

TERMO DE REFERÊNCIA - RC 77702

1. OBJETO

Contratação de empresa especializada para aquisição de Controlador lógico programável para uso no sistema de geração de cloro da CESAMA, conforme especificações contidas no Termo de Referência.

2. JUSTIFICATIVAS

- 2.1. O equipamento a ser adquirido destina-se a reserva operacional para compor o sistema de geração de cloro nas Estações de tratamento de água da CESAMA, devendo ficar à disposição em seu funcionamento pleno para ser utilizado em situações de manutenção de forma ágil, para que assim não prejudique a fabricação de cloro e o tratamento de água.
- 2.2. É imprescindível a aquisição de tal equipamento para reserva operacional evitando a interrupção por período prolongado da produção de água tratada nas ETAs CDI e Castelo Branco que são responsáveis por 90% do total de água produzida na cidade.
- 2.3. Este controlador, que acompanha seu sistema operacional, só pode ser adquirido da empresa Hidrogeron Tratamento de Água e Esgoto Ltda., pois o software utilizado para comandar os geradores de cloro Hidrogeron modelo HG Plus 150 equipamento atualmente utilizado na CESAMA é revestido de segredo industrial e todos seus componentes e acessórios são fabricados e comercializados com exclusividade nacional.
- 2.4. O funcionamento pleno do gerador de cloro é imprescindível para o tratamento de água, viabilizando a distribuição de água potável, função precípua da empresa.
- 2.5. Uma única empresa possui atestado de exclusividade em todo o território nacional para comercialização, prestação de serviços de locação, manutenção e assistência técnica com garantia de fabricante, fabricação e fornecimento de acessórios e peças originais com características específicas do sistema gerador de cloro que a CESAMA adquiriu através da vencedora do Pregão Presencial nº 038/12.
- 2.6. À época de tal aquisição, a mesma empresa citada no item anterior já





detinha exclusividade para prestação de serviços de locação, manutenção e assistência técnica com garantia autorizada pelo fabricante, fornecimento de acessórios e peças originais com características específicas. Portanto, somente há no mercado uma entidade que possa fornecer a peça com características específicas deste sistema, não sendo possível adquirir peças similares pela falta de compatibilidade.

- 2.7. Sobre o art. 30, § 3º, inciso II da Lei n.º 13.303/2016, o processo de contratação diretaestá instruído com o elemento Razão da Escolha do Executante, senão vejamos: o fornecedor Hidrogeron Tratamento de Água e Esgoto é uma empresa na liderança nacional de expertise em Geradores de Cloro (hipoclorito de sódio) in loco, com mais de duas décadas no mercado frequentemente lançando inovações tecnológicas no ramo de saneamento. Possui clientes em todo o Brasil e no exterior, sendo possível acessar sua carta decliente através do seu site institucional, além de já atender a CESAMA satisfatoriamente.
- 2.8. A aquisição do objeto do presente Termo de Referência encontra amparo legal no art. 30,inciso I da Lei das Estatais, e no art. 131, inciso I do RILC, os quais dispõem que a contratação direta será feita quando houver inviabilidade de competição, em especial na hipótese deaquisição de materiais, equipamentos ou gêneros que só possam ser fornecidos por produtor, empresa ou representante comercial exclusivo; previsão coincidente com a presente contratação.

3. RECURSOS FINANCEIROS

3.1. Os recursos financeiros necessários aos pagamentos do objeto desta Inexigibilidade são oriundos da CESAMA.

4. ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO / DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS





ITEM 01 - CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMÁVEL

Código: 048.012.0002-9

Quantidade: 05

Descrição:Fabricante: Delta, modelo: 16E/12ST 24 VDC-DVP 28SV11T2 linguagem PLC: Ladder, Tensão de alimentação:24 VDC entrada analógica:4 entradas digitais: 17 extensão -S modelo 06EA DVP 06AD-S .Usado para comandar máquina geradora de cloro Hidrogeron modelo HG Plus 150

5. JUSTIFICATIVA DE PREÇO / PESQUISA DE MERCADO

- 5.1. O valor global para a aquisição do fornecedor exclusivo HIDROGERON Tratamento de Água e Esgoto LTDA inscrita sob CNPJ nº 13.903.093/0001-06 que atende às necessidades da CESAMA, foi de R\$ 22.812,50 (vinte e dois mil, oitocentos e doze reais e cinquenta centavos).
- 5.1.1. Anexo a esse Termo segue Atestado da exclusividade (DTE/DCAT/35.0494/20) de comercialização, prestação de serviço de locação, manutenção e assistência técnica, fabricação e fornecimento das peças que formam o objeto desta aquisição.
- 5.2. O valor da proposta comercial é o praticado no mercado pelo fornecedor exclusivo, porém, por ser item que não é usualmente vendido separadamente e sim como parte do sistema gerador de cloro, inviável a parametrização por contratos já firmados, conforme manifestação da empresa e ratificação da Diretoria da área.

Item	Código	Descrição do material	Quant.	Preço Unitário	Média Total
1	048.012.0002-9	Controlador lógico programável	5	R\$ 4.562,50	R\$ 22.812,50
				TOTAL	R\$ 22.812,50

6. ENTREGA E CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

6.1. A entrega será realizada no prazo máximo de 30 (trinta) dias contados a partir do recebimento da solicitação, feita através da Ordem de Compra.



FREFEITURA CESAMA água é vida

6.2. Os materiais deverão ser entregues no **Departamento de Compras e Estoque**, à Rua Santa Terezinha, nº 505, Bairro Santa Terezinha, Juiz de Fora / MG, CEP 36.045-490, em dias úteis, das 08:00h às 11:30h e de 14:00h as 17:00h.

6.3. Os materiais deverão ser entregues devidamente embalados, lacrados, acondicionados e transportados com segurança e sob a responsabilidade da fornecedora. A CESAMA recusará os materiais que forem entregues em desconformidade com esta previsão.

6.3.1. Durante os serviços de transporte e descarga a Contratada fica obrigada, junto aos seus empregados, a obedecer rigorosamente às normas de segurança do trabalho, sob pena de impedimento do trabalho do empregado sem os equipamentos devidos e suspensão dos pagamentos (e até mesmo suspensão de todo o trabalho), respondendo o mesmo por perdas e danos. Toda e qualquer solução sob normas de segurança do trabalho (de acordo com a Secretaria do Trabalho, do Ministério da Economia) será de responsabilidade exclusiva da Contratada.

6.4. A CESAMA irá designar um empregado para acompanhar o recebimento dos materiais.

6.4.1. O empregado designado assinará termo ratificando o recebimento provisório, podendo recusar os materiais que estiverem em desacordo com a exigência deste Termo de Referência no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis a contar de sua entrega no local.

6.5. Os materiais serão devolvidos / recusados na hipótese de não corresponderem às especificações deste Termo de Referência, devendo ser recolhidos das dependências da CESAMA para substituição, às custas da Contratada, no prazo máximo de 02 (dois) dias úteis.

6.5.1. A substituição de que trata o item 6.5 deverá ser feita no prazo máximo de 05 (cinco) dias corridos, a contar da data do recolhimento dos materiais na





CESAMA, sujeitando-se a Contratada, na inobservância, às penalidades previstas no Termo de Referência.

- 6.5.2. A recusa total ou parcial dos materiais entregues, por motivos justificados no recebimento, não será razão para prorrogação do prazo da entrega, previamente consignado na Ordem de Compra.
- 6.6. Verificando-se, novamente, a desconformidade do material entregue com o exigido no Termo de Referência, ficará demonstrada a incapacidade da empresa contratada, sujeitando-se, a mesma, as penalidades previstas neste Termo de Referência.

7. CONDIÇÕES GERAIS DA ORDEM DE COMPRA E SUA RESCISÃO

- 7.1. A Ordem de Compra obedecerá às disposições da Lei Federal nº13.303 de 30/06/2016 e alterações posteriores, bem como as disposições deste Termo de Referência e preceitos do direito privado, no que concerne à sua execução, alteração, inexecução ou rescisão.
- 7.2. O prazo de vigência é de 60 (sessenta) dias contados a partir da emissão da Ordem de Compra.
- 7.2.1. O prazo de execução é de 30 (trinta) dias, contados a partir da emissão da Ordem de Compra.
- 7.3. Para recebimento da Ordem de Compra, a empresa deverá comprovar a regularidade de situação perante o INSS, o FGTS e a Justiça do Trabalho, através de certidões dentro do prazo de validade.
- 7.4. No que se refere a inexecução e a rescisão da Ordem de Compra, aplicase o disposto nos arts. 183 a 185 do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios da Cesama.
- 7.5. A inexecução total ou parcial da Ordem de Compra poderá ensejar a sua rescisão, com as consequências cabíveis.
- 7.6. Constituem motivo para rescisão da Ordem de Compra os especificados no art. 184 e seguintes do RILC.



JF SCESAMA agua é vida

7.7. A rescisão da Ordem de Compra poderá ser:

a. por ato unilateral e escrito de qualquer das partes;

b. amigável, por acordo entre as partes, reduzida a termo no processo de

contratação, desde que haja conveniência para a Cesama;

c. judicial, nos termos da legislação.

7.8. A rescisão por ato unilateral a que se refere à alínea "a" do item acima,

deverá ser precedida de comunicação escrita e fundamentada da parte

interessada e ser enviada à outra parte com antecedência mínima de 10

(dez) dias.

7.9. Na hipótese de imprescindibilidade da execução contratual para a

continuidade de serviços públicos essenciais, o prazo a que se refere o

item 7.8 será de 20 (vinte) dias.

7.10. Quando a rescisão ocorrer sem que haja culpa da outra parte contratante,

será esta ressarcida dos prejuízos que houver sofrido, regularmente

comprovados, e no caso da Contratada poderá ter ainda direito a:

a. devolução da garantia;

b. pagamentos devidos pela execução da contratação até a data da rescisão;

c. pagamento do custo da desmobilização.

8. DO PAGAMENTO

8.1. A CESAMA efetuará os pagamentos 30 (trinta) dias após a entrega dos

materiais juntamente com a apresentação e aceitação da Nota Fiscal / Fatura

pelo departamento competente.

8.1.1. Caso o vencimento ocorra no sábado, domingo, feriado ou ponto

facultativo para a Cesama, o pagamento será realizado no primeiro dia

subsequente.



JF SCESAMA água é vida

8.2. O pagamento será efetuado através de depósito em conta bancária ou via **TED** (transferência eletrônica disponível), cujas tarifas extras correrão por conta da Contratada.

8.2.1. A Nota Fiscal Eletrônica – NF-e – deverá ser enviada para o e-mail nfe@cesama.com.br.

8.2.1.1. O pagamento só poderá ser realizado em nome do fornecedor e os boletos não poderão, em hipótese nenhuma, ser pagos em nome de outro beneficiário.

8.2.2. Deverá constar na descrição da Nota Fiscal / Fatura o número da Inexigibilidade e número da Ordem de Compra.

8.3. O pagamento **SOMENTE** será efetuado:

a) Após a aceitação da Nota Fiscal / Fatura.

b) Após o recolhimento pela adjudicatária de quaisquer multas que lhe tenham sido impostas em decorrência de inadimplemento contratual.

8.4. Na Nota Fiscal / Fatura (em duas vias) deverão ser anexadas as certidões atualizadas de regularidade junto ao INSS, ao FGTS e à Justiça do Trabalho.

8.5. Na eventualidade de aplicação de multas, estas deverão ser liquidadas simultaneamente com parcela vinculada ao evento cujo descumprimento der origem à aplicação da penalidade.

8.6. O CNPJ da Contratada constante da Nota Fiscal / Fatura deverá ser o mesmo da documentação apresentada no processo.

8.7. A proponente tem conhecimento dos termos do Decreto 8.542 de 09/05/2005, que regulamenta o reajuste de preços nos contratos da Administração Pública Municipal Direta e Indireta e cujas normas se incorporam à Ordem de Compra, no que couber.



JF SCESAMA água é vida

8.8. Na hipótese de ocorrer atraso no pagamento da Nota Fiscal / Fatura por responsabilidade da CESAMA, esta se compromete a aplicar, conforme legislação em vigor, juros de mora sobre o valor devido "*pro rata*" entre a data do vencimento e o efetivo pagamento.

8.9. A Contratada não poderá ceder ou dar em garantia, em qualquer hipótese, no todo ou em parte, os créditos de qualquer natureza, decorrentes ou oriundos da Ordem de Compra.

8.10. Nenhum pagamento será efetuado àContratada enquanto pendente de liquidação quaisquer obrigações financeiras que lhe foram impostas, em virtude de penalidade ou inadimplência, sem que isso gere direito ao pleito de reajustamento de preços ou correção monetária.

8.10.1. A antecipação de pagamento só poderá ocorrer caso o material tenha sido entregue.

8.10.2. A Cesama poderá realizar o pagamento antes do prazo definido no item 8.1, através de solicitação expressa do fornecedor, que será analisada pela Gerência Financeira e Contábil, de acordo com as condições financeiras da Cesama. Havendo a antecipação do pagamento, o mesmo sofrerá um desconto financeiro, e o índice a ser utilizado será o Índice Nacional de Preços ao Consumidor – INPC acrescido de 1% (um por cento) "*pro rata*".

9. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

9.1. Providenciar, imediatamente, a correção das deficiências apontadas pela CESAMA com respeito ao fornecimento do objeto.

9.2. Entregar os materiaisdentro das condições estabelecidas e respeitando os prazos fixados.

9.3. Responsabilizar-se pela quantidade e qualidade dos materiais, substituindo, imediatamente, aqueles que apresentarem qualquer tipo de vício ou imperfeição, ou não se adequarem às especificações constantes deste Termo, sob pena de aplicação das sanções cabíveis, inclusive rescisão da Ordem de Compra.



JF SCESAMA agua é vida

9.4. Cumprir os prazos previstos neste Termo de Referência ou outros que venham a ser fixados pela CESAMA.

9.5. Dirimir qualquer dúvida e prestar esclarecimentos acerca da execução da Ordem de Compra, durante toda a sua vigência, a pedido da CESAMA.

10. OBRIGAÇÕES DA CESAMA

10.1. Emitir o pedido através da Ordem de Compra.

10.2. Efetuar todos os pagamentos devidos à Contratada, nas condições

estabelecidas.

10.3. Fiscalizar a execução da Ordem de Compra, o que não fará cessar ou

diminuir a responsabilidade da fornecedora pelo perfeito cumprimento das

obrigações estipuladas, nem por quaisquer danos, inclusive quanto a terceiros,

ou por irregularidades constatadas.

10.4. Rejeitar todo e qualquer material de má qualidade e em desconformidade

com as especificações deste Termo.

10.5. Efetuar o recebimento provisório e o recebimento definitivo do objeto, por

meio do Departamento de Compras e Estoque.

11. DOCUMENTOS

11.1. Segue em anexo as certidões de regularidade relativa à Seguridade

Social (INSS), ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e junto

à Justiça do Trabalho.

11.2. Consta anexado ao processo declaração da empresa HIDROGERON

TRATAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO LTDA de que não está Impedida

de participar de licitações ou ser contratada pela Cesama.

12.PENALIDADES

12.1. O descumprimento de quaisquer cláusulas estabelecidas neste Termo de

Referência sujeitará à aplicação das sanções previstas no Regulamento Interno





de Licitações, Contratos e Convênios da Cesama, conforme minuta padrão da Ordem de Compra einformações das áreas pertinentes.

13. DISPOSIÇÕES GERAIS

- 13.1. A presente contratação não estabelece qualquer vínculo de natureza empregatícia ou de responsabilidade entre a CESAMA e os agentes, prepostos, empregados ou demais pessoas designadas pela Contratada para a execução do objeto contratual, sendo a Contratada a única responsável por todas as obrigações ou encargos decorrentes das relações de trabalho entre ela e seus profissionais ou contratados, previstos na legislação pátria vigente, seja trabalhista, previdenciária, social, de caráter securitário ou qualquer outra.
- 13.2. A CESAMA e a Contratada poderão restabelecer o equilíbrio econômico-financeiro da contratação, nos termos do artigo 81, inciso VI, da Lei n. 13.303/16, por novo pacto precedido de cálculo ou de demonstração analítica do aumento ou diminuição dos custos, obedecidos os critérios estabelecidos em planilha de formação de preços e tendo como limite a média dos preços encontrados no mercado em geral.
- 13.3. A CESAMA reserva para si o direito de não aceitar nem receber qualquer produto em desacordo com o previsto neste Termo de Referência, ou em desconformidade com as normas legais ou técnicas pertinentes ao seu objeto, podendo rescindir a contratação nos termos do previsto nos artigos 165, §2º do RILC, sem prejuízo das sanções previstas.
- 13.4. Qualquer tolerância por parte da CESAMA, no que tange ao cumprimento das obrigações ora assumidas pela Contratada, não importará, em hipótese alguma, em alteração contratual, novação, transação ou perdão, permanecendo em pleno vigortodas as condições do ajuste e podendo aCESAMA exigir o seu cumprimento a qualquer tempo.
- 13.5. A Contratada, por si, seus agentes, prepostos, empregados ou quaisquer encarregados, assume inteira responsabilidade por quaisquer danos ou prejuízos causados, de forma direta ou indireta, à CESAMA, seus servidores ou terceiros, produzidos em decorrência da execução do objeto contratado, ou



da omissão em executá-lo, resguardando-se à CESAMA o direito de regresso na hipótese de ser compelido a responder por tais danos ou prejuízos.

13.6. A Contratada guardará e fará com que seu pessoal guarde sigilo sobre dados, informações ou documentos fornecidos pela CESAMA ou obtidos em razão da execução do objeto contratual, sendo vedadas todas ou quaisquer reproduções dos mesmos, durante a vigência do ajuste e mesmo após o seu término.

13.7. Todas as informações, resultados, relatórios e quaisquer outros documentos obtidos ou elaborados pela Contratada durante a execução do objeto contratual serão de exclusiva propriedade da CESAMA, não podendo ser utilizados, divulgados, reproduzidos ou veiculados, para qualquer fim, senão com a prévia e expressa autorização da CESAMA, sob pena de responsabilização administrativa, civil ou criminal, nos termos da legislação.

13.8. A contratação será formalizada mediante emissão de Ordem de Compra, nos termos do art. 137, inciso II, do RILC.

13.9. A CESAMA, constituída na forma de empresa pública, não é contribuinte do ICMS, observando, portanto, o regulamento do Imposto sobre Operações Relativas à Circulação de Mercadorias e Sobre Prestações de Serviços de Transporte Interestadual e Intermunicipal e de Comunicação (RICMS -SEFAZ/MG), em seu Anexo IX, Capítulo XXXVI, que dispõe:

> Art. 304-A. Na hipótese de operação tendo como destinatário pessoa não contribuinte do imposto, a mercadoria poderá ser entregue neste Estado em local diverso do endereço do destinatário, desde que no campo "Informações complementares" da nota fiscal constem a expressão "Entrega por ordem do destinatário" e o endereço do local de entrega.

RONALDO **GUIMARAES** REIS:00730361616

Assinado de forma digital por RONALDO GUIMARAES REIS:00730361616 Dados: 2020.10.21 08:50:04 -03'00' SERGIO QUEIROZ DE Assinado de forma digital por SERGIO QUEIROZ DE ALMEIDA:83069810659 Dados: 2020.10.21 11:27:13-03'00'

AZEVEDO:03093644690

MARCIO AUGUSTO PESSOA Assinado de forma digital por MARCIO AUGUSTO PESSOA AZEVEDO:03093644690 Dados: 2020.10.21 14:06:54-03'00'

Ronaldo Guimarães Reis DEME

Sérgio Queiroz de Almeida GATE

Márcio Augusto Pessoa Azevedo **DRTO**

