

深圳市锐明技术股份有限公司

存储平台方案招标书



二〇二二年一月十八日

第一部分 基本信息

- 一、 采购人：深圳市锐明技术股份有限公司
 - 二、 采购人地址：深圳市南山区学苑大道1001号南山智园B1栋23楼
 - 三、 实施部门：信息技术部
 - 四、 比价时间安排：
 - 1、 招标书发出日期：2022年01月18日
 - 2、 报价截止时间：2022年01月20日 18:00止（以发出报价时间为准）
 - 3、 联系部门：深圳市锐明技术股份有限公司 审计部
- 联系人：吴祥礼
- 联系电话：13823649701
- 传真电话：0755-33605005
- 电子档投递邮箱：shenji@streamax.com

(单独发该邮箱，否则报价无效)

第二部分 购买方说明

- 一、 采购内容：
 - 1、 项目：存储平台方案；
 - 2、 型号要求：见配置清单（附件一）；
 - 3、 到货要求：按照采购方要求到货数量。
- 二、 报价要求：
 - 1、 以人民币报含税价，所有报价均为目的地交货价（含税金和运杂费等所有各项费用）。当报价含单价和总价合计时，单价之和应与总价相符，否则，以单价为准。如有价格折扣，折扣应在单价中体现。

- 5、 优惠条款，报价方若对采购人提供优惠，应对优惠内容及条件做详细说明；
- 6、 其他特别要求或必要的说明。

第四部分 无效报价

下列情况之视为无效报价：

- 1、 未经采购人同意，报价方未提供营业执照复印件、报价承诺函；
- 2、 报价文件附有采购人不能接受的条件；
- 3、 报价文件未在截止时间前发送指定邮箱。

第五部分 其他说明

- 1、 报价有效期为从报价文件送达之日起至与实际签订合同之日止。
- 2、 不论比价结果如何，报价方的报价资料均不退回。
- 3、 与本次采购相关的具体条款内容，以采购人与供方签定的合同内容为准。
- 4、 采购人在未与报价方签订项目协议书（采购合同）前，可随时中止本次比价，且不作任何解释。
- 5、 需支持上门安装部署及调试。

深圳市锐明技术股份有限公司

2022年01月18日



股份有
0503

附件一：技术方案要求

存储平台

- 1 服务器及平台软件（服务器具体配置如下表）
- 2 项目所需网络设备及网络耗材
- 3 总体报价需包含安装调试/培训/售后服务

类别	配置	数量	单价	总价
服务器	CPU Gold 5218R *2 内存 16GB*8 系统盘 240GB SATA SSD *2 元数据盘 1.92TB sata SSD *2 缓存盘 7.68TB nvme SSD *4 数据盘 16TB SATA HDD *30 网络 双口万兆*1、双口 100Gb IB*1 RAID 卡 "RAID 卡*2 需要支持 RAID0、1、2、5、6" （含所需平台软件授权及定制开发内容，具体内容见下方）	3台		
软件授权	包含焱融高性能容器存储集群，支持集群界面化安装、扩容，数据双副本高可靠性保证，容器编排框架的分布式存储对接插件，支持容器 PV 热点定位，Prometheus 监控插件等功能， -支持双副本数据保护，系统故障自动切换，数据自修复 -支持弹性在线扩容，在线系统升级 -可针对目录设置配额（Quota） -可针对文件目录设置 QoS（包括读 IOPS、写 IOPS、总 IOPS、读带宽、写带宽、总带宽） -支持 NFS 协议，提供标准 RESTful API 支持，标准 POSIX 文件访问。 -支持以太网，ROCE，Infiniband 网络 -支持扩展到 EB 以上容量，文件数量百亿级 -支持图形化监控管理界面，可直观的监控和分析系统各层次的性能、状态监控，可实现邮件、短信等多种形式的告警；概览可展示集群容量总量、已用量、元数据集群使用状况、集群读写性能、集群健康状况、集群节点数、客户端数等信息"	1248TB		
定制化开发内容	1、账户批量添加和删除、并批量修改用户访问权限（由 AD 域控服务器来处理）； 2、客户端普通用户账号登录验证（由存储和 AD 域控共同完成）； 3、管理用户无操作定时自动退出（此为 Windows 机制，与存储无关）；			

	<p>4、权限控制中-本地用户组添加用户后，无法在该页面进行权限分配，权限设置过于繁琐（接入 AD 后，目录共享权限设置直接选择域用户/组）</p> <p>5、文件夹访问权限不能对单个用户或组进行设置，只能针对某个 IP(改为：SMB 目录共享权限设置，针对用户或组进行设置)；</p> <p>6、数据放在指定位置，使用方式由 copy 改为链接读取（Linux 可以使用软链接方式 Windows 暂时不支持）</p> <p>7、回收站功能</p>			
一体机维保费用	包含软件+硬件	1年		
万兆交换机	LS-6520X-54QC-EI H3C S6520X-54QC-EI L3 以太网交换机主机(48SFP Plus+2QSFP Plus+2Slot),双电源 双风扇	1台		
万兆模块	万兆交换机光模块	12个		
线缆	1b 线	3根		
线缆	万兆光纤	6根		
万兆网卡	双网口	1块		
IB网卡	单网口	1块		