

报价单位：中国电信股份有限公司曲靖分公司

序号	产品名称	产品组件	单价(元)含税	数量	单位	小计(元)含税	备注
1	金仓数据库管理系统 KingbaseES V8.0 (医疗版)	商品类目：管理软件、硬件支持。支持国产硬件体系，支持飞腾系列、龙芯系列、鲲鹏系列、海光系列不同CPU架构的服务器；支持国产化操作系统平台(UOS、麒麟、凝思80/100、中科方德、深度)，在不同操作系统和硬件平台之间移植时，应用程序无需修改。服务及售后提供针对此项目的授权书、三年原厂售后服务承诺函、质量保证及供货证明。采购人需求描述：一次性买断，终身授权，不限制连接数。产品组件包含但不限于数据库核心功能软件、集群组件、OracleMySQLSalsever等多种数据库兼容模式、性能诊断包、数据库迁移服务、上线期间7*24小时现场支持服务。服务包含小版本升级许可、补丁包、部署环境变更导致的产品许可迁移一次、BBS等多渠道网络课程学习，5*9小时技术支持服务。 次要参数要求：功能要求1：支持128K的块大小，支持ieba、zhparser等多种分词算法，且ieba、zhparser算法均支持utf-8及gb《编码进行分词；功能要求2：对任意用户表，database对象做逻辑保护，不会被逻辑删除；支持操作系统级数据保护功能，可以防止在操作系统层面使用rm命令误删除数据表空间目录或数据文件；功能要求3：数据库产品能够提供配套的异构数据同步组件，且异构数据同步组件支持1对多场景下所有链路全部进行DDL同步，支持断点接续比对，支持多表批量比对修复。高可用要求：数据库集群支持十六个以上物理节点的组件，同构数据库之间的数据同步；支持使用kronosnet作为集群内通信网络支持；数据库集群性强，在服务器启动顺序不可预估的场景下可保证数据库主备不发生切换；主备集群支持基于备机的主机数据损坏恢复，当主机数据块损坏时，可以从自动从备份机制对应数据块对损坏的主机数据块进行实时修复；高性能要求：单机单实例TPC-C性能测试，在3000台3000终端并发下，且持续运行60分钟，测试数据库性能指标可达到200万tpmC以上；集群事务处理能力TPC-C性能：8节点1000仓库1000终端并发60分钟执行结果tpmC值大于350万。高安全要求：支持日志加密，支持对敏感数据的动态脱敏功能，包括默认脱敏、随机脱敏、部分脱敏、邮件脱敏。易迁移要求：提供配套迁移评估工具，支持无侵入JAVA应用实现应用SQL的采集支持，提供数据库迁移评估系统软件著作权证书复印件及第三方测试报告；提供配套迁移工具，支持通过数据过滤条件结合多迁移任务实现数据的分片(Sharding)迁移（数据分片策略包括求余、哈希、范围）。资质证明：提供厂家技术参数确认函、计算机软件著作权登记证书、信息技术产品自主创新性测评证书、安全可靠测评证明、软件能力成熟度登记证书。 金仓数据库管理系统 KingbaseES V8(医疗版)：一次性买断，终身授权，不限制连接数。产品组件包含但不限于数据库核心功能软件、集群组件、OracleMySQLSalsever等多种数据库兼容模式、性能诊断包、数据库迁移服务、上线期间7*24小时现场支持服务。服务包含小版本升级许可、补丁包、部署环境变更导致的产品许可迁移一次、BBS等多渠道网络课程学习，5*9小时技术支持。	¥140,184	1	套	¥140,184	一次性买断，终身授权，不限制连接数
2	维保服务	标准服务	¥0	3年		¥0	7*24小时响应、小版本升级许可、补丁包提供、部署环境变更导致的产品许可迁移(限一次)、BBS等多渠道网络课程学习、金仓主办会议均可受邀参加、5*9小时支持
合计(元)含税：						¥140,184	