**版本号：SZ8258-GP-SC-007F20250610001**

**招 标 文 件**

**（服务类）**

**采购项目名称：陕西省地下水环境监管平台二期项目**

**采购项目编号：SZ8258-GP-SC-007F**

**陕西省环境监测中心站**

**陕西省招标有限责任公司共同编制**

**2025年06月10日**

**第一章 投标邀请**

陕西省招标有限责任公司（以下简称“代理机构”）受陕西省环境监测中心站委托，拟对陕西省地下水环境监管平台二期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：SZ8258-GP-SC-007F**

**二、采购项目名称：陕西省地下水环境监管平台二期项目**

**三、招标项目简介**

陕西省地下水环境监管平台二期建设项目招标总资金543万元，其中：陕西省地下水环境监管二期平台建设203万元（包括：购置平台服务器一组40万元，软件开发技术服务费用163万元），陕西省地下水监测网络建设及摸底调查监测180万元，地下水监测井建设及维护160万元，具体内容详见招标文件。

**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：

落实政府采购促进中小企业发展的相关政策：

采购包3（地下水监测井建设及维护）：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、营业执照等主体资格证明文件：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，其他组织经营的合法凭证，自然人提供身份证明）

2、财务状况报告：提供2023年度或2024年度经审计的财务报告（包括资产负债表、利润表，成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其开标前六个月内基本开户银行出具的资信证明，或财政部门认可的政府采购专业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

3、税收缴纳证明：提供已缴纳的本年度或上年度任一月份的缴税凭证，凭证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

4、社保缴纳证明：提供已缴存的本年度或上年度任一月份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或提供其它相关证明资料，单据或证明上应有社保机构或代收机构的公章。依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关文件证明

5、信用记录：供应商未被列入《信用中国》（https://www.creditchina.gov.cn）“重大税收违法失信主体”名单和“政府采购严重违法失信行为记录名单”和“失信被执行人”（页面跳转至《中国执行信息公开网》http://zxgk.court.gov.cn/shixin）及不处于《中国政府采购网》（http://www.ccgp.gov.cn）记录的“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的禁止参加政府采购活动期间，提供书面信用承诺函

6、控股管理关系：若与其他供应商存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的，参加同一合同项下的政府采购活动，则投标无效

7、书面声明：提供书面声明，包括声明具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录

8、法定代表人（单位负责人）授权委托书：法定代表人（单位负责人）授权书及被授权人身份证复印件或扫描件（法定代表人参加只需提供法定代表人（单位负责人）身份证明）

采购包2：

1、营业执照等主体资格证明文件：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，其他组织经营的合法凭证，自然人提供身份证明）

2、财务状况报告：提供2023年度或2024年度经审计的财务报告（包括资产负债表、利润表，成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其开标前六个月内基本开户银行出具的资信证明，或财政部门认可的政府采购专业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

3、税收缴纳证明：提供已缴纳的本年度或上年度任一月份的缴税凭证，凭证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

4、社保缴纳证明：提供已缴存的本年度或上年度任一月份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或提供其它相关证明资料，单据或证明上应有社保机构或代收机构的公章。依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关文件证明

5、信用记录：供应商未被列入《信用中国》（https://www.creditchina.gov.cn）“重大税收违法失信主体”名单和“政府采购严重违法失信行为记录名单”和“失信被执行人”（页面跳转至《中国执行信息公开网》http://zxgk.court.gov.cn/shixin）及不处于《中国政府采购网》（http://www.ccgp.gov.cn）记录的“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的禁止参加政府采购活动期间，提供书面信用承诺函

6、控股管理关系：若与其他供应商存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的，参加同一合同项下的政府采购活动，则投标无效

7、书面声明：提供书面声明，包括声明具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录

8、法定代表人（单位负责人）授权委托书：法定代表人（单位负责人）授权书及被授权人身份证复印件或扫描件（法定代表人参加只需提供法定代表人（单位负责人）身份证明）

9、资质证书：供应商应具有检验检测机构资质认定证书（CMA）及能力附表，能力附表应包含《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017)表1常规指标中的35项：色(铂钴色度单位)、和味、浑浊度/NTU、肉眼可见物、pH、总硬度(以CaCO3<碳酸钙>)、溶解性总固体、硫酸盐、氯化物、铁、锰、铜、锌、铝、挥发性酚类、阴离子表面活性剂、耗氧量（高锰酸盐指数）、氨氮、硫化物、钠、亚硝酸盐、硝酸盐、氰化物、氟化物、碘化物、汞、砷、硒、镉、铬（六价）、铅、三氯甲烷、四氯化碳、苯和甲苯;及钾、钙、镁、重碳酸根、碳酸根、游离二氧化碳、总氮、总有机碳(TOC)等8项辅助指标。

采购包3：

1、营业执照等主体资格证明文件：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，其他组织经营的合法凭证，自然人提供身份证明）

2、财务状况报告：提供2023年度或2024年度经审计的财务报告（包括资产负债表、利润表，成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其开标前六个月内基本开户银行出具的资信证明，或财政部门认可的政府采购专业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

3、税收缴纳证明：提供已缴纳的本年度或上年度任一月份的缴税凭证，凭证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

4、社保缴纳证明：提供已缴存的本年度或上年度任一月份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或提供其它相关证明资料，单据或证明上应有社保机构或代收机构的公章。依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关文件证明

5、信用记录：供应商未被列入《信用中国》（https://www.creditchina.gov.cn）“重大税收违法失信主体”名单和“政府采购严重违法失信行为记录名单”和“失信被执行人”（页面跳转至《中国执行信息公开网》http://zxgk.court.gov.cn/shixin）及不处于《中国政府采购网》（http://www.ccgp.gov.cn）记录的“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的禁止参加政府采购活动期间，提供书面信用承诺函

6、控股管理关系：若与其他供应商存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的，参加同一合同项下的政府采购活动，则投标无效

7、书面声明：提供书面声明，包括声明具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录

8、法定代表人（单位负责人）授权委托书：法定代表人（单位负责人）授权书及被授权人身份证复印件或扫描件（法定代表人参加只需提供法定代表人（单位负责人）身份证明）

**五、电子化采购相关事项**

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

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

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

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

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

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

（四）政府采购平台技术支持：

在线客服：通过陕西省政府采购网-在线客服进行咨询

技术服务电话：029-96702

CA及签章服务：通过陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务进行查询

**六、招标文件获取时间、方式及地址**

（一）招标文件获取时间：详见采购公告

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

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

**七、投标文件提交截止时间及开标时间、地点、方式**

（一）投标文件提交截止时间及开标时间：详见采购公告

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

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

**八、本投标邀请在陕西省政府采购网以公告形式发布**

**九、供应商信用融资**

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

**十、联系方式**

**采购人： 陕西省环境监测中心站**

地址： 西安市西影路106号

邮编： 710000

联系人： 周老师

联系电话： 029-85429110

**代理机构：陕西省招标有限责任公司**

地址： 陕西安市和平路108号佳腾大厦

邮编： 710001

联系人： 李秋鹏，翟燕荣，朱颖华，孙东

联系电话： 029-87517633

**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1：2,030,000.00元  采购包2：1,800,000.00元  采购包3：1,600,000.00元 投标人的采购包投标报价高于采购包采购预算的，其投标文件将按无效处理。 |
| 2 | 最高限价（实质性要求） | 详见第三章。  投标人的采购包投标报价高于最高限价的，其投标文件将按无效处理。 |
| 3 | 评标方法 | 采购包1：综合评分法  采购包2：综合评分法  采购包3：综合评分法 （详见第五章） |
| 4 | 是否接受联合体 | 采购包1：不接受  采购包2：不接受  采购包3：不接受 如以联合体响应的，联合体各方均应当具备本招标文件要求的资格条件和能力。  （1）联合体各方均应具有承担本项目必备的条件，如相应的人力、物力、资金等。  （2）招标文件对投标人资格条件有特殊要求的，联合体各个成员都应当具备规定的相应资格条件。  （3）同一专业的单位组成的联合体，应当按照资质等级较低的单位确定联合体的资质等级。如：某联合体由三个单位组成，其中两个单位资质等级为甲级，另一单位资质等级为乙级，则该联合体资质等级等级为乙级。 |
| 5 | 落实节能、环保产品政策 | 1.根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）相关要求，政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。  2.本项目采购否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.本项目采购否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，本项目采购否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 | 充分、公平竞争保障措施（实质性要求） | 核心产品允许有多个，不同供应商提供了任意一个相同品牌的核心产品，即视为提供相同品牌的供应商。  使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。  采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照随机抽取方式确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。  核心产品清单详见第三章。  在符合性审查环节提供核心产品品牌不足3个的，视为有效投标人不足3家。 |
| 8 | 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。 |
| 9 | 投标保证金 | 采购包1保证金金额：20,000.00元  采购包2保证金金额：10,000.00元  采购包3保证金金额：10,000.00元  缴交渠道：转账、支票、汇票等（需通过实体账户、户名及开户行信息）  开户名称：陕西省招标有限责任公司  开户银行：中国民生银行股份有限公司西安雁塔路支行  银行账号：9902001766572554 |
| 10 | 标书费信息 | 免费获取 |
| 11 | 履约保证金（实质性要求） | 采购包1：不缴纳  采购包2：不缴纳  采购包3：不缴纳 |
| 12 | 投标有效期（实质性要求） | 提交投标文件的截止之日起不少于90天。 |
| 13 | 招标代理服务费（实质性要求） | 本项目收取代理服务费  代理服务费用收取对象：中标/成交供应商  代理服务费收费标准：参照国家计委颁布的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）和（发改办价格[2003]857号）收费标准。 收款账户如下： 收款单位：陕西省招标有限责任公司 开户银行：招商银行西安朝阳门支行 银行账号：129904242010801 |
| 14 | 采购结果公告 | 采购结果将在陕西省政府采购网予以公告。 |
| 15 | 中标通知书 | 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。 |
| 16 | 政府采购合同公告、备案 | 政府采购合同签订之日起2个工作日内，采购人将政府采购合同在陕西省政府采购网予以公告；政府采购合同签订之日起7个工作日内，采购人将政府采购合同报本级财政部门备案。 |
| 17 | 进口产品 | 不允许 |
| 18 | 是否组织潜在投标人现场考察 | 采购包1：组织现场踏勘：否  采购包2：组织现场踏勘：否  采购包3：组织现场踏勘：否 |
| 19 | 特殊情况 | 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：  （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。  （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，采购人或者采购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，采购人或者采购代理机构应当依法废标。 |

**2.2总则**

**2.2.1适用范围**

一、本招标文件仅适用于本次公开招标采购项目。

二、本招标文件的最终解释权由陕西省环境监测中心站和陕西省招标有限责任公司享有。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环境监测中心站负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由陕西省招标有限责任公司负责解释。

**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环境监测中心站。

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省招标有限责任公司。

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作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）电子印章，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。

投标文件提交截止时间前30分钟，投标人登录项目电子化交易系统-“开标/开启大厅”参与开标。

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交易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三十日内与中标人签订采购合同。

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

**2.6.2合同分包和转包（实质性要求）**

**2.6.2.1合同分包**

一、投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。

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

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

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

采购包1：不允许合同分包。

采购包2：分包比例20%，分包履行的内容：经采购人允许可进行分包，具体合同分包要求详见招标文件；资质要求详见第4章

采购包3：不允许合同分包。

**2.6.2.2合同转包**

一、严禁中标供应商将本项目转包。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。

**2.6.4履行合同**

一、合同一经签订，双方应严格履行合同规定的义务。

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

**2.6.5履约验收方案**

采购包1：

根据招标文件要求及合同约定执行

采购包2：

根据招标文件要求及合同约定执行

采购包3：

根据招标文件要求及合同约定执行

**2.6.6资金支付**

采购人按财政部门的相关规定及采购合同的约定进行支付。

**2.7纪律要求**

**2.7.1评标活动纪律要求**

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

对各投标人的商业秘密，评标委员会成员应予以保密，不得泄露给其他投标人。

**2.7.2投标人不得具有的情形（实质性要求）**

投标人参加投标不得有下列情形：

一、有下列情形之一的，视为投标人串通投标：

（一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

（二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（三）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（四）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（五）不同投标人的投标文件相互混装；

二、提供虚假材料谋取中标；

三、采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；

四、与采购人或代理机构、其他投标人恶意串通；

五、向采购人或代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；

六、在招标过程中与采购人或代理机构进行协商谈判；

七、中标后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

八、未按照招标文件确定的事项签订政府采购合同；

九、将政府采购合同转包或者违规分包；

十、提供假冒伪劣产品；

十一、擅自变更、中止或者终止政府采购合同；

十二、拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况；

十三、法律法规规定的其他禁止情形。

投标人有上述情形的，按照规定追究法律责任，具有前述一至十三条情形之一的，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 陕西省招标有限责任公司 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由陕西省招标有限责任公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 陕西省招标有限责任公司 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）质疑函正本1份；（政府采购供应商质疑函范本详见附件一）

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

（三）法定代表人或主要负责人身份证复印件1份；

（四）委托代理人身份证复印件1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；

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

答复主体：代理机构

联系人：胡蕊

联系电话：029-87517633

地址：西安市和平路108号佳腾大厦

邮编：710001

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

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

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

**第三章 招标项目技术、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**

陕西省地下水环境监管平台二期建设项目招标总资金543万元，其中：陕西省地下水环境监管二期平台建设203万元（包括：购置平台服务器一组40万元，软件开发技术服务费用163万元），陕西省地下水监测网络建设及摸底调查监测180万元，地下水监测井建设及维护160万元，具体内容详见招标文件。

**3.2服务内容及服务要求**

**3.2.1服务内容**

采购包1：

采购包预算金额（元）: 2,030,000.00

采购包最高限价（元）: 2,030,000.00

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 |
| 1 | 陕西省地下水环境监管二期平台建设 | 1.00 | 400,000.00 | 项 | 软件和信息技术服务业 | 否 | 否 | 否 | 否 |
| 2 | 陕西省地下水环境监管二期平台建设 | 1.00 | 1,630,000.00 | 项 | 软件和信息技术服务业 | 否 | 否 | 否 | 否 |

采购包2：

采购包预算金额（元）: 1,800,000.00

采购包最高限价（元）: 1,800,000.00

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 |
| 1 | 陕西省地下水监测网络建设及摸底调查监测 | 1.00 | 1,800,000.00 | 项 | 其他未列明行业 | 否 | 否 | 否 | 否 |

采购包3：

采购包预算金额（元）: 1,600,000.00

采购包最高限价（元）: 1,600,000.00

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 |
| 1 | 地下水监测井建设及维护 | 1.00 | 1,600,000.00 | 项 | 其他未列明行业 | 否 | 否 | 否 | 否 |

**3.2.2服务要求**

采购包1：

标的名称：陕西省地下水环境监管二期平台建设

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 购置平台服务器一组，具体技术参数与性能指标详见下述“陕西省地下水环境监管平台二期项目”部分 |

标的名称：陕西省地下水环境监管二期平台建设

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 陕西省地下水环境监管平台二期项目  **（一）目标任务**  在陕西省地下水环境监管平台一期建设内容的基础上，统筹考虑地下水环境监测和环境管理需求，搭建地下水环境监管二期平台，完成陕西省土壤环境监测业务系统和陕西省地下水环境监管平台的整合及系统国产化适配改造，优化地下水监测系统流程，加强对历史资料和监测数据的分析，实现各类监测数据的集成应用，实现地下水环境监测信息的充分利用，达到对地下水环境质量的统计分析及预测预警，进一步提升环境监测、监管能力。  **（二）采购内容**  国产服务器4台、操作系统4套、数据库1套、中间件1套、应用软件开发1套、二级等保测评和安全漏洞测试。  **（三）技术要求**  **1、国产化适配改造**  整合陕西省土壤环境监测业务系统和陕西省地下水环境监管平台一期，并进行国产化适配改造，购置4台国产服务器，包括应用业务服务器、数据存储服务器、地图引擎服务器和VPN服务器。服务器、操作系统、数据库、中间件等均满足国产自主可控要求。系统监测数据通过VPN传输。   1. **总体要求**   服务器需提供不少于3年原厂质保及技术支持服务，确保长期运行稳定。  存储盘采用企业级硬盘，RAID 配置确保数据安全性。  所有服务器均支持远程管理（IPMI/iKVM），便于运维。  报价需包含整机采购、基础配置、操作系统安装及调试费用。   1. **应用业务服务器、数据存储服务器、地图引擎服务器**   国产2U双路服务器，外形为2U机架式，前置最大支持12个SATA/SAS/NVMe盘（直连背板，标配支持4个NVMe U.2 SSD，SAS硬盘需选配SAS卡/RAID卡）。  支持2颗国产化高性能服务器CPU，配置2×国产32核服务器CPU，主频不低于2.3GHz，L3缓存不低于32MB，TDP不超过115W。内存支持16个DDR4 RDIMM插槽，配置8×32GB DDR4 3200MHz ECC REG。  RAID可选国产SAS卡/RAID卡，支持RAID 0/1/5/6/10/50/60，配置1× SAS 12Gb半高PCIe 3.0 x8 RAID卡。  存储采用2×2TB SATA 7200RPM 3.5寸企业级硬盘，1×480GB SATA 6Gb 2.5寸读取型SSD（<1DWPD）。  最大支持2张双宽GPU卡，配备IPMI管理口\*1，支持iKVM远程管理，电源采用800W冗余1+1设计，标配硬盘托架和导轨套件。  **（3）VPN服务器**  国产2U单路服务器，外形为2U机架式。1×国产32核服务器CPU，主频不低于2.2GHz，L3缓存不低于32MB，TDP不超过115W。内存：32GB DDR4 2933MHz/3200MHz ECC REG（2×16GB，可扩展）。存储：1×512GB SATA SSD（系统盘+日志存储）。网络：2×1GbE电口（管理）+ 1×10GbE SFP+光口（VPN出口）。安全：支持TPM 2.0及国密SM2/SM4加密模块。管理：IPMI管理口\*1，支持iKVM远程管理。电源：500W-800W冗余1+1电源。  **2、各功能模块要求**  **（1）综合管理**  优化陕西省地下水环境质量目标考核管理功能，包括地下水环境质量信息接入、考核目标、考核指标定义、考核任务设置、执行结果上报、考核结果评估及考核目标可达性分析。  完善地下水重点工作推进、地下水污染防治项目管理等工作模块，筛选代表性强、先进性强和地下水生态环境改善明显的项目，按照地下水生态环境状况调查评估、地下水环境监管能力建设、地下水污染风险管控和污染修复等方面构建先进案例数据库，汇总展示各项目形成的地下水污染防治技术、工程和管理模式。  **（2）监测预警**  优化、拓展监测业务系统功能，不断实现地下水环境监测数智化。  1）在现场采样、流转环节数智化的基础上，优化分析测试实验室数据填报功能，部署分析数据在系统统一格式填报，增加分析测试实验室数据在线三级审核、签发功能。  2）在现有空白样、现场平行样等质控措施基础上，增加外部质控样发放流程，同时布署质控样品结果自动评判、汇总等功能。  3）在现有地下水类别评价、超标污染物及超标倍数展示基础上，进一步延伸数据评价功能，增加水质类别及重点关注指标的变化图、数据报表生成功能。优化自定义评价功能，实现多途径地下水监测数据导入，并能按指定评价因子、评价标准限值出评价结果。  **（3）地下水污染源监管**  细化地下水污染源监管模块功能。针对重点污染源中的土壤重点监管单位和地下水污染防治重点排污单位，每个企业开设独立账号，能够在线填报企业基本信息、法定义务落实情况，在此基础上实施过程管理维护，实现法定义务落实等数据和资料的上传、统计、汇总、展示、问题识别等功能，加强土壤污染重点监管单位法定义务落实监管的信息化。   1. 每个企业用户开设独立账号，在线填报企业基本信息，重点监管单位土壤污染隐患排查及“回头看”报告上传，隐患整改情况上传，自行监测方案和报告的上传； 2. 省、市管理账号实现辖区内监管企业隐患排查及“回头看”情况统计，隐患整改情况的跟踪，自行监测结果的统计、评价；实现周边监测方案和报告的上传，周边监测结果的统计、评价。 3. 针对重点监管单位（或园区），形成企业平面布局、监测点位分布、监测结果评价图，标识点位类型、特征污染物超标因子和超标倍数信息。 4. 完善垃圾填埋场、危废处置场调查结果的收集和评价。   **（4）地下水资源保护**  针对陕西省地下水型饮用水水源管理，完善水源基本信息管理、补给区划定、周边污染源分布和污染风险排查等信息，实现监测数据统计、水质变化趋势研判功能。结合水质监测结果、周边污染源分布情况，能够筛选推荐纳入优先防控水源地的名单。  **（5）数据库管理**  1）完善陕西省省级和地市的基础信息管理（包括地理位置、气象、水文、地形地貌、土地利用类型、水文地质条件等）、地下水生态环境监管相关法律法规及标准体系，实现信息的上传、检索查询、展示功能。  2）布署全省地下水监测井管理模块，建立生态环境部门监测井信息档案。  **（6）地下水自动监测站管理**  实现地下水自动监测示范站水质监测数据的自动接收、查询管理、评价分析及预警。  **（7）一张图展示**  优化系统展示功能。细化数据融合共享、工作进展调度、成果汇总展示等功能，以及各类地下水监测点位、“双源”及周边敏感受体空间分布情况、地下水环境状况等专题展示，便于各级用户全面直观了解全省地下水环境情况。调用基础地理数据，提供地下水污染防治重点区一张图模块，管理人员可通过该模块掌握地下水污染防治分区情况。  **3、运维及其他要求**  （1）投标人需承诺中标后所搭建的系统通过等保测评、安全漏洞测试，需委托有资质的第三方机构进行等保测评和安全漏洞测试，第三方机构需经采购人确认，等保测评等级不低于二级，与等保测评和安全漏洞测试相关的费用已包含在本项目采购预算中，中标人需无条件配合采购人完成等保测评工作。  （2）项目验收合格后，提供3年的驻站运维及售后服务。  （3）对平台使用群体开展不少于两次技术培训。  **（四）提交成果**  1、地下水环境监管平台设计方案，包括需求分析、系统架构、功能设计等内容的详细工作说明；  2、地下水环境监管平台功能性能测试报告、使用操作技术规程；  3、地下水环境监管平台系统，实现数据分析、重点监管污染源法定义务闭环管理、预警报警及处置、地下水成果共享等功能，并提供系统源代码、数据库脚本等电子资料（并通过审核、验证）  4、国产服务器4台、操作系统4套、数据库1套、中间件1套。 |

采购包2：

标的名称：陕西省地下水监测网络建设及摸底调查监测

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 陕西省地下水监测网建设和摸底监测调查  **（一）目标任务**  分析全省地下水环境监管现状，整合评估现有地下水环境监测井现状，基于评估结果布设区域点位及环境风险监控点位，形成用于支撑环境质量评估、污染源监控和污染源头防控的陕西省地下水环境监测网，其中区域点位主要用于支撑环境质量评估，环境风险监控点位主要用于风险较高的污染源监控和污染源头防控，基本实现特征污染物超标的“一区两场”（化工园区、垃圾填埋场和危险废物处置场）等高风险污染源全覆盖。建成的陕西省地下水环境监测网满足陕西省区域内地下水质量状况评价、规模以上地下水型饮用水水源地环境保护和地下水污染防治重点区环境风险监控需求。  **（二）采购内容**  陕西省地下水环境监测网络构建技术服务，约400个点·次地下水水质监测，64个地下水国考点位监测井“一井一档”建设。  **（三）技术要求**  为达成总体目标任务，本项目分两个阶段开展工作，第一阶段工作为地下水环境监测网络构建。根据本省已有的72个“十四五”国家地下水考核点位分布及水质状况，综合考虑地下水环境自然属性和污染风险级别，以饮用水水源和国家重点生态区域保护、地下水污染防控为重点，通过对全省监测井的调查、筛选、整合，构建全省地下水环境监测网络。区域点位在主要地下水资源三级分区内分布均衡、科学合理，风险监控点位要精准反映重点污染源周边地下水质量。  第二阶段工作为监测网水质全面摸底监测评价。为初步摸清陕西省地下水环境质量监测网络的水质现状，针对筛选的监测对象开展摸底监测，并按照《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）中综合评价方法评价水质类别，分别按《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）Ⅲ类、Ⅳ类标准限值给出超标因子和超标倍数。  **1、地下水环境监测网络构建**  全省地下水环境监测网络按照地下水监测技术规范及《“十五五”国家地下水环境监测网络优化调整工作方案》等要求，进行资料收集与分析，通过现场核查、区域地质及水文地质调查，编制陕西省地下水监测网络布设方案，结合水质监测结果进行点位优化，完成陕西省地下水监测网络布设报告。具体要求如下：  **（1）资料收集与分析**  资料收集的内容至少包括：气象资料、水文资料、土壤资料、地形地貌资料、水文地质资料、土地利用情况、经济社会发展及人口分布情况、陕西省水资源分区、地下水型饮用水源及污染源相关信息，对于地下水型饮用水源及污染源，水文地质相关资料收集和制作的精度不低于 1:10000。同时收集“一区两场”及其他污染风险高、区域地下水环境脆弱、周边存在饮用水源等敏感目标的污染源等调查评估结果、全省各地市国家点位升级改造成果、各地市重点区划分成果、“双源”地下水监测井成井报告及历史监测成果等资料，该部分涉及水文地质资料的，收集和制作的精度不低于 1:50000。  拟布设点位区域注重收集：地形地貌类型与分区、地层岩性、地质构造，气带岩性、厚度与结构，地下水系统结构、岩性、厚度，含水层、隔水层的岩性结构及空间分布，地下水补径排条件，水量、水质、水位和水温，地下水可开采资源量和集中式地下水型饮用水源分布情况，开发利用状况及其主要环境地质、水文地质问题等调查研究资料。地下水水质监测资料，污染物组分及浓度，污染状况，污染分布特征及其变化情况等资料。污染源的类型、分布，主要污染物组成、污染物的排放方式、排放量和空间分布等资料。重大水污染和土壤污染事件发生的时间、原因、过程、危害、遗留问题和防范措施等资料。  资料汇总分析包括但不限于：  ①整理、汇编各类资料，对各类量化数据进行统计，编制专项和综合图表，建立相关资料数据库。  ②综合分析调查区地质、水文地质资料，系统了解点位布设区域内地下水资源形成、分布与开发利用情况。  ③编录污染源信息，了解重要污染源类型及其分布情况。  ④分析布点区域地下水环境质量及变化情况。  **（2）现场核查**  对监测网拟选取区域点位及环境风险监控点位监测井进行全面现场调查，梳理统计地下水监测井位置、含水层类型、水位/埋深、监测井类型、主要取水层位等，以及监测井保护与设备配备状况等，利用井下电视等设备结合资料收集结果，完善监测井信息，形成“一井一档”，完成拟布设监测井筛选。  ①拟布设区域点位周边污染源分布调查  调查拟布设区域点位周边污染源情况，包括数量、类型、分布，识别特征污染物及对地下水水质的影响分析。  ②拟布设风险监控点位周边污染调查及合理性分析  通过调查下列情况识别关注区域，包括污染物生产、储存及运输等重点设施、设备的完整情况、物料装卸等区域的维护状况、原料和产品堆放组织管理状况、车间、墙壁或地面存在污染的遗迹、变色情况、存在生长受抑制的植物、存在特殊的气味等，同时可采用现场快速筛查设备（X 射线荧光光谱分析仪、PID 气体探测器等）配合开展污染识别。通过污染识别，结合区域水文地质特性，确定风险监控点位布设合理性。  ③敏感目标识别  区域点位及环境风险监控点位监测井及周边环境敏感目标（需特殊保护地区、生态敏感与脆弱区和社会关注区等）的情况，包括数量、类型、分布、影响、变更情况、保护措施及其效果。  ④已有监测井现状调查  区域点位及环境风险监控点位监测井状况及监测设备状况，特别是自动监测设备放置条件、深度、监测因子等。  **（3）地下水环境监测网络构建**  区域点位以地下水资源三级分区为重点监测对象，综合考虑水文地质条件、地形地貌、土地利用情况等，采用分组随机和网格随机相结合的统计学抽样方法，在人口密集区、地下水供水比例较高的分区内适当加密布设点位，点位尽可能均匀布设在分区内，主要监测主开采层，兼顾其他水资源丰富的含水层，以区域单位客观反映陕西省大区域尺度地下水环境质量状况和变化趋势。  环境风险监控点位基于地下水环境污染风险评估，重点围绕风险较高“一区两场”设点，并应尽量靠近污染源头，监测层位选择污染风险较高的浅层地下水，一般情况下为第一含水层。针对化工园区，在其特征污染物超标高值区域的下游、园区治污设施下游边界附近，布设1-3个环境风险监控点位。针对垃圾填埋场、危废处置场，在其特征污染物超标高值区域的下游边界附近布设1-2个环境风险监控点位。  **2、地下水水质摸底监测评价**  通过地下水监管平台下发任务，开展地下水水质摸底监测，并按照《地下水质量标准》（GB14848-2017）中综合评价方法评价水质类别，分别按《地下水质量标准》（GB14848-2017）Ⅲ类、Ⅳ类标准限值给出超标因子和超标倍数。具体要求如下：  **（1）监测数量**  约400个点·次。  **（2）监测指标**  区域点位监测指标包括《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017)表1常规指标中的35项：色(铂钴色度单位)、和味、浑浊度/NTU、肉眼可见物、pH、总硬度(以CaCO3计)、溶解性总固体、硫酸盐、氯化物、铁、锰、铜、锌、铝、挥发性酚类、阴离子表面活性剂、耗氧量（高锰酸盐指数）、氨氮、硫化物、钠、亚硝酸盐、硝酸盐、氰化物、氟化物、碘化物、汞、砷、硒、镉、铬（六价）、铅、三氯甲烷、四氯化碳、苯和甲苯;同时监测钾、钙、镁、重碳酸根、碳酸根、游离二氧化碳、总氮、总有机碳(TOC)等8项辅助指标。  环境风险监控点位监测指标在区域点位监测指标的基础上增加各点位特征污染指标。  **（3）监测技术要求**  1）样品采集保存和流转  样品采集、保存和流转严格按照《地下水环境监测技术规范》（HJ 164-2020）《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）《地块土壤和地下水中挥发性有机物采样技术导则》(HJ 1019-2019)等要求进行。  应指定具有3 年以上地下水监测现场采样工作经验的专业技术人员为采样组长。样品采集技术人员应具有生态环境、地下水等相关专业知识，熟悉采样流程，作为主要技术人员承担过洗井、样品采集等工作任务，熟练掌握地下水采样的技术要求和相关设备的操作方法。  2）分析测试  样品分析按照《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）、《地下水环境监测技术规范》（HJ 164-2020）等要求，选择适用于地下水监测的已发布的标准分析测试方法进行样品分析测试。  **（4）质量保证与质量控制**  1）质量保证  样品监测采用的分析测试方法均应取得CMA资质，监测结果出具CMA资质认定报告。  2）内部质量控制  应按照所采用分析测试方法和相关技术要求规定有效实施内部质量控制，配备足够的质量控制工作人员，制定有针对性的质量控制措施并有效实施，建立完整的问题发现、反馈和整改闭环机制，对样品采集质量和监测数据质量负责。  3）外部质量控制  配合完成相应外部质量控制措施。  **（5）综合分析**  按照《地下水质量标准》（GB/T14848-2017），对监测的指标，开展地下水质量综合评价。  **3、国考点位“一井一档”资料**  64个国考点位监测井建立完整的点位档案库，收录包含但不限于点位基本信息、照片和成井图等资料。  1）点位基本信息表至少包括：点位编号、点位名称、地理坐标、点位类型、地下水类型、含水层类型、成井深度、监测井性质、土地利用类型、监测井所属部门/机构、所在水资源分区名称、监控污染源名称、污染行业类型、饮用水源名称、饮用水源级别。  2）点位照片要求：共8张照片，照片名称分别为：监测井周边-东、监测井周边-南、监测井周边-西、监测井周边-北、监测井、GPS定位、监测井位置图和成井图。  ①监测井周边-东、监测井周边-南、监测井周边-西、监测井周边-北：现场拍摄监测井周边环境状况的照片，2M左右，横向拍摄，长宽比例4:3或7:5，带水印（考核点位编号、点位名称和经纬度信息）。  ②监测井：现场拍摄监测井本身，2M左右，横向拍摄，长宽比例4:3或7:5，带水印（考核点位编号、点位名称和经纬度信息），井旁边通过立/举牌子等方式进行标识，牌子上体现考核点位序号和经纬度等信息。  ③GPS定位：现场拍摄GPS等定位仪的读数，2M左右，横向拍摄，长宽比例4:3或7:5，带水印（考核点位编号、点位名称和经纬度信息）。  ④监测井位置图：截取点位在GIS等软件上面的位置图，卫星图，标识点位序号和经纬度信息，>1M，通过图能基本体现点位周边环境状况，长宽比例1:1。  ⑤成井图：拍摄成井资料中的成井图，2M左右，竖向拍摄，建议长宽比例4:3或7:5，带水印（考核点位编号、点位名称和经纬度信息）。如考核点位使用水源井，无成井资料情况，可不提交此图。  ⑥水印以颜色明显为宜，照片拍摄尽量清晰，以能体现所要求的内容为准。  3）环境监测井建设资料（若有）：环境监测井设计、施工安全技术交底单、钻探班报表、钻孔岩芯编录、环境监测井水文地质成果综合图表、环境监测井基本情况表、环境监测井成井记录表、环境监测验收记录表、实验室水质检测报告等。  4）点位档案资料满足中国环境监测总站《关于印发<地下水环境监测网络建设点位布设技术指南（试行）>等文件的通知》附件1《地下水环境监测网络建设点位布设技术指南（试行）》的附录D。  **（四）提交成果**  1、陕西省地下水环境监测网布设方案；  2、陕西省地下水环境监测网布设报告，包括布点区域水文地质情况、点位布设分析论证情况、点位及周边环境基本信息、监测井基础资料、监测指标、评价结果、目标可达性分析等内容；  3、陕西省地下水环境监测网摸底监测具CMA资质报告及质控报告；  4、不少于64个点位监测井“一井一档”资料。 |

采购包3：

标的名称：地下水监测井建设及维护

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 地下水监测井建设及维护  **（一）目标任务**  建设20眼标准地下水监测井，提升陕西省地下水环境监测网监测井质量。  **（二）采购内容**  监测井建设：数量为20眼，总进尺不少于550米。  **（三）技术要求**  地下水环境监测井建井过程包括钻探施工、下管、填砾、止水、封孔、成井洗井、井台构筑等步骤，建井过程应按照《地下水环境监测技术规范》（HJ164-2020）和《地下水监测井建设规范》（DZ/T 0270-2014）的要求。具体如下：  （1）新建井井深设计  根据现有监测井及地层现状，井深设计15-50米。地下水监测目标含水层（组）为潜水。  （2）新建井结构设计要求  监测井的钻孔直径能满足预计出水量选用的过滤管直径和填砾间隙的要求。监测井成井钻头直径大于井管外径200mm以上，保证砾料层厚度。监测井采用一径到底。  （3）钻探要求  钻探器具及钻进方法工艺的选择应当满足监测井设计要求,并符合当地地层岩性特性及水文地质条件。施工中应采取安全保障措施，做到清洁生产文明施工。避免钻井过程污染地下水。在监测井土建施工过程中，进行简易水文地质观测，全芯取样，岩芯直径大于90mm。钻探过程中和下管前进行孔深校正。钻探过程中和下管前应进行孔斜校正。  （4）物探测井  监测井测井项目为：视电阻率测井（顶部梯度和底部梯度电阻率测井、电位电阻率测井）、自然电位测井。所有监测井应进行井斜测量，并进行井径测量。对测井曲线应进行现场解译，根据岩芯、岩屑样品进行校核，结合区域水文地质剖面等因素，形成综合解译成果。水文物探测井按照《水文测井工作规范》（DZ/T 0181-1997）中相关要求执行。  （5）井管材质和井径要求  井管选用PVC-U管材。PVC-U管直径≥200mm，壁厚不小于9mm。PVC-U管过滤器采用缝隙式滤水管。   1. 下管   下管前应校正孔深，确定下管深度，过滤管长度和安装位置。认真逐根丈量井管长度，确保下管深度和过滤管安装位置准确无误，下管时应保证井管位于孔中心。井管各接头连接时不能用任何粘合剂或涂料，推荐采用螺纹式连接井管。监测井滤水管在丰水期间需要有 1m 的滤水管位于水面以上；枯水期需有 1m 的滤水管位于地下水面以下。  （7）填砾  井管安装后应及时进行填砾，根据地下水监测井所处位置和含水层情况选用不同粒径和级配磨圆度较好的硅质砂、砾石为主的滤料进行填充。填砾厚度大于75-100mm，填砾高度宜高于滤水管顶端 0.5 m。具体按照《供水水文地质勘察规范》（GB 50027-2001）中相关要求执行。  （8）止水  测井应进行永久性止水。止水材料宜选用粒径为20-30mm的半干状优质黏土球，对滤料顶端至井口井段的环状间隙应进行封闭和止水。  （9）封孔  使用黏土进行封孔，使用水泥封井至地面，与井台建设相衔接。  （10）成井洗井  监测井建设完成后必须进行洗井，保证监测井出水水清砂净。常见的方法包括超量抽水、反冲、汲取及气洗等。  洗井结束后应对洗井效果进行检验，抽水1h后，含砂量质量比小于1/200000可认为洗井合格，不合格时需要继续洗井，并对洗井效果进行检验，直到合格为止。  （11）抽水试验  开展3个落程的定流量抽水试验，并进行水位恢复观测。监测井（组）抽水试验时应对其他层位同时进行水位观测。  抽水试验结束后，编制抽水试验综合成果图表，包括：流量、水位（包括恢复水位）历时曲线、稳定水位和流量关系曲线、水质分析成果、水文地质参数计算成果、钻孔成果综合柱状图等。抽水试验结束后须测量井深，井内沉砂不超过孔深的5‰。  （12）监测井保护设施  参考《地下水环境监测技术规范》（HJ 164-2020）设置监测井保护装置，应坚固耐用、不易被破坏。包括井口保护筒、井台、井盖、警示柱和警示标等部分。  井口保护筒内径0.3m、高0.5m、厚0.03m，使用不锈钢材质，底部应埋入水泥平台中0.2m，起到固定作用；井盖加异型安全锁，中心部分采用高密度树脂材料，避免数据无线传输信号被屏蔽；水泥平台为厚0.2m、边长0.8m的正方形平台，水泥平台四角须磨圆。  警示标采用告示牌的形式，上部为地下水环境监测井的图形标，下部书写“地下水环境监测井，禁止破坏，违者必究，监督电话：xxx”；蓝底、白边，图案背景和文字为白色；固定于水泥平台式井口保护装置周边1m区域内。警示标示意图见图3-1。  在水泥平台四个方向分别设置警示柱，高度1m的圆柱体，放置高出水泥平台以上0.5m，埋在水泥平台以下0.5m，外径0.08m，厚度不小于1mm。警示柱采用碳钢材质，表面采用反光材料并做防锈处理；黄黑相间横向条纹，条纹高0.1m。警示柱尺寸及安装位置见图3-2。  img  img  （13）坐标高程测量  监测井施工完成后必须开展井壁管口坐标高程测量，坐标采用2000国家大地坐标系，地理坐标系单位为度，精确到小数点后6位；采用1985国家高程系统，高程测量应达到四等水准精度。  （14）质保及维护  对于建设的20眼监测井，提供一年质保及维护。至少测量监测井井深一次，当监测井内淤积物淤没滤水管，应及时清淤。  （15）对于拟布设的“十五五”地下水国考点位中，除新建井外的井管有问题的井进行修复，采用套补的方法下套管进行。当井内有异物影响监测时，打捞异物后再进行修复，编制监测井修复报告。  **（四）提交成果**  满足中国环境监测总站《关于印发<地下水环境监测网络建设点位布设技术指南（试行）>等文件的通知》中附件3《地下水环境监测井设计与建设技术指南（试行）》要求的监测井资料，包括：原始记录（钻探班报表、物探测井、下管、填砾与止水、洗井、封孔、抽水试验等）、建井结构图、代表性岩芯、自评报告、竣工报告、施工验收记录表和设施验收记录表、专家验收意见等纸质和电子文档，20套。 |

**3.2.3人员配置要求**

采购包1：

根据采购需求内容提供团队人员，具体详见采购需求及评审细则

采购包2：

根据采购需求内容提供团队人员，具体详见采购需求及评审细则

采购包3：

根据采购需求内容提供团队人员，具体详见采购需求及评审细则

**3.2.4设施设备配置要求**

采购包1：

具有履行合同所必需的设施设备，满足项目需求。

采购包2：

具有履行合同所必需的设施设备，满足项目需求。

采购包3：

具有履行合同所必需的设施设备，满足项目需求。

**3.2.5其他要求**

采购包1：

无

采购包2：

无

采购包3：

无

**3.3商务要求**

**3.3.1服务期限**

采购包1：

从合同签定之日起到2026年6月30日，质保期：质保期为本采购包验收合格之后3年。

采购包2：

从合同签定之日起到2026年6月30日

采购包3：

从合同签定之日起到2025年9月30日，质保期：质保期为本采购包验收合格之后1年。

**3.3.2服务地点**

采购包1：

采购人指定地点

采购包2：

陕西省全省范围内

采购包3：

陕西省全省范围内

**3.3.3考核（验收）标准和方法**

采购包1：

根据招标文件要求及合同约定执行

采购包2：

根据招标文件要求及合同约定执行

采购包3：

根据招标文件要求及合同约定执行

**3.3.4支付方式**

采购包1：

分期付款

采购包2：

分期付款

采购包3：

分期付款

**3.3.5.支付约定**

采购包1： 付款条件说明： 合同签订后 ，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 50.00%。

采购包1： 付款条件说明： 项目全部完成经采购人及相关部门验收合格后 ，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 50.00%。

采购包2： 付款条件说明： 合同签订后 ，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 50.00%。

采购包2： 付款条件说明： 完成陕西省地下水环境监测网布设方案，出具 400 个点位陕西省地下水环境监测网摸底监测 CMA资质报告及质控报告，提交不少于 64 个点位监测井“一井一档”资料后， ，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 30.00%。

采购包2： 付款条件说明： 项目全部完成经采购人及相关部门验收合格后 ，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 20.00%。

采购包3： 付款条件说明： 合同签订后 ，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 50.00%。

采购包3： 付款条件说明： 项目全部完成经采购人及相关部门验收合格后 ，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 50.00%。

**3.3.6违约责任与解决争议的方法**

采购包1：

根据招标文件要求及合同约定执行

采购包2：

根据招标文件要求及合同约定执行

采购包3：

根据招标文件要求及合同约定执行

**3.5其他要求**

本项目落实政府采购政策：（1）《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）。（2）《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）、《陕西省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（陕财办采〔2022〕5号）、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）以及《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）。（3）《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）、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）；（4）《财政部 农业农村部 国家乡村振兴局关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19号）、《财政部农业农村部国家乡村振兴局 中华全国供销合作总社关于印发<关于深入开展政府采购脱贫地区农副产品工作推进乡村产业振兴的实施意见>的通知》（财库〔2021〕20号）。（5）《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）、陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）。（6）其他需要落实的政府采购政策（如有最新颁布的政府采购政策，按最新的文件执行）。 2、投标保证金注意事项：（1）投标保证金须从投标人户名支付，如从个人户名或非投标人户名支付，将被拒绝，视为自动放弃投标权利（该个人是投标人的情形除外）；以保函形式交纳投标保证金的，投标人应在投标截止时间前将保函原件单独递交至代理机构财务；投标人应在投标文件中附保函复印件。保函必须由具有开具投标保函资格的单位开具；若投标人违约，开具保函单位承担连带责任；（2）投标保证金的提交金额、时间不满足招标文件要求的，响应无效；（3）投标保证金以采购代理机构到账凭证为准，投标人无需更换交纳凭证。（4）未按指定账户提交的，我公司将退回，投标人须在文件递交截止时间前按照指定账户再次提交。3.本项目合同包1服务器技术指标不得出现负偏离，否咱按照无效文件处理4.本项目合同包1中标供应商所搭建的系统需委托具有等保测评等级不低于二级资质的第三方机构进行等保测评和安全漏洞测试。5、本项目采购包1、采购包2为非专门面向中小型企业采购项目；采购包3为专门面向中小型企业采购项目，残疾人福利性单位、监狱企业等同于中小企业。6.本项目合同包2经采购人允许可进行分包，具体合同分包要求详见招标文件“2.2总则、第2.6.2.1条”。

**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 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
| 1 | 供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件 | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。 | 投标函 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 2 | 供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料； | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 3 | 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动； 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。 | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。 | 投标函 |

采购包2：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
| 1 | 供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件 | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。 | 投标函 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 2 | 供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料； | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 3 | 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动； 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。 | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。 | 投标函 |

采购包3：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
| 1 | 供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件 | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。 | 投标函 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 2 | 供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料； | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 3 | 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动； 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。 | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。 | 投标函 |

**4.2特殊资格审查**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
| 1 | 营业执照等主体资格证明文件 | 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，其他组织经营的合法凭证，自然人提供身份证明） | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 2 | 财务状况报告 | 提供2023年度或2024年度经审计的财务报告（包括资产负债表、利润表，成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其开标前六个月内基本开户银行出具的资信证明，或财政部门认可的政府采购专业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 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 3 | 税收缴纳证明 | 提供已缴纳的本年度或上年度任一月份的缴税凭证，凭证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 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 4 | 社保缴纳证明 | 提供已缴存的本年度或上年度任一月份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或提供其它相关证明资料，单据或证明上应有社保机构或代收机构的公章。依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关文件证明 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 5 | 信用记录 | 供应商未被列入《信用中国》（https://www.creditchina.gov.cn）“重大税收违法失信主体”名单和“政府采购严重违法失信行为记录名单”和“失信被执行人”（页面跳转至《中国执行信息公开网》http://zxgk.court.gov.cn/shixin）及不处于《中国政府采购网》（http://www.ccgp.gov.cn）记录的“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的禁止参加政府采购活动期间，提供书面信用承诺函 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 6 | 控股管理关系 | 若与其他供应商存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的，参加同一合同项下的政府采购活动，则投标无效 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 7 | 书面声明 | 提供书面声明，包括声明具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 8 | 法定代表人（单位负责人）授权委托书 | 法定代表人（单位负责人）授权书及被授权人身份证复印件或扫描件（法定代表人参加只需提供法定代表人（单位负责人）身份证明） | 投标人应提交的相关资格证明材料 |

采购包2：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
| 1 | 营业执照等主体资格证明文件 | 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，其他组织经营的合法凭证，自然人提供身份证明） | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 2 | 财务状况报告 | 提供2023年度或2024年度经审计的财务报告（包括资产负债表、利润表，成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其开标前六个月内基本开户银行出具的资信证明，或财政部门认可的政府采购专业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 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 3 | 税收缴纳证明 | 提供已缴纳的本年度或上年度任一月份的缴税凭证，凭证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 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 4 | 社保缴纳证明 | 提供已缴存的本年度或上年度任一月份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或提供其它相关证明资料，单据或证明上应有社保机构或代收机构的公章。依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关文件证明 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 5 | 信用记录 | 供应商未被列入《信用中国》（https://www.creditchina.gov.cn）“重大税收违法失信主体”名单和“政府采购严重违法失信行为记录名单”和“失信被执行人”（页面跳转至《中国执行信息公开网》http://zxgk.court.gov.cn/shixin）及不处于《中国政府采购网》（http://www.ccgp.gov.cn）记录的“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的禁止参加政府采购活动期间，提供书面信用承诺函 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 6 | 控股管理关系 | 若与其他供应商存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的，参加同一合同项下的政府采购活动，则投标无效 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 7 | 书面声明 | 提供书面声明，包括声明具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 8 | 法定代表人（单位负责人）授权委托书 | 法定代表人（单位负责人）授权书及被授权人身份证复印件或扫描件（法定代表人参加只需提供法定代表人（单位负责人）身份证明） | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 9 | 资质证书 | 供应商应具有检验检测机构资质认定证书（CMA）及能力附表，能力附表应包含《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017)表1常规指标中的35项：色(铂钴色度单位)、和味、浑浊度/NTU、肉眼可见物、pH、总硬度(以CaCO3<碳酸钙>)、溶解性总固体、硫酸盐、氯化物、铁、锰、铜、锌、铝、挥发性酚类、阴离子表面活性剂、耗氧量（高锰酸盐指数）、氨氮、硫化物、钠、亚硝酸盐、硝酸盐、氰化物、氟化物、碘化物、汞、砷、硒、镉、铬（六价）、铅、三氯甲烷、四氯化碳、苯和甲苯;及钾、钙、镁、重碳酸根、碳酸根、游离二氧化碳、总氮、总有机碳(TOC)等8项辅助指标。 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |

采购包3：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
| 1 | 营业执照等主体资格证明文件 | 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，其他组织经营的合法凭证，自然人提供身份证明） | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 2 | 财务状况报告 | 提供2023年度或2024年度经审计的财务报告（包括资产负债表、利润表，成立时间至提交响应文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或其开标前六个月内基本开户银行出具的资信证明，或财政部门认可的政府采购专业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 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 3 | 税收缴纳证明 | 提供已缴纳的本年度或上年度任一月份的缴税凭证，凭证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 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 4 | 社保缴纳证明 | 提供已缴存的本年度或上年度任一月份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或提供其它相关证明资料，单据或证明上应有社保机构或代收机构的公章。依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关文件证明 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 5 | 信用记录 | 供应商未被列入《信用中国》（https://www.creditchina.gov.cn）“重大税收违法失信主体”名单和“政府采购严重违法失信行为记录名单”和“失信被执行人”（页面跳转至《中国执行信息公开网》http://zxgk.court.gov.cn/shixin）及不处于《中国政府采购网》（http://www.ccgp.gov.cn）记录的“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的禁止参加政府采购活动期间，提供书面信用承诺函 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 6 | 控股管理关系 | 若与其他供应商存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的，参加同一合同项下的政府采购活动，则投标无效 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 7 | 书面声明 | 提供书面声明，包括声明具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录 | 投标人应提交的相关资格证明材料 |
| 8 | 法定代表人（单位负责人）授权委托书 | 法定代表人（单位负责人）授权书及被授权人身份证复印件或扫描件（法定代表人参加只需提供法定代表人（单位负责人）身份证明） | 投标人应提交的相关资格证明材料 |

**4.3落实政府采购政策资格审查**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
| 无 | | | |

采购包2：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
| 无 | | | |

采购包3：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
| 1 | 本采购包专门面向中小企业采购 | 参与的供应商（联合体）服务全部由符合政策要求的中小企业承接。 | 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 投标人应提交的相关资格证明材料 |

**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》等法律规章，结合采购项目特点制定本评标办法。

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

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

四、本项目采取电子评审，通过项目电子化交易系统完成评审工作。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**

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

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

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

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

（一）熟悉和理解招标文件；

（二）审查供应商投标文件等是否满足招标文件要求，并作出评价；

（三）根据需要要求采购组织单位对招标文件作出解释；根据需要要求供应商对投标文件有关事项作出 澄清、说明或者更正；

（四）推荐中标候选供应商，或者受采购人委托确定中标供应商；

（五）起草评标报告并进行签署；

（六）向采购组织单位、财政部门或者其他监督部门报告非法干预评审工作的行为；

（七）法律、法规和规章规定的其他职责。

**5.3评标方法**

采购包1：综合评分法

采购包2：综合评分法

采购包3：综合评分法

**5.4评标程序**

**5.4.1熟悉和理解招标文件和停止评标**

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

二、本招标文件有下列情形之一的，评标委员会应当停止评标：

（一）招标文件的规定存在歧义、重大缺陷的；

（二）招标文件明显以不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇的；

（三）采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是招标文件未依法体现优先、强制采购相关规定的；

（四）采购项目属于政府采购促进中小企业发展的范围，但是招标文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；

（五）招标文件规定的评标方法是综合评分法、最低评标价法之外的评标方法，或者虽然名称为综合评分法、最低评标价法，但实际上不符合国家规定；

（六）招标文件将投标人的资格条件列为评分因素的；

（七）招标文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

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

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

**5.4.2符合性审查**

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

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

符合性审查标准见下表（按以下顺序审查）：

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 符合审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
| 1 | 不正当竞争预防措施（实质性要求） | 1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。 2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。 | 开标一览表 标的清单 |
| 2 | 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)投标文件未按照招标文件规定要求签署、盖章的； (2)不满足本招标文件中“服务期限、服务地点、采购资金的支付方式及约定”的实质性条款要求的； (3)文件有效期不足的或无有效期的； (4)报价超过招标文件中规定的最高限价的； (5)法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。 | 开标一览表 服务内容及服务邀请应答表 投标函 商务应答表 投标文件封面 |

采购包2：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 符合审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
| 1 | 不正当竞争预防措施（实质性要求） | 1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。 2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。 | 开标一览表 标的清单 |
| 2 | 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)投标文件未按照招标文件规定要求签署、盖章的； (2)不满足本招标文件中“服务期限、服务地点、采购资金的支付方式及约定”的实质性条款要求的； (3)文件有效期不足的或无有效期的； (4)报价超过招标文件中规定的最高限价的； (5)法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。 | 开标一览表 服务内容及服务邀请应答表 投标函 商务应答表 投标文件封面 |

采购包3：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 符合审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
| 1 | 不正当竞争预防措施（实质性要求） | 1.在评标过程中，评标委员会认为投标人报价明显低于其他实质性响应的投标人报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内提供成本构成书面说明，并提交相关证明材料。书面说明应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就投标人提供的货物、工程和服务的主营业务成本（应根据投标人企业类型予以区别）、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述。 2.投标人提交的相关说明和证明材料，应当加盖投标人（法定名称）电子印章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关证明材料无效。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。 | 开标一览表 标的清单 |
| 2 | 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)投标文件未按照招标文件规定要求签署、盖章的； (2)不满足本招标文件中“服务期限、服务地点、采购资金的支付方式及约定”的实质性条款要求的； (3)文件有效期不足的或无有效期的； (4)报价超过招标文件中规定的最高限价的； (5)法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。 | 开标一览表 服务内容及服务邀请应答表 投标函 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审，重新评审改变评标结果的，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。

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

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

**5.4.7编写评标报告**

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

一、招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；

二、投标人名单和评标委员会成员名单；

三、评标方法和标准；

四、开标记录和评标情况及说明，包括投标无效投标人名单及原因；

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、说明或者更正，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**

（综合评分法适用）采用综合评分法的，由评标委员会各成员对通过资格检查和符合性审查的投标人的投标文件进行独立评审。

投标报价得分=（评标基准价／投标报价）×100

评标总得分＝F1×A1＋F2×A2＋……＋Fn×An

F1、F2……Fn分别为各项评审因素的得分；

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

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

**5.6.2评分标准**

采购包1：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 评审因素 | | 评审标准 | | | |
| 分值构成 | | 详细评审90.00分  报价得分10.00分 | | | |
| 评审因素分类 | 评审项 | 详细描述 | 分值 | 客观/主观 | 关联格式 |
| 详细评审 | 业绩 | 投标人2022年1月1日至今具有类似项目业绩，每个业绩2分，最多10分。 注：需提供合同原件扫描件或复印件加盖公章，以合同签订时间为准，证明材料能体现合同金额、买卖双方名称及盖章、服务内容、合同签订日期，否则不予认定。 | 10.0000 | 客观 | 商务应答表  服务方案  服务内容及服务邀请应答表 |
| 项目组人员 | 项目团队人员须为投标单位在职人员，提供项目团队人员投标截止时间前六个月内任意3个月本单位为其缴纳社保的证明，否则不计分。 1.拟投入本项目人员10 人及以上，人员安排具体、分工明确计10 分； 2.拟投入本项目人员在5 人及以上、10 人以下，人员安排具体、分工责任明确计8分； 3.拟投入本项目人员在5 人以下，人员安排具体、分工责任明确计6分。 4.无明确团队人员或人员不是投标单位在职人员不计分。 | 10.0000 | 主观 | 商务应答表  服务方案 |
| 对项目的理解和认识 | 投标人针对本项目拟定具体的项目实施方案，从：①对本项目背景与目的意义理解、认识；②采购内容；③技术要求；④提交成果；⑤整体服务方案等方面进行综合评审。 1.实施方案内容全面、完整，针对性强的，每项计3分； 2.实施方案内容较全面、完整，针对性较强的，每项计2分； 3.实施方案提供内容不全或内容简单有欠缺，针对性弱的，每项计1分； 4.实施方案提供内容不全或内容简单有欠缺,未贴合实际的，每项计0.5分； 未提供不得分。 | 15.0000 | 主观 | 商务应答表  服务方案 |
| 服务器技术性能指标参数 | （1）满足招标文件基本要求得6分，按需要须提供支持性材料以证明能满足招标文件要求的，否则不得分。 （2）技术指标每有一项正偏离，得0.5分；最高得4分。 （支持证明材料包括但不限于检验报告、产品彩页、产品说明书、技术白皮书、功能截图等。） | 10.0000 | 主观 | 商务应答表  服务方案 |
| 平台架构设计方案 | 投标人针对本项目拟定的平台架构设计方案，从①平台架构设计兼容性；②平台操作实用性；③功能模块完整性等方面进行综合评审。 1.设计方案内容全面、完整，针对性强的，每项计3分； 2.实施方案内容较全面、完整，针对性较强的，每项计2分； 3.实施方案提供内容不全或内容简单有欠缺，针对性弱的，每项计1分； 4.实施方案提供内容不全或内容简单有欠缺,未贴合实际的，每项计0.5分； 未提供不得分。 | 9.0000 | 主观 | 商务应答表  服务方案 |
| 项目重点、难点分析 | 根据投标人提供的陕西省地下水环境监管平台二期建设实施过程中存在的重点、难点分析及相应解决措施、方案等进行综合评审。 1.重点、难点分析详细、完整全面，解决措施、方案针对性强，可实施性高，计8分； 2.重点、难点分析内容完整，解决措施、方案有一定的针对性，具有可实施性，计6分； 3.重点、难点分析内容基本完整，解决措施、方案有一定的针对性，可实施性一般，计4分； 4.重点、难点分析内容不完整，解决措施、方案无针对性，无可实施性，计2分。 未提供不计分。 | 8.0000 | 主观 | 商务应答表  服务方案 |
| 时间进度控制安排 | 根据投标人提供的陕西省地下水环境监管平台二期建设项目进度计划表或网络图的全面性、合理性、科学性、针对性、清晰性及完整性等进行综合评审。 1.提供的时间进度控制方案内容完整、全面、合理、科学、针对性强的，计6分； 2.提供的时间进度控制方案完整、全面、较科学、针对性较强的，计4分； 3.提供的时间进度控制方案基本完整，针对性一般的，计2分； 4.提供的时间进度控制方案不完整，不合理，不利于项目进行的，计1分； 未提供不计分。 | 6.0000 | 主观 | 商务应答表  服务方案 |
| 售后服务 | 针对本项目有完整的售后服务方案，应从①售后服务范围、保障措施；②售后人员安排；③售后服务响应时间与处理时间；④故障处理及补救措施案等方面的措施或方案，进行综合评审； 1.提供的方案内容完整、全面、针对性强的，每项计2分； 2.提供的方案完整、针对性较强的，每项计1.5分； 3.提供的方案基本完整，针对性较差的，每项计1分； 4.提供的方案不完整，没有针对本项目的售后服务承诺和具体措施的，每项计0.5分； 未提供不计分。 | 8.0000 | 主观 | 商务应答表  服务方案 |
| 培训方案 | 根据投标人提供的本项目现场服务及技术培训服务方案，从①投标人提供的人员培训方式、时间、培训内容、预期达到的效果；②提供培训内容安排情况、培训机会和次数；③培训讲资情况的等方面进行综合评审； 1.方案全面、完整，科学可行的，每项计2分； 2.方案全面、完整，基本科学可行的，每项计1.5分； 3.方案较全面、完整，基本可行的，每项计1分； 4.方案提供内容不全或内容简单有欠缺,未贴合实际的，每项计0.5分； 无相关内容不得分 。 | 6.0000 | 主观 | 商务应答表  服务方案 |
| 应急保障 措施及验收措施 | 根据投标人提供的本项目①组织协调措施；②应急方案及措施；③验收措施等方面进行综合评审。 1.实施方案全面、完整，针对性强的，每项计2分； 2.实施方案较全面、完整，针对性较强的，每项计1.5分； 3.实施方案提供内容不全或内容简单有欠缺，针对性弱的，每项计1分； 4.实施方案提供内容不全或内容简单有欠缺,未贴合实际的，每项计0.5分； 未提供不得分。 | 6.0000 | 主观 | 商务应答表  服务方案 |
| 质保期 | 免费质保期在项目要求的基础上每增加1年加1分，最多得2分，未增加不得分。 | 2.0000 | 客观 | 商务应答表  服务方案 |
| 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投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标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 | 10.0000 | 客观 | 开标一览表  标的清单 |

价格扣除

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 情形 | 适用对象 | 比例 | 说明 | 关联格式 |
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | 投标人或联合体成员均为小型、微型企业 | 10.00% | 对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）;监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除 | 开标一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 标的清单 监狱企业的证明文件 |

采购包2：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 评审因素 | | 评审标准 | | | |
| 分值构成 | | 详细评审90.00分  报价得分10.00分 | | | |
| 评审因素分类 | 评审项 | 详细描述 | 分值 | 客观/主观 | 关联格式 |
| 详细评审 | 业绩 | 投标人2022年1月1日至今具有地下水调查评估或地下水监测网布设项目业绩，每个业绩2分，最多10分。 注：需提供合同原件扫描件或复印件加盖公章，以合同签订时间为准，证明材料能体现合同金额、买卖双方名称及盖章、服务内容、合同签订日期，否则不予认定。 | 10.0000 | 客观 | 商务应答表  服务方案 |
| 项目团队人员 | 项目负责人曾承担地下水调查评估或地下水监测网布设项目的负责人，提供包含但不限于合同书或计划书扫描件或验收报告等相关证明材料（项目承担时间为2022年1月1日至今）。每项2分，最多6分。 拟配备人员具有环境工程类、环境监测类、化学分析类、水文地质、水文水资源类等相关专业； 1.提供中级及以上职称不少于5人的得4分，不满足不得分。 2.每提供高级工程师及以上人员的得1分，本项最高得5分。 注：1.以上人员不得重复计分。 2.需要提供项目团队成员的身份证复印件、毕业证复印件、职称证复印件、人员监测能力证明材料以及投标截止时间前六个月内任意3个月本单位为其缴纳社保的证明，未提供的本项不计分。 | 15.0000 | 客观 | 商务应答表  服务方案 |
| 对项目的理解和认识 | 投标人从：①项目背景的了解与认识；②项目的意义和必要性的理解；③工作目的的理解等方面进行综合评审。 1.方案内容全面、完整，针对性强的，每项计3分； 2.方案内容较全面、完整，针对性较强的，每项计2分； 3.方案提供内容不全或内容简单有欠缺，针对性弱的，每项计1分； 4.方案提供内容不全或内容简单有欠缺,未贴合实际的，每项计0.5分； 未提供不得分。 | 9.0000 | 主观 | 商务应答表  服务方案 |
| 服务方案 | 投标人针对本项目拟定的整体服务方案，从①资料收集与分析；②现场核查；③点位布设；④样品采集、保存和流转；⑤数据分析和报送；⑥国考点位的资料库的建立；⑦报告编制等方面进行综合评审。 1.服务方案内容全面、完整，可行性强，针对性强的，每项计3分； 2.实施方案内容较全面、完整，可行性较强，针对性较强的，每项计2分； 3.实施方案提供内容不全或内容简单有欠缺，针对性弱的，每项计1分； 4.实施方案提供内容不全或内容简单有欠缺,未贴合实际的，每项计0.5分； 未提供不得分。 | 21.0000 | 主观 | 商务应答表  服务方案 |
| 项目重点、难点分析 | 根据投标人提供①项目实施过程中存在的重点、难点分析；②相应解决措施、方案等进行综合评审。 1.重点、难点分析详细、完整全面，解决措施、方案针对性强，可实施性高，每项计4分； 2.重点、难点分析内容完整，解决措施、方案有一定的针对性，具有可实施性，每项计2分； 3.重点、难点分析内容基本完整，解决措施、方案有一定的针对性，可实施性一般，每项计1分； 4.重点、难点分析内容不完整，解决措施、方案无针对性，无可实施性，每项计0.5分。 未提供不计分。 | 8.0000 | 主观 | 商务应答表  服务方案 |
| 时间进度控制安排 | 根据投标人提供的①项目实施进度安排；②工作时间安排；③成果提交等时间进度安排的全面性、合理性、科学性、针对性、清晰性及完整性等进行综合评审。 1.时间进度控制安排方案内容完整、全面、合理、科学、针对性强的，每项计3分； 2.时间进度控制安排方案完整、全面、较科学、针对性较强的，每项计2分； 3.时间进度控制安排方案基本完整，针对性一般的，每项计1分； 4.时间进度控制安排方案不完整，不合理，不利于项目进行的，每项计0.5分； 未提供不计分。 | 9.0000 | 主观 | 商务应答表  服务方案 |
| 质量保障措施 | 根据投标人提供的质量保障措施方案，从①质量控制人员；②质量控制报告；③内部和外部质量控制措施等方面进行综合评审； 1.方案全面、完整，科学可行的，每项计3分； 2.方案全面、完整，基本科学可行的，每项计2分； 3.方案较全面、完整，基本可行的，每项计1分； 4.方案提供内容不全或内容简单有欠缺,未贴合实际的，每项计0.5分； 无相关内容不得分 。 | 9.0000 | 主观 | 商务应答表  服务方案 |
| 应急保障 措施及验收措施 | 根据供投标人提供的本项目①组织协调措施；②应急方案及措施；③验收措施等方面进行综合评审。 1.实施方案全面、完整，针对性强的，每项计3分； 2.实施方案较全面、完整，针对性较强的，每项计2分； 3.实施方案提供内容不全或内容简单有欠缺，针对性弱的，每项计1分； 4.实施方案提供内容不全或内容简单有欠缺,未贴合实际的，每项计0.5分； 未提供不得分。 | 9.0000 | 主观 | 商务应答表  服务方案 |
| 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投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标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 | 10.0000 | 客观 | 开标一览表  标的清单 |

价格扣除

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 情形 | 适用对象 | 比例 | 说明 | 关联格式 |
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | 投标人或联合体成员均为小型、微型企业 | 10.00% | 对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予C1的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予C1的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1-C1）;监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除 | 开标一览表 中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 标的清单 监狱企业的证明文件 |

采购包3：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 评审因素 | | 评审标准 | | | |
| 分值构成 | | 详细评审90.00分  报价得分10.00分 | | | |
| 评审因素分类 | 评审项 | 详细描述 | 分值 | 客观/主观 | 关联格式 |
| 详细评审 | 业绩 | 投标人2022年1月1日至今具有类似项目业绩，每个业绩2分，最多10分。 注：需提供合同原件扫描件或复印件加盖公章，以合同签订时间为准，证明材料能体现合同金额、买卖双方名称及盖章、服务内容、合同签订日期，否则不予认定。 | 10.0000 | 客观 | 商务应答表  服务方案 |
| 项目管理组织机构 | 项目团队人员从①团队人员数量；②专业结构；③项目经理业绩经验、职称、专业等；④项目组人员工作安排；⑤职责划分等方面进行综合评审。（注：以上项目团队人员须为投标单位在职人员，提供项目团队人员投标截止时间前六个月内任意3个月本单位为其缴纳社保的证明，否则不计分。） 1.项目管理组织机构配置合理，专业结构合理、责任明确，针对性强的，每项计 2分； 2.项目管理组织机构配置较合理，专业结构较合理、责任较明确，针对性较强的，每项计1.5分； 3.项目管理组织机构配置一般，专业结构欠缺、责任划分不明确，针对性一般的，每项计1分； 4.项目管理组织机构配置不合理，专业结构欠缺、责任不明确，无针对性，每项计0.5分； 未提供不得分。 | 10.0000 | 主观 | 商务应答表  服务方案 |
| 项目实施方案 | 投标人针对本项目拟定具体的项目方案，从：①对本项目背景与目的意义理解、认识；②采购内容；③技术要求；④提交成果；⑤整体服务方案等方面进行综合评审。 1.实施方案内容全面、完整，针对性强的，每项计3分； 2.实施方案内容较全面、完整，针对性较强的，每项计2分； 3.实施方案提供内容不全或内容简单有欠缺，针对性弱的，每项计1分； 4.实施方案提供内容不全或内容简单有欠缺,未贴合实际的，每项计0.5分； 未提供不得分。 | 15.0000 | 主观 | 商务应答表  服务方案 |
| 施工组织 设计方案 | 根据投标人针对本项目施工组织设计方案，从①工程质量的技术组织措施；②施工进度表或施工网络图；③确保工期的技术组织措施；④确保文明施工的技术组织措施及环境保护（噪音、扬尘）措施；⑤拟投入本项目的设备、机械、工具；⑥确保安全的生产技术组织措施；⑦新技术、新产品、新工艺、新材料应用等进行综合评审。 1.方案详细、完整全面、针对性强，可实施性高，每项计5分； 2.方案内容完整、有一定的针对性，具有可实施性，每项计4分；； 3.方案内容基本完整、有一定的针对性，可实施性一般，每项计3分； 4.方案内容不完整、有缺陷，无可实施性，每项计2分。 未提供不得分。 | 35.0000 | 主观 | 商务应答表  服务方案 |
| 项目重点、难点分析 | 根据投标人提供的地下水监测井建设及维护过程中存在的重点、难点分析及相应解决措施、方案等进行综合评审。 1.重点、难点分析详细、完整全面，解决措施、方案针对性强，可实施性高，计9分； 2.重点、难点分析内容完整，解决措施、方案有一定的针对性，具有可实施性，计7分； 3.重点、难点分析内容基本完整，解决措施、方案有一定的针对性，可实施性一般，计5分； 4.重点、难点分析内容不完整，解决措施、方案针对性差，可实施性差，计3分。 未提供不计分。 | 9.0000 | 主观 | 商务应答表  服务方案 |
| 维护方案 | 针对本项目有完整的维护方案，应从①维护范围；②维护人员安排；③故障处理及补救等方面的措施或方案，进行综合评审； 1.提供的方案内容完整、全面、针对性强的，每项计1分； 2.提供的方案完整、针对性较强的，每项计0.8分； 3.提供的方案基本完整，针对性较差的，每项计0.6分； 4.提供的方案不完整，没有针对本项目的售后服务承诺和具体措施的，每项计0.4分； 未提供不计分。 | 3.0000 | 主观 | 商务应答表  服务方案 |
| 质保期 | 免费质保期在项目要求的基础上每增加1年加1分，最多得2分，未增加不得分。 | 2.0000 | 客观 | 商务应答表  服务方案 |
| 应急保障 措施及验收措施 | 根据供投标人提供的本项目①组织协调措施；②应急方案及措施；③验收措施等方面进行综合评审。 1.实施方案全面、完整，针对性强的，每项计2分； 2.实施方案较全面、完整，针对性较强的，每项计1.5分； 3.实施方案提供内容不全或内容简单有欠缺，针对性弱的，每项计1分； 4.实施方案提供内容不全或内容简单有欠缺,未贴合实际的，每项计0.5分； 未提供不得分。 | 6.0000 | 主观 | 商务应答表  服务方案 |
| 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投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标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 | 10.0000 | 客观 | 开标一览表  标的清单 |

价格扣除

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 情形 | 适用对象 | 比例 | 说明 | 关联格式 |
| 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的证明材料须清晰可辨。

（最低评标价法适用）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倾向性和歧视性、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）评标前，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）评标过程中，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）评标过程中，不得干预或者影响正常评标工作，不得发表倾向性、引导性意见， 不得修改或细化招标文件确定的评标程序、评标方法、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标意见，不得拒绝对自己的评标意见签字确认。

（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6章投标文件格式**

**6.1投标文件封面格式**

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：投标人应提交的相关资格证明材料

详见附件：服务内容及服务邀请应答表

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：服务方案

采购包2：

分册名称：投标响应文件分册

详见附件：投标文件封面

详见附件：投标函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：投标人应提交的相关资格证明材料

详见附件：服务内容及服务邀请应答表

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：服务方案

采购包3：

分册名称：投标响应文件分册

详见附件：投标文件封面

详见附件：投标函

详见附件：中小企业声明函

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：投标人应提交的相关资格证明材料

详见附件：服务内容及服务邀请应答表

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：服务方案

**第7章 拟签订采购合同文本**

详见附件：陕西省地下水环境监管平台二期项目+合同模版.docx