



Protocolo 2.013/2023

Código: 581.916.738.928.549.804

De: **Fraga Construções (administrativo@fragaconstrucoes.com.br)** Para: **DLC - Diretoria de Licitação e Contratos**

Assunto: **DÚVIDA EDITAL DE LICITAÇÃO**



Tubarão/SC, 16 de Janeiro de 2023

Para:

Fraga Construções

administrativo@fragaconstrucoes.com.br · 48 99613-4090

CNPJ 12.713.820/0001-00

Tubarão/SC, . . /

Prezada Comissão de Licitação,

Com o intuito de sanar algumas dúvidas, a Fraga Construções e Engenharia Ltda., avaliadora da Tomada de Preços Edital nº21/2022, solicita os seguintes questionamentos:

- a) Entendemos que no item "2.1 Canteiro de Obras" planilha orçamentária, fora definido para somente um ponto, todavia entendemos que deveriam ter no mínimo 5 containers para a execução dos trabalhos com o armazenamento correto (beira de rio) e seguro. Podem esclarecer como este item foi concebido?
- b) Sobre o item acima, onde seria alocado esse canteiro, previsto no edital?
- c) Não fora previsto ponto de energia e água durante a construção? Nem seus custos na planilha? Se sim, onde estariam alocados?
- d) Sobre as fundações, não ficou clara a alocação dos serviços de estaqueamento, tendo material e serviço agrupado ou separado;
- e) Ainda sobre as fundações, ocorreram sondagens para a definição da solução? Se sim, previram nos cálculos de cheia a possibilidade do efeito "navio" das estruturas? Pois como sabido, em caso de cheias a mesma poderá sair de suas fundações se não previsto adequadamente nas memórias de cálculo;
- f) Os acessos e escavações para acessar as estruturas estão previstas em que item?
- g) No caso das escavações e offset que teremos para a execução das devidas estruturas, onde estão contemplados os reaterros e consertos dos passeios existentes, vias asfaltadas e demais que a princípio poderão ser atingidas?
- h) No quesito licenças ambientais, inclusive supressão e destinação vegetal, serão de responsabilidade do município?

Desde já agradeço a vossa atenção.

Braço do Norte-SC, 16/01/2023.

Aloisio Niehues Fernandes

Suporte Administrativo

