

磋商文件

(货物类)

采购项目名称：传染病监测试剂与实验室预警专用设备采购项目

采购项目编号：SZT2026-SN-XC-ZC-HW-0309

西安市疾病预防控制中心

陕西中技招标有限公司共同编制

2026年05月18日

第一章 竞争性磋商邀请

陕西中技招标有限公司（以下简称“代理机构”）受西安市疾病预防控制中心委托，拟对传染病监测试剂与实验室预警专用设备采购项目采用竞争性磋商采购方式进行采购，兹邀请供应商参加本项目的竞争性磋商。

一、项目编号：SZT2026-SN-XC-ZC-HW-0309

二、项目名称：传染病监测试剂与实验室预警专用设备采购项目

三、磋商项目简介

传染病监测试剂与实验室预警专用设备采购，其中包1采购实验室监测预警专用设备；包2采购不明原因肺炎监测试剂；包3采购6种呼吸道传染病综合监测试剂。

四、邀请供应商

本次采购采取公告征集邀请磋商的供应商。

公告征集：本次竞争性磋商在“陕西省政府采购网（www.ccgp-shaanxi.gov.cn）”上以公告形式发布，兹邀请符合本次采购要求的供应商参加本项目的竞争性磋商。

五、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：

落实政府采购促进中小企业发展的相关政策：

采购包1（实验室监测预警专用设备采购）：属于专门面向中小企业采购。

采购包2（不明原因肺炎监测试剂采购）：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、授权委托书：供应商应授权合法的人员参加磋商，其中法定代表人直接参加的，须出具法定代表人身份证，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加的，须出具法定代表人授权书，同时提供授权代表由供应商缴纳的磋商日期前连续3个月的社保记录；

2、承诺要求：供应商与其他投标单位无交叉控股股东、无交叉兼任高级管理人员及涉嫌联合围标、串标行为，无采购单位和招标代理机构职工在该单位兼职的情况，不向采购单位和代理机构相关人员输送利益等行贿行为，一旦中标必须坚守诚信、认真履约等供应商承诺；（提供承诺函）

3、供应商与采购人关联关系：本项目不接受由西安市疾病预防控制中心职工及其亲属投资开办的企业参加本单位的政府采购活动；（提供承诺函）

4、本项目不接受联合体参与：本项目不接受联合体参与，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，不得参加同一合同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。

采购包2：

1、授权委托书：供应商应授权合法的人员参加磋商，其中法定代表人直接参加的，须出具法定代表人身份证，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加的，须出具法定代表人授权书，同时提供授权代表由供应商缴纳的磋商日期前连续3个月的社保记录；

2、承诺要求：供应商与其他投标单位无交叉控股股东、无交叉兼任高级管理人员及涉嫌联合围标、串标行为，无采购单

位和招标代理机构职工在该单位兼职的情况，不向采购单位和代理机构相关人员输送利益等行贿行为，一旦中标必须坚守诚信、认真履约等供应商承诺；（提供承诺函）

3、供应商与采购人关联关系：本项目不接受由西安市疾病预防控制中心职工及其亲属投资开办的企业参加本单位的政府采购活动；（提供承诺函）

4、本项目不接受联合体参与：本项目不接受联合体参与，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，不得参加同一合同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。

采购包3：

1、授权委托书：供应商应授权合法的人员参加磋商，其中法定代表人直接参加的，须出具法定代表人身份证，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加的，须出具法定代表人授权书，同时提供授权代表由供应商缴纳的磋商日期前连续3个月的社保记录；

2、承诺要求：供应商与其他投标单位无交叉控股股东、无交叉兼任高级管理人员及涉嫌联合围标、串标行为，无采购单位和招标代理机构职工在该单位兼职的情况，不向采购单位和代理机构相关人员输送利益等行贿行为，一旦中标必须坚守诚信、认真履约等供应商承诺；（提供承诺函）

3、供应商与采购人关联关系：本项目不接受由西安市疾病预防控制中心职工及其亲属投资开办的企业参加本单位的政府采购活动；（提供承诺函）

4、本项目不接受联合体参与：本项目不接受联合体参与，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，不得参加同一合同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。

六、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：

在线客服：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。

七、竞争性磋商文件获取时间、方式及地址

(一) 磋商文件获取时间：详见采购公告或邀请书。

(二) 在磋商文件获取开始时间前，采购人或代理机构将本项目磋商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磋商文件。成功获取磋商文件的，供应商将收到已获取磋商文件的回执函。未成功获取磋商文件的供应商，不得参与本次采购活动，不得对磋商文件提起质疑。

成功获取磋商文件后，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响应文件编制的，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磋商文件，供应商应当重新获取磋商文件；澄清或者修改后的磋商文件发布日期距提交响应文件截止日期不足5日的，采购人或代理机构顺延提交响应文件的截止时间。供应商未重新获取磋商文件或者未按照澄清或者修改后的磋商文件编制响应文件进行响应的，自行承担不利后果。

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

八、首次响应文件提交截止时间及开启时间、地点、方式

(一) 提交首次响应文件截止时间及开启时间：详见采购公告或邀请书。

(二) 响应文件提交方式、地点：供应商应当在提交首次响应文件截止时间前，通过项目电子化交易系统提交响应文件。成功提交的，供应商将收到已提交响应文件的回执函。

九、磋商方式

本项目磋商小组与供应商通过项目电子化交易系统以在线方式进行磋商。磋商会议由磋商小组在线主持，供应商代表在线参加。供应商应随时关注项目电子化交易系统信息，及时参与在线磋商。供应商登录项目电子化交易系统，与磋商小组进行在线磋商、提交供应商响应表，供应商响应表应加盖供应商（法定名称）电子印章。

十、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。

十一、联系方式

采购人：西安市疾病预防控制中心

地址：西安市西影路599号

邮编：710000

联系人：刘老师

联系电话：029-85535673

代理机构：陕西中技招标有限公司

地址：西安市高新四路1号高科广场A座10楼1001室

邮编：710000

联系人：肖娇娇、王馨、毛冠奇、李文俊

联系电话：029-87304306-848

采购监督机构：西安市财政局政府采购管理处

联系人：杜新星

联系电话：029-89821846

第二章 供应商须知

2.1 供应商须知前附表

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1：900,000.00元</p> <p>采购包2：350,000.00元</p> <p>采购包3：332,000.00元</p> <p>供应商采购包报价高于采购包采购预算的，其响应文件将按无效处理。</p>
2	最高限价（实质性要求）	<p>详见第三章。</p> <p>供应商的采购包响应报价高于最高限价的，其响应文件将按无效处理。</p>
3	评审方法	综合评分法(详见第六章)
4	是否接受联合体	<p>采购包1：不接受</p> <p>采购包2：不接受</p> <p>采购包3：不接受</p> <p>如以联合体响应的，联合体各方均应当具备本磋商文件要求的资格条件和能力。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</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.本项目采购的如有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，否则作无效响应处理。</p> <p>3.本项目采购的如有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，本项目采购的如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>（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）根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第九条和《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）的规定。</p> <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六章。</p> <p>（其他情形）不适用。</p>
7	本国产品价格扣除（若采购项目适用本国产品标准）	<p>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。</p>
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。提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下采购活动的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得成交供应商推荐资格；最后评审得分相同的，由采购人或者采购人委托磋商小组采取随机抽取方式确定一个供应商获得成交供应商推荐资格，其他同品牌供应商不作为成交候选人。核心产品清单详见第三章。</p> <p>在符合性审查、有效报价环节提供核心产品品牌不足3个的，视为有效响应供应商不足3家。</p>
9	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>在磋商过程中，磋商小组认为供应商报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，磋商小组应当要求其在合理的时间内通过项目电子化交易系统书面说明，必要时提交相关证明材料。供应商提交的书面说明和相关证明材料，应当加盖供应商公章，在磋商小组要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关材料无效，视为不能证明其响应报价合理性。供应商不能证明其响应报价合理性的，磋商小组应当将其响应文件作为无效处理。</p>
10	异常低价审查	<p>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六章。</p>
11	磋商保证金	<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）	<p>采购包1：不缴纳</p> <p>采购包2：不缴纳</p> <p>采购包3：不缴纳</p>
14	响应有效期（实质性要求）	<p>提交首次响应文件的截止之日起不少于90天。</p>

15	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>代理服务收费标准：1、参照国家计委关于印发《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知（计价格〔2002〕1980号）、《国家发展和改革委员会办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格〔2003〕857号）规定按包向中标（成交）供应商收取代理服务费。2、成交单位的代理服务费交纳信息 银行户名：陕西中技招标有限公司 开户银行：招商银行西安分行营业部 账 号：129916812810001</p>
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	成交通知书	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成交供应商发出成交通知书；成交供应商通过项目电子化交易系统获取成交通知书。
18	政府采购合同公告、备案	<p>政府采购合同签订之日起2个工作日内，采购人将政府采购合同在陕西省政府采购网予以公告；</p> <p>政府采购合同签订之日起7个工作日内，采购人将本项目采购合同通过政府采购平台进行备案。</p>
19	进口产品	不允许
20	是否组织潜在供应商现场考察	<p>采购包1：组织现场踏勘：否</p> <p>采购包2：组织现场踏勘：否</p> <p>采购包3：组织现场踏勘：否</p>
21	特殊情况	<p>出现下列情形之一的，采购人或者代理机构应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查：</p> <p>（一）交易系统发生故障（包括感染病毒、应用或数据库出错）而无法正常使用的；</p> <p>（二）因组织场所停电、断网等原因，导致采购活动无法继续通过交易系统实施的；</p> <p>（三）其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。</p> <p>出现上述的情形，不影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构可以待上述情形消除后继续组织采购活动；影响或者可能影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构应当依法终止采购活动。</p>
22	其他说明	本磋商文件所称的“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、本磋商文件仅适用于本次竞争性磋商采购项目。

二、本磋商文件的最终解释权由西安市疾病预防控制中心和陕西中技招标有限公司享有。对磋商文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件，磋商项目技术、服务、商务及其他要求，评审细则及标准由西安市疾病预防控制中心负责解释。除上述磋商文件内容，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。本次磋商的采购人是西安市疾病预防控制中心。

二、“供应商”是指在按照磋商公告规定获取磋商文件，拟参加响应和向采购人提供货物、工程或服务的法人、其他组织或自然人。

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、“网上开启”是指供应商通过项目电子化交易系统在线完成签到、响应文件解密后，采购人或者采购代理机构通过项目

电子化交易系统在线完成已解密响应文件的开启工作。

五、“电子评审”是指通过项目电子化交易系统在线完成资格审查小组、磋商小组组建，开展资格和符合性审查、比较与评价、出具磋商报告、推荐成交候选供应商等活动。

2.2.3响应费用（实质性要求）

供应商应自行承担参加竞争性磋商采购活动的全部费用。

2.3磋商文件

2.3.1磋商文件的构成

一、磋商文件是供应商准备响应文件和参加响应的依据，同时也是评审的重要依据。磋商文件用以阐明磋商项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、磋商程序、有关规定和注意事项以及合同草案条款等。本磋商文件包括以下内容：

- （一）竞争性磋商邀请；
- （二）供应商须知；
- （三）磋商项目技术、服务、商务及其他要求；
- （四）资格审查；
- （五）磋商过程中可实质性变动的内容；
- （六）磋商办法；
- （七）响应文件格式；
- （八）拟签订采购合同文本。

二、供应商应认真阅读和充分理解磋商文件中所有的事项、格式条款和规范要求。供应商没有对磋商文件全面作出实质性响应所产生的风险由供应商承担。

2.3.2磋商文件的澄清和修改

一、在提交首次响应文件截止时间前，采购人或者代理机构可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改。

二、澄清或者修改的内容为磋商文件的组成部分，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，供应商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。更正内容可能影响响应文件编制的，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磋商文件，供应商应依据更正后的磋商文件编制响应文件。若供应商未按前述要求进行响应的，自行承担不利后果。

2.4响应文件

2.4.1响应文件的语言

一、供应商提交的响应文件以及供应商与磋商小组在磋商过程中的所有来往书面文件均须使用中文。响应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，磋商小组将视其为无效材料。

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供应商的不利后果，由供应商承担。

2.4.2计量单位

除磋商文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

2.4.3响应货币

本次项目均以人民币报价。

2.4.4知识产权

一、供应商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，如存在前述情形，由供应商承担所有相关责任。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，使用该知识成果后，供应商需提供开发接口和开发

手册等技术资料，并承诺提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

三、如采用供应商所不拥有的知识产权，则在报价中必须包括合法使用该知识产权的相关费用。

四、构成本磋商文件的各组成部分，未经采购人书面同意，供应商不得擅自复印或用于非本磋商项目所需的其他目的。

2.4.5响应文件的组成（实质性要求）

供应商应按照磋商文件的规定和要求编制响应文件。

响应文件具体内容详见第七章。

2.4.6响应文件格式

一、供应商应按照磋商文件第七章中提供的“响应文件格式”填写相关内容。

二、对于没有格式要求的响应文件由供应商自行编写。

2.4.7响应报价（实质性要求）

一、供应商的报价是其响应磋商项目要求的全部工作内容的价格体现，包括供应商完成本项目所需的一切费用。

二、响应文件报价出现前后不一致的，按照磋商文件第六章磋商办法规定予以修正，修正后的报价经供应商通过项目电子化交易系统进行确认，并加盖供应商（法定名称）电子印章，供应商逾时确认的，其响应无效。

2.4.8响应有效期（实质性要求）

响应有效期详见第二章“供应商须知前附表”，响应文件未明确响应有效期或者响应有效期小于“供应商须知前附表”中响应有效期要求的，其响应文件按无效处理。

2.4.9响应文件的制作、签章和加密（实质性要求）

一、响应文件应当根据磋商文件进行编制。供应商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，使用客户端编制响应文件。

二、供应商应按照客户端操作要求，对应磋商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磋商文件对应项的要求的，其响应文件作无效处理。

三、供应商完成响应文件编制后，应按照响应文件第一章明确的签章要求，使用互认的证书及签章对响应文件进行电子签章和加密。

四、磋商文件澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，代理机构将重新发布澄清或者修改后的磋商文件，供应商应重新获取澄清或者修改后的磋商文件，按照澄清或者修改后的磋商文件进行响应文件编制、签章和加密。

2.4.10响应文件的提交（实质性要求）

一、供应商应当在提交响应文件截止时间前，通过项目电子化交易系统完成首次响应文件提交。

二、在提交响应文件截止时间后，代理机构不再接受供应商提交响应文件。供应商应充分考虑影响响应文件提交的各种因素，确保在提交响应文件截止时间前完成提交。

2.4.11响应文件的补充、修改（实质性要求）

响应文件提交截止时间前，供应商可以补充、修改或者撤回已成功提交的响应文件；对响应文件进行补充、修改的，应当先行撤回已提交的响应文件，补充、修改后重新提交。

供应商响应文件撤回后，视为未提交过响应文件。

2.5开启、资格审查、磋商和确定成交供应商

2.5.1磋商开启程序

一、本项目为竞争性磋商项目。网上开启的开始时间为响应文件提交截止时间。成功提交或解密电子响应文件的供应商不足3家的，不予开启，采购人或代理机构将终止采购活动。

二、磋商开启准备工作

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、解密响应文件（实质性要求）

响应文件提交截止时间后，成功提交响应文件的供应商符合响应文件规定数量的，代理机构将启动响应文件解密程序，解密时间为30分钟；供应商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交易系统进行响应文件解密。供应商未在规定的解密时间内完成解密的，按无效响应处理。

开启过程中，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。供应商对开启过程和开启记录有疑义，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供应商提出的询问或者回避申请应当及时处理。

2.5.2 查询及使用信用记录

开启结束后，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，查询供应商在响应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，以一个供应商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

详见磋商文件第四章。

2.5.4 磋商

详见磋商文件第六章

2.5.5 成交通知书

一、采购人或者磋商小组确认成交供应商后，代理机构在陕西省政府采购网发布成交结果公告、通过项目电子化交易系统发出成交通知书，成交供应商通过项目电子化交易系统获取成交通知书。

二、成交通知书是采购人和成交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、规章制度规定的成交无效情形的，将以公告形式宣布发出的成交通知书无效，成交通知书将自动失效，并依法重新确定成交供应商或者重新开展采购活动。

三、成交通知书对采购人和成交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、采购人应在成交通知书发出之日起二十五日内与成交供应商签订采购合同。

二、采购人和成交供应商签订的采购合同不得对磋商文件确定的事项以及成交供应商的响应文件作实质性修改。

2.6.2 合同分包和转包（实质性要求）

2.6.2.1 合同分包

一、供应商根据磋商文件的规定和采购项目的实际情况，拟在成交后将成交项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在响应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，必须与成交的一致。

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，不属于成交供应商的主要合同义务。

三、采购合同实行分包履行的，成交供应商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。履行分包项目事项应当具备法定资质规定要求的，分包供应商应当具备相应资质。

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、严禁成交供应商将本采购项目采购合同转包。本项目所称转包，是指成交供应商签订政府采购合同后，不履行合同约定的责任和义务，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、成交供应商转包的，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、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与成交供应商协商签订补充合同，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、成交供应商与采购人签订合同后，合同双方应严格执行合同条款，履行合同规定的义务，保证合同的顺利完成。

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：

1、合同文本： 2、国家和行业制定的相应的标准和规范。 3、验收清单（注明品名、数量、价格、规格型号、产地和生产厂家）

采购包2：

1、合同文本： 2、国家和行业制定的相应的标准和规范。 3、验收清单（注明品名、数量、价格、规格型号、产地和生产厂家）

采购包3：

1、合同文本： 2、国家和行业制定的相应的标准和规范。 3、验收清单（注明品名、数量、价格、规格型号、产地和生产厂家）

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磋商活动纪律要求

采购人、代理机构应保证磋商活动在严格保密的情况下进行，采购人、代理机构、供应商和磋商小组成员应当严格遵守政府采购法律法规规章制度和本项目磋商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磋商过程和结果。

对各供应商的商业秘密，磋商小组成员应予以保密，不得泄露给其他供应商。

2.7.2供应商不得具有的情形（实质性要求）

供应商参加响应不得有下列情形：

一、有下列情形之一的，视为供应商串通响应：

（一）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；

（二）不同供应商委托同一单位或者个人办理磋商事宜；

(三) 不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

(四) 不同供应商的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异；

(五) 不同供应商的响应文件相互混装。

二、提供虚假材料谋取成交；

三、采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商；

四、与采购人或代理机构、其他供应商恶意串通；

五、向采购人或代理机构、磋商小组成员行贿或者提供其他不正当利益；

六、在磋商过程中与采购人或代理机构进行协商磋商；

七、成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

八、未按照磋商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。

供应商有上述情形的，按照规定追究法律责任，具有前述一至十三条情形之一的，其响应文件无效，或取消被确认为成交供应商的资格或认定成交无效。

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供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

(一) 参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；

(二) 参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；

(三) 参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人；

(四) 与供应商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；

(五) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，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、不影响响应文件的编制的情形）。

四、供应商认为磋商文件、采购过程、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) 质疑函正本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(针对磋商文件提出的质疑, 需提交从项目电子化交易系统获取的磋商文件回执单)。

答复主体: 代理机构

联系人: 戴经理

联系电话: 029-87304326-856

地址: 西安市高新区高新四路1号高科广场A座1001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磋商文件、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 磋商项目技术、服务、商务及其他要求

（注：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。）

3.1采购项目概况

传染病监测试剂与实验室预警专用设备采购，其中包1采购实验室监测预警专用设备；包2采购不明原因肺炎监测试剂；包3采购6种呼吸道传染病综合监测试剂。

3.2采购内容

采购包1：
采购包预算金额（元）：900,000.00
采购包最高限价（元）：900,000.00
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	纳米孔基因 测序平台	1. 0 0	900,000 .00	套	工业	是	否	否	否	是

采购包2：
采购包预算金额（元）：350,000.00
采购包最高限价（元）：350,000.00
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	探针捕获法病原宏 基因组测序试剂盒	5. 0 0	350,00 0.00	盒	工业	是	否	否	否	是

采购包3：
采购包预算金额（元）：332,000.00
采购包最高限价（元）：332,000.00
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	6 种呼吸道病原体核酸多重实时荧光PCR检测试剂盒等	1.000	332,000.00	批	工业	是	否	否	否	是

采购包1：

采购包2：

采购包3：

3.3技术要求

采购包1：

标的名称：纳米孔基因测序平台

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

1		<p style="text-align: center;">纳米孔基因测序平台</p> <p>一、主要功能：实现DNA或RNA的高通量单分子实时测序。</p> <p>二、技术指标：</p> <p>1.可满足在实验室、野外、现场及移动车等环境的检测要求，设备运输移动后无需校准。</p> <p>2.利用纳米级蛋白孔（纳米孔）实现对RNA和DNA直接测序，支持甲基化表观组和全长转录组。</p> <p>3.文库构建过程无需PCR扩增模板即可完成建库和上机前准备。</p> <p>4.多种文库制备路线，常规文库制备时间≤2小时，快速流程≤10min。</p> <p>5.可提供多种标签序列试剂盒满足不同的混样测序方案（barcode≥96），提供货号，试剂盒照片。</p> <p>6.DNA样本最低起始量pg级。</p> <p>▲7.可同时运行≥2张独立的芯片，每张芯片单独控制，在一张芯片运行时可增加测序芯片，无干扰。</p> <p>▲8.总通量≥800Gb，适配芯片单张理论通量≥400Gb。单张芯片纳米孔数 ≥15000个。</p> <p>9.获取序列时间：加完文库，点击启动测序后，无需孵育，≤5min即可获取核酸序列数据。</p> <p>10.测序读长≥1Mb。</p> <p>11.测序速度≥400bp/s。</p> <p>12.运行时间为1分钟至72小时可选，最长测序时间≥140小时。中途可中止测序或自主选择开启/关闭选定的纳米孔通道。</p> <p>13.测序原始准确度≥99%，一致性准确度（50x）≥99.99%。</p> <p>14.芯片可清洗反复使用≥5次。</p> <p>15.测序反应结果不受样本GC/AT含量影响，均匀覆盖整个样本基因组。</p> <p>16.系统可直接存储测序原始数据，并且具备用于分析测序数据的常用工具，包括原始电信号碱基读取、数据质量控制、标签序列拆分、序列比对、碱基修饰等。</p> <p>17.服务器配置不低于以下参数：Intel Ultra 9 285K 或以上 CPU；128G内存；1TB SSD+16TB 机械硬盘；NVIDIA GeForce RTX 4090*2或以上 GPU。</p> <p>18.测序可完全本地化，无需联网。</p> <p>19.建库及测序试剂盒无需额外购买其它酶，国内有试剂及耗材生产工厂。试剂盒及芯片供货周期≤14工作日。</p> <p>▲20.设备完全国产，并具有中国自主知识产权（提供产权证书）。</p> <p>三、配置要求</p> <p>1)测序仪1台</p> <p>2)测序数据分析软件1套</p> <p>3)服务器1台：服务器配置不低于以下参数：Intel Ultra 9 285K 或以上 CPU；128G内存；1TB SSD+16TB 机械硬盘；NVIDIA GeForce RTX 4090*2或以上 GPU。</p> <p>4)UPS电源一套（配置不低于以下参数：12V；15A；180W）</p>
---	--	---

采购包2：
标的名称：探针捕获法病原宏基因组测序试剂盒

序号	参数性质	技术参数与性能指标					
1		西安市疾病预防控制中心不明原因肺炎监测试剂采购项目					
		序号	名称	规格	数量	单价	总价
		1	探针捕获法病原宏基因组测序试剂盒	48T/盒	5	70000	350000
2		探针捕获法病原宏基因组测序试剂盒参数					
		1、功能用途：采用液相探针捕获技术方法，针对常见临床样本类型（咽拭子、痰液、血液、脑脊液、尿液等），一次性捕获临床标本中的细菌、真菌、病毒、寄生虫等多种病原微生物基因组和关键耐药基因，构建测序文库，用于后续高通量测序。					
		▲2、病原谱：能够覆盖≥1200种病原微生物，其中细菌≥800种，病毒≥300种，真菌≥300种，涵盖常见的寄生虫、支原体病原等。					
		3、探针能够覆盖不同病原体的各类基因型，能够实现常见病原体基因组级别和基因亚型的精准分型。					
		4、可对常见病原体，如冠状病毒、鼻病毒、流感病毒、腺病毒、肠道病毒、呼吸道合胞病毒、副流感病毒、偏肺病毒等实现全基因组探针覆盖，能够获得上述病原体全基因组序列，并能进行基因亚型鉴别。					
		5检测限：病毒检测限100 copies/mL，细菌和真菌检测限10 CFU/ mL。					
		▲6、可同步检测DNA和RNA，一个流程即可检测DNA病原和RNA病原，检测合二为一，无需针对DNA和RNA分别建库。					
		7、试剂组成：能够提供文库构建和探针捕获过程中所需的所有试剂组分，无需额外准备相应试剂。					
		8、时效性：建库全流程≤16小时。					
		▲9、试剂适配性：适配采购人现有测序平台,至少包括华大，因美纳测序平台。					
		10、数据分析：提供集成病原数据库、生信分析流程、病原捕获宏基因组分析数据库。能够本地化部署，无需联网云平台分析，并能够出具报告。					

采购包3：
标的名称：6 种呼吸道病原体核酸多重实时荧光PCR检测试剂盒等

序号	参数性质	技术参数与性能指标				
1		西安市疾病预防控制中心6种呼吸道传染病综合监测试剂采购项目				
		序号	名称	规格	数量	预算（万元）
		1	6 种呼吸道病原体核酸多重实时荧光PCR检测试剂盒	人份	1000	33.2
		2	呼吸道传染病多病原核酸检测试剂盒（核心产品）	人份	500	

2		<p style="text-align: center;">6种呼吸道病原体核酸多重实时荧光PCR检测试剂盒</p> <p>1.开放型平台，可适用于各种多通道校正的全自动荧光PCR检测仪。</p> <p>2.适用范围：适用于定性检测从咽拭子、痰液和培养物等样本中提取的军团菌、肺炎衣原体、鹦鹉热衣原体、曲霉菌属、隐球菌、肺炎克雷伯菌的核酸。</p> <p>3、检测技术：多重实时荧光PCR技术，TaqMan探针法，PCR扩增不设预循环，从第一个循环数开始读取荧光值，反应时间≤90分钟。</p> <p>4、试剂组成及规格：采用预分装的引物探针混合液，可提供8联管或可拆分96孔板包装，每个反应孔核酸使用体积≤5μL，每孔反应体系≤25μL。含有阴性及阳性对照。</p> <p>5、最低检出限：≤500copies/mL，与其他病原菌均无交叉反应。</p> <p>6、储存及效期：试剂盒在-20℃温度下保存，试剂盒有效期≥12个月，到货后有效期≥10个月。</p> <p>7、试剂盒配有UNG-dUTP防产物污染系统。</p>
3		<p style="text-align: center;">呼吸道传染病多病原核酸检测试剂盒（核心产品）</p> <p>1、适用范围和功能：适用于定性检测咽拭子、痰液和培养物等样本中的常见呼吸道病原体，应至少包括以下病原：甲型流感病毒通用型、甲型流感病毒H1N1分型、甲型流感病毒H3分型，乙型流感病毒通用型、乙型流感病毒Victoria型、乙型流感病毒Yamagata型、新型冠状病毒、腺病毒、呼吸道合胞病毒、副流感病毒、人偏肺病毒、鼻病毒、冠状病毒、博卡病毒、肠道病毒、肺炎支原体、肺炎链球菌、A族链球菌、流感嗜血杆菌、百日咳杆菌。</p> <p>2、检测技术：多重实时荧光PCR技术，TaqMan探针法，PCR扩增不设预循环，从第一个循环数开始读取荧光值。</p> <p>3、试剂组成及规格：采用预分装的引物探针混合液，无需配置体系，只需一步加入核酸，即可完成多种病原体基因型的定性检测。使用8联管或可拆分96孔板，反应体系≤25μL。含有阴性及阳性对照。</p> <p>4、最低检出限：≤500copies/mL，与其他病原菌均无交叉反应。</p> <p>5、储存及效期：试剂盒在-20℃温度下保存，有效期≥12个月，到货后有效期≥10个月。</p> <p>6、试剂盒配有UNG-dUTP防产物污染系统。</p> <p>7、开放型平台，可适用于各种多通道校正的全自动荧光PCR检测仪。</p>

3.4商务要求

3.4.1交货时间

采购包1：

合同签订完毕，采购人下达供货通知后30天内完成供货及验收。

采购包2：

合同签订完毕，采购人下达供货通知后30天内完成供货及验收。

采购包3：

合同签订完毕，采购人下达供货通知后30天内完成供货及验收。

3.4.2交货地点和方式

采购包1：

西安市疾病预防控制中心指定地点

采购包2：

西安市疾病预防控制中心指定地点

采购包3:

西安市疾病预防控制中心指定地点

3.4.3支付方式

采购包1:

一次付清

采购包2:

一次付清

采购包3:

一次付清

3.4.4支付约定

采购包1:

1、付款条件说明: 合同签订后, 乙方须按其投标文件中响应的供货期按时交货并提供全额合规发票, 保证“一票同行”。货物到达甲方指定地点, 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%。

采购包2:

1、付款条件说明: 合同签订后, 乙方须按其投标文件中响应的供货期按时交货并提供全额合规发票, 保证“一票同行”。货物到达甲方指定地点, 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%。

采购包3:

1、付款条件说明: 合同签订后, 乙方须按其投标文件中响应的供货期按时交货并提供全额合规发票, 保证“一票同行”。货物到达甲方指定地点, 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:

由甲方和乙方共同对货物进行验收。其内容包括确认货物的包装、产地、规格、型号和数量, 对其货物技术指标、性能参数进行逐项核验。1.验收货物的指标、性能参数通过验收达到合同要求, 或出现甲方不能正常使用的情况, 将视为验收不合格, 乙方应及时更换或退货。2.若发现乙方有弄虚作假的, 故意或随意夸大货物技术性能, 甲方除要求退货外, 有权要求乙方赔偿甲方相应的损失。3.验收标准: 按合同文件及澄清等技术指标进行验收。货物的各项指标均应符合验收标准及要求。4.验收合格后, 填写验收单, 甲方签字后生效。5.验收依据: 5.1本合同文本: 5.2国家和行业制定的相应的标准和规范。5.3验收清单(注明品名、数量、价格、规格型号、产地和生产厂家)。

采购包2:

由甲方和乙方共同对货物进行验收。其内容包括确认货物的包装、产地、规格、型号和数量, 对其货物技术指标、性能参数进行逐项核验。1.验收货物的指标、性能参数通过验收达到合同要求, 或出现甲方不能正常使用的情况, 将视为验收不合格, 乙方应及时更换或退货。2.若发现乙方有弄虚作假的, 故意或随意夸大货物技术性能, 甲方除要求退货外, 有权要求乙方赔偿甲方相应的损失。3.验收标准: 按合同文件及澄清等技术指标进行验收。货物的各项指标均应符合验收标准及要求。4.验收合格后, 填写验收单, 甲方签字后生效。5.验收依据: 5.1本合同文本: 5.2国家和行业制定的相应的标准和规范。5.3验收清单(注明品名、数量、价格、规格型号、产地和生产厂家)。

采购包3:

由甲方和乙方共同对货物进行验收。其内容包括确认货物的包装、产地、规格、型号和数量, 对其货物技术指标、性能参数进行逐项核验。1.验收货物的指标、性能参数通过验收达到合同要求, 或出现甲方不能正常使用的情况, 将视为验收不合格, 乙方应及时更换或退货。2.若发现乙方有弄虚作假的, 故意或随意夸大货物技术性能, 甲方除要求退货外, 有权要求乙方赔偿甲方相应的损失。3.验收标准: 按合同文件及澄清等技术指标进行验收。货物的各项指标均应符合验收标准及要求。4.验收合格后, 填写验收单, 甲方签字后生效。5.验收依据: 5.1本合同文本: 5.2国家和行业制定的相应的标准和规范。5.3验收清单(注明品名、数量、价格、规格型号、产地和生产厂家)。

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:

自货物验收合格之日起计算, 质保不少于24个月。使用过程中, 如有任何问题, 保证2小时内答复, 4小时内到达用户现场解决问题, 直至保证产品能够正常使用。

采购包2:

自货物验收合格之日起计算, 质保不少于12个月。试剂在使用过程中, 如有任何问题, 保证2小时内答复, 4小时内到达用户现场解决问题, 直至保证试剂能够正常使用。在应急突发、节假日期间如遇急需试剂可24小时随时响应, 2小时内将试剂送达用户现场, 如遇夜间4小时内送达用户现场。

采购包3:

试剂盒有效期 ≥ 12 个月, 到货后有效期 ≥ 10 个月。试剂在使用过程中, 如有任何问题, 保证2小时内答复, 4小时内到达用户现场解决问题, 直至保证试剂能够正常使用。在应急突发、节假日期间如遇急需试剂可24小时随时响应, 2小时内将试剂送达用户现场, 如遇夜间4小时内送达用户现场。

3.4.8违约责任与争议解决的方法

采购包1:

(一) 按《民法典》中的相关条款执行。(二) 未按合同要求提供货物或质量不能满足磋商文件技术要求, 在约定的条件下, 乙方必须无条件更换, 提高技术, 完善质量, 否则, 甲方有权解除合同, 解除合同书面通知书到达乙方之日视为合同已解除, 并按以下两种方式追究乙方的违约责任: 1. 乙方赔偿甲方解除合同的全部损失(包括但不限于重新采购产生的费用、合同未履行导致货物不能按规划交付使用可能产生的由此造成的甲方对第三方的违约损失); 2. 乙方支付甲方违约金, 违约金计算方法: 以合同总价为基数, 支付甲方合同总价的30%为违约金。同时对乙方的违约行为报监管机构进行相应的处罚。

采购包2:

(一) 按《民法典》中的相关条款执行。(二) 未按合同要求提供货物或质量不能满足磋商文件技术要求, 在约定的条件下, 乙方必须无条件更换, 提高技术, 完善质量, 否则, 甲方有权解除合同, 解除合同书面通知书到达乙方之日视为合同已解除, 并按以下两种方式追究乙方的违约责任: 1. 乙方赔偿甲方解除合同的全部损失(包括但不限于重新采购产生的费用、合同未履行导致货物不能按规划交付使用可能产生的由此造成的甲方对第三方的违约损失); 2. 乙方支付甲方违约金, 违约金计算方法: 以合同总价为基数, 支付甲方合同总价的30%为违约金。同时对乙方的违约行为报监管机构进行相应的处罚。

采购包3:

(一) 按《民法典》中的相关条款执行。(二) 未按合同要求提供货物或质量不能满足磋商文件技术要求, 在约定的条件下, 乙方必须无条件更换, 提高技术, 完善质量, 否则, 甲方有权解除合同, 解除合同书面通知书到达乙方之日视为合同已解除, 并按以下两种方式追究乙方的违约责任: 1. 乙方赔偿甲方解除合同的全部损失(包括但不限于重新采购产生的费用、合同未履行导致货物不能按规划交付使用可能产生的由此造成的甲方对第三方的违约损失); 2. 乙方支付甲方违约金, 违约金计算方法: 以合同总价为基数, 支付甲方合同总价的30%为违约金。同时对乙方的违约行为报监管机构进行相应的处罚。

3.5其他要求

1、根据采购人档案管理要求，供应商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，同时，线下提交投标文件正本 壹 份、副本 贰 套、电子版壹 套（U盘一套标明供应商名称，随正本密封）。若系统电子投标文件与纸质投标文件不一致的，以系统电子投标文件为准。 2、落实政府采购政策《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》 政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的,依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除,用扣除后的价格参与评审。当采购项目或者采购包中含有多种产品,投标人为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该投标人提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时,依法对该投标人提供的全部产品给予价格评审优惠,即对该投标人提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。 本国产品标准的适用范围：本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。 产品应当在中国境内生产，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。属性改变是指经过制造、加工或者组装等工序，产生完全不同于原材料、组件的新产品，并具有新的名称和特征（用途）。 供应商应对其提供的产品出具《关于符合本国产品标准的声明函》。提供虚假《声明函》、虚假证明文件谋取中标、成交的，依照《政府采购法》等法律法规规定追究相应责任。 3、定标环节采购人有权对响应文件承诺响应的内容进行复核，如有虚假响应，一经发现，取消成交资格并上报财政主管部门，列入政府采购黑名单。

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磋商文件的规定，对响应文件中的资格证明等进行审查，以确定供应商是否具备投标资格，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《响应函》完成承诺并进行电子签章。1、供应商为合法注册的法人、其他组织或自然人，具有独立承担民事责任的能力，提供具有统一社会信用代码证的营业执照（或事业单位法人证），供应商为自然人的提供身份证 2、2025年度经审计的财务报告或在开标日期前12个月内任意时段银行出具的资信证明； 3、提供具有履行本合同所必需专业技术能力的说明及承诺； 4、社会保障资金缴纳记录证明文件和依法缴纳税收记录证明文件（同时提供开标截止时间前12个月内缴存的任意时段的社保及税收缴纳证明；依法不需要缴纳的应提供相关证明文件）； 5、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。	资格响应表.docx 响应函
2	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《响应函》完成承诺并进行电子签章。	响应函

采购包2：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 1、供应商为合法注册的法人、其他组织或自然人，具有独立承担民事责任的能力，提供具有统一社会信用代码证的营业执照（或事业单位法人证），供应商为自然人的提供身份证 2、2025年度经审计的财务报告或在开标日期前12个月内任意时段银行出具的资信证明； 3、提供具有履行本合同所必需专业技术能力的说明及承诺； 4、社会保障资金缴纳记录证明文件和依法缴纳税收记录证明文件（同时提供开标截止时间前12个月内缴存的任意时段的社保及税收缴纳证明；依法不需要缴纳的应提供相关证明文件）； 5、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。	资格响应表.docx 响应函
2	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《响应函》完成承诺并进行电子签章。	响应函

采购包3：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。 1、供应商为合法注册的法人、其他组织或自然人，具有独立承担民事责任的能力，提供具有统一社会信用代码证的营业执照（或事业单位法人证），供应商为自然人的提供身份证 2、2025年度经审计的财务报告或在开标日期前12个月内任意时段银行出具的资信证明； 3、提供具有履行本合同所必需专业技术能力的说明及承诺； 4、社会保障资金缴纳记录证明文件和依法缴纳税收记录证明文件（同时提供开标截止时间前12个月内缴存的任意时段的社保及税收缴纳证明；依法不需要缴纳的应提供相关证明文件）； 5、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。	资格响应表.docx 响应函

2	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《响应函》完成承诺并进行电子签章。	响应函
---	---	---------------------------------------	-----

4.2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

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	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

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			

4.3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	授权委托书	供应商应授权合法的人员参加磋商，其中法定代表人直接参加的，须出具法定代表人身份证，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加的，须出具法定代表人授权书，同时提供授权代表由供应商缴纳的磋商日期前连续3个月的社保记录；	资格响应表.docx

2	承诺要求	供应商与其他投标单位无交叉控股股东、无交叉兼任高级管理人员及涉嫌联合围标、串标行为，无采购单位和招标代理机构职工在该单位兼职的情况，不向采购单位和代理机构相关人员输送利益等行贿行为，一旦中标必须坚守诚信、认真履约等供应商承诺；（提供承诺函）	资格响应表.docx
3	供应商与采购人关联关系	本项目不接受由西安市疾病预防控制中心职工及其亲属投资开办的企业参加本单位的政府采购活动；（提供承诺函）	资格响应表.docx
4	本项目不接受联合体参与	本项目不接受联合体参与，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，不得参加同一合同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。	资格响应表.docx

采购包2：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	授权委托书	供应商应授权合法的人员参加磋商，其中法定代表人直接参加的，须出具法定代表人身份证，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加的，须出具法定代表人授权书，同时提供授权代表由供应商缴纳的磋商日期前连续3个月的社保记录；	资格响应表.docx
2	承诺要求	供应商与其他投标单位无交叉控股股东、无交叉兼任高级管理人员及涉嫌联合围标、串标行为，无采购单位和招标代理机构职工在该单位兼职的情况，不向采购单位和代理机构相关人员输送利益等行贿行为，一旦中标必须坚守诚信、认真履约等供应商承诺；（提供承诺函）	资格响应表.docx
3	供应商与采购人关联关系	本项目不接受由西安市疾病预防控制中心职工及其亲属投资开办的企业参加本单位的政府采购活动；（提供承诺函）	资格响应表.docx
4	本项目不接受联合体参与	本项目不接受联合体参与，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，不得参加同一合同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。	资格响应表.docx

采购包3：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	授权委托书	供应商应授权合法的人员参加磋商，其中法定代表人直接参加的，须出具法定代表人身份证，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加的，须出具法定代表人授权书，同时提供授权代表由供应商缴纳的磋商日期前连续3个月的社保记录；	资格响应表.docx
2	承诺要求	供应商与其他投标单位无交叉控股股东、无交叉兼任高级管理人员及涉嫌联合围标、串标行为，无采购单位和招标代理机构职工在该单位兼职的情况，不向采购单位和代理机构相关人员输送利益等行贿行为，一旦中标必须坚守诚信、认真履约等供应商承诺；（提供承诺函）	资格响应表.docx
3	供应商与采购人关联关系	本项目不接受由西安市疾病预防控制中心职工及其亲属投资开办的企业参加本单位的政府采购活动；（提供承诺函）	资格响应表.docx
4	本项目不接受联合体参与	本项目不接受联合体参与，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，不得参加同一合同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。	资格响应表.docx

第五章 磋商过程中可实质性变动的内容

磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动第三章“磋商项目技术、服务、商务及其他要求”、第八章“拟签订采购合同文本”，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

在磋商过程中，磋商小组根据项目实际需要制定磋商内容，在获得采购人代表确认的前提下，可以根据磋商情况实质性变动相关内容。磋商小组对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应及时通知所有参加磋商的供应商。

第六章 磋商办法

6.1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》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》等法律规章，结合本采购项目特点制定本竞争性磋商评审方法。

二、评审工作由代理机构组织，具体评审事务由依法组建的磋商小组负责。

三、评审工作应遵循客观、公正、审慎的原则，并以相同的磋商程序 and 标准对待所有的供应商。

四、本项目采取电子评审，通过项目电子化交易系统完成评审工作。磋商小组成员、采购人、代理机构和供应商应当按照本磋商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审活动。

五、评审过程中的书面材料往来均通过项目电子化交易系统传递，评审委员会成员使用互认的证书及签章进行签名后生效，供应商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，评审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、评审过程应当独立、保密，任何单位和个人不得非法干预评审活动。供应商非法干预评审活动的，其响应文件将作无效处理；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审活动的，将依法追究其责任。

6.2 磋商小组

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。

一、磋商小组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、推荐磋商小组组长。

二、磋商小组成员获取解密后的响应文件，开展评审活动。出现应当回避的情形时，磋商小组成员应当主动回避；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响应文件，按规定重新组建磋商小组，解封响应文件后，开展评审活动。

三、磋商小组按照磋商文件规定的磋商程序、评分方法和标准进行评审，并独立履行下列职责：

（一）熟悉和理解磋商文件；

（二）审查供应商响应文件等是否满足磋商文件要求，并作出评价；

（三）根据需要要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正；

（四）推荐成交候选供应商，或者受采购人委托确定成交供应商；

（五）起草评审报告并进行签署；

（六）向采购人、代理机构、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。

6.3评审程序

6.3.1审查磋商文件和停止评审

一、磋商小组正式评审前，应当对磋商文件进行熟悉和理解，内容主要包括磋商文件中供应商资格条件要求、采购项目技术、服务和商务要求、磋商办法和标准、政府采购政策要求以及政府采购合同主要条款等。

二、本磋商文件有下列情形之一的，磋商小组应当停止评审：

（一）磋商文件的规定存在歧义、重大缺陷，导致评审无法进行的；

（二）磋商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，但是磋商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，但是磋商文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；
- (五) 磋商文件将供应商的资格条件列为评分因素的；
- (六) 磋商文件载明的成交原则不合法的；
- (七) 磋商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审情形的，磋商小组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，磋商小组不得以任何方式和理由停止评审。

出现上述应当停止评审情形的，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。采购组织单位认为磋商小组不应当停止评审的，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。

6.3.2符合性审查

一、磋商小组依据本磋商文件的实质性要求，对符合资格的响应文件进行审查，以确定其是否满足本磋商文件的实质性要求。本项目的符合性审查事项必须以本磋商文件明确规定的实质性要求为依据。

二、在符合性审查过程中，如果出现磋商小组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磋商文件规定。

三、磋商小组对所有响应文件进行审查后，确定参加磋商的供应商名单。

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>1.在磋商过程中，磋商小组认为供应商的报价明显低于其他实质性响应的供应商报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，磋商小组应当要求其在评审现场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，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、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。</p> <p>2.供应商提交的相关证明材料，应当加盖供应商（法定名称）电子印章，在磋商小组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。供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其响应文件作为无效处理。</p> <p>3、强化政府采购异常低价审查（一）政府采购评审中出现下列情形之一的，磋商小组应当启动异常低价响应审查程序：</p> <p>1.响应报价低于全部通过符合性审查供应商响应报价平均值50%的，即响应报价$<$全部通过符合性审查供应商响应报价平均值$\times 50\%$；</p> <p>2.响应报价低于通过符合性审查的次低报价供应商响应报价50%的，即响应报价$<$通过符合性审查的次低报价供应商响应报价$\times 50\%$；</p> <p>3.响应报价低于采购项目最高限价45%的，即响应报价$<$采购项目最高限价$\times 45\%$；</p> <p>4.磋商小组基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p> <p>（二）磋商小组启动异常低价响应审查后，相关供应商在评审现场合理的时间内（30分钟）对响应价格作出解释，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。磋商小组依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。响应供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效响应处理。</p>	标的清单 报价表 报价表及分项报价表.docx
---	------------------	---	-------------------------

2	交货时间	合同签订完毕，采购人下达供货通知后30天内完成供货及验收。	商务偏离表.docx 报价表及分项报价表.docx
3	付款方式	合同签订后，乙方须按其投标文件中响应的供货期按时交货并提供全额合规发票，保证“货票同行”。货物到达甲方指定地点，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%。	商务偏离表.docx 报价表及分项报价表.docx
4	质量保修期	自货物验收合格之日起计算,质保不少于24个月。使用过程中，如有任何问题，保证2小时内答复，4小时内到达用户现场解决问题，直至保证产品能够正常使用。	商务偏离表.docx 报价表及分项报价表.docx
5	响应有效期	90天	响应函 商务偏离表.docx
6	供应商有法律、规章、规范性文件和磋商文件规定的其他无效情形，按无效响应处理。	供应商有法律、规章、规范性文件和磋商文件规定的其他无效情形，按无效响应处理。	响应文件封面 商务偏离表.docx 报价表及分项报价表.docx

采购包2：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>1.在磋商过程中，磋商小组认为供应商的报价明显低于其他实质性响应的供应商报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，磋商小组应当要求其在评审现场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，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、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。</p> <p>2.供应商提交的相关证明材料，应当加盖供应商（法定名称）电子印章，在磋商小组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。供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其响应文件作为无效处理。</p> <p>3、强化政府采购异常低价审查（一）政府采购评审中出现下列情形之一的，磋商小组应当启动异常低价响应审查程序：</p> <p>1.响应报价低于全部通过符合性审查供应商响应报价平均值50%的，即响应报价$<$全部通过符合性审查供应商响应报价平均值$\times 50\%$；</p> <p>2.响应报价低于通过符合性审查的次低报价供应商响应报价50%的，即响应报价$<$通过符合性审查的次低报价供应商响应报价$\times 50\%$；</p> <p>3.响应报价低于采购项目最高限价45%的，即响应报价$<$采购项目最高限价$\times 45\%$；</p> <p>4.磋商小组基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p> <p>（二）磋商小组启动异常低价响应审查后，相关供应商在评审现场合理的时间内（30分钟）对响应价格作出解释，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。磋商小组依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。响应供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效响应处理。</p>	标的清单 报价表 报价表及分项报价表.docx
---	------------------	---	-------------------------

2	交货时间	合同签订完毕，采购人下达供货通知后30天内完成供货及验收。	商务偏离表.docx 报价表及分项报价表.docx
3	付款方式	合同签订后，乙方须按其投标文件中响应的供货期按时交货并提供全额合规发票，保证“货票同行”。货物到达甲方指定地点，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%。	商务偏离表.docx 报价表及分项报价表.docx
4	质量保修期	自货物验收合格之日起计算,质保不少于12个月。试剂在使用过程中，如有任何问题，保证2小时内答复，4小时内到达用户现场解决问题，直至保证试剂能够正常使用。在应急突发、节假日期间如遇急需试剂可24小时随时响应，2小时内将试剂送达用户现场，如遇夜间4小时内送达用户现场。	商务偏离表.docx 报价表及分项报价表.docx
5	响应有效期	90天	响应函 商务偏离表.docx
6	供应商有法律、规章、规范性文件和磋商文件规定的其他无效情形，按无效响应处理。	供应商有法律、规章、规范性文件和磋商文件规定的其他无效情形，按无效响应处理。	响应文件封面 商务偏离表.docx 报价表及分项报价表.docx

采购包3：

序号	审查内容	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	---------	----------------

1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>1.在磋商过程中，磋商小组认为供应商的报价明显低于其他实质性响应的供应商报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，磋商小组应当要求其在评审现场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，逐项就供应商提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据供应商企业类型予以区别）、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。</p> <p>2.供应商提交的相关证明材料，应当加盖供应商（法定名称）电子印章，在磋商小组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。供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其响应文件作为无效处理。</p> <p>3、强化政府采购异常低价审查（一）政府采购评审中出现下列情形之一的，磋商小组应当启动异常低价响应审查程序：</p> <p>1.响应报价低于全部通过符合性审查供应商响应报价平均值50%的，即响应报价$<$全部通过符合性审查供应商响应报价平均值$\times 50\%$；</p> <p>2.响应报价低于通过符合性审查的次低报价供应商响应报价50%的，即响应报价$<$通过符合性审查的次低报价供应商响应报价$\times 50\%$；</p> <p>3.响应报价低于采购项目最高限价45%的，即响应报价$<$采购项目最高限价$\times 45\%$；</p> <p>4.磋商小组基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。</p> <p>（二）磋商小组启动异常低价响应审查后，相关供应商在评审现场合理的时间内（30分钟）对响应价格作出解释，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。磋商小组依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。响应供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效响应处理。</p>	标的清单 报价表 报价表及分项报价表.docx
---	------------------	---	-------------------------

2	交货时间	合同签订完毕，采购人下达供货通知后30天内完成供货及验收。	商务偏离表.docx 报价表及分项报价表.docx
3	付款方式	合同签订后，乙方须按其投标文件中响应的供货期按时交货并提供全额合规发票，保证“货票同行”。货物到达甲方指定地点，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%。	商务偏离表.docx 报价表及分项报价表.docx
4	质量保修期	试剂盒有效期≥12个月，到货后有效期≥10个月。试剂在使用过程中，如有任何问题，保证2小时内答复，4小时内到达用户现场解决问题，直至保证试剂能够正常使用。在应急突发、节假日期间如遇急需试剂可24小时随时响应，2小时内将试剂送达用户现场，如遇夜间4小时内送达用户现场。	商务偏离表.docx 报价表及分项报价表.docx
5	响应有效期	90天	响应函 商务偏离表.docx
6	供应商有法律、规章、规范性文件和磋商文件规定的其他无效情形，按无效响应处理。	供应商有法律、规章、规范性文件和磋商文件规定的其他无效情形，按无效响应处理。	响应文件封面 商务偏离表.docx 报价表及分项报价表.docx

6.3.3磋商

一、磋商小组按照磋商文件的规定与邀请参加磋商的供应商分别进行磋商，磋商顺序由磋商小组确定。磋商过程中，磋商小组可以根据磋商情况调整磋商轮次。

二、磋商小组所有成员集中与单一供应商对技术、服务、合同条款等内容分别进行一轮或多轮的磋商。在磋商中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

三、磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动第三章“磋商项目技术、服务、商务及其他要求”、第八章“拟签订采购合同文本”，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

四、对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应通过项目电子化交易系统，将变动情况同时通知所有参加磋商的供应商。磋商过程中，磋商小组可以根据磋商情况调整磋商轮次。

五、磋商过程中，磋商文件变动的，供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求就磋商文件变动部分，以“供应商响应表”形式在线提交磋商小组。“供应商响应表”作为响应文件的组成部分，响应文件应加盖供应商（法定名称）电子印章，否则无效。

六、经最终磋商后，响应文件仍有下列情况之一的，应按照无效响应处理：

- （一）响应文件仍不能实质响应磋商文件可实质性变动的实质性要求的；
- （二）响应文件中仍有磋商文件规定的其他无效响应情形的。

七、磋商小组对供应商在磋商、评审过程中的书面交换材料，未按要求加盖电子印章或签字的，视同未提交书面交换材料。

八、磋商小组在最终磋商后，对所有响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查后，确定最后报价的供应商名单。

九、磋商过程中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

十、磋商过程中，磋商小组发现或者知晓供应商存在违法行为的，应当磋商报告中予以记录，并向本级财政部门报告，依

法应将该供应商响应文件作无效处理的，应当作无效处理。

6.3.4最后报价

一、方案评审

采购包1：磋商/谈判/协商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求，磋商/谈判/协商结束后，磋商/谈判/协商小组可以根据磋商/谈判/协商情况要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家。

采购包2：磋商/谈判/协商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求，磋商/谈判/协商结束后，磋商/谈判/协商小组可以根据磋商/谈判/协商情况要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家。

采购包3：磋商/谈判/协商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求，磋商/谈判/协商结束后，磋商/谈判/协商小组可以根据磋商/谈判/协商情况要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家。

二、磋商小组开启报价后，供应商应随时关注项目电子化交易系统信息或短信提醒，登录项目电子化交易系统，通过“评审等候大厅”进行报价并签章后提交。

三、供应商在未提高响应文件中承诺的标准情况下，其最后报价不得高于对该项目之前的报价，否则，磋商小组应当对其响应文件作无效处理，不允许进入综合评分，并通过项目电子化交易系统告知供应商，说明理由。

四、供应商最后报价属于明显低价不正当竞争的，磋商小组应按照“供应商须知前附表”第8项规定处理。

五、供应商未在响应文件提交截止时间内提交报价或未按要求进行报价的，视为无效响应，由供应商自行承担不利后果。

六、供应商未按磋商小组要求在规定时间内提交最后报价的，视为其退出磋商。

七、最后报价一旦提交后，供应商不得以任何理由撤回。

八、最后报价为有效报价应符合下列条件：

- （一）供应商所提供的最后报价是在规定的时间内提交。
- （二）供应商的最后报价应加盖供应商（法定名称）电子印章。
- （三）供应商的最后报价应符合磋商文件的要求。
- （四）最后报价唯一，且不高于最高限价。

九、最后报价出现下列情况的，不需要供应商澄清，按以下原则处理：

- （一）报价中的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；
- （二）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；
- （三）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价汇总金额计算结果为准；

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的最后报价经加盖供应商（法定名称）电子印章后产生约束力，供应商不确认的，其最后报价无效。

6.3.5解释、澄清有关问题

一、评审过程中，磋商小组认为磋商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磋商文件的原义或者影响公平、公正，解释事项如果涉及供应商权益的以有利于供应商的原则进行解释。

二、对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，磋商小组应当要求供应商作出必要的澄清、说明或者更正，并给予供应商必要的反馈时间。供应商应当按磋商小组的要求进行澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。澄清不影响响应文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料是响应文件的组成部分。

三、供应商的澄清、说明或者更正需进行电子签章，应当不超出响应文件的范围、不实质性改变响应文件的内容、不影响供应商的公平竞争、不导致响应文件从不响应磋商文件变为响应磋商文件的条件。下列内容不得澄清：

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

四、响应文件报价出现前后不一致的情形，按照本章前述规定予以处理，不需要供应商澄清。

五、代理机构宣布评审结束之前，供应商应通过项目电子化交易系统随时关注评审消息提示，及时响应磋商小组发出的澄清、说明或更正要求。供应商未能及时响应的，自行承担不利后果。

六、磋商小组应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

6.3.6比较与评价

磋商小组应当按照磋商文件规定的评标细则及标准，对符合性检查合格的响应文件进行商务和技术评估，综合比较和评价。

6.3.7复核

评审结束后，磋商小组应当进行复核，特别要对拟推荐为成交候选供应商的、报价最低的、响应文件被认定为无效的的进行重点复核。

评审结果汇总完成后，磋商小组拟出具磋商报告前，代理机构应当组织2名以上的工作人员，在采购现场监督人员的监督之下，依据有关的法律制度和磋商文件对评审结果进行复核，出具复核报告。代理机构复核过程中，磋商小组成员不得离开评审现场。

除资格检查认定错误、分值汇总计算错误、分项评分超出评分标准范围、客观评分不一致、经磋商小组一致认定评分畸高、畸低的情形外，采购人或者代理机构不得以任何理由组织重新评审。采购人、代理机构发现磋商小组未按照磋商文件规定的评审标准进行评审的，应当重新开展采购活动，并同时书面报告本级财政部门。

6.3.8推荐成交候选供应商

磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐如下成交候选供应商，并编写磋商报告。

采购包1：3家；评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。评审得分且最后报价且技术指标得分均相同的，成交候选供应商并列。

采购包2：3家；评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。评审得分且最后报价且技术指标得分均相同的，成交候选供应商并列。

采购包3：3家；评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。评审得分且最后报价且技术指标得分均相同的，成交候选供应商并列。

6.3.9编写磋商报告

磋商小组推荐成交候选供应商后，应向代理机构出具磋商报告。磋商报告应当包括以下主要内容：

- （一）邀请供应商参加采购活动的具体方式和相关情况；
- （二）响应文件开启日期和地点；
- （三）获取磋商文件的供应商名单和磋商小组成员名单；
- （四）评审情况记录和说明，包括对供应商响应文件审查情况、磋商情况、报价情况等；
- （五）提出的成交候选供应商的排序名单及理由。

磋商报告应当由磋商小组全体人员签字或加盖电子签章认可。磋商小组成员对磋商报告有异议的，磋商小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对磋商报告有异议的磋商小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组记录相关情况。磋商小组成员拒绝在磋商报告上签字或加盖电子签章又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意磋商报告。

6.3.10评审争议处理规则

在磋商过程中，对于符合性审查、对响应文件作无效响应处理的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，但不得违背磋商文件规定。持不同意见的磋商小组成员应当在磋商报告中签署不同意见及理由，否则视为同意评审报告。持不同意见的磋商小组成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者磋商文件规定的，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。

6.4评审办法及标准

- 一、磋商小组只对通过资格审查的响应文件，根据磋商文件的要求采用相同的评审程序、评分办法及标准进行评价和比较。
- 二、磋商小组成员应依据磋商文件规定的评分标准和方法独立对每个有效响应的文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分。

6.4.1评分办法

本次评审采用综合评分法，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

6.4.2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
	技术指标	完全符合、响应磋商文件的每一项要求，没有负偏离计23分；▲参数每负偏离一项扣2分，非▲参数每负偏离一项扣1分，扣完为止。▲参数需提供佐证材料（产品彩页、官网截图、检测报告、技术白皮书等）	23.0000	客观	规格、技术参数偏离表.docx
	所投产品技术响应的规范性	所投产品的响应的规范性：（1）技术参数逐条明确响应，完整详细、科学规范、可行度高的得3分；（2）技术响应完整、规范、基本可行的得2分；（3）技术响应内容有3处以上缺陷或完全拷贝参数要求未进行细化响应的得1分；（4）未响应不得分。	3.0000	主观	技术方案，履约能力，售后及培训.docx 规格、技术参数偏离表.docx

详细评审	质量保证	提供所投产品质量保证方案，至少包含1.投标产品精度、性能能满足相应使用的要求；为市场较新或最新产品；2、投标产品的操作便利，使用适宜度高，经培训后易上手；3、投标产品备品备件、消耗品储备齐全，维修及更换频次较低；4、投标产品操纵和控制系统功能完整，界面布局简洁，清楚，逻辑明确；5、设备的安全防护措施完善，安全可靠。方案各项内容全面详细、阐述条理清晰、技术先进、配置合理，每有一项缺项扣2分，每有一处内容存在缺陷，扣0.5分。备注：缺陷是指内容不合理、虽有内容但不完善、内容表述前后不一致、套用其他项目方案或与项目需求不匹配及其他不利于项目实施的等任意一种情形。	10.0000	主观	技术方案，履约能力，售后及培训.docx
	实施方案	提供针对本项目的实施方案，包括但不限于1、供货组织安排、安装、检测措施；2、仓储、设施设备及完整的储运系统，运输的安全保证；3、组织机构人员配置、协调能力；4、验收方案等。方案各项内容全面详细、阐述条理清晰详尽、符合本项目采购需求、平台技术先进，功能配置合理，每有一个缺项扣3分，每有一处内容存在缺陷，扣0.5分，扣完为止。备注：缺陷是指内容不合理、虽有内容但不完善、内容表述前后不一致、套用其他项目方案、可实施性差或与项目需求不匹配及其他不利于项目实施的等任意一种情形。	12.0000	主观	技术方案，履约能力，售后及培训.docx

质量控制措施	提供质量控制措施及产品来源渠道证明资料。 1、质量控制方法和措施、流程，控制重点思路清晰明确，利于项目高效实施，产品来源渠道证明材料齐全得3分； 2、质量控制方法和措施、流程，控制重点存在可优化空间，产品来源渠道证明材料齐全得2分； 3、质量控制措施内容无针对性，缺陷较多得1分； 未提供不得分。	3.0000	主观	技术方案，履约能力，售后及培训.docx
售后服务方案	针对本项目提供详细的售后服务方案及售后服务承诺，具有明确的承诺且符合实际需求，包含1、售后服务机构健全，能够提供高效服务的，具有相应的物力、人力保障； 2、在产品使用过程中出现问题响应时间、到达现场时间、解决问题时间承诺函； 3、退/调换货方案； 4、应急补救措施或方案。 方案各项内容全面详细、阐述条理清晰详尽、符合本项目采购需求、能有效保障本项目实施，每有一个缺项扣2分，每有一处内容存在缺陷，扣0.5分，扣完为止。 备注：缺陷是指内容不合理、虽有内容但不完善、内容表述前后不一致、套用其他项目方案、可实施性差或与项目需求不匹配及其他不利于项目实施的等任意一种情形。	8.0000	主观	技术方案，履约能力，售后及培训.docx
培训方案	针对本项目具有详细可行的技术培训方案，培训采购人指定的技术人员和管理人员，制定培训课程计划表。方案详细、科学完善计 3 分；方案简单但基本可行计 2 分；方案有缺项、可实施性较差计 1 分，未提供不得分。	3.0000	主观	技术方案，履约能力，售后及培训.docx

	合理化建议	提供针对本项目的合理化建议， 1、提供的合理化建议内容全面，有针对性，有利于项目后期实施得3分； 2、合理化建议内容简单但基本可行得2分； 3、合理化建议可实施性较差计 1 分，未提供不得分。	3.0000	主观	技术方案，履约能力， 售后及培训.docx
	业绩	提供供应商自2022年1月1日以来同类项目业绩，每提供1份完整有效的合同得1分，共5分。（以合同签订时间为准）	5.0000	客观	业绩一览表.docx
价格分	价格分	采用低价优先法计算，即实质性满足磋商文件要求且最后报价最低的报价为评审基准价，其价格分为满分30分。 报价得分=（评审基准价/最后报价）×30	30.0000	客观	报价表 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
----	----------	------	----------	---------	----------------

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

采购包2：

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
	技术指标	技术参数规格明确，满足采购人应用的需求，完全满足得16分。▲号参数指标有一项不满足扣3分，非▲号参数指标有一项不满足扣1分。▲号参数须提供原厂试剂说明书及操作流程。	16.0000	客观	规格、技术参数偏离表.docx

所投产品技术响应的规范性	所投产品的响应的规范性：（1）技术参数逐条明确响应，完整详细、科学规范、可行性高的得3分；（2）技术响应完整、规范、基本可行的得2分；（3）技术响应内容有3处以上缺陷或完全拷贝参数要求未进行细化响应的得1分；（4）未响应不得分。	3.0000	主观	规格、技术参数偏离表.docx 技术方案，履约能力，售后及培训.docx
质量保证	提供所投产品质量保证方案，至少包含1、性能稳定性说明（从产品成分、功效等进行说明）；2、质量稳定可靠，符合国家级行业相关标准的说明；3、产品技术、工艺先进性说明；4、产品使用安全性及与采购人使用适配性说明。方案各项内容全面详细、阐述条理清晰、技术先进、配置合理，每有一项缺项扣3分，每有一处内容存在缺陷，扣0.5分。备注：缺陷是指内容不合理、虽有内容但不完善、内容表述前后不一致、套用其他项目方案或与项目需求不匹配及其他不利于项目实施的等任意一种情形。	12.0000	主观	技术方案，履约能力，售后及培训.docx
实施方案	提供针对本项目的实施方案，包括但不限于1、供货组织安排、安装、检测措施；2、仓储、设施设备完整的储运系统，运输的安全保证；3、组织机构人员配置、协调能力；4、验收方案等。方案各项内容全面详细、阐述条理清晰详尽、符合本项目采购需求、平台技术先进，功能配置合理，每有一个缺项扣3分，每有一处内容存在缺陷，扣0.5分，扣完为止。备注：缺陷是指内容不合理、虽有内容但不完善、内容表述前后不一致、套用其他项目方案、可实施性差或与项目需求不匹配及其他不利于项目实施的等任意一种情形。	12.0000	主观	技术方案，履约能力，售后及培训.docx

详细评审	质量控制措施	提供质量控制措施及产品来源渠道证明资料。 1、质量控制方法和措施、流程，控制重点思路清晰明确，利于项目高效实施，产品来源渠道证明材料齐全得6分； 2、质量控制方法和措施、流程，控制重点存在可优化空间，产品来源渠道证明材料齐全得4分； 3、质量控制措施内容无针对性或有缺陷，产品来源渠道证明材料不齐的得2分； 4、质量控制措施内容无针对性，缺陷较多得1分； 未提供不得分。	6.0000	主观	技术方案，履约能力，售后及培训.docx
	售后服务方案	针对本项目提供详细的售后服务方案及售后服务承诺，具有明确的承诺且符合实际需求，包含1、售后服务机构健全，能够提供高效服务的，具有相应的物力、人力保障； 2、在产品使用过程中出现问题响应时间、到达现场时间、解决问题时间承诺函； 3、退/调换货方案； 4、应急补救措施或方案。 方案各项内容全面详细、阐述条理清晰详尽、符合本项目采购需求、能有效保障本项目实施，每有一个缺项扣2分，每有一处内容存在缺陷，扣0.5分，扣完为止。 备注：缺陷是指内容不合理、虽有内容但不完善、内容表述前后不一致、套用其他项目方案、可实施性差或与项目需求不匹配及其他不利于项目实施的等任何一种情形。	8.0000	主观	技术方案，履约能力，售后及培训.docx
	培训方案	针对本项目具有详细可行的技术培训方案，培训采购人指定的技术人员和管理人员，制定培训课程计划表。方案详细、科学完善计5分； 方案简单但基本可行计 3 分； 方案有缺项、可实施性较差计 1 分，未提供不得分。	5.0000	主观	技术方案，履约能力，售后及培训.docx

	合理化建议	提供针对本项目的合理化建议， 1、提供的合理化建议内容全面，有针对性，有利于项目后期实施得3分； 2、合理化建议内容简单但基本可行得2分； 3、合理化建议可实施性较差计 1 分，未提供不得分。	3.0000	主观	技术方案，履约能力， 售后及培训.docx
	业绩	提供供应商自2022年1月1日以来同类项目业绩，每提供1份完整有效的合同得1分，共5分。（以合同签订时间为准）	5.0000	客观	业绩一览表.docx
价格分	价格分	采用低价优先法计算，即实质性满足磋商文件要求且最后报价最低的报价为评审基准价，其价格分为满分30分。 报价得分=（评审基准价/最后报价）×30	30.0000	客观	报价表 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
----	----------	------	----------	---------	----------------

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

采购包3：

评审内容		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件
	技术指标	完全符合、响应磋商文件的每一项要求，没有负偏离计21分；参数每负偏离一项扣1.5分，扣完为止。	21.0000	客观	规格、技术参数偏离表.docx

所投产品技术响应的规范性	所投产品的响应的规范性：（1）技术参数逐条明确响应，完整详细、科学规范、可行性高的得3分；（2）技术响应完整、规范、基本可行的得2分；（3）技术响应内容有3处以上缺陷或完全拷贝参数要求未进行细化响应的得1分；（4）未响应不得分。	3.0000	主观	技术方案，履约能力，售后及培训.docx 规格、技术参数偏离表.docx
质量保证	提供所投产品质量保证方案，至少包含1、性能稳定性说明（从产品成分、功效等进行说明）；2、质量稳定可靠，符合国家级行业相关标准的说明；3、产品技术、工艺先进性说明；4、产品使用安全性及与采购人使用适配性说明。方案各项内容全面详细、阐述条理清晰、技术先进、配置合理，每有一项缺项扣3分，每有一处内容存在缺陷，扣0.5分。备注：缺陷是指内容不合理、虽有内容但不完善、内容表述前后不一致、套用其他项目方案或与项目需求不匹配及其他不利于项目实施的等任意一种情形。	12.0000	主观	技术方案，履约能力，售后及培训.docx
实施方案	提供针对本项目的实施方案，包括但不限于1、供货组织安排、安装、检测措施；2、仓储、设施设备完整的储运系统，运输的安全保证；3、组织机构人员配置、协调能力；4、验收方案等。方案各项内容全面详细、阐述条理清晰详尽、符合本项目采购需求、平台技术先进，功能配置合理，每有一个缺项扣3分，每有一处内容存在缺陷，扣0.5分，扣完为止。备注：缺陷是指内容不合理、虽有内容但不完善、内容表述前后不一致、套用其他项目方案、可实施性差或与项目需求不匹配及其他不利于项目实施的等任意一种情形。	12.0000	主观	技术方案，履约能力，售后及培训.docx

详细评审	质量控制措施	提供质量控制措施及产品来源渠道证明资料。 1、质量控制方法和措施、流程，控制重点思路清晰明确，利于项目高效实施，产品来源渠道证明材料齐全得3分； 2、质量控制方法和措施、流程，控制重点存在可优化空间，产品来源渠道证明材料齐全得2分； 3、质量控制措施内容无针对性，缺陷较多得1分； 未提供不得分。	3.0000	主观	技术方案，履约能力，售后及培训.docx
	售后服务方案	针对本项目提供详细的售后服务方案及售后服务承诺，具有明确的承诺且符合实际需求，包含1、售后服务机构健全，能够提供高效服务的，具有相应的物力、人力保障； 2、在产品使用过程中出现问题响应时间、到达现场时间、解决问题时间承诺函； 3、退/调换货方案； 4、应急补救措施或方案。 方案各项内容全面详细、阐述条理清晰详尽、符合本项目采购需求、能有效保障本项目实施，每有一个缺项扣2分，每有一处内容存在缺陷，扣0.5分，扣完为止。 备注：缺陷是指内容不合理、虽有内容但不完善、内容表述前后不一致、套用其他项目方案、可实施性差或与项目需求不匹配及其他不利于项目实施的等任意一种情形。	8.0000	主观	技术方案，履约能力，售后及培训.docx
	培训方案	针对本项目具有详细可行的技术培训方案，培训采购人指定的技术人员和管理人员，制定培训课程计划表。方案详细、科学完善计 3 分；方案简单但基本可行计 2 分；方案有缺项、可实施性较差计 1 分，未提供不得分。	3.0000	主观	技术方案，履约能力，售后及培训.docx

	合理化建议	提供针对本项目的合理化建议， 1、提供的合理化建议内容全面，有针对性，有利于项目后期实施得3分； 2、合理化建议内容简单但基本可行得2分； 3、合理化建议可实施性较差计 1 分，未提供不得分。	3.0000	主观	技术方案，履约能力， 售后及培训.docx
	业绩	提供供应商自2022年1月1日以来同类项目业绩，每提供1份完整有效的合同得1分，共5分。（以合同签订时间为准）	5.0000	客观	业绩一览表.docx
异常低价审查	异常低价审查	根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：（1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。（4）评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价（数量报价下，投标人的报价明显高于其他通过符合性审查投标人的报价），有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后	0.0000	客观	报价表及分项报价表.docx

		，属于前述第1项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间对投标（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，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。			
价格分	价格分	采用低价优先法计算，即实质性满足磋商文件要求且最后报价最低的报价为评审基准价，其价格分为满分30分。 报价得分=（评审基准价/最后报价）×30	30.0000	客观	报价表 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
----	----------	------	--------------	---------	----------------

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

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

6.5终止采购活动

出现下列情形之一的，采购人或者代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- （一）因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
- （二）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （三）除《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十一条第三款规定的情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的（财政部另有规定的除外）；
- （四）法律法规规定的其他情形。

6.6确定成交供应商

- 一、评审结束后，代理机构在评审结束之日起2个工作日内将磋商报告及有关资料送交采购人。
- 二、采购人在收到磋商报告后5个工作日内，在磋商报告确定的成交候选供应商名单中按顺序确定成交供应商。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成交供应商。
- 三、采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定磋商报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。
- 四、根据采购人确定的成交供应商，代理机构在陕西省政府采购网上发布成交结果公告，同时向成交供应商发出成交通知书。

6.7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。

6.8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，不得修改或细化磋商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，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。

第七章 响应文件格式

- 一、本章所制响应文件格式，除格式中明确将该格式作为实质性要求的，不具有强制性。
- 二、本章所制响应文件格式有关表格中的备注栏，由供应商根据自身响应情况作解释性说明，不作为必填项。

采购包1：

分册名称：投标响应文件分册

- 详见附件：响应文件封面
- 详见附件：响应函
- 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：报价表
- 详见附件：标的清单
- 详见附件：关于符合本国产品标准的声明函
- 详见附件：中国境内生产的组件成本核算基本规则
- 详见附件：本国产品说明
- 详见附件：商务偏离表.docx
- 详见附件：规格、技术参数偏离表.docx
- 详见附件：技术方案，履约能力，售后及培训.docx
- 详见附件：业绩一览表.docx
- 详见附件：资格响应表.docx
- 详见附件：报价表及分项报价表.docx

采购包2：

分册名称：投标响应文件分册

- 详见附件：响应文件封面
- 详见附件：响应函
- 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：报价表
- 详见附件：标的清单
- 详见附件：关于符合本国产品标准的声明函
- 详见附件：中国境内生产的组件成本核算基本规则
- 详见附件：本国产品说明
- 详见附件：商务偏离表.docx
- 详见附件：规格、技术参数偏离表.docx
- 详见附件：技术方案，履约能力，售后及培训.docx
- 详见附件：业绩一览表.docx
- 详见附件：资格响应表.docx
- 详见附件：报价表及分项报价表.docx

采购包3:

分册名称: 投标响应文件分册

详见附件: 响应文件封面

详见附件: 响应函

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: 报价表

详见附件: 标的清单

详见附件: 关于符合本国产品标准的声明函

详见附件: 中国境内生产的组件成本核算基本规则

详见附件: 本国产品说明

详见附件: 商务偏离表.docx

详见附件: 规格、技术参数偏离表.docx

详见附件: 技术方案, 履约能力, 售后及培训.docx

详见附件: 业绩一览表.docx

详见附件: 资格响应表.docx

详见附件: 报价表及分项报价表.docx

第八章 拟签订采购合同文本

详见附件：合同格式及主要条款.docx