

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

Executivo Municipal

 Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|------------------------------------|--|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL | APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ENTRE A RS-040 E A AV. DAS INDÚSTRIAS | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 11-23 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ENTRE A RS-040 E A AV. DAS INDÚSTRIAS | MUNICÍPIO / UF BALNEÁRIO PINHAL/RS | BDI 1 22,00% | BDI 2 0,00% | BDI 3 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |
|---|------------|--------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|
| PAVIMENTAÇÃO ENTRE A RS-040 E A AV. DAS INDÚSTRIAS | | | | | | | | | 309.277,72 |
| 1. | | | PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO | | | | | - | 309.277,72 |
| 1.1. | | | SERVIÇOS INICIAIS | | | | | - | 15.982,22 |
| 1.1.0.1. | SINAPI-I | 4813 | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO) | M2 | 2,88 | 250,00 | BDI 1 | 305,00 | 878,40 |
| 1.1.0.2. | COMPOSIÇÃO | CP37 | LIMPEZA, VARRIÇÃO E LAVAGEM DA PISTA | M2 | 632,00 | 2,99 | BDI 1 | 3,65 | 2.306,80 |
| 1.1.0.3. | SICRO | CPS1 | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO | Unidade | 2,00 | 1.787,64 | BDI 1 | 2.180,92 | 4.361,84 |
| 1.1.0.4. | Composição | CP44 | ADMNISTRAÇÃO LOCAL | UNIDADE | 1,00 | 6.914,08 | BDI 1 | 8.435,18 | 8.435,18 |
| 1.2. | | | PAV. INTERTRAVADA E CANTEIRO CENTRAL | | | | | - | 101.377,99 |
| 1.2.0.1. | SINAPI | 99064 | LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 | M | 30,00 | 0,63 | BDI 1 | 0,77 | 23,10 |
| 1.2.0.2. | SINAPI | 101124 | ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020 | M3 | 63,20 | 15,86 | BDI 1 | 19,35 | 1.222,92 |
| 1.2.0.3. | SINAPI | 100577 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 | M2 | 632,00 | 1,29 | BDI 1 | 1,57 | 992,24 |
| 1.2.0.4. | SINAPI | 100937 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 63,20 | 8,99 | BDI 1 | 10,97 | 693,30 |
| 1.2.0.5. | SINAPI | 100574 | ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019 | M3 | 63,20 | 1,60 | BDI 1 | 1,95 | 123,24 |
| 1.2.0.6. | SINAPI | 102509 | PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 | M2 | 22,40 | 23,16 | BDI 1 | 28,26 | 633,02 |
| 1.2.0.7. | SINAPI | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M | 402,00 | 55,74 | BDI 1 | 68,00 | 27.336,00 |
| 1.2.0.8. | Composição | CP43 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022 | M2 | 632,00 | 90,46 | BDI 1 | 110,36 | 69.747,52 |
| 1.2.0.9. | SINAPI | 103946 | PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022 | M2 | 16,13 | 30,83 | BDI 1 | 37,61 | 606,65 |
| 1.3. | | | LIGAÇÃO ASFALTO/BLOCO | | | | | - | 20.222,99 |
| 1.3.0.1. | Composição | CP45 | EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C | M2 | 157,50 | 2,60 | BDI 1 | 3,17 | 499,28 |
| 1.3.0.2. | Composição | CP47 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, COMPLEMENTO DA VIA ATÉ PAVIMENTO INTERTRAVADO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. | M3 | 7,87 | 1.915,29 | BDI 1 | 2.336,65 | 18.389,44 |
| 1.3.0.3. | Composição | CP46 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA | M3XKM | 544,60 | 2,01 | BDI 1 | 2,45 | 1.334,27 |
| 1.4. | | | PAVIMENTAÇÃO BLOCOS DESACELERAÇÃO/ACELERAÇÃO | | | | | - | 158.979,19 |
| 1.4.0.1. | SINAPI | 99064 | LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 | M | 315,00 | 0,63 | BDI 1 | 0,77 | 242,55 |

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU Executivo Municipal

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|---|---|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL | APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ENTRE A RS-040 E A AV. DAS INDÚSTRIAS | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 11-23 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ENTRE A RS-040 E A AV. DAS INDÚSTRIAS | MUNICÍPIO / UF BALNEÁRIO PINHAL/RS | BDI 1 22,00% | BDI 2 0,00% | BDI 3 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |
|--|------------|--------|--|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|
| PAVIMENTAÇÃO ENTRE A RS-040 E A AV. DAS INDÚSTRIAS | | | | | | | | | 309.277,72 |
| 1.4.0.2. | SINAPI | 101124 | ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020 | M3 | 153,33 | 15,86 | BDI 1 | 19,35 | 2.966,94 |
| 1.4.0.3. | SINAPI | 100577 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 | M2 | 1.375,79 | 1,29 | BDI 1 | 1,57 | 2.159,99 |
| 1.4.0.4. | SINAPI | 100937 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 137,58 | 8,99 | BDI 1 | 10,97 | 1.509,25 |
| 1.4.0.5. | SINAPI | 100574 | ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019 | M3 | 137,58 | 1,60 | BDI 1 | 1,95 | 268,28 |
| 1.4.0.6. | Composição | CP43 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022 | M2 | 1.375,79 | 90,46 | BDI 1 | 110,36 | 151.832,18 |
| 1.5. | | | SINALIZAÇÃO | | | | | - | 2.702,33 |
| 1.5.1. | | | HORIZONTAL | | | | | - | 2.702,33 |
| 1.5.1.1. | SINAPI | 102513 | PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021 | M2 | 11,68 | 47,53 | BDI 1 | 57,99 | 677,32 |
| 1.5.1.2. | SINAPI | 102513 | PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021 | M2 | 34,92 | 47,53 | BDI 1 | 57,99 | 2.025,01 |
| 1.6. | | | PAISAGISMO CANTEIRO AV. INDÚSTRIAS | | | | | - | 10.013,00 |
| 1.6.0.1. | SINAPI | 98524 | LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018 | M2 | 310,00 | 3,22 | BDI 1 | 3,93 | 1.218,30 |
| 1.6.0.2. | SINAPI | 98504 | PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018 | M2 | 310,00 | 23,25 | BDI 1 | 28,37 | 8.794,70 |

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

BALNEÁRIO PINHAL/RS
Local

quarta-feira, 31 de janeiro de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: RAUL DARIVA MAGGI
CREA/CAU: RS172453
ART/RRT: 13003218