



PROPOSTA DE PREÇO

Apresentamos nossa proposta de preços ao Sr. Representante da:

MORRINHOS | Prefeitura Municipal Licitação: TOMADA DE PREÇO 0805.01/2023

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE

Empresa:

ELLO PROJETOS E SOLUCOES LTDA - CNPJ: 27.827.042/0001-57 SITUADO NA AVENIDA HUMBERTO MONTE, 2929, SALA 315 N, PICI - FORTALEZA, CEP: 60.440-593

Representante Legal:

MARLUS MARCELLO NOBRE DE OLIVEIRA PORTADOR DA CARTEIRA DE IDENTIDADE Nº 97002598631 E DO CPF: Nº 641.247.383-15 – BRASILEIRO – SOLTEIRO - DIRETOR COMERCIAL.

- Caso sejamos adjudicado neste certame o representante legal citado acima se compromete a assinar o contrato no prazo determinado;
- Prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias
- No valor citado já esta inclusa todos os custos como mão de obra, materiais, transportes, impostos e taxas necessária para execução do serviço; Que os mesmos serão executados conforme exigência editalícia e contratual e que serão iniciados dentro do prazo ali estipulado.
- Neste ato, declaramos de que assumimos inteira responsabilidade pelos serviços prestados e, que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados a partir da ordem de serviços.

Valor: Citado na Planilha Orçamentária Analítica que segue abaixo



TABELA DE VALORES:

Ref. Lote único;

Segue Planilha Orçamentária Analítica, de acordo com os termos de Edital em referência, em via original, ficando ao seu inteiro dispor para quaisquer informações e esclarecimentos quer julgarem necessário;

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QTD	UND	V. UNT
1	LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICO/CADASTRAL	16,86		
1.1	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO (TERRENOS E QUADRAS URBANAS) INC. CADASTRO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ATÉ 10.000m2	M2	1	4,46
1.2	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO GLEBAS, BACIAS) INC. CADASTRO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ACIMA DE 10.000m2	M2	1	4,70
1.3	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL DE VIAS URBANAS	M	1	4,05
1.4	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL DE VIAS RURAIS INCLUSIVE SEÇÕES TRANSVERSAIS	M	1	3,65
2	ESTUDOS GEOTÉCNICOS	19.115,70		SUB - TOTAL
2.1	RELATÓRIO TÉCNICO	UNID	1	2.267,96
2.2	TESTE DE ABSORÇÃO	UNID	1	1.579,48
2.3	ENSAIO CBR	UNID	1	1.943,97
2.4	SONDAGEM A PERCURSÃO	UNID	1	2.753,96
2.5	SONDAGEM A PICARETA	UNID	1	1.174,48
2.6	GRANULOMETRIA P1 PENEIRAMENTO	UNID	1	1.093,48
2.7	LIMITE DE LIQUIDEZ	UNID	1	1.093,48
2.8	LIMITE DE PLASTICIDADE	UNID	1	1.012,48
2.9	COMPACTAÇÃO PROCTOR NORMAL	UNID	1	931,49
2.10	ESTUDO GEOFÍSICO	SERV	1	3.320,95
2.11	MOBILIZAÇÃO POR ORDEM DE SERVIÇO	UNID	1	1.943,97
3	ARQUITETURA E AFINS EM EDIFICAÇÕES DE USO COMUM	84,38		SUB - TOTAL
3.1	ELABORAÇÃO DE PROGRAMA DE NECESSIDADES EM EDIFICAÇÕES DE USO COMUM	M2	1	6,89
3.2	LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO (EDIFICAÇÕES EXISTENTES) E DIAGNÓSTICO DE ESTADO CONSERVAÇÃO EM EDIFICAÇÕES DE USO COMUM	M2	1	6,87
3.3	PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA EM EDIFICAÇÕES DE USO COMUM	M2	1	35,11

02/107
Neyx
A
P



3.4	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA (A PARTIR DO PROJETO BÁSICO EM EDIFICAÇÕES NOVAS) EM EDIFICAÇÃO DE USO COMUM	M2	1	35,51
4	URBANISMO	35,89		SUB - TOTAL
4.1	URBANISMO EM MARGEM DE VIAS E PASSEIOS COM ACESSIBILIDADE URBANISMO	M2	1	17,17
4.2	URBANISMO EM PRAÇAS E PARQUES URBANISMO	M2	1	18,72
5	PROJETOS COMPLEMENTARES DE ENGENHARIA	245,66		SUB - TOTAL
5.1	ESTRUTURA DE CONCRETO (SOMENTE SUPERESTRUTURA)	M2	1	21,07
5.2	ESTRUTURA DE CONCRETO (SOMENTE FUNDAÇÃO)	M2	1	20,68
5.3	ESTRUTURA DE CONTENÇÃO / ARRIMO	M2	1	20,68
5.4	ESTRUTURA METÁLICA	M2	1	20,68
5.5	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	M2	1	11,01
5.6	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	M2	1	10,23
5.7	ÁGUAS PLUVIAIS	M2	1	9,76
5.8	DRENOS DE AR CONDICIONADOS	M2	1	6,64
5.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	M2	1	11,31
5.10	CABEAMENTO ESTRUTURADO (DADOS E VOZ)	M2	1	11,31
5.11	INCENDIO	M2	1	11,31
5.12	SPDA (SISTEMA DE PROTEÇÃO A DESCARGAS ATMOSFÉRIAS)	M2	1	11,31
5.13	IMPERMEABILIZAÇÃO	M2	1	9,76
5.14	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS EM URBANIZAÇÕES E PRAÇAS	M2	1	8,58
5.15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM URBANIZAÇÕES E PRAÇAS	M2	1	7,88
5.16	SPDA (SISTEMA DE PROTEÇÃO A DESCARGAS ATMOSFÉRIAS) EM URBANIZAÇÕES E PRAÇAS	M2	1	11,31
5.17	AR CONDICIONADO: CLIMATIZAÇÃO E EXAUSTÃO MECÂNICA	M2	1	22,24
5.18	GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO (GLP) GASES MEDICINAIS E GASES ESPECIAIS	M2	1	19,90
6	PROJETO DE INFRAESTRUTURA EM ÁREAS OU TERRENOS	11,48		SUB - TOTAL
6.1	TERRAPLANAGEM	M2	1	1,96
6.2	DRENAGEM	M2	1	9,52
7	ORÇAMENTO E RELATÓRIO TÉCNICO EM OBRAS DE EDIFICAÇÕES	23,73		SUB - TOTAL
7.1	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMÓRIA DE CÁLCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E CRONOGRAMA	M2	1	9,67
7.2	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (ATUALIZAÇÃO OU INSERÇÃO DE PREÇOS COM COTAÇÕES E COMPOSIÇÕES)	M2	1	7,42

03/107
Mayx

A
B



7.3	RELATÓRIO TÉCNICO, MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	M2	1	6,64
8	ORÇAMENTO E RELATÓRIO TÉCNICO EM OBRAS DE EDIFICAÇÕES	20,70		SUB - TOTAL
8.1	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMÓRIA DE CÁLCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E CRONOGRAMA	M2	1	7,42
8.2	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (ATUALIZAÇÃO OU INSERÇÃO DE PREÇOS COM COTAÇÕES E COMPOSIÇÕES)	M2	1	6,64
8.3	RELATÓRIO TÉCNICO, MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	M2	1	6,64
9	PROJETOS DE ENGENHARIA: SANEAMENTO	9.948,09		SUB - TOTAL
9.1	REDE DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA	KM	1	2.184,68
9.2	ADUTORA	KM	1	1.872,58
9.3	REDE DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO	KM	1	3.042,94
9.4	EMISSÁRIO	KM	1	2.847,89
10	PROJETOS DE OBRAS ESPECIAS EM SANEAMENTO	39.956,21		SUB - TOTAL
10.1	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO D'ÁGUA (ETA), INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	UND	1	7.529,34
10.2	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA D'ÁGUA (EEA) ATÉ 50L/s, INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	UND	1	7.888,25
10.3	RESERVAÇÃO (RESERVATÓRIOS ELEVADOS E APOIADOS), INCLUSIVE RELATORIO TÉCNICO	UND	1	7.529,34
10.4	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO (ETE) ATÉ 30L/S, INCLUSIVE RELATORIO TÉCNICO	UND	1	10.533,27
10.5	ESTAÇÃO DE ELEVATÓRIA DE ESGOTO (EEE) ATÉ 20L/S, INCLUSIVE RELATORIO TÉCNICO	UND	1	6.476,01
11	PROJETO DE INFRAESTRUTURA VIÁRIA	22.314,92		SUB - TOTAL
11.1	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM RUAS URBANAS, INCLUSIVE DRENAGEM SUPERFICIAL E RELATÓRIO TÉCNICO	KM	1	4.525,40
11.2	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM RUAS URBANAS, INCLUSIVE DRENAGEM SUPERFICIAL E RELATÓRIO TÉCNICO	KM	1	7.412,30
11.3	DIMENSIONAMENTO DO PAVIMENTO, INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	KM	1	5.305,65
11.4	PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - VERTICAL	KM	1	936,29
11.5	PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - HORIZONTAL	KM	1	936,29
11.6	PROJETO DE DRENAGEM URBANA (GALERIAS E REDES DE DRENAGEM - CAPTAÇÃO E LANÇAMENTO), INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	KM	1	3.198,99
12	OUTROS PROJETO DE INFRAESTRUTURA	25.576,73		SUB - TOTAL

04/107
Ney

A



12.1	PROJETO DE PASSAGEM MOLHADA, INCLUSIVE RELATÓRIO DE DIMENSIONAMENTO	UND	1	7.888,25
12.2	PROJETO DE BUEIROS, INCLUSIVE RELATÓRIO FR DE DIMENSIONAMETO	UND	1	2.964,92
12.3	PROJETO DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PROJ GEOMÉTRICO, PROJ DE DRENAGEM E ANÁLISE DE ESTUDOS GEOTÉCNICOS), INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	KM	1	2.964,92
12.4	PROJETO DE OBRAS ESPECIAIS - PONTES E PONTILHÃO	M2	1	211,06
12.5	PROJETO DE BARRAGEM	M2	1	11.547,58
13	ORÇAMENTO E RELATÓRIO TÉCNICO EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA	633,18		SUB - TOTAL
13.1	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMÓRIA DE CÁLCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E CRONOGRAMA	UND	1	211,06
13.2	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (ATUALIZAÇÃO OU INSERÇÃO DE PREÇOS COM COTAÇÕES E COMPOSIÇÕES)	UND	1	211,06
13.3	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	UND	1	211,06
14	ASSESSORIA E CONSULTORIA TÉCNICA	1.053,30		SUB - TOTAL
14.1	ENGENHEIRO CIVIL	HR	1	210,66
14.2	ARQUITETO E URBANISTA	HR	1	210,66
14.3	ENGENHEIRO MECÂNICO	HR	1	210,66
14.4	TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES	HR	1	140,44
14.5	ENGENHEIRO ELÉTRICO	HR	1	140,44
14.6	TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA	HR	1	140,44
15	PLOTAGENS E IMPRESSÕES	43,72		SUB - TOTAL
15.1	PLOTAGEM EM PRANCHA AO (COLORIDA)	UND	1	12,96
15.2	PLOTAGEM EM PRANCHA Ai (COLORIDA)	UND	1	12,42
15.3	PLOTAGEM EM PRANCHA A2 (COLORIDA)	UND	1	9,63
15.4	PLOTAGEM EM PRANCHA A3 (COLORIDA)	UND	1	8,15
15.5	IMPRESSÃO EM PAPEL A4 (COLORIDA)	UND	1	0,56

cento e dezenove mil e oitenta reais e cinquenta e cinco centavos 119.080,55



Valores:

ITEM	V. UNIT	EXTENSO
1	R\$ 16,86	dezesseis reais e oitenta e seis centavos
2	R\$ 19.115,70	dezenove mil, cento e quinze reais e setenta centavos
3	R\$ 84,38	oitenta e quatro reais e trinta e oito centavos
4	R\$ 35,89	trinta e cinco reais e oitenta e nove centavos
5	R\$ 245,66	duzentos e quarenta e cinco reais e sessenta e seis centavos
6	R\$ 11,48	onze reais e quarenta e oito centavos
7	R\$ 23,73	vinte e três reais e setenta e três centavos
8	R\$ 20,70	vinte reais e setenta centavos
9	R\$ 9.948,09	nove mil, novecentos e quarenta e oito reais e nove centavos
10	R\$ 39.956,21	trinta e nove mil, novecentos e cinquenta e seis reais e vinte e um centavos
11	R\$ 22.314,92	vinte e dois mil, trezentos e quatorze reais e noventa e dois centavos
12	R\$ 25.576,73	vinte e cinco mil, quinhentos e setenta e seis reais e setenta e três centavos
13	R\$ 633,18	seiscentos e trinta e três reais e dezoito centavos
14	R\$ 1.053,30	mil e cinquenta e três reais e trinta centavos
15	R\$ 43,72	quarenta e três reais e setenta e dois centavos
TOTAL	R\$ 119.080,55	cento e dezenove mil e oitenta reais e cinquenta e cinco centavos

DADOS:

- Prazo de validade da carta proposta: 60 (sessenta) dias
- Prazo de execução dos serviços: Conforme edital e seus ANEXOS
- Dados para pagamento: Banco: Bradesco 237, Ag: 0628-9, CC: 16248-5

DECLARAÇÃO DA LICITANTE:

- (1) Declaramos que a proposta foi elaborada de maneira independente pela Licitante, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação) por qualquer outro meio ou por qualquer pessoa;
- (2) Declaramos que a intenção de apresentar essa proposta não foi informada a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação atinente ao processo referenciado por qualquer outro meio ou por qualquer pessoa;
- (3) Declaramos que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação atinente ao processo em voga em referência quanto a participar ou não da referida licitação;
- (4) Declaramos que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação atinente ao processo referenciado antes da adjudicação do objeto da referida licitação,
- (5) Declaramos que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou da indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer integrante do município antes a abertura oficial das PROPOSTAS;



(6) Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la se responsabilizando pela execução do objeto no prazo do Edital e que os preços se referem a preços usuais de mercado.

- De que nos preços oferecidos, estão incluídas todas as despesas incidentes sobre a execução do fornecimento referente a frete, tributos, deslocamento de pessoal e demais ônus atinentes à fabricação, validade, garantia, transporte e entrega do objeto, inclusive a margem de lucro;

- Declaramos, sob as penas da lei, que tomamos conhecimento de todas as informações e exigências contidas no edital e respectivos anexos, referente ao local onde serão executados os serviços e não encontramos situações ou condições de trabalho em desacordo com a Planilha de Quantidades e Preço, estando, portanto, ciente das condições físicas locais para o cumprimento do objeto da licitação, responsabilizando-se por todos os custos daí decorrentes e que o serviço será iniciado dentro do prazo de 5 (cinco) dias consecutivos a partir da emissão da ordem de serviço;

Fortaleza 02 de Junho de 2023.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.


ELLO PROJETOS E SOLUCOES LTDA
27.827.042-0001/57


RESPONSÁVEL TÉCNICO
ANTONIO JEFERSON RODRIGO AGUIAR MENDONÇA
CREA : 0619333197

07/07
Mey



