

# 磋商文件

(工程类)

采购项目名称: 陕西省交口抽渭灌溉中心**2025**年第二批抗旱应急项目

采购项目编号: **JKCW-2025DEPKHYJ**

陕西省交口抽渭灌溉管理局

陕西金合建设项目管理有限公司共同编制

**2025年07月17日**

# 第一章 竞争性磋商邀请

陕西金合建设项目管理有限公司（以下简称“代理机构”）受陕西省交口抽渭灌溉管理局委托，拟对陕西省交口抽渭灌溉中心2025年第二批抗旱应急项目采用竞争性磋商采购方式进行采购，兹邀请供应商参加本项目的竞争性磋商。

一、采购项目编号：**JKCW-2025DEPKHYJ**

二、采购项目名称：**陕西省交口抽渭灌溉中心2025年第二批抗旱应急项目**

三、磋商项目简介

本工程应急修复渠首输水涵洞闸门4套，配套15T启闭机4台，涵洞末端与4号进水池连接段侧墙修复；对2条分支渠衬砌进行应急修复，修复渠系建筑物16座；布置土壤墒情监测设施8套，其中总干系统1套、东干系统2套、西干系统1套、南干系统2套、北干系统2套，接入省级旱情监测平台。

四、邀请供应商

本次采购采取公告征集邀请磋商的供应商。

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

五、供应商参加本次政府采购活动应具备的条件

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（二）落实政府采购政策需满足的资格要求：

落实政府采购促进中小企业发展的相关政策：

无

（三）本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、营业执照：提供有效合格的具有统一社会信用代码的营业执照，其他组织经营的须提供合法凭证，自然人提供身份证明文件

2、财务状况报告：提供2024年度的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或其基本存款账户开户银行出具的资信证明及基本存款账户开户许可证（基本账户存款信息）

3、税收缴纳证明：供应商提供响应文件提交截止时间前一年内任意一个月的依法缴纳税收的相关证明，依法免税需提供相关证明材料

4、社会保障资金缴纳证明：供应商提供响应文件提交截止时间前一年内任意一个月的社会保障资金缴存证明或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明

5、书面声明：提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明或承诺

6、无重大违法记录：提供供应商参加政府采购活动前三年内经营活动中没有重大违法纪录的书面声明

7、信用信息：供应商不得为“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))中列入失信被执行人和税收违法黑名单的供应商，不得为中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://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（提供查询结果网页截图并加盖供应商公章，查询日期为公告发布之日起至磋商响应截止日止）

8、授权委托书：供应商应授权合法的人员参加磋商全过程，法定代表人参加磋商的，须出具法定代表人身份证明和身份证（正反面）复印件；授权委托代理人参加磋商的，须出具委托授权书，并附法定代表人和委托代理人身份证（正反面）复印件

9、企业资质：具有水利水电工程施工总承包三级（含三级）以上资质，具有建设行政主管部门颁发的安全生产许可证

10、拟派项目经理资质要求：供应商拟派项目经理为本单位在册人员，具备水利水电工程二级（含二级）以上建造师注册证书，并具有水行政主管部门颁发的安全生产考核合格证书，且无不良信用记录、无在建工程（提供无不良记录、无在建工程承诺书）；

11、企业负责人及专职安全员要求：企业负责人及专职安全员为本单位在册人员，并具有水行政主管部门颁发的安全生产考核合格证书

12、联合体磋商：不接受联合体磋商

13、控股关系：单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人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、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

## 六、电子化采购相关事项

本项目实行电子化采购，使用的电子化交易系统为：陕西省政府采购综合管理平台的项目电子化交易系统（以下简称“项目电子化交易系统”），登录方式及地址：通过陕西省政府采购网（<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

## 七、竞争性磋商文件获取时间、方式及地址

（一）磋商文件获取时间：详见采购公告或邀请书

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

成功获取磋商文件后，采购人或代理机构进行澄清或者修改的，澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人或代理机构将通过项目电子化交易系统发布澄清或者修改后的磋商文件，供应商应当重新获取磋商文件；澄清或者修改后的磋商文件发布日期距提交响应文件截止日期不足5日的，采购人或代理机构顺延提交响应文件的截止时间。供应商未重新获取磋商文件或者未按照澄清或者修改后的磋商文件编制响应文件进行响应的，自行承担不利后果。

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

## 八、提交首次响应文件截止时间及开启时间、地点、方式

（一）提交首次响应文件截止时间及开启时间：详见采购公告或邀请书。

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

## 九、磋商方式

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

## 十、供应商信用融资

根据《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）和《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）文件要求，为助力解决政府采购成交供应商资金不足、融资难、融资贵的困难，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。

## 十一、联系方式

**采购人：** 陕西省交口抽渭灌溉管理局

地址：渭南市西一路南段九号

邮编： 714000

联系人： 冯博

联系电话： 0913-2185408

**代理机构：** 陕西金合建设项目管理有限公司

地址： 陕西省渭南市临渭区朝阳大街审计大楼八层

邮编： 714000

联系人： 邱晓艳

联系电话： 0913-2023388

**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 供应商须知

### 2.1 供应商须知前附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算（实质性要求）	<p>本项目各包采购预算金额如下：</p> <p>采购包1：2,176,900.00元</p> <p>供应商采购包报价高于采购包采购预算的，其响应文件将按无效处理。</p>
2	最高限价（实质性要求）	<p>详见第三章。</p> <p>供应商的采购包响应报价高于最高限价的，其响应文件将按无效处理。</p>
3	评审方法	综合评分法(详见第六章)
4	是否接受联合体	<p>采购包1：不接受</p> <p>如以联合体响应的，联合体各方均应当具备本磋商文件要求的资格条件和能力。</p> <p>（1）联合体各方均应具有承担本磋商项目必备的条件，如相应的人力、物力、资金等。</p> <p>（2）磋商文件对供应商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/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，供应商应当按照第六章强制、优先采购产品承诺函格式进行承诺，否则作无效响应处理。</p> <p>3.本项目采购/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/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，供应商可根据第六章强制、优先采购产品承诺函格式要求承诺提供经认证的节能、环境标志产品。</p>
6	小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除（仅非预留份额采购项目或预留份额采购项目中的非预留部分采购包适用）	<p>（仅非预留份额采购项目或预留份额采购项目中的非预留部分采购包适用）根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第九条和《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）的规定。</p> <p>关于本项目采购包中执行小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除情况、具体扣除比例和规则详见第六章。</p> <p>（其他情形）不适用。</p>

7	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。提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下采购活动的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得成交供应商推荐资格；最后评审得分相同的，由采购人或者采购人委托磋商小组采取随机抽取方式确定一个供应商获得成交供应商推荐资格，其他同品牌供应商不作为成交候选人。核心产品清单详见第三章。在符合性审查、有效报价环节提供核心产品品牌不足3个的，视为有效响应供应商不足3家。
8	不正当竞争预防措施（实质性要求）	在磋商过程中，磋商小组认为供应商报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，磋商小组应当要求其在合理的时间内通过项目电子化交易系统进行书面说明，必要时提交相关证明材料。供应商提交的书面说明和相关证明材料，应当加盖供应商公章，在磋商小组要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关材料无效，视为不能证明其响应报价合理性。供应商不能证明其响应报价合理性的，磋商小组应当将其响应文件作为无效处理。
9	磋商保证金	采购包1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：陕西金合建设项目管理有限公司 开户银行：长安银行股份有限公司渭南分行 银行账号：6000 1015 2010 9000 0920
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	质量保证金	采购包1：不缴纳
13	响应有效期（实质性要求）	从提交首次响应文件截止之日起，不少于90天。
14	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：按照《中国招标投标协会关于贯彻<国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知>（发改价格〔2015〕299号）的指导意见》的要求、经双方协商，代理费参照【国家发改委发改价格（2011）534号文件】计算。
15	采购结果公告	采购结果将在陕西省政府采购网予以公告。
16	成交通知书	采购结果公告发布的同时，采购人或代理机构通过项目电子化交易系统向成交供应商发出成交通知书；成交供应商通过项目电子化交易系统获取成交通知书。
17	政府采购合同公告、备案	政府采购合同签订之日起2个工作日内，采购人将政府采购合同在陕西省政府采购网予以公告；政府采购合同签订之日起7个工作日内，采购人将本项目采购合同通过政府采购平台进行备案。
18	进口产品	不允许
19	是否组织潜在供应商现场考察	采购包1：组织现场踏勘：否

20	特殊情况	<p>出现下列情形之一的，采购人或者代理机构应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查：</p> <p>（一）交易系统发生故障（包括感染病毒、应用或数据库出错）而无法正常使用；</p> <p>（二）因组织场所停电、断网等原因，导致采购活动无法继续通过交易系统实施的；</p> <p>（三）其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。</p> <p>出现上述的情形，不影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构可以待上述情形消除后继续组织采购活动；影响或者可能影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构应当依法终止采购活动。</p>
----	------	---

2.2总则

2.2.1适用范围

- 一、本磋商文件仅适用于本次竞争性磋商采购项目。
- 二、本磋商文件的最终解释权由陕西省交口抽渭灌溉管理局和陕西金合建设项目管理有限公司享有。对磋商文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件，磋商项目技术、服务、商务及其他要求，评审细则及标准由陕西省交口抽渭灌溉管理局负责解释。除上述磋商文件内容，其他内容由陕西金合建设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。本次磋商的采购人是陕西省交口抽渭灌溉管理局。
- 二、“供应商”是指在按照磋商公告规定获取磋商文件，拟参加响应和向采购人提供货物、工程或服务的法人、其他组织或自然人。
- 三、“代理机构”是指政府采购集中采购机构和从事政府采购代理业务的社会中介机构。本项目的代理机构是陕西金合建设项目管理有限公司。
- 四、“网上开启”是指供应商通过项目电子化交易系统在线完成签到、响应文件解密后，采购人或者采购代理机构通过项目电子化交易系统在线完成已解密响应文件的开启工作。
- 五、“电子评审”是指通过项目电子化交易系统在线完成资格审查小组、磋商小组组建，开展资格和符合性审查、比较与评价、出具磋商报告、推荐成交候选供应商等活动。

2.3磋商文件

2.3.1磋商文件的构成

- 一、磋商文件是本次采购活动的基本依据，也是供应商准备响应文件、参加采购活动的依据。磋商文件包括资格预审文件、磋商邀请、采购方式、采购预算、采购需求、政府采购政策要求、评审程序、评审方法、评审标准、价格构成或者报价要求、响应文件编制要求、磋商过程中可能实质性变动内容、响应文件提交的截止时间、开启时间及地点以及合同草案条款等。本磋商文件包括以下内容：
- （一）竞争性磋商邀请；
  - （二）供应商须知；
  - （三）磋商项目技术、服务、商务及其他要求；
  - （四）资格审查；
  - （五）磋商过程中可实质性变动的内容；
  - （六）磋商办法；
  - （七）响应文件格式；
  - （八）拟签订采购合同文本。

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

### **2.3.2磋商文件的澄清和修改**

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

二、澄清或者修改的内容为磋商文件的组成部分，采购人或者代理机构将在陕西省政府采购网发布更正公告，供应商应及时关注本项目更正公告信息，按更正后公告要求进行响应。更正内容可能影响响应文件编制的，采购人或者代理机构将通过项目电子化交易系统发布更正后的磋商文件，供应商应依据更正后的磋商文件编制响应文件。若供应商未按前述要求进行响应的，自行承担不利后果。

## **2.4响应文件**

### **2.4.1响应文件的语言**

一、供应商提交的响应文件以及供应商与磋商小组在磋商过程中的所有来往书面文件均须使用中文。响应文件中如附有外文资料，主要部分要对应翻译成中文并附在相关外文资料后面。未翻译的外文资料，磋商小组将视其为无效材料。

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

三、如因未翻译而造成对供应商的不利后果，由供应商承担。

### **2.4.2计量单位**

除磋商文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

### **2.4.3响应货币**

本项目均以人民币报价。

### **2.4.4知识产权**

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

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

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

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

### **2.4.5响应文件的组成（实质性要求）**

供应商应按照磋商文件的规定和要求编制响应文件。

响应文件具体内容详见第七章。

### **2.4.6响应文件格式**

一、供应商应按照磋商文件第七章中提供的“响应文件格式”填写相关内容。

二、对于没有格式要求的响应文件由供应商自行编写。

### **2.4.7响应报价（实质性要求）**

一、供应商应认真核实本项目的工程量清单。

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

三、本项目合同价格形式为如下：

采购包1：项目单价

项目单价。

供应商在首次提交的响应文件中的报价（即首次报价）应按采购文件及工程量清单编制要求，逐一列出报价的构成及明细，并提供已标价工程量清单。已标价工程量清单的扉页（仅指投标总价扉页）应由注册或登记在本单位的造价人员签字并盖



执业印章。

供应商提交的已标价工程量清单应符合本项目工程量清单以及清单说明的要求。当供应商的已标价工程量清单有下列情形之一的，应按照无效响应文件处理。

（一）供应商对工程量清单中的分部分项工程量清单项目（说明：根据建筑、水利、交通等确定具体表述）的单价未填报或填报为零的，视为未完全响应工程量清单，作无效处理；

（二）已标价工程量清单的项目编码、项目名称、项目特征（与采购人提供的工程量清单中的项目特征的实质性内容一致的除外）、计量单位、工程量与采购人提供的工程量清单不一致的；

（三）采购文件已明确各单位工程安全文明施工费中的环境保护费、文明施工费、安全施工费、临时设施费金额并要求按此金额填报而供应商填报错误或未填报的，或供应商未按相关计价规定计取安全文明施工费的；

（四）采购文件已明确各单位工程规费金额并要求按此金额填报而供应商填报错误或未填报的，或供应商未按相关计价规定计取规费的；

（五）采购文件若已明确创优工程奖补偿奖励费金额并要求按此金额填报而供应商填报错误或未填报的；

（六）已标价工程量清单中暂列金额未按工程量清单中列明的金额填报的；

（七）已标价工程量清单中材料、工程设备暂估价未按工程量清单中列出的单价计入综合单价的；

（八）已标价工程量清单中专业工程暂估价未按工程量清单中列明的金额填写的；

（九）已标价工程量清单中计日工未按工程量清单中列明的数量进行报价的；

（十）单价、合价或总价，不论其大写金额或小写金额均只能有一个，否则，作无效处理。

若供应商的最后报价只有一个总价，则供应商应当提交相应调整部分的报价构成及明细，并结合首次报价提供的已标价工程量清单，重新计算总报价。

供应商报价超过政府采购预算或最高限价（金额详见“供应商须知前附表”）的，其响应文件按无效处理。

#### **2.4.8响应有效期（实质性要求）**

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

#### **2.4.9响应文件的制作、签章和加密（实质性要求）**

一、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、供应商应按照客户端操作要求，对应磋商文件的每项实质性要求，逐一如实响应；未如实响应或者响应内容不符合磋商文件对应项的要求的，其响应文件作无效处理。

三、供应商完成响应文件编制后，应按照磋商文件第1章明确的签章要求，使用互认的证书及签章对响应文件进行电子签章和加密。

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

#### **2.4.10响应文件的提交（实质性要求）**

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

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

#### **2.4.11响应文件的补充、修改（实质性要求）**

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

供应商响应文件撤回后，视为未提交过响应文件。

## **2.5开启、资格审查、磋商和确定成交供应商**

### **2.5.1磋商开启程序**

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

二、磋商开启准备工作

响应文件开启时间前，供应商登录项目电子化交易系统-“开标/开启大厅”，等待代理机构开启磋商。

三、解密响应文件（实质性要求）

响应文件提交截止时间后，成功提交响应文件的供应商符合响应文件规定数量的，代理机构将启动响应文件解密程序，解密时间为30分钟；供应商应在规定的解密时间内，使用互认的证书及签章通过项目电子化交易系统进行响应文件解密。供应商未在规定的解密时间内完成解密的，按无效响应处理。

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

### **2.5.2查询及使用信用记录**

开启结束后，采购人或代理机构根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，通过“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](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，查询供应商在响应文件提交截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单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，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，将对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

### **2.5.3资格审查**

详见磋商文件第四章。

### **2.5.4磋商**

详见磋商文件第六章

### **2.5.5成交通知书**

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

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

三、成交通知书对采购人和成交供应商均具有法律效力。

## **2.6签订及履行合同和验收**

### **2.6.1签订合同**

一、采购人应在成交通知书发出之日起三十日内与成交供应商签订采购合同。

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

### **2.6.2合同分包和转包（实质性要求）**

#### **2.6.2.1合同分包**

一、供应商根据磋商文件的规定和采购项目的实际情况，拟在成交后将采购项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在响应文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与成交的一致。

二、分包履行合同的部分应当为采购项目的非主体、非关键性工作，不属于成交供应商的主要合同义务。

三、采购合同实行分包履行的，成交供应商就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。履行分包项目事项应当具备法定资质规定要求的，分包供应商应当具备相应资质。

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

采购包1：不允许合同分包。

#### **2.6.2.2合同转包**

一、严禁成交供应商将本采购项目采购合同转包。本项目所称转包，是指成交供应商签订政府采购合同后，不履行合同约定的责任和义务，将其全部工程转给他人或者将其全部工程肢解以后以分包的名义分别转给其他单位承包的行为。

二、成交供应商转包的，视同拒绝履行政府采购合同，将依法追究法律责任。

#### **2.6.3合同公告**

采购人应当自政府采购合同签订（双方当事人均已完成盖章）之日起2个工作日内，在陕西省政府采购网公告本项目采购合同，但合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

#### **2.6.4合同备案**

采购人自政府采购合同签订（双方当事人均已完成盖章）之日起7个工作日内，将本项目采购合同通过报同级财政部门备案。

#### **2.6.5采购人增加合同标的的权利**

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

#### **2.6.6履行合同**

一、成交供应商与采购人签订合同后，合同双方应严格执行合同条款，履行合同规定的义务，保证合同的顺利完成。

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

#### **2.6.7履约验收方案**

采购包1：

一、按照竞争性磋商文件要求及合同执行

二、交付竣工验收的工程，必须符合规定的工程质量标准，有完整的工程技术经济资料和经签署的工程保修书，并具备国家规定的其他竣工条件。工程竣工经验收合格后，方可交付使用；未经验收或者验收不合格的，不得交付使用

三、验收结果合格的，采购人应向成交供应商出具履约验收报告，成交供应商凭验收报告办理相关手续。

四、验收结果不合格的，履约保证金将不予退还，给采购人造成的损失超过履约保证金数额的，还应当对超过部分予以赔偿；没有提交履约保证金的，应当对采购人的损失承担赔偿责任。

#### **2.6.8资金支付**

采购人将按照政府采购合同规定，及时向成交供应商支付采购资金。

### **2.7纪律要求**

#### **2.7.1磋商活动纪律要求**

采购人、代理机构应保证磋商活动在严格保密的情况下进行，采购人、代理机构、供应商和磋商小组成员应当严格遵守政府采购法律法规规章制度和本项目磋商文件以及代理机构现场管理规定，接受采购人委派的监督人员的监督，任何单位和个人不得非法干预和影响磋商过程和结果。

对各供应商的商业秘密，磋商小组成员应予以保密，不得泄露给其他供应商。

#### **2.7.2供应商不得具有的情形（实质性要求）**

供应商参加响应不得有下列情形：

一、有下列情形之一的，视为供应商串通响应：

- （一）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；
- （二）不同供应商委托同一单位或者个人办理磋商事宜；
- （三）不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- （四）不同供应商的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异；
- （五）不同供应商的响应文件相互混装。

二、提供虚假材料谋取成交；

三、采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商；

四、与采购人或代理机构、其他供应商恶意串通；

五、向采购人或代理机构、磋商小组成员行贿或者提供其他不正当利益；

六、在磋商过程中与采购人或代理机构进行协商磋商；

七、成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

八、未按照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。

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

### **2.7.3 采购人员及相关人员回避要求**

政府采购活动中，采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

- （一）参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；
- （二）参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；
- （三）参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- （四）与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- （五）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

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

### **2.8 询问、质疑和投诉**

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

二、供应商询问、质疑的答复主体：

根据委托代理协议约定，供应商对采购文件的询问、质疑由 陕西金合建设项目管理有限公司 负责答复；供应商对采购过程的询问、质疑由陕西金合建设项目管理有限公司 负责答复；供应商对采购结果的询问、质疑由 陕西金合建设项目管理有限公司 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、不影响响应文件的编制的情形）。

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

答复主体：代理机构

联系人：邱晓艳

联系电话：0913-2023388

地址：渭南市临渭区朝阳大街审计大楼**8**层

邮编：714000

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 磋商项目技术、服务、商务及其他要求

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

3.1技术、服务标准和要求

采购包1：  
采购包预算金额（元）：2,176,900.00  
采购包最高限价（元）：2,176,504.31

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业
1	陕西省交口抽渭灌溉中心2025年第二批抗旱应急项目	1.00	2,176,900.00	项	建筑业

一、技术、服务标准和要求：  
采购包1：  
标的名称：陕西省交口抽渭灌溉中心2025年第二批抗旱应急项目

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>★投标人在项目施工过程中不得以停水停电等任何外界因素的理由从而影响本项目施工工期（须提供承诺函，未提供承诺函对其投标文件按照无效文件处理。）</p> <p>一、工程名称</p> <p>陕西省交口抽渭灌溉中心2025年第二批抗旱应急项目</p> <p>二、工程概况</p> <p>1.自然概况</p> <p>1.1 灌区概况</p> <p>交口抽渭灌区位于陕西省关中东部，灌区西起临潼区石川河，东到大荔县沙苑地区,东西长48.6 km；南起渭河北岸,北到蒲城卤泊滩,南北宽31.9km。地理坐标为北纬34°33'20"到34°50'00",东经109°15'25"到109°48'45"。</p> <p>交口抽渭灌溉工程分两期建成，1960年至1966年建成一期工程，1966年至1970年建成二期（扩大）工程，整个工程由渠首引水枢纽、抽（排）水站、供电线路、灌溉渠道、排水沟系和管理设施等部分组成。灌溉西安、渭南两市所辖的临潼、闫良、临渭、富平、蒲城和大荔六个县（区），设施灌溉面积118.96万亩，有效灌溉面积112.96万亩。</p> <p>灌区共建有抽排水站31座，安装机组133台，总装机容量31749.5kW。其中：抽灌泵站27座，安装机组112台，总装机容量27300.5kW；排水泵站4座，安装机组21台，装机容量4449kW。</p> <p>灌区建有总干渠1条，长度36.2km；分干渠4条，长度59.62km；事故退水渠1条，长度5.237km；支渠41条，长度320.571km；干支渠建筑物2145座。干、支渠已衬砌长度各为95.82km、320.571km，干、支渠衬砌率为100%。</p> <p>灌区建成后，大大改变了当地的农业生产基本条件，粮棉产量稳步提高，据统计，自1970开灌以来，累计抽引水量108.4亿m3，累计生产粮食196.5亿kg。在水利和农业技术措施的配合下，粮食最高亩产达800kg，各类种植作物复种指数达到160%。目前，灌区粮食亩产稳定在684kg左右，是陕西省重要的粮食生产产地之一。</p>

由于工程设施和设备长历时、高强度运行，渠首进水闸需要对闸门、启闭机进行应急修复达到设施设备正常运行条件。部分骨干渠道出现安全隐患，需要进行应急修复加固。这些因素给抗旱灌溉工作带来了一定的困难。为此实施陕西省交口抽渭灌溉中心2025年第二批抗旱应急项目的实施是十分必要的。

陕西省交口抽渭灌溉中心2025年第二批抗旱应急项目主要建设内容：

（1）渠首输水涵洞应急修复闸门4套、启闭机4台，配电箱一面；涵洞末端与4号进水池连接段侧墙修复。

（2）灌区分支渠应急修复工程

2条分支渠衬砌应急修复，总长度3.04km；修复渠系建筑物16座，其中斗门9座、倒虹2座、渡槽3座、倒虹渡槽联合建筑物1座、跌水1座。具体为：

1）王家站北干北支荆姚分支渠0+000～1+140段1.14km渠道应急修复；修复该渠段斗门3座，修复加固渡槽1座。

2）筱家站北七支卤阳分支渠0+000～1+900段1.9km渠道应急修复；修复该渠段渠系建筑物12座，其中斗门6座、倒虹2座、渡槽2座、倒虹渡槽联合建筑物1座、跌水1座。

（3）灌区旱情墒情监测设备8套。

1.2 水文气象

1.2.1 气象

渭南市属暖温带半干旱大陆性季风气候，冬季晴冷干燥，夏季炎热多雨，四季变化明显。年平均气温 13.6℃，极端最高气温 42.2℃，极端最低气温-16.7℃。年主导风向为 EN，最大风速 15.3m/s，年平均相对湿度为 77%，年均蒸发量 1722.9mm，年平均日照时数为2218.7h，无霜期 199 天～224 天，冻土最大深度 24cm。

渭南市境内降水量年际变化大，时空分布不均。年平均降水量621.8mm，多年平均变率 81mm，平均相对变率 14.6%。年蒸发量 1722.9mm，年平均绝对湿度 12.6mm，相对湿度 71%。

渭南市境内年降水量由南向北递减，南部秦岭山区和黄土梁峁区地势高，气温低，降水多，年均降水可达到 926.2mm；而北部渭河平原区年均降水量仅 470mm，相差一倍以上。各季节降水量相差较大。春季平均降水 140mm，占全年 25.3%，因升温快，风速大，蒸发量也大，常出现春旱，威胁作物生长。夏季平均降水 207.3mm，占全年 38%，多大、中 雨或暴雨，时间不均，盛夏常发生伏旱。秋季平均降水 184.5mm，占全年 33.2%，多集中 9 月至 10 月上旬，异常年份也发生秋旱。冬季平均降水 19.4mm，占全年 3.5%，往往影响小麦来年丰收。

1.2.2 水资源条件

（1）地表水资源

交口抽渭灌区东、西、南三面与洛河、石川河、渭河相邻，境内无其他径流汇入。洛河 1 月～6 月份年平均流量仅9.34 m<sup>3</sup>/s～17.9 m<sup>3</sup>/s，已被洛惠渠灌区充分利用；石川河枯季径流已被上游水库全部拦蓄，灌区可利用的地面水源惟有渭河。

渭河是黄河最大的一级支流，发源于甘肃省渭源县鸟鼠山，由西向东至风阁岭进入陕西省境内，出宝鸡峡后入关中盆地，经宝鸡、咸阳、西安、渭南等市，于潼关汇入黄河。干流全长818km，流域总面积13.49万km<sup>2</sup>。交口抽渭灌区渠首站位于石川河入渭口下2.5km处，为无坝抽水枢纽，无调节能力，设计流量41.14m<sup>3</sup>/s，交口取水断面控制流域面积102520km<sup>2</sup>。根据1961年～2019年临潼站实测资料分析，交口断面多年平均过境水量71.6亿m<sup>3</sup>，50%过境水量63.8亿m<sup>3</sup>，75%过境水量45.3亿m<sup>3</sup>，90%过境水量33.9亿m<sup>3</sup>，实测系列中年最大过境水量121.0亿m<sup>3</sup>（1983年），最小过境水量18.31亿m<sup>3</sup>（1997年）。渭河中下游降雨集中于7、8、9三个月，而且多大

暴雨，洪水灾害较多。从实测资料看，渭河干流以1954年洪水最大，林家村水文站的最大洪峰流量为5030m<sup>3</sup>/s（1954年8月17日），咸阳站为7220m<sup>3</sup>/s（1954年8月18日），华县站为7660m<sup>3</sup>/s（1954年8月19日）。交口工程位于咸阳站与华县水文站之间，工程区段200年一遇设计洪水流量为18000m<sup>3</sup>/s，设计洪水位为353.50m。100年一遇设计洪水流量为14000m<sup>3</sup>/s，设计洪水位为353.00m。工程区段50年一遇设计洪水流量为10800m<sup>3</sup>/s，12年一遇设计洪水流量为7880m<sup>3</sup>/s。

渭河是一条多泥沙河流，含沙较大的月份为7月-8月，8月份的多年平均含沙量为139.4kg/m<sup>3</sup>。多年平均输沙量为2.53亿t，多年平均含沙量为37.6kg/m<sup>3</sup>，最大年输沙量为9.97亿t（1964年），最小年输沙量为0.267亿t（2017年），最大和最小年输沙量的变幅达37.3倍。平均每年夏灌期有13天高含沙天数，为了减轻水轮机叶轮磨损，延长寿命及有利作物生长，规定当渭河日平均含沙量大于10%时将关机停抽。对灌区历年引水量进行统计，灌区多年平均引水量1.92亿m<sup>3</sup>，最大年引水量3.05亿m<sup>3</sup>，最小年引水量1.07亿m<sup>3</sup>，2021年-2023年平均年引水量为2.25亿m<sup>3</sup>。按照三条红线要求，交口抽渭灌区分配水量指标为3.8亿m<sup>3</sup>。

(2) 地下水资源

灌区地下水总资源量1.68亿m<sup>3</sup>，可开采量1.30 亿m<sup>3</sup>，主要作为灌区应急水源。

灌区内地下水矿化度严重超过国标《农田灌溉水质标准》（GB5084—2005）规定的面积约29.08万亩，实际宜井灌面积仅90.65万亩。宜井灌区内地下水资源量1.27亿m<sup>3</sup>，可开采量1.02亿m<sup>3</sup>，2017年-2019年平均地下水实际开采量为0.37亿m<sup>3</sup>。现状灌溉开采地下水水量0.162亿m<sup>3</sup>，工业、生活开采地下水0.21亿m<sup>3</sup>，开采程度27.5%，现有机井3740眼，渠井双灌面积44.3万亩。

1.3 工程地质

1.3.1 区域地质

(1) 地形地貌、地层岩性

交口抽渭灌区西北、北、东北略高，呈“簸箕形”向灌区中、南部倾斜。自南向北，依次为渭河一级阶地、二级阶地、三级阶地、黄土台塬和卤泊滩洼地。各级阶地均以第三纪和第四纪下更新世时期的咸水湖沉积地层为基座，构成了灌区地下咸水的地质基础。

渭河一级阶地：南以沙王—龙背为界与河漫滩相接，北界为大吉镇—巴邑—孝义一线。东西长38km，南北最大宽度8km。阶面平坦，宽阔，分布连续，海拔高程343m～347m，由全新统（Q4<sub>la</sub>）壤土、砂壤土和砂、砂砾石组成。

渭河二级阶地：位于一级阶地以北至关山—下吉—党睦一线。东西长48km，南北最大宽度25km。阶面平坦，宽阔，海拔高程347m～370m，组成物质为上更新统（Q3<sub>2</sub> eolQ3<sub>1</sub> al）黄土、黄土状壤土、砂壤土和细砂。

渭河三级阶地：南起二级阶地北沿，北至张桥—魏家—刘家一线。西宽东窄，阶面平均宽度8.5km，东西长40km。海拔高程370m～400m，组成物质为上更新统、中更新统的黄土、黄土状壤土及古土壤和砂及砂砾石。

黄土台塬：位居灌区西北部，三级阶地以北和原任至卤阳盐厂以西地区。北高南低，海拔高程400m～430m，地表为黄土和亚粘土，呈大孔隙结构，其下为古土壤层。

卤泊滩洼地：地处黄土台原以东，三级阶地以北。地势低洼，海拔高程372m～381m，沉积物为棕红—灰蓝色粘土与粉土互层和亚粘土，具有水平层理，结构微密，通透性差。

(2) 地质构造

本区位于汾渭断陷盆地的北部边缘与鄂尔多斯地台交汇地带，受祁吕贺“山”字型构造体系的影响，发育了一系列北东向和近东西向的断裂构造。灌区构造单元位于I21南界及I22北界，以渭河断



	<p>裂为界，构造稳定差。</p> <p><b>(3) 地震基本烈度</b></p> <p>根据《中国地震动参数区划图》（GB18306-2015），场区地震动峰值加速度为0.20g，设计地震分组为第一组，地震反应谱特征周期为0.40s，相应的地震基本烈度为Ⅷ度。</p> <p><b>1.3.2项目区工程地质</b></p> <p><b>(1) 地貌</b></p> <p>渠道位于蒲城县荆姚镇，地处渭河三级阶地，阶面平坦开阔，总体南东倾。</p> <p><b>(2) 季节性冻土深度</b></p> <p>依据《建筑地基基础设计规范》GB50007-2011之附录F，勘察区季节性冻土深度20～30cm，小于0.6m，对基础无甚影响。</p> <p><b>(3) 地基土的工程地质特征</b></p> <p>据地勘资料，工程区地基土可分为四个工程地质层，现将各地基土层的工程地质特性分述如下：</p> <p>①黄土状土（Q4eol+pl）：黄褐色，岩性为粉土，稍湿，稍密，虫孔及针状孔隙发育，含零星蜗牛壳。该层土分布全场地，厚3.50-3.60m，层底深度3.50-3.60m。</p> <p>②粉质粘土（Q3al）：灰褐—黄褐色，饱和，软塑—流塑状态，零星钙质结核，氧化铁。该层土分布全场地，厚6.10-6.50m，层底深度9.70-10.00m。</p> <p>③粉土（Q4al）：褐黄色，湿、中密状态，含少量粉砂。该层土分布全场地，厚4.20-4.80m，层底深度14.20-4.50m。</p> <p>④粉质粘土（Q3al）：黄褐色，硬塑状态，局部坚硬，含少量氧化铁，零星钙质结核，该层土分布全场地，勘察20.0m内未见底。</p> <p><b>1.3.3项目区水文地质条件</b></p> <p>项目区浅层地下水以潜水形式存在，补给形式以天然降水和灌溉水为主。据灌区灌溉试验站地下水动态观测资料，近几年地下水埋深基本稳定在4.0～5.0m，地下水矿化度在1.0～1.3g/L，对混凝土及钢筋混凝土具微腐蚀性。改造渠段为填方或半挖半填渠道，地下水位低于渠底，对渠道衬砌无影响。</p> <p><b>2.施工条件</b></p> <p><b>2.1 水、电、路、通讯条件</b></p> <p><b>(1) 施工用水</b></p> <p>由于工程所在地沿线距居民居住点很近，施工用水可以取用饮用水，拟用移动式水箱或就近村庄井水及自来水提供工程用水。</p> <p><b>(2) 施工用电</b></p> <p>施工电源以农网系统供电为主，需架设临时线路至施工现场，在农网停电或施工现场距电源较远的情况下，用柴油发电机供电。</p> <p><b>(3) 道路条件</b></p> <p>项目区内省、县、乡各级公路和乡间道路纵横交织，形成便利的交通网，再辅以渠岸等临时施工道路，可将工程所需的各种原材料及施工机械直接运至施工现场。</p> <p><b>(4) 临近村庄均有通信电缆通过，故施工通讯易于解决。</b></p>
--	---

2	★	<p>商务要求</p> <p>1.工期：60日历天。实际开工时间以总监发布开工通知时间为准。</p> <p>2.质量标准：合同工程验收质量必须达到合格验收标准。</p> <p>质量验收执行《水利水电工程单元工程施工质量验收评定标准》（SL631-2012、SL632-2012、SL634—2012、SL635—2012）、水利水电工程施工质量检验与评定规程（SL176-2017），水利水电建设工程验收规程（SL223—2025），水利水电基本建设工程施工质量评定规程（SL176—2021），以及有关技术规范标准。</p> <p>3.付款方式：</p> <p>合同签订后7日内，甲方向乙方支付工程款的30%；完工后支付至100%。完工1个月内，施工资料完整移交甲方。</p> <p>4.工程范围：陕西省交口抽渭灌溉中心2025年第二批抗旱应急项目全部建设内容。</p> <p>5.工程要求：满足本次采购项目所有内容。</p> <p>6.质保期：质量缺陷责任期为一年，自合同工程完工验收之日起算。</p> <p>投标人针对本项目的施工，必须达到国家及行业现行技术规范标准，符合国家及行业验收合格标准</p>
		<p>技术要求</p> <p>针对本项目的其他技术服务要求：引用《水利水电工程标准施工招标文件》范本第七章技术标准和要求，并符合现行有效的水利工程有关施工技术规范标准。并满足以下设计要求：</p> <p>1、工程等别与标准：</p> <p>根据渠道设计流量及建筑物过流流量，依据《灌溉与排水工程设计标准》(GB50288-2018)，渠首临时输水涵洞与进水池连接段按3级设计，北干北支荆姚分支渠、北七支卤阳分支渠及其建筑物均按5级设计。</p> <p>2、渠首临时输水涵洞与进水连接段修复</p> <p>交口抽渭灌区渠首临时输水涵洞位于渠首进水闸上游，全长131.331m。0+000～0+009段为进水闸闸室，设4孔，单孔净宽2.0m。0+009～0+131.331段为双孔钢筋混凝土矩形箱涵结构。经现场勘察调研，渠首临时输水涵洞原平面布置合理，主体结构基本完好，但在西楼泵站改造施工过程中，临时输水涵洞末端与进水池连接段侧墙、底板损毁严重。结合工程实际，本次拟维持临时输水涵洞主体结构不动，对4孔进水闸闸，更换闸门和启闭机，选择闸门为2.0*1.8m铸铁闸门，配套15T启闭机一套，配套控制箱一面。涵洞末端与进水池连接段进行修复。侧墙采用现浇钢筋混凝土扶壁式挡土墙结构，底板采用现浇钢筋混凝土平板结构。底板混凝土设计标号为：强度C25，抗冻F150，抗渗W6。边墙混凝土设计标号为：强度C30，抗冻F150，抗渗W6。</p> <p>3、灌区分支渠改造工程</p> <p>本次北干北支荆姚分支渠、北七支卤阳分支渠改造，总长度3.04km，改造方案为：将破损、滑塌的衬砌板、垮岸淤积物彻底拆除清理，运离现场；渠底及内坡土方进行回填并夯实，压实系数不低于0.95；对渠道重新进行防渗衬砌。改造沿线渠系建筑物16座，其中斗门9座、倒虹2座、渡槽2座、倒虹渡槽联合建筑物1座、跌水1座，维修加固渡槽1座。</p> <p>3.1渠道设计</p> <p>（1）平面布置</p> <p>经现场勘察调研，认为分支渠改造段原渠线平面布置合理，不需要进行改线，工程平面布置维持原状不变。建筑物原址改造。</p> <p>（2）渠道纵断面设计</p> <p>北干北支荆姚分支渠分支渠改造段原设计比降为1/600，经现场勘测和分析，原设计比降</p>

合理，故维持原渠道设计比降不变。

北七支卤阳分支渠分支渠改造段原设计比降为**1/1000**，经现场勘测和调查分析，原设计比降合理，本次从跌水下游侧开始抬升渠道，改造段渠道维持原渠道设计比降**1/1000**不变，满足下游农田灌溉需求。

### （3）渠道横断面设计

分支渠改造段设计流量**0.2~0.3m<sup>3</sup>/s**，依据《灌溉与排水工程设计标准》（GB50288-2018），结合工程实际，横断面采用挟沙能力强、水流条件好的“U”型断面。北干北支荆姚分支渠设计断面尺寸**D80**，北七支卤阳分支渠设计断面尺寸**D60**。“U”型全断面采用**80mm**厚混凝土现浇，全断面铺设复合土工膜铺（膜厚**0.5mm**，布重**200g/m<sup>2</sup>**）。混凝土设计标号为：强度**C25**，抗冻**F150**，抗渗**W6**。渠道每**6m**设一道横向伸缩缝，缝宽**20mm**，缝内填充石油沥青聚氨酯密封胶。

## 3.2 建筑物设计

### （1）斗门

斗门设计高程维持原高程不变，尺寸为**40cm×40cm**。水工部分采用**C25**混凝土现浇，进水侧、出水侧均为扭面连接。涵洞为矩形**C25**现浇混凝土结构，闸台板及涵洞盖板采用**C25**钢筋混凝土，地基及回填土压实系数不小于**0.93**，地基承载力不小于**120kPa**。闸门采用工厂定型的平板钢闸门。

### （2）倒虹

斜坡式布置，管身采用**D600×6**钢管，管道基础为**300mm**厚**2:8**水泥土管床，胸墙、底板采用**C25F150W6**混凝土现浇。倒虹与上下游渠道采用混凝土扭面连接。地基及回填土压实系数不小于**0.93**，**2:8**水泥土压实系数不小于**0.96**，地基承载力不小于**120kPa**。

### （3）渡槽

依据《自承式平直架空钢管》（05S506-1），结合工程地形、地质等条件，对改造渡槽进行设计布置。经分析计算，渡槽跨度为**13m**、**16m**，上部结构为一跨钢管渡槽，钢管直径**D600**，壁厚为**6mm**，管道穿基础边墙设置钢性套管及橡胶止水环。下部支承结构采用**C25**现浇混凝土重力式槽墩，底部铺设**500mm**厚**2:8**水泥土垫层。地基及回填土压实系数不小于**0.93**，**2:8**水泥土压实系数不小于**0.96**。渡槽与上下游渠道采用混凝土扭面连接。

### （4）渡槽、倒虹联合建筑物

北七支卤阳分支渠穿越排碱沟渡槽跨度设为**24m**，分为**3**跨，中跨**12m**，边跨均为**6m**。上部槽身采用钢管，管径**D600**，壁厚为**6mm**，管道穿基础边墙设置钢性套管及橡胶止水环。下部边墩采用**C25**现浇混凝土重力式槽墩，底部铺设**100mm**厚**C20**混凝土垫层、**500mm**厚**2:8**水泥土垫层。中墩采用**4m**高**200×200×4mm**支撑方钢，方钢上部与钢管渡槽焊接，下部设置**C25**现浇混凝土基础，底部铺设**100mm**厚**C20**混凝土垫层、**500mm**厚**2:8**水泥土垫层。地基及回填土压实系数不小于**0.93**，**2:8**水泥土压实系数不小于**0.96**。渡槽与上游渠道采用混凝土扭面连接。

北七支卤阳分支渠穿越排碱沟钢管渡槽与下游穿路倒虹管道相连。倒虹为斜坡式布置，管身采用**D600×6**钢管，下部铺设**300mm**厚**C20**现浇混凝土垫层，出口胸墙、底板采用**C25**混凝土现浇。倒虹与下游渠道采用混凝土扭面连接。地基及回填土压实系数不小于**0.93**。

### （5）跌水

跌水采用陡坡式，**C25**现浇混凝土结构，底部铺设**100mm**厚**C20**素混凝土垫层及**300mm**厚**2:8**水泥土垫层，水泥土压实系数不小于**0.95**，地基及回填土压实系数不小于**0.93**，地基承载力不小于**120kPa**。跌口、消力池采用矩形，宽度与渠道U形断面开口宽度一致。

（6）渡槽、涵管维修加固

北干北支荆姚分支渠渡槽进口墩墙均为混凝土重力式挡土墙结构，现状部分墙体破损严重，橡皮止水破损漏水，本次拟进行维修加固。加固方案为：对进口墩墙破损部分进行拆除，采用C25现浇混凝土修复；管道穿墩墙部分设置D650钢套管，D650橡胶止水环。

（7）土壤墒情监测

根据交口灌区土壤墒情监测监测需求，每15万亩布设一套土壤墒情监测系统，分别在总干系统布置1套，东干系统布置2套，西干系统布置1套，南干系统布置2套，北干系统布置2套，共计8套。

1）功能及性能要求

- ①实时监测土壤电导率、土壤PH、蒸发量、土壤温度、土壤湿度等要素土壤参数；
- ②微电脑气象数据采集仪具有气象数据采集、定时存储、参数设定、参数和气象历史数据掉电保护等功能；
- ③人机界面友好；
- ④数据浏览功能。能提供局域网数据浏览、互联网数据浏览、手机数据浏览等多种数据浏览途径供用户选择；
- ⑤灵活的系统组网方式。通讯功能支持MODBUS通讯协议。提供标准有线（485、232/ USB）、无线（GPRS/ LAN/NB-iot/）等多种通讯方式供用户选择；
- ⑥可靠供电系统。提供市电、直流和太阳能系统等多种供电方式供用户选择；
- ⑦采用全不锈钢、金属喷漆支架和野外防护箱，外形美观、耐腐蚀、抗干扰。

2）设备配置

①蒸发传感器

直流供电（默认）： 9-24V DC  
耗电：≤0.15W（@12V DC , 25℃）  
测量范围： 0-200mm  
测量精度： 1%F.s  
分辨率： ≤0.01mm  
输出信号： RS485输出(Mondbus协议)  
工作环境： 0-85℃ 0-100%RH  
响应速度： ≤1s  
最大称重： 6500g（超重损坏设备）  
内筒口径： φ200mm

②土壤温度传感器

供电电源： 12-24V DC  
存储环境： -45℃-115℃  
响应时间： <1s  
耗电： ≤0.15W（@12V DC , 25℃）  
温度测量范围： -40℃-80℃  
温度精度： ±0.5℃

输出信号：RS485

安装方式：全部埋入或探针全部插入被测介质

防护等级：IP68

工作压力范围：0.9-1.1atm

### ③土壤湿度传感器

供电电源：12-24V DC

水分测量范围：0-100%

存储环境：-45℃-115℃

水分精度：0-53%范围内为±3%;53-100%范围内为±5%

响应时间：<1s

耗电：≤0.15W（@12V DC，25℃）

输出信号：RS485

安装方式：全部埋入或探针全部插入被测介质

防护等级：IP68

工作压力范围：0.9-1.1atm

### ④PH值传感器

直流供电（默认）：12-24V DC

耗电：≤0.15W（@12V DC，25℃）

测量精度：±0.5pH

PH测量范围：3-10pH

长期稳定性：≤5%/y

输出信号：RS485输出(Mondbus协议)

工作温度：0-65℃

响应速度：≤15s

### ⑤土壤EC电导率传感器

供电电源：12-24V DC

存储环境：-45℃-115℃

电导率量程：0-10000us/cm

响应时间：<1s

耗电：≤0.15W（@12V DC，25℃）

输出信号：RS485

安装方式：全部埋入或探针全部插入被测介质

电导率分辨率：10us/cm

防护等级：IP68

工作压力范围：0.9-1.1atm

### ⑥土壤氮磷钾传感器

测量范围：0-1999mg/kg  
测量精度：±2%F.s  
分辨率：1mg/kg（mg/l）  
响应时间（T90，秒）：小于10  
工作温度：5至45℃  
工作湿度：5至95%（相对湿度）、无凝结  
波特率：2400/4800/9600  
通讯端口：RS485  
供电电源：12V-24V DC

⑦土壤张力传感器

供电电源：DC 12V  
测量范围：0-93kPa或更优  
测量精度：±2%或更优  
分辨率：1kPa或更优  
输出形式：4-20mA  
工作环境：温度 0～60℃或更优

⑧数据采集集

多通道数据采集，带232和485接口；  
供电方式：220V交流/12V直流并存

⑨金属防护箱

野外防护箱，防湿防潮，内置隔板，外置锁具，内装采集仪，蓄电池，太阳能控制器等

⑩墒情站支架

金属喷漆一体式支架，牢靠稳固，外观美观，承载防护箱、传感器、太阳能等

☐太阳能供电系统

太阳能电池板 30W、  
蓄电池25A.H  
太阳能控制器1套；

☐串口通讯

RS485通讯线1根，线长20米；  
RS232通讯线1根，线长10米；  
232转485转接头1个；  
USB转232转接线1根

☐4G或NB模块

		<p>采用TCP或COAP透明传输，数据传至气象软件</p> <p>□通信费（3年）</p>
4	★	<p>按照当下市场费用计算</p> <p>投标人针对本项目的施工，必须达到国家及行业现行技术规范标准，符合国家及行业验收合格标准</p> <p>：合同工程验收质量必须达到合格验收标准。质量验收执行《《水利水电工程单元工程施工质量验收评定标准》（SL631-2012、SL632-2012、SL634—2012、SL635—2012）、水利水电工程施工质量检验与评定规程（SL176-2017），水利水电建设工程验收规程（SL223—2025），水利水电基本建设工程施工质量评定规程（SL176—2021），以及有关技术规范标准。</p>
		<p>工程量清单及报价要求（详见附件）</p> <p>1 工程量清单说明</p> <p>1.1 工程量清单应与招标文件中的投标人须知、通用合同条款、专用合同条款、技术标准和要 求(合同技术条款)等一起阅读和理解。</p> <p>1.2 工程量清单仅是投标人投标报价的共同基础。除另有约定外，工程量清单中的工程量是根 据招标设计图纸计算的用于投标报价的估算工程量，不作为最终结算工程量。最终结算工程量是承 包人实际完成并符合技术标准和要 求(合同技术条款)规定，按施工图纸计算的有效工程量。</p> <p>1.3 工程量清单中各项目的工作内容和要求应符合相关技术标准和要 求(合同技术条款)的规定。</p> <p>1.4 工程价款的支付遵循合同条款的约定。</p> <p>2 投标报价说明</p> <p>2.1 工程量清单报价表组成</p> <p>工程量清单报价表由以下表格组成：</p> <p>1.投标总价</p> <p>2.工程项目总价表</p> <p>3.分组工程量清单</p> <p>4.计日工项目计价表</p> <p>5.工程单价汇总表</p> <p>6.投标人生产电、风、水、砂石基础单价汇总表</p> <p>7.投标人生产混凝土配合比材料费表</p> <p>8.工程单价费（税）率汇总表</p> <p>9.投标人自行采购主要材料预算价格汇总表</p> <p>10.投标人自备施工机械台班费汇总表</p> <p>11.投标人自行采购主要工程设备预算价格表</p> <p>12 总价项目分解表</p> <p>13.工程单价计算表</p> <p>14.人工预算单价汇总表</p> <p>2.2 工程量清单报价表填写规定</p> <p>1、除招标文件另有规定外，投标人不得随意增加、删除或涂改招标文件工程量清单中的任何内 容。工程量清单中列明的所有需要填写的单价和合价，投标人均应填写；未填写的单价和合价，视 为已包括在工程量清单的其它单价和合价中。</p> <p>2、工程量清单中的工程单价是完成工程量清单中一个质量合格的规定计量单位项目所需的直接 费（不含安全文明施工措施费）、间接费、利润和税金，并考虑到风险因素。投标人应根据规定的 工程单价组成内容确定工程单价。除另有规定外，对有效工程量以外的超挖、超填工程量，施工附</p>

加量, 加工、运输损耗量等, 所消耗的人工、材料和机械费用, 均应摊入相应有效工程量的工程单价内。

3. 施工临时工程: 由投标单位自行确定报价, 风险自担。保险费、暂列金额按招标文件工程项目总价表中的相应内容填写。

4. 投标金额(价格)均应以人民币表示。

5. 投标总价应按工程项目总价表合计金额填写。

6. 工程项目总价表中组号和工程项目名称按招标文件工程量清单中的相应内容填写, 并按分组工程量清单报价表中相应项目合计金额填写。

7. 分组工程量清单报价表中的序号、项目名称、计量单位、工程数量, 按招标文件分组工程量清单报价表的相应内容填写, 并填写相应项目的单价和合价。

8. 计日工项目报价表的序号、人工的名称、数量以及计量单位, 按招标文件计日工项目清单报价表中的相应内容填写, 并填写相应项目单价和合价, 并按计日工项目报价表合价填入工程项目总价表。

9. 辅助表格填写:

(1) 工程单价汇总表, 按工程单价计算表中的相应内容、价格(费率)填写;

(2) 工程单价费(税)率汇总表, 按工程单价计算表中的相应内容、费(税)率填写。

(3) 投标人生产电、风、水基础单价汇总表, 按基础单价分析计算成果的相应内容、价格填写, 并附相应基础单价的分析计算书。

(4) 招标人供应材料价格汇总表, 按招标人供应的材料名称、型号规格、计量单位和供应价填写, 并填写经分析计算后的相应材料预算价格, 填写的预算价格必须与工程单价计算表中采用的相应材料预算价格一致(若招标人提供)。

(5) 投标人自行采购主要材料预算价格汇总表, 按表中的序号、材料名称、型号规格、计量单位和预算价填写, 填写的预算价必须与工程单价计算表中采用的相应材料预算价格一致。

(6) 招标人提供施工机械台班费汇总表, 按招标人提供的机械名称、型号规格和招标人收取的台班折旧费填写; 投标人填写的台班费用合计金额必须与工程单价计算表中相应的施工机械台班费单价一致(若招标人提供)。

(7) 投标人自备施工机械台班费汇总表, 按表中的序号、机械名称、型号规格、一类费用和二类费用填写, 填写的台班费合计金额必须与工程单价计算表中相应的施工机械台班费单价一致。

(8) 投标人应参照分组工程量清单计价表格式编制总价项目分组工程分解表, 每个总价项目一份, 项目编号和名称应与工程量清单一致。

(9) 投标金额大于或等于投标总标价万分之五的工程项目, 必须编报工程单价计算表。工程单价计算表, 按表中的施工方法、序号、名称、型号规格、计量单位、数量、单价、合价填写, 填写的人工、材料和机械等基础价格, 必须与人工费单价汇总表、基础材料单价汇总表、主要材料预算价格汇总表及施工机械台时(班)费汇总表中的单价相一致, 填写的其它直接费、现场经费、间接费、企业利润和税金等费(税)率必须与工程单价费(税)率汇总表中的费(税)率相一致;

(10) 人工费单价汇总表应按人工费单价计算表的内容、价格填写, 并附相应的人工费单价计算表。

### 2.3 工程报价的有关特殊说明

1. 投标人编制已标价工程量清单应附有编制说明, 包含编制原则、编制依据、计价基础价格等资料。



		<p>2. 投标报价应根据陕西省水利厅发布的《陕西省水利工程设计概（估）算编制规定》、水利部办公厅发布的《水利部办公厅关于调整水利工程计价依据增值税计算标准的通知（办财务函【2019】448号），可参考（《陕西省水利建筑工程预算定额》、《陕西省水利设备安装工程预算定额》和《陕西省水利工程施工机械台班费定额》）（2017）及相关定额进行编制。</p> <p>3.投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标总报价，应同时修改本章“工程量清单”中的相应报价，否则在评审时，视为有两个报价，否决其投标资格。</p>
--	--	---

二、供应商针对本项目的施工，必须达到国家及行业现行技术规范标准，符合国家及行业验收合格标准：

采购包1：

合同工程验收质量必须达到合格验收标准。质量验收执行《水利水电工程单元工程施工质量验收评定标准》（SL631-2012、SL632-2012、SL634—2012、SL635—2012）、水利水电工程施工质量检验与评定 规程（SL176-2017），水利水电建设工程验收规程（SL223—2025），水利水电基本建设工程施工质量评定规程（SL176 —2021），以及有关技术规范标准。

三、针对本项目的其他技术服务要求：

/

四、工程量清单（详见附件）

（说明：工程量清单应当结合《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22号）第六条第二款规定，明确相关性能、材料、结构、外观、安全、标准等。）

**3.2商务要求（说明：由采购人依据项目具体需求制定）**

序号	项目	要求
1	项目负责人（项目经理）	具体要求详见资格审查条款

说明：

1.对于不允许偏离的实质性要求和条件，采购人或者代理机构应当在磋商文件中规定，并以醒目的方式标明。

2.除相关法律或行政法规或规章要求供应商在响应或磋商阶段提供检测报告的，不得要求供应商在响应、磋商阶段提供检测报告，如确实需要检测报告，可要求供应商承诺在签订合同阶段或项目实施阶段提供。

3.若要求供应商提供相关人员的职业资格的，不得要求提供除现行《国家职业资格目录》以外的职业资格，不得以不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视性待遇。

**3.3其他要求**

/

## 第四章 资格审查

资格审查由采购人或代理机构组建的资格审查小组依据法律法规和磋商文件的规定，对响应文件中的资格证明等进行审查，以确定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《响应函》完成承诺并进行电子签章。	响应函
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料。	提供2024年度的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或其基本存款账户开户银行出具的资信证明及基本存款账户开户许可证（基本账户存款信息）；	商务要求.docx 响应函
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。供应商为采购人、代理机构在确定采购需求、编制采购文件过程中提供咨询论证，其提供的咨询论证意见成为采购文件中规定的供应商资格条件、技术服务商务要求、评审因素和标准、政府采购合同等实质性内容条款的，视同为采购项目提供规范编制。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《响应函》完成承诺并进行电子签章。	商务要求.docx 响应函

### 4.2 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	本项目是否专门面向中小企业采购	本项目非专门面向中小企业采购。	中小企业声明函

### 4.3 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	提供有效合格的具有统一社会信用代码的营业执照，其他组织经营的须提供合法凭证，自然人提供身份证明文件	商务要求.docx
2	财务状况报告	提供2024年度的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或其基本存款账户开户银行出具的资信证明及基本存款账户开户许可证（基本账户存款信息）	商务要求.docx
3	税收缴纳证明	供应商提供响应文件提交截止时间前一年内任意一个月的依法缴纳税收的相关证明，依法免税需提供相关证明材料	商务要求.docx
4	社会保障资金缴纳证明	供应商提供响应文件提交截止时间前一年内任意一个月的社会保障资金缴存证明或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明	商务要求.docx
5	书面声明	提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明或承诺	商务要求.docx
6	无重大违法记录	提供供应商参加政府采购活动前三年内经营活动中没有重大违法纪录的书面声明	商务要求.docx
7	信用信息	供应商不得为“信用中国”网站( <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> )中列入失信被执行人和税收违法黑名单的供应商，不得为中国政府采购网( <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> )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（提供查询结果网页截图并加盖供应商公章，查询日期为公告发布之日起至磋商响应截止日止）	商务要求.docx
8	授权委托书	供应商应授权合法的人员参加磋商全过程，法定代表人参加磋商的，须出具法定代表人身份证明和身份证（正反面）复印件；授权委托代理人参加磋商的，须出具委托授权书，并附法定代表人和委托代理人身份证（正反面）复印件	商务要求.docx
9	企业资质	具有水利水电工程施工总承包三级（含三级）以上资质，具有建设行政主管部门颁发的安全生产许可证	商务要求.docx
10	拟派项目经理资质要求	供应商拟派项目经理为本单位在册人员，具备水利水电工程二级（含二级）以上建造师注册证书，并具有水行政主管部门颁发的安全生产考核合格证书，且无不良信用记录、无在建工程（提供无不良记录、无在建工程承诺书）；	商务要求.docx

11	企业负责人及专职安全员要求	企业负责人及专职安全员为本单位在册人员，并具有水行政主管部门颁发的安全生产考核合格证书	商务要求.docx
12	联合体磋商	不接受联合体磋商	商务要求.docx
13	控股关系	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人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、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。	商务要求.docx

## 第五章 磋商过程中可实质性变动的内容

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

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

注：工程量清单不属于磋商过程中可以实质性变动的内容。

## 第六章 磋商办法

### 6.1 总则

一、根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》等法律制度，结合本采购项目特点制定本竞争性磋商评审方法。

二、评审工作由代理机构组织，具体评审事务由依法组建的磋商小组负责。

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

四、本项目采取电子评审，通过项目电子化交易系统完成评审工作。磋商小组成员、采购人、代理机构和供应商应当按照本磋商文件规定和项目电子化交易系统操作要求开展或者参加评审活动。

五、评审过程中的书面材料往来均通过项目电子化交易系统传递，供应商通过证书加盖其电子印章后生效。出现无法在线签章的特殊情况，评审委员会成员可以线下签署评审报告，由代理机构对原件扫描后以附件形式上传。

六、评审过程应当独立、保密，任何单位和个人不得非法干预评审活动。供应商非法干预评审活动的，其响应文件将作无效处理；代理机构、采购人及其工作人员、采购人监督人员非法干预评审活动的，将依法追究其责任。

### 6.2 磋商小组

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

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

二、磋商小组成员获取解密后的响应文件，开展评审活动。出现应当回避的情形时，磋商小组成员应当主动回避；代理机构按规定申请补充抽取评审专家；无法及时补充抽取的，采购人或者代理机构应当封存供应商响应文件，按规定重新组建磋商小组，解封响应文件后，开展评审活动。

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

- （一）熟悉和理解磋商文件；
- （二）审查供应商响应文件等是否满足磋商文件要求，并作出评价；
- （三）根据需要要求采购组织单位对磋商文件作出解释；根据需要要求供应商对响应文件有关事项作出澄清、说明或者更正；
- （四）推荐成交候选供应商，或者受采购人委托确定成交供应商；
- （五）起草评审报告并进行签署；
- （六）向采购组织单位、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。

6.3 评审程序

6.3.1 熟悉和理解磋商文件和停止评审

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

二、本磋商文件有下列情形之一的，磋商小组应当停止评审：

- （一）磋商文件的规定存在歧义、重大缺陷，导致评审无法进行的；
- （二）磋商文件明显以不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇的；
- （三）采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是磋商文件未依法体现优先、强制采购相关规定的；
- （四）采购项目属于政府采购促进中小企业发展的范围，但是磋商文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；
- （五）磋商文件将供应商的资格条件列为评分因素的；
- （六）磋商文件载明的成交原则不合法的；
- （七）磋商文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

出现上述应当停止评审情形的，磋商小组应当通过项目电子化交易系统向采购人提交情况说明。除上述情形外，磋商小组不得以任何方式和理由停止评审。

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

6.3.2 符合性审查

一、磋商开始前，磋商小组对供应商首次提交的响应文件（包括报价）进行审查，审查内容为磋商文件不允许实质性变动的实质性要求，不符合实质性要求或应当作无效响应处理的，作无效响应处理。

二、磋商小组对供应商已标价工程量清单进行算术性复核，如果出现下列不一致的，按以下原则进行修正：

- （一）报价大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准。但大写金额文字存在错误的，应当先对大写金额的文字错误进行澄清、说明或者更正，再行修正。
- （二）总价金额与依据单价（或费率）计算出的结果不一致的，以单价（或费率）为准修正总价，但单价（或费率）小数点有明显错误的除外（包括但不限于工程量清单、单位工程汇总表、单项工程汇总表、报价汇总表）。

修正后的报价经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其响应文件作为无效处理。供应商确认采取书面方式并经供应商授权代表签字。磋商小组不得未经书面形式要求供应商确认，直接将供应商响应文件作为无效处理。

三、在符合性审查过程中，如果出现磋商小组成员意见不一致的情况，按照少数服从多数的原则确定，但不得违背政府采购基本原则和磋商文件规定。

四、磋商小组对所有响应文件进行审查后，确定参加磋商的供应商名单。

符合性审查标准见下表（按以下顺序审查）：

采购包1：

序号	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.磋商小组认为供应商的报价明显低于其他实质性响应的供应商报价，有可能影响工程质量或者不能诚信履约的，应当要求其在合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效响应处理。2.供应商通过项目电子化交易系统在磋商小组要求的合理时间内提交说明，否则无效。	报价函 标的清单
2	响应文件完整性	响应文件构成无重大缺项，按照磋商文件要求的格式编写磋商响应文件	已标价工程量清单 已标价工程量清单.docx 项目管理机构及主要人员简历表.docx 供应商类似项目业绩一览表.docx 中小企业声明函 技术部分.docx 响应文件封面 商务要求.docx 技术合同条款及商务要求应答表.docx 残疾人福利性单位声明函 报价函 标的清单 响应函 监狱企业的证明文件
3	响应文件报价	响应文件报价未超出最高限价	已标价工程量清单 已标价工程量清单.docx 报价函 标的清单
4	响应文件有效性	响应文件的签署、盖章符合磋商文件要求，供应商递交的响应文件与本工程名称一致	已标价工程量清单 已标价工程量清单.docx 项目管理机构及主要人员简历表.docx 供应商类似项目业绩一览表.docx 中小企业声明函 技术部分.docx 响应文件封面 商务要求.docx 技术合同条款及商务要求应答表.docx 残疾人福利性单位声明函 报价函 标的清单 响应函 监狱企业的证明文件
5	磋商有效期	响应文件有效期满足磋商文件的要求	响应函

6	响应文件响应性	工期和质量等内容响应磋商文件要求	商务要求.docx 技术合同条款及商务要求应答表.docx 报价函标的清单 响应函 技术部分.docx
7	其他	无磋商文件中规定的无效情形	商务要求.docx 技术合同条款及商务要求应答表.docx 报价函标的清单 响应函 技术部分.docx

### 6.3.3磋商

一、磋商小组所有成员集中与单一供应商分别进行一轮或多轮磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。磋商顺序由磋商小组组长以在线抽签的方式确定。磋商过程中，磋商小组可以根据磋商情况调整磋商轮次。

二、每轮磋商开始前，磋商小组应根据磋商文件的规定，并结合各供应商的响应文件拟定磋商内容。

三、在磋商过程中，磋商小组在获得采购人代表确认的前提下，可以根据磋商文件第三章“磋商项目技术、服务、商务及其他要求”、第八章“拟签订的合同文本”规定的可实质性变动内容和磋商情况实质性变动磋商文件的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。

四、对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应通过项目电子化交易系统，将变动情况同时通知所有参加磋商的供应商。

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

六、经最终磋商后，响应文件仍有下列情况之一的，应按照无效响应文件处理：

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

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

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

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

十、磋商过程中，磋商小组发现或者知晓供应商存在违法行为的，应当磋商报告中予以记录，并向本级财政部门报告，依法应将该供应商响应文件作无效处理的，应当作无效处理。

### 6.3.4最后报价

#### 一、方案评审

采购包1：磋商/谈判/协商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需由供应商提供最终设计方案或解决方案的，磋商/谈判/协商结束后，磋商/谈判/协商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐3家实质性响应的供应商的设计方案或解决方案，进入最后报价环节；不足3家的，终止本次采购活动。

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

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



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

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

六、供应商未按磋商小组要求在规定时间内提交最后报价的，视为其退出磋商。

七、最后报价一旦提交后，供应商不得以任何理由撤回。

八、最后报价为有效报价应符合下列条件：

（一）供应商所提供的最后报价是在规定的时间内提交。

（二）供应商的最后报价应加盖供应商（法定名称）电子印章。

（三）供应商的最后报价应符合磋商文件的要求。

（四）最后报价唯一，且不高于最高限价。

（五）若采用项目包干价的，供应商直接给出其完成本项目全部工作内容所需的总价，不再提供已标价工程量清单（报价格式要求见第七章）。

（六）若采用项目单价的，首次响应文件中的报价以已标价工程量清单报价。供应商最后报价采用基于首次响应文件的报价下浮一定比例的方式进行报价。

（七）若采用采购人固定价的，供应商的报价应当按照磋商文件中确定了采购项目采购价格进行报价，不得增加或者减少，否则其报价无效，其响应文件应当作为无效处理。供应商最后报价应当以全部响应磋商文件及磋商过程中变更的实质性要求为前提，最后报价应当与首次报价一致，否则作为无效处理（报价格式要求见第七章）。

九、最后报价出现下列情况的，不需要供应商澄清，按以下原则处理：

（一）报价中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准，但大写金额出现文字错误，导致金额无法判断的除外；

（二）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；

（三）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价汇总金额计算结果为准；

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

### **6.3.5解释、澄清有关问题**

一、评审过程中，磋商小组认为磋商文件有关事项表述不明确或需要说明的，可以提请代理机构书面解释。代理机构的解释不得改变磋商文件的原义或者影响公平、公正，解释事项如果涉及供应商权益的以有利于供应商的原则进行解释。

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

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

（一）供应商响应文件中不响应磋商文件规定的技术参数指标和商务应答；

（二）供应商响应文件中未提供的证明其是否符合磋商文件资格、符合性规定要求的相关材料。

（三）供应商响应文件中的材料因印刷、影印等不清晰而难以辨认的。

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

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

六、磋商小组应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

### **6.3.6比较与评价**

由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分，具体要求详见本章评审办法及标准部分。

### 6.3.7推荐成交候选供应商

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

采购包1： 3家； 评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。

### 6.3.8磋商小组复核

磋商小组评分汇总结束后，磋商小组应当进行评审复核，对拟推荐为成交候选供应商的、报价最低的、供应商响应文件作无效处理的重点复核。

### 6.3.9代理机构现场复核评审结果

一、评审结果汇总完成后，磋商小组拟出具磋商磋商报告前，代理机构应当组织2名以上的本单位工作人员，在采购现场监督人员的监督之下，依据有关的法律制度和磋商文件对评审结果进行复核，出具复核报告，存在下列情形之一的，代理机构应当根据情况通过项目电子化交易系统建议磋商小组现场修改评审结果。存在本条上述情形的，由磋商小组自主决定是否采纳代理机构的建议，并承担独立评审责任。

二、磋商小组采纳代理机构建议的，应当按照规定现场通过项目电子化交易系统修改评审结果或者重新评审，并在磋商报告中详细记载有关事宜；不采纳代理机构建议的，应当说明理由。代理机构建议未被磋商小组采纳的，应当按照规定程序要求继续组织实施采购活动，不得擅自中止采购活动。代理机构认为磋商小组评审结果不合法的，应当书面报告采购项目同级财政部门。

三、代理机构复核过程中，磋商小组成员不得离开评审现场。

### 6.3.10编写磋商报告

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

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

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

### 6.3.11评审争议处理规则

磋商小组在评审过程中，对于资格审查、符合性审查、对供应商响应文件做无效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做出结论，但不得违背法律法规和磋商文件规定。有不同意见的磋商小组成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者磋商文件规定的，应当在磋商报告中予以反映。

### 6.3.12终止磋商采购活动

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

- 一、因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
- 二、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 三、在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算及最高限价的供应商不足3家的；
- 四、法律法规规定的其他情形。

## 6.4评审办法及标准

一、磋商小组根据磋商文件的要求采用相同的评审程序、评分办法及标准进行评价和比较。

二、磋商小组成员应依据磋商文件规定的评分标准和方法独立对每个有效响应的文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分。

**6.4.1评分办法**

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

**6.4.2评分标准**

一、本次综合评分的因素详见综合评分明细表。

二、综合评分明细表

（一）综合评分明细表的制定以科学合理、降低磋商小组自由裁量权为原则。

（二）综合评分明细表中的报价应先按供应商须知附表中的相关要求进行调整，再进行报价评分。

（三）综合评分明细表：

（说明：采购人根据项目实际需要设置评审因素和标准，评审标准中的分值设置应当与评审因素的量化指标相对应。）

采购包1：

评审因素		评审标准			
分值构成		详细评审 <b>70.00</b> 分 报价得分 <b>30.00</b> 分			
评审因素分类	评审项	详细描述	分值	客观/主观	关联格式
	施工方案和方法	施工方案和方法合理、完善、详尽，完全满足项目的要求且可行性强的得（ <b>12-16</b> ）分；施工方案和方法基本合理满足项目的要求且有一定可行性的得（ <b>8-12</b> ）分；施工方案和方法基本合理满足项目的要求且但可行性较差的得（ <b>4-8</b> ）分；施工方案和方法简单笼统，针对性及可行性均较差的得（ <b>0-4</b> ）分。	<b>16.0000</b>	主观	技术部分.docx

详细评审	确保工程质量的技术措施	确保工程质量的技术措施方案合理、完善、详尽，完全满足项目的要求且可行性强的得（6-8）分；确保工程质量的技术措施方案基本合理满足项目的要求且有一定可行性的得（4-6）分；确保工程质量的技术措施方案基本合理满足项目的要求且可行性较差的得（2-4）分；确保工程质量的技术措施方案简单笼统，针对性及可行性均较差的得（0-2）分。	8.0000	主观	技术部分.docx
	确保安全生产的技术组织措施	确保安全生产的技术组织措施方案合理、完善、详尽，完全满足项目的要求且可行性强的得（6-8）分；确保安全生产的技术组织措施方案基本合理满足项目的要求且有一定可行性的得（4-6）分；确保安全生产的技术组织措施方案基本合理满足项目的要求且但可行性较差的得（2-4）分；确保安全生产的技术组织措施方案简单，针对性及可行性均较差的得（0-2）分。	8.0000	主观	技术部分.docx
	工程进度计划与措施	<p>进度计划、进度控制措施、进度计划保证措施可行性强，有进度横道图（或网络图）得（6-8）分。进度计划、进度控制措施、进度计划保证措施有一定可行性，有进度横道图（或网络图）得（4-6）分。</p> <p>进度计划、进度控制措施、进度计划保证措施可行性较差，有进度横道图（或网络图）得（2-4）分。进度计划、进度控制措施、进度计划保证措施简单且可行性差，有进度横道图（或网络图）得（0-2）分。</p> <p>。</p>	8.0000	主观	技术部分.docx

确保文明施工的技术组织措施及环境保护扬尘治理管理体系与措施	方案合理、完善、详尽，完全满足项目的要求且可行性强的得（4-6）分； 方案基本合理满足项目的要求且有一定可行性的得（2-4）分； 方案简单笼统，针对性及可行性均较差的得（0-2）分。	6.0000	主观	技术部分.docx
应针对施工过程中可能遇到的紧急情况制定有针对性的应急措施	应急措施合理、完善、详尽，完全满足项目的要求且可行性强的得（4-6）分； 应急措施基本合理满足项目的要求且有一定可行性的得（2-4）分； 应急措施简单笼统，针对性及可行性均较差的得（0-2）分。	6.0000	主观	技术部分.docx
项目部组成	项目部组成方案合理、完善、详尽，完全满足项目的要求且可行性强的得（6-8）分； 项目部组成方案基本合理满足项目的要求且有一定可行性的得（4-6）分； 项目部组成方案基本合理满足项目的要求且但可行性较差的得（2-4）分； 项目部组成方案简单笼统，针对性及可行性均较差的得（0-2）分。	8.0000	主观	技术部分.docx 项目管理机构及主要人员简历表.docx
劳动力安排计划	劳动力安排计划合理、完善、详尽，完全满足项目的要求且可行性强的得（4-6）分； 劳动力安排计划基本合理满足项目的要求且有一定可行性的得（2-4）分； 劳动力安排计划简单笼统，针对性及可行性均较差的得（0-2）分。	6.0000	主观	技术部分.docx
业绩	投标人具有近3年类似项目业绩（以合同签订时间为准），投标文件中提供合同复印件加盖投标人公章，每提供一份得1分，满分4分，未提供不计分。	4.0000	客观	供应商类似项目业绩一览表.docx

价格分	价格分	经资格审查、符合性审查合格的响应文件，其磋商报价为有效报价，以各有效报价的最低值作为磋商基准价。 1、磋商报价得分=磋商基准价/最后磋商报价)×30 2、对小型和微型企业的报价给予3%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审；未提供中小企业声明函的不享受价格折扣。	30.0000	客观	报价函 已标价工程量清单.docx 标的清单 已标价工程量清单
-----	-----	---	---------	----	--

#### 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	3.00%	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	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

### 6.5确定成交供应商

一、评审结束后，代理机构在评审结束之日起2个工作日内将磋商报告及有关资料送交采购人。

二、采购人在收到磋商报告后5个工作日内，在磋商报告确定的成交候选供应商名单中按顺序确定成交供应商。成交候选供应商并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定成交供应商。

三、采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定磋商报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

四、根据采购人确定的成交供应商，代理机构在陕西省政府采购网上发布成交结果公告，同时向成交供应商发出成交通知书。

#### **6.6 评审专家在政府采购活动中承担以下义务**

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

#### **6.7 评审专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律**

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

## 第七章 响应文件格式

一、本章所制响应文件格式，除格式中明确将该格式作为实质性要求的，不具有强制性。

二、本章所制响应文件格式有关表格中的备注栏，由供应商根据自身响应情况作解释性说明，不作为必填项。

采购包1：

分册名称：投标响应文件分册

详见附件：响应文件封面

详见附件：响应函

详见附件：报价函

详见附件：已标价工程量清单.docx

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：技术合同条款及商务要求应答表.docx

详见附件：技术部分.docx

详见附件：商务要求.docx

详见附件：项目管理机构及主要人员简历表.docx

详见附件：标的清单

详见附件：已标价工程量清单

详见附件：供应商类似项目业绩一览表.docx



## 第八章 拟签订采购合同文本

详见附件：第八章 拟签订采购合同文本.docx

