CAIXA

MEMÓRIA DE CÁLCULO
- (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
BASES LINHA SÃO BRÁS	0	0	MUNICÍPIO DE SÃO DOMINGOS/SC

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA PARA A				
1.	**SÃO BRÁS**		**-**	
1.1.	PLACA DE OBRA, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		-	
1.1.1.	Placa em aço - película I + I - fornecimento e implantação	m²	3,00	Placa de obra - 1 unidades de placa 3x1m
1.1.2.	MOBILIZAÇÃO	UNIDADE	1,00	Mobilização
1.1.3.	DESMOBILIZAÇÃO	UNIDADE	1,00	Desmobilização
1.2.	SERVIÇOS INICIAIS		-	
1.2.1.	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	M²	1.870,00	Locação da obra (área da rua)
1.2.2.	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em leito natural - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	190,80	Quantitativo estimado com base no volume global do projeto existente, o qual não possui detalhamento por estaca. Considerando que a execução será realizada de forma linear, os volumes de escavação, carga e transporte serão aferidos em campo, mediante medições por estaca/seção, sendo considerados, para fins de pagamento, os quantitativos efetivamente executados.
1.3.	DRENAGEM		-	
1.3.1.	TUBO DE CONCRETO 600MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	16,00	Tubulação a ser utilizada nas obras de drenagem
1.3.2.	Boca de lobo simples - grelha de concreto - BLSG 02 - areia e brita comerciais	un	4,00	Bocas de lobo a executar conforme projeto
1.3.3.	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	19,20	Escavação de valas para drenagem= quantidade de tubo em m * largura da vala (1m)* altura da vala (1,2m)
1.3.4.	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	12,80	Reaterro de valas de drenagem= quantidade de escavação menos área ocupada pelo tubo
1.3.5.	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 8,5 t e com guindauto com capacidade de elevação de 5,7 t - rodovia pavimentada	tkm	5,92	Transporte tubos de 600mm=(área externa do tubo-área interna)*quantidade (m) * densidade (2,4t/m³)* DMT (2KM)
1.3.6.	Sarjeta trapezoidal de concreto - SZC 60-20 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	m	670,00	Sarjeta conforme projeto

CAIXA

MEMÓRIA DE CÁLCULO
- (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	**Nº TransfereGOV**	**Nº OPERAÇÃO**	**PROPONENTE / TOMADOR**
BASES LINHA SÃO BRÁS	0	0	MUNICÍPIO DE SÃO DOMINGOS/SC

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA PARA A				
1.3.7.	ENVELOPAMENTO DE SARJETA COM TUBO DE CONCRETO DIAM. 30CM	M	25,00	Conforme projeto e em locais que venham ser necessarios (DEVE SER FEITO AFERIÇÃO DA QUANTIDADE EXECUTADA PARA PAGAMENTO).
1.4.	EXECUÇÃO DE BASE		-	
1.4.1.	Regularização do subleito - 100% Proctor intermediário	m²	1.892,00	Regularização e compactação do subleito (área da via) (PROJETO A SER EXECUTADO DA ESTACA 0+14 ATÉ A ESTACA 17+18)
1.4.2.	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE RACHÃO, COM ESPESSURA DE 30 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	378,40	Execução de sub-base conforme projeto área a executar base (m²)* espessura (m) altura da cama (PROJETO A SER EXECUTADO DA ESTACA 0+14 ATÉ A ESTACA 17+18)
1.4.3.	Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial - 100% Proctor modificado	M³	189,20	Execução de base e=10cm= área da base em m²* altura da amada em metros
1.4.4.	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	25.823,53	Volume de sub-base (m³) * densidade(1,1*1,5= 1,65t/m³))* DMT (estabelecida em 41,36km, distância média entre as jazidas de projeto). (Volume de 1,1m³ proveniente da composição do SINAPI e densidade de 1,5t/m³ de material solto proveniente da tabela de densidade de materiais britados do SICRO para materiais granulares). Vale ressaltar que a empresa vencedora deverá indicar a jazida utilizada, e será pago a DMT real para o contratado, e que a DMT estimada é o teto máximo a ser pago pelo município.

CAIXA

MEMÓRIA DE CÁLCULO
- (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
BASES LINHA SÃO BRÁS	0	0	MUNICÍPIO DE SÃO DOMINGOS/SC

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA PARA A				
1.4.5.	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	17.215,69	Volume de base (m³) * densidade(2,2t/m³ (SICRO)))* DMT (estabelecida em 41,36km, distância média entre as jazidas de projeto). Vale ressaltar que a empresa vencedora deverá indicar a jazida utilizada, e será pago a DMT real para o contratado, e que a DMT estimada é o teto máximo a ser pago pelo município.
1.5.	SINALIZAÇÃO VERTICAL		-	
1.5.1.	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,414 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	1,00	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO A SER EXECUTADA NOS PADRÕES SICRO
1.5.2.	Placa de regulamentação em aço D = 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	1,00	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO A SER EXECUTADA NOS PADRÕES SICRO
1.5.3.	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,248 m - fornecimento e implantação	un	1,00	SUPORTE PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO A SER EXECUTADO NOS PADRÕES SICRO
1.5.4.	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R2 - lado de 0,80 m - fornecimento e implantação	un	1,00	SUPORTE PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO A SER EXECUTADO NOS PADRÕES SICRO

SÃO DOMINGOS/SC
Local

sexta-feira, 24 de abril de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: WELLER C. MOCELLIN, FRANCO BATISTI
CREA/CAU: 171193-7,172245-9
ART/RRT: 10456782-5, 1045679-4

gov.br Documento assinado digitalmente
FRANCO BATISTI
Data: 27/04/2026 07:50:06-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

gov.br Documento assinado digitalmente
WELLER COMPAGNONI MOCELLIN
Data: 24/04/2026 16:28:11-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br