

铝熔体在线处理装置单一来源采购征求意见公示

轻合金研究院“铝熔体在线处理装置”项目采用单一来源方式采购，该项目拟从苏州博能炉窑科技有限公司购买。现将有关情况向潜在供应商征求意见。征求意见期限从 2015 年 12 月 16 日起至 2015 年 12 月 23 日止。

潜在供应商对公示内容有异议的，请于公示期满后两个工作日内以实名书面（包括联系人、地址、联系电话）形式将意见反馈至中南大学资产与实验室管理处（联系电话：88836825 联系人：肖老师）。附：专家论证意见及专家姓名、工作单位、职称。

申请单位理由：

我院与航天一院开展战略合作，承担了神舟系列火箭材料 2219、2A14 等研发攻关任务，于 2014 年 11 月开始供货，2015 年批量生产。在研制材料生产过程中，除气箱、过滤器是不可缺少的设备，其中除气箱是通过转子高速旋转，通氩气将液态铝中氢气尽量清除干净。

除气箱的螺旋加热器、加热器保护套及加热器热电偶分别由日本和台湾生产，价值较高，一根加热器价值 10000 元，一支加热器保护套价值 27000 元（系氮化硅材料制造），只要铸造生产，上述消耗件必将损耗。

为满足航天一院等单位大规格系列铸锭的需要，根据除气箱的螺旋加热器等消耗件的制造和进口周期，特申请附件采购申请计划，因除气箱和过滤箱系苏州博能炉窑科技有限公司与日本三井联合制造，为保证设备配套性及设备总体性能，以上材料只能从原生产厂采购定制。为此，特申请学校资产处与我院共同进行本项目的单一来源采购工作，并主持与对方进行商务竞争谈判。

为此，特申请学校资产处与我院共同进行本项目的单一来源采购工作，并主持与对方进行商务竞争谈判。

2015 年 12 月 16 日

铝熔体在线处理装置采购专家论证意见汇总表

时间：2015 年 12 月 16 日

使用单位	轻合金研究院
项目（设备）名称	铝熔体在线处理装置
项目金额	12.22 万元
专家论证意见 1	铝合金大圆铸锭试制生产，其设备性能是关键因素，设备应定期维护保养，所需的零配件及消耗件必须满足设备相应的技术要求，原制造厂生产的零配件及消耗件是能满足其整体要求，故推荐轻合金研究院采购原产地制造产品。

	专家姓名	张立华	职 称	教授
	工作单位	机电学院		
专家论证意见 2	<p>轻合金研究院与航天一院合作研发攻关火箭材料，其性能要求高，其设备性能的优劣是整个技术实施的重要保证，设备所需的消耗件由原制造生产厂商提供可有效保证设备整体性能，因此建议由设备制造商提供消耗件。</p>			
	专家姓名	李晓谦	职 称	教授/博导
	工作单位	机电学院		
专家论证意见 3	<p>我院与航天一院开展战略合作，承担了神舟系列火箭材料 2219、2A14 等研发攻关任务，于 2014 年 11 月开始供货，2015 年批量生产。在研制材料生产过程中，除气箱、过滤器是不可缺少的设备，其中除气箱是通过转子高速旋转，通氩气将液态铝中氢气尽量清除干净。</p> <p>除气箱的螺旋加热器、加热器保护套及加热器热电偶分别由日本和台湾生产，价值较高，一根加热器价值 10000 元，一支加热器保护套价值 27000 元（系氮化硅材料制造），只要铸造生产，上述消耗件必定损耗。</p> <p>为满足航天一院等单位大规格系列铸锭的需要，根据除气箱的螺旋加热器等消耗件的制造和进口周期，需提前制定采购申请计划。</p> <p>因除气箱和过滤箱系苏州博能炉窑科技有限公司与日本三井联合制造，为保证设备配套性及设备总体性能，建议从原生产厂采购定制。</p>			
	专家姓名	毛大恒	职 称	教授/博导
	工作单位	轻合金研究院		