

## 监 督 人 签 到 表

采购人：信阳市中医院		论证时间：2021年9月30日15时30分			
采购代理人：中兴豫建设管理有限公司		论证地点：信阳市平桥区国际商城家居建材精品馆4号楼4楼（中兴豫建设管理有限公司信阳事业部）			
项目名称：信阳市中医院铥激光设备采购项目进口产品可行性论证					
序号	姓 名	单 位	职 务 (职称)	签 到 时 间	联 系 电 话
1	陈根豪	市中医院		2021.9.30	15236716886
2					
3					
4					
5					


## 采购人签到表

采购人：信阳市中医院		论证时间：2021年9月30日15时30分			
采购代理人：中兴豫建设管理有限公司		论证地点：信阳市平桥区国际商城家居建材精品馆4号楼4楼（中兴豫建设管理有限公司信阳事业部）			
项目名称：信阳市中医院铥激光设备采购项目进口产品可行性论证					
序号	姓名	单位	职务 (职称)	签到时间	联系电话
1	李... (handwritten)	信阳市中医院	副院长	2021.9.30	1383767098
2	刘... (handwritten)	信阳市中医院	书记	..	13700769698
3	鲍... (handwritten)	信阳市中医院		..	15738251107
4					
5					


## 论证专家签到表

采购人：信阳市中医院		论证时间：2021年9月30日15时30分			
采购代理人：中兴豫建设管理有限公司		论证地点：信阳市平桥区国际商城家居建材精品馆4号楼4楼（中兴豫建设管理有限公司信阳事业部）			
项目名称：信阳市中医院铥激光设备采购项目进口产品可行性论证					
序号	姓名	单位	职务 (职称)	签到时间	联系电话
1	刘同岩	中原银行	高二	15:20	18603760103
2	范为民	信阳职院	副教授	15:20	15537615555
3	孙德武	市动物卫生监督所	律师	15:20	13093790016
4	清	信阳日报社	文工	15:20	18637665365
5	周学	信阳日报社	编辑	15:15	13503768630

## 政府采购进口产品专家论证意见表

<b>一、基本情况</b>	
申请单位	信阳市中医院
拟采购产品名称	掺铥光纤激光治疗仪、医用手术刨削器、4k 摄像系统
拟采购产品金额	525 万元
采购项目所属项目名称	信阳市中医院铥激光治疗系统采购项目
采购项目所属项目金额	525 万元
<b>二、申请理由</b>	
<input type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取 <input type="checkbox"/> 2. 无法以合理的商业条件获取 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 其他。	
<b>原因阐述：</b> 1. 进口产品激光输出方式：融合波技术、连续输出+脉冲输出，激光输出功率不稳定性小于±0.3%，激光输出功率复现性小于±0.2%，激光发散角：550um 光纤小于 70mrad，国内产品能符合上述要求的仅有一家，不具备竞争性。 2. 同时进口铥激光治疗系统生产厂家具备完整产品生产线，保证了设备整机的稳定性及技术的先进性，较国产设备有较大优势，而且具备较强的软、硬件平台升级能力。 3. 进口铥激光治疗系统激光的精准度、强度、功率精确度高，与手术器械的配合度高，可提高手术成功率。 4. 为了提高医疗质量，更好的为患者提供高质量的医疗服务，我院预采购 4k 摄像系统，要求能满足普外科、胸外科、妇科、泌尿外科和骨科等内窥镜手术需求。设备要求分辨率不低于 3840*2160，摄像头端完成所有图像信号处理功能；主机可实现手术录像和拍照并可满足双镜联合的手术需求。国内产品能符合上述要求的仅有一家，不具备竞争性。 5. 进口全高清 4k 摄像系统主机可同时处理两路图像信号，可实现宫腹腔镜双镜联合，两幅不同腔镜图像在同一显示器分屏显示。 6. 进口产品研发较早，技术成熟、安全可靠，故障率低，操作简便，后处理功能强大软件功能齐全，在成像清晰度，色彩还原度方面能满足精细手术要求，国内同类产品许多领域目前的技术水平尚未与国际接轨，在主机兼容性等方面也不及进口 4k 摄像系统。 7. 进口设备国内用户较多，各品牌在国内建立了完善的售后服务网络，成立了更专业、高效的售后服务队伍，能够在最短的时间内响应客户的维修和技术服务要求。 根据实际考察以上设备，国内只有一家能符合要求，为符合公开招标的竞争性、公开性，需要引入同类进口设备，因此我院申请引入进口产品参与此次公开招标。	
<b>三、专家论证意见</b> <div style="font-size: 1.2em; font-family: cursive;">             由于国内同类产品满足技术指标的供应商较少，引进              国外同类产品参与竞争有利于国内产品的进步与提高。              建议满足技术指标的前提下尽量选用国内产品。           </div> 专家签字： <div style="font-size: 1.5em; font-family: cursive; margin-left: 50px;">  </div> <div style="text-align: right; margin-top: 10px;">             2021 年 9 月 3 日           </div>	

## 政府采购进口产品专家论证意见书

<b>一、基本情况</b>	
申请单位	信阳市中医院
拟采购产品名称	掺钕光纤激光治疗仪、医用手术刨削器、4k 摄像系统
拟采购产品金额	525 万元
采购项目所属项目名称	信阳市中医院掺钕激光治疗系统采购项目
采购项目所属项目金额	525 万元
<b>二、申请理由</b>	
<input type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取 <input type="checkbox"/> 2. 无法以合理的商业条件获取 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 其他。	
<b>原因阐述：</b> 1. 进口产品激光输出方式：融合波技术、连续输出+脉冲输出，激光输出功率不稳定性小于±0.3%，激光输出功率复现性小于±0.2%，激光发散角：550um 光纤小于 70mrad，国内产品能符合上述要求的仅有一家，不具备竞争性。 2. 同时进口钕激光治疗系统生产厂家具备完整产品生产线，保证了设备整机的稳定性及技术的先进性，较国产设备有较大优势，而且具备较强的软、硬件平台升级能力。 3. 进口钕激光治疗系统激光的精准度、强度、功率精确度高，与手术器械的配合度高，可提高手术成功率。 4. 为了提高医疗质量，更好的为患者提供高质量的医疗服务，我院预采购 4k 摄像系统，要求能满足普外科、胸外科、妇科、泌尿外科和骨科等内窥镜手术需求。设备要求分辨率不低于 3840*2160，摄像头端完成所有图像信号处理功能；主机可实现手术录像和拍照并可满足双镜联合的手术需求。国内产品能符合上述要求的仅有一家，不具备竞争性。 5. 进口全高清 4k 摄像系统主机可同时处理两路图像信号，可实现宫腹腔镜双镜联合，两幅不同腹腔镜图像在同一显示器分屏显示。 6. 进口产品研发较早，技术成熟、安全可靠，故障率低，操作简便，后处理功能强大软件功能齐全，在成像清晰度，色彩还原度方面能满足精细手术要求，国内同类产品许多领域目前的技术水平尚未与国际接轨，在主机兼容性等方面也不及进口 4k 摄像系统。 7. 进口设备国内用户较多，各品牌在国内建立了完善的售后服务网络，成立了更专业、高效的售后服务队伍，能够在最短的时间内响应客户的维修和技术服务要求。 根据实际考察以上设备，国内只有一家能符合要求，为符合公开招标的竞争性、公开性，需要引入同类进口设备，因此我院申请引入进口产品参与此次公开招标。	
<b>三、专家论证意见</b> 由于国内产品满足采购人需求的只有一家，不具备竞争性，而进口产品更符合采购人要求，为体现公开招标的竞争性、公开性，建议引入同类进口设备。	
专家签字： <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  </div> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">             2021 年 9 月 3 日           </div>	

## 政府采购进口产品专家论证意见表

<b>一、基本情况</b>	
申请单位	信阳市中医院
拟采购产品名称	掺铒光纤激光治疗仪、医用手术刨削器、4k 摄像系统
拟采购产品金额	525 万元
采购项目所属项目名称	信阳市中医院铥激光治疗系统采购项目
采购项目所属项目金额	525 万元
<b>二、申请理由</b>	
<input type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取 <input type="checkbox"/> 2. 无法以合理的商业条件获取 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 其他。	
<b>原因阐述：</b> 1. 进口产品激光输出方式：融合波技术、连续输出+脉冲输出，激光输出功率不稳定性小于±0.3%，激光输出功率复现性小于±0.2%，激光发散角：550um 光纤小于 70mrad，国内产品能符合上述要求的仅有一家，不具备竞争性。 2. 同时进口铥激光治疗系统生产厂家具备完整产品生产线，保证了设备整机的稳定性及技术的先进性，较国产设备有较大优势，而且具备较强的软、硬件平台升级能力。 3. 进口铥激光治疗系统激光的精准度、强度、功率精确度高，与手术器械的配合度高，可提高手术成功率。 4. 为了提高医疗质量，更好的为患者提供高质量的医疗服务，我院预采购 4k 摄像系统，要求能满足普外科、胸外科、妇科、泌尿外科和骨科等内窥镜手术需求。设备要求分辨率不低于 3840*2160，摄像头端完成所有图像信号处理功能；主机可实现手术录像和拍照并可满足双镜联合的手术需求。国内产品能符合上述要求的仅有一家，不具备竞争性。 5. 进口全高清 4k 摄像系统主机可同时处理两路图像信号，可实现宫腹腔镜双镜联合，两幅不同腹腔镜图像在同一显示器分屏显示。 6. 进口产品研发较早，技术成熟、安全可靠，故障率低，操作简便，后处理功能强大软件功能齐全，在成像清晰度，色彩还原度方面能满足精细手术要求，国内同类产品许多领域目前的技术水平尚未与国际接轨，在主机兼容性等方面也不及进口 4k 摄像系统。 7. 进口设备国内用户较多，各品牌在国内建立了完善的售后服务网络，成立了更专业、高效的售后服务队伍，能够在最短的时间内响应客户的维修和技术服务要求。 根据实际考察以上设备，国内只有一家能符合要求，为符合公开招标的竞争性、公开性，需要引入同类进口设备，因此我院申请引入进口产品参与此次公开招标。	
<b>三、专家论证意见</b> <div style="font-family: cursive; font-size: 1.2em; color: red;">             进口产品输出方式有融合波技术、连续输出和脉冲输出，激光输出功率不稳定性小于±0.3%，功率复现性小于±0.2%，国产设备没符合上述要求仅有一家，不具备竞争性，为何现在公开招标中，同意引入进口设备。           </div> 专家签字：刘国岩	
2021 年 9 月 3 日	

## 政府采购进口产品专家论证意见表

<b>一、基本情况</b>	
申请单位	信阳市中医院
拟采购产品名称	掺铥光纤激光治疗仪、医用手术刨削器、4k 摄像系统
拟采购产品金额	525 万元
采购项目所属项目名称	信阳市中医院掺铥激光治疗系统采购项目
采购项目所属项目金额	525 万元
<b>二、申请理由</b>	
<input type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取 <input type="checkbox"/> 2. 无法以合理的商业条件获取 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述： 1. 进口产品激光输出方式：融合波技术、连续输出+脉冲输出，激光输出功率不稳定性小于±0.3%，激光输出功率复现性小于±0.2%，激光发散角：550um 光纤小于 70mrad，国内产品能符合上述要求的仅有一家，不具备竞争性。 2. 同时进口铥激光治疗系统生产厂家具备完整产品生产线，保证了设备整机的稳定性及技术的先进性，较国产设备有较大优势，而且具备较强的软、硬件平台升级能力。 3. 进口铥激光治疗系统激光的精准度、强度、功率精确度高，与手术器械的配合度高，可提高手术成功率。 4. 为了提高医疗质量，更好的为患者提供高质量的医疗服务，我院预采购 4k 摄像系统，要求能满足普外科、胸外科、妇科、泌尿外科和骨科等内窥镜手术需求。设备要求分辨率不低于 3840*2160，摄像头端完成所有图像信号处理功能；主机可实现手术录像和拍照并可满足双镜联合的手术需求。国内产品能符合上述要求的仅有一家，不具备竞争性。 5. 进口全高清 4k 摄像系统主机可同时处理两路图像信号，可实现宫腹腔镜双镜联合，两幅不同腔镜图像在同一显示器分屏显示。 6. 进口产品研发较早，技术成熟、安全可靠，故障率低，操作简便，后处理功能强大软件功能齐全，在成像清晰度，色彩还原度方面能满足精细手术要求，国内同类产品许多领域目前的技术水平尚未与国际接轨，在主机兼容性等方面也不及进口 4k 摄像系统。 7. 进口设备国内用户较多，各品牌在国内建立了完善的售后服务网络，成立了更专业、高效的售后服务队伍，能够在最短的时间内响应客户的维修和技术服务要求。 根据实际考察以上设备，国内只有一家能符合要求，为符合公开招标的竞争性、公开性，需要引入同类进口设备，因此我院申请引入进口产品参与此次公开招标。	
<b>三、专家论证意见</b> 掺铥激光专用领域窄产品厂家较少，如不引入进口产品参与竞争，无法充分竞争，拟同意允许进口产品参与，但同时不排除国产。	
专家签字： <div style="text-align: center; font-size: 2em; font-family: cursive;">范为</div>	
2021 年 9 月 30 日	

## 政府采购进口产品专家论证意见表

<b>一、基本情况</b>	
申请单位	信阳市中医院
拟采购产品名称	掺铒光纤激光治疗仪、医用手术刨削器、4k 摄像系统
拟采购产品金额	525 万元
采购项目所属项目名称	信阳市中医院铥激光治疗系统采购项目
采购项目所属项目金额	525 万元
<b>二、申请理由</b>	
<input type="checkbox"/> 1. 中国境内无法获取 <input type="checkbox"/> 2. 无法以合理的商业条件获取 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 其他。	
<b>原因阐述：</b> 1. 进口产品激光输出方式：融合波技术、连续输出+脉冲输出，激光输出功率不稳定性小于±0.3%，激光输出功率复现性小于±0.2%，激光发散角：550um 光纤小于 70mrad，国内产品能符合上述要求的仅有一家，不具备竞争性。 2. 同时进口铥激光治疗系统生产厂家具备完整产品生产线，保证了设备整机的稳定性及技术的先进性，较国产设备有较大优势，而且具备较强的软、硬件平台升级能力。 3. 进口铥激光治疗系统激光的精准度、强度、功率精确度高，与手术器械的配合度高，可提高手术成功率。 4. 为了提高医疗质量，更好的为患者提供高质量的医疗服务，我院预采购 4k 摄像系统，要求能满足普外科、胸外科、妇科、泌尿外科和骨科等内窥镜手术需求。设备要求分辨率不低于 3840*2160，摄像头端完成所有图像信号处理功能；主机可实现手术录像和拍照并可满足双镜联合的手术需求。国内产品能符合上述要求的仅有一家，不具备竞争性。 5. 进口全高清 4k 摄像系统主机可同时处理两路图像信号，可实现宫腹腔镜双镜联合，两幅不同腔镜图像在同一显示器分屏显示。 6. 进口产品研发较早，技术成熟、安全可靠，故障率低，操作简便，后处理功能强大软件功能齐全，在成像清晰度，色彩还原度方面能满足精细手术要求，国内同类产品许多领域目前的技术水平尚未与国际接轨，在主机兼容性等方面也不及进口 4k 摄像系统。 7. 进口设备国内用户较多，各品牌在国内建立了完善的售后服务网络，成立了更专业、高效的售后服务队伍，能够在最短的时间内响应客户的维修和技术服务要求。 根据实际考察以上设备，国内只有一家能符合要求，为符合公开招标的竞争性、公开性，需要引入同类进口设备，因此我院申请引入进口产品参与此次公开招标。	
<b>三、专家论证意见</b>	
<p>经查阅申请单位相关资料，该设备产品不属于《中国禁止进口限制进口技术目录》中规定的产品，建议采购该进口产品。</p>	
专家签字： <div style="font-size: 2em; font-family: cursive;">孙德武</div>	
2021 年 9 月 04 日	