

四川省地震局成都地震监测中心站

川震成站函〔2025〕1号

四川省地震局成都地震监测中心站 关于地震台网建设专用设备和安装服务采购 的市场调研函

各潜在供应商：

为加强国家防震减灾重点区域台网建设，我站拟采购一批地震台网建设专用设备和安装服务，为充分体现公平竞争的原则，现对市场上合格的供应商就本次采购项目进行市场调研，请各位供应商提交报价文件。具体事项函告如下：

一、供应商基本条件

供应商应是在中华人民共和国境内注册，具备独立法人资格；具有能够履行本次采购工作的能力。

二、需要提交的材料

- 营业执照副本（复印件）
- 一次性报价函（样表附后）。
- 供应商认为其他应当提交的证明材料。

注：以上材料需加盖公司鲜章。

三、限价及成交原则

(一) 本次调研最高限价：总价 150000.00 元人民币（壹拾伍万元整），中标价为包干价，采购人不再额外支付（包含运输、安装、测试等）其他费用。

(二) 本次调研参照相关法律法规，关于调研评定成交供应商的有关规定，在满足采购需求、质量和服务条件下，采用综合评分确定成交供应商。

(三) 综合评分本次综合评分详见综合评分明细表

综合评分明细表

序号	评分因素及权重	分值	评分标准	备注
1	报价 60%	60 分	满足调研文件要求且最后响应报价最低的价格为基准价，其价格分为满分。 其他供应商的价格分，统一按照下列公式计算： 报价得分=(基准价 / 最后响应报价)×60×100%。	共同评分因素
2	技术指标响应 20%	20 分	供应商提供的产品需满足调研函要求的技术指标，技术参数一项不满足扣 1 分，扣完为止。	技术类评分因素
3	类似业绩 15%	15 分	供应商具有 2020 年 1 月 1 日（含）以来承担过类似项目的成功案例，每提供 1 个案例得 3 分，最高得 15 分。注：提供业绩合同复印件，合同复印件需包括合同首页、内容页、合同盖章页。未提供或提供的合同复印件不能有效证明上述要求或未加盖供应商公章的不得分。	共同评分因素
4	售后服务	5 分	提供售后服务方案或承诺，未提供此项不得分	共同评分因素

四、服务内容及要求

(一) 采购设备信息表

序号	名称	单位	数量	技术参数
1	室外防雨机柜	个	13	600mm*600mm*1500mm(含底座 300mm) 户外防护一体化机柜，定制汇流模块，承载模块、地震专业设备放置模块。

2	太阳能电池板 (含立杆支架)	套	26	<p>单晶硅 150W, 高效透光地铁钢化玻璃, 阳极化优质铝合金边框, 功率 150W, 工作电压 18.21V, 开路电压 22.27V, 短路电流 8.63A, 最大工作电流 8.24A, 重量 10.4KG, 接线盒 IP68, 工作温度-40℃ to +85℃, 最大系统电压 DC1000V, 电池板效率 18.2%, 采用先进的多主栅技术, 电池片内部损耗更低, 隐裂风险更小, 出色的弱光发电性能, 低光照条件下仍能提供杰出的电量产出, 组件最大可承受 5400pa 的雪压与 2400pa 的风压, TUV 认证 (网上可查); 参考尺寸 1230*670*30mm;</p> <p>太阳能电池板支架: 采用 Q235 方钢、锌镁铝 C 型刚和热镀锌角钢制作而成; 使用抱箍固定立杆上; 安全系数高、抗风能力强 (10 级)、耐腐蚀、使用寿命长。</p>
3	太阳能充电控制器	个	13	<p>太阳能充电控制器, MPPT 制式; 12/24V 自动识别; 最大充放电电流 30A; 最大输入电压 DC55V; MPPT 追踪效率可达 99%, 相比 PWM 可提高 15-20% 充电效率; 太阳能电池板最大输入功率 12V/390W、24V/780W; 全数字智能控制技术, 转换效率 98%; 可适配液体、胶体、AGM 及锂离子电池, 以满足不同应用需求, 具备包括 MPPT、强充、均衡充、浮充四阶段充电模式; LCD 液晶显示, LED 故障显示; RS485 接口, 支持 modebus 协议, 支持锐云管理平台, 满足不同场合通讯需求; 过充放保护; 工作温度-20℃~+55℃, IP32; 尺寸 189*182*63mm</p>
4	免维胶体蓄电池	支	26	<p>标称电压: 12V 容量 (10 小时率) $\geq 100\text{Ah}$ 浮充期寿命 ≥ 10 年 容量 (25℃): 10 小时率 $\geq 100\text{Ah}$; 5 小时率 $\geq 87\text{Ah}$; 1 小时率 $\geq 62\text{Ah}$; 1 小时率 $\geq 54\text{Ah}$ 内阻 (0℃): 完全充电, $\leq 6\text{m}\Omega$, 不同温度下的放电容量 (10 小时率): 40℃ $\geq 102\%$; 25℃ $\geq 100\%$; 0℃ $\geq 80\%$; -15℃ $\geq 65\%$; 自放电后剩余容量 (25℃): 3 个月后 $\geq 91\%$; 6 个月后 $\geq 82\%$; 12 个月后 $\geq 64\%$;</p>
5	安装服务	项	1	根据业主要求对设备安装调试。

(二) 其他要求:

供应商所提供的产品, 必须是合法生产厂家生产的全新的合格产品, 产品涉及到第三方知识产权的, 必须是已依法获得了该

知识产权，不得存在侵犯知识产权的问题。

五、其他

请符合以上条件的各供应商在公告挂网后 3 个工作日内将报价表及相关材料密封装订后报送至成都地震监测中心站，收取投标文件截止时间：2025 年 4 月 16 日 18:00 前。

我单位将于质询讨论后确定中标供应商，并在发布结果后签订合同。

联系人：李国超

电 话：13982154401

地 址：成都市郫都区一环路西南段 136 号。

四川省地震局成都地震监测中心站

2025 年 4 月 11 日



附件

报价函（样表）

四川省地震局成都地震监测中心站：

我方研究了《四川省地震局成都地震监测中心站关于地震专业设备采购的市场调研函》，提供的设备能够满足贵单位调研函中服务内容及要求，愿意参加贵单位组织的本次市场调研采购。

1、我方对该次采购项目报价为：_____元。（大写：_____）。

2、一旦我方成交，我方将严格履行合同规定的责任和义务保证于合同签订生效后按照合同规定履行义务。

供应商名称（盖章）：

法人代表或委托人（签字）：

联系电话：

日 期：