MOSSORÓ
PREFEITURA

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CAPEAMENTO ASFÁLTICO 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 - SEIMURB
CONTRATO Nº: 09/2023 - SEINFRA

2ª 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 ELABORADO EM: 09/10/2023
PÉRIODO: 31/08/2023 à 08/10/2023

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

BOLETIM DE MEDIÇÃO - 2ª MEDIÇÃO

Josenildo Gomes da Fonseca
CREA - 211506845-0 / Mat.: 509230

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

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.	CAPEAMENTO ASFÁLTICO COM CBUQ E SINALIZAÇÃO VIÁRIA			R$ 7.269.531,71						R$ 7.269.531,71	R$ 3.151.376,15	R$ 468.462,14	R$ 3.619.838,29	R$ 3.649.693,42
1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA			R$ 105.551,49						R$ 44.034,74	R$ 18.934,93	R$ 2.642,08	R$ 21.577,01	R$ 22.457,73
1.1.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UN	R$ 44.034,74	R$ 44.034,74	1,00	0,43	0,06	0,49	0,51	R$ 44.034,74	R$ 18.934,93	R$ 2.642,08	R$ 21.577,01	R$ 22.457,73
1.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES						-			R$ 39.036,29	R$ 14.065,56	R$ 12.385,07	R$ 26.450,63	R$ 12.585,66
1.2.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (REF. SINAPI 74209/001)	M2	R$ 390,71	R$ 23.442,60	60,00	36,00	-	36,00	24,00	R$ 23.442,60	R$ 14.065,56	R$ -	R$ 14.065,56	R$ 9.377,04
1.2.0.2.	Limpeza de sarjeta e meio-fio	m	R$ 0,78	R$ 15.593,69	19.991,92	-	15.878,30	15.878,30	4.113,62	R$ 15.593,69	R$ -	R$ 12.385,07	R$ 12.385,07	R$ 3.208,62
1.3.	DRENAGEM PLUVIAL E ESGOTAMENTO SANITÁRIO						-			R$ 101.216,90	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 101.216,90
1.3.0.1.	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF 06/2016	M	R$ 203,83	R$ 40.766,00	200,00	-	-	-	200,00	R$ 40.766,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 40.766,00
1.3.0.2.	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 50,8 MM X 9,53 MM (L X E), 6,99 KG/M	M	R$ 85,41	R$ 34.164,00	400,00	-	-	-	400,00	R$ 34.164,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 34.164,00
1.3.0.3.	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,8 M. AF 12/2020	M	R$ 1.320,95	R$ 26.286,90	19,90	-	-	-	19,90	R$ 26.286,90	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 26.286,90
1.4.	CAPEAMENTO ASFÁLTICO						-			R$ 6.718.635,62	R$ 3.072.674,96	R$ 394.685,87	R$ 3.467.360,83	R$ 3.251.274,79
1.4.0.1.	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 1C	t	R$ 3.730,41	R$ 139.964,98	37,52	19,87	2,41	22,28	15,24	R$ 139.964,98	R$ 74.123,24	R$ 8.990,28	R$ 83.113,52	R$ 56.851,46
1.4.0.2.	Pintura de ligação	m²	R$ 0,35	R$ 29.181,79	83.376,57	44.138,43	5.362,69	49.501,12	33.875,45	R$ 29.181,79	R$ 15.448,45	R$ 1.876,94	R$ 17.325,39	R$ 11.856,40
1.4.0.3.	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70	t	R$ 5.164,65	R$ 3.332.645,35	645,28	301,90	36,68	338,58	306,70	R$ 3.332.645,35	R$ 1.559.207,83	R$ 189.439,36	R$ 1.748.647,19	R$ 1.583.998,16
1.4.0.4.	Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais	t	R$ 261,63	R$ 2.617.657,85	10.005,19	5.296,64	643,51	5.940,15	4.065,04	R$ 2.617.657,85	R$ 1.385.759,92	R$ 168.361,52	R$ 1.554.121,44	R$ 1.063.536,41
1.4.0.5.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	R$ 0,72	R$ 72.037,35	100.051,88	52.966,00	36.135,80	89.101,80	10.950,08	R$ 72.037,35	R$ 38.135,52	R$ 26.017,77	R$ 64.153,29	R$ 7.884,06
1.4.0.6.	Geogrelha unidirecional com resistência à tração de 50 kN/m - fornecimento e instalação	m²	R$ 25,29	R$ 527.148,30	20.844,14	-	-	-	20.844,14	R$ 527.148,30	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 527.148,30
1.5.	SINALIZAÇÃO						-			R$ 314.973,76	R$ -	R$ 58.436,82	R$ 58.436,82	R$ 256.536,94
1.5.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						-			R$ 105.551,49	R$ -	R$ 15.584,73	R$ 15.584,73	R$ 89.966,76
1.5.1.1.	Pintura de faixa com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,3 mm	m²	R$ 17,07	R$ 105.551,49	6.183,45	-	912,99	912,99	5.270,46	R$ 105.551,49	R$ -	R$ 15.584,73	R$ 15.584,73	R$ 89.966,76
1.5.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL						-			R$ 49.238,50	R$ -	R$ 42.852,09	R$ 42.852,09	R$ 6.386,41
1.5.2.1.	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO (M2) - (REF. SEINFRA C3353)	M2	R$ 1.099,63	R$ 38.926,90	35,40	-	33,80	33,80	1,60	R$ 38.926,90	R$ -	R$ 37.167,49	R$ 37.167,49	R$ 1.759,41
1.5.2.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (REF. SINAPI 73916/2)	UN	R$ 132,20	R$ 10.311,60	78,00	-	43,00	43,00	35,00	R$ 10.311,60	R$ -	R$ 5.684,60	R$ 5.684,60	R$ 4.627,00
1.5.3.	DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA						-			R$ 160.183,77	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 160.183,77
1.5.3.1.	Tacha refletiva metálica - bidirecional tipo II - com um pino - fornecimento e colocação	un	R$ 42,89	R$ 71.669,19	1.671,00	-	-	-	1.671,00	R$ 71.669,19	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 71.669,19
1.5.3.2.	Tacha refletiva metálica - monodirecional tipo II - com um pino - fornecimento e colocação	un	R$ 35,42	R$ 88.514,58	2.499,00	-	-	-	2.499,00	R$ 88.514,58	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 88.514,58
1.6.	CONTROLE TECNOLÓGICO						-			R$ 12.492,00	R$ 6.558,30	R$ 312,30	R$ 6.870,60	R$ 5.621,40
1.6.0.1.	ENSAIO MARSHALL - MISTURA BETUMINOSA USINADA A QUENTE (UNID) - (REF. SINAPI 74022/40)	UN	R$ 312,30	R$ 12.492,00	40,00	21,00	1,00	22,00	18,00	R$ 12.492,00	R$ 6.558,30	R$ 312,30	R$ 6.870,60	R$ 5.621,40
1.7.	PROJETOS EXECUTIVOS						-			R$ 39.142,40	R$ 39.142,40	R$ -	R$ 39.142,40	R$ -
1.7.0.1.	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS (REF. PMSGA/RN 2010033)	KM	R$ 3.914,24	R$ 39.142,40	10,00	10,00	-	10,00	-	R$ 39.142,40	R$ 39.142,40	R$ -	R$ 39.142,40	R$ -
	VALOR TOTAL SEM BDI									R$ 5.943.044,16	R$ 2.576.337,57	R$ 382.980,80	R$ 2.959.318,37	R$ 2.983.725,79
	VALOR DO BDI (22,32%)									R$ 1.326.487,55	R$ 575.038,58	R$ 85.481,34	R$ 660.519,92	R$ 665.967,63
	VALOR TOTAL FINAL									R$ 7.269.531,71	R$ 3.151.376,15	R$ 468.462,14	R$ 3.619.838,29	R$ 3.649.693,42
	QUATROCENTOS E SESSENTA E OITO MIL, QUATROCENTOS E SESSENTA E DOIS REAIS E QUATORZE CENTAVOS													

Fls. 814
Proc. 34 / 2023