

MUNICÍPIO DE SALMOURÃO

Praça da Bandeira, 600, Centro



WAGNER BORBOLAM RIBEIRO

Engenheiro Civil

CREA/SP: 5070398788

OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE TRANSPOSIÇÃO DO TIPO MISTA - AÇO E CONCRETO ARMADO - DIMENSÕES: 20,00M X 10,00M

COORDENADAS: S 50 52 6.038, O 21 35 16.829 - Córrego Barreira;

LOCAL: ESTRADA VICINAL SLM-030, SALMOURÃO/SP;

DATA: quinta-feira, 6 de abril de 2023

ART: 28027230220887910

REFERÊNCIA: CDHU 189 COM DESONERAÇÃO, DER 12/2022 COM DESONERAÇÃO;

BDI: 25,00%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE PREVISTA	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	TOTAL PREVISTO
1	PROJETOS							R\$ 9.942,44
1.1	CDHU	01.17.051	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA EM FORMATO A1;	UNIDADE	4,00	R\$ 1.988,49	R\$ 2.485,61	R\$ 9.942,44
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 20.405,04
2.1	CDHU	02.08.020	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO;	M2	6,00	R\$ 881,61	R\$ 1.102,01	R\$ 6.612,06
2.2	CDHU	02.02.150	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO;	MÊS	3,00	R\$ 765,05	R\$ 956,31	R\$ 2.868,93
2.3	CDHU	02.01.180	BANHEIRO STANDART;	MÊS	3,00	R\$ 918,46	R\$ 1.148,07	R\$ 3.444,21
2.4	CDHU	02.02.130	LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA ESCRITÓRIO;	MÊS	3,00	R\$ 1.229,03	R\$ 1.536,28	R\$ 4.608,84
2.5	DER	72.31.06.99.03	GRUPO GERADOR 7KVA COND. C;	HORA	450,00	R\$ 6,38	R\$ 6,38	R\$ 2.871,00
3	DEMOLIÇÃO DE PONTE E GUINDASTE							R\$ 94.910,93
3.1	03.01.210	CDHU	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE FRAGMENTAÇÃO E ACOMODAÇÃO DO MATERIAL;	M3	86,00	R\$ 537,76	R\$ 672,20	R\$ 57.809,20
3.2	72.33.01.99.04	DER	GUIND.HID.LANC.TELES.S/PN 20T COND. D;	HORA	48,00	R\$ 720,43	R\$ 720,43	R\$ 34.580,64
3.3	37.02.23.99	DER	TRANSPORTE DE 1A/2A. CATEGORIA ATE 5KM;	M3*KM	559,00	R\$ 4,51	R\$ 4,51	R\$ 2.521,09
4	TERRAPLENAGEM							R\$ 187.881,76
4.1	DER	22.01.03.99	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO;	M2	450,00	R\$ 4,93	R\$ 4,93	R\$ 2.218,50
4.2	DER	22.02.01.99	ESCAVACAO E CARGA DE MATERIAL DE 1/2A CATEGORIA;	M3	2.985,42	R\$ 12,18	R\$ 12,18	R\$ 36.362,41
4.3	DER	37.02.20.99	COMPACTACAO ATERRO MAIOR/IGUAL 95%PS;	M3	2.985,42	R\$ 6,72	R\$ 6,72	R\$ 20.062,02
4.4	DER	25.01.01.99	REATERRO DE MATERIAL DE 1/2A CATEGORIA;	M3	2.985,42	R\$ 20,74	R\$ 20,74	R\$ 61.917,61
4.5	DER	22.03.03.99	TRANSPORTE DE 1/2 CATEGORIA ATE 5 KM;	M3*KM	14.927,10	R\$ 4,51	R\$ 4,51	R\$ 67.321,22
5	INFRAESTRUTURA							R\$ 267.831,44

5.1	DER	26.02.06.99	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO BATE ESTACA;	TX	1,00	R\$ 12.591,57	R\$ 12.591,57	R\$ 12.591,57	
5.2	DER	25.04.02.99	ESTACA CONCRETO PRE-MOLDADO - 30/35T;	M	198,00	R\$ 200,57	R\$ 200,57	R\$ 39.712,86	
5.3	DER	24.05.02.99	FORMA PLANA PARA CONCRETO APARENTE;	M2	76,99	R\$ 185,78	R\$ 185,78	R\$ 14.303,20	
5.4	DER	26.09.05.99	CONCRETO FCK 25 MPA;	M3	90,15	R\$ 840,90	R\$ 840,90	R\$ 75.807,13	
5.5	DER	24.06.02.99	BARRA DE AÇO CA-50;	KG	7.212,00	R\$ 17,39	R\$ 17,39	R\$ 125.416,68	
6	MESOESTRUTURA								R\$ 392.923,15
6.1	DER	24.05.02.99	FORMA PLANA PARA CONCRETO APARENTE;	M2	695,34	R\$ 185,78	R\$ 185,78	R\$ 129.180,26	
6.2	CDHU	49.15.030	ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM DIÂMETRO DE 0,80 M;	M	34,16	R\$ 561,29	R\$ 701,61	R\$ 23.966,99	
6.3	DER	26.09.05.99	CONCRETO FCK 25 MPA;	M3	92,94	R\$ 840,90	R\$ 840,90	R\$ 78.153,24	
6.4	DER	24.06.02.99	BARRA DE AÇO CA-50;	KG	9.294,00	R\$ 17,39	R\$ 17,39	R\$ 161.622,66	
7	SUPERESTRUTURA								R\$ 1.473.891,97
7.1	CDHU	32.09.040	APARELHO DE APOIO NEOPRENE FRETADO;	DM3	18,60	R\$ 136,34	R\$ 170,42	R\$ 3.169,81	
7.2	CDHU	15.03.030	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA EM AÇO ASTM A-36/A-572;	KG	33.079,25	R\$ 25,90	R\$ 32,37	R\$ 1.070.775,32	
7.3	DER	27.14.03.99	PINTURA EPOXI DUAS DEMAOS;	M2	1.157,77	R\$ 92,42	R\$ 92,42	R\$ 107.001,44	
7.4	CDHU	16.13.140	TELHAMENTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO AUTOPORTANTE, PERFIL TRAPEZOIDAL, COM ESPESSURA DE 0,80 MM E ALTURA DE 120MM;	M2	200,00	R\$ 161,11	R\$ 201,38	R\$ 40.276,00	
7.5	DER	24.06.02.99	BARRA DE AÇO CA-50;	KG	6.000,00	R\$ 17,39	R\$ 17,39	R\$ 104.340,00	
7.6	DER	26.09.13.99	CONCRETO FCK 40 MPA;	M3	50,00	R\$ 930,90	R\$ 930,90	R\$ 46.545,00	
7.7	DER	26.11.03.05.99	GUARDA CORPO METALICO DE PASSARELA H=0,90M, CONFORME PP-DE-C04/029;	M	40,00	R\$ 1.614,32	R\$ 1.614,32	R\$ 64.572,80	
7.8	DER	26.11.06.99	BARREIRA RIGIDA NEW JERSEY;	M	40,00	R\$ 930,29	R\$ 930,29	R\$ 37.211,60	
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								R\$ 73.469,40
8.1	DER	26.13.02.99	LANÇAMENTO DE VIGA COM GUINDASTE AUTOPROPULIDO, INCLUSIVE PLANO RIGGING;	UNIDADE	4,00	R\$ 18.367,35	R\$ 18.367,35	R\$ 73.469,40	
							TOTAL PREVISTO	R\$ 2.521.256,13	
							PORCENTAGEM PREVISTA	100,00%	


 Wagner Borbolam Ribeiro
 Engenheiro Civil
 CREA SP 5070398788

WAGNER BORBOLAM RIBEIRO

Engenheiro Civil

CREA/SP: 5070398788


 SÔNIA CRISTINA JACON GABAU
 Prefeita Municipal

SÔNIA CRISTINA JACON GABAU

Prefeita do Município de Salmourão