

四平市中心人民医院

监控点位及监控存储扩容项目

采购公告

一、项目编号：2023462

二、项目名称：四平市中心人民医院监控点位及监控存储扩容项目

三、项目预算：45万元

四、项目内容

(一) 项目需求清单

序号	名称	技术规格	单位	数量	备注
1	存储产品	1. 服务器配置不低于以下要求：≥1 颗 64 位多核处理器，≥4GB 内存，内存支持扩展到≥128GB，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； 2. 支持热插拔 1+1AC220V 或 1+1 直流冗余金牌电源供电，机箱具备防尘滤网。 3、标配≥2 个千兆网口，可增扩≥6 个千兆网口，或可增扩≥4 个 15Gb 光纤接口；支持≥12 级扩展柜级联扩展；可支持 12GB SAS 扩展口； 4. 最大可接入 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；支持硬盘交错/分时启动，节省功耗； 5. 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； 6. 支持网络 RAID 纠删码技术，多台存储设备组建网络 RAID，设置为负载均衡；单台或多台存储设备组建网络 RAID，允许每组 RAID 中任意 1-12 个磁盘发生故障，数据不丢失，存储服务不中断；允许每组 RAID 中任意 18 块硬盘发生故障，业务不中断； 7. 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；可通过硬盘深度体检查看硬盘原始数据读取错误率、上电时间、上电时长计数、意外断电计数、重映射扇区数、磁盘振动等多种硬盘相关健康值；支持查看硬盘体检的历史记录、硬盘健康状态；支持硬盘体检报告打印输出； 8. 支持通过 IE、火狐、Google 浏览器对设备进行操作； 9. 支持红灯/蓝灯报警，可根据故障紧急程度分级报警，不同级别闪烁不同颜色保养灯，保养灯闪烁时长、频率可设； 10. 更换系统盘并配置好信息后，再次开机无需人工介入，可自动恢复业务，历史数据不应丢失。	台	4	
2	企业级硬盘	企业级硬盘 10T 存储 SATA 硬盘，与存储产品完美兼容	个	135	1350T

序号	名称	技术规格	单位	数量	备注
3	海康 8700 平台授权	1. 监控点最多管理容量为 1000000 路; 2. 支持全景摄像机，实现 360 度的全景监控，可以对全景区域内的多个目标进行穿越警戒面、区域入侵、进入区域、离开区域行为的检测； 3. 支持在预览监控点画面时进行一键上墙、云台控制、语音对讲； 4. 支持视频画面叠加水印，包括视频预览、录像回放、即时回放、录像剪辑、手动录像和录像下载时叠加； 5. 支持设备录像回传至中心存储，可以支持计划回传和手动回传两种模式。	个	300	
4	服务器	标准机架式服务器 CPU：配置 1 颗 intel 至强 4210R 处理器，核数 ≥10 核，主频≥2.4GHz 内存：配置 64G DDR4，16 根内存插槽：配置 2 块 1.2T 10K 2.5 寸 SAS 硬盘；阵列卡：配置 SAS+HBA 卡，支持 RAID 0/1/10 ；PCIE 扩展：支持 6 个 PCIE 扩展插槽网口：板载 2 个千兆电口；其他接口：1 个 RJ45 管理接口，后置 2 个 USB 3.0 接口，前置 2 个 USB2.0 接口，1 个 VGA 接口电源：标配 550W (1+1) 高效铂金 CRPS 冗余电源。	个	1	
5	现有海康 8700 平台维护	基础功能维护、资源管理维护、视频管理维护、用户管理维护、网络管理维护、报警管理维护、录像回放维护、报警管理维护、流媒体级联维护等。			
6	网络摄像机	1. 在 2304x1296 下分辨力不低于 1200TVL； 2. 信噪比不小于 55dB； 3. 支持红外补光、白光补光，有效补光距离均能达到 30m； 4. 需支持 IP66 防尘防水； 5. 支持 DC12V 或 poe 供电； 6. 内置 1 个麦克风，1 个 RJ45 网络接口。	个	300	
7	POE 交换机	提供 24 个千兆 PoE 电口、2 个千兆光口交换容量：56 Gbps 包转发率：41.67Mpps； 支持 IEEE 802.3at/af 标准端口最大供电功率：30 W 整机最大供电功率：370 W； 支持 PoE 看门狗支持 6 KV 防浪涌（PoE 口）； 支持 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab、IEEE 802.3z 标准支持管理平台管理支持手机 APP 管理； 支持安防网络拓扑管理、链路聚合、端口管理支持远程升级支持 PoE 输出功率管理； 支持 VLAN 支持 SNMPv1/v2c 协议支持 DHCP Snooping 支持终端安全防护坚固式高强度金属外壳。	个	15	
8	网线	超 5 类网线 Cat5e 非屏蔽双绞线 CM 防火等级 24AWG 工作温度为-20~60℃； 标准：符合 ISO/IEC 11801、TIA-568-C.2、GB/T 18015.5 要求所用材料符合 RoHS 要求并通过符合 UL 认证的 CM 防火等级认证性能指标优于现行 5e 类线缆 100MHz 标准；标准装箱长度：305m±1.5m；无氧铜。	箱	38	

注：1. 所有设备（视频存储服务器、网络摄像机等）须包含安装、调试等费用以及至少一年售后服务。视频存储服务器、网络摄像机等设备保证与我院原有海康视频综合管理平台合并运行后，实现系统无缝对接。并免费解决我院现有海康 8700 平台（跳帧、调取时间长、预览时效等问题）保证实现平台系统集成度高、稳

定性强、便于管理维护。新增 300 点监控点位保证在原海康 8700 监控平台下实现实时统一管理、控制等功能；2. 参选供应商须提供售后服务承诺书。

五、商务要求

(一) 权利保证

供应商应保证出售给采购方的产品非他人所有或与他人共有，未设有抵押权、租赁权，未侵犯他人的专利权、版权（法律上称：著作权）、商标权等知识产权，没有任何权利瑕疵。一旦供应商出售的产品侵犯了任何第三人的合法权益，供应商应承担全部赔偿责任及采购方因解决上述问题产生的支出（包括但不限于：诉讼费、律师费、交通费等费用）。

(二) 产品质量

1. 产品质量应符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准、行业标准或货物来源国官方标准；
2. 产品所有技术性能规格及参数，应符合比选文件或供应商响应文件所要求的技术标准或生产厂商公开的宣传资料或生产厂商官方网站宣传内容的标准要求；
3. 供应商应保证提供的产品是全新未使用过的原厂合格正品（包括零部件），表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用；如发现产品为翻新产品或充装假冒伪劣产品的，采购方有权取消成交人的成交资格；

(三) 单证齐全：产品应有产品合格证（或质量证明）、使用说明、保修证明（厂家盖章的保修文件等）、发票和其它应具有的单证；若供应商所提供的产品是进口产品，则须提供合法的原产地证明、进口报关资料、商检证明等；

六、参选文件要求

- (一) 参选供应商须提供产品报价中应为包括但不限于参选产品、保险、税费、包装、运输到指定地点并完成调试、安装、培训、检测验收至交付使用及交付后约定内免费质保等所发生的一切应有费用，项目报价均不得高于其项目预算，项目报价高于项目预算按投标无效处理；
- (二) 参选供应商须提供具有履行合同所必需的设备和产品技术能力的证明材料或书面声明（格式自拟），包括但不限于：
 1. 能体现响应技术参数厂商的中文说明书或彩页或厂家主要技术参数说明函等；
 2. 厂商针对本项目的产品详细配置响应表；
 3. 厂商官方网站的技术白皮书打印稿，同时注明材料来源于官方网站的网址，以上文件均需加盖厂商或响应供应商公章；
- (三) 参选供应商须提供 2020 年 1 月 1 日至今符合项目相关要求的同类业绩证明材料（证明材料主体须与参选供应商一致，否则视为无效响应）；参选产品如供货业绩，须提供无供货业绩声明函；

注：参选供应商须提供同类业绩合同复印件或扫描件，合同内容不得遮掩、涂改，时间以合同签订时间为准；

- (四) 参选供应商须具备采购项目的经营许可范围及营业执照；
- (五) 参选供应商须具有软件产品的软件著作权，并提供相关的《计算机软件著作权登记证书》资质证书和软件产品证书（参选供应商须提供证书复印件加盖原厂公章）；
- (六) 参选供应商须提供 2020 年至今任意一年的财务状况证明文件及财务报表（要求：资产负债表、利润表和现金流量表提供复印件；审计报告须由第三方会计师事务所或其它合法审计机构出具，须包含会计师事务所或审计机构的盖章页）或基本账户开户银行出具的资信证明（要求：投标截止之日前六个月内出具且在有效期内的，能够清晰反映供应商的商业信誉情况，如成立时间不足六个月的，按成立时间提供，如资信证明不能体现基本开户账户的，应另附开户许可证，无开户许可证的，可提供由银行开具的《基本存款账户信息》或其他相关证明资料，以上文件均需加盖银行公章）；
- (七) 参选供应商须提供依法纳税证明材料：提供投标截止时间前六个月（不含投标截止时间的当月）中任一月份的税收凭据复印件，依法免税的供应商，应提供其依法免税的相应证明文件；
- (八) 参选供应商须提供依法缴纳社会保障资金证明材料：提供投标截止时间前六个月（不含投标截止时间的当月）中任一月份的社会保险凭据复印件（成立未满 1 个月的提供成立以来的依法缴纳社会保障资金缴纳凭证或相关情况说明），依法不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供其依法不需要缴纳社会保障资金的相应证明文件；
- (九) 参选供应商须在四平市中心人民医院官方网站采购公告中下载并签署《投标廉洁承诺书》，参选单位负责人签字并加盖公章；
- (十) 本项目要求中所出现的产品工艺、材料、设备或参照的型号、品牌仅作为参考建议，不作为限制性要求。“采购项目技术参数指标（规格、技术参数、配置）要求”中所列参数为最低要求，响应供应商应当提供相当于或优于比选文件参数的货物，至少应提供对主要技术参数的响应证明材料。

七、参选供应商资格要求

- (一) 参选供应商须在中华人民共和国境内合法注册的企业法人，具有独立法人资格及相关资质，能够独立承担民事责任，且没有处于被责令停业、财产被接管、冻结、破产状态，并在人员、设备、资金等方面具备相应的能力；
- (二) 参选供应商须遵守有关的国家法律、法规和条例，具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并按《政府采购法实施条例》的规定提供相关证明材料；
- (三) 参选供应商须提供针对本项目的法定代表人资格证明文件（须附法定代表人身份证件），法定代表人授权委托书原件（须附法定代表人授权代表身份证件证明文件）；

(四) 参选供应商不得存在以下情形

1. 参选供应商不得被“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单;
2. 参选供应商不得被“中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)”列入政府采购严重违法失信行为记录名单中或被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商;
3. 参选供应商不得被工商行政管理机关在“国家企业信用信息公示系统”官网(www.gsxt.gov.cn)列入严重违法失信企业名单(官方网站查询截图须包含“营业执照信息”、“股东及出资信息”、“主要人员信息”及“变更信息”);
4. 参选供应商及其法定代表人、主要负责人或实际控制人不得在中国裁判文书网(wenshu.court.gov.cn)中存在行贿犯罪记录行为;
5. 参选供应商不得被税务部门列入重大税收违法案件当事人名单;

注：参选供应商须提供上述官方网站查询截图并加盖公章，作为信用查询记录编入参选文件中（上述截图须包括单位名称、查询内容及查询时间）。

(五) 参选供应商不得有《中华人民共和国招标投标法》及其实施条例等法律法规等被限制投标的情形；

(六) 参选供应商近三年(2020年1月1日至今)在经营活动中没有重大事故、违法记录，未被各级各地行业主管部门或招标投标监督管理部门限制投标且在限制投标期内，未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、处以一万元以上罚款的行政处罚；(参选供应商须提供官方网站查询截图或单位承诺函并加盖公章，作为信用查询记录编入比选文件中)；

(七) 参选供应商可提供上述比选文件要求和参选供应商资格要求中所涉及的其他资料以及参选供应商认为需要提供反映其企业综合实力的相关资料；

(八) 参选供应商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采购项目；为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后不得再参加该采购项目的其他采购活动；

(九) 本项目不接受联合体参加比选，不允许响应供应商对各比选项目进行分包或转包(参选供应商须出具声明函)；

(十一) 本项目所要求的制造商或代理商的经营或备案证书根据产品所属类别适用；

(十二) 参选供应商必须满足以上资格要求，与评审有关的资料审核，将在开标后由评标委员会负责执行，如出现对任意一条不满足的，资格性审查将不通过，资格后审不合格的参选供应商，其投标将被否决。

八、评审方法

本次评审采用综合评分法。评审小组依据响应证明文件从商务评审、技术评审、价格评审和服务评审等方面按公正、科学、客观、平等竞争的要求进行综合评审，按

评审综合得分由高到低确定成交供应商。

九、参选文件的递交

- (一) 参选文件纸质版须编制一式六份，其中正本一份和副本五份，以 A4 纸打印，每页均须加盖公章，采用胶装方式装订，装订应牢固、不易拆散和换页，不得采用活页装订，否则，采购人对由于投标文件装订松散而造成的丢失和其他后果不承担任何责任，提倡双面打印；每本参选文件须清楚地标明“正本”、“副本”，否则视为无效响应；若正本与副本不符，以正本为准，另须提供参选文件电子版 U 盘（非加密）一份，电子版文件应为参选文件签章后的正本扫描件，格式为 PDF 版；
- (二) 参选文件（纸质版和电子版）须独立密封在同一文件袋内且文件外包装上应注明参选单位名称、采购项目名称、联系人、联系方式等详细信息，封口处加盖公章，并由供应商代表签字，未按要求密封和标记的，我院对误投或提前启封概不负责；
- (三) 参选文件须在规定的地点和截止时间之前递交，超过截止时间点后的视为为无效响应，我院将拒绝接收；
- (四) 参选供应商在响应截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或撤回，但必须书面告知；补充、修改的内容应当按谈判文件要求签署、盖章，并作为响应文件的组成部分；
- (五) 在参选文件递交截止时间后，参选供应商不得对其参选文件做任何修改和补充或撤回；
- (六) 参选供应商所提交的参选文件在比选结束后，无论成交与否都不予退还；
- (七) 递交截止时间：2023 年 11 月 10 日上午 11:00（北京时间）；
- (八) 递交地址：吉林省四平市铁西区南迎宾街 89 号四平市中心人民医院
机关办公楼 206 招标采购办公室；
联系电话：0434-3608866
- (九) 邮寄地址：吉林省四平市铁西区南迎宾街 89 号四平市中心人民医院
联系人：王老师
联系电话：15144441213

十、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

十一、采购公告发布媒介

本次采购公告在四平市中心人民医院官方网站 (<http://www.spzxxyy.cn/>) 发布。

十二、参选须知

- (一) 参选供应商在参与该项目参选的全部环节当中，如若出现提供虚假申请材料及证件、公然扰乱开评审秩序、围标串标、对比选文件虚假响应、侵犯知识产权及专利权、以行贿手段谋取中选等违反现行法律法规的情形，所产生的一切后果均由参选供应商

自行承担，以上后果包括但不限于按照法律规定取消参选或中选资格、接受行政处罚等。

(二) 依据医院采购流程，以现场评审专家与参选单位进行竞价谈判后的二次报价为准；比选会议现场须有专业技术人员参会，否则取消比选资格。

(三) 参选供应商不得采用任何手段，干涉、影响医院正常的招标采购行为和评审结果，否则将被列入黑名单，禁止参加医院任何招标采购项目。

(四) 有下列情形之一的，视参选供应商其报价或参选无效：

1. 不同参选供应商委托同一单位或个人办理参选、报价等相关事宜；
2. 不同参选供应商的报价文件出现同一公章或者签字的；
3. 不同参选供应商的参选文件标明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
4. 不同参选供应商的参选文件相互混装；
5. 法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司或有共同股东组成或主要管理人员中有共同人员的。

(五) 参选供应商有下列弄虚作假的行为的，取消参选资格或视参选无效：

1. 使用伪造、变造的企业资质、许可等相关证件；
2. 提供虚假的财务状况或者业绩证明文件；
3. 提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；
4. 提供虚假的信用状况证明文件；
5. 其他弄虚作假的行为；
6. 参选文件或报价文件的签名为代签或冒签的；
7. 被授权人委托他人提交参选文件的，未出具相应委托书的。

(六) 凡发现成交供应商有下列行为之一的，将移交涉监管部门依法处理：

1. 提供虚假材料谋取成交的；
2. 采取不正当手段诋毁、排挤其他参选供应商的；
3. 与采购人、其他参选供应商或者工作人员恶意串通的；
4. 向采购人、比选工作人员行贿或者提供其他不正当利益的；
5. 拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的；
6. 向评审委员会成员行贿或者提供其他不正当利益；
7. 成交后无正当理由拒不与采购人签订采购合同；
8. 未按照采购文件确定的事项签订采购合同；
9. 将采购合同转包；
10. 提供假冒伪劣产品；
11. 擅自变更、中止或者终止采购合同；
12. 有法律、法规规定的其他损害采购人利益和社会公共利益情形的。

十三、项目咨询

联系人：王老师

联系电话：0434-3608866 (商务咨询)

联系人：王老师

联系电话：0434-3648529 (技术咨询)

四平市中心人民医院招标采购办公室

2023年11月6日

招标采购办公室

2023011958813

(本公告解释权归四平市中心人民医院)

附件:**采购项目评分标准**

序号	评分内容	分值	评分细则
1	价格因素	40分	比选报价得分= (比选基准价 / 参选报价) × 40 (价格分值) 注: 满足采购项目要求且参选价格的最低的参选报价为比选基准价, 其价格分值为 40 分
2	同类项目业绩经验	10分	根据参选供应商提供 2020 年 1 月 1 日 (以合同签订时间为准) 至今的同类项目业绩情况进行评分, 每提供一份同类项目业绩合同得 2 分, 同一客户业绩不累计得分, 本项最高得 10 分。同类采购项目业绩证明材料主体须与参选供应商保持一致, 未提供或提供证明材料不符合要求的不得分。 注: 须提供同类项目业绩合同关键页 (包括但不限于签订合同双方的单位名称、合同项目名称、供货清单、签订合同双方的落款盖章、签订日期等) 复印件并加盖参选供应商公章作为同类项目业绩证明资料。
3	产品质保方案	10分	根据参选供应商提供的产品质保方案进行评审: 产品质保方案具体、细致, 具有较高的可行性、可操作性: 10-8 分; 产品质保方案基本完善, 有一定的可行性、可操作性: 7-4 分; 产品质保方案较简单, 不具有针对性, 可操作性程度低: 3-1 分; 未提供: 0 分。
4	售后服务方案	10分	根据供应商提供售后服务方案进行评审: 售后服务方案具体、细致, 具有较高的可行性、可操作性: 10-8 分; 售后服务方案基本完善, 有一定的可行性、可操作性: 7-4 分; 售后服务方案较简单, 不具有针对性, 可操作性程度低: 3-1 分; 未提供: 0 分。
5	配件供应方案	5分	根据供应商提供的产品配件供应方案进行评审: 产品配件供应方案具体、细致, 具有较高的可行性、可操作性: 5 分; 产品配件供应方案基本完善, 有一定的可行性、可操作性: 4-3 分; 产品配件供应方案较简单, 不具有针对性, 可操作性程度低: 2-1 分; 未提供: 0 分。
6	产品技术服务方案	5分	根据参选供应商提供的产品技术服务方案进行评审: 产品技术服务方案具体、细致, 具有较高的可行性、可操作性: 5 分; 产品技术服务方案基本完善, 有一定的可行性、可操作性: 4-3 分; 产品技术服务方案较简单, 不具有针对性, 可操作性程度低: 2-1 分; 未提供: 0 分。
7	技术参数指标	10分	参选文件提供产品彩页/厂家产品说明书/厂家技术说明函等能证明所投产品重要技术参数能满足或达到比选要求的证明材料: 完全满意: 10-8 分; 基本满意: 7-5 分; 一般满意: 4-1 分; 未满足要求: 0 分;
8	财务状况	6分	根据参选供应商提供近2020年1月1日至今任意一年的财务状况证明、财务报表等资料进行评审: 财务状况良好的得6-5分, 财务状况一般的得4-3分, 财务状况较差的得2-1分, 财务状况不完整及不提供的得0分。 注: 基本户开户银行出具资信证明得2分。
9	参选文件综合响应程度	4分	根据参选供应商提供参选文件技术及商务条款的响应程度进行评审: 完全满足比选文件且有优于的得4分; 满足比选文件要求的得2分; 有不满足或不利于采购人条件的得0分。