

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	商城县人民医院
拟采购产品名称	剂量仪(点剂量验证)、IMRT 验证设备(二维矩阵)、固体水膜及其适配器(电离室探头, rw3 固体水)、晨检仪、胶片验证(胶片分析验证软件, 带全套机器质控, 两盒胶片)
拟采购产品金额	218 万元
采购项目所属项目名称	商城县人民医院直线加速器配套验证设备采购项目
采购项目所属项目金额	218 万元
二、申请理由	
1、中国境内无法获取: ☐	
2、无法以合理的商业条件获取: ☐	
3、其他: ☒	
原因阐述: 进口设备精密度、稳定性、安全性等方面有较大优势; 国内产品关键技术指标达不到使用要求, 为更好开展工作, 特申请采购进口设备。	
三、专家论证意见	
晨检仪是放疗科每日开诊前必须首先使用的质控设备, 对于保证射线剂量安全、可靠具有重要意义。进口设备在稳定性、自动校准、误差较小、后处理等方面有一定优势。剂量仪是放疗科非常重要的质控工具, 建议优先采用进口品牌。因该设备属于质控设备中的附属类, 主要因于配合剂量仪和验证系统使用, 为节省成本, 可考虑配套设备时同品牌。计划验证系统是现代放疗实施前的一道重要安全线, 对于保障患者安全、提高放疗疗效尤为重要, 国产设备起步较晚, 在验证精度、稳定性、结果客观性上仍有一定差距, 鉴于该设备所承担的工作, 建议使用进口品牌。 专家签字: 张磊 2024年 9 月 27 日	

