

CONSTRUTORA
GILBERTI



PROPOSTA **DE** **PREÇOS**



CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

REF.: Carta de Apresentação da Proposta Comercial referente à Concorrência nº 001/2020-GELIC

Prezados Senhores,

Sobre o assunto tratado em referência, vimos apresentar a nossa Proposta Comercial para execução dos serviços motivo do objeto da presente licitação cabendo esclarecer que:

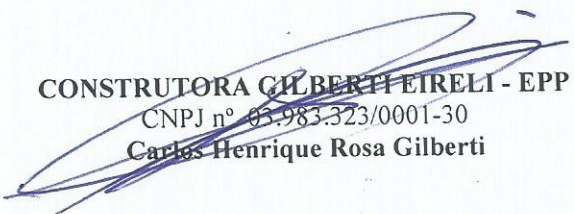
1- O nosso preço global para execução dos serviços é **R\$ 3.529.305,96** (três milhões quinhentos e vinte e nove mil trezentos e cinco reais e noventa e seis centavos).

2- O BDI aplicado sobre os preços unitários é de % (26,24) conforme detalhado na proposta comercial.

3- O prazo de validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de abertura do presente certame.

Em anexo apresentamos a nossa Planilha Orçamentária e o Cronograma Físico-Financeiro.

Goiânia, 24 de setembro de 2020.


CONSTRUTORA GILBERTI EIRELI - EPP

CNPJ nº 03.983.323/0001-30

Carlos Henrique Rosa Gilberti



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SETOR: OR-GEOR - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTE EM CONCRETO ARMADO SOBRE O RIO MANGABEIRA NA GO-230

ENDEREÇO: ENTR. GO-157 (ÁGUA FRIA DE GOIÁS) / MIMOSO DE GOIÁS

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE APARECIDA DE GOIÂNIA

Extensão: 936 m2

DATA: 24/09/2020

VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 3.529.305,96

BDI = 26,24%

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL COM BDI (R\$)
1.0	ESCAVAÇÃO - OAE				
1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 1a CAT.	M3	571,03	54,63	R\$ 31.193,77
1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT. 3a CAT.	M2	120,22	214,04	R\$ 25.731,50
1.3	ESCORAMENTO CONTÍNUO EM VALAS (ESP. 2, 00M)	M2	397,54	64,86	R\$ 25.784,92
1.4	ENSECADEIRA	M2	146,4	365,29	R\$ 53.477,72
1.5	ENCHIMENTO COM ARGILA	M2	96,3	54,63	R\$ 5.260,60
1.6	REATERRO APILOADO DE VALAS	M3	612,06	43,90	R\$ 26.871,27
					R\$ 168.319,79
2.0	INFRA-ESTRUTURA SAPATAS				
2.1	ORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 MM (INCLUSO DE	M2	105,6	74,87	R\$ 7.906,44
2.2	CONCRETO FCK=25 MPA (AC/BC)	M3	79,2	540,18	R\$ 42.782,65
2.3	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO P	kg	2.792,00	10,37	R\$ 28.953,04
2.4	CONCRETO FCK=15 MPA (AC/BC)	M3	7,2	534,76	R\$ 3.850,30
2.5	PINTURA A BASE DE SILANO SILOXANO PARA PROTEÇÃO DE SU	M2	105,6	10,29	R\$ 1.086,16
					R\$ 84.578,59
3.0	SUPER-ESTRUTURA (LAJE + TRANSVERSINA + ALAS)				
3.1	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 MM (INCLUSO D	M2	2.012,11	74,87	R\$ 150.649,90
3.2	CONCRETO FCK=35 MPA COM ADITIVO (AC/BC)	m3	308,59	602,02	R\$ 185.775,96
3.3	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO P	kg	46.434,00	10,37	R\$ 481.520,58
3.4	ESCORAMENTO PARA PONTE	m3	10.459,47	62,19	R\$ 650.438,88
3.5	PINTURA A BASE DE SILANO SILOXANO PARA PROTEÇÃO DE SU	m2	210,31	10,29	R\$ 2.163,16
3.6	PINTURA MANUAL COM NATA DE CIMENTO - 3 DEMÃOS	m2	617,18	2,69	R\$ 1.661,33
					R\$ 1.472.209,80
4.0	LAJE DE TRANSIÇÃO				
4.1	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 MM (INCLUSO D	M2	100,48	74,87	R\$ 7.523,10
4.2	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO P	kg	2.931,00	10,37	R\$ 30.394,47
4.3	CONCRETO FCK=35 MPA COM ADITIVO (AC/BC)	m3	24,96	602,02	R\$ 15.026,31
4.4	PINTURA A BASE DE SILANO SILOXANO PARA PROTEÇÃO DE SU	M2	100,48	10,29	R\$ 1.033,50
					R\$ 53.977,37
5.0	MESO-ESTRUTURA				
5.1	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 MM (INCLUSO D	M2	369,23	74,87	R\$ 27.644,84
5.2	CONCRETO FCK=35 MPA COM ADITIVO (AC/BC)	M3	100,96	602,02	R\$ 60.779,48
5.3	ARGAMASSA PARA REPAROS E GROUTEAMENTO	M3	0,19	2.377,85	R\$ 451,79
5.4	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO P	kg	7.571,00	10,37	R\$ 78.511,27
5.5	NEOPRENE	kg	236,31	31,18	R\$ 7.369,00
5.6	ESCORAMENTO PARA PONTE	M3	770,78	62,19	R\$ 47.932,19
5.7	PINTURA MANUAL COM NATA DE CIMENTO - 3 DEMÃOS	M2	738,46	2,69	R\$ 1.987,79
					R\$ 224.676,36
6.0	SUPER-ESTRUTURA (LONGARINA)				
6.1	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 MM (INCLUSO D	m2	810	74,87	R\$ 60.646,00
6.2	CONCRETO FCK=35 MPA COM ADITIVO (AC/BC)	m3	180	602,02	R\$ 108.362,79
6.3	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO P	kg	21.998,00	10,37	R\$ 228.119,26
6.4	CORDOALHA ENGRAXADA CP 190 RB D=12,7 MM - FORNECIMENT	kg	7.559,00	12,70	R\$ 96.015,93
6.5	ANCORAGEM ATIVA PARA LAJES PARA CORDOALHAS ENGRAXA	un	176	68,28	R\$ 12.017,98
6.6	PINTURA MANUAL COM NATA DE CIMENTO - 3 DEMÃOS	m2	1.620,00	2,69	R\$ 4.360,72
					R\$ 509.522,67
7.0	BARREIRA RIGIDA (NEW JERSEY)				
7.1	FORMA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 17 MM (INCLUSO D	m2	334,77	74,87	R\$ 25.064,77
7.2	AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO P	kg	3.533,00	10,37	R\$ 36.637,21

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SETOR: OR-GEOR - GERENCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS RODOVIARIAS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTE EM CONCRETO ARMADO SOBRE O RIO MANGABEIRA NA GO-230

ENDEREÇO: ENTR. GO-157 (ÁGUA FRIA DE GOIÁS) / MIMOSO DE GOIÁS

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE APARECIDA DE GOIÂNIA

Extensão: 936 m2

DATA: 24/09/2020

VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 3.529.305,96

BDI = 26,24%

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL COM BDI (R\$)
7.3	CONCRETO FCK=35 MPA COM ADITIVO (AC/BC)	m3	44,55	602,02	R\$ 26.819,79
7.4	PINTURA MANUAL COM NATA DE CIMENTO - 3 DEMÃOS	M2	669,54	2,69	R\$ 1.802,27
					R\$ 90.324,03
8.0 TRANSPORTES					
8.1	TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL BÁSICO	tkm	10.776,00	1,03	R\$ 11.099,28
8.2	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	tkm	211.453,20	0,53	R\$ 112.070,20
8.3	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - OAE	tkm	209.233,55	0,58	R\$ 121.355,46
					R\$ 244.524,94
9.0 ADMINISTRAÇÃO LOCAL / CANTEIRO / MOBILIZAÇÃO					
9.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO F	UN	1,00	217.758,84	R\$ 217.758,84
9.2	CANTEIRO DE OBRA - TIPO F	UN	1,00	130.421,81	R\$ 130.421,81
9.3	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - TIPO F	UN	1,00	46.536,28	R\$ 46.536,28
					R\$ 394.716,93
10.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
10.1	DRENOS 100 MM	UN	46	5,34	R\$ 245,67
10.2	LIMPEZA GERAL	M2	936	2,55	R\$ 2.390,73
10.3	PAVIMENTAÇÃO-CONCRETO FCK=20 MPA (AC/ BC)	M3	76,03	494,12	R\$ 37.568,07
10.4	ENROCAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (AC/ BC)	M3	714,16	210,80	R\$ 150.547,21
10.5	TUBO DE PVC D = 75 MM COLOCADO EM DISPOSITIVO DE DREN	M	180	8,08	R\$ 1.455,12
10.6	PINTURA EPOXI 3 DEMÃOS (SOMA DAS FORMAS DA MESO + SUP	M2	3.526,11	26,73	R\$ 94.248,69
					R\$ 286.455,49
					R\$ 3.529.305,96

Goiânia-GO, 24 de Setembro de 2020.

CONSTRUTORA GILBERTI EIRELI - EPP
 Carlos Henrique R. Gilberti - Responsável legal
 Eng. Civil CREA nº. 8452/D-GO



C  culo do BDI

Fórmula e parâmetros estabelecidos pelo Acord  o 2.622/2013-TCU-Plenário

DEMONSTRATIVO BDI

CÁCULO DE BDI		TRIBUTOS	%
Item componente do BDI	% Informado	PIS	0,65
Administra��o Central (AC)	3,67	COFINS	3,00
Seguro (S) e Garantia (G)	0,11	CPRB	4,50
Risco (R)	0,56	ISS	2,50
Despesas Financeiras (DF)	0,75	Total	10,65
Lucro (L)	7,30		
Tributos (I)	10,65		

B.D.I = 26,24%

FÓRMULA

BDI calculado pela expressão:

$BDI = \{ [(1+AC/100+S/100+R/100+G/100) \times (1+DF/100) \times (1+L/100) / (1-I/100)] - 1 \} \times$

Goiânia, 24 de Setembro de 2020

CONSTRUTORA GILBERTI EIRELI
CARLOS H R GILBERTI
CREA-GO 8452/D