Estado do Rio Grande do Sul
Município de Bozano

ORÇAMENTO DISCRIMINADO

OBRA: Projeto para Substituição de pontes de madeira no município de Bozano /RS
LOCAL: INTERIOR
MUNICÍPIO: BOZANO/RS AREA = 303,00M² COMPRIMENTO= LARGURA=

Data Base: JULHO/2025 - SICRO
Encargos Sociais: 46,08% (mensalista)
BDI= 24,50%

	ITEM/SICRO	DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE	UNID.	Custo Unitário SICRO sem BDI	BDI %	PREÇO UNITÁRIO com BDI	PREÇO MATERIAL UNITÁRIO	PREÇO MATERIAL TOTAL	PREÇO MÃO DE OBRA UNITÁRIO	PREÇO MÃO DE OBRA TOTAL	PREÇO TOTAL
1.		**ALA DE CONTENÇÃO**										
1.1	1106165	CONCRETO CICLÓPICO FCK=20MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	101,33	M³	R$ 447,60	24,50	R$ 557,26	R$ 542,31	R$ 54.952,27	R$ 14,95	R$ 1.514,88	R$ 56.467,16
1.2	5914389	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	2.983,15	TKM	R$ 0,82	24,50	R$ 1,02	R$ 0,01	R$ 29,83	R$ 0,81	R$ 2.416,35	R$ 2.446,18
1.3	3106120	FÔRMAS DE TÁBUAS DE PINHO - UTILIZAÇÃO DE 2 VEZES - CONFECÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	414,75	M²	R$ 112,89	24,50	R$ 140,55	R$ 77,20	R$ 32.018,70	R$ 63,35	R$ 26.274,41	R$ 58.293,11
							TOTAL	**R$ 87.000,80**		**R$ 30.205,65**		**R$ 117.206,45**
2.		**VIGA CONCRETO ARMADO**										
2.1	1107896	CONCRETO FCK=25MPA - CONFECÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	13,76	M³	R$ 550,53	24,50	R$ 685,41	R$ 587,65	R$ 8.086,06	R$ 97,76	R$ 1.345,18	R$ 9.431,24
2.2	407819	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	398,86	KG	R$ 12,67	24,50	R$ 15,77	R$ 9,04	R$ 3.605,69	R$ 6,73	R$ 2.684,33	R$ 6.290,02
2.3	407820	ARMAÇÃO EM AÇO CA-60 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	173,47	KG	R$ 13,92	24,50	R$ 17,33	R$ 11,34	R$ 1.967,15	R$ 5,99	R$ 1.039,09	R$ 3.006,24
2.4	3106120	FÔRMAS DE TÁBUAS DE PINHO - UTILIZAÇÃO DE 2 VEZES - CONFECÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	119,58	M²	R$ 112,89	24,50	R$ 140,55	R$ 77,20	R$ 9.231,58	R$ 63,35	R$ 7.575,39	R$ 16.806,97
							TOTAL	**R$ 22.890,48**		**R$ 12.643,98**		**R$ 35.534,47**
3.		**ASSENTAMENTO DOS TUBOS DE CONCRETO ARMADO**										
3.1	2003839	TUBO DE CONCRETO PA2 COMERCIAL PARA DRENAGEM - D=1,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	27,00	M	R$ 1.588,20	24,50	R$ 1.977,31	R$ 1.819,96	R$ 49.138,92	R$ 157,35	R$ 4.248,45	R$ 53.387,37
3.2	CA-01	TUBO DE CONCRETO PA2 COMERCIAL PARA DRENAGEM - D=2,00M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	76,00	M	R$ 2.219,53	24,50	R$ 2.763,31	R$ 2.605,96	R$ 198.052,96	R$ 157,35	R$ 11.958,60	R$ 210.011,56
							TOTAL	**R$ 247.191,88**		**R$ 16.207,05**		**R$ 263.398,93**

	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL
TOTAL	**R$ 357.083,17**	**R$ 59.056,68**	**R$ 416.139,85**

BOZANO, NOVEMBRO de 2025

RODRIGO BOUTO GAMBIN
ENG CIVIL CREA RS 227047

GEDERSON MORI
PREFEITO MUNICIPAL

Gederson Mori
CPF 703.460.110-00
Prefeito
Município de Bozano

Av. Silvio Frederico Ceccato, nº 518 - Fone: (55) 3196-0081
CEP 98733-000 - BOZANO/RS CNPJ 04.216.419/0001-36