



MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA HÍDRICA
DEPARTAMENTO DE PROJETOS ESTRATÉGICOS
COORDENAÇÃO GERAL DE OBRAS CIVIS

Nota Técnica nº 026/2017/CGOC/DPE/SIH/MI

Brasília, 20 de fevereiro de 2017.

Referência: 59008.000891/2016-42

Assunto: **Análise da Proposta Adequada ao Lance do Consórcio São Francisco Eixo Norte.**

I. CONSIDERAÇÕES INICIAIS

1. O objetivo da presente Nota Técnica é o atendimento aos Despacho SIH 0451371, DPE 0452019, CGOC 0453011 e DPE 0459966 quanto a análise da **Proposta de preços adequada ao lance** encaminhada pelo Consórcio São Francisco Eixo Norte em atenção ao Edital RDC Eletrônico nº 7/2016.

II. ANÁLISE DA PROPOSTA ADEQUADA AO LANCE

2. A Comissão Permanente de Licitação da SIH, solicitou auxílio desta área técnica para avaliação da Proposta Adequada ao Lance dos seguintes itens do edital RDC nº 7/2016: 13.1.2; 13.1.3; 13.1.3.1; 13.1.3.2; 13.1.4; 13.1.4.1; 13.1.4.2; 13.1.5; 13.1.5.1; 13.1.5.2; 13.1.5.3; 13.1.5.4; 13.1.5.5; 13.1.6; 13.1.7; 13.1.8; 13.1.9; 13.1.10 e 13.1.11.

3. O quadro a seguir apresenta a situação quanto às análises procedidas.

Item do Edital	Descrição	Situação	Páginas	Observação
13.1.2	CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS ADEQUADA AO LANCE, assinada, obrigatoriamente, pelo Representante Legal da Licitante ou do Consórcio, contendo os preços global e unitários ofertados, em Real, na data-base estabelecida no item 4.1 e o prazo de validade da proposta, que não poderá ser inferior a 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data de que trata o item 2.3, deste Edital:	OK	3	Apresenta, em função dos ajustes nas casas decimais, aumento do desconto apresentado, passando para 23,072% (R\$ 441.802.075,73). Empresa concorda em conceder este desconto à Administração.
13.1.3	PLANILHAS DE PREÇOS DE EXECUÇÃO DE OBRAS CIVIS, OBRAS PREDIAIS, SISTEMAS AUXILIARES, INSTALAÇÃO, MONTAGEM, TESTES E COMISSONAMENTO DE EQUIPAMENTOS – MODELOS 13.			
13.1.3.1	PLANILHA DE PREÇOS DE EXECUÇÃO DE OBRAS CIVIS, OBRAS PREDIAIS, SISTEMAS AUXILIARES, INSTALAÇÃO, MONTAGEM, TESTES E COMISSONAMENTO DE EQUIPAMENTOS – MODELO 13A	OK	7-116	
13.1.3.2	PLANILHA DE PREÇOS DE RECUPERAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS – MODELO 13B.	OK	118	
13.1.4	PLANILHA RESUMO DE PREÇOS – MODELOS 14			
13.1.4.1	PLANILHA RESUMO DETALHADO DE PREÇOS – MODELO 14A	OK	121	
13.1.4.2	PLANILHA RESUMO DE PREÇOS – MODELO 14B.	OK	123	
13.1.5	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS – MODELOS 15			
13.1.5.1	COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS - OBRAS, INSTALAÇÃO E MONTAGENS – GERAL – MODELO 15A	Parcialmente atendido	126-1060	CPU's de elétrica e mecânica sem mão de obra e equipamentos; CPU's de Administração/Mobiliz/Desmobiliz páginas/Canteiro 1056 a 1060
13.1.5.2	COMPLEMENTAÇÃO DAS CPU's - MATERIAIS ELÉTRICOS - TOMADAS D'ÁGUA E ESTRUTURAS DE CONTROLE (TUD / EC) – MODELO 15B1	Parcialmente atendido	1062-1131	Planilha chega ao preço final dos serviços, CPU's sem mão de obra e equipamentos
13.1.5.3	COMPLEMENTAÇÃO DAS CPU's - MATERIAIS ELÉTRICOS - ESTAÇÕES DE BOMBEAMENTO (EB) – MODELO 15B2	Parcialmente atendido	1133-1188	Planilha chega ao preço final dos serviços, CPU's sem mão de obra e equipamentos
13.1.5.4	COMPLEMENTAÇÃO DAS CPU's - MATERIAIS MECÂNICOS E ELETROMECAÂNICOS - ESTAÇÕES DE BOMBEAMENTO, TOMADAS D'ÁGUA E ESTRUTURAS DE CONTROLE (EB / TUD / EC) – MODELO 15C	Parcialmente atendido	1190-1353	Planilha com itens de materiais elétricos, deveriam ser indicados os materiais a serem utilizados nas montagens mecânicas das TUD's, EC's e EB's
13.1.5.5	MODELO 15D - LISTAGEM DOS INSUMOS DAS	OK	1355-	

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS			1376	
13.1.6	DETALHAMENTO DA TAXA DE BDI – MODELO 16.	OK	1378	Sem CPRB
13.1.7	COMPOSIÇÃO DA TAXA DE ENCARGOS SOCIAIS – MODELO 17	OK	1380	Somente para horistas, não apresenta mensalistas
13.1.8	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO – MODELO 18.	Parcialmente atendido	1382	Em desacordo com critério de medição e pagamento para o item de mobilização. Isso afetará também os percentuais de Administração local visto que é função de fórmula específica.
13.1.9	PRODUÇÃO DAS EQUIPES MECÂNICAS – PEM – MODELO 19	OK	1384-1566	
13.1.10	Todas as planilhas da Proposta de Preço adequada ao lance deverão ser apresentadas em formatos editáveis (exemplo .xls) e não editáveis (exemplo .pdf)	OK		
13.1.11a	Prazo de validade de, no mínimo, 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação, conforme item 2.3 do Edital.	OK	3	
13.1.11b	Declaração expressa de estarem incluídos no preço cotado todos os impostos, taxas, fretes, seguros, bem como quaisquer outras despesas, diretas e indiretas, incidentes sobre o objeto deste RDC, nada mais sendo lícito pleitear a esse título	OK	3	
13.1.11.c	Razão social, o CNPJ, a referência ao número do Edital do RDC, o endereço completo, bem como o número de sua conta corrente, o nome do banco e a respectiva agência onde deseja receber seus créditos	Parcialmente atendido	1570	Não indicou conta corrente, informa que será aberta posteriormente
13.1.11.d	Meios de comunicação disponíveis para contato, como por exemplo: telefone, fac-símile e e-mail	Ok	1570	
13.1.11.e	Comprovação das alíquotas adotadas para as despesas fiscais conforme disposição do item deste Edital que trata das REGRAS DE APRESENTAÇÃO DAS PROPOSTAS DE PREÇO	OK	1570	

4. As planilhas 15B1, 15B2 e 15C deveriam ser preenchidas com os materiais necessários à execução dos sistemas elétricos e mecânicos das Tomadas de Uso Difuso, Estações de Bombeamento e Estruturas de Controle, bem como seus custos. Para estes serviços, nas Composições de Preços Unitários, deveriam ser considerados os custos com mão de obra e equipamentos para determinar o preço unitário do serviço. A Licitante apresentou nas planilhas 15B1, 15B2 e 15C o custo como se fossem de venda.

5. Mesmo que a Licitante confirme que as planilhas 15B1 e 15B2 contemplam mão de obra, equipamentos e BDI, ou seja, custo de venda, a planilha 15C não foi preenchida com os materiais mecânicos a serem montados em cada uma das estruturas, tendo sido preenchida com materiais elétricos.

6. O Cronograma Físico-Financeiro não considerou os critérios de medição e pagamento para o item mobilização constantes no item 2.1 do Anexo 4 - Critérios de Medição e Pagamento do Edital RDC 7/2016.

7. Quanto ao item 13.1.11c, a Licitante não indicou banco e conta corrente onde deseja receber os créditos, indicando que a conta será aberta posteriormente.

III. CONSIDERAÇÕES FINAIS

8. Ante o exposto, tem-se que a Proposta Adequada ao Lance apresentada pelo Consórcio São Francisco Eixo Norte possui planilhas preenchidas em desacordo com o que solicitado no Edital. Entretanto a planilha orçamentária guarda compatibilidade com o que exigido no Edital aumentando, inclusive, o percentual de desconto dado inicialmente, em função do número de casas decimais adotadas nos cálculos.

À consideração superior,

JIMMU DE AZEVEDO IKEDA
Especialista em Infraestrutura Sênior

De acordo, encaminha-se ao DPE com recomendação de restituição à SIH/CPL para prosseguimento do certame.

DINA ELARRAT DE ARAÚJO GAMA
Coordenadora-Geral



Documento assinado eletronicamente por **Jimmu de Azevedo Ikeda, Especialista em Infraestrutura Sênior**, em 20/02/2017, às 14:49, com fundamento no art. 6º, §1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **Dina Elarrat de Araujo Gama, Coordenador Geral de Obras Civas**, em 20/02/2017, às 14:51, com fundamento no art. 6º, §1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.mi.gov.br/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0463090** e o código CRC **FA8197E5**.
