

上蔡县公安局视频监控系统维保服务项目

招标文件

项目编号:上政采招[2025]21号

采购编号: 上政府采购-2025-11-13



采 购 人: 上蔡县公安局

代理机构: 河南钰政工程管理有限公司

日

期: 2025年11月

目 录

第一章 招标公告	2
第二章 投标人须知	7
一、投标须知前附表	7
二、投标须知	12
第三章 评标办法	23
1、评标依据	23
2、评标原则	23
3、评标委员会	23
4、评标纪律	23
5、评标程序	23
6、定标	27
第四章 合同主要条款	29
第五章 采购需求	39
第六章 投标文件格式	46
[封面样式]	46
目 录	47
一、投标函及投标函附录	48
二、法定代表人身份证明及授权委托书	51
三、投标人基本情况表	53
四、采购需求响应内容	54
五、供应商需提前预备的备件	56
六、商务响应表	61
七、服务方案及承诺书	63
八、投标人须知前附表规定的其他材料	64
九、中小企业声明函(工程、服务)	65
十、驻马店市政府采购供应商信用承诺函	66

第1章 招标公告

上蔡县公安局视频监控系统维保服务项目

招标公告

一、项目基本情况

1、项目编号:上政采招[2025]21号; 采购编号: 上政府采购-2025-11-13。

2、采购项目名称: 上蔡县公安局视频监控系统维保服务项目

3、采购方式: 公开招标

4、本项目采购预算(招标控制价): 2759300.00元

序号	包号	包名称	包预算(元)	包最高限价(元)
1	上政采招[2025]21号A	上蔡县公安局视频监控系统维保服务项目	2759300.00	2759300.00

5、采购需求: 上蔡县公安局视频监控系统维保服务项目全部内容(采购目标、标准、数量、规格、服务要求、验收标准等详见招标文件, 本项目共分为一个采购包)。

6、合同履行期限: 维护周期为2年, 维护期限从合同签订之日起计算。在合同期限内如果我方通过对视频监控系统运行情况进行综合评估, 认为本系统不再具备维护价值, 可决定停止维保, 有权终止合同, 并提前2个月告知维保方。

7、本项目是否接受联合体投标: 否

8、是否接受进口产品: 否

9、是否专门面向中小企业: 否

二、申请人资格要求

上蔡县公安局视频监控系统维保服务项目

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求: 本项目执行促进中小企业发展政策、绿色、节能环保、监狱企业、残疾人福利性单位等相关政府采购政策。

3. 本项目的特定资格要求:

列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的企业，不得参与本项目投标。信息查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）。

三、获取招标文件

1、时间：请于2025年12月5日8:00时至2025年12月11日18:00时（北京时间，法定节假日除外）；

2、地点：驻马店市公共资源交易平台（<https://ggzy.zhumadian.gov.cn/>）网站；

3、方式：登录“驻马店市公共资源交易平台（<https://ggzy.zhumadian.gov.cn/>）”网站下载招标文件；

4、售价：0元。

四、投标截止时间及地点

1、时间：2025年12月25日09时00分（北京时间）；

2、地点：上蔡县公共资源交易中心不见面开标厅。

五、开标时间及地点

1、时间：2025年12月25日9时00分（北京时间）；

2、地点：上蔡县公共资源交易中心不见面开标厅。

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次公告在《河南省政府采购网》、《驻马店市公共资源交易平台》、《上蔡县人民政府网》上发布；自本公告发布之日起5个工作日。

七、其他补充事宜

1. 本项目使用远程异地不见面交易的模式。投标人应于投标截止时间前将加密电子投标文件（.zmdtf格式）在驻马店市公共资源交易平台电子交易平台加密上传，逾期上传其投标将被拒绝；

2. 投标人注册：投标人首先通过“驻马店市公共资源交易平台（<https://ggzy.zhumadian.gov.cn/>）”网站“投标人登录版块”进行交易主体免费注册，然后按网站下载中心（其他）“诚信库申报操作手册”指导填报企业信息和上传有关资料原件的扫描件，完善诚信库信息，自行核验通过后，按网站下载中心（其他）“办理HNXACA单位个人

数字证书所需材料下载”准备齐资料，最后到驻马店市公共资源交易平台（驻马店市文明路1196号公共资源交易中心1F大厅）办理 CA 密钥，完成注册；

3. 招标文件下载：

凡有意参加投标者，登录“驻马店市公共资源交易平台（<https://ggzy.zhumadian.gov.cn/>）”网站，凭领取的企业身份认证锁（CA密钥）登录系统进行网上免费下载招标文件。投标人未按规定在网上下载招标文件的，其投标将被拒绝。

4. 特别提示

4. 1、投标文件制作

4. 1. 1、投标供应商通过“驻马店市公共资源交易平台（<https://ggzy.zhumadian.gov.cn/tpfront>）”网站下载中心（政府采购类）：下载“新点投标文件制作软件（驻马店）”。

4. 1. 2、投标供应商凭 CA 密钥登陆交易系统下载招标文件（.zmdzf 格式）。

4. 1. 3、投标供应商须在投标文件递交截止时间前制作并提交：

加密的电子投标文件（.zmdtf 格式），应在投标文件截止时间前通过“驻马店市公共资源交易平台（<https://ggzy.zhumadian.gov.cn/tpfront>）”电子交易平台内上传；

4. 1. 4、加密的电子投标文件为“驻马店市公共资源交易平台（<https://ggzy.zhumadian.gov.cn/tpfront>）”网站提供的“新点投标文件制作软件（驻马店）”制作生成的加密版投标文件。未加密的电子投标文件应与加密的电子投标文件为同时生成的版本。

4. 1. 5、投标供应商在编制电子投标文件时，生成后的电子投标文件须按招标文件的格式要求完成电子签字或盖章。“开标一览表”报价将作为电子开标的唱标依据。其他要求签字盖章的招标文件格式内容，投标供应商须将盖章签字后的扫描图片替换到相应格式中。纸质投标文件须按招标文件格式要求加盖投标供应商的公章并经法定代表人或授权代表签字。

4. 1. 6、招标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文

件内，严格按照本项目招标文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在投标文件被拒绝的风险。

4.1.7、投标文件以外的任何资料采购人和采购代理机构将拒收。

4.1.8、投标供应商编辑电子投标文件时，根据招标文件要求用法人CA密钥和企业CA密钥进行签章制作；最后一步生成电子投标文件（.zmdtf 格式和.nzmdtf 格式）时，只能用本单位的企业CA密钥。

4.1.9、电子投标文件制作流程，可参考驻马店市公共资源交易平台官方网站的，下载中心板块的视频（<https://ggzy.zhumadian.gov.cn/TPFront/InfoDetail/?InfoID=844e0ea7-2b6c-425d-99f6-91bd5b500e5e&CategoryNum=026002>）

4.2、澄清与变更

采购人、采购代理机构对已发出的招标文件进行的澄清、更正或更改，澄清、更正或更改的内容将作为招标文件的组成部分。采购人、采购代理机构将通过网站“变更公告”和“答疑文件”告知投标供应商。各投标供应商须下载招标文件和最新的答疑文件，以此编制投标文件。

4.3、因驻马店市公共资源交易平台在开标前具有保密性，投标供应商在投标文件递交截止时间前须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复，因投标供应商未及时查看而造成的后果自负。

4.4、投标人应提交的证明文件，本项目采用不见面开评标，投标人在投标截止时间前应及时完善主体诚信库中企业信息及扫描件，提交并自行核验通过。同时在“资格审查及评审材料”菜单下按分包挑选该包投标所用资格审查材料，以供评标过程中采购人查阅。投标人应确保主体诚信库信息与电子投标文件信息一致，上传的资料要真实并清晰可辨。评标时以电子投标文件及“资格审查及评审材料”菜单中选取的企业信息为准。

4.5、评标内容及标准，在投标文件内须提供评分项要求提供的各类证书或证明等材料，并上传至驻马店市公共资源交易平台主体诚信库，同时在“资格审查及评审材料”菜单下按分包挑选该包投标所用评审材料，以供评标过程中评标委员会查阅。评标时以电子投标文件及“资格审查及评审材料”菜单中选取的企业信息为准，否则不得分

。

八、联系方式

1. 采购人信息

采 购 人：上蔡县公安局

地 址：河南省驻马店市上蔡县腾飞路

联 系 人：杨威

电 话：0396--2135092

2. 采购代理机构信息

代理机构：河南钰政工程管理有限公司

联系地址：河南省驻马店市西平县滨河西路螺祖海棠园东门北侧5号

联系人：张蝶

联系电话：13223879870

3. 项目联系方式

联系人：张蝶

联系电话：13223879870

上蔡县公安局

河南钰政工程管理有限公司

第二章 投标人须知

一、投标须知前附表

序号	名 称	编 列 内 容
1	采购人	名 称：上蔡县公安局 地 址：河南省驻马店市上蔡县腾飞路 联系人：杨威 联系方式：0396--2135092
2	代理机构	名 称：河南钰政工程管理有限公司 地 址：河南省驻马店市西平县滨河西路嫘祖海棠园东门北侧5号 联系人：张蝶 手 机：13223879870
3	投标人 资质条件	上蔡县公安局视频监控系统维保服务项目： 1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。 供应商需提供“驻马店市政府采购供应商信用承诺函”。（格式后附） 2. 本项目的特定资格要求： 列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的企业，不得参与本项目投标。信息查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）。
4	投标有效期	<u>60</u> 日历天（从投标截止之日起）
5	服务期	维护周期为2年，维护期限从合同签订之日起计算。在合同期限内如果我方通过对视频监控系统运行情况进行综合评估，认为本系统不再具备维护价值，可决定停止维保，有权终止合同，并提前2个月告知维保方。
6	投标保证金	本项目不收取投标保证金。
7	投标文件份 数	投标文件组成：加密的电子响应性文件壹份（*.zmdtf 格式，在会员系统指定位置上传）；
8	评标办法	本项目采用综合评分法，由采购人授权评标委员会推荐3名中标候选人。

9	递交投标文件截止时间	详见招标公告
10	投标文件递交地点	详见招标公告
11	开标时间和地点	详见招标公告
12	评标委员会的组建	评标委员会构成: 5人, 其中专家4人, 采购人代表1人; 评标专家确定方式: 评标专家由招标单位在开标当天内从政府组建的专家库中随机抽取。
13	履约保证金的收取及退还	本项目不收取履约保证金。
14	样品	不要求提供。
15	现场踏勘或标前答疑	本项目不组织现场踏勘或标前答疑会。
16	合同签订	成交通知书发出后 1个工作 日内
17	资金来源	财政资金
18	付款方式	本项目自签订合同之日起, 维护费用按月进行核算, 按年进行结算, 月维保费用=年度维保费用/12 (取近似值) -当月扣除费用。
19	开标	1、开标当日, 投标人无需到达开标现场, 仅需在任意地点使用企业CA密钥登录驻马店市公共资源交易中心不见面开标大厅及相应的配套硬件设备 (摄像头、话筒、麦克风等) 参加开标会议。 2、开标时, 投标人必须使用能正确解密投标文件的CA密钥在规定的时间内完成远程解密, 因投标人原因未能解密、解密失败或解密超时, 视为投标人撤销其投标文件, 系统内投标文件将被退回; 因招标人原因或网上招投标平台发生故障, 导致投标人无法按时完成投标文件解密或开、评标工作无法进行的, 可根据实际情况报请批准后相应延迟解密时间或调整开、评标时间 (友情提示: 若投标人已领取副锁 (含多把副锁) 请注意正副锁的使用差别)。 3、远程开标前, 投标人务必在驻马店市公共资源交易电子交易平台投标文件上传模块中使用“模拟解密”功能, 验证本机远程自助解密环境。

		<p>4、特别提醒：</p> <p>因驻马店市公共资源不见面交易系统具备视频直播、语音通话等，对网络带宽及硬件要求相对较高的功能，故投标人在参与使用不见面交易系统开标的项目时，需确认是否满足如下要求：</p> <p>(1) 网络要求：网络带宽4M以上。</p> <p>(2) 硬件要求：电脑要求内存4G及以上，且需配套网络摄像头、麦克风、音箱等，并确保其均能正常运转。操作系统要求Windows7及以上，IE浏览器IE11及以上。</p> <p>(3) 人员要求：对于参与驻马店不见面交易系统开标的投标人，要求能熟练掌握电脑基础操作。不见面开标操作手册下载地址：(https://ggzy.zhumadian.gov.cn/)</p>
20	投标人注册	投标人首先通过“驻马店市公共资源交易中心（ www.zmdggzy.gov.cn/tpfront ）”网站“投标人登陆版块”进行交易主体免费注册，然后按网站下载中心（其他）“诚信库申报操作手册”指导填报企业信息和上传有关资料原件的扫描件，完善诚信库信息，自行核验通过后，按网站下载中心（其他）“办理HNXACA单位个人数字证书所需材料下载”准备齐资料，最后到驻马店市公共资源交易中心（驻马店市文明路1196号公共资源交易中心1F大厅）办理CA密钥，完成注册。
21	招标文件下载	凡有意参加投标者，登录“驻马店市公共资源交易中心（ https://ggzy.zhumadian.gov.cn/ ）”网站，凭领取的企业身份认证锁（CA密钥）登录系统进行网上免费下载招标文件。投标人未按规定在网上下载招标文件的，其投标将被拒绝。
22	投标文件制作	<p>1、投标人通过“驻马店市公共资源交易中心（www.zmdggzy.gov.cn/tpfront）”网站下载中心（政府采购类）：下载“新点投标文件制作软件（驻马店）”。</p> <p>2、投标人凭CA密钥登陆交易系统下载招标文件（.zmdzf格式）。</p> <p>3、投标人须在投标文件递交截止时间前制作并提交：加密的电子投标文件（.zmdtf格式），应在投标文件截止时间前通过“驻马店市公共资源交易中心（www.zmdggzy.gov.cn/tpfront）”电子交易平台内上传；</p> <p>4、加密的电子投标文件为“驻马店市公共资源交易中心（www.zmdggzy.gov.cn/tpfront）”网站提供的“新点投标文件制作软件（驻马店）”制作生成的加密版投标文件。</p> <p>5、投标人在编制电子投标文件时，生成后的电子投标文件须按招标文件的格式要求完成电子签字或盖章。“开标一览表”报价将作为电子开标的唱标依据。其他要求签字盖</p>

		<p>章的招标文件格式内容，投标人须将盖章签字后的扫描图片替换到相应格式中。</p> <p>6、招标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内，严格按照本项目招标文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在投标文件被拒绝的风险。</p> <p>7、投标文件以外的任何资料采购人和集中采购机构将拒收。</p> <p>8、投标人编辑电子投标文件时，根据招标文件要求用法人CA密钥和企业CA密钥进行签章制作；最后一步生成电子投标文件（.zmdtf格式和.nzmdtf格式）时，只能用本单位的企业CA密钥。</p> <p>9、电子投标文件制作流程，可参考驻马店市公共资源交易中心官方网站的，下载中心板块的视频。</p> <p>10、本项目使用远程不见面交易的模式。投标人应于投标截止时间前将加密电子投标文件（.zmdtf格式）在驻马店市公共资源交易中心电子交易平台加密上传，逾期上传投标将被拒绝。</p>
--	--	--

需要补充的其他内容

23	招标控制价	本项目招标控制价为人民币：2759300.00元
24	中标公告	在中标通知书发出前，招标人将中标人的情况在本招标项目招标公告发布的同一媒介予以公示，公告期为1个工作日，发布中标公告同时发放中标通知书。
25	解释权	构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。
26	特殊条款	<p>1、凡投标单位提供虚假证件、出具不诚信承诺或明知企业自身被主管部门通报而出具不诚信承诺及其他不诚信承诺的，经调查核实，由行政主管部门给予行政处理和经济处罚并列入不良记录，公开曝光。（处理期满的请单独予以说明）。</p> <p>2、投标单位对招标项目提起质疑和投诉时，必须由法定代表人或其授权代表携带营业执照原件及其它必要的证</p>

		明材料，必须在法定时间内按照规定程序进行，所有质疑和投诉材料必须由法人亲笔签字并加盖单位公章，注明法人手机联系方式，同时提供营业执照复印件和法人身份证复印件并加盖公章。若授权委托代理人提质疑和投诉的，还必须出具法人亲笔签署的授权委托书和授权委托人的身份证复印件并加盖单位公章。对不按上述要求进行的质疑、投诉、匿名反映等，招标人、代理机构、监督部门不予受理。
27	其他内容	1、中标人在领取中标通知书前，应参照《河南省招标代理服务收费指导意见》规定的计算标准，向招标代理机构交纳招标代理服务费。否则视为违约。 2、上述费用投标人综合考虑在投标报价中。
28	所属行业	信息传输、软件和信息技术服务业

二、投标须知

(一) 总则

1. 适用范围

1. 1本招标文件仅适用于第五章中所述的服务及相关货物采购。

2. 定义

2. 1采购人：系指本次采购项目的业主方。（见前附表）

2. 2采购代理机构：系指本次招标采购项目活动组织方。（见前附表）

2. 3“投标人”系指购买（下载）了本招标文件，且已经提交本次投标文件的制造商或经销商。

2. 4“投标人代表”系指代表投标人参加本次招标活动的投标人的法定代表人或其委托代理人。

2. 5“服务”系指投标人按招标文件规定向采购人提供的一切相关服务及其它有关技术资料和材料。

2. 6“相关货物”系指招标文件规定投标人须承担的与本次采购服务相关的备品备件安装、调试、技术协助、校准、培训、以及其他类似的义务。

2. 7“投标文件有效期”系指本次采购项目投标截止之日起至合同签订之日止的期限。中标供应商的投标文件有效期至合同完全履行止

。

3. 投标费用

3. 1无论投标过程中做法和结果如何，供应商应承担其参加本招标

活动自身所发生的所有费用。

（二）招标文件

4. 招标文件的组成

4. 1 招标公告

4. 2 投标人须知

4. 3 评标办法

4. 4 合同主要条款

4. 5 技术参数及商务要求

4. 6 投标文件格式

除4. 1~4. 6内容外，采购人在提交投标文件截止时间前，以书面形式发出的对招标文件的澄清或修改内容，均为招标文件的组成部分，对采购人和供应商起约束作用。

5. 招标文件的澄清与修改

5. 1 采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清、修改或补充的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间15日（如至原定截止时间不足15日，则需延长开标时间）前，在《河南省政府采购网》、《驻马店市公共资源交易电子交易平台》、《上蔡县人民政府网》等相关媒体上发布更正公告。招标文件公示期间对招标文件进行的澄清、修改或补充不受上述限制。

5. 2 招标文件澄清、修改或补充的内容为招标文件的组成部分。

5. 3 招标文件的澄清、修改或补充都应通过本代理机构以法定形式发布。采购人未通过本代理机构对招标文件进行的澄清、修改或补充

无效，评标时不予以认可。

5.4 采购代理机构可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间，但至少应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间3日前，在《河南省政府采购网》、《驻马店市公共资源交易电子交易平台》、《上蔡县人民政府网》等相关媒体上发布更正公告。

（三）投标文件的编制

6. 投标文件的语言及度量衡单位

6.1 投标文件和与投标有关的所有文件均应使用中文。

6.2 除相关技术规范另有规定外，投标文件使用的度量衡单位，均采用中华人民共和国法定计量单位。

7. 投标文件的组成

投标文件的组成：

- (1) 投标函及投标函附录
- (2) 法定代表人身份证明及授权委托书
- (3) 投标人的基本情况表
- (4) 采购需求响应内容
- (5) 供应商需提前预备的备件
- (6) 商务响应表
- (7) 服务方案及承诺书
- (8) 投标人须知前附表规定的其他材料
- (9) 中小企业声明函
- (10) 驻马店市政府采购供应商信用承诺函

8. 投标有效期

8. 1

在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

8. 2出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效。

9. 投标报价与服务期

9. 1供应商以人民币填报所有单价或价格，合同时亦以人民币支付。投标报价以货物到达货物安装地点的交货价为标准。

9. 2投标总报价为供应商在投标文件中提出的各项支付金额的总和。
。

9. 3供应商的投标报价均包括完成该工服务项目的成本、利润、税金、风险等所有伴随的其他费用。

9. 4供应商只允许有一个报价，采购人和代理机构不接受有任何选择报价的投标。

9. 5供应商不得以任何理由在投标截止后对投标报价予以修改，报价在投标有效期内是固定的，不因任何原因而改变。任何包含价格调整要求和条件的投标，将被视为非实质性响应投标而予以拒绝。

9. 6服务期：见前附表。

10. 投标保证金及联合体投标

10. 1. 本项目不收取投标保证金。

10.2.关联企业投标

10.2.1

本招标文件所称关联企业，是指存在关联关系的企业。“关联关系”的界定适用《中华人民共和国公司法》第二百一十七条、《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条之规定。

10.2.2

关联企业中，

同一个法定代表人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，都不得同时投标。单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的投标。一经发现，将导致投标同时被拒绝。

10.3.联合体投标（本项目不适用）

10.3.1两个以上供应商可以组成一个投标联合体，以一个投标人的身份投标。

10.3.2以联合体形式参加投标的，采购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人规定的特定条件。

10.3.3联合体各方之间应当签订共同投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同投标协议原件连同投标文件一并提交采购代理机构。联合体各方签订共同投标协议后，不得再以自己名义单独投标，也不得组成新的联合体参加投标。

11.投标文件的份数和签署

11.1 投标人应按本须知前附表规定提交投标文件。

11.2

投标人应按本招标文件提供的格式和顺序编制、上传/装订投标文件。除了投标文件封面以外，每个页面应在明显位置编制页码，按流水顺

序填写，字迹清晰可认，投标文件的目录编序。投标文件内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，由投标人负责。

11.3 投标文件（.zmdtf格式）是根据“驻马店市公共资源交易中心网”下载的电子招标文件，制作生成的加密版投标文件。

11.4 投标人在编制电子投标文件时，根据招标文件的要求用法人CA秘钥和企业CA秘钥进行签章制作。生成电子投标文件时，只能用本单位的企业CA秘钥。生成后的电子投标文件须按招标文件的格式要求完成电子签字或盖章。“开标一览表”报价将作为电子开标的唱标依据。

11.5 投标人提交证明其拟供服务符合招标文件要求的响应文件，该文件可以是文字资料、图纸和数据。

11.6 不接受电报、电传和传真的投标文件。

11.7 全套投标文件应无涂改和行间插字，除非这些改动是为改正投标人造成的必须修改的错误而进行的。有改动时，修改处应由投标人代表签署证明或加盖公章，但非投标人出具的材料，投标人改动无效。

11.8 投标文件字迹模糊不清，导致评标委员无法认定是否实质性响应招标文件的，其投标将被作为无效投标。

11.9 电子投标文件制作流程。可参考驻马店市公共资源交易中心官方网站的下载中心板块的视频。

（四）投标文件的上传、递交

12. 投标文件的加密、标记

12. 1 投标人应在投标文件截止时间前上传加密的电子投标文件（.zmdtf格式）。

12. 2 投标人因驻马店市公共资源交易平台投标系统出现问题无法上传电子投标文件时，请与江苏国泰新点软件有限公司联系，联系电话：0396-2613088。

12. 3 投标文件上应写明的内容见投标人须知前附表。

12. 4 未按本章第12. 1项～第12. 3项要求的投标文件，招标人不予受理。

13. 投标文件的递交

投标人应在投标须知前附表中规定的递交响应性文件截止日期和时间前将制作好的电子投标文件加密上传至驻马店市公共资源交易平台。

14. 投标文件的修改和撤回

14. 1 投标人在投标截止时间前，可以对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购代理机构。补充、修改的内容和撤回通知应当按本须知要求签署、盖章、密封，并作为投标文件的组成部分。

14. 2 投标人在投标截止期后不得修改、撤回投标文件。投标人在投标截止期后修改投标文件的，其投标将被拒绝。

（五）开标

15. 开标时间和地点

招标人在投标人须知前附表规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点公开开标，并邀请所有投标人法定代表人

或法人授权委托人参加会议。

16. 开标程序

开标由招标人委托代理公司主持，主持人按下列程序进行开标：

16. 1 在招标公告中规定的时间、地点开标。

16. 2

开标由采购代理机构主持，采购人、投标人和有关方面代表参加。

16. 3开标时，首先，各投标人应在规定时间内对本单位的加密投标文件进行解密，然后代理机构工作人员对所有投标文件进行解密。如投标人自身原因解密失败，其投标将被拒绝。

16. 4

解密完成后，系统将自动唱标，公布各投标人开标一览表的内容。

16. 5

采购代理机构对唱标内容做开标记录，由采购人、采购代理机构共同签字确认。

16. 6投标人在投标时有下列情形之一的，采购代理机构将拒绝接受其投标文件：

16. 6. 1 在招标文件规定的投标截止时间之后投标的。

16. 6. 2 投标文件未按招标文件规定加密的。

16. 6. 3 未进行网上下载领取招标文件参加投标的。

16. 6. 4 一个投标人不只递交一套投标文件的。

(六) 评 标

17. 评标委员会

17. 1

评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由招标单位在开标当天内从政府组建的专家库中随机抽取有关技术、经济等方面专家和采购人代表组成。评标委员会成员由5人组成。其中技术、经济等方面专家的专家不少于三分之二。

17. 2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 招标人或投标人的主要负责人的近亲属；
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员；
- (3) 与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

18. 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

19. 评标

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

1、评标依据

1.1 《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购评审专家管理办法》（财库〔2016〕198号）、《河南省人民政府关于进一步规范招标投标活动的意见》（豫政〔2009〕48号）等有关法律、法规。

1.2 本项目的招标控制价。

1.3 招标文件、补遗书等文件。

1.4 投标文件及评标委员会要求的澄清文件。

(七) 合同授予

20. 定标方式

除投标人须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，招标人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐3名中标候选人。

21. 中标通知

在投标人须知前附表规定的投标有效期内，招标人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

22. 签订合同

22.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起1个工作日内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，招标人取消其中标资格；给招标人造成损失的，中标人还应当对招标人予以赔偿。

22.2

发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同的，给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

22.3

招标人应在采购合同签订之日起2个工作日内将合同副本报同级财政部门备案。

（八）重新招标和不再招标

23. 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

- (1) 投标截止时间止，投标人少于3个的；
- (2) 经评标委员会评审后否决所有投标的。

24. 不再招标

重新招标后投标人仍少于3个或者所有投标被否决的，属于必须审批或核准的工程建设项目，经原审批或核准部门批准后不再进行招标。

（九）纪律和监督

25. 对招标人的纪律要求

招标人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

26. 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

27. 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

28. 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

29. 投诉

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

（十）需要补充的其他内容

30. 需要补充的其他内容：

见投标人须知前附表。

第三章 评标办法

(综合评分法)

上蔡县公安局视频监控系统维保服务项目评标办法

1、评标依据

1.1 《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购评审专家管理办法》（财库〔2016〕198号）、《河南省人民政府关于进一步规范招标投标活动的意见》（豫政〔2009〕48号）等有关法律、法规。

1.2 本项目的招标控制价。

1.3 招标文件、补遗书等文件。

1.4 投标文件及评标委员会要求的澄清文件。

2、评标原则

评标工作按照公平、公正、科学、择优、严格保密的原则进行。

3、评标委员会

评标工作由依法组建的评标委员会负责。评标委员会成员由5人组成。评标委员会应推举1名有关技术、工程、经济等方面专家为主任。

4、评标纪律

4.1 评标委员会成员和评标现场监督人员（由招标人邀请有关部门人员参加）、招标人、招标代理机构工作人员不得对外透露投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及与评标有关的其它情况。

4.2 如果投标人试图对评标委员会的评标施加影响，则将导致其投标文件无效。

5、评标程序

评标程序分资格审查、响应性审查和详细评审。只有通过资格审查

、响应性审查的投标企业，才能进入详细评审。

5.1资格审查

依据《中华人民共和国财政部87号令》“第四十四条
公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对
投标人的资格进行审查。”本项目由采购人和采购代理机构共同对投
标人的资格进行审查。

资格审查内容：

上蔡县公安局视频监控系统维保服务项目：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。
供应商需提供“驻马店市政府采购供应商信用承诺函”。（格式
后附）

2. 本项目的特定资格要求：

列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失
信行为记录名单的企业，不得参与本项目投标。信息查询渠道：“信
用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）。

5.2响应性审查

评标委员会依据招标文件的规定，从投标人递交投标文件的有效性
、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，确定是否对招标文件的
实质性要求作出响应。所谓实质上响应，是指投标文件应与招标文件
所有实质性条款、条件和要求相符，无显著偏离或保留。凡有下列情
况之一者，投标文件将被视为未实质性响应招标文件要求：

- (1) 投标文件未按规定签字，或未加盖投标人公章的。
- (2) 投标有效期、服务期、质保期等不满足招标文件要求的。
- (3) 投标文件格式不规范、项目不齐全或内容虚假的。
- (4) 投标文件的实质性内容未使用中文表述，或意思表述不明确，
或前后矛盾，或使用计量单位不符合招标文件要求的（经评标委员会

认定允许其当场更正的笔误除外）。

（5）投标文件的关键内容字迹模糊、无法辨认，或投标文件中经修正的内容字迹模糊无法辨认，或修改处未按规定签名盖章的。

（6）不符合招标文件中规定的其它实质性条款。

对资格性检查和响应性检查不合格的投标人，将告知其理由。

5.3 详细评审

为公正、公平、科学地选择中标供应商，根据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务类招投标管理办法》等有关法律法规的规定，并结合本项目的实际，制定本办法。

5.3.1 本次评标采用综合评分法，总分为100分。其中价格部分30分，技术部分45分，维保能力25分。得分排名第一的投标人推荐为第一中标候选人，排名第二的投标人为第二中标候选人，其他投标人中标候选资格以此类推。评分过程中采用四舍五入法，保留小数2位。

5.3.2 价格调整：本项目落实中小微型企业扶持等政府采购政策。按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、国家统计局关于印发《统计上大中小微型企业划分办法（2017）》及《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）的要求，对小型、微型企业及监狱企业产品的价格给予6%~10%的扣除（工程项目为 3%—5%），用扣除后的价格参与评审。《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）的要求：调整对小微企业的价格评审优惠幅度。货物服务采购项目给予小微企业的价格扣除优惠，由财库〔2020〕46号文件规定的6%—10%提高至10%—

20%。大中型企业与小微企业组成联合体或者大中型企业向小微企业分包的，评审优惠幅度由2%—3%提高至4%—6%。本项目的评审扣除比例为：20%。（中小企业应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定和国家统计局关于印发《统

计上大中小微型企业划分办法

(2017)》的通知,如实填写并提交《中小企业声明函》)。

5.3.3 评标内容及标准

评分因素	项目	分值	评分标准
价格分(30分)	投标价格	30	<p>报价分采用低价优先法计算,即满足招标文件要求且投标价格(落实政府采购政策进行价格调整的,以调整后的价格计算)最低的投标报价为评标基准价,其价格分为满分。</p> <p>其他投标人的价格分按照下列公式计算:</p> $\text{报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times 30 \times 100$ <p>价格得分按照四舍五入原则保留小数点后二位数字。</p>
技术分(45分)	运维保障方案及维保应急备品	6	<p>运维工作实施方案:</p> <p>根据本项目服务内容及要求,对运维工作提供实施方案(包括但不限于:运维服务内容、服务期限、服务时效、服务响应方式、运维工作流程及具体措施、运维人员组织架构及车辆投入、服务保障措施等)</p> <p>1、服务内容流程完善具体,思路清晰,过程要素管理全面合理,满足运维要求,得6分。</p> <p>2、方案简单完整性一般,缺少具体措施,基本满足运维需求,得3分。</p> <p>3、方案不满足招标人需求或未提供维保服务方案的得0分。</p>
		6	<p>应急及重大活动保障方案:</p> <p>投标人结合项目实际,提供应急及重大活动保障方案,包括但不限于极端恶劣天气应对、设备突发故障处理、重大活动的保障等内容:</p> <p>1、方案内容全面,具有针对性、对运维过程中可能出现的事故和需要应急保障内容进行完善全面分析,提出相应科学全面的处置措施,得6分。</p> <p>2、方案较为简单,风险分析、处理措施等不够完善具体,得3分。</p> <p>3、未制定应急及重大活动保障方案或方案完全脱离项目实际,得0分。</p>
		6	<p>运维工作数据保密方案:</p> <p>投标人根据项目实际,提供详细的信息安全保密管理方案,包括但不限于保密范围、人员管理、技术措施、流程控制等内容:</p> <p>1、方案内容全面、科学,具有极强的针对性。</p> <p>对运维过程中可能存在的各类信息泄露风险进行了全面深入的分析,并提出了具体、可行、先进的管理与技术措施。保密责任明确,流程设计严谨,监督机制完善,能充分保障项目数据与信息安全,得6分。</p> <p>2、方案内容较为完整,具有一定的针对性。对信息泄露风险进行了分析,并提出了基本的管控措施,但部分措施不够具体或完善,能基本满足项目的保密需求,得3分。</p> <p>3、未制定保密方案,或方案内容空洞、严重脱离项目实际,无法体现对项目信息安全保障的,得0分。</p>

维保能力 (25分)	维保经验	15	<p>警用视频平台技术支撑：</p> <p>警用视频图像智能应用平台是运维工作的重要核心组成，为进一步提升重大、突发故障事件的应对能力，提高系统稳定性与可靠性，投标人能提供维保范围内现有警用视频图像智能应用平台系统制造商出具重大突发应急故障事件的技术支撑方案（加盖制造商公章），得15分。</p>
		10	<p>提前预备的备件400万全彩网络筒机支持以下技术或功能：</p> <p>1、补光灯灯杯采用双层透镜结构，外表平面为柔光层，采用复眼式微透镜阵列，具有六边形阵列纹路；下层束光层为鳞甲TIR透镜，内壁具有鳞甲阵列纹路。（3分）</p> <p>2、补光灯开启后，灯光应为椭圆形形状，且补光灯均匀无波纹状、圆环状、麻点状、条纹状和不规则亮斑。（3分）</p> <p>3、具有AI-ISP图像质量提升功能，在低照度环境下，可自动调节预览场景视频画面中人脸、人体、车辆等目标及预览场景视频画面的区域曝光、亮度、色彩饱和度、对比度、锐度等。（4分）</p> <p>投标时提供公安部检验报告复印件并加盖制造商公章，不提供不得分。</p>
		2	<p>提前预备的备件网管交换机制造商具有预防潜在的威胁增强本项目应对灾难的能力，能保证产品和服务的连续性，通过ISO 22301：2019业务连续性管理体系认证，认证范围包括交换机产品(提供证明文件)；</p> <p>核心以太网交换机制造商具有一定的安全漏洞及时预防能力，具备网络安全漏洞统一收集验证、预警发布及应急处置体系，以提高产品的安全性，产品制造商为国家信息安全漏洞库漏洞信息共享合作单位的(提供证明文件)。</p> <p>投标时提供相关证明文件加盖制造商印章，得2分，不提供或缺少任意一项不得分。</p>
		4	<p>投标人具有丰富的视频监控维保经验，维保监控数量1000-1500路得1分，1500-2000路得2分，2000路以上得4分，最高得4分。提供类似项目业绩合同，中标通知书，中标公告截图，没有提供或提供不全的不得分。</p> <p>（提供中标公告截图、政府采购中标通知书及合同扫描件）</p>
维保能力 (25分)	售后服务	4	<p>提供全结构化枪球一体机、网络交换机等备品制造商针对本项目售后服务的方案原件（加盖制造商印章），每提供一项得2分，最高得4分。</p>
		8	<p>投标人拟派的技术负责人具有安防系统高级工程师认证，并在投标单位从事技术管理工作1年以上（提供技术负责人工业和信息化行业安防系统工程专项技术证书及12个月以上社保证明），得8分，不满足不得分。</p>
	维保专业能力	9	<p>供应商具备高处监控设备抢修的能力，具有能高处施工的专项作业车辆；高处作业人员具备高处安装、维护、拆除的作业能力，具有高处作业特种操作证（提供供应商名下专项作业车或供应商租赁专项作业车合同及行驶证扫描件；提供高处作业人员的特种作业操作证扫描件及12个月以上社保证明），得9分，不提供或缺任何一项不得分。</p>
		9	

6、定标

采用综合评分法，按评标总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。得分与投标报价均相同，通过随机抽取产生。

招标人根据评标委员会提出的评标报告，确定中标人。并进行公示，接受社会监督。当中标人经调察、核实被取

备注：

河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

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]110号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

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

第四章 合同主要条款

采购合同

项目名称：_____

(项目编号：_____)

甲方(采购人)：_____

乙方(中标投标人)：_____

甲、乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规的规定，按照_____ (项目编号)的招标结果和招标文件的要求，经双方达成一致，签订本合同。

第一条、合同期限

维护周期为2年，维护期限从合同签订之日起计算。在合同期限内如果我方通过对视频监控系统运行情况进行综合评估，认为本系统不再具备维护价值，可决定停止维保，有权终止合同，并提前2个月告知维保方。

第二条、服务内容

维保范围包括以下一类视频监控系统（一类视频监控指公安机关自主建设、管理并接入公安视频专网的公共安全视频监控系统）的前端设备及后台全套软硬件系统。具体包括：

2.1、原“天网工程”视频监控系统所属的1821路前端设备及后台软硬件（前端设备覆盖全县各乡镇）。

2.2、817路惠民工程视频监控项目所属的817路视频监控前端设备及后台软硬件（前端设备覆盖全县各乡镇）。

2.3、崇礼周边重点区域2022年建设的10个高空瞭望点及21个重点

部位前端设备及后台软硬件（前端设备主要集中在崇礼乡）。

2.4、综上所述，此次采购的一类视频监控系统维保范围共包含视频监控前端2660余路及全套后台软硬件。完成上述维保范围内所有一类视频监控系统前端设备及后台软硬件（包含服务器、网络交换设备、存储设备等硬件及软件）的维保工作。具体包括视频监控机房内的平台设备、网络设备、网络线路和前端摄像机的日常巡检维护。维保方需定期对所有的监控设备进行全面保养和维护，确保视频监控平台运行稳定，确保前端设备在线率（以下统称：在线率）满足我方要求。同时负责维保过程中各项工作的协调等，具体维保内容如下：

2.4.1、视频监控系统后台设备（包含服务器、网络交换设备、存储设备）硬件及软件日常维修、维护、故障排除。

2.4.2、维保方每3个月对视频监控系统设备进行1次全面检查和检测，确保视频监控平台运行稳定，各类设备工作状态良好。

2.4.3、维保方至少每2个月对摄像机镜头进行1次清洁、除垢保养。同时对摄像机镜头前的树枝和其他障碍物进行清理和清除，保证摄像机效果良好。

2.4.4、监控点位供电设备维护、故障排除等。

2.4.5、维护过程中需要更换的视频监控摄像机、外围设备及相关配件（提前预备的备件之外多出的部分）由我方出资购买，我方可根据技术要求自由采购设备及配件，经商议可由我方出资维保方代购。

（注：关于提前预备的备件，见服务要求第6项）

第三条、服务要求

3.1、为保障监控等系统的正常运转，维保方需组建专职维护队伍常驻我方，提供7*24小时服务，并指定专人负责，提供现场调试日常维护及协助我方维护检测等工作。

3.2、故障响应时间：维保方在接到电话或书面（含微信或电子邮件等）的检修通知后应立即响应。维保方需承诺：视频监控前端设备

、后台设备一般性故障24小时内修复、重大故障（包括视频监控平台软硬件故障、网络系统故障、8个以上监控点位不能正常工作或卡口设备故障及光纤线路损毁等）48小时内修复（不可抗拒原因除外）。

3.3、维保方维护人员需自主通过视频监控平台对前端设备进行每日巡检（我局提供场地和专门电脑设备），通过每日巡检自行发现设备故障，根据故障情况制定维护计划。我方在使用过程中发现的问题，及时通知维保方。

3.4、维保方应按月、季度、年向我方提供维护记录，包括：故障记录、维护记录、故障原因、排障情况等。

3.5、因部分监控设备老化较为严重，为提高维护效率，维保方需提前准备并提供一定数量的备件（此备件费用包含在维保服务费之内，属我方资产，具体数量及技术要求见附件），以便及时解决除电路、通信线路和前端光电设备（由电信运营商提供）外的一切故障。

3.6、供应商需提前预备的备件，具体如下：

供应商需提前预备的备件				
序号	商品名称	技术参数	单位	数量
1	全结构化枪球一体机	1、内置2个镜头，可以输出两路视频图像，1路全景视频图像、1路细节视频图像，均不低于400万像素。 2、内置2颗GPU芯片。 3、视频输出支持 $2560 \times 1440 @ 25\text{fps}$ ，分辨力不小于1400TVL，红外距离可达150米。 4、在彩色模式下，当环境低照度降低至设定阈值，相机可自动开启白光灯补光，在白天、夜晚均可输出彩色视频图像。 5、细节镜头支持23倍光学变倍，最大焦距不小于110mm。 6、支持最低照度可达彩色0.0002Lux，黑白0.0001Lux。 8、支持快捷配置功能，可在预览画面开启/关闭“快捷配置”页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置，并可一键恢复为默认设置。 9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域时，不会触发报警。 10、支持水平手控速度不小于 $160^\circ / \text{S}$ ，垂直速度不小于 $80^\circ / \text{S}$ 。	台	20

	<p>于120° /S, 云台定位精度为±0.1° 。</p> <p>11、水平旋转范围为360° 连续旋转, 垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>12、支持循环跟踪功能, 当全景视频图像中有多个目标触发报警事件后, 细节视频图像可联动对多个目标循环跟踪。</p> <p>13、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>14、支持电源电压低于设定阈值时, 可通过客户端软件或IE浏览器给出欠压报警提示, 并可在预览界面显示报警图标。</p> <p>15、支持跟踪报警功能, 可对监视画面中的多个目标进行跟踪, 并可显示移动目标的属性(人、车、其他); 当移动目标进入监视画面时可报警上传, 离开监视画面5s后解除报警。</p> <p>16、支持图片合成功能, 报警事件触发后, 样机可联动全景视频图像与细节视频图像进行抓图, 并将两张报警图片合成。(公安部检验报告证明, 扫描件加盖制造商公章)</p> <p>17、支持白平衡参数锁定功能, 可将白平衡参数锁定为当前设定值, 锁定后白平衡参数值不应改变。(公安部检验报告证明, 扫描件加盖制造商公章)</p> <p>18、支持双路智能行为分析功能, 全景通道和细节通道均支持区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域等SMART智能行为分析功能。</p> <p>19、球机应具备本机存储功能, 支持SD卡热插拔, 最大支持256GB。</p> <p>20、具备较好的防护性能环境适应性, 支持IP67, 6kV防浪涌, 工作温度范围可达-40℃~70℃。</p>		
2	<p>1、具有400万像素CMOS传感器;</p> <p>2、分辨率不低于: 2560x1440;</p> <p>3、具有20路取流路数能力, 以满足更多用户同时在线访问摄像机视频;</p> <p>4、最低照度彩色: 0.01 lx, 黑白: 0.001 lx, 灰度等级11级。</p> <p>5、支持三码流技术, 可同时输出三路码流, 主码流最高2560x1440@30fps, 第三码流最大2560x1440 @ 30fps, 子码流704x576@30fps;</p> <p>6、在2560x1440 @ 25fps下, 码率设定为1.5Mbps, 网口输出, 清晰度不小于1400TVL;</p> <p>7、支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式, 且H.264和H.265都具有High Profile编码能力。</p> <p>8、信噪比不小于55dB。</p>	台	300

		9、支持8行字符显示，字体颜色可设置。需具有图片叠加到视频画面功能； 10、具有黑白名单功能，其中白名单可添加不小于10个IP地址； 11、设备支持无需输入用户名和密码即能浏览视频图像的匿名访问功能。 12、具备人脸检测、区域入侵检测、越界检测、虚焦检测、进入区域、离开区域、徘徊、人员聚集、逆行、场景变更等功能。 13、可开启或关闭智能后检索功能。具有电子防抖功能、ROI 感兴趣区域、SVC、自动增益、背光补偿、数字降噪、强光抑制、走廊模式、视频水印等功能。 14、摄像机能够在-30~60摄氏度，湿度小于93%环境下稳定工作； 15、用100米五类非屏蔽网线连接时，丢包率小于0.1%。 16、IP67防尘防水等级。 17、支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作；		
3	前端交换机	1、8个10/100/1000M自适应RJ45端口 2、所有端口均具备线速转发能力 3、支持端口自动翻转（Auto MDI/MDIX）功能 4、支持MAC地址自学习；支持全双工工作模式 5、即插即用，无需管理	台	15
4	摄像机电源	DC12V电源适配器 1、输入规格：AC176V~260V, 50Hz, 0.8A 2、输出规格：DC12V/2A 3、输入效率≥85.00% 4、负载调整率：±5% 5、输出功率：24W Max 6、输入接口：3C插头 7、工作温度和湿度：0°C~40°C, 湿度10%~90% (无凝结)	台	350

5	网管交换机	<ol style="list-style-type: none"> 1. 性能：交换容量$\geq 432\text{Gbps}$；包转发率$\geq 108\text{Mpps}$ 2. 表项：路由表$\geq 4\text{K}$, ARP$\geq 4\text{K}$, MAC$\geq 32\text{K}$ 3. 端口：千兆电口≥ 24, 千兆光口≥ 4 4. 最大堆叠台数≥ 9台, 最大堆叠带宽$\geq 16\text{G}$, 支持跨设备链路聚合, 单一IP管理, 支持完善的堆叠分裂检测机制, 堆叠分裂后能自动完成MAC和IP地址的重配置, 无需手动干预 5. 路由协议：支持IPv4/IPv6静态路由、RIP V1/V2、OSPF V1/V2/V3 6. 可靠性：实现ERPS功能, 能够快速阻断环路, 链路收敛时间$\leq 50\text{ms}$, 支持RRPP（快速环网保护协议）, 支持Smartlink、支持RSTP功能、支持MSTP功能、支持PVST功能 7. 支持基于第二层、第三层和第四层的ACL, 整机提供AC 1条目数不小于512条 8. 支持DHCP client、DHCP Snooping、DHCP Server 9. 安全：支持用户分级管理和口令保护、SSH2.0、端口隔离、802.1X、端口安全、MAC地址认证、HTTPs 10. 支持SNMP V1/V2/V3、RMON、SSHV2, 支持网管系统 11. 绿色节能：端口定时down功能, 支持端口休眠, 节省能源, 智能风扇调速 	台	1
---	-------	---	---	---

第四条、付款方式及服务量化考核（服务标准）

4.1、结算方式：

本项目自签订合同之日起, 维护费用按月进行核算, 按年进行结算, 月维保费用=年度维保费用/12（取近似值）-当月扣除费用。

4.2、考核办法（服务标准）

按照日常监测维护进度, 每月进行考评奖惩的办法进行量化考核。自合同签订后, 前3个月进行前端监控设备的摸底排查及维护工作, 摸底排查内容应与我方确认并记录在案; 以前期摸底排查在线的监控数量为考核依据, 修复后增加的监控点位和丢失损坏的监控点位从考核基数中增减, 并纳入下个月考评基数进行考核, 以在线率来量化考核投标人的维护效果。

自合同签订之日起计算，前3个月为摸底排查期，22个农村乡镇视频监控的总在线率动态保持在60%以上，城区4个办事处视频监控总在线率应动态保持在80%以上。

自第4个月开始，22个农村乡镇视频监控的总在线率动态保持在80%以上，城区4个办事处视频监控总在线率应动态保持在95%以上。

县公安局每月不定时对日常维护进度进行监测、考评和奖惩。考评划分城区4个办事处辖区和农村22个乡镇辖区两个序列进行考评，城区办事处和农村乡镇两项指标有一项未完成，将扣除当月维护费的10%，如两项均不能完成，将扣除当月维护费的25%，考评结果以我方和维护方双方签字确认为依据。

（以上有关结算方式及量化考核办法我局根据工作实际有权进行调整，以正式合同条款为准）

4.3、发票种类：乙方提供发票种类：_____。

4.4、银行信息：

合同甲方：

开户名称：

开户行：

帐号：

合同乙方：

开户名称：

开户银行：

帐号：

第五条、双方责任

（1）甲方责任：

- 1、甲方应全力配合乙方工作，为乙方服务提供良好的服务环境。
- 2、当甲方系统内设备故障需要更换配件时，甲方应及时提供设备及配件。
- 3、甲方设备如因第三方原因，如建设、施工或其它因素导致被破坏、丢失，甲方应追究第三方责任，并要求其承担损失。乙方应维修被破坏的线路或设备，所发生的费用甲方不予承担。

(2) 乙方责任：

- 1、乙方组建专门维护服务队伍，提供服务队伍联系方式；
- 2、乙方在服务过程中为甲方的数据、视频资料保密，不可泄露第三方知道；
- 3、乙方有义务对甲方提供技术咨询，在设备升级或技术参数变更时免费为甲方指定人员进行培训；
- 4、乙方在服务过程中需保证甲方的所有系统运行正常。

第六条 合同的解除和终止

- 1、本合同生效后，除法律法规和本合同另有规定外，任何一方不得随意单方变更或解除合同，否则应当承担违约责任。（在合同期限

内如果我方通过对视频监控系统运行情况进行综合评估，认为本系统不再具备维护价值，可决定停止维保，有权终止合同，并提前2个月告知维保方。）

2、甲乙双方各自履行完毕本合同的全部义务后，本合同终止。

第七条 争议解决方式

签约双方在履约中发生争执和分歧，双方应通过友好协商解决，若经协商不能达成协议时，则由合同签订所在地人民法院提起诉讼。受理期间，双方应继续执行合同其余部分。

第八条 不可抗力

1、不可抗力包括因战争、动乱、空中飞行物体坠落或其他非甲乙方责任造成的爆炸、火灾，以及风雨、雪、洪、震等自然灾害。

2、不可抗力事件发生后，乙方应立即通知甲方代表，在力所能及的条件下迅速采取措施，尽力减少损失，甲方应协助乙方采取措施。

3、不可抗力事件结束后48小时内乙方向甲方代表通报受害情况和损失情况，不可抗事件持续发生，乙方应每隔7天向甲方代表报告一次受害情况。

第九条 其他条款

1、本合同自双方签字盖章之日起生效。

2、本合同一式__份，其中甲方__份，乙方__

份，具同等法律效力。自招标合同签订之日起2个工作日内，甲方按照有关规定将合同副本报同级财政部门备案。

3、本合同未尽事宜，由双方协商处理。

甲方：_____ 乙方：_____

法定代表人：_____ 法定代表人：_____

签约代表：_____ 签约代表：_____

地址：_____ 地址：_____

电话：_____ 电话：_____

传真：_____ 传真：_____

签约日期：_____ 签约日期：_____

开户银行：_____ 开户银行：_____

账号：_____ 账号：_____

签约地点：_____

第5章 采购需求

上蔡县公安局视频监控系统维保服务项目采购需求

一、服务名称：

上蔡县公安局视频监控系统维保服务项目

二、服务范围：

维保范围包括以下一类视频监控系统（一类视频监控指公安机关自主建设、管理并接入公安视频专网的公共安全视频监控系统）的前端设备及后台全套软硬件系统。具体包括：

2.1、原“天网工程”视频监控系统所属的1821路前端设备及后台软硬件（前端设备覆盖全县各乡镇）。

2.2、817路惠民工程视频监控项目所属的817路视频监控前端设备及后台软硬件（前端设备覆盖全县各乡镇）。

2.3、崇礼周边重点区域2022年建设的10个高空瞭望点及21个重点部位前端设备及后台软硬件（前端设备主要集中在崇礼乡）。

2.4、综上所述，此次采购的一类视频监控系统维保范围共包含视频监控前端2660余路及全套后台软硬件。完成上述维保范围内所有一类视频监控系统前端设备及后台软硬件（包含服务器、网络交换设备、存储设备等硬件及软件）的维保工作。具体包括视频监控机房内的平台设备、网络设备、网络线路和前端摄像机的日常巡检维护。维保方需定期对所有的监控设备进行全面保养和维护，确保视频监控平台运行稳定，确保前端设备在线率（以下统称：在线率）满足我方要求。同时负责维保过程中各项工作的协调等，具体维保内容如下：

2.4.1、视频监控系统后台设备（包含服务器、网络交换设备、存储设备）硬件及软件日常维修、维护、故障排除。

2.4.2、维保方每3个月对视频监控系统设备进行1次全面检查和检测，确保视频监控平台运行稳定，各类设备工作状态良好。

2.4.3、维保方至少每2个月对摄像机镜头进行1次清洁、除垢保养。同时对摄像机镜头前的树枝和其他障碍物进行清理和清除，保证摄像机效果良好。

2.4.4、监控点位供电设备维护、故障排除等。

2.4.5、维护过程中需要更换的视频监控摄像机、外围设备及相关配件（提前预备的备件之外多出的部分）由我方出资购买，我方可根据技术要求自由采购设备及配件，经商议可由我方出资维保方代购。

（注：关于提前预备的备件，见服务要求第6项，4.6、供应商需提前预备的备件）

三、服务期限：

维护周期为2年，维护期限从合同签订之日起计算。在合同期限内如果我方通过对视频监控系统运行情况进行综合评估，认为本系统不再具备维护价值，可决定停止维保，有权终止合同，并提前2个月告知维保方。

4、服务要求：

4.1、为保障监控等系统的正常运转，维保方需组建专职维护队伍常驻我方，提供7*24小时服务，并指定专人负责，提供现场调试日常维护及协助我方维护检测等工作。

4.2、故障响应时间：维保方在接到电话或书面（含微信或电子邮件等）的检修通知后应立即响应。维保方需承诺：视频监控前端设备、后台设备一般性故障24小时内修复、重大故障（包括视频监控平台软硬件故障、网络系统故障、8个以上监控点位不能正常工作或卡口设备故障及光纤线路损毁等）48小时内修复（不可抗拒原因除外）。

4.3、维保方维护人员需自主通过视频监控平台对前端设备进行每日巡检（我局提供场地和专门电脑设备），通过每日巡检自行发现设备故障，根据故障情况制定维护计划。我方在使用过程中发现的问题，及时通知维保方。

4.4、维保方应按月、季度、年向我方提供维护记录，包括：故障记录、维护记录、故障原因、排障情况等。

4.5、因部分监控设备老化较为严重，为提高维护效率，维保方需提前准备并提供一定数量的备件（此备件费用包含在维保服务费之内，属我方资产，具体数量及技术要求见附件），以便及时解决除电路、通信线路和前端光电设备（由电信运营商提供）外的一切故障。

4.6、供应商需提前预备的备件，具体如下：

供应商需提前预备的备件				
序号	商品名称	技术参数	单位	数量
1	全结构化枪球一体机	<p>1、内置2个镜头，可以输出两路视频图像，1路全景视频图像、1路细节视频图像，均不低于400万像素。</p> <p>2、内置2颗GPU芯片。</p> <p>3、视频输出支持$2560 \times 1440 @ 25\text{fps}$，分辨力不小于1400TVL，红外距离可达150米。</p> <p>4、在彩色模式下，当环境低照度降低至设定阈值，相机可自动开启白光灯补光，在白天、夜晚均可输出彩色视频图像。</p> <p>5、细节镜头支持23倍光学变倍，最大焦距不小于110mm。</p> <p>6、支持最低照度可达彩色0.0002Lux，黑白0.0001Lux。</p> <p>8、支持快捷配置功能，可在预览画面开启/关闭“快捷配置”页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置，并可一键恢复为默认设置。</p> <p>9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域时，不会触发报警。</p> <p>10、支持水平手控速度不小于$160^\circ / \text{S}$，垂直速度不小于$120^\circ / \text{S}$，云台定位精度为$\pm 0.1^\circ$。</p> <p>11、水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为$-15^\circ \sim 90^\circ$。</p> <p>12、支持循环跟踪功能，当全景视频图像中有多个目标触发报警事件后，细节视频图像可联动对多个目标循环跟踪。</p> <p>13、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>14、支持电源电压低于设定阈值时，可通过客户端软件或IE浏览器给出欠压报警提示，并可在预览界面显示报警图标。</p>	台	20

	<p>15、支持跟踪报警功能，可对监视画面中的多个目标进行跟踪，并可显示移动目标的属性（人、车、其他）；当移动目标进入监视画面时可报警上传，离开监视画面5s后解除报警。</p> <p>16、支持图片合成功能，报警事件触发后，样机可联动全景视频图像与细节视频图像进行抓图，并将两张报警图片合成。（公安部检验报告证明，扫描件加盖制造商公章）</p> <p>17、支持白平衡参数锁定功能，可将白平衡参数锁定为当前设定值，锁定后白平衡参数值不应改变。（公安部检验报告证明，扫描件加盖制造商公章）</p> <p>18、支持双路智能行为分析功能，全景通道和细节通道均支持区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域等SMART智能行为分析功能。</p> <p>19、球机应具备本机存储功能，支持SD卡热插拔，最大支持256GB。</p> <p>20、具备较好的防护性能环境适应性，支持IP67，6kV防浪涌，工作温度范围可达-40℃-70℃。</p>		
2	<p>1、具有400万像素CMOS传感器；</p> <p>2、分辨率不低于：2560x1440；</p> <p>3、具有20路取流路数能力，以满足更多用户同时在线访问摄像机视频；</p> <p>4、最低照度彩色：0.01 lx，黑白：0.001 lx，灰度等级11级。</p> <p>5、支持三码流技术，可同时输出三路码流，主码流最高2560x1440@30fps，第三码流最大2560x1440 @ 30fps，子码流704x576@30fps；</p> <p>6、在2560x1440 @ 25fps下，码率设定为1.5Mbps，网口输出，清晰度不小于1400TVL；</p> <p>7、支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式，且H.264和H.265都具有High Profile编码能力。</p> <p>8、信噪比不小于55dB。</p> <p>9、支持8行字符显示，字体颜色可设置。需具有图片叠加到视频画面功能；</p> <p>10、具有黑白名单功能，其中白名单可添加不小于10个IP地址；</p> <p>11、设备支持无需输入用户名和密码即能浏览视频图像的匿名访问功能。</p> <p>12、具备人脸检测、区域入侵检测、越界检测、虚焦检测、进入区域、离开区域、徘徊、人员聚集、逆行、场景变更等功能。</p> <p>13、可开启或关闭智能后检索功能。具有电子防抖功能、ROI</p>	台	300

		感兴趣区域、SVC、自动增益、背光补偿、数字降噪、强光抑制、走廊模式、视频水印等功能。 14、摄像机能够在-30~60摄氏度，湿度小于93%环境下稳定工作； 15、用100米五类非屏蔽网线连接时，丢包率小于0.1%。 16、IP67防尘防水等级。 17、支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作；		
3	前端交换机	1、8个10/100/1000M自适应RJ45端口 2、所有端口均具备线速转发能力 3、支持端口自动翻转（Auto MDI/MDIX）功能 4、支持MAC地址自学习；支持全双工工作模式 5、即插即用，无需管理	台	15
4	摄像机电源	DC12V电源适配器 1、输入规格：AC176V~260V, 50Hz, 0.8A 2、输出规格：DC12V/2A 3、输入效率≥85.00% 4、负载调整率：±5% 5、输出功率：24W Max 6、输入接口：3C插头 7、工作温度和湿度：0℃~40℃, 湿度10%~90%（无凝结）	台	350

5	网管交换机	<ol style="list-style-type: none"> 1. 性能：交换容量$\geq 432\text{Gbps}$；包转发率$\geq 108\text{Mpps}$ 2. 表项：路由表$\geq 4\text{K}$, ARP$\geq 4\text{K}$, MAC$\geq 32\text{K}$ 3. 端口：千兆电口≥ 24, 千兆光口≥ 4 4. 最大堆叠台数≥ 9台，最大堆叠带宽$\geq 16\text{G}$，支持跨设备链路聚合，单一IP管理，支持完善的堆叠分裂检测机制，堆叠分裂后能自动完成MAC和IP地址的重配置，无需手动干预 5. 路由协议：支持IPv4/IPv6静态路由、RIP V1/V2、OSPF V1/V2/V3 6. 可靠性：实现ERPS功能，能够快速阻断环路，链路收敛时间$\leq 50\text{ms}$，支持RRPP（快速环网保护协议），支持Smartlink、支持RSTP功能、支持MSTP功能、支持PVST功能 7. 支持基于第二层、第三层和第四层的ACL，整机提供AC 1条目数不小于512条 8. 支持DHCP client、DHCP Snooping、DHCP Server 9. 安全：支持用户分级管理和口令保护、SSH2.0、端口隔离、802.1X、端口安全、MAC地址认证、HTTPs 10. 支持SNMP V1/V2/V3、RMON、SSHV2，支持网管系统 11. 绿色节能：端口定时down功能，支持端口休眠，节省能源，智能风扇调速 	台	1
---	-------	--	---	---

五、商务要求：

5.1、质保期：服务期内。

5.2、售后技术服务要求：免费进行安装、调试、维修、保养、人员培训等。

5.3、服务地点：上蔡县（以采购人指定的安装地点为准）。

5.4、付款方式及服务量化考核（服务标准）：

5.4.1、结算方式：

本项目自签订合同之日起，维护费用按月进行核算，按年进行结算，月维保费用=年度维保费用/12（取近似值）-当月扣除费用。

5.4.2、考核办法（服务标准）

按照日常监测维护进度，每月进行考评奖惩的办法进行量化考核。

自合同签订后，前3个月进行前端监控设备的摸底排查及维护工作，摸底排查内容应与我方确认并记录在案；以前期摸底排查在线的监控数量为考核依据，修复后增加的监控点位和丢失损坏的监控点位从考核基数中增减，并纳入下个月考评基数进行考核，以在线率来量化考核投标人的维护效果。

自合同签订之日起计算，前3个月为摸底排查期，22个农村乡镇视频监控的总在线率动态保持在60%以上，城区4个办事处视频监控总在线率应动态保持在80%以上。

自第4个月开始，22个农村乡镇视频监控的总在线率动态保持在80%以上，城区4个办事处视频监控总在线率应动态保持在95%以上。

县公安局每月不定时对日常维护进度进行监测、考评和奖惩。考评划分城区4个办事处辖区和农村22个乡镇辖区两个序列进行考评，城区办事处和农村乡镇两项指标有一项未完成，将扣除当月维护费的10%，如两项均不能完成，将扣除当月维护费的25%，考评结果以我方和维护方双方签字确认为依据。

（以上有关结算方式及量化考核办法我局根据工作实际有权进行调整，以正式合同条款为准）

5.5、售后服务保障或维修响应时间要求：维保方在接到电话或书面（含微信或电子邮件等）的检修通知后应立即响应，一般性故障24小时内修复，较大故障48小时内修复（不可抗拒原因除外）。

第六章 投标文件格式

[封面样式]

正本（副本）

上蔡县公安局视频监控系统维保服务项目

（项目编号：_____）

（采购编号：_____）

投 标 文 件

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

_____年_____月_____日

目 录

1. 投标函及投标函附录
2. 法定代表人身份证明及授权委托书
3. 投标人基本情况表
4. 采购需求响应内容
5. 供应商需提前预备的备件技术规格响应表
6. 商务响应表
7. 服务方案及承诺书
8. 投标人须知前附表规定的其他材料
9. 中小企业声明函
10. 驻马店市政府采购供应商信用承诺函

一、投标函及投标函附录

(一) 投标函

致：_____（招标人名称）：

在充分研究_____（项目名称）（项目编号为_____）

；采购编号为_____

）采购招标文件的全部内容后，我方兹以：人民币（大写）：_____

元， RMB ¥：_____

元的投标价格投标，并严格按照合同约定执行。

为便于贵方公正、择优地确定中标供应商及其提供服务和相关备品备件，我方就本次投标有关事项郑重声明并宣布同意如下：

1、我方承诺已经具备招标文件中规定的参加政府采购活动的投标人应当具备的条件。我方愿意向贵方提供任何与本招标项目投标有关的数据、情况和技术资料，并根据需要提供一切承诺的证明材料，并保证其真实、合法、有效。

2、我方同意在招标文件中规定的开标日起60日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。如果我方中标，投标文件有效期与合同履行期相同。

3、我方已详细审查全部招标文件，包括修改文件（如有的话）和有关附件，将自行承担因对全部招标文件理解不正确或误解而产生的相应后果。

4、我方保证尊重评标委员会的评标结果，完全理解本招标项目最低投标价不作为中标的保证。

5、我方理解并遵守招标文件的全部规定，接受招标文件中政府采购合同的全部条款且无任何异议。

6、如果被确定为中标供应商，我方同意按招标文件的规定领取中标通知书并缴纳服务费。否则，视为我方中标后自动放弃中标资格，承担由此引起的一切后果。

7、如果被确定为中标供应商，我方同意在领取中标通知书之日起____日内，按照招标文件的规定与采购人签订采购合同。否则，视为我方中标后无正当理由不与采购人签订合同并承担相应法律责任。

在签署协议书之前，你方的中标通知书连同本投标函，对双方具有约束力。

投标人（盖章）：_____

法人代表或委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

(二) 投标函附录

序号	内容	承诺
1	投标有效期	
2	服务期限	
3	质保期	
4	其它项目	

投标人代表签字: _____

投标人: (全称并加盖公章)

_____年_____月_____日

二、法定代表人身份证明及授权委托书

(一) 法定代表人身份证明

投标 人: _____

单位性质: _____

地 址: _____

成立时间: _____ 年 _____ 月 _____ 日

经营期限: _____

姓 名: _____ 性 别: _____

年 龄: _____ 职 务: _____

系 _____ (投标人名称) 的法定代表人。

特此证明。

此处请粘贴法定代表人身份证复印件

投标人: _____ (盖单位章)

_____ 年 _____ 月 _____ 日

(二) 授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____（项目名称）施工投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____

代理人无转委托权。

此处请粘贴委托代理人身份证复印件

投 标 人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（签字）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字）

身份证号码：_____

____年____月____日

3、投标人基本情况表

投标人名称							
注册地址				邮政编码			
联系方式	联系人			电 话			
	传 真			网 址			
组织结构							
法定代表人	姓 名		技术职称		电 话		
技术负责人	姓 名		技术职称		电 话		
成立时间			员工总人数:				
营业执照号			其 中	高级职称人 员			
注册资金				中级职称人 员			
开户银行				初级职称人 员			
账 号				技 工			

法人代表或委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：____年____月____日

四、采购需求响应内容

项目编号 : _____ 投标人名称 : _____

采购需求	招标文件要求	投标文件响应	偏差	说明
服务内容	<p>维保范围包括以下一类视频监控系统（一类视频监控指公安机关自主建设、管理并接入公安视频专网的公共安全视频监控系统）的前端设备及后台全套软硬件系统。具体包括：</p> <p>1、原“天网工程”视频监控系统所属的1821路前端设备及后台软硬件（前端设备覆盖全县各乡镇）。</p> <p>2、817路惠民工程视频监控项目所属的817路视频监控前端设备及后台软硬件（前端设备覆盖全县各乡镇）。</p> <p>3、崇礼周边重点区域2022年建设的10个高空瞭望点及21个重点部位前端设备及后台软硬件（前端设备主要集中在崇礼乡）。</p> <p>4、综上所述，此次采购的一类视频监控系统维保范围共包含视频监控前端2660余路及全套后台软硬件。完成上述维保范围内所有一类视频监控系统前端设备及后台软硬件（包含服务器、网络交换设备、存储设备等硬件及软件）的维保工作。其中包括视频监控机房内的平台设备、网络设备、网络线路和前端摄像机的日常巡检维护。维保方需定期对所有的监控设备进行全面保养和维护，确保视频监控平台运行稳定，确保前端设备在线率（以下统称：在线率）满足我方要求。同时负责维保过程中各项工作的协调等，具体维保内容如下：</p> <p>4.1、视频监控系统后台设备（包含服务器、网络交换设备、存储设备）硬件及软件日常维修、维护、故障排除。</p> <p>4.2、维保方每3个月对视频监控系统设备进行1次全面检查和检测，确保视频监控平台运行稳定，各类设备工作状态良好。</p> <p>4.3、维保方至少每2个月对摄像机镜头进行1次清洁、除垢保养。同时对摄像机镜头前的树枝和其他障碍物进行清理和清除，保证摄像机效果良好。</p> <p>4.4、监控点位供电设备维护、故障排除等。</p> <p>4.5、维护过程中需要更换的视频监控摄像机、外围设备及相关配件（提前预备的备件之外多出的部分）由我方出资购买，我方可根据技术要求自由</p>			

	采购设备及配件，经商议可由我方出资维保方代购。		
服务期限	维护周期为2年，维护期限从合同签订之日起计算。在合同期限内如果我方通过对视频监控系统运行情况进行综合评估，认为本系统不再具备维护价值，可决定停止维保，有权终止合同，并提前2个月告知维保方。		
服务要求	1、为保障监控等系统的正常运转，维保方需组建专职维护队伍常驻我方，提供7*24小时服务，并指定专人负责，提供现场调试日常维护及协助我方维护检测等工作。 2、故障响应时间：维保方在接到电话或书面（含微信或电子邮件等）的检修通知后应立即响应。维保方需承诺：视频监控前端设备、后台设备一般性故障24小时内修复、重大故障（包括视频监控平台软硬件故障、网络系统故障、8个以上监控点位不能正常工作或卡口设备故障及光纤线路损毁等）48小时内修复（不可抗拒原因除外）。 3、维保方维护人员需自主通过视频监控平台对前端设备进行每日巡检（我局提供场地和专门电脑设备），通过每日巡检自行发现设备故障，根据故障情况制定维护计划。我方在使用过程中发现的问题，及时通知维保方。 4、维保方应按月、季度、年向我方提供维护记录，包括：故障记录、维护记录、故障原因、排障情况等。 5、因部分监控设备老化较为严重，为提高维护效率，维保方需提前准备并提供一定数量的备件（此备件费用包含在维保服务费之内，属我方资产，具体数量及技术要求见附件），以便及时解决除电路、通信线路和前端光电设备（由电信运营商提供）外的一切故障。		

投标人（盖章）：_____

法人代表或委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

五、供应商需提前预备的备件

1、技术规格响应表

项目编号：_____ 投标人名称：_____

采购需求	招标文件要求		投标文件响应		偏差	说明
	备件名称	技术参数	备件名称	技术参数		
备件数量		数量				
供应商需提前预备的备件	全结构化枪球一体机（20台）	1、内置2个镜头，可以输出两路视频图像，1路全景视频图像、1路细节视频图像，均不低于400万像素。 2、内置2颗GPU芯片。 3、视频输出支持2560×1440@25fps，分辨力不小于1400TVL，红外距离可达150米。 4、在彩色模式下，当环境低照度降低至设定阈值，相机可自动开启白光灯补光，在白天、夜晚均可输出彩色视频图像。 5、细节镜头支持23倍光学变倍，最大焦距不小于110mm。 6、支持最低照度可达彩色0.0002Lux，黑白0.0001Lux。 8、支持快捷配置功能，可在预览画面开启/关闭“快捷配置”页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置，并可一键恢复为默认设置。 9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域时，不会触发报警。 10、支持水平手控速度不小于160°/S，垂直速度不小于120°/S，云台定位精度为±0.1°。 11、水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-15°~90°。 12、支持循环跟踪功能，当全景视频图像中有多个目标触发报警事件后，细节视频图像可联动对多个目标循环跟踪。 13、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。 14、支持电源电压低于设定阈值时，可通过客户端软件或IE浏览器给出欠压报警提示，并				

		<p>可在预览界面显示报警图标。</p> <p>15、支持跟踪报警功能，可对监视画面中的多个目标进行跟踪，并可显示移动目标的属性（人、车、其他）；当移动目标进入监视画面时可报警上传，离开监视画面5s后解除报警。</p> <p>16、支持图片合成功能，报警事件触发后，相机可联动全景视频图像与细节视频图像进行抓图，并将两张报警图片合成。（公安部检验报告证明，扫描件加盖制造商公章）</p> <p>17、支持白平衡参数锁定功能，可将白平衡参数锁定为当前设定值，锁定后白平衡参数值不应改变。（公安部检验报告证明，扫描件加盖制造商公章）</p> <p>18、支持双路智能行为分析功能，全景通道和细节通道均支持区域入侵、越界侦测、进入区域、离开区域等SMART智能行为分析功能。</p> <p>19、球机应具备本机存储功能，支持SD卡热插拔，最大支持256GB。</p> <p>20、具备较好的防护性能环境适应性，支持IP67，6kV防浪涌，工作温度范围可达-40℃-70℃。</p>			
	400万全彩网络筒机(300台)	<p>1、具有400万像素CMOS传感器；</p> <p>2、分辨率不低于：2560x1440；</p> <p>3、具有20路取流路数能力，以满足更多用户同时在线访问摄像机视频；</p> <p>4、最低照度彩色：0.01lx，黑白：0.001lx，灰度等级11级。</p> <p>5、支持三码流技术，可同时输出三路码流，主码流最高2560x1440@30fps，第三码流最大2560x1440@30fps，子码流704x576@30fps；</p> <p>6、在2560x1440@25fps下，码率设定为1.5Mbps，网口输出，清晰度不小于1400TVL；</p> <p>7、支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式，且H.264和H.265都具有High Profile编码能力。</p> <p>8、信噪比不小于55dB。</p> <p>9、支持8行字符显示，字体颜</p>			

		<p>色可设置。需具有图片叠加到视频画面功能；</p> <p>10、具有黑白名单功能，其中白名单可添加不小于10个IP地址；</p> <p>11、设备支持无需输入用户名和密码即能浏览视频图像的匿名访问功能。</p> <p>12、具备人脸检测、区域入侵检测、越界检测、虚焦检测、进入区域、离开区域、徘徊、人员聚集、逆行、场景变更等功能。</p> <p>13、可开启或关闭智能后检索功能。具有电子防抖功能、ROI感兴趣区域、SVC、自动增益、背光补偿、数字降噪、强光抑制、走廊模式、视频水印等功能。</p> <p>14、摄像机能够在-30~60摄氏度，湿度小于93%环境下稳定工作；</p> <p>15、用100米五类非屏蔽网线连接时，丢包率小于0.1%。</p> <p>16、IP67防尘防水等级。</p> <p>17、支持DC12V供电，且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作；</p>			
	前端交换机（15台）	<p>1、8个10/100/1000M自适应RJ45端口</p> <p>2、所有端口均具备线速转发能力</p> <p>3、支持端口自动翻转（Auto MDI/MDIX）功能</p> <p>4、支持MAC地址自学习；支持全双工工作模式</p> <p>5、即插即用，无需管理</p>			
	摄像机电源（350台）	<p>DC12V电源适配器</p> <p>1、输入规格： AC176V~260V, 50Hz, 0.8A</p> <p>2、输出规格：DC12V/2A</p> <p>3、输入效率≥85.00%</p> <p>4、负载调整率：±5%</p> <p>5、输出功率：24W Max</p> <p>6、输入接口：3C插头</p> <p>7、工作温度和湿度： 0°C~40°C, 湿度10%~90% (无凝结)</p>			
	网管交换机（1台）	<p>1. 性能：交换容量≥432Gbps；包转发率≥108Mpps</p> <p>2. 表项：路由表≥4K, ARP≥4K, MAC≥32K</p> <p>3. 端口：千兆电口≥24, 千兆光口≥4</p>			

	<p>4. 最大堆叠台数≥9台, 最大堆叠带宽≥16G, 支持跨设备链路聚合, 单一IP管理, 支持完善的堆叠分裂检测机制, 堆叠分裂后能自动完成MAC和IP地址的重配置, 无需手动干预</p> <p>5. 路由协议: 支持IPv4/IPv6静态路由、RIP V1/V2、OSPF V1/V2/V3</p> <p>6. 可靠性: 实现ERPS功能, 能够快速阻断环路, 链路收敛时间≤50ms, 支持RRPP(快速环网保护协议), 支持Smartlink、支持RSTP功能、支持MSTP功能、支持PVST功能</p> <p>7. 支持基于第二层、第三层和第四层的ACL, 整机提供ACL条目数不小于512条</p> <p>8. 支持DHCP client、DHCP Snooping、DHCP Server</p> <p>9. 安全: 支持用户分级管理和口令保护、SSH2.0、端口隔离、802.1X、端口安全、MAC地址认证、HTTPs</p> <p>10. 支持SNMP V1/V2/V3、RMON、SSHV2, 支持网管系统</p> <p>11. 绿色节能: 端口定时down功能, 支持端口休眠, 节省能源, 智能风扇调速</p>			
--	---	--	--	--

投标人(盖章): _____

法人代表或委托代理人(签字或盖章): _____

日期: _____年_____月_____日

2、提供备件清单

序号	设备名称	品牌	型号	数量单位	备注
1	全结构化枪球一体机				
2	400万全彩网络筒机				
3	前端交换机				
4	摄像机电源				
5	网管交换机				
6	投标人另外免费提供的备品备件				

注：1、投标人另外免费提供的备品备件：投标人不另外免费提供备品备件的可不填写（可以删除行）；投标人另外免费提供多种备品备件的可以自行添加行并注明备品备件名称。

2、供应商需提前预备的备件必须按照招标文件要求的技术参数和数量提供。

投标人（盖章）：_____

法人代表或委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

六、商务响应表

商务要求	招标文件要求	是否响应	投标人的承诺或说明
质保期	服务期内		
售后技术服务要求	免费进行安装、调试、维修、保养、人员培训等		
服务地点	上蔡县（以采购人指定的安装地点为准）		
付款方式及服务量化考核（服务标准）	<p>1、结算方式： 本项目自签订合同之日起，维护费用按月进行核算，按年进行结算，月维保费用=年度维保费用/12（取近似值）-当月扣除费用。</p> <p>2、考核办法（服务标准） 按照日常监测维护进度，每月进行考评奖惩的办法进行量化考核。自合同签订后，前3个月进行前端监控设备的摸底排查及维护工作，摸底排查内容应与我方确认并记录在案；前期摸底排查在线的监控数为考核依据，修复后增加的监控点位和丢失损坏的监控点从考核基数中增减，并纳入下个月考评基数进行考核，以在线率来量化考核投标人的维护效果。</p> <p>自合同签订之日起计算，前3个月为摸底排查期，22个农村乡镇视频监控的总在线率动态保持在60%以上，城区4个办事处视频监控总在线率应动态保持在80%以上。 自第4个月开始，22个农村乡镇视频监控的总在线率动态保持在80%以上，城区4个办事处视频监控总在线率应动态保持在95%以上。 县公安局每月不定时对日常维护进度进行监测、考评和奖惩。考评划分城区4个办事处辖区和农村22个乡镇辖区两个序列进行考评，城区办事处和农村乡镇两项指标有一项未完成，将扣除当月维护费的10%，如两项均不能完成，将扣除当月维护费的25%，考评结果以</p>		

	我方和维护方双方签字确认为依据。 (以上有关结算方式及量化考核办法我局根据工作实际有权进行调整,以正式合同条款为准)		
售后服务保障或维修响应时间要求	维保方在接到电话或书面(含微信或电子邮件等)的检修通知后应立即响应,一般性故障24小时内修复,较大故障48小时内修复(不可抗拒原因除外)。		

投标人(盖章) : _____

法人代表或委托代理人(签字或盖章) : _____

日期: _____年_____月_____日

七、服务方案及承诺书

1、服务方案

投标人必须提供但不限于提供以下内容：

- 1、运维服务实施方案。
- 2、应急及重大活动保障方案。
- 3、运维服务数据保密方案。

2、承诺书

(根据招标文件及本公司情况, 内容自拟)

八、投标人须知前附表规定的其他材料

投标人认为需要补充的其它内容

九、中小企业声明函(工程、服务)

本公司(联合体)郑重声明,根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)的规定,本公司(联合体)参加(单位名称)的(项目名称)采购活动,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; 承建(承接)企业为(企业名称)从业人员____人, 营业收入为____万元, 资产总额为____万元¹, 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; 承建(承接)企业为(企业名称)从业人员____人, 营业收入为____万元, 资产总额为____万元, 属于(中型企业、小型企业、微型企业);

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应
责任。

企业名称(盖章)

日期:

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。

十、驻马店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：

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，坚守公开、公平、公正和诚实信用的原则，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）未被列入严重失信主体名单、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，未曾作出虚假承诺；
- （七）符合法律、行政法规规定的其他条件。

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，愿意承担一切法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

供应商名称（盖章）：

法定代表人、负责人、自然人或授权代表（签字）：

日期： 年 月 日

注：1. 供应商须在投标（响应性）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（响应）处理。

2. 供应商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”。