

OBRA: CAPEAMENTO ASFALTICO COM CBUQ (CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE) E SINALIZAÇÃO VIÁRIA
 ENDEREÇO: DIVERSAS RUAS, AVENIDAS E TRAVESSIAS DO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 04/2023 - SEMURB
 CONTRATO Nº: 09/2023 - SEINFRA

3ª MEDIÇÃO

EMPRESA: CONSTRUTORA LUIZ COSTA LTDA
 ENDEREÇO: ROD. BR-110, Nº 201 - ALTO DO SUMARÉ - CEP: 59.600-970 - MOSSORÓ/RN

DATA DA PROPOSTA: 29/06/2023
 PERÍODO: 09/10/2023 à 03/12/2023

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

BOLETIM DE MEDIÇÃO - 3ª MEDIÇÃO

Joselildo Dantas da Fonseca
 CREA - 211506345-0 / Mat.: 509230

Felipe Augusto Dantas de Oliveira
 CREA - 211936187-8 / Mat.: 511498

FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (22,32%)	VALOR TOTAL COM BDI (22,32%)	QUANTIDADES		ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO	FINANCEIRO		ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO
					PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR			PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR		
1	CAPEAMENTO ASFALTICO COM CBUQ E SINALIZAÇÃO VIÁRIA											
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UN	R\$ 7.289.531,71	R\$ 7.289.531,71								
1.1.0.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UN	R\$ 44.034,74	R\$ 105.551,49	1,00	0,49	0,50	0,50	16,24	15,75	16,25	16,74
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES	M2	R\$ 390,71	R\$ 23.442,60	60,00	36,00	36,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00
1.2.0.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (REF. SINAPI 742909001)	m	R\$ 390,71	R\$ 23.442,60	60,00	36,00	36,00	24,00	24,00	24,00	24,00	24,00
1.2.0.2	Limpeza de estufa e mobiliário	m	R\$ 0,78	R\$ 15.593,69	19.991,92	15.978,30	15.978,30	4.113,62	15.593,69	12.365,07	12.365,07	12.365,07
1.3	DRENAJEM PLUVIAL E ESGOTAMENTO SANITÁRIO											
1.3.0.1	EXECUÇÃO DE SAETIÇO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM	M	R\$ 203,83	R\$ 40.766,00	200,00	-	-	200,00	40.766,00	-	40.766,00	40.766,00
1.3.0.1	ALVENARIA DE CARGAS (ALVENARIA) EM AÇO CARBONO, 50,8 MM X 9,53 MM L X 6,63 MM G	M	R\$ 85,41	R\$ 34.164,00	400,00	-	-	400,00	34.164,00	-	34.164,00	34.164,00
1.3.0.3	ACRÉSCIMO PARA FOCO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, DIÂMETRO INTERNO 200 MM, Nº 27/2020	M	R\$ 1.320,95	R\$ 26.289,90	19,90	-	-	16,30	26.289,90	-	26.289,90	26.289,90
1.4	CAPEAMENTO ASFALTICO											
1.4.0.1	EMULSÃO ASFALTICA R# 1C	t	R\$ 3.720,41	R\$ 139.984,98	37,52	22,28	22,28	16,24	6.718.936,62	3.467.360,83	3.251.575,79	3.251.575,79
1.4.0.2	Prinura de ligante	m²	R\$ 0,35	R\$ 29.181,79	83.376,67	49.501,12	49.501,12	33.876,45	139.984,98	83.113,62	83.113,62	83.113,62
1.4.0.3	CIMENTO ASFALTICO CAP 60/70	t	R\$ 5.164,65	R\$ 3.332.646,35	645,28	338,58	338,58	306,20	3.332.646,35	1.748.647,19	1.748.647,19	1.748.647,19
1.4.0.4	Concreto asfáltico - Classe C - areia e brita comerciais	t	R\$ 281,63	R\$ 2.617.657,85	10.005,19	5.940,16	5.940,16	4.065,04	2.617.657,85	1.554.121,44	1.554.121,44	1.554.121,44
1.4.0.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	km	R\$ 0,72	R\$ 72.037,35	100.051,98	89.101,80	89.101,80	10.950,08	72.037,35	64.153,29	64.153,29	64.153,29
1.4.0.6	Geogrelha unflexional com resistência à tração de 50 kN/m - foneamento e bitulhação	m²	R\$ 25,29	R\$ 527.148,30	20.844,14	-	-	20.844,14	527.148,30	-	527.148,30	527.148,30
1.5	SINALIZAÇÃO											
1.5.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL											
1.5.1.1	Prinura de tinta com tinta acrílica emulsificada em água - base em água de 0,3 mm	m²	R\$ 17,07	R\$ 105.551,49	6.183,45	912,99	912,99	3.109,97	105.551,49	15.564,73	52.464,29	52.464,29
1.5.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL											
1.5.2.1	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO (M2) (REF. SEINFRA 033333)	M2	R\$ 1.099,63	R\$ 38.926,90	35,40	33,80	33,80	0,10	38.926,90	37.679,49	38.926,90	38.926,90
1.5.2.2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUAS DIMENSÕES 45X25CM (REF. SINAPI 781672)	UN	R\$ 132,20	R\$ 10.311,60	78,00	43,00	43,00	24,00	10.311,60	5.694,60	1.454,20	1.454,20
1.5.3	DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA											
1.5.3.1	Tachas refletivas metálicas - bidirecional tipo II - com um pino - foneamento e colagem	un	R\$ 42,89	R\$ 71.669,19	1.671,00	-	-	1.222,00	71.669,19	-	19.257,61	19.257,61
1.5.3.2	Tachas refletivas metálicas - nonodirecional tipo II - com um pino - foneamento e colagem	un	R\$ 36,42	R\$ 88.514,56	2.489,00	-	-	2.017,00	88.514,56	-	17.072,44	17.072,44
1.6	CONTROLE E TECNOLÓGICO											
1.6.0.1	ENSAIO MARSHALL - MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTE (QUIN) (REF. SINAPI 7402240)	UN	R\$ 312,30	R\$ 12.492,00	40,00	22,00	22,00	16,00	12.492,00	6.870,60	6.870,60	6.870,60
1.7	PROJETOS EXECUTIVOS											
1.7.0.1	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS (REF. FMSGARN 2009093)	KM	R\$ 3.914,24	R\$ 39.142,40	10,00	10,00	10,00	-	39.142,40	39.142,40	39.142,40	39.142,40
VALOR TOTAL SEM BDI				R\$ 39.142,40								
VALOR DO BDI (22,32%)				R\$ 8.738,11								
VALOR TOTAL FINAL				R\$ 47.880,51								
OITENTA E UM MIL, QUINHENTOS E NOVE REAIS E UM CENTAVO												

Handwritten notes and signatures at the bottom of the page.