

盐城工业职业技术学院

单一来源采购可行性论证报告

设备名称： 气相色谱 HN-200DS

使用部门（公章）： 药品与健康学院

部门负责人： 刘德驹

填表时间： 2023.11.7

国有资产管理处制

一、仪器设备概况

服务项目名称	型号/规格/服务概述/工程概况 (技术参数/服务具体要求请附页)	数量 (规模)
化学实验技术赛项设备	气相色谱仪： HN-200DS 1、实现全 EPC 电子流量控制、实现电脑对仪器的全控制； 2、采用 EPC 进行气路控制，最多可装 18 路 EPC 通道，确保自动化水平和整体性能接近国际一线品牌； 3、高精度气体流量确保 GC 分析的准确稳定，确保日常分析效率,EPC 控制精度不低于 0.001psi； 4、实现了气路故障自我保护、自动点火、熄火重点、自动开启气路、达到了一键启动；	1 台

二、单一来源采购论证

根据我校药品与健康学院制药专业建设的需要，拟对符合制药专业特点，集教学、实习、竞赛于一体的气相色谱仪进行单一来源采购。

HN-200DS 气相色谱仪符合我院制药专业特点与地区行业产业特色，集教学、实习、竞赛于一体，适用于药品与健康学院的日常教学与实践教学，既能用于专业教学又能参与专业实习和学科竞赛；通过平台的使用，为专业人才培养提供教学手段、为教师提供更为有效的教辅手段。在售后服务上，可确保理论考试系统的及时更新。

1. 化学实验技术赛项规程指定需求及省技能大赛赛场需求

本次采购的设备为山东惠分仪器有限公司生产的气相色谱仪（型号：HN-200DS），该项设备是参加全国职业院校技能大赛化学实验技术赛项的比赛（赛项编号 GZ022）及江苏省职业院校技能大赛“化学实验技

术”赛项（赛项编号 JSG202418）指定设备,为了给参赛学生提供一个良好的练习和训练条件,减少因仪器设备因素导致的系统误差,各参赛学校多采用与比赛指定设备相同的设备进行训练,本次采购项目的供应商—济南海纳仪器有限公司是上述制造商在全国地区唯一合法代理商,符合《政府采购法实施条例》第二十七条“因货物或者服务使用不可替代的专利、专有技术,或者公共服务项目具有特殊要求,导致只能从某一特定供应商处采购”的规定,建议采用单一来源方式进行采购。

2. 后期常规教学需求

学校计划购置竞赛设备气相色谱仪用于实训教学（技能大赛模块 A、常用分析仪器使用与维护、中药制剂检验技术等课程）与技能大赛训练,使用后可提高实训教学水平、提高学生的实操水平走出校门后更好和企业接轨,提高学生的就业率;可以开展一些科研项目和社会检测服务,提高学校科研检测水平和知名度;可以开展技能大赛的主办。


三、论证与审批意见

该设备为学校参加全国职业院校技能大赛指定设备，主要是给参赛选手提供一个良好的练习和训练条件，可提高实训教学水平，提高学生的实操水平，符合《政府采购法实施条例》第二十七条“只能从某一特定供应商处采购”的规定，同意采用单一来源方式采购。

专家组组长签字：王瑾 2023年11月10日

专家组论证意见

专家姓名	工作单位/部门	专业	职称	签字	备注
王瑾	江苏医药职业学院	教育	副教授	王瑾	国控处
刘方	盐城工学院	高分子	副教授	刘方	
刘伟刚	盐城工业职业技术学院	化学	教授	刘伟刚	
朱刚	盐城工业职业技术学院	应用化学	教授	朱刚	
孙仁兵	盐城工业职业技术学院	染整工程	副教授	孙仁兵	

<p>申请部门 意见</p>	<p style="text-align: center;">同意</p> <p>负责人签字: <u>刘成均</u> (公章) 2023年11月10日</p> 
<p>主管部门 意见</p>	<p>同意论证意见, 提请学校党委会议 领导批准</p> <p>李楠 (公章) 2023年11月10日</p> <p>负责人签字: <u>李楠</u> (公章) 年 月 日</p> 