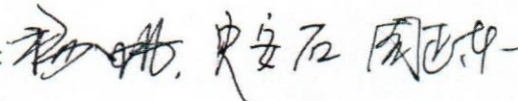


单一来源采购方式专业人员意见表

采购项目名称	104-68#品用水性聚氨酯采购
采购项目用途	104-68#品原版样及正式生产
预算金额	465 (万元)
供应商及代理商名称	万华化学集团股份有限公司
专家意见: 根据集团公司印钞部要求,公司需于2025年10月将104-68#品原版样发往南昌印钞有限公司,并于11月启动104-68#品正式产品生产。根据生产需要,特申请采购104-68#品用水性聚氨酯。 为满足104-68#品技术指标要求,本次原版样及正式生产需使用万华水性聚氨酯。具体原因如下: 1、通过技术调研与咨询,公司与多家水性聚氨酯生产企业进行了沟通,其中部分公司有合作意愿并根据产品需求进行了定制化改进。公司对提供的相应样品开展了测试工作,结果表明部分样品初步满足了纸张表面处理需求。公司进一步从纸张物理强度、百利金以及耐机洗等技术指标方面开展筛选测试,先后对赛创、英克、同创以及万华等公司的水性聚氨酯产品进行试验,通过对比不同方案的试验结果,仅选出同创和万华两家水性聚氨酯产品,可以满足纸张物理强度高、百利金测试结果优异以及印刷适应性良好的产品要求,从而符合国际产品预涂布特殊指标要求。 2、本次生产的104-68#品产品合同技术指标中较常规预涂纸增加了对边角水印和白纸区挺度及抗撕裂对比指标提升30%以上的要求。前期,保钞公司通过上机试验,使用同创水性聚氨酯生产的纸张边角水印和白纸区挺度对比提升17.9%,使用万华水性聚氨酯生产纸张的边角水印和白纸区挺度对比提升36.8%,因此为满足104-68#品对比指标要求,需使用万华水性聚氨酯进行生产。 3、同期,印钞厂反馈使用同创水性聚氨酯生产的纸张印刷过程中存在与光油匹配不好、凹印墨反粘、干燥时间长、纸张发粘等问题;8月,使用万华水性聚氨酯进行了小试试验,纸张在南昌印钞公司进行了试印,试印效果及生产适应性良好,满足104-68#品相关技术指标要求。 故,目前只有万华化学集团股份有限公司提供的水性聚氨酯能满足本项目采购需求。因此,需采用单一来源方式采购。 专家签字(手写签名):  陈安石 周正华 日期: 2025.9.22	

专业人员名单

采购项目名称：104-68#品用水性聚氨酯采购

姓名	工作单位	职称	身份证号		联系方式	
史安石	昆钞公司	高级工程师	321	861X	137	545
杨帆	成都印钞有限公司	高级工程师	510	0273	138	275
周正东	成都印钞有限公司	高级工程师	510	0630	139	509