



SERVIÇOS
MUNICIPALIZADOS DE ÁGUA
E SANEAMENTO DE VISEU

CLÁUSULAS GERAIS

SERVIÇOS MUNICIPALIZADOS DE ÁGUA E SANEAMENTO DE VISEU

PROCESSO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS POR CONSULTA PRÉVIA PARA

“Aquisição de Argamassa Hidráulica para reparação de pavimentos em 2021 “

CADERNO DE ENCARGOS

CLÁUSULAS TÉCNICAS

SERVIÇOS MUNICIPALIZADOS DE ÁGUA E SANEAMENTO DE VISEU

CLÁUSULAS TÉCNICAS

Cláusulas técnicas

Parte II

1 - Objecto de Concurso:

Aquisição de Argamassa Hidráulica para reparação de pavimentos em 2021

2 - Preço base do concurso: O preço base do concurso será de 19.000,00 € (dezanove mil Euros)

3 – Quantidade a adquirir:

A quantidade de produto a adquirir é estimada em 12 000 kg de IBR do tipo T40 e 12 000 kg IBR do tipo T30 , sacos de 25 kg , ou equivalente.

4 – Composição e Caraterísticas do produto tipo T40:

Composição Tipo (T40) ou equivalente

- Cimentos especiais
- Compostos de sílica
- Granulados
- Adjuvantes específicos

Características Tipo (T40) ou equivalente

- Espessura de aplicação de 25mm a 30cm
- Tempo de vida da pasta: 10 minutos
- Temperatura de aplicação (ambiente + suporte): +0°C a +30°C
- Densidade do pó: 1,7
- Aspecto: pó cinzento
- Densidade da pasta fresca: 2,0
- Granulometrias: Max 8mm
- Comportamento ao fogo: A1
- Resistência à flexão > 10 N/mm²
- Resistência à compressão:
 - 2 horas - > 30N/mm²
 - 24 horas - > 40 N/mm²
- Tráfego leve: 1.5 horas
- Tráfego denso: 2 horas

Composição tipo (T30) ou equivalente

- Cimentos especiais
- Compostos de sílica
- Granulados
- Adjuvantes específicos

Características Tipo (T30) ou equivalente

- Espessura de aplicação de 25mm a 30cm
 - Tempo de vida da pasta: 10 minutos
-



SERVIÇOS
MUNICIPALIZADOS DE ÁGUA
E SANEAMENTO DE VISEU

CLÁUSULAS GERAIS

-
- Temperatura de aplicação (ambiente + suporte): +0°C a +30°C
 - Densidade do pó: 1,7
 - Aspecto: pó cinzento
 - Densidade da pasta fresca: 2,0
 - Granulometrias: Max 8mm
 - Comportamento ao fogo: A1
 - Resistência à flexão > 10 N/mm²
 - Resistência à compressão:
 - 2 horas - > 30N/mm²
 - 24 horas - > 40 N/mm²
 - Tráfego leve: 1.5 horas
 - Tráfego denso: 2 horas

5 – Requisitos:

Deve apresentar ficha técnica do produto.

6 – Segurança: O concorrente deve entregar o boletim de segurança do produto em que conste: identificação de riscos, medidas/ antídotos em caso de acidente, medidas contra incêndio caso exista esse risco, medidas em caso de fuga, manuseamento e armazenagem, medidas de protecção pessoal e informações toxicológicas.

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

8 - Embalagem : Em Sacos de 25 Kg, ou outro peso, devidamente fechados e selados, sendo excluída qualquer proposta que não verifique esta cláusula.

9 - Local de entrega: Nos armazéns dos Serviços Municipalizados de Viseu, sito no Viso Norte, Viseu.

10 - Preço unitário: Deverá ser apresentado o preço por kilo da Argamassa Hidráulica, com transporte incluído.

11 - Preço do transporte: O custo do transporte está incluído no preço por Kilo do produto mencionado, considerando-se uma média 1500 kg por viagem.

12 - Validade do contrato: O contrato vigorará pelo período **de 365 dias**, contados a partir da data do contrato.

13 - Condições de entrega:

- Os concorrentes deverão garantir o regular abastecimento do produto em causa de acordo com as solicitações destes Serviços Municipalizados.

- A unidade de comercialização deverá ser ao Kilo.

- No acto de recepção 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, bem como o indispensável talão de pesagem.

Viseu, 12 de maio de 2021

O DIRECTOR DELEGADO

(Eng. Carlos Ildefonso Ferrão Tomás)

