

Respostas à Fraga Construções

- 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?

R: AS INSTALAÇÕES ESTÃO CONTEMPLADAS PARA TODAS, SÃO 20m² AO TOTAL, AS EMPRESAS TERÃO QUE CONSIDERAR DESTA FORMA, OU UM BARRACO DE 4m² PARA GAURAD DE PEQUENOS EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS.

- b) Sobre o item acima, onde seria alocado esse canteiro, previsto no edital?

R: A ESCOLHA DO LOCAL SERÁ DEFINIDA NO MOMENTO DA INSTALAÇÃO DO CANTEIRO, COM ANUÊNCIA DA FISCALIZAÇÃO, SEM PREJUÍZO À EMPRESA CONSTRUTORA E TAMBÉM CONSIDERANDO A SEGURANÇA LOCAL.

- c) Não fora previsto ponto de energia e água durante a construção? Nem seus custos na planilha? Se sim, onde estariam alocados?

R: INSTALAÇÃO DA OBRA JÁ INCLUI AS INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA E ENERGIA ELÉTRICA.

- d) Sobre as fundações, não ficou clara a alocação dos serviços de estaqueamento, tendo material e serviço agrupado ou separado;

R: NO ÍTEM 3.1.5 DO ORÇAMENTO ESTÁ DEFINIDO COMO ESTACAS PRÉ-MOLDADAS

- 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 calculo;

R: OS COMPRIMENTOS DAS ESTACAS ESTÃO IDENTICOS AO TRABALHO ANTERIOR DA EMPRESA IGUATEMI DE FEVEREIRO DE 2002, FUI ISSO QUE UTILIZEI, NÃO HÁ NECESSIDADE DE FAZER OUTRAS, ISSO NÃO MUDA COM O TEMPO.

NESTE SENTIDO, UTILIZAR OS COMPRIMENTOS APRESENTADOS EM PROJETO.

- f) Os acessos e escavações para acessar as estruturas estão previstas em que item?

R: AS ESCAVAÇÕES SE INICIAM AO MESMO NÍVEL DA AVENIDA, A POUCOS METROS DO MEIO FIO, TODAS COM ACESSOS BONS SEM NENHUM PROBLEMA QUE NECESSITE DE ACESSOS PROVISÓRIOS.

- 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?

R: AS ESCAVAÇÕES SE DARÃO FORA DO PASSEIO, NÃO HÁ PREVISÃO POIS AS OBRAS ESTÃO FORA DA ESTRUTURA DA AVENIDA.

- h) No quesito licenças ambientais, inclusive supressão e destinação vegetal, serão de responsabilidade do município?

R; ENTENDE-SE TUDO COMO RESPONSABILIDADE DA EMPRESA EXECUTORA.

OBS: DEMAIS QUESTÕES SOBRE ACESSOS E MODOS DE EXECUÇÃO, FICA POR CONTA DA EMPRESA EXECUTORA E TODE DEVENDO SER TRATADO E AUTORIZADO PREVIAMENTE PELA FISCALIZAÇÃO DAS OBRAS.