

3.3、分项报价表

分项报价表

投标人名称：甘肃隆泰华信息科技发展有限公司

项目编号：TC23930HB 包号：1 报价币种：人民币

序号	分项名称	型号规格	品牌	制造厂家	产地	单位	数量	单价 (万元)	总价 (万元)	备注
1	数存 Data pp-C DP20 00 灾备一体 机	Datapp-CDP2000 1. 硬件配置：配置 2 颗 Intel Xeon 4210R CPU，每 CPU 主频 2400MHz、核心数 10、线程 20；配置 256GB ECC 内存；配置 2 块 1.92TB 企业级高性能 SSD 硬盘，配置 22 块 2.4TB 10K 企业级 SAS 硬盘 (RAID6+Hotspare)；配置 2 个 1Gbps iSCSI 接口，配置 2 个 10Gbps iSCSI 主机接口(含光模块)，配置 2 个 16Gbps FC 主机接口(含光模块)。 ★2. 系统配置：灾备软件基于专用 linux 操作系统，灾备软件存储池采用非 EXT、XFS 等 LINUX 文件格式，无目录挂载结构，彻底杜绝篡改、底层拷贝、病毒感染可能。 3. 存储管理：支持存储虚拟化，可异构于各品牌的存储阵列，允许挂接管理各种类型磁盘（支持扩展混接 FC/SAS/SATA/FATA 磁盘），并支持分级存储设备管理；支持将多个不同品牌和型号的磁盘系统整合为一个统一的磁盘资源池，来自不同磁盘系统的磁盘空间可按需组合为一个逻辑卷供主机访问。 4. 实时保护：要求具备基于 I/O 的录像功能，任意 I/O 点均可无限次提取用于数据找回或灾备演练，精确至微秒级。	数存	深圳市 数存科技有限 公司	深圳市	台	1	44.3	44.3	

	5.资源占用：支持基于物理机的保护，在保护过程中对生产服务器 CPU 影响度不得大于 1%，内存占用不超过 20M。 6.系统管理：支持集中式（单对多）统一管理模式，实现单窗口监控所有主机的实时备份策略和备份状态；简洁的图形化管理能力，提供包括中文/英文多语言管理界面；支持多用户、权限分离管理，支持基于角色的访问控制。 ★7.副本策略：支持能够直接查看每一个备份副本所占用的存储空间大小；采用全局数据块差异同步传输技术，可以年/月/周/天/小时/分钟为周期单位产生数据副本，并支持副本复合技术，提供灵活的管理策略，在法规遵循的原则下，用有限的存储空间就能够保存十年内的数据记录。注：本项目中需要同时对 HIS 数据库及 PACS 数据库做实时数据保护策略，采用副本复合技术确保近 7 天内任意秒级数据可恢复、近 1 月内任意天级数据可恢复、近 1 年内任意周级数据可恢复。 8.模拟演练：支持快速的演练模拟及巡检核查。在应用及数据生产现场就能够完成灾备数据有效性和可用性的快速核查，并能够完成故障状态下数据的快速接管演练；演练模拟时的任何更改、删除动作不会对生产系统造成影响； ★9.恢复能力：支持在生产服务器在保护正常运行的情况下，对目标磁盘的多个历史数据状态副本挂载到本机或者其他物理主机上，并支持本机/其他主机可针对该挂载副本进行读写操作，能够在不影响数据保护正常运行的情况下，							
--	--	--	--	--	--	--	--	--



	用于灾备演练、数据分析和测试等用途。 10. 系统报告：具备多种方式的报告（report）机制, 统计使用状况。 ★11. 软件授权：配置 100 个 Window/Linux 的整机定时及实时保护授权许可及接管许可；配置 30TB 可用存储容量授权；配置 10 个针对 UNIX 环境下的持续数据保护授权许可，支持 Caché 数据库的实时保护，支持存储故障自动接管，提供基于 FC 的 LanFree 数据实时保护。 12. 提供三年原厂技术服务，包括免费更换备件服务、邮件、电话及现场支持服务、巡检及演练服务；提供专业的培训，保证用户能够熟练操作）							
投标总报价	(大写) 肆拾肆万叁仟元整		(小写) 443000 元					
投标保证金	本项目不收取							
投标人	甘肃隆泰华信息科技发展有限公司 (公章)	法定代表人或法人授权代表	(签字或盖章) 郑					
日期		2023 年 12 月 22 日						
注：按表中要求分项报价并对分项报价进行详细说明。								