规定，技术验收不合格的，采购人和供应商应就采购合同的后续履行进行协商，协商不成的，采购人有权解除合同。 4.如采购合同约定由第三方检测机构对合同设备进行技术验收或在技术验收过程中另行约定由第三方检验的，则第三方检测机构的检验结果对采购人和供应商均具有约束力。 5.技术验收结束后，验收双方应共同签署技术验收书，技术验收书应列明合同设备的技术、服务、安全标准等技术验收的验收情况及项目总体评价意见。 6.交付物验收:双方根据合同约定的要求和标准，对交付的产品、服务或工作进行逐项检查，确认其质量和完整性。 7.文件和资料验收:对双方在合作过程中提供的文件和资料进行审核和确认，确保其真实、准确、完整。 8.测试和验证:对技术性项目进行测试和验证，确保其符合技术要求和指标。 9.进度和期限验收:对合作过程中的进度和期限进行检查，确认是否按时完成工作。

**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 陕西省中诚信招标有限公司 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由陕西省中诚信招标有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 陕西省中诚信招标有限公司 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：王工

联系电话：02985561586

地址：西安市碑林区南二环西段华融国际商务大厦A座11E

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**

西安医学院第三附属医院口腔病院器械设备采购项目

**3.2采购内容**

采购包1：

采购包预算金额（元）: 1,999,800.00

采购包最高限价（元）: 1,999,800.00

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 | 西安医学院第三附属医院口腔病院器械设备采购 | 1.00 | 1,999,800.00 | 1 | 工业 | 是 | 否 | 否 | 否 |

**3.3技术要求**

采购包1：

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

标的名称：西安医学院第三附属医院口腔病院器械设备采购

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术要求名称 | 技术参数与性能指标 |
|  | 1 |  | 1. **高速涡轮手机（30把）**   1.1.头壳大小：≤φ13×14。  1.2.连接方式：非快换接头式，四孔  1.3.采用钢球轴承  1.4.工作气压：0.25-0.27 MPa 。  1.5.耗气量：30-36L/min  1.6.机芯动平衡≤180μg ，径向跳动量：≤0.01mm  1.7.冷却形式：单点喷雾  1.8.转速：310000-360000转/分钟  1.9.切削力：径向≥1.0Kg 轴向≥2.0Kg  1.10.噪音：≤65dB  1.11.扭矩：≥0.13N·cm  1.12.在水压为200kPa时, 冷却水流量≥50mL/min |
|  | 2 |  | 1. **低速涡轮手机（20套）**   2.1.直机参数：  1）采用钢球轴承，内置3套轴承；  2）直机采用四瓣夹头的夹持方式；  3）传动比1:1；  4）额定转速≤40000rpm；  5）径向跳动≤0.04；  6）直机的夹持力≥45N；  7）冷却形式：外部雾化冷却，与外喷水马达连接使用；  8）能与符合国际标准制作的马达相连接；  2.2.弯机参数：  1）采用钢球轴承，内置5套轴承；  2）弯机采用扳手式的车针装取方式；  3) 传动比1:1；  4）额定转速≤40000rpm；  5）弯机的夹持力≥45N；  6）冷却形式：外部雾化冷却，与外喷水马达连接使用；  3.马达参数：  1）具有正反转功能；  2）采用卡环结构，与外喷水直弯机连接；  3）转速20000±10%rpm；  4）在额定工作气压下，马达扭矩≥3N·cm；  5）冷却形式：外部雾化冷却；  6）水压为0.2MPa时, 冷却水流量≥50mL/min； |
|  | 3 |  | 1. **外科仰角手机（5把）**   3.1.陶瓷球轴承  3.2.单点水冷却  3.3.新式涡轮及头部设计主轴前端喷气  3.4. 45°反角，扭矩≥0.12N·cm  3.5.头部尺寸：直径≤13\*14  3.6.工作气压：四孔0.25-0.30mpa  3.7.转速：325000-380000rpm  3.8.在水压0.2mpa,冷却水流量≥50ML/min |
|  | 4 |  | 1. **电动手机（10把）**   4.1 最高转速：≥168000转/分钟  4.2 传动效率：≥85%  4.3 工作温升：≤8℃  4.4径向跳动：≤0.02 mm  4.5 工作噪音：≤62dB  4.6 冷却方式：外接3点喷水  4.7照明方式：光纤棒导光  4.8接口标准：可连接任何E 型接口电动马达  4.9消毒方式：可承受135℃高温高压灭菌  4.10、机头结构：45度一体机头  4.11、取针方式：按压式  4.12、工作水压：0.2--0.23 Mpa |
|  | 5 |  | 1. **根管治疗机用设备（2台）**   5.1.无刷电机或者有刷电机；  5.2. 6:1减速比弯机头，340-360°左右可旋转，可调节范围：10°。  5.3.电机输出扭矩实时动态控制，预防断针；  5.4.往复模式角度每10°可调；  5.5. ≥10种自定义程序和内置多种主流锉系统；  5.6.扭矩和速度，转速：≥100rpm-1200rpm，扭矩≥0.4N·cm-5N·cm多档可调；  5.7配置：每台配备5把弯手机 |
|  | 6 |  | 1. **根管超声荡洗器（2台）**   6.1.微电脑全自动控制，可以调整机器工作状态，可以启动或关闭机器。  6.2.具有多种模式设定：关机模式、热待机模式、荡洗模式。  6.3.≥三档功率可调节。  6.4.具有≥四种时间模式可以选择，荡洗模式下的工作时间为10s、15s、20s、10min。  6.5.工作尖、限力扳手可以耐134℃高温和0.22Mpa高压消毒。  6.6.工作尖端参数：输出的尖端主振动偏移：≤150μm，输出的尖端振动频率：40kHz±10Hz  6.7.配置：（主机1台，电源线一根，工作尖4个，硅胶套3个） |
|  | 7 |  | 1. **超声骨刀（1台）**   7.1.输入功率：150±10VA  7.2. 工作尖尖端主振幅：20~80μm， 工作尖尖端横向振幅：≤30μm  7.3. 工作尖振动频率：24.0 kHz~36.0 kHz  7.4. 蠕动泵流量：30~110mL/min  7.5.导出的输出功率：200~500mW  7.6. ≥7英寸彩色触控屏，中文显示，多功能脚踏可控制模式、功率和水量。  7.7.具有故障报警功能。  7.8.手柄能耐134℃高温和0.22MPa高压消毒。  7.9主要配置：  7.9.1手柄：接插式手柄（带光）1支；  7.9.2多功能脚踏；1个  7.9.3工作尖：共7枚 |
|  | 8 |  | 1. **牙体抛光手机（1台）**   8.1.手柄无线，正反旋转功能，LED屏显示。  8.2.可拆卸消毒套筒，耐高温高压消毒  8.3.转速范围：手柄按键控制模式：500-4000r/min. |
|  | 9 |  | 1. **全自动封口机（1台）**   9.1.功能用途：可以根据需要设置封口温度、失效日期、锅号、锅次等参数。  9.2.封口速度：10 m/min，留边：0～35 mm可调，封合线宽度：12 mm，工作温度：60～220℃可调  9.3.打印方式： 针式打印，打印文字单行或双行排列  9.4.功率： 500±10 W  9.5.大于等于彩色7英吋触摸屏显示，中文操作界面，内置时钟和参数可以设置并具有自动储存功能；  9.6.升温速度： 20℃升至180℃≤40秒，工作温度从120℃升至180℃≤10秒；  9.7.安全性：封口温度超过工作温度设定值范围±4℃，机器将会自动停止工作； |
|  | 10 |  | 1. **牙周袋深度探测仪（1台 核心产品）**   10.1.测量过程中探针工作尖端探诊压力为 15gf±2gf。  10.2.深度测量范围：0-15mm。  10.3.测量显示精度：≤0.15mm。  10.4. 探针直径：0.5mm±0.05,探针材料：钛合金（可探测种植体）  10.5. 测量结果显示方式: 探针手柄上的 LED 屏幕或电脑同步显示。  10.6. 探针手柄与电脑连接采用无线或者有线连接。  10.7. 具备牙周袋深度，牙龈退缩或增生，出血，溢脓，根分叉，牙结石，菌斑，松动度、咬合创伤等测量与记录。同时能够自动制图，自动生成报告，风险因素评估，导出PDF文件、邮件分享等功能。  10.8. 支持多个探针手柄共用电脑系统。  10.9.可显示全口菌斑分布及临床指标阳性阴性比例，进行菌斑评定。  10.10.记录全口牙列情况包括：缺失、种植体、桥体、修复体、乳牙滞留等。  10.11.探诊过程支持语音播报。  10.12.可手动触屏编辑牙周袋深度值和牙龈增生/退缩值。  10.13.支持记录出血指数、菌斑指数、咬合关系。  10.14. 探针头可拆卸进行高温高压消毒或者一次性探针头。  10.15.配置清单  10.15.1探针手柄 2台  10.15.2单子牙周探针系统 1套  10.15.3电脑触控一体机 1套  10.15.4脚踏开关 1套  10.15.5可高温高压消毒探头10个或一次性探针头200个  10.15.6推车 1个  10.15 .7彩色打印机 1台 |
|  | 11 |  | 1. **喷砂洁牙机(1台）**   11.1.具有龈上喷砂、龈下喷砂功能。  11.2.采用自动供水系统，可装入纯净水或蒸馏水，也可以使用次氯酸钠、洗必泰等药液。  11.3.可通过触控屏调节水量大小，调节功率（输出气压）大小。  11.4.具有管路一键清洁功能。  11.5.龈上喷砂手柄重量：≤40g，龈下喷砂手柄重量：≤40g，喷砂手柄三段式可自由拔插，高温高压环境中进行灭菌处理。  11.6.全透明漏斗形粉罐，龈上、龈下独立喷砂粉罐粉罐可360°旋转，能够实时观察砂粉流动情况。  11.7.龈下喷嘴四孔设计，三孔出砂一孔出水，可实现360°旋转。  11.8.配置清单:(主机 1台 、电源线、脚踏开关，喷砂手柄2把，粉罐2个，水瓶一大一小，过滤器1个，牙科喷砂粉2瓶，密封圈） |
|  | 12 |  | 1. **口腔科高频手术设备(1台）**   12.1.用于口腔手术切割、移除软组织或控制出血  12.2.工作频率：1.5-30MHz  12. 3.切割模式额定输出功率：40W±20%（负载电阻为 500 Ω无感抗电阻）  12.4.凝血模式额定输出功率：30W±20%（负载电阻为 500 Ω无感抗电阻）  12.5. 可配负极板（设备配套200片）或无负极板  12.6. 3秒内组织热残留≤60℃，组织热凝固尺寸≤0.2mm（切割时无炭化，无焦灼）  12.8.笔式手柄及指压开关，工作时伴有鸣叫提示信号  12.9.手柄(含指压开关)、手柄线、手柄支架、电极和电极消毒盒均可高温高压消毒 |
|  | 13 |  | 1. **高频电刀（1台）**   13.1、用途代替手术刀对组织切割、凝血  13.2、≥七种工作模式，两路输出功率  13.3、具有报警功能  13.4、有短路保护系统  13.5、频率：≥500KHZ  13.6、输出功率：70-300W  13.7、额定负载：50-300欧  13.8、配置清单：主机1台，手控笔 1支，脚踏开关1个，负极板连接线1条，刀笔电极4个，中性电极10张 |
|  | 14 |  | 1. **牙科综合治疗台（6套）**    1. 14.1.牙椅注册使用期限≥10年（提供药品监督管理局出具的相应证明材料）。   14.2.口腔灯：感应LED冷光灯，色温可进行两种模式切换，色温最大值≥5000K，最小值≤2700K；照度可进行无极调节，最高照度≥30000Lux。  14.3.牙科椅  14.3.1整体采用金属材质骨架和底座，座椅承重≥160kg，可承受≥160kg\*4的载荷试验；座椅升降范围 ：370mm～820mm；靠背倾斜可调。  14.3.2靠背主体采用冷轧钢板和静电喷涂工艺；坐垫和靠背背板为ABS工程塑料的材质；免工具挂扣式安装方式；  14.3.3弯板采用精密铝合金铸造工艺；  14.3.4牙椅皮革采用接触面无缝工艺缝制；皮革表面具备防霉抗菌涂层，大肠杆菌和金黄色葡萄球菌的抗菌率≥99.9%；  14.4.消毒系统：消毒液可同时覆盖手机管、三用枪管、洁牙机管和水杯供水管道所有诊疗用水的出水口。  14.5.治疗台单元  14.5.1采用下挂式器械盘，配置≥5.0英寸的触摸屏或者按键控制面板。  14.6侧箱单元  14.6.1侧箱内部为整体铸造铝合金箱架；  14.6.2侧箱外壳耐酒精消毒，耐UV老化；  14.6.3侧箱双边侧门可完全打开，侧箱门固定采用磁铁吸附，无需工具就可以快速拆卸和安装；  14.6.4可旋转≥90°的一体式陶瓷痰盂缸；具有漱口水恒温系统，具有超温安全保护；水杯供水系统和冲痰盂系统可根据医生的要求设定时间；  14.6.5强弱吸过滤器为旋入式设计，其过滤精度≤1㎜²；  14.7.助手位单元  14.7.1配置≥9功能触摸屏或者按键的控制面板和助手搁置台；  14.7.2强弱吸手柄各1支，手柄采用高分子材料制成；  14.8.地箱  14.8.1内置封闭电源；  14.8.2具有防污染的下水排污连接组件。  14.9.配置医生椅≥6个方位可调节；脚轮架采用精密铝合金铸造件，脚轮采用静音轮。  14.10 配置清单：①感应LED冷光灯 1套；②病人椅1套；③下挂式医生工作台 1套；④低压观片灯 1套；⑤ 高低速手机管线 1套；⑥消毒系统 1套；⑦侧线箱体 1套；⑧内置热水系统 1套；⑨三用枪 2套；⑩纯净水系统 1套；⑪一体式陶瓷痰盂缸 1套；⑫自动定量给水系统 1套；⑬助手挂架带控制面板 1套；⑭强弱吸系统 1 套；⑮地箱 1 套；⑯多功能脚踏 1套；⑰医师椅 1套；⑱护士椅 1套；⑲内置洁牙机 1套；⑳牙椅使用说明书 1套； |
|  | 15 |  | 1. **无油空气压缩机（1台）**   15.1.设备用途：满足10-15台牙椅的动力气源及医疗用压缩空气的生成设备装置，达到医疗用压缩空气的标准要求。  15.2. 技术规格及要求  2.1电源条件：  2.1.1额定电压：3相 380V±10%，三相五线电  2.1.2 频率：≥50Hz  2.1.3 功率：≤4.5 KW  2.2技术指标：  2. 2.1产气量≥每台800L/分钟；  2.2.2每台空压机为2个4V机头组成，单泵头功率≥2kw。  2.2.3噪音:≤75分贝；  2.2.4 储气罐容积为≥180L，内外喷塑，保证气体的洁净；带有压力容器资质证书；罐体安装有安全阀、压力表、排水阀及单向阀。  2.2.5 机头出气口具有防止回流及减压功能。  2.2.6占地面积≤2m\*1m  15.2.3 设备配置同品牌冷冻式干燥机一台。 |
|  | 16 |  | 1. **电动抽吸系统（1台）** 2. 设备用途：提供10台牙椅负压抽吸牙科口内抽吸的动力源及处理设备，与牙科椅位上的抽吸装置通过管道相连接，对牙科治疗区域内的喷雾、唾液、血液等进行抽吸，并自动进行水气分离和排放，达到去除全部喷雾；   2.真空负压机组采用的动力源气环真空泵，整套牙科抽吸机组由负压泵、不锈钢分离罐和排污、清洁反冲洗系统组成；  3. 负压泵机组  3.1 负压泵机组由1台抽吸机泵头组成；  3.2 整套机组的抽吸流量：≥2500L/min；  3.3机组的抽吸负压：最大-15Kpa；  3.4占地面积≤1.7m×1m。  3.4.1 不锈钢分离罐  3.4.2分离罐容量≥30L ，带三个液位传感器。  3.4.3排污、清洁反冲洗系统  3.4.4不锈钢排污系统，实现全自动排污  3.4.5清洁反冲洗 |
|  | 17 |  | 1. **口腔专用纯水机（1台）** 2. 满足10-20台牙科综合治疗椅用净化消毒诊疗水的需求。   2.产水水质要求：（提供相应第三方检测报告）纯水产水量：≥200L/H，产水电导率≤15us/cm，诊疗消毒水产水量≥150L/H，消毒水诊疗水细菌总数 ≤100CFU/mL  3. 整套系统一体化设计，集成在一个碳钢机柜内，设备尺寸≤1100×750×1720mm  4.整套系统包含预处理系统、反渗透主机系统、供水系统、电解系统、自动加药装置、双水箱等组成  5.预处理系统：预处理系统由PP棉过滤器、活性炭过滤器、可再生软化过滤器组成，PP棉过滤器：过滤精度为5μm，活性炭过滤器：食品级优质活性炭，软化过滤器：全自动再生，电子机头。  6.反渗透系统：高压泵：隔膜增压泵，出水压力≥0.6Mpa，流量≥420L/h，反渗透膜元件：脱盐率≥98%  7.消毒诊疗水电解系统  7.1.电解槽：贵金属涂层电解槽，寿命≥5000小时  7.2.消毒诊疗水：PH值5.0-6.5 有效氯5-40PPM  7.3.电解液为盐水，成本低，效果好。  7.4.电解液自动添加系统：计量泵，模拟量自动调频，自动循环搅拌  7.5.具有缺水保护、高压保护、过电流保护功能  7.6.恒压供水系统，提供纯水和诊疗消毒水分支供水功能，能够对牙椅端消毒水、纯水自动定时切换供水；  7.7.无菌储存系统  机柜内置消毒诊疗水箱：容积≥150L材质PE或者304不锈钢，配自动液位装置  机柜内置纯水储水箱：容积≥150L材质PE或者304不锈钢，配自动液位装置  供水控制：同时受水箱液位和压力控制器的双重控制，以实现整个系统的平衡.稳定运行和对供水泵的缺水运行保护。  7.8纯水系统和消毒水电解系统控制都集成在≥7寸触摸显示屏上，显示屏＋PLC集中控制  8.设备功率：220V 小于等于2kw  9.主要配置要求：  9.1 10寸保安过滤器 1个  9.2 10寸活性炭过滤器 1个  9.3全自动再生软化滤过滤器 1台  9.4卧式高压泵 1台  9.5 800G RO膜 2个  9.6 150L内置PE水箱或者不锈钢水箱 2台  9.7 卧式供水泵 2台  9.8 电解槽1台  9.9 电解质自动添加系统 1套 |
|  | 18 |  | 1. **口腔数字观察仪（2台）**   1、摄像头手柄：≥1800万像素、白色高亮LED、自动对焦5mm-50mm 视场角≥105度 1/4CMOS传感器  2、显示及存储：全屏、四分格画面拍照、带视频播放  3、输入输出：推拉接头（连接摄像头手柄）  USB1 可连接U盘实现治疗图片的储存、浏览≥10000张  USB1 可在待机时自动播放客户自选的图片，多张图片时可循环播放  USB2 可播放U盘或移动设备上的图片、音乐、视频、文档  4、医患沟通：配U盘容量≥16G，内含电脑wifi安装软件，3D医患沟通视频  5、具备照片保存功能；  6、显示部分：≥17英寸高亮白色液晶显示包含高保真音响  7、接口：TV+AV+USB\*2+HDMI  8、配金属安装支架  9、配置清单：  主机显示器1台 手柄1套 电源适配器1套 显示器遥控器1个  ≥16GU盘1个 |
|  | 19 |  | 1. **X光牙片机（1台）**   1、基础参数  1.1射线焦点：0.4mm  1.2管电压：≥65KV  1.3管电流：≥7mA  1.3剂 量 率：6mGy/s  1.5负载循环：1/30  1.6球管组件重量：≤4Kg  2、采用高频直流技术，逆变频率≥150KHz。  3、曝光时间调节范围：最低单次曝光时间≤0.04S，最大单次曝光时间≥2S。  4、报警功能：具有故障自动检测，故障代码显示功能。  5、拍摄模式：胶片，扫描仪，传感器三种拍摄模式。可以根据人群选择儿童或者成人模式拍摄。共6组不同拍摄模式，每种模式均可选择前牙、磨牙、后磨牙。不同的牙位曝光时间可以单独设定并进行记忆存储。  6、曝光方式：无线遥控器控制曝光；  7、使用年限：≥10年  8.配置清单：球管1套、座椅1套、控制器1套、遥控器1个、立柱组件1套、电源线1根。  9..配套服务需要：配合医院办理放射诊疗许可证和辐射安全许可证:（完成放射防护预评价、控制效果评价、环境影响评价及验收服务。） |
|  | 20 |  | 1. **牙片宝（1台）**   1、影像板：四种磷光片可选，厚度≤0.1mm,可反复使用。  2、显示：外接 PC,上位机软件显示。  3、操作方式：上位机软件控制。  4、阈值对比度：能分别出直径为 1.0mm、1.5mm、2.0mm、2.5mm 全部 4 个孔洞。  5、影像的均匀性：≤ 2%。  6、有效成像区域：0 号：22\*35mm、1 号：23\*39mm、2 号：30\*40mm、3 号：26\*53mm。  7、最大输入功率：150±10 VA  8、配置：  8.1 台式电脑1台（处理器：13代i5以上，内存：≥16G以上，显卡：1060ti显示器： 1280× 1024 液晶  8.2 主机1套，安装软件1套，影像板1盒，电源线1根  9.设备数据开放，能对接医用PACS系统 |
|  | 21 |  | 1. **急救车（1台）**   1.材质：特厚850不锈钢  2.柜体：下面双开门，上面带抽屉（抽屉内部带自由拼接药格）  3．配有电源插排，心肺复苏板  4.尺寸：≥75\*475\*930mm |
|  | 22 |  | **等离子空气消毒机（6台）**  1.消毒因子：等离子体。  2.适用空间体积≥100m³。  3.安装方式：壁挂式安装。  4.循环风量≥800m³/h。  5.等离子体密度分布≥2.5×1010m³。  6.臭氧泄漏量≤0.003mg/m³。  7.设备电源安全性：保护接地阻抗≤0.1Ω。  8.设备对白色葡萄球菌、大肠杆菌、白色念珠菌、黑曲霉菌、冠状病毒等进行60Min消毒作业后的平均杀灭率≥99.95%。  9.运行时可显示工作模式、消毒剩余时间、风速、湿度、温度等信息。  10.具有滤网过期、风机故障、等离子故障提示。  11.支持NB协议连接，具备主动发射网络和连接网络功能。具备传输设备消毒记录的功能。  12.具备传输故障报警、保养提示的功能。  13.支持设备信息、消毒记录等数据在管理平台的记录和导出。 |
|  | 23 |  | **离心机（1台）**  1、功能：CGF（浓缩生长因子制造程序）15分钟梯度变速离心；PRF（富血小板纤维蛋白凝胶态）、IPRF（富血小板纤维蛋白液态）、PRP（富血小板血浆）为不同时段的恒速离心最高转速 4000r/min  2、最大离心1800Xg  3、最大容量 8×15ml  4、转速控制精度 ±20r/min  5、时间设定范围 1～99min  6、配置，离心机 1套，配套操作器械1套，离心管500支 |
|  | 24 |  | **牙体显微镜（2台）**  1.变角双目镜筒，角度调节范围≥0-180°。  2.双目镜筒瞳距可调，瞳距覆盖范围≥55mm-75mm，带瞳距调节旋钮，可显示瞳距数值，调节精度≤1mm，调节旋钮带消毒罩。  3.高眼点广角目镜，护眼杯高度可调, 视度调节范围±7D。  4.视场直径范围≥12mm~120mm。  5.连续变倍系统：放大倍数≥2倍-18倍。  6.人体工程学30°光学延长器与分光器集成。  7.双目镜筒倾摆功能装置。  8.内置一体式变焦系统：焦距覆盖范围≥F200mm-450mm,左右手柄部位集成变焦旋钮。  9.光源: LED照明系统，物面照度≥80000Lx，平均使用寿命≥60000小时。  ▲10.照明光斑大小多档可调，最大光斑直径≥155mm。  ▲11.具有4K超高清影像摄录系统：分辨率≥3840x2160;支持影像存储，图片、视频记录格式：JPEG;MP4。  12.高清显示器,含显示器支架、显微镜立柱抱箍。  13.配置无线脚控开关，用于拍照与录像。  14.落地式支架。  15.支架臂伸展范围≥1500mm。小横臂与镜身连接，长度≥600mm，旋转角度：±150º，上下移动≥±300mm；大横臂与立柱连接，长度≥500mm，旋转角度：300°。  16.平衡系统: 可根据镜头负荷分别调节左右、前后扭矩旋钮以及左右、前后阻尼旋钮。  17.手柄：360°可旋转手柄，集成一键拍照录像按钮与变焦旋钮。 |
|  | 25 |  | **外科显微镜（1台 核心产品）**  1、主镜部分  1.1显微镜采用光学玻璃，多层镀膜增透，复消色差光学设计  1.2. 全金属变角双目镜筒，角度调节范围0-190°。  1.3.双目镜筒瞳距可调，瞳距覆盖范围≥ 55mm-75mm，带瞳距调节旋钮。  1.4. 面对面立体分光器。  1.5.高眼点广角目镜，护眼杯高度可调, 视度调节范围不小于±7D。  1.6.目镜视场直径范围≥12mm~120mm。  1.7. 电动连续变倍系统，F=250mm 条件下，放大倍数2 -18 倍。  1.8.多功能电控手柄：可控制锁定/解锁电磁锁，变倍、变焦功能；影像拍照、录像、自动对焦功能；照明亮度调节、一键开关光源。  ▲1.9. 变焦系统：一体大行程电动变焦物镜，焦距覆盖范围不小于F=200mm- 500mm。  1.10. LCD 显示：显示当前工作距离、缩放系数、放大倍率、LED 光源亮度等参数。  2、照明部分  2.1.光源: 集成真色彩 LED 照明系统，色温≥ 5500K，CRI≥90 ,照度≥100000 Lux。  2.2.配置增强照明系统。  2.3.显微镜配置绿色滤镜增强血管和神经等重要组织的比度。  2.4. 照明光斑大小多档可调，最大光斑直径≥ 160mm。  2.5.具有消光功能。  2.6. 具备血管荧光功能。  3、影像部分  ▲3.1具有4K超高清影像摄录系统：分辨率≥3840x2160;支持影像存储，图片、视频记录格式：JPEG;MP4。  3.2. ≥27 吋 4k 超高清显示器,含显示器支架、显微镜立柱抱箍。  3.3.无线脚控: 控制调焦、照明调节，拍照以及录像。  3.4.影像功能：影像能一键自动对焦。  4、支架部分  ▲4.1 六电磁锁控制系统：按钮控制锁定/解锁机身全关节前后、左右、旋转移动。  4.2.落地式支架，支架臂伸展范围≥1500mm。第一横臂长度≥500mm，旋转角度：360°；第二横臂长度≥700mm，旋转角度：±150º，上下移动≥±260mm。  4.3.配有主镜可调节平衡系统（前后、左右）。  4.4.第二横臂带有限位装置。 |
|  | 26 |  | **口腔病院器械采购需求**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **序号** | **器械名称** | **技术参数规格描述** | **数量** | | 1 | 口腔麻醉注射架 | 铜质，尖头，1.8ml,带螺纹 | 30把 | | 2 | 牙科树脂充填器 | 水门汀充填器2号，双弯，医用不锈钢,长16cm | 30把 | | 3 | 牙科树脂充填器 | 水门汀充填器3号，双弯，医用不锈钢,长16cm | 30把 | | 4 | 银汞雕刻刀 | 银汞雕刻刀1号，双工作尖，长16cm | 30把 | | 5 | 牙科去龋刮匙 | 双弯，长16cm,g工作尖平口带刃 | 30把 | | 6 | 双面镀铑口镜头 | 4# 平光 耐高温 镀铑 | 5把 | | 7 | 金属吸引器 | 强吸，单弯，口径Φ3mm | 5把 | | 8 | 骨膜剥离器1 | 180度，圆头，平刃，圆柄 | 5把 | | 9 | 骨膜剥离器2 | 190度，圆头，铲形，圆柄 | 5把 | | 10 | 骨膜剥离器3 | 190×4×4，双头，直 | 5把 | | 11 | 牙科用镊 | 长16cm，单弯，有齿，有定位 | 5把 | | 12 | 牙龈剪 | 长14cm，直尖, | 5把 | | 13 | 精细手术剪 | 长12.5cm，弯尖 | 5把 | | 14 | 牙刮匙 | 1#，双弯铲形，带齿，双头 | 5把 | | 15 | 牙刮匙 | 1# 双弯铲形 锐 双头 八角柄 | 5把 | | 16 | 刮治器 | 17#-18#，双头，实心圆柄 | 5把 | | 17 | 牙周袋探针 | 圆柄，单工作端，刻度1-15 | 5把 | | 18 | 咬骨钳 | 角度160×2×20°，弯头，双关节 | 5把 | | 19 | 不锈钢药杯 | 不锈钢，容量50ml | 5把 | | 20 | 不锈钢换药碗 | 不锈钢，碗口径大小30×φ40 | 5把 | | 21 | 不锈钢换药碗 | 不锈钢口径Ф120 | 5把 | | 22 | 器械消毒盒 | 医用不锈钢，大小尺寸205×122×23 | 5个 | | 23 | 止血钳 | 长14cm，弯，带齿 | 30把 | | 24 | 止血钳 | 长16cm，弯，带齿 | 30把 | | 25 | 止血钳 | 长12.5cm，弯蚊式，带齿 | 30把 | | 26 | 手术刀柄 | 长16cm，直型 | 10把 | | 27 | 金属牙探针 | 双头，常规，5#，八角柄 | 15把 | | 28 | 金属口镜 | 4# 平光 耐高温 | 2把 | | 29 | 牙科镊 | 长16cm，单弯，有定位 | 15把 | | 30 | 唇颊拉钩 | 双弯，板式，哑光 | 10把 | | 31 | 金属吸引器 | 不锈钢， Ф3.5，带孔强吸 | 10把 | | 32 | 不锈钢方盘 | 215×105×20 | 15把 | | 33 | 舌钳 | 16.5cm，优质钢材 直 | 2把 | | 34 | 压舌板 | 150×38×80，角型 | 2把 | | 35 | 直角拉钩 | 长14cm,直角双弯 | 5把 | | 36 | 口腔开口器 | 钳式，大，长14.2 | 2把 | | 37 | 颌面部组织拉钩 | 软组织拉钩下弯型1#-7# | 4把 | | 38 | 颌面部组织拉钩 | 软组织拉钩上弯型1#-7# | 4把 | | 39 | 牙骨锤 | 170g/200g/240g/300g | 2把 | | 40 | 骨锉 | 220，1# ，直，单头 | 2把 | | 41 | 组织剪 | 11.5cm弯尖 | 3把 | | 42 | 组织剪 | 11.5cm直尖 | 3把 | | 43 | 组织剪 | 12.5cm 弯尖 防滑齿型（解剖） | 3把 | | 44 | 组织镊 | 14cm无钩 头宽0.8mm 宽柄 | 3把 | | 45 | 组织镊 | 12cm有钩 头宽0.4mm 宽柄 | 3把 | | 46 | 持针钳 | 14cm直 镶片 0.4mm | 3把 | | 47 | 牙科开口器成人左 | 麻醉式开口器，左（成人） | 1把 | | 48 | 牙科开口器成人右 | 麻醉式开口器，右（成人） | 1把 | | 49 | 牙科开口器儿童 | 麻醉式左（儿童） | 1把 | | 50 | 压舌板1 | 压舌板1号 20x25mm | 1把 | | 51 | 压舌板2 | 压舌板2号 22x65mm | 1把 | | 52 | 压舌板3 | 压舌板3号 24x75mm | 1把 | | 53 | 压舌板4 | 压舌板4号 25x90mm | 1把 | | 54 | 压舌板5 | 压舌板5号 26x110mm | 1把 | | 55 | 显微手术刀柄 | 4号刀柄 | 1把 | | 56 | 显微剪刀 | 微型剪，直，15cm | 1把 | | 57 | 显微剪刀 | 微型剪，弯，15cm | 1把 | | 58 | 显微针持 | 持针钳，直，15cm，有锁止 | 1把 | | 59 | 显微针持 | 持针钳，弯，15cm，有锁止 | 1把 | | 60 | 显微镊子 | 组织镊，圆柄，15cm，直，尖 | 3把 | | 61 | 显微镊子 | 组织镊，圆柄，15cm，弯，尖 | 2把 | | 62 | 止血钳 | 长12.5，尖，弯 | 2把 | | 63 | 血管夹 | 微型血管夹，工作端长度9mm | 2把 | | 64 | 血管夹 | 微型血管夹，工作端长度9mm，窄 | 2把 | | 65 | 器械盒 | 尺寸：200\*160\*35，内含固定器械的硅胶垫 | 1把 | |

**3.4商务要求**

**3.4.1交货时间**

采购包1：

自合同签订起15日

**3.4.2交货地点**

采购包1：

采购需求单位指定地点

**3.4.3支付方式**

采购包1：

一次付清

**3.4.4支付约定**

采购包1： 付款条件说明： 合同签订后规定时间内送货完成，验收合格交付后付款 ，达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的 100.00%。

**3.4.5验收标准和方法**

采购包1：

货物包装运输：运输费用由投标方承担，须采用国家或行业规定的标准进行包装。 供货时间：合同签订之日15日内全部交货并安装调试完毕。 供货地点：采购人指定地点。 技术保障：由中标供应商负责免费配送、安装、调试、培训等。

**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：所有设备整机质保 质量保修期：自项目验收合格后,供应商提供 设备2年 的免费保修服务

**3.4.8违约责任与解决争议的方法**

采购包1：

签署合同时，合同条款里面必须考虑到可能出现设备中存在的缺陷、没有按期完成采购项目、技术验收的问题等，根据签署的合同条款进行责任划分及解决方案。

**3.5其他要求**

无

**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 | 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 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 2 | 供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料； | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 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 |

**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 | 具有独立承担民事责任的能力 | 具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供合法有效的营业执照副本、组织机构代码证、税务登记证（国、地税）（已办理三证合一或五证合一的只需提供营业执照副本，事业单位提供法人证书，自然人提供身份证） | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 2 | 财务状况报告或资信证明 | 提供经审计的2023年度的财务报告（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）或提交投标文件截止时间前六个月内其基本账户开户银行出具的资信证明（附开户许可证或开户备案证明） | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 3 | 税收缴纳证明 | 提供自2024年6月1日至投标截止日已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明（须包含增值税或企业所得税），依法免税的单位应提供相关证明材料 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 4 | 社会保障资金缴纳证明 | 提供自2024年6月1日至投标截止日前已缴存的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，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 5 | 信用记录 | 投标人必须提供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，且经核查未被列入“信用中国”网站记录的“失信被执行人”或“重大税收违法案件当事人”名单；不处于“中国政府采购网”记录的“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的禁止参加政府采购活动期间 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 6 | 法定代表人证明（授权）书 | 投标人应授权合法的人员参加投标，其中法定代表人直接参加的，须出具法定代表人证明书；被授权代表参加的，须出具法定代表人授权书 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 7 | 特殊资格要求 | 供应商为制造厂家的，须提供医疗器械生产许可证、所投设备医疗器械注册证；供应商为经销商的，须提供医疗器械经营许可证外，还须提供制造厂家的有效营业执照副本、组织机构代码证、税务登记证（国、地税）（已办理三证合一或五证合一的只需提供营业执照副本）、医疗器械生产许可证、所投设备医疗器械注册证及附件（附页）。 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |

**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 |
| 无 | | | |

**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 |

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65.0000分  报价得分35.0000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 | 产品技术指标评审 | 投标产品的技术指标和性能完全满足招标文件要求计30分。一般指标不满足，每条扣2分，“▲”参数指标不满足的每条扣4分，扣完为止。 对于▲参数指标必须提供技术支持文件（如：关键性参数需在注册证内容体现、产品样本、技术说明书、权威部门出具的检验报告等）。 | 30.0000 | 客观 | 产品技术参数表  商务应答表  投标文件封面 |
| 产品选型 | 投标产品为行业主流产品，方便操作，安全可靠，符合使用需求，整体配置具有合理性、一致性、兼容性，产品品牌、型号、产地明确，备品配件供应有保障且货源渠道正规，按其响应程度计0-5分。 | 5.0000 | 主观 | 产品技术参数表  商务应答表 |
| 质量保证 | （1）产品进货渠道正规，确保生产供应的产品无假货、水货、翻新货且无产权纠纷，提供响应产品的合法来源渠道证明文件（包括但不限于产品授权书、代理协议、销售协议等），根据响应程度计0～5分。未提供来源渠道证明文件的不计分。 （2）响应产品质量保证完善，符合国际、国内相关标准或行业标准。供应商针对问题产品的质量跟踪和退换货制定切实可行的服务方案，根据响应程度计0～5分。 | 10.0000 | 主观 | 产品技术参数表  商务应答表 |
| 业绩 | 提供所投产品2021年1月1日至今（以合同签订日期为准）同类产品销售业绩的完整合同，每提供一个计1分，满分5分。 | 5.0000 | 客观 | 产品技术参数表  商务应答表 |
| 售后服务 | （1）针对该项目有详尽售后服务承诺，售后服务计划、售后服务措施、在本地有售后服务机构，出具相关证明材料，按其响应程度计0-5分。 （2）具有可行的技术培训方案，保证使用单位能熟练操作维护和正常使用，列出详细的培训内容、培训方式等说明，按其响应程度计0-5分。 | 10.0000 | 主观 | 产品技术参数表  商务应答表 |
| 供货安排 | 投标人针对本项目有具体的供货组织安排，从仓储、运输、派送措施等方面，提供详细的实施方案和供货计划表，能确保按期交货，根据其响应程度计0-5分。 | 5.0000 | 主观 | 产品技术参数表  商务应答表 |
| 价格分 | 价格分 | 超出采购限额的报价按无效报价处理计零分，在预算限额之内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。高于评标基准价的投标供应商的价格分按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×35%×100 计算分数时四舍五入取小数点后两位 | 35.0000 | 客观 | 开标一览表  标的清单 |

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 | 10.0000% | 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**

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材料

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

**第七章 拟签订合同文本**

详见附件：合同参考模板.docx