

昆明理工大学高性能计算服务器采购(202412230002) 项目编码: 62024122679343313

序号	商品名称	竞价参数要求	参数偏离表	数量	单位	单价(元)	总价(元)	品牌型号
		<p>核心参数要求</p> <p>商品类目:服务器/Server;服务器:1.平台需支持远程关机,提供同类型测试平台不少于2台,供远程稳定性测试使用,测试时长不少于半个月,测试过程中无报错、卡死等现象视为合格。;服务器:2.流体大规模处理平台,支持多版本操作系统,安装科学计算所需的开发环境和软件,支持流体力学计算、结构力学分析,支持多用户仿真计算,系统平台采用全新服务器Intel至强铂金处理器,处理器核心不低于94核;主频不低于2.9GHz,最大频率不低于4.0GHz,单处理器功率不低于350W;整体搭载Intel C741最新芯片组,系统运行内存不低于500GB,至少16根内存;服务器:全新一代DDR5 RECC高速服务器系统运行内存,支持8通道运行方式,频率不低于4800MHz、安全性高、稳定好,适用于中高端服务器及工作站;不小于900G固态系统运行空间;必须为高安全系数企业级标准,数据存储不低于8TB7200转、SATA HDD;GPU架构Ampere, CUDA核数不少于6144,</p>	<p>核心参数要求</p> <p>商品类目:服务器/Server;服务器:1.平台需支持远程关机,提供同类型测试平台不少于2台,供远程稳定性测试使用,测试时长不少于半个月,测试过程中无报错、卡死等现象视为合格。;服务器:2.流体大规模处理平台,支持多版本操作系统,安装科学计算所需的开发环境和软件,支持流体力学计算、结构力学分析,支持多用户仿真计算,系统平台采用全新服务器Intel至强铂金处理器,处理器核心94核;主频2.9GHz,最大频率4.0GHz,单处理器功率350W;整体搭载Intel C741最新芯片组,系统运行内存500GB,16根内存;服务器:全新一代DDR5 RECC高速服务器系统运行内存,支持8通道运行方式,频率4800MHz、安全性高、稳定好,适用于中高端服务器及工作站;900G固态系统运行空间;为高安全系数企业级标准,数据存储8TB7200转、SATA HDD;GPU架构Ampere, CUDA核数6144,</p>	1	台	¥71,800.00	¥71,800.00	H3C R4900G6



序号	商品名称	竞价参数要求	参数偏离表	数量	单位	单价(元)	总价(元)	品牌型号
1	服务器	<p>服务器:单精度不低于19.2TFLOPS、RT核心不低于37.4TFLOPS;高清液晶屏,至少支持1个DP、1个HDMI、1个vga,分辨率不低于2560*1440,支持75hz刷新,可升降旋转,Intel双口千兆网络控制器;外接网卡型号RJ45网络接口.高效模组电源供电系统不低于2000W。;服务器:3.安装科研应用软件及软件开发环境:平台搭建,完成网络系统配置,提供MPI并行计算环境、浮点计算数学库及相关编译工具。提供网络文件系统和并行计算系统设置及维护。提供网络安全、系统配置服务,常规系统使用介绍等。软件环境:科学库:BLAS,ATLAS,LAPACK. Sca LAPACK、FFTW等;;服务器:编译器:GCC、G77、GFortran、Intel Fortran等,提供并行环境:Open MP、Open MPI、MPICH2等;开发环境:支持C、C++、Fortran.Python、JAVA Eclipse、QT4.OpenGL, Tcl-tK、Gnome等。完成并行计算平台搭建,完成网络系统配置、系统配置服务提供网络文件系统和并行计算系统设置及维护。;服务器:电话支持:7x24小时;服务年限:三年;服务时限:报修后24小时,商品承诺:原厂全新未拆封正品;质保期:一年;采购人需求描述:-;</p>	<p>服务器:单精度19.2TFLOPS、RT核心37.4TFLOPS;高清液晶屏,支持1个DP、1个HDMI、1个vga,分辨率2560*1440,支持75hz刷新,可升降旋转,Intel双口千兆网络控制器;外接网卡型号RJ45网络接口.高效模组电源供电系统2000W。;服务器:3.安装科研应用软件及软件开发环境:平台搭建,完成网络系统配置,提供MPI并行计算环境、浮点计算数学库及相关编译工具。提供网络文件系统和并行计算系统设置及维护。提供网络安全、系统配置服务,常规系统使用介绍等。软件环境:科学库:BLAS,ATLAS,LAPACK. Sca LAPACK、FFTW等;;服务器:编译器:GCC、G77、GFortran、Intel Fortran等,提供并行环境:Open MP、Open MPI、MPICH2等;开发环境:支持C、C++、Fortran.Python、JAVA Eclipse、QT4.OpenGL, Tcl-tK、Gnome等。完成并行计算平台搭建,完成网络系统配置、系统配置服务提供网络文件系统和并行计算系统设置及维护。;服务器:电话支持:7x24小时;服务年限:三年;服务时限:报修后24小时,商品承诺:原厂全新未拆封正品;质保期:一年;采购人需求描述:-;</p>					
	合计	人民币大写:柒万壹仟捌佰元整					¥71,800.00	
<p>公司名称:云南联科科技有限公司 日期:2024年12月31日</p> 								