

**ATA DE JULGAMENTO DA PROPOSTA COMERCIAL
CONVITE Nº 14150/2023**

Às 14h00 do dia 06 de fevereiro de 2024, na sede da Administração Regional do Senac no Estado de São Paulo, à Rua Dr. Vila Nova, 228 – 7º andar – Sala 709, reuniram-se os membros da Comissão Permanente de Licitação, abaixo assinados, a fim de julgarem as Propostas Comerciais relativas ao Convite que tem por objeto: **FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS, MAQUINÁRIOS E MATERIAIS COM INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE PISO PRÉ-FABRICADO INTERTRAVADO DE CONCRETO, INCLUSIVE RETIRADA DOS PISOS EXISTENTES, PARA O SENAC ARAÇATUBA.**

A licitante **REOBOTE HOME ENGENHARIA LTDA**, empresa que ofertou o menor preço, teve no dia 11/01/2024 por meio da Comissão Permanente de Licitação, a solicitação de pedidos de esclarecimento referente à sua proposta comercial, para que fosse apresentado o detalhamento do BDI informado na planilha enviada anteriormente, respeitando todos os valores já expostos na mesma, não permitindo-se nenhum outro tipo de alteração, onde por sua vez foi apresentado inicialmente pela mesma, apenas o valor, sem seu respectivo detalhamento conforme o Anexo X do Edital.

No próprio dia 11/01/2024 a licitante **REOBOTE HOME ENGENHARIA LTDA**, apresentou a composição do BDI.

Acontece que, mesmo com a apresentação da composição do BDI pela **REOBOTE HOME ENGENHARIA LTDA**, ainda foram encontrados vícios em sua proposta comercial tais como:

1) CARTA DA PROPOSTA COMERCIAL:

No texto do "ANEXO VII – CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA COMERCIAL", o objeto da carta da proposta comercial da licitante, encontra-se divergente do objeto do Convite 14150/2023:

OBJETO LICITADO: FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS, MAQUINÁRIOS E MATERIAIS COM INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE PISO PRÉ-FABRICADO INTERTRAVADO DE CONCRETO, INCLUSIVE RETIRADA DOS PISOS EXISTENTES, PARA O SENAC ARAÇATUBA.



Página 1 de 4

**ATA DE JULGAMENTO DA PROPOSTA COMERCIAL
CONVITE Nº 14150/2023**

OBJETO PROPOSTO PELA LICITANTE: FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS, MAQUINÁRIOS E MATERIAIS COM INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE PISO VINÍLICO, INCLUSIVE RETIRADA DOS PISOS E RODAPÉS EXISTENTES, PARA A UNIDADE SENAC TABOÃO DA SERRA/SP.

2) PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DO BDI:

O valor do BDI apresentado nas composições unitárias, encontra-se divergente do BDI detalhado, apresentado mediante solicitação por meio da carta de esclarecimentos:

BDI UTILIZADO NAS COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA:
30,27%

BDI APRESENTADO APÓS SOLICITAÇÃO DE DETALHAMENTO: 28,86 %

3) VALOR APRESENTADO NA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DIVERGENTE DO VALOR DA COMPOSIÇÃO UNITÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PREÇO UNIT. MATERIAL	COMPOSIÇÃO UNITÁRIA PREÇO UNIT. MATERIAL
2.1.2	Verga em piso executada em concreto armado dim. 15x15cm, conforme projeto, nas junções dos diferentes pisos da calçada, e no entorno das árvores, conforme projeto (armadura 4Ø8mm, estribo 5mm, a cada 15 cm)	R\$ 14,65	R\$ 19,08

4) COEFICIENTES APRESENTADOS NAS COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS INCOMPATÍVEIS COM OS OFICIAIS (SINAPI E TCPO):

Os coeficientes apresentados de 0,1 h "item 2.1.1 da planilha de composição unitárias de serviços/mão de obra/pedreiro" – Equivalente a 6 minutos para executar um m² de piso. Porém os coeficientes oficiais verificados pela área técnica demandante, (SINAPI E TCPO), contém valores 2,5 a 5 vezes maiores do que o valor do coeficiente apresentado, valores estes que representam a realidade de execução de um m².

**ATA DE JULGAMENTO DA PROPOSTA COMERCIAL
CONVITE Nº 14150/2023**

5) VALOR TOTAL DAS LEIS SOCIAIS SEM OS ENCARGOS COMPLEMENTARES

A licitante não efetuou a soma dos encargos sociais com os complementos.

OBS.: As citações de planilhas podem ser verificadas na análise da proposta comercial da **REOBOTE HOME ENGENHARIA LTDA** da que segue em anexo a esta ata.

Dito isto, apesar da oportunidade de apresentação do detalhamento do BDI, a Comissão Permanente de Licitação se valendo do item 14.4 alínea J **do Edital** declara a empresa **REOBOTE HOME ENGENHARIA LTDA DESCCLASSIFICADA**.

A licitante **ELGEL ELETRICIDADE E ENGENHARIA**, empresa que ofertou o 2º menor preço, teve no dia 30/01/2024 por meio da Comissão Permanente de Licitação, a solicitação de pedidos de esclarecimento afim de diligenciarmos se a licitante assumiria a execução de todos os serviços de obra sem acréscimo no valor, uma vez que não há contemplação do valor do BDI para os itens 4.1.1 "seguro risco de engenharia" e 4.1.2 "seguro garantia" da PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, sendo que os respectivos valores apresentados para os mesmos itens, encontram-se inseridos na PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS. Portanto, como a alteração desses valores interfere diretamente na proposta, causando majoração de preço, não se torna passível de alteração.

No dia 01/02/2024, a licitante **ELGEL ELETRICIDADE E ENGENHARIA** enviou uma carta, na qual declara que **ASSUME** a execução de todos os serviços da obra sem acréscimos no nosso valor final apresentado na proposta comercial/planilha orçamentária.

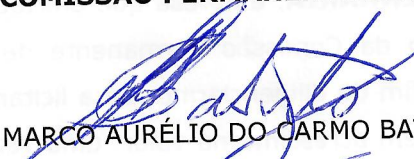
A área técnica solicitante procedeu ao estudo comparativo dos preços e condições de cada Proposta e, do exame realizado, concluiu que a proposta que melhor atende a Entidade é a da empresa:

**ATA DE JULGAMENTO DA PROPOSTA COMERCIAL
CONVITE Nº 14150/2023**

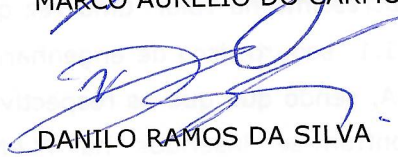
ELGEL ELETRICIDADE E ENGENHARIA, cujo valor total é de R\$ 212.535,63 (Duzentos e Doze Mil, Quinhentos e Trinta e Cinco Reais e Sessenta e Três Centavos). Prazo de execução: 2 (dois) meses, contado do seu início. Condições de Pagamento: Mensal, conforme medições.

A Comissão Permanente de Licitação declara vencedora a Proposta da empresa acima citada e decide que a essa empresa deverá ser adjudicado o respectivo Contrato.

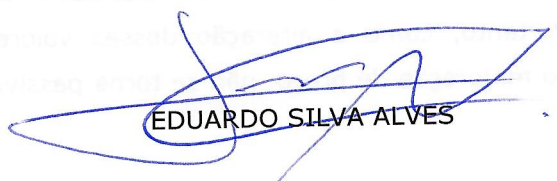
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO



MARCO AURÉLIO DO CARMO BATISTA



DANILO RAMOS DA SILVA



EDUARDO SILVA ALVES



ANÁLISE DAS PROPOSTAS COMERCIAIS

Convite Nº 14150/2023

Obra

FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS, MAQUINÁRIOS E MATERIAIS COM INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE PISO PRÉ-FABRICADO INTERTRAVADO DE CONCRETO, INCLUSIVE RETIRADA DOS PISOS EXISTENTES, PARA O SENAC ARAÇATUBA

REOBOTE HOME ENGENHARIA LTDA.

A) Carta de Apresentação da Proposta Comercial.

SIM

B) Documentos Obrigatórios :

Anexo V - Planilha Orçamentária

SIM

Anexo X - Composição de BDI

NÃO

Anexo XI - Composição de Preços Unitários

SIM

Anexo XII - Composição de Encargos Sociais

SIM

C) Análise de Preços

Preço Total Apresentado	R\$	127.626,02
Preço Total Tabulado Corrigido	R\$	127.626,02
Preço Total Tabulado Corrigido c/BDI 30,27 %	R\$	127.626,02

VÍCIOS DA PROPOSTA COMERCIAL APRESENTADOS PELA LICITANTE:

1) CARTA DA PROPOSTA COMERCIAL:

NO TEXTO DO "ANEXO VII - CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA COMERCIAL" O OBJETO DA CARTA DA PROPOSTA COMERCIAL DA LICITANTE NÃO É O OBJETO DO CONVITE 14.150/2023 DO CERTAME.

OBJETO LICITADO: PISO PRÉ-FABRICADO INTERTRAVADO DE CONCRETO EM ARAÇATUBA SP.

OBJETO PROPOSTO PELA LICITANTE: PISO VINÍLICO E RODAPÉS EM TOBOÃO DA SERRA - SP

2) PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DO BDI:

VALOR DO BDI APRESENTADO NAS COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS ESTÁ DIFERENTE DO BDI DETALHADO DA DILIGÊNCIA DE DOCUMENTOS NÃO APRESENTADOS.

BDI DA LICITANTE UTILIZADO NAS COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA = 30,27%

BDI RECEBIDO EM DILIGÊNCIA DETALHADO / PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DO BDI = 28,86%

3) VALOR APRESENTADO DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DIFERENTE DO VALOR DA COMPOSIÇÃO UNITÁRIA:

ITEM	DESCRIÇÃO	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PREÇO UNIT. MATERIAL	COMPOSIÇÃO UNITÁRIA PREÇO UNIT. MATERIAL
2.1.2	Verga em piso executada em concreto armado dim. 15x15cm, conforme projeto, nas junções dos	R\$ 14,65	R\$ 19,08

2.1.2 Verga em piso executada em concreto armado dim. 15x15cm, conforme projeto, nas junções dos diferentes pisos da				Unidade: m	
CODIGO	INSUMO	UNID	COEF.	CUSTO (R\$)	
	MATERIAL			UNITÁRIO	TOTAL
	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	kg	3,11	R\$ 0,59	R\$ 1,83
	AREIA GROSSA LAVADA	m3	0,007	R\$ 63,00	R\$ 0,44
	ACO CA 50 6,3mm (1/4") (0,248 kg/m)	kg	0,545	R\$ 15,00	R\$ 8,18
	PONTALETE 7,5x7,5cm (3x3") PERNA/BARROTE/ESTRONCA	m	0,176	R\$ 8,74	R\$ 1,54
	PREGO FERRO GALVANIZADO 17x21 COM CABECA	kg	0,047	R\$ 23,40	R\$ 1,10
	SARRAFO DE MADEIRA PINUS 5 x 2,5cm BRUTO	m	0,4	R\$ 2,50	R\$ 1,00
	PEDRA BRITADA #1	m3	0,004	R\$ 69,63	R\$ 0,28
	PEDRA BRITADA #2	m3	0,004	R\$ 70,00	R\$ 0,28
	Total Material :				R\$ 14,65
	MÃO DE OBRA				

91283U	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP	SER	chp	0,0038	9,93	0,04	0,0038
91285U	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI	SER	chi	0,1278	0,95	0,12	0,1278

Total mão-de-obra, sem taxas (R\$) 5,33
Total outros itens, sem taxas (R\$) 93,54
Total geral, sem taxas (R\$): 98,87

Valores Totais (R\$)

Sem taxas: 98,87
LS: 9,79
BDI: 31,51
Com taxas: 140,17

VALOR TOTAL DAS LEIS SOCIAIS SEM OS ENCARGOS COMPLEMENTARES

C - Encargos sociais que não recebem s incidências de "A"	14,45%	24,59%
C.1 - Depósito por despedida injusta 40% sobre [A2 + (A2 x B)]	4,45%	3,46%
C.2 - Férias indenizadas	5,00%	10,93%
C.3 - Aviso prévio indenizado	5,00%	10,20%
D - Taxas de reincidências	19,63%	6,86%
D.1 - Reincidências de "A" sobre "B" (17,8% x 39,17%)	14,81%	3,11%
D.2 - Reincidências de ("A" - A9) sobre "C.3" (16,8% x 13,12%)	4,82%	3,75%
TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS	82,01%	77,47%
COMPLEMENTOS		
Vale transporte	5,00%	
Café da manhã	3,00%	
Refeição	7,90%	
Seguros	1,23%	
EPI	1,50%	
TOTAL	17,73%	
ENCARGOS SOCIAIS COM COMPLEMENTOS	82,01%	77,47%

(82,01+17,73=99,74)

(77,47+17,73=95,20)

A LICITANTE NÃO EFETUOU A SOMA DOS ENCARGOS SOCIAIS COM OS COMPLEMENTOS

Conforme realório acima:

A Licitante Reobote Home está DESCLASSIFICADA conforme EDITAL Ítem 14.4 alínea J)

14.4. Após concluída a verificação da conformidade, as Propostas Comerciais serão apreciadas pela Comissão Permanente de Licitação, em sessão privativa, desclassificando aquela que:

j) Que contiver vícios;

Claudia A. B. C. de Siqueira
Serviço de Engenharia
SENAC-SP

Marcos Antonio Alves de Souza
Serviço de Engenharia-SENG
SENAC-São Paulo/SP

Ivaldo N. Arruda Jr.
Serviços de Engenharia
SENAC/SP

Marcelo Galvão

D: ANÁLISE DO BDI**DETALHAMENTO E CÁLCULO DO BDI C/ CPRB (*)**
(*) CPRB - Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta

Obra : PISO INTERTRAVADO - AÇA

CONVITE: N° - 14150/2023

REOBOTE HOME ENGENHARIA LTDA.

Venda Apresentado	R\$	127.626,02
Venda Corrigido (Tabulação, Soma e Mult.)	R\$	127.626,02
BDI % Apresentado		30,27 %

EXECUÇÃO (CE)	R\$	88.625,51
ADMINISTRAÇÃO LOCAL (CL)	R\$	9.346,23
CUSTO TOTAL (EXECUÇÃO + ADMINISTRAÇÃO LOCAL) (CT)	R\$	97.971,74
% CUSTO ADMINISTRAÇÃO LOCAL (CL/CE) x 100	%	10,55

ADMINISTRAÇÃO DA SEDE (% SOBRE CT)	4,000 %	3.918,87
LUCRO BRUTO (% SOBRE CT) (L)	9,000 %	8.817,46
Despesa Financeira (% SOBRE CT)	3,000 %	2.939,15
Risco e Imprevistos (Ris)	3,000 %	2.939,15
TRIBUTOS (% SOBRE F) (TRIB)	7,65 %	9.657,67

TRIBUTOS:

ISS 4% Sobre Total	4,00 %	% Apresentado 5 %
COFINS	3,00 %	
PIS	0,65 %	
CPRB (Lei 13.161 31/08/15)	- %	
	7,65 %	

FATURAMENTO (F)	$F = \frac{CT + AD + L + DF + RIS}{(1 - (TRIB/100))}$	126.244,04
-------------------	---	------------

BDI DA OBRA CORRIGIDO	$BDI = ((F/CT) - 1) \times 100$	= 28,85760693016
-----------------------	---------------------------------	------------------

BDI adotado final = 28,86%

Análise de Custo

Área Total	760,90 m²	MAT.	R\$ 81.202,46
Custo por m²	165,91	M.O.	R\$ 45.041,57