

De: cpl@valec.gov.br
Enviado em: quarta-feira, 26 de dezembro de 2018 09:56
Para: 'licitacao@jardiplan.com.br'
Assunto: Diligência na Proposta de Preços
Anexos: A MAIS.pdf

Prioridade: Alta

Ao CONSÓRCIO FERROVIA DE INTEGRAÇÃO OESTE-LESTE – LOTE 04F
A/C Sr. Flávio Brull Gonçalves
E-mail: vanguardia@vanguardiacontucoes.com.br; licitacao@jardiplan.com.br
Telefone: (11) 5507-2500

Assunto: Solicitação de diligência na Proposta de Preços apresentada no procedimento licitatório referente ao Edital nº 15/2018 – Lei nº 13.303/16 – Serviços Complementares – Lote 4F.
Brasília, 26 de dezembro de 2018.
Senhor Licitante,

1. Conforme item 9.36 do Edital acima referenciado, bem como artigo 31 da Lei nº 13.303/16, e conforme análise da área de projetos da VALEC, solicito correção na proposta de preços, o qual reproduzo abaixo:
 - a) O item 10.3 do Edital informa que “para fins de cálculo das planilhas, somente serão consideradas 2 (duas) casas decimais, sendo as demais desconsideradas, não sendo permitido o arredondamento. A licitante deverá **“truncar”** a planilha de preços de modo a evitar dízimas que culminem em erros de cálculo.” Entretanto, a planilha enviada em arquivo editável **não apresenta fórmulas**, de modo que não é possível verificar o atendimento de tal item. Solicita-se adequar a forma de apresentação da planilha em conformidade com o que o Edital prevê.
 - b) Não foi encontrada a data-base da proposta. Necessário inseri-la.
 - c) Nas Composições Auxiliares não incide BDI. Retirar percentual de BDI.
 - d) Não foi encontrada a composição auxiliar “Limpeza mecanizada da camada vegetal” e “Concreto fck = 20 Mpa – confecção em betoneira e lançamento manual – areia, brita e pedra de mão comerciais”. **Rever todas** as composições auxiliares.
 - e) Diversas Produções de Equipe Mecânica (PEMs) apresentadas **não** estão de acordo com as produções de equipe inseridas nas Composições de Preços Unitários (CPUs), como por exemplo as composições de Escavação, carga e transporte de material em diversas faixas e categorias, Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem. **Rever todas as PEMs apresentadas, compatibilizando-as com as composições.**
 - f) Das Produções de Equipe Mecânicas várias **não foram apresentadas**. A exemplo da CPU “Momento de transporte de material de 1ª cat.dmt>3000m - caminho de serviço em leito natural - com caminhão basculante de 14m³” que tem o Caminhão basculante com capacidade de 14 m³ - 323 kW como equipamento, mas não foi apresentada PEM. **Apresentar todas as PEMs necessárias.**
 - g) A Composição de Encargos Sociais – Mensalista **apresenta inconsistências** nos percentuais adotados para:
SENAI ou SENAC: De acordo com o Decreto-Lei nº. 8.621/46, Lei nº. 2.318/86, o percentual a ser adotado é de 1%.
SEBRAE: De acordo com a Lei nº 8.029/90, art. 8º, alterados pelas Leis nºs: 8.154/90 e 11.080/04, o percentual a ser adotado é de 0,6%.
SECONCI: Deve ser adotado somente em localidades onde exista o ambulatório do SECONCI. Estados: AM, TO, SE, MG, ES, RJ, SP, PR, SC, MS, GO, DF
Incidência do Grupo A sobre o item 19 do Grupo C: O percentual apresentado não está correto. Em virtude disso o percentual total dos Encargos Sociais também se apresenta incorreto.
 - h) A Composição de Encargos Sociais – Horista apresenta inconsistências nos percentuais adotados para: Incidência do Grupo A sobre o item 19 do Grupo C: O percentual apresentado não está correto. Em virtude disso o percentual total dos Encargos Sociais também se apresenta incorreto.

- i) O Cronograma físico- financeiro deve apresentar percentuais de execução para os meses em que houver faturamento. Além disso, a posição dos itens "Reforma de Canteiro de Obras" e "Instalação de Canteiros de Obra" está invertida. **Corrigir** adotando a mesma estrutura apresentada pela VALEC: **1.2** Instalação de Canteiro de Obras e **1.3** Reforma de Canteiro de Obras.
- j) O item Mobilização/Desmobilização, Equipamento e Mão de Obra **não** contempla a totalidade dos equipamentos necessários para a execução dos serviços. Solicita-se a correção com a inclusão de custos da mobilização/desmobilização de equipamentos de grande porte (com e sem escolta), médio porte e equipamentos autopropelidos.
- k) A planilha de quantidades e preços apresentada pela licitante contém diversos itens com preços acima dos referenciais. Dessa forma, foi realizada a comparação entre os preços de referência e os ofertados pela licitante (conforme planilha anexa), onde está demonstrado os itens que precisam ser revistos pela empresa, bem como os percentuais de diferença que precisam de correção.

2. Prazo para atendimento da diligência: 27/12/2018 às 16h.

3. Gentileza confirmar o recebimento do e-mail.

Atenciosamente,



Flávia Carneiro de Oliveira
Presidente da Comissão Permanente de Licitações
CPL / VALEC
Portaria nº 318, de 19/9/2018
VALEC Engenharia, Construções e Ferrovias S.A.
Telefone: (61) 2029-6023
cpl@valec.gov.br
www.valec.gov.br

COMPARATIVO ORÇAMENTO REFERENCIAL X PROPOSTA - PREÇOS ACIMA DO REFERENCIAL

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	REFERENCIAL		OFERTADO		PERCENTUAIS DE SOBREPREÇO
					PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO OFERTADO	
7.1.2.4.	CW0036	DESMONTE DE BLOCO DE ROCHA, CARGA E TRANSPORTE	M³	200,00	29,28	5.856,00	230,71	46.142,00	687,94%
7.1.2.3.	CW0039	BATE CHOCO	M²	23.530,00	3,16	74.354,80	17,76	417.892,80	462,03%
10.9.	C49096	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRA EM SOLO	M³	726,00	4,66	3.383,16	18,19	13.205,94	290,34%
7.1.2.9.	CW0048	LIMPEZA MANUAL DE PÉ TELA METÁLICA	M²	216,00	21,04	4.544,64	53,48	11.551,68	154,18%
6.2.1.6.	CE0007	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE JUNTA ELÁSTICA, TIPO FUGENBAND O-22 OU SIMILAR	M	6,00	57,30	343,80	142,13	852,78	148,05%
6.2.2.6.	CE0007	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE JUNTA ELÁSTICA, TIPO FUGENBAND O-22 OU SIMILAR	M	28,00	57,30	1.604,40	142,13	3.979,64	148,05%
7.1.2.5.	CW0037	LIMPEZA MECANIZADA DE PÉ DE TELA METÁLICA	M²	504,00	6,29	3.170,16	10,52	5.302,08	67,25%
5.8.2.5.	CW0047	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PERFURADO D=150 MM - INCLUSIVE TRANSPORTE	M	1.000,00	40,53	40.530,00	66,64	66.640,00	64,42%
7.3.2.1.	C15008	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M³	3.703,00	84,95	314.569,85	132,98	492.424,94	56,54%
7.2.1.	CW0015	CERCA TIPO I EMPREGANDO MOURÕES DE CONCRETO, EM MATERIAL DE 1ª E 2ª CATEGORIA (5 FIOS) - INCLUSIVE TRANSPORTE	M	73.533,00	28,41	2.089.072,53	44,08	3.241.334,64	55,16%
5.1.3.	CW0003	HIDROSSEMEADURA CONVENCIONAL - INCLUSIVE TRANSPORTE	M²	1.810,00	2,72	4.923,20	3,69	6.678,90	35,66%
7.1.1.2.	CW0003	HIDROSSEMEADURA CONVENCIONAL - INCLUSIVE TRANSPORTE	M²	1.721.166,00	2,72	4.681.571,52	3,69	6.351.102,54	35,66%
1.4.	CA0005	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	1,00	3.852.183,26	3.852.183,26	4.538.487,58	4.538.487,58	17,82%
7.3.3.1.	C15007	CONTENÇÃO EM SOLO-CIMENTO ENSACADO COM MISTURA DE SOLO DE JAZIDA COM 8% DE CIMENTO - CONFECÇÃO E ASSENTAMENTO	M³	1.962,00	309,97	608.161,14	364,08	714.324,96	17,46%
1.1.	CA0006	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO, EQUIPAMENTO E MÃO DE OBRA	UND	2,00	206.449,93	412.899,86	239.838,80	479.677,60	16,17%
3.5.2.	CW0001	REGULARIZAÇÃO, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DE MATERIAL DE 1A E 2A CATEGORIA EM ADME	M³	25.667,00	2,11	54.157,37	2,44	62.627,48	15,64%
5.6.4.	C11045	CONCRETO MAGRO - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M³	9,00	294,66	2.651,94	335,60	3.020,40	13,89%
6.2.1.1.	C11045	CONCRETO MAGRO - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M³	4,00	294,66	1.178,64	335,60	1.342,40	13,89%
6.2.2.1.	C11045	CONCRETO MAGRO - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M³	4,00	294,66	1.178,64	335,60	1.342,40	13,89%
7.3.2.2.	C15009	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA MANUALMENTE - PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M³	2.229,00	194,17	432.804,93	218,59	487.237,11	12,58%
9.1.1.1.1.	C52053	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,80 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E SI	UN	56,00	527,02	29.513,12	587,04	32.874,24	11,39%
5.1.4.	C11031	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M³	2.897,00	356,55	1.032.925,35	390,21	1.130.438,37	9,44%
5.2.2.	C11031	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M³	2.677,00	356,55	954.484,35	390,21	1.044.592,17	9,44%
5.3.1.	C11031	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M³	87,00	356,55	31.019,85	390,21	33.948,27	9,44%
5.4.1.	C11031	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M³	23,00	356,55	8.200,65	390,21	8.974,83	9,44%
5.5.3.	C11031	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M³	2.500,00	356,55	891.375,00	390,21	975.525,00	9,44%
5.6.3.	C11031	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M³	169,00	356,55	60.256,95	390,21	65.945,49	9,44%
5.7.2.	C11031	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M³	141,00	356,55	50.273,55	390,21	55.019,61	9,44%
5.8.1.1.	C11031	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M³	0,82	356,55	292,37	390,21	319,97	9,44%
6.1.1.1.	C11031	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M³	243,00	356,55	86.641,65	390,21	94.821,03	9,44%
6.1.2.1.	C11031	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M³	59,00	356,55	21.036,45	390,21	23.022,39	9,44%
10.5.	C11031	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M³	64,00	356,55	22.819,20	390,21	24.973,44	9,44%
6.2.1.2.	C11033	CONCRETO FCK = 25 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M³	22,00	384,55	8.460,10	414,61	9.121,42	7,82%
6.2.2.2.	C11033	CONCRETO FCK = 25 MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M³	16,00	384,55	6.152,80	414,61	6.633,76	7,82%
7.1.2.2.	C56014	CHUMBADOR DE AÇO CA-50 - D = 20 MM - ANCORADO NA ROCHA COM CARTUCHO DE CIMENTO - FORNECIMENTO, PERFURAÇÃO E INSTALAÇÃO	M	572,00	71,84	41.092,48	76,66	43.849,52	6,71%
7.3.1.1.	C32001	GABIÃO CAIXA 2 X 1 X 0,50 M - ZN/AL + PVC - D = 2,4 MM - PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M³	46,00	517,13	23.787,98	541,17	24.893,82	4,65%
5.8.2.6.	CW0041	AQUISIÇÃO E APLICAÇÃO DE MANTA GEOTÊXTIL NÃO TECIDO, TIPO RT-16 OU SIMILAR	M²	308,00	8,25	2.541,00	8,57	2.639,56	3,88%
7.3.1.3.	CW0041	AQUISIÇÃO E APLICAÇÃO DE MANTA GEOTÊXTIL NÃO TECIDO, TIPO RT-16 OU SIMILAR	M²	2.332,00	8,25	19.239,00	8,57	19.985,24	3,88%
7.3.1.2.	C32013	GABIÃO COLCHÃO ESPESURA 0,30 M - ZN/AL + PVC - D = 2,0 MM - PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M³	2.432,00	202,24	491.847,68	207,62	504.931,84	2,66%
5.1.6.	C11018	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 - AREIA COMERCIAL	M³	21,00	388,67	8.162,07	397,08	8.338,68	2,16%
5.2.3.	C11018	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 - AREIA COMERCIAL	M³	10,00	388,67	3.886,70	397,08	3.970,80	2,16%