

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00223

CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO POVOADO CRUIRI

ASM ENGENHARIA LTDA
RUA RIACHUELO, Nº 1200 CEP: 49.015-160 SÃO JOSÉ
ARACAJU-SE CNPJ : 45.317.456/0001-18

Ref : Abril/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	SERVIÇOS PRELIMINARES				25.155,68	12,77
01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				7.178,08	28,51
01.01.001	Manutenção do Canteiro	un	1,00	5.159,32	5.159,32	20,49
01.01.002	Equipe Dirigente	un	1,00	2.018,76	2.018,76	8,02
01.02	MOBILIZAÇÃO				100,58	0,40
01.02.001	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1,00	100,58	100,58	0,40
01.03	DESMOBILIZAÇÃO				100,58	0,40
01.03.001	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1,00	100,58	100,58	0,40
01.04	SERVIÇOS PRELIMINARES				12.826,03	50,97
01.04.001	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	12,00	293,89	3.526,68	14,02
01.04.002	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	3,00	456,48	1.369,44	5,44
01.04.003	Locação de praças com piquetes de madeira	M2	640,65	0,80	512,52	2,03
01.04.004	Regularização mecanizada de áreas	m2	640,65	1,05	672,68	2,68
01.04.005	Demolição de pavimentação em paralelepípedo ou pré-moldados de concreto c/ reaproveitamento	m2	55,45	11,15	618,27	2,46
01.04.006	Coleta e carga manuais de entulho	m3	166,00	18,64	3.094,24	12,30
01.04.007	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	167,68	2,52	422,55	1,68
01.04.008	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03 10/2022	UN	1,00	662,87	662,87	2,63
01.04.009	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	1.910,54	1.910,54	7,59
01.04.010	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	1,00	36,24	36,24	0,14
01.05	FRETE DOS AGREGADOS				4.950,41	19,72
01.05.001	FRETE DE AREIA FINA - 55 KM				2,52	0,01
01.05.001.001	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	1,00	2,52	2,52	0,01
01.05.002	FRETE DE AREIA MEDIA - 55 KM				1.516,28	6,04
01.05.002.001	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	601,70	2,52	1.516,28	6,04
01.05.003	FRETE DE AREIA GROSSA - 55 KM				1.807,34	7,20
01.05.003.001	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	717,20	2,52	1.807,34	7,20
01.05.004	FRETE DAS PEDRAS BRITADAS - 55 KM				1.611,92	6,42
01.05.004.001	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	639,65	2,52	1.611,92	6,42
01.05.005	FRETE DE PEDRA DE MÃO - 70 KM				12,35	0,05
01.05.005.001	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	4,90	2,52	12,35	0,05

Elizangela Vitorino Neto de Sá
Engenheira Civil
CREATISE 2713389135

084

Carla

CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO POVOADO CRUIRI

ASM ENGENHARIA LTDA
RUA RIACHUELO, Nº 1200 CEP: 49.015-160 SÃO JOSÉ
ARACAJU-SE CNPJ : 45.317.456/0001-18

[Handwritten Signature]
Elizângela Vilela Mendes Souza
Engenheira Civil
CREA/SE 2773389135

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	Moeda : R\$	(%)
CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA ESTIVA DO RAPOSO							
PAVIMENTAÇÃO							
02	Guia (meio-fio) concreto, moldada in loco em trecho reto com extrusora, 13 cm base x 22 cm altura. af_06/2016	m	400,00	38,41	171.847,94		87,23
02.01.001					54.014,59		31,43
02.01.002	Pintura de meio fio (caiação)	m	400,00	4,45	1.780,00		1,03
02.01.003	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af 10/2022	m2	300,00	83,37	25.011,00		14,55
02.01.004	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af 10/2022	m2	117,80	75,89	8.939,84		5,20
02.01.005	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af 10/2022	m2	4,20	83,37	350,15		0,20
02.01.006	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desmoldada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	8,00	321,20	2.569,60		1,50
02.02	PAISAGISMO				18.221,46		10,60
02.02.001	Planta - Maria-sem-vergonha (Impatiens Walleriana), fornecimento e plantio	un	930,00	12,08	11.234,40		6,54
02.02.002	Planta - Neem (azadirachta indica), fornecimento e plantio	un	25,00	55,07	1.376,75		0,80
02.02.003	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	187,95	29,85	5.610,31		3,26
02.03	BRINQUEDO				19.037,05		11,08
02.03.001	Pavimentação c/ brita granítica n°0, espalhada, e = 5,0 cm	m2	59,41	17,37	1.031,95		0,60
02.03.002	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - Rl	m2	5,00	9,23	46,15		0,03
02.03.003	Brinquedo em madeira roliça para parque com duas escorregadeira de madeira conforme projeto	un	1,00	9.576,21	9.576,21		5,57
02.03.004	Gangorra com 3 pranchas em aço industrial ou madeira (Sergipark ou similar)	un	1,00	4.906,27	4.906,27		2,86
02.03.005	Balanço 3 lugares em aço industrial ou madeira, Sergipark ou similar	un	1,00	3.476,47	3.476,47		2,02
02.04	ACESSÓRIOS				16.245,08		9,44
02.04.001	Mesa de concreto polido fck=21 Mpa, com tabuleiro em pastilha cerâmica, base de tubo de concreto Ø=0,30m e bancos em tubo de concreto Ø=0,40m	un	2,00	889,04	1.778,08		1,03
02.04.002	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão emurb)	un	10,00	1.246,58	12.465,80		7,25
02.04.003	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPDI085 ou similar	un	5,00	400,24	2.001,20		1,16
02.05	INSTALAÇÃO ELETRICA				51.598,75		30,05
02.05.001	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C	M	38,00	12,02	456,76		0,27
02.05.002	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), flexível, 4,0mm², 1kv / 90° C	m	250,00	10,16	2.540,00		1,48
02.05.003	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação	M	65,00	15,86	1.030,90		0,60
02.05.004	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 50 mm (1 1/2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af 12/2021	m	90,00	21,03	1.892,70		1,10
02.05.005	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	32,00	7,49	239,68		0,14
02.05.006	Fornecimento de Luminária 04 pétalas em Led, p/iluminação pública, 180W, 4000k, 220v, e suporte em tubo aço galv, com Anteparo, da Ilumatic, mod LPL Ares ou similar	un	4,00	6.090,09	24.360,36		14,18
02.05.007	Poste circular de concreto 8/200 - fornecimento e assentamento	un	4,00	1.850,01	7.400,04		4,31
02.05.008		un	8,00	365,31	2.922,48		1,70

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO POVOADO CRUIRI

ASM ENGENHARIA LTDA
RUA RIACHUELO, Nº 1200 CEP: 49.015-160 SÃO JOSÉ
ARACAJU-SE CNPJ : 45.317.456/0001-18

Ref : Abril/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
02.05.009	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,50 x 0,50 x 0,50m	un	8,00	305,03	2.440,24	1,42
02.05.010	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,40 x 0,40 x 0,60m, inclusive tampa	un	6,00	127,13	762,78	0,44
02.05.011	Haste de aterramento 5/8 para spda - fornecimento e instalação. af_12/2017	un	6,00	7,28	43,68	0,03
02.05.012	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	un	4,00	41,42	165,68	0,10
02.05.013	Fornecimento de relé fotoelétrico indiv. 5a/220v, c/ base móvel	un	18,00	272,42	4.903,56	2,85
02.05.014	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 1 1/4" x 3m	un	4,00	17,49	69,96	0,04
02.05.015	Cabeçote de alumínio de 1 1/4"	m	90,00	1,73	155,70	0,09
02.05.016	Fita de advertência de rede elétrica enterrada - Fornecimento	un	6,00	90,67	544,02	0,32
02.05.017	Fornecimento e assentamento de curva 90 de ferro galvanizado de 1 1/4"	un	15,00	35,69	535,35	0,31
02.05.018	Fornecimento e assentamento de luva de ferro galvanizado de 1 1/4"	un	6,00	176,16	1.056,96	0,62
02.05.019	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	M	10,00	6,28	62,80	0,04
02.05.020	Fita em aço inox, fusimec ou similar - Fornecimento	Un	10,00	1,51	15,10	0,01
	DIVERSOS				12.731,01	7,40
02.06.001	Tampa de ferro fundido 60X40cm	un	6,00	466,74	2.800,44	1,63
02.06.002	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	2,00	137,04	274,08	0,16
02.06.003	Torneira plastica para jardins, HERC 1128, 1/2" ou similar	un	2,00	24,38	48,76	0,03
02.06.004	Cruzeiro de PACATUBA	un	1,00	7.018,93	7.018,93	4,08
02.06.005	Marco inaugural - Rev. 01	un	1,00	884,67	884,67	0,51
02.06.006	Limpeza geral	m2	640,65	2,66	1.704,13	0,99
Importa o presente orçamento em :					VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>	197.003,62

(cento e noventa e sete mil e três reais e sessenta e dois centavos)

Elizângela Viana de Souto
Engenheira Civil
CREA/SE 2713389135

Carla

Pág 886