地质灾害监测设备----太阳能供电系统采购

询价公告(第一轮）

因项目需要，我院拟采购一批太阳能供电系统，为控制成本，现对太阳能供电系统进行第一轮询价。我院将综合各单位的报价情况，确定招标采购指导价。欢迎有意向的单位参加本轮报价。

1. **本次询价产品如下：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 分辨率 | 预计采购数量范围 | 备注 |
| 太阳能控制器（双输出） | 低功耗 12V/双 YC8 | 600-1200 |  |
| 太阳能控制器（单输出） | 低功耗 12V/单 YC8 | 130-260 |  |
| 太阳能电池板 | 30W | 200-450 |  |

1. **产品规格参数要求**

**（1）太阳能电池板参数要求：**

* 电池片类型：正A类单晶硅；
* 工作电压：18V；
* 其他：铝合金边框、钢化玻璃面板；
* 输出接头：航空接头；

**（2）太阳能控制器（双输出）参数要求：**

* 输出电压12V；
* 保护功能：浮充、过放电截止、充电恢复；
* 待机电流：≤100uA；
* 充电策略：符合MPPT；
* 接头：输出（负载）YC8\*2，输出（电池组）DC5.5-2.1母头\*1，输入（太阳能板）航空接头\*1；

**（3）太阳能控制器（单输出）参数要求：**

* 输出电压12V；
* 保护功能：浮充、放电截止、放电恢复；
* 待机电流：≤100uA；
* 充电策略：符合MPPT；

接头：输出（负载）YC8\*1，输出（电池组）DC5.5-2.1母头\*1，输入（太阳能板）航空接头\*1；

1. **供货时间要求：**预计分2-3批次采购，具体供货时间根据实际采购要求
2. **报价文件要求**

报价单位需按照附件格式提交报价单、营业执照复印件并加盖报价单位公章。

**五、报价文件递交时间、地址**

凡有意参加本次询价活动者，请于2024年4月28日9时前将报价文件寄送到福州市杨桥西路145号地矿大厦7楼702室。

**六、报价要求**

报价应含运费、增值税普通发票等费用。

**七、联系方式**

采购人：福建省地质工程勘察院

地点：福州市杨桥西路145号地矿大厦7层710室

联系人：叶工 电话：18084725186

监督部门：院监察室 电话：0591-87380818

 福建省地质工程勘察院

 2024年4月23日

附件1

地质灾害监测设备----太阳能供电系统采购报价单

致：福建省地质工程勘察院：

由贵单位发布的地质灾害监测设备----太阳能供电系统采购询价公告的全部内容我方已知晓，并愿意按询价公告约定条件，参加本项目的第一轮报价，报价情况如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 产品名称 | 规格 | 含税单价/元 | 备注 |
| 太阳能控制器（双输出） | 低功耗 12V/双 YC8 |  |  |
| 太阳能控制器（单输出） | 低功耗 12V/单 YC8 |  |  |
| 太阳能电池板 | 30W |  |  |

报价单位: （公章）

联系人：

联系电话:

日期： 年 月 日