

招标公告

一、项目基本情况

1、项目名称：昆明嘉和科技股份有限公司 PLM 产品生命周期管理系统建设项目

2、招标人：昆明嘉和科技股份有限公司

3、项目实施地址：云南省昆明市呈贡区洛羊街道拓翔路 208 号

4、资金来源：企业自筹，按期支付合同款项

5、招标方式：公开招标，资格后审，一票否决制，任意资格项不达标直接作废标处理，不进入技术、报价评审

6、实施周期

一期实施周期：合同签订后 6 个自然月完成全量历史数据治理、嘉和科技信息化规划方案、PLM 项目蓝图方案、项目实施、UAT 测试、PDM 模块上线、一期项目验收

二期实施周期：一期 UAT 验收通过后 4 个自然月完成结构化三维工艺、项目管理、闭环变更、泵智能选型、智能报价、全系统集成、移动端 PAD、AI 研发工具全部上线，整体项目终验

7、项目建设概述

为落地公司“一体两翼”战略、国家级智能工厂+零碳工厂双标杆建设，解决 6 类可量化核心痛点：

- ① 研发物料、图纸编码标准缺失，一物多码占比超 35%；
- ② CAD/ERP/MES/SRM/HR 等系统数据割裂，跨系统数据人工重复录入日均工时 ≥ 8 小时；
- ③ 设计工艺无数字化协同，工艺编制周期平均 7 天；
- ④ 图纸版本管控混乱，历史有效图纸版本重复、错版占比 28%；
- ⑤ 研发数据分级权限缺失，图纸外发无留痕审计；
- ⑥ 成熟泵类零部件复用率不足 15%。

建设目标（量化指标）：搭建企业级统一 PLM 产品数据中台，实现一物一码、一数一源，零部件通用复用率提升至 40%以上，跨系统数据自动流转率 100%，图纸变更闭环周期缩短 70%。

覆盖标准化模块：研发 PDM、结构化三维工艺、研发项目全周期管理、工程变更闭环管理、泵产品智能选型+自动报价、多系统深度集成、工业 PAD 移动端、AI 研发辅助工具（图纸识别、BOM 自动生成、工艺推荐）。

必须打通集成链路：二维/三维 CAD、ERP、MES、MDM 主数据、选型软件、QMS 质量管理、飞书、OA、SRM 供应商管理、文档加密系统，全链路数据互通无

人工中转，涉及到第三方系统的接口集成，第三方系统接口费用由招标人承担。

配套工作：全量历史图纸、物料、工艺标准化清洗治理（存量图纸 ≥ 12000 份、物料主数据 ≥ 350000 条）。

8、招标范围

包括但不限于：昆明嘉和科技 3-5 年信息化规划方案、PLM 系统永久软件企业级授权、全模块全功能交付、定制开发、12000 份图纸+350000 条物料历史数据标准化治理、服务器/AI 算力硬件规划部署方案、全接口开发与系统联调、现场实施落地、分层分级人员培训、3 年原厂 7×24 小时免费质保运维、AI 增值应用定制开发、数字化研发管理制度咨询、全套标准化技术文档交付、项目前期诊断与数字化蓝图轻咨询。

所有服务、软硬件、人工、差旅、税费、升级、驻场费用全部包含在总报价内，招标人无需额外支付任何费用，漏报视为投标人自行承担。技术功能全部要求详见附件 1《PLM 项目需求说明书》，所有指标均为强制性量化要求。

二、投标人资格条件

1、主体资格（硬性核验项）

（1）投标人须为中国大陆境内注册独立法人，提供有效期内三证合一营业执照复印件加盖公章，营业执照经营范围需包含“软件开发、软硬件销售、信息技术咨询、软件技术服务、信息系统集成、电子元器件 / 仪器仪表 / 电子产品销售、技术开发转让推广、数字化设计工具、智能制造一体化解决方案、离散制造业数字化转型全流程实施运维、工业互联网 IT+OT 融合方案”等相关字样，无相关经营范围直接废标；

（2）单位负责人为同一人、存在直接控股/管理关联的不同企业，不得同时投标，投标文件需单独加盖公章出具《关联企业无同时投标承诺函》，未提供作废标；

（3）本项目不接受联合体投标，中标后严禁转包、分包、转委托第三方实施，代理商投标必须附加原厂不转包承诺。

2、软件知识产权资质（二选一，材料缺一不可）

（1）原厂自主研发投标：提供完整 PLM 系统计算机软件著作权登记证书，著作权人名称必须与投标人营业执照名称完全一致，证书有效期覆盖本项目 3 年质保周期；缺少证书、主体不一致直接废标；

（2）授权代理商投标，两项材料缺一不可：

- ① PLM 原厂出具本项目唯一专项授权函，授权范围必须包含软件供货、定制开发、系统集成、驻场实施、3 年原厂运维全范围，授权期限覆盖项目实施+3 年质保；多家共用授权、授权范围不全作废标；

- ② 原厂加盖鲜章书面承诺函，承诺持续提供永久版本升级、底层源代码技术支撑、故障原厂工程师驻场、本项目所有开发实施工作不转包、不二次转授权第三方。

3、近3年业绩要求

统计周期：招标公告发布当日向前倒推 36 个月，合同签订与验收时间均需落在周期内，满足两类其一：

- ① 至少 3 项离散装备制造行业完整 PLM 实施项目，全部完成终验；
- ② 不少于 1 项机械、泵/阀门流体、高端装备制造行业 PLM 落地终验项目。

业绩佐证硬性要求（缺任意一类材料业绩不计分、不满足资格）：每份业绩同时提供：

- 1) 合同关键页（封面、项目金额、服务实施范围、甲乙双方加盖公章页）；
 - 2) 甲方出具正式项目竣工验收终验报告（含甲方公章、验收日期、验收结论“项目全部功能上线、验收合格”）；
- 仅提供合同无验收报告、报告无甲方公章、验收结论不合格，业绩不予认可。

4、专职项目经理硬性要求

项目经理自项目合同签订到项目终验全程专职在岗，未经招标人书面同意不得更换；更换一次按合同总额 1%支付违约金。项目经理同时满足全部条件：

- ①拥有≥5 年制造业全流程 PLM 完整实施履历，主导过泵/装备制造 PLM 项目；
 - ②持有在有效期内的 PMP、Prince2、系统集成项目管理工程师、或者信息系统项目管理师资格证书中的其中之一的资格证书；
- 佐证材料缺一不可，缺一项直接判定资格不通过：
- 1) 项目经理完整工作简历（列明主导 PLM 项目清单）；
 - 2) 近连续 6 个月投标人社保缴纳证明（社保局官方出具，代缴社保无效）；
 - 3) 过往主导 PLM 项目合同 + 终验报告佐证材料；

5、商业信誉

(1) 评标现场招标人通过信用中国官网核验：未列入失信被执行人、重大税收违法失信主体；

(2) 近 36 个月无骗取中标、围标串标、重大合同违约、重大质量纠纷、市场监管 / 税务机关重大行政处罚记录；

(3) 投标单位、法定代表人近 5 年无行贿犯罪记录；

(4) 投标人必须提供加盖鲜章《诚信承诺函》+《投标信用承诺函》，评标现场线上核验，核验与承诺不一致直接作废标，招标人有权将投标人纳入供应商黑名单，永久禁止参与本单位所有招标项目，并依法追究民事赔偿责任。

6、财务履约能力

(1) 投标人经营状态正常，不存在破产清算、重整、资产查封冻结、重大债务逾期违约情形；近三年无单笔执行案件标的额 100 万元及以上的终本、未结强制执行案件，不存在足以影响本项目履约的重大司法风险；

(2) 近连续 3 年度会计师事务所出具标准无保留意见审计报告，保留意见、否定意见审计报告直接不满足资格；

(3) 企业纳税信用等级 A 级，可提供税务局出具纳税信用等级证明；

招标人及评标委员会有权在评标、中标公示阶段要求投标人出示财务资料原件核验，同时可通过国家企业信用信息公示系统、税务公示平台、司法公开平台、正规第三方信用机构交叉核验经营、财务、涉税、涉诉信息。若查实投标文件财务资料存在伪造、篡改、数据虚假、刻意隐瞒重大负面事项，直接否决投标；已中标的取消中标资格，并保留依法追责的权利。

三、招标文件获取

1、获取时限：公告发布之日起 4 个完整工作日，每日 8:30-17:30，午休 12:00-13:00，法定节假日不予受理，逾期不再开放申领；

2、获取渠道

全套资质（包括营业执照、法人授权委托书、经办人身份证复印件等）盖章扫描件发送招标指定邮箱，工作人员 2 个工作日内完成审核，审核通过邮件发送全套加密电子版招标文件（报名截止时间：2026 年 08 月 20 日 17:30 分，标书统一发送时间为 2026 年 08 月 21 日 09:00）；

3、工本费：招标文件免费，不收取任何工本费、资料费。

四、投标文件递交及开标

投标截止时间：2026 年 08 月 27 日 17 时 30 分

开标时间：2026 年 08 月 28 日 09 时 00 分

标书寄送地点：云南省昆明市呈贡区洛羊街道拓翔路 208 号昆明嘉和科技股份有限公司招标办公室，代璇 17787193227。

开标方式：线上开标每家意向投标人有 15 分钟时间述标，5 分钟答疑。

招标人现场直接拒收情形（满足其一不予接收）：

1) 逾期送达；2) 密封包装破损、密封条缺失、未加盖密封公章；3) 缺少法定代表人签字/授权代表签字；4) 分册混淆、报价标未单独密封；5) U 盘电子文件缺失。

五、公告发布媒介

昆明嘉和科技官方官网/嘉和科技公众号、嘉和科技 SRM 平台，所有澄清、补充文件仅在上述媒介同步发布。

六、联系方式

招标人：昆明嘉和科技股份有限公司

地址：云南省昆明市呈贡区洛羊街道拓翔路 208 号

技术对接：杨明志 13099991550

招标对接：代璇 17787193227

招标专用邮箱：JHZBZY@jhpumps.com