| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - TRECHO 3 | | | |
|---|---|---|---|
| **PROPONENTE:** MUNICÍPIO DE CACIQUE DOBLE | | | |
| **LOCALIDADE:** RUA FELIX POLO | | | |
| **OBJETO:** PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO PERIMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE CACIQUE DOBLE/RS | | | |
| **MODALIDADE:** EMPREITADA GLOBAL | **SINAPI** | **DESONERADO:** | **BDI** |
| **MUNICÍPIO/UF:** CACIQUE DOBLE /RS | jul/19 | SIM | 25,66 |

| PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **FONTE** | **CÓDIGO** | **DESCRIÇÃO** | **UNIDADE** | **QUANTIDADE** | **CUSTO UNITÁRIO (R$)** | **PREÇO UNITÁRIO+BDI (R$)** | **PREÇO TOTAL (R$)** |
| **1,** | | | **SERVICOS INICIAIS** | | | | | |
| 1.1 | SINAPI | 78472 | SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE | M2 | 619,20 | 0,38 | 0,48 | 295,67 |
| | | | | | | | **TOTAL DO ITEM 1** | **295,67** |
| **2,** | | | **PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ** | | | | | |
| **2.1** | | | **IMPRIMAÇÃO** | | | | | |
| 2.1.1 | SINAPI | 96401 | EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30 AF_09/2017 | M2 | 619,20 | 6,45 | 8,11 | 5.018,66 |
| **2.2** | | | **REPERFILAGEM** | | | | | |
| 2.2.1 | SINAPI | 72943 | PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C | M2 | 619,20 | 1,9 | 2,39 | 1.478,36 |
| 2.2.2 | SINAPI | 95996 | CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017 | m³ | 30,96 | 947,60 | 1.190,75 | 36.865,75 |
| **2,3** | | | **TRANSPORTE** | | | | | |
| 2.3.1 | SINAPI | 93593 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016 | M³XKM | 1764,72 | 0,71 | 0,89 | 1.574,46 |
| 2.3.2 | SINAPI | 72891 | CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA | M³ | 30,96 | 5,84 | 7,34 | 227,20 |
| | | | | | | | **TOTAL DO ITEM 2** | **45.164,43** |
| **3,** | | | **SINALIZAÇÃO** | | | | | |
| **3,1** | | | **SINALIZAÇÃO HORIZONTAL** | | | | | |
| 3.1.1 | SINAPI | 72947 | SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO | M2 | 45,55 | 12,89 | 16,20 | 737,80 |
| **3,2** | | | **SINALIZAÇÃO VERTICAL** | | | | | |
| 3.2.1 | DAER | 7264 | PLACA TODA REFLETIVA TIPO I | M² | 4,32 | 511,8 | 643,13 | 2.778,31 |
| 3.2.2 | SINAPI | 73916/2 | PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM | UNID | 2,00 | 86,7 | 108,95 | 217,89 |
| 3.2.3 | SINAPI-I | 7696 | TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580) | M | 18,90 | 44,52 | 55,94 | 1.057,34 |
| 3.2.4 | SINAPI | 96522 | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 | M3 | 0,32 | 108,97 | 136,93 | 43,82 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3.2.5 | SINAPI | 94965 | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | M3 | 0,32 | 348 | 437,30 | 139,93 |
| 3.2.6 | SINAPI | 74157/004 | LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES | M3 | 0,32 | 101,69 | 127,78 | 40,89 |
| | | | | | | | **TOTAL DO ITEM 3** | **5.015,99** |
| **4,** | | | **ENSAIOS** | | | | | |
| 4,1 | COMPOSIÇÃO | 1 | ENSAIO MARSHALL - MISTURA BETUMINOSA A QUENTE | UNID | 1 | 273,21 | 343,32 | 343,32 |
| 4,2 | COMPOSIÇÃO | 2 | ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO AGREGADO | UNID | 2 | 78,06 | 98,09 | 196,18 |
| 4,3 | COMPOSIÇÃO | 3 | ENSAIO DE TRACAO POR COMPRESSAO DIAMETRAL - MISTURAS BETUMINOSAS | UNID | 1 | 195,15 | 245,23 | 245,23 |
| 4,4 | COMPOSIÇÃO | 4 | ENSAIO DE DENSIDADE DO MATERIAL BETUMINOSO | UNID | 1 | 52,05 | 65,41 | 65,41 |
| | | | | | | | **TOTAL DO ITEM 4** | **850,13** |
| | | | | | | | **PREÇO TOTAL (R$)** | **51.326,22** |

**Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.**

**DEVERÁ SER COMPROVADO ATRAVÉS DE NOTAS DE PESAGEM O TOTAL DE 78,95 TONELADAS DE CBUQ**

Cacique Doble /RS, 10 de setembro de 2019

**CARLA RAGNINI**
Eng. Civil CREA 137639-6

**EDIVAN FORTUNA**
Prefeito Municipal