



PLANILHA PROPOSTA - REF CONCORRENCIA 02/2024

Item	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	ORÇAMENTO					TOTAL GLOBAL (R\$)
			QUANT	MÃO DE OBRA S/ BDI	MATERIAL S/ BDI	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. C/ BDI	
PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							863.000,00	
1.1.	PLACA DE OBRA						1.803,33	
1.1.1.	PLACA DE OBRA 3x1,5m EM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	185,22	1.214,77	1.399,99	1.803,33	1.803,33
1.2.	LIMPEZA DE PAVIMENTO						9.599,15	
1.2.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	7.441,20	0,75	0,25	1,00	1,29	9.599,15
1.3.	1ª CAMADA (REPERFILAMENTO)						354.364,17	
1.3.1.	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	7.441,20	0,30		0,30	0,39	2.902,07
1.3.2.	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,71		3.005,55	3.005,55	3.871,45	14.363,08
1.3.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	111,62	0,14	1,36	1,50	1,93	215,43
1.3.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM).	TXKM	1.302,21	0,06	0,64	0,70	0,90	1.171,99
1.3.5.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	M3	223,23	372,01	734,49	1.106,50	1.425,28	318.165,25
1.3.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	6.697,08	0,17	1,63	1,80	2,32	15.537,23
1.3.7.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	2.232,36	0,07	0,63	0,70	0,90	2.009,12
1.4.	2ª CAMADA (CAPA)						332.279,33	
1.4.1.	PINTURA DE LIGAÇÃO EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	6.976,13	0,30		0,30	0,39	2.720,69
1.4.2.	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	3,49		3.005,55	3.005,55	3.871,45	13.511,36

SIX PAVIMENTAÇÃO
CNPJ 03.752.550/0001-55

R. Sete de Setembro, 3835, sala 01, Centro, Chopinzinho/PR, CEP: 85560-000
Fone 46 9 8805 0734 | sixpavimentacao@hotmail.com

Item	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	ORÇAMENTO					
			QUANT	MÃO DE OBRA S/ BDI	MATERIAL S/ BDI	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. C/ BDI	TOTAL GLOBAL (R\$)
1.4.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM	TXKM	104,64	0,14	1,36	1,50	1,93	201,96
1.4.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM).	TXKM	1.220,82	0,06	0,64	0,70	0,90	1.098,74
1.4.5.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	M3	209,29	372,01	734,49	1.106,50	1.425,28	298.296,85
1.4.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	6.278,52	0,17	1,63	1,80	2,32	14.566,17
1.4.7.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	2.092,84	0,07	0,63	0,70	0,90	1.883,56
1.5.	MEIO FIO MOLDADO IN LOCO							4.071,15
1.5.1.	MEIO FIO DE CONCRETO TIPO 2 (EXECUTADO C/ EXTRUSORA)	M	109,00	2,67	26,33	29,00	37,35	4.071,15
1.6.	CALÇADAS E PASSEIOS							80.965,45
1.6.1.	LASTRO DE BRITA	M3	95,42	12,46	110,54	123,00	158,44	15.118,34
1.6.2.	EXECUÇÃO DE CALÇADA EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, ESPESSURA E=5CM NÃO ARMADO	M2	1.314,71	3,20	28,80	32,00	41,22	54.192,35
1.6.3.	RAMPA PARA PNE COM PISO TÁTIO (NBR 9050)	UND	39,00	23,20	208,80	232,00	298,84	11.654,76
1.7.	ACESSO A VEÍCULOS							48.354,88
1.7.1.	LASTRO DE BRITA	M3	59,25	12,46	110,54	123,00	158,44	9.387,57
1.7.2.	RAMPA DE ACESSO À VEÍCULOS e=8cm	M2	593,20	5,10	45,90	51,00	65,69	38.967,31
1.8.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA							18.171,44
1.8.1.	FAIXA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA ACRÍLICA BASE SOLVENTE (0,034 m2/m)	M	792,11	0,48	0,52	1,00	1,29	1.021,82
1.8.2.	PLACA SINALIZAÇÃO REFLETIVA-TRIÂNGULO (0,1219 m2/ud) + SUPORTE	UND	10,00	66,78	251,22	318,00	409,62	4.096,20



Item	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	ORÇAMENTO					TOTAL GLOBAL (R\$)
			QUANT	MÃO DE OBRA S/ BDI	MATERIAL S/ BDI	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. C/ BDI	
1.8.3.	PLACA SINALIZAÇÃO COM NOME DE RUA (DUPLA) + SUPORTE	UND	7,00	79,38	298,62	378,00	486,90	3.408,30
1.8.4.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E	M2	288,00	12,41	13,59	26,00	33,49	9.645,12
1.9.	CONTROLE TECNOLÓGICO							13.391,10
1.9.1.	ENSAIO DE CONTROLE DE TAXA DE APLICAÇÃO DE LIGANTE BETUMINOSO - PINTURA DE LIGAÇÃO	UND	11,00	63,20	15,80	79,00	101,76	1.119,36
1.9.2.	ENSAIO DE TEOR DE BETUME	UND	11,00	144,00	16,00	160,00	206,10	2.267,10
1.9.3.	ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO DA MISTURA	UND	11,00	66,40	16,60	83,00	106,91	1.176,01
1.9.4.	ENSAIO DE DENSIDADE DO MATERIAL BETUMINOSO	UND	11,00	60,30	6,70	67,00	86,30	949,30
1.9.5.	EXTRAÇÃO DE CORPO DE PROVA DE CONCRETO ASFÁLTICO COM	UND	11,00	53,10	5,90	59,00	76,00	836,00
1.9.6.	Mobilização de Equipamentos de Sondagem Rotativa e Percussão	gb	1,00	2.734,00	2.734,00	5.468,00	7.043,33	7.043,33

Chopinzinho, 11 de junho de 2024.

SIX PAVIMENTAÇÃO
 RESP. TÉCNICO
 PATRICK WEIRICH
 CREA PR - 126524/D

SIX PAVIMENTAÇÃO
CNPJ 03.752.550/0001-55

R. Sete de Setembro, 3835, sala 01, Centro, Chopinzinho/PR, CEP: 85560-000
 Fone 46 9 8805 0734 | sixpavimentacao@hotmail.com