# 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 GUARACÁS ENTRE AS RUAS MARANHÃO E PIAUÍ | | | | 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 | ORÇAMENTO COM BDI QUANTIDADE | 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** | | | | | | | | | | - | - | - | **640,10** | **59,12** | **699,22** | **699,22** |
| 400300 | DER | Destocamento árvores diam. > 30cm | | | | 49,78 | | 49,78 | **60,73** | un | 9,00 | 60,73 | - | 60,73 | 546,57 | - | 546,57 | |
| 411000 | DER | Remoção da Camada Superficial | | | | 9,92 | | 9,92 | **12,10** | m3 | 7,73 | 12,10 | - | 12,10 | 93,53 | - | 93,53 | |
| 972000 | DER | Transporte Comercial-caminhão basculante | | | 2,90 | | | 2,90 | **3,54** | Ton | 16,70 | - | 3,54 | 3,54 | - | 59,12 | 59,12 | |
| 5 | | **REVESTIMENTO** | | | | | | | | | | - | - | - | **17.253,91** | **186.129,33** | **203.383,24** | **203.383,24** |
| PAV-089 | PM Curitiba | Limpeza e Lavagem da pista ( Recape ) | | | | 0,65 | | 0,65 | **0,79** | m2 | 1.942,66 | 0,79 | - | 0,79 | 1.534,70 | - | 1.534,70 | |
| 561100A | DER | Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão | taxa RR-1C | 0,0005 | | 0,35 | | 0,35 | **0,43** | m2 | 3.885,32 | 0,43 | - | 0,43 | 1.670,69 | - | 1.670,69 | |
| 589420B | DER | Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligaçãp | 561,00 | 1,0000 | 512,69 | | 3.748,59 | 4.054,80 | **4.946,86** | ton | 1,94 | - | 4.946,86 | 4.946,86 | - | 9.596,91 | 9.596,91 | |
| 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 | 116,46 | 45,01 | 260,33 | 305,34 | 5.241,86 | 30.318,04 | 35.559,90 | |
| 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 | 5,94 | - | 6.054,52 | 6.054,52 | - | 35.963,85 | 35.963,85 | |
| 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 | 195,66 | 45,01 | 242,59 | 287,60 | 8.806,66 | 47.465,16 | 56.271,82 | |
| 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 | 10,37 | - | 6.054,52 | 6.054,52 | - | 62.785,37 | 62.785,37 | |
| 6 | | **MEIO-FIO E SARJETA** | | | | | | | | | | - | - | - | **916,55** | **1.165,81** | **2.082,36** | **2.082,36** |
| 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 | 31,08 | 29,49 | 37,51 | 67,00 | 916,55 | 1.165,81 | 2.082,36 | |
| 7 | | **SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO** | | | | | | | | | | - | - | - | **12.929,89** | **21.527,16** | **34.457,05** | **34.457,05** |
| 606700B | DER | Demolição de Concreto Simples (calçadas e outros) | | | | 146,92 | 2,49 | 149,41 | **182,28** | m3 | 2,71 | 179,24 | 3,04 | 182,28 | 485,74 | 8,24 | 493,98 | |
| 603900C | DER | Lastro de Brita | 9,78 | 1,5000 | 19,72 | 66,99 | 65,15 | 151,86 | **185,27** | m3 | 7,73 | 81,73 | 103,54 | 185,27 | 631,77 | 800,37 | 1.432,14 | |
| 511000B | DER | Regularização e Compactação SAF- 100% PI - Passeio com Pavimento | | | | 4,98 | | 4,98 | **6,08** | m2 | 257,82 | 6,08 | - | 6,08 | 1.567,55 | - | 1.567,55 | |
| 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 | 244,62 | 33,66 | 72,04 | 105,70 | 8.233,91 | 17.622,42 | 25.856,33 | |
| 605000G | DER | Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 02 - 5,94 m2 | | | | 229,34 | 199,88 | 429,22 | **523,65** | un | 6,00 | 279,79 | 243,86 | 523,65 | 1.678,74 | 1.463,16 | 3.141,90 | |
| 834909 | DER | Fornecimento e assentamento de piso tátil de concreto alerta/direcional 20x20cm vermelho | | | | 18,41 | 90,50 | 108,91 | **132,87** | m2 | 14,79 | 22,46 | 110,41 | 132,87 | 332,18 | 1.632,97 | 1.965,15 | |
| 8 | | **SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO** | | | | | | | | | | - | - | - | **4.460,71** | **8.444,75** | **12.905,46** | **12.905,46** |
| 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 | 111,64 | 13,37 | 25,02 | 38,39 | 1.492,63 | 2.793,23 | 4.285,86 | |
| 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 | |
| 820000I | DER | Placa sinalização refletiva-losango (0,2025 m2/ud) + suporte METÁLICO | | | | 202,74 | 386,03 | 588,77 | **718,30** | un | 8,00 | 247,34 | 470,96 | 718,30 | 1.978,72 | 3.767,68 | 5.746,40 | |
| 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.)** | | | | | | | | | | - | - | - | **2.906,43** | **443,50** | **3.349,93** | **3.349,93** |
| 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 | 3,00 | 106,18 | 26,60 | 132,78 | 318,54 | 79,80 | 398,34 | |
| 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 | 3,00 | 200,49 | 22,28 | 222,77 | 601,47 | 66,84 | 668,31 | |
| 74022/53 | SINAPI | Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica | | | | 111,85 | 28,10 | 139,95 | **170,74** | un | 3,00 | 136,46 | 34,28 | 170,74 | 409,38 | 102,84 | 512,22 | |
| 09.05.02 | DAER/RS | Ensaio de Densidade do Material Betuminoso | | | | 45,01 | 5,01 | 50,02 | **61,02** | un | 3,00 | 54,91 | 6,11 | 61,02 | 164,73 | 18,33 | 183,06 | |
| 09.04.03 | DAER/RS | Ensaio de tracao por compressao diametral - misturas betuminosas | | | | 88,06 | 14,91 | 102,97 | **125,62** | un | 3,00 | 107,43 | 18,19 | 125,62 | 322,29 | 54,57 | 376,86 | |
| 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 | 3,00 | 111,65 | 12,41 | 124,06 | 334,95 | 37,23 | 372,18 | |
| 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** |
| | | | | | | | | | | | | | | | **15,22%** | **84,78%** | | |
| **Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 27/3/2024** | | | | | | | | | | | | | | | **39.107,59** | **217.769,67** | | **256.877,26** |

**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 | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| - | - | - | Informe o preço | - | - | - |
| | | | (100,00 %) | - | - | - |
| - | - | - | 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 | - | - | - |
| | | | (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 | - | - | - |
| | | | | **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 14:47:06 -03'00'