

Anúncio

Procedimento nº 118/DF-GCP/UE/2022

1. Entidade adjudicante

- Designação entidade adjudicante – Universidade de Évora
- Endereço – Largo dos Colegiais n.º 2 – 7000 Évora
- Telefone – 266 740 800

2. Objeto do procedimento

- O presente anúncio compreende os pontos a incluir no contrato no âmbito do procedimento para a **Aquisição de quadro de controlo e alimentação do loop ALFR_Newsol.**
- Ao objeto do presente anúncio aplica-se o CPV “31211100-9 | Quadros de distribuição elétrica”, a que se refere o Regulamento (CE) nº213/2008 da Comissão, de 28 de novembro de 2007, publicado no Jornal Oficial da União Europeia, L74 em 15 de março de 2008.

3. Tipo de procedimento

Contratação excluída ao abrigo do DL 60/2018, de 3 de agosto

4. Preço Base do procedimento

O preço base do procedimento é de **32.760,00€ (trinta e dois mil setecentos e sessenta euros)**, acrescido de IVA à taxa legal em vigor, constituindo encargo no Projeto INIESC CONNECT, A2.2 – “Interligação ALFR-NEWSOL (ref.ª ALT20-03-0145-FEDER-000046), na rubrica 07.01.10.B0.B0 – Equipamento Básico - Outros, no Orçamento da Universidade de Évora, no ano económico de 2023.

5. Critério de Adjudicação

- Para efeitos de aplicação de critérios de adjudicação, por apresentação de várias propostas, a adjudicação será feita segundo o critério da proposta economicamente mais vantajosa, determinada pelo preço mais baixo.
- Verificando-se a necessidade de desempate de duas ou mais propostas, será aplicado o sorteio presencial, de acordo com as regras abaixo enunciadas:
 - Todos os interessados serão notificados da data, hora e local do sorteio;

- Participam do sorteio no mínimo três elementos designados pelo órgão competente para a decisão de contratar com disponibilidade para o ato, bem assim como os representantes dos concorrentes igualmente disponíveis, credenciados para efeitos da sua identificação;
- Podem ainda participar no sorteio os demais interessados no procedimento, desde que devidamente credenciados;
- O resultado do sorteio constará do relatório, no qual serão igualmente identificados os representantes dos concorrentes presentes e os demais interessados que comparecerem ao sorteio;
- A presença por parte dos representantes dos concorrentes não é mandatária, pelo que a sua não comparência não impede a sua integração na realização do sorteio;

c) O sorteio obedece à seguinte metodologia:

- A designação de cada concorrente empatado é escrita em papel branco, posteriormente dobrado em quatro ou mais partes e colocado em recipiente opaco, fechado, suficientemente resistente e amplo;
- Os procedimentos descritos na alínea anterior serão realizados por um dos elementos designados pelo órgão competente para a decisão de contratar e processar-se-ão na presença de todos os participantes no sorteio;
- Posteriormente, o elemento designado deverá agitar o recipiente atrás referido e proceder à retirada individual dos papeis com a designação dos concorrentes;
- A ordenação dos concorrentes corresponderá à ordem de retirada dos referidos papeis;
- O sorteio é dado por encerrado com a leitura da ordenação das propostas por parte dos elementos designados para o ato.

6. Especificações técnicas

- a) Fornecimento de um quadro de distribuição/força motriz e comando, com o respetivo software.
 - a. O quadro será alimentado de duas formas exclusivas, pela rede elétrica ou gerador auxiliar, com comutação automática na falta de energia na rede elétrica.

- b. O controlo será baseado num PLC, cuja alimentação será através de UPS instalada no interior do quadro.
- b) Fornecimento de um quadro de Comando em chapa de aço pintada de fixação ao solo, ar condicionado, iluminação, rodapé e equipado com os seguintes material principais:
 - a. Interruptor geral 3P 250 A (x2)
 - b. PLC completo + HMI 12”
 - c. UPS – 24VDC
 - d. Fonte de alimentação DC
 - e. Proteções diferenciais
 - f. Comando resistências
 - g. Inversor completo rede/gerador
 - h. Conversor de frequência para bomba
 - i. Comando válvulas elétricas
 - j. Sinalizadores / botoneiras
 - k. Router / firewall Ethernet
 - l. Materiais de ligação / fixação.
- c) Montagem:
 - a. Ensaios a realizar por um técnico durante uma semana nas instalações da Universidade de Évora:
 - i. Validação das ligações elétricas
 - ii. Download software PLC + HMI
 - iii. Ensaios dos equipamentos no terreno
 - iv. Validação da instrumentação no terreno
 - v. Ensaios funcionais
 - vi. Simulação de avarias
 - vii. Validação da interface com o operador
 - b. Colocação em serviço a realizar por um técnico durante uma semana nas instalações da Universidade de Évora:
 - i. Validação funcional
 - ii. Validação SCADA
 - iii. Formação de operação local (HMI) – (formação à equipa local)
 - iv. Formação de operação remota (SCADA)
 - v. Acompanhamento do arranque de instalação
 - vi. Análise conjunta do projeto elétrico
 - vii. Alertas de manutenção e exploração.
- d) Fornecimento da documentação do projeto em suporte informático.

7. Prazo de entrega dos bens a fornecer

Os bens devem ser entregues no EMSP – Évora Molten Salt Platform – Herdade da Mitra, 7000-083 Valverde, Évora, e instalados no prazo máximo de 90 dias após assinatura do contrato.

8. Modo de apresentação das propostas

As propostas devem ser enviadas para o endereço de correio eletrónico comprasdrff@uevora.pt e deverão estar de acordo com as especificações técnicas definidas no ponto 6, sob pena de exclusão. No assunto do email de resposta a este convite deve indicar a referência do procedimento.

9. Data limite para apresentação de propostas

A data limite para apresentação de propostas é de 10 dias (seguidos) depois da data da assinatura eletrónica do órgão competente.

A Reitora

Professora Doutora Hermínia, de Vasconcelos Vilar