

乌海能源各单位矿压监测系统配件采购公开招标项目招标公告

第一章 公开招标

1. 招标条件

本招标项目名称为：乌海能源各单位矿压监测系统配件采购公开招标，项目招标编号为：CEZB250411437，招标人为国家能源集团乌海能源有限责任公司，项目单位为：国家能源集团乌海能源有限责任公司，资金来源为自筹。招标代理机构为国家能源集团国际工程咨询有限公司。本项目已具备招标条件，现对该项目进行国内资格后审公开招标。

2. 项目概况与招标范围

- 2.1 项目概况、招标范围及标段（包）划分：
- 2.1.1项目概况：本次采购配件主要用于乌海能源公司各单位矿压监测系统日常检修使用。
- 2.1.2招标范围：

| 序号 | 物资编码 | 物资名称 | 单位 | 数量 | 用途 | 使用单位 |
|----|----------|---------------|----|-----|---|---------|
| 1 | 12624045 | 锚杆(索)应力传感器 | 个 | 128 | 902、903工作面及特殊地段矿压观测使用 | 骆驼山煤矿 |
| 2 | 11237815 | 矿用本安型数字压力计电源 | 个 | 100 | 更新过期电源、KJ24矿压监测系统传感器备品配件 | 骆驼山煤矿 |
| 3 | 12852465 | 围岩移动传感器 | 个 | 150 | 902、903工作面及特殊地段矿压观测使用 | 骆驼山煤矿 |
| 4 | 11297831 | 矿用本安型压力监测子站 | 个 | 2 | 传感器联网信号中继子站 | 骆驼山煤矿 |
| 5 | 12022214 | 矿用本安型采集器 | 个 | 3 | 井下调控手持采集器 | 骆驼山煤矿 |
| 6 | 12608822 | 测距仪 | 个 | 20 | 井下测量及围岩观测使用 | 骆驼山煤矿 |
| 7 | 12847155 | 矿用本安型无线扭矩检测仪 | 个 | 10 | 902、903工作面及特殊地段锚杆扭矩测量使用 | 骆驼山煤矿 |
| 8 | 11237815 | 矿用本安型数字压力计电源) | 件 | 300 | 矿压监测设备使用 | 路天矿业公司 |
| 9 | 12024133 | 移近量动态报警仪 | 套 | 20 | 矿压监测设备使用 | 公乌素煤业公司 |
| 10 | 12624045 | 锚杆(索)应力传感器 | 个 | 200 | 矿压监测设备使用 | 公乌素煤业公司 |
| 11 | 12852465 | 围岩移动传感器 | 个 | 200 | 矿压监测设备使用 | 公乌素煤业公司 |
| 12 | 11237815 | 矿用本安型数字压力计电源 | 个 | 100 | 更新过期电源、KJ24矿压监测系统备品配件 | 老石旦煤矿 |
| 13 | 12852465 | 围岩移动传感器 | 个 | 50 | 北三（2）采区掘进工作面及特殊地段矿压监测使用 | 老石旦煤矿 |
| 14 | 12022214 | 矿用本安型采集器 | 个 | 3 | 井下调控手持采集器 | 老石旦煤矿 |
| 15 | 12321439 | 矿用本安型中继器 | 个 | 10 | 传输设备无线信号 | 老石旦煤矿 |
| 16 | 12377465 | 压力传感器 | 个 | 200 | 011210运输巷及切眼、011212运输巷、011209运输巷及中切眼、九层盘区延伸联络巷、九层回风延伸等巷道矿压监测。 | 五虎山矿业公司 |
| 17 | 12852465 | 围岩移动传感器 | 个 | 200 | 011210运输巷及切眼、011212运输巷、011209运输巷及中切眼、九层盘区延伸联络巷、九层回风延伸等巷道矿压监测。 | 五虎山矿业公司 |
| 18 | 11237815 | 矿用本安型数字压力计电源 | 件 | 200 | 用于更换矿压无线传感器电源。 | 黄白茨矿业公司 |
| 19 | 12478936 | 位移传感器（围岩传感器） | 个 | 180 | 用于掘进巷道矿压监测，巷道交叉点及每50米一组。 | 黄白茨矿业公司 |
| 20 | 12888313 | 矿用锚杆(索)应力传感器 | 个 | 105 | 用于巷道锚杆（索）载荷应力观测，（100-200米）安设一组，每组三个。 | 黄白茨矿业公司 |
| 21 | 12888769 | 矿用本安型采集分站 | 件 | 4 | 用于接收传感器监测数据，采集数据传输。 | 黄白茨矿业公司 |
| 22 | 12888770 | 矿用本安型传输分站 | 件 | 2 | 用于系统数据上传。 | 黄白茨矿业公司 |
| 23 | 12889806 | 矿用本安型无线中继器 | 件 | 20 | 用于长距离传感器之间数据传输及信号联接 | 黄白茨矿业公司 |
| 24 | 11237815 | 矿用本安型数字压力计电源 | 件 | 200 | 用于更换无线传输传感器电源 | 利民煤焦公司 |

| | | | | | | |
|----|----------|--------------|---|-----|--|--------|
| 25 | 11291449 | 压力计 | 个 | 30 | I030906、I030907、I030908 联合开采综采工作面使用 | 利民煤焦公司 |
| 26 | 11297831 | 矿用本安型压力监测子站 | 台 | 8 | 传感器联网信号中继子站 | 利民煤焦公司 |
| 27 | 12321439 | 矿用本安型中继器 | 台 | 20 | 用于长距离传感器之间数据传输及信号联接 | 利民煤焦公司 |
| 28 | 12425178 | 矿用本安型数据采集分站 | 件 | 4 | 用于接收传感器监测数据，采集数据传输。 | 利民煤焦公司 |
| 29 | 12478936 | 位移传感器（围岩传感器） | 个 | 182 | 用于掘进巷道矿压监测，巷道交叉点及煤巷 50 米一组，岩巷 100 米一组。 | 利民煤焦公司 |
| 30 | 12624045 | 锚杆(索)应力传感器 | 个 | 100 | 矿压综合测站（每组需要 8 个）和工作面及特殊地段矿压观测使用 | 利民煤焦公司 |

注：上表中“物料编码”、“物资名称”等内容都是招标人业务系统内固定生成条目的描述，涉及后续合同签订不可修改。如有与“第五章 供货要求”规定不一致的内容，均以第五章规定为准。

- 2.2 其他：2.2.1交货期：合同签订之日起45日内到货。
- 2.2.2交货地点：乌海能源各生产单位。

3. 投标人资格要求

- 3.1 资质条件和业绩要求：

【1】资质要求：（1）投标人须为依法注册的独立法人或其他组织，须提供有效的证明文件。

【2】财务要求：/

【3】业绩要求：2020年12月至投标截止日（以合同签订时间为准），投标人须至少具有矿用本安型锚杆(索)应力传感器或围岩移动（或位移）传感器或顶板离层（或位移）传感器销售合同业绩1份。投标人须提供能证明本次招标业绩要求的合同扫描件，合同扫描件须至少包含：合同买卖双方盖章页、合同签订时间和业绩要求中的关键信息页。

【4】信誉要求：/

【5】其他要求：/
- 3.2 本项目不接受联合体投标。
- 3.3 本项目接受代理商投标。

4. 招标文件的获取

- 4.1 凡有意参加投标者，购标前必须在国家能源集团（<https://www.ceic.com>）首页网页底部查找“生态协作平台”图标，点击图标跳转至国家能源集团生态协作平台，点击“物资采购”图标，完成国家能源集团供应商注册，已注册的投标人请勿重复注册。注册方法详见：国家能源集团生态协作平台→帮助中心→“生态协作平台操作手册”。
- 4.2 购标途径：已完成注册的投标人请登录“国能e招投标人业务系统”，在线完成招标文件的购买。
- 4.3 招标文件开始购买时间2025-12-04 09:00:00，招标文件购买截止时间2025-12-09 16:00:00。
- 4.4 招标文件每套售价每标段（包）人民币第1包70元，售后不退。技术资料押金第1包0元，在退还技术资料时退还（不计利息）。
- 4.5 未按本公告要求获取招标文件的潜在投标人不得参加投标。
- 4.6 其他：/

5. 招标文件的阅览及投标文件的编制

- 本项目采用全电子的方式进行招标，投标人必须从“国能e招投标人业务系统”“组件下载”中下载《国能e招投标文件制作工具》及相关操作手册进行操作，具体操作流程如下：
- 1）投标人自行登录到“国能e招投标人业务系统”：www.chnenergybidding.com.cn。
- 2）点击右上方“帮助中心”按钮，下载《招投标系统用户手册-电子标（投标人手册）》。
- 3）点击右上方“组件下载”按钮，在弹出的页面中下载“国能e招驱动安装包”及“国能e招投标文件制作工具”并安装。

注：本项目招标文件为专用格式，投标人须完成上述操作才可以浏览招标文件。
- 4）投标人必须办理CA数字证书方可完成投标文件的编制及本项目的投标，CA数字证书办理流程详见：国能e招首页→帮助中心→“国能e招电子招投标项目数字证书办理流程及须知”。
- 注：投标人需尽快办理CA数字证书，未办理CA数字证书或CA数字证书认证过期的，将导致后续投标事项无法办理。
- 5）投标人须按照招标文件要求在“国能e招投标文件制作工具”中进行投标文件的编制。具体操作详见《招投标系统用户手册-电子标（投标人手册）》，其中以下章节为重点章节，请投标人务必仔细阅读。

- 1.1--1.7章节（系统前期准备）
- 1.9章节（CA锁绑定）
- 2.5章节（文件领取）
- 2.9章节（开标大厅）
- 3.1章节（安装投标文件制作工具）
- 3.2章节（电子投标文件制作）

6. 投标文件的递交及开标

- 6.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）及开标时间为2025-12-24 09:00:00（北京时间），投标人应在投标截止时间前通过“国能e招投标人业务系统”递交电子投标文件。开标成功后，国能e招投标人业务系统对开标记录表和投标人在投标文件制作工具“投标文件组成（报价部分）”上传的文件进行加密，同时将加密的开标记录表发投标人备查；商务（不含报价）和技术评标完成后，国能e招投标人业务系统显示开标记录表和投标报价文件，发送密钥供投标人验证开标信息。
- 6.2 逾期送达的投标文件，“国能e招投标人业务系统”将予以拒收。

6.3 开标地点：通过“国能e招投标人业务系统”公开开标，不举行现场开标仪式。

7. 其他

7.1 信息公开说明：

（1）开标阶段，对招标公告中要求的投标人的资质、业绩、拟任项目经理/项目负责人/项目负责人（设总）/总监理工程师的相关证件(如有)等信息向所有参加投标的投标人进行公示。

（2）中标候选人公示阶段，对中标候选人满足招标文件要求的资质、业绩、拟任项目经理/项目负责人/项目负责人（设总）/总监理工程师的相关证件(如有)向社会进行公示。

（3）招标公告中要求的业绩未进行公示的（补充公示的业绩视为已公示业绩），评标阶段将不予认可。

7.2 /

8. 发布公告的媒介

本招标公告同时在国能e招（<http://www.chnenergybidding.com.cn>）和中国招标投标公共服务平台（<http://www.cebpubservice.com>）上发布。

9. 联系方式

招 标 人：国家能源集团乌海能源有限责任公司

地 址：内蒙古乌海市海勃湾区

邮 编：016000

联 系 人：孙洪宝

电 话：0473-5678735

电子邮箱：10802677@ceic.com

招标代理机构：国家能源集团国际工程咨询有限公司

地 址：宁夏回族自治区银川市金凤区北京路168号

邮 编：750001

联 系 人：马腾

电 话：0951-6971437

电子邮箱：12065429@ceic.com

国能e招客服电话：010-58131370

国能e招客服工作时间：8:30-12:00；13:30-17:00（法定工作日）

国能e招登录网址：<http://www.chnenergybidding.com.cn>