

周口市公共资源交易中心

政府采购招标文件

项目名称：周口市生态环境局郸城分局郸城县入河排污口规范化建设工程

项目编号：郸财招标采购-2025-30

2025 年 11 月 7 日

目 录

第一章 招标公告	3
第二章 投标人须知前附表	6
第三章 货物需求一览表	8
第四章 评标办法	11
第五章 投标人须知	16
第六章 周口市政府采购合同（货物类）标准文本、合同签订指引、供应商履约验收指引	29
第七章 投标文件格式	36
周口市政府采购合同融资政策告知函	48

第一章 招标公告

项目概况

周口市生态环境局郸城分局郸城县入河排污口规范化建设工程(项目名称)
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>)
获取招标文件,并于 2025 年 月 日 10 点 00 分(北京时间)前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号: 郸财招标采购-2025-30

项目名称: 周口市生态环境局郸城分局郸城县入河排污口规范化建设工程

预算金额: 771.979936 万元

最高限价(如有): 771.979936 万元

采购方式: 公开招标

包别划分: 1 个包

包号	包名称	包最高限价 万元
1	周口市生态环境局郸城分局郸城县入河排污口规范化建设工程	771.979936

采购需求: 周口市生态环境局郸城分局郸城县入河排污口规范化建设工程
(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)

合同履行期限: 合同签订后 3 个月内完成供货、安装及调试工作。

是否接受进口产品: 否

本项目是否接受联合体投标: 否

本项目是否专门面向中小企业采购: 否

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;

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. 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)的“失信被执行人”、“政府采购严重违法失信行为记录名单”、“重大税收违法失信主体”的供应商和法定代表人和“中国政府采购”网站(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, 将拒绝其参加政府采购活动;

(2) 投标人应具有电子与智能化工程专业承包二级及以上和环保工程专业承包二级及以上资质; 拟派项目负责人应具有机电工程专业二级及以上建造师证书或具有电子与智能化工程相关专业副高级及以上工程师证书, 并提供身份证、劳动合同及 2025 年 1 月 1 日以来任意 1 个月的养老保险缴纳证明(以劳动和社会保障部门出具的书面证明或查询清单为准, 若为新聘用的人员无法出具社保缴纳证明材料时, 此项材料可不提供);

(3) 本项目不接收联合体投标

三、获取招标文件

时间: 2025 年 11 月 7 日至 2025 年 11 月 14 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 元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

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

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

无

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：周口市生态环境局郸城分局

地址：周口市郸城县城区

项目联系人：张勇

联系方式：15297129759

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：郭战伟

联系方式：0394-8106517、19913276009

3. 监督单位：郸城县政府采购办

联系方式：0394-3298829

周口市公共资源交易中心政府采购中心

2025 年 11 月 7 日

第二章 投标人须知前附表

序号	内容	说明与要求
1	采购人	周口市生态环境局郸城分局
2	委托人	周口市生态环境局郸城分局
3	采购代理机构	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
4	项目名称	周口市生态环境局郸城分局郸城县入河排污口规范化建设工程
5	项目编号	郸财招标采购-2025-30
6	项目性质	货物类
7	资金来源	财政资金
8	包别划分	本次招标为 1 个包
9	付款方式	合同签订后 10 个工作日内甲方支付乙方总合同款的 40% 预付款；主要设备交付甲方且核验无误后 10 个工作日内，支付总合同款的 50%；设备安装调试完成并通过甲方验收后 10 个工作日内支付至合同款的 100%。
10	联合体投标	不允许
11	投标有效期	投标截止日起 60 天
12	供货地点	采购人指定地点
13	供货及安装期限	合同签订后 3 个月
14	质保期	一年
15	投标保证金金额	不需要缴纳投标保证金
16	答疑	疑问的提出与答疑获取详见招标文件第二部分第五章投标人须知第 36 条。 周口市公共资源交易中心政府采购中心对招标文件进行的澄清、更正或更改，将在网站上及时发布，该公告内容为招标文件的组成部分，对投标人具有同样约束力效力。投标人应主动上网查询。周口市公共资源交易中心政府采购中心不承担投标人未及时关注相关信息引发的相关责任。

17	勘察现场	详见“第五章 投标人须知 5.1”
18	投标文件	1、投标文件为使用周口市公共资源交易中心提供的电子标书制作工具软件（ http://jyzx.zhoukou.gov.cn 网上下载）制作生成的电子加密文件，应在投标截止时间前通过周口市公共资源交易中心会员系统上传。投标截止时间前不上传电子投标文件或者在开标时间不进行电子投标文件解密，均视为自动放弃投标。 2、本项目实行网上远程开标无须到现场提交响应文件，未加密的电子投标文件和纸质文件不再提交。
19	投标时间及地点	投标截止时间：***年***月 日***（见招标公告） 标书递交地点：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 http://jyzx.zhoukou.gov.cn ） （本项目实行网上远程开标无须到现场提交响应文件）
20	开标时间及地点	开标时间：***年***月 日***（见招标公告） 开标地点：周口市东新区光明路市行政中心西侧南楼房间（本项目实行网上远程开标无须到现场提交响应文件）
21	评标办法	综合评分法 详见招标文件第一部分第四章评标办法
22	该项目的所属行业	工业

第三章 货物需求一览表

前注：1）本需求中提出的技术方案仅为参考，如无明确限制，投标人可以进行优化，提供满足用户实际需要的更优（或者性能实质上不低于的）技术方案或者设备配置，且此方案或配置须经评委会审核认可；

2) 为鼓励不同品牌的充分竞争,如某设备的某技术参数或要求属于个别品牌专有,则该技术参数及要求不具有限制性,投标人可对该参数或要求进行适当调整,并应当说明调整的理由,且此调整须经评委会审核认可;

为有助于投标人选择投标产品,项目需求中提供了推荐品牌(或型号)、参考品牌(或型号)等,但这些品牌(或型号)仅供参考,并无限制性。投标人可以选择性能不低于推荐(或参考)的品牌(或型号)的其他品牌产品,但投标时应当提供有关技术证明资料,未提供的可能导致投标无效;

4) 投标人应当在投标文件中列出完成本项目并通过验收所需的所有各项服务等明细表及全部费用。中标人必须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中标人承担;如投标人因未及时踏勘现场而导致的报价缺项漏项废标、或中标后无法完工,投标人自行承担一切后果;

5) 如对本招标文件有任何疑问或澄清要求,请按本招标文件“投标人须知前附表”中约定联系周口市公共交资源交易中心政府采购中心,或接受答疑截止时间前联系采购人。否则视同理解和接受。

一、项目建设内容

本项目主要是在郸城县开展入河排污口规范化建设与智慧管理能力提升相关工程。具体建设内容如下：

本项目拟开展排污口档案建设 58 个；设立入河排污口标识牌 58 个；视频监控系统 18 套；流量在线监测系统 3 套；水质自动监测微站 10 套；郸城县排污口智慧监管平台 1 套以及配套的视频存储设备和网络安全设备等。

二、货物需求及技术规格参数

序号	名称	规格/参数		单位	数量
一					
1	入河排污口标识牌	1. 规格:304 不锈钢, 面板厚度 1.0mm, DN50*3 不锈钢管立柱, 标识牌衬底、文字及图案均采用一级反光膜 2. 尺寸:1.2*0.7m, 杆长 2.15m, 地上部分 1.5m,		套	58
2	视频监控系统	球形监控摄像机	200 万球形广角摄像机 支持 H.265 编码, 实现超低码流传输信噪比达到 55dB 室外球达到 IP66 防护等级, 6000V 防雷、防浪涌和防突波保护支持绊线入侵、区域入侵、穿越围栏、徘徊检测、物品遗留、物品搬移、快速移动等多种行为检测;支持多种触发规则联动动作。	套	18
		立杆	立杆: 5m 镀锌钢管, 无缝烤漆工艺。配套避雷针避雷器, 含基础浪涌保护器、避雷针、避雷器不锈钢防水机箱, 防水 IP55, 标识; 尺寸根据实际传感器尺寸确定, 且需要考虑网络设备、电源等附件的安装 其他附件: 配套各类螺丝、螺母、导轨、抱箍、排插 4G 全网通 路由器 (TP) 太阳能电池: 磷酸铁锂电池容量, :200AH 工作电压 :25.6V 峰值功率高达 150W, 工作范围-40--85 度, 单晶硅。 设计使用寿命: 25 年 组网物联网卡 : 根据现场网络状况选择三大运营商之一		
		网关	i5-3340 CPU @ 2.5GHz+8g+64g ; intel PCI-E 2500M, 支持 B/S 软件, 不限用户数	套	1
3	流量在线监测系统	雷达流量计	水位量程:0.05~50m 流速量程:0.03~21m/s 水位精度:±1mm 流速精度:0.01m/s 工作电压:12vDC 温度补偿:自动温度补偿 遥测终端 (RTU) 通讯方式 无线传输	套	3

			发射功率 20dBm 电池容量 3.6V@38Ah 动态电流 <500mA 静态电流 < 35uA 存储容量 4Mbit 历史数据数量 >4000 条 存储时间 >10 年 防水等级 IP68 工作环境 温度 (-40 °C~ +85 °C), 环境相对湿度 立杆: 3.5m 镀锌钢管, 无缝烤漆工艺。配套避雷针避雷器, 含基础 机箱: 不锈钢, 防水 IP55 , 标识; 尺寸根据实际传感器尺寸确定, 且需要考虑 RTU 电源等附件的安装		
4	水质自动监测微站	五参数水质自动分析仪	水温自动分析仪: 测定原理 热电阻或热电偶 量程 0°C~50°C 水温误差 $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ MTBF ≥ 720 h/次 pH 水质自动分析仪: 测定原理 玻璃电极法 测量范围 pH 0~14 漂移 $\pm 0.1\text{pH}$ 精密度 $\leq 0.1\text{pH}$ ☆示值误差 ± 0.02 ☆示值重复性 ≤ 0.01 响应时间 ≤ 30 s 电压影响 $\pm 0.1\text{pH}$ 温度补偿精度 $\pm 0.1\text{pH}$ MTBF ≥ 720 h/次 实际水样比对试验 $\pm 0.1\text{pH}$ 以内 溶解氧水质自动分析仪: 测定原理 荧光法 测量范围 0~20 mg/L 零点漂移 ± 0.3 mg/L 量程漂移 ± 0.3 mg/L ☆重复性 ≤ 0.01 mg/L ☆示值误差 ± 0.28 mg/L 零值误差 ≤ 0.03 mg/L 响应时间 ≤ 20.35 s 电压影响 ± 0.3 mg/L 温度补偿精度 ± 0.3 mg/L MTBF ≥ 720 h/次 实际水样比对试验 ± 0.3 mg/L 电导率水质自动分析仪: 测定原理 四极式电极法 测量范围 0~500 mS/m 零点漂移 $\pm 1\%$ 量程漂移 $\pm 1\%$ 响应时间 ≤ 30 s ☆重复性 $\leq 0.1\text{FS}$ 示值误差 $\pm 1\%$ 引用误差 $\pm 0.5\text{FS}$	套	10

			电压影响 $\pm 1\%$ 温度补偿精度 $\pm 1\%$ MTBF ≥ 720 h/次 实际水样比对试验 $\pm 1\%$		
			浊度水质自动分析仪: 测定原理 散射法/透射法 测量范围 $0 \sim 1000$ NTU 零点漂移 $\pm 0.01\%FS$ 量程漂移 $\pm 5\%$ 线性误差 $\pm 5\%$ ☆重复性 $\leq 0.1\%$ ☆示值误差 $\pm 1.3\%$ 示值稳定性 $\pm 0.1\%FS$ 电压影响 $\pm 5\%$ 温度补偿精度 $\pm 5\%$ MTBF ≥ 720 h/次 实际水样比对试验 $\pm 10\%$		
		化学需氧量水质自动分析仪	测定原理:重铬酸钾氧化分光光度法 量程 $15\text{mg/L} \sim 100\text{mg/L}$, 可调 示值误差 $20\%* \pm 10\%$ $50\%* \pm 8\%$ $80\%* \pm 5\%$ 定量下限 $\leq 15 \text{ mg/L}$ (示值误差 $\pm 30\%$) 检出限 $\leq 4\text{mg/L}$ 24h 低浓度漂移 $\pm 5 \text{ mg/L}$ 24h 高浓度漂移 $\leq 5\%$ 精密度 $\leq 5\%$ 记忆效应 $80\%* \rightarrow 20\%* \pm 5 \text{ mg/L}$ $20\%* \rightarrow 80\%* \pm 5 \text{ mg/L}$ ☆相对示值误差 $\pm 1.2\%$ ☆示值稳定性 $\pm 2.3\%$ 电压影响 $\pm 5\%$ 环境温度影响 $\pm 5\%$ 氯离子影响试验 $\pm 10\%$ 实际水样比对试验 $\text{CODCr} < 50 \text{ mg/L} \leq 5 \text{ mg/L}$ $\text{CODCr} \geq 50 \text{ mg/L} \leq 10\%$ 最小维护周期 $\geq 168\text{h/次}$ 有效数据率 $\geq 90\%$ 一致性 $\geq 90\%$	套	10
		氨氮水质自动分析仪	测定原理:水杨酸分光光度法 量程 $0.1 \sim 5 \text{ mg/L}$, 可调 定量下限 $\leq 0.15 \text{ mg/L}$ (示值误差 $\pm 30\%$) 检出限 $\leq 0.04 \text{ mg/L}$ 24h 低浓度漂移 $\leq 0.02 \text{ mg/L}$ 24h 高浓度漂移 $\leq 1\%$ 记忆效应	套	10

			80%*→20%* ± 0.3 mg/L 20%*→80%* ± 0.2 mg/L ☆示值误差 氨氮 ≤ 2.0 mg/L: ± 0.002 mg/L 氨氮 > 2.0 mg/L: $\pm 0.5\%$ ☆重复性 氨氮 ≤ 2.0 mg/L: $\leq 0.4\%$ 氨氮 > 2.0 mg/L: $\leq 0.2\%$ 稳定性 氨氮 ≤ 2.0 mg/L: $\pm 0.6\%$ 氨氮 > 2.0 mg/L: $\pm 0.2\%$ 电压影响 $\pm 5\%$ pH 影响试验 $\pm 6\%$ 环境温度影响 $\pm 5\%$ 实际水样比对试验 氨氮 < 2.00 mg/L ≤ 0.2 mg/L 氨氮 ≥ 2.00 mg/L $\leq 10\%$ 最小维护周期 ≥ 168 h/次 有效数据率 $\geq 90\%$ 一致性 $\geq 90\%$		
		总磷水质自动分析仪	测定原理:钼酸铵分光光度法 量程 $0.02\sim 2$ mg/L, 可调 定量下限 ≤ 0.020 mg/L (示值误差 $\pm 30\%$) 检出限 ≤ 0.01 mg/L 24h 低浓度漂移 ≤ 0.01 mg/L 24h 高浓度漂移 $\leq 1\%$ 记忆效应 3.20 mg/L $\rightarrow 0.800$ mg/L ± 0.04 mg/L 0.800 mg/L $\rightarrow 3.20$ mg/L ± 0.16 mg/L ☆示值误差 总磷 ≤ 0.5 mg/L: ± 0.003 mg/L 总磷 > 0.5 mg/L: $\pm 1.1\%$ ☆重复性 $\leq 0.7\%$ 稳定性 $\leq 2.0\%$ 电压影响 $\pm 5\%$ 环境温度影响 $\pm 5\%$ 实际水样比对试验 总磷 < 0.4 mg/L ≤ 0.04 mg/L 总磷 ≥ 0.4 mg/L $\leq 10\%$ 最小维护周期 ≥ 168 h/次 有效数据率 $\geq 90\%$ 一致性 $\geq 90\%$	套	10

	总氮水质自动分析仪	分析方法:碱性过硫酸钾氧化紫外分光光度法 量程 0.2~10 mg/L, 可调 定量下限 ≤ 0.300 mg/L (示值误差 $\pm 30\%$) 检出限 ≤ 0.1 mg/L 24h 低浓度漂移 ≤ 0.0500 mg/L 24h 高浓度漂移 $\leq 1\%$ 记忆效应 16.0 mg/L$\rightarrow$4.00 mg/L ± 0.400 mg/L 4.00 mg/L$\rightarrow$16.0 mg/L ± 0.800 mg/L ☆示值误差 总氮≤ 2.0mg/L: ± 0.0142 mg/L 总氮> 2.0mg/L: $\pm 0.3\%$ ☆重复性 $\leq 0.2\%$ 稳定性 $\leq 0.6\%$ 电压影响 $\pm 5\%$ 环境温度影响 $\pm 5\%$ 实际水样比对试验 总氮< 2.00 mg/L ≤ 0.2 mg/L 总氮≥ 2.00 mg/L $\leq 10\%$ 最小维护周期 ≥ 168h/次 有效数据率 $\geq 90\%$ 一致性 $\geq 90\%$ PLC 控制程序取得软件著作权证书,提供著作权证书并加盖公章。	套	10
	水质监测站管理系统	1) 具备参数设置功能,能够对小数位、单位、仪器测定上下限等参数进行设置; 2) 具备各仪器监测结果、状态参数、运行流程、报警信息等显示的功能; 3) 具有监测数据查询、导出功能,可分类查询水质周期数据、质控数据及其对应的仪器、系统日志流程信息; 4) 可提供水质监测站运行的站点软件及可视动画仿真监控界面。 5) 户外微型水质自动监测设备上位机控制程序具备边缘计算能力,并取得相关软件著作权证书,提供著作权证书并加盖公章。	套	10
		主控单元、通信单元、取水单元、反冲洗系统、温控系统、不锈钢柜体	套	10
	接入系统	4G 全网通 无线路由; 1*WAN/LAN 有线网口; 1 个 LAN 有线网口; 无线局域网: 支持 IEEE802.11b/g/n, 2.4GHz AP 模式; 覆盖距离: 空旷地带 100m。	套	10
	安装调试	安装调试	项	10
二				
1	现状管理平台扩容	对郸城县生态环境综合管控平台进行扩容,在现有综合管控平台的基础上,升级数据资源中心、全要素一张图、视频管理子系统,新建入河排污口综合管理系统,为排污口的日常监管提供信息化支撑。 1. 数据资源中心扩容 充分利用排污口排查溯源成果数据,实现入河排污口基础信息管理,升级现有数据采集传输系统,接入排污口水质监测站点、流量监测设备、视频监控设备等,实现监测监控数据的采集、接入、	项	1

		存储、分析。 2. 全要素一张图升级 对接郸城县已有的相关地图数据，将入河排口位置及信息，水质、流量、视频监测点位及信息统一在地图上展示，建立入河排口与污染源的关联关系。 3. 新建入河排污口综合管理系统 排污口信息汇总整理，厘清排水秩序和排污秩序，建立排污口与排入水体的对应关系，构建入河排污口综合管理系统，主要包括排污口信息查询分析、排污口信息数据统计分类、排污口水质在线监测、排污口关联分析、排污口视频监控管理等。 4. 视频管理子系统升级 接入郸城县入河排污口视频监控点位视频，集成入河排污口多站点的视频监控数据，实现郸城县入河排污口视频监控点位视频数据的实时监控。		
视频存储硬件配置				
1	流媒体服务器 (硬件服务器托管)	E5-2620V3(6 核 2.4GHz)×1/16GBDDR4/1TBSATA×2/热插拔/SAS3008/DVD/1GbE×4	台	1
2	NVR(硬件存储设备托管)智能视频管理平台服务器	针对 SMB 中小场景业务需求的综合安防管理一体机在兼容安防视频监控的固有功能基础上,可扩展门禁考勤管理、运维中心管理、基础业务管理等业务功能。视频信息集中存储 30 天	项	1
3	视频综合平台系统软件	支持窗口操作、预览上墙、回放上墙、视图、报警联动等功能	项	1
4	解码器	支持 9 路或以上 HDMI 信号输出 输出接口最大支持 1920×1080 支持超高超宽自定义分辨率输出设置整机解码 H265 及其他相关等	项	1
网络安全设备				
1	防毒墙	1. 整机配置不少于 6 个 10/100/1000M 自适应 RJ45 口，配置 1 个独立的千兆自适应 RJ45 管理接口，非业务接口复用；支持 1 个 RJ45 形态的 Console 接口，支持 1 组 bypass，支持断电 Bypass 和软件“看门狗”，bypass 切换时间≤3S；最大吞吐量≥3Gbps；最大并发连接数（TCP）≥30 万；每秒新建 TCP 连接数≥20000；包含三年原厂维保。 2. 支持透明、路由、交换、旁路或混合多种部署模式；支持用户自定义的安全策略，包括 MAC 地址、IP 地址、端口的部分或全部组合； 3. ☆支持基于安全域的安全策略，可以将安全需求相同的接口进行分类，划分到不同的域，实现策略的分层管理； 4. ☆支持自动或管理员手工绑定 IP/MAC 地址，仅允许匹配绑定表的数据包通过；支持跨三层的 IP/MAC 绑定功能；支持检测 IP 地址盗用事件，拦截盗用 IP 地址的主机经过防毒墙的各种访问； 5. 能够通过 MAC 地址、IP 地址、端口、网络服务、时间和协议类型等参数或各参数组合，对流量进行正确的统计；支持实时或者以报表形式输出流量统计结果，支持按周期生成报表功能，用户下载报表支持 excel 格式； 6. 支持通过标准 SNMP 协议对防毒墙的状态进行监测，如 CPU、内存使用率，接口状态等；支持通过 SNMP Trap 方式主动上传接口	套	1

		日志等信息 7. ☆内置国内外知名杀毒引擎，支持以 FTP、POP3、SMTP 协议进行传输的病毒文件查杀，支持在线或离线方式更新特征库； 8. ☆产品具有国家计算机病毒应急处理中心计算机病毒防治产品检验实验室的检测报告，提供完整报告并加盖厂商公章；		
2	入侵防御系统	1. 性能要求：吞吐量$\geq 3\text{Gbps}$；最大并发连接：≥ 200 万；每秒新建连接：≥ 3 万，≥ 10 个千兆电接口、≥ 2 个千兆Combo接口；包含三年原厂维保。 2. 支持不少于 13 种工业协议的深度解析，支持 100+种的工业协议识别，支持基于流量的白名单自学习，可以通过自动学习生成协议白名单列表；支持学习后的白名单智能合并功能，降低白名单维护工作量； 3. 支持基于安全域的安全策略，可以将安全需求相同的接口进行分类，划分到不同的域，实现策略的分层管理； 4. 支持不少于 5000 条特征库，且支持工业安全事件特征库，如 PLC 程序上载下载、PLC 变量写入、CPU 状态设置等； 5. 支持端口聚合功能，增加链路带宽和链路冗余，增强链路传输可靠性； 6. ☆支持 2 个镜像流量转出接口，在不影响工业防火墙对原始报文正常处理的情况下，将采集到的流量复制一份，通过镜像转出接口发送给监控设备；要求支持一对一、多对一、多对多灵活的镜像配置； 7. 支持以 FTP、POP3、SMTP 协议进行传输的病毒文件检测，支持用户自定义的安全策略，包括 MAC 地址、IP 地址、端口的部分或全部组合，支持 ZIP、GZ、BZ 等压缩打包文件的病毒查杀，压缩：默认 5 层，最大 20 层。；（提供功能截图并加盖厂商公章） 8. ☆支持常用协议 HTTP、DNS、SMTP、POP3、FTP 等异常检查和防逃避检测，HTTP 协议至少支持 URL 长度、请求头长度、目录长度、host 字段、version 字段检测；DNS 协议支持域名长度、域名字符检测；SMTP、POP3 支持文本行、附件文件名长度检测；FTP 支持命令行长度和命令参数长度检测，支持 IPS 高阶告警功能，可以配置多种告警条件，达到告警规则可通过邮件或者 syslog 告警，不同告警规则可以发送给不同的用户。（提供功能截图并加盖厂商公章）； 9. ☆产品应具有公安部计算机信息系统安全产品质量监督检验中心开具的《网络安全专用产品安全检测证书》（需提供证书并加盖厂商公章）	套	1
3	日志收集与分析系统	1. 标准 2U 机架式设备，≥ 6 个千兆电口，≥ 2 个万兆光口，≥ 2 个 USB 口，≥ 1 个 Console 口，硬盘$\geq 2\text{T}$，日志处理能力$\geq 10000\text{EPS}$；包含 30 点日志源授权，包含三年原厂维保。 2. 支持精细化权限管理，除三权分立外，还可以定义其他的管理角色，能够为不同的管理角色分配不同的管理区域和管理界面； 3. 主机和服务器：支持采集 Window、linux、AIX、麒麟等操作系统日志，能够对用户登录、用户权限变更、关键文件变更、USB 插入和拔出、操作记录回显、串口占用事件、并口占用事件、非法外联、光驱事件、开放端口、网卡 up 和 down、后台进程等主机事件进行收集和分析	套	1

		4. 支持行为审计：实时记录系统中各设备的登录、账号、外设、命令指令、配置变更等活动，对各类活动进行统计分析，筛选出可能存在风险的行为操作； 5. ☆支持逻辑关联、事件关联、时序关联、统计关联分析。逻辑关联支持与、或、非逻辑；事件关联支持丰富的逻辑表达式（等于、大于、小于、大于等于、小于等于、不等于）；统计关联支持按照统计条件的次数进行分析； 6. 支持通过协议向对三方系统报送日志和告警；（提供功能截图并加盖厂商公章） 7. ☆基于日志原文自动生成规范化规则，辅助管理管理员自定义增加规范化规则；支持对已规范化日志进行二次解析，可自定义二次解析规则；（提供功能截图并加盖厂商公章） 8. ☆产品应具有公安部计算机信息系统安全产品质量监督检验中心开具的《网络安全专用产品安全检测证书》（需提供支撑证明复印件材料并加盖原厂公章）		
4	数据库审计系统	1. 2U机架式，≥6 个千兆电口，≥2 个万兆光口，2*USB，1*Console，2T硬盘，单电源；SQL处理能力≥1 万/s，SQL存储能力≥35 亿条； 2. ☆支持ORACLE、MYSQL、MSSQL、SYBASE、DB2、达梦 6/7、人大金仓、神州通用、INFORMIX、PostgreSQL、Gbase、Hive、MongoDB、Redis、TeraData、cache、Kafka、ElasticSearch、HANA、MariaDB、Hbase、HDFS等多种数据库类型；支持工控实时数据库OpenPlant的全量行为审计；支持OCI/JDBC/OLEDB/ODBC等常见协议；（提供证明材料并加盖厂商公章） 3. 支持内置高风险规则，防范维护人员执行no where 删除、truncate table等合法的授权的高危操作检测； 4. 支持数据库连接工具白名单功能，自动忽略数据库连接工具访问数据库的默认操作； 5. 支持基于CVE的SQL注入漏洞检测，其中Oracle特征不少于 470 个； 6. 支持日志内容能够详尽的显示访问行为发生的具体特征，具体信息包括：访问的时间、访问客户端IP、客户端MAC、客户端操作系统主机名、客户端操作系统用户名、客户端端口号、客户端连接工具名、数据库用户名、数据库IP、数据库MAC、数据库实例、表、列、操作类型、SQL内容、SQL结果内容、执行时间（毫秒）、响应状态、影响行数、查询返回行、匹配的策略、风险等级； 7. 支持类型：TELNET、POP3、SMTP、IMAP、FTP、SSH、VNC等主流协议的运维审计； 8. ☆支持类型：ORACLE、MYSQL、MSSQL、SYBASE、DB2、达梦、神州通用、INFORMIX、PostgreSQL、Gbase、Hive、MongoDB、Redis、cache、Kafka、MariaDB等数据库的敏感发现；（提供证明材料并加盖厂商公章） 9. ☆支持多探针（Agent），自动部署、统一配置、集中管理及监控；（提供证明材料并加盖厂商公章） 10. ☆产品具备由公安部颁发的《网络安全专用产品安全检测证书》；（提供证明材料并加盖厂商公章）	套	1

备注：本次采购项目的核心设备为“水质自动监测微站”

三、技术要求

1、供货方案要求：

1.1 交付与物流方面，需明确详细的交付时间节点，依据采购人项目进度合理安排，确保产品按时、准确送达指定地点。同时，规划高效合理的物流路线，选择信誉良好、运输能力强的物流合作伙伴，保障运输过程中的安全与稳定，减少货物损坏和延误的风险。

1.2 风险应对与应急方面，要全面识别可能影响供货的各类风险因素，如供应商交货延迟、物流运输受阻、产品质量问题等。针对每种风险制定具体的应对措施，例如与多个供应商建立合作关系以应对交货延迟风险；提前规划备用物流路线和运输方式，应对物流受阻情况；此外，还需建立应急响应机制，明确各部门和人员在应急情况下的职责和行动流程，确保在突发状况发生时能够迅速、有效地采取应对措施，保障供货的顺利进行。

2、安装调试要求：

2.1. 技术方面，需深入分析采购人所采购设备的性能参数、技术特点，结合其现有技术架构，确保安装调试后的系统能无缝对接且高效运行。

2.2. 资源方面，要全面评估人力、物力、财力等资源状况，合理安排技术人员投入，准备充足的安装调试所需物资，并制定合理的计划。

2.3. 管理运营方面，考虑安装调试过程对采购人日常运营的影响，制定详细的进度安排，确保各项工作有序推进，减少对正常业务的干扰。

2.4. 环境影响方面，评估安装调试活动对周边环境的潜在影响，采取必要的环保措施，如控制噪音、减少粉尘等。

2.5. 政策法规方面，严格遵守国家和地方相关政策法规，确保安装调试活动合法合规。

2.6. 风险方面，全面识别可能面临的风险，如技术难题、资源短缺、政策变动等，并制定相应的风险应对措施。

四、商务要求

1、交货地点：采购人指定地点。

2、交货及安装期：合同签订后3个月内完成供货、安装及调试工作。

3、质量标准：合格，符合行业相关规范及采购人要求。

4、验收：由最终用户组织验收。

5、质保期：免费质保1年，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。

6、售后服务要求：

6.1. 在质量问题的处理方面，需明确质量问题界定标准，建立快速响应机制（2小时响应，24小时内上门解决问题），一旦出现质量问题，在规定时间内到达现场进行诊断，并根据问题严重程度提供维修、更换等解决方案。

6.2. 使用人员培训方面，要制定详细培训计划，涵盖设备基础操作、安全注意事项等内容，培训方式可包括现场实操教学、线上视频课程等，确保使用人员熟练掌握设备使用方法。

6.3. 备品备件供应方面，需建立充足备品备件库存，明确备品备件清单及库存数量，保证在设备出现故障能及时提供所需备件，同时要优化备件供应流程，确保备件快速送达。

6.4. 定期维护与故障维修方面，制定定期维护计划，明确维护周期、维护项目及维护标准，定期对设备进行全面检查和保养。对于故障维修，要建立故障报修渠道，维修人员接到报修后迅速响应，及时排除故障，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。

6.5. 采购人反馈与投诉处理方面，设立专门反馈与投诉渠道，如客服热线、在线反馈平台等，对采购人反馈和投诉进行及时记录和跟进，在规定时间内给予采购人满意答复和处理结果。

第四章 评标办法

一. 总 则

第一条 为了做好本项目（项目编号:邯财招标采购-2025-30）的招标评标工作，保证项目评审工作的正常有序进行，维护采购人、投标人的合法权益，依据《中华人民共和国政府采购法》及其它相关法律法规，本着公开、公平、公正的原则，制定评标办法。

第二条 本次项目评标采用综合评分法作为对投标人标书的比较方法。

第三条 按照《中华人民共和国政府采购法》及其相关规定组成评标委员会负责本项目的评审工作。评标委员会在政府采购专家库中随机抽取。

第四条 评委会按照“客观公正，实事求是”的原则，评价参加本次招标的投标人所提供的产品价格、性能、质量、服务及对招标文件的符合性及响应性。

二. 评标程序及评审细则

第五条 评标工作于开标后进行。评委会应认真研究招标文件，至少应了解和熟悉以下内容：

- （一）招标的目标；
- （二）招标项目的范围和性质；
- （三）招标文件中规定的主要技术要求、标准和商务条款；
- （四）招标文件规定的评标标准、评标方法和在评标过程中考虑的相关因素。

第六条 有效投标应符合以下原则：

- （一）满足招标文件的实质性要求；
- （二）无重大偏离、保留或采购人不能接受的附加条件；
- （三）通过投标符合性审查；
- （四）评委会依据招标文件认定的其他原则；
- （五）商务偏差表或技术偏差表数据不存在弄虚作假现象；
- （六）投标人报价未超过采购人的采购预算；

第七条 评委会从每个投标人的投标文件开始独立评审，对开标后投标人所提出的优惠条件不予以考虑。按综合得分从高到低的顺序评出中标候选人。

第八条 评审中，评委会发现投标人的投标文件中对同类问题表述不一致、前后矛盾、有明显文字和计算错误的内容、有可能不符合招标文件规定等情况需要澄清时，评委会将以询标的方式告知并要求投标人以书面方式进行必要的澄清、说明或补正。对于

询标后判定为不符合招标文件的投标文件，评委要提出充足的否定理由。

第九条 评委会首先对各投标人进行符合性审查，通过符合性审查的投标人为有效投标人，有效投标人进入综合评分环节，按招标文件约定由评委会推荐中标候选人；没有通过符合性审查的投标人为无效投标。

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	投标人资格	见招标文件		见投标文件
2	货物技术要求	按评标办法		见投标文件
3	质保及售后等	见招标文件		见投标文件

评分标准(满分为 100 分)说明:各投标人的最终得分为各评委得分的算术平均值；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”。

评标办法

序号	评分因素及权重		评分标准
1	投标报价 (30 分)	投标报价 (30 分)	价格分应当采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价)×30 分 注：价格分计算保留小数点后二位。 备注：根据财政部、工信部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46 号）和财库〔2022〕19 号文件规定： （1）对小微企业报价给予 20%扣除，请按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》要求提供中小企业声明函。 （2）关于监狱企业：视同小微企业。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，否则不考虑价格扣除。 （3）关于残疾人福利性单位：视同小微企业。须提供完整的“残

			疾人福利性单位声明函”，否则在价格评审时不予考虑价格扣除。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。 （4）没有提供有效证明材料的供应商将被视为不接受投标总价的扣除，用原投标总价参与评审。
2	技术部分 (45分)	投标产品 技术响应 程度（30 分）	根据投标文件对招标文件要求的技术指标响应情况全部满足招标文件要求的 30 分；标“☆”号技术条款不满足招标文件要求的，每项扣 1.5 分； 标“☆”以外的技术条款不满足的，扣 1 分，扣完为止。（水质自动监测微站带“☆”号技术条款提供通过 CNAS 认证的计量机构出具的校准结果原件的扫描件作为有效证明材料）
		供货方案 (3 分)	投标人结合采购人要求，从交付与物流方面、风险应对与应急方面制定完整清晰供货方案。 以上 2 个方面，每提供一项有效方案得 1.5 分，最多得 3 分。方案与本项目无关或不符合采购人要求的为无效方案，不得分。
		安装调试 方案（12 分）	投标人结合采购人要求，从技术方面、资源方面、管理运营方面、环境影响方面、政策法规方面、风险方面多维度考量，制定完整清晰的安装调试方案。 以上 6 个方面，每提供一项有效方案得 2 分，最多得 12 分。方案与本项目无关或不符合采购人要求的为无效方案，不得分。
3	商务部分 (25分)	售后服务 (10分)	投标人结合采购人要求，从质量问题的处理方面、使用人员培训方面、备品备件供应方面、定期维护与故障维修方面、采购人反馈与投诉处理方面，制定完整清晰的售后服务方案。 以上 5 个方面，每提供一项有效方案得 2 分，最多得 10 分。方案与本项目无关或不符合采购人要求的为无效方案，不得分。
		团队配置 (5 分)	投标人拟投入本项目的技术负责人具有电子与智能化或环保工程专业中级职称的本项得 2 分，具有高级职称的本项得 5 分，不提供不得分。 注：技术负责人应附身份证、职称证、劳动合同、2025 年 1 月

			1 日以来的社保缴纳证明材料(以劳动和社会保障部门出具的书面证明或查询清单为准, 若为新聘用的人员无法出具社保缴纳证明材料时, 此项材料可不提供), 缺项不得分。
		体系认证 (3分)	投标人或所投核心产品制造商具有 ISO9001 质量管理体系、环境管理体系 ISO14001、职业健康安全管理体系 45001 的认证证书的得 3 分, 每缺一项扣 1 分。 (提供证书原件扫描件并加盖公章, 否则不得分)
		企业信誉 (2分)	投标人或所投核心产品制造商具有高新技术企业证书的得2分。 (提供证书原件扫描件并加盖公章, 否则不得分)
		勘察现场 (5 分)	因项目情况复杂, 技术要求较高, 为使供应商充分了解评估建设地点基本情况及后期运维服务工作, 避免盲目投标, 保障项目后期的顺利实施, 投标人可自行对设备安装现场和周围环境进行勘察。经采购人证实已到现场勘察的合格供应商, 采购人开具加盖采购单位公章的勘察证明函。供应商将证明原件放在投标文件中(电子标为原件扫描件)。供应商提供勘察证明的得 5 分, 未提供不得分。现场勘察联系人: 张勇, 联系方式: 15297129759。

备注: 相关证明材料要求招标公告发布前获得, 否则视为无效。

注: 评标结束后, 由采购人对评审结果及响应文件等进行复核, 并在法定的时间内确定中标人。

1、依据中华人民共和国财政部令第 87 号令《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第三十一条要求, 不同投标人所投核心产品对应品牌完全相同且通过资格审查、符合性审查的, 将按照一家投标人计算。审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格; 评审得分相同的, 按照除价格分外得分最高(商务+技术参数)的同品牌投标人获得中标人推荐资格, 其他同品牌投标人不作为中标候选人。

2、按照周口市交易中心规定, 本项目投标人需提供原件在评标时无需提供, 仅作为采购单位核实时使用, 评审委员会评审时仅以投标人投标文件中扫描件为准。

第十条 评委独立评审后, 评委会对投标人某项指标如有不同意见, 按照少数服从多数的原则, 确定该项指标是否通过。

第十一条 商务、技术满足招标文件要求，综合得分最高的投标人将作为中标候选人。如果综合得分中出现两家或两家以上相同者，投标报价较低者优先中标，报价也相同的，由采购人自行确定。

第十二条 评委会在评标过程中发现的问题，应当及时作出处理或者向采购人提出处理建议，并作书面记录。

第十三条 评标后，评委会应填写评审记录并签字。评审记录是评委会根据全体评标成员电子签字的原始评标记录和评标结果编制的报告，评委会全体成员均须在评审纪要上电子签字。评审记录应如实记录本次评标的主要过程，全面反映评标过程中的各种不同的意见，以及其他澄清、说明、补正事项。

三. 评标纪律

第十四条 评委会和评标工作人员应严格遵守国家的法律、法规和规章制度；严格按照本次招标文件进行评标；公正廉洁、不徇私情，不得损害国家利益；保护招、投标人的合法权益。

第十五条 在评标过程中，评委必须对评标情况严格保密，任何人不得将评标情况透露给与投标人有关的单位和个人。如有违反评标纪律的情况发生，将依据《中华人民共和国政府采购法》及其他有关法律法规的规定，追究有关当事人的责任。

第十六条 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

1. 出现影响采购公正的违法、违规行为的。
2. 投标时有弄虚作假的行为。

第十七条 在投标过程中，出现下列情况之一的，按照无效投标处理：

1. 未按照招标文件规定要求签署、签章的（目前，周口市公共资源电子交易平台为每个投标单位只办理了两个 CA 证书，一个用于单位投标和签章，一个用于法定代表人签章。所以，在投标文件需要电子签章时，投标单位签投标单位电子章，法定代表人签法定代表人电子章；法定代表人有授权代表投标时，出具授权委托书，授权代表的名字直接打印在签章处即可）；

2. 不具备招标文件中规定资格要求的；
3. 不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。
4. 投标人的报价超过了采购预算，采购人不能支付的；
5. 投标文件附有招标人不能接受的条件；

6. 投标文件中对同一货物或标段提供选择性报价的；
7. 商务偏差表或技术偏差表存在弄虚作假的；
8. 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；
9. 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；
10. 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；
11. 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；
12. 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；
13. 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。

第十八条 在投标文件中，出现下列情形之一的，其投标有可能被拒绝：

1. 交货完工期不确切、不肯定的投标；供应商的投标质量无承诺的；
2. 对投标质量、付款方式无承诺的；售后服务不满足招标文件要求的；
3. 投标人没有实质性响应招标文件的要求和条件的；
4. 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；且提供的书面说明和相关证明材料；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处理。

第十九条 本评标办法的解释权属于采购人。

招标文件第二部分

第五章 投标人须知

一、总 则

1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本次公开招标所述的货物项目采购。

2. 有关定义

2.1 招标人（采购人）：周口市生态环境局郸城分局

2.2 招标代理机构（集中采购机构）：系指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”。

2.3 政府采购监督管理部门：系指郸城县政府采购办。

2.4 投标人：系指已经在周口市公共资源交易中心网上报名，且已经提交或准备提交本次投标文件的制造商、供应商或服务商。

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、售后服务等。

2.6 业绩：系指符合本招标文件规定且已供货（安装）完毕的合同及相关证明。

2.7 投标人公章：在电子投标文件中系指投标人电子签章。

3. 投标费用

3.1 无论投标结果如何，投标人应自行承担其编制与递交投标文件所涉及的一切费用。评标费用由采购人自行解决。

4. 合格的投标人

4.1 合格的投标人应符合招标文件载明的投标资格。

4.2 投标人之间如果存在下列情形之一的，不得同时参加同一标段（包别）或者不分标段（包别）的同一项目投标：

4.2.1 法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人；

4.2.2 母公司、全资子公司及其控股公司；

4.2.3 参加投标的其他组织之间存在特殊的利害关系的；

4.2.4 法律和行政法规规定的其他情形。

4.3 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供 2024 年度财务审计报告，包括资产负债表、现金流量表、利润表、财务情况说明书、财务报表附注、损益表及健全的财务会计制度。

4.4 投标人有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（近一年以来任意连续 3 个月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，提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金）；

4.5 供应商或制造商需提供售后服务体系与承诺。

4.6. 合格供应商的声明函。

4.7 未被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单和经营异常名录。（查询时间发布公告之后）

4.8 投标人需提供加盖单位公章、法定代表人签章的营业执照扫描件及其年度报告。

5. 勘察现场

5.1 因项目情况复杂，技术要求较高，为使供应商充分了解评估建设地点基本情况及后期运维服务工作，避免盲目投标，保障项目后期的顺利实施，投标人可自行对供货现场和周围环境进行勘察。经采购人证实已到现场勘察的合格供应商，采购人开具加盖采购单位公章的勘察证明函。

5.2 勘察现场所发生的费用由投标人自行承担，投标人须对上述做出书面承诺，否则视为不响应招标文件实质性内容。采购人向投标人提供的有关供货现场的资料和数据，是采购人现有的能使投标人利用的资料。采购人对投标人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。投标人未到供货现场实地踏勘的，中标后签订合同时和履约过程中，不得以不完全了解现场情况为由，提出任何形式的增加合同价款或索赔的要求。

5.3 除非有特殊要求，招标文件不单独提供供货使用地的自然环境、气候条件、公用设施等情况，投标人被视为熟悉上述与履行合同有关的一切情况。

6. 知识产权

6.1 投标人另须书面承诺，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。如投标人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，投标人须承担全部赔偿责任。

6.2 投标人如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，须在投标文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，投标人须提供开发接口和开发手册等技术文档。

7. 纪律与保密

7.1 投标人的投标行为应遵守中国的有关法律、法规和规章。

7.2 投标人不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，不得损害采购人或其他投标人的合法权益，投标人不得以向采购人、评委会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标，对上述作出保证并附投标文件中，否则视为不响应招标文件要求。

7.2.1 有下列情形之一的，属于投标人相互串通投标：

7.2.1.1 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；

7.2.1.2 投标人之间约定中标人；

7.2.1.3 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；

7.2.1.4 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；

7.2.1.5 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。

7.2.2 有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标：

7.2.2.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

7.2.2.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜，或提交电子投标文件的网卡地址一致；

7.2.2.3 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；

7.2.2.4 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；

7.2.2.5 不同投标人的投标文件相互混装；

7.2.2.6 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

7.3 在确定中标人之前，投标人不得与采购人就投标价格、投标方案等实质性内容进行谈判，也不得私下接触评委会成员。

7.4 在确定中标人之前，投标人试图在投标文件审查、澄清、比较和评价时对评委会、采购人和采购中心施加任何影响都可能导致其投标无效。

7.5 由采购人向投标人提供的图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其它资料，被视为保密资料，仅被用于它所规定的用途。除非得到采购人的同意，不能向任何第三方透露。开标结束后，应采购人要求，投标人应归还所有从采购人处获得的保密资料。

7.6 参与采购竞标活动的各方应对投标文件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。对上述作出书面保证并附投标文件中，否则视为不响应招标文件要求。

8. 联合体投标

不接受联合体投标

9. 投标品牌

9.1 招标文件中提供的参考商标、品牌或标准（包括工艺、材料、设备、样本目录号码、标准等），是采购人为了方便投标人更准确、更清楚说明拟采购货物的技术规格和标准，并无限制性。投标人在投标中若选用替代商标、品牌或标准，应优于或相当于参考商标、品牌或标准。

10. 投标专用章的效力

10.1 招标文件中明确要求投标人加盖电子签章的，投标人必须加盖投标人电子签章。要求法定代表人签章的须由法定代表人签字和盖章。

11. 合同标的转让

11.1 合同未约定或者未经采购人同意，中标人不得向他人转让中标项目，也不得将中标项目肢解后分别向他人转让。

11.2 合同约定或者经采购人同意，中标人可以将中标项目的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成。接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包。如果本项目允许分包，采购人根据采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作交由他人完成的，应在投标文件中载明。

11.3 中标人应当就分包项目向采购人负责，接受分包的人就分包项目承担连带责任。

11.4 未经政府采购管理部门批准，进口设备不得转包。

12. 会员信息库

12.1 为进一步规范招投标行为，提高招投标工作效率，降低投标成本，加强对投标人诚信信息的管理，加快周口市招投标工作电子化、信息化建设，为周口市公共资源交易中心实行网上招投标奠定基础，经周口市公共资源交易管理办公室研究决定，周口市公共资源交易中心实行投标人会员信息库制度，并面向全国免费征集注册投标企业会员。

12.2 入库资料的真实性、有效性、完整性、准确性、合法性及清晰度由投标人负责。周口市公共资源交易中心只负责对投标人所提供的入库资料原件与上传扫描件进行

比对；本项目所需会员库资料有效性由本项目评委会负责审核。

为确保投标文件通过评审，投标人应及时对入库资料进行补充、更新。

如因前款原因未通过本项目评委会评审，由投标人承担全部责任。

12.3 网上会员库中文字资料与扫描件资料不一致时，以扫描件资料为准。

12.4 有关会员库的更多信息，请登陆周口市公共资源交易中心网查询。

13. 采购信息的发布

13.1 与本次采购活动相关的信息，将发布在周口市公共资源交易中心网(<http://jyzx.zhoukou.gov.cn>)及河南省政府采购网(www.hngp.gov.cn),以下简称“网站”。

二. 招标文件

14. 招标文件构成

14.1 招标文件包括以下部分：

14.1.1 第一章：投标邀请（招标公告）；

14.1.2 第二章：投标人须知前附表；

14.1.3 第三章：货物需求一览表；

14.1.4 第四章：评标办法；

14.1.5 第五章：投标人须知；

14.1.6 第六章：采购合同；

14.1.7 第七章：投标文件格式；

14.1.8 周口市公共资源交易中心政府采购中心发布的图纸、答疑、补遗、补充通知等。

14.2 投标人应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条件、条款和规范等要求。如果有异议在规定的时间内提出，没有异议需做出“无异议”承诺书，承诺书作为响应文件的组织部分，否则为无效响应文件。

14.3 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应对招标文件提出的要求和条件作出实质性响应。供应商应具备完善的管理制度，并根据制度制定合理可行的服务方案。按文件要求和规定顺序编制投标文件，并保证所提供全部资料的真实性，并在投标文件中附承诺书；供应商提交的资料应证明其满足招标文件要求并在材料上面

签署“与原件一致”字样，该文件包括资格材料、文字资料、图纸和数据等详细描述的资料，否则视为不响应招标文件。

14.4 投标人获取招标文件后，应仔细检查招标文件的所有内容，如有残缺等问题应在获得招标文件 3 日内向周口市公共资源交易中心政府采购中心或采购人提出，否则，由此引起的损失由投标人自行承担。

15. 招标文件的澄清与修改

15.1 周口市公共资源交易中心政府采购中心或采购人对招标文件进行的澄清、更正或更改，将在网站上及时发布，该公告内容为招标文件的组成部分，对投标人具有同样约束力。投标人应主动上网查询。周口市公共资源交易中心政府采购中心或采购人不承担投标人未及时关注相关信息引发的相关责任。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构在投标截止时间至少 15 日前，将在网站上及时发布通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构顺延提交投标文件的截止时间。

15.2 在投标截止时间前，采购人可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间，在网站上发布变更公告。在上述情况下，采购人和投标人在投标截止期方面的全部权力、责任和义务，将适用于延长后新的投标截止期。

15.3 特殊情况下，采购人发布澄清、更正或更改公告后，可不改变投标截止时间和开标时间。

三. 投标文件的编制

16. 投标文件构成与格式

16.1 投标文件是对招标文件的实质性响应及承诺文件。

16.2 除非注明“投标人可自行制作格式”，投标文件应使用招标文件提供的格式。

16.3 除专用术语外，投标文件以及投标人与采购人就有关投标的往来函电均应使用中文。投标人提交的支持性文件和印制的文件可以用另一种语言，但相应内容应翻译成中文，对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

16.4 除非招标文件另有规定，投标文件应使用中华人民共和国法定计量单位。

16.5 除非招标文件另有规定，投标文件应使用人民币填报所有报价。允许以多种货币报价的，应当按照中国银行在开标日公布的汇率中间价换算成人民币。

16.6 供应商应按文件规定的格式和顺序制作响应文件。除了响应文件封面以外，每个页面应在明显位置编制页码，由法定代表人逐页签字盖章，并加盖单位公章，响应文件的目录应编序。响应文件内容不完整、编排混乱导致被误读、漏读或者查找不到相关内容的，由供应商负责。

16.7 电报、电话、传真形式的投标概不接受。

16.8 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。

17. 报价

17.1 投标人应以“包”为报价的基本单位。若整个需求分为若干包，则投标人可选择其中的部分或所有包报价。包内所有项目均应报价（免费赠送的除外），否则将导致投标无效。

17.2 投标人的报价应包含所投货物、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。投标报价为签订合同的依据。

17.3 投标人应在投标文件中注明拟提供货物的单价明细和总价。

17.4 除非招标文件另有规定，每一包只允许有一个最终报价，任何有选择的报价或替代方案将导致投标无效。

17.5 采购人不建议投标人采用总价优惠或以总价百分比优惠的方式进行投标报价，其优惠可直接计算并体现在各项投标报价的单价中。

17.6 除政策性文件规定以外，投标人所报价格在合同实施期间不因市场变化因素而变动。

18. 投标内容填写及说明

18.1 投标文件须对招标文件载明的投标资格、技术、资信、服务、报价等全部要求和条件做出实质性和完整的响应，如果投标文件填报的内容资料不详，或没有提供招标文件中所要求的全部资料、证明及数据，将导致投标无效。

18.2 投标人应在投标文件中提交招标文件要求的有关证明文件（扫描或影印件上传），作为其投标文件的一部分。

18.3 投标人应在投标文件中提交（以扫描件或影印件上传）招标文件要求的所有货物的合格性以及符合招标文件规定的证明文件（可以是手册、图纸和资料）等，并作为其投标文件的一部分。包括：

18.3.1 货物主要性能（内容）的详细描述；

18.3.2 保证所投货物正常、安全、连续运行期间所需的所有备品、备件及专用工具的详细清单。

18.4 投标文件应编排有序、内容齐全、不得任意涂改或增删。如有错漏处必须修改，应在修改处加盖投标人电子公章。

19. 投标保证金（免收）

20. 投标有效期

20.1 为保证采购人有足够的时间完成评标和与中标人签订合同，规定投标有效期。投标有效期期限见投标人须知前附表。

20.2 在投标有效期内，投标人的投标保持有效，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

20.3 投标有效期从投标截止日起计算。

20.4 在原定投标有效期满之前，如果出现特殊情况，采购人可以书面形式提出延长投标有效期的要求。投标人以书面形式予以答复，投标人可以拒绝这种要求而不被没收投标保证金。同意延长投标有效期的投标人不允许修改其投标文件的实质性内容，且需要相应地延长投标保证金的有效期。

21. 投标文件份数和签署

21.1 投标人应按照投标人须知前附表的要求准备投标文件。

21.2 投标文件均应依招标文件要求加盖投标人签章。

四. 投标文件的递交

22. 投标文件的密封和标记

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。

23. 投标文件的递交

23.1 投标人应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间前网上投标。

23.2 在招标文件要求提交投标文件的截止时间之后制作上传的投标文件为无效投标文件，采购人将拒绝接收。

24. 投标文件的修改和撤回

投标截止日期前，投标人可以修改或撤回其投标文件；在投标截止时间后，投标人不得再要求修改或撤回其投标文件。

五. 开标与评标

25. 开标

25.1 本项目实行网上远程开标无须到现场提交投标文件。投标文件提交及解密详见周口市公共资源交易中心网办事指南《不见面开标远程在线解密会员端操作手册操作指南》

25.2 开标时，各投标单位应在规定时间内对本单位的投标文件现场解密，项目负责人在监督员或公证员监督下解密所有投标文件。在解密投标文件开始时 30 分钟内进行解密，超时视为放弃递交投标文件。

25.3 投标资格及投标文件的法律文本将由评审委员会在评标前进行审查。资格不符合招标文件要求和相关法律法规规定的，投标无效。

25.4 开标时，周口市公共资源交易中心政府采购中心将通过网上开标系统公布投标人名称、投标价格，以及周口市公共资源交易中心政府采购中心认为合适的其它详细内容。

26. 投标文件的澄清、说明或补正

26.1 为有助于投标的审查、评价和比较，评标委员会可以书面方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、说明或补正不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质性内容。

26.2 投标文件中大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；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；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价。

26.3 开标一览表内容与投标文件中明细表内容不一致的，以开标一览表为准。

26.4 如同时出现 26.2 条和 26.3 条所述的不一致情况，以开标一览表为准。

27. 评标

27.1 评委会将按照招标文件规定的评标办法对投标人独立进行投标评审。投标评审分为符合性审查和综合评分。

27.2 符合性审查时，评委会将首先审查投标文件是否实质上响应招标文件的各项

指标要求。实质上响应的投标应与招标文件的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离或保留。所谓重大偏离或保留是指影响合同的供货范围、质量和性能等；或者在实质上与招标文件不一致，而且限制了合同中买方的权利或投标人的义务。这些偏离或保留将会对其他实质上响应要求的投标人的竞争地位产生不公正的影响。投标人不得通过修改或撤销不合要求的偏离或保留而使其投标成为响应性的投标。

有下列情形之一的，评标委员会应当否决其投标：

27.2.1 投标文件未经投标单位电子签章的；

27.2.2 投标联合体没有提交共同投标协议；

27.2.3 投标人不符合国家或者招标文件规定的资格条件；

27.2.4 同一投标人提交两个以上不同的投标文件或者投标报价，但招标文件要求提交备选投标的除外；

27.2.5 投标报价或者某些分项报价明显不合理或者低于成本，有可能影响商品质量和不能诚信履约；

27.2.6 投标报价高于招标文件设定的最高投标限价；

27.2.7 投标文件没有对招标文件的实质性要求和条件作出响应；

27.2.8 供应商没有在投标（响应）文件附“廉洁自律承诺书”。

27.2.9 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为。

27.3 如果投标文件未通过投标符合性审查，投标无效。

27.4 评委会决定投标文件的响应性及符合性只根据投标文件本身的内容，不寻求其他外部证据。

27.4.1 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为；

27.4.2 投标文件未编制目录及索引的；

27.4.3 授权委托书中法定代表人和委托代理人未在身份证扫描件正面签字的；

27.4.4 如果投标文件未通过投标符合性审查，投标无效。

27.4.5 评委会决定投标文件的响应性及符合性只根据投标文件本身的内容，不寻求其他外部证据。

28. 废标处理

28.1 在招标采购中，出现下列情形之一的，周口市公共资源交易中心政府采购中心有权宣布废标：

28.1.1 符合专业条件的投标人或对招标文件作实质响应的投标人不足三家的；

28.1.2 投标人的报价均超过采购预算，采购人不能支付的；

28.1.3 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

28.1.4 因重大变故，采购任务取消的。

废标后，周口市公共资源交易中心政府采购中心会把废标理由通知所有投标人。

28.2 因上条第一款、第二款规定情形导致废标的，若采购人提出申请，报经政府采购监督管理部门批准，可现场改为竞争性谈判，投标人有下列情形之一的，不得参加谈判：

28.2.1 放弃参加投标的；

28.2.2 未经周口市公共资源交易中心政府采购中心允许，离开开标现场通知不上的；

28.2.3 不符合招标文件列明的专业条件的；

28.2.4 未按规定交纳谈判保证金的；

28.2.5 有影响采购公正的违法、违规行为造成项目废标的；

28.2.6 其他不符合竞争性谈判条件的情况。

28.3 采购方式现场改为竞争性谈判时，周口市公共资源交易中心政府采购中心以《招标流标现场转谈判邀请函》方式函告投标现场各投标人，投标人授权代表签字确认参加谈判。放弃谈判的视同自动放弃本项目的投标资格。竞争性谈判应当至少有两家及以上投标人参加。如参加谈判的投标人少于两家，谈判做流标处理。

28.3.1 谈判时，若投标人未能在评委会指定时间内（原则上不超过 60 分钟）提交符合要求的补充资料或未作出实质性响应的，投标无效。经过审查符合谈判要求的有效投标人少于两家的，谈判做流标处理。

28.3.2 投标文件的报价视为谈判时的首次报价，未唱标转谈判的，谈判时不公开投标人各轮报价。已经唱标而转谈判的，谈判前公布各参与谈判的投标人首轮报价。

28.3.3 在谈判内容不作实质性变更及重大调整的前提下，投标人次轮报价不得高于上一轮报价。

29. 二次采购

项目废标后，周口市公共资源交易中心政府采购中心可能发布二次公告（投标邀请），进行二次采购。

前款所述“二次”，系指项目废标后的重新公告及采购，并不仅限于项目的第二次公告及采购。

六. 定标与签订合同

30. 定标

30.1 投标符合性审查后，评委会应当按招标文件规定的综合评分办法提出独立评审意见，推荐中标候选人。

30.2 采购人应当自收到评审报告之日起5个工作日内在评审报告推荐的中标或者成交候选人中按顺序确定中标或者成交供应商。

30.3 如评委会认为有必要，首先对第一中标候选人就投标文件所提供的内容是否符合招标文件的要求进行资格后审。资格后审视为本项目采购活动的延续，以书面报告作为最终审查的结果。如果确定第一中标候选人无法履行合同，将按排名依次对其余中标候选人进行类似的审查。

排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照合同约定提交履约保证金，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，采购人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以重新招标。

30.4 原则上把合同授予实质上响应招标文件要求的排名最前的中标候选人或通过上条资格审查的中标候选人。

30.5 最低报价并不是中标的保证。

30.6 凡发现中标候选人有下列行为之一的，其中标无效，并移交政府采购监督管理部门依法处理：

30.6.1 以他人名义投标、或提供虚假材料弄虚作假谋取中标的；

30.6.1.1 以他人名义投标，是指使用通过受让或者租借等方式获取的资格、资质证书投标。

30.6.1.2 有投标人有下列情形之一的，属于弄虚作假的行为：

30.6.1.2.1 使用伪造、变造的许可证件；

30.6.1.2.2 提供虚假的财务状况或者业绩；

30.6.1.2.3 提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；

30.6.1.2.4 提供虚假的信用状况；

30.6.1.2.5 其他弄虚作假的行为。

30.6.2 与采购人、其他供应商或者采购代理机构名称工作人员恶意串通的；

30.6.3 向采购人、评审专家、采购代理机构工作人员行贿或者提供其他不正当利益的；

30.6.4 有法律、法规规定的其他损害采购人利益和社会公共利益情形的；

30.6.5 其他违反招投标法律、法规和规章强制性规定的行为。

30.7 周口市公共资源交易中心政府采购中心将在政府采购相关网站上发布评审结果公告。

31. 中标通知书

31.1 在发出中标公告后请采购人、中标人登录周口市公共资源交易中心网(<http://jyzx.zhoukou.gov.cn>)自行下载中标通知书。

31.2 周口市公共资源交易中心政府采购中心对未中标的投标人不做未中标原因的解釋。

31.3 评审结果确定后，中标人请及时到周口市公共资源交易中心政府采购中心领取中标通知书。

32. 中标服务费

本项目免收中标服务费

33. 履约保证金

无

34. 签订合同

34.1 中标人应在中标通知书发出之日起七日历日内(具体时间、地点见中标通知书)与采购人签订合同。招标文件、中标人的投标文件及澄清文件等，均作为合同的附件。

34.2 采购双方必须严格按照招标文件、投标文件及有关承诺签订采购合同，不得擅自变更。招标人和中标人不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。对任何因双方擅自变更合同引起的问题周口市公共资源交易中心政府采购中心概不负责，合同风险由双方自行承担。

34.3 采购人保留以书面形式要求合同的卖方对其所投货物的装运方式、交货地点及服务细则等作适当调整的权利。

35. 验收

由采购人自行组织对供应商的履约验收。

36. 质疑

36.1 投标人认为采购过程、中标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。

36.2 质疑书内容应包括质疑的详细理由和依据,并提供有关证明资料。

36.3 有以下情形之一的,视为无效质疑:

36.3.1 未按规定时间或规定手续提交质疑的;

36.3.2 质疑内容含糊不清、没有提供详细理由和依据,无法进行核查的;

36.3.3 其他不符合质疑程序和有关规定的。

被判定无效质疑的,采购人将书面回复投标单位其质疑无效的理由,并记录无效质疑一次。

36.4 采购人将在受到书面质疑后7个工作日内审查质疑事项,作出答复或相关处理决定,并以书面形式通知质疑人,但答复的内容不涉及商业秘密。

36.5 投诉人有下列情形之一的,属于虚假、恶意投诉,政府采购监督管理部门将驳回投诉,将其列入不良行为记录名单,并依法予以处罚:

36.5.1 一年内三次以上投诉均查无实据的;

36.5.2 捏造事实、提供虚假投诉材料或提供以非法手段取得的证明材料质疑的;

36.5.3 其他经认定属于虚假、恶意投诉的行为。

37. 未尽事宜

37.1 按《中华人民共和国政府采购法》及其他有关法律法规的规定执行。

38. 解释权

38.1 本招标文件的解释权属于采购人。

第六章 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。）

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）：_____

第六条 付款条件

本合同以人民币付款。

合同签订后 5 个工作日内预付合同额的 50%（人民币_____元，大写：_____），即合同生效，乙方开始进行生产备货；设备到达甲方指定交付地点后 5 个工作日内支付合同额的 30%（人民币_____元，大写：_____）；设备安装调试经过初步验收合格后 5 个工作日内，甲方支付合同额的 17%（人民币_____，大写：_____）；本设备质保期一年，一年质保期满结束，设备正常运行无质量问题 10 日内付清剩余合同额的 3%（人民币_____，大写：_____）。

第七条 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_____个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。

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，投标人须对上述做出书面承诺，否则视为不响应招标文件实质性内容。

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内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。

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。

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。
- 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。

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行中的违法违纪行为。

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：

委托代理人：

电话：

电话：

开户银行：

开户银行：

账号：

账号：

____年__月__日

____年__月__日

第七章 投标文件格式

****项目

投 标 文 件

投标人：_____

____年__月__日

投标文件资料清单

序号	资料名称	页码范围
一	开标一览表	
二	投标人情况综合简介	
三	投标函	
四	投标分项报价表	
五	投标响应表	
六	产品质量承诺	
七	所供货物组部件、备品、备件清单	
八	有关证明文件	
九	中小企业声明函	
十	售后服务	
十一	所投货物的技术资料等	
十二	其他投标人认为需要提供材料等	
十三	政府采购供应商诚信承诺书	

备注：投标文件资料清单是投标人制作投标文件的参考格式，并非必须格式，请各位投标人根据所投项目需要自行增减，是否依据了本格式或自行增减了多少格式并不是废标的条款。

一. 开标一览表

项目名称	
投标范围	
投标人全称	
最终投标报价 (人民币)	投标报价： 元； 大写：
备注	

供应商名称：（电子公章）

法定代表人：（签字）

日期： 年 月 日

二. 投标人综合情况简介

(投标人可自行制作格式)

三. 投标函

致：（采购人和采购代理机构）

根据贵方“项目名称、项目编号”项目招标邀请书或招标公告，正式授权下述签字人_____（姓名）代表投标人_____（投标人全称），提交规定形式的投标文件。

据此函，我方兹宣布同意如下：

（1）如我公司中标，愿意按招标文件规定提供交付货物（包括安装调试等工作）的总报价为人民币_____元，供货期_____。

（2）我方根据招标文件的规定，严格履行合同的责任和义务，并保证于买方要求的日期内完成供货、安装及服务，并通过买方验收。

（3）我方承诺报价低于同类货物和服务的市场平均价格。

（4）我方已详细审核全部招标文件，包括招标文件修改书（如有），参考资料及有关附件，我方正式认可本次招标文件，并对招标文件各项条款（包括开标时间）均无异议。我方知道必须放弃提出含糊不清或误解的问题的权利。

（5）我方同意从招标文件规定的开标日期起遵循本投标文件，并在招标文件规定的投标有效期之前均具有约束力。

（6）我方声明投标文件所提供的一切资料及周口市公共资源交易中心会员库申报资料均真实、及时、有效。由于我方提供资料不实而造成的责任和后果由我方承担。我方同意按照贵方提出的要求，提供与投标有关的任何证据、数据或资料。

（7）我方完全理解贵方不一定接受最低报价的投标。

（8）我方同意招标文件规定的付款方式。

（9）与本投标有关的通讯地址：_____

（10）本项目项目负责人： 电话：

供应商名称：（电子签章）

法定代表人：（签字）

日期： 年 月 日

四．投标分项报价表

序号	品名品牌、规格型号、原产地及生产厂家	单位	数量	单价	小计	备注
	合计					

供应商名称：（电子公章）

法定代表人：（签字）

日期： 年 月 日

备注：

报价为所投货物的单价组成。包括货物出厂价格、运费、税金及其它。

五. 投标响应表

按招标文件规定填写			按投标人所投内容填写	
第一部分：技术部分响应				
序号	品名	技术规格及配置	生产厂家、品牌、规格参数等	偏离说明
1				
2				
3				
4				
第二部分：资信及报价部分响应				
序号	内容	招标要求	投标承诺	偏离说明
1	供货期			
2	免费质保期			
3	付款响应			
4	其他			

供应商名称：（电子公章）

法定代表人：（签字）

日期： 年 月 日

备注：

- 1、投标人必须逐项对应描述投标货物主要参数、配置及服务要求，如不进行描述，仅在响应栏填“响应”或未填写的，将可能导致投标无效；
- 2、投标人所投产品如与招标文件要求的规格及配置不一致，则须在上表偏离说明中详细注明。
- 3、响应部分可后附详细说明及技术资料，并应注明投标文件中对应的页码范围。

六. 产品质量承诺

(投标人可自行制作格式)

七. 所供货物组部件、备品、备件清单（可不填写）

序号	名称	规格型号	数量	单价	小计	备注
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
合计						

投标人电子公签章：

备注：备品备件系指免费质保期满后一定期限的易损件、耗材等。

八. 有关证明文件

提供符合资格要求、货物需求一览表及评标办法规定的相关证明文件。

九. 拟派项目相关人员

序号	姓名	职称	证书				备注
			证书名称	级别	证号	专业	

后附人员相关证明材料

十. 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。

十一．售后服务

(投标人可自行制作格式)

十二．所投货物的技术资料等

(投标人可自行制作格式，附产品技术彩页)

十三．其他投标人认为需要提供得材料等

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。

十四．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：（电子公章）

法定代表人或授权委托人：（签章）

日期： 年 月 日