



## 郑州市中心医院国家创伤区域医疗中心信息化建设项目

### 网络安全设备合同

甲方：郑州市中心医院

乙方：北京山石网科信息技术有限公司

根据《中华人民共和国民法典》经甲乙双方协商，就甲方向乙方采购郑州市中心医院国家创伤区域医疗中心信息化建设项目网络安全设备(以下简称本项目)相关事宜达成一致意见，现签订本合同内容如下：

#### 一、项目概况

1.1 项目名称：郑州市中心医院国家创伤区域医疗中心信息化建设项目网络安全设备

1.2 项目地点：郑州市中心医院（包括但不限于院本部、高新院区、康复医院、豫欣老年病医院、文化官路院区、马寨医院、北京积水潭医院郑州医院及未来将投入使用的院区）

1.3 建设内容：完成郑州市中心医院国家创伤区域医疗中心信息化建设项目网络安全设备建设内容，包括并不限于该项目的应用软件、硬件安装、调试、测试、培训、验收、安全巡检、应急响应、质保服务、相关的运输和保险及其他伴随服务等

1.4 产品清单：

甲方采购的产品清单详见本合同附件一《分项报价表》

1.5 建设周期：

合同签订后3个月内达到初步验收要求，且完成在服务期内所有工作及售后服务。

(1) 合同签订后15日历天内完成项目实施方案、设备供货计划；

(2) 合同签订后60日历天内完成设备到货工作；

(3) 合同签订后90日历天内完成设备部署、调试、测试、上线等工作，达到项目初验条件；



(4) 初验后至少经过3个月试运行，试运行期间完成优化工作达到项目终验条件。

## 二、建设标准、技术规范及产品质量

### 2.1 建设标准

- (1) 设备质量：所供应设备是全新的、未使用过的，需提供原厂供货证明；
- (2) 技术先进性：除非合同另行规定，所供应设备全部为最新技术；
- (3) 安全性：所供应设备均应满足运行的高度可靠性；
- (4) 自主可控：优先使用自主知识产权的国产技术和产品或兼容国产产品及平台，推进信息化核心领域自主安全可控。

### 2.2 技术规范

设备须为原厂全新原装正品，符合国家、行业及医疗信息化相关标准，满足医院7×24小时连续稳定运行。产品具备高性能、高可靠、高安全特性，支持冗余电源、冗余风扇、热插拔、数据保护等设计，兼容医院现有系统与国产化软硬件环境。设备接口、扩展性、处理能力、存储容量及安全防护能力满足业务与未来扩容需求。供应商提供原厂质保、本地化技术支持、2小时上门服务、备件保障及系统集成对接服务，确保部署稳定、运维便捷、安全合规。

### 2.3 产品质量

合格，符合国家、行业及地区相关标准规范，满足采购人及相关部门的质量要求。为保证质量，乙方需出具产品质量承诺书，详见附件四《产品质量承诺书》。

## 三、合同价款的支付

### 3.1 合同价款：

本合同总价款共计2,780,000.00元（大写：人民币贰佰柒拾捌万元整），该合同价款中已包含甲方购买的全部产品及所有相关产品价款、设备运输费用、设备部署费用、设备联调费用、培训费用、服务费用、税金及乙方合理利润等一切相关费用。

### 3.2 付款方式

- (1) 合同签订，乙方完成建设方案经甲方确认后支付合同总金额的30%，



即人民币捌拾叁万肆仟元整(小写: 834,000.00 元);

(2) 乙方完成硬件安装调试并初步验收合格后支付合同总金额的 30%, 即人民币捌拾叁万肆仟元整(小写: 834,000.00 元);

(3) 终验合格后支付合同总金额的 30%, 即人民币捌拾叁万肆仟元整(小写: 834,000.00 元);

(4) 竣工验收合格且乙方完成履约服务后支付合同总金额 10%, 即人民币贰拾柒万捌仟元整(小写: 278,000.00 元)。

### 3.3 乙方账户

单位名称: 北京山石网科信息技术有限公司

开户行: 招商银行北京北苑路科技金融支行

账号: 110906363210701

## 四、服务范围

4.1 服务应用范围: 郑州市中心医院(包括但不限于院本部、高新院区、康复医院、豫欣老年病医院、文化宫路院区、马寨医院、北京积水潭医院郑州医院及未来将投入使用的院区)

4.2 交付方式: 乙方负责按合同约定完成安装、调试、运行等工作。如不可抗力原因造成的中途延误, 乙方应及时将相关情况尽快告知甲方, 并同时提出解决方案。

## 五、验收

5.1 本项目完工并达到验收条件后, 乙方须按项目验收有关规定向甲方提交完整验收资料。

5.2 项目初验条件: 乙方完成本合同约定的项目建设内容设备安装部署及调试、上线工作。

5.3 项目终验前完成工作: 试运行结束后乙方完成项目优化工作达到项目建设要求。

5.4 验收资料清单: 项目实施方案、设备到货报验、设备开箱检查、设备加电测试、设备部署方案及报告、试运行方案及试运行报告、用户安装维护手册,



甲方及监理方根据相关规范要求的其他文档等。

## 六、甲方权利与义务

6.1 甲方有权随时向乙方了解项目进度，并要求乙方提供项目相关资料。

6.2 甲方有权按照本合同约定或有关法律规定、政府管理的相关职能规定，对本项目进行监督和检查，有权要求乙方按照监督检查情况制定相应措施并加以整改。

6.3 甲方有权在乙方履行合同过程中出现损害或可能损害公共利益、公共安全情形时终止本合同。

6.4 甲方有权将乙方履行合同情况及不符合政府购买服务管理规定情况，向相关部门报告并纳入不良信用记录、年检（报）、评估、执法等监管体系中。

6.5 甲方负责协调各相关厂家配合乙方实施本项目。

6.6 甲方应按照本合同约定支付合同款项。

## 七、乙方权利与义务

7.1 乙方有权自甲方处获得与提供本合同项下服务相关的所有必须的文件、资料。

7.2 乙方应配备具有相应资质、特定经验的工作人员负责项目实施，按照本合同约定的标准、要求和时间完成项目。乙方必须按照投标文件提供的团队成员名单配备人员，无重大事项不得变更项目组人员，确需调整的，应在项目团队成员配置标准的前提下，向甲方提出变更申请，待批准后方可变更。

7.3 乙方不得以任何理由将本合同项下的服务项目转包给第三方承担（招标文件中有特别约定的除外）。

7.4 乙方应全面履行本项目实施过程中的相关安全管理职责，因乙方未尽到管理职责发生安全事故的，由乙方承担相应的法律责任及经济责任。

7.5 乙方承诺根据本合同提供的服务及相关的软件和技术资料，均已取得有关知识产权的权利人的合法授权，如发生涉及到专利权、著作权、商标权等争议，乙方负责处理并承担由此引起的全部法律及经济责任。

7.6 乙方应接受并配合甲方或甲方组织的对本合同履行情况的监督与检查，



对甲方指出的问题，应及时作出合理解释或予以纠正。

7.7 项目交付后，乙方应无条件返还甲方向其提供的文件、资料并向甲方移交项目资料，并对已知悉的甲方所有资料进行长期保密。

7.8 乙方须向甲方提供软硬件安装、实施部署等工作计划，并按照甲方确认的计划开展工作。

7.9 乙方须向甲方提供原厂商的软件永久使用许可授权书。

7.10 乙方须严格按照招、投标文件要求实施本项目，并根据甲方项目管理要求进行整改。

7.11 乙方负责项目资料整理、归档工作并向甲方移交项目资料。

7.12 乙方保证按投标文件、甲方业务需求提供本次项目所需软硬件产品及维修服务等。

7.13 乙方项目专业驻场人员工作纪律需满足甲方关于第三方人员的管理要求。

## 八、售后服务

乙方须按照本合同附件《售后服务承诺书》及招、投标文件中相关要求为甲方提供售后服务。

## 九、违约责任

9.1 乙方所提供设备及软件的性能、技术标准等不符合招标文件、投标文件及本合同规定的，甲方有权要求乙方进行修正。如修正后仍不符合招标文件、投标文件及本合同规定的，甲方有权解除本合同，届时，乙方除须退还甲方已付全部合同价款外，还须按照本合同约定的合同总价款金额 30% 的标准向甲方支付违约金。甲方实际产生的损失超过前述金额的，乙方须另行赔偿。

9.2 除不可抗力及甲方或第三方因素外，乙方未在本合同规定的期限内完成交付的，每逾期一日，须按照本合同约定的合同总价款金额 0.5% 的标准向甲方支付逾期违约金；拖延超过一个月时，甲方并有权解除本合同，届时，乙方除须退还甲方全部已付合同价款外，还须按照本合同约定的合同总价款金额 30% 的标准向甲方支付违约金。甲方实际产生的损失超过前述金额的，乙方须另行赔偿。



9.3 如因乙方设备或软件致使甲方受到第三方追究侵犯其专利权、商标权、著作权或其他知识产权、患者隐私泄露等法律责任的，乙方应赔偿由此造成的全部甲方损失（含律师费、诉讼费等），并承担相应法律责任；如因此影响甲方正常使用，按本合同 9.2 款约定处理。

9.4 因乙方违约导致甲方受到上级部门处罚或其他给甲方造成的损失，乙方应全额承担造成的经济损失并支付损失金额的 30% 作为违约金。

9.5 未经甲方同意，乙方不得擅自将本合同服务转包第三方承担。如擅自转包，甲方有权解除本合同，届时，乙方除须退还甲方已付全部合同价款外，还须按照本合同约定的合同总价款金额 30% 的标准向甲方支付违约金。甲方实际产生的损失超过前述金额的，乙方须另行赔偿。

## 十、合同文件及解释顺序

10.1 组成本合同的文件及解释顺序为：本合同及其附件、中标通知书、招标文件、投标文件。

10.2 合同履行过程中，甲方、乙方有关本项目的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

## 十一、合同生效及其他

11.1 合同期限届满后，合同效力自行终止，甲方相关部门无权要求乙方继续按照原合同约定履行义务，合同期限届满前 30 日乙方应履行书面提示义务。

11.2 合同期限届满至甲方后继采购流程完成前，确需保证原服务暂时延续的，经双方协商一致在移交空档期须另行签订补充协议。否则，在移交空档期即便乙方已按原合同约定履行义务，甲方相关部门也已认可并受领，上述行为视为乙方对甲方的无偿赠与行为，甲方有权拒绝付款，由此造成的法律后果均由乙方自行承担。

11.3 本合同未尽事宜由甲乙双方另行协商并签订书面补充协议。

11.4 发生争议双方协商解决不成的，向甲方所在地人民法院起诉。

11.5 本合同经双方代表签字并盖章后生效。

11.6 本合同一式肆份，甲方执贰份，乙方执贰份，均具有同等法律效力，



合同附件及形成本项目的招标文件、投标文件、《成交通知书》均为本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等的法律效力。

附件一、《分项报价表》

附件二、《功能清单》

附件三、《售后服务承诺书》

附件四、《产品质量承诺书》

附件五、《信息系统数据安全保密承诺书》

甲方：郑州市中心医院

地址：郑州市中原区桐柏北路16号

代表人：

蔡子

签约日期：

2026.4.3

乙方：北京山石网科信息技术有限公司

地址：北京市海淀区宝盛南路1号院20号楼5层101-01室

代表人：

王海涛

郑州市中心医院



## 附件一、《分项报价表》

单位：人民币元

序号	货物名称	品牌型号	制造商	计量单位	数量	单价	合价
1	态势感知系统	山石网科 SG-6000-ISC631 0A-GC-AD	北京山石网科 信息技术有限 公司	台	1	487,100.00	487,100.00
2	探针	山石网科 BDS-I5836-Thre atSensor-GC-AD	北京山石网科 信息技术有限 公司	台	6	166,500.00	999,000.00
3	抗DDoS	山石网科 SG-6000-K5180- B-AD	北京山石网科 信息技术有限 公司	台	2	105,800.00	211,600.00
4	安全控制器	山石网科 SG-6000-HSM-P5 00A-GC-AD	北京山石网科 信息技术有限 公司	台	2	268,600.00	537,200.00
5	蜜罐	山石网科 SG-6000-DDS-ZW 3000-P	北京山石网科 信息技术有限 公司	台	1	186,700.00	186,700.00
6	网闸	山石网科 SG-6000-GAP-G1 000-GC-AD	北京山石网科 信息技术有限 公司	台	4	89,600.00	358,400.00
合计金额		大写：贰佰柒拾捌万元整 小写：(2,780,000.00元)					



## 附件二、《功能清单》

### 态势感知系统参数

1. 采用国产化操作系统、国产商用大数据平台部署；
2. 支持解析 IPv6 流量，提取 IP 地址、端口等流量网络层元数据；
3. 内置常见的接入方式，包括 TCP/UDP、Kafka、JDBC、Beats 等；内置常见的解析方式关联，包括 AVRO 解析、Grok 解析、Key-Value 解析、JSON 解析、JsonPath 解析。支持通过导入插件的方式新增接入方式和解析方式；
4. 流探针网络处理能力 2Gbps，日志处理能力 3000EPS；
5. 支持自动化响应编排，态势感知系统预定义多种自动化编排策略，发生安全事件后，态势感知系统自动编排可自动进行取证，下发策略到防火墙阻断处置；
6. 支持日志无码化采集，可采集第三方日志，在态势感知系统能够查看到第三方日志的详细信息；
7. 支持与主流认证计费系统对接，包括深澜、城市热点，实现 UEBA 分析，提供功能界面截图。（截图清晰可辨，能明显看出具体功能并作出标识）
8. 可管理的最大流探针数量 256 个；
9. 具备权威检测机构认定产品“智能”的功能检测认可项，已提供具备 CNAS 或 CMA 标识的检测报告。
10. 配置：内存 128G，系统硬盘 480GB，数据盘 4\*8TB（支持 RAID），千兆电口 6 个，万兆光口 4 个，支持 1 个接口扩展槽，冗余交流电源。
11. 吞吐量 10Gbps，每秒新建连接数 3 万，最大并发连接数 100 万；
12. 本次实配：12 个 GE 接口，8 个 10GE SFP+接口，2 交流电源，1T SSD 固态硬盘，4 个万兆多模模块，3 年威胁防护；
13. 采用冗余风扇；
14. 支持 IPS 引擎，IPS 签名数量 30000 以上，其中 CVE 高危漏洞签名 11000；
15. 支持反病毒能力，病毒库数量 2000 万，支持检测的病毒种类 2 亿，支持 100 层病毒压缩文件检测；
16. 支持本地设置蜜罐陷阱，诱捕网络威胁攻击，确认威胁来源、威胁类型及影响范围，支持 FTP、HTTP、MYSQL、SSH、TELNET 5 种网络协议的行为



欺骗检测。提供功能界面截图。国家认可的权威机构颁发的检验报告。

### 探针参数

1. 吞吐量 10Gbps，每秒新建连接数 3 万，最大并发连接数 100 万；
2. 本次实配：12 个 GE 接口，8 个 10GE SFP+接口，2 交流电源，1T SSD 固态硬盘，4 个万兆多模模块，3 年威胁防护；
3. 采用冗余风扇；
4. 支持 IPS 引擎，IPS 签名数量 30000 以上，其中 CVE 高危漏洞签名 11000；
5. 支持反病毒能力，病毒库数量 2000 万，支持检测的病毒种类 2 亿，支持 100 层病毒压缩文件检测；
6. 支持本地设置蜜罐陷阱，诱捕网络威胁攻击，确认威胁来源、威胁类型及影响范围，支持 FTP、HTTP、MYSQL、SSH、TELNET 5 种网络协议的行为欺骗检测。已提供功能界面截图。国家认可的权威机构颁发的检验报告。

### 抗 DDoS 参数

1. 标准机架式 1U 设备；
2. 整机 40Gbps，最大防御包速率 50Mpps，支持并发防护主机数量 100000 个；
3. 千兆 COMBO 口 8 个，千兆电口 4 个，千兆光口 6 个，万兆光口 8 个，交流电源 2 个，内置 Bypass 插卡，流量清洗能力 20G；
4. CPU 芯片为国产芯片；
5. 支持不解密防御高频 HTTPS 应用层攻击，支持防御 HTTP CC/大资源高频请求攻击。

### 安全控制器参数

1. 支持设备发现、设备管理、虚拟系统管理、配置一致性检查；
2. 支持批量下发安全策略，以及单台设备的安全策略与源 NAT 策略管理；支持对设备 OSPF、BGP 的动态路由管理；
3. 为方便安全设备特征库升级，支持对 APP、AV、IPS 和 URL 特征库进行批量升级；
4. 支持安全策略分析，分析内容包括冗余策略、隐藏策略、空策略、地址范围过大策略、端口范围过大策略、高危端口策略；支持对设备威胁日志



- (IPS、AV) 进行采集、存储、查询，及报表呈现能力；
5. 并支持通过 syslog 协议外发；支持查看纳管设备的操作日志、登录登出日志、策略命中日志、接口流量日志、关键字过滤日志、文件过滤日志、URL 过滤日志、web 访问行为分析日志、上网流量分析日志；支持扩展 SD-WAN 管理功能，支持现有防火墙直接加入星型组网；支持采用 WAN 口进行专线组网，管理专线网络；支持基于专线的链路状态监控，支持 SD-WAN 用户监控、应用监控；支持智能检测功能，链路异常后自动切换链路。
  6. 支持 SD-WAN 流量报表，能够对网络故障、设备流量等情况做统计和分析；支持 SD-WAN 综合报表汇总展示和导出，支持日报、周报、月报和立即生成的模式生成报表。提供功能界面截图。（已提供截图，截图清晰可辨，能明显看出具体功能并作出标识）
  7. 配置：安全管理授权 20 个，内存 128G，硬盘 4\*8T，千兆电口 6 个，冗余交流电源。

#### 蜜罐参数

##### 设备功能：

诱导攻击者攻击伪装目标，保护真实资产，并且对攻击者行为做取证和追踪溯源，定位攻击者身份，提升主动防御能力。

1. 为欺骗防御、欺骗诱捕、蜜罐类产品；基于网络欺骗和主动防御理论，提供蜜罐仿真、溯源反制、Oday 攻击捕获等能力；支持丰富的高低交互蜜罐类型，覆盖常见的 Web 类、操作系统、中间件、数据库、系统服务、综合服务型以及数种工控、物联网、5G 网络安全场景；支持在线情报分析，支持与 APT 设备联动分析；支持跨网段及在 IPv6 网络中部署。
2. 支持 web 业务蜜罐自动溯源功能，可获取攻击者的信息包括但不限于：IP，操作系统，外部 IP，内部 IP，主流的社交账号信息；支持获取内网某个攻击源所在主机的信息，包括并不限于 IP 地址，操作系统，开放的端口和服务等信息。提供功能界面截图。（截图清晰可辨，能明显看出具体功能并作出标识）
3. 支持同时部署高交互蜜罐节点 16 个或低交互蜜罐节点 40 个，支持管理 Agent 流量转发节点 200 个；



4. 为标准 2U 机架式设备
5. CPU: 2 个 8 核 8 线程处理器
6. 内存: 256G
7. 电源: 1+1 冗余电源
8. 硬盘: 16T、网口: 3 个电口, 2 个万兆光口

#### 网闸参数

硬件规格: 标准 2U 机架式机箱, 双电源。内网配备 6 个 100M/1000M 电口、外网配备 6 个 100M/1000M 电口、配备 4 个千兆光口, 吞吐量 2Gbps。

配备设备功能: 配置安全代理、数据库访问、邮件代理、FTP 代理、tcp/udp 代理、http 代理、视频代理、工业协议、文件同步、数据库同步、病毒查杀、协议过滤、内容过滤等应用模块; 支持同构数据库之间、异构数据库之间的数据同步, 无需修改数据库表结构; 支持 ORACLE、SYBASE、MySQL、SQL Server、DB2、PostgreSQL 等主流数据库同步和支持国产达梦、人大金仓等数据库的同步。

郑州市中心医院



### 附件三、《售后服务承诺书》

#### 致:郑州市中心医院

北京山石网科信息技术有限公司(以下简称本公司或供应商)是郑州市中心医院国家创伤区域医疗中心信息化建设项目网络安全设备供应商

1、我公司承诺所提供的设备质量合格,符合国家、行业及地区相关标准规范,满足采购人及相关部门的质量要求均为原装正品,保证设备的完整性和可用性;提供全新的货物(含零部件、配件等),表面无划伤、无碰撞痕迹,且权属清楚,不侵害他人的知识产权。所供产品是全新的生产日期为近期的且优质优配的。货物制造质量出现问题,我公司负责三包(包修、包换、包退)。

2、服务响应时间:提供 7\*24 小时热线服务,电话服务响应时间 15 分钟内;2小时内到达维修现场并到位检修,特殊情况在 24 小时内无法修复的,提供备用设备给用户使用。保修期内因设备性能故障检修 3 次仍不能正常使用的,我公司将无偿更换新设备。

3、质保期内提供现场免费部署、维护、升级服务;提供备品备件,发生的设备损坏、性能不合格以及设备故障无法维修时,免费提供包修、包换、包退服务;如遇软件产品升级、改版,更新及因医院业务对接需进行第三方接口开发等工作,均免费提供;同时完成服务期内所有工作及售后服务;交付使用前发生的设备损坏和不合格,一律退换新品。

4、巡检服务:为保证所提供系统正常运行,我公司提供每年度 2 次以上不定期巡检服务,并保证所提供服务的系统的正常运行。

5、合同服务期及质保期内,免费向医院技术人员进行现场培训,内容包括软件操作、维护、基本软件的知识及简单维修,直至使医院技术操作人员能熟练掌握。

6、若我公司达不到医院要求及承诺标准,在售后服务中给医院造成损失,我公司自愿接受相应法律法规处罚;并承担由此造成的责任和一切经济损失。

7、服务期内对引起运行问题的软件进行检查和分析,并纠正潜在的软件缺陷或 Bug;为医院正常使用软件提供支持,如疑难解答、操作指导、



系统恢复等。设备在安装调试、现场测试、试运行、终验后的质保期内及在质保期满后，因系统设计技术、设备质量等问题而影响系统正常运行或出现医院无法自行处理的问题，我公司会提供及时的技术支持。

8、我公司在质保期内提供原厂售后服务承诺。

9、我公司针对本项目不是联合体投标。

10、质保期：自项目竣工验收合格后，3年免费质保，且完成在服务期内所有工作及售后服务。

11、合同履行期限：按合同约定执行。



供应商：北京山石网科信息技术有限公司

授权代表人：

Handwritten signature and the text '郑州市中心医院' (Zhengzhou City Central Hospital).

Faint watermark text: 郑州市中心医院

Faint watermark text: 郑州市中心医院



附件四、《产品质量承诺书》

致:郑州市中心医院

北京山石网科信息技术有限公司(以下简称本公司或供应商)是郑州市中心医院国家创伤区域医疗中心信息化建设项目网络安全设备供应商

我公司承诺所提供的设备质量标准合格,符合国家、行业及地区相关标准规范,满足采购人及相关部门的质量要求。所提供的设备均为原装正品,保证设备的完整性和可用性;提供全新的货物(含零部件、配件等),表面无划伤、无碰撞痕迹,且权属清楚,不侵害他人的知识产权。所供产品是全新的生产日期为近期的且优质优配的。货物制造质量出现问题,我公司负责三包(包修、包换、包退)。自项目竣工验收合格后,3年免费质保,且完成在服务期内所有工作及售后服务。

郑州市中心医院

供应商:北京山石网科信息技术有限公司



授权代表人:

王海强

郑州市中心医院



## 附件五、《信息系统数据安全保密承诺书》

### 致：郑州市中心医院

北京山石网科信息技术有限公司（以下简称本公司或供应商）是郑州市中心医院国家创伤区域医疗中心信息化建设项目网络安全设备供应商。本公司对于与郑州市中心医院信息项目合作过程中产生的业务核心数据、数据库内容、系统账号及口令、产权专利等负有保密责任，对此，本公司承诺如下：

#### 一、保密的信息

本公司承诺予以保密的“保密信息”是指郑州市中心医院以任何情形（包括但不限于：书面，口头，或以样品、范本、计算机程序或其他形式）向供应商披露的任何信息和资料，以及供应商聘用的工作人员在工作中接触的一切属于郑州市中心医院的信息和资料，以及信息系统所收集的患者资料的所有信息数据库以及调用数据库的所有功能模块，包括但不限于：

1. 与技术有关的网络拓扑结构、网络配置协议、安全设备部署结构及详细参数、安全软件及业务平台架构方式、实际部署结构、使用技术参数、系统开发文档、配置文档、业务软件及软件源代码、系统管理手册、知识产权信息及产品专利等任何或所有的技术秘密。

2. 与运维管理有关的信息化规划、内部管理规章制度及涉密文件、各类设备及系统的运维账号、密码、密码管理策略、日志数据、用户手册等任何或所有的运维管理秘密。

3. 与业务有关的信息化项目方案、信息化项目合同、办公、财务、人事、企管等任何或所有涉及披露方业务的各类数据资料。

4. 与研究、开发、生产、产品、服务、客户、市场有关的软件、程序、发明、工艺、设计、图纸、专有技术、工程、流程、方式、硬件配置信息、客户名单、员工信息、合同、价格、成本、研究报告、预测和估计、报表、商业计划、商业秘密、商业模式、公司决议等任何或所有的商业信息、财务信息、技术资料、生产资料以及会议资料 and 文件。

5. 供应商以任何形式全部或部分从保密信息中获得的任何记录、总结、报告、分析或其他材料均应被视为保密信息。



6. 关于业务系统的数据库的全部信息。
7. 其他经郑州市中心医院确定应当保密的事项。
8. 虽然不属于上述所列情形，但信息自身性质表明其明显是保密的。

## 二、供应商的保密责任

1、供应（服务）商及供应商项目组工作人员无论主观上存在故意或者过失，都不得采取任何形式、通过任何手段违反保密义务，包括但不限于：数据库管理员权限进行数据统方统计查询、将内网服务器 ip 地址、密码、数据库账号密码泄露给第三方、将郑州市中心医院核心业务数据泄露传播给第三方、对郑州市中心医院业务数据进行不正当的操作、将郑州市中心医院业务数据带出院外等。

2、供应商应对所属相关人员进行安全保密教育，遵守本承诺书，杜绝出现人员泄密情况。

3、供应商有义务对所上线系统服务器及数据安全进行安全配置，杜绝一切安全漏洞。

4、供应商应将系统可能存在的各种安全风险如实告知郑州市中心医院。

5、供应商对上线系统要实时跟踪服务，对系统自身存在的安全技术缺陷风险、计算机技术水平发展中所带来的安全风险等，应随时查漏补漏，以保证计算机的安全运营。

6、业务系统功能需要测试的，运行环境和数据只能放郑州市中心医院院内，用于系统测试或项目推进过程中获取的数据，应当在系统测试完成或项目验收后即刻销毁，并报郑州市中心医院信息安全管理部门备案。

7、未经郑州市中心医院信息安全管理部门批准严禁从郑州市中心医院所有的服务器、存储阵列、电脑等设备中拷贝任何信息数据和资料，擅自拷贝以属于盗窃。

## 三、供应商的项目相关工作人员的保密责任

1、不得以任何方式向医院内外无关人员（包括家庭成员）和通信中散布、泄漏医院机密或涉及医院机密。

2、所有在工作中制作的数码、影像制片，均属于郑州市中心医院所有。禁



止私自制作与复制。

3、所有在郑州市中心医院电脑、服务器及存储系统中创建、存贮和交流的信息，均属于郑州市中心医院所有。禁止利用郑州市中心医院系统电脑资源以郑州市中心医院或个人名义发表虚假信息或泄露郑州市中心医院机密。供应商需对采用电脑技术存取、处理、传递的郑州市中心医院机密资料负保密责任。

4、供应商项目工作人员离岗离职时，应将工作时使用的电脑、U盘等其他一切存储设备中关于医院信息化工作相关或与医院信息科有利益关系的信息、文件等内容交接给医院信息科主任，并填写交换记录表，不得在离岗离职后以任何形式带走相关信息。

5、严禁供应商利用院内医疗信息管理系统为医药营销人员提供医生临床用药情况等医疗信息。

6、不在涉密计算机上联接和使用非涉密用存储设备；不在非涉密计算机上联接和使用涉密移动存储设备。

7、不将涉密计算机和涉密移动存储设备带至与工作无关的场所。确需携带外出的，必须经郑州市中心医院主管领导批准。

8、其他可能损害郑州市中心医院信息安全行为。

9、定期接受郑州市中心医院的信息安全教育、并接受信息安全保密审计。

#### 四、保密的期限

本公司承诺，本公司及项目工作人员承担保密责任的期限为永久。

#### 五、违约责任

本公司及项目相关工作人员须严格遵照本承诺书履行保密义务，若有违反承诺之行为则视为违约，由本公司承担相应责任，并赔偿郑州市中心医院由此产生的损失，损失赔偿按照如下方式计算：

1、损失赔偿额为郑州市中心医院因供应商的违约行为所受到的实际经济损失。

2、如果郑州市中心医院的实际损失难以计算的，损失赔偿额为供应商因违约行为所获得的全部利益；郑州市中心医院实际产生的损失超过前述金额的，乙



方须另行赔偿。

3、因供应商违约导致郑州市中心医院受到上级部门处罚或其它给郑州市中心医院造成的损失，供应商应全额承担造成的经济损失。

4、郑州市中心医院因调查供应商的违约行为而支付的合理费用包含在损失赔偿额之内。

特此承诺！



供应商：北京山石网科信息技术有限公司

授权代表人： 

郑州市

郑州市中心医院



