

fl 02

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE BAURU

Estado de São Paulo
GABINETE DA PREFEITA
Divisão de Banco de Dados
Fone 3235-1032

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. Informações Básicas

Número do Processo: **67307/24**

2. Descrição da Necessidade

Aquisição de escadas e alicate amperímetro, conforme termo de referência

A realização da presente licitação justifica-se para atender as necessidades da equipe de Infraestrutura vinculada ao Departamento de TI, no suporte ao bom desempenho no dia a dia de trabalho dos profissionais envolvidos, garantindo agilidade e promovendo assim o desenvolvimento de suas responsabilidades e compromissos. Tais equipes são as responsáveis pela execução da infraestrutura de redes de computadores e telefonia dentro das unidades municipais viabilizando a utilização de sistemas de computação integrados.

3. Área requisitante

Gabinete da Prefeita / Divisão de Banco de Dados – Responsável: Roger Barude Camargo

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

DO PRAZO E CONDIÇÃO DE ENTREGA

A entrega do objeto deverá ser efetuada no prazo máximo de 30 (trinta) dias corridos, a contar da publicação do extrato do contrato no Diário Oficial do Município de Bauru, com veiculação às terças-feiras, quintas-feiras e sábados e disponibilizado para consulta no site: <http://www.bauru.sp.gov.br/juridico/diariooficial.aspx>, sendo de inteira responsabilidade da licitante vencedora acompanhar as publicações a partir da assinatura do contrato.

Local de entrega: Almoxarifado central da PMB sito **Avenida Engenheiro Hélio Pólice, Quadra 1 - Centro, Bauru - SP, 17032-290, das 09:00h às 11:00 h e das 13:00h às 16:00h**, ou em outro local a ser definido formalmente pela Equipe de TI da PMB.

Obs.: Para celeridade do processo, as entregas deverão ser previamente agendadas confirmadas com a TI da PMB através do telefone (14) 3235-1032, 3235-1002 ou através

Pl. 03
7

do e-mail: telefonia@bauru.sp.gov.br para envio de pessoal especializado para conferência.

Correm por conta da Licitante Vencedora as despesas de carga/descarga, embalagem, seguros, transporte, tributos, encargos trabalhistas, previdenciários e outros, se existentes, decorrentes do fornecimento.

Na Nota Fiscal deverá constar Prefeitura Municipal de Bauru, endereço: Praça das Cerejeiras, 1-59, CNPJ nº 46.137.410/0001-80, Número do Processo, e Número do Contrato.

- A nota fiscal somente será atestada e encaminhada para pagamento após serem cumpridas todas as exigências previstas nos termos gerais do edital e contrato.

DO PRAZO DE GARANTIA E DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA

A licitante vencedora deverá conceder garantia total de no mínimo 12 (doze) meses, observando-se que durante o período da mesma, se o objeto contratado apresentar defeito deverá ser reparado ou substituído por novo, dependendo do caso concreto, sendo que todas as despesas de locomoção (transporte), mão de obra e outras eventualmente existentes à reposição/conserto/substituição do objeto licitado correrão por conta da licitante vencedora.

O início do prazo de garantia será considerado a partir da entrega e do aceite deste pela PMB.

5. Levantamento de Mercado

Por se tratar de equipamento de baixa complexidade e uso diário, não é viável locação, justificando assim a aquisição.

6215203 - Escada Extensiva, Fibra de Vidro, 3, 60m Altura ~~Item-BEC~~

Especificação Técnica:

Escada Extensiva; Confeccionada Em Fibra de Vidro; Medindo 3,60 m de Altura Fechada e 6,00 m de Altura Aberta; Com 12 Degraus Fechada e 19 Degraus Aberta; Pesando 19 Kg; Capacidade de Carga Até 120 Kg; Base Com Sapatas de Borracha Antiderrapante; Garantia Mínima de 12 Meses;

6313051 - Escada Extensiva Alumínio 2,12 / 3,32m ~~Item-BEC~~

Especificação Técnica: Escada Extensiva; Confeccionada Em Alumínio; Medindo 2,12m Fechada e 3,32m Estendida; Com 07 Degraus; Pesando Aproximadamente 7,57kg; Capacidade de Carga de Até 150kg; Com Sapatas Antiderrapantes; Garantia Mínima de 12 Meses;

Pl 04

Alicate amperímetro

Especificações mínimas

3 5/6 Dígitos/6000
True RMS AC
Corrente DC - 600A
Corrente AC 60/600A
Tensão DC 600m/6/60/600V
Tensão AC 6/60/600V
Resistência 600/6k/60k/600k/6MΩ
Temperatura -20~+750°C
Capacitância - 60n/600n/6μ/60μF - -
Frequência 10/100/1k/10k/100kHz 10/100/1k/10k/100k/1MHz
Mudança de Faixa Automática
Abertura de Garra 36mm
Diâmetro do Condutor 36mm
Precisão Básica 1,5%
Categoria de Segurança CAT III 600V
Alimentação 1x9V
Dimensões (mm)/Peso (g) 212x80x47/270

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

6.1 Justificativa da solução

Modelos escolhidos deve-se ao fato de que pela natureza dos serviços necessitamos de equipamentos conforme descrito no termo de referência.

7. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

04 (Quatro) unidades extensiva de fibra conforme termo de referência
06 (Seis) unidades extensiva de alumínio conforme termo de referência
01 (um) unidade alicate amperímetro conforme termo de referência

8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

VALOR UNITÁRIO escada extensiva fibra R\$ 980,00. Quantidade 04 .
VALOR TOTAL : R\$ 3920,00

VALOR UNITÁRIO escada extensiva alumínio R\$ 429,00. Quantidade 06 .
VALOR TOTAL : R\$ 2574,00

VALOR UNITÁRIO alicate amperímetro R\$ 320,00. Quantidade 01.
VALOR TOTAL : R\$ 320,00

Após coleta de três orçamentos (que constam nas páginas 09,10,11, do Processo nº 67307/24 pela equipe de infraestrutura e telefonia, Divisão de Banco de Dados / Coordenadoria de TI, foi feita a média para definição do valor estimado.

VALOR médio por unidade modelo escada extensiva fibra R\$ 1010,00

VALOR médio por unidade modelo escada extensiva alumínio R\$ 559,96

VALOR médio por unidade modelo alicate amperímetro R\$ 339,33

9. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A aquisição em curso está alinhada conforme a justificativa e o levantamento apresentados pelo setor requisitante, conforme consta nos autos, folhas 02, 05, 06

10. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Considerando a necessidade da aquisição de serviços com o mesmo fornecedor, e a finalidade de propiciar uma melhor sistemática de controle e fiscalização dos serviços prestados, reduzindo recursos e assim minimizando os riscos de eventuais prejuízos à administração e/ou de expor a riscos a qualidade destes serviços, sugerimos um único lote.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não se verifica para a presente aquisição, a existência de contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

12. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Após contratação esta equipe de planejamento recomenda reunião com as partes envolvidas e acompanhamento da execução da contratação. Demais procedimentos elencados no edital se necessário.

13. BENEFÍCIOS A SEREM ALCANÇADOS COM A CONTRATAÇÃO

Garantir suporte ao bom desempenho no dia a dia de trabalho dos profissionais de TI/telecomunicação envolvidos, garantindo agilidade e promovendo assim o desenvolvimento de suas responsabilidades e compromissos. Tais equipes são as responsáveis pela execução e manutenção da infraestrutura de redes de computadores e telefonia dentro das unidades municipais viabilizando a utilização de sistemas de computação integrados.

14. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Irrelevante

15. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE:

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação.

15.1 Justificativa da Viabilidade

Após este estudo preliminar, constatamos que os produtos, objetos desta contratação, desempenham um papel fundamental para o funcionamento eficiente das atividades regulares de manutenção nas Secretarias e demais Unidades da Prefeitura Municipal de Bauru. Essa contratação é crucial para garantir não apenas a continuidade, mas também a melhora significativa do desempenho de todas as operações proporcionando condições adequadas para a realização das tarefas diárias..

Bauru, 29 de Abril de 2024

Responsáveis:



Cristiano de Souza Camargo
Responsável Técnico de
infraestrutura e Telecomunicações



Ana Lígia Corrêa da Conceição
Coordenadoria de TI



Caian A. da Silva
Diretor de Divisão de
Banco de Dados
Gabinete Prefeito

Caian Alexandre da Silva
Diretor Divisão Banco de Dados