

SANTA LAURA
CONSTRUTORA LTDA.
PROJETOS, CONSTRUÇÃO CIVIL
E ESTRUTURAS METÁLICAS

PROPOSTA COMERCIAL

PREGÃO ELETRÔNICO N. 76/14

OBJETO: Prestação de serviços de elaboração de projeto executivo de reforço e recuperação de estrutura metálica do edifício do Centro de Formação, Treinamento e Aperfeiçoamento (CEFOP) da Câmara dos Deputados, situado em Brasília – DF.

EMPRESA: SANTA LAURA CONSTRUTORA E COMÉRCIO LTDA

CNPJ: 03600.473/0001-18

ENDEREÇO: RUA C227, QD 534, N175, SALA 5, JARDIM AMÉRICA, GOIÂNIA-GO

FONE/FAX: 62-3285-2100

ENDEREÇO ELETRÔNICO: santalauraconstrutora@hotmail.com

SECPL

Recebido:

12/05/14

Ponto: 888171 Rub:

À
CÂMARA DOS DEPUTADOS

Em atendimento ao Edital do Pregão à epígrafe, apresentamos a seguinte proposta de preços:



GRUPO/ ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
ÚNICO	PROJETO EXECUTIVO DE REFORÇO E RECUPERAÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA DO EDIFÍCIO DO CEFOR				
ITEM 1	ELABORAÇÃO DE ESTUDO DE CONCEPÇÃO	SV	1	26.500,00	26.500,00
ITEM 2	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DO REFORÇO E RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL	SV	1	47.500,00	47.500,00
ITEM 3	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES	SV	1	10.200,00	10.200,00
PREÇO TOTAL DO GRUPO ÚNICO R\$					84.200,00
PREÇO TOTAL DO GRUPO ÚNICO POR EXTENSO:					

Item	Discriminação dos Serviços	Quant.	Un.	Preço Unitário	Preço Unitário com BDI	Preço Total	Total do Item	Total Global Acumulado	Máximo Preço Unitário Aceitável
1	OBJETO E ESCOPO								
1.1	ESTUDO DE CONCEPÇÃO								
1.1.1	Vistoria no local com levantamento, quantificação e localização das patologias construtivas e estruturais, com verificação e confirmação	740,00	m2	4,21	5,22	3.862,80			5,22

✓

Item	Discriminação dos Serviços (2)	Quant. (3)	Un. (4)	Preço Unitário (5))	Preço Unitário com BDI (6) = (5) x (1 + BDI)	Preço Total (7) = (3) x (6)	Total do Item (8)	Total Global Acumulado (9)	Máximo Preço Unitário Aceitável (10)
	das deformações apresentadas no Laudo Técnico de Vistoria								
1.1.2	Execução de ensaios de caracterização da estrutura existente, incluindo medições locais dos elementos em aço, ensaios com esclerômetro e medições de armações e recobrimentos com pacômetro nos elementos em concreto	10,00	un	1.424,36	1.767,49	17.674,90			1.767,49
1.1.3	Apresentação de relatório de avaliação estrutural a partir dos ensaios realizados, apresentando outras alternativas técnicas, além daquelas constantes no Laudo Técnico de Vistoria, com as devidas justificativas para inclusão destas no Projeto a ser elaborado	740,00	m2	4,73	5,87	4.343,80			5,87

✓

Item	Discriminação dos Serviços (2)	Quant. (3)	Un. (4)	Preço Unitário (5)	Preço Unitário com BDI (6) = (5) x (1 + BDI)	Preço Total (7) = (3) x (6)	Total do Item (8)	Total Global Acumulado (9)	Máximo Preço Unitário Aceitável (10)
1.1.4	Apresentação do Programa de Trabalho com justificativa técnica para a adoção de cada reparo ou reforço no Projeto a ser elaborado, abordando, no mínimo: alteração da condição dos apoios na estrutura; correção das deformações; alteração do componente de ligação dos elementos (soldas); reforço e inclusão de novos elementos estruturais; e correção do tratamento superficial e pintura da estrutura	1,00	un	498,43	618,50	618,50			730,98
	Subtotal do item 1.1						26.500,00	26.500,00	
1.2	PROJETO EXECUTIVO DE REFORÇO E RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL								
1.2.1	Plantas baixas da estrutura metálica, com cortes transversais e longitudinais nos pontos mais significativos do projeto de	740,00	m2	25,36	31,47	23.287,80			31,47



[Handwritten signature]

Item	Discriminação dos Serviços (2)	Quant. (3)	Un. (4)	Preço Unitário (5))	Preço Unitário com BDI (6) = (5) x (1 + BDI)	Preço Total (7) = (3) x (6)	Total do Item (8)	Total Global Acumulado (9)	Máximo Preço Unitário Aceitável (10)
1.2.2	reforço Detalhamento do formato e seções de todos os elementos estruturais, inclusive detalhamento executivo, com especificação dos perfis com indicação de resistência e do tratamento anticorrosivo	10,00	un	312,78	388,13	3.881,30			388,13
1.2.3	Especificação e detalhamento de todas as ligações em escala apropriada, com verificação e análise considerando o tipo de aço utilizado e o nível de esforços atuantes	6,00	un	312,78	388,13	2.328,78			388,13
1.2.4	Projeto de reforços estruturais nas ligações e na própria estrutura de concreto armado, incluindo locação e valores das reações das estruturas	8,00	un	312,78	388,13	3.105,04			388,13

2

Item	Discriminação dos Serviços (2)	Quant. (3)	Un. (4)	Preço Unitário (5)	Preço Unitário com BDI (6) = (5) x (1 + BDI)	Preço Total (7) = (3) x (6)	Total do Item (8)	Total Global Acumulado (9)	Máximo Preço Unitário Aceitável (10)
1.2.5	metálicas sobre as de concreto e planta de chumbadores	154,08	m2	6,34	7,87	1.212,61			7,87
1.2.6	Detalhamento do sistema de fixação dos vidros na estrutura metálica	740,00	m2	1,68	2,08	1.539,20			2,08
1.2.7	Indicação de proteção de fundo e pintura e/ou tipo de acabamento nas estruturas	1,00	un	3.319,75	4.119,48	4.119,48			4.119,48
1.2.8	Memorial de Cálculo	1,00	un	2.481,18	3.078,9	3.078,90			3.078,90
1.2.9	Caderno de Encargos com descrição detalhada da metodologia dos serviços a executar e especificações dos materiais a empregar	1,00	un	3.042,07	3.774,90	3.774,90			3.774,90
1.2.10	Planilha orçamentária, englobando todos os serviços a executar	1,00	un	1.171,99	1.171,99	1.171,99			1.231,09
	Cronograma físico-financeiro								
	Subtotal do item 1.2						47.500,00	74.000,00	
1.3	PROJETO EXECUTIVO DE REFORÇO E RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL - SERVIÇOS COMPLEMENTARES								
1.3.1	Projeto do canteiro de	265,00	m2	3,53	4,38	1.160,70			4,38

4

Item	Discriminação dos Serviços (2)	Quant. (3)	Un. (4)	Preço Unitário (5)	Preço Unitário com BDI (6) = (5) x (1 + BDI)	Preço Total (7) = (3) x (6)	Total do Item (8)	Total Global Acumulado (9)	Máximo Preço Unitário Aceitável (10)
	obras								
1.3.2	Projeto de escoramento e estruturas auxiliares	740,00	m2	4,03	5	3.700,00			5,00
1.3.3	Processo de montagem, detalhando a sequência de montagem e seus ciclos	1,00	un.	537,97	667,57	667,57			667,57
1.3.4	Detalhamento da execução de ligações novas e substituição das existentes	1,00	un.	705,98	876,05	876,05			876,05
1.3.5	Plano de Segurança	1,00	un.	3.058,81	3.795,68	3.795,68			3.860,10
	Subtotal do item 1.1.3						10.200,00	84.200,00	

Os itens constantes desta proposta correspondem exatamente às especificações descritas no Anexo n. 1 do Edital, às quais aderimos formalmente.

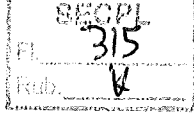
BDI: 24,09 % (vinte e quatro vírgula zero nove por cento)

Dados do profissional responsável pelo orçamento (conforme exigência do Art. 14 da Lei 5.194, de 1966):

Nome: **ZIAD JOSEPH ESPER**

Título: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da carteira: **8798/D-GO**



Assinatura: 

Declaramos que prestaremos todos os esclarecimentos necessários até o final do procedimento licitatório de contratação da empresa responsável pela execução da obra decorrente dos projetos objeto deste Edital, sem qualquer ônus adicional, no prazo de 2 (dois) dias úteis

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 DIAS.

É OBRIGATÓRIA A COMPROVAÇÃO A QUE SE REFERE O TÍTULO 9 DO EDITAL.

Goiânia, 07 de maio de 2014.

Assinatura do representante legal da empresa

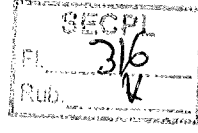


ZIAD JOSEPH ESPER
CREA 8797/D-GO

Nome do representante legal da empresa

Goiânia, 07 de maio de 2014.

José Martinichen Filho
Pregoeiro



COMPONENTES DO BDI	PERCENTUAL	%	INCIDÊNCIA	IMPOSTOS	PERCENTUAL	%	OUTROS COMPONENTES DO BDI	PERCENTUAL	%	INCIDÊNCIA
ADM. CENTRAL	3,00	%	SOBRE O CUSTO DIRETO DO EMPREENDIMENTO	PIS (1)	1,320	%	SEGUROS	0,270	%	SOBRE O CUSTO DIRETO
LUCRO	4,00	%	SOBRE O CUSTO DIRETO DO EMPREENDIMENTO	COFINS (1)	6,080	%	GARANTIAS	0,500	%	SOBRE O CUSTO DIRETO
IMPOSTOS	12,400	%	SOBRE O PREÇO DE VENDA DO EMPREENDIMENTO	ISS	5,000	%	RISCOS	0,355	%	SOBRE O CUSTO DIRETO
DESP. FINANCEIRAS SEGUROS, GARANTIAS E RISCOS	0,379	%	SOBRE O CUSTO DIRETO DO EMPREENDIMENTO							
	1,125	%	SOBRE O CUSTO DIRETO DO EMPREENDIMENTO				DIAS ÚTEIS (2)	10		
							TAXA SELIC	10,00	%	

FÓRMULA	BDI =	(1 +	AC + S + G + R) x	(1 + DF)	x	(1 + L)	-	1

$$BDI = (1,00000 + 0,04125) (1,00379) (1,04000) - 1$$
$$(1 - 0,01320 - 0,06080 - 0,05000)$$

Onde:

$$BDI = \frac{1,08700 - 1}{0,87600}$$

AC = Taxa representativa das despesas de rateio da Administração Central;

S = taxa representativa de Seguros;

R = taxa representativa de Riscos;

G = taxa representativa de Garantias;

DF = taxa representativa das Despesas Financeiras DU = DIAS ÚTEIS DF = 1,1 0,0397

I = taxa representativa da incidência de Impostos TAXA SELIC = Definida na Reunião do COPOIM
http://www.bcb.gov.br/7COPOIMUROS

L = taxa representativa do Lucro.

$$DF = (1 + TAXA SELIC) DU / 252$$
$$100$$

Onde:

$$TAXA DO BDI = 24,09 \%$$

OBSERVAÇÕES: 1 - OS IMPOSTOS PIS E COFINS FORAM REDUZIDOS EM 20% CONSIDERANDO AS DEDUÇÕES PERMITIDAS POR LEI
2 - FORAM CONSIDERADOS 10 DIAS ÚTEIS PARA A RESTITUIÇÃO DO PAGAMENTO AO CONTRATADO (PAGA ATÉ O DIA 05 E RESTITUI ATÉ O DIA 20 DE CADA MÊS)

9

PREPOSTO

Processo: 109.049/13	Contrato: 2014/115.0
-----------------------------	-----------------------------

Pregão Eletrônico: 76/2014

Nome Empresa SANTA LAURA CONSTRUTORA E COMÉRCIO LTDA	CNPJ 03.600.473/001-18
--	----------------------------------

Endereço Rua C227, N 175, Quadra 534, lote 8, sala 5, Jardim América, Goiânia-GO	Tel (62) 3285-2100	Fax 62) 3285-2100
---	------------------------------	-----------------------------

DADOS DO PREPOSTO:

Nome: ZIAD JOSEPH ESPER	CPF: 586273161-04
--------------------------------	--------------------------

Cargo: Sócio-proprietário/ engenheiro civil	Tel: 62-32852100/ 62-8598-0548	Fax: 62-32852100
--	---------------------------------------	-------------------------

E-Mail: ziad@ziadesper.eng.br

ATRIBUIÇÕES DO PREPOSTO:

O Preposto ou empregado indicado pela empresa deverá ter competência para entendimentos e receber comunicações ou transmiti-las ao órgão responsável pela fiscalização do contrato, conforme subitem 1.3 do Anexo n.2 do edital do certame em epígrafe.



ZIAD JOSEPH ESPER
Nome: ZIAD JOSEPH ESPER
CPF: 586273161-04