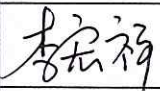
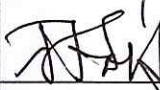
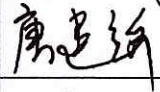
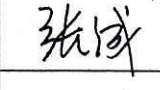


北京科技大学货物与服务单一来源采购论证报告

采购项目	25Cr3Mo2WNiVnb 轧制圆钢采购			预算金额 (万元)	66.48075
拟成交 供应商	攀钢集团江油长城特殊钢有限公司				
专家论证 意见 [预算金额 50 万元 (不含) 以下的, 至少需要由 3 位专家进行论证; 50 万元 (含) 以上的, 至少需要由 5 位专家进行论证, 其中至少有 1 位校外专家]	专家论证意见: (1) 该专利新材料 25Cr3Mo2WNiVnb 为某型装备关键部件用新型特种钢。为确保特种装备研制进度与性能提升, 对该新材料提出较高的综合性能要求, 需同时具备室温、高温高强与低温高韧等指标, 且对供货周期与钢坯首尾质量一致性提出高要求, 涉及大炉冶炼、开坯、热轧、热处理、精加工等十余道工序, 生产技术难度极大。 (2) 供货单位须具备相应国军标质量管理体系认证、装备承制单位资质、二级及以上保密资质, 以及武器装备科研生产资质。目前, 国内仅攀钢集团江油长城特殊钢有限公司是本专利材料唯一科研生产企业。 综合上述要求, 攀钢集团江油长城特殊钢有限公司是具备该新材料钢坯批量化生产能力, 具备多年供货经验, 能够稳定达到该装备性能与质量要求, 且是本专利材料唯一科研生产企业。因此同意通过单一来源采购。				
	论证专家签字:				
	组成	姓名	单位	职称/职务	签字
	组长	李宏祥	北京科技大学	研究员	 年 月 日
	组员	周香林	北京科技大学	研究员	 年 月 日
	组员	唐建新	钢铁研究总院	研高工	 年 月 日
	组员	张 诚	北京科技大学	副研究员	 年 月 日
组员	刘斌斌	北京科技大学	副研究员	 年 月 日	
其他 需要 说明 情况					

预算金额 10 万元 (含) 以上, 申请采用单一来源方式采购的, 需由采购项目负责人组织专家论证并填写此论证报告 (含附件), 连同采购申请表一并提交。

附：

北京科技大学货物与服务单一来源采购
公示内容（参考模板）

采购项目	25Cr3Mo2WNiVNb 轧制圆钢采购		采购项目 负责人	黄进峰
拟采购货物 或服务的 详细说明	供方需在合同签订一个月内提供规格为Φ26 的轧制圆材热轧退火磨光钢坯，钢坯总重量 21.105 吨。该钢坯力学性能指标包括屈服强度 $R_{p0.2} \geq 950\text{MPa}$ ，抗拉强度 $R_m \geq 1100\text{MPa}$ ，断后伸长率 $A \geq 10\%$ ，断面收缩率 $Z \geq 40\%$ ，冲击功 $A_{Ku2} \geq 56\text{J}$ 等。力学性能中的锻件两端比例极限之差、硬度、低倍组织、制造质量、工艺控制、无损检测执行 WJ20522-2018 要求规定，尺寸按需方提供的图纸执行，并向需方提供产品质量证明书。			
单一来源 采购原因 及 相关说明	（1）该专利新材料 25Cr3Mo2WNiVNb 为某型装备关键部件用新型特种钢。为确保特种装备研制进度与性能提升，对该新材料提出较高的综合性能要求，需同时具备室温、高温高强与低温高韧等指标，且对供货周期与钢坯首尾质量一致性提出高要求，涉及大炉冶炼、开坯、热轧、热处理、精加工等十余道工序，生产技术难度极大。 （2）供货单位须具备相应国军标质量管理体系认证、装备承制单位资质、二级及以上保密资质，以及武器装备科研生产资质。目前，国内仅攀钢集团江油长城特殊钢有限公司是本专利材料唯一科研生产企业。 综合上述要求，攀钢集团江油长城特殊钢有限公司是具备该新材料钢坯批量化生产能力，具备多年供货经验，能够稳定达到该装备性能与质量要求，且是本专利材料唯一科研生产企业。因此同意通过单一来源采购。			
拟成交 供应商	名称：攀钢集团江油长城特殊钢有限公司			
	地址：四川省江油市江东路			
公示期限	年 月 日至 年 月 日（不少于 5 个日历日）			
招采中心 联系方式	联系地址：北京市海淀区学院路 30 号北京科技大学招标与采购管理中心货物与服务采购科（办公楼 106 室）			
	联 系 人：秦 岚		联系电话：010-62332135	

采购项目负责人签字：黄进峰

年 月 日