

Nº OPERAÇÃO 1.037.474-20/2017	Nº SICONV 844520/2017	GIGOV CH	GESTOR Ministerio das Cidades	PROGRAMA Planejamento Urbano	AÇÃO / MODALIDADE Contrato de repasse	DATA ASSINATURA
PROponente / TOMADOR Município de Bom Jesus			MUNICÍPIO / UF Bom Jesus / SC	LOCALIDADE / ENDEREÇO Rua Domingos Michelin	OBJETO Implantação de pavimentação asfáltica em vias urbanas do Município de Bom Jesus SC.	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ 6328923-5	OBJETO DO CTEF	INÍCIO DA OBRA 01/12/2017		

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 256.995,37

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
<b>1</b>	<b>Evento</b>	<b>Administração Local</b>	<b>R\$</b>	<b>7.351,48</b>
1	1.1.2.	Engenheiro Civil	h	24,00
1	1.1.3.	Mestre de obras	h	40,00
1	1.1.4.	Locação de obra de pavimentação asfáltica com equipe de topografia	h	5,00
<b>2</b>	<b>Evento</b>	<b>Placa de obra</b>	<b>R\$</b>	<b>1.019,30</b>
2	1.1.1.	Placa de obra em chapa de aço galvanizado 1,25 x 2,00 m	m²	2,50
<b>3</b>	<b>Evento</b>	<b>Mobilização</b>	<b>R\$</b>	<b>1.622,72</b>
3	1.2.1.	Mobilização	unid.	1,00
<b>4</b>	<b>Evento</b>	<b>Desmobilização</b>	<b>R\$</b>	<b>1.622,72</b>
4	1.2.2.	Desmobilização	unid.	1,00
<b>5</b>	<b>Evento</b>	<b>Drenagem (tubulação)</b>	<b>R\$</b>	<b>1.915,38</b>
5	1.3.1.	Assentamentos de tubos BSTC Ø 400mm	m	12,00
5	1.3.2.	Tubo de concreto simples 400 mm Classe PS1	m	12,00
5	1.3.3.	Transporte comercial com caminhão carroceria 9 T - DMT = 50 Km	Txkm	71,70
5	1.3.4.	Escavação de valas p/ galerias tubulares	m³	14,40
5	1.3.5.	Reaterro de valas p/ galerias tubulares	m³	10,00
5	1.3.6.	Recomposição com base de brita graduada compactada - esp 30 cm	m³	2,90
5	1.3.7.	Transporte de brita graduada - DMT = 50 Km	m³xkm	145,00
5	1.3.8.	Imprimação da Base com asfalto diluído CM 30 - taxa = 1,2 L/m²	m²	9,60
5	1.3.9.	Transporte de material betuminoso CM 30 - DMT = 50 Km	Txkm	0,60
<b>6</b>	<b>Evento</b>	<b>Drenagem (boca de lobo)</b>	<b>R\$</b>	<b>5.751,10</b>
6	1.3.10.	Caixa coletora tipo BL completa	unid.	2,00
6	1.3.11.	Elevação de caixa coletora tipo boca de lobo, com reaproveitamento da grade de ferro	unid.	17,00
<b>7</b>	<b>Evento</b>	<b>Sub-base e Base</b>	<b>R\$</b>	<b>1.565,37</b>
7	1.4.1.	Escavação mecanizada - e: 25 cm	m³	8,00
7	1.4.2.	Regularização e compactação do sub-leito a 100% do PN	m²	32,00
7	1.4.3.	Sub base macadame hidráulico espessura = 15 cm	m³	4,80
7	1.4.4.	Base de brita graduada compactada - esp= 10 cm	m³	3,20
7	1.4.5.	Transporte de macadame hidráulico e brita graduada - DMT = 50 Km	m³xkm	400,00
7	1.4.6.	Imprimação da Base com asfalto diluído CM 30 - taxa = 1,2 L/m²	m²	32,00

Estaca 00 á estaca 5 + 11 m	Estaca 5 + 11 m á estaca 10 + 6,50 m	Estaca 10 + 6,50 m á estaca 15 + 1,10 m			
1	2	3	4	5	6
98.252,47	82.300,92	76.441,98	-	-	-
2.634,48	2.589,72	2.127,28	-	-	-
8,00	8,00	8,00	-	-	-
15,00	15,00	10,00	-	-	-
2,00	1,00	2,00	-	-	-
1.019,30	-	-	-	-	-
2,50	-	-	-	-	-
1.622,72	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
-	-	1.622,72	-	-	-
-	-	1,00	-	-	-
-	1.915,38	-	-	-	-
-	12,00	-	-	-	-
-	12,00	-	-	-	-
-	71,70	-	-	-	-
-	14,40	-	-	-	-
-	10,00	-	-	-	-
-	2,90	-	-	-	-
-	145,00	-	-	-	-
-	9,60	-	-	-	-
-	0,60	-	-	-	-
997,80	4.088,10	665,20	-	-	-
-	2,00	-	-	-	-
6,00	7,00	4,00	-	-	-
1.565,37	-	-	-	-	-
8,00	-	-	-	-	-
32,00	-	-	-	-	-
4,80	-	-	-	-	-
3,20	-	-	-	-	-
400,00	-	-	-	-	-
32,00	-	-	-	-	-

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 256.995,37

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
7	1.4.7.	Transporte de material betuminoso CM 30 - DMT = 50 Km	Txkm	1,90
<b>8</b>	<b>Evento</b>	<b>Reperfilagem</b>	<b>R\$</b>	<b>112.948,11</b>
8	1.4.8.	Limpeza do pavimento	m <sup>2</sup>	4.134,00
8	1.4.9.	Pintura de Ligação com emulsão RR-2C - taxa = 0,50 L/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	4.134,00
8	1.4.12.	Reperfilagem com concreto asfáltico usinado à quente (e= 4 cm)	m <sup>3</sup>	165,40
<b>9</b>	<b>Evento</b>	<b>Capa</b>	<b>R\$</b>	<b>106.810,43</b>
9	1.4.10.	Pintura de Ligação com emulsão RR-2C - taxa = 0,30 L/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	4.134,00
9	1.4.11.	Transporte de material betuminoso RR-2C - DMT = 50 Km	Txkm	165,40
9	1.4.13.	Camada de concreto asfáltico usinado à quente (esp.= 3)	m <sup>3</sup>	124,00
9	1.4.14.	Transporte de massa asfáltica - DMT = 50 Km	m <sup>3</sup> xkm	14.470,00
9	1.4.18.	Ensaio e laudos atestando teor de cap, densidade, espessura. (A cada 50 m)	m <sup>3</sup>	289,40
<b>10</b>	<b>Evento</b>	<b>Meio-fio</b>	<b>R\$</b>	<b>8.663,27</b>
10	1.4.15.	Retirada de meio-fio pré-moldado	m	237,00
10	1.4.16.	Assentamento de meio-fio pré-moldado	m	228,00
10	1.4.17.	Meio-fio pré-moldado 15 x 13 x 30 x 50 cm	m	53,00
<b>11</b>	<b>Evento</b>	<b>Sinalização horizontal</b>	<b>R\$</b>	<b>5.851,83</b>
11	1.5.1.	Pintura de faixa horizontal amarela - 10 cm	m <sup>2</sup>	45,50
11	1.5.2.	Pintura de faixa horizontal branca - 12 cm	m <sup>2</sup>	50,10
11	1.5.3.	Pintura de faixas de pedestres branca - 40 cm	m <sup>2</sup>	136,80
<b>12</b>	<b>Evento</b>	<b>Sinalização vertical</b>	<b>R\$</b>	<b>1.873,66</b>
12	1.5.4.	Placa Octogonal "PARE" com L=25 cm - Totalmente refletiva, com suporte de aço galvanizado Ø 50 mm	unid.	1,00
12	1.5.5.	Placa de Identificação de ruas - com suporte de aço galvanizado Ø 50 mm	unid.	4,00

Estaca 00 á estaca 5 + 11 m	Estaca 5 + 11 m á estaca 10 + 6,50 m	Estaca 10 + 6,50 m á estaca 15 + 1,10 m			
1	2	3	4	5	6
98.252,47	82.300,92	76.441,98	-	-	-
1,90	-	-	-	-	-
41.178,16	36.053,22	35.716,74	-	-	-
1.507,30	1.318,90	1.307,80	-	-	-
1.507,30	1.318,90	1.307,80	-	-	-
60,30	52,80	52,30	-	-	-
40.095,70	33.500,23	33.214,51	-	-	-
1.507,30	1.318,90	1.307,80	-	-	-
60,30	52,80	52,30	-	-	-
45,20	39,60	39,20	-	-	-
6.330,00	4.070,00	4.070,00	-	-	-
105,50	92,30	91,60	-	-	-
6.319,37	1.930,60	413,30	-	-	-
237,00	-	-	-	-	-
118,00	98,00	12,00	-	-	-
48,00	-	5,00	-	-	-
2.064,76	1.850,73	1.936,34	-	-	-
17,40	14,30	13,80	-	-	-
19,00	13,60	17,50	-	-	-
45,60	45,60	45,60	-	-	-
754,81	372,95	745,90	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
1,00	1,00	2,00	-	-	-

Bom Jesus / SC, 03 de abril de 2018

Local e Data

Responsável Técnico: Eng. Civil Alexandre Bée Longhi

CREA / CAU: 098.740-6