



进口论证工作底稿

采购单位	贵州省计量测试院		
采购代理机构	贵州拓迈电子招投标服务有限公司		
项目名称	贵州省计量测试院 2021 年检校设备采购项目		
项目编号	GZTM-2021-056		
专家签名	刘 斌	单位	贵州省
职称	教授	日期	2021.
联系手机电话	13608518100	办公室电话	
<p>进口论证意见:</p> <p>一. 气溶胶吸入检测仪:</p> <p>2019要求: 流量范围(0~2000ml), 量程误差 $\pm 1\%$, MPE: $\pm 1\%$</p> <p>而国产设备误差达到 MPE: $\pm 3\%$.</p> <p>二. 空气压缩机:</p> <p>2019要求: 细菌 $< 0.01 \text{ cfu/ml}$, 总有机碳含量 $\text{TOC} \leq 1 \text{ ppb}$.</p> <p>而国产设备误差达到细菌 $< 1 \text{ cfu/ml}$, 总有机碳含量 $\text{TOC} \leq 10 \text{ ppb}$.</p> <p>三. 数字风速计:</p> <p>2019要求: 颗粒物 (g/cm^3): ± 0.001, 风速准确度 (1m/s): ± 0.03</p> <p>而国产设备误差达到: 颗粒物 (g/cm^3): ± 0.001, 风速准确度 (1m/s): ± 0.1.</p> <p>综上所述: 国产设备不能满足2019要求, 故建议 采购进口设备。</p>			



进口论证工作底稿

采购单位	贵州省计量测试院		
采购代理机构	贵州拓迈电子招投标服务有限公司		
项目名称	贵州省计量测试院 2021 年检校设备采购项目		
项目编号	GZTM-2021-056		
专家签名		单位	
职称	高工	日期	2021.
联系手机电话	15288623575	办公室电话	

进口论证意见:

一. 无创呼吸机检测仪.

- 总批:
- 潮气量: (0~2000)ml, MPE: $\pm 3\%$ 或者 $\pm 10\text{ml}$
 - 湿度, 主机内置湿度传感器, 自动测量气道湿度.
 - 氧浓度: 内置氧浓度传感器: 量程 20~100%, MPE: $\pm 1\%$

二. 超纯水机.

- 细菌 $< 0.01 \text{ cfu/ml}$.
- 总有机碳含量(TOC) $\leq 1\text{ppb}$

三. 数字式密度计.

- 准确度 (g/cm^3): ± 0.0001
- 温度准确性($^{\circ}\text{C}$): ± 0.03 .

综上所述, 由于国产设备的技术参数不能同时满足采购方的工作要求, 建议购买进口产品.



进口论证工作底稿

采购单位	贵州省计量测试院		
采购代理机构	贵州拓迈电子招投标服务有限公司		
项目名称	贵州省计量测试院 2021 年检校设备采购项目		
项目编号	GZTM-2021-056		
专家签名	张艳	单位	专家库
职称	正高	日期	2021年6月30日
联系手机电话	13608542205	办公室电话	

进口论证意见:

一、无创呼吸机检测仪。

1. 国产产品无潮气量和湿度检测功能。

2. 氧浓度的MPE要求 $\pm 2\%$ ，国产设备只能达到 $\pm 3\%$ ，而进口设备可达 $\pm 1\%$ ，因而，只有进口设备能满足检测要求。

二、超纯水机。

细菌和总有机碳含量也只有进口设备能满足检测要求。

三、数字式密度计。

其准确度及温度依赖性方面，进口设备优于国产设备，且能满足该项目的检测要求。



进口论证工作底稿

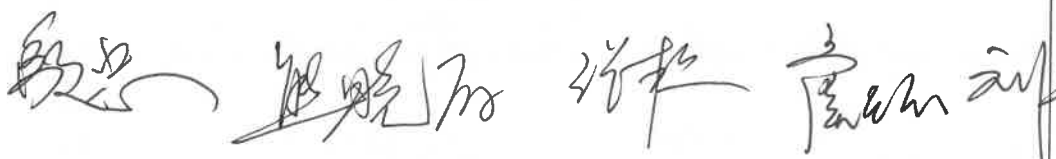
采购单位	贵州省计量测试院		
采购代理机构	贵州拓迈电子招投标服务有限公司		
项目名称	贵州省计量测试院 2021 年检校设备采购项目		
项目编号	GZTM-2021-056		
专家签名	熊晓阳	单位	省计量院
职称	高工	日期	2021.
联系手机电话		办公室电话	
进口论证意见: 一. 无创呼吸机检测仪: 用户使用要求 ① 氧浓度. $21 \pm 1\%$. MP \pm 误差 (体积分数) 国产设备. MP \pm $\pm 3\%$. ②. 二. 超纯水机: 使用要求 ① 细菌 ≤ 0.01 CFU/mL. 同产同类设备细菌 ≤ 1 CFU/mL. ② 总有机碳含量 (TOC) ≤ 10 ppb 国产同类设备 (TOC) ≤ 10 ppb. 三. 数字式密度计: 使用要求 ① 准确度 (g/cm ³) ± 0.0001 . ② 温度准确性 (20 $^{\circ}$ C): ± 0.03 . 同产同类设备 g/cm ³ : ± 0.001 . ③. 0.1. 以上设备不能满足用户使用要求 建议购买进口设备			



进口论证工作底稿

采购单位	贵州省计量测试院		
采购代理机构	贵州拓迈电子招投标服务有限公司		
项目名称	贵州省计量测试院 2021 年检校设备采购项目		
项目编号	GZTM-2021-056		
专家签名	廖弘	单位	北京德恒律师事务所
职称	律师	日期	2021.6.3
联系手机电话	13984825922	办公室电话	
进口论证意见： 本次论证程序符合《政府采购法》实施条例及相关规定，且该论证产品不是中国禁止进口、限制进口产品目录中所列产品。 <div style="text-align: right;"> 廖弘 2021.6.3 </div>			

表 3

政府采购进口产品专家论证意见	
一、基本情况	
申请单位	贵州省计量测试院
拟采购产品名称	无创呼吸机检测仪、超纯水机、数字式密度计各 1 台
拟采购产品金额	人民币：¥52.29 万元
采购项目所属项目名称	贵州省计量测试院 2021 年检校设备采购项目
采购项目所属项目金额	380.98 万元人民币
二、申请理由	
<input checked="" 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 type="checkbox"/> 3. 其他。	
原因阐述： 国产产品无法满足采购人使用需求，故申请购买进口产品。	
三、专家论证意见	
1. 无创呼吸机检测仪： 潮气量：(0~2000)mL MPE: ±3%或者±10mL 温度：主机内置温度传感器，自动测量气道温度。 氧浓度：内置氧浓度传感器：量程：21%~100% MPE: ±1%	
2. 超纯水机： 细菌<0.01 cfu/mL; 总有机碳含量(TOC) ≤ 1 ppb	
3. 数字式密度计： 准确度(g/cm ³)：± 0.0001 温度准确性[°C]：±0.03	
综上所述，由于国产设备的技术参数不能同时满足采购方的工作需求，建议以上设备购买进口产品。	
专家签字：	
2021 年 06 月 03 日	