

Planilha de Orçamento GLOBAL

Obra: Recapiação Asfáltica

Endereço: Rua Oscar Alcindo Ritter

Cliente: Prefeitura Municipal de Rolante

Cidade: ROLANTE/RS

BDI: 27,02%

Área: **2.066,25** m²

ART Nr: 9305386

Item	cód. SINAPI	Item/Descrição	Oscar Alcindo Ritter	Qtd. Total	Un	Preço Unitário	Total
1. Serviços Preliminares							
1.1	74209/1	Placa de Obra (2,00m x 1,25m)	2,50	2,50	m ²	283,11	707,78
1.2	90778/COMP 1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (ENGENHEIRO 30 MIN POR DIA + MESTRE DE OBRAS 2 HORAS POR DIA) 2 MESES DE OBRA	1,00	1,00	h	8.678,97	8.678,97
TOTAL							9.386,75
2. Pavimentação							
2.1	73859/002	CAPINA E LIMPEZA MANUAL, considerando 0,30m de limpeza de cada lateral da via pública (extensão 381,14m x 0,30m)	114,34	114,34	m ²	1,33	152,07
2.2	72945	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO COM ADP CM-30	2.066,25	2.066,25	m ²	5,25	10.847,81
2.3	95990/comp	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CBUQ, CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 3,0 CM – (REGULARIZAÇÃO)	61,99	61,99	m ³	572,25	35.473,78
2.4	72942	Pintura de Ligação - c/ emulsão	2.066,25	2.066,25	m ²	1,40	2.892,75
2.5	95990/comp	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CBUQ, CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 3,0 CM	61,99	61,99	m ³	572,25	35.473,78
2.6	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA - distancia das principais usinas 45,5km	123,98	5.641,09	m ³ xKm	0,93	5.246,21
2.7	85335	RETIRADA DE MEIO FIO C/ EMPILHAMENTO E S/ REMOCAO	180,88	180,88	m	7,80	1.410,86
2.8	94273/COMP 2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), DIMENSÕES 100X15X13X30 CM	197,88	197,88	m	36,37	7.196,90
2.9	73900/012	CONTROLE TECNOLÓGICO ASFALTO - ENSAIOS (A CADA 100M)	2,00	2,00	un	1.278,06	2.556,12
TOTAL							101.250,28
3. Rampas de acessibilidade							
3.1	94975	RAMPA (0,10m ³)/und - CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1), PREPARO MANUAL esp=5cm - 8 Rampas	0,82	0,82	m ³	460,89	377,93
3.2	85662	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM (tamanho da rampa 1,20x1,20) +(0,50*1,20)/2)*2 =2,04 (8 Rampas)	16,32	16,32	m ²	11,38	185,72
3.3	4718	LASTRO PARA APLICAÇÃO DO CONCRETO (PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) (base rampa 2,04m ²) e=5cm (8 Rampas)	0,82	0,82	m ³	57,16	46,87
TOTAL							610,52
4. Sinalização							
4.1	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO (PINTURA EIXO CENTRAL) (COMPRIMENTO DA LINHA (2 metros) * 0,10 metros)	3,10	3,10	m ²	29,99	92,97
4.2	37524	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO (provisória)	25,00	25,00	m	1,89	47,25
4.3	4815	BALDE PARA SINALIZACAO DE VIAS (provisória)	8,00	8,00	un	5,53	44,24
4.4	13244	CONE DE SINALIZACAO EM PVC RIGIDO COM FAIXA REFLETIVA (provisória)	5,00	5,00	un	82,56	412,80
4.5	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO (PINTURA DE FAIXA DE SEGURANÇA)	124,80	124,80	m ²	29,99	3.742,75
4.6	34723	PLACA DE INDICAÇÃO DE NOME DE RUA (PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA) (0,36m ²) - 2 placas	0,72	0,72	m ²	484,14	348,58
4.7	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA (A-32B" 0,50X0,50M) - PASSAGEM DE PEDESTRES - A: 0,25 * 4 placas	1,00	1,00	m ²	484,14	484,14
4.8	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA (R-19" DIM 0,50M) - VELOCIDADE MÁX PERMITIDA - A: 0,196 *2 placas	0,39	0,39	m ²	484,14	188,81
4.9	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA (PLACA TIPO A 18 - PARE), L = 50 CM (A:0,25M ²)) - 4 placas	1,00	1,00	m ²	484,14	484,14
4.10	7696	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 2" (50MM) E=3,65MM - 5,10KG/M - ALTURA 3,00M - 12 PLACAS	36,00	36,00	m	48,85	1.758,60
4.12	94975	SAPATA PLACAS - CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA) PREPARO MANUAL (0,30*0,30*0,40) * 12 PLACAS	0,43	0,43	m ³	460,89	198,18
TOTAL							7.802,46
TOTAL							R\$ 119.050,01

- Preços básicos médios de mercado com Leis Sociais e BDI incluídos.

- Preços básicos tabela SINAPI/CEF- Abril/2017.

- Leis sociais conforme SINAPI/CEF desonerados.

Rolante, 11 Maio de 2017.

Guilherme Muller
Engº Civil - CREA RS 222.060

Ademir Gomes Golçalves
Prefeito Municipal de Rolante