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 年基础醇酸树脂加工承揽项目
采购项目用途	生产涉及使用易燃危化品原材料的基础醇酸树脂
预算金额	2800（万元）
供应商及代理商名称	英克化工科技（太仓）有限公司
单一来源采购适用范围	☑唯一性　☐紧急性　☐延续性　☐公开转单一
单一来源项目类型	☑技术限制类　☐原厂设备兼容类　☐定制原料或设备类 ☐紧急采购　☐项目配套采购　☐国家政策性采购 ☐市场业务客户指定唯一供应商　☐其他类

专家意见：

一、项目实施要求的必要性和独特性

2020 年开始，中钞油墨有限公司因不再具备使用甲类易燃危化品生产基础醇酸树脂的安全条件，拟委托外部具备资质的供应商进行生产，由于该产品的配方和工艺属于中钞油墨有限公司的专有技术，是特殊企业的核心商业秘密，因此对潜在供应商要求须具备以下特定的安全生产资质、设备、工艺控制能力以及环保、保密管理的要求：

1. 资质要求：供应商需具备符合国家及行业标准的甲类生产车间及甲类仓库设施。

2. 生产能力要求：供应商需具备油墨用醇酸树脂生产经验及匹配的工艺设备，满足双线同时生产的能力，以确保产品质量和供应能力的稳定性。

3. 生产工艺要求：生产设备需具备精确的工艺控制能力，导热油系统需实现 0.25-3℃/分钟的精确升温速率。具备高效的冷却和分离能力，反应釜自动回流分水功能，并能实现夏季 40 分钟内的急速降温要求。考虑到产品配送的温控要求和时效性（每周配送频次在 4-8 次），供应商地理位置需满足在上海市内及周边 2 小时内车程距离范围内的物流需求，并采用具有保温功能的吨箱运输。

4. 安全环保要求：具备符合环保及安全规范的甲类回流溶剂回收再利用装置及能力。供应商需位于化工园区内，且具备良好的安全环保记录，无行政处罚记录，确保供应的持续稳定性。

5. 保密要求：供应商需具备商业秘密保护机制，按要求与涉及项目的所有员工签订保密协议。

二、供应商不可替代性（市场调研、生产验证和报批情况）

2021 年中钞油墨有限公司基于以上条件，对市场的 7 家供应商开展评估和筛选，经相关专业部门现场对供应商的质量控制、设备设施、安全环保、保密管理等作了全面评估和验证，仅英克化工科技（太仓）有限公司同时满足所有上述综合条件。

根据上级集团公司的质量管理要求，只有通过生产试验验证及评审的生产材料/加工供应商才能进入生产环节，按照中钞油墨有限公司的专有配方在

英克化工科技（太仓）有限公司开展中试和大试生产完成验证。经内部决策和评审，2021年8月5日向集团公司正式报送基础醇酸备份生产切换的请示，并于2021年8月20日获得批复。

因此，英克化工科技（太仓）有限公司是目前唯一一家符合项目独特性要求、且被验证符合中钞油墨有限公司对涉及使用易燃危化品原材料的基础醇酸树脂生产所有要求且产品通过评审的企业。

三、持续开展市场调研情况

2023-2024年期间，根据项目实施要求的独特性，中钞油墨有限公司组织人员在江浙区域化工园区再次开展醇酸树脂委外生产供应商市场调研，未寻找到能够同时具备生产匹配的工艺设备、以及满足仓储物流条件的供应商。此外，中钞油墨有限公司又对现合作中可能具备类似生产能力的原材料供应商南通新纳希新材料有限公司、油墨中间品委托生产供应商安徽华谊日新科技有限公司开展考察，两家公司目前生产设备控温精度不能满足采购方要求，无相应匹配的冷凝设备，不具备采购方所需醇酸树脂的生产能力，对方明确回复如需增加生产能力，以及改造投入新设备产线，投资较高，商业风险大，故缺乏合作意愿。

2025-2026年中钞油墨公司再次开展市场调研，与海盐华达油墨有限公司进行接洽，该公司是一家年产值3.4亿元的油墨生产企业，是专精特新“小巨人”企业，距离采购方140公里可满足配送时效性要求，但该公司无匹配生产设备及满足安全标准的生产车间和仓库等设施。后续也没有明确的配合改造意愿。

根据市场调研情况，中钞油墨公司在醇酸树脂委外加工项目的开展前均严格按照实施要求，进行单一来源论证。目前能够符合上述委托生产条件的仍然仅英克化工科技（太仓）有限公司一家。

经论证，本项目符合

☑只能从唯一的供应商处采购的；

☐发生了不可预见的紧急情况不能从其他供应商处采购的；

☐必须保证原有采购项目一致性或者服务配套的要求，需要再次向原供应商采购的；

☐属于集团公司层级对外战略合作协议约定等其他情形的。

根据以上理由，只有英克化工科技（太仓）有限公司提供的基础醇酸树脂加工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。

专家签字（手写签名）：

日　　期：2026年10月28日

论证专家/专业人员名单

采购项目名称：2026 年基础醇酸树脂加工承揽项目

姓名	工作单位	职称	身份证号	联系方式
张红丽	方圆标志认证集团上海有限公司	高级工程师	310**********820	136*****269
宋雪峰	上海交通大学	副研究员	340**********010	136*****842
马荣荣	中国石化上海石油化工股份有限公司	高级工程师	310**********493	139*****905

论证专家/专业人员名单

采购项目名称：2026年基础醇酸树脂加工承揽项目

姓名	工作单位	职称	身份证号	联系方式
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]