**版本号：241129002**

**招 标 文 件**

**（服务类）**

**采购项目名称：直线加速器、CT等204台件医疗设备维保服务项目**

**采购项目编号：SZT2024-SN-SC-ZC-FW-1156**

**陕西省肿瘤医院**

**陕西中技招标有限公司共同编制**

**2024年11月13日**

**第一章 投标邀请**

陕西中技招标有限公司（以下简称“代理机构”）受陕西省肿瘤医院委托，拟对直线加速器、CT等204台件医疗设备维保服务项目进行国内公开招标，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：SZT2024-SN-SC-ZC-FW-1156**

**二、采购项目名称：直线加速器、CT等204台件医疗设备维保服务项目**

**三、招标项目简介**

陕西省肿瘤医院直线加速、CT等204台设备整体维保项目，采购预算为230万元/年，具体服务内容及需求详见本项目招标文件。

**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：

落实政府采购促进中小企业发展的相关政策：

采购包1（直线加速器、CT等204台件医疗设备维保服务）：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、法定代表人授权委托书：供应商应授权合法的人员参加投标全过程，其中法定代表人直接参加投标的，须出具法定 代表人身份证，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 代表人授权书及授权代表身份证；

2、本项目不接受联合体投标：本项目不接受联合体投标，单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同单位,不得参加同一项下的政府采购活动。对列入失信被执行人、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动。

**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。

**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： 陕西省肿瘤医院**

地址： 西安市雁塔区雁塔西路309号

邮编： 710000

联系人： 陈老师

联系电话： 029-85276353

**代理机构：陕西中技招标有限公司**

地址： 西安市高新四路1号高科广场A座10楼1001室

邮编： 710000

联系人： 肖娇娇、李文俊

联系电话： 029-88364979-848

**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1：2,300,000.00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 如以联合体响应的，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乙级，则该联合体资质等级等级为乙级。 |
| 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.本项目采购如有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.本项目采购如有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，本项目采购如有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 | 采购包1保证金金额：40,000.00元  缴交渠道：电子保函,转账、支票、汇票等（需通过实体账户、户名及开户行信息）  开户名称：陕西中技招标有限公司（转账备注项目编号后四位数字）  开户银行：招商银行西安分行营业部  银行账号：129916812810001 |
| 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：招标代理服务费收取按照国家计委颁布的《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）服务类收费标准。本项目按照中标金额计算服务费\*维保年限收取。 |
| 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，采购人将政府采购合同报本级财政部门备案。 |
| 17 | 进口产品 | 不允许 |
| 18 | 是否组织潜在投标人现场考察 | 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。  （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，采购人或者采购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，采购人或者采购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陕西省肿瘤医院和陕西中技招标有限公司享有。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，评标细则及标准由陕西省肿瘤医院负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由陕西中技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陕西省肿瘤医院。

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陕西中技招标有限公司。

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作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）电子印章，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。

投标文件提交截止时间前30分钟，投标人登录项目电子化交易系统-“开标/开启大厅”参与开标。

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60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交易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。

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、严禁中标供应商将本项目转包。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、中标供应商转包的，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）本合同及合同附件、补充协议。 （2）国家相应的标准、规范。 （3）招标文件、投标文件、澄清表（函）（如有）

**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。

**2.7.2投标人不得具有的情形（实质性要求）**

投标人参加投标不得有下列情形：

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、未按照招标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，具有前述一至十三条情形之一的，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 陕西中技招标有限公司 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由陕西中技招标有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 陕西中技招标有限公司 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）质疑函正本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：李工

联系电话：029-88364979-846

地址：西安市高新四路1号高科广场A1001室

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招标文件、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：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。）

**3.1采购项目概况**

直线加速、CT等204台设备整体维保

**3.2服务内容及服务要求**

**3.2.1服务内容**

采购包1：

采购包预算金额（元）: 2,300,000.00

采购包最高限价（元）: 2,300,000.00

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 | 直线加速器、CT等204台件医疗设备维保服务项目 | 1.00 | 2,300,000.00 | 批 | 其他未列明行业 | 否 | 否 | 否 | 否 |

**3.2.2服务要求**

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：直线加速器、CT等204台件医疗设备维保服务项目

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 技术参数与性能指标 |
|  | 1 | 维保服务技术要求:  一、设备信息:  设备名称:直线加速器、大孔径CT、医用X射线摄影、数字胃肠机、腹腔镜、彩超等一批设备  核心产品:医科达直线加速器、飞利浦大孔径CT、腹腔镜  设备型号:详见设备汇总表  设备厂家:ELEKTA、Philip、奥林巴斯、GE、Stryker、日立、宝润、百胜、迈瑞、佳能、天松、威力、爱尔博、强生、以诺康、麦迪康维、科曼、赫曼、宾得、赛康、Trumpf（通快）、美国斯泰瑞、STORZ、德国海伦、德尔格、美国卓尔、新华、凯斯普等  设备编号:/  二、保修类型、范围和期限  2.1、保修类型:医疗设备维保服务，整机全保修包括所有人工和零备件、零配件、系统软硬件故障服务。  2.2、保修范围:详见设备汇总表（含设备维护保养、巡检、维修须更换的备件、配件和人工、设备全生命周期管理软件系统等）。  2.3、维保期限:三年（合同一年一签，每年考核一次，依据考核结果决定是否续签下一年服务合同，最多续签两次）  三、维保要求:  3.1、提供≥4名驻场工程师服务支持，且具备国家相关部门培训证书或厂家培训证书,压力容器专项维护人员应符合特种设备操作维护人员的资质要求。  3.2、提供医疗设备本地化或本地云管理系统，为用户提供医疗设备从安装使用到报废全生命周期的智能化管理(软件具体要求见附表)。同时应提供免费数据维护、接口、升级等服务，合同期满，所有数据归医院所有。  3.3、工程师响应时限：供应商提供365天×24小时服务，随时保障通讯畅通。  3.4、工程师到场时限：急救设备紧急故障报修，驻场工程师必须10分钟以内到达现场处理；一般设备故障报修到场时间20分钟以内。  3.5、协助开展医疗设备分级管理，提供预防性维护以及急救类、生命支持类设备的PM校准，设备巡检、年度保养等服务。巡检>1次/月，年度保养>4次/年。  3.6、开机率:≥95%(一年按 365 天计算)，开机不足95%的，每超出一天按3天日期延长该设备的维保服务期限。  3.7、为医院提供巡检、年度保养报告。  3.8、为医院提供使用维修质量控制服务，配合质检测试的现场技术支持。  3.9、为医院提供急救设备和急用设备提供备用机服务。  四、质量保障  4.1、供应商合同期内应根据项目情况提供免费的维护、耗件更换等服务，保证设备达到、符合原厂合格标准及相应的国家质量标准的要求。  4.2、维保工程师要遵守需方规章制度，听从采购人指派人员的指导。维保工程师需爱护采购人的一切财物，在维护保养过程中损坏财物，等价赔偿。  4.3、驻场维护人员需提交能证明其医疗设备维修保养能力的证明文件（技术人员学历证明、生物医学工程或医疗设备应用管理专业证明，特种设备管理员证、派驻人员书面承诺文件）供采购人备案。  4.4、供应商国内需有独立的备件仓库（须提供仓库地址、房屋产权或有效期内的房屋租赁合同），具有多种备件品类（含国内外原厂备件）。  4.5、供应商中标后提供维保服务押金或向保险公司购买维修责任保单，作为由于维修过程中发生意外事故，造成第三者人身伤亡或财产损失的保障。(请提供承诺函及以往其他采购人保险公司的维修保单）。  4.6、供应商应承担设备汇总表中保修设备责任，在接到院方故障通知后，急救设备紧急故障报修，驻场工程师必须10分钟以内到达现场处理；一般设备故障报修到场时间20分钟以内。  4.7、定期保养:每年服务起始提供服务计划报告，每年4次定期维护保养,定期维护检测包括机器清洁、性能测试及校准、必要的机械或电气的检查，以及非紧急性质的预防性维护，和确保系统能按照制造商的产品规格运行的其他维护。每年2次开展全院急救类、生命支持类设备的PM校准工作。每次检测完成后，需在设备上标上质量合格标签，并写上日期与检测人员姓名。  4.8、供应商对所有维修、维护、保养、检测、培训等内容均应有详实的记录并应按照国家相关规定建立规范化的医疗设备维修管理档案(含电子档案与纸质档案)。  4.9、设备开机率承诺：一年内因故障停机时间累计不得超过18个日历日且单次因故障停机不得超过3个日历日，达不到上述要求的情况下,每超出一天保修时间顺延三天。  4.10、维保方所供配件应为全新原厂配件，包括用于保养及维修中需更换的备件符合原厂参数要求。维保方需保证设备维修的质量及时效性。同一设备、同一故障短期内连续进行两次维修，该设备则按采购人要求送至采购人指定厂家或第三方维修，所需维修费由投标人承担。  4.11、评估及报废处理原则。对使用多年或已经停产、厂家或第三方均无法提供备件、供应商无法修复的设备，供应商需提交纸质申请，由采购人设备管理部门查正同意后，方可办理报废，其维保费用从总保费中扣减。  4.12、保修期内，每次故障维修及保养，驻场工程师必须填写维修保养工作单，工作单需详细列明本次维护、保养、维修的内容、更换的耗材及零备件，并需使用部门现场工作人员签字确认，且提供保养记录到医学装备部备案登记并报告医学装备部工程师进行现场查看。  4.13、维保方应提供该设备维保工程师名单并将维保工作固定交由名单上工程师。  4.14、维保工程师要遵守医院的规章制度，服从采购人管理人员的指导。维保工程师需爱护采购人的一切财物，在维护保养过程中损坏财物，等价赔偿。  4.15、维保方应提供所有设备的全保服务，如3个工作日内未能及时解决故障，采购人有权购置原厂维修服务，所产生的费用由维保方承担。  4.16、维保方履行合约过程中没有响应采购人要求、使用不合格配件或维保失误造成不良影响或出现重大安全隐患等情况，采购人有权直接解除合同，并视情追究中标人法律责任，扣除恢复生产所需费用。  五．医疗设备管理系统要求:  1.设备管理软件可以多类型终端使用，包括但不仅限于桌面电脑、手机、平板电脑等，其中手机 APP 功能是必须具备，小程序可实现手机扫码报修，可以查看维修的进展过程可以进行相关的评价、签字，可以进行手机端的保养、巡检、盘点等各项工作。  2.软件兼容性和安全性:  1)系统运行支持Windows、Mac 0S和Linux 操作系统;  2)系统终端运行支持IE11、Google Chrome等浏览器;  3)系统服务器端支持不同的数据库、不同信息系统并将相关数据进行归并整合。  4)系统安全性较好，符合《系统及软件完整性级别》（GB/T18492-2001）、《计算机软件需求规格说明规范》（GB/T9385-2008）、《软件开发与文档编制》 （SJ20778-2000）  3.供应商所提供的医疗设备管理软件能为用户提供医疗设备从采购到报废全生命周期的管理。  4.  1)设备档案管理  记录设备图片、科室、编号、名称、规格型号、数量、使用部门、存放地、入账日期、金额、生产厂家、供应商、保修期限、资产折旧等医院要求的设备基本信息。建立二维码标签，方便设备管理。  2)设备维保信息  记录设备保修类型，维保服务商和负责人等信息  3)设备配件耗材管理  记录设备每次维保使用的相关配件、耗材的名称、型号、数量等信息  4)设备资料上传  上传设备的采购合同、保修合同、使用手册、操作手册等设备相关资料  5）医疗设备转借管理 设备转借申请、同意借用、归还  6)设备盘点  制定盘点计划(科室、全院等，)设定盘点期限，对设备进行盘点操作，记录异常等信息  7)设备报废管理  分为报废管理、报废清单，通过精确、模糊查询，找到需要报废的设备，在线填写报废申请单，在报废清单里可以看到所有已经报废的设备清单、设备残值等数据。  8)设备周期树状图  通过树状图展示设备的从采购,安装验收,到使用中的维修,保养,不良事件到最终报废的完整生命周期。  5.医疗设备全生命周期管理信息化、智能化，满足医院管理（等级评审或 JCI 认证等）  1)建立全生命周期管理体系  把医疗设备分散在不同业务流程、不同信息系统、不同数据库的相关数据进行归并整合，实现医疗设备相关信息（使用，维护，效益）的整合，并为各职能部门提供综合查询、数据分析与挖掘等功能。  2)智能化数据分析  分析设备的实时状态、历史数据、状态使用率、闲置率、折旧率、维护率等信息。实现医疗设备管理的全流程工作提醒、信息预警、维修、辅助决策等功能，优化医疗设备运营提升医院设备智慧管理的水平。  6.维修管理  1)设备报修  科室用户对故障设备进行报修，记录报修日期、故障描述、报修人等信息，并通知工程师  2)维修响应  工程师收到报修信息，接单响应，记录工程师响应时间、故障问题、检修建议等响应信息。  3)维修审核  科室主任、设备科主任根据故障情况、维修费用、判断维修价值进行远程审核。  4)维修工单  记录设备维修时间、维修配件使用情况、维修结果、自动生成维修工单。  5)维修考评  报修科室人员对本次维修情况进行满意度评分、考核。  6)维修历史查询  可记录、查询每台设备的所有维修历史记录。  7）维修报表  通过查询条件查询下载维修记录报表excel;如月、季度统计、科室维修情况统计  8）维修工作提醒  在设备工作提醒平台中，按照维修处理状态进行分类显示，如维修中、正常。并按照最新维修、近7天内、近30天内维修中列表显示等  7.PM管理  1）PM模板管理  制定不同分类设备的PM实施模板，设备保养时对照PM项目进行设备保养。  2）计划制定  根据设备风险等级，制定设备的保养周期、系统自动循环生成保养计划  3）计划提醒:  在设备工作提醒平台中，按照PM处理状态进行分类显示，如：保养中、正常。并按照7天内、近30天内需要PM的设备列表分类显示、提醒等  4）计划实施  对到期的计划内设备进行保养，记录保养信息，生成保养报告  8.巡检管理  1)巡检模板管理  编辑各种类型设备的巡检实施模板，设备巡检时可对照巡检项目进行巡检:  2)巡检计划  不同分类设备制定巡检周期、计划，系统自动循环生成巡检计划记录；  3)巡检提醒  在设备工作提醒平台中，按照巡检处理状态进行分类显示；  4)巡检实施  对到期的计划内设备进行巡检，记录巡检信息，生成巡检报告。  9、不良事件管理  1)不良事件上报  科室用户依据国家食品药品监督管理局制定的《可疑医疗器械不良事件报告表》上报不良事件,填写是否发生伤害,相关患者信息  10.报表分析  1）设备、维修、保养、计量、巡检、配件、费用汇总  全院设备分布，设备保修概况，同比，环比，年度统计，月度统计等；  全院设备使用状况：报修总数，已修好总数，在修中总数，分布科室；  巡检完成综述（完成量，示警量，待做量，超一月未完成量）；  保养完成综述（完成量，示警量，待做量，超一月未完成量）；  计量完成综述（完成量，示警量，待做量，超一月未完成量）；  全院设备自修率，平均维修时间（自修，外修），维修效率；  11.系统管理  1）科室管理  医院科室手工添加，删除，修改，每个科室对应一个数字ID，便于科室名称维护。也可通过相关格式文件快捷导入科室分类。  2)用户管理  支持多用户对系统进行操作管理，灵活的对多用户进行帐户、密码、权限管理。  3)权限管理  支持权限按照功能自定义多级分配，方便操作人员管理。保障数据安全  4)模板管理  支持各类型设备的巡检、保养、计量模板下载和编辑  12.系统功能：  系统可根据不同权限可以显示不同的功能模块；不同角色也会显示其所关注的信息和待处理的工作提醒  1）设备管理模块  设备的台账管理，记录设备相关的基本信息、资产信息、维修保养巡检计量等生命周期内所产生的所有的生命树。对生命支持类设备、特种设备进行单独的管理和呈现。  2）设备转科、借用、调拨管理模块、设备维保合同管理  维保合同管理，到期提醒，合同详情，支持合同原件上传。全院买保设备清单，可按照品牌、风险等级、使用状态、供应商等条件筛选显示买保详情。  3）维修管理模块  设备维修的全过程记录，从设备的报修到维修响应，维修的处理过程，包含维修使用到的备件，产生的费用都会有记录。最终维修完成后，科室可以进行维修考评  4）保养、巡检、计量管理模块  设备台账建立时就可以生成周期性的保养、巡检、计量等工单，工单在实施前都会有提醒的功能。保养、巡检可以针对不同设备设置不同的模板  5）不良事件模块、设备盘点模块  根据国家规定填写不良事件的记录，并且可以对接国家不良事件中心，规范上报，设备盘点可以通过手机端扫描二维码标签进行设备的快速盘点  6）设备文档管理模块  设备相关的各种资料、文档的集中管理  7）设备报废模块  可在系统申请报废，明确看到申请科室、设备名称、购置日期、规格型号等，数据大屏展示、各项工作的预警、统计  ★供应商需承诺对本次设备详单中所有设备均能按要求提供维保服务。 |
|  | 2 | 设备详单如下：  **附件3：陕西省肿瘤医院医科达3306加速器、飞利浦CT等204台件医疗设备明细1**     |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **序号** | **资产号** | **设备名称** | **设备型号** | **生产厂家** | **购置日期** | **使用科室** | **保修范围** | | **1** | **04836** | **直线加速器** | **Elekta（3306）** | **医科达** | **2015/12/22** | **治疗室** | **全保包含激光灯、监控、水冷、服务器、计划系统等所有附属软硬件设备** | | **2** | **04825** | **CT模拟定位机** | **Brilliance CT BigBore** | **飞利浦** | **2015/9/18** | **治疗室** | **全保包含球管、激光灯及高压注射器** | | **3** | **04827** | **胃肠机** | **全数字EXAVISTA** | **日立** | **2016/7/26** | **放射科** | **全保** | | **4** | **04828** | **数字化医用X射线摄影主机** | **飞利浦宙斯** | **飞利浦** |  | **放射科** | **全保** | | **5** | **12864** | **三维标本成像工作站** | **Parameter** |  | **2019/12/30** | **放射科** | **全保** | | **6** | **04826** | **移动式数字医用X光机** | **MobileSparkler** | **宝润** | **2016/5/25** | **放射科** | **全保** | | **7** | **04743** | **彩色多普勒超声诊断仪** | **IU22** | **飞利浦** | **2010/7/6** | **B超室** | **全保（包含更换主机配件及原厂探头等）** | | **8** | **04749** | **超声诊断仪** | **LOGIQ E** | **GE** | **2013/5/9** | **B超室** | | **9** | **04751** | **彩色多普勒超声诊断仪** | **MyLab Twice** | **百胜** | **2016/5/23** | **B超室** | | **10** | **04758** | **彩色多普勒超声诊断仪** | **LOGIQ E9** | **GE** | **2018/7/9** | **B超室** | | **11** | **04759** | **全自动乳腺超声扫查仪** | **Invenia ABUS** | **GE** | **2018/7/9** | **B超室** | | **12** | **04745** | **彩色多普勒超声诊断仪** | **LOGIQ P6** | **GE** | **2011/5/24** | **B超室** | | **13** | **04748** | **彩色超声诊断仪** | **Logiq P6** | **GE** | **2013/5/9** | **B超室** | | **14** | **13013** | **彩色超声诊断仪** | **RESONA7** | **迈瑞** | **2020/5/31** | **B超室** | | **15** | **13157** | **彩色超声诊断仪** | **APLID 500 YUS-A500** | **佳能** |  | **B超室** | | **16** | **04824** | **双能X射线骨密度仪** | **OSTEOCORE** | **OSTEOCORE** | **2014/8/19** | **核医学科** | **全保** | | **17** | **07555** | **内窥镜系统（一机四镜）** | **S7** | **奥林巴斯** | **2008/10/23** | **手术一部（A)** | **全保** | | **18** | **07566** | **腹腔镜** | **30‘10mm德国storz** | **STORZ** | **2015/12/23** | **手术一部（A)** | **全保** | | **19** | **07577** | **高清腹腔镜** | **史赛克系统STRYKER1488** | **Stryker** | **2017/8/10** | **手术一部（A)** | **全保** | | **20** | **12684** | **腹腔镜** | **STRYKER-1488高清** | **Stryker** | **2019/11/29** | **手术一部（A)** | **全保** | | **21** | **07578** | **气腹机** | **45L(高清腹腔镜）** | **Stryker** | **2017/8/10** | **手术一部（A)** | **全保** | | **22** | **05153** | **子宫切除器** | **DZQ型电动** | **天松** | **2015/12/23** | **手术一部（A)** | **全保** | | **23** | **05154** | **医用冲洗泵** | **ZCX型膨宫加压器** | **天松** | **2015/12/23** | **手术一部（A)** | **全保** | | **24** | **04762** | **威力高频电刀** | **FORCEX-8C** | **威力** | **2009/8/12** | **手术一部（A)** | **全保** | | **25** | **04763** | **威力高频电刀** | **FORCEX-8C** | **威力** | **2009/8/12** | **手术一部（A)** | **全保** | | **26** | **04768** | **高频电刀** | **德国爱尔博VIO 300S** | **爱尔博** | **2013/8/21** | **手术一部（A)** | **全保** | | **27** | **04779** | **高频电刀** | **Force FX-8C** | **威力** | **2016/5/25** | **手术一部（A)** | **全保** | | **28** | **04753** | **超声高频外科集成系统主机（超声刀）** | **GEN11** | **强生** | **2017/12/11** | **手术一部（A)** | **全保** | | **29** | **04753** | **超声高频外科集成系统主机（超声刀）** | **GEN11** | **强生** | **2017/12/11** | **手术一部（A)** | **全保** | | **30** | **04754** | **超声高频外科集成系统主机（超声刀）** | **GEN11** | **强生** | **2017/12/11** | **手术一部（A)** | **全保** | | **31** | **04740** | **超声高频外科集成系统主机（超声刀）** | **GEN11** | **强生** | **2017/12/11** | **手术一部（A)** | **全保** | | **32** | **13018** | **充气式保温仪** | **775** | **以诺康** | **2020/5/20** | **手术一部（A)** | **全保** | | **33** | **15689** | **高频电刀** | **麦迪康维CM-350A** | **麦迪康维** | **2023/6/27** | **手术一部（A)** | **全保** | | **34** | **15690** | **高频电刀** | **麦迪康维CM-350A** | **麦迪康维** | **2023/6/27** | **手术一部（A)** | **全保** | | **35** | **15691** | **高频电刀** | **麦迪康维CM-350A** | **麦迪康维** | **2023/6/27** | **手术一部（A)** | **全保** | | **36** | **14096** | **AURORAE E600** | **AURORAE E600** | **赫曼** | **2022/2/28** | **手术一部（A)** | **全保** | | **37** | **14097** | **AURORAE E600** | **AURORAE E600** | **赫曼** | **2022/2/28** | **手术一部（A)** | **全保** | | **38** | **14098** | **AURORAE E600** | **AURORAE E600** | **赫曼** | **2022/2/28** | **手术一部（A)** | **全保** | | **39** | **14099** | **AURORAE E600** | **AURORAE E600** | **赫曼** | **2022/2/28** | **手术一部（A)** | **全保** | | **40** | **14100** | **AURORAE E600** | **AURORAE E600** | **赫曼** | **2022/2/28** | **手术一部（A)** | **全保** | | **41** | **14101** | **AURORAE E600** | **AURORAE E600** | **赫曼** | **2022/2/28** | **手术一部（A)** | **全保** | | **42** | **07557** | **电子胃镜** | **CV-260SL** | **奥林巴斯** | **2013/4/10** | **内镜室** | **全保** | | **43** | **07560** | **电子支气管镜** | **EB-1975K** | **宾得** | **2015/8/19** | **内镜室** | **全保** | | **44** | **07572** | **支气管镜** | **BF260** | **奥林巴斯** | **2016/12/22** | **内镜室** | **全保** | | **45** | **07573** | **肠镜** | **CF-H260DI** | **奥林巴斯** | **2016/12/22** | **内镜室** | **全保** | | **46** | **07580** | **特殊光系统光学放大胃镜** | **GIF-H260Z** | **奥林巴斯** | **2018/6/20** | **内镜室** | **全保** | | **47** | **12685** | **高清内镜-1胃1肠** | **奥林巴斯CV-290** | **奥林巴斯** | **2019/11/29** | **内镜室** | **全保** | | **48** | **07426** | **电子影像处理机（包含一根EPK镜子）** | **全数字EPK-P** | **宾得** | **2015/8/19** | **内镜室** | **全保** | | **49** | **12427** | **消化内镜工作站** | **VI0200S** | **爱尔博** | **2019/7/30** | **内镜室** | **全保** | | **50** | **07411** | **清洗工作站** |  | **赛得立** | **2015/7/13** | **内镜室** | **全保** | | **51** | **13149** | **内镜室检测取样泵** | **TW-WP02N** |  | **2020/6/28** | **内镜室** | **全保** | | **52** | **06985** | **卡式蒸汽压力灭** | **加拿大赛康5000S加长型** | **赛康** | **2014/3/12** | **手术二部（B)** | **全保** | | **菌仪** | | **53** | **05022** | **LED无影灯** | **双灯iLED5+iLED3** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **54** | **05023** | **LED无影灯** | **双灯iLED5+iLED3** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **55** | **05024** | **LED无影灯** | **双灯iLED5+iLED3** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **56** | **05025** | **LED无影灯** | **双灯iLED5+iLED3** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **57** | **05026** | **LED无影灯** | **双灯iLED5+iLED3** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **58** | **05027** | **LED无影灯** | **双灯iLED5+iLED3** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **59** | **05028** | **LED无影灯** | **双灯iLED5+iLED3** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **60** | **05029** | **LED双灯无影灯** | **iLED5+iLED3+高清摄像** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **底座** | | **61** | **05057** | **手术床** | **美国STERIS Easy max** | **美国斯泰瑞** | **2014/3/12** | **手术二部（B)** | **全保** | | **62** | **05058** | **手术床** | **美国STERIS Easy max** | **美国斯泰瑞** | **2014/3/12** | **手术二部（B)** | **全保** | | **63** | **05059** | **手术床** | **美国STERIS Easy max** | **美国斯泰瑞** | **2014/3/12** | **手术二部（B)** | **全保** | | **64** | **05060** | **手术床** | **美国STERIS Easy max** | **美国斯泰瑞** | **2014/3/12** | **手术二部（B)** | **全保** | | **65** | **05061** | **手术床** | **美国STERIS Easy max** | **美国斯泰瑞** | **2014/3/12** | **手术二部（B)** | **全保** | | **66** | **05062** | **手术床** | **美国STERIS Easy max** | **美国斯泰瑞** | **2014/3/12** | **手术二部（B)** | **全保** | | **67** | **05063** | **手术床** | **美国STERIS Easy max** | **美国斯泰瑞** | **2014/3/12** | **手术二部（B)** | **全保** | | **68** | **05064** | **手术床** | **美国STERIS Easy max** | **美国斯泰瑞** | **2014/3/12** | **手术二部（B)** | **全保** | | **69** | **05014** | **外科专用吊塔** | **Uniport 2008M** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **70** | **05015** | **外科专用吊塔** | **Uniport 1568** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **71** | **05016** | **外科专用吊塔** | **Uniport 1568** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **72** | **05017** | **外科专用吊塔** | **Uniport 1568** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **73** | **05018** | **外科专用吊塔** | **Uniport 1568** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **74** | **05019** | **外科专用吊塔** | **Uniport 1568** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **75** | **05020** | **外科专用吊塔** | **Uniport 1568** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **76** | **05021** | **手术监视器专用** | **Uniport 1708M** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **吊塔** | | **77** | **05012** | **腔镜专用吊塔** | **固定式KlinoPORT** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **806MHL** | | **78** | **05013** | **腔镜专用吊塔** | **固定式KlinoPORT** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **806MHL** | | **79** | **05135** | **多功能腹腔镜** | **卡尔史托斯22201020** | **STORZ** | **2015/3/30** | **手术二部（B)** | **全保** | | **系统** | | **80** | **07574** | **腹腔镜** | **26003BA** | **STORZ** | **2017/2/14** | **手术二部（B)** | **全保** | | **81** | **07575** | **腹腔镜** | **26003BA** | **STORZ** | **2017/2/14** | **手术二部（B)** | **全保** | | **82** | **07576** | **腹腔镜** | **STRYKER-1488高清** | **Stryker** | **2017/2/14** | **手术二部（B)** | **全保** | | **83** | **07579** | **高清腹腔镜** | **史赛克系统STRYKER1488** | **Stryker** | **2017/12/25** | **手术二部（B)** | **全保** | | **84** | **12585** | **3D腹腔镜** | **奥林巴斯** | **奥林巴斯** | **2019/9/30** | **手术二部（B)** | **全保** | | **85** | **05161** | **等离子电切电凝刀** | **KY-PK-A** | **杭州康友** | **2016/9/12** | **手术二部（B)** | **全保** | | **86** | **05173** | **冲洗吸引泵** | **国产（高清腹腔镜）** |  | **2017/2/14** | **手术二部（B)** | **全保** | | **87** | **07513** | **冷光源** | **LED L9000(高清腹腔镜）** | **Stryker** | **2017/2/14** | **手术二部（B)** | **全保** | | **88** | **05011** | **电动动力系统** | **Mircospeed UNI** | **蛇牌** | **2013/8/8** | **手术二部（B)** | **全保** | | **89** | **04770** | **高频电刀** | **Force FX-8C** | **威力** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **90** | **04771** | **高频电刀** | **Force FX-8C** | **威力** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **91** | **04772** | **高频电刀** | **Force FX-8C** | **威力** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **92** | **04773** | **高频电刀** | **Force FX-8C** | **威力** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **93** | **04774** | **高频电刀** | **Force FX-8C** | **威力** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **94** | **04775** | **高频电刀** | **Force FX-8C** | **威力** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **95** | **04776** | **高频电刀** | **Force FX-8C** | **威力** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **96** | **04777** | **高频电刀** | **Force FX-8C** | **威力** | **2014/3/1** | **手术二部（B)** | **全保** | | **97** | **04778** | **电刀** | **300W（EZ-8C)** | **威力** | **2015/3/31** | **手术二部（B)** | **全保** | | **98** | **04781** | **电刀** | **威力300W FX-8C(高清腹腔镜）** | **威力** | **2015/3/31** | **手术二部（B)** | **全保** | | **99** | **05177** | **高频电外科手术能量平台** | **Force Triad** | **威力** | **2017/12/11** | **手术二部（B)** | **全保** | | **100** | **04741** | **Olympus超声刀** | **奥林巴斯Sono surg-G2** | **奥林巴斯** | **2009/11/23** | **手术二部（B)** | **全保** | | **101** | **04747** | **超声刀主机** | **GEN04** | **强生** | **2012/12/15** | **手术二部（B)** | **全保** | | **102** | **04750** | **超声刀** | **奥林巴斯Sono surgX** | **奥林巴斯** | **2013/12/31** | **手术二部（B)** | **全保** | | **103** | **04754** | **超声高频外科集** | **GEN11** | **强生** | **2017/12/11** | **手术二部（B)** | **全保** | | **成系统主机（超** | | **声刀）** | | **104** | **12686** | **超声高频外科集** | **GEN11CN** | **强生** | **2019/11/29** | **手术二部（B)** | **全保** | | **成系统主机（超** | | **声刀）** | | **105** | **12687** | **超声高频外科集** | **GEN11CN** | **强生** | **2019/11/29** | **手术二部（B)** | **全保** | | **成系统主机（超** | | **声刀）** | | **106** | **12688** | **超声高频外科集** | **GEN11CN** | **强生** | **2019/11/29** | **手术二部（B)** | **全保** | | **成系统主机（超** | | **声刀）** | | **107** | **12689** | **超声高频外科集** | **GEN11CN** | **强生** | **2019/11/29** | **手术二部（B)** | **全保** | | **成系统主机（超** | | **声刀）** | | **108** | **04992** | **麻醉机** | **Leon Plus** | **德国海伦** | **2011/8/10** | **麻醉一部（A）** | **全保** | | **109** | **05138** | **麻醉机** | **德国海伦leon 高配** | **德国海伦** | **2015/9/7** | **麻醉一部（A）** | **全保** | | **110** | **12731** | **肌松监测仪** | **JS-100** | **北京思路高** | **2019/12/17** | **麻醉一部（A）** | **全保** | | **111** | **04994** | **麻醉工作站** | **/** |  | **2011/12/14** | **麻醉一部（A）** | **全保** | | **112** | **04978** | **麻醉工作站** | **Fabius Tir** | **德尔格** | **2009/10/19** | **麻醉一部（A）** | **全保** | | **113** | **04992** | **麻醉机** | **Leon Plus** | **德国海伦** | **2011/8/10** | **麻醉一部（A）** | **全保** | | **114** | **13335** | **麻醉机** | **Fabius Tiro** | **德尔格** | **2020/9/27** | **麻醉一部（A）** | **全保** | | **115** | **13336** | **麻醉机** | **Primus** | **德尔格** | **2020/9/27** | **麻醉一部（A）** | **全保** | | **116** | **05047** | **麻醉专用吊塔** | **Uniport 1808M** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **麻醉二部（B)** | **全保** | | **117** | **05048** | **麻醉专用吊塔** | **Uniport 1568** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **麻醉二部（B)** | **全保** | | **118** | **05049** | **麻醉专用吊塔** | **Uniport 1568** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **麻醉二部（B)** | **全保** | | **119** | **05050** | **麻醉专用吊塔** | **Uniport 1568** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **麻醉二部（B)** | **全保** | | **120** | **05051** | **麻醉专用吊塔** | **Uniport 1568** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **麻醉二部（B)** | **全保** | | **121** | **05052** | **麻醉专用吊塔** | **Uniport 1568** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **麻醉二部（B)** | **全保** | | **122** | **05053** | **麻醉专用吊塔** | **Uniport 1568** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **麻醉二部（B)** | **全保** | | **123** | **05054** | **麻醉专用吊塔** | **Uniport 1568** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **麻醉二部（B)** | **全保** | | **124** | **05041** | **麻醉机** | **德国海伦leon 高配** | **德国海伦** | **2014/3/1** | **麻醉二部（B)** | **全保** | | **125** | **05042** | **麻醉机** | **德国海伦leon 高配** | **德国海伦** |  | **麻醉二部（B)** | **全保** | | **126** | **05043** | **麻醉机** | **德国海伦leon 高配** | **德国海伦** | **2014/3/1** | **麻醉二部（B)** | **全保** | | **127** | **05044** | **麻醉机** | **德国海伦leon 高配** | **德国海伦** | **2014/3/1** | **麻醉二部（B)** | **全保** | | **128** | **05045** | **麻醉机** | **德国海伦leon 高配** | **德国海伦** | **2014/3/1** | **麻醉二部（B)** | **全保** | | **129** | **05046** | **麻醉机** | **德国海伦leon 高配** | **德国海伦** | **2014/3/1** | **麻醉二部（B)** | **全保** | | **130** | **05056** | **麻醉机** | **Drager Fabius Tiro** | **德尔格** | **2014/3/1** | **麻醉二部（B)** | **全保** | | **131** | **05055** | **麻醉机** | **Drager Fabius Tiro** | **德尔格** | **2014/3/1** | **麻醉二部（B)** | **全保** | | **132** | **12732** | **肌松监测仪** | **JS-100** | **北京思路高** | **2019/12/17** | **麻醉二部（B)** | **全保** | | **133** | **05065** | **ICU专用病床** | **B998T-CH** | **厚福医疗（湖北）** | **2014/3/12** | **ICU** | **全保** | | **134** | **05066** | **ICU专用病床** | **B998T-CH** | **厚福医疗（湖北）** | **2014/3/12** | **ICU** | **全保** | | **135** | **05067** | **ICU专用病床** | **B998T-CH** | **厚福医疗（湖北）** | **2014/3/12** | **ICU** | **全保** | | **136** | **05068** | **ICU专用病床** | **B998T-CH** | **厚福医疗（湖北）** | **2014/3/12** | **ICU** | **全保** | | **137** | **05069** | **ICU专用病床** | **B998T-CH** | **厚福医疗（湖北）** | **2014/3/12** | **ICU** | **全保** | | **138** | **05070** | **ICU专用病床** | **B998T-CH** | **厚福医疗（湖北）** | **2014/3/12** | **ICU** | **全保** | | **139** | **05071** | **ICU专用病床** | **B998T-CH** | **厚福医疗（湖北）** | **2014/3/12** | **ICU** | **全保** | | **140** | **05072** | **ICU专用病床** | **B998T-CH** | **厚福医疗（湖北）** | **2014/3/12** | **ICU** | **全保** | | **141** | **05073** | **ICU专用病床** | **B998T-CH** | **厚福医疗（湖北）** | **2014/3/12** | **ICU** | **全保** | | **142** | **05074** | **ICU专用病床** | **B998T-CH** | **厚福医疗（湖北）** | **2014/3/12** | **ICU** | **全保** | | **143** | **05031** | **ICU专用吊塔** | **Uniport 1558** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **ICU** | **全保** | | **144** | **05032** | **ICU专用吊塔** | **Uniport 1558** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **ICU** | **全保** | | **145** | **05033** | **ICU专用吊塔** | **Uniport 1558** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **ICU** | **全保** | | **146** | **05034** | **ICU专用吊塔** | **Uniport 1558** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **ICU** | **全保** | | **147** | **05035** | **ICU专用吊塔** | **Uniport 1558** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **ICU** | **全保** | | **148** | **05036** | **ICU专用吊塔** | **Uniport 1558** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **ICU** | **全保** | | **149** | **05037** | **ICU专用吊塔** | **Uniport 1558** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **ICU** | **全保** | | **150** | **05038** | **ICU专用吊塔** | **Uniport 1558** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **ICU** | **全保** | | **151** | **05039** | **ICU专用吊塔** | **Uniport 1558** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **ICU** | **全保** | | **152** | **05040** | **ICU专用吊塔** | **Uniport 1558** | **Trumpf（通快）** | **2014/3/1** | **ICU** | **全保** | | **153** | **05075** | **有创呼吸机** | **DraegerSavina300** | **德尔格** | **2014/3/12** | **ICU** | **全保** | | **154** | **05076** | **多功能呼吸机[无创]** | **DraegerCarina** | **德尔格** | **2014/3/12** | **ICU** | **全保** | | **155** | **05077** | **转运呼吸机** | **DraegerCarina** | **德尔格** | **2014/3/12** | **ICU** | **全保** | | **156** | **05078** | **转运呼吸机** | **DraegerCarina** | **德尔格** | **2014/3/12** | **ICU** | **全保** | | **157** | **04658** | **除颤起搏监护仪** | **R-Series** | **美国卓尔** | **2014/3/13** | **ICU** | **全保** | | **158** | **04659** | **颅脑降温抢救（监护）综合治疗仪** | **ZLJ-2000型** | **长春市安泰电子** | **2014/3/13** | **ICU** | **全保** | | **159** | **04683** | **转运监护仪** | **VM6** | **飞利浦** | **2014/4/16** | **ICU** | **全保** | | **160** | **04693** | **监护仪** | **G60** | **飞利浦** | **2014/5/31** | **ICU** | **全保** | | **161** | **04697** | **监护仪** | **G60** | **飞利浦** | **2014/5/31** | **ICU** | **全保** | | **162** | **04698** | **监护仪** | **G60** | **飞利浦** | **2014/5/31** | **ICU** | **全保** | | **163** | **04699** | **监护仪** | **G60** | **飞利浦** | **2014/5/31** | **ICU** | **全保** | | **164** | **04700** | **监护仪** | **G60** | **飞利浦** | **2014/5/31** | **ICU** | **全保** | | **165** | **13349** | **有创呼吸机** | **高端Evita V300** | **德尔格** | **2020/9/27** | **ICU** | **全保** | | **166** | **15722** | **有创呼吸机** | **高端Evita V300** | **德尔格** | **2023/6/27** | **ICU** | **全保** | | **167** | **15723** | **有创呼吸机** | **高端Evita V300** | **德尔格** | **2023/6/27** | **ICU** | **全保** | | **168** | **15723** | **有创呼吸机** | **高端Evita V300** | **德尔格** | **2023/6/27** | **ICU** | **全保** | | **169** | **15725** | **有创呼吸机** | **DraegerSavina300** | **德尔格** | **2023/6/27** | **ICU** | **全保** | | **170** | **15726** | **有创呼吸机** | **DraegerSavina300** | **德尔格** | **2023/6/27** | **ICU** | **全保** | | **171** | **13351** | **多功能监护仪** | **CM150** | **飞利浦** | **2020/9/27** | **ICU** | **全保** | | **172** | **13351** | **多功能监护仪** | **CM150** | **飞利浦** | **2020/9/27** | **ICU** | **全保** | | **173** | **13352** | **便携式病人监护仪** | **CM10** | **飞利浦** | **2020/9/27** | **ICU** | **全保** | | **174** | **15702** | **病人监护仪** | **MX550** | **飞利浦** | **2023/6/27** | **ICU** | **全保** | | **175** | **15703** | **病人监护仪** | **MX550** | **飞利浦** | **2023/6/27** | **ICU** | **全保** | | **176** | **15704** | **病人监护仪** | **MX550** | **飞利浦** | **2023/6/27** | **ICU** | **全保** | | **177** | **15705** | **病人监护仪** | **MX550** | **飞利浦** | **2023/6/27** | **ICU** | **全保** | | **178** | **15706** | **病人监护仪** | **MX550** | **飞利浦** | **2023/6/27** | **ICU** | **全保** | | **179** | **15707** | **病人监护仪** | **MX550** | **飞利浦** | **2023/6/27** | **ICU** | **全保** | | **180** | **15749** | **除颤监护仪** | **BenehearD6** | **迈瑞** | **2023/8/28** | **ICU** | **全保** | | **181** | **07032** | **脉动真空灭菌器** | **XG1.H** | **新华** | **2014/4/24** | **消毒供应室** | **全保** | | **182** | **07033** | **脉动真空灭菌器** | **XG1.H** | **新华** | **2014/4/24** | **消毒供应室** | **全保** | | **183** | **07034** | **多舱式全自动清洗消毒器** | **DC4/新** | **新华** | **2014/4/24** | **消毒供应室** | **全保** | | **184** | **07035** | **快速式全自动清洗消毒器** | **papid-A-520** | **新华** | **2014/4/24** | **消毒供应室** | **全保** | | **185** | **07036** | **低温等离子灭菌机** | **CASP-120** | **凯斯普** | **2014/4/24** | **消毒供应室** | **全保** | | **186** | **07045** | **嵌入式超声波清洗机** | **MLQ-600** | **杭州迈尔** | **2014/7/10** | **消毒供应室** | **全保** | | **187** | **07108** | **真空超声波清洗机** | **MAG-GSZK385** | **深圳美雅洁** | **2018/5/14** | **消毒供应室** | **全保** | | **188** | **07357** | **水处理机** | **KHR0-2000AL** |  | **2014/4/24** | **消毒供应室** | **全保** | | **189** | **07037** | **清洗槽工作站** | **NQC-2000** |  | **2014/4/24** | **消毒供应室** | **全保** | | **190** | **07558** | **干燥柜** | **YGZ-1600** |  | **2014/4/24** | **消毒供应室** | **全保** | | **191** | **07338** | **高低温封口机** | **HM850** |  | **2014/4/24** | **消毒供应室** | **全保** | | **192** | **07512** | **高低温封口机** | **HM850** |  | **2014/4/24** | **消毒供应室** | **全保** | | **193** | **04862** | **徕卡病理切片机** | **RM2245** |  | **2009/3/13** | **病理部** | **全保** | | **194** | **04845** | **自动恒温摊烤** |  |  | **2001/8/20** | **病理部** | **全保** | | **烘片机** | | **195** | **07207** | **冰冻切片机** | **CM1950** |  | **2011/2/16** | **病理部** | **全保** | | **196** | **07237** | **切片机** | **莱卡2245** |  | **2013/5/9** | **病理部** | **全保** | | **197** | **07489** | **石蜡切片机** | **LeicaRM2235** |  | **2016/6/21** | **病理部** | **全保** | | **198** | **07488** | **电热鼓风干燥箱** | **101-1AB** |  | **2016/6/21** | **病理部** | **全保** | | **199** | **12726** | **冰冻切片机** | **CM1950** |  | **2019/12/17** | **病理部** | **全保** | | **200** | **12441** | **去离子水系统（纯水机）** | **CD3200** |  | **2019/8/31** | **病理部** | **全保** | | **201** | **12721** | **全自动封片机** | **CW-400** |  | **2019/12/17** | **病理部** | **全保** | | **202** | **13774** | **包埋机** | **HistoStar** |  | **2021/7/31** | **病理部** | **全保** | | **203** | **13775** | **包埋机** | **HistoStar** |  | **2021/7/31** | **病理部** | **全保** | | **204** | **14128** | **图像引导放疗定位系统** | **IGPS-0** |  | **2022/03/28** | **治疗室** | **全保** | | **合计** |  |  |  |  |  |  |  | |
|  | 3 | **附件3；陕西省肿瘤医院医科达3306加速器、飞利浦CT等204台件医疗设备腔镜明细2**   |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **序号** | **名称** | **厂家** | **规格** | **型号** | **序列号** | **科室** | **保修类型** | | **1** | **输尿管镜** |  |  | **GMMM** | **C2271** | **手术一部** | **全保** | | **2** | **膀胱镜** | **天松** | **30 °** | **A0012** | **1367110** | **手术一部** | **全保** | | **3** | **膀胱镜** | **天松** | **70 °** | **A0013** | **1352618** | **手术一部** | **全保** | | **4** | **宫腔镜** |  |  |  | **121a9G** | **手术一部** | **全保** | | **5** | **宫腔镜** |  |  |  | **M02930A** | **手术一部** | **全保** | | **6** | **电切镜** |  | **12 °** |  | **26105FA** | **手术一部** | **全保** | | **7** | **腹腔镜** | **STORZ** | **5mm30 °** |  | **636080** | **手术一部** | **全保** | | **8** | **腹腔镜** | **STORZ** | **10mm30 °** |  | **121RKE** | **手术一部** | **全保** | | **9** | **腹腔镜** | **STRYKER** | **10mm30 °** |  | **1278874** | **手术一部** | **全保** | | **10** | **腹腔镜** | **STRYKER** | **10mm30 °** |  | **1278885** | **手术一部** | **全保** | | **11** | **腹腔镜** | **STRYKER** | **10mm30 °** |  | **1134370** | **手术一部** | **全保** | | **12** | **腹腔镜** | **STRYKER** | **10mm30 °** |  | **971847** | **手术一部** | **全保** | | **13** | **荧光镜头** | **迈瑞** | **10mm30 °** |  | **1B002956** | **手术一部** | **全保** | | **14** | **荧光镜头** | **迈瑞** | **10mm30 °** |  | **15001768** | **手术一部** | **全保** | | **15** | **4K超高清内镜系统** | **迈瑞** |  |  | **M010304** | **手术一部** | **全保** | | **16** | **膀胱镜** | **天松** | **0 °** | **A0010** | **15045300105** | **手术二部** | **全保** | | **17** | **天松** | **70 °** | **A0013** | **14035720701** | **手术二部** | **全保** | | **18** | **天松** | **30 °** | **A0012** | **15105520803** | **手术二部** | **全保** | | **19** | **宫腔镜** | **STORZ** | **12 °** | **26105FA** | **120354** | **手术二部** | **全保** | | **20** | **STORZ** | **30 °** | **26120BA** |  | **手术二部** | **全保** | | **21** | **腹腔镜** | **OLYMPUS** | **10mm 0 °** | **WA53000A** | **08D** | **手术二部** | **全保** | | **22** | **腹腔镜** | **OLYMPUS** | **10mm 30 °** | **WA53005A** |  | **手术二部** | **全保** | | **23** | **腹腔镜** | **STORZ** | **10mm 30 °** | **26003BA** | **121RKE** | **手术二部** | **全保** | | **24** | **腹腔镜** | **STORZ** | **10mm 30 °** | **26003BA** | **1208BQ** | **手术二部** | **全保** | | **25** | **腹腔镜** | **Stryker** | **10mm 30 °** | **502-859-030** | **1146550** | **手术二部** | **全保** | | **26** | **腹腔镜** | **Stryker** | **10mm 30 °** | **502-859-030** | **1134370** | **手术二部** | **全保** | | **27** | **腹腔镜** | **Stryker** | **10mm 30 °** | **502-859-030** | **971847** | **手术二部** | **全保** | | **28** | **腹腔镜** | **Stryker** | **10mm 30 °** | **502-103-030** | **1278885** | **手术二部** | **全保** | | **29** | **腹腔镜** | **Stryker** | **10mm 30 °** | **502-103-030** | **1278902** | **手术二部** | **全保** | | **30** | **腹腔镜** | **Stryker** | **5mm 30 °** |  | **1148609** | **手术二部** | **全保** | | **31** | **腹腔镜** | **Stryker** | **5mm 30 °** |  | **1149723** | **手术二部** | **全保** | | **32** | **腹腔镜** | **Stryker** | **5mm 30 °** |  | **907557** | **手术二部** | **全保** | | **33** | **腹腔镜** | **Stryker** | **5.5mm 30 °** | | **1271994** | **手术二部** | **全保** | | **34** | **腹腔镜** | **Stryker** | **10mm 0 °** |  | **1172627** | **手术二部** | **全保** | | **35** | **腹腔镜** | **STORZ** | **5mm 30 °** | **7230SA** | **120796** | **手术二部** | **全保** | | **36** | **腹腔镜** | **Stryker** | **10mm 30 °** |  | **976083** | **手术二部** | **全保** | | **37** | **腹腔镜** | **Stryker** | **10mm 30 °** |  | **1173542** | **手术二部** | **全保** | | **38** | **腹腔镜** | **Stryker** | **10mm 30 °** |  | **1173538** | **手术二部** | **全保** | | **39** | **腹腔镜** | **Stryker** | **5mm 0 °** |  | **26046AA** | **手术二部** | **全保** | | **40** | **腹腔镜** | **Stryker** | **10mm 30 °** |  | **1278874** | **手术二部** | **全保** | | **41** | **腹腔镜** | **Stryker** | **10mm 30 °** |  | **1173530** | **手术二部** | **全保** | | **42** | **腹腔镜** | **Stryker** | **10mm 30 °** |  | **1172643** | **手术二部** | **全保** | | **43** | **腹腔镜** | **STORZ** | **10mm 30 °** | **26003BA** | **121RKZ** | **手术二部** | **全保** | | **44** | **腹腔镜** | **STORZ** | **10mm 30 °** | **26003BA** | **120ZY8** | **手术二部** | **全保** | | **45** | **腹腔镜** | **STORZ** | **10mm 30 °** | **26003BA** | **1172624** | **手术二部** | **全保** | | **46** | **腹腔镜** | **STORZ** | **10mm 0 °** | **26003AA** | **120F92** | **手术二部** | **全保** | | **47** | **腹腔镜** | **Stryker** | **10mm 30 °** |  | **971847** | **手术二部** | **全保** | | **48** | **腹腔镜** | **Stryker** | **10mm 30 °** |  | **1134370** | **手术二部** | **全保** | | **49** | **腹腔镜** | **Stryker** | **10mm 30 °** |  | **1146550** | **手术二部** | **全保** | | **50** | **膀胱电切镜** | **国产** | **5.5mm 30 °** | | **608277** | **手术二部** | **全保** | | **51** | **膀胱镜** | **国产** | **5.5mm 30 °** | |  | **手术二部** | **全保** | | **52** | **膀胱镜** | **国产** | **5.5mm 30 °** | |  | **手术二部** | **全保** | | **53** | **内窥镜（鼻窦镜）** | **STORZ** | **4.8mm 0 °** | **7230AA** |  | **手术二部** | **全保** | | **54** | **内窥镜（鼻窦镜）** | **STORZ** | **4.8mm 30 °** | **7230BA** |  | **手术二部** | **全保** | | **55** | **内窥镜（鼻窦镜）** | **STORZ** | **4.8mm 70 °** | **7230CA** |  | **手术二部** | **全保** | | **56** | **3D内窥镜镜头** | **OLYMPUS** | **10mm** | **TF-190-10-3** | **2934297** | **手术二部** | **全保** | | **57** | **3D内窥镜镜头** | **OLYMPUS** | **10mm** | **TF-190-10-3** | **2034570** | **手术二部** | **全保** | | **58** | **乳管镜** |  |  |  | **427889** | **乳腺二** | **全保** | | **59** | **乳管镜** |  |  |  | **482567** | **乳腺二** | **全保** | | **60** | **乳管镜** |  |  |  | **482566** | **乳腺二** | **全保** | | **61** | **电子肠镜** | **奥林巴斯** | **240** |  | **2231290** | **内镜室** | **全保** | | **62** | **支气管镜** | **奥林巴斯** | **1T260** |  | **2801248** | **内镜室** | **全保** | | **63** | **电子内窥镜** | **奥林巴斯** | **XQ260** |  |  | **内镜室** | **全保** | |

**3.2.3人员配置要求**

采购包1：

满足本项目服务需求的人员配置。

**3.2.4设施设备配置要求**

采购包1：

满足本项目服务需求的设施设备。

**3.2.5其他要求**

采购包1：

详见采购内容及要求。

**3.3商务要求**

**3.3.1服务期限**

采购包1：

三年（合同一年一签，每年考核一次，依据考核结果决定是否续签下一年服务合同，最多续签两次）

**3.3.2服务地点**

采购包1：

陕西省肿瘤医院指定地点

**3.3.3考核（验收）标准和方法**

采购包1：

1、交付的服务必须等同或优于本项目招标文件“服务内容及要求”所述的标准。若乙方在其投标文件中承诺的技术标准优于本项目招标文件“服务内容及要求”所述标准的，按投标的承诺执行。2、中标供应商完成并交付的工作成果需经采购人验收合格，则视为接受。如果在验收时采购人表明不接受中标供应商提交的工作成果并明示不接受的原因，中标供应商应当采取合理之措施进行修改，以达到合同规定的要求。

**3.3.4支付方式**

采购包1：

分期付款

**3.3.5.支付约定**

采购包1： 付款条件说明： 每半年考核合格后，采购人向成交供应商支付合同总金额的50% ，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 50.00%。

采购包1： 付款条件说明： 每半年考核合格后，采购人向成交供应商支付合同总金额的50% ，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 50.00%。

**3.3.6违约责任与解决争议的方法**

采购包1：

1、本合同履行期间，任何一方发生了不可抗力事件，以致不能履行或不能如期履行本合同，各方协商一致后，发生不可抗力事件的一方可以免除履行本合同的责任或推迟履行本合同。 2、本合同约定的不可抗力事件包括以下范围：⑴自然原因引起的事件，如地震、洪水、飓风、寒流、火山爆发、大雪、水灾、冰灾、暴风雨等；⑵社会原因引起的事件，如战争、罢工、政府禁令、封锁、疫情等； 3、发生不可抗力的一方，应于不可抗力发生后5天内以书面形式通知对方，通报不可抗力的详尽情况，提交不可抗力影响履行程度的官方证明文件。未尽告知义务的，不免除违约责任。

**3.5其他要求**

1、本项目预算金额为一年预算，服务期三年。2、为顺利推进政府采购电子化交易平台试点应用工作，供应商需要在线提交所有通过电子化交易平台实施的政府采购项目的投标文件，同时，线下提交投标文件正本 壹 份、副本 贰 套（文件双面打印）。若系统电子投标文件与纸质投标文件不一致的，以系统电子投标文件为准。 3、定标环节采购人有权对响应文件承诺响应的内容进行复核，如有虚假响应，一经发现，取消成交资格并上报财政主管部门，列入政府采购黑名单。

**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 资格响应表 |
| 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。 | 资格响应表 |
| 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 资格响应表 |

**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 | 法定代表人授权委托书 | 供应商应授权合法的人员参加投标全过程，其中法定代表人直接参加投标的，须出具法定 代表人身份证，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 代表人授权书及授权代表身份证； | 资格响应表 |
| 2 | 本项目不接受联合体投标 | 本项目不接受联合体投标，单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同单位,不得参加同一项下的政府采购活动。对列入失信被执行人、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动。 | 资格响应表 |

**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 | 本采购包专门面向中小企业采购 | 参与的供应商（联合体）服务全部由符合政策要求的中小企业承接。 | 残疾人福利性单位声明函 中小企业声明函 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》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、本项目采取电子评审，通过项目电子化交易系统完成评审工作。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**

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 | 服务期限 | 三年（合同一年一签，每年考核一次，依据考核结果决定是否续签下一年服务合同，最多续签两次） | 开标一览表及分项报价表 商务及技术偏离表、“★”参数条款 |
| 3 | 付款方式 | 每半年考核合格后，采购人向成交供应商支付合同总金额的50%，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 50.00%； | 开标一览表及分项报价表 商务及技术偏离表、“★”参数条款 |
| 4 | “★”参数条款 | 参数需求带“★”的参数需求为实质性要求，供应商响应并满足参数需求 | 商务及技术偏离表、“★”参数条款 |
| 5 | 供应商有法律、规章、规范性文件和采购文件规定的其他无效情形，按无效响应处理。 | 供应商有法律、规章、规范性文件和采购文件规定的其他无效情形，按无效响应处理。 | 投标函 开标一览表及分项报价表 商务及技术偏离表、“★”参数条款 投标文件封面 |

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审，重新评审改变评标结果的，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、评标方法和标准；

四、开标记录和评标情况及说明，包括投标无效投标人名单及原因；

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、说明或者更正，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**

（综合评分法适用）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90.0000分  报价得分10.0000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 | 整体维保方案 | 供应商根据项目特点提供整体维保方案。方案包括：1、全年保养分析；2、维护重点环节分析；3、机器清洁措施及安全检查措施；4、性能测试及校准运行监控措施等。每有一项缺项扣3分，每有一处内容存在缺陷，扣1分，扣完为止。备注：缺陷是指内容不合理、虽有内容但不完善、内容表述前后不一致、套用其他项目方案或与项目需求不匹配及其他不利于项目实施的等任意一种情形。 | 12.0000 | 主观 | 服务方案、人员表及供应商认为有必要提供的其他内容 |
| 质量保证措施方案 | 供应商提供质量保证措施方案。方案包括：1、服务质量标准及服务质量承诺；2、确保服务质量的措施；3、未达到质量标准的处罚措施等。每有一项缺项扣3分，每有一处内容存在缺陷，扣1分，扣完为止。备注：缺陷是指内容不合理、虽有内容但不完善、内容表述前后不一致、套用其他项目方案或与项目需求不匹配及其他不利于项目实施的等任意一种情形。 | 9.0000 | 主观 | 服务方案、人员表及供应商认为有必要提供的其他内容 |
| 安全保证措施方案 | 供应商提供安全保证措施方案。包括：1、安全保证体系；2、合理可行的安全保障措施；3、安全事故处罚措施等。每有一项缺项扣3分，每有一处内容存在缺陷，扣1分，扣完为止。备注：缺陷是指内容不合理、虽有内容但不完善、内容表述前后不一致、套用其他项目方案或与项目需求不匹配及其他不利于项目实施的等任意一种情形。 | 9.0000 | 主观 | 服务方案、人员表及供应商认为有必要提供的其他内容 |
| 进度保证措施方案 | 供应商提供进度保证措施方案。包括：1、合理可行的进度保障措施；2、进度保证体系。每有一项缺项扣2分，每有一处内容存在缺陷，扣1分，扣完为止。备注：缺陷是指内容不合理、虽有内容但不完善、内容表述前后不一致、套用其他项目方案或与项目需求不匹配及其他不利于项目实施的等任意一种情形。 | 4.0000 | 主观 | 服务方案、人员表及供应商认为有必要提供的其他内容 |
| 应急措施方案 | 供应商提供突发情况应急措施方案。包括：1、应急预案；2、突发情况分析；3、突发事件处理措施；4、突发事件处理专班和责任人。每有一项缺项扣2分，每有一处内容存在缺陷，扣1分，扣完为止。备注：缺陷是指内容不合理、虽有内容但不完善、内容表述前后不一致、套用其他项目方案或与项目需求不匹配及其他不利于项目实施的等任意一种情形。 | 8.0000 | 主观 | 服务方案、人员表及供应商认为有必要提供的其他内容 |
| 来源渠道合法证明文件 | 1、具备合法、稳定的主要部件、配件、配套设备（主要指须具备医疗产品注册许可证或备案证的产品）来源渠道以确保设备维修的及时性和可靠性，确保更换的相关部件（或配件、配套设备）无假货、水货、翻新件且无产权纠纷并提供相关来源渠道合法证明文件得3分；2、证明材料提供有缺陷，主要部件、配件、配套设备来源不够明确得1分；3、未提供不得分。 | 3.0000 | 主观 | 服务方案、人员表及供应商认为有必要提供的其他内容 |
| 承诺函 | 供应商提供的所有维修备件均应符合行业标准且能够与原设备配套兼容，承诺函内容齐全得2分，未提供不得分。 | 2.0000 | 客观 | 服务方案、人员表及供应商认为有必要提供的其他内容 |
| 人员组织安排 | 供应商提供针对本项目人员组织安排。方案包括：1、职责任务、分工明确；2、服务人员具有专业技术能力（提供有效的证明材料）；3、人员工作计划符合项目实际情况、针对性强；4、人员实施过程沟通、配合措施。每有一项缺项扣3分，每有一处内容存在缺陷，扣1分，扣完为止。备注：缺陷是指内容不合理、虽有内容但不完善、内容表述前后不一致、套用其他项目方案或与项目需求不匹配及其他不利于项目实施的等任意一种情形。 | 12.0000 | 主观 | 服务方案、人员表及供应商认为有必要提供的其他内容 |
| 维修工程师资质 | 拟投入维修工程师具备本项目同品牌维修资质的原厂工程师或持有厂家培训证明的工程师至少4人，每增加1名工程师得1分，本项累计最高得3分。注：须提供原厂服务资质证明或提供经设备厂家培训机构针对与本项目同系列产品的培训合格证书复印件。 | 3.0000 | 客观 | 服务方案、人员表及供应商认为有必要提供的其他内容 |
| 技术保障 | 根据供应商提供专业的服务机构，包括：1、常用易损备件包种类；2、备件仓库内所存储的用于维修的零件的种类清单数量、种类；3、专业技术服务队伍。每有一项缺项扣3分，每有一处内容存在缺陷，扣1分，扣完为止。备注：缺陷是指内容不合理、虽有内容但不完善、内容表述前后不一致、套用其他项目方案或与项目需求不匹配及其他不利于项目实施的等任意一种情形。 | 9.0000 | 主观 | 服务方案、人员表及供应商认为有必要提供的其他内容 |
| 技术培训方案 | 根据供应商提供专业的技术培训方案，包括：1、培训操作人员的承诺；2、设备及配件平时使用技巧及保养方法；3、培训方式；4、培训时间和场次安排等。每有一项缺项扣2分，每有一处内容存在缺陷，扣1分，扣完为止。备注：缺陷是指内容不合理、虽有内容但不完善、内容表述前后不一致、套用其他项目方案或与项目需求不匹配及其他不利于项目实施的等任意一种情形。 | 8.0000 | 主观 | 服务方案、人员表及供应商认为有必要提供的其他内容 |
| 合理化建议 | 1、针对设备日常保养维护方法，能够提出有价值的合理化建议，且具体切实可行，有利于延长设备使用寿命得5分；2、设备日常保养维护方法完整，提供了合理化建议但缺乏针对性得3分；3、设备日常保养维护方法有缺陷，合理化建议内容简单得1分；4、未提供不得分。 | 5.0000 | 主观 | 服务方案、人员表及供应商认为有必要提供的其他内容 |
| 业绩 | 评标委员会根据供应商2022年1月（合同签订日期）至今已完成同类业绩合同进行评审（以合同复印件加盖公章为准），每个业绩得2分，满分6分。 | 6.0000 | 客观 | 业绩一览表 |
| 价格分 | 价格分 | 满足招标文件商务及技术要求且投标价格最低为评标基准价，其价格分为满分。投标报价得分=（评标基准价/投标报价）\*10 | 10.0000 | 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 |
| 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的证明材料须清晰可辨。

（最低评标价法适用）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倾向性和歧视性、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）评标前，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）评标过程中，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）评标过程中，不得干预或者影响正常评标工作，不得发表倾向性、引导性意见， 不得修改或细化招标文件确定的评标程序、评标方法、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标意见，不得拒绝对自己的评标意见签字确认。

（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，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6章投标文件格式**

**6.1投标文件封面格式**

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：开标一览表

详见附件：标的清单

详见附件：商务及技术偏离表、“★”参数条款

详见附件：服务方案、人员表及供应商认为有必要提供的其他内容

详见附件：业绩一览表

详见附件：资格响应表

详见附件：开标一览表及分项报价表

**第7章 拟签订采购合同文本**

详见附件：合同（参考）.docx