

单一来源采购方式专家论证意见表

一、基本情况	
申请单位(盖章)	溧阳市上兴镇缪巷村村民委员会
申请采购项目名称	缪巷村智慧云仓采购项目
申请采购项目预算	83万元
二、申请理由	
☒ 1. 只能从唯一供应商处采购的;	
☐ 2. 发生了不可预见的紧急情况不能从其他供应商处采购的	
☐ 3. 必须保证原有采购项目一致性或者服务配套的要求, 需要继续从原供应商处添购, 且添购资金总额不超过原合同采购金额百分之十的。	
原因阐述: 1、根据缪巷村发展集体经济的需要, 现投资购买2个智慧食用菌云仓, 主要以培养种植金耳菌。智慧食用菌云仓集成物联网与智能控制技术, 实现精准调控, 其具备先进的温控、湿控、通风及光照调节系统, 能根据金耳菌生长的不同阶段, 模拟出最适宜的环境条件, 实现金耳菌的高产、稳定生产。 2、智能化模块智慧食用菌云仓是食用菌种植行业新型装备, 是新农科装备式农业的引领性、方向性生产工具之一。智能化模块智慧食用菌云仓是基于陕西金智丰禾农业发展有限公司历经五年的开发设计、中试验证、熟化完善及批量投产, 结合西北农林科技大学农业智能装备和食用菌研究团队的科研成果, 集成云服务器及自研专用APP, 触屏及5G通信远端监控, 视觉及监控系统、北斗系统、气象系统、报警系统、内外气象站、功耗分析系统、设备运行系列数据采存、数据图表处理系统、权限分配机制, 且已获得“农业监控设备、农业种植箱、农业装备用铝散热器”等多项实用型专利证书。 陕西金智丰禾农业 综上所述, 建议采用单一来源采购方式, 由 <u>陕西金智丰禾农业发展有限公司</u> 承接该项目。	
三、专家论证意见	
专家签字: 	

论 证 专 家 签 到 表

项目名称：缪巷村智慧云仓采购项目

序号	姓 名	工作单位名称	职务	联 系 电 话	身份证号码
1	张建党	漯河市公用事业管理处		13915878260	320423196612112029
2	王云鹤	漯河天诚房地产信息服务有限公司		13961287856	320481196804302023
3	王兴元	漯河市伟城工程建设公司		13915865999	320481197108270041
4					
5					

2025. 6. 6

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名:	张建芳
	职称:	高级
	工作单位:	深阳市公用事业管理中心
项目信息	项目名称:	缪巷村智慧云仓采购项目
	供应商名称:	陕西金智丰禾农业发展有限公司
专业人员论证意见	该项目需购买2个智慧食用菌云仓,主要培养种植金耳菌,该项目需集成物联网与智能控制技术,实现精准调控,同时具备先进的温控、湿控、通风及光照调节系统,并能根据金耳菌生长的不同阶段模拟出最适宜的环境条件,以实现金耳菌的高效稳定生产。 陕西金智丰禾农业发展有限公司联合985高校农业装备和食用菌中心研发团队开发的创新型超低能耗模块化智慧食用菌云仓,是高度集成的一体化的农业装备,是食用菌种植行业新型装备,是新农科装备式农业的引领性方向性生产工具之一。该云仓历经五年的开发设计、中试验证、熟化完善及批量投产,综合西北农林科技大学农业智能装备和食用菌研究团队的科研成果,集成云服务平台及自研专用APP、触屏及5G通讯远端监控、视觉与监控系统、北斗系统、气象系统、报警系统、内外气象站、功耗分析系统、设备运行系列数据采集、数据图表管理系统、权限与配机制,其中获得多项实用型专利,包括农业监控设备专利、农业种植箱专利、农业装备用铝散热器专利。 综上所述,为确保项目持续、稳定、高效顺利实施,建议采用单一来源采购方式,由陕西金智丰禾农业发展有限公司承接该项目。	
专业 人员签字	张建芳	日期: 2025.6.6

*注,本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名: 张兴	
	职称: 高级工程师	
	工作单位: 天津市伟域工程建设有限公司	
项目信息	项目名称: 缪巷村智慧云仓采购项目	
	供应商名称: 陕西金智丰禾农业发展有限公司	
专业人员论证意见	1. 较一般集装箱式食用菌方舱, 实际运行能耗降低 60%, 产量提高 20% 左右, 用气减少 50% 左右, 寿命提高 200% 左右, 良品率 99%, 具有研发可持续性, 在行业中具备显著的技术创新及行业引领性。 2. 集成云服务器及自主研发 APP, 触屏及 5G 通信远端管控, 视觉及温控系统、北斗系统、气象系统、报警系统、内外气象站、功耗分析系统、设备运行实时数据保存、数据图表处理系统、权限分配机制, 且已获得“农业温控设备、农业种植箱、农业装备用铝散热器”等多项实用新型专利。综上所述该产品具有研发可持续性, 技术创新及行业引领性, 具有多项专利, 建议采用单一来源采购方式。	
专业人员签字	张兴	日期: 2025.6.6.

*注: 本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名: 王云薇	
	职称: 高级工程师	
	工作单位: 襄阳天诚房地产估价师事务所有限公司	
项目信息	项目名称: 缪巷村智慧云仓采购项目	
	供应商名称: 陕西金智丰禾农业发展有限公司	
专业人员论证意见	该智能化模块智慧食用菌云仓是食用菌种植行业新型装备,是新农科装备式农业的引领性、方向性产品之一。该项目需要集成物联网与智能控制技术,实现精准调控,具备先进的温控、湿控、通风及光照调节系统,能根据食用菌生长的不同阶段,模拟出最适宜的环境条件,实现食用菌的高效、稳定生产。 陕西金智丰禾农业发展有限公司历经五年的开发设计、中试验证、熟化完善及批量推广,结合西北农林科技大学农业智能装备和食用菌研究团队的科研成果,集成云服务器及自主研发APP,触屏及5G通信远端监控,视觉及监控系统、北斗系统、气象系统、报警系统、内外气象站、功耗分析系统、设备运行实时数据采存、数据图表处理系统、权限分配机制,且已获得“农业监控设备、农业种植箱、农业装备用铝散热器”等多项实用新型专利证书。该团队具备双一流高校智能农机装备研究团队、食用菌中心专家团队可持续性技术支持、可授权、授牌建立基于985及双一流高校研究生培养基地及专家工作站等稳定技术研发联盟平台,实现可持续引领性技术研究机制。 综上所述,为确保缪巷村智慧云仓采购项目顺利实施,建议采用陕西金智丰禾农业发展有限公司的技术支持,采用单一来源方式采购。	
专业人员签字	王云薇	日期: 2025.6.6

*注: 本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。