

# 招 标 文 件

(货物类)

采购项目名称: 临潼区中医医院“两专科一中心”设备采购

采购项目编号: **SGLQ-2025037**

西安市临潼区中医医院

陕西尚格利清项目管理有限公司共同编制

**2025年11月19日**

# 第一章 投标邀请

陕西尚格利清项目管理有限公司（以下简称“代理机构”）受西安市临潼区中医医院委托，拟对临潼区中医医院“两专科一中心”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：SGLQ-2025037

## 二、采购项目名称：临潼区中医医院“两专科一中心”设备采购

## 三、招标项目简介

临潼区中医医院“两专科一中心”设备采购，具体内容详见招标文件要求。

## 四、供应商参加本次政府采购活动应具备的条件

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（二）落实政府采购政策需满足的资格要求：

### 1.执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

无

（三）本项目的特定资格要求：

### 采购包1：

1、营业执照：提供统一社会信用代码的营业执照或其他组织经营的合法凭证或自然人的提供身份证明文件

2、社保缴纳记录：提供已缴存的开标时间连续三个月（开标截止时间当月不计入）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。成立时间至提交响应文件截止时间不足一个月或依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关文件证明。

3、纳税证明：提供已缴存的开标时间前连续三个月（开标截止时间当月不计入）的的纳税证明或完税证明，纳税证明或完税证明上应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章。依法免税的投标人应提供相关文件证明。成立时间至提交响应文件截止时间不足一个月或依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关文件证明。

4、财务审计报告：提供具有财务审计资质单位出具的2024年度财务报告或开标前六个月内其基本账户银行出具的资信证明或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的担保函，以上形式的证明材料提供任何一种即可。（2022年10月1日后出具的审计报告应当经过注册会计师行业统一监管平台备案赋码。）

5、专业技术能力和无重大违法记录书面声明：（1）出具履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明；（2）出具参加本次政府采购活动无重大违法记录的书面声明。

6、信用查询：经查，供应商未被列入“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。

7、授权委托书：非法定代表人参加投标的，须提供法定代表人授权委托书及被授权人身份证复印件；法定代表人参加投标时，只须提供法定代表人身份证复印件。

8、资质证书：供应商为代理商应提供《医疗器械经营许可证》、厂家《医疗器械生产许可证》、《医疗器械注册证》或备案凭证或《医疗器械经营备案凭证》，供应商为制造厂商的应提供《医疗器械生产许可证》、《医疗器械注册证》（含医疗器械产品注册登记表及相关附件、备案凭证等）。

## 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： 西安市临潼区中医医院**

地址： 临潼区南大街46号

邮编： 710000

联系人： 王静

联系电话： 18792606831

**代理机构：陕西尚格利清项目管理有限公司**

地址： 陕西省西安市市辖区陕西省西安市曲江新区雁塔南路金辉环球广所场C座 1509 室

邮编： 710000

联系人： 燕彪

联系电话： 029-89134731

**采购监督机构：西安市临潼区政府采购管理股**

联系人： 马明

联系电话： 02-83825758

## 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）  | <p>本项目各包采购预算金额如下：</p> <p>采购包1：620,000.00元</p> <p>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。</p>   |
| 2  | 最高限价（实质性要求）  | <p>详见第三章。</p> <p>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。</p>  |
| 3  | 评标方法   | <p>采购包1：综合评分法</p> <p>（详见第五章）</p>  |
| 4  | 是否接受联合体  | <p>采购包1：不接受</p> <p>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。</p> <p>（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。</p> <p>（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。</p> <p>（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。</p>   |
| 5  | 落实节能、环保产品政策  | <p>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。</p> <p>2.本项目采购的/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。</p> <p>3.本项目采购的/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/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。</p> |
| 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） | <p>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。</p>   |

|    |                    |  |
|----|--------------------|--|
| 7  | 充分、公平竞争保障措施（实质性要求） | <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>核心产品清单详见第三章。</p> <p>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。</p> |
| 8  | 不正当竞争预防措施（实质性要求）   | <p>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。</p>  |
| 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）       | <p>采购包1：缴纳</p> <p>本采购包履约保证金为合同金额的5%</p> <p>说明：中标人与招标人签订合同前需向招标人提供本项目履约保函/保险。</p>   |
| 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）     | <p>本项目收取代理服务费</p> <p>代理服务费用收取对象：中标/成交供应商</p> <p>代理服务费收费标准：参照国家计委颁发的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）和国家发展改革委员会办公厅颁发的《关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857号）的有关规定执行，不足8000元的按8000元收取。</p>   |
| 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        | <p>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；</p> <p>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。</p>  |
| 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 | <p>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：</p> <p>（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；</p> <p>（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；</p> <p>（三）其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。</p> <p>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。</p> |
|----|------|---|

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市临潼区中医医院和陕西尚格利清项目管理有限公司享有。对招标文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件，招标项目技术、服务、商务及其他要求，评标细则及标准由西安市临潼区中医医院负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由陕西尚格利清项目管理有限公司负责解释。

2.2.2有关定义

- 一、“采购人”是指依法进行政府采购的各级国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是西安市临潼区中医医院。
- 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尚格利清项目管理有限公司。
- 四、“网上开标”是指代理机构通过项目电子化交易系统在线完成签到、开标、唱标和记录等活动，供应商通过项目电子化交易系统在线完成投标文件解密、参与开标活动。
- 五、“电子评标”是指通过项目电子化交易系统在线完成资格审查小组和评审小组组建，开展资格和符合性审查、比较与评价、出具评标报告、推荐中标候选供应商等活动。

2.3招标文件

2.3.1招标文件的构成

- 一、招标文件是投标人准备投标文件和参加投标的依据，同时也是资格审查、评标的重要依据。招标文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容：
  - （一）投标邀请；
  - （二）投标人须知；
  - （三）招标项目技术、服务、商务及其他要求；
  - （四）资格审查；
  - （五）评标办法；
  - （六）投标文件格式；
  - （七）拟签订采购合同文本。
- 二、投标人应认真阅读和充分理解招标文件中所有的事项、格式条款和规范要求。投标人没有对招标文件全面做出实质性响应所产生的风险由投标人承担。

2.3.2招标文件的澄清和修改

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

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

## **2.4 投标文件**

### **2.4.1 投标文件的语言**

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

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

三、如因未翻译而造成对投标人的不利后果，由投标人承担。

### **2.4.2 计量单位**

除招标文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

### **2.4.3 投标货币**

本次项目均以人民币报价。

### **2.4.4 知识产权**

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

二、投标人将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，使用该知识成果后，投标人需提供开发接口和开发手册等技术资料，并承诺提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

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

### **2.4.5 投标文件的组成**

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

投标文件具体内容详见第六章。

### **2.4.6 投标文件格式**

一、投标人应按照招标文件第六章中提供的“投标文件格式”填写相关内容。

二、对于没有格式要求的投标文件由投标人自行编写。

### **2.4.7 投标报价（实质性要求）**

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

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

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

### **2.4.8 投标有效期（实质性要求）**

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

### **2.4.9 投标文件的制作、签章和加密（实质性要求）**

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



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

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

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

#### **2.4.10 投标文件的提交**

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

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

#### **2.4.11 投标文件的补充、修改、撤回（实质性要求）**

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

供应商投标文件撤回后，视为未提交过投标文件。

### **2.5 开标、资格审查、评标和中标**

#### **2.5.1 开标及开标程序**

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

二、开标准备工作

开标/开启前30分钟内，供应商需登录项目电子化交易系统-“供应商开标大厅”-进入开标选择对应项目包组操作签到，签到完成后等待代理机构开标/开启。

三、解密投标文件（实质性要求）

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

四、开标

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

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

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

#### **2.5.2 查询及使用信用记录**

开标结束后，采购人或代理机构根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，通过“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、“中国政府采购网”网站（[www.ccgp.gov.cn](http://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、项目验收 所有货物(设备)到达交货地点交货完毕后，由采购人根据合同对货物（设备）的名称、规格、型号、产地、数量进行验收，合格后签发《验收合格单》。2、验收不合格的中标单位，必须在接到通知后5个日历日内确保货物通过验收。如接到通知后5个日历日内验收仍不合格，采购人可提出索赔或取消其供货合同。采购代理机构将把中标资格授予评审排序下一名的中标单位。3、验收依据 （1）合同文本及合同补充文件（条款）；（2）产品的合法来源渠道证明文件、响应功能证明材料；（3）招标文件；（4）中标（成交）人的投标文件；（5）货物清单；（6）生产厂家的企业资质、货物的执

行标准。

### **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 陕西尚格利清项目管理有限公司 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由陕西尚格利清项目管理有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 陕西尚格利清项目管理有限公司 负责答复。

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

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

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

- （一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日
- （二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
- （三）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

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

六、供应商提出质疑时应当准备的资料

- （一）质疑书正本**1份**；（政府采购供应商质疑函范本详见附件一）
- （二）法定代表人或主要负责人授权委托书**1份**（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；
- （三）法定代表人或主要负责人身份证复印件**1份**；
- （四）委托代理人身份证复印件**1份**（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；
- （五）针对质疑事项必要的证明材料（针对招标文件提出的质疑，需提交从项目电子化交易系统获取的招标文件回执单）。

答复主体：代理机构

联系人：燕彪

联系电话：**029-89134731**

地址：西安市雁塔区金辉环球中心**C座1509**

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

临潼区中医医院“两专科一中心”设备采购，具体详见招标文件。

3.2采购内容

采购包1：

采购包预算金额（元）：620,000.00

采购包最高限价（元）：620,000.00

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<br>（元） | 计量<br>单位 | 所属<br>行业 | 是否核心<br>产品 | 是否允许进<br>口产品 | 是否属于节<br>能产品 | 是否属于环境标<br>志产品 |
|----|------------------|------|-------------|----------|----------|------------|--------------|--------------|----------------|
| 1  | “两专科一中心”<br>相关设备 | 1.00 | 620,000.00  | 批        | 工业       | 否          | 否            | 否            | 否              |

3.3技术要求

采购包1：

标的名称：“两专科一中心”相关设备

| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标  |                       |    |    |       |
|----|------|------------|-----------------------|----|----|-------|
|    |      | 采购清单(技术要求) |                       |    |    |       |
|    |      | 序号         | 设备名称                  | 数量 | 质保 | 备注    |
|    |      | 1          | 生物信息红外肝病治疗仪（<br>核心产品） | 2  | 3年 |       |
|    |      | 2          | 呼吸机1                  | 1  | 3年 |       |
|    |      | 3          | 呼吸机2                  | 1  | 3年 |       |
|    |      | 4          | 注射泵                   | 1  | 3年 | 双通道   |
|    |      | 5          | 输液泵                   | 1  | 3年 |       |
|    |      | 6          | 心肺复苏机                 | 1  | 3年 |       |
|    |      | 7          | 视频喉镜                  | 1  | 3年 | 一次性镜片 |
|    |      | 8          | 多道心电图机                | 1  | 3年 |       |
|    |      | 9          | 全自动洗胃机                | 1  | 3年 |       |

|    |          |    |    |        |
|----|----------|----|----|--------|
| 10 | 紫外线空气消毒器 | 1  | 3年 | 滤网一年一换 |
| 11 | 医用转运车    | 1  | 3年 |        |
| 12 | 急救车      | 1  | 3年 |        |
| 合计 |          | 13 |    |        |

### 1、生物信息红外肝病治疗仪（核心产品）

| 序号 | 技术参数  |
|----|---|
| 1  | 产品由控制面板、调节轮、机柜、量子（红外红光）发生器（简称光能发生器）及外罩、防爆罩、显示屏、生物信息脉搏传感器、治疗探头等组成。 |
| 2  | 生物信息脉搏传感器灵敏度脉搏误差范围： $\pm 5\%$ 。                                   |
| ▲3 | 光能发生器工作频率与心率同步工作  |
| 4  | 具有心率同步工作技术  |
| 5  | 具有脉搏信息采集处理模块  |
| 6  | 具有心率同步红外辐射控制模块  |
| 7  | 具有抗干扰模块   |
| ▲8 | 生物信息采集脉搏传感器   |
| 9  | 触摸液晶显示，显示心率数据、时间数据、方式数据等  |
| 10 | 具有光谱脉动工作模式  |
| 11 | 具有心率同步工作技术  |
| 12 | 具有波谱自动拓宽功能  |
| 13 | 具有光谱能量节律与微循环搏动节律一致的共振光谱   |
| 14 | 脉搏传感器频率范围:50次/分~120次/分  |
| 15 | 光能发生器红外波长范围 $\geq 0.75\mu\text{m} \sim 1.5\mu\text{m}$            |
| 16 | 光能发生器半功率 $\geq 75\text{W}$  |
| 17 | 额定全功率 $\geq 150\text{W}$  |
| 18 | 辐射强度: $\geq 0.06(\text{W}/\text{cm}^2)$                           |
| 19 | 工作模式：全功率、全调制  |
| 20 | 光能发生器的红光波长范围 $\geq 760\text{nm} \sim 640\text{nm}$                |
| 21 | 工作制:连续运行。   |
| 22 | 工作方式：全调制全功率、全调制半功率、半调制全功率、半调制半功率、连续工作 $\geq 5$ 种。                 |

### 2、视频喉镜

#### 技术参数

1.1 摄像头空间分辨率： $\geq 6.35\text{lp}/\text{mm}$ ，景深5~80mm，视场角： $\geq 60^\circ \pm 15\%$

1.2 电容触摸显示屏： $\geq 3.0$ 英寸

- 1.3显示器前后转动角度：0°-130°，显示器左右转动角度：0°-270°
- 1.4 摄像头内置的LED光源，光照度：≥500LUX
- 1.5 图片文件保存格式：JPG，分辨率≥640x480；视频文件保存格式：MP4，分辨率≥640x480
- 1.6内置锂电池，工作时间≥3小时
- 1.7 软件功能：拍照、录像、图片及视频回放、Type C接口数据导出，时间设置、语言设置、屏幕亮度设置、待机设置、格式化等功能

#### 一次性使用喉镜片

- 2.1具有防雾性能
- 2.2 配备同一厂家成人款一次性无菌喉镜片

### 3、存储

- 3.1、标配≥8G SD卡：可存储≥3万张分辨率≥640\*480，格式为jpg的图片或可存储≥4小时分辨率为≥640\*480，格式为mp4的视频

| 3、心电图机 |                                  |  |
|--------|----------------------------------|--|
| 一      | 技术参数求                            |  |
| 1      | 导联选择：自动或手动                       |  |
| 2      | 标配导联线内附除颤保护电路                    |  |
| 3      | AD采样率：≥500000 Hz/Ch              |  |
| 4      | 输入阻抗：≥50MΩ                       |  |
| 5      | 耐极化电压：≥±500mV                    |  |
| 6      | 共模抑制比：≥100dB                     |  |
| 7      | 频率响应：0.05Hz-350Hz                |  |
| 8      | 标准灵敏度：10mm/mV, 误差≤±5%            |  |
| 9      | 时间常数：≥4.0秒                       |  |
| 10     | 具有低通滤波、肌电滤波、交流滤波、基线抑制滤波等         |  |
| 11     | 电极脱落报警，高频噪声过高报警                  |  |
| 12     | 液晶显示器可显示电极脱落部位                   |  |
| 13     | 操作模式：可自动或手动，自动操作时支持实时或回顾记录       |  |
| 14     | 具备心律失常检测并自动延长记录的功能               |  |
| 15     | 支持≥3分钟波形冻结记录模式                   |  |
| 16     | 具有波形质量检测功能：可实现波形质量稳定情况下，设备自动开始记录 |  |
| 17     | ≥7.5"液晶显示                        |  |
| 18     | 记录器：内置高分辨率热线阵打印,可同步打印12道心电波形。    |  |

|    |  |   |
|----|--|---|
| 19 | 具备在无网格纸上打印网格功能                                     |   |
| 20 | 可直连打印机，打印A4尺寸报告                                    |   |
| 21 | 支持计算法18导联心电图报告打印                                   |   |
| 22 | 支持静息18导联心电图报告打印                                    | ▲ |
| 23 | 走纸速度：10, 12.5, 25, 50mm/S等                         |   |
| 24 | 电极噪声标记：双模式（屏幕，报告）提示，点划线热敏标记打印，热敏报告可显示噪声、脱落的具体时间段等； |   |
| 25 | 模拟信号打印：具备外部信号输入接口，可打印心音脉搏放大器等外部机器的模拟信号；            |   |
| 26 | QTc算法：≥4种  | ▲ |
| 27 | 具备12导联心电图性别年龄特异性算法，支持≥40种心电图自动测量                   | ▲ |
| 28 | 具备18导联心电图右胸后壁导联独立分析及18导联ST-Map打印                   |   |
| 29 | 自动测量参数：包括心率、PR间期、QT/QTc、P/QRS/T电轴、RV5/SV1电压等值      |   |
| 30 | 外部输入：10mm/0.5V±5%，输入阻抗≥100kΩ                       |   |
| 31 | 其它输出接口：USB/SD                                      |   |
| 32 | 内置≥800份心电图，扩展支持≥3000份外部设备存储                        |   |
| 33 | 可连接条码枪、读卡器   |   |
| 34 | 在不安装插件或软件情况下，可通过电脑端进行设备数据的查看及打印                    |   |
| 35 | 具备系统登录加密功能   |   |
| 36 | 标配LAN有线网络接口，内置WIFI网络连接                             |   |
| 37 | 数据存储格式：PDF/XML/DAT                                 |   |
| 38 | 数据传输方式：DICOM/ECTP                                  |   |
| 39 | 电击防护类型：I类CF型。                                      |   |

#### 4、心肺复苏机

电动电控型心肺复苏机，无需气源即可实现心脏按压。

采用背板加双侧支臂式按压结构，支臂与背板采用卡扣式连接。

设备连接完毕仅1步操作即可实现按压，开机后1步启动按压。

启动按压后，按压头接触到患者即完成自动定位功能。

按压头采用负压吸盘设计。

电容触摸屏≥3英寸，具有自动调节亮度功能。亦可通过硅胶独立按键使用。



按压深度：30~60mm可调，按压频率：100~120次/分钟。

按压通气模式：30:2、连续按压和15:2。

按压/释放比：按压/释放比为50%：50%（即1:1）。

▲具有按压低点停留设计，有利于增加组织器官血流灌注，提升CPR质量。

可选配ETCO<sub>2</sub>功能，监测CPR质量。

插拔式可充电锂离子智能电池，可连续工作≥60分钟，具有电量显示灯。

具有电池低电量报警功能。

急救事件回顾：可回顾按压时间、暂停时间以及CCF值。

具有手臂固定带和移位稳定带，手臂可与按压装置固定连接。

▲具有与呼吸机联动功能，实现按压与通气同步。

设备兼容性：背板采用塑料纤维材质，可透X光。

配有便携式背包。

整机防护等级≥IP43；电池防护等级≥IP44。

## 5、医用转运车

产品结构及组成：由脚轮、车架、手摇式起升架、ABS床板、护栏、垫子、氧气瓶架、输液架等组成。

1.尺寸：1920\*640/700±10mm

2.升降高度：530~830±10mm

3.起背角度：0~75±5°

4.承重 ≥250kg。

产品描述

1.采用ABS工程注塑料一次铸压成型，床板四角分别设计有圆弧把手。

2.护栏:台面两侧配可提升式护栏,工程塑料。

3.操作部分：（背部起背）

（1）转运车的后背升降采用气弹簧

（2）后背具有调节气弹簧。

4.头部带有氧气瓶托架，车内可放置≥4L氧气瓶，

5.车头车尾带有对角输液架插孔，并配有1根输液架。

6.整体升降采用摇杆式设计，升降行程范围530-830mm，摇把采用具有过盈保护，自动润滑功能。

7.脚轮为4个中控脚轮，直径≥150mm，带有中央导向轮。外罩包ABS防缠绕，推车尾部带中控开关。

9.辅助装置：配有厚度30±5mm牛津布车垫，和2条安全绑带。

10.功能特点

1、摇杆式设计控制床面升降

2、专用医用脚轮。

- 3、配备专用床垫及输液管。
- 4、ABS护栏。
- 5、配备中控刹车兼导向系统。

## 二、配置清单：

车体 1张  
 两大护栏 1套  
 垫子 1张  
 轮子 4个  
 导向轮 1个

## 6、急救车

规格：750\*475\*955±5mm

- 1.主要由钢·ABS工程塑料结构组成；塑钢柱四柱承重。
- 2.上部：ABS弧形底面注塑工艺成型两侧带有扶手，台面配有不锈钢护栏，凹陷设计，台面上配透明软玻璃。
- 3.正面：中控锁，配置有五层抽屉、抽屉内 3\*3分隔片，可自由分隔。
- 4.除颤器平台（用于放置小仪器设备，并配有扎带固定仪器设备）、隐藏式副工作台。
- 5.隐藏式伸缩输液架、旋转≥2L锐器盒。
- 6.背后：除颤板用于急救，隐藏式伸缩氧气瓶支架，用于放置氧气瓶。
- 7.底部：插入式四只≥4英寸万向静音轮，其中两只带刹车功能；脚轮材料为高强度聚氨酯。

## 7、双通道注射泵技术参数

- 1.使用期限≥10年。
- 2.双通道一体化设计，每个通道具备独立电源开关。
- 3.注射精度≤±1.8%。
- 4.速率范围：0.01-2200ml/h,步进0.01ml/h。
- 5.输液总量范围：0.01-9999.99ml。
- 6.快进流速范围：0.01-2200ml/h，具有自动和手动快进可选。
- 7.可自动统计≥4种累计量：≥24h累计量、最近累计量、自定义时间段累计量、定时间隔累计量等。
- 8.支持注射器规格：2ml、3ml、5ml、10ml、20ml、30ml、50/60ml等。
- 9.推拉盒触碰到注射器活塞末端时，推杆也可自动感应制动。
- 10.无需额外工具或设备，可直接在注射泵上添加注射器品牌名称。
- 11.7种注射模式：速度模式、时间模式、体重模式、梯度模式、序列模式、剂量时间模式、间断给药模式等。
- 12.≥3.5英寸彩色触摸显示屏。
- 13.全中文软件操作界面。
- 14.具有自动锁屏功能，锁屏时间可调。
- 15.可储存≥5000种药物信息。



- 16.具有 $\geq 4$ 种药物色彩标识，选择不同类型药物时对应的药物色彩。标识自动显示在屏幕上。
- 17.具有直观提示报警信息功能。
- 18.具有在线动态压力监测功能，可实时显示当前压力数值。19.压力报警阈值 $\geq 15$ 档可调。
- 20.压力报警阈值最低可设置 $\leq 50\text{mmHg}$ 。
- 21.具备阻塞前预警提示功能。
- 22.具备阻塞后自动重启输液功能。
- 23.可存储 $\geq 5000$ 条的历史记录。
- 24.电池工作时间 $\geq 6$ 小时。
- 25.防异物及进液等级 $\geq \text{IP44}$
- 。

## 8、呼吸机1

### ▲电动电控呼吸机

$\geq 12$ 英寸彩色触摸显示屏控制屏幕，分辨率 $\geq 1280*800$

$\geq 4$ 道波形同屏显示，支持呼吸环，波形和监测参数等同屏显示

具有自检功能，可检查系统管道阻力、泄漏量和顺应性，测试流量传感器、呼气阀和安全阀等部件

内置可充电电池（一块电池）工作时长 $\geq 120$ 分钟，剩余电量能显示在屏幕上

具有有创和无创通气模式

病人信息、当前的设置参数、报警线和趋势等数据可导出

呼吸波形和呼吸环可截图，可导出保存U盘

呼气阀组件一体化设计，内置金属膜片压差流量传感器，并能高温高压蒸汽消毒（ $134^\circ$ ）

标配模式：容量控制通气下的辅助控制通气A/C和同步间歇指令通气SIMV，压力控制通气下的辅助控制通气A/C和同步间歇指令通气SIMV，持续正压通气CPAP/PSV，双水平气道正压通气DUOLEVEL和窒息通气模式

具有手动呼吸，吸气保持，呼气保持，雾化，纯氧灌注，监测参数 $\geq 7$  2小时趋势图表分析等功能

具有智能同步技术

具有单位理想体重的潮气输送量，（TVE/IBW）监测功能

潮气量：20ml-2000ml

呼吸频率：1-100次/min

SIMV频率：1-60次/min

吸呼比：4:1—1:10

最大峰值流速： $\leq 210\text{L/min}$

吸气压力：5-80cmH<sub>2</sub>O

PEEP：OFF，1-45cmH<sub>2</sub>O

压力触发灵敏度-10-0.5cmH<sub>2</sub>O

流速触发灵敏度：0.5-15L/min

- 23、氧浓度：21%-100%
- 24、具有叹息功能
- 25、具有PEEP气道峰压，平均压，平台压的监测功能
- 26、具有压力/容积，流速/容积，流速/压力环≥3种呼吸环监测
- 27、具有锁屏功能
- 28、具有漏气自动补偿，管道顺应性
- 29、▲提供高压氧气气源及低压氧气气源两种方式
- 30、能够和同一品牌模块化监护仪连接，把呼吸机的监测信息实时显示到监护仪上

## 9、呼吸机2

### 一、整机与显示要求

- 1.适用于成人、小儿和婴幼儿患者通气辅助及呼吸支持。
- 2.整机为电动电控设计，涡轮驱动产生空气气源。
- 3.电池续航时间1块电池≥5小时
- 4.高性能涡轮，峰值流速≥210L/min。
- 5.▲配备提拿悬挂一体化多功能把手。
- 6.≥7英寸彩色TFT触摸控制屏，分辨率≥800\*480像素，可同时显示波形和监测参数。
- 7.具有屏幕亮度自动调节功能。
- 8.具有关机状态下电量显示功能。
- 9.▲具有自动海拔和自动漏气补偿功能。

### 二、呼吸模式及功能

- 2.1.容量控制/辅助通气模式V-A/C和容量同步间歇指令通气模式V-SIMV；
- 2.2压力控制/辅助通气模式P-A/C和压力同步间歇指令通气模式P-SIMV；
- 2.3持续气道正压通气模式/压力支持通气模式CPAP/PSV、双水平气道正压通气模式（DuoLevel）、心肺复苏通气模式等（如CPRV）。
- 2.配备无创通气模式和氧疗模式。
- 3.呼吸同步技术（如IntelliCycle，IntelliSync+），自动调节吸气和呼气触发灵敏度、压力上升时间。

- 1.潮气量：20ml—4000ml
- 2.吸入氧浓度：21—100%
- 3.吸气时间：0.1—10s
- 4.压力触发灵敏度：-20— - 0.5cmH<sub>2</sub>O，或 OFF
- 5.流速触发灵敏度：0.5—20L/ min，或 OFF
- 6.呼气触发灵敏度：Auto, 1—85%
- 7.氧疗流量：2—80L/min

### 五、监测参数和报警

监测参数：氧浓度、潮气量、分钟通气量、气道压力、呼末正压、呼吸频率

、吸气时间、吸呼比、呼吸功等。

波形监测：压力—时间、流速—时间、容量—时间和CO<sub>2</sub>—时间波形。

具备生理报警功能：至少包括气道压力、呼出潮气量、呼吸频率、分钟通气量、吸入氧浓度、窒息时间等。

## 10、输液泵

使用期限≥10年

具有输血功能

可升级肠内营养液输液功能

输液精度≤±5%

速率范围：0.1-2000ml/h, 步进0.01ml/h

预置输液总量范围：0.1-9999.99ml

快进流速范围：0.1-2000ml/h, 自动和手动快进可选；

可自动统计≥4种累计量：≥24h累计量、最近累计量、自定义时间段累计量、定时间隔累计量等

无需额外工具或设备，可直接在输液泵添加输液器品牌名称

≥8种输液模式：速度模式、时间模式、体重模式、梯度模式、序列模式、剂量时间模式、点滴模式、和间断给药模式等，≥3.5英寸彩色触摸显示屏，

全中文操作界面

具有自动锁屏功能：锁屏时间可调

可储存≥5000种药物信息

支持≥4种药物色彩标识，不同类型药物对应的色彩标识自动显示在屏幕上  
可通过示意图片直观提示报警信息

具有在线动态压力监测功能，实时显示当前压力数值；

压力报警阈值≥15档可调

压力报警阈值最低可设置≤50mmHg

具备阻塞前预警提示功能

具备阻塞后自动重启输液功能

具备单个气泡和累积气泡报警功能，支持≤15μL的单个气泡报警

可存储≥5000条的历史记录

电池工作时间≥5小时

防异物及进液等级≥IP44

## 11、全自动洗胃机

工作压力：‖47Kpa-67Kpa‖，压力误差：≤ ±5kPa

流量：≥2.0L/min

洗胃周期：≤ 30s

自控冲液量：≥ 350ml/次，

自控吸液量：≥ 450ml/次

工作噪声：≤ 65dB

功率≥ 90W

微电脑控制，完全实现自动压力反馈及功能控制；

LED背光，液晶显示屏，可显示洗胃状态和洗胃次数；

**14**进出胃液平衡控制；

具备进、出胃液分离控制；

具备“压力设定”功能，进出胃压力数字显示，可设置相对应参数；

具有进、出胃换向能力及大通路出胃防堵设计；

可自动感知胃内压力，随时调节进出胃液量，发生故障时，具备报警功能；

采用无油真空泵。

## **12、紫外线空气消毒器**

### **紫外线空气消毒器（移动式）**

| 序号 | 技术要求   | 备注 |
|----|--|----|
| 1  | 适用于医疗卫生机构、病原微生物实验室、车间、公共场所、学校、托幼机构等场所。   |    |
| 2  | 紫外线循环风消毒，负氧离子清新空气，人机共存   |    |
| 3  | 机壳采用优质阻燃抗紫外复合材料ABS工程塑料。  |    |
| 4  | 循环风量：≥1000m <sup>3</sup> /h  |    |
| 5  | 可适用 100m <sup>3</sup> 体积及以下的场所。  |    |
| 6  | 整机噪音≤55dB  |    |
| 7  | 机器后进风，前出风，风向多角度可调。   |    |
| 8  | 消毒效果：<br>对白色葡萄球菌的杀灭率≥99.95%，消毒后存活平均菌落数≤70cfu/m <sup>3</sup><br>对空气中自然菌的消亡率≥98%，消毒后残留平均菌落数≤35cfu/m <sup>3</sup><br>距离风口10cm处机外紫外线泄漏≤0.0uw/cm <sup>2</sup><br>空气中的臭氧量≤0.002mg/m <sup>3</sup> |    |
| 9  | 灯管寿命≥5000h，在机器背板处（距灯约1.5mm）测得紫外线辐照强度≥33000uw/cm <sup>2</sup> 。   |    |
| 10 | 紫外线强度探头垂直灯管正上方1米处测得紫外线强度为≥160uw/cm <sup>2</sup>  |    |
| 11 | 负氧离子释放量≥6*10 <sup>6</sup> 个/cm <sup>3</sup>  |    |
| 12 | 风速高中低可调；   |    |

|    |   |  |
|----|---|--|
| 13 | 具有紫外线故障检测和紫外线强度显示功能，灯管损坏时自动提醒。                                  |  |
| 14 | 程控数量（定时消毒）≥8组，具备工作时间自动累计功能                                      |  |
| 15 | 微电脑程控自动运行，有≥3种消毒模式可选择：一、手动常开消毒模式；二、手动定时消毒模式；三、程控定时自动消毒模式        |  |
| 16 | 液晶显示屏，远程红外遥控，可实时显示北京时间，定时时间、定时时间段；可分别查看紫外线灯管累计工作时间和滤网累计时间。      |  |
| 17 | -具有报警功能：紫外线灯管故障报警、过滤网维护清洗报警、风机故障报警等。                            |  |
| 18 | 需在全国消毒产品网上备案信息服务平台备案，并提供备案截图。                                   |  |
| 19 | 具有消毒产品生产企业卫生许可证   |  |
| 20 | 紫外线灯管灭菌效果<br>测试时间15min、30min、45min，测试距离1.0m，对大肠杆菌的平均杀灭率均≥99.99% |  |
| 21 | 紫外线灯管需在全国消毒产品网上备案信息服务平台备案，并提供备案截图。                              |  |

## 商务要求

### 1. 交货期及地点

交货期：自合同签订之日起30个日历日送达。

交货地点：采购人指定地点

### 2. 包装、运输、安装、调试及培训要求

包装：应采取防潮、防腐蚀及防止其它损坏的必要措施。中标（成交）人应承担由于其包装或防护措施不妥而引起的损坏和丢失等任何损失造成的责任或费用。

运输：选择运输风险小、运费低、距离短的运输路线。运杂费一次包死在总价内，包括生产厂到交货地点所需的装卸、运输（含保险费）、现场保管费、二次倒运费等费用。

### 3. 付款方式

1、本项目无预付款，合同签订后产品交付使用并验收合格后30个日历天内支付至合同总价款的100 %。

2支付方式：银行转账。

### 4. 验收

项目验收分初验和终验

验收：货物到达交货地点后，由使用单位根据合同对货物的名称、品牌、规格、数量进行检查。合格后签发《终验合格单》。

验收不合格的中标单位，必须在接到通知后3个日历日内确保货物通过验收。如接到通知后3个日历日内验收仍不合格，采购人可提出索赔或取消其供货合同。采购代理机构将把中标资格授予评审排序下一名的中标单位。

验收依据

- (1) 合同文本及合同补充文件（条款）；
- (2) 产品的合法来源渠道证明文件（如有）；
- (3) 招标文件；
- (4) 中标（成交）人的投标文件；
- (5) 货物清单；

#### 5. 质量保证

质保期为终验合格后不少于3年。中标（成交）人承诺的质保时间超过招标文件要求的，按其承诺时间质保。

中标（成交）人承诺的质保期起始时间为验收合格之日。

所有产品质量必须符合国家有关规范和相关政策。所有设备及辅材必须是未使用过的新产品，质量优良、渠道正当。

质保期出现的质量问题由中标（成交）人负责解决并承担所有费用。

#### 6. 合同实施：

中标（成交）人应在合同签订后30日历日内安排人员（项目组成人员简历表所列）与使用单位就送货、等工作进行安排、部署。

若未能在交货期内完成合同规定的义务，由此对采购人造成的延误和一切损失，由中标（成交）人承担和赔偿。

#### 7. 违约责任：

按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

未按合同要求提供产品或设备质量不能满足技术要求，采购人有权终止合同，并对供方违约行为进行追究，同时按《中华人民共和国招标投标法》的有关规定进行处罚。

注：商务要求为实质性要求，不得负偏离。

### 3.4 商务要求

#### 3.4.1 交货时间

采购包1：

自合同签订之日起30个日历日送达

#### 3.4.2 交货地点

采购包1：



### 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: (1) 本项目无预付款, 合同签订后产品交付使用并验收合格后30个日历天内支付至合同总价款的100 %。(2) 支付方式: 银行转账。 , 达到付款条件起 30 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:

所有货物(设备)到达交货地点交货完毕后, 由采购人根据合同对货物(设备)的名称、规格、型号、产地、数量进行验收, 合格后签发《验收合格单》。验收不合格的中标单位, 必须在接到通知后5个日历日内确保货物通过验收。如接到通知后5个日历日内验收仍不合格, 采购人可提出索赔或取消其供货合同。采购代理机构将把中标资格授予评审排序下一名的中标单位。 验收依据: (1) 合同文本及合同补充文件(条款); (2) 产品的合法来源渠道证明文件、响应功能证明材料; (3) 招标文件; (4) 中标(成交)人的投标文件; (5) 货物清单; (6) 生产厂家的企业资质、货物的执行标准。

### 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:

1、质保期: 所有设备验收合格之日起不少于三年 2、乙方应保证合同项下所供货物是合同规定厂家制造的、全新的、未使用过的, 并完全符合合同规定的质量、规格和性能要求的合格产品。乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下, 在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物的质量保证期内, 乙方对由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的故障负责。 3、根据检验结果或者在质量保证期内, 如果货物的数量、质量或规格与合同不符, 或证实货物是有缺陷的, 包括潜在的缺陷, 甲方应尽快以书面形式向乙方提出所发现的缺陷。 4、乙方收到通知后应在招标文件规定的时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。 5、如果乙方收到通知后在招标文件规定的时间内没有及时修补缺陷, 甲方可以提出索赔, 并可采取必要的补救措施, 但其风险和费用将由乙方承担, 甲方根据合同规定对乙方行使的其他权力不受影响。

### 3.4.8违约责任与解决争议的方法

采购包1:

1、在甲方对乙方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下, 甲方可向乙方发出书面违约通知书, 提出终止部分或全部合同: (1) 如果乙方未能在合同规定的期限内或甲方根据合同条款第15.2条的规定同意延长的期限内提供部分或全部货物; 或误期赔偿费达到最高限额。 (2) 如果乙方未能履行合同规定的其它任何义务。 (3) 如果甲方认为乙方在本合同的竞争和实施过程中有腐败和欺诈行为。为此目的, 定义下述条件: “腐败行为”是指提供、给予、接受或索取任何有价值的物品来影响甲方在采购过程或合同实施过程中的行为。 “欺诈行为”是指为了影响采购过程或合同实施过程而谎报或隐瞒事实, 损害甲方利益的行为。 2、如果甲方根据上述第1条的规定, 终止了全部或部分合同, 甲方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物或服务, 乙方应承担甲方因购买类似货物或服务而产生的额外支出。但是, 乙方应继续执行合同中未终止的部分。

### 3.5其他要求

本项目核心产品为: 生物信息红外肝病治疗仪

## 第四章 资格审查

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

资格审查标准及要求如下：

### 4.1一般资格审查

采购包1：

| 序号 | 审查内容   | 具体标准和要求                               | 关联投标（响应）文件格式文件      |
|----|--|---------------------------------------|---------------------|
| 1  | 供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件   | 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 投标人应提交的相关资格证明材料 |

### 4.2特殊资格审查

采购包1：

| 序号 | 审查内容   | 具体标准和要求   | 关联投标（响应）文件格式文件  |
|----|--------|---|-----------------|
| 1  | 营业执照   | 提供统一社会信用代码的营业执照或其他组织经营的合法凭证或自然人的提供身份证明文件  | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 2  | 社保缴纳记录 | 提供已缴存的开标时间连续三个月（开标截止时间当月不计入）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。 成立时间至提交响应文件截止时间不足一个月或依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关文件证明。 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |

|   |                    |   |                 |
|---|--------------------|---|-----------------|
| 3 | 纳税证明               | 提供已缴存的开标时间前连续三个月（开标截止时间当月不计入）的的纳税证明或完税证明，纳税证明或完税证明上应有代收机构或税务机关的公章或业务专用章。依法免税的投标人应提供相关文件证明。成立时间至提交响应文件截止时间不足一个月或依法不需要缴纳社会保障资金的投标人应提供相关文件证明。            | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 4 | 财务审计报告             | 提供具有财务审计资质单位出具的 <b>2024</b> 年度财务报告或开标前六个月内其基本账户银行出具的资信证明或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的担保函，以上形式的证明资料提供任何一种即可。 <b>(2022年10月1日后出具的审计报告应当经过注册会计师行业统一监管平台备案赋码。)</b> | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 5 | 专业技术能力和无重大违法记录书面声明 | <b>(1)</b> 出具履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明； <b>(2)</b> 出具参加本次政府采购活动无重大违法记录的书面声明。   | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 6 | 信用查询               | 经查，供应商未被列入“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 |
| 7 | 授权委托书              | 非法定代表人参加投标的，须提供法定代表人授权委托书及被授权人身份证复印件；法定代表人参加投标时,只须提供法定代表人身份证复印件。  | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 8 | 资质证书               | 供应商为代理商应提供《医疗器械经营许可证》、厂家《医疗器械生产许可证》、《医疗器械注册证》或备案凭证或《医疗器械经营备案凭证》，供应商为制造厂商的应提供《医疗器械生产许可证》、《医疗器械注册证》（含医疗器械产品注册登记表及相关附件、备案凭证等）。                           | 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 | 审查内容 | 具体标准和要求 | 关联投标（响应）文件格式文件 |
|----|------|---------|----------------|
| 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》等法律法规，结合采购项目特点制定本评标办法。

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

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

|   |         |   |       |
|---|---------|---|-------|
| 2 | 报价唯一    | 只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不得超过采购预算金额或最高限价或评标委员会认为低于成本价的报价。 | 开标一览表 |
| 3 | 交货期及质保期 | 符合招标文件要求  | 商务应答表 |
| 4 | 投标有效期   | 符合招标文件要求  | 投标函   |

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

#### 5.4.3解释、澄清有关问题

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

二、对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当要求投标人作出必要的澄清、说明或更正，并给予投标人必要的反馈时间。投标人应当按评标委员会的要求进行澄清、说明或者更正。投标人的澄清、说明或者更正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。澄清、说明或者更正不影响投标文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料是投标文件的组成部分。

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

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

四、投标文件报价出现下列情况的，按以下原则处理：

- （一）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- （二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准，但大写金额出现文字错误，导致金额无法判断的除外；
- （三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表总价为准，并修改单价；
- （四）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

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

五、对不同语言文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

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

评标委员会应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

#### 5.4.4比较与评价

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

#### 5.4.5复核

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

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

评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

- （一）分值汇总计算错误的；

- (二) 分项评分超出评分标准范围的;
- (三) 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的;
- (四) 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

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

#### 5.4.6 确定中标候选人名单

采购包1: 按投标人综合得分从高到低进行排序,确定3名中标候选人。综合得分相同的,按投标报价由低到高顺序排列;得分且投标报价相同的,按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列;得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

#### 5.4.7 编写评标报告

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

- 一、招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点;
- 二、投标人名单和评标委员会成员名单;
- 三、评审方法和标准;
- 四、开标记录和评审情况及说明,包括投标无效供应商名单及原因;
- 五、评标结果,确定的中标候选人名单或者经采购人委托直接确定的中标人
- 六、其他需要说明的情况,包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正,评标委员会成员的更换等;
- 七、报价最高的投标人为中标候选人的,评标委员会应当对其报价的合理性予以特别说明。

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

### 5.5 评标争议处理规则

评标委员会在评标过程中,对于符合性审查、对投标人文件作无效投标处理及其他需要共同认定的事项存在争议的,应当以少数服从多数的原则作出结论,但不得违背法律法规和招标文件规定。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由,否则视为同意评标报告。持不同意见的评标委员会成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者招标文件规定的,应当及时向采购人或代理机构书面反映。采购人或代理机构收到书面反映后,应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理

### 5.6 评标细则及标准

- 一、评标委员会只对通过资格审查的投标文件,根据招标文件的要求采用相同的评标程序、评分办法及标准进行评价和比较。
- 二、评标委员会成员应依据招标文件规定的评分标准和方法独立评审。

#### 5.6.1 评分办法

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

评标总得分= $F1 \times A1 + F2 \times A2 + \dots + Fn \times An$

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( $A1 + A2 + \dots + An = 1$ )。

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

5.6.2评分标准

采购包1：

| 评审内容   |              | 评审标准  |         |       |  |
|--------|--------------|---|---------|-------|--|
| 分值构成   |              | 详细评审70.00分<br>报价得分30.00分  |         |       |  |
| 评审因素分类 | 评审内容         | 具体标准和要求   | 分值      | 客观/主观 | 关联投标（响应）文件格式文件   |
|        | 投标产品技术指标评审内容 | 投标产品的技术指标完全响应得22分，▲号项参数指标有一项负偏离扣2分，非▲号项参数指标有一项负偏离扣1分，扣完为止。 评审依据：按照技术参数要求提供相应的证明文件（包括不限于检测报告、技术白皮书、厂家产品说明、加盖生产厂家公章的技术参数证明文件等），在技术偏离表“说明”栏中标明证明材料的页码。   | 22.0000 | 客观    | 投标文件封面<br>投标函<br>中小企业声明函<br>残疾人福利性单位声明函<br>监狱企业的证明文件<br>投标人应提交的相关资格证明材料<br>开标一览表<br>标的清单<br>▲条款响应索引表.docx<br>投标方案.docx<br>产品技术参数表<br>商务应答表 |
|        | 设备选型、功能及配置   | 设备的规格型号、技术指标、配置等描述完整、详细。技术参数优于或完全满足招标文件要求，且所提供的检测报告、产品认证证书等资料齐全、产品彩页清晰，技术方案和设备功能描述详细，产品选型有充分的依据，配套设施完善，各类证明材料完整，计3.1-6分;所投产品功能满足基本要求，技术参数佐证材料较完善，产品认证证书等资料较齐全，有技术方案和设备功能描述，产品选型合理，有产品配套内容，各类证明材料较为完整计 1-3分; | 6.0000  | 主观    | 产品技术参数表<br>商务应答表<br>投标文件封面<br>投标函<br>中小企业声明函<br>残疾人福利性单位声明函<br>监狱企业的证明文件<br>投标人应提交的相关资格证明材料<br>开标一览表<br>标的清单<br>▲条款响应索引表.docx              |
|        |              |   |         |       |  |



|      |      |  |         |    |   |
|------|------|--|---------|----|---|
| 详细评审 | 质量保证 | 所投产品货源渠道来源正规，能提供产品完整来源渠道合法的证明文件（包括但不限于销售协议、代理协议、原厂授权等），产品性能稳定，具有较好的使用效果，并符合国内相关标准；每提供一个产品证明文件，计1分，满分12分。   | 12.0000 | 客观 | 产品技术参数表<br>商务应答表<br>投标文件封面<br>投标函<br>中小企业声明函<br>残疾人福利性单位声明函<br>监狱企业的证明文件<br>投标人应提交的相关资格证明材料<br>开标一览表<br>标的清单<br>▲条款响应索引表.doc<br>x |
|      | 实施方案 | 依据投标人提供的本项目的实施方案评审，内容包含：1、供货方案（3分）：内容完整、可实施、且有针对性；按其响应程度计0~3分。2、安装调试方案（3分）：内容完整、可实施、且有针对性；按其响应程度计0~3分。3、技术支持方案（2分）：内容完整、可实施、且有针对性；按其响应程度计0~2分。4、验收方案（2分）：内容完整、可实施、且有针对性；按其响应程度计0~2分。 | 10.0000 | 主观 | 投标文件封面<br>投标函<br>中小企业声明函<br>残疾人福利性单位声明函<br>监狱企业的证明文件<br>投标人应提交的相关资格证明材料<br>开标一览表<br>标的清单<br>▲条款响应索引表.doc<br>x<br>产品技术参数表<br>商务应答表 |
|      |      |  |         |    |   |

|     |         |  |         |    |   |
|-----|---------|--|---------|----|---|
|     | 售后服 务方案 | 依据投标人提供的本项目的售后服务方案评审，内容包括：1、售后服务范围及保障措施（3分）：内容完整、可实施、且有针对性；按其响应程度计0~3分。2、培训方案（3分）：内容完整、可实施、且有针对性；按其响应程度计0~3分。3、故障处理及补救措施（2分）：内容完整、可实施、且有针对性；按其响应程度计0~2分。4、备品配件服务承诺（2分）：内容完整、可实施、且有针对性；按其响应程度计0~2分。 | 10.0000 | 主观 | 产品技术参数表<br>商务应答表<br>投标文件封面<br>投标函<br>中小企业声明函<br>残疾人福利性单位声明函<br>监狱企业的证明文件<br>投标人应提交的相关资格证明材料<br>开标一览表<br>标的清单<br>▲条款响应索引表.docx |
|     | 业绩      | 投标供应商提供所投产品2022年10月1日至今的同类业绩（指采购清单内产品业绩），每提供一份得1分，满分10分。业绩证明（以投标文件中的合同复印件及结算发票为准；弄虚作假者取消其中标资格）。  | 10.0000 | 客观 | 投标文件封面<br>投标函<br>中小企业声明函<br>残疾人福利性单位声明函<br>监狱企业的证明文件<br>投标人应提交的相关资格证明材料<br>开标一览表<br>标的清单<br>▲条款响应索引表.docx<br>产品技术参数表<br>商务应答表 |
| 价格分 | 价格分     | 采用低价优先法计算，即实质性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30分。投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30   | 30.0000 | 客观 | 开标一览表<br>标的清单   |

价格扣除

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

|   |                       |                    |        |  |  |
|---|-----------------------|--------------------|--------|--|--|
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | 投标人或联合体成员均为小型、微型企业 | 10.00% | 对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除 | 开标一览表<br>标的清单<br>中小企业声明函<br>残疾人福利性单位声明函<br>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

详见附件: ▲条款响应索引表.docx

详见附件: 投标方案.docx

## 第七章 拟签订合同文本

详见附件：合同主要条款.docx

