



# 洛阳市孟津区水利局洛阳市孟津区河道防御信 息化工程项目

## 招标文件

项目编号：孟津公开-2024-87

代理机构编号：HNDY-2024-121

采购人：洛阳市孟津区水利局

采购代理机构：河南大永工程管理有限公司

二〇二四年十二月

# 目 录

<b>第一章 采购公告</b> .....	8
<b>第二章 投标人须知</b> .....	12
<b>第三章 采购需求</b> .....	30
<b>第四章 合同(样本)</b> .....	55
<b>第五章 资格审查与评审办法</b> .....	78
第六章 资格审查与评审标准.....	81
第七章 投标文件格式.....	86

## 孟津区采购（招标）文件公平竞争自查审查表

项目名称	洛阳市孟津区河道防御信息化工程项目		
政府采购备案编号			
招标人	洛阳市孟津区水利局	联系人及联系电话	杨晓辉 15838576456
代理机构	河南大永工程管理有限公司	联系人及联系电话	赵丽霞 15896637588
序号	条款内容	审查结果	
1	设置限制、排斥不同所有制企业参与招投标的规定，以及虽然没有直接限制、排斥，但实质上起到变相限制、排斥效果的规定。	□有 <input checked="" type="checkbox"/> 无	
2	限定潜在投标人或者投标人的所在地、所有制形式或者组织形式，对不同所有制投标人采取不同的资格审查标准。	□有 <input checked="" type="checkbox"/> 无	
3	设定企业股东背景、年平均承接项目数量或者金额、从业人员、纳税额、营业场所面积等规模条件；设置超过项目实际需要的企业注册资本、资产总额、净资产规模、营业收入、利润、授信额度等财务指标。	□有 <input checked="" type="checkbox"/> 无	
4	设定明显超出招标项目具体特点和实际需要的过高的资质资格、技术、商务条件或者业绩、奖项要求。	□有 <input checked="" type="checkbox"/> 无	
5	将国家已经明令取消的资质资格作为投标条件、加分条件、中标条件；在国家已经明令取消资质资格的领域，将其他资质资格作为投标条件、加分条件、中标条件；将外地企业与本地企业组成联合体作为投标条件、加分条件、中标条件。	□有 <input checked="" type="checkbox"/> 无	
6	将特定行政区域、特定行业的业绩、奖项作为投标条件、加分条件、中标条件；将政府部门、行业协会商会或者其他机构对投标人作出的荣誉奖励和慈善公益证明等作为投	□有 <input checked="" type="checkbox"/> 无	

7	限定或者指定特定的专利、商标、品牌、原产地、供应商或者检验检测认证机构（法律法规有明确要求的除外）。	□有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
8	要求投标人在本地注册设立子公司、分公司、分支机构，在本地拥有一定办公面积，在本地缴纳社会保险、纳税等。	□有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
9	简单以注册人员、业绩数量等规模条件或者特定行政区域的业绩奖项评价企业的信用等级，或者设置对不同所有制企业构成歧视的信用评价指标。	□有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
10	通过设置不合理的项目库、名录库、备选库、资格库等条件，排斥或限制潜在经营者提供商品和服务	□有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
11	其他不合理限制和壁垒。	□有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
12	是否属于《公平竞争审查制度实施细则》例外规定。	□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
招标人审查意见：经审查，本项目招标文件不存在影响市场主体公平竞争条款，符合现行法律、法规等公平竞争审查相关规定。 <div style="text-align: right; margin-top: 10px;">  <p>单位签章) 2024年12月13日</p> </div>		

招标文件及发布方式公平竞争审查自查表

项目名称	洛阳市孟津区水利局洛阳市孟津区河道防御信息化工程项目		
项目代码	/		
标段名称	洛阳市孟津区水利局洛阳市孟津区河道防御信息化工程项目		
招标人	洛阳市孟津区水利局	联系人及联系电话	杨先生 0379-67912233
代理机构	河南大永工程管理有限公司	联系人及联系电话	赵女士 0379-63205321
序号	条款内容	审查结果	
1	本次招标项目有无按规定发布招标计划（采购意向）。	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	
2	设置限制、排斥不同所有制企业参与招投标的规定，以及虽然没有直接限制、排斥，但实质上起到变相限制、排斥效果的规定。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无	
3	限定潜在投标人或者投标人的所在地、所有制形式或者组织形式，对不同所有制投标人采取不同的资格审查标准。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无	
4	设定企业股东背景、年平均承接项目数量或者金额、从业人员、纳税额、营业场所面积等规模条件；设置超过项目实际需要的企业注册资本、资产总额、净资产规模、营业收入、利润、授信额度等财务指标。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无	
5	设定明显超出招标（采购）项目具体特点和实际需要的过高的资质资格、技术、商务条件或者业绩、奖项要求，或设定的资格、技术、商务条件与招标（采购）项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无	
6	将国家已经明令取消的资质资格作为投标条件、加分条件、中标条件；在国家已经明令取消资质资格的领域，将其他资质资格作为投标条件、加分条件、中标条件；将外地企业与本地企业组成联合体作为投标条件、加分条件、中标条件。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无	
7	将本行政区域、特定行业的业绩、奖项作为投标条件、加分条件、中标条件；将当地政府部门、行业协会商会或者其他机构对投标人作出的荣誉奖励和慈善公益证明等作为投标条件、中标条件。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无	
8	限定或者指定特定的专利、商标、品牌、原产地、供应商或者检验检测认证机构，或者招标需求中的技术、服务等要求指向特定供应商、特定产品（法律法规有明确要求的除外）。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无	
9	要求投标人在本地注册设立子公司、分公司、分支机构，在本地拥有一定办公面积，在本地缴纳社会保险、纳税等。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无	
10	简单以注册人员、业绩数量等规模条件或者特定行政区域的业绩奖项评价企业的信用等级，或者设置对不同所有制企业构成歧视的信用评价指标。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无	
11	评标、定标规则向国有企业、本地企业、大型企业倾斜，排	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无	

	斥民营企业、外资企业、外地企业、中小企业。	
12	通过设置不合理的项目库、名录库、备选库、资格库等条件，排斥或限制潜在经营者提供商品和服务。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
13	强制投标人组成联合体共同投标，或者限制投标人之间的竞争。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
14	以行政手段或者其他不合理方式限制投标人数量。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
15	简单将装订、纸张、明显的文字错误等列为否决投标的情形。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
16	设定没有法律法规依据投标报名、招标文件审查、注册登记等事前审批或者审核环节。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
17	就同一招标（采购）项目向潜在投标（供应商）人或者投标人（供应商）提供有差别的项目信息；或者利用技术手段对享有相同权限的市场主体提供有差别的信息。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
18	招标公告或者资格预审公告未在指定媒介发布。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
19	故意对递交或者解密投标文件设置障碍。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
20	其他不合理限制和壁垒。	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无
21	是否属于《公平竞争审查制度实施细则》例外规定。	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
<p>审查意见：经审查，本项目招标文件及发布方式不存在影响市场主体公平竞争条款，符合现行法律、法规等公平竞争审查相关规定。</p> <p>代理机构：（单位签章） 2024年12月31日</p> <p>招标人：（单位签章） 2024年12月31日</p>		

## 特别提示

### 1、投标文件的制作

1.1 投标人登录“洛阳市公共资源交易中心”网站，按要求下载“新点投标文件制作软件”。

1.2 投标人凭CA锁登录，并按网上提示自行下载招标文件。使用“新点投标文件制作软件”按要求制作电子投标文件。投标人在制作电子投标文件时，应按要求进行电子签章。投标人编辑电子投标文件时，根据招标文件要求用法定代表人CA锁和企业CA锁进行签章制作；最后一步生成电子投标文件（\*.lytf格式和\*.nlytf格式）时，只能用本单位的企业CA锁。联合体投标的，投标文件由联合体牵头人按上述规定进行签章。

1.3 加密的电子投标文件为“洛阳市公共资源交易中心”网站提供的“新点投标文件制作软件”制作生成的加密版投标文件。

1.4 投标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内，严格按照本项目投标文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在响应被否决的风险。

1.5 投标文件所附证明材料均为原件的扫描件（或照片），尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断；若投标人未按要求提供证明材料或提供不清晰的扫描件（或照片）的，招标小组有权认定其投标文件未对招标文件有关要求响应，涉及资格性审查或符合性审查的将不予通过。

### 2、投标文件的提交

2.1 除电子投标文件外，不再接受任何纸质文件、资料等。

2.2 投标人应在提交投标文件截止时间前上传加密的电子投标文件（\*.lytf）到洛阳市电子招投标交易平台指定位置。上传时投标人须使用制作该投标文件的同一CA锁进行上传操作。请投标人在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。投标人应充分考虑上传文件时的不可预见因素，未在提交投标文件截止时间前完成上传的，视为逾期送达，洛阳市电子招投标交易平台将拒绝接收。上传成功后将得到上传成功的确认。

2.3 投标人因洛阳市电子招投标交易平台问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间与交易中心联系。

### 3、招标文件的澄清、修改

3.1 招标文件的澄清、修改将在《中国采购与招标网》、《中国招标投标公共服务平台》、《河南省（洛阳市）政府采购网》及《全国公共资源交易平台（河南省·洛阳市）》上发布“变更公告”，如需修改招标文件，则同时在洛阳市电子招投标交易平台发布“答疑文件”（答疑文件指修改后最新的招标文件）。对于各项目中已经成功下载招标文件的投标人，将通过第三方短信群发方式提醒投标人进行查询。各投标人须重新下载最新的“答疑文件”，并以此编制投标文件。如不以最新发布的“答疑文件”编制投标文件，造成投标无效的后果由投标人自己承担。

3.2 因洛阳市电子招投标交易平台在开标前具有保密性，投标人在投标文件递交截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因投标人未及时查看而造成的后果自负。

### 4、投标开启

4.1 招标人在招标文件规定的时间和地点开启投标活动。

4.2 各投标人应在规定时间内对本单位的投标文件解密。

5、为便于投标人制作投标文件，本投标文件格式所列招标投标的主体称呼及专业术语，也适用于政府采购

非招标方式（竞争性谈判、竞争性磋商、询价）对应的主体称呼及专业术语。

6、投标人《参与评审打分的证书（证件）一览表》及《参与评审打分的合同业绩一览表》中所填写内容须与表后所附的参与评审打分的证书（证件）扫描件、合同业绩扫描件相对应，否则将不予评审打分。采用竞争性谈判、询价方式的，该两表不进行评审。

7、招标代理机构有权将《参与评审打分的证书（证件）一览表》及《参与评审打分的合同业绩一览表》内容进行公示。

8、当出现以下情况时，应对未开标的中止电子开标，对原有资料及信息作出妥善保密处理，并在恢复正常后及时安排时间开标：

- （1）系统服务器发生故障，无法访问或无法使用系统；
- （2）系统的软件或数据库出现错误，不能进行正常操作；
- （3）系统发现有安全漏洞，有潜在的泄密危险；
- （4）出现断电事故且短时间内无法恢复供电；
- （5）其他无法保证招投标过程正常进行的情形。

# 第一章 采购公告

## 洛阳市孟津区水利局洛阳市孟津区河道防御信息化工程项目 公开招标公告

### 项目概况

洛阳市孟津区水利局洛阳市孟津区河道防御信息化工程项目的潜在投标人应在洛阳市公共资源交易中心网站 (<http://lyggzyjy.ly.gov.cn/>) 获取招标文件, 并于 2025 年 1 月 22 日 09 点 10 分 (北京时间) 前递交投标文件。

### 一、项目概况与招标范围

- 1、项目编号: 孟津公开-2024-87
- 2、项目名称: 洛阳市孟津区水利局洛阳市孟津区河道防御信息化工程项目
- 3、采购方式: 公开招标
- 4、预算金额: 2613512.00 元  
最高限价: 2613512.00 元

序号	包号	包名称	包预算 (元)	包最高限价 (元)
1	孟津政采招标新 (2024)0014 号-1	洛阳市孟津区水利局洛阳市孟 津区河道防御信息化工程项目	2613512.00	2613512.00

- 5、采购需求 (包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等)

(1) 项目概况: 本项目为洛阳市孟津区水利局洛阳市孟津区河道防御信息化工程项目, 项目建设内容为河道、水库等水利设施的管理系统开发及设备采购和整合 (详见招标文件)。

- (2) 服务期: 6 个月
- (3) 资金来源: 财政资金+自筹资金
- (4) 服务要求: 符合国家、行业、地方规范和法规的相关要求
- (5) 项目地点: 洛阳市孟津区
- (6) 标段划分: 本次采购 1 个包
- 6、合同履行期限: 同服务期
- 7、本项目是否接受联合体投标: 否
- 8、是否接受进口产品: 否
- 9、是否专门面向中小企业: 否

## 二、申请人资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策需满足的资格要求：

(1) 本项目支持中小微（监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业）企业，符合节约能源、保护环境等政策要求；

(2) 根据洛财购〔2021〕4号文件要求，参加政府采购项目的中小微企业供应商，持中标(成交)通知书可向金融机构申请合同融资。详情请登录洛阳市政府采购网

(<https://luoyang.zfcg.henan.gov.cn/>)，进入网站飘窗或业务指南窗口了解金融机构提供的融资服务内容。

3、本项目的特定资格要求：

(1) 投标人须具有独立承担民事责任的能力，具有有效的营业执照或事业单位法人证书；

(2) 根据《洛阳市财政局关于推行政府采购信用承诺制的通知》（洛财购【2021】11号），在政府采购活动中，投标人须提供满足相应条件的书面承诺函，以及违背承诺自愿承担相关责任的承诺。（投标文件中须附《洛阳市政府采购供应商信用承诺函》，格式见招标文件）。采购人有权在签订合同前要求投标人提供相关证明材料以核实中标人承诺事项的真实性。

(3) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同单位，不得同时对本项目投标（提供在“全国企业信用信息公示系统”中查询的相关材料，需包含公司基本信息、股东信息及股权变更信息等内容）；

(4) 本次招标实行资格后审，资格审查的具体要求见招标文件，资格后审不合格的投标人的投标文件将不予受理。

## 三、获取招标文件

1、时间：2025年1月2日至2025年1月8日，每天上午至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外。）

2、地点：洛阳市公共资源交易中心网站（[lyggzyjy.ly.gov.cn](http://lyggzyjy.ly.gov.cn)）

3、方式：洛阳市公共资源交易中心网站（[lyggzyjy.ly.gov.cn](http://lyggzyjy.ly.gov.cn)）上获取。请在“洛阳市电子招投标交易平台（<http://61.54.85.189/tpbidder>）”进行用户注册，办理数字证书后下载招标（采购）文件。如投多个标段（包），则应就所投每个标段（包）分别下载。联合体投标的，由联合体牵头人完成招标（采购）文件下载。详见洛阳市公共资源交易中心网站—办事指南—办事流程—新交易平台使用手册。

4、售价：0元

## 四、投标截止时间及地点

1、时间：2025年1月22日09时10分（北京时间）

2、地点：洛阳市公共资源交易中心网站（lyggzyjy.ly.gov.cn）。获取招标（采购）文件后，请下载并安装最新版本投标文件制作工具，制作电子投标（响应）文件，在投标截止时间前，上传加密的投标（响应）文件。投标人未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期送达，洛阳市电子招投标交易平台将拒绝接收。

## 五、开标时间及地点

1、时间：2025年1月22日09点10分（北京时间）

2、地点：洛阳市孟津区公共资源交易中心开标二室。本项目采用远程不见面交易的模式，开标当日，投标人无需到现场参加开标会议，应在投标截止时间前，登录“不见面开标大厅”，在线准时参加开标活动并进行投标（响应）文件解密等。因投标人原因未能解密或解密失败的将被拒绝。请参照洛阳市公共资源交易中心首页-办事指南-下载中心-新交易平台使用手册。除电子投标（响应）文件外，投标时不再接受任何纸质文件、资料等。

## 六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《中国招标投标公共服务平台》、《河南省电子招标投标公共服务平台》、《洛阳市政府采购网》、《洛阳市公共资源交易中心》网站上发布，招标公告期限为五个工作日2025年1月2日至2025年1月8日。

## 七、其他补充事宜

1. 本次代理服务费由中标人向本采购代理机构支付；

2. 投标人在参与本项目采购活动期间应及时关注本网站获取相关澄清或变更等信息（如果有）。

## 八、联系方式

### 1、采购人信息

名称：洛阳市孟津区水利局

地址：洛阳市孟津区桂花中路

联系人：杨先生

联系方式：0379-67912233

### 2、采购代理机构信息

名称：河南大永工程管理有限公司

地址：河南省洛阳市西工区中州中路329号枫叶国际广场2508

联系人：赵女士

联系方式：0379-63205321

3、项目联系方式

项目联系人：赵女士

联系方式：0379-63205321

4、监督部门信息

监管部门：洛阳市孟津区水利局

监管部门联系人：孟津区水利局建管股

监管部门联系方式：0379-67917921

2024年12月31日

## 第二章 投标人须知

### 投标人须知前附表

条款号	名称	内容
1.1.2	采购人	名称：洛阳市孟津区水利局 地址：洛阳市孟津区桂花中路 联系人：杨先生 联系方式：0379-67912233
1.1.3	采购代理机构	名称：河南大永工程管理有限公司 地址：河南省洛阳市西工区中州中路 329 号枫叶国际广场 2508 联系人：赵女士 联系方式：0379-63205321
1.1.4	采购项目名称	洛阳市孟津区水利局洛阳市孟津区河道防御信息化工程项目
1.1.5	落实政府采购政策要求	<p>(1) 本项目支持中小微（监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业）企业采购，符合节约能源、保护环境等政策要求。根据财政部工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定提供《中小企业声明函》（中小企业划型标准详见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》工信部联企业〔2011〕300号）的规定，<b>对符合规定的小微企业提供的服务的价格给予 20%的扣除，用扣除后的价格参加评审。</b></p> <p>(2) 根据洛财购〔2021〕4号文件要求，参加政府采购项目的中小微企业供应商，持中标(成交)通知书可向金融机构申请合同融资。详情请登录洛阳市政府采购网(<a href="https://luoyang.zfcg.henan.gov.cn/">https://luoyang.zfcg.henan.gov.cn/</a>)，进入网站飘窗或业务指南窗口了解金融机构提供的融资服务内容。</p>
1.1.6	项目编号及代理机构编号	项目编号：孟津公开-2024-87

		代理机构编号：HNDY-2024-121
1.1.7	标段划分	本次采购共 1 个包。
1.2.1	资金来源	财政资金+自筹资金
1.2.2	付款方式	由采购人付款。合同签订后，甲方支付乙方合同总金额的 40%作为预付款，验收合格后支付完毕。
1.3.1	服务期及服务要求	服务期：6 个月。 服务要求：符合国家、行业、地方规范和法规的相关要求。
1.3.7	履约验收	采购人根据国家有关规定、招标文件、中标人的投标文件以及合同约定的内容和验收标准进行验收。验收情况作为支付价款的依据。如有异议，以相关质量技术检验检测机构的检验结果为准，如产生检验检测费用，则该费用由过失方承担。
1.4.1	投标人资格要求	<b>详见第一章招标公告。</b> <b>注：（1）上述内容作为资格后审时审查的内容，投标文件中附完整、清晰的相关证明资料原件的扫描件（或照片）并加盖投标单位公章。</b> <b>（2）根据洛财购【2021】11 号文件，在政府采购活动中，投标单位须提供《洛阳市政府采购供应商信用承诺函》（详见响应文件格式），采购人有权在签订合同前要求中标人提供相关证明材料以核实中标单位承诺事项的真实性。</b>
1.4.2	是否接受联合体	否
1.4.3	投标人不得存在的其他情形	/
1.9.1	踏勘现场	不召开
1.10.1	投标预备会	不召开
1.10.2	投标人在投标预备会前提出问题	时间：/ 形式：/
1.11.1	分包	不允许
1.12.1	实质性要求和条件	服务期；

		<b>服务要求；</b> <b>付款方式；</b> <b>其他：\</b>
1.12.3	偏差	不允许
2.1	构成招标文件的其他资料	/
2.2.1	投标人提出问题或要求澄清招标文件的截止时间	提交投标文件截止时间 10 日前，由投标人在洛阳市电子招投标交易平台上进行提问。 在投标截止时间前 10 日内，采购人、采购代理机构不再受理投标人提出的问题。
2.2.2	招标文件澄清、修改发出的形式	招标文件的澄清、修改将在招标公告相同媒介上发布“变更公告”，如需修改招标文件，则同时在洛阳市电子招投标交易平台发布“答疑文件”（答疑文件指修改后最新的招标文件）。对于各项目中已经成功下载招标文件的投标人，将通过第三方短信群发方式提醒投标人进行查询。各投标人须重新下载最新的“答疑文件”，并以此编制投标文件。如不以最新发布的“答疑文件”编制投标文件，造成投标无效的后果由投标人自己承担。
3.1.1	构成投标文件的其他资料	/
3.2.3	报价方式	总价
3.2.4	预算控制金额	预算控制金额 2613512.00 元。 投标人的报价超过本预算控制金额的，其投标将被否决。
3.2.5	报价的其他要求	报价应包含为完成本项目所需要的全部费用和税金。 其他：/
3.3.1	投标有效期	提交投标文件截止时间后 90 天，有效期短于该期限的投标将被拒绝。
3.4	投标保证金	投标保证金： / ； 投标文件中须附投标承诺函、采购代理服务承诺函原件，否则按无效标处理。（具体承诺事项及违背承诺的责任追究措施见第七章投标文件格式）

3.5.3	资格审查资料的特殊要求	无
3.6.1	是否允许提交备选方案	不允许
4.1.1	封套上的密封和标记	/
4.2.1	投标截止时间	见第一章招标公告。
4.2.2	提交投标文件地点	见第一章招标公告。
4.2.3	投标文件份数及其他要求	加密的电子投标文件一份 (*.lytf 格式)；
4.2.5	投标文件上传问题联系方式	投标人因洛阳市电子招投标交易平台问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间与交易中心联系。联系方式：400-998-0000；0379-69921065/69921063
4.2.6	投标文件是否退还	否
5.1	开标时间和地点	开标时间：同提交投标文件截止时间 开标地点：同提交投标文件地点
5.3	开标疑义	在开标过程中通过不见面开标大厅平台相关栏目提出
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：5人 其中采购人代表1人，经济、技术专家4人。 评标专家确定方式：开标前经济、技术专家从相关专家库中随机抽取。
6.3.2	评标委员会推荐中标候选人的人数	3名
7.1.1	是否授权评标委员会确定中标人	是
7.1.2	确定中标的原则	评标委员会根据评审排列顺序确定第一名、第二名、第三名为中标候选人，并确定第一名为中标人。如中标候选人出现并列，得分相同的，由评标委员会投票确定中标人。
7.2	中标结果公布媒介及期限	公布媒介：同招标公告发布媒介 公告期限：1个工作日
7.4.1	履约保证金	免收履约保证金。
8.5.2	质疑函的递交方式	质疑函应当面递交；因情况特殊而邮寄的，交邮前应通知采购人、采购代理机构。接受质疑函的采购人、采购代理机构的联系部门、联系电话和通讯地址详见本项目招标公告

		告和投标人须知前附表。
9	需要补充的其他内容	<p>(1) 本次招标代理费参照《河南省招标代理服务收费指导意见(豫招协【2023】002号)》规定的标准收取，由中标人支付。(此费用由投标人在投标报价中综合考虑)</p> <p>(2) 本项目对应工业和信息化部国家统计局国家发展和改革委员会财政部《关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业(2011)300号)文件的所属行业为：<b>软件和信息技术服务业。</b></p> <p>(3) 监督单位：洛阳市孟津区水利局，监督电话：0379-67917921。</p> <p>(4) 投标文件中要盖单位(公)章的地方，投标人均应使用CA数字证书加盖投标人的单位电子签章。签字可以是手签后上传的，也可以是电子手写签名或法定代表人的个人电子签章。</p> <p>(5) 在发布中标结果公告后5日内，中标人须将本单位的投标文件完整打印、胶装3套，并在封面加盖投标单位公章；送至代理机构存档备查。纸质版投标文件内容须与“洛阳市电子招投标交易平台”上传的加密的电子投标文件(*.lytf格式)一致。打印顺序与投标文件组成顺序一致。若发现打印的纸质版投标文件与上传电子投标文件不一致，造成的损失由中标人承担，出现严重后果的，采购人有权解除合同。</p> <p>(6) 其他未尽事宜按照国家相关法律法规执行。</p>
10	暗标要求	<p><b>1、暗标评审</b></p> <p><b>1.1 本次招标采用暗标评审。</b></p> <p><b>1.2 本项目综合标(招标文件第七章投标文件：项目实施方案)为暗标内容，未按以下要求制作的，其相对应评分点不得分：</b></p> <p><b>1.2.1 排版：正文(不含图、表)采用A4大小，全文均为</b></p>

		<p>白底黑色，采用宋体四号字；</p> <p>1.2.2 图表：图表应尽可能采用 A4 规格白色底色。图表中的文字采用黑色，字体、字号不限；</p> <p>1.2.3 投标人不得对暗标评分的内容进行电子签章。暗标内容中均不得出现投标人名称和其它可识别投标人身份的字符、徽标、人员名称以及其他可能被辨别出投标人身份的任何标记。</p> <p>1.3 评标委员会一致认定投标人存在其他透露投标人身份信息情况的，其相对应评分点不得分。</p> <p>1.4 系统生成的招标文件第七章投标文件格式中“项目实施方案”中“投标人根据采购项目要求及自身情况自行填报，包括但不限于投标人单位介绍、参与本项目的优势、项目负责人情况表、主要参与本项目的其他人员情况一览表。”描述为交易中心文件制作系统自动生成，结合暗标要求投标人可不予响应。</p>
--	--	---

## 1、总则

### 1.1 采购项目概况

1.1.1 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》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现进行招标。

1.1.2 采购人：见投标人须知前附表。

1.1.3 采购代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 采购项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 落实政府采购政策要求：见投标人须知前附表。

(1) 根据财政部工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定提供《中小企业声明函》（中小企业划型标准详见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》工信部联企业〔2011〕300号）的规定，对符合规定的小微企业提供的服务的价格给予 20% 的扣除，用扣除后的价格参加评审。

(2) 根据财政部司法部《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68号)规定,监狱企业视同小型、微型企业,享受评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

(3) 根据财政部民政部中国残疾人联合会《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)规定,残疾人福利性单位视同小型、微型企业,享受评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

(4) 同一投标人(包括联合体),中小微企业产品、监狱企业产品、残疾人福利性单位价格扣除优惠只享受一次,不得重复享受。

1.1.6 项目编号:见投标人须知前附表。

1.1.7 标段划分:见投标人须知前附表。

## 1.2 采购项目的资金来源及付款方式

1.2.1 资金来源:见投标人须知前附表。

1.2.2 付款方式:见投标人须知前附表,不接受该条件的投标将被否决。

## 1.3 服务期及服务要求、履约验收

1.3.1 服务期及服务要求:见投标人须知前附表,不接受该条件的投标将被否决。

1.3.7 履约验收:见投标人须知前附表。

## 1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人资格要求:投标人应当符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件,具体见投标人须知前附表。

1.4.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的,联合体除应符合本章第 1.4.1 项和投标人须知前附表的要求外,还应遵守以下规定:

(1) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书,明确联合体牵头人和各方权利义务,并承诺就中标项目向采购人承担连带责任;

(2) 两个以上的自然人、法人或者其他组织可以组成一个联合体,以一个投标人的身份共同参加政府采购。

(3) 联合体各方均应当符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件,根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的,联合体各方中至少应当有一方符合招标公告规定的投标人资格条件。联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的,应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。

(4) 联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在本招标项目中投标，否则各相关投标均无效。

#### 1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

- (1) 与采购人存在利害关系且可能影响采购公正性；
- (2) 与本采购项目的其他投标人为同一个单位负责人；
- (3) 与本采购项目的其他投标人存在直接控股、管理关系；
- (4) 为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务；
- (5) 为本采购项目的采购代理机构或与采购代理机构同为一个法定代表人；
- (6) 被列入中国政府采购网([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”的(指政府采购行政处罚有效期内)，被列入中国执行信息公开网(<http://zxgk.court.gov.cn/>)，也即全国法院失信被执行人名单信息公布与查询网)“失信被执行人”的、被列入国家税务总局网站([www.chinatax.gov.cn/](http://www.chinatax.gov.cn/))——重大案件查询栏目“重大税收违法案件当事人名单”的；
- (7) 因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚；
- (8) 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；
- (9) 在近三年内投标人有行贿犯罪行为的；
- (10) 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。

### 1.5 费用承担

投标人准备和参加采购活动发生的费用自理。

### 1.6 保密

参与采购活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，否则应承担相应的法律责任。

### 1.7 语言文字

招标文件、投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

### 1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

### 1.9 踏勘现场

本项目不统一组织，投标人可在获得招标文件后到本项目所在地察看现场(不集中看现场)，以获取有关编制投标文件所需的各种资料，如场地现状、周边环境等因素，按现场实际情况结合投标单位自身经验，将此费用考虑到投标报价中，一经中标，不得以不完全了解现场情况为借口，而提

出延长服务期和提高预算等要求。投标人应承担现场踏勘的责任、失误和风险，踏勘现场的费用由投标人承担。

## 1.10 投标预备会（不召开）

1.10.1 投标人须知前附表规定召开投标预备会的，采购人按投标人须知前附表规定的时间和地点召开投标预备会，澄清投标人提出的问题。

1.10.2 投标人应按投标人须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达采购人，以便采购人在会议期间澄清。

1.10.3 投标预备会后，采购人对投标人所提问题的澄清为招标文件的组成部分。

## 1.11 分包

本项目不允许分包。

## 1.12 响应和偏差

1.12.1 投标文件应当对招标文件的实质性要求和条件作出满足性或更有利于采购人的响应，否则，投标人的投标将被否决。实质性要求和条件见投标人须知前附表。

1.12.2 投标人应根据招标文件的要求提供服务要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表等内容以对招标文件作出响应。

1.12.3 投标人须知前附表规定了可以偏差的范围和最高偏差项数的，偏差应当符合投标人须知前附表规定的偏差范围和最高项数，超出偏差范围和最高偏差项数的响应将被否决。

1.12.4 投标文件对招标文件的全部偏差，均应在投标文件的服务要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表中列明，除列明的内容外，视为投标人响应招标文件的全部要求。

1.12.5 如投标文件服务要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表中列明的内容与投标文件的其他地方存在不一致，以服务要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表中列明的内容为准。

# 2、招标文件

## 2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 采购需求；
- (4) 合同（样本）；
- (5) 资格审查与评审办法
- (6) 资格审查与评审标准

(7) 投标文件格式；

(8) 投标人须知前附表规定的其他资料。

根据本章第 1.9 款、第 2.2 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

## 2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购代理机构提出，以便补齐。如有疑问，应在投标人须知前附表规定的时间前以书面形式（包括信函、电报、传真等可以有形地表现所载内容的形式，下同），要求采购人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清、修改按投标人须知前附表规定的形式发出。澄清、修改发出的时间距投标截止时间不足 15 日的，并且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长提交投标文件截止时间。

2.2.3 除非采购人认为确有必要答复，否则，采购人有权拒绝回复投标人在本章第 2.2.1 项规定的时间后的任何澄清要求。

## 2.3 招标文件的异议

投标人或者其他利害关系人对招标文件有质疑的，应当在投标截止时间 10 日前以书面形式提出。

# 3、投标文件

## 3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件应包括下列内容（详见招标文件第七章“投标文件格式”）

投标人在评审过程中作出的符合法律法规和招标文件规定的澄清确认，构成投标文件的组成部分。

## 3.2 报价

3.2.1 报价涉及货币的应为人民币，包括国家规定的增值税税金。投标人应按第七章“投标文件格式”的要求进行报价。

3.2.2 投标人应充分了解该项目的总体情况以及影响报价的其他要素。投标人应填写报价一览表；其它表格与报价一览表不符，以报价一览表为准。

3.2.3 本项目的报价方式见投标人须知前附表。

3.2.4 采购人设有预算控制金额的，投标人的报价不得超过预算控制金额，预算控制金额在投标人须知前附表中载明。

3.2.5 报价的其他要求见投标人须知前附表。

### 3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为提交投标文件截止时间后 90 天。

3.3.2 在投标有效期内，投标人撤销投标文件的，应承担招标文件和法律规定的责任。

3.3.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人应予以书面答复，同意延长的，不得要求或被允许修改其投标文件；投标人拒绝延长的，其响应失效。

### 3.4 投标保证金

本项目免收投标保证金，详见投标人须知前附表。

### 3.5 资格审查资料

3.5.1 根据第六章内容提供证明材料。

3.5.2 投标人须知前附表规定接受联合体的，联合体各方均应提供资格审查资料。

3.5.3 资格审查资料的特殊要求见投标人须知前附表。

### 3.6 备选方案

3.6.1 除投标人须知前附表规定允许外，投标人不得提交备选方案，否则其响应将被否决。

3.6.2 允许投标人提交备选方案的，只有中标人所提交的备选方案方可予以考虑。评标委员会认为中标人的备选方案优于其按照招标文件要求编制的响应方案的，采购人可以接受该备选方案。

3.6.3 投标人提供两个或两个以上报价，或者在投标文件中提供一个报价，但同时提供两个或两个以上施工方案的，视为提供备选方案。

### 3.7 投标文件的制作

3.7.1 投标人登录“洛阳市公共资源交易中心”网站，按要求下载“新点投标文件制作软件”。

3.7.2 投标人凭 CA 锁登录，并按网上提示自行下载招标文件。使用“新点投标文件制作软件”按要求制作电子投标文件。投标人在制作电子投标文件时，应按要求进行电子签章。投标人编辑电子投标文件时，根据招标文件要求用法定代表人 CA 锁和企业 CA 锁进行签章制作；最后一步生成电子投标文件（\*.lytf 格式和\*.nlytf 格式）时，只能用本单位的企业 CA 锁。联合体投标的，投标文件由联合体牵头人按上述规定进行签章。

3.7.3 加密的电子投标文件为“洛阳市公共资源交易中心”网站提供的“新点投标文件制作软件”制作生成的加密版投标文件。

3.7.4 招标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内，严格按照本项目招标文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在投标文件被否决的风险。

3.7.5 投标文件所附证明材料均为原件的扫描件（或照片），尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断；若投标人未按要求提供证明材料或提供不清晰的扫描件（或照片）的，评标委员会有权认定其投标文件未对招标文件有关要求作出响应，涉及资格审查或符合性审查的将不予通过。

3.7.6 综合标（招标文件第七章投标文件：项目实施方案）的格式应满足投标人须知前附表关于“暗标”评审的要求，评标委员会一致认定投标人存在其他透露投标人身份信息情况的，其相对应评分点不得分。

## 4、投标文件提交

### 4.1 投标文件的密封

4.1.1 投标文件的密封和标记的要求：见投标人须知前附表。

4.1.2 未按要求密封和标记的投标文件，采购人将予以拒收。

### 4.2 投标文件的提交

4.2.1 投标人应在投标人须知前附表规定的提交投标文件截止时间前提交投标文件。

4.2.2 投标人提交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.2.3 投标文件份数及其他要求：见投标人须知前附表。

4.2.4 投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件（\*.lytf）到洛阳市电子招投标交易平台指定位置。上传时投标人须使用制作该投标文件的同一 CA 锁进行上传操作。请投标人在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。投标人应充分考虑上传文件时的不可预见因素，未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期送达，洛阳市电子招投标交易平台将拒绝接收。上传成功后将得到上传成功的确认。

4.2.5 投标人因洛阳市电子招投标交易平台问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间与交易中心联系。联系方式见投标人须知前附表。

4.2.6 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所提交的投标文件不予退还。

### 4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 投标人在提交投标文件后可对其投标文件进行修改并重新上传投标文件或在洛阳市电子招投标交易平台上进行撤回投标的操作。

4.3.2 投标截止时间以后不得修改投标文件。

## 5、开标

### 5.1 开标时间和地点

采购人在本章第 4.2.1 项规定的开标时间和投标人须知前附表规定的地点开标。

## 5.2 开标规定

5.2.1 采购人在招标文件规定的时间和地点开标。

5.2.2 本项目采用远程不见面交易的模式，开标当日，投标人无需到现场参加开标会议，应在投标截止时间前，登录“不见面开标大厅”，在线准时参加开标活动并进行投标（响应）文件解密等。因投标人原因未能解密或解密失败的将被拒绝。详见洛阳市公共资源交易中心网站—办事指南—办事流程—新交易平台使用手册；除电子投标（响应）文件外，投标时不再接受任何纸质文件、资料等。

5.2.3 开标时，各投标人应在规定时间内对本单位的投标文件解密。开标时，采购代理机构将通过洛阳市电子招投标交易平台进行唱标

## 5.3 开标疑义

投标人对开标有疑义的，应按投标人须知前附表规定的方式提出。

## 6、资格审查与评标

### 6.1 资格审查小组与评标委员会

6.1.1 采购人负责资格审查或由采购人依法组建的评标委员会负责资格审查。采购人组建资格审查小组，可以由采购人代表以及评审专家、采购代理机构组成，在资格审查中为采购人提供支持和帮助。评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表以及评审专家组成。评标委员会成员人数以及评审专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，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。

6.1.3 评审过程中，评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评审的，采购人有权更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

### 6.2 资格审查与评标原则

资格审查遵循公平、公正的原则，评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

## 6.3 资格审查与评标

6.3.1 资格审查小组与评标委员会按照第五章“资格审查与评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标人进行资格审查，并对投标文件进行评审。第五章“资格审查与评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为资格审查与评标依据。

6.3.2 通过资格审查的投标人的投标文件由评标委员会进行评审。评标完成后，评标委员会应当提交书面评标报告和中标候选人名单。评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

6.3.3 本次招标采用电子化评标，如“洛阳市电子招投标交易平台”系统出现故障，导致无法继续评审工作的，可暂停评标，对原有资料及信息作出妥善保密处理，待电子评标系统恢复正常之后组织评审。

## 7、定标及合同授予

### 7.1 定标

7.1.1 按照投标人须知前附表的规定，采购人或采购人授权的评标委员会依法确定中标人。

7.1.2 按投标人须知前附表的规定原则确定中标人。

### 7.2 中标结果

评标结束当天，在投标人须知前附表规定的媒体上公告中标结果，招标文件随中标结果同时公告。

### 7.3 中标通知

中标人确定当日，由采购代理机构向中标人通过洛阳市电子招标投标交易平台以数据电文形式发出《中标通知书》。《中标通知书》对采购人和中标人均具有法律效力。《中标通知书》、采购文件、中标人的投标文件及其澄清文件均为签订合同的依据。

### 7.4 履约保证金

本项目免收履约保证金。

### 7.5 签订合同

7.5.1 采购人和中标人应当在中标通知书发出之日起1个工作日内，根据招标文件和中标人的投标文件，应当通过电子招标投标交易平台，以数据电文形式与中标人签订合同。中标人无正当理由拒签合同，在签订合同时向采购人提出附加条件的，采购人有权取消其中标资格；给采购人造成损失的，中标人还应当予以赔偿。

7.5.2 联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就中标项目向采购人承担连带责任。

## 8、纪律和监督

### 8.1 对采购人的纪律要求

8.1.1 不得以不合理的条件对投标人实行差别待遇或者歧视待遇，排斥其他投标人公平参与竞争；

8.1.2 不得与投标人或采购代理机构串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益；

8.1.3 不得诱导、干预或影响评标委员会依法依规评审，不得诱导、干预或影响评审专家依法依规独立评审；

8.1.4 不得泄漏采购活动中应当保密的情况和资料；

8.1.5 不得接受投标人或采购代理机构的贿赂，或获取其他不正当利益；

8.1.6 不得无正当理由拒绝与中标人签订合同；

8.1.7 参与采购活动的相关人员与投标人有利害关系的应当回避；

8.1.8 采购过程中，不得有其他违法违规行为。

### 8.2 对投标人的纪律要求

8.2.1 不得以他人名义参加政府采购活动；

8.2.2 投标人不得相互串通，不得与采购人、与采购代理机构串通；

8.2.3 不得向采购人或者评标委员会成员行贿，或提供其他不正当利益谋取中标；

8.2.4 不得弄虚作假骗取中标，不得虚假响应，不得恶意低价响应；

8.2.5 投标人不得以任何方式干扰、影响评审工作；

8.2.6 不得无正当理由放弃中标或中标后拒绝与采购人签订合同；

8.2.7 不得恶意诋毁其他投标人、采购人或采购代理机构；

8.2.8 在参与政府采购活动中，不得有其他违法违规行为。

### 8.3 对评标委员会成员的纪律要求

8.3.1 确定参与评审至评审结束前，不得私自接触投标人；

8.3.2 不得与投标人或采购代理机构串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益；

8.3.3 不得接受投标人提出的与投标文件不一致的澄清和说明；

8.3.4 不得征询采购人的倾向性意见；

8.3.5 不得对主观评审因素协商评分；

8.3.6 不得对客观评审因素评分不一致；

8.3.7 评标委员会成员不得接受投标人、采购人和采购代理机构等他人的贿赂或者其他不正当利益；

8.3.8 不得以不合理的条件对投标人实行差别待遇或者歧视待遇，排斥其他投标人公平参与竞争；

8.3.9 不得使用招标文件没有规定的评审方法和评审标准进行评审；

8.3.10 不得诱导、干预或影响其他评审专家依法依规独立评审；

8.3.11 在评审活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评审工作正常进行；

8.3.12 不得记录、复制或带走任何评审资料；

8.3.13 不得泄露评审过程中获悉的对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及与评审有关的应当保密的情况和资料；

8.3.14 评标委员会成员与投标人存在利害关系应当回避；

8.3.15 在参与政府采购评审活动中，不得有其他违法违规行为。

## 8.4 对与评审活动有关的工作人员的纪律要求

8.4.1 不得接受投标人、采购人和采购代理机构等他人的贿赂或者其他不正当利益；

8.4.2 不得与投标人、采购代理机构或评审专家串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益；

8.4.3 不得以不合理的条件对投标人实行差别待遇或者歧视待遇，排斥其他投标人公平参与竞争；

8.4.4 不得诱导、干预或影响评标委员会及其成员依法依规独立评审；

8.4.5 不得擅离职守，影响评审工作正常进行；

8.4.6 不得泄漏采购活动中应当保密的情况和资料；

8.4.7 与投标人有利害关系的应当回避；

8.4.8 在参与或服务政府采购活动中，不得有其他违法违规行为。

## 8.5 质疑和投诉

8.5.1 投标人认为本次采购活动的招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，在知道或应知其权益受到损害之日起7个工作日内有权在法定质疑期内，按规定的程序针对同一采购程序环节一次性实名向采购人、采购代理机构提出书面质疑。质疑函应采用中华人民共和国财政部制定的范本（见附件：质疑函范本）。质疑函及授权委托书应按规定签字并加盖公章。

8.5.2 质疑函的递交方式：见投标人须知前附表。

8.5.3 对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，投标人可以在质疑答复期满后15个工作日内实名向（项目所属）同级政府采购监督管理部门投诉。

8.5.4 质疑和投诉应有具体的质疑（投诉）事项和必要的证明材料或事实根据，投标人对其质疑和投诉内容的真实性及其来源的合法性承担法律责任。

## **9、需要补充的其他内容**

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

## 附件：质疑函范本

### 质疑函

#### 一、质疑投标人基本信息

质疑投标人：.....  
地址：..... 邮编：.....  
联系人：..... 联系电话：.....  
授权代表：.....  
联系电话：.....  
地址：..... 邮编：.....

#### 二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：.....  
质疑项目的编号：..... 包号：.....  
采购人名称：.....  
采购文件获取日期：.....

#### 三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：.....  
事实依据：.....  
.....  
法律依据：.....  
.....

质疑事项 2  
.....

#### 四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：.....

签字(签章)：..... 公章：.....  
日期：.....

#### 质疑函制作说明：

1. 投标人提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑投标人若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑投标人签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑投标人若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑投标人为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑投标人为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

## 第三章 采购需求

### 一、项目概况

- 1、项目名称：洛阳市孟津区水利局洛阳市孟津区河道防御信息化工程项目
- 2、采购方式：公开招标
- 3、项目概况：本项目为洛阳市孟津区水利局洛阳市孟津区河道防御信息化工程项目，项目建设内容为河道、水库等水利设施的管理系统开发及设备采购和整合（详见招标文件）。
- 4、服务期：6个月
- 5、资金来源：财政资金+自筹资金
- 6、服务要求：符合国家、行业、地方规范和法规的相关要求
- 7、项目地点：洛阳市孟津区
- 8、标段划分：1个包

### 二、采购项目清单及技术参数要求

孟津区河道防御信息化工程采购清单				
序号	名称	规格参数	单位	数量
一	<b>感知检测体系建设</b>			
1.1	视频监控站点			
1.1.1	视频监控球机	1、视频输出支持 1920×1080@25fps，分辨力不小于 1100TVL 2、镜头支持 40 倍光学变焦，最大焦距不小于 236mm 3、内置混合补光灯，红外补光距离可达 150m，支持白光补光功能 4、支持最低照度可达彩色 0.005Lux，黑白 0.0005Lux 5、支持配置全功耗和低功耗模式，低功耗模式功耗	套	25

		<p>低至 3W，支持通过定时和低电配置休眠任务，休眠保活状态功耗低至 0.3 W</p> <p>6、支持休眠状态下，执行预置点定时抓图任务</p> <p>7、支持除雾配置功能，可通过调用手动除雾预置点来实现手动控制，内置加热玻璃，能够有效除雾</p> <p>8、水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° -90° ，支持水平手控速度不小于 110° /S，云台定位精度为±0.1°</p> <p>9、支持 300 个预置位，可按照所设置的预置位完成不小于 8 条巡航路径，支持不小于 4 条模式路径设置，支持预置位视频冻结功能</p> <p>10、支持 4G SIM 卡</p> <p>11、支持 GPS 定位与自动校时功能，支持监控画面叠加显示安装位置经纬度信息</p> <p>12、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测</p> <p>13、支持透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能</p> <p>14、动态范围不小于 106dB，信噪比≥56dB，网络延时不大于 120ms</p> <p>15、网络传输能力满足发送 1000 个数据包，重复测试 3 次，每次丢包数不大于 2 个，且在丢包率为 5%的网络环境下，仍可正常显示监视画面</p> <p>16、支持区域遮盖功能，支持最多 8 块不规则四边形区域，每个区域颜色、大小、位置可调并可设置马赛克</p> <p>17、支持 1 对音频输入/输出接口，支持 2 路报警输入、1 路报警输出</p> <p>18、应具备较好的防护性能，支持 IP66，6kV 防浪涌，工作温度范围可达-30℃-65℃</p>	
--	--	--	--

<p>1.1.2</p>	<p>供电系统（太阳能板、蓄电池等）</p>	<p>1、支持稳压 DC12V 输出，最大瞬时输出功率 60W                  2、防护：TVS 4000V 防雷、防浪涌、防突波，符合 GB/T17626.5 四级标准                  3、太阳能组件类型：单晶硅太阳能板                  4、太阳能组件转换效率：19%                  5、太阳能组件功耗/电压/电流：120 W/18.2 V/6.6 A                  6、高性能胶体蓄电池， 优异的高温与低温放电性能，循环次数大于 400 次                  7、电池电芯数量/容量：100 Ah（0.25C @25 ℃）                  8、电池额定电压：12 V DC                  9、采用高品质单晶硅片，光电转化高，严苛质检程序，25 年发电效率保障                  10、高效智能 MPPT 太阳能控制器，99.9%跟踪效率，发挥最大充电效率                  11、Q235 碳钢支架，表面防腐喷涂，抱箍安装形式，无需打孔，适配杆径 89-210mm                  12、电池保护功能：温度保护，过充过放保护，过流短路保护</p>	<p>套</p>	<p>25</p>
<p>1.1.3</p>	<p>附属设施设备（立杆、防水箱、线材等）</p>	<p>1、钢管采用优质 Q235 钢材，热镀锌管焊接，高度：5000mm 口径≥140，壁厚 3mm。                  2、立杆法兰采用 14mm 优质 Q235 钢板焊接，要求 3 级焊缝，无夹渣，五漏焊。                  4、防腐工艺采用静电喷塑，200℃高温固化。                  5、太阳能防风设计，底部尺寸：240mm*240mm；                  6、防雷针高度：100mm                  7、球机横臂长度：500mm。                  8、防水箱：400×300×150mm</p>	<p>套</p>	<p>25</p>

1.1.4	4GNVR 硬盘录像机	<p>1、输入带宽不低于 80Mbps</p> <p>2、输出带宽不低于 80Mbps</p> <p>3、接入能力：8 路 H.264、H.265 格式高清码流接入</p> <p>4、解码能力：最大支持 6×1080P</p> <p>5、工作温度：-30℃~+65℃</p> <p>6、2 个 10M/100Mbps 网口</p> <p>7、支持 4G 全网通，适应性强，适合抱杆箱场景</p> <p>8、产品尺寸：≤204mm（W）× 150mm（L）×65mm（H）</p> <p>9、2 个 2.5 寸 SATA 接口，兼容 SSD、HDD 硬盘，内置 1 块 1TB 2.5 寸机械硬盘</p> <p>10、1 个 HDMI 接口，可支持 2K 输出</p>	套	25
1.1.5	通讯费（3 年）	400G 月/4G 球物联网卡	个	25
1.1.6	基础施工	国标	项	25
1.2	语音对接系统			
1.2.1	语音播报音柱	<p>1、采用网络音频解码、高性能 D 类功放及扬声器三合一，中低音和高音分频设计</p> <p>2、采用双核芯片，内置 NOR Flash+EMMC 双存储，支持系统双备份</p> <p>3、支持安全启动、用户登录锁定机制及密码复杂度提示，支持安全审计日志事后可追溯</p> <p>4、支持通过 IP 网络（局域网/公网），远程平台批量统一管理+本地 WEB 单机灵活配置，同时支持本地音频采集播放</p> <p>5、支持实时和定时任务播放，支持本地保存 60 个定时任务，内置 1GB 存储空间最多支持 1000 个 wav、mp3 音频素材库管理</p> <p>6、支持 NTP 自动校时，系统时间与服务器自动同</p>	个	11

		<p>步，确保多设备播放同步和定时任务准时执行</p> <p>7、集成 DRC 和 AEC、ANS、AGC 音频算法，支持播放 MP3、WAV 格式音频文件，支持 48kHz 采样率 16bit 数字音频码流解码</p> <p>8、支持 DC24V/POE 等多种供电方式，可根据供电方式需要选择不同的设备版本</p> <p>9、设备独立支持报警输入、布防计划及语音联动，支持 TTS 语音合成和文本广播，自然流畅的标准男女双声可选</p> <p>10、支持网络广播及本地输入混音、优先级可配置</p> <p>11、可脱离平台独立联动 IPC 事件报警，如人员聚集报警、异常事件检测等，针对不同报警事件播报不同内容</p> <p>12、支持离线广播功能，下发音频文件、定时广播任务和报警触发任务后，终端在断网后可继续播放</p> <p>13、支持广播平台设置断点续播功能，每日同时段的循环播放具备断点记忆，被打断恢复后，可自动从下一个音频文件开始播放</p> <p>14、内置阵列麦克风，支持平台端对现场的监听与对讲</p> <p>15、物理接口：报警输入 × 2、音频输入：Linein × 2</p>		
1.2.2	语音播报控制软件+配套设施	<p>1、支持 PC 端主动发起对广播终端双向对讲</p> <p>2、支持广播点分区管理，可选择单个\多个分区进行广播操作；</p> <p>3、支持通过实时喊话进行实时广播</p> <p>4、支持选择媒体文件进行实时广播和媒体库管理</p> <p>5、支持定时广播通过定时任务编排管理，可制定某个时间点在某些广播点位播放特定内容的广播任</p>	套	1

		务。		
二	平台设施硬件设备			
2.1	智慧河湖管理巡查终端（平板）	CPU: ≥八核, 主频 2.2Ghz 内存/存储: ≥6GB 内存 ≥128GB eMMC 摄像头: ≥5MP 网络: 支持 5G 蜂窝网络、WiFi、蓝牙 BT5.0 显示: ≥10.95 英寸高清显示屏, 分辨率≥1920x1200 1*5G SIM 卡槽, 1*Type-C, 1*3.5mm 音频 电 池: ≥7510mAh 电池, 标配电源适配器 操作系统: ≥Android 11 协议: ZTE RAP 协议	个	7
2.2	3P 空调	3P 立式冷暖空调 1 级能效 制冷量 7330w 制冷功率 1945w, 制热量 10000w 制热功率 2850w 循环风量 1550m³/h	个	1
2.3	机房整修	机房墙面造白 60m², 配备两套消防灭火器, 电线整理长度 50m	项	1
2.4	LED 拼接屏 (4.56 × 2.88m)	1、规格: 采用室内高清全彩 LED 显示屏, 点间距 ≤1.86mm; 2、刷新率 1920-4800HZ 可调; 3、★亮度均匀性 ≥99%; 4、换帧频率: 50/60Hz; 5、使用寿命 ≥10 万小时; 6、工作时间: 支持 7*24 小时不间断工作 7、★色度均匀性 ≤±0.001Cx, Cy 8、★整屏平整度 ≤0.02/m² 9、★亮度于视角关系-中央亮度 = 100CD/m² 白场时, 水平视角 80° 时亮度衰减率为 ≤10%° 中央亮度 = 100CD/m² 白场时, 垂直视角 60° 时亮度衰减率	套	1

		<p>为<math>\leq 10^\circ</math>；</p> <p>10、平均无故障工作时间：<math>\geq 100000h</math></p> <p>11、显示屏经过电磁抗干扰实验，符合要求</p> <p>12、★色温调节：支持, 800K-11000K 调节</p> <p>13、★灰度等级<math>\geq 16bit</math> 且支持在不同亮度情况下 8-16bit 任意设置</p> <p>14、★峰值功率<math>\leq 800w/m^2</math>，平均功率<math>\leq 250w/m^2</math></p> <p>15、★ 对比度<math>\geq 10000:1</math></p> <p>16、点中心距相对偏差：<math>\leq 1\%</math>；</p> <p>17、★为确保屏体的安全性，产品须经过高温 <math>60^\circ</math> 低温<math>-20^\circ</math> 高温低温安全检测。</p> <p>18、★盐雾测试：表面无气泡，裂纹，毛刺，锈蚀现象，符合盐雾 10 级要求</p> <p>19、自动校正：支持单点检测驻点矫正功能，单点亮度校正，单点颜色校正。</p> <p>20、具有暗亮线消除、鬼影消除、毛毛虫消除、十字架消除功能</p> <p>21、低亮高灰：显示屏具备低亮高灰功能，亮度在 <math>200cd/m^2</math> 时，灰度等级不低于 14bit 以上</p> <p>22、蓝光安全：无危害 23. 产品具备保护功能-防静电，抗震动，防电磁干扰，抗雷击等功能。不受射频电磁干扰，具有电源过压，过流，断电保护，分布上电措施，具有实时监控温度，故障报警功能。</p> <p>23、具有电源过压、过流、断电保护功能，系统具有烟雾报警和温升报警功能</p> <p>24、★为产品重要性能指标，要求提供封面具有 CNAS、CMA 标识的检测报告。</p> <p>25、★为保证产品质量，所投 LED 小间距产品能提供模组车间无尘室通过省级以上包装材料检验中心出具的无尘车间检测报告。</p>	
--	--	--	--

		<p>26、★为保证产品稳定性，所投 LED 小间距产品生产厂商能提供软件能力成熟度集成模型 CMMI5 级证书。</p> <p>27、★为保证产品生产厂商符合国家商品售后服务标准，所投 LED 小间距产品生产厂商能提供服务能力符合国家标准《商品售后服务评价体系》。GB/T27922-2011，提供相关证书且能力达到五星级</p> <p>28、★为保证产品符合国家绿色环保要求，所投 LED 小间距产品生产厂商能提供推动行业绿色发展先进单位相关证明。</p> <p>29、出具针对本项目的售后服务承诺书。</p>		
2.5	拼接屏支架	1、订制落地钢结构及包边；2、配单柜及开关	套	1
2.6	视频处理器	<p>支持常见的视频接口；</p> <p>包括 1 路选配 3G-SDI (IN+LOOP)，2 路 HDMI1.4，1 路 DVI，一路 AUDIO；</p> <p>支持 3 个窗口；</p> <p>支持快捷配屏和高级配屏功能；</p> <p>支持 HDMI、DVI 输入分辨率自定义调节；</p> <p>支持设备间备份设置；</p> <p>视频输出最大带载高达 650 万像素；</p> <p>支持带载屏体亮度调节；</p> <p>支持一键全屏缩放、输入截取等功能；</p> <p>支持创建 10 个用户场景作为模板保存，方便使用；</p> <p>前面板配备直观的 LCD 显示界面，清晰的按键灯提示，简化了系统的控制操作。</p>	台	1
2.7	会商系统 4K 高清摄像头	<p>1、支持壁装、三脚架安装或吊顶安装等多种安装方式，可按用户需求进行安装。</p> <p>2、图像传感器采用不小于 1/2.8"CMOS 图像传感器，支持 4K (3840×2160p) 30Hz、4K (3840×2160p)</p>	个	2

		<p>25Hz、1080i/60Hz、1080i/50Hz、1080p60、1080p50、1080p30、1080p25、720p60、720p50 等高清信号输出。</p> <p>3、支持不小于 12 倍光学变倍，支持不小于 16 倍数字变焦。</p> <p>4、支持广角镜头，水平视角不小于 80° 。</p> <p>5、视频输出接口具备 HDBaseT、HDMI、USB 接口。</p> <p>6、支持一根网线实现供电、图像显示、摄像机控制多线合一，支持通过一根网线实现信号传输 100 米长距离传输。</p> <p>7、支持 RS422 控制接口，支持标准 VISCA 和 PELCO 协议，支持摄像机通过控制口实现菊花链控制。</p> <p>8、支持网口 VISCA 控制。</p> <p>9、支持中英文 OSD 菜单，可在 OSD 中对摄像机进行设置。</p> <p>10、水平转动范围：<math>\geq \pm 170^\circ</math>，垂直转动范围：<math>\geq -30^\circ \sim 30^\circ</math> 。</p> <p>11、支持自带显示屏，可方便显示视频输出分辨率。</p> <p>12、支持保存不少于 255 个预置位。</p> <p>13、支持图像防抖功能，可实现图像防抖。</p> <p>14、支持 HDR 高动态功能，支持图像抗闪烁功能。</p> <p>15、支持终端遥控器通过摄像机反向控制会议终端。</p>		
--	--	---	--	--

2.8	高清视频会议终端	<p>1、采用硬件分体式结构，非 PC 架构、非工控机架构、国产嵌入式操作系统。</p> <p>2、端核心芯片采用国产化元器件，至少包括音视频编解码单元、CPU 处理单元、视频输入输出芯片、音频输入输出芯片、可编程逻辑芯片、电源芯片、时钟芯片、专用安全芯片、内存存储芯片、闪存存储芯片等均采用国产化器件。</p> <p>3、支持 ITU-T H.320、H.323 和 IETF SIP、RTC 通信标准，会议速率支持 128Kbps—8Mbps。</p> <p>4、支持 H.264 BP、H.264 HP、H.265 视频编解码协议。</p> <p>5、支持 MPEG-4 AAC-LD、MPEG-4 AAC-LC、G.711A law、G.711μ-law、G.722、G.729、G.719、G.728、G.722.1 C、Opus 等音频协议，可达到 20KHz 以上的宽频效果。</p> <p>6、支持 H.239、BFCP 双流协议标准。</p> <p>7、支持 4K30、1080p60、1080p30、720p60、720p30 高清分辨率，并向下兼容 4CIF、CIF 标清分辨率。</p> <p>8、支持在较低的带宽下实现超高清视频效果，支持 1Mbps 呼叫带宽即可实现 4K30fps 超高清图像；支持 512Kbps 呼叫带宽情况下可实现 1080p60 图像传输；支持 384Kbps 呼叫带宽情况下可实现 1080p30fps 图像传输。</p> <p>9、在保证主视频 4K30fps 前提下，辅视频可以支持到 4K30fps。。</p> <p>10、支持≥3 路高清视频输入接口（至少含 2 个 HDMI 输入接口）、≥2 路高清视频输出接口。</p> <p>11、支持≥6 路音频输入接口，≥3 路独立的音频输出接口。</p> <p>12、支持 2 个 10/100/1000M 以太网接口，支持网</p>	套	1
-----	----------	--	---	---

		<p>口热备份。</p> <p>13、支持内置视频矩阵功能，可在终端控制系统上灵活配置任意视频输入和输出接口之间的对应关系。</p> <p>14、终端控制台支持本地录像，支持直接录制在电脑本机，录制图像格式为 MP4，无需转码。</p> <p>15、支持在终端控制软件上对本地和远端会场图像进行实时图像+声音的监控及预览，实时图像帧率可达到 30fps。</p> <p>16、支持演讲者追踪，手动指定某区域，智能跟踪指定区域内的发言人，并居中显示。</p> <p>17、支持美颜功能，支持通过人脸检测对与会方人员进行面部美白、磨皮，优化显示效果。</p> <p>18、支持背景替换，通过人像检测技术，可将与会方与背景分离，可以虚化模糊背景或替换已有的背景。</p> <p>19、支持多人特写功能，支持把会议室中的与会方的人像裁剪出来拼接成一个多宫格画面，作为一路图像显示。</p> <p>20、支持双流共享叠加人像功能。基于人像检测技术，可将与会方与背景分离，实现与会方图像叠加到共享图像上合成显示。</p> <p>21、支持智能视频编码（ROI），可对感兴趣的与会方增强编码，其他区域弱化编码，节省带宽的同时提高与会方图像的显示效果。</p> <p>22、支持云虚拟会议室功能，终端注册入网后，可实时获取当前已创建的虚拟会议室列表及状态（预约或会议中），可以直接选择需要参加的虚拟会议室加入。</p> <p>23、支持不低于 120 个摄像机预置位存储和调用，</p>		
--	--	---	--	--

		<p>支持摄像机预置位快照及预览功能，可直观地显示预置位场景。</p> <p>24、终端具有字幕叠加功能，支持在本地图像不同位置叠加台标、短消息。</p> <p>25、终端支持设置横幅，支持文字或图片横幅，支持设置横幅位置，支持配置横幅时进行可视化预览，支持设置滚动速度和滚动方式。</p> <p>26、支持 OLED 屏显示设备运行状态，显示状态：启动、升级、休眠、网络异常、错误码、温度异常、外设连接异常、风扇异常、IP 地址以及号码。</p> <p>27、支持软件通过投屏码发送辅流。</p> <p>28、终端具备信息窗功能，支持首页显示信息窗，实现多幅画面进行循环播放，画面内容可自定义。</p> <p>29、终端支持叠加视频水印，可实现主流、辅流叠加水印，实现会议数据内容的盗摄溯源</p> <p>30、支持 H.235 协议的音视频加密，支持 AES256 加密算法。</p> <p>31、终端支持国家密码局认定的国产密码算法，保证信息安全自主可控。支持 SM1、SM2、SM3、SM4 等国密加密算法。</p> <p>32、终端内置安全芯片，生产预置的设备证书及对应的私钥都存储在安全芯片内；支持一机一证，终端生产时向内置安全芯片烧写唯一的证书。</p> <p>33、支持防火墙和 NAT 穿越。</p> <p>34、具备较强的网络抗丢包能力，在 IP 网络达到 55%丢包率情况下语音清晰连续、视频清晰流畅、无马赛克；80%的丢包率情况下声音清晰流畅、可准确理解。</p> <p>35、具备多种抗丢包策略，支持丢包重传、前向纠错、自适应丢包补偿技术、自适应抖动平滑技术。</p>	
--	--	---	--

2.9	视频会议终端+MCU	<p>1、采用嵌入式一体化设计，标配双电源冗余备份，保证设备 7*24 小时长时间连续运行。</p> <p>2、支持同一平台同时接入不同类型终端，包括普通硬件终端、软件即时通信终端（包括 windows、android、ios 操作系统）、web 终端，可实现随时随地召开各类视频会议、即时通信功能。</p> <p>3、本次配置不少于 14 个 4K30 终端并发入会，单台设备支持平滑扩容到 100 个 4K30fps 终端并发入会。</p> <p>4、本次配置支持不少于 500 个 IM（即时通信）客户端注册使用。</p> <p>5、支持 ITU-T H.323 和 IETF SIP、RTC 通信标准，支持 H.323 终端、SIP 终端、RTC 终端同时入会。</p> <p>6、会议速率支持 128Kbps—8Mbps。</p> <p>7、支持 H.264 BP、H.264 HP、H.265 视频编解码协议。</p> <p>8、支持 G.711、G.722、G.728、G.722.1AnnexC、G.719、MPEG4-AAC LC/LD、Opus 等音频协议，可达到 20KHz 以上的宽频效果。</p> <p>9、支持 H.239、BFCP 双流协议标准。</p> <p>10、支持 4K30、1080p60、1080p30、720p60、720p30 高清图像格式，并向下兼容 4CIF、CIF 标清图像格式。</p> <p>11、支持双流功能，在保证主视频 4K30fps 前提下，辅视频也可以支持到 4K30。</p> <p>12、支持双流带宽智能调整，终端发送双流时，自动降低主流的发送带宽；终端停止双流时，自动升高主流的发送带宽。</p> <p>13、支持高清多画面合成，会议中最大画面合成数 <math>\geq 25</math>。</p>	套	1
-----	------------	---	---	---

	<p>14、支持多路智能混音特性，支持多种音频格式的终端加入同一会议，支持所有与会终端全部混音。</p> <p>15、支持内置统一管理功能，采用 B/S 架构，通过 WEB 方式即可完成系统的配置和会议操作。</p> <p>16、支持 XMPP 协议，支持即时通信功能。即时通信客户端支持查看组织架构、文字聊天、分组讨论、虚拟会议室参加视频会议、自主召开多方视频会议、文档共享等功能。</p> <p>17、支持云虚拟会议室功能，终端注册入网后，可实时获取当前已创建的虚拟会议室列表，可以直接选择需要参加的虚拟会议室加入。</p> <p>18、支持云地址簿功能，终端注册入网后，可获取本用户域内的云地址簿，方便查找，本地地址簿只配置一些常用的联系列表。</p> <p>19、支持多种方式展现用户的个人日程，包括列表、日视图、周视图等方式。可在视图中直接选择时间段创建会议，或者对已有的会议进行操作。支持对个人会议管理，包括待确认的会议、预约的会议、正在召开的会议、不参加的会议。对不同的会议可做不同的操作，例如预约的会议可选择编辑会议、取消会议、马上召开等。</p> <p>20、支持对正在召开的会议进行操控，包括切换发言人、设置多画面合成、双流、会议点名、会议轮询、一键静音、一键哑音等会议功能。</p> <p>21、支持对会议进行实时的监控预览，包括会议中的所有终端、广播的多画面等。除了预览图像，还可以聆听声音。支持不少于 4 个独立的预监窗口。</p> <p>22、支持设备拓扑，显示设备 ID、设备名称、设备类型以及设备的启用状态。支持实时监控设备的运行状态，包括设备在线状态、注册状态、异常告警</p>	
--	--	--

		<p>等。</p> <p>23、支持多级主从级联功能，级联后通过主 MCU 的控制界面直接对下级 MCU 所连接的终端进行操作控制，如查看终端信息、广播会场、视频选看等。</p> <p>24、支持 MCU 主从级联下的多路回传功能，即从会议可以同时传输多个会场图像到主会议，如输出到电视墙显示、参与画面合成。</p> <p>25、支持 HTTPS、H.235、AES、TLS、SRTP 等多种安全标准。</p> <p>26、系统支持国家密码局认定的国产密码算法，保证信息安全自主可控。</p> <p>27、支持集群备份：支持多台 MCU 集群部署构建统一的云平台，召开多组会议时（不指定召开会议的 MCU），平台支持负载均衡功能，系统自动选择负载小的 MCU 上召开会议，且不影响 MCU 上原有会议正常召开。</p> <p>28、支持整机 1+1 备份：当主 MCU 出现故障宕机时，备份 MCU 可自动接替重新开会。</p> <p>29、具备不少于 2 个千兆以太网口，支持网口热备份。</p> <p>30、支持多网段接入功能，可满足多个不同网段的终端参加同一会议。</p> <p>31、支持 H.460 技术，可实现防火墙穿越部署。</p> <p>32、具备较强的网络抗丢包能力，在 IP 网络达到 20%丢包率情况下声音清晰、图像流畅、无马赛克，30%的丢包率情况下视频会议仍可进行，80%的丢包率情况下音频基本清晰，不影响会议正常进行。</p>		
2.10	会商系统配套设备（航空机柜）	会商系统配套设备(调音台、时序器、航空机柜)	个	1

2.11	无人机巡视设备	<p>最大抗风速度 12 米/秒[3]</p> <p>最大起飞海拔高度 6000 米（空载飞行）</p> <p>最长飞行时间（无风环境） 45 分钟[4]</p> <p>最长悬停时间（无风环境） 38 分钟</p> <p>最大续航里程 32 公里</p> <p>最大可倾斜角度 30°（普通挡）</p> <p>35°（运动挡）</p> <p>最大旋转角速度 200° /s</p> <p>GNSS GPS + Galileo + BeiDou + GLONASS</p> <p>悬停精度（无风或微风环境） 垂直：±0.1 米（视觉定位正常工作时）；±0.5 米±0.1 米</p> <p>水平：±0.3 米（视觉定位正常工作时）；±0.5 米±0.1 米</p> <p>工作环境温度 -10° C 至 40° C</p> <p>机载内存 无</p> <p>电机型号 2008</p> <p>螺旋桨型号 9453F 行业版</p> <p>夜航灯 无人机内置</p> <p>广角相机</p> <p>影像传感器 DJI Mavic 3E:4/3 CMOS,有效像素 2000 万</p>	个	1
2.12	喊话器	<p>外形尺寸：长 114.1 毫米，宽 82.0 毫米，高 54.7 毫米</p> <p>重量：85±2 克</p> <p>接口：USB-C</p> <p>额定功率：3 瓦</p> <p>有效广播距离：100m@70dB*</p> <p>码流：16Kbps/32Kbps</p> <p>工作温度：-10℃ 至 40℃</p>	个	1

三	机房计算储存资源建设			
3.1	汇聚交换机	1、24 个 10/100/1000Base-T 以太网电口，4 个 1000Base-X 以太网光口 2、交换容量：336 Gbps 3、包转发率：42 Mpps 4、支持基于端口的 VLAN，支持基于 MAC 的 VLAN 5、支持 ARP 限速 6、支持 IPv4/IPv6 静态路由 7、支持 STP/RSTP/MSTP 8、支持链路聚合 9、支持双向 ACL 10、支持 Console 口 11、支持 SNMP V1/V2/V3 12、支持 SSH、Telnet 13、工作温度：0 °C~45 °C 14、标准机架高度：1U	个	1
3.2	核心交换机	1、可用千兆电接口数量 $\geq$ 24，可用万兆光接口数量 $\geq$ 4 2、可以为远程连接用户提供访问控制，拒绝未通过验证的连接 3、支持独立的 console 管理串口 4、交换容量 $\geq$ 598 Gbps/5.98 Tbps 5、转发性能 $\geq$ 171 Mpps 6、支持 802.3ad 规定的链路聚合功能 7、支持 MAC 地址绑定功能 8、支持按端口划分 VLAN，支持 VLAN TRUNK 9、支持 IPv4/IPv6 静态路由，支持 OSPFv3、BGP4+、IS-ISv6 10、支持 G.8032 以太网环网协议 ERPS	个	1

		<p>11、支持本地堆叠和远程堆叠</p> <p>12、支持 IGMP Snooping</p> <p>13、支持基于源 MAC 地址、源 IP 地址、源端口、目的端口、指定协议的 ACL</p> <p>14、支持端口镜像</p>		
3.3	应用服务器	<p>1、可用千兆电接口数量<math>\geq</math>24，可用万兆光接口数量<math>\geq</math>4</p> <p>2、可以为远程连接用户提供访问控制，拒绝未通过验证的连接</p> <p>3、支持独立的 console 管理串口</p> <p>4、交换容量<math>\geq</math>598 Gbps/5.98 Tbps</p> <p>5、转发性能<math>\geq</math>171 Mpps</p> <p>6、支持 802.3ad 规定的链路聚合功能</p> <p>7、支持 MAC 地址绑定功能</p> <p>8、支持按端口划分 VLAN，支持 VLAN TRUNK</p> <p>9、支持 IPv4/IPv6 静态路由，支持 OSPFv3、BGP4+、IS-ISv6</p> <p>10、支持 G.8032 以太网环网协议 ERPS</p> <p>11、支持本地堆叠和远程堆叠</p> <p>12、支持 IGMP Snooping</p> <p>13、支持基于源 MAC 地址、源 IP 地址、源端口、目的端口、指定协议的 ACL</p> <p>14、支持端口镜像</p>	个	1

3.4	数据服务器	<p>1、可用千兆电接口数量≥24，可用万兆光接口数量≥4</p> <p>2、可以为远程连接用户提供访问控制，拒绝未通过验证的连接</p> <p>3、支持独立的 console 管理串口</p> <p>4、交换容量≥598 Gbps/5.98 Tbps</p> <p>5、转发性能≥171 Mpps</p> <p>6、支持 802.3ad 规定的链路聚合功能</p> <p>7、支持 MAC 地址绑定功能</p> <p>8、支持按端口划分 VLAN，支持 VLAN TRUNK</p> <p>9、支持 IPv4/IPv6 静态路由，支持 OSPFv3、BGP4+、IS-ISv6</p> <p>10、支持 G.8032 以太网环网协议 ERPS</p> <p>11、支持本地堆叠和远程堆叠</p> <p>12、支持 IGMP Snooping</p> <p>13、支持基于源 MAC 地址、源 IP 地址、源端口、目的端口、指定协议的 ACL</p> <p>14、支持端口镜像</p>	个	1
3.5	宽带专线（200M, 3年）	（200M, 3年）	项	1
<b>四</b>	<b>洛阳市孟津区河道防御信息化平台开发</b>			
4.1	应用支持平台			

4.1.1	国产操作系统	<p>1、同源构建支持飞腾、龙芯、鲲鹏、申威、兆芯、海光六大国产平台以及 Intel/AMD CPU</p> <p>2、内核、核心库和桌面环境等所有组件基于同一套源代码构建</p> <p>3、针对不同自主 CPU 平台在内核等多层面优化增强</p> <p>4、传统应用支撑优化</p> <p>5、实现在国产平台上性能领先同类产品</p> <p>6、基于自主软硬件、密码技术，实现内核与应用一体化的内生本质安全体系</p> <p>7、自研内核安全执行控制机制 KYSEC，多策略融合的强制访问控制机制</p> <p>8、支持国密算法、可信计算等安全技术</p> <p>9、多技术实现高可用：负载均衡、网卡绑定、存储多路径</p>	套	3
4.1.2	国产数据库	<p>1 极致事务处理能力，鲲鹏单机 2P &gt;175 万 tpmC</p> <p>1、线程模型优化，单机可支持超过 1 万并发访问，并保持高性能运行</p> <p>2、RT0≤10S、灵活多样部署架构</p> <p>3、全栈国密、细粒度安全管控、IT 产品信息安全认证 EAL4+、涉密系统认证等</p> <p>4、全面对标国家主流关系型数据库、超融合兼容引擎</p> <p>5、拥有空间引擎、支持国际 openGIS 规范；拥有行列存储引擎以及 MOT 内存表；支持轻量化部署</p> <p>6、exBase 异构数据库一键式迁移平台，多数据源、智能评估、全自动化迁移</p> <p>7、WDR 诊断、慢 SQL 诊断、Session 诊断、AI4DB 智能化，实现自调优、自监控、自诊断</p>	套	1

4.1.3	视频汇聚平台	视频监控应用提供视频管理服务，支持编码设备通过海康 Ehome 协议、海康 ISUP5.0 协议、GB28181 协议、ONVIF 协议、大华设备网络 SDK 协议、萤石协议接入平台，实现视频预览、录像回放、视频上墙、视频事件监控服务能力，并且在网络带宽不足、有流量限制的网络环境下可以通过以图片替代视频的模式提供监控服务。1. 视频预览 2. 录像回放 3. 图片监控 4. 视频上墙 5. 视频事件	项	1
4.2	数据底板建设			
4.2.1	倾斜摄影数据采集	通过无人机倾斜摄影采集 8 平方公里的影像数据，数据采集精度优于 5 厘米，航向、旁向重叠度均为 75%±5%	平方公里	8
4.2.2	数据融合及场景制作	基于采集的数据，进行模型建构、模型修饰，制作过程中发现漏洞或影响场景质量得到情况会进行补摄。最终生成河道的数字正射影像（DOM）、数字表面模型（DSM），以及实景三维模型（OSGB 格式）	套	1
4.3	水文预报模型建设	构建水文模型、水力学模型、可视化模型等，为山洪灾害预报、预警、预演、预案提供基础算法支撑。水文模型主要用于模拟和预测流域内的水文循环过程，包括降雨、径流、蒸发、入渗等。水力学模型用来模拟水流的运动和分布，包括河道、渠道、水库等水利工程中的水流动力学特性。可视化模型则通过 GIS、BIM 等技术，对水利工程和水文过程进行三维可视化展示。针对不同子流域特点采用不同的洪水预报方法和模型，根据流域特性，采用二维水动力学模型，该方法基于高精度的数字高程模型（DEM, Digital Elevation Model）、详细的流域地类划分以及面降雨过程后，通过构建高精度的水动	套	1

		<p>力学模型，将降雨时空变化过程作为边界条件开展数值模拟，每一时刻下的降雨过程均通过不同地类选取不同的径流系数计算得到净雨过程，地面糙率根据地类进行细分计算洪水，具有精度高、适用性好，而且通过三维地形数字模型的构建考虑各种影响汇流的因素，与实际更为匹配。</p> <p>(1) 模型参数：对于分布式产汇流模型，模型参数包括地表储水层最大含水量、土壤层最大含水量、坡面流系数、壤中流临界值、坡面流和壤中流时间常量等，各项参数首先采用初始默认值，并根据模型参数率定最终确定，各子流域均有自己的一套参数；对于二维水动力学模型，模型参数主要为下垫面糙率和径流系数，初始值按当前流域下垫面情况根据相关规范取值。</p> <p>(2) 模型参数率定：通过选取具有实测洪水数据的典型子流域进行参数率定，其他地形相似子流域均采用该率定后的参数。对于二维水动力学模型，通过对河道重要节点处实测水位、流量进行模型参数率定，在上游给定与实测相同的流量过程边界条件下，中下游重要节点均具有与实测相同的流量和水位变化过程。</p> <p>(3) 模型耦合方式及边界条件：水文模型与水动力学模型采用基本控制方程求解过程分开的松耦合方式进行，相互之间仅通过节点进行数据交换，先进行流域产汇流模拟，将洪水流量过程及水库泄流过程作为水动力学模型的边界条件，然后采用水动力学模型进行河道内、防洪保护区以及河道外和溃堤的洪水演进和模拟，对于两类模型时间步长不一致问题，除尽可能使两者的时间步长接近外，还采用线性内插法获取水文模型某个时段的输出流量。划分</p>	
--	--	--	--

		好各子流域范围并得到各子流域面降雨过程后，对不同子流域采用不同的产汇流模型，预报各子流域出口洪水过程，再将其与河道二维水动力学模型耦合，进行洪水调蓄、河道洪水演进、河道闸站调度后，即可预报不同河道、不同特征断面位置的流量和水位过程。		
4.4	业务系统开发			
4.4.1	山洪灾害“四预”系统	<p>1、三维场景建构：基于采集的倾斜摄影数据、孟津区电子地图，构建三维实景场景，为会商决策各类数据展示提供展示基础；</p> <p>2、场景数据融合：在地图上叠加展示各类复杂数据，如预警信息、实时监测数据等；</p> <p>3、防汛预报：对辖区内重要水库、河段断面、小流域山洪等进行预报，洪水预报结果既包括洪峰流量、最高水位、洪峰到达时间等待征值；</p> <p>4、预警展示：实时接受并处理来自各类传感器的数据，分析预测潜在风险，及时在大屏上以醒目的方式发出预警信号；</p> <p>5、情景预演：通过对各种洪涝情景的预演，提前分析各种预演情景下水库、河道等的洪涝风险，为科学合理的制定防洪调度预案提供支撑；</p> <p>6、预案展示：通过对预演情景的总结，再结合水库、河道、流域洪水调度规则、知识库、经验库等，对防汛预案进行展示、管理。</p>	套	1

<p>4.4.2</p>	<p>防汛抗旱决策支持系统</p>	<p>1. 综合监视 2. 监测预警 3. 雨水情查询 4. 大坝安全监测查询 5. 视频监控 6. 值班值守 7. 防汛抗旱管理 8. 数据维护 9. 统计分析 10. 现有监测站点数据接收适配 11. 会商决策系统；功能点数合计(35*ILF 总数+15*ELF 总数) 1220 个；水库大坝安全监测系统实现对水库智能化遥感、遥知和遥控。水库的在线监控具有库水位、雨量、视频、渗流渗压等运行数据自动采集、分析、上报功能，自组网、物联网系统具有全要素采集通信功能，水库安全监测预警系统云平台具有监测数据智能分析预警功能，实现了水库运行状态远程感知、运行态势分析、安全管理、巡视检查在线管理等全面业务支持，既能支持单个水库管理，也能支撑全省、全市或全县水库管理。</p> <p>该系统由基础设备层、网络通信层、终端策略层组成，根据不同水库大坝地区的特点，设立大坝安全监测站点。采用有人看管，无人值守的管理模式，通过配置相应的传感器、遥测终端及通信终端设备，实现大坝安全信息的自动采集和传输。基础设备层：设备层承担着整套系统的感知控制功能，通过各类传感器，管理员可实时查看大坝的雨量、水位、流量、渗流、渗压、库容、压力、温湿度等信息，出现异常情况时会及时上报监控中心预警。</p> <p>1. 网络通信层：根据实际应用场景及需求，可采用 4G/5G、NB-IoT 等网络模式，并最终通过公网与云平台进行数据和控制命令交互。</p> <p>2. 终端策略层：应用层包含用户端与后台管理中心两部分，用户端中用户可通过终端现场监测传感器采集回来的数据进行分析决策，另一方面也可通过大数据运算为大坝的管理提供数据支撑。</p>	<p>套</p>	<p>1</p>
--------------	-------------------	---	----------	----------

4.4.3	系统集成费	1、所有设备安装及调试工程	项	1
-------	-------	---------------	---	---

注：以上单价含税（税率 13%）、运费、安装、调试及一切相关费用。

### 三、项目服务要求

#### 1. 服务内容

##### 1.1 验收咨询服务：

技术咨询：对建设方案、建设合同、实施方案、整改方案等提供专业技术咨询建议。

管理咨询：对项目组织管理、团队管理、计划管理、质量管理、财务管理等提供专业咨询建议。

验收咨询：对项目内部验收、领导调研、专家诊断等活动中的项目汇报、系统演示、预验收等提供专业咨询建议。

#### 2. 服务要求

2.1 验收咨询服务要求：在服务过程中，就项目的建设方案、建设合同、实施方案、整改方案、组织管理、团队管理、计划管理、质量管理、财务管理、内部验收、领导调研、专家诊断、项目汇报、系统演示、预验收等方面为委托方提供专业咨询建议。

2.2 质量标准要求：符合国家、行业、地方规范和法规的相关要求。

2.3 保密要求：项目参与人员对项目服务过程中所接触到的需方的技术信息、经营信息、商业秘密等尚未公开的有关信息、资料及研究所涉成果负有保密义务。未经委托方书面同意，不得将上述信息、资料及研究所涉成果披露给任何第三方或用于本合同以外的其他目的。

## 第四章 合同(样本)

双方应根据招标文件、中标通知书、中标人的投标文件（包括澄清说明），以及与本项目采购相关的资料、图纸签订采购合同。所签订的合同不得背离招标文件的实质性内容要求和投标文件的承诺。

通用合同条款参照国家现行标准执行；专用合同条款由甲乙双方协商确定。

服务类

# 政府采购合同

项目名称:

政府采购管理部门备案编号:

招标采购文件编号:

甲方合同编号:

甲方:

乙方:

甲方合同法律审核部门:

签订时间: 年 月 日

\_\_\_\_\_（甲方）所需\_\_\_\_\_（项目名称）委托\_\_\_\_\_（采购代理机构）以（项目编号）招标文件以公开招标方式进行采购。经**评标委员会(或甲方)确定**\_\_\_\_\_（乙方）为\_包中标人。甲、乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等相关法律以及本项目招标文件的规定，经平等协商达成合同如下：

### **第一条 合同文件**

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

1. 本项目招标文件
2. 中标人投标文件
3. 乙方在投标时的书面承诺
4. 中标通知书
5. 合同补充条款说明
6. 保密协议或条款
7. 相关附件、图纸及电子版资料

### **第二条 合同内容**

服务名称：详见合同附件中《服务一览表》。

### **第三条 合同金额**

合同金额为人民币\_\_\_\_\_元，大写：\_\_\_\_\_。（分项价格详见合同服务清单）。

### **第四条 权利义务和质量保证**

1. 甲方保证服务期间，对乙方工作给予支持，提供水、电、场地等必须的基础工作条件。如乙方有需要，还应提供履行合同所必需的有关图纸、数据、资料等。没有甲方事先同意，乙方不得将甲方资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限

于履行合同的必需范围内。

2. 乙方保证所提供的服务或其任何一部分均不会侵犯任何第二方的专利权 商标权或著作权。一旦出现侵权，索赔或诉讼，乙方应承担全部责任。乙方保证服务不存在危及人身及财产安全的隐患，不存在违反国家法规、法令、法律以及行业规范所要求的有关安全条款否则应承担全部法律责任。

### **第五条 付款方式**

1. 本合同项下所有款项均以人民币支付。

2. 乙方向甲方提供下列文件材料，经甲方审核无误后支付：

(1) 经甲方确认的发票。

(2) 其他材料。

3. 款项的支付进度以招标采购文件的有关规定为准。如招标采购文件未作特别规定，则付款进度应符合如下约定：

甲方按月支付\_\_元，每月\_\_日汇至乙方指定账户。

乙方收款账户如下：

户名：

开户行：

账号：

### **第六条 履约保证金**

按照洛阳市财政局洛财购〔2021〕10号文件《关于进一步降低企业交易成本优化营商环境的通知》要求，本项目免收履约保证金。

### **第七条 项目管理服务**

乙方要指定不少于1人全权全程负责本项目的商务服务，以及服务的落实、咨询、执行等后续工作。

项目负责人姓名：

联系电话：

## 第八条 分包

除招标文件事先说明、且经甲方事先书面同意外，乙方不得分包、转包其应履行的合同义务。

## 第九条 合同的生效

1. 本合同经甲乙双方授权代表签字并加盖公章或合同专用章后生效。

2. 生效后，除《政府采购法》第49条、第50条第二款规定的情形外，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

3. 如遇政策调整或相关部门要求，导致不能按时或完全履行合同，双方免于承担责任。

## 第十二条 违约责任

1、除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式履行，甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延履行一日的应提供而未提供服务（或货物）本合同价格的\_\_\_%计算，最高限额为本合同总价的\_\_\_%；迟延履行的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同；

2、除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的\_\_\_%计算，最高限额为本合同总价的\_\_\_%；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

3、除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段来影响对方当事人签订合同、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或隐瞒真相的方法来影响对方当事人签订合同、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

4、任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本

合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

5、除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

6、如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

### **第十三条 不可抗力**

甲、乙方中任何一方，因不可抗力不能按时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在\_个工作日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方初步协商，并向主管部门和政府采购管理部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失，免于承担责任。

### **第十四条 合同争议的解决**

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第\_种方式解决：

1、将争议提交\_\_\_\_\_仲裁委员会（如济南仲裁委员会等）依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

2、向\_\_\_\_（被告住所地、合同履行地、合同签订地、原告住所地、标的物所在地等与争议有实际联系的地点中选出的人民法院名称）\_\_\_\_人民法院起诉。

### **第十五条 合同生效**

本合同经甲乙双方签字盖章之日起生效。

### **第十六条 合同保存**

本合同一式\_份，甲方\_份，乙方\_份。

甲 方:

乙 方:

单位名称(公章):

单位名称(公章):

法定代表人/负责人或授权代理人: (签字)

法定代表人/负责人或授权代理人: (签字)

电 话:

电 话:

签订日期:

签订日期:

(此合同仅供参考。以最终采购人与中标人签定的合同条款为准, 最终签定合同的主要条款不能与招标文件冲突)

《洛阳市市级政府采购支持中小微企业信用融资信用担保合作金融机构名单》下载地址：

洛阳市政府采购网（<http://luoyang.hngp.gov.cn/>）首页“文件下载”栏。

附件：

### 洛阳市政府采购合同融资政策告知函

各投标人：

欢迎贵公司参与洛阳市政府采购活动！

政府采购合同融资是孟津区财政局联合人民银行洛阳市中心支行支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的投标人融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府招标项目的中标(中标)投标人，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，金融机构将根据《孟津区财政局、中国人民银行洛阳市中心支行关于印发深入推进政府采购合同融资工作实施方案》（洛财购〔2021〕4号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”或洛阳市政府采购网“政府采购合同融资业务入口”查询联系。

## 洛阳市政府采购合同融资金融产品名录

(更新时间 2022.08)

### 建设银行政府采购合同融资产品

#### 一、融资产品介绍

##### (一) 产品介绍

##### 1、产品简介

建行“e 政通”是中国建设银行以政府采购投标人中的投标人企业作为借款人，依据政府采购交易信息，通过建行集团供应链平台在线申请、审批、签约、支取的贷款产品。有效解决政府采购中标、中标的投标人资金不足、融资难、融资贵的困难。

##### 2、业务流程

- (1) 采购人的采购资金纳入同级或以上政府财政预算。
- (2) 投标人与政府采购部门签署采购合同。
- (3) 政府采购合同在政府采购平台进行备案公示。
- (4) 采购投标人依托采购合同，通过建行集团供应链平台申请融资。
- (5) 建行核实贸易背景，按照采购合同金额的一定比例（考虑质押率）发放融资款项。
- (6) 业务到期前，政府部门支付采购款项到建设银行指定的回款专户中。

##### 3、产品优势

- (1) 无需授信（参考政府采购合同确定业务金额）
- (2) 无需抵押（需提供应收账款质押）
- (3) 贷款额高（单笔合同贷款金额最高 3000 万元）
- (4) 操作便捷（在线审批，快速放款）
- (5) 还款灵活（按日计息，可提前还款）

##### 4、借款人基本条件

- (1) 投标人符合国家采购法等法律法规准入条件。
- (2) 投标人经工商行政管理机关（或主管机关）核准登记的企业法人或个体工商户，有固定经营场所，合法经营。
- (3) 投标人未纳入政府采购严重违法失信行为记录名单。
- (4) 不存在我行反洗钱客户身份识别管理制度规定的禁止准入情形或停止业务关系的情形。
- (5) 投标人企业具有持续经营能力，信用记录良好，近 2 年在中国人民银行企业征信系统无不良信用记录。

(6) 投标人企业主个人信用记录良好,近2年在中国人民银行个人征信系统个人逾期或欠息在30天(含)以内的次数不超过2(含)次,且不存在逾期或欠息在30天以上的信用记录。

(7) 采购人的采购资金须纳入同级或以上政府财政预算。

(8) 在河南省政府采购网有真实有效的政府采购合同备案记录。

(9) 所签约政府采购合同约定回款账号为建设银行指定账号。

(10) 投标人与采购人具有长期稳定合作关系,原则上要有2次及以上的历史政府采购中标记录。

(二) 申请路径

建行集团供应链平台

(三) 利率

针对不同客户差异化定价,根据客户综合贡献度合理确定。

二、联系方式

产品负责人:张翠荣 13937942294

### 农行洛阳分行政采贷

1、产品定义:“政采e贷”是指农业银行对接河南省政府采购网的政府采购大数据,以政府采购投标人为借款人,基于政府采购合同,以财政性资金作为还款来源,为履约记录良好的政府采购中标小微投标人,提供的线上批量化的短期流动资金贷款业务。

2、贷款期限:根据采购合同约定的结算期限确定,最长不超过1年。

3、融资额度:授信额度根据投标人近2年政府采购年均总金额的70%来核定,单笔贷款额度不超过政府采购合同总金额的90%。其中地市级(含)以上采购最高额度不超过500万元,县(区)级货物和服务类招标项目最高额度不超过200万元。

4、贷款利率:目前执行年化3.85%的优惠利率。

5、适用对象:河南省范围内政府采购中标投标人。

6、办理条件:企业注册成立一年以上;已取得河南省范围内政府采购《中标通知书》或已签订《政府采购合同》;企业和企业主无不良信用记录,且政府采购履约记录良好;企业政府采购备案账户为农行账户。

7、业务流程:客户通过企业网银申请—银行在线进行资料审核—系统自动审查审批—在线签署合同—贷款发放。

业务分管及联系人:

分管领导:张琦颖 18567663732

客户经理:姚培培 13838823003

### 工商银行洛阳分行“政府采购贷款”产品

一、联系方式：

联系人	职务	电话	地址
陈高立	副总经理	13721680079	洛阳市西工区中州中路 230号工商银行
许小琰	业务负责人	16603796606	
朱建国	客户经理	13653893229	

二、融资产品介绍：

“政采贷”是工行与政府采购数据进行系统对接，根据获取包括但不限于投标人中标、采购合同、收验货、付款以及历史交易数据等信息，为政府投标人提供的融资贷款金融服务，具体产品有“政采贷”及“政采快贷”，具体各产品明细如下：

**（一）政采贷：**

- 1、适用范围：采购人需为小微企业，采购资金纳入**市级或以上政府财政预算**。
- 2、融资额度：投标人融资最高不超过订单金额 70%，单笔金额最高 3000 万元。
- 3、贷款期限：根据政府采购合同等内容确定贷款期限，最长可以 5 年。
- 4、贷款利率：融资利率参考最近市场利率（LPR）合理确定。
- 5、办理手续：投标人与工行取得联系，开立账户，开通网上银行。与工行经办人员线下沟通确定融资金额，通过工行网上银行自助申请贷款金额。工行进行贷款指令确定，贷款线上发放至投标人工行账户。
- 6、产品优势：无抵押（依据政府采购合同及历史交易、履约信息作为授信依据）、放款快（在线审批，快捷放款）；额度高（单笔合同贷款金额最高 3000 万元）；操作便捷（流程简捷，全线上化操作）；还款灵活（支持多种还款付息方式，支持提前还款）。

**（二）政采快贷：**

- 1、适用范围：采购人需为小微企业，采购单位为**区县（含）级以上政府（含事业单位）预算部门**，采购资金来源为地方政府专项债券。
- 2、融资额度：投标人融资最高不超过订单金额 90%，单笔金额最高 500 万元。
- 3、贷款期限：根据政府采购合同等内容确定贷款期限，最长不超过 3 年。
- 4、贷款利率：融资利率参考最近市场利率（LPR）合理确定。
- 5、办理手续：投标人与工行取得联系，开立账户与网上银行。客户经理根据推送信息开展线下信息核实工作，工商银行申报白名单导入，办妥相关质押或担保后，借款人通过工行网上银行自助提款。
- 6、产品优势：适用范围广（县、区级财政均可）放款快（在线审批，快捷放款）；操作便捷（流程简捷，全线上化操作）；还款灵活（支持多种还款付息方式，支持提前还款）。

### 中原银行洛阳分行“政采贷”产品简介

政采贷是中原银行为成功中标河南省政府招标项目的小微企业提供的融资服务。

#### 产品特点

- 中标申请、资料简单

可向中标企业注册所在地的中原银行申请，“中原银行小微金融”微信小程序、政府采购网等渠道实现全线上申请

- 担保简单、备案放款

无抵押，仅需在合同中签订中原银行保证金账号

- 最高额审批、额度千万

最高可贷 1000 万，最长可贷 1 年

#### 准入条件

- 中标企业成立 1 年以上，经营稳定
- 中标项目类型为货物类、服务类、工程类

#### 中原银行洛阳分行“政采贷”联系人：

分管领导：陈勃 15837979663

信贷经理：罗蓓蕾 15838820766

#### 郑州银行洛阳分行政府采购融资贷联系方式及融资产品介绍

##### 一、联系方式：

联系人	职务	地址	电话
王剑	主任	洛阳市洛龙区关林路与厚载门街交叉口隆安大厦	13838808890
杨洋	业务负责人		15896531927
周宜辉	客户经理		15036316707

##### 二、融资产品介绍：

“E 采贷”是郑州银行作为参与政府采购的中小企业量身定制的用于政府采购合同履行，并以政府回款为还款来源的贷款产品。该产品主要解决政府采购商中标垫资的痛点，帮助中标企业快速、高效、便捷获取银行资金。告别采购融资难，政府中标即可贷。优先支持纳入省市级财政预算的服务贸易类行业企业。

**“E 采贷”五大特点：**1. 纯信用：无需抵押、担保；2. 更灵活：随借随还，按需支用；3. 额度高：最高为上年度中标额的 1.3 倍，单笔最高 1000 万元；4. 适用广：在河南省政府采购网（www.hngp.gov.cn）有备案

信息即可准入；5. 效率高：绿色通道，保证时效。

**业务流程：**

1. 企业申请：凭政府采购中标通知书，向郑州银行提出授信申请。
2. 银行审批：客户经理现场调查，3 个工作日反馈审批结果。
3. 企业提款：凭政府采购合同、购销合同等即可提款使用。

**利率及优惠政策：**

贸易类不低于 5.5%，工程类不低于 6.5%，对符合条件的小微企业实行减费让利政策，减少客户融资成本（不存在与贷款捆绑强制收费；只收费不服务；超范围、超标准收费；转嫁成本收费；不执行政府指导价、政府定价等提升企业贷款成本的现象）着力解决小微企业“融资难”、“融资贵”的问题帮助客户更好成长。分行所有收费项目均严格根据监管部门和总行要求执行，我行对银行账户一律免收账户管理费。

**中信银行洛阳分行”政采贷”**

一、产品释义

“政采贷”是中信银行为政府采购中标小微企业提供的特色融资业务，致力于解决政府采购上游投标人的融资难题。

二、产品特点

授信额度高、授信期限长、担保方式活

三、产品内容

金额最高 1000 万元（含）、贷款期限最长 1 年（含）、无需抵质押物

四、申请基本条件

有固定的经营场所

信用记录良好，无不良、违法行为；

持续经营 6 个月（含）以上或实际控制人从业 2 年以上

从事政府采购活动 1 年以上；

具备政府采购投标资格且交易记录良好

招标项目符合国家产业政策和资源环保政策要求

五、申请资料

营业执照；实际控制人身份证件；经营情况资料；从事政府采购活动资料；近一年政府采购回款的银行流水

**中信银行洛阳分行”政采贷” 联系人：**

候一恺 中信银行洛阳分行客户经理 15139968801

## 兴业银行洛阳分行

### 政府采购融资联系方式及产品介绍

**一、联系方式:** 分管领导: 樊博(副行长、18638805299); 信贷经理: 尚梅(市场营销部负责人、15538855595);  
具体联系人: 王文帅(产品经理、15824913655)

#### 二、产品介绍

授信额度: 最高不超过 1000 万元(含)。

期限: 主体授信额度有效期不超过 1 年

利率: 自动生成贷款利率。

用途: 贷款资金专项用于借款企业履行政府交易采购平台采购合同或订单所需的各类成本、费用及劳务支出等短期流动资金需求和日常经营周转需要。

担保方式: 企业主个人提供连带责任保证, 追加采购合同或订单对应的应收账款质押。

支付方式: 采用受托支付方式

还款方式: 按月付息, 本金可结合采购合同或订单情况及实际资金需求循环使用, 采购合同或订单项下回款由系统自动扣划归还对应的贷款本息, 借款企业也可自助提前还款。

### 浦发银行政府采购融资贷联系方式及融资产品介绍

#### 一、联系方式

联系人	职务	地址	电话	备注
苏冰	高级产品经理	洛阳市洛龙区展览路 211 号	18623790623	微信同手机号
汪乐阳	普惠金融部总经理	洛阳市洛龙区展览路 211 号	13698889966	微信同手机号

#### 二、融资产品介绍

在您中标政府招标项目, 从合同(订单)生效到最终收款期间, 有没有因采购原材料、生产产品等产生资金压力, 存在融资需求的情况?

##### (一) 产品介绍:

“政采 e 贷”是由孟津区财政局与浦发银行共同开发, 基于政府采购合同, 为投标人提供的信用贷款。

##### (二) 产品优势:

- 1、融资期限最长可达 1 年。
- 2、货物、服务类最高 1000 万元, 工程类最高 1500 万元。

- 3、信用贷款，低门槛，循环额度，随借随还。
- 4、业务流程简单，在线秒级放款，尊享快捷体验。
- 5、总行补贴，融资利率有优惠。

**(三) 适用客户：**

- 1、在河南省境内注册的投标人，未列入河南省政府采购投标人黑名单。
- 2、人民银行征信系统无逾期、垫款等情况，且无其他不良信用记录。

**3、政府采购中标区域：**

- (1) 河南省省直、郑州市（含市内各区）项目
- (2) 洛阳市市直项目
- (3) 河南其他地市市直项目
- (4) 林州、长垣、新郑、禹州中标项目。

**(四) 申请路径**

- 1、投标人首先与联系人联系，提供企业基本证件、征信报告、中标合同、采购合同等进行客户准入和额度测算。
- 2、投标人来浦发银行开户，在政府采购合同中填写浦发银行账号。  
(若客户已签署其他银行账号，则需要联系浦发银行进行备案银行账号变更)
- 3、授信审查和放款（资料齐全一周时间）

**恒丰银行政府采购融资贷联系方式**

**及融资产品介绍**

**一、联系方式**

联系人	职务	地址	电话	备注
张龙妹	客户经理	洛龙区展览路泉舜 186 西侧裙楼	18538882575	
张 浩	公司金融部负责人		18937966885	
裴绍辉	分管行长		18637904888	

**二、融资产品介绍**

**1. 恒丰银行“政采云贷”**

针对政府招标项目中标小微客户在线发放用于招标项目（不包括工程项目）资金周转需要的流动资金贷款。

担保方式：免抵押、无担保，开立指定回款账户

授信额度：单户授信最高不超过 1000 万元

授信期限：不超过一年，贷款到期日不晚于政府中标合同约定款日后的十个工作日

还款方式：按月付息，到期还本或阶段性还款

## 2. 准入标准

- (1) 企业成立一年以上，有洛阳市固定经营场所；企业实际控制人有两年以上行业从业经验。
- (2) 企业及其实际控制人信誉良好，合法经营，无不良记录，无恶意违约记录。
- (3) 我行信用评级结果在 B3 三级以上。
- (4) 企业名下现有贷款合计不超过上年度总收入的 45%。
- (5) 近两年有两次含以上政府中标记录，且供货履约情况良好。

### 中国银行股份有限公司河南省分行普惠金融

#### 政采通宝业务服务方案

准入标准：

1. 持续经营 2 年（含）以上。
2. 客户持有政府采购中标通知书（或以往年度有执行政府采购的记录），且政府采购业务无行政处罚记录。
3. 最近年度纳税申报收入不低于 200 万元。
4. 借款人及其法人代表、实际控制人信用良好。
- 5、单一客户“政采贷”授信总量最高金额不超过 1000 万元
- 6、单笔贷款期限不超过一年。
- 7、根据借款人生产经营及回款周期等特点，可采用按季付息，到期一次还本的还款方式，或分期偿还我行授信。

#### 中国银行联系人：

负责人：朱宗沛 15978695077

信贷经理：印晨 15038659275

#### 平安银行“政采 E 贷”产品介绍

平安银行“政采 E 贷”是平安银行与采购中心对接后，基于互联网技术、政府采购数据等信息，为中标政府招标项目的企业提供的互联网信用贷款。

#### 产品优势：

- 1、额度高：线上最高 500 万元。
- 2、申请易：5 分钟完成线上申请。
- 3、用款快：凭订单最快 1 天生效。

4、纯信用：凭政府中标订单即可融资。

**产品申请资格：**

- 1、 我行白名单财政项下的政府招标项目融资。
- 2、 有历史中标采购记录的政府采购投标人。
- 3、 企业及申请人信用良好。

**期限、利率和还款方式：**

期限：1 个月到 1 年。

还款方式：先息后本、等额本息、等额本金。

利率：年化利率低至 6% 。

**举例 1：**贷款 100 万元，3 个月（先息后本，利率 6%），前两个月需要支付利息 5000 元/月，到期还本付息。

**举例 2：**贷款 100 万元，1 年期限（等额本息，利率 6%），每个月需要支付本息约 86035 元。

平安银行洛阳分行联系人：

总经理： 王煜 13523601120

业务经理： 许洛周 13938876588

业务负责人：许洛周 13938876588

**浙商银行“政采贷”**

一、贷款产品介绍

“政采贷”是本行为在政府机关、事业单位、社会团体、国有企业等招标进行的采购活动中中标并签订采购合同的小微企业发放的，以采购人合同款支付作为还款来源的流动资金贷款。借款人为符合本行标准的小型、微型企业。融资模式包括采购合同融资模式与应收账款融资模式。招标项目包括货物类、服务类和部分工程类。

二、适用对象

连续经营 2 年及以上或实际控制人有 3 年及以上相关行业从业经验经营状况良好，信用记录良好小微企业。

三、贷款期限

贷款期限：货物类、服务类利率最长一年，工程类最长可做三年。

四、产品特点

中标即贷，最高可贷 1000 万，最快三天审批放款，可做工程类项目。

分管领导：张庆浩 联系电话： 18538198600

信贷经理：郭利波 联系电话：15937918530 具体负责人：李超峰 联系电话：15538530

**广发银行“政采贷”**

## 一、广发银行“政采贷”

- 1、对象：针对政府采购平台内资信情况良好、经营正常的中小微企业投标人提供原材料购买、组织生产、货物运输等流动资金授信服务。
- 2、担保方式：以政府招标项目下的应收账款质押；企业实际控制人及主要个人股东提供连带责任保证担保
- 3、授信额度：单户敞口授信额度不超过 1000 万元；单笔招标项目融资不超过有效合同净额的 90%
- 4、授信期限：额度有效期一年，授信期限不超过一年且不得超过额度到期日后 3 个月，不超过招标项目合同约定的最迟付款日后 3 个月
- 5、还款方式：按月付息，可根据单笔业务实际付款频率和时间点进行还款，不得采取随借随还出账模式，还款方式应与政府采购合同约定的应收账款金额、账期等相匹配。

## 二、准入标准

- 1、企业成立且持续经营满 3 年以上，主营业务未有变化，有固定经营场所，且注册地在当地
- 2、政府采购历史超过一年或进入政府采购投标人名单时间超过一年，实际履约不低于一次
- 3、近两年销售收入保持正增长或主营业务利润为正
- 4、资产负债率不超过 70%
- 5、在我行评价不低于 BB+级
- 6、企业主（含实际控制人、主要股东或配偶）拥有本地户口或房产
- 7、不得介入在金融机构有未结清（互）保类授信（含实际控制人夫妇个人经营性贷款）的企业

## 三、授信用途

授信仅限于借款人自身在具体合同项下的原材料采购、组织生产、货物运输等流动资金需求，不得挪用于担保企业、借款人关联企业、借款人固定资产建设和股本权益类投资

## 四、业务流程

- 1、业务访谈，确定贸易真实性
- 2、授信申请，企业按照我行授信调查的相关规定提供申请资料
- 3、授信调查与额度核定，客户经理双人调查，发起客户评级，并按流程提交审批
- 4、授信审查审批
- 5、按照要求出账

主管行长：    李文强  18137865269

具体负责人：  何俊杰  13838894026

信贷经理：    姜晓凤  15103799119

**邮储银行政采贷**

贷款对象：

1. 已获得省本级政府采购中标通知，具备履约能力；
2. 企业在政府采购活动中与政府采购合作 1 年（含）以上；
3. 在邮储银行开立回款专用账户。

贷款要素：

1. 纯信用；
2. 额度高：可贷合同标的额 70%，最高额度 300 万；
3. 方便用：可一次性或分期还款

联系方式：

联系人：王玉辉 职 务： 总经理

电 话：13598159333

### 光大银行政采贷融资产品“政采易”

该业务单户授信金额在 3000 万元（含）以下，授信期限不超过合同约定付款日期后两个月且最长不超过 3 年。

**中标投标人准入条件：**

（一）具有独立承担民事责任的能力,有固定的经营场所；（二）企业成立 2（含）年以上，且实际控制人有 3 年以上实际行业经验，具有良好的纳税记录、工商登记记录；

（三）企业具有履行合同所必需的设备和服 务能力；

（四）生产经营符合国家法律法规、产业政策和环境保护要求，符合我行信贷政策；

（五）人行征信信息查询系统查询显示企业法人、法定代表人、主要经营者无重大不良记录；政府采购履约行为无不良记录；

（六）中标投标人在我行信用评级应在 B-级（含）以上，或单户授信敞口 500 万元以下客户适用《小额融 易贷（结算类）业务打分卡》得分须不低于 60 分；

（七）企业/企业法定代表人不在我行预警黑灰名单内；

（八）我行要求的其他条件。

联方式：分管领导：王慧 18837902280

信贷经理：刘勇 18837995809

具体负责人：营业部：刘天倚 18569936044；王城路支行：张喆 18637129167；西苑路支行：董继华 18569935827；

英才路支行：刘莎 18569935682；珠江路支行：李相峰 18569936389；华阳支行：张刚 18624850206

### 招商银行政府采购融资贷联系方式及融资产品介绍

### 一、联系方式：

分管领导	职务	地址	电话	备注
彭国庆	公司业务分管行长	洛阳市涧西区南昌路7号西苑大厦	15236667303	
王伊宁	客户经理	洛阳市涧西区南昌路7号西苑大厦	13683861133	

### 二、审批流程

1、**申请路径：**（1）手机扫描二维码申请



（2）网页版申请 <https://sme.cmbchina.com/>;

2、**授信额度：**基于政府采购中标总额和实际采购合同办理融资, 额度最高可达到 3000 万，线上自助模式最高 1000 万；

3、**利率：**为切实降低中小微企业融资成本，我行严格执行普惠金融利率政策，对符合标准的普惠小微贷款业务一定补贴优惠；

#### 4、风控措施：

- （1）回款锁定——保证融资申请人在我行进行融资的政府采购商务合同所对应的回款账户为我行且唯一；
- （2）在我行据以融资的商务合同项下的应收账款质押；
- （3）实际控制人夫妇提供连带担保；

#### 5、客户准入

（1）**采购单位：**区县及以上政府机构；由上述政府统筹付款的二甲以上公立医院、学校、科研机构等事业单位；付款记录良好，无拖欠大额工程款、采购款、逃废银行债务等不良记录；

（2）**招标项目：**优先支持货物类采购，稳妥介入服务类采购，审慎介入建设工程类采购；未在他行办理以同一采购合同为贸易背景的融资业务；

#### 6、政采自助贷：

（1）线上申请及预授信，额度最高 1000 万；（2）网银端线上自助提款，10 分钟内即可到账；（3）基于政府采购中标总额和实际采购合同办理融资，融资比例最高可达合同金额的 80%；（4）利率优惠，线上可随借随还，更加符合政采投标人需求并降低企业成本。

### 交通银行政府采购融资贷联系方式及融资产品介绍

交通银行针对政府采购投标人中的小微企业推出的，以未来应收账款作为质押、以财政性资金作为还款来源的融资业务。凡参与过政府采购历史的中标企业，即可提前在我行预申请融资额度，中标且签订采购合同后可随时提用。我行具有绿色批复通道、授信额度高、免抵押担保、期限长等优势。

负责人： 周贯超      联系方式： 15538830369  
联系人： 顾 伟      联系方式： 18037558778  
          魏柴扉                      18837923035

### 洛阳农商银行“普惠政府采购贷”产品简介及联系人

产品简介：“普惠政府采购贷”是指本行以政府采购诚信考核和信用审查为基础，凭借中小微企业投标人取得并提供的政府采购合同，依托省财政厅的电子化政府采购系统平台，按优于一般中小微企业的贷款利率及手续，直接向本行申请贷款的中小微企业发放的用于采购合同项下商品备货、生产和加工的贷款。以信用方式为主，追加供货商法定代表人或者实际控制人提供连带责任保证担保，融资额度不超过采购合同标的额的70%，贷款期限不超过1年，贷款利率原则上执行LPR上浮60%执行。

分管领导：张学强 13083636800  
信贷经理：常洁 13721681719  
具体负责人：娄艳阁 13526989222

### 华夏银行洛阳分行“政采贷”产品介绍

#### 产品特点

融资便捷快捷  
线上提交融资申请，线上反馈审批额度  
审批手续简便  
审批手续及所需的资料相对简便  
融资比例合理  
最高融资比例可达订单金额的80%  
价格合理灵活  
按实际融资天数计息，低于同业平均水平  
还款灵活方便  
按期还息，到期还本，可提前部分还款或全部还款  
无需抵押担保  
凭订单即可申请，无需追加抵押担保

### 申请条件和资料

经工商形状管理机关（或主管机关）核准登记的企业法人或个体工商户，有固定经营场所，合法经营；

企业为货物或服务类投标人；

未纳入政府采购严重违法失信行为记录名单；

企业近三年中标数不少于 2 次；

企业具备与中标项目相匹配的生产或销售资质。

**申请资料：**营业执照正副本、法人身份证

**申请流程：**通过河南省政府采购网进入“华夏政采 E 贷”根据提示完成授信申请，系统审批通过后，前往网点开立企业账户及签订贷款协议，登陆“华夏政采贷”根据提示完成放款申请，系统审批通过后完成提款。

**联系方式：**部门经理：杜青青 营销管理部经理 13633790075

具体负责人联系方式：谢逸伦 客户经理 15038621500

## 中国光大银行政府采购贷融资产品

### 介绍及联系方式

#### 一、产品定义

“政采易”是指光大银行根据政府采购中标通知书，以政府财政支付资金为主要还款来源，通过封闭回款路径等方式，为中标投标人提供流动资金贷款。

#### 二、借款人基本条件

- （一）具有独立承担民事责任的能力，有固定的经营场所；
- （二）企业成立 1（含）年以上，且实际控制人有 3 年以上实际行业经验，具有良好的纳税记录、工商登记记录；
- （三）企业具有履行合同所必需的设备和服务能力；
- （四）生产经营符合国家法律法规、产业政策和环境保护要求，符合我行信贷政策；
- （五）人行征信信息查询系统查询显示企业法人、法定代表人、主要经营无重大不良记录；政府采购履约行为无不良记录；
- （六）中标投标人在我行信用评级应在 B-级（含）以上；
- （七）我行要求的其他条件。

#### 三、业务流程

- （一）投标人的采购资金纳入同级或以上政府财政预算。
- （二）投标人与政府采购部门签署采购合同。
- （三）采购合同在公开平台进行公示或者备案。
- （四）投标人依托采购合同，向光大银行申请融资。
- （五）光大银行对采购商进行调查，根据政府采购中标合同金额扣除预付款\*一定比例发放融资款项。
- （六）中标投标人须在光大银行开立结算账户并将其指定为企业政府采购结算专户，回款至该账户。

#### 四、利率

根据当地同业水平合理确定贷款利率水平，执行总行贷款利率授权管理政策。

#### 五、贷款期限

贷款期限应与政府采购合同中约定的结算周期、付款方式相匹配，最长不超过合同约定付款日期后两

个月。

#### 六、联系方式

1、分管领导：王慧 18837902280

2、信贷经理：刘勇 18837995809

## 第五章 资格审查与评审办法

### 1、资格审查与评标方法

本次资格审查和符合性审查采用合格制，评标方法采用综合评分法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章 2.2 款规定的评分标准进行打分，按得分由高到低顺序推荐中标候选人，或根据采购人授权直接确定中标人，但投标报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的除外。投标人得分相同的，由评标委员会投票确定中标人。

### 2、资格审查与评审标准

#### 2.1 资格性审查与符合性审查标准

2.1.1 资格性审查标准：见第六章。

2.1.2 符合性审查标准：见第六章。

#### 2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成见评分标准。

2.2.2 评分标准：具体评分标准见第六章。

### 3、资格审查与评标程序

#### 3.1 资格性审查与符合性审查

3.1.1 资格审查小组依据本章第 2.1.1 款规定的标准对投标文件进行资格审查。有一项不符合审查标准的，应当否决其投标。评标委员会依据本章第 2.1.2 款规定的标准对投标文件进行符合性审查。有一项不符合审查标准的，应当否决其投标。

3.1.2 投标人有以下情形之一的，评标委员会应当否决其投标：

(1) 投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应，或者对招标文件的偏差超出招标文件规定的偏差范围或最高项数；

(2) 有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为。

3.1.3 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

(1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

(2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

(3) 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；

(4) 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；

(5) 不同投标人的投标文件相互混装；

3.1.4 投标文件报价出现前后不一致的,评标委员会按以下原则要求投标人对投标报价进行修正,并要求投标人书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的,评标委员会应当否决其投标:

- (1) 投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的,以开标一览表为准;
- (2) 大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准;
- (3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的,以开标一览表的总价为准,并修改单价;
- (4) 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。

## 3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章第 2.2 款规定的量化因素和分值进行打分,取所有评委打分分数的算术平均值作为该投标人的各项得分。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位,小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 评标委员会汇总投标人的各项得分,相加后为投标人最终得分。

3.2.4 若评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价,有可能影响产品质量或者不能诚信履约的,应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明,必要时提交相关证明材料;投标人不能证明其报价合理性的,评标委员会应当将其作为无效投标文件处理。

## 3.3 投标文件的澄清

3.3.1 在评标过程中,评标委员会可以书面形式要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正应以书面方式进行。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明或补正不得超出投标文件的范围且不得改变投标文件的实质性内容,并构成投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的,可以要求投标人进一步澄清、说明或补正,直至满足评标委员会的要求。

## 3.4 评标结果

3.4.1 评标委员会严格按照招标文件的要求和条件进行评标和打分,评标结果按评标后得分由高到低的顺序排列。投标人得分相同的,由评标委员会投票确定中标人

3.4.2 评标委员会完成评标后,应当向采购人提交书面评标报告和中标候选人名单。

## 4、评分标准说明

### 4.1 关于价格扣除和评标报价的说明

4.1.1 价格扣除

(1) 根据财政部工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定提供《中小企业声明函》（中小企业划型标准详见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》工信部联企业〔2011〕300号）的规定，对符合规定的小微企业提供的服务的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参加评标。投标人为联合体的，联合体各方均应为中小企业，否则不适用本款规定。

(2) 根据财政部司法部《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）规定，监狱企业视同小型、微型企业，享受评标中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

(3) 根据财政部民政部中国残疾人联合会《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受评标中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

(4) 同一投标人（包括联合体），中小微企业产品、监狱企业产品、残疾人福利性单位产品价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。

#### **4.1.2 评标报价=投标报价-价格扣除**

## 第六章 资格审查与评审标准

初步条款	评分点名称	评审标准
符合性评审	投标人名称	与营业执照或事业单位法人证书一致
	投标文件签字盖章	符合招标文件要求
	报价	只能有一个有效报价，且报价未超过预算控制价，并按规定填报开标一览表、报价明细表
	投标有效期	符合投标人须知前附表的规定
	实质性要求和条件	符合投标人须知前附表的规定
	投标承诺函	符合投标人须知前附表的规定
	采购代理服务费承诺函	符合投标人须知前附表的规定
	其他	符合招标文件要求
资格审查	营业执照或事业单位法人证书	具备有效的营业执照或事业单位法人证书
	洛阳市政府采购供应商信用承诺函	符合投标人须知前附表的规定
	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同单位，不得同时对本项目投标	符合投标人须知前附表的规定
	不存在禁止投标的情形	不存在第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形

详细条款	最低分	最高分	评分点名称	评审标准
经济标评	0.0	20.0	投标报价	价格分采用低价优先法计算，即满足

分参数				<p>招标文件要求且评标报价最低的评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 / 评标报价) ×20</p> <p>1、投标人为小微企业的，其价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审，评标报价=投标报价*（1-20%）。</p> <p>2、参加政府采购活动，应当如实出具招标文件规定格式的《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。</p> <p>3、提供声明函内容不实的，属于弄虚作假骗取中标，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。</p>
技术标评分参数	0.0	10.0	技术参数	<p>投标人的技术参数、技术性能完全满足招标文件要求得10分。招标文件技术参数要求中加★号的，每有一项不满足扣0.5分，扣完为止；其他技术参数要求每有一项不满足扣0.2分，扣完为止。</p>
	0.0	6.0	人员配置	<p>1、投标人拟派项目负责人具有计算机技术与软件专业技术资格证书(高级)的得2分,计算机技术与软件专业技术资格证书(中级)的得1分,未提供不得分。(在投标文件中附证书及社保证明资料并加盖公章,否则不得</p>

				分)。 2、投标人拟派项目组人员配置科学合理、分工明确,具有技术负责人1名、软件开发人员2名、项目实施人员3名、测试人员2名,每提供一个得0.5分,最高得4分,未提供不得分。(在投标文件中附社保证明资料并加盖公章,否则不得分)。
	0.0	4.0	服务承诺	投标文件中提供完备的售后服务方案(包含不限于:①系统维护措施、②售后服务管理制度、③售后响应时间、④售后服务人员安排、系统及故障操作培训):内容明确详细,可行性强,科学合理得4分;内容较明确详细,可行性较强,科学合理得3分;内容完整,有一定可行性,得2分;内容基本完整,缺少可行性,得1分;缺项不得分。
	0.0	3.0	综合评价	由评标委员会根据各投标人投标文件制作总体情况进行横向比较。(1-3分)
综合标评分参数	0.0	15.0	服务方案	投标人对项目的理解和认识,服务技术方案编写结构合理、条理清晰、针对性强,与招标技术要求响应明确清晰,结合招标人业务功能需求,提出总体解决方案。业务解决方案应以充分理解建设内容、运营模式、工业互联网要求等为前提,制定符合招标人

				要求及现状的解决方案。内容完整、清晰、科学合理、有针对性的，得15分；内容比较全面，较为科学合理的，得11分；内容基本全面，基本科学可行的，得8分；内容基本完整，但有个别细节需要进一步完善或提高，得4分；内容有缺漏且阐述不清的，得1分；没有不得分。
	0.0	10.0	重点难点分析及合理化建议	对本项目重点难点分析及合理化建议。重难点分析全面细致、合理化建议具有较强的科学性与实际可操作性的得10分；重难点分析比较全面，可操作性比较强的得8分；重难点分析基本全面，可操作性不强的得6分；重难点分析不够全面，需要进一步完善或补充，得4分；重难点分析不全面或有缺漏，不具有实际可操作性的得1分；没有的不得分。
	0.0	10.0	进度保障措施	有详细的计划时间节点及进度保障措施：内容全面，进度保障措施合理的得10分；内容比较全面，进度保障措施比较合理的得8分；内容基本全面，进度保障措施基本合理的得6分；内容不够全面，进度保障措施有缺漏或不够合理的得4分；内容不全面，进度保障措施不合理得1分；没有的不得分。
	0.0	8.0	质量保障措施	质量保障措施紧密结合项目实际特

				点, 方案措施合理可靠, 成果质量能够得到有效保障的得8分; 方案比较全面、成果质量能够得到保障的得6分; 方案基本全面、成果质量基本有保障的得4分; 方案不全面、成果质量不能够得到保障的得1分, 没有的不得分。
	0.0	5.0	技术培训及技术支持	投标单位应具有可靠的技术培训服务和应用技术支持能力。技术方案内容丰富完整、切实可行的得5分; 技术方案内容基本完整、有一定的可行性得3分; 技术方案内容不完整得1分; 没有的不得分;
业绩信誉	0.0	9.0	企业业绩	2021年1月1日(以合同签订时间为准)以来承担过类似项目业绩的, 每提供一个得3分, 最多得9分。(须在投标文件中附合同扫描件, 否则不得分)

## 第七章 投标文件格式

# 投标文件

项目名称:

项目编号:

投标人（企业电子章）:

日期:

## 附件 1: 投标函

### 投标函

致：（采购人、采购代理机构）

根据贵方项目编号为\_\_\_\_\_的招标公告，我方签字代表经正式授权并代表投标人递交投标文件及相关资料，并对之负法律责任。

据此函，签字代表宣布同意如下：

- 1、依法依规、诚实守信、公平竞争参加本次采购活动。
- 2、我方保证投标文件中的所有资料均为真实、准确、完整、有效的，且不具有任何误导性，否则，我方承诺投标文件无效并自愿承担一切法律责任。
- 3、我方的开标一览表。
- 4、我方承诺除服务要求响应与偏差表、商务要求响应与偏差表列出的偏差外，我方响应招标文件的全部要求。
- 5、我方愿遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关的政府采购法律法规，按《中华人民共和国民法典》履行我方的全部责任。
- 6、我方已认真仔细研究招标文件全部内容，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。
- 7、我方承诺投标文件有效期为递交投标文件截止时间后 90 天，并在招标文件规定的有效期内不撤销投标文件。
- 8、我方同意接受本采购项目的付款方式及服务地点。
- 9、我方同意按照贵方的要求提供与采购活动有关的一切数据或资料，理解贵方不一定接受最低报价的投标文件或收到的任何投标文件。
- 10、我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确，且不存在第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形。
- 11、如果我方被确定为中标人，我方如无可抗力，放弃中标资格，或者未履行招标文件、投标文件和合同条款的，一经查实，我方愿意赔偿由此而造成的一切损失，并同意接受按相关法律法规和招标文件的相关要求对我方进行的处罚。
- 12、采购人若需追加采购本项目招标文件所列内容及相关伴随服务的，在不改变合同其他实质性条款的前提下，我方将按相同或更优惠的折扣率保证提供服务。
- 13、我方决不提供虚假资料谋取中标，决不采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人，决不与采购人、采购代理机构或者其它投标人恶意串通，决不向采购人、代理机构工作人



## 附件 2:法定代表人授权书

### 法定代表人授权书

本人\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（投标人名称）的投标人法定代表人，现授权委托本单位在职员工\_\_\_\_\_（姓名，职务）（身份证号码：\_\_\_\_\_、手机号码：\_\_\_\_\_）作为投标人代表以我方的名义参加贵单位组织的\_\_\_\_\_（项目名称）、\_\_\_\_\_包（项目编号：\_\_\_\_\_）的采购活动，并代表我方全权处理一切与之有关的具体事务和签署相关文件，我均予以承认。

代理人无权转让委托权。

本授权书至投标有效期结束前始终有效。

特此声明。

投标人（企业电子章）：

法定代表人（个人电子章）：

日期：

### 附件3:法人被授权人身份证扫描件

1、法定代表人身份证正面和反面扫描件

2、投标人代表（被授权人）身份证正面和反面扫描件

## 附件4:资格证明材料

- 1、资格证明材料包括但不限于有效的营业执照或事业单位法人证书;
- 2、洛阳市政府采购供应商信用承诺函

### 洛阳市政府采购供应商信用承诺函

致          (采购人或采购代理机构)          ：

单位名称(自然人姓名)：\_\_\_\_\_

统一社会信用代码(身份证号码)：\_\_\_\_\_

法定代表人：\_\_\_\_\_

联系地址和电话：\_\_\_\_\_

为维护公平、公正、公开的政府采购市场秩序，树立诚实守信的政府采购供应商形象，我单位(本人)自愿作出以下承诺：

一、我单位(本人)自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位(本人)郑重承诺，我单位(本人)符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定和采购文件、本承诺书的条件：

- (一)具有独立承担民事责任的能力；
- (二)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (三)具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (四)有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (五)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；
- (六)未被列入经营异常名录或者严重违法失信名单、失信被执行人、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；
- (七)未被相关监管部门作出行政处罚且尚在处罚有效期内；
- (八)未曾作出虚假采购承诺；
- (九)符合法律、行政法规规定的其他条件。

二、我单位(本人)保证上述承诺事项的真实性。如有弄虚作假或其他违法违规行为，自愿按照规定将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台，并视同为“提供虚假

材料谋取中标、中标”按照《政府采购法》第七十七、七十九条规定，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由市场监管部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任；给他人造成损失的，并应依照有关民事法律规定承担民事责任。

投标人（电子章）：

法定代表人或授权代表(签字或个人电子章)：

日期：      年      月      日

注：1、投标人须在投标文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标处理。

2、投标人的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效，如由授权代表签字或盖章的，应提供“法定代表人授权书”。

## 附件5:开标一览表

### 开 标 一 览 表

分包编号:

项目名称:

标题	内容
投标总报价	
服务期	
服务要求	



## 中型小型微型（监狱、残疾人福利性单位）企业产品说明

1、根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定，投标人须提供《中小微企业声明函》，否则不予认定。

2、根据财政部、司法部发布的《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）规定，本项目在评审中对监狱企业视同小型、微型企业。监狱企业作为供应商须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件的扫描件，否则不予认定。

3、根据财政部、民政部、中国残疾人联合会《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定，本项目在评审中对残疾人福利性单位视同小型、微型企业。残疾人福利性单位作为供应商须提供《残疾人福利性单位声明函》，否则不予认定。

4、投标人对所报相关内容的真实性负责，采购代理机构有权将相关内容进行公示，因弄虚作假导致的后果由投标人自行承担。

5、相关证明资料附后。

## 附件 6-1: 中小微企业声明函（投标人）

### 中小企业声明函（服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，服务全部由符合政策要求的中小企业承接。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员\_\_\_\_人，营业收入为\_\_\_\_万元，资产总额为\_\_\_\_万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人（企业电子章）：

日期：

注：1、从业人员、营业收入，资产总额填报上一年度数据。无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2、中小企业划分标准见工业和信息化部国家统计局国家发展和改革委员会财政部《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）。

## 附件6-2:残疾人福利性单位声明函

### 残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明,根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕 141 号)的规定,本单位为符合条件的残疾人福利性单位,且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动,由本企业承担服务。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

投标人(企业电子章):

## 附件6-3:监狱企业证明文件

### 监狱企业证明文件

(监狱企业参加政府采购活动时,应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件。

注:在投标文件中附扫描件并加盖公章

## 附件 7:服务要求响应与偏差表

服务要求响应与偏差表

序号	招标文件服务要求	投标人承诺的服务响应	偏差描述	结论

投标人（企业电子章）：

注：

- 1、投标人应根据招标文件逐条逐项表述说明响应情况。
- 2、投标人提交的投标文件中的服务响应与招标文件的服务要求不同时，应逐条逐项如实填列在偏离表中。投标人不如实填写偏离情况、存在弄虚作假行为的，将依法承担相应的法律责任。
- 3、投标人应结合实际情况说明或描述其实际服务内容。如果完全复制粘贴招标文件之服务要求，或者只注明“符合”、“满足”等类似无具体内容的表述，因此而产生的不利于投标人的评审风险由投标人自行承担。
- 4、投标人可根据需要自行增减表格行数。

## 附件8:商务要求响应与偏差表

### 商务要求响应与偏差表

序号	招标文件商务要求	招标文件商务要求内容	投标人响应具体内容	偏差说明

投标人保证：除本表列出的商务偏差外，投标人响应招标文件的全部商务要求。

投标人（企业电子章）：

注：投标人可根据需要自行增减表格行数。

## 附件9:项目实施方案

### 项目实施方案

投标人根据采购项目要求及自身情况自行填报，包括但不限于投标人单位介绍、参与本项目的优势、项目负责人情况表、主要参与本项目的其他人员情况一览表。

## 附件 10:辅助资料表

### 辅助资料表

一、投标人企业综合说明

二、项目负责人简历表（必须包含以下内容）

姓名		性别		年龄	
职务		职称		学历	
参加工作时间					
已完成项目情况					
采购单位	项目名称	项目主要概况		工期	

拟投入本项目人员表

拟设 职务	姓名	性 别	年 龄	职 称	服 务 年 限	学 历 及 专 业
其中：具有高级技术职称        人； 具有中级技术职称        人。 具有初级技术职称        人。						

计划用于本项目的机械设备

序号	设备 名称	型号	制造年份及 使用年限	现状 (新旧程度)	数量	自有或 租赁

## 附件 11:后续服务及优惠条件

### 后续服务及优惠条件

投标人根据项目要求及自身情况自行填报。

投标人（企业电子章）:

## 附件 12:其他需要提供的资料

### (一) 投标承诺函

致（采购人及采购代理机构）：

我公司作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

- （一）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （二）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （三）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （四）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；
- （五）法律、行政法规规定的其他条件；
- （六）根据采购项目提出的特殊条件。

二、完全接受和满足本项目招标文件中规定的实质性要求，如对招标文件有异议，已经在投标截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对招标文件有异议的同时又参加招标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

三、参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他投标人参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

四、参加本次招标采购活动，不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的行为。

五、参加本次招标采购活动，不存在和其他投标人在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

六、投标人参加本次政府采购活动要求在近三年内投标人和其法定代表人没有行贿犯罪行为。

七、投标文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

九、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

- （一）投标有效期内撤销投标文件的；
- （二）在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；
- （三）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；
- （四）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定交纳履约保证金（如有）；
- （五）在投标文件中提供虚假材料谋取中标；

(六) 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；

(七) 投标有效期内，中标人在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称（企业电子章）：

法定代表人或授权代表（签字或个人电子章）：

日期：

## (二) 采购代理服务费承诺函

致（采购人及采购代理机构）：\_\_\_\_\_

我们在贵公司组织的（项目名称：\_\_\_\_\_，项目编号：\_\_\_\_\_）招标中若获中标，我们保证在中标公告发布后1个工作日内，按招标文件的规定，以支票、银行转账、汇票或现金，向贵公司一次性支付代理服务费用。否则，即视为我公司自动放弃中标资格，由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

特此承诺。

投标人名称（企业电子章）：

法定代表人或授权代表（签字或个人电子章）：

日期：

### (三) 其他需要提供的资料

投标人根据项目要求及自身情况自行填报。

### 附件 13:参与评审打分的证书（证件）一览表

#### 参与评审打分的证书（证件）一览表

序号	证书（证件）名称	持证单位（人）	发证机构	发证日期

投标人（企业电子章）：

注：1. 投标人可根据需要自行增减表格行数。

2. 投标人对所报相关内容的真实性负责，采购代理机构有权将相关内容进行公示，因弄虚作假导致的后果由投标人自行承担。

## 附件 13-1:参与评审打分的证书(证件)扫描件

### 附件 14:参与评审打分的合同业绩一览表

#### 参与评审打分的合同业绩一览表

序号	项目名称	采购单位（甲方）名称	合同金额（元）	签订时间

投标人（企业电子章）：

注：1. 投标人可根据需要自行增减表格行数。

2. 投标人对所报相关内容的真实性负责，采购代理机构有权将相关内容进行公示，因弄虚作假导致的后果由投标人自行承担。

## 附件 14-1:参与评审打分的合同业绩扫描件

## 附件 15:其他材料