

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO
Município de Sorocaba
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO - SETOR DE LICITAÇÃO E CONTRATOS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 24/2013

PREGÃO ELETRÔNICO DESTINADO À AQUISIÇÃO DE TUBOS, CONEXÕES E REGISTROS DE FERRO FUNDIDO, PELO TIPO MENOR PREÇO, CONFORME PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1.110/2013-SAAE.....

01. PREÂMBULO.

- 1.1 -** De conformidade com o disposto no **Processo Administrativo nº 1.110/2013-SAAE**, o **SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE SOROCABA**, torna público, para conhecimento dos interessados, que acha-se aberto o **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 24/2013**, em epígrafe.
- 1.2 -** A presente licitação é do tipo **“menor preço”**; processar-se-á de conformidade com o disposto na Lei nº 10.520/2002 e subsidiariamente na Lei Federal nº 8.666/93 e posteriores alterações, Decreto nº 5.450 de 31/05/05, Decreto Municipal nº 14.575 de 05/09/2005, Decreto Municipal nº 14.576 de 05/09/2005 e Lei complementar nº 123 de 14/12/2006, bem como das condições estabelecidas neste edital e anexos integrantes.
- 1.3 -** As propostas serão enviadas por meio eletrônico, através da internet, do dia **17/05/2013** até o dia **04/06/2013**, sendo que o acolhimento das propostas será até às **09:00 horas do dia 04/06/2013**. **A Sessão Pública ocorrerá no dia 04/06/2013 às 14:30 horas.**
- 1.3.1 -** Este certame utiliza-se do aplicativo **“licitações”**, do Portal Eletrônico do Banco do Brasil S/A, conforme convênio de cooperação técnica.
- 1.4 -** As informações e os procedimentos desta licitação serão executados pelo Setor de Licitação e Contratos do SAAE, pelos telefones (15) 3224-5811/5812/5813/5814/5815/5816/5817/5818/5821/5822/5823/5825 e 5826, fax (15) 3224-5820, Internet através do site www.licitacoes-e.com.br. Comunicações através de correspondência: endereçar ao Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Sorocaba, ATENÇÃO DO SETOR DE LICITAÇÃO E CONTRATOS, Avenida Pereira da Silva, nº 1.285 - Jardim Santa Rosália, Sorocaba/SP - CEP 18095-340.

1.5 - Integram este edital:

ANEXO I	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO.
ANEXO II	TERMO DE REFERÊNCIA.
ANEXO III	DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO E CONCORDÂNCIA QUANTO AOS TERMOS DO PREGÃO ELETRÔNICO.
ANEXO IV	DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE EMPREGADO MENOR NO QUADRO DA EMPRESA.

02. OBJETO E PRAZO.

- 2.1 - O presente Pregão Eletrônico tem por objeto a aquisição de tubos, conexões e registros de ferro fundido, conforme as quantidades e especificações, constantes no Anexo I, por solicitação do Departamento de Água - Setor de Rede e Ligação de Água.
- 2.2 - Os materiais não poderão ter data de fabricação superior a 12 meses.
- 2.3 - O prazo para a entrega do material objeto do presente Pregão Eletrônico será de **45 (quarenta e cinco) dias corridos**, contados a partir da data de recebimento do Pedido de Compra.

03. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA.

- 3.1 - O material deverá ser fornecido com laudo de inspeção técnica, por conta da licitante contratada, sendo que as inspeções deverão ser realizadas **em fábrica** por empresa credenciada no SAAE.
- 3.1.1 - A inspeção deverá ser acompanhada por um técnico do SAAE, que deverá **evidenciar e assinar com carimbo próprio** o Laudo de Inspeção fornecido pela empresa credenciada para inspeção, comprovando a aprovação e a liberação do material inspecionado.
- 3.1.2 - **Os materiais sujeitos a inspeção não serão aceitos pelo Almoxarifado do SAAE, caso não estiverem de acordo com os procedimentos mencionados no subitem 3.1.1.**
- 3.1.3 - Os custos correspondentes **da inspeção** (transporte, estadia e refeições), **correrão** por conta da licitante contratada.
- 3.1.4 - A licitante contratada deverá comunicar o SAAE, com antecedência mínima de 03 (três) dias úteis, através do e-mail licitacao@saaesorocaba.sp.gov.br com cópia para o e-mail

gilmar@saaesorocaba.sp.gov.br, a data agendada para a realização da inspeção técnica.

3.1.5 - Empresas credenciadas:

SANEQUALI SANEAMENTO E QUALIDADE EM INSPEÇÃO LTDA.

Rua Osório de Castro, nº 260 - Vila Inglesa
São Paulo/SP - CEP 04653-090
CNPJ/MF: 02.543.772/0001-03
Fone: (11) 5671-5818
Contato: Sr. Edgard Olivetto Júnior
sanequaliolivett@terra.com.br

QUALIBIENTAL ENGENHARIA ARQUITETURA E CONSULTORIA LTDA.

Rua Acopiara, nº 32 - cj. 31 – Altos da Lapa
São Paulo/SP - CEP 05083 -110
CNPJ/MF: 02.463.178/0001-02
Fone: (11) 3836 -1644
Contato: Sr. Luiz Gonzaga de Luna Pinheiro
luizqlp@iq.com.br

ASSOCIAÇÃO INSTITUTO DE TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO - ITEP

Avenida Dr. Luiz Freire, nº 700 - Cidade Universitária
Recife/PE - CEP 50740-540
CNPJ/MF: 05.774.391/0001-15
Fone: (81) 3272-4399
Contato: Sr. Marcos Alves Gomes ou Valdemir R. de Almeida
valdemir@itep.com.br

APROV CONTROLE DE QUALIDADE LTDA.

Rua Capitão Lorival Mey, nº 134 - Remanso Campineiro
Hortolândia/SP - CEP 13.184-470
CNPJ/MF: 02.514.946/0001-00
Fone/Fax: (19) 3342-6096
Contato: Sr. Jurandir (19) 9292-6069
aprovcq@uol.com.br

04. PROPOSIÇÃO E REAJUSTE DE PREÇOS.

- 4.1 -** Para proposição de preços, a licitante deverá considerar os materiais entregues e descarregados no almoxarifado do SAAE, em Sorocaba/SP, à

Avenida Comendador Camilo Júlio, nº 255 - Jardim Ibiti do Paço, nos dias úteis, **das 08:00 às 15:00 horas**, por sua conta e risco.

- 4.2** - Os preços propostos na presente licitação serão fixos, irrevogáveis, nos termos da Lei Federal nº 8.666/93.
- 4.3** - A critério exclusivo do SAAE, poderá ser tolerado atraso na entrega dos materiais se ocorrer motivo relevante que o justifique.
- 4.4** - A licitante vencedora se obriga a entregar os materiais de acordo com as especificações e marcas apresentadas na proposta, sendo vedada qualquer substituição sem prévia concordância do SAAE.

05. CONDIÇÃO DE PAGAMENTO.

- 5.1** - O pagamento será efetuado pelo SAAE em **30 (trinta) dias corridos**, após a entrega total dos materiais, mediante apresentação da nota fiscal eletrônica, devidamente conferida e liberada pelo Setor de Rede e Ligação de Água.
 - 5.1.1** - Em caso de inobservância culposa quanto ao critério de pagamento, o SAAE suportará a incidência, sobre o valor da nota fiscal eletrônica, da variação do Índice Geral de Preços de Mercado- IGPM, acumulado entre a data da exigibilidade e a data de seu efetivo pagamento.

06. PROCEDIMENTO.

- 6.1** - Este Pregão Eletrônico será realizado em Sessão Pública, por meio da internet, com as condições de segurança - criptografia e autenticação, em todas as suas fases.
- 6.2** - Os trabalhos serão conduzidos por Pregoeiro e Equipe de Apoio indicados pelo Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Sorocaba, operadores do sistema do Pregão Eletrônico.

07. CONDIÇÕES PARA PARTICIPAR DA LICITAÇÃO.

- 7.1** - As interessadas em participar desta licitação devem atender a todas as exigências constantes deste edital e seus anexos.
- 7.2** - Ficam impedidas de participar deste Pregão Eletrônico aquelas que:
 - 7.2.1** - tenham sido declaradas inidôneas para contratar com a Administração Pública.

- 7.2.2** - estejam suspensas temporariamente para licitar e impedidas de contratar com esta Administração nos termos do inciso III do artigo 87 da lei 8.666/93 e suas alterações posteriores.
- 7.2.3** - estejam em regime de falência, concordata, recuperação judicial e extrajudicial, nos termos da Lei nº 11.101/2005, artigo 52, Inciso II;
- 7.2.4** - incorram nas condições impeditivas previstas no artigo 9º da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e suas atualizações;
- 7.2.5** - tenham sócios, responsável técnico ou integrante da equipe técnica, que sejam funcionários do SAAE;
- 7.2.6** - por si ou seus sócios sejam participantes do capital de outra empresa que esteja participando da mesma licitação;
- 7.2.7** - tenham responsável técnico ou integrante das equipes técnicas pertencente a outra empresa que esteja participando da mesma licitação.

08. CREDENCIAMENTO DAS LICITANTES NO BANCO DO BRASIL.

8.1 - Para participar do Pregão Eletrônico a licitante deverá:

- 8.1.1** - Dispor de chave de identificação, senha pessoal e intransferível, obtida junto às Agências do Banco do Brasil S/A, sediados no País.
- 8.1.2** - Credenciar representantes, mediante a apresentação de procuração por instrumento público ou particular, com firma reconhecida, atribuindo poderes para formular lances de preços e praticar todos os demais atos e operações no sistema.
- 8.1.3** - Apresentar em sendo sócio, proprietário, dirigente (ou assemelhado) da licitante, cópia do respectivo estatuto ou Contrato Social, no qual estejam expressos seus poderes para exercer direitos e assumir obrigações.
- 8.1.4** - Ter a sua chave de identificação e a senha válida por 01 (um) ano para serem utilizadas em qualquer Pregão Eletrônico.
- 8.1.5** - Responder exclusivamente pelo sigilo da senha, bem como seu uso em qualquer transação efetuada diretamente ou por seu

representante, não cabendo ao Banco do Brasil S/A e ao Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Sorocaba a responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido de senha, ainda que por terceiros.

8.1.6 - Responder legalmente por seu credenciamento e de seu representante legal junto ao sistema eletrônico, bem como quanto aos atos praticados e sua capacidade técnica para realização das transações inerentes ao Pregão Eletrônico.

8.1.7- Digitar senha pessoal e intransferível do representante credenciado e encaminhar a proposta de preços, na data e horário limite estabelecidos.

8.1.8 - Reconhecer que ao encaminhar sua proposta está de acordo e atende às exigências de habilitação previstas no edital.

8.1.9 - Acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do Pregão, sendo responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da não observância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

8.2 - Em se tratando de microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006 e para que essa possa gozar dos benefícios previstos no capítulo V da referida Lei, é necessário que a licitante, à época do credenciamento no Banco do Brasil, acrescente as expressões “Microempresa” ou “EPP” à sua firma ou denominação, conforme o caso.

8.2.1 - Caso a licitante já esteja cadastrada no Sistema e não constem os dados acima em sua firma ou denominação, deverá providenciar a alteração de seu cadastro no Sistema.

9. RECEBIMENTO E ABERTURA DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DOS LANCES.

9.1 - As propostas serão recebidas até o horário preestabelecido e o SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE SOROCABA fará a divulgação dos preços propostos, cabendo ao Pregoeiro avaliar a aceitabilidade dos mesmos.

9.2 - A licitante ao incluir sua **PROPOSTA no sistema eletrônico**, deverá obrigatoriamente, especificar:

- 9.2.1 -** No campo de **“valor total por lote”**, o preço em real **(CIF)**, nele incluídas todas as despesas decorrentes do fornecimento, como frete, embalagens, impostos e outros que por ventura possam ocorrer.
- 9.3 - A licitante ao incluir sua proposta, informações adicionais ou anexo, não poderá identificar-se sob pena de desclassificação.**
- 9.4 -** Para efetuar seus lances, as licitantes deverão estar conectadas ao sistema para dar início à etapa competitiva. A cada lance ofertado a licitante será imediatamente informada do seu recebimento, ficando registrado o horário e valor.
- 9.5 -** Somente serão aceitos lances de valores inferiores ao valor do último lance registrado no sistema.
- 9.6 -** Se ocorrer dois ou mais lances do mesmo valor, prevalecerá aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.
- 9.7 -** As licitantes serão informadas, em tempo real, o valor do menor lance registrado. As demais licitantes não saberão quem é o autor do lance.
- 9.8 -** Se no decorrer da etapa competitiva houver a desconexão com o Pregoeiro, o sistema poderá permanecer acessível aos licitantes para recepção dos lances, retomando o Pregoeiro, quando possível, sua atuação no certame, sem prejuízo dos atos.
- 9.8.1 -** Se a desconexão persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa às licitantes, através de mensagem eletrônica, divulgando data e hora da reabertura da sessão.
- 9.9 -** O fechamento da etapa de lances ocorrerá mediante aviso emitido pelo sistema que dará início ao período aleatório de tempo de até 30 (trinta) minutos. A sessão será automaticamente encerrada.
- 9.9.1 -** O Pregoeiro poderá encerrar facultativamente a sessão, mediante aviso de fechamento iminente dos lances e subsequente transcurso do prazo de 30 (trinta) minutos.
- 9.9.2 -** O Pregoeiro poderá encaminhar pelo sistema, contraproposta diretamente à licitante que tenha apresentado o lance de menor

preço, para que seja obtido preço ainda melhor, quando decidirá pela sua aceitação.

9.10 - Após o encerramento dos lances ou depois da negociação, quando for o caso, a licitante de menor preço será imediatamente informada da decisão do Pregoeiro de aceitar o lance de menor valor.

9.11 - As licitantes que deixarem de dar seus lances, terão suas propostas verificadas pelo Pregoeiro para verificar se estão em conformidade ao custo estimado da contratação.

10. PROPOSTA.

10.1 - A proposta deverá obedecer aos seguintes critérios:

10.1.1 - Proposta Eletrônica

10.1.1.1 - Conforme estabelecido no subitem 9.2 - inciso 9.2.1 do edital.

10.1.2 - Proposta Escrita

10.1.2.1 - Após o encerramento da sessão pública no sistema do Banco do Brasil, a licitante arrematante deverá apresentar a proposta por escrito, especificando o valor unitário, total e a marca do item arrematado.

10.1.2.1.1 - A proposta deverá ser apresentada juntamente com os documentos habilitatórios, conforme prazo estabelecido no subitem 13.1.

10.1.2.2 - Deverá constar também **o prazo de validade da proposta** que não poderá ser inferior a **60 (sessenta) dias corridos**, contados da data de apresentação da mesma;

10.1.2.3 - Razão social e endereço completo da empresa;

10.1.2.4 - Indicação com a qualificação de quem assinará o contrato (CPF, RG e o cargo que ocupa na empresa);

10.1.2.5 - Telefone, fax e e-mail, para envio de correspondência;

10.1.2.6 - Data e assinatura do representante legal da empresa.

11. ENVIO E ANÁLISE DA DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO E DA PROPOSTA.

11.1 - A licitante que apresentou a melhor oferta deverá encaminhar a Documentação para Habilitação, **imediatamente**, via fax (15) 3224-5820 ou e-mail lauradepaula@saaesorocaba.sp.gov.br, após solicitação do Pregoeiro, com posterior apresentação de cópias autenticadas, no prazo máximo de **03 (três) dias úteis**, contados a partir da solicitação do Pregoeiro no sistema eletrônico, para o endereço mencionado no subitem **13.1** deste edital.

11.1.1 - Constatado o atendimento das condições e exigências fixadas no edital, a licitante será declarada vencedora.

11.1.2 - Caso a licitante não atenda às exigências habilitatórias, o Pregoeiro examinará a oferta subsequente, solicitando a sua documentação, imediatamente, via fax ou e-mail, com posterior apresentação de cópias autenticadas, no prazo máximo de **03 (três) dias úteis**, contados a partir da solicitação e assim, sucessivamente, na ordem de classificação até a apuração de uma proposta que atenda o edital, sendo a respectiva licitante declarada vencedora.

11.2 - A proposta de preço, ajustada ao lance final, deverá ser imediatamente enviada via fax ou e-mail, após solicitação do Pregoeiro no sistema eletrônico e posteriormente apresentada no prazo de **03 (três) dias úteis**, contados a partir do encerramento da disputa, devendo estar assinada pelo detentor de representatividade da licitante.

11.3 - A licitante vencedora fica incumbida de apresentar procuração e cópia do contrato social ou documento equivalente (devidamente autenticados), que designe expressamente seu representante habilitado para assinatura da proposta de preço ajustada, após solicitação do Pregoeiro no sistema eletrônico e, posteriormente, apresentada no prazo de **03 (três) dias úteis**, contados a partir do encerramento da disputa.

12. JULGAMENTO DA PROPOSTA.

12.1 - Esta licitação é do **tipo menor preço, por lote**, e a classificação se dará pela ordem crescente dos preços propostos.

12.2 - Se a proposta ou lance de menor valor estiver em desacordo, o Pregoeiro examinará a proposta ou lance subsequente, na ordem de classificação, verificando a aceitabilidade e procedendo a sua habilitação. Esse procedimento se repetirá sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda às exigências do edital.

- 12.3 -** Os atos do procedimento e as circunstâncias relevantes, serão registradas em ata e publicados pelo sistema.
- 12.4 -** Será assegurada, como critério de desempate, preferência de contratação para as Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, conforme previsto na Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006.
- 12.4.1 -** A identificação da licitante como Microempresa ME ou Empresa de Pequeno Porte EPP, deverá ser feita na forma do subitem 8.2 deste edital.
- 12.5 -** Entende-se por empate, aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas microempresas ou empresas de pequeno porte sejam iguais ou até 5% (cinco por cento) superiores à proposta de menor preço.
- 12.6 -** Para efeito do disposto no subitem 12.5 deste edital, ocorrendo o empate, proceder-se-á da seguinte forma:-
- 12.6.1 -** a microempresa ou empresa de pequeno porte melhor classificada será convocada para apresentar nova proposta, a qual deverá ser feita no prazo máximo de **05 (cinco) minutos** após o encerramento dos lances, sob pena de preclusão do direito. Caso ofereça proposta inferior à melhor classificada, passará à condição de primeira classificada do certame;
- 12.6.2 -** não ocorrendo interesse da microempresa ou empresa de pequeno porte na forma do subitem 12.6.1, serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrem na hipótese do subitem 12.5, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito;
- 12.6.3 -** no caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem no intervalo estabelecido no subitem 12.5 deste edital, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar a melhor oferta.
- 12.7 -** Na hipótese da não contratação nos termos previstos no subitem 12.5, voltará à condição de primeira classificada, a empresa autora da proposta de menor preço originalmente apresentada.
- 12.8 -** O disposto nos subitens 12.5 e 12.6 somente se aplicará quando a proposta de menor preço não tiver sido apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte.

13. HABILITAÇÃO.

- 13.1** - A licitante arrematante deverá apresentar em **03 (três) dias úteis** após a etapa de lances, no Setor de Licitação e Contratos do SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE SOROCABA, no horário das **09:00 às 16:00 horas**, os documentos a seguir, em envelope fechado e lacrado, consignando-se externamente as expressões:

ENVELOPE DE HABILITAÇÃO.

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 24/2013

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1.110/2013-SAAE.

Serviço Autônomo de Água e Esgoto - Setor de Licitação e Contratos.

Av. Pereira da Silva, nº 1285 - Jd. Santa Rosália - Sorocaba/SP - 18095-340.

Razão Social da Licitante, endereço, telefone e e-mail.

13.1.1 - HABILITAÇÃO JURÍDICA.

- 13.1.1.1** - Registro comercial, no caso de empresa individual.
- 13.1.1.2** - Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrados, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhados de documentos de eleição de seus administradores.
- 13.1.1.3** - Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício.
- 13.1.1.4** - Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no país, e ato de registro ou autorização para funcionamento, expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

13.1.2 - REGULARIDADE FISCAL

- 13.1.2.1** - Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - CNPJ.
- 13.1.2.2** - Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede da licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual.
- 13.1.2.3** - Prova de regularidade perante as **Fazendas Federal, Estadual ou Municipal** do domicílio ou sede da empresa licitante, com data de expedição de no máximo 06 (seis) meses anteriores à data prevista no subitem 1.3 do

presente, ressalvados os prazos de validade originários de cada certidão.

13.1.2.3.1 - A regularidade da situação da licitante frente à Fazenda Federal deverá ser demonstrada através da Certidão Conjunta Negativa ou Positiva com efeitos de Negativa de Débitos relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União.

13.1.2.3.2 - A regularidade da situação da licitante frente à Fazenda Estadual deverá ser demonstrada através da Certidão Negativa ou Positiva com efeitos de Negativa de Débitos relativa ao ICMS - Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços, com finalidades diversas.

13.1.2.3.3 - A regularidade da situação da licitante frente à Fazenda Municipal deverá ser demonstrada através da Certidão Negativa ou Positiva com efeitos de Negativa de Débitos relativos aos Tributos Mobiliários.

13.1.2.4 - Certidão Negativa de Débitos ou Positiva com Efeitos de Negativa (**CND ou CPD-EN**) relativa à Seguridade Social (**INSS**) e Certificado de Regularidade do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (**FGTS-CRF**), demonstrando situação regular da licitante junto ao cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei, dentro dos prazos de validade nele consignados, sendo certo que não se admitirá protocolos de certidões ou guias de recolhimento das contribuições previdenciárias e fundiárias como prova de regularidade. As certidões obtidas através da **Internet** terão sua aceitação condicionada à verificação pelo SAAE de sua autenticidade e poderão ser entregues no original ou cópia reprográfica.

13.1.3 - QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA.

13.1.3.1 - Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais

quando encerrado a mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta.

- 13.1.3.2 -** Certidão negativa de falência, concordata, recuperação judicial e extrajudicial expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, ou de execução patrimonial, expedida no domicílio da pessoa física.

13.1.4 - QUALIFICAÇÃO TÉCNICA.

- 13.1.4.1 -** Atestado(s) em nome da licitante, fornecido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando o fornecimento dos materiais, equivalentes ou superiores a 50% (cinquenta por cento) - Súmula 24 do TCESP, similares e compatíveis com o objeto desta licitação, devendo constar às quantidades, prazos e especificações dos materiais.

- 13.1.4.1.1 -** O(s) atestado(s) deverá(ão) ser apresentado(s) em papel timbrado, no original ou cópia reprográfica autenticada, assinado(s) por autoridade ou representante de quem o(s) expediu, com a devida identificação.

- 13.1.5 -** Declaração expressa de que a licitante concorda com todas as exigências e especificações contidas no presente Pregão Eletrônico, conforme **Anexo III**.

- 13.1.6 -** Declaração de que não existem no quadro de funcionários da empresa, menores de 18 (dezoito) anos efetuando trabalho noturno, perigoso ou insalubre ou ainda, empregado com idade inferior a 16 (dezesesseis) anos efetuando qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, conforme **Anexo IV**.

- 13.2 -** Os documentos de habilitação relacionados no item 13 - subitens e incisos poderão ser indexados, preferencialmente, na mesma sequência ali dispostos.

- 13.3 -** Os documentos poderão ser apresentados no original, por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente ou por Servidor da Administração ou publicação em órgão da Imprensa Oficial.

- 13.3.1-** Os documentos que puderem ter sua autenticidade confirmada através da internet estarão dispensados de autenticação.

13.3.2 - Se a licitante estiver credenciada no Banco do Brasil com o CNPJ-MF da matriz, todos os documentos habilitatórios deverão ser apresentados com o CNPJ-MF da matriz, ou se estiver credenciada com o CNPJ-MF da filial, todos os documentos habilitatórios deverão ser apresentados com o CNPJ-MF da filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz;

13.3.3 - O contrato e o faturamento serão executados de acordo com o CNPJ-MF constante nos documentos habilitatórios apresentados.

13.4 - O não atendimento de alguma dessas exigências acarretará na desclassificação de sua proposta.

13.5 - Atendida as exigências previstas neste edital, será declarada vencedora, com a adjudicação e homologação do objeto da licitação pela autoridade competente.

13.6 - O Pregoeiro apreciará os recursos que houver, dando ciência à autoridade competente da decisão final.

13.7 - A licitante que deixar de entregar os documentos habilitatórios no prazo estabelecido no item 13 - subitem 13.1 do edital, ou apresentar documentação falsa, não mantiver a proposta, lance ou oferta, ensejar o retardamento da execução do objeto do certame, falhar ou fraudar na execução do objeto contratado, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedida de licitar e contratar com esta Autarquia, sem prejuízo das multas previstas no ato convocatório, ou enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição, pelo prazo de **02 (dois) anos.**

14. RECURSOS.

14.1 - Declarado o vencedor, qualquer licitante poderá, durante a sessão pública, de forma **imediata e motivada, em campo próprio do sistema, manifestar sua intenção de recorrer, quando lhe será concedido prazo de 03 (três) dias para apresentar as razões de recurso, ficando as demais licitantes, desde logo, intimadas para, querendo, apresentarem contrarrazões em igual prazo, que começará a contar do término do prazo da recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa dos seus interesses.**

- 14.1.1** - A falta de manifestação **imediate e motivada** da licitante quanto à intenção de recorrer, importará na decadência desse direito, ficando o pregoeiro autorizado a adjudicar o objeto à licitante declarada vencedora.
- 14.2** - Os recursos interpostos contra a decisão do Pregoeiro não terão efeito suspensivo.
- 14.3** - Decididos os recursos e constatada a regularidade dos atos procedimentais, será adjudicado o objeto à licitante vencedora do certame.
- 14.4** - Dar-se-á conhecimento às interessadas da decisão dos recursos por intermédio de comunicação por e-mail, fax ou outra maneira formal.

15. SANÇÕES POR INADIMPLEMENTO.

- 15.1** - Pelo inadimplemento de qualquer cláusula ou simples condição do contrato a ser firmado, ou pelo descumprimento parcial ou total do mesmo, as partes ficarão sujeitas às sanções e consequências legais previstas na seção V do capítulo III da Lei Federal nº 8.666/93, em especial:-
- 15.1.1** - a recusa em receber o Pedido de Compra, ou descumprimento total da obrigação assumida, acarretará ao fornecedor a multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor total do mesmo;
- 15.1.2** - multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total da nota fiscal eletrônica, se os materiais entregues estiverem em desconformidade com as especificações contidas no Anexo I. Nesta hipótese a contratada ficará obrigada a tomar imediatas providências no sentido de substituir os materiais recusados no prazo máximo de **02 (dois) dias úteis**, sendo de sua responsabilidade todas as despesas e riscos relativos à substituição, ao fim dos quais, não havendo a referida substituição, o Pedido de Compra poderá ser rescindido, sem prejuízo da multa prevista no subitem 15.1.4;
- 15.1.3** - multa diária de 1% (um por cento), sobre o valor total da nota fiscal eletrônica, na eventualidade do não cumprimento do prazo de entrega estabelecido no subitem 2.3, até o limite de 10% (dez por cento), ao fim dos quais, se a entrega não tiver sido efetuada, o pedido de compra poderá a critério do SAAE, ser rescindido, sem prejuízo da multa estabelecida no subitem 15.1.4;

15.1.4 - multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor total contratado, em caso de rescisão contratual por inadimplência da contratada.

15.2 - A aplicação de qualquer penalidade prevista no presente Pregão Eletrônico não exclui a possibilidade de aplicação das demais, bem como das penalidades previstas na Lei Federal nº 8.666/93;

15.3 - Os valores de eventuais multas serão descontados dos pagamentos devidos pelo SAAE, ou ainda, quando for o caso, cobrados judicialmente.

15.4 - Os casos de rescisão, se eventualmente ocorrerem, serão formalmente motivados nos autos do processo, assegurado o contraditório e ampla defesa.

16. RECURSO FINANCEIRO.

16.1 - Para atender a despesa decorrente do presente Pregão Eletrônico, será onerada verba própria do SAAE, conforme a dotação nº 24.03.01 3.3.90.30 17 512 5007 1610 04.

17. DISPOSIÇÕES GERAIS E ESCLARECIMENTOS.

17.1 - A licitação será processada e julgada pelo Pregoeiro do SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE SOROCABA.

17.2 - Os pedidos de esclarecimentos referentes ao processo licitatório deverão ser enviados ao pregoeiro, **até o terceiro dia útil** que anteceder a data fixada para abertura da sessão pública, através do e-mail: licitacao@saaesorocaba.sp.gov.br ou pelo fax: (15) 3224-5820.

17.3 - O SAAE poderá a qualquer tempo, adiar, revogar, total ou parcialmente, ou mesmo anular o presente Pregão Eletrônico, sem que disso decorra qualquer direito de indenização ou ressarcimento para as licitantes, seja de que natureza for, nos termos do Artigo 49, § 1º, da Lei Federal nº 8.666/93.

17.4 - Durante a fase de preparação das propostas, as licitantes interessadas que tenham tomado conhecimento do edital, poderão fazer, eletronicamente, impugnações, que serão recebidas **até o segundo dia útil** que anteceder a data final de acolhimento das propostas.

17.5 - A apresentação da proposta na licitação será considerada como evidência de que a licitante:

- 17.5.1** - Examinou criteriosamente todos os termos e anexos do edital, que os comparou entre si e obteve do Pregoeiro informações sobre qualquer parte duvidosa, antes de apresentá-la.
- 17.5.2** - Considerou que os elementos desta licitação lhe permitem a elaboração de uma proposta totalmente satisfatória.
- 17.6** - A participação no presente Pregão Eletrônico implica no conhecimento e submissão a todas as cláusulas e condições deste edital, bem como de todos os seus anexos.

Sorocaba, 17 de maio de 2013

WILSON UNTERKIRCHER FILHO
DIRETOR GERAL

ANEXO I

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

Município de Sorocaba

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO - SETOR DE LICITAÇÃO E CONTRATOS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 24/2013

<u>LOTE Nº 01</u>			
ITEM	QUANT.	UNID.	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO
01	3.780	M.	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL, classe K-7 - DN= 300MM ESPECIFICAÇÃO: TUBO DE FERRO FUNDIDO DÚCTIL CENTRIFUGADO COM PONTA E BOLSA, PARA CANALIZAÇÕES SOB PRESSÃO OU GRAVITARIAS CLASSE K7-TK7 JE2GS, DN= 300 MM, COMPRIMENTO DE 6 METROS, CONFORME NORMA NBR 7675:2005, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM ZINCO METÁLICO SEGUNDO A NORMA NBR 7675:2005 E PINTURA BETUMINOSA, REVESTIDO INTERNAMENTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO CONFORME NBR 7675:2005, COM BOLSA MODELO JE2GS SEGUNDO A NORMA NBR 7675:2005, E ANEL DE BORRACHA.
02	2.670	M.	TUBO FERRO FUNDIDO DUCTIL, classe K-7 - DN= 250MM ESPECIFICAÇÃO: TUBO DE FERRO FUNDIDO DÚCTIL CENTRIFUGADO COM PONTA E BOLSA, PARA CANALIZAÇÕES SOB PRESSÃO OU GRAVITARIAS

			CLASSE K7-TK7 JE2GS, DN= 250 MM, COMPRIMENTO DE 6 METROS, CONFORME NORMA NBR 7675:2005, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM ZINCO METÁLICO SEGUNDO A NORMA NBR 7675:2005 E PINTURA BETUMINOSA, REVESTIDO INTERNAMENTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO CONFORME NBR 7675:2005, COM BOLSA MODELO JE2GS SEGUNDO A NORMA NBR 7675:2005, E ANEL DE BORRACHA.
--	--	--	---

<u>LOTE Nº 02</u>			
ITEM	QUANT.	UNID.	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO
01	22	PÇ.	CURVA FOFO NODULAR,JE,DN 300MM X 22 GRAUS ESPECIFICAÇÃO: CURVA DE FERRO FUNDIDO NODULAR DÚCTIL, CONFORME NBR 7675, COM JUNTA ELÁSTICA DO TIPO JE2GS, CONFORME NBR 13747; REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO COM PINTURA ANTICORROSIVA BETUMINOSA; FORNECIDO COM OS RESPECTIVOS ANÉIS DE BORRACHA. DN= 300MM X 22 GRAUS. INSPEÇÃO DE RECEBIMENTO: A CURVA DEVERÁ SER INSPECIONADO EM FÁBRICA DE ACORDO COM A NBR 7675 E DEVERÃO SER EXECUTADOS OS SEGUINTE ENSAIOS: - VISUAL E DIMENSIONAL SEM REVESTIMENTO. - MARCAÇÃO. - HIDROSTÁTICO.

			PARA A JUNTA DEVERÃO SER VERIFICADAS AS SEGUINTE MARCAÇÕES, CONFORME NBR 13747: - DIÂMETRO NOMINAL - NOME OU MARCA DO FABRICANTE - ANO DE FABRICAÇÃO - IDENTIFICAÇÃO DO PERFIL DA BOLSA (JE2GS) NO ATO DA INSPEÇÃO DE RECEBIMENTO O FORNECEDOR DEVERÁ ENTREGAR OS SEGUINTE CERTIFICADOS DE FABRICAÇÃO: - DA MATÉRIA PRIMA DO FERRO FUNDIDO DÚCTIL, CONTENDO OS RESULTADOS DOS ENSAIOS DE TRAÇÃO E ALONGAMENTO, CONFORME NBR 6916. - DA JUNTA ELÁSTICA DO TIPO JE2GS, CONTENDO OS RESULTADOS DOS ENSAIOS DE ESTANQUEIDADE SEM E COM DEFLEXÃO, CONFORME NBR 13747. REFERÊNCIAS NORMATIVAS: 7675:2005- TUBOS E CONEXÕES DE FERRO FUNDIDO DÚCTIL E ACESSÓRIOS PARA SISTEMAS DE ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA. 13747:1996- JUNTA ELÁSTICA PARA TUBOS E CONEXÕES DE FERRO FUNDIDO DÚCTIL- IPO JE2GS. ESPECIFICAÇÃO 6916:1981- FERRO FUNDIDO NODULAR OU COM GRAFITA ESFEROIDAL. ATUALIZADO PELA CMM/SAAE, EM 21/01/2013.
02	19	PÇ.	CURVA FOFO NODULAR, JE, DN 250MM X 22 GRAUS ESPECIFICAÇÃO: CURVA DE FERRO FUNDIDO NODULAR DÚCTIL, CONFORME NBR 7675, COM JUNTA ELÁSTICA DO TIPO JE2GS, CONFORME NBR 13747; REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO COM PINTURA

			ANTICORROSIVA BETUMINOSA; FORNECIDO COM OS RESPECTIVOS ANÉIS DE BORRACHA. DN= 250MM X 22 GRAUS. INSPEÇÃO DE RECEBIMENTO: A CURVA DEVERÁ SER INSPECIONADA EM FÁBRICA DE ACORDO COM A NBR 7675 E DEVERÃO SER EXECUTADOS OS SEGUINTE ENSAIOS: - VISUAL E DIMENSIONAL SEM REVESTIMENTO. - MARCAÇÃO. - HIDROSTÁTICO. PARA A JUNTA DEVERÃO SER VERIFICADAS AS SEGUINTE MARCAÇÕES, CONFORME NBR 13747: - DIAMETRO NOMINAL - NOME OU MARCA DO FABRICANTE - ANO DE FABRICAÇÃO- IDENTIFICAÇÃO DO PERFIL DA BOLSA (JE2GS) NO ATO DA INSPEÇÃO DE RECEBIMENTO O FORNECEDOR DEVERÁ ENTREGAR OS SEGUINTE CERTIFICADOS DE FABRICAÇÃO: - DA MATÉRIA PRIMA DO FERRO FUNDIDO DÚCTIL, CONTENDO OS RESULTADOS DOS ENSAIOS DE TRAÇÃO E ALONGAMENTO, CONFORME NBR 6916. - DA JUNTA ELÁSTICA DO TIPO JE2GS, CONTENDO OS RESULTADOS DOS ENSAIOS DE ESTANQUEIDADE SEM E COM DEFLEXÃO, CONFORME NBR 13747. REFERÊNCIAS NORMATIVAS: 7675:2005- TUBOS E CONEXÕES DE FERRO FUNDIDO DÚCTIL E ACESSÓRIOS PARA SISTEMAS DE ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA.
--	--	--	---

			13747:1996- JUNTA ELÁSTICA PARA TUBOS E CONEXÕES DE FERRO FUNDIDO DÚCTIL- TIPO JE2GS - ESPECIFICAÇÃO 6916:1981- FERRO FUNDIDO NODULAR OU COM GRAFITA ESFEROIDAL. ATUALIZADO PELA CMM/SAAE, EM 21/01/2013.
03	16	PÇ.	CURVA FOFO NODULAR, JE, DN 300MM X 45 GRAUS ESPECIFICAÇÃO: CURVA DE FERRO FUNDIDO DÚCTIL, COM BOLSAS (JE2GS), DN 300MM, 45 GRAUS, COM OS RESPECTIVOS ANÉIS DE BORRACHA , CONFORME NBR 7675 (TUBOS E CONEXÕES DE FERRO DÚCTIL).
04	19	PÇ.	CURVA FOFO NODULAR, JE, DN 250MM X 45 GRAUS ESPECIFICAÇÃO: CURVA DE FERRO FUNDIDO DÚCTIL, COM BOLSAS (JE2GS), DN 250MM, 45 GRAUS, COM OS RESPECTIVOS ANÉIS DE BORRACHA , CONFORME NBR 7675 (TUBOS E CONEXÕES DE FERRO DÚCTIL).
05	20	PÇ.	CURVA FOFO NODULAR, JE, DN 300MM X 90 GRAUS ESPECIFICAÇÃO: CURVA DE FERRO FUNDIDO DÚCTIL, COM BOLSAS (JE2GS), DN 300MM, 90 GRAUS, COM OS RESPECTIVOS ANÉIS DE BORRACHA , CONFORME NBR 7675 (TUBOS E CONEXÕES DE FERRO DÚCTIL).
06	07	PÇ.	CURVA FOFO NODULAR, JE, DN 250MM X 90 GRAUS ESPECIFICAÇÃO: CURVA DE FERRO FUNDIDO DÚCTIL, COM BOLSAS (JE2GS), DN 250MM, 90 GRAUS, COM OS RESPECTIVOS ANÉIS DE BORRACHA , CONFORME NBR 7675 (TUBOS E CONEXÕES DE FERRO DÚCTIL).
07	42	PÇ.	CURVA FOFO NODULAR, JE, DN 100MM X 90 GRAUS ESPECIFICAÇÃO: CURVA DE FERRO FUNDIDO DÚCTIL,

			COM BOLSAS(JE2GS), DN 100MM, 90 GRAUS, COM OS RESPECTIVOS ANÉIS DE BORRACHA , CONFORME NBR 7675 (TUBOS E CONEXÕES DE FERRO DÚCTIL).
08	17	PÇ.	TEE RED.FERRO FUNDIDO JM X FL DN= 300 X 100MM PN10 ESPECIFICAÇÃO: TEE REDUÇÃO FERRO FUNDIDO DÚCTIL JUNTA MECÂNICA X FLANGE PN 10 DN= 300 MM X 100 MM CONFORME NBR 7675, COM ANEL E JUNTA DE BORRACHA , PARAFUSOS, PORCAS E ARRUELAS.
09	04	PÇ.	TEE RED.FERRO FUNDIDO JE X FL DN= 250 X 100MM PN10 ESPECIFICAÇÃO: TEE REDUÇÃO FERRO FUNDIDO DÚCTIL NODULAR JE/FLANGE PN10 FABRICADO DE ACORDO COM A NBR 7675 E PARAFUSOS SEXTAVADO, PORCAS E ARRUELAS GALVANIZADOS CONFORME ASTM A153. DIMENSÕES: DN 250 X 100MM. REFERÊNCIA NORMATIVA: NBR 7675, ASTM A153 NOTA: O MATERIAL DEVERÁ SER FORNECIDO COM LAUDO DE INSPEÇÃO TÉCNICA E CERTIFICADO DE QUALIDADE DOS MATERIAIS. ATUALIZADO EM 10/04/12

<u>LOTE Nº 03</u>			
ITEM	QUANT.	UNID.	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO
01	09	PÇ.	VENTOSA TRIPLICE FUNCAO PARA AGUA TRATADA

			100MM ESPECIFICAÇÃO: VALVULA VENTOSA TRIPLICE FUNCAO PARA AGUA TRATADA DN= 100 MM, CORPO E TAMPA DE FERRO DUCTIL ASTM A 536-60-40-18, REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO EM EPOXI, EXTREMIDADE FLANGEADA CONFORME NBR 7675, PN 10/16, CORPO C/ CESTO METALICO PROTETOR DE ARRASTE PARA EVITAR FECHAMENTO PREMATURO C/ AR E GARANTIR O FLUXO CONTINUO EM PRESSOES DIFERENTES EM ATE 8 METROS, ASSENTO DO ORIFICIO CINETICO EM BRONZE ASTM B-62, B-271, C 83600, COM VEDACAO EM EPDM VULCANIZADO, VEDACAO DO CORPO ATRAVES DE O-RING, COM PRESSAO A PARTIR DE 0,2 KGF/CM2, TAMPA COM SAIDA LATERAL PARA DRENO DO AR E AGUA, BOIA CINETICA COM FORMATO ESFERICO, EM POLICARBONATO COM GUIA INFERIOR PARA GARANTIR MOVIMENTO VERTICAL SEM GIRO E VEDACAO SEMPRE NO MESMO PONTO, ORIFICIO DE EXPULSAO DE AR COM AREA IGUAL OU MAIOR QUE 12 MM2.
--	--	--	--

<u>LOTE Nº 04</u>			
ITEM	QUANT.	UNID.	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO
01	12	PÇ.	REGISTRO FERRO FUNDIDO FL DN= 100MM PN 10 ESPECIFICAÇÃO: VALVULA GAVETA DE FERRO

			FUNDIDO NODULAR, FLANGE PN 10, CLASSE DE PRESSÃO PN 16, DN 100MM, CUNHA EMBORRACHADA, FACE A FACE CONFORME SÉRIE 14 DA NORMA ISO 5752, CONFORME NORMAS NBR14968 E NBR 7675, COM OS SEGUINTE ACESSÓRIOS: - CABEÇOTE - JUNTA PLANA DE BORRACHA - PARAFUSOS E PORCAS SEXTAVADAS, CONFORME ASTM A153 CLASSE C ATUALIZADO PELA CMM EM 22/10/2012
--	--	--	---

TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETIVO

Aquisição de tubo de Ferro Dúctil junta elástica e Conexões.

2. QUANTIDADE

SC 18/2013

ITEM 1 - TUBO DE FERRO DUCTIL COM JUNTA ELASTICA DN 300mm = 3.780,00 metros lineares

ITEM 2 - TUBO DE FERRO DUCTIL COM JUNTA ELASTICA DN 250mm = 2.670,00 metros lineares

SC 19/2013

ITEM 3 - CURVA FOFO NODULAR, JE, DN 300 mm X 22 GRAUS = 12 peças

ITEM 4 - CURVA FOFO NODULAR, JE, DN 250 mm X 22 GRAUS = 19 peças

ITEM 5 - CURVA FOFO NODULAR, JE, DN 300 mm X 45 GRAUS = 16 peças

ITEM 6 - CURVA FOFO NODULAR, JE, DN 250 mm X 45 GRAUS = 19 peças

ITEM 7 - CURVA FOFO NODULAR, JE, DN 300 mm X 90 GRAUS = 20 peças

ITEM 8 - CURVA FOFO NODULAR, JE, DN 250 mm X 90 graus = 07 peças

ITEM 9 - CURVA FOFO NODULAR, JE, DN 100 mm X 90 GRAUS = 42 peças

SC 20/2013

ITEM 10 - TEE RED. FERRO FUNDIDO JM X FL DN= 300 X 100 mm = 17 peças

ITEM 11 - TEE RED. FERRO FUNDIDO JE X FL DN= 250 X 100 mm = 04 peças

ITEM 12 - VENTOSA TRIPLICE FUNCAO PARA AGUA TRATADA = 09 peças

ITEM 13 - REGISTRO FERRO FUNDIDO FL DN= 100 mm PN 10 = 12 peças

3. ESPECIFICAÇÕES

ITEM 1 e ITEM 2 - Com base nas normas da ABNT, a especificação do tubo é: Tubo de Ferro Ductil Centrifugado com ponta e bolsa para canalizações sob pressão Classe K-7, com junta elástica NBR 7675/2005, com pintura betuminosa externamente e revestimento interno com argamassa de cimento conforme NBR 7675/2005, sendo a bolsa conforme norma NBR 7675/2005 e respectivo anel de borracha. O material deverá ser fornecido com laudo de inspeção técnica, por conta da Contratada, sendo que as inspeções deverão ser realizadas em fábrica, por empresa credenciada pelo SAAE.

O material não poderá ter data de fabricação superior a 12 (doze) meses.

A inspeção deverá ser acompanhada por técnico do SAAE que deverá evidenciar e assinar com carimbo próprio o Laudo de Inspeção fornecido pela empresa credenciada para a inspeção comprovando a aprovação e liberação do material inspecionado.

Material em desacordo não serão aceitos.

Os custos correspondentes da inspeção (transporte, estadia, refeições) correrão por conta da contratada. A Contratada deverá comunicar ao SAAE, com antecedência mínima de 03 (três) dias úteis, através do e-mail licitação@saaesorocaba.sp.gov.br com cópia para o e-mail Gilmar@saaesorocaba.sp.gov.br, a data agendada para a realização da inspeção técnica.

ITEM 3 - 014.00004.0018-01 - CURVA FOFO NODULAR, JE, DN 300 mm X 22 GRAUS

ESPECIFICAÇÃO: Curva de ferro fundido nodular dúctil, conforme NBR 7675, com junta elástica do tipo JE2GS, conforme NBR 13747; revestimento interno e externo com pintura anticorrosiva betuminosa; fornecido com os respectivos anéis de borracha. DN= 300 mm x 22 graus.

INSPEÇÃO DE RECEBIMENTO:

A curva deverá ser inspecionado em fábrica de acordo com a NBR 7675 e deverão ser executados os seguintes ensaios:

- Visual e dimensional sem revestimento.
- Marcação.
- Hidrostático.

Para a junta deverão ser verificadas as seguintes marcações, conforme NBR 13747:

- Diâmetro nominal
- Nome ou marca do fabricante
- Ano de fabricação
- Identificação do perfil da bolsa (JE2GS)

No ato da inspeção de recebimento o fornecedor deverá entregar os seguintes certificados de fabricação:

- Da matéria prima do ferro fundido dúctil, contendo os resultados dos ensaios de tração e alongamento, conforme NBR 6916.
- Da junta elástica do tipo JE2GS, contendo os resultados dos ensaios de estanqueidade sem e com deflexão, conforme NBR 13747.

REFERÊNCIAS NORMATIVAS:

7675:2005 - Tubos e conexões de ferro fundido dúctil e acessórios para sistemas de adução e distribuição de água.

13747:1996 - Junta elástica para tubos e conexões de ferro fundido dúctil - Tipo JE2GS.

ESPECIFICAÇÃO:

6916:1981 - Ferro fundido nodular ou com grafita esferoidal.

ITEM 4 - 014.00004.0019-01 - CURVA FOFO NODULAR, JE, DN 250 mm X 22 GRAUS

ESPECIFICAÇÃO: Curva de ferro fundido nodular dúctil, conforme NBR 7675, com junta elástica do tipo JE2GS, conforme NBR 13747; revestimento interno e externo com pintura anticorrosiva betuminosa; fornecido com os respectivos anéis de borracha, DN= 250 mm x 22 graus.

INSPEÇÃO DE RECEBIMENTO:

A curva deverá ser inspecionado em fábrica de acordo com a NBR 7675 e deverão ser executados os seguintes ensaios:

- Visual e dimensional sem revestimento.
- Marcação.
- Hidrostático.

Para a junta deverão ser verificadas as seguintes marcações, conforme NBR 13747:

- Diâmetro nominal
- Nome ou marca do fabricante
- Ano de fabricação
- Identificação do perfil da bolsa (JE2GS)

No ato da inspeção de recebimento o fornecedor deverá entregar os seguintes certificados de fabricação:

- Da matéria prima do ferro fundido dúctil, contendo os resultados dos ensaios de tração e alongamento, conforme NBR 6916.
- Da junta elástica do tipo JE2GS, contendo os resultados dos ensaios de estanqueidade sem e com deflexão, conforme NBR 13747.

REFERÊNCIAS NORMATIVAS:

7675:2005 - Tubos e conexões de ferro fundido dúctil e acessórios para sistemas de adução e distribuição de água.

13747:1996 - Junta elástica para tubos e conexões de ferro fundido dúctil - Tipo JE2GS.

ITEM 5 - 014.00004.0027-01 - CURVA FOFO NODULAR, JE, DN 300 mm X 45 GRAUS

ESPECIFICAÇÃO: Curva de ferro fundido dúctil, com bolsas (JE2GS), DN 300 mm, 45 graus, com os respectivos anéis de borracha, conforme NBR 7675 (tubos e conexões de ferro dúctil).

ITEM 6 - 014.00004.0026-01 - CURVA FOFO NODULAR, JE, DN 250 mm X 45 GRAUS
ESPECIFICAÇÃO: Curva de ferro fundido dúctil, com bolsas (JE2GS), DN 250 mm, 45 graus, com os respectivos anéis de borracha, conforme NBR 7675 (tubos e conexões de ferro dúctil).

ITEM 7 - 014.00004.0035-01 - CURVA FOFO NODULAR, JE, DN 300 mm X 90 GRAUS
ESPECIFICAÇÃO: Curva de ferro fundido dúctil, com bolsas (JE2GS), DN 300 mm, 90 graus, com os respectivos anéis de borracha, conforme NBR 7675 (tubos e conexões de ferro dúctil).

ITEM 8 - 014.00004.0034-01 - CURVA FOFO NODULAR, JE, DN 250 mm X 90 graus
ESPECIFICAÇÃO: Curva de ferro fundido dúctil, com bolsas (JE2GS), DN 250 mm, 90 graus, com os respectivos anéis de borracha, conforme NBR 7675 (tubos e conexões de ferro dúctil).

ITEM 9 - 014.00004.0031-01 - CURVA FOFO NODULAR, JE, DN 100 mm X 90 GRAUS
ESPECIFICAÇÃO: Curva de ferro fundido dúctil, com bolsas (JE2GS), DN 100 mm, 90 graus, com os respectivos anéis de borracha, conforme NBR 7675 (tubos e conexões de ferro dúctil).

SC 20/2013

ITEM 10 - 014.00009.0188-01 - TEE RED. FERRO FUNDIDO JM X FL DN= 300 X 100 mm
ESPECIFICAÇÃO: TEE Redução ferro fundido dúctil junta mecânica X flange PN 10 DN= 300 mm X 100 mm conforme NBR 7675, com anel e junta de borracha, parafusos, porcas e arruelas.

ITEM 11 - 014.00009.0157-01 - TEE RED. FERRO FUNDIDO JE X FL DN= 250 X 100 mm
ESPECIFICAÇÃO: TEE Redução ferro fundido dúctil nodular JE / Flange PN10 fabricado de acordo com a NBR 7675 e parafusos sextavados, porcas e arruelas galvanizados conforme ASTM A153.
DIMENSÕES: DN 250 X 100 mm
REFERÊNCIA NORMATIVA: NBR 7675, ASTM A153
NOTA: O material deverá ser fornecido com laudo de inspeção técnica e certificação de qualidade dos materiais.

ITEM 12 - 014.00028.0005-01 - VENTOSA TRIPLICE FUNCAO PARA AGUA TRATADA
ESPECIFICAÇÃO: Válvula ventosa tríplice função para água tratada DN= 100 mm, corpo e tampa de ferro dúctil ASTM A 536-60-40-18, revestimento interno e externo em epóxi, extremidade flangeada conforme NBR 7675, PN 10/16, corpo com cesto metálico protetor de arraste para evitar fechamento prematuro com ar e garantir o fluxo contínuo em pressões diferentes em até 8 metros, assento do orifício cinético em bronze ASTM B-62, B-271, C 83600, com vedação em EPDM vulcanizado, vedação do corpo através de O-RING, com pressão a partir de 0,2 KGF/CM², tampa com saída lateral para dreno do ar e água, boia cinética com formato esférico, em policarbonato com guia inferior para garantir movimento vertical sem giro e vedação sempre no mesmo ponto, orifício de expulsão de ar com área igual ou maior que 12 mm².

ITEM 13 - 014.00019.0011-01 - REGISTRO FERRO FUNDIDO FL DN= 100 mm PN 10
- ESPECIFICACAO: Válvula gaveta de ferro fundido nodular, flange PN 10, classe de pressão PN 16, DN 100 mm, cunha emborrachada, face a face conforme serie 14 da norma ISO 5752, conforme normas NBR14968 e NBR 7675, com os seguintes acessórios:
- cabeçote
- junta plana de borracha
- parafusos e porcas sextavadas, conforme ASTM A153 classe C

Empresas credenciadas para Inspeção Técnica:
SANEQUALI SANEAMENTO E QUALIDADE EM INSPEÇÃO LTDA
Rua Osório de Castro, 260 – Vila Inglesa

São Paulo/SP – CEP 04653-090
CNPJ/MF: 02.543.772/0001-03
Fone: (11) 5671-5818
Contato: Sr. Edgard Olivetto Júnior
sanegualiolivett@terra.com.br

QUALIBIENTAL ENGENHARIA ARQUITETURA E CONSULTORIA LTDA
Rua Acopiara, 32 – cj. 31 – Altos da Lapa
São Paulo/SP – CEP 05083-110
CNPJ/MF: 02.463.178/0001-02
Fone: (11) 3836-1644
Contato: Sr. Luiz Gonzaga de Luna Pinheiro
luizqlp@ig.com.br

ASSOCIAÇÃO INSTITUTO DE TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO – ITEP
Avenida Dr. Luiz Freire, 700 – Cidade Universitária
Recife/PE – CEP 50740-540
CNPJ/MF: 05.774.391/0001-15
Fone: (81) 3272-4399
Contato: Sr. Marcos Alves Gomes ou Valdemir R. de Almeida
Valdemir@itep.com.br

APROV CONTROLE DE QUALIDADE LTDA
Rua Capitão Lorival Mey, 134 – Remanso Campineiro
Hortolândia/SP – CEP 13.184-470
CNPJ/MF: 02.514.946/0001-00
Fone/Fax: (19) 3342-6096
Contato: Sr. Jurandir (19) 9292-6069
aprovcp@uol.com.br

4. JUSTIFICATIVA

Os tubos e conexões serão utilizados na execução da nova adução do CD (Centro de distribuição) do Bairro de Brigadeiro Tobias, iniciando no reservatório localizado no jardim Eldorado até o reservatório instalado em Brigadeiro Tobias e deste para o reservatório existente no Jardim Astúria em Brigadeiro Tobias.

Os tubos de ferro dúctil junta elástica são fabricados somente pela empresa Sain-Gobain no Brasil.

As outras empresas são fornecedores ou revendedores de tubo ou seja compram da Sain-Gobain ou importam de outros países.

As especificações técnicas dos tubos estão baseadas nas normas da ABNT.

Ao SAAE cabe definir o tipo do tubo a ser adquirido as características técnicas e as normas que os fornecedores devam atender, nunca citando se deva ser desta marca ou de outra, podendo inclusive ser importado, desde que atenda as nossas especificações técnicas que foram baseadas nas normas e que o preço seja vantajoso para a Autarquia.

A definição do tipo do tubo se deve ao local a ser aplicado, facilidade e velocidade de assentamento e ao estoque de conexões existentes no nosso Almoxarifado.

5. PRAZO DE ENTREGA

45 (quarenta e cinco) dias corridos.

6. PRAZO DE ENTREGA

12 (doze) meses

7. CRITÉRIO DE JULGAMENTO

Menor preço.

8. LOCAL DE ENTREGA

Almoxarifado do SAAE

Avenida Comendador Camilo Júlio, 255 – Jardim Ibiti do Paço

Sorocaba/SP

9. UNIDADE FISCALIZADORA

Comissão de Materiais e Marcas – CMM

Sorocaba, 13 de maio de 2013.

CLOVIS DE LUCA
Chefe do Departamento de Água
SAAE-Sorocaba

ANEXO III

DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO E CONCORDÂNCIA QUANTO AOS TERMOS DO PREGÃO ELETRÔNICO

....., com sede à
....., na cidade de, estado de
....., inscrita no CNPJ sob o nº, Inscrição
Estadual nº, em conformidade com o estabelecido no
Pregão Eletrônico nº 24/2013, declaramos ter conhecimento e concordância com todas
as exigências e especificações contidas no certame.

.....(local e data).....

..... (assinatura do responsável ou representante legal).....

**OBS: este documento deverá ser preenchido em
papel timbrado da empresa.**

ANEXO IV

**DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE EMPREGADO MENOR NO
QUADRO DA EMPRESA**

Decreto 4.358, de 05.09.2002

EMPREGADOR: PESSOA JURÍDICA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 24/2013

....., inscrito no CNPJ
nº, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a)
....., portador(a) da Carteira de Identidade nº
..... e do CPF nº DECLARA, para fins do
disposto no inciso V do art. 27 da Lei 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei
nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em
trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ().

.....
(data)

.....
(assinatura do responsável ou representante legal)

(Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima)

**OBS: este documento deverá ser preenchido em
papel timbrado da empresa.**