| 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 | set/19 | NÃO | 22,00 |

| PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **FONTE** | **CÓDIGO** | **DESCRIÇÃO** | **UNIDADE** | **QUANTIDADE** | **CUSTO UNITÁRIO (R$)** | **PREÇO UNITÁRIO+BDI (R$)** | **PREÇO TOTAL (R$)** |
| **1,** | | | **SERVIÇOS INICIAIS** | | | | | |
| 1.1 | SINAPI | 78472 | SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE | M2 | 619,20 | 0,42 | 0,51 | 317,28 |
| | | | | | | | **TOTAL DO ITEM 1** | **317,28** |
| **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 | 6,14 | 7,49 | 4.638,30 |
| **2.2** | | | **REPERFILAGEM** | | | | | |
| 2.2.1 | SINAPI | 72943 | PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C | M2 | 619,20 | 2,03 | 2,48 | 1.533,51 |
| 2.2.2 | COMPOSIÇÃO | 2 | 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 | 626,71 | 764,59 | 23.671,59 |
| **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 | 0,72 | 0,88 | 1.550,13 |
| 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 | 5,91 | 7,21 | 223,23 |
| | | | | | | | **TOTAL DO ITEM 2** | **31.616,76** |
| **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 | 12,92 | 15,76 | 717,98 |
| **3,2** | | | **SINALIZAÇÃO VERTICAL** | | | | | |
| 3.2.1 | DAER | 7264 | PLACA TODA REFLETIVA TIPO I | M² | 1,98 | 511,8 | 624,40 | 1.236,30 |
| 3.2.2 | SINAPI | 73916/2 | PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM | UNID | 2,00 | 96,21 | 117,38 | 234,75 |
| 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 | 43,59 | 53,18 | 1.005,10 |
| 3.2.4 | SINAPI | 96522 | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 | M3 | 0,32 | 125,45 | 153,05 | 48,98 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | 352,30 | 429,81 | 137,54 |
| 3.2.6 | SINAPI | 74157/004 | LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES | M3 | 0,32 | 116,97 | 142,70 | 45,67 |
| | | | | | | | **TOTAL DO ITEM 3** | **3.426,31** |
| **4,** | | | **ENSAIOS** | | | | | |
| 4,1 | COMPOSIÇÃO | 4 | ENSAIO MARSHALL - MISTURA BETUMINOSA A QUENTE | UNID | 1 | 322,17 | 393,05 | 393,05 |
| 4,2 | COMPOSIÇÃO | 5 | ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO AGREGADO | UNID | 2 | 92,05 | 112,30 | 224,60 |
| 4,3 | COMPOSIÇÃO | 6 | ENSAIO DE TRACAO POR COMPRESSAO DIAMETRAL - MISTURAS BETUMINOSAS | UNID | 1 | 230,12 | 280,75 | 280,75 |
| 4,4 | COMPOSIÇÃO | 7 | ENSAIO DE DENSIDADE DO MATERIAL BETUMINOSO | UNID | 1 | 61,38 | 74,88 | 74,88 |
| | | | | | | | **TOTAL DO ITEM 4** | **973,28** |
| | | | | | | | **PREÇO TOTAL (R$)** | **36.333,63** |

**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, 18 de novembro de 2019

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

**EDIVAN FORTUNA**
Prefeito Municipal