

LOTE 1 : 14 (quatorze) sopradores - Atlas Copco

MEDIA SAAE

SERVIÇO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM SISTEMA DE AERAÇÃO POR AR SOPRADO INSTALADO NA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTOS MARIO ARALDO CANDELLO (ETE-MAC) DO SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTOS DE INDAIATUBA (SAAE - INDAIATUBA) COM FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS, PEÇAS, MATERIAIS E MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA.

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QNT.	VALOR MÃO DE OBRA + MATERIAL (R\$)	P. TOTAL (R\$)
4.3.3	Tabela referencia para fornecimentos, serviços e testes para LOTE 1 (14 (quatorze) sopradores da marca Atlas copco)				
4.3.3.1	Fornecimento/substituição e testes CONEXAO DE BORRACHA Junta de borracha entrada do ar	SV	14	R\$ 1.666,55	R\$ 23.331,74
4.3.3.2	Fornecimento/substituição e testes da válvula de segurança	SV	14	R\$ 68.229,46	R\$ 955.212,40
4.3.3.3	Fornecimento/substituição e testes do ventilador motor circuito de óleo	SV	14	R\$ 15.050,54	R\$ 210.707,52
4.3.3.4	Fornecimento/substituição e testes do ventilador hélices	SV	14	R\$ 10.665,51	R\$ 149.317,21
4.3.3.5	Fornecimento/substituição e testes do sensor de pressão (entrada ar)	SV	14	R\$ 7.306,77	R\$ 102.294,74
4.3.3.6	Fornecimento/substituição e testes do sensor de pressão - saída elemento	SV	14	R\$ 6.468,93	R\$ 90.564,95
4.3.3.7	Fornecimento/substituição e testes do sensor de pressão - saída do ar	SV	14	R\$ 6.328,96	R\$ 88.605,40
4.3.3.8	Fornecimento/substituição e testes do transdutor	SV	70	R\$ 8.807,50	R\$ 616.524,82
4.3.3.9	Fornecimento/substituição e testes do sensor de temperatura	SV	14	R\$ 5.817,75	R\$ 81.448,50
4.3.3.10	Fornecimento/substituição e testes do chicote 1	SV	14	R\$ 12.488,48	R\$ 174.838,65
4.3.3.11	Fornecimento/substituição e testes do cabo MK V	SV	14	R\$ 2.646,17	R\$ 37.046,35
4.3.3.12	Fornecimento/substituição e testes do chicote 2	SV	14	R\$ 23.463,08	R\$ 328.483,16
4.3.3.13	Fornecimento/substituição e testes do IHM - Elektronikon MK V - IHM	SV	14	R\$ 23.685,51	R\$ 331.597,17
4.3.3.14	Fornecimento/substituição e testes do válvula solenoide	SV	14	R\$ 3.715,48	R\$ 52.016,76
4.3.3.15	Fornecimento/substituição e testes do cooler - trocador de calor	SV	14	R\$ 64.215,15	R\$ 899.012,14
4.3.3.16	Fornecimento/substituição e testes Mangueiras ZS 200	SV	28	R\$ 15.291,49	R\$ 428.161,72
4.3.3.17	Fornecimento/substituição e testes da porta completa (1 Porta + 2 travas)	SV	112	R\$ 6.180,63	R\$ 692.230,00
4.3.3.18	Fornecimento/substituição e testes do elemento compressor	SV	14	R\$ 571.573,44	R\$ 8.002.028,23
4.3.3.19	Fornecimento/substituição e testes do Kit do elemento compressor	SV	14	R\$ 10.249,80	R\$ 143.497,17
4.3.3.20	Fornecimento/substituição e testes do kit de carcaça da engrenagem	SV	14	R\$ 6.839,61	R\$ 95.754,57
4.3.3.21	Fornecimento/substituição e testes do Kit de troca do rolamento do eixo	SV	14	R\$ 33.651,06	R\$ 471.114,88
4.3.3.22	Fornecimento/substituição e testes do kit de anel selo do eixo	SV	14	R\$ 18.099,67	R\$ 253.395,38
4.3.3.23	Fornecimento/substituição e testes do kit da bomba de óleo	SV	14	R\$ 50.567,77	R\$ 707.948,85
4.3.3.24	Fornecimento/substituição e testes do kit de selos	SV	14	R\$ 5.376,63	R\$ 75.272,82
4.3.3.25	Fornecimento/substituição e testes do kit resfriador de óleo	SV	14	R\$ 3.524,59	R\$ 49.344,30
4.3.3.26	Fornecimento/substituição e testes do kit do indicador do nivel de óleo	SV	14	R\$ 892,77	R\$ 12.498,82

4.3.3.27	Fornecimento/substituição e testes do galão de 5 litros de Óleo Roto Z	SV	70	R\$ 2.702,30	R\$ 189.161,35
4.3.3.28	Fornecimento/substituição e testes do galão de 20 litros de Óleo Roto Z	SV	70	R\$ 6.981,56	R\$ 488.709,55
4.3.3.29	Fornecimento/substituição e testes do Kit filtro de ar e óleo	SV	56	R\$ 25.020,55	R\$ 1.401.150,66
4.3.3.30	Fornecimento/substituição e testes do Kit do respiro do carter KIT GEARBOX	SV	14	R\$ 3.345,70	R\$ 46.839,73
4.3.3.31	Fornecimento/substituição e testes Filtro do painel do cubículo	SV	14	R\$ 2.836,55	R\$ 39.711,70
4.3.3.32	Fornecimento/substituição e testes da Válvula de retenção completa	SV	14	R\$ 33.598,14	R\$ 470.374,03
4.3.3.33	Fornecimento/substituição e testes do kit da valvula de retenção	SV	14	R\$ 25.316,56	R\$ 354.431,87
4.3.3.34	Fornecimento/substituição e testes do filtro do respiro do carter	SV	14	R\$ 6.425,08	R\$ 89.951,12
4.3.3.35	Fornecimento/substituição e testes do Ventilador auxiliar motor do cubículo	SV	28	R\$ 15.209,39	R\$ 425.862,99
4.3.3.36	Fornecimento/substituição e testes Amortecedores de vibração do elemento compressor	SV	42	R\$ 7.896,66	R\$ 331.659,61
4.3.3.37	Fornecimento/substituição e testes dos vibra stops existentes na máquina	SV	56	R\$ 8.155,43	R\$ 456.704,22
4.3.3.38	Fornecimento/substituição e testes dos instrumentos de medição da máquina	SV	14	R\$ 4.581,24	R\$ 64.137,33
4.3.3.39	Fornecimento/substituição e testes da válvula reguladora	SV	14	R\$ 33.693,32	R\$ 471.706,45
4.3.3.40	Fornecimento/aplicação e testes do Kit manutenção	SV	14	R\$ 2.015,41	R\$ 28.215,81
4.3.3.41	Fornecimento/substituição e testes do filtro de óleo	SV	58	R\$ 2.136,09	R\$ 123.892,93
4.3.3.42	Fornecimento/substituição e testes do módulo de expansão Elektronik	SV	14	R\$ 16.769,31	R\$ 234.770,27
4.3.3.43	Fornecimento/substituição engrenagem movida	SV	14	R\$ 65.465,61	R\$ 916.518,61
4.3.3.44	Fornecimento/substituição engrenagem motora	SV	14	R\$ 34.572,12	R\$ 484.009,61
4.3.3.45	Fornecimento/substituição e testes do invólucro do filtro de ar	SV	14	R\$ 19.085,14	R\$ 267.191,96
4.3.3.46	Fornecimento/substituição e testes para aferição da válvula de alívio	SV	14	R\$ 6.914,40	R\$ 96.801,57
4.3.3.47	Atualização/configuração do módulo Elektronik MK V	SV	14	R\$ 3.524,20	R\$ 49.338,76
4.3.3.48	Visita Preventiva Bimestral	SV	84	R\$ 6.175,00	R\$ 518.700,00
4.3.3.49	Visita técnica extraordinária	SV	28	R\$ 4.222,63	R\$ 118.233,57
TOTAL DESTA PLANILHA					R\$ 22.740.321,94

Instrução para preenchimento da planilha: digitar somente nas células cor amarela

Localidade, data
Carimbo da empresa e Assinatura