

二、开标一览表（必须提供，否则按无效投标处理）

开标一览表

序号	标的名称	数量	单位	总价（元）
1	柳州市柳江区“粮安工程”中心 粮库建设项目充氮气调设施采购	1	项	627080.00
投标总报价大写： <u>陆拾贰万柒仟零捌拾元整（¥627080.00）</u>				
交付使用期：签订合同之日起 60 天内完成交货、安装调试并验收合格交付使用。				

注：

1. 供应商的开标一览表必须加盖供应商电子签章并由法定代表人或者委托代理人签字或者电子签名，否则其投标作无效标处理。
2. 报价一经涂改，应在涂改处加盖供应商公章或者由法定代表人或者委托代理人签字（或者电子签名）或者盖章，否则其投标作无效标处理。

法定代表人或者委托代理人（**签字或者电子签名**）：_____

供应商名称（**电子签章**）：广西中储粮仓储设备科技有限公司

2025 年 6 月 9 日

三、投标报价明细表（必须提供，否则按无效投标处理）

投标报价明细表

金额单位：人民币（元）

序号	产品或服务名称	制造商或服务商	规格型号或主要技术参数	数量及单位	单价（元）	金额（元）	备注
1	空压机	阿特拉斯	▲1. 额定功率：55kw ▲2. 空气流量：12.32m ³ /min ▲3. 油雾含量：<0.001ppm ▲4. 最大/额定排气压力：7.5/0.7MPa(g) ▲5. 排气含油量：<2PPm ▲5. 能效及比功率：1 级能效，5.9kw/（m ³ /min）	1 台	146860	146860	
2	制氮机组	广西中储粮	▲1. 产气量：≥220Nm ³ /h ▲2. 氮气纯度：≥99.5%（即相对氧含量<0.5%） ▲3. 氮气输出压力：≤0.55MPa（可调） ▲4. 具备与空压机、冷干机连锁控制功能 ▲5. 具备 rj45 或 rs485 远程接口，可控制制氮机启停，并获取制氮机组设备状态制氮系统采用触摸屏人机界面，动态画面显示，具有参数设置及数据信息存储、远程监视控制功能，并设有多级密码保护 ▲6. 包含压力容器报装服务（完成安装告知服务）	1 台	277630	277630	
3	制氮机组机房总控柜（基础版）	广西中储粮	国标 1.2mm，500*1200*300mm，控制空压机、冷干机、制氮机组通断。	1 套	17400	17400	
4	制氮机组机房总控柜安装	广西中储粮		1 套	36540	36540	
5	制氮机组、总控室智能控制设备材料	广西中储粮	包括但不限于智能充氮系统软件 1 套、服务器主机 1 套（包含 27 寸显示器）、制氮机组集成 1 套、仓房现场模块对接 1 套。 ▲1. 软件实现仓房现场气调设备集成，主要功能有实现负压充氮模式、上充模式、下充模式、边充边排模式（上充下排、下充上排）、自然排气模式、强力排空模式、环流平衡模式、仓房气密性检测功能、浓度检测等功能，已提供软件功能截图。 2. 服务器主机（含显示器）。	1 套	32480	32480	

		服务器配置：外形与处理器 单路塔式服务器 18.5L 机箱（高：376mm，宽：165mm，深：328mm） 新一代 英特尔至强 E-2324G 3.1GHz 四核处理器，4C/4T，8GT/s，8M 高速缓存，Turbo (65W)，3200 MT/s 核心芯片组：C256 规格 内存 最多 4 个 UDIMM 插槽，最大支持 128GB 支持 DDR4 3200MHz ECC/Non-ECC 32GB 内存 存储 最大支持 4 块硬盘，2 个 3.5 英寸非热插拔 1T 硬盘 支持在 3.5 英寸托架中混用 2.5 英寸 SSD 和 3.5 英寸 SATA 硬盘驱动器 支持 M.2 PCIe SSD 一个 Slim ODD 显示 支持新一代 Intel Gen12 处理器集成显示 散热 非热插拔系统风扇（一个后置默认系统风扇，一个前置可选系统风扇） 一个 1 Gbps RJ-45 以太网接口（Intel i219-LM）网络 插槽 1：PCI Express 4.0 x16 插槽 2：PCI Express 4.0 x1 插槽 3：PCI Express 4.0 x4 PCI-E 扩展 Intel AMT 15 服务器管理 嵌入式 TPM 安全管理芯片管理 Intel VROC 软件 RAID 可选支持硬件 RAID 卡（Raid 0, 1, 10, 5） RAID 控制器 电源按钮（LED 指示灯） 2x USB 3.2 G2 接口（10Gb） 2x USB 3.2 G1 接口（5Gb） 1 x Type C 3.2 G2 接口 音频接口 前置输入输出 4x USB 3.2 G1 接口（5Gb） 2x DP 接口（可选 DP to VGA 或 DP to HDMI 转接线） 1 x COM 串口 1 x 1GbE 以太网口 1 x 音频输出接口 后置输入输出				
--	--	---	--	--	--	--

			可选 ATX-500W 80Plus 白金电源 来酷 Leco027 英寸 2K180Hz Fast-IPS 显示屏 HDR 低蓝光三边微边				
6	仓内气体分配管道	联塑	1. ϕ 110mmPVC 管, 单仓单面。 2. 起到均匀氮气浓度作用。	22 廨间	1276	28072	
7	六类网线	普天	0.56 国标无氧铜	600 米	5.8	3480	
8	光缆	普天	4 芯	750 米	5.8	4350	
9	光纤终端盒	普天	4 芯终端盒满配 LC	7 个	174	1218	
10	光纤熔接	广西中储粮		1 批	3480	3480	
11	光模块	H3C	接口封装:eSFP/速率:GE/中心波长:1310/标准:1000BASE-LX/LH/接头类型:LC/支持的线缆与对应传输距离:10KM	7 对	1392	9744	
12	16 口交换机	H3C	1. 性能: 交换容量 $\geq$ 336Gbps; 转发性能 $\geq$ 84Mpps 2. 接口类型: $\geq$ 16 个 GE 端口, $\geq$ 4 个千兆 SFP 口 (非复用) 3. 支持 802.1Q (最大 4K 个 VLAN)、支持基于协议的 VLAN、IP 子网的 VLAN、MAC 的 VLAN 4. 支持静态路由、支持 IPv6 静态路由、双协议栈 5. 支持 STP/RSTP/MSTP 6. 支持 SP/WRR/SP+WRR 队列调度, 支持 802.1p、DSCP 优先级映射, 支持端口限速 802.1p、DSCP 优先级映射; 7. 支持二层、三层、四层 ACL、支持 IPv4、IPv6 ACL、支持 VLAN ACL; 8. 支持 IP+MAC+PORT+VLAN 绑定、SAVI 源地址有效性验证、防 Ddos 攻击、CPU 防攻击 9. 支持 CLI 命令行, Web 网管, TELNET 等网络管理方式; 支持 SNMP v1/v2c/v3;	1 台	1276	1276	
13	机柜	定制	14U	1 套	1856	1856	
14	过路抗压钢管套管	桂银	40mm	75 米	34.8	2610	
15	PVC 线管	联塑	25-32mm	800 米	6.96	5568	