

第一部分 投标邀请

日期：2018年1月23日

中盛隆国际招标（北京）有限公司受北京师范大学的委托，并根据《中华人民共和国政府采购法》和其他法律、法规的有关规定，拟对“北京师范大学应力应变智能采集与测试分析系统采购项目”进行国内公开招标。现邀请国内合格投标人参加投标。

- 一、 招标编号：ZSLTC-2018-S005
- 二、 资金来源：财政性资金
- 三、 预算金额：人民币 31 万元；最高投标限价：31 万元
- 四、 采购需求：

序号	采购内容	数量	主要技术指标	到货时间	交货地点	是否允许进口产品投标
1	测试分析软件	1 套	记录采集器： ★1) 16Ch 模拟输入，1 个转速输入/每通道独立 24 位 ADC/102dB 动态信号范围/每通道最大采样率：200KHz /电压 AC、DC，ICP 输入，模拟输出通道数目：2，DA 精度：24 位，DA 最高输出频率：192KHz 每通道，含虚拟信号发生器； 2) 设备与计算机通过以太网连接，传送速率：≥14M 采样点/秒（24bit） *3) 内置 64G 存储卡，支持 SD 卡存储且 SD 卡可拆卸； 4) Wi-Fi 无线联接/多机 GPS 和北斗异地同步； 5) RS485，DB9-Sub 连接器，可外接 USB 存储设备/内置大容量充电电池，连续运行 8 小时/可外接 DC6~28V 供电， ★6) 应能在-40℃- +80℃温度下工作，以满足全年工作要求；满足 IEC 60068-2-64、IEC 61373, Cat.2、IEC 60068-2-27, IEC 61373, Cat.2 (300 m/s ² (approx. 30 g), 18 ms half sine) 的耐振及耐冲击要求，并提供满足此要求的第三方检定证书。 *7) 设备应满足 GB/T 6587-2012《电子测量仪器通用规范》的 5.9.3 和 5.9.4 条款，条文如下： 低温试验：在-40℃条件下，受试样品贮存	合同签订后 7 天内	采购人指定地点	否
2	记录采集器	2 台				
3	垂直型传感器	1 个				
4	水平型传感器	1 个				
5	手持式分析仪	1 台				
6	ICP 加速度传感器	10 个				
7	表面式应变传感器	2 个				
8	45 度应变花	50 片				
9	配套电缆线	44 条				
10	磁座	10 个				
11	专用仪器箱	3 个				

		<p>2h, 试验结束后, 受试样品应能正常工作。</p> <p>高温试验: 在 50℃条件下, 受试样品带电工作 8h, 试验工程中, 受试样品应能正常工作。</p> <p>振动试验: 频率范围 5Hz-55Hz, 振幅 0.19mm (单峰值), 振动方向: X、Y、Z, 三个互相垂直轴向, 扫频速率: 1oct/min, 振动时间: 3 个循环/每轴向, 试验结束后, 受试样品外观结构应无损坏, 元器件应无松脱, 应能正常工作。</p> <p>冲击试验: 冲击波形, 半正弦波, 加速度 980m/ss, 脉冲持续时间 4ms, 冲击方向: X 和 Z 轴向的正反方向, 次数 3 次/每方向, 共 12 次, 试验结束后, 受试样品外观结构应无损坏, 元器件应无松脱, 应能正常工作。</p> <p>*8) ICP 检测: 短路/开路/正常接入, 应变桥压: 2V/2.5V/5V/7V/9V/10V/12V/15V, 应变支持分流校准;</p> <p>9) 应变分辨率 $\leq 1 \mu \epsilon$;</p> <p>10) 提供同类产品的电阻应变测试系统型式批准证书;</p> <p>11) 接口采用以太网方式, 可以扩展 3G 信号远程实时在线监测的方式, 此方式下可以通过数据采集软件或者 Web 网页方式对采集仪进行设置、示波、时域统计、状态查询、数据下载等, 此方式传输距离无限制, 可以扩展成无线连接的方式, 内嵌 Web 进行操控、显示。</p> <p>详见招标文件第三部分技术需求书。</p>		
--	--	---	--	--

五、 采购用途: 科研教学

六、 采购项目的属性: 货物

七、 投标人资格要求 (须同时满足):

- 1) 有生产或供应能力的供应商, 包括法人、其他组织或者自然人;
- 2) 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条相关规定, 即:
 - (1) 具有独立承担民事责任的能力;
 - (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;
 - (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力;
 - (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;
 - (5) 参加政府采购活动前三年内, 在经营活动中没有重大违法记录;
 - (6) 法律、行政法规规定的其他条件。

3) 符合《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的相关要求；

4) 本项目不接受联合体投标；

5) 投标人必须向采购代理机构购买招标文件并登记备案，未向采购代理机构购买招标文件并登记备案的潜在投标人均无资格参加投标。

八、 本项目扶持中小企业及监狱企业发展，促进残疾人就业，鼓励节能环保产品，完善中央高校科研仪器设备采购管理等，具体政府采购政策落实情况详见招标文件。

九、 本项目为非专门面向中小企业的项目；

十、 获取招标文件的时间期限、地点、方式及招标文件售价：

有意向的投标人可从2018年1月24日起至2018年1月30日止，每天上午9:00~11:30、下午1:30~4:30（北京时间、节假日除外），到中盛隆国际招标（北京）有限公司购买招标文件，每本售价人民币600元，售后不退。若需邮购，需另加人民币100元。

领取招标文件时须提供以下资料（复印件需加盖单位公章）：

1) 《营业执照》或《事业单位法人证书》副本复印件；

2) 法人授权委托书（原件）、被授权人本人身份证原件及复印件。

注：邮购时请按我公司账户汇款，然后将汇款单复印件及招标文件购买登记表传真或电子邮件发送给我公司，我公司收到后将尽快用特快专递将招标文件邮寄给贵方。招标文件售后不退。

十一、 投标截止时间和开标时间：2018年2月27日上午9:00（北京时间），届时请参加投标的单位派代表出席开标仪式。

十二、 开标地点：北京市海淀区新街口外大街19号北京师范大学校内京师学堂第五会议室。

十三、 投标文件的递交：投标文件请于开标当日、投标截止时间之前由专人送达开标地点，以电报、电话、传真、电子邮件形式递交的投标文件将不予接受，逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，采购人、采购代理机构将拒收。

十四、 本项目招标公告在中国政府采购网上发布。

十五、 公告期限：自发布之日起5个工作日。

十六、 采购人信息：

名称：北京师范大学

地址：北京市新街口外大街19号

联系电话：李老师，010-58808289

十七、 采购代理机构信息：

名称：中盛隆国际招标（北京）有限公司

地址：北京市海淀区紫竹院路81号院北方地产大厦612室

联系电话：010-88956517-805、810

传真：010-889565127

十八、采购项目联系人：

联系人姓名：邢女士、韩女士

联系电话：010-88956517-805、810

十九、 账户信息：

开户名称：中盛隆国际招标（北京）有限公司

开户银行：中国农业银行北京紫竹桥支行

账号： 11 0545 0104 0001 556