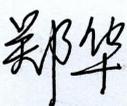
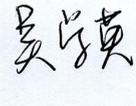


## 单一来源采购方式专业人员意见表

采购项目名称	立体库货架改造及委外维保（2025）
采购项目用途	对北钞立体库货架进行改造；对立体库软硬件进行定期维保。
预算金额	307.36（万元）
供应商及代理商名称	北自所（北京）科技发展股份有限公司
<p>专家意见：</p> <p>根据北京印钞有限公司生产计划，须对现有立体库进行改造，满足各类不同高度产品能够正常存放在立体库货架上；同时，立体库设备及软硬件系统需定期进行专业检查、维修、保养，以保障立体库能够顺利运行，实现公司生产经营活动正常的目标。</p> <p>北京印钞有限公司现有立体库系统由北自所（北京）科技发展股份有限公司建设，此系统以硬件运行为主，软件控制为辅，其中硬件系统主要采用立柱式重载堆垛机及其载货平台和特有物料存取装置配合运行；软件系统按照我公司需求设计，此套设备在我公司使用期间，能够准确有效控制库区产品运行，设备运行稳定，且充分满足生产要求。</p> <p>北钞公司立体库系统建设使用了北自所（北京）科技发展股份有限公司两项专利技术及四项著作权。因本项目中货架改造及维保服务均需要依托北自所专利技术，符合技术唯一性，其他供应商无法完成货架改造及立体库操作系统程序调整和立体库维保工作。根据以上理由，只有北自所（北京）科技发展股份有限公司提供的货架改造及维保服务能满足本项目采购需求。因此，只能采用单一来源方式实施采购。</p> <p>经论证，本项目符合《中国印钞造币集团有限公司集中采购管理办法》第7.11.1中单一来源采购适用范围“只能从唯一的供应商或承揽方处采购的”情形，具备单一来源采购条件，因此建议采用单一来源采购方式，从北自所（北京）科技发展股份有限公司进行采购。</p> <p style="text-align: center;">专家签字（手写签名）：   </p> <p style="text-align: center;">日期： 2025年6月12日</p>	

附件 3:

### 论证专家/专业人员名单

采购项目名称: 立体库货架改造及委外维保(2025)

姓名	工作单位	职称	身份证号		联系方式	
关颖	中国科学院遥感与数字地球研究所	高级工程师	110	447	13	33
吴学英	北京市印刷技术研究所	高级工程师	110	02X	13	40
郑华	中国铁道科学研究院	高级工程师/研究员	110	784	13	10

注: 仅供参考使用, 委托人民银行集中采购中心项目用该表式, 自行组织实施项目各企业可以根据自身情况进行调整。