



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA UNIÃO
Rua Cel João Ferreira Barbosa, n.º 46 – Centro - CEP: 37855-000 CNPJ:
18.666.172/0001-64 – Estado de Minas Gerais

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO

DATA: 07/10/2019

LOCAL: RUA ARISTIDES CÂNDIDO RODRIGUES

MEMORIAL DESCRITIVO

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	DETALHAMENTO
1	SPE-001	SERVIÇOS PRELIMINARES	
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	Aquisição e instalação da placa da obra 1,20m x 0,80m (largura x altura).
2	MVT-001	MOVIMENTO DE TERRA	
2.1	RO-40192	ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR E CARREGADEIRA (MATERIAL DE 1ª CATEGORIA)	Realização de escavação mecanizada para regularização do subleito e construção da base, conforme perfil longitudinal no projeto (comprimento da rua x largura da caixa incluindo sarjetas e guias).
2.2	ED-51129	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO 2 KM < DMT <= 5 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	Transporte de material em caminhão basculante para bota-fora (volume escavado x empolamento 30% x DMT 3Km).
3	BAS-001	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO	
3.1	RO-41081	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	Regularização e compactação de subleito (comprimento da rua x largura da caixa incluindo largura das guias e sarjetas).
3.2	RO-43113	BASE DE SOLO 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)	Execução de camada de base de solo compactado com compactação mecanizada atendendo Ensaio Proctor Intermediário (comprimento da rua x largura da caixa incluindo largura das guias e sarjetas x altura da camada).
3.3	RO-41339	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 15,10 A 20,00 KM	Transporte comercial com caminhão basculante com caçamba (volume do material para base x empolamento x distancia jazida - 17Km).
3.4	RO51228	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	Imprimação da base de pavimentação com ADP CM-30 (área do leito carroçável excluindo área das sarjetas x consumo por m²).
3.5	RO-41375	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 40,10 A 50,00 KM	Transporte de Material para Imprimação CM-30 da Usina até a área de lançamento (volume x distância média de 50Km).
4	PAV-001	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	
4.1	RO-51229	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	Pintura de Ligação com RR-1C para promover aderência entre a camada asfáltica e a base (área do leito carroçável excluindo área das sarjetas x consumo por m²).
4.2	RO-41375	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 40,10 A 50,00 KM	Transporte de Material para Pintura de Ligação RR-1C da Usina até a área de lançamento (volume x distância média de 50km).
4.3	95993	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	Execução de CBUQ com máquina vibroacabadora, compactado com rolos lisos e de pneus (espessura x área do leito carroçável excluindo área das sarjetas).
4.4	RO-14037	TRANSPORTE DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 40,10 A 50,00 KM (VOLUME COMPACTADO)	Transporte de CBUQ da Usina até a área de lançamento (volume x distância média de 50km).
5	DRE-001	DRENAGEM SUPERFICIAL	
5.1	ED-48665	MEIO-FIO COM SARJETA, EXECUTADO C/EXTRUSORA (SARJETA 30X8CM MEIO-FIO 15X10CM X H=23CM), INCLUI ESCAVAÇÃO E ACERTO FAIXA 0,45M	Execução de Guia (Meio- Fio) e sarjeta conjugados de concreto, moldado in loco em trecho reto com extrusora, guia 15cm base x 23 cm altura, sarjeta 30 cm base x 8 cm altura, conforme especificações e locais indicados em projeto.

6	SIN-001	SINALIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES	
6.1	RO-41842	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO I DA ABNT - PLACA OCTOGONAL (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	Instalação de placa de regulamentação R-1, conforme especificação do projeto.
7	MOB-001	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	
7.1	ED-50392	OBRAS ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	Mobilização para a obra. Ao término, desmobilização e retirada de equipamentos, acessórios e áreas de vivência.
Carimbo e assinatura do Engenheiro responsável técnico MG-225.379/D CREA			