

# 招 标 文 件

(货物类)

采购项目名称：丹江口库区上游及嘉陵江陕西段水生态环境监测预警

采购项目编号：ZDHH【2025】-022

陕西省环境监测中心站

陕西中达恒辉项目管理有限公司共同编制

2025年06月10日

# 第一章 投标邀请

陕西中达恒辉项目管理有限公司（以下简称“代理机构”）受陕西省环境监测中心站委托，拟对丹江口库区上游及嘉陵江陕西段水生态环境监测预警进行国内公开招标，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：ZDHH【2025】-022

## 二、采购项目名称：丹江口库区上游及嘉陵江陕西段水生态环境监测预警

## 三、招标项目简介

为确保汉丹江上游水生态环境安全，在我省安康市6座原有水站加装在线监测设备锑、铊等重金属自动在线设备，从而整体提升汉丹江及嘉陵江上游水生态安全，提升重金属预警能力，确保“一泓清水永续北上”。

## 四、供应商参加本次政府采购活动应具备的条件

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（二）落实政府采购政策需满足的资格要求：

### 1.执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

无

（三）本项目的特定资格要求：

### 采购包1：

1、提供投标人合法注册的法人或其他组织的营业执照/事业单位法人证书/非企业专业服务机构执业许可证/民办非企业单位登记证书；提供投标人合法注册的法人或其他组织的营业执照/事业单位法人证书/非企业专业服务机构执业许可证/民办非企业单位登记证书；

2、财务状况报告：提供具有财务审计资质单位出具合法有效的2024年度财务报告（成立时间至开标时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或开标前六个月内其基本账户银行出具的资信证明或政府采购信用担保机构出具的担保函；

3、税收缴纳证明：提供近半年内至少一个月的依法纳税的证明（任意税种），依法免税的应提供相关证明；成立不足一个月的提供将依法纳税的承诺。注：①新成立企业（成立一个月内）暂无纳税的提供说明加盖公章。②零报税的提供申报成功的凭证。③时间以税款所属时段为准；

4、社会保障资金缴纳证明：提供近半年内至少一个月的社会保障资金缴存凭证或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明；依法不需要缴纳社会保障资金的应提供链条完整的证明；成立不足一个月的提供将依法交纳社会保障资金的承诺书（格式自拟）。注：①供应商可自行打印带有社保机构公章的缴存凭证；或提供银行交纳单据，单据应显示社保缴存款项（任一项）。②通过代缴方式缴存的，需提供链条完整的证明材料，证明材料至少包括代缴方的缴存凭证、供应商向代缴方用于缴存社保的银行转账单据；

5、提供具有履行本合同所必需的设备和专业技术能力的说明及承诺：提供具有履行本合同所必需的设备和专业技术能力的说明及承诺（提供书面说明及承诺，加盖投标人公章）；

6、提供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的书面声明：提供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的书面声明（提供书面声明，加盖投标人公章）；

7、法定代表人授权委托书：法定代表人授权委托书（附法定代表人身份证复印件及被授权人身份证复印件）；法定代表人直接参加投标提供法定代表人资格证明书（附法定代表人身份证复印件）；

8、信用查询：不得为“信用中国”网站(<http://www.creditchina.gov.cn>)列入“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/>）、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单”的投标人；

不得为中国政府采购网(<http://www.ccgp.gov.cn>)“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的投标人（根据财库

【2019】38号文规定，此项由采购代理机构在投标截止日当天在“信用中国”网站和中国政府采购网站进行查询，截图留档；如网站无投标人信息的，投标人须提供相关证明资料或书面声明）；

## 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。

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

## 七、投标文件提交截止时间及开标时间、地点、方式

（一）投标文件提交截止时间及开标时间：详见采购公告

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

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

## 八、本投标邀请在陕西省政府采购网以公告形式发布

## 九、供应商信用融资

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

## 十、联系方式

### 采购人：陕西省环境监测中心站

地址：西安市西影路106号

邮编：710043

联系人：陕西省环境监测中心站

联系电话：029-85429110

### 代理机构：陕西中达恒辉项目管理有限公司

地址：陕西省咸阳市秦都区陕西省西咸新区沣西新城丰邑大道与康定路交汇处沣西国际大厦1号楼1104室

邮编：712046

联系人：郭媛

联系电话：029-81636358

### 采购监督机构：财政厅政府采购管理处

联系人：柴老师、杨老师

联系电话：029-68936409、029-68936410

## 第二章 投标人须知

### 2.1 投标人须知前附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算（实质性要求）	<p>本项目各包采购预算金额如下：</p> <p>采购包1：5,360,000.00元</p> <p>投标人的采购包投标报价高于采购包采购预算的，其投标文件将按无效处理。</p>
2	最高限价（实质性要求）	<p>详见第三章。</p> <p>投标人的采购包投标报价高于最高限价的，其投标文件将按无效处理。</p>
3	评标方法	<p>采购包1：综合评分法</p> <p>（详见第五章）</p>
4	是否接受联合体	<p>采购包1：不接受</p> <p>如以联合体投标的，联合体各方均应当具备本招标文件要求的资格条件和能力。</p> <p>（1）联合体各方均应具有承担本项目必备的条件，如相应的人力、物力、资金等。</p> <p>（2）招标文件对投标人资格条件有特殊要求的，联合体各个成员都应当具备规定的相应资格条件。</p> <p>（3）同一专业的单位组成的联合体，应当按照资质等级较低的单位确定联合体的资质等级。如：某联合体由三个单位组成，其中两个单位资质等级为甲级，另一单位资质等级为较甲级更低的乙级，则该联合体资质等级为乙级。</p>
5	落实节能、环保产品政策	<p>1.根据《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）相关要求，政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。</p> <p>2.本项目采购的无产品属于节能产品政府采购品目清单中应强制采购的产品范围，供应商应当提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则作无效投标处理。</p> <p>3.本项目采购的无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，本项目采购的无产品属于环境标志产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，评审得分/响应报价相同的，按供应商提供的优先采购产品认证证书数量由多到少顺序排列。</p>
6	小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除（仅非预留份额采购项目或预留份额采购项目中的非预留部分采购包适用）	<p>关于本项目采购包中执行小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除情况、具体扣除比例和规则详见第五章。</p>

7	充分、公平竞争保障措施（实质性要求）	<p>核心产品允许有多个，不同供应商提供了任意一个相同品牌的核心产品，即视为提供相同品牌的供应商。</p> <p>使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。</p> <p>采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照随机抽取方式确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。</p> <p>核心产品清单详见第三章。</p> <p>在符合性审查环节提供核心产品品牌不足3个的，视为有效投标人不足3家。</p>
8	不正当竞争预防措施（实质性要求）	<p>在评标过程中，评标委员会认为投标人投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的投标报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在合理的时间内通过项目电子化交易系统进行书面说明，必要时提交相关证明材料。投标人提交的书面说明，应当加盖投标人公章，在评标委员会要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则视为不能证明其投标报价合理性。投标人不能证明其投标报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效投标处理。</p>
9	投标保证金	<p>采购包1保证金金额：50,000.00元</p> <p>缴交渠道：电子保函,转账、支票、汇票等（需通过实体账户、户名及开户行信息）</p> <p>开户名称：陕西中达恒辉项目管理有限公司</p> <p>开户银行：中国民生银行股份有限公司西安西咸新区沣西新城支行</p> <p>银行账号：645395981</p>
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
12	投标有效期（实质性要求）	提交投标文件的截止之日起不少于90天。
13	招标代理服务费（实质性要求）	<p>本项目收取代理服务费</p> <p>代理服务费用收取对象：中标/成交供应商</p> <p>代理服务费收费标准：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）文件规定标准计取。</p>
14	采购结果公告	采购结果将在陕西省政府采购网予以公告。
15	中标通知书	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	<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>
17	进口产品	不允许

18	是否组织潜在供应商现场考察	采购包1：组织现场踏勘：否
19	特殊情况	<p>出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查：</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废标。</p>

## 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中达恒辉项目管理有限公司享有。对招标文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件，招标项目技术、服务、商务及其他要求，评标细则及标准由陕西省环境监测中心站负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由陕西中达恒辉项目管理有限公司负责解释。

### 2.2.2有关定义

一、“采购人”是指依法进行政府采购的各级国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是陕西省环境监测中心站。

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中达恒辉项目管理有限公司。

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

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

## 2.3招标文件

### 2.3.1招标文件的构成

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

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

二、投标人应认真阅读和充分理解招标文件中所有的事项、格式条款和规范要求。投标人没有对招标文件全面做出实质性

响应所产生的风险由投标人承担。

### **2.3.2 招标文件的澄清和修改**

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

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

## **2.4 投标文件**

### **2.4.1 投标文件的语言**

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

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

三、如因未翻译而造成对投标人的不利后果，由投标人承担。

### **2.4.2 计量单位**

除招标文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

### **2.4.3 投标货币**

本次项目均以人民币报价。

### **2.4.4 知识产权**

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

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

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

### **2.4.5 投标文件的组成**

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

投标文件具体内容详见第六章。

### **2.4.6 投标文件格式**

一、投标人应按照招标文件第六章中提供的“投标文件格式”填写相关内容。

二、对于没有格式要求的投标文件由投标人自行编写。

### **2.4.7 投标报价（实质性要求）**

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

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

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

### **2.4.8 投标有效期（实质性要求）**

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

### **2.4.9 投标文件的制作、签章和加密（实质性要求）**



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

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

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

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

#### **2.4.10 投标文件的提交**

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

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

#### **2.4.11 投标文件的补充、修改、撤回（实质性要求）**

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

供应商投标文件撤回后，视为未提交过投标文件。

### **2.5 开标、资格审查、评标和中标**

#### **2.5.1 开标及开标程序**

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

二、开标准备工作

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

三、解密投标文件（实质性要求）

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

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](http://www.creditchina.gov.cn)）、“中国政府采购网”网站（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）等渠道，查询投标人在投标文件提交截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商参加本项目的采购活动。

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

### 2.5.3 资格审查

详见招标文件第四章。

### 2.5.4 评标

详见招标文件第五章。

### 2.5.5 中标通知书

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

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

三、中标通知书对采购人和中标供应商均具有法律效力。

## 2.6 签订及履行合同和验收

### 2.6.1 签订合同

一、采购人应在中标通知书发出之日起三十日内与中标人签订采购合同。

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

### 2.6.2 合同分包和转包（实质性要求）

#### 2.6.2.1 合同分包

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

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

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

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

采购包1：不允许合同分包。

#### 2.6.2.2 合同转包

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

二、中标人转包的，视同拒绝履行政府采购合同，将依法追究法律责任。

### 2.6.3 采购人增加合同标的的权利

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

### 2.6.4 履行合同

一、合同一经签订，双方应严格履行合同规定的义务。

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

### 2.6.5 履约验收方案

采购包1：

1.项目交货完成后，中标人向采购人提交验收申请。2.采购人收到验收申请后组织验收，验收时中标人应无条件予以配合并提供验收所需的全部资料，若中标人不配合或者未达到合同约定的，采购人将拒绝验收。3.验收依据：招标文件、投标文件、合同文本、国内相应的标准、规范。

## 2.6.6资金支付

采购人按财政部门的相关规定及采购合同的约定进行支付。

## 2.7纪律要求

### 2.7.1评标活动纪律要求

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

对各投标人的商业秘密，评标委员会成员应予以保密，不得泄露给其他投标人。

### 2.7.2投标人不得具有的情形（实质性要求）

一、有下列情形之一的，视为投标人串通投标：

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

二、提供虚假材料谋取中标；

三、采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；

四、与采购人或代理机构、其他投标人恶意串通；

五、向采购人或代理机构、评标委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；

六、在招标过程中与采购人或代理机构进行协商谈判；

七、中标后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

八、未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；

九、将政府采购合同转包或者违规分包；

十、提供假冒伪劣产品；

十一、擅自变更、中止或者终止政府采购合同；

十二、拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况；

十三、法律法规规定的其他禁止情形。

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

## 2.8询问、质疑和投诉

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

二、供应商询问、质疑的答复主体：

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

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

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

四、供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害

之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、代理机构提出质疑。供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。供应商应知其权益受到损害之日，是指：

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

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

六、供应商提出质疑时应当准备的资料

- （一）质疑书正本1份；（政府采购供应商质疑函范本详见附件一）
- （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：郭媛

联系电话：029-81636358

地址：陕西省西咸新区沣西新城丰邑大道与康定路交汇处沣西国际大厦1号楼1104室

邮编：712046

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

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

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

### 第三章 招标项目技术、服务、商务及其他要求

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

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

#### 3.1采购项目概况

为确保汉丹江上游水生态环境安全，在我省安康市6座原有水电站加装在线监测设备铈、铊等重金属自动在线设备，从而整体提升汉丹江及嘉陵江上游水生态安全，提升重金属预警能力，确保“一泓清水永续北上”。

#### 3.2采购内容

采购包1：  
采购包预算金额（元）：5,360,000.00  
采购包最高限价（元）：5,360,000.00  
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	环境监测仪器及综合分析装置	1.00	5,360,000.00	项	工业	否	否	否	否

#### 3.3技术要求

采购包1：  
标的名称：环境监测仪器及综合分析装置

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

1	★	<div>1.采购清单</div> <div>在6个省市县界、风险防控区等重要节点已建水站增加重金属锑、铊等指标的在线监测设备：锑水质自动分析仪5台、铊水质自动分析仪5台、氟化物水质自动分析仪1台、硫化物水质自动分析仪1台、ICP-MS水质自动分析仪1台（核心产品）、配套集成系统6套。</div> <table><tr><td rowspan="7">水质自动监测设备</td><td>序号</td><td>站点名称</td><td>监测参数</td></tr><tr><td>1</td><td>汉江汉王水站</td><td>ICP-MS</td></tr><tr><td>2</td><td>汉江新坝水站</td><td>锑、铊</td></tr><tr><td>3</td><td>汉江早阳水站</td><td>锑、铊</td></tr><tr><td>4</td><td>汉江兰滩水站</td><td>锑、铊</td></tr><tr><td>5</td><td>旬河口水站</td><td>锑、铊</td></tr><tr><td>6</td><td>白石河入汉江水站</td><td>锑、铊、氟化物、硫化物</td></tr><tr><td rowspan="4">系统集成</td><td>序号</td><td>名称</td><td>技术要求</td></tr><tr><td>1</td><td>辅助单元</td><td>配套仪器机柜、试剂保存单元</td></tr><tr><td>2</td><td>采水单元</td><td>将取水接入原有的采水单元</td></tr><tr><td>3</td><td>数据联网</td><td>将数据接入省站自动监测数据系统</td></tr><tr><td>运行维护</td><td colspan="3">ICP-MS：1年运维，3年质保。其他设备：3年运维，8年质保和试剂、耗材免费供应，3年专人（要求5年以上水站运维工作经验）驻省站驻场服务。</td></tr></table>	水质自动监测设备	序号	站点名称	监测参数	1	汉江汉王水站	ICP-MS	2	汉江新坝水站	锑、铊	3	汉江早阳水站	锑、铊	4	汉江兰滩水站	锑、铊	5	旬河口水站	锑、铊	6	白石河入汉江水站	锑、铊、氟化物、硫化物	系统集成	序号	名称	技术要求	1	辅助单元	配套仪器机柜、试剂保存单元	2	采水单元	将取水接入原有的采水单元	3	数据联网	将数据接入省站自动监测数据系统	运行维护	ICP-MS：1年运维，3年质保。其他设备：3年运维，8年质保和试剂、耗材免费供应，3年专人（要求5年以上水站运维工作经验）驻省站驻场服务。		
水质自动监测设备	序号	站点名称		监测参数																																					
	1	汉江汉王水站		ICP-MS																																					
	2	汉江新坝水站		锑、铊																																					
	3	汉江早阳水站		锑、铊																																					
	4	汉江兰滩水站		锑、铊																																					
	5	旬河口水站		锑、铊																																					
	6	白石河入汉江水站	锑、铊、氟化物、硫化物																																						
系统集成	序号	名称	技术要求																																						
	1	辅助单元	配套仪器机柜、试剂保存单元																																						
	2	采水单元	将取水接入原有的采水单元																																						
	3	数据联网	将数据接入省站自动监测数据系统																																						
运行维护	ICP-MS：1年运维，3年质保。其他设备：3年运维，8年质保和试剂、耗材免费供应，3年专人（要求5年以上水站运维工作经验）驻省站驻场服务。																																								
		<div>2、技术参数与性能指标</div> <div>1.ICP-MS</div> <div>1.1仪器功能</div> <div>1.1.1设定功能</div> <div>1.具有时间设置功能，可根据需要设定监测频次。</div> <div>2.自动分析检测功能</div> <div>3.具有自动采样、自动预处理、自动检测、自动清洗以及检测结果自动计算、储存和远程传输功能。</div> <div>4.应具有定性分析功能，可以进行未知金属污染物的定性识别；具有其他重金属污染因子的扩展功能，可以方便的进行污染因子监测扩展。</div> <div>5.具备同时满足20种以上监测参数自动测定。</div> <div>6.具有自动选择选择前处理方式（消解或过滤），对复杂样品自动消解功能，对浊度样品自动过滤功能。</div> <div>7.具备带内标样判定水样结果准确性功能。</div> <div>8.具有两种以上内标核验功能，提高抗干扰能力。</div> <div>9.标样保存在独立的冰箱中，防止标样变质。</div> <div>1.1.2在线实时质控功能</div> <div>1.系统应具备自动校准功能，且具备输出质控样品数据功能。</div> <div>2.当数据恒定不变或出现异常波动时，能接受工控机（平台）的自动标液核查指令或仪器自动启动自动质控功能，并将结果以地表水自动站数据传输协议中标液核查格式上传。</div>																																							

1.1.3信息存储功能

- 1.分析仪应具有仪器基本参数和数据信息的储存功能，能够实现日志、测量数据的显示、输出、查询功能，能存储至少12个月的原始数据和运行日志信息。
- 2.具有仪器运行状态显示功能（标定、清洗等）。
- 3.现场控制软件具有系统管路图及实时状态、实时数据显示。具备数据查询、导出、自动备份，具有参数设置、手动控制、日志查询、用户管理、操作提示、报警提示等功能。

1.1.4异常信息反馈功能

- 1.具有校正异常报警功能。
- 2.系统具有对异常信息反馈的功能，具有仪器故障报警、维护信息提示、异常值和参数超标（上、下限）自动报警的功能。
- 3.具有气压不足，冷却水温度过高等故障报警并自动保护功能。
- 4.具有试剂余量监控及报警功能，能够显示试剂余量可以维持的监测频次，支持远程查看。

1.1.5系统保护和复位功能

系统异常断电，再来电恢复时，系统应自动将异常终止测试中的水样和试剂排出，复位仪器至待测定状态。若在断电前系统处于加热消解状态，来电后，系统首先进行自动冷却降温，再复位至待测定状态。

1.1.6智能化功能

- 1.应具备远程设置系统的质谱仪点火熄火功能、自动调谐、自动质量校正、自动交叉校正功能。
- 2.应具备远程设置系统的质谱仪分辨率参数功能，包括高分辨和标准分辨率的电压参数，0.3-2.0amu范围内可调。
- 3.应具备远程设置系统的质谱仪雾化气、辅助气、冷却气、碰撞气，附加气流量参数功能。
- 4.应具备远程查看系统中质谱仪的质量校正报告、交叉校正报告功能。
- 5.应具备远程查看和传输系统关键参数功能，包括曲线斜率，曲线截距，量程上下限，线性相关系数等参数。
- 6.应具备远程查询系统的质谱仪点火熄火报警功能，包括点火超时、异常熄火异常等，具备报警信息自我诊断功能，具备根据诊断结果提供解决措施功能。
- 7.应具备远程查询系统的质谱仪气路异常报警功能，包括辅助气流量未达目标值、冷却气流量未达目标值、雾化气压力异常、雾化气流量未达目标值、附加气流量未达目标值异常、碰撞气(He)流量未达目标值、等离子气压力不足、废气排出流量异常等，具备报警信息自我诊断功能，具备根据诊断结果提供解决措施功能。

1.1.7计量性能

项目	指标要求
测量参数	铜、锌、硒、砷、汞、镉、铬、铅、铁、锰、锑、铈、（可拓展：钼、钴、铍、硼、镍、钡、钒、钛等）
背景噪声	9 amu, ≤2 cps; 115 amu, ≤5 cps; 209 amu, ≤5 cps
灵敏度	In≥150Mcps/(mg/L); U≥100 Mcps/(mg/L);



质量轴稳定性	In, (115±0.05) u;							
分辨率	≤0.8u							
氧化物离子产率	156CeO+/140Ce+≤3.0%							
双电荷离子产率	69Ba2+/138Ba2+≤3.0%							
短期稳定性	≤3%							
长期稳定性	≤3%							
准确度	±15%							
测量时间	≤2 min							
加标回收率	80%~120%							
零点漂移（24h）	±2%							
量程漂移（24h）	±5%							
实际水样比对	<p>针对《地表水环境质量标准》（GB 3838-2002）（以下简称GB3838）表1的元素，比对满足《地表水水质自动监测站安装验收技术要求（试行）》（2019）”。</p> <p>对于GB 3838表2、表3中的元素，其限值以GB 3838表2、表3中的限值为参考。测量值高于标准限值的，按照实际水样误差≤15%。低于标准限制的，进行加标比对，加标量为限值的100%。现场进行加标，加标后的水样第三方实验室和分析仪器分别测定，误差≤15%。</p>							
检出限（μg/L）	Cu	0.08	Zn	0.67	Se	0.41	As	0.12
	Hg	0.2	Cd	0.05	Cr	0.11	Pb	0.09
	Fe	2.0	Mn	0.12	Mo	0.06	Co	0.03
	Be	0.04	B	1.25	Sb	0.15	Ni	0.06
	Ba	0.20	V	0.08	Ti	0.46	Tl	0.02

2. 铊技术要求

序号	项目	技术要求
1	测量原理	电化学法
2	测量范围	0-0.02mg/L
3	测量时间	≤60min
4	重复性	≤5%
5	检出限	≤0.00005mg/L
6	零点漂移	±5%
7	量程漂移	±5%
8	实际水样比对	±15%



**3.铈技术要求**

序号	项目	技术要求
1	测量原理	分光光度法
2	测量范围	0-1mg/L
3	测量时间	≤60min
4	重复性	≤5%
5	定量下限	≤0.00005mg/L
6	零点漂移	±5%
7	量程漂移	±5%
8	实际水样比对	±15%

**4.氟化物技术要求**

序号	项目	技术要求
1	测量原理	电化学法
2	测量范围	0-50mg/L
3	测量时间	≤60min
4	重复性	≤3%
5	检出限	≤0.05mg/L
6	零点漂移	±5%
7	量程漂移	±5%
8	实际水样比对	±10%

**5.硫化物技术要求**

序号	项目	技术要求
1	测量原理	分光光度法
2	测量范围	0-5mg/L
3	测量时间	≤50min
4	重复性	≤5%
5	检出限	≤0.05mg/L
6	零点漂移	±5%
7	量程漂移	±5%
8	实际水样比对	±15%

**6.铈、铈、氟化物、硫化物仪器功能要求**

- (1) 水质自动分析仪器所有显示须为中文，符合《信息交换用汉字编码字符集》（GB2312—1980）；
- (2) 水质自动分析仪器进行24小时零点漂移和24小时量程漂移自动核查、零点校准、标样校准等质控功能，并能接受远程指令进行控制；
- (3) 具有异常信息记录及上传功能，如零部件（流程）故障、超量程报警、超标报警、缺试剂报警等信息；
- (4) 具有仪器状态（如测量、空闲、故障等）和关键参数显示及传输功能；

- (5) 具有运行日志存储和上传功能，运行日志至少包含操作记录、测试流程等内容；
- (6) 分析仪器原始数据存储周期不少于1年；
- (7) 具有 RS-232 或 RS-485 或 RJ-45 标准通讯接口，通讯协议支持《国家地表水监测仪器通信协议技术要求》；
- (8) 水质自动分析仪器应具有三级管理权限。

## 7.配套集成系统

- (1) 辅助单元：配套仪器机柜、试剂保存单元；
- (2) 采水单元：将取水接入原有的采水单元；
- (3) 数据联网：将数据接入省站自动监测数据系统。

## 8.运行维护

(1) 负责系统设备的日常维护巡检、故障定位与报修、报告输出等。包括开展日查看、周巡检、月运维、季运维、年运维等工作，保证监测数据质量，并详细记录维护过程。

(2) 日查看：每天对水站运行条件及设备运行状况进行现场巡查，对站点运行情况进行现场诊断和运行管理，并做好相关记录。

(3) 周巡检：每周对水站现场巡检1~2次，对水质在线分析仪进行质控，检查各单元运行、设施安全情况，添加或更换试剂等，并做好相关记录。

(4) 月运维：每月对运维情况进行统计分析，并对水站系统各单元进行全面检查。清洗采水头，清洗潜水泵；检查取水管路；对重金属等水质在线分析仪校正。检查信息化管理平台及其部署环境、视频采集系统、数据传输与通信设备等，对监测数据进行备份。

(5) 季运维：每季度对运维情况进行统计分析，并对水站各系统零部件进行检修更换。对站点进行安全检查，对温湿度控制设施、防火设备等进行检查，更换易耗品。

(6) 年运维：每年对运维情况进行统计分析，并对水站各系统零部件进行检修更换。根据易耗品（如泵管等）更换周期，对系统及仪表的部分器件进行更换。

(7) 运维期间，如需为水站更换或新增仪器，投标人需配合做好新仪器的安装、调试和运行维护等工作。

(8) 投标人对水站的监测数据负有保密的责任，不得以任何方式和渠道向外界提供或用于商业用途。系统运行采集的数据需自动上传至采购人已建的数据管理平台，中标后由采购人负责协调或配合完成系统对接，所发生的费用已经包含在本次投标报价内，须单独进行承诺。

(9) 水站的全部资产属采购人所有，未经采购人同意，投标人不得以任何方式对各类财产进行出售、抵押或转移。

(10) 运维期间，投标人须保证水站资产的完整、安全并处于良好状态，避免出现因被盗、人为破坏等造成资产流失。如因投标人安保措施不当造成的水站资产丢失、破坏的情况，投标人须复原并尽快恢复运行，所发生的费用包含在本次投标报价内。

(11) 投标人须协助采购人做好水站固定资产登记管理等工作。

(12) 运行维护期限：ICP-MS：1年运维，其他设备：3年运维（自验收合格之日起算）。

(13) 运行维护期间要求3年专人（5年以上水站运维工作经验）驻省站驻场服务。

注：1.本合同包内的服务内容及参数指标是采购的最低需求内容，投标人提供等于或优于最低采购指标的服务或货物进行投标，投标时设备数量低于采购数量的，视为未响应采购需求；需求中未列明的指标对投标人不作硬性要求，由投标人根据投标产品自主提供

		<p>，满足已列明的需求内容即可。</p> <p>2.带“★”的参数不允许负偏离，否则投标无效。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。</p>
--	--	---

3.4商务要求

3.4.1交货时间

采购包1：  
自合同签订之日起30日历天

3.4.2交货地点

采购包1：  
采购人指定地点

3.4.3支付方式

采购包1：  
分期付款

3.4.4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：设备、软件安装调试运行正常后，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 30.00%。  
采购包1：付款条件说明：项目整体验收合格无质量问题后，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 20.00%。

3.4.5验收标准和方法

采购包1：  
1.项目交货完成后，中标人向采购人提交验收申请。 2.采购人收到验收申请后组织验收，验收时中标人应无条件予以配合并提供验收所需的全部资料，若中标人不配合或者未达到合同约定的，采购人将拒绝验收。3.验收依据：招标文件、投标文件、合同文本、国内相应的标准、规范。

3.4.6包装方式及运输

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

3.4.7质量保修范围和保修期

采购包1：  
ICP-MS：1年运维，3年质保。其他设备：3年运维，8年质保和试剂、耗材免费供应，3年专人（要求5 年以上水站运维工作经验）驻省站驻场服务。

3.4.8违约责任与解决争议的方法

采购包1：  
违约责任：1.按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。 2.未按合同要求提供产品质量不能满足技术要求，采购人有权终止合同，并对供方违约行为进行追究，同时按《中华人民共和国政府采购法》的有关规定进行处罚。 解决争议的方法：因执行本合同所发生的或与本合同有关的一切争议,双方应通过友好协商解决，协商不成的可依法向采购人所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

3.5其他要求

1.投标人需免费提供本项目自通过验收之日起8年内所需的试剂、耗材。 2.服务方式：现场服务，故障报修的响应时间为全年7×24小时。 3.在质保期内发生故障，投标人应免费更换或维修，维修响应时间≤2小时，维修工程师抵达现场时间≤12

小时。若故障在**24**小时内无法排除时，投标人必须向采购人提供书面报告，包括故障原因及分析、处理措施；解决问题时间不超过**48**小时，若不能在承诺的时间内解决问题，则在**5**个工作日内提供与原问题货物同品牌规格型号的全新货物，直到原货物修复，期间产生的所有费用均有投标人承担，原货物修复后的质保期限相应延长至新的保修期截止日，全新备件在使用期间的质保及售后均按上述承诺执行。维修后需要鉴定或校准产生的所有费用均由投标人承担。**4.**若所供设备（产品）出现严重质量问题，投标人免费更换并承担有此产生的所有费用。**5.**质保期到期前，由投标人免费对所供设备（产品）进行全面维护保养，确保设备（产品）处于正常运行状态。对于未按约定提供质保服务的投标人或违约的投标人，采购人将拒绝其参加采购人单位的政府采购项目。且采购人有权委托第三方进行维修，所产生的费用由投标人承担。**6.**所提供的服务内容应严格按照国家最新发布的规范标准执行，符合采购人的理念及要求，如发生质量问题由投标人承担全部责任。

## 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
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	提供投标人合法注册的法人或其他组织的营业执照/事业单位法人证书/非企业专业服务机构执业许可证/民办非企业单位登记证书	提供投标人合法注册的法人或其他组织的营业执照/事业单位法人证书/非企业专业服务机构执业许可证/民办非企业单位登记证书；	投标人应提交的相关资格证明材料
2	财务状况报告	提供具有财务审计资质单位出具合法有效的2024年度财务报告（成立时间至开标时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或开标前六个月内其基本账户银行出具的资信证明或政府采购信用担保机构出具的担保函；	投标人应提交的相关资格证明材料
3	税收缴纳证明	提供近半年内至少一个月的依法纳税的证明（任意税种），依法免税的应提供相关证明；成立不足一个月的提供将依法纳税的承诺书。注：①新成立企业（成立一个月内）暂无纳税的提供说明加盖公章。②零报税的提供申报成功的凭证。③时间以税款所属时段为准；	投标人应提交的相关资格证明材料

4	社会保障资金缴纳证明	提供近半年内至少一个月的社会保障资金缴存凭证或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明；依法不需要缴纳社会保障资金的应提供链条完整的证明；成立不足一个月的提供将依法交纳社会保障资金的承诺书（格式自拟）。 注：①供应商可自行打印带有社保机构公章的缴存凭证；或提供银行交纳单据，单据应显示社保缴存项（任一项）。②通过代缴方式缴存的，需提供链条完整的证明材料，证明材料至少包括代缴方的缴存凭证、供应商向代缴方用于缴存社保的银行转账单据；	投标人应提交的相关资格证明材料
5	提供具有履行本合同所必需的设备和专业技术能力的说明及承诺	提供具有履行本合同所必需的设备和专业技术能力的说明及承诺（提供书面说明及承诺，加盖投标人公章）；	投标人应提交的相关资格证明材料
6	提供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的书面声明	提供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的书面声明（提供书面声明，加盖投标人公章）；	投标人应提交的相关资格证明材料
7	法定代表人授权委托书	法定代表人授权委托书（附法定代表人身份证复印件及被授权人身份证复印件）；法定代表人直接参加投标提供法定代表人资格证明书（附法定代表人身份证复印件）；	投标人应提交的相关资格证明材料
8	信用查询	不得为“信用中国”网站( <a href="http://www.creditchina.gov.cn">http://www.creditchina.gov.cn</a> )列入“失信被执行人（页面跳转至“中国执行信息公开网” <a href="http://zxgk.court.gov.cn/shixin/">http://zxgk.court.gov.cn/shixin/</a> ）、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单”的投标人；不得为中国政府采购网( <a href="http://www.ccgp.gov.cn">http://www.ccgp.gov.cn</a> )“政府采购严重违法失信行为记录名单”中的投标人（根据财库【2019】38号文规定，此项由采购代理机构在投标截止日当天在“信用中国”网站和中国政府采购网站进行查询，截图留档；如网站无投标人信息的，投标人须提供相关证明资料或书面声明）；	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
----	----------	---------	------

1	本项目为非专门面向中小企业采购	本项目为非专门面向中小企业采购	中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 监狱企业的证明文件
---	-----------------	-----------------	----------------------------------

## 第五章 评标办法

### 5.1总则

一、根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》等法律法规，结合采购项目特点制定本评标办法。

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

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

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

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

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

### 5.2评标委员会

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

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

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

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

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

### 5.3 评标方法

采购包1：综合评分法

### 5.4评标程序

#### 5.4.1熟悉和理解招标文件和停止评标

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



二、本招标文件有下列情形之一的，评标委员会应当停止评标：

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

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

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

5.4.2 符合性审查

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

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

符合性审查标准见下表（按以下顺序审查）：

采购包1：

序号	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	投标文件编制格式	除明确允许供应商可以自行编写的外，投标文件按照招标文件给定的格式和要求编制	商务响应偏离表 开标一览表 投标方案 分项报价表 技术响应偏离表 中小企业声明函 投标人应提交的相关资格证明材料 业绩一览表 其他资料 投标函 残疾人福利性单位声明函 标的清单 陕西省政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书 投标文件封面 监狱企业的证明文件
3	投标文件盖章签字	投标文件按照招标文件的要求盖章签字	商务响应偏离表 开标一览表 投标方案 分项报价表 技术响应偏离表 中小企业声明函 投标人应提交的相关资格证明材料 业绩一览表 其他资料 投标函 残疾人福利性单位声明函 标的清单 陕西省政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书 投标文件封面 监狱企业的证明文件
4	投标报价	投标报价未超过最高限价	开标一览表 分项报价表 标的清单
5	投标有效期	投标有效期符合招标文件的要求	投标函
6	实质性响应	对招标文件商务要求作出明确且实质性响应； 对招标文件技术要求作出明确响应，对不得偏离的要求作出实质性响应。	商务响应偏离表 技术响应偏离表

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应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应响应招标文件规定的技术参数指标和商务应答；
- （二）投标人投标文件中未提供的证明其是否符合招标文件资格、符合性规定要求的相关材料。
- （三）投标人投标文件中的材料因印刷、影印等不清晰而难以辨认的。

四、投标文件报价出现下列情况的，按以下原则处理：

- （一）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- （二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准，但大写金额出现文字错误，导致金额无法判断的除外；
- （三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表总价为准，并修改单价；
- （四）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

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

五、对不同语言文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

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

评标委员会应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

#### **5.4.4比较与评价**

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

#### **5.4.5复核**

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

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

评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

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

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

#### **5.4.6确定中标候选人名单**

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

#### **5.4.7编写评标报告**

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

- 一、招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；
- 二、投标人名单和评标委员会成员名单；
- 三、评审方法和标准；
- 四、开标记录和评审情况及说明，包括投标无效供应商名单及原因；
- 五、评标结果，确定的中标候选人名单或者经采购人委托直接确定的中标人
- 六、其他需要说明的情况，包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等；
- 七、报价最高的投标人为中标候选人的，评标委员会应当对其报价的合理性予以特别说明。

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

5.5 评标争议处理规则

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

5.6 评标细则及标准

- 一、评标委员会只对通过资格审查的投标文件，根据招标文件的要求采用相同的评标程序、评分办法及标准进行评价和比较。
- 二、评标委员会成员应依据招标文件规定的评分标准和方法独立评审。

5.6.1 评分办法

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

评标总得分=F1×A1+F2×A2+.....+Fn×An  
F1、F2.....Fn分别为各项评审因素的得分；  
A1、A2、.....An 分别为各项评审因素所占的权重（A1+A2+.....+An=1）。

评标过程中，不得去掉报价中的最高报价和最低报价。  
因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

5.6.2 评分标准

采购包1：

评审因素		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	评审项	详细描述	分值	客观/主观	关联格式

	技术参数	所投产品的技术参数、性能指标完全满足或优于招标文件要求，无重大偏离，技术资料齐全（包括但不限于省级或以上计量检定部门出具的校准证书或测试报告、产品彩页、技术白皮书等技术证明材料作为评审依据）。完全满足技术参数要求，得 <b>10</b> 分，技术参数每负偏离一项扣 <b>1</b> 分，扣完为止，不计负分。	10.0000	客观	技术响应偏离表 投标方案
	质量保障	<b>1.</b> 所投设备或产品配置齐全，整体功能完备且满足使用要求、提供了所投产品技术支持文件（提供生产厂家确认的、相应的功能证明材料），得 <b>3</b> 分；所投设备或产品配置较齐全，整体功能基本满足使用要求、提供了响应产品技术支持文件（提供生产厂家确认的、相应的功能证明材料），得 <b>2</b> 分；配置较差，功能存在明显不满足要求的情况，根据响应情况得 <b>1</b> 分；未提供不计分。 <b>2.</b> 所投设备或产品选型合理，货源正规，避免出现侵权等行为，投标人提供不限于厂家授权、代理协议或销售协议等证明材料：所投设备或产品有明确的品牌规格型号且来源渠道等证明材料齐全，满足采购需求计 <b>3</b> 分；所投设备或产品有明确的品牌规格型号，但来源渠道不明确计 <b>2</b> 分；所投设备或产品品牌规格型号不齐全或渠道来源证明材料与投标产品不符计 <b>1</b> 分；未提供不计分。	6.0000	主观	投标方案

项目实施方案	针对本项目提供项目实施方案，根据方案是否合理科学及措施得当，是否针对本项目实施提出重点、难点并给出相应的解决方案，进度安排、配送措施的描述。方案合理、可行、全面得5分；方案基本合理可行得4分；方案部分合理可行，但内容不全得3分；方案内容，缺乏针对性、可操作性，得2分；方案有明显缺陷，难以保障方案实施，得1分；未提供不计分。	5.0000	主观	投标方案
运维方案	针对本项目运行维护要求提供的运行维护方案，内容至少包含运维计划、运维内容措施、运维质量管理，方案合理、可行、全面得5分；方案基本合理可行得4分；方案部分合理可行，但内容不全得3分；方案内容，缺乏针对性、可操作性，得2分；方案有明显缺陷，难以保障方案实施，得1分；未提供不计分。	5.0000	主观	投标方案
售后服务方案	针对本项目要求提供的售后服务方案，包括具体的售后服务内容、故障响应时间、响应方式时间、质保期后的维修费用承诺等方面，售后服务方案及售后服务承诺完整，计5分；方案内容相对完整，服务承诺相对明确，计4分；方案及承诺部分合理可行，但内容不全得3分；方案及承诺内容缺乏针对性、可操作性，得2分；方案及承诺内容有明显缺陷，难以保障顺利实施，得1分；未提供不计分；未提供不得分。	5.0000	主观	投标方案

详细评审

配水及预处理单元设计方案	针对技术要求并结合地域、流域、仪器设备和水质等情况，提供完整的配水及预处理单元设计方案。 1、设计方案充分考虑车站现场特点，完全满足技术要求，方案内容完整、详实可行，并充分体现了实用、安全、经济的原则，得8分； 2、设计方案基本满足技术要求，但结合车站现场特点略有不足，方案内容完整、具体，并基本体现了实用、安全、经济的原则，得6分； 3、设计方案未考虑车站现场特点，有部分内容不满足技术要求，方案简单，实用、安全、经济的原则在方案中体现不充分，得4分； 4、设计方案有关键内容或大量内容欠完善，得2分； 5、未提供相关内容得0分。	8.0000	主观	投标方案
--------------	--	--------	----	------

系统及数据接入	<p>投标人或主要设备制造商需提供完整的设备接入省环境监测中心站地表水自动监测系统和预警平台的实施方案。</p> <p>1、实施方案内容完整、详实可行，并充分体现了实用、安全、经济的原则，满足省环境监测中心站地表水自动监测系统和预警平台通信参数要求的，得8分；</p> <p>2、实施方案基本满足技术要求，但结合水站现场特点略有不足，方案内容完整、具体，并体现了实用、安全、经济的原则，满足省环境监测中心站地表水自动监测系统和预警平台通信参数要求的，得6分；</p> <p>3、实施方案未充分考虑水站现场特点，有部分内容不满足技术要求，方案内容基本完整，基本体现了简单、实用、安全、经济的原则，基本满足省环境监测中心站地表水自动监测系统和预警平台通信参数要求的，得4分；</p> <p>4、设计方案未考虑水站现场特点，有部分内容不满足技术要求，方案简单，实用、安全、经济的原则在方案中体现不充分，基本满足省环境监测中心站地表水自动监测系统和预警平台通信参数要求的，得2分；</p> <p>5、未提供相关内容得0分。</p>	8.0000	主观	投标方案
---------	---	--------	----	------



人员配置	<p>1.投标人或主要设备制造商针对本项目设定项目负责人，具备项目管理专业人员资格认证证书或具有中级及以上技术职称，且具有3个（含）以上同类型项目管理经验（同类型项目指：水质自动监测站建设或更新改造项目）。同时，承诺项目负责人专职投入本项目，在履约期间未经采购人许可不得更换。满足且提供齐全得3分；否则得0分。</p> <p>需提供人员简历、承诺书、职称证书复印件、劳动合同或社保证明复印件、同类型项目管理经验证明材料（每个经验均需提供项目合同复印件及该合同任一签约方出具的参与项目管理的证明文件复印件）。</p> <p>2.针对本项目，为本项目实施配备合理的安装调试团队人员，团队人数不少于3人的，得2分，否则得0分。需提供人员团队列表及相关资质证书，否则不予认定。</p>	5.0000	客观	投标方案
认证证书	<p>投标人或主要设备制造商具有有效期内的环境管理体系认证证书、质量管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书、信息安全管理体系认证证书、信息技术服务管理体系认证证书，每有1个得1分，最多4分。</p>	4.0000	客观	投标方案
业绩	<p>2022年1月至今（以合同签订日期为准）投标人或所投核心产品制造商每具有1项在线ICP-MS同品牌仪器设备供货（销售）业绩得1分，最高得3分。须提供完整业绩合同复印件，否则不得分。</p>	3.0000	客观	业绩一览表

	应急服务保障能力	<p>1.投标人针对本项目提供详细的应急处置方案。根据投标人提供的预案充分完整，针对性强，应对方案措施具体。方案合理、可行、全面得5分；方案基本合理可行得4分；方案部分合理可行，但内容不全得3分；方案内容，缺乏针对性、可操作性，得2分；方案有明显缺陷，难以保障方案实施，得1分；未提供不计分。</p> <p>2.投标人或主要设备供应商具有应急监测车，能提供现场水质重金属应急使用，每具有一辆得1分，最高得6分。须提供加盖公章的承诺函、备用车辆内外部照片和行驶证等证明材料，否则不得分。</p>	11.0000	主观	投标方案
价格分	价格分	<p>按照财政部《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）的有关规定：价格分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： 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格权值（即30%）×100（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）</p>	30.0000	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
---	-----------------------	--------------------	--------	--	--

说明：

- 1、评分的取值按四舍五入法，保留小数点后两位；
- 2、评分标准中要求提供复印件的证明材料须清晰可辨。

若采用最低评标价法的，投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人。采用最低评标价法评标时，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不能对投标人的投标价格进行任何调整。

## 5.7废标

本次政府采购活动中，出现下列情形之一的，予以废标：

- 一、符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的；
- 二、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 三、投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- 四、因重大变故，采购任务取消的；

废标后，代理机构将在“陕西省政府采购网”上公告。对于评标过程中废标的采购项目，评标委员会应当对招标文件是否存在不合理条款进行论证，并出具书面论证意见。

## 5.8定标

### 5.8.1 定标原则

采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定1名中标人。中标候选人并列的，由采购人采取随机抽取的方式确

定中标人。

### **5.8.2定标程序**

一、评标委员会在项目电子化交易系统中编制评标情况，生成评标报告。

二、代理机构在评标结束之日起2个工作日内将评标报告送采购人。

三、采购人在收到评标报告后5个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标供应商。逾期未确认的，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标供应商。

四、根据确定的中标供应商，代理机构在陕西省政府采购网上发布中标结果公告，通过项目电子化交易系统向中标供应商发出中标通知书。

### **5.9评审专家在政府采购活动中承担以下义务**

（一）遵守评审工作纪律；

（二）按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；

（三）不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；

（四）及时向监督管理部门报告评审过程中的违法违规情况，包括采购组织单位向评审专家作出倾向性、误导性的解释或者说明情况，供应商行贿、提供虚假材料或者串通情况，其他非法干预评审情况等；

（五）发现采购文件内容违反国家有关强制性规定或者存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并通过项目电子化交易系统向采购组织单位书面说明情况，说明停止评审的情形和具体理由；

（六）配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；

（七）法律、法规和规章规定的其他义务。

### **5.10评审专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律**

（一）遵行《中华人民共和国政府采购法》第十二条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》第九条及财政部关于回避的规定。

（二）评审前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由采购组织单位统一保管。

（三）评审过程中，不得与外界联系，因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在监督人员监督之下办理。

（四）评审过程中，不得干预或者影响正常评审工作，不得发表倾向性、引导性意见，不得修改或细化采购文件确定的评审程序、评审方法、评审因素和评审标准，不得接受供应商主动提出的澄清和解释，不得征询采购人代表的意见，不得协商评分，不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见，不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

（五）在评审过程中和评审结束后，不得记录、复制或带走任何评审资料，除因配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项外，不得向外界透露评审内容。

（六）服从评审现场采购组织单位的现场秩序管理，接受评审现场监督人员的合法监督。

（七）遵守有关廉洁自律规定，不得私下接触供应商，不得收受供应商及有关业务单位和个人的财物或好处，不得接受采购组织单位的请托。

## 第六章 投标文件格式

采购包1:

分册名称: 投标响应文件分册

详见附件: 投标文件封面

详见附件: 投标函

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

详见附件: 监狱企业的证明文件

详见附件: 开标一览表

详见附件: 标的清单

详见附件: 分项报价表

详见附件: 投标人应提交的相关资格证明材料

详见附件: 技术响应偏离表

详见附件: 商务响应偏离表

详见附件: 投标方案

详见附件: 业绩一览表

详见附件: 陕西省政府采购供应商拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书

详见附件: 其他资料

## 第七章 拟签订合同文本

详见附件：拟签订的合同文本.docx

