PLANILHA DE SERVIÇOS - RECAPE - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III

Município:	SAPOPEMA	SAM	35
Projeto :	RECAPE - RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS	LOTE	1
Local da Obra :	AVENIDA MANOEL RIBAS - CENTRO		
Fonte do Recurso:	PAM		

Usar esta planilha somente para CONVÊNIOS com a SECID, Fomento Paraná e sob análise do Paranacidade. SAM 35

Não sendo permitido para orçamentos com recursos próprios da Prefeitura, ou de outras Secretarias Estaduais não conveniadas com a SECID. LOTE nº 1

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

Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 16/07/2024 - ter

CÓDIGO ITEM	ORIGEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	SERVIÇO DE TRANSPORTE: SIGLA do Código Serviço de Transporte (ver DMT)	DMT km x1 ; x2	CONSUMO (ton)	CUSTOS UNITÁRIOS - (R$): TRANSP	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	UD	ORÇAMENTO COM BDI: QUANTIDADE	PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA + TRANSPORTE COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	VALOR DA MÃO DE OBRA + TRANSPORTE (R$)	VALOR DO MATERIAL (R$)	TOTAL ITEM (R$)	CURVA ABC (%)	TOTAL GLOBAL (R$)
1	**550**	**SERVIÇOS PRELIMINARES**														**445,54**	**2.922,83**	**3.368,37**	**0,21 %**	**3.368,37**
00051	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES					365,20	2.395,76	2.760,96	**3.368,37**	un	**1,00**	445,54	2.922,83	3.368,37	445,54	2.922,83	3.368,37	0,21 %	
5	**551**	**REVESTIMENTO**														**326.785,20**	**1.178.373,47**	**1.505.158,67**	**94,54 %**	**1.505.158,67**
PAV-089	DER/PRC	Limpeza e Lavagem da pista (Recape)					0,65		0,65	**0,79**	m2	**15.018,85**	0,79	-	0,79	11.864,89	-	11.864,89	0,75 %	
561100A	DER/PRC	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	taxa RR-1C	taxa RR-1C	0,0005		0,35		0,35	**0,43**	m2	**30.037,70**	0,43	-	0,43	12.916,21	-	12.916,21	0,81 %	
589420B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligaçãp	MAF	178,00 ; 0,00	1,0000	188,67		3.748,59	3.730,78	**4.551,55**	ton	**15,02**	230,18	4.321,37	4.551,55	3.457,30	64.906,98	68.364,28	4,29 %	
570000A	DER/PRC	**CBUQ - Novo traço - Reperfilamento 2 - "FAIXA F" - (Quant. menor que 10.000 ton)**	taxa CAP	taxa CAP	0,0608	54,16	36,89	160,05	251,10	**306,34**	ton	**1.154,35**	111,08	195,26	306,34	128.225,20	225.398,38	353.623,58	22,21 %	
transporte	DER	Areia	LCB	15,00 ; 0,00	0,0939	1,68						-	-	-	-	-	-	-	-	
transporte	DER	Cal Hidratada CH-1	CCC	310,00 ; 0,00	0,0141	3,23						-	-	-	-	-	-	-	-	
transporte	DER	Brita (usina)	LCB	0,20 ; 0,00	0,8312	2,30						-	-	-	-	-	-	-	-	
transporte	DER	Massa a quente	LMQ	40,00 ; 0,00	1,0000	46,95						-	-	-	-	-	-	-	-	
589000H	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	MAQ	300,00 ; 0,00	1,0000	324,48		4.645,19	4.713,80	**5.750,84**	ton	**70,18**	395,87	5.354,97	5.750,84	27.782,16	375.811,79	403.593,95	25,35 %	
570000D	DER/PRC	**CBUQ - Novos traços - TRAÇO 4 - FAIXA "D" - (Quant. menor que 10.000 ton)**	taxa CAP	taxa CAP	**0,0520**	54,28	36,89	160,05	251,22	**306,49**	ton	**1.081,36**	111,23	195,26	306,49	120.279,67	211.146,36	331.426,03	20,82 %	
transporte	DER	Areia	LCB	15,00 ; 0,00	0,0955	1,71						-	-	-	-	-	-	-	-	
transporte	DER	Cal Hidratada CH-1	CCC	310,00 ; 0,00	0,0144	3,30						-	-	-	-	-	-	-	-	
transporte	DER	Brita (usina)	LCB	0,20 ; 0,00	0,8381	2,32						-	-	-	-	-	-	-	-	
transporte	DER	Massa a quente	LMQ	40,00 ; 0,00	1,0000	46,95						-	-	-	-	-	-	-	-	
589000K	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	MAQ	300,00 ; 0,00	1,0000	324,48		4.645,19	4.713,80	**5.750,84**	ton	**56,23**	395,87	5.354,97	5.750,84	22.259,77	301.109,96	323.369,73	20,31 %	
7	**558**	**SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO**														**8.603,56**	**6.790,49**	**15.394,05**	**0,97 %**	**15.394,05**
606700B	DER/PRC	Demolição de Concreto Simples (calçadas e outros)					146,92	2,49	149,41	**182,28**	m3	**4,21**	179,24	3,04	182,28	754,60	12,80	767,40	0,05 %	
100576B	DER/PRC	Regularização e Compactação p/ assentamento de calçadas/lajotas/blocos					0,79	1,91	2,70	**3,29**	m2	**299,43**	0,96	2,33	3,29	287,45	697,67	985,12	0,06 %	
603900D	DER/PRC	Colchão de pó de pedra para assentamento de calçadas	LCB	38,00 ; 2,00	1,5000	65,67	66,99	65,15	197,81	**241,33**	m3	**5,99**	161,85	79,48	241,33	969,48	476,09	1.445,57	0,09 %	
605000C	DER/PRC	Calçada Concreto (e = 5,00 cm)				0,45	11,47	9,99	21,91	**26,74**	m2	**299,43**	14,54	12,20	26,74	4.353,71	3.653,05	8.006,76	0,50 %	
transporte	DER	Cimento	CCC	273,00 ; 0,00	0,0135	2,73						-	-	-	-	-	-	-	-	
transporte	DER	Areia	LCB	70,00 ; 6,00	0,0480	3,90						-	-	-	-	-	-	-	-	
transporte	DER	Brita	LCB	38,00 ; 2,00	0,0555	2,43						-	-	-	-	-	-	-	-	
605000G	DER/PRC	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 02 - 5,94 m2					229,34	199,88	429,22	**523,65**	un	**8,00**	279,79	243,86	523,65	2.238,32	1.950,88	4.189,20	0,26 %	
8	**552**	**SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO**														**15.764,40**	**24.239,59**	**40.003,99**	**2,51 %**	**40.003,99**
873000	DER	Tachão refletivo bidirecional					10,18	21,36	31,54	**38,48**	un	**41,00**	12,42	26,06	38,48	509,22	1.068,46	1.577,68	0,10 %	
822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)					10,96	20,51	31,47	**38,39**	m2	**248,96**	13,37	25,02	38,39	3.328,60	6.228,97	9.557,57	0,60 %	
822350	DER	Faixa de sinalização horizontal - termoplástico por aspersão - e=1,5mm					20,99	29,82	50,81	**61,99**	m2	**465,70**	25,61	36,38	61,99	11.926,58	16.942,16	28.868,74	1,81 %	
11	**553**	**ENSAIOS TECNOLÓGICOS**														**24.339,78**	**3.825,43**	**28.165,21**	**1,77 %**	**28.165,21**
		(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.)																		
74022/27	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso					87,03	21,81	108,84	**132,78**	un	**38,00**	106,18	26,60	132,78	4.034,84	1.010,80	5.045,64	0,32 %	
09.04.04	DAER/RS	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas					164,34	18,26	182,60	**222,77**	un	**22,00**	200,49	22,28	222,77	4.410,78	490,16	4.900,94	0,31 %	
74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica					111,85	28,10	139,95	**170,74**	un	**22,00**	136,46	34,28	170,74	3.002,12	754,16	3.756,28	0,24 %	
09.05.02	DAER/RS	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso					45,01	5,01	50,02	**61,02**	un	**22,00**	54,91	6,11	61,02	1.208,02	134,42	1.342,44	0,08 %	
09.04.03	DAER/RS	Ensaio de tracao por compressao diametral - misturas betuminosas					88,06	14,91	102,97	**125,62**	un	**22,00**	107,43	18,19	125,62	2.363,46	400,18	2.763,64	0,17 %	
09.04.01	DAER/RS	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa					91,52	10,17	101,69	**124,06**	un	**22,00**	111,65	12,41	124,06	2.456,30	273,02	2.729,32	0,17 %	
09.01.18	DAER/RS	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica.					5.626,44	625,16	6.251,60	**7.626,95**	gb	**1,00**	6.864,26	762,69	7.626,95	6.864,26	762,69	7.626,95	0,48 %	
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021																**TOTAL MÃO DE OBRA**	**TOTAL DE MATERIAIS**			**PREÇO GLOBAL**
																23,61%	**76,39%**			
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 16/7/2024																**375.938,48**	**1.216.151,81**			**1.592.090,29**

PAULO MAXIMIANO DE SOUZA JUNIOR:76968154900

Assinado de forma digital por PAULO MAXIMIANO DE SOUZA JUNIOR:76968154900
Dados: 2024.07.17 11:35:14 -03'00'

FABIA ROBERTA PEREIRA ELEUTERIO DE OLIVEIRA:25016020809

Assinado de forma digital por FABIA ROBERTA PEREIRA ELEUTERIO DE OLIVEIRA:25016020809
Dados: 2024.07.17 09:22:13 -03'00'