

昆山钞票纸业有限公司单一来源采购方式专业人员意见表

采购项目名称	SAHM 安全线施放装置升级改造
采购项目用途	保障昆山钞票纸业有限公司 SAHM 安全线施放装置长期稳定运行，减少停机故障损失，维持钞票纸防伪性能与产品质量稳定，提升生产效率。
预算金额	305.1 万元（含税）
供应商及代理商名称	德普洛斯科技（广州）有限公司

专家意见：

1. 应用环境及拟采购产品必要性说明

目前昆山钞票纸业有限公司使用的 SAHM 安全线施放装置是德国乔治萨姆公司（Georg SAHM GmbH & CO. KG）设计制造的产品。安全线施放装置系统是纸机核心系统，其高效、精准的运行是保障纸张防伪及产品质量稳定、提升生产效率的关键所在。为有效维护安全线施放装置的长期稳定运行，除了加强日常维保工作外，还必须及时存储和更新装置专用备件，以确保减少安全线施放装置系统发生故障和能及时恢复系统正常，减少停机损失。

2. 拟采购产品情况说明

（1）设备兼容性与系统匹配性要求，仅原厂家可满足

本次更新改造的元器件为现有设备的核心组成部分，原设备由厂家自主研发，生产，其元器件的设计标准、接口规格、通讯协议、控制逻辑均为厂家专有技术，未对外公开相关技术参数。不同厂家生产的元器件在尺寸、接口、信号匹配等方面存在本质差异，若选用其他厂家产品，无法与现有设备的主机系统、控制系统、辅佐部件实现无缝对接。为确保元器件更新后与原设备系统完全兼容，保证设备整体运行的稳定性和连续性，只能选择原设备厂家提供的专用元器件。

（2）技术合规与风险控制

现有设备用于核心生产环节和关键作业场景，元器件的质量、性能直接关系到设备运行安全、生产效率及产品质量，原设备厂家除对自身生产的元器件经过严格检测，符合设备设计的安全标准和性能要求，且与核心控制软件绑定，均为专有核心技术产品，构成了一个完整、封闭的技术体系。引入第三方备件可能功能失效，违反软件许可协议，引发法律风险。因此，从合规性及风险控制角度考虑，必须采购原厂产品及服务。

（3）技术支持与售后保障的唯一性

本次元器件更新改造并非简单的部件替换，还需配合设备系统调试、参数校准、软件适配等相关技术服务，且改造后需要获得长期、稳定的售后保障。原设备厂家作为设备的研发生产主体、熟悉设备的整体结构、运行原理及元器件的安装调试要求，能够提供专业的现场安装、调试指导、技术培训等。

3. 符合采购人内部集中采购管理办法相关情形的说明

基于设备兼容性、技术独占性及原厂保障的必要性，本次采购符合《中国印钞造币集团有限公司集中采购管理办法》第 7.11.1 条规定的“只能从唯一的供应商或承揽方处采购”之情形。德国乔治萨姆公司是唯一满足本项目技术规格、性能匹配及系统兼容性要求的原厂供应商，经核实，德国乔治萨姆公司放卷设备业务在中国大陆地区唯一授权的代理商为德普洛斯科技（广州）有限公司（详见附件原厂授权文件）。

综合以上理由，只有德普洛斯科技（广州）有限公司提供的产品和服务能满足本次采购需求。因此，只能采用单一来源方式实施采购。

专家签字（手写签名）：



日期： 2026.6.8

论证专家/专业人员名单

采购项目名称：SAHM 安全线施放装置升级改造

姓名	工作单位	职称	身份证号码	联系方式
鲍卫	苏州大学	副研究员	320502195906180018	15062382071
金一	苏州市市立医院	副主任	320503196405120536	13013889347
沈贤	苏州工业职业技术学院	副教授	320582198101136437	13921993216