

OBRA: ACESSO PUBLICO
 END: PR-364
 ESTACA KM-580
 CIDADE: PALOTINA-PR (sentido Terra Roxa)

Fonte dos Valores		Valor sem Desoneracao-B.D.I= 23,56 %			Valor Unit	Valor Total
Item		Serviço	Unid	Quant		
1	Codigo	TERRAPLENAGEM				
1.1	DER-410200	Escavação e Carga mat de 1 cat 0-200 m	m3	678,3	9,32	6.319,33
1.2	DER-500.000	Escarificação, reg. E compact. Do sub-leito	m2	4944,71	4,82	23.827,77
1.3	DER-404.300	Espalhamento e Conformidade de Bota-Fora	m3	182,3	0,90	164,43
1.4	DER-411000	Esc. Carga e Transporte 1 CATEGORIA				
		DMT-800-1000	m3	182,3	10,70	1.950,66
		Valor Total da Atividade				32.262,19
2		DRENAGEM				
2.1	DER-651300	Sarjeta Triangular tipo 8A	m	199,32	63,76	12.708,04
2.2	DER-810700	Meio-fio em concreto tipo MFC07-c/ maquina			-	
		extrusora-fck:15 Mpa	m	201,63	26,42	5.326,49
2.3	DER-600600	Escavação de Vala em solo de 1 categ. c/ esca			-	
		vadeira hidraulica	m3	536,05	21,65	11.604,26
2.4	DER-601200	Reaterro de Vala mecanizada c/ escavadeira			-	
		hidraulica	m3	486,2	39,60	19.254,00
2.5	DER-610600	Tubo de Concreto-d:600mm-fornec+assent s/ berço	m	84,2	258,76	21.787,54
2.6	DER-610400	Tubo de Concreto-d:600mm-fornec+assent s/ berço	m	185,94	150,69	28.020,00
2.7	Composição	Caixa Tipo 01	Unid	1	7.542,95	7.542,95
2.8	Composição	Caixa Tipo 02	Unid	1	7.298,40	7.298,40
2.9	Composição	Caixa Tipo 03	Unid	1	6.170,81	6.170,81
2.10	Composição	Caixa Tipo 04	Unid	1	7.209,33	7.209,33
2.11	Composição	Caixa Tipo 05	Unid	1	8.808,35	8.808,35
2.12	Composição	Caixa Tipo 06	Unid	1	7.434,79	7.434,79
2.13	Composição	Caixa Tipo 07	Unid	1	6.341,67	6.341,67
2.14	Composição	Caixa Tipo 08	Unid	1	6.760,81	6.760,81
2.15	Composição	Boca de Lobo- completa	Unid	1	3.740,28	3.740,28

OBRA: ACESSO PUBLICO
END: PR-364
ESTACA KM-580
CIDADE: PALOTINA-PR (sentido Terra Roxa)

	Fonte	Valor sem Desoneracao-B.D.I= 23,56 %			Valor	Valor
Item	dos Valores	Serviço	Unid	Quant	Unit	Total
1	Codigo	DRENAGEM				
2.16	DER-512000	Demolicao de Pavimento	m3	7,29	70,52	514,06
2.17	Composição	Saida tipo Ala-BSTC 60 cm escova 45 graus	Unid	1	4.638,05	4.638,05
2.18	Composição	Bacia de amortecimento	Unid	1	3.071,39	3.071,39
		Valor Total da Atividade	168.231,19			
3		PAVIMENTAÇÃO				
3.1	DER-531300	Macadame Seco Britada com Brita graduada p/ travar inclusive compactação+ Transp e: 20 cm	m3	988,94	133,93	132.445,45
3.2	DER-531000	Base p/ pavimentação com Brita Graduada esp: 20 cm inclusive compactação PI 100%-incl.. Transporte	m3	998,68	133,93	133.749,90
3.3	DER-561100	Pintura de Ligação exclusive fornec da emulsão	m2	4993,36	0,38	1.912,64
3.4	DER-560400	Imprimação impermeab. Exclusive fornec. Do CM	m2	4.993,36	0,54	2.714,71
3.5	DER-570000	C.B.U.Q excl. forn. Do CAP(até 10.000 t) incl. Transp.	t	632,89	239,92	151.840,72
3.6	DER-589100	Fornecimento de Asfalto diluido CM-30 incl. Transp.	t	5,94	10.119,37	60.109,04
3.7	DER-589420	Fornec. de emulsão. Asf. RR-1c.(cons. 0,0005t/m2	t	2,50	6.181,66	15.433,62
3.8	DER-589000	Fornec de CAP 50/70 .(cons. 0,057 CAP/t) incl. Transp	t	36,07	8.413,30	303.467,70
		Valor Total da Atividade	801.673,79			

OBRA: ACESSO PUBLICO
 END: PR-364
 ESTACA KM-580
 CIDADE: PALOTINA-PR (sentido Terra Roxa)

Fonte		Valor sem Desoneracao-B.D.I= 23,56 %			Valor	Valor
Item	dos Valores	Serviço	Unid	Quant	Unit	Total
4		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				
4.1	DER-822100	Sinalização Horiz. Com tinta retrorefletiva a Base de Resina Acrilica c/ microesfera de Vidro	m2	411,06	23,75	9.761,95
4.2	DER 871000	Tacha refletiva Bidirecional-Fornecimento e colocação	Unid	430	21,99	9.457,28
4.3	DER 873000	Tachão refletivo Bidirecional-Fornecimento e colocação	Unid	214	46,99	10.055,83
		Valor Total da Atividade				29.275,06
5		SINALIZAÇÃO VERTICAL				
5.1	DER 821000	Suporte de Madeira 3``x3`` para Placa de Sinalização Vertical	Unid	36	190,53	6.859,06
5.2	DER 820000	Placa de Sinalização com pelicula Refletiva	m2	20,18	732,08	14.773,39
		Valor Total da Atividade				21.632,45
6		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
6.1	DER-800000	Plantio de Grama esmeralda em rolo	m2	1530,91	14,05	21.507,41
6.2	Mercado (media)	Iluminação do Acesso -Poste-Pedalas-Lampadas mão-de-obra-materiais-Instalado	Unid	2	23.799,35	47.598,70
		Valor Total da Atividade				69.106,11
		VALOR TOTAL DA OBRA COM B.D.I =>				1.122.180,79

JAIR MARCELINO
 Crea-Pr 30.630/D-Pr.

