

政府采购合同（合同文本）

甲方：嘉荫县粮食局

地址：嘉荫县朝阳镇恐龙大道13号

乙方：长讯通信服务有限公司

地址：广州市天河区翰景路1号201房自编B2（仅限办公）

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规，甲、乙双方就（粮食仓储智能升级改造项目嘉荫粮库、乌云粮库数字龙粮设备补增采购项目）（政府采购项目批准编号：嘉财购核字[2023]00364号），经平等自愿协商一致达成合同如下：

一、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

- （一）合同格式以及合同条款
- （二）成交结果公告及成交通知书
- （三）单一来源采购文件
- （四）响应文件
- （五）变更合同

二、本合同所提供的标的物、数量及规格等详见成交结果公告及后附清单。

三、合同金额

合同金额为人民币31.9696万元，大写：叁拾壹万玖仟陆佰玖拾陆元整

四、付款方式及时间

1期：支付比例50%，合同签订后支付合同款50%

2期：支付比例50%，安装调试合格后支付合同款剩余50%

五、交货安装

交货（服务）时间：合同签订后15个日历日内交货

交货（服务）地点：根据采购人要求

六、质量

乙方提供的标的物应符合国家相关质量验收标准，且能够提供相关权威部门出具的产品质量检测报告；提供的相关服务符合国家（或行业）规定标准。

七、包装

标的物的包装应按照国家或者行业主管部门的技术规定执行，国家或业务主管部门无技术规定的，应当按双方约定采取足以保护标的物安全、完好的包装方式。

八、运输要求

- （一）运输方式及线路：汽运。
- （二）运输及相关费用由乙方承担。

九、知识产权

乙方应保证甲方在中国境内使用标的物或标的物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。

十、验收

（一）乙方将标的物送达至甲方指定的地点后，由甲乙双方及第三方（如有）一同验收并签字确认。

（二）对标的物的质量问题，甲方应在验收前发现并向乙方提出书面异议，乙方在接到书面异议后，应当在7日内负责处理。甲方在双方验收后发现质量问题的，除产品存在质量严重缺陷影响使用外，对所交标的物视为符合合同的规定。如果乙方在投标文件及商定过程中做出的书面说明及承诺中，有明确质量保证期的，适用质量保证期。

（三）经双方共同验收，标的物达不到质量或规格要求的，甲方可以拒收，并可解除合同且不承担任何法律责任。

十一、售后服务

（一）乙方应按单一来源文件、响应文件及乙方在商定过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。

（二）其他售后服务内容：（乙方公司提供三年质保期。乙方公司具有完善的售后服务体系和质量保证体系，公司坚持“一切为了用户”的服务原则，专门建立了一支专业技术服务队伍。在今后的服务过程中，客户服务中心将担负起技术支持和对客户的服务工作，乙方将安排当地技术人员定期回访、随时解决用户的问题。为保证项目的售后服务质量

我公司承诺售后服务30分钟内响应、根据项目地点2小时内到场、24小时内解决问题。)

十二、违约条款

(一) 乙方逾期交付标的物、甲方逾期付款，按日承担违约部分合同金额1%的违约金。

(二) 其他违约责任以相关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

十三、不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在30天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，双方协商解决。

十四、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成可以采用下列方式解决：

(一) 提交伊春市仲裁委员会仲裁。

十五、合同保存

合同文本一式五份，采购单位、供应商、政府采购监管部门、采购代理机构、国库支付执行机构各一份，自双方签订之日起生效。

十六、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

甲方：嘉荫县粮食局

采购方法人代表：

开户银行：嘉荫农商银行营业部

帐号：850010122000033226

联系电话：13304580200/18704589968

(章) 乙方：长讯通信服务有限公司

(签字) 供应商法人代表：

开户银行：中信银行牡丹州花园支行

帐号：7443900182600026816

联系电话：13354502168

签订时间

(章)

(签字)



2023年5月10日

附表：标的物清单（主要技术参数需与响应文件相一致）

名称	品牌、规格、标准/主要服务内容	产地	数量	单位	单价（元）	金额（元）
仓内温度传感器	品牌、规格型号：西安天通、TD-LK01 1、温度：-40~80℃； 2、湿度：0%RH~100%RH； 3、精度：±1℃（-40~80℃），±0.5℃（25℃）； 4、湿度：5%RH（25℃，20%RH~80%RH）； ★5、信号输出：RS-485； 6、通讯协议：MODBUS； 7、供电电源：5VDC~30VDC； ★8、工作温度：-40~80℃； 9、储存温度：-40~80℃（非凝结）； 10、线性响应，温湿度一体； ★11、通讯协议：MODBUS。	西安	14	个	230	3220
串口服务器	品牌、规格型号：中舰博海、NC602-2MD-5V 1、实现以太网与RS-485的双向数据传输； ★2、集成2个RS485接口；集成1个RJ45以太网口 3、以太网口速率10/100M自适应； 4、支持ARP、IP、ICMP、UDP、TCP、HTTP、DHCP、SNMP软件协议； 5、工作温度：-40℃~+80℃； 6、含电源适配器。	北京	14	个	530	7420
仓内摄像机	品牌、规格型号：海康威视、(i)DS-2DE74ABCDF-XYZL/VWS ★1、全光谱网络球机； 2、传感器类型：1/2.8英寸CMOS； ★3、像素：400万； ★4、光学变倍：23倍； 5、摄像头尺寸：6寸； 6、镜头焦距4.8mm-110mm； 7、支持最低照度可达彩色0.005lx，黑白0.0005lx； 8、内置红外灯补光和白光灯补光，支持双支持最大补光距离30m（白光外），150m（红外光）； 9、支持跟踪报警功能，支持报警联动状态	浙江	14	台	2220	31080

	<p>下, 白光灯闪烁时间和次数、报警闪烁时间间隔设置;支持声音报警(外接喇叭、报警线)设置, 支持自定义语音上传+默认语音内置;</p> <p>▲10、支持在IE浏览器下进行定时抓拍、报警抓拍, 并将抓拍图片FTP上传, 抓图的时间间隔、图片质量(6种模式)、图片分辨率可设;</p> <p>11、支持具有自动/手动白平衡功能, 当使用环境实际色温在2800K~10000K范围内变化时, 设备应能自动/手动调整白平衡, 使输出图像准确重现出观察场景的实际色彩;</p> <p>12、支持智能行为分析功能, 支持区域入侵、越界侦测、支持穿越围栏; 支持徘徊检测; 支持物品遗留; 支持物品搬移; 支持快速移动; 支持停车检测; 支持人员聚集; 支持人车分类报警; 支持联动跟踪</p> <p>▲13、支持OSD信息叠加功能, OSD信息叠加可支持通道、时间、预置点等信息。</p> <p>14、支持快捷配置功能, 对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置;</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; 当移动目标进入监视画面时可报警上传; 动态检测/视频遮挡; 音频检测; 网络断开检测; IP冲突检测; 存储卡状态检测; 存储空间检测。</p> <p>16、支持旋转范围水平范围: 0° ~360° , 连续旋转垂直范围: -15° ~90° 自动翻转180° 后连续监视</p>					
接入交换机	<p>品牌、规格型号: 大华、DH-IS3210-SS</p> <p>1、交换机容量: 13.6 Gbps, 包转发率: 4.17 Mpps;</p> <p>2、接口8*10/100 Base-T电口、1*100/1000 Base-X SFP;</p> <p>3、工作温度范围-40℃~+75℃;</p> <p>4、支持STP/RSTP/MSTP等环网协议; 支持快速环网ERPS; 基于IEEE802.1Q的VLAN配置; 支持手工链路聚合和静态LACP链路聚合;</p>	浙江	14	台	750	10500

	5、支持VLAN, 流量控制, ACL, QoS; 6、支持SNMP V1/V2c/V3网管。					
设备箱	品牌、规格型号: 华腾、 HT3041 1、304不锈钢户外设备箱; 2、高600*宽500*深350, 板材厚度0.8mm; 3、配置1个16A空气开关, 1个40kA/275V 2P浪涌保护器, 1个5位三孔插排; 4、含配件连线, 及箱体地线制作。	深圳	14	个	850	11900
硬盘录像机	品牌、规格型号: 海康威视、DS-8632N-I16-V2 ▲1、支持接入16块接口为SATA的硬盘, 每个SATA口可接入最大10TB容量的硬盘; 2、支持接入路数32路; 3、支持IP批量添加功能, 在添加设备过程中可批量修改设备IP, 可开启IP过滤使能功能, 已添加的设备自动过滤; 4、支持接驳ONVIF、RTSP协议的第三方摄像机和主流品牌摄像机; 支持IPv4、IPv6、HTTP、UPnP、NTP、SADP、SNMP、PPPoE、DNS、FTP、ONVIF网络协议; 5、具有4个USB接口; 6、可将视频图像以多画面分割方式显示, 可自定义画面布局; 7、支持热备盘功能, 可指定某块硬盘为热备盘, 支持全局热备和局部热备。可指定某一块硬盘为热备盘, 当阵列内某块磁盘发生故障, 热备盘自动替换故障盘进行磁盘阵列重构; 8、支持查看硬盘健康状态信息, 包括温度, 震动, 支持USB导出硬盘信息; ▲9、支持组合报警模式, 可设置将NVR的报警接入有报警功能的摄像机, 组合报警模式支持遮挡报警、移动侦测、人脸抓拍、人脸侦测、车辆检测、越界侦测、区域入侵侦测、进入/离开区域侦测、人员聚集侦测、快速移动侦测、物品遗留侦测、物品拿 取侦测、停车侦测、徘徊侦测、场景变更侦测; 10、支持N+M集群服务功能	浙江	14	个	685	9590
监控硬盘	品牌、规格型号: 希捷、ST8000VX004 1、3.5英寸, 8TB, 转速5400RPM, 缓存 256M	中国	8	个	1200	9600

	SATA					
光纤交换机	<p>品牌、规格型号：华为、S5735-L32ST4X-A1</p> <p>1、整机交换容量4.3Tbps，整机包转发率130Mpps；</p> <p>★2、提供24个千兆以太网光接口，8个千兆以太网电接口，4个10GE光接口，配置2个10GE光模块；</p> <p>3、支持基于端口的VLAN，基于MAC的VLAN，基于协议的VLAN；</p> <p>4、支持IPv4静态路由、RIP、OSPF、BGP；</p> <p>5、支持IPv6静态路由、RIPng、OSPFv3等路由协议；</p> <p>6. 支持CPU保护功能，保护交换机在各种环境下稳定工作；</p> <p>7、支持通过命令行、Web、中文图形化配置软件等方式进行配置和管理。</p> <p>▲8、支持PIM DM、PIM SM、PIM SSM；</p>	深圳	1	个	4800	4800
汇聚交换机	<p>品牌、规格型号：海康威视、DS-3E3728-H</p> <p>★1. 交换容量7.5Tbps；转发性能395Mpps；</p> <p>★2. 端口类型：千兆电端口24个，其中含8个combo端口，万兆SFP+端口4个，业务扩展槽位1个；</p> <p>3、支持基于端口的VLAN，基于MAC的VLAN，基于协议的VLAN；</p> <p>4、支持IPv4静态路由、RIP、OSPF、BGP；</p> <p>5、支持IPv6静态路由、RIPng、OSPFv3等路由协议；</p> <p>6、支持对端口接收报文速率和发送报文速率进行限制；</p> <p>7、支持CPU保护功能。</p>	杭州	1	台	4700	4700
显示器	<p>品牌、规格型号：清华同方、TF2266</p> <p>1、尺寸21.5英寸；</p> <p>2、采用LED屏，刷新率60Hz；</p> <p>3、分辨率1080P；</p> <p>4、含VGA视频线。</p>	北京	1	台	700	700
光模块	<p>品牌、规格型号：海康威视、HK-SFP-1.25G-10-1310-DF</p> <p>1、波长1310nm；</p> <p>2、单模，双纤；</p> <p>3、速率：1000M；</p> <p>4、传输距离10KM；</p>	杭州	28	个	150	4200

	5、兼容光纤交换机和接入交换机。					
网路机柜	品牌、规格型号：华腾、HT6042 1、19英寸标准机柜 2、规格宽600mm*深1000mm*高2000mm，网门，黑色； 3、配置16A 8位三孔PDU1个，托盘3块； 4、板材厚度1.0mm。	深圳	1	个	2400	2400
vpn 安全网关	品牌、规格型号：启明星辰、eTrust-SDP-G3DW ★1. 与省局核心VPN综合控制中心、省局核心VPN网关构成基于零信任技术的加密组网解决方案，实现省局与所有节点间的互联，并保证数据安全传输。支持调用数字综合粮食管理平台的用户认证信息，只需一次认证即可同时完成网络身份认证、应用身份认证； 2. 软硬一体化设计，内置国家密码局检测通过的国家商用密码卡； 3. 业务接口数量5个，提供1个RJ-45 Console口； 4. 整机吞吐量500Mbps、最大SSL国密吞吐50Mbps、最大并发100条； 5. 支持通过省局核心VPN综合控制中心获取统一策略SDWAN组网，无需手动配置，自动变更网络拓扑； 6. 支持接口自定义，可针对任意业务接口自定义接入类型； 7. 支持静态路由、NAT等网络配置； 8. 支持在线用户、运行服务、系统信息CPU/内存/硬盘利用率显示； ▲9. 支持访问控制策略配置，可基于源目的地址、端口，服务，时间的访问控制策略； 10. 支持带宽管理策略，可针对IP、IP组限定带宽； 11. 支持IP/MAC地址自动探测与绑定； ▲12. 支持全局攻击防护功能，可防护的攻击类型至少包括抗源路由攻击、地址欺骗、抗LAND攻击、抗SMURF攻击等，支持基于包过滤规则的抗泛洪攻击，如SYN FLOOD、UDP FLOOD、ICMP FLOOD；	北京	1	个	9750	9750

	<p>13. 支持主备模式下，定时同步在线用户；</p> <p>14. 主备切换时，在线用户不掉线，无需重新认证；</p> <p>▲15. 提供终端诊断工具对终端环境诊断排查，可扫描项目包括：旧版本检测、安装目录写入检测、临时目录写入检测、客户端COM组件检测、客户端服务运行检测、系统驱动安装标识、UAC检测、虚拟网卡检测、驱动卸载检测等关键配置项目；</p> <p>★16. 支持双系统功能，可存储两个可配置为默认启动的系统及一个备份系统，可显示每个系统的版本号；在紧急恢复系统时，可选择将备份系统恢复至系统A或系统B。</p>					
ai 服务器	<p>品牌、规格型号：宝德、PR205KI</p> <p>1、国产品牌AI服务器，支持普通机柜部署；</p> <p>★2、处理器：配置1颗国产化处理器，主频2.6GHz，核心数24-Core；</p> <p>★3、内存：配置32GB-2933MT/s内存，支持内存设计速率3200MT/s</p> <p>4、硬盘：配置2块480GB-SSD硬盘。最大支持12x3.5英寸硬盘+4x2.5英寸SAS/SATA硬盘；</p> <p>5、支持4*10GE（光口）以太网接口；</p> <p>6、AI加速卡：AI加速卡：配置1块国产化单槽位AI加速卡，单卡INT8算力满足140TOPs，单卡FP16算力满足70 TFLOPS以上，单卡内存容量24GB，内存带宽200GB/s，支持ECC；</p> <p>7、最多支持5个PCIe4.0 PCIe接口；</p> <p>▲8、服务器管理系统支持国产管理芯片；</p> <p>▲9、AI服务器CPU芯片为国产；</p> <p>▲10、AI加速卡芯片为国产。</p>	深圳	1	台	42000	42000
操作终端	<p>品牌、规格型号：清华同方主机:超越E500-52775 显示器:TF2416</p> <p>1、处理器：配置1颗处理器，主频2.2GHz，核心数6核；</p> <p>2、内存：8G；</p> <p>3、硬盘：SSD256G+HDD500G；</p> <p>4、显示器：23英寸；</p> <p>5、安装正版操作系统。</p>	北京	1	个	4200	4200
网线	品牌、规格型号：中品、六类非屏蔽	浙江	1400	米	2.8	3920

	6类					
电源线 3*4	品牌、规格型号：岑氏、RVV3*4 3*4*1.0	吉林	1400	米	7.2	10080
钢管	品牌、规格型号：华熙、D25 6分，1.0厚	河北	1680	米	5.2	8736
光纤	品牌、规格型号：岑氏、GYXTW-12B1 光纤芯数按照现场实际需要供货	吉林	20000	米	2.8	56000
施工辅 材	品牌、规格型号：凯邦、配套 光包，终端盒、尾纤，水晶头等	山东	2	项	2900	5800
无线测 控分机	品牌、规格型号：荣耀粮保、SK60_DSMU 1. 温度检测范围：-40℃~+85℃ 2. 湿度测量量程：0%~100%RH 3. 温度测量精度：± 0.5℃（典型值） 4. 湿度测量精度：± 3.0%RH（典型值）	河北	3	台	3000	9000
无线测 控主机	品牌、规格型号：荣耀粮保、SK60_MU 1. 工作温度：-40℃~+85℃ 2. 工作湿度：0~95%RH 无凝结	河北	1	台	3000	3000
通讯主 线	品牌、规格型号：荣耀粮保、YH3 配套	河北	300	米	5	1500
测温电 缆	品牌、规格型号：荣耀粮保、6米4层 6米4层	河北	480	米	60	28800
系统集 成费	品牌、规格型号：长讯、配套集成服务 配套系统集成服务	广州	1	项	36800	36800
合计：						
人民币大写：叁拾壹万玖仟陆佰玖拾陆元整						
小写¥：319696.00元						