



延吉市肛肠医院
医院管理系统硬件合同

甲方：延吉市肛肠医院
税号：12222401E584980429
地址：吉林省延吉市公园路 707 号
电话：0433-2760090
开户行：交通银行延边分行延西支行
账号：271211622018010001007

乙方：吉林联众智慧科技有限公司
税号：91220102MADQEW4A54
地址：长春市南关区新里·中央公馆 B 区二期、三期 B8A 幢 2014 室
电话：15545155658
开户行：招商银行股份有限公司长春湖西路支行
账号：431903891910000

项目名称：延吉市肛肠医院 HIS 系统服务器相关设备采购项目（虚拟化存储 1 台、虚拟化存储服务
2 台、万兆交换机 1 台）

根据《中华人民共和国民法典》的有关规定，为明确甲乙双方的权利和义务，经友好协商，共同
签订本合同。

一、本销售合同总金额为：¥360000.00 元（大写）人民币叁拾陆整。

具体产品名称、数量、价格；产品规格配置见附件一

名称	品牌	型号	数量	单价（元）	总价（元）
虚拟化存储	宏杉科技	MS2500G2-12E	1	150000	150000
虚拟化存储服务	宏杉科技	MCloud3012G2	2	90000	180000
万兆交换机	宏杉科技	宏杉 CloudSAN XAN 交换 单元	1	30000	30000
合计	360000.00				

二、产品质量标准（标准代号、名称）：按厂家标准。

三、交货地点及收货人：

1. 甲方指定货物发往地址：吉林省延吉市公园路 707 号延吉市肛肠医院
2. 指定收货人（一）：金明
电话：15502447572

上述如有变更须书面通知乙方。

四、运输方式及保险费用的负担：送货上门，费用由乙方负担。

五、包装标准：按生产厂商出厂标准。

六、验收标准方法：

本合同生效后，二十个工作日内乙方发货，在设备到场后，乙方于七个工作日内完成安装并向甲方提交验收申请，甲方自收到乙方提交的验收申请之日起 10 日内组织验收并向乙方出具最终验收报告或提出书面的验收异议，甲方逾期组织验收或虽组织验收但未出具验收报告也未提出书面验收异议的视为验收合格。

七、结算方式、期限及发票：

1. 首付款：甲方应于 2025 年 12 月 31 日前支付合同总金额 30%作为首付款；
2. 后续分期支付：剩余 70%货款分三期支付：2026 年、2027 年 12 月 31 日前各付 30%，2028 年 12 月 31 日前付 10%；
3. 发票开具：乙方于合同签订后 20 个工作日内开具全额增值税普通发票并随货交付。因乙方原因导致甲方税务损失的，由乙方全额赔偿；
4. 支付规则：各期款项最迟于当年 12 月 31 日支付，遇节假日顺延；采用银行转账至乙方指定账户，账户变更需提前 15 日书面通知。；

八、产品质保期：硬件免费维护 3 年，自验收合格之日起开始计算。

九、违约责任：

1. 因厂家不能供货或者延期供货致使乙方不能按本合同交货或者延期交货的、甲方拒绝签收的不视为乙方违约。
2. 乙方未按期交付货物的，应每日按未能履约部分的 0.3%向甲方支付违约金。不可抗力及厂家的原因除外。
3. 甲方未按期支付货款的，应每日按未能履约部分的 0.3%向乙方支付违约金。甲方拒绝签收导致乙方将货物运回的，须向乙方支付合同总金额 10%的违约金。上述违约金乙方可在甲方支付的预付款中扣除，如不能满足甲方应继续支付。不可抗力除外。
4. 本合同的设备清单、指定发货地、指定收货人及联系电话等由甲方提供，并得到甲方确认，因上述有误或发生变更而不及时通知乙方，致使本合同执行出现的问题，乙方不承担任何责任。

十、风险转移及所有权转移：

1. 甲方签收后货物灭失的风险由甲方承担。
2. 在甲方支付全部货款前，货物的所有权归乙方所有。如甲方未能按合同约定的付款期限履行付款义务的，乙方有权停止供货和以任何方式将货物收回，甲方须承担因违约而给乙方造成的经济损失，包括但不限于违约金、收回货物的运费及其他费用、损失等。

十一、解决合同纠纷的方式：执行本合同发生争议时，由当事人双方协商解决。若协商不成，任何一方均可向当地人民法院进行诉讼。

十二、合同期限：自合同签订之日起三年为止。

十三、合同附件

合同附件是本合同不可分割的一部分，与本合同有同等效力。

本合同的附件为：附件一《产品规格配置》

十四、本合同自甲乙双方签字盖章之日起生效，一式贰份，双方各执壹份。

甲方（盖章）：延吉市肛肠医院

乙方：吉林智慧联众科技有限公司

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）

日期：

日期：

2021年1月20日

2021年1月20日



附件一产品规格配置

配置组名称	详细描述	数量
虚拟化存储	1、架构；控制器采用 Active-Active 架构 2、配置 2 个 SAN 控制器，采用 FC 及低延迟以太网双协议实现控制器间互连，最大可扩展到 16 个 SAN 控制器，； 3、配置 64G 缓存，最大可扩展至 256GB； 4、配置接口 10 Gbps iSCSI 4 个（含光模块），1 Gbps iSCSI 14 个； 5、配置 960GB SSD 硬盘 4 块，4TB SAS 硬盘 6 块； 6、配置快照功能，性能监控功能，巡检功能； 7、提供原厂 3 年 7*24H 维保服务，原厂需在吉林省具备办事处或售后服务点； 8、单 RAID5 硬盘组的两块及以上硬盘同时发生介质错误，业务不中断、数据不丢失； 9、单 RAID 硬盘组任意 3 块及以上硬盘发生整盘永久性故障，数据不丢失，业务不中断； 10、虚拟化服务器和存储统一品牌，可兼容不同型号服务器。 11、原厂 3 年维保服务，原厂工程师上门服务；	1
虚拟化服务器	1、架构；服务器采用 X86 架构； 2、配置 2 个 2.1GHz 24 核 CPU 3、配置 128G 缓存； 4、配置接口 10 Gbps iSCSI 4 个（含光模块），1Gbps iSCS 2 个； 5、配置 480GB SSD 硬盘 2 块； 6、原厂 3 年维保服务； 7、与阵列存储为同一品牌 8、配置 2 颗 CPU 的云管理平台授权许可； 9、配置 2 颗 CPU 的计算虚拟化授权许可，网络虚拟化授权许可，安全虚拟化授权许可； 10、虚拟化软硬件解耦合，可纳管其他品牌、其他架构的服务器； 11、原厂 3 年维保服务，原厂工程师上门服务；	2
万兆交换机	24 口含 10 口 10GE，双电源，含 3 年基本维保	1