

ANEXO II-A PROPOSTA

PREGÃO ELETRÔNICO N.º : 050/SMSUB/COGEL/2019
PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º: 6012.2019/0006013-4

À
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO
SECRETARIA MUNICIPAL DAS SUBPREFEITURAS-
SMSUB COORDENADORIA GERAL DE LICITAÇÕES

A empresa Potenza Engenharia e Construção Ltda, estabelecida na Rua Eugênio de Freitas nº : 372 ,
CNPJ : 58.853.169/0001-74 , telefone: (11) 2218-7400 fax: (11) 2218-7400, e-mail:
comercial@potenzaengenharia.com.br , Vila Guiherme – São Paulo -SP , pela presente, propõe o
fornecimento dos itens abaixo, conforme especificações técnicas contidas no ANEXO I do edital
do pregão em referência, nas seguintes condições:

<u>Agrupamento</u>	<u>Quantitativ o Estimado Mensal</u>	<u>Quantitat ivo Estimado Anual</u>	<u>Valor Unitário Da Tonelada Aplicada</u>	<u>Valor Mensal</u>	<u>Valor Anual</u>
<u>Agrupamento VIII</u>	<u>10.000</u>	<u>120.000</u>	<u>R\$ 499,99</u>	<u>R\$ 4.999.900,00</u>	<u>R\$ 59.998.800,00</u>

- 1. PRAZO DE INICIO 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 (não inferior a 60 dias corridos).
- 3. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:** consoante ANEXO IV (Ata de Registro de Preços) e ANEXO V-A (Contrato).
- 4.** 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.

5. 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.

São Paulo, 24 de setembro de 2020.



POTENZA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA.
CNPJ: 58.853.169/0001-74
MARCOS FRANCISCO PEREIRA IGNÁCIO
RG: 4.813.744-3
CPF: 388.398.658-53
SÓCIO DIRETOR

58.853.169/0001-74
POTENZA
ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA.
Rua Eugênio de Freitas, 372
Vila Guilherme - Cep: 02060-000
SÃO PAULO - SP

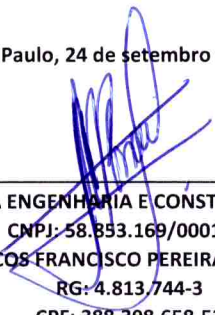
 PREFEITURA DA CIDADE DE SÃO PAULO PLANILHA DE CUSTOS UNITÁRIOS							
OBJETO:REGISTRO DE PREÇOS PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO DE PAVIMENTOS VIÁRIOS URBANOS – “TAPA-BURACOS”, POR TONELADA APLICADA, COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO E EMULSÃO DA PINTURA DE LIGAÇÃO, COM FRESADORA, CAMINHÃO DE CAÇAMBA TÉRMICA E CONTROLE DIGITAL ATRAVÉS DO SGZ, À PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO – PMSP.							
CÓDIGO	ORIGEM	MÃO DE OBRA					
		FUNÇÃO	QTDE	UNID. MEDIDA	QUANTIDADE	C.UNIT.	VALOR
01131	SIURB	TÉCNICO - NÍVEL MÉDIO (FORMAÇÃO EM EDIFICAÇÕES OU CONSTRUÇÃO CIVIL) (SGSP)	2	HORA/MÊS	184,89	R\$ 48,78	R\$ 18.037,87
02225	SIURB	RASTELEIRO (SGSP)	2	HORA/MÊS	184,89	R\$ 23,99	R\$ 8.871,02
02001	SIURB	AJUDANTE GERAL (SGSP)	8	HORA/MÊS	184,89	R\$ 16,48	R\$ 24.375,90
SUBTOTAL MÃO DE OBRA							R\$ 51.284,79
MATERIAIS							
DESCRIÇÃO							VALOR
MATERIAIS, EPI'S, FERRAMENTAS E SINALIZADORES (ESTIMADO EM 4,5% DA MÃO DE OBRA)							R\$ 2.307,82
SUBTOTAL MATERIAIS							R\$ 2.307,82
CÓDIGO	ORIGEM	EQUIPAMENTOS					
		FUNÇÃO	QTDE	UNID. MEDIDA	QUANTIDADE	C.UNIT.	VALOR
PESQUISA DE MERCADO		CAMINHÃO CAÇAMBA TÉRMICA 5M³/SITEMA DE AQUECIMENTO, COM TANQUE DE EMULSÃO, COMPRESSOR DE AR, MARTELETE DE 20 A 30 KG, ESPARGIDOR TIPO AGULHA, TODOS ACOPLADOS AO CAMINHÃO	2	HORA/MÊS	184,89	R\$ 319,82	R\$ 118.263,04
72.09.01.01	DER.SP	CAMINHÃO BASCULANTE - 5M3 Cond. A - Improdutivo (Estimando 5.000 Km/Mês)	2	HORA/MÊS	92,44	R\$ 34,50	R\$ 6.378,36
72.09.01.04	DER.SP	CAMINHÃO BASCULANTE - 5M3 Cond. D - Produtivo (Estimando 5.000 Km/Mês)	2	HORA/MÊS	92,44	R\$ 111,00	R\$ 20.521,68
PESQUISA DE MERCADO		FRESADORA DE PAVIMENTOS COM BITS, LARGURA MÍNIMA DE 60 CM PARA ACOPLAR A MINI PÁ CARREGADEIRA TIPO BOBCAT OU SIMILIAR - Improdutivo	1	HORA/MÊS	92,44	R\$ 14,30	R\$ 1.321,89
PESQUISA DE MERCADO		FRESADORA DE PAVIMENTOS COM BITS, LARGURA MÍNIMA DE 60 CM PARA ACOPLAR A MINI PÁ CARREGADEIRA TIPO BOBCAT OU SIMILIAR - Produtivo	1	HORA/MÊS	92,44	R\$ 43,90	R\$ 4.058,12
PESQUISA DE MERCADO		CARRETA PARA TRANSPORTE DE MINI PÁ CARREGADEIRA E FRESADORA	1	HORA/MÊS	184,89	R\$ 6,90	R\$ 1.275,74
PESQUISA DE MERCADO		MINI PÁ CARREGADEIRA COMPACTA MIN. 75 HP (POT. BRUTA) - Improdutivo	1	HORA/MÊS	92,44	R\$ 21,00	R\$ 1.941,24
PESQUISA DE MERCADO		MINI PÁ CARREGADEIRA COMPACTA MIN. 75 HP (POT. BRUTA) - Produtivo	1	HORA/MÊS	92,44	R\$ 63,00	R\$ 5.823,72
94272	SIURB	ROLO COMPACTADOR VIBRAT. LISO-MANUAL 1600. - hora produtiva	1	HORA/MÊS	92,44	R\$ 39,14	R\$ 3.618,10
94272	SIURB	ROLO COMPACTADOR VIBRAT. LISO-MANUAL 1600. - hora improdutiva	1	HORA/MÊS	92,44	R\$ 30,84	R\$ 2.850,85
91283	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - Improdutivo	1	HORA/MÊS	92,44	R\$ 0,68	R\$ 62,86
91283	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - Produtivo	1	HORA/MÊS	92,44	R\$ 14,90	R\$ 1.377,36
E9107	SICRO	SOQUETE VIBRATÓRIO - Improdutivo	1	HORA/MÊS	92,44	R\$ 0,48	R\$ 44,37
E9107	SICRO	SOQUETE VIBRATÓRIO - Produtivo	1	HORA/MÊS	92,44	R\$ 3,90	R\$ 360,52
PESQUISA DE MERCADO		IMPELIMENTO ESCAVADEIRA PARA SER ACOPLADO A MINI PÁ CARREGADEIRA	1	HORA/MÊS	184,89	R\$ 13,80	R\$ 2.551,48
11-22-00	SIURB - INFRA	FURGÃO LONGO, TETO ALTO 50% EM OPERAÇÃO	1	HORA/MÊS	184,89	R\$ 49,00	R\$ 9.059,61
SUBTOTAL EQUIPAMENTOS							R\$ 179.508,94
ORIGEM		SISTEMA DE RASTREAMENTO					
		DESCRIÇÃO	QTDE	UNID. MEDIDA	C.UNIT.	VALOR	
PESQUISA DE MERCADO		EQUIPAMENTO DE RASTREAMENTO E MONITORAMENTO (GPS)	6	MENSAL	R\$ 63,23	R\$ 379,38	
PESQUISA DE MERCADO		PLANO MENSAL DE DADOS PARA EQUIPAMENTOS (GPS)	6	MENSAL	R\$ 53,30	R\$ 319,80	
PESQUISA DE MERCADO		APARELHO DE TELEFONIA MÓVEL (SMARTPHONE) DADOS + VOZ (PARCELA MENSAL)	1	MENSAL	R\$ 23,06	R\$ 23,06	
PESQUISA DE MERCADO		PLANO MENSAL DE DADOS + VOZ PARA TELEFONIA MÓVEL	1	MENSAL	R\$ 53,30	R\$ 53,30	
SUBTOTAL SISTEMA DE RASTREAMENTO							R\$ 775,54
PREÇO PÚBLICO		SISTEMA DE ZELADORIA					
SIURB		DESCRIÇÃO	QTDE	UNID. MEDIDA	C.UNIT.	VALOR	
PRODAM		SISTEMA DE GESTÃO DE ZELADORIA (SGZ) - SOBRE ESTE VALOR NÃO APLICAR BDI	1	MENSAL	R\$ 92,00	R\$ 92,00	
SUBTOTAL SISTEMA DE ZELADORIA							R\$ 92,00
RESUMO							
DESCRIÇÃO							VALOR
MÃO DE OBRA							R\$ 51.284,79
MATERIAIS							R\$ 2.307,82
EQUIPAMENTOS							R\$ 179.508,94
SISTEMA DE RASTREAMENTO							R\$ 775,54
SUBTOTAL							R\$ 233.877,09
BDI			28,23%				R\$ 66.023,50
SUBTOTAL COM BDI							R\$ 299.900,59
SGZ							R\$ 92,00
VALOR MENSAL (Subtotal com BDI + SGZ)							R\$ 299.992,59

PRODUTIVIDADE MÍNIMA ESTIMADA POR MÊS (TONELADA APLICADA/MÊS)		600
VALOR UNITÁRIO POR TONELADA APLICADA		R\$ 499,99
Valor do Imposto INSS a ser retido sobre a mão de obra	Mão de obra * 11%	R\$ 5.641,33

* VALORES COM DESONERAÇÃO

* DATA BASE: SETEMBRO/2020

São Paulo, 24 de setembro de 2020.


POTENZA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA.
CNPJ: 58.853.169/0001-74
MARCOS FRANCISCO PEREIRA IGNÁCIO
RG: 4.813.744-3
CPF: 388.398.658-53
SÓCIO DIRETOR

58.853.169/0001-74

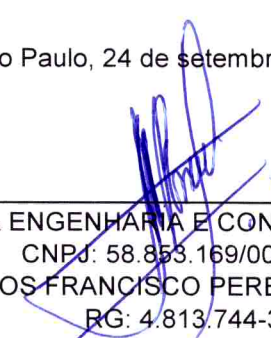
POTENZA
ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA.Rua Eugênio de Freitas, 372
Vila Guilherme - Cep: 02060-000

SÃO PAULO - SP

BDI - COM DESONERAÇÃO PAVIMENTAÇÃO

Escritório Central	6,08%	1,0608
Lucro Bruto	4,99%	1,1137
IMPOSTOS:		
INSS	4,50%	
Cofins	3,00%	
PIS	0,65%	
ISS	5,00%	1,28233
BDI - PAVIMENTAÇÃO		28,23%

São Paulo, 24 de setembro de 2020.


POTENZA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA.
CNPJ: 58.853.169/0001-74
MARCOS FRANCISCO PEREIRA IGNÁCIO
RG: 4.813.744-3
CPF: 388.398.658-53
SÓCIO DIRETOR

58.853.169/0001-74
POTENZA
ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA.
Rua Eugênio de Freitas, 372
Vila Guilherme - Cep: 02060-000
SÃO PAULO - SP