**询 价 文 件**

**各潜在供应商：**

根据我院项目需求，需采购“重庆市页岩气开发区地质环境监控体系建设（2023-2025年）”项目的地震监测设备租赁供应商，现进行公开询价采购，具体情况如下：

**一、项目编号：**CQDY202302

**二、项目名称：**“重庆市页岩气开发区地质环境监控体系建设（2023-2025年）”项目地震监测设备租赁

**三、最高限价**：40.3万元

**四、项目基本情况概述**

重庆市页岩气开发区地质环境监控体系建设（2023-2025年）项目区位于铜梁、大足、永川、荣昌。项目的主要内容为地下水和地震监测网建设，并对页岩气开发地震、地下水、土壤进行动态监测评价。

**五、地震监测设备型号、规格及参数要求**

地震监测设备包括宽频带地震计及数据采集器。租赁数量30台/年（每年每个设备15台，共2年）。参数要求见下表：

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 参数要求 |
| 宽频带地震计 | 1.通道总数：三方向正交输出((UD,EW,NS)/UVW） 2.差分输出标称灵敏度：2000±20(Vs/m) 3.频带范围(3dB)：60s/120s-50 Hz/80Hz 4.自噪声：40s~15Hz低于NLNM 5.标定灵敏度：10．5±0.5 (m/s^2)/A 6.整机在有资质的甚低频振动台进行过绝对标定，并提供标定结果 7.与国家台网、重庆市台网设备可互为备份 |
| 数据采集器 | 1.动态范围：大于135 dB @ 50 sps/ch 2.系统噪声：小于1 LSB（有效值） 3.输出采样率:分组可设1、10、20、50、100、200、500sps/ch 4.频带范围:0～0.4、4、8、20、40、50、80 Hz 5.支持GPS与北斗授时系统，自带GPS接收机 6.支持IRIG码与NTP网络联合授时，授时精度优于0.1 ms 7.守时精度优于1 ms/天 8.与国家台网、重庆市台网设备可互为备份并与在线运行台网软件系统无缝接入 |

**六、供应商资格**

1.须为中小微企业（提供声明函，格式见报价书）；

2.具备独立的企业法人资格，具备有效的营业执照，未处于被责令停业、或被取消投标资格、财产被接管、冻结、破产等状态；

3.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定

**七、质量保证及售后服务**

1.供应商应明确承诺：地震监测设备保修期为自到货之日起1年。非不当维护或操作产生的人为故障以外，保修期内供应商负责免费维修。

2.地震监测设备到达采购人指定位置后，供应商经采购人清点品名、规格、数量，检查外观，作出验收记录后，方可卸货。

**八、报价要求及成交原则**

1.有意向的单位，请按照规定时间及方式向我院提交报价文件。

2.在符合资格要求的单位中，我院按照报价最低的原则确定中选单位。

3.报价文件格式要求：见附件。

4.供应商报价须一并提供有效的营业执照并加盖公章。

5.供应商报价时须提供满足“五、地震监测设备型号、规格及参数要求”的设备出厂说明书并加盖公章，否则报价无效。

6.供应商报价时针对“七、质量保证及售后服务”相应条款中需要进行承诺的，须提供承诺书（格式见报价文件格式）并加盖公章，否则报价无效。

7.报价书须加盖报价方公章，否则无效。

**九、报价文件递交方式及时间**

将所有报价资料密封后在2023年5月17日15:00前送至综合楼1707会议室（重庆市渝北区兰馨大道111号），联系人：高老师，联系电话：81925854。

重庆地质矿产研究院

2023年5月12日