



Morada Nova - CE, 27 de dezembro de 2021.

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA/CE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

REFERÊNCIA: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-009/2021 - SEINFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A REVITALIZAÇÃO DO CANAL DA RUA RAIMUNDO FERREIRA COSME, LOCALIZADA NO BAIRRO PADRE ASSIS MONTEIRO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, CONFORME CADERNO DE ENCARGOS, PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSIÇÃO DE B.D.I., COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS, COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, PROJETOS (PEÇAS GRÁFICAS) E ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART, EM ANEXO.

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.Sas. conforme Planilha de preços em anexo, e em forma de texto a baixo, nossa proposta para execução da obra cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A REVITALIZAÇÃO DO CANAL DA RUA RAIMUNDO FERREIRA COSME, LOCALIZADA NO BAIRRO PADRE ASSIS MONTEIRO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, CONFORME CADERNO DE ENCARGOS, PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSIÇÃO DE B.D.I., COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS, COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, PROJETOS (PEÇAS GRÁFICAS) E ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART, EM ANEXO.**, pelo preço global de R\$ 1.095.175,17 (Um Milhão Noventa e Cinco Mil Cento e Setenta e Cinco reais e Dezessete centavos), com prazo de execução de **180 (cento e oitenta) dias**.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR TOTAL
01	REVITALIZAÇÃO DO CANAL DA RUA RAIMUNDO FERREIRA COSME, LOCALIZADA NO BAIRRO PADRE ASSIS MONTEIRO	R\$ 1.095.175,17

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias corridos**, a contar da data de abertura da licitação.

Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas nos seus anexos.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto desse edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviços.

Declaramos que estão contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como:

- Materiais, equipamentos e mão de obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;

EDIFICA CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA

Rua Clóvis Bevilacqua, Nº 96, no bairro Centro, Morada Nova - Ceará. CEP: 62940-000
CNPJ: 38.160.389/0001-05. E-mail: edifica_servicos@outlook.com

- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.



Proponente: EDIFICA CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA - ME
Endereço: Rua Clóvis Bevilaqua, N° 96, no bairro Centro, Morada Nova - Ceará..
CNPJ: 38.160.389/0001-05
Representante: Jocelano Anderson Nogueira de Oliveira
CPF N°: 051.175.893-60
E-mail: edifica_servicos@outlook.com
Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias corridos
Condições de Pagamento: À Vista
Dados Bancários:
Banco: 748 - Banco Cooperativo Sicredi S.A. - Bansicredi
Agência: 2301 Conta: 45381-1

Atenciosamente,

Jocelano Anderson Nogueira de Oliveira

Representante Legal: Jocelano Anderson Nogueira de Oliveira/ CPF n°: 051.175.893-60
EDIFICA CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA - ME / CNPJ: 38.160.389/0001-05

Kleber Medeiros Monte Filho

Responsável Técnico: Kleber Medeiros Monte Filho
CREA n°: 330326CE, RNP 0616749708 / CPF n°: 043.294.393-52

EDIFICA CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA

Rua Clóvis Bevilaqua, N° 96, no bairro Centro, Morada Nova - Ceará. CEP: 62940-000
CNPJ: 38.160.389/0001-05. E-mail: edifica_servicos@outlook.com

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA/CE

REFERÊNCIA: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-009/2021 - SEINFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A REVITALIZAÇÃO DO CANAL DA RUA RAIMUNDO FERREIRA COSME, LOCALIZADA NO BAIRRO PADRE ASSIS MONTEIRO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, CONFORME CADERNO DE ENCARGOS, PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSIÇÃO DE B.D.I., COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS, COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, PROJETOS (PEÇAS GRÁFICAS) E ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART, EM ANEXO.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						15.461,34
1.1	Placa da obra						1.116,18
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	186,03	1.116,18
1.2	Limpeza do Canal						9.513,49
1.2.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.990,27	4,78	9.513,49
1.3	Demolições						1.959,07
1.3.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	2,22	281,49	624,91
1.3.2	C1048	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO	SEINFRA	M3	2,40	555,90	1.334,16
1.4	Locação da Obra						2.872,60
1.4.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	8.976,88	0,32	2.872,60
2	MOVIMENTO DE TERRA						77.650,24
2.1	Escavação do Baldrame externo dos canteiros e Aterro do caixão do Piso dos Canteiros						43.100,12
2.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	50,53	50,63	2.558,33
2.1.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	368,83	109,92	40.541,79
2.2	Escavação das caixas de inspeções de esgoto						1.002,47
2.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	19,80	50,63	1.002,47
2.3	Escavação e Aterro para Tubulação de Concreto D=80cm						30.563,87
2.3.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	232,90	50,63	11.791,73
2.3.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	170,78	109,92	18.772,14
2.4	Bota Fora do material escavado						2.983,78
2.4.1	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	303,23	3,95	1.197,76
2.4.2	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	303,23	5,89	1.786,02
3	CANTEIROS						92.012,30

EDIFICA CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA

3.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3				50.598,81
3.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	842,08	49,18		41.413,49
4	ESTRUTURA DO CANAL							219.757,35
4.1	Laje de travessia do canal							219.757,35
4.1.1	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	9.272,45	18,39		170.520,36
4.1.2	C3470	LOCAÇÃO MENSAL DE CIMBRAMENTO METÁLICO	SEINFRA	M3	33,72	30,16		1.017,00
4.1.3	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	139,07	117,80		16.382,45
4.1.4	C0846	CONCRETO P/VIBR., FCK 40 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	33,72	619,42		20.886,84
4.1.5	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	33,72	165,64		5.585,38
4.1.6	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m ²	SEINFRA	M2	139,07	38,58		5.365,32
5	PAVIMENTAÇÃO							93.997,82
5.1	Pavimentação em Piso intertravado do Tipo Tijolinho (10x20x4cm) dos canteiros centrais da Rua Raimundo Ferreira Cosme							93.997,82
5.1.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	1.458,05	49,92		72.785,86
5.1.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	367,88	57,66		21.211,96
6	DRENAGEM							339.857,27
6.1	Sarjeta do bordo externo dos canteiros e das vias							29.899,81
6.1.1	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	60,26	496,18		29.899,81
6.2	Meio Fio no bordo das vias							25.688,70
6.2.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	879,75	29,20		25.688,70
6.3	Bocas de lobo nos bordos externos dos canteiros							22.620,19
6.3.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	2,70	646,97		1.746,82
6.3.2	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	SEINFRA	M2	12,56	164,36		2.064,36
6.3.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	221,97	17,34		3.848,96
6.3.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	73,38	15,17		1.113,17
6.3.5	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	2,53	522,10		1.320,91
6.3.6	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	2,53	165,64		419,07
6.3.7	101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF 11/2020	SINAPI	M2	53,66	190,81		10.238,86
6.3.8	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m ²	SEINFRA	M2	48,42	38,58		1.868,04
6.4	Tubulação de concreto D=80cm							253.052,67
6.4.1	92214	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	SINAPI	M	571,78	442,57		253.052,67
6.5	Bueiro Tubular Simples D=80cm							8.595,90

6.5.1	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF 05/2021	SINAPI	M3				3.217,24
6.5.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	5,88	519,30		3.053,48
6.5.3	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	28,60	81,30		2.325,18
7	REDE DE ESGOTO							169.695,03
7.1	C0649	CAIXA INSPEÇÃO NO PASSEIO EM ALVENARIA DI=(50X50)cm, PADRÃO CAGECE	SEINFRA	UN	103,00	420,33		43.293,99
7.2	C4760	TUBO PVC SÉRIE REFORÇADA P/ ESGOTO D=100MM (4") - INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	M	670,78	52,74		35.376,94
7.3	C1608	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	SEINFRA	M2	39,28	82,84		3.253,96
7.4	C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	SEINFRA	M3	14,88	1.057,88		15.741,25
7.5	98114	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF 05/2018	SINAPI	UN	44,00	866,77		38.137,88
7.6	C4773	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,08M	SEINFRA	M2	20,28	139,09		2.820,75
7.7	C4775	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PVC P/ ESGOTO D=150MM	SEINFRA	UN	44,00	330,13		14.525,72
7.8	C4763	TUBO PVC SÉRIE REFORÇADA P/ ESGOTO D=150MM (6") JUNTA COM ANEL	SEINFRA	M	220,80	74,93		16.544,54
8	QUIOSQUE							33.661,67
8.1	Movimento de Terra							477,58
8.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	2,62	50,63		132,65
8.1.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	6,56	32,47		213,00
8.1.3	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	1,15	114,72		131,93
8.2	Fundações e Estruturas							3.245,60
8.2.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	2,62	519,30		1.360,57
8.2.2	C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	SEINFRA	M3	0,33	1.057,88		349,10
8.2.3	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF 01/2017	SINAPI	M3	0,20	4.055,64		811,13
8.2.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,32	867,40		277,57
8.2.5	C4448	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	1,70	118,75		201,88
8.2.6	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,07	2.044,64		143,12
8.2.7	C2666	CONTRAVERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,05	2.044,64		102,23
8.3	Alvenaria e Revestimentos							8.398,63
8.3.1	Paredes							8.320,65
8.3.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	32,09	73,46		2.357,33
8.3.1.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	80,89	7,58		613,15
8.3.1.3	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	65,81	51,02		3.357,63
8.3.1.4	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	12,48	39,24		489,72

8.3.1.5	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	12,48	9,66	1.382,16
8.3.1.6	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	12,48	9,66	120,56
8.3.2	Teto						78,08
8.3.2.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	1,70	14,89	25,31
8.3.2.2	C2125	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4.5 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	1,70	31,04	52,77
8.4	Esquadrias						3.172,99
8.4.1	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00	939,82	1.879,64
8.4.2	C1969	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	SEINFRA	M2	3,05	399,06	1.217,13
8.4.3	C1519	JANELA VENEZIANA MÓVEL	SEINFRA	M2	0,24	317,59	76,22
8.5	Coberta						6.778,51
8.5.1	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	25,12	186,31	4.680,11
8.5.2	94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M	16,20	29,32	474,98
8.5.3	C0769	CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR CRISTAL ESP.= 6mm	SEINFRA	M2	7,04	152,13	1.071,00
8.5.4	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	8,25	66,96	552,42
8.6	Pisos						2.217,57
8.6.1	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	1,40	96,82	135,55
8.6.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	1,02	642,71	655,56
8.6.3	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	1,02	29,87	30,47
8.6.4	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	9,95	130,64	1.299,87
8.6.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	9,95	9,66	96,12
8.7	Pintura						1.937,05
8.7.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	32,60	23,79	775,55
8.7.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	33,21	25,53	847,85
8.7.3	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	1,70	18,04	30,67
8.7.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	6,10	46,39	282,98
8.8	Instalação Hidráulica e Sanitária						4.524,79
8.8.1	Tubulações e Conexões de PVC						1.613,35
8.8.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	3,00	263,22	789,66
8.8.1.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	3,00	237,33	711,99

EDIFICA CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA

8.8.1.3	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN	2,00	55,85	111,70
8.8.2	Louças, Metais e Acessórios						2.633,99
8.8.2.1	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,20	590,87	709,04
8.8.2.2	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	405,81	405,81
8.8.2.3	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	477,34	477,34
8.8.2.4	I2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00	45,72	45,72
8.8.2.5	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00	910,70	910,70
8.8.2.6	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	47,42	47,42
8.8.2.7	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00	37,96	37,96
8.8.3	Caixa d'água						277,45
8.8.3.1	C4595	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO CAP.310 ATÉ 500 L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00	277,45	277,45
8.9	Instalação Elétrica						1.880,84
8.9.1	101877	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	50,87	50,87
8.9.2	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	2,00	25,50	51,00
8.9.3	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	1,00	25,50	25,50
8.9.4	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	281,93	1.691,58
8.9.5	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	3,00	20,63	61,89
8.10	Bancada de Granito						1.028,11
8.10.1	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,74	590,87	1.028,11
9	SERVIÇOS DIVERSOS						40.245,21
9.1	I7402	MANILHA DE CONCRETO CA-2 DN 600mm	SEINFRA	UN	26,50	187,98	4.981,47
9.2	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	SEINFRA	UN	31,00	1.137,54	35.263,74
10	LIMPEZA GERAL						12.836,94
10.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	8.976,88	1,43	12.836,94

VALOR BDI TOTAL: 229.436,10
 VALOR ORÇAMENTO: 865.739,07
 VALOR TOTAL: 1.095.175,17

Um Milhão Noventa e Cinco Mil Cento e Setenta e Cinco reais e Dezessete centavos

EDIFICA CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA

Rua Clóvis Bevilacqua, N° 96, no bairro Centro, Morada Nova - Ceará. CEP: 62940-000
 CNPJ: 38.160.389/0001-05. E-mail: edifica_servicos@outlook.com



Declaramos nossa inteira submissão a todos os preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações e às cláusulas e condições do respectivo edital e seus anexos que trata a presente proposta, que observamos integralmente.

Fontes utilizadas para composições e cotação de preços: SEINFRA CE 027.1 COM DESONERAÇÃO, SINAPI CE 2021/08 COM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS.

Percentual de BDI adotado: 26,50% (vinte e seis vírgula cinquenta por cento);

Valor Global de: R\$ 1.095.175,17;

Prazo de Execução: 180 (cento e oitenta) dias;

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias corridos;



Atenciosamente,

Jocelano Anderson Nogueira de Oliveira

Representante Legal: Jocelano Anderson Nogueira de Oliveira/ CPF nº: 051.175.893-60
EDIFICA CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA - ME / CNPJ: 38.160.389/0001-05

Kleber Medeiros Monte Filho

Responsável Técnico: Kleber Medeiros Monte Filho
CREA nº: 330326CE, RNP 0616749708 / CPF nº: 043.294.393-52

EDIFICA CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA

Rua Clóvis Beviláqua, N° 96, no bairro Centro, Morada Nova - Ceará. CEP: 62940-000
CNPJ: 38.160.389/0001-05. E-mail: edifica_servicos@outlook.com

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA/CE

REFERÊNCIA: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-009/2021 - SEINFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A REVITALIZAÇÃO DO CANAL DA RUA RAIMUNDO FERREIRA COSME, LOCALIZADA NO BAIRRO PADRE ASSIS MONTEIRO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, CONFORME CADERNO DE ENCARGOS, PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSIÇÃO DE B.D.I., COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS, COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, PROJETOS (PEÇAS GRÁFICAS) E ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART, EM ANEXO.

ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	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	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	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

EDIFICA CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA

Rua Clóvis Beviláqua, Nº 96, no bairro Centro, Morada Nova - Ceará. CEP: 62940-000
 CNPJ: 38.160.389/0001-05. E-mail: edifica_servicos@outlook.com



D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
TOTAL		7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

Atenciosamente,

Jocelano Anderson Nogueira de Oliveira

Representante Legal: Jocelano Anderson Nogueira de Oliveira/ CPF nº: 051.175.893-60
EDIFICA CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA - ME / CNPJ: 38.160.389/0001-05

Kleber Medeiros Monte Filho

Responsável Técnico: Kleber Medeiros Monte Filho
CREA nº: 330326CE, RNP 0616749708 / CPF nº: 043.294.393-52

EDIFICA CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA



A
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA/CE

REFERÊNCIA: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-009/2021 - SEINFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A REVITALIZAÇÃO DO CANAL DA RUA RAIMUNDO FERREIRA COSME, LOCALIZADA NO BAIRRO PADRE ASSIS MONTEIRO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, CONFORME CADERNO DE ENCARGOS, PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSIÇÃO DE B.D.I., COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS, COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, PROJETOS (PEÇAS GRÁFICAS) E ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART, EM ANEXO.

COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,65
	TOTAL	7,45
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	TOTAL	4,56
I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	11,15

BDI = 26,50%

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

Atenciosamente,

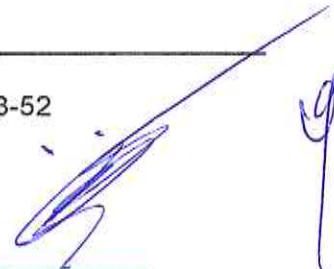


Jocelano Anderson Nogueira de Oliveira

Representante Legal: Jocelano Anderson Nogueira de Oliveira/ CPF nº: 051.175.893-60
EDIFICA CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA - ME / CNPJ: 38.160.389/0001-05

Kleber Medeiros Monte Filho

Responsável Técnico: Kleber Medeiros Monte Filho
CREA nº: 330326CE, RNP 0616749708 / CPF nº: 043.294.393-52



EDIFICA CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA



À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA/CE

REFERÊNCIA: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-009/2021 - SEINFRA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A REVITALIZAÇÃO DO CANAL DA RUA RAIMUNDO FERREIRA COSME, LOCALIZADA NO BAIRRO PADRE ASSIS MONTEIRO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, CONFORME CADERNO DE ENCARGOS, PLANILHAS DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSIÇÃO DE B.D.I., COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS, COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS, MEMORIAL DESCRITIVO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, RELATÓRIO FOTOGRÁFICO, PROJETOS (PEÇAS GRÁFICAS) E ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART, EM ANEXO.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	15.461,34	100,00%						100,00' %'
			15.461,34						15.461,34
2	MOVIMENTO DE TERRA	77.650,24	50,00%	50,00%					100,00' %'
			38.825,12	38.825,12					77.650,24
3	CANTEIROS	92.012,30		50,00%	50,00%				100,00' %'
				46.006,15	46.006,15				92.012,30
4	ESTRUTURA DO CANAL	219.757,35				50,00%	50,00%		100,00' %'
						109.878,68	109.878,67		219.757,35
5	PAVIMENTAÇÃO	93.997,82						100,00%	100,00' %'
								93.997,82	93.997,82
6	DRENAGEM	339.857,27			50,00%	50,00%			100,00' %'
					169.928,64	169.928,63			339.857,27
7	REDE DE ESGOTO	169.695,03			30,00%	70,00%			100,00' %'
					50.908,51	118.786,52			169.695,03
8	QUIOSQUE	33.661,67					50,00%	50,00%	100,00' %'
							16.830,84	16.830,83	33.661,67
9	SERVIÇOS DIVERSOS	40.245,21						100,00%	100,00' %'
								40.245,21	40.245,21
10	LIMPEZA GERAL	12.836,94						100,00%	100,00' %'
								12.836,94	12.836,94
1.095.175,17			54.286,46	84.831,27	266.843,30	398.593,83	126.709,51	163.910,80	1.095.175,17
			54.286,46	139.117,73	405.961,03	804.554,86	931.264,37	1.095.175,17	

Atenciosamente,

Jocelano Anderson Nogueira de Oliveira
Representante Legal: Jocelano Anderson Nogueira de Oliveira/ CPF nº: 051.175.893-60
EDIFICA CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA - ME / CNPJ: 38.160.389/0001-05

Kleber Medeiros Monte Filho
Responsável Técnico: Kleber Medeiros Monte Filho
CREA nº: 330326CE, RNP 0616749708 / CPF nº: 043.294.393-52

EDIFICA CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA