

CNPJ: 49.600.085/0001-38

ENDEREÇO: RUA SANTOS DUMONT N° 525 CENTRO

PALMITINHO – RS

TELEFONE: (55)996576367

EMAIL: vainafe_construcoes@hotmail.com

Palmitinho – 08 de julho de 2024.

PROPOSTA

A COMISSÃO DE LICITAÇÕES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO -RS.

Prezados senhores:

Temos o prazer de apresentar nossa proposta de material e mão de obra, referente à licitação em epígrafe.

1-OBJETO: Obra de recuperação da ponte do Pontãozinho. No Município de Espumoso/RS.

2- PREÇO:

Total Geral: **R\$ 189.137,67** (Cento e oitenta e nove mil cento e trinta e sete reais com sessenta e sete centavos).

Material: 132.396,37

Mão de obra: 56.741,30

3 - VALIDADE DA PROPOSTA

- 60 (sessenta) dias

4 - PREVISÃO PARA ÍNICIO DA OBRA

- Após a assinatura do contrato e ordem de início.

5- PRAZOS DE EXECUÇÃO

- Conforme cronograma

6- BDI: 30,32%

Sendo o que tínhamos para o momento, nos colocamos a disposição para quaisquer esclarecimentos que se fizerem necessários.

Atenciosamente.

VAI NA FE
CONSTRUCOES
LTDA:4960008
5000138

Assinado de forma
digital por VAI NA FE
CONSTRUCOES
LTDA:49600085000138
Dados: 2024.07.08
11:06:12 -03'00'

CRISTHIAN
ZANCAN
BONAFE:01886
120099

Assinado de forma
digital por CRISTHIAN
ZANCAN
BONAFE:01886120099
Dados: 2024.07.08
11:06:22 -03'00'

DATA BASE mar-24	DESON. Não	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE RECUPERAÇÃO DA PONTE DO PONTÃOZINHO	BDI 1 30,32%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5
---------------------	---------------	---	--	-----------------	-------	-------	-------	-------

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
RECUPERAÇÃO DA PONTE DO PONTÃOZINHO									
1.			RECONSTRUÇÃO DE 2 ALAS DE CONTENÇÃO LATERAL						189.137,67
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS						189.137,67
1.1.1.	Cotação	04	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	%	182,423,03	0,02	BDI 1	0,03	6.714,64
1.1.2.	SINAPI	10775	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	1,00	953,00	BDI 1	1.241,95	1.241,95
1.2.			DEMOLIÇÕES, REMOÇÕES, CONTENÇÕES E MOVIMENTO DE TERRA						19.304,59
1.2.1.	SINAPI	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	21,60	234,03	BDI 1	304,99	6.587,78
1.2.2.	SINAPI	100983	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 11 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	21,60	9,62	BDI 1	12,54	270,86
1.2.3.	SINAPI	94310	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 3,0 A 6,0 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	22,50	66,33	BDI 1	86,44	1.944,90
1.2.4.	Cotação	01	ENSECADEIRA (REFERÊNCIA SICRO 1513941)	M3	15,00	537,19	BDI 1	700,07	10.501,05
1.3.			MURO DE ARRIMO 1 EM CONCRETO ARMADO						60.428,35
1.3.1.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	1,50	145,38	BDI 1	189,46	284,19
1.3.2.	SINAPI	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	45,00	2,89	BDI 1	3,77	169,65
1.3.3.	SINAPI	96531	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA RADIER E MURO DE ARRIMO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	95,00	95,32	BDI 1	124,22	11.800,90
1.3.4.	SINAPI	101575	ESCORAMENTO DE FORMA DE CORTINA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM ALTURA DE 5,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	M2	83,00	21,39	BDI 1	27,88	2.314,04
1.3.5.	SINAPI	20193	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	M2XMES	42,00	18,75	BDI 1	24,44	1.026,48
1.3.6.	SINAPI	97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	M2	42,00	96,07	BDI 1	125,20	5.258,40
1.3.7.	SINAPI	102730	ARMAÇÃO DE MURO ALA E MURO TESTA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_07/2021	KG	618,10	11,79	BDI 1	15,36	9.494,02
1.3.8.	SINAPI	102732	ARMAÇÃO DE MURO ALA E MURO TESTA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_07/2021	KG	780,48	9,31	BDI 1	12,13	9.467,22
1.3.9.	SINAPI	100349	CONCRETAGEM DE CORTINA DE CONTENÇÃO, ATRAVÉS DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_07/2019	M3	21,65	639,96	BDI 1	834,00	18.056,10

203

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1.3.10.	SINAPI	44535	SERVICO DE BOMBAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40 M3, (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO	M3	21,65	49,55	BDI 1	64,57	1.397,94
1.3.11.	Cotação	02	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BETONEIRA (SICRO 5914554)	TXKM	1.136,68	0,78	BDI 1	1,02	1.159,41
1.4.			MURO DE ARRIMO 2 EM CONCRETO ARMADO					-	102.690,09
1.4.1.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	2,25	145,38	BDI 1	189,46	426,29
1.4.2.	SINAPI	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	67,50	2,89	BDI 1	3,77	254,48
1.4.3.	SINAPI	96531	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	140,00	95,32	BDI 1	124,22	17.390,80
1.4.4.	SINAPI	101575	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	M2	132,00	21,39	BDI 1	27,88	3.680,16
1.4.5.	SINAPI	20193	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	M2XMES	61,00	18,75	BDI 1	24,44	1.490,84
1.4.6.	SINAPI	97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	M2	61,00	96,07	BDI 1	125,20	7.637,20
1.4.7.	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	28,29	13,83	BDI 1	18,02	509,79
1.4.8.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	214,76	9,16	BDI 1	11,94	2.564,23
1.4.9.	SINAPI	102730	ARMAÇÃO DE MURO ALA E MURO TESTA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_07/2021	KG	1.010,95	11,79	BDI 1	15,36	15.528,19
1.4.10.	SINAPI	102732	ARMAÇÃO DE MURO ALA E MURO TESTA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_07/2021	KG	1.353,52	9,31	BDI 1	12,13	16.418,20
1.4.11.	SINAPI	100349	CONCRETAGEM DE CORTINA DE CONTENÇÃO, ATRAVÉS DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_07/2019	M3	38,64	639,96	BDI 1	834,00	32.225,76
1.4.12.	SINAPI	44535	SERVICO DE BOMBAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40 M3, (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO	M3	38,64	49,55	BDI 1	64,57	2.494,98
1.4.13.	Cotação	02	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BETONEIRA (SICRO 5914554)	TXKM	2.028,60	0,78	BDI 1	1,02	2.069,17

DATA BASE mar-24	DESON. Não	LOCALIDADE DO SINAPI Porto Alegre / RS	DESCRIÇÃO DO LOTE RECUPERAÇÃO DA PONTE DO PONTÃOZINHO	BDI 1 30,32%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5
---------------------	---------------	---	--	-----------------	-------	-------	-------	-------

Item	Descrição das Metas / Macroserviços	Valores Totais (R\$)	Início de Obra 24/06/24	Parcela 1 jul/24	Parcela 2 ago/24	Parcela 3 set/24	Parcela 4 out/24	Parcela 5 nov/24	Parcela 6 dez/24	Parcela 7 jan/25	Parcela 8 fev/25
	CRONOGRAMA GLOBAL DO LOTE	189.137,67	Parcela (%) Parcela (R\$) Acumulado (%) Acumulado (R\$)	100,00% 189.137,67							
1.	RECONSTRUÇÃO DE 2 ALAS DE CONTENÇÃO LATERAL	189.137,67	Parcela (%) Acumulado (%) Acumulado (R\$)	100,00% 189.137,67							
1.1.	SERVIÇOS INICIAIS	6.714,64	Parcela (%) Acumulado (%) Acumulado (R\$)	100,00% 6.714,64							
1.2.	DEMOLIÇÕES, REMOÇÕES, CONTENÇÕES E MOVIMENTO DE TERRA	19.304,59	Parcela (%) Acumulado (%) Acumulado (R\$)	100,00% 19.304,59							
1.3.	MURO DE ARRIMO 1 EM CONCRETO ARMADO	60.428,35	Parcela (%) Acumulado (%) Acumulado (R\$)	100,00% 60.428,35							
1.4.	MURO DE ARRIMO 2 EM CONCRETO ARMADO	102.690,09	Parcela (%) Acumulado (%) Acumulado (R\$)	100,00% 102.690,09							

VAI NA FE
CONSTRUCOE
S
LTDA:4960008
5000138

Assinado de forma digital por VAI NA FE CONSTRUCOES
 LTDA:496000850001
 38
 Dados: 2024.07.08 11:06:37 -03'00'

CRISTHIAN
ZANCAN
BONAFE:0188612
0099

Assinado de forma digital por CRISTHIAN ZANCAN
 BONAFE:01886120099
 Dados: 2024.07.08 11:06:47 -03'00'