



Construtec Engenharia e Consultoria LTDA - EPP
Rua Dr. João Fernandes Castelo S/N Centro de Mombaça - Ce
CNPJ: Nº 00.223.835/0001-00



TOMADA DE PREÇOS Nº 05.002/2023-TP

Pacatuba - Ceará - Brasil

PROPOSTA DE PREÇOS

Handwritten signatures and marks in blue ink, including a large signature, a checkmark, and the number 7.

JULHO/2023

Handwritten mark or signature in blue ink.

TOMADA DE PREÇOS 05.002/2023-TP – PACATUBA-CE



Pacatuba-CE, 04 de julho de 2023

À Comissão de Licitação de Pacatuba -CE

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 05.002/2023-TP

Prezados senhores(as), em atendimento ao Edital de Licitação, a Empresa **CONSTRUTEC Engenharia e Consultoria EIRELI EPP**, com sede na cidade de Mombaça/CE, à Rua Dr. João Fernandes Castelo, sn, Centro, CEP 63.610-000, Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ) sob o nº 00.223.835/0001-00, vem pelo presente apresentar sua Proposta Comercial referente ao edital de "TOMADA DE PREÇOS Nº05.002/2023-TP CUJO OBJETO É "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE ELABORAÇÃO DE PROJETO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E URBANISMO, CONSULTORIA E ASSESSORIA TÉCNICA, DESTINADOS A ATENDER AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE PACATUBA/CE"

Declaramos estar cientes de todos os aspectos relativos à licitação em epígrafe e inteira concordância com as condições constantes no edital e seus anexos.

Atenciosamente,

Marcelo da Costa Teixeira
Eng. Civil

CREA-CE 14.754D

MARCELO DA COSTA

TEIXEIRA:81718373368

Assinado de forma digital por MARCELO DA COSTA
TEIXEIRA:81718373368
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=VideoConferencia,
ou=01921580000112, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil -
RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(em branco), cn=MARCELO DA COSTA
TEIXEIRA:81718373368
Data: 2023.07.03 14:18:11 -03'00'

Construtec Engenharia e Consultoria EIRELI EPP

Marcelo da Costa Teixeira

Eng. Civil CREA 14.754d

Titular Administrador

PROPOSTA COMERCIAL



Pacatuba -CE, 04 de julho de 2022

À Comissão de Licitação de Pacatuba -CE

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 05.002/2023-TP

Prezados Senhores,

Através da presente declaramos inteira submissão aos ditames da Lei nº 8.666/93 e suas posteriores alterações e, as cláusulas e condições previstas no Edital supracitado.

Apresentamos a V. Sa, nossa proposta de preços referente à TOMADA DE PREÇOS Nº05.002/2023-TP CUJO OBJETO É A “CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE ELABORAÇÃO DE PROJETO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E URBANISMO, CONSULTORIA E ASSESSORIA TÉCNICA, DESTINADOS A ATENDER AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE PACATUBA/CE” pelo preço Unitário Global de **R\$ 928.071,00 (novecentos e vinte e oito mil e setenta e um reais)**.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 90 (noventa) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Marcelo da Costa Teixeira, Carteira de Identidade nº. 96002609473, SSP-CE e CPF 817.183.733-68 nº, como representante legal desta empresa.

Declaramos ainda que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta licitação.

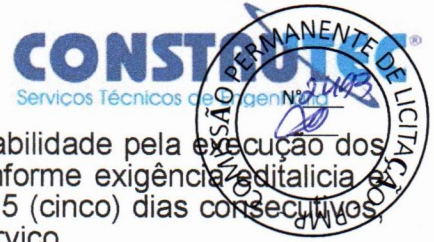
Assumimos o compromisso de bem e fielmente executar o objeto da presente licitação, caso sejamos vencedores.

Estamos cientes da necessidade de manifestação para concordância da prorrogação e revalidação da proposta antes do vencimento da mesma, por igual e sucessivos períodos.

O licitante declara que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos, demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro.

O licitante deverá atender a todas as exigências no Projeto Básico/Termo de Referência – Anexo I, sob pena de desclassificação.

TOMADA DE PREÇOS 05.002/2023-TP – PACATUBA-CE



Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 5 (cinco) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviço.

CONSTRUTEC ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA
CNPJ: 00.223.835/0001-00
BANCO: BRADESCO
AG: 682
CC: 32.158-3
RUA DR. JOÃO FERNANDES CASTELO, SN, CENTRO, MOMBAÇA-CE
CEP: 63.610-000
E-MAIL: CONSTRUTECSERVICOS@GMAIL.COM
RESPONSÁVEL PELO CONTRATO:
MARCELO DA COSTA TEIXEIRA
CPF: 817183733-68
RG: 96002609473
TITULAR ADMISNITRADOR
FONE:88-999949150

Atenciosamente,

MARCELO DA COSTA
TEIXEIRA:817183733
68

Assinado de forma digital por MARCELO DA COSTA
TEIXEIRA:81718373368
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=VideoConferencia,
ou=01921580000112, ou=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e CPF A1, ou=(em
branco), cn=MARCELO DA COSTA
TEIXEIRA:81718373368
Dados: 2023.07.03 14:18:23 -03'00'



Marcelo da Costa Teixeira
Eng.º Civil
CREA-CE 14.754/D

Construtec Engenharia e Consultoria EIRELI EPP
Marcelo da Costa Teixeira
Eng. Civil CREA 14.754d

Titular Administrador



TOMADA DE PREÇOS 05.002/2023-TP – PACATUBA-CE

CONSTANTIN
Serviços Técnicos de Engenharia

Pacatuba -CE, 04 de Julho de 2023



À Comissão de Licitação de Pacatuba -CE

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 05.002/2023-TP

PLANILHA DE PREÇOS

	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR UNIT	QUANT.	VALOR TOTAL
1.0	ESTUDOS COMPLEMENTARES - TOPOGRAFIA	SUB-TOTAL			RS 2.916,00
1.1	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO (TERRENOS E QUADRAS URBANAS) INC. CADASTRO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES	m ²	R\$ 2,00	1,00	R\$ 2,00
1.2	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL DE VIAS URBANAS	Km	R\$ 1.300,00	1,00	R\$ 1.300,00
1.3	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL DE VIAS RURAIS	Km	R\$ 1.600,00	1,00	R\$ 1.600,00
1.4	MAPEAMENTO DE IMÓVEIS ATRAVÉS DE SCANNER 3D	m ²	R\$ 14,00	1,00	R\$ 14,00
2.0	ESTUDOS COMPLEMENTARES - ESTUDOS GEOTÉCNICOS	SUB-TOTAL			RS 11.280,00
2.1	RELATÓRIO TÉCNICO	Unidade	R\$ 2.500,00	1,00	R\$ 2.500,00
2.2	TESTE DE ABSORÇÃO	Unidade	R\$ 300,00	1,00	R\$ 300,00
2.3	ENSAIO CBR	Unidade	R\$ 400,00	1,00	R\$ 400,00
2.4	SONDAGEM A PERCURSÃO	m	R\$ 650,00	1,00	R\$ 650,00
2.5	SONDAGEM A PICARETA	m	R\$ 320,00	1,00	R\$ 320,00
2.6	GRANULOMETRIA P/ PENEIRAMENTO	ensaio	R\$ 320,00	1,00	R\$ 320,00
2.7	LIMITE DE LIQUIDEZ	ensaio	R\$ 320,00	1,00	R\$ 320,00
2.8	LIMITE DE PLASTICIDADE	ensaio	R\$ 320,00	1,00	R\$ 320,00
2.9	COMPACTAÇÃO PROCTOR NORMAL	ensaio	R\$ 350,00	1,00	R\$ 350,00
2.10	ESTUDO GEOFÍSICO	Unidade	R\$ 4.000,00	1,00	R\$ 4.000,00
2.11	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	Unidade	R\$ 1.800,00	1,00	R\$ 1.800,00
3.0	ESTUDOS AMBIENTAIS	SUB-TOTAL			RS 173.000,00
3.1	ESTUDO DE VIABILIDADE AMBIENTAL (EVA)	Unidade	R\$ 28.000,00	1,00	R\$ 28.000,00
3.2	ESTUDO AMBIENTAL SIMPLIFICADO (EAS)	Unidade	R\$ 25.000,00	1,00	R\$ 25.000,00
3.3	ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL COM RELATÓRIO DE IMPACTO AMBIENTAL (EA-RIMA)	Unidade	R\$ 120.000,00	1,00	R\$ 120.000,00
4.0	PLANOS MUNICIPAIS	SUB-TOTAL			RS 390.000,00
4.1	PLANO MUNICIPAL DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS	Unidade	R\$ 120.000,00	1,00	R\$ 120.000,00
4.2	PLANO MUNICIPAL DE MOBILIDADE URBANA	Unidade	R\$ 130.000,00	1,00	R\$ 130.000,00
4.3	PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO	Unidade	R\$ 140.000,00	1,00	R\$ 140.000,00
5.0	PROJETO DE ARQUITETURA	SUB-TOTAL			RS 99,90

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

TOMADA DE PREÇOS 05.002/2023-TP – PACATUBA-CE



5.1	LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES	m²	R\$ 8,00	1,00	R\$ 8,00
5.2	DIAGNÓSTICO DO ESTADO DE CONSERVAÇÃO	m²	R\$ 3,40	1,00	R\$ 3,40
5.3	ESTUDOS PRELIMINARES DE ARQUITETURA	m²	R\$ 4,00	1,00	R\$ 4,00
5.4	PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA	m²	R\$ 35,00	1,00	R\$ 35,00
5.5	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA	m²	R\$ 42,00	1,00	R\$ 42,00
5.6	PROJETO DE ACESSIBILIDADE	m²	R\$ 3,50	1,00	R\$ 3,50
5.7	PROJETO DE PAISAGISMO	m²	R\$ 4,00	1,00	R\$ 4,00
6.0	URBANISMO				R\$ 12,00
6.1	URBANISMO EM MARGEM DE VIAS E PASSEIOS COM ACESSIBILIDADE	m²	R\$ 6,00	1,00	R\$ 6,00
6.2	URBANISMO EM PRAÇAS E PARQUES	m²	R\$ 6,00	1,00	R\$ 6,00
7.0	MAQUETES A APRESENTAÇÕES				R\$ 11.000,00
7.1	MAQUETE ELETRÔNICA (6 IMAGENS)	Unidade	R\$ 2.800,00	1,00	R\$ 2.800,00
7.2	ANIMAÇÃO ELETRÔNICA (VÍDEO)	1 Minuto	R\$ 8.200,00	1,00	R\$ 8.200,00
8.0	PROJETOS DE ENGENHARIA EM EDIFICAÇÕES	SUB-TOTAL			R\$ 97,50
8.1	ESTRUTURA DE CONCRETO	m²	R\$ 17,00	1,00	R\$ 17,00
8.2	ESTRUTURA METÁLICA	m²	R\$ 17,00	1,00	R\$ 17,00
8.3	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	m²	R\$ 7,00	1,00	R\$ 7,00
8.4	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	m²	R\$ 7,00	1,00	R\$ 7,00
8.5	ÁGUAS PLUVIAIS	m²	R\$ 3,50	1,00	R\$ 3,50
8.6	INSTALAÇÕES ELETRICAS	m²	R\$ 9,00	1,00	R\$ 9,00
8.7	CABEAMENTO ESTRUTURADO (DADOS E VOZ)	m²	R\$ 6,00	1,00	R\$ 6,00
8.8	SCA (SISTEMA DE COMBATE DE INCENDIO E PANICO)	m²	R\$ 5,00	1,00	R\$ 5,00
8.9	SDAI (SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO)	m²	R\$ 6,00	1,00	R\$ 6,00
8.10	CFTV (CIRCUITO FECHADO DE TV)	m²	R\$ 4,00	1,00	R\$ 4,00
8.11	SPDA (SISTEMA DE PROTEÇÃO A DESCARGAS ATMOSFERICAS)	m²	R\$ 8,00	1,00	R\$ 8,00
8.12	AR CONDICIONADO: CLIMATIZAÇÃO E EXAUSTÃO MECÂNICA	m²	R\$ 8,00	1,00	R\$ 8,00
9.0	ORÇAMENTO E RELATÓRIO TÉCNICO EM OBRAS DE EDIFICAÇÕES	SUB-TOTAL			R\$ 30,00
9.1	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMÓRIA DE CÁLCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E CRONOGRAMA	m²	R\$ 16,00	1,00	R\$ 16,00
9.2	RELATÓRIO TÉCNICO, MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	m²	R\$ 14,00	1,00	R\$ 14,00
10.0	PROJETO DE ENGENHARIA EM INFRAESTRUTURA HÍDRICA	SUB-TOTAL			R\$ 86.135,00
10.1	PROJETO DE PASSAGEM MOLHADA	Unidade	R\$ 40.000,00	1,00	R\$ 40.000,00
10.2	PROJETO DE PONTES E PONTILHÃO	m²	R\$ 135,00	1,00	R\$ 135,00

[Handwritten signature and initials]

TOMADA DE PREÇOS 05.002/2023-TP – PACATUBA-CE



10.3	PROJETO DE AÇUDES/BARRAGENS (ATÉ 15,00M DE ALTURA)	Unidade	R\$ 46.000,00	1,00	R\$ 46.000,00
11.1	PROJETOS DE SANEAMENTO	SUB-TOTAL			R\$ 240.000,00
11.1	REDE DE ABASTECIMENTO D'ÁGUA	Km	R\$ 3.000,00	1,00	R\$ 3.000,00
11.2	ADUTORA DE AGUA/CAPTAÇÃO	Km	R\$ 3.000,00	1,00	R\$ 3.000,00
11.3	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO D'ÁGUA (ETA)	Unidade	R\$ 15.000,00	1,00	R\$ 15.000,00
11.4	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA D'ÁGUA (EEA)	Unidade	R\$ 15.000,00	1,00	R\$ 15.000,00
11.5	RESERVAÇÃO (RESERVATÓRIOS ELEVADOS E APOIADOS ATÉ 200M3), INCLUSIVE PROJETO ESTRUTURAL	Unidade	R\$ 15.000,00	1,00	R\$ 15.000,00
11.6	REDE DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO	Km	R\$ 3.000,00	1,00	R\$ 3.000,00
11.7	EMISSÁRIO E LINHAS DE RECALQUE	Km	R\$ 3.000,00	1,00	R\$ 3.000,00
11.8	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO (ETE)	Unidade	R\$ 22.000,00	1,00	R\$ 22.000,00
11.9	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO (EEE)	Unidade	R\$ 18.000,00	1,00	R\$ 18.000,00
11.10	ATERRO SANITÁRIO DE PEQUENO PORTE	Unidade	R\$ 110.000,00	1,00	R\$ 110.000,00
11.11	PROJETO ELÉTRICO DAS UNIDADES	m²	R\$ 10,00	1,00	R\$ 10,00
11.12	PROJETO DE SUBESTAÇÃO	Unidade	R\$ 12.000,00	1,00	R\$ 12.000,00
12.1	PROJETO DE INFRAESTRUTURA VIÁRIA	SUB-TOTAL			R\$ 24.020,60
12.1	PROJETO DE TERRAPLENAGEM	m²	R\$ 3,80	1,00	R\$ 3,80
12.2	PROJETO GEOMÉTRICO	m²	R\$ 3,80	1,00	R\$ 3,80
12.3	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM RUAS URBANAS (GEOMÉTRICO, TERRAPLENAGEM, SINALIZAÇÃO E DRENAGEM)	m²	R\$ 10,00	1,00	R\$ 10,00
12.4	PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - VERTICAL	Km	R\$ 3.500,00	1,00	R\$ 3.500,00
12.5	PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - HORIZONTAL	Km	R\$ 3.500,00	1,00	R\$ 3.500,00
12.6	PROJETO DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO SOBRE BASE EXISTENTE	m²	R\$ 3,00	1,00	R\$ 3,00
12.7	PROJETO DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	Km	R\$ 3.000,00	1,00	R\$ 3.000,00
12.8	PROJETO DE DRENAGEM URBANA (GALERIAS E REDES DE DRENAGEM)	Ha	R\$ 8.000,00	1,00	R\$ 8.000,00
12.9	PROJETO DE DRENAGEM URBANA (BUEIROS)	Unidade	R\$ 6.000,00	1,00	R\$ 6.000,00
13.0	ORÇAMENTO E RELATÓRIO TÉCNICO EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA	SUB-TOTAL			R\$ 10.000,00
13.1	ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTO, QUANTITATIVOS COM MEMÓRIA DE CÁLCULO, COMPOSIÇÕES, COTAÇÕES E CRONOGRAMA	Unidade	R\$ 10.000,00	1,00	R\$ 10.000,00
14.0	ASSESSORIA E CONSULTORIA TÉCNICA	SUB-TOTAL			R\$ 470,00
14.1	ENGENHEIRO CIVIL	Hora Técnica	R\$ 240,00	1,00	R\$ 240,00
14.2	ARQUITETO E URBANISTA	Hora Técnica	R\$ 230,00	1,00	R\$ 230,00

VALOR GLOBAL UNITÁRIO R\$ 928.071,00

(NOVECENTOS E VINTE E OITO MIL, E SETENTA E UM REAIS)

MARCELO DA COSTA
TEIXEIRA:817183733
68

Assinado de forma digital por MARCELO DA COSTA TEIXEIRA:81718373368
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=VideoConferencia, ou=01921580000112, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(em branco), cn=MARCELO DA COSTA TEIXEIRA:81718373368
Dados: 2023.07.03 14:18:38 -03'00'

Marcelo da Costa Teixeira
Marcelo da Costa Teixeira
Eng.º Civil
CREA-CE 14.754/D