版本号：DZYH-2026102720261027001

招 标 文 件

（货物类）

采购项目名称：中医优势专科建设医疗设备采购项目

采购项目编号：DZYH-20261027

采 购 人 ： 商洛市中医医院

采购代理机构：陕西德正跃恒项目管理有限公司

2026年10月28日

第一章 投标邀请

陕西德正跃恒项目管理有限公司 （以下简称“代理机构”）受 商洛市中医医院 委托，拟对 中医优势专科建设医疗设备采购项目 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： DZYH-20261027

二、采购项目名称： 中医优势专科建设医疗设备采购项目

三、招标项目简介

本项目为医疗设备采购项目，共3个合同包，包1为康复治疗设备，预算547800元； 包2为急救和生命支持设备，预算680000元；包3为其他医疗设备，预算1153000元。 包1、包2不接受进口产品，包3允许进口产品。 采购设备用于医院中医优势专科建设，满足临床诊疗工作需要。本项目各包均不属于专门面向中小企业采购。

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

采购包1：不属于专门面向中小企业采购。

采购包2：不属于专门面向中小企业采购。

采购包3：不属于专门面向中小企业采购。

（三）本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、有效的主体资格证明：具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供合法有效的统一社会信用代码营业执照（事业单位提供事业单位法人证书，自然人提供身份证明）；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。

2、资格证明文件：投标人是制造商的，应出具医疗器械生产许可证或医疗器械生产备案凭证；投标人是经销商的，应出具投标人的医疗器械经营许可证或医疗器械经营备案凭证 ，如所投产品为医疗设备，同时需出具投标产品制造商的医疗器械生产许可证或医疗器械生产备案凭证。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。

3、财务状况审查：提供2025年度完整的经审计的财务报告（包括“四表一注”，即资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注，成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其开标前三个月内基本开户银行出具的资信证明（需同时附基本开户许可证或基本存款账户信息），或信用担保机构出具的投标担保函（以上三种形式的资料提供任何一种即可）；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。

4、社保缴纳审查：提供递交投标文件截止之日前一年内任意一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明。依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关证明文件；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。

5、税收缴纳审查：提供递交投标文件截止之日前一年内任意一个月的依法缴纳税收的相关凭据，凭据应有税务机关或代收机关的公章或业务专用章。依法免税或无须缴纳税收的供应商，应提供相应证明文件；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。

6、法定代表人授权委托书审查：法定代表人直接参加投标的，须出具法定代表人身份证及法定代表人身份证明，法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书及授权代表身份证；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。

7、无重大违法记录：供应商参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；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。

8、信用主体查询：供应商须为未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间；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

9、其他承诺响应：具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺书；未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的承诺书；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。

10、联合体：本项目不接受联合体投标的承诺书；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。

采购包2：

1、有效的主体资格证明：具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供合法有效的统一社会信用代码营业执照（事业单位提供事业单位法人证书，自然人提供身份证明）；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。

2、资格证明文件：投标人是制造商的，应出具医疗器械生产许可证或医疗器械生产备案凭证；投标人是经销商的，应出具投标人的医疗器械经营许可证或医疗器械经营备案凭证，如所投产品为医疗设备，同时需出具投标产品制造商的医疗器械生产许可证或医疗器械生产备案凭证。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。

3、财务状况审查：提供2025年度完整的经审计的财务报告（包括“四表一注”，即资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注，成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其开标前三个月内基本开户银行出具的资信证明（需同时附基本开户许可证或基本存款账户信息），或信用担保机构出具的投标担保函（以上三种形式的资料提供任何一种即可）；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。

4、社保缴纳审查：提供递交投标文件截止之日前一年内任意一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明。依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关证明文件；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。

5、税收缴纳审查：提供递交投标文件截止之日前一年内任意一个月的依法缴纳税收的相关凭据，凭据应有税务机关或代收机关的公章或业务专用章。依法免税或无须缴纳税收的供应商，应提供相应证明文件；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。

6、法定代表人授权委托书审查：法定代表人直接参加投标的，须出具法定代表人身份证及法定代表人身份证明，法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书及授权代表身份证；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。

7、无重大违法记录：供应商参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；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。

8、信用主体查询：供应商须为未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间；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

9、其他承诺响应：具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺书；未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的承诺书；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。

10、联合体：本项目不接受联合体投标的承诺书；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。

采购包3：

1、有效的主体资格证明：具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供合法有效的统一社会信用代码营业执照（事业单位提供事业单位法人证书，自然人提供身份证明）；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。

2、资格证明文件：投标人是制造商的，应出具医疗器械生产许可证或医疗器械生产备案凭证；投标人是经销商的，应出具投标人的医疗器械经营许可证或医疗器械经营备案凭证，如所投产品为医疗设备，同时需出具投标产品制造商的医疗器械生产许可证或医疗器械生产备案凭证。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。

3、财务状况审查：提供2025年度完整的经审计的财务报告（包括“四表一注”，即资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注，成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其开标前三个月内基本开户银行出具的资信证明（需同时附基本开户许可证或基本存款账户信息），或信用担保机构出具的投标担保函（以上三种形式的资料提供任何一种即可）；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。

4、社保缴纳审查：提供递交投标文件截止之日前一年内任意一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明。依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关证明文件；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。

5、税收缴纳审查：提供递交投标文件截止之日前一年内任意一个月的依法缴纳税收的相关凭据，凭据应有税务机关或代收机关的公章或业务专用章。依法免税或无须缴纳税收的供应商，应提供相应证明文件；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。

6、法定代表人授权委托书审查：法定代表人直接参加投标的，须出具法定代表人身份证及法定代表人身份证明，法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书及授权代表身份证；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。

7、无重大违法记录：供应商参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；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。

8、信用主体查询：供应商须为未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间；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

9、其他承诺响应：具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺书；未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的承诺书；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。

10、联合体：本项目不接受联合体投标的承诺书；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。

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： 商洛市中医医院

地址： 商洛市北新街 148 号

邮编： 726000

联系人： 李凯伦

联系电话： 13991485188

代理机构： 陕西德正跃恒项目管理有限公司

地址： 陕西省商洛市商州区民和路同城置业大厦16楼

邮编： 726000

联系人： 南常佑

联系电话： 17277599753

采购监督机构： 商洛市财政局政府采购管理科

联系人：屈老师

联系电话：0914-2330993

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1：547,800.00元 采购包2：680,000.00元 采购包3：1,153,000.00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	（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）联合体各方均应具有承担本项目必备的条件，如相应的人力、物力、资金等。 （2）招标文件对投标人资格条件有特殊要求的，联合体各个成员都应当具备规定的相应资格条件。 （3）同一专业的单位组成的联合体，应当按照资质等级较低的单位确定联合体的资质等级。如：某联合体由三个单位组成，其中两个单位资质等级为甲级，另一单位资质等级为较甲级更低的乙级，则该联合体资质等级为乙级。
5	落实节能、环保产品政策	1.根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）相关要求，政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。 2.本项目采购的 / 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：8,000.00元 采购包2保证金金额：8,000.00元 采购包3保证金金额：15,000.00元 缴交渠道：转账、支票、汇票等（需通过实体账户、户名及开户行信息）,电子保函 开户名称：陕西德正跃恒项目管理有限公司 开户银行：中国邮政储蓄银行股份有限公司商洛市晨光路支行 银行账号：961000010027438908 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：参考国家发展计划委员会颁发的[2002]1980号文《招标代理服务收费管理暂行办法》、发改价格[2015]299号及项目具体情况计取。
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	本招标文件所称的“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商洛市中医医院和陕西德正跃恒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，评标细则及标准由商洛市中医医院负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由陕西德正跃恒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商洛市中医医院。

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德正跃恒项目管理有限公司。

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、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：

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。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：

(一）货物到达甲方指定地点后，甲方根据合同要求，进行外观验收，确认产地、规格、型号和数量。甲、乙双方须在约定的时间和地点共同开箱检验。 (二)设备安装、调试、自检正常，且可正常使用后，由乙方书面通知甲方。 (三)甲方核查乙方提供的设备自检正常报告后，开始进行设备验收。设备验收合格后，填写设备验收单作为对货物的最终认可。 (四)乙方须向甲方提交货物实施过程中的所有资料，以便甲方日后管理和维护。

采购包2：

(一）货物到达甲方指定地点后，甲方根据合同要求，进行外观验收，确认产地、规格、型号和数量。甲、乙双方须在约定的时间和地点共同开箱检验。 (二)设备安装、调试、自检正常，且可正常使用后，由乙方书面通知甲方。 (三)甲方核查乙方提供的设备自检正常报告后，开始进行设备验收。设备验收合格后，填写设备验收单作为对货物的最终认可。 (四)乙方须向甲方提交货物实施过程中的所有资料，以便甲方日后管理和维护。

采购包3：

(一）货物到达甲方指定地点后，甲方根据合同要求，进行外观验收，确认产地、规格、型号和数量。甲、乙双方须在约定的时间和地点共同开箱检验。 (二)设备安装、调试、自检正常，且可正常使用后，由乙方书面通知甲方。 (三)甲方核查乙方提供的设备自检正常报告后，开始进行设备验收。设备验收合格后，填写设备验收单作为对货物的最终认可。 (四)乙方须向甲方提交货物实施过程中的所有资料，以便甲方日后管理和维护。

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、未按照招标文件确定的事项签订政府采购合同;

九、将政府采购合同转包或者违规分包;

十、提供假冒伪劣产品;

十一、擅自变更、中止或者终止政府采购合同;

十二、拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况;

十三、法律法规规定的其他禁止情形。

投标人有上述情形的，按照规定追究法律责任，具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 陕西德正跃恒项目管理有限公司 负责答复；供应商对除采购需求外的招标文件的询问、质疑由陕西德正跃恒项目管理有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 陕西德正跃恒项目管理有限公司 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、供应商认为招标文件、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：南工

联系电话：17691280844

地址：陕西省商洛市商州区民和路同城置业大厦

邮编：726000

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

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

投诉受理单位：本采购项目同级财政部门（政府采购供应商投诉书范本详见附件）。

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

本项目为医疗设备采购项目，共3个合同包，各包独立评审、独立成交。

包1为康复治疗设备，预算547800元；

包2为急救和生命支持设备，预算680000元；

包3为其他医疗设备，预算1153000元。

包1、包2不接受进口产品，包3允许进口产品。

3.2采购内容

采购包1：

采购包预算金额（元）：547,800.00

采购包最高限价（元）：547,800.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品	是否实施本国产品政策
1	康复治疗设备等一批	1.00	547,800.00	批	工业	否	否	否	否	否

采购包2：

采购包预算金额（元）：680,000.00

采购包最高限价（元）：680,000.00

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	医疗设备	1.00	680,000.00	批	工业	否	否	否	否	否

采购包3：

采购包预算金额（元）：1,153,000.00

采购包最高限价（元）：1,153,000.00

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	医疗设备	1.000	1,153,000.00	批	工业	否	是	否	否	否

是否涉及本国产品:

采购包1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包2:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包3:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

采购包1:

（1）报价要求:

序号	报价内容	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明
1	康复治疗设备等一批	批	元	547,800.00	总价	无

（2）报价明细要求:

康复治疗设备等一批

序号	报价明细内容	报价要求	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明
1	干扰电治疗仪	本项目清单内每台（套）设备报价不得超过对应单项最高限价；所有设备报价、配套安装、辅材、税费等合计报价不得超过项目总预算。任意设备单价超出单项最高限价的，视为无效响应。	台（套）	元	98,000.00	总价	无

2	肠内营养泵	同上	台（套）	元	7,800.00	总价	无
3	动态血压检测仪	同上	台（套）	元	15,000.00	总价	无
4	多功能电动床	同上	台（套）	元	20,000.00	总价	无
5	红外光灸疗机	同上	台（套）	元	115,000.00	总价	该设备为本采购包核心设备
6	单通道微量注射泵	同上	台（套）	元	5,000.00	总价	无
7	电动排痰仪	同上	台（套）	元	45,000.00	总价	无
8	电脑中频治疗仪	同上	台（套）	元	15,000.00	总价	无
9	双通道微量注射泵	同上	台（套）	元	12,000.00	总价	无
10	微波治疗仪	同上	台（套）	元	104,000.00	总价	无
11	电子针疗仪	同上	台（套）	元	2,000.00	总价	无

12	红外线治疗器	同上	台（套）	元	2,000.00	总价	无
13	特定电磁波治疗仪	同上	台（套）	元	1,000.00	总价	无
14	贴敷式透药治疗仪	同上	台（套）	元	10,000.00	总价	无
15	治疗车	同上	台（套）	元	2,000.00	总价	无
16	电子生物反馈治疗仪	同上	台（套）	元	42,000.00	总价	无
17	督脉熏蒸治疗机	同上	台（套）	元	52,000.00	总价	无

采购包2:

（1）报价要求:

序号	报价内容	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明
1	医疗设备	批	元	680,000.00	总价	

（2）报价明细要求:

医疗设备

序号	报价明细内容	报价要求	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明

1	多参数生物反馈仪	本项目清单内每台（套）设备报价不得超过对应单项最高限价；所有设备报价、配套安装、辅材、税费等合计报价不得超过项目总预算。任意设备单价超出单项最高限价的，视为无效响应。	台（套）	元	280,000.00	总价	无
2	麻醉系统	同上	台（套）	元	300,000.00	总价	该设备为本采购包核心设备
3	心电监护仪	同上	台（套）	元	100,000.00	总价	无

采购包3:

（1）报价要求:

序号	报价内容	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明
1	医疗设备	批	元	1,153,000.00	总价	无

（2）报价明细要求:

医疗设备

序号	报价明细内容	报价要求	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明
1	电休克治疗仪	本项目清单内每台（套）设备报价不得超过对应单项最高限价；所有设备报价、配套安装、辅材、税费等合计报价不得超过项目总预算。任意设备单价超出单项最高限价的，视为无效响应。	台（套）	元	600,000.00	总价	该设备为本采购包核心设备
2	内镜存储柜	同上	台（套）	元	30,000.00	总价	无

3	全自动清洗消毒器	同上	台（套）	元	220,000.00	总价	无
4	全自动软式内镜清洗消毒器	同上	台（套）	元	110,000.00	总价	无
5	胃肠电图仪	同上	台（套）	元	193,000.00	总价	无

3.3技术要求

采购包1：

标的名称：康复治疗设备等一批

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		干扰电治疗仪 1、≥12.1寸液晶显示及触摸功能，结合传统的旋钮和数码管显示，让机器操作更加简单和人性化。 ▲2、独立的四通道输出，每个通道的治疗模式、强度可分别进行选择（四个电极为一个通道）。 3、可进行单组电极调节或整个通道调节，精准调节治疗强度。 ▲4、每个通道可以同时连接4个吸附电极或4个普通电极，可实现两种电极的切换使用。 ▲5、治疗时1个旋钮可控制8个电极同时治疗。 6、具备自动韵律变频功能（即由1000Hz至11000Hz之间线性变化而非阶梯变化），强度的具体数值变化可在液晶屏幕上实时显示。 7、载波频率的大幅变换功能，防止惯性刺激，不易产生耐受性，刺激感强，刺激深度深。 8、采用无极编码电位器，结束时强度自动归零。 9、具有加热功能，避免湿式电极冰冷刺激。 10、具有适合肌肉刺激的间歇模式，保持、间歇、上升、下降的时间分别可调。 11、设备屏幕上可显示治疗示例参考图。 12、具有多重过流保护及提示、过压保护及提示的功能。 13、具有一键锁定功能，可锁定屏幕操作和面板部分功能，防止不相关人员误操作。 ▲14、机器内置轻音乐及USB接口可再续存音乐，可在治疗疾病的同时进行音乐治疗。内置音乐数量≥3个，外接音乐数量≥300个。 ★15、输出频率：1000 ～ 11000Hz。 18、输出波形：正弦波、独立的断续正弦波（非调制波形）。

		16、干涉频率：0.1 ～ 199Hz±10%。 ▲17、用户模式下手动干涉频率0.1～10Hz之间最小步进0.1Hz可调并选择。 18、治疗时间：1～99分钟。 19、最大吸引压：25kPa±10%。 20、内置治疗模式：≥14种。 21、可选配海浪波治疗模式：≥12种。 22、间歇模式（多种可调），用户模式≥3个（每个多种可调）。 23、产品使用年限≥8年。	

		肠内营养泵 1、喂养模式：连续模式、间歇模式。 2、肠内给养器规格：符合 YY0843-2004 的一次性肠内给养器，无需专用耗材。 ★3、喂养速度：1～1500ml/h。 4、喂养误差：≤±5%。 5、连续模式设置：预置量范围 1～9999ml、时间范围 00：00：02～99:59:59。 6、间歇模式设置：时间范围 1min～24h、次数范围 1～100 次。 7、 排气设置：有手动、自动排气方式，速度为 2000ml/h 不可调。 8、 KTO 设置：时间 1min～24h，速度 1～30ml/h。 9、反抽设置：有手动、自动反抽方式，速度为 1～1200ml/h 可调。 10、冲洗设置：有手动、自动冲洗方式，速度为 1～1200ml/h 可调。 11、快进设置：有手动、自动快进功能，速度为 1～1200ml/h 可调。 ▲12、加温设置：32～50℃或 90～122℉。 13、温度控制精度：≤±2℃。 14、营养液设置：普通和粘稠两种选择，粘稠时可设置喂养速度最大为 500ml/h。 15、营养管品牌管理：可选择、添加、编辑、删除、导入、导出、校准和恢复内置品牌可储存多种品牌。 16、音量设置：≧10 档可调。 17、网络设置：有网络设置功能，通过 WIFI 可连接到输注监护管理软件。 18、 报警功能：喂养异常、电池丢失、电池电量耗尽、营养管未校准、电机故障、高温、 低温、加温仪脱落、喂养完成、KTO 完成、营养液泄漏、冲洗完成、反抽完成、排气 完成。遗忘操作、网电源脱落、电池电量低、联机失败、参数错误、未连接加温仪、泵门打开、待机完成。 ▲19、显示屏：≥4.0 英寸触摸屏，按键与触摸屏组合操作,有实体停止按键（非触摸停止）。 20、交流电源：100～240V，50/60HZ，最大功耗：60VA； 内置电池：可充电锂电池，DC10.8V，2600mAh，速度≤25ml/h 时,工作时间≥7h。

		动态血压检测仪 一、记录器： ▲1、测量原理：震荡示波法。 2、血压测量范围：0-290 mmHg、精准度±3 mmHg。 3、脉率测量范围：40-240bpm。 4、测量间隔：最大至240分钟。 ★5、24小时动态血压监护功能支持自动和手动启动测量，至少可记录350条动态血压测量数据。 6、≥2.2寸高清彩屏TFT液晶屏显示，可视性强,屏幕可显示列表、趋势图、大字体等数据回顾界面；低电量提示、错误信息提示、时间显示。 7、具有生理参数超限提示功能。 8、提供mmHg和kPa两种血压计量单位。 二、、动态血压分析软件： ▲1、服务器版动态血压分析系统软件，可以在多台计算机上通过局域网络共同访问机架服务器的专用系统。 2、服务器和客户端架构，所有数据通过网络进行传输和共享。 3、所有原始数据存储于服务器，与其连接的其他计算机终端都可随时调用服务器内原始数据进行分析和存取。 4、具备权限管理功能，对每一份病例可追溯到单台设备和分析人员。 5、软件具备统计管理、数据管理等功能。 6、可实现科室预约组、佩戴组和分析组的分离。 7、具备安全保护功能，数据未经授权禁止访问和修改。 8、可与医院现有信息化平台和设备对接。 9、血压数据列表包含序号、日期、时间、收缩压、平均压、舒张压、脉率、错误编码、备注等信息。 10、对于错误血压、极限血压支持手动删除、恢复可自动一键删除、一键恢复。 11、具备同一患者不同时间对比功能。 12、报告打印：可打印报告首页、血压勺型图页、饼状图页、直方图页、测量值列表页、血压排除列表页。 13、支持自动报告结论，可自定义结论模板。

多功能电动床

一、规格：2100×990×440/740mm±10mm

二、材质：

1、床架采用符合GB/T 13793-2016直缝电焊钢管的优质碳钢矩形型材焊接而成 。★2、床面板：整体分为背部板、臀部坐板、大腿板、小腿板四部分。采用鞍钢生产的优质冷轧钢板，激光切板切割外形，数控塔冲进行表面圆形透气孔冲孔及压型（孔径φ22mm）。冷轧钢板厚度≥1.0mm。折弯处采用数控折弯机加工制作。

3、床头床尾：采用HDPE工程塑料一次吹塑成型。与国际款式接轨，中部装饰面板颜色可选。四周带防撞轮和防撞护角，充分保护床体安全。床头与床架结合处隐藏于床边内部并设有锁定开关，开关扳手采用ABS高强度工程塑料注塑成型，安装、拆卸简便。床尾外侧配床头牌。

三、功能配置：

1、背部升降范围≥0-70°

2、腿部升降范围≥0-25°

3、整体升降440-740mm±5mm

4、背膝联动功能

四、生产工艺：

▲1、管材下料：产品所用的钢管，采用激光切管机下料，钣金件采用激光切割机下料，有效保证工件的精确度。采用二十组机械手集群焊接，焊接过程采用混合气气体保护，焊口光滑、美观、无氧化膜，提高了焊缝的强度及准确性。｛提供生产设备采购发票复印件｝

2、碳钢表面处理：采用自有全自动静电粉末喷涂流水线一次性完工，喷涂前经高速抛丸机除锈，然后经水洗、除油、酸洗、二度磷化等处理，再进行静电粉末喷涂，真正达到内外防锈，能延长病床的使用寿命。粉末材料为抗菌粉末，具有耐老化、高韧性、耐溶剂，冷脆温度低和抗菌的性能。生产厂家碳钢表面处理采用抗菌塑粉。

▲3、碳钢涂层厚度平均值≥97um，涂层硬度≥H（提供第三方检测机构出具的检验合格报告）。

		红外光灸疗机 1、电源：AC 220V，频率：50Hz。 2、额定输入功率：≥1000VA。 3、输出通道：单通道。 4、支架高度调节范围：460～1400mm，允差±30mm。 5、治疗头：支持三维旋转方向。 6、红外光波长范围：580nm～1050nm。 7、输出光功率：最大10W，允差±2W。 ★8、光疗档位：1～3档可调。 9、光疗频率：on、60Hz、50Hz、25Hz、10Hz、5Hz共6档。 10、艾灸加热温度：100℃～160℃可调，允差±10℃，级差10℃。 11、具有双重独立的温度保护装置。 ▲12、红外光治疗和艾灸治疗功能应具备独立的不同适用范围（需在产品注册证中体现此功能）。 13、具备防倾倒保护功能。

		单通道微量注射泵 1、注射模式：恒速模式、时间模式、药物体重模式、Bolus 模式。 2、注射器：符合国家标准的 5ml、10ml、20ml、30ml、50ml/60ml 五种规格一性次使用注射器。 3、注射误差：≤±2%。 ★4、注射速度：0.1～2000ml/h。 5、速度步进：0.1～99.9ml/h 以 0.1ml/h 递增，100～2000ml/h 以 1ml/h 递增。 6、预置范围：0.1～9999.9ml 或推空。 7、累计量范围：0.0～9999.9ml。 8、时间范围：00:00:01～99:59:59。 9、KVO 速度范围：0.1～5.0ml/h。 10、Bolus 速度范围：5ml 注射器：0.1～200ml/h；10ml 注射器：0.1～400ml/h； 20ml 注射器：0.1～600ml/h；30ml 注射器：0.1～1000ml/h；50ml/60ml 注射器：0.1～2000ml/h。 11、阻塞压力功能：10kPa～150kPa 之间 ≧8 档可调,可实时显示管路内压力的变化。 12、品牌选择及设置功能：有品牌选择、用户自校准功能。已内置多种品牌注射器，可自行添加 注射器品牌，经校准后可适应所有品牌注射器。 13、报警声音：报警音量 ≧8 档可调，同时具有静音功能。 14、机器自检功能：开机自检及注射过程中实时自检。 ▲15、内部电池：充电锂电池，电池使用时间≥12 小时（5ml/h 运行）。 16、产品使用期限：≥10 年。

电动排痰仪

1、适用范围：通过振动叩击，改善患者肺部血液循环状况、协助排出呼吸道分泌物。

▲**2、**软轴更换：设备可一键反转，方便软轴拆卸。

3、电路设计：采用无刷电机驱动器，24V安全电压，伺服电路设计，振动频率恒定，无功率衰减。

★4、工作模式：手动模式和固定模式5种。

▲4.1手动模式:振动频率设定范围:成人型为10Hz～60Hz; 儿童型为10Hz～30Hz，（需提供检验报告证明）

4.2固定模式:固定模式治疗时间设定范围:治疗时间范围可在1min～60 min内任意设定，步距为1min. 误差不超过±1%;

▲5、振幅：≦5mm。

6、叩击头：标配5个治疗头;

形状：圆形、长方形;

尺寸：圆形直径：130mm、90mm、78mm、68mm、50mm、30 mm, 误差不超过±5mm; 长方形:长200mm, 宽70mm, 误差不超过±5mm;

7、设备功能：90°固定角度叩击转向器，叩击头手柄相对转动轴能360°自由转动，设备工

作不受体位限制。

8、设备输入功率：≥100VA。

1	▲	电脑中频治疗仪 1、额定输入功率：≥130VA。 2、使用电源：交流电压 220V±22V，频率50Hz±1Hz。 3、显示方式：液晶显示。 ★4、输出通道：两路中频加透热输出、两路离子导入直流输出、一路干扰电输出。 5、中频频率为2kHz～10kHz，单一频率允差±10%。 6、调制频率为0～150Hz，单一频率允差±10%或±1Hz取大值。 7、中频载波波形：双向方波，脉宽50us～250us，允差±10%。调制波形有正弦波、方波、三角波、指数波、锯齿波、尖波、等幅波。调制方式：连续、断续、间歇、变频、疏密和交替调制。 8、中频调幅度：0%、25%、50%、75%、100%，允差±5%。 ▲9、具有≥50个固定处方。 10、中频输出电流：在500Ω的负载下，每路输出电流不大于100mA。输出强度分0～99级可调。 11、干扰电性能 工作频率：4kHz，允差±10%。 调制频率：0.125Hz，允差±10%。 差频频率范围：0～112Hz，允差±10%或±1Hz取较大值。 调幅度：0%、100%，允差±5%。 12、输出电流稳定度：不同负载下的输出电流变化率应不大于10%。。 13、电极板温度：38℃～55℃，分6档可调，允差±3℃。 14、离子导入输出直流电流：在500Ω的负载下，每路输出电流不超过50mA，分0～99级可调。

双通道微量注射泵

1、注射模式：恒速模式、总量时间模式、药物体重模式、Bolus 模式、微量模式、新生儿模式。

2、注射器：符合国家标准的 5ml、10ml、20ml、30ml、50ml/60ml 五种规格一性次使用注射器。

3、注射误差：≤±2%。

★4、注射速度：0.1～3000ml/h。

5、速度步进：0.1～99.9ml/h 以 0.1ml/h 递增，100～2000ml/h 以 1ml/h 递增。

6、预置范围：0.1～9999.9ml 或推空。

7、累计量范围：0.0～9999.9ml。

8、时间范围：00:00:01～99:59:59。

9、KVO 速度范围：0.1～5.0ml/h。

10、阻塞压力功能：10kPa～150kPa 之间 ≧8 档可调,可实时显示管路内压力的变化。

11、品牌选择及设置功能：应有品牌选择、用户自校准功能。已内置多种品牌注射器,可自行添加 注射器品牌，经校准后可适应所有品牌注射器。

12、一键断电功能：有一键切断机器电源的功能。

13、报警声音：报警音量 ≧8 档可调，同时具有静音功能。

14、机器自检功能：开机自检及注射过程中实时自检。

▲15、充电锂电池，2600mAh，电池使用时间≥6 小时（5ml/h 运行）。

16、产品使用期限：≥10 年。

		微波治疗仪 1、工作频率：2450MHz±10MHz。 ★2、理疗功率范围：0-99W，连续可调。 3、调节步进：功率与时间调节步进分为1和10两种调节方式。 ▲4、理疗辐射器尺寸：圆形直径≥155mm，马鞍形≥380mm*120mm。 5、输出馈线、磁控管超温时自动停止微波输出（第三方检测证明）。 6、功率自适应功能: 具备功率自适应功能，输出功率稳定, 不会因电通过网电压波动而改变大小（第三方检测证明）。 7、故障自检及显示: 设备内置智能故障实时自检功能， 动态监测设备运行状况， 可依据不同故障类型，精准显示对应的故障代码，方便维修人员定位问题。 8、功率自动加强保:设备内置自动保护装置， 具备过载、闭锁、误操作、超温保护功能（第三方检测证明）。 ▲9、适用范围（以注册证为准）：至少含有“康复理疗科、肛肠科、耳鼻喉科”的适用范围。 10、使用寿命≥7年（设备铭牌注明），一体推车式机箱。 11、输出线：传输馈线采用新型同轴微波传输线保护机构。

		电子针疗仪 1、额定输入功率：≥8VA。 2、输出通道：五路输出，独立可调。 ★3、输出波形：≥三种。 4、连续波：频率1Hz～100Hz连续可调,允差±15%；脉冲宽度0.35ms±0.1ms。 5、断续波：断续周期2.3s～6s可调，允差±10%。 6、疏密波：疏、密波变换周期2.3s～6s可调，允差±10%。 7、每路输出脉冲强度：0～12V，允差±20%（负载电阻250Ω）。 8、治疗时间：≥25min。

		红外线治疗器 1. 电源电压：AC220V,50HZ。 ★2、输入功率：≥100W。 3、产品样式：立式单头。 4、计时方式：机械定时（0-60分钟或长通）。 5、支臂提升范围：30-1200mm±5mm。 6、支臂伸缩范围：20-800mm±5mm。 7、治疗头方位角：0-360°。 8、治疗头俯仰角：0-270°。	

		特定电磁波治疗仪 1. 产品样式：立式单大头。 ★2、输入功率：≤280W。 3、波长范围：2μm～25μm。 4、治疗板直径：166mm±3mm元素板。 5、支臂提升范围：400-1400mm±5mm。 6、支臂伸缩范围：0-560mm±5mm。 7、治疗头方位角：0-180°。 8、治疗头俯仰角：0-270°。	

		贴敷式透药治疗仪 1、输出通道：双通道（同时治疗2名患者）。 ★2、控制方式：单键飞梭控制，一键快速操作。 ▲3、四种治疗模式： a. 非对称药物导入。 b. 非对称药物导入＋电极保温＋动态磁场。 c. 对称仿生按摩。 d. 对称仿生按摩＋电极保温＋动态磁场。 4、中频载波波形：三角波。 5、低频调制波形：方波。 6、输出强度极限（负载500Ω）：≤100mA（r.m.s）。 7、“按摩”状态，负载500Ω，治疗仪在最大输出时，直流分量 ＜ 1V。 8、“导入”状态，负载500Ω，治疗仪在最大输出时，直流分量≥ 1V，但 ＜ 20V。 9、负载影响：标准负载阻抗为500Ω；负载阻抗在250Ω - 750Ω变化时，上述参数不受影响。 ▲10、动态磁场：支持 11、输出电流稳定度：≤ 10%。 12、调幅度范围：100%±5%。 13、输出强度控制：0 - 99共100级步进可调。 14、主机使用期限：≥6年。 15、电极最大允许输出值：≤ 200 mA （500Ω负载）。

		治疗车 1. 材质：加厚304不锈钢。 2. 规格：660*440*860mm±10mm。 3. 厚度：≥0.8mm。 ★4、氩弧焊满焊，焊缝打磨钝化处理，表面拉丝，无毛刺、尖角，不易积污。 5、抽屉采用三节静音不锈钢滑轨，推拉顺畅。 6、配备4只医用静音防缠绕聚氨酯轮，2只万向轮，2只带刹车万向轮，推行静音，制动可靠。 7、整体结构稳固，推行无明显晃动。

		电子生物反馈治疗仪 1、产品适用范围：对患者表面肌电信号采集、分析和生物反馈训练，通过电刺激和肌电触发电刺激进行肌肉功能障碍的治疗。 ▲2、4通道表面肌电评估，可同时支持4个部位进行肌力肌张力评估，实时评估患者肌电值，可出具评估报告，评估报告可存储及导出。 ★3、4通道肌电触发电刺激，可同时支持4个部位。 4、≥10.1寸触摸式液晶显示，可触摸屏操控；也可物理旋钮进行参数调节。 5、共模抑制比：＞100dB。 ▲6、采样位数16位，采样率8192Hz原始数据， 保证信号的准确性。 7、电刺激强度：0mA～100mA可调，0.5mA调节。 8、刺激频率：采用变频电刺激，频率范围 0.5-1000Hz。 9、脉冲宽度：10-1000μs。 10、上升下降时间：0-20S。 11、通频带：20Hz-550Hz。 12、内置放大器测量范围：1-3000μV（r.m.s）。 13、内置放大器最高分辨率＜0.2μV（r.m.s）。 14、内置放大器输入噪声＜1μV（r.m.s）。 15、刺激波形：双相平衡波。 16、具有交流电源供电和电池单独供电两种方式，电池充满后可连续工作8小时。 17、引动电刺激：健侧带动患侧，上肢带动下肢，偏瘫急性期的全新治疗模式，支持一带二进行治疗，同时支持4个部位进行引动电刺激。 18、内置成人模式：有常用方案和功能性刺激方案模块，常用方案按照全身五大部位制定了最常用通道方案设置，可以快速组合并开始治疗；功能性刺激方案针对脑卒中后运动功能障碍。19、内置儿童模式：有常用方案和功能性刺激方案模块，常用方案按照全身五大部位制定了最常用通道方案设置，可以快速组合并开始治疗；功能性刺激方案针对脑瘫导致运动功能障碍，儿童按发育顺序制定抬头、手支撑、坐姿和站立相对应的治疗方案。 ▲20、通道独立模式，4个独立通道，每个通道治疗模式可单独设置，每个通道开始和结束时间可独立设置，最多满足四个患者同时治疗。 督脉熏蒸治疗机 1、加液量（药槽容积）：单个加热区加液量≥1L。 2、额定输入功率：≥1200VA。 3、熏蒸功能： 3.1、熏蒸温度范围：30℃～43℃，允差±5℃。 3.2、熏蒸温度均匀性不大于5℃。 3.3、熏蒸温度稳定性不大于5℃。 4、具有双重超温保护功能。 5、防干烧设计（低水位报警）：当药液加热器无液体时，不能加热，并有提示信息。 6、治疗时间：1～99min内设定，允差±30s，治疗时间达到设定时间时，有蜂鸣提示音，加热装置自动断电。 7、设有紧急切断加热装置电源按键，并有声音提示。

		▲8、具有药液雾化功能（热喷系统），单区雾化量不低于10mL/h。 9、全电脑控制，自动漏电保护、自动定时、过载保护、预热功能。 ★10、具有臭氧消毒功能。 11、工作噪声≤60dB。 12、床体安全工作最大载荷：≥150kg。 13、治疗结束后药液可通过自动排液系统排出。

采购包2:

标的名称：医疗设备

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		心电监护仪技术参数 **1：整机要求：** 1.1、通过国家III类注册认证，整机无风扇设计。 ★1.2、≥10.1英寸彩色液晶触摸屏，分辨率高达1280*800像素或更高，≥8通道波形显示。 1.3、屏幕采用最新电容屏非电阻屏。 1.4、显示屏采用宽视角技术，支持170度可视范围，提供彩页证明材料。 1.5、内置锂电池，插槽式设计，无需螺丝刀工具支持快速拆卸和安装。 1.6、安全规格：ECG, TEMP, IBP, SpO2 , NIBP监测参数抗电击程度为防除颤CF型。 ★1.7、监护仪设计使用年限≥6年。 1.8、监护仪清洁消毒维护支持的消毒剂≥40种 **2：监测参数：** 2.1、配置3/5导心电，呼吸，无创血压，血氧饱和度，脉搏和双通道体温参数监测。 ▲2.2、心电监护支持心率，ST段测量，心律失常分析，QT/QTc连续实时测量和对应报警功能。 2.3、心电算法通过AHA/MIT-BIH数据库验证。 2.4、心电波形扫描速度支持6.25mm/s、12.5 mm/s、25 mm/s和50 mm/s。 2.5、提供窗口支持心脏下壁，侧壁和前壁对应多个ST片段的同屏实时显示，提供参考片段和实时片段的对比查看。 2.6、支持25种心律失常分析,包括房颤分析。 2.7、QT和QTc实时监测参数测量范围：200～800 ms。 2.8、支持升级提供过去24小时心电概览报告查看与打印，包括心率统计结果，心律失常统计结果，ST统计和QT/QTc统计结果。 2.9、提供SpO2,PR和PI参数的实时监测，适用于成人，小儿和新生儿。 2.10、支持指套式血氧探头，IPX7防水等级，支持液体浸泡消毒和清洁。 2.11、配置无创血压测量，适用于成人，小儿和新生儿。

▲2.12、提供手动，自动，连续和序列4种测量模式，并提供24小时血压统计结果，满足临床应用。

2.13、无创血压成人测量范围：收缩压25~290mmHg，舒张压10~250mmHg，平均压15~260mmHg。

2.14、提供辅助静脉穿刺功能。

3：系统功能：

3.1、支持所有监测参数报警限一键自动设置功能，满足医护团队快速管理患者报警需求，产品用户手册提供报警限自动设置规则。

3.2、支持肾功能计算功能。

3.3、具有图形化技术报警指示功能，帮助医护团队快速识别报警来源。

3.4、支持≥120小时趋势图和趋势表回顾，支持选择不同趋势组回顾。

3.5、≥1000条事件回顾。每条报警事件至少能够存储32秒三道相关波形，以及报警触发时所有测量参数值。

3.6、≥1000组NIBP测量结果。

3.7、≥120小时（分辨率1分钟）ST模板存储与回顾。

3.8、支持48小时全息波形的存储与回顾功能。

3.9、支持监护仪历史病人数据的存储和回顾，并支持通过USB接口将历史病人数据导出到U盘。

3.10、支持RJ45接口进行有线网络通信，和除颤监护仪一起联网通信到中心监护系统。

3.11、支持监护仪进入夜间模式，隐私模式，演示模式和待机模式。

3.12、提供计时器功能，界面区提供设置≥4个计时器，每个计时器支持独立设置和计时功能，计时方向包括正计时和倒计时两种选择。

3.13、支持格拉斯哥昏迷评分（GCS）功能。

3.14、支持升级MEWS（改良早期预警评分）、NEWS（英国早期预警评分）和NEWS 2（英国早期预警评分2）的动态评分。

3.15、动态趋势界面可支持统计1-24小时心律失常报警、参数超限报警信息，并对超限报警区间的波形进行高亮显示，帮助医护人员快速识别异常趋势信息。

3.16、提供屏幕截图功能，将屏幕截图通过USB接口导出到U盘。

3.17、支持它床观察，可同时监视≥12它床的报警信息。

3.18、支持与护士站中心监护系统联网，实现患者的集中监护和报警管理。

麻醉机技术参数

一、主要规格和系统概述

1. 整机适用于极低体重新生儿、儿童和成人的麻醉手术。
2. 全自动自检、自动定标，传感器自动校正。

		3. 一体化内置式彩色触摸幕显示屏≥15寸，可快捷切换3种配置视图。所有参数、波形由一体化彩色大屏幕同屏显示，无须外接屏幕。 4. 标配备用手动通气模式：触摸屏或呼吸机故障时，可直接切换到手动通气，在保留新鲜气体和麻药持续输送的同时还能继续气体和通气的监测。 二、气体输送系统技术参数 1. 可分别设置每种新鲜气体的流量，新鲜气体流量的设置范围：0 - 15 L/min。 2. 气体输送系统在关机时也能输送氧气和麻药用于进行手动通气 3. 所有新鲜气体流量信息以虚拟流量计的形式显示在屏幕上。 三、麻醉呼吸机技术参数 1.电动电控或气动电控呼吸机 2.通气模式：手动/自主、容量控制模式、压力控制模式，同步呼吸模式、待机。 3.暂停模式：独立的通气模式，可一键暂停新鲜气体和麻药的输送。通过“计时器”功能还能设置暂停持续的时间，到时及时报警提示医生切换通气模式。在术中进行吸痰，调整插管位置，移动患者等操作时，可防止麻醉气体通过开放的Y型接头对室内空气的污染。 ★4.容量控制模式下潮气量设定最小值：10 ml
1	▲	5.吸气压力 Pinsp ：(PEEP + 5) - 80 cmH2O（压力模式下） 6.压力限制 Pmax：(PEEP + 10) - 80 cmH2O 7.压力支持 ΔPsupp：关，3 - (80-PEEP) cmH2O 8.呼气末正压PEEP：关，2 - 35 cmH2O 9.呼吸频率：3 - 100 次/分 10.吸气时间：0.2 - 10秒 11.吸呼比：1:49 - 49:1 ▲12.最大吸气流速为≥150 L/min 13.压力上升时间 Slope：0 - 2秒 14.可根据病人的身高自动计算理想体重并据此预设相关的通气参数和报警阈值。 四、呼吸回路技术参数 1. 集成呼吸回路，耐134℃高温蒸汽灭菌；所有回路模块不含天然乳胶。 2. 一体化的回路主动加热系统，防止呼吸回路积水。 3. 组件少，拆装无需工具。 4. 手动和机械通气无需专用手动切换装置，APL阀调节范围：开放，5 - 70 cmH20 。

5. CO2吸收罐容量≤1.5升

6. 标配麻醉废气排放装置（AGSS），可监测负压吸引的状态（过高，合适，过低），具有采样气体排放接口便于使用第三方气体监测设备。

五、麻醉气体挥发罐参数

1. 挥发罐与麻醉机主机为同一厂家生产。具有压力、流量、温度自动补偿；密闭性好，无需排空转运。配置一个七氟醚挥发罐

2. 首次最大加药量360毫升，常规最大加药量300毫升。

3. 只需出厂一次定标，终身免维护。

4. 能够满足低/微流量麻醉对挥发罐精确度的要求，流量补偿范围在0.2 - 15L/min。

六、监测和报警

1. 全自动的开机自检，用户可选择全部或部分自检功能，既能保证安全的使用，又能保证紧急抢救时的快速启动。

2. 全自动的顺应性和泄漏测试，自动标定所有传感器。

3. 日志中最多可保存 20000个条目，关机后再开机或出现电源故障后，日志中的条目

仍然保留不会被删除。

4. 通气监测参数：分钟通气量（MV）和潮气量（VT和ΔVT）；呼吸频率；气道压（峰压、平台压、平均压、PEEP）；动态顺应性（Cdyn）；阻力（R）；弹性（E）。

5. 呼吸环：压力/容量环和流速/容量环（PV、FV），可保存参考环

6. 监测范围：压力：-20 - 99 cmH2O；潮气量监测范围：0 - 2500 mL；顺应性：0 - 200 mL/ cmH2O；阻力：0 - 100 cmH2O/L/s；弹性：0.005 - 10 mL/ cmH2O。

7. 氧浓度监测：O2传感器；氧浓度监测范围：0 ~ 100%。

8. 报警参数：氧浓度、潮气量、分钟通气量、窒息报警、气道压力报警等。

9. 自动设置报警限值功能：可一键自动调节所有报警的设置限值。按压相应按键后，机器自动根据预先设定的百分比对报警的上下限进行调整，便于医生方便，快速，适当地调节报警限值。

10. CBM模式（心脏旁路模式）用于在使用体外循环机时抑制相应报警。

11. 在中央气源中断的情况下麻醉机不停机，呼吸机继续进行机械通气，保证病人安全。

		七、其它参数 1. 内置后备电池，使用时间最少45分钟，一般120分钟 2. 电源：100-240伏特，50/60赫兹 3. 接口：标配2个RS232，1个USB，1个RJ45 **生物反馈仪技术参数** ★1、适用于焦虑症神经精神疾病（非神经衰弱）的生物反馈治疗。 2、设备无药品监督管理部门召回、抽检不合格记录。 3、保证患者在临床治疗过程中安全可靠，传感器不允许带（连接）线缆。 4、采用无线传输方式技术，可实现对患者的脑电、肌电、心率变异性进行数据采集、分析。 ▲5、无线数据传输性能要求：信号采集器和信号接收器相距10米时，无线传输丢包率小于4%。 6、信号采集器： 6.1、与患者接触的材料原发性刺激反应极轻微，无致敏性，细胞毒性分级为0级、无细胞毒性作用。该材料必须进行生物相容性的试验或评价，以检验报告为准。 6.2、实时采集脑电或者肌电等生理信号，AD采样位数≥24bit，AD采样率≥2000Hz。 6.3、信号采集具备状态指示灯，可随放松指数变化呈现不同状态颜色；具备耳畔提示音功能，一对一干预患者。 7、信号匹配 7.1、人脸匹配：通过人脸识别实现患者用户与信号采集器的匹配，以检验报告为准。 7.2、选择团体：支持在团体用户列表中选取特定的团体进行治疗、训练。 ▲7.3、信号采集器充电方式采用无线充电。 7.4、主机采用NFC技术读取无线信号接收器，并与人脸识别采取的患者信息相匹配 8、治疗方案 8.1提供静息评估、应激评估和特定评估方案对用户心理状态和生理状态进行评估。 8.2提供呼吸放松治疗、松弛治疗、暗示治疗、音乐治疗等对用户进行心理干预与治疗。 8.3脑电参数可进行单独反馈，具备不同疾病团体的脑电生物反馈治疗方案。 8.4团体训练：提供支持性团体、动力取向团体、问题导向团体、活动团体治疗。 9.团体版推车：具备储运、无线充电、人脸识别、临时存放、工作平台、灵活移动等功能。

采购包3:

标的名称：医疗设备

序号	参数性质	技术参数与性能指标

电休克治疗仪参数

名称：电休克治疗仪，数量：1套

1、恒定电流、双向、矩形脉冲。

▲2、电流：允许调节或恒定电流强度范围：500mA-900mA；全量程参数可选择500mA、600mA、700mA、800mA、900mA各档设置。

3、频率：≥110 Hz，以5Hz为一增量。

▲4、内置菜单具有超短脉冲0.15ms、0.3ms，近超短脉冲0.5ms或短脉冲1.0ms可供选择。

5、≥两通道记录和打印：打印监控参数通道顺序和增益可任意调节。

▲6、输出能量：≥200焦耳。

7、电荷输出：≥1010 MC。

8、设备电压：50-400V自动调节。

★9、设备具有可视监视系统。

10、刺激模式要求：单个旋钮控制或四旋钮控制；可一键式操作或四旋钮操作。临床可进行精准治疗，给药以0.01ms调节治疗方案。

11、视觉提示：三色LED灯光提示；听觉提示：治疗警告音提示。

12、储存功能：具有储存可重复打印治疗报告。

13、触摸显示屏≥5.6英寸；实时监测/显示功能。

14、安全性：设备可实时监测显示患者阻抗值，范围100-5000欧姆；设备可自动识别超出范围，停机保护。

15、抽搐强度监测范围：0～100% 。

16、设备具有单侧治疗设置模块，提供最先进的滴定超短刺激及整体刺激方案。

17、安全功能

17.1、具有生理导联阻抗测试功能，可监测导联的电导率（打印或显示）。

17.2、具有生物医学报告记录，可验证设备状态并打印。

17.3、具有≥200条的临床和技术错误信息，验证设备异常功能。

18、配置清单：1台主机、1条患者刺激电缆、1条患者安全监护仪电缆、6条安全导联线、1个牙垫、1条可调节头带、1支电极凝胶（导电膏）、1支磨砂膏、10卷图表纸、5片一次性电极垫、2片扁平刺激电极片、2片凹形刺激电极片。

内镜储存柜参数

名称：内镜储存柜，数量1台

1、双门内镜储存柜，用于医用软式内镜从清洗后至使用前的干燥和存储。

★2、存储内镜数量：≥8条。

▲3、消毒干燥方式：紫外线消毒，热风循环，能有效控制柜内的温度、湿度，避免内镜受到二次污染，保证内镜的安全和洁净。

4、储存相对湿度：30%～85%可调。

5、开门方式：内嵌式开关柜门锁；具备位置开关检测功能，防止未关好门。

6、控制面板：可数码动态显示时间、储存时间、剩余时间、储存温度、储存湿度。

7、消毒持续时间：0s～23h59s可调。

8、材质：内胆采用医疗级ABS复合板一体成型，外壳材质为碳钢喷塑。

9、三层旋转式挂架，透明亚克力材质，可全方位固定内镜，存取方便，挂架高度可调。

10、配置清单：1台主机，1根电源线。

1	▲	**内镜清洗消毒机参数** **名称：内镜自动清洗消毒机，数量：1套** 1、医用级内镜自动清洗消毒机，用于对软式内镜的清洗、消毒。 ▲2、处理能力：可处理≥2条胃肠镜。 3、舱体材质：采用 ABS 复合材料一体吸塑成型，耐腐蚀。 4、玻璃门：采用钢化玻璃门，可清晰观察镜子的清洗消毒情况。 5、喷淋清洗：槽内具有旋转喷淋装置及灌流装置。 6、节液槽：槽体采用节液设计，单个运行过程消毒剂使用量≤9L，清洗舱底部为倾斜面。 7、控制屏：具有≥12英寸高清彩色触摸屏，动态显示各个阶段运行状态、温度及倒计时。 8、运行程序：预置程序≥12套。 9、设备状态颜色识别：3种颜色展示设备不同运行状态，方便操作人员远程观察。 10、开门模式：具备≥3种开门模式，可采用脚触、触摸屏操作和触摸面板等。 11、测漏功能：在运行过程中，全程对内镜进行测漏测试。 12、消毒液管理：具有消毒液管理功能，可设置消毒剂名称、效期、运行周期、到期提醒、使用记录等功能。 ★13、消毒效果：设备可使用符合规定的多种消毒液。 14、消毒效果：提供内镜及附件菌落总数≤20 CFU/件，未检出致病性微生物（含大肠埃希菌、铜绿假单胞菌、金黄色葡萄球菌、溶血性链球菌）消毒效果的CMA检测报告。 15、取样功能：设备具有消毒液浓度取样口。 16、终末漂洗水：内置≤0.22μm除菌型水过滤器； 漂洗用水的菌落总数≤10cfu/100ml。 17、酒精干燥：可通过灌流装置对内镜的管腔注入酒精进行管腔的干燥，酒精储存容量≥2L。 ▲18、记录方式：具有热敏打印机，可使用保存时间≥5年的热敏打印纸。 19、洗消记录存储：可存储≥90000条洗消记录，满足GB 30689中可贮存清洗、消毒、漂洗、自身消毒等过程的主要参数≥3个月的电子数据要求。 ▲20、追溯：可将内镜信息、人员信息、病人信息录入到控制系统中，实现内镜、设备、运行的闭环追溯。 ▲21、使用年限：≥10年。 22、设备具有医疗器械注册证及消毒产品卫生安全评价报告。 23、配置清单：1台主机、2套注水/注气连接管道、1件10寸滤芯、1件微孔滤芯、5卷长效热敏打印纸。 **清洗消毒器参数** **产品名称：清洗消毒器，数量：1套** 1、认证：设备具有医疗器械注册证，提供安全评价报告。 ★2、清洗舱容积：有效容积≥520L。 3、清洗舱材质：304不锈钢镜面板制作，全自动无缝焊接；有节水功能设计。 4、舱门要求：双门通道设计，全自动升降门；双门可实现互锁。 5、加热方式：汽加热，内置快速式预热水箱，双水箱设计。 6、主要部件要求：气动阀、计量泵、循环泵为知名品牌。 7、循环泵，不锈钢泵体，流量≥1100L/分钟。 8、干燥系统：双风机供风，双级加热系统。 ▲9、设备具有变频清洗功能，可实现软启动，根据不同清洗器械和不同的酶液变频清洗。 10、清洗程序：标准程序时间≤45分钟。包括预洗、主洗、清洗、消毒、上油、干燥等步骤，预设多种模式清洗消毒程序，并有用户自定义程序设计。 11、消毒温度及时间：消毒温度≥90℃，时间≥5分钟，A0值≥3000。 12、程序系统：具有≥9套预置程序，≥21套自定义程序，用户可根据需要进行程序编辑。 13、程序控制及显示方式：PLC（控制器）控制清洗消毒全过程，彩色触摸屏操作，实时显示主要参数。遇有故障或误差，可立即停止操作、报警，打印并记录故障信息。

14、打印机：内置打印机，可自动打印过程参数、曲线，并记录A0值。
▲15、信息采集及存储系统：自动存储设备运行信息，免费开放数据端口，与供应室追溯系统联网对接，并定期免费提供软件升级。
16、安全保障：具有自动故障检测，故障声音报警功能。有漏电断路装置、泵过载保护装置、内置防溢流装置、腔体过热保护装置等，保障机器运行安全。
17、提供CE认证；电磁检测报告；生物安全评价报告。

▲18、根据中华人民共和国卫生行业标准WS 310-2016医院消毒供应中心相关要求，清洗机安装后需要按照标准，根据新规WS 310-2016对清洗消毒器物理参数的监测要求，生产厂家应取得实验室认可权威机构—中国合格评定国家认可委员会CNAS资质，可对清洗消毒器进行定期监测。获得资质的人员现场做压力、温度检测。（提供生产单位CNAS资质以及人员资质）。
19、配置清单：主机1台、4层器械清洗架 1个、搬运车 2个、标准器械托盘12个。

胃肠电图仪参数

名称：胃肠电图仪，数量：1套

1、临床应用

对胃节律紊乱综合症,胃动过速,胃动过缓,胃轻瘫,胃功能性消化不良、胃动力不足、肠易激综合征等胃肠动力疾病作出准确诊断；对胃炎,胃溃疡等器质性病变提供临床参考诊断。

2、系统分析功能

▲（1）、胃肠电通道数：≥8通道，可胃肠同步检测。

（2）、临床检查报告具备自动分析功能。

▲（3）、临床检查报告有数据分析报告、二维功率谱分析报告、三维功率谱分析报告、波形数据时域分析报告等多种报告形式。

（4、）报告分析参数有：波形平均幅值VP-P（μV）、波形平均频率（CPM）、胃肠电节律紊乱百分比、波形反应面积RA、导联时间差（传导速率）、波形主频率（CPM）、主功率比、正常慢波百分比、慢波频率不稳定系数、偶联百分比、餐后/餐前功率比。

（5）、胃肠电三维动态功率谱分析功能及波形数据分析功能（时域分析）。

（6、）特殊功能：波形幅值及频率及时计算功能、干扰波形裁减功能、图文粘贴功能、标记制作功能、波形放大及缩小功能、频带设置功能、三维时段主频率显示功能、三维时段选择功能。

3、主要技术指标

（1）、输入阻抗≥5MΩ。

（2）、灵敏度 ：输入端输入幅值30μV,频率为0.05Hz的正弦波信号,其输出读数应为30±1.5μV。

★（3）、精确度：输入端输入幅值150μV,频率为0.05Hz的正弦波信号,其输出读数应为150±7.5μV。

（4）、噪声：输入端对地短路，在计算机上显示的幅值读数应≤3μVP－P。

▲（5）、频带：胃电 0.025 HZ～0.067HZ，肠电0.025HZ～0.33HZ。

（6）、抗干扰能力：

6.1.对工作频率0.05Hz的干扰CMRR≥70dB。

6.2.道间干扰CMRR≥50dB。

4、配置清单

1套主机（含1套胃肠电信号采集系统、1套胃肠电分析系统）、1套可移动式台车

		、1套品牌台式机电脑、1台彩色喷墨打印机、1只导联盒、10根采集电极、100片一次性电极片。

3.4商务要求

3.4.1交货时间

采购包1:

自合同签订后15个日历天

采购包2:

自合同签订后15个日历天

采购包3:

自合同签订后15个日历天，进口设备45个日历天

3.4.2交货地点

采购包1:

甲方指定地点

采购包2:

甲方指定地点

采购包3:

甲方指定地点

3.4.3支付方式

采购包1:

分期付款

采购包2:

分期付款

采购包3:

分期付款

3.4.4支付约定

采购包1:

1、 进度款，合同签订，所有货物到达甲方指定地点，安装、调试完毕并验收合格后，达到付款条件起10个工作日内，支付合同总金额的95.0%

2、 进度款，验收合格之日起满12个月，达到付款条件起10个工作日内，支付合同总金额的5.0%

采购包2:

1、 进度款，合同签订，所有货物到达甲方指定地点，安装、调试完毕并验收合格后，达到付款条件起10个工作日内，支付合同总金额的95.0%

2、 进度款，验收合格之日起满12个月，达到付款条件起10个工作日内，支付合同总金额的5.0%

采购包3:

1、 进度款，所有货物到达甲方指定地点，安装、调试完毕并验收合格后，达到付款条件起10个工作日内，支付合同总金额的95.0%

2、 进度款，验收合格之日起满12个月，达到付款条件起10个工作日内，支付合同总金额的5.0%

3.4.5验收标准和方法

采购包1:

(一）货物到达甲方指定地点后，甲方根据合同要求，进行外观验收，确认产地、规格、型号和数量。甲、乙双方须在约定的时间和地点共同开箱检验。 (二)设备安装、调试、自检正常，且可正常使用后，由乙方书面通知甲方。 (三)甲方核查乙

方提供的设备自检正常报告后，开始进行设备验收。设备验收合格后，填写设备验收单作为对货物的最终认可。 (四)乙方须向甲方提交货物实施过程中的所有资料，以便甲方日后管理和维护。

采购包2:

(一）货物到达甲方指定地点后，甲方根据合同要求，进行外观验收，确认产地、规格、型号和数量。甲、乙双方须在约定的时间和地点共同开箱检验。 (二)设备安装、调试、自检正常，且可正常使用后，由乙方书面通知甲方。 (三)甲方核查乙方提供的设备自检正常报告后，开始进行设备验收。设备验收合格后，填写设备验收单作为对货物的最终认可。 (四)乙方须向甲方提交货物实施过程中的所有资料，以便甲方日后管理和维护。

采购包3:

(一）货物到达甲方指定地点后，甲方根据合同要求，进行外观验收，确认产地、规格、型号和数量。甲、乙双方须在约定的时间和地点共同开箱检验。 (二)设备安装、调试、自检正常，且可正常使用后，由乙方书面通知甲方。 (三)甲方核查乙方提供的设备自检正常报告后，开始进行设备验收。设备验收合格后，填写设备验收单作为对货物的最终认可。 (四)乙方须向甲方提交货物实施过程中的所有资料，以便甲方日后管理和维护。

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:

(一)整机免费质保叁年，软件终身免费升级并提供备用机。 (二)质保期内 1、设备发生质量问题，在接到甲方通知后，乙方服务响应时间不超过2小时，4小时内派出专业的维修人员进行现场检测维修，解决问题不超过48小时。对问题较大、短期内不能解决的，为不影响甲方正常工作，乙方在7日内免费提供替代产品，所发生的全部费用由乙方承担。若需返厂维修，相关费用由乙方承担。质保期期内设备停机时间自动计算为免费质保延长时间。 2、乙方公司的销售及原厂维修人员须定期寻访医院，及时解决相关设备的各种问题。保修期内保证每年不低于四次的设备维护保养工作。 (三)质保期结束前，进行系统测试，全面保养维护，确保设备正常运行。 (四)质保期满后:乙方提供每年不低于两次的巡访，以保证设备正常运行。如甲方要求，乙方须提供长期的优惠有偿维修服务，并负责长期成本价供应设备所需的原厂备品、备件，提供主要易损备件报价单。设备出现的故障，乙方应提供及时、有效的技术支持和售后服务，维修更换的配件、备件质保时间为12个月，乙方保证所提供的零备件按成本价收取费用，免工时费。若乙方提供的配件、备件为返修配件、备件，一经查实，乙方应承担相应责任。 (五)使用培训:设备安装调试完成后，乙方须安排原厂工程师对设备使用人员进行免费的设备安装调试及操作应用等技术培训，直至使用人员熟练掌握该设备的全部功能操作。长期提供每年不低于1次的免费理论和操作应用培训。

采购包2:

(一)整机免费质保叁年，软件终身免费升级并提供备用机。 (二)质保期内 1、设备发生质量问题，在接到甲方通知后，乙方服务响应时间不超过2小时，4小时内派出专业的维修人员进行现场检测维修，解决问题不超过48小时。对问题较大、短期内不能解决的，为不影响甲方正常工作，乙方在7日内免费提供替代产品，所发生的全部费用由乙方承担。若需返厂维修，相关费用由乙方承担。质保期期内设备停机时间自动计算为免费质保延长时间。 2、乙方公司的销售及原厂维修人员须定期寻访医院，及时解决相关设备的各种问题。保修期内保证每年不低于四次的设备维护保养工作。 (三)质保期结束前，进行系统测

试，全面保养维护，确保设备正常运行。 (四)质保期满后:乙方提供每年不低于两次的巡访，以保证设备正常运行。如甲方要求，乙方须提供长期的优惠有偿维修服务，并负责长期成本价供应设备所需的原厂备品、备件，提供主要易损备件报价单。设备出现的故障，乙方应提供及时、有效的技术支持和售后服务，维修更换的配件、备件质保时间为12个月，乙方保证所提供的零备件按成本价收取费用，免工时费。若乙方提供的配件、备件为返修配件、备件，一经查实，乙方应承担相应责任。 (五)使用培训:设备安装调试完成后，乙方须安排原厂工程师对设备使用人员进行免费的设备安装调试及操作应用等技术培训，直至使用人员熟练掌握该设备的全部功能操作。长期提供每年不低于1次的免费理论和操作应用培训。

采购包3:

(一)整机免费质保叁年，软件终身免费升级并提供备用机。 (二)质保期内 1、设备发生质量问题，在接到甲方通知后，乙方服务响应时间不超过2小时，4小时内派出专业的维修人员进行现场检测维修，解决问题不超过48小时。对问题较大、短期内不能解决的，为不影响甲方正常工作，乙方在7日内免费提供替代产品，所发生的全部费用由乙方承担。若需返厂维修，相关费用由乙方承担。质保期期内设备停机时间自动计算为免费质保延长时间。 2、乙方公司的销售及原厂维修人员须定期寻访医院，及时解决相关设备的各种问题。保修期内保证每年不低于四次的设备维护保养工作。 (三)质保期结束前，进行系统测试，全面保养维护，确保设备正常运行。 (四)质保期满后:乙方提供每年不低于两次的巡访，以保证设备正常运行。如甲方要求，乙方须提供长期的优惠有偿维修服务，并负责长期成本价供应设备所需的原厂备品、备件，提供主要易损备件报价单。设备出现的故障，乙方应提供及时、有效的技术支持和售后服务，维修更换的配件、备件质保时间为12个月，乙方保证所提供的零备件按成本价收取费用，免工时费。若乙方提供的配件、备件为返修配件、备件，一经查实，乙方应承担相应责任。 (五)使用培训:设备安装调试完成后，乙方须安排原厂工程师对设备使用人员进行免费的设备安装调试及操作应用等技术培训，直至使用人员熟练掌握该设备的全部功能操作。长期提供每年不低于1次的免费理论和操作应用培训。

3.4.8违约责任与解决争议的方法

采购包1:

凡因本合同的签订、履行、解除、终止引起的或与本合同有关的任何争议，双方应通过友好协商解决，协商不成时，向项目所在地人民法院提起诉讼解决。诉讼期间,双方应继续执行合同其余部分

采购包2:

凡因本合同的签订、履行、解除、终止引起的或与本合同有关的任何争议，双方应通过友好协商解决，协商不成时，向项目所在地人民法院提起诉讼解决。诉讼期间,双方应继续执行合同其余部分

采购包3:

凡因本合同的签订、履行、解除、终止引起的或与本合同有关的任何争议，双方应通过友好协商解决，协商不成时，向项目所在地人民法院提起诉讼解决。诉讼期间,双方应继续执行合同其余部分

3.5其他要求

1.每台设备必须有分项报价；且分项报价之和必须与总报价一致。 2.质保期：整机免费质保叁年，软件终身免费升级并提供备用机。 3.投标有效期：本项目投标有效期为从开标之日起90日历天。中标供应商的投标文件有效期自动延长合同履行完毕。 4.报价说明：本次采购设备费用含税报价包含货物价值、安装调试费、运杂费（含保险）、仓储保管费、技术培训费、检测费、施工费、人工费所有费用， 以招标文件的内容和要求作为响应依据，投标人所提供的产品型号、 产地等重要信息，需要与仪器机身保持一致，因投标人原因（有且不限于型号有误、出具的净重、参数等证明有误等）产生的一切后果及费用由投标人自行承担。 5.因本项目使用电子招投标系统，格式无法调整，招标文件中其他部分与本部分不一致时以本部分要求为准 。 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法律解释，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。 6.其他要求：（1）为顺利推进政府采购电子化交易平台应用工作，投标人需要在线提交所有通过电子化交易平台实施的政府采购项目的投标文件；（2）中标人确定后，中标结果由采购代理机构在陕西省政府采购网公告，中标公告期限为1个工作日，同时由采购代理机构向中标人发出中标通知书。中标人在领取中标通知书时，需提供一正二副与电子投标文件一致的纸质打印投标文件，须封面、骑缝加盖公章。

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。	商务应答表

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 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

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 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	有效的主体资格证明	具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供合法有效的统一社会信用代码营业执照（事业单位提供事业单位法人证书，自然人提供身份证明）；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
2	资格证明文件	投标人是制造商的，应出具医疗器械生产许可证或医疗器械生产备案凭证；投标人是经销商的，应出具投标人的医疗器械经营许可证或医疗器械经营备案凭证，如所投产品为医疗设备，同时需出具投标产品制造商的医疗器械生产许可证或医疗器械生产备案凭证。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	财务状况审查	提供2025年度完整的经审计的财务报告（包括“四表一注”，即资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注，成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其开标前三个月内基本开户银行出具的资信证明（需同时附基本开户许可证或基本存款账户信息），或信用担保机构出具的投标担保函（以上三种形式的资料提供任何一种即可）；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。	商务应答表
4	社保缴纳审查	提供递交投标文件截止之日前一年内任意一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明。依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关证明文件；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。	商务应答表
5	税收缴纳审查	提供递交投标文件截止之日前一年内任意一个月的依法缴纳税收的相关凭据，凭据应有税务机关或代收机关的公章或业务专用章。依法免税或无须缴纳税收的供应商，应提供相应证明文件；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。	商务应答表
6	法定代表人授权委托书审查	法定代表人直接参加投标的，须出具法定代表人身份证及法定代表人身份证明，法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书及授权代表身份证；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。	投标函 投标人应提交的相关资格证明材料
7	无重大违法记录	供应商参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；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。	商务应答表

8	信用主体查询	供应商须为未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间；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	商务应答表
9	其他承诺响应	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺书；未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的承诺书；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。	残疾人福利性单位声明函 中小企业声明函 监狱企业的证明文件
10	联合体	本项目不接受联合体投标的承诺书；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。	商务应答表

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	有效的主体资格证明	具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供合法有效的统一社会信用代码营业执照（事业单位提供事业单位法人证书，自然人提供身份证明）；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
2	资格证明文件	投标人是制造商的，应出具医疗器械生产许可证或医疗器械生产备案凭证；投标人是经销商的，应出具投标人的医疗器械经营许可证或医疗器械经营备案凭证，如所投产品为医疗设备，同时需出具投标产品制造商的医疗器械生产许可证或医疗器械生产备案凭证。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	财务状况审查	提供2025年度完整的经审计的财务报告（包括“四表一注”，即资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注，成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其开标前三个月内基本开户银行出具的资信证明（需同时附基本开户许可证或基本存款账户信息），或信用担保机构出具的投标担保函（以上三种形式的资料提供任何一种即可）；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。	商务应答表
4	社保缴纳审查	提供递交投标文件截止之日前一年内任意一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明。依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关证明文件；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。	商务应答表
5	税收缴纳审查	提供递交投标文件截止之日前一年内任意一个月的依法缴纳税收的相关凭据，凭据应有税务机关或代收机关的公章或业务专用章。依法免税或无须缴纳税收的供应商，应提供相应证明文件；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。	商务应答表
6	法定代表人授权委托书审查	法定代表人直接参加投标的，须出具法定代表人身份证及法定代表人身份证明，法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书及授权代表身份证；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
7	无重大违法记录	供应商参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；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。	商务应答表

8	信用主体查询	供应商须为未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间；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	商务应答表
9	其他承诺响应	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺书；未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的承诺书；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。	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
10	联合体	本项目不接受联合体投标的承诺书；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。	商务应答表

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	有效的主体资格证明	具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，提供合法有效的统一社会信用代码营业执照（事业单位提供事业单位法人证书，自然人提供身份证明）；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
2	资格证明文件	投标人是制造商的，应出具医疗器械生产许可证或医疗器械生产备案凭证；投标人是经销商的，应出具投标人的医疗器械经营许可证或医疗器械经营备案凭证，如所投产品为医疗设备，同时需出具投标产品制造商的医疗器械生产许可证或医疗器械生产备案凭证。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	财务状况审查	提供2025年度完整的经审计的财务报告（包括“四表一注”，即资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注，成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其开标前三个月内基本开户银行出具的资信证明（需同时附基本开户许可证或基本存款账户信息），或信用担保机构出具的投标担保函（以上三种形式的资料提供任何一种即可）；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。	商务应答表
4	社保缴纳审查	提供递交投标文件截止之日前一年内任意一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明。依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关证明文件；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。	商务应答表
5	税收缴纳审查	提供递交投标文件截止之日前一年内任意一个月的依法缴纳税收的相关凭据，凭据应有税务机关或代收机关的公章或业务专用章。依法免税或无须缴纳税收的供应商，应提供相应证明文件；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。	商务应答表
6	法定代表人授权委托书审查	法定代表人直接参加投标的，须出具法定代表人身份证及法定代表人身份证明，法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书及授权代表身份证；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。	投标函 投标人应提交的相关资格证明材料
7	无重大违法记录	供应商参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；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。	商务应答表

8	信用主体查询	供应商须为未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间；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	商务应答表
9	其他承诺响应	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺书；未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的承诺书；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。	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
10	联合体	本项目不接受联合体投标的承诺书；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。	商务应答表

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》等法律规章，结合采购项目特点制定本评标办法。

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

三、评标工作应遵循公平、公正、科学及择优的原则，并以相同的评标程序和标准对待所有的投标人。

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

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

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

5.2评标委员会

采购包1： 共5人， 其中评审专家4人， 采购人代表1人。

采购包2： 共5人， 其中评审专家4人， 采购人代表1人。

采购包3： 共5人， 其中评审专家4人， 采购人代表1人。

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。	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 投标文件封面

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。	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 投标文件封面

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。	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表 投标文件封面

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

5.4.3解释、澄清有关问题

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

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

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

（一）投标人投标文件中不响应招标文件规定的技术参数指标和商务应答；

（二）投标人投标文件中未提供的证明其是否符合招标文件资格、符合性规定要求的相关材料；

（三）投标人投标文件中的材料因印刷、影印等不清晰而难以辨认的。

四、投标文件报价出现下列情况的，按以下原则处理：

（一）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

（二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准，但大写金额出现文字错误，导致金额无法判断的除外；

（三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表总价为准，并修改单价；

（四）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

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

五、对不同语言文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

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

评标委员会应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

5.4.4比较与评价

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

5.4.5复核

评标结果汇总完成后、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分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		技术部分57.00分 商务部分13.00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

	技术参数	根据响应文件对采购文件产品详细技术参数和性能指标的响应程度，供应商应对详细技术参数逐条响应。1.供应商完全响应全部技术参数，无偏离，得40分；2.★号项参数为实质性响应参数，响应文件技术条款必须满足★号参数要求，不满足即投标无效；对★号参数可提供生产厂家出具的功能证明材料（包括但不限于检测报告、官网截图、彩页、白皮书、说明书等任意一项）作为佐证，未提供佐证材料的，视为该★参数未响应；3.▲号为重要参数，每出现1条负偏离扣3分；一般参数每出现1条负偏离扣1分；本项扣至0分为止。注：本项目▲重要参数、一般参数，最大可扣分值不超过40分；扣完为止。参数负偏离均须提供佐证材料核验，无佐证材料视为该条负偏离。	40.0000	客观	产品技术参数表（服务内容及服务要求应答表）
	投标设备的可靠性、稳定性及技术上的先进性	评审设备稳定性、使用效果、结构、材质；主要技术性能、自动化程度、结构优化、环保、操作条件、新技术应用等技术先进性，依据生产厂家出具的功能证明材料（包括但不限于检测报告、官网截图、彩页、白皮书、说明书等）进行评审：0分：未提供任何相关证明材料；1分：仅提供少量资料，不能覆盖设备稳定性、先进性评审要点；2分：提供部分证明材料，可覆盖大部分稳定性、先进性评审要点；3分：完整提供证明材料，能够全面佐证设备稳定性、结构、环保、新技术应用等全部评审内容。	3.0000	主观	产品技术参数表（服务内容及服务要求应答表）

技术评审	质量保证	评审所投设备制造厂家设计、工艺、加工、检测能力；产品符合国内/国际相关标准；质量保证承诺；保障使用单位能够熟练操作维护、设备正常使用。0-2分：仅有笼统简单质量承诺，无厂家制造检测能力、产品执行标准、操作维护保障相关内容；3-4分：提供产品对应执行标准，具备基本质量保证承诺，但缺少设备操作、维护保障相关内容；5-6分：同时满足：①提供厂家设计、加工、检测能力相关证明；②列明产品对应的国家/国际执行标准；③内容完整的质量保证承诺；④包含设备操作、维护使用保障措施。	6.0000	主观	产品技术参数表（服务内容及服务要求应答表）

项目实施方案	项目组织实施计划完整可行，保障按期供货，具备明确项目组织机构。本项共4.5分，分3个子项独立评审：（1）备货、供货进度及保证措施（1.5分） 0分：无供货进度及保障措施； 0.5分：仅有简单文字描述，无时间节点、无延期风险预案； 1.0分：明确供货时间节点，未设置供货延期风险应对措施； 1.5分：明确备货、供货排期，同时具备供货风险预判及延期应对保障措施。（2）拟投入本项目的人员安排及责任制度（1.5分） 0分：未提供项目人员配置及岗位职责； 0.5分：仅简单列明人员，无岗位职责划分； 1.0分：列明项目人员及岗位职责，但缺少项目管理制度； 1.5分：人员配置匹配本项目规模，岗位职责清晰，配套完整项目责任管理制度。（3）产品安装、检测、调试等方面保证措施（1.5分） 0分：未提供安装、检测、调试方案； 0.5分：仅有简单文字描述，无实施流程； 1.0分：具备安装调试流程，缺少检测验收保障内容； 1.5分：具备完整安装、检测、调试实施流程，含现场风险处置、验收保障措施。	4.5000	主观	产品技术参数表（服务内容及服务要求应答表）

	售后服务方案	评审内容包含：①核心产品原厂服务承诺函；②售后服务组织及人员分工；③设备故障维修处置措施；④质保期内服务措施，共4个评审要点，本项满分3.5分。未提供售后服务方案本项得0分；每缺失上述任意1个评审要点扣1分，扣完为止。提供核心产品原厂服务承诺函可得对应要点分值；未提供原厂服务承诺函仅扣该要点对应分值，不影响其他售后服务要点得分；措施未结合本项目实际使用场景、项目规模，视为该评审要点缺失。	3.5000	主观	产品技术参数表（服务内容及服务要求应答表）
商务评审	业绩	自2023年10月以来（以合同签订时间为准），提供供应商所投核心产品同品牌、同型号供货业绩的，每提供一套完整业绩得2.5分，满分10分。 注：1、此处业绩系指产品业绩，不限合同签订主体。 2、响应文件中提供合同扫描件或影印件，如合同中无法体现签订时间、产品品牌、型号等相关信息的， 须同时另附业主证明材料扫描件或影印件，否则不得分；	10.0000	客观	商务应答表
	培训计划方案	根据供应商提供针对本项目的培训人员配置情况及设备技术培训方案及计划内容可操作性、方案及计划的针对性、方案及计划目的合理性进行综合比较评分，方案及计划合理科学、可行、针对性强得1.5-3分，方案及计划较合理、基本满足服务需要得1-1.5分，不提供不得分；	3.0000	主观	商务应答表 产品技术参数表（服务内容及服务要求应答表）

价格评审	合计报价	报价得分=(评审基准价／评审报价)×100×价格权重。满足采购文件要求且评审报价最低的为基准价，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基准价和评审报价。注：若报价形式为总价、单价、折扣、上浮率时，评审报价=投标报价，扣除价=评审报价×扣除比例=投标报价×扣除比例，扣除后评审报价=评审报价-扣除价=投标报价×（1-扣除比例）。	30.0000	客观	开标（报价）一览表 投标（响应）报价明细表 投标函

采购包2：

评审内容		**评审标准**			
分值构成		技术部分57.00分 商务部分13.00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**
	技术参数	根据响应文件对采购文件产品详细技术参数和性能指标的响应程度，供应商应对详细技术参数逐条响应。1.供应商完全响应全部技术参数，无偏离，得40分；2.★号项参数为实质性响应参数，响应文件技术条款必须满足★号参数要求，不满足即投标无效；对★号参数可提供生产厂家出具的功能证明材料（包括但不限于检测报告、官网截图、彩页、白皮书、说明书等任意一项）作为佐证，未提供佐证材料的，视为该★参数未响应；3.▲号为重要参数，每出现1条负偏离扣3分；一般参数每出现1条负偏离扣1分；本项扣至0分为止。注：本项目▲重要参数、一般参数，最大可扣分值不超过40分；扣完为止。参数负偏离均须提供佐证材料核验，无佐证材料视为该条负偏离。	40.0000	客观	产品技术参数表（服务内容及服务要求应答表）

技术评审	投标设备的可靠性、稳定性及技术上的先进性	评审设备稳定性、使用效果、结构、材质；主要技术性能、自动化程度、结构优化、环保、操作条件、新技术应用等技术先进性，依据生产厂家出具的功能证明材料（包括但不限于检测报告、官网截图、彩页、白皮书、说明书等）进行评审：0分：未提供任何相关证明材料；1分：仅提供少量资料，不能覆盖设备稳定性、先进性评审要点；2分：提供部分证明材料，可覆盖大部分稳定性、先进性评审要点；3分：完整提供证明材料，能够全面佐证设备稳定性、结构、环保、新技术应用等全部评审内容。	3.0000	主观	产品技术参数表（服务内容及服务要求应答表）
	质量保证	评审所投设备制造厂家设计、工艺、加工、检测能力；产品符合国内/国际相关标准；质量保证承诺；保障使用单位能够熟练操作维护、设备正常使用。0-2分：仅有笼统简单质量承诺，无厂家制造检测能力、产品执行标准、操作维护保障相关内容；3-4分：提供产品对应执行标准，具备基本质量保证承诺，但缺少设备操作、维护保障相关内容；5-6分：同时满足：①提供厂家设计、加工、检测能力相关证明；②列明产品对应的国家/国际执行标准；③内容完整的质量保证承诺；④包含设备操作、维护使用保障措施。	6.0000	主观	产品技术参数表（服务内容及服务要求应答表）

项目实施方案	项目组织实施计划完整可行，保障按期供货，具备明确项目组织机构。本项共4.5分，分3个子项独立评审：（1）备货、供货进度及保证措施（1.5分） 0分：无供货进度及保障措施； 0.5分：仅有简单文字描述，无时间节点、无延期风险预案； 1.0分：明确供货时间节点，未设置供货延期风险应对措施； 1.5分：明确备货、供货排期，同时具备供货风险预判及延期应对保障措施。（2）拟投入本项目的人员安排及责任制度（1.5分） 0分：未提供项目人员配置及岗位职责； 0.5分：仅简单列明人员，无岗位职责划分； 1.0分：列明项目人员及岗位职责，但缺少项目管理制度； 1.5分：人员配置匹配本项目规模，岗位职责清晰，配套完整项目责任管理制度。（3）产品安装、检测、调试等方面保证措施（1.5分） 0分：未提供安装、检测、调试方案； 0.5分：仅有简单文字描述，无实施流程； 1.0分：具备安装调试流程，缺少检测验收保障内容； 1.5分：具备完整安装、检测、调试实施流程，含现场风险处置、验收保障措施。	4.5000	主观	产品技术参数表（服务内容及服务要求应答表）

	售后服务方案	评审内容包含：①核心产品原厂服务承诺函；②售后服务组织及人员分工；③设备故障维修处置措施；④质保期内服务措施，共4个评审要点，本项满分3.5分。未提供售后服务方案本项得0分；每缺失上述任意1个评审要点扣1分，扣完为止。提供核心产品原厂服务承诺函可得对应要点分值；未提供原厂服务承诺函仅扣该要点对应分值，不影响其他售后服务要点得分；措施未结合本项目实际使用场景、项目规模，视为该评审要点缺失。	3.5000	主观	产品技术参数表（服务内容及服务要求应答表）
商务评审	业绩	自2023年10月以来（以合同签订时间为准），提供供应商所投核心产品同品牌、同型号供货业绩的，每提供一套完整业绩得2.5分，满分10分。 注：1、此处业绩系指产品业绩，不限合同签订主体。 2、响应文件中提供合同扫描件或影印件，如合同中无法体现签订时间、产品品牌、型号等相关信息的， 须同时另附业主证明材料扫描件或影印件，否则不得分；	10.0000	客观	商务应答表
	培训计划方案	根据供应商提供针对本项目的培训人员配置情况及设备技术培训方案及计划内容可操作性、方案及计划的针对性、方案及计划目的合理性进行综合比较评分，方案及计划合理科学、可行、针对性强得1.5-3分，方案及计划较合理、基本满足服务需要得1-1.5分，不提供不得分；	3.0000	主观	商务应答表

价格评审	合计报价	报价得分=(评审基准价／评审报价)×100×价格权重。满足采购文件要求且评审报价最低的为基准价，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基准价和评审报价。注：若报价形式为总价、单价、折扣、上浮率时，评审报价=投标报价，扣除价=评审报价×扣除比例=投标报价×扣除比例，扣除后评审报价=评审报价-扣除价=投标报价×（1-扣除比例）。	30.0000	客观	投标（响应）报价明细表 开标（报价）一览表

采购包3:

评审内容		**评审标准**			
分值构成		技术部分57.00分 商务部分13.00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**
	技术参数	根据响应文件对采购文件产品详细技术参数和性能指标的响应程度，供应商应对详细技术参数逐条响应。1.供应商完全响应全部技术参数，无偏离，得40分；2.★号项参数为实质性响应参数，响应文件技术条款必须满足★号参数要求，不满足即投标无效；对★号参数可提供生产厂家出具的功能证明材料（包括但不限于检测报告、官网截图、彩页、白皮书、说明书等任意一项）作为佐证，未提供佐证材料的，视为该★参数未响应；3.▲号为重要参数，每出现1条负偏离扣3分；一般参数每出现1条负偏离扣1分；本项扣至0分为止。注：本项目▲重要参数、一般参数，最大可扣分值不超过40分；扣完为止。参数负偏离均须提供佐证材料核验，无佐证材料视为该条负偏离。	40.0000	客观	产品技术参数表（服务内容及服务要求应答表）

技术评审	投标设备的可靠性、稳定性及技术上的先进性	评审设备稳定性、使用效果、结构、材质；主要技术性能、自动化程度、结构优化、环保、操作条件、新技术应用等技术先进性，依据生产厂家出具的功能证明材料（包括但不限于检测报告、官网截图、彩页、白皮书、说明书等）进行评审：0分：未提供任何相关证明材料；1分：仅提供少量资料，不能覆盖设备稳定性、先进性评审要点；2分：提供部分证明材料，可覆盖大部分稳定性、先进性评审要点；3分：完整提供证明材料，能够全面佐证设备稳定性、结构、环保、新技术应用等全部评审内容。	3.0000	主观	产品技术参数表（服务内容及服务要求应答表）
	质量保证	评审所投设备制造厂家设计、工艺、加工、检测能力；产品符合国内/国际相关标准；质量保证承诺；保障使用单位能够熟练操作维护、设备正常使用。0-2分：仅有笼统简单质量承诺，无厂家制造检测能力、产品执行标准、操作维护保障相关内容；3-4分：提供产品对应执行标准，具备基本质量保证承诺，但缺少设备操作、维护保障相关内容；5-6分：同时满足：①提供厂家设计、加工、检测能力相关证明；②列明产品对应的国家/国际执行标准；③内容完整的质量保证承诺；④包含设备操作、维护使用保障措施。	6.0000	主观	产品技术参数表（服务内容及服务要求应答表）

项目实施方案	项目组织实施计划完整可行，保障按期供货，具备明确项目组织机构。本项共4.5分，分3个子项独立评审：（1）备货、供货进度及保证措施（1.5分） 0分：无供货进度及保障措施； 0.5分：仅有简单文字描述，无时间节点、无延期风险预案； 1.0分：明确供货时间节点，未设置供货延期风险应对措施； 1.5分：明确备货、供货排期，同时具备供货风险预判及延期应对保障措施。（2）拟投入本项目的人员安排及责任制度（1.5分） 0分：未提供项目人员配置及岗位职责； 0.5分：仅简单列明人员，无岗位职责划分； 1.0分：列明项目人员及岗位职责，但缺少项目管理制度； 1.5分：人员配置匹配本项目规模，岗位职责清晰，配套完整项目责任管理制度。（3）产品安装、检测、调试等方面保证措施（1.5分） 0分：未提供安装、检测、调试方案； 0.5分：仅有简单文字描述，无实施流程； 1.0分：具备安装调试流程，缺少检测验收保障内容； 1.5分：具备完整安装、检测、调试实施流程，含现场风险处置、验收保障措施。	4.5000	主观	产品技术参数表（服务内容及服务要求应答表）

	售后服务方案	评审内容包含：①核心产品原厂服务承诺函；②售后服务组织及人员分工；③设备故障维修处置措施；④质保期内服务措施，共4个评审要点，本项满分3.5分。未提供售后服务方案本项得0分；每缺失上述任意1个评审要点扣1分，扣完为止。提供核心产品原厂服务承诺函可得对应要点分值；未提供原厂服务承诺函仅扣该要点对应分值，不影响其他售后服务要点得分；措施未结合本项目实际使用场景、项目规模，视为该评审要点缺失。	3.5000	主观	产品技术参数表（服务内容及服务要求应答表）
商务评审	业绩	自2023年10月以来（以合同签订时间为准），提供供应商所投核心产品同品牌、同型号供货业绩的，每提供一套完整业绩得2.5分，满分10分。 注：1、此处业绩系指产品业绩，不限合同签订主体。 2、响应文件中提供合同扫描件或影印件，如合同中无法体现签订时间、产品品牌、型号等相关信息的， 须同时另附业主证明材料扫描件或影印件，否则不得分；	10.0000	客观	商务应答表
	培训计划方案	根据供应商提供针对本项目的培训人员配置情况及设备技术培训方案及计划内容可操作性、方案及计划的针对性、方案及计划目的合理性进行综合比较评分，方案及计划合理科学、可行、针对性强得1.5-3分，方案及计划较合理、基本满足服务需要得1-1.5分，不提供不得分；	3.0000	主观	商务应答表

价格评审	合计报价	报价得分=(评审基准价／评审报价)×100×价格权重。满足采购文件要求且评审报价最低的为基准价，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基准价和评审报价。注：若报价形式为总价、单价、折扣、上浮率时，评审报价=投标报价，扣除价=评审报价×扣除比例=投标报价×扣除比例，扣除后评审报价=评审报价-扣除价=投标报价×（1-扣除比例）。	30.0000	客观	开标（报价）一览表 投标（响应）报价明细表 投标函

采购包1：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	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	非联合体或联合体各方均为小微企业	10.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标（报价）一览表 投标（响应）报价明细表 残疾人福利性单位声明函 中小企业声明函 监狱企业的证明文件

采购包2：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	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	非联合体或联合体各方均为小微企业	10.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标（报价）一览表 投标（响应）报价明细表 残疾人福利性单位声明函 中小企业声明函 监狱企业的证明文件

采购包3:

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	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	非联合体或联合体各方均为小微企业	10.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标（报价）一览表 投标（响应）报价明细表 残疾人福利性单位声明函 中小企业声明函 监狱企业的证明文件

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

一、评审结束后，代理机构在评标（评审）结束之日起2个工作日内将评标（评审）报告及有关资料送交采购人。

二、采购人在收到评标（评审）报告后5个工作日内，在评标（评审）报告确定的中标（成交）候选供应商名单中按顺序确定中标（成交）供应商。中标（成交）成交候选供应商并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定中标（成交）供应商。

三、采购人逾期未确定中标（成交）供应商且不提出异议的，视为确定评标（评审）报告提出的排序第一的供应商为中标（成交）供应商。

四、根据采购人确定的中标（成交）供应商，代理机构在陕西省政府采购网上发布中标（成交）结果公告，同时向中标（成交）供应商发出成交通知书。

5.9评标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，根据招标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）发现招标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评标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，不得修改或细化招标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:

详见附件：投标（响应）报价明细表

详见附件：开标（报价）一览表

详见附件：投标文件封面

详见附件：产品技术参数表（服务内容及服务要求应答表）

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：投标函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：商务应答表

详见附件：投标人应提交的相关资格证明材料

详见附件：中小企业声明函

采购包2:

详见附件：投标（响应）报价明细表

详见附件：开标（报价）一览表

详见附件：投标文件封面

详见附件：产品技术参数表（服务内容及服务要求应答表）

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：投标函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：商务应答表

详见附件：投标人应提交的相关资格证明材料

详见附件：中小企业声明函

采购包3:

详见附件：投标（响应）报价明细表

详见附件：投标文件封面

详见附件：开标（报价）一览表

详见附件：产品技术参数表（服务内容及服务要求应答表）

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：投标函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：商务应答表

详见附件：投标人应提交的相关资格证明材料

详见附件：中小企业声明函

第七章 拟签订采购合同文本

详见附件：中医优势专科建设医疗设备采购项目-合同.docx

投标（响应）报价明细表

项目编号： DZYH-20261027

项目名称： 中医优势专科建设医疗设备采购项目

采购包： 物理治疗、康复及体育治疗仪器设备

投标人名称：

康复治疗设备等一批

序号	报价内容	规格型号	品牌	产地	制造商名称	计量单位	报价形式	最高限价	单价	数量	响应报价
1	干扰电治疗仪	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	98000元	{=响应报价/数量}元	1.0000	{供应商响应}元
2	肠内营养泵	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	7800元	{=响应报价/数量}元	1.0000	{供应商响应}元
3	动态血压检测仪	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	15000元	{=响应报价/数量}元	1.0000	{供应商响应}元
4	多功能电动床	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	20000元	{=响应报价/数量}元	1.0000	{供应商响应}元
5	红外光灸疗机	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	115000元	{=响应报价/数量}元	5.0000	{供应商响应}元
6	单通道微量注射泵	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	5000元	{=响应报价/数量}元	1.0000	{供应商响应}元
7	电动排痰仪	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	45000元	{=响应报价/数量}元	2.0000	{供应商响应}元

8	电脑中频治疗仪	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	15000元	{=响应报价/数量}元	3.0000	{供应商响应}元
9	双通道微量注射泵	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	12000元	{=响应报价/数量}元	2.0000	{供应商响应}元
10	微波治疗仪	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	104000元	{=响应报价/数量}元	2.0000	{供应商响应}元
11	电子针疗仪	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	2000元	{=响应报价/数量}元	2.0000	{供应商响应}元
12	红外线治疗器	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	2000元	{=响应报价/数量}元	4.0000	{供应商响应}元
13	特定电磁波治疗仪	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	1000元	{=响应报价/数量}元	2.0000	{供应商响应}元
14	贴敷式透药治疗仪	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	10000元	{=响应报价/数量}元	1.0000	{供应商响应}元
15	治疗车	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	2000元	{=响应报价/数量}元	2.0000	{供应商响应}元
16	电子生物反馈治疗仪	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	42000元	{=响应报价/数量}元	1.0000	{供应商响应}元

17	督脉熏疗蒸治机	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	52000元	{=响应报价/数量}元	1.0000	{供应商响应}元
合计：											
备注：_____											

时间：　　年　　月　　日

签章：

投标（响应）报价明细表

项目编号： DZYH-20261027

项目名称： 中医优势专科建设医疗设备采购项目

采购包： 急救和生命支持设备

投标人名称：

医疗设备

序号	报价内容	规格型号	品牌	产地	制造商名称	计量单位	报价形式	最高限价	单价	数量	响应报价
1	多参数生物反馈仪	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	280000元	{=响应报价/数量} 元	1.0000	{供应商响应} 元
2	麻醉系统	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	300000元	{=响应报价/数量} 元	1.0000	{供应商响应} 元
3	心电监护仪	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	100000元	{=响应报价/数量} 元	5.0000	{供应商响应} 元
										合计：	

备注：_____

时间： 年 月 日

签章：

投标（响应）报价明细表

项目编号： DZYH-20261027

项目名称： 中医优势专科建设医疗设备采购项目

采购包： 其他医疗设备

投标人名称：

医疗设备

序号	报价内容	规格型号	品牌	产地	制造商名称	计量单位	报价形式	最高限价	单价	数量	响应报价
1	电休克治疗仪	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	600000元	{=响应报价/数量}元	1.0000	{供应商响应}元
2	内镜存储柜	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	30000元	{=响应报价/数量}元	1.0000	{供应商响应}元
3	全自动清洗消毒器	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	220000元	{=响应报价/数量}元	1.0000	{供应商响应}元
4	全自动软式内镜清洗消毒器	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	110000元	{=响应报价/数量}元	1.0000	{供应商响应}元
5	胃肠电图仪	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	{供应商响应}	台（套）	总价	193000元	{=响应报价/数量}元	1.0000	{供应商响应}元
										合计：	

备注：_____

时间： 年 月 日

签章：

开标（报价）一览表

项目编号： DZYH-20261027

项目名称： 中医优势专科建设医疗设备采购项目

采购包： 1(物理治疗、康复及体育治疗仪器设备)

投标人（供应商）名称:

序号	报价内容	报价形式	最高限价	响应报价
1	物理治疗、康复及体育治疗仪器设备	总价	547800 元	「汇总引用」 元
			合计报价： 0 （零元整）	
备注：_____				

时间： 年 月 日

签章:

开标（报价）一览表

项目编号： DZYH-20261027

项目名称： 中医优势专科建设医疗设备采购项目

采购包： 2(急救和生命支持设备)

投标人（供应商）名称:

序号	报价内容	报价形式	最高限价	响应报价
1	急救和生命支持设备	总价	680000 元	「汇总引用」 元
				合计报价： 0 （零元整）
备注：_____				

时间： 年 月 日

签章:

投标文件
采购项目名称：{项目名称}
采购项目编号：{项目编码}
采购包号：{包号}
投标人名称：{供应商名称}
日期:{当前日期}

投标文件
采购项目名称：{项目名称}
采购项目编号：{项目编码}
采购包号：{包号}
投标人名称：{供应商名称}
日期:{当前日期}

投标文件
采购项目名称：{项目名称}
采购项目编号：{项目编码}
采购包号：{包号}
投标人名称：{供应商名称}
日期:{当前日期}

开标（报价）一览表

项目编号： DZYH-20261027

项目名称： 中医优势专科建设医疗设备采购项目

采购包： 3(其他医疗设备)

投标人（供应商）名称:

序号	报价内容	报价形式	最高限价	响应报价
1	其他医疗设备	总价	1153000 元	「汇总引用」 元
				合计报价： 0 （零元整）
备注：_____				

时间： 年 月 日

签章:

产品技术参数表

采购项目名称：{采购项目名称}

采购项目编号：{采购项目编号}

采购包号：{采购包编号}

序号	标的名称	采购文件要求	响应产品技术参数

注：1.以上表格格式行、列可增减。

2.供应商根据采购项目的全部技术参数逐条填写此表，并按采购文件要求提供相应的证明材料。

3.供应商需把响应产品的制造商家、规格型号、数量在此表中进行明确响应，否则视为实质性不响应本项目。

产品技术参数表

采购项目名称：{采购项目名称}

采购项目编号：{采购项目编号}

采购包号：{采购包编号}

序号	标的名称	采购文件要求	响应产品技术参数

注：1.以上表格格式行、列可增减。

2.供应商根据采购项目的全部技术参数逐条填写此表，并按采购文件要求提供相应的证明材料。

3.供应商需把响应产品的制造商家、规格型号、数量在此表中进行明确响应，否则视为实质性不响应本项目。

产品技术参数表

采购项目名称：{采购项目名称}

采购项目编号：{采购项目编号}

采购包号：{采购包编号}

序号	标的名称	采购文件要求	响应产品技术参数

注：1.以上表格格式行、列可增减。

2.供应商根据采购项目的全部技术参数逐条填写此表，并按采购文件要求提供相应的证明材料。

3.供应商需把响应产品的制造商家、规格型号、数量在此表中进行明确响应，否则视为实质性不响应本项目。

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕 141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加{采购单位名称}单位的{项目名称}采购活动提供本单位制造的货物，或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（签章）：{供应商名称}

日 期: {当前日期}

注:
1.残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位本身属于小型、微型企业或者监狱企业的，不重复享受政策。
2.供应商不属于残疾人福利性单位的，不提供此声明。

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕 141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加{采购单位名称}单位的{项目名称}采购活动提供本单位制造的货物，或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（签章）：{供应商名称}

日 期: {当前日期}

注:
1.残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位本身属于小型、微型企业或者监狱企业的，不重复享受政策。
2.供应商不属于残疾人福利性单位的，不提供此声明。

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕 141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加{采购单位名称}单位的{项目名称}采购活动提供本单位制造的货物，或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（签章）：{供应商名称}

日 期: {当前日期}

注:
1.残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位本身属于小型、微型企业或者监狱企业的，不重复享受政策。
2.供应商不属于残疾人福利性单位的，不提供此声明。

投标（响应）函

致：{代理机构名称}

我单位作为{项目名称}（项目编号：{项目编码}）的投标（响应）供应商，自愿参与本项目政府采购活动，充分理解采购文件的要求，在此郑重声明及承诺：

一、我单位具有独立承担民事责任的能力；

二、我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

三、我单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

四、我单位具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

五、我单位参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

六、我单位满足采购文件规定的特定条件；

七、我单位不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为；

八、我单位不属于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；

九、我单位不存在与其他供应商委托同一单位或者个人编制投标（响应）文件、办理投标（响应）事宜的情形；

十、如本项目采购过程中需要提供样品，我单位提供的样品即为中标（成交）后将要提供的产品，我单位对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合采购文件要求导致未能中标（成交）的，我单位愿意承担相应不利后果；

十一、我单位一旦中标（成交），将严格按照采购文件规定交纳代理服务费、履约保证金，在约定期限内签订采购合同，并严格履行采购合同规定的责任和义务；

十二、我单位在本项目使用的任何技术、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，由我单位承担所有相关责任；

十三、我单位为本项目实施涉及的商品包装和快递包装，均符合《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。

十四、我单位完全接受和理解本项目采购文件规定的实质性要求；

十五、我单位承诺，响应有效期为提交响应文件截止之日起{投标（响应）有效期天数}天；

根据采购文件规定，以上承诺事项如需提供相关证明材料的，以投标（响应）文件中提供的证明材料为准。本函发出后，即对我单位产生约束力，我单位保证严格遵守本响应函的各项承诺，并对本次提交的投标（响应）文件全部内容真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我单位愿意接受以提供虚假材料谋取入围、成交的法律责任。

特此声明。

供应商名称：{供应商名称}（签章）

日 期: {当前日期}

说明：
1.重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。根据《财政部关于<中华人民共和国政府采购法实施条例>第十九条第一款“较大数额罚款”具体适用问题的意见》（财库〔2022〕3号）规定，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。
2.需供应商提供的财务状况证明、履行合同所必需的设备和专业技术能力等证明材料的，按照本项目采购文件的规定提供。

投标（响应）函

致：{代理机构名称}

我单位作为{项目名称}（项目编号：{项目编码}）的投标（响应）供应商，自愿参与本项目政府采购活动，充分理解采购文件的要求，在此郑重声明及承诺：

一、我单位具有独立承担民事责任的能力；

二、我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

三、我单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

四、我单位具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

五、我单位参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

六、我单位满足采购文件规定的特定条件；

七、我单位不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为；

八、我单位不属于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；

九、我单位不存在与其他供应商委托同一单位或者个人编制投标（响应）文件、办理投标（响应）事宜的情形；

十、如本项目采购过程中需要提供样品，我单位提供的样品即为中标（成交）后将要提供的产品，我单位对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合采购文件要求导致未能中标（成交）的，我单位愿意承担相应不利后果；

十一、我单位一旦中标（成交），将严格按照采购文件规定交纳代理服务费、履约保证金，在约定期限内签订采购合同，并严格履行采购合同规定的责任和义务；

十二、我单位在本项目使用的任何技术、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，由我单位承担所有相关责任；

十三、我单位为本项目实施涉及的商品包装和快递包装，均符合《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。

十四、我单位完全接受和理解本项目采购文件规定的实质性要求；

十五、我单位承诺，响应有效期为提交响应文件截止之日起{投标（响应）有效期天数}天；

根据采购文件规定，以上承诺事项如需提供相关证明材料的，以投标（响应）文件中提供的证明材料为准。本函发出后，即对我单位产生约束力，我单位保证严格遵守本响应函的各项承诺，并对本次提交的投标（响应）文件全部内容真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我单位愿意接受以提供虚假材料谋取入围、成交的法律责任。

特此声明。

供应商名称：{供应商名称}（签章）

日 期: {当前日期}

说明：
1.重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。根据《财政部关于<中华人民共和国政府采购法实施条例>第十九条第一款“较大数额罚款”具体适用问题的意见》（财库〔2022〕3号）规定，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。
2.需供应商提供的财务状况证明、履行合同所必需的设备和专业技术能力等证明材料的，按照本项目采购文件的规定提供。

投标（响应）函

致：{代理机构名称}

我单位作为{项目名称}（项目编号：{项目编码}）的投标（响应）供应商，自愿参与本项目政府采购活动，充分理解采购文件的要求，在此郑重声明及承诺：

一、我单位具有独立承担民事责任的能力；

二、我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

三、我单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

四、我单位具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

五、我单位参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；

六、我单位满足采购文件规定的特定条件；

七、我单位不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为；

八、我单位不属于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；

九、我单位不存在与其他供应商委托同一单位或者个人编制投标（响应）文件、办理投标（响应）事宜的情形；

十、如本项目采购过程中需要提供样品，我单位提供的样品即为中标（成交）后将要提供的产品，我单位对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合采购文件要求导致未能中标（成交）的，我单位愿意承担相应不利后果；

十一、我单位一旦中标（成交），将严格按照采购文件规定交纳代理服务费、履约保证金，在约定期限内签订采购合同，并严格履行采购合同规定的责任和义务；

十二、我单位在本项目使用的任何技术、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，由我单位承担所有相关责任；

十三、我单位为本项目实施涉及的商品包装和快递包装，均符合《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。

十四、我单位完全接受和理解本项目采购文件规定的实质性要求；

十五、我单位承诺，响应有效期为提交响应文件截止之日起{投标（响应）有效期天数}天；

根据采购文件规定，以上承诺事项如需提供相关证明材料的，以投标（响应）文件中提供的证明材料为准。本函发出后，即对我单位产生约束力，我单位保证严格遵守本响应函的各项承诺，并对本次提交的投标（响应）文件全部内容真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我单位愿意接受以提供虚假材料谋取入围、成交的法律责任。

特此声明。

供应商名称：{供应商名称}（签章）

日 期: {当前日期}

说明：
1.重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。根据《财政部关于<中华人民共和国政府采购法实施条例>第十九条第一款“较大数额罚款”具体适用问题的意见》（财库〔2022〕3号）规定，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。
2.需供应商提供的财务状况证明、履行合同所必需的设备和专业技术能力等证明材料的，按照本项目采购文件的规定提供。

监狱企业的证明文件

注：1、根据《司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》财库〔2014〕68号，监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

监狱企业的证明文件

注：1、根据《司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》财库〔2014〕68号，监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

监狱企业的证明文件

注：1、根据《司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》财库〔2014〕68号，监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

商务应答表

项目名称：{采购项目名称}

项目编号：{采购项目编号}

包号：{采购包编号}

序号	招标文件要求	投标文件应答

注：1.以上表格格式行、列可增减。

2.投标人根据招标文件的全部商务要求逐条填写此表，并按招标文件要求提供相应的证明材料。

商务应答表

项目名称：{采购项目名称}

项目编号：{采购项目编号}

包号：{采购包编号}

序号	招标文件要求	投标文件应答

注：1.以上表格格式行、列可增减。

2.投标人根据招标文件的全部商务要求逐条填写此表，并按招标文件要求提供相应的证明材料。

商务应答表

项目名称：{采购项目名称}

项目编号：{采购项目编号}

包号：{采购包编号}

序号	招标文件要求	投标文件应答

注：1.以上表格格式行、列可增减。

2.投标人根据招标文件的全部商务要求逐条填写此表，并按招标文件要求提供相应的证明材料。

供应商应提交的相关资格证明材料

供应商按采购文件要求，应提供以下相关资格证明材料：

一、提供健全的财务会计制度的证明材料

二、提供依法缴纳税收的证明材料

三、提供履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

四、根据采购项目提出的特殊条件的证明材料

供应商应提交的相关资格证明材料

供应商按采购文件要求，应提供以下相关资格证明材料：

一、提供健全的财务会计制度的证明材料

二、提供依法缴纳税收的证明材料

三、提供履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

四、根据采购项目提出的特殊条件的证明材料

供应商应提交的相关资格证明材料

供应商按采购文件要求，应提供以下相关资格证明材料：

一、提供健全的财务会计制度的证明材料

二、提供依法缴纳税收的证明材料

三、提供履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

四、根据采购项目提出的特殊条件的证明材料

中小企业声明函

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）的规定，本公司（联合体）参加{采购单位名称}的{项目名称}采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业） 的具体情况如下：

1.{标的名称}，属 于 {采购文件中明确的所属行业}行业；制造商为，从业人员 人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于；

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称(签章)：{供应商名称}

日 期: {当前日期}

注：

1、供应商根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定，结合自身实际，确定对应的中小企业划型。

2、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业从业人员、营业收入、资产总额均填0，根据提交投标（响应）文件时的实际情况填写企业类型。

3、供应商不属于中小企业的，无需提供此声明。

标的名称	
所属行业	请选择
制造商/承接（承建）企业名称	
是否为新成立企业	否
从业人员（人）	
营业收入（万元）	
资产总额（万元）	
企业规模	请选择一个企业

确定 取消

中小企业声明函

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）的规定，本公司（联合体）参加{采购单位名称}的{项目名称}采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业） 的具体情况如下：

1.{标的名称}，属 于 {采购文件中明确的所属行业}行业；制造商为，从业人员 人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于；

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称(签章)：{供应商名称}

日 期: {当前日期}

注：

1、供应商根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定，结合自身实际，确定对应的中小企业划型。

2、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业从业人员、营业收入、资产总额均填0，根据提交投标（响应）文件时的实际情况填写企业类型。

3、供应商不属于中小企业的，无需提供此声明。

标的名称	
所属行业	请选择
制造商/承接（承建）企业名称	
是否为新成立企业	否
从业人员（人）	
营业收入（万元）	
资产总额（万元）	
企业规模	请选择一个企业

确定 取消

中小企业声明函

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）的规定，本公司（联合体）参加{采购单位名称}的{项目名称}采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业） 的具体情况如下：

1.{标的名称}，属 于 {采购文件中明确的所属行业}行业；制造商为，从业人员 人，营业收入为万元，资产总额为万元，属于；

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称(签章)：{供应商名称}

日 期: {当前日期}

注：

1、供应商根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定，结合自身实际，确定对应的中小企业划型。

2、从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业从业人员、营业收入、资产总额均填0，根据提交投标（响应）文件时的实际情况填写企业类型。

3、供应商不属于中小企业的，无需提供此声明。

标的名称	
所属行业	请选择
制造商/承接（承建）企业名称	
是否为新成立企业	否
从业人员（人）	
营业收入（万元）	
资产总额（万元）	
企业规模	请选择一个企业

确定 取消