

À
CIDADE DE SÃO PAULO - PMSP
Subprefeituras – SMSUB
Coordenadoria geral de licitações – COGEL

Pregão Eletrônico Nº 043/SMSUB/COGEL/2023
Processo SEI Nº 6012.2023/0016901-0

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA MALHA VIÁRIA EXISTENTE EM PAVIMENTO DE PARALELEPÍPEDO.

ANEXO II A – CARTA PROPOSTA

A empresa **ERA TÉCNICA ENGENHARIA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**, inscrita no CNPJ sob nº 65.035.222/0001-95, estabelecida na Rua Antônio do Campo, 191, Bairro Pedreira – CEP 04459-000, Cidade São Paulo – SP, Inscrição Estadual Nº. 130.389.306.111, Inscrição Municipal nº. 6.804.966-8, telefone (11) 3611-7211, e-mail: pedro@eratecnica.com.br, por intermédio do seu representante legal, Sr. Reinaldo Kawaoka Miyake, CPF/MF nº. 114.716.428-28, RG nº. 11.239.376 SSP/SP, pela presente, propõe o fornecimento dos itens abaixo anexo, conforme especificações técnicas contidas no ANEXO I do edital do pregão em referência, nas seguintes condições:

LOTE(s) 08

Valor total da proposta: R\$7.591.998,51 (sete milhões, quinhentos e noventa e um mil, novecentos e noventa e oito reais e cinquenta e um centavos).

1. **PRAZO DE INÍCIO DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** O prazo para início da execução dos serviços será o constante na “Ordem de Serviço” fornecida pela PMSP.
2. **VALIDADE DA PROPOSTA:** 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data de sua apresentação.
3. **CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:** consoante ANEXO IV (Ata de Registro de Preços) e ANEXO V (Contrato).

4. DOS DADOS BANCÁRIOS: INFORMAR DADOS BANCÁRIOS (NOME DO BANCO, O CÓDIGO DA AGÊNCIA E O NÚMERO DA CONTA CORRENTE) DA EMPRESA, NECESSARIAMENTE DO BANCO DO BRASIL, NOS TERMOS DO DECRETO MUNICIPAL Nº 51.197, DE 22.01.2010, PARA EFEITO DE PAGAMENTO.

BANCO DO BRASIL (OBRIGATÓRIO)

Banco: 001 BANCO DO BRASIL **Conta Corrente:** 36.111-9 **Agência:** 3348

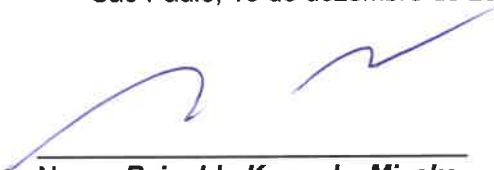
1. A proponente declara que nos preços acima estão incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes, equipamentos de rádio comunicação e de rastreamento GPS, tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com a prestação de serviços objeto da presente licitação.
2. A proponente declara ainda que, por ser de seu conhecimento, submete-se a todos os termos e condições do edital relativo à licitação supra, bem como, às disposições da Lei Federal nº 8.666/93, Lei Federal nº 10520/02, e Lei Municipal nº 13.278/02, que integrarão o ajuste correspondente.

65.035.222/0001-95

ERA TÉCNICA ENGENHARIA
CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

R. Antônio do Campo, 191
Pedreira - CEP: 04459-000
SÃO PAULO - SP

São Paulo, 19 de dezembro de 2023.


Nome: **Reinaldo Kawaoka Miyake**
R.G: **11.239.376-SSP/SP**
CPF: **114.716.428-28**
Cargo: **Diretor**

A
CIDADE DE SÃO PAULO - PMSP
Subprefeituras – SMSUB
Coordenadoria geral de licitações – COGEL

Pregão Eletrônico Nº 043/SMSUB/COGEL/2023
Processo SEI Nº 6012.2023/0016901-0

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DA MALHA VIÁRIA EXISTENTE EM PAVIMENTO DE PARALELEPÍPEDO.

ANEXO II-B

Nº do Item		Natureza dos Serviços	Un	QTDE CONTRATADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
AGRUPAMENTO 08						
ÁREA APROXIMADA A SER EXECUTADA: (m²) 47.600,00						
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				
10-16-02	INFRA	SINALIZAÇÃO - ILUMINAÇÃO	M	4.760,00	10,21	48.599,60
10-18-00	INFRA	PROTEÇÃO PARA TERCEIROS COM TELA DE NYLON	M2	5.712,00	4,18	23.676,16
2		PAVIMENTAÇÃO				
05-19-01	INFRA	CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK=25,0MPA	M3	952,00	585,10	557.015,20
05-25-01	INFRA	BASE DE BINDER ABERTO (SEM TRANSPORTE)	M3	1.428,00	983,53	1.404.480,84
05-26-00	INFRA	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	95.200,00	6,67	634.984,00
05-28-00	INFRA	REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO (SEM TRANSPORTE)	M3	1.904,00	1.372,98	2.614.153,92
06-67-00	INFRA	TRANSPORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	M2XKM	476.000,00	0,77	366.520,00
05-79-01	INFRA	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE BINDER ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	M3	1.428,00	17,28	24.675,84
05-79-07	INFRA	TRANSPORTE DE BINDER ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	12.852,00	3,06	39.327,12
06-21-00	INFRA	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	60,92	172,68	13.973,27
3		DEMOLIÇÃO / REMANEJAMENTO				
09-02-00	INFRA	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM ESPESURA ATÉ 3CM, EM VIAS ARTERIAIS, INCLUSIVE REMOÇÃO DO MATERIAL FRESADO ATÉ 10KM E VARRIÇÃO	M2	47.600,00	13,41	638.316,00
TOTAL PARCIAL (R\$)						6.365.921,95
BDI (%)						19,26%
TOTAL GERAL (R\$)						7.591.998,51
						159,50

65.035.222/0001-95

**ERA TÉCNICA ENGENHARIA
CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.**

R. Antônio do Campo, 191
Pedreira - CEP: 04459-000
SÃO PAULO - SP

São Paulo, 19 de Dezembro de 2023.

Nome: Reinaldo Kawaoka Miyake
R.G: 11.239.376-SSP/SP
CPF: 114.716.428-28
Cargo: Diretor

65.035.222/0001-95

ERA TÉCNICA ENGENHARIA
CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

À
CIDADE DE SÃO PAULO - PMSP
Subprefeituras – SMSUB
Coordenadoria geral de licitações – COGEL

R. Antônio do Campo, 191
Pedreira - CEP: 04459-000
SÃO PAULO - SP

Pregão Eletrônico Nº 043/SMSUB/COGEL/2023
Processo SEI Nº 6012.2023/0016901-0

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE
MANUTENÇÃO DA MALHA VIÁRIA EXISTENTE EM PAVIMENTO DE
PARALELEPÍPEDO.

ANEXO II-C - PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DO BDI

**BDI - SEM DESONERAÇÃO
PAVIMENTAÇÃO**

Escritório Central	4,75%	1,0475
Lucro Bruto	4,00%	1,0894
IMPOSTOS:		
Cofins	3,00%	
PIS	0,65%	
ISS	5,00%	1,1926
BDI - PAVIMENTAÇÃO		19,26%

São Paulo, 19 de Dezembro de 2023.

Era Técnica Engenharia Construções e Serviços Ltda.
Reinaldo Kawaoka Miyake
CPF/MF Nº. 114.716.428-28
RG Nº. 11.239.376 SSP/SP
Sócio Proprietário

Obra

Bancos

B.D.I.
19,26%

R. Antônio do Campo, 191
Pedreira - CEP: 04459-000

Planilha Orçamentária Analítica

SERVIÇOS PRELIMINARES									
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Quant.	Total
1.1	101602 SIURB INFRA	SINALIZAÇÃO - ILUMINAÇÃO	Infraestrutura	M	1,0000000	10,21	10,21	1,0000000	10,21
Insumo	52865 SIURB INFRA	CABO 2;50 MM2 - ISOLAMENTO P/0,7 KV - FLEXÍVEL	Material	M	0,3700000	1,70	1,70	0,3700000	0,62
Insumo	56468 SIURB INFRA	LÂMPADA COMPACTA MINI FLUORESCENTE COM REATOR E SOQUETE INCORPORADOS - 25W	Material	Un	0,6300000	8,00	8,00	0,6300000	5,04
Insumo	2044 SIURB INFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA (SGSP)	Mão de Obra	H	0,0440000	24,02	24,02	0,0440000	1,05
Insumo	84510 SIURB INFRA	BALDE PARA SINALIZAÇÃO VERMELHO (SEM SOQUETE-SEM LÂMPADA)	Material	Un	0,3600000	4,99	4,99	0,3600000	1,79
Insumo	2106 SIURB INFRA	ELETRICISTA DE MANUTENÇÃO (SGSP)	Mão de Obra	H	0,0440000	38,96	38,96	0,0440000	1,71
1.2									
Composição	101800 SIURB INFRA	PROTEÇÃO PARA TERCEIROS COM TELA DE NYLON	Infraestrutura	m²	1,0000000	4,18	4,18	1,0000000	4,18
Insumo	84520 SIURB INFRA	TELA TAPUME - EM POLIETILENO ESTIRADO P/ DEMARCAÇÃO DE OBRA COR LARANJA - ROLO DE 1,20M LARG. X 50M COMPRIMENTO	Material	m²	0,2750000	1,85	1,85	0,2750000	0,50
Insumo	2099 SIURB INFRA	SERVENTE (SGSP)	Mão de Obra	H	0,1600000	23,05	23,05	0,1600000	3,68
2									
2.1									
Composição	051901 SIURB INFRA	CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK=25,0MPA	Infraestrutura	m³	1,0000000	585,10	585,10	1,0000000	585,10
Insumo	10527 SIURB INFRA	CONCRETO USINADO, BRITA 1E2.SLUMP 5+OU-1cm / FCK= 25,0MPA	Material	m³	1,0300000	420,00	420,00	1,0300000	432,60
Insumo	10543 SIURB INFRA	PEDRA BRITADA NÚMERO 2	Material	m³	0,3030000	120,00	120,00	0,3030000	36,36
Insumo	11063 SIURB INFRA	PINUS - TÁBUA DE 1" X 6" - BRUTA	Material	M	3,3300000	4,00	4,00	3,3300000	13,32
Insumo	2020 SIURB INFRA	PEDREIRO (SGSP)	Mão de Obra	H	2,0000000	28,36	28,36	2,0000000	56,72
Insumo	2099 SIURB INFRA	SERVENTE (SGSP)	Mão de Obra	H	2,0000000	23,05	23,05	2,0000000	46,10
2.2									
Composição	052501 SIURB INFRA	BASE DE BINDER ABERTO (SEM TRANSPORTE)	Infraestrutura	m³	1,0000000	983,53	983,53	1,0000000	983,53
Insumo	36117 SIURB INFRA	BINDER ABERTO	Material	TON	2,3500000	382,29	382,29	2,3500000	898,38
Insumo	94014 SIURB INFRA	CAMINHÃO IRRIGADEIRA - 6000 L - BASCULANTE C/CABINE.	Equipamento	H	0,0761000	180,00	180,00	0,0761000	13,69
Insumo	94019 SIURB INFRA	COMPRESSOR PORTÁTIL ATLAS COPCO - MOD.XAS 137 - 275 PCM SEM ROMPEDOR	Equipamento	H	0,0380500	82,95	82,95	0,0380500	3,15

Insumo	94049 SIURB INFRA	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO - MÜLLER BRASIL - VAP 55A	Equipamento	H	0,0761000	161,94	12,32
Insumo	94275 SIURB INFRA	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS 27T - ASFALTO - DYNAPAC CP 2700	Equipamento	H	0,0761000	250,00	19,02
Insumo	94293 SIURB INFRA	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRA CAP. 300 TON/H	Equipamento	H	0,0761000	280,00	21,30
Insumo	2099 SIURB INFRA	SERVENTE (SGSP)	Mão de Obra	H	0,4566000	23,05	10,52
Insumo	2225 SIURB INFRA	RASTELEIRO (SGSP)	Mão de Obra	H	0,1522000	33,85	5,15

2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	052600 SIURB INFRA	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	Infraestrutura	m³	1,0000000	6,67	6,67
Insumo	36111 SIURB INFRA	EMULSÃO ASFÁLTICA (LIGANTE) - RR 1C	Material	Kg	1,2000000	4,60	5,52
Insumo	94013 SIURB INFRA	CAMINHÃO ESPARGIDOR- TANQUE 6000 L.	Equipamento	H	0,0047000	224,53	1,05
Insumo	2099 SIURB INFRA	SERVENTE (SGSP)	Mão de Obra	H	0,0047000	23,05	0,10

2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	052800 SIURB INFRA	REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO (SEM TRANSPORTE)	Infraestrutura	m³	1,0000000	1.372,98	1.372,98
Insumo	36061 SIURB INFRA	CONCRETO ASFÁLTICO	Material	TON	2,3000000	529,40	1.217,62
Insumo	94014 SIURB INFRA	CAMINHÃO IRRIGADEIRA - 6000 L - BASCULANTE C/CABINE.	Equipamento	H	0,1388000	180,00	24,98
Insumo	94019 SIURB INFRA	COMPRESSOR PORTÁTIL ATLAS COPCO - MOD.XAS 137 - 275 PCM SEM ROMPEDOR	Equipamento	H	0,0694000	82,95	5,75
Insumo	94049 SIURB INFRA	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO - MÜLLER BRASIL - VAP 55A	Equipamento	H	0,1388000	161,94	22,47
Insumo	94275 SIURB INFRA	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS 27T - ASFALTO - DYNAPAC CP 2700	Equipamento	H	0,1388000	250,00	34,70
Insumo	94293 SIURB INFRA	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRA CAP. 300 TON/H	Equipamento	H	0,1388000	280,00	38,86
Insumo	2099 SIURB INFRA	SERVENTE (SGSP)	Mão de Obra	H	0,8333000	23,05	19,20
Insumo	2225 SIURB INFRA	RASTELEIRO (SGSP)	Mão de Obra	H	0,2777000	33,85	9,40

2.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	056700 SIURB INFRA	TRANSPORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	Infraestrutura	M2XKM	1,0000000	0,77	0,77
Insumo	94113 SIURB INFRA	CAMINHÃO BASCULANTE - 4 M3	Equipamento	H	0,0043000	180,00	0,77

2.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	057901 SIURB INFRA	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE BINDER ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1KM	Infraestrutura	m³	1,0000000	17,28	17,28
Insumo	94113 SIURB INFRA	CAMINHÃO BASCULANTE - 4 M3	Equipamento	H	0,0960000	180,00	17,28

2.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

ERA TÉCNICA Eng. Constr. e Servs. Ltda.
Eng. Reinoldo Kawacka Miyak.º
RG: 11.430.376 SSP/SC

Composição	057907 SIURB INFRA	TRANSPORTE DE BINDER ALÉM DO PRIMEIRO KM	Infraestrutura	M3XKM	1,0000000	3,06	3,06
Insumo	94113 SIURB INFRA	CAMINHÃO BASCULANTE - 4 M3	Equipamento	H	0,0170000	180,00	3,06
2.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	062100 SIURB INFRA	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	Infraestrutura	UN	1,0000000	172,68	172,68
Insumo	12580 SIURB INFRA	TIJOLO MAÇICO DE BARRO COMUM	Material	Un	84,6660000	0,50	42,33
Insumo	10629 SIURB INFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO COM AREIA MÉDIA 1:3	Material	m³	0,0309000	714,17	22,06
Insumo	36010 SIURB INFRA	REVESTIMENTO COM 2 CM DE ARGAMASSA 1:3	Material	m²	0,4400000	56,90	25,03
Insumo	2020 SIURB INFRA	PEDREIRO (SGSP)	Mão de Obra	H	1,0000000	28,36	28,36
Insumo	2099 SIURB INFRA	SERVENTE (SGSP)	Mão de Obra	H	2,3820000	23,05	54,90
3		DEMOLIÇÃO/REMANEJAMENTO					
3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	090200 SIURB INFRA	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM ESPESURA ATÉ 3CM, EM VIAS ARTERIAIS, INCLUSIVE REMOÇÃO DO MATERIAL FRESADO ATÉ 10KM E VARRIÇÃO	Infraestrutura	m²	1,0000000	13,41	13,41
Insumo	94014 SIURB INFRA	CAMINHÃO IRRIGADEIRA - 6000 L - BASCULANTE C/CABINE.	Equipamento	H	0,0050000	180,00	0,90
Insumo	94308 SIURB INFRA	VASSOURA MECÂNICA - REBOCADA MECANICAMENTE	Equipamento	H	0,0083000	110,24	0,91
Insumo	2099 SIURB INFRA	SERVENTE (SGSP)	Mão de Obra	H	0,0249000	23,05	0,57
Insumo	94008 SIURB INFRA	CAMINHÃO BASCULANTE - 10 M3	Equipamento	H	0,0166000	210,00	3,48
Insumo	94238 SIURB INFRA	FRESADORA DE PAVIMENTOS A FRIO W-100 - MODELO BÁSICO PESO OPERACIONAL DE 14.250 KG - DIESEL - 154 KW	Equipamento	H	0,0083000	910,00	7,55

65.035.222/0001-957

ERA TÉCNICA ENGENHARIA
CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

R. Antônio do Campo, 191
Pedreira - CEP: 04459-000
SÃO PAULO - SP

ERA TÉCNICA Eng. Constr. e Servs. Ltda.
Eng. Reinaldo Kawakita Miyakita
RG. 11.510.276 SSP/SP