**ANEXO VI**

**MODELO CARTA-PROPOSTA**

**Observação importante**:a carta-proposta deverá ser encaminhada pelo vencedor, com o preço devidamente ajustado ao valor de fechamento da operação. **Não é necessária a apresentação da carta-proposta como forma de ficha técnica, pois contraria a legislação vigente na medida em que o Pregoeiro toma conhecimento dos nomes dos participantes antes da fase competitiva do Pregão.**

À SAECIL - Superintendência de Água e Esgotos da Cidade de Leme.

Prezados Senhores,

Ref.: **Pregão Eletrônico nº. ../20.. – Carta-Proposta**.

**Identificação do proponente**

Razão Social:

CNPJ e Inscrição Estadual:

Responsável / Cargo: E-mail:

Carteira de Identidade e CPF:

Endereço e telefone: Agência e n°. da conta bancária:

Apresentamos nossa proposta para os itens abaixo discriminados, conforme o Edital e seus Anexos:

|  |
| --- |
| **LOTE 01** |
| **Item** | **Descrição do objeto** | **Unidade** | **Quant.** | **Valor Unitário (R$)** | **Valor Total (R$)** |
| 01 | **Caixas de proteção para hidrômetro horizontal e vertical, fabricada em polipropileno, para instalação em alvenaria, medindo aproximadamente 38,50cm x 35,00cm x 13,00cm, espessura da parede de no mínimo 4mm.****Observações:**a) Deverão ser produzidas por processo de injeção em uma única peça (tipo monobloco), não sendo aceitas montagens para confecção do corpo da caixa;b) Deverá ser prevista proteção contra raios solares UV (ultravioleta), sendo que garanta uma durabilidade de utilização em seu local de instalação mínima de 10 (dez) anos, livre de trincas, fissuras, escamação, porosidade e perda de resistência mecânica, exposta às intempéries naturais do ambiente de sua instalação;c) As luvas laterais deverão ser injetadas no corpo da caixa e possuir roscas fêmeas, com insertos metálicos em toda sua extensão, com reforço nas paredes laterais neutralizando a flexibilidade quando se fixa o tubete; comprimento mínimo de 35mm, para conexão do tubete do hidrômetro e/ou conexão equivalente;d) Os insertos metálicos deverão ser em liga de latão de alta resistência, DN-G-3/4", e seu dimensionamento e projeto deverão assegurar que, após a moldagem por injeção, não ocorra nenhum deslocamento axial ou radial no alojamento, quando submetidos a esforços de torção, e tampouco tenha fissuras entre os materiais, impossibilitando a penetração/vazamento de água ou outro fluído;e) Deverá possuir espaçadores (fitas plásticas) entre a caixa e a tampa, na face superior, com espessura mínima de 1mm, para evitar que haja deformações da caixa na instalação, garantindo o perfeito encaixe da tampa na caixa após a conclusão da instalação;f) As caixas deverão conter o logotipo da SAECIL em alto relevo na parte externa da tampa, com dimensões de 20cm x 9cm;g) Passagem inferior e superior do tubo camisa de PVC para tubo PEAD DN 20mm em dois pontos (superior e inferior e oposto a saída do hidrômetro que tem a rosca com inserto metálico em latão) com dimensão de 50mm de diâmetro aproximadamente;h) Deverá possuir um visor na tampa, medindo, aproximadamente 15cm x 23cm - com no mínimo 05 linhas x 09 colunas e máximo 08 linhas x 09 colunas - gradeada para permitir a visualização da leitura do hidrômetro, verificação e fiscalização das conexões e possíveis vazamentos e irregularidades do sistema de medição;i) Possuir na tampa um parafuso lacre fenda vazado para a passagem do lacre em liga de latão de alta resistência;j) Tampa desenvolvida e dimensionada para suportar vandalismo, impacto de objetos e intempéries;k) Identificação do fabricante;l) As paredes laterais da caixa deverão ser rígidas com, no mínimo, 03 (três) nervuras externas de reforço com altura de, no mínimo, 6mm;m) A tampa de fechamento deverá ser com nervura tipo colmeia no máximo de 2cm x 2cm, devendo apresentar boa vedação nos encaixes. Os encaixes deverão ser do tipo ABA, para melhor travamento;n) Os encaixes de fixação da tampa deverão ser apresentados com, no mínimo, 5 (cinco) pontos de trava;o) As aberturas de passagem das tubulações deverão ser vazadas com tampas removíveis.**Obs.: Cota Principal – Item aberto para a participação de todos os interessados.** | unidade | 1.404 | R$ ...................... | R$ ...................... |
| **Valor Total do Lote 01: R$ ............................** |

|  |
| --- |
| **LOTE 02** |
| **Item** | **Descrição do objeto** | **Unidade** | **Quant.** | **Valor Unitário (R$)** | **Valor Total (R$)** |
| 01 | **Caixas de proteção para hidrômetro horizontal e vertical, fabricada em polipropileno, para instalação em alvenaria, medindo aproximadamente 38,50cm x 35,00cm x 13,00cm, espessura da parede de no mínimo 4mm.****Observações:**a) Deverão ser produzidas por processo de injeção em uma única peça (tipo monobloco), não sendo aceitas montagens para confecção do corpo da caixa;b) Deverá ser prevista proteção contra raios solares UV (ultravioleta), sendo que garanta uma durabilidade de utilização em seu local de instalação mínima de 10 (dez) anos, livre de trincas, fissuras, escamação, porosidade e perda de resistência mecânica, exposta às intempéries naturais do ambiente de sua instalação;c) As luvas laterais deverão ser injetadas no corpo da caixa e possuir roscas fêmeas, com insertos metálicos em toda sua extensão, com reforço nas paredes laterais neutralizando a flexibilidade quando se fixa o tubete; comprimento mínimo de 35mm, para conexão do tubete do hidrômetro e/ou conexão equivalente;d) Os insertos metálicos deverão ser em liga de latão de alta resistência, DN-G-3/4", e seu dimensionamento e projeto deverão assegurar que, após a moldagem por injeção, não ocorra nenhum deslocamento axial ou radial no alojamento, quando submetidos a esforços de torção, e tampouco tenha fissuras entre os materiais, impossibilitando a penetração/vazamento de água ou outro fluído;e) Deverá possuir espaçadores (fitas plásticas) entre a caixa e a tampa, na face superior, com espessura mínima de 1mm, para evitar que haja deformações da caixa na instalação, garantindo o perfeito encaixe da tampa na caixa após a conclusão da instalação;f) As caixas deverão conter o logotipo da SAECIL em alto relevo na parte externa da tampa, com dimensões de 20cm x 9cm;g) Passagem inferior e superior do tubo camisa de PVC para tubo PEAD DN 20mm em dois pontos (superior e inferior e oposto a saída do hidrômetro que tem a rosca com inserto metálico em latão) com dimensão de 50mm de diâmetro aproximadamente;h) Deverá possuir um visor na tampa, medindo, aproximadamente 15cm x 23cm - com no mínimo 05 linhas x 09 colunas e máximo 08 linhas x 09 colunas - gradeada para permitir a visualização da leitura do hidrômetro, verificação e fiscalização das conexões e possíveis vazamentos e irregularidades do sistema de medição;i) Possuir na tampa um parafuso lacre fenda vazado para a passagem do lacre em liga de latão de alta resistência;j) Tampa desenvolvida e dimensionada para suportar vandalismo, impacto de objetos e intempéries;k) Identificação do fabricante;l) As paredes laterais da caixa deverão ser rígidas com, no mínimo, 03 (três) nervuras externas de reforço com altura de, no mínimo, 6mm;m) A tampa de fechamento deverá ser com nervura tipo colmeia no máximo de 2cm x 2cm, devendo apresentar boa vedação nos encaixes. Os encaixes deverão ser do tipo ABA, para melhor travamento;n) Os encaixes de fixação da tampa deverão ser apresentados com, no mínimo, 5 (cinco) pontos de trava;o) As aberturas de passagem das tubulações deverão ser vazadas com tampas removíveis.**Obs.: Cota Reservada (10% do total original do objeto) EXCLUSIVA para a participação de Microempresa (ME) e Empresa de Pequeno Porte (EPP).** | unidade | 156 | R$ ...................... | R$ ...................... |
| **Valor Total do Lote 02: R$ ............................** |

**VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R$ ......................................................................**

**CONDIÇÕES GERAIS:**

A proponente declara conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.

O prazo de fornecimento e entrega do objeto ocorre de acordo com o determinado no Termo de Referência (Anexo I) do Edital.

O preço proposto acima contempla todas as despesas necessárias à execução do objeto, tais como os encargos (obrigações sociais, impostos, taxas, etc.), cotados separados e incidentes sobre o fornecimento.

**Validade da Proposta:** 60 (sessenta) dias.

(local e data)

(assinatura e carimbo da proponente/representante legal da empresa)