

招标文件

(货物类)

采购项目名称: 泾渭基地标本库房文物柜架采购项目

采购项目编号: WSQ-2026-110

陕西省考古研究院

陕西旺生泉项目管理有限公司共同编制

2026年07月02日

第一章 投标邀请

陕西旺生泉项目管理有限公司（以下简称“代理机构”）受陕西省考古研究院委托，拟对泾渭基地标本库房文物柜架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：WSQ-2026-110

二、采购项目名称：泾渭基地标本库房文物柜架采购项目

三、招标项目简介

详见招标文件第三章。

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（泾渭基地标本库房文物柜架采购项目）：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、财务状况审查：财务状况报告：提供2024年度或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，成立时间至提交投标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，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。

3、社保缴纳审查：社保缴纳证明：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。

4、税收缴纳审查：税收缴纳证明：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（任意税种），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。

5、法定代表人授权委托书审查：法定代表人授权委托书：法定代表人直接参加投标的，须出具法定代表人身份证（原件）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（原件）；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、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；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。

7、信用主体查询：投标人未被列入“信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）”严重失信主体名单查询或重大税收违法失信主体名单；未被列入“国家执行信息公开网（<https://zxgk.court.gov.cn/shixin/>）”失信被执行人；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填写《承诺书》完成承诺并进行电子签章。

8、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；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；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。

9、控股管理关系：控股管理关系：单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的供应商，不得参加同一合同下的政府采购活动；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。

10、联合体：本项目不接受联合体投标，不允许分包；供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《承诺书》完成承诺并进行电子签章。

11、中小企业：本项目为专门面向中小企业的采购，供应商应为中型企业、小型企业、微型企业或监狱企业或残疾人福利性单位，需提供《中小企业声明函》或《监狱企业的证明文件》或《残疾人福利性单位声明函》。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：陕西省考古研究院

地址：陕西省西安市长安区郭杜街道周家庄村南文苑南路东

邮编：/

联系人：王老师

联系电话：029-89053256

代理机构：陕西旺生泉项目管理有限公司

地址：陕西省西安市高新区沣惠南路34号摩尔中心1幢11601室

邮编：/

联系人：李婷婷

联系电话：电话：029-84198629

采购监督机构：财政厅政府采购管理处

联系人：柴老师、杨老师

联系电话：029-68936409、029-68936410

第二章 投标人须知

2.1 投标人须知前附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算（实质性要求）	本项目各包采购预算金额如下： 采购包1：5,144,100.00元 投标人的采购包投标报价高于采购包采购预算的，其投标文件将按无效处理。
2	最高限价（实质性要求）	详见第三章。 投标人的采购包投标报价高于最高限价的，其投标文件将按无效处理。
3	评标方法	采购包1：综合评分法 (详见第五章)
4	是否接受联合体	采购包1：不接受 如以联合体投标的，联合体各方均应当具备本招标文件要求的资格条件和能力。 1.两个以上供应商可以组成一个联合体，以一个供应商的身份参加采购活动。以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。 2.参加联合体的供应商均应当具备本法第二十二条规定的条件，并应当向采购人提交联合协议，载明联合体各方承担的工作和义务。联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。 3.联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。
5	落实节能、环保产品政策	1.根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）相关要求，政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。 2.本项目采购的/产品属于节能产品政府采购品目清单中应强制采购的产品范围，供应商应当提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则作无效投标处理。 3.本项目采购的/产品属于节能产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，本项目采购的有产品属于环境标志产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，评审得分/响应报价相同的，按供应商提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列。

6	小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除（仅非预留份额采购项目或预留份额采购项目中的非预留部分采购包适用）	关于本项目采购包中执行小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除情况、具体扣除比例和规则详见第五章。
7	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）	<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>
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	<p>缴交方式：否</p> <p>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。</p>
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
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：代理服务费参照《招标代理服务收费暂行办法》（计价格[2002]1980号）文件规定，按照优惠后的下浮费率收费计取，成交服务费按差额定率累进法计算，分包的项目，按包收取。服务费不足5000元的，按5000元收取。100以下（不含）：不下浮；100（含）-500（不含）：下浮10%；500（含）-1000（不含）：下浮20%。代理费缴纳账号信息：公司名称：陕西旺生泉项目管理有限公司 开户行：中国银行股份有限公司西安南郊支行 账号：103694288939
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	不允许
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
21	特殊情况	出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查： （一）交易系统发生故障（包括感染病毒、应用或数据库出错）而无法正常使用的； （二）因组织场所停电、断网等原因，导致采购活动无法继续通过交易系统实施的； （三）其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。 出现上述的情形，不影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构可以待上述情形消除后继续组织采购活动；影响或者可能影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构应当依法废标。
22	其他说明	本采购文件所称的“以上”、“以下”、“内”、“以内”、“不少于”包括本数；所称的“不足”、“低于”、“超过”不包括本数。

2.2总则

2.2.1适用范围

一、本招标文件仅适用于本次公开招标采购项目。

二、本招标文件的最终解释权由陕西省考古研究院和陕西旺生泉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，评标细则及标准由陕西省考古研究院负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由陕西旺生泉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陕西省考古研究院。

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旺生泉项目管理有限公司。

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

交易系统在线完成投标文件解密、参与开标活动。

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

2.3 招标文件

2.3.1 招标文件的构成

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

- (一) 投标邀请；
- (二) 投标人须知；
- (三) 招标项目技术、服务、商务及其他要求；
- (四) 资格审查；
- (五) 评标办法；
- (六) 投标文件格式；
- (七) 拟签订采购合同文本。

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

2.3.2 招标文件的澄清和修改

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

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

2.4 投标文件

2.4.1 投标文件的语言

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

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

三、如因未翻译而造成对投标人的不利后果，由投标人承担。

2.4.2 计量单位

除招标文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

2.4.3 投标货币

本次项目均以人民币报价。

2.4.4 知识产权

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

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

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

2.4.5 投标文件的组成

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

投标文件具体内容详见第六章。

2.4.6 投标文件格式

一、投标人应按照招标文件第六章中提供的“投标文件格式”填写相关内容。

二、对于没有格式要求的投标文件由投标人自行编写。

2.4.7 投标报价（实质性要求）

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

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

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

2.4.8 投标有效期（实质性要求）

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

2.4.9 投标文件的制作、签章和加密（实质性要求）

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

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

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

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

2.4.10 投标文件的提交

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

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

2.4.11 投标文件的补充、修改、撤回（实质性要求）

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

供应商投标文件撤回后，视为未提交过投标文件。

2.5 开标、资格审查、评标和中标

2.5.1 开标及开标程序

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

二、开标准备工作

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

三、解密投标文件（实质性要求）

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

四、开标

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

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

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

2.5.2 查询及使用信用记录

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

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

2.5.3 资格审查

详见招标文件第四章。

2.5.4 评标

详见招标文件第五章。

2.5.5 中标通知书

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

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

三、中标通知书对采购人和中标供应商均具有法律效力。

2.6 签订及履行合同和验收

2.6.1 签订合同

一、采购人应在中标通知书发出之日起二十五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：

按照合同约定

2.6.8资金支付

采购人按财政部门的相关规定及采购合同的约定进行支付。

2.7纪律要求

2.7.1评标活动纪律要求

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

2.7.2投标人不得具有的情形（实质性要求）

一、有下列情形之一的，视为投标人串通投标：

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

二、提供虚假材料谋取中标；

三、采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；

四、与采购人或代理机构、其他投标人恶意串通；

五、向采购人或代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；

六、在招标过程中与采购人或代理机构进行协商谈判；

七、中标后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

- 八、未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；
- 九、将政府采购合同转包或者违规分包；
- 十、提供假冒伪劣产品；
- 十一、擅自变更、中止或者终止政府采购合同；
- 十二、拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况；
- 十三、法律法规规定的其他禁止情形。

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

2.7.3 采购人员及相关人员回避要求

政府采购活动中，采购人员及相关人员与投标人有下列利害关系之一的，应当回避：

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

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

2.8 询问、质疑和投诉

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

二、供应商询问、质疑的答复主体：

根据委托代理协议约定，供应商对招标文件中采购需求的询问、质疑由陕西旺生泉项目管理有限公司负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由陕西旺生泉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、质疑由陕西旺生泉项目管理有限公司负责答复。

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

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

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

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

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

六、供应商提出质疑时应当准备的资料

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

单)。

答复主体：代理机构

联系人：李婷婷

联系电话：15389248069

地址：陕西省西安市高新区沣惠南路34号摩尔中心A座16层1601室

邮编：710000

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

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

投诉受理单位：本采购项目同级财政部门（政府采购供应商投诉书范本详见附件）。

第三章 招标项目技术、服务、商务及其他要求

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

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

3.1 采购项目概况

N2库、N3库、N4库2层和3层，采购六层层板式多功能文物储藏柜和七层横梁式开架重型文物储藏架，共约计939组。

3.2 采购内容

采购包1：

采购包预算金额（元）：5,144,100.00

采购包最高限价（元）：5,144,100.00

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	泾渭基地标本 库房文物柜架	1. 0 0	5,144,1 00.00	项	工业	否	否	否	是	否

3.3 技术要求

采购包1：

标的名称：泾渭基地标本库房文物柜架

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

1	<p>一、项目概况</p> <p>N2库、N3库、N4库2层和3层，采购六层层板式多功能文物储藏柜和七层横梁式开架重型文物储藏架，共约计939组。</p>																																																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>产品名称</th> <th>规格 (mm)</th> <th>单位</th> <th>数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>N2库-储藏间2 (临时周转库)</td> <td>横梁式开架重型 文物储藏架(7层 不加顶板)</td> <td>规格:宽 2000*深 800*高3000</td> <td>组</td> <td>115</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: right;">N2库小计</td> <td>115</td> </tr> <tr> <td>N3库-储藏间2 (长期保存库)</td> <td>横梁式开架重型 文物储藏架(7层 不加顶板)</td> <td>规格:宽2000*深800 *高3000</td> <td>组</td> <td>192</td> </tr> <tr> <td>N3库-储藏间3 (长期保存库)</td> <td>横梁式开架重型 文物储藏架(7层 不加顶板)</td> <td>规格:宽2000*深800 *高3000</td> <td>组</td> <td>144</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: right;">N3库小计</td> <td>336</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">N4库2层-文物 存储库房(长期 保存库)</td> <td rowspan="2">横梁式开架重型 文物储藏架(7层 不加顶板)</td> <td>规格:宽 2000*深 800*高3000</td> <td>组</td> <td>177</td> </tr> <tr> <td>规格:宽2000*深850 *高3000</td> <td>组</td> <td>46</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: right;">N4库二层小计</td> <td>223</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">N4库3层-文物 存储库房(长期 保存库)</td> <td rowspan="2">层板式多功能文 物储藏柜(内6层)</td> <td>规格:宽 1200*深 600*高3000</td> <td>组</td> <td>215</td> </tr> <tr> <td>规格:宽1200*深850 *高3000</td> <td>组</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: right;">N4库三层小计</td> <td>265</td> </tr> </tbody> </table>	序号	产品名称	规格 (mm)	单位	数量	N2库-储藏间2 (临时周转库)	横梁式开架重型 文物储藏架(7层 不加顶板)	规格:宽 2000*深 800*高3000	组	115	N2库小计				115	N3库-储藏间2 (长期保存库)	横梁式开架重型 文物储藏架(7层 不加顶板)	规格:宽2000*深800 *高3000	组	192	N3库-储藏间3 (长期保存库)	横梁式开架重型 文物储藏架(7层 不加顶板)	规格:宽2000*深800 *高3000	组	144	N3库小计				336	N4库2层-文物 存储库房(长期 保存库)	横梁式开架重型 文物储藏架(7层 不加顶板)	规格:宽 2000*深 800*高3000	组	177	规格:宽2000*深850 *高3000	组	46	N4库二层小计				223	N4库3层-文物 存储库房(长期 保存库)	层板式多功能文 物储藏柜(内6层)	规格:宽 1200*深 600*高3000	组	215	规格:宽1200*深850 *高3000	组	50	N4库三层小计				265
	序号	产品名称	规格 (mm)	单位	数量																																																				
	N2库-储藏间2 (临时周转库)	横梁式开架重型 文物储藏架(7层 不加顶板)	规格:宽 2000*深 800*高3000	组	115																																																				
	N2库小计				115																																																				
	N3库-储藏间2 (长期保存库)	横梁式开架重型 文物储藏架(7层 不加顶板)	规格:宽2000*深800 *高3000	组	192																																																				
	N3库-储藏间3 (长期保存库)	横梁式开架重型 文物储藏架(7层 不加顶板)	规格:宽2000*深800 *高3000	组	144																																																				
	N3库小计				336																																																				
	N4库2层-文物 存储库房(长期 保存库)	横梁式开架重型 文物储藏架(7层 不加顶板)	规格:宽 2000*深 800*高3000	组	177																																																				
			规格:宽2000*深850 *高3000	组	46																																																				
	N4库二层小计				223																																																				
	N4库3层-文物 存储库房(长期 保存库)	层板式多功能文 物储藏柜(内6层)	规格:宽 1200*深 600*高3000	组	215																																																				
规格:宽1200*深850 *高3000			组	50																																																					
N4库三层小计				265																																																					

	<p>二、横梁式开架重型文物储藏架技术参数与性能指标</p> <p>1、总体结构:</p> <p>(1) 主体拆装式框架结构，在架体内部每组7层层板，每层4块，每块层板下增1条加强筋，以增加承重性能。所有的层板均可自由调整高度。</p> <p>(2) 每块层板上均铺设亚麻布，对文物起到抗菌防静电、阻燃防滑作用。</p> <p>▲亚麻布材质要求：①PH值：PH值为≥6.6；②染色牢度：耐水≥5级；③染色牢度：耐酸汗渍≥5级；④染色牢度：耐碱汗渍≥5级；⑤染色牢度：耐干摩擦≥5级；⑥异味：无异味；⑦甲醛含量：未检出；⑧可分解致癌芳香胺染料：未检出；⑨燃烧性能：达B1级；</p> <p>(3) 层板铺平后，与横梁边沿齐平，利于文物存取，防止碰伤。</p> <p>(4) 主体结构由立柱、横梁、层板、横斜拉杆等组成，可拆开运输安装，各部位的安装绝对牢固、可靠、无松动现象，确保整个架体的稳定性。可依据实际安装环境，所有同联部件可任意连互换连接组合。</p>
--	--

2、设计要求

(1) 采用智能数控自动一体成型工艺冲压成形，互换性强，每层标准均匀承重力 ≥ 500 Kg。

(2) 架体稳定坚固，使用灵活可靠，组件拆装方便，所有部件外观平滑，没有外露尖角、毛刺。

(3) 文物储藏设施人性化、科学化（结构合理、符合力学原理）、细节化（边缘圆角处理，防止直角直边对人员的损伤），外观颜色搭配符合博物馆整体风格，简洁厚重、美观大方。

3、主要部件结构要求：

(1) 立柱：立柱采用 $\geq 2.0\text{mm}$ 优质冷轧钢板。①采用智能控制自动一体成型，立柱成型尺寸 $\geq 92*72\text{mm}$ ，立柱成型尺寸为 $92*72\text{mm} (\pm 1\text{mm})$ ，经12折弯成型，立柱内侧为开口式，开口间距为 $55\text{mm} (\pm 1\text{mm})$ ，立柱两侧各压有两条 $2\text{mm} (\pm 1\text{mm})$ 深圆弧筋；②立柱正面中间为 $28\text{mm} (\pm 1\text{mm})$ 宽的凹进面，凹进面中间向外冲有一条凸起圆弧筋；③立柱正面两侧开有两排展开的对折梯形孔，孔芯距为 $60\text{mm} (\pm 1\text{mm})$ ；④立柱两侧的两条圆筋之间开有 $11.5*8.5\text{mm} (\pm 1\text{mm})$ 的椭圆孔，孔芯距为 $60\text{mm} (\pm 1\text{mm})$ ；⑤立柱开口处两侧开有 $9.2*8.3\text{mm} (\pm 1\text{mm})$ 的椭圆孔，孔芯距为 $60\text{mm} (\pm 1\text{mm})$ 。整个立柱承重性能强，外形美观。开标现场需提供长为 $300\text{mm} (\pm 2\text{mm})$ 立柱小样一根。

▲立柱材质要求：①外观性能：金属件喷漆（塑）涂层，无漏喷、锈蚀、脱色、掉色等，表面光滑均匀，色泽一致，无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等；②表面理化性能：硬度 $\geq 6\text{H}$ ；冲击高度 750mm ，重锤质量 1000g ，无剥落、裂纹、皱纹；耐盐浴（划道两侧 3mm 外，应无鼓泡、锈蚀、剥落和起皱等现象）；附着力不低于0级；③表面质量：钢板及钢带表面没有气泡、裂纹、结疤、折叠和夹杂等对使用有害的缺陷。钢板及钢带没有目视可见分层；④力学性能：抗拉强度 $\geq 442\text{MPa}$ 、下屈服强度 $\geq 310\text{MPa}$ 、断后伸长率 $\geq 32.0\%$ ；经 180° 弯曲试验，无可见裂纹；⑤表面结构（麻面）：平均粗糙度 $> 0.6\sim 1.9\mu\text{m}$ ；⑥化学成份：（C、Si、Mn、P、S、Ni、Cr、Cu）均符合要求；⑦抗菌性能：抗细菌率（至少包含罗伊氏乳杆菌、酿脓链球菌） $> 99.95\%$ ；⑧乙酸盐雾试验 24h 、铜加速乙酸盐雾 24h 、中性盐雾试验 24h ，保护评级和外观评级均达10级；⑨酸性盐雾循环加速腐蚀：30个循环（ 240h ），外观无变化；⑩电阻率 $\geq 0.28\mu\Omega\cdot\text{m}$ ；⑪均匀腐蚀性能： $\leq 0.55\text{mm/a}$ ；⑫夏比摆锤冲击：未完全断裂。⑬急性皮肤刺激性/腐蚀性：无刺激性；⑭脱碳层深度：正面为 $\leq 0.03\text{mm}$ 、反面为 $\leq 0.03\text{mm}$ ；

(2) 横梁：采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 优质冷轧钢板，采用智能控制自动一体成型，横梁为封闭型P型横梁，横梁成型尺寸为 $70*41\text{mm} (\pm 1\text{mm})$ ，整根横梁压有7条圆弧筋，P型横梁侧边压有回型花纹，采用激光焊接，外观美观。开标现场需提供长为 $300\text{mm} (\pm 2\text{mm})$ 横梁小样一根，

▲横梁材质要求：①外观性能：金属件喷漆（塑）涂层，无漏喷、锈蚀、脱色、掉色等，表面光滑均匀，色泽一致，无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等；②表面理化性能：硬度 $\geq 6\text{H}$ ；冲击高度 750mm ，重锤质量 1000g ，无剥落、裂纹、皱纹；耐盐浴（划道两侧 3mm 外，应无鼓泡、锈蚀、剥落和起皱等现象）；附着力不低于0级；③表面质量：钢板及钢带表面没有气泡、裂纹、结疤、折叠和夹杂等对使用有害的缺陷。钢板及钢带没有目视可见分层；④力学性能：抗拉强度 $\geq 442\text{MPa}$ 、下屈服强度 $\geq 310\text{MPa}$ 、断后伸长率 $\geq 32.0\%$ ；经 180° 弯曲试验，无可见裂纹；⑤表面结构（麻面）：平均粗糙度 $> 0.6\sim 1.9\mu\text{m}$ ；⑥化学成份：（C、Si

、Mn、P、S、Ni、Cr、Cu)均符合要求;⑦抗菌性能:抗细菌率(至少包含罗伊氏乳杆菌、酿脓链球菌)>99.95%;⑧乙酸盐雾试验24h、铜加速乙酸盐雾24h、中性盐雾试验24h,保护评级和外观评级均达10级;⑨酸性盐雾循环加速腐蚀:30个循环(240h),外观无变化;⑩电阻率 $\geq 0.28\mu\Omega\cdot m$;⑪均匀腐蚀性能 $\leq 0.55\text{mm/a}$;⑫夏比摆锤冲击:未完全断裂。⑬急性皮肤刺激性/腐蚀性:无刺激性;⑭脱碳层深度:正面为 $\leq 0.03\text{mm}$ 、反面为 $\leq 0.03\text{mm}$;

(3) 层板:采用 $\geq 1.5\text{mm}$ 的优质冷轧钢板经四折弯成型,成型厚度为 $25\text{mm}(\pm 1\text{mm})$,每层搁板下面增加 $\geq 0.6\text{mm}$ 厚加强筋,每层载重 $\geq 300\text{kg}$,表面经静电喷塑处理。开标现场需提供规格尺寸为 $200*200\text{mm}(\pm 2\text{mm})$ 层板小样一块。

▲层板材质要求:①外观性能:金属件喷漆(塑)涂层,无漏喷、锈蚀、脱色、掉色等,表面光滑均匀,色泽一致,无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等;②表面理化性能:硬度 $\geq 6\text{H}$;冲击高度 750mm ,重锤质量 1000g ,无剥落、裂纹、皱纹;耐盐浴(划道两侧 3mm 外,应无鼓泡、锈蚀、剥落和起皱等现象);附着力不低于0级;③表面质量:钢板及钢带表面没有气泡、裂纹、结疤、折叠和夹杂等对使用有害的缺陷。钢板及钢带没有目视可见分层;④力学性能:抗拉强度 $\geq 442\text{MPa}$ 、下屈服强度 $\geq 310\text{MPa}$ 、断后伸长率 $\geq 32.0\%$;经 180° 弯曲试验,无可见裂纹;⑤表面结构(麻面):平均粗糙度 $> 0.6\sim 1.9\mu\text{m}$;⑥化学成份:(C、Si、Mn、P、S、Ni、Cr、Cu)均符合要求;⑦抗菌性能:抗细菌率(至少包含罗伊氏乳杆菌、酿脓链球菌)>99.95%;⑧乙酸盐雾试验24h、铜加速乙酸盐雾24h、中性盐雾试验24h,保护评级和外观评级均达10级;⑨酸性盐雾循环加速腐蚀:30个循环(240h),外观无变化;⑩电阻率 $\geq 0.28\mu\Omega\cdot m$;⑪均匀腐蚀性能 $\leq 0.55\text{mm/a}$;⑫夏比摆锤冲击:未完全断裂。⑬急性皮肤刺激性/腐蚀性:无刺激性;⑭脱碳层深度:正面为 $\leq 0.03\text{mm}$ 、反面为 $\leq 0.03\text{mm}$;

(4) 包裹板:采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 优质冷轧钢板,采用三拼隔色结构。颜色由客户选定。表面喷塑处理,平整、光滑。

4、材料要求

序号	配置名称	规格(mm)偏差($\pm 1\text{mm}$)	用材标准(mm)	功能描述
1	立柱	92*72	≥ 2.0 冷轧钢板	货架中的垂直承载构件
2	立柱 横拉杆	20*40	≥ 1.0 冷轧钢板	货架中安装的横置构件
3	立柱 斜拉杆	20*40	≥ 1.0 冷轧钢板	货架中安装的斜置构件
4	横梁	70*41	≥ 1.5 冷轧钢板	垂直挂于立柱上,直接承受货架载重的主要构件
5	挂扣板	48*35*180	≥ 2.3 冷轧钢板	焊于横梁两端,与柱挂接的连接件
6	层板	层板可自由调节高度,(四面向上折弯高度 25mm)	≥ 1.5 冷轧钢板	安装在横梁上方,方便放置货物,层板可自由调节高度

7	层板加强	以增强层板的承重性能	≥0.6冷轧钢板	焊于层板底部，对层板起到加强承重的作用
9	包裹板	成型厚度约为55mm	≥1.2冷轧钢板	装于架体两侧，起包裹作用
10	脚垫板	焊于立柱底部，用膨胀螺丝固定于地面	≥3.0热轧钢板	焊于立柱底部的钢板，用膨胀螺丝固定于地面
11	保险销	S型，∅5.0	碳钢Q235B	插在挂片和立柱上，防止挂片从立柱脱落
12	横斜撑螺栓	M8×50	碳钢Q235B	用于锁紧立柱和横拉杆或斜拉杆的螺栓
13	膨胀螺栓	M8×60	碳钢Q235B	打入地面，固定脚垫板的螺栓

5、制造工艺

(1) 产品表面磷化处理工艺处理及质量水平符合国家标准规定要求。零件在涂覆前均应进行清洗、除锈、脱脂、防锈、表调、磷化等工序，静电喷涂采用优质环保性塑粉，涂层厚度为60—70um。

(2) 所有焊件牢固，焊痕光滑、平整。各零件、组合件表面应光滑、平整、无尖角、突起，无裂痕伤痕。

(3) 所有标准件及紧固件均经氧化或镀锌处理。

(4) 塑粉采用优质树脂为主要原料，架体部件表面均经高温静电喷塑处理，表面光滑平整。

▲塑粉材质要求：①外观符合标准要求；②筛余物（125μm）全部通过；③胶化时间（180℃）≥200S，符合要求；④粒径分布（D90）：≥70.71μm；⑤流动性≤215g；⑥密度≤1.4g/mL；⑦涂膜外观：正常；⑧附着力≤0级；⑨硬度≥2H；⑩耐冲击性：正面冲击50cm，符合要求；⑪杯突≥8mm；⑫弯曲≤2mm；⑬光泽≤24；⑭耐磨性≤21mg；⑮耐酸性≥240h无异常；⑯耐碱性≥165h无异常；⑰耐沸水性≥2h无异常；⑱中性盐雾试验≥500h划痕处单向腐蚀蔓延宽度≤1.0mm，未划线区无起泡、生锈、开裂、剥落等异常现象；⑲

扁板式多功能文物陈列柜技术参数与性能指标

1、设备结构：

(1) 主体结构由承重梁、支撑梁、定位梢、存放台、包裹板、门板、顶板及优质不锈钢联结配件组装而成，模块化生产及拆装。现场组装后，形成内6层搁物平台，垂直方向高度可以根据文物大小进行调整，标准配置为单面上下对开门。

(2) 架体全部为拆装件，方便搬移组装。

(3) 外形简洁、大方美观，外形四周作圆弧处理，拆装方便、灵活、耐用，包裹板之间没有外露的主钢架。所有的钢零件、部件表面都采取了防腐处理，防腐措施包括电镀、喷漆等各种防腐处理。

(4) 存放台、定位梢可沿支撑梁的垂直方向自由调整高度，文物存放台（存放台为整块钢板，不许有焊接）内镶嵌香樟木板外包亚麻布（香樟木可起到防虫、防潮、防腐等功效，外包亚麻布可减少文物与木质之间的摩擦并起到防滑的作用），可延展左右宽，便于文物的有序存放。

▲樟木板材质要求：①含水率≤9.1%；②密度（气干密度）：0.63g/cm³；③抗弯强度≥66.5Mpa；④顺纹抗压强度≥47.3Mpa；⑤横纹抗压强度≥8.7Mpa；⑥抗弯弹性模量

≥5120Mpa;

(5) ▲存放台（搁板）静载荷的每层搁板上均布静载荷2000N，无裂缝，最大挠度≤0.10mm，残余变形量≤0.10mm。

2、设计要求：

(1) 承重梁采用整体桥梁式焊接，稳固牢靠。

(2) 承重梁配备水平调节装置。

(3) 支撑梁冲压挂孔，美观且方便挂扣。

(4) 整列文物存储设施有防尘效果。

(5) 锁具采用三级管理豪华型锁。

(6) 每层存放台、定位梢能沿支撑梁的垂直方向独立自由调整高度，便于存放尺寸较大的文物。

(7) 柜门开启灵活、没有噪声，柜门组装后缝隙均匀，锁定紧密；柜门即使不上锁，也不会自动开启。

(8) 文物储藏设施人性化（如开关方便、存取方便）、科学化（结构合理、符合力学原理）、细节化（边缘圆角处理，防止直角直边对人员的损伤），外观颜色搭配符合博物馆整体风格，简洁厚重、美观大方。

3、材料标准：

(1) 材料标准采用国内优质冷轧钢板，承重梁 $\delta \geq 4.0$ ，支撑梁 $\delta \geq 1.5$ ，定位梢 $\delta \geq 1.2$ ，存放台 $\delta \geq 1.5$ ，顶板 $\delta \geq 1.0$ ，包裹板 $\delta \geq 1.2$ ，门板 $\delta \geq 1.2$ 。

4、技术参数：

(1) **支撑梁：**用材为 $\geq 1.5\text{mm}$ 冷轧钢板，采用不少于八折弯工艺一次滚压成型，立柱成型 $50 \times 39\text{mm}$ （ $\pm 1\text{mm}$ ），立柱为半敞开式，敞开一边即立柱的反面两端向内三折弯成口字型。立柱正面和侧面均压不少于2根圆弧筋，立柱两侧面均冲压蘑菇形挂孔，挂孔上大下小，在受力情况下，越卡越紧，不易松动。立柱外形美观，结构牢固。结构稳固，外形美观，表面亚光静电喷塑。开标现场需提供长为 300mm （ $\pm 2\text{mm}$ ）支撑梁小样一根。

▲支撑梁材质要求：①表面质量，钢板及钢带表面没有气泡、裂纹、结疤、折叠和夹杂等对使用有害的缺陷。钢板及钢带没有目视可见分层；②化学成份（C、Si、Mn、P、S、Ni、Cr、Cu）均符合要求；③力学性能：抗拉强度 $\geq 449\text{MPa}$ 、下屈服强度 $\geq 316\text{MPa}$ 、断后伸长率 $\geq 33.5\%$ ；经 180° 弯曲试验，无可见裂纹；④表面结构（光亮）：平均粗糙度 $\leq 0.9\mu\text{m}$ ；⑤外观性能：金属件喷漆（塑）涂层，无漏喷、锈蚀、脱色、掉色等，表面光滑均匀，色泽一致，无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等；⑥表面理化性能：硬度 $\geq 6\text{H}$ ；冲击高度 750mm ，重锤质量 1000g ，无剥落、裂纹、皱纹；耐盐浴（划道两侧 3mm 外，应无鼓泡、锈蚀、剥落和起皱等现象）；附着力不低于0级；⑦抗菌性能：抗细菌率（至少包含罗伊氏乳杆菌、酿脓链球菌） $> 99.99\%$ ；⑧乙酸盐雾试验 24h 、铜加速乙酸盐雾 24h 、中性盐雾试验 24h ，保护评级和外观评级均达10级；⑨电阻率 $\geq 0.201\mu\Omega \cdot \text{m}$ ；⑩酸性盐雾循环加速腐蚀：30个循环（ 240h ），外观无变化；⑪均匀腐蚀性能 $\leq 0.30\text{mm/a}$ ；⑫急性皮肤刺激性/腐蚀性：无刺激性；⑬脱碳层深度：正面为 $\leq 0.03\text{mm}$ 、反面为 $\leq 0.02\text{mm}$ ；⑭夏比摆锤冲击：未完全断裂。

(2) **存放台：**用材为 $\geq 1.5\text{mm}$ 冷轧钢板，厚度为 $\geq 40\text{mm}$ ，存放台为整块钢板压制而成。整块存放台内内镶嵌香樟木板外包亚麻布。开标现场需提供宽 $300 \times$ 长 300mm （ $\pm 2\text{mm}$ ）存放台小样一块。

▲存放台材质要求：①表面质量，钢板及钢带表面没有气泡、裂纹、结疤、折叠和夹杂等

对使用有害的缺陷。钢板及钢带没有目视可见分层；②化学成份（C、Si、Mn、P、S、Ni、Cr、Cu）均符合要求；③力学性能：抗拉强度 $\geq 446\text{MPa}$ 、下屈服强度 $\geq 317\text{MPa}$ 、断后伸长率 $\geq 32.0\%$ ；经 180° 弯曲试验，无可见裂纹；④表面结构（光亮）：平均粗糙度： $\leq 0.7\mu\text{m}$ ；⑤外观性能：金属件喷漆（塑）涂层，无漏喷、锈蚀、脱色、掉色等，表面光滑均匀，色泽一致，无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等；⑥表面理化性能：硬度 $\geq 6\text{H}$ ；冲击高度 750mm ，重锤质量 1000g ，无剥落、裂纹、皱纹；耐盐浴（划道两侧 3mm 外，应无鼓泡、锈蚀、剥落和起皱等现象）；附着力不低于0级；⑦抗菌性能：抗细菌率（至少包含罗伊氏乳杆菌、酿脓链球菌） $> 99.99\%$ ；⑧乙酸盐雾试验 24h 、铜加速乙酸盐雾 24h 、中性盐雾试验 24h ，保护评级和外观评级均达10级；⑨电阻率 $\geq 0.353\mu\Omega\cdot\text{m}$ ；⑩酸性盐雾循环加速腐蚀：30个循环（ 240h ），外观无变化；⑪均匀腐蚀性能 $\leq 0.52\text{mm/a}$ ；⑫急性皮肤刺激性/腐蚀性：无刺激性；⑬脱碳层深度：正面为 $\leq 0.03\text{mm}$ 、反面为 $\leq 0.02\text{mm}$ ；⑭夏比摆锤冲击：未完全断裂。

(3) 定位梢：用材为 $\geq 1.2\text{mm}$ 冷轧钢板，采用一次成型机成型，挂板两端均冲压不少于三位的凸起十字挂扣，中间腰形拉伸翻边模成形，不少于两个台阶加强孔，孔上下位置设有不少于四根圆筋，挂板上下端直角折弯，并冲有不少于四个托板扣，使托板两边卡在挂板上；挂板与立柱之间连接后，挂板越受力其扣接就越紧，挂板与立柱对接扣处无松动，更紧贴牢固，调节间距更小。开标现场需提供宽 135mm *长 450mm （ $\pm 2\text{mm}$ ）定位梢小样一块。

▲定位梢材质要求：①表面质量，钢板及钢带表面没有气泡、裂纹、结疤、折叠和夹杂等对使用有害的缺陷。钢板及钢带没有目视可见分层；②化学成份（C、Si、Mn、P、S、Ni、Cr、Cu）均符合要求；③力学性能：抗拉强度 $\geq 446\text{MPa}$ 、下屈服强度 $\geq 311\text{MPa}$ 、断后伸长率 $\geq 32.5\%$ ；经 180° 弯曲试验，无可见裂纹；④表面结构（光亮）：平均粗糙度： $\leq 0.8\mu\text{m}$ ；⑤外观性能：金属件喷漆（塑）涂层，无漏喷、锈蚀、脱色、掉色等，表面光滑均匀，色泽一致，无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等；⑥表面理化性能：硬度 $\geq 6\text{H}$ ；冲击高度 750mm ，重锤质量 1000g ，无剥落、裂纹、皱纹；耐盐浴（划道两侧 3mm 外，应无鼓泡、锈蚀、剥落和起皱等现象）；附着力不低于0级；⑦抗菌性能：抗细菌率（至少包含罗伊氏乳杆菌、酿脓链球菌） $> 99.99\%$ ；⑧乙酸盐雾试验 24h 、铜加速乙酸盐雾 24h 、中性盐雾试验 24h ，保护评级和外观评级均达10级；⑨电阻率 $\geq 0.417\mu\Omega\cdot\text{m}$ ；⑩酸性盐雾循环加速腐蚀，30个循环（ 240h ），外观无变化；⑪均匀腐蚀性能 $\leq 0.54\text{mm/a}$ ；⑫急性皮肤刺激性/腐蚀性：无刺激性；⑬脱碳层深度：正面为 $\leq 0.03\text{mm}$ 、反面为 $\leq 0.02\text{mm}$ ；⑭夏比摆锤冲击：未完全断裂。

(4) 包裹板：采用 $\geq 1.2\text{mm}$ 优质冷轧钢板，采用横三拼隔色结构。中腰板颜色由采购人选定。中腰板表面冲菱形塔包，每个菱形塔包顶部尺寸为 8mm * 5.12mm ，底部外型尺寸为 25mm * 16mm ，菱形塔包高度为 3mm 。开标现场需提供宽 200mm *高 400mm （ $\pm 2\text{mm}$ ）包裹板小样一块。

▲包裹板材质要求：①表面质量，钢板及钢带表面没有气泡、裂纹、结疤、折叠和夹杂等对使用有害的缺陷。钢板及钢带没有目视可见分层；②化学成份（C、Si、Mn、P、S、Ni、Cr、Cu）均符合要求；③力学性能：抗拉强度 $\geq 446\text{MPa}$ 、下屈服强度 $\geq 314\text{MPa}$ 、断后伸长率 $\geq 31.5\%$ ；经 180° 弯曲试验，无可见裂纹；④表面结构（光亮）：平均粗糙度： $\leq 0.8\mu\text{m}$ ；⑤外观性能：金属件喷漆（塑）涂层，无漏喷、锈蚀、脱色、掉色等，表面光滑均匀，色泽一致，无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等；⑥表面理化性能：硬度 $\geq 6\text{H}$ ；冲击高度 750mm ，重锤质量 1000g ，无剥落、裂纹、皱纹；耐盐浴（划道两侧 3mm 外，应无鼓泡、锈蚀、剥落和起皱等现象）；附着力不低于0级；⑦抗菌性能：抗细菌率（至少包含罗伊氏乳杆菌、酿脓链球菌） $> 99.99\%$ ；⑧乙酸盐雾试验 24h 、铜加速乙酸盐雾 24h 、中性盐雾试验 24h ，保

护评级和外观评级均达10级；⑨电阻率 $\geq 0.121\mu\Omega\cdot m$ ；⑩酸性盐雾循环加速腐蚀，30个循环(240h)，外观无变化；⑪均匀腐蚀性能 $\leq 0.18mm/a$ ；⑫急性皮肤刺激性/腐蚀性：无刺激性；⑬脱碳层深度：正面为 $\leq 0.03mm$ 、反面为 $\leq 0.02mm$ ；⑭夏比摆锤冲击：未完全断裂。

(5) 门板：采用厚度 $\geq 1.2mm$ 冷轧钢板，表面静电喷塑处理。

▲门板材质要求：①表面质量，钢板及钢带表面没有气泡、裂纹、结疤、折叠和夹杂等对使用有害的缺陷。钢板及钢带没有目视可见分层；②化学成份（C、Si、Mn、P、S、Ni、Cr、Cu）均符合要求；③力学性能：抗拉强度 $\geq 463MPa$ 、下屈服强度 $\geq 320MPa$ 、断后伸长率 $\geq 34.0\%$ ；经 180° 弯曲试验，无可见裂纹；④表面结构（麻面）：平均粗糙度： $\leq 1.9\mu m$ ；⑤外观性能：金属件喷漆（塑）涂层，无漏喷、锈蚀、脱色、掉色等，表面光滑均匀，色泽一致，无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等；⑥表面理化性能：硬度 $\geq 6H$ ；冲击高度750mm，重锤质量1000g，无剥落、裂纹、皱纹；耐盐浴（划道两侧3mm外，应无鼓泡、锈蚀、剥落和起皱等现象）；附着力不低于0级；⑦抗菌性能：抗细菌率（至少包含罗伊氏乳杆菌、酿脓链球菌） $> 99.99\%$ ；⑧乙酸盐雾试验24h、铜加速乙酸盐雾24h、中性盐雾试验24h，保护评级和外观评级均达10级；⑨电阻率 $\geq 0.152\mu\Omega\cdot m$ ；⑩酸性盐雾循环加速腐蚀，30个循环(240h)，外观无变化；⑪均匀腐蚀性能 $\leq 0.50mm/a$ ；⑫急性皮肤刺激性/腐蚀性：无刺激性；⑬脱碳层深度：正面为 $\leq 0.03mm$ 、反面为 $\leq 0.02mm$ ；⑭夏比摆锤冲击：未完全断裂。

(6) 顶板：采用厚 $\geq 1.0mm$ 冷轧钢板，表面静电高温喷塑处理。

(7) 隐形豪华门锁：为方形按压式隐形三级管理豪华锁，锁面为棱形凹凸面，采用电泳工艺上色。锁面中间位置为S形镀锌按压旋钮，旋钮中间为黑色滴胶。旋钮可以实现按压/弹出，当旋钮处于按压状态时，旋钮不可旋转。当旋钮弹起状态下，旋钮可进行 45° 旋转。门锁锁芯组件为内浪型，有效牙花可排列不少于5000个，互开率低。门锁钥匙具有不少于三级管理功能，1把标编码钥匙与锁体对应；另一把钥匙（管理员钥匙）可实现可控制1个或多个团体，也可控制一个或多个库房；还有一把钥匙（即维修管理钥匙）用来换锁芯，当锁头损坏或钥匙损坏丢失等情况下，可通过维修管理钥匙直接更换锁头。

5、材料列表

设备配置	材料规格 (mm)	技术参数	备注
承重梁	$\delta \geq 4.0$	优质冷轧钢板	框架结构整体焊接 表面亚光静电喷塑，架体结实，坚固，设计新颖，安装规范
支撑梁	$\delta \geq 1.5$	优质冷轧钢板	
存放台	$\delta \geq 1.5$	优质冷轧钢板	
定位梢	$\delta \geq 1.2$	优质冷轧钢板	
包裹板	$\delta \geq 1.2$	优质冷轧钢板	
门板	$\delta \geq 1.2$	优质冷轧钢板	
顶板	$\delta \geq 1.0$	优质冷轧钢板	
背板	$\delta \geq 1.0$	优质冷轧钢板	
门面锁具	合金	豪华型	三级管理锁
樟木板	$\delta \geq 10$	香樟木板	防虫、防霉、防菌
亚麻布	$\delta \geq 1.0$	/	阻燃、防滑

6、工艺

(1) 产品表面磷化处理工艺处理及质量水平符合国家标准规定要求。零件在涂覆前均应

	<p>进行清洗、除锈、脱脂、防锈、表调、磷化等工序，静电喷涂采用优质环保性塑粉，涂层厚度为60—70um。</p> <p>(2) 所有焊件牢固，焊痕光滑、平整。各零件、组合件表面应光滑、平整、无尖角、突起，无裂痕伤痕。</p> <p>(3) 所有标准件及紧固件均经氧化或镀锌处理。</p> <p>(4) 塑粉采用优质树脂为主要原料，架体部件表面均经高温静电喷塑处理，表面光滑平整。</p>
4	<p>四、样品要求</p> <p>为确保本次投标产品的质量可靠，所投产品必须按材质、质量完成，故要求投标人开标时提供实物样品。</p> <p>1. 横梁式开架重型文物储藏架的立柱小样1根，长度约300mm (±2mm)；横梁小样1根，长度约300mm (±2mm)；层板小样1块，尺寸约为200*200mm (±2mm)。</p> <p>2. 层板式多功能文物储藏柜的支撑梁小样1根，长度约300mm (±2mm)；存放台小样1块，宽300*长300mm (±2mm)；定位梢小样1块，宽135*长450mm (±2mm)；包裹板小样1块，宽250*高400mm (±2mm)。</p> <p>3、样品递交注意事项：</p> <p>(1) 样品递交截止时间：开标前1个工作日。</p> <p>(2) 样品递交地点：陕西省西安市雁塔区沣惠南路34号摩尔中心A座16层1601号，联系人：李婷婷，联系电话：15389248069</p> <p>(3) 每个样品须贴标签：注明单位名称及小样名称。</p>
5	五、图纸详见附件
6	六、质量要求：满足行业或国家标准。

3.4商务要求

3.4.1交货时间

采购包1:

90日历天

3.4.2交货地点

采购包1:

陕西省西安市高陵区

3.4.3支付方式

采购包1:

分期付款

3.4.4支付约定

采购包1:

- 1、预付款，合同签订后，达到付款条件起10个工作日内，支付合同总金额的40.0%
- 2、进度款，全部货物到场后，达到付款条件起10个工作日内，支付合同总金额的40.0%
- 3、进度款，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20.0%

3.4.5验收标准和方法

采购包1:

满足行业或国家标准

3.4.6包装方式及运输

采购包1:

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

3.4.7质量保修范围和保修期

采购包1：

质量保修范围：所有产品；质量保修期：10年。

3.4.8违约责任与解决争议的方法

采购包1：

按照合同约定

3.5其他要求

（一）开标当日，供应商应保持通讯畅通，以便出现询标能及时在线。（二）非实质性偏离：非实质性偏差不影响投标文件的有效性。以下情况属于非实质性偏差：（1）文字表述的内容含义不明确的；（2）同类问题表述不一致的；（3）有明显文字和计算错误的；（4）提供的技术信息和资料不完整的；（5）评标委员会认定的其他非实质性偏差。（三）本文件中供应商也称投标人，采购文件也称招标文件。

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 承诺书.docx
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。	投标函 供应商资格条件证明文件.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	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。	供应商资格条件证明文件.docx

2	财务状况审查	<p>财务状况报告：提供2024年度或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，成立时间至提交投标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，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。</p>	<p>供应商资格条件证明文件.docx</p>
3	社保缴纳审查	<p>社保缴纳证明：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。</p>	<p>供应商资格条件证明文件.docx</p>
4	税收缴纳审查	<p>税收缴纳证明：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（任意税种），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。</p>	<p>供应商资格条件证明文件.docx</p>
5	法定代表人授权委托书审查	<p>法定代表人授权委托书：法定代表人直接参加投标的，须出具法定代表人身份证（原件）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（原件）；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。</p>	<p>法定代表人身份证明书.docx 法定代表人授权委托书.docx</p>
6	无重大违法记录	<p>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；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。</p>	<p>投标函</p>

7	信用主体查询	<p>投标人未被列入“信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）”严重失信主体名单查询或重大税收违法失信主体名单；未被列入“国家执行信息公开网（https://zxgk.court.gov.cn/shixin/）”失信被执行人；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填写《承诺书》完成承诺并进行电子签章。</p>	承诺书.docx
8	其他承诺响应	<p>具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；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；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。</p>	投标函
9	控股管理关系	<p>控股管理关系：单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的供应商，不得参加同一合同下的政府采购活动；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。</p>	投标函
10	联合体	<p>本项目不接受联合体投标，不允许分包；供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《承诺书》完成承诺并进行电子签章。</p>	承诺书.docx
11	中小企业	<p>本项目为专门面向中小企业的采购，供应商应为中型企业、小型企业、微型企业或监狱企业或残疾人福利性单位，需提供《中小企业声明函》或《监狱企业的证明文件》或《残疾人福利性单位声明函》。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。</p>	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

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。

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）	<p>《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：①投标（响应）报价低于全部通过符合性审查投标人投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查投标人投标（响应）报价平均值×50%；②投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价投标人投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价投标人投标（响应）报价×50%；③投标（响应）报价低于采购项目最高限价45%的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×45%；④评审委员会基于专业判断，认为投标人报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第①项至第④项情形的，投标人在评审现场30分钟内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等。</p>	开标一览表 分项报价明细表.docx 标的清单
2	投标报价	1.报价未超过采购预算，且报价唯一。 2.报价货币符合招标文件要求。	开标一览表 分项报价明细表.docx 标的清单
3	投标有效期	不少于投标有效期（90日历天）	投标函 投标文件封面

4	签署盖章	按照招标文件格式要求签署盖章	开标一览表 投标方案.docx 类似项目业绩一览表.docx 中小企业声明函 商务应答表 分项报价明细表.docx 承诺书.docx 产品技术参数表 法定代表人身份证明书.docx 投标函 残疾人福利性单位声明函 标的清单 投标文件封面 备品备件报价表.docx 法定代表人授权委托书.docx 陕西省政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书.docx 监狱企业的证明文件 供应商资格条件证明文件.docx
5	其他内容	有下列情形之一的，应在符合性审查时按照无效投标处理：(1)不满足本招标文件中“交货时间、交货地点和方式、支付方式、支付约定”等实质性条款要求的；(2)法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。	商务应答表 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 = $F_1 \times A_1 + F_2 \times A_2 + \dots + F_n \times A_n$

F_1 、 F_2 F_n 分别为各项评审因素的得分；

A_1 、 A_2 、..... A_n 分别为各项评审因素所占的权重 ($A_1 + A_2 + \dots + A_n = 1$)。

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

5.6.2 评分标准

采购包1:

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

技术响应	<p>1、带“▲”项参数（12分）所投产品技术参数清楚、明确，并能逐条响应招标文件第三章“技术要求表”中带“▲”项参数要求，得12分。每负偏离一项扣1分，扣完为止。2、其他未标注项参数（30分）所投产品技术参数清楚、明确，完全满足招标文件要求得30分，每负偏离一项扣0.5分，扣完为止。注：所有“▲”项参数须有佐证材料，佐证材料包含但不限于：国家认可的检测机构出具的检测报告、制造商检验报告、产品彩页、产品白皮书等任意一种，不提供或缺漏项不得分。</p>	42.0000	客观	产品技术参数表
环保	<p>投标人所投产品为“环境标志产品政府采购品目清单”内的，投标产品中每有一项为环境标志产品经国家认证的得0.5分，最多得1分。 评审依据：提供经国家确定的认证机构出具的、处于有效期内的环境标志产品认证证书。</p>	1.0000	客观	投标方案.docx
制造商生产制造设备	<p>投标人须提供制造商加工设备（激光切割机、数控冲床、数控折弯机、数控剪板机、全自动静电喷塑流水线），同时具备所有设备可得3分，不具备以上设备或具备不全的不得分；评审依据：需提供设备购置发票和合同（加盖制造商公章的复印件）。发票和合同提供不全的不得分。</p>	3.0000	客观	投标方案.docx

<p>供货运输方案</p>	<p>一、评审内容 投标人针对本项目详细的供货运输方案。内容包括：①供货计划（包含采购计划、供货周期等）；②供货保障措施（包括质量保障措施、运输保障措施、应急保障措施等）；③货物管控（包括开箱验收、现场保管等）。二、评审标准 1、完整性：内容完整，包含全部评审内容，无缺漏；2、合理性：内容符合项目具体情况，具有明确的措施，符合行业标准及通用习惯。三、赋分标准（满分3分）①供货计划：每满足一个评审标准得0.5分，满分1分；②运输方案：每满足一个评审标准得0.5分，满分1分；③货物管控：每满足一个评审标准得0.5分，满分1分。</p>	<p>3.0000</p>	<p>主观</p>	<p>投标方案.docx</p>
<p>质量保证措施</p>	<p>一、评审内容 投标人针对本次项目实际需求，提供合理、针对性强德质量保证措施。内容包括：①质量保证体系（覆盖原材料、生产工艺、出厂检测、现场安装、竣工验收等环节）；②质量管控方案（包含质量巡检、故障处理、终身维护等）；③质量安全保障措施。二、评审标准 1、完整性：内容完整，包含全部评审内容，无缺漏；2、合理性：内容符合项目具体情况，具有明确的措施，符合行业标准及通用习惯。三、赋分标准（满分3分）①质量保证体系：每满足一个评审标准得0.5分，满分1分。②质量管控方案：每满足一个评审标准得0.5分，满分1分。③质量安全保障措施：每满足一个评审标准得0.5分，满分1分。</p>	<p>3.0000</p>	<p>主观</p>	<p>投标方案.docx</p>

<p>售后服务方案</p>	<p>一、评审内容 供应商根据项目需要，提供售后服务方案。内容包括： ①售后巡检计划（包括巡检频次、巡检内容、巡检记录等）；②故障出现解决方案及应急处理措施（包括常见故障处理，特殊故障处理，应急故障处理等）；③备品备件储备（包括常规储备，紧急调备）；④售后服务人员（人员姓名、职责划分等）。二、评审标准 1、完整性：内容完整全面，对评审内容中的各项要求描述详细；2、可实施性：切合本项目实际情况，实施步骤清晰、合理；3、针对性：方案能够紧扣项目实际情况，内容科学合理。三、赋分标准（满分6分） ①售后巡检计划：每满足一个评审标准得0.5分，满分1.5分。②故障出现解决方案及应急处理措施：每满足一个评审标准得0.5分，满分1.5分。③备品备件储备：每满足一个评审标准得0.5分，满分1.5分。④售后服务人员：每满足一个评审标准得0.5分，满分1.5分。</p>	<p>6.0000</p>	<p>主观</p>	<p>投标方案.docx</p>
<p>项目业绩</p>	<p>投标人提供2023年1月1日至今（时间以合同签订时间为准）以来与本项目有关的类似业绩，每提供一个业绩得0.5分，总分4分。评审依据：业绩证明材料（包含：中标通知书、加盖公章的合同复印件、销售发票），根据提供材料得分，提供不全的不得分。</p>	<p>4.0000</p>	<p>客观</p>	<p>类似项目业绩一览表.docx</p>
	<p>1、横梁式开架重型文物储藏架的立柱、横梁和层板小样（3.4分）； 一、评审内容 根据项目要求，提供以下样品：①立柱；②横梁；③层板。二、评审标准 1、外观设计：所提供样品协调美观，具有非常好的整体性、视觉效果；2、材质：所提供样品材质满足招标文件采购需求；3、规格尺寸：所提供</p>			

样品	<p>样品材质满足招标文件采购需求中样品要求的规格尺寸； 4、制作工艺：样品制作工艺精细、整洁美观，工艺考究、钣金加工较平整、线条轮廓较清晰、焊接无毛疵、所有样件表面涂层平整光滑、无起泡、无皱皮、无露底剥落、无伤痕。三、赋分标准（满分3.4分）。①立柱：每完全满足一个评审标准得0.3分，满分1.2分。②横梁：每完全满足一个评审标准得0.3分，满分1.2分。③层板：每完全满足一个评审标准得0.25分，满分1分。2、层板式多功能文物储藏柜的支撑梁、包裹板、存放台和定位梢小样（4.6分）；一、评审内容 根据项目要求，提供以下样品：①支撑梁；②包裹板；③存放台；④定位梢。</p> <p>二、评审标准 1、外观设计：所提供样品协调美观，具有非常好的整体性、视觉效果； 2、材质：所提供样品材质满足招标文件采购需求； 3、规格尺寸：所提供样品材质满足招标文件采购需求中样品要求的规格尺寸； 4、制作工艺：样品制作工艺精细、整洁美观，工艺考究、钣金加工较平整、线条轮廓较清晰、焊接无毛疵、所有样件表面涂层平整光滑、无起泡、无皱皮、无露底剥落、无伤痕。三、赋分标准（满分4.6分）①支撑梁：每完全满足一个评审标准得0.3分，满分1.2分；②包裹板：每完全满足一个评审标准得0.3分，满分1.2分；③存放台：每完全满足一个评审标准得0.3分，满分1.2分；④定位梢：每完全满足一个评审标准得0.25分，满分1分。</p>	8.0000	主观	样品.docx
----	---	--------	----	---------

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

价格分	价格分	价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：价格分=(评标基准价/投标报价)×报价分值 注：计算分数时四舍五入取小数点后两位。	30.0000	客观	分项报价明细表.docx 开标一览表 标的清单
-----	-----	--	---------	----	-------------------------------

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例(C1)	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
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，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标供应商。
- 四、根据确定的中标供应商，代理机构在陕西省政府采购网上发布中标结果公告，通过项目电子化交易系统向中标供应商发出中标通知书。

5.9 评审专家在政府采购活动中承担以下义务

- (一) 遵守评审工作纪律；

- (二) 按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；
- (三) 不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；
- (四) 及时向监督管理部门报告评审过程中的违法违规情况，包括采购组织单位向评审专家作出倾向性、误导性的解释或者说明情况，供应商行贿、提供虚假材料或者串通情况，其他非法干预评审情况等；
- (五) 发现采购文件内容违反国家有关强制性规定或者存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并通过项目电子化交易系统向采购组织单位书面说明情况，说明停止评审的情形和具体理由；
- (六) 配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；
- (七) 法律、法规和规章规定的其他义务。

5.10 评审专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律

- (一) 遵行《中华人民共和国政府采购法》第十二条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》第九条及财政部关于回避的规定。
- (二) 评审前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由采购组织单位统一保管。
- (三) 评审过程中，不得与外界联系，因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在监督人员监督之下办理。
- (四) 评审过程中，不得干预或者影响正常评审工作，不得发表倾向性、引导性意见，不得修改或细化采购文件确定的评审程序、评审方法、评审因素和评审标准，不得接受供应商主动提出的澄清和解释，不得征询采购人代表的意见，不得协商评分，不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见，不得拒绝对自己的评审意见签字确认。
- (五) 在评审过程中和评审结束后，不得记录、复制或带走任何评审资料，除因配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项外，不得向外界透露评审内容。
- (六) 服从评审现场采购组织单位的现场秩序管理，接受评审现场监督人员的合法监督。
- (七) 遵守有关廉洁自律规定，不得私下接触供应商，不得收受供应商及有关业务单位和个人的财物或好处，不得接受采购组织单位的请托。

第六章 投标文件格式

采购包1:

分册名称: 投标响应文件分册

详见附件: 投标文件封面

详见附件: 投标函

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

详见附件: 监狱企业的证明文件

详见附件: 产品技术参数表

详见附件: 商务应答表

详见附件: 开标一览表

详见附件: 标的清单

详见附件: 备品备件报价表.docx

详见附件: 承诺书.docx

详见附件: 法定代表人身份证明书.docx

详见附件: 法定代表人授权委托书.docx

详见附件: 分项报价明细表.docx

详见附件: 供应商资格条件证明文件.docx

详见附件: 类似项目业绩一览表.docx

详见附件: 陕西省政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书.docx

详见附件: 投标方案.docx

详见附件: 样品.docx

第七章 拟签订采购合同文本

详见附件：合同.docx