



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

| | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|--|--|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVESTIMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS RUAS |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 11-23 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REPERFILAMENTO + CAPA ASFÁLTICA | MUNICÍPIO / UF SÃO BORJA/RS |
| | | | BDI 1 22,60% |
| | | | 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\$) | |
|---------------------------------|------------|---------|--|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| REPERFILAMENTO + CAPA ASFÁLTICA | | | | | | | | | 5.353.813,79 | |
| 1. | | | REVESTIMENTO ASFÁLTICO DE DIVERSAS RUAS | | | | | - | 5.353.813,79 | |
| 1.1. | | | ADMINISTRAÇÃO | | | | | - | 96.614,82 | |
| 1.1.0.1. | Composição | COMP 12 | ADMINISTRAÇÃO | MÊS | 6,00 | 13.134,15 | BDI 1 | 16.102,47 | 96.614,82 | RA |
| 1.2. | | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | - | 1.207,79 | |
| 1.2.0.1. | Composição | COMP 01 | PLACA DE OBRA - SINAPI 103689 + 3 Suportes De Madeira de 4,30m SIPCI 103695 (COMPOSIÇÃO 39) | M2 | 2,88 | 342,06 | BDI 1 | 419,37 | 1.207,79 | RA |
| 1.3. | | | MOBILIZAÇÃO | | | | | - | 23.942,87 | |
| 1.3.0.1. | Composição | COMP 32 | MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DMT:140KM | KM | 140,00 | 55,85 | BDI 1 | 68,47 | 9.585,80 | RA |
| 1.3.0.2. | Composição | COMP 33 | MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO 5KM | H | 9,00 | 1.301,17 | BDI 1 | 1.595,23 | 14.357,07 | RA |
| 1.4. | | | DESMOBILIZAÇÃO | | | | | - | 23.942,87 | |
| 1.4.0.1. | Composição | COMP 32 | MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DMT:140KM | KM | 140,00 | 55,85 | BDI 1 | 68,47 | 9.585,80 | RA |
| 1.4.0.2. | Composição | COMP 33 | MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO 5KM | H | 9,00 | 1.301,17 | BDI 1 | 1.595,23 | 14.357,07 | RA |
| 1.5. | | | RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO | | | | | - | 416.117,12 | |
| 1.5.0.1. | Composição | COMP 31 | RECUPERAÇÃO DE BORRACHUDO - ESPESSURA 60CM | m² | 1.631,63 | 194,43 | BDI 1 | 238,37 | 388.931,64 | RA |
| 1.5.0.2. | SINAPI | 101850 | REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍEDOS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020 | M2 | 175,63 | 58,56 | BDI 1 | 71,79 | 12.608,48 | RA |
| 1.5.0.3. | Composição | COMP 25 | IMPRIMAÇÃO COM CM-30 - SINAPI 96401 - AF 11/19 | m² | 1.356,00 | 8,77 | BDI 1 | 10,75 | 14.577,00 | RA |
| 1.6. | | | DRENAGEM PLUVIAL | | | | | - | - | |
| - | SINAPI | | (Sem Código) | - | - | | BDI 1 | - | - | RA |
| 1.7. | | | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA | | | | | - | 4.621.735,34 | |
| 1.7.0.1. | SINAPI | 96157 | TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017 | CHP | 44,52 | 153,86 | BDI 1 | 188,63 | 8.397,81 | RA |
| 1.7.0.2. | SINAPI | 96155 | TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017 | CHI | 23,00 | 63,61 | BDI 1 | 77,99 | 1.793,77 | RA |
| 1.7.0.3. | Composição | COMP 38 | PINTURA DE LIGAÇÃO EMULSÃO RR-2C | M² | 41.023,89 | 2,54 | BDI 1 | 3,11 | 127.584,30 | RA |
| 1.7.0.4. | Composição | COMP 27 | EXECUÇÃO DE PAV. COM APLICAÇÃO DE CBUQ - SINAPI 95995 | m³ | 1.230,73 | 1.326,87 | BDI 1 | 1.626,74 | 2.002.077,72 | RA |
| 1.7.0.5. | Composição | COMP 38 | PINTURA DE LIGAÇÃO EMULSÃO RR-2C | M² | 38.288,95 | 2,54 | BDI 1 | 3,11 | 119.078,63 | RA |
| 1.7.0.6. | Composição | COMP 24 | EXECUÇÃO DE PAV. COM APLICAÇÃO DE CBUQ - SINAPI 95995 CAPA ASFÁLTICA | m³ | 1.148,68 | 1.326,87 | BDI 1 | 1.626,74 | 1.868.603,70 | RA |
| 1.7.0.7. | SINAPI | 95876 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 71.381,71 | 2,27 | BDI 1 | 2,78 | 198.441,15 | RA |
| 1.7.0.8. | SINAPI | 93593 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 261.732,97 | 0,92 | BDI 1 | 1,13 | 295.758,26 | RA |
| 1.8. | | | SINALIZAÇÃO VIÁRIA | | | | | - | 142.750,57 | |
| 1.8.1. | | | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL | | | | | - | 49.796,66 | |
| 1.8.1.1. | SINAPI | 102512 | PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021 | M | 3.827,66 | 5,70 | BDI 1 | 6,99 | 26.755,34 | RA |



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|--|--|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVESTIMENTO ASFÁLTICO EM DIVERSAS RUAS | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 11-23 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REPERFILAMENTO + CAPA ASFÁLTICA | MUNICÍPIO / UF SÃO BORJA/RS | BDI 1 22,60% | 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\$) | |
|---------------------------------|------------|---------|--|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| REPERFILAMENTO + CAPA ASFÁLTICA | | | | | | | | | 5.353.813,79 | |
| 1.8.1.2. | 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 | 811,60 | 23,16 | BDI 1 | 28,39 | 23.041,32 | RA |
| 1.8.2. | | | SINALIZAÇÃO VERTICAL | | | | | - | 92.953,91 | |
| 1.8.2.1. | Composição | COMP 10 | for e implantação de placa sinalização tot refletiva SIPC1 103698 | m2 | 40,46 | 747,89 | BDI 1 | 916,91 | 37.098,18 | RA |
| 1.8.2.2. | Composição | COMP 11 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO SUPORTE METÁLICO 2" - SIPC1 103692 | und | 161,00 | 282,98 | BDI 1 | 346,93 | 55.855,73 | RA |
| 1.9. | | | SERVIÇOS FINAIS | | | | | - | 27.502,41 | |
| 1.9.0.1. | SINAPI | 96157 | TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017 | CHP | 39,50 | 153,86 | BDI 1 | 188,63 | 7.450,89 | RA |
| 1.9.0.2. | SINAPI | 102498 | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 | M | 10.665,70 | 1,53 | BDI 1 | 1,88 | 20.051,52 | RA |

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.

SÃO BORJA/RS
Local
quinta-feira, 14 de março de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: FABIO CUNHA SANTOS
CREA/CAU: 63068 - D
ART/RRT: 0