



CONCORRÊNCIA PÚBLICA No. 002-2020

ANEXO III

CARTA PROPOSTA DA LICITANTE

DATA: 03/06/2020

CONCORRÊNCIA N° 002-2020

À PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIRUBÁ-RS

Prezados Senhores,

Tendo examinado a Concorrência Pública, nós , abaixo-assinados, apresentamos a presente proposta para o fornecimento das Obras/Serviços relacionados no Anexo I do Edital , pelo valor total de **R\$ 3.285.966,66 (Três milhões, duzentos e oitenta e cinco mil, novecentos e sessenta e seis reais e sessenta e seis centavos)**, já inclusos todos os custos, lucros e encargos fiscais, de acordo com as planilhas anexas e parte integrante desta proposta.

Caso nossa proposta seja aceita, comprometemo-nos a iniciar a prestação dos serviços imediatamente após a assinatura do contrato.

Concordamos em manter a validade desta proposta por um período de **60 (sessenta)** dias contado a partir da data final prevista para sua entrega.

Até que a Ordem de início seja emitida, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observadas as condições da Concorrência.

Atenciosamente,

Elise Moreira de Camargo  
Gerente Administrativo Financeiro  
Construtora Del Rijo S.A.  
CNPJ: 04.853.691/0001-27

Carazinho, 03 de junho de 2020.

*Elise H de Camargo*  
Empresa: Construtora Del Rijo S/A  
CNPJ: 048.536.691/0001-27  
Inscrição Estadual: 0250090651



PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ  
 OBRA: IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DO LOTEAMENTO INDUSTRIAL  
 TRECHO: LOTEAMENTO INDUSTRIAL  
 EDITAL: CONCORRÊNCIA N° 02/2020  
 DATA: 03.06.2020

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Fonte	RESUMO GERAL	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>							
1	SINAPI	Placa de obra em chapa galvanizada padrão Prefeitura		M2	2,50	462,00	1.155,00
1.1	SINAPI	Placa de obra em chapa aço galvanizado padrão financiamento		M2	2,50	462,00	1.155,00
1.2	SINAPI	Serviços topográficos para pavimentação		M2	25,490,13	0,42	10.705,85
1.3		<b>Total do Grupo</b>					<b>13.015,85</b>
<b>DRENAGEM</b>							
2.0	SINAPI	Escavação mecânica de valas em solo		M3	3,446,87	6,63	22.852,75
2.1	SINAPI	Reaterro de valas com compactação		M3	2,039,04	17,35	35.377,34
2.2	SICRO	Lastro de brita em vala		M3	88,84	90,00	7.995,60
2.3	SINAPI	Transporte de material britado para o lastro		M3XXM	4,586,81	1,10	5.045,49
2.4	Composição	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto d=40 cm		M	691,00	89,00	61.499,00
2.5	Composição	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto d=60 cm		M	473,00	138,00	65.274,00
2.6	SINAPI	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto d=80 cm armada simples		M	86,00	280,00	82.880,00
2.7	SINAPI	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto d=100 cm armada dupla		M	41,00	385,00	33.110,00
2.8	Composição	Boca de lobo em alvenaria para tubo d=40 cm		UN	11,00	1,192,53	48.893,73
2.9	Composição	Boca de lobo em alvenaria para tubo d=60 cm		UN	7,00	1,454,62	16.000,82
2.10	Composição	Boca de lobo em alvenaria para tubo d=80 cm		UN	2,128,93	2,128,93	14.902,51
2.11	Composição	Boca de lobo em alvenaria para tubo d=100 cm		UN	3,00	2,388,53	7.165,59
2.12	Composição	Poço de visita em alvenaria para d=80 cm		UN	3,00	2,264,40	6.793,20
2.13	Composição	Poço de visita em alvenaria para d=100 cm		UN	3,00	3,698,29	3.698,29
2.14	SICRO	Chaminé para poço de visita em alvenaria		UN	1,00	1,249,88	3.749,64
2.15	SINAPI	Boca de buelro para d=100 cm		UN	1,00	2,442,05	2.442,05
2.16	SINAPI	Boca de buelro para d= 120 cm		UN	1,00	3,286,77	3.286,77
2.17	Composição	Dissipador de energia para d=100 cm		UN	1,00	2,115,08	2.115,08
2.18	Composição	Dissipador de energia para d=120 cm		UN	1,00	2,758,22	2.758,22
2.19		<b>Total do Grupo</b>					<b>425.840,08</b>
<b>TERRAPLENAGEM</b>							
3.0	SINAPI	Limpeza do terreno, inclusive árvores d<20 cm		M2	28,513,06	0,33	9.409,31
3.1	SINAPI	Escavação mecânica em solo		M3	23,032,30	2,54	58.502,04
3.2	SINAPI	Transporte de material escavado em pista		M3XXM	976,33	1,32	1.286,76
3.3	SINAPI	Transporte de material escavado para boca-fora		M3XXM	6,245,99	1,32	8.244,71
3.4	SICRO	Espalhamento de material escavado em boca-fora		M3XXM	20,819,95	1,52	31.646,32
3.5	SINAPI	Escavação mecânica de material em jazida de empréstimo		M3	1,006,18	2,54	2.555,70
3.6	SINAPI	Aterro compactado 100% do PN		M3	6,555,24	8,20	53.752,97
3.7	Composição	Barreira de siltagem		M	349,00	22,99	8.023,51
3.8	SICRO	Hidrosseadura em taludes, jazidas e boca-fora		M3	14,156,29	3,56	50.396,39
3.9		<b>Total do Grupo</b>					<b>223.819,71</b>

*Elise Moreira de Camargo*

Elise Moreira de Camargo  
 Gerente Administrativo Financeiro  
 Construtora Del Rijo S.A.  
 CNPJ: 04.853.691/0001-27





PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ

OBRA: IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DO LOTEAMENTO INDUSTRIAL

TRECHO: LOTEAMENTO INDUSTRIAL

EDITAL: CONCORRÊNCIA N° 02/2020

DATA: 03.06.2020

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO										
Item	DESCRIÇÃO DAS METAS/MACROSERVIÇOS	TOTAL PREVISTO (R\$)	PERCENTUAL (%)	MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	MÊS 06	MÊS 07
1.0	SERVIÇOS INICIAIS	13.015,85	0,40%	100%						
				13.015,85						
2.0	DRENAGEM	425.840,08	12,96%	40%	40%	20%				
				170.336,03	170.336,03	85.168,02				
3.0	TERRAPLENAGEM	223.819,71	6,81%	40%	40%	20%				
				89.527,88	89.527,88	44.763,94				
4.0	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	2.127.454,30	64,74%	5%	10%	15%	20%	20%	20%	10%
				106.372,72	212.745,43	319.118,15	425.490,86	425.490,86	425.490,86	212.745,43
5.0	MEIO-FIO E PASSEIOS	447.431,75	13,62%	10%	10%	15%	20%	20%	15%	20%
				44.743,18	44.743,18	67.114,76	89.486,35	89.486,35	67.114,76	89.486,35
6.0	SINALIZAÇÃO	30.744,97	0,94%							100%
										3074497,00%
7.0	CONTROLE TECNOLÓGICO	17.690,00	0,54%							25%
							4.422,50	4.422,50	4.422,50	4.422,50
	<b>TOTAL GERAL SIMPLES</b>	<b>3.285.996,66</b>	<b>100,00%</b>	<b>11,54%</b>	<b>15,74%</b>	<b>15,71%</b>	<b>15,81%</b>	<b>15,81%</b>	<b>15,13%</b>	<b>10,27%</b>
				<b>379.252,48</b>	<b>517.352,52</b>	<b>516.164,87</b>	<b>519.399,71</b>	<b>519.399,71</b>	<b>497.028,12</b>	<b>337.399,25</b>
	<b>TOTAL GERAL ACUMULADO</b>	<b>3.285.996,66</b>	<b>100,00%</b>	<b>11,54%</b>	<b>27,29%</b>	<b>42,99%</b>	<b>58,80%</b>	<b>74,61%</b>	<b>89,73%</b>	<b>100,00%</b>
				<b>379.252,48</b>	<b>896.605,00</b>	<b>1.412.769,87</b>	<b>1.932.169,58</b>	<b>2.451.569,29</b>	<b>2.948.597,41</b>	<b>3.285.996,66</b>

Eliseu Moreira de Campos  
 Diretor Administrativo Financeiro  
 Construtora Del Rijo S.A.  
 CNPJ: 04.853.691/0001-01



Proponente: Construtora Del Rijo S/A

Concorrência Pública: 002/2020

Contratante: Prefeitura de Ibirubá

### COMPOSIÇÃO DO BDI

**OBRA:** IMPLANTAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DO LOTEAMENTO INDUSTRIAL - LOTEAMENTO INDUSTRIAL  
LOTEAMENTO INDUSTRIAL

**Construtora Del Rijo S/A**, declara para os devidos e necessários fins que elaboração do orçamento foi adotado o percentual de BDI ( conforme planilha de composição analítica abaixo) e encargos sem desoneração em conformidade com o estabelecido no SINAPI.

Declaramos ainda que a alíquota de ISSQN no município é de 3%, a incidir sobre o total da obra.

O regime de execução da obra será empreitada por preço unitário.

Oportunamente declaramos que a opção de orçamento considerando os encargos sem desoneração é a opção mais adequada para a Administração Pública Municipal.

Informamos que para o cálculo do BDI foi utilizada a fórmula apresentada em sequência, de acordo com o Acórdão 2622/2013 - TCU, sendo considerados percentuais

máximos e mínimo indicado para o tipo de obra, que pode ser enquadrado com **CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS**.

### Fórmula do BDI

$$\text{BDI} = \frac{(1 + AC + S + G + R) * (1 + DF) * 8(1 + L)}{(1 - I)}$$

SIGLA	ITENS	% Adotado
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,24%
S+G	SEGURO E GARANTIA	0,53%
R	RISCO	0,74%
DF	DESP. FINANCEIRAS	1,12%
L	LUCRO	7,67%
I	IMPOSTOS	6,65%

Elise Moreira de Camargo  
Gerente Administrativo Financeiro

*Elise Moreira de Camargo*  
CNPJ: 04.853.691/0001-27



ISS		0,90%
AC	CRPB	0,00%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISSQN (Aliquota x Base de cálculo)	3,00%
	CPRB ( p/desonerado)	0,00%
I	IMPOSTOS (Não desonerado)	<b>6,65%</b>

**BDI RESULTANTE: 23,06%**

*Elise H de Camargo*

CONSTRUTORA DEL RIO S/A

Carazinho, 03 de Junho de 2020

Elise Moreira de Camargo  
Gerente Administrativo Financeiro  
Construtora Del Rijo S.A.  
CNPJ: 04.853.691/0001-27



OBJETO: CC 002/2020

## DECLARAÇÃO

Conforme solicitação do setor de licitações do Município de Ibirubá, informamos que a Planilha Orçamentária referente ao projeto de Implantação e Pavimentação do Loteamento Industrial, **LOTEAMENTO INDUSTRIAL**, teve como a base a PLANILHA SINAPI – DATA BASE: 11/2019.

**ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADA: 111,52 % (HORA) - 69,56% ( MÊS)**

Carazinho, 03 de junho de 2020.

CONSTRUTORA DEL RIJO S/A

Elise Moreira de Camargo  
Gerente Administrativo Financeiro  
Construtora Del Rijo S.A.  
CNPJ: 04.853.691/0001-27