



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

EDITAL

PREÂMBULO : PREGÃO PRESENCIAL Nº 061/18
PROCESSO Nº 204/18
PROCESSO DE LICITAÇÃO Nº 083/18

INTERESSADO: Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição

SETOR: Estação de Tratamento de Esgoto - ETE

MODALIDADE: Pregão

TIPO DE LICITAÇÃO: Menor preço por item

RECEBIMENTO DOS ENVELOPES:

Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
Rua Ver. Juvenal Leme Mourão, 770, Centro, Sta. Cruz Conceição.

Até o dia 04/12/ 2018 às 9 horas;

Tendo início a sessão às 9:10 horas.

Esta licitação será regida pela Lei Federal nº 8.666/93, com redação nova dada pela Lei Federal nº 8.883/94 e demais legislações vigentes e pela Lei Federal nº 10.520 de 17/07/2002 e suas alterações, Lei Complementar nº 123/2006, alterada pela Lei Complementar nº 147/2014.

I - DO OBJETO

A presente licitação tem por objeto a aquisição de equipamentos permanentes e laboratoriais e de controle de processos para ampliação e melhoria na Estação de Tratamento de Esgoto do Município de Santa Cruz da Conceição, para execução do Contrato FEHIDRO nº 168/2018, conforme Termo de Referência que faz parte integrante do presente edital.

II - DA PARTICIPAÇÃO

2.1 - Poderão participar da presente licitação empresas do ramo pertinente ao objeto deste certame e que atenderem às exigências atribuídas no presente edital.



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

III – DO CREDENCIAMENTO

3.1 Para o credenciamento deverá ser apresentada, tratando-se de procurador, a procuração por instrumento público ou particular, 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.

3.1.1 Será admitido apenas **1 (um)** representante para cada licitante credenciada, sendo que cada um deles poderá representar apenas uma credenciada.

3.2. O representante legal ou procurador deverá identificar-se exibindo documento oficial de identificação que contenha foto.

3.3 Sendo o representante sócio ou dirigente da empresa licitante, bem como procurador, deverá apresentar cópia autenticada do respectivo ato constitutivo ou documento no qual estejam expressos os seus poderes.

3.4 Deverá ser apresentada fora dos envelopes A e B a declaração informando o pleno atendimento aos requisitos de credenciamento em papel timbrado da empresa, conforme modelo do Anexo II.

3.5 Declaração (Anexo III), na qual a empresa licitante, sob as penas da Lei, declare que cumpre os requisitos legais para qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 a 49 da Lei Complementar 123, de 14 de dezembro de 2006, se for o caso.

3.6 As licitantes, nos termos da LC 123/2006, deverão comprovar essa condição mediante apresentação de certidão expedida pela Junta Comercial de seu domicílio, conforme artigo 8º da IN 103 do Departamento Nacional de Registro de Comércio, de 30/04/2007, emitida em até 30 (trinta) dias antes da data de abertura do presente certame, certidão essa que deverá ser encaminhada ao Pregoeiro juntamente com os demais documentos no credenciamento, se for o caso.

3.7 A ausência do Credenciado, em qualquer momento da sessão, importará na sua imediata exclusão, sendo que será considerada licitante sem representante, salvo autorização expressa do Pregoeiro.

IV – DAS SANÇÕES PARA O CASO DE INADIMPLEMENTO

4.1 O atraso injustificado deste contrato sem prejuízo no disposto no § 1º do artigo 86 da Lei 8.666/93 e art. 7º da Lei 10.520/02, sujeitará à Contratada à multa de mora sobre o valor da obrigação não cumprida, a partir do primeiro dia útil seguinte ao término do prazo estipulado, na seguinte proporção:

I – multa de 10 % até o 30º dia de atraso;

II – multa de 15 % a partir do 31º dia de atraso até o 45º dia de atraso;



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

III – multa de 20 % a partir do 46º dia de atraso restando caracterizada a inexecução total ou parcial da obrigação assumida.

4.2 As sanções aplicadas poderão ser descontadas diretamente do respectivo pagamento devido ao contratado.

4.3 A quitação de qualquer sanção imposta pela administração à contratada não a exime de outras reparações por eventuais danos, e/ou prejuízos que seu ato venha acarretar e nem de penalidades subseqüentes.

4.4 Ficará impedida de licitar e contratar com a Administração direta e autárquica do Estado de São Paulo pelo prazo de até 5 (cinco) anos, ou enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição, a pessoa, física ou jurídica, que praticar quaisquer atos previstos no artigo 7º da Lei federal nº 10.520, de 17 de julho de 2002, c.c. o artigo 15 da Resolução CEGP-10 de 19 de novembro de 2002.

V – DA FORMA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO.

5.1 – A proposta e os documentos para habilitação deverão ser apresentados, separadamente, em 2 (dois) envelopes fechados e indevassáveis, contendo em sua parte externa, além do nome da proponente, os seguintes dizeres:

Envelope A – Proposta

Pregão nº 061/2018

Processo Licitatório nº 083/2018

Processo nº 204/2018

Licitante: _____

Envelope B – Habilitação

Pregão nº 061/2018

Processo Licitatório nº 083/2018

Processo nº 204/2018

Licitante: _____

5.2 A proposta deverá ser elaborada em papel timbrado da empresa e redigida em língua portuguesa, salvo quanto às expressões técnicas de uso corrente, com suas páginas numeradas seqüencialmente, sem rasuras, emendas, borrões ou entrelinhas e ser datada e assinada pelo representante legal da licitante ou pelo procurador, juntando-se a procuração.

5.3 Os documentos necessários à habilitação deverão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por Tabela de Notas ou por servidor responsável da Prefeitura Municipal, sendo que não serão realizadas autenticações do dia do certame, mas sim até um dia útil antes de sua abertura.

5.4 Poderá ainda, para agilização dos trabalhos na sessão do Pregão, as licitantes apresentarem a proposta comercial de maneira eletrônica, conforme abaixo especificado:



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição

ESTADO DE SÃO PAULO

- a. Deverá ser solicitado ao Setor de Licitações, através do email licitação@santacruzdaconceicao.sp.gov.br o envio do arquivo para que o licitante elabore sua proposta eletrônica.
- c. O licitante que optar pela “Proposta Eletrônica”, deverá entregar o arquivo preenchido eletronicamente, gravado em CD ou Pen Drive, juntamente com a Proposta impressa, que deverá constar do envelope 01 – Proposta.
- d. Em caso de divergência entre o conteúdo da proposta impressa e a cadastrada em sistema, prevalecerá a proposta impressa.

VI – DO CONTEÚDO DO ENVELOPE PROPOSTA

6.1 A proposta de preço deverá conter os seguintes elementos:

- a) nome, endereço, CNPJ e inscrição estadual;
- b) número do processo, processo licitatório e do Pregão;
- c) descrição do objeto da presente licitação, **com a indicação de marca ou origem**, do produto cotado;
- d) preço unitário e total, por item, em moeda corrente nacional, em algarismo e por extenso, com duas casas decimais, apurado à data de sua apresentação, sem inclusão de qualquer encargo financeiro ou previsão inflacionária. Nos preços propostos deverão estar incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes, tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com o fornecimento do objeto da presente licitação;
- e) prazo de validade da proposta de no mínimo 60 (sessenta) dias.

6.2 Não será admitida cotação inferior à quantidade prevista neste Edital.

VII – DO CONTEÚDO DO ENVELOPE "DOCUMENTOS PARA HABILITAÇÃO"

7.1 – O Envelope "Documentos de Habilitação" deverá conter os documentos a seguir relacionados os quais dizem respeito a:

7.1.1 – HABILITAÇÃO JURÍDICA

- a) Registro comercial, no caso de empresa individual;
- b) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial, em se tratando de sociedades comerciais;



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição ESTADO DE SÃO PAULO

c) Documentos de eleição dos atuais administradores, tratando-se de sociedades por ações, acompanhados da documentação mencionada na alínea "b", deste subitem;

d) Ato constitutivo devidamente registrado no Cartório de Registro Civil de Pessoas Jurídicas tratando-se de sociedades civis, acompanhado de prova da diretoria em exercício;

e) Decreto de autorização e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, tratando-se de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no país, quando a atividade assim o exigir.

7.1.1.1 - Os documentos relacionados neste item que tiverem sido apresentados no credenciamento deste Pregão, não precisarão constar do Envelope "Habilitação",

7.1.2 - REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

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

b) Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual ou Municipal, relativo à sede da licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto do certame;

c) Certidão de regularidade de débito com a Fazenda Federal, Estadual e Municipal da sede da licitante ou outra prova equivalente, na forma da lei;

c.1) Deverá o licitante comprovar Regularidade perante o Estado Federado através de todas as Certidões emitidas pelo ente através de suas Secretarias e/ou Procuradorias, sendo imprescindível comprovação de regularidade fiscal condizente com objeto da licitação.

c.2) Quando a Certidão emitida pelo Município sede não for conjunta, isto é, abranger os tributos mobiliários e imobiliários, deverá licitante comprovar através de certidão negativa ou equivalente na forma da lei a regularidade dos tributos mobiliários e imobiliários da sua sede.

d) Certidão de regularidade de débito para com o Sistema de Seguridade Social (INSS), o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS).



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição ESTADO DE SÃO PAULO

e) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei no 5.452, de 1o de maio de 1943. (Incluído pela Lei nº 12.440, de 2011).

7.1.3 - QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

a) Certidão negativa de falência ou recuperação judicial expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica;

7.1.4 - QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

a) Comprovação de aptidão de desempenho de atividade pertinente ou equivalente, compatível em características, quantidades e prazos nos termos do artigo 30, inciso II, da Lei 8.666/93.

7.1.5 - OUTRAS COMPROVAÇÕES

a) Declaração elaborada em papel timbrado e subscrita pelo representante legal da licitante, assegurando a inexistência de impedimento para licitar ou contratar com a Administração. (Anexo V)

b) Declaração de que recebeu todos os documentos, e tomou conhecimentos de todas as informações e condições locais para o integral e efetivo cumprimento de suas obrigações. (Anexo IV)

c) Declaração de que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos, salvo maior de quatorze anos, na condição de aprendiz, nos termos do Decreto 4.358 de 05.09.2002 que disciplinou o inciso V, do artigo 27, da Lei 8.666/93(Anexo VI).

7.2 - DISPOSIÇÕES GERAIS DA HABILITAÇÃO

7.2.1 - Na hipótese de não constar prazo de validade nas certidões apresentadas, a Administração aceitará como válidas as expedidas até 60 (sessenta) dias imediatamente anteriores à data de apresentação das propostas.

VIII - DO PROCEDIMENTO E DO JULGAMENTO



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição

ESTADO DE SÃO PAULO

8.1 No horário e local indicados no preâmbulo, será aberta a sessão de processamento do Pregão, iniciando-se com o credenciamento dos interessados em participar do certame.

8.2 Para o respectivo credenciamento, os licitantes entregarão ao Pregoeiro a documentação e os envelopes separados, a proposta de preços e os documentos de habilitação.

8.3 Iniciada a abertura do primeiro envelope proposta, estará encerrado o credenciamento e, por conseqüência, a possibilidade de admissão de novos participantes no certame.

8.4 A análise das propostas pelo Pregoeiro visará ao atendimento das condições estabelecidas neste Edital e seus anexos, sendo desclassificadas as propostas:

- a) cujo objeto não atenda as especificações, prazos e condições fixados no Edital;
- b) que apresentem valor baseado exclusivamente em proposta das demais licitantes;
- c) ofertas ou vantagens baseadas nas propostas das demais licitantes.

8.5 No tocante aos preços, as propostas serão verificadas quanto à exatidão das operações aritméticas que conduziram ao valor total orçado, procedendo-se às correções no caso de eventuais erros, tomando-se como corretos os preços unitários. As correções efetuadas serão consideradas para apuração do valor da proposta.

- a) seleção da proposta de menor preço e das demais com preços até 10% (dez por cento) superiores àquela;
- b) não havendo pelo menos 3 (três) preços na condição definida na alínea anterior, serão selecionadas as propostas que apresentarem os menores preços, até o máximo de 3 (três). No caso de empate nos preços, serão admitidas todas as propostas empatadas, independentemente do número de licitantes.

8.6 Para efeito de seleção será considerado o preço unitário do item.

8.7 O Pregoeiro convidará individualmente os autores das propostas selecionadas a formular lances de forma seqüencial, a partir do autor da proposta de maior preço e os demais em ordem decrescente de valor, decidindo-se por meio de sorteio no caso de empate de preços.

8.7.1 A licitante sorteada em primeiro lugar poderá escolher a posição na ordenação de lances em relação aos demais empatados, e assim sucessivamente até a definição completa da ordem de lances.

8.8 Os lances deverão ser formulados em valores distintos e decrescentes, inferiores à proposta de menor preço, observada a redução mínima entre os lances de R\$ 10,00 (Dez reais), aplicável inclusive em relação ao primeiro. A



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição ESTADO DE SÃO PAULO

aplicação do valor de redução mínima entre os lances incidirá sobre o preço unitário do item.

8.9 A etapa de lances será considerada encerrada quando todos os participantes dessa etapa declinarem da formulação de lances.

8.10 Após a etapa de lances serão classificadas as propostas selecionadas, na ordem crescente dos valores.

8.11 O Pregoeiro poderá negociar com o autor da oferta de menor valor com vistas à redução do preço.

8.12 Após a negociação se houver, o Pregoeiro examinará a aceitabilidade do menor preço, decidindo motivadamente a respeito.

8.12.1 A aceitabilidade será aferida a partir dos preços de mercado vigentes, apurados mediante pesquisa realizada pelo órgão licitante, que será juntada aos autos por ocasião da abertura do respectivo processo.

8.13 Considerada aceitável a oferta de menor preço, será aberto o envelope contendo os documentos de habilitação de seu autor.

8.14 Eventuais falhas, omissões ou outras irregularidades nos documentos de habilitação poderão ser saneadas na sessão pública de processamento do Pregão, até a decisão sobre a habilitação, inclusive mediante:

- a)- substituição e apresentação de documentos, ou;
- b) verificação efetuada por meio eletrônico hábil de informações.

8.14.1 - A verificação será certificada pelo Pregoeiro e deverão ser anexados aos autos os documentos passíveis de obtenção por meio eletrônico, salvo impossibilidade devidamente justificada.

8.14.2 - A Administração não se responsabilizará pela eventual indisponibilidade dos meios eletrônicos, no momento da verificação. Ocorrendo essa indisponibilidade e não sendo apresentados os documentos alcançados pela verificação, a licitante será inabilitada.

8.15 Constatado o atendimento dos requisitos de habilitação previstos neste Edital, a licitante será habilitada e declarada vencedora do certame.

8.16 Se a oferta não for aceitável, ou se a licitante desatender as exigências para a habilitação, o Pregoeiro examinará a oferta subsequente de menor preço, negociará com o seu autor, decidirá sobre a sua aceitabilidade e, em caso positivo, verificará as condições de habilitação e assim sucessivamente, até a apuração de uma oferta aceitável cujo autor atenda os requisitos de habilitação, caso em que será declarado vencedor.

IX — DA MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE:

9.1. Documentação:

9.1.1. As microempresas e empresas de pequeno porte, optantes pelo Simples Nacional, deverão apresentar toda a documentação exigida para



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição

ESTADO DE SÃO PAULO

efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição, artigo 43 da LC n.º 123/06.

9.1.2. § 1º - Havendo alguma restrição na comprovação de regularidade fiscal, será assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado o vencedor do certame, prorrogáveis 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.

9.1.3. A não regularização da documentação neste prazo implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei n.º 8.666/93, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação.

9.2. Julgamento:

9.2.1. No caso de absoluta igualdade de condições entre 02 (duas) ou mais Propostas de Preços serão asseguradas a preferência de contratação para as microempresas e empresas de pequeno porte nos termos da LC n.º 123/06 e LC 147/14.

9.2.2. Entende-se por empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas microempresas e empresas de pequeno porte, optantes pelo Simples Nacional, sejam iguais ou até 5% (cinco por cento) superiores à proposta mais bem classificada.

9.2.3. Para efeito do disposto no item anterior, ocorrendo o empate, proceder-se-á da seguinte forma, artigo 45 da LC n.º 123/06:

9.2.3.1. a microempresa ou empresa de pequeno porte melhor classificada poderá apresentar proposta de menor preço àquela considerada vencedora do certame, situação em que será adjudicado em seu favor o objeto licitado;

9.2.4.2. não ocorrendo a contratação da microempresa ou empresa de pequeno porte, na forma do inciso I do caput deste artigo, serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrem na hipótese dos §§ 1º e 2º do art. 44 da LC n.º 123/06, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito;

9.2.4.3. no caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos §§ 1º e 2º do art. 44 da LC n.º 123/06, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

9.2.4.4. no caso de pregão, a microempresa ou empresa de pequeno porte melhor classificada será convocada para apresentar nova proposta no prazo máximo de 5 (cinco) minutos após o encerramento dos lances, sob pena de preclusão.

9.2.4.5. O julgamento que trata o § 3º acima mencionado, será efetuado a cada item.



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

X – DO RECURSO, DA ADJUDICAÇÃO E DA HOMOLOGAÇÃO.

10.1 No final da sessão, a licitante que quiser recorrer deverá manifestar imediata e motivadamente a sua intenção, abrindo-se então o prazo de 3 (três) dias para apresentação de memoriais, ficando as demais licitantes desde logo intimadas para apresentar contra-razões em igual número de dias, que começarão a correr no término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos autos.

10.2 A ausência de manifestação imediata e motivada da licitante importará: a decadência do direito de recurso, a adjudicação do objeto do certame pelo Pregoeiro à licitante vencedora e o encaminhamento do processo à autoridade competente para a homologação.

10.3 Interposto o recurso, o Pregoeiro poderá reconsiderar a sua decisão ou encaminhá-lo devidamente informado à autoridade competente.

10.4 Decididos os recursos e constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente adjudicará o objeto do certame à licitante vencedora e homologará o procedimento.

10.5 O recurso terá efeito suspensivo e o seu acolhimento importará a invalidação dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

10.6 Só serão aceitos recursos e/ou contra razões protocolados na Secretaria da Prefeitura Municipal, localizada à Rua Vereador Juvenal Ieme Mourão, 770, Centro de Santa Cruz da Conceição / SP, ou ainda encaminhadas via correios, desde que entregues dentro do prazo estipulado para recurso/contrarrazão, não sendo aceitos documentos enviados por e_mail.

XI – DA CONTRATAÇÃO

11.1 A contratação decorrente desta licitação será formalizada mediante Nota de Empenho.

11.1.1 – Se, por ocasião da emissão da Nota de Empenho, as certidões de regularidade de débito da Adjudicatária perante o Sistema de Seguridade Social (INSS), o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e a Fazenda Nacional, estiverem com os prazos de validade vencidos, o órgão licitante verificará a situação por meio eletrônico hábil de informações, certificando nos autos do processo a regularidade e anexando os documentos passíveis de obtenção por tais meios, salvo impossibilidade devidamente justificada.

11.1.2 – Se não for possível atualizá-las por meio eletrônico hábil de informações, a Adjudicatária será notificada para, comprovar a situação de regularidade de que trata o subitem 1.1 deste item XII, mediante a



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

apresentação das certidões respectivas, com prazos de validade em vigência, sob pena de a contratação não se realizar.

11.2 Quando a Licitante vencedora, convocada dentro do prazo de validade de sua proposta, não apresentar a situação regular ou se recusar a assinar o respectiva Ata ou retirar/receber o instrumento equivalente, ficará sujeita às penalidades previstas, bem como serão convocadas as demais licitantes classificadas, para participar de nova sessão pública do Pregão, com vistas à celebração da contratação.

XII – DOS PRAZOS E CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DO OBJETO

12.1. O objeto que estiver em desconformidade com o edital, violados e ou em estado estranho de conservação e apresentação deverão ser substituídos em sua totalidade, num prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas.

12.2. A empresa licitante se responsabilizará pela origem e qualidade dos produtos e além do transporte, carga, descarga e entrega do objeto.

12.3. O objeto a ser entregue devesse atender às exigências de qualidade, observados os padrões e normas baixadas pelos órgãos competentes de controle de qualidade industrial.

12.4. Os equipamentos devem ser novos, sem uso anterior e em perfeito funcionamento.

12.5. Os computadores, peças e componentes não devem estar fora de linha de produção dos fabricantes na data da realização da licitação, bem como na data de assinatura do contrato.

12.6. Após a entrega, o contratante disporá de um período de até 5 (cinco) dias úteis para testes, quando, então, verificará se os equipamentos atendem completamente todos os quesitos e condições do Contrato, compreendendo a comprovação do seu perfeito funcionamento e verificação, bem como, se a marca e modelo correspondem àquelas discriminadas na proposta.

12.7. Em hipótese alguma será aceito objeto em desacordo com o edital.

12.8. As entregas deverão ser realizadas de Segunda-Feira a Sexta-Feira, exceto Feriados e Ponto Facultativo, das 08:00 às 15:30, na Estação de Tratamento de Esgoto – ETE – Rodovia Gumercindo Brull, KM 01 Chácara Jatobá – Santa Cruz da Conceição, telefone (19) 99788-4281.

12.9. Os Equipamentos entregues devem ser obrigatoriamente novos, sem uso anterior.



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

12.10. A empresa vencedora do certame, deverá fornecer os materiais garantia mínima a contar da entrega do objeto, conforme determina termo de referência que faz parte integrante do presente edital.

12.11. A entrega dos equipamentos deverá ser efetuada em 30 (trinta) dias a contar da emissão do pedido de entrega, e deverá ser acompanhados das respectivas Notas Fiscais/Faturas, com os devidos atestes do responsável pelo acompanhamento.

12.12. A nota fiscal deverá ser enviada impreterivelmente para o e-mail nfe@santacruzdaconceicao.sp.gov.br

XIII – DA FORMA DE PAGAMENTO

13.1 O pagamento das despesas decorrentes da presente licitação será efetuada pelo município em até 30 (trinta) dias e ou até a liberação do convênio, contados da data da entrega, execução e ou mensalmente para prestação de serviços, na forma de Boleto ou Ordem Bancária em conta corrente indicada pela contratada, mediante apresentação das respectivas Notas Fiscais/Faturas, com os devidos atestes do responsável pelo acompanhamento.

13.2 As notas fiscais/faturas que apresentarem incorreções serão devolvidas à Contratada e seu vencimento ocorrerá em 30 (trinta) dias após a data de sua reapresentação válida.

13.3 As despesas com a execução das aquisições deste processo serão suportadas pela dotação orçamentária que segue:

Ficha: 383

Unidade 012702 – Saneamento Básico

Categoria Econômica – 4.4.90.52.00 – Equipamentos e Materiais Permanentes

Funcional Programática – 17.512.9521.1517.0000 Ampliação e Melhoria da ETE

Ficha: 384

Unidade 012702 – Saneamento Básico

Categoria Econômica – 4.4.90.52.00 – Equipamentos e Materiais Permanentes

Funcional Programática – 17.512.9521.1517.0000 Ampliação e Melhoria da ETE

XIV – DO REAJUSTE(art. 40, inc. XI)

14.1 Os preços ofertados não sofrerão qualquer reajuste e somente poderão ser revisados na hipótese de ocorrência de fatos imprevisíveis de consequências incalculáveis, devidamente comprovados através de planilhas de custos, nota Fiscais e outros documentos que justifiquem o desequilíbrio.



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

XV – DA GARANTIA CONTRATUAL

15.1 Não será exigida a prestação de garantia para a contratação resultante desta licitação.

XVI – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

16.1 As normas disciplinadoras desta licitação serão interpretadas em favor da ampliação da disputa, respeitada a igualdade de oportunidade entre as licitantes e desde que não comprometam o interesse público, a finalidade e a segurança da contratação.

16.2 Das sessões públicas de processamento do Pregão serão lavradas atas circunstanciadas, a serem assinadas pelo Pregoeiro e pelos licitantes presentes.

16.2.1 As recusas ou as impossibilidades de assinaturas devem ser registradas expressamente na própria ata.

16.3 Todos os documentos de habilitação cujos envelopes forem abertos na sessão e as propostas serão rubricados pelo Pregoeiro e pelos licitantes presentes que desejarem.

16.4 Os envelopes contendo os documentos de habilitação das demais licitantes ficarão à disposição para retirada na Prefeitura Municipal até 30 dias após sua entrega, após o referido prazo, o mesmo será descartado.

16.5 Até 2 (dois) dias úteis anteriores à data fixada para recebimento das propostas, qualquer pessoa poderá solicitar esclarecimentos, providências ou impugnar o ato convocatório do Pregão.

16.5.1 A petição será dirigida à autoridade subscritora do Edital, que decidirá no prazo de até 1 dia útil, anterior à data fixada para recebimento das propostas.

16.5.2 Acolhida a petição contra o ato convocatório, será designada nova data para a realização do certame.

16.5.3 No caso de impugnação deverá ser feito mediante documento elaborado em papel timbrado do impugnante, contendo todos os dados inclusive contato do mesmo, devendo ser protocolado na sede da Prefeitura Municipal, não sendo aceito impugnações via e-mails.

16.6 Os casos omissos do presente Pregão serão solucionados pelo Pregoeiro.

16.7 Integra o presente Edital:

Anexo I – Relação dos materiais;

Anexo II – Declaração de cumprimento dos plenos atendimentos dos requisitos de habilitação;

Anexo III – Declaração de enquadramento na Lei de ME EPP;

Anexo IV – Declaração de inexistência de fatos impeditivos;

Anexo V – Declaração de que tomou conhecimento das exigências editalícias



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

Anexo VI – Declaração de que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos, salvo maior de quatorze anos, na condição de aprendiz

16.8 Quando todos os licitantes forem inabilitados ou todas as propostas forem desclassificadas, o Pregoeiro poderá fixar aos licitantes o prazo de três dias para a apresentação de nova documentação ou de outras propostas escoimadas das causas que os inabilitaram ou desclassificaram.

16.9 Aos casos omissos aplicar-se-ão as demais disposições constantes da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, publicada no D.O.E. de 18 de julho de 2002.

16.10 Para dirimir quaisquer questões decorrentes da licitação, não resolvidas na esfera administrativa, será competente o foro da Comarca de Leme do Estado de São Paulo.

Santa Cruz da Conceição, 07 de Novembro de 2018.

PATRÍCIA CAPODIFOGLIO LANDGRAF
Prefeita Municipal



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

ANEXO I

Pregão Presencial nº 061/2018
Processo Licitatório nº 83/2018
Processo Administrativo nº 204/2018

TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO:

1.1. Compreende o objeto deste certame o Pregão Presencial para a aquisição de equipamentos permanentes eletrônicos, laboratoriais de controle de processos e a contratação dos serviços de instalação desses equipamentos para a Estação de Tratamento de Esgoto do Município de Saúde de Santa Cruz da Conceição/SP.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE:

2.1. A aquisição desses equipamentos visa atender o processo 168/2018 – FEHIDRO. Os equipamentos solicitados proporcionarão uma reestruturação do serviço, ampliação e melhoria do funcionamento da ETE (Estação de Tratamento de Esgoto) do Município de Santa Cruz da Conceição.

3. CONDIÇÕES DE ENTREGA/TRANSPORTE/ARMAZENAMENTO E RECEBIMENTO.

3.1 Do Fornecimento:

3.1.1 O objeto que estiver em desconformidade com o edital, violados e ou em estado estranho de conservação e apresentação deverão ser substituídos em sua totalidade, num prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas.

3.1.2 A empresa licitante se responsabilizará pela origem e qualidade dos produtos e além do transporte, carga, descarga e entrega do objeto.



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição

ESTADO DE SÃO PAULO

3.1.3 O objeto a ser entregue devesse atender às exigências de qualidade, observados os padrões e normas baixadas pelos órgãos competentes de controle de qualidade industrial.

3.1.4 Os equipamentos devem ser novos, sem uso anterior e em perfeito funcionamento.

3.1.5 Os computadores, peças e componentes não devem estar fora de linha de produção dos fabricantes na data da realização da licitação, bem como na data de assinatura do contrato.

3.1.6 Após a entrega, o contratante disporá de um período de até 30 (trinta) dias úteis para testes, quando, então, verificará se os equipamentos atendem completamente todos os quesitos e condições do Contrato, compreendendo a comprovação do seu perfeito funcionamento e verificação, bem como, se a marca e modelo correspondem às aquelas discriminadas na proposta.

3.1.7. Em hipótese alguma será aceito objeto em desacordo com o edital.

3.2. Dos Serviços:

3.2.1 Instalação dos materiais especificados nesse termo, com fornecimento de conexões hidráulicas em ferro fundido e materiais elétricos para a sua devida instalação.

3.2.2 Os serviços deverão ser executados com a utilização de técnicas e rotinas adequadas, e em estrita concordância e obediência às normas técnicas vigentes, em especial, Normas da ABNT;

3.2.3 Os funcionários contratados pelo licitante vencedor deverão trabalhar uniformizados, munidos, sempre que necessários, de equipamentos de proteção individual;

3.2.4 Para execução dos serviços a CONTRATADA deverá dispor de todas as ferramentas necessárias inerentes ao tipo de serviço prestado, inclusive veículo próprio para o deslocamento dos funcionários até o local do serviço;

3.2.5 A empresa deverá apresentar toda documentação relativa à Saúde e Segurança do Trabalho, LTCAT, PPRA, dos colaboradores que realizarão os serviços;

3.2.6 Zelar pela segurança, higiene e medicina do trabalho, relativamente ao pessoal que a licitante utilizar, direta ou indiretamente, na execução dos serviços, prestando assistência médica e hospitalar, bem como a de primeiros socorros a seus empregados em casos de acidente de trabalho;



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

4. PRAZO DE ENTREGA E PERIODICIDADE

4.1. Dos Objetos:

4.1.1 Os objetos deverão ser entregues em um prazo de 30 (trinta) dias, após a requisição.

4.2 Dos Serviços.

4.2.1 Os serviços deverão ser iniciados em um prazo de até 15 (quinze) dias, após a ordem de serviço.

4.2.2 Os serviços devem ser finalizados em prazo máximo de 30 (trinta), após o início das atividades.

5. LOCAL DA ENTREGA

5.1 Os objetos e serviços presentes nesse termo de referência, devem ser entregue/ realizados na Estação de Tratamento de Esgoto (E.T.E), localizada na Rodovia Gumercindo Brunn, KM 01, Chácara Jatobá, Zona Rural no Município de Santa Cruz da Conceição.

5.2 As entregues e serviços devem ser realizadas de Segunda-Feira a Sexta-Feira, exceto Feriados e Ponto Facultativo das 08:00 às 15:30.

6. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA / FINANCEIRA

6.1. As despesas da presente licitação serão suportadas através de convênio com o FEHIDRO, contrato nº168/2018.

7. FORMA DE PAGAMENTO:

7.1. O pagamento das despesas decorrentes da presente licitação será efetuada pelo município em até 30 (trinta) dias e ou até a liberação do convênio, contados da data da entrega do objeto, na forma de Boleto ou Ordem Bancária em conta corrente indicada pela contratada, mediante apresentação das respectivas Notas Fiscais/Faturas, com os devidos atestes do responsável pelo acompanhamento.

7.2. A Nota Fiscal eletrônica deverá obrigatoriamente ser enviada para o email: nfe@santacruzdaconceicao.sp.gov.br;

8. RESPONSÁVEL/GESTOR:



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

8.1. O responsável pelo acompanhamento, entrega e execução de todos os itens pertencentes a essa licitação, será o Sr. Matheus Alberto Schwenger Landgraf, Chefe da Sessão de Água e Esgoto do Município de Santa Cruz da Conceição.

9. RELAÇÃO DOS OBJETOS E SERVIÇOS E SUAS ESPECIFICAÇÕES

9.1 – 01 REFRIGERADOR DUAS PORTAS: mínimo 214 litros; com função cycle defrost ou frost-free; tensão 110/220v; 02 portas; cor branca; classe a em consumo de energia;

9.2 - 01 COMPUTADOR DESKTOP: em português, que esteja em linha de produção pelo fabricante; conter 02 (duas) placas de rede, sendo 1 on- board e 1 off-board; computador desktop com processador acima de 2.5 ghz, possuir hd ssd pl de pelo menos 240 gb; memória ram de 08 (oito) gigabytes, do tipo ddr4.

A placa principal deve ter arquitetura atx, microatx, btx ou microbtx, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, possuir pelo menos 01 (um) slot pci-express 2.0 x16 ou superior; possuir sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete; o adaptador de vídeo integrado deverá ser no mínimo de 01 (um) gigabyte de memória, possuir suporte ao microsoft directx 10.1 ou superior, suportar monitor estendido, possuir no mínimo 02 (duas) saídas de vídeo, sendo pelo menos 01 (uma) digital do tipo hdmi, display port ou dvi; unidade combinada de gravação de disco ótico cd, dvd rom; teclado preto usb, abnt2, 107 teclas (com fio) e mouse usb, 800 dpi, 2 botões, scroll (com fio); monitor de led de no mínimo 19 polegadas (widescreen 16:9);

Interfaces de rede 10/100/1000 e wifi padrão ieee 802.11 b/g/n; sistema operacional windows 10 pro (64 bits); fonte compatível e que suporte toda a configuração exigida no item; gabinete e periféricos deverão funcionar na vertical ou horizontal; todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradação preta, e manter o mesmo padrão de cor; todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento; garantia de 12 meses.



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

9.3 – 01 NOBREAK, BIVOLT: que esteja em linha de produção pelo fabricante; no-break com potência nominal de 1,2 kva; potência real mínima de 600w; tensão entrada 115/127/220 volts (em corrente alternada) com comutação automática; tensão de saída 110/115 ou 220 volts (a ser definida pelo solicitante); alarmes audiovisual; bateria interna selada; autonomia a plena carga mínimo 15 minutos considerando consumo de 240 wats; possuir no mínimo 06 tomadas de saída padrão brasileiro; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento; garantia de 12 meses; partida a frio; estabilizador.

9.4 – 01 GERADOR DE ENERGIA À DIESEL: quadro de transferência automático; grupo gerador silenciado compreendendo: motor a diesel. Alternador, painel de controle e carenagem/ container de isolamento acustico; blidagem de ruído– até no máximo 75 decibéis na distância de 7 metros; reservatório de combustível com tamanho mínimo de 50 litros, controle e nível de emissão de poluentes – o equipamento deverá estar dentro dos padrões de poluição estabelecidos pelos órgãos competentes. Potência mínima de 16 kva, em regime stand-by, com tensão de 380/220 voltz e frequência de 60 hz; regulador automático de tensão e frequência; disjuntor de proteção do alternador;

9.5 - 01 PENEIRA ESTÁTICA AUTO LIMPANTE: fabricação feita totalmente em aço inoxidável aisi 304; área filtrante de pelo menos 02m², malha de 05mm, dotado de um elemento filtrante de forma paraboloide em perfis trapeziformes em disposição paralela ou alternada, composta de elemento filtrante estático; sistema de limpeza composta de rotor com escova com cerdas em pp (polipropileno), acionamento por motor redutor; vazão para atender pelo menos 190 m³/por hora; voltagem trifásica 220/380.

9.6 - 02 AERADORES SUBMERSÍVEIS: aerador submersível com potência de 10hp, com 06 polos; voltagem trifásica 220/380; corpo e base fixa 100% em aço inoxidável aisi 304; sistema de distribuição radial de fluxo de ar; área de influência mínima de mistura de 7m; taxa de transferência mínima de 1,2 quilogramas de oxigênio.



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

9.7 – 01 CONJUNTO MOTO BOMBA: um conjunto moto-bomba re-autoescorvante, para bombeamento de esgoto; com diâmetro de sucção de 3 polegadas; com transmissão através de polias e correias de rotação mínima de 1500 rpm; vazão mínima de 30 metros cúbicos por hora; pressão mínima de 16 metros de coluna d'água; rendimento hidráulico 45%, com capacidade de recalque de sólidos diâmetro 2.1/2"; tampa de inspeção em A 536 654512, acionado por motor elétrico de indução tipo gaiolo, classe de proteção ip55, potencia motora de 7,5 cavalo vapor, 4 polos; voluta em A48 cl30; eixo em aisi 420; placa de desgastes em A743 CA6 nm; rotor em A743 CA6 nm; bucha protetora em aisi 316; válvula de alívio de ar em A48 CL30 / com diafragma em nitrílica; base estrutural com viga i; transmissão através de polias e correias; proteção de polias e correias de acordo com nr12.

9.8 - 01 MEDIDOR DE PH/ORP/TEMPERATURA: Medidor com eletrodo combinado de ph, com as seguintes características e itens: - cabo que permita conectar e medir simultaneamente o eletrodo de ph, temperatura, orp. - medição de ph na faixa de -2 a 20, com resolução de 0,001/0,01/0,1 unidades de ph, faixa de leitura de orp -2000 a 2000 mv, com resolução de 0,1/1 mv e temperatura com resolução de 0,1°C. Calibração do ph podendo ser feita de 1 a 5 pontos com reconhecimento automático de buffer (solução). - dimensões máximas: 15 cm (largura), 22 cm (comprimento), 17 cm (espessura). - peso total máximo: 4300 gramas. - faixa de temperatura -20°C a 120°C, com compensação automática/manual, - saída RS 232, - alimentação elétrica 90 a 240 vac/50 – 60 hz, - suporte com braço articulado, grau de proteção ip-65, display lcd de pelo menos 2 linhas, manual em português.

9.9 - 01 ANALISADOR DE OXIGÊNIO DISSOLVIDO MICROPROCESSADO E DIGITAL DE LINHA COM SONDA: analisador deve medir tanto em ppm como em mg/l; material do gabinete é de alumínio fundido SAE 323 com acabamento de pintura epóxi-eletrostática

Possuir o grau de proteção do invólucro IP-67; Conexão Elétrica é feita por Barra de Terminais; Plaqueta de identificação em inox onde consta seu modelo, número de série e nome do fabricante; dimensões máximas (lap) de: 150 x 140 x 190 mm; indicação local em display de cristal líquido retro iluminado (lcd) alfanumérico de no mínimo 2



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição ESTADO DE SÃO PAULO

linhas e de no mínimo 14 caracteres; em Português, display são mostradas as informações das duas saídas on/off, o valor medido, a unidade lida e a temperatura de referência; faixa de medição de oxigênio dissolvido entre 0,01 a mínimo de 40,00 mg de O₂/L (ppm); resolução selecionável pelo usuário entre 0,1 / 0,01; Precisão relativa é de 0,02% (f.e.); faixa de medição de temperatura de 0 á 60°C com a resolução de 0,1; calibração automática, dispensando o uso de reagentes; realizar o check do sensor automaticamente; compensação de salinidade automática de 0 até no máximo 50.000 ppm; saída independente para limpeza automática da sonda onde o usuário programa o tempo de limpeza e intervalo entre as limpezas; compensação da pressão barométrica é automática de 0 até 10.000 metros; reconhecimento de erro automático; saída digital RS-485 com protocolo aberto; duas saídas analógicas de 4 à 20 ma com a faixa de saída programável em toda a faixa de leitura e com protocolo HART, com isolamento galvânica ótica de 2000 VAC e com resistência de linha de 1k3 ohms; 02 saídas on - off e p + di, tipo "na" de 1 a / 250 VCA, com os set point programáveis e independentes de 0 a 100% da escala de medição, com o modo de operação direto ou reverso; Alimentação elétrica é de 80 a 250 VAC (50 / 60 hz) com fonte chaveada de comutação automática;

Possuir os seguintes acessórios que acompanham:

1 suporte do gabinete em alumínio fundido SAE 323.

1 grampo de montagem em inox 314

3 prensa cabos

Manual de instruções em português

Kit de manutenção da célula constituído de um frasco de volume mínimo de (50ml) de solução eletrolítica e no mínimo 6 reservatórios com membranas de 50 micras;

Sonda de Imersão de para oxigênio dissolvido com sistema de limpeza automática (que compreende uma válvula solenóide, bico de injeção e mangueira), do tipo imersão, com o material do corpo em polipropileno, com comprimento da haste de no mínimo 4 metros.

1 célula polarográfica de tipo clarck, com a membrana da célula de ptfé de 50 micrometros permeável, sensor de temperatura embutido e recoberta com oxidação negra para uso em meios com alta concentração de sulfetos.

1 cabo de interligação de no mínimo 5 metros.

Certificado de calibração rastreável a rbc.



Garantia de 5 (cinco) anos contra defeitos de fabricação.

9.10 - 01 MEDIDOR DE DQO (DEMANDA QUÍMICA DE OXIGÊNIO) MICROPROCESSADO, DIGITAL DE BANCADA E CAMPO:

gabinete em ABS em polímero de última geração que não pega fogo e não libera fumaça, resistente a impactos; display (lcd) iluminado com mínimo de 2 linhas por 16 caracteres com informações em português; teclado é tipo micro switch a prova de respingos de solventes orgânicos; faixa de leitura de no mínimo 20 e máximo 850 ppm (mg/l); resolução de no mínimo 17 ppm; usar o volume mínimo de amostra de 5 ml; realizar as leituras diretamente em mg/l (ppm) O₂; fonte de luz led com comprimento de onda de 600nm e tempo de uso de no mínimo 5 anos; utilizar ampolas comuns; utilizar método analítico colorimétrico conforme metodologia do standard methods for the examination of water and wastewater;

Memória de registro das leituras e que posteriormente podem ser consultadas no próprio equipamento ou enviadas para um microcomputador;

Tem grau de proteção IP-67 e que o aparelho flutua, caso caia na água;

Ter alimentação por bateria de 9 VCC e por eliminador de bateria com fonte chaveada de 80 a 240 VAC (50/60 hz);

Possuir saída digital RS-232.

Operar na umidade relativa 0 a 95% não condensada e na temperatura de - 15 a no mínimo 45°C;

Fazer o monitoramento automático da carga da bateria;

Informar ao usuário quando a carga da bateria está no fim;

As leituras armazenadas podem ser descarregadas em PC pela saída RS232;

Acessórios que devem acompanhar:

- bateria 9VCC;
- manual de instruções em português;
- maleta de transporte e armazenamento;
- certificado de calibração rastreável a RBC (rede brasileira de calibração) para o aparelho e para todas as soluções;
- ter a garantia de pelo menos 3 anos contra defeitos de fabricação;



- 01 SISTEMA PARA MEDIÇÃO DE DBO PELO MÉTODO RESPIROMÉTRICO:

Princípio de medição: manométrico com sensor de pressão; Faixas de medição (mg/l dbo): 0 até mínimo de 3000; Precisão: +/- 1 dígito; Faixa de pressão: entre 500 a no mínimo 1300 hpa

- características técnicas do sensor de pressão:

Princípio de medição: respirométrico (manométrico); Display: 2 dígitos, no mínimo 7 segmentos; Faixa de medição em dígitos: 0 a 40 (+ 10 dígitos para sobre faixa);

Temperatura de medição: 20°C; Alimentação: baterias; Consumo: máximo 25 ma (durante a medição); Classe de proteção: 3 IEC 1010; Sistema de proteção: IP 54 IEC 529; Dimensões máximas: 80 mm (altura), 80 mm (diâmetro); Peso máximo de 150 gramas;

- características técnicas do sistema de agitação:

Alimentação: entrada: 100... 240 v /50... 60 hz/ 400 ma, saída: 24 vdc/ 750 ma; Velocidade de agitação: 180 ... 450 min⁻¹, controlado automaticamente; Classe de proteção do instrumento: classe de proteção 3, EN 61010-1; classe de proteção IP 30; Temperatura operação: +5°C a 40 °c; Dimensões máximas (l x c x a) (mm): 300 x 200 x 100;

O equipamento deve acompanhar: No mínimo 6 cabeças de medição com borracha de vedação; Sistema de agitação indutiva para no mínimo 6 garrafas âmbar de no mínimo 500ml, com adaptador de borracha; Frasco inibidor de nitrificação em frasco escuro com pelo menos 25 ml; Balão volumétrico em vidro com mínimo 150 ml; Balão volumétrico em vidro com mínimo 400 ml;

1 removedor de barras magnéticas; Bloco de papel quadriculado para montar a curva de dbo; Manual de operação em português;

9.11 TERMOREATOR DE BANCADA: digestão simultânea de no mínimo 12 amostras;

Digestor e termo reator com no mínimo 12 compartimentos para cubetas; No mínimo 6 programas armazenados: com temperaturas variando de 100° c a 150° c; Alimentação: fonte externa de 230 V; Tipo de proteção: IP 20; Dimensões máximas: 300 x 200 x 350 mm;



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

Peso máximo: 3,0 kg; Manual de operação em português;

9.12 - 01 FOTOCOLORIMETRO DIGITAL:

Características principais:

Fotômetro portátil para análise de parâmetros com disponibilidade de criação de curvas pelo usuário;

Especificação técnica: Filtro em LED com comprimentos de onda: mínimo de 440 e máximo 700 nm (2nm); Absorbância: no mínimo + ou - 2,000; Tempo de leitura máximo 3 segundos; Resolução: 0,001, 0,01, 0,1, 1 mg/l; Display lcd; Grau de proteção IP 67; Interface RS 232 ou adaptador USB para conexão ao PC; Alimentação: a pilhas, com carregador de bateria; Dimensões máximas: 250 x 100 x 150 mm;

Acessórios que deve acompanhar: Maleta, pipeta, becker, mínimo 3 cubetas, manual de operação em português;

9.13 02 TRANSMISSORES DE NIVEL ULTRASSÔNICO COMPACTO :

Transmissor deve realizar medição de nível, volume e medição de vazão em canal aberto;

Range de medição: 0,25m á no mínimo 3,5m; Ângulo de abertura : mínimo 6°; Grau de proteção : IP 67/nema 6; Alimentação : 85 à 255 VCA; Frequência de trabalho : 80khz (nominal); Precisão : mínima de 0,05% do range total ou 0,2% da distância;

Sinal de saída: 4 - 20ma + 2x relê spdt ** relê 1 - (250v ac 3a ac) ** relê 2 - (30V dc 1a dc); Compensação de temperatura : possui integral sensor – automático;

Indicador / calibrador digital:

Montagem: compacto ao sensor;

Indicação: display lcd;

Escala: configurável através do teclado frontal;

Circuito eletrônico: microprocessado;

Programação completa, medição de nível, medição de vazão em canal aberto.

Dos Serviços:



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

9.14 INSTALAÇÃO DE UMA PENEIRA AUTO LIMPANTE E DE DOIS AERADORES

A empresa contratada devera seguir algumas etapas que seguem:

Etapa nº01 (sequencia lógica de equipamentos e peças já existentes):

- 1-Retirar a peneira estática;
- 2- Retirar tubulações;
- 3- Retirar guarda corpo;
- 4- Retirar tubulação de descarte de resíduos, chapas metálicas que compõem o piso.

Etapa nº2 (sequencia lógica):

- Aquisição e instalação de chapas metálicas xadrez $\frac{1}{4}$ que compõe o piso, com área aproximada de 20 metros quadrados;
- Confecção e instalação de calha aberta metálica;
- Instalação da peneira estática alto limpante, conforme especificação técnica, dimensões presentes neste edital;
- Aquisição e instalação de tubulações metálicas e material elétrico para o funcionamento da peneira estática alto limpante;
- Instalação da tubulação de descarte de resíduos sólidos provenientes da limpeza da peneira, retirado na etapa nº1;
- Instalação do guarda corpo, retirado na etapa nº1.

Etapa nº3 (instalação de aeradores):

- instalação de 2 aeradores submersíveis, conforme especificação técnica, dimensões presentes neste edital, em tanques de lodo ativado, com fornecimento de material hidráulico e elétrico para o seu devido funcionamento.

Observações Complementares:

- A área da retirada das chapas metálicas é de aproximadamente 20 metros quadrados;
- Deverá ser apresentado certificado de NR-35, dos funcionários que irão realizar o serviço.

9.15 INSTALAÇÃO DE 01 BOMBA RE-AUTOECORVANTE E DE 01 GERADOR A DIESEL:



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição ESTADO DE SÃO PAULO

A empresa contratada deverá instalar 01 (um) conjunto moto bomba reauato escorvante e 01 (um) gerador a diesel, conforme especificação técnica, dimensões presentes neste edital.

A empresa contratada deverá fornecer as conexões hidráulicas em ferro fundido e materiais elétricos para a suas devidas instalações.

Os serviços objeto deste Termo de Referência deverão ser executados com a utilização de técnicas e rotinas adequadas, e em estrita concordância e obediência às normas técnicas vigentes, em especial, Normas da ABNT;

Os funcionários contratados pelo licitante vencedor deverão trabalhar uniformizados, munidos, sempre que necessários, de equipamentos de proteção individual;

Para execução dos serviços a CONTRATADA deverá dispor de todas as ferramentas necessárias inerentes ao tipo de serviço prestado, inclusive veículo próprio para o deslocamento dos funcionários até o local do serviço;

A empresa vencedora do certame deverá apresentar relação com os nomes dos responsáveis pela instalação.

Deverá ser fornecida cópia autenticada do certificado de treinamento de NR- 10, assim como demais certificados que comprovem aptidão para a realização da tarefa.

10 – DA VISITA TÉCNICA PARA OS SERVIÇOS.

10.1 As empresas participantes do certame poderão agendar uma visita técnica no local da realização dos serviços, devendo a mesma ocorrer em uma prazo de 02 (dois) dias uteis antes da data da realização do Pregão Presencial.

10.2 Os agendamentos devem ser feitos através do telefone (19) 99788-4281, com o Sr. Matheus.



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

ANEXO II

Pregão Presencial nº 061/2018

Processo Licitatório nº 83/2018

Processo Administrativo nº 204/2018

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

_____(NOME DA
EMPRESA), CNPJ Nº _____,
sediada _____(endereço completo),
declara, sob as penas da lei, que cumpre plenamente os requisitos de
habilitação através dos documentos integrantes dos envelopes “B”, sob pena de
sujeição às penalidades previstas instrumento convocatório do **Pregão
Presencial nº 061/2018**.

_____, de _____ de 2018.

Nome e assinatura do representante legal da empresa



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

ANEXO III

Pregão Presencial nº 061/2018

Processo Licitatório nº 83/2018

Processo Administrativo nº 204/2018

(Minuta de declaração de que estão enquadradas como microempresa ou empresa de pequeno porte nos termos do art. 3º da Lei Complementar nº 123/06)

Declaração de enquadramento como microempresa ou empresa de pequeno porte.

A _____ (nome da
licitante), qualificada como microempresa (ou empresa de pequeno porte) por
seu representante legal (doc. Anexo), inscrita no CNPJ sob nº
_____, com sede à
_____ declara

para os devidos fins de direito que pretende postergar a comprovação da
regularidade fiscal para o momento da assinatura do contrato e ter preferência
no critério de desempate quando do julgamento das propostas, nos termos da
Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006 e Lei Complementar nº
147/2014.

Sendo expressão da verdade, subscrevo-me.

_____, _____ de _____ de 2018.

Nome e assinatura do representante legal da empresa



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

ANEXO IV

Pregão Presencial nº 061/2018

Processo Licitatório nº 83/2018

Processo Administrativo nº 204/2018

DECLARAÇÃO

DECLARO, para os devidos fins que a licitante

_____, cadastrada no CNPJ nº
_____, tendo como representante legal
_____, RG nº _____, recebeu
todos os documentos, e tomou conhecimentos de todas as informações e
condições locais para o integral e efetivo cumprimento de suas obrigações da
Pregão Presencial nº 061/2018.

Sendo expressão da verdade, subscrevo-me.

_____, ____ de _____ de 2018.

Nome e assinatura do representante legal da empresa



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

ANEXO V

Pregão Presencial nº 061/2018

Processo Licitatório nº 83/2018

Processo Administrativo nº 204/2018

DECLARAÇÃO

DECLARO, sob as penas da Lei, que não há qualquer fato impeditivo capaz de obstar a habilitação da licitante _____ cadastrada no CNPJ nº _____, tendo como representante legal _____, RG nº _____, ou ainda a impedir sua participação em certames licitatórios.

Sendo expressão da verdade, subscrevo-me.

_____, _____ de _____ de 2018.

Nome e assinatura do representante legal da empresa



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
ESTADO DE SÃO PAULO

ANEXO VI

Pregão Presencial nº 061/2018

Processo Licitatório nº 83/2018

Processo Administrativo nº 204/2018

DECLARAÇÃO item 7.1.5 “c”

DECLARAÇÃO

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

.....

(data)

.....

(representante legal)