

# 周口市公共资源交易中心

## 竞争性磋商文件

项目名称：西华县人工影响天气工作站城区气象观测站项目

项目编号：西华磋商采购-2025-53

2025 年 11 月

## 目 录

第一章 竞争性磋商邀请函 .....	3
第二章 供应商须知 .....	6
第三章 采购项目内容及要求.....	24
第四章 响应性文件内容及格式.....	28
第五章 合同主要条款 合同签订指引、供应商履约验收指引.....	41

## 第一章 竞争性磋商邀请函

### 项目概况

西华县人工影响天气工作站城区气象观测站项目（项目名称）项目的潜在投标人应在周口市公共资源交易中心网（<http://jyzx.zhoukou.gov.cn>）获取采购文件，并于 2025 年 11 月 28 日 10 点 00 分（北京时间）前递交响应文件。

### 一、项目基本情况

项目编号：西华磋商采购-2025-53

项目名称：西华县人工影响天气工作站城区气象观测站项目

采购方式：竞争性磋商

预算金额：600000.00元

最高限价：600000.00元

包划分：1 个包

包号	包名称	包最高限价(元)
1	西华县人工影响天气工作站城区气象观测站项目	600000.00

采购需求：西华县人工影响天气工作站城区气象观测站项目（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）。

供货期限：合同签订后60日历天。

质保期：自合同签订之日起1年。

是否接受进口产品：否。

本项目是否接受联合体投标：否。

本项目是否为只面向中小企业采购：是，采购预留金额：60 万元。

必须提供中小企业声明函：是。

本项目不允许分包、转包。

### 二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
  - （1）具有独立承担民事责任的能力；
  - （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;
- (5) 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;
- (6) 法律、行政法规规定的其他条件。

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求: 促进中小企业和监狱企业发展扶持政策、政府强制采购节能产品强制采购、节能产品及环境标志产品优先采购、促进残疾人就业政府采购政策。

3. 具有有效的营业执照、税务登记证、组织机构代码证或三证合一的营业执照。

4. 本项目的特定资格要求: (1) 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)和豫财购【2016】15 号的规定, 对列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))的“重大税收违法失信主体”、“失信被执行人”和“中国政府采购”网站([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的供应商和法定代表人, 将拒绝其参加政府采购活动; 在标书中附加加盖公章的网页查询扫描件, 查询日期为公告发布之日至投标截止之日。

(2) 法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人, 母公司、全资子公司及其控股公司, 都不得在同一货物、服务招标中同时投标。

### 三、获取采购文件

时间: 2025年 11 月17 日至2025年11月24日 (北京时间, 法定节假日除外 )

地点: 周口市公共资源交易中心网 (<http://jyzx.zhoukou.gov.cn>)

方式: 供应商请在网站自主注册后下载采购文件 (zkzf 格式) 及资料, 需办理 CA 数字证书后方可提交响应文件, 具体办理事宜请查阅周口市公共资源交易中心网站。

售价: 0

### 四、响应文件提交

截止时间: 2025年11月28日10点00分 (北京时间)

地点: 加密电子响应文件须在投标截止时间前通过周口市公共资源交易中心网 (网址<http://jyzx.zhoukou.gov.cn>) 。

五、开启（竞争性磋商方式必须填写）

时间：2025年11月28日10点00分（北京时间）

地点：周口市公共资源交易中心开标室

六、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

七、其他补充事宜

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称：西华县人工影响天气工作站

地 址：西华县华安路中段路北

项目联系人：徐刘洋                      联系方式：18538633701

2. 采购代理机构信息

名 称：周口市公共资源交易中心政府采购中心

地 址：周口市光明路与政通路交叉口向北 100 米路东

项目联系人：王园园    联系方式：0394-8106517、19913281180

3. 监督单位：西华县采购办

联系方式：0394-2551650

周口市公共资源交易中心政府采购中心

2025 年 11 月 17 日

## 第二章 供应商须知

供应商须知前附表		
序号	条款	内 容
1.	项目概况	<p>项目名称：西华县人工影响天气工作站城区气象观测站项目。</p> <p>采购内容：西华城区内布设气象观测站 4 个，新建气象观测站可同时监测大气温度、湿度、风速、风向、降雨量、气压等参数。六要素自动气象站设备包含：数据采集器、温度传感器、风向传感器、风速传感器、雨量传感器、气压传感器、太阳能供电系统、10 米无拉索风杆、百叶箱、4G 通讯模块、配套电缆及防雷接地线、围栏等。智能运维防护系统包含：综合展示、状态监控、预警回溯、智能分析、系统管理、移动端 APP（安卓）等。</p> <p>采购人：西华县人工影响天气工作站</p> <p>采购代理机构：周口市公共资源交易中心政府采购中心</p>
2.	对供应商的资格要求	见竞争性磋商邀请函
3.	报价费用	无论报价和磋商的过程和结果如何，供应商自行承担所有与参加报价及磋商有关活动的全部费用。
4.	响应文件语言	中文
5.	报价货币	人民币
6.	报价范围及说明	报价包括本项目所采购的货物及服务、保险、税费、包装、运输、安装调试、检测、验收和交付后约定期限内免费维保等（采购项目技术规格、参数及要求）
7.	响应文件有效期	响应文件递交截止期后 60 日内有效
8.	响应文件的组成	供应商应按本磋商文件规定的格式，填写并提供相关文件或资料，本磋商文件第三部分要求的文件和资料也须一并提供。供应商还可根据自己的理解，提供其他必要的技术响应、样本资料及附件；
9.	响应文件封面要求	无
10.	响应文件份数要求	加密的电子投标文件须在投标截止时间前成功上传
11.	响应文件装订和密封要求	无

12.	竞争性磋商文件的澄清	对竞争性磋商文件进行的澄清，以网上公告的方式通知供应商。澄清或修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在提交响应文件截止时间至少 5 日前。
13.	响应文件递交截止时间	*****年*****月*****日*****点*****分（见磋商公告）
14.	响应文件递交地点	周口市公共资源交易中心网 网址：周口市公共资源电子交易服务平台会员系统（网址 <a href="http://jyzx.zhoukou.gov.cn">http://jyzx.zhoukou.gov.cn</a> ）  （本项目实行网上远程开标无须到现场提交响应文件）
15.	磋商时间	*****年*****月*****日*****点*****分（见磋商公告）
16.	磋商程序和内容	详见磋商文件第二章
17.	授予合同	采购人根据磋商小组的推荐意见，由采购人确定成交供应商。采购代理机构向成交供应商发出成交通知书。
18.	签订合同	1) 接到成交通知书 30 天内，成交供应商应与采购人签订采购合同。 2) 本磋商文件、响应文件及磋商、评审过程中有关澄清、承诺文件的内容，将作为签订合同的主要内容。
19.	投标保证金	不需要缴纳投标保证金（按照相关文件要求货物、服务类政府采购活动不收取投标保证金、履约、质量保证金、合同中预留资金作为质量保证金等无法律依据的保证金。政府采购工程推广以承诺书替代保证金）。
20.	供货周期	合同签订后 60 日历天
21.	付款方式（要求详细填写）	签订合同后，预付合同价的 50%，验收合格后付余下 50%
22.	勘察现场	自行勘察
23.	报价	本项目招标控制价：¥600000 元。 竞争性磋商申请报价高于招标控制价的视无效投标。 报价：一次报价。
24.	行业	工业

## 一、总则

### 1. 适用范围

1.1 本竞争性磋商文件仅适用于本次竞争性磋商邀请函中所述项目。

### 2. 定义

2.1 “采购代理机构”：周口市公共资源交易中心政府采购中心，以下简称“采购中心”。

2.2 “采购人”：西华县人工影响天气工作站。

2.3 “供应商”系指按竞争性磋商文件规定取得竞争性磋商文件并参加竞争性磋商活动的法人、其他组织或者自然人。

2.4 “供应商代表”：系指代表供应商参加本次竞争性磋商活动的供应商的法定代表人或其委托代理人。

2.5 “货物”：系指各种形态和种类的物品,包括原材料、燃料、设备、产品等,包括与之相关的备品备件、工具、手册及安装、调试、技术协助、校准、培训、验收、售后服务等。

2.6 “法定代表人”系指法人单位（企业）法人营业执照（或事业法人登记证书上）上注明的法定代表人；如为其他组织或个体经营者参加竞争性磋商会的，指营业执照上注明的负责人或经营者。

2.7 “重大违法记录”系指供应商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。

2.8 “不具备良好的商业信誉”是指：

（1）有重大违法记录的（满三年的除外）；

（2）被各级财政部门列入政府采购严重违法失信行为信息记录的（期限已满的除外）；



(3) 被各级政府采购监督管理部门禁止在一定期限内参加政府采购活动等处罚的（期限已满的除外）；

(4) 被各级法院列入失信名单的（已依法解除的除外）；

(5) 法律法规规定的其他情形。

2.9 供应商应在投标文件中承诺未被纳入重大税收违法失信主体名单且未存在不诚信记录, 如若实际情况与投标人承诺内容不一致, 一经查实取消其中标资格, 此内容为招标人实质性要求, 供应商需在投标文件中出具承诺书, 否则按无效标处理。

### **3. 采购预算**

3.1 本次采购预算：见公告。

### **4. 合格的供应商**

4.1.1 符合供应商资格条件（详见第一部分供应商资格条件）

4.1.2 参加政府采购活动前三年内, 在经营活动中没有重大违法记录的声明函；

4.1.3 政府采购供应商诚信承诺书；

4.1.4 供应商自觉抵制政府采购领域商业贿赂行为承诺书；

4.2 供应商需提供售后服务体系与承诺。

4.3 符合本竞争性磋商文件规定的供应商资格要求及项目要求的其它条件, 并按照规定提供相关证明材料。

4.4 供应商应遵守国家法律、法规有关竞争性磋商的规定。

4.5 凡通过磋商小组符合性审查的供应商均为合格供应商。未通过符合性审查的供应商将视为不响应本项目的竞争性磋商文件被否决。

4.6 勘察现场详见第二章“供应商须知”要求。

注：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。提供国家企业信用信息公示系统公告查询截

图（需包括查询日期，查询日期为公告发布之后至投标截止时间前）并承诺。

## **5. 竞争性磋商文件的约束力**

5.1 供应商一旦参加竞争性磋商，即被认为接受了本竞争性磋商文件中的所有条款和规定。

5.2 供应商如认为本竞争性磋商文件含有倾向性或排斥潜在供应商的条款而使自己的权益受到损害的，请以书面形式向采购人提出，否则，将视为对本竞争性磋商文件要求无任何异议，并不得因此在竞争性磋商会开始后提出任何异议。

5.3 本磋商文件由采购人负责解释。

## **二、竞争性磋商文件**

### **6. 竞争性磋商文件的组成**

6.1 竞争性磋商文件是用以阐明的采购需求、采购程序和合同格式等的规范性文件。竞争性磋商文件主要由以下部分组成：

- （1）竞争性磋商邀请函；
- （2）供应商须知；
- （3）采购需求；
- （4）响应性文件内容及格式；
- （5）合同主要条款。

6.2 供应商收到竞争性磋商文件后，应仔细检查竞争性磋商文件是否齐全、是否有表述不明确或缺（错、重）字等问题。供应商发现任何页数和附件数量的遗漏，任何数字或词汇模糊不清，任何词义含混不清的情形，应立即与采购人联系解决。如果供应商因未按上述提出要求而造成不良后果的，采购人不承担任何责任。投标人如对竞争性磋商文件无异议，出具确认书，确认竞争性磋商文件清晰

无异议。确认书作为资格审查资料。

6.3 供应商被视为充分熟悉本采购项目所在地的与履行合同有关的各种情况，包括自然环境、气候条件、劳动力及公用设施等，本竞争性磋商文件不再对上述情况进行描述。

6.4 供应商必须详阅竞争性磋商文件的所有条款、文件及表格格式等。供应商若未按竞争性磋商文件的要求和规范编制、提交响应性文件，将有可能导致响应性文件被拒绝接受或被视为无效。

## **7. 竞争性磋商文件的澄清与修改**

7.1 提交（接收）响应文件截止之日前，采购人可以对已发出的竞争性磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或修改的内容作为竞争性磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人将在提交响应文件截止时间至少5个日前，在政府采购相关网站以变更公告的方式通知所有获取竞争性磋商文件的供应商，不足5日的，采购人顺延提交（接收）响应文件截止时间。

## **三、响应性文件的编制**

### **8. 要求**

8.1 供应商应仔细阅读、并充分理解竞争性磋商文件的所有内容，按照竞争性磋商文件的要求编制、提交响应性文件。响应性文件应对竞争性磋商文件的要求作出实质性响应，并保证所提供的全部资料的真实性、合法性，否则其响应性文件将作为无效处理。

8.2 任何对竞争性磋商文件的忽略或误解不能作为响应性文件没有完全响应竞争性磋商文件的有效理由。

8.3 供应商没有按照竞争性磋商文件要求提供全部资料，或者供应商没有对竞

竞争性磋商文件在各方面都作出实质性响应是供应商的风险，并可能导致其响应性文件被拒绝。

8.4 参与竞争性磋商活动的各供应商应对竞争性磋商文件和竞争性磋商响应文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。对上述作出书面承诺并附在响应文件中，否则视为不响应竞争性磋商文件的要求。

8.5 响应性文件应当对竞争性磋商文件有关供货期、质保期、响应文件有效期、采购内容、质量要求、货物需求及技术规格参数、系统要求等实质性内容作出响应。响应性文件中所作承诺须“致”采购人和代理机构，否则按无效投标处理。

## **9. 响应性文件的语言及度量衡**

9.1 响应性文件以及供应商与采购代理机构之间的所有书面往来都应用简体中文书写。

9.2 供应商使用其他语言的，以中文翻译为准。

9.3 关于计量单位，竞争性磋商文件已有明确规定的，使用竞争性磋商文件规定的计量单位；竞争性磋商文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.4 本竞争性磋商文件所表述的时间均为北京时间。

## **10. 响应性文件的组成**

10.1 响应性文件由资格性证明材料、符合性证明材料、其他材料三部分组成。具体内容和格式见竞争性磋商文件第四章。

## **11. 响应性文件格式**

11.1 供应商应按照竞争性磋商文件提供的格式编写响应性文件，不得缺少、留空或私自更改任何竞争性磋商文件要求填写的表格或提交的资料。竞争性磋商

文件提供格式的按格式填列，未提供格式的可自行拟定。

## **12. 竞争性磋商报价**

12.1 报价包括本项目所采购的货物及服务、保险、税费、包装、加工及加工损耗、运输、现场落地、安装及安装损耗、调试、检测、验收和交付后约定期限内免费维保等工作所发生的一切应有费用。并在报价一览表总报价处加盖公章。以人民币为单位。供应商应当在响应文件中列出完成本项目并通过验收所需的的所有各项服务等明细表及全部费用。供应商必须保证确保整体通过用户方及有关主管部门验收，所发生的验收费用由供应商承担；

12.2 供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响服务质量或者不能诚信履约的，谈判小组应当要求其在规定的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，谈判小组应当将其作为无效投标处理。

12.3 供应商须保证，采购人在中华人民共和国境内使用投标货物、资料、技术、服务或其任何一部分时，享有不受限制的无偿使用权，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或经济纠纷。如供应商不拥有相应的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的一切相关费用。如因此导致采购人损失的，供应商须承担全部赔偿责任。

12.4 经过磋商后进行的报价为供应商的最终报价。

12.5 采购人不接受有选择的报价。

12.6 最终报价不得超过采购预算。

12.7 报价均须以人民币为计算单位。

### **13. 响应性文件有效期**

13.1 响应性文件有效期为自竞争性磋商开始之日起 60 天，有效期短于此规定的响应性文件将被视为无效。

13.2 特殊情况下，采购人可于响应性文件有效期满之前书面要求供应商同意延长有效期，供应商应在采购人规定的期限内以书面形式予以答复。供应商答复不明确或逾期未答复的，均视为拒绝上述要求。

### **14. 响应性文件的签署、盖章**

14.1 响应性文件中凡是要求签署和加盖公章处均须由供应商的法定代表人或其委托代理人签字并加盖供应商公章。本竞争性磋商文件所表述（指定）的公章是指法人（供应商）行政公章，不包括专用章。

14.2 响应性文件应无涂改和行间插字，除非这些改动是为改正供应商造成的必须修改的错误进行的。有改动时，修改处应由供应商代表签署证明或加盖公章，但非供应商出具的材料，供应商改动无效。

14.3 供应商提交的资料应证明其满足竞争性磋商文件要求，该文件可以是文字资料、图纸和数据等详细描述的资料。

15 电子投标文件制作，见周口市公共资源交易中心网站下载中心版块《投标单位-电子投标文件视频制作手册》的相关规定。

## **四、 响应性文件的递交**

加密的电子磋商响应文件，应在磋商截止时间前通过周口市公共资源交易中心会员系统上传；本项目实行网上远程开标，未加密的电子响应文件和纸质响应文件均不再提交。在解密投标响应开始时 30 分钟内进行解密，超时视为放弃递交响应文件。

注：加密的电子投标文件的递交，见周口市公共资源交易中心网站下载中心版块《投标单位-电子投标文件视频制作手册》的相关规定。如未在招标文件规定的投标时间截止前上传网上响应文件，投标无效。

供应商须使用单位 CA 证书进行电子响应文件远程解密，详见周口市公共资源交易中心网站（网址：<http://jyzx.zhoukou.gov.cn>）办事指南《不见面开标远程在线解密会员端操作手册操作指南》。

## **16. 响应性文件的递交**

16.1 供应商应在竞争性磋商邀请函中规定的截止日期和时间前，将响应性文件在会员系统成功上传，递交（接收）地点为竞争性磋商邀请函中规定的地址。

16.2 若采购人推迟了响应性文件接收截止时间，采购人和供应商受响应性文件接收截止时间制约的所有权利和义务均应以新的截止时间为准。

## **17. 响应性文件的修改和撤回**

17.1 供应商在提交响应性文件截止时间前，可以对已上传的响应文件进行撤回补充、修改或撤回，补充、修改之后进行再次上传，再次上传内容作为响应性文件的组成部分。

17.2 响应性文件的补充、修改文件应按照本竞争性磋商文件有关规定进行密封、签署，修改后的加密的电子投标文件须在投标截止时间前成功上传。

17.3 供应商在响应性文件接收截止时间后不得修改、撤回响应性文件。供应商在响应性文件接收截止时间后修改响应性文件的，将被拒绝接受。

17.4 供应商有下列情形之一的，采购人将拒绝接受其响应性文件：

17.4.1 在竞争性磋商文件规定的响应性文件接收截止时间之后递交响应性文件的；

17.4.2 响应性文件未按竞争性磋商文件规定密封、签署、盖章的；

17.4.3 一个供应商不止递交一套响应性文件的。

## 五、竞争性磋商

### 18. 组建竞争性磋商小组

18.1 采购人根据采购项目的特点依法组建竞争性磋商小组。

18.2 竞争性磋商小组确认竞争性磋商文件，并负责具体评审事务，根据有关法律法规和竞争性磋商文件规定的评审程序，按照评审方法及评审标准独立履行竞争性磋商小组职责。

### 19. 资格性和符合性审查

19.1 资格性检查。竞争性磋商小组依据有关法律法规和竞争性磋商文件的规定，对响应性文件中资质证明等进行审查，审查每个供应商提交的资质证明材料是否齐全、完整、合法、有效。不同投标人在同一台计算机上制作的投标文件为投标文件无效。

19.1.1 资格性审查的内容包括：竞争性磋商文件规定的供应商资格条件；

19.2 符合性检查。对资格性检查合格的供应商的响应性文件，依据竞争性磋商文件的规定，从响应性文件的有效性、完整性和对竞争性磋商文件的响应程度，审查响应性文件是否对竞争性磋商文件的实质性要求作出了响应。

19.2.1 符合性审查的内容包括：

- （1）响应性文件的有效性（签署情况等）；
- （2）响应性文件的完整性；
- （3）对竞争性磋商文件的响应程度（是否存在重大负偏离等）。

以上资格性审查和符合性审查的内容只要有一条不满足，则响应性文件无效，将不进入竞争性磋商程序。

注意事项：资格性、符合性证明材料见竞争性磋商文件第四章规定。



19.3 实质性响应的响应性文件是指与竞争性磋商文件的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离；重大负偏离的认定须经竞争性磋商小组三分之二以上同意。

19.4 重大偏离系指供应商资格条件、采购需求等明显不能满足竞争性磋商文件的要求，或者实质上与竞争性磋商文件不一致，而且限制了采购单位的权利或供应商的义务，纠正这些偏离将对其他实质性响应要求的供应商的竞争地位产生不公正的影响；

19.5 如果响应性文件实质上没有响应竞争性磋商文件的要求，将作为无效处理，供应商不得再对响应性文件进行任何修正从而使其响应性文件成为实质上响应的文件；

19.6 竞争性磋商小组审定响应性文件的响应性只根据响应性文件本身的内容而不寻求外部证据。

19.7 凡有下列情况之一的，其响应性文件也被视为未实质性响应竞争性磋商文件，按照无效处理（不再参加竞争性磋商）：

19.7.1 未按竞争性磋商文件规定要求签署、盖章的；

19.7.2 资格证明文件不全的，或不符合竞争性磋商文件中规定的资格要求的；

19.7.3 供应商代表未能出具身份证两个面上经其签字确认的身份证明的；

19.7.4 不符合竞争性磋商文件规定的实质性要求的；

19.7.5 响应性文件内容不齐全或内容虚假的；

19.7.6 响应性文件的实质性内容未使用中文表述；

19.7.7 响应性文件的内容修改处未按规定签名或盖章的；

19.7.8 违反法律、行政法规、竞争性磋商文件规定的其他情形的。

19.7.9 不同供应商的电子投标（响应）文件上传计算机的网卡 MAC 地址、CPU 序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的；

19.7.10 不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备编制，打印、复印、加密或者上传的；

19.7.11 不同供应商的投标（响应）文件由同一人送达或者分发，或者不同供应商联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的；

19.7.12 不同供应商的投标（响应）文件的内容存在两处以上细节错误一致；

19.7.13 不同供应商的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一个单位缴纳社会保险或者领取报酬的；

19.7.14 不同供应商投标（响应）文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手。

19.7.15 未提供近半年内任意一个月的已依法缴纳税收和社会保障资金的凭证（依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相应证明文件，新成立的单位时间从成立日期算起）；

19.7.16 未提供经会计师事务所或审计机构审计的 2024 年度财务审计报告复印件或基本户银行出具的资信证明（新成立的公司，提供自成立之日起的财务报表）；

19.8 在评审过程中，竞争性磋商小组发现供应商有下列情形之一的，视为供应商相互串通，按照无效处理并依据法律、法规追究其相关责任。具体表现形式如下：

19.8.1 不同供应商的响应性文件互相混装的；

19.8.2 不同供应商授权同一人作为供应商委托代理人的；

19.8.3 不同供应商的响应性文件载明的项目管理成员为同一人的；

19.8.4 有证据证明供应商与采购人、采购代理机构或者其他供应商串通的其

他情形；

#### 19.8.5 竞争性磋商小组认定的其他串通情形。

项目符合性审查表				
序号	指标名称	指标要求	是否通过	投标文件格式及提交资料要求
1	营业执照	见招标文件		见投标文件
2	法定代表人及身份证	见招标文件		见投标文件
3	纳税凭证和社保证明	见招标文件		见投标文件
4	财务审计报告	见招标文件		见投标文件
5	“信用中国”“中国政府采购网”查询	见招标文件		见投标文件
6	投标文件签字盖章格式	见招标文件		见投标文件
7	合格供应商的声明函和承诺书	见招标文件		见投标文件
8	供货期限	见招标文件		见投标文件
9	质保期	见招标文件		见投标文件
10	投标有效期	见招标文件		见投标文件
11	货物技术要求	见招标文件		见投标文件
12	其他实质性要求	见招标文件		见投标文件
13				
14	结论	是否通过审查		

#### 20. 响应性文件的澄清

20.1 竞争性磋商小组在对响应性文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应性文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明

显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应性文件的范围或者改变响应性文件的实质性内容。

20.2 竞争性磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其委托代理人签字或者加盖公章。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

20.3 供应商拒不进行澄清、说明、补正的，或者不能在竞争性磋商小组规定时间内作出书面澄清、说明、补正的，其响应性文件将被作为无效处理。

20.4 供应商的书面澄清材料作为响应性文件的补充。

20.5 竞争性磋商小组不得接受供应商主动提出的澄清和解释。

20.6 并非每个供应商都将被询问、澄清。

## **21. 竞争性磋商**

21.1 资格性审查和符合性审查合格的供应商，将进入本次竞争性磋商程序。

21.2 竞争性磋商将按照供应商的签到顺序进行。

21.3 磋商内容包括：

21.3.1 按照竞争性磋商文件中商务部分的内容，对照供应商提交的响应文件逐一进行比较各项指标和要求。

21.3.2 按照竞争性磋商文件中技术部分的内容，对照供应商提交的响应文件逐一进行比较各项指标和要求。

21.3.3 按照竞争性磋商文件中合同条款部分的内容，对照供应商提交的响应文件逐一进行比较各项指标和要求。

21.3.4 在磋商中，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及其他信息。

21.4 在竞争性磋商过程中，竞争性磋商小组可以根据竞争性磋商文件和竞争

性磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动竞争性磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确定。

21.4.1 对竞争性磋商文件作出实质性变动是竞争性磋商文件的有效组成部分，竞争性磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加竞争性磋商的供应商。

21.4.2 供应商应当按照竞争性磋商文件的变动情况和竞争性磋商小组的要求重新提交响应性文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。

## 21.5 报价

21.5.1 一次报价，依据是供应商的投标函和开标记录表。

# 六、评定标准

## 22. 竞争性磋商过程及保密原则

22.1 磋商小组采用综合评分法对有效供应商的响应文件和报价进行评审。磋商委员会按照投标人综合得分由高到低推荐中标候选人，采购人将从评委会推荐的中标候选人中依次选取成交供应商。

采购代理机构在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人。采购人自收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中确定中标人。

22.2 对通过初步审查的响应文件，采用百分制综合评分法进行评价。

评标方法：

评分指标	分值	指标说明及评分标准	评分依据
报价得分 (30 分)	(30 分)	满足磋商文件要求且最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算： 磋商报价得分=（磋商基准价/最后磋商报价）×价格权值×100 备注：价格分计算保留小数点后二位。 注： 1. 若投标人投标价格均超过控制价，做废标处理。	

		<p>2. 对小型、微型、监狱企业、残疾人福利性单位投标报价给予 20% 的扣除, 用扣除后的价格参与评审。参加本项目的中小企业应当提供《中小企业声明函》(格式详见《政府采购促进中小企业发展管理办法》)。</p> <p>3. 没有提供证明材料的投标人(供应商)将被视为不接受评标报价的扣除, 用原投标报价参与评审。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。没有提供证明材料的投标人(供应商)将被视为不接受评标报价的扣除, 用原投标报价参与评审。根据财库〔2017〕141 号《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》残疾人福利性单位视同小型、微型企业, 残疾人福利性单位在参加政府采购活动时提供《残疾人福利性单位声明函》, 不再提供《中小微企业声明函》, 投标人(供应商)在《残疾人福利性单位声明函》中的承诺如有虚假, 其中标资格将被取消, 并根据相关规定进行处罚。</p>
商务部分 (25 分)	业绩证明 (2 分)	<p>1、供应商提供自 2023 年 1 月 1 日(以合同签订日期为准)以来气象行业类似项目的业绩, 每提供一个得 1 分, 最多得 2 分。 (响应文件中需同时提供项目合同、中标通知书扫描件或复印件并加盖公章, 未提供或缺项不得分)。</p>
	综合实力 (8 分)	<p>1、供应商同时具有有效期内 ISO9001 认证、ISO14001 认证、ISO45001 认证, 提供证书扫描件或复印件得 1 分, 未提供或缺项不得分;</p> <p>2、供应商具有 socket, websocket 协议数据加密推送类的国产操作系统产品兼容性认证证书, 提供证书扫描件或复印件, 得 2 分, 未提供不得分。</p> <p>3、六要素自动气象站产品制造商具有省级及其以上的计量保证确认证书, 提供证书复印件, 得 2 分, 未提供不得分。</p> <p>4、六要素自动气象站产品制造商具有的“温度、湿度、气压传感器检定装置”取得市场监督管理部门颁发的计量标准考核合格证书扫描件或复印件的, 每提供 1 项, 得 1 分, 本项最高得 3 分, 未提供不得分。</p>
	知识产权 (3 分)	<p>1、供应商具有智能运维防护类计算机软件著作权登记证书, 提供证书复印件, 及“中国版权保护中心”官方网站网页查询截图(查询日期为公告发布之日至投标截止之日), 得 3 分, 未提供或缺项不得分。</p>
	生产测试能力 (12 分)	<p>1、六要素自动气象站产品制造商具备自主测试“盐雾、紫外老化、淋雨、恒温(高低温)、砂尘、机械振动冲击”质检项目的, 每提供1项真实可信的自主测试的证明文件得1分, 最高得6分, 未提供不得分。</p> <p>2、六要素自动气象站产品制造商具备自主测试“雷击浪涌、雷击衰减、群脉冲、静电放电、传导抗骚扰、风洞”质检项目的, 每提供一项真实可信的自主测试的证明文件得1分, 最高得6分, 未提供</p>

		不得分。
技术部分 (45 分)	设备要求 (9 分)	1、设备整体要求：供应商所提供的六要素自动气象站设备性能能满足全天候 24 小时自动观测及采集，符合中国气象局新型自动站功能规格书的要求和规定，须取得中国气象局颁发的设备使用许可证，保持高稳定、可靠性，提供得 3 分，未提供不得分。 2、三防措施：供应商所投六要素自动气象站的产品机箱具备防霉菌、防潮湿、防盐雾措施，且美观大方，须提供通过省级及以上权威机构验证报告的证明文件，得 3 分，未提供不得分。 3、防雷措施：供应商提供所投六要素自动气象站设备的完整的防雷措施，得 3 分，未提供不得分。
	技术参数 (10 分)	1、供应商所投产品的技术参数完全满足招标文件技术参数要求的得10分，技术指标每有一条不满足扣2分，扣完为止。
	技术方案 (15 分)	1、供应商根据本项目实际情况制定的实施方案，方案包括但不限于：实施流程、项目管理机构设置、备货方案、交货期限安排及进度保证措施、运输方案；提供完整得6分，每缺一项扣1分，扣完为止，不提供不得分。 2、供应商提供质量控制措施方案包含且不限于：工作质量目标、质量保证体系、服务过程质量控制体系、明确的责任人问责制度、可衡量的依据标准、廉洁自律措施、工作人员培训制度的得7分；每缺一项扣1分，扣完为止，不提供不得分。 3、供应商提供内部管理制度，包括但不限于岗位责任制度、质量控制制度、档案管理制度、财务管理制度等，得 2 分，缺项不得分。
	培训方案 (6 分)	1、技术培训：供应商提供完善的技术培训方案（包括设备使用、调试、备品备件使用）；完全满足得4分，缺一项扣2分扣完为止，未提供不得分。 2、技术支持：免费提供7×24小时技术支持；能提供免费热线服务电话、电子邮件地址、售后服务人员具体姓名及联系方式。提供完整的得2分，未提供或提供不全的不得分。
	售后服务 (5 分)	1、提供售后服务方案（包括但不限于：售后服务的内容、服务标准、免费维修时间、解决问题的时间、维修响应时间、维修单位名称、地点、维修人员售后服务措施，提供完整的得5分，缺一项扣1分扣完为止，未提供不得分。

最终得分为磋商小组所有成员计分的算术平均值，计算保留小数点两位，小数点后第三位四舍五入。

22.3 磋商小组根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐成交候选供应商，并编写评审报告。综合得分相同的供应商，报价较低者优先；报价也相

同的，由采购人自行确定。

22.4 采购人应当从评审报告提出的成交候选供应商中，按照排序由高到低的原则确定成交供应商，也可以书面授权磋商小组直接确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

22.5 若供应商的报价高于项目预算，磋商小组有权根据采购人意见及其实际情况，拒绝该报价。

22.6 为保证成交结果的公正性，竞争性磋商期间直至授予供应商合同时，竞争性磋商小组成员不得与供应商私下交换意见。在竞争性磋商结束后，凡与竞争性磋商情况有接触的任何人不得将竞争性磋商情况扩散出竞争性磋商小组成员之外。

22.7 在竞争性磋商期间，供应商不得向竞争性磋商小组成员询问其它供应商竞争性磋商情况，不得进行旨在影响成交结果的活动。

22.8 在竞争性磋商期间，采购人将有专门人员与供应商进行联络。

### **23. 竞争性磋商终止**

23.1 出现下列情形之一时，采购人有权宣布竞争性磋商终止，并将理由通知所有供应商：

- （1）因情况变化，不再符合竞争性磋商适用情形的；
- （2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （3）在采购过程中符合磋商文件要求的供应商不足 3 家的；
- （4）在采购活动中因重大变故，采购任务取消的；

## **七、成交通知**

### **24. 成交通知**



24.1 在发出成交公告后请采购人、中标人登录周口市公共资源交易中心网 (<http://jyzx.zhoukou.gov.cn>) 自行下载成交通知书, 成交通知书将作为签订合同依据。

24.2 成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。成交通知书发出后, 采购人改变成交结果, 或者成交供应商放弃成交, 应当承担相应的法律责任。

## **八、合同授予**

### **25. 签订合同及合同的执行**

25.1 采购人、成交供应商按照竞争性磋商文件确定的合同文本签订政府采购合同。

25.2 采购人不得向成交供应商提出超过竞争性磋商文件以外的任何要求作为签订合同的条件, 不得与成交供应商订立背离竞争性磋商文件确定的合同文本协议。

25.3 竞争性磋商文件、竞争性磋商文件的修改文件、成交供应商的响应性文件、补充或修改的文件及澄清或承诺文件等, 均为双方签订合同的组成部分, 并与合同一并作为本竞争性磋商文件所列项目的互补性法律文件, 与合同具有同等法律效力。

## **九、质疑处理**

### **26. 质疑程序及处理**

26.1 投标人认为采购过程、成交结果使自己的合法权益受到损害的, 可以在知道或应当知道自己的权益受到损害之日起 7 个工作日内, 由投标人授权代表 (或法人代表) 按照相关规定, 向采购人提出质疑, 逾期不予受理。

26.2 采购人在收到供应商的书面质疑后七个工作日内做出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他供应商，但答复内容不得涉及商业秘密。

26.3 质疑供应商行使质疑权时，必须遵守“实事求是”和“谨慎性”原则，承担使用虚假材料或恶意方式质疑的法律责任，采购人将遵循“谁过错谁负担”的原则，由过错方提交相关的调查论证费用。

26.4 质疑必须由供应商的法定代表人或委托代理人（响应性文件中所确定的，如递交质疑者不是响应性文件中确定的委托代理人，须由供应商另行出具授权）以送达的方式提交，未按上述要求提交的质疑函采购人有权不予受理。

### 第三章 采购项目内容及要求

为增强城区内四个办事处突发性、灾害性天气监测能力，筑牢气象防灾减灾第一道防线，助推西华经济社会高质量发展。目前西华城区无气象观测站，天气监测能力空白，为优化西华城区气象观测站网布局，拟在西华城区内应布设气象观测站 4 个。新建气象观测站可同时监测大气温度、湿度、风速、风向、降雨量、气压等参数，项目建成运行后，将进一步提升城区气象监测预报预警精准化水平和灾害性天气预警服务能力，有效保障城市生命线安全运行。

本项目采购内容：

西华城区内布设气象观测站 4 个，新建气象观测站可同时监测大气温度、湿度、风速、风向、降雨量、气压等参数。六要素自动气象站设备包含：数据采集器、温度传感器、风向传感器、风速传感器、雨量传感器、气压传感器、太阳能供电系统、10 米无拉索风杆、百叶箱、4G 通讯模块、配套电缆及防雷接地线、围栏等。智能运维防护系统包含：综合展示、状态监控、预警回溯、智能分析、系统管理、移动端 APP（安卓）等。

六要素自动气象站需符合《气象观测站网建设技术要求》、《气象观测站网建设指南》中国气象局“气测函〔2009〕265 号文”、《观测方法指南（第 7 版）》WMO CIMO、《地面气象观测规范》（中国气象局新版）等规范标准的要求。

#### 货物需求及技术规格参数

序号	设备名称	说明	单位	数量
1	六要素自动气象站	数据采集器：室外型，含机箱、通讯模块、防雷部件及安装附件。 温度传感器，范围：-50℃~50℃，分辨率：0.1℃，最大允许误差：±0.2℃； 湿度传感器，范围：5%~100%RH，分辨率：1%RH，最大允许误差：±3%（≤80%）±5%（>80%）；含温湿度支架； 风向传感器，范围：0~360°，分辨率：3°，最大允许误差：±5°； 风速传感器，范围：0~60m/s，分辨率：0.1m/s，最大允许误差：±（0.5+0.03V）m/s；含风横臂；	套	4

		<p>雨量传感器，翻斗：雨强（0~4）mm/min,分辨率：0.1mm 最大允许误差：±0.4mm（≤10mm）±4%（&gt;10mm）； 气压传感器，范围：500~1100 hPa,分辨率：0.1 hPa, 最大允许误差：±0.3hPa。</p> <p>太阳能供电系统：太阳能板转换效率≥13%；表层以 3mm 厚高透射率（92%）的强化玻璃所覆盖，可抵受每小时 225 公里（62.5m/s）的风速吹袭，及沙石、冰雹或其他异物的 撞击； 阳极处理铝合金框架，框架以矽塑料密封，防止 盐雾、潮湿等腐蚀；全天候接线盒。开路电压 Voc(V)： 21；最佳工作电压 Vm(V)：16.8；短路电流 Iso(A)：1.61 ； 最佳工作电流 Im(A)：1.55。阀控密封铅酸蓄电池。含电 池板、控制器、电池及安装附件。</p> <p>10 米无拉索风杆：杆体尺寸：上中下分别为 Φ60、Φ80、 Φ127；对应材料：下节 127 管为碳钢材质，中上节为铝 合金材质；包含避雷针、预埋组件、附件、包装等；杆体 模拟强度：抗扰 41.9m/s(静载)≈14 级风。</p> <p>百叶箱：符合中国气象局发布的百叶箱专业标准 “ZBA4700-85”中提的技术要求。</p> <p>4G 通讯模块：4G 通讯模块，可无缝接入到原中心站平台。 配套电缆及防雷接地线：采集器与传感器之间均使用专用 信号电缆连接，符合相关工业标准——JB8734-1998，其 屏蔽层编制密度不小于 97%；防冻电缆，使用范围-40℃~ +55℃。</p> <p>围栏：尺寸 4m*8m，外部采用 PVC 材质，横梁立柱内部增 加镀锌方钢。竖条多孔管的厚度 1mm，横梁管的厚度 1mm， 立柱管和立柱镀锌钢管的厚度 1.2mm。</p>		
2	智能运维防 护系统	<p>1、首页：系统结合 GIS 地理信息，能够在“一张图”中 综合展示气象装备运维保障信息。系统对站点数量、站点 故障预警、预警处理情况做出综合性的展示，方便用户快 速了解当地气象站点整体概况，按时间周期对预警次数、 预警类型占比、预警处置情况做出统计，辅助工作人员开 展运维工作。</p> <p>2、状态监控：综合全面地监控气象站点各类信息，为及 时做出故障处置做基础性服务。</p> <p>（1）站点监控，基于 GIS 地理信息能够快速查询各站点 基本信息，可在地图中点击查看站点地址、方位、类型、 气象站组件详情信息，也可以列表形式综合查询站点详情 信息。系统实时监测站点状态（正常、异常），支持对接 站点实景画面并在系统端实时查看气象观测场现场画面。 支持对接物联网模块通过重启口令实现设备远程重启，确 保数据顺畅传输。</p> <p>（2）入侵事件（需硬件支持），支持对非法入侵实景画 面实时监测，系统具有入侵侦测功能，一旦有人员非法闯 入气象观测场地，系统将自动报警并能够通过系统后台对 入侵现场发出语音警告。</p> <p>（3）电池异常，系统支持对接天元平台，同步获取的气 象内网站点数据，能够综合显示各入网气象站点电池使用 情况，显示电池状态，并且能够基于时间轴对电池电压量 进行直观表示，当电压处于异常状态时自动报警。</p> <p>（4）通讯异常，系统支持对接天元平台，同步获取气象</p>	套	1

		<p>内网站点通讯情况，实时监测设备在线、离线状态，数据到达是否正常，数据是否缺测，对数据心跳包动态监测，基于时间轴能够动态监测设备通讯状况，一旦出现异常情况，系统自动报警。</p> <p>（5）数据异常，系统支持对接天元平台，同步获取气象内网站点数据情况，对站点数据缺报、逾限、数据值异常进行自动监测，结合 GIS 地理信息对异常详情进行查看，辅助工作人员分析站点异常问题，及时处理解决异常确保数据稳定性。</p> <p>3、预警回溯：提供历史预警查询功能，辅助用户综合了解站点历史状况，能够按名称、类型、时间等检索历史预警信息，能够对一个月内的预警信息进行回溯，对历史预警分析结果有一个详细的了解。系统对历史预警以及预警后的运维处理工作留痕，实时记录预警处置整个过程信息。</p> <p>4、智能分析：综合统计分析气象站点状态及运维保障工作情况，为工作人员提供精细化的分析管理服务，提升运维保障工作效率。</p> <p>（1）预警分析，对入侵事件、电池异常、通讯及时率、数据传输率类预警信息进行综合统计分析，对单项预警进行排名统计，对整体预警统计分析。</p> <p>（2）运维管理：运维管理模块主要是采用后台管理端与 APP 服务端相结合应用的方式进行服务。该模块的目的在于对气象设备设施日常巡检工作的监管，提高运维人员工作效率。</p> <p>（3）设备管理：设备入库登记、设备占比分析、设备信息查询、设备统计分析。</p> <p>（4）后勤保障：对单位内部的气象设备设施库存情况做出统计，辅助工作人员合理管理设备设施，确保设备运维保障工作开展。</p> <p>（5）数据管理：对运维保障数据进行管理，主要包含结存报表管理、维修报表管理、设备故障报表管理等功能。</p> <p>5、系统管理：预警设置、站点设置、发布管理、库存管理、用户管理、日志管理等功能模块；</p> <p>6、移动端 APP（安卓）：APP 应用端主要是为方便运维人员方便快捷开展运维保障工作而开发的，主要包含预警综合查询、在线接单处理、运维处置上报、个人信息查询等功能。</p> <p>（1）预警查询：结合 GIS 地图能够查看站点位置、设备状态、实景以及设备报警信息，点击站点图标能够查看站点通信状况、电压、数据是否异常等详情信息。利用站点基本信息列表，用户能够查看各站点现场实景画面，系统支持入侵侦测功能，对恶意闯入、非法入侵气象观测场等行为进行自动报警，提醒运维人员处理。</p> <p>（2）接单任务：当系统自动侦测到预警信息后，系统及时提醒运维人员赶往现场处理故障。系统会自动发起派单，运维人员可通过该模块在线接单。根据实际情况可通过赶往现场或不赶往现场两种方式处理预警，订单信息以列表形式进行展示，状态包含处理中、未处理、已处理。运维人员处理过程需填写处置单，将处置过程、处置时间、</p>	
--	--	--	--

		<p>结束时间等信息上传至系统进行留痕。</p> <p>(3) 个人信息管理：运维人员通过该模块可对个人基本资料进行管理，例如更改头像、地址、联系方式、所处部门等。</p> <p>(4) 运维知识库，收集和上传各类气象设备运维手册、产品说明书等资料方便运维人员查阅、学习。</p>		
--	--	--	--	--

## 1、智能运维防护系统要求：

智能运维防护系统需具备综合展示、状态监控、预警回溯、智能分析、系统管理、移动端 APP（安卓）等功能。

## 2、六要素自动气象站要求：

### （一）整机性能

1、供应商提供的设备要选用高质量的合格的元器件，安装前要经采购人严格测试和检查，确保设备长期稳定、可靠地运行。

2、整机耐高低温、精度高、运行稳定可靠。

3、供应商须提供以下可靠性指标，并指出可能出现的系统故障及建议的改正措施：平均无故障时间大于 3000hr (MTBF)，平均维修时间 $\leq$ 40min (MTTR)。

### （二）数据采集器

数据采集速率及算法必须符合中国气象局颁发的《地面气象观测规范》的有关规定；完成数据的接收、数据处理、数据存储和数据实时上传。数据存储至少能保存 6 个月全要素分钟数据。

### （三）数据通讯组件

能够使用双绞线 (RS232/RS485 串口) 及串口隔离组件与终端机进行有线直连通讯；

### （四）防雷组件

具有直击雷及感应雷的防护措施，能够对各传感器信号通道进行有效的防雷保护。

### （五）机箱

机箱应美观大方，具有必要的防锈及防腐蚀措施、良好的散热、密封、防尘和防盗等功能。防盗功能要求：一般人用一般工具在一个小时内打不开、拿不走。

#### （六）风杆及附属配件技术要求

合金 10 米主杆体(下节 127 管为碳钢材质，中上节为铝合金材质)，避雷针、预埋组件、附件、包装、无拉线、可放倒、相关技术软件等。

#### （七）电源系统

供电系统采用太阳能供电具有双层电源防雷保护，在连续阴雨无日照情况下，蓄电池能保证采集系统正常工作至少 15 天；所使用蓄电池至少一年半内不需要进行更换。供应商应提供设备所需电源种类、耗电量、电压及地线要求。

#### （八）数据中心站软件支持

能够与原中心站（省气象局中心站）软件无缝兼容。

符合《气象观测站网建设技术要求》、《气象观测站网建设指南》中国气象局“气测函〔2009〕265 号文”、《观测方法指南（第 7 版）》WMO CIMO、《地面气象观测规范》（中国气象局新版）等规范标准的要求。

### 3、售后服务内容及要求：

3.1 质量保证：按本项目的行业规则或双方签订合同时的约定执行。质保期内如果出现质量问题，成交供应商应当无条件更换，由于质量问题造成的损失由成交供应商负全部责任。

3.2 售后服务：免费质保 1 年, 在接到采购方服务请求后，1 小时响应，2 小时内上门解决问题；质保期内提供免费上门服务，质保期外的收费按相关行业规则或由双方协商收取。

3.3 交货(服务)地点：采购人指定地点。

3.4 供货周期：合同签订后 60 日历天。

3.5 质保期:自合同签订之日起 1 年。

3.6 质量标准：合格，达到现行国家或行业合格标准。

3.7 技术需求：应符合国家相关技术规标准要求。

3.8 验收：项目完工后一个月内,由西华县人工影响天气工作站组织相关责任单位对已完内容按照合同约定及国家相关技术标准进行现场实地查看验收。



## 第四章 响应性文件内容及格式

注：请供应商按照以下文件的要求格式、内容，顺序制作响应性文件，并编制目录及页码，否则可能将影响对响应性文件的评价。

### **重要提示：**

1. 供应商在编制响应性文件时，对于给定格式的文件内容，必须按照给定的标准格式进行填报；对于没有给定标准格式的文件内容，可以由供应商自行设计。
2. 法定代表人本人参加竞争性磋商的，不需提供授权委托书。

格式 2-1

**法定代表人身份证明书**

（法定代表人参加竞争性磋商的，出具此证明书）

\_\_\_\_\_同志，系我单位法定代表人，任\_\_\_\_\_职务。

特此证明。

附：联系地址：

联系电话：

（※附：法定代表人身份证复印件※）

供应商电子公章：

年 月 日

格式 2-2

### 授权委托书

（委托代理人参加竞争性磋商的，出具此证明书）

委托人授权（被委托人的姓名、职务）为委托人的委托代理人，就项目编号为的项目及合同的执行，以本单位名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于年月日签字生效，特此声明。

委托人：

供应商电子签章：

被委托人：

法定代表人：

（※附：被委托人身份证复印件※）

供应商电子公章：

年 月 日

格式 2-3

企业营业执照副本及资格性证明材料

格式 2-4

政府采购法第二十二条及参加政府采购活动前三年内无重大违法记录的书面声明



格式 4

一. 报价一览表

项目名称	
投标人全称	
最终投标报价（包：） （人民币）	投标总价：                  大写：
备注	

供应商电子公章：

备注：

- 1、此表用于开标会唱标之用。
- 2、表中最终投标报价即为优惠后报价，并作为评审及定标依据。任何有选择或有条件的最终投标报价，或者表中某一包填写多个报价，均为无效报价。

格式 5

投标分项报价表

序号	货物名称(标明生产厂家、品牌、规格型号等)	单位	数量	单价	小计	备注
	...					
总价（人民币大写）：¥      元						

法定代表人或委托代理人：      （签字）

供应商电子公章：

年   月   日

备注：

表中所列内容为对应本项目需求的全部要求。如有漏项或缺项，投标人承担全部责任。



格式 6

技术参数响应表

按招标文件规定填写			按投标人所投内容填写	
序号	品名	磋商文件要求	响应	偏离说明
1				
2				
.....	.....	.....		

(可根据需求自行更改)

供应商电子公章：

年 月 日

格式 7

## 服务方案及售后服务承诺

供应商电子公章：

年 月 日

格式 8

## 合格供应商的声明函和承诺书

供应商电子公章：

年 月 日

格式 9

### 中小企业声明函（货物）

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，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。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）行业；制造商为（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）行业；制造商为（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。

企业名称（盖章）：

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.本项目如是只面向中小企业采购的应当必须提供。

格式 10

其他资料

## 政府采购供应商诚信承诺书

我公司自愿参与政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规的规定，坚守公平竞争，并无条件地遵守采购活动的各项规定，我们郑重承诺：如果在政府采购招标活动中有以下情形的，愿接受政府采购监管部门给予相关处罚并承担法律责任。

- （一）提供虚假材料谋取中标；
- （二）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商；
- （三）与招标采购单位、其他投标人恶意串通；
- （四）向招标采购单位或提供其他不正当利益；
- （五）在招标过程中与招标采购单位进行协商谈判、不按照招标文件和投标文件订立合同，或者与采购人另立背离合同实质性内容协议；
- （六）开标后擅自撤销投标，影响招标继续进行的或领取招标文件纳投标保证金后不投标导致废标；
- （七）中标后无正当理由，在规定时间内不与采购单位签订合同；
- （八）将中标项目转让给他人或非法分包他人；
- （九）无正当理由，拒绝履行合同义务；
- （十）无正当理由放弃中标（成交）项目；
- （十一）擅自或与与采购人串通或接受采购人要求，在履约合同中通过减少货物数量，更换品牌、降低配置、技术要求、质量和服务标准等，却仍按原合同进行虚假验收或终止政府采购合同；
- （十二）与采购人串通，对尚未履约完毕的采购项目出具虚假验收报告；
- （十三）无不可抗力因素，拒绝提供售后服务、售后服务态度恶劣、故意提高维修配件价格（高于市场平均价）；
- （十四）开标后对招标文件的相关内容再进行质疑；
- （十五）恶意投诉的行为：投诉经查无实据的、捏造事实或者提供虚假设诉材料；
- （十六）拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况；
- （十七）政府采购监管部门认定的其他政府采购活动中的不诚信行为。

供应商名称：（盖章）

法定代表人或委托代理人：（签字）

日期： 年 月 日

## 周口市政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与周口市政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购〔2017〕10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”查询联系。

## 第五章 周口市政府采购合同（货物类）标准文本

政府采购项目名称：

政府采购项目编号：

采 购 人：

供 应 商：

合 同 签 订 地：

合 同 签 订 时 间：





## 合同签订指引

一、采购人在签订合同时应提供的资料：

- 1、该政府采购项目的招标采购文件（以网上发布内容为准）；
- 2、该政府采购项目招标文件的澄清和修改内容（公告内容）；
- 3、该政府采购项目评审报告；
- 4、采购单位法人授权委托书（法人到场并签字的除外）；
- 5、采购单位被授权人身份证件（法人到场并签字的除外）；
- 6、采购人和中标供应商约定的其它内容（不得超出招标采购文件实质性内容）。

二、供应商在签订合同时应提供的资料：

- 1、该政府采购项目的投标文件（纸质或 DPF 格式的电子投标文件）；
- 2、针对该项目评审时评审委员会提出的质询答复（纸质并签章）；
- 3、该政府采购项目中标通知书；
- 4、供应商法人授权委托书（法人到场并签字的除外）；
- 5、供应商被授权人身份证件（法人到场并签字的除外）；
- 6、供应商和采购人约定的其它内容（不得超出招标采购文件实质性内容）。

三、本合同签订后二个工作日内有采购人在“周口市政府采购网”上进行合同公示。

## 供应商履约验收指引

1. 供应商不得擅自变更合同标的物内容；
- 2、不得以次充好、高投低配，确因在合同执行中不可抗力因素造成的，应提供相关依据；

3、对因客观上采购人采购需求发生变化造成的，应提供采、供双方的纸质备忘录材料；

4、在满足验收条件 5 个工作日内通知采购人组织验收；

5、供应商应提供需验收物品的清单、参数、使用手册、人员培训情况等资料；

6、采、供双方约定的验收机构及相关人员组成情况。

7、督促采购人在项目验收结束并达到相关要求后一个工作日内，在“周口市政府采购网”上进行“履约验收”公示。

## 采购合同内容

采购人（甲方）：

供应商（乙方）：

签订地点：

项目名称：

项目编号：

财政委托号：\_\_\_\_\_（财政资金项目必须填写）

本项目经批准采用\_\_\_\_\_采购方式，经本项目评审委员会认真评审，决定将采购合同授予乙方。为进一步明确双方的责任，确保合同的顺利履行，根据《中华人民共和国采购法》、《中华人民共和国合同法》之规定，经甲乙双方充分协商，特订立本合同，以便共同遵守。

**第一条** 产品的名称、品种、规格、数量和价格：（若产品过多则见附表，如有附表则必须加盖印章）

产品名称	规格型号	单位	数量	单价	小计	备注

合同总价款（大小写）：

备注：上述产品报价含产品生产、运输<送达至甲方指定地点并下货>、安装、调试、检验及售后服务、税金、劳保基金、人员培训等费用。

**第二条** 产品的技术标准（包括质量要求），按下列第（ ）项执行：

①按国家标准执行；②按部颁标准执行；③若无以上标准，则应不低于同行业质量标准；④有特殊要求的，按甲乙双方在合同中商定的技术条件、样品或补充的技术要求执行；

乙方提供和交付的货物技术标准应在投标文件承诺与招标采购文件规定的技术标准相一致。若技术标准中无相应规定，所投货物应符合相应的国际标准或原产地国家有关部门最新颁布的相应的正式标准。

进口产品的质量标准为\_\_\_\_\_。

乙方所提供的货物应是全新、未使用过的，是完全符合以上质量标准的正品；相关的施工安装是由持有有权部门核发上岗证书的安装调试人员按照国际或国家现行安装验收规范来实施的；乙方所提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内应具有满意的性能。

**第三条** 产品的包装标准和包装物的供应与回收\_\_\_\_\_。

（国家或行业主管部门有技术规定的，按技术规定执行；国家与行业主管部门无技术规定的，由甲乙双方商定。）

【注：合同中约定的包装标准应与乙方在投标文件中承诺的一致，且投标文件应作为合同附件与合同具有同等法律效力。】

**第四条** 产品的交货方法、到货地点和交货期限

1. 交货方法，按下列第（ ）项执行：

①乙方送货上门；②乙方代运；③甲方自提自运。

2. 到货地点：\_\_\_\_\_（甲方指定的任何地点，安装并调试。）

3. 产品的交货期限\_\_\_\_\_。

**第五条** 合同总价款

合同总价款（大小写）：\_\_\_\_\_

• 付款条件

本合同以人民币付款。

该项目是否实行预付款：

实行预付款的条件和比例：

合同款项结算方式和支付比例：

(具体付款方式按投标人须知前附表以及采、购双方的具体约定)

• 验收方法

1. 乙方安装调试后，在            天内通知甲方组织验收，采购代理机构保留受托参与本项目验收的权利。验收不合格的，乙方应负责重新提供达到本合同约定的质量要求的产品。

2. 甲、乙双方应严格履行合同有关条款，如果验收过程中发现乙方在没有征得采购人同意的情况下擅自变更合同标的物，将拒绝通过验收，由此引起的一切后果及损失由乙方承担。

3. 甲方应承担项目验收的主体责任。项目验收时，应成立三人以上（由甲、乙双方、资产管理人、技术人员、纪检等相关人员组成）验收小组，明确责任，严格依照采购文件、中标（成交）通知书、政府采购合同及相关验收规范进行核对、验收、签字形成验收结论，并出具书面验收报告。验收人员有不同意见的，按少数服从多数的原则，但在验收报告上应注明不同意见的内容。

4. 甲方视情况可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收，参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

涉及安全、消防、环保等其他需要由质检或行业主管部门进行验收的项目，必须邀请相关部门或相关专家参与验收。

检测、验收费用承担方式：

**第八条** 对产品提出异议的时间和办法

1. 甲方在验收中，如果发现产品不符合合同约定的，应一面妥为保管，一面在工作日内向乙方书面提出异议，并抄送采购代理机构，具体说明产品不符合规定的内容并附相关验收材料，同时提出不符合规定产品的处理意见。

2. 甲方因使用、保管、保养不善等造成产品质量下降的，不得提出异议。

3. 乙方在接到甲方异议后，应在 \_\_\_\_\_ 个工作日内负责处理，否则，即视为默认甲方提出的异议和处理意见。

**第九条** 乙方应提供完善周到的技术支持和售后服务，否则甲方视情节轻重从乙

方的质量保证金中扣除部分或全部补偿甲方。

#### 1. 保修

乙方对其所提供的货物免费保修\_\_\_\_\_年，保修期从\_\_\_\_\_开始。乙方应在接到报修通知后\_\_\_\_\_天内上门维修，负责更换有瑕疵的货物、部件或提供相应的质量保证期内的服务。由此造成的损失，甲方保留索赔的权利。

如果乙方在收到报修通知后\_\_\_\_\_天内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但费用和 risk 由乙方承担。

#### 2. 维修

保修期届满后，乙方应对其提供的货物负有维修义务，但所涉及的费用由甲方承担。

### 第十条 乙方的违约责任

1. 乙方不能交货的，应向甲方偿付不能交货部分货款的\_\_\_\_\_ %（通用产品的幅度为 1%—5%，专用产品的幅度为 10%—30%）的违约金。

2. 乙方所交产品不符合合同规定的，如果甲方同意利用，应当按质论价；如果甲方不能利用的，应根据产品的具体情况，由乙方负责包换或包修，并承担修理、调换或退货而支付的实际费用，同时，乙方应按规定，对更换件相应延长质量保证期，并赔偿甲方相应的损失。乙方不能修理或者不能调换的，按不能交货处理。投标人在投标文件中需对上述单独做出保证，并附到投标文件中；

3. 乙方因产品包装不符合合同规定，必须返修或重新包装的，乙方应负责返修或重包装，并承担支付的费用。甲方不要求返修或重新包装而要求赔偿损失的，乙方应当偿付甲方该不合格包装物低于合格包装物的价值部分。因包装不符合规定造成货物损坏或灭失的，乙方应当负责赔偿。每件货物包装箱内应附一份详细装箱单和质量证书。为进口件的，应出具报关手续和原产地、原产工厂证明、报关手续和商检证明等。

4. 如果乙方没有按照规定的时间交货、完成货物安装和提供服务，应向甲方支付违约金，违约金从货款中扣除，按每周迟交货物或未提供服务交货价的 0.5% 计收。但违约金的最高限额为迟交货物或提供服务合同价的 5%。一周按 7 天计算，不足 7 天按一周计算。如果达到最高限额，甲方应考虑终止合同，由此给甲方造成的损失由乙方承担。投标人在投标文件中需对上述单独做出保证，并附到投标文件中；

5. 乙方提前交货的产品、多交的产品和不符合合同规定的产品，甲方在代保管期内实际支付的保管、保养等费用以及非因甲方保管不善而发生的损失，应当由乙方承担。

6. 乙方应对其所提供的货物承担所有权担保责任，并应保证甲方在中华人民共和国使用该货物时不侵犯第三人的知识产权。否则乙方应承担由此引起的一切法律责任及费用。

7. 任何一方未经对方同意而单方面终止合同的，应向对方赔偿相当于本合同总价款\_\_\_\_\_ %违约金。

8、投标人需在投标文件中出具保证书，保证本项目不挂靠、不违法分包，一旦发现挂靠、违法分包等情形，甲方有权解除合同，且投标人承诺自愿接受甲方的经济处罚及其他处罚

#### **第十一条 甲方的违约责任**

1. 甲方中途退货，应向乙方偿付退货部分货款\_\_\_\_\_ %（通用产品的幅度为 1%~5%专用产品的幅度为 15%-30%）的违约金。

2. 甲方违反合同规定拒绝接货的，应当承担由此造成的损失。

3. 甲方未按照合同约定支付货款，应向乙方违约金\_\_\_\_元。

#### **第十二条 不可抗力**

1. 如果双方任何一方由于受诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等不可抗力的事故，致使影响合同履行时，履行合同的期限应予以延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。不可抗力事故系指买卖双方在缔结合同时不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事故。

2. 甲乙双方的任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，在取得有关部门证明以后，允许延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

#### **第十三条 履约（或质量）保证金**

1. 本项目不收取履约保证金。确需收取履约保证金的，甲方不得要求乙方以现款的形式提供。乙方提供的履约保证金按规定格式以银行保函形式提供，与此有关的费用由卖方承担。

2. 若确需质量保证金的，质量保证金不得超过合同总价款的 5%。

3. 如乙方未能履行其合同规定的任何义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿。

#### **第十四条 转让与分包**

1. 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

2. 乙方应在投标文件中或以其他书面形式对甲方确认本合同项下所授予的所有分

包合同。但该确认不解除乙方承担的本合同下的任何责任或义务。意即在本合同项下，乙方对甲方负总责。

### **第十五条 合同文件及资料的使用**

1. 乙方在未经甲方同意的情况下，不得将合同、合同中的规定、有关计划、图纸、样本或甲方为上述内容向乙方提供的资料透露给任何人。需在投标文件中承诺。未对此项做出承诺的视为不响应竞争性磋商文件。

2. 除非执行合同需要，在事先未得到甲方同意的情况下，乙方不得使用前款所列的任何文件和资料。

3、供应商在响应文件中必须针对合同的标的、价款、质量、履行期限等主要条款应当与招标文件和中标人的投标文件的内容一致提供承诺书，并承担所有责任。

### **第十六条 合同纠纷调处**

1. 按本合同规定应该偿付的违约金、赔偿金、保管保养费和各种经济损失，应当在明确责任后 10 天内，按银行规定的结算办法付清，否则按逾期付款处理。但任何一方不得自行扣发货物或扣付货款来充抵。

2. 本合同如发生纠纷，当事人双方应当及时协商解决，协商不成时，任何一方均可请本项目政府采购监督管理部门调解，调解不成，按以下第（ ）项方式处理：①根据《中华人民共和国仲裁法》的规定向周口仲裁委员会申请仲裁。②向合同签订地有级别管辖权的人民法院起诉。

3、甲、乙双方均有权利向本项目具有监管职能的政府采购监督管理部门举报反映对方在合同履约中的违法违纪行为。

**第十七条** 下列关于周口市公共资源交易中心政府采购代理机构名称某项目（项目编号：某编号）的采购文件及有关附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：①招标文件；②乙方提供的投标文件；③服务承诺；④甲乙双方商定的其他文件。以上附件顺序在前的具有优先解释权。

本合同一式\_\_\_份，甲乙双方各执\_\_\_份，自双方当事人签字盖章之日起生效。

采购人（甲方）： （公章）

供货人（乙方）： （公章）

地址：

地址：

法定代表人：

法定代表人：



委托代理人：

电话：

开户银行：

账号：

委托代理人：

电话：

开户银行：

账号：

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日