

SANENCO TERRAPLENAGEM LTDA

ENVELOPE Nº 02 – FORMULÁRIO DE APRESENTAÇÃO DE PROPOSTA DE PREÇO
CONCORRÊNCIA Nº 06/2020
REGISTRO DE PREÇO Nº34/2020
PROCESSO Nº99/2020



1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA PROPONENTE:

Razão Social: Sanenco Terraplenagem LTDA
CNPJ/MF nº: 910798300001-01 Inscrição Estadual nº: isento
Endereço: Rua Pedro Noll, nº 284, sala 303 Bairro: Centro
CEP: 95770-000 Cidade/Estado: Feliz/RS
Telefone: (51) 980 372 368 E-mail: sanencors@gmail.com
Banco: Sicredi 748 Agência: 0167 Conta Corrente: 39769-8
Representante Legal/Procurador: Douglas Vinícius Stockmann
CNPJ/MF nº: 046.271.530-23 CI.RG. nº: 5128714168

91.079.830/0001-01
SANENCO
TERRAPLENAGEM LTDA
Rua Pedro Noll, 284 - Sala 303
Centro - CEP 95770-000
FELIZ - RS

2. VALIDADE DA PROPOSTA:

60 (sessenta) DIAS.

3. DEMONSTRATIVO DA QUANTIDADE DE PREÇO:

1º Observação: Esta licitação está condicionada ao MENOR PREÇO GLOBAL e fazem parte deste anexo a "Cronograma Físico-Financeiro, planilha orçamentária e cálculo de BDI" os quais obrigatoriamente deverão constar em apenso ao modelo carta proposta.

2º Observação: O preço MÁXIMO desta licitação é de R\$ 3.299.738,99 (três milhões duzentos e noventa e nove mil setecentos e trinta e oito reais e noventa e nove centavos).


Item	Descrição do objeto	Quant.	Valor Total R\$
1	Contratação de empresa com mão de obra especializada para colocação, escavação, reaterro, e retirada de tubos de concreto armado para manutenção e ampliação da rede de drenagem pluvial urbana do Município de Itapoá/SC, conforme memorial descritivo, planilha orçamentária, e cronograma físico financeiro, partes integrantes do edital.	1	R\$ 2.643.358,79


Valor Total por Extenso: Dois milhões, seiscentos e quarenta e três mil, trezentos e cinquenta e oito reais e setenta e nove centavos

4. Outrossim, declaramos que:

- 4.1. Temos conhecimento dos serviços que serão executados;
- 4.2. Aceitamos todas as condições impostas pelo Edital e seus anexos;
- 4.3. Esta proposta compreende todas as despesas com mão-de-serviço (inclusive leis sociais), materiais, ferramentas, transportes, equipamentos, seguros, impostos e demais encargos necessários à perfeita execução de todos os serviços;
- 4.4. Concordamos em manter a validade desta proposta por um período de 60 (sessenta) dias, contado da data final prevista para sua entrega.

Feliz/RS, 1º de março 2021.


Douglas Vinícius Stockmann
RG nº 5128714168


Fernando Luis Colombo
Engenheiro Civil CREA RS 040813

02

SANENCO TERRAPLENAGEM LTDA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

licorrência Pública 06/2020

OBJETO: Registro de Preço para Contratação de empresa com mão de obra especializada para colocação, escavação, reaterro, e retirada de tubos de concreto armado para manutenção e ampliação da rede de drenagem pluvial urbana do Município de Itapoá/SC.

CNPJ: 91.079.830/0001-01

Endereço: RUA PEDRO NOLL, 284 SALA 303, CENTRO, FELIZ - RS

Telefone: (51) 980372368

E-mail: sanencors@gmail.com

Assinatura do Responsável pelo Contrato

Nome: Douglas Vínicius Stockmann

CPF: 046.271.530-23

RG: 5128714168

Bancários: Banco Sicredi (748) Agência: 0167 Conta: 39769-8

Planilha Orçamentária

CÓDIGO	FONTE	Unid.	Quantidade	Valor Unitário	Total sem BDI		Total com BDI
					Valor Unitário (R\$)	Valor Unitário (R\$) Com BDI	
COLOCAÇÃO TUBO DE 400MM							
92809	SINAPI	m	6000,000	R\$ 32,00	R\$ 40,56	R\$ 192.000,00	R\$ 243.360,00
					Total item 1.0		R\$ 243.360,00
COLOCAÇÃO TUBO DE 600MM							
92811	SINAPI	m	8000,000	R\$ 40,00	R\$ 50,70	R\$ 320.000,00	R\$ 405.600,00
					Total item 2.0		R\$ 405.600,00
COLOCAÇÃO TUBO DE 800MM							
92813	SINAPI	m	3500,000	R\$ 64,00	R\$ 81,12	R\$ 224.000,00	R\$ 283.920,00
					Total item 3.0		R\$ 283.920,00
COLOCAÇÃO TUBO DE 1000MM							
92815	SINAPI	m	3500,000	R\$ 76,00	R\$ 96,33	R\$ 266.000,00	R\$ 337.155,00
					Total item 4.0		R\$ 337.155,00



Rua Pedro Noll, nº 284, sala 303 – Centro - Feliz/RS – CEP: 95770-000. CNPJ: 91.079.830/0001-01
SANENCO TERRAPLENAGEM LTDA – E-mail: sanencors@gmail.com – Telefone: (51) 980372368

03

SANENCO TERRAPLENAGEM LTDA

CÓDIGO	FONTE	COLOCAÇÃO TUBO DE 1200MM	Unid.	Quantidade	Valor Unitário	Valor Unitário (R\$) Com BDI	Valor Unitário (R\$) Sem BDI	Valor (R\$) Com BDI
92817	SINAPI	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 1200 mm, junta rígida, instalado em local com alto nível de interferências - (NÃO INCLUI FORNECIMENTO).	m	2000,000	R\$ 76,00	R\$ 96,33	R\$ 152.000,00	R\$ 192.660,00
						Total item 5.0	R\$ 152.000,00	R\$ 192.660,00
CÓDIGO	FONTE	COLOCAÇÃO TUBO DE 1500MM	Unid.	Quantidade	Valor Unitário	Valor Unitário (R\$) Com BDI	Valor Unitário (R\$) Sem BDI	Valor (R\$) Com BDI
92819	SINAPI	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 1500 mm, junta rígida, instalado em local com alto nível de interferências - (NÃO INCLUI FORNECIMENTO).	m	2500,000	80,00	R\$ 101,40	R\$ 200.000,00	R\$ 253.500,00
						Total item 6.0	R\$ 200.000,00	R\$ 253.500,00
CÓDIGO	FONTE	ESCAVAÇÃO DE TUBOS	Unid.	Quantidade	Valor Unitário	Valor Unitário (R\$) Com BDI	Valor Unitário (R\$) Sem BDI	Valor (R\$) Com BDI
72915	SINAPI	Escavação mecanizada de vala com profundidade até 2,50 m (média entre montante e jusante/uma composição por trecho) com retroescavadeira, largura de 0,8 m a 2,00 m.	m³	49175,000	R\$ 8,14	R\$ 10,32	R\$ 400.284,50	R\$ 507.486,00
						Total item 7.0	R\$ 400.284,50	R\$ 507.486,00
CÓDIGO	FONTE	REATERROS DE TUBOS	Unid.	Quantidade	Valor Unitário	Valor Unitário (R\$) Com BDI	Valor Unitário (R\$) Sem BDI	Valor (R\$) Com BDI
93362	SINAPI	Reaterro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica, largura de 1,50 m a 3,0 m, profundidade de 1,5 a 3,0 m.	m³	42954,950	R\$ 7,22	R\$ 9,15	R\$ 310.134,74	R\$ 393.037,79
						Total item 8.0	R\$ 310.134,74	R\$ 393.037,79
CÓDIGO	FONTE	REATERROS DE TUBOS	Unid.	Quantidade	Valor Unitário	Valor Unitário (R\$) Com BDI	Valor Unitário (R\$) Sem BDI	Valor (R\$) Com BDI
COMP. 1	SINAPI	Retirada de Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400mm, 600mm e 800mm. Junta rígida, instalado em local com alto nível de interferência - (NÃO INCLUI FORNECIMENTO)	M	2000,000	R\$ 10,51	R\$ 13,22	R\$ 21.020,00	R\$ 26.640,00
						Total item 9.0	R\$ 21.020,00	R\$ 26.640,00

or da Proposta: R\$ 2.643.358,79 (Dois milhões, seiscentos e quarenta e três mil, trezentos e cinquenta e oito reais e sete e nove centavos).
zo de validade da proposta: 60 (sessenta) dias.

91.079.830/0001-01

**SANENCO
TERRAPLENAGEM LTDA**
 Rua Pedro Noll, 284 - Sala 303
 Centro - CEP 95770-000

Douglas Vinicius Stockmann
 Responsável Legal da Empresa
 RG nº 5128714168

FELIZ - RS

Rua Pedro Noll, nº 284, sala 303 – Centro - Feliz/RS – CEP: 95770-000. CNPJ: 91.079.830/0001-01
 SANENCO TERRAPLENAGEM LTDA – E-mail: sanencors@gmail.com – Telefone: (51) 980372368

Feliz, 1º de março de 2021

Eng. Civil CREA/RS 040813
 Fernando Luis Colombo

Fernando Luis Colombo
 Engenheiro Civil
 CREA RS 040813



04

SANENCO TERRAPLENAGEM LTDA

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

SERVIÇOS	R\$	1º MÊS	%	2º MÊS	%	3º MÊS	%	4º MÊS	%	5º MÊS	%	6º MÊS	%
COLOCAÇÃO TUBO DE 400MM	R\$ 243.360,00	R\$ 20.280,00	8,33%	R\$ 20.280,00	8,33%	R\$ 20.280,00	8,33%	R\$ 20.280,00	8,33%	R\$ 20.280,00	8,33%	R\$ 20.280,00	8,33%
COLOCAÇÃO TUBO DE 600MM	R\$ 405.600,00	R\$ 33.800,00	8,33%	R\$ 33.800,00	8,33%	R\$ 33.800,00	8,33%	R\$ 33.800,00	8,33%	R\$ 33.800,00	8,33%	R\$ 33.800,00	8,33%
COLOCAÇÃO TUBO DE 800MM	R\$ 283.920,00	R\$ 23.660,00	8,33%	R\$ 23.660,00	8,33%	R\$ 23.660,00	8,33%	R\$ 23.660,00	8,33%	R\$ 23.660,00	8,33%	R\$ 23.660,00	8,33%
COLOCAÇÃO TUBO DE 1000MM	R\$ 337.155,00	R\$ 28.096,25	8,33%	R\$ 28.096,25	8,33%	R\$ 28.096,25	8,33%	R\$ 28.096,25	8,33%	R\$ 28.096,25	8,33%	R\$ 28.096,25	8,33%
COLOCAÇÃO TUBO DE 1200MM	R\$ 192.660,00	R\$ 16.055,00	8,33%	R\$ 16.055,00	8,33%	R\$ 16.055,00	8,33%	R\$ 16.055,00	8,33%	R\$ 16.055,00	8,33%	R\$ 16.055,00	8,33%
COLOCAÇÃO TUBO DE 1500MM	R\$ 253.500,00	R\$ 21.125,00	8,33%	R\$ 21.125,00	8,33%	R\$ 21.125,00	8,33%	R\$ 21.125,00	8,33%	R\$ 21.125,00	8,33%	R\$ 21.125,00	8,33%
ESCAVAÇÃO DE TUBOS	R\$ 507.486,00	R\$ 42.290,50	8,33%	R\$ 42.290,50	8,33%	R\$ 42.290,50	8,33%	R\$ 42.290,50	8,33%	R\$ 42.290,50	8,33%	R\$ 42.290,50	8,33%
REATERROS DE TUBOS	R\$ 393.037,79	R\$ 32.753,15	8,33%	R\$ 32.753,15	8,33%	R\$ 32.753,15	8,33%	R\$ 32.753,15	8,33%	R\$ 32.753,15	8,33%	R\$ 32.753,15	8,33%
RETIRADAS DE TUBOS	R\$ 26.640,00	R\$ 2.220,00	8,33%	R\$ 2.220,00	8,33%	R\$ 2.220,00	8,33%	R\$ 2.220,00	8,33%	R\$ 2.220,00	8,33%	R\$ 2.220,00	8,33%
AL DO MÊS	R\$ 2.643.358,79	R\$ 220.279,90	8,33%	R\$ 220.279,90	8,33%	R\$ 220.279,90	8,33%	R\$ 220.279,90	8,33%	R\$ 220.279,90	8,33%	R\$ 220.279,90	8,33%
AL ACUMULADO	R\$ 2.643.358,79	R\$ 220.279,90	8,33%	R\$ 440.559,80	16,67%	R\$ 660.839,70	25,00%	R\$ 881.119,60	33,33%	R\$ 1.101.399,50	41,67%	R\$ 1.321.679,40	50,00%
SERVIÇOS	R\$	7º MÊS	%	8º MÊS	%	9º MÊS	%	10º MÊS	%	11º MÊS	%	12º MÊS	%
COLOCAÇÃO TUBO DE 400MM	R\$ 243.360,00	R\$ 20.280,00	8,33%	R\$ 20.280,00	8,33%	R\$ 20.280,00	8,33%	R\$ 20.280,00	8,33%	R\$ 20.280,00	8,33%	R\$ 20.280,00	8,33%
COLOCAÇÃO TUBO DE 600MM	R\$ 405.600,00	R\$ 33.800,00	8,33%	R\$ 33.800,00	8,33%	R\$ 33.800,00	8,33%	R\$ 33.800,00	8,33%	R\$ 33.800,00	8,33%	R\$ 33.800,00	8,33%
COLOCAÇÃO TUBO DE 800MM	R\$ 283.920,00	R\$ 23.660,00	8,33%	R\$ 23.660,00	8,33%	R\$ 23.660,00	8,33%	R\$ 23.660,00	8,33%	R\$ 23.660,00	8,33%	R\$ 23.660,00	8,33%
COLOCAÇÃO TUBO DE 1000MM	R\$ 337.155,00	R\$ 28.096,25	8,33%	R\$ 28.096,25	8,33%	R\$ 28.096,25	8,33%	R\$ 28.096,25	8,33%	R\$ 28.096,25	8,33%	R\$ 28.096,25	8,33%
COLOCAÇÃO TUBO DE 1200MM	R\$ 192.660,00	R\$ 16.055,00	8,33%	R\$ 16.055,00	8,33%	R\$ 16.055,00	8,33%	R\$ 16.055,00	8,33%	R\$ 16.055,00	8,33%	R\$ 16.055,00	8,33%
COLOCAÇÃO TUBO DE 1500MM	R\$ 253.500,00	R\$ 21.125,00	8,33%	R\$ 21.125,00	8,33%	R\$ 21.125,00	8,33%	R\$ 21.125,00	8,33%	R\$ 21.125,00	8,33%	R\$ 21.125,00	8,33%
ESCAVAÇÃO DE TUBOS	R\$ 507.486,00	R\$ 42.290,50	8,33%	R\$ 42.290,50	8,33%	R\$ 42.290,50	8,33%	R\$ 42.290,50	8,33%	R\$ 42.290,50	8,33%	R\$ 42.290,50	8,33%
REATERROS DE TUBOS	R\$ 393.037,79	R\$ 32.753,15	8,33%	R\$ 32.753,15	8,33%	R\$ 32.753,15	8,33%	R\$ 32.753,15	8,33%	R\$ 32.753,15	8,33%	R\$ 32.753,15	8,33%
RETIRADAS DE TUBOS	R\$ 26.640,00	R\$ 2.220,00	8,33%	R\$ 2.220,00	8,33%	R\$ 2.220,00	8,33%	R\$ 2.220,00	8,33%	R\$ 2.220,00	8,33%	R\$ 2.220,00	8,33%
AL DO MÊS	R\$ 2.643.358,79	R\$ 220.279,90	8,33%	R\$ 220.279,90	8,33%	R\$ 220.279,90	8,33%	R\$ 220.279,90	8,33%	R\$ 220.279,90	8,33%	R\$ 220.279,90	8,33%
AL ACUMULADO	R\$ 2.643.358,79	R\$ 1.541.959,30	58,33%	R\$ 1.762.239,20	66,67%	R\$ 1.982.519,10	75,00%	R\$ 2.202.799,00	83,33%	R\$ 2.423.078,90	91,67%	R\$ 2.643.358,79	100,00%

91.079.830/0001-01

Feliz, 1º de março de 2021

Douglas Vinicius Stockmann
 Douglas Vinicius Stockmann
 Responsável Legal da Empresa
 RG nº 5128714168

SANENCO
TERRAPLENAGEM LTDA
 Rua Pedro Noll, 284 - Sala 303
 Centro - CEP 95770-000

Fernando Luis Colombo
 Fernando Luis Colombo
 Engenheiro Civil
 CREA RS 040813

Fernando Luis Colombo
 Eng. Civil CREA/RS 040813

Rua Pedro Noll, nº 284, sala 303 – Centro - Feliz/RS – CEP: 95770-000. CNPJ: 91.079.830/0001-01
 SANENCO TERRAPLENAGEM LTDA – E-mail: sanencors@gmail.com – Telephone: (51) 980372368

FELIZ - RS



AS

[Handwritten signature]

SANENCO TERRAPLENAGEM LTDA

Composição Analítica de Bonificação e Despesas Indiretas – BDI



Componente do BDI		Minimo	Máximo	Adotado
Administração Central		1,50%	6,71%	5,00%
Seguro e Garantia		0,30%	0,75%	0,50%
Risco		1,00%	1,74%	1,23%
Despesas Financeiras		0,94%	1,17%	1,00%
Lucro		6,74%	9,40%	7,05%
Tributos	base de cálculo	aliquota	normal	desonerado
ISS	27%	3,00%	0,81%	0,81%
PIS		0,65%	0,65%	0,65%
Cofins		3,00%	3,00%	3,00%
CPRB		4,50%	—	4,50%
Total		4,46%	8,96%	opção
TOTAL SEM DESONERAÇÃO			20,76%	26,44%
TOTAL COM DESONERAÇÃO			(Lei nº 12.546, Art. 7º, IV e VII)	20,78%
				26,75%

Fórmula adotada:

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

(Forma de cálculo conforme Acórdão nº 2.622/2013 TCU Plenário)

(Desoneração conforme Lei nº 12.546/2011, alterada pelas Leis nºs 12.844/2013 e 13.161/2015)

(Aliquota e base de cálculo do ISS conforme legislação tributária municipal)

Feliz/RS, 1º de março 2021.

Douglas V. Stockmann
Douglas Vinicius Stockmann
RG nº 5128714168

Fernando Luis Colombo
Fernando Luis Colombo
Engenheiro Civil CREA RS 040813

91.079.830/0001-01

SANENCO
TERRAPLENAGEM LTDA

Rua Pedro Noll, 284 - Sala 303
Centro - CEP 95770-000

Fernando Luis Colombo
Eng. Civil CREA/RS 040813