COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 0008
FABIANA
Rubrica

(ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)
(Instrução Normativa ME/SEGES nº 40, de 22/05/2020)

O presente Estudo Técnico Preliminar (ETP) têm por finalidade identificar o(s) problema(s) e estudar a(s) solução (ões) aplicável (eis), por meio da documentação e reunião de elementos técnicos, mercadológicos, econômicos e ambientais necessários e suficientes para permitir a escolha de solução adequada para contratação de empresa para serviços de confecção de carimbos e chaves destinados aos diversos setores vinculados a Secretaria, possibilitando ainda, na hipótese de conclusão pela viabilidade da solução escolhida, fundamentar a elaboração do respectivo TERMO DE REFERÊNCIA.

1. ÁREA REQUISITANTE

SETOR REQUISITANTE	RESPONSÁVEL
CIDADE QUE PROTEGE- TRABALHO EMPREGO E RENDA- CONSELHO TUTELAR e SEMDES	ROBSON LOBATO AGUIAR – COODENARIA DE INFR. LOGISCA

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A finalidade da contratação é possibilitar o atendimento das demandas de chaveiro com fornecimento de materiais e mão de obra, pela necessidade de manter segurança das instalações e na guarda de documentos e materiais de interesse do órgão, o que requer a manutenção do bom funcionamento das trancas em portas, armários, gavetas, entre outros. Os serviços de chaveiro são indispensáveis ao controle de acesso a setores e à proteção e sigilo das informações, tendo em vista a manutenção da segurança e a preservação dos documentos e bens que se encontram nas dependências do Fundo Municipal de Assistência Social.

E a contratação dos serviços de carimbo se justifica, diante da necessidade de atender os diversos setores da Secretaria que é um dos itens fundamentais à execução das atividades dos servidores, visto que necessitam de tal item para desempenharem suas atividades diárias.

3. ANÁLISE DE CONTRATAÇÕES ANTERIORES

Da análise das contratações anteriores, não vislumbramos qualquer motivo que enseje alteração substancial na documentação exigida nem nas especificações do objeto para uma nova contratação.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

Os quantitativos estimados para esta aquisição basearam-se nas solicitações de compras elaboradas por todos os núcleos administrativos requisitantes, conforme metodologias informadas nos Documentos Formalização de Demanda. Elas foram previamente autorizadas pelo Gestor dos núcleos e em seguida enviadas à coordenadoria geral, sendo encaminhadas a estudo técnico preliminar para prosseguimento.

PLANILHA DESCRITIVA

Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QUANT	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	CONFECÇÃO CARIMBO AUTOMATICO 10X27MM N°301 EM TAMANHOS DIVERSOS PARA GARANTIR A QUALIDADE E ATENDER TODAS AS DEMANDAS NECESSÁRIAS AOS SEUS USUÁRIOS. ESTA LINHA É EXCLUSIVA PARA VOCÊ QUE POSSA USAR E TRANSPARECER TODA SUA PERSONALIDADE. CONTA COM ÁREA DE IMPRESSÃO DE 10X27MM E RECOMENDAMOS 3 LINHAS DE TEXTO.	80	Unidades	R$ 52,68	R$ 4.214,40
2	CONFECÇÃO CARIMBO AUTOMATICO 14X38MM N°302 CARIMBO DE ÓTIMA QUALIDADE, AUTO ENTINTADO NESTA VERSÃO POSSUI A ÁREA DE IMPRESSÃO DE 14X38MM, É UM PRODUTO LEVE E FLEXÍVEL MUITO UTILIZADO EM ESCRITÓRIOS, CONSULTÓRIOS E PROFISSIONAIS EM GERAL. O CARIMBO 302 É PEQUENO IDEAL PARA SITUAÇÕES ONDE SEJA NECESSÁRIO COLOCAR POUCAS	80	Unidades	R$ 47,00	R$ 3.760,00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 0009
FABIANA
Rubrica

	INFORMAÇÕES.				
3	CONFECÇÃO DE CARIMBO AUTOMATICO Nº 303	65	Unidades	R$ 66,04	R$ 4.292,60
4	CONFECÇÃO DE CARIMBO AUTOMATICO Nº 304 23X59MM	70	Unidades	R$ 43,48	R$ 3.043,60
5	CONFECÇÃO CARIMBO AUTOMATICO 60X40MM N°355 ESTA LINHA É EXCLUSIVA PARA VOCÊ QUE POSSA USAR E TRANSPARECER TODA SUA PERSONALIDADE. O CARIMBO CONTA COM ÁREA DE IMPRESSÃO DE 60X40MM. ESTE MODELO TEM O TAMANHO IDEAL PARA CARIMBO CNPJ.	70	Unidades	R$ 45,75	R$ 3.202,50
6	CONFECÇÃO DE CARIMBO M45	90	Unidades	R$ 41,28	R$ 3.715,20
7	CONFECÇÃO DE CARIMBO C24	80	Unidades	R$ 48,66	R$ 3.892,80
8	CONFECÇÃO DE CARIMBO S I 5280D DATADOR AUTO-ENTINTADO COM PLACA PARA PERSONALIZAÇÃO DE TEXTO	60	Unidades	R$ 55,63	R$ 3.337,80
9	CONFECÇÃO CARIMBO DE BOLSO 14X38MM TAMANHO DA PLACA: 14MMX38MM. COM DESIGN INOVADOR, CORES VARIADAS E MODERNAS E CABE PRATICAMENTE NO SEU BOLSO, AS POCKETS VPOWER 302 VIERAM DAR UM CHARME PARA CARIMBAR SUA MARCA PESSOAL.	60	Unidades	R$ 72,66	R$ 4.359,60
10	CONFECÇÃO DE CARIMBO AUTOMATICO DATADOR Nº 321	50	Unidades	R$ 45,43	R$ 2.271,50
11	CONFECÇÃO CARIMBO PROTOCOLADOR AUTOMÁTICO COM TEXTO – 6 X 4 CM	70	Unidades	R$ 49,99	R$ 3.499,30
12	CONFECÇÃO DE BORRACHA PARA CARIMBO MODELO 301 E 302	68	Unidades	R$ 21,67	R$ 1.473,56
13	CONFECÇÃO DE BORRACHA PARA CARIMBO MODELO 304	69	Unidades	R$ 36,32	R$ 2.506,08
14	CONFECÇÃO DE BORRACHA PARA CARIMBO MODELO 355	40	Unidades	R$ 26,02	R$ 1.040,80
15	CONFECÇÃO DE BORRACHA PARA CARIMBO MODELO C40	42	Unidades	R$ 19,70	R$ 827,40
16	CARIMBO MADEIRA PEQUENO 5X2,5 CM CARIMBO DE MADEIRA – 5 X 2,5CM. MODELO CLÁSSICO, O CARIMBO DE MADEIRA É IDEAL PARA O USO NO DIA A DIA TANTO PESSOAL QUANTO PROFISSIONAL. POSSUI ÁREA DE IMPRESSÃO DE 4,8 X 2,3 CM.	70	Unidades	R$ 32,45	R$ 2.271,50
17	CONFECÇÃO CARIMBO MADEIRA MÉDIO ÁREA ÚTIL DO CARIMBO: 5 X 3 CM. RECOMENDÁVEL: 2 A 3 LINHAS OU SUA LOGO EM DIVERSOS FORMATOS. COR DA TINTA: A ESCOLHER. A FONTE MÍNIMA A SER UTILIZADA É DE 8PT, PREFERENCIALMENTE RETA, SEM MUITOS ADORNOS. SOLICITE NOSSA MONTAGEM PARA AJUSTARMOS AS SUAS INFORMAÇÕES.	80	Unidades	R$ 39,43	R$ 3.154,40
18	CONFECÇÃO CONFECÇÃO CARIMBO MADEIRA GRANDE 12X9 CM CARIMBO PERSONALIZADO,CARIMBO MADEIRA – GRANDE 12×9 CM.	70	Unidades	R$ 42,39	R$ 2.967,30
19	CONFECÇÃO CARIMBO DE 35 X 60 MM, CARIMBO, PLÁSTICO, RESINA, 35 X 60 MM, AUTO ENTINTADO E DATADOR.	70	Unidades	R$ 64,04	R$ 4.482,80
20	CONFECÇÃO CARIMBO DE 15 X 40 MM CARIMBO DE ASSINATURA CAIXA, AUTO ENTINTADO, TAMANHO APROXIMADO 15 X 40 MM.	70	Unidades	R$ 49,63	R$ 3.474,10
21	CONFECÇÃO CARIMBO DE 41 X 24 MM CONFECÇÃO DE CARIMBO AUTOMÁTICO DATADOR COM TEXTO (MATERIAL DE CORPO ACRÍLICO; MATERIAL DA BASE: BORRACHA; DIMENSÃO 41 X 24 MM; FORMATO: RETANGULAR; AUTO ENTINTADO, RETRÁTIL COM MOLA, EQUIVALENTE AO SHINY S826 OU TRODAT 4750 (DATADOR COM TEXTO)	80	Unidades	R$ 63,50	R$ 5.080,00
					R$ 66.867,24

Nº	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QUANT	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
22	CÓPIA CHAVES SIMPLES TIPO YALE UTILIZADA EM PORTAS DE RESIDENCIA E EM CADEADOS. COMPRIMENTO MÍNIMO & MÁXIMO DA CHAVE: 5 CM - 5 CM MATERIAL: ZAMAK E ALUMÍNIO	80	Unidades	R$ 13,25	R$ 1.060,00
23	CÓPIA DE CHAVES DE ARMÁRIOS E GAVETEIROS	80	Unidades	R$ 16,52	R$ 1.321,60
24	TROCA DE SEGREDO DE FECHADURA DE PORTA DE VIDRO, MADEIRA, ARMÁRIOS E GAVETEIROS, INCLUINDO SERVIÇO DE INSTLAÇÃO.	70	Unidades	R$ 55,78	R$ 3.904,60
25	MANUTENÇÃO DE FECHADURAS PARA PORTAS DE VIDROS (GERAL)	70	Unidades	R$ 52,92	R$ 3.704,40
26	MANUTENÇÃO DE FECHADURAS PARA PORTAS DE MADEIRAS (GERAL)	70	Unidades	R$ 56,33	R$ 3.943,10
27	SERVIÇO DE ABERTURA PARA FECHADURA EM GERAL	70	Unidades	R$ 49,00	R$ 3.430,00
28	TROCA DE CHAVE DE AUTOMÓVEL CODIFICADA, INCLUINDO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO.	40	Serviços	R$ 164,94	R$ 6.597,60
29	TROCA DE CHAVE DE AUTOMÓVEL CODIFICADA PANTOGRAFICA, INCLUINDO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO.	40	Serviços	R$ 90,78	R$ 3.631,20
30	TROCA DE CHAVE DE AUTOMÓVEL SIMPLES, INCLUINDO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO.	40	Serviços	R$ 60,70	R$ 2.428,00
					R$ 30.020,50

Total Geral
R$ 96.887,74

5. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Considerando as demandas realizadas pelos requisitantes, a metodologia de cálculo utilizada pelo sistema para obtenção do valor de referência foi à média ponderada dos valores unitários apresentados nos itens da solução. A comissão realizou análise crítica dos preços coletados, verificando a razoabilidade da aferição do preço médio, com a desconsideração dos preços inexequíveis ou excessivamente elevados.

5.1. PESQUISA DE PREÇO:

Cumpre dizer que dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição, Justificamos que foi consultado o Sistema Banco de Preços, ferramenta esta informatizada que disponibiliza dados de compras públicas homologadas no Comprasnet (Compras Governamentais) como preço de referência de mercado, mas devido à especificidade do objeto comprometeu a exatidão da pesquisa, apresentando resultados "engessados", não sendo assim, fiel e nem compatível com a realidade da SEMDES. Diante da dificuldade exposta, a Secretaria de Desenvolvimento Social, com o intuito de evitar possíveis distorções/ disparidade de preços ou preços inexequíveis, tentando se aproximar o mais fielmente do

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 00 - 0
FABIANA
Rubrica

caso concreto, com isso adotou assim a consulta formal a fornecedores tambem.

O valor estimado total da contratação é de R$ 96.887,74 (noventa e seis mil oitocentos e oitenta e sete reais e setenta e quatro). Os valores estimados encontram-se consolidados no Anexo 01 deste ETP.

5.2 RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS E DA PREVISÃO

As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Municipal.

ORGÃO: 14 - Fundo Municipal de Desenvolvimento Social

UNIDADE ORÇAMENTARIA: 1417 - Fundo Municipal de Assistência Social

PROJETO / ATIVIDADE: 04 122 1315 2. 112 - Manter a Secretaria Municipal de Desenvolvimento Social

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA / ELEMENTO DE DESPESA: 3.3.90.39.00 outros serviços de terceiros-pessoa jurídica

SUBELEMENTO :3.3.90.39.16 Manutenção e conservação de bens imóveis

FONTE: 1500

6. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Solicitamos que o procedimento compulsório de licitação seja realizado através de julgamento por lote, salientando ainda que para atendimento as determinações do artigo 48 da lei 123/2006, deverá a(s) empresa(s) que vencer(em) o certame, caso não sejam enquadradas como microempresas ou empresas de pequeno porte, realizarem a subcontratação de microempresa ou empresa de pequeno porte.

Os aspectos técnicos têm como base:

(1) itens muito semelhantes, com mudança apenas do material de composição, foram agrupados para que haja padronização no fornecimento, bem como na qualidade;

(2) itens com naturezas semelhantes foram agrupados, a fim de possibilitar a sincronização no seu fornecimento e, consequentemente, a eficiência na utilização dos produtos pela Universidade.

Os aspectos econômicos têm como base:

(1) os itens individualmente considerados possuem valores pequenos, o que pode ocasionar falta de interesse das empresas em participar da licitação, visto que, vencendo apenas um item, não será economicamente viável o custo de se submeter a todo procedimento licitatório. A prática de contratações com itens separados em valores muito baixos têm gerado problemas na contratação, pois a empresa vencedora em um item de valor pequeno ao ser convocada para entregar o produto tem feito reclamações para transportar ou entregar apenas um produto com valor baixo. Deve-se considerar que há custos para as empresas na participação e fornecimento de produtos que itens com valores muito baixos não cobrem.

(2) o parcelamento do objeto licitatório deve ser a regra, desde que não haja "perda da economia de escala". Mostra-se claro e evidente que o fornecimento de mais produtos por uma mesma empresa gerará economia de escala, uma vez que o próprio conceito da expressão indica que, quanto maior o número de itens a serem fornecidos, menor será o preço de cada um deles.

Assim sendo, a formação de lotes favorecerá o Princípio de Economicidade nesta contratação, princípio este imprescindível ao procedimento licitatório.

7. CONDIÇÕES DOS SERVIÇOS

Os serviços deverão ser executados com base nos parâmetros mínimos a seguir estabelecidos:

A contratada deverá concluir os trabalhos dentro do prazo máximo de 5 (cinco) dias corridos, tendo em vista a pequena

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
0011
FABIANA
Rubrica

dimensão do objeto listado. Isso será observado pelo fiscal do contrato para efetivar o pagamento dentro do prazo de 30 (trinta) dias corridos do término do serviço;

A prestação dos serviços não gera vínculo empregatício entre os empregados da Contratada e a Contratante, vedando-se qualquer relação entre estes que caracterize pessoalidade e subordinação direta;

A prestação dos serviços será exclusivamente no horário do expediente, vedando-se a realização de horas extras ou pagamentos adicionais não previstos nem estimados originariamente no ato convocatório.

8. MATERIAIS A SEREM DISPONIBILIZADOS

Para a perfeita execução dos serviços, a Contratada deverá disponibilizar os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, nas quantidades estimadas e qualidades a seguir estabelecidas, promovendo sua substituição quando necessário:

A contratada deve possuir para execução dos serviços, equipamentos, instrumentos, ferramental especializado;

Somente deverão ser fornecidas os materiais conforme as especificações do termo de referência. Em nenhuma hipótese, será permitida a utilização de peças de fabricação caseira;

Os serviços utilizados não poderão alterar as características técnicas ou estéticas originais das instalações.

9. INFORMAÇÕES RELEVANTES PARA O DIMENSIONAMENTO DA PROPOSTA

A demanda do órgão tem como base as seguintes características:

A execução dos serviços será iniciada após o recebimento da ordem de serviço;

A empresa deverá atuar com serviços tipo 24 horas (plantão), para eventuais serviços que necessite de atendimento de urgência;

A solicitação com as especificações dos serviços será entregue na sede da empresa Contratada, e depois de confeccionados dentro do prazo estipulado informará à contratante, que se encarregará de buscá-los na sede da Contratada;

10. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

O presente estudo técnico preliminar evidencia que a contratação da solução descrita no item "ESCOLHA DA SOLUÇÃO MAIS ADEQUADA" se mostra tecnicamente viável e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, **DECLARO SER VIÁVEL** a contratação pretendida.

Canaã dos Carajás, 04 de julho de 2023.

GESTOR DE SETOR/LICITAÇÃO
IDARLLETY SOUSA SILVA
PORTARIA Nº 104/2020-GP

Robson Silva Lobato Aguiar
Fiscal de Contrato
Port. 102/2023-GP

AGNA MARIA DA SILVA FERREIRA:78283809172
Assinado de forma digital por AGNA MARIA DA SILVA FERREIRA:78283809172
Dados: 2023.08.22 08:52:02 -03'00'