

吉林银行数据加解密平台采购项目
(招标编号: GMGITC-JL-230612)

项目所在地区: 吉林省

一、招标条件

本吉林银行数据加解密平台采购项目已由项目审批/核准/备案机关批准,项目资金来源为自筹资金 190 万元,招标人为吉林银行股份有限公司。本项目已具备招标条件,现招标方式为公开招标。

二、项目概况和招标范围

规模: 详见公告

范围: 本招标项目划分为 1 个标段, 本次招标为其中的:

(001) 吉林银行数据加解密平台采购项目;

三、投标人资格要求

(001 吉林银行数据加解密平台采购项目)的投标人资格能力要求: 详见公告;

本项目 不允许联合体投标。

四、招标文件的获取

获取时间: 从 2023 年 06 月 05 日 09 时 00 分到 2023 年 06 月 12 日 16 时 00 分

获取方式: 邮箱获取

五、投标文件的递交

递交截止时间: 2023 年 06 月 28 日 09 时 30 分

递交方式: 国义招标股份有限公司开标室 (吉林省长春市朝阳区富强街 399 号) 纸质文件递交

六、开标时间及地点

开标时间: 2023 年 06 月 28 日 09 时 30 分

开标地点: 国义招标股份有限公司开标室 (吉林省长春市朝阳区富强街 399 号)

七、其他

招标公告

一、招标条件

本项目吉林银行数据加解密平台采购项目, 招标人为吉林银行股份有限公司, 项目已具备招



标条件，现对该项目采用资格后审方式进行公开招标。

二、项目概况与招标范围

2.1 项目名称：吉林银行数据加解密平台采购项目；

2.2 项目编号：GMGITC-JL-230612

2.3 项目内容：

名称 功能模块

产品描述

功能模块 数量

数据

加解密平台 数据安全服务系统 数据安全服务系统实现对三四级数据定义数据标识，可按数据类型配置存储、读取、自定义标识管理、完整性保护策略管理。并为核心系统、ECIF 系统、卡系统等业务系统的三四级数据提供一站式数据加密、脱敏、转换等应用层安全服务能力。

数据安全服务系统支持按数据类型、类别定义密钥管理策略，通过全密码标准 API 简化应用层开发工作量，可与业务系统快速集成，降低了业务数据加密、存储等方面的复杂性。数据安全服务系统，为业务系统提供的安全服务：

1. 获取数据保护系统的信息接口：获取读取策略、存储策略、数据标识信息。
2. 存储服务接口：对源数据进行存储保护，若传入的是存储数据，则直接返回；若传入的数据是明文，用最新版本的密钥进行加密返回。
3. 读取服务接口：根据读取策略，读取处理后的数据。读取策略类型仅支持：明文、掩码、替换类型。
4. 读取保护服务接口：根据读取策略处理数据明文，使用转存密钥加密保护数据。读取策略类型仅支持：保护读取、替换后保护读取。
5. 完整性计算服务接口：计算数据的完整性校验值。
6. 完整性验证服务接口：根据源数据和校验值，验证数据是否完整。
7. 验证数据服务接口：根据源数据的明文格式或者密文格式，验证目的验证数据密文是否正确。目前只支持对称密钥加密模式，暂不支持保留格式加密模式的验证。
8. 更新数据密文服务接口：把旧版本密钥加密的密文或明文更新为用最新版本密钥加密。

9. 迁移数据服务接口：用数据的交换密钥导出数据，可支持数据明文或存储数据格式。

10. 转换存储数据服务接口：把用转存密钥加密的数据转换为存储数据。

11. 创建并启用数据标识接口：创建并启用自定义的数据标识

12. 具备对外接口探测是否正常工作，包括 API 程序和密码机连接性。 2

数据安全防护系统 数据安全防护系统通过数据虚拟化技术，直接从数据源（如核心系统数据库）实时集成数据，构建一个数据抽象层，将所有分散的数据源（包括文件数据源）都可通过数据安全防护系统进行直接处理，实现文件数据源数据、关系型数据源数据的权限控制、数据脱敏、数据解密、数据密文转换管理，解决业务系统数据加密存储后，在数据流转环节的数据使用问题。

同时提供基于 JDBC、ODBC 的业务系统无缝对接，可为业务系统提供免改造模式。

实现三四级加密存储后的数据维护管理，可根据策略进行数据访问权限控制和数据内容的解密或脱敏对数据库密文数据维护。 数据安全防护系统的提供的管理功能如下：

1. 数据源管理：支持多种数据库类型的数据源管理，包含 Oracle、MySQL、达梦 DB 和文件数据源。
2. 数据集管理 对数据源下的数据进行分数据集管理，支持按使用的数据资源进行访问控制。
3. 文件数据源批量解密服务：自定义获取指定目录下密文文件，可配置安全策略。
4. 免改造模式 支持 Java、.NET 等开发框架开发的应用通过 JDBC、ODBC 连接驱动实现与应用系统的对接，实现非侵入式快速接入。
5. 数据维护：可通过数据安全防护系统实现对数据库密文的运维管理。 2

2.4 采购预算：190 万元

2.4 供货时间：自签订合同后 2 日内完成供货， 20 日内全部完成联调测试、试运行、项目交付。

2.5 服务地点：招标人指定地点；

三、投标人资格要求

3.1 在中华人民共和国境内注册取得营业执照，具备独立法人资格，具有独立承担民事责任和履行合同的能力，具有良好的商业信誉和健全的财务会计管理制度，在近三年内的经营活动中没有重大违法记录，具备法律法规规定的其他条件；

3.2 法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，不得在同一招标项目中同时投标；

3.3 投标人需提供 2019 年至 2021 年年度财务审计报告（会计事务所出具）或银行出具的资信状况良好证明；

3.4 投标人需提供 2020 年 1 月 1 日以来（以合同签订时间为准）类似银行业数据安全服务、密码服务平台、全密码的销售案例一项；需提供合同复印件。

3.5 投标人需提供投标截止前近 3 个月的依法缴纳税收和依法缴纳社会保障资金的良好记录。

3.6 不接受联合体投标，中标人不能将本项目的整体或部分进行转包；

3.7 供应商应为原厂商或授权代理商，原厂商最多可授权三家代理商，授权超过三家所投产品品牌原厂商或授权代理商全部为投标无效；代理商投标须提供原厂商针对本项目的授权书，原厂商投标须出具针对本项目的原厂承诺函；

3.8 投标人需提供通过信用中国（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）的信用信息查询记录，对列入信用中国失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、中国政府采购网政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，拒绝其参与政府采购活动。

3.9 投标人应能够开增值税专用发票，中标后应向招标人开具符合法律要求的增值税专用发票；若中标人为免税企业并开具普通增值税发票，则需在中标价基础上扣减对应行业一般纳税人增值税率计算的增值税税款。

四、招标文件的获取：

4.1 招标文件获取时间：2023 年 6 月 5 日至 2023 年 6 月 12 日（法定节假日、公休日除外），上午 9：00 时至下午 16：00 时。

4.2 本项目采用电子邮箱获取招标文件的方式。潜在投标人需将下列资料加盖公章后扫描发至招标代理机构邮箱 guoyijilin2@163.com（标题请注明项目名称及标段，在邮件中写明联系人和联系电话）并与招标代理机构确认资料是否收到。招标代理机构收到邮件后，将“购买招标文件登记表”电子版发送至潜在投标人邮箱中，潜在投标人需填写完整并回传至代理机构邮箱，招标代理机构确认无误后将向投标人发送招标文件。

（1）企业法人营业执照副本；

（2）法定代表人授权书；

（3）被授权人身份证；

4.3 招标文件售价 500 元人民币，售出不退。

五、投标文件递交截止时间及地点：

所有投标文件应当于 2023 年 6 月 28 日 9 时 30 分（北京时间，下同）前送达国义招标股份有限公司开标室（吉林省长春市朝阳区富强街 399 号），逾期送达的投标文件将不被接受。

六、开标时间及地点：

开标时间：2023 年 6 月 28 日 9 时 30 分；

开标地点：国义招标股份有限公司开标室（吉林省长春市朝阳区富强街 399 号），届时请各投标人委派代表出席开标会。

七、发布公告的媒介：

本次招标公告在《中国招标投标公共服务平台》、《中国政府采购网》、《中国采购与招标网》发布。

八、联系方式

招标人：吉林银行股份有限公司

地 址：长春市东南湖大路 1817 号

联系人：齐先生

电 话：0431-84992849

招标代理机构：国义招标股份有限公司

地 址：吉林省长春市朝阳区富强街 399 号

联 系 人：简宇华、王丽萍

联系电话：0431-80531171

八、监督部门

本招标项目的监督部门为*。

九、联系方式

招 标 人：吉林银行股份有限公司

地 址：长春市东南湖大路 1817 号

联 系 人：齐先生

电 话：0431-84992849

电子邮件：-

招标代理机构：国义招标股份有限公司

一、
招
标
公
告

地 址： 吉林省长春市朝阳区富强街 399 号

联 系 人： 简宇华、王丽萍

电 话： 0431-80531171

电子邮件： guoyijilin2@163.com

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）： 简宇华（签名）

招标人或其招标代理机构： _____（盖章）

