

招 标 文 件

(货物类)

采购项目名称: **2025年本科教学实验室建设项目仪器设备购置项目(三次)**

采购项目编号: **SZT2025-SN-SC-ZC-HW-0982.**

延安大学

陕西中技招标有限公司共同编制

2025年12月16日

第一章 投标邀请

陕西中技招标有限公司（以下简称“代理机构”）受延安大学委托，拟对2025年本科教学实验室建设项目仪器设备购置项目(三次)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：**SZT2025-SN-SC-ZC-HW-0982.**

二、采购项目名称：**2025年本科教学实验室建设项目仪器设备购置项目(三次)**

三、招标项目简介

采购包1：脊柱测试评价训练系统等设备；

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.执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

采购包1（脊柱测试评价训练系统等设备）：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、信用记录：供应商未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人和重大税收违法失信主体，未被中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入政府采购严重违法失信行为记录名单；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、本项目不接受联合体投标：本项目不接受联合体投标，单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同单位，不得参加同一项下的政府采购活动。对列入失信被执行人、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动。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（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）首页供应商用户登录陕西省政府采购综合管理平台（以下简称“政府采购平台”），进入项目电子化交易系统。供应商应当按照以下要求，参与本次电子化采购活动。

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

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

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

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

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

(四) 政府采购平台技术支持：

在线客服：通过陕西省政府采购网-在线客服进行咨询

技术服务电话：029-96702

CA及签章服务：通过陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务进行查询

六、招标文件获取时间、方式及地址

(一) 招标文件获取时间：详见采购公告

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

成功获取招标文件后，采购人或代理机构进行澄清或者修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或代理机构将通过项目电子化交易系统发布澄清或者修改后的招标文件，供应商应当重新获取招标文件；澄清或者修改后的招标文件发布日期距提交投标文件截止日期不足15日的，采购人或代理机构顺延提交投标文件的截止时间。供应商未重新获取招标文件或者未按照澄清或者修改后的招标文件编制投标文件进行投标的，自行承担不利后果。

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

七、投标文件提交截止时间及开标时间、地点、方式

(一) 投标文件提交截止时间及开标时间：详见采购公告

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

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

八、本投标邀请在陕西省政府采购网以公告形式发布

九、供应商信用融资

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

十、联系方式

采购人：延安大学

地址：延安市宝塔区圣地路580号

邮编：710075

联系人：陈老师

联系电话：0911-2650182

代理机构：陕西中技招标有限公司

地址：西安市高新区高新四路1号高科广场A座1001室

邮编：710075

联系人：王哲、胡婷、李娜、单博、史肖霞

联系电话：029-87304326转827

采购监督机构：财政厅政府采购管理处

联系人：柴老师、杨老师

联系电话：029-68936409、029-68936410

第二章 投标人须知

2.1 投标人须知前附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算（实质性要求）	<p>本项目各包采购预算金额如下：</p> <p>采购包1：1,960,880.00元</p> <p>投标人的采购包投标报价高于采购包采购预算的，其投标文件将按无效处理。</p>
2	最高限价（实质性要求）	<p>详见第三章。</p> <p>投标人的采购包投标报价高于最高限价的，其投标文件将按无效处理。</p>
3	评标方法	<p>采购包1：综合评分法</p> <p>（详见第五章）</p>
4	是否接受联合体	<p>采购包1：不接受</p> <p>如以联合体投标的，联合体各方均应当具备本招标文件要求的资格条件和能力。</p> <p>（1）联合体各方均应具有承担本项目必备的条件，如相应的人力、物力、资金等。</p> <p>（2）招标文件对投标人资格条件有特殊要求的，联合体各个成员都应当具备规定的相应资格条件。</p> <p>（3）同一专业的单位组成的联合体，应当按照资质等级较低的单位确定联合体的资质等级。如：某联合体由三个单位组成，其中两个单位资质等级为甲级，另一单位资质等级为较甲级更低的乙级，则该联合体资质等级为乙级。</p>
5	落实节能、环保产品政策	<p>1.根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）相关要求，政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。</p> <p>2.本项目采购的/产品属于节能产品政府采购品目清单中应强制采购的产品范围，供应商应当提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则作无效投标处理。</p> <p>3.本项目采购的/产品属于节能产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，本项目采购的/产品属于环境标志产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，评审得分/响应报价相同的，按供应商提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列。</p>
6	小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除（仅非预留份额采购项目或预留份额采购项目中的非预留部分采购包适用）	<p>关于本项目采购包中执行小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除情况、具体扣除比例和规则详见第五章。</p>

7	充分、公平竞争保障措施（实质性要求）	<p>核心产品允许有多个，不同供应商提供了任意一个相同品牌的核心产品，即视为提供相同品牌的供应商。</p> <p>使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。</p> <p>采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照随机抽取方式确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。</p> <p>核心产品清单详见第三章。</p> <p>在符合性审查环节提供核心产品品牌不足3个的，视为有效投标人不足3家。</p>
8	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>在评标过程中，评标委员会认为投标人投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的投标报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内通过项目电子化交易系统进行书面说明，必要时提交相关证明材料。投标人提交的书面说明，应当加盖投标人公章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则视为不能证明其投标报价合理性。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效投标处理。</p>
9	投标保证金	<p>采购包1保证金金额：20,000.00元</p> <p>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）</p> <p>开户名称：陕西中技招标有限公司（备注：（项目编号后四位数字）+投标保证金）</p> <p>开户银行：招商银行西安分行营业部</p> <p>银行账号：129916812810001</p>
10	标书费信息	免费获取
11	履约保证金（实质性要求）	<p>采购包1：缴纳</p> <p>本采购包履约保证金为合同金额的5%</p> <p>说明：中标后，自本合同签订之前3日内向采购人缴纳中标金额的5%作为履约保证金，待合同履行期限结束后无息退还中标（成交）供应商。</p>
12	投标有效期（实质性要求）	提交投标文件的截止之日起不少于90天。
13	招标代理服务费（实质性要求）	<p>本项目收取代理服务费</p> <p>代理服务费用收取对象：中标/成交供应商</p> <p>代理服务费收费标准：招标代理服务费按委托代理采购的采购包中标（成交）金额的百分之一（1%）收取。招标代理服务费收取标准设置下限和上限。不足人民币肆仟元整（¥4000.00）的，按人民币肆仟元整（¥4000.00）收取；超过人民币伍万元整（¥50000.00）的，按人民币伍万元整（¥50000.00）收取。此服务费应计入报价中，但不需要单独开列。 开户名称：陕西中技招标有限公司 开户行名称：招商银行西安分行营业部 账 号：1299 1681 2810 001 转账事由：（项目编号后四位+采购包号）招标代理服务费</p>
14	采购结果公告	采购结果将在陕西省政府采购网予以公告。
15	中标通知书	<p>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。</p>

16	政府采购合同公告、备案	政府采购合同签订之日起2个工作日内，采购人将政府采购合同在“陕西省政府采购网”予以公告；政府采购合同签订之日起7个工作日内，采购人将本项目采购合同通过政府采购平台进行备案。
17	进口产品	不允许
18	是否组织潜在供应商现场考察	采购包1：组织现场踏勘：否
19	特殊情况	出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查： （一）交易系统发生故障（包括感染病毒、应用或数据库出错）而无法正常使用的； （二）因组织场所停电、断网等原因，导致采购活动无法继续通过交易系统实施的； （三）其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。 出现上述的情形，不影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构可以待上述情形消除后继续组织采购活动；影响或者可能影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构应当依法废标。

2.2总则

2.2.1适用范围

一、本招标文件仅适用于本次公开招标采购项目。

二、本招标文件的最终解释权由延安大学和陕西中技招标有限公司享有。对招标文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件，招标项目技术、服务、商务及其他要求，评标细则及标准由延安大学负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由陕西中技招标有限公司负责解释。

2.2.2有关定义

一、“采购人”是指依法进行政府采购的各级国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是延安大学。

二、“投标人”是指按照采购公告规定获取了招标文件，拟参加投标和向采购人提供货物、工程或服务的法人、其他组织或者自然人。

三、“代理机构”是指政府采购集中采购机构和从事政府采购代理业务的社会中介机构。本项目的代理机构是陕西中技招标有限公司。

四、“网上开标”是指代理机构通过项目电子化交易系统在线完成签到、开标、唱标和记录等活动，供应商通过项目电子化交易系统在线完成投标文件解密、参与开标活动。

五、“电子评标”是指通过项目电子化交易系统在线完成资格审查小组和评审小组组建，开展资格和符合性审查、比较与评价、出具评标报告、推荐中标候选人等活动。

2.3招标文件

2.3.1招标文件的构成

一、招标文件是投标人准备投标文件和参加投标的依据，同时也是资格审查、评标的重要依据。招标文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容：

- （一）投标邀请；
- （二）投标人须知；
- （三）招标项目技术、服务、商务及其他要求；
- （四）资格审查；
- （五）评标办法；

（六）投标文件格式；

（七）拟签订采购合同文本。

二、投标人应认真阅读和充分理解招标文件中所有的事项、格式条款和规范要求。投标人没有对招标文件全面做出实质性响应所产生的风险由投标人承担。

2.3.2 招标文件的澄清和修改

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

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

2.4 投标文件

2.4.1 投标文件的语言

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

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

三、如因未翻译而造成对投标人的不利后果，由投标人承担。

2.4.2 计量单位

除招标文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

2.4.3 投标货币

本次项目均以人民币报价。

2.4.4 知识产权

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

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

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

2.4.5 投标文件的组成

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

投标文件具体内容详见第六章。

2.4.6 投标文件格式

一、投标人应按照招标文件第六章中提供的“投标文件格式”填写相关内容。

二、对于没有格式要求的投标文件由投标人自行编写。

2.4.7 投标报价（实质性要求）

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

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

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

2.4.8 投标有效期（实质性要求）

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

2.4.9 投标文件的制作、签章和加密（实质性要求）

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

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

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

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

2.4.10 投标文件的提交

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

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

2.4.11 投标文件的补充、修改、撤回（实质性要求）

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

供应商投标文件撤回后，视为未提交过投标文件。

2.5 开标、资格审查、评标和中标

2.5.1 开标及开标程序

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

二、开标准备工作

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

三、解密投标文件（实质性要求）

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

四、开标

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

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

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

2.5.2 查询及使用信用记录

开标结束后，采购人或代理机构根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）等渠道，查询投标人在投标文件提交截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝列入

失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商参加本项目的采购活动。

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

2.5.3 资格审查

详见招标文件第四章。

2.5.4 评标

详见招标文件第五章。

2.5.5 中标通知书

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

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

三、中标通知书对采购人和中标供应商均具有法律效力。

2.6 签订及履行合同和验收

2.6.1 签订合同

一、采购人应在中标通知书发出之日起三十日内与中标人签订采购合同。

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

2.6.2 合同分包和转包（实质性要求）

2.6.2.1 合同分包

一、投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与中标的品牌、规格型号及技术要求一致。

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

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

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

采购包1：不允许合同分包。

2.6.2.2 合同转包

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

二、中标人转包的，视同拒绝履行政府采购合同，将依法追究法律责任。

2.6.3 采购人增加合同标的权利

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

2.6.4 履行合同

一、合同一经签订，双方应严格履行合同规定的义务。

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

2.6.5 履约验收方案

采购包1：

（1）验收依据：招标文件、投标文件、澄清表/函(若有)、采购人和中标人双方签订的买卖合同。（2）验收方法：设备到货时按合同清单、使用说明书和仪器装箱单由中标人和使用单位共同进行到货验收;到货后的一个月内，按相关技术指标要求、合同文件、招投标文件及仪器使用说明书由使用单位进行性能验收。到货验收和性能验收均合格的视为最终验收合格。设备满足技术参数、调试安装完毕，可正常使用，且现场为本项目培训1-2名技术人员，使培训人员达到熟练掌握、灵活应用的程度。

2.6.6资金支付

采购人按财政部门的相关规定及采购合同的约定进行支付。

2.7纪律要求

2.7.1评标活动纪律要求

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

对各投标人的商业秘密，评标委员会成员应予以保密，不得泄露给其他投标人。

2.7.2投标人不得具有的情形（实质性要求）

一、有下列情形之一的，视为投标人串通投标：

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

二、提供虚假材料谋取中标；

三、采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；

四、与采购人或代理机构、其他投标人恶意串通；

五、向采购人或代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；

六、在招标过程中与采购人或代理机构进行协商谈判；

七、中标后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

八、未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；

九、将政府采购合同转包或者违规分包；

十、提供假冒伪劣产品；

十一、擅自变更、中止或者终止政府采购合同；

十二、拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况；

十三、法律法规规定的其他禁止情形。

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

2.8询问、质疑和投诉

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

二、供应商询问、质疑的答复主体：

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

技招标有限公司 负责答复。

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

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

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

（一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日

（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（三）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

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

六、供应商提出质疑时应当准备的资料

（一）质疑书正本1份；（政府采购供应商质疑函范本详见附件一）

（二）法定代表人或主要负责人授权委托书1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；

（三）法定代表人或主要负责人身份证复印件1份；

（四）委托代理人身份证复印件1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；

（五）针对质疑事项必要的证明材料（针对招标文件提出的质疑，需提交从项目电子化交易系统获取的招标文件回执单）。

答复主体：代理机构

联系人：戴杨

联系电话：029-87304326转856

地址：西安市高新四路1号高科广场A1001室

邮编：710075

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

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

投诉受理单位：本采购项目同级财政部门。（政府采购供应商投诉书范本详见附件二）

第三章 招标项目技术、服务、商务及其他要求

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

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

3.1采购项目概况

采购包1：脊柱测试评价训练系统等设备；

3.2采购内容

采购包1：

采购包预算金额（元）：1,960,880.00

采购包最高限价（元）：1,960,880.00

供应商报价不允许超过标的金额

（招单价的）供应商报价不允许超过标的单价

序号	标的名称	数量	标的金额 （元）	计量 单位	所属 行业	是否核 心产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境 标志产品
1	脊柱测试评价训练系统等设备	1.00	1,960,880.00	批	工业	是	否	否	否

3.3技术要求

采购包1：

标的名称：脊柱测试评价训练系统等设备

序号	参数性质	技术参数与性能指标			
		序号	采购项	技术参数与性能指标、服务要求	数量/单位
		1	脊柱测试评价训练系统	（一）生物/神经反馈系统 1.采样精度：模数转换率≥16Bits； 2.脑电噪声电平：≤1uV。共模抑制比：≥100db，电压测量误差不超过±10%。时间间隔：误差不超过±3%。高通道截止频率≥1Hz，截止频点处的信号衰减≥3.2dB。耐极化电压：加±300mV直流极化电压，偏差±2%。低通滤波器，根据输入信号频率，设置低通滤波截至频率90HZ，截至频点处的信号衰减≥10dB,产品有≥50HZ陷波滤波器，衰减后幅值应≤3uV。 3.皮温：信号输入范围:15℃--40℃，精度：≤0.5℃	1/套

- 4.皮电：输入范围：0.8μΩ-1~20.2μΩ-1 显示精度：0.01μΩ-1
- 5.采集功能：实时采集4人的脑电、皮电/皮温生理信号。
- 6.生物反馈平台操作软件：实时显示每个人的脑电、皮电/皮温等数据，自动生成测试数据报告；实时显示各导监测信号的波形，支持视频实时采集、反馈功能；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；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；任何终端可同时设置不同疾病的训练方案，针对不同病症为患者提供不同的动画进行治疗；通过生物反馈软件记录并反馈脑电α、β、θ、δ、γ、smr波等波段进行分别训练及组合训练。
- 7.▲本次采购设备为4人版。后期可根据临床需求增加治疗终端。
- 8.每人一台一体化电脑，患者间互不干扰，独立操作系统，可个性化治疗，设备可分可合。

（二）脊柱侧弯评估与指导系统

- 9.系统采用双目相机识别身体关节点，无放射性、无任何对身体有害的辐射，测试方式需采用无接触性测试。
- 10.系统提供静态姿势评估功能，静态身体姿态的数据的分析至少包括正面图、侧面图、背面图，通过人体模型算法，系统可自动识别不少于25个人体关节点骨性标志点的位置信息，至少包括：肩关节、肘关节、腕关节、髋关节、膝关节、踝关节等。
- 11.▲系统提供4种快捷评估模式的选择，结合静态姿势评估和动态姿势评估，根据不同细致程度的筛查活动设计单一和交叉项目的检测流程，快捷评估模式至少包括：快速评估、多维评估、腿姿评估及脊柱活动度评估，其中脊柱活动度评估模式可动态评估脊柱功能活动度情况，含多个方向的活动度测量。
- 12.系统提供≥7组不同身体部位水平对称度的评估，包括双眼水平，双耳水平，双肩水平，肩胛骨下缘水平，盆骨水平，双膝水平，双踝水平，系统需提供≥2组身体直立倾斜度的评估，包括冠状面倾斜度以及矢状面倾斜度。
- 13.系统提供≥4种体位测试模式，包括：站立测试，坐位测试，侧屈测试以及体前屈测试，其中体前屈测

试模式需提供躯干旋转角（ATR角）的测试功能

14.系统提供盆骨冠状面和矢状面倾斜程度的测试功能，同时提供下肢腿型及踝关节形态的测试功能，可用于腿型的评价以及足部形态的功能，可观察和检测足内翻和足外翻等不同形态。

15.系统支持受试者档案信息的早期统计功能，支持筛查活动前受试者信息提前编辑和批量录入。各项评估支持数据编辑时图像的缩放、移动，支持标记点的上下左右精确移动，便于精确定位关节点。

16.系统支持数据统计和数据对比功能，提供批量数据的数据统计，展现方式包括柱状图,饼状图或曲线图的方式，提供不同测试时间前后双组或多组数据的对比，并提供差值变化量等对比分析功能

17.系统支持原始数据、对比数据及统计数据的导出，导出格式包括数据表格及图片，系统提供核心计算引擎，可自动对测试数据进行体态分析结果的判定，并支持评估指标的手动修正。系统提供自定义打印及数据输出功能，根据用户需要选择测试项目打印或导出数据。

18.▲双目影像捕捉系统：系统采集频率 $\geq 10\text{hz}$ ，分辨率 $\geq 960 \times 1280$ ；双目影像捕捉系统：垂直视角 $\geq 43^\circ$ ，水平视角 $\geq 33^\circ$ ；双目拍照同步时间相差 $\leq 1\text{ms}$ ，采用 $\geq \text{USB3.0}$ 通讯和供电。

19.三脚架：三脚架具有水平调校功能， $0.5\text{m} \leq$ 可调节范围 $\leq 1.8\text{m}$ 。

（三）智能体态评估机

20.体型评估功能：提供体型判断及身体维度评估功能。

21.体态分析功能：支持身体正面侧面及背面拍照动态测试。

22.SPPB老年跌倒平衡测试：用于评估老年人的平衡、下肢力量及功能能力，包含行走、坐立及平衡三个领域，测试时间 ≤ 5 分钟。

23.人体成分分析指标：支持体重、身体水分、蛋白质含量、无机盐含量等人体成分分析。体脂肪重量、去脂体重、骨骼肌重量、身体质量参数、体脂百分比等肌肉脂肪分析。节段肌肉及节段脂肪的节段分析，生物电阻抗检测。

24.体型评估指标：系统提供肌肉调节、体重控制、肌肉控制、脂肪控制等体型控制建议；支持基础代谢率、肥胖度、腰臀比、内脏脂肪等级、体型对照表等

1			<p>肥胖度分析。</p> <p>25.体态分析指标：系统支持体态姿态还原及图像记录；提供头部、颈部、肩部、背部、骨盆、膝盖、足部等身体姿态分析。</p> <p>26.动态体态分析涵盖骨盆摆动、关节磨损风险、关节损伤风险、足部受力、下肢力线偏离和内八字与外八风险；同时提供个性化体态纠正建议及风险评分。</p> <p>27.评测报告功能：系统支持生成人体成分分析、体型评估、体态分析和SPPB测试的PDF报告。支持显示屏输出、打印输出及微信扫码获得手机版的内容报告</p> <p>28.可视化运动交互平台可视化运动交互平台高清触摸交互显示屏尺寸：≥49英寸</p> <p>29.可视化运动交互平台屏幕分辨率：≥920*1080p x</p> <p>30.可视化运动交互平台可视角度：≥178°</p> <p>31.可视化运动交互平台色彩：≥16.7M</p> <p>32.体成分秤电流频率：≥20kHz/ 100kHz</p> <p>33.智能可穿戴设备参数智能可穿戴设备：绑带数量：≥2组，传感器数量:≥6块；</p> <p>34.体成分秤最大称量：≥250kg</p>	
	2	全身肌力测试系统（核心产品）	<p>（一）多关节智能评估与交互训练系统（胸推单元）</p> <p>35.★采用电磁阻力技术。</p> <p>36.等长测试：具有最大力和耐力测试功能，能够在≥3个不同测量位执行测试，位置可手动定义，或由系统自动计算；</p> <p>37.等张测试：具有1-RM直接测试和间接测试。</p> <p>38.▲等速测试；</p> <p>39.等张训练：模拟的阻力形式≥三种；</p> <p>40.▲具有向心与离心组合训练功能：可分别设置向心和离心阻力和时间比例；具有运动轨迹手动调整和实时反馈功能，可通过设置运动轨迹的达标标准来改变训练难度。</p> <p>41.等速训练：可设置线速度；通过柱形实时反馈力矩大小。</p> <p>42. 彩色交互式触摸屏≥13英寸。</p> <p>43.软件：能够精确设定测试者的实际运动范围，精度≤1mm；能够快速开始训练方案，存储测试报告，打印测训记录；测试报告包括向心数据、离心数据和数据对比等，以图表形式呈现；用户数据可导出Ex</p>	1/套

cel格式。

44.交互式动力计，通过LED灯反馈运动状态。

45.支持电动和手动调整配件位置，电动调整具有记忆功能，下次使用调用后可自动运行到位。

46.具有急停按键。

47.运动范围 $\geq 500\text{mm}$ 。

48.最大运动线速度 $\geq 480\text{mm/s}$ 。

49.座椅高度电动调节， $\geq 140\text{mm}$ 。

(二) 多关节智能评估与交互训练系统（下肢蹬踏单元）

50.★采用电磁阻力技术。

51.等长测试：具有最大力和耐力测试功能，能够在 ≥ 3 个不同测量位执行测试，位置可手动定义，或由系统自动计算；

52.等张测试：具有1-RM直接测试和间接测试；

53.▲等速测试；

54.等张训练：模拟的阻力形式不少于三种，

55.▲具有向心与离心组合训练功能：可分别设置向心和离心阻力和时间比例，具有运动轨迹手动调整和实时反馈功能，可通过设置运动轨迹的达标标准来改变训练难度；

56.等速训练：可设置线速度，通过柱形实时反馈力矩大小。

57.彩色交互式触摸屏 ≥ 13 英寸。

58.软件能够精确设定测试者的实际运动范围，精度 $\leq 1\text{mm}$ ；能够快速开始训练方案，存储测试报告，打印测训记录；测试报告包括向心数据、离心数据和数据对比等，以图表形式呈现；用户数据可导出Excel格式。

59.交互式动力计，通过LED灯反馈运动状态。

60.支持电动和手动调整配件位置，电动调整具有记忆功能，下次使用调用后可自动运行到位。

61.具有急停按键。

62.运动范围 $\geq 600\text{mm}$ 。

63.最大运动线速度 $\geq 200\text{mm/s}$ 。

64.靠背角度可调节，调节范围 $\geq 60^\circ$ 。

65.座椅两侧具有双肩固定装置且高度可调。

(三) 心理实验设备

66.双手调节器1台：采用双手分别移动的结构，带有光电计数和光电定位部件自成一體，以满足心理实验的需求

67.动觉方位辨别仪1台：纯机械组成，动觉是自我辨

			<p>别身体姿态和某一部分的运动状态(肌肉收缩强度等)的内部感觉。用于个体动觉判别能力的心理实验</p> <p>68.动作稳定器1台：包括二个部分，凹槽型平衡试验仪和九洞平衡实验仪</p> <p>69.注意分配实验仪1台：在同一时间内把注意分配到不同对象上。注意分配的条件是：①要有熟练的技能技巧。②是有赖于同时进行几种活动之间的关系。</p> <p>70.深度知觉仪1台：研究视觉在深度上视锐的一种仪器。可测试双眼对距离或深度的视觉误差的最小阈限</p>	
	3	腿部蹬伸 液压测试 训练系统	<p>71.★设备功能及用途：对肩、肘、腕、髌、膝、踝等大关节进行等长、等张、等速测试，客观评价肌肉力量、耐力、做功、功率等。</p> <p>72.★具备多种测试和训练运动模式，包括被动CPM模式、等长模式、等速模式、等张模式、适应性离心模式、位置本体感觉模式、速度本体感觉渐进持续被动式、速度渐进模式、范围渐进模式、牵伸模式、牵引模式、弹性阻力模式、热身模式以及缓冲模式。</p> <p>73.配有可进行肩，肘，腕，髌，膝，踝等各关节的专用测试和训练配件。可进行≥27个关节动作的测试与训练的关节动作，并内置≥27个训练动作，具备关节活动范围软件限位功能，内置各个关节活动的正常范围。</p> <p>74.肩关节配件能适应生理性的肩关节律：髌、膝配件带有限位器；踝关节配件允许踝关节在外翻位、中立位、内翻位下分别进行跖屈背屈活动。</p> <p>75.等速评估速度0°/s～360°/s内连续可调、等长评估角度-180°～180°内连续可调、本体感觉评估随机角度自动/手动调整，训练速度，0°/s～360°/s内连续可调。；</p> <p>76.▲向心、离心、被动所有模式输出力矩范围为：最大力矩≥630Nm；</p> <p>77.动力头参数调节功能：动力头可以在T字定位轨道上进行水平移动，移动范围0-100厘米，旋转角度调节范围0-360°，倾斜角度调节范围0-110°，无级调节，高度调节活动范围为0-40cm，无级调节，具有转轴旋转按钮、锁定释放按钮，动力头具有固定式机械限位器。</p> <p>78.座椅采用抗菌耐磨高弹力皮革。</p> <p>79.座椅高度电动具有调节功能，适配于不同动作、关节位置和生理参数：T型定位系统，可实现倾斜角度、水平移动、旋转角度、座椅深度、座椅高度等调</p>	<u>1/套</u>

节，具体参数为：水平移动调节范围为0-100cm，无级调节；旋转角度调节范围为0-360°，有级调节；倾斜角度调节范围为0-75°，无级调节；高度调节范围为0-40cm，无级调节；靠背深度≥15cm；且头部靠垫，可无级调节；最大承重≥200kg。T型定位系统采用电磁铁锁定装置，实现无级移动调节。具有座椅位置记忆功能；

80.动力头顶端具有急停按键，而且带有测试时受试者可手持的急停开关；具有固定式机械限位器，保证受试者安全。

81.系统具有测试数据管理功能，可根据受试者信息进行数据分类、搜索、编辑和删除，包含患侧、优势侧、诊断、疼痛分值等，可查看过往患者信息、方案及报告，以及受试者报告打印。具备专门的数据管理器功能；可针对不同用户，设定不同的数据库；并针对数据库进行分类、管理和编辑。

82.配置完善的报告系统：提供清晰的力矩曲线和全面的定量数据报告：峰力矩，峰力矩体重比，平均峰力矩，平均峰力矩体重比，平均力矩，峰力矩角度，达到峰力矩时间，力量衰减时间，运动活动范围，最大做功，最大做功体重比，平均功率，平均功率体重比，总做功，耐力比等；而且可导出所有原始数据，便于临床应用及科研。可在系统中为报告添加评估结果和康复意见，可对报告进行打印及导出操作。

83.双侧对比评估：对比健患侧生理参数，实现个性化评估；可实现任意两个力矩曲线对比，且可进行双移动指针标记。

84.▲快速部署：扩展器按键式装夹和自动感应识别，系统可自动识别搭载扩展器的种类。

85.触摸屏操作系统，屏幕≥21.5寸。

86.提供标准测试和训练模板，可以根据客户需求人工定义新的测试和训练模板；

87.可提供训练历史存储，历史方案快速启动，可以进行训练效果比较。

88.痉挛监测防护功能：在训练过程中，痉挛检测≥0-5级可调，系统自动辨别痉挛，保护患者训练安全。

89.交互训练：等速、等张、等长模式下可选择训练交互游戏进行游戏训练，实现沉浸式交互训练。具备≥12种游戏。

90.标配上肢神经康复训练手套。

91.具备肢体称重、重力补偿以及活动范围校准功能

				<p>，测试前可测量肢体和配件的重量，以在测试训练中抵消掉肢体和配件的重量，做到不受肢体和配件重量影响的测试和训练。</p> <p>92.动力头采样频率：≥2000Hz。</p> <p>93.表面机电模块可进行肌电信号生物反馈训练。</p> <p>94.▲表面机电传感器模块：四通道，可以进行肌电评估或肌电监测训练；所测肌肉的肌力及表面肌电信号在同一软件界面同步显示。表面机电可独立或结合等速评估四块肌肉的肌电信号。表面机电模块可进行肌电信号生物反馈训练。</p>	
--	--	--	--	---	--

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15日内

3.4.2交货地点

采购包1：
采购人指定地点

3.4.3支付方式

采购包1：
一次付清

3.4.4支付约定

采购包1： 付款条件说明： 项目完成并验收合格后，达到付款条件起 30 日内，支付合同总金额的 100.00%。

3.4.5验收标准和方法

采购包1：
（1）验收依据：招标文件、投标文件、澄清表/函(若有)、采购人和中标人双方签订的买卖合同。（2）验收方法：设备到货时按合同清单、使用说明书和仪器装箱单由中标人和使用单位共同进行到货验收;到货后的一个月内，按相关技术指标要求、合同文件、招投标文件及仪器使用说明书由使用单位进行性能验收。到货验收和性能验收均合格的视为最终验收合格。设备满足技术参数、调试安装完毕，可正常使用，且现场为本项目培训1-2名技术人员，使培训人员达到熟练掌握、灵活应用的程度。

3.4.6包装方式及运输

采购包1：
涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

3.4.7质量保修范围和保修期

采购包1：
自验收合格之日起3年。在保修期内，非人为原因，设备故障，实行三包政策；保修期外，仅收取配件费用。（含运费，维修响应时间不超过48小时。）

3.4.8违约责任与解决争议的方法

采购包1：
供应商未按合同约定提供服务或未达到约定的服务标准、产品质量的，采购人有权解除合同，并可依法向供应商主张不低

于合同总价款**30%**的违约金，造成损害的，可一并主张损害赔偿。采购人违约的，应当赔偿供应商的经济损失。

3.5其他要求

1、核心产品：全身肌力测试系统。2、中标通知书发出后，中标人需提供纸质投标文件叁套（双面打印，需在首页加盖公章和骑缝章）和电子版壹套（U盘一套标明投标人名称）且提供的投标文件纸质版与电子版必须与在陕西省政府采购网电子化交易系统上提交的电子投标文件内容一致。

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。 1、 法人或者其他组织、自然人的营业执照等证明文件： （1） 供应商是企业（包括合伙企业）的，应提供其在市场监督管理部门注册的有效“营业执照”的复印件； （2） 供应商是事业单位的，应提供其有效的“事业单位法人证书”复印件； （3） 供应商是非企业专业服务机构的，应提供其有效的“执业许可证”复印件； （4） 供应商是民办非企业单位的，应提供其有效的登记证书复印件； （5） 供应商是个体工商户的，应提供其有效的“营业执照”复印件； （6） 供应商是自然人的，应提供其有效的自然人身份证明复印件。 2、 提供可满足履行合同所需设备和专业技术能力的证明材料或承诺。 3、 提供递交响应文件截止时间前近六个月中至少一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；时间以税款所属时期为准 4、 提供递交响应文件截止时间前近六个月中至少一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料。 5、 提供有效的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。	投标人应提交的相关资格证明材料.docx 投标函

2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料；	<p>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。提供（1）或提供（2）：（1）提供2023或2024年度经审计的财务报告，应满足以下要求：①供应商是企业的，财务报告是指经会计师事务所审计的上述指定年度整个会计年度财务报表（须提供会计师事务所出具的审计报告复印件），复印件至少须包括报告正文、资产负债表、现金流量表、利润表、附注和会计师事务所营业执照，报告正文应当有会计师事务所公章和2名注册会计师的签字及盖章。且2022年10月1日后出具的审计报告应当经过注册会计师行业统一监管平台备案赋码。②供应商适用《事业单位会计准则》的，财务报告是指上述指定年度整个会计年度财务报表（不要求必须是经审计的），复印件至少须包括资产负债表、收入支出表（或收入费用表）、财政补助收入支出表。③供应商适用《政府会计准则》的，财务报告是指上述指定年度整个会计年度财务报表（不要求必须是经审计的），复印件至少须包括资产负债表、收入费用表。④供应商适用《民间非营利组织会计制度》的，财务报告是指上述指定年度整个会计年度财务报表（不要求必须是经审计的），复印件至少须包括资产负债表、业务活动表、现金流量表。⑤供应商是上述四种情况以外情况的，按照其依法适用的会计制度、财务规则或会计准则提供财务报表复印件（不要求必须是经审计的）。（2）提供资信证明原件扫描件或复印件，应满足以下要求：①资信证明须为递交投标文件截止时间前三个月内由供应商开户银行出具。（附《基本存款账户信息》或《银行开户许可证》复印件）②无论开具银行是否标明“复印无效”，供应商提供的复印件在本次投标中予以认可（即不因“复印无效”字样而认定资信证明复印件无效）。③银行出具的存款证明不能替代银行资信证明。</p>	投标人应提交的相关资格证明材料.docx
---	-----------------------	--	----------------------

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

4.2特殊资格审查

采购包1:

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	信用记录	供应商未被“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）列入失信被执行人和重大税收违法失信主体，未被中国政府采购网（ www.ccgp.gov.cn ）列入政府采购严重违法失信行为记录名单;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.docx
2	本项目不接受联合体投标	本项目不接受联合体投标，单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同单位，不得参加同一项下的政府采购活动。对列入失信被执行人、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动。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.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
1	本采购包专门面向中小企业采购	参与的供应商（联合体）提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。	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

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。采购人代表可以使用采购人代表专用签章确认评审意见。

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

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

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

5.3 评标方法

采购包1：综合评分法

5.4评标程序

5.4.1熟悉和理解招标文件和停止评标

一、评标委员会正式评审前，应当对招标文件进行熟悉和理解，内容主要包括招标文件中供应商资格资质性要求、采购项目技术、服务和商务要求、评审方法和标准以及可能涉及签订政府采购合同的内容等。

二、本招标文件有下列情形之一的，评标委员会应当停止评标：

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

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

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

5.4.2 符合性审查

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

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

符合性审查标准见下表（按以下顺序审查）：

采购包1：

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

2	交货期	交货期是否满足招标文件的要求；	开标一览表.docx 商务偏离表.docx
3	质保期	质保期是否满足招标文件的要求；	开标一览表.docx 商务偏离表.docx
4	支付方式	支付方式是否满足招标文件的要求	商务偏离表.docx
5	投标有效期	投标有效期是否满足招标文件的要求；	投标函 商务偏离表.docx
6	投标报价	同时满足以下条款：（1）货币单位符合招标文件要求；（2）报价符合唯一性要求；（3）未超出采购预算或最高限价；	开标一览表.docx 开标一览表 标的清单 分项报价表1.docx
7	标“★”参数条款	技术要求带“★”的参数需求为实质性要求，供应商响应并满足参数需求，必须提供佐证材料，佐证材料包括但不限于技术要求中明确的内容。	技术偏离表.docx
8	核心产品	提供核心产品（全身肌力测试系统）品牌不足3个的，视为有效投标人不足3家。	分项报价表1.docx
9	符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求	是否符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求。	投标人应提交的相关资格证明材料.docx 投标函 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 供应商诚信承诺书.docx 投标文件封面 拒绝商业贿赂承诺书.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

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

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

评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

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

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

5.4.6确定中标候选人名单

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

5.4.7编写评标报告

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

- 一、招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；
- 二、投标人名单和评标委员会成员名单；
- 三、评审方法和标准；
- 四、开标记录和评审情况及说明，包括投标无效供应商名单及原因；
- 五、评标结果，确定的中标候选人名单或者经采购人委托直接确定的中标人

六、其他需要说明的情况，包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等；

七、报价最高的投标人为中标候选人的，评标委员会应当对其报价的合理性予以特别说明。

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

5.5 评标争议处理规则

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

5.6 评标细则及标准

一、评标委员会只对通过资格审查的投标文件，根据招标文件的要求采用相同的评标程序、评分办法及标准进行评价和比较。

二、评标委员会成员应依据招标文件规定的评分标准和方法独立评审。

5.6.1 评分办法

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

评标总得分=F1×A1+F2×A2+.....+Fn×An

F1、F2.....Fn分别为各项评审因素的得分；

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

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

5.6.2 评分标准

采购包1：

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审60.00分 报价得分40.00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

	产品技术参数	<p>投标产品指标完全满足招标要求的得28.0分，带“▲”条款项为重要技术参数要求，每有一项未响应或不满足的扣1.2分，其他技术参数每有一项未响应或不满足的扣0.2分。</p> <p>注：（1）应答标注为▲的参数时，如果技术标准中对所提供证明材料有要求，以技术标准中要求的证明材料为准，未作要求的应提供所投产品的功能及性能佐证材料（包括但不限于产品检测报告、产品彩页、产品说明书、官网和功能截图等，并加盖公章）。未提供者视为负偏离。（2）技术偏离表完全复制招标文件采购要求及内容的，专家可给予0-10分的扣减。</p>	28.0000	客观	技术偏离表.docx
	产品质量保证	<p>1、质量保证：提供所投产品的合法来源渠道证明文件（包括但不限于销售协议、代理协议、原厂授权等），符合要求的得3分，不满足或未提供不得分；</p> <p>2、质量保证范围承诺：承诺内容包括但不限于①质保期内的定期巡检，②质保期外的维修服务内容，③产品使用寿命承诺等），每提供1项内容得1分，最高得3分，不满足或未提供不得分。</p>	6.0000	客观	产品质量保证.docx

详细评审	实施方案	<p>投标人根据项目需求提供供应商针对本项目情况制定科学、合理可行的实施方案，包括但不限于实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性，包括项目所需开发、安装调试、测试、试运行、调优等内容，以及组织机构、工作时间进度表、工作程序和步骤、管理和协调方法、关键步骤的思路和要点等。方案完善、科学合理、具体可行计5分；方案较完善、较科学合理、可行计3分；方案一般，基本符合采购人需求的计1分；未提供不得分。</p>	5.0000	主观	实施方案.docx
	保障措施	<p>投标人针对本项目有详细的人员组织安排：责任分工明确，从①供货、②安装并调试、③调配、④运输、⑤派送有保障，保证项目按期完工达到验收标准，完全响应提供符合上述5项内容实际需求，可操作性强的方案得5分；某一项不完整或与实际需求不符或不满足要求或与本项目需求不切合或直接套用其他项目内容的扣1分，未提供不得分。</p>	5.0000	主观	保障措施.docx
	培训方案	<p>针对本项目有具体的培训方案，该方案包含：①培训目标及内容和培训计划安排；②人员安排；；完全响应提供上述2项内容的得4.0分，每缺少一项扣2.0分，某一项不完整或与实际需求不符或不满足要求或与本项目需求不切合或直接套用其他项目内容的扣1分，未提供不得分。</p>	4.0000	主观	培训方案.docx

	售后服务1	针对本项目有具体的售后服务方案，该方案包含：①售后服务承诺；②售后服务保障措施；③售后人员配置安排计划售后故障处理响应时间；完全响应提供上述3项内容的得6.0分，每缺少一项扣2.0分，某一项不完整或与实际需求不符或不满足要求或与本项目需求不切合或直接套用其他项目内容的扣1分，未提供不得分。	6.0000	主观	售后服务.docx
	售后服务2	质保期每延长一年得1分，最高得2分；不满足不得分，未提供不得分。	2.0000	客观	开标一览表.docx 售后服务.docx
	业绩	提供2022年1月1日至开标截止时间前同类货物类合同业绩（以合同签订日期为准），每提供1个得1分，最高得4分。注：须提供业绩合同证明材料复印件加盖公章，以合同签订时间为准，复印件清晰可辨	4.0000	客观	业绩一览表.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报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标供应商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）×40，（本项目为专门面向中小企业采购的采购项目，不再执行价格评审优惠幅度等相关政策）	40.0000	客观	分项报价表1.docx 开标一览表 标的清单 开标一览表.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
无					

说明：

- 1、评分的取值按四舍五入法，保留小数点后两位；
- 2、评分标准中要求提供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，又不能说明合理理由的，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: 开标一览表

详见附件: 标的清单

详见附件: 开标一览表.docx

详见附件: 商务偏离表.docx

详见附件: 技术偏离表.docx

详见附件: 产品质量保证.docx

详见附件: 实施方案.docx

详见附件: 保障措施.docx

详见附件: 培训方案.docx

详见附件: 售后服务.docx

详见附件: 业绩一览表.docx

详见附件: 投标人应提交的相关资格证明材料.docx

详见附件: 供应商诚信承诺书.docx

详见附件: 拒绝商业贿赂承诺书.docx

详见附件: 分项报价表1.docx

第七章 拟签订合同文本

详见附件：合同文本.docx

