Prefeitura Municipal de FAXINAL DO SOTURNO

Obra
FAXINAL DO SOTURNO - PROGRAMA PAVIMENTA REV-01

ANEXO X

Memória de Cálculo

Item	Descrição	Und	Quant.	Memória de Cálculo
1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**			
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6,0	= = PADRÃO DAER 3,00 X 2,00
1.2	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	5.451,2	= = ÁREA NECESSÁRIA DE PAVIMENTAÇÃO CONFORME PROJETO DE EXECUCÃO
2	**PAVIMENTAÇÃO**			
2.1	**REPERFILAGEM**			
2.1 1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO AF_04/2019	m²	5.451,2	= = ÁREA NECESSÁRIA DE PAVIMENTAÇÃO CONFORME PROJETO DE EXECUCÃO
2.1.2	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m²	5.451,2	= = ÁREA NECESSÁRIA DE PAVIMENTAÇÃO CONFORME PROJETO DE EXECUCÃO
2.1.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	136,28	= ESPESSURA DE PROJETO 2,5 CM = 5.451,20 X 0,025 = 136,28
2.1.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3X KM	4.088,4	= = CONSIDERADO DMT MÉDIA DAS USINAS DISPONÍVEIS 62,5 KM = 136,28 X 30,00
2.1.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3X KM	4.429,1	= = CONSIDERADO DMT MÉDIA DAS USINAS DISPONÍVEIS 62,5 KM = 136,28 X 32,50
2.2	**CAPA ASFÁLTICA**			
2.2.1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m²	5.451,2	= = ÁREA NECESSÁRIA DE PAVIMENTAÇÃO CONFORME PROJETO DE EXECUCÃO
2.2.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	218,05	= ESPESSURA DE PROJETO 4 CM = 5.451,20 X 0,04 = 218,05
2.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3X KM	6.541,5	= = CONSIDERADO DMT MÉDIA DAS USINAS DISPONÍVEIS 62,5 KM = 136,28 X 30,00
2.2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3X KM	7.086,62	= = CONSIDERADO DMT MÉDIA DAS USINAS DISPONÍVEIS 62,5 KM = 136,28 X 32,50
3	**SINALIZAÇÃO**			
3.1	Pintura de faixa - tinta base acrílica - espessura de 0,4 mm	m²	187,23	= = QUANTITATIVO CONFORME PROJETO DE SINALIZAÇÃO
3.2	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	un	4,0	= = QUANTITATIVO CONFORME PROJETO DE SINALIZAÇÃO
3.3	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de advertência - lado de 0,80 m	un	4,0	= = QUANTITATIVO CONFORME PROJETO DE SINALIZAÇÃO

Endereço: Rua Julio de Castilhos, 609 - Centro
Cidade/Estado: Faxinal do Soturno/RS
CEP: 97220-000
Fone.: (55) 3263-3700
E-mail: gabinete.prefeito@faxinaldosoturno.rs.gov.br

3.4	Tachão refletivo em resina sintética - monodirecional - fornecimento e colocação	un	30,0	= = QUANTITATIVO CONFORME PROJETO DE SINALIZAÇÃO

Total sem BDI	**613.492,52**
Total do BDI	**128.389,75**
Total Geral	**741.882,27**

PREFEITURA MUNICIPAL DE FAXINAL DO SOTURNO
APROVADO
Faxinal do Soturno, 08/02/2023

Dyef Lucas Gonçalves Bittencourt
Engenheiro Civil
CREA-RS 229057

Clovis Alberto Montagner
Prefeito Municipal

Endereço: Rua Julio de Castilhos, 609 - Centro
Cidade/Estado: Faxinal do Soturno/RS
CEP: 97220-000
Fone.: (55) 3263-3700
E-mail: gabinete.prefeito@faxinaldosoturno.rs.gov.br