

SERVIÇOS MUNICIPALIZADOS DE ÁGUA E SANEAMENTO DE VISEU

ÁGUAS DE VISEU

**AQUISIÇÃO DE MATERIAL ELETRICO
(PARA STOCK DE ARMAZÉM) 2024-2025
POR LOTES**

CLAUSULAS GERAIS E ESPECIFICAS

CLAUSULAS GERAIS

1. DISPOSIÇÕES GERAIS

- 1.1. O presente Caderno de Encargos tem por objetivo definir as cláusulas a incluir no Contrato a celebrar no âmbito do concurso para a aquisição mencionada neste procedimento.

2. DISPOSIÇÕES E CLÁUSULAS POR QUE SE REGE A AQUISIÇÃO DE BENS

- 2.1. Na execução dos trabalhos e fornecimentos abrangidos pela aquisição de bens que nela se incluem observar-se-ão:
- 2.2. As cláusulas do Contrato e o estabelecido em todos os elementos e documentos que dele fazem parte integrante;
- 2.3. O Código dos Contratos Públicos, doravante “CCP”, aprovado pelo Decreto-Lei n.º 18/2008, de 29 de janeiro, na sua atual redação;
- 2.4. Para efeitos estabelecidos na cláusula 1.1.1, consideram-se integrados no Contrato:
- 2.4.1. O clausulado contratual, incluindo os ajustamentos propostos de acordo com o disposto no artigo 99.º do Código dos Contratos Públicos e aceites pelo adjudicatário nos termos do disposto no artigo 101.º desse mesmo Código (alínea não aplicável se o contrato não for reduzido a escrito nos termos da alínea d) do n.º 1 e do n.º 2 do artigo 95.º do CCP);
- 2.4.2. Os suprimimentos dos erros e das omissões do caderno de encargos identificados pelos concorrentes, desde que tais erros e omissões tenham sido expressamente aceites pela Entidade Adjudicante;
- 2.4.3. Os esclarecimentos e as retificações relativos ao caderno de encargos;
- 2.4.4. O caderno de encargos;
- 2.4.5. A proposta adjudicada;
- 2.4.6. Os esclarecimentos sobre a proposta adjudicada prestados pelo fornecedor;
- 2.4.7. Todos os outros documentos que sejam referidos no clausulado contratual ou no caderno de encargos.
- 2.5. No caso de existirem divergências entre os vários documentos referidos no número anterior, prevalecem os documentos pela ordem em que são aí indicados.

CLAUSULAS ESPECIFICAS

1. OBJETO DO CONCURSO

- 1.1. O presente Caderno de Encargos tem por objetivo definir as cláusulas a incluir no Contrato a celebrar no âmbito do concurso para a aquisição mencionada neste procedimento de “ Aquisição de material elétrico para stock de armazém para o período entre 2024-2025, por lotes, Água, Automação e Eletricidade”

2. PREÇO BASE DO CONCURSO

- 2.1. O preço base do concurso será de 59.500,00 € (cinquenta e nove mil e quinhentos euros), acrescido do IVA à taxa legal em vigor.
- 2.2. O fornecimento deverá ser fornecido de forma parcial e mediante requisição, do material constante em cada um dos lotes, ao preço apresentado pelo concorrente, sendo o valor base de cada um dos lotes de:

Lote 1 - MATERIAL ÁGUA - com o preço base de 3.500,00 €

Lote 2 - MATERIAL AUTOMAÇÃO - com o preço base de 30.000,00 €

Lote 3 - MATERIAL ELÉTRICO - com o preço base de 26.000,00 €

3. FORNECIMENTO

- 3.1. O fornecimento será faseado, por requisição e de acordo com as necessidades destes Serviços Municipalizados.

4. PREÇO UNITÁRIO

- 4.1. A proposta deverá constar o preço unitário que inclui todos os custos, incluindo custos com faturação, taxas e transporte.
- 4.2. Na lista de preços deverá ser apresentado o preço por unidade de venda (ex. metro ou unidade).

5. LOCAL DE ENTREGA:

- 5.1. Todos os fornecimentos deverão ser nas instalações dos Armazéns dos Serviços Municipalizados de Viseu, sito no Viso Norte, Viseu.

6. CONDIÇÕES DE ENTREGA:

- 6.1. Os concorrentes deverão garantir o regular abastecimento do material em causa de acordo com as solicitações destes serviços Municipalizados.
- 6.2. A unidade de comercialização deverá ser a unidade.
- 6.3. No ato de receção do material, deverá ser entregue nos armazéns dos Serviços Municipalizados, sito no Viso Norte Viseu, a guia de transporte ou outro documento legal que acompanha obrigatoriamente a mercadoria onde deverá constar o numero de requisição.
- 6.4. A entrega dos materiais deverá ser feita nos 8 dias uteis após receção da requisição e não poderá exceder os 30 dias, exceto em casos de força maior devidamente justificados.
- 6.5. Caso se verifique o prazo de entrega superior ao da alinea 6.4 das condições de entrega, a posição de entrega referente ao material em atraso, poderá ser cancelada sem direito a qualquer compensação sobre o material em falta.

7. CASOS FURTUITOS OU DE FORÇA MAIOR

- 7.1. Nenhuma das partes incorrerá em responsabilidade se, por caso de força maior, for impedido de cumprir as obrigações assumidas no Contrato.
- 7.2. A parte que invocar caso de força maior deve comunicar e justificar tal situação a outra parte, logo após a sua ocorrência, bem como informar o prazo previsível para restabelecer o cumprimento das obrigações contratuais.
- 7.3. Não constituem casos de força maior, designadamente:
- 7.4. Circunstâncias que não constituam força maior para os subcontratados do adjudicatário, na parte em que intervenham;
- 7.5. Greves ou conflitos laborais limitados as sociedades do empreiteiro ou a grupos de sociedades em que este se integre, bem como a sociedades ou grupos de sociedades dos seus subcontratados;
- 7.6. Determinações governamentais, administrativas, ou judiciais de natureza sancionatória ou de outra forma resultantes do incumprimento pelo Adjudicatário de deveres ou ónus que sobre ele recaiam;
- 7.7. Manifestações populares devidas ao incumprimento Adjudicatário de normas legais;
- 7.8. Avarias nos sistemas informáticos ou mecânicos do Adjudicatário não devidas a sabotagem;
- 7.9. Eventos que estejam ou devam estar cobertos por seguros.

8. PENALIDADES

- 8.1. Pelo incumprimento de obrigações emergentes do contrato, os Serviços Municipalizados de Viseu, caso haja prejuízo para os Serviços, podem exigir do Adjudicatário o pagamento de uma pena pecuniária, de montante a fixar em função da gravidade do incumprimento, nos seguintes termos:
- 8.2. Entre os 15 e os 30 dias além do prazo do pedido de fornecimento elaborado de acordo com o indicado na proposta, a penalidade será de 1,50% do valor do pedido de fornecimento, sobre o valor total dos artigos em falta;
- 8.3. Pelo incumprimento da obrigação de garantia técnica, é necessária a substituição dos materiais até 8 dias seguidos a contar da notificação, aplicando-se a penalidade estabelecida no número anterior;
- 8.4. Em caso de resolução do contrato por incumprimento do fornecedor, os Serviços Municipalizados de Viseu, podem exigir-lhe uma pena pecuniária até 60 dias, calculada de acordo com os números anteriores.
- 8.5. Na determinação da gravidade do incumprimento, os Serviços Municipalizados de Viseu, têm em conta nomeadamente, a duração da infração, a sua eventual reiteração, o grau de culpa do fornecedor e as consequências do incumprimento.
- 8.6. As penas pecuniárias previstas na presente cláusula não obstam a que os SMAS de Viseu, exijam uma indemnização pelo dano excedente.

9. ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS

- 9.1. Os materiais a fornecer devem estar de acordo com o discriminado na lista de materiais, sendo que as marcas referenciadas são meramente indicativas e para referência em tamanho, condições de montagem e ligação, podendo ser fornecidos modelos de qualidade idêntica ou superior.
- 9.2. Os seguintes artigos devem, além do discriminado na lista de artigos, devem respeitar ainda as seguintes especificações:
 - Autoclaves (1.001 a 1.004)
Para capacidade inferior ou igual a 120L em fibra c/ membrana, 5 anos de garantia
Para capacidade superior a 120L em chapa de aço c/ membrana, 2 anos de garantia
 - Bicha flexível (1.008 a 1.017)
Malha de aço em inox
 - Relé térmico (2.033 a 2.038)
Para montagem em contator

- Interruptor Diferencial
Ligação do neutro lado esquerdo e bornes alinhados
Da marca Schneider, Hager, do tipo ou equivalente
- Bobine de chamada para contactor ou compatível
Da marca Schneider, Squared, do tipo ou equivalente
- Arrancadores progressivos Altistart
Da marca Schneider, do tipo ou equivalente
Verificar em caso de equivalência, tamanho e ligações disponíveis aos modelos pedidos
- Arrancadores progressivos SSW
Da marca WEG, do tipo ou equivalente
Verificar em caso de equivalência, tamanho e ligações disponíveis aos modelos pedidos
- Relés de alternância para central hidropressora ou central de efluentes
Da marca AVEL, do tipo ou equivalente
- Relés de nível para controlo reservatório
Com opção de controlo e sem controlo de esvaziamento, da marca AVEL, do tipo ou equivalente
- Relés de alternância para central hidropressora ou central de efluentes
Da marca AVEL, do tipo ou equivalente
- Interruptor horário analógico
Analógico, 1 módulo, fixação calha DIN, 1 canal, c/ reserva 100h, da HAGER, Legrand ou do tipo ou equivalente
- Interruptor horário
Digital astronomico, 2 módulo, fixação calha DIN, 2 canal, c/ reserva, da ORBIS ou do tipo ou equivalente
- Disjuntores modulares
Poder de corte de 6/10kA, curva C da Schneider, Hager ou do tipo ou equivalente
- Ligadores viking
Ligadores terminal de bloco para calha DINda Legrand, Weidmuller ou do tipo ou equivalente
- Ligadores automáticos
Ligadores automáticos para fio flexível, tipo Wago ou do tipo ou equivalente

- Cabo UTP
Cabo UTP Cat6 condutor em cobre, certificado ITED
- Caixa de derivação
Caixa de derivação estanque, equipada com buçim cónico, com tampa da OBO, TEV ou do tipo ou equivalente.
Tampa de encaixe ou parafuso não metálico
- Lâmpada tubular LED
Lâmpada LED T8, com fluxo luminoso superior ou igual a 140 lumen/ watt, abertura de feixe superior a 160°, eficiência mínima de classe C.
Vida útil superior a 40.000 horas
- Armadura Estanque LED
Corpo em policarbonato, LED integrado, com fluxo luminoso superior ou igual a 120 lumen/ watt, IP55.
Vida útil superior a 40.000 horas
- Armadura Estanque
Corpo em policarbonato, suporte G13 para 1 lâmpada 1200/1500mm

10. PRAZO DE EXECUÇÃO:

O referido procedimento deverá ser executado em 365 dias.

Viseu, 26 de setembro de 2024

O DIRECTOR DELEGADO

(Carlos Ildefonso Ferrão Tomás)