

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Processo: 59550.001713/2021-40-e

O estudo técnico preliminar, previsto no Decreto nº 10.024/2019 é documento constitutivo da primeira etapa do planejamento de uma contratação, que caracteriza o interesse público envolvido e a melhor solução ao problema a ser resolvido e que, na hipótese de conclusão pela viabilidade da contratação, fundamenta o termo de referência.

1. NECESSIDADE/PROBLEMA

Durante a execução do contrato nº 5.193.00/2019, celebrado entre a Codevasf e a empresa CS Serviços e Locação de Equipamentos, que tem por objeto a execução das obras de pavimentação, em paralelepípedo e asfalto, em cinco ruas projetadas, no Município de Colônia Leopoldina/AL, verificou-se que o material/insumo CAP 50/70, indispensável para obtenção de Concreto Betuminoso Usinado a Quente - CBUQ, não foi considerado na composição de preço original, constante da estimativa de custo da Codevasf, item 6.4 (Construção de pavimento com aplicação de CBUQ) da planilha orçamentária licitada.

2. INTERESSE PÚBLICO

A pavimentação de vias, quer sejam urbanas ou rurais, tem impacto direto na melhoria da qualidade de vida da população beneficiada, uma vez que, além de facilitar o escoamento da produção agrícola da região atendida, no caso de pavimentação de vias rurais, possibilita o tráfego de veículos e pedestres com conforto e segurança, reduz os problemas de saúde da população, minimizando-se as internações por doenças respiratórias, pela redução drástica de poeira em suspensão. Além disso, disciplina o escoamento das águas pluviais, evitando-se erosões e alagamentos no leito estradal, de modo que, considerando-se o conjunto de benefícios advindos da pavimentação de vias, impacta diretamente na valorização imobiliária e no aumento do potencial de negócios do comércio local.

3. SOLUÇÃO

Considerando a importância do material/insumo para concretização do objeto, considerando que os serviços relativos ao item 6.4 representam cerca de 50% do valor contratado e considerando ainda os benefícios proporcionados à população beneficiada

com a conclusão da obra, justifica-se a aquisição do produto em tela (CAP 50/70), visando o seu fornecimento à contratada para aplicação imediata na execução da pavimentação do acesso ao povoado Sertãozinho de Baixo, no município de Colônia Leopoldina/AL.

4. QUANTO

A quantificação do fornecimento de cimento asfáltico de petróleo, necessário para a execução da pavimentação asfáltica em CBUQ, totalizou 93,61 toneladas, conforme demonstrada em anexos.

5. ORÇAMENTO.

A Planilha orçamentaria encontra-se anexa, juntamente com o cronograma físico-financeiro, e o orçamento de referência totaliza um valor de R\$ 576.400,45 (quinhentos e setenta e seis mil, quatrocentos reais e quarenta e cinco centavos), data-base Dezembro/2021.

Os valores unitários foram obtidos mediante cotação de preços, inicialmente feita pesquisa em Painel de Preços do Governo Federal, em acesso no link <https://paineldeprescos.planejamento.gov.br/>, referente a contratações recentes, realizadas por outros entes públicos, e por fim via cotação de preços junto a fornecedores, sendo atribuída a média das cotações como preço de referência.

6. VIABILIDADE TÉCNICA E ORÇAMENTÁRIA

Devido ao fato de que o único bem a ser adquirido nesta licitação ter sua origem de preço de referência no SINAPI baseado no preço do insumo para a localidade de São Paulo (AS), não representando desta forma os preços praticados no estado de Alagoas, foram efetuadas pesquisas de preço baseada em “cesta de preços”, tendo preferência os preços públicos, oriundos de outros certames, conforme Acórdão nº 1875/2021 do TCU.

Apesar dos esforços relatados no primeiro Estudo Técnico Preliminar e na primeira Nota Técnica (peças 4 e 9, respectivamente) para se obter preço de referência coerente com o mercado local para os itens desta licitação, a primeira tentativa não obteve êxito, por motivo de ausência de propostas para o item 02 e por obtenção de uma única proposta para o item 01, em valor superior em 32,25% ao preço de referência, conforme ata do pregão nº 17/2021, presente na peça nº 35 e do despacho da 5ª GRA presente na peça nº 37 deste processo. Por este motivo, optou-se por repetir o processo licitatório

com atualização do preço unitário de referência, mediante novo procedimento de cesta de preços.

Neste novo procedimento, foram analisados os pregões nº 00041/2021 UASG 160106, 00053/2021 UASG 980595 e 00067/2021 UASG 987493, que são as licitações mais recentes encontradas para o item em questão, datando de Outubro e Novembro de 2021. Devido aos preços vantajosos verificados, foi tentada adesão às atas, porém sem sucesso devido aos seguintes motivos: 00041/2021 não possui cota para adesão, 00053/2021 e 00067/2021 se tratam de licitações municipais, sendo vedada a adesão. Ainda, por se tratarem de licitações para as regiões Sudeste, Norte e Sul, respectivamente, bem como devido aos reajustes acentuados demonstrados na licitação anterior, os preços não devem ser utilizados como referência por não refletirem corretamente os preços da região Nordeste/Alagoas.

Portanto optou-se por, novamente, realizar pesquisa de preço junto a diversos fornecedores que atuam na região nordeste, em Dezembro/2021, mediante contato telefônico e por e-mail, dos quais apenas três enviaram as cotações, e foram obtidos os resultados constantes na planilha “COTAÇÃO DE PREÇO C/ FORNECEDORES”, bem como nas cotações em anexo, ambas presentes na peça nº 43 deste processo.

O resultado foi um preço de referência no valor de R\$ 6.157,47/tonelada (com frete incluso), totalizando R\$ 576.400,45 (quinhentos e setenta e seis mil, quatrocentos reais e quarenta e cinco centavos), mediante a adoção da média dos preços cotados.

Por último, o procedimento relatado atende as disposições dos Art. 13 e Art. 15 do Regulamento Interno de Licitações e Contratos da Codevasf (RILC), e ao § 3º do Art. 31 da Lei 13.303/2016.

7. FUNDAMENTO LEGAL

Decreto nº 10.024/2019, arts. 3º, IV; 6º, I; 8º, I e 14º, I e II.

8. CARACTERÍSTICAS/ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

As características do fornecimento se encontram anexas ao processo, no Termo de Referência e nos seus Anexos “Escopo de Fornecimento e Planilhas de Quantidades e Preços Orçados”, e “Especificações Técnicas”.

9. SÍNTESE DA SOLUÇÃO

A solução proposta é a aquisição de 93,61 toneladas de Cimento Asfáltico de Petróleo (CAP) 50/70, mediante nova tentativa de licitação por meio de pregão eletrônico, com vistas a atender as necessidades do contrato nº 5.193.00/2019.

10. DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

A contratação, em razão dos motivos expostos, é de fundamental importância para a conclusão do contrato nº 5.193.00/2019 e, conforme demonstrado mediante viabilidade técnica e orçamentária, compatível com os preços praticados no mercado, razão esta que se mostra viável sua contratação.

Em 10 de Dezembro de 2021.

Responsável pelas Informações

DOCUMENTO ASSINADO ELETRONICAMENTE

Wellington Medeiros Costa

Analista em Desenvolvimento Regional
5º/GRD/UIP - CODEVASF - 5º/SR

DOCUMENTO ASSINADO ELETRONICAMENTE

Tássio Jorge Figueiredo de Araújo

Analista em Desenvolvimento Regional
5º/GRD/UEP - CODEVASF - 5º/SR

De Acordo

DOCUMENTO ASSINADO ELETRONICAMENTE

Dayane Carvalho da Costa

Analista em Desenvolvimento Regional
Chefe da Unid. de Estudos e Projetos
5º/GRD/UEP - CODEVASF - 5º/SR

Homologa

DOCUMENTO ASSINADO ELETRONICAMENTE

João José Pereira Filho

Superintendente Regional
5ª SR – CODEVASF - ALAGOAS