

衡水市档案局服务器存储设备采购项目

(项目编号：HSZFCG2017G10112)

合
同
书

衡水纵横科技开发有限公司

二〇一七年八月

甲方：衡水市档案局

乙方：衡水纵横科技开发有限公司

甲、乙双方根据衡水市公共资源交易中心 2017 年 8 月 4 日项目名称为衡水市档案局服务器存储设备采购项目（项目编号：HSZFCG2017G10112）公开招标中标结果，并经协商一致同意，签订本合同。

1. 工程项目名称、施工内容、合同总价：

1.1 工程项目名称：衡水市档案局服务器存储设备采购项目

1.2 施工内容：设备采购、安装、数据迁移

1.3 工程总价：人民币：叁拾万零伍仟贰佰伍拾元整（¥：305250.00 元）

2. 工期及施工地点：

2.1 工期要求：10 个工作日内到货并安装调试完成。

2.2 施工地点：甲方指定地点。

3、付款方式

验收合格后可于 30 个工作日内支付中标合同价款的 95%，余款 5%作为质保金，在验收合格满一年后一次性无息支付。乙方均须提供给甲方相等金额普通发票。

4、保修与维护

本项目质保期限为五年。7*24*365 天工作制，设备在使用中，遇到任何问题，可直接拨打我公司技术服务部电话，承诺在接到故障报修后提供 5 分钟快速响应，1 小时内到达现场服务。

5、质量保证

5.1 乙方保证所提供的材料是全新的、在交付时没有缺陷且符合国家要求的技术标准及规范；乙方严格执行现行施工规范及甲方的技术要求，确保工程质量达到甲方使用要求。

5.2 整个工程保修期不得低于国家、部、行业规定的或企业本身的质保期年限，自验收合格之日起计算。质保期满后维修只收零件成本费，免收工时费。整体终身维护和维修

6、双方责任：

6.1 安装过程中甲方项目负责人应到现场对安装施工进行监督。

6.2 由乙方提供的主要设备、零配件，必须按有关规定检验合格并经甲方确认后方可用于施工；

7、保密

7.1 非经甲方事先书面同意，乙方不得将甲方在本合同签署及履行过程中披露的且标

注为“保密”或“秘密”的任何标准、规范、计划、图纸、模型、样品、资料或其他信息披露给任何第三人。

8. 不可抗力

8.1 如果任何一方因不可抗力，如战争、火灾、台风、洪水、地震、恐怖事件导致合同履行被迫停止或不得不推迟履行本合同，双方应协商解决合同的继续履行问题。但应采取所有合理措施，将不可抗力引致的延误及损失减至最小。

8.2 受不可抗力影响的一方应将有关情况尽快通过电传或传真通知另一方。在不可抗力出现 14 天内，受影响的一方应提供一份有关权威机构出具的证明文件并通过快件或挂号信寄至对方以便其检验和确认。在不可抗力终止或被排除后 3 日内通过电传或传真通知另一方。

9. 争议解决及法律适用

9.1 本合同适用中华人民共和国法律，并按其进行解释。

9.2 因本合同引起的或与本合同有关的任何争议，应通过双方友好协商解决，协商不成，向 衡水市 仲裁委员会申请仲裁。仲裁裁决为终局裁决，对双方均有约束力。

10. 合同生效及其他

本合同一式 肆 份，甲方、乙方、衡水市政府采购办公室及衡水市公共资源交易中心各执 壹 份，自签字盖章之日起生效。

甲方（盖章）：衡水市档案局

签约代表：



签约时间：2017年8月16日

乙方（盖章）：衡水纵横科技开发有限公司


签约代表：



签约时间：2017年8月16日

合同附表：

序号	产品名称	品牌	规格型号	技术参数	单位	数量	单价	小计
1	系统 库 服 务 器	联 想	Lenovo System X3650 M5	<p>2U 机架式 2 颗 Intel Xeon E5-2699A v4 22C 型, 2.4GHz 55MB 高速缓存 2400MHz 145W; 内存: 4*32GB TruDDR4 内存 (2 列 x4, 1.2V) PC4-19200 CL17 2400MHz LP RDIMM 超低电压 1.2V 内存 硬盘: 10*600GB 15K 12Gbps SAS</p> <p>双 TPM 模块, GPU 支持: 支持 NVIDIA Grid K1, K2, NVIDIA Tesla K40c 及 Intel 协处理器; 网卡: 4 个 Intel 千兆网卡, 支持 iSCSI 连接, 支持虚拟化技术; 配件: DVD RW 光驱, 机架安装导轨; 电源: 电源输出功率 750W 铂金电源。1+1 冗余电源; 支持 6 个冗余热插拔系统风扇; I/O 扩展: 扩展槽 9 个 PCI-E 3.0 插槽系统维护: 光通路诊断 (独立供电), 前面板可视 LCD 显示, 对 CPU、内存、硬盘驱动器、电源及风扇等关键部分的潜在的故障具有提前预警能力, 在断电的情况下, 能够通过诊断板快速定位故障的部件; 服务器管理: 服务器监控系统, 独立 1Gb/s 管理网卡, 远程开关机, 远程定位等; 支持 Windows 和 Redhat Linux 中文导航安装</p> <p>系统软件: 正版 Windows server 2016 5 用户政府授权 (降级至 2008 版本使用)</p>	台	1	145450	145450
2	存储 设 备	联 想	ThinkSystem DS2200	<p>全冗余模块化体系结构、双冗余控制器</p> <p>SAN 存储服务控制器 专用 SAN 处理控制器, 双 CPU 架构, 提供 FC、iSCSI 等块级数据访问服务, 配置双冗余 SAN 存储服务控制器; 能够提供的访问接口类型: 8/16 Gb FC、1Gb/10Gb iSCSI 可支持 FC+iSCSI 混插 (S3200/S2200);</p> <p>FC 端口数量最大可支持配置 8 个 8Gb/s 前端 FC 光纤通道端口, 可在线升级 16Gb/s FC 光纤端口; iSCSI 端口数量 最大可支持 8 (S3200/S2200) 个 1Gb/s 或 10Gb iSCSI 端口; 系统缓存 32GB</p>	台	1	159800	159800

3			<p>系统缓存,系统缓存包含相互独立的数据缓存和控制缓存; CPU 数量采用双 CPU 架构, 数据业务和控制业务 CPU 相互隔离, 控制器 CPU2 个; 硬盘容量: 6T*32 块 热插拔 SAS12.0GS 7200R 3.5; Cache 断电保护 支持异常掉电后 cache 数据永久保存; 硬件冗余性 完全的硬件冗余: 处理器、缓存、电源、风扇、适配卡、总线等都提供冗余, 并保证在某硬件出问题, 能够进行自动切换, 不出现单点故障; RAID 存储方式 硬件 RAID, 支持以下几种 RAID 级别: RAID0、RAID1、RAID3、RAID5、RAID6、RAID10、RAID50 存储软件要求: 存储管理软件 需提供图形化存储管理软件, 支持带外管理, 全中文界面; LUN 容量可以在线调整 LUN 容量可以在线扩容, 以配合前端应用的需求; 本地数据复制保护功能 存储系统支持配置数据块存储快照和克隆; 远程数据保护功能 存储系统支持同品牌存储之间数据复制功能; 在线 RAID 扩展功能 免费提供在线 RAID 扩展功能; 全局热备盘功能 免费支持全局热备盘功能, 提供硬盘错误检测及提前置换功能; 磁盘驱动降速 免费支持在没有数据访问的时候磁盘驱动器自动降速休眠, 实现节能环保;</p> <p>数据通道安全(负载均衡/链路切换) 实现对主机的多通道路径访问以及对应用透明的自动故障通道切换及负载均衡, 具备在 SAN 环境中的负载均衡功能; 支持操作系统 磁盘阵列能提供对主流操作系统的支持: 能够同时支持 SUN Solaris (X86), HP-UX, Linux, Windows 操作系统, 支持服务器集群功能; VMware 支持提供用于 VMware 的插件: 用于调配、管理、克隆与 VMware Site Recovery Manager (SRM) 集成; 管理故障切换和回切, 实现快速、可靠的灾难恢复。</p>			¥305250
3	合计					