## 鄢陵县教育体育局鄢陵县 2023 年标准化考场 建设项目(不见面开标)

# 招 标 文 件

采购编号: 2023-06-77

阿哥阿诺冷海村首 产品多

代理机构:鄢陵县政府采购中

二〇二三年六月

## 招标文件目录

- 第一章 投标邀请
- 第二章 项目需求
- 第三章 投标人须知前附表
- 第四章 投标人须知
- 一、概念释义
- 二、招标文件说明
- 三、投标文件的编制
- 四、投标文件的递交
- 五、开标和评标
- 六、定标和授予合同
- 第五章 政府采购政策功能
- 第六章 资格审查与评标
- 第七章 拟签订的合同文本
- 第八章 投标文件有关格式

## 第一章 投标邀请

鄢陵县政府采购中心(以下简称采购中心)受鄢陵县教育体育局的委托,对"鄢陵县教育体育局鄢陵县 2023 年标准化考场建设项目(不见面开标)"的相关货物和服务进行国内公开招标。现邀请合格投标人前来投标。

一、**采购编号:** 2023-06-77

项目编号: Y2023HZ059

- 二、项目名称:鄢陵县教育体育局鄢陵县 2023 年标准化考场建设项目(不见面开标)
- 三、采购方式: 公开招标

#### 四、招标内容

- 1. 项目主要内容、数量及要求:
- 一标段: 红外高清半球摄像机 151 台、身份验证管理平台 3 台、身份验证移动终端 93 台、高清 SIP 管理平台 1 台等:
  - 二标段:购置空调163台。
- 2. 预算金额: 一标段: 4091635.00 元, 二标段: 1092100.00 元
- 3. 最高限价: 一标段: 4091635.00 元, 二标段: 1092100.00 元
- 4. 交付(实施)时间(期限): 合同签订后 20 日历天/标段
- 5. 交付(实施)地点(范围):鄢陵县教育体育局指定地点
- 6. 分包: 不允许

#### 五、投标人应具备的特殊要求: 无特殊要求。

#### 六、招标文件的获取

即日起至投标截止时间,登录《全国公共资源交易平台(河南省·许昌市)》"投标人/供应商登录"入口(http://ggzy.xuchang.gov.cn:8088/ggzy/)自行免费下载招标文件。

#### 七、投标文件的提交方式及注意事项

本项目为全流程电子化交易项目,投标人必须通过许昌公共资源交易系统下载"许昌投标文件制作系统 SEARUN 最新版本"制作并上传加密电子投标文件。截至投标截止时间,交易系统投标通道将关闭,投标人未完成电子投标文件上传的,投标将被拒绝。

#### 八、投标截止时间、开标时间及地点

1. 投标截止及开标时间: 2023 年 7 月 20 日 9 时 30 分(北京时间),逾期提交或不符合规定的投标文件不予接受。

2. 开标地点: 鄢陵县公共资源交易中心四楼开标一室。 (**本项目采用远程不见面开标方式,投标人无须到现场**)。

#### 九、开标注意事项

开标时间前,投标人使用 CA 数字证书登录全国公共资源交易平台(河南省•许昌市)——进入公共资源交易系统(http://ggzy.xuchang.gov.cn:8088/ggzy/)——点击"项目信息——项目名称"——在系统操作导航栏点击"开标——不见面开标大厅",在规定的开标时间内进行解密开标。

十、本次招标公告同时在《中国政府采购网》、《河南省政府采购网》、《许昌市政府采购网》、《全国公共资源交易平台(河南省·许昌市)》发布。

十一、联系方式

采购人名称: 鄢陵县教育体育局

地址:鄢陵县人民路西段

联系人: 王先生 联系电话: 0374-7107012

集中采购机构:鄢陵县政府采购中心

地址:鄢陵县公共资源交易中心(花都大道与锦绣路西北角市民中心四楼)

联系人: 石女士 联系电话: 0374-7607771

## 温馨提示: 本项目为全流程电子化交易项目, 请注意以下事项。

- 1. 供应商参加本项目投标,需提前自行联系 CA 服务机构办理数字认证证书并进行电子签章。
- 2. 招标文件下载、投标文件制作、提交、远程不见面开标(电子投标文件的解密)环节,投标人须使用同一个 CA 数字证书(证书须在有效期内并可正常使用)。

#### 3. 电子投标文件的制作

- 3.1 投标人登录《全国公共资源交易平台(河南省•许昌市)》公共资源交易系统 (http://ggzy.xuchang.gov.cn:8088/ggzy/)下载"许昌投标文件制作系统 SEARUN 最新版本",制作投标文件。
- 3.2 投标人对同一项目多个标段进行投标的,应分别下载所投标段的招标文件,按标段制作 投标文件。一个标段对应生成一个文件夹(xxxx 项目 xx 标段),其中后缀名为".file"的文件 用于投标。

#### 4. 加密电子投标文件的提交

- 4.1 投标人对同一项目多个标段进行投标的,加密电子投标文件应按标段分别提交。
- 4.2 加密电子投标文件成功提交后,《全国公共资源交易平台(河南省•许昌市)》公共资源交易系统(http://ggzy.xuchang.gov.cn:8088/ggzy/)生成"投标文件提交回执单"。

#### 5. 远程不见面开标(电子投标文件的解密)

- 5.1 本项目采用远程"不见面"开标方式,投标前请详细阅读全国公共资源交易平台(河南省•许昌市)首页"资料下载"栏目的《许昌市不见面操作手册(代理机构/投标人)》。
- 5.2 投标人提前设置不见面开标浏览器,并于开标时间前登录本项目不见面开标大厅,按照 规定的开标时间准时参加网上开标。
- 5.3 根据采购代理机构在"文字互动"对话框的通知,投标人选择功能栏"解密环节"按钮进行电子投标文件解密(投标人解密应自采购代理机构点击"开标开始"按钮后 120 分钟内完成)。投标人未解密或因投标人原因解密失败的,其投标将被拒绝。
- 5.4 开标活动结束时,投标人应在《开标记录表》上进行电子签章。投标人未签章的,视同 认可开标结果。
- 5.5 投标人对开标过程和开标记录如有疑义,可在本项目不见面开标大厅"文字互动"对话框或"新增质疑"处在线提出询问。

#### 6. 评标依据

- 6.1 全流程电子化交易(不见面开标)项目,评标委员会以成功上传、解密的电子投标文件 为依据评审。
- 6.2 评标期间,投标人应保持通讯手机畅通。评标委员会如要求投标人作出澄清、说明或者 补正等,投标人应在评标委员会要求的评标期间合理的时间内通过电子邮件形式提供。
- 6.3 投标人通过电子邮件提供的书面说明或相关证明材料应加盖公章,或者由法定代表人或 其授权的代表签字。

## 第二章 项目需求

#### 一、项目需求

### (一) 本项目需实现的功能或者目标

需对新增及改造重建标准化考场 123 个,对部分考点进行线路改造及购置空调等。

### (二)采购清单

### 一标段:

序号	设备名称	技术参数	数量	单位	采购标的对应 的中小企业划 分标准所属行 业
1.	红外高 清半机	1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范(2017版)》相关技术规范; 2、最高分辨率可达 2M(1920 x 1080) @ 25 fps; 3、码流平滑设置,适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求; 4、支持 GBK 字库,支持更多汉字及生僻字叠加;支持 OSD 颜色自选; 5、支持 3D 数字降噪,支持 120dB 宽动态;6、支持旋转模式,背光补偿,自动电子快门功能,适应不同监控环境;7、采用高效红外灯,使用寿命长,照射距离最远可达 30 米;8、支持 Smart IR,防止夜间红外过曝;ICR 红外滤片式自动切换,实现真正的日夜监控;支持日夜两套参数独立配置;9、支持 ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI,支持 GB28181;10、支持 Micro SD/Micro SDHC/Micro SDXC卡(128G)本地存储;	151	台	工业
2.	电源	≥2A 12V 电源模块,应通过 3C 检测。	147	个	工业

3.	支架	应根据实际环境定制摄像机支架,摄像机安装后不能被遮挡。	147	个	工业
4.	拾音器	1、频率响应范围应包含 80Hz~16KHz。 2、灵敏度≥-40dB。 3、信噪比:≥60dB(1 米 m40dB 音源 SPL),≥ 30dB(10 米 m40dB 音源 SPL)1KHz At 1Pa。 4、采用高保真震膜电容咪头麦克风,低噪声处理芯片,全向拾音,要求采集声音清晰。 5、内置 ESD、雷击保护、电源极性反接保护和静电保护功能。 6、内置前置放大电路。 7、采用三引线连接方式。	145	只	工业
5.	配电箱	定制配电箱。	157	<b></b>	工业
6.	考场金 属探测 器	1、可以探测大件金属物品,也可以探测很小的金属物品,应可根据需要调整灵敏度。 2、应支持标准 9V 碱性电池或可充电电池,应具有电池报警功能(当电压不够时,指示灯不亮或报警)。 3、应具有声光报警、振动报警双重提示方式,可以通过转换按钮进行声光和震动的切换。 4、标配 1 块 9V 无汞碱性电池。	123	套	工业
7.	高科技 屏蔽终 端	1、侦测频率范围应包含: 30MHz-3000MHz。 2、侦测引导阻断频率范围应包含: 30MHz-3000MHz。 3、支持频段扩展,应对将来新型无线电作弊信号。 4、支持无人值守式侦测引导阻断工作模式,可完成无线电信号实时侦测、可疑信号自动采集还原和自动引导阻断;支持自动保存捕获信号文件和还原内容生成。 5、采用双通道技术,侦测扫描/引导阻断和作弊信号还原并行工作,互不影响。 6、应支持对语音类作弊信号的内容还原,包	123	个	工业

	1		1		
		含广播电台、对讲机信号和语音作弊信号等。			
		7、应支持对数传类作弊信号的内容还原,包			
		含采用 FSK、LoRa 等调制方式的数传作弊信			
		号。			
		8、应能够实时监听音频数据和监看数传信号。			
		9、系统应自动进行无线电频谱背景采集分析,			
		并可存储多个无线电频谱背景模板供作弊信			
		号分析使用。			
		10、可实时显示侦测频率范围内的频谱图,支			
		持频谱显示放大缩小、测量频率与强度等操			
		作。			
		   11、应支持对音频和数传文件进行加密存储,			
		保证涉密数据安全。			
		12、应可手动设置黑白名单,也可接收考点级			
		管理平台下发的黑白名单库。在黑名单频点/			
		白名单频点/频段上不主动发射阻断信号,不			
		13、应可设置考试计划,在考试计划时间开始			
		时系统自动进入工作状态,考试计划时间结束			
		时系统自动停止工作,提供考前、考中及考后			
		自动工作模式,实现无人值守式管理;也可支			
		持手动操作。			
		14、支持运行过程中故障自动检测并实时反馈			
		至考点级管理平台。			
		15、支持与考点级管理平台连接,支持对可疑			
		作弊信号频点信息的平台上传及管理。			
		16、支持平台远程管理,查看工作状态等。			
		17、应具有 RJ-45 接口,支持与考点级管理平			
		台及高科技屏蔽终端组网。			
		18、可靠性: MTBF≥3000 小时。			
		注: 以上参数需厂商提供 CNAS 认可的第三方			
		位: 公工多数m/ 同处以 GMB 化引的第三分   检测机构出具的该系列产品的软件测试报告			
		1、采用 B/S 架构,支持通过浏览器对考生身			
		份验证管理系统进行全部操作;浏览器至少应			
	身份验	支持 Chrome、Firefox、Edge、360 浏览器、			
8.	证管理	IE 浏览器 11 及以上。	3	台	工业
0.	平台	2、支持从省端通过下发的账号信息拉取本考		Ц	_L <u>, 'IV</u> ,
	' ⊔	点的考生编排数据。			
		<sup>                                   </sup>			
		0、又付地以目响及从时有品有生思月,导入			

		考生照片。			
		~ 工			
		身份验证终端设备可直接使用的数据包。			
		5、支持通过 WEB 界面操作,在管理系统界面			
		利用网络或者打包完成后下载到本地通过 U			
		盘导入到身份验证终端设备。			
		6、支持实时回收身份验证终端设备上的考生			
		验证数据。(提供功能界面截图)			
		7、支持在 WEB 管理界面中实时显示考生验证			
		信息统计功能。(提供功能界面截图)			
		8、支持通过 WEB 管理界面对考点所有身份验			
		证终端设备进行统一管理和状态检测。			
		9、支持通过 WEB 管理界面将信息推送到身份			
		验证终端设备。			
		10、支持考点身份验证信息实时上报到省端身			
		份验证平台,各场次考生身份验证信息可在考			
		试结束后汇总上报给省端。			
		11、全部考试结束后,支持导出当前考点的全			
		   部考场的身份验证信息压缩包到本地。			
		12、支持同步或手动创建视频审核和主考账			
		户; 支持分配视频审核员审核考场。			
		13、≥4核处理器,主频≥3.2GHz,≥2块480GB			
		固态硬盘(RAID1),≥16GB, DDR4 内存,≥2			
		个 USB2. 0, ≥2 个千兆网口。			
	液晶电	≥65 英吋 LED 液晶电视,分辨率≥3840*2160,			
9.	视机	≥2 个 HDMI 接口。	1	台	工业
	电视墙	配套液晶电视安装支架。			
10.	架		1	套	工业
		1、带 MP3 播放器 (USB, SD, FM 收音机,			
		Bluetooth,LCD 显示屏并带遥控器)。			
		2、≥2路话筒/线路输入,输入灵敏度可调,			
		每一路带+24V 幻象电源和优先权限(第二级)			
	4-F-72	选择开关,单独的高低音音调调节,并带混音			
11.	前后级	后的音量控制旋钮。		,	
	功效放	3、≥3路线路输入,带单独音量调节,并带	1	台	工业
	大器	高低音音调调节。			
		4、三级优先级权限,最高优先权限控制接口、			
		话筒次级优先权限可选和第三级优先控制接			
		_ 。   5、≥4 分区输出接口。			
		-··· • /4 ြ IM LL 4 A LL 1			

	I	a th.ll = (400m) >			
		6、输出功率(100V)≥360W。			
		7、失真度≤1% (1KHz, 1/3 额定功率)。			
		8、信噪比(A 计权): 话筒 620 欧平衡封口 ≥			
		70dB; 线路≥70dB。			
		9、产品需通过中国国家强制性产品 3C 认证。			
		1、壁挂音箱,≥5吋全频+Mylar高音扬声器。			
		2、可接 70V、100V 定压输入和 4-16 欧定阻输			
		入。			
	n> 11.12	3、100V 输入电压 额定功率: 15W/10W。			
12.	壁挂扬	   4、定阻接入额定功率≥15W; 额定阻抗 8Ω。	12	只	工业
	声器	5、灵敏度 88dB±3dB。			
		6、频响范围应包含 130Hz-17KHz (±10%)。			
		注、需提供 CNAS 认可的第三方检测机构出具			
		的检测报告			
13.	机柜	<b>≥12U 网络机柜</b>	1	台	工业
10.	7) UTE	1、≥48 个 10/100/1000BASE-T 以太网端口,	1	П	
		2、交换容量≥430Gbps,包转发率≥80Mpps。			工业
14.	接入交	2	1.4	4	
14.	换机	3、支持静态路由,支持 RIP、OSPF 协议。	14	台	
		4. 支持 MAC 地址认证、802. 1X 认证、Portal			
		认证,可实现 VLAN、QOS、ACL 策略的动态下			
		发,支持 DOS 类防攻击,用户类防攻击。			
		1、交换容量≥590Gbps,包转发率≥220Mpps。			
		2、≥28 个千兆以太网端口,≥4 个千兆 Combo			
	核心交	SFP 口,≥4 个万兆 SFP+端口。		,	
15.	换机	3、支持双电源。	1	台	工业
	175/1/11	4、支持基于 MAC/协议/IP 子网/策略/端口的			
		VLAN.			
		支持静态路由、动态路由。			
16.	交换机	千兆单模 SFP 光模块。	28	块	工业
10.	光模块		20		_L_YK.
17.	光纤	≥6 芯室外单模光纤。	800	米	工业
10	光纤配	含终端盒、耦合器、尾纤、光纤跳线等配件。	3	+t-L	T.11b
18.	件		ა 	批	工业
19.	线缆	≥RVV3*2.5mm²,纯铜线芯,不低于国标标准。	1450	米	工业
20.	线缆	≥RVV3*1.5mm²,纯铜线芯,不低于国标标准。	1450	米	工业
21.	线缆	≥RVV3*1.0mm²,纯铜线芯,不低于国标标准。	3150	米	工业
22.	线缆	≥RVV3*1.0mm²,纯铜线芯,不低于国标标准。	700	米	工业
23.	网线	超五类非屏蔽双绞线,纯铜线芯,不低于国标	101	箱	工业
۷۵.	四线	标准。	101	<b>小</b> 目	_L, <u>M</u> F.

24.	信息模块	超五类非屏蔽网络模块,不低于国标标准。	123	个	工业
25.	信息面板、底座	含单孔面板及 86 底盒。	123	套	工业
26.	电源底 座	五孔明装电源插座,不低于国标标准。	246	个	工业
27.	辅材	投标人需提供系统布线所需的 PVC 线槽/线管,线槽/线管配件、钉子、胶带、水晶头、插头等辅材辅料。	123	场	工业
28.	桥架	≥100mm 宽, 金属桥架。	400	米	工业
29.	网络机 柜	≥6U 网络机柜	14	台	工业
30.	监控施 工	投标人需完成本项目所有监控设备的铜缆布 线与安装等工作。	159	个	工业
31.	光纤施 工	投标人需完成本项目光纤系统的布线、熔接、 联通性测试等工作。	900	米	工业
32.	桥架施 工	投标人需完成本项目金属桥架的铺设及安装 等工作。	400	米	工业
33.	音频施 工	投标人需完成本项目所有音频设备的布线与 安装等工作。	12	个	工业
34.	监控室	投标人需完成本项目所有监控室设备的布线 与安装等工作。	3	个	工业
35.	设备调 试集成 费	投标人需完成本项目所有系统设备的配置与 联调等工作,并与上级主管部门联调测试、实 现与上级的互联互通。	3	个	工业
36.	拆除	投标人需完成学校原标准化考场内标清系统 设备的拆除,并按要求搬运至指定地点。	71	间	工业
37.	身份验 证移动 终端	1、重量≤660g。 2、操作系统为安卓10及以上版本。 3、≥4核ARM架构处理器,主频≥1.6GHz。 4、≥2GB DDR内存。 5、≥8GB EMMC存储。 6、≥7英寸IPS显示屏,分辨率≥1024*600。 7、≥5点触控,G+G材质触摸屏。 8、≥3.7V/5000mAh锂电池,并至少配置MicroUSB充电口。 9、≥500万像素自动对焦摄像头,支持-30°~180°翻转。 10、至少具有802.11b/g/n 2.4G WIFI 功能。	93	台	工业

- 11、具有蓝牙 BT4.0 及以上功能。
- 12、内置扬声器。
- 13、内置麦克风。
- 14、≥1个内置开机指示,≥1个应用指示。
- 15、至少配置 USB-TypeA 接口,且支持 OTG host, 应支持 TF 卡, 支持 TF 卡热插拔, 支持 64GB 扩展。
- 16、内置≥100Mbps RJ-45 网口。
- 17、内置金属支架,支持桌面站立,并可调角度;预留壁挂接口。
- 18、內置半导体电容式指纹采集器,指纹采集器应符合 GA/T1011-2012 居民身份证指纹采集器通用技术要求,(须提供检验报告证明)。19、采用的指纹应用算法应符合GA/T1012-2012 居民身份证指纹采集和比对技术规范

#### 20、功能要求:

- (1)至少具有考生及监考员身份验证功能、 考生体检功能、考务人员证件打印功能,并能 适用于河南省普通高招考试、艺考省统考考 试、成人高招考试、研究生考试等各类考试中, 并能实现与上级招生考试机构系统平台的无 缝对接:
- (2) 在联网的情况下,应支持手动获取和自动实时上报身份验证数据,在不联网的情况下,支持离线导入、导出验证数据;
- (3) 具备入场验证、考务登记、补充拍照的功能,并能够查看验证记录;
- (4) 具备在同一界面显示当前考场考生的姓名、座位号信息,且能区分考生性别;
- (5) 具备在同一界面中显示已验证考生的通过或未通过的状态功能;
- (6) 具备在同一界面中显示所有已登记的缺 考或违规的考生功能;
- (7) 具备在同一界面中显示需补充拍照和已补充拍照考生状态功能;
- (8) 具备实时统计、显示验证数据上报情况功能:
- (9) 能通过该设备进行现场拍照,并对考生的照片进行自动人脸识别;
- (10)实现体检系统的移动端程序与省体检平

		台的互联互通。 (11)支持主检医生和体检医生从省体检系统平台获取验证码登录系统。 (12)支持身份证识别或者扫描识别定位考生,并可通过指纹识别和人脸识别对学生进行身份核查。 (13)具备体检信息录入的功能并且能够实时上报体检数据。 (14)支持与证件打印系统的数据交互,并且设备在连接打印机的状态下能够采集身份信息和打印考试工作人员的证件照。 21、其它要求: (1)设备应采用一体化封装设计,不允许转接,无需外接任何设备即可完成验证工作; (2)支持脱机工作方式,即不接 PC、不接电源。注:以上"20、功能要求"中的 3-8 条需提供功能界面截图。			
38.	视频监考室计 算机	可能升面報图。  1、预装考生身份验证视频审核程序,并与河南省教育考试院考生身份验证系统无缝兼容。 2、能实时从身份验证服务平台获取考生入场信息。 3、具有 3D 模式、列表模式、图标模式显示考生信息,应能同时四分屏查看四个考场的考生信息。 4、考试期间,应能实时对考生入场信息与考生报名采集时的信息进行审核比对。 5、≥i5 12500 处理器,≥8GB DDR4 内存,≥512GB 硬盘,集成显卡,≥1 个 1000M 以太网接口,≥21.5 寸显示屏。	26	台	工业
39.	智能视 频监考 系统软件	支持1、4、9分屏巡查、监看,支持用户任意分组、支持普通高招、成人、研究生考试、计算机等级等不同考试模版设定,支持考生定位、考场定位,支持逻辑考场与物理考场对应关系,支持监控老师、考生数据系统管理。	2	套	工业
40.	高清 SIP 管 理平台	1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范(2017版)》相关技术规范。 2、应具备实时操作系统 Linux,支持国产嵌入式 CPU,单颗 CPU 核心数在 6 核或以上,本身具有抗病毒和抗攻击能力。 3、支持标准 SIP 2.0,支持域、子域管理,	1	台	工业

可最多支持5级域、子域。

- 4、支持 SIP 向上级的主动注册与多级注册的 管理。
- 5、支持 IP、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP、DHCP、PPPOE 等网络协议。
- 6、支持以北斗/GPS/NTP 为时间源对服务器进行自动校时,设备具有北斗外置有源天线接口。
- 7、支持多转发分布式部署协同工作,支持媒体流分发,满足大路数高清视频流的转发需求。
- 8、支持根据网络情况和使用需求,动态调整 视频分辨率。
- 9、支持考场编排报表,并可打印考场编号。 10、支持根据组网模式、上下级机构拓扑关系 生成可视化 3D 拓扑结构图,支持以 3D 形式展 示系统实时运行状态,SIP 工作状态、转发工 作状态、平台间 SIP 注册状态、数据流状态等。 11、支持根据考试类型进行视频图像上传控 制。
- 12、可设置 SIP 路由器的相关信息。
- 13、支持在拓扑图中添加存储服务器、摄像机等前端设备,可快速搜索摄像机信息并绑定到指定存储服务器,提供拖动方式调整摄像机对应的存储服务器通道功能。
- 14、可设置分发服务器的相关信息。
- 15、可设置客户端、巡查主机、控制器等账号 权限。
- 16、支持生成设备清单报表。
- 17、支持报警信息查询及搜索。
- 18、支持巡查方案管理,可将窗口通道、窗口 分屏、轮巡列表等信息保存为方案。
- 19、支持巡检任务设置,可关联考试计划,巡 检结果支持文件导出,设备作为上级平台时, 可查看考点编号、故障点和故障原因,设备作 为考点平台时,可查看设备连接状态、OSD设 置、设备性能、硬盘信息、视频质量信息。
- 20、支持考场准备统计、考点巡检统计、考中事件统计,并支持以柱状图形式展示。
- 21、设备具有较好的适应性与安全性,支持加密狗防护、支持双机热备、支持多网卡、支持

<ul> <li>・ 登路聚合功能。</li> <li>22、支持图像上端准备列表显示,可将巡检截 图自动筛选高洁图像并提供人工二次优选后 列入优选列表,并支持一键快速显示到大屏。</li> <li>23、支持远程运维,可关闭和重启服务程序,支持对系统各服务模块进行一键式用数、支持将系统基条份的文件一键无原到数据库中。 注:以上参数需提供CNAS 认可的第三方检测机构出具的检测报告</li> <li>1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标 准技术规范 (2017版)》相关技术规范。</li> <li>2、应具备实时操作系统Linux,支持国产帐 入式(PU) 中颠(PU 核心数在 6 核或以上,本 身具有抗病毒和抗攻击能力。</li> <li>3、支持对关键业务提供向导式帮助功能,应 具备提示性帮助功能。</li> <li>4、支持 1P、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP、DHCP、PPPOE 等网络协议。</li> <li>5、支持媒体流分发。</li> <li>6、在干兆网络条件下、转发吞吐量在 600Mbps 以上。</li> <li>7、支持多转发分布式部署协同工作,满足大路数高清视频流的转发需求。</li> <li>8、支持点播、组播、广播。</li> <li>4、支持边域络地址范围等条件限制终端登录。</li> <li>10、支持网络地址范围等条件限制终端登录。</li> <li>10、支持视频路由控制。</li> <li>11、支持视频路由控制。</li> <li>12、支持视频格由控制。</li> <li>13、支持视频路压缩及封装。</li> <li>16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置正确性与连通性,支持远维连接。注:以上参数需提供CNAS 认可的第三方检测机构出具的检测报告</li> <li>17、必须实现与省市级考务管理平台互联互编定系统</li> <li>17、必须实现与省市级考务管理平台互联互编定系统</li> </ul>			ht ID ID A TLAK			
图自动筛选高清图像并提供人工二次优选后 列入优选列表,并支持一键快速显示到大屏。 23、支持远程运维,可艾闭和重启服务程序, 支持对系统各服务模块进行一键式升级,支持 将数据库备份的文件一键还原到数据库中。 注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测 机构出具的检测报告  1. 符合《国家教育考试网上巡查系统视频标 准技术规范(2017 版)》相关技术规范。 2. 应具备实时操作系统Linux、支持国产版 入式 CPU,单颗 CPU 核心数在 6 核或以上,本 身具有抗病毒和抗攻击能力。 3. 支持对关键业务提供向导式帮助功能,应 具备提示性帮助功能。 4. 支持 IP、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP、 DHCP、PPPOE 等网络协议。 5. 支持媒体流分发。 6. 在于兆网络条件下,转发吞吐量在 600Mbps 以上。 7. 支持多转发分布式部署协同工作,满足大 路数高清视频流的转发需求。 8. 支持点播、组播、广播。 9. 支持动河控制功能,关闭不需要的服务和 动口,设置网络地址范围等条件限制终端登录。 10、支持视频路由控制。 11、支持视频多路复用。 12、支持视频的传输优先级控制。 11、支持视频的传输优先级控制。 11、支持视频的传输优先级控制。 11、支持视频数据压缩及封装。 16、支持对进程计行测试,验证数据库配置 正确性与连通性,支持运维连接。 注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测 机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互						
列入优选列表,并支持一键快速显示到大屏。 23、支持远程运维,可关闭和重启服务程序,支持对系统各服务模块进行一键式升级、支持将数据库备份的文件一键还原到数据库中。 注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测 机构出具的检测报告  1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范(2017版)》相关技术规范。 2、应具备实时操作系统 Linux、支持国产嵌入式 CPU, 单颗 CPU 核心数在 6 核或以上,本身具有抗病毒和抗攻击能力。 3、支持对关键业务提供向导式帮助功能,应具备提示性帮助功能。 4、支持 IP、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP、DHCP、PPPOE等网络协议。 5、支持媒体流分发。 6。在干兆网络条件下,转发吞吐量在 600Mbps以上。 7、支持多转发分布式部署协同工作,满足大路数高清视频流的转发需求。 8、支持点播、组播、广播。 9、支持访问控制功能,关闭不需要的服务和端口,设置网络地址范围等条件限制终端登录。 10、支持视频按制优先级控制。 11、支持视频多路复用。 12、支持视频数据压缩因制。 13、支持视频数据压缩图制。 14、支持还程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的远程访问管理手段。 15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据压缩及封装。 16、支持对通报管理采用 SSH、HTTPS 等安全的远程访问管理手段。 15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据压缩及封装。 16、支持对数据压缩及封装。 16、支持对数据压缩及封装。 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互						
23、支持远程运维,可关闭和重启服务程序,支持对系统各服务模块进行一键式升级,支持 将数据库备份的文件一键还原到数据库中。 注:以上参数需提供CNAS认可的第三方检测 机构出具的检测报告  1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标 准技术规范(2017版)》相关技术规范。 2、应具备实时操作系统Linux、支持国产嵌 入式CPU,单颗CPU核心数在6核或以上,本 身具有抗病毒和抗攻击能力。 3、支持对关键业务提供向导式帮助功能,应 具备提示性帮助功能。 4、支持 IP、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP、 DHCP、PPPOE 等网络协议。 5、支持媒体流分发。 6、在千张网络条件下,转发吞吐量在600Mbps 以上。 7、支持多转发分布式部署协同工作,满足大 路数高清视频流的转发需求。 8、支持访问控制功能,关闭不需要的服务和 以上。 7、支持视频率路复用。 11、支持视频多路复用。 12、支持视频路由始范围等条件限制终端登录。 10、支持视频增压缩及控制。 14、支持远程管理采用 SSI、HTTPS 等安全的 远程访问管理手段。 15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置 正确性与连通性,支持远维连续。 注:以上参数需提供 CNAS认可的第三方检测 机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互						
文持对系统各服务模块进行一键式升级,支持 将数据库备份的文件一键还原到数据库中。 注: 以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测 机构出具的检测报告 1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标 准技术规范(2017 版)》相关技术规范。 2、应具备实时操作系统 Linux,支持国产嵌 入式 CPU,单颗 CPU 核心数在 6 核或以上,本 身具有抗病毒和抗攻击能力。 3、支持对关键业务提供向导式帮助功能,应 具备提示性帮助功能。 4、支持 IP、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP、 DICCP、PPPC0 等网络协议。 5、支持媒体流分发。 6、在千兆网络条件下,转发吞吐量在 600Mbps 以上。 7、支持多转成分布式部署协同工作,满足大 路数高清视频流的转发需求。 高清媒 8、支持点播、组播、广播。 9、支持访问控制功能,关闭不需要的服务和 端口,设置网络地址范围等条件限制终端登录。 10、支持网络拥塞控制等功能。 11、支持视频格由控制。 13、支持视频格由控制。 13、支持视频格输优先级控制。 14、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的 远程访问管理手段。 15、音 视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置 正确性与连通性,支持远维连续。 注: 以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测 机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互						
将数据库备份的文件一键还原到数据库中。注:以上参数需提供CNAS认可的第三方检测机构出具的检测报告  1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范。2、应具备实时操作系统Linux,支持国产嵌入式CPU,单颗 CPU 核心数在 6 核或以上,本身具有抗病毒和抗攻击能力。3、支持对关键业务提供向导式帮助功能,应具备提示性帮助功能。4、支持 IP、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP、DHCP、PPPOE 等网络协议。5、支持媒体流分发。6、在千兆网络条件下,转发吞吐量在 600Mbps以上。7、支持多转发分布式部署协同工作,满足大路数高清视频流的转发需求。8、支持点播、组播、广播。41. 体转发 9、支持访问控制功能,关闭不需要的服务和端口,设置网络地址范围等条件限制终端登录。10、支持网络增速分别能。11、支持视频路贴复用。12、支持视频路贴控制。13、支持视频传输优先级控制。14、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的远程访问管理手段。15、音/视频数据压缩及封装。16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置正确性与连通性,支持远维连接。注:以上参数需提供 CNAS认可的第三方检测机构出具的检测报告						
注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测机构出具的检测报告  1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范。 2、应具备实时操作系统 Linux、支持国产版入式 CPU,中颗 CPU 核心数在 6 核或以上,本身具有抗病毒和抗攻击能力。 3、支持对关键业务提供向导式帮助功能,应具备提示性帮助功能。 4、支持 IP、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP、DHCP、PPPOE 等网络协议。 5、支持媒体流分发。 6、在干张网络条件下,转发吞吐量在 600Mbps以上。 7、支持多转发分布式部署协同工作,满足大路数高清视频流的转发需求。 8、支持点播、组播、广播。 9、支持访问控制功能,关闭不需要的服务和端口,设置网络地址范围等条件限制终端登录。 10、支持视频路由控制。 11、支持视频多路复用。 12、支持视频路由控制。 13、支持视频传输优先级控制。 14、支持远程管理采用 SSII、IITTPS 等安全的远程访问管理手段。 15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置正确性与连通性,支持远维连接。注:以上参数需提供CNAS 认可的第三方检测机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互						
机构出具的检测报告  1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范(2017版)》相关技术规范。 2、应具备实时操作系统Linux,支持国产嵌入式 CPU,单颗 CPU 核心数在 6 核或以上,本身具有抗病毒和抗攻击能力。 3、支持对关键业务提供向导式帮助功能,应具备提示性帮助功能。 4、支持 IP、UPP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP、DHCP、PPPOE 等网络协议。 5、支持媒体流分发。6、在干兆网络条件下,转发吞吐量在 600Mbps以上。 7、支持多转发分布式部署协同工作,满足大路数高清视频流的转发需求。8、支持点播、组播、广播。 9、支持访问控制功能,关闭不需要的服务和增口,设置网络地址范围等条件限制终端登录。 10、支持视频路由控制。 11、支持视频多路复用。 12、支持视频路由控制。 13、支持视频传输优先级控制。 14、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的远程访问管理手段。 15、查/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置正确性与连通性,支持远维连接。注:以上参数需提供 CNAS 认可的第二方检测机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互						
1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范(2017版)》相关技术规范。 2、应具备实时操作系统 Linux,支持国产嵌入式 CPU,单颗 CPU 核心数在 6 核或以上,本身具有抗病毒和抗攻击能力。 3、支持对关键业务提供向导式帮助功能,应具备提示性帮助功能。 4、支持 IP、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP、DHCP、PPPOE等网络协议。 5、支持媒体流分发。 6、在干兆网络条件下,转发吞吐量在 600Mbps以上。 7、支持多转发分布式部署协同工作,满足大路数高清视频流的转发需求。 高清媒 8、支持点播、组播、广播。 9、支持访问控制功能,关闭不需要的服务和调口,设置网络地址范围等条件限制终端登录。 10、支持视频多路复用。 11、支持视频多路复用。 12、支持视频移由控制。 13、支持视频传输优先级控制。 14、支持远程管理采用 SSI、HTTPS 等安全的远程访问管理手段。 15、音/视频数据库述行测试,验证数据库配置正确性与连通性,支持远维连接。 注:以上参数需提供 CNAS 认可的第二方检测机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互			注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测			
准技术规范(2017 版)》相关技术规范。 2、应具备实时操作系统 Linux,支持国产嵌入式 CPU,单颗 CPU 核心数在 6 核或以上,本身具有抗病毒和抗攻击能力。 3、支持对关键业务提供向导式帮助功能,应具备提示性帮助功能。 4、支持 IP、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP、DHCP、PPPOE 等网络协议。 5、支持媒体流分发。6、在千兆网络条件下,转发吞吐量在 600Mbps以上。 7、支持多转发分布式部署协同工作,满足大路数高清视频流的转发需求。8、支持点播、组播、广播。9、支持访问控制功能,关闭不需要的服务和3、10、支持网络湘塞控制等功能。11、支持视频多路复用。12、支持视频路由控制。11、支持视频多路复用。12、支持视频格临先先级控制。14、支持远程管理及用 SSII、HTTPS 等安全的远程访问管理手段。15、音/视频数据压缩及封装。16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置正确性与连通性,支持远维连接。注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测机构出具的检测报告。17、必须实现与省市级考务管理平台互联互			机构出具的检测报告			
2、应具备实时操作系统 Linux,支持国产嵌入式 CPU,单颗 CPU 核心数在 6 核或以上,本身具有抗病毒和抗攻击能力。 3、支持对关键业务提供向导式帮助功能,应具备提示性帮助功能。 4、支持 IP、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP、DHCP、PPP0E 等网络协议。 5、支持媒体流分发。 6、在千兆网络条件下,转发吞吐量在 600Mbps以上。 7、支持多转发分布式部署协同工作,满足大路数高清视频流的转发需求。8、支持点播、组播、广播。 9、支持访问控制功能,关闭不需要的服务和端口,设置网络地址范围等条件限制终端登录。10、支持网络拥塞控制等功能。11、支持视频多路复用。12、支持视频多路复用。12、支持视频的由控制。13、支持视频传输优先级控制。14、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的远程访问管理手段。15、音/视频数据压缩及封装。16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置正确性与连通性,支持远维连接。注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测机构出具的检测报告。17、必须实现与省市级考务管理平台互联互			1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标			
入式 CPU, 单颗 CPU 核心数在 6 核或以上,本身具有抗病毒和抗攻击能力。 3、支持对关键业务提供向导式帮助功能,应具备提示性帮助功能。 4、支持 IP、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP、DHCP、PPPOE 等网络协议。 5、支持媒体流分发。6、在千兆网络条件下,转发吞吐量在 600Mbps以上。 7、支持多转发分布式部署协同工作,满足大路数高清视频流的转发需求。8、支持点播、组播、广播。9、支持访问控制功能,关闭不需要的服务和调口,设置网络地址范围等条件限制终端登录。 10、支持网络拥塞控制等功能。 11、支持视频多路复用。 12、支持视频格由控制。 13、支持视频传输优先级控制。 14、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的远程访问管理手段。 15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置正确性与连通性,支持远维连接。注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测机构出具的检测报告。17、必须实现与省市级考务管理平台互联互			准技术规范(2017版)》相关技术规范。			
身具有抗病毒和抗攻击能力。 3、支持对关键业务提供向导式帮助功能,应具备提示性帮助功能。 4、支持 IP、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP、DHCP、PPPOE 等网络协议。 5、支持媒体流分发。 6、在千兆网络条件下,转发吞吐量在 600Mbps以上。 7、支持多转发分布式部署协同工作,满足大路数高清视频流的转发需求。 8、支持点播、组播、广播。 9、支持访问控制功能,关闭不需要的服务和平台,设置网络地址范围等条件限制终端登录。 10、支持网络拥塞控制等功能。 11、支持视频多路复用。 12、支持视频多路复用。 12、支持视频多路复用。 12、支持视频移由控制。 13、支持视频传输优先级控制。 14、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的远程访问管理手段。 15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置正确性与连通性,支持远维连接。注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测机构出具的检测报告。 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互			2、应具备实时操作系统 Linux, 支持国产嵌			
3、支持对关键业务提供向导式帮助功能,应 具备提示性帮助功能。 4、支持 IP、UDP、RTCP、SIP、TCP/IP、DHCP、PPPOE 等网络协议。 5、支持媒体流分发。 6、在千兆网络条件下,转发吞吐量在 600Mbps 以上。 7、支持多转发分布式部署协同工作,满足大 路数高清视频流的转发需求。 8、支持点播、组播、广播。 9、支持访问控制功能,关闭不需要的服务和 2 端口,设置网络地址范围等条件限制终端登录。 10、支持网络拥塞控制等功能。 11、支持视频多路复用。 12、支持视频路由控制。 13、支持视频传输优先级控制。 14、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的 远程访问管理手段。 15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置 正确性与连通性,支持远维连接。 注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测 机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互			入式 CPU, 单颗 CPU 核心数在 6 核或以上,本			
具备提示性帮助功能。 4、支持 IP、UDP、RTCP、SIP、TCP/IP、DHCP、PPPOE 等网络协议。 5、支持媒体流分发。 6、在千兆网络条件下,转发吞吐量在 600Mbps 以上。 7、支持多转发分布式部署协同工作,满足大路数高清视频流的转发需求。 8、支持点播、组播、广播。 9、支持访问控制功能,关闭不需要的服务和增加,设置网络地址范围等条件限制终端登录。 10、支持网络拥塞控制等功能。 11、支持视频多路复用。 12、支持视频路由控制。 13、支持视频级路均能。 14、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的远程访问管理手段。 15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置正确性与连通性,支持远维连接。注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测机构出具的检测报告。 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互			身具有抗病毒和抗攻击能力。			
4、支持 IP、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP、DHCP、PPPOE 等网络协议。 5、支持媒体流分发。 6、在千兆网络条件下,转发吞吐量在 600Mbps以上。 7、支持多转发分布式部署协同工作,满足大路数高清视频流的转发需求。 8、支持点播、组播、广播。 9、支持访问控制功能,关闭不需要的服务和平台,设置网络地址范围等条件限制终端登录。 10、支持网络拥塞控制等功能。 11、支持视频多路复用。 12、支持视频多路复用。 12、支持视频多路复用。 12、支持视频移储先经级控制。 14、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的远程访问管理手段。 15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置正确性与连通性,支持远维连接。 注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互			3、支持对关键业务提供向导式帮助功能,应			
DHCP、PPPOE 等网络协议。 5、支持媒体流分发。 6、在千兆网络条件下,转发吞吐量在 600Mbps 以上。 7、支持多转发分布式部署协同工作,满足大路数高清视频流的转发需求。 8、支持点播、组播、广播。 9、支持访问控制功能,关闭不需要的服务和增加,设置网络地址范围等条件限制终端登录。 10、支持网络拥塞控制等功能。 11、支持视频多路复用。 12、支持视频路由控制。 13、支持视频格输优先级控制。 14、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的远程访问管理手段。 15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置正确性与连通性,支持远维连接。注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互			具备提示性帮助功能。			
5、支持媒体流分发。6、在千兆网络条件下,转发吞吐量在 600Mbps 以上。 7、支持多转发分布式部署协同工作,满足大路数高清视频流的转发需求。 高清媒 8、支持点播、组播、广播。 41. 体转发 9、支持访问控制功能,关闭不需要的服务和平台 端口,设置网络地址范围等条件限制终端登录。 10、支持网络拥塞控制等功能。 11、支持视频多路复用。 12、支持视频多路复用。 12、支持视频传输优先级控制。 14、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的远程访问管理手段。 15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置正确性与连通性,支持远维连接。 注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互			4、支持 IP、UDP、RTP、RTCP、SIP、TCP/IP、			
6、在千兆网络条件下,转发吞吐量在 600Mbps 以上。 7、支持多转发分布式部署协同工作,满足大路数高清视频流的转发需求。 高清媒 8、支持点播、组播、广播。 41. 体转发 9、支持访问控制功能,关闭不需要的服务和平台端口,设置网络地址范围等条件限制终端登录。 10、支持网络拥塞控制等功能。 11、支持视频多路复用。 12、支持视频路由控制。 13、支持视频传输优先级控制。 14、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的远程访问管理手段。 15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置正确性与连通性,支持远维连接。注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互			DHCP、PPPOE 等网络协议。			
以上。 7、支持多转发分布式部署协同工作,满足大路数高清视频流的转发需求。 高清媒 8、支持点播、组播、广播。 9、支持访问控制功能,关闭不需要的服务和 2 台 工业 端口,设置网络地址范围等条件限制终端登录。 10、支持网络拥塞控制等功能。 11、支持视频多路复用。 12、支持视频移路控制。 13、支持视频传输优先级控制。 14、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的远程访问管理手段。 15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置正确性与连通性,支持远维连接。注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测机构出具的检测报告。 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互			5、支持媒体流分发。			
7、支持多转发分布式部署协同工作,满足大路数高清视频流的转发需求。 高清媒 8、支持点播、组播、广播。 9、支持访问控制功能,关闭不需要的服务和平台 第口,设置网络地址范围等条件限制终端登录。 10、支持网络拥塞控制等功能。 11、支持视频多路复用。 12、支持视频路由控制。 13、支持视频传输优先级控制。 14、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的远程访问管理手段。 15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置正确性与连通性,支持远维连接。注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测机构出具的检测报告。 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互			6、在千兆网络条件下,转发吞吐量在 600Mbps			
路数高清视频流的转发需求。 8、支持点播、组播、广播。 9、支持访问控制功能,关闭不需要的服务和 平台 端口,设置网络地址范围等条件限制终端登录。 10、支持网络拥塞控制等功能。 11、支持视频多路复用。 12、支持视频路由控制。 13、支持视频传输优先级控制。 14、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的远程访问管理手段。 15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置正确性与连通性,支持远维连接。注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互			以上。			
高清媒			7、支持多转发分布式部署协同工作,满足大			
41. 体转发 9、支持访问控制功能,关闭不需要的服务和 端口,设置网络地址范围等条件限制终端登 录。 10、支持网络拥塞控制等功能。 11、支持视频多路复用。 12、支持视频路由控制。 13、支持视频传输优先级控制。 14、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的 远程访问管理手段。 15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置 正确性与连通性,支持远维连接。 注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互			路数高清视频流的转发需求。			
平台 端口,设置网络地址范围等条件限制终端登录。 10、支持网络拥塞控制等功能。 11、支持视频多路复用。 12、支持视频路由控制。 13、支持视频传输优先级控制。 14、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的远程访问管理手段。 15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置正确性与连通性,支持远维连接。注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互		高清媒	8、支持点播、组播、广播。			
录。 10、支持网络拥塞控制等功能。 11、支持视频多路复用。 12、支持视频路由控制。 13、支持视频传输优先级控制。 14、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的 远程访问管理手段。 15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置 正确性与连通性,支持远维连接。 注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测 机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互	41.	体转发	9、支持访问控制功能,关闭不需要的服务和	2	台	工业
10、支持网络拥塞控制等功能。 11、支持视频多路复用。 12、支持视频路由控制。 13、支持视频传输优先级控制。 14、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的 远程访问管理手段。 15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置 正确性与连通性,支持远维连接。 注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测 机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互		平台	端口,设置网络地址范围等条件限制终端登			
11、支持视频多路复用。 12、支持视频路由控制。 13、支持视频传输优先级控制。 14、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的 远程访问管理手段。 15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置 正确性与连通性,支持远维连接。 注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测 机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互			录。			
12、支持视频路由控制。 13、支持视频传输优先级控制。 14、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的 远程访问管理手段。 15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置 正确性与连通性,支持远维连接。 注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测 机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互			10、支持网络拥塞控制等功能。			
13、支持视频传输优先级控制。 14、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的 远程访问管理手段。 15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置 正确性与连通性,支持远维连接。 注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测 机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互			11、支持视频多路复用。			
14、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的 远程访问管理手段。 15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置 正确性与连通性,支持远维连接。 注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测 机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互			12、支持视频路由控制。			
远程访问管理手段。 15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置 正确性与连通性,支持远维连接。 注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测 机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互			13、支持视频传输优先级控制。			
15、音/视频数据压缩及封装。 16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置 正确性与连通性,支持远维连接。 注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测 机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互			14、支持远程管理采用 SSH、HTTPS 等安全的			
16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置 正确性与连通性,支持远维连接。 注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测 机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互			远程访问管理手段。			
16、支持对数据库进行测试,验证数据库配置 正确性与连通性,支持远维连接。 注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测 机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互						
正确性与连通性,支持远维连接。 注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测 机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互						
注: 以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测 机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互						
机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互						
17、必须实现与省市级考务管理平台互联互						
週,旋饼灯刈平坝目的丛状丛週釆佑节。			通,提供针对本项目的互联互通承诺书。			
			注: 以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测 机构出具的检测报告 17、必须实现与省市级考务管理平台互联互			

	1				Ι
42.	标络体平网媒储	1、符合《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范(2017版)》相关技术规范。 2、嵌入式设备,Linux操作系统。 3、最大支持 128 路网络视频接入,最大存储码流为 768Mbps。 4、支持录像安全管理:支持录像加锁功能,加锁后录像不会被覆盖,并支持录像添加数字水印,支持九宫格图案密码解锁功能。 5、支持数据备份功能:支持 USB 本地备份、USB DVD 刻录机备份、eSata 接口同步备份、Web端网络下载备份。 6、运行稳定性:支持设备集群管理方式,跨核后可将存储的录像会回传原设备,同时方式,跨压可将存储的录像会回传原设备,同时方式,另一个操作系统能够正常工作。 7、回放功能:支持秒级回放、即时回放、常规回放、外部文件回放、即时回放、常规回放、外部文件回放、日志回放等多种的方式。 8、智能检测功能:支持接入的画面绊线入侵、区域入侵、穿越围栏、移动侦测、人脸检测、护支持热度图和客流统计。 9、支持≥16个 SATA 接口(可热插拔),单盘容量支持≥8TB,支持 RaidO、Raid1、Raid5、Raid6、Raid10、JBOD等多种数据模式;支持独立的eSATA 扩展,支持录像和各份。10、支持断网续传功能,能将前端网络摄像机断网这段时间内 SD 卡中的录像回传到 NVR。11、支持测质量诊断,并对条纹、偏色、噪声、失焦等异常现象发出报警。12、支持≥16 路报警输入、≥8 路报警输出。13、支持对自一通道主码流、辅码流分配不同的存储等。	1	台	工业
		12、支持≥16 路报警输入、≥8 路报警输出。 13、支持对主码流、子码流分别或同时进行录			
		处于满负荷记录状态时,仍能正常运行检索以及回放操作,且不丢帧。 15、支持视频浓缩功能:可对视频录像按智能分析类别检索,将符合设定条件的视频以自定			

43.	服务器硬盘	义速度播放,其他视频不播放;支持对固定场景中的录像进行智能分析。 16、支持报警预录功能:当收到报警联动触发信号时,能启动设备相应的通道进行联动记录,能够预录报警触发前最大 600s 的音视频。注:以上参数需提供 CNAS 认可的第三方检测机构出具的检测报告。 ≥6T SATA 企业级硬盘。	8	块	工业
44.	<b>(佐)                                    </b>	1、侦测频率范围应包含: 30MHz-3000MHz。 2、侦测引导阻断频率范围应包含: 30MHz-3000MHz。 3、0MHz-3000MHz。 3、支持频段扩展,应对将来新型无线电作弊信号。 4、支持无人值守式侦测引导阻断工作模式,可完成无线电信号实时侦测、可疑信号自动采集还原和自动引导阻断;支持自动保存捕获信号文件和还原内容生成。 5、采用双通道技术,侦测扫描/引导阻断和作弊信号还原并行工作,互不影响。 6、应支持对语音类作弊信号的内容还原,包含广播电台、对讲机信号和语音作弊信号。 7、应支持对数传类作弊信号的内容还原,包含采用 FSK、LoRa 等调制方式的数传作弊信号。 8、应能够实时监听音频数据和监看数传信号。9、系统应自动进行无线电频谱背景采集分析,并可存储多个无线电频谱背景采集分析,并可存储多个无线电频谱背景模板供作弊信号分析使用。 10、可实时显示侦测频率范围内的频谱图,支持频谱显示放大缩小、测量频率与强度等操作。 11、应支持对音频和数传文件进行加密存储,保证涉密数据安全 12、应可手动设置黑白名单,也可接收考点级管理平台下发的黑白名单库。在黑名单频点/频段上不主动发射阻断信号,在白名单频点/频段上不主动发射阻断信号,不干扰其正常通信。 13、应可设置考试计划,在考试计划时间开始	1	台	工业

	1		ı	ı	
		时系统自动进入工作状态,考试计划时间结束			
		时系统自动停止工作,提供考前、考中及考后			
		自动工作模式,实现无人值守式管理;也可支			
		持手动操作。			
		14、支持运行过程中故障自动检测并实时反馈			
		至考点级管理平台。			
		15、支持与考点级管理平台连接,支持对可疑			
		作弊信号频点信息的平台上传及管理。			
		16、支持平台远程管理,查看工作状态等。			
		17、应具有 RJ-45 接口,支持与考点级管理平			
		台及高科技屏蔽终端组网。			
		18、可靠性: MTBF≥3000 小时。			
		注:以上参数需厂商提供 CNAS 认可的第三方			
		检测机构出具的该系列产品的软件测试报告			
		1、可对考点作弊信号信息进行查看和回放。			
		2、可统计本次考试作弊信号频点分布情况并			
		进行展示。			
		3、可对系统设备的运行状态、开关状态、网			
		络情况等信息进行查看。			
		4、可记录和管理关键日志,提供日志查询、			
		浏览等管理功能。			
		5、在专业作弊信号频段内,应可任意设置黑			
		白名单频点/频段。在黑名单频点/频段上作弊			
		信号出现时优先发射阻断信号;在白名单频点			
		/频段上不主动发射阻断信号,不干扰其正常			
	作弊防	通信。			
45.	控管理	6、各级管理平台之间和黑白名单应能够进行	1	台	工业
	平台	同步。   7、可设置考试计划,在考试计划时间开始时			
		系统自动进入工作状态,考试计划时间结束时			
		系统自动停止工作,提供考前、考中及考后自 动工作模式,实现无人值守式管理。			
		8、考试计划能够集中管理,各级管理平台之			
		[1] [1] [1] [2] [2] [2] [3] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4] [4			
		9、可检测当前所辖设备的工作状态并输出自			
		9、可位侧三前所括反备的工作从态并制出自   检结果信息。			
		10、可通过平台对侦测服务器、高科技屏蔽终			
		端和作弊防控管理平台相关软件进行集中升			
		级。			
		<sup>- 汉。</sup>   11、作弊信号答案文件存储和传输时均经过加			
		111			

	I				
		密处理,文件脱离本系统后采用通用播放工具			
		无法正确播放,保证涉密数据安全。			
		12、应支持对系统设备进行集中调试、查看和			
		管理。			
		13、支持对高科技屏蔽终端进行远程开关工作			
		模块等操作。支持集中、分组、单台等多种方			
		式对高科技屏蔽终端进行远程控制。			
		14、可根据上级管理平台(如省级管理平台)			
		的要求,开发数据接口,自动下载考试计划、			
		黑白名单等,并上传作弊信号信息结果。			
		15、应具有 RJ-45 接口,支持与侦测服务器及			
		高科技屏蔽终端组网。			
		16、可靠性: MTBF≥3000 小时。			
		注:以上参数需厂商提供 CNAS 认可的第三方			
		检测机构出具的该系列产品的软件测试报告			
46.	天线	室外天线,要求安装在考点最高处,并做好防	1	套	工业
40.	八以	雷设施。	1	去	
47.	辅材	馈线、天线、支架安装及配件。	1	批	工业
48.	   机柜	42U 标准服务器机柜,前后网孔门设计,前门	1 1	台	工业
10.	77 6712	单开,后门双开,≥2000mm*600mm*1000mm 。	1	Ц	_1_1F.
49.	显示器	≥23.8 英寸液晶显示器。	1	台	工业
50.	操作控	定制木质操作控制台。	1	套	工业
00.	制台		1	<del></del>	_1_4_1F_
51.	防雷设	定制作弊防控天线防雷系统,应满足	1	套	工业
01.	备	GB/T21714. 3-2008 相关技术规范要求。	1	<del></del>	_1_4_1F_
52.	光纤收	千兆单模光纤收发器。	2	套	工业
52.	发器		2	去	
53.	机柜	定制壁挂机柜≥6U。	1	台	工业
54.	光纤	≥6 芯室外单模光纤。	100	米	工业
55.	光纤配	含终端盒、耦合器、尾纤、光纤跳线等配件,	1	批	工业
55.	件	同时负责光纤熔接及测试。	1	11/1	L1/L_
		1、双变换在线式 UPS 电源,额定功率≥15KVA。			
		2、输入功率因数≥0.99,输出功率因数≥0.8。			
		3、主路输入采用三相五线、旁路输出采用单			
	UPS 电	相三线。			
56.		4、输出电压支持 220/230/240±1%。	1	台	工业
	源	5、UPS 整机效率≥94.5%。			
		6、过载能力:负载≤110%,60min;负载≤125%,			
		10min; 负载≤150%, 1min 。			
		7、UPS 应具备电池单体浮充电压、均充电压、			
		7、UPS 应具备电池单体浮充电压、均充电压、			

		放电终止电压最高和最低点可设置功能; 电池			
		组最大充电电流、最大电池放电时间及最大均			
		充时间可设置功能;并可根据设置的值实现告			
		警;			
		8、UPS 应带液晶显示屏,显示内容至少包括:			
		当前日期、时间、有关运行参数、及历史事件			
		记录等。			
		9、平均无故障时间(MTBF)≥100000h,故障平			
		均修复时间(MTTR)≤4 小时。			
		10、UPS 来电自启功能:电池耗尽 UPS 自动关			
		机,并且在市电恢复后,UPS 能够自动开机。			
		11、应具有过载、市电异常、UPS 故障、电池			
		欠压等告警功能。			
		12、应具有短路、过载、过温、电池欠压、过			
		欠压、风扇故障告警功能。			
-7	UPS 电	≥12V 100AH 足量铅酸密封蓄电池;	00	-+	<b>-</b>
57.	池		20	节	工业
58.	UPS 电	投标人需完成本项目 UPS 电源系统设备的安	1	套	工业
56.	源施工	装、线缆铺设、线缆连接、测试等工作。	1	去	_L, <u>Y</u> V.
59.	电池柜	支持≥20 块 12V 100AH 铅酸密封蓄电池安装,	1	套	工业
39.		配置电池连接线、空开等;	1	長	_L_ <u>YK</u> .
60.	配电箱	定制配电箱、断路器等,满足考点使用。	1	套	工业
61.	线缆	配置适合 UPS 电源厂商要求的输入、输出纯铜	1	项	工业
61.		国标线缆,满足 UPS 电源功率要求。	1		
62.	线缆	≥RVV3*2.5mm²,纯铜线芯,不低于国标标准。	600	米	工业
63.	线缆	≥RVV3*1.5mm²,纯铜线芯,不低于国标标准。	600	米	工业
				,	
64.	线缆	≥RVV3*1.0mm²,纯铜线芯,不低于国标标准。	1300	米	工业
65.	线缆	≥RVV3*1.0mm²,纯铜线芯,不低于国标标准。	300	米	工业
66.	作弊防	投标人需完成本项目作弊防控设备的布线与	93	个	工业
30.	控设备	安装等工作。	50	ı	-L- II.

### 二标段:

1	一级能 效变频 圆形柜 机	能效等级: 变频一级制冷量: 7310W制热量: 9810W全年能效 APF: 4.5循环风量: 1400m³/h室内机噪音: 22-47db室外机噪音: 48-56db外机尺寸: 宽 940mm; 高 673mm; 深 342mm内机尺寸: 宽 482mm; 高 1796mm; 深 449mm制冷剂型号: R32需配备相配套的空开及空调支架	163	台	工业
---	------------------------	--	-----	---	----

本项目核心产品为:一标段:序号 1 红外高清半球摄像机,二标段:序号 1 一级能效变频圆 形柜机

本采购清单中所列要求为最低要求,不允许负偏离,否则将承担其投标被视为非实质性响应投标的风险。

#### 三、采购标的的其他技术、服务等要求

- 1、投标人须明确投标产品的厂家、产地、品牌、型号、详细参数,否则为无效投标。
- 2、投标人应就本项目(每包或者标段)完整投标,否则为无效投标。
- 3、质保五年,不响应者为无效投标。
- 4、所投产品必须符合国家质量检测标准和本招标文件规定标准的全新正品现货。
- 5、本项目为交钥匙工程(项目投标报价为总包价,包含货物采购、包装、运输、 装卸、备品备件、专用工具、特殊工具、安装调试、检测验收、现场协调、人员培训、 质保、税金等一切费用),如有招标文件中没有明确,而本项目必须的各种材料、设 备、施工器械均应包括在本项目中,采购人不再另行进行支付有关款项。

#### 四、包装要求

涉及商品包装和快递包装的项目,投标人提供产品及相关快递服务的具体包装要求和履约验收相关条款应符合财政部办公厅生态环境部办公厅国家邮政局办公室关于印发《商品包装政府采购需求标准(试行)》、《快递包装政府采购需求标准(试行)》的通知(财办库(2020)123号)的规定。

#### 五、验收标准

- 1、由采购人成立验收小组:采购人在收到供应商项目验收建议之日起7个工作日内,由采购人成立验收小组,按照采购合同的约定对中标人履约情况进行实质性验收。验收时,按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后,出具验收书,列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。
- 2、按照招标文件要求、投标文件响应和承诺验收。
- 六、本项目预算金额: 一标段: 4091635.00 元, 二标段: 1092100.00 元;

最高限价: 一标段: 4091635.00 元, 二标段: 1092100.00 元; 超出最高限价的投标无效。

#### 七、资金支付

- 1、支付方式:银行转账
- 2、支付时间及条件: 货物安装完毕后并验收合格付款 90%, 一年后无质量问题付款 10%。

## 第三章 投标人须知前附表

招标文件中凡标有★条款均为实质性要求条款,投标文件须完全响应,未实质响应的,按照无效 投标处理。

序号	条款名称	说明和要求
		项目名称:鄢陵县教育体育局鄢陵县2023年标准化考场建设项目(不见面
	采购项目	开标)
		采购编号: 2023-06-77
		项目编号: Y2023HZ059
1		项目内容:
		一标段: 红外高清半球摄像机 151 台、身份验证管理平台 3 台、身份验
		证移动终端 93 台、高清 SIP 管理平台 1 台等;
		二标段: 购置空调 163 台。
		项目地址: 鄢陵县教育体育局指定地点
		<b>采购人名称:</b> 鄢陵县教育体育局
2	采购人	地址:鄢陵县人民路西段
		联系人: 王先生 联系电话: 0374-7107012
		集中采购机构: 鄢陵县政府采购中心
0	代理机构	地址: 鄢陵县公共资源交易中心(花都大道与锦绣路西北角市民中心四
3		楼)
		联系人: 石女士 联系电话: 0374-7607771
		一、中小企业或者残疾人福利性单位声明函
4		1、中小企业出具《中小企业声明函》
	★投标人资格	2、残疾人福利性单位出具《残疾人福利企业声明函》
		符合《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. 具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. 投标人应具备的特殊要求: 无。
		注:
		1、供应商在投标时,提供《许昌市政府采购供应商信用承诺函》(详见
		招标文件第八章3.7格式),无需再提交上述证明材料。   2、采购人有权在签订合同前要求中标供应商提供相关证明材料以核实中
		标供应商承诺事项的真实性。
		3、供应商对信用承诺内容的真实性、合法性、有效性负责。如作出虚假
		信用承诺,视同为"提供虚假材料谋取中标"的违法行为。
5	★联合体投标	本项目☑不接受□接受联合体投标
6	★最高限价	一标段: 4091635.00元, 二标段: 1092100.00元; 超出最高限价的投标 无效
7	TG 1.7 +4 452	☑不组织
7	现场考察	□组织,时间: 地点:
8		☑不召开
ŏ	开标前答疑会 	□召开,时间: 地点:
9	进口产品参与	☑不允许 □允许
		90天(自提交投标文件的截止之日起算)
10	★投标有效期	中标人投标有效期延至合同验收之日,中标人全部合同义务履行完毕为
		止。
11	中标人将本项目非主	→ T A V.
	体、非关键性工作分包	☑不允许 □允许 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □
12	投标截止及开标时间	2023年 7 月 20 日 9 时30分 (北京时间)
10	T+=10, E	开标地点: 鄢陵县公共资源交易中心开标一室( <b>本项目采用远程不见面</b>
13	开标地点 	开标,投标人无须到交易中心现场)。

14	投标保证金	本项目不收取。 投标人应提供投标承诺函。
15	公告发布	招标公告、中标公告、变更(更正)公告、现场勘察答复等相关信息同时在以下网站发布:《中国政府采购网》、《河南省政府采购网》、《许昌市政府采购网》、《全国公共资源交易平台(河南省•许昌市)》
16	采购人澄清或修改 招标文件时间	投标截止时间15日前(澄清内容可能影响投标文件编制的)
17	投标人对采购文件 质疑截止时间	招标公告期满之日起七个工作日
18	投标文件份数	□电子投标文件:成功上传至《全国公共资源交易平台(河南省·许昌市)》公共资源交易系统加密电子投标文件1份(文件格式为: XXX公司XXX项目编号.file)。 □纸质投标文件:正本一份,副本_一_份。使用格式为"投标文件(供打印).PDF"的文件。 电子投标文件和纸质投标文件的内容、格式、水印码、签章应一致。
19	投标文件的 签署盖章	☑电子投标文件:按招标文件要求加盖投标人电子印章和法人电子印章。 □纸质投标文件:投标文件封面加盖投标人公章(投标文件是指投标人电子投标文件制作完成后生成的后缀名为".PDF"的文件打印的纸质投标文件)。
20	评标委员会组建	☑由采购人代表1人和评审专家4人组成,其中评审专家的人数不少于评标委员会成员总数的三分之二。评审专家从政府采购评审专家库中随机抽取。 □由评审专家组成。评审专家从政府采购评审专家库中随机抽取。
21	评标方法	☑综合评分法□最低评标价法
22	中小企业有关政策	1、根据工信部等部委发布的《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),按照本次采购标的所属行业的划型标准,符合条件的中小企业应按照招标文件格式要求提供《中小企业声明

		函》,否则不得享受相关中小企业扶持政策。
		2、根据财政部、工业和信息化部发布的《政府采购促进中小企业发展管
		理办法》(财库〔2020〕46号)、《关于进一步加大政府采购支持中小
		企业力度的通知》(财库〔2022〕19号)规定,对小型和微型企业投标
		价格给予20%(10%-20%)的扣除,用扣除后的价格参与评审。
		3、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
		具的属于监狱企业证明文件的,视同为小型和微型企业。
		4、接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或
		者多家小微企业分包的采购项目,对于联合协议或者分包意向协议约定
		小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的,采购人、采购代理机
		构应当对联合体或者大中型企业的报价给予6%(4—6%)的扣除,用扣
		除后的价格参加评审。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内
		其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的,不享受价格扣除
		优惠政策。
		5、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
		具的属于监狱企业证明文件的,视同为小型和微型企业。
		6、符合享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位条件且提供《残疾人
		福利性单位声明函》的,视同为小型和微型企业。
		7、我单位确认本项目属于《政府采购促进中心企业发展管理办法》第六
		条第二款相关情形,不专门面向中小企业。
		执行《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化
		节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库〔2019〕9号)、
		关于印发节能产品政府采购品目清单的通知(财库〔2019〕19号)、关
23	the Alexander Institute D	于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知(财库(2019)18号)、
	节能环保要求	市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证
		机构名录的公告(2019年第16号),本次投标产品属于政府强制采购产
		品的,须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品
		认证证书, 否则投标无效; 属于政府优先采购产品的, 须提供国家确定
		火。正是17 日743人1970795,周4 7人11 VU7U7I7(3) HHIII 7人版内自外侧人

	的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证
	书,否则不予认定。
信息安全要求	1、本项目信息安全产品为:无
	2、 按照《关于信息安全产品实施政府采购的通知》(财库【2010】48
	号)要求:信息安全产品,需提供由中国信息安全认证中心按国家标准
	认证颁发的有效认证证书。
履约保证金	☑无要求
	□要求提交。履约保证金的数额为合同金额的%(不超过政府采购合同金
	额的10%)。中标人以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的
	保函等非现金形式向采购人提交。
Albania IIII for the	
代埋服务费	☑不收取
授权函	采购单位委派代表参加资格审查、评审委员会的,须向采购代理机构出
	具授权函。除授权代表外,采购单位委派纪检监察人员对评标过程实施
	监督的须进入入鄢陵县公共资源交易中心四楼电子监督室进行监督,并
	向采购代理机构出具授权函,且不得超过2人。
电子化采购模式	☑是。投标人投标时须成功上传、解密电子投标文件。投标人资质、业
	绩、荣誉及相关人员证明材料等资料原件不再提交(本招标文件第六章
	另有要求提供原件的除外)。
	□否。投标人投标时须提供纸质投标文件。投标人资质、业绩、荣誉及
	相关人员证明材料等资料原件根据招标文件要求提供。
特别提示	按照《关于推进全流程电子化交易和在线监管工作有关问题的通知》(许
	公管办[2019]3号) 规定:
	不同供应商电子投标文件制作硬件特征码(网卡MAC地址、CPU序号、硬
	盘序列号)均一致时,视为'不同投标人的投标文件由同一单位或者个
	人编制'或'不同投标人委托同一单位或者个人办理响应事宜',其投
	标无效。
	履约保证金 代理服务费 授权函 电子化采购模式

		评审专家应严格按照要求查看"硬件特征码"相关信息并进行评审,在
		评审报告中显示"不同投标人电子投标文件制作硬件特征码"是否雷同
		的分析及判定结果。
		供应商在中标后,应将由《许昌市政府采购供应商信用承诺函》替代的
		证明材料提交采购人核验,经核验无误后,并向中标人发出中标通知书。
		一、法人或者其他组织的营业执照等证明文件,自然人的身份证明
		1、企业法人营业执照或营业执照。(企业投标提供)
		2、事业单位法人证书。(事业单位投标提供)
		3、执业许可证。(非企业专业服务机构投标提供)
		4、个体工商户营业执照。(个体工商户投标提供)
		5、自然人身份证明。(自然人投标提供)
		6、民办非企业单位登记证书。(民办非企业单位投标提供)
		二、财务状况报告相关材料
		1、投标人是法人(法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会
	投标人资格核验	团体法人),提供本单位:
30		①2021 或 2022 年度经审计的财务报告,包括资产负债表、利润表、现金
		流量表、所有者权益变动表及其附注;
		②基本开户银行出具的资信证明;
		③财政部门认可的政府采购专业担保机构的证明文件和担保机构出具的
		投标担保函。
		注: 仅需提供序号①~③其中之一即可。
		2、投标人(其他组织和自然人)提供本单位:
		① <b>2021 或 2022 年度经审计的财务报告</b> ,包括资产负债表、利润表、现金
		流量表、所有者权益变动表及其附注;
		②银行出具的资信证明;
		③财政部门认可的政府采购专业担保机构的证明文件和担保机构出具的
		投标担保函。
	<u> </u>	

注: 仅需提供序号①~③其中之一即可。

#### 三、依法缴纳税收相关材料

参加本次政府采购项目投标截止时间前一年内任意一个月缴纳税收凭据。(依法免税的投标人,应提供相应文件证明依法免税)

#### 四、依法缴纳社会保障资金的证明材料

参加本次政府采购项目投标截止时间前一年内任意一个月缴纳社会保险 凭据。(依法不需要缴纳社会保障资金的投标人,应提供相应文件证明 依法不需要缴纳社会保障资金)

#### 五、履行合同所必须的设备和专业技术能力的证明材料

- 1、相关设备的购置发票、专业技术人员职称证书、用工合同等;
- 2、投标人具备履行合同所必须的设备和专业技术能力承诺函或声明(承诺函或声明格式自拟)。

注: 仅需提供序号1~2其中之一即可。

#### 六、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的声明

投标人"参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明"。 重大违法记录,是指投标人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。

七、未被列入"信用中国"网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人、税收违法黑名单的投标人;"中国政府采购网"(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人;"中国社会组织政务服务平台"网站(https://chinanpo.mca.gov.cn)严重违法失信社会组织(联合体形式投标的,联合体成员存在不良信用记录,视同联合体存在不良信用记录)。

- 1、查询渠道:
- ① "信用中国"网站 (www. creditchina. gov. cn)
- ②"中国政府采购网"(www.ccgp.gov.cn)
- ③"中国社会组织政务服务平台"网站(https://chinanpo.mca.gov.cn)

(仅查询社会组织);

- 2、截止时间: 同投标截止时间;
- 3、信用信息的使用原则: 经采购人认定的被列入失信被执行人、税收违 法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人、严重违法失 信社会组织,将拒绝其参与本次政府采购活动。

八、投标人应具备的特殊要求: 无。

## 第四章 投标人须知

#### 一、概念释义

#### 1. 适用范围

- 1.1 本招标文件仅适用于本次"投标邀请"中所述采购项目。
- 1.2 本招标文件解释权属于"投标邀请"所述的采购人。

#### 2. 定义

- 2.1 "采购项目": "投标人须知前附表"中所述的采购项目。
- 2.2"招标人":"投标人须知前附表"中所述的组织本次招标的代理机构和采购人。
- 2.3 "采购人": 是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。采购人名称、 地址、电话、联系人见"投标人须知前附表"。
- 2.4 "代理机构":接受采购人委托,代理采购项目的采购代理机构。代理机构 名称、地址、 电话、联系人见"投标人须知前附表"。
- 2.5 采购代理机构及其分支机构不得在所代理的采购项目中投标或者代理投标, 不得为所代理的采购项目的投标人参加本项目提供投标咨询。
- 2.6"潜在投标人"指符合《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规和本招标文件的各项规定,且按照本项目招标公告及招标文件规定的方式获取招标文件的法人、其他组织或者自然人。
- 2.7"投标人":是指符合《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规和本招标文件的各项规定,响应招标、参加投标竞争,从招标人处按规定获取招标文件,并按照招标文件要求向招标人提交投标文件的法人、其他组织或者自然人。
- 2.8"进口产品":是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品,包括已经进入中国境内的进口产品。详见《政府采购进口产品管理办法》(财库 [2007]119号)、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》(财办库 [2008]248号)。
- 2.8.1 招标文件列明不允许或未列明允许进口产品参加投标的,均视为拒绝进口产品参加投标。

- 2.8.2 如招标文件中已说明,经财政部门审核同意,允许部分或全部产品采购进口产品,投标人既可提供本国产品,也可以提供进口产品。
  - 2.9 招标文件中凡标有"★"的条款均系实质性要求条款。

#### 3. 合格的投标人

- 3.1 在中华人民共和国境内注册,具有本项目生产、制造、供应或实施能力,符合、承认并承诺履行本招标文件各项规定的法人、其他组织或者自然人。
- 3.2 符合本项目"投标邀请"和"投标人须知前附表"中规定的合格投标人所必须具备的条件。
- 3.3 按照财政部《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)要求,政府采购活动中查询及使用投标人信用记录的具体要求为:投标人未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、严重违法失信社会组织名单(联合体形式投标的,联合体成员存在不良信用记录,视同联合体存在不良信用记录)。
  - 3.3.1 查询渠道:
  - ① "信用中国"网站(www.creditchina.gov.cn);
  - ②"中国政府采购网"(www.ccgp.gov.cn);
  - ③ "中国社会组织政务服务平台"网站(https://chinanpo.mca.gov.cn);
  - 3.3.2 截止时间: 同投标截止时间:
- 3.3.3 信用信息查询记录和证据留存具体方式: 经采购人确认的查询结果网页截 图作为查询记录和证据,与其他采购文件一并保存:
- 3.3.4 信用信息的使用原则: 经采购人认定的被列入失信被执行人、税收违法黑 名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人、严重违法失信社会组织名单的 社会组织,将拒绝其参与本次政府采购活动;
- 3.3.5 投标人无须提供信用记录查询结果网页截屏。投标人不良信用记录以采购人查询结果为准,采购人查询之后,网站信息发生的任何变更不再作为评审依据,投标人自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为评审依据。
  - 3.4 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,不得同时

参加本项目投标。违反规定的,相关投标均无效。

- 3.5 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商,不得再参加该采购项目的其他采购活动。
- 3.6"投标邀请"和"投标人须知前附表"规定接受联合体投标的,除应符合本章第3.1项和3.2项要求外,还应遵守以下规定:
- 3.6.1 在投标文件中向采购人提交联合体协议书,明确联合体各方承担的工作和义务:
- 3.6.2 联合体中有同类资质的供应商按联合体分工承担相同工作的,应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级;
- 3.6.3 招标人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采购规定的特定条件。
- 3.6.4 联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。
- 3.6.5 联合体各方应当共同与采购人签订采购合同,就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。
  - 3.7 法律、行政法规规定的其他条件。

#### 4. 合格的货物和服务

- 4.1 投标人提供的货物应当符合招标文件的要求,并且其质量完全符合国家标准、 行业标准或地方标准,均有标准的以高(严格)者为准。没有国家标准、行业标准和 企业标准的,按照通常标准或者符合采购目的的特定标准确定。
- 4.2 投标人所提供的服务应当没有侵犯任何第三方的知识产权、技术秘密等合法权利。
- 4.3 根据《财政部、发展改革委、生态环境部、市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库〔2019〕9 号)要求,采购属于政府强制采购产品的,该产品必须具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书,否则其投标将被拒绝。
  - 4.4 根据财政部、工业和信息化部、国家质检总局、国家认监委联合发布《关于

信息安全产品实施政府采购的通知》(财库[2010]48号)要求,《信息安全产品强制性认证目录》内的产品应具备中国信息安全认证中心颁发的《中国国家信息安全产品认证证书》。投标人不能提供超出此目录范畴外的替代品。

#### 5. 投标费用

不论投标的结果如何,投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用,招标人 在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

#### 6. 信息发布

本采购项目需要公开的有关信息,包括招标公告、招标文件澄清或修改公告、中标公告以及延长投标截止时间等与招标活动有关的通知,招标人均将通过在《中国政府采购网》、《河南省政府采购网》、《许昌市政府采购网》和《全国公共资源交易平台(河南省•许昌市)》公开发布。投标人在参与本采购项目招投标活动期间,请及时关注以上媒体上的相关信息,投标人因没有及时关注而未能如期获取相关信息,及因此所产生的一切后果和责任,由投标人自行承担,招标人在任何情况下均不对此承担任何责任。

#### 7. 采购代理机构代理费用收取标准和方式

本项目不收取代理费用。详见投标人须知前附表。

#### 8. 其他

本"投标人须知"的条款如与"投标邀请"、"项目需求"、"投标人须知前附表"和"资格审查与评标"就同一内容的表述不一致的,以"投标邀请"、"项目需求"、"投标人须知前附表"和"资格审查与评标"中规定的内容为准。

#### 二、招标文件说明

#### 9. 招标文件构成

- 9.1 招标文件由以下部分组成:
  - (1) 投标邀请(招标公告)
  - (2) 项目需求
  - (3) 投标人须知前附表

- (4) 投标人须知
- (5) 政府采购政策功能
- (6) 资格审查与评标
- (7) 拟签订的合同文本
- (8) 投标文件有关格式
- (9) 本项目招标文件的澄清、答复、修改、补充内容(如有的话)
- 9.2 投标人应认真阅读、并充分理解招标文件的全部内容(包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等),按招标文件要求和规定编制投标文件,并保证所提供的全部资料的真实性,否则有可能导致投标被拒绝,其风险由投标人自行承担。
- 9.3 投标人应认真了解本次招标的具体工作要求、工作范围以及职责,了解一切可能影响投标报价的资料。一经中标,不得以不完全了解项目要求、项目情况等为借口而提出额外补偿等要求,否则,由此引起的一切后果由中标人负责。

#### 10. 现场考察、开标前答疑会

- 10.1 招标人根据采购项目的具体情况,可以在招标文件公告期满后,组织已获取招标文件的潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会。
- 10.2 招标人组织现场考察或者召开开标前答疑会的,所有投标人应按"投标人须知前附表"规定的时间、地点前往参加现场考察或者开标前答疑会。投标人如不参加,其风险由投标人自行承担,招标人不承担任何责任。
- 10.3 招标人组织现场考察或者召开答疑会的,应当在招标文件中载明,或者在招标文件公告期满后在财政部门指定的政府采购信息发布媒体和《全国公共资源交易平台(河南省·许昌市)》发布更正公告。
- 10.4 招标人在考察现场和开标前答疑会口头介绍的情况,除招标人事后形成书面记录、并以澄清或修改公告的形式发布、构成招标文件的组成部分以外,其他内容仅供投标人在编制投标文件时参考,招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。
  - 10.5 现场考察及参加开标前答疑会所发生的费用及一切责任由投标人自行承担。

#### 11. 招标文件的澄清或修改

- 11.1 在投标截止期前,无论出于何种原因,招标人可主动地或在解答潜在投标人提出的澄清问题时对招标文件进行修改。
- 11.2 招标人可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的,招标人将在投标截止时间 15 日前,在财政部门指定的政府采购信息发布媒体和《全国公共资源交易平台(河南省·许昌市)》发布更正公告。
- 11.3 澄清或修改公告的内容为招标文件的组成部分,并对投标人具有约束力。当招标文件与澄清或修改公告就同一内容的表述不一致时,以最后发出的文件内容为准。
- 11.4 如果澄清或者修改发出的时间距规定的投标截止时间不足 15 日,招标人将顺延提交投标文件的截止时间。

#### 三、投标文件的编制

#### 12. 投标的语言及计量单位

- 12.1 投标人提交的投标文件以及投标人与招标人就有关投标事宜的所有来往书面文件均应使用中文。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外,以中文以外的文字表述的投标文件视同未提供。
- 12.2 投标计量单位,招标文件已有明确规定的,使用招标文件规定的计量单位;招标文件没有规定的,一律采用中华人民共和国法定计量单位。
  - 13. 投标报价
  - 13.1本次招标项目的投标均以人民币为计算单位。
- 13.2 采购人不得向投标人索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。
- 13.3 投标人应对项目要求的全部内容进行报价,少报漏报将导致其投标为非实质性响应予以拒绝。
- 13.4 投标人应当按照国家相关规定,结合自身服务水平和承受能力进行报价。投标报价应是履行合同的最终价格,除"项目需求"中另有说明外,投标报价应当是投标人为提供本项目所要求的全部服务所发生的一切成本、税费和利润,包括人工(含

- 工资、社会统筹保险金、加班工资、工作餐、相关福利、关于人员聘用的费用等)、设备、国家规定检测、外发包、材料(含辅材)、管理、税费及利润等。
- 13.5本项目所涉及的运输、施工、安装、集成、调试、验收、备品和工具等费用均包含在投标报价中。
- 13.6本次招标不接受可选择或可调整的投标方案和报价,任何有选择的或可调整的投标方案和报价将被视为非实质性响应投标而作无效投标处理。
- 13.7报价不得高于本项目最高限价,且不低于成本价。本次招标实行"最高限价 (项目控制金额上限)",投标人的投标报价高于最高限价(项目控制金额上限)的, 该投标人的投标文件将被视为非实质性响应予以拒绝。
  - 13.8 最低报价不能作为中标的保证。
- 13.9 已标价工程量清单需加盖造价人员执业章并签字,如委托造价公司的需附造价咨询合同和造价公司营业执照、造价人员证件。

# 14. 投标有效期

- 14.1 投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。本项目投标有效期详见投标人须知前附表。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于"投标人须知前附表"载明的投标有效期。投标有效期比招标文件规定短的属于非实质性响应,将被认定为无效投标。
- 14.2 投标有效期内投标人撤销投标文件的,投标人将承担违背投标承诺函的责任追究。
- 14.3 特殊情况下,在原投标有效期截止之前,招标人可要求投标人延长投标有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。投标人可拒绝招标人的这种要求,但其投标在原投标有效期期满后将不再有效。同意延长投标有效期的投标人将不会被要求和允许修正其投标,而只会被要求相应地延长其投标承诺函的有效期。在这种情况下,有关投标人违背投标承诺的责任追究措施将在延长了的有效期内继续有效。同意延期的投标人在原投标有效期内应享之权利及应负之责任也相应延续。
- 14.4中标人的投标文件作为项目合同的附件,其有效期至中标人全部合同义务履行完毕为止。

# 15. 投标文件构成

- 15.1 投标文件的构成应符合法律法规及招标文件的要求。
- 15.2 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。
  - 15.3 投标文件由资格证明材料、符合性证明材料、其它材料等组成。
- 15.4 投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况, 拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的, 应当在投标文件中载明分包承担主体, 分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。
- 15.5 投标人登录许昌公共资源交易系统下载"许昌投标文件制作系统 SEARUN 最新版本",按招标文件要求根据所投标段制作电子投标文件。 一个标段对应生成一个文件夹(xxxx 项目 xx 标段),后缀名为".file"的文件用于电子投标使用。

电子投标文件制作技术咨询: 0374-2961598。

# 16. 投标文件格式

- 16.1 为便于评审及规范统一,建议投标文件参照招标文件第八部分(投标文件有关格式)的内容要求、编排顺序和格式要求,以 A4 幅面编上唯一的连贯页码,并在投标文件封面上注明:所投项目名称、项目编号、投标人名称、日期等字样。
  - 16.2 招标文件未提供标准格式的投标人可自行拟定。

# 17. 投标保证金

- 17.1 本项目不收取投标保证金。
- 17.2 投标人应提供投标承诺函。

#### 18. 投标文件的数量和签署盖章

- 18.1 投标人应提交投标文件份数见"投标人须知前附表"。
- 18.2 在招标文件中已明示需盖章及签名之处,电子投标文件应按招标文件要求加盖投标人电子印章和法人电子印章或授权代表电子印章。

## 四、投标文件的提交

19. 投标截止时间

- 19.1 投标人必须在"投标邀请"和"投标人须知前附表"中规定的投标截止时间前,将加密电子投标文件(.file 格式)通过《全国公共资源交易平台(河南省•许昌市)》公共资源交易系统成功上传。
- 19.2 招标人可以按本须知第 14 条规定,通过修改招标文件自行决定酌情延长投标截止期。在此情况下,招标人和投标人受投标截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止日期和时间。投标人按招标人修改通知规定的时间提交投标文件。

## 20. 迟交的投标文件

投标截止时间之后上传的投标文件、招标人将拒绝接收。

# 21. 投标文件的修改和撤回

- 21.1 投标人在投标截止时间前,对投标文件进行补充、修改或者撤回的,须书面通知招标人。
- 21.2 投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的提交,可以补充、修改或撤回。投标截止时间前未完成电子投标文件提交的,视为撤回投标文件。
- 21.3 投标人补充、修改的内容并作为投标文件的组成部分。补充或修改应当按招标文件要求签署、盖章、提交,并应注明"修改"或"补充"字样。
- 21.4 投标人在提交投标文件后,可以撤回其投标,但投标人必须在规定的投标截止时间前以书面形式告知招标人。
- 21.5 投标人不得在投标有效期内撤销投标文件,否则投标人将承担违背投标承诺函的责任追究。
  - 22. 除投标人须知前附表另有规定外,投标人所提交的电子投标文件不予退还。

#### 五、开标和评标

#### 23. 开标

- 23.1 招标人将按招标文件规定的时间和地点组织远程不见面开标。开标由代理机构主持,投标人无须到现场。评标委员会成员不得参加开标活动。
- 23.2 招标人应当对开标、评标现场活动进行全程录音录像。录音录像应当清晰可辨,音像资料作为采购文件一并存档。

- 23.3 开标时,由代理机构开通远程不见面开标大厅及开启"文字互动"等功能; 投标人、代理机构进行电子投标文件的解密。解密后投标人选择功能栏"开标记录" 按钮可查看投标人名称、投标价格、修改和撤回投标的通知(如有的话)和招标文件 规定的需要宣布的其他内容。
- 23.3.1 电子投标文件的解密。全流程电子化交易项目电子投标文件采用双重加密。解密需分标段进行两次解密。
  - 23.3.1.1 投标人解密: 投标人使用本单位 CA 数字证书远程进行解密。
- 23. 3. 1. 2 代理机构解密:代理机构按电子投标文件到达交易系统的先后顺序,使用本单位 CA 数字证书进行再次解密。
  - 23.3.1.3 因投标人原因电子投标文件解密失败的, 其投标将被拒绝。
  - 23.3.2 投标人不足3家的,不得开标。
- 23. 3. 2. 3 开标过程由采购代理机构负责记录,《开标记录表》经投标人进行电子签章、由参加开标相关工作人员签字确认后随采购文件一并存档。投标人未电子签章的,视同认可开标结果。
- 23. 3. 2. 4 投标人对开标过程和开标记录如有疑义,以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的,应在不见面开标大厅"文字互动"对话框或"新增质疑"处在线提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。
- 23. 3. 2. 5 项目远程不见面开标活动结束时,投标人应在《开标记录表》上进行电子签章。投标人未签章的,视同认可开标结果。

#### 24. 资格审查

开标结束后,采购人依法对投标人的资格进行审查。合格投标人不足3家的,不得评标。

#### 25. 评标委员会的组成

25.1 招标人将依法组建评标委员会,评标委员会由采购人代表和评审专家组成,成员人数应当为 5 人以上单数,其中评审专家的人数不少于评标委员会成员总数的三分之二。评审专家依法从政府采购评审专家库中随机抽取。

- 25.1.1 招标人将依法组建评标委员会,评标委员会由评审专家组成,成员人数应 当为5人以上单数。评审专家依法从政府采购评审专家库中随机抽取。
  - 25.1.2 采购项目符合下列情形之一的,评标委员会成员人数应当为7人以上单数:
  - 25.1.2.1 采购预算金额在 1000 万元以上;
  - 25.1.2.2 技术复杂;
  - 25.1.2.3 社会影响较大。
- 25.1.3 评审专家对本单位的采购项目只能作为采购人代表参与评标。采购代理机构工作人员不得参加由本机构代理的政府采购项目的评标。
  - 25.2 评审专家与投标人存在下列利害关系之一的,应当回避:
- 25. 2. 1 参加采购活动前三年内,与供应商存在劳动关系,或者担任过供应商的董事、监事,或者是供应商的控股股东或实际控制人;
- 25. 2. 2 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系:
  - 25.2.3与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。
- 25.3 评审专家发现本人与参加采购活动的供应商有利害关系的,应当主动提出回避。采购人或者代理机构发现评审专家与参加采购活动的供应商有利害关系的,应当要求其回避。
  - 25.4 采购人不得担任评标小组长。
- 25.5 采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求,说明内容不得含有歧视性、倾向性意见,不得超出招标文件所述范围。说明应当提交书面材料,并随采购文件一并存档。
  - 25.6 评标委员会成员名单在评标结果公告前应当保密。

#### 26. 符合性审查

- 26.1 评标委员会依据有关法律法规和招标文件的规定,对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查,以确定其是否满足招标文件的实质性要求。
  - 26.2 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求。
  - 26.3 可要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明。

# 27. 投标文件的澄清

- 27.1 对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容,评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。
- 27.2 投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式,并加盖公章,或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。
  - 27.3 投标人的澄清文件是其投标文件的组成部分。

# 28. 投标文件报价出现前后不一致的修正

- 28.1 投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中相应内容不一致的,以开标一览表(报价表)为准;
  - 28.2 大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准;
- 28.3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:
- 28.4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。修正后的报价按照"投标人须知"28.2规定经投标人确认后产生约束力,投标人不确认的,其投标无效。

### 29. 投标无效情形

- 29.1 投标文件属下列情况之一的,按照无效投标处理:
- 29.1.1 未按照招标文件的规定提交《许昌市政府采购供应商信用承诺函》的:
- 29.1.2 未按照招标文件的规定提交投标承诺函的;
- 29.1.3 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的:
- 29.1.4 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的:
- 29.1.5 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。
- 29.2 根据《河南省财政厅关于防范供应商串通投标促进政府采购公平竞争的通知》 (豫财购(2021)6号)要求,参与同一个标段的供应商存在下列情形之一的,其投 标文件无效:
  - 29.2.1 不同供应商的电子投标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;

- 29.2.2 不同供应商的投标文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传;
- 29.2.3 不同供应商的投标文件由同一电子设备打印、复印;
- 29.2.4 不同供应商的投标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;
  - 29.2.5 不同供应商的投标文件的内容存在两处以上细节错误一致;
- 29.2.6 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;
  - 29.2.7 不同供应商投标文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手;
  - 29.2.8 其它涉嫌串通的情形。
  - 29.3 有下列情形之一的,视为投标人串通投标,其投标无效:
  - 29.3.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;
  - 29.3.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;
  - 29.3.3 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;
  - 29.3.4 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;
  - 29.3.5 不同投标人的投标文件相互混装。
- 29.4 投标人应当遵循公平竞争的原则,不得恶意串通,不得妨碍其他投标人的竞争行为,不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。在评标过程中发现投标人有上述情形的,评标委员会应当认定其投标无效,并书面报告本级财政部门。
- 29.5 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,应当要求其在评标期间合理的时间内提供 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处理。
- 29.6 按照《关于推进全流程电子化交易和在线监管工作有关问题的通知》(许公管办[2019]3号)规定,不同投标人电子投标文件记录的网卡 MAC 地址、CPU 序号、硬盘序列号等硬件特征码均相同时,视为'不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制'或'不同投标人委托同一单位或者个人办理响应事宜',其投标无效。

29.7 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

# 30. 相同品牌投标人的认定(服务类项目不适用本条款规定)

- 30.1 采用最低评标价法的采购项目,提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的,以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标;报价相同的,由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人,招标文件未规定的采取随机抽取方式确定,其他投标无效。
- 30.2 使用综合评分法的采购项目,提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的,按一家投标人计算,评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格;评审得分相同的,由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格,招标文件未规定的采取随机抽取方式确定,其他同品牌投标人不作为中标候选人。

## 31. 投标文件的比较与评价

评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准,对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估,综合比较与评价。

# 32. 评标方法、评标标准

- 32.1 评标方法分为最低评标价法和综合评分法。
- 32.1.1 最低评标价法
- 32.1.1.1 最低评标价法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。
- 32.1.1.2 采用最低评标价法评标时,除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外,不能对投标人的投标价格进行任何调整。
- 32.1.2综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。
  - 32.2 价格分
- 32.2.1 价格分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)×100

评标总得分=F1×A1+F2×A2+·····+Fn×An

- F1、F2······Fn 分别为各项评审因素的得分;
- A1、A2、·····An 分别为各项评审因素所占的权重(A1+A2+······+An=1)。
- 32.2.2 评标过程中,不得去掉报价中的最高报价和最低报价。
- 32.2.3 因落实政府采购政策进行价格调整的,以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。
  - 32.3 本次评标具体评标方法、评标标准见(第六章 资格审查与评标)。

# 33. 推荐中标候选人

- 33.1 采用最低评标价法的,评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。
- 33.2 采用综合评分法的,评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的,按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

#### 34. 评审意见无效情形

- 34.1 评标委员会及其成员有下列行为之一的, 其评审意见无效:
- 34.1.1 确定参与评标至评标结束前私自接触投标人;
- 34.1.2 接受投标人提出的与投标文件不一致的澄清或者说明,《投标人须知》26 条规定的情形除外;
  - 34.1.3 违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见;
  - 34.1.4 对需要专业判断的主观评审因素协商评分;
  - 34.1.5 在评标过程中擅离职守,影响评标程序正常进行的;
  - 34.1.6 记录、复制或者带走任何评标资料;
  - 34.1.7 其他不遵守评标纪律的行为。

## 35. 保密

35.1 评审专家应当遵守评审工作纪律,不得泄露评审文件、评审情况和评审中获

悉的商业秘密。

35.2 采购人、采购代理机构应当采取必要措施,保证评标在严格保密的情况下进行。有关人员对评标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

#### 六、定标和授予合同

## 36. 确定中标人

- 36.1 采购人应当自收到评标报告之日起1个工作日内,在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人(核验中标供应商由《许昌市政府采购供应商信用承诺函》替代的证明材料)。
- 36.2 采购人在收到评标报告 1 个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人,又不能说明合法理由的,视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

# 37. 中标公告、发出中标通知书

- 37.1 采购人确认中标人后公告中标结果的同时,并向中标人发出中标通知书。
- 37.2 中标通知书发出后,采购人不得违法改变中标结果,中标人无正当理由不得放弃中标。

### 38. 质疑提出与答复

- 38.1 供应商认为采购文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的,可以按照《政府采购质疑和投诉办法》(财政部令第 94 号)提出质疑。提出质疑的供应商应当是参与本项目采购活动的供应商。提出时应按照《政府采购质疑和投诉办法》(财政部令第 94 号)第十二条规定提交质疑函和必要的证明材料,如未提出视为全面接受。
- 38.1.1 对采购文件提出质疑的,潜在投标人应已依法获取采购文件,且应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届满之日起 7 个工作日内使用 CA 数字证书登录《全国公共资源交易平台(河南省•许昌市)》,通过许昌公共资源交易系统一次性提出,逾期提交或未按照要求提交的质疑函将不予受理。质疑提出后潜在投标人应及时联系招标公告中集采机构联系人查看。

- 38.1.2 对采购过程提出质疑的,为各采购程序环节结束之日起七个工作日内, 投标人使用 CA 数字证书登录《全国公共资源交易平台(河南省•许昌市)》,通过 许昌公共资源交易系统一次性提出,逾期提交或未按照要求提交的质疑函将不予受理。 质疑提出后投标人应及时联系招标公告中集采机构联系人查看。
- 38.1.3 对中标结果提出质疑的,为中标结果公告期限届满之日起七个工作日内, 投标人使用 CA 数字证书登录《全国公共资源交易平台(河南省•许昌市)》,通过 许昌公共资源交易系统一次性提出,逾期提交或未按照要求提交的质疑函将不予受理。 质疑提出后投标人应及时联系招标公告中集采机构联系人查看。
- 38.2 采购人、采购代理机构认为供应商质疑不成立,或者成立但未对中标结果构成影响的,在收到质疑函 7 个工作日内通过《全国公共资源交易平台(河南省·许昌市)》交易系统作出答复,并继续开展采购活动;认为供应商质疑成立且影响或者可能影响中标结果的,在收到质疑函 7 个工作日内通过《全国公共资源交易平台(河南省·许昌市)》交易系统作出答复,并按照下列情况处理:
- 38.2.1 对采购文件提出的质疑,依法通过澄清或者修改可以继续开展采购活动的,澄清或者修改采购文件后继续开展采购活动;否则应当修改采购文件后重新开展采购活动。
- 38.2.2 对采购过程、中标结果提出的质疑,合格供应商符合法定数量时,可以从合格的中标候选人中另行确定中标供应商的,应当依法另行确定中标供应商;否则应当重新开展采购活动。

#### 39. 签订合同与备案

- 39.1 采购人应当自中标通知书发出之日起 2 日内,按照招标文件和中标人投标文件的规定,与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。
- 39.2 采购人自采购合同签订之日起,1个工作日内到许昌市政府采购监督管理办公室进行合同备案,并登陆"许昌市政府采购网"进行网上备案。

## 40. 履约保证金

"投标人须知前附表"中规定中标人提交履约保证金的,中标人应当以支票、汇

票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式向采购人提交。履约保证金的数额不得超过政府采购合同金额的 10%。

## 41. 政府采购合同融资

41.1缓解中小企业融资难题

政府采购合同融资是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。根据河南省财政厅《关于印发深入推进政府采购合同融资工作实施方案的通知》精神,我市目前已与以下金融机构合作开展政府采购信用融资业务,中标供应商可持政府采购合同,通过"许昌市政府采购网"向所选的金融机构申请贷款,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。

- 41.2 合作金融机构(排名不分先后)
- 41.2 合作金融机构名称:中原银行许昌分行(小微金融部)

联系人及电话: 陈阳 13137407575 方金龙 15836539901

地址: 许昌市建安大道与紫云路交汇处中原银行

2) 合作金融机构名称: 浦发银行许昌分行

联系人及电话: 赵勇 0374-7313569、7313502 18937459920

地址:许昌市许继大道 1163 号许继花园

3) 合作金融机构名称: 交通银行许昌分行

联系人: 宋纪刚 0374-2369912 13733951305

地址:许昌市莲城大道114号

4) 合作金融机构名称: 光大银行许昌分行

联系人: 李东磊 0374-2928168 18569936868

地址: 许昌市魏都区八一路文峰路交叉口西北角

5) 合作金融机构名称:招商银行许昌分行

联系人及电话: 崔星迪 0374-5376058 18839983051

地址: 许昌市建安大道中段新天下 AB 座

6)合作金融机构名称:邮储银行许昌市分行联系人及电话:张彦峰 13839001972 武松涛 18839902679徐亚爽 15038297574

地址:许昌市莲城大道邮储银行莲城支行二楼

7) 合作金融机构名称: 中国银行许昌分行

联系人及电话: 白炜 13938772680 刘晓飞 0374-3338596

地址:许昌市魏都区建设路 1488 号

8) 合作金融机构名称: 中信银行郑州红专路支行

联系人: 韩晨 13253490679

地址: 郑州市金水区经三路北 26 号中信银行郑州红专路支行

9) 合作金融机构名称: 郑州银行许昌分行

联系人: 王晶 0374-2298011 18339062222

地址:河南省许昌市魏都区莲城大道与魏文路交叉口西南角亨通君成国际大厦

41.3 "许昌市政府采购合同融资金融产品推介名录"链接

http://xuchang.hngp.gov.cn/xuchang/content?infoId=1606365368231095&channelCode=H711001

# 第五章 政府采购政策功能

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等规定,本项目落实节约能源、保护环境、促进中小企业发展、支持监狱企业发展、促进残疾人就业等政府采购政策。

#### 一、节约能源、保护环境

按照《财政部、发展改革委、生态环境部、市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库〔2019〕9 号〕和财政部、生态环境部《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》(财库[2019]18 号)以及财政部、发展改革委《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库[2019]19 号),采购政府强制采购产品的,该产品必须具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书;采购政府优先采购产品的,该产品具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书,应当优先采购。

#### 二、促进中小企业发展(不含民办非企业)

- (一) 专门面向中小企业预留采购份额
- (二) 非专门面向中小企业预留采购份额
- 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)、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》(财库〔2022〕19号)规定,对符合该办法规定的小型和微型企业报价给予 20%(10%-20%)的扣除,用扣除后的价格参与评审。
- 2、在货物采购项目中,供应商提供的货物既有中小企业制造货物,也有大型企业制造货物的,不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库[2020]46号)规定的中小企业扶持政策。
- 3、以联合体形式参加政府采购活动,联合体各方均为中小企业的,联合体视同中小企业。其中,联合体各方均为小微企业的,联合体视同小微企业。
- 4、接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目,对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的,对联合体或者大中型企业的报价给予 4-6%的扣除,用扣除后的价格参加评审。组成联合体或

者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的,不享受价格扣除优惠政策。

5、按照本次采购标的所属行业的划型标准,符合条件的中小企业应按照招标文件格式要求提供《中小企业声明函》,否则不得享受相关中小企业扶持政策。

#### 三、支持监狱企业发展

按照财政部、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,在政府采购活动中,监狱企业视同小型、微型企业,享受评审中价格扣除的政府采购政策,用扣除后的价格参与评审。监狱企业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。

#### 四、促进残疾人就业

- 1、按照财政部、民政部、中国残疾人联合会和残疾人发布的《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》(财库[2017]141号)规定,在政府采购活动中,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的政府采购政策。对残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务,或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物(不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物)用扣除后的价格参与评审。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的,不重复享受政策。
- 2、符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时,应当提供《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》规定的《残疾人福利性单位声明函》,并对声明的真实性负责。任何单位或者个人在政府采购活动中均不得要求残疾人福利性单位提供其他证明声明函内容的材料。
- 3、中标人为残疾人福利性单位的,招标人应当随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》,接受社会监督。

# 第六章 资格审查与评标

# 一、资格审查

- (一)开标结束后,采购人(采购代理机构)依法对投标人资格进行审查。确定符合资格的投标人不少于3家的,将组织评标委员会进行评标。
- (二)资格证明材料(本栏所列内容为本项目的资格审查条件,如有一项不符合要求,则不能进入下一步评审)。
- (三)资格审查中所涉及到的证书及材料,均须在电子投标文件中提供原件扫描件(或图片)。

序号	资格审查因素	说明与要求	
1	投标函	参考招标文件第八章 3.1 格式填写	
2	中小企业	(1)中小企业出具《中小企业声明函》 (2)残疾人福利性单位出具《残疾人福利企业声明函》	
3	许昌市政府采购 供应商信用承诺函	按照招标文件第八章 3.7 格式填写	
4	投标报价	投标报价是否超出招标文件中规定的预算金额,超出预算金额的投标无效。如投标人须知前附表规定最高限价,则超出预金额和最高限价的投标无效。	
5	投标承诺函	投标人以投标承诺函的形式替代投标保证金。	
6	联合体协议	招标文件接受联合体投标且投标人为联合体的,投标人应提供 本协议;否则无须提供。	
7	投标人身份证明及授权	(1) 法定代表人身份证明或提供法定代表人授权委托书及被授权人身份证明。(法人投标提供) (2) 单位负责人身份证明或提供单位负责人授权委托书及被授权人身份证明。(非法人投标提供)	

		注:
		①企业(银行、保险、石油石化、电力、电信等行业除
		外)、事业单位和社会团体投标人以法人身份参加投标
		的,法定代表人应与实际提交的"营业执照等证明文件"
		载明的一致。
		②银行、保险、石油石化、电力、电信等行业: 以法人
		身份参加投标的, 法定代表人应与实际提交的"营业执
		照等证明文件"载明的一致;以非法人身份参加投标的,
		"单位负责人"指代表单位行使职权的主要负责人,应
		与实际提交的"营业执照等证明文件"载明的一致。
		③投标人为自然人的,无需填写法定代表人授权书。
	单位负责人为同一人或	投标人提供与参加本项目投标的其他供应商之间,单位负责人
	者存在直接控股、管理	不为同一人并且不存在直接控股、管理关系承诺函(承诺函格
8	关系的不同供应商,不	式自拟)。
	得参加同一合同项下的	
	政府采购活动	
	为本项目提供整体设	投标人提供未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、
	计、规范编制或者项目	监理、检测等服务承诺函(承诺函格式自拟)。
9	管理、监理、检测等服	
	务的供应商不得参加本	
	项目投标	
-		

# 二、评标

# (一) 评标方法

本项目采用综合评分法。总分为100分。

- (二) 评标委员会负责具体评标事务,并独立履行下列职责
- 1、审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求;

评标委员会对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查,以确定其是否满足招标文件的

商务、技术等实质性要求。

注:符合性审查中所涉及到的证书及材料,均应在电子投标文件中提供原件扫描件(或图片)。

#### 2、要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明;

对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容,评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式,并加盖公章,或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

#### 3、对投标文件进行比较和评价:

评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准,对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估,综合比较与评价。评标时,评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价,并汇总每个投标人的得分。评标过程中,不得去掉报价中的最高报价和最低报价。

注: 评标标准中所涉及到的证书及材料,均应在电子投标文件中提供原件扫描件(或图片)。

#### (1) 价格分计算

价格分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。因落实政府采购政策进行价格调整的,以调整后的价格计算评标基准价和投标 报价。

#### (2) 关于相同品牌产品(服务类项目不适用本条款规定)

采用最低评标价法的,提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的,以其中通 过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标;报价相同的,由采购人或者采购人委托评标委 员会采取随机抽取方式确定一个参加评标的投标人,其他投标无效。

采用综合评分法的,提供相同品牌产品(非单一产品采购项目,多家投标人提供的核心产品品牌相同)且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的,按一家投标人计算,评审后得分最高的同品牌投标人作为中标候选人推荐;评审得分相同的,由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定一个投标人获得中标人推荐资格,其他同品牌投标人不作为中标候选人。

# (3) 强制采购节能产品和优先采购节能产品、优先采购环保产品

1)对《节能产品政府采购品目清单》所列的政府强制采购节能产品,投标人投标文件中应提供具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书,否则将承担其投标被视为非实质性响应投标的风险。

投标人所投产品若属于《节能产品政府采购品目清单》优先采购产品,投标文件中应提供具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书,评标委员会根据本项目评标标准予以判定并赋分。

2)投标人所投产品若属于《环境标志产品政府采购品目清单》内产品,投标文件中应提供具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书,评标委员会根据本项目评标标准予以判定并赋分。

#### (4) 信息产品要求

1)《信息安全产品强制性认证目录》内的产品应提供由中国信息安全认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书。

#### (5) 投标无效情形

- 1)投标人应当遵循公平竞争的原则,不得恶意串通,不得妨碍其他投标人的竞争行为,不得 损害采购人或者其他投标人的合法权益。在评标过程中发现投标人有上述情形的,评标委员会应 当认定其投标无效。
  - 2) 符合性审查资料未按招标文件要求签署、盖章的:
  - 3) 有下列情形之一的, 视为投标人串通投标, 其投标无效:
  - a. 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;
  - b. 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;
  - c. 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;
  - d. 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;
  - e. 不同投标人的投标文件相互混装;
- 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,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处理。
  - 5) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

# (6) 评标标准

# 一标段:

	价格部分: 40分	
分值构成	商务部分: 23 分	
(总分 100 分)	何分配刀: 25 刀	
	技术部分: 37 分	
	一、价格部分(满分 40 分)	
评分因素	评分因素 评分标准	
	评标基准价:满足招标文件要求的有效投标报价中,最低的投标报	
投标报价评分标	价为评标基准价。	40 分
准	投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×40	
	二、商务部分(满分23分)	
评分因素	评分标准	分值
	1、投标人提供2020年以来第三方信用评级机构出具的有效的企业	
	信用证书,等级为 AAA 级的得 3 分; AA 级的得 2 分; A 级及以得 1	
	分。满分3分(以证书为准)	
	2、所投高清 SIP 管理平台、标考网络流媒体存储产品厂商具有知	
	识产权管理体系认证证书,并同时具有标准化考点管理平台、考务	
企业实力	基础信息管理平台软件著作权证书的得3分,否则不得分。	15 分
	3、所投高清 SIP 管理平台产品厂商具有获得软件能力成熟度集成	
	模型 CMMI3 级及以上证书的得 3 分。	
	4、所投高清 SIP 管理平台厂商具有信息系统建设和服务能力(CS4)	
	四级及以上得3分,四级以下得1分,不提供的不得分。	
	5、所投身份验证管理平台厂商具有身份验证管理系统软件著作权	

-		1
	登记证书的得3分,否则不得分。	
	投标人提供自 2020 年 1 月 1 日以来(以合同签订日期为准)与最	
企业业绩	终用户签订的且实施完毕的教育信息化设备类业绩合同的得每有	8分
	一项的4分,最高得8分。(以中标通知书、合同、验收报告为准)	
	技术部分(满分 37 分)	
评分因素	评分标准	分值
	根据投标人提供针对本项目的整体应急响应方案进行评审,从应急	
应急响应方案	组织体系及职责、应急响应、保障措施、预警和预防机制、后期处	
	置等方面进行综合评审:	10分
	好(10分)、较好(6分)、一般(2分)	
	根据投标人提供针对本项目的实施方案,从项目需求理解分析、安	
	装调试规划、项目实施计划、组织机构、项目管理措施、质量保证	
项目实施方案	措施等方面进行评审:	10分
	好(10分)、较好(6分)、一般(2分)	
	1、根据投标人提供的售后服务方案包括人员配置、设备配置、技	
	术支持、响应时间等,有完整的售后服务流程,方案内容全面、完	
	整;可行性高,得10分;方案完整,可行性一般,得6分;方案	
售后服务	内容欠缺,可行性不高,得2分。	17分
	2、故障响应时间小于2小时,上门时间小于8小时,解决问题时间	
	小于 12 小时,得 7 分,故障响应时间大于 2 小时,上门时间大于 8	
	小时,解决问题时间大于 12 小时,得 4 分;不满足不得分。	
L	I .	l

注:评标标准中所涉及到的证书及材料,均须在电子投标文件中提供原件扫描件(或图片),否则不得分。

# 二标段:

分值构成	价格部分: 40 分		
	商务部分: 20 分		
(总分 100 分)	技术部分: 40 分		
	一、价格部分(满分 40 分)		
评分因素	评分标准	分值	
	评标基准价:满足招标文件要求的有效投标报价中,最低的投标报		
投标报价评分标	价为评标基准价。	40 分	
准	投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×40		
	二、商务部分(满分 20 分)		
评分因素	评分标准	分值	
1、投标人提供 2020 年以来第三方信用评级机构出具的有效的企业信用证书,等级为 AAA 级的得 3 分; AA 级的得 2 分; A 级及以下得 1 分。(以证书为准) 2、投标人提供国家认证认可监督管理委员会认可的从业机构出具的有效期内 IS09001 质量体系认证证书、IS014001 环境管理体系认证证书、IS045001 职业健康安全管理体系认证证书,每提供一项得 3 分,满分 9 分(如认证证书注明应进行年度监审,须附监审标识或年审报告等有关证明材料)。		12 分	
业绩	投标人需提供 2020 年以来类似项目业绩,每有一项得 4 分,满分 8 分。(以合同签订时间为准,需提供中标通知书和合同)		

技术部分 (满分 40 分)			
评分因素	评分因素 评分标准		
根据投标人项目技术方案(包括设备安装和调试技术方面科学合理、有详细的人员总体安排计划、作业程序、工作流程,人员安排技术方案合理得当且能够及时配合好采购人的要求)内容全面描述完整详细的得8;不缺项且有简单描述的得4分;没有或缺项的不得分。		8分	
投标文件中提供围绕本项目采购需求制定的培训计划方案内容切培训方案及培训 实可行,可行性高,得6分;方案内容可行性一般得4分;方案内容 计划 承诺不贴切,可行性不高,得2分。		6分	
供货保障方案	根据本项目实际需求提供的供货方案包括以下:  1、提供总体方案规划,质量、安装调试、进度保证措施,人工及机械投入方案,发货、运输等保证措施。提供内容详实,考虑周全,方案科学、合理,具有非常强的针对性、适用性、可操作性强的每项得6分,仅进行简单概述的得3分,方案欠缺的得不得分。	6分	
1、售后服务响应情况、售后服务方案计划等; 优秀(5分)、良好(3分)、一般(1分) 2、针对工作人员安排、培训方案及培训计划完整、周密; 优秀(5分)、良好(3分)、一般(1分) 售后服务 3、技术支持、售后服务程序合理,人员配备技术力量强,故障响 应时间小于2小时,上门时间小于8小时,维修和更换时间小于 24小时,得5分; 故障响应时间大于2小时,上门时间大于8小时,维修和更换时间大于36小时,得2分,不满足不得分。			

3、投标人承诺6年免费清洗的得5分,不提供者不得分。

20 分

注: 评标标准中所涉及到的证书及材料,均须在电子投标文件中提供原件扫描件(或图片),否则不得分。

其中: 价格分计算(落实政府采购政策价格调整部分)

序号	情形	价格扣除比例	计算公式
1	非联合体投标人	对小型和微型企业报价扣除20%	评标价格=小型和微型企业报价×
2	联合体各方均为 小型、微型企业	对小型和微型企业报价扣 除20%(不再享受序号3的价 格折扣)	(1-20%)
3	接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目,对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上	对联合体或者大中型企业 的报价扣除6%	评标价格=投标报价×(1-6%)
4	监狱企业	对监狱企业产品价格扣除 20%	评标价格=投标报价—监狱企业产 品的价格×20%
5	残疾人福利性单位	对残疾人福利性单位产品 价格扣除20%	评标价格=投标报价—残疾人福利 性单位产品的价格×20%

- 1、中小企业应在投标文件提供《中小企业声明函》。监狱企业应当在投标文件中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。残疾人福利性单位应当在投标文件中提供《残疾人福利性单位声明函》。
- 2、经评标委员会审查、评价,投标文件符合招标文件实质性要求且进行了政策性价格扣除后,以评标价格的最低价者定为评标基准价,其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按下列公式计算。即:

评标基准价=评标价格的最低价

其他投标报价得分=(评标基准价/评标价格)×评标标准中价格分值

#### 备注:

- a、不接受联合体投标的项目,本表中第2项、第3项情形不适用。
- b、在货物采购项目中,货物由中小企业制造,即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标。在货物采购项目中,供应商提供的货物既有中小企业制造货物,也有大型企业制造货物的,不享受中小企业扶持政策。在工程采购项目中,工程由中小企业承建,即工程施工单位为中小企业;在服务采购项目中,服务由中小企业承接,即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。
- c、中小企业、残疾人福利性单位提供其他企业制造的货物的,则该货物的制造商也必须为上述企业,否则不能享受价格优惠。
  - d、残疾人福利性单位属于小型、微型企业的,不重复享受政策。
  - E、小型和微型企业不包括民办非企业单位。
  - (7) 评标结果汇总完成后,除下列情形外,任何人不得修改评标结果:
  - 1) 分值汇总计算错误的;
  - 2) 分项评分超出评分标准范围的;
  - 3) 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的;
  - 4) 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前,经复核发现存在以上情形之一的,评标委员会应当当场修改评标结果,并 在评标报告中记载;评标报告签署后,采购人或者采购代理机构发现存在以上情形之一的,应当 组织原评标委员会进行重新评审,重新评审改变评标结果的,书面报告本级财政部门。 投标人对本条第一款情形提出质疑的,采购人或者采购代理机构可以组织原评标委员会进行 重新评审,重新评审改变评标结果的,应当书面报告本级财政部门。

(8)按照《关于推进全流程电子化交易和在线监管工作有关问题的通知》(许公管办[2019] 3号)规定:评标专家应严格按照要求查看"硬件特征码"相关信息并进行评审,在评审报告中显示"不同投标人电子投标文件制作硬件特征码"是否雷同的分析及判定结果。

#### (9) 评标委员会争议处理

评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的,应当按照少数服从多数的原则作出结论。 持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由,否则视为同意评标报告。

4、确定中标候选人名单,以及根据采购人委托直接确定中标人。

# 第七章 拟签订的合同文本

(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进行公示, 最终签定合同的主要条款不能与招标文件有冲突)

# 第八章 投标文件有关格式

# 一、投标人应答索引表

序号	项 目	投标人应答	投标文件中所在页码	备注说明
1	投标人应答索引表	(n/txn/	шхн	
2	开标一览表			
3	投标函			
4	法定代表人(单位负责人)资格证明书			
5	法定代表人(单位负责人)授权书			
6	中小企业声明函			
7	残疾人福利企业声明函			
8	投标承诺函			
9	许昌市政府采购供应商信用承诺函			
10	联合体协议			
11	投标人与参加本项目投标的其他供应 商之间,单位负责人不为同一人并且不 存在直接控股、管理关系承诺函			
12	投标人未为本项目提供整体设计、规范 编制或者项目管理、监理、检测等服务 承诺函			
13	廉洁投标承诺书			
14	投标分项报价表			
15	技术规格偏离表			
16	技术方案 (实施方案)			
17	售后服务方案			
18	业绩情况表			
19	政府强制采购节能产品品目清单情况			

20	优先采购节能产品政府采购品目清单 情况		
21	优先采购环境标志产品政府采购品目 清单情况		
22	监狱企业证明文件		
23	中国信息安全认证中心按国家标准认证颁发的信息安全产品有效认证证书		
24	其它资料		

# 二、开标一览表

项目编号:

项目名称: 单位:元(人民币)

标段	项目名称	投标报价	交付日期	备注
		大写: 小写:		

投标人名称: \_\_\_\_(全称)\_\_(公章):

日期: 年月日

注: 1、交付日期指完成该项目的最终时间(日历天)。

2、如招标公告明确项目交付日期以年为单位,本表应填写完成该项目的年限。

# 三、资格审查证明材料

# 3.1 投标函

#### 致:鄢陵县政府采购中心

根据贵方\_\_\_\_\_(项目名称、项目编号)采购的招标公告及投标邀请,\_\_\_\_\_(姓名和职务)被正式授权并代表投标人(投标人名称、地址)提交。

我方确认收到贵方提供的(项目名称、项目编号)招标文件的全部内容。

我方在参与投标前已详细研究了《招标文件》的所有内容,包括澄清、修改文件(如果有)和所有已提供的参考资料以及有关附件,我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性,也不存在排斥潜在投标供应商的内容,我方同意招标文件的相关条款和已完全理解并接受招标文件的各项规定和要求及资金支付规定,对招标文件的合理性、合法性不再有异议,并承诺在发生争议时不会以对《招标文件》存在误解、不明白的条款为由,对贵中心行使任何法律上的抗辩权。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求,并申明如下:

- 一、按招标文件提供的全部货物与相关服务的投标总价详见《开标一览表》。
- 二、我方同意在本项目招标文件中规定的开标日起 90 天内遵守本投标文件中的承诺且在此期限期满之前均具有约束力。我方同意并遵守本招标文件"投标人须知"中第十四条第三款关于延长投标有效期的规定。如中标,有效期将延至供货终止日为止。在此提交的资格证明文件均至投标截止日有效,如有在投标有效期内失效的,我方承诺在中标后补齐一切手续,保证所有资格证明文件能在签订采购合同时直至采购合同终止日有效。
- 三、我方明白并同意,在规定的开标日之后,投标有效期之内撤销投标的,则我方承担违背投标承诺的责任追究。
  - 四、我方同意按照贵方可能提出的要求而提供与投标有关的任何其它数据、信息或资料。
  - 五、我方理解贵方不一定接受最低投标价或任何贵方可能收到的投标。
- 六、我方如果中标,将保证履行招标文件及其澄清、修改文件(如果有)中的全部责任和义 务,按质、按量、按期完成《项目需求》及《合同书》中的全部任务。
  - 七、我方在此保证所提交的所有文件和全部说明是真实的和正确的。
- 八、我方投标报价已包含应向知识产权所有权人支付的所有相关税费,并保证采购人在中国 使用我方提供的货物时,如有第三方提出侵犯其知识产权主张的,责任由我方承担。

九、我方具备《政府采购法》第二十二条规定的条件;承诺如下:

- 1. 具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人,有效的营业执照(或事业法人登记证或身份证等相关证明)。
- 2. 我方已依法缴纳了各项税费及社会保险费用,如有需要,可随时向采购人提供近三个月内的相关缴费证明,以便核查。
- 3. 我方已依法建立健全的财务会计制度,如有需要,可随时向采购人提供相关证明材料,以便核查。
  - 4. 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。
  - 5. 符合法律、行政法规规定的其他条件。

以上内容如有虚假或与事实不符的,评审委员会可将我方做无效投标处理,我方愿意承担相应的法律责任。

十、我方具备履行合同所必需的设备和专业技术能力。

十一、我方对在本函及投标文件中所作的所有承诺承担法律责任。

所有与本招标有关的一切正式往来请寄:

地 址:. 邮政编码:.

电 话:. 传 真:.

投标人代表姓名:. 职 务:.

投标人名称(并加盖公章):

日期: 年月日

# 3.2 法定代表人(单位负责人)资格证明书

单位名称:

地址:

姓名: 性别: 年龄: 职务:

本人系<u>投标人名称</u>的法定代表人(单位负责人)。就参加贵方项目编号为<u>项目编号的项目名</u> <u>称</u>公开招标项目的投标报价,签署上述项目的投标文件及合同的执行、完成、服务和保修,签署 合同和处理与之有关的一切事务。

特此证明。

法定代表人(单位负责人)联系电话(手机):

【此处请粘贴法定代表人(单位负责人)身份证复印件,需清晰反映身份证有效期限】

投标人名称(并加盖公章):

签署日期:年月日

说明: 法定代表人(单位负责人)参加本招标项目投标的,仅须出具此证明书。

# 3.3 法定代表人(单位负责人)授权书

本人 <u>法人姓名</u> 系 <u>投标人名称</u> 的法定	代表人(单位负责人),现委托 <u>姓名,职务</u> 以			
我方的名义参加贵方				
目的投标、开标、投标文件澄清、签约等一切具	人体事务和签署相关文件。			
我方对被授权人的签名事项负全部责任。				
在贵方收到我方撤销授权的书面通知以前,	本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内			
签署的所有文件不因授权的撤销而失效。除我方	7书面撤销授权外,本授权书自投标截止之日起直			
至我方的投标有效期结束前始终有效。				
被授权人无转委托权,特此委托。				
投标人名称: (全称)	(盖单位公章)			
法定代表人(单位负责人): (签名或加	盖名章)			
法定代表人(单位负责人)授权代表: (	(签名或加盖名章)			
法定代表人(单位负责人)授权代表联系电话(手机):				
法定代表人(单位负责人)身份证(正面) 法定代表人(单位负责人)身份证(反面)				
法定代表人(单位负责人)授权代表身份证 (正面)	法定代表人(单位负责人)授权代表身份证 (反面)			

# 3.4 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<u>(单位名称)</u>的<u>(项目名称)</u>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、<u>(标的名称)</u>,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、<u>(标的名称)</u>,属于<u>(采购文件中明确的所属行业)</u>行业;制造商为<u>(企业名称)</u>,从业人员人,营业收入为万元,资产总额为万元,属于<u>(中型企业、小型企业、微型 企业)</u>;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:

说明:

- 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、中小企业参加政府采购活动,应当出具《中小企业声明函》,否则不得享受相关中小企业扶持政策。

# 3.5 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提供本单位制造的货物(由本单位承担工程/提供服务),或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物(不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物)。

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。

单位名称(盖章):

日期: 年月日

#### 3.6 投标承诺函

鄢陵县	政府采	购中心
-----	-----	-----

经研究,我方自愿参与贵方\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日\_\_\_\_\_(项目编号、项目名称)的投标,将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规规定,并无条件地遵守本次采购活动各项规定。我们郑重承诺:我方如果在本次投标活动中有下列情形之一的,愿接受政府采购监督管理部门给予相关处罚并承诺依法承担相关的经济赔偿责任和法律责任。

- 一、在投标有效期内撤销投标文件;
- 二、在投标文件中提供虚假材料;
- 三、除因不可抗力或招标文件认可的情形以外,中标后不与采购人签订合同;
- 四、与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通;
- 五、法律法规及本招标文件规定的其他严重违法行为。

投标人名称(并加盖公章): \_\_\_\_\_ 日期: 年月 日

#### 3.7 许昌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(负责人):

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的;
  - (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、成交"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。

供应商(电子章):

法定代表人、负责人、本人、或授权代表(签字或电子印章):

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"。

# 3.8 投标人提供与参加本项目投标的其他供应商之间,单位负责人不为同一人并且不存在直接控股、管理关系承诺函

(承诺函格式自拟)

# 3.9 投标人提供未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等 服务承诺函

(承诺函格式自拟)

#### 3.10 廉洁投标承诺书

为确保公共资源交易活动合法、	合规、	公平、	公正、	公开,	我单位在_	_项
目投标活动中承诺如下事项:						

- 一、严格执行招标投标法、政府采购法等各项法律、法规及制度,主动接受相关部门和社会的监督。
- 二、不与招标人、代理机构串通投标;不与其他投标人相互串通投标,不排挤其他投标人的公平竞争。
  - 三、不向招标代理机构、评委和招标单位人员进行任何形式的商业贿赂以谋取中标机会。
  - 四、保证提供的投标资料真实、准确、合法,不以任何形式弄虚作假骗取中标。
- 五、不以低于成本的报价竞标,不以他人名义投标,不以任何方式转包和违法分包。不以投 诉为名排挤竞争对手,不进行虚假、恶意投诉,阻碍招标投标活动的正常进行。

六、中标后, 在规定时间内与招标人签订合同并依法履行合同。

七、违反上述承诺或有其他违法违规行为,按照国家法律、法规和相应规章制度规定接受处罚,愿意承担一切法律责任。

投标单位(盖章):	
法定代表人或委托人(签字):	

年 月 日

## 3.11 其他资格证书或材料

# 四、符合性审查证明材料

## 4.1 投标分项报价表

项目编号:

项目名称:

序号	名称	品牌 规格型号	技术参数	単位	数量	单价	总价	产地及厂家
1								
2								
	合计	大写:	小写:					

投标人(并加盖公章):

## 4.2 技术规格偏离表

项目编号:

项目名称:

序号	货物服务 名称	规格型号	招标文件 技术参数	投标技术 参数	偏离 (无偏离/正 偏离/负偏离)	偏离内容 说明
1						
2						
•••						

投标人(并加盖公章):

## 4.3 技术方案(实施方案)

(投标人根据招标文件要求自行编制)

## 4.4 业绩情况表

项目编号:

项目名称:

序号	客户单位名称	项目名称及主要内容	合同金额 (万元)	联系人及电话
1				
2				
3				
4				

投标人名称(并加盖公章):

## 4.5 服务承诺

(投标人根据招标文件要求自行编制)

# 4.6 "节能产品政府采购品目清单"强制节能产品情况

项目编号:

项目名称:

序号	产品名称	品牌	产品型号	认证证书编号	证书有效期	认证机构
1						
2						
•••						

投标人(并加盖公章):

说明: 所投产品节能认证证书须附后。

# 4.7"节能产品政府采购品目清单"优先采购节能产品情况

项目编号:

项目名称:

序号	产品名称	品牌	产品型号	认证证书编号	证书有效期	认证机构
1						
2						
•••						

投标人(并加盖公章):

说明: 所投产品节能认证证书须附后。

# 4.8 "环境标志产品政府采购品目清单"优先采购产品情况

项目编号:

项目名称:

序号	产品名称	品牌	产品型号	认证证书编号	证书有效期	认证机构
1						
2						
•••						

投标人(并加盖公章):

说明: 所投产品环境标志产品认证证书须附后。

## 五、其他资料(若有)

除招标文件另有规定外,投标人认为需要提交的其他证明材料或资料加 盖投标人单位公章后应在此项下提交。