



PREFEITURA de ITUPORANGA
ESTADO DE SANTA CATARINA

2º TERMO DE RETIFICAÇÃO DO EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2018 PROCESSO Nº 06/2018 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS SEXTAVADAS DE CONCRETO NA RUA DUQUE DE CAXIAS COM RECURSOS ORIUNDOS DA CASAN.

Tendo em vista questionamentos apontados na Planilha de Preços do Projeto, pela empresa Construção Civil MG Ltda, interessada em participar do certame, e após o parecer dos técnicos do setor de Planejamento, viu-se a necessidade de alteração do Edital conforme segue:

ONDE LÊ-SE:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUPORANGA

OBRA: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS HEXAGONAIS DE CONCRETO, DRENAGEM PLUVIAL, SINALIZAÇÃO VIÁRIA DA RUA DUQUE DE CAXIAS

LOCALIZAÇÃO: RUA DUQUE DE CAXIAS - ITUORANGA - SC

EXTENSÃO TOTAL DE PAVIMENTAÇÃO Est. 0 até Est. 15+0,28 m 300,28
ÁREA DA PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS HEXAGONAIS: 2.827,44
ÁREA DE REATERRO DE PASSEIOS: 1.728,85

DATA BASE DO SINAPI: DEZEMBRO 2017 NÃO DESONERADO

DATA DO ORÇAMENTO: 01/2018

BDI CONSIDERADO: 21,19% 1,2119

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL	TOTAL	CÓDIGO	FONTE
1	OBRAS PRELIMINARES								
1.1	Placa de Identificação de Obra	m2	2,00	301,55	365,45	730,90		74209/001	#REF!
1.2	Locação da obra com uso de equipamentos topográficos, inclusive topografo	m2	2.827,44	0,34	0,41	1.165,04		78472	#REF!
1.3	Escavação para rebaixamento da rua em 80 cm, entre a estaca 0+10,00 e 3,00	m3	225,00	4,49	5,44	1.224,32	3.120,26	74154/001	SINAPI
2	DRENAGEM								
2.1	Escavacao vala não escorada mat 1ª cat.	m3	771,92	5,45	6,60	5.098,42		90091	SINAPI
2.2	Transporte do Material retirado do item 2.1 (DMT 3km)	m3	926,30	2,95	3,58	3.311,63		Comp.	SINAPI
2.3	Tubo concreto simples - PS2 PB NBR-8890 DN 300MM p/ aguas pluviais - fornecimento e assentamento	m	63,00	62,00	75,14	4.733,68		Comp.	#REF!
2.4	Tubo concreto simples - PS2 PB NBR-8890 DN 400MM p/ aguas pluviais - fornecimento e assentamento	m	206,00	83,22	100,85	20.775,99		92210	SINAPI



PREFEITURA de ITUPORANGA
 ESTADO DE SANTA CATARINA

2.5	Tubo concreto simples - PS2 PB NBR-8890 DN 500MM p/ aguas pluviais - fornecimento e assentamento	m	94,00	105,83	128,26	12.056,01		92211	SINAPI
2.6	Tubo concreto simples - PS2 PB NBR-8890 DN 600MM p/ aguas pluviais - fornecimento e assentamento	m	157,00	133,67	161,99	25.433,16		92212	SINAPI
2.11	CAIXA DE CAPTAÇÃO p/ tubos de Ø30 a Ø60, em concreto e alv. Tijolo maciço 1 vez, revestida, com argamassa 1:4 cimento areia, sobre base de concreto simples FCK=10MPA, com grelha de concreto, incluindo escavação e reaterro	u n	16,00	770,26	933,48	14.935,65		83659	#REF!
2.12	CAIXA DE INSPEÇÃO/JUNÇÃO p/ tubos de Ø30 a Ø60, em concreto e alv. Tijolo maciço 1 vez, revestida, com argamassa 1:4 cimento areia, sobre base de concreto simples FCK=10MPA, com tampa de concreto, incluindo escavação e reaterro	u n	4,00	414,54	502,38	2.009,52		72290	#REF!
2.13	Pedra Britada nº 2 para assentamento dos tubos e=10cm	m3	49,75	105,73	128,13	6.374,68		83668	SINAPI
2.14	Reaterro das Valas com camada drenante com brita 02	m3	589,67	105,73	128,13	75.556,89	170.285,63	83668	#REF!
3	PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS HEXAGONAIS DE CONCRETO								
3.1	Regularização e compactação de subleito até 20cm de espessura	m2	2.827,44	1,23	1,49	4.214,69		72961	#REF!
3.2	Meio fio Pré Moldado de concreto (6x10) x 30 x 100 cm, fornecimento e assentamento	m	588,00	33,11	40,13	23.594,09		94273	#REF!
3.3	Pavimentação em blocos intertravados de concreto "lajotas hexagonais" e=8cm, FCK 35MPA, assentadas sobre colchão de areia com fornecimento de materiais e colocação, incluindo a areia	m2	2.827,44	49,75	60,29	170.472,08	198.280,86	92394	SINAPI
4	SINALIZAÇÃO VIÁRIA								
4.1	Placa de indicação do nome da rua 25 x 50 cm, com chapa de aço e poste em aço galvanizado, chumbada em sapata de concreto	un	2,00	261,96	317,47	634,94		CI006	#REF!
4.2	Placa de Regulamentação e ou Advertencia vertical: circular ou octogonal, com chapa de aço e poste em aço galvanizado, chumbada em sapata de concreto	un	4,00	271,42	328,93	1.315,74	1.950,67	CI007	#REF!
5	OBRAS COMPLEMENTARES - PASSEIO								
5.1	Regularização e compactação dos passeios	m2	1.728,85	1,23	1,49	2.126,49		72961	#REF!
5.2	Camada de brita 01 e= 2,50 cm	m3	43,22	105,73	128,13	4.569,65	6.696,14	83668	SINAPI
	TOTAL						380.333,57		

LEIA-SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



PREFEITURA de ITUPORANGA

ESTADO DE SANTA CATARINA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUPORANGA

OBRA: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS HEXAGONAIS DE CONCRETO, DRENAGEM PLUVIAL, SINALIZAÇÃO VIÁRIA DA RUA DUQUE DE CAXIAS

LOCALIZAÇÃO: RUA DUQUE DE CAXIAS - ITUORANGA - SC

EXTENSÃO TOTAL DE PAVIMENTAÇÃO Est. 0 até Est.

15+0,28 m

300,28

ÁREA DA PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS

HEXAGONAIS:

2.827,44

ÁREA DE REATERRO DE PASSEIOS:

1.728,85

DATA BASE DO SINAPI: DEZEMBRO 2017 NÃO DESONERADO

DATA DO ORÇAMENTO: 01/2018

BDI CONSIDERADO:

21,19%

1,2119

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL	TOTAL	CÓDIGO	FONTE
1	OBRAS PRELIMINARES								
1.1	Placa de Identificação de Obra	m2	2,00	301,55	365,45	730,90		74209/001	#REF!
1.2	Locação da obra com uso de equipamentos topográficos, inclusive topografo	m2	2.827,44	0,34	0,41	1.165,04		78472	#REF!
1.3	Escavação para rebaixamento da rua em 80 cm, entre a estaca 0+10,00 e 3,00	m3	225,00	4,49	5,44	1.224,32	3.120,26	74154/001	SINAPI
2	DRENAGEM								
2.1	Escavacao vala não escorada mat 1ª cat.	m3	771,92	5,45	6,60	5.098,42		90091	SINAPI
2.2	Transporte do Material retirado do item 2.1 (DMT 3km)	m3	926,30	2,95	3,58	3.311,63		Comp.	SINAPI
2.3	Tubo concreto simples - PS2 PB NBR-8890 DN 300MM p/ aguas pluviais -fornecimento e assentamento	m	63,00	62,00	75,14	4.733,68		Comp.	#REF!
2.4	Tubo concreto simples - PS2 PB NBR-8890 DN 400MM p/ aguas pluviais -fornecimento e assentamento	m	206,00	83,22	100,85	20.775,99		92210	SINAPI
2.5	Tubo concreto simples - PS2 PB NBR-8890 DN 500MM p/ aguas pluviais -fornecimento e assentamento	m	94,00	105,83	128,26	12.056,01		92211	SINAPI
2.6	Tubo concreto simples - PS2 PB NBR-8890 DN 600MM p/ aguas pluviais -fornecimento e assentamento	m	157,00	133,67	161,99	25.433,16		92212	SINAPI
2.11	CAIXA DE CAPTAÇÃO p/ tubos de Ø30 a Ø60, em concreto e alv. Tijolo maciço 1 vez, revestida, com argamassa 1:4 cimento areia, sobre base de concreto simples FCK=10MPA, com grelha de concreto, incluindo escavação e reaterro	u n	16,00	770,26	933,48	14.935,65		83659	#REF!
2.12	CAIXA DE INSPEÇÃO/JUNÇÃO p/ tubos de Ø30 a Ø60, em concreto e alv. Tijolo maciço 1 vez, revestida, com argamassa 1:4 cimento areia, sobre base de concreto simples FCK=10MPA, com tampa de concreto, incluindo escavação e reaterro	u n	4,00	414,54	502,38	2.009,52		72290	#REF!
2.13	Pedra Britada nº 2 para assentamento dos tubos e=10cm	m3	49,75	105,73	128,13	6.374,68		83668	SINAPI



PREFEITURA de ITUPORANGA
ESTADO DE SANTA CATARINA

2.14	Reaterro das Valas com camada drenante com brita 02	m3	589,67	105,73	128,13	75.556,89	170.285,63	83668	#REF!
3	PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS HEXAGONAIS DE CONCRETO								
3.1	Regularização e compactação de subleito até 20cm de espessura	m2	2.827,44	1,23	1,49	4.214,69		72961	#REF!
3.2	Meio fio Pré Moldado de concreto (6x10) x 30 x 100 cm, fornecimento e assentamento	m	588,00	33,11	40,13	23.594,09		94273	#REF!
3.3	Pavimentação em blocos intertravados de concreto "lajotas hexagonais" e=8cm, FCK 35MPA, assentadas sobre colchão de areia com fornecimento de materiais e colocação, incluindo a areia	m2	2.827,44	49,75	60,29	170.472,08	198.280,86	92394	SINAPI
4	SINALIZAÇÃO VIÁRIA								
4.1	Placa de indicação do nome da rua 25 x 50 cm, com chapa de aço e poste em aço galvanizado, chumbada em sapata de concreto	un	2,00	261,96	317,47	634,94		CI006	#REF!
4.2	Placa de Regulamentação e ou Advertencia vertical: circular ou octogonal, com chapa de aço e poste em aço galvanizado, chumbada em sapata de concreto	un	4,00	271,42	328,93	1.315,74	1.950,67	CI007	#REF!
5	OBRAS COMPLEMENTARES - PASSEIO								
5.1	Regularização e compactação dos passeios	m2	1.728,85	1,23	1,49	2.575,99		72961	#REF!
5.2	Camada de brita 01 e= 2,50 cm	m3	43,22	105,73	128,13	5.537,78	8.113,77	83668	SINAPI
	TOTAL						381.751,20		

ONDE LÊ-SE:

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBRA: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS HEXAGONAIS DE CONCRETO, DRENAGEM PLUVIAL, SINALIZAÇÃO VIÁRIA DA RUA DUQUE DE CAXIAS

LOCALIZAÇÃO: RUA DUQUE DE CAXIAS - ITUORANGA - SC

DATA DO ORÇAMENTO: 01/2018

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	%	1 MES	%	2 MES	%	3 MES	%	4 MES	%
1	OBRAS PRELIMINARES	3.120,26	0,82	3.120,25	100,00	-	-	-	-	-	-
2	DRENAGEM	170.285,63	44,77	136.228,50	80,00	34.057,13	20,00	-	-	-	-
3	PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS HEXAGONAIS DE CONCRETO	198.280,86	52,13	-	-	99.140,43	50,00	99.140,43	50,00	-	-



PREFEITURA de ITUPORANGA
ESTADO DE SANTA CATARINA

4	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	1.950,67	0,51			-		1.950,67	100,00	-	
5	OBRAS COMPLEMENTARES - PASSEIO	6.696,14	1,76	-		-		6.696,14	100,00	-	
	TOTAL			139.348,76	36,64	133.197,56	35,02	107.787,25	28,34	-	-
	TOTAL ACUMULADO	380.333,57	100,00	139.348,76	36,64	272.546,31	71,66	380.333,57	100,00		

LEIA-SE:

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBRA: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS HEXAGONAIS DE CONCRETO, DRENAGEM PLUVIAL, SINALIZAÇÃO VIÁRIA DA RUA DUQUE DE CAXIAS

LOCALIZAÇÃO: RUA DUQUE DE CAXIAS - ITUORANGA - SC

DATA DO ORÇAMENTO: 01/2018

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	%	1 MES	%	2 MES	%	3 MES	%	4 MES	%
1	OBRAS PRELIMINARES	3.120,26	0,82	3.120,25	100,00	-	-	-	-	-	-
2	DRENAGEM	170.285,63	44,77	136.228,50	80,00	34.057,13	20,00	-	-	-	-
3	PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS HEXAGONAIS DE CONCRETO	198.280,86	52,13	-		99.140,43	50,00	99.140,43	50,00	-	-
4	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	1.950,67	0,51			-		1.950,67	100,00	-	-
5	OBRAS COMPLEMENTARES - PASSEIO	6.696,14	1,76	-		-		8.113,77	100,00	-	-
	TOTAL			139.348,76	36,64	133.197,56	35,02	107.787,25	28,34	-	-
	TOTAL ACUMULADO	380.333,57	100,00	139.348,76	36,64	272.546,31	71,66	381.751,20	100,00		

ONDE LÊ-SE:

O proponente deverá apresentar garantia da proposta nas mesmas modalidades e critérios previstos no caput e § 1º do art. 56 da lei 8.666/93, (Caução dinheiro, Seguro Garantia ou Fiança Bancaria) equivalente a 1% (um por cento) do valor Global da Obra, no valor de R\$ 3.803,33 (três mil oitocentos e três reais e trinta e três centavos), sendo



PREFEITURA de ITUPORANGA
ESTADO DE SANTA CATARINA

que caso o proponente opte por caução em dinheiro, deverá ser efetuado depósito bancário em favor da Prefeitura Municipal de Ituporanga, no banco CAIXA ECONÔMICA FEDERAL, Ag. nº. 1102 – Operação 006 - Conta Corrente nº. 221-2, devendo a mesma constar no envelope nº 01 da Habilitação.

LEIA- SÊ:

O proponente deverá apresentar garantia da proposta nas mesmas modalidades e critérios previstos no caput e § 1º do art. 56 da lei 8.666/93, (Caução dinheiro, Seguro Garantia ou Fiança Bancária) equivalente a 1% (um por cento) do valor Global da Obra, no valor de **R\$ 3.817,51 (três mil oitocentos e dezessete reais e cinquenta e um centavos)**, sendo que caso o proponente opte por caução em dinheiro, deverá ser efetuado depósito bancário em favor da Prefeitura Municipal de Ituporanga, no banco CAIXA ECONÔMICA FEDERAL, Ag. nº. 1102 – Operação 006 - Conta Corrente nº. 221-2, devendo a mesma constar no envelope nº 01 da Habilitação.

Com estas alterações, mantidas as demais disposições editalícias, Nos termos do §4º do Art. 21 da Lei nº 8.666/93, **fica alterada a data da abertura do certame para o dia 15/03/2018 no mesmo horário e local**, para recebimento dos envelopes de “Proposta” e “Documentação” conforme Edital de Tomada de Preços nº 01/2018. Para mais informações e esclarecimentos relativos a esta retificação, poderão ser obtidas no setor de Licitações da Prefeitura do município de Ituporanga sito a Rua Vereador Joaquim Boeing, nº 40 – Centro, ou pelo telefone 47 3433 1211 – Ramal 233 de segunda a sexta-feira no horário das 08:00 às 12:00 e das 14:00 às 17:00 horas.

Ituporanga, 27 de fevereiro de 2018.

OSNI FRANCISCO DE FRAGAS
Prefeito