

## PREGÃO ELETRÔNICO NACIONAL NC 0385-18

### SISTEMA FLUTUANTE DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA PARA O CANAL DA PIRACEMA

#### ADITAMENTO 3

I) Em conformidade com o disposto no subitem 2.6.1 do Caderno de Bases e Condições (CBC) do Pregão Eletrônico Nacional NC 0385-18, a ITAIPU responde consultas formuladas por interessadas nesta licitação:

##### **PERGUNTA 1**

A contratante ira fornecer área para "pronta instalação do canteiro e realização dos serviços de instalação e montagem?

##### **RESPOSTA**

Será disponibilizada uma área para instalação do canteiro. Outro local poderá ser sugerido pela CONTRATADA, desde que a instalação do canteiro neste local seja autorizada pela ITAIPU.

##### **PERGUNTA 2**

Esta área está em local protegido por segurança patrimonial? È cercada?

##### **RESPOSTA**

A área esta guardada por segurança privada. A área está cercada em todo o seu perímetro, exceto, onde delimitada pelo lago da ITAIPU.

##### **PERGUNTA 3**

Os tubos D exr 900 em PEAD a serem fornecidos, mostrados na Foto 1 do Anexo I: Estes tubos estão no local de execução dos serviços de montagem e instalação?

##### **RESPOSTA**

Estão próximos ao local de instalação, num raio de 150 metros.

##### **PERGUNTA 4**

Os tubos D exr 900 em PEAD, caso for necessário transportá-los, de quem é a responsabilidade?

##### **RESPOSTA**

O transporte de quaisquer materiais e equipamentos necessários para execução dos serviços é de inteira e exclusiva responsabilidade da CONTRATADA, incluindo os custos decorrentes.

##### **PERGUNTA 5**

Nota-se nos tubos claramente, as "costuras" e extremidades danificadas; estes trechos que deverão ser retirados, não irão comprometer o alcance desejado?

##### **RESPOSTA**

O alcance do sistema flutuante é aproximado, a retirada das pontas danificadas dos tubos não tem variação significativa no comprimento, portanto, não compromete a efetividade do sistema.

**PERGUNTA 6**

Estes trechos de 48m, poderão ser soldados de topo entre si, ou deverão ser soldados colares e fixados com flanges soltos 361,PN10,ANSIB16.1, galvanizados e aparafusados com barras de inox AISI304?

**RESPOSTA**

Os tubos deverão ser soldados entre si por processo de termofusão, com utilização de equipamentos adequados e de acordo com a boa técnica exigida.

**PERGUNTA 7**

O transformador a ser fornecido para alimentação das estações flutuantes poderá ser usado para alimentar os equipamentos e máquinas necessárias a realização dos serviços, ou é necessário instalar grupo gerador para tal?

**RESPOSTA**

O transformador pode ser utilizado para alimentação dos equipamentos e máquinas (tensões 380 V / 220 V). A distância do transformador o até o local disponível para instalação do canteiro de obras é de aproximadamente 300 metros.

**PERGUNTA 8**

Os flanges podem ser fornecidos na norma AWWA?

**RESPOSTA**

Podem ser aceitos desde que equivalentes em qualidade e desempenho para o fim que se destinam.

II) Permanecem inalteradas as condições do Caderno de Bases e Condições do Pregão Eletrônico Nacional NC 0385-18.

<b>Emitido por:</b> Divisão de Suporte Técnico	<b>Data:</b> 11 de maio de 2018
--	---------------------------------