

## 政府采购进口产品专家论证意见

### 一、基本情况

申请单位	驻马店市中心医院
拟采购产品名称	神经外科手术导航系统 1 套
拟采购产品金额	3750000.00 元
采购项目所属项目名称	驻马店市中心医院神经外科手术导航系统采购项目
采购项目所属项目金额	3750000.00 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：

国产神经外科手术导航系统在整体精度上略逊、多模态融合偏弱、复杂术式适配不足，而进口神经外科手术导航系统的核心优势是精度更高、技术更成熟、功能更全面、临床验证更充分、稳定性与兼容性更强，尤其适合高难度、复杂及长时间手术。综上，为了降低并发症、缩短手术时间和拓展手术边界，特申请采购进口设备。

### 三、专家论证意见

采购人拟采购的神经外科手术导航系统，属于高端神经外科术中导航系统，其核心优势在于高精度、多模态融合、复杂术式适配、临床验证充分、稳定性与兼容性更强。该系统采用光学和电磁融合定位，技术先进，能够满足神经外科手术的需求。该系统可直接安装在患者头部下方，电磁导航支持无创及经颅固定，配合电磁刚性探针和柔性探针等要求。目前国内尚无产品可以满足全部技术要求，采购进口产品，为降低风险和保障患者安全，同意采购进口产品。

专家签字：

2026 年 5 月 8 日