Município de Espumoso
Folha
Nº 66

TOMADA DE PREÇOS 002/2017

A VALIDADE DA POPOSTA SERÁ DE 60 DIAS

DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL
contratação de empresa para construção de quadra esportiva aberta com área de recreação no Bairro Cooperativa Velha no Município de Espumoso, RS.	R$ 79.225,70

Total Geral R$ 79.225,70
(SETENTA E NOVE MIL DUZENTOS E VINTE E CINCO REAIS E SETENTA CENTAVOS)

Razão social da empresa:
A EMPRESA: CONSTRUTORA ARQUIMARX LTDA
CNPJ/MF SOB Nº: 05.480.466/0001-55
RUA E Nº:RUI BARBOSA 1041
CIDADE E UF:QUINZE DE NOVEMBRO RS

Dados da pessoa que irá assinar o Contrato, no caso de ser julgada vencedora:
Nome: MARCOS LEONARDO MARX
Nacionalidade: BRASILEIRO
Estado Civil: CASADO
Profissão: EMPRESÁRIO ARQUITETO
Cargo/função exercido: ARQUITETO
CIC/MF: 935741690-00
Cédula de Identidade Civil: 7064791564
Domicílio: RUA DUQUE DE CAXIAS 378 QUINZE DE NOVEMBRO RS
Fone para contato: 54 991854189 - 5433221206

Atenciosamente,

MARCOS LEONARDO MARX
ARQUITETO E URBANISTA
CAURS A37971-9

05.480.466/0001-55
CONSTRUTORA ARQUIMARX LTDA
RUA RUI BARBOSA 1041 SALA 02
AREA INDUSTRIA
CEP 98.230-00
QUINZE DE NOVEMBRO - RS

Espumoso, 25 de agosto de 2017.

Município de Espumoso Folha Nº 06

PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO -RS

Planilha de Orçamento

Obra: CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA E ÁREA PARA RECREAÇÃO

Local: RUA PEDRO BAMBINI - ESQUINA RUA LUIZ PARIZOTTO - BAIRRO COOPERATIVA VELHA

Proponente: PREFEITURA MUNICIAPAL DE ESPUMOSO

Área total (m²) 285,04

Valor Orçado B.D.I. 20% = 79.225,70

Item	Discriminação	Código SINAPI	und	Qtd	CUSTO UNITÁRIO Material	CUSTO UNITÁRIO Mão-de-Obra	CUSTO Valor Total	VALOR GLOBAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	Capina e limpeza manual do terreno	73859/2	m²	895,00	0,00	1,05	1,05	939,75
							Total Serviços	939,75
2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS							
2.2	Locação - serviços topográficos para nivelamento e avimentação	78472	m²	674,00	0,13	0,21	0,34	229,16
2.3	Entrada de água - kit cavale e hidrômetro	95635	PT	1,00	84,11	9,35	93,45	93,45
2.4	Entrada de energia elétrica - poste e medição	9540	PT	1,00	636,15	272,64	908,79	908,79
							Total Instalação do	1.231,40
3	MOVIMENTO DE TERRA							
3.1	Escavação mecânica de solo de 1ª para nivelamento de terreno e acerto de talud	*Serviços deverão ser executados pela Prefeitura Municipal*						
3.2	Escavação manual de solo de 1ª até 1,5m	93358	m³	10,00	6,91	27,65	34,56	345,60
3.3	Nivelamento e compactação manual de aterro	5622	m³	228,03	0,00	3,55	3,55	809,51
							Total	1.155,11
4	EMBASAMENTO							
4.1	Concreto ciclópico de dimensões (20x40)cm - FCK=10MPa - 30% pedra-de-mão, inclusive lançamento	73361	m³	5,36	177,66	145,35	323,01	1.731,33
4.2	Viga de baldrame concreto armado-fck 20MPa - completa	95957	m³	1,70	805,99	659,44	1465,43	2.491,23
							Total do	1.731,33
5	MURO DE CONTENÇÃO							
5.1	Muro de arrimo com alvenaria de pedra argamassada	73844/001	m³	33,00	276,11	148,68	424,79	14.018,07
							Total do Muro	14.018,07
6	ALAMBRADO							
6.1	Alambrado para quadra esportiva, estruturado por tubos de aço galvanizado, com costura, DIN 2440, diâmetro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 BWG e malha quadrada 5x5cm	74244/001	m²	122,00	53,99	44,18	98,17	11.976,74
6.2	Portão em tubo de aço galvanizado DIN 2440 / NBR 5580, painel único, dimensões 1,00x2,00m, inclusive cadeado	85188	und	1,00	790,00	276,00	1066,00	1.066,00
							Total do	13.042,74
7	PAVIMENTAÇÃO							
7.1	Pavimentação externa com piso intertravado de concreto, com bloco retangular de 10x20cm, espessura 8cm, colchão de pó de pedra e rejunte com areia	92401	m²	130,00	39,70	17,02	56,72	7.373,60
7.2	Assentamento de guia (meio-fio), concreto pré-fabricado, imensões 100x15x13x20cm, para limite e contenção da pavimentação interna	94275	m	49,00	18,58	12,39	30,97	1.517,53
							Total da	8.891,13
8	GRAMADO SINTÉTICO NA QUADRA ESPORTIVA							
8.1	Execução de base drenante sobre terreno perfeitamente regularizado, confeccionada com camadas de brita graduada nº 1 e nº 0, compactada, com espessura média final de 7 cm, tendo caimento de 1% a partir do eixo longitudinal para as laterais.	73710	m²	32,65	56,00	24,00	80,00	2.612,00

05.480.466/0001-55
CONSTRUTORA ARQUIMARX LTDA
RUA RUI BARBOSA 1041 SALA 02
ARE A INDUSTRIA
CEP 98.230-0
QUINZE DE NOVEMBRO RS

Município de Espumoso Folha Nº 28

8.2	Drenagem com grelha coletora (2 pontos) e tubulação de PVC DN 100mm - fornecimento e instalação	83671	m	38,00	16,90	8,82	35,30	1.341,25
8.3	Grama sintética com espessura mínima de 40mm - 100% polietileno e estrutura de monofilamento agrupado		m²	343,33	45,00	5,00	50,00	17.166,50
							Total do Gramado	21.119,75
9	ILUMINAÇÃO							
9.1	Luminárias fechadas para iluminação pública, com reator de partida rápida, lâmpada de vapor de mercúrio 250W - fixadas nos tubos de aço galvanizado da estrutura do alambrado	83475	und	6,00	235,91	157,28	393,19	2.359,14
9.2	Rede de alimentação até a edificação (subterrânea) e de distribuição na parte interna da edificação, com eletrodutos de PVC rígido roscável e cabeamento isolado, inclussive eletrodutos, conexões, escavações, rasgos	94213	m	40,00	10,20	15,30	25,50	1.020,00
							Total da	3.379,14
10	BANCOS DE CONCRETO							
10.1	Banco de concreto aparente sem encosto, com dimensões de 1,50x0,35 m e 0,10 m espessura, assentados sobre dois apoios do mesmo material com seção de 10x30 cm, intalados isoladamentes em nº de 2 conjuntos	9537	und	2,00	225,00	37,00	262,00	524,00
							Total Limpeza	524,00

VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO	R$	66.032,42
VALOR DO B.D.I.	R$	13.193,28
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM B.D.I.	R$	79.225,70

Espumoso - RS, 02 de agosto de 2017.

Cássia Ângela Ranzi

Arquiteta - CAU A 113215-6

Douglas Fontana

Prefeito Municipal

05.480.466/0001-55
CONSTRUTORA ARQUIMARX LTDA
RUA RUI BARBOSA 1041 SALA 02
AREA INDUSTRIA
CEP 98.230-00
QUINZE DE NOVEMBRO - RS