

北京量子信息科学研究院科研仪器设备锁相放大器组采购项目

单一来源公告

一、采购人：北京量子信息科学研究院

项目名称：科研仪器设备锁相放大器组采购项目

项目编号：PXM2019_015202_000112_00370542_FCG-JH001-XM0020/HCZB2019-256

项目内容：

序号	货物名称	数量
1	▲通用型锁相放大器	30
2	▲通用型锁相放大器的前置电流放大器	10
3	▲通用型锁相放大器的前置电压放大器	10
4	▲可编程电流放大器	2
5	▲可编程滤波器	1
6	▲超低噪声前置电压放大器	10
7	▲超低噪声前置电流放大器	10
8	▲低噪声锁相放大器	1
9	▲前置放大器直流电源	4
10	▲隔离放大器	1

二、拟采购货物的说明：

序号	货物名称	数量	简要规格描述
1	▲通用型锁相放大器	30	 5. 动态保留 100 dB 或以上 6. 模拟输出刷新率:最高约 750 k samples/s
2	▲通用型锁相放大器 的前置电流放大器	10	 2. 频率量程 DC to 20 kHz
3	▲通用型锁相放大器 的前置电压放大器	10	 3. 输入阻抗 100M Ω // 50pF
4	▲可编程电流放大器	2	 3. 高速响应 0.7 μ s (106 V/A)
5	▲可编程滤波器	1	 6. 带通增益输入放大器与输出放大器均可进行 $\times 1$ 、 $\times 2$ 、 $\times 5$ 的切换 7. 输入方式单端接地型/浮置切换
6	▲超低噪声前置电压 放大器	10	 2. 输入形式差分输入 3. 输入阻抗 1M Ω / 10M Ω / open

			
7	▲超低噪声前置电流放大器	10	 3. 电池(S-006P 一节), 或者通过专用直流电源供给
8	▲低噪声锁相放大器	1	 5. 动态保留 100 dB 或以上 6. 模拟输出刷新率:最高约 1.5 M samples/s
9	▲前置放大器直流电源	4	 2. 输出电压 $\pm 20V \pm 3\%$
10	▲隔离放大器	1	 2. 高增益 0.1~1000 倍

注：“▲”允许提供进口产品。

三、采用单一来源采购方式的原因及相关说明：

原因：只能从唯一供应商处采购的。

相关说明：

本项目于 2019 年 9 月 25 日在北京市政府采购网、中国政府采购网上发布了公开招标公告，招标文件发售时间为 2019 年 9 月 26 日至 2019 年 10 月 8 日，至招标文件发售截止时间（即 2019 年 10 月 8 日 17:00）只有北京安普来泰科技有限公司 1 家潜在投标人领取了招标文件。

根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）第十八条：“提供期限届满后，获取招标文件或者资格预审文件的潜在投标人不足 3 家的，可以顺延提供期限，并予公告。”规定，本项目于 2019 年 10 月 8 日招标文件发售截止时间后在北京市政府采购网、中国政府采购网上发布了公开招标公告更正公告，将招标文件发售截止时间延长至 10 月 14 日 17:00，仍未有其他潜在投标人领取招标文件。

截止到投标文件递交截止时间 2019 年 10 月 24 日 9:30，只有北京安普来泰科技有限公司 1 家投标人按招标文件要求递交了投标文件，根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）第四十一条：“投标人不足 3 家的，不得开标。”规定，本项目未进行开标。

本项目投标文件递交截止时间前，无潜在投标人提出异议。经专家审查，本项目招标文件没有不合理条款，招标程序符合规定，故以单一来源方式进行下一步的采购工作。本项目采用单一来源方式进行采购，符合《中华人民共和国政府采购法》第三十一条中“（一）只能从唯一供应商处采购的”适用情形。

四、拟定的唯一供应商名称：北京安普来泰科技有限公司

地址：北京市海淀区大钟寺 13 号院 1 号楼 5A12 室(住宅)

五、专业技术人员论证意见，以及专业技术人员姓名、工作单位及职称：

姓名	工作单位	职称	论证意见
刘 阳	北京大学物理学院	研究员	本项目于 2019 年 9 月 25 日在北京市政府采购网、中国政府采购网上发布了公开招标公告，招标文件发售时间为 2019 年 9 月 26 日至 2019 年 10 月 8 日，至招标文件发售截止时间（即 2019 年 10 月 8 日 17:00）只有北京安普来泰科技有限公司 1 家潜在投标人领取了招标文件。 根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）第十八条：“提供期限届满后，获取招标文件或者资格预审文件的潜在投标人不足 3 家的，可以顺延提供期限，并予公告。”规定，本项目于 2019 年 10 月 8 日招标文件发售截止时间后在北京市政府采购网、中国政府采购网上发布了公开招标公告更正公告，将招标文件发售截止时间延长至 10 月 14 日 17:00，仍未有其他潜在投标人领取招标文件。 截止到投标文件递交截止时间 2019 年 10 月 24 日 9:30，只有北京安普来泰科技有限公司 1 家投标人按招标文件要求递交了投标文件，根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）第四十一条：“投标人不足 3 家的，不得开标。”规定，本项目未进行开标。 本项目投标文件递交截止时间前，无潜在投标人提出异议。经专家审查，本项目招标文件没有不合理条款，招标程序符合规定，故以单一来源方式进行下一步的采购工作。 本项目采用单一来源方式进行采购，符合《中华人民共和国政府采购法》第三十一条中“（一）只能从唯一供应商处采购的”适用情形。
彭莹莹	北京大学物理学院	研究员	
吴金宝	北京市天桥投资开发公司	高级经济师	

六、公示的期限：

本项目公示期为 2019 年 10 月 26 日至 2019 年 11 月 1 日。潜在政府采购供应商对公示内容有异议，请公示期内以实名书面形式（包括联系人、联系地址、联系电话）形式将意见反馈至市级财政有关部门和北京市科学技术委员会（联系人：郝自强，联系电话：010-55577747），以及使用单位北京量子信息科学研究院（地址：北京市海淀区西北旺东路 10 号院西区 3 号楼，联系人：陈春融，联系电话：010-83057516）。

七、采购人：北京量子信息科学研究院

采购人地址：北京市海淀区西北旺东路 10 号院西区 3 号楼

采购人联系人及电话：陈春融，010-83057516

采购代理机构：华诚博远工程咨询有限公司

采购代理机构地址：北京市西城区宣武门外大街 10 号庄胜广场中央办公楼北翼 13A 层

采购代理机构联系人及电话：刘晨，18610108351

财政部门：北京市财政局

财政部门地址：北京市通州区承安路 3 号院

财政部门联系人及电话：袁老师，010-55592411

（注：单一来源采购文件发售时间、应答文件递交截止时间均以单一来源采购文件为准。）