

招 标 文 件

(货物类)

采购项目名称：设备更新项目

采购项目编号：政采-临渭区-2026-00230

渭南市精神病院

新瑞建设有限公司共同编制

2026年08月30日

第一章 投标邀请

新瑞建设有限公司（以下简称“代理机构”）受渭南市精神病院委托，拟对设备更新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：政采-临渭区-2026-00230

二、采购项目名称：设备更新项目

三、招标项目简介

更新无抽搐电休克治疗仪、脑电生物反馈治疗仪（一拖五）、经颅磁刺激治疗仪、视频脑电图、12导心电图机（含心电图工作站）、超声经颅多普勒血液分析仪等医疗设备。

四、供应商参加本次政府采购活动应具备的条件

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（二）落实政府采购政策需满足的资格要求：

1.落实政府采购促进中小企业发展的相关政策

无

（三）本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、供应商资格：投标人为代理商的应出具有效的《医疗器械经营许可证》（或医疗器械经营备案凭证）和生产厂家的《医疗器械生产许可证》（或医疗器械生产备案凭证）复印件和所投产品的《医疗器械产品注册证》（或《医疗器械产品备案凭证》）复印件；投标人为生产厂家应出具：《医疗器械经营许可证》（或医疗器械经营备案凭证）及《医疗器械生产许可证》（或医疗器械生产备案凭证）和所投产品《医疗器械产品注册证》（或《医疗器械产品备案凭证》）；若投标人所投产品为进口产品，则不需要提供医疗器械生产许可证（或医疗器械生产备案凭证），进口产品须提供制造商授权书及相应的完整授权链。

2、法定代表人身份证明书/法定代表人授权委托书：法定代表人参与投标时需提供法定代表人身份证明书（附法定代表人身份证复印件）；被授权人参与投标时需提供法定代表人身份证明书和法定代表人授权委托书（附法定代表人及被授权人身份证复印件）；

3、投标保证金：投标保证金交纳凭证

4、信用信息：投标人未列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单；

采购包2：

1、供应商资格：投标人为代理商的应出具有效的《医疗器械经营许可证》（或医疗器械经营备案凭证）和生产厂家的《医疗器械生产许可证》（或医疗器械生产备案凭证）复印件和所投产品的《医疗器械产品注册证》（或《医疗器械产品备案凭证》）复印件；投标人为生产厂家应出具：《医疗器械经营许可证》（或医疗器械经营备案凭证）及《医疗器械生产许可证》（或医疗器械生产备案凭证）和所投产品《医疗器械产品注册证》（或《医疗器械产品备案凭证》）

2、法定代表人身份证明书/法定代表人授权委托书：法定代表人参与投标时需提供法定代表人身份证明书（附法定代表人身份证复印件）；被授权人参与投标时需提供法定代表人身份证明书和法定代表人授权委托书（附法定代表人及被授权人身份证复印件）；

3、投标保证金：投标保证金交纳凭证

4、信用信息：投标人未列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人、重大税收违法失信主体、政

府采购严重违法失信行为记录名单和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单；

采购包3：

1、供应商资格：投标人为代理商的应出具有效的《医疗器械经营许可证》（或医疗器械经营备案凭证）和生产厂家的《医疗器械生产许可证》（或医疗器械生产备案凭证）复印件和所投产品的《医疗器械产品注册证》（或《医疗器械产品备案凭证》）复印件；投标人为制造厂家应出具：《医疗器械经营许可证》（或医疗器械经营备案凭证）及《医疗器械生产许可证》（或医疗器械生产备案凭证）和所投产品《医疗器械产品注册证》（或《医疗器械产品备案凭证》）

2、法定代表人身份证明书/法定代表人授权委托书：法定代表人参与投标时需提供法定代表人身份证明书（附法定代表人身份证复印件）；被授权人参与投标时需提供法定代表人身份证明书和法定代表人授权委托书（附法定代表人及被授权人身份证复印件）；

3、投标保证金：投标保证金交纳凭证

4、信用信息：投标人未列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单；

五、电子化采购相关事项

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

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

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

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

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

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

（四）政府采购平台技术支持：

在线服务：通过陕西省政府采购网-在线服务进行咨询。

技术服务电话：029-96702。

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

六、招标文件获取时间、方式及地址

（一）招标文件获取时间：详见采购公告。

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

成功获取招标文件后，采购人或代理机构进行澄清或者修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或代理机构将通过项目电子化交易系统发布澄清或者修改后的招标文件，供应商应当重新获取招标文件；澄清或者修改后的招标

文件发布日期距提交投标文件截止日期不足15日的，采购人或代理机构顺延提交投标文件的截止时间。供应商未重新获取招标文件或者未按照澄清或者修改后的招标文件编制投标文件进行投标的，自行承担不利后果。

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

七、投标文件提交截止时间及开标时间、地点、方式

（一）投标文件提交截止时间及开标时间：详见采购公告。

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

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

八、本投标邀请在陕西省政府采购网以公告形式发布

九、供应商信用融资

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

十、联系方式

采购人：渭南市精神病院

地址：渭南市高新区新区南街6号

邮编：714000

联系人：渭南市精神病院经办

联系电话：0913-2105326

代理机构：新瑞建设有限公司

地址：陕西省渭南市临渭区解放路北段渭河大街东段南侧

邮编：714000

联系人：董鹏飞

联系电话：0913-2136088

采购监督机构：渭南市临渭区政府采购管理股

联系人：吕洁

联系电话：0913-2130873

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1：550,000.00元 采购包2：490,000.00元 采购包3：460,000.00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 采购包2：综合评分法 采购包3：综合评分法 （详见第五章）
4	是否接受联合体	采购包1：不接受 采购包2：不接受 采购包3：不接受 如以联合体投标的，联合体各方均应当具备本招标文件要求的资格条件和能力。 1.两个以上供应商可以组成一个联合体，以一个供应商的身份参加采购活动。以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。 2.参加联合体的供应商均应当具备本法第二十二条规定的条件，并应当向采购人提交联合协议，载明联合体各方承担的工作和义务。联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。 3.联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。
5	落实节能、环保产品政策	1.根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）相关要求，政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。 2.本项目采购的/产品属于节能产品政府采购品目清单中应强制采购的产品范围，供应商应当提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则作无效投标处理。 3.本项目采购的/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。

6	小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除（仅非预留份额采购项目或预留份额采购项目中的非预留部分采购包适用）	关于本项目采购包中执行小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除情况、具体扣除比例和规则详见第五章。
7	本国产品价格扣除（若采购项目适用本国产品标准）	本项目应执行《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）及《关于贯彻落实<国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知>的意见》（财库〔2025〕30号）的要求，本项目采购包中执行本国产品价格扣除情况，具体扣除比例及规则见采购文件第五章。
8	充分、公平竞争保障措施（实质性要求）	核心产品允许有多个，不同供应商提供了任意一个相同品牌的核心产品，即视为提供相同品牌的供应商。 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。 采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照随机抽取方式确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。 核心产品清单详见第三章。 在符合性审查环节提供核心产品品牌不足3个的，视为有效投标人不足3家。
9	不正当竞争预防措施（实质性要求）	在评标过程中，评标委员会认为投标人投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的投标报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内通过项目电子化交易系统进行书面说明，必要时提交相关证明材料。投标人提交的书面说明，应当加盖投标人公章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则视为不能证明其投标报价合理性。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效投标处理。
10	异常低价审查	本项目应执行财政部《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）的要求，具体内容见采购文件第五章。
11	投标保证金	采购包1保证金金额：5,500.00元 采购包2保证金金额：4,900.00元 采购包3保证金金额：4,600.00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：新瑞建设有限公司 开户银行：中国工商银行渭南乐天花园支行（行号：102797050086） 银行账号：2605041319200030511 注：电子保函可通过陕西省政府采购金融服务平台申请办理。

12	标书费信息	免费获取
13	履约保证金（实质性要求）	采购包1：不缴纳 采购包2：不缴纳 采购包3：不缴纳
14	投标有效期（实质性要求）	提交投标文件的截止之日起不少于90天。
15	招标代理服务费（实质性要求）	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：按照《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格〔2015〕299号）的要求，参照计价格〔2002〕1980号、发改价格〔2011〕534号文件的计费标准，以中标（成交）金额为基数计算，按照标准收取。
16	采购结果公告	采购结果将在陕西省政府采购网予以公告。
17	中标通知书	采购结果公告发布的同时，采购人或代理机构通过项目电子化交易系统向中标供应商发出中标通知书；中标供应商通过项目电子化交易系统获取中标通知书。
18	政府采购合同公告、备案	政府采购合同签订之日起2个工作日内，采购人将政府采购合同在“陕西省政府采购网”予以公告；政府采购合同签订之日起7个工作日内，采购人将本项目采购合同通过政府采购平台进行备案。
19	进口产品	允许。本项目允许采购进口产品，进口产品的清单详见第3章。
20	是否组织潜在供应商现场考察	采购包1：组织现场踏勘：否 采购包2：组织现场踏勘：否 采购包3：组织现场踏勘：否
21	特殊情况	出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查： （一）交易系统发生故障（包括感染病毒、应用或数据库出错）而无法正常使用的； （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。
22	其他说明	本采购文件所称的“以上”、“以下”、“内”、“以内”、“不少于”包括本数；所称的“不足”、“低于”、“超过”不包括本数。

2.2总则

2.2.1适用范围

一、本招标文件仅适用于本次公开招标采购项目。

二、本招标文件的最终解释权由渭南市精神病院和新瑞建设有限公司享有。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，评标细则及标准由渭南市精神病院负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由新瑞建设有限公司负责解释。

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渭南市精神病院。

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新瑞建设有限公司。

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

使用该知识成果后，供应商需提供开发接口和开发手册等技术资料，并承诺提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

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

2.4.5 投标文件的组成

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

投标文件具体内容详见第六章。

2.4.6 投标文件格式

一、投标人应按照招标文件第六章中提供的“投标文件格式”填写相关内容。

二、对于没有格式要求的投标文件由投标人自行编写。

2.4.7 投标报价（实质性要求）

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

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

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

2.4.8 投标有效期（实质性要求）

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

2.4.9 投标文件的制作、签章和加密（实质性要求）

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

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

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

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

2.4.10 投标文件的提交

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

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

2.4.11 投标文件的补充、修改、撤回（实质性要求）

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

供应商投标文件撤回后，视为未提交过投标文件。

2.5 开标、资格审查、评标和中标

2.5.1 开标及开标程序

一、本项目为网上开标项目。网上开标的开始时间为投标文件提交截止时间。成功提交或解密电子投标文件的投标人不足

3家的，不予开标，采购人或代理机构将作废标处理。

二、开标准备工作

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

三、解密投标文件（实质性要求）

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

四、开标

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

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

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

2.5.2查询及使用信用记录

开标结束后，采购人或代理机构根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）等渠道，查询投标人在投标文件提交截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝列入失信被执行人名单、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商参加本项目的采购活动。

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

2.5.3资格审查

详见招标文件第四章。

2.5.4评标

详见招标文件第五章。

2.5.5中标通知书

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

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

三、中标通知书对采购人和中标供应商均具有法律效力。

2.6签订及履行合同和验收

2.6.1签订合同

一、采购人应在中标通知书发出之日起三十日内与中标人签订采购合同。

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

2.6.2合同分包和转包（实质性要求）

2.6.2.1合同分包

一、投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在

投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与中标的品牌、规格型号及技术要求一致。

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

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

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

采购包1：不允许合同分包。

采购包2：不允许合同分包。

采购包3：不允许合同分包。

2.6.2.2合同转包

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

二、中标人转包的，视同拒绝履行政府采购合同，将依法追究法律责任。

2.6.3合同公告

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

2.6.4合同备案

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

2.6.5采购人增加合同标的的权利

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

2.6.6履行合同

一、合同一经签订，双方应严格履行合同规定的义务。

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

2.6.7履约验收方案

采购包1：

合格

采购包2：

合格

采购包3：

合格

2.6.8资金支付

采购人按财政部门的相关规定及采购合同的约定进行支付。

2.7纪律要求

2.7.1评标活动纪律要求

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

2.7.2投标人不得具有的情形（实质性要求）

一、有下列情形之一的，视为投标人串通投标：

- (一) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (二) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (三) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- (四) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (五) 不同投标人的投标文件相互混装。

二、提供虚假材料谋取中标；

三、采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；

四、与采购人或代理机构、其他投标人恶意串通；

五、向采购人或代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；

六、在招标过程中与采购人或代理机构进行协商谈判；

七、中标后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

八、未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；

九、将政府采购合同转包或者违规分包；

十、提供假冒伪劣产品；

十一、擅自变更、中止或者终止政府采购合同；

十二、拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况；

十三、法律法规规定的其他禁止情形。

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

2.7.3 采购人员及相关人员回避要求

政府采购活动中，采购人员及相关人员与投标人有下列利害关系之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前3年内与投标人存在劳动关系；
- (2) 参加采购活动前3年内担任投标人的董事、监事；
- (3) 参加采购活动前3年内是投标人的控股股东或者实际控制人；
- (4) 与投标人的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (5) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

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

2.8 询问、质疑和投诉

一、询问、质疑、投诉的接收和处理严格按照《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购质疑和投诉办法》等规定办理。

二、供应商询问、质疑的答复主体：

根据委托代理协议约定，供应商对招标文件中采购需求的询问、质疑由 新瑞建设有限公司 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由新瑞建设有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 新瑞建设有限公司 负责答复。

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

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

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

的质疑。供应商应知其权益受到损害之日，是指：

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

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

六、供应商提出质疑时应当准备的资料

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

答复主体：代理机构

联系人：董鹏飞

联系电话：0913-2136088

地址：陕西省渭南市临渭区解放路北段渭河大街东段南侧

邮编：714000

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

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

投诉受理单位：本采购项目同级财政部门（政府采购供应商投诉书范本详见附件）。

第三章 招标项目技术、服务、商务及其他要求

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

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

3.1采购项目概况

更新无抽搐电休克治疗仪、脑电生物反馈治疗仪（一拖五）、经颅磁刺激治疗仪、视频脑电图、12导心电图机（含心电图工作站）、超声经颅多普勒血液分析仪等医疗设备。

3.2采购内容

采购包1：
采购包预算金额（元）：550,000.00
采购包最高限价（元）：550,000.00
供应商报价不允许超过标的金额
（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属 行业	是否核 心产品	是否允许 进口产品	是否属于 节能产品	是否属于环 境标志产品	是否实施本 国产品政策
1	一标段	1.000	550,000.00	批	工业	否	是	否	否	是

采购包2：
采购包预算金额（元）：490,000.00
采购包最高限价（元）：490,000.00
供应商报价不允许超过标的金额
（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属 行业	是否核 心产品	是否允许 进口产品	是否属于 节能产品	是否属于环 境标志产品	是否实施本 国产品政策
1	二标段	1.000	490,000.00	批	工业	否	否	否	否	是

采购包3：
采购包预算金额（元）：460,000.00
采购包最高限价（元）：460,000.00
供应商报价不允许超过标的金额
（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属 行业	是否核 心产品	是否允许 进口产品	是否属于 节能产品	是否属于环 境标志产品	是否实施本 国产品政策
1	三标段	1. 0 0	460,000 .00	批	工业	否	否	否	否	是

3.3技术要求

采购包1：
标的名称：一标段

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

1	无抽搐电休克治疗仪技术参数要求 一、打印模块： 1. 具有≥4通道记录打印，在打印过程中，可随意调整打印顺序和增益。 2. 具有打印错误日志功能，判断设备异常状态； 3. 具有生物学报告记录，可验证设备状态并打印 4. 生理导联阻抗测试功能，可监测导联的电导率，可打印显示 5. 储存打印功能：可浏览治疗记录，并可重复打印治疗报告，也可单独建立治疗工作站； 二、生理参数监控模块： 1. 便携治疗型设备，可户外操作，需自带≥6英寸触摸型显示屏监视系统； 2. 可实时监测患者生理波形，治疗参数等功能； 3. 可显示正在输出、进行中、刺激完成、接触异常、接触质量、治疗已完成等状态 4. 实时显示电流强度、历时时间、刺激波形、刺激位置、工作状态等 三、刺激模块： ▲1. 刺激能量：峰值≥199J； ▲2. 刺激强度输出：≥1120MC；强度的监测范围：0—100%； 3. 内置智能调节菜单，配备0.18ms、0.20ms、0.30ms等多档脉冲方案，满足不同诊疗场景下的个性化应用需求，以0.01一个单位进行步进，助力医护人员精准优化治疗参数，提升方案适配性。 ▲4. 刺激电流：≤900mA，可根据患者具体情况，可支持步进调节； ▲5. 刺激频率：>85Hz，支持1Hz或2Hz或3Hz或5Hz的步进； ▲6. 刺激模式：优选双模式一体，可一键式操作和四旋钮操作，系统内置≥8种不同病症相关治疗方案，也可在系统内根据临床经验新建治疗方案； 7. 刺激位置模块：内置单侧治疗位置模块，支持前沿的滴定超短刺激及整体刺激两种治疗系统方案 四、安全功能： 1. 可实时监测并显示患者阻抗值，且可自动识别超出范围； 2. 阻抗范围：国际、国标脑电图标准，需满足100-5000欧姆阻抗监控值； 五、配置清单： 1. 主机1台、牙垫（1个）、可调头带（1个）、导电膏（1瓶）、磨砂膏（1瓶）、扁平刺激电极（2对）、EEG安全电缆+导线（5根EEG）（1套）、病人刺激电缆（1条）、电源线（1条）、EEG一次性电极垫片（5包）、图形记录纸（每盒10卷）（1个）、手持刺激电缆（1套）。
---	--

2		一、采购内容			
		标段	设备名称	数量	单位
		一标段	无抽搐电休克治疗仪	1	套
		核心产品：无抽搐电休克治疗仪 最高限价：本标段最高限价为55万元，投标人报价不得超过最高限价，否则按无效投标处理。 二、技术服务要求： 1.供应商需要提供合理的项目整体实施方案，能按照项目分解节点并可跟踪实施； 2.供应商需要提供品控管理方案，对产品品质有管理管控过程，有独立品管部门和专门品管人员，确保产品生产过程中的质量控制完善。 3.供应商需要提供供货服务实施方案，根据货物交付时间节点，落实送货安装时间和人员安排，确保按期交付使用。 4.合同价款结算：结算以实际供货数量现场签证单据为准计算。 ★5.所有产品以验收合格之日为质保起始日期，售后质保期2年，质保期不得低于产品原有质保天数。质保期内，设备或配件出现问题后，乙方24小时内必须到达现场解决问题，保证设备完好运行。质保期内出现的质量问题由乙方负责解决并承担所有费用；质保期后出现问题，乙方以优惠的价格提供。			

采购包2：

标的名称：二标段

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

1	经颅磁刺激治疗仪技术参数 ▲1、刺激强度：1.5T~8T。 2、输出频率：0Hz~100Hz。输出脉冲频率 0.1Hz 以下，步长为0.01Hz；超过 1Hz 时步长为 0.5Hz。 ▲3、冷却系统为智能液态内循环冷却系统，非风冷，双路独立循环温控液冷，保证线圈24小时连续工作不发热。冷却液无挥发，后期无需添加冷却液。 4、圆环线圈、平面8字型线圈均具备双面刺激。 ▲5、分体式设计，磁刺激主机和液冷机独立分开固定集成于专用台车，液电分离确保安全性。采用一体机承载软件系统，非笔记本承载。 ▲6、磁刺激主机自带显示屏可直观显示刺激强度、线圈温度、线圈连接状态、通信连接状态及液冷机运行状态。 7、双通道独立输出，可进行双拍同步刺激，双拍同步刺激时间间隔：0ms~252ms（重复刺激模式）。支持双部位或双人同时治疗：两个线圈可以实现不同处方、不同刺激强度同时治疗同一患者的两个部位或同时治疗两位患者。两线圈无强制关联关系。 8、须配备内置专业医用级隔离电源。 9、既可以实现双拍毫秒级同步刺激，也可以实现单拍毫秒级同步。满足特殊患者脑网络多个关键节点关联刺激的要求。 10、单拍同步刺激时间间隔：10ms~220ms（单脉冲刺激），允差：±1ms。同步刺激时间间隔：0~50000ms（单脉冲刺激），0~5000ms，允差：±1ms。5001ms~50000ms，允差：±1s；0~220ms（重复刺激），允差：±1ms。 ▲11、靶点位置3D显示功能，提示大脑皮层靶点刺激区及头部的治疗区准确位置。 12、多种刺激模式，包括：单脉冲刺激模式、重复刺激模式、序列刺激模式、TBS刺激模式、外部触发模式，可自由切换。 13、肌电诱发模式下，可以实现肌电图的连续监控； 14、脉冲上升时间：67μs~96μs，允差±10%。 15、脉冲宽度：330μs~410μs，允差±10%。 16、磁感应强度的最大变化率：29kT/s~135kT/s，允差±20%。 ▲17、具备运动诱发电位（MEP）检测功能，可采集肌电信号（EMG），并显示相应波形。 通道数：2通道。传输方式：有线传输，非无线传输，确保信号稳定。采样率≥120KHz。 18、治疗方案：内置200余种治疗方案可选，并可免费更新及扩展，具有采集部位、刺激部位、NCS项、TMS治疗指南、标准方案库、TBS方案库功能，可增加自定义方案并海量储存，可以实现斯坦福抑郁症治疗方案，即10分钟1800个刺激，免费更新治疗方案。 19、硬件级安全双系统，采用双硬盘安装双系统，任何原因导致设备停止工作，均可通过启动备用硬盘和备用系统，恢复与原来系统完全相同的患者诊疗信息。 20.设备使用年限≥10年。 21.经颅磁刺激治疗仪配置清单：磁刺激仪主机（1套）、液冷机散热系统（1套）、定位帽（5顶）、体表(肌电)电极（20片）、脚踏开关（1个）、运动诱发电位监测模块及附件（1套）、磁刺激仪刺激线圈（2副）、刺激线圈支架（2套）、PC机（1台）、软件系统（1套）、台车（1个）、打印机（1台）
---	---

2		超声经颅多普勒血流分析仪技术参数 1. 软件增益范围：0-7 级可调，调节级数 6db。 2. ▲发射功率调节指数：0-800%。 3. 发射功率调节范围：0-360mW。 4. 支持多深度调节。 5. 支持动态数据回放。 6. ▲自动搜索血管功能。 7. 多深度高分辨率 M 模功能显示，Vp,Vm,Vd,HR 趋势图显示功能。 8. 具备 PW、CW 检测探头。 9. 显示参数包含：收缩期流速（Vp）、平均流速（Vm）、舒张期流速（Vd）、阻力指数（RI）、搏动指数（PI）、收缩期/舒张期速度比值（S/D）、心率（HR）。 10. 特殊参数：ACC（加速度）、T1（上升时间），T2（下降时间）SBI（频宽指数）STI（血管狭窄指数）。 11. 状态显示：TIC、TIS。 12. 图谱方向随血管调整自动翻转。 13. 自动记录（冻结回放）：冻结后可回放开始检测至冻结前≥30 秒的谱图，并可调节增益和声音。 14. 最高频率包络，包络线随时可调动态显示或静态屏蔽。 15. 探头须具有自动休眠功能。 16. 演示功能，可以随意添加演示图谱；演示数据随时可显示，包含：谱图参数、血流声音，便于选择典型病例谱图。 17. 支持一键报告。 18. 用户可在制造商官网自主下载最新版软件，实时更新版本。（软件支持终身免费更新） 19. 仪器使用年限：≥8 年。 20. 支持打印时滤波。 21. ▲支持去干扰功能，支持小信号增强显示。 22. ▲加速度 ACC 测量范围：0-9999cm/s²。 23.配置清单：USB 主机（一台）、2MHz（PW）经颅多普勒探头（一只）、4MHz（CW）经颅多普勒探头（一只）、耦合剂（一瓶）、电源适配器及电源线（一根）、USB 电缆线（一根）、软件（一套）、一体机（含键盘、鼠标、鼠标垫）（一套）、彩色喷墨打印机（一台）、台车（一台）
---	--	---

3		一、采购内容		
		标段	设备名称	数量
		二标段	超声经颅多普勒血液分析仪	1
			经颅磁刺激治疗仪	1
		核心产品：经颅磁刺激治疗仪 最高限价：本标段最高限价为49万元，其中各产品的最高限价为：（1）超声经颅多普勒血液分析仪：4万元；（2）经颅磁刺激治疗仪：45万元。投标人本标段总报价以及每个产品的报价均不得超过标段最高限价和产品各最高限价的要求，否则按无效投标处理。 二、技术服务要求： 1.供应商需要提供合理的项目整体实施方案，能按照项目分解节点并可跟踪实施； 2.供应商需要提供品控管理方案，对产品品质有管理管控过程，有独立品管部门和专门品管人员，确保产品生产过程中的质量控制完善。 3.供应商需要提供供货服务实施方案，根据货物交付时间节点，落实送货安装时间和人员安排，确保按期交付使用。 4.合同价款结算：结算以实际供货数量现场签证单据为准计算。 ★5.所有产品以验收合格之日为质保起始日期，售后质保期2年，质保期不得低于产品原有质保天数。质保期内，设备或配件出现问题后，乙方24小时内必须到达现场解决问题，保证设备完好运行。质保期内出现的质量问题由乙方负责解决并承担所有费用；质保期后出现问题，乙方以优惠的价格提供。		

采购包3：

标的名称：三标段

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		一、12导心电图机（含心电工作站）参数 1、总体要求： 1.1交直流两用，自动转换，无需适配器 1.2内置可充电锂离子电池，充足后可正常工作时间≥4小时 2、ECG输入及波形处理要求 2.1▲标准12导联心电信号同步采集，支持9导联采集模式，具有9导联、12导联同步自动分析功能 2.2输入阻抗：≥100MΩ；A/D转换：≥24bit；采样率：≥60k Hz 2.3▲起搏采样率≥75k Hz 2.4▲频率响应：至少包含0.04Hz-500Hz 2.5▲耐极化电压：≥±955mV 2.6时间常数：≥5s；共模抑制比：≥140dB；定标电压：1mV±1% 2.7抗干扰滤波：具有交流滤波、肌电滤波、基线漂移滤波、低通滤波功能 2.8增益：1.25、2.5、5、10、20、10/5、自动（AGC）mm/mV可选；走速：5mm/s、6.25 mm/s、10 mm/s、12.5mm/s、25mm/s、50mm/s可选 3、整机配置要求 3.1 ≥10英寸彩色液晶触摸屏，折叠式屏幕设计，分辨率≥1280×800

3.2内置热敏点阵打印机（非外接热敏打印模块），并支持通过有线/无线方式外接激光打印机打印A4报告

3.3▲设备内置存储器可支持 ≥ 10000 例病例储存，并支持外接U盘和SD卡扩展存储空间

3.4可支持通过有线、无线、移动网络的方式进行联网，可支持2.4GHz/5G Hz双频带传输

4、系统功能要求

4.1中文输入及中文操作提示和中文报告语言

4.2手动、自动、节律等检查模式可选，并支持实时采样、预采样及触发采样等采样模式。

4.3具有导联信号质量检测功能，以不同颜色标记信号质量。

4.4▲具有智能采集功能，可根据导联信号质量自动开始/停止心电采集。

4.5支持 $\geq 30\text{min}$ 数据采集及冻结功能。

4.6采集过程中可自动检测心律失常并高亮提示，支持心律失常延长打印功能。

4.7具有严重疾病提示功能，可对心肌梗死等危急重症心电图进行突出标识。

4.8具有在屏诊断功能，可在屏幕上进行报告查看、报告编辑、波形放大、数据测量等操作。

4.9具有病历管理功能，可进行病历查询、预览、修改、传输、打印。

4.10▲支持心电向量、晚电位、心率变异性、频谱心电等多种高级分析功能。

4.11▲具有ST-MAP，提示心肌梗死相关信息，并可打印相关报告。

4.12支持用户登录设置，并针对不同用户分权限管理

4.13可以与同品牌心电网络相连，实现病人预约信息的下载，检查数据自动上传，实现全方位信息化管理。

5、配置清单

5.1 主机（1台）、心电导联线（1根）、胸电极吸球（1盒，不少于6只）、肢电极夹（1盒，不少于4只）、记录纸（1本）、电源线（1根）、锂电池 $\geq 2500\text{mAh}$ （1个）

二、心电工作站参数

1、ECG输入

1.1 ECG输入通道：标准12导联心电信息同步采集

1.2 导联选择：手动/自动可选，需支持Cabrera 导联体系

1.3 输入阻抗： $\geq 100\text{M}\Omega$ （10Hz）

1.4 频率响应：0.01Hz~300Hz（+0.4 dB ~ -3.0 dB）

1.5 抗极化电压： $\pm 600\text{mV}$

1.6 内部噪声： $\leq 12.5\mu\text{Vp-p}$

1.7 时间常数： $\geq 3.2\text{s}$

1.8 共模抑制比： $\geq 120\text{dB}$ （AC 滤波器关闭）； $\geq 140\text{dB}$ （AC 滤波器开启）

1.9 输入回路电流： $\leq 10\text{nA}$

1.10 除颤保护：具有抗除颤电击保护功能

1.11导联线：导联线内附抗除颤电击保护功能

2、波形处理：

2.1 A/D转换： $\geq 24\text{bit}$

2.2 采样率： $\geq 16\text{kHz/秒/通道(采集)}$ ；1kHz（分析）

2.3 灵敏度选择：2.5, 5, 10, 20 ,10/5(mm/mV)，AGC

3、记录器：

3.1 外置激光或喷墨打印机

3.2 走纸速度：5mm/s, 6.25mm/s, 10mm/s, 12.5mm/s, 25mm/s, 50mm/s

3.3 记录通道：12道同步

3.4 打印方式：实时同步或连续12道心电波形

3.5 记录内容：心电波形、分析结果、明尼苏达码、平均模板以及导联名称、走纸速度、增益、滤波器、日期、患者信息等

4、功能要求：

4.1 支持静态心电检查和药物负荷试验，支持心电向量和心率变异分析

4.2 支持导联顺序、导联标签自定义

4.3 支持心电图报告的波形基线位置自动调整、增益自动调整

4.4 支持测量、诊断异常值提醒

4.5 支持心电图特征描述输出

4.6 支持相邻RR、心率值显示以及打印

4.7 支持采集后自动打印功能

4.8 支持快捷心电图功能。

4.9 包括十二导联常规心电图分析、频谱心电图分析、QT 离散度分析、向量心电图分析、时间向量心电图及心率变异性分析等九大分析功能。

4.10 支持信号质量检测，支持导联脱落检测。

4.11 支持心律失常异常波形的醒目颜色提示。

4.12 支持 ≥ 30 分钟内的波形冻结和回顾，医生可选择任意需要的波形进行打印

4.13 具有事件标记功能，医生可一次性回顾标记的片段，并将所需的片段图进行打印

4.14 具有波形放大功能和电子尺。

4.15 支持心拍特征模板自动识别，支持特征点手动调节后的重新测量

4.16 支持自选典型的代表心拍进行测量分析。

4.17 支持左右手电极反转和胸导联纠正，支持导联纠正后的重新分析。

4.18 支持 ≥ 5 个记录同屏比较。

4.19 支持四种QTc计算公式。

4.20 支持两种电轴计算方法：振幅法、面积法。

4.21 支持自定义心动过速、心动过缓的阈值

4.22 支持多种查询条件的组合查询，支持测量参数组合查询，支持用户自定义查询条件。

4.23 支持按申请科室统计、按申请医生统计、按检查科室统计、按检查设备统计、支持按费用统计，支持心电图分析值统计、支持按诊断结论统计，对统计的结果可生成报表

4.24 支持一维、二维条形码扫描、身份证、社保卡、就诊卡、磁卡机读取病人信息

4.25 支持彩色打印，打印网格，波形粗细可调

4.26 报告类型可配置，可以一键输出多种报告。

4.27 病人信息显示界面可配置、数据管理列表可配置

4.28 提供两种数据管理模式：以检查为中心、以病人为中心

4.29 提供报告诊断助手：支持智能化诊断模板数据库，用户可新增、删除及归类；支持记忆跟随输入，避免重复输入；提供汉语拼音缩写快速查找，提高书写速度；提供常用符号

		小键盘输入，减少医生工作； 4.30支持按医生、科室归档病人。 5、心电工作站配置清单：心电采集盒（1个）、心电导联线（1根）、胸电极（1盒，不少于6只）、肢电极（1盒，不少于4只）、USB连接线（1根）、PC机（1台）、打印机（1台）、软件（1套）。
2		脑电生物反馈治疗仪（一拖五）产品技术参数 一、信号采集器参数： 1.脑电(EEG): 噪声电平：≤2.5uV；共模抑制比：≥80dB。 2.输入范围：≥±500uV。 3.放大倍数：11500倍，误差≤±10%。 4.静态工作点：≤200 Uv。 5.电压测量：误差不超过±10%。 6.时间间隔：误差不超过±5%。 7.时间常数：0.1S，误差不超过±20%。 8.高频截止频率：30Hz，符合A0.9Fc≥0.7 A10≥A1.1 Fc要求。 9.耐极化电压：加±300mV的直流极化电压，偏差为±5%。 10.▲脑电电极的生物相容性（国家强制性必检项目）：与患者接触的材料无细胞毒性、迟发型超敏反应和皮内反应。该材料必须进行生物相容性的试验或评价。 11.细胞毒性:≤1级。 12.迟发型超敏反应：无迟发型超敏反应。 13.皮内反应:试验样品和溶剂对照平均积分之差≤1.0。 二、软件要求： 1.视频连续播放生物反馈软件。（通过参数的变化，视频可进行暂停或继续播放的模式）。 2.▲图片抓取播放生物反馈软件。 3.脑电参数可进行单独反馈，以达到通过不同病症的脑电图的改变而采取不同治疗方案的点对点的直接治疗及训练。 4.可调节脑电反馈的频段，针对某一频段或某几段的脑电波进行增加或减弱训练，α、β、θ、δ四个波段的分别训练及四个波段的组合训练。 5.▲一台服务器可以集中控制多台终端：即操作人员通过服务器可以控制每个终端，无需操作人员对每个终端进行操作。 6.操作人员可以通过服务器统一或自由设定终端训练方式，可以方便同一类型病人统一治疗，也可以方便不同类型病人的针对性治疗。 7.通过服务器可以查询、打印病人治疗报告等。 8.▲任何终端均可分离当作独立单机使用，可分配到其他分院或科室使用。 9.任何终端可进行不同病症的治疗，可同时为不同患者提供不同的动画进行治疗针对不同疾病的训练方案。 10.▲操作人员在控制端可以通过wifi控制任意治疗终端的动画选择、难易程度、数据分析等。 11.可自动存储治疗过程中所有的训练信息。 12.具备数据分析平台，对患者的病情进行跟踪性的记录和分析。 13.可输出疗效报告、原始波形、波形分离、小波分析、快速傅里叶变化（FFT）、时频分

		析、趋势分析等。 14.提供多种类型动画，能针对患者的情况采用相应的动画类型进行治疗，与患者协同互动，达到病情需求和动画的无缝链接。 15.▲具备伪差鉴别功能,医务人员能准确,及时发现治疗过程中驱动动画的因素(患者躯体动作产生伪差)。 三、配置清单：生物反馈远程控制软件（1套）、生物反馈伪差鉴别软件（5套）、脑电生物反馈治疗软件（5套）、图片抓取播放生物反馈软件（5套）、服务器（1套）、网线（1条）、无线路由器（1个）、显示器（5台）、治疗终端机（5套）、电源适配器（5套）、电极帽（易损件）（5套）、干性电极（耗材）（15个）、耳机（5套）、打印机（1台）
		视频脑电图（动态脑电）技术参数 一、设备硬件： 1. 放大器：通道数量≥ 32通道，42个接口。 2. 隔离电路：放大器内置5000V DC 通信隔离，6000V DC电源隔离，保证安全。 3. 传输方式：采用USB传输和供电、支持热插拔。 4. 抗干扰：采用交流隔离电源，有效抑制干扰和提升隔离交流电干扰，有效提高抗干扰能力。 5. 通道配置：可编程数字化放大器，脑电通道≥ 25通道，双极通道≥ 7对，双极通道可以采集脑电、肌电、心电等多种电生理信号。 6. 数据采样存储频率：100 Hz、200 Hz、400 Hz、1000Hz。 7. 采样精度：A/D转换采用24Bits高精度的模拟数字转换器。 8. 共模抑制比：≥ 100 dB。 9. 噪音电平：1.5 μV （峰峰值）。 10. 输入阻抗：≥ 100 MΩ。 11. 阻抗测试：放大器内置阻抗测试电路，支持阻抗测试功能。 12. 放大器带宽：0.08Hz-300Hz。 13. 动态脑电记录盒：支持16导联常规脑电、视频脑电、动态脑电。 14.▲USB通信隔离：内置5000V DC 通信隔离。 15. 记录时间：≥ 24小时。 16.存储介质： 电子硬盘。 17. 动态数据回放方式: USB接口。 18.▲常规脑电传输方式：无线蓝牙。 19.▲闪光刺激器：LED光源，可设置闪光刺激条件，包括刺激模式、刺激频率、刺激时间、间隔时间等，支持5组以上预设编程。 20. 灵敏度：1、2、2.5、5、7.5、10、15、20、25、30、50、100、200、500 μV/mm。 21. 高频滤波：15、30、35、40、50、60、70、100、200Hz，且用户可手动添加任意数值自定义滤波。 22. 低频滤波：0.01、0.1、0.3、0.5、1、1.6、2、3、5 Hz，且用户可手动添加任意数值自定义滤波。 23.支持32导联常规脑电、视频脑电；16导联常规脑电、视频脑电、动态脑电。

二、脑电记录和分析软件：

- 1.中文脑电操作界面，开放式中文软件，不需要加密狗，可在任何一台电脑上分析使用，便于学术交流。
2. 真正数字化采集,采集到的EEG信号为原始、真实的波形，不经过滤波准确不失真，0.1~80Hz宽频带脑电信号重建。
3. 导联编辑：支持单极、双极、平均、自定义任意导联模式的编辑，满足医生不同的检查方式。
4. 数据库管理：病例数据库可分类管理，并可导入、导出病例，方便医生对病例存档、备份。
5. 事件标记：采集病例时支持睁闭眼、深呼吸、闪光等多种事件诱发试验；快速查找跳转定位。
6. 同步记录心电图、多导肌电图信号，同步回放记录过程中的数据，同屏显示。
- 7.▲防断电数据保护功能，确保意外断电数据不会丢失损害。
8. 波幅与时限的精确测量,并可放大任何一部分的波形。
9. 回放记录数据，可随时更改导联, 改变不同导联波形的颜色。
10. 常规、动态脑电图可以随意剪辑、取舍、编辑整理，采集过程可作事件标记，便于搜索。
11. 脑电地形图分析，包含顶视图和左、右侧视图。
12. 功率谱功能：能把脑电图转换成相应的功率谱图和条形图以及相应的数字视图。
- 13.▲周期算法功能（小波变换）：准确的计算波形的频率、振幅，能单个波形进行小波测量。
14. 可扩展脑功能、睡眠分级模块，出具脑功能报告。
15. 诊断数据库功能：方便医生根据每个病人的不同情况出具准确的报告，达到诊断规范。
16. 动态实时监测（动态病人监护前可观察脑电波形：a、判断头部处理是否干净；b、判断导联是否好坏）。
17. 数据转化：所有脑电病例支持国际EDF标准数据格式转化功能，方便用户在后期的数据分析和科研，中文报告生成系统。
18. 支持案例分享：可录制波形，代表性病例能录制导出为MP4格式，便于学术交流。
19. 导航式功能菜单：功能丰富且直观，降低操作门槛。
20. 具备电脑存储空间不足报警功能。
21. 搭载轻量级免安装数据库，可直接启用。
- 22.▲快捷键功能完备，支持脱离鼠标，使用键盘快速分析。
23. 支持灵活打印：可选取任意段波形直接打印，操作便捷。
24. 报告打印多样化：支持标准打印，也可导出为Word格式以便编辑调整。

三、视频：

1. 高清视频、音频组件，支持云台控制，可通过软件控制摄像头360°旋转。
2. 摄像头支持4倍以上光学变焦、16倍以上数字变焦，支持自动焦距调节，视频画面可局部放大。
3. 摄像头支持夜视，采用高灵敏低照度红外摄像头，支持1920*1080 25帧 50Hz、640*480 25帧 50Hz MEG4格式实时数据流存储。

	4. 视频、音频及脑电波形双向的实时同步记录，视频可任意剪切同步电脑储存。 四、配置清单： 1.数字脑电图机：32导放大器（1台）、16导动态脑电记录盒（1只）、盘状电极（1套）、动态脑电导联线（1副）、心电、肌电电极（1套）、脑电帽（硅胶一体式）（1套）、导电膏（1罐≥228g）、电极片（1包）、USB 通讯线（2根）、视频系统（1套）、闪光刺激器（1套）、专用操作工作台车（1台） 2.台式工作站：台式主机（1台）、显示器（1台）、打印机（1台）														
4	一、采购内容 <table><tr><td>标段</td><td>设备名称</td><td>数量</td><td>单位</td></tr><tr><td rowspan="3">三标段</td><td>视频脑电图（动态脑电）</td><td>1</td><td>套</td></tr><tr><td>12导心电图机（含心电工作站）</td><td>1</td><td>套</td></tr><tr><td>脑电生物反馈治疗仪（一拖五）</td><td>1</td><td>套</td></tr></table> 核心产品：脑电生物反馈治疗仪（一拖五） 最高限价：本标段最高限价：46万元，其中各产品的最高限价为：（1）视频脑电图（动态脑电）：15万元；（2）12导心电图机（含心电工作站）：6万元；（3）脑电生物反馈治疗仪（一拖五）：25万元。投标人本标段总报价以及每个产品的报价均不得超过标段最高限价和产品各最高限价的要求，否则按无效投标处理。 二、技术服务要求： 1.供应商需要提供合理的项目整体实施方案，能按照项目分解节点并可跟踪实施； 2.供应商需要提供品控管理方案，对产品品质有管理管控过程，有独立品管部门和专门品管人员，确保产品生产过程中的质量控制完善。 3.供应商需要提供供货服务实施方案，根据货物交付时间节点，落实送货安装时间和人员安排，确保按期交付使用。 4.合同价款结算：结算以实际供货数量现场签证单据为准计算。 ★5.所有产品以验收合格之日为质保起始日期，售后质保期2年，质保期不得低于产品原有质保天数。质保期内，设备或配件出现问题后，乙方24小时内必须到达现场解决问题，保证设备完好运行。质保期内出现的质量问题由乙方负责解决并承担所有费用；质保期后出现问题，乙方以优惠的价格提供。	标段	设备名称	数量	单位	三标段	视频脑电图（动态脑电）	1	套	12导心电图机（含心电工作站）	1	套	脑电生物反馈治疗仪（一拖五）	1	套
标段	设备名称	数量	单位												
三标段	视频脑电图（动态脑电）	1	套												
	12导心电图机（含心电工作站）	1	套												
	脑电生物反馈治疗仪（一拖五）	1	套												

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20日历天内交货完毕，并安装调试到位
- 采购包2：
- 自合同签订之日起20日历天内交货完毕，并安装调试到位
- 采购包3：
- 自合同签订之日起20日历天内交货完毕，并安装调试到位

3.4.2交货地点

- 采购包1：
- 渭南市精神病院（采购人指定地点）

采购包2:

渭南市精神病院（采购人指定地点）

采购包3:

渭南市精神病院（采购人指定地点）

3.4.3支付方式

采购包1:

一次付清

采购包2:

一次付清

采购包3:

一次付清

3.4.4支付约定

采购包1:

1、进度款，本项目进度付款依据项目供货安装调试进度进行支付。供货安装调试完成且验收合格后，付清全部货款。，达到付款条件起10个工作日内，支付合同总金额的100.0%

采购包2:

1、进度款，本项目进度付款依据项目供货安装调试进度进行支付。供货安装调试完成且验收合格后，付清全部货款。，达到付款条件起10个工作日内，支付合同总金额的100.0%

采购包3:

1、进度款，本项目进度付款依据项目供货安装调试进度进行支付。供货安装调试完成且验收合格后，付清全部货款。，达到付款条件起10个工作日内，支付合同总金额的100.0%

3.4.5验收标准和方法

采购包1:

1.外观验收：设备外观无划痕、变形、破损等缺陷，标识清晰完整，配件齐全。 2.性能验收：按照本需求书规定的技术参数，对设备的显示效果、触控性能、硬件配置、功能等进行逐一测试，测试结果需全部符合要求。 3.文档验收：供应商需提供设备出厂合格证、检测报告、使用说明书、保修卡、培训资料等相关文档，文档内容完整、规范。 4.验收方法 4.1项目验收分初验和终验: 初验：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、型号、产地、数量进行检查。 终验：所有货物(货物)安装、调试完毕，正常使用30个日历日后，由采购人进行终验（最终验收），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7个日历日内确保货物通过验收。如接到通知后7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。 4.2验收依据 4.2.1合同文本及合同补充文件（条款）； 4.2.2产品的合法来源渠道证明文件、佐证材料； 4.2.3招标文件； 4.2.4中标人的投标文件； 4.2.5货物清单。 4.2.6生产厂家货物的执行标准。

采购包2:

1.外观验收：设备外观无划痕、变形、破损等缺陷，标识清晰完整，配件齐全。 2.性能验收：按照本需求书规定的技术参数，对设备的显示效果、触控性能、硬件配置、功能等进行逐一测试，测试结果需全部符合要求。 3.文档验收：供应商需提供设备出厂合格证、检测报告、使用说明书、保修卡、培训资料等相关文档，文档内容完整、规范。 4.验收方法 4.1项目验收分初验和终验: 初验：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、型号、产地、数量进行检查。 终验：所有货物(货物)安装、调试完毕，正常使用30个日历日后，由采购人进行终验（最终验收），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7个日历日内确保货物通过验收。如接到通知后7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。 4.2验收依据 4.2.1合同文本及合同补充文件（条款）； 4.2.2产品的合法来源渠道证明文件、佐证材料； 4.2.3招标文件； 4.2.4中标人

的投标文件； 4.2.5货物清单。 4.2.6生产厂家货物的执行标准。

采购包3：

1.外观验收：设备外观无划痕、变形、破损等缺陷，标识清晰完整，配件齐全。 2.性能验收：按照本需求书规定的技术参数，对设备的显示效果、触控性能、硬件配置、功能等进行逐一测试，测试结果需全部符合要求。 3.文档验收：供应商需提供设备出厂合格证、检测报告、使用说明书、保修卡、培训资料等相关文档，文档内容完整、规范。 4.验收方法 4.1项目验收分初验和终验：初验：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、型号、产地、数量进行检查。 终验：所有货物(货物)安装、调试完毕，正常使用30个日历日后，由采购人进行终验（最终验收），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7个日历日内确保货物通过验收。如接到通知后7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。 4.2验收依据 4.2.1合同文本及合同补充文件（条款）； 4.2.2产品的合法来源渠道证明文件、佐证材料； 4.2.3招标文件； 4.2.4中标人的投标文件； 4.2.5货物清单。 4.2.6生产厂家货物的执行标准。

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。

采购包2：

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

采购包3：

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

3.4.7质量保修范围和保修期

采购包1：

质量保修范围：渭南市精神病院设备更新项目本标段包含的所有内容；保修期：所有产品以验收合格之日为质保起始日期，售后质保期2年，质保期不得低于产品原有质保天数。

采购包2：

质量保修范围：渭南市精神病院设备更新项目本标段包含的所有内容；保修期：所有产品以验收合格之日为质保起始日期，售后质保期2年，质保期不得低于产品原有质保天数。

采购包3：

质量保修范围：渭南市精神病院设备更新项目本标段包含的所有内容；保修期：所有产品以验收合格之日为质保起始日期，售后质保期2年，质保期不得低于产品原有质保天数。

3.4.8违约责任与争议解决的方法

采购包1：

详见合同约定

采购包2：

详见合同约定

采购包3：

详见合同约定

3.5其他要求

1、本项目所属行业：工业。从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微企业。其中，从业人员300

人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。2、根据《政府采购法实施条例》释义，银行、保险、石油石化、电力、电信等有行业特殊情况的，允许法人的分支机构参加政府采购活动。3、中标（成交）供应商在中标（成交）结果公告发布后3个工作日内提供叁套纸质投标文件（经编标工具生成的文件直接打印并加盖公章），递交的纸质版文件内容确保与线上电子文件保持一致，不允许修改和补充。

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
2	营业执照等证明文件	投标人应具有独立承担民事责任的能力且具备向采购人提供相关制造的企业法人、事业法人、其他组织或者自然人	供应商资格证明文件.docx
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度以及有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供相关证明或承诺）	①财务状况报告：提供具有财务审计资质单位出具的2025年度财务审计报告（成立时间至磋商时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或响应文件截止时间前六个月内其基本账户银行出具的资信证明（附基本账户证明）或政府采购信用担保机构出具的磋商担保函；②税收缴纳证明：提供响应文件递交截止时间前一年内任意一个月的缴费凭据；依法免税的应提供相关文件证明；③社会保障资金缴纳证明：提供响应文件递交截止时间前一年内任意一个月的社保缴费凭据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明；依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关文件证明；注：按照陕西省财政厅关于进一步优化政府采购营商环境有关事项的通知（陕财办采〔2023〕4号）中对供应商参与政府采购活动建立“承诺+信用管理”的准入管理制度要求，以上①②③三项内容可根据本磋商文件格式要求出具承诺函，成交供应商的承诺函同成交结果一并公示。	供应商资格证明文件.docx
4	具有履行合同的声明	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。	供应商资格证明文件.docx
5	无重大违法记录书面声明	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。	供应商资格证明文件.docx

6	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
---	---	---------------------------------------	-----

采购包2：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	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
2	营业执照等证明文件	投标人应具有独立承担民事责任的能力且具备向采购人提供相关制造的企业法人、事业法人、其他组织或者自然人	供应商资格证明文件.docx
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度以及有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供相关证明或承诺）	①财务状况报告：提供具有财务审计资质单位出具的2025年度财务审计报告（成立时间至磋商时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或响应文件截止时间前六个月内其基本账户银行出具的资信证明（附基本账户证明）或政府采购信用担保机构出具的磋商担保函；②税收缴纳证明：提供响应文件递交截止时间前一年内任意一个月的缴费凭据；依法免税的应提供相关文件证明；③社会保障资金缴纳证明：提供响应文件递交截止时间前一年内任意一个月的社保缴费凭据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明；依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关文件证明；注：按照陕西省财政厅关于进一步优化政府采购营商环境有关事项的通知（陕财办采〔2023〕4号）中对供应商参与政府采购活动建立“承诺+信用管理”的准入管理制度要求，以上①②③三项内容可根据本磋商文件格式要求出具承诺函，成交供应商的承诺函同成交结果一并公示。	供应商资格证明文件.docx
4	具有履行合同的声明	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。	供应商资格证明文件.docx
5	无重大违法记录书面声明	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。	供应商资格证明文件.docx

6	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
---	--	---------------------------------------	-----

采购包3：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件	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
2	营业执照等证明文件	投标人应具有独立承担民事责任的能力且具备向采购人提供相关制造的企业法人、事业法人、其他组织或者自然人	供应商资格证明文件.docx
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度以及有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（提供相关证明或承诺）	①财务状况报告：提供具有财务审计资质单位出具的2025年度财务审计报告（成立时间至磋商时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或响应文件截止时间前六个月内其基本账户银行出具的资信证明（附基本账户证明）或政府采购信用担保机构出具的磋商担保函； ②税收缴纳证明：提供响应文件递交截止时间前一年内任意一个月的缴费凭据；依法免税的应提供相关文件证明； ③社会保障资金缴纳证明：提供响应文件递交截止时间前一年内任意一个月的社保缴费凭据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明；依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关文件证明； 注：按照陕西省财政厅关于进一步优化政府采购营商环境有关事项的通知（陕财办采〔2023〕4号）中对供应商参与政府采购活动建立“承诺+信用管理”的准入管理制度要求，以上①②③三项内容可根据本磋商文件格式要求出具承诺函，成交供应商的承诺函同成交结果一并公示。	供应商资格证明文件.docx
4	具有履行合同的声明	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。	供应商资格证明文件.docx
5	无重大违法记录书面声明	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。	供应商资格证明文件.docx

6	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。	投标函
---	---	---------------------------------------	-----

4.2特殊资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	供应商资格	投标人为代理商的应出具有效的《医疗器械经营许可证》（或医疗器械经营备案凭证）和生产厂家的《医疗器械生产许可证》（或医疗器械生产备案凭证）复印件和所投产品的《医疗器械产品注册证》（或《医疗器械产品备案凭证》）复印件；投标人为制造厂家应出具：《医疗器械经营许可证》（或医疗器械经营备案凭证）及《医疗器械生产许可证》（或医疗器械生产备案凭证）和所投产品《医疗器械产品注册证》（或《医疗器械产品备案凭证》）；若投标人所投产品为进口产品，则不需要提供医疗器械生产许可证（或医疗器械生产备案凭证），进口产品须提供制造商授权书及相应的完整授权链。	供应商资格证明文件.docx
2	法定代表人身份证明书/法定代表人授权委托书	法定代表人参与投标时需提供法定代表人身份证明书（附法定代表人身份证复印件）；被授权人参与投标时需提供法定代表人身份证明书和法定代表人授权委托书（附法定代表人及被授权人身份证复印件）；	供应商资格证明文件.docx
3	投标保证金	投标保证金交纳凭证	供应商资格证明文件.docx
4	信用信息	投标人未列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单；	供应商资格证明文件.docx

采购包2：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	供应商资格	投标人为代理商的应出具有效的《医疗器械经营许可证》（或医疗器械经营备案凭证）和生产厂家的《医疗器械生产许可证》（或医疗器械生产备案凭证）复印件和所投产品的《医疗器械产品注册证》（或《医疗器械产品备案凭证》）复印件；投标人为制造厂家应出具：《医疗器械经营许可证》（或医疗器械经营备案凭证）及《医疗器械生产许可证》（或医疗器械生产备案凭证）和所投产品《医疗器械产品注册证》（或《医疗器械产品备案凭证》）	供应商资格证明文件. docx
2	法定代表人身份证明书/法定代表人授权委托书	法定代表人参与投标时需提供法定代表人身份证明书（附法定代表人身份证复印件）；被授权人参与投标时需提供法定代表人身份证明书和法定代表人授权委托书（附法定代表人及被授权人身份证复印件）；	供应商资格证明文件. docx
3	投标保证金	投标保证金交纳凭证	供应商资格证明文件. docx
4	信用信息	投标人未列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单；	供应商资格证明文件. docx

采购包3：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	供应商资格	投标人为代理商的应出具有效的《医疗器械经营许可证》（或医疗器械经营备案凭证）和生产厂家的《医疗器械生产许可证》（或医疗器械生产备案凭证）复印件和所投产品的《医疗器械产品注册证》（或《医疗器械产品备案凭证》）复印件；投标人为制造厂家应出具：《医疗器械经营许可证》（或医疗器械经营备案凭证）及《医疗器械生产许可证》（或医疗器械生产备案凭证）和所投产品《医疗器械产品注册证》（或《医疗器械产品备案凭证》）	供应商资格证明文件. docx

2	法定代表人身份证明书/法定代表人授权委托书	法定代表人参与投标时需提供法定代表人身份证明书（附法定代表人身份证复印件）；被授权人参与投标时需提供法定代表人身份证明书和法定代表人授权委托书（附法定代表人及被授权人身份证复印件）；	供应商资格证明文件.docx
3	投标保证金	投标保证金交纳凭证	供应商资格证明文件.docx
4	信用信息	投标人未列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单；	供应商资格证明文件.docx

4.3落实政府采购政策资格审查

采购包1：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

采购包2：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无			

采购包3：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
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和标准对待所有的投标人。

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

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

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

5.2评标委员会

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

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

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

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

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

5.3 评标方法

采购包1：综合评分法

采购包2：综合评分法

采购包3：综合评分法

5.4评标程序

5.4.1熟悉和理解招标文件和停止评标

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

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

二、本招标文件有下列情形之一的，评标委员会应当停止评标：

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

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

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

5.4.2符合性审查

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

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

符合性审查标准见下表（按以下顺序审查）：

采购包1：

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

2	投标文件的签章	应按招标文件要求签章	开标一览表 技术方案.docx 中小企业声明函 商务应答表 政府采购 供应商拒绝政府采购 领域商业贿赂承诺书.docx 产品技术参数表 分项报价表.docx 投标函 残疾人福利性单位声明函 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 投标文件封面 供应商资格证明文件.docx 监狱企业的证明文件
3	交货期	应满足采购文件中要求的交货期	商务应答表
4	投标有效期	应满足采购文件中的规定	投标函
5	质保期	应满足采购文件中的规定	商务应答表
6	投标文件格式	应符合“招标文件格式”要求	开标一览表 技术方案.docx 中小企业声明函 商务应答表 政府采购 供应商拒绝政府采购 领域商业贿赂承诺书.docx 产品技术参数表 分项报价表.docx 投标函 残疾人福利性单位声明函 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 投标文件封面 供应商资格证明文件.docx 监狱企业的证明文件
7	报价唯一	只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过最高限价。	开标一览表 分项报价表.docx 标的清单

8	对招标文件响应程度	要求实质性条款全部响应，不能有采购人不能接受的附加条件	开标一览表 技术方案.docx 中小企业声明函 商务应答表 政府采购 供应商拒绝政府采购 领域商业贿赂承诺书.docx 产品技术参数表 分项报价表.docx 投标函 残疾人福利性单位声明函 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 投标文件封面 供应商资格证明文件.docx 监狱企业的证明文件
---	-----------	-----------------------------	--

采购包2:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	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 分项报价表.docx 标的清单

2	投标文件的签章	应按招标文件要求签章	开标一览表 技术方案.docx 中小企业声明函 商务应答表 政府采购 供应商拒绝政府采购 领域商业贿赂承诺书.docx 产品技术参数表 分项报价表.docx 投标函 残疾人福利性单位声明函 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 投标文件封面 供应商资格证明文件.docx 监狱企业的证明文件
3	交货期	应满足采购文件中要求的交货期	商务应答表
4	投标有效期	应满足采购文件中的规定	投标函
5	质保期	应满足采购文件中的规定	商务应答表
6	投标文件格式	应符合“招标文件格式”要求	开标一览表 技术方案.docx 中小企业声明函 商务应答表 政府采购 供应商拒绝政府采购 领域商业贿赂承诺书.docx 产品技术参数表 分项报价表.docx 投标函 残疾人福利性单位声明函 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 投标文件封面 供应商资格证明文件.docx 监狱企业的证明文件
7	报价唯一	只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过最高限价。	开标一览表 分项报价表.docx 标的清单

8	对招标文件响应程度	要求实质性条款全部响应，不能有采购人不能接受的附加条件	开标一览表 技术方案.docx 中小企业声明函 商务应答表 政府采购 供应商拒绝政府采购 领域商业贿赂承诺书.docx 产品技术参数表 分项报价表.docx 投标函 残疾人福利性单位声明函 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 投标文件封面 供应商资格证明文件.docx 监狱企业的证明文件
---	-----------	-----------------------------	--

采购包3:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	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 分项报价表.docx 标的清单

2	投标文件的签章	应按招标文件要求签章	开标一览表 技术方案.docx 中小企业声明函 商务应答表 政府采购 供应商拒绝政府采购 领域商业贿赂承诺书.docx 产品技术参数表 分项报价表.docx 投标函 残疾人福利性单位声明函 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 投标文件封面 供应商资格证明文件.docx 监狱企业的证明文件
3	交货期	应满足采购文件中要求的交货期	商务应答表
4	投标有效期	应满足采购文件中的规定	投标函
5	质保期	应满足采购文件中的规定	商务应答表
6	投标文件格式	应符合“招标文件格式”要求	开标一览表 技术方案.docx 中小企业声明函 商务应答表 政府采购 供应商拒绝政府采购 领域商业贿赂承诺书.docx 产品技术参数表 分项报价表.docx 投标函 残疾人福利性单位声明函 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 投标文件封面 供应商资格证明文件.docx 监狱企业的证明文件
7	报价唯一	只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过最高限价。	开标一览表 分项报价表.docx 标的清单

8	对招标文件响应程度	要求实质性条款全部响应，不能有采购人不能接受的附加条件	开标一览表 技术方案.docx 中小企业声明函 商务应答表 政府采购 供应商拒绝政府采购 领域商业贿赂承诺书.docx 产品技术参数表 分项报价表.docx 投标函 残疾人福利性单位声明函 标的清单 关于符合本国产品标准的声明函 投标文件封面 供应商资格证明文件.docx 监狱企业的证明文件
---	-----------	-----------------------------	--

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

5.4.3解释、澄清有关问题

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

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

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

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

四、投标文件报价出现下列情况的，按以下原则处理：

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

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

五、对不同语言文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

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

评标委员会应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

5.4.4比较与评价

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

5.4.5复核

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

5.4.6确定中标候选人名单

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

采购包2：按投标人综合得分从高到低进行排序，确定3名中标候选人。综合得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同的，按投标人提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列；得分且投标报价且提供的优先采购产品认证证书数量相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

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

5.4.7编写评标报告

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

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

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

5.5评标争议处理规则

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

5.6评标细则及标准

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

5.6.1评分办法

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

评标总得分=F1×A1+F2×A2+.....+Fn×An

F1、F2.....Fn分别为各项评审因素的得分；

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

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

5.6.2评分标准

采购包1：

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
	实施方案	（一）评审内容：①供货组织及运输保障方案；②安装调试实施方案；③备品配件齐全保障方案；④应急保障措施。（二）评审标准：每一条评审内容无缺陷得3分，满分12分；每一条评审内容存在一处缺陷扣0.5分，扣完为止；未提供不得分。（说明：存在下列情形之一的属于内容缺陷：①编制内容与项目不吻合、层次未细化；②阐述未从实际出发，不切合项目背景及需求；③存在抄袭或套用其他地区或项目内容；④前后逻辑错误、存在歧义；⑤无具体详细的阐述、实施性不强；⑥科学原理或常识错误等）。	12.0000	主观	技术方案.docx

详细评审

产品质量保障措施	（一）评审内容：①所投产品提供合法来源渠道证明材料；②产品质量与临床应用佐证；③质量验收及质量问题处理承诺。（二）评审标准：每一条评审内容无缺陷得3分，满分9分；每一条评审内容存在一处缺陷扣0.5分，扣完为止；未提供不得分。（说明：存在下列情形之一的属于内容缺陷：①编制内容与项目不吻合、层次未细化；②阐述未从实际出发，不切合项目背景及需求；③存在抄袭或套用其他地区或项目内容；④前后逻辑错误、存在歧义；⑤无具体详细的阐述、实施性不强；⑥科学原理或常识错误等）。	9.0000	主观	技术方案.docx
售后服务	（一）评审内容：包含：①售后服务人员安排；②售后服务响应时间与处理时间。（二）评审标准：每一条评审内容无缺陷得3分，满分6分；每一条评审内容存在一处缺陷扣0.5分，扣完为止；未提供不得分。（说明：存在下列情形之一的属于内容缺陷：①编制内容与项目不吻合、层次未细化；②阐述未从实际出发，不切合项目背景及需求；③存在抄袭或套用其他地区或项目内容；④前后逻辑错误、存在歧义；⑤无具体详细的阐述、实施性不强；⑥科学原理或常识错误等）。	6.0000	主观	技术方案.docx
业绩	投标人具有近三年（2023年8月至今）的类似项目业绩，提供一个得1分（提供合同复印件，并加盖单位公章。以合同签订时间为准），最高得5分。	5.0000	客观	技术方案.docx

技术指标配置	1.基本参数指标（21分）：非▲号技术参数为基本参数。满足招标文件要求得21分；每负偏离1项扣1.5分，扣完为止。 2.重点参数指标（15分）：带▲号技术参数为重点参数。满足招标文件要求得15分；每负偏离一项扣3分，扣完为止。 注：投标人应提供充足的技术证明材料（技术证明材料包括但不限于检测报告、官网和功能截图、彩页、说明书等相关资料）予以佐证，未提供证明材料导致技术指标被视为负偏离的风险，投标人自行承担。	36.0000	客观	产品技术参数表 技术方案.docx
人员配备	拟投入的人员安排合理，符合项目实施要求，岗位职责明确，每配备一个专业技术人员得0.5分，本项最高得2分。 注：提供人员的相关证明材料，否则不得分。	2.0000	客观	技术方案.docx

异常低价审查	异常低价审查	根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。（4）评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价（数量报价下，投标人的报价明显高于其他通过符合性审查投标人的报价），有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。	0.0000	客观	开标一览表 标的清单 分项报价表.docx
价格分	价格分	满足招标文件要求且投标价格最低的投标总报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×30%×100。	30.0000	客观	开标一览表 标的清单 分项报价表.docx

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例 (C1)	具体标准和要求	关联投标（响应）文 件格式文件
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 标的清单 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件

2	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。 当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审	关于符合本国产品标准的声明函
---	----------	---	--------	--	----------------

采购包2：

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件

	实施方案	（一）评审内容：①供货组织及运输保障方案；②安装调试实施方案；③备品配件齐全保障方案；④应急保障措施。（二）评审标准：每一条评审内容无缺陷得3分，满分12分；每一条评审内容存在一处缺陷扣0.5分，扣完为止；未提供不得分。（说明：存在下列情形之一的属于内容缺陷：①编制内容与项目不吻合、层次未细化；②阐述未从实际出发，不切合项目背景及需求；③存在抄袭或套用其他地区或项目内容；④前后逻辑错误、存在歧义；⑤无具体详细的阐述、实施性不强；⑥科学原理或常识错误等）。	12.0000	主观	技术方案.docx
	产品质量保障措施	（一）评审内容：①所投产品提供合法来源渠道证明材料；②产品质量与临床应用佐证；③质量验收及质量问题处理承诺。（二）评审标准：每一条评审内容无缺陷得3分，满分9分；每一条评审内容存在一处缺陷扣0.5分，扣完为止；未提供不得分。（说明：存在下列情形之一的属于内容缺陷：①编制内容与项目不吻合、层次未细化；②阐述未从实际出发，不切合项目背景及需求；③存在抄袭或套用其他地区或项目内容；④前后逻辑错误、存在歧义；⑤无具体详细的阐述、实施性不强；⑥科学原理或常识错误等）。	9.0000	主观	技术方案.docx

售后服务	（一）评审内容：包含：①售后服务人员安排；②售后服务响应时间与处理时间。（二）评审标准：每一条评审内容无缺陷得3分，满分6分；每一条评审内容存在一处缺陷扣0.5分，扣完为止；未提供不得分。（说明：存在下列情形之一的属于内容缺陷：①编制内容与项目不吻合、层次未细化；②阐述未从实际出发，不切合项目背景及需求；③存在抄袭或套用其他地区或项目内容；④前后逻辑错误、存在歧义；⑤无具体详细的阐述、实施性不强；⑥科学原理或常识错误等）。	6.0000	主观	技术方案.docx
业绩	投标人具有近三年（2023年8月至今）的类似项目业绩，提供一个得1分（提供合同复印件，并加盖单位公章。以合同签订时间为准），最高得4分。	4.0000	客观	技术方案.docx
技术指标配置	1.基本参数指标（17分）：非▲号技术参数为基本参数。满足招标文件要求得17分；每负偏离1项扣0.5分，扣完为止。2.重点参数指标（20分）：带▲号技术参数为重点参数。满足招标文件要求得20分；每负偏离一项扣2分，扣完为止。注：投标人应提供充足的技术证明材料（技术证明材料包括但不限于检测报告、官网和功能截图、彩页、说明书等相关资料）予以佐证，未提供证明材料导致技术指标被视为负偏离的风险，投标人自行承担。	37.0000	客观	产品技术参数表 技术方案.docx
人员配备	拟投入的人员安排合理，符合项目实施要求，岗位职责明确，每配备一个专业技术人员得0.5分，本项最高得2分。注：提供人员的相关证明材料，否则不得分。	2.0000	客观	技术方案.docx

异常低价审查	异常低价审查	根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。（4）评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价（数量报价下，投标人的报价明显高于其他通过符合性审查投标人的报价），有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。	0.0000	客观	开标一览表 标的清单 分项报价表.docx
价格评审	价格分	满足招标文件要求且投标价格最低的投标总报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×30%×100。	30.0000	客观	开标一览表 标的清单 分项报价表.docx

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例 (C1)	具体标准和要求	关联投标（响应）文 件格式文件
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 标的清单 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件

2	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审	关于符合本国产品标准的声明函
---	----------	--	--------	---	----------------

采购包3：

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件

	实施方案	（一）评审内容：①供货组织及运输保障方案；②安装调试实施方案；③备品配件齐全保障方案；④应急保障措施。（二）评审标准：每一条评审内容无缺陷得3分，满分12分；每一条评审内容存在一处缺陷扣0.5分，扣完为止；未提供不得分。（说明：存在下列情形之一的属于内容缺陷：①编制内容与项目不吻合、层次未细化；②阐述未从实际出发，不切合项目背景及需求；③存在抄袭或套用其他地区或项目内容；④前后逻辑错误、存在歧义；⑤无具体详细的阐述、实施性不强；⑥科学原理或常识错误等）。	12.0000	主观	技术方案.docx
	产品质量保障措施	（一）评审内容：①所投产品提供合法来源渠道证明材料；②产品质量与临床应用佐证；③质量验收及质量问题处理承诺。（二）评审标准：每一条评审内容无缺陷得3分，满分9分；每一条评审内容存在一处缺陷扣0.5分，扣完为止；未提供不得分。（说明：存在下列情形之一的属于内容缺陷：①编制内容与项目不吻合、层次未细化；②阐述未从实际出发，不切合项目背景及需求；③存在抄袭或套用其他地区或项目内容；④前后逻辑错误、存在歧义；⑤无具体详细的阐述、实施性不强；⑥科学原理或常识错误等）。	9.0000	主观	技术方案.docx

售后服务	（一）评审内容：包含：①售后服务人员安排；②售后服务响应时间与处理时间。（二）评审标准：每一条评审内容无缺陷得3分，满分6分；每一条评审内容存在一处缺陷扣0.5分，扣完为止；未提供不得分。（说明：存在下列情形之一的属于内容缺陷：①编制内容与项目不吻合、层次未细化；②阐述未从实际出发，不切合项目背景及需求；③存在抄袭或套用其他地区或项目内容；④前后逻辑错误、存在歧义；⑤无具体详细的阐述、实施性不强；⑥科学原理或常识错误等）。	6.0000	主观	技术方案.docx
业绩	投标人具有近三年（2023年8月至今）的类似项目业绩，提供一个得1分（提供合同复印件，并加盖单位公章。以合同签订时间为准），最高得3分。	3.0000	客观	技术方案.docx
技术指标配置	1.基本参数指标（28分）：非▲号技术参数为基本参数。满足招标文件要求得28分；每负偏离1项扣0.2分，扣完为止。2.重点参数指标（10分）：带▲号技术参数为重点参数。满足招标文件要求得10分；每负偏离一项扣0.5分，扣完为止。 注：投标人应提供充足的技术证明材料（技术证明材料包括但不限于检测报告、官网和功能截图、彩页、说明书等相关资料）予以佐证，未提供证明材料导致技术指标被视为负偏离的风险，投标人自行承担。	38.0000	客观	产品技术参数表 技术方案.docx
人员配备	拟投入的人员安排合理，符合项目实施要求，岗位职责明确，每配备一个专业技术人员得0.5分，本项最高得2分。注：提供人员的相关证明材料，否则不得分。	2.0000	客观	技术方案.docx

异常低价审查	异常低价审查	根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。（4）评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价（数量报价下，投标人的报价明显高于其他通过符合性审查投标人的报价），有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内提供书面说明及必要的证明材料，对投标（响应）价格作出解释。	0.0000	客观	开标一览表 标的清单 分项报价表.docx
价格评审	价格分	满足招标文件要求且投标价格最低的投标总报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×30%×100。	30.0000	客观	开标一览表 标的清单 分项报价表.docx

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例 (C1)	具体标准和要求	关联投标（响应）文 件格式文件
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 标的清单 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件

2	实施本国产品标准	本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产	20.00%	政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审	关于符合本国产品标准的声明函
---	----------	--	--------	---	----------------

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：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：关于符合本国产品标准的声明函

详见附件：分项报价表.docx

详见附件：技术方案.docx

详见附件：供应商资格证明文件.docx

详见附件：政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书.docx

采购包2：

分册名称：投标响应文件分册

详见附件：投标文件封面

详见附件：投标函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：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：关于符合本国产品标准的声明函

详见附件：分项报价表.docx

详见附件：技术方案.docx

详见附件：供应商资格证明文件.docx

详见附件：政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书.docx

采购包3：

分册名称：投标响应文件分册

详见附件：投标文件封面

详见附件：投标函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：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：关于符合本国产品标准的声明函

详见附件：分项报价表.docx

详见附件：技术方案.docx

详见附件：供应商资格证明文件.docx

详见附件：政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书.docx

第七章 拟签订采购合同文本

详见附件：合同参考文本.docx