# PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Município: | CAPANEMA | SAM | 44 | SAM | 44 |
| Projeto : | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS | LOTE | 1 | LOTE nº | 1 |
| Local da Obra : | RUA ALAGOAS ENTRE AS RUAS GUAIRACAS E TUPINAMBÁS | | | Tabela Referência: DER/PR de SETEMBRO/2023 sem desoneração | |
| Fonte do Recurso: | PAM | | | Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): | 27/03/2024 - qua |

| Código Item | Origem | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | DMT km | CONSUMO ( ton ) | CUSTOS UNITÁRIOS - ( R$ ) TRANSP | MÃO DE OBRA | MATERIAL | PREÇO UNIT. SEM BDI | PREÇO UNIT. COM BDI | UND | QUANTIDADE | ORÇAMENTO COM BDI PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA COM BDI | PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI | PREÇO UNITÁRIO COM BDI | VALOR DA MÃO DE OBRA ( R$ ) | VALOR DO MATERIAL ( R$ ) | TOTAL ITEM ( R$ ) | TOTAL GLOBAL ( R$ ) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | | **TERRAPLENAGEM** | | | | | | | | | | - | - | - | **351,22** | **113,35** | **464,57** | **464,57** |
| 400300 | DER | Destocamento árvores diam. > 30cm | | | | 49,78 | | 49,78 | **60,73** | un | 4,00 | 60,73 | - | 60,73 | 242,92 | - | 242,92 | |
| 411000 | DER | Remoção da Camada Superficial | | | | 9,92 | | 9,92 | **12,10** | m3 | 8,95 | 12,10 | - | 12,10 | 108,30 | - | 108,30 | |
| 972000 | DER | Transporte Comercial-caminhão basculante | | | 2,90 | | | 2,90 | **3,54** | Ton | 32,02 | - | 3,54 | 3,54 | - | 113,35 | 113,35 | |
| 3 | | **DRENAGEM** | | | | | | | | | | - | - | - | **4.017,55** | **7.610,52** | **11.628,07** | **11.628,07** |
| 600400 | DER | Escavação de Bueiros em 2ª Categoria | | | | 11,95 | | 11,95 | **14,58** | m3 | 0,80 | 14,58 | - | 14,58 | 11,66 | - | 11,66 | |
| 601200A | DER | Reaterro e apiloamento mecânico | | | | 34,72 | | 34,72 | **42,36** | m3 | 0,52 | 42,36 | - | 42,36 | 22,03 | - | 22,03 | |
| 610600D | DER | Corpo de BSTC ø 0,60 sem Berço e sem Armação - PS-1 | | | 16,11 | 49,73 | 100,18 | 166,02 | **202,54** | m | 1,00 | 60,67 | 141,87 | 202,54 | 60,67 | 141,87 | 202,54 | |
| BLSA120 | DER | B.L. Simples alvenaria H até 1,20 m | | | 103,24 | 1.071,91 | 1.937,38 | 3.112,53 | **3.797,28** | un | 3,00 | 1.307,73 | 2.489,55 | 3.797,28 | 3.923,19 | 7.468,65 | 11.391,84 | |
| 5 | | **REVESTIMENTO** | | | | | | | | | | - | - | - | **11.161,05** | **117.639,94** | **128.800,99** | **128.800,99** |
| PAV-089 | PM Curitiba | Limpeza e Lavagem da pista ( Recape ) | | | | 0,65 | | 0,65 | **0,79** | m2 | 1.440,00 | 0,79 | - | 0,79 | 1.137,60 | - | 1.137,60 | |
| 561100A | DER | Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão | taxa RR-1C | 0,0005 | | 0,35 | | 0,35 | **0,43** | m2 | 2.880,00 | 0,43 | - | 0,43 | 1.238,40 | - | 1.238,40 | |
| 589420B | DER | Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação | 561,00 | 1,0000 | 512,69 | | 3.748,59 | 4.054,80 | **4.946,86** | ton | 1,44 | - | 4.946,86 | 4.946,86 | - | 7.123,48 | 7.123,48 | |
| 570000A | DER | **CBUQ - Novo traço - Reperfilamento 2 - "FAIXA C" - (Quant. menor que 10.000 ton)** | taxa CAP | 0,0510 | 53,34 | 36,89 | 160,05 | 250,28 | **305,34** | ton | 86,40 | 45,01 | 260,33 | 305,34 | 3.888,86 | 22.492,52 | 26.381,38 | |
| 589000H | DER | Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton) | 561,00 | 1,0000 | 573,40 | | 4.645,19 | 4.962,72 | **6.054,52** | ton | 4,41 | - | 6.054,52 | 6.054,52 | - | 26.700,43 | 26.700,43 | |
| 570000D | DER | **CBUQ - Novos traços - TRAÇO 4 - FAIXA "C" DNIT 031/2006-ES - (Quant. menor que 10.000 ton)** | taxa CAP | **0,0530** | 38,80 | 36,89 | 160,05 | 235,74 | **287,60** | ton | 108,78 | 45,01 | 242,59 | 287,60 | 4.896,19 | 26.388,93 | 31.285,12 | |
| 589000K | DER | Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton) | 561,00 | 1,0000 | 573,40 | | 4.645,19 | 4.962,72 | **6.054,52** | ton | 5,77 | - | 6.054,52 | 6.054,52 | - | 34.934,58 | 34.934,58 | |
| 6 | | **MEIO-FIO E SARJETA** | | | | | | | | | | - | - | - | **1.433,21** | **1.822,99** | **3.256,20** | **3.256,20** |
| 810050 | DER | Meio Fio de Concreto Tipo 2(pré-moldado) | 28,00 | 0,0982 | 3,21 | 24,17 | 27,54 | 54,92 | **67,00** | m | 48,60 | 29,49 | 37,51 | 67,00 | 1.433,21 | 1.822,99 | 3.256,20 | |
| 7 | | **SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO** | | | | | | | | | | - | - | - | **15.561,09** | **24.533,53** | **40.094,62** | **40.094,62** |
| 606700B | DER | Demolição de Concreto Simples (calçadas e outros) | | | | 146,92 | 2,49 | 149,41 | **182,28** | m3 | 11,07 | 179,24 | 3,04 | 182,28 | 1.984,19 | 33,65 | 2.017,84 | |
| 603900C | DER | Lastro de Brita | 9,78 | 1,5000 | 19,72 | 66,99 | 65,15 | 151,86 | **185,27** | m3 | 8,95 | 81,73 | 103,54 | 185,27 | 731,48 | 926,69 | 1.658,17 | |
| 511000B | DER | Regularização e Compactação SAF- 100% PI - Passeio com Pavimento | | | | 4,98 | | 4,98 | **6,08** | m2 | 298,38 | 6,08 | - | 6,08 | 1.814,15 | - | 1.814,15 | |
| 534906A | DER | Paver ou Bloket e=6cm - com colchão de areia | 32,00 | 0,1400 | 5,17 | 27,59 | 53,88 | 86,64 | **105,70** | m2 | 291,78 | 33,66 | 72,04 | 105,70 | 9.821,31 | 21.019,84 | 30.841,15 | |
| 605000G | DER | Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 02 - 5,94 m2 | | | | 229,34 | 199,88 | 429,22 | **523,65** | un | 3,00 | 279,79 | 243,86 | 523,65 | 839,37 | 731,58 | 1.570,95 | |
| 834909 | DER | Fornecimento e assentamento de piso tátil de concreto alerta/direcional 20x20cm vermelho | | | | 18,41 | 90,50 | 108,91 | **132,87** | m2 | 16,50 | 22,46 | 110,41 | 132,87 | 370,59 | 1.821,77 | 2.192,36 | |
| 8 | | **SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO** | | | | | | | | | | - | - | - | **2.078,75** | **3.922,47** | **6.001,22** | **6.001,22** |
| 822000 | DER | Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2) | | | | 10,96 | 20,51 | 31,47 | **38,39** | m2 | 81,48 | 13,37 | 25,02 | 38,39 | 1.089,39 | 2.038,63 | 3.128,02 | |
| 820000F | DER | Placa sinalização refletiva-círculo (0,1964 m2/ud) + suporte METÁLICO | | | | 202,74 | 386,03 | 588,77 | **718,30** | un | 2,00 | 247,34 | 470,96 | 718,30 | 494,68 | 941,92 | 1.436,60 | |
| 820000G | DER | Placa sinalização refletiva-triângulo (0,1219 m2/ud) + suporte METÁLICO | | | | 202,74 | 386,03 | 588,77 | **718,30** | un | 2,00 | 247,34 | 470,96 | 718,30 | 494,68 | 941,92 | 1.436,60 | |
| 11 | | **ENSAIOS TECNOLÓGICOS** **(Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa executora da obra.)** | | | | | | | | | | - | - | - | **2.189,31** | **323,63** | **2.512,94** | **2.512,94** |
| 09.02.01 | DAER/RS | Ensaio de Granulometria do Agregado | | | | 138,36 | 15,37 | 153,73 | **187,55** | un | | 168,80 | 18,75 | 187,55 | - | - | - | |
| 74022/27 | SINAPI | Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso | | | | 87,03 | 21,81 | 108,84 | **132,78** | un | 2,00 | 106,18 | 26,60 | 132,78 | 212,36 | 53,20 | 265,56 | |
| 74022/50 | SINAPI | Ensaio de Determinação da Taxa de Espalhamento do Agregado | | | | 62,02 | 15,72 | 77,74 | **94,84** | un | | - | - | - | - | - | - | |
| 09.04.04 | DAER/RS | Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas | | | | 164,34 | 18,26 | 182,60 | **222,77** | un | 2,00 | 200,49 | 22,28 | 222,77 | 400,98 | 44,56 | 445,54 | |
| 74022/53 | SINAPI | Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica | | | | 111,85 | 28,10 | 139,95 | **170,74** | un | 2,00 | 136,46 | 34,28 | 170,74 | 272,92 | 68,56 | 341,48 | |
| 09.05.02 | DAER/RS | Ensaio de Densidade do Material Betuminoso | | | | 45,01 | 5,01 | 50,02 | **61,02** | un | 2,00 | 54,91 | 6,11 | 61,02 | 109,82 | 12,22 | 122,04 | |
| 09.04.03 | DAER/RS | Ensaio de tracao por compressao diametral - misturas betuminosas | | | | 88,06 | 14,91 | 102,97 | **125,62** | un | 2,00 | 107,43 | 18,19 | 125,62 | 214,86 | 36,38 | 251,24 | |
| 09.04.01 | DAER/RS | Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa | | | | 91,52 | 10,17 | 101,69 | **124,06** | un | 2,00 | 111,65 | 12,41 | 124,06 | 223,30 | 24,82 | 248,12 | |
| 09.01.18 | DAER/RS | Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica. | | | | 5.626,44 | 625,16 | 6.251,60 | **7.626,95** | gb | 0,11 | 6.864,26 | 762,69 | 7.626,95 | 755,07 | 83,89 | 838,96 | |
| **ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021** | | | | | | | | | | | | | | | **TOTAL MÃO DE OBRA** | **TOTAL DE MATERIAIS** | | **PREÇO GLOBAL** |
| | | | | | | | | | | | | | | | **19,09%** | **80,91%** | | |
| **Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 27/3/2024** | | | | | | | | | | | | | | | **36.792,18** | **155.966,43** | | **192.758,61** |

**ÁREA DA EMPRESA PARTICIPANTE DA LICITAÇÃO**

**Empresa: NOME DA EMPRESA PARTICIPANTE**

**Menor Preço = calculado... -**

| PROPOSTA DA EMPRESA PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA SEM BDI | PREÇO UNIT. MATERIAL SEM BDI | PREÇO UNITÁRIO COM BDI | DESCONTO OFERTADO ( % ) | TOTAL ITEM COM BDI = MÃO DE OBRA ( R$ ) | TOTAL ITEM COM BDI = MATERIAL ( R$ ) | TOTAL ITEM ( R$ ) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | (100,00 %) | - | - | - |
| | | - | Informe o preço | - | - | - |
| | | - | Informe o preço | - | - | - |
| | | - | Informe o preço | - | - | - |
| | | | (100,00 %) | - | - | - |
| | | - | Informe o preço | - | - | - |
| | | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| | | | (100,00 %) | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| | | | (100,00 %) | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| | | | (100,00 %) | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| | | | | **PREÇO GLOBAL MÃO DE OBRA** | **PREÇO GLOBAL MATERIAL** | **PREÇO GLOBAL** |
| **Desconto Final Calculado da Proposta %** | | - | | - | - | - |

RUBENS LUIS ROLANDO SOUZA:51335883053

Assinado de forma digital por RUBENS LUIS ROLANDO SOUZA:51335883053
Dados: 2024.03.27 14:46:08 -03'00'