

Código	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	DMT	CONSUMO	CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$)				UD	ORÇAMENTO			
			km	(ton)	TRANSP	EXEC.	S/BDI	C/BDI		QUANT	UNIT	(R\$) - PM	(R\$) - PM TOTAIS
CLC040	DER	C.L. concreto armado Tubo até 0,40			166,04	931,70	1.097,74	1.304,22	un	1,00	1.304,22	1.304,22	
DISSIPM	DER	Dissipador de Energia o/Petra de Mão tubo e 0, 40			700,15	968,15	1.668,30	1.982,11	un	1,00	1.982,11	1.982,11	
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.)								-	-	-	1.411,63
8.1	DAER/RS	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito				163,62	163,62	194,40	un	1,00	194,40	194,40	
8.1	DAER/RS	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base				163,62	163,62	194,40	un		-	-	
8.1	DAER/RS	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base				163,62	163,62	194,40	un	1,00	194,40	194,40	
5.1	DAER/RS	Ensaio de Granulometria do Agregado				148,02	148,02	175,86	un	2,00	175,86	351,72	
7402/27	SEIL/2016	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso				79,56	79,56	94,53	un	2,00	94,53	189,06	
7.4	DAER/RS	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas				175,82	175,82	208,89	un	1,00	208,89	208,89	
7402/53	SEIL/2016	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica				83,84	83,84	99,61	un	1,00	99,61	99,61	
7402/56	SEIL/2016	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso				48,16	48,16	57,22	un	1,00	57,22	57,22	
7.1	DAER/RS	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa				97,91	97,91	116,33	un	1,00	116,33	116,33	
3.20	DAER/RS	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica.				4.850,20	4.850,20	5.762,52	gb		-	-	
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 11/5/2023												PREÇO GLOBAL	234.906,58
TOTAL DO PAVIMENTO (1-2-3-4-5)												176.497,26	176.497,26
TOTAL DE URBANISMO E SINALIZAÇÃO(6-7)												26.537,88	26.537,88
TOTAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (8)												-	-
TOTAL DE SERVIÇOS DIVERSOS (9)												-	-
TOTAL DE DRENAGEM (10)												30.459,81	30.459,81
TOTAL DE ENSAIOS TECNOLÓGICOS (11)												1.411,63	1.411,63
										ÁREA ATUAL (m2):	680,52	345,19 /m2	
										3.646,69			
											234.906,58	234.906,58	