



Processo: 13/2020

**EDITAL DE LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇO Nº 2/2020  
TOMADA DE PREÇO Nº 2/2020**

Processo: 13/2020

Data de Abertura do Processo: 09 de março de 2020

Data de Abertura das Propostas: 27 de março de 2020, às 09:00 horas.

Tipo de Julgamento: Menor Preço Global

**Objeto:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS PARA OBRA DE CAPEAMENTO E PERFILAGEM ASFÁLTICA, REGULARIZAÇÃO COM BASE DE BRITA GRADUADA E REVESTIMENTO ASFÁLTICO E SINALIZAÇÃO VIÁRIA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CAMPOS BORGES/RS, QUE SERÁ REALIZADO COM RECURSOS DO FINISA.

Empresa: MAC Engenharia Eireli	Endereço: Av. Guido Caloi, nº 1000, 4º andar, bloco 05, sala 412, bairro Morumbi - São Paulo/SP	CNPJ: 80.083.454/0001-02
Insc. Estadual: 115.933.755.119	Fone: (51) 4009-9600	

Item	Sub. Item	Qtde.	Unid.	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
1		1	VB	SERVIÇOS PRELIMINARES PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CAPEAMENTO E PERFILAGEM ASFÁLTICA, REGULARIZAÇÃO COM BASE DE BRITA GRADUADA E REVESTIMENTO ASFÁLTICO E SINALIZAÇÃO VIÁRIA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CAMPOS BORGES/RS, QUE SERÁ REALIZADO COM RECURSOS DO FINISA. Valor de Referência: 50.287,09000	-	RS 50.094,54
	1	19.255,20	M2	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO Valor de Referência: 0,45000	RS 0,44	RS 8.472,29
	2	1	UN	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS Valor de Referência: 5.234,05000	RS 5.234,05	RS 5.234,05
	3	1	VB	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA Valor de Referência: 36.388,20000	RS 36.388,20	RS 36.388,20
2	1		TXKM	CAPEAMENTO ASFÁLTICO PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CAPEAMENTO E PERFILAGEM ASFÁLTICA, REGULARIZAÇÃO COM BASE DE BRITA GRADUADA E REVESTIMENTO ASFÁLTICO E SINALIZAÇÃO VIÁRIA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CAMPOS BORGES/RS, QUE SERÁ REALIZADO COM RECURSOS DO FINISA. Valor de Referência: 1.637.870,02000	-	RS 1.469.190,64
	1	190,59	M2	REMOÇÃO DE PAVIMENTO EXISTENTE, EXCLUSIVE TRANSPORTE Valor de Referência: 12,58995	RS 12,58	RS 2.397,62
	2	142,95	MPXK	TRANSPORTE DO MATERIAL REMOVIDO - BOTA FORA DMT 5KM Valor de Referência: 1,79990	RS 1,79	RS 255,88
	3	28,59	M³	REMOÇÃO DE MATERIAL DE BAIXA CAPACIDADE DE SUPORTE, MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA - INCLUSIVE TRANSPORTE ATE 1KM Valor de Referência: 9,49980	RS 9,49	RS 271,32
	4	142,95	MPXK	TRANSPORTE DO MATERIAL ESCAVADO BOTA-FORA DMT 4KM Valor de Referência: 2,08990	RS 2,08	RS 297,34
	5	35,74	M³	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA Valor de Referência: 1,12980	RS 1,12	RS 40,03
	6	190,59	M2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO Valor de Referência: 1,85996	RS 1,85	RS 352,59
	7	701,98	M³	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM BASE DE BRITA GRADUADA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (EXPESSURA VARIÁVEL) Valor de Referência: 107,90990	RS 107,89	RS 75.736,62
	8	896,98	M³	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE BRITA GRADUADA Valor de Referência: 2,82990	RS 2,82	RS 2.529,48
	9	48.437,46	MPXK	TRANSPORTE DE BRITA - DMT 54KM Valor de Referência: 1,06000	RS 1,05	RS 50.859,33
	10	57,18	M³	RECOMPOSIÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (E=30) Valor de Referência: 107,91000	RS 107,90	RS 6.169,72
	11	73,07	M³	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE BRITA GRADUADA Valor de Referência: 2,82980	RS 2,82	RS 206,06
	12	3.945,49	MPXK	TRANSPORTE DE BASE DE BRITA GRADUADA - DMT 54KM Valor de Referência: 1,06000	RS 1,05	RS 4.142,76
	13	7.046,38	M2	IMPRIMAÇÃO COM CM - 30 INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE Valor de Referência: 9,40999	RS 9,40	RS 66.235,97
	14	1.092,91	M2	CAPINA MANUAL EM BORDO DE PISTA Valor de Referência: 8,21997	RS 8,21	RS 8.972,79
	15	12.697,74	M2	LIMPEZA, VARRIÇÃO E LAVAGEM DE PISTA Valor de Referência: 2,28000	RS 2,27	RS 28.823,87
	16	12.697,74	M2	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR 1C, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE Valor de Referência: 2,32000	RS 2,31	RS 29.331,78
	17	973,21	T	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO DA PISTA COM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO EXCLUSIVE TRANSPORTE Valor de Referência: 401,57000	RS 345,94	RS 336.672,27
	18	973,21	T	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE CBUQ Valor de Referência: 2,06000	RS 2,05	RS 1.995,08
	19	52.553,34	TXKM	TRANSPORTE DE CBUQ - DMT 54KM Valor de Referência: 0,70000	RS 0,69	RS 36.261,80
	20	18.638,71	M2	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR 1 C, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE Valor de Referência: 2,32000	RS 2,31	RS 43.055,42
	21	1.904,72	T	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (E=4CM) Valor de Referência: 401,57000	RS 345,94	RS 658.918,84
	22	1.904,72	T	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE CBUQ Valor de Referência: 2,05998	RS 2,05	RS 3.904,68
	23	102.854,88	TXKM	TRANSPORTE DE CBUQ - DMT 54KM Valor de Referência: 0,70000	RS 0,69	RS 70.969,87
	24	80,08	T	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (E=4CM) EXECUÇÃO- LOMBADA Valor de Referência: 401,56960	RS 345,94	RS 27.702,88
	25	80,08	T	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE Valor de Referência: 2,05980	RS 2,05	RS 164,16
	26	4.324,32	TXKM	TRANSPORTE DE CBUQ - DMT 54KM Valor de Referência: 0,70000	RS 0,69	RS 2.983,78
	27	25,55	T	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO-TAPA BURACO Valor de Referência: 401,57000	RS 345,94	RS 8.838,77
	28	25,55	T	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE Valor de Referência: 5,25980	RS 5,25	RS 134,14
29	1.379,70	TXKM	TRANSPORTE DE CBUQ - DMT 54KM Valor de Referência: 0,70000	RS 0,70	RS 965,79	

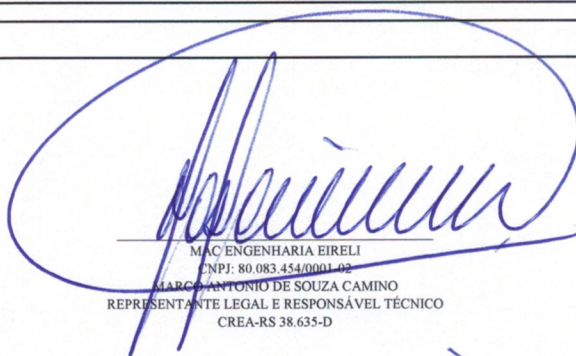


3		1,00	UN	SINALIZAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CAPEAMENTO E PERFILAGEM ASFÁLTICA, REGULARIZAÇÃO COM BASE DE BRITA GRADUADA E REVESTIMENTO ASFÁLTICO E SINALIZAÇÃO VIÁRIA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CAMPOS BORGES/RS, QUE SERÁ REALIZADO COM RECURSOS DO FINISA. Valor de Referência: 40.360,41000	-	RS	40.349,68
	1	539,36	M2	LIMPEZA DA SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DA SINALIZAÇÃO Valor de Referência: 2.28000	RS	2,27	RS 1.224,35
	2	184,43	M2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA, EDO (L=12CM) - AMARELO Valor de Referência: 15,07980	RS	15,07	RS 2.779,36
	3	198,19	M2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL ÁREAS ESPECÍFICAS - FAIXAS DE SEGURANÇA Valor de Referência: 33,76990	RS	33,76	RS 6.690,89
	4	156,74	M2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL ÁREAS ESPECIAIS- LOMBADA Valor de Referência: 33,76990	RS	33,76	RS 5.291,54
	5	2,00	UN	PLACA DE SINALIZAÇÃO R-7 (PROIBIDO ULTRAPASSAR) - D=0,50M, INCLUSIVE SUPORTE METÁLICO Valor de Referência: 411,82500	RS	411,82	RS 823,64
	6	6,00	UN	PLACA DE SINALIZAÇÃO R -19 (VELOCIDADE MÁXIMA) - D= 0,50M, INCLUSIVE SUPORTE METÁLICO Valor de Referência: 411,83000	RS	411,83	RS 2.470,98
	7	10,00	UN	PLACA DE SINALIZAÇÃO A-32b (PEDESTRES) - L=0,50M, INCLUSIVE SUPORTE METÁLICO Valor de Referência: 458,02000	RS	458,02	RS 4.580,20
	8	32,00	UN	PLACA DE SINALIZAÇÃO A- 18b (LOMBADA) - L=0,50M, INCLUSIVE SUPORTE METÁLICO Valor de Referência: 458,02000	RS	458,02	RS 14.656,64
	9	2,00	UN	PLACA DE SINALIZAÇÃO A-2a (CURVA A ESQUERDA) - L 0,50M, INCLUSIVE SUPORTE METÁLICO Valor de Referência: 458,02000	RS	458,02	RS 916,04
10	2,00	UN	PLACA DE SINALIZAÇÃO A-2b ( CURVA A DIREITA) - L=0,50M, INCLUSIVE SUPORTE METÁLICO Valor de Referência: 458,02000	RS	458,02	RS 916,04	
4		1,00	UN	PASSEIO E ACESSIBILIDADE PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CAPEAMENTO E PERFILAGEM ASFÁLTICA, REGULARIZAÇÃO COM BASE DE BRITA GRADUADA E REVESTIMENTO ASFÁLTICO E SINALIZAÇÃO VIÁRIA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CAMPOS BORGES/RS, QUE SERÁ REALIZADO COM RECURSOS DO FINISA. Valor de Referência: 9.059,36000	-	RS	9.059,36
	1	16,00	UN	RAMPA DE ACESSO A CADEIRANTE - RETANGULAR - L<= 1,50M Valor de Referência: 566,21000	RS	566,21	RS 9.059,36
5		1,00	M2	SERVIÇOS FINAIS E COMPLEMENTARES PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA DE CAPEAMENTO E PERFILAGEM ASFÁLTICA, REGULARIZAÇÃO COM BASE DE BRITA GRADUADA E REVESTIMENTO ASFÁLTICO E SINALIZAÇÃO VIÁRIA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CAMPOS BORGES/RS, QUE SERÁ REALIZADO COM RECURSOS DO FINISA. Valor de Referência: 9.516,41000	-	RS	9.474,05
	1	1	UN	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS Valor de Referência: 5.234,07000	RS	5.234,07	RS 5.234,07
	2	4.239,98	M2	LIMPEZA FINAL DA OBRA Valor de Referência: 1,00999	RS	1,00	RS 4.239,98
<b>PREÇO GLOBAL DO OBJETO LICITADO:</b>						<b>RS</b>	<b>1.578.168,27</b>

PREÇO GLOBAL DO OBJETO OFERTADO JÁ INCLUI DO TODOS OS CUSTOS E LUCROS, CONSIDERANDO O LOCAL DA EXECUÇÃO E CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS, INCLUIDO TAMBÉM TODAS AS DESPESAS FISCAIS, COMERCIAIS, PREVIDENCIÁRIOS E TRABALHISTAS.

<b>Local de Entrega dos Objetos:</b>	CONFORME EDITAL DE LICITAÇÃO
<b>Prazos:</b>	
<b>Entrega dos Objetos/Serviços:</b>	CONFORME EDITAL DE LICITAÇÃO
<b>Forma de Pagamento:</b>	CONFORME EDITAL DE LICITAÇÃO
<b>Validade da Proposta:</b>	60 DIAS

Porto Alegre - RS, 27 de março de 2020.

  
 MAC ENGENHARIA EIRELI  
 CNPJ: 80.083.454/0001-02  
 MARCO ANTONIO DE SOUZA CAMINO  
 REPRESENTANTE LEGAL E RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CREA-RS 38.635-D