



IMPUGNAÇÃO CE 002-2024

izabelatinoco@construtoraalcance.com <izabelatinoco@construtoraalcance.com>
Para: colic@tjam.jus.br
Cc: planejamento@construtoraalcance.com

31 de julho de 2024 às 17:09

Boa tarde, prezados,

A CONSTRUTORA ALCANCE LTDA., sediada à [Avenida Rio Madeira nº 465](#), Conj. Resid. Isaías Vieiralves – Sala 05 - Bairro: Nossa Sra. Das Graças, CEP: 69053-030, CNPJ. 03.018.149/0001-96, Insc. Estadual nº 04.140.887-0, Insc. Municipal nº 8885601, vem através deste protocolar **IMPUGNAÇÃO** referente a **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 002/2024**, cujo objeto é a Contratação de empresa especializada para execução de serviços de engenharia e construção civil, com objetivo de executar a reforma e ampliação do Fórum Des. Azarias Menescal de Vasconcelos - Manaus/AM, conforme carta em anexo.

Atenciosamente,

Engª Izabela Tinôco
CONSTRUTORA ALCANCE LTDA.



2 anexos

- PEDIDO DE IMPUGNAÇÃO CE 90002 2024 TJAM.pdf
633K
- image001.emz
11K

Manaus, 31 de julho de 2024.

AO

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS – TJAM

Att. Excelentíssima Sra. Desembargadora NÉLIA CAMINHA JORGE – Presidente
do Tribunal de Justiça do Amazonas.

Prezados senhores,

A **CONSTRUTORA ALCANCE LTDA.**, estabelecida à **Av. Rio Madeira - Nº 465 - Centro Come. Santhiago - SL 05 - Vieiralmes – Nsa. Sra. das Graças. Cep. 69.053-030 - Manaus / AM**, vem fazer o pedido de **IMPUGNAÇÃO** do edital da Concorrência Eletrônica nº 002/2024-TJAM, cujo Objeto é a Contratação de empresa especializada para execução de serviços de engenharia e construção civil, com objetivo de executar a reforma e ampliação do Fórum Des. Azarias Menescal de Vasconcelos - Manaus/AM, sob a justificativa de haver diversos valores para o mesmo serviço, vejamos:

- Para o serviço de SERVENTE, temos 5 (cinco) valores distintos, das bases SINAPI (código 88316 – SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES) com o valor de R\$ 21,12; SEDOP (código 280026 – SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES) com o valor de R\$ 19,94; CPOS/CDHU (código B.01.000.0101 – Servente) com o valor de R\$ 12,99; ORSE (códigos 10549 – Encargos Complementares – Servente e 00006111/SIN – Servente de

obras (horista)) com o valor de R\$ 17,37; e SICRO (código P9824 – Servente) com o valor de R\$ 19,3966.

4.1.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	TJAM/CONST	Próprio	REMOÇÃO DE MATERIAL (SEIXO/BRITA)	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m²	1,0000000	37,76	37,76	
Composição Auxiliar	510								
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	21,12	21,12	
Composição Auxiliar	5961	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,2500000	66,58	16,64	
MO sem LS =>					10,10	LS =>	8,50	MO com LS =>	18,60
						Quant. =>	70,4700000	Preço Total =>	2.660,94

4.1.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	TJAM/SERV-673	Próprio	Retirada de rodapé em piso de alta resistência	SEDOP	m²	1,0000000	4,98	4,98	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2500000	19,94	4,98	
MO sem LS =>					1,64	LS =>	1,39	MO com LS =>	3,03
						Quant. =>	600,0600000	Preço Total =>	2.988,29

Composição	TJAM/SERV-674	Próprio	Retirada de piso em material sintético tátil ou similar assentado a cola	4,06	m²	1,0000000	2,87	2,87	
Insumo	R.01.000.0101	CPOS/CDH	Pedreiro	Mão de Obra	h	0,1000000	15,81	1,58	
Insumo	R.01.000.0101	CPOS/CDH	Servente	Mão de Obra	h	0,1000000	12,99	1,29	
MO sem LS =>					1,56	LS =>	1,31	MO com LS =>	2,87
						Quant. =>	142,5300000	Preço Total =>	409,06

4.1.33	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	21	ORSE	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	Demolições / Remoções	m	1,0000000	9,76	9,76	
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5000000	3,72	1,86	
Composição Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,0500000	3,59	0,17	
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,0500000	18,21	0,91	
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	13,65	6,82	
MO sem LS =>					4,20	LS =>	3,53	MO com LS =>	7,73
						Quant. =>	233,7600000	Preço Total =>	2.281,49

4.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5502985	SICRO3	Limpeza mecanizada da camada vegetal		m²	1,0000000	0,50	0,50	
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	
Insumo	E9540	SICRO3	Trator sobre esteiras com lâmina - 127 kW	1,0000000	1,00	0,00	273,6999	104,8808	273,6999
					Custo Horário de Equipamentos =>				273,6999

B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade	Salário Hora	Custo Horário
Insumo	P9824	SICRO3	Servente	1,0000000	19,3966	19,3966

Custo Horário da Mão de Obra =>	19,3966
Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>	0,0000
Custo Horário de Execução =>	293,0965
Fator de Influência da Chuva - FIC =>	0,0558
Custo do FIC =>	0,0263
Produção de Equipe =>	622,9500
Custo Unitário de Execução =>	0,4705
MO sem LS =>	0,02
LS =>	0,01
Quant. =>	743,8700000
MO com LS =>	0,03
Preço Total =>	371,93

- Para o serviço de PEDREIRO, temos 3 (três) valores distintos, das bases SINAPI (código 88309 – PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES) com o valor de R\$ 25,56; CPOS/CDHU (código B.01.000.0101 – Pedreiro) com o valor de R\$ 15,81; e ORSE (códigos 10550 – Encargos Complementares – Pedreiro e 00004750/SIN – Pedreiro (horista)) com o valor de R\$ 21,80.

4.1.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/CONST - 511	Próprio	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA DE GRANITO (ou mármore)	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	24,95	24,95
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	25,56	3,83
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	21,12	21,12
MO sem LS =>					8,00	LS =>	6,73	MO com LS =>
						Quant. =>	34,0900000	Preço Total =>
								850,54

Composição	TJAM/SERV- 674	Próprio	Retirada de piso em material sintético tátil ou similar assentado a cola	4,06	m²	1,0000000	2,87	2,87
Insumo	R.01.000.0101.U	CPOS/CDH	Pedreiro	Mão de Obra	h	0,1000000	15,81	1,58
Insumo	R.01.000.0101.U	CPOS/CDH	Servente	Mão de Obra	h	0,1000000	12,99	1,29
MO sem LS =>					1,56	LS =>	1,31	MO com LS =>
						Quant. =>	142,5300000	Preço Total =>
								409,06

4.1.33	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	21	ORSE	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	Demolições / Remoções	m	1,0000000	9,76	9,76
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5000000	3,72	1,86
Composição Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,0500000	3,59	0,17
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,0500000	18,21	0,91
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	13,65	6,82
MO sem LS =>					4,20	LS =>	3,53	MO com LS =>
						Quant. =>	233,7600000	Preço Total =>
								2.281,49

- Para o serviço de SOLDADOR, temos 3 (três) valores distintos, das bases SINAPI (código 88317 – SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES) com o valor de R\$ 29,95; SEDOP (código 280027 – SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES) com o valor de R\$ 25,47; e ORSE (códigos 10603 – Encargos Complementares – Soldador e 00006160/SIN - Soldador (horista)) com o valor de R\$ 22,48.

6.19.2			ESTRUTURA METÁLICA DE FORMA TRIANGULAR DA COBERTURA					54.154,93
6.19.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/SERV- 800	Próprio	Perfil "U" de aço laminado, "U" 152 x 15,6 - fornecimento e instalação	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	m	1,0000000	157,24	157,24
Composição Auxiliar	88317	SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	29,95	14,97
Insumo	00010966/SIN	ORSE	Perfil "u" simples, em chapa dobrada de aço laminado, e = 8mm, h = 150 mm, l = 75 mm (16,97 kg/m)	Material	kg	15,6000000	9,12	142,27
MO sem LS =>					5,43	LS =>	4,57	MO com LS =>
						Quant. =>	103,2000000	Preço Total =>
								16.227,16

4.1.32	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TJAM/SERV- 691	Próprio	Desmontagem de estrutura metálica com retirada de solda e corte de peças por meio de lixadeira	SEDOP	m²	1,0000000	45,75	45,75
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	19,94	19,94
Composição Auxiliar	280027	SEDOP	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	25,47	25,47
Insumo	D00454	SEDOP	Conjunto de equipamento para remoção de estrutura metálica	Material	UN	0,0200000	17,48	0,34
MO sem LS =>					15,61	LS =>	13,14	MO com LS =>
						Quant. =>	115,4600000	Preço Total =>
								5.282,29

6.17.4			PLATAFORMA TÉCNICA					194.787,27
6.17.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12372	ORSE	Estrutura metálica em aço p/ Mezaninos e Plataformas, vão livre até 6,00m, Chapa Xadrez 3/16", área superior a 50 m2, sobrecarga 500 kg/m2, pintura 01 demão de epoxi fundo óxido de ferro + 02 demãos de esmalte epoxi branco. Rev 03_03/2022	Estrutura Metálica	m²	1,0000000	1.002,36	1.002,36
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	2,4000000	3,72	8,92
Composição Auxiliar	10603	ORSE	Encargos Complementares - Soldador	Provisórios	h	0,8000000	4,27	3,41
Composição Auxiliar	3738	ORSE	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1	Outras Pinturas	m²	2,4000000	21,17	50,80

Composição Auxiliar	3759	ORSE	Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão, aplicado com rolo e pincel - R1	Pintura em Estrutura Metálica	m²	1,4000000	48,78	68,29	
Insumo		ORSE	Chapa de aço fina a quente bitola msg 3/16 ", e = 4,75 mm (38,00 kg/m2)	Material	kg	38,0000000	9,73	369,74	
Insumo	00001319/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	2,4000000	13,65	32,76	
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Soldador (horista)	Mão de Obra	h	0,8000000	18,21	14,56	
Insumo	00006160/SIN	ORSE	Perfil Aço Laminado, H - W200 x 22,5 kg/m ASTM A 572 Grau 50	Material	kg	17,5000000	12,00	210,00	
Insumo	13075	ORSE	Perfil Aço Laminado, I - W150 x 13,0 kg/m ASTM A 572 Grau 50	Material	kg	17,5000000	8,68	151,90	
Insumo	13085	ORSE	Perfil Aço Laminado, I - W150 x 13,0 kg/m ASTM A 572 Grau 50	Material	kg	17,5000000	8,68	151,90	
Insumo	2454	ORSE	Caminhao guindauto 11,5 t (m.benz - I 1620/57 - 184,0 hp) h	Equipamento	un	0,6400000	143,72	91,98	
MO sem LS =>					46,87	LS =>	39,46	MO com LS =>	86,33
						Quant. =>	142,8600000	Preço Total =>	143.197,14

Por conta dos fatos solicitamos que o Edital seja impugnado para que a planilha seja corrigida, com o objetivo de unificar os serviços citados acima com um único valor para cada.

Sendo o que nos apresenta para o momento, aproveitamos para reiterar protestos de estima e distinta consideração.

Atenciosamente,

CONSTRUTORA ALCANCE LTDA.

Enoº Paulo Flavio Figliuolo Barbosa Tinoco
CREA 1021 - B/AM

CONSTRUTORA ALCANCE LTDA.

CNPJ.: 03.018.149/0001-96