

商城县“雪亮工程”视频监控系统人像扩建、侦查实验室建设项目

招标文件

采购编号：商财公开招标 2024-02-8



采 购 人：商城县公安局

采购代理机构：商城县大别山招标代理有限公司

日 期：2024 年 02 月

目 录

第一章 招标公告	1
第三章 投标文件的编制与递交	12
第四章 采购内容及要求	22
第五章 评标办法	29
第六章 合同主要条款及格式	35
第七章 投标文件格式	41

第一章 招标公告

商城县大别山招标代理有限公司受商城县公安局的委托，就商城县“雪亮工程”视频监控系統人像扩建、偵查實驗室建設項目進行國內公開招標採購，歡迎符合相關條件的供應商報名參加。現將有關公開招標事宜公告如下：

一、項目名稱及項目編號

- 1、項目名稱：商城縣“雪亮工程”視頻監控系統人像擴建、偵查實驗室建設項目
- 2、項目編號：商財公開招標 2024-02-8

二、項目簡要說明

- 1、採購方式：公開招標；
- 2、資金來源：財政資金，已落實；
- 3、預算總金額：1881955.81 元，最高限價：1881955.81 元；
- 4、質量要求：質量符合國家、省、市相關規定及行業規定，滿足招標人要求；
- 5、供貨地點：採購人指定地點；
- 6、供貨期：合同簽訂後 60 日曆天內；
- 7、質保期：一年；
- 8、標段劃分：本項目共劃分兩個標段。

序號	包 號	包名稱	包預算（元）	最高限價（元）
1	一標段	商城縣“雪亮工程”視頻監控系統人像擴建、偵查實驗室建設項目第一標段	876163.15	876163.15
2	二標段	商城縣“雪亮工程”視頻監控系統人像擴建、偵查實驗室建設項目第二標段	1005792.66	1005792.66

三、供應商資格要求

- 1、滿足《中華人民共和國政府採購法》第二十二條規定；
- 2、落實政府採購政策滿足的資格要求：

本項目為專門面向中小企業採購的項目，落實節約能源、保護環境、扶持不發達地區和少數民族地區、促進中小微企業、監獄企業及殘疾人福利性單位發展等政府採購政策。

3、本項目的特定資格要求：

3.1 投標人具有獨立法人資格，具有有效的營業執照。

3.2 投標人應通過“信用中國（www.creditchina.gov.cn）”查詢“失信被執行人、重大稅收違法失信主體”和“中國政府採購網（www.ccgp.gov.cn）”查詢“政府採購严重违法失信行為記錄”進行信用查詢，查詢日期在公告發出後，投標人需提供網頁查詢截圖加蓋單位公章。

3.3 本項目不接受聯合體投標。

四、投標報名及招標文件的獲取

4.1 投標企業首先登陸“商城縣公共資源交易網（<http://www.scxzfzfw.com>）”網站進行交易主體注冊，根據通知公告有關辦理 CA 數字證書的要求準備好 CA 辦理所需資料辦理 CA 數字證書。

4.2 本次招標實行網上報名，線下不再接受報名。凡有意參加投標者，請於 **2024 年**

2月23日至2024年2月29日（节假日除外，北京时间、下同），登陆“商城县公共资源交易网（<http://www.scxzfw.com>）”网站，凭办理的企业身份认证锁（CA数字证书）登陆会员系统进行网上投标报名。

4.3 招标文件获取时间：报名后请于2024年2月29日23时59分之前下载。

4.4 招标文件获取方式：凭CA数字证书登陆会员系统报名后并按网上提示下载招标文件及资料。

4.5 招标文件每套售价0元。

4.6 请投标企业报名下载招标文件后，及时关注系统业务菜单（“招标文件澄清与修改”，“控制价文件”）内该项目是否有新的答疑澄清文件或控制价文件。如有请直接下载，不再另行通知。

五、补充事宜

5.1 不再接受纸质原件（将原件的扫描件附于投标文件中备查）

5.2 网上递交：响应人应当在递交响应文件截止时间前，通过互联网使用CA数字证书登录“商城县政府采购电子交易平台”，将已加密电子响应文件上传，并确定已加密响应文件保存上传成功。逾期未完成上传或未按规定加密的响应文件，采购人将拒收；

5.3 本项目为全流程电子化交易项目。评审时，评标委员会以电子响应文件为评标依据，采用电子化评审。

5.4 开标

本项目采用“不见面开标”交易方式，不见面开标大厅网址为http://zfcg.scxzfw.com/bidopen_login，供应商无需寄送和递交非加密的电子响应文件，无需到现场参加开启会议，无需到达现场提交原件资料。

供应商应当在招标截止时间前，使用供应商CA数字证书登录不见面开标大厅，在线签到并准时参加开启活动，并在规定时间内完成响应文件解密、答疑澄清等。

逾期解密或者没有准时在线参加开启活动导致的一切后果供应商自行承担。

不见面开标服务的具体事宜，请查阅商城县公共资源交易中心网站首页一下载中心一商城县政府不见面开标系统供应商操作手册。

特别提示：供应商在线签到时，应如实准确的填写授权委托人的联系电话，开启当天请务必保证电话保持畅通。

六、开标有关信息

6.1 开标时间：2024年3月14日上午9时00分；

6.2 开标地点：商城县公共资源交易网不见面开标大厅。

七、其他补充事宜

7.1、采购项目需要落实的政府采购政策：

7.1.1、《政府采购促进中小企业发展管理办法》{财库〔2020〕46号}；

7.1.2、《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）；

7.1.3、《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）；

八、发布公告的媒介

本次招标公告同时在《河南省政府采购网》、《中国采购与招标网》、《商城县公共资源交易网》发布，公告期限5个工作日。

九、联系事项

采 购 人：商城县公安局

联 系 人：洪先生

联系电话：17839775186

地 址：商城县金刚台大道

采购代理机构：商城县大别山招标代理有限公司

联 系 人：叶女士

联系电话：0376-7953688

地址：商城县西苑南街 50 号

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.1	采购人	采 购 人：商城县公安局 联 系 人：洪先生 联系电话：17839775186 地 址：商城县金刚台大道
1.2	招标代理机构	采购代理机构：商城县大别山招标代理有限公司 联 系 人：叶女士 联系电话：0376-7953688 地址：商城县西苑南街 50 号
1.3	项目名称	商城县“雪亮工程”视频监控系统人像扩建、侦查实验室建设项目
1.4	招标方式	公开招标
1.5	招标控制价	总控制价：1881955.81 元 一标段控制价：878163.15 元 二标段控制价：1005792.66 元
1.6	资金来源及资金落实情况	财政资金，已落实
1.7	采购内容	一标段采购内容为：侦查实验室建设项目 二标段采购内容为：视频监控系统人像扩建项目
1.8	供货期	合同签订后 60 日历天内
1.9	供货地点	采购人指定地点
2.0	质量要求	质量符合国家、省、市相关规定及行业规定，满足招标人要求
2.1	质保期	一年
2.2	投标人资格要求	1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定（需提供下列证明材料）： 1) 营业执照：投标人具有独立法人资格，具有有效的营业执照； 2) 财务状况报告证明：具有 2022 年经审计的财务审计报告（新成立企业提供其基本开户银行出具的资信证明）； 3) 依法缴纳税收和社会保障资金：提供 2023 年 3 月以来任意 1 个月缴纳税收和社会保障资金的缴费票据凭证（新成立企业不足一年的，按照已缴纳月份提供，依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应证明文件）； 4) 履行合同所必需的设备和专业技术能力证明：具有相关承诺（格式自拟）； 5) 没有重大违法记录的声明函：提供参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的声明函（格式自拟）。 2、信誉要求：投标人应通过“信用中国（ www.creditchina.gov.cn ）”查询“失信被执行人、重大税收违法失信主体”和“中国政府采购网（ www.ccgp.gov.cn ）”查

		<p>询“政府采购严重违法失信行为记录”进行信用查询，查询日期在公告发出后，投标人需提供网页查询截图加盖单位公章。</p> <p>3、其他要求：本项目不接受联合体投标</p>
2.3	投标预备会	不召开
2.4	标段划分	本项目共划分两个标段
2.5	构成招标文件的其他材料	招标文件的补充文件（如有）
2.6	投标人提出问题及要求澄清招标文件的截止时间	递交投标文件的截止之日 17 日前
2.7	采购人书面澄清的时间	递交投标文件的截止之日 15 日前
2.8	投标人收到澄清后的书面确认时间	投标人在收到澄清后的当日，以电子邮件的形式进行书面确认
2.9	构成投标文件的其他材料	按招标文件要求
3.1	投标有效期	递交投标文件的截止之日起 <u>60</u> 日历天
3.2	是否接受联合体投标	不接受
3.3	分包	不允许
3.4	递交投标文件地点	电子投标文件递交在《商城县公共资源交易网（ http://www.scxzfw.com ）》电子招投标平台会员系统指定位置。
3.5	投标文件份数	<p>1、电子投标文件的递交</p> <p>各供应商应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件到会员系统的指定位置。上传时必须得到交易系统“上传成功”的确认回复后方为上传成功。请供应商在上传前务必认真检查上传投标文件是否完整、正确。</p> <p>2、本项目采用“不见面开标”交易方式，不见面开标大厅网址为 http://zfcg.scxzfw.com/bidopen_login，供应商无需寄送和递交非加密的电子投标文件，无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。</p>
3.6	样品	不需要提供样品
3.7	递交投标文件截止时间	截止时间：2024年 3 月 14 日上午 9 时00分；
3.8	递交投标文件地点	投标文件递交地点为《商城县公共资源交易网（ http://www.scxzfw.com ）》电子招投标平台会员系统指定位置。

3.9	是否退还投标文件	否
4.1	开标时间和地点	开标时间：同递交投标文件截止时间 开标地点：同递交投标文件地点
4.2	评标方法及标准	综合评分法
4.3	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐 1-3 名中标候选人。
4.4	履约担保	无。
4.5	采购人或代理机构书面澄清的时间	收到质疑函后7个工作日内作出答复
4.6	付款方式	由采购人和中标人在合同协议书中协商确定。
4.7	其他要求	1、投标人应仔细阅读招标文件中的所有内容（包括说明、格式、条款和技术要求）。由于对招标文件的理解发生误差，以及没有按招标文件要求提供全部资料或递交没有实质性响应招标文件的投标文件，而造成投标失误，将由投标人承担其风险。 2、投标人在获取招标文件后，应仔细阅读招标文件的采购清单、参数等各项条款，如有疑问应在招标文件规定时间前向招标人或招标代理机构提出，如到期未提出的，将被视为认可招标文件的所有内容，招标人或招标代理机构将不再接受投标人针对招标文件条款提出的任何疑问。
4.8	政府采购政策	<p>1.1 小型微型企业认定及评标价格评审</p> <p>1.2 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、《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）、河南省财政厅 河南省工业和信息化厅《关于政府采购促进小型微型企业发展的实施意见》（豫财购[2013]14号）文件及信财购{2022}8号文规定，对小型和微型企业产品的价格给予 20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。</p> <p>1.3 根据财政部、司法部联合印发《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）文件规定，凡监狱企业参加政府采购活动视同小型、微型企业，享受评审价格扣除的政府采购优惠政策。此次若有监狱企业参加投标的其报价享受 20%的价格扣除，但必须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，</p>

		<p>否则评审时不予价格扣除优惠。</p> <p>1.4 根据财库(2017)141号文件规定,在政府采购活动中,残疾人福利性单位视同小型、微型企业,享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的,不重复享受政策。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《残疾人福利性单位声明函》(见响应文件格式),并对声明的真实性负责。</p>
4.9	招标文件的解释权	<p>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,货物质量以技术标准和要求为准;构成合同组成内容的,以合同文件约定内容为准;投标文件评审标准以评审细则为准;投标文件内容以投标文件格式为准(不包括详细评审内容)。同一文件就同一事项的约定不一致的,以逻辑顺序在后者为准;同一文件不同版本之间不一致的,以形成时间在后者为准;按本款前述约定仍不能形成结论的,由招标人或其委托的招标代理机构负责解释。</p>
5.1	投标文件内容不一致的确认	<p>投标文件中的内容与开标一览表不一致的,以开标一览表为准;小写数字与大写数字不一致的,以大写数字为准;总价金额与依据单价计算出的结果不一致的,以单价金额为准修正总价(但单价金额小数点有明显错误的除外);单价金额小数点有明显错误的,以总价为准,对单价予以修正;当各子目的合价累计不等于总价时,以各子目合价累计数为准修正总价;其他内容不一致的,以不利于投标人的解释为准。本招标文件中招标人与采购人为相同含义。</p>
5.2	质疑须知	<p>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》、《河南省政府采购供应商质疑处理办法》等法律法规,现将质疑提起的条件及不予受理的情形告知如下:</p> <p>(一)质疑应以书面形式实名提出,书面质疑材料应当包括以下内容:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、质疑人的名称、地址、有效联系方式; 2、项目名称、项目编号、包别号(如有); 3、被质疑人名称; 4、具体的质疑事项、基本事实及必要的证明材料; 5、明确的请求及主张; 6、提起质疑的日期。 <p>质疑人为法人或者其他组织的,应当由法定代表人或其委托代理人(需有委托授权书)签字并加盖公章。</p>

		<p>质疑人需要修改、补充质疑材料的,应当在质疑期内提交修改或补充材料。</p> <p>(二)有下列情形之一的,不予受理:</p> <p>1、提起质疑的主体不是参与该政府采购项目活动的供应商;</p> <p>2、提起质疑的时间超过规定时限的;</p> <p>3、质疑材料不完整的;</p> <p>4、质疑事项含有主观猜测等内容且未提供有效线索、难以查证的;</p> <p>5、对其他供应商的投标文件详细内容质疑,无法提供合法来源渠道的;</p> <p>6、质疑事项已进入投诉处理、行政复议或行政诉讼程序的。</p> <p>(三)供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的所有质疑,并按照本条款(一)规定内容提出,否则不予受理。</p>
5.3	<p>招标代理服务费的收取:参照《河南省招标代理服务收费指导意见》(豫招协【2023】002号)文件执行,由中标人支付。</p>	

说明:《投标人须知前附表》是对投标须知条款的具体规定和补充,供应商应详细阅读。

供应商须知

一、总则

1、法律依据和招标目的

1.1 依据《中华人民共和国招标投标法》和招标委托人的委托范围,制定本须知;

1.2 招标采购是规范货物、技术、资料、服务的采购行为,货物、技术、资料、服务通过合法有序的竞争满足招标人要求,维护社会公共利益和招标投标活动当事人的合法权益,保证产品质量,确保价格合理的重要举措;

1.3 招标活动遵循公开、公平、公正和诚实信用的原则。

2、资金来源、采购人和采购代理机构

2.1 采购本招标文件所述产品的资金来源见投标人须知前附表。

2.2 本招标文件的采购人:商城县公安局。

2.3 采购代理机构:商城县大别山招标代理有限公司。

二、名词解释

1.1 采购人：实际购买货物和服务的法人。

1.2 采购代理机构：受采购人委托，在其授权范围内，代理本次招标活动的中介机构。

1.3 供应商：指购买了本招标文件，符合本次招标所规定的相应资格与资质要求，参加投标竞争的企业。

1.4 供应商代表：指代表供应商参加本次招标活动的供应商的法定代表人或其授权的委托代理人。

1.5 中标人：经过评标而选定的进行合同谈判的供应商。

1.6 评标委员会：评标委员会由采购人的代表、从专家库中随机抽取的有关技术等方面的专家依法组建，负责具体评标工作的机构。

1.7 甲方：在招标阶段称为采购人，在签订和执行合同阶段称为甲方。

1.8 乙方：在投标阶段称为供应商，在中标以后签订和执行合同阶段称为乙方。

1.9 日期：为日历天。

1.10 招标文件中所规定的“书面形式”或“书面材料”，是指任何手写的、打印或印刷并加盖供应商公章的资料。

1.11 投标货币：无论产品来源，投标报价均为人民币报价。

1.12 投标报价单位：元。

三、合格的供应商

见投标人须知前附表。

四、招标简介

1. 项目名称：详见投标人须知前附表。

2. 资金来源：详见投标人须知前附表。

3. 招标方式：详见投标人须知前附表。

4. 招标范围及内容：见投标人须知前附表。

5. 资金来源：见投标人须知前附表。

五、招标文件的组成

招标文件包括目录中全部内容和对招标文件进行补充、修改、澄清的书面材料。

六、招标文件的补充、修改

1. 在投标截止日十五日前的任何时间，采购人和采购代理机构对招标文件进行的补充、修改，将统一向供应商发布补充、修改内容通知，供应商收到并确认通知，该补充、修改的内容为招标文件的组成部分。

2. 在投标截止日不足十五日发布补充、修改内容的，为使供应商有充裕的时间按修改的招标文件编制投标文件，采购人和采购代理机构可以酌情适当推迟投标截止时间和开标时间，并将此变更以网上发布形式通知所有供应商。

七、招标文件的澄清

1. 供应商对招标文件商务或技术要求如有疑问，应在投标截止日十七日前以书面形式向采购代理机构和采购人提出疑问。

2. 在投标截止日十五日前，采购人及采购代理机构对收到的各供应商对商务或技术要求的疑问材料，将以答疑文件的形式对供应商进行答复。

八、投标保证金：无。

九、投标有效期

递交投标文件的截止之日起60日历天。若遇特殊情况，采购人可于投标有效期届满之前要求供应商同意延长投标有效期。供应商应在规定的时间内以书面答复表示同意，此时供应商不能对投标文件进行任何修改；供应商若不同意延长投标有效期，则应在规定的时间内以书面形式给予明确答复，此时供应商被视为自动退出投标。

十、腐败和欺诈行为

1. 腐败和欺诈行为是指：

1.1 相互串通投标，排挤其他供应商的公平竞争或者其他供应商的合法利益；损害采购人利益和社会公众利益；

1.2 向采购人或者评标委员会成员以行贿的手段谋取中标；

1.3 以低于成本的报价竞标，以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标；

1.4 投标文件中提交的关于资格与资质、业绩等的文件和材料有虚假内容，弄虚作假的；

1.5 提供虚假技术参数骗取中标；

1.6 中标后未按照招标文件要求供货。

2. 核实后认定某供应商在投标竞争或实施过程中有腐败或欺诈行为,依据相关法律、法规除拒绝其投标、中标外,并对供应商做如下处理:

2.1 在商城县公安局招标项目中取消其投标资格1-2年;

2.2向有关部门通报供应商违规情况;

2.3因供应商违约而给采购人造成不良后果者,供应商将承担相应的法律责任。

十一、其他

1. 投标过程中的一切相关费用由供应商自理。

2. 招标结束后所有供应商的投标文件均不予退回。

3. 对未中标企业不解释未中标原因。

第三章 投标文件的编制与递交

供应商应仔细阅读招标文件中的所有内容，详细编制投标文件，按照招标文件所规定的格式、内容，逐项填写齐全并提交全部有关证明文件。投标文件应字迹清晰、内容详实、表达准确。投标文件应实质上响应招标文件要求，否则其投标文件将视为无效。对招标文件的商务疑问由采购代理机构负责解释；对技术要求的疑问由采购人负责解释。

一、投标的语言

供应商在投标过程中所提交的任何文件或采购代理机构就投标相关的所有往来函件均应使用中文，使用文字准确规范，内容清晰一致，供应商可以提交使用其它语言的资料，但有关内容必须翻译成中文，在有差异或矛盾时，应以中文资料为准，并承担一切责任。

投标文件中度量衡应采用国家法定单位制（技术要求中另有规定的除外）

二、投标文件的组成

1. 投标函、开标一览表及分项报价表
2. 授权委托书
3. 资格审查证明材料
4. 技术规格偏离表
5. 商务部分
6. 技术部分
7. 供应商承诺书
8. 政府采购政策
9. 招标文件内容确认书

三、投标文件编制

3.1 投标人应仔细阅读充分理解招标文件的所有内容（包括补充变更内容），按招标文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其对招标文件作出实质性响应，否则，其投标文件可能被拒绝。

3.2 投标文件应按招标文件中“投标文件格式”的要求完整编写、签署和盖章，招标文件要求回答的全部问题和信息都必须正面回答，投标人认为需加以说明的其它内容

可自行增加。投标人因不按要求编制投标文件，投标文件内容不完整、表述不明确、格式不规范、字迹模糊不清等编制质量方面的问题，导致投标文件被认定为无效投标，或漏读、误读或查不到相关内容的，投标人自行承担由此产生的后果。

3.3投标文件文字：投标文件中中文以外的文字应正确翻译为中文，中外文不符时，以中文为准。因未翻译为中文，或翻译的不准确的，导致投标文件被错读误解的，投标人自行承担由此产生的后果。

3.4投标文件中计量单位：除在招标文件的技术规格中另有规定外，计量单位使用中华人民共和国法定计量单位。

3.5投标文件必须由投标人的法定代表人或其委托代理人按要求在规定处签名或加盖公章。投标文件中应尽量避免涂改、行间插字或删除。如有修改错漏处，必须由投标人法定代表人或其委托代理人签名或加盖公章。

3.6投标文件的数量要求见投标人须知前附表。

3.7电报、电话、传真、邮件形式的投标概不接受。

4、投标文件的递交

4.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间递交投标文件。

4.2 投标人递交投标文件的地点见投标人须知前附表。

4.3逾期送达或未送达指定地点的投标文件，招标人、招标代理机构不予受理。

5、投标文件的补充、修改与撤回

5.1在本招标文件规定的投标截止时间前，投标人可以补充、修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知招标人或招标代理机构。

5.2 修改的内容为投标文件的组成部分，修改的投标文件应按照本招标文件的规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

5、投标报价

5.1投标人应填写开标一览表、投标报价明细表，投标报价要求见招标文件中的“采购内容及要求”。

5.2投标文件出现前后投标报价不一致的，按照下列规定修正：

（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，以开标一览表为准；投标文件其它内容与开标一览表不符，以开标一览表为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

(4) 总价金额与按单价计算汇总金额不一致的，以单价计算的汇总金额结果为准；同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。

本条(1)同时出现三种(含)以上不一致的，投标人为无效投标。

5.3 评标委员会按上述方法修正错误而调整投标人的投标报价的，修正后的报价应对投标人具有约束力。如果投标人不接受修正后的报价，则其投标无效。

5.4 评标委员会将允许修正投标文件中不构成重大偏离的、微小的、非正规的、不一致的或不规则的内容，但这些修改不得影响任何投标人相应的名次排列。

5.5 投标人填写的投标报价应本着诚实守信的原则填报，招标人不提倡不平衡报价。

5.6 本次招标为公开招标，一次性报价。

6、开标

投标人不足3家的，不得开标。

7、资格审查小组

采购人或者采购代理机构依法对投标人的资格进行审查。

8、评标委员会

8.1 招标代理机构将根据招标内容和特点按规定组建评标委员会，其成员由招标人代表和评审专家共5人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于评标委员会成员总数的2/3。评标委员会负责对投标文件是否符合招标文件的商务、技术等要求进行符合性审查、询标、比较和评价。

8.2 评委会将本着公平、公正、科学、择优的原则，严格按照法律法规和招标文件规定的评标方法和评分标准评审。

9、投标文件的审查

9.1 资格性审查。由资格审查小组依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明材料等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。如果确定投标人不符合招标文件对资格的要求，其投标将被否决。

9.2 经过资格审查，合格投标人不足3家的，不得评标。

9.3 符合性审查。依据招标文件的规定，评标委员会将从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定投标文件是否实质性响应。实质性偏离是指：(1) 实质性影响合同的范围、质量和履行；(2) 实质性违背招标文件，限制了招标

人的权利和中标人合同项下的义务；（3）不公正地影响了其他作出实质性响应的投标人的竞争地位。如果确定投标人未通过符合性检查，其投标将被否决。

9.4投标人串标虚假投标行为检查。招标人代表、代理机构专职人员、资格审查小组成员、评标委员会全体成员均有义务在各自的职责范围内检查投标人是否有串标和虚假投标等违法违规行为。

9.5投标人凡有下列情形之一者，投标将被拒绝或否决：

- （1）未按招标公告和招标文件要求获取招标文件的；
- （2）投标文件组成明显不符合招标文件规定要求的；
- （3）不具备招标文件中规定的资格要求的（资格证明不全或者不具备招标文件规定的投标人资格要求的）；
- （4）投标文件未按招标文件规定对投标进行分项报价的；
- （5）同一投标人提交两个以上不同投标报价的；
- （6）报价超过招标文件规定的预算控制金额的；
- （7）投标内容与招标内容、采购项目要求有实质性偏离，或者偏离的项数超过招标文件规定的；
- （8）投标文件关键内容无法辨认，包括印刷不清楚、字迹模糊等情形；
- （9）交货（竣工）期、质保期、付款方式、投标有效期不满足招标文件要求的；
- （10）损害招标人或者其他投标人的合法权益的；
- （11）投标文件含有招标人不能接受的附加条件的；
- （12）有弄虚作假、串通、行贿等违法行为的；
- （13）与招标人或招标代理机构存在利害关系且可能影响招标采购公正性的；
- （14）不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求和无效情形的。

9.6投标人有下列情形之一的，将被认定为相互串通投标，并作无效投标处理：

- （1）不同投标人的报名或投标IP地址一致；
- （2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- （3）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- （4）不同投标人的投标文件相互混装；
- （5）不同投标人的投标文件错、漏之处一致，且不能合理解释的；

(6) 不同投标人的投标文件异常一致或雷同，或者投标报价呈规律性差异；

(7) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人、联系地址、联系电话为同一人。

(8) 不同投标人的法定代表人、委托代理人、项目负责人等由同一单位缴纳社会保险的。

9.7 投标人有下列情形之一的，属于弄虚作假的行为：

(1) 使用伪造、变造的许可证件、资质证明；

(2) 提供虚假的财务状况或者业绩；

(3) 提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系和社保证明；

(4) 提供虚假的信用状况；

(5) 其他弄虚作假的行为。

9.8 若有充分证据证明，中标人出现下列情况之一的，一经查实，将被取消中标资格：

(1) 提供虚假材料谋取中标的；

(2) 属于本文件规定的无效条件，但在评标过程中又未被评委会发现的；

(3) 向招标人、代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；

(4) 与招标人、代理机构或者其他投标人恶意串通的；

(5) 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；

(6) 不符合法律、法规规定的。

发生 9.5、9.6、9.7、9.8 之情形，投标人行为涉及违法违规的，资格审查小组、评标委员会、招标人和招标代理机构将按规定程序向政府采购监管部门报告，监管部门查实后将依法追究投标人法律责任。

9.9 若评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会有权要求投标人代表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资料；评标委员会认为投标人不能证明其报价合理性的，应当将其作为无效投标处理。

9.10 若评标委员会认为投标人其投标文件技术方案、技术参数模糊响应或虚假响应，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会有权要求投标人代表在合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明资料；评标委员会认为投标人不能证明其实质

性响应招标文件的，应当将其作为无效投标处理。

9.11资格审查小组、评标委员会将否决被确定为非实质性响应的投标，投标人不得通过修正使其满足招标文件实质性要求。

9.12资格审查小组、评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身内容而不靠外部证据，但投标文件有不真实、不正确，以及按规定需要澄清的内容除外。

10、投标文件的澄清

10.1 对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（此时不得泄露评委个人名单）要求投标人作出必要的澄清、说明或补正。投标人的澄清、说明或补正应当在评标委员会规定的时间内作出，由其法定代表人或者授权代表签名，并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。投标人不得通过修改或撤销不符合要求的偏离或保留，而使其投标成为实质性响应的投标。评标委员会可以不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

10.2 投标人按照评标委员会通知的内容和时间做出书面答复，该答复经法定代表人或投标人代表的签名认可，将作为投标文件内容的一部分。

10.3 投标人拒不按照要求对投标文件进行澄清、说明或者补正的，评标委员会可根据其理解的投标文件对招标文件的响应情况进行评审，甚至否决投标文件，该风险由投标人承担。

11、评标及定标

11.1 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

11.2 评标委员会应当按照招标文件及其评标办法规定的方法、评审因素、标准和程序，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。招标文件及其评标办法没有规定的方法、评审因素、标准和程序，不得作为评标依据。

12、中标通知

12.1 由本项目代理机构在《河南省政府采购网》、《中国采购与招标网》、《商城县公共资源交易网》发布中标结果公告，中标人应在发布中标结果公告质疑期结束后的2个工作日内领取中标通知书，逾期未领的，视同第1个工作日内已领取。《中标通知书》对招标人和中标人均具有法律效力。

12.2 《中标通知书》、招标文件、中标人的投标文件及其澄清文件均为签订合同的依据。

13、签订合同

13.1 招标人应当自《中标通知书》发出之日起15日内，按照招标文件和中标人投标文件的约定，与中标投标人签订书面合同。

13.2 所签订的合同不得对招标文件和中标人的投标文件作实质性修改。

13.3 如招标人和中标人一方无正当理由拒签合同的，应承担相应的法律责任。

14、纪律和监督

14.1 对招标人和代理机构的纪律要求：

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

（2）招标人、投标人、招标代理机构、评标委员会及其成员之间不得相互串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益；

（3）不得诱导、干预或影响评标委员会依法依规评标，不得诱导、干预或影响评标专家依法依规独立评标；

（4）不得泄露采购活动中应当保密的情况和资料；

（5）不得向投标人索要或接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务；

（6）不得接受投标人对招标人、投标人对代理机构、代理机构对招标人的贿赂，或获取其他不正当利益；

（7）不得通过对样品进行检测、对投标人进行考察等方式改变评标结果；

（8）不得无正当理由不在规定时间内确定中标人；

（9）不得向中标人提出不合理的要求作为签订合同的条件；

（10）不得无正当理由拒绝与中标人签订合同；

（11）与投标人有利害关系的应当回避；

（12）不得擅离职守，影响评标工作正常进行；

（13）在参与或服务政府采购活动中，不得有其他违法违规行为。

14.2 对投标人的纪律要求：

（1）不得以他人名义投标；

（2）投标人不得相互串通投标，不得与招标人、与招标代理机构串通投标；

- (3) 不得向招标人或者评标委员会成员行贿，或提供其他不正当利益谋取中标；
- (4) 不得弄虚作假骗取中标，不得虚假应标，不得恶意低价抢标；
- (5) 投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作；
- (6) 不得向招标人提出不合理的要求作为签订合同的条件；
- (7) 不得无正当理由放弃中标或中标后拒绝与招标人签订合同；
- (8) 不得恶意诋毁其他投标人、招标人或招标代理机构；
- (9) 在参与政府采购活动中，不得有其他违法违规行为。

14.3 对评标委员会及成员的纪律要求：

- (1) 确定参与评标至评标结束前，不得私自接触投标人；
- (2) 不得与投标人或招标代理机构串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益；
- (3) 不得接受投标人提出的与投标文件不一致的澄清和说明；
- (4) 不得征询招标人的倾向性意见；
- (5) 不得对主观评审因素协商评分；
- (6) 不得对客观评审因素评分不一致；
- (7) 评标委员会成员不得接受投标人、招标人和招标代理机构等他人的贿赂或者其他不正当利益；
- (8) 不得以不合理的条件对投标人实行差别待遇或者歧视待遇，排斥其他投标人公平参与竞争；
- (9) 不得使用招标文件没有规定的评标方法和评标标准进行评标；
- (10) 不得诱导、干预或影响其他评标专家依法依规独立评标；
- (11) 在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标工作正常进行；
- (12) 不得记录、复制或带走任何评标资料；
- (13) 不得泄露评标过程中获悉的对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及与评标有关的应当保密的情况和资料；
- (14) 评标委员会成员与投标人存在利害关系应当回避；
- (15) 在参与政府采购评标活动中，不得有其他违法违规行为。

依据《政府采购法实施条例》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政

部令第87号)之规定:评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行,或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的,应当停止评标工作,与招标人或者招标代理机构沟通并作书面记录。招标人或者招标代理机构确认后,应当修改招标文件后重新组织采购活动。评标委员会发现投标人提供虚假材料、串通投标等违法违规行为的,应当及时向招标人或招标代理机构报告,直至向政府采购监管部门报告。(本条款同样适用于资格审查小组)

14.4 对参与开标评标活动其他相关工作人员的纪律要求:

- (1) 不得接受投标人、招标人和招标代理机构等他人的贿赂或者其他不正当利益;
- (2) 不得与投标人、招标代理机构或评标专家串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益;
- (3) 不得以不合理的条件对投标人实行差别待遇或者歧视待遇,排斥其他投标人公平参与竞争;
- (4) 不得诱导、干预或影响评标委员会及其成员依法依规独立评标;
- (5) 不得擅离职守,影响评标工作正常进行;
- (6) 不得泄露采购活动中应当保密的情况和资料;
- (7) 与投标人有利害关系的应当回避;
- (8) 在参与或服务政府采购活动中,不得有其他违法违规行为。

15、废标条款

在招标采购过程中,出现下列情形之一的,应予废标:

- (1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的;
- (2) 评标委员会认定招标文件存在歧义、重大缺陷,或者招标文件内容违反国家有关强制性规定导致评标工作无法进行的;
- (3) 采购活动出现影响采购公正的违法、违规行为的;
- (4) 投标人的报价均超过采购预算,招标人不能支付的;
- (5) 因重大变故,采购任务取消的。

16、质疑和投诉

16.1 投标人认为本次招标活动的招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的,有权按规定的程序在知道或应知其权益受到损害之日起7个工作日内实名向招

标人、招标代理机构提出书面质疑；

16.2对招标人、招标代理机构的答复不满意或者招标人、招标代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内实名向（项目所属）同级政府采购监督管理部门投诉。

16.3质疑和投诉应有具体的质疑（投诉）事项和必要的证明材料或事实根据，投标人对其质疑和投诉内容的真实性及其来源的合法性承担法律责任。

第四章 采购内容及要求

第一标段：侦查实验室建设项目

序号	名称	技术规格	单位	数量
1	视频图像工作站	CPU:国产化海光芯片 HG 8 核 16 线程 内存:16G DDR4 硬盘: 512G SSD +2T HDD 显卡: 独显 2G 网卡: GbEx2 显示接口 VGA×1+HDMI×1 23.8 寸显示器×1 450W 单电 内置光驱 DVD RW 智能分析卡: 内置高性能 AI 智能分析卡 标配视侦通智能软件 软件能力: 视频播放、视频浓缩、视频解析、视频解析、以脸寻人、人脸检测、屏幕录制、视频编辑、桌面标绘、视频转码、时间校准等功能	台	6
2	案事件库云盘一体机	数据资源设备, 硬盘 : 600G SAS*2 (RAID1)+960G SSD*6 (JBOD)+6T SATA*6 (JBOD)+95 RAID 卡 16I, 内存 : 512G DDR4, 接口 : 网络接口: OCP 万兆光口 (2 个), 千兆电口 (2 个); USB: 4 个; VGA: 1 个; ; 节省云盘服务器, 实现云盘相关功能, 支持动态业务库功能, 提供云盘文件 (夹) 的管理, 支持文件 (夹) 的增加、删除、查询、预览、分享、权限控制; 云盘提供级联功能, 满足多级用户对文件管理的需求; 云盘高效的基础服务接口对外提供数据的采集、检索、共享等应用, 更好的为应用系统提供支撑。一站式大数据运维管理平台: 具备自动安装部署、集群管理、服务管理、告警管理、系统监控、日志管理、备份管理、审计管理、租户管理、用户管理、系统配置等运维管理功能; 精细化监控: 支持面向分布式服务的监控告警, 提供高可靠、安全、易用的集群监控能力, 集采集、存储、展示、分析于一体, 支持大规模集群的节点、服务监控和告警; 可视化的服务组件控制: 服务启/停、平滑升级, 支持升级失败服务回滚; 可视化管理界面: 支持服务组件控制、权限管理、SQL 执行; 数据存储支持多副本写入: 支持多副本, 具有分布式容错机制, 支持自动副本重建;	台	1
3	4K 智能交互会议平板	屏幕尺寸: ≥65 英寸 面板: DLED 背光源, 亮度均匀性更佳, 整机更薄; 显示: 3840×2160@60Hz 超高清 4K 分辨率, 显示比例支持 16: 9 , 兼容 4: 3、16: 10; 屏幕占比大于 90%, 色深 10bit, 可视角度≥178° , ≥90%NTSC 色域, ≥350cd/m ² 亮度; 静态对比度: ≥5000: 1; 动态对比度: ≥1000000: 1; 系统响应时间≤6 ms, 刷新率≥60Hz; 抗蓝光: 屏幕具有蓝光护眼模式, 可以调整屏幕的色温, 调整屏幕显示效果, 对皮肤/眼睛 (视网膜) 危害为无危害类; : 采用零贴合工艺, 红外触控技术; 双系统支持 20 点触控, 20 笔同时书写; 触摸分辨率 32768*32768, 触摸精度≤1mm; 触摸有效识别: 单点≥1 毫米, 多点≥1 毫米, 触控高度≤1mm; 具备触控防遮功能, 10 点遮蔽可正常使用, 防光干扰设计, 能在照度≥200K LUX (勒克司) 环境下仍能正常工作; ★摄像头: 支持插拔式安装 4800W 像素高清摄像头, 最高支持 3840*2160@30fps 分辨率; 支持开启/关闭摄像头时, 摄像头自动翻转开启; 支持手动调节摄像头上下角度, 角度可调 0-90°; 支持 Auto Framing 功能, 实现最佳视角功能; 支持智能人脸识别功能; 摄像头视场角: 视场角: 对角线≥120° , 水平≥110° , 垂直: ≥70° ; 麦克风: 内置全指向 8 阵列麦, 支持 360° 拾音, 拾音距离不小于 15m 智能音幕: 支持智能音幕功能, 有效解决噪音干扰问题; 支持全双工语音通信, 回声消除智能降噪和语音识别功能, 对准设备麦克风发布命令, 可进行基本软件控制与硬件控制与文件检索; 支持声源定位, 可实现发言人追踪功能; 硬件参数: CPU 不低于 8 核, 最高主频不低于 2.4GHz; GPU: 性能不低于 ARM Mali-G610 MC4, NPU 不低于 6TOPS AI 算力; RAM 内存不低于 8 GB, ROM 存储不低于 128 GB; 解码能力: 支持 H.265/H.264/AV1/VP9/AVS2 视频解码, 最高 8K60FPS; 支持 H.264/H.265 视频编码, 最高 8K30FPS; 支持 eDP/DP/ HDMI2.1/MIPI 多种显示接口; 支持	台	1

	<p>多屏异显，最高 8K60FPS；</p> <p>无线通信模块：内置双 WiFi 模块，支持双发双收，收发均支持 2.4G 和 5.8G 双频段，连接外网 WiFi 的同时可发热点，无线热点支持最优频段自动选择；支持所有无线模块全部物理拆除，其中 wifi 模块可插拔；</p> <p>蓝牙：内置 BLE 低功耗蓝牙模块，支持 5.2 协议，兼容 4.2、5.0 协议，支持连接蓝牙耳机、鼠标等常见的无线蓝牙设备，也能接收外部手机通过蓝牙发送的文件；支持蓝牙遥控器（支持息屏唤醒、一键待机、一键开机）、支持遥控器语音输入；蓝牙操控距离不小于 8m；</p> <p>音箱：内置音箱：中高音 15W*2，低音 20W，支持 2.1 声道，支持音量自定义调节，声压级：可满足 2.5m 处，白噪声声压级>85dB，声压总谐波失真：≤10%，声频响应：150Hz-20KHz，频域：90Hz-22KHz，均衡 EQ 设计，环绕立体声；</p> <p>接口：视频输入接口 HDMI2.0 IN（4K@60Hz）*2 路；视频输出接口 HDMI OUT（4K@60Hz）*1 路；HDMI 环通接口可将会议平板的声音和画面内容进行外接共享；音频输入接口 LINE IN*1 路；音频输出接口 LINE OUT *1 路；前置 USB Type-A*2，USB Type-C*1，后置 USB*2，支持双系统切换，前置接口、后置接口、Android、OPS 上均支持 3.0，支持用户自定义 USB 接口是否跟随系统；具有全功能 Type-C 接口，可支持手机充电、数据传输、音视频信号传输、外部设备调用本机摄像头、麦克风及扬声器；</p> <p>NFC 功能：整机配置 NFC 感应模块，可与支持 NFC 功能的移动设备实现触碰投屏、文件快传等操作；</p> <p>支持窗口大小改变、位置拖动；最多支持 4 个应用同时窗口化开启，实现多任务协同操作；支持手机应用窗口化开启，竖屏显示符合移动端交互逻辑；支持应用双开分屏显示；支持任意应用二分屏开启，支持自由调整分屏比例；支持通过按钮，进行分屏、窗口化、全屏显示切换；</p> <p>快捷操作：支持在任意软件或系统界面，通过底部应用中心，快速打开其他应用；</p> <p>负一屏：首页右滑显示负一屏，支持会议预约主题信息、天气、产品使用状态、帮助与首页常用应用软件同时显示；</p> <p>书写：支持任意切换单点/多点书写模式，书写笔粗可在 1-30px 之间调节；色盘常驻 7 种颜色，可通过色盘自定义选择笔迹颜色；支持粉笔、钢笔、铅笔三种笔形可选，单点和多点均支持实现笔锋书写；支持双色笔书写：笔尖可单独设定一种颜色，笔尾可单独设定为另外一种颜色，快速实现内容讲解，差异化标注；</p> <p>擦除：支持不少于 5 种擦除方式：点擦、圈擦、手势板擦、一键清屏、惯性擦除；</p> <p>白板：支持通过移动版扩大书写区域，也可以将白板局部任意放大缩小，支持单指书写、多指拖拽/漫游、双指缩放、单手擦除等手势操作；支持至少 20 步撤销 / 恢复；支持至少 50 页书写版面，可通过缩略图预览页面内容，支持删除画板；当切换书写、擦除和选择菜单时，相应图标将在白板居中位置提示当前状态，界面内任意处长按 2 秒即可弹出简易操作菜单；支持对白板图片或书写内容进行锁定，在锁定区域中书写或擦除，不影响锁定内容；支持长按 2 秒对锁定内容解锁或点击解锁图标进行解锁；</p> <p>支持更换背景，支持自定义背景色和背景图片</p> <p>浏览器搜索插入：白板软件内支持浏览器搜索，长按网页中的图片插入白板，或截图插入；</p> <p>支持手写体转换为印刷体功能，支持：支持图形识别功能，可将手绘图形识别为标准图形（圆形、矩形、三角形）；</p> <p>内容分享：支持白板内容保存在本地或 U 盘保存；支持局域网、公网扫码分享，邮件分享，支持二维码加密分享；内容保存：支持自有格式、图片、PDF 格式保存白板记录内容，支持调出已保存的书写内容进行二次编辑，支持对已经保存内容的历史记录列表显示；</p> <p>★支持 USB Type-A、Type-C 接口类型的投屏器类型实现无线投屏；支持 Airplay、DLNA、Miracast 等协议投屏；支持局域网内自动搜索至可投会议平板，无需手动配对，一键点击投屏，支持跨网段手动输入 IP 地址投屏；支持 P2P(Peer to Peer)投屏，只需打开 Wi-Fi，不用获取 Wi-Fi 名称或输入密码，使手机、PC 和大屏处于同一局域网。设备近场自发现，投屏一步直达；支持数字、字母连接码连接、选择设备名称或跨网段手动输入 IP 地址等多种方式无线投屏，连接码可以在整机任何页面常显，也可设置取消；</p> <p>为确保投屏安全性，可设置投屏连接密码，提供 Airplay 隐身设置，便于会议安全管理。无线投屏视频数据加密，加密方式：AES(CBC 模式)，128 位，保障数据传输安全；</p> <p>支持电脑、手机等客户端反向投屏，客户端同步显示会议平板展示画面；支持在电脑、手机等终端设备上批注书写，双屏显示相同内容；支持投屏终端反向控制（支持无线遥控、体感鼠标、无线键盘、语音输入、触控、重力感应等操作）会议平板，满足近端操作需求；</p> <p>屏幕群组：支持屏幕群组功能，多台大屏与大屏之间无线实时同步屏幕画面，无需通过 HDMI 即可实现。支持单台终端的画面无线投屏到多台会议平板同时显示；</p> <p>迎宾辞：当展示欢迎词页面时，会在角落出现透明度高的锁屏图标，点击图标即可锁</p>		
--	--	--	--

		<p>定展示内容，满足用户的防误触诉求；</p> <p>内置浏览器：系统内置同一品牌浏览器；支持双浏览器模式（分屏浏览两个网页）、主页设置、历史记录、网页收藏、下载管理、手机/桌面版网站、返回、刷新、退出操作；</p> <p>★内置输入法：系统内置同一品牌输入法，支持键盘、手写输入、语音输入；支持键盘大小、位置自定义调节，满足不同尺寸下使用需求；</p> <p>智能温控：具备有效监控、预警、降温和断电保护功能的智能温控系统，当设备温度超过用户设置的警告或报警温度时会进行报警提示，避免设备过热造成损坏；</p> <p>支持关闭屏幕触控功能</p> <p>集控平台：支持接入集控平台，对接智能会议管理平台服务；</p> <p>OTA 升级：支持 OTA 在线升级和本地 U 盘升级方式，可通过升级软件提示快捷进行会议平板版本和 APP 的升级；支持用户管理功能，可将设备设置为私人、公共设备；提供 USB 权限、网络权限、蓝牙权限、应用管理权限、个性化权限设置。</p>		
4	智能交互会议平板移动支架	<p>适用尺寸：65/75/86 英寸</p> <p>外壳材料：SPCC 优质钢板</p> <p>颜色：蓝灰色</p> <p>升降高度：1185 mm ~ 1449 mm</p> <p>安装孔距：400×400、500×400、600×400、800×400、800×600</p> <p>用于各种类型办公室、会议室、多媒体教室、教育培训、商务会展、展馆展厅、医疗会诊，以及远程视频会议等多重场景需求。</p>	套	1
5	无线投屏器	<p>USB 接口即插即用</p> <p>支持 WiFi 2.4G/5G 双频</p> <p>支持 1080P 分辨率</p> <p>配合会议平板滑动即可投屏</p> <p>超低功耗</p> <p>支持 OTA 升级</p> <p>接口：USB device</p> <p>OTA 升级：支持</p> <p>分辨率：1080P</p> <p>帧率：20fps</p> <p>传输延迟：≤300ms</p> <p>WiFi 类型：2.4G/5G 双频 WIFI</p> <p>无线速率：≤400Mbps</p> <p>无线传输协议：IEEE 802.11 a/g/n/ac</p>	个	1
6	超高清解码器	<p>具有 12 个 HDMI 输出接口、1 个 VGA 输入接口、1 个 DVI 输入接口、2 个 USB 口、1 个语音对讲输入、1 个语音对讲输出、12 个音频输出、8 个报警输入、8 个报警输出、1 个 RS485 接口、6 个 CVBS 输出接口（通过转接头实现）、1 个 RS232 接口，2 个千兆网口、2 个光口。样机采用 AC220V 电源供电。</p> <p>具有 1 个电源指示灯、1 个 VGA 信号接入指示灯和 1 个 DVI 信号接入指示灯</p> <p>支持对输入的视频画面进行 90°、180°、270° 旋转显示。</p> <p>★设备接入具有智能行为分析功能的摄像机，可解码显示智能行为分析信息，包括移动侦测、越界入侵、区域入侵、起身离开等，并上传报警信息。</p> <p>★支持前端接入智能摄像机，直连前端人脸检测设备，可实时展示人脸检测结果，包括年龄、性别、是否戴眼镜等人脸属性信息；属性直接叠加画面显示。</p> <p>支持黑白名单功能，可设置 256 个黑白名单；当设置白名单时，只允许白名单 IP 访问设备；当设置黑名单时，黑名单内 IP 无法访问设备</p>	台	1
7	4 旋翼无人机	<p>4 轴机体 1 台/30 倍 3 轴自稳云台 1 套/地面站：1 台/电池充电器：1 个/包装箱：1 套</p> <p>技术参数：</p> <p>无人机：对角线轴距 690mm/续航时间：≥35 分钟/最大平飞速度：70km/h/控制模式：手动操控，自动飞行/机身自重：约 2.8kg；抗风能力：6 级</p> <p>相机：最大分辨率 1080P@25 帧每秒/30 倍光学变倍/压缩标准：H.264、H.265、3D 降噪/支持 TF 存储/俯仰-90° ~ +30°、横滚±45°、航向±295° /云台工作模式：跟随模式，独立模式</p> <p>地面站：支持自动飞行控制、手动飞行控制、云台操控/支持接收显示飞行数据和图像/内置 8"触控显示屏/最大传输控制距离 3-5km/视频接口：Micro HDMI/支持移动，联通，电信 4G、RJ45、Wi-fi AP/存储：支持 TF 存储/内置电池</p>	套	1
8	视频信息快速检索转	<p>CPU：配置 1 颗国产化海光 HYGON 7265 处理器，核数≥24 核，主频≥2.2GHz</p> <p>内存：配置 128G DDR4，16 根内存插槽，最大支持扩展至 1TB 内存</p> <p>硬盘：配置 2 块 960G SSD 硬盘；</p>	台	2

	码 服 务 器	<p>阵列卡：配置 SAS+HBA 卡；</p> <p>PCIE 扩展：最大可选支持 6 个 PCIe 扩展插槽；</p> <p>网口：板载 2 个千兆电口，另加配 2 个万兆光口；支持选配 10GbE、25GbE SFP+等多种网络接口；</p> <p>其他接口：配置 1 个千兆 RJ-45 管理接口，4 个 USB 3.0 接口，2 个位于机箱后部，2 个位于机箱前部；1 个 VGA 口，位于机箱后部；可选 1 个 COM 口位于机箱后部；</p> <p>电源：配置 550W（1+1）高效铂金 CRPS 冗余电源</p>		
9	案 事 件 证 据 管 理 平 台	<p>支持发布最新案件、已破案件、新闻动态、经验案例等。</p> <p>支持通过网络学院发布内部教学文案。</p> <p>支持友情链接。</p> <p>可自定义配置新增内容版本。</p> <p>支持发布待协查案件选择全部公开或指定人员。</p> <p>支持对协查案件的审核。</p> <p>支持对收到的协查案件进行信息反馈。</p> <p>个案管理：支持案件及线索管理；线索图片智能标注和身份确认；支持一图多标；支持将嫌疑人直接导入刑嫌人员库；支持一键导出涉案视图线索；支持通过关键字检索线索；支持一个或多个嫌疑人轨迹的同时展示。</p> <p>案件检索：支持通过案件名称等关键字检索案件；支持通过案件状态等属性的过滤检索；支持通过图片检索具有相似目标线索的案件。</p> <p>案件串并：支持串并案件的新建、修改、查询和删除操作。支持将案件加入预审并架，进行目标的人工比对确认，并完成案件串并；支持根据串并案名称关键字检索串并案件。</p> <p>案件审核：支持对上传的案件进行摘要信息和线索信息的质量审核，评定案件信息等级，并对线索标记出无嫌疑人影像等问题原因。</p> <p>案件考核：支持以列表或图表方式，对各单位的案件提交情况、线索调取情况、线索质量情况、破案情况等进行统计考核。刑嫌人员管理：支持对刑嫌人员信息的新建、删除、修改和查询操作。包括照片、姓名、性别、身份证号、户籍地、现居住地、人员标签以及关联案件编号等。</p> <p>案件地图：支持按照时间段、案发区域和案件类别过滤展示案件的分布；支持各类案件占比情况统计；串并案推荐统计；视侦案件总数和已破案情况。</p> <p>案件报告：支持一键生成案件研判报告。报告包含案件基本信息，案件研判结果和案件线索图片，按照时间先后排序。</p> <p>串并推荐：支持根据涉案嫌疑人的人脸或人体特征相似度，自动推送出疑似串并案件的信息。</p> <p>串并比对：支持对疑似串并案件比对研判，包括案件五要素信息和人员图片比对。</p> <p>串并确认：支持对串并案件的确定和否定。”</p> <p>串并推荐：提供通过涉案嫌疑车辆特征相似度，自动推送疑似串并案件的信息。</p> <p>串并比对：支持对疑似串并案件比对研判，包括案件五要素信息和车辆图片比对。</p> <p>串并确认：支持对串并案件的确定和否定。</p> <p>串并推荐：支持根据案件类型、作案手段、作案地点、作案时间要素信息推送疑似串并案件的信息。</p> <p>串并比对：支持疑似串并案件比对研判，包括案件五要素信息和人员图片比对。</p> <p>串并确认：支持对串并案件的确定和否定。</p>	套	1
10	视 频 信 息 快 速 检 索 全 分 析 系 统	<p>支持不同表情条件下人脸检出（微笑、大笑、瞪眼、闭眼、张嘴、歪嘴、吐舌头等）</p> <p>支持检出长刘海、披肩长发、齐刘海遮挡眉毛、头发遮挡眼睛、戴普通眼镜、戴墨镜、戴彩色眼镜、戴棒球帽、戴雷锋帽、戴普通帽子、戴头戴式耳机等遮挡方式的人脸</p> <p>单个人脸检测结果，系统存储的人像特征数据大小不大于 1K 字节；支持不同光照条件下人脸检出（过曝、欠曝、阴阳脸、逆光下等）；</p> <p>支持识别 102×126~1600 万像素人脸图片；支持识别图片大小小于等于 8MB 的人脸图片；</p> <p>支持比对两眼瞳距不小于 18 像素点的人脸图片；支持比对水平偏转不超过 60 度，俯仰角度不超过 45 度的人脸图片</p> <p>支持视频中人体目标大小、方向、速度、年龄段（少年、青年、中年、老年）、性别、发型（长发、短发）、是否戴眼镜、是否骑车、是否背包、是否拎东西、是否戴帽子、是否戴口罩、上衣颜色、下衣颜色、上衣类型（短袖、长袖）、下衣类型（短裤、长裤、裙子）、骑车类型（自行车、二轮摩托车/电动车、三轮车）、骑车人数（单人、多人）的识别</p> <p>支持使用视频中的人员截图或目标人员照片在监控视频中抓拍形成的图像库中搜索相似人员，得到相似度并排序</p> <p>支持最小 50×13 个像素车牌识别</p> <p>支持最小 150×150 个像素车型识别</p> <p>车辆解析分析服务软件授权，根据项目中过车量的并发量进行叠加使用，支持日处理不小</p>	套	1

		<p>于 300 万张图片的能力</p> <p>最高支持识别 8192x8192 像素人脸图片；</p> <p>支持人脸评分功能，具有人脸评分参数设置功能，包括评分模式、特征置信度、左右角、灰阶度、正面评分、瞳距、人脸矩形框姿态、灰度均值、平面旋转角、可见性评分、俯仰角、彩色置信度、灰色均方差、姿态置信度、清晰度等对等 15 项因素</p> <p>支持将不少于 10000 个黑名单库分别管理，每个库设置不同报警阈值和关联像机</p> <p>5000 万张图片的人脸抓拍库，进行以图搜图检索，后台响应时间不超过 0.5 秒</p> <p>支持人像自动识别跟踪功能，在实时视频流中，对画面出现的人脸标记人脸框，人脸框可随人脸移动而移动</p> <p>支持人像归档功能，支持根据姓名、身份证、高频等档案标签和档案属性查看和搜索</p> <p>支持频繁出入分析功能，支持对一定时间内出现一定次数及以上的非登记人员按抓拍数报警</p> <p>人脸抓拍响应时间应≤1 秒</p> <p>支持对人脸图片识别人脸性别，人脸性别检出率不低于 99%，人脸性别准确率不低于 99%</p> <p>具备实时捕获面部特征值最优人脸照片入库功能，含场景全景照片与人脸局部照片</p> <p>具备实时捕获面部特征值最快出现的人脸照片入库功能，含场景全景照片与人脸局部照片</p> <p>支持非机动车（二轮车/三轮车）及非机动车骑行人特征识别，包括：帽子款式：戴头盔、连衣帽、渔夫帽、套头帽、鸭舌帽；共享单车种类：摩拜，哈罗，美团；二轮车类型：摩托车、电动车、货用外卖二轮车、自行车；自行车款式：山地自行车、普通自行车</p> <p>支持人体年龄段（少年、青年、中年、老年）、性别、发型（长发、短发、马尾、盘发、光头）、是否戴眼镜、是否打伞、是否骑车、是否背包（斜挎包、单肩包、手提包、双肩包、腰包、手拉箱）、是否拉东西（行李箱、婴儿车、轮椅）、是否拉杆箱、是否戴帽子（戴头盔、连衣帽、渔夫帽、套头帽、鸭舌帽）、是否带小孩（抱小孩、未抱小孩、背小孩）、是否戴口罩、上衣颜色（白、灰、黑、红、橙、蓝、黄、绿、棕、粉、紫、青、混色）、下衣颜色（白、灰、黑、蓝、黄、棕、混色）、上衣类型（短袖、长袖）、下衣类型（短裤、长裤、裙子）、上下衣纹理识别（纯色、条纹、图案、拼接、格子）、上衣款式识别（西装、恤、衬衫、夹克、大衣、羽绒服、运动服、连衣裙、无上衣）、鞋子款式识别（皮鞋、凉鞋、休闲鞋、高筒靴）、鞋子颜色识别（蓝色、紫色、粉色、棕色、灰色、白色、黑色）识别</p> <p>人体属性平均识别准确率不低于 90%，单项属性（发型（长发、短发）、性别、是否带帽子）识别准确率不低于 85%，上衣颜色（白、黑、粉、红、黄、灰、蓝、棕、紫、青、橙、绿）识别准确率不低于 95% 准确率=正检/（正检+误检）</p> <p>行人、二轮车、三轮车目标综合准确率不低于 95% 准确率=正检/（正检+误检）</p> <p>人体误检率不大于 1%时，检出率不低于 95% 误检率=误检/（正检+误检） 检出率=正检/目标数</p> <p>对人脸可见，人体有遮挡且遮挡范围不大于 1/2 的人体图片进行人员（人脸+人体）检出，检出率不低于 95% 检出率=正检/目标数</p> <p>支持 512 个算法包管理，支持从界面和接口进行增、删、查操作，支持第三方算法包存储及下载</p> <p>兼容第三方算法，支持澎思科技的人脸智能算法软件；兼容第三方算法，支持华尊科技的车辆、视频结构化智能算法软件</p> <p>AI 训练平台训练输出的算法模型支持在 GPU 设备上运行；支持组件：caffe、tensorflow、pytorch、MXNet；支持 GPU 卡；支持 GPU 卡：NVIDIA P4、T4、TX1</p> <p>支持解析 200 万、400 万、800 万像素的实时视频和历史视频。支持历史视频和实时视频同时接入解析</p> <p>本地存储视频和离线视频支持不少于 700 倍加速解析</p>		
11	交换机	<p>全网管三层交换机，机架式，24 个千兆电口，4 个千兆光口，交换容量：336Gbps/3.36Tbps，包转发率：51Mpps/126Mpps，1U 高度，19 英寸宽，工作温度：0℃～45℃，满负荷功耗 24W；支持 RIP/OSPF/VRRP，IPv6，VLAN，流量控制，ACL，QoS，端口镜像，环网 RRPP/ERPS、支持 SNMP V1/V2c/V3 网管。</p>	台	1

第二标段：视频监控系统人像扩建项目

序号	名称	技术规格	单位	数量
1	人像抓拍全结构化系列摄像机	<p>设备通道 1 和通道 2 的主码流均支持 2560×1440@25fps。</p> <p>设备内置双镜头，具有 2 个 CMOS 图像传感器，靶面尺寸均不小于 1/1.8 英寸。</p> <p>通道 1 和通道 2 均满足最低照度彩色不大于 0.0002 lx，黑白不大于 0.0001 lx。</p> <p>设备的 2 个镜头均支持电动变倍、自动/电动聚焦，自动调节光圈功能。</p> <p>支持 H.264、H.265、MJPEG 设置选项，可将 H.265、H.264 格式设置为 Baseline/Main/High</p>	台	50

		<p>Profile</p> <p>同一静止场景相同图像质量下，设备在 H.265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 80%。</p> <p>★在分辨率 1920x1080 @ 25fps，码流设置为 1Mbps 时，视频图像传输延时不大于 60ms。（公安部检测报告证明）</p> <p>内置不少于 2 颗 GPU 芯片</p> <p>支持检出面部过曝、面部欠曝、阴阳脸、逆光等不同光照条件下人脸。</p> <p>支持检出人脸瞳距 13 像素点以上的人脸图片。</p> <p>支持智能分析功能，包括场景变更侦测、进入区域、离开区域、徘徊、区域入侵、人员聚集、视频遮挡、停车侦测、物品移除、物品遗留、越界入侵等功能，平均捕获率不小于 99%，平均准确率不小于 99%。</p> <p>设备内置 4 个电机，双通道均支持 PT 一体化云台，通道 1 和通道 2 的云台应可独立控制，可通过 IE 浏览器或客户端远程调节 PT 位置以实现监控场景的切换。</p> <p>双镜头 PT 云台旋转角度均支持水平调节角度：0° ~180°，垂直调节角度：-5° ~30°。</p> <p>★可通过 IE 浏览器或客户端分别检查通道 1 和通道 2 的 PT 云台控制功能，自检命令下发后，设备镜头可上、下、左、右完成自检，并反馈自检结果。（公安部检测报告证明）</p> <p>样机内置能耗检测模块，可实时检测输入电压和功耗信息，可生成日报表、周报表，并以图表形式展现。</p> <p>自带机身平衡检测模块，可指示设备安装是否水平。</p> <p>设备内置 8 颗混合补光灯，通道 1 通道 2 均具有 4 颗混合补光灯，各含一组近光灯和一组远光灯，支持自动和手动亮度调节模式；手动模式下可独立配置双通道的混合补光灯组的红外和白光补光灯亮度值。</p> <p>设备可识别距离样机不小于 80m 的人体轮廓。</p> <p>★内置鳞镜式补光灯，补光灯开启后，灯光均匀无波纹、圆环状、麻点状、条纹状和不规则亮斑。（公安部检测报告证明）</p> <p>设备具有 2 路音频输入接口，1 路音频输出接口，3 路报警输入接口，2 路报警输出接口</p> <p>设备防护等级不低于 IP67，工作温度：-30 °C~60 °C。</p>		
2	支架安装	壁挂支架/抱箍支架/吊装支架，铝合金	套	50
3	6 米杆体	<p>支臂长度 1-2 米，支臂长度 1-2 米，杆体材质 Q235，立杆长 6.0 米，八棱锥形杆，上口 360mm，下口 450mm，壁厚 10mm，横臂，八棱锥形杆，小头 120mm，大头 340mm，壁厚 8mm，横臂与立杆采用 12M30 高强度螺栓连接，地脚螺栓配置 12M30。法兰 φ500-16mm 厚，中心距 400-8 个 30*75mm 腰孔，350*350-16mm 厚，孔距 285*285-8 个 φ23mm 孔，配 M20*95mm 螺丝。</p>	套	50
4	地垄基础	基础笼法兰 φ500-4mm 厚，预埋件螺杆对角中心距 400mm-8 支 M24 圆钢长 1.285 米，一道箍筋一道十字撑。混凝土基础：平面尺寸为 1000*1000*1200 高。	套	50
5	二合一防雷器	<p>网络（RJ45）+电源（12V）二合一防雷器</p> <p>最大持续工作电压 Uc：网络：6V DC /电源：13.5V DC；</p> <p>试验类别及冲击电压：网络：C2：5kV/2.5kA/电源：C2：20kV/10kA；</p> <p>电压保护水平 Up：网络：30V/电源：23V；</p> <p>传输速率：100Mbps；</p> <p>插入损耗：≤0.5dB；</p> <p>响应时间：1ns；</p> <p>接口型式：网络：RJ45 /电源：接线端子。</p>	套	50
6	防雷接地配套	和立杆配套使用，确保设备良好接地，包括基础水泥浇灌，含避雷针、防雷接地引下线及接地极制作，确保设备良好接地，含不少于 2 个防雷接地模块及降阻剂，接地电阻不大于 10 欧。	套	50
7	室外控制箱	材质国产不锈钢板，厚度≥1.5mm，侧面开散热百叶；用于室外抱杆安装环境，用于安装交换设备光缆终端盒、网络光端机或 ONU、电源适配器等设备；箱体需采用螺栓或者抱箍套件固定在杆体上，不允许采用不锈钢扎带方式固定。箱体在立杆的安装高度≥3m	个	50
8	浅埋开挖	含方砖、绿化、大理石、柏油路等路面开挖、恢复，埋 PVC25 套 KBG32	套	50
9	安装辅材	穿线管，各类线材、绑扎固定辅料等	套	50
10	云存储管理软件接入扩容	<p>支持无缝兼容接入商城县公安局原有视频监控系统平台软件，与商城县公安局原有视频存储纳入统一的存储池进行管理，云存储系统支持由管理节点和存储节点两部分组成，任何一个存储节点出现故障，不影响数据的正常访问；</p> <p>管理节点支持单机、HA 主备、集群 3 种工作模式，管理节点支持 3 个或 5 个节点构成的 All-Active 集群方式，管理节点和存储节点都为对等工作模式对外提供服务，支持元数据</p>	套	1

		<p>多副本备份，可达 10 份以上；</p> <p>存储空间利用率可以达到 90%以上；</p> <p>要求云存储系统通过系统内自身扩展可支撑不低于 20 万路高清视频的数据存储；</p> <p>支持将视频、图片、智能流、文件同时混合直接存入到一套云存储系统中，系统可自动分配或指定存储设备，无需配置存储转发服务器；</p> <p>支持前端设备和存储设备之间直接存储，采用块级存储，不生成文件（即不使用文件系统），无碎片。</p> <p>支持分布式对称架构与非对称架构自由切换，对称架构可升级为非对称架构</p> <p>支持统一命名空间，将所有物理存储资源虚拟化成统一的存储空间，以唯一业务 IP 地址对外提供存储服务。</p> <p>支持云存储回放的负载均衡，可根据设备的压力（CPU\内存\系统压力等），负载均衡由不同存储节点提供视频回放能力</p> <p>支持将指定的设备创建为指定的存储空间</p> <p>支持系统内多存储节点故障后，只要系统内的正常存储节点不少于 1 台，仍可进行正常的录像写入，仍具备磁盘间容错能力；</p>		
11	视频存储节点扩容	<p>服务器配置：≥1 颗 64 位多核处理器，≥4GB 内存，内存支持扩展到≥256GB，内置 SSD 固态硬盘（可以扩展到 4 个 SSD 作为缓存盘），配置≥6 个风扇，支持风扇热插拔冗余温控调速风扇。</p> <p>支持热插拔 1+1AC220V 或 1+1 直流冗余金牌电源供电（照片证明），机箱具备防尘滤网，采用双立柱防震设计</p> <p>可接入 2T/3T/4T/6T/8T/10T/12T/14T/16T/18T/20T SATA/SAS 硬盘；支持 NL-SAS 硬盘、HDD 硬盘、SSD 硬盘、氦气硬盘、空气硬盘；支持 CMR 或 SMR 硬盘；支持硬盘交错/分时启动，节省功耗。内置 48 块 6TB 企业级硬盘；</p> <p>具有 48 块硬盘热插拔插槽；支持硬盘热插拔设备在读写数据时，热插拔设备内的任意块硬盘，设备正常运行不宕机，硬盘不损坏，数据不丢失，业务不中断。</p> <p>★一套云存储系统，同时提供 7 类数据存储服务，15 种存储协议，构建统一数据湖。存储服务包含：流式存储-视频存储（GB/T 28181、RTSP、Onvif）、流式存储-图片存储（GA/T 1400.4、REST）、NAS 文件存储（NFS、CIFS、FTP）、对象存储（S3、OSS）、块存储（iSCSI、FC）、大数据存储（HDFS）、结构化数据存储（REST、原生 Elasticsearch http 接口协议）；同时系统支持 HDFS 文件数据存储服务，支持大数据组件 MapReduce、Hive、Spark、Flink、ElasticSearch、Hbase 接入，HDFS 数据存储可同时提供多副本、Erasure Code 数据保护机制；支持 Cinder 插件，为第三方云计算提供云硬盘服务；支持 CSI 容器存储接口标准，通过标准 NFS、iscsi 协议兼容容器编排平台，CSI（容器存储接口）插件将块存储资源、文件存储资源作为持久化数据服务提供给容器应用。支持多协议间数据互通（以对象协议上传的数据通过 NAS 协议提取，支持以 NAS 协议上传的数据通过对象协议获取）</p> <p>支持对集群资源池的容量进行实时监控与趋势分析的前检测，对资源池可用的剩余天数和提前覆盖时间进行预测和预警提示；支持对存储数据视频质量进行后检测，如图像清晰度异常，亮度异常等，支持对录像数据中音频异常，音频中无人声的检测</p> <p>★系统支持数据智能重构，可根据不同场景设定重构优先级及重构策略，其中策略包含：1 级：即时读取时重构；2 级：自定义点位与时间段重构；3 级：用户锁定数据优先重构；4 级：存储池安全级别，重构优先级级别依次递减；同时重构系统根据当前负载情况自动调整数据恢复速度，在整个数据恢复过程中，业务不中断</p> <p>采用分布式云架构对多区域、多套云存储系统资源进行统一接入、管理和监控告警运维（监控、远程升级、远程部署），全局的唯一入口访问模式，统一的用户权限管控、存储资源虚拟化管理、业务管理与调度；支持云系统间视频业务和图片业务的故障容灾，系统间容灾策略包含主备、互备、一主多备模式。视频业务容灾可按前端点位设置容灾策略、回迁策略，支持对故障期间的视频数据按照策略进行自动回迁，包含指定监控点点位，指定回迁时间段，按自动回迁、手动回迁，指定回迁任务的优先级；图片业务支持按资源池设置容灾策略，自动调度到备云进行数据存储</p> <p>支持全对称部署模式，集群所有节点服务角色对等，无需独立元数据服务器，且单集群可同时管理 3EB 存储空间、1024 台存储节点；系统支持单机（1 台）、HA（2 台）、集群（3 台及以上）部署模式。支持在线扩容、升级，且扩容、升级过程中实时读写业务不中断、数据不丢失，扩容后历史数据无需迁移；支持分布式对称架构与非对称架构相互自由切换</p> <p>系统以流直存模式进行录像、图片数据存储。系统中的实时视频流、抓拍图片无需经过任何转发服务器/虚拟机即可实现数据流直存，视频与图片数据直存后可即存即取</p> <p>支持查看硬盘体检报告、硬盘深度体检和磁盘档案；支持下载单个硬盘或批量硬盘的报告，支持按时间显示硬盘的坏扇区、温度、振动变化趋势的曲线图；可对系统中的磁盘进行周期性体检、对有风险的磁盘做深度体检，并给出处理意见，对有损坏风险的磁盘，可使用 RAID 技术进行数据处理</p>	台	2

		支持磁盘故障预测,通过对硬盘 SMART 信息进行周期性检测,监测会导致硬盘故障的关键指标,通过分析关键指标的变化趋势实现硬盘故障预测 支持延迟踢盘,防止误拔硬盘导致数据破坏 支持慢盘检测,通过硬盘 IO 检测机制检测慢 IO 识别慢盘,并自动隔离慢盘		
12	视图库服务器系统	CPU: 1 颗 国产化海光 HYGON 处理器,核数≥16 核,频率≥2.2GHz 内存: 64G DDR4, 16 根内存插槽 硬盘: 2 块 600G 10K 2.5 英寸 SAS 盘,最高可支持 12 块 3.5 寸(兼容 2.5 寸)热插拔 SAS/SATA 硬盘 可选支持 2 块后置 2.5 寸热插拔 SAS/SATA 硬盘 可选支持 4 块 NVME U.2 热插拔硬盘 支持 1 个 M.2 插槽 支持 1 个 TF 插槽 阵列卡: 标配 SAS_HBA 卡,支持 RAID0/1/10 可选 RAID_2G 卡,支持 0/1/5/6/10/50/60,可选支持断电保护 PCIE 扩展: 最大可支持 6 个 PCIE 扩展插槽 网口: 4 个千兆电口 其他接口: 1 个千兆 RJ-45 管理接口, 4 个 USB 3.0 接口, 2 个位于机箱后部, 2 个位于机箱前部 1 个 VGA 口, 位于机箱后部 电源: 标配 550W (1+1) 白金冗余电源	台	2
13	视图库网关系系统	支持根据姓名、证件号码、出生日期、人脸名单库、省份、年龄段、性别、戴眼镜、是否微笑等属性查询匹配的人脸信息,同时支持查询存在人体关联、车辆关联或关联关系的人脸信息; 支持展示人脸查询结果的人脸抓拍信息, 包括目标的抓拍点位及抓拍时间,同时支持针对目标对象进行查看详情、地图定位、添加到暂存架、一键查询(以图搜图)、视频回放、一键布控(跳转单人脸布控),当目标对象存在关联关系时,支持查看关联车辆及关联人体信息。支持在人脸抓拍目标详情页面切换查看查询结果大图,及进行结果图片下载;人脸查询结果支持展示人员身份信息,支持查看目标对象的名单库内图片、姓名、身份证号及来源库信息,同时支持针对目标对象进行地图定位、添加到暂存架、一键查询(以图搜图)、一键布控(跳转单人脸布控),支持查看目标对象详情及布控任务信息。人员身份目标详情页面支持切换查看查询结果大图,及进行结果图片下载; 支持跨级人脸查询,通过 GA/T-1400.4 接口协议向下级视图库进行人脸属性查询和以图搜图,下级返回符合的结果; 支持跨级车辆查询,通过 GA/T-1400.4 接口协议向下级视图库进行车辆属性查询和以图搜图,下级返回符合的结果;	套	1

第五章 评标办法

初步评审

条款号		评审因素	评审标准
2.1.1	资格 评审 标准	营业执照	符合第二章“供应商须知前附表”规定
		资质要求	符合第二章“供应商须知前附表”规定
		财务状况	符合第二章“供应商须知前附表”规定
		税收和社保	符合第二章“供应商须知前附表”规定
		信誉要求	符合第二章“供应商须知前附表”规定
		其他要求	符合第二章“供应商须知前附表”规定
2.1.2	响应 性评 审标 准	投标报价	不超过采购预算价，否则其投标按无效标处理
		供货期	符合第二章“供应商须知前附表”规定
		供货地点	符合第二章“供应商须知前附表”规定
		质量要求	符合第二章“供应商须知前附表”规定
		质保期	符合第二章“供应商须知前附表”规定
		投标有效期	符合第二章“投标人须知前附表”规定

详细评审标准

第一标段评审方法

评标方法及标准(综合评分法)			
序号	类型	评标因素	评分标准
1	投标报价 (30分)	投 标 报 价 (30分)	<p>即满足公开文件要求且经评审后最低的评标价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/评标价）×30×100%。</p> <p>小型和微型企业（监狱企业、残疾人福利性企业视同小型、微型企业）的产品价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与报价。参加政府招标活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》，未填写《中小企业声明函》的在询价过程中不予认可；参加政府招标活动的残疾人福利性企业应当提供《残疾人福利性单</p>

			位声明函》并提供证明材料，未填写残疾人福利性单位声明函的在评标过程中不予认可；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。
2	商务部分 (30分)	企业实力 (30分)	<p>1、为贯彻“科技强警”战略，反映科技创新能力、警务效能与实战能力，所投视频图像工作站产品厂商为公安部重点实验室共建/依托单位的得6分，缺项不得分。（投标时提供有效证明材料复印件并加盖厂商公章作为佐证材料）；</p> <p>2、为体现所投案事件库云盘一体机产品厂商应具备较好的系统服务能力以及提供关键性技术支撑，能提供省发展和改革委员会印发的国家地方联合工程研究中心的得6分；获得市级国家地方联合工程实验室的得3分，其它不得分。（投标时提供有效证明材料复印件并加盖厂商公章作为佐证材料）；</p> <p>3、为保证所采购货物售后服务质量，投标人或所投无人机产品厂商应具有充足的售后资源及规范的管理制度，建立完善、成熟的商品售后服务工作体系，提供由全国商品售后服务评价达标认证评审委员会颁发的售后服务体系完善程度认证七星证书的，得6分，获得六星证书的得3分，获得五星证书的得1分，没有的不得分。（投标时提供有效证明材料复印件并加盖厂商公章作为佐证材料）；</p> <p>4、投标人所投4K智能交互会议平板、超高清解码器设备厂商应能保障产品的技术、质量指标和提升服务水平，能提供省级及以上职能部门颁发的管理创新示范企业证书，得6分，获得市级职能部门颁发的管理创新示范企业证书，得3分，没有的不得分；（投标时提供有效证明材料复印件并加盖制造商公章作为佐证材料）；</p> <p>5、为体现所投视频图像工作站产品设备厂商应具有雄厚技术研发实力，获得过国家级科学技术进步奖的得6分，获得省级科技类奖项的得3分，获得市级科技类奖项的得1分，没有不得分。（投标时提供有效证明材料复印件并加盖厂商公章作为佐证材料）</p>
3	技术部分 (40分)	技术指标 (24分)	供应商所投产品的设备技术参数应满足招标文件技术要求，完全满足招标文件要求的得满分24分，若所投产品技术参数存在负偏离的，标注★项每有一项负偏离扣3分，未标注★项每有一项负偏离扣1分，扣完为止。（合同签订前及履行过程中发现参数有虚假者，取消其资格，并追究相应的法律责任和经济赔偿）。
		设计方案 (4分)	<p>供应商需充分了解用户现场情况，准确理解本项目的建设要求，设计方案要求思路清晰、结构完整，设计合理。</p> <p>1) 设计方案科学完善、逻辑结构合理，功能描述条理清晰，得4分；</p> <p>2) 设计方案相对科学、合理，功能描述一般，得2分；</p> <p>3) 设计方案内容较完整，功能描述欠科学、欠合理，得1分；不提供不得分。</p>
		实施方案 (4分)	<p>评委根据供应商提供的本项目的实施方案，包括实施计划、实施流程、项目组织架构、项目过程管理及实施进度等内容综合评价。</p> <p>实施方案内容全面完善且实施计划、流程、进度等设计科学合理、可操作性强、针对性强，得4分；</p>

			<p>实施方案内容较为全面且实施计划、流程、进度等设计较为科学合理、基本可行的得 2 分；</p> <p>实施方案内容不完整且实施计划、流程、进度等设计合理性和可行性差的得 1 分；不提供不得分。</p>
		售 后 服 务 承 诺 (4 分)	<p>根据供应商提供的售后服务体系及管理制度、售后服务方案、服务措施等，应包含如售后服务内容、售后服务响应时间、售后人员安排、售后服务范围及是否上门服务等计划及承诺，货物出现质量问题的调换、维修、退货等方案及承诺以及投标产品的备品备件准备和保障措施维保计划等）综合评分：</p> <p>（1）方案和承诺内容完整、科学合理、可实施性强，故障响应时间快，得 4 分；</p> <p>（2）方案和承诺内容较完整、较科学合理、可实施性较强，故障响应时间较快，得 2 分；</p> <p>（3）方案和承诺一般，可实施，故障响应时间一般，得 1 分；</p> <p>不提供不得分。</p>
		培 训 方 案 (4 分)	<p>根据供应商提供的培训方案，包括培训计划、培训方式、培训内容及培训结果等进行综合评分：</p> <p>（1）培训方案完整，培训内容全面、计划清晰，针对性较强，得 4 分；</p> <p>（2）培训方案相对完整，培训内容较全面、计划较清晰，得 2 分；</p> <p>（3）培训方案完整性、培训内容、计划等不完善，可行性差的，得 1 分；不提供不得分。</p>

第二标段评审方法

评标方法及标准(综合评分法)

序 号	类 型	评 标 因 素	评 分 标 准
1	投标报价 (30 分)	投标报价 (30 分)	<p>即满足公开文件要求且经评审后最低的评标价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/评标价）×30×100%。</p> <p>小型和微型企业（监狱企业、残疾人福利性企业视同小型、微型企业）的产品价格给予 20%的扣除，用扣除后的价格参与报价。参加政府招标活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》，未填写《中小企业声明函》的在询价过程中不予认可；参加政府招标活动的残疾人福利性企业应当提供《残疾人福利性单位声明函》并提供证明材料，未填写残疾人福利性单位声明函的在评标过程中不予认可；监狱企业，应</p>

			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。
2	商务部分 (24 分)	企业实力（24 分）	<p>1、所投视频监控产品制造商应具备较好的系统服务能力以及提供关键性技术支撑，能提供省发展和改革委员会印发的国家地方联合工程研究中心的得 6 分；获得市级国家地方联合工程实验室的得 2 分，其它不得分。（投标文件中须提供有效证明材料复印件或扫描件并加盖制造商公章）；</p> <p>2、为体现企业科研技术、自主创新及知识产权运用能力等核心竞争力，供应商或所投产品厂制造商获得过国家工信部认定的“工业企业知识产权运用能力培育工程试点单位”的得 6 分，没有的不得分。（投标文件中须提供有效证明材料复印件或扫描件并加盖制造商公章）；</p> <p>3、所投视频监控产品制造商应能保障产品的技术、质量指标和提升服务水平，具备省级及以上职能部门颁发的管理创新示范企业证书的得 6 分，具备市级职能部门颁发的管理创新示范企业证书的得 2 分，没有的不得分；（投标文件中须提供有效证明材料复印件或扫描件并加盖制造商公章）；</p> <p>4、所投视频监控产品制造商应具有雄厚的技术实力，所投视频监控产品的制造商获得国家级科学技术进步奖的得 6 分，获得省级科技进步奖项的得 2 分，没有的不得分。（投标文件中须提供有效证明材料复印件或扫描件并加盖制造商公章）；</p>
3	技术部分 (46 分)	技术指标（24 分）	<p>供应商所投产品的设备技术参数应满足招标文件技术要求，完全满足招标文件要求的得满分 24 分，若所投产品技术参数存在负偏离的，标注★项每有一项负偏离扣 3 分，未标注★项每有一项负偏离扣 1 分，扣完为止。（合同签订前及履行过程中发现参数有虚假者，取消其资格，并追究相应的法律责任和经济赔偿）。</p>
		设计方案（4 分）	<p>供应商需充分了解用户现场情况，准确理解本项目的建设要求，设计方案要求思路清晰、结构完整，设计合理。</p> <p>1）设计方案科学完善、逻辑结构合理，功能描述条理清晰，得 4 分；</p> <p>2）设计方案相对科学、合理，功能描述一般，得 2 分；</p> <p>3）设计方案内容较完整，功能描述欠科学、欠合理，得 1 分；不提供不得分。</p>
		实施方案（4 分）	<p>评委根据供应商提供的本项目的实施方案，包括实施计划、实施流程、项目组织架构、项目过程管理及实施进度等内容综合评价。</p>

			<p>实施方案内容全面完善且实施计划、流程、进度等设计科学合理、可操作性强、针对性强，得 4 分；</p> <p>实施方案内容较为全面且实施计划、流程、进度等设计较为科学合理、基本可行的得 2 分；</p> <p>实施方案内容不完整且实施计划、流程、进度等设计合理性和可行性差的得 1 分；不提供不得分。</p>
		售后服务承诺（4 分）	<p>根据供应商提供的售后服务体系及管理制度、售后服务方案、服务措施等，应包含如售后服务内容、售后服务响应时间、售后人员安排、售后服务范围及是否上门服务等计划及承诺，货物出现质量问题的调换、维修、退货等方案及承诺以及投标产品的备品备件准备和保障措施维保计划等）综合评分：</p> <p>（1）方案和承诺内容完整、科学合理、可实施性强，故障响应时间快，得 4 分；</p> <p>（2）方案和承诺内容较完整、较科学合理、可实施性较强，故障响应时间较快，得 2 分；</p> <p>（3）方案和承诺一般，可实施，故障响应时间一般，得 1 分；</p> <p>不提供不得分。</p>
		培训方案（4 分）	<p>根据供应商提供的培训方案，包括培训计划、培训方式、培训内容及培训结果等进行综合评分：</p> <p>（1）培训方案完整，培训内容全面、计划清晰，针对性较强，得 4 分；</p> <p>（2）培训方案相对完整，培训内容较全面、计划较清晰，得 2 分；</p> <p>（3）培训方案完整性、培训内容、计划等不完善，可行性差的，得 1 分；不提供不得分。</p>
		优惠承诺（4 分）	<p>供应商针对本项目的实际情况，提供有利于采购人的优惠服务承诺。评标委员会对所有优惠服务承诺进行横向综合比较。</p> <p>科学、经济、合理的得 4 分；</p> <p>经济性和可行性一般的得 2 分；</p> <p>可行性较差不符合本项目实际需求的得 1 分，不提供不得分。</p>
		总体评价（2 分）	<p>评委对供应商整体实力、投入本项目力量、方案的制定、标书的规范情况酌情赋分，优得 2 分，差得 1 分。</p>

1、需要落实的政府采购政策

1.1 小型微型企业认定及评标价格评审

内容	大型企业	中型企业	小型企业	微型企业
投标价格=	投标报价	投标报价	投标报价×（1-20%）	投标报价×（1-20%）

1.2 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、《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）、河南省财政厅 河南省工业和信息化厅《关于政府采购促进小型微型企业发展的实施意见》（豫财购[2013]14号）文件及信财购{2022}8号文规定，对小型和微型企业产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

1.3 根据财政部、司法部联合印发《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）文件规定，凡监狱企业参加政府采购活动视同小型、微型企业，享受评审价格扣除的政府采购优惠政策。此次若有监狱企业参加投标的其报价享受20%的价格扣除，但必须提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，否则评审时不予价格扣除优惠。

1.4 根据财库(2017)141号文件规定，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。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《残疾人福利性单位声明函》（见响应文件格式），并对声明的真实性负责。

第六章 合同主要条款及格式

(供参考, 以采购人最终确定为准)

_____项目采购合同

合同编号:【_____】

签订地点:【_____】

甲方:【_____】(以下称为“甲方”)

地址:【_____】

法定代表人/负责人:【_____】

联系电话: _____

乙方:【_____】(以下称为“乙方”)

地址:【_____】

法定代表人/负责人:【_____】

联系电话: _____

经甲乙双方同意, 订立本合同, 以供双方信守。

第一条、货物名称及数量

1.1、《货物明细表》

序号	产品名称	型号或规格	品牌	数量	含税单价	含税总价
1						
2						
3						
4						
5						
6						
合计金额						

1.2、其他条款: 货物质量要求及乙方对质量负责。

第二条 合同总价及支付

2.1、合同总金额：_____元，大写金额：_____（含增值税普通发票）。

2.2、双方签订合同后_____个工作日内第一次甲方向乙方预付合同总金额的_____%，付款金额为_____元，项目交付完成，待甲方验收合格后，第二次甲方向乙方支付合同总金额的_____%，付款金额为_____元。

2.3、本合同的支付方式采用现金或电汇：

2.4、双方银行信息：

甲方：【_____】

开户行：【_____】

户名：【_____】

账号：【_____】

统一社会信用代码：【_____】

地址：【_____】

电话：【_____】

乙方：【_____】

开户行：【_____】

户名：【_____】

账号：【_____】

统一社会信用代码：【_____】

地址：【_____】

电话：【_____】

第三条、包装

3.1、所订货物包装采用厂家严格标准并足以保护货物安全。

第四条、交付

4.1、交付日期：【_____】

4.2、交付地点：【_____】，收货人：【_____】。

4.3、运费及保险费用的承担方：【_____】。

4.4、质保期：【_____】

第五条、卖方职责

5.1、按本合同的技术要求或国家有关标准，提供全新货物，保证货物

性能良好，符合技术标准或本合同约定。验收标准：
【_____】。

5.2、提供厂家或供应商附带的详细技术资料。

5.3、由于乙方责任，在包装或运输过程中造成货物损坏、漏失，由乙方免费修复或补齐。

5.4、乙方的上述义务（质量、运输、保险、保修），可以由货物生产厂家或供应商代为履行。发生前述范围内的问题时，买方直接向货物生产厂家或供应商要求履行或承担责任。

5.5、其他：【_____】

第六条、甲方职责

6.1、甲方应按照合同约定支付到期款项。

6.2、甲方须按照约定及时提取/接受货物，并签发相关文件，否则可按卖方发货的相关证明作为到货依据。

6.3、甲方须在到货后1个自然日内对货物进行验收，否则视为验收通过，货物符合合同规定。

6.4 其他未尽事宜甲乙双方协商解决

第七条、违约责任

7.1、若甲方迟延履行交货前的义务，则乙方有权迟延发货。

7.2、迟延付款的违约责任：甲方未按照合同约定付款，则每逾期【_____】按照已到期未付款的百分之【_____】向甲方支付违约金。
【_____】

7.3、乙方迟延交货的，承担迟延交货部分的合同价格【_____】的违约责任。

7.4、违约一方除承担本合同约定的责任外，还应承担守约方因主张权利产生的诉讼费用、律师费、差旅费等合理费用。

7.5、其他未尽事宜甲乙双方协商解决

第八条、适用法律及争议解决方式

8.1、本合同适用《中华人民共和国民法典》。

8.2、所有因本协议引起的或与本协议有关的任何争议将通过双方友好协商解决。如果双方不能通过友好协商解决争议，则任何一方均可向当地有管辖权的人民法院起诉。

第九条、生效及其他

9.1、买卖双方因执行本合同或与本合同有关的一切通知（含司法程序中的通知、送达）都必须按照本合同中的地址，以书面信函、传真、电子邮箱或双方约定的通讯方式进行。使用信函通知的应采用挂号信或者具有良好信誉的特快专递送达。如使用传真或类似的通讯方式，通知日期即为通讯发出日期，如使用挂号信件或特快专递，通知日期即为邮件寄出日期并以邮戳为准。如使用电子邮件方式，电子邮件到达接受方指定电子邮箱的时间为通知送达时间。如果因接受方原因（包括但不限于接受方拒收书面信函、接受方传真机关闭或故障、接受方电子邮箱地址不存在或者邮箱已满或者设置拒收等）导致通知发送失败，视为通知已经送达（发送方载明的书面信函寄出时间或者传真发送时间或者电子邮件发送时间视为通知送达时间）。法律文书送达适用于本条款约定。

甲方：【_____】

联系人：【_____】电子邮箱：【_____】

电话：【_____】传真：【_____】

地址：【_____】邮政编码：【_____】

乙方：【_____】

联系人：【_____】电子邮箱：【_____】

电话：【_____】传真：【_____】

地址：【_____】邮政编码：【_____】

上述任何信息发生变更的，变更方应及时以书面形式通知另一方，未及时通知而影响本合同履行或造成对方损失的，应承担相应的责任。

9.2、当发生不可抗力事故时，卖方应立即电告甲方，并在14个自然日内，将不可抗力事故地区主管政府部门或商会出具的证明，提供给买方以资证明。不可抗力事故所引致或造成之延误交货，乙方不须负任何责任。

不可抗力是指不可预见、不可避免并不能克服的客观情况，包括但不限于：战争、侵略、反叛、革命、恐怖事件、暴动及内战；政府所作出的措施、政府条例和命令等政府行为；地震或任何因自然力量发生而被影响及不可合理预测或抗拒的灾害或事故。

9.3、本合同一式贰份，甲方执壹份，乙方执壹份，均具有同等法律效力，自双方签字盖章之日起生效，到双方权利和义务履行完毕之日失效，

均具有同等法律效力。除签章外，本合同非打印部分无效。

9.4、本合同条款内容均为打印，除签章落款外，手写内容无效。本合同附件是合同不可分割的组成部分，与合同具有同等法律效力。若附件与合同正文有任何不一致，以合同正文为准。

(以下无正文)

(本页为_____合同签章页)

甲方：_____ (盖章) 乙方：_____ (盖章)

法定代表人或授权代表：_____ (签字) 法定代表人或授权代表：_____ (签字)

日期： 年 月 日 日期： 年 月 日

第七章 投标文件格式

_____（项目名称）_____标段

采购编号：

投 标 文 件

投 标 人：_____（盖章或电子签章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或电子签章）

_____年_____月_____日

目 录

1. 投标函、开标一览表及分项报价表
2. 授权委托书
3. 资格审查证明材料
4. 技术规格偏离表
5. 商务部分
6. 技术部分
7. 供应商承诺书
8. 政府采购政策
9. 招标文件内容确认书

一、投标函、开标一览表及分项报价表

（一）投标函

致：_____（采购人名称）

我们收到了你们关于_____（项目名称）__标段（采购编号：_____）的招标文件，经正式授权_____（全名）__签字代理并代表供应商（供应商名称、地址）负责本次投标活动及处理相关事宜。

据此函，签字人宣布同意如下：

1. 愿意按照招标文件中的条款和要求，所附投标价格表中规定的应提交和交付的货物投标总价__（大写）_____（小写）_____元人民币。

2. 本投标文件的有效期自投标截止日后 60 天有效，如中标，有效期将延至合同终止日为止。

3. 我方已详细审查全部招标文件，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利；

4. 我方同意提供按照贵单位可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，并愿承担因材料不实而导致的一切后果；完全理解贵单位不一定接受最低价的投标或收到的任何投标；

5. 如果我方中标，愿按照《招标代理服务收费管理暂行办法》计价格[2002]1980号文件规定向采购代理机构支付招标代理服务费。

6. 与本投标有关的正式通讯地址

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

投标单位（盖章或电子签章）：

法定代表人或授权委托人（签字或电子签章）：

日期：_____ 年 _____ 月 _____ 日

（二）开标一览表

供应商名称	
项目名称__标段	
投标报价	<div>大写：</div> <div>小写：</div>
供货期	
供货地点	
质量要求	
质保期	
投标有效期	
备 注	

投标人（盖章或电子签章）：

法定代表人或授权委托人（签字或电子签章）：

日期： 年 月 日

（三）分项报价表

序号	工作项目	单价	合计	备注
1				
2				
3				
4				
.....				
总合计				

注：1、按照第四章采购内容及要求进行报价；可按照以上表格进行描述，也可根据实际情况自行设计表格进行描述。必要时可增加文字描述。

2、不填写此表，视为未有实质性响应标书。

投标人：（单位电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（电子签名或盖章）

年 月 日

二、授权委托书

致：_____（采购人名称）

我_____（法定代表人姓名）系_____（供应商全称）的法定代表人，现授权_____（授权代表姓名）、职务_____代表我公司参加贵公司组织的_____（填写项目名称 标段）投标活动。

该授权委托代理人代表我公司负责本次投标活动及处理相关事宜，所签署的一切合同等相关法律文书，均由我公司承担法律责任。

授权委托代理人姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____

职务：_____ 身份证号：_____

授权权限为：本项目投标及履约期间。

本授权书有效期限为：_____年_____月_____日至_____年_____月_____日，特此声明。

附：法定代表人身份证明及委托代理人身份证明

投 标 人：_____（全称盖章或电子签章）

法定代表人：_____（签字或电子签章）

身份证号码：_____，

委托代理人：_____（签字或电子签章）

身份证号码：_____，

_____年_____月_____日

三、资格审查证明材料

包括供应商须知前附表和评标办法中初步评审所涉及的全部证明材料，要求提供原件的投标人在投标文件中附原件的扫描件，不接受纸质原件。

四、技术规格偏离表

按照招标文件第四章采购内容及要求对本项目的主要技术参数、指标进行描述，可按照以下表格进行描述，也可根据实际情况自行设计表格进行描述。必要时可增加文字描述。

序号	采购内容及项目要求	投标服务内容及要求	偏离说明

*注：供应商在编制本表时，任何因复制、照抄招标文件内容所导致的无效投标行为由供应商自行承担。

投标人（盖章或电子签章）：

法定代表人或授权委托人（签字或电子签章）：

日期： 年 月 日

五、商务部分

六、技术部分

七、供应商承诺书

在审阅了招标文件后，我方决定按照招标文件的规定和作为产品购销合同一部分的开标一览表确定的产品及价格参与投标。我方保证所提供的全部报价和其它资质证明文件的真实、有效、合法，愿承担因投标报价或投标文件存在缺陷而蒙受的全部经济损失及承担相应的法律责任，并愿赔偿采购人及采购代理机构因上述报价和资质证明文件的瑕疵所蒙受的全部经济损失。

如果我方产品中标，本公司承诺如下：

1、我方将按照招标文件的要求按时领取中标通知书并交纳中标服务费，如果逾期未领取中标通知书或交纳中标服务费，则视为我方自动放弃中标权利，并愿意接受招标方对我公司的处罚。

2、按照招标文件规定的日期与采购人签订购销合同，并严格按照合同条款完成产品配送服务。如果逾期未签订合同，则视为我方自动放弃中标权利，并愿意接受招标方对我公司的处罚。

3、投标文件、彩页、评标过程中的质疑、承诺、及其他相关文件做为中标人与采购人签订合同的一部分，同时具有法律效力。

4、所有文件的解释，以有利于采购人的利益为先。

投标人（盖章或电子签章）：

法定代表人或授权委托人（签字或电子签章）：

日期： 年 月 日

八、政府采购政策

符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》价格扣减条件的供应商须提交资料

8-1 供应商为中小企业声明函

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,工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业。相关企业(含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业)的具体情况如下:

1. (标的名称) ,属于(采购文件中明确的所属行业);承建企业为 (企业名称) ,从业人员人,营业收入为万元,资产总额为万元,属于(中型企业、小型企业、微型企业);

2. (标的名称) ,属于(采购文件中明确的所属行业);承建企业为 (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。

供应商: (单位电子签章)

法定代表人(或非法人组织负责人): (电子签名或盖章)

日期: 年 月 日

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

2. 投标人是中小企业的需按此格式提供相关资料, 否则不需填写附表。

8-2 供应商为监狱企业声明函

本企业（单位）郑重声明下列事项（按照实际情况填空）：

本企业（单位）为直接供应商提供本企业（单位）负责实施的服务。

（1）本企业（单位）（请填写：是、不是）监狱企业。后附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。

（2）本企业（单位）（请填写：是、不是）为联合体一方，提供本企业（单位）负责实施的服务，由本企业（单位）提供服务。本企业（单位）提供合同金额占到联合体合同总金额的比例为。（非联合体参加采购活动，不需要填写本条。）

本企业（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。

供应商：_____（单位电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：（电子签名或盖章）

日期： 年 月 日

说明：符合要求的单位，按照上述格式进行填写；不属于监狱企业的不需要提供。

8-3 供应商为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（填写采购人名称）的（填写本次采购的项目名称）采购活动提供本单位负责实施的服务（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负责实施的服务（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的服务）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商：_____（单位电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：（电子签名或盖章）

日期：_____年____月____日

说明：符合要求的单位，按照上述格式进行填写并提供相关证明材料；不属于残疾人福利性单位的不需要提供。

8-4 其他政府采购政策及证明材料（如有）

九、招标文件内容确认书

（招标人）：

我方已经详细阅读整个招标文件的内容，对本招标文件的内容没有任何异议，全部同意并接受。且我方保证在开评标活动结束后不对本招标文件的任何内容提出异议。

投标人：（盖章或电子签章）

法定代表人或委托代理人：（签字或电子签章）

日期： 年 月 日