**版本号：FDZB-2025-023Z20250818001**

**招 标 文 件**

**（服务类）**

**采购项目名称：城固县2025年新增地方政府一般债券山洪灾害防御体系建设项目**

**采购项目编号：FDZB-2025-023Z**

**城固县水利局**

**陕西丰德项目管理有限公司共同编制**

**2025年08月18日**

**第一章 投标邀请**

陕西丰德项目管理有限公司（以下简称“代理机构”）受城固县水利局委托，拟对城固县2025年新增地方政府一般债券山洪灾害防御体系建设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：FDZB-2025-023Z**

**二、采购项目名称：城固县2025年新增地方政府一般债券山洪灾害防御体系建设项目**

**三、招标项目简介**

对南沙河、文川河、堰沟河等14条中小河流洪水淹没风险分析，绘制洪水淹没风险图；对62座县管小型水库进行溃坝风险分析，绘制水库溃坝风险图；对全县11个镇45个村2016户受威胁家庭安装入户预警呼叫终端，配套建设45个村级预警监测站点，对上井沟等11座二类坝设置大坝位移变形监测站33处。

**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1（城固县2025年中小河流洪水淹没和小型水库溃坝风险图编制项目）：属于专门面向小微企业采购。

采购包2（城固县2025年山洪灾害风险区预警呼叫终端及预警监测、大坝位移监测项目）：属于专门面向null采购。

（三）本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、营业执照或事业单位法人证书：供应商为具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人。企业法人应提供合法有效的标识有统一社会信用代码的营业执照；事业法人应提供事业单位法人证书；其他组织应提供合法登记证明文件；自然人应提供身份证；

2、法定代表人授权书：供应商应授权合法的人员参加投标全过程，其中法定代表人直接参加投标的，须出具法人代表人身份证明书，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书及授权代表身份证；

3、企业资质：供应商须具备工程设计水利行业乙级（含乙级）以上资质或工程测量、地理信息系统工程专业测绘乙级（含乙级）或水文水资源调查评价专业乙级（含乙级）以上资质证书复印件；

4、项目负责人要求：项目负责人须具有水利相关专业中级（含中级）以上专业技术职称，并具有同类工程施工从业经验；

5、其他：供应商应具备健全的财务会计制度、履行合同所需的设备和专业技术能力、依法缴纳税收和社会保障资金，以及参加本项目采购活动前 3 年内经营活动无重大违法记录，供应商不得为“信用中国 ”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商；拟参与本项目的供应商应按照汉中市财政局《关于全面推行政府采购供应商基本资格条件承诺制的通知》(汉财办采管(2024)20 号)文件要求，提供满足相应条件的资格承诺函。

采购包2：

1、营业执照或事业单位法人证书：供应商为合法注册的法人、其他组织，具有独立承担民事责任的能力，提供营业执照或事业单位法人证书复印件，供应商为自然人的提供身份证复印件；

2、法定代表人授权书：供应商应授权合法的人员参加投标全过程，其中法定代表人直接参加投标的，须出具法人代表人身份证明书，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书及授权代表身份证；

3、项目负责人要求：项目负责人具有软件工程或计算机科学与技术或网络工程或信息安全等相关专业中级（含中级）以上技术职称；

4、其他：供应商应具备健全的财务会计制度、履行合同所需的设备和专业技术能力、依法缴纳税收和社会保障资金，以及参加本项目采购活动前 3 年内经营活动无重大违法记录，供应商不得为“信用中国 ”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商；拟参与本项目的供应商应按照汉中市财政局《关于全面推行政府采购供应商基本资格条件承诺制的通知》(汉财办采管(2024)20 号)文件要求，提供满足相应条件的资格承诺函。

**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： 城固县水利局**

地址： 城固县友谊路32号

邮编： 723200

联系人： 张哲

联系电话： 0916-7236966

**代理机构：陕西丰德项目管理有限公司**

地址： 陕西省西安市雁塔区天地源悦熙广场2号楼19层11901室

邮编： 710000

联系人： 孙轩

联系电话： 029-88813539

**采购监督机构：城固县政府采购管理股**

联系人：韩维

联系电话：0916-7203525

**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1：4,050,000.00元  采购包2：3,700,000.00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 （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 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：40,000.00元  采购包2保证金金额：30,000.00元  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）  开户名称：陕西丰德项目管理有限公司  开户银行：招商银行股份有限公司西安雁展路支行  银行账号：129911294910918 |
| 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：缴纳  本采购包履约保证金为合同金额的10%  说明：1.中标供应商应在10日内一次性缴纳履约保证金； 2.在合同履行完毕且无违约情形下，10个工作日内全额无息退还；若出现部分违约，可按违约比例扣除相应保证金后退还剩余部分。  采购包2：缴纳  本采购包履约保证金为合同金额的10%  说明：1.中标供应商应在10日内一次性缴纳履约保证金； 2.在合同履行完毕且无违约情形下，10个工作日内全额无息退还；若出现部分违约，可按违约比例扣除相应保证金后退还剩余部分。 |
| 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：本项目代理服务费按国家计委《招标代理服务费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）、发改价格（2003）857号文件规定的收费标准以中标金额作为计算基数计取。 |
| 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 |
| 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城固县水利局和陕西丰德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，评标细则及标准由城固县水利局负责解释。除上述招标文件内容，其他内容由陕西丰德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城固县水利局。

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丰德项目管理有限公司。

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：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：

符合国家、省市及行业相关合格标准

采购包2：

符合国家、省市及行业相关合格标准

**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 陕西丰德项目管理有限公司 负责答复；供应商对除采购需求外的采购文件的询问、质疑由陕西丰德项目管理有限公司 负责答复；供应商对采购过程、采购结果的询问、质疑由 陕西丰德项目管理有限公司 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：孙轩

联系电话：029-88813539

地址：陕西省西安市雁塔区天地源悦熙广场2号楼19层11901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**

对南沙河、文川河、堰沟河等14条中小河流洪水淹没风险分析，绘制洪水淹没风险图；对62座县管小型水库进行溃坝风险分析，绘制水库溃坝风险图；对全县11个镇45个村2016户受威胁家庭安装入户预警呼叫终端，配套建设45个村级预警监测站点，对上井沟等11座二类坝设置大坝位移变形监测站33处。

**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）: 4,050,000.00

采购包最高限价（元）: 4,050,000.00

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 | 城固县2025年中小河流洪水淹没和小型水库溃坝风险图编制项目 | 1.00 | 4,050,000.00 | 项 | 其他未列明行业 | 否 | 否 | 否 | 否 |

采购包2：

采购包预算金额（元）: 3,700,000.00

采购包最高限价（元）: 3,700,000.00

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 | 城固县2025年山洪灾害风险区预警呼叫终端及预警监测、大坝位移监测项目 | 1.00 | 3,700,000.00 | 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：城固县2025年中小河流洪水淹没和小型水库溃坝风险图编制项目

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | 一、项目建设内容：（一）对南沙河、文川河堰沟河、小河、东河、砖溪河、北溪河、板凳河、石槽河、桃园河、五郎河、姜子河、大沙河、沙河等14条中小河流开展洪水淹没风险分析，绘制高精度洪水淹没风险图:  (二)对62座县属水库进行溃坝风险分析，评估不同工况下水库溃坝的可能性和影响范围，绘制水库溃坝风险图;  三、相关规范  （1）《洪水风险图编制导则》（SL483-2017）；  （2）《洪水风险图编制与专项评估技术要求》（2024年5月）；  （3）《洪水风险图地图数据分类、编码与数据表结构（试行）》；  （4）《洪水风险图编制费用测算方法（第二版）》；  （5）《防洪标准》（GB 50201-2014）；  （6）《国家基本比例尺地图图式 第2部分：1:5000 1:10000地形图图式》（GB/T20257.2）；  （7）《工程测量标准》（GB50026-2020）。  五、相关规划  （1）《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》；  （2）《国家水网建设规划纲要》；  （3）《“十四五”国家应急体系规划》；  （4）《“十四五”国家综合防灾减灾规划》；  （5）《全国国土空间规划纲要(2021-2035年)》；  （6）《“十四五”水安全保障规划》；  （7）《全国中小河流治理和病险水库除险加固、山洪地质灾害防御和综合整治总体规划》；  （8）《陕西省防汛应急预案》（2022年）；  （9）《陕西省水网建设规划》（2023年）；  （10）《陕西省“十四五”水利发展规划》；  （11）《陕西省渭河流域综合规划》；  （12）《陕西省北洛河流域综合规划》；  （13）陕西省水旱灾害风险普查成果；  （14）陕西省河流划界成果；  （15）陕西省河流岸线保护与利用规划成果。 |

采购包2：

标的名称：城固县2025年山洪灾害风险区预警呼叫终端及预警监测、大坝位移监测项目

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 技术参数与性能指标 |
| 1 |  | **一、项目概况：**  （一）为全县11个镇45个村山洪灾害风险区2016户受威胁家庭安装入户预警呼叫终端，确保居民能及时接收灾害预警信息同时，配套建设45个村级预警监测站点，实时监测山洪灾害相关数据。  （二）堰沟河、大湾沟、李家湾、蚂蝗滩、三岔沟、法龙寺、堵山、上井沟、寺沟河、邬家堰、寨沟11座二类坝设置 33处大坝位移变形监测站，对大坝运行状态进行监测。  二、工作清单内容   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **序号** | **名称** | **主要技术要求** | **单位** | **数量** | **备注** | | **1** | **山洪灾害现地声光电监测报警站（专业款）** |  |  |  |  | | 1.1 | 雷达水位计 | 测量原理：脉冲过程 ；工作频率：≥26GHz 量程：0-35m；模拟信号输出：4-20mA;数字信号输出：RS-485；发射角度：≤5° 精度：士3mm 输出电流:4-20mA；工作电压：12VDC 防护等级≥IP66 | 套 | 45 |  | | 1.2 | 翻斗式雨量计 | 承雨口内径：Φ200+0.6mm 分辨率：≤0.5mm 测量范围：0.01~4mm/min（允许通过最大雨强8mm/min） | 套 | 45 |  | | 1.3 | 球型网络摄像机 | 类型：球机 尺寸：≥4寸 分辨率：≥200万像素 镜头：≥光学23倍变焦 通讯：4G全网通 红外夜视：距离≥100米 防护等级：≥IP66 支持TF卡存储，含256G内存卡及吊装支架。支持Ehome协议并接入县级安防平台及设备厂家监测管理云平台及手机APP。(含3年设备通信费) | 套 | 45 | 含3年设备通信费 | | 1.4 | 遥测终端RTU | 可支持同时采集水位、流速、流量、雨量、渗压、渗流等信息，具备图像视频采集功能，具备以太网、4G全网通、北斗、LoRa等多种方式的发送和接收传输功能，通信协议需支持接入现有县级水利信息化管理平台并接入设备厂家监测管理云平台及手机APP。（含3年设备通信费） | 套 | 45 | 含3年设备通信费 | | 1.5 | 太阳能光伏板 | 尺寸：长x宽x高≥580\*960\*30mm 电池片：A级10栅线 峰值电压：18V 峰值功率：≥100w 防护等级：≥IP65 工作温度：-40°C至85°含太阳能安装支架 | 套 | 45 |  | | 1.6 | 蓄电池 | 电池类型：胶体蓄电池 电压：12V 容量：≥120AH | 个 | 45 |  | | 1.7 | 有源喇叭 | 数量2个 额定电压：12V 功率：≥50W 分贝：≥130dB 内置功放模块、带报警触发及自定义报警语音 | 套 | 45 |  | | 1.8 | LED报警灯 | 颜色：红色旋转报警灯 额定电压：DC12/24V 功率：10W | 个 | 45 |  | | 1.9 | LED显示屏 | 红色发光体，64×64点阵，间距：P5 刷新率:≥600Hz 显示尺寸：长X宽≥360\*600mm | 套 | 45 |  | | 1.10 | 太阳能充电控制器 | 系统电压：12V;系统电流：6A、10A；  空载损耗：<5mA;太阳能输入电压：<55V；超压保护：17.0V； | 套 | 45 |  | | 1.11 | 设备立杆 | 材质：镀锌钢管 管径≥110mm，壁厚≥4mm，高4m；横臂：管径DN40，长2m；含雨量筒、水位计安装平台,整体白色喷涂。 | 套 | 45 |  | | 1.12 | 设备防水箱 | 尺寸： 长x宽x高≥550\*400\*300mm，用≥ 1.5mm厚度 的 304 不锈钢板制作并进行表面白色喷塑，喷涂“城固水利”等相关标识。 | 个 | 45 |  | | 1.13 | 避雷及接地 | 避雷针材质：镀锌钢 直径：≥19mm 高度：≥1200MM 避雷针接地电阻应符合国家标准，电阻≤10Ω，含防雷浪涌保护器 | 套 | 45 |  | | 1.14 | 混凝土基础 | C25混凝土 尺寸：长x宽x高≥800\*800\*800mm 预埋件尺寸不小于300\*300\*800mm 含预埋钢筋地笼及基槽开挖 | 套 | 45 |  | | 1.15 | 安装及辅材 | 设备安装、线缆、埋管、仪器整平校准、人工注水实验、数据准  确性复核等 | 处 | 45 |  | | **2** | **入户型预警叫应终端** |  |  |  |  | | 2.1 | 防汛呼叫器 | 外接电源：DC12V/3A；  公网通信：支持4G全网通；  应急通信：支持近地无线MESH自组网；  组网机制：内置AODV协议栈，最大10跳接力传输；  扬声器功率：≥2W；  话筒输入：输入幅度>2mv，阻抗600Ω；  内置电池：容量≥2000mAh.  工作温度：0~45℃；  功能要求：1、语音呼叫：具有语音呼叫功能，支持以户为单位进行单呼和以组为单位进行组呼；2、一键报警：可通过近地无线MESH自组网按键触发紧急报警；3、叫应留痕：对每一次叫应操作存储叫应时间、被叫对象、叫应状态信息；4、呼叫记录：可查看终端编码、呼叫时间、送达状态等呼叫记录信息；5、叫应管理：可展示同组内的一呼百应户户通设备值守、报警、应答状态；6、权限控制：具有呼叫权限控制，可根按需配置呼叫范围；7、备用电源：内置可充电备用电池，停电后可无缝切换.  其他要求：含3年设备通信费并接入设备厂家监测管理云平台及手机APP | 套 | 45 | 含3年设备通信费 | |
| 2 | ★ | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 2.2 | 报警应答器 | 电源规格：DC5V/1A；  供电接口：Type-C；  内置电池：容量≥500mAh；  通讯方式：支持近地无线MESH自组网和4G通信；  组网机制：内置AODV协议栈，最大10跳接力传输；  天线类型：内置一体化多模多频天线；  警灯规格：七彩环形警灯，直径＞100mm；  主机尺寸：≥120mm×120mm；  扬声器功率：≥2W；  工作温度：0~45℃；  功能要求：1、工作模式：具有提示、提醒、警戒三种工作模式，可根据风险态势智能灵敏切换声光效果；2、声光报警：内置扬声器和环形警灯，支持语音、警笛、闪光报警，各工作模式下对应不同的前奏提示音；3、雨水提醒：支持接入现地监测数据，具有降雨、涨水提醒播报功能.4、一键应答：具有报警、消警反馈叫应机制，支持一键报警确认和误报消除；5、语音喊话：通过防汛呼叫器、手机APP、小程序进行语音喊话发布语音消息；6、远程管理：开机后无需任何操作即可连接管理平台，支持管理平台和小程序进行远程管理；7、备用电源：内置可充电备用电池，停电后可无缝切换。  其他要求：含3年设备通信费并接入设备厂家监测管理云平台及手机APP | 套 | 2016 | 含3年设备通信费 | |
| 3 |  | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 2.3 | 安装及辅材 | 设备安装、线缆、仪器整平校准、数据准确性复核等 | 处 | 2061 |  | | **3** | **水库大坝变形监测站** |  |  |  |  | | 3.1 | GNSS接收机 | 静态精度 平面测量：±(2.5+1×10-6×D)mm  高程测量：±(5.0+1×10-6×D)mm;  动态精度 平面测量：±(8.0+1×10-6×D)mm  高程测量：±(15.0+1×10-6×D)mm  物理接口：RS232/RS485 串口、TNC 天线接口、SMA/4G;  通讯方式：4G全网通/TCP;  传输协议：TCP/IP、RS232/RS485;  数据类型：支持RTCM3.X原始数据；  工作电压：9～16V DC; 工作湿度：100%无冷凝；  防护等级：IP68; 工作温度：-40℃～+75℃；  工作功耗：平均功耗<2W  其他要求：含3年设备通信费并接入设备厂家监测管理云平台及手机APP和省级水库管理平台。 | 套 | 33 | 含3年设备通信费 | | 3.3 | 太阳能光伏板 | 尺寸：长x宽x高≥580\*960\*30mm 电池片：A级10栅线 峰值电压：18V 峰值功率：≥100w 防护等级：≥IP65 工作温度：-40°C至85°含太阳能安装支架 | 套 | 33 |  | | 3.4 | 蓄电池 | 电池类型：胶体蓄电池 电压：12V 容量：≥100AH | 个 | 33 |  | | 3.5 | 太阳能充电控制器 | 系统电压：12V/24V;系统电流：6A、10A；  空载损耗：<5mA;太阳能输入电压：<55V；超压保护：17.0V； | 个 | 33 |  | | 3.6 | GNSS立杆 | 立杆采用高≥2.5m，外径110mm，壁厚≥4mm的镀锌钢管，整体白色喷涂 | 套 | 33 |  | | 3.7 | 设备防水箱 | 尺寸: 长x宽x高≥550\*400\*300mm，用≥ 1.5mm厚度 的 304 不锈钢板制作并进行表面白色喷塑，喷涂“城固水利”等相关标识。 | 个 | 33 |  | | 3.7 | 避雷及接地 | 避雷针材质：镀锌钢 直径：≥19mm 高度：≥1200MM 避雷针接地电阻应符合国家标准，电阻≤10Ω，含防雷浪涌保护器 | 套 | 33 |  | | 3.8 | GNSS 实时变形监测高精度解算软件 | 支持 GNSS 卫星中的 GPS、GLONASS、北斗卫星系统的数据解算.软件具有 GNSS 基准站、监测站的管理功能，并自动完成数据采集、原始数据质量控制、环境误差建模、基线解算、变形量分析、数据存储与备份、数据远程推送等功能，实现无人值守全天候监测。 | 项 | 1 |  | | 3.9 | 混凝土基础 | C25混凝土 尺寸：长x宽x高≥800\*800\*800mm 预埋件尺寸不小于300\*300\*800mm 含预埋钢筋地笼及基槽开挖 | 套 | 33 |  | | 3.10 | 安装及辅材 | 设备安装、线缆、埋管、仪器整平校准、数据准  确性复核等 | 处 | 33 |  | | **4** | **村级简易雨量报警站** |  |  |  |  | | 4.1 | 室外简易雨量站 | 承雨口内径：Φ200+0.6mm 分辨率：≤0.5mm  降雨统计：每5min统计一次累计降雨；  数据上报：支持4G公网通信，支持同时向3个以上数据中心省、市、县上报，上报数据符合SL 651-2014《水文数据监测通信规约》，定时上传雨量及太阳能电压、电池电量、信号强度、经纬度、传感器状态等数据；  报警触发：支持5个时段2个级别报警阀值触发报警；  本地报警：支持向多个入户报警器实时发送雨量数据和报警信息；  远程管理：支持物联网平台对设备进行远程监控和统一管理；  传输网络：采用4G公网和LoRa自组网传输；  电池容量：3.7V/4400mAh 续航连续阴雨≥15天   太阳能板规格：5V/6W  其他要求：含3年设备通信费并接入设备厂家监测管理云平台及手机APP。 | 套 | 80 | 含3年设备通信费 | | 4.2 | 室内报警主机 | 电源规格：DC5V/1A  供电接口：Type-C  续航能力：内置锂电池，支持连续阴雨≥15天  通讯方式：支持本地自主网通信  显示要素：显示日历、时钟、实时通信状态  降雨显示：可显示当日降雨量值，支持 000.0-999.9mm 显示。  预警级别：雨量具有准备转移和立即转移两级报警。  功能要求：具有实时监测、信息显示、多时段声光报警功能的监测报警，具有多时段统计算法，支持不同级别的声光报警。监测要素超过设定的危险警戒值时设备发出报警声，同时设备还具有日历、时钟、实时通信状态。 | 套 | 80 |  | | 4.3 | 室外简易雨量站安装底座 | 底座立杆采用高≥600mm，外径≥60mm，壁厚≥ 3mm的镀锌钢管 ,立杆上下为直径≥280mm圆形法兰盘，整体白色喷涂。 | 套 | 80 |  | | 4.4 | 安装及辅材 | 设备安装、线缆、仪器整平校准、人工注水实验、数据准  确性复核等 | 处 | 80 |  | |

**3.2.3人员配置要求**

采购包1：

详见招标文件

采购包2：

详见招标文件

**3.2.4设施设备配置要求**

采购包1：

详见招标文件

采购包2：

详见招标文件

**3.2.5其他要求**

采购包1：

无

采购包2：

无

**3.3商务要求**

**3.3.1服务期限**

采购包1：

自合同签订之日起6个月内

采购包2：

自合同签订之日起6个月内

**3.3.2服务地点**

采购包1：

采购人指定地点

采购包2：

采购人指定地点

**3.3.3考核（验收）标准和方法**

采购包1：

符合国家、省市及行业相关合格标准

采购包2：

1、经过试运行期后，且无重大事故发生，在提交全部相关文档、代码等交付物的前提下，中标单位可以向采购方提出系统验收申请，验收应由采购方组织有关专家验收。 2、项目成果提交需包括以下：（1）系统安装文件、源代码及详细说明文档；（2）项目实施过程中产生的各类文档，包括各类规范及标准化成果文档；（3）系统开发及项目实施等相关文档，包括但不限于项目实施计划、项目需求说明书、概要设计说明书、详细设计说明书、数据库设计说明书、系统测试报告、操作手册、用户手册（含详细的部署方案）

**3.3.4支付方式**

采购包1：

分期付款

采购包2：

分期付款

**3.3.5.支付约定**

采购包1： 付款条件说明： 签订合同后 ，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 40.00%。

采购包1： 付款条件说明： 项目完工后 ，达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的 50.00%。

采购包1： 付款条件说明： 项目验收合格后 ，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 10.00%。

采购包2： 付款条件说明： 签订合同后 ，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 40.00%。

采购包2： 付款条件说明： 项目完工后 ，达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的 45.00%。

采购包2： 付款条件说明： 验收合格后 ，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 10.00%。

采购包2： 付款条件说明： 质保期满后 ，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 5.00%。

**3.3.6违约责任与解决争议的方法**

采购包1：

详见合同约定

采购包2：

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、未按合同要求提供服务，不能满足采购需求，采购人有权终止合同，甚至对供方违约行为进行追究。 3、乙方应确保其依据本协议向甲方提交的产品和服务不存在任何侵犯第三方知识产权等权益的情形。甲方因乙方提交的产品和服务而被主张侵权所导致的所有损 失将由乙方承担。 4、因乙方迟延履行，使该系统未能按合同各运行阶段规定的时间达到运行各阶段要求，甲方从应付款项中 按下列计算方式扣除迟延履行赔偿金。每逾期一天，赔偿金按本合同总金额的2‰计收，赔偿金标准为不高于合同总额的5%。乙方逾期超过（90）日的，甲方有权解除合同，并有权要求乙方退还已付所有价款、支付相应违约金和承担甲方因此遭受的其他损失。 5、双方经协商一致可以解除本合同。任何一方单方面解除本合同的，应承担由此而给对方造成的损失。 解决争议的方法：合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成可以采用下列方式解决；①提交当地仲裁委员会仲裁； ②具有管辖权的人民法院提起诉讼。

**3.5其他要求**

无

**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 供应商提交的相关证明材料（包1）.docx |
| 2 | 供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料； | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。 | 供应商提交的相关证明材料（包1）.docx |
| 3 | 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动； 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。 | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。 | 投标函 |

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 供应商提交的相关证明材料（包2）.docx |
| 2 | 供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料； | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。 | 供应商提交的相关证明材料（包2）.docx |
| 3 | 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动； 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。 | 供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。 | 投标函 |

**4.2特殊资格审查**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | 关联格式 |
| 1 | 营业执照或事业单位法人证书 | 供应商为具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人。企业法人应提供合法有效的标识有统一社会信用代码的营业执照；事业法人应提供事业单位法人证书；其他组织应提供合法登记证明文件；自然人应提供身份证； | 供应商提交的相关证明材料（包1）.docx |
| 2 | 法定代表人授权书 | 供应商应授权合法的人员参加投标全过程，其中法定代表人直接参加投标的，须出具法人代表人身份证明书，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书及授权代表身份证； | 供应商提交的相关证明材料（包1）.docx |
| 3 | 企业资质 | 供应商须具备工程设计水利行业乙级（含乙级）以上资质或工程测量、地理信息系统工程专业测绘乙级（含乙级）或水文水资源调查评价专业乙级（含乙级）以上资质证书复印件； | 供应商提交的相关证明材料（包1）.docx |
| 4 | 项目负责人要求 | 项目负责人须具有水利相关专业中级（含中级）以上专业技术职称，并具有同类工程施工从业经验； | 供应商提交的相关证明材料（包1）.docx |
| 5 | 其他 | 供应商应具备健全的财务会计制度、履行合同所需的设备和专业技术能力、依法缴纳税收和社会保障资金，以及参加本项目采购活动前 3 年内经营活动无重大违法记录，供应商不得为“信用中国 ”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商；拟参与本项目的供应商应按照汉中市财政局《关于全面推行政府采购供应商基本资格条件承诺制的通知》(汉财办采管(2024)20 号)文件要求，提供满足相应条件的资格承诺函。 | 供应商提交的相关证明材料（包1）.docx |

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 | 营业执照或事业单位法人证书 | 供应商为合法注册的法人、其他组织，具有独立承担民事责任的能力，提供营业执照或事业单位法人证书复印件，供应商为自然人的提供身份证复印件； | 供应商提交的相关证明材料（包2）.docx |
| 2 | 法定代表人授权书 | 供应商应授权合法的人员参加投标全过程，其中法定代表人直接参加投标的，须出具法人代表人身份证明书，并与营业执照上信息一致。法定代表人授权代表参加投标的，须出具法定代表人授权书及授权代表身份证； | 供应商提交的相关证明材料（包2）.docx |
| 3 | 项目负责人要求 | 项目负责人具有软件工程或计算机科学与技术或网络工程或信息安全等相关专业中级（含中级）以上技术职称； | 供应商提交的相关证明材料（包2）.docx |
| 4 | 其他 | 供应商应具备健全的财务会计制度、履行合同所需的设备和专业技术能力、依法缴纳税收和社会保障资金，以及参加本项目采购活动前 3 年内经营活动无重大违法记录，供应商不得为“信用中国 ”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商；拟参与本项目的供应商应按照汉中市财政局《关于全面推行政府采购供应商基本资格条件承诺制的通知》(汉财办采管(2024)20 号)文件要求，提供满足相应条件的资格承诺函。 | 供应商提交的相关证明材料（包2）.docx |

**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小微企业承接。 | 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 |

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 | 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小微企业承接。 | 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 |

**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

**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 | 投标文件的完整性审查 | 投标文件是否按照招标文件要求的格式编写。 | 投标函 投标文件封面 |
| 3 | 投标文件的有效性审查 | 投标文件的签署、加盖印章是否有效。 | 投标函 投标文件封面 |
| 4 | 投标文件的响应性审查 | 投标报价是否超过采购预算（或最高限价）； 投标有效期是否符合招标文件的要求。 | 开标一览表 投标函 商务应答表 标的清单 |
| 5 | 其他 | 是否符合法律、法规和招标文件规定，无其他无效投标情形的。 | 服务内容及服务邀请应答表 |

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 | 投标文件的完整性审查 | 投标文件是否按照招标文件要求的格式编写。 | 投标函 投标文件封面 |
| 3 | 投标文件的有效性审查 | 投标文件的签署、加盖印章是否有效。 | 投标函 投标文件封面 |
| 4 | 投标文件的响应性审查 | 投标报价是否超过采购预算（或最高限价）； 投标有效期是否符合招标文件的要求。 | 开标一览表 投标函 商务应答表 标的清单 |
| 5 | 其他 | 是否符合法律、法规和招标文件规定，无其他无效投标情形的。 | 服务内容及服务邀请应答表 |

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。

**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85.00分  报价得分15.00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 | 对本项工作的重点和难点理解及关键性技术问题的对策措施 | 根据供应商提供的重点难点理解及关键性技术问题的对策措施（包括但不限于工作重点理解深刻程度，对工作难点把握准确性、全面性等）进行打分： 1）工作重点理解深刻，对工作难点把握准确、全面、措施能够紧扣项目实际情况，内容科学合理的得(6，10]分； 2）工作重点理解较深，对工作难点把握较准确、较全面，措施能够较贴合项目实际情况，内容科学合理的得(2，6]分；3）工作重点理解不深，对工作难点把握不准确、不全面，措施不能够贴合项目实际情况，内容科学不合理的得(0，2]分。 | 10.0000 | 主观 | 商务应答表  服务方案.docx |
| 实施方案 | 根据供应商提供的实施方案（包括但不限于实施计划、技术方案、清晰性、针对性、报告编制所需收集资料 及文件的准确性等）进行打分： 1）供应商的实施计划合理、技术方案完善、条理清晰、具有针对性且报告编制所需收集资料及文件的准确性高得(12，20]； 2）供应商的实施计划较合理、技术方案较完善、条理较清晰、较有针对性、报告编制所需收集资料及文件的准确性一般得(2，12]分；3）供应商的实施计划不合理、技术方案不完善、条理不清晰、针对性、报告编制所需收集资料及文件的准确性差得(0，2]分。 | 20.0000 | 主观 | 服务方案.docx |
| 报告编制结构框架及内容 | 根据供应商提供的针对本项目编制范围、内容全面，框架清晰，结构完整进行打分。 1）编制范围、内容全面，框架清晰，结构完整，得(6，10]；2）编制范围、内容较全面，框架较清晰，结构较完整，得(2，6]分；3）编制范围、内容基本全面，框架基本清晰，结构基本完整，得(0，2]分；4）无或其它情况不得分。 | 10.0000 | 主观 | 服务方案.docx |
| 工作计划方案任范围 | 根据供应商提供的工作计划方案（包括但不限于工作进度计划，工期保障措施，人员、设备投入计划及管理措施等）进行打分：1）供应商提供的工作进度计划完善，工期保障措施科学，人员、设备投入计划及管理措施完备的得(6，10]分；2）供应商提供的工作进度计划、工期保障措施科学，人员、设备投入计划及管理措施一般的得(2，6]分；3）供应商提供的工作进度计划、工期保障措施科学，人员、设备投入计划及管理措施差的得(0，2]。 | 10.0000 | 主观 | 服务方案.docx |
| 成果质量及服务保证措施 | 成果质量、服务保证体系健全、措施切实可行得(3，8]分，成果质量、服务保证体系健全、措施切实可行得(0，3]分 ，缺项得0分。 | 8.0000 | 主观 | 服务方案.docx |
| 项目组织机构 | 供应商针对本项目组织机构健全、团队人员配备充分满足项目要求，专业配备齐全，分工明确，可实施性清晰合理得(4，6]分，对本项目组织机构健全、团队人员配备基本满足项目要求，专业配备齐全，分工明确，可实施性基本合理得(0，4]分，缺项不得分。 | 6.0000 | 主观 | 服务方案.docx |
| 人员配备 | 每配备1名水利类相关专业正高级工程师职称的得2分，每配备1名副高级技术职称的得1分。本项最多得6分。【注】以上同一人员不得重复计分，投标文件中须提供人员身份证、职称证复印件，并加盖公章。 | 6.0000 | 客观 | 服务方案.docx |
| 项目负责人 | 1.项目负责人：具备水利类相关专业高级及以上工程师职称的得3分，项目负责人具有同类项目实施经验的，每个得1分，最多得3分； 【注】①以上同一人员不得重复计分，投标文件中须提供人员身份证、职称证复印件，并加盖公章。②项目负责人类似业绩须提供中标/成交通知书、合同或业主盖章的证明材料中的任意一种，证明材料中应载明项目负责人姓名，且在项目中担任项目负责人或技术负责人职务。 | 6.0000 | 客观 | 服务方案.docx |
| 类似业绩 | 自2022年1月1日至投标截止日前（以合同签订时间为准），具有类似项目业绩，每具有一个得3分，最高得9分。 注：类似项目指：洪水风险图编制服务。 | 9.0000 | 客观 | 服务方案.docx  业绩.docx |
| 价格分 | 价格分 | 经资格性及符合性审查合格的供应商，其投标报价为有效报价。 评标基准价：即满足招标文件要求且报价最低的为评标基准价。 其他供应商的价格分统一按照下列公式计算。 报价得分=(评标基准价/投标报价)×15 注：1、计算分数时四舍五入取小数点后两位。 | 15.0000 | 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 | | | | | |

采购包2：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| 详细评审 | 重点、难点分析 | 1.能够透彻分析本标包的重点、难点，并提供有相应解决措施及方案得(4，8]分； 2.能够提出本标包的重点、难点，但缺少相应解决措施及方案得(0，4]分； 3.无或其它情况不得分。 | 8.0000 | 主观 | 服务方案.docx |
| 产品选型 | 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、 代理协议等来源证明材料： 1.产品选型合理，来源渠道明确，证明材料齐全，满足采购需求得(6，10]分； 2.投标产品有明确的品牌型号但来源渠道不明确或证明材料不齐全得(3，6]分； 3.投标产品无明确的品牌型号，无来源证明或证明材料与投标产品不符得(0，3]分。 | 10.0000 | 主观 | 商务应答表  服务方案.docx |
| 方案说明1 | 针对本项目提供详细的方案说明(方案包括①项目进度安排、②组织协调措施、③质量保证措施)。 1、以上内容完整、细致可行、有针对性，根据响应情况得(7，10]分。 2、以上内容较完整，基本满足招标文件要求，根据响应情况得(3，7]分 3、所提供的内容不尽完整，针对性、可操作性、整体方案的完整性较差，不能满足采购人实际要求，根据响应情况得(0，3]分。 | 10.0000 | 主观 | 服务方案.docx |
| 方案说明2 | 针对本项目提供详细的①运输、安装调试措施、②应急方案及措施、③验收措施。 1、以上内容完整、细致可行、有针对性，根据响应情况得(7，10]分。 2、以上内容较完整，基本满足招标文件要求，根据响应情况得(3，7]分 3、所提供的内容不尽完整，针对性、可操作性、整体方案的完整性较差，不能满足采购人实际要求，根据响应情况得(0，3]分。 | 10.0000 | 主观 | 服务方案.docx |
| 项目团队 | 1.拟投入本项目人员 10 人（含）以上，人员安排具体、分工明确计 (7，10] 分； 2.拟投入本项目人员 5人（含）以上、10 人以下，人员安排具体、分工明确计(4，7] 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(0，4]分。 | 10.0000 | 主观 | 服务方案.docx |
| 培训 | 针对本项目有具体可行的①培训方案、②培训内容、③培训计划、④培训措施承诺： 1、以上内容完整、细致可行、有针对性，根据响应情况得(4，6]分。 2、以上内容较完整，基本满足招标文件要求，根据响应情况得(2，4]分 3、所提供的内容不尽完整，针对性、可操作性、整体方案的完整性较差，不能满足采购人实际要求，根据响应情况得(0，2]分。 | 6.0000 | 主观 | 服务方案.docx |
| 售后 | 售后服务包含：①售后服务机构情况、②售后服务人员安排、③售后服务响应时 间与处理时间、④售后服务内容和操作流程、⑤售后服务方式、⑥售后服务质量保证措施。 1、提供了详细的售后方案，售后方案细致可行、售后有针对性，根据响应情况得(7，10]分。 2、提供了较详细的售后方案，售后方案基本满足招标文件要求，根据响应情况得(3，7]分。 3、所提供的售后不尽完整，针对性、可操作性、整体方案的完整性较差，不能满足采购人实际需求要求，根据响应情况得(0，3]分。 | 10.0000 | 主观 | 服务方案.docx |
| 业绩 | 提供 2020 年 1 月至开标前投标产品的同类项目业绩，以合同复印件加盖公章为准， 每提供一份计 2分，此项共 6分。 | 6.0000 | 客观 | 服务方案.docx  业绩.docx |
| 价格分 | 价格分 | 经资格性及符合性审查合格的供应商，其投标报价为有效报价。 评标基准价：即满足招标文件要求且报价最低的为评标基准价。 其他供应商的价格分统一按照下列公式计算。 报价得分=(评标基准价/投标报价)×30 注：1、计算分数时四舍五入取小数点后两位。 | 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 |
| 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：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：供应商提交的相关证明材料（包1）.docx

详见附件：服务方案.docx

详见附件：业绩.docx

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：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：供应商提交的相关证明材料（包2）.docx

详见附件：服务方案.docx

详见附件：业绩.docx

**第7章 拟签订采购合同文本**

详见附件：拟签订采购合同文本.docx