



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO
Secretaria de Obras Públicas, Urbanização e e Transportes

Obra: Muro de E.M. Irene Lima, bairro Barrinha
B.D.I. 10,00%
Encargos: Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

| Planilha Orçamentária Sintética | | | | | | | | |
|---------------------------------|---------------|---------|--|-----|--------|------------|--------------------|-----------------|
| Item | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Valor Unit com BDI | Total |
| 1 | | | SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO | | | | | 1.636,20 |
| 1.2 | 01.005.0003-A | Próprio | PREPARO MANUAL DE TERRENO, COMPREENDENDO ACERTO, RASPAGEM E NIVELAMENTO ATÉ 0,30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO MECÂNICA | m² | 180,00 | 8,27 | 9,09 | 1636,20 |
| 2 | | | CANTEIRO DE OBRA | | | | | 1531,31 |
| 2.1 | 02.004.0006-A | Próprio | BARRAÇÃO OBRA C/DIVISÃO INTERNA P/ESCRITÓRIO E ALOJAMENTO, PISO DE TABUAS MAD. 3", 2,50M ACIMA DO SOLO SOBRE ESTACQUEAMENTO DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO | m² | 4,00 | 283,19 | 311,50 | 1246,00 |
| 2.2 | 02.020.0002-A | Próprio | PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA PÚBLICA, TIPO BANNER/PLOTTER, COMPOSTA POR LONA E IMPRESSÃO DIGITAL, INCLUSIVE SUPORTES DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO | m² | 1,50 | 172,92 | 190,21 | 285,31 |
| 3 | | | MOVIMENTO DE TERRA | | | | | 2450,75 |
| 3.1 | 03.013.0001-1 | Próprio | REATERRO DE VALA/CAVA COMPACTADA A MACO, EM CAMADAS DE 30CM DE ESPESURA MÁXIMA, COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE, EXCLUSIVE ESTE | m³ | 24,18 | 32,63 | 35,89 | 867,82 |
| 3.2 | 03.001.0001-B | Próprio | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIVE ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO | m³ | 31,42 | 45,80 | 50,38 | 1582,93 |
| 4 | | | BASES E PAVIMENTOS | | | | | 77,77 |
| 4.1 | 08.001.0009-A | Próprio | SUB-BASE DE BRITA CORRIDA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, MEDIDA APÓS A COMPACTAÇÃO | m³ | 1,09 | 64,87 | 71,35 | 77,77 |
| 5 | | | SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS | | | | | 59549,69 |
| 5.1 | 09.015.0034-A | Próprio | ALAMBRADO DE TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO Nº12, MALHA LOSANGO DE 7,5CM, COM ALTURA DE 2,00M SOBRE MURETA DE ALVENARIA REVESTIDA, EXCLUSIVE ESTA E SUA FUNDAÇÃO, INCLUSIVE CONCRETO DE FUND. DO ALAMBRADO NA MURETA. ESTA ESTRUTURA FORMADA DE TUBO S DE AÇO GALVANIZADO DE 1.1/4", HORIZONTAIS E VERTICAIS, INCLUSIVE PORTOES E FERRAGENS, EXCLUSIVE PINTURA. FORN. E COLOCAÇÃO | m² | 482,34 | 112,24 | 123,46 | 59549,69 |
| 6 | | | ESTRUTURAS | | | | | 12628,94 |
| 6.1 | 11.048.0020-B | Próprio | CONCRETO IMPORTADO DE USINA, DOSADO RACIONALMENTE PARA RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESSÃO DE 20MPA, INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 20,00M EM CARRINHOS, ADENSAMENTO E ACABAMENTO | m³ | 7,24 | 346,89 | 381,57 | 2762,56 |
| 6.2 | 11.004.0020-B | Próprio | FORMAS DE MADEIRA DE 3ª PARA MOLDAGEM DE PECAS DE CONCRETO ARMADO COM PARAMENTOS PLANOS, EM LAJES, VIGAS, PAREDES, ETC, SERVINDO A MADEIRA 3 VEZES, INCLUSIVE DESMOLDAGEM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO. | m² | 96,53 | 47,30 | 52,03 | 5022,45 |
| 6.3 | 11.009.0014-B | Próprio | BARRA DE AÇO CA-50, COM SALIÊNCIA OU MOSSA, COEFICIENTE DE CONFORMAÇÃO SUPERFICIAL MÍNIMO (ADERÊNCIA) IGUAL A 1,5, DIÂMETRO DE 8 A 12,5MM, DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO, 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18. FORNECIMENTO | KG | 385,87 | 4,06 | 4,46 | 1720,98 |
| 6.4 | 11.011.0030-B | Próprio | CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, AÇO CA-50, EM BARRAS REDONDAS, COM DIÂMETRO DE 8 A 12,5MM | KG | 385,87 | 3,36 | 3,69 | 1423,86 |
| 6.5 | 11.009.0011-A | Próprio | FIO DE AÇO CA-60, REDONDO, COM SALIÊNCIA OU MOSSA, COEFICIENTE DE CONFORMAÇÃO SUPERFICIAL MÍNIMO (ADERÊNCIA) IGUAL A 1,5, DIÂMETRO ENTRE 4,2 A 5MM, DESTINADO A ARMADURA DE PECAS DE CONCRETO ARMADO, COMPREENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18. FORNECIMENTO | KG | 197,57 | 4,30 | 4,73 | 934,50 |
| 6.6 | 11.011.0027-A | Próprio | CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, AÇO CA-60, EM FIO REDONDO, COM DIÂMETRO DE 4,2 A 5MM | KG | 197,57 | 3,52 | 3,87 | 764,59 |
| 7 | | | REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS | | | | | 18676,80 |
| 7.1 | 13.373.0030-A | Próprio | PISO DE CONCRETO ARMADO MONOLÍTICO, C/JUNTA FRIA, ALISADO C/REGUA VIBRATÓRIA, ESPESURA 15CM, SOBRE TERRENO ACERTADO E SOBRE LASTRO DE BRITA, EXCLUSIVE ACERTO DO TERRENO, INCLUSIVE BRITA, LONA DE TECIDO RESINADO, TELA SOLDADA 15X15CM #4,2MM (DUPLA), CONCRETO USINADO RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO 20MPA C/TRANSPORTE E CONCRETO E TODA A MÃO-DE-OBRA E EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS | m² | 180,00 | 94,33 | 103,76 | 18676,80 |
| 8 | | | PINTURAS | | | | | 3418,66 |
| 8.1 | 17.017.0350-A | Próprio | PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO GALVANIZADO OU ALUMÍNIO, USANDO FUNDO PARA GALVANIZADO, INCLUSIVE LIXAMENTO LEVE, LIMPEZA, DESENGORDURAMENTO E DUAS DEMAS DE ACABAMENTO COM ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE OU ACETINADO | m² | 200,98 | 15,47 | 17,01 | 3418,66 |

Total sem BDI 90.891,34
Total do BDI 9.078,78
Total Geral 99.970,12

Brenda Magrani
Diretora de Administração Geral da Secretaria de Obras Públicas, Urbanização e Transportes