

ATENÇÃO EMPRESAS LICITANTES

Atendendo aos pedidos de esclarecimentos formulados para o **Edital de Concorrência (CPE) nº 022/2015**, transcrevemos abaixo as perguntas e respectivas respostas que deverão ser observadas por todos os interessados na formulação de propostas:

PERGUNTA 01:

Referentes aos custos apresentados na Planilha Orçamentária da CESAN, conforme relações abaixo:

FORNECIMENTO DE MATERIAIS HIDRÁULICOS:

ADUTORA DN 600mm (PROJ. A-035-000-50-XX-0516)
INTERLIGAÇÃO 01 (PROJ. A-035-000-50-XX-0517)
DESCARGA 01 (PROJ. A-035-000-50-XX-0518)
DESCARGA 02 E INTERLIGAÇÃO 02 (PROJ. A-035-000-50-XX-0518)
VENTOSA 01 (PROJ. A-035-000-50-XX-0517)
VENTOSA 02 (PROJ. A-035-000-50-XX-0518)

Tendo em vista o interesse de participar da referida licitação, iniciamos os estudos dos projetos e levantamentos dos custos dos materiais junto aos fornecedores dos itens constantes nos projetos relacionados acima, e observamos que os preços ofertados pelos fornecedores estão acima dos preços apresentados pela CESAN em sua planilha orçamentária constante do Edital, com alguns itens com distorções significantes nos custos, que representam em alguns itens diferenças do dobro do preço da CESAN.

RESPOSTA 01:

Os preços estão compatíveis com o mercado.

PERGUNTA 02:

ADUTORA DE ÁGUA TRATADA – DN 600:

INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS
2990007119 – MONT/INST MATERIAIS HIDRÁULICOS-DESC01
2990007120 – MONT/INST MATERIAIS HIDRÁULICOS-DESC02
299000721 – MONT/INST MAT HIDRÁULICOS-VENT 01 E 02

Tendo em vista a complexidade de instalações dos materiais que compõem as montagens relacionadas acima e devido à necessidade de equipamentos para içamentos de carga (Caminhão munk). Gostaríamos de informações sobre o orçamento

dos referidos itens, visto que os preços apresentados pela CESAN estão bem inferiores em relação aos nossos custos levantados.

RESPOSTA 02:

As composições dos custos para os serviços foram elaboradas com base nos projetos e levando em conta as dificuldades de execução, sendo assim, os preços estão corretos.

PERGUNTA 03:

Favor Informar o "Schedule" (Espessura da chapa do tubo da Travessia), pois a mesma não é informado em projeto.

RESPOSTA 03:

Tubo em aço carbono ASTM A-53, GR B, SCHEDULE 40

PERGUNTA 04:

Favor confirmar se o Tubo da Travessia é com costura ou sem costura, pois não é informado no projeto.

RESPOSTA 04:

Com costura

PERGUNTA 05:

Observamos ainda que o projeto nº A.035-000-50-4-XX-0082, na seção 1-1 mostra diâmetro externo do tubo com 635mm, medida essa qual não consta nas normas ANSI B 36.10 e 36.19, API-5L, API-5LX e API-5LS. (Normas em Anexo)

RESPOSTA 05:

DI = 574,7 mm

DE= 609,5 mm

E= 17,4 mm

PERGUNTA 06:

Em função do levantamento dos seguintes dados, consideramos o preço está inexecutável:

Fornecimento de tubo fofo K7 PB JE NBR 7675 DN 600 MM

-preço de planilha venda R\$ 762,45 P/M

-preço de mercado custo (fornecedor mul-hidra) R\$ 723,00 P/M

Este entendimento é correto?

RESPOSTA 06:

O preço está coerente com o mercado.

PERGUNTA 07:

Conforme o levantamento dos dados abaixo:

Adutora fofo DN 600 MM sobre pilaretes
-preço de planilha venda R\$ 919,10 P/M

O quantitativo previsto é de 55,00 m , o fornecimento dos tubos é de 84,00 m, como vamos medir o assentamento restante?

RESPOSTA 07:

Será medido o efetivamente realizado.

PERGUNTA 08:

Conforme o levantamento dos dados abaixo:

Adutora fofo DN 600 MM sobre pilaretes
-preço de planilha venda R\$ 919,10 P/M

Este item prevê estaqueamento, pela análise de projeto e notas sobre a cravação entendemos que será necessário a cravação de, no mínimo, 6 m de perfil tipo W, ou seja, seria de fundamental importância a sondagem do local para determinar a profundidade. Este entendimento está correto?

RESPOSTA 08:

Foi considerado 12 metros de estaca por pilarete.

PERGUNTA 09:

Conforme o levantamento dos dados abaixo:

Bloco de ancoragem para arco DN 600 MM - preço de planilha venda R\$ 29.834,50 P/UN

Pela análise em nossa composição de preço unitário em anexo e seguindo o projeto, teremos duas mobilizações do bate estaca em função dos blocos de ancoragem estarem um em cada lado do rio CACU, além da necessidade de emenda do perfil tipo W, ou seja, praticamente o preço de venda da CESAN é o nosso preço de custo. Este entendimento está correto?

RESPOSTA 09:

O preço está coerente com o mercado.

Permanecem inalteradas as demais condições do Edital.

Atenciosamente,



Hélio de Sousa
Presidente da CRL em exercício