

## PREGÃO ELETRÔNICO NACIONAL - NC 1900-18

### REDE DE COMUNICAÇÃO DE DADOS IP MPLS, ACESSO PONTO A PONTO E ACESSOS DE INTERNET

#### ADITAMENTO 5

I) Em conformidade com o disposto no subitem 2.6.1 do Caderno de Bases e Condições (CBC) do Pregão Eletrônico Nacional NC 1900-18, a ITAIPU responde perguntas formuladas por interessadas nesta licitação:

#### PERGUNTA 1

“1.1.2.Requisitos quanto às características da rede.

1.1.2.1. Deverá ser Full Mesh com enlaces redundantes balanceados, onde todos os sites se conectam diretamente entre si através da nuvem MPLS.” O Backbone da contratada deverá possuir rede de fibra óptica passiva, ponto a ponto entre todos os sites MPLS, para uma rede FULL MESH. Está correto o entendimento?

#### RESPOSTA

Entendimento Incorreto. A definição de rede *Full Mesh* (Malha Completa) para rede MPLS é que todos os nós da rede estão ligados entre si através da nuvem MPLS.

#### PERGUNTA 2

Anexo IV - Minuta de Contrato Capítulo XIV - Cessão, Transferência e Dação em Garantia e Subcontratação. É de rigor observar que a minuta do contrato prevê:

Cláusula 40 O presente Contrato não poderá ser cedido, transferido ou dado em garantia.

§ 1º Somente poderão ser subcontratados os serviços de última milha dos enlaces, subitem 1.1 (LOTE 1) das Especificações Técnicas, Anexo I.

§ 2º A subcontratação não resultará em alteração da responsabilidade da CONTRATADA pela execução integral do objeto deste Contrato, sendo inclusive solidária e diretamente responsável perante a ITAIPU ou a terceiros por toda ação ou omissão de seus subcontratados. Observa-se que o edital é silente sobre a admissão de CONSÓRCIO. Desta maneira, deverá de incluir itens que não o permita, a fim de não haver entendimentos distorcidos que não poderão ser sanados posteriormente.

#### RESPOSTA

Favor verificar a resposta à pergunta 2 do Aditamento 2.

#### PERGUNTA 3

Anexo I - Especificações Técnicas - Lote 1

#### 2. PREMISSAS

(...)

2.7. Cada localidade a ser atendida pela rede IP VPN MPLS deverão estar conectadas, de modo dedicado e exclusivo, a uma porta de acesso ao Backbone IP/MPLS da CONTRATADA, possuindo banda *full* na velocidade e banda especificada.

Entende-se que a CONTRATADA, deverá possuir backbone próprio ativos e passivos em todos os estados e cidades licitados, não sendo aceito acordo de swap entre redes, ou outros acordos comerciais onde a empresa possa transportar a rede mpls sobre a rede de terceiros. Está correto o entendimento?

**RESPOSTA**

Entendimento correto.

**PERGUNTA 4**

Entende-se que última milha é apenas o enlace de rede óptica entre o dispositivo CPE dentro da CONTRATANTE e o equipamento BACKBONE dentro da mesma cidade dos endereços contratos, devendo a CONTRATADA possuir backbone própria passivo e ativo interligando todas as cidades e estados. Está correto o entendimento?

**RESPOSTA**

Entendimento correto.

II) Permanecem inalteradas as condições do Caderno de Bases e Condições (CBC) do Pregão Eletrônico Nacional NC 1900-18.

Emitido por: Divisão de Suporte Técnico	Data: 15 de outubro de 2018
-----------------------------------------	-----------------------------