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

EDITAL Nº 18/2019 TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2019

TOMADA DE PREÇOS DESTINADA À CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DO SETOR INHAYBA (BAIRRO BRIGADEIRO TOBIAS), NESTE MUNICIPIO, PELO TIPO MENOR PREÇO, CONFORME PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 3.580/2019.....

1. PREÂMBULO.

- 1.1. De conformidade com o disposto no Processo Administrativo nº 3.580/2019 SAAE, o SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE SOROCABA por meio do Setor de Licitações e Contratos, torna público, para conhecimento dos interessados, que se acha aberto, a TOMADA DE PREÇOS № 01/2019 em epígrafe.
- **1.2.** A presente licitação é do tipo "menor preço", processar-se-á de conformidade com a Lei Federal nº 8.666/93 e alterações posteriores, bem como pela Lei Complementar nº 123/2006, alterada pela Lei Complementar nº 147 de 07/08/2014, Lei Municipal 9.449 de 22/12/2010, Decreto Municipal nº 19.533 de 29/09/2011 e Lei Municipal 11619 de 30/11/17, bem como das condições estabelecidas neste edital e nos anexos integrantes.
- 1.3. Os envelopes "HABILITAÇÃO" (de acordo com o item 9) e "PROPOSTA" (de acordo com o item 10) serão recebidos no endereço constante na cláusula 1.5 até às 09:05 horas do dia 03/07/2019, identificados na sua parte externa conforme segue:

ENVELOPE Nº 01: "HABILITAÇÃO".

TOMADA DE PRECOS Nº 01/2019.

Processo Administrativo nº 3.580/2019 - SAAE.

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

ENVELOPE Nº 02: "PROPOSTA".

TOMADA DE PRECOS Nº 01/2019.

Processo Administrativo nº 3.580/2019 - SAAE.

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

D	DA (OL O

- **1.3.1.** Poderão ser recebidos os envelopes pelos Correios.
 - 1.3.1.1. O SAAE não se responsabiliza por documentos enviados pelos Correios e não entregues em tempo hábil.
- 1.3.2. Somente serão recebidos e aceitos os envelopes que estejam devidamente lacrados.
- 1.4. A abertura dos envelopes será realizada às 09:30 horas do dia 03/07/2019, no anfiteatro do SAAE, no Centro Operacional, localizada à Avenida Comendador Camilo Júlio, nº 255, Jd. Ibiti do Paço, Sorocaba/SP, CEP 18.095-340.
 - **1.4.1.** A sessão pública será conduzida pelo presidente da Comissão conforme designado nos autos do processo em epígrafe.
- 1.5. Comunicações poderão ser pelo telefone (15) 3224-5825, pelo e-mail licitacao@saaesorocaba.sp.gov.br ou através de correspondência endereçada ao SAAE, ATENÇÃO DO SETOR DE LICITAÇÃO E CONTRATOS, à Avenida Pereira da Silva, nº 1.285, Jardim Santa Rosália, Sorocaba/SP, CEP 18.095-340.
- **1.6. Anexos** que integram este edital:
 - I. Termo de Referência
 - II. Modelo de Carta Proposta;
 - III. Mídia;
 - IV. Modelo de Credenciamento;
 - **V.** Minuta do Contrato:
 - VI. Declaração de Inexistência de Empregado Menor no Quadro da Empresa;
 - VII. Declaração Lei Municipal nº 10.128/2012, Decreto Municipal nº 20.786/2013 e Decreto Municipal nº 20.903/2013;
 - VIII. Modelo de Indicação de Responsável Técnico;
 - IX. Termo de Ciência e de Notificação;
 - X. Declaração de Documentos à Disposição do Tribunal;

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC.	DA/SLC

XI. Ordem de Serviço;

2. OBJETO E VALOR.

- 2.1. A presente Tomada de Preços tem por objeto a contratação de empresa de engenharia especializada para elaboração de projeto executivo do sistema de esgotamento sanitário do Setor Inhayba (Bairro Brigadeiro Tobias), neste Municipio, por solicitação da Diretoria de Planejamento e Projetos.
- 2.2. Foi orçado em R\$ 363.147,96 (trezentos e sessenta e três mil, cento e quarenta e sete reais e noventa e seis centavos), o valor global da contratação, o qual fica fixado como limite máximo admitido pelo SAAE.
- 2.3. Todas as obrigações e responsabilidade da licitante vencedora para a execução do objeto estão descritas no edital e seus anexos, e devem ser obedecidos integralmente sob pena das sanções previstas no item 11 e subitens.

3. PRAZO E CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DO OBJETO.

- 3.1. Após a assinatura do contrato a licitante vencedora deverá realizar uma reunião técnica inicial com os coordenadores responsáveis pela execução do serviço, para apresentar sua metodologia para desenvolvimento dos serviços e plano de trabalho por etapa e o seu desdobramento a serem realizados com participação de Engenheiros e Técnicos do SAAE.
 - **3.1.1.** Correrá por conta da licitante vencedora todo e qualquer prejuízo causado ao objeto por serviços mal executados, ou alegação de inexistência de material e/ou mão de obra especializada.
- **3.2.** O prazo de execução dos serviços será de **06 (seis) meses,** a contar da Emissão da Ordem de Serviço.
 - **3.2.1.** O prazo de execução poderá ser alterado nos termos do artigo 57 da Lei Federal nº 8.666/93.
 - 3.2.2. Poderão ser tolerados atrasos, motivado por força maior, caso fortuito ou interferências imprevistas que retardem o cumprimento contratual, desde que tais eventos sejam devidamente anotados e justificados no processo e acolhidos pela Administração, sob pena de aplicação das sanções previstas no item 11 e seus subitens.
- 3.3. Regime de Contratação: empreitada por preço global.

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC.	DA/SLC

- 3.4. Fiscalização: O SAAE designará a Diretoria de Planejamento e Projetos, para representá-lo na qualidade de fiscalizador do contrato. O fiscalizador poderá designar outros funcionários para auxiliá-lo no exercício da fiscalização.
 - Se houver alteração do fiscalizador, o Setor responsável deverá 3.4.1. comunicar o Setor de Licitação e Contratos.
 - 3.4.1.1. A alteração será formalizada por apostilamento.
 - 3.4.2. Cada etapa será considerado recebida após a conferência e aprovação do fiscalizador do SAAE. Constatadas irregularidades no objeto entregue, o SAAE, sem prejuízo das penalidades cabíveis, poderá:
 - 3.4.2.1. Rejeitá-los no todo ou em parte se não corresponderem às especificações do Edital e seus anexos, determinando sua(s) adequação(ões) que deverá(ão) ocorrer no prazo máximo de 03 (três) dias, sendo de responsabilidade da licitante vencedora todas as despesas e riscos relativos à substituição.
- 3.5. Representação da Contratada: Manter, a testa dos serviços, um Engenheiro, como preposto e responsável, que prestará toda a assistência técnica necessária, devendo comparecer ao SAAE sempre que determinado pela fiscalização.
 - 3.5.1. Comunicar ao SAAE, imediatamente, qualquer ocorrência ou anormalidade que venha interferir na execução dos serviços.
- 3.6. Subcontratação: Os serviços não poderão ser sub-empreitados no seu todo, podendo, contudo para determinados serviços, fazê-lo parcialmente, até o limite de 30% (trinta por cento), mantendo, porém, sua responsabilidade integral e direta perante a Autarquia.
 - 3.6.1. Os serviços sub-empreitados deverão ter a anuência expressa deste SAAE, e deverá comprovar a sua idoneidade perante o órgão, bem como a regularidade fiscal e previdenciária, conforme habilitação exigida neste edital.
- 3.7. A licitante vencedora deverá contratar e manter egressos das unidades do Sistema Prisional do Estado de São Paulo como mão-de-obra, conforme Lei Municipal nº 11.762/2018.
 - 3.7.1. O quantitativo de vagas, segundo disposto no art. 1º e incisos da lei supra referida deverá obedecer ao seguinte critério:

Padigida nas Caran E. Dadriguas Chafa da CLC	DA/61 C
Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC	DA/SLC

- a) Até 03 (três) postos de trabalho: admissão facultativa:
- b) De 04 (quatro) até 06 (seis) postos de trabalho: 01 (um) vaga, com prioridade para egresso;
- c) De 06 (seis) até 19 (dezenove) postos de trabalho: 02 (duas) vagas, com prioridade para os egressos;
- d) Em 20 (vinte) ou mais postos de trabalho: vagas em número equivalente a 10% (dez por cento) do número total de postos de trabalho, divididas igualmente entre egressos.
- 3.7.2. Para o preenchimento das vagas a licitante vencedora deve contatar a Secretaria da Cidadania (SECID).

RECEBIMENTO DO OBJETO.

- 4.1. Quando os servicos estiverem concluídos, será emitido Termo de Recebimento Provisório, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita da licitante vencedora (contratada).
- 4.2. O Termo de Recebimento Definitivo (assinado pelas partes) será emitido após o decurso do prazo de observação, ou vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais, observado o disposto no art. 69 da Lei 8.666/93.
 - 4.2.1. O prazo de observação/vistoria será de 90 dias, contados do recebimento provisório.

GARANTIA CONTRATUAL E SEGURO DE RESPONSABILIDADE CIVIL. 5.

- 5.1. A licitante vencedora deverá apresentar, no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da data da assinatura do contrato, a importância correspondente a 5% (cinco por cento) do valor total de sua proposta, a título de garantia da contratação, devendo essa garantia ser efetivada numa das modalidades previstas no § 1º do Artigo 56 da Lei Federal nº 8.666/93.
 - 5.1.1. A prova do recolhimento da garantia referida no subitem anterior deverá ser feita mediante a exibição do respectivo comprovante para juntada no processo administrativo correspondente.
 - 5.1.2. A garantia assegurará, qualquer que seja a modalidade escolhida, o pagamento de:

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC	DA/SLC

5

- a) Prejuízo advindo do não cumprimento do objeto do contrato e do não adimplemento das demais obrigações nele previstas;
- **b)** Prejuízos causados à administração ou a terceiro, decorrentes de culpa ou dolo durante a execução do contrato;
- As multas moratórias e punitivas aplicadas pela Administração à contratada;
- **d)** Obrigações trabalhistas, fiscais e previdenciárias de qualquer natureza, não honradas pela contratada.
 - d1) Estando o processo trabalhista em andamento, mesmo após o término do contrato, a garantia ficará retida e somente será restituída após a conclusão do respectivo processo.
- **5.1.3.** O valor da garantia acima referida será restituído à licitante vencedora quando do término de todas as obrigações assumidas no contrato.
- **5.1.4.** Ocorrendo aditamentos, a licitante vencedora deverá ajustar a vigência e valor da Garantia, proporcionalmente, **em 10 (dez) dias úteis** após a assinatura do respectivo termo de aditamento.
- **5.2.** Apólice de Seguro de responsabilidade civil, de acordo com a Anotação de Responsabilidade Técnica **(ART)** ou Registro de Responsabilidade Técnica **(RRT)**, correspondente a 25% (vinte e cinco por cento) do valor total do contrato, em atendimento a Lei Municipal nº 10.438/13.
 - **5.2.1.** Ocorrendo aditamentos, a licitante vencedora deverá ajustar a vigência e valor do Seguro, proporcionalmente, em **10 (dez) dias úteis** após a assinatura do respectivo termo de aditamento.
 - 5.2.2. Nos casos de subcontratação, o seguro deverá ser apresentado por parte dos responsáveis técnicos pela execução do serviço das subcontratadas, específicas para as ART ou RRT, vinculadas à principal.
- 6. PROPOSIÇÃO, REAJUSTE DE PREÇOS E PAGAMENTOS.
 - **6.1.** Para a proposição de preços a licitante vencedora deverá considerar os serviços executados conforme descriminados no edital e seus anexos.

- 6.1.1. Será de responsabilidade exclusiva da licitante vencedora, todos os custos diretos e indiretos para a execução do objeto, inclusive os trabalhistas, bem ainda, os custos relacionados ao carregamento e transporte do local de partida até o local de destino.
- 6.2. Os preços serão fixos e irreajustáveis por um período de 12 (doze) meses, a contar da data de apresentação da proposta nos termos §1º do art. 2º da Lei Federal 10.192/2001.
- 6.3. Os preços terão reajuste de acordo com a variação do "INCC/FGV – Coluna 39 - Consultoria (Supervisão e Projetos)", observado o intervalo mínimo de um ano, contado a partir da data limite para a apresentação da proposta, obedecendo a seguinte fórmula:

- 6.3.1. O reajuste apurado pela formula acima, será aplicado para os serviços realizados a partir do mês subsequente ao do aniversário da proposta.
- 6.4. Até o 5º (quinto) dia útil do mês subsequente, a licitante vencedora deverá apresentar ao SAAE a medição dos serviços executados durante o mês anterior, para conferência e aprovação da Diretoria de Planejamento e Projetos. Por sua vez, o SAAE terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis contados da data de recebimento da medição, para analisá-la e aprová-la.
- 6.5. Aprovada e liberada a medição pelo fiscal do contrato, a licitante vencedora encaminhará por escrito, solicitação de pagamento acompanhada da nota fiscal eletrônica correspondente.
 - 6.5.1. A licitante vencedora emitirá a nota fiscal eletrônica com valores devidamente discriminados, onde deverá ser atestado a execução dos serviços pelo Setor competente do SAAE.
 - 6.5.2. Se eventualmente a licitante vencedora estiver desobrigada da emissão de nota fiscal de serviço por meio eletrônico deverá comprovar tal situação através de forma documental.
- 6.6. O pagamento será efetuado pelo SAAE, de acordo com o cronograma abaixo e no prazo estabelecido na Resolução nº 08/2015 - **SAAE**, sendo:

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC	DA/SLC

Projetos Preliminares (todos):	Em até 30 dias do início dos trabalhos.	13% do valor total do contrato
Projetos Executivos:		
Projeto Estrutural e de Fundação.	Em até 60 dias da aprovação dos projetos preliminares.	30% do valor total do contrato
Projeto Elétrico, Automação.	Em até 60 dias da aprovação dos projetos preliminares.	16% do valor total do contrato
Projeto Hidromecânico.	Em até 90 dias da aprovação dos projetos preliminares.	20% do valor total do contrato
Orçamento, Especificações dos Serviços, Materiais e Equipamentos. Manual de operação e cronograma de manutenção.		9% do valor total do contrato
Revisão e entrega final do projeto atendendo todas as adequações solicitadas pela fiscalização.		7% do valor total do contrato
Aprovação Final de todos os projetos entregues	-	5% do valor total do contrato

- 6.6.1. Na sexta feira da primeira semana subsequente à do ato de conferência e aprovação da nota fiscal/fatura, concluído entre segunda e terça feira;
- 6.6.2. Na sexta feira da segunda semana subsequente à do ato de conferência e aprovação da nota fiscal/fatura, concluído entre quarta e sexta feira:
- 6.7. A nota fiscal/fatura deverá ser conferida e aprovada pelo Departamento/Setor responsável no prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da data da sua apresentação;
 - 6.7.1. A nota fiscal/fatura, bem como a medição, serão assinadas e datadas pelo(s) fiscal(is) e, na sua ausência, a liberação poderá ser realizada pelo chefe da área solicitante;
 - 6.7.2. Se forem constatados erros no documento fiscal, suspender-se-á o prazo de vencimento previsto, voltando o mesmo a ser contado, a partir da apresentação do documento corrigido.
- 6.8. O prazo de pagamento não será superior a 30 (trinta) dias, contado a partir da data final do período de adimplemento de cada parcela.
 - 6.8.1. Em caso de inobservância 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.

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC	DA/SLC

- 6.8.2. A licitante vencedora não poderá suspender o cumprimento de suas obrigações e deverá tolerar possíveis atrasos de pagamento, de acordo com o artigo 78, inciso XV, da Lei Federal nº 8.666/93.
- **6.9.** A licitante vencedora deverá apresentar juntamente com a nota fiscal eletrônica, as **certidões** abaixo relacionadas, sob pena das sanções previstas no item 11 do edital e seus subitens, podendo, ainda, a critério da administração, ter o contrato rescindido:
 - a) Certidão Conjunta Negativa de Débitos <u>ou</u> Certidão Conjunta Positiva com Efeitos de Negativa, relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, inclusive contribuição social, expedida pela Secretaria da Receita Federal e;
 - Prova de regularidade perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), por meio da apresentação do CRF - Certificado de Regularidade do FGTS;
 - c) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação da Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT) ou Certidão Positiva de Débitos Trabalhistas com os mesmos efeitos da certidão negativa (CNDT-EN).
- **6.10.** Os documentos relacionados no subitem 6.9, incluindo a nota fiscal, deverão ser encaminhados ao fiscalizador e para o e-mail contratos@saaesorocaba.sp.gov.br.

7. CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO.

- **7.1.** Para participar da presente, a licitante deverá estar inscrita no Registro Cadastral desta Autarquia, compatível com o objeto desta licitação.
 - 7.1.1. Os interessados não cadastrados poderão se cadastrar até o terceiro dia antes da entrega dos envelopes no Setor de Licitação e Contratos.
 - 7.1.1.1. A relação dos documentos para cadastramento de fornecedores, poderá ser retirada no SAAE ou no site da Autarquia, no serguinte endereço eletrônico: http://www.saaesorocaba.com.br/downloads/documentos-para-cadastro-fornecedores-2018.pdf.
- **7.2. Ficam impedidas** de participar aquelas que:

- **7.2.1.** Tenham sido declaradas inidôneas para contratar com a Administração Pública;
- **7.2.2.** Estejam com o direito de licitar e contratar temporariamente suspenso ou que tenham sido impedidas de licitar e contratar com a esta Administração Municipal, direta e indireta, nos termos do inciso III do artigo 87 da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores;
- **7.2.3.** Estejam em regime de falência, 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.** Tenham responsável técnico ou integrante das equipes técnicas pertencente à outra empresa que esteja participando da mesma licitação;
- **7.2.7.** Enquadradas nas vedações previstas na Lei Municipal nº 10.128 de 2012, regulamentada pelos Decretos Municipais nº 20.786 de 2013 e nº 20.903 de 2013.
- 7.3. Será verificado o eventual descumprimento das condições de participação, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:
 - 7.3.1. Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (www.portaldatransparencia.gov.br/sancoes/ceis);
 - 7.3.2. Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça (www.cnj.jus.br/improbidade adm/consultar requerido.php).
 - 7.3.3. Lista de Apenados, mantida pelo Tribunal do Estado de São Paulo (https://www.tce.sp.gov.br/pesquisa-na-relacao-de-apenados);

	-
Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC	D 4 /CL C
Regigigo por Caren E. Rogrigues – Chere do Si C	DA/SLC
readigide per edicit i readigace encic de ezer	2.1020

- 7.4. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992 e Lei Municipal nº 10.128 de 2012, regulamentada pelos Decretos Municipais nº 20.786 de 2013 e nº 20.903 de 2013, que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário.
 - **7.4.1.** Constatada a existência de impedimento (subitem 7.2); sanções (subitem 7.3) e/ou ausência de Registro Cadastral (subitem 7.1), a licitante será inabilitada por falta de condição de participação.
- **7.5.** Poderão participar empresas isoladas ou grupos de empresas especializadas **(consórcio)**, na conformidade da legislação vigente, que tenham objeto social pertinente e compatível com o objeto da licitação e que atendam todas as exigências estabelecidas neste edital e seus correnpondentes anexos.
- **7.6.** As constituições dos **CONSÓRCIOS** deverão atender aos seguintes requisitos e exigências:
 - **7.6.1.** Indicação da empresa líder do consórcio, que deverá atender às seguintes condições de liderança;
 - **7.6.2.** Responsabilizar-se por todas as comunicações e informações do consórcio perante o **SAAE**;
 - **7.6.3.** Responsabilizar-se pelo contrato a ser firmado com o **SAAE**, sob os aspectos técnicos e administrativos, com poderes expressos inclusive para transferir, requerer, receber e dar quitação quer para fins desta licitação, quer na execução do contrato, sem prejuízo da responsabilidade de cada uma das consorciadas;
 - **7.6.4.** Ter poderes expressos para receber citação e responder administrativa e judicialmente pelo consórcio;
 - **7.6.5.** Ter poderes expressos para representar o consórcio em todas as fases do presente procedimento licitatório, podendo inclusive interpor e desistir de recursos, assinar contratos e praticar todos os atos necessários visando à perfeita execução de seu objeto até o recebimento definitivo do objeto pelo **SAAE**;
 - **7.6.6.** No consórcio de empresa brasileira e estrangeira, a liderança caberá obrigatoriamente à empresa brasileira e a empresa líder será responsável por todas as providências que forem necessárias para atender a legislação em vigor;

- 7.6.7. A apresentação do Termo de Compromisso Público ou Particular de constituição em consórcio, subscrito por todas as consorciadas, contendo a indicação da empresa líder, responsável pelo consórcio, observará o quanto seguem:
 - 7.6.7.1. Os Compromissos e obrigações de todas as consorciadas, dentre os quais o que cada consorciada responderá, individualmente e solidariamente, pelas exigências de ordem fiscal e administrativa pertinente ao objeto da licitação, até a conclusão final dos trabalhos e serviços que vierem a ser contratados com o consórcio;
 - **7.6.7.2.** Declaração expressa de responsabilidade solidária, ativa e passiva, de todas as consorciadas, pelos atos praticados sob o consórcio na presente licitação e obrigações dela decorrentes:
 - **7.6.7.3.** Compromisso de que o consórcio não terá a sua composição ou constituição alterada ou, sob qualquer forma, modificada, sem prévia e expressa concordância do **SAAE**;
 - **7.6.7.4.** Compromisso, e respectiva divisão do escopo, no fornecimento de cada uma das consorciadas, individualmente, do objeto da licitação, bem como o percentual de participação de cada uma em relação ao faturamento dos serviços licitados;
 - **7.6.7.5.** O prazo de duração do consórcio deverá coincidir, no mínimo, com o prazo do contrato a ser firmado entre as partes, até o limite determinado pela Lei Federal nº 8.666/1993.
- **7.6.8.** A empresa consorciada fica impedida de participar, na presente licitação, isoladamente ou em mais de um consórcio.
- 7.6.9. A consórcio deverá apresentar os documentos relativos a habilitação jurídica (item 9.2), Certificado de Registro Cadastral (item 9.1) a regularidade fiscal e trabalhista (item 9.3) e declarações exigidas no instrumento convocatório por parte de cada empresa consorciada, admitindo-se, para efeito de qualificação técnica (item 9.4), o somatório dos quantitativos de cada consorciada, e, para efeito de qualificação econômico-financeira (item 9.5), o somatório dos valores de cada consorciada, na proporção de sua respectiva participação.

- 7.6.10. O consórcio deverá comprovar sua constituição, nos exatos termos da minuta apresentada pelas licitantes na fase de habilitação, com a cópia do Estatuto Social com a devida chancela da Junta Comercial competente, bem como o respectivo comprovante de inscrição perante o CNPJ.
- 7.6.11. O prazo máximo para apresentação da exigência do item 7.6.10 será de 15 (quinze) dias úteis contados do recebimento da comunicação nesse sentido, emitida ato continuo da homologação do certame.

8. PROCEDIMENTOS.

- **8.1.** Conforme estabelecido no item 1.4, na data/horário e local indicado, será iniciada a Sessão Pública para abertura do(s) envelopes.
- **8.2.** As licitantes que desejarem manifestar-se durante a Sessão Pública do procedimento licitatório deverão estar devidamente representadas por:
 - **8.2.1.** Tratando-se de sócio, proprietário, dirigente ou assemelhado, cópia do respectivo estatuto ou contrato social, no qual estejam expressos seus poderes de exercício de direitos e assunção de obrigações em decorrência de tal investidura. No caso de Sociedade Anônima, deverá acompanhar documentos de eleição dos administradores.
 - **8.2.2.** Tratando-se de procurador, a procuração por instrumento público ou particular, com firma reconhecida do outorgante, da qual constem poderes específicos para formular lances, negociar preço, interpor recursos e desistir de sua interposição e praticar todos os demais atos pertinentes ao certame, acompanhado do correspondente documento, dentre os indicados no subitem 8.2.1, que comprove os poderes do mandante para a outorga.
- 8.3. O representante (legal ou procurador) da empresa interessada deverá identificar-se exibindo documento oficial com foto.
- **8.4.** Os documentos mencionados nos subitens 8.2.1 e 8.2.2 poderão ser apresentados no original, hipótese em que serão autenticados por servidor desta Administração, ou por qualquer processo de cópia autenticada em cartório competente ou publicação em órgão da Imprensa Oficial, nos termos do artigo 32 da Lei Federal nº 8.666/93.
- **8.5.** Será admitido o <u>credenciamento de apenas 01 (um) representante</u> para cada licitante.
 - **8.5.1.** Não será admitida a atuação de um único representante legal para duas ou mais empresas.

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC.	DA/SLC

- **8.6. Somente** as licitantes que atenderem aos requisitos dos subitens 8.2 a 8.5 **(CREDENCIAMENTO)** poderão manifestar-se em ata ou durante a sessão pública.
 - **8.6.1.** Os referidos documentos (subitens 8.2 a 8.4) deverão ser apresentados fora dos envelopes "HABILITAÇÃO" e "PROPOSTA".
- **8.7.** Estando de posse dos envelopes, "HABILITAÇÃO" e "PROPOSTA", das licitantes credenciadas, a Comissão irá exibi-los a todas as licitantes para que se certifiquem que se encontram lacrados. Somente após serão rubricados pela Comissão e pelos representantes credenciados.
 - **8.7.1.** Não serão aceitas desistência ou quaisquer pedidos de alteração ou retificação dos documentos constantes nos envelopes após sua entrega.
- **8.8.** Colhido e conferido todas as rubricas, a Comissão fará à abertura do(s) envelope(s) "HABILITAÇÃO".
- **8.9.** De posse do conteúdo dos envelopes "HABILITAÇÃO", a Comissão e os representantes das licitantes efetuarão rubrica e, querendo, poderão conferir a documentação para posteriormente manifestar-se em ata, se assim entenderem.
 - **8.9.1.** À análise e a decisão pela habilitação/inabilitação da(s) licitante(s) em confronto com o objeto e exigências deste edital ficará a cargo da Comissão e, se o caso, da área técnica.
 - **8.9.2.** A inabilitação da licitante importa em preclusão do direito de participar da fase de abertura dos envelopes "**PROPOSTA**".
 - **8.9.3.** A abertura dos envelopes **PROPOSTAS**, se não ocorrerem na mesma sessão de abertura dos envelopes **HABILITAÇÃO**, ocorrerão em dia/hora e local a serem comunicados conforme subitem 8.32.
- **8.10.** A licitante que deixar de apresentar quaisquer dos documentos exigidos no envelope "**Documentação**", ou os apresentar em desacordo com o estabelecido neste edital ou com irregularidades, será inabilitada, não se admitindo a juntada de novo documento.
- **8.11.** Os envelopes contendo as **PROPOSTAS** das licitantes habilitadas, só serão abertos depois de transcorrido o prazo, sem interposição de recursos, ou se esses ocorrerem, após o seu julgamento ou se houver desistência expressamente consignada em ata/comunicação expressa e escrita ao **SAAE.**

- 8.12. O JULGAMENTO da presente licitação será efetuado pelo "menor preço GLOBAL" e a classificação se fará pela ordem crescente dos preços propostos.
- 8.13. Na abertura dos envelopes "PROPOSTAS" e de posse do conteúdo dos mesmos, a Comissão e os representantes das licitantes efetuarão rubrica e, querendo, poderão examiná-los para posterior manifestação em ata, se assim entenderem.
- **8.14.** A análise dos envelopes "PROPOSTA" pela Comissão visará à verificação do atendimento das condições estabelecidas neste edital e seus anexos, sendo desclassificadas as propostas que:
 - 8.14.1. O custo estimado não obsta a apresentação de valor inferior ao ali constante, desde que exequível.
 - 8.14.2. Apresentar valor global superior ao limite estabelecido ou com precos manifestamente inexequíveis, assim considerados aqueles que não venham a ter demonstrada sua viabilidade através de documentação que comprove que os custos dos insumos são coerentes com os de mercado e que os coeficientes de produtividade são compatíveis com a execução do objeto do contrato, bem como aqueles que não atenderem ao Art. 48, Parágrafo 3º da Lei Federal nº 8.666/93.
- 8.15. Caso a sessão seja suspensa para posterior análise dos documentos (habilitatórios/proposta), as licitantes participantes serão informadas do resultado do julgamento, conforme subitem 8.32.
- 8.16. Os envelopes PROPOSTA das licitantes INABILITADAS estarão disponíveis para serem retirados pela própria licitante que o apresentou, pelo período máximo de 15 (quinze) dias úteis após a homologação do certame. Na hipótese de não serem retirados, os envelopes, bem como seu conteúdo, serão inutilizados.
- **8.17.** Na hipótese de inabilitação/desclassificação de todas as licitantes/propostas, a Comissão poderá:
 - **8.17.1.** Dar por encerrado o presente certame, lavrando-se ata a respeito;
 - 8.17.2. Fixar aos licitantes o prazo de 08 (oito) dias úteis para a apresentação de nova documentação/propostas escoimadas das causas que motivaram a inabilitação/desclassificação.
- 8.18. Em caso de empate entre duas ou mais propostas, ressalvado o disposto na Lei Complementar nº 123/2006, alterada pela Lei Complementar nº

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC.	DA/SLC

147/2014, será realizado sorteio, em local, dia e hora estabelecidos pela Comissão Especial Permanente de Licitações (art. 45, parágrafo 2º da Lei Federal nº 8.666/93).

- **8.19.** Será assegurada, como critério de desempate, a preferência de contratação para as Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, conforme previsto na Lei Complementar nº 123 de 14/12/2006, alterada pela Lei Complementar nº 147 de 07/08/2014.
 - 8.19.1. A identificação da licitante como Microempresa ME ou Empresa de Pequeno Porte EPP deverá ser feita na forma do subitem 9.8 deste edital.
- **8.20.** Entende-se por empate, aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas microempresas ou empresas de pequeno porte sejam iguais ou até 10% (dez por cento) superiores à proposta de menor preço.
- **8.21.** Para efeito do disposto no subitem 8.19 deste edital, ocorrendo o empate, proceder-se-á da seguinte forma:
 - **8.21.1.** 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) dias úteis** da intimação do ato ou de lavratura da ata, sob pena de preclusão do direito. Caso ofereça proposta inferior à melhor classificada, passará à condição de primeira classificada do certame;
 - **8.21.2.** Não ocorrendo interesse da microempresa ou empresa de pequeno porte na forma do subitem 8.21.1, serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrem na hipótese do subitem 8.20, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito:
 - **8.21.3.** No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem no intervalo estabelecido no subitem 8.20 deste edital, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar a melhor oferta.
- **8.22.** O disposto no subitem 8.19 somente será aplicado quando a proposta de menor preço não tiver sido apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte.
- **8.23.** É facultada a Comissão ou à Autoridade Superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou a complementar a

- instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originalmente da proposta/documentação.
- **8.24.** Constatado o pleno atendimento dos requisitos previstos neste edital, a licitante será declarada vencedora do certame.
- **8.25.** É assegurado aos participantes do procedimento licitatório o direito de **RECURSO** contra os seguintes atos, conforme Artigo 109 e parágrafos da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1.993, em especial:
 - **8.25.1.** Habilitação ou inabilitação;
 - **8.25.2.** Julgamento das propostas;
 - **8.25.3.** Anulação ou revogação da licitação.
- 8.26. O RECURSO deverá ser interposto pela licitante dentro do prazo de 05 (cinco) dias úteis da intimação do ato ou de lavratura da ata, e será dirigido ao Diretor Geral do SAAE por intermédio da Comissão Especial Permanente de Licitações.
- **8.27.** Os recursos interpostos quanto a habilitação e proposta terão efeitos suspensivos, nos termos da Lei Federal nº 8.666/93.
- **8.28.** O Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Sorocaba comunicará às demais licitantes os recursos interpostos, os quais poderão ser impugnados no prazo de **05 (cinco) dias úteis**, conforme item 8.32.
- **8.29.** A autoridade que praticou o ato recorrido poderá reconsiderar sua decisão, ou fazê-lo subir, devidamente informados, à autoridade superior para decisão, sob pena de responsabilidade.
- **8.30.** Nenhum prazo de recurso ou pedido de reconsideração se inicia ou corre sem que os autos do processo estejam com vista franqueada aos interessados.
- **8.31.** Decididos os recursos e constatada a regularidade dos atos procedimentais, será adjudicado o objeto à licitante vencedora do certame.
- 8.32. A intimação dos atos será publicada nos termos da legislação vigente podendo ser ainda por comunicação direta aos interessados.
- 8.33. Da reunião lavrar-se-á Ata, na qual serão registradas as ocorrências relevantes e que, ao final, deverá ser assinada pelas licitantes credenciadas presentes, pelo Presidente e demais membros da Comissão Especial Permanente de Licitações.

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC.	DA/SLC
Redidido por Caren F. Rodridues – Chere do SEC.	DA/SEC
g p.:g	

9. HABILITAÇÃO.

9.1. Cópia do Certificado de Registro Cadastral válido, conforme exigido no subitem 7.1.

9.2. HABILITAÇÃO JURÍDICA (art. 28 da LEI), conforme o caso:

- a) No caso de empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
- b) No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores:
- c) No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;
- d) No caso de microempresa ou empresa de pequeno porte: certidão expedida pela Junta Comercial ou pelo Registro Civil das Pessoas Jurídicas, conforme o caso, que comprove a condição de microempresa ou empresa de pequeno porte.
- e) No caso de sociedade cooperativa: ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, bem como o registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 1971;
- No caso de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País: decreto de autorização;
- g) Inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz, no caso de ser o participante sucursal, filial ou agência.
- **9.2.1.** Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva;

9.3. REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA (art. 29 da LEI):

 a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda (CNPJ);

_ ,,,, ,, ,, _ ,,	
Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC	DA/SLC

- b) Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes Municipal, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto deste certame;
- c) Prova de regularidade para com as Fazendas Federal e Municipal, do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente na forma da lei, mediante a apresentação das seguintes certidões:
 - c1) Certidão Conjunta Negativa de Débitos ou Certidão Conjunta Positiva com Efeitos de Negativa, relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, inclusive contribuição social, expedida pela Secretaria da Receita Federal:
 - c2) Certidão Negativa de Débitos Mobiliários ou Certidão Positiva com Efeitos de Negativa de Débitos Mobiliários, expedida pela Fazenda Municipal do domicílio ou sede do licitante;
- d) Prova de regularidade perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), por meio da apresentação do CRF - Certificado de Regularidade do FGTS:
- e) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação da Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT) ou Certidão Positiva de Débitos Trabalhistas com os mesmos efeitos da certidão negativa (CNDT-EN).
- A comprovação de regularidade fiscal das microempresas e empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito da Assinatura do Contrato. No entanto, toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal deve ser apresentada, mesmo que esta apresente alguma restrição, sob pena de inabilitação.
 - f1) Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado o prazo de 05 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado o vencedor do certame, prorrogável por igual período, a critério da administração pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.
 - A não regularização da documentação, no prazo previsto no subitem f2) anterior, implicará na decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste edital.

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC.	DA/SLC

f3) A participação na condição de microempresa ou empresa de pequeno porte, sem que haja o enquadramento nessas categorias, ensejará a aplicação das sanções previstas em Lei.

9.4. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA (art. 30 da LEI):

- a) Qualificação Técnica Operacional.
 - a1) Certidão de Registro de Pessoa Jurídica no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia atualizada, em nome da empresa com seu(s) responsável(is) técnico(s), com no mínimo 01 (um) com formação em Engenharia Civil com comprovação de vínculo profissional
- b) Qualificação Técnica Profissional.
 - b1) Original(is) ou cópia(s) autenticada(s) de Certidão(ões) de Acervo Técnico CAT('s), emitidas pelo CREA Conselho Regional de Engenharia e Agronomia e em nome do(s) responsável(is) técnico(s) que se responsabilizará pela execução dos serviços contratados, com comprovação de vínculo profissional nos termos da Súmula 23 do TCESP, de forma a comprovar serviços de mesmas características às do objeto desta Licitação, que façam referência aos itens abaixo:
 - Elaboração de Projeto Executivo de Estação Elevatória de Esgoto e respectiva rede de recalque;
 - > Elaboração de Projeto Executivo de Coletor Tronco e/ou Emissário e/ou Interceptor de Esgoto Sanitário.
 - **b2)** Indicação do engenheiro responsável técnico da empresa.
 - b3) A comprovação de vínculo profissional pode se dar mediante contrato social, registro na carteira profissional, ficha de empregado ou contrato de trabalho, sendo possível a contratação de profissional autônomo que preencha os requisitos e se responsabilize tecnicamente pela execução dos serviços, nos termos da Súmula 25 do TCESP.

9.5. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA (art. 31 da Lei):

a) Fazer prova de possuir capital social registrado ou patrimônio líquido não inferior a 8% (oito por cento) do valor estimado, comprovado através da apresentação da cópia do Certificado de Registro Cadastral, Contrato Social ou alteração contratual devidamente registrado na Junta Comercial

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC	DA/SLC

20

ou no Cartório de Registro Civil de Pessoas Jurídicas ou apresentação do balanço.

- b) Balanço Patrimonial e Demonstrações Contábeis do último exercício social, já exigível e apresentado na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrados há mais de 03 (três) meses da data da apresentação da proposta.
 - **b1)** O balanço patrimonial e demonstrações contábeis serão aceitos, na forma da Lei, quando apresentados por meio de:
 - Publicação em Diário Oficial; ou
 - Publicação em Jornal; ou
 - Cópia ou fotocópia registrada ou autenticada na Junta Comercial da sede ou do domicílio da licitante ou em outro órgão equivalente, inclusive com os Termos de Abertura e Encerramento.
 - Comprovação por Sped.
 - b2) A boa situação financeira da licitante será aferida mediante obtenção do Índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), iguais ou superiores a 1, resultantes da aplicação das seguintes fórmulas:

LG =	Ativo Circulante + Realizável a Longo Prazo Passivo Circulante + Passivo Não Circulante
SG =	Ativo Total Passivo Circulante + Passivo Não Circulante
LC =	Ativo Circulante Passivo Circulante

- **b3)** As empresas recém-constituídas e que não tenham promovido a apuração dos primeiros resultados, poderão participar do certame apresentando o seu "balanço de abertura" que demonstre a sua situação econômico-financeira, devidamente registrado.
- **b4)** Nos termos da NBC-T-2.1 do Conselho Federal de Contabilidade, item 16.1.4, o balanço e demais demonstrações contábeis de

encerramento de exercício deverão ser obrigatoriamente assinados por contador credenciado e pelo titular de empresa ou seu representante legal.

- c) Certidão Negativa de Falência, insolvência, recuperação judicial ou extrajudicial, expedida pelo distribuidor judicial da sede da licitante pessoa jurídica ou empresário individual.
 - c1) Nos casos de Recuperação Judicial e Extrajudicial, serão aceitas certidões positivas, com demonstração do plano de recuperação, já homologado pelo juízo competente em pleno vigor, apto a comprovar sua viabilidade econômico-financeira.

9.6. **DOCUMENTOS COMPLEMENTARES:**

- a) 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 (dezesseis) anos efetuando qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, conforme Anexo VI.
- b) Declaração contendo expressamente a quantidade de vagas que serão disponibilizadas aos egressos em relação aos postos de trabalho a serem demandados e ocupados para fins da execução dos serviços ou das obras públicas, assinada por representante legal da licitante ou por procurador/credenciado, em cumprimento ao exigido no subitem 3.7.
- 9.7. Comprovação dos poderes de representação através da apresentação de procuração que designe expressamente seu representante para assinatura de declarações, carta proposta e demais atos pertinentes ao certame.
- 9.8. A ME e/ou EPP que pretenda sua inclusão no regime diferenciado concedido pela Lei Complementar nº 123/06, alterada pela Lei Complementar 147 de 07/08/14, deverá apresentar, na forma da Lei, DECLARAÇÃO DE QUE NÃO ESTÁ INCURSA EM NENHUM DOS IMPEDIMENTOS do § 4º do Art. 3º da Lei Complementar nº 123/06, alterada pela Lei Complementar nº 147 de 07/08/14, assinada por representante legal da licitante ou por procurador credenciado, munido de procuração hábil, nos termos da Lei, ou de carta de credenciamento.
 - **9.8.1.** Caso não utilizada a faculdade prevista no subitem 9.8, será considerado que a licitante **optou por renunciar aos benefícios** previstos na Lei Complementar nº 123/06, alterada pela Lei Complementar nº 147 de 07/08/14.

Padicide and Const. F. Dadrigues - Objets do CLO	DA (CL C
Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC	DA/SLC

- 9.9. Na hipótese de não constar prazo de validade das certidões apresentadas, este SAAE aceitará como válidas as expedidas até 180 (cento e oitenta) dias imediatamente anteriores à data de apresentação dos envelopes.
- 9.10. Os documentos necessários à habilitação mencionados acima poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente ou por Servidor da Administração ou publicação em órgão da Imprensa Oficial, nos termos do artigo 32 da Lei Federal nº 8.666/93.
- 9.11. Os documentos que puderem ter sua autenticidade confirmada através da Internet estarão dispensados de autenticação.
- 9.12. Não serão aceitos documentos com indicação de CNPJ diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.
 - Os documentos habilitatórios constante no envelope deverão 9.12.1. corresponder ao CNPJ que pretenda cumprir o objeto do certame, considerando exclusivamente matriz e filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.
- 9.13. Será inabilitada a licitante, que não comprovar sua habilitação, deixar de apresentar quaisquer dos documentos exigidos no item 9 e seus subitens, ou apresentá-los em desacordo com o estabelecido neste Edital.
- OBS.: Solicitamos às licitantes, para facilitar a análise e julgamento dos documentos, que estes sejam apresentados na ordem enumerada no item "HABILITAÇÃO" e seus subitens, devidamente numerados e reunidos com presilha para facilitar a juntada no processo.

10. PROPOSTA.

- **10.1.** A Proposta deverá ser apresentada no envelope "PROPOSTA", devidamente lacrado, em uma única via original, obrigatoriamente em papel timbrado da licitante, contendo os valores unitário e global para execução dos serviços, incluindo materiais, equipamentos, mão de obra e demais encargos para execução dos serviços, conforme Modelo de Carta Proposta - Anexo II, datada, numerada, sem emendas, rasuras ou borrões, devidamente rubricada em todas suas folhas e assinada pelo representante legal da licitante (não podendo ser assinatura digital).
 - Deverá considerar como mês base o de apresentação da 10.1.1. proposta.
- **10.2.** A proposta de preço deverá conter as seguintes informações:

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC	DA/SLC
rtodigido por Garotti : rtodingado Giloto do GEO:	B, (626

- a) A Planilha orçamentária efetuadas em impresso próprio e devem seguir o modelo licitação (Anexo II), não podendo ser alteradas as quantidades e nem as especificações dos serviços.
- b) Razão social e endereço completo da empresa (CNPJ do faturamento);
- Data e assinatura do representante legal da empresa (n\(\tilde{a}\)o podendo ser assinatura digital);
- d) Indicação com qualificação de quem assinará o contrato, nos termos do exercício da administração constituídos na habilitação jurídica, informando CPF, RG, e-mail institucional, e-mail pessoal, data de nascimento, endereço residencial, telefone e cargo, na hipótese de adjudicação;
- e) Indicação do preposto, conforme item 3.5 do edital;
- f) Prazo de validade n\u00e3o inferior a 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data de sua apresenta\u00e7\u00e3o;
- g) Telefone, endereço completo e e-mail para envio de correspondência;
- h) Agência bancária e nº da conta corrente para pagamento.
- O preço unitário (CIF), já inclusas todas as despesas diretas e indiretas decorrentes do fornecimento, como frete, embalagens, impostos e outros que porventura possam ocorrer;
- j) A composição dos preços unitários e totais de cada item da Planilha Orçamentária e o Cronograma Físico-financeiro, embutidos todos os custos e despesas diretas e indiretas necessárias ao cumprimento integral do objeto deste edital, bem como mão de obra especializada, materiais, equipamentos, transporte, encargos sociais e trabalhistas, seguros, impostos, tributos, taxas incidentes (Federais, Estaduais e Municipais), Leis Sociais, BDI e outros que porventura possam ocorrer.
- k) A composição de LS Leis Sociais, bem como a composição analítica do BDI de forma detalhada, com os seguintes itens, dentre outros: garantias, riscos, despesas financeiras, administração central, tributos (ISS, PIS, COFINS, etc.), custos indiretos e lucro, comprobatórios da exigibilidade da proposta.
- **10.2.1.** Deverá ser apresentado em mídia digital, nos formatos de planilhas eletrônicas (.xlsx, .xls ou .ods), a composição analítica de preços, conforme descrito nas alíneas "j" e "k", incluindo o cronograma físico-financeiro do serviço pelo metodo de barras.

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC.	DA/SLC

OBS.: Solicitamos às licitantes, para facilitar a análise e julgamento das propostas, que estas sejam apresentadas na ordem enumerada no item "PROPOSTA" e seus subitens, devidamente numeradas e reunidas com presilha para facilitar a juntada no processo.

11. SANÇÕES POR INADIMPLEMENTO.

- **11.1.** Pelo inadimplemento de qualquer cláusula ou simples condição do edital e/ou do contrato a ser firmado, ou pelo descumprimento parcial ou total do mesmo, as partes ficarão sujeitas às sanções e consequências legais previstas no art. 86, 87 e 88 da Lei Federal nº 8.666/93, em especial:
 - **11.1.1.** Advertência;
 - **11.1.2.** Multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor total da proposta, no caso da **recusa injustificada da licitante vencedora em assinar o contrato**, aceitar ou retirar o instrumento equivalente, dentro do prazo estabelecido no subitem 12.1;
 - 11.1.3. O não cumprimento dos prazos estabelecidos para a execução contratual, conforme estabelecido no edital e seus anexos, acarretará à CONTRATADA a multa de 1% (um por cento) sobre o valor total do(s) item(ns) em desconformidade, por dia de atraso, até o limite de 10% (dez por cento), ao fim dos quais, se a execução não estiver regularizada, o Contrato poderá, a critério do SAAE, ser rescindido.
 - 11.1.4. Multa de 1% (um por cento), sobre o valor total da nota fiscal eletrônica, por dia de paralisação dos serviços, sem motivo justificado, até o limite de 10% (dez por cento); ao fim dos quais, se os serviços não forem reiniciados pela licitante vencedora, o Contrato poderá, a critério do SAAE, ser rescindido.
 - 11.1.5. Multa de 0,5% (zero vírgula cinco por cento) do valor total do ATA, por dia de atraso, até o limite de 10% (dez por cento), se a DETENTORA não efetuar a adequação da garantia e do seguro de responsabilidade civil, na hipótese de aditamento do compromisso de prazo; ao fim dos quais, se as adequações não forem efetuadas pela DETENTORA, o ATA poderá, a critério do SAAE, ser cancelado:
 - 11.1.6. Advertência de, se a **DETENTORA** não efetuar a adequação da garantia e do seguro de responsabilidade civil, na hipótese de aditamento do compromisso para acréscimo; e, no caso de reincidência, multa de 0,5% (zero vírgula cinco por cento) do valor

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC.	DA/SLC

total do ATA, por dia de atraso, até o limite de 10% (dez por cento), ao fim dos quais, se as adequações não forem efetuadas pela **DETENTORA**, o ATA poderá, a critério do **SAAE**, ser cancelado:

- 11.1.7. Multa de 1% (um por cento) do valor total da nota fiscal caso deixe de apresentar as certidões, comprovando o recolhimento de encargos sociais e fundiários, GRPS e de ISS, junto com o documento fiscal, conforme subitem 6.9;
- 11.1.8. Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total do Contrato, se os serviços forem executados por intermédio de terceiros, sem observância do estabelecido no item 3.6:
- 11.1.9. Multa de 0,1% (zero vírgula um por cento) do valor total do Contrato, por dia de atraso, até o limite de 1% (um por cento), pelo descumprimento a qualquer cláusula:
- **11.1.10.** Multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor total do Contrato, em caso de rescisão contratual por inadimplência da licitante vencedora.
- 11.2. A aplicação de qualquer penalidade prevista no presente certame não exclui a possibilidade de aplicação das demais, bem como das penalidades previstas na Lei Federal nº 8.666/93.
- 11.3. Os valores de eventuais multas deverão ser descontados primeiramente da garantia oferecida, acaso insuficiente serão descontados dos pagamentos a serem efetuados pelo SAAE.
- 11.4. Os casos de rescisão, se eventualmente ocorrerem, serão formalmente motivados nos autos do processo, assegurados o contraditório e a ampla defesa.
- 11.5. Além das multas que serão aplicadas inadimplentes, as irregularidades mencionadas nos itens anteriores serão anotadas na respectiva ficha cadastral.
 - 11.5.1. Se a garantia oferecida for diminuída em função da cobrança de multa, deverá ser complementada até o valor total da mesma, no prazo de 10 (dez) dias úteis, sob pena de rescisão contratual ou retenção de pagamentos futuros até a complementação do valor garantido.

	DA/01.0
Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC	DA/SLC

12. PRAZO E VIGÊNCIA CONTRATUAL.

- 12.1. Homologado o julgamento e adjudicado o objeto desta Tomada de Preços, após o atendimento da exigência contida no subitem 7.6.11, o SAAE convocará a licitante vencedora para que, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, compareça para assinar o contrato, podendo este prazo ser prorrogado por igual período, em caso de situação justificável e aceita pelo SAAE, devendo ainda, no mesmo prazo, apresentar os seguintes documentos
 - **12.1.1.** Declaração de cumprimento ao exigido no artigo 1º da Lei Municipal nº 10.128, de 30 de Maio de 2012, regulamentada pelo Decreto Municipal 20.786/2013 e alterada pelo Decreto Municipal 20.903/2013, conforme **Anexo VII.**
 - **12.1.2.** Cópia da Anotação de Responsabilidade Técnica **ART**, obtida junto ao CREA Conselho Regional de Engenharia e Agronomia;
 - **12.1.3.** Nome, formação, nº do CREA, endereço e fone/fax comercial do engenheiro que será o seu responsável técnico pelos serviços e assuntos de ordem operacional;
- 12.2. Caso a licitante convocada não compareça para assinar o disposto no subitem 12.1, fica facultado ao SAAE convocar as licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pela primeira classificada, podendo ser negociada a obtenção do menor preço, verificando-se a aceitabilidade da proposta e o cumprimento das exigências habilitatórias ou revogar o processo licitatório, observando o interesse público.
- **12.3.** A vigência contratual será de **10 (dez) meses**, contados a partir da assinatura do contrato, podendo ser prorrogado a critério das partes, nos limites legais permitidos no artigo 57 da Lei Federal nº 8.666/93.
 - **12.3.1.** O contrato poderá, a qualquer tempo, ser alterado, com as devidas justificativas, respeitados os limites legais.

13. RECURSO FINANCEIRO.

13.1. A despesa decorrente desta licitação será atendida através das dotações orçamentárias alocadas ao **SAAE**, apontando-se para esse fim, no corrente exercício financeiro, conforme rubrica orçamentária nº 24.09.00 3.3.90.39. 17 512 5005 2165 04.

14. DISPOSIÇÕES GERAIS E ESCLARECIMENTOS.

- **14.1.** A licitação será processada e julgada pela Comissão Especial Permanente de Licitações do **SAAE** Sorocaba.
- **14.2.** Os pedidos de esclarecimentos referentes ao processo licitatório deverão ser enviados a Comissão, **até 02 (dois) dias uteis** que anteceder a data fixada para abertura da sessão pública, através do e-mail: licitacao@saaesorocaba.sp.gov.br.
 - **14.2.1.** A cada manifestação da Comissão será atribuído um número sequencial, a partir do número 01 (um), que se incorporará a este Edital.
- 14.3. O SAAE poderá, a qualquer tempo, adiar, revogar, total ou parcialmente, ou mesmo anular a presente licitação, 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. Poderá, também, ser anulada, se ocorrer qualquer irregularidade no seu processamento ou julgamento.
- **14.4.** Durante a fase de preparação das propostas, as licitantes interessadas que tenham tomado conhecimento do edital, poderão fazer, eletronicamente, impugnações, que serão recebidas em **até 02 (dois) dias úteis** que antecederem a data final de acolhimento das propostas.
 - **14.4.1.** As impugnações e recursos poderão ser feitos nos prazos determinados na Lei, protocoladas no Setor de Licitação e Contratos do **SAAE.**
- **14.5.** A apresentação da proposta será considerada como evidência de que o proponente:
 - **14.5.1.** Examinou criteriosamente todos os termos e anexos do edital, que os comparou entre si e obteve da Comissão de Licitação informações sobre qualquer parte duvidosa, antes de apresentá-la.
 - **14.5.2.** Considerou que os elementos desta lhe permitem a elaboração de uma proposta totalmente satisfatória.
- **14.6.** A participação na presente licitação implica no conhecimento e submissão a todas as cláusulas e condições deste edital, bem como de todos os seus anexos.

- **14.7.** Para conhecimento dos interessados, expede-se o presente edital, do qual será extraído um resumo, que será afixado no Quadro de Avisos de Licitações do **SAAE**, e publicado de acordo com a legislação vigente.
- **14.8.** Todos os trâmites desta, como ATAS, julgamentos, esclarecimentos e outros, serão publicados nos termos da legislação vigente, da qual correrão os prazos para recurso, quando for o caso, e também expostos na Internet, neste caso única e exclusivamente para consulta (www.saaesorocaba.com.br), prevalecendo sempre à contagem do prazo para recurso a data da publicação na imprensa.

Sorocaba, 14 de junho de 2019.

RONALD PEREIRA DA SILVA DIRETOR GERAL

TERMO DE REFERÊNCIA BÁSICO

OBJETIVO:

O presente Termo de Referência, tem como objetivo a contratação de empresa de engenharia especializada para Elaboração de Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário do Setor Inhayba - Bairro Brigadeiro Tobias nesta cidade de Sorocaba, no Estado de São Paulo, baseado no contido no Plano Diretor de Esgotamento Sanitário vigente e dentro dos padrões estabelecidos em Leis e Normas Técnicas, pelo tipo menor preco global por se tratar de projeto executivo de um sistema completo de esgotamento sanitário.

JUSTIFICATIVA:

O objeto desta contratação é a elaboração dos projetos executivos do sistema de coleta e afastamento dos esgotos sanitários do setor Inhayba na região de Brigadeiro Tobias para atender o preconizado no Plano Diretor de Esgotamento Sanitário do Município de Sorocaba onde consta a necessidade de implantação de coletor tronco, estação elevatória de esgoto e rede de recalque até interligação no sistema existente no bairro de Brigadeiro Tobias que conduz todos os efluentes à ETE Aparecidinha. Após a conclusão dos projetos executivos iniciaremos os procedimentos licitatórios visando a implantação deste sistema.

1. **PROJETO**

Elaboração de Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário do Setor Inhayba, em função do contido no plano diretor vigente e disponível no site do SAAE Sorocaba.

1.1. Plano de trabalho

O planejamento global para elaboração e desenvolvimento do Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário deve identificar e analisar os aspectos técnicos do plano diretor, econômicos e financeiros.

A Contratada deverá realizar uma reunião técnica inicial com os coordenadores responsáveis pela execução do serviço, para apresentar sua metodologia para desenvolvimento dos serviços e plano de trabalho por etapa e o seu desdobramento a serem realizados com participação de Engenheiros e Técnicos do SAAE.

Deverá ser apresentada listagem das atividades propostas, cronograma e fluxograma dessas atividades.

Na etapa do Projeto Preliminar a contratada deverá consolidar, alterar ou

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC.	DA/SLC

30

complementar as soluções e critérios estabelecidos no plano diretor onde necessários com novas informações para aprovação do SAAE.

O Projeto deverá atender às prescrições contidas nas Normas Técnicas da ABNT.

Em todos os pontos do Projeto Executivo, sejam nas definições do sistema, no dimensionamento ou no detalhamento que é o principal aspecto a ser atendido nas avaliações, deve ser verificada a viabilidade técnica para a obtenção da máxima eficiência econômica e financeira. Revisão e confirmação dos estudos das novas demandas populacionais a serem atendidas no horizonte do projeto.

O serviço será considerado concluído após a apresentação da elaboração e de parecer técnico final emitido pela Equipe de Fiscalização do SAAE Sorocaba.

1.2. Equipe técnica

- 1.2.1. A empresa a ser contratada deverá dispor de equipe de técnicos de comprovada experiência em obras de natureza compatível com as descritas no objeto acima referido, conforme perfil abaixo estipulado pelo SAAE; e em número suficiente ao atendimento da carga de horas técnicas referenciadas na planilha e cronograma anexos.
- **1.2.2.** Coordenador: a quem caberá o serviço de coordenação geral do gerenciamento de todas as obras, objeto deste edital.
 - a) Engenheiro civil com experiência mínima comprovada em PROJETOS de características semelhantes ou superior.
- **1.2.3.** Consultor interno ou externo: a quem caberá a assistência técnica em serviços específicos.
 - a) Profissional com experiência mínima comprovada na área solicitada de elaboração de projetos de ETE.
- **1.2.4.** Engenheiro sênior: a quem caberá desenvolver estudos e projetos; complementares às obras, que se fizerem necessários; bem como elaborar soluções a problemas detectados:
 - a) Engenheiro civil deverá ter experiência comprovada em elaboração de projetos de saneamento básico.
- **1.2.5.** Engenheiro Pleno: a quem caberá ocupar a função de executar e supervisionar os trabalhos:
 - a) Engenheiro Civil, deverá ter experiência comprovada em

	-
Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC.	DA/SLC

31

elaboração de projetos hidráulicos em saneamento básico.

- **1.2.6.** Engenheiro Júnior: a quem caberá desenvolver estudos e projetos necessários:
 - a) Engenheiro Civil deverá ter experiência comprovada em elaboração de projetos hidráulicos em saneamento básico e conhecimentos de informática (Word, Excel, autocad e internet).
- **1.2.7.** Desenhista/Projetista, a quem caberá sob a supervisão do técnico de nível superior executar, revisar e adequar os projetos em elaboração:
- 1.2.8. A empresa vencedora da licitação deverá, antes da assinatura do contrato, submeter os currículos da equipe técnica que disponibilizará para a realização dos serviços de engenharia e assessoria técnica à análise e aprovação do SAAE.
- **1.2.9.** O SAAE analisará e aprovará aqueles que pela experiência comprovada atendam aos objetivos propostos e caso algum integrante da equipe técnica não atenda à experiência mínima exigida, poderá esta autarquia solicitar a sua substituição.
- **1.2.10.** A comprovação da capacidade da equipe técnica será feita através da experiência em serviços compatíveis com o objeto deste termo e demonstrada através dos respectivos currículos profissionais.

1.3. Acompanhamento e fiscalização

A fim de exercer o acompanhamento e fiscalização dos serviços, o SAAE designará uma Equipe de Fiscalização, que atuará sob a responsabilidade de um Coordenador, sendo que lhe caberá estabelecer os procedimentos detalhados de fiscalização do contrato, conforme o presente Termo de Referência.

Fica assegurado ao SAAE o direito de acompanhar e fiscalizar os serviços prestados pela Contratada, para a obtenção de quaisquer esclarecimentos julgados necessários à execução dos trabalhos.

A Equipe de Fiscalização terá plenos poderes para agir e decidir perante a Contratada, inclusive rejeitando serviços que estiverem em desacordo com o contrato.

Cabe à Equipe de Fiscalização verificar a ocorrência de fatos para os quais haja sido estipulada qualquer penalidade contratual.

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC.	DA/SLC

A Equipe de Fiscalização buscará auxiliar a Contratada onde for possível, no acesso às informações necessárias à execução dos trabalhos.

A ação ou omissão, total ou parcial, da Equipe de Fiscalização não eximirá a Contratada de integral responsabilidade pela execução dos serviços contratados.

A contratada deverá prever cinco visitas do Engenheiro Projetista no decorrer da obra, conforme solicitação do SAAE.

1.4. Apresentação dos trabalhos

Os desenhos e detalhes devem ser entregues em arquivos manipuláveis compatíveis com o software Autocad 2007 ou em versão mais atualizada, e em arquivos somente para leitura e impressão com extensão .pdf, ambos gravados em dispositivos de armazenamento por meio óptico (CD ou DVD).

Deverá ser entregue também um jogo completo dos desenhos e detalhes impressos em papel sulfite.

Deverão ser observadas as normas e recomendações do SAAE e exigências da legislação.

Os desenhos e detalhes devem ser apresentados em Auto-CAD 2007 ou em versão mais atualizada, com as versões do projeto em meio físico (impresso) e uma versão em meio magnético.

O memorial descritivo, as especificações técnicas, as planilhas e todos os documentos referentes ao projeto devem ser encadernados em volumes, contendo uma síntese de no mínimo 1 (uma) página que permita uma visão geral de conteúdo do mesmo, além de um índice que facilite a localização dos assuntos tratados.

As escalas utilizadas serão de acordo com a necessidade de maior clareza do projeto, obedecendo às normas da ABNT.

Os formatos das pranchas serão compatíveis com o tamanho do desenho, de acordo com as normas da ABNT.

Na versão final do relatório deverão também constar:

- Equipe técnica que elaborou o estudo;
- Nome, endereço, CNPJ e razão social da empresa;

- Cópia da anotação de responsabilidade técnica ART, do coordenador habilitado;
- Referências bibliográficas.

Na entrega final a contratada deverá fazer uma explanação técnica do projeto executivo.

1.5. Projeto executivo

Nesta etapa deverão ser consolidadas, alteradas ou complementadas as soluções e critérios estabelecidos no Plano Diretor.

Após a conclusão do Projeto Preliminar será feita a apresentação à equipe de técnica do SAAE, para aprovação, antes do prosseguimento com os trabalhos do Projeto Executivo.

Nesta fase do trabalho, deverão ser consideradas as recomendações feitas pelo SAAE, e os elementos hidráulicos já deverão ser totalmente definidos. Deverá ser composto por plantas, cortes, detalhes, perfis hidráulicos, memoriais descritivos, memoriais de cálculos, memoriais justificativos e orçamento preliminar da obra. Após a aprovação do SAAE será elaborado o Projeto Executivo da Obra.

A empresa de engenharia especializada em Projetos realizará o Projeto a nível Executivo destinado a execução das obras, que será norteado do plano diretor existente para ampliação do atendimento do sistema de esgotamento sanitário, na cidade de Sorocaba, Estado de São Paulo, abrangendo no mínimo as modalidades listadas na sequência, porém não limitado a elas.

A Contratada deverá fornecer o projeto executivo completo, coerente com as condições topográficas e geotécnicas do local de implantação, contendo todos os elementos indispensáveis e perfeitamente definidos, acompanhados de memória de cálculo e descrição, de forma a torná-los auto-explicativos, possibilitando a compreensão do perfeito funcionamento do sistema e permitindo orçamento detalhado para aquisição dos materiais e equipamentos.

O projeto executivo será desenvolvido a partir da proposição aprovada pelo SAAE e indicada no projeto básico. A partir dela, serão aprofundados os estudos, consolidadas as informações e feito o detalhamento executivo das unidades.

Os projetos deverão detalhar e consolidar todos os estudos, resultados e análises advindas da proposição aprovada pelo SAAE no projeto básico.

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC	DA/SLC

Os projetos deverão satisfazer às exigências da ABNT, e no que ela for omissa, será permitida a utilização de normas estrangeiras ou métodos consagrados pelo uso, quando devidamente aprovados pelo SAAE.

A contratada deverá atender e aprovar todas as exigências dos Órgãos Públicos para as implantações (CETESB, CPFL, Bombeiro, Concessionárias de Rodovias e Ferrovias e outros).

O projeto executivo da proposição aprovada pelo SAAE deverá conter basicamente as partes mencionadas a seguir:

1.5.1. Projeto executivo das obras de solos, fundações, estruturas de concreto armado e outras necessárias

Compreenderá a elaboração de todos os documentos pertinentes à geotécnica, obras de solo e fundações, incluído a locação e os perfis de sondagens e as metodologias construtivas de todas as unidades do sistema projetado. O Contratado deverá apresentar os correspondentes: memoriais descritivos e de cálculo, memoriais de quantificação de serviços e obras, desenhos, planilhas de quantitativos, indicações de movimentos de terra necessários, especificações dos materiais e serviços e, quando pertinente, as correspondentes recomendações operacionais aplicáveis;

1.5.2. Projeto executivo estrutural.

Compreenderá a elaboração de todos os documentos pertinentes aos projetos estruturais das unidades do sistema de esgotamento sanitário, contendo todos os desenhos de forma e armação para todas as unidades (e elementos) dos sistemas, incluindo: caixas e abrigos, blocos de ancoragem e estruturas acessórias. Deverá apresentar a: metodologia construtiva, planilhas de quantitativos, especificações dos materiais e serviços e quando pertinente, as correspondentes recomendações operacionais aplicáveis;

Esta atividade deverá prever todos os cálculos, detalhes e especificações que darão suporte e funcionalidade às estruturas e dispositivos componentes que farão parte do sistema.

Deverão estar previstos basicamente:

- Planta baixa, cortes e detalhamentos de formas e armaduras;
- Quadro resumo de aços com seus respectivos tipos e posições;
- Quantitativo de formas em m², e concretos em m³;

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC.	DA/SLC

- A resistência (FCK) do concreto em MPA;
- Classe do aço.

Os desenhos e detalhes deverão ser executados em escala conveniente, indicando de maneira clara e precisa todos os resultados dos cálculos, obedecendo a norma NBR-7191 (NB-16).

Na memória de cálculo deverá conter as justificativas, os critérios e as considerações adotadas no dimensionamento, referenciando livros e autores para as fórmulas.

Deverão ainda ser fornecidos os seguintes elementos e informações:

- Locação e definição de cargas provenientes dos equipamentos existentes e a implantar (conjuntos elevatórios, pontes rolantes, monovias e outros);
- Cargas distribuídas e cargas concentradas que atuam sobre as estruturas e que são transmitidas às fundações;
- FCK do concreto, devendo ser no mínimo 35 (trinta e cinco) MPA para estruturas que objetivem conter esgoto e/ou água e devidamente estabelecidos para as demais estruturas e fyk da ferragem;
- Fator água/cimento;
- Procedimentos recomendados e etapas de concretagem, cura do concreto e retirada das formas;
- Recobrimentos mínimos, conforme NBR 6118 e recomendações do SAAE qual seja, no mínimo 05 (cinco) cm para estruturas que devam conter esgoto;
- Fissuração no limite de 0,1 (zero virgula um) mm para as estruturas que contenham esgoto, ou em contato com o solo, conforme NBR 6118;
- Locação das juntas de concretagem e indicação dos procedimentos a serem adotados na confecção e tratamento das mesmas:
- Sugestão de plastificantes, super-plastificantes, micro sílica ou de quaisquer aditivos ou insumos necessários à composição do

_ ,,,,	
Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC	DA/SLC

concreto, para as unidades destinadas a conter água e/ou esgoto, de forma a assegurar plasticidade, uniformidade e impermeabilidade;

- "Slump" que assegure a qualidade e resistência do concreto;
- Recomendações sobre os materiais de construção, como cimento comum e de alto forno, brita calcária, granítica e seixo rolado.

Todos os documentos do projeto estrutural deverão constar nome, assinatura e número do CREA do engenheiro responsável pelo projeto.

1.5.3. Projeto executivo hidromecânico

Compreenderá a elaboração de todos os documentos pertinentes aos projetos hidromecânicos das unidades do sistema de esgotamento sanitário. O contratado deverá apresentar os correspondentes: memoriais descritivos, memoriais de cálculos hidráulicos para todas as estações elevatórias e/ou bombeamento, incluindo quando aplicável os respectivos estudos dos transitórios hidráulicos, memoriais de quantificação de serviços e obras, com especial atenção para os materiais e equipamentos específicos e/ou fornecidos. Deverá apresentar todos os desenhos pertinentes (plantas, cortes, detalhes, perfis e isométricas) das unidades e todo o detalhamento de instalação, montagem e fabricação como: pecas especiais, tampas e grelhas, suportes, com indicação dos materiais, tipo de acabamento, revestimento, pintura, etc. Deverá apresentar as: listagens de materiais, agrupados por tipologia de fornecimento, especificações técnicas dos materiais, equipamentos e serviços e, quando pertinente, as correspondentes recomendações operacionais aplicáveis;

1.5.4. Projeto executivo elétrico

Compreenderá a elaboração de todos os documentos pertinentes aos projetos elétricos das unidades do sistema de esgotamento sanitário. O contratado deverá apresentar os correspondentes: memoriais descritivos, memoriais de cálculos elétricos e todos os desenhos relativos à: diagramas unifilares, diagramas trifilares, diagramas funcionais, força e controle, caminhamento de telefonia, iluminação interna e externa, proteção contra descargas atmosféricas e aterramento, incluindo detalhamento de montagem, memoriais de quantificação de serviços e obras, com especial atenção para os materiais e equipamentos específicos e/ou fornecidos sob medida

para a unidade. Deverá apresentar as: listagens de materiais agrupados por tipologia de fornecimento, especificações técnicas dos materiais, equipamentos e serviços e, quando pertinente, as correspondentes recomendações operacionais aplicáveis.

Abrangerá os projetos das instalações prediais de luz e força, das linhas de transmissão, das subestações abaixadoras, geradores de emergência, cabines, quadros de controle, proteção, comando, alimentação dos motores elétricos, inclusive automação dos equipamentos que se fizerem necessários, da iluminação das áreas externas e urbanizadas, etc.

Deverão atender às Normas específicas da ABNT, concessionária de energia e orientações do SAAE. Os projetos serão submetidos à aprovação da concessionária de energia, devendo, nesse período, a projetista prestar todos esclarecimentos, fazer os ajustes e correções necessárias, sem ônus para o SAAE. Os desenhos serão apresentados em escalas apropriadas, sendo 1:50 (um para cinquenta) a escala mínima admitida.

Deverão conter o seguinte detalhamento mínimo:

1.5.4.1. Iluminação e Distribuição de Energia

- Plantas de distribuição de pontos de luz, tomadas de serviço e outros, distribuição de circuitos e alimentadores para instalações internas nos diversos ambientes; Planta de iluminação externa, distribuição de circuitos; Plantas de distribuição de força, locação de equipamentos, alimentadores de força, distribuição de circuitos e cargas; Detalhes, vistas frontal e lateral, esquemas de instalação, especificação de componentes;
- Listas de carga, distribuição de circuitos, relação de equipamentos, corrente à plena carga de cada máquina operatriz, apresentação das proteções, cálculo da demanda dos componentes (DMC) e demanda total (DMT), cálculo e especificações dos equipamentos principais da subestação alimentadora;
- As instalações industriais de iluminação deverão fazer distribuição por intermédio de eletrodutos ou eletrocalhas aparentes, quando no teto ou na parede. Quando no piso deverão ser dispostas de forma

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC	DA/SLC

subterrânea; As instalações industriais de força deverão ser embutidas no piso, em canaletas ou eletrodutos;

 Os condutores para comando e sinalização devem ser de cobre do tipo multipolar.

1.5.4.2. Malhas de Terra e Sistemas de Proteção Contra Descargas Atmosféricas

- Plantas de distribuição das malhas e dimensionamento dos condutores;
- Detalhes de poços e caixas de aterramento;
- Detalhes de interligação dos condutores;
- Apresentação do sistema de aterramento.

1.5.4.3. Quadros de Distribuição de Luz (QDL), Distribuição de Força (QDF), Controle do Motores (QCM) e outros Centros Distribuidores de Energia

- Definição do processo de partida, controle, comando e proteção das máquinas operatrizes em função das características técnicas e operacionais;
- Tensão de trabalho e planos de manutenção da operadora do sistema; Definição e dimensionamento das proteções, conforme potências e tensões de trabalho:
- Definição dos níveis de automação e comando, sempre de acordo com as características técnicas e operacionais de cada máquina operatriz; Padronização dos quadros, dimensões, tipos de instalação, grau de proteção e outros, para as instalações projetadas;
- Utilização de circuitos lógicos, seletividade de proteção e outros;
- Definição do grau de automação do sistema, bem como intertravamento com outros centros de comando e operação:

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC.	DA/SLC

- Definição e dimensionamento de equipamentos sensores e de instrumentação a serem empregados;
- As definições prévias deverão fazer parte do projeto e estarem sempre em comum acordo com a fiscalização e serem completamente explicáveis no memorial descritivo;
- Apresentação de diagramas unifilar simplificado e trifilar detalhado, com especificação e dimensionamento de todos os componentes;
- Apresentação de diagrama de comando, proteção e controle com os princípios de funcionamento;
- Apresentação de réguas e terminais de bornes e conectores;
- Desenhos dimensionais dos quadros, com vistas frontais, laterais, detalhes de fixação, planta da base e outros;
- Legenda dos equipamentos e diagramas;
- Intertravamento de sistemas automáticos, funcionamento à distância, apresentação de esquemas básicos, de operação e comando;
- Detalhamento, dimensionamento e especificação de sensores, instrumentos de medição e controle; Orientações para operação de sistema;
- Especificação e relação de material, orçamento dos equipamentos componentes, ferragens e agregados dos quadros (QDL), (QDF), (QDM) e quaisquer outros quadros apresentados.

1.5.4.4. Subestações (se necessário)

Definição quanto aos níveis de tensão primário e secundário, interligação com a concessionária e sistema de medição a ser adotado;

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC.	DA/SLC

Definição quanto à locação, tipo de instalação, ao tempo ou abrigada em cubículo blindado, de acordo com as conveniências da operação do sistema;

Exigências do operador do sistema quanto as cargas de reserva, etapas de instalação, expansão, demanda calculada, métodos de controle e racionalização do consumo, cálculo, dimensionamento de energia reativa, critérios para correção do fator de potência;

Definição, exigências e dimensionamento do grau de proteção elétrica e mecânica dos equipamentos, tipos de equipamentos, uso em correntes alternada e contínua, relés de proteção primários e secundários, elétricos e mecânicos:

Esquema unifilar com dimensionamento dos equipamentos;

Malha de terra, detalhes de interligações;

Plantas de base, fixações, ferragens e de movimentação dos equipamentos;

Plantas baixas, cortes laterais e frontais, fachadas, detalhes internos;

Detalhe de interligação concessionária. com а dimensionamento e detalhamento dos condutores: Especificação e relação do material, orçamento dos equipamentos, componentes, ferragens, condutores e agregados da SE: inclusive transformadores. equipamentos de medição e proteção, relés e outros;

No caso de uso de subestação abrigada, deverão ser apresentados projetos de arquitetura e estrutural para a edificação de abrigo, de acordo com as normas e padrão do operador do sistema.

1.5.4.5. Projeto executivo de Instrumentação e automação

Compreenderá a elaboração de todos os documentos pertinentes aos projetos de instrumentação e controle das unidades do sistema de esgotamento sanitário. O Contratado deverá apresentar: o memorial descritivo do sistema incluindo a concepção da arquitetura do sistema

de supervisão e controle, os fluxogramas de engenharia, a listagem dos pontos de entrada e saída, os diagramas de interligação, as folhas de dados da instrumentação, os desenhos de caminhamento de cabos e redes, o detalhamento da montagem, projeto e arranjo interno da sala de controle, os descritivos funcionais, as especificações técnicas dos fornecimentos e montagem, memoriais de quantificação de serviços e obras, com especial atenção para os materiais e equipamentos específicos e/ou fornecidos sob medida para a unidade.

O Projeto do Sistema de Automação deverá ser precedido de uma análise de viabilidade técnica e financeira onde deverá conter, e compatível com o sistema existente na unidade:

 Escopo da automação e as abrangências do processo automatizado;

O grau de automação a ser projetado deverão ser definidos em conjunto com o SAAE e deve, no mínimo, permitir:

- Chamar a atenção do operador para ocorrências importantes no processo, como condições de falhas ou estados inadequados dos equipamentos, utilizando, sempre que necessário, alarme sonoros e visuais;
- Registrar as situações operacionais.

Devem ser definidas, em conjunto com o SAAE, todas as características mínimas necessárias aos instrumentos de campo, visando a utilização de tecnologia adequada ao fluído do processo, precisão, confiabilidade e facilidades de manutenção.

1.5.4.6. Projeto de Segurança contra incêndio.

Aprovação do projeto completo de segurança contra incêndio, com o devido recolhimento da ART do engenheiro responsável para posterior obtenção do AVCB conforme decreto 46076 de 31/08/2001. Elaborar as especificações técnicas dos materiais, equipamentos e serviços, memoriais de quantificação de serviços e obras,

as correspondentes recomendações operacionais aplicáveis.

1.6. Relatório Ambiental

Elaboração de pacotes técnicos completos para obtenção das respectivas licenças ambientais necessárias para a implantação de todo o sistema, bem como protocolo, acompanhamento até a obtenção das Licença Prévia, Instalação e Operação da unidade.

Elaboração de pacotes técnicos completos para obtenção das respectivas autorizações necessárias para a implantação de todo o sistema junto as concessionárias de rodovias e ferrovias.

1.7. Relação de Serviços, Materiais e Equipamentos e seus Quantitativos:

Deverão ser relacionados todos os serviços, materiais e equipamentos com respectivos quantitativos, necessários a cada etapa de implantação das obras. Deverá ser apresentado relatório completo das cotações de serviços, materiais, equipamentos e peças (especiais ou não) com no mínimo de 3 cotações no mercado que irá embasar a elaboração de todos os orçamentos necessários para a implantação das unidades em questão bem como memoriais de quantificação de todos os serviços e obras á ser implantados de modo que atenda também as exigências da autarquia. As plantas devem ser elaboradas de forma a não deixarem dúvidas ao construtor.

1.8. Planilha Orçamentária para Licitação

Deverá ser apresentado um orçamento detalhado em moeda nacional (R\$) de todas as obras, serviços, materiais e equipamentos constantes do projeto apresentado, assim como todas as composições de preços unitários de cada serviço a ser executado, as Tabelas de Composição dos Encargos Sociais e Bonificação de Despesas Indiretas (BDI), utilizados. Planilhas orçamentárias sintéticas e analítica de custos, para futura licitação da obra dentro das exigências legais bem como as cotações de mercado mencionado nos itens anteriores a fim de cumprir as exigências da legislação vigente.

1.9. Entrega final dos trabalhos

O pacote técnico deverá conter:

 Planilhas orçamentárias de quantidades e valores do serviço considerado contemplando todos os itens necessários para a perfeita execução da obra, com valores unitários da Tabela de Preços SINAPI, com data base recente na ocasião da entrega final dos projetos. Estes valores deverão ser

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC.	DA/SLC

acrescidos de percentual de BDI para obras civis e serviços, e fornecimento de materiais e equipamentos.

- Memoriais de quantificação de serviços, obras, materiais e equipamentos.
- Cotações efetuadas no mercado de todos os insumos necessários para a elaboração dos orçamentos, lembrando que será necessário apresentar no mínimo 3 cotações de cada insumo.
- Cronograma Físico Financeiro, onde deve constar o tempo de execução e a distribuição dos investimentos a serem realizados para a implantação dos serviços durante cada período, tendo como base a respectiva planilha orçamentária, contendo as totalizações por etapas de implantação e por tipo de intervenção.
- Todas as peças gráficas para a completa interpretação dos projetos;
- Deverão ser incluídas neste item as especificações detalhadas dos materiais e equipamentos a serem adquiridos, tais como materiais elétricos, hidráulicos, bombas, etc., ressaltando a quantidade e detalhes relacionados com o seu funcionamento.
- Deverão ser apresentadas também, as especificações de todos os serviços, indicando o material a usar, a sua quantidade, processo executivo e detalhes que sirvam à instalação dos equipamentos, inclusive a forma de remuneração de cada serviço a ser executado nas obras.

1.10. Informações complementares

A Contratada deverá:

- a) Executar as atividades em conformidade com o descrito no presente termo de referência com os mais elevados padrões de competência, integridade profissional e ética;
- b) Considerar as decisões ou sugestões da equipe de fiscalização sempre que as mesmas contribuírem de maneira significativa na qualificação dos trabalhos e agilidade dos mesmos;
- c) Fornecer mão-de-obra profissional qualificada e habilitada e cumprir com as obrigações trabalhistas, devendo todos os profissionais de nível superior ter registro nos respectivos órgãos de classe;

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC	DA/SLC

- d) Arcar com as despesas de execução dos trabalhos externos próprios, como locação de veículos, combustível, equipamentos eletrônicos e acessórios, dentre outras:
- **e)** Arcar com as despesas de deslocamento e diárias de pessoal contratado na execução das atividades externas próprias;
- Exercer rigoroso controle de qualidade sobre as informações apresentadas e atuar sempre dentro dos prazos estabelecidos;
- g) Toda a comunicação entre a futura Contratada e o SAAE deverá ser feita por escrito: as comunicações via telefone devem ser confirmadas, posteriormente, por escrito.
- h) A empresa contratada para elaboração dos projetos executivos objeto desta licitação será responsável por informar, esclarecer, complementar, detalhar, projetar, revisar ou qualquer outro procedimento técnico necessário para a perfeita execução das obras e serviços quando da sua implantação sem custo para a Contratante e para a empresa que implantará as referidas obras, sendo que o não atendimento rápido e urgente à todo tipo de solicitação descrito anteriormente, ensejará em penalidades conforme a legislação vigente.

2. ORÇAMENTO

Estimamos o valor de R\$ 363.147,96 (trezentos e sessenta e três mil, cento e quarenta e sete reais e noventa e seis centavos) conforme planilhas anexas elaboradas conforme cotações no mercado anexos no respectivo processo de licitação.

Segue abaixo Cronograma Físico e Planilha de Previsão Orçamentária dos trabalhos a serem desenvolvidos.

	CRONOGRAMA FÍSICO								
Item	Descrição	Mês 1	Mês 2	Mês 3	Mês 4	Mês 5	Mês 6		
1	Projeto Executivo da Estação Elevatória Esgoto								
2	Projeto Executivo do Coletor Tronco e Rede de Recalque								
3	Projeto Executivo das Travessias - MND								

1) Projeto Executivo da Estação Elevatória de Esgotos							
Serviço de Campo							
Serviço	Unid.	Qtde.	Custo Unit. (R\$)	Custo Total (R\$)			
Levantamento de Área (até 3.000 m²)	un	1	1.156,45	1.156,45			
Sondagens – Mobilização Equipe (eq x dia)	eq x dia	1	1.604,47	1.604,47			
Sondagens (4 sondagens de 9,00 m)	m	36	159,81	5.753,16			
			Subtotal (R\$)	8.514,08			
Cargo	Unid.	Qtde.	Custo Unit. (R\$)	Custo Total (R\$)			
Coordenador de Projeto	h.h	85	221,08	18.791,80			
Consultor Hidráulico/Ambiental	h.h	17	189,66	3.224,22			
Consultor de Geotecnia	h.h	22	189,66	4.172,52			
Consultor de Estruturas e Fundações	h.h	22	189,66	4.172,52			
Engenheiro Civil Sênior	h.h	148	169,78	25.127,44			
Engenheiro Civil Pleno	h.h	188	129,66	24.376,08			
Engenheiro Civil Júnior	h.h	188	102,62	19.292,56			
Engenheiro Eletricista	h.h	195	118,49	23.105,55			
Auxiliar Técnico	h.h	271	33,11	8.972,81			
Desenhista Projetista/CAD	h.h	308	55,42	17.069,36			
Desenhista Copista/CAD	h.h	308	30,47	9.384,76			
Secretária	h.h	33	32,13	1.060,29			
Auxiliar de Escritório	h.h	33	18,19	600,27			
			Subtotal (R\$)	159.350,18			
2) Projeto Executivo do Coletor Tronc	o e Rede d	le Recalque)				
Serviço de Campo							
Serviço	Unid.	Qtde.	Custo Unit. (R\$)	Custo Total (R\$)			
Levantamento de Área (até 30 m)	un	2,82	3.302,91	9.314,21			
Sondagens – Mobilização Equipe (eq x dia)	eq x dia	1	1.604,47	1.604,47			

Sondagens (29 sondagens de	4,45 m)	m		129,05	159,81	20.623,48
	l			Subtotal (R\$)	31.542,16	
Cargo	Unid.		Qtde.	Custo Unit. (R\$)	Custo Total (R\$)	
Coordenador de Projet	to	h.h		28	221,08	6.190,24
Consultor Hidráulico/Ambi	ental	h.h		21	189,66	3.982,86
Consultor de Geotecni	а	h.h		7	189,66	1.327,62
Consultor de Estruturas e Fui	ndações	h.h		7	189,66	1.327,62
Engenheiro Civil Sênio	or	h.h		112	169,78	19.015,36
Engenheiro Civil Plend)	h.h		168	129,66	21.782,88
Engenheiro Civil Júnic	r	h.h		168	102,62	17.240,16
Auxiliar Técnico		h.h		224	33,11	7.416,64
Desenhista Projetista/Ca	AD	h.h		280	55,42	15.517,60
Desenhista Copista/CAD		h.h		280	30,47	8.531,60
Secretária		h.h		28	32,13	899,64
Auxiliar de Escritório		h.h		28	18,19	509,32
					Subtotal (R\$)	103.741,54
3) Projeto Executivo das Ti	avessias e	m MND				
Travessia de Terceiros	Tipo)	Ex	ktensão (m)	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)
1 – Linha de recalque	Ferrovia	Ferrovia MND		50	20.000,00	20.000,00
2 – Linha de Recalque	Rodovia MND			70	20.000,00	20.000,00
3 – Coletor - Tronco	Via Inhayb	a MND		100	20.000,00	20.000,00
Subtotal (R\$) 60						
Total Geral (R\$) 363.147,96						

3. PRAZO E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

Os serviços objeto deste Edital deverão ser executados e concluídos dentro do prazo de até **6 (seis) meses**, contados a partir da data da assinatura do contrato pelas partes interessadas, sendo que o prazo de vigência do contrato será de 10 (dez) meses.

Os pagamentos devidos à Contratada serão efetuados pelo SAAE por medição, mediante os documentos de cobrança tais como: Notas Fiscais/Faturas.

As faturas serão apresentadas acompanhadas do respectivo Boletim de Medição aprovado pela fiscalização.

A Contratada emitirá Nota Fiscal com valores devidamente discriminados, onde deverá ser atestada a execução dos serviços pelo Setor competente do SAAE Sorocaba.

A empresa vencedora deverá apresentar um cronograma global especificando os trabalhos de cada uma das etapas mensais.

Apresentar cronograma de entrega dos projetos.

Após a entrega de cada projeto e aprovação da equipe de fiscalização o SAAE efetuará o pagamento segundo os percentuais abaixo:

<u>Projetos Preliminares (todos):</u> – em até 30 dias do início dos trabalhos – **13**% do valor total do contrato.

Projetos Executivos:

- Projeto Estrutural e de Fundação em até 60 dias da aprovação dos projetos preliminares. – 30% do valor total do contrato.
- Projeto Elétrico, Automação— em até 60 dias da aprovação dos projetos preliminares. – 16% do valor total do contrato.
- Projeto Hidromecânico em até 90 dias da aprovação dos projetos preliminares. –
 20% do valor total do contrato.
- Orçamento, Especificações dos Serviços, Materiais e Equipamentos. Manual de operação e cronograma de manutenção – até 120 dias da aprovação dos projetos preliminares. – 9% do valor total do contrato.
- Revisão e entrega final do projeto atendendo todas as adequações solicitadas pela fiscalização.
 7% do valor total do contrato.
- Aprovação Final de todos os projetos entregues 5% do valor total do contrato.

4. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

A licitante deverá apresentar comprovações de qualificações Técnicas Profissionais a fim de garantir a execução das etapas do contrato que são a elaboração dos projetos executivos do sistema de esgotamento sanitário do Setor Inhayba, de forma que

podemos determinar como Parcelas de Maior Relevância para as comprovações de qualificações acima mencionadas os seguintes itens:

4.1. Qualificação Técnica Operacional.

a) Certidão de Registro de Pessoa Jurídica no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia atualizada, em nome da empresa com seu(s) responsável(is) técnico(s), com no mínimo 01 (um) com formação em Engenharia Civil com comprovação de vínculo profissional.

4.2. Qualificação Técnica Profissional.

- a) Original(is) ou cópia(s) autenticada(s) de Certidão(ões) de Acervo Técnico CAT('s), emitidas pelo CREA Conselho Regional de Engenharia e Agronomia e em nome do(s) responsável(is) técnico(s) que se responsabilizará pela execução dos serviços contratados, com comprovação de vínculo profissional nos termos da Súmula 25 do TCESP, de forma a comprovar serviços de mesmas características às do objeto desta Licitação, que façam referência aos itens abaixo:
 - Elaboração de Projeto Executivo de Estação Elevatória de Esgoto e respectiva rede de recalque;
 - Elaboração de Projeto Executivo de Coletor Tronco e/ou Emissário e/ou Interceptor de Esgoto Sanitário.
- b) Indicação do engenheiro responsável técnico da empresa.
- c) A comprovação de vínculo profissional pode se dar mediante contrato social, registro na carteira profissional, ficha de empregado ou contrato de trabalho, sendo possível a contratação de profissional autônomo que preencha os requisitos e se responsabilize tecnicamente pela execução dos serviços, nos termos da Súmula 25 do TCESP.

5. ACOMPANHAMENTO E FISCALIZAÇÃO

A fim de exercer o acompanhamento e fiscalização dos serviços, o SAAE designará uma Equipe de Fiscalização adequada, que atuará sob a responsabilidade de um Coordenador, sendo que lhe caberá estabelecer os procedimentos detalhados de fiscalização do contrato, conforme o presente Termo de Referência.

Fica assegurado ao SAAE o direito de acompanhar e fiscalizar os serviços prestados pela Contratada, para a obtenção de quaisquer esclarecimentos julgados necessários à execução dos trabalhos.

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC.	DA/SLC

A Equipe de Fiscalização terá plenos poderes para agir e decidir perante a Contratada, inclusive rejeitando serviços que estiverem em desacordo com o contrato.

Cabe à Equipe de Fiscalização verificar a ocorrência de fatos para os quais haja sido estipulada qualquer penalidade contratual.

A Equipe de Fiscalização buscará auxiliar a Contratada onde for possível, no acesso às informações necessárias à execução dos trabalhos.

A ação ou omissão, total ou parcial, da Equipe de Fiscalização não eximirá a Contratada de integral responsabilidade pela execução dos serviços contratados.

MODELO DE CARTA PROPOSTA

Αo

Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Sorocaba.

TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2019 - Processo Administrativo nº 3.580/2019.

Oferecemos a esse Órgão os preços a seguir indicados, objetivando a contratação de empresa de engenharia especializada para elaboração de projeto executivo do sistema de esgotamento sanitário do Setor Inhayba (Bairro Brigadeiro Tobias), neste Municipio, de acordo com o disposto no edital do certame supra e ordenamentos legais cabíveis:

Projeto Executivo da Estação Elevatória de Esgotos							
Serviço de Campo							
Serviço	Unid.	Qtde.	Custo Unit. (R\$)	Custo Total (R\$)			
Levantamento de Área (até 3.000 m²)	un	1					
Sondagens – Mobilização Equipe (eq x dia)	eq x dia	1					
Sondagens (4 sondagens de 9,00 m)	m	36					
	•		Subtotal (R\$)				
Cargo	Unid.	Qtde.	Custo Unit. (R\$)	Custo Total (R\$)			
Coordenador de Projeto	h.h	85					
Consultor Hidráulico/Ambiental	h.h	17					
Consultor de Geotecnia	h.h	22					
Consultor de Estruturas e Fundações	h.h	22					
Engenheiro Civil Sênior	h.h	148					
Engenheiro Civil Pleno	h.h	188					
Engenheiro Civil Júnior	h.h	188					
Engenheiro Eletricista	h.h	195					
Auxiliar Técnico	h.h	271					
Desenhista Projetista/CAD	h.h	308					

Desenhista Copista/	CAD	h.h	308		
Secretária		h.h	33		
Auxiliar de Escritó	rio	h.h	33		
				Subtotal (R\$)	
2) Projeto Executivo do	Coletor Troi	nco e Re	ede de Recalqu	е	
		Serviç	o de Campo		
Serviço		Unid.	Qtde.	Custo Unit. (R\$)	Custo Total (R\$)
Levantamento de Área (a	até 30 m)	un	2,82		
Sondagens – Mobilização (eq x dia)	o Equipe	eq x dia	a 1		
Sondagens (29 sondagens	de 4,45 m)	m	129,05		
				Subtotal (R\$)	
Cargo		Unid.	Qtde.	Custo Unit. (R\$)	Custo Total (R\$)
Coordenador de Pro	jeto	h.h	28		
Consultor Hidráulico/An	nbiental	h.h	21		
Consultor de Geote	cnia	h.h	7		
Consultor de Estruturas e F	undações	h.h	7		
Engenheiro Civil Sê	nior	h.h	112		
Engenheiro Civil Ple	eno	h.h	168		
Engenheiro Civil Jú	nior	h.h	168		
Auxiliar Técnico		h.h	224		
Desenhista Projetista	/CAD	h.h	280		
Desenhista Copista/	CAD	h.h	280		
Secretária		h.h	28		
Auxiliar de Escritó	rio	h.h	28		
				Subtotal (R\$)	
3) Projeto Executivo da	s Travessias	em MN	D		
Travessia de Terceiros	Tipo		Extensão (m)	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)
1 – Linha de recalque	Ferrovia N	MND	50		
				•	

2 – Linha de Recalque	Rodovia MND	70					
3 – Coletor - Tronco	Via Inhayba MND	100					
			Subtotal (R\$)				
			Total Geral (R\$)				
O VALOR GLOBAL O).				
Declaramos que os serv no edital e seus anexos.	iços orertados atend	uem as cara	cteristicas e especi	licações exigidas			
Os preços apresentados contemplam todos os custos e despesas diretas e indiretas relacionadas com o integral fornecimento do objeto, como impostos, taxas, tributos, frete, seguro, embalagens, encargos trabalhistas e previdenciários e outros que porventura possam ocorrer.							
Prazo de validade da p	roposta:						
Dados da empresa:							
Razão social: CNPJ-MF: Inscrição Estadual: Endereço completo: Telefone/e-mail: Banco: Agência: Conta nº:							
Dados do responsável	para assinatura d	o contrato:					

Nome completo:
RG nº:
CPF nº:
Cargo/função ocupada:
Telefone:
Endereço residencial:
Data de nascimento:
E-mail Institucional:
E-mail Pessoal:

Dados do preposto:

ome completo: G nº:
PF nº: argo/função ocupada: -mail Institucional:
-mail Pessoal:
(assinatura nome cargo PG do representante legal e carimbo da empresa)

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

ANEXO III

Arquivos que compõe a mídia:

- 314 Plano Diretor do SES de Sorocaba Volume I
- 314 Plano Diretor do SES de Sorocaba Volume II
- 314 Plano Diretor do SES de Sorocaba Volume III
- 314 Plano Diretor do SES de Sorocaba Volume IV
- TR SES Setor Inhayba

ANEXO IV

(Nome da Empresa) Tomada de Preços nº 01/2019. Prezados Senhores, Pela presente, credenciamos o Sr., (função na empresa), portador do RG. nº, e titular do CPF nº, para representar nossa empresa na TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2019, em referência, outorgando-lhe poderes para tomar qualquer decisão que se faça necessária na oportunidade, inclusive renunciar ao direito de recurso. Atenciosamente, Nome: Cargo:

MODELO DE CREDENCIAMENTO

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

/SLC/2019

MINUTA

CONTRATO Nº

ESGOTO DO MUNICÍPIO ELABORAÇÃO DE PRO	SI CELEBRAM O SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E DE SOROCABA E A, PARA JETO EXECUTIVO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO INHAYBA (BAIRRO BRIGADEIRO TOBIAS), NESTE
Sor no (pelo port	SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO do município de ocaba, com sede à Avenida Pereira da Silva, nº 1.285, inscrito CNPJ/MF sob o nº 71.480.560.0001/39, neste ato representado seu Diretor Geral, senhor RONALD PEREIRA DA SILVA, tador da Cédula de Identidade RG nº e CPF nº
na da (dora con con resp	cidade de/SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº, representada neste ato, pelo seu portador senhor, portador Cédula de Identidade RG nº e CPF nº, avante designada CONTRATADA, têm entre si, justo e tratado nos termos da Lei Federal nº 8.666/93, para, em formidade com a TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2019 e pectivo Processo Administrativo nº 3.580/2019 - SAAE, e as usulas a seguir reciprocamente aceitas:
PRI	MEIRA - objeto.
foi feita no Processo Adm instrumento, obriga-se a ela	A CONTRATADA, em decorrência da adjudicação que lhe inistrativo nº 3.580/2019 - SAAE, e por força do presente aboração de projeto executivo do sistema de esgotamento (Bairro Brigadeiro Tobias), neste Municipio, por solicitação de Projetos.
	Todas as obrigações e responsabilidade da cução do objeto estão descritas no edital e seus anexos, e ralmente sob pena das sanções previstas no item 6 e subitens.

SEGUNDA - prazo e condições de execução do objeto.

- **2.1.** Após a assinatura do contrato a **CONTRATADA** deverá realizar uma reunião técnica inicial com os coordenadores responsáveis pela execução do serviço, para apresentar sua metodologia para desenvolvimento dos serviços e plano de trabalho por etapa e o seu desdobramento a serem realizados com participação de Engenheiros e Técnicos do **SAAE**.
- **2.1.1.** Correrá por conta da **CONTRATADA** todo e qualquer prejuízo causado ao objeto por serviços mal executados, ou alegação de inexistência de material e/ou mão de obra especializada.
- **2.2.** O prazo de execução dos serviços será de **06 (seis) meses,** a contar da Emissão da Ordem de Serviço.
- **2.2.1.** O prazo de execução poderá ser alterado nos termos do artigo 57 da Lei Federal nº 8.666/93.
- 2.2.2. Poderão ser tolerados atrasos, motivado por força maior, caso fortuito ou interferências imprevistas que retardem o cumprimento contratual, desde que tais eventos sejam devidamente anotados e justificados no processo e acolhidos pela Administração, sob pena de aplicação das sanções previstas no item 6 e seus subitens.
 - **2.3.** Regime de Contratação: empreitada por preço global.
- **2.4. Fiscalização:** O **SAAE** designará o(a), para representá-lo na qualidade de fiscalizador do contrato. O fiscalizador poderá designar outros funcionários para auxiliá-lo no exercício da fiscalização.
- **2.4.1.** Se houver alteração do fiscalizador, o Setor responsável deverá comunicar o Setor de Licitação e Contratos.
- **2.4.1.1.** A alteração será formalizada por apostilamento.
- **2.4.2.** Cada etapa será considerado recebida após a conferência e aprovação do fiscalizador do **SAAE.** Constatadas irregularidades no objeto entregue, o **SAAE,** sem prejuízo das penalidades cabíveis, poderá:
- **2.4.2.1.** Rejeitá-los no todo ou em parte se não corresponderem às especificações do **Edital e seus anexos**, determinando sua(s) adequação(ões) que deverá(ão) ocorrer no prazo máximo de **03 (três) dias**, sendo de responsabilidade da **CONTRATADA** todas as despesas e riscos relativos à substituição.

	D.4.01.0
Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC	DA/SLC

	2.5.	Representaçã	ăo da	CONT	RATADA:	Manterá,	a testa	dos
serviços, o Engenheiro			,	como	preposto	e respo	nsável,	que
prestará toda a assistêne	cia técnic	a necessária,	dever	ndo cor	mparecer a	ao SAAE	sempre	que
determinado pela fiscaliz	ação.							

- **2.5.1.** Comunicar ao **SAAE**, imediatamente, qualquer ocorrência ou anormalidade que venha interferir na execução dos serviços.
- **2.6. Subcontratação:** Os serviços não poderão ser subempreitados no seu todo, podendo, contudo para determinados serviços, fazê-lo parcialmente, até o limite de 30% (trinta por cento), mantendo, porém, sua responsabilidade integral e direta perante a Autarquia.
- **2.6.1.** Os serviços sub-empreitados deverão ter a anuência expressa deste **SAAE**, e deverá comprovar a sua idoneidade perante o órgão, bem como a regularidade fiscal e previdenciária, conforme habilitação exigida neste edital.
- **2.7.** A licitante vencedora deverá contratar e manter egressos das unidades do Sistema Prisional do Estado de São Paulo como mão-de-obra, conforme Lei Municipal nº 11.762/2018.
- **a)** O quantitativo de vagas, segundo disposto no art. 1º e incisos da lei supra referida deverá obedecer ao seguinte critério:
 - **b)** Até 03 (três) postos de trabalho: admissão facultativa;
- c) De 04 (quatro) até 06 (seis) postos de trabalho: 01 (um) vaga, com prioridade para egresso;
- **d)** De 06 (seis) até 19 (dezenove) postos de trabalho: 02 (duas) vagas, com prioridade para os egressos;
- **e)** Em 20 (vinte) ou mais postos de trabalho: vagas em número equivalente a 10% (dez por cento) do número total de postos de trabalho, divididas igualmente entre egressos.
- **2.7.1.** Para o preenchimento das vagas a licitante vencedora deve contatar a Secretaria da Cidadania (SECID).

TERCEIRA – recebimento do objeto.

3.1. Quando os serviços estiverem concluídos, será emitido Termo de Recebimento Provisório, mediante termo circunstanciado, assinado pelas

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC.	DA/SLC

partes em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita da licitante vencedora (contratada).

3.2. O Termo de Recebimento Definitivo (assinado pelas partes) será emitido após o decurso do prazo de observação, ou vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais, observado o disposto no art. 69 da Lei 8.666/93.

O prazo de observação/vistoria será de 90 dias, 3.2.1. contados do recebimento provisório.

QUARTA - garantia contratual e seguro de responsabilidade civil.

4.1. A CONTRATADA deverá apresentar, no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da data da assinatura do contrato, a importância correspondente a 5% (cinco por cento) do valor total de sua proposta, a título de garantia da contratação, devendo essa garantia ser efetivada numa das modalidades previstas no § 1º do Artigo 56 da Lei Federal nº 8.666/93.

4.1.1. A prova do recolhimento da garantia referida no subitem anterior deverá ser feita mediante a exibição do respectivo comprovante para juntada no processo administrativo correspondente.

4.1.2. A garantia assegurará, qualquer que seja a modalidade escolhida, o pagamento de:

a) Prejuízo advindo do não cumprimento do objeto do contrato e do não adimplemento das demais obrigações nele previstas;

b) Prejuízos causados à administração ou a terceiro, decorrentes de culpa ou dolo durante a execução do contrato;

c) As multas moratórias e punitivas aplicadas pela Administração à contratada;

d) Obrigações trabalhistas. fiscais е previdenciárias de qualquer natureza, não honradas pela contratada.

d1) Estando o processo trabalhista em andamento, mesmo após o término do contrato, a garantia ficará retida e somente será restituída após a conclusão do respectivo processo.

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC	DA/SLC

- **4.1.3.** O valor da garantia acima referida será restituído à **CONTRATADA** quando do término de todas as obrigações assumidas no contrato.
- **4.1.4.** Ocorrendo aditamentos, a **CONTRATADA** deverá ajustar a vigência e valor da Garantia, proporcionalmente, **em 10 (dez) dias úteis** após a assinatura do respectivo termo de aditamento.
- **4.2.** Apólice de Seguro de responsabilidade civil, de acordo com a Anotação de Responsabilidade Técnica **(ART)** ou Registro de Responsabilidade Técnica **(RRT)**, correspondente a 25% (vinte e cinco por cento) do valor total do contrato, em atendimento a Lei Municipal nº 10.438/13.
- **4.2.1.** Ocorrendo aditamentos, a licitante vencedora deverá ajustar a vigência e valor do Seguro, proporcionalmente, em **10 (dez) dias úteis** após a assinatura do respectivo termo de aditamento.
- **4.2.2.** Nos casos de subcontratação, o seguro deverá ser apresentado por parte dos responsáveis técnicos pela execução do serviço das subcontratadas, específicas para as **ART** ou **RRT**, vinculadas à principal.

QUINTA - reajuste de preços e pagamentos.

- **5.1.** Será de responsabilidade exclusiva da **CONTRATADA**, todos os custos diretos e indiretos para a execução do objeto, inclusive os trabalhistas, bem ainda, os custos relacionados ao carregamento e transporte do local de partida até o local de destino.
- **5.2.** Os preços serão fixos e irreajustáveis por um período de 12 (doze) meses, a contar da data de apresentação da proposta nos termos §1º do art. 2º da Lei Federal 10.192/2001.
- **5.3.** Os preços terão reajuste de acordo com a variação do "INCC/FGV Coluna 39 Consultoria (Supervisão e Projetos)", que pode ser obtido no site da Secretaria da Fazenda do Estado de São Paulo, observado o intervalo mínimo de um ano, contado a partir da data limite para a apresentação da proposta, obedecendo a seguinte fórmula:

5.3.1. O reajuste apurado pela formula acima, será aplicado para os serviços realizados a partir do mês subsequente ao do aniversário da proposta.

- 5.4. Até o 5º (quinto) dia útil do mês subsequente, a licitante vencedora deverá apresentar ao SAAE a medição dos serviços executados durante o mês anterior, para conferência e aprovação da Diretoria de Planejamento e Projetos. Por sua vez, o SAAE terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis contados da data de recebimento da medição, para analisá-la e aprová-la.
- **5.5.** Aprovada e liberada a medição pelo fiscal do contrato, a **CONTRATADA** encaminhará por escrito, solicitação de pagamento acompanhada da nota fiscal eletrônica correspondente.
- **5.5.1.** A **CONTRATADA** emitirá a nota fiscal eletrônica com valores devidamente discriminados, onde deverá ser atestado a execução dos serviços pelo Setor competente do **SAAE**.
- **5.5.2.** Se eventualmente a **CONTRATADA** estiver desobrigada da emissão de nota fiscal de serviço por meio eletrônico deverá comprovar tal situação através de forma documental.

5.6. O pagamento será efetuado pelo **SAAE**, de acordo com o cronograma abaixo e no prazo estabelecido na Resolução nº 08/2015 - **SAAE**, sendo:

Projetos Preliminares (todos):	Em até 30 dias do início dos trabalhos.	13% do valor total do contrato
Projetos Executivos:		
Projeto Estrutural e de Fundação.	Em até 60 dias da aprovação dos projetos preliminares.	30% do valor total do contrato
Projeto Elétrico, Automação.	Em até 60 dias da aprovação dos projetos preliminares.	16% do valor total do contrato
Projeto Hidromecânico.	Em até 90 dias da aprovação dos projetos preliminares.	20% do valor total do contrato
Orçamento, Especificações dos Serviços, Materiais e Equipamentos. Manual de operação e cronograma de manutenção.		9% do valor total do contrato
Revisão e entrega final do projeto atendendo todas as adequações solicitadas pela fiscalização.		7% do valor total do contrato
Aprovação Final de todos os projetos entregues		5% do valor total do contrato

- 5.6.1. Na sexta feira da primeira semana subsequente à do ato de conferência e aprovação da nota fiscal/fatura, concluído entre segunda e terça feira:
- 5.6.2. Na sexta feira da segunda semana subsequente à do ato de conferência e aprovação da nota fiscal/fatura, concluído entre quarta e sexta feira;
- **5.7.** A nota fiscal/fatura deverá ser conferida e aprovada pelo Departamento/Setor responsável no prazo de **05 (cinco) dias úteis,** contados da data da sua apresentação;
- **5.7.1.** A nota fiscal/fatura, bem como a medição, serão assinadas e datadas pelo(s) fiscal(is) e, na sua ausência, a liberação poderá ser realizada pelo chefe da área solicitante;
- **5.7.2.** Se forem constatados erros no documento fiscal, suspender-se-á o prazo de vencimento previsto, voltando o mesmo a ser contado, a partir da apresentação do documento corrigido.
- 5.8. O prazo de pagamento não será superior a 30 (trinta) dias, contado a partir da data final do período de adimplemento de cada parcela.
- **5.8.1.** Em caso de inobservância 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.
- **5.8.2.** A **CONTRATADA** não poderá suspender o cumprimento de suas obrigações e deverá tolerar possíveis atrasos de pagamento, de acordo com o artigo 78, inciso XV, da Lei Federal nº 8.666/93.
- **5.9.** A **CONTRATADA** deverá apresentar juntamente com a nota fiscal eletrônica, as **certidões** abaixo relacionadas, sob pena das sanções previstas no item 6 e seus subitens deste instrumento contratual, podendo, ainda, a critério da administração, ter o contrato rescindido:
- a) Certidão Conjunta Negativa de Débitos <u>ou</u> Certidão Conjunta Positiva com Efeitos de Negativa, relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, inclusive contribuição social, expedida pela Secretaria da Receita Federal e;
- b) Prova de regularidade perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), por meio da apresentação do CRF - Certificado de Regularidade do FGTS;

	-
Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC	D 4 /CL C
Regigigo por Caren E. Rogrigues – Chere do Si C	DA/SLC
readigide per edicit i readigace encic de ezer	2.1020

c) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação da **Certidão** Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT) <u>ou</u> Certidão Positiva de Débitos Trabalhistas com os mesmos efeitos da certidão negativa (CNDT-EN).

5.10. Os documentos relacionados no subitem 5.9, incluindo a nota fiscal, deverão ser encaminhados ao fiscalizador e para o e-mail contratos@saaesorocaba.sp.gov.br.

SEXTA – sanções por inadimplemento.

6.1. Pelo inadimplemento de qualquer cláusula ou simples condição do edital e/ou do contrato a ser firmado, ou pelo descumprimento parcial ou total do mesmo, as partes ficarão sujeitas às sanções e consequências legais previstas no art. 86, 87 e 88 da Lei Federal nº 8.666/93, em especial:

6.1.1. Advertência:

- **6.1.2.** O não cumprimento dos prazos estabelecidos para a execução contratual, conforme estabelecido no edital e seus anexos, acarretará à CONTRATADA a multa de 1% (um por cento) sobre o valor total do(s) item(ns) em desconformidade, por dia de atraso, até o limite de 10% (dez por cento), ao fim dos quais, se a execução não estiver regularizada, o Contrato poderá, a critério do **SAAE**, ser rescindido.
- **6.1.3.** Multa de 1% (um por cento), **sobre o valor total** da nota fiscal eletrônica, por dia de paralisação dos serviços, sem motivo justificado, até o limite de 10% (dez por cento); ao fim dos quais, se os serviços não forem reiniciados pela licitante vencedora, o Contrato poderá, a critério do **SAAE**, ser rescindido.
- **6.1.4.** Multa de 0,5% (zero vírgula cinco por cento) do valor total do ATA, por dia de atraso, até o limite de 10% (dez por cento), se a **DETENTORA** não efetuar a adequação da garantia e do seguro de responsabilidade civil, na hipótese de aditamento do compromisso de prazo; ao fim dos quais, se as adequações não forem efetuadas pela **DETENTORA**, o ATA poderá, a critério do **SAAE**, ser cancelado;
- 6.1.5. Advertência de, se a **DETENTORA** não efetuar a adequação da garantia e do seguro de responsabilidade civil, na hipótese de aditamento do compromisso para acréscimo; e, no caso de reincidência, multa de 0,5% (zero vírgula cinco por cento) do valor total do ATA, por dia de atraso, até o limite de 10% (dez por cento), ao fim dos quais, se as adequações não forem efetuadas pela **DETENTORA**, o ATA poderá, a critério do **SAAE**, ser cancelado;

	D.4.01.0
Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC	DA/SLC

- **6.1.6.** Multa de 1% (um por cento) do valor total da nota fiscal **caso deixe de apresentar as certidões**, comprovando o recolhimento de encargos sociais e fundiários, GRPS e de ISS, junto com o documento fiscal, conforme subitem 5.9;
- 6.1.7. Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total do Contrato, se os serviços forem executados por intermédio de terceiros, sem observância do estabelecido no item 2.6;
- **6.1.8.** Multa de 0,1% (zero vírgula um por cento) do valor total do Contrato, por dia de atraso, até o limite de 1% (um por cento), **pelo descumprimento a qualquer cláusula**;
- **6.1.9.** Multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor total do Contrato, em caso de **rescisão contratual** por inadimplência da **CONTRATADA**.
- **6.2.** A aplicação de qualquer penalidade prevista no presente certame não exclui a possibilidade de aplicação das demais, bem como das penalidades previstas na Lei Federal nº 8.666/93.
- **6.3.** Os valores de eventuais multas deverão ser descontados primeiramente da garantia oferecida, acaso insuficiente serão descontados dos pagamentos a serem efetuados pelo **SAAE.**
- **6.4.** Os casos de rescisão, se eventualmente ocorrerem, serão formalmente motivados nos autos do processo, assegurados o contraditório e a ampla defesa.
- **6.5.** Além das multas que serão aplicadas inadimplentes, as irregularidades mencionadas nos itens anteriores serão anotadas na respectiva ficha cadastral.
- **6.5.1.** Se a garantia oferecida for diminuída em função da cobrança de multa, deverá ser complementada até o valor total da mesma, no prazo de 10 (dez) dias úteis, sob pena de rescisão contratual ou retenção de pagamentos futuros até a complementação do valor garantido.

SÉTIMA - vigência contratual.

7.1. A vigência contratual será de **10 (dez) meses,** contados a partir da assinatura do contrato, podendo ser prorrogado a critério das partes, nos limites legais permitidos no artigo 57 da Lei Federal nº 8.666/93.

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC.	DA/SLC

O contrato poderá, a qualquer tempo, ser 7.1.1. alterado, com as devidas justificativas, respeitados os limites legais.

OITAVA - recurso financeiro.

A despesa decorrente desta licitação será atendida 8.1. através das dotações orçamentárias alocadas ao SAAE, apontando-se para esse fim, no corrente exercício financeiro, conforme rubrica orçamentária nº.

NONA - rescisão.

- 9.1. Em caso de rescisão, a CONTRATADA reconhece integralmente os direitos do SAAE previstos no artigo 77 da Lei Federal nº 8.666/93, sem prejuízo de indenização por perdas e danos que a rescisão possa acarretar.
- 9.2. A critério do SAAE, o contrato poderá ser rescindido se ocorrer qualquer das hipóteses previstas no artigo 78 incisos da Lei Federal nº 8.666/93.
- 9.3. Os casos de rescisão, se eventualmente ocorrerem, serão formalmente motivados nos autos do processo, assegurado o contraditório e a ampla defesa

DÉCIMA – da vinculação.

O presente instrumento fica vinculado aos termos da 10.1. Tomada de Preços nº 01/2019 e da proposta da CONTRATADA apresentada ao mesmo, constante no - Processo Administrativo nº 3.580/2019.

DÉCIMA PRIMEIRA – da legislação aplicável.

O presente contrato será regido pelas disposições da Lei Federal nº 8.666/93 e posteriores alterações, Lei Municipal nº 9.449 de 22/12/2010, Decreto Municipal nº 19.533 de 29/09/2011, Lei de Diretrizes Orçamentárias, Lei Complementar nº 123 de 14/12/2006 e Lei Complementar nº 147 de 07/08/2014, o Código Civil e o Código de Defesa do Consumidor, sendo que as partes elegem o Foro de Sorocaba/SP para dirimir qualquer questão relativa ao presente contrato, com renúncia de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

DÉCIMA SEGUNDA – condições da habilitação.

Fica a CONTRATADA obrigada a manter durante toda a 12.1. execução deste contrato, todas as condições de habilitação e de qualificação exigidas.

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC	DA/SLC

						00		•	, 0 =	· • / • ·	
	DÉCIM	A TEF	RCEIRA	- do	valor t	otal do co	ntra	ito.			
(_				•		Contrato			Total	de	R\$
	DÉCIM	A QU	ARTA -	do fo	ro.						
quaisquer dúvidas oı	14.1 riundas do p	_			a Com	arca de S	Soro	caba p	ara so	lução	de
instrumento deste C (duas) testemunhas		03 (t	rês) vi	as de	igual		ma	e na p			
	Soroca	ba,	de			de 20)19.				
_											
	SERVIÇO Rona					A E ESGO tor Geral	ТО				
-	SERVIÇO	AUT		O DE alizad		E ESGO	то				
			CONT	RATA	DA			_			
Testemunhas:											
01				02							

ANEXO VI

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE EMPREGADO MENOR NO QUADRO DA EMPRESA

Decreto 4.358, de 05.09.2002

EMPREGADOR: PESSOA JURÍDICA

TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2019
, inscrita no CNPJ nº, por intermédi de seu representante legal o(a) Sr(a), portador(a) d Carteira de Identidade nº e do CPF nº
DECLARA, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei Federal nº 8.666, de 21 d junho de 1993, acrescido pela Lei Federal nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que nã emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empreg menor de dezesseis anos.
Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ().
(local e 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.

DECLARAÇÃO

1. Identificação do Dirigente:			
Nome:		CPF:	_
Cargo:			
Empresa:			_
Telefone:	E-	-mail:	
2. Declaração:			
Município, e no artigo 1º da Lei Mu pelo Decreto Municipal 20.786 d	nicipal nº 10.1 le 25 de set	nstantes no artigo 73-A, da Lei Orgânica e 128, de 30 de Maio de 2012, regulamenta tembro de 2013 e alterado pelo Decre e 2013, onde estabelecem as hipótes	da eto
() não incorro em nenhuma das hi	póteses de inc	nelegibilidade previstas no referido artigo.	
() incorro nas hipóteses de inelegi	bilidade previs	stas no referido artigo.	
inciso(s) do referido artigo e	e, por essa raz	ótese(s) de inelegibilidade prevista(s) no azão, apresento os documentos, certidões ecessários à verificação das hipóteses	è e
	e no artigo 29	special aquelas previstas na Lei Federal 99 do Código Penal (Falsidade Ideológica iras.	
Sorocaba,	de	de 2019	
	RAZÃO SO Nome – C RG		

OBS.: Este documento deverá ser assinado quando da assinatura do contrato.

ANEXO VIII

MODELO DE INDICAÇÃO DE RESPONSÁVEL TÉCNICO

	Sorocaba,	de	de 2019.
Ao Serviço Autônomo de Água e Esç	goto de Sorocaba.		
TOMADA DE PREÇOS № 01/20	19 - Processo Administrati	vo nº 3.580/2	019.
Prezados Senhores,			
Eu, Cempresa, Centricipar da Tomada de Preço Serviço Autônomo de Água responsável(eis) técnico(s) pelo s contento.	es 01/2019 - Processo Adn e Esgoto de Sorocaba,	ninistrativo nº indico abaix	3.580/2019, do co o(s) Eng ^o (s)
(Nome, Qualific	cação, Nº Registro entidade	competente)	
(carimh	oo e assinatura do representa	ante)	

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

CONTRATOS OU ATOS JURÍDICOS ANÁLOGOS TERMO DE CIÊNCIA E DE NOTIFICAÇÃO

CONTRATANTE: Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Sorocaba.

CONTRATADA:

CONTRATO N° (DE ORIGEM): nº /SLC/2019.

OBJETO: Elaboração de projeto executivo do sistema de esgotamento sanitário do Setor

Inhayba (Bairro Brigadeiro Tobias), neste Municipio.

Pelo presente TERMO, nós, abaixo identificados:

1. Estamos CIENTES de que:

- a) O ajuste acima referido estará sujeito a análise e julgamento pelo Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, cujo trâmite processual ocorrerá pelo sistema eletrônico;
- b) Poderemos ter acesso ao processo, tendo em vista me extraindo cópias das manifestações de interesse, Despachos e Decisões, mediante regular cadastramento no Sistema de Processo Eletrônico, conforme dados abaixo indicados, em consonância com o estabelecido na Resolução nº 01/2011 do TCESP;
- c) Além de disponíveis no processo eletrônico, todos os Despachos e Decisões que vierem a ser tomados, relativamente ao aludido processo, serão publicados no Diário Oficial do Estado, Caderno do Poder Legislativo, parte do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, em conformidade como artigo 90 da Lei Complementar nº 709, de 14 de janeiro de 1993, iniciando-se, a partir de então, a contagem dos prazos processuais, conforme regras do Código de Processo Civil;
- **d)** Qualquer alteração de endereço residencial ou eletrônico ou telefones de contato deverá ser comunicada pelo interessado, peticionando no processo.

2. Damo-nos por NOTIFICADOS para:

- a) O acompanhamento dos atos do processo até seu julgamento final e consequente publicação;
- **b)** Se for o caso e de nosso interesse, nos prazos e nas formas legais e regimentais, exercer o direito de defesa, interpor recursos e o que mais couber.

Sorocaba,	de	de 2019.

GESTOR DO ÓRGÃO/ENTIDADE: Nome: Ronald Pereira da Silva Cargo: Diretor Geral CPF: RG: Telefone(s): Data de nascimento: Endereço residencial completo: E-mail institucional: E-mail pessoal: Responsáveis que assinaram o ajuste: Pelo CONTRATANTE: Nome: Ronald Pereira da Silva Cargo: Diretor Geral CPF: RG: Telefone(s): Data de nascimento: Endereço residencial completo: E-mail institucional: E-mail pessoal: Pelo FISCALIZADOR: Nome: Cargo: CPF: RG: Data de nascimento: Telefone(s): Endereço residencial completo: E-mail institucional: E-mail pessoal: **Pela CONTRATADA:** Nome: Cargo: CPF: RG: Telefone(s): Data de nascimento: Endereço residencial completo: E-mail institucional: E-mail pessoal: OBS.: Este documento deverá ser assinado quando da

assinatura do contrato.

Redigido por Caren F. Rodrigues – Chefe do SLC.

DA/SLC _____

CONTRATOS OU ATOS JURÍDICOS ANÁLOGOS DECLARAÇÃO DE DOCUMENTOS À DISPOSIÇÃO DO TRIBUNAL

CN	PJ №: 71.480.560/0001-39
CO	NTRATADA: PJ №:
	NTRATO N° (DE ORIGEM):
VIG	TA DA ASSINATURA: GÊNCIA: 10 (dez) meses. JETO: Elaboração de projeto executivo do sistema de esgotamento sanitário do Setor Inhayba (Bairro Brigadeiro Tobias), neste Municipio
VA	LOR (R\$):
pen em arq	claro(amos), na qualidade de responsável(is) pela entidade supra epigrafada, sob as nas da Lei, que os demais documentos originais, atinentes à correspondente licitação, especial, os a seguir relacionados, encontram-se no respectivo processo administrativo uivado na origem à disposição do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, e serão netidos quando requisitados:
a)	Memorial descritiva dos trabalhos e respectivo cronograma físico-financeiro;
b)	Orçamento detalhado em planilhas que expressem a composição de todos os seus custos unitários;
c)	Previsão de recursos orçamentários que assegurem o pagamento das obrigações decorrentes de obras ou serviços a serem executados no exercício financeiro em curso, de acordo com o respectivo cronograma;
d)	Comprovação do Plano Plurianual de que o produto das obras ou serviços foi contemplado em suas metas;
e)	As plantas e projetos de engenharia e arquitetura.
RE:	SPONSÁVEL:
Nor Car E-m	·go:

Λ	N I		1	VI
А	IN	EX	U	ΛI

À (nome da Contratada)
ORDEM DE SERVIÇO
TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2019 - Processo nº 3.580/2019 - SAAE.
Objeto: Elaboração de projeto executivo do sistema de esgotamento sanitário do Setor Inhayba (Bairro Brigadeiro Tobias), neste Municipio.
Data para início dos serviços://
SERVIÇO A SER REALIZADO
Responsável da Empresa: Telefone para contato: E-mail:
Responsável do SAAE pela fiscalização: Telefone para contato: E-mail:
Sorocaba, de de 2019.
DEPARTAMENTO/SETOR
OBS.: Este documento deverá ser preenchido pelo SAAE, após a assinatura do contrato.