Tabela Referência: DER/PR de SETEMBRO/2023 sem desoneração

BDI (%) - MATERIAIS	15,28%
BDI (%) - SERVIÇOS	19,50%

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021

Município:	NOVA ESPERANÇA DO SUDOESTE	SAM	53	SAM	53
Projeto :	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS	LOTE	1	LOTE nº	1
Local da Obra :	Avenida Teodoro Locks 2 (entre Rua Paulo Bonetti E Rua Martin de Pieri)			Tabela Referência: DER/PR de SETEMBRO/2023 sem desoneração	
Fonte do Recurso:	SFM			Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21):	09/02/2024 - sex

Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	DMT km	CONSUMO (ton)	CUSTOS UNITÁRIOS - (R$) TRANSP	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	UND	ORÇAMENTO COM BDI QUANTIDADE	PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	VALOR DA MÃO DE OBRA (R$)	VALOR DO MATERIAL (R$)	TOTAL ITEM (R$)	TOTAL GLOBAL (R$)
5		**REVESTIMENTO**										-	-	-	**6.684,39**	**87.158,99**	**93.843,38**	**93.843,38**
PAV-089	PM Curitiba	Limpeza e Lavagem da pista (Recape)				0,65		0,65	**0,78**	m2	812,00	0,78	-	0,78	633,36	-	633,36	
561100A	DER	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	taxa RR-1C	0,0005		0,35		0,35	**0,42**	m2	1.624,00	0,42	-	0,42	682,08	-	682,08	
589420B	DER	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligaçãp	497,00	1,0000	458,93		3.748,59	4.075,14	**4.869,80**	ton	0,81	-	4.869,80	4.869,80	-	3.944,54	3.944,54	
570000A	DER	CBUQ - Reperfilamento (Quantidade menor que 10.000 ton)	taxa CAP	0,0570	130,48	36,89	160,05	327,42	**391,26**	ton	40,60	44,08	347,18	391,26	1.789,65	14.095,51	15.885,16	
transporte		Areia	76,00	0,1000	8,40							-	-	-	-	-	-	
transporte		Cal Hidratada CH-1	497,00	0,0150	5,93							-	-	-	-	-	-	
transporte		Brita (usina)	73,00	0,8280	66,89							-	-	-	-	-	-	
transporte		Massa	40,00	1,0000	49,25							-	-	-	-	-	-	
589000H	DER	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	497,00	1,0000	513,24		4.645,19	4.994,39	**5.968,30**	ton	2,31	-	5.968,30	5.968,30	-	13.786,77	13.786,77	
570000D	DER	**CBUQ - Novos traços - TRAÇO 4 - FAIXA "C" - (Quant. menor que 10.000 ton)**	taxa CAP	**0,0560**	130,32	36,89	160,05	327,26	**391,08**	ton	81,20	44,08	347,00	391,08	3.579,30	28.176,40	31.755,70	
transporte		Areia	76,00	0,0951	7,99							-	-	-	-	-	-	
transporte		Cal Hidratada CH-1	497,00	0,0143	5,66							-	-	-	-	-	-	
transporte		Brita (usina)	73,00	0,8346	67,43							-	-	-	-	-	-	
transporte		Massa	40,00	1,0000	49,25							-	-	-	-	-	-	
589000K	DER	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	497,00	1,0000	513,24		4.645,19	4.994,39	**5.968,30**	ton	4,55	-	5.968,30	5.968,30	-	27.155,77	27.155,77	
8		**SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO**										-	-	-	**985,12**	**1.843,15**	**2.828,27**	**2.828,27**
822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)				10,96	20,51	31,47	**37,61**	m2	75,20	13,10	24,51	37,61	985,12	1.843,15	2.828,27	
11		**ENSAIOS TECNOLÓGICOS (Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa executora da obra.)**										-	-	-	**1.404,88**	**234,82**	**1.639,70**	**1.639,70**
74022/27	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso				87,03	21,81	108,84	**130,06**	un	2,00	104,00	26,06	130,06	208,00	52,12	260,12	
09.04.04	DAER/RS	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas				164,34	18,26	182,60	**218,21**	un	2,00	196,39	21,82	218,21	392,78	43,64	436,42	
74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica				111,85	28,10	139,95	**167,24**	un	2,00	133,66	33,58	167,24	267,32	67,16	334,48	
09.05.02	DAER/RS	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso				45,01	5,01	50,02	**59,77**	un	2,00	53,79	5,98	59,77	107,58	11,96	119,54	
09.04.03	DAER/RS	Ensaio de tracao por compressao diametral - misturas betuminosas				88,06	14,91	102,97	**123,05**	un	2,00	105,23	17,82	123,05	210,46	35,64	246,10	
09.04.01	DAER/RS	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa				91,52	10,17	101,69	**121,52**	un	2,00	109,37	12,15	121,52	218,74	24,30	243,04	
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021															**TOTAL MÃO DE OBRA**	**TOTAL DE MATERIAIS**		**PREÇO GLOBAL**
															18,46%	**181,54%**		
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 9/2/2024															**18.148,78**	**178.473,92**		**98.311,35**

TOTAL DO PAVIMENTO (1-2-4-5-6)	**6.684,39**	**87.158,99**	**93.843,38**	**95,46%**
TOTAL DE DRENAGEM (3)	**-**	**-**	**-**	
TOTAL DE URBANISMO E SINALIZAÇÃO (7-8)	**985,12**	**1.843,15**	**2.828,27**	**2,88%**
TOTAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (9)	**-**	**-**	**-**	
TOTAL DE SEVIÇOS DIVERSOS (10)	**-**	**-**	**-**	
TOTAL DE ENSAIOS TECNOLÓGICOS (11)	**1.404,88**	**234,82**	**1.639,70**	**1,67%**
INFORMAR A ÁREA ATUAL DESTA VIA (m2):	**812,00**	**CUSTO DA OBRA: R$/m2**		**121,07 /m2**

LILIAN GISELI ALBERTON:03406573916

Assinado de forma digital por LILIAN GISELI ALBERTON:03406573916
Dados: 2024.02.09 08:14:37 -03'00'