

JB038/2023-C

28 de março de 2023.

Ilmos. Senhores
Companhia de Docas da Paraíba – DOCAS/PB
Comissão Permanente de Licitação
Rua Presidente João Pessoa, Centro – S/N
Cabedelo/PB

Ref.: **PROCEDIMENTO LICITATÓRIO – Nº 002/2023**

Objeto: Contratação de empresa especializada de engenharia para execução dos serviços de reforma geral dos armazéns 2 e 6 nas dependências do Companhia Docas da Paraíba – Porto de Cabedelo Rua Presidente João Pessoa, S/N – Centro – CEP 58310-000 - Cabedelo/PB Porto de Cabedelo/PB, com a recuperação e reforço estrutural, reforma da cobertura, pavimentação industrial, instalações elétricas, visando melhorar as condições de funcionalidade nas operações da Companhia Docas da Paraíba/PB, cujos quantitativos e especificação seguem detalhados no anexo I - planilha orçamentária e projeto básico anexo a este edital

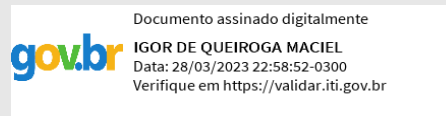
Prezados Senhores,

A JATOBETON ENGENHARIA LTDA., sociedade de engenharia por cotas de responsabilidade limitada, com sede à Rua Visconde de Uruguai, 546 - Madalena, Recife - PE, CEP 50610-545, inscrita no CNPJ sob o número 00.507.949/0001-82, participante do processo de licitação em referência, comparece respeitosamente, perante V.Sas., tempestivamente, para solicitar esclarecimentos quanto as considerações abaixo:

1. Não foram apresentados os necessários projetos executivos na documentação anexa do processo licitatório. É fundamental a apresentação dos referidos projetos sob pena de impacto na elaboração orçamentária, uma vez que não há detalhamento sobre os reforços estruturais que serão executados, do piso em concreto, tampouco das coberturas. Sendo assim solicitamos a apresentação dos projetos citados.
2. Está previsto na planilha orçamentária, nos itens 2.5.4 e 3.6.4 o fornecimento e instalação de tela de aço soldada e nervurada CA-60, Q-283, malha 10x10cm, ferro 6.02mm (4,48 kg/m²), painel 2,45 x 6,0m, telcon ou similar com área igual a de forma plana, inibidor de corrosão, dentre outros serviços, sugerindo que a recuperação e reforço estrutural dos pilares serão executados com a utilização da referida tela. Salienta-se que não é recomendável o uso de tela pré-soldada para reforço estrutural de pilares, e sim de armações cortadas, dobradas e montadas no local, com bitola mínima de 10mm, diferentemente da presente na referida tela. Outro ponto é a ausência de furações em concreto e ancoragem das armaduras com resina epóxi, necessárias para que o reforço estrutural seja monolítico com o elemento de concreto existente. Sendo assim, para a perfeita compreensão da

planilha, novamente se faz necessária a apresentação dos projetos executivos, para melhor análise da concepção de reforço estrutural proposta.

Certos da compreensão, antecipamos nossos votos de elevada estima e apreço.



JATOBETON ENGENHARIA LTDA.
Eng.º Igor de Queiroga Maciel
CREA PE/FN N.º 55.931 – D
Coordenador de Orçamentos

À Jatoben Engenharia – Recuperação e Reforço de Estruturas E Construção Civil

Ref.: PROCEDIMENTO LICITÁTÓRIO – Nº 002/2023

Prezado senhor,

Segue esclarecimentos aos questionamentos constantes no ofício JB037/2023-C sobre o processo licitatório dos serviços de reforma geral dos armazéns 2 e 6 nas dependências do Companhia Docas da Paraíba – Porto de Cabedelo.

- 1. Não foram apresentados os necessários projetos executivos na documentação anexa do processo licitatório. É fundamental a apresentação dos referidos projetos sob pena de impacto na elaboração orçamentária, uma vez que não há detalhamento sobre os reforços estruturais que serão executados, do piso em concreto, tampouco das coberturas. Sendo assim solicitamos a apresentação dos projetos citados.**

As peças técnicas solicitadas encontram-se disponíveis no site oficial da Companhia Docas da Paraíba.

- 2. Está previsto na planilha orçamentária, nos itens 2.5.4 e 3.6.4 o fornecimento e instalação de tela de aço soldada e nervurada CA-60, Q-283, malha 10x10cm, ferro 6.02mm (4,48 kg/m²), painel 2,45 x 6,0m, telcon ou similar com área igual a de forma plana, inibidor de corrosão, dentre outros serviços, sugerindo que a recuperação e reforço estrutural dos pilares serão executados com a utilização da referida tela. Salienta-se que não é recomendável o uso de tela pré-soldada para reforço estrutural de pilares, e sim de armações cortadas, dobradas e montadas no local, com bitola mínima de 10mm, diferentemente da presente na referida tela. Outro ponto é a ausência de furações em concreto e ancoragem das armaduras com resina epóxi, necessárias para que o reforço estrutural seja monolítico com o elemento de concreto existente. Sendo assim, para a perfeita compreensão da planilha, novamente se faz necessária a apresentação dos projetos executivos, para melhor análise da concepção de reforço estrutural proposta.**

As adequações a serem realizadas na estrutura, de acordo com a NORMA REGULAMENTADORA Nº 03/2019 (NR – 3; Embarco e Interdição), configuram-se como pouco significativas (classificação “PEQUENO”), a estrutura não se encontra no estado limite último e não oferece risco iminente de colapso. A recuperação se trata do aumento do cobrimento para conter os efeitos da oxidação em função do elevado nível de agressividade em que o local da intervenção está inserido.

Nicholas Ferreira Vieira
Assessor de Gestão e Patrimônio
Mat. 409

LINCOLN CARTAXO
DE LIRA
JUNIOR:06897861405

Assinado de forma digital por
LINCOLN CARTAXO DE LIRA
JUNIOR:06897861405
Dados: 2023.03.30 09:51:04
-03'00'

Lincoln Cartaxo de Lira Júnior
CREA 160.814.689-8/PB
LCL SERVIÇOS DE ENGENHARIA
EIRELI
CNPJ 28.536.867/0001-85