



NAG ENGENHARIA LTDA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 516

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

À Sra. Valéria do Carmo Moura

Presidente da Comissão Permanente de Licitação

Crato, 25/02/2020

Cumprimentamos vossa senhoria e, ao mesmo, vimos por meio deste solicitar esclarecimentos referentes a TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.02.02.2, cujo o objeto é CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE PISTA DE COOPER E VESTIÁRIO NA QUADRA DO DISTRITO DE DOM QUINTINO, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE.

1.0. SIMILARIDADE

Para fins e efeitos de comprovação da Qualificação Técnica das empresas interessadas no Certame, o item 3.4.2.1 do Edital exige a apresentação de atestados de capacidade técnica, fazendo-o nos seguintes termos:

3.4.2.1 - Comprovação da capacidade técnico-operacional da empresa licitante, a ser feita por intermédio de atestado(s) ou certidão(ões) fornecido(s) por pessoa(s) jurídica(s) de direito público ou privado, em que figurem o nome da licitante na condição de "contratada", na execução de serviços de características técnicas similares às do objeto da presente licitação.

- EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM ÁREA MÍNIMA DE 87 M (OITENTA E SETE METROS):

- EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016, COM ÁREA MÍNIMA DE 126 M² (CENTO E VINTE E SEIS METROS QUADRADOS):

Para tanto, pede-se que seja analisado a similaridade dos serviços abaixo relacionados para fins de comprovação de qualificação técnica:

- a) No nosso entendimento, a exigência de atestado de "Execução dos serviços de cerca/gradil Nylofor H= 1,53, malha 5x2cm – fio 4,30mm, com fixadores de poliamida em poste 40x60mm chumbados em base de concreto (exclusive esta),

Av. Castelo Branco Nº 400, São José, Crato/CE - CEP 63.100.970

CNPJ: 03.087.043/0001-44 Tel. (88) 3523.1919

04/03/2024
15380.02



NAG ENGENHARIA LTDA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
FLS N°: 617
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

revestidos em poliéster por processo de pintura eletrostática (Gradil e poste), nas cores verde ou branca – fornecimento e instalação, com área mínima de 87m², pode ser suprida pela apresentação de atestados de:

- Alambrado para quadra poliesportiva, estruturado por tubos de aço galvanizado, com costura, din 2440, diametro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 BWG e malha quadrada 5x5cm;
 - Alambrado p/ quadra poliesportiva (c/ estrutura).
- b) No nosso entendimento, a exigência de atestado de “Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 6cm, armado. AF_07/2016, com área mínima de 126m²” pode ser suprida pela apresentação de atestados de:

- Piso rústico de concreto ripado (0.50X0.50)m juntas = 5cm esp.= 8cm;
- Calçada de cont. c/ piso morto de concreto L= 0,60m;
- Piso em concreto magro 1:4:8 E= 6,0cm;
- Calçada de contorno e acesso;
- Piso morto concreto fck = 13,5Mpa c/ preparo e lançamento;
- Calçada de proteção em cimentado c/ base de concreto L= 0,60m

2.0. PEDIDO

Solicitamos a esta comissão esclarecimentos se os entendimentos acima estão corretos.



ALFREDO ANTONIO ALENCAR GOMES
ENG° CIVIL CREA 10.315 D CE
DIRETOR TECNICO



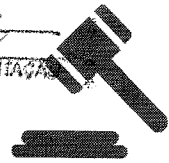
PREFEITURA DO
CRATO

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO-CE
CNPJ nº 07.587.975/0001-07
SETOR DE LICITAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 518

COMISSÃO DE LICITAÇÃO



Ofício nº 0503001/2021-SL

Crato-CE, 05 de março de 2021.

Ilmº Sr.
Italo Samuel Gonçalves Dantas
Secretário de Infraestrutura do Município

Assunto: Encaminhamento de PEDIDO DE ESCLARECIMENTO junto ao Tomada de Preço nº 2021.02.02.2.

Ilmº Sr. Secretário,

Cumprimento cordialmente V.Sª e ao mesmo tempo venho informar que foi encaminhado no dia 04 de março do corrente ano por parte da empresa **NAG Engenharia LTDA, CNPJ: 03.087.043/0001-44**, um Pedido de Esclarecimento referente ao processo licitatório Tomada de Preços nº 2021.02.02.2, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE PISTA DE COOPER E VESTIÁRIO NA QUADRA DO DISTRITO DE DOM QUINTINO, NO MUNICÍPIO DE CRATO-CE.

Diante do exposto, encaminho para a Secretaria de Infraestrutura o referido pedido para que a pasta responsável possa sanar, com maior celeridade possível, todas as dúvidas levantadas pela empresa acima informada através de um Parecer conclusivo. **A referida explicação deverá ser enviada para a Comissão de Licitação para que os tramites processuais possam prosseguir normalmente.**

Sem mais para o momento,

Atenciosamente,

RECEBIDO POR:	
Assinatura:	
Data de Recebimento:	05 / 03 / 2021

Valéria do Carmo Moura
Presidenta da Comissão de Licitação
Crato-CE



MEMORANDO Nº0503.001 SEINFRA

CRATO, 05 DE MARÇO DE 2020

À SENHORA
VALÉRIA DO CARMO MOURA
PRESIDENTE DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO

**ASSUNTO: RESPOSTA À SOLICITAÇÃO DE ESCLARECIMENTO ACERCA DA
TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.02.02.2.**

Ilma. Sra. Valéria Moura,

Em atenção ao vosso ofício número **0503001/2021 – SL**, que solicita um parecer da Secretaria Municipal de Infraestrutura no que tange à análise de similaridade de serviços para qualificação técnica da **TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.02.02.2**, segue posicionamento.

O certame em questão exige, em seu item 3.4.2, para qualificação técnica, a comprovação de execução de serviços iguais ou similares a:

- EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 M M CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, COM ÁREA MÍNIMA DE 87 M (OITENTA E SETE METROS)

- EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016, COM ÁREA MÍNIMA DE 126 M² (CENTO E VINTE E SEIS METROS QUADRADOS)

Para o primeiro item, o pedido de esclarecimento foi com relação à similaridade dos itens de *“alambrado para quadra poliesportiva, estruturado por tubos de aço galvanizado,*



com costura, din 2440, diâmetro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 BWG e malha quadrada 5x5cm" e de "alambrado p/ quadra poliesportiva (c/ estrutura)".

Considerando que tanto o item exigido em edital como este último equivalem a um dispositivo de proteção e de delimitação de espaço, considerando que ambos são executados através de montantes metálicos chumbados e espaçados igualmente e que contam com um elemento metálico vazado entre cada montante (gradil ou tela de arame galvanizado), considerando que, para montagem, não há itens que necessitem de especialidade de natureza específica, concluímos que os serviços podem, sim, ser considerados similares.

Para o segundo item, o pedido de esclarecimento foi com relação à similaridade dos itens de:

- *Piso rústico de concreto ripado (0,50x0,50)m juntas = 5ccm esp. = 8cm;*
- *Calçada de contenção c/ piso morto de concreto L = 0,60m;*
- *Piso em concreto magro 1:4:8 e = 6,0cm;*
- *Calçada de contorno e acesso;*
- *Piso morto de concreto fck = 13,5Mpa c/ preparo e lançamento;*
- *Calçada de proteção em cimentado c/ base de concreto L = 0,60m*

Considerando que o item exigido em edital equivale, em termos técnicos, a um piso de concreto armado de 6cm com resistência do concreto de 20MPa, pode ser considerado equivalente todo e qualquer serviço de piso de concreto que contenha armadura e resistência de 20MPa.

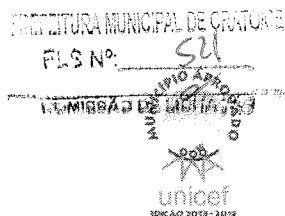
É passível de similaridade, também, casos em que os serviços estejam separados, mas formando uma composição compatível, desde que a planilha mostre, de forma clara, que os serviços façam parte do serviço global exigido.

A nível de exemplo, um caso onde uma etapa da planilha é "piso da área externa" e os serviços são "concreto fck = 20MPa", "forma plana de chapa compensada" e "armadura CA-60 fina d=3,40 a 6,40mm" pode ser considerado similar, a depender de suas quantidades e da clareza que os serviços fazem parte de um item similar.



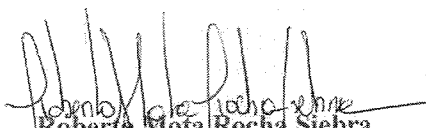
PREFEITURA DO
CRATO
Prefeitura e você,
construindo um novo tempo!

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



Não será considerado similar um caso em que o licitante apresente de forma dispersa os mesmos itens de “concreto fck = 20MPa”, “forma plana de chapa compensada” e “armadura CA-60 fina d=3,40 a 6,40mm”, pois não caracteriza a formação de um único serviço.

É importante ressaltar que todo o Edital do certame da Administração Pública está embasado nos princípios da lei Nº 8.666/1993 e é condicionado aos princípios básicos da legalidade, impessoalidade, moralidade, igualdade, publicidade, eficiência, probidade administrativa, vinculação ao instrumento convocatório e do julgamento objetivo, bem como aos princípios correlatos da razoabilidade, competitividade e proporcionalidade, assim como as análises de qualificação técnica e proposta de preços sempre serão alinhadas à busca da proposta mais vantajosa para a Administração, garantia da isonomia e promoção do desenvolvimento nacional sustentável.


Roberto Mota Rocha Siebra
Assessor Técnico em Engenharia Civil
Portaria Nº 0601010/2020 –GP
CREA CE - 331165