

2.1、报价明细表

序号	服务内容	服务具体内容/技术规格型号	数量 (单位)	单价 (元)	总价 (元)
1	数据库软件维护服务	1、定期进行数据备份，确保数据的完整性和可用性。备份类型包括全量备份、增量备份和差异备份，定期检查备份的完整性和准确性，以确保在数据丢失或损坏时能够快速恢复。 2、通过调整数据库配置参数提升数据库的性能。 3、删除冗余数据、归档历史数据、清理无效数据等，提升数据质、量和数据库性能。 4、在系统发生故障时，快速响应并进行故障排除，恢复系统的正常运行，避免业务中断和经济损失。 5、定期进行预防性巡检，检查系统参数、配置调优、补丁分发和安装服务，确保系统的稳定运行。 6. 将原有存储数据迁移至新存储，保证原有业务数据完整。 7. 服务期限一年。	1 项	45000.00	45000.00
2	计算资源优化服务	1、利旧 3 台浪潮 NF8460M4 物理机，重新组建虚拟化平台。 2、迁移国土上报业务，至新建平台。 3、业务系统拆分，将银行登记业务、不动产登记业务、权籍查询等业务进行拆分。 4、对新部署的系统进行补丁修复，系统安全加固。	1 项	15000.00	15000.00
3	机房硬件维保、维修服务	1、修复 NF8460M4 服务器 2 块 1.8T 10K SAS HDD 硬盘，1 根 16G 内存。 2、修复浪潮 AS5300 (16) 存储控制器 2 块，并使浪潮 AS5300 存储内数据可用、可读取。 3、提供机房 6 台 NF8460M4 服务器硬件质保 2 年。	1 项	59000.00	59000.00

		<p>4. 在发生硬件故障时，提供备件更换服务，必要时可提供备机使用。</p> <p>5. 驻场人员按照登记中心业务需要，进行 7*24 小时现场、远程、以及电话支撑服务。</p> <p>6. 服务期限 1 年。</p>			
4	高性能存储设备 1 台	<p>宏杉科技 MS5520G2-HG</p> <p>1、配置双控制器 (Active-Active)，控制器采用国产 C86 处理器；最大可扩展到 32 控，双控配置 128GB 缓存；</p> <p>2、配置 8 个 16Gb FC 接口、2 个 GE 接口；支持 8/16Gb/SFC、1/10/25/40/100Gb/s iSCSI 等主机接口；</p> <p>3、配置 10 块 12TB 7200 转 SAS 硬盘，4 块 2.4TB 10000 转 SAS 硬盘；支持 RAID 0/1/5/6/10；双控支持最大硬盘数 3200 块；配置全部容量授权许可，未来扩容任意类型硬盘，不需要再支付相应的授权许可费；</p> <p>4、配置 RAID 保护机制：单 RAID 硬盘组任意 3 块硬盘发生整盘永久性故障，数据不丢失，业务不中断；单 RAID5 硬盘组的两块及以上硬盘同时发败价有废生介质错误，业务不中断、数据不丢失；</p> <p>5、配置系统监控、性能监控分析、日志及邮件告警功能；配置自动精简、服务质量控制 (QoS)；配置 IPv6 协议、支持快照、复制和双活存储功能；</p> <p>6、支持硬盘、控制器、电源在线热插拔；冗余电源及风扇；</p> <p>7、原厂商三年质保及三年免费上门服务。在原厂商服务基础上，我公司提供 2 年免费上门服务。</p>	1 台	230000.00	230000.00