

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	福州市体育运动学校
拟采购产品名称	碳素箭
拟采购产品金额	碳素箭人民币 400000 元。
采购项目所属项目名称	2023 年备战省赛器材服装
采购项目所属项目金额	人民币 2085100 元
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：	
<p>一、采购进口产品的必要性</p> <p>本次所采购射箭用于备战省赛，供运动员训练、考核、比赛及决赛使用。该项目器材专业性强，生产工艺要求高，在不确定的环境因素下，精确度及稳定性更好，也是保证高水平的专业训练和提高专业队运动员运动成绩所必需的。目前国内所生产的器材在精确度及稳定性等方面均无法达到要求。特申请购买进口符合标准的器材。</p>	
<p>二、采购需求</p> <p>碳素箭：</p> <p>设计：纺锤形箭杆。由三层组成，最里层为高强度合金铝芯，铝芯外包裹特制的碳纤维材料，最外层使用高强度的碳纤维材料用无方向性的缠绕工艺制成，每支箭的重量范围为正负 0.5 格林，笔直度为正负 0.0015 英寸。材质：7075 高强度铝合金+强力碳纤维。比直率：±0.0015”。重量：±0.5。特点：是射箭选手比赛用箭支，箭杆的长度可以根据每个选手的臂长进行截取，每次使用时，根据截取的箭杆可自行粘贴箭头、箭尾、箭羽。材料：碳层包裹铝管，直度±0.0015，配 120 格令箭头。重量容错度：±0.5 绕度范围：410, 450, 500, 550, 600, 650, 700。12 支/打。</p>	
三、专家论证意见	

本项目所购产品为玻璃钢，用高强玻璃纤维
及树脂等材料经模压成型的复合材料。广泛应用于
桥梁、储罐、管道、风力发电机叶片、化
纤厂设备、船舶、渔船、桥梁、风力发电
机叶片等在树脂、玻璃纤维、碳纤维、玻纤
布、玻纤布、玻纤布和碳纤维等纤维及玻纤
布。以及本项目用过的产品，并且与本项
目采购技术参数相符。

专家签字：

2023年3月11日

备注：专家组应当由五人以上单数组成，其中包括一名法律专家，产品技术专家为非本单位并熟悉该产品的专家，
采购人代表不得做为专家组成员参与论证；参与论证的专家不得参与本项目的采购评审工作。

附件 1-8

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	福州市体育运动学校
拟采购产品名称	碳素箭
拟采购产品金额	碳素箭人民币 400000 元。
采购项目所属项目名称	2023 年备战省赛器材服装
采购项目所属项目金额	人民币 2085100 元
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:	
一、采购进口产品的必要性 <p>本次所采购射箭用于备战省赛，供运动员训练、考核、比赛及决赛使用。该项目器材专业性强，生产工艺要求高，在不确定的环境因素下，精确度及稳定性更好，也是保证高水平的专业训练和提高专业队运动员运动成绩所必需的。目前国内所生产的器材在精确度及稳定性等方面均无法达到要求。特申请购买进口符合标准的器材。</p>	
二、采购需求 <p>碳素箭： 设计：纺锤形箭杆。由三层组成，最里层为高强度合金铝芯，铝芯外包裹特制的碳纤维材料，最外层使用高强度的碳纤维材料用无方向性的缠绕工艺制成，每支箭的重量范围为正负 0.5 格林，笔直度为正负 0.0015 英寸。材质：7075 高强度铝合金+强力碳纤维。比直率：±0.0015”。重量：±0.5。特点：是射箭选手比赛用箭支，箭杆的长度可以根据每个选手的臂长进行截取，每次使用时，根据截取的箭杆可自行粘贴箭头、箭尾、箭羽。材料：碳层包裹铝管，直度±0.0015，配 120 格令箭头。重量容错度：±0.5 绕度范围：410, 450, 500, 550, 600, 650, 700。12 支/打。</p>	
三、专家论证意见	

据采购人申请采购进口产品的原由阐述，以及技术专家认为目前国内市场产品在精确度和稳定性等方面均无法达到~~而~~满足技术要求。故~~行~~府采购进口产品之规定。

专家签字：柳林

2023年9月11日

备注：专家组应当由五人以上单数组成，其中包括一名法律专家，产品技术专家为非本单位并熟悉该产品的专家，采购人代表不得做为专家组成员参与论证；参与论证的专家不得参与本项目的采购评审工作。

附件 1-8

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	福州市体育运动学校
拟采购产品名称	碳素箭
拟采购产品金额	碳素箭人民币 400000 元。
采购项目所属项目名称	2023 年备战省赛器材服装
采购项目所属项目金额	人民币 2085100 元
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:	
一、采购进口产品的必要性	
本次所采购射箭用于备战省赛，供运动员训练、考核、比赛及决赛使用。该项目器材专业性强，生产工艺要求高，在不确定的环境因素下，精确度及稳定性更好，也是保证高水平的专业训练和提高专业队运动员运动成绩所必需的。目前国内所生产的器材在精确度及稳定性等方面均无法达到要求。特申请购买进口符合标准的器材。	
二、采购需求	
碳素箭：	
设计：纺锤形箭杆。由三层组成，最里层为高强度合金铝芯，铝芯外包裹特制的碳纤维材料，最外层使用高强度的碳纤维材料用无方向性的缠绕工艺制成，每支箭的重量范围为正负 0.5 格林，笔直度为正负 0.0015 英寸。材质：7075 高强度铝合金+强力碳纤维。比直率：±0.0015”。重量：±0.5。特点：是射箭选手比赛用箭支，箭杆的长度可以根据每个选手的臂长进行截取，每次使用时，根据截取的箭杆可自行粘贴箭头、箭尾、箭羽。材料：碳层包裹铝管，直度±0.0015，配 120 格令箭头。重量容错度：±0.5 绕度范围：410, 450, 500, 550, 600, 650, 700。12 支/打。	
三、专家论证意见	

该产品属于进口产品，技术含量较高，采购金额较大，该项目需求专业性强，对于生产工艺及稳定性要求高，能够有力保障主动技术水平的正常发挥，同时国内生产企业在糖化率及稳定性方面无法达到要求，建议采购进口产品。

专家签字：(手写)

2023年9月1日

备注：专家组应当由五人以上单数组成，其中包括一名法律专家，产品技术专家为非本单位并熟悉该产品的专家，采购人代表不得做为专家组成员参与论证；参与论证的专家不得参与本项目的采购评审工作。

附件 1-8

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	福州市体育运动学校
拟采购产品名称	碳素箭
拟采购产品金额	碳素箭人民币 400000 元。
采购项目所属项目名称	2023 年备战省赛器材服装
采购项目所属项目金额	人民币 2085100 元
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:	
一、采购进口产品的必要性	
本次所采购射箭用于备战省赛，供运动员训练、考核、比赛及决赛使用。该项目器材专业性强，生产工艺要求高，在不确定的环境因素下，精确度及稳定性更好，也是保证高水平的专业训练和提高专业队运动员运动成绩所必需的。目前国内所生产的器材在精确度及稳定性等方面均无法达到要求。特申请购买进口符合标准的器材。	
二、采购需求	
碳素箭：	
设计：纺锤形箭杆。由三层组成，最里层为高强度合金铝芯，铝芯外包裹特制的碳纤维材料，最外层使用高强度的碳纤维材料用无方向性的缠绕工艺制成，每支箭的重量范围为正负 0.5 格林，笔直度为正负 0.0015 英寸。材质：7075 高强度铝合金+强力碳纤维。比直率：±0.0015”。重量：±0.5。特点：是射箭选手比赛用箭支，箭杆的长度可以根据每个选手的臂长进行截取，每次使用时，根据截取的箭杆可自行粘贴箭头、箭尾、箭羽。材料：碳层包裹铝管，直度±0.0015，配 120 格令箭头。重量容错度：±0.5 绕度范围：410, 450, 500, 550, 600, 650, 700。12 支/打。	
三、专家论证意见	

洛阳市体育运动学校为备战省赛，拟采购射箭
箭头（碳素箭），鉴于该器材专业性强，生产者
要求高，对精确度、安全性及稳定性要求严格。目前
国内此生产的器材在精确度及稳定性各方面均不
法达到要求，为保障运动水平飞箭发挥。

根据政府采购的相关文件要求，建议采购国
外同类进口产品。

专家签字：

唐江林

2023年9月11日

备注：专家组应当由五人以上单数组成，其中包括一名法律专家，产品技术专家为非本单位并熟悉该产品的专家，
采购人代表不得做为专家组成员参与论证；参与论证的专家不得参与本项目的采购评审工作。

附件 1-8

政府采购进口产品专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	福州市体育运动学校
拟采购产品名称	碳素箭
拟采购产品金额	碳素箭人民币 400000 元。
采购项目所属项目名称	2023 年备战省赛器材服装
采购项目所属项目金额	人民币 2085100 元
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:	
一、采购进口产品的必要性 <p>本次所采购射箭用于备战省赛，供运动员训练、考核、比赛及决赛使用。该项目器材专业性强，生产工艺要求高，在不确定的环境因素下，精确度及稳定性更好，也是保证高水平的专业训练和提高专业队运动员运动成绩所必需的。目前国内所生产的器材在精确度及稳定性等方面均无法达到要求。特申请购买进口符合标准的器材。</p>	
二、采购需求 <p>碳素箭： 设计：纺锤形箭杆。由三层组成，最里层为高强度合金铝芯，铝芯外包裹特制的碳纤维材料，最外层使用高强度的碳纤维材料用无方向性的缠绕工艺制成，每支箭的重量范围为正负 0.5 格林，笔直度为正负 0.0015 英寸。材质：7075 高强度铝合金+强力碳纤维。比直率：±0.0015”。重量：±0.5。特点：是射箭选手比赛用箭支，箭杆的长度可以根据每个选手的臂长进行截取，每次使用时，根据截取的箭杆可自行粘贴箭头、箭尾、箭羽。材料：碳层包裹铝管，直度±0.0015，配 120 格令箭头。重量容错度：±0.5 绕度范围：410, 450, 500, 550, 600, 650, 700。12 支/打。</p>	
三、专家论证意见	

所采购的产品为碳素钢，用于高级竞赛，该运动项目
训练、竞技、比赛使用。对器材安全性、稳定性要求高，
强度高、精确度高、稳定性要求也很高。根据该运动性
项目的器材产品技术标准、工作原理、精确度、稳定性
等方面的技术参数和维修保养数据。建议
首次采购专用进口产品。符合国际象棋的市场竞争规则。

专家签字：

2023年9月11日

备注：专家组应当由五人以上单数组成，其中包括一名法律专家，产品技术专家为非本单位并熟悉该产品的专家，
采购人代表不得做为专家组成员参与论证；参与论证的专家不得参与本项目的采购评审工作。

专家组成员情况表

姓名	电话	职称	专业	单位
卓林全	18650338218	高工	体育设备	福建省残疾人运动管理中心
马昭敏	13705952009	高工	体育设备	福建工业学校
杨金辉	13506989401	高工	体育设备	福建师范大学
翁瑞模	13705065220	高工	体育设备	福建省体育用品服务中心
林柳枝	13960909083	律师	法律	福建省税务局

专家签字:





