



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semae@pmmc.com.br

### Anexo VII

**PROCESSO:** 2019/202813

**MODALIDADE:** Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000091/2019

**OBJETO :** Contratação de empresa para serviços de manutenção corretiva em bombas SPV, Flygt, Sulzer e ABS

**Lote: 1 - MANUTENÇÃO CORRETIVA BOMBA SPV P40 C C/ SUBST. FORN. PEÇAS**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
1	1,00	CO	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO CORRETIVA EM BOMBA SPV P-40C. REBOBINAMENTO EM F; CONFEÇÃO DO EIXO; APLICAÇÃO DE ÓLEO LUBRIFICANTE; VEDAÇÃO DOS CABOS; MONTAGEM E DESMONTAGEM; COM SUBSTITUIÇÃO DAS PEÇAS: 03 ANEL DUBO (CÓDIGO 303); 03 ANEL DUBO (CÓDIGO 305); 01 ANEL DUBO (CÓDIGO 317); 01 CONTATOR CMW25-00-30D23; 01 ENTRADA CABO P-30/40; 01 EXPANSOR P-30/40; 01 KIT O'RING P-40CS; 03 PARAFUSOS; 03 PROTETOR TERM. 155 NF; 01 RETENTOR 20X40X07; 01 ROLAMENTO SKF 6202ZZ; 01 ROLAMENTO SKF 6204ZZ; 01 SELO MECÂNICO 18MM; 01 TAMPA DE ÓLEO

**Lote: 2 - MANUTENÇÃO CORRETIVA BOMBA SPV P40-C VEDAÇÃO RESINA C/ SUBST. FORN. PEÇAS**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
2	1,00	CO	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO CORRETIVA EM BOMBA SPV P-40C. REBOBINAMENTO EM F; APLICAÇÃO DE ÓLEO LUBRIFICANTE; VEDAÇÃO DOS CABOS EM RESINA; MONTAGEM E DESMONTAGEM; COM SUBSTITUIÇÃO DAS PEÇAS: 03 ANEL DUBO 303; 03 ANEL DUBO 305; 01 ANEL DUBO 317; 01 CONTATOR CMW25-00-30D23; 01 DISCO DO IMPULSOR P-30/40; 01 ENTRADA CABO P-30/40; 01 EXPANSOR P-30/40; 01 IMPULSOR; 01 KIT O'RING P-40CS; 01 MORDENTE P-30/40; 06 PARAFUSOS; 03 PARAFUSOS FENDA; 03 PARAFUSOS M12X40; 01 PLACA DESGASTE P40CS; 03 PROTETOR TERM. 155 NF; 01 RETENTOR 20X40X07; 01 ROLAMENTO SKF 6202ZZ; 01 ROLAMENTO SKF 6204ZZ; 01 SELO MECÂNICO 18MM; 01 TAMPA DE ÓLEO

**Lote: 3 - MANUTENÇÃO CORRETIVA BOMBA FLYGT 3127.100-1030 7.5KW 440V C/ SUBST E FORN. PÇS**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
3	1,00	CO	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO CORRETIVA EM BOMBA SUBMERSIVEL; MODELO DA BOMBA: FLYGT 3127.100-1030, POTENCIA 7.5KW, TENSÃO 440V; SERVIÇO A SER REALIZADO: REBOBINAMENTO DO MOTOR ELÉTRICO, APLICAÇÃO DE OLEO SOLUVEL, DESMONTAGEM E MONTAGEM, COM SUBSTITUIÇÃO DO IMPULSOR COMPLETO (CURVA 488), 01 KIT DE REPARO, 03 PROTETORES TERMICOS (155NF) E 10 METROS DE CABO ELETRICO (ESPECIFICAÇÃO DO CABO: 4G2, 5+2X1, 5MM²).

**Lote: 4 - MANUTENÇÃO CORRETIVA BOMBA ABS XFP 201G CB2.4 16 KW 220V SN:2237 C/ FORNECIMENTO PÇS**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
4	1,00	CO	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DA BOMBA ABS XFP 201G CB2.4 16 KW 220V SN:2237 COM FORNECIMENTO DE PEÇAS



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semae@pmmc.com.br

### Anexo VII

**PROCESSO:** 2019/202813

**MODALIDADE:** Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000091/2019

**OBJETO :** Contratação de empresa para serviços de manutenção corretiva em bombas SPV, Flygt, Sulzer e ABS

**Lote: 5 - MANUTENÇÃO CORRETIVA BOMBA ABS EJ 40 BVX 3 KW 220V SN:93 C/ FORNECIMENTO PÇS**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
5	1,00	CO	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DA BOMBA ABS EJ 40 BVX 3 KW 220V SN:93 COM FORNECIMENTO DE PEÇAS

**Lote: 6 - MANUTENÇÃO CORRETIVA BOMBA ABS EJ 50 BX 3 KW 220V SN:176 C/ FORNECIMENTO PÇS**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
6	1,00	CO	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DA BOMBA ABS EJ 50 BX 3 KW 220V SN:176 COM FORNECIMENTO DE PEÇAS

**Lote: 7 - MANUTENÇÃO CORRETIVA BOMBA ABS XFP 100G CB1.4 21 KW 220V SN:1455 C/ FORNECIMENTO PÇS**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
7	1,00	CO	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DA BOMBA ABS XFP 100G CB1.4 21 KW 220V SN:1455 COM FORNECIMENTO DE PEÇAS

**Lote: 8 - MANUTENÇÃO CORRETIVA BOMBA ABS XFP 100E CB1.3 9 KW 220/380V SN:6916 C/ FORNECIMENTO PÇS**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
8	1,00	CO	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DA BOMBA ABS XFP 100E CB1.3 9 KW 220/380V SN:6916 COM FORNECIMENTO DE PEÇAS

**Lote: 9 - MANUTENÇÃO CORRETIVA BOMBA ABS XFP 100E CB1.4 8,2 KW 220/380V SN:7887 C/ FORNECIMENTO PÇS**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
9	1,00	CO	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DA BOMBA ABS XFP 100E CB1.4 8,2 KW 220/380V SN:7887 COM FORNECIMENTO DE PEÇAS

**Lote: 10 - MANUTENÇÃO CORRETIVA BOMBA ABS ROB 80 3T V B 2,6 KW 220 SN:68 C/ FORNECIMENTO PÇS**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
10	1,00	CO	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DA BOMBA ABS ROB 80 3T V B 2,6 KW 220 SN:68 COM FORNECIMENTO DE PEÇAS

**Lote: 11 - MANUTENÇÃO CORRETIVA BOMBA ABS XFP 80C CB1.4 3,5 KW 220/380V SN:9445 C/ FORNECIMENTO PÇS**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
11	1,00	CO	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DA BOMBA ABS XFP 80C CB1.4 3,5 KW 220/380V SN:9445 COM FORNECIMENTO DE PEÇAS



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Mogi das Cruzes

Suprimentos e Compras

Rua Otto Unger, 450 Cep 08780-090 - Centro - Mogi das Cruzes - SP

CNPJ: 52.561.214/0001-30 - I.E. Isento

Fone (0xx11) 4798-5114 e 4798-6345 - Fax (0xx11) 4798-6346

compras.semae@pmmc.com.br

### Anexo VII

**PROCESSO:** 2019/202813

**MODALIDADE:** Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000091/2019

**OBJETO :** Contratação de empresa para serviços de manutenção corretiva em bombas SPV, Flygt, Sulzer e ABS

**Lote: 12 - MANUTENÇÃO CORRETIVA BOMBA ABS EJ 40 BVX 3 KW 220V SN:SC897BCAOAO C/ FORNECIMENTO PÇS**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
12	1,00	CO	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DA BOMBA ABS EJ 40 BVX 3 KW 220V SN:SC897BCAOAO COM FORNECIMENTO DE PEÇAS

**Lote: 13 - MANUTENÇÃO CORRETIVA BOMBA ABS EJ 20 B 1,5 KW 220V SN:642 C/ FORNECIMENTO PÇS**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
13	1,00	CO	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DA BOMBA ABS EJ 20 B 1,5 KW 220V SN:642 COM FORNECIMENTO DE PEÇAS

**Lote: 14 - MANUTENÇÃO CORRETIVA BOMBA ABS EJ 20 B 3 KW 220V S/N C/ FORNECIMENTO PÇS**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
14	1,00	CO	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DA BOMBA ABS EJ 20 B 3 KW 220V S/N COM FORNECIMENTO DE PEÇAS

**Lote: 15 - MANUTENÇÃO CORRETIVA BOMBA ABS XFP 100 CB1.4 3,5 KW 220V SN:8380 C/ FORNECIMENTO PÇS**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
15	1,00	CO	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DA BOMBA ABS XFP 100 CB1.4 3,5 KW 220V SN:8380 COM FORNECIMENTO DE PEÇAS

**Lote: 16 - MANUTENÇÃO CORRETIVA BOMBA SULZER AFP 102 425 18,5 KW 220V SN:516 C/ FORNECIMENTO PÇS**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
16	1,00	CO	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DA BOMBA SULZER AFP 102 425 18,5 KW 220V SN:516 COM FORNECIMENTO DE PEÇAS

**Lote: 17 - MANUTENÇÃO CORRETIVA BOMBA SULZER AFP 102 425 18,5 KW 220V SN:517 C/ FORNECIMENTO PÇS**

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
17	1,00	CO	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DA BOMBA SULZER AFP 102 425 18,5 KW 220V SN:517 COM FORNECIMENTO DE PEÇAS

**OBSERVAÇÃO :**