



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.sem��@pmmc.com.br

Anexo i

PROCESSO: 2019/201775

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000089/2019

OBJETO : Aquisição de peças para bombas das marcas: NETZSCH e KSB e correias para sopradores.

Lote: 1 - Lote 1

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
1	2,00	PÇ	ROTOR B, MODELO NM076, GEOMETRIA S, 2 ESTÁGIOS, CÓD. NDB4962022, PARA BOMBA HELICOIDAL NETZSCH, TIPO DE CABEÇA: B; GOEMETRIA: S; ESTÁGIOS: 02, PRESSÃO DIFERENCIAL: 12 BAR (170 PSI). MATERIAL: AISI 304; TEMPERATURA: UM40; ACABAMENTO SUPERFICIAL: CROMADO ESPECIAL; CAMADA: CROMO 0,25MM; DUREZA: 900 A 1000 HV; ESTRUTURA: MACIÇA. NOTA: NA EMBALAGEM DO PRODUTO DEVERÁ CONSTAR O CÓDIGO (PART NUMBER) E A DESCRIÇÃO DO PRODUTO.
1			CP 150010963 (Nº DA MAQ. B133751)

Lote: 2 - Lote 2

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
2	2,00	UN	ESTATOR MODELO NM076, GEOMETRIA S, 2 ESTÁGIOS, CÓD. NDB4954605, PARA BOMBA HELICOIDAL NETZSCH, ESTÁGIOS: 02; GEOMETRIA DO ESTATOR: S; BORRACHA: SBE; MATERIAL: 1020. NOTA: NA EMBALAGEM DO PRODUTO DEVERÁ CONSTAR O CÓDIGO (PART NUMBER) E A DESCRIÇÃO DO PRODUTO.
2			CP 150010963 (Nº DE MAQ. B133751) CP 100000928 (Nº DA MAQ. B101721)

Lote: 3 - Lote 3

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
3	2,00	PÇ	SELO MECANICO, USO: BOMBA MODELO NEMO NM 076BY02S14V; FABRICANTE DA BOMBA: NETZSCH; CP DA BOMBA: CP 100000928; CÓDIGO DE REFERENCIA DA PEÇA: 689543; OBSERVAÇÃO: PEÇA DE REPOSIÇÃO.

Lote: 4 - Lote 4

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
4	1,00	UN	BOCA DE RECALQUE, CÓDIGO NMP5024909 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 5 - Lote 5



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.semiae@pmmc.com.br

Anexo i

PROCESSO: 2019/201775

MODALIDADE: Pregão - **Nº MODALIDADE:** 000089/2019

OBJETO : Aquisição de peças para bombas das marcas: NETZSCH e KSB e correias para sopradores.

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
5	1,00	UN	CORPO DE BOMBA, CÓDIGO NDB4916964 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 6 - Lote 6

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
6	4,00	UN	ABRAÇADEIRA, CÓDIGO NDB4041783 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 7 - Lote 7

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
7	6,00	UN	CORREIA, CÓDIGO NDB4048082 - PARA BOMBA NETZSCH

Lote: 8 - Lote 8

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
8	1,00	PÇ	DIFUSOR ÚLTIMO ESTÁGIO; MATERIAL SAE 40; APLICAÇÃO BOMBA KSB MOD. WKL 32/8; REFERENCIA DA PEÇA 171.1 DA LISTA DE PEÇAS.
9	7,00	PÇ	DIFUSOR INTERMEDIÁRIO; MATERIAL SAE 40; APLICAÇÃO BOMBA KSB MOD. WKL 32/8; REFERENCIA DA PEÇA 171.2 DA LISTA DE PEÇAS.
10	1,00	PÇ	EIXO; MATERIAL AISI 420; APLICAÇÃO BOMBA KSB MOD. WKL 32/8; REFERENCIA DA PEÇA 210 DA LISTA DE PEÇAS.
11	8,00	PÇ	ROTOR; MATERIAL SAE 40; APLICAÇÃO BOMBA KSB MOD. WKL 32/8; REFERENCIA DA PEÇA 230 DA LISTA DE PEÇAS.

Lote: 9 - Lote 9

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
12	2,00	PÇ	APERTA GAXETA; MATERIAL A 48 CL30; APLICAÇÃO BOMBA KSB MOD. WKL 32/8; REFERENCIA DA PEÇA 452 DA LISTA DE PEÇAS.
13	2,00	PÇ	ANEL CADEADO; MATERIAL A 48 CL30; APLICAÇÃO BOMBA KSB MOD. WKL 32/8; REFERENCIA DA PEÇA 458 DA LISTA DE PEÇAS.
14	1,00	PÇ	ANEL DISTANCIADOR; MATERIAL SAE 40; APLICAÇÃO BOMBA KSB MOD. WKL 32/8; REFERENCIA DA PEÇA 504.1 DA LISTA DE PEÇAS.
15	1,00	PÇ	ANEL DISTANCIADOR; MATERIAL SAE 40; APLICAÇÃO BOMBA KSB MOD. WKL 32/8; REFERENCIA DA PEÇA 504.2 DA LISTA DE PEÇAS.

Lote: 10 - Lote 10

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
16	7,00	PÇ	LUVA DE ESTAGIO; MATERIAL SAE 40; APLICAÇÃO BOMBA KSB MOD. WKL 32/8; REFERENCIA DA PEÇA 521 DA LISTA DE PEÇAS.
17	1,00	PÇ	LUVA DE TRAVA COM PLACA DE SEGURANÇA E PORCA DE MANCAL; MATERIAL SAE 40; APLICAÇÃO BOMBA KSB MOD. WKL 32/8; REFERENCIA DA PEÇA 524 DA LISTA 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.semiae@pmmc.com.br

Anexo i

PROCESSO: 2019/201775

MODALIDADE: Pregão - Nº **MODALIDADE:** 000089/2019

OBJETO : Aquisição de peças para bombas das marcas: NETZSCH e KSB e correias para sopradores.

18	1,00	PÇ	LUVA PROTETORA DO EIXO LADO SUÇÇÃO; MATERIAL SAE 40; APLICAÇÃO BOMBA KSB MOD. WKL 32/8; REFERENCIA DA PEÇA 524.1 DA LISTA DE PEÇAS.
19	1,00	PÇ	LUVA PROTETORA DO EIXO LADO RECALQUE; MATERIAL SAE 40; APLICAÇÃO BOMBA KSB MOD. WKL 32/8; REFERENCIA DA PEÇA 524.2 DA LISTA DE PEÇAS.
20	1,00	PÇ	LUVA DISTANCIADORA LADO SUÇÇÃO; MATERIAL SAE 40; APLICAÇÃO BOMBA KSB MOD. WKL 32/8; REFERENCIA DA PEÇA 525.1 DA LISTA DE PEÇAS.
21	1,00	PÇ	LUVA DISTANCIADORA LADO RECALQUE; MATERIAL SAE 40; APLICAÇÃO BOMBA KSB MOD. WKL 32/8; REFERENCIA DA PEÇA 525.2 DA LISTA DE PEÇAS.

Lote: 11 - Lote 11

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
22	1,00	PÇ	PORCA DO MANCAL; MATERIAL SAE 1020; APLICAÇÃO BOMBA KSB MOD. WKL 32/8; REFERENCIA DA PEÇA 923 DA LISTA DE PEÇAS.
23	2,00	PÇ	ANEL DE SEGURANÇA; MATERIAL AÇO MOLA; APLICAÇÃO BOMBA KSB MOD. WKL 32/8; REFERENCIA DA PEÇA 932 DA LISTA DE PEÇAS.

Lote: 12 - Lote 12

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
24	1,00	PÇ	CHAVETA; MATERIAL SAE 1045; APLICAÇÃO BOMBA KSB MOD. WKL 32/8; REFERENCIA DA PEÇA 940.1 DA LISTA DE PEÇAS.
25	1,00	PÇ	CHAVETA; MATERIAL SAE 1045; APLICAÇÃO BOMBA KSB MOD. WKL 32/8; REFERENCIA DA PEÇA 940.2 DA LISTA DE PEÇAS.
26	1,00	PÇ	CHAVETA; MATERIAL SAE 1045; APLICAÇÃO BOMBA KSB MOD. WKL 32/8; REFERENCIA DA PEÇA 940.3 DA LISTA DE PEÇAS.
27	6,00	PÇ	CHAVETA; MATERIAL SAE 1045; APLICAÇÃO BOMBA KSB MOD. WKL 32/8; REFERENCIA DA PEÇA 940.4 DA LISTA DE PEÇAS.

Lote: 13 - lote 13

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
28	2,00	JG	JOGO JUNTAS PLANA; MATERIAL PAPELÃO HIDRAULICO; APLICAÇÃO BOMBA KSB MOD. WKL 32/8;

Lote: 14 - Lote 14

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
29	2,00	JG	JOGO DE ANÉIS O'RING; MATERIAL NB 70; APLICAÇÃO BOMBA KSB MOD. WKL 32/8;

Lote: 15 - Lote 15

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL



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.semaer@pmmc.com.br

Anexo i

PROCESSO: 2019/201775

MODALIDADE: Pregão - Nº **MODALIDADE:** 000089/2019

OBJETO : Aquisição de peças para bombas das marcas: NETZSCH e KSB e correias para sopradores.

30	36,00	UN	CORREIA DENTADA XPB 3150
----	-------	----	--------------------------

Lote: 16 - Lote 16

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
31	30,00	PÇ	CORREIA 5/3V1000 COM 5 CANAIS

Lote: 17 - Lote 17

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO DO MATERIAL
32	12,00	PÇ	CORREIA DENTADA, TIPO V; PERFIL 3VX, CODIGO DE REFERENCIA 3VX0670.

OBSERVAÇÃO :