

Zimbra

licitacao@obras.rj.gov.br

Re: Concorrência Pública 13 / 2023 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇO DE CANALIZAÇÃO DO CANAL DAS VELHAS - DUQUE DE CAXIAS RJ. Edital de Licitação nº - 25/2023

De : Suplic licitação <licitacao@obras.rj.gov.br>

seg., 30 de out. de 2023 - 09:26

Assunto : Re: Concorrência Pública 13 / 2023 -
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA
PARA SERVIÇO DE CANALIZAÇÃO DO CANAL DAS
VELHAS - DUQUE DE CAXIAS RJ. Edital de
Licitação nº - 25/2023

Para : marcelle baptista
<marcelle.baptista@construtorabrasform.com.br>

As imagens externas não são apresentadas. [Apresentar imagens abaixo](#)

Prezados,

Segue abaixo a resposta ao questionamento anteriormente feito;

OBJETO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇO DE CANALIZAÇÃO
DO CANAL DAS VELHAS - DUQUE DE CAXIAS RJ

A CONSTRUTORA BRASFORM

Analisando a CO 13 / 2023 observamos algumas divergências na planilha de mobilização e falta de informações sobre o BDI. Segue abaixo o observado:

1 - PLANILHA DE MOBILIZAÇÃO

- 1.1 Na coluna dos códigos, o código onerado está na coluna de desonerado e o código desonerado está na coluna de onerado.

Resposta: Informamos que a afirmação está correta pois houve um erro material somente na descrição do texto.

- 1.2 Na coluna dos preços, o preço desonerado está na coluna de onerado e o preço onerado está na coluna de desonerado.

Resposta: Informamos que a afirmação está correta pois houve um erro material somente na descrição do texto.

1.3 Como a classificação dos preços, onerado e desonerado, está incorreta na planilha, consequentemente o valor do BDI e o valor do total do orçamento mais o BDI também ficaram incorretos, uma vez que o onerado ficou com o BDI de 25% e o desonerado com 19%.

Resposta: Informamos que a afirmação está "incorreta" pois houve um erro material somente na descrição do texto, logo está sendo aplicado um BDI de 25% no valor desonerado e 19% no valor onerado.

2- BDI

2.1 Ao verificar os arquivos disponibilizados no site COMPRAS RJ, não localizamos o demonstrativo dos cálculos dos BDI, que foram utilizados para chegar aos valores de 19% e 13%. Solicitamos que, por gentileza, o demonstrativo desses cálculos seja disponibilizado para que possamos compreender a origem dos respectivos BDI.

Resposta: Informamos que as composições dos BDI 19% e 13% encontram-se abaixo:

COMPOSIÇÃO DO B.D.I	
X . Taxa representativa das DESPESAS INDIRETAS, exceto tributos e despesas financeiras	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
X.1 - Administração Central	3,80
X.2 - Garantia	0,35
X.3 - Seguro contra Riscos	0,50
X =	4,65
Y . Taxa representativa das DESPESAS FINANCEIRAS	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
Y.1 - Despesas Financeiras	0,85
Y =	0,85
Z . Taxa representativa do LUCRO	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
Z.1 - Lucro Presumido	5,00
Z =	5,00
I . Taxa representativa da incidência dos TRIBUTOS (sobre o FATURAMENTO da empresa)	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
I.1 - I S S (Imposto sobre Serviços) - Municipal	3,00
I.2 - COFINS (Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social) - Federal	3,00
I.3 - P I S (Programa de Integração Social) - Federal	0,65
I.4 - Contribuição Previdenciária p/ INSS - Federal - Lei 12.844/2013	
I =	6,65
B D I - Benefício e Despesas Indiretas	
$B D I = \frac{(1 + X) (1 + Y) (1 + Z)}{(1 - I)} - 1$	
← Fórmula do BDI	
X é a Taxa somatória das DESPESAS INDIRETAS, exceto tributos e despesas financeiras; Y é a Taxa representativa das DESPESAS FINANCEIRAS; Z é a Taxa representativa do LUCRO; I é a Taxa representativa dos IMPOSTOS.	
B.D.I → 19%	

COMPOSIÇÃO DO B.D.I	
X . Taxa representativa das DESPESAS INDIRETAS, exceto tributos e despesas financeiras	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
X.1 - Administração Central	2,50
X.2 - Garantia	0,50
X.3 - Seguro contra Riscos	0,80
X =	3,80
Y . Taxa representativa das DESPESAS FINANCEIRAS	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
Y.1 - Despesas Financeiras	0,85
Y =	0,85
Z . Taxa representativa do LUCRO	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
Z.1 - Lucro Presumido	4,00
Z =	4,00
I . Taxa representativa da incidência dos TRIBUTOS (sobre o FATURAMENTO da empresa)	
TIPO	ALÍQUOTA (%)
I.1 - I S S (Imposto sobre Serviços) - Municipal	0,00
I.2 - COFINS (Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social) - Federal	3,00
I.3 - P I S (Programa de Integração Social) - Federal	0,65
I.4 - Contribuição Previdenciária p/ INSS - Federal - Lei 12.844/2013	0,00
I =	3,65
B D I - Benefício e Despesas Indiretas	
$B D I = \frac{(1 + X) (1 + Y) (1 + Z)}{(1 - I)} - 1$	
← Fórmula do BDI	
X é a Taxa somatória das DESPESAS INDIRETAS, exceto tributos e despesas financeiras; Y é a Taxa representativa das DESPESAS FINANCEIRAS; Z é a Taxa representativa do LUCRO; I é a Taxa representativa dos IMPOSTOS.	
B.D.I → 13%	

Atenciosamente,
 Comissão Permanente de Licitação
 SEIOP

De: "marcelle baptista" <marcelle.baptista@construtorabrasform.com.br>

Para: licitacao@cidades.rj.gov.br

Itens enviados: Quarta-feira, 25 de Outubro de 2023 18:23:37

Assunto: Concorrência Pública 13 / 2023 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA

ESPECIALIZADA PARA SERVIÇO DE CANALIZAÇÃO DO CANAL DAS VELHAS -
DUQUE DE CAXIAS RJ. Edital de Licitação nº - 25/2023

Prezados,

Analisando a CO 13 / 2023 observamos algumas divergências na planilha de mobilização e falta de informações sobre o BDI. Segue abaixo o observado:

1 - PLANILHA DE MOBILIZAÇÃO

1.1 Na coluna dos códigos, o código onerado está na coluna de desonerado e o código desonerado está na coluna de onerado.

1.2 Na coluna dos preços, o preço desonerado está na coluna de onerado e o preço onerado está na coluna de desonerado.

1.3 Como a classificação dos preços, onerado e desonerado, está incorreta na planilha, consequentemente o valor do BDI e o valor do total do orçamento mais o BDI também ficaram incorretos, uma vez que o onerado ficou com o BDI de 25% e o desonerado com 19%.

2- BDI

2.1 Ao verificar os arquivos disponibilizados no site COMPRAS RJ, não localizamos o demonstrativo dos cálculos dos BDI, que foram utilizados para chegar aos valores de 19% e 13%. Solicitamos que, por gentileza, o demonstrativo desses cálculos seja disponibilizado para que possamos compreender a origem dos respectivos BDI.

Diante do exposto, solicitamos orientações.

Atenciosamente,
