

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 371/2024
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 03/2024**

ANEXO VI – PROPOSTA

PROPOSTA

Item	Descrição	Quant.	R\$ Total
01	Execução do projeto de pavimentação asfáltica usinado à quente sobre calçamento em pedras irregulares já existentes, drenagem pluvial e sinalização viária, na Rua João Roberto Filho – Trechos I e II – Etapa I, área total de 2.526,80m ² , de acordo com projeto, memoriais e orçamento anexo ao edital.	01	397.364,60
TOTAL.....			397.364,60

Sendo:

Item 01 –

Valor Global R\$ 397.364,60 (Trezentos e noventa e sete mil, trezentos e sessenta e quatro reais e sessenta centavos)

Materiais e equipamentos R\$ 309.944,39 (Trezentos e nove mil, novecentos e quarenta e quatro reais e trinta e nove centavos)

Mão de obra R\$ 87.420,21 (oitenta e sete mil, quatrocentos e vinte reais e vinte e um centavos)

O licitante GAIA RODOVIAS LTDA, pessoa jurídica de direito privado, sito Rua Duque De Caxias, 626, sala 101, centro, em Maravilha, SC, inscrito no CNPJ n.º 03.257.777.0001-24, Inscrição estadual N. 253.901.065, e municipal N. 963-0, por intermédio de seu representante legal/procurador o(a) Sr(a) Renato Adriano Seibt, brasileiro, administrador, portador(a) da Carteira de Identidade n.º 1.612.469 SESP/SC, e do CPF n.º 526.393.209-04,DECLARA:

I - Nos termos do [art. 63, § 1º, da Lei nº 14.133/2021](#), que a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega da proposta;

II - Nos termos do [art. 45 da Lei nº 14.133/2021](#), que na execução do objeto respeitará, especialmente, as normas relativas a:

- a)** Disposição final ambientalmente adequada dos resíduos sólidos gerados pelas obras contratadas;
- b)** Mitigação por condicionantes e compensação ambiental, que serão definidas no procedimento de licenciamento ambiental;
- c)** Utilização de produtos, de equipamentos e de serviços que, comprovadamente, favoreçam a redução do consumo de energia e de recursos naturais;
- d)** Avaliação de impacto de vizinhança, na forma da legislação urbanística;
- e)** Proteção do patrimônio histórico, cultural, arqueológico e imaterial, inclusive por meio da avaliação do impacto direto ou indireto causado pelas obras contratadas.



Por ser expressão da verdade, assumo inteira responsabilidade por esta declaração, sob pena do [art. 299 do Código Penal](#).

Maravilha, SC 16 de maio de 2024.

GAIA RODOVIAS LTDA
CNPJ: 03.257.777/0001-24
Renato Adriano Seibt
Administrador/Procurador
RG: 1.612.469 SESP/SC
CPF: 526.393.209-04

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 371/2024

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N. 03/2024

MUNICIPIO: RIQUEZA - SC

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM ASFALTO USINADO A QUENTE SOBRE CALÇAMENTO

LOCAL: RUA JOÃO ROBERTO FILHO - TRECHO I e II - ETAPA I

PROPONENTE: GAIA RODOVIAS LTDA - CNPJ: 03.257.777/0001-24

RELAÇÃO

N	NOME RUA	AREA (M2)	R\$ TOTAL
1	RUA JOÃO ROBERTO FILHO - TRECHO I	1.646,60	252.488,44
2	RUA JOÃO ROBERTO FILHO - TRECHO II	880,20	144.876,16
		2.526,80	397.364,60

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 371/2024
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N. 03/2024

ORÇAMENTO (PREÇOS) GLOBAL DA PROPONENTE

MUNICÍPIO: RIQUEZA - SC

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM ASFALTO USINADO A QUENTE SOBRE CALÇAMENTO

LOCAL: RUA JOÃO ROBERTO FILHO - TRECHO I e II - ETAPA I

AREA: 2.526,80M2

PROponente: GAIA RODOVIAS LTDA - CNPJ: 03.257.777/0001-24

QUADRO DE QUANTIDADES E DE PREÇOS

ITEM	SERVIÇOS	UNIDA- DE	QUANTI- DADE	VALOR UNITÁRIO (R\$) (em algarismos)	TOTAIS PARCIAIS (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
	Placa de Obra				
1.1	Placa de Obra (para Construção Civil) em Chapa galvanizada "N. 22", Adesivada	m2	4,50	309,69	1.393,61
1.2	Caibro 5 x 5 cm em Pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m	9,00	7,48	67,32
	Total do item				1.460,93
2	EXECUÇÃO REMENDO				
	Regularização				
2.1	Escavação Vertical para infraestrutura, com carga, descarga e transporte de solo de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica (Caçamba: 1,2 m³/155 HP), frota de 6 Caminhões Basculantes de 10 m³, DMT de 1,5 km e velocidade média 18 km/h	m3	10,30	20,97	215,99
	Base Pavimentação				
2.2	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de Macadame Seco - Exclusive carga e transporte	m3	6,87	211,30	1.451,63
2.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	txkm	793,49	2,02	1.602,85
2.4	Execução e Compactação de base e ou sub base para pavimentação de Brita Graduada Simples - Exclusive carga e transporte	m3	3,44	236,27	812,77
2.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	txkm	416,25	2,02	840,83
	Pavimentação				
2.6	Execução de Imprimação com Emulsão ADP CM-30	m2	22,90	8,85	202,67
2.7	Pintura de Ligação com Emulsão Asfáltica RR-2C	m2	22,90	2,90	66,41
2.8	Execução de Pavimento com Aplicação de Concreto Asfáltico, Camada de Rolamento - Exclusive Carga e Transporte	m3	0,45	1.888,04	849,62
2.9	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	txkm	62,98	2,02	127,22
	Total do item				6.169,99
3	LIMPEZA				
3.1	Limpeza de Superfície com jato de alta pressão	m2	2.526,80	2,24	5.660,03
	Total do item				5.660,03

4	PAVIMENTAÇÃO - REPERFILAGEM				
	Pavimentação Asfáltica c/ CBUQ - Reperfilagem 3 cm				
4.1	Pintura de Ligação com Emulsão Asfáltica RR-2C	m2	2.526,80	2,90	7.327,72
4.2	Execução de Pavimento com Aplicação de Concreto Asfáltico, Camada de Rolamento - Exclusive Carga e Transporte	m3	75,80	1.888,04	143.113,43
4.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	txkm	10.423,33	2,02	21.055,13
	Total do item				171.496,28
5	PAVIMENTAÇÃO - CAPA				
	Pavimentação Asfáltica c/ CBUQ - Capa 4 cm				
5.1	Pintura de Ligação com Emulsão Asfáltica RR-2C	m2	1.980,50	2,90	5.743,45
5.2	Execução de Pavimento com Aplicação de Concreto Asfáltico, Camada de Rolamento - Exclusive Carga e Transporte	m3	79,20	1.888,04	149.532,77
5.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	txkm	10.890,00	2,02	21.997,80
	Total do item				177.274,02
6	PINTURA DE SINALIZAÇÃO				
	Pintura Faixas				
6.1	Pintura de Eixo Viário sobre asfalto com tinta retrorefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro, Aplicação Mecânica com demarcadora autopropelida	m	910,43	6,59	5.999,73
6.2	Pintura de faixa de pedestre ou zebra com tinta retrorefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro, E = 30 cm, Aplicação Manual	m2	71,18	28,09	1.999,45
	Total do item				7.999,18
7	DRENAGEM PLUVIAL				
	Escavação das Valas e Reaterro				
7.1	Escavação Mecanizada de Vala com Prof. Até 1,5m, com escavadeira Hidráulica, larg. De 1,50 a 2,50 m, em solo de 1A Categoria, locais com baixo nível de interferência	m3	18,50	7,78	143,93
7.2	Pedra Britada N. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	16,17	139,36	2.253,45
7.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	txkm	1.334,45	2,02	2.695,59
	Tubulação (material e mão de obra)				
7.4	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento	mts	18,50	224,70	4.156,95
	Boca de Lobo DN 40 e 60 cm				
7.5	Boca de Lobo DN 40 e 60 cm	und.	6,00	2.467,74	14.806,44
	Remoção de Tubulação				
7.6	Remoção de Tubos de Concreto com Diâmetro de 0,40 m a 1,00 m em valas e bueiros	m	8,50	12,63	107,36
	Total do item				24.163,72
8	REGULARIZAÇÃO DA TUBULAÇÃO				
	Base Pavimentação				
8.1	Execução e Compactação de base e ou sub base para pavimentação de Brita Graduada Simples - Exclusive carga e transporte	m3	2,78	236,27	656,83
8.2	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	txkm	336,38	2,02	679,49
	Pavimentação				

8.3	Execução de Imprimação com Emulsão ADP CM-30	m2	18,50	8,85	163,73
8.4	Pintura de Ligação com Emulsão Asfáltica RR-2C	m2	18,50	2,90	53,65
8.5	Execução de Pavimento com Aplicação de Concreto Asfáltico, Camada de Rolamento - Exclusive Carga e Transporte	m3	0,37	1.888,04	698,57
8.6	Transporte com caminhão basculante de 10 m ³ , em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	txkm	50,88	2,02	102,78
Total do item					2.355,05
9	SINALIZAÇÃO VIÁRIA VERTICAL				
9.1	Placa de Sinalização viária Octogonal L = 25 cm, com suporte de aço galvanizado D = 50 mm e altura = 3 m, inclusive base de concreto magro	und.	1,00	430,44	430,44
9.2	Placa de Sinalização viária Circular D = 50 cm, com suporte de aço galvanizado D = 50 mm e altura = 3 m, inclusive base de concreto magro	und.	1,00	354,96	354,96
9.3	Placa de Identificação de rua (2 Placas 45 cm x 20 cm), com suporte de aço Galvanizado D = 50 mm e altura = 3 m, inclusive base de concreto magro	und.	0,00	420,82	0,00
Total do item					785,40
TOTAL MATERIAIS E EQUIPAMENTOS R\$ 309.944,39 (Trezentos e nove mil, novecentos e quarenta e quatro reais e trinta e nove centavos)					309.944,39
TOTAL MÃO DE OBRA R\$ 87.420,21 (Oitenta e sete mil, quatrocentos e vinte reais e vinte e um centavos)					87.420,21
TOTAL GERAL DA OBRA R\$ 397.364,60 (Trezentos e noventa e sete mil, trezentos e sessenta e quatro reais e sessenta centavos					397.364,60

NOME / ASSINATURA DO RESPONSÁVEL:

Maravilha, SC 16 de maio de 2024.

PROCESSO LICITATÓRIO N° 371/2024
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N. 03/2024

ORÇAMENTO (PREÇOS) GLOBAL DA PROPONENTE

MUNICIPIO: RIQUEZA - SC

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM ASFALTO USINADO A QUENTE SOBRE CALÇAMENTO

LOCAL: RUA JOÃO ROBERTO FILHO - TRECHO I

AREA: 1.646,60M2

PROPONENTE: GAIA RODOVIAS LTDA - CNPJ: 03.257.777/0001-24

QUADRO DE QUANTIDADES E DE PREÇOS

ITEM	SERVIÇOS	UNIDA- DE	QUANTI- DADE	VALOR UNITÁRIO (R\$) (em algarismos)	TOTAIS PARCIAIS (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
	Placa de Obra				
1.1	Placa de Obra (para Construção Civil) em Chapa galvanizada "N. 22", Adesivada	m2	4,50	309,69	1.393,61
1.2	Caibro 5 x 5 cm em Pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m	9,00	7,48	67,32
	Total do item				1.460,93
2	EXECUÇÃO REMENDO				
	Regularização				
2.1	Escavação Vertical para infraestrutura, com carga, descarga e transporte de solo de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica (Caçamba: 1,2 m³/155 HP), frota de 6 Caminhões Basculantes de 10 m³, DMT de 1,5 km e velocidade média 18 km/h	m3	4,45	20,97	93,32
	Base Pavimentação				
2.2	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de Macadame Seco - Exclusive carga e transporte	m3	2,97	211,30	627,56
2.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	txkm	343,04	2,02	692,94
2.4	Execução e Compactação de base e ou sub base para pavimentação de Brita Graduada Simples - Exclusive carga e transporte	m3	1,49	236,27	352,04
2.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	txkm	180,30	2,02	364,21
	Pavimentação				
2.6	Execução de Imprimação com Emulsão ADP CM-30	m2	9,90	8,85	87,62
2.7	Pintura de Ligação com Emulsão Asfáltica RR-2C	m2	9,90	2,90	28,71
2.8	Execução de Pavimento com Aplicação de Concreto Asfáltico, Camada de Rolamento - Exclusive Carga e Transporte	m3	0,19	1.888,04	358,73
2.9	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	txkm	27,23	2,02	55,00
	Total do item				2.660,13
3	LIMPEZA				
3.1	Limpeza de Superfície com jato de alta pressão	m2	1.646,60	2,24	3.688,38
	Total do item				3.688,38

4 PAVIMENTAÇÃO - REPERFILAGEM					RODOVIAS	
Pavimentação Asfáltica c/ CBUQ - Reperfilagem 3 cm						
4.1	Pintura de Ligação com Emulsão Asfáltica RR-2C	m2	1.646,60	2,90	4.775,14	
4.2	Execução de Pavimento com Aplicação de Concreto Asfáltico, Camada de Rolamento - Exclusive Carga e Transporte	m3	49,40	1.888,04	93.269,17	
4.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	txkm	6.792,50	2,02	13.720,85	
Total do item					111.765,16	
5 PAVIMENTAÇÃO - CAPA						
Pavimentação Asfáltica c/ CBUQ - Capa 4 cm						
5.1	Pintura de Ligação com Emulsão Asfáltica RR-2C	m2	1.320,50	2,90	3.829,45	
5.2	Execução de Pavimento com Aplicação de Concreto Asfáltico, Camada de Rolamento - Exclusive Carga e Transporte	m3	52,80	1.888,04	99.688,51	
5.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	txkm	7.260,00	2,02	14.665,20	
Total do item					118.183,16	
6 PINTURA DE SINALIZAÇÃO						
Pintura Faixas						
6.1	Pintura de Eixo Viário sobre asfalto com tinta retrorefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro, Aplicação Mecânica com demarcadora autopropelida	m	622,93	6,59	4.105,10	
6.2	Pintura de faixa de pedestre ou zebra com tinta retrorefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro, E = 30 cm, Aplicação Manual	m2	25,58	28,09	718,55	
Total do item					4.823,65	
7 DRENAGEM PLUVIAL						
Escavação das Valas e Reaterro						
7.1	Escavação Mecanizada de Vala com Prof. Até 1,5m, com escavadeira Hidráulica, larg. De 1,50 a 2,50 m, em solo de 1A Categoria, locais com baixo nível de interferência	m3	6,50	7,78	50,57	
7.2	Pedra Britada N. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	5,68	139,36	791,56	
7.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	txkm	468,86	2,02	947,10	
Tubulação (material e mão de obra)						
7.4	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento	mts	6,50	224,70	1.460,55	
7.5	Boca de Lobo DN 40 e 60 cm	und.	2,00	2.467,74	4.935,48	
7.6	Remoção de Tubos de Concreto com Diâmetro de 0,40 m a 1,00 m em valas e bueiros	m	8,50	12,63	107,36	
Total do item					8.292,62	
8 REGULARIZAÇÃO DA TUBULAÇÃO						
Base Pavimentação						
8.1	Execução e Compactação de base e ou sub base para pavimentação de Brita Graduada Simples - Exclusive carga e transporte	m3	0,98	236,27	231,54	
8.2	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	txkm	118,58	2,02	239,53	

8.3	Execução de Imprimação com Emulsão ADP CM-30	m2	6,50	8,88	57,53
8.4	Pintura de Ligação com Emulsão Asfáltica RR-2C	m2	6,50	2,90	18,85
8.5	Execução de Pavimento com Aplicação de Concreto Asfáltico, Camada de Rolamento - Exclusive Carga e Transporte	m3	0,13	1.888,04	245,44
8.6	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	txkm	17,88	2,02	36,12
Total do item					829,01
9	SINALIZAÇÃO VIÁRIA VERTICAL				
9.1	Placa de Sinalização viária Octogonal L = 25 cm, com suporte de aço galvanizado D = 50 mm e altura = 3 m, inclusive base de concreto magro	und.	1,00	430,44	430,44
9.2	Placa de Sinalização viária Circular D = 50 cm, com suporte de aço galvanizado D = 50 mm e altura = 3 m, inclusive base de concreto magro	und.	1,00	354,96	354,96
9.3	Placa de Identificação de rua (2 Placas 45 cm x 20 cm), com suporte de aço Galvanizado D = 50 mm e altura = 3 m, inclusive base de concreto magro	und.	0,00	420,82	0,00
Total do item					785,40
TOTAL MATERIAIS E EQUIPAMENTOS R\$ 196.940,99 (Cento e noventa e seis mil, novecentos e quarenta reais e noventa e nove centavos)					196.940,99
TOTAL MÃO DE OBRA R\$ 55.547,45 (Cinquenta e cinco mil, quinhentos e quarenta e sete reais e quarenta e cinco centavos)					55.547,45
TOTAL GERAL DA OBRA R\$ 252.488,44 (Duzentos e cinquenta e dois mil, quatrocentos e oitenta e oito reais e quarenta e quatro centavos)					252.488,44

NOME / ASSINATURA DO RESPONSÁVEL:

Maravilha, SC 16 de maio de 2024.

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 371/2024
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N. 03/2024

ORÇAMENTO (PREÇOS) GLOBAL DA PROPONENTE

MUNICÍPIO: RIQUEZA - SC

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM ASFALTO USINADO A QUENTE SOBRE CALÇAMENTO

LOCAL: RUA JOÃO ROBERTO FILHO - TRECHO II

AREA: 660,00M2

PROponente: GAIA RODOVIAS LTDA - CNPJ: 03.257.777/0001-24

QUADRO DE QUANTIDADES E DE PREÇOS

ITEM	SERVIÇOS	UNIDA- DE	QUANTI- DADE	VALOR UNITÁRIO (R\$) (em algarismos)	TOTAIS PARCIAIS (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
	Placa de Obra				
1.1	Placa de Obra (para Construção Civil) em Chapa galvanizada "N. 22", Adesivada	m2	0,00	309,69	0,00
1.2	Caibro 5 x 5 cm em Pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m	0,00	7,48	0,00
	Total do item				0,00
2	EXECUÇÃO REMENDO				
	Regularização				
2.1	Escavação Vertical para infraestrutura, com carga, descarga e transporte de solo de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica (Caçamba: 1,2 m³/155 HP), frota de 6 Caminhões Basculantes de 10 m3, DMT de 1,5 km e velocidade média 18 km/h	m3	5,85	20,97	122,67
	Base Pavimentação				
2.2	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de Macadame Seco - Exclusive carga e transporte	m3	3,90	211,30	824,07
2.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	txkm	450,45	2,02	909,91
2.4	Execução e Compactação de base e ou sub base para pavimentação de Brita Graduada Simples - Exclusive carga e transporte	m3	1,95	236,27	460,73
2.5	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	txkm	235,95	2,02	476,62
	Pavimentação				
2.6	Execução de Imprimação com Emulsão ADP CM-30	m2	13,00	8,85	115,05
2.7	Pintura de Ligação com Emulsão Asfáltica RR-2C	m2	13,00	2,90	37,70
2.8	Execução de Pavimento com Aplicação de Concreto Asfáltico, Camada de Rolamento - Exclusive Carga e Transporte	m3	0,26	1.888,04	490,89
2.9	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	txkm	35,75	2,02	72,22
	Total do item				3.509,86
3	LIMPEZA				
3.1	Limpeza de Superfície com jato de alta pressão	m2	880,20	2,24	1.971,65
	Total do item				1.971,65

4 PAVIMENTAÇÃO - REPERFILAGEM					RODOVIAS
Pavimentação Asfáltica c/ CBUQ - Reperfilagem 3 cm					
4.1	Pintura de Ligação com Emulsão Asfáltica RR-2C	m2	880,20	2,90	2.552,58
4.2	Execução de Pavimento com Aplicação de Concreto Asfáltico, Camada de Rolamento - Exclusive Carga e Transporte	m3	26,40	1.888,04	49.844,26
4.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	txkm	3.630,83	2,02	7.334,28
Total do item					59.731,12
5 PAVIMENTAÇÃO - CAPA					
Pavimentação Asfáltica c/ CBUQ - Capa 4 cm					
5.1	Pintura de Ligação com Emulsão Asfáltica RR-2C	m2	660,00	2,90	1.914,00
5.2	Execução de Pavimento com Aplicação de Concreto Asfáltico, Camada de Rolamento - Exclusive Carga e Transporte	m3	26,40	1.888,04	49.844,26
5.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	txkm	3.630,00	2,02	7.332,60
Total do item					59.090,86
6 PINTURA DE SINALIZAÇÃO					
Pintura Faixas					
6.1	Pintura de Eixo Viário sobre asfalto com tinta retrorefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro, Aplicação Mecânica com demarcadora autopropelida	m	287,50	6,59	1.894,63
6.2	Pintura de faixa de pedestre ou zebra com tinta retrorefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro, E = 30 cm, Aplicação Manual	m2	45,60	28,09	1.280,90
Total do item					3.175,53
7 DRENAGEM PLUVIAL					
Escavação das Valas e Reaterro					
7.1	Escavação Mecanizada de Vala com Prof. Até 1,5m, com escavadeira Hidráulica, larg. De 1,50 a 2,50 m, em solo de 1A Categoria, locais com baixo nível de interferência	m3	12,00	7,78	93,36
7.2	Pedra Britada N. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	10,49	139,36	1.461,89
7.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	txkm	865,59	2,02	1.748,49
Tubulação (material e mão de obra)					
7.4	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento	mts	12,00	224,70	2.696,40
Boca de Lobo DN 40 e 60 cm					
7.5	Boca de Lobo DN 40 e 60 cm	und.	4,00	2.467,74	9.870,96
Remoção de Tubulação					
7.6	Remoção de Tubos de Concreto com Diâmetro de 0,40 m a 1,00 m em valas e bueiros	m	0,00	12,63	0,00
Total do item					15.871,10
8 REGULARIZAÇÃO DA TUBULAÇÃO					
Base Pavimentação					
8.1	Execução e Compactação de base e ou sub base para pavimentação de Brita Graduada Simples - Exclusive carga e transporte	m3	1,80	236,27	425,29
8.2	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	txkm	217,80	2,02	439,96
Pavimentação					

8.3	Execução de Imprimação com Emulsão ADP CM-30	m2	12,00	8,85	106,20
8.4	Pintura de Ligação com Emulsão Asfáltica RR-2C	m2	12,00	2,90	34,80
8.5	Execução de Pavimento com Aplicação de Concreto Asfáltico, Camada de Rolamento - Exclusive Carga e Transporte	m3	0,24	1.888,04	453,13
8.6	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km	txkm	33,00	2,02	66,66
Total do item					1.526,04
9	SINALIZAÇÃO VIÁRIA VERTICAL				
9.1	Placa de Sinalização viária Octogonal L = 25 cm, com suporte de aço galvanizado D = 50 mm e altura = 3 m, inclusive base de concreto magro	und.	0,00	430,44	0,00
9.2	Placa de Sinalização viária Circular D = 50 cm, com suporte de aço galvanizado D = 50 mm e altura = 3 m, inclusive base de concreto magro	und.	0,00	354,96	0,00
9.3	Placa de Identificação de rua (2 Placas 45 cm x 20 cm), com suporte de aço Galvanizado D = 50 mm e altura = 3 m, inclusive base de concreto magro	und.	0,00	420,82	0,00
Total do item					0,00
TOTAL MATERIAIS E EQUIPAMENTOS R\$ 113.003,40 (Cento e treze mil, tres reais e quarenta centavos)					113.003,40
TOTAL MÃO DE OBRA R\$ 31.872,76 (Trinta e um mil, oitocentos e setenta e dois reais e setenta e seis centavos)					31.872,76
TOTAL GERAL DA OBRA R\$ 144.876,16 (Cento e quarenta e quatro mil, oitocentos e setenta e seis reais e dezesseis centavos)					144.876,16

NOME / ASSINATURA DO RESPONSÁVEL:

Maravilha, SC 16 de maio de 2024.

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 371/2024

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N. 03/2024

MUNICÍPIO: RIQUEZA - SC

LOCAL: RUA JOÃO ROBERTO FILHO - TRECHO I e II - ETAPA I

PROponente: GAIA RODOVIAS LTDA - CNPJ: 03.257.777/0001-24

CÓDIGO	SERVIÇOS	CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO												TOTAL (R\$)			
		1º MÊS			2º MÊS			3º MÊS			4º MÊS			5º MÊS		Valor (R\$)	PS (%)
		Valor (R\$)	PS (%)	Valor (R\$)	PS (%)	Valor (R\$)	PS (%)	Valor (R\$)	PS (%)	Valor (R\$)	PS (%)	Valor (R\$)	PS (%)				
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.460,93	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.460,93	0,37	
2	EXECUÇÃO REMENDO	1.542,50	25,00	1.542,50	25,00	1.542,50	25,00	1.542,50	25,00	1.542,50	25,00	1.542,50	25,00	1.542,50	6.169,98	1,55	
3	LIMPEZA	1.415,01	25,00	1.415,01	25,00	1.415,01	25,00	1.415,01	25,00	1.415,01	25,00	1.415,01	25,00	1.415,01	5.660,03	1,42	
4	PAVIMENTAÇÃO - REPERFILAGEM	42.874,07	25,00	42.874,07	25,00	42.874,07	25,00	42.874,07	25,00	42.874,07	25,00	42.874,07	25,00	42.874,07	171.496,28	43,16	
5	PAVIMENTAÇÃO - CAPA	44.318,51	25,00	44.318,51	25,00	44.318,51	25,00	44.318,51	25,00	44.318,51	25,00	44.318,51	25,00	44.318,51	177.274,02	44,61	
6	PINTURA DE SINALIZAÇÃO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.969,18	2,01	
7	DRENAGEM PLUVIAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24.163,72	6,08	
8	REGULARIZAÇÃO DA TUBULAÇÃO	588,76	25,00	588,76	25,00	588,76	25,00	588,76	25,00	588,76	25,00	588,76	25,00	588,76	2.355,05	0,59	
9	SINALIZAÇÃO VIÁRIA VERTICAL	196,35	25,00	196,35	25,00	196,35	25,00	196,35	25,00	196,35	25,00	196,35	25,00	196,35	785,40	0,20	
Percentual - Global simples (PGS)			23,25		22,88		46,13		69,01		90,935,20		123,098,10		397.364,60	100,00	
Percentual - Global acumulado (PGA)			23,25		46,13		69,01		90,935,20		123,098,10		163,331,31		397.364,60	100,00	
Valor - Global simples		92.396,13		90.935,20		183.331,31		274.266,51		397.364,60		397.364,60		397.364,60	397.364,60		
Valor - Global acumulado		92.396,13		183.331,31		274.266,51		397.364,60		397.364,60		397.364,60		397.364,60	397.364,60		

Maravilha, SC 16 de maio de 2024.

PROCESSO LICITATÓRIO N° 371/2024
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 03/2024

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
LOCAL: RUA JOÃO ROBERTO FILHO
MUNICÍPIO: RIQUEZA - SC

PROponente: GAIA RODOVIAS LTDA - CNPJ: 03.257.777/0001-24

COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS - BDI

ITENS	SIGLAS	% ADOTADO	SITUAÇÃO	1° Quartil	Médio	3° Quartil
Administração Central	AC	4,50%		3,80%	4,01%	4,67%
Seguro e garantia	SG	0,70%		0,32%	0,40%	0,74%
Risco	R	0,80%		0,50%	0,56%	0,97%
Despesas Financeiras	DF	1,15%		1,02%	1,11%	1,21%
Lucro	L	8,00%		6,64%	7,30%	8,69%
Tributos (Impostos COFINS 3% E pis 0,65%)	CP	3,65%		3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00%		0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%		0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	24,05%		19,60%	20,97%	24,23%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G) * (1+DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CPRB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Maravilha, SC 16 de maio de 2024.