

附表 1

单一来源采购方式专业人员意见表

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 采购项目名称                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2026-2027 年水性凹版印刷油墨采购（标段一：WPG-1 等系列水性胶采购） |
| 采购项目用途                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 全埋安全线系列生产用水性胶及科研前期测试需求                    |
| 预算金额                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1800（万元）                                  |
| 供应商及代理商名称                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 保定乐凯新材料科技有限公司                             |
| <p>专家意见：</p> <p>1. 应用环境及拟采购产品必要性说明</p> <p>本次中钞防伪公司采购的 WPG-1 等系列水性胶应用于安全线系列产品、市场产品和科研项目所需的重要化工类原材料，其决定安全线产品的各项物化耐性以及和钞票纸张适配性。</p> <p>2. 拟采购产品市场情况说明</p> <p>由于安全线产品为钞票上的重要防伪特征，其质量指标和生产工艺与市场产品相比具有特殊性和复杂性特点，其使用的胶料、涂层无法在市场上直接获得，均需要适配性调制。因此，市场上没有针对安全线特殊功能涂层的相关产品。防伪公司所开发的市场产品与科研项目所用的胶料、涂层与安全线产品用功能涂层为同一体系，也面临同样的市场获取困局。</p> <p>经市场调研，国内市场在水性胶料、涂层制造领域已经形成较为完整的产业链和产业基础，其产品针对用户需求品类繁多，但均没有特殊针对安全线产品的胶料和涂层材料产品。目前，中钞防伪公司正在调研拓展新的供应商，后续将计划以招标形式采购，但由于胶料的技术复杂性和生产适配性特点，后续的生产测试验证大约需要 1 年的时间。为了保证生产的顺利进行，目前还需要以单一来源方式进行采购。</p> <p>3. 符合采购人内部集中采购管理办法相关情形的说明</p> <p>安全线产品为钞票上的重要防伪特征，其有复杂的生产工艺和独特的质量指标体系，其所用胶料、涂层的开发与生产，均需要按照安全线质量标准进行小、中、大试验验证，全部通过后方可放量应用，此验证周期大约需要 1 年时间。截至目前只有保定乐凯新材料科技有限公司全部通过测试并长期应用，该公司也是近几年 WPG-1 等系列水性胶唯一供应商。</p> <p>根据以上理由，当前阶段只有保定乐凯新材料科技有限公司提供的水性胶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>专家签字（手写签名）：刘权 张浩 李江</p> <p>日期：2026.8.28</p> |                                           |

注：委托人民银行集中采购中心项目用该表式（V2026）。

附表 2

论证专家/专业人员名单

采购项目名称：2026-2027 年水性凹版印刷油墨采购（标段一：WPG-1 等系列水性胶采购）

| 姓名  | 工作单位       | 职称    | 身份证号              | 联系方式        |
|-----|------------|-------|-------------------|-------------|
| 刘 权 | 保定钞票纸业有限公司 | 高级工程师 | 1301[REDACTED]915 | 13331227058 |
| 张 浩 | 中钞设计制版有限公司 | 高级工程师 | 1102[REDACTED]13  | 18611151896 |
| 唐仕安 | 中钞油墨有限公司   | 高级工程师 | 5112[REDACTED]035 | 18917021525 |
|     |            |       |                   |             |

注：委托人民银行集中采购中心项目用该表式。（V2026）