

PROPOSTA – TP 2022.00.008 TP



AO
SR. PRESIDENTE DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA/CE.

Através do presente, declaro, inteira submissão aos preceitos da Lei Federal nº 8.666/93 e, as cláusulas e condições previstas no edital de Tomada de Preços nº 2022.00.008 TP, com data de abertura marcada para o dia 20 de outubro de 2022, às 9h:00min, na sala da Comissão de Licitação situada na Rua Manoel de Sousa, 215 – Loja 2 – Centro - Itaitinga/CE.

Declaro, ainda, que caso seja vencedor do presente certame que cumprirei com diligência a fiel observância de execução do (s) objeto abaixo discriminado(s):

Objeto: Contratação de serviços técnicos especializados na elaboração de projetos de engenharia, com apresentação de projetos, orçamentos e plantas técnicas junto as diversas Secretarias do Município de Itaitinga/CE, conforme projeto básico em anexo.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE ESTIMADA	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1.	LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS/CADASTRAL				5,50
1.1	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO (TERRENOS E QUADRAS URBANAS) INC. CADASTRO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ATÉ 10.000m²	m²	1,00	1,15	1,15
1.2	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO (GLEBAS, BACIAS) INC. CADASTRO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ACIMA DE 10.000m²	m²	1,00	1,10	1,10
1.3	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL DE VIAS URBANAS	m	1,00	1,70	1,70
1.4	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL DE VIAS RURAIS INCLUSIVE SEÇÕES TRANSVERSAIS	m	1,00	1,55	1,55
2.	ESTUDOS GEOTÉCNICOS	SUB-TOTAL			7.650,00
2.1	RELATÓRIO TÉCNICO	un	1,00	900,00	900,00
2.2	TESTE DE ABSORÇÃO	un	1,00	800,00	800,00
2.3	ENSAIO CBR	un	1,00	450,00	450,00
2.4	SONDAGEM A PERCURSÃO	furo	1,00	1.300,00	1.300,00
2.5	SONDAGEM A PICARETA	furo	1,00	450,00	450,00
2.6	GRANULOMETRIA P/ PENEIRAMENTO	ensaio	1,00	200,00	200,00
2.7	LIMITE DE LIQUIDEZ	ensaio	1,00	200,00	200,00
2.8	LIMITE DE PLASTICIDADE	ensaio	1,00	200,00	200,00
2.9	COMPACTAÇÃO PROCTOR NORMAL	ensaio	1,00	200,00	200,00
2.10	ESTUDO GEOFÍSICO	serviço	1,00	2.500,00	2.500,00
2.11	MOBILIZAÇÃO POR ORDEM DE SERVIÇO	un	1,00	450,00	450,00
3.	ARQUITETURA E AFINS EM EDIFICAÇÕES DE USO COMUM	SUB-TOTAL			70,50
3.1	ELABORAÇÃO DE PROGRAMA DE NECESSIDADES	m²	1,00	2,50	2,50
3.2	LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO (EDIFICAÇÕES EXISTENTES) E DIAGNÓSTICO DE ESTADO DE CONSERVAÇÃO	m²	1,00	12,00	12,00
3.3	PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA	m²	1,00	26,00	26,00
3.4	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA - (A PARTIR DO PROJETO BÁSICO EM EDIFICAÇÕES NOVAS)	m²	1,00	30,00	30,00
4.	URBANISMO	SUB-TOTAL			16,00
4.1	URBANISMO EM MARGEM DE VIAS E PASSEIOS COM ACESSIBILIDADE	m²	1,00	8,00	8,00
4.2	URBANISMO EM PRAÇAS E PARQUES	m²	1,00	8,00	8,00
5.	PROJETOS COMPLIMENTARES DE ENGENHARIA	SUB-TOTAL			109,00
5.1	ESTRUTURA DE CONCRETO (SOMENTE SUPERESTRUTURA)	m²	1,00	16,00	16,00
5.2	ESTRUTURA DE CONCRETO (SOMENTE FUNDAÇÃO)	m²	1,00	8,00	8,00



5.3	ESTRUTURA DE CONTENÇÃO / ARRIMO	m ²	1,00	8,00	8,00
5.4	ESTRUTURA METÁLICA	m ²	1,00	10,00	10,00
5.5	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	m ²	1,00	5,00	5,00
5.6	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	m ²	1,00	5,00	5,00
5.7	ÁGUAS PLUVIAIS	m ²	1,00	3,50	3,50
5.8	DRENOS DE AR CONDICIONADOS	m ²	1,00	2,00	2,00
5.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	m ²	1,00	11,00	11,00
5.10	CABEAMENTO ESTRUTURADO (DADOS E VOZ)	m ²	1,00	5,00	5,00
5.11	INCENDIO	m ²	1,00	3,00	3,00
5.12	SPDA (SISTEMA DE PROTEÇÃO A DESCARGAS ATMOSFÉRIAS)	m ²	1,00	3,00	3,00
5.13	IMPERMEABILIZAÇÃO	m ²	1,00	3,00	3,00
5.14	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS EM URBANIZAÇÕES E PRAÇAS	m ²	1,00	2,00	2,00
5.15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM URBANIZAÇÕES E PRAÇAS	m ²	1,00	4,50	4,50
5.16	SPDA (SISTEMA DE PROTEÇÃO A DESCARGAS ATMOSFÉRIAS) EM URBANIZAÇÕES E PRAÇAS	m ²	1,00	2,00	2,00
5.17	AR CONDICIONADO: CLIMATIZAÇÃO E EXAUSTÃO MECÂNICA	m ²	1,00	12,00	12,00
5.18	GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO (GLP) GASES MEDICINAIS E GASES ESPECIAIS	m ²	1,00	6,00	6,00
6.	PROJETO DE INFRAESTRUTURA EM ÁREAS OU TERRENOS	SUB-TOTAL			5,00
6.1	TERRAPLANAGEM	m ²	1,00	2,50	2,50
6.2	DRENAGEM	m ²	1,00	2,50	2,50
7.	ORÇAMENTO E RELATÓRIO TÉCNICO EM OBRAS DE EDIFICAÇÕES	SUB-TOTAL			23,00
7.1	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMÓRIA DE CÁLCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E CRONOGRAMA	m ²	1,00	10,00	10,00
7.2	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (ATUALIZAÇÃO OU INSERÇÃO DE PREÇOS COM COTAÇÕES E COMPOSIÇÕES)	m ²	1,00	6,00	6,00
7.3	RELATÓRIO TÉCNICO, MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	m ²	1,00	7,00	7,00
8.	ORÇAMENTO E RELATÓRIO TÉCNICO EM OBRAS DE URBANIZAÇÃO	SUB-TOTAL			15,00
8.1	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMÓRIA DE CÁLCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E CRONOGRAMA	m ²	1,00	6,00	6,00
8.2	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (ATUALIZAÇÃO OU INSERÇÃO DE PREÇOS COM COTAÇÕES E COMPOSIÇÕES)	m ²	1,00	4,00	4,00
8.3	RELATÓRIO TÉCNICO, MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	m ²	1,00	5,00	5,00
9.	PROJETO DE INFRAESTRUTURA VIÁRIA	SUB-TOTAL			15.900,00
9.1	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM RUAS URBANAS, INCLUSIVE DRENAGEM SUPERFICIAL E RELATÓRIO TÉCNICO	km	1,00	6.000,00	6.000,00
9.2	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM AVENIDAS URBANAS, INCLUSIVE DRENAGEM SUPERFICIAL E RELATÓRIO TÉCNICO	km	1,00	6.000,00	6.000,00
9.3	DIMENSIONAMENTO DO PAVIMENTO, INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	km	1,00	1.500,00	1.500,00
9.4	PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - VERTICAL	km	1,00	600,00	600,00
9.5	PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - HORIZONTAL	km	1,00	600,00	600,00
9.6	PROJETO DE DRENAGEM URBANA (GALERIAS E REDES DE DRENAGEM - CAPTAÇÃO E LANÇAMENTO), INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	km	1,00	1.200,00	1.200,00
10.	OUTROS PROJETO DE INFRAESTRUTURA	SUB-TOTAL			5.500,00
10.1	PROJETO DE PASSAGEM MOLHADA, INCLUSIVE RELATÓRIO DE DIMENSIONAMENTO	un	1,00	3.000,00	3.000,00
10.2	PROJETO DE BUEIROS, INCLUSIVE RELATÓRIO DE DIMENSIONAMENTO	un	1,00	1.000,00	1.000,00
10.3	PROJETO DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PROJ GEOMÉTRICO, PROJ DE DRENAGEM E ANÁLISE DE ESTUDOS GEOTÉCNICOS), INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO	km	1,00	1.500,00	1.500,00
11.	ORÇAMENTO E RELATÓRIO TÉCNICO EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA	SUB-TOTAL			29,00
11.1	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMÓRIA DE CÁLCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E CRONOGRAMA	un	1,00	13,00	13,00



11.2	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (ATUALIZAÇÃO OU INSERÇÃO DE PREÇOS COM COTAÇÃO E COMPOSIÇÃO)	un	1,00	9,00	9,00
11.3	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	un	1,00	7,00	7,00
12	HORAS TÉCNICAS	SUB-TOTAL			728,00
12.1	ENGENHEIRO CIVIL	hora técnica	1,00	180,00	180,00
12.2	ARQUITETO E URBANISTA	hora técnica	1,00	180,00	180,00
12.3	ENGENHEIRO ELETRICISTA	hora técnica	1,00	180,00	180,00
12.4	TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES	hora técnica	1,00	93,00	93,00
12.5	DESENHISTA	hora técnica	1,00	95,00	95,00
13.1	CONSULTORIA TÉCNICA NO GERENCIAMENTO E SUPERVISÃO A OBRAS PÚBLICAS	SUB-TOTAL			6.000,00
13.1	ENGENHEIRO PARA APOIO TÉCNICO NA SUPERVISÃO E GERENCIAMENTO DE OBRAS E PROJETOS JUNTO A ORGÃOS PÚBLICOS ESTADUAIS E FEDERAIS. CONSULTORIA JUNTO AO FISCAL DO CONTRATO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E OUTROS, CONFORME PROJETO BÁSICO	hora	1,00	6.000,00	6.000,00
14.	PLOTAGENS E IMPRESSÕES	SUB-TOTAL			26,00
14.1	PLOTAGEM EM PRANCHA A0 (COLORIDA)	un	1,00	10,00	10,00
14.2	PLOTAGEM EM PRANCHA A1 (COLORIDA)	un	1,00	7,00	7,00
14.3	PLOTAGEM EM PRANCHA A2 (COLORIDA)	un	1,00	4,00	4,00
14.4	PLOTAGEM EM PRANCHA A3 (COLORIDA)	un	1,00	3,00	3,00
14.5	IMPRESSÃO EM PAPEL A4 (COLORIDA)	un	1,00	2,00	2,00
				TOTAL GERAL	36.077,00

Valor da Proposta: trinta e seis mil, setenta e sete reais.

Valor Global: R\$ 2.000.000,00 (dois milhões de reais)

Identificação: GEOPAC ENGENHARIA E CONSULTORIA EIRELI – EPP

Endereço: Avenida Padre Antônio Tomás, 2420 – Salas 301/302 – Aldeota – cep: 60.140-160 – Fortaleza/CE

Telefones: (85) 3241-3147 / (85) 9.8678-8694

CNPJ nº 10.551.296/0001-92

Representante Legal: Leonardo Silveira Lima

CPF nº 796.009.213-34

Email: geopac@geopac.com.br

Validade da Proposta: 90 (noventa) dias

Prazo de Execução Contratual: de acordo com Edital.

Declaramos ainda, que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, tarifas custos e demais encargos que incidam sobre os serviços prestados.

Atenciosamente,

Fortaleza (CE), 20 de outubro de 2022.


LEONARDO SILVEIRA LIMA
 Diretor Executivo e Responsável Técnico
 CPF: 796.009-213-34