

Re: Fwd: RES: Esclarecimentos - Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - 160/2022 - 987541



De kalyandra.araujo@doisvizinhos.pr.gov.br <kalyandra.araujo@doisvizinhos.pr.gov.br>

Para <mateus.lima@doisvizinhos.pr.gov.br>, <pregoes@lfcgoverno.com.br>

Data 08-11-2022 16:57

Segue resposta Departamento competente:

Referente ao Esclarecimento 01, sobre o item 02 - Deferido.

Att.

Kalyandra Bruna Silveira de Araujo

Em 08-11-2022 11:20, kalyandra.araujo@doisvizinhos.pr.gov.br escreveu:

Bom dia,

Solicitação será encaminhada para o departamento competente.

Att.

Kalyandra B. Silveira de Araujo.

Em 08-11-2022 11:16, mateus.lima@doisvizinhos.pr.gov.br escreveu:



Atenciosamente

Mateus João Schmoeller de Lima

Departamento de Licitações

Prefeitura de Dois Vizinhos-PR

Telefone: (46) 3536-8800 Ramal 8851

----- Mensagem original -----

Assunto: RES: Esclarecimentos - Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - 160/2022 - 987541

Data: 07-11-2022 17:32

De: Pregões - LFC Governo <pregoes@lfcgoverno.com.br></pregoes@lfcgoverno.com.br>

Para: "mateus.lima@doisvizinhos.pr.gov.br" <mateus.lima@doisvizinhos.pr.gov.br></mateus.lima@doisvizinhos.pr.gov.br>

Prezado Mateus

Em relação ao retorno apresentado para o esclarecimento 01, solicitamos que seja submetido novamente a avaliação da equipe técnica, tendo em vista que o processador que foi proposto para aceitação possui desempenho amplamente superior ao requisitado.

Entendemos que a recusa do mesmo, fere princípios como vantajosidade, interesse público entre outros,

Segue abaixo o esclarecimento encaminhado anteriormente para reavaliação da equipe técnica:

Referente ao item 02

Esclarecimento 01

Processador: Mínimas configurações, Clock básico 3.2GHz, N° de núcleos de CPU 6 N° de threads 12, Cache: 12 MB, suporte à memória DDR4, podendo ser linha Intel Core ou Amd Ryzen

O processador que pretendemos ofertar, recém lançado pela Intel de última geração, modelo Intel® Core i5-12500, possui Clock básico 3.0GHz 06 núcleos e 12 threads , com Memória Cache de 18 MB e desempenho de 20.292 pontos auditado com o software PassMark que apesar de ter uma frequência menor que suas gerações anteriores, o mesmo apresenta desempenho amplamente superior nos demais requisitos, apresentando assim uma maior performance com desempenho superior as gerações anteriores.

Diante do exposto, entendemos que serão aceitos equipamentos com tais características, está correto nosso entendimento?

<https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/products/sku/96144/intel-core-i512500-processor-18m-cache-up-to-4-60-ghz/specifications.html>

<https://www.cpubenchmark.net/cpu.php?cpu=Intel+Core+i5-12500&id=4675>

Atenciosamente

Setor de Licitações

www.lfcgoverno.com.br

54 3419 5162

lfc@lfccomercial.com.br



De: mateus.lima@doisvizinhos.pr.gov.br <mateus.lima@doisvizinhos.pr.gov.br>

Enviada em: sexta-feira, 4 de novembro de 2022 07:58

Para: Pregões - LFC Governo <pregoes@lfcgoverno.com.br>

Assunto: Re: Esclarecimentos - Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - 160/2022 - 987541

Segue resposta ao pedido de esclarecimento.



Atenciosamente

Mateus João Schmoeller de Lima

Departamento de Licitações**Prefeitura de Dois Vizinhos-PR**

Telefone: (46) 3536-8800 Ramal 8851

Em 21-10-2022 17:27, Pregões - LFC Governo escreveu:

GLOBAL DISTRIBUIÇÃO DE BENS DE CONSUMO LTDA. (GLOBAL), pessoa jurídica de direito privado, estabelecida na Rodovia Governador Mario Covas, 10.600 Cariacica/ES, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 89.237.911/0289-08, vem pelo presente solicitar os seguintes esclarecimentos:

Referente ao item 02

Esclarecimento 01

Processador: Mínimas configurações, Clock básico 3.2GHz, N° de núcleos de CPU 6 N° de threads 12, Cache: 12 MB, suporte à memória DDR4, podendo ser linha Intel Core ou Amd Ryzen

O processador que pretendemos ofertar, recém lançado pela Intel de última geração, modelo Intel® Core i5-12500, possui Clock básico 3.0GHz 06 núcleos e 12 threads , com Memória Cache de 18 MB e desempenho de 20.292 pontos auditado com o software PassMark que apesar de ter uma frequência menor que suas gerações anteriores, o mesmo apresenta desempenho amplamente superior nos demais requisitos, apresentando assim uma maior performance com desempenho superior as gerações anteriores.

Diante do exposto, entendemos que serão aceitos equipamentos com tais características, está correto nosso entendimento?

<https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/products/sku/96144/intel-core-i512500-processor-18m-cache-up-to-4-60-ghz/specifications.html>

<https://www.cpubenchmark.net/cpu.php?cpu=Intel+Core+i5-12500&id=4675>

Esclarecimento 02

Portas de Conexão Traseira : Mínimo de 2x USB 2.0 + 1x USB 3.1 Gen 1, 1x USB 3.1 Gen 2, 1x USB 3.1 Gen 2 type C (com função Always on para carregamento de dispositivos).

Visando ampliar a competitividade e permitir a oferta de equipamentos com tecnologia recente, entendemos que poderão ser ofertados equipamentos com conexões do tipo USB 3.1 Gen 2 type C (com função Always on para carregamento de dispositivos), na parte frontal do equipamento onde geralmente é utilizado para carregamento de celulares e outros dispositivos, permitindo um acesso mais facilitado ao usuário, está correto nosso entendimento?

Esclarecimento 03

Teclado Padrão ABNT2, USB, resistência a derramamento de líquidos

Visando evitar entendimentos dúbios, entendemos que a proteção será contra derramamentos leves de líquidos, não se enquadrando neste requisito o derramamento em quantidades exageradas, está correto nosso entendimento ?

Esclarecimento 04

A empresa vencedora deverá atender as solicitações da Secretaria de Administração/Departamento de Compras, que fará o pedido com no mínimo 20 (vinte) dias de antecedência

Sobre este requisito destacamos que os equipamentos licitados não são produtos "padrão de mercado" aos quais seriam encontrados previamente disponíveis nos estoques dos fabricantes; pelo contrário, trata-se de equipamentos específicos, fabricados conforme demanda e especificação frente aos requisitos constantes no certame.

O processo de fabricação compreende as etapas de aquisição de matéria prima, planejamento da produção, a produção propriamente dita, testes de produção e controle de qualidade, faturamento e transporte.

Ocorre que ainda estamos enfrentando uma situação de pandemia e seus reflexos, onde os prazos estipulados em edital são incompatíveis com o mercado, pois estão baseados em uma situação normal de funcionamento da cadeia produtiva. Atualmente a capacidade de produção está saturada para o presente ano e a falta de insumos/componentes no mercado para fabricação dos equipamentos solicitados agrava a crise no mercado.

Se o fornecedor possuísse todos os insumos em fábrica no momento do recebimento do pedido, ainda assim não seria possível realizar a entrega dos equipamentos em 20 (vinte) dias, devido as dificuldades de transportes, limitações de voos e reduções da mão de obra nos parques fabris oriundo do contingenciamento dos trabalhadores causados pelo Covid-19 tudo isto agravado pela atual falta de insumos e componentes, portanto não é possível garantir o prazo de entrega solicitado pelo edital.

Crise dos semicondutores (matéria completa no link abaixo)

Chega a ser impressionante que um componente tão crucial para indústrias de diferentes segmentos tenha sua produção global concentrada em menos de meia dúzia de players. Mas é assim que acontece quando o assunto é semicondutor. A pandemia levou o setor a uma crise de abastecimento. Por um lado, houve interrupção das cadeias de produção, por causa de lockdowns provocados em 2020-2021. Isso derrubou a oferta. Por outro lado, o confinamento fez explodir o comportamento por soluções remotas e digitais, aumentando a demanda. A lacuna entre encomenda e entrega chegou ao recorde de 22 semanas.

É nesse contexto que o ano de 2022 começa. Se não houver grandes alterações relacionados a variantes da Covid (com mais lockdowns), a previsão é que somente em meados do ano a situação comece a se normalizar, embora haja especialistas que prevejam um novo normal apenas em 2023. Isso se torna logística e geopoliticamente complexo quando se mergulha na indústria de semicondutores.

<https://www.istoedinheiro.com.br/semicondutores-2022-ainda-sera-um-ano-tenso-para-a-cadeia-de-suprimento-e-tema-cada-vez-mais-geopolitico/>

<https://www.businessinsider.com/supply-shortages-semiconductor-chips-crisis-us-china-trade-war-biden-2021-10>

<https://time.com/6102879/semiconductor-chip-shortage-tsmc/>

<https://www.climatempo.com.br/noticia/2021/06/03/seca-em-taiwan-e-a-pior-desde-1964-0161>

<https://www.forbes.com/sites/emanuelabarbiroglio/2021/05/31/no-water-no-microchips-what-is-happening-in-taiwan/?sh=32210d9622af>

<https://www.terra.com.br/noticias/climatempo/seca-em-taiwan-e-a-pior-desde-1964,2c0b7a28177615ec1a0d95f07e6b5fb51f4am7zd.html>

<https://pr.tsmc.com/english/news/2880>

<https://www1.folha.uol.com.br/mercado/2021/11/apple-reduz-producao-de-ipad-para-alocar-chips-para-iphone-13-diz-jornal.shtml>

Sendo assim, reforçamos a necessidade de ajuste no prazo limite para entrega, entendemos que a contratante tem ciência que os prazos de entrega solicitados no edital são inexequíveis devido aos motivos expostos acima, e que será aceita extensão do prazo de entrega para até 60 (sessenta) dias. Está correto nosso entendimento?

Esclarecimento 05

Referente a Proposta inicial e documentos de habilitação:

Visando o pleno atendimento ao Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019 em seu art. 26 - Após a divulgação do edital no sítio eletrônico, os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema, concomitantemente com os documentos de habilitação exigidos no edital, proposta com a descrição do objeto ofertado e o preço, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública. Entendemos que juntamente com a proposta inicial (antes da abertura do certame) apresentando-a de forma resumida, informando a marca e o modelo do produto, não serão exigidos catálogos, folders, Certificações e declarações técnicas dos equipamentos, sendo estes exigidos do licitante vencedor somente após a fase de lances juntamente com a proposta reajustada e minuciosamente detalhada, Está correto nosso entendimento ?

Atenciosamente

Setor de Licitações

www.lfcgoverno.com.br

54 3419 5162

lfc@lfccomercial.com.br

