



PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

ESTADO DE MINAS GERAIS

TERMO DE REFERÊNCIA

OBJETO: Registro de Preço para eventual aquisição bobinas de papel para impressão de contas de água para a diretoria de água e esgoto.

Item	Unidade	Qde Estimada	Descrição dos Serviços
01	Unid.	2.000	BOBINA DE PAPEL TERMO-SENSÍVEL ESPECIAL, PERSONALIZADA, COM BARREIRA OVER COATING PARA FATURAS DE ÁGUA, ZQ521 CONFORME AS SEGUINTE SPECIFICAÇÕES: A) GRAMATURA: 65 A 75G/M2; B) ESPESSURA: 70 A 80µm C) BRANCURA FRONTAL: >= 85%; D) RUGOSIDADE PPS (1.0 MPA) <= 2.0µm; E) VIDA ÚTIL DO PAPEL ANTES DA IMPRESSÃO: 10 ANOS; F) DURABILIDADE MÍNIMA DA IMPRESSÃO TÉRMICA COM ARMAZENAMENTO EM CONDIÇÕES ADEQUADAS ESTABILIDADE DA IMAGEM): 5 (CINCO) ANOS; G) IMPRESSÃO FRENTE: TINTA TERMO RESISTENTE; H) O PAPEL JAMAIS PODERÁ SOLTAR PÓ OU DETRITOS; I) BOBINAS SEM APRISIONAMENTO NO TUBETE/TARUGO: O PAPEL DEVERÁ SOLTAR-SE LIVREMENTE AO FINAL, NÃO SENDO NECESSÁRIA MARCA SINALIZADORA DE FINAL DE BOBINA; J) EMBOBINAMENTO: FIRME, SEM FOLGA, LIVRE DE EMENDAS, PÓ E DETRITOS, COM LADO TERMO SENSÍVEL DO PAPEL PARA FORA (EXTERNO); K) 100 FATURAS POR BOBINA; L) DIMENSÕES DA FATURA: 235 X 100MM COM CANHOTO DE 53MM; M) ATÉ 4 CORES – FRENTE E VERSO; N) DIÂMETRO DO TUBETE: INTERNO DE 20MM E EXTERNO NO MÁXIMO DE 26 MM; O) DIÂMETRO MÁXIMO TOTAL DA BOBINA: 57MM; P) CARACTERÍSTICAS DE RESISTÊNCIA: I) CALOR SECO: CONDIÇÃO 50°C – 24 HORAS): PERDA DE IMAGEM: < 10%; II) CALOR + UMIDADE: (CONDIÇÃO 40°C / 80% - 24 HORAS): PERDA DE IMAGEM < 10%; III) LUZ 16.000 LUXES: (CONDIÇÃO 24 HORAS): PERDA DA IMAGEM < 10%; Q) BLACKMARK PARA LEITURA EM IMPRESSORA PORTÁTIL ZQ521; SENDO: DIMENSÃO: 3 X 100MM ALINHADO NA BORDA INFERIOR TRASEIRA DO PAPEL; II) TONALIDADE: PADRÃO CMYK NAS PROPORÇÕES C:40%, M:0%, Y:0% E K:100%; R) A CONTRATANTE PODERÁ SOLICITAR DOCUMENTO COMPROVATIVO DAS CARACTERÍSTICAS DO PAPEL E O USO DE TINTA TERMO RESISTENTE; S) A BOBINA DEVERÁ SER HOMOLOGADA PARA USO COM SOFTWARE DE LEITURA UTILIZADO PELO DIAE;; T) DEVENDO SER DISPONIBILIZADAS NO MÍNIMO 2 AMOSTRAS ANTES DO FORNECIMENTO; U) AS BOBINAS DEVERÃO SER ENTREGUES EMBALADAS EM SACOS PLÁSTICOS; MODELO DA FATURA CONFORME ANEXO VII. APÓS TÉRMINO DA LICITAÇÃO, PEDIR A EMPRESA CONTRATADA PARA ENTRAR EM CONTATO PARA AJUSTES DO LAYOUT DA CONTA.

Observação:



PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS

ESTADO DE MINAS GERAIS

1. Fica expressamente assegurado à Diretoria de Água e Esgoto desta Prefeitura, rejeitar no todo ou em parte, o produto, caso seja constatado que não atendam ou contrariem as exigências estabelecidas no presente edital e termo de referente.
2. A conta de água deverá ser confeccionada, somente após a aprovação do layout por parte da DIAE.
3. Nesta hipótese, a empresa vencedora do certame terá de substituir, por sua conta e risco, sem quaisquer ônus, os produtos rejeitados.
4. O Registro de Preços deverá ser firmado sobre o menor preço unitário
5. O licitante é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase desta licitação. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará na imediata desclassificação ou inabilitação do licitante, ou a rescisão da Ata de registro de Preços, sem prejuízo das sanções administrativas, civis e penais cabíveis.

Prazo e Local de entrega: os produtos solicitados deverão ser entregues nos respectivos setores requisitantes. Após recebimento da Ordem de Fornecimento (NAF), a empresa terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis para efetivar a entrega.

Dotação Orçamentária: A dotação orçamentária para cobrir as despesas decorrente deste pregão estão previstas no presente exercício nas rubricas nº:

Ficha	00370	
Órgão:	02	Prefeitura Municipal
Unidade:	02.04	SEC MUN TRANSPORTE OBRAS E SERVIÇOS PÚBL
Sub-Unidade:	02.04.20	DIRETORIA DE ÁGUA E ESGOTO
Funcional Programática:	17.512.0447.2160	MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO

B

Elemento da Despesa:	3.3.90.30.00	Material de Consumo
Fonte de Recurso:	1.500.000.0000	Recursos não vinculados de Impostos

Observações:

Ficha	00355	
Órgão:	02	Prefeitura Municipal
Unidade:	02.04	SEC MUN TRANSPORTE OBRAS E SERVIÇOS PÚBL
Sub-Unidade:	02.04.20	DIRETORIA DE ÁGUA E ESGOTO
Funcional Programática:	17.511.0447.2155	MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO

B

Elemento da Despesa:	3.3.90.30.00	Material de Consumo
Fonte de Recurso:	1.500.000.0000	Recursos não vinculados de Impostos

ÓRGÃO REQUISITANTE: Diretoria de Água e Esgoto.

Roberson Chaves Nogueira
Diretor de Água e Esgoto