

OBRA: CARPAMELAMENTO ASFALTADO COM CBUA (CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE) E SINALIZAÇÃO VIÁRIA
ENDEREGO: R.OD. BR-110, Nº 201 - ALTO DO SUMARÉ - CEP: 59.600-970 - MOSSORÓ/RN

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 94/2023 - SEMURB
CONTRATO Nº: 09/2023 - SEMURB

3ª MEDIÇÃO DO ADITIVO

ELABORADO EM: 09/06/2024

DATA DA PROPOSTA: 28/06/2023
PERÍODO: 17/12/2023 a 07/06/2024

Declaro que o serviço ou obra foi executado satisfatoriamente de acordo com as normas técnicas.

Joselido Gomes da Fonseca
CREA - 211959545-0 / Matr.: 509320

Felipe Augusto Damás de Oliveira
CREA - 211939197-9 / Matr.: 511488

BOLETIM DE MEDIÇÃO - 3ª MEDIÇÃO DO ADITIVO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (22,32%)	VALOR TOTAL COM BDI (22,32%)	QUANTIDADES					FINANCEIRO											
					PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO	PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO							
1.	CARPAMELAMENTO ASFALTADO COM CBUA E SINALIZAÇÃO VIÁRIA		R\$	1.741.009,22																	
1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UN	R\$	28.373,41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.1.0.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	M2	R\$	390,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (REF. SIMAPR 742090001)	m	R\$	0,78	4.290,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.0.1.	Limpesa de superfície e mofado	m	R\$	0,78	4.290,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2.0.2.	DRENAJEM PLUVIAL E ESGOTAMENTO SANITÁRIO	M	R\$	203,69	40.766,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.3.0.1.	EXECUÇÃO DE SARRETO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM	M	R\$	85,41	34.164,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.3.0.2.	ALUTURA AF. 06/2016	M	R\$	94,164	34.164,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.3.0.3.	CANTONERA (ABAS IGUAIS) EM AÇO CARBONO, 50,8 MM X 8,53 MM (L X E), 6,89 KG/M	M	R\$	1.320,95	7.285,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.4.	CARPAMELAMENTO ASFALTADO																				
1.4.0.1.	EMULSÃO ASFALTICA RR 7C	t	R\$	3.730,41	32.305,35	8,66	7,03	1,32	8,55	0,11	1.591,30149	1.188,13728	235.280,31	1.433.418,29	31.680,49	112.038,49	53.613,51	143.651,99	40.087,33	112.569,66	
1.4.0.2.	Pintura de base com tinta acrílica emulsão em água - espessura 400 g/m²	m²	R\$	0,35	6.798,46	19.252,90	15.632,18	3.385,90	16.078,08	234,72	32.305,35	28.224,77	5.670,22	31.680,49	6.656,31	1.185,06	82,17	6.717,23	82,17	6.798,46	
1.4.0.3.	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70	t	R\$	5.164,65	769.532,85	149,00	106,94	23,16	130,07	16,93	769.532,85	552.152,73	418.613,29	1.185.062,02	671.766,02	97.766,63	7.362,28	597.091,97	7.362,28	769.532,85	
1.4.0.4.	Concreto asfáltico - classe C - areia e brita comerciais	t	R\$	281,63	604.454,25	2.310,34	1.879,88	406,32	2.292,20	20,14	604.454,25	480.789,47	106.305,50	597.091,97	7.362,28	13.970,51	2.569,24	13.970,51	7.362,28	106.305,50	
1.4.0.5.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	Km	R\$	0,72	16.634,44	23.103,40	15.922,61	3.480,89	19.403,50	3.693,90	16.634,44	11.464,27	2.569,24	13.970,51	2.569,24	112.038,49	112.038,49	2.569,24	13.970,51	2.569,24	
1.4.0.6.	Geopelha unidirecional com resistência à tração de 50 N/mm²	m²	R\$	25,29	121.725,62	4.813,20	4.430,15	-	4.430,15	383,05	121.725,62	112.038,49	9.887,33	112.038,49	9.887,33	112.038,49	112.038,49	9.887,33	112.038,49	9.887,33	
1.5.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL																				
1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	m²	R\$	17,07	28.373,41	1.662,18	739,70	186,25	907,95	754,23	28.373,41	12.625,67	2.872,02	15.488,69	15.488,69	15.488,69	15.488,69	15.488,69	15.488,69	15.488,69	15.488,69
1.5.1.1.	Pintura de base com tinta acrílica emulsão em água - espessura 400 g/m²	m²	R\$	1,089,63	19.193,56	17,40	17,40	-	17,40	-	19.193,56	1,089,63	1,089,63	1,089,63	1,089,63	1,089,63	1,089,63	1,089,63	1,089,63	1,089,63	
1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL	M2	R\$	1.089,63	19.193,56	17,40	17,40	-	17,40	-	19.193,56	1,089,63	1,089,63	1,089,63	1,089,63	1,089,63	1,089,63	1,089,63	1,089,63	1,089,63	
1.5.2.1.	PLACA ESALTIZADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA	UN	R\$	132,20	2.115,20	16,00	8,00	-	8,00	-	2.115,20	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	
1.5.2.2.	DIMENSÕES 40X20X0,02 (REF. SIMAPR 7391662)	UN	R\$	82,00	18.643,62	466,00	-	-	466,00	-	18.643,62	466,00	466,00	466,00	466,00	466,00	466,00	466,00	466,00	466,00	
1.5.3.	DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA	un	R\$	42,88	18.643,62	466,00	-	-	466,00	-	18.643,62	466,00	466,00	466,00	466,00	466,00	466,00	466,00	466,00	466,00	
1.5.3.1.	Faixa refletiva mediana - bidirecional tipo II - com um pino - lomenção e colado	un	R\$	35,42	24.439,60	690,00	-	-	690,00	-	24.439,60	690,00	690,00	690,00	690,00	690,00	690,00	690,00	690,00	690,00	
1.5.3.2.	Faixa refletiva mediana - unidirecional tipo II - com um pino - lomenção e colado	un	R\$	7,46	18.643,62	466,00	-	-	466,00	-	18.643,62	466,00	466,00	466,00	466,00	466,00	466,00	466,00	466,00	466,00	
1.6.	CONTROLE TECNOLÓGICO	UN	R\$	312,30	2.489,40	8,00	-	-	8,00	-	2.489,40	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	
1.6.0.1.	ENSAIO MARGINAL - AMOSTRA BETUMINOSA USINADA A QUENTE (UNID.) - (REF. SIMAPR 7402240)	UN	R\$	312,30	2.489,40	8,00	-	-	8,00	-	2.489,40	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	
1.7.	PROJETOS EXECUTIVOS	KM	R\$	3.914,24	6.928,20	1,77	-	-	1,77	-	6.928,20	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	
1.7.0.1.	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS (REF. PMSGARV 2010033)	KM	R\$	3.914,24	6.928,20	1,77	-	-	1,77	-	6.928,20	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	1,77	
			VALOR TOTAL SEM BDI	6.928,20																	
			VALOR DO BDI (22,32%)	1.530,22																	
			VALOR TOTAL FINAL	8.458,42																	
			DUZENTOS E OITENTA MIL, QUATROCENTOS E SETENTA E OITO REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS																		

115 J. 166
Proc. 04 16023