

CARTA DE APRESENTAÇÃO DE PROPOSTA

Concorrência Eletrônica nº 08/2024

À PREFEITURA MUNICIPAL DE DERRUBADAS/RS

A Empresa NISA ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ nº 17.731.280/0001-00, por intermédio de seus representantes legais, interessada na participação do presente processo licitatório, propõe a esse Município o fornecimento do objeto deste ato convocatório, de acordo com a PRESENTE PROPOSTA COMERCIAL, nas seguintes condições:

OBJETO: Construção de Dois Pavilhões em Estrutura Pré-Moldado no Parque Industrial, coberto com telhas metálicas, com área total de 800,00m² no município de Derrubadas/RS.

PROPOSTA DE PREÇOS: O valor total da nossa proposta é de **R\$ 626.058,30** (seiscentos e vinte e seis mil, cinquenta e oito reais e trinta centavos), sendo **R\$ 375.641,01** (trezentos e setenta e cinco mil, seiscentos e quarenta e um reais e um centavo) referente à materiais e **R\$ 250.417,29** (duzentos e cinquenta mil, quatrocentos e dezessete reais e vinte e nove centavos) referente à mão de obra.

DECLARAÇÕES:

Declaramos que estamos de acordo com os termos do Edital e seus Anexos e acatamos suas determinações, bem como, informamos que nos preços propostos estão incluídas todas as despesas necessárias à execução da obra, objeto desta licitação, incluindo transporte, seguro, impostos, taxas, encargos sociais e trabalhistas, custo de parcelas rescisórias, benefícios, administração, treinamento, custos diretos e indiretos e todos os outros ônus federais, estaduais e/ou municipais indispensáveis para o cumprimento do objeto da presente licitação.

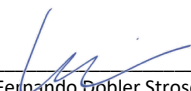
BDI: 24,40% - Onerado, BDI Diferenciado: 16,80% - Onerado

Encargos Sociais: 69,79% - Mensal.

Prazo de execução: Item 1: 120 dias e Item 2: 60 dias.

Validade da proposta: 60 dias.

Ijuí, 08 de setembro de 2024


Ivan Fernando Dobler Stroschein
Sócio Proprietário – Representante Legal - Responsável Técnico
CREA RS 144.272
NISA Engenharia Ltda
CNPJ 17.731.280/0001-00



LICITANTE: NISA ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 17.731.280/0001-00
ENDEREÇO: RUA IRMÃOS PERSON, 26, CENTRO, IJUÍ, RS
CONTATO: 55 3332 6170 / 99646 5030 / nisaengenharia@gmail.com

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 08/2024

PROCESSO Nº 61/2024

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVILHÃO NO PARQUE INDUSTRIAL
ENDEREÇO: AVENIDA PELOTAS, DERRUBADAS/RS
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DERRUBADAS - RS

DATA BASE: Maio 2024
BDI: 20,40%
BDI Diferenciado: 16,80%
ENCARGOS SOCIAIS: 69,79%
REGIME: Onerado

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS

Item	Código		Descrição	Und.	Quant.	BDI	Preço Unitário		Preço Total		Total
							Material	Mao de Obra	Material	Mao de Obra	
1 CONSTRUÇÃO DE PAVILHÃO											
1.1 SERVIÇOS INICIAIS											
1.1.0.1.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	128,000	20,40%	R\$ 14,44	R\$ 9,63	R\$ 1.848,32	R\$ 1.232,64	R\$ 3.080,96
TOTAL SERVIÇOS INICIAIS									R\$ 1.848,32	R\$ 1.232,64	R\$ 3.080,96
1.2 FUNDAÇÕES											
1.2.1 Estaca											
1.2.1.1.	SINAPI	101175	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	66,000	20,40%	R\$ 84,77	R\$ 56,51	R\$ 5.594,82	R\$ 3.729,66	R\$ 9.324,48
TOTAL Estaca									R\$ 5.594,82	R\$ 3.729,66	R\$ 9.324,48
1.2.2 Calice											
1.2.2.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	22,560	20,40%	R\$ 69,45	R\$ 46,30	R\$ 1.566,79	R\$ 1.044,52	R\$ 2.611,31
1.2.2.2.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	108,050	20,40%	R\$ 91,79	R\$ 61,19	R\$ 9.917,90	R\$ 6.611,57	R\$ 16.529,47
1.2.2.3.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	10,250	20,40%	R\$ 372,27	R\$ 248,18	R\$ 3.815,76	R\$ 2.543,84	R\$ 6.359,60
1.2.2.4.	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	135,570	20,40%	R\$ 11,94	R\$ 7,96	R\$ 1.618,70	R\$ 1.079,13	R\$ 2.697,83
1.2.2.5.	SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	491,060	20,40%	R\$ 9,89	R\$ 6,59	R\$ 4.856,58	R\$ 3.236,08	R\$ 8.092,66
1.2.2.6.	SINAPI	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	456,090	20,40%	R\$ 8,63	R\$ 5,75	R\$ 3.936,05	R\$ 2.622,51	R\$ 6.558,56
TOTAL Calice									R\$ 25.711,78	R\$ 17.137,65	R\$ 42.849,43
1.2.3 Bloco de coroamento											
1.2.3.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	1,730	20,40%	R\$ 69,45	R\$ 46,30	R\$ 120,14	R\$ 80,09	R\$ 200,23
1.2.3.2.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	8,640	20,40%	R\$ 91,79	R\$ 61,19	R\$ 793,06	R\$ 528,68	R\$ 1.321,74
1.2.3.3.	SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	126,560	20,40%	R\$ 9,89	R\$ 6,59	R\$ 1.251,67	R\$ 834,03	R\$ 2.085,70

Handwritten signature

LICITANTE: NISA ENGENHARIA LTDA
 CNPJ: 17.731.280/0001-00
 ENDEREÇO: RUA IRMÃOS PERSON, 26, CENTRO, IJUÍ, RS
 CONTATO: 55 3332 6170 / 99646 5030 / nisaengenharia@gmail.com

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 08/2024
 PROCESSO Nº 61/2024

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVILHÃO NO PARQUE INDUSTRIAL
 ENDEREÇO: AVENIDA PELOTAS, DERRUBADAS/RS
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DERRUBADAS - RS

DATA BASE: Maio 2024
 BDI: 20,40%
 BDI Diferenciado: 16,80%
 ENCARGOS SOCIAIS: 69,79%
 REGIME: Onerado

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS

Item	Código		Descrição	Und.	Quant.	BDI	Preço Unitário		Preço Total		Total
							Material	Mao de Obra	Material	Mao de Obra	
1.2.3.4.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,730	20,40%	R\$ 372,27	R\$ 248,18	R\$ 644,02	R\$ 429,35	R\$ 1.073,37
TOTAL Bloco de coroamento									R\$ 2.808,89	R\$ 1.872,15	R\$ 4.681,04
1.2.4			Viga Baldrame - pre fabricada								
1.2.4.1.	Cotação	01	VIGA BALDRAME OU INTERMEDIÁRIA PRÉ-MOLDADA 15CM X 40CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	113,800	16,80%	R\$ 154,17	R\$ 102,78	R\$ 17.544,54	R\$ 11.696,36	R\$ 29.240,90
TOTAL Viga Baldrame - pre fabricada									R\$ 17.544,54	R\$ 11.696,36	R\$ 29.240,90
1.2.5			Viga Baldrame - Moldada in loco								
1.2.5.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	3,640	20,40%	R\$ 76,49	R\$ 50,99	R\$ 278,42	R\$ 185,60	R\$ 464,02
1.2.5.2.	SINAPI	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	47,160	20,40%	R\$ 87,42	R\$ 58,28	R\$ 4.122,72	R\$ 2.748,48	R\$ 6.871,20
1.2.5.3.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	145,490	20,40%	R\$ 10,05	R\$ 6,70	R\$ 1.462,17	R\$ 974,78	R\$ 2.436,95
1.2.5.4.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	60,520	20,40%	R\$ 10,02	R\$ 6,68	R\$ 606,41	R\$ 404,27	R\$ 1.010,68
1.2.5.5.	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	3,540	20,40%	R\$ 365,41	R\$ 243,60	R\$ 1.293,55	R\$ 862,34	R\$ 2.155,89
1.2.5.6.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	56,000	20,40%	R\$ 36,48	R\$ 24,32	R\$ 2.042,88	R\$ 1.361,92	R\$ 3.404,80
TOTAL Viga Baldrame - Moldada in loco									R\$ 9.806,15	R\$ 6.537,39	R\$ 16.343,54
TOTAL FUNDAÇÕES									R\$ 61.466,18	R\$ 40.973,21	R\$ 102.439,39
1.3			ESTRUTURA								
1.3.0.1.	Cotação	02	PÓRTICO VÃO 20 METROS, H=5,30M, COM PILAR MACIÇO 25CM X 35CM E VIGA T DE 40CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	9,000	16,80%	R\$ 6.657,60	R\$ 4.438,40	R\$ 59.918,40	R\$ 39.945,60	R\$ 99.864,00
1.3.0.2.	Cotação	03	PILARES DE OITÃO 25CM X 35CM LM= 7,80M, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	4,000	16,80%	R\$ 1.927,20	R\$ 1.284,80	R\$ 7.708,80	R\$ 5.139,20	R\$ 12.848,00
1.3.0.3.	Cotação	04	PILARES DE OITÃO 25CM X 35CM LM= 8,50M, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNIDADE	2,000	16,80%	R\$ 2.102,40	R\$ 1.401,60	R\$ 4.204,80	R\$ 2.803,20	R\$ 7.008,00
1.3.0.4.	Cotação	05	VIGA DE RESPALDO PRÉ-MOLDADA 15CM X 40CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	113,800	16,80%	R\$ 147,16	R\$ 98,11	R\$ 16.746,80	R\$ 11.164,91	R\$ 27.911,71
TOTAL ESTRUTURA									R\$ 88.578,80	R\$ 59.052,91	R\$ 147.631,71
1.4			PAVIMENTAÇÃO								
1.4.0.1.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	24,000	20,40%	R\$ 86,90	R\$ 57,93	R\$ 2.085,60	R\$ 1.390,32	R\$ 3.475,92





LICITANTE: NISA ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 17.731.280/0001-00
ENDEREÇO: RUA IRMÃOS PERSON, 26, CENTRO, IJUÍ, RS
CONTATO: 55 3332 6170 / 99646 5030 / nisaengenharia@gmail.com

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 08/2024

PROCESSO Nº 61/2024

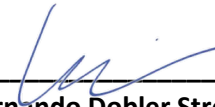
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVILHÃO NO PARQUE INDUSTRIAL
ENDEREÇO: AVENIDA PELOTAS, DERRUBADAS/RS
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DERRUBADAS - RS

DATA BASE: Maio 2024
BDI: 20,40%
BDI Diferenciado: 16,80%
ENCARGOS SOCIAIS: 69,79%
REGIME: Onerado

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS

Item	Código		Descrição	Und.	Quant.	BDI	Preço Unitário		Preço Total		Total
							Material	Mao de Obra	Material	Mao de Obra	
1.4.0.2.	Composição	01	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO COM TELA DE AÇO CA-60 4,2MM E PREENCHIMENTO DE SELANTE POLIURETANO NAS JUNTAS DE DILATAÇÃO	m²	800,000	20,40%	R\$ 61,78	R\$ 41,19	R\$ 49.424,00	R\$ 32.952,00	R\$ 82.376,00
1.4.0.3.	SINAPI	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	800,000	20,40%	R\$ 21,96	R\$ 14,64	R\$ 17.568,00	R\$ 11.712,00	R\$ 29.280,00
TOTAL PAVIMENTAÇÃO									R\$ 69.077,60	R\$ 46.054,32	R\$ 115.131,92
1.5 COBERTURA											
1.5.0.1.	Composição	02	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS DE PERFIL EM AÇO "U" ENRIJECIDO 100X40X15X2,25MM PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA METÁLICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m²	964,990	20,40%	R\$ 37,69	R\$ 25,12	R\$ 36.370,47	R\$ 24.240,54	R\$ 60.611,01
1.5.0.2.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	964,990	20,40%	R\$ 41,88	R\$ 27,92	R\$ 40.413,78	R\$ 26.942,52	R\$ 67.356,30
1.5.0.3.	Cotação	07	CUMEEIRA METÁLICA TRAPEZOIDAL TP 40, ESPESSURA 0,50MM	M	42,250	20,40%	R\$ 28,92	R\$ 19,28	R\$ 1.221,87	R\$ 814,58	R\$ 2.036,45
1.5.0.4.	SINAPI	92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	173,340	20,40%	R\$ 5,68	R\$ 3,79	R\$ 984,57	R\$ 656,95	R\$ 1.641,52
1.5.0.5.	SINAPI	92875	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	80,830	20,40%	R\$ 6,87	R\$ 4,58	R\$ 555,30	R\$ 370,20	R\$ 925,50
1.5.0.6.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	84,500	20,40%	R\$ 57,43	R\$ 38,28	R\$ 4.852,83	R\$ 3.234,66	R\$ 8.087,49
TOTAL COBERTURA									R\$ 84.398,82	R\$ 56.259,45	R\$ 140.658,27
VALOR TOTAL DA PROPOSTA									R\$ 305.369,72	R\$ 203.572,53	R\$ 508.942,25

Ijuí, 08 de setembro de 2024


Ivan Fernando Dobler Stroschein
Sócio Proprietário – Representante Legal - Responsável Técnico
CREA RS 144.272
NISA Engenharia Ltda
CNPJ 17.731.280/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 08/2024

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVILHÃO NO PARQUE INDUSTRIAL
ENDEREÇO: AVENIDA PELOTAS, DERRUBADAS/RS
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DERRUBADAS - RS

PROCESSO Nº 61/2024

ITEM	DESCRIÇÃO	ETAPA												ACUMULADO		
		ETAPA 1			ETAPA 2			ETAPA 3			ETAPA 4					
		%	MATERIAL	MÃO DE OBRA	%	MATERIAL	MÃO DE OBRA	%	MATERIAL	MÃO DE OBRA	%	MATERIAL	MÃO DE OBRA	%	MATERIAL	MÃO DE OBRA
1	CONSTRUÇÃO DE PAVILHÃO															
1.1	SERVIÇOS INICIAIS	100,00%	R\$ 1.848,32	R\$ 1.232,64		R\$ -	R\$ -		R\$ -	R\$ -		R\$ -	R\$ -	100,00%	R\$ 1.848,32	R\$ 1.232,64
1.2	FUNDAÇÕES															
1.2.1	Estaca	100,00%	R\$ 5.594,82	R\$ 3.729,66		R\$ -	R\$ -		R\$ -	R\$ -		R\$ -	R\$ -	100,00%	R\$ 5.594,82	R\$ 3.729,66
1.2.2	Calice	50,00%	R\$ 12.855,89	R\$ 8.568,83	50,00%	R\$ 12.855,89	R\$ 8.568,83		R\$ -	R\$ -		R\$ -	R\$ -	100,00%	R\$ 25.711,78	R\$ 17.137,65
1.2.3	Bloco de coroamento		R\$ -	R\$ -	100,00%	R\$ 2.808,89	R\$ 1.872,15		R\$ -	R\$ -		R\$ -	R\$ -	100,00%	R\$ 2.808,89	R\$ 1.872,15
1.2.4	Viga Baldrame - pre fabricada		R\$ -	R\$ -		R\$ -	R\$ -	100,00%	R\$ 17.544,54	R\$ 11.696,36		R\$ -	R\$ -	100,00%	R\$ 17.544,54	R\$ 11.696,36
1.2.5	Viga Baldrame - Moldada in loco		R\$ -	R\$ -	50,00%	R\$ 4.903,08	R\$ 3.268,70	50,00%	R\$ 4.903,08	R\$ 3.268,70		R\$ -	R\$ -	100,00%	R\$ 9.806,15	R\$ 6.537,39
1.3	ESTRUTURA		R\$ -	R\$ -	100,00%	R\$ 88.578,80	R\$ 59.052,91		R\$ -	R\$ -		R\$ -	R\$ -	100,00%	R\$ 88.578,80	R\$ 59.052,91
1.4	PAVIMENTAÇÃO		R\$ -	R\$ -		R\$ -	R\$ -	50,00%	R\$ 34.538,80	R\$ 23.027,16	50,00%	R\$ 34.538,80	R\$ 23.027,16	100,00%	R\$ 69.077,60	R\$ 46.054,32
1.5	COBERTURA		R\$ -	R\$ -		R\$ -	R\$ -		R\$ -	R\$ -	100,00%	R\$ 84.398,82	R\$ 56.259,45	100,00%	R\$ 84.398,82	R\$ 56.259,45
TOTAL POR ETAPA		6,65%	R\$ 20.299,03	R\$ 13.531,13	35,74%	R\$ 109.146,66	R\$ 72.762,58	18,66%	R\$ 56.986,42	R\$ 37.992,22	38,95%	R\$ 118.937,62	R\$ 79.286,61	100,00%	R\$ 305.369,72	R\$ 203.572,53
			R\$	33.830,16		R\$	181.909,24		R\$	94.978,63		R\$	198.224,23			
TOTAL ACUMULADO		6,65%	R\$	33.830,16	42,39%	R\$	215.739,39	61,05%	R\$	310.718,02	100,00%	R\$	508.942,25		R\$	508.942,25

Ijuí, 08 de setembro de 2024


Ivan Fernando Dobler Stroschein
Sócio Proprietário – Representante Legal - Responsável Técnico
CREA RS 144.272
NISA Engenharia Ltda
CNPJ 17.731.280/0001-00



LICITANTE: NISA ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 17.731.280/0001-00
ENDEREÇO: RUA IRMÃOS PERSON, 26, CENTRO, IJUÍ, RS
CONTATO: 55 3332 6170 / 99646 5030 / nisaengenharia@gmail.com

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 08/2024

PROCESSO Nº 61/2024

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVILHÃO NO PARQUE DE OBRAS
ENDEREÇO: AVENIDA PELOTAS, DERRUBADAS/RS
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DERRUBADAS - RS

DATA BASE: Maio 2024
BDI: 20,40%
BDI Diferenciado: 16,80%
ENCARGOS SOCIAIS: 69,79%
REGIME: Onerado

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS

Item	Código	Descrição	Und.	Quant.	BDI	Preço Unitário		Preço Total		Total	
						Material	Mao de Obra	Material	Mao de Obra		
1 CONSTRUÇÃO DE PAVILHÃO											
1.1 SERVIÇOS INICIAIS											
1.1.0.0.1.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	80,000	20,40%	R\$ 14,44	R\$ 9,63	R\$ 1.155,20	R\$ 770,40	R\$ 1.925,60
TOTAL SERVIÇOS INICIAIS									R\$ 1.155,20	R\$ 770,40	R\$ 1.925,60
1.2 FUNDAÇÕES											
1.2.1 Sapata e Calice											
1.2.1.0.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	9,600	20,40%	R\$ 69,45	R\$ 46,30	R\$ 666,72	R\$ 444,48	R\$ 1.111,20
1.2.1.0.2.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	25,600	20,40%	R\$ 91,79	R\$ 61,19	R\$ 2.349,82	R\$ 1.566,46	R\$ 3.916,28
1.2.1.0.3.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	3,840	20,40%	R\$ 372,27	R\$ 248,18	R\$ 1.429,51	R\$ 953,01	R\$ 2.382,52
1.2.1.0.4.	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,920	20,40%	R\$ 11,94	R\$ 7,96	R\$ 225,90	R\$ 150,60	R\$ 376,50
1.2.1.0.5.	SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	63,960	20,40%	R\$ 9,89	R\$ 6,59	R\$ 632,56	R\$ 421,49	R\$ 1.054,05
TOTAL Sapata e Calice									R\$ 5.304,51	R\$ 3.536,04	R\$ 8.840,55
1.2.2 SUPRAESTRUTURA											
1.2.2.1 Estrutura em concreto											
1.2.2.1.1.	Cotação	06	PÓRTICO EM CONCRETO, COM VÃO DE 15M, PILAR COM ALTURA DE 5,35, SEÇÃO 25X35CM, FCK 25MPA, INCLUSO TRANSPORTE E INSTALAÇÃO	CJ	4,000	16,80%	R\$ 5.220,15	R\$ 3.480,10	R\$ 20.880,60	R\$ 13.920,40	R\$ 34.801,00
1.2.2.1.2.	Cotação	05	VIGA DE RESPALDO PRÉ-MOLDADA 15CM X 40CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	40,500	16,80%	R\$ 147,16	R\$ 98,11	R\$ 5.959,98	R\$ 3.973,45	R\$ 9.933,43
TOTAL Estrutura em concreto									R\$ 26.840,58	R\$ 17.893,85	R\$ 44.734,43
1.2.3 COBERTURA											
1.2.3.0.1.	Composição	02	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS DE PERFIL EM AÇO "U" ENRIJECIDO 150X40X15X2,25MM PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA METÁLICA, COM TRAVAMENTO NO SENTIDO CONTRÁRIO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m²	411,520	20,40%	R\$ 37,69	R\$ 25,12	R\$ 15.510,18	R\$ 10.337,38	R\$ 25.847,56
1.2.3.0.2.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	411,520	20,40%	R\$ 41,88	R\$ 27,92	R\$ 17.234,45	R\$ 11.489,63	R\$ 28.724,08
1.2.3.0.3.	Cotação	07	CUMEEIRA METÁLICA TRAPEZOIDAL TP 40, ESPESSURA 0,50MM	M	23,250	20,40%	R\$ 28,92	R\$ 19,28	R\$ 672,39	R\$ 448,26	R\$ 1.120,65
1.2.3.0.4.	SINAPI	92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	57,780	20,40%	R\$ 5,68	R\$ 3,79	R\$ 328,19	R\$ 218,98	R\$ 547,17
1.2.3.0.5.	SINAPI	92875	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	80,830	20,40%	R\$ 6,87	R\$ 4,58	R\$ 555,30	R\$ 370,20	R\$ 925,50

lu



LICITANTE: NISA ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 17.731.280/0001-00
ENDEREÇO: RUA IRMÃOS PERSON, 26, CENTRO, IJUÍ, RS
CONTATO: 55 3332 6170 / 99646 5030 / nisaengenharia@gmail.com

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 08/2024

PROCESSO Nº 61/2024

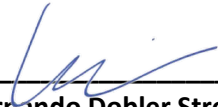
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVILHÃO NO PARQUE DE OBRAS
ENDEREÇO: AVENIDA PELOTAS, DERRUBADAS/RS
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DERRUBADAS - RS

DATA BASE: Maio 2024
BDI: 20,40%
BDI Diferenciado: 16,80%
ENCARGOS SOCIAIS: 69,79%
REGIME: Onerado

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS

Item	Código		Descrição	Und.	Quant.	BDI	Preço Unitário		Preço Total		Total
							Material	Mao de Obra	Material	Mao de Obra	
1.2.3.0.6.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	46,500	20,40%	R\$ 57,43	R\$ 38,28	R\$ 2.670,49	R\$ 1.780,02	R\$ 4.450,51
TOTAL COBERTURA									R\$ 36.971,00	R\$ 24.644,47	R\$ 61.615,47
TOTAL FUNDAÇÕES									R\$ 69.116,09	R\$ 46.074,36	R\$ 115.190,45
VALOR TOTAL DA PROPOSTA									R\$ 70.271,29	R\$ 46.844,76	R\$ 117.116,05

Ijuí, 08 de setembro de 2024


Ivan Fernando Dobler Stroschein
Sócio Proprietário – Representante Legal - Responsável Técnico
CREA RS 144.272
NISA Engenharia Ltda
CNPJ 17.731.280/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 08/2024

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVILHÃO NO PARQUE DE OBRAS
ENDEREÇO: AVENIDA PELOTAS, DERRUBADAS/RS
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DERRUBADAS - RS

PROCESSO Nº 61/2024

ITEM	DESCRIÇÃO	ETAPA						ACUMULADO		
		ETAPA 1			ETAPA 2					
		%	MATERIAL	MÃO DE OBRA	%	MATERIAL	MÃO DE OBRA	%	MATERIAL	MÃO DE OBRA
1	CONSTRUÇÃO DE PAVILHÃO									
1.1	SERVIÇOS INICIAIS	100,00%	R\$ 1.155,20	R\$ 770,40		R\$ -	R\$ -	100,00%	R\$ 1.155,20	R\$ 770,40
1.2	FUNDAÇÕES									
1.2.1	Sapata e Calice	100,00%	R\$ 5.304,51	R\$ 3.536,04		R\$ -	R\$ -	100,00%	R\$ 5.304,51	R\$ 3.536,04
1.2.2	SUPRAESTRUTURA	50,00%	R\$ 13.420,29	R\$ 8.946,93	50,00%	R\$ 13.420,29	R\$ 8.946,93	100,00%	R\$ 26.840,58	R\$ 17.893,85
1.2.3	COBERTURA		R\$ -	R\$ -	100,00%	R\$ 36.971,00	R\$ 24.644,47	100,00%	R\$ 36.971,00	R\$ 24.644,47
TOTAL POR ETAPA		28,29%	R\$ 19.880,00	R\$ 13.253,37	71,71%	R\$ 50.391,29	R\$ 33.591,40	100,00%	R\$ 70.271,29	R\$ 46.844,76
			R\$ 33.133,37			R\$ 83.982,69				
TOTAL ACUMULADO		28,29%	R\$ 33.133,37	100,00%		R\$ 117.116,05			R\$ 117.116,05	

Ijuí, 08 de setembro de 2024


Ivan Fernando Dobler Stroschein
Sócio Proprietário – Representante Legal - Responsável Técnico
CREA RS 144.272
NISA Engenharia Ltda
CNPJ 17.731.280/0001-00

COMPOSIÇÃO DO BDI**OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVILHÃO NO PARQUE INDUSTRIAL****ENDEREÇO: AVENIDA PELOTAS, DERRUBADAS/RS****PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DERRUBADAS - RS****Regime: Onerado****CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 08/2024**

ITENS	SIGLAS	VALORES
TAXA DE RATEIO DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	4,00%
TAXA DE SEGURO E GARANTIA DO EMPREENDIMENTO	S+G	0,80%
TAXA DE RISCO	R	1,00%
TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS	DF	1,20%
TAXA DE LUCRO	L	7,00%
TAXA DE TRIBUTO: PIS	I	0,65%
TAXA DE TRIBUTO: COFINS		3,00%
TAXA DE TRIBUTO: ISS		1,20%
TAXA DE TRIBUTO: CPRB (INSS)		
BDI conforme Acórdão 2622/2013 - TCU		20,40%
BDI RESULTANTE		20,40%

FÓRMULA UTILIZADA:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1$$

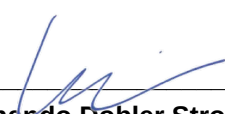

Ivan Fernando Dobler Stroschein**Sócio Proprietário – Representante Legal - Responsável Técnico****CREA RS 144.272****NISA Engenharia Ltda****CNPJ 17.731.280/0001-00**

COMPOSIÇÃO DO BDI DIFERENCIADO**OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVILHÃO NO PARQUE INDUSTRIAL****ENDEREÇO: AVENIDA PELOTAS, DERRUBADAS/RS****PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DERRUBADAS - RS****Regime: Onerado****CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 08/2024**

ITENS	SIGLAS	VALORES
TAXA DE RATEIO DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	3,60%
TAXA DE SEGURO E GARANTIA DO EMPREENDIMENTO	S+G	0,50%
TAXA DE RISCO	R	0,85%
TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS	DF	0,85%
TAXA DE LUCRO	L	5,00%
TAXA DE TRIBUTO: PIS	I	0,65%
TAXA DE TRIBUTO: COFINS		3,00%
TAXA DE TRIBUTO: ISS		1,20%
TAXA DE TRIBUTO: CPRB (INSS)		
BDI conforme Acórdão 2622/2013 - TCU		16,80%
BDI RESULTANTE		16,80%

FÓRMULA UTILIZADA:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1$$


Ivan Fernando Dobler Stroschein**Sócio Proprietário – Representante Legal - Responsável Técnico****CREA RS 144.272****NISA Engenharia Ltda****CNPJ 17.731.280/0001-00**

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE O SALÁRIO MENSAL

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVILHÃO NO PARQUE INDUSTRIAL

ENDEREÇO: AVENIDA PELOTAS, DERRUBADAS/RS

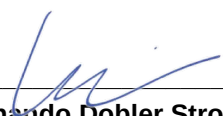
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DERRUBADAS - RS

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 08/2024

Regime: Onerado

PROCESSO Nº 61/2024

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	GRUPO A	GRUPO B	GRUPO C	GRUPO D
A	GRUPO A				
A1	INSS	20,00%			
A2	SESI	1,50%			
A3	SENAI	1,00%			
A4	INCRA	0,20%			
A5	SEBRAE	0,60%			
A6	Salário Educação	2,50%			
A7	Seguro Contra Acidentes Trabalho	3,00%			
A8	FGTS	8,00%			
A9	SECONCI	0,00%			
B	GRUPO B				
B1	Repouso Semanal Remunerado		0,00%		
B2	Feriados		0,00%		
B3	Auxílio-Enfermidade		0,64%		
B4	13º Salário		8,33%		
B5	Licença Paternidade		0,04%		
B6	Faltas Justificadas		0,56%		
B7	Dias de Chuv		0,00%		
B8	Auxílio Acidente de Trabalho		0,08%		
B9	Férias Gozadas		8,74%		
B10	Salário Maternidade		0,03%		
C	GRUPO C				
C1	Aviso Prévio Indenizado			3,47%	
C2	Aviso Prévio Trabalhado			0,08%	
C3	Férias Indenizadas+1/3			1,71%	
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa			1,93%	
C5	Indenização Adicional			0,29%	
D	GRUPO D				
D1	Reincidência de A sobre B				6,78%
D2	Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado+ Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado				0,31%
SUB-TOTAIS (GERAL)		36,80%	18,42%	7,48%	7,09%
TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS SOBRE O SALÁRIO MENSAL				69,79%	


Ivan Fernando Dobler Stroschein
Sócio Proprietário – Repr. Legal - Resp. Técnico
CREA RS 144.272
NISA Engenharia Ltda
CNPJ 17.731.280/0001-00

DADOS CADASTRAIS DO LICITANTE**OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVILHÃO NO PARQUE INDUSTRIAL****ENDEREÇO: AVENIDA PELOTAS, DERRUBADAS/RS****PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DERRUBADAS - RS****CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 08/2024****DADOS GERAIS**

RAZÃO SOCIAL: NISA ENGENHARIA LTDA	
NOME FANTASIA: NISA Engenharia	
ATIVIDADE: OBRAS DE ALVENARIA	
CNPJ: 17.731.280/0001-00	Caso for MEI deverá ser informado o nº PIS:
INSCRIÇÃO ESTADUAL: ISENTO	INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 721150
OBJETO SOCIAL: CONSTRUÇÃO CIVIL; SERVIÇOS DE ENGENHARIA CIVIL; PROJETO E EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL; ACESSORIA E CONSULTORIA TÉCNICA EM OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL; INCORPORAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS; FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO ARMADO; MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS.	
ESTA EMPRESA É CADASTRADA EM ALGUM CONSELHO PROFISSIONAL? (X) SIM () NÃO SE SIM, QUAL(is) CONSELHO(s) E QUAL(is) Nº(s) DO(s) REGISTRO(s)? CREA-RS - Nº REGISTRO: 221111	

ENDEREÇO:

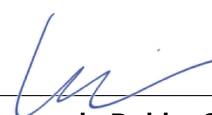
PAÍS: BRASIL	ESTADO: RS
MUNICÍPIO: IJUÍ	
RUA: RUA IRMÃOS PERSON	
Nº: 26	COMPLEMENTO:
BAIRRO: CENTRO	CEP: 98.700-000
TELEFONE: 55 3332 6170	CELULAR: 55 99646 5030
FAX:	SITE:
E-MAIL: nisaengenharia@gmail.com	
NOME DE PESSOA PARA CONTATO: IVAN STROSCHIN	

DADOS BANCÁRIOS

INSTITUIÇÃO FINANCEIRA: BANRISUL	AGÊNCIA: 0220	CIDADE: IJUÍ
OPERAÇÃO:	Nº DA CONTA: 06.214.218.0-6	

DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL

NOME: IVAN FERNANDO DOBLER STROSCHIN	
CPF: 955.840.050-53	RG: 5064210007 - ÓRGÃO EMISSOR: SSP
NACIONALIDADE: BRASILEIRO	PROFISSÃO: ENGENHEIRO CIVIL
ESTADO CIVIL: CASADO	
RUA: RUA ARTHUR KRÜGER, 457, BAIRRO TIARAJÚ, IJUÍ, RS. - CEP 98.700-000	
PAÍS: BRASIL	ESTADO: RS
TELEFONE:	CELULAR: 55 99646 5030
FAX:	
E-MAIL: ivanstroschein@hotmail.com	
A REPRESENTAÇÃO LEGAL TEM PRAZO DE VIGÊNCIA? () SIM (X) NÃO SE SIM, ATÉ QUANDO IRÁ VIGORAR ESTA REPRESENTAÇÃO?	

Ijuí, 08 de setembro de 2024
Ivan Fernando Dobler Stroschein
Sócio Proprietário – Repr. Legal - Resp. Técnico
CREA RS 144.272
NISA Engenharia Ltda