



MUNICÍPIO DE MOEMA

CNPJ: 18.301.044/0001-17

RUA DOS CAETÉS, 444 - CENTRO - FONE: (37) 3525-1355

CEP 35.604-000 - MOEMA - MINAS GERAIS

E-MAIL: moema@moema.mg.gov.br



ORDEM DE INÍCIO DE SERVIÇO N°. 01

CONTRATO N° 59/2024

O Município de Moema/MG, pessoa jurídica de direito público, com sede na Rua Caetés, n°. 444, bairro Centro, CEP: 35.604-000 em Moema/MG, inscrito no CNPJ sob o n°. 18.301.044/0001-17, **ORDENA** a empresa **ECR Empresa de Construção e Conservação Rodoviária Ltda**, pessoa jurídica de direito privado, com sede na Rua Ângela Maria de Oliveira, nº 475 – Vila Romualdo Pereira da Silva, em Pará de Minas/MG, inscrita no CNPJ sob o nº 37.058.360/0001-54, através do Contrato N° 59/2024, celebrado entre as partes, a dar início no fornecimento dos serviços de Pavimentação Asfáltica da Estrada MG-252 – Estrada da Chapada, início do trecho KM 69+340 e fim do trecho KM 73+560.

Os serviços solicitados serão executados, conforme Projeto e Planilha Orçamentária.

Moema/MG, 24 de outubro de 2.024.

ALAEISON ANTÔNIO DE OLIVEIRA
PREFEITO MUNICIPAL DE MOEMA/MG

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA MG 252

PREFEITURA MUNICIPAL DE MOEMA/MG						FOLHA Nº: 01/01.				
OBRA: PAVIMENTAÇÃO E MELHORAMENTO DA MG-252 TRECHO MG-164 A MG-170 / MOEMA MG										
LOCAL: MG-252 - ESTACA INICIAL: 817 - ESTACA FINAL: 1028						FORMA DE EXECUÇÃO:				
REFERÊNCIA: SINAPI-MG 04/24 SETOP REGIÃO CENTRAL 08/23 SUDECAP 01/24 SICRO 04/24						()	DIRETA	(X)	INDIRETA	
COMPOSIÇÃO/DEMONSTRATIVO DE BDI - EM ANEXO						% ISS MUNICIPAL:	5,00%	BDI:	24,59%	
ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL		
1.0 SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM						R\$129.930,62				
1.1	SETOP	RO-40158	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - executado com escavadeira de 1,40 m³ e caminhão basculante de 12 m³ e com caminho de serviço em leito natural - DMT de 2.000 a 2.500 m	M3	7.896,00	R\$8,41	R\$10,48	R\$82.750,08		
1.2	SETOP	RO-40252	Compactação de aterros a 100% do Proctor intermediário (Inclui espalhamento)	M3	7.896,00	R\$4,48	R\$5,58	R\$44.059,68		
1.3	SETOP	RO-40218	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (EXECUÇÃO, INCLUINDO REMOÇÃO PARA FORA DO LEITO ESTRADAL) - BUEIROS DA DRENAGEM	M3	94,00	R\$7,67	R\$9,56	R\$898,64		
1.4	SETOP	ED-51094	APILOAMENTO MECANIZADO EM FUNDO DE VALA COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M2	94,00	R\$9,36	R\$11,66	R\$1.096,04		
1.5	SETOP	RO-43429	Reaterro e compactação com soquete vibratório	M3	62,74	R\$14,41	R\$17,95	R\$1.126,18		
2.0 SERVIÇOS DE DRENAGEM						R\$426.733,56				
2.1	SETOP	RO-40270	Bueiro simples tubular de concreto, classe CA-1. BSTC Ø 0,60 m - corpo (Execução, incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais e berço, exclusive escavação e compactação)	M	94,00	R\$359,98	R\$448,50	R\$42.159,00		
2.2	SETOP	RO-40287	Bueiro simples tubular de concreto, BSTC Ø 0,60 m - boca (Execução, incluindo fornecimento e transporte de todos os materiais, exclusive escavação e compactação)	U	10,00	R\$1.032,16	R\$1.285,97	R\$12.859,70		
2.3	SETOP	RO-40615	Sarjeta de concreto em aterro, tipo DR SCA-xy. Largura = 60 cm tipo 30/20 (Execução, incluindo escavação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	M	6.000,00	R\$45,34	R\$56,49	R\$338.940,00		
2.4	SICRO	2003319	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS - Prolongamentos de sarjeta (saídas d'água)	M	84,00	R\$61,34	R\$76,42	R\$6.419,28		
2.5	SICRO	2003453	Dissipador de energia - DEB 03 - areia, brita e pedra de mão comerciais	U	10,00	R\$1.082,84	R\$1.349,11	R\$13.491,10		
2.6	SICRO	2003728	CAIXA COLETORA DE TALVEGUE - CCT 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	U	4,00	R\$2.581,36	R\$3.216,12	R\$12.864,48		
3.0 SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO						R\$3.347.917,72				
3.1	SETOP	RO-41083	REGULARIZAÇÃO - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO	M2	38.013,75	R\$1,28	R\$2,68	R\$101.876,85		
3.2	SETOP	RO-43112	SUB-BASE SEM MISTURA, COMPACTADA NA ENERGIA DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO, UMIDECIMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL; EXCLUI AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL)	M3	5.702,06	R\$22,62	R\$28,18	R\$160.684,12		
3.3	ORÇAMENTO			AQUISIÇÃO DE MATERIAL PARA BASE E SUB-BASE	M3	5.702,06	R\$4,42	R\$5,51	R\$31.418,36	
3.4	SETOP	RO-41339	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 15,10 A 20,00 KM	M3XKM	57.020,63	R\$1,11	R\$1,38	R\$78.856,62		
3.5	SETOP	RO-43113	BASE DE SOLOS SEM MISTURA, COMPACTADA NA ENERGIA DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO, UMIDECIMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL; EXCLUI AQUISIÇÃO E TRANSPORTADO MATERIAL)	M3	5.702,06	R\$22,62	R\$28,18	R\$160.684,12		
3.6	ORÇAMENTO			AQUISIÇÃO DE MATERIAL PARA BASE	M3	5.702,06	R\$4,42	R\$5,51	R\$31.418,36	
3.7	SETOP	RO-41339	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 15,10 A 20,00 KM	M3XKM	57.020,63	R\$1,11	R\$1,38	R\$78.856,62		
3.8	SETOP	RO-51228	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	33.760,00	R\$3,55	R\$4,42	R\$149.318,62		
3.9	SICRO	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	6.441,41	R\$1,02	R\$1,27	R\$8.185,86		
3.10	SETOP	RO-51229	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	33.760,00	R\$1,54	R\$1,92	R\$64.774,84		
3.11	SETOP	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	2.683,92	R\$1,02	R\$1,27	R\$3.410,77		
3.12	SETOP	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ À PISTA	M3	1.688,00	R\$1.140,00	R\$1.420,33	R\$2.397.510,29		
3.13	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	40.849,60	R\$1,59	R\$1,98	R\$80.922,28		
4.0 SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO						R\$202.867,87				
4.1	SETOP	RO-41237	LINHAS DE RESINA ACRILICA DE 0,6MM DE ESPESSURA E LARGURA = 0,10M (EXECUÇÃO, INCLUINDO PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M	14.326,67	R\$2,20	R\$2,74	R\$39.255,07		
4.2	SETOP	RO-41230	TACHA REFLETIVA TIPO SHTRP, COM CATADÍOPTRICO NAS DUAS FACES (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	U	1.598,00	R\$18,14	R\$22,60	R\$36.114,80		
4.3	SETOP	RO-41763	DEFENSA SINGELA SEMI-MALEÁVEL SV-DSM-02 (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M	280,00	R\$365,48	R\$455,35	R\$127.498,00		
VALOR TOTAL DA OBRA						R\$4.107.449,77				


THAMIL ISRAEL DOS REIS
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA/MG 162.450/D


Alaelson Antônio de Oliveira
 Prefeito Municipal