



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA MADALENA
DIVISÃO DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES

PROPOSTA DE PREÇOS / ANEXO II

PREGÃO PRESENCIAL Nº 045/2018

RAZÃO SOCIAL:

Nº CNPJ:

ENDEREÇO:

FONE / E-MAIL:

À Prefeitura Municipal de Santa Maria Madalena,

Em atendimento ao Pregão Presencial nº 045/2018, apresentamos nossa proposta de preço para contratação de empresa para realização de serviços de manutenção preventiva das ETE'S I e II do Município de Santa Maria Madalena/RJ, do tipo menor preço global, em regime de empreitada integral, conforme abaixo descrito:

PROPOSTA COMERCIAL PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA NAS ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTO - ETEs I e II, PELO PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES, CONFORME ABAIXO:

ITEM	QUANT.	UNID.	MARCA	VAL. UNIT.	VAL. TOTAL	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	
1	12	srv	*****		0,00	Medir vibrações do motor elétrico	Descrição dos Serviços ETE 01: Motores Weg 7,5cv 2 pólos 220/380V Sopradores Robuschi 46/F
2	12	srv	*****		0,00	Inspecionar conexões na caixa de ligação do motor	
3	12	srv	*****		0,00	Medir a corrente do motor em cada fase	
4	12	srv	*****		0,00	Medir o isolamento do motor	
5	12	srv	*****		0,00	Inspecionar carcaça do motor quanto à trinca	
6	12	srv	*****		0,00	Conferir aperto dos parafusos na base do motor	
7	12	srv	*****		0,00	Verificar desgaste da polia motriz	
8	12	srv	*****		0,00	Medir vibrações do Soprador	
9	12	srv	*****		0,00	Verificar o nível de óleo e completar se necessário	
10	12	srv	*****		0,00	Verificar vazamentos de óleo no soprador	
11	12	srv	*****		0,00	Conferir aperto dos parafusos na base do soprador	
12	12	srv	*****		0,00	Medir temperatura dos mancais/carcaça do soprador	
13	12	srv	*****		0,00	Inspecionar a carcaça do soprador quanto à trincas	
14	12	srv	*****		0,00	Verificar vazamentos de ar nos flanges da tubulação	
15	12	srv	*****		0,00	Verificar o funcionamento das válvulas de fechamento	
16	12	srv	*****		0,00	Verificar o funcionamento das válvulas de retenção	
17	12	srv	*****		0,00	Fazer limpeza no filtro de ar	
18	12	srv	*****		0,00	Verificar a pressão do ar	
19	12	srv	*****		0,00	Verificar o funcionamento do manômetro de pressão	
20	12	srv	*****		0,00	Fazer limpeza externa no motor e soprador	
21	12	srv	*****		0,00	Verificar desgaste da polia do soprador	
22	12	srv	*****		0,00	Verificar desgaste das correias em "V" do acionamento	
23	12	srv	*****		0,00	Substituir o óleo na caixa de engrenagens	
24	12	srv	*****		0,00	inspecionar engrenagens quanto ao desgaste e folga	
SUBTOTAL					0,00		
25	12	srv	*****		0,00	Limpeza e reaperto de conexões dentro do painel	Descrição dos Serviços ETE 1: Painel de Elétrico de Acionamento Bombas Submersas Schneider BCS 350
26	12	srv	*****		0,00	Fazer limpeza externa no painel	
27	12	srv	*****		0,00	Fazer teste de funcionamento dos sopradores	
28	12	srv	*****		0,00	Verificar conexões caixa ligação do motor da bomba	
29	12	srv	*****		0,00	Verificar estado e condições dos micros de nível	
30	12	srv	*****		0,00	Fazer teste de funcionamento nos micros de nível	
31	12	srv	*****		0,00	Manutenção geral nas 02 bombas submersas	
SUBTOTAL					0,00		
32	12	srv	*****		0,00	Medir vibrações do motor elétrico	

33	12	srv	*****		0,00	Inspeccionar conexões na caixa de ligação do motor
34	12	srv	*****		0,00	Medir a corrente do motor em cada fase
35	12	srv	*****		0,00	Medir o isolamento do motor
36	12	srv	*****		0,00	Inspeccionar carcaça do motor quanto à trinca
37	12	srv	*****		0,00	Conferir aperto dos parafusos na base do motor
38	12	srv	*****		0,00	Verificar desgaste da polia motriz
39	12	srv	*****		0,00	Medir vibrações do Soprador
40	12	srv	*****		0,00	Verificar o nível de óleo e completar se necessário
41	12	srv	*****		0,00	Verificar vazamentos de óleo no soprador
42	12	srv	*****		0,00	Conferir aperto dos parafusos na base do soprador
43	12	srv	*****		0,00	Medir temperatura dos mancais/carcaça do soprador
44	12	srv	*****		0,00	Inspeccionar a carcaça do soprador quanto à trincas
45	12	srv	*****		0,00	Verificar vazamentos de ar nos flanges da tubulação
46	12	srv	*****		0,00	Verificar o funcionamento das válvulas de fechamento
47	12	srv	*****		0,00	Verificar o funcionamento das válvulas de retenção
48	12	srv	*****		0,00	Fazer limpeza no filtro de ar
49	12	srv	*****		0,00	Verificar a pressão do ar
50	12	srv	*****		0,00	Verificar o funcionamento do manômetro de pressão
51	12	srv	*****		0,00	Fazer limpeza externa no motor e soprador
52	12	srv	*****		0,00	Verificar desgaste da polia do soprador
53	12	srv	*****		0,00	Verificar desgaste das correias em "V" do acionamento
54	12	srv	*****		0,00	Substituir o óleo na caixa de engrenagens
55	12	srv	*****		0,00	inspeccionar engrenagens quanto ao desgaste e folga
SUBTOTAL					0,00	
56	12	srv	*****		0,00	Limpeza e reaperto de conexões dentro do painel
57	12	srv	*****		0,00	Fazer limpeza externa no painel
58	12	srv	*****		0,00	Fazer teste de funcionamento dos sopradores
59	12	srv	*****		0,00	Verificar conexões caixa ligação do motor da bomba
60	12	srv	*****		0,00	Verificar estado e condições dos micros de nível
61	12	srv	*****		0,00	Fazer teste de funcionamento nos micros de nível
62	12	srv	*****		0,00	Manutenção geral nas 02 bombas submersas
SUBTOTAL					0,00	

Descrição dos Equipamentos e Serviços
ETE 02:
Motores Siemens 25cv 2 pólos 220/380V
Sopradores Robuschi 46/F

Descrição dos Serviços
ETE 2:
Painel de Elétrico de
Acionamento
Bombas Submersas Schneider
BCS 350

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 0,00 (TOTAL POR EXTENSO)

- Obs:
O material/serviço a ser cotado deverá ser de 1ª qualidade.
Favor especificar a marca dos produtos cotados, quando for o caso.
Quaisquer marcas indicadas no quadro acima foram colocadas pelo requisitante somente como referência para o perfeito reconhecimento do produto solicitado, de modo que os licitantes cotem produtos de qualidade semelhante ou o indicado.
1. A contratação será pelo período de 12 (doze) meses, a partir do cumprimento das formalidades contratuais e emissão de ordem de início de serviços;
 2. As quantidades serão num montante de 12 (doze), sendo realizadas mensalmente e concomitantemente nas 2 (duas) ETE's, quantidades razoáveis, considerando que a prevenção pode evitar grandes gastos com defeitos no complexo equipamento;
 3. Os serviços serão executados mensalmente, seguindo o planilhamento constante nos autos, e deverão ser efetuados na presença de servidor designado pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente;
 4. A licitante deverá gerar relatórios técnicos informando todos os serviços que foram executados e ainda alertando sobre possíveis problemas que possam vir a ocorrer durante o período que compreenda uma manutenção e outra, para que assim possa-se evitar panes e garantir o perfeito funcionamento do equipamento;
 5. A licitante deverá informar, caso detecte, a necessidade de realização de serviços e/ou substituição de equipamentos, para que imediatamente possa-se acionar a empresa responsável pela referida execução de serviços excepcionais ou troca de peças;
 6. A licitante deverá dispor de Registro no conselho de sua área de atuação, CREA, e responsável técnico, podendo este ser Engenheiro Eletromecânico, Técnico em Eletromecânica ou Técnico em Eletrotécnica, todos comprovadamente inscritos e regulares com os conselhos regionais de competência da sua área;
 7. A licitante deverá disponibilizar a seus profissionais todas ferramentas e equipamentos necessários à perfeita execução dos trabalhos, além destes portarem os EPI's necessários à plena segurança no exercício das suas atividades, em conformidade com a legislação vigente;

8. Todas as despesas inerentes ao deslocamento da equipe, alimentação, combustível, defeitos em veículos, impostos, pedágios, ou quaisquer outras despesas que advenham da contratação correrão por conta da contratada;

09. O pagamento será autorizado após a execução dos serviços, emissão de NFS'e, atestado de execução de serviços e relatório elaborado pelo fiscal de contratos do FMMA;

10. A licitante obriga-se a manter em dia toda documentação inerente à sua regularidade fiscal, haja vista que qualquer irregularidade acarretará na impossibilidade de se efetivar pagamentos, pois fere a legislação pertinente à contabilidade pública no Estado do Rio de Janeiro;

DECLARAMOS que o preço cobrado inclui todos os custos diretos e indiretos, tributos, despesa com contratação de pessoal, materiais de consumo, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do Contrato.

A validade de nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado pela contratante.

Os dados bancários de nossa empresa são:

Banco: _____

Agência: _____

Conta Corrente nº: _____

Finalmente, DECLARAMOS que temos pleno conhecimento de todos os aspectos relativos à licitação em causa e nossa plena concordância com as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus Anexos.

_____, _____ de _____ de 2018.

Local e data

Nome e assinatura do Representante Legal

CPF nº _____

Carimbo da empresa