



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA TRENTO

Praça del Comune, 126 - Centro - Nova Trento
CEP: 88270-000 CNPJ: 82.925.025/0001-60 Telefone: (48) 3267-3205
E-mail: protocolo@novatrento.sc.gov.br



SOLICITAÇÃO DE ABERTURA DE LICITAÇÃO

Este documento autoriza a abertura de procedimento licitatório conforme especificações abaixo. A existência de recursos orçamentários foi confirmada pelo parecer contábil expedido pelo setor de contabilidade, estando de acordo com a legislação em vigor.

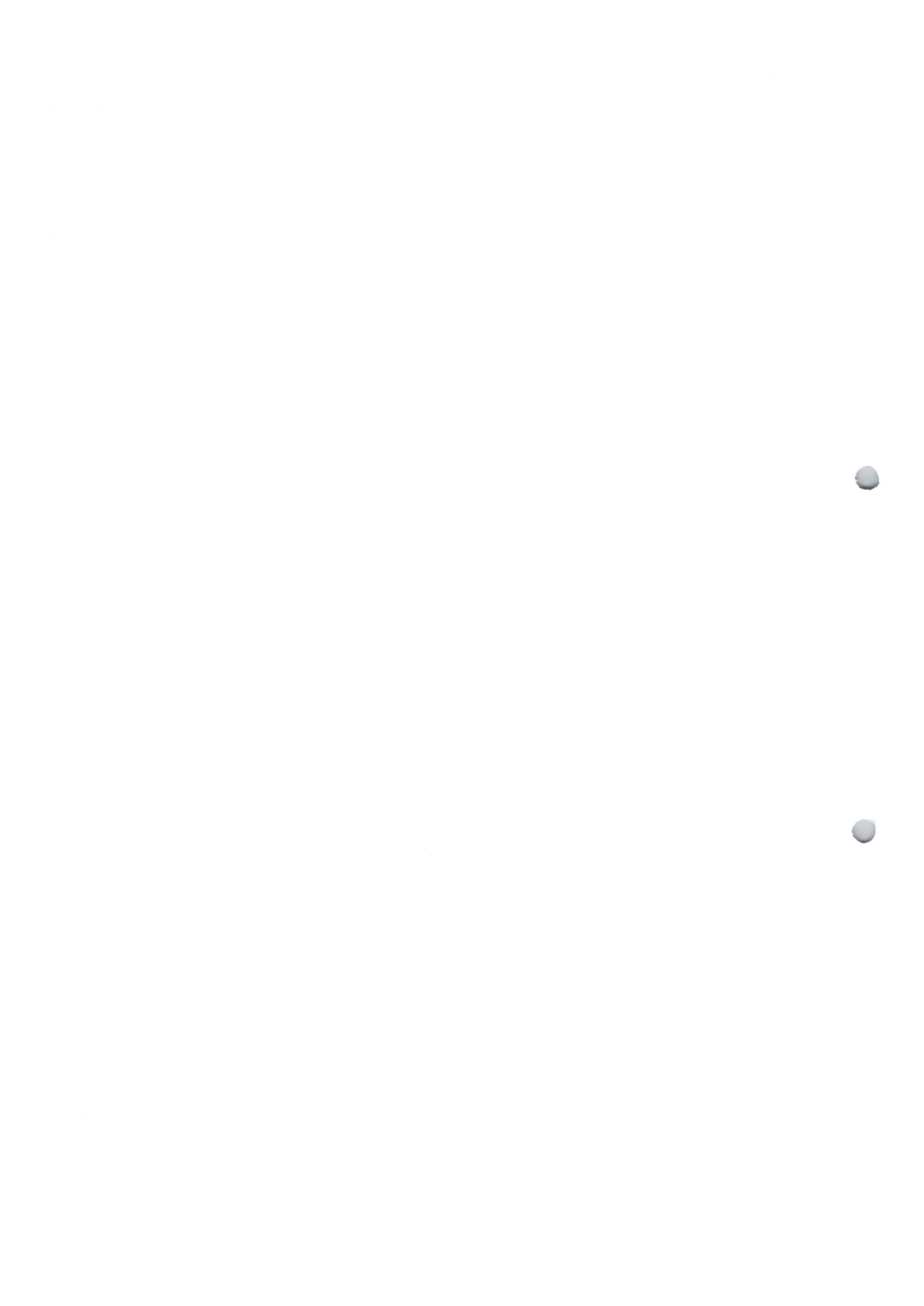
Processo Administrativo: 71/2023
Modalidade: Pregão eletrônico
Forma de Julgamento: MENOR PREÇO POR LOTE
Forma de Pagamento: Conforme edital
Prazo de Entrega: 12 MESES
Local de Entrega: PREFEITURA MUNICIPAL
Vigência:
Objeto da Licitação: REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ENGENHARIA, ARQUITETURA, SANEAMENTO, SONDAGENS, CONTROLE TECNOLÓGICO, ESTUDOS AMBIENTAIS, SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS E FISCALIZAÇÃO

Observações:

Convidados:

Itens

Item	Quantidade	Unid.	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
1	4.000,000	M2	PROJETO ARQUITETÔNICO	R\$ 15,6700	R\$ 62.680,00
2	2.500,000	M2	LEVANTAMENTO LAYOUT EXISTENTE	R\$ 5,1700	R\$ 12.925,00
3	2.500,000	M2	PROJ. ARQUITETONICO/REF. E READEQUAÇÃO DO EXISTENTE	R\$ 9,3300	R\$ 23.325,00
4	4.000,000	M2	MAQUETE ELETRÔNICA	R\$ 5,5000	R\$ 22.000,00
5	5.000,000	M2	PROJETO ESTRUTURAL	R\$ 10,6700	R\$ 53.350,00
6	2.000,000	M2	PROJETOS DE FUNDAÇÕES	R\$ 5,5100	R\$ 11.020,00
7	5.000,000	M2	PROJETO HIDROSSANITÁRIO	R\$ 5,8300	R\$ 29.150,00
8	2.000,000	M2	PROJETO DE REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL	R\$ 4,0300	R\$ 8.060,00
9	2.000,000	M2	PROJETO DE SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO NÃO INDUSTRIAL/EDIFÍCIO EXISTENTE	R\$ 4,3300	R\$ 8.660,00
10	5.000,000	M2	PROJETO PREVENTIVO DE INCÊNDIO	R\$ 7,3700	R\$ 36.850,00
11	5.000,000	M2	PROJETO ELÉTRICO	R\$ 5,8300	R\$ 29.150,00
12	4.000,000	M2	PROEJTO DE REDE LÓGICA E/OU TELEFONIA	R\$ 3,7300	R\$ 14.920,00
13	4.000,000	M2	INSTALAÇÕES CLIMATIZAÇÃO - PROJETOS	R\$ 4,0700	R\$ 16.280,00
14	2.000,000	M2	PROJETO DE GASES MEDICINAIS	R\$ 5,8300	R\$ 11.660,00
15	2.000,000	M2	PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 3,7300	R\$ 7.460,00
16	4.000,000	M2	PROJETO DE PAISAGISMO	R\$ 5,2000	R\$ 20.800,00
17	4.000,000	M2	PROJETO DE URBANISMO	R\$ 6,8300	R\$ 27.320,00
18	5.000,000	M2	PROJETO DE CONTENÇÃO	R\$ 10,1700	R\$ 50.850,00





Itens

Item	Quantidade	Unid.	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
19	9.000,000	M2	PROJETO DE TERRAPLENAGEM	R\$ 3,0000	R\$ 27.000,00
20	9.000,000	M	PROJETOS DE DRENAGEM	R\$ 3,5000	R\$ 31.500,00
21	20.000,000	M2	PROJETOS DE MICRODRENAGEM E MACRODRENAGEM	R\$ 7,1700	R\$ 143.400,00
22	20.000,000	M2	PROJETOS DE PAVIMENTAÇÃO	R\$ 9,1700	R\$ 183.400,00
23	20.000,000	M2	PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA	R\$ 3,6700	R\$ 73.400,00
24	700,000	M2	PROJETO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS (PONTE/VIADUTO)	R\$ 163,3300	R\$ 114.331,00
25	100,000	UND	ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO AGREGADO	R\$ 253,3300	R\$ 25.333,00
26	120,000	UNID.	ENSAIO DE EQUIVALENTE EM AREIA	R\$ 161,6700	R\$ 19.400,40
27	100,000	UNID.	ENSAIO DE DETERMINAÇÃO DE MASSA ESPECÍFICA E MASSA APARENTE – AGREGADO MIÚDO	R\$ 190,0000	R\$ 19.000,00
28	150,000	UNID.	ENSAIO DE MASSA ESPECÍFICA (IN SITU) MÉTODO FRASCO DE AREIA	R\$ 253,3300	R\$ 37.999,50
29	250,000	UNID.	ENSAIO DE RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO SIMPLES - CONCRETO	R\$ 19,1700	R\$ 4.792,50
30	1,000	UNID.	DOSAGEM EXPERIMENTAL DO CONCRETO	R\$ 15.416,6700	R\$ 15.416,67
31	80,000	UNID.	EXTRAÇÃO E PREPARO DO CORPO DE PROVA	R\$ 253,3300	R\$ 20.266,40
32	75,000	UNID.	RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO/BLOCOS CERÂMICOS	R\$ 188,3300	R\$ 14.124,75
33	200,000	UNID.	RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO/BLOCOS DE CONCRETO	R\$ 188,3300	R\$ 37.666,00
34	250,000	UNID.	RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO DE PEÇAS DE CONCRETO PARA PAVIMENTAÇÃO	R\$ 188,3300	R\$ 47.082,50
35	100,000	UNID.	DETERMINAÇÃO DA MASSA ESPECÍFICA POR MÉTODO RICE	R\$ 473,3300	R\$ 47.333,00
36	120,000	UNID.	ENSAIO MARSHALL – DETERM. DA MASSA ESPEC. APARENTE, ESTAB. E FLUÊNCIA – MISTURA BETUMINOSA A QUENTE	R\$ 556,6700	R\$ 66.800,40
37	120,000	UND	TEOR DE BETUME POR ROTAREX	R\$ 410,0000	R\$ 49.200,00
38	120,000	UNID.	RESISTÊNCIA A TRAÇÃO POR COMPRESSÃO DIAMETRAL EM MARSHALL	R\$ 201,6700	R\$ 24.200,40
39	100,000	UNID.	DETERMINAÇÃO DO TEOR DE LIGANTE POR REFLUXO - SOXHLET	R\$ 658,3300	R\$ 65.833,00
40	100,000	UNID.	ENSAIO DE VISCOSIDADE SAYBOLT-FUROL - MATERIAL BETUMINOSO	R\$ 203,3300	R\$ 20.333,00
41	220,000	UNID.	ENSAIO DE CONTROLE DA TAXA DE APLICAÇÃO DO LIGANTE BETUMINOSO	R\$ 158,3300	R\$ 34.832,60
42	100,000	UNID.	EXECUÇÃO E TRATAMENTO DAS EXTRAÇÕES DE CORPOS DE PROVA EM PAVIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO	R\$ 755,0000	R\$ 75.500,00
43	100,000	UND	ENSAIO DE GRANULOMETRIA POR PENEIRAMENTO - SOLOS	R\$ 215,0000	R\$ 21.500,00
44	100,000	UNID.	ENSAIO DE MASSA ESPECÍFICA - IN SITU - MÉTODO DE FRASCO DE AREIA – SOLOS	R\$ 255,0000	R\$ 25.500,00
45	120,000	UNID.	ENSAIO DO LIMITE DE LIQUIDEZ - SOLOS	R\$ 210,0000	R\$ 25.200,00
46	120,000	UNID.	ENSAIO DO LIMITE DE PLASTICIDADE - SOLOS	R\$ 196,6700	R\$ 23.600,40
47	120,000	UNID.	ENSAIO DE COMPACTAÇÃO - AMOSTRAS NÃO TRABALHADAS - ENERGIA NORMAL - SOLOS	R\$ 318,3300	R\$ 38.199,60
48	120,000	UNID.	ENSAIO DE ÍNDICE DE SUPORTE CALIFÓRNIA - AMOSTRAS NÃO TRABALHADAS - SOLOS	R\$ 978,3300	R\$ 117.399,60
49	20.000,000	M3	ENSAIO DE BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	R\$ 3,6300	R\$ 72.600,00
50	400,000	H/H	ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL (EIA)	R\$ 141,6700	R\$ 56.668,00
51	400,000	H/H	RELATÓRIO DE IMPACTO AMBIENTAL (RIMA)	R\$ 161,6700	R\$ 64.668,00
52	300,000	H/H	LICENÇA AMBIENTAL PRÉVIA (LAP)	R\$ 126,6700	R\$ 38.001,00
53	200,000	H/H	LICENÇA AMBIENTAL DE INSTALAÇÃO (LAI)	R\$ 150,0000	R\$ 30.000,00
54	200,000	H/H	LICENÇA AMBIENTAL DE OPERAÇÃO (LAO)	R\$ 151,6700	R\$ 30.334,00
55	300,000	H/H	ESTUDO DE IMPACTO DE VIZINHANÇA (EIV)	R\$ 136,6700	R\$ 41.001,00
56	40.000,000	M2	LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO (ATÉ 5.000M²)	R\$ 1,2300	R\$ 49.200,00
57	50.000,000	M2	LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO (DE 5.001 ATÉ 10.000M²)	R\$ 1,1500	R\$ 57.500,00
58	60.000,000	M2	LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO (ACIMA DE 10.000M²)	R\$ 0,9800	R\$ 58.800,00

Itens

Item	Quantidade	Unid.	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
59	20.000,000	M2	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO (ATÉ 5.000M ²)	R\$ 1,5300	R\$ 30.600,00
60	30.000,000	M2	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO (DE 5.001 ATÉ 10.000M ²)	R\$ 1,6300	R\$ 48.900,00
61	40.000,000	M2	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO (ACIMA DE 10.000M ²)	R\$ 1,5200	R\$ 60.800,00
62	20,000	UNID.	PROJETO DE DESMEMBRAMENTO	R\$ 1.433,3300	R\$ 28.666,60
63	20,000	UNID.	PROJETO DE UNIFICAÇÃO	R\$ 1.433,3300	R\$ 28.666,60
64	25,000	UNID.	PROJETO DE ATUALIZAÇÃO DE CONFRONTANTES E RETIFICAÇÃO DE ÁREA	R\$ 1.983,3300	R\$ 49.583,25
65	500,000	MT.	SONDAGEM SPT	R\$ 170,0000	R\$ 85.000,00
66	300,000	MT.	SONDAGEM MÉTODO ENSAIO DE PENETRAÇÃO DE CONE (CPT)	R\$ 196,6700	R\$ 59.001,00
67	120,000	MT.	SONDAGEM EM SOLO MISTA	R\$ 1.300,0000	R\$ 156.000,00
68	20,000	UNID.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAÇÃO	R\$ 2.750,0000	R\$ 55.000,00
69	2.000,000	HRS.	HORA TÉCNICA DE ENGENHEIRO CIVIL	R\$ 128,3300	R\$ 256.660,00
Valor total dos itens:					R\$ 3.253.654,17

Nova Trento, 12 de Maio de 2023


Assinatura do Responsável