GOVERNO DO MUNICIPIO DE JERIQUARA

Estado de São Paulo – Adm. 2021/2024

"JUNTOS SOMOS MAIS"

GOVERNO DO MUNICÍPIO DE Jeriquara "JUNTOS SOMOS MAIS - 2021/2024"

Obra: Construção de Travessia de Córrego com Aduelas de Concreto Armado

Local: Estrada Municipal RCR-010, Zona Rural KM-11,67 - Jeriquara/SP.

Coordenadas: 20°21'16"S 47°34'25"O

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

nº	item	Referência	Descrição do serviço	unidade	quantidade	preço	total
1.			**SERVIÇOS PRELIMINARES**				
1.2	28.08.01.01.99	DER	CONFECCAO, MONTAGEM E INSTALACAO DE PLACA INSTITUCIONAL	m2	6	276,65	R$ 1.659,90
1.3	02.01.180	CDHU	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	UNMES	3	699,56	R$ 2.098,69
1.4	02.02.150	CDHU	Locação de container tipo depósito - área mínimade 13,80 m²	UNMES	3	669,40	R$ 2.008,21
						Subtotal	**R$ 5.766,80**
2			**ESCAVAÇÕES E TERRAPLANAGEM**				
2.1	37.02.14.01.99	DER	ESCAVACAO E CARGA DE MATERIAL DE 1/2A CATEGORIA	m3	412,1	8,96	R$ 3.692,42
2.2	22.02.05.99	DER	ESCAV.CARGA SOLO MOLE SOB LAMINA D´AGUA	m3	96	19,44	R$ 1.866,24
2.3	37.02.20.99	DER	COMPACTACAO ATERRO MAIOR/IGUAL 95%PS	m3	924,12	5,27	R$ 4.870,11
2.4	37.02.22.99	DER	TRANSPORTE DE 1A/2A. CATEGORIA ATE 2KM	m3*km	1336,22	4,19	R$ 5.598,76
2.5	37.02.21.99	DER	TRANSPORTE DE 1A/2A. CATEGORIA ATE 1KM	m3*km	96	7,12	R$ 683,52
2.6	37.04.31.99	DER	ENROCAMENTO PEDRA JOGADA	m3	17	179,72	R$ 3.055,24
						Subtotal	**R$ 19.766,29**
3			**DEMOLIÇÃO**				
3.1	72.15.03.99.04	DER	CAMINHAO CAR. GUINDAUTO 640-18	hora	18	230,69	R$ 4.152,42
3.2	72.15.03.99.05	DER	CAMINHAO CARROCERIA COM GUINDAUTO 640-18, COND. E	km	87,2	4,34	R$ 378,45
3.3	27.01.03.99	DER	DEMOLICAO DE CONCRETO ARMADO	m3	16,48	498,43	R$ 8.214,13
3.4	27.01.04.99	DER	REMOCAO,CARGA E TRANSP.ENTULHO EM GERAL	t*km	57,68	2,27	R$ 130,93
						Subtotal	**R$ 12.875,93**
4			**PREPARAÇÃO DE BERÇOS E ADUELAS**				
4.1	3 Cotações	-	Fornecimento e montagem de Aduelas pré-moldadas de concreto armado com seção de 3,0 x 3,0 x 1,0 esp. 0,2 com transporte e rejuntamento.	Unid	20	12576,09	R$ 251.521,77
4.2	24.12.03.99	DER	ENCHIMENTO DE VALA COM PEDRA MARROADA	m3	34,00	113,87	R$ 3.871,58
4.3	24.12.01.01.99	DER	ENCHIMENTO DE VALA COM PEDRA BRITADA 1E2	m3	6,8	121,32	R$ 824,98
4.4	24.16.15.99	DER	TUBO DE CONCRETO D=1,00M CLASSE PA-1	m	5	620,33	R$ 3.101,65
4.5	37.04.50.99	DER	TUBO CONCRETO D=1,00M ASSENTAMENTO	m	10	189,95	R$ 1.899,50
						Subtotal	**R$ 261.219,48**
5			**MUROS - ALAS - VIGAS**				
5.1			**MUROS**				
5.1.1	25.09.05.99	DER	CONCRETO FCK 25 MPA	m3	7,15	704,15	R$ 5.034,67
5.1.2	26.05.02.99	DER	FORMA PLANA P/CONC.PROTEND.OU APARENTE	m2	72,64	159,59	R$ 11.592,62
5.1.3	25.07.02.99	DER	BARRA DE ACO CA-50	kg	464,88	19,47	R$ 9.051,21
5.2			**VIGA TESTA**				
5.2.1	25.09.05.99	DER	CONCRETO FCK 25 MPA	m3	1,36	704,15	R$ 957,64
5.2.2	26.05.02.99	DER	FORMA PLANA P/CONC.PROTEND.OU APARENTE	m2	17	159,59	R$ 2.713,03
5.2.3	25.07.02.99	DER	BARRA DE ACO CA-50	kg	70	19,47	R$ 1.362,90
5.3			**VIGA UNHA**				
5.3.1	25.09.05.99	DER	CONCRETO FCK 25 MPA	m3	1,32	704,15	R$ 929,48
5.3.2	26.05.01.99	DER	FORMA PLANA PARA CONC. ARMADO COMUM	m2	13,44	134,95	R$ 1.813,73
5.3.3	26.06.02.99	DER	BARRA DE ACO CA-50	kg	85,8	19,47	R$ 1.670,53
5.4			**CALÇADAS DE APROXIMAÇÃO**				
5.4.1	25.09.05.99	DER	CONCRETO FCK 25 MPA	m3	5,05	704,15	R$ 3.555,96
5.4.2	25.07.02.99	DER	BARRA DE ACO CA-50	kg	31,39	19,47	R$ 611,16
						Subtotal	**R$ 39.292,93**
6			**ACABAMENTOS**				
6.1	28.05.11.06.99	DER	FORN.TRANS.INST.DE DEFENSA METÁLICA NBR 15486 H1 A W2 SIMPLES.	m	12	1543,15	R$ 18.517,80
6.2	25.09.05.99	DER	CONCRETO FCK 25 MPA	m3	1,53	704,15	R$ 1.077,35
6.3	30.01.07	DER	PLANTIO DE GRAMA PROC.HIDROSSEMEADURA	m2	255	8,8	R$ 2.244,00
6.4	28.01.05.01.99	DER	FORN. E TRANSPORTE DE PLACA DE ACO GT+AI	m2	2	1044,94	R$ 2.089,88
						Subtotal	**R$ 23.929,03**
			Referência CPOS / CDHU 182 (BDI - 24,21%) (Com Desenoração)			**TOTAL**	**R$ 362.850,46**
			Referência DER - 30/06/21				

Jeriquara/SP, 15 de setembro de 2021

WALMIR BARCELOS MOLINA:29700715841

Assinado de forma digital por WALMIR BARCELOS MOLINA:29700715841
Dados: 2021.11.11 09:05:50 -03'00'

EDER LUIZ CARVALHO GONÇALVES
PREFEITO MUNICIPAL DE JERIQUARA

CBGM ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA
WALMIR BARCELOS MOLINA
ENGENHEIRO CIVIL - CREA Nº 5062060134-SP