

政府采购进口产品专家论证意见

技术专家 1

论证意见: 拟采购便携式傅里叶红外光谱分析仪需要信噪比优于15000:1, 进口红外光谱仪信噪比优于55000:1, 而国产仪器信噪比不能满足毒品检测要求, 为满足采购需要, 应采购进口产品。

专家签名: 于立红
技术职称: 高工
2021年9月23日

技术专家 2

论证意见: 做毒品检测需要便携式红外光谱仪光谱分辨率优于 2cm^{-1} , 进口仪器光谱分辨率优于 2cm^{-1} , 国产仪器光谱分辨率优于 4cm^{-1} , 国产便携式红外光谱仪, 满足需要, 建议采购进口仪器。

专家签名: 马润英
技术职称: 高工
2021年9月23日

技术专家 3

论证意见: 毒品检测要求便携式傅里叶红外光谱分析仪波数精度优于 0.005cm^{-1} , 国产设备波数精度: $\pm 0.01\text{cm}^{-1}$, 国产设备波数精度较差, 只有进口设备的一半, 国产设备不能满足需要, 应采购进口仪器。

专家签名: 郝新
技术职称: 教授
2021年9月23日

技术专家 4

论证意见: 当前国产红外检测仪器均采用进口克尔逊干涉仪或角棱镜, 体积较大, 整机为台式或箱式设备, 在防尘、防水、防震、电池供电时长等方面无法满足野外使用环境或野外环境, 建议采购进口产品。

专家签名: 高广义
技术职称: 高工
2021年9月23日

法律专家:

论证意见: 本次进口仪器设备的采购, 不涉及国家禁止性或限制性规定, 符合政府采购法律法规要求。

专家签名: 李成华
技术职称: 律师
2021年9月23日

政府采购进口产品专家论证意见

技术专家 1

论证意见: 目前国内手持式傅里叶红外毒品检测仪生产厂家因受技术限制, 所生产产品均为台式或适用于实验室的中大型设备, 无法满足现场手持式产品的要求, 为满足采购需求, 应采购进口产品。

专家签名: 于方红
技术职称: 高级讲师
2021年9月23日

技术专家 2

论证意见: 国内手持式傅里叶红外毒品检测仪生产厂家所采购的红外激光发生器均为进口配件, 体积重量大, 操作复杂, 无法满足现场使用, 建议采购进口产品。

专家签名: 于涵英
技术职称: 高工
2021年9月23日

技术专家 3

论证意见: 国内红外检测设备数据库因受国内检测标准品种的限制, 所能检测的专业涉毒类物质仅有300-400种。随着当前国际毒情的发展, 无法满足当前需求。进口设备所配备数据库超过800种, 同时具有可检测国际涉毒列管物质的能力, 应采购进口产品。

专家签名: 杨静
技术职称: 教授
2021年9月23日

技术专家 4

论证意见: 拟采购便携式傅里叶红外因液分析仪要求光谱范围尽可能宽, 足以检测未知物质品种。国产仪器的光谱范围: $3800\text{cm}^{-1} \sim 700\text{cm}^{-1}$, 进口设备的光谱范围: $6000\text{cm}^{-1} \sim 500\text{cm}^{-1}$, 进口设备的光谱范围更宽, 建议采购进口仪器。

专家签名: 高广义
技术职称: 高工
2021年9月23日

法律专家:

论证意见: 本次进口仪器设备的采购, 不涉及国家禁止性或限制性规定, 符合政府采购法律法规要求。

专家签名: 房友平
技术职称: 律师
2021年9月23日

郑州市公安局禁毒支队采购两台红外光谱仪项目进口产品论证专家名单

姓名	工作单位	技术职务	电话	备注
于红	河南省农业科学院	高工	13663809360	技术专家1
步海英	华北水利水电大学	高工	13830513180	技术专家2
杨丰	郑州大学	教授	13523062731	技术专家3
高广义	河南省机械设计研究院	高工	13838058719	技术专家4
蔡仕民	河南省融信律师事务所	律师	18530992860	法律专家

填表说明：1、备注栏应注明专家的身份，即4名技术专家和1名法律专家。

2、所有专家只能从本单位以外产生。