Estado de Santa Catarina

PREFEITURA MUNICIPAL DE SCHROEDER

Diretoria de Planejamento e Serviços Urbanos

Orçamento

☑ Global ☐ Individual

Empreendimento: 9 de Maio

Modalidade: INFRA-ESTRUTURA URBANA

Data: 26/02/2015

Agente Financeiro:

Tipo de Serviço: SERVIÇOS PRELIMINARES,DRENAGEM, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO, SERVIÇOS COMPLEMENTARES E SINALIZAÇÃO VIÁRIA

Localização: Rua: 9 de Maio

Início da Obra: ALR

Valor do Repasse	Contrapartida Financeira	Extensão (m)	Largura (m) :	A. Bolsão (m²) :	Área total (m²) :
R$ 0,00	R$ 96.862,39	85,60	10,00	-	866,75
Total do Investimento	**R$ 96.862,39**				

Referência: Sinapi 01/2014 c/ desoneração. Sicro 2 Maio/2014 c/ desoneração

Orçamento

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT. S/ BDI (R$)	CUSTO UNIT. C/ BDI (R$)	CUSTO TOTAL (R$)
1		**SERVIÇOS PRELIMINARES**					
1.1	74209/001	Placa de obra em chapa de aço galvanizado (3,00m x 1,00m)	m²	3,00	327,64	407,02	1.221,06
						SUBTOTAL SERVIÇOS PRELIMINARES	**1.221,06**
2		**DRENAGEM**					
2.1	72824 + (4X) 72874	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria para bota fora, DMT < 5,0 km	m³	-	15,47	19,21	-
2.2	6193	Tábua para berço (espessura mínima 2,5cm, largura mínima 20,0cm)	m	-	5,83	7,24	-
2.3	73724 + 7781	Tubulação de drenagem urbana sem berço para Ø 40cm (medição direta projeto)	m	-		-	-
2.4	73722 + 7791	Tubulação de drenagem urbana sem berço para Ø 60cm(medição direta projeto)	m	-	70,30	87,33	-
2.5	73720 + 12580	Tubulação de drenagem urbana sem berço para Ø 80cm(medição direta projeto)	m	-	251,55	312,50	-
2.6	73721 + 765	Tubulação de drenagem urbana sem berço para Ø 100cm(medição direta projeto)	m	-	-	-	-
2.7	4746 + 72836 + (9X) 72881 + 74034/001	Fornecimento, extração, carga e transporte e espalhamento de seixo para reaterro apiloado , DMT até 10,0 km (O SEIXO É CONTRAPARTIDA DO MUNICÍPIO)	m³	-	51,16	63,55	-
2.8	74206/002	Caixa coletora com tampa de concreto armado, corpo em tijolos maciços (medição direta de projeto)	unid	6,00	645,18	801,50	4.809,00
2.9	74206/001	Caixa Ligação para tubulação DN 60cm	unid	-	1.020,04	1.267,19	-
						SUBTOTAL DRENAGEM	**4.809,00**
3		**TERRAPLENAGEM**					
3.1	72824 + (4X) 72874	Escavação, carga e transporte de solos inservíveis nos bordos para bota fora, DMT < 5,0 km	m³	201,03	16,22	20,15	4.050,75
3.2	4746 + 72836 + (9X) 72881 + 74034/001	Fornecimento, extração, carga, transporte, espalhamento de seixo, para preenchimento das remoções dos bordos, DMT até 10,0 km (O SEIXO É CONTRAPARTIDA DO MUNICÍPIO)	m³	201,03	51,16	63,55	12.775,45
3.3	74005/002	Compactação de seixo à 95% do P.N. -	m³	201,03	2,50	3,10	623,19
3.4	4746 + 72836 + (9X) 72881 + 74034/001	Fornecimento, extração, carga, transporte e espalhamento de seixo para sub-base e=0,25 m, DMT até 10,0 km (O SEIXO É CONTRAPARTIDA DO MUNICÍPIO)	m³	201,03	51,16	63,55	12.775,45
						SUBTOTAL TERRAPLENAGEM	**30.224,84**
4		**PAVIMENTAÇÃO**					
4.1	74034/001 + 74005/002	Regularização e compactação da sub-base a 100% PN	m³	216,69	4,83	6,00	1.300,12
4.2	73710	Fornecimento, carga, transporte, espalhamento e compactação de base de brita graduada, e=10 cm	m³	86,68	147,78	183,58	15.911,79
4.3	72945	Imprimação com CM 30	m²	866,75	5,00	6,21	5.382,51
4.4	72943	Pintura de ligação com RR-2C	m²	866,75	1,40	1,73	1.499,47
4.5		Revestimento em C.B.U.Q. "Faixa C" DNER					
4.5.1	72965 *2,4	Fornecimento e execução (material betuminoso e agregados) e usinagem, e= 5,0 cm	m³	31,39	551,54	685,18	21.510,19
4.5.2	72965 *2,4	Fornecimento e execução (material betuminoso e agregados) e usinagem, e= 2,5 cm -	m³	5,97	551,54	685,18	4.091,89
						SUBTOTAL PAVIMENTAÇÃO	**49.695,97**
5		**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**					
5.1	74223/001	Meio fio pré-moldado ou moldado in loco com extrusora	m	176,90	34,13	42,39	7.498,79
5.2	73964/004	Fornecimento e espalhamento de material para preenchimento de encosto do meio fio	m³	70,76	24,80	30,80	2.179,40
						SUBTOTAL SERVIÇOS COMPLEMENTARES	**9.678,19**
6		**SINALIZAÇÃO VIÁRIA**					
6.1		Sinalização horizontal					
6.1.1	72947	Pintura de faixas, setas e zebrados com tinta a base de acrilatos e durabilidade de 2 anos	m²	42,62	17,57	21,82	929,99
6.2		Sinalização vertical					
6.2.1	73406 + 79478	Bloco de concreto simples - (30 x 30 x 40cm x 1 placa) + escavação	m³	0,036	485,48	603,11	21,71
6.2.2	Composição	Confecção e instalação de suporte e travessa para placa de sinalização	unid	1,00	131,40	163,24	163,24
6.2.3	Composição	Confecção e instalação de placa de sinalização totalmente refletiva (1 placa tipo R1)	m²	0,32	297,83	369,99	118,39
						SUBTOTAL SINALIZAÇÃO VIÁRIA	**1.233,33**

PLANILHA COMPOSIÇÃO DO BDI	
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,60%
SEGURO E GARANTIA	0,68%
RISCO	0,95%
DESPESAS FINANCEIRAS	1,20%
LUCRO	8,10%
TRIBUTOS	6,45%
TOTAL	24,23%

Total Geral	**96.862,39**
R$/m²	**111,75**
BDI ADOTADO	**24,23%**

Otoniel da Silva
Arqº. Urbanista - Cau/SC - A60922-6

Osvaldo Jurck
Prefeito Schroeder