

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZEIRO DO SUL - RS
OBJETO: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NA RUA DOM PEDRO II

ÁREA: 7.437,28 m²
TOTAL: 7.437,28 m²



Cruzeiro do Sul/RS, novembro de 2024.

ENCARGOS SOCIAIS - Horista (112,39%) e Mensalista (69,64%)
BDI - 24,23%
Ref: SICRO - ABRIL-24/RS
SINAPI SET-24
ANP AGO-24

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	PREÇOS UNITÁRIOS COM BDI	VALOR TOTAL
1 SERVIÇOS INICIAIS						
1.1	CPU 01	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (2,00M X 3,00M)	UN	1,00	R\$ 8.549,71	R\$ 8.549,71
1.2	CPU 02	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO	M2	7.437,28	R\$ 0,83	R\$ 6.172,94
1.3	CPU 03	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	2,00	R\$ 4.438,36	R\$ 8.876,72
1.4	CPU 04	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	MÊS	2,00	R\$ 16.176,94	R\$ 32.353,88
TOTAL DO ITEM 1 - SERVIÇOS INICIAIS						R\$ 55.953,25
2 SUBSTITUIÇÃO DE SOLOS INADEQUADOS						
2.1	90091	ESCAVAÇÃO DE SOLO INADEQUADO	m3	44,62	R\$ 8,23	R\$ 367,25
2.2	100973	CARGA, MANABORAS E DESCARGA DE MATERIAL DE BOTA-FORA	m3	55,78	R\$ 11,78	R\$ 657,08
2.3	95875	TRANSPORTE DE SOLO INADEQUADO PARA O BOTA-FORA (DMT ATÉ 2KM)	m3xkm	111,56	R\$ 3,20	R\$ 356,99
2.4	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	m3	55,78	R\$ 1,85	R\$ 103,19
2.5	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF.11/2019	m2	297,49	R\$ 2,74	R\$ 815,13
2.6	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	m3	44,62	R\$ 197,22	R\$ 8.800,68
2.7	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE BASE DE BRITA GRADUADA SIMPLES	m3	65,60	R\$ 11,78	R\$ 772,73
2.8	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA DMT 38 KM	m3xkm	2.492,68	R\$ 3,20	R\$ 7.976,57
2.9	CPU 06 (96401)	IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA COM CM-30	m2	297,49	R\$ 11,03	R\$ 3.281,33
TOTAL DO ITEM 2 - SUBSTITUIÇÃO DE SOLOS INADEQUADOS						R\$ 23.130,95
3 PAVIMENTAÇÃO						
3.1	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0CM) EXCLUSIVE TRANSPORTE	m2	5.949,82	R\$ 9,67	R\$ 57.534,80
3.2	100973	CARGA, MANABORAS E DESCARGA DE MATERIAL DE BOTA-FORA	m3	371,86	R\$ 11,78	R\$ 4.380,56
3.3	95875	TRANSPORTE DE SOLO INADEQUADO PARA O BOTA-FORA (DMT ATÉ 2KM)	m3xkm	743,73	R\$ 3,20	R\$ 2.379,93
3.4	CPU 05	LIMPEZA, VARRIÇÃO E LAVAGEM DE PISTA	m2	7.437,28	R\$ 3,18	R\$ 23.650,55
3.5	CPU 07 (96402)	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	m2	7.437,28	R\$ 3,71	R\$ 27.592,31
3.6	CPU 08 (95996)	EXECUÇÃO DE REGULARIZAÇÃO COM CBUQ	m3	37,19	R\$ 1.706,90	R\$ 63.473,47
3.7	CPU 09 (95995)	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (E = 5CM)	m3	371,86	R\$ 1.751,76	R\$ 651.416,48
3.8	100973	CARGA, MANABORAS E DESCARGA DE CBUQ	m3	409,05	R\$ 11,78	R\$ 4.818,61
3.9	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA DMT 38 KM	m3xkm	15.543,92	R\$ 3,20	R\$ 49.740,53
TOTAL DO ITEM 3 - PAVIMENTAÇÃO						R\$ 884.987,24
4 SINALIZAÇÃO VIÁRIA						
4.1	CPU 05	LIMPEZA, VARRIÇÃO E LAVAGEM DE PISTA	m2	7.437,28	R\$ 3,18	R\$ 23.650,55
4.2	SICRO 5213403	PINTURA DE FAIXA - TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA 0,5 MM	m2	234,00	R\$ 22,37	R\$ 5.234,58
4.3	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF. 05/2021	m	1.300,00	R\$ 1,98	R\$ 2.574,00
4.4	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E=30CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF. 05/2021	m2	382,92	R\$ 35,17	R\$ 13.467,30
TOTAL DO ITEM 4 - SINALIZAÇÃO VIÁRIA						R\$ 44.926,43
TOTAL GERAL ORÇADO						R\$ 1.008.997,87

RESPONSÁVEL TÉCNICO

PREFEITURA MUNICIPAL
CRUZEIRO DO SUL/RS