

## ANEXO II-A PROPOSTA

PREGÃO ELETRÔNICO N° 02/SMSUB/COGEL/2018  
 PROCESSO ADMINISTRATIVO N°: 6012.2017/0000307-2

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 n°: 372, CNPJ n° : 58.853.169/0001-74 , telefone: (11) 2218-7400 ramal 190 , fax: (11) 2218-7400 , e-mail: [comercial@potenzaengenharia.com.br](mailto:comercial@potenzaengenharia.com.br) , Vila Guilherme, Cidade: São Paulo , Estado: 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:

AGRUP	UNIDADES ADMINISTRATIVAS	PREÇO UNITÁRIO (EQUIPE/MÊS)	
		R\$	EXTENSO
IV	AF, MO, SB, VP	107.200,00	Cento e sete mil e duzentos reais
X	CV, FB	92.900,00	Noventa e dois mil e novecentos reais

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.
3. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: consoante ANEXO V-A (Contrato) e ANEXO IV (Ata de Registro de Preços).
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, 19 de outubro de 2018



---

**POTENZA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA.**  
**CNPJ: 58.853.169/0001-74**  
**MARCOS FRANCISCO PEREIRA IGNACIO**  
**RG: 4.813.744-3 SSP/SP**  
**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**

## ANEXO II-B - PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

Objeto: MANUTENÇÃO DE VIAS, LOGRADOUROS, ÁREAS PÚBLICAS E DESFAZIMENTO

MÃO DE OBRA					
CÓDIGO SMSO	FUNÇÃO	QTDE	HORAS	C.UNIT.	VALOR
01131	Técnico de edificações ou construção civil	1	184,89	30,52	5.642,84
02020	Pedreiro	3	184,89	18,34	10.172,64
02099	Servente	7	184,89	15,43	19.969,96
02247	Operador de motosserra	1	92,45	16,29	1.506,01
SUBTOTAL MAO DE OBRA					37.291,45
MATERIAIS					
DESCRIÇÃO					VALOR
Materiais, EPC's, ferramentas e sinalizadores (estimado em 4,5% da mão de obra)					1.678,11
SUBTOTAL MATERIAIS					1.678,11
EQUIPAMENTOS					
CÓDIGO SIURB	FUNÇÃO	QTDE	HORAS	C.UNIT.	VALOR
94113	Caminhão basculante 4m <sup>3</sup> (h.produtiva)	1	92,45	102,57	9.482,59
94113	Caminhão basculante 4m <sup>3</sup> (h.improdutiva)	1	92,45	29,72	2.747,59
94216	Caminhão "munck" (h.produtiva)	1	92,45	109,00	10.077,05
94216	Caminhão "munck" (h.improdutiva)	1	92,45	37,69	3.484,81
94045	Retroescavadeira (h.produtiva)	1	92,45	90,00	8.320,50
112200	Furgão longo, teto alto - 50% em operação	1	184,89	40,56	7.499,13
94307	Motosserra (h.produtiva)	1	92,45	4,10	379,04
94306	Soquete vibratório (h.produtiva)	1	92,45	6,00	554,70
94019	Compressor portátil (h.produtiva)	1	92,45	36,00	3.328,20
94281	Rompedor (h.produtiva)	1	92,45	1,20	110,94
SUBTOTAL EQUIPAMENTOS					45.984,55
SISTEMA DE RASTREAMENTO					
CÓDIGO SIURB	DESCRIÇÃO	QTDE	HORAS	C.UNIT.	VALOR
MERCADO	Equipamento de rastreamento e monitoramento (GPS)	3,5		55,96	195,86
MERCADO	Plano mensal de dados para equipamentos (GPS)	3,5		31,00	108,50
MERCADO	Aparelho de telefonia móvel (smartfone) dados + voz (parcela mensal)	1		15,00	15,00
MERCADO	Plano mensal de dados + voz para telefonia móvel	1		30,76	30,76
SUBTOTAL SISTEMA DE RASTREAMENTO					350,12
SISTEMA DE ZELADORIA					
CÓDIGO SIURB	DESCRIÇÃO	QTDE	HORAS	C.UNIT.	VALOR
PREFEITURA*	Sistema de Gestão de Zeladoria (SGZ) - <b>Sobre este valor não aplicar BDI</b>	1,0		92,00	92,00
SUBTOTAL ZELADORIA					92,00
RESUMO					
DESCRIÇÃO					VALOR
Mão de Obra					37.291,45
Materiais					1.678,11
Equipamentos					45.984,55
Sistema de rastreamento					350,12
SUBTOTAL					85.304,23
BDI					25,56%
SUBTOTAL COM BDI					21.803,77
SGZ					107.108,00
SGZ					92,00
<b>VALOR MENSAL ( Subtotal com BDI + SGZ)</b>					<b>107.200,00</b>

Sindicatos da categoria profissional considerados para formação do preço:

SIEMACO  
SINTRAÇON/SP  
SINTEC/SP  
SINDICAPRO

São Paulo, 19 de Outubro de 2018.

POTENZA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA.  
CNPJ: 58.853.169/0001-74  
MARCOS FRANCISCO PEREIRA IGNACIO  
RG: 4.813.744-3 SSP/SP  
CPF: 388.398.658-53  
SOCIO DIRETOR

## ANEXO II-B - PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

Objeto: MANUTENÇÃO DE VIAS, LOGRADOUROS, ÁREAS PÚBLICAS E DESFAZIMENTO

MÃO DE OBRA						
CÓDIGO SMSO	FUNÇÃO	QTDE	HORAS	C.UNIT.	VALOR	
01131	Técnico de edificações ou construção civil	1	184,89	30,52	5.642,84	
02020	Pedreiro	3	184,89	18,34	10.172,64	
02099	Servente	7	184,89	15,43	19.969,96	
02247	Operador de motosserra	1	92,45	16,29	1.506,01	
SUBTOTAL MAO DE OBRA					37.291,45	
MATERIAIS						
DESCRIÇÃO						VALOR
Materiais, EPC's, ferramentas e sinalizadores (estimado em 4,5% da mão de obra)						1.678,11
SUBTOTAL MATERIAIS					1.678,11	
EQUIPAMENTOS						
CÓDIGO SIURB	FUNÇÃO	QTDE	HORAS	C.UNIT.	VALOR	
94113	Caminhão basculante 4m³ (h.produtiva)	1	92,45	66,50	6.147,92	
94113	Caminhão basculante 4m³ (h.improdutiva)	1	92,45	27,64	2.555,31	
94216	Caminhão "munck" (h.produtiva)	1	92,45	68,94	6.373,50	
94216	Caminhão "munck" (h.improdutiva)	1	92,45	32,46	3.001,24	
94045	Retroescavadeira (h.produtiva)	1	92,45	50,25	4.645,61	
112200	Furgão longo, teto alto - 50% em operação	1	184,89	40,56	7.499,13	
94307	Motosserra (h.produtiva)	1	92,45	4,10	379,04	
94306	Soquete vibratório (h.produtiva)	1	92,45	6,00	554,70	
94019	Compressor portátil (h.produtiva)	1	92,45	36,00	3.328,20	
94281	Rompedor (h.produtiva)	1	92,45	1,20	110,94	
SUBTOTAL EQUIPAMENTOS					34.595,59	
SISTEMA DE RASTREAMENTO						
CÓDIGO SIURB	DESCRIÇÃO	QTDE	HORAS	C.UNIT.	VALOR	
MERCADO	Equipamento de rastreamento e monitoramento (GPS)	3,5		55,96	195,86	
MERCADO	Plano mensal de dados para equipamentos (GPS)	3,5		31,00	108,50	
MERCADO	Aparelho de telefonia móvel (smartfone) dados + voz (parcela mensal)	1		15,00	15,00	
MERCADO	Plano mensal de dados + voz para telefonia móvel	1		30,76	30,76	
SUBTOTAL SISTEMA DE RASTREAMENTO					350,12	
SISTEMA DE ZELADORIA						
CÓDIGO SIURB	DESCRIÇÃO	QTDE	HORAS	C.UNIT.	VALOR	
PREFEITURA*	Sistema de Gestão de Zeladoria (SGZ) - <u>Sobre este valor não aplicar BDI</u>	1,0		92,00	92,00	
SUBTOTAL ZELADORIA					92,00	
RESUMO						
DESCRIÇÃO						VALOR
Mão de Obra						37.291,45
Materiais						1.678,11
Equipamentos						34.595,59
Sistema de rastreamento						350,12
SUBTOTAL						73.915,27
BDI						25,56%
SUBTOTAL COM BDI						92.808,00
SGZ						92,00
<b>VALOR MENSAL ( Subtotal com BDI + SGZ)</b>						<b>92.900,00</b>

Sindicatos da categoria profissional considerados para formação do preço:

SIEMACO  
SINTRACON/SP  
SINTEC/SP  
SINDICAPRO

São Paulo, 19 de Outubro de 2018.

POTENZA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA.  
CNPJ: 58.853.169/0001-74  
MARCOS FRANCISCO PEREIRA IGNACIO  
RG: 4.813.744-3 SSP/SP  
CPF: 388.398.658-53  
SOCIO DIRETOR

## ANEXO II - C

**PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE LEIS SOCIAIS E TRABALHISTAS**
**A ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS ( % )**

A 1	Previdência Social	
A 2	FGTS	8,00
A 3	Salário Educação	2,50
A 4	SESI	1,50
A 5	SENAI	1,00
A 6	SEBRAE	0,60
A 7	INCRA	0,20
A 8	Seguro contra risco e acidente de trabalho (INSS)	3,00
A 9	SECONCI	1,00

<b>Total do Grupo A</b>		<b>17,80</b>	<b>%</b>
-------------------------	--	--------------	----------

**B ENCARGOS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A ( % )**

B 1	13.º Salário	10,54
B 2	Férias	14,06
B 3	Faltas Abonadas Legalmente	0,70
B 4	Aviso Prévio	1,14
B 5	Auxílio Enfermidade	0,22
B 6	Licença Paternidade	0,24

<b>Total do Grupo B</b>		<b>26,90</b>	<b>%</b>
-------------------------	--	--------------	----------

**C ENCARGOS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIA GLOBAL DE A ( % )**

C 1	Depósito por despedida sem justa causa	5,08	%
C 2	Indenização Adicional - Lei 7.238/84	0,88	%

<b>Total do Grupo C</b>		<b>5,96</b>	<b>%</b>
-------------------------	--	-------------	----------


**D REINCIDÊNCIAS**

D 1	Reincidência de A sobre B	4,79	%
-----	---------------------------	------	---

<b>Total do Grupo D</b>		<b>4,79</b>	<b>%</b>
-------------------------	--	-------------	----------

<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS</b>		<b>55,45</b>	<b>%</b>
-----------------------------------	--	--------------	----------

São Paulo, 19 de Outubro de 2018.

  
 POTENZA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA.  
 CNPJ: 56.853.169/0001-74  
 MARCOS FRANCISCO PEREIRA IGNACIO  
 RG: 4.813.744-3 SSP/SP  
 CPF: 388.398.658-53  
 SOCIO DIRETOR

## ANEXO II - D

### Composição de Taxa de BDI - Bonificação e Despesas Indiretas

Escritório Central	3,00% .....	1,0300
Lucro Bruto	5,87% .....	1,0905
<b>IMPOSTOS:</b>		
INSS	4,50%	
Cofins	3,00%	
PIS	0,65%	
ISS	5,00% .....	1,2556
<b>BDI - EDIFICAÇÕES</b>		<b>25,56%</b>

São Paulo, 19 de Outubro de 2018.

POTENZA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA.  
 CNPJ: 58.853.169/0001-74  
 MARCOS FRANCISCO PEREIRA IGNACIO  
 RG: 4.813.744-3 SSP/SP  
 CPF: 388.398.658-53  
 SOCIO DIRETOR