

PROPOSTA DE PREÇOS

Morada Nova, 04 de setembro de 2023

À
COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO GOVERNO MUNICIPAL DE CRATO/CE

O licitante ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ Nº 63.551.378/0001-01, por intermédio do seu representante legal abaixo assinado, declara sob as penas da lei:

Que acata inteiramente, os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei nº 8.666/93, alterada e consolidada, e as condições desta **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.07.03.4.**

Que, para fins de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal (inciso V do art. 27 da Lei Nº 8.666/93) não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Que não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório. Assim, assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências pra a execução do objeto abaixo cotado, caso sejamos proclamados vencedores.

Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/ serviços especificados no anexo I, caso sejamos vencedores da presente licitação.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARAPIÇARRAMENTO EM ESTRADAS VICIANIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE.

VALOR GLOBAL: R\$ 1.098.016,29 (UM MILHÃO NOVENTA E OITO MIL DEZESSEIS REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS)

PROPONENTE: ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA,
CNPJ Nº 63.551.378/0001-01
Av. Manoel de Castro Filho, 1130, Centro – Morada Nova – CE CEP: 62.940-000
FONE: (88) 3422-1297 / (88) 3422 - 1722

Prazo de Execução: 120 (cento e vinte) dias

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente,



KL

ELETROCAMPO
SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:63551378000101

Assinado de forma digital por
ELETROCAMPO SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:63551378000101

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

CLARISSA SOUZA PV
Engenheira Civil
Rnp: 061927395-0
CRATO/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARAPIÇARRAMENTO EM ESTRADAS VICIANIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE

EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 2023.07.03.4

FONTE: SEINFRA 27 NÃO DESONERADA - ENCARGOS: 112,76% (HORA) E 71,07% (MÊS) E BDI ADOTADO: 20,09%

Morada Nova, 04 de setembro de 2023

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							R\$ 47.180,00
1.1	COM-84571029	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 392,87	R\$ 471,80	R\$ 47.180,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 4.140,23
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	24,00	R\$ 141,67	R\$ 170,13	R\$ 4.083,12
2.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	14,10	R\$ 3,37	R\$ 4,05	R\$ 57,11
3	PIÇARRAMENTO							R\$ 992.217,52
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	120.505,69	R\$ 2,01	R\$ 2,41	R\$ 290.418,71
3.2	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	18.075,86	R\$ 9,27	R\$ 11,13	R\$ 201.184,32
3.3	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	20.084,29	R\$ 1,13	R\$ 1,36	R\$ 27.314,63
3.4	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (X = 0,68X + 0,99) - DMT: 15,32	SEINFRA	T	24.003,90	R\$ 11,07	R\$ 13,29	R\$ 319.011,83
3.5	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,68X + 0,99) - DMT: 15,32	SEINFRA	T	11.261,90	R\$ 11,41	R\$ 13,70	R\$ 154.288,03
4	DRENAGEM							R\$ 54.478,54
4.1	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	M	20,00	R\$ 948,96	R\$ 1.139,61	R\$ 22.792,20
4.2	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	46,00	R\$ 37,43	R\$ 44,95	R\$ 2.067,70
4.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 3.082,96	R\$ 3.702,33	R\$ 29.618,64
VALOR BDI TOTAL:								R\$ 183.220,67
VALOR ORÇAMENTO:								R\$ 914.795,62
VALOR TOTAL:								R\$ 1.098.016,29

Um Milhão Noventa e Oito Mil Dezesseis reais e Vinte e Nove centavos






ELETROCAMPO
SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:63551378000101

Assinado de forma digital por
ELETROCAMPO SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:63551378000101

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

CLARISSA SOUZA PV
Engenheira Civil
RUP: 061927395-0
CRATO/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARAPIÇARRAMENTO EM ESTRADAS VICIANIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE

EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 2023.07.03.4

FONTE: SEINFRA 27 NÃO DESONERADA - ENCARGOS: 112,76% (HORA) E 71,07% (MÊS) E BDI ADOTADO: 20,09%

Morada Nova, 04 de setembro de 2023

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO							
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 47.180,00	25,71%	27,18%	22,61%	24,50%	100,00%
			R\$ 12.129,98	R\$ 12.823,52	R\$ 10.667,40	R\$ 11.559,10	R\$ 47.180,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 4.140,23	100,00%				100,00%
			R\$ 4.140,23				R\$ 4.140,23
3	PIÇARRAMENTO	R\$ 992.217,52	24,00%	26,00%	24,00%	26,00%	100,00%
			R\$ 238.132,20	R\$ 257.976,56	R\$ 238.132,20	R\$ 257.976,56	R\$ 992.217,52
4	DRENAGEM	R\$ 54.478,54	50,00%	50,00%			100,00%
			R\$ 27.239,27	R\$ 27.239,27			R\$ 54.478,54
R\$ 1.098.016,29			R\$ 281.641,68	R\$ 298.039,35	R\$ 248.799,60	R\$ 269.535,66	R\$ 1.098.016,29
			R\$ 281.641,68	R\$ 579.681,03	R\$ 828.480,63	R\$ 1.098.016,29	






ELETROCAMPO
SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:63551378000101

Assinado de forma digital por
ELETROCAMPO SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:63551378000101

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

CLARISSA SOUZA PV
Engenheira Civil
Rup: 061927395-0
CRAB/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARAPIÇARRAMENTO EM ESTRADAS VICIANIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE

EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 2023.07.03.4

FONTE: SEINFRA 27 NÃO DESONERADA - ENCARGOS: 112,76% (HORA) E 71,07% (MÊS) E BDI ADOTADO: 20,09%

Morada Nova, 04 de setembro de 2023

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

1.1. COM-84571029 - ADMINISTRAÇÃO DE OBRA (%)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-26957013 ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	Composições	UN	1,00000000	R\$ 392,87	R\$ 392,87
				TOTAL Material:	R\$ 392,87
				VALOR:	R\$ 392,87

2.1. 937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 32,5649	R\$ 33,2162
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 22,8659	R\$ 22,8659
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 11,5382	R\$ 51,9219
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 14,2191	R\$ 2,1329
				TOTAL Material:	R\$ 110,1369
				VALOR:	R\$ 141,67

Mão de Obra

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,84000000	R\$ 17,1400	R\$ 31,5376
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 31,5376
				VALOR:	R\$ 141,67

2.2. C4992 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0716 CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	R\$ 269,9400	R\$ 3,3743
				TOTAL Equipamento Custo	R\$ 3,3743
				VALOR:	R\$ 3,37

3.1. C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	R\$ 47,2900	R\$ 0,0534
I0598 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	R\$ 148,6900	R\$ 0,5948
I0607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	R\$ 59,8800	R\$ 0,1320
I0721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	R\$ 167,3100	R\$ 0,0601
I0610 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	R\$ 54,1400	R\$ 0,0916
I0723 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	R\$ 159,4600	R\$ 0,1390
I0625 GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	R\$ 2,4800	R\$ 0,0010
I0739 GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	R\$ 3,7300	R\$ 0,0081
I0642 MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 73,4100	R\$ 0,0000
I0756 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	R\$ 203,1400	R\$ 0,5209
I0667 TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	R\$ 27,0600	R\$ 0,0104
I0780 TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	R\$ 91,1900	R\$ 0,1987
				TOTAL Equipamento Custo	R\$ 1,8100
				VALOR:	R\$ 2,01

Mão de Obra

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,01179487	R\$ 17,1400	R\$ 0,2022
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,2022
				VALOR:	R\$ 2,01

[Handwritten signatures and initials]

ELETROCAMPO
SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:63551378000101

Assinado de forma digital por
ELETROCAMPO SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:63551378000101

3.2. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 47,2900	R\$ 0,0000
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	R\$ 148,6900	R\$ 1,3217
I0609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,00182222	R\$ 62,2700	R\$ 0,0952
I0722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00262222	R\$ 155,3000	R\$ 0,4072
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	R\$ 2,4800	R\$ 0,0019
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	R\$ 3,7300	R\$ 0,0138
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 73,4100	R\$ 0,0000
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	R\$ 203,1400	R\$ 0,9028
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	R\$ 27,0600	R\$ 0,0204
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	R\$ 91,1900	R\$ 0,3364
TOTAL Equipamento Custo						R\$ 3,0994
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02044444	R\$ 17,1400	R\$ 0,3504
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,3504
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 0,3400	R\$ 0,3400
I211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,26700000	R\$ 3,8600	R\$ 4,8906
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,20000000	R\$ 2,9500	R\$ 0,5900
TOTAL Serviço:						R\$ 5,8206
VALOR:						R\$ 9,27

3.3. C2840 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2354	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 1,1255	R\$ 1,1255
TOTAL Material:						R\$ 1,1255
VALOR:						R\$ 1,13

3.4. C3144 - TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,68X + 0,99) (T)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 46,4500	R\$ 0,0000
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 146,7000	R\$ 0,0000
TOTAL Equipamento Custo						R\$ 0,0000
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	0,98880000	R\$ 0,9150	R\$ 0,9048
I2896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,67830000	R\$ 0,9150	R\$ 0,6206
TOTAL Material:						R\$ 1,5254
FÓRMULA:						$Y = 0,68X + 0,99$
DMT:						R\$ 14,82
VALOR:						R\$ 11,07

3.5. C3144 - TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,68X + 0,99) (T)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 46,4500	R\$ 0,0000
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 146,7000	R\$ 0,0000
TOTAL Equipamento Custo						R\$ 0,0000
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	0,98880000	R\$ 0,9150	R\$ 0,9048
I2896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,67830000	R\$ 0,9150	R\$ 0,6206
TOTAL Material:						R\$ 1,5254
FÓRMULA:						$Y = 0,68X + 0,99$
DMT:						R\$ 15,32
VALOR:						R\$ 11,41

4.1. C0887 - CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 46,4500	R\$ 0,0000
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 146,7000	R\$ 0,0000
TOTAL Equipamento Custo						R\$ 0,0000
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	0,98880000	R\$ 0,9150	R\$ 0,9048
I2896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,67830000	R\$ 0,9150	R\$ 0,6206
TOTAL Material:						R\$ 1,5254
FÓRMULA:						$Y = 0,68X + 0,99$
DMT:						R\$ 15,32
VALOR:						R\$ 11,41

ELETROCAMPO
SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:63551378000101

Assinado de forma digital por
ELETROCAMPO SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:63551378000101

ELETROCAMPO SERVICOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Estêvão Sampaio Maia
Responsável

CLARISSA SOUZA PV
Engenheira Civil
Rnp: 061927395-0
CREA/CE

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 209,5991	R\$ 419,1982
TOTAL Material:						R\$ 419,1982
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,23000000	R\$ 23,1700	R\$ 5,3291
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,92000000	R\$ 17,1400	R\$ 15,7688
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,0979
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) CIAGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	1,14100000	R\$ 363,6000	R\$ 414,8676
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,08000000	R\$ 353,2900	R\$ 28,2632
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm PIGALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	1,12000000	R\$ 58,5100	R\$ 65,5312
TOTAL Serviço:						R\$ 508,6620
VALOR:						R\$ 948,96

4.2. C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	R\$ 22,4500	R\$ 0,8082
TOTAL Equipamento Custo						R\$ 0,8082
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	R\$ 61,7625	R\$ 2,0505
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	R\$ 69,7139	R\$ 3,0674
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	R\$ 0,5124	R\$ 5,6364
TOTAL Material:						R\$ 10,7543
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,36800000	R\$ 23,1700	R\$ 8,5286
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,01200000	R\$ 17,1400	R\$ 17,3457
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,8723
VALOR:						R\$ 37,43

4.3. C0407 - BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm (UN)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) CIAGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	5,50200000	R\$ 363,6000	R\$ 2.000,5272
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm PIGALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	18,50000000	R\$ 58,5100	R\$ 1.082,4350
TOTAL Serviço:						R\$ 3.082,9622
VALOR:						R\$ 3.082,96






ELETROCAMPO
SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:63551378000101

Assinado de forma digital por
ELETROCAMPO SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:63551378000101

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Estênio Serrinha Maia
Responsável

CLARISSA SOUZA PV
Engenheira Civil
Rég: 061927395-0
CRUVA/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARAPIÇARRAMENTO EM ESTRADAS VICIANIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE

EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 2023.07.03.4

FONTE: SEINFRA 27 NÃO DESONERADA - ENCARGOS: 112,76% (HORA) E 71,07% (MÊS) E BDI ADOTADO: 20,09%

Morada Nova, 04 de setembro de 2023

COMPOSIÇÃO BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
C	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
TOTAL		5,32
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
TOTAL		6,96
Impostos		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,50
	CPRB	0,00
TOTAL		6,15

BDI = 20,09%

$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$






ELETROCAMPO
SERVIÇOS E
CONSTRUÇÕES
LTDA:63551378000101

Assinado de forma digital por
ELETROCAMPO SERVIÇOS E
CONSTRUÇÕES
LTDA:63551378000101

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

CLARISSA SOUZA PV
Engenheira Civil
Rnp: 061927395-0
CRCA/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARAPIÇARRAMENTO EM ESTRADAS VICIANIS NO DISTRITO DE SANTA FÉ, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE

EDITAL: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 2023.07.03.4

FONTE: SEINFRA 27 NÃO DESONERADA - ENCARGOS: 112,76% (HORA) E 71,07% (MÊS) E BDI ADOTADO: 20,09%

Morada Nova, 04 de setembro de 2023

ENCARGOS TRABALHISTA			
COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
4	INCRA	0,20	0,20
5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,34	6,06
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	TOTAL	16,82	6,43

A + B + C + D = 112,76 71,07

A + B + C + D





ELETROCAMPO
SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:63551378000101

Assinado de forma digital por
ELETROCAMPO SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:63551378000101

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Estevão Brito Maia
Responsável

CLARISSA SOUZA PV
Engenheira Civil
Rég. 06 x 927395-0
CRATO/CE