



PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGES

Ata de Realização do Pregão Eletrônico
Nº 00018/2023 (SRP)

Às 09:00 horas do dia 21 de agosto de 2023, reuniram-se o Pregoeiro Oficial deste Órgão e respectivos membros da Equipe de Apoio, designados pelo instrumento legal 01/2023 de 04/01/2023, em atendimento às disposições contidas na Lei Nº 10.520 de 17 de julho de 2002 e no Decreto Nº 10.024 de 20 de setembro de 2019, referente ao Processo Nº 03, para realizar os procedimentos relativos ao Pregão Nº 00018/2023. Modo de disputa: Aberto. Objeto: Registro de Preços para Aquisição de Hidrômetros para Manutenção da Rede de Água, em conformidade com as especificações prescritas no Anexo I – Termo de Referência, que passa a fazer parte integrante deste Edital.. O Pregoeiro abriu a Sessão Pública em atendimento às disposições contidas no edital, divulgando as propostas recebidas. Abriu-se em seguida a fase de lances para classificação dos licitantes relativamente aos lances ofertados.

Item: 1**Descrição:** Hidrômetro**Descrição Complementar:** Hidrômetro Material: Composite , Padrão: 3/4" X 115 MM, Velocímetro: Classe "B" , Vazão Nominal: 1,5 M3/H, Relojoaria: 45 G**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Equiparada**Quantidade:** 750**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 77,2000**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

Aceito para: HIDROSAF MEDICOES LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 98,0000 e com valor negociado a R\$ 77,2000 e a quantidade de 750 Unidade .**

Item: 2**Descrição:** Hidrômetro**Descrição Complementar:** Hidrômetro Material: Composite , Padrão: 3/4" X 115 MM, Velocímetro: Classe "B" , Vazão Nominal: 1,5 M3/H, Relojoaria: 45 G**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Equiparada**Quantidade:** 600**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 114,0000**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** 0,01 %**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

Aceito para: HIDROSAF MEDICOES LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 95,0000 e a quantidade de 600 Unidade .**

Item: 3**Descrição:** Hidrômetro**Descrição Complementar:** Hidrômetro Material: Composite , Padrão: 3/4" X 115 MM, Velocímetro: Classe "B" , Vazão Nominal: 1,5 M3/H, Relojoaria: 45 G**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 2.250**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 77,2000**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

Aceito para: METALSAF INDUSTRIA E COMERCIO LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 89,0000 e com valor negociado a R\$ 77,2000 e a quantidade de 2.250 Unidade .**

Item: 4**Descrição:** Hidrômetro**Descrição Complementar:** Hidrômetro Material: Composite , Padrão: 3/4" X 115 MM, Velocímetro: Classe "B" , Vazão Nominal: 1,5 M3/H, Relojoaria: 45 G**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 11.400**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 114,0000**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

Aceito para: METALSAF INDUSTRIA E COMERCIO LTDA, **pelo melhor lance de R\$ 71,2500 e a quantidade de 11.400 Unidade .**

Item: 5**Descrição:** Hidrômetro**Descrição Complementar:** Hidrômetro Material: Composite , Padrão: 3/4" X 115 MM, Velocímetro: Classe "B" , Vazão Nominal: 1,5 M3/H, Relojoaria: 45 G**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Equiparada**Quantidade:** 400**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 83,3300**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

Aceito para: HIDROSAF MEDICOES LTDA, pelo melhor lance de R\$ 82,9000 e a quantidade de 400 Unidade .

Histórico

Item: 1 - Hidrômetro

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
48.328.779/0001-03	HIDROSAF MEDICOES LTDA	Sim	Sim	750	R\$ 98,0000	R\$ 73.500,0000	17/08/2023 17:26:48

Marca: Leenia

Fabricante: METALSAF INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

Modelo / Versão: Laquam-DN 20

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Hidrômetro Qn 0,75m³/h OU Q3=1,6m³/h x ¾" com relojoaria 45° em cobre e vidro ou policarbonato; Range: R100 Especificação: medidor velocimétrico; multijato; vazão nominal (Qn) 0,75 m³/h x diâmetro nominal (DN) ¾" OU (Q3) 1,6 m³/h x diâmetro nominal (DN) ¾" - Diâmetro nominal: 20mm (3/4"); - Vazão máxima: 1,5 m³/h; OU Q4=2,0 m³/h - Vazão nominal: 0,75 m³/h; OU Q3=1,6 m³/h - Vazão de transição: 60 l/h; OU Q2:25,61/h - Classe metrológica B; OU Range: R100 - Comprimento 190 mm; - Pintura epóxi na cor azul; - Transmissão magnética; - Blindagem magnética; - Relojoaria tipo seca hermeticamente selada; inclinada; com possibilidade de leitura a 45 graus; - Relojoaria giratória, com ou sem limitador de fim de curso; - Aprovação de modelo junto ao INMETRO; - Turbinas dos hidrômetros em material polipropileno natural (cor clara) sem adição de pigmento ou corante; - Todos os medidores devem ser fabricados com materiais utilizando uma liga com no mínimo 60% de cobre; devem ser resistentes às diversas formas de corrosão externa e interna; causada pela corrosão e intempéries do ambiente; devendo apresentar resistências mecânica e química adequada a sua utilização e inalteradas pelas variações de temperatura e pressões de serviços; - A relojoaria deve possuir fechamento hermeticamente selado com a finalidade de reduzir a incidência de embaçamento nas cúpulas; - A cúpula do hidrômetro deverá ser fornecida com lente de vidro e caixa fabricada a partir de liga de bronze ou em policarbonato transparente de alta resistência conforme previsto na norma ABNT NBR 8194. O grau de proteção deverá ser no mínimo IP 65 (cúpula de policarbonato) ou IP 68 (lente de vidro e caixa de bronze) prevenindo assim, contra condensação e a prova de água e/ou vandalismo; - O mostrador deverá ser inclinado através de cilindros. - Ciclométricos; proporcionando leitura a 45 graus; - A transmissão magnética deve ser protegida por blindagem que evite ações de campos magnéticos gerados externamente ao medidor; - Os medidores devem ser roscados e protegidos por capa plástica; - As carcaças dos medidores devem apresentar seta indicando o sentido do fluxo e número indicando vazão máxima; em ambos os lados; acrescidas ainda das outras informações exigidas em norma técnica; em alto relevo e altura mínima de 0,30mm; - Todos os medidores deverão estar promovidos de filtros; instalados a montante do elemento de medição; - Parafuso de lacração metálico (bujão do regular); - Com acessórios (Kit ponteiros de metal para hidrômetro ¾" (2 tubetes curtos, 2 guarnições de borracha e 2 porcas) - NBR 8194); - Logotipo da SEMASA na relojoaria; Gravar a sigla "SEMASA" e o número de série do medidor no anel de fechamento ou no corpo do medidor. Obs.: Serão fornecidos pela SEMASA as carcaças de bronze na mesma quantidade sucatas para a transformação por industrialização, sendo de responsabilidade da fornecedora dos hidrômetros a retirada no depósito da SEMASA.

Porte da empresa: ME/EPP

Lances (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 98,0000	48.328.779/0001-03	21/08/2023 09:00:01:280

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Encerramento análise de propostas	21/08/2023 09:01:53	Item com análise de propostas finalizada.
Abertura	21/08/2023 09:05:02	Item aberto para lances.
Encerramento sem prorrogação	21/08/2023 09:15:03	Item aguardando decisão sobre reinício ou encerramento da etapa aberta.
Encerramento etapa aberta	21/08/2023 09:24:53	Item com etapa aberta encerrada.
Encerramento	21/08/2023 09:24:53	Item encerrado para lances.
Abertura do prazo - Convocação anexo	21/08/2023 10:08:17	Convocado para envio de anexo o fornecedor HIDROSAF MEDICOES LTDA, CNPJ/CPF: 48.328.779/0001-03.
Encerramento do prazo - Convocação anexo	21/08/2023 10:41:17	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor HIDROSAF MEDICOES LTDA, CNPJ/CPF: 48.328.779/0001-03.
Aceite de proposta	21/08/2023 11:13:37	Aceite individual da proposta. Fornecedor: HIDROSAF MEDICOES LTDA, CNPJ/CPF: 48.328.779/0001-03, pelo melhor lance de R\$ 98,0000 e com valor negociado a R\$ 77,2000. Motivo: Valor negociado constante da proposta readequada.
Abertura do prazo - Convocação anexo	21/08/2023 11:16:07	Convocado para envio de anexo o fornecedor HIDROSAF MEDICOES LTDA, CNPJ/CPF: 48.328.779/0001-03.
Encerramento do prazo - Convocação anexo	21/08/2023 13:49:52	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor HIDROSAF MEDICOES LTDA, CNPJ/CPF: 48.328.779/0001-03.
Habilitação de fornecedor	23/08/2023 15:00:36	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: HIDROSAF MEDICOES LTDA - CNPJ/CPF: 48.328.779/0001-03

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 2 - Hidrômetro

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
48.328.779/0001-03	HIDROSAF MEDICOES LTDA	Sim	Sim	600	R\$ 95,0000	R\$ 57.000,0000	17/08/2023 17:26:48

Marca: Leenia

Fabricante: METALSAF INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

Modelo / Versão: Laquam-DN 20

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Hidrômetro Qn 1,5m³/h OU Q3=2,5 x ¾" com relojoaria 45° em cobre e vidro ou policarbonato Especificação: medidor velocimétrico; multijato; vazão nominal (Qn) 1,5 m³/h OU Q3=2,5 x diâmetro nominal (DN) ¾" - Diâmetro nominal: 20mm (3/4"); - Vazão máxima: 3,0 m³/h; OU Q4=3,125m³/h - Vazão nominal: 1,5 m³/h; OU Q3=2,5 m³/h - Vazão de transição: 120 l/h; OU Q2=50 l/h - Vazão mínima: 30 l/h; OU Q1=31,25 l/h - Classe metrológica B; OU Range 80 - Comprimento 190 mm; - Pintura epóxi na cor azul; - Transmissão magnética; - Blindagem magnética; - Relojoaria tipo seca hermeticamente selada; inclinada; com possibilidade de leitura a 45 graus; - Relojoaria giratória, com ou sem limitador de fim de curso; - Aprovação de modelo junto ao INMETRO; - Turbinas dos hidrômetros em material polipropileno natural (cor clara) sem adição de pigmento ou corante; - Todos os medidores devem ser fabricados com materiais utilizando uma liga com no mínimo 60% de cobre; devem ser resistentes às diversas formas de corrosão externa e interna; causada pela corrosão e intempéries do ambiente; devendo apresentar resistências mecânica e química adequada a sua utilização e inalteradas pelas variações de temperatura e pressões de serviços; - A relojoaria deve possuir fechamento hermeticamente selado com a finalidade de reduzir a incidência de embaçamento nas cúpulas; - A cúpula do hidrômetro deverá ser fornecida com lente de vidro e caixa fabricada a partir de liga de bronze ou em policarbonato transparente de alta resistência conforme previsto na norma ABNT NBR 8194. O grau de proteção deverá ser no mínimo IP 65 (cúpula de policarbonato) ou IP 68 (lente de vidro e caixa de bronze) prevenindo assim, contra condensação e a prova de água e/ou vandalismo; - O mostrador deverá ser inclinado através de cilindros. - Ciclométricos; proporcionando leitura a 45 graus; - A transmissão magnética deve ser protegida por blindagem que evite ações de campos magnéticos gerados externamente ao medidor; - Os medidores devem ser roscados e protegidos por capa plástica; - As carcaças dos medidores devem apresentar seta indicando o sentido do fluxo e número indicando vazão máxima; em ambos os lados; acrescidas ainda das outras informações exigidas em norma técnica; em alto relevo e altura mínima de 0,30mm; - Todos os medidores deverão estar promovidos de filtros; instalados a montante do elemento de medição; - Parafuso de lacração metálico (bujão do regular); - Com acessórios (Kit ponteiros de metal para hidrômetro ¾" (2 tubetes curtos, 2 guarnições de borracha e 2 porcas) - NBR 8194); - Logotipo da SEMASA na relojoaria; Gravar a sigla "SEMASA" e o número de série do medidor no anel de fechamento ou no corpo do medidor. Obs.: Serão fornecidos pela SEMASA as carcaças de bronze na mesma quantidade sucatas para a transformação por industrialização, sendo de responsabilidade da fornecedora dos hidrômetros a retirada no depósito da SEMASA.

Porte da empresa: ME/EPP

37.631.931/0001-06	KAGIL DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS ELETRICOS E HIDRAULICOS LTDA	Sim	Sim	600	R\$ 114,0000	R\$ 68.400,0000	21/08/2023 08:46:53
--------------------	---	-----	-----	-----	--------------	-----------------	---------------------

Marca: RENOVA MEDIÇÃO

Fabricante: RENOVA MEDIÇÃO

Modelo / Versão: MR-3.0XDN20X190mm, Relojoaria 45°, com conexões me

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Hidrômetro Qn 1,5m³/h ou Q3: 2,5m³/h x ¾" com relojoaria 45° em cobre e vidro ou policarbonato 190mm. Características: medidor velocimétrico; multijato; vazão nominal (Qn) 1,5 m³/h ou Q3: 2,5m³/h x diâmetro nominal (DN) ¾". Diâmetro nominal: 20mm (3/4"), vazão máxima: 3,0 m³/h OU Q4: 3.125m³/h, vazão nominal: 1,5 m³/h ou Q3: 2,5m³/h, vazão de transição: 120 l/h ou Q2: 50 l/h, vazão mínima de 30 l/h ou Q1: 31,25 l/h, classe metrológica B ou Range 80, comprimento 190 mm com pintura epóxi na cor azul, transmissão magnética, blindagem magnética, conforme termo de referência. Em conformidade com o INMETRO e as normas da ABNT no que couber.

Porte da empresa: ME/EPP

Lances (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 114,0000	37.631.931/0001-06	21/08/2023 09:00:01:280
R\$ 95,0000	48.328.779/0001-03	21/08/2023 09:00:01:280

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Encerramento análise de propostas	21/08/2023 09:01:56	Item com análise de propostas finalizada.
Abertura	21/08/2023 09:05:02	Item aberto para lances.
Encerramento sem prorrogação	21/08/2023 09:15:03	Item aguardando decisão sobre reinício ou encerramento da etapa aberta.
Encerramento etapa aberta	21/08/2023 09:24:57	Item com etapa aberta encerrada.
Encerramento	21/08/2023 09:24:57	Item encerrado para lances.
Aceite de proposta	21/08/2023 11:13:47	Aceite individual da proposta. Fornecedor: HIDROSAF MEDICOES LTDA, CNPJ/CPF: 48.328.779/0001-03, pelo melhor lance de R\$ 95,0000.
Habilitação de fornecedor	23/08/2023 15:00:36	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: HIDROSAF MEDICOES LTDA - CNPJ/CPF: 48.328.779/0001-03

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 3 - Hidrômetro

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
09.655.998/0001-37	METALSAF INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	Não	Não	2.250	R\$ 89,0000	R\$ 200.250,0000	17/08/2023 17:16:29
<p>Marca: Leenia Fabricante: METALSAF INDUSTRIA E COMERCIO LTDA Modelo / Versão: Laquam-DN 20 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Hidrômetro Qn 0,75m³/h OU Q3=1,6m³/h x ¾" com relojoaria 45° em cobre e vidro ou policarbonato; Range: R100 Especificação: medidor velocimétrico; multijato; vazão nominal (Qn) 0,75 m³/h x diâmetro nominal (DN) ¾" OU (Q3) 1,6 m³/h x diâmetro nominal (DN) ¾" - Diâmetro nominal: 20mm (3/4")&#894; - Vazão máxima: 1,5 m³/h; OU Q4=2,0 m³/h - Vazão nominal: 0,75 m³/h; OU Q3=1,6 m³/h - Vazão de transição: 60 l/h; OU Q2:25,61/h - Classe metrológica B; OU Range: R100 - Comprimento 190 mm; - Pintura epóxi na cor azul; - Transmissão magnética; - Blindagem magnética; - Relojoaria tipo seca hermeticamente selada; inclinada; com possibilidade de leitura a 45 graus; - Relojoaria giratória, com ou sem limitador de fim de curso; - Aprovação de modelo junto ao INMETRO; - Turbinas dos hidrômetros em material polipropileno natural (cor clara) sem adição de pigmento ou corante; - Todos os medidores devem ser fabricados com materiais utilizando uma liga com no mínimo 60% de cobre; devem ser resistentes às diversas formas de corrosão externa e interna; causada pela corrosão e intempéries do ambiente; devendo apresentar resistências mecânica e química adequada a sua utilização e inalteradas pelas variações de temperatura e pressões de serviços; - A relojoaria deve possuir fechamento hermeticamente selado com a finalidade de reduzir a incidência de embaçamento nas cúpulas; - A cúpula do hidrômetro deverá ser fornecida com lente de vidro e caixa fabricada a partir de liga de bronze ou em policarbonato transparente de alta resistência conforme previsto na norma ABNT NBR 8194. O grau de proteção deverá ser no mínimo IP 65 (cúpula de policarbonato) ou IP 68 (lente de vidro e caixa de bronze) prevenindo assim, contra condensação e a prova de água e/ou vandalismo; - O mostrador deverá ser inclinado através de cilindros. - Ciclométricos; proporcionando leitura a 45 graus; - A transmissão magnética deve ser protegida por blindagem que evite ações de campos magnéticos gerados externamente ao medidor; - Os medidores devem ser roscados e protegidos por capa plástica; - As carcaças dos medidores devem apresentar seta indicando o sentido do fluxo e número indicando vazão máxima; em ambos os lados; acrescidas ainda das outras informações exigidas em norma técnica; em alto relevo e altura mínima de 0,30mm; - Todos os medidores deverão estar promovidos de filtros; instalados a montante do elemento de medição; - Parafuso de lacração metálico (bujão do regular); - Com acessórios (Kit ponteiros de metal para hidrômetro ¾" (2 tubetes curtos, 2 guarnições de borracha e 2 porcas) - NBR 8194); - Logotipo da SEMASA na relojoaria; Gravar a sigla "SEMASA" e o número de série do medidor no anel de fechamento ou no corpo do medidor. Obs.: Serão fornecidos pela SEMASA as carcaças de bronze na mesma quantidade sucatas para a transformação por industrialização, sendo de responsabilidade da fornecedora dos hidrômetros a retirada no depósito da SEMASA. Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)</p>							
28.470.827/0001-88	RENOVA MEDICAO LTDA	Não	Não	2.250	R\$ 114,0000	R\$ 256.500,0000	19/08/2023 12:28:04
<p>Marca: RENOVA Fabricante: RENOVA MEDIÇÃO LTDA Modelo / Versão: MR-1,5 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Hidrômetro Qn 0,75m³/h OU Q3=1,6m³/h x ¾" com relojoaria 45° em cobre e vidro ou policarbonato; Range: R100 Especificação: medidor velocimétrico; multijato; vazão nominal (Qn) 0,75 m³/h x diâmetro nominal (DN) ¾" OU (Q3) 1,6 m³/h x diâmetro nominal (DN) ¾" • Diâmetro nominal: 20mm (3/4")&#894; • Vazão máxima: 1,5 m³/h; OU Q4=2,0 m³/h • Vazão nominal: 0,75 m³/h; OU Q3=1,6 m³/h • Vazão de transição: 60 l/h; OU Q2:25,61/h • Classe metrológica B; OU Range: R100 • Comprimento 190mm • Pintura epóxi na cor azul • Transmissão magnética • Blindagem magnética • Relojoaria tipo seca hermeticamente selada; inclinada; com possibilidade de leitura a 45 graus; • Relojoaria giratória, com ou sem limitador de fim de curso; • Aprovação do modelo junto ao INMETRO; • Turbinas dos hidrômetros em material polipropileno natural (cor clara) sem adição de pigmento ou corante; • Todos os medidores devem ser fabricados com materiais utilizando uma liga com no mínimo 60% de cobre; devem ser resistentes às diversas formas de corrosão externa e interna; causada pela corrosão e intempéries do ambiente; devendo apresentar resistências mecânica e química adequada a sua utilização e inalteradas pelas variações de temperatura e pressões de serviços; • A relojoaria deve possuir fechamento hermeticamente selado com a finalidade de reduzir a incidência de embaçamento nas cúpulas; • A cúpula do hidrômetro deverá ser fornecida com lente de vidro e caixa fabricada a partir de liga de bronze ou em policarbonato transparente de alta resistência conforme previsto na norma ABNT NBR 8194. O grau de proteção deverá ser no mínimo IP 65 (cúpula de policarbonato) ou IP 68 (lente de vidro e caixa de bronze) prevenindo assim, contra condensação e a prova de água e/ou vandalismo; • O mostrador deverá ser inclinado através de cilindros. • Ciclométricos; proporcionando leitura a 45 graus; • A transmissão magnética deve ser protegida por blindagem que evite ações de campos magnéticos gerados externamente ao medidor; • Os medidores devem ser roscados e protegidos por capa plástica; • As carcaças dos medidores devem apresentar seta indicando o sentido do fluxo e número indicando vazão máxima; em ambos os lados; acrescidas ainda das outras informações exigidas em norma técnica; em alto relevo e altura mínima de 0,30mm; • Todos os medidores deverão estar promovidos de filtros; instalados a montante do elemento de medição; • Parafuso de lacração metálico (bujão do regular); • Com acessórios (Kit ponteiros de metal para hidrômetro ¾" (2 tubetes curtos, 2 guarnições de borracha e 2 porcas) - NBR 8194); • Logotipo da SEMASA na relojoaria; • Gravar a sigla "SEMASA" e o número de série do medidor no anel de fechamento ou no corpo do medidor. • Obs.: Serão fornecidos pela SEMASA as carcaças de bronze na mesma quantidade-sucatas para a transformação por industrialização, sendo de responsabilidade da fornecedora dos hidrômetros a retirada no depósito da SEMASA; VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, contados da data definida para abertura do certame. GARANTIA: 24 (vinte e quatro) meses a partir da data da entrega; Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)</p>							
32.503.371/0001-82	HIDROREADER SISTEMAS DE MEDICAO LTDA.	Não	Não	2.250	R\$ 119,5000	R\$ 268.875,0000	17/08/2023 17:33:42
<p>Marca: LEENIA Fabricante: LEENIA Modelo / Versão: LAQUAM Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Hidrômetro Qn 0,75m³/h OU Q3: 1,6m³/h x ¾" com relojoaria 45° em cobre e vidro ou policarbonato 190mm. Características: medidor velocimétrico; multijato; vazão nominal (Qn) 0,75 m³/h x diâmetro nominal (DN) ¾" OU (Q3) 1,6 m³/h x diâmetro nominal (DN) ¾", vazão máxima: 1,5 m³/h ou Q4: 2,0m³/h, vazão nominal: 0,75 m³/h ou Q3: 1,6m³/h, vazão de transição: 60 l/h ou Q2: 25,6 l/h, classe metrológica B OU Range 100, comprimento 190 mm, pintura epóxi na cor azul, transmissão magnética, blindagem magnética. Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)</p>							
60.882.719/0006-30	ACCELL SOLUCOES PARA ENERGIA E AGUA LTDA. EM RECUPERACAO JUDICIAL	Não	Não	2.250	R\$ 144,0000	R\$ 324.000,0000	18/08/2023 16:18:15
<p>Marca: ACCCELL Fabricante: ACCCELL</p>							

Modelo / Versão: MULTIMAG

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Hidrômetro Qn 0,75m³/h OU Q3: 1,6m³/h x ¾" com relojoaria 45° em cobre e vidro ou policarbonato 190mm. Características: diâmetro nominal: 20mm (3/4"), vazão máxima: 1,5 m³/h ou Q4: 2,0m³/h, vazão nominal: 0,75 m³/h ou Q3: 1,6m³/h, vazão de transição: 60 l/h ou Q2: 25,6 l/h, classe metrológica B OU Range 100, comprimento 190 mm, pintura epóxi na cor azul, transmissão magnética, blindagem magnética.

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

10.959.672/0001-82 VECTOR Não Não 2.250 R\$ 186,0800 R\$ 418.680,0000 18/08/2023 14:57:45
SISTEMAS DE
MEDICAO LTDA

Marca: PRÓPRIA

Fabricante: MARCA PRÓPRIA

Modelo / Versão: VM - 1,5

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Hidrômetro Velocimétrico Multijato Qn 0,75m³/h ou Q3: 1,6m³/h x ¾" com relojoaria 45°, com cúpula em policarbonato, comprimento de 190mm. Características: diâmetro nominal: 20mm (3/4"), vazão máxima: 1,5 m³/h ou Q4: 2,0m³/h, vazão nominal: 0,75 m³/h ou Q3: 1,6m³/h, vazão de transição: 60 l/h ou Q2:25,6 l/h, classe metrológica B OU Range 100, pintura epóxi na cor azul, transmissão magnética, blindagem magnética, com kit ponteiros de metal.

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

Lances (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 186,0800	10.959.672/0001-82	21/08/2023 09:00:01:280
R\$ 144,0000	60.882.719/0006-30	21/08/2023 09:00:01:280
R\$ 119,5000	32.503.371/0001-82	21/08/2023 09:00:01:280
R\$ 114,0000	28.470.827/0001-88	21/08/2023 09:00:01:280
R\$ 89,0000	09.655.998/0001-37	21/08/2023 09:00:01:280
R\$ 113,9000	60.882.719/0006-30	21/08/2023 09:08:08:383

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Encerramento análise de propostas	21/08/2023 09:01:59	Item com análise de propostas finalizada.
Abertura	21/08/2023 09:05:03	Item aberto para lances.
Encerramento sem prorrogação	21/08/2023 09:15:04	Item aguardando decisão sobre reinício ou encerramento da etapa aberta.
Encerramento etapa aberta	21/08/2023 09:25:03	Item com etapa aberta encerrada.
Encerramento	21/08/2023 09:25:03	Item encerrado para lances.
Abertura do prazo - Convocação anexo	21/08/2023 10:08:48	Convocado para envio de anexo o fornecedor METALSAF INDUSTRIA E COMERCIO LTDA, CNPJ/CPF: 09.655.998/0001-37.
Encerramento do prazo - Convocação anexo	21/08/2023 10:36:08	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor METALSAF INDUSTRIA E COMERCIO LTDA, CNPJ/CPF: 09.655.998/0001-37.
Aceite de proposta	21/08/2023 11:15:07	Aceite individual da proposta. Fornecedor: METALSAF INDUSTRIA E COMERCIO LTDA, CNPJ/CPF: 09.655.998/0001-37, pelo melhor lance de R\$ 89,0000 e com valor negociado a R\$ 77,2000. Motivo: Valor negociado constante da proposta readequada.
Abertura do prazo - Convocação anexo	21/08/2023 11:16:13	Convocado para envio de anexo o fornecedor METALSAF INDUSTRIA E COMERCIO LTDA, CNPJ/CPF: 09.655.998/0001-37.
Encerramento do prazo - Convocação anexo	21/08/2023 13:51:50	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor METALSAF INDUSTRIA E COMERCIO LTDA, CNPJ/CPF: 09.655.998/0001-37.
Habilitação de fornecedor	23/08/2023 15:00:36	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: METALSAF INDUSTRIA E COMERCIO LTDA - CNPJ/CPF: 09.655.998/0001-37

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 4 - Hidrômetro

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP Equiparada	Declaração ME/EPP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
09.655.998/0001-37	METALSAF INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	Não	Não	11.400	R\$ 98,5000	R\$ 1.122.900,0000	17/08/2023 17:16:29

Marca: Leenia

Fabricante: METALSAF INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

Modelo / Versão: Laquam-DN 20

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Hidrômetro Qn 1,5m³/h OU Q3=2,5 x ¾" com relojoaria 45° em cobre e vidro ou policarbonato Especificação: medidor velocimétrico; multijato; vazão nominal (Qn) 1,5 m³/h OU Q3=2,5 x diâmetro nominal (DN) ¾" - Diâmetro nominal: 20mm (3/4"); - Vazão máxima: 3,0 m³/h; OU Q4=3,125m³/h - Vazão nominal: 1,5 m³/h; OU Q3=2,5 m³/h - Vazão de transição: 120 l/h; OU Q2=50 l/h - Vazão mínima: 30 l/h; OU Q1=31,25 l/h - Classe metrológica B; OU Range 80 - Comprimento 190 mm; - Pintura epóxi na cor azul; - Transmissão magnética; - Blindagem magnética; - Relojoaria tipo seca hermeticamente selada; inclinada; com possibilidade de leitura a 45 graus; - Relojoaria giratória, com ou sem limitador de fim de curso; - Aprovação de modelo junto ao INMETRO; - Turbinas dos hidrômetros em material polipropileno natural (cor clara) sem adição de pigmento ou corante; - Todos os medidores devem ser fabricados com materiais utilizando uma liga com no mínimo 60% de cobre; devem ser resistentes às diversas formas de corrosão externa e interna; causada pela corrosão e

intempéries do ambiente; devendo apresentar resistências mecânica e química adequada a sua utilização e inalteradas pelas variações de temperatura e pressões de serviços; - A relojoaria deve possuir fechamento hermeticamente selado com a finalidade de reduzir a incidência de embaçamento nas cúpulas;- A cúpula do hidrômetro deverá ser fornecida com lente de vidro e caixa fabricada a partir de liga de bronze ou em policarbonato transparente de alta resistência conforme previsto na norma ABNT NBR 8194. O grau de proteção deverá ser no mínimo IP 65 (cúpula de policarbonato) ou IP 68 (lente de vidro e caixa de bronze) prevenindo assim, contra condensação e a prova de água e/ou vandalismo; - O mostrador deverá ser inclinado através de cilindros. - Ciclométricos; proporcionando leitura a 45 graus; - A transmissão magnética deve ser protegida por blindagem que evite ações de campos magnéticos gerados externamente ao medidor; - Os medidores devem ser roscados e protegidos por capa plástica; - As carcaças dos medidores devem apresentar seta indicando o sentido do fluxo e número indicando vazão máxima; em ambos os lados; acrescidas ainda das outras informações exigidas em norma técnica; em alto relevo e altura mínima de 0,30mm; - Todos os medidores deverão estar promovidos de filtros; instalados a montante do elemento de medição; - Parafuso de lacração metálico (bujão do regular); - Com acessórios (Kit ponteiras de metal para hidrômetro 3/4" (2 tubetes curtos, 2 guarnições de borracha e 2 porcas) - NBR 8194); - Logotipo da SEMASA na relojoaria; Gravar a sigla "SEMASA" e o número de série do medidor no anel de fechamento ou no corpo do medidor. Obs.: Serão fornecidos pela SEMASA as carcaças de bronze na mesma quantidade - sucatas para a transformação por industrialização, sendo de responsabilidade da fornecedora dos hidrômetros a retirada no depósito da SEMASA.

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

28.470.827/0001-88	RENOVA MEDICAO LTDA	Não	Não	11.400	R\$ 114,0000	R\$ 1.299.600,0000	19/08/2023 12:28:04
--------------------	---------------------	-----	-----	--------	--------------	--------------------	------------------------

Marca: RENOVA

Fabricante: RENOVA MEDIÇÃO LTDA

Modelo / Versão: MR-3,0

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Hidrômetro Qn 1,5m³/h OU Q3=2,5 x 3/4" com relojoaria 45° em cobre e vidro ou policarbonato Especificação: medidor velocimétrico; multijato; vazão nominal (Qn) 1,5 m³/h OU Q3=2,5 x diâmetro nominal (DN) 3/4" • Diâmetro nominal: 20mm (3/4"); • Vazão máxima: 3,0 m³/h; OU Q4=3,125m³/h • Vazão nominal: 1,5 m³/h; OU Q3=2,5 m³/h • Vazão de transição: 120 l/h; OU Q2=50 l/h • Vazão mínima: 30 l/h; OU Q1=31,25 l/h • Classe metrológica B; OU Range 80 • Comprimento 190 mm; • Pintura epóxi na cor azul; • Transmissão magnética; • Blindagem magnética; • Relojoaria tipo seca hermeticamente selada; inclinada; com possibilidade de leitura a 45 graus; • Relojoaria giratória, com ou sem limitador de fim de curso; • Aprovação de modelo junto ao INMETRO; • Turbinas dos hidrômetros em material polipropileno natural (cor clara) sem adição de pigmento ou corante; • Todos os medidores devem ser fabricados com materiais utilizando uma liga com no mínimo 60% de cobre; devem ser resistentes às diversas formas de corrosão externa e interna; causada pela corrosão e intempéries do ambiente; devendo apresentar resistências mecânica e química adequada a sua utilização e inalteradas pelas variações de temperatura e pressões de serviços; • A relojoaria deve possuir fechamento hermeticamente selado com a finalidade de reduzir a incidência de embaçamento nas cúpulas; • A cúpula do hidrômetro deverá ser fornecida com lente de vidro e caixa fabricada a partir de liga de bronze ou em policarbonato transparente de alta resistência conforme previsto na norma ABNT NBR 8194. O grau de proteção deverá ser no mínimo IP 65 (cúpula de policarbonato) ou IP 68 (lente de vidro e caixa de bronze) prevenindo assim, contra condensação e a prova de água e/ou vandalismo; • O mostrador deverá ser inclinado através de cilindros. • Ciclométricos; proporcionando leitura a 45 graus; • A transmissão magnética deve ser protegida por blindagem que evite ações de campos magnéticos gerados externamente ao medidor; • Os medidores devem ser roscados e protegidos por capa plástica; • As carcaças dos medidores devem apresentar seta indicando o sentido do fluxo e número indicando vazão máxima; em ambos os lados; acrescidas ainda das outras informações exigidas em norma técnica; em alto relevo e altura mínima de 0,30mm; • Todos os medidores deverão estar promovidos de filtros; instalados a montante do elemento de medição; • Parafuso de lacração metálico (bujão do regular); • Com acessórios (Kit ponteiras de metal para hidrômetro 3/4" (2 tubetes curtos, 2 guarnições de borracha e 2 porcas) - NBR 8194); • Logotipo da SEMASA na relojoaria; • Gravar a sigla "SEMASA" e o número de série do medidor no anel de fechamento ou no corpo do medidor. • Obs.: Serão fornecidos pela SEMASA as carcaças de bronze na mesma quantidade-sucatas para a transformação por industrialização, sendo de responsabilidade da fornecedora dos hidrômetros a retirada no depósito da SEMASA; VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias, contados da data definida para abertura do certame. GARANTIA: 24 (vinte e quatro) meses a partir da data da entrega;

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

32.503.371/0001-82	HIDROREADER SISTEMAS DE MEDICAO LTDA.	Não	Não	11.400	R\$ 119,5000	R\$ 1.362.300,0000	17/08/2023 17:33:42
--------------------	---------------------------------------	-----	-----	--------	--------------	--------------------	------------------------

Marca: LEENIA

Fabricante: LEENIA

Modelo / Versão: LAQUAM

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Hidrômetro Qn 1,5m³/h ou Q3: 2,5m³/h x 3/4" com relojoaria 45° em cobre e vidro ou policarbonato 190mm. Características: medidor velocimétrico; multijato; vazão nominal (Qn) 1,5 m³/h ou Q3: 2,5m³/h x diâmetro nominal (DN) 3/4". Diâmetro nominal: 20mm (3/4"), vazão máxima: 3,0 m³/h OU Q4: 3.125m³/h, vazão nominal: 1,5 m³/h ou Q3: 2,5m³/h, vazão de transição: 120 l/h ou Q2: 50 l/h, vazão mínima de 30 l/h ou Q1: 31,25 l/h, classe metrológica B ou Range 80, comprimento 190 mm com pintura epóxi na cor azul, transmissão magnética, blindagem magnética, conforme termo de referência. Em conformidade com o INMETRO e as normas da ABNT no que couber

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

60.882.719/0006-30	ACCELL SOLUCOES PARA ENERGIA E AGUA LTDA. EM RECUPERACAO JUDICIAL	Não	Não	11.400	R\$ 138,0000	R\$ 1.573.200,0000	18/08/2023 16:18:15
--------------------	---	-----	-----	--------	--------------	--------------------	------------------------

Marca: ACCCELL

Fabricante: ACCCELL

Modelo / Versão: MULTIMAG

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Hidrômetro Qn 1,5m³/h ou Q3: 2,5m³/h x 3/4" com relojoaria 45° em cobre e vidro ou policarbonato 190mm. Características: medidor velocimétrico; multijato; vazão nominal (Qn) 1,5 m³/h ou Q3: 2,5m³/h x diâmetro nominal (DN) 3/4". Diâmetro nominal: 20mm (3/4"), vazão máxima: 3,0 m³/h OU Q4: 3.125m³/h, vazão nominal: 1,5 m³/h ou Q3: 2,5m³/h, vazão de transição: 120 l/h ou Q2: 50 l/h, vazão mínima de 30 l/h ou Q1: 31,25 l/h, classe metrológica B ou Range 80, comprimento 190 mm com pintura epóxi na cor azul, transmissão magnética, blindagem magnética.

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

10.959.672/0001-82	VECTOR SISTEMAS DE MEDICAO LTDA	Não	Não	11.400	R\$ 186,0800	R\$ 2.121.312,0000	18/08/2023 14:57:45
--------------------	---------------------------------	-----	-----	--------	--------------	--------------------	------------------------

Marca: PRÓPRIA

Fabricante: MARCA PRÓPRIA

Modelo / Versão: VM - 3,0

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Hidrômetro Velocimétrico Multijato Qn 1,5m³/h ou Q3: 2,5m³/h x 3/4" com relojoaria 45°, com cúpula em policarbonato, comprimento de 190mm. Características: diâmetro nominal:

20mm (3/4"), vazão máxima: 3,0 m³/h ou Q4: 3,125m³/h, vazão nominal: 1,5 m³/h ou Q3: 2,5m³/h, vazão de transição: 120 l/h ou Q2: 50 l/h, classe metrológica B ou Range 80, pintura epóxi na cor azul, transmissão magnética, blindagem magnética, com kit ponteiros de metal.

Porte da empresa: Demais (Diferente de ME/EPP)

Lances (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 186,0800	10.959.672/0001-82	21/08/2023 09:00:01:280
R\$ 138,0000	60.882.719/0006-30	21/08/2023 09:00:01:280
R\$ 119,5000	32.503.371/0001-82	21/08/2023 09:00:01:280
R\$ 114,0000	28.470.827/0001-88	21/08/2023 09:00:01:280
R\$ 98,5000	09.655.998/0001-37	21/08/2023 09:00:01:280
R\$ 98,4500	28.470.827/0001-88	21/08/2023 09:08:34:430
R\$ 113,9000	60.882.719/0006-30	21/08/2023 09:08:49:413
R\$ 98,4000	09.655.998/0001-37	21/08/2023 09:12:21:063
R\$ 98,3500	28.470.827/0001-88	21/08/2023 09:12:34:427
R\$ 98,0000	09.655.998/0001-37	21/08/2023 09:12:55:827
R\$ 93,3000	09.655.998/0001-37	21/08/2023 09:13:24:230
R\$ 93,2900	28.470.827/0001-88	21/08/2023 09:14:37:500
R\$ 88,5000	09.655.998/0001-37	21/08/2023 09:14:54:560
R\$ 88,4500	28.470.827/0001-88	21/08/2023 09:15:26:740
R\$ 88,4000	09.655.998/0001-37	21/08/2023 09:15:35:750
R\$ 88,3500	28.470.827/0001-88	21/08/2023 09:15:58:607
R\$ 88,3000	09.655.998/0001-37	21/08/2023 09:16:09:780
R\$ 88,2900	28.470.827/0001-88	21/08/2023 09:16:37:380
R\$ 88,2000	09.655.998/0001-37	21/08/2023 09:16:58:400
R\$ 88,1900	28.470.827/0001-88	21/08/2023 09:17:17:813
R\$ 88,1000	09.655.998/0001-37	21/08/2023 09:17:28:113
R\$ 88,0000	28.470.827/0001-88	21/08/2023 09:17:46:403
R\$ 87,9000	09.655.998/0001-37	21/08/2023 09:18:01:930
R\$ 87,5000	28.470.827/0001-88	21/08/2023 09:19:12:583
R\$ 83,5000	09.655.998/0001-37	21/08/2023 09:19:14:990
R\$ 83,4500	28.470.827/0001-88	21/08/2023 09:19:28:077
R\$ 83,0000	09.655.998/0001-37	21/08/2023 09:19:31:017
R\$ 83,1000	28.470.827/0001-88	21/08/2023 09:20:06:707
R\$ 79,1500	09.655.998/0001-37	21/08/2023 09:20:10:767
R\$ 78,8500	09.655.998/0001-37	21/08/2023 09:21:11:307
R\$ 79,1400	28.470.827/0001-88	21/08/2023 09:22:32:240
R\$ 75,1000	09.655.998/0001-37	21/08/2023 09:22:50:320
R\$ 78,8400	28.470.827/0001-88	21/08/2023 09:24:38:533
R\$ 74,8100	09.655.998/0001-37	21/08/2023 09:25:20:927
R\$ 75,0900	28.470.827/0001-88	21/08/2023 09:27:08:027
R\$ 71,2500	09.655.998/0001-37	21/08/2023 09:28:38:247
R\$ 149,8700	10.959.672/0001-82	21/08/2023 09:30:31:773
R\$ 119,0000	10.959.672/0001-82	21/08/2023 09:32:23:013

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Encerramento análise de propostas	21/08/2023 09:04:45	Item com análise de propostas finalizada.
Abertura	21/08/2023 09:05:04	Item aberto para lances.
Encerramento etapa aberta	21/08/2023 09:34:24	Item com etapa aberta encerrada.
Encerramento	21/08/2023 09:34:24	Item encerrado para lances.
Aceite de proposta	21/08/2023 11:15:17	Aceite individual da proposta. Fornecedor: METALSAF INDUSTRIA E COMERCIO LTDA, CNPJ/CPF: 09.655.998/0001-37, pelo melhor lance de R\$ 71,2500.
Habilitação de fornecedor	23/08/2023 15:00:36	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: METALSAF INDUSTRIA E COMERCIO LTDA - CNPJ/CPF: 09.655.998/0001-37

Não existem intenções de recurso para o item

Item: 5 - Hidrômetro

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.
(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	ME/EPP	Declaração	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora
----------	------------	--------	------------	------------	-------------	--------------	-----------

	Equiparada	ME/EPP				Registro
37.631.931/0001-06	KAGIL DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS ELETRICOS E HIDRAULICOS LTDA	Sim	Sim	400	R\$ 83,0000 R\$ 33.200,0000	21/08/2023 08:46:53
<p>Marca: RENOVA MEDIÇÃO Fabricante: RENOVA MEDIÇÃO Modelo / Versão: UR-1.5XDN20X115mm, Relojoaria 45°, com conexões me Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Hidrômetro Qn 0,75m³/h OU Q3=1,6m³/h x ¾" com relojoaria 45° em cobre e vidro ou policarbonato - 115mm.Características: medidor velocimétrico; unijato; vazão nominal (Qn) 0,75 m³/h x diâmetro nominal (DN) ¾" OU Q3=1,6m³/h x diâmetro nominal (DN) ¾", Diâmetro nominal: 20mm (3/4"), Vazão máxima: 1,5 m³/h OU Q4=2,0 m³/h, Vazão nominal: 0,75 m³/h OU Q3=1,6 m³/h, Vazão de transição: 60 l/h OU Q2:25,61/h, Classe metrológica B OU Range: R100, comprimento 115 mm, com pintura epóxi na cor azul, transmissão magnética, blindagem magnética, conforme Termo de Referência. Em conformidade com o INMETRO e as normas da ABNT no que couber. Porte da empresa: ME/EPP</p>						
48.328.779/0001-03	HIDROSAF MEDICOES LTDA	Sim	Sim	400	R\$ 86,0000 R\$ 34.400,0000	17/08/2023 17:26:48

Marca: Leenia
Fabricante: METALSAF INDUSTRIA E COMERCIO LTDA
Modelo / Versão: Laquas-DN 20
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Hidrômetro Qn 0,75m³/h OU Q3=1,6m³/h x ¾" com relojoaria 45° em cobre e vidro ou policarbonato. Especificação: medidor velocimétrico; unijato; vazão nominal (Qn) 0,75 m³/h x diâmetro nominal (DN) ¾" OU Q3=1,6m³/h x diâmetro nominal (DN) ¾" -Diâmetro nominal: 20mm (3/4"); - Vazão máxima: 1,5 m³/h; OU Q4=2,0 m³/h - Vazão nominal: 0,75 m³/h; OU Q3=1,6 m³/h - Vazão de transição: 60 l/h; OU Q2:25,61/h - Classe metrológica B; OU Range: R100 - Comprimento 115 mm; - Pintura epóxi na cor azul; - Transmissão magnética; - Blindagem magnética; - Relojoaria tipo seca hermeticamente selada; inclinada; com possibilidade de leitura a 45 graus; - Relojoaria giratória, com ou sem limitador de fim de curso; - Aprovação de modelo junto ao INMETRO; -Turbinas dos hidrômetros em material polipropileno natural (cor clara) sem adição de pigmento ou corante; - Todos os medidores devem ser fabricados com materiais utilizando uma liga com no mínimo 60% de cobre; devem ser resistentes às diversas formas de corrosão externa e interna; causada pela corrosão e intempéries do ambiente; devendo apresentar resistências mecânica e química adequada a sua utilização e inalteradas pelas variações de temperatura e pressões de serviços; - A relojoaria deve possuir fechamento hermeticamente selado com a finalidade de reduzir a incidência de embaçamento nas cúpulas; - A cúpula do hidrômetro deverá ser fornecida com lente de vidro e caixa fabricada a partir de liga de bronze ou em policarbonato transparente de alta resistência conforme previsto na norma ABNT NBR 8194. O grau de proteção deverá ser no mínimo IP 65 (cúpula de policarbonato) ou IP 68 (lente de vidro e caixa de bronze) prevenindo assim, contra condensação e a prova de água e/ou vandalismo; - O mostrador deverá ser inclinado através de cilindros. - Ciclométricos; proporcionando leitura a 45 graus; - A transmissão magnética deve ser protegida por blindagem que evite ações de campos magnéticos gerados externamente ao medidor; - Os medidores devem ser roscados e protegidos por capa plástica; - As carcaças dos medidores devem apresentar seta indicando o sentido do fluxo e número indicando vazão máxima; em ambos os lados; acrescidas ainda das outras informações exigidas em norma técnica; em alto relevo e altura mínima de 0,30mm; - Todos os medidores deverão estar promovidos de filtros; instalados a montante do elemento de medição; - Parafuso de lacração metálico (bujão do regular); - Com acessórios (Kit ponteiras de metal para hidrômetro ¾" (2 tubetes curtos, 2 guarnições de borracha e 2 porcas) - NBR 8194); - Logotipo da SEMASA na relojoaria; Gravar a sigla "SEMASA" e o número de série do medidor no anel de fechamento ou no corpo do medidor. Obs.: Serão fornecidos pela SEMASA as carcaças de bronze na mesma quantidade sucatas para a transformação por industrialização, sendo de responsabilidade da fornecedora dos hidrômetros a retirada no depósito da SEMASA. Obs.: Q1=Vazão mínima; Q2=Vazão de transição; Q3=Vazão permanente; Q4=Vazão de sobrecarga.
Porte da empresa: ME/EPP

Lances (Obs: lances com * na frente indicam que foram excluídos)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 86,0000	48.328.779/0001-03	21/08/2023 09:00:01:280
R\$ 83,0000	37.631.931/0001-06	21/08/2023 09:00:01:280
R\$ 82,9000	48.328.779/0001-03	21/08/2023 09:09:06:897

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Encerramento análise de propostas	21/08/2023 09:04:47	Item com análise de propostas finalizada.
Abertura	21/08/2023 09:05:04	Item aberto para lances.
Encerramento sem prorrogação	21/08/2023 09:15:05	Item aguardando decisão sobre reinício ou encerramento da etapa aberta.
Encerramento etapa aberta	21/08/2023 09:25:09	Item com etapa aberta encerrada.
Encerramento	21/08/2023 09:25:09	Item encerrado para lances.
Aceite de proposta	21/08/2023 11:13:58	Aceite individual da proposta. Fornecedor: HIDROSAF MEDICOES LTDA, CNPJ/CPF: 48.328.779/0001-03, pelo melhor lance de R\$ 82,9000.
Habilitação de fornecedor	23/08/2023 15:00:36	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: HIDROSAF MEDICOES LTDA - CNPJ/CPF: 48.328.779/0001-03

Não existem intenções de recurso para o item

Troca de Mensagens

Data	Mensagem
-------------	-----------------

Sistema	21/08/2023 09:00:01	A sessão pública está aberta. Nesta compra haverá um período para a realização da análise de propostas e após este período os itens serão disponibilizados para o início dos lances. Até 20 itens poderão estar em disputa simultaneamente e o período de abertura para disputa será entre 09:00 e 12:00 e entre 14:00 e 17:30. Mantenham-se conectados.
Pregoeiro	21/08/2023 09:00:26	Prezados licitantes, bom dia Estamos iniciando a Sessão de abertura do Pregão Eletrônico nº 18/2023.
Pregoeiro	21/08/2023 09:00:33	Informo que comunicarei pelo CHAT qualquer movimentação em relação ao pregão, bem como suspensões, convocações para envio da proposta readequada, envio de anexos e solicitação de manifestação do licitante, caso seja necessário. Portanto, é de suma importância que todos os licitantes acompanhem as mensagens do chat durante todas as etapas do certame.
Pregoeiro	21/08/2023 09:00:36	Compete ao Licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico, sendo responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de qualquer mensagem enviada ou emitida pelo sistema ou de sua desconexão.
Pregoeiro	21/08/2023 09:00:45	O modo de disputa será o modo "ABERTO", em que os licitantes deverão apresentar lances públicos e sucessivos, com prorrogações. A Etapa de Lances será iniciada a partir das 09:05.
Sistema	21/08/2023 09:05:01	Etapa de análise de propostas encerrada. A abertura de itens para disputa será iniciada. Mantenham-se conectados.
Sistema	21/08/2023 09:05:02	O item 1 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	21/08/2023 09:05:02	O item 2 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	21/08/2023 09:05:03	O item 3 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	21/08/2023 09:05:04	O item 4 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	21/08/2023 09:05:04	O item 5 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	21/08/2023 09:15:03	O item 1 está aguardando decisão de reinício ou encerramento da etapa aberta pelo comprador.
Sistema	21/08/2023 09:15:03	O item 2 está aguardando decisão de reinício ou encerramento da etapa aberta pelo comprador.
Sistema	21/08/2023 09:15:04	O item 3 está aguardando decisão de reinício ou encerramento da etapa aberta pelo comprador.
Sistema	21/08/2023 09:15:05	O item 5 está aguardando decisão de reinício ou encerramento da etapa aberta pelo comprador.
Sistema	21/08/2023 09:24:53	O item 1 está encerrado.
Sistema	21/08/2023 09:24:57	O item 2 está encerrado.
Sistema	21/08/2023 09:25:03	O item 3 está encerrado.
Sistema	21/08/2023 09:25:09	O item 5 está encerrado.
Sistema	21/08/2023 09:34:24	O item 4 está encerrado.
Sistema	21/08/2023 09:34:26	A etapa de julgamento de propostas foi iniciada. Acompanhe essa etapa na funcionalidade "Acompanhar Julgamento / Habilitação / Admissibilidade".
Pregoeiro	21/08/2023 10:06:37	As propostas apresentadas foram consideradas classificadas.
Pregoeiro	21/08/2023 10:06:44	A seguir será realizada a negociação e envio das propostas readequadas.
Pregoeiro	21/08/2023 10:07:03	Em atendimento ao art. 38 do decreto nº 10.024/2019, o qual dispõe da necessidade de negociação, peço às empresas vencedoras que ofereçam descontos nos itens ganhos, informando na PROPOSTA READEQUADA os melhores preços que podem ofertar.
Pregoeiro	21/08/2023 10:08:04	Para HIDROSAF MEDICOES LTDA - Bom dia, Sr. licitante, favor encaminhar a Proposta Readequada, contendo os melhores preços que puder ofertar para os itens 1, 2 e 5, no prazo de até 2 (duas) horas.
Sistema	21/08/2023 10:08:17	Senhor fornecedor HIDROSAF MEDICOES LTDA, CNPJ/CPF: 48.328.779/0001-03, solicito o envio do anexo referente ao item 1.
Pregoeiro	21/08/2023 10:08:44	Para METALSAF INDUSTRIA E COMERCIO LTDA - Bom dia, Sr. licitante, favor encaminhar a Proposta Readequada, contendo os melhores preços que puder ofertar para os itens 3 e 4, no prazo de até 2 (duas) horas.
Sistema	21/08/2023 10:08:48	Senhor fornecedor METALSAF INDUSTRIA E COMERCIO LTDA, CNPJ/CPF: 09.655.998/0001-37, solicito o envio do anexo referente ao item 3.
Pregoeiro	21/08/2023 10:11:19	Caso o valor ofertado permaneça acima do máximo aceitável, a proposta será recusada no respectivo item.
Sistema	21/08/2023 10:36:08	Senhor Pregoeiro, o fornecedor METALSAF INDUSTRIA E COMERCIO LTDA, CNPJ/CPF: 09.655.998/0001-37, enviou o anexo para o item 3.
Sistema	21/08/2023 10:41:17	Senhor Pregoeiro, o fornecedor HIDROSAF MEDICOES LTDA, CNPJ/CPF: 48.328.779/0001-03, enviou o anexo para o item 1.
Pregoeiro	21/08/2023 11:15:37	As proponentes HIDROSAF e METALSAF, provisoriamente declaradas vencedoras, ficam desde já convocadas para apresentarem os documentos exigidos nas alíneas "a", "b", "c" e "d", do subitem 2.1 do Termo de Referência, em até 48 horas;

Pregoeiro	21/08/2023 11:15:49	Caso não seja necessário enviar novos documentos além dos já anexados inicialmente, favor comunicar a renúncia à convocação via sistema ou e-mail, para que seja dado prosseguimento à análise técnica.
Sistema	21/08/2023 11:16:07	Senhor fornecedor HIDROSAF MEDICOES LTDA, CNPJ/CPF: 48.328.779/0001-03, solicito o envio do anexo referente ao ítem 1.
Sistema	21/08/2023 11:16:13	Senhor fornecedor METALSAF INDUSTRIA E COMERCIO LTDA, CNPJ/CPF: 09.655.998/0001-37, solicito o envio do anexo referente ao ítem 3.
Sistema	21/08/2023 13:49:52	Senhor Pregoeiro, o fornecedor HIDROSAF MEDICOES LTDA, CNPJ/CPF: 48.328.779/0001-03, enviou o anexo para o ítem 1.
Sistema	21/08/2023 13:51:50	Senhor Pregoeiro, o fornecedor METALSAF INDUSTRIA E COMERCIO LTDA, CNPJ/CPF: 09.655.998/0001-37, enviou o anexo para o ítem 3.
Pregoeiro	21/08/2023 14:10:31	Os documentos apresentados serão encaminhados para análise técnica pela Secretaria requisitante.
Pregoeiro	21/08/2023 14:10:40	A sessão será suspensa, ficando previamente agendada a retomada no dia 23/08, quarta-feira, às 14:30h, para divulgação do resultado e prosseguimento.
Pregoeiro	23/08/2023 14:39:03	Boa tarde,
Pregoeiro	23/08/2023 14:39:07	Senhores licitantes, comunico que para efeito de conhecimento e de publicidade, o parecer emitido pela SEMASA acerca da documentação técnica apresentada encontra-se disponível para consulta no site oficial da Prefeitura do Município de Lages, no endereço: https://licitacoes.lages.sc.gov.br/detalhe&edital=2143 , em "Ver Anexos".
Pregoeiro	23/08/2023 14:39:11	Consoante análise do órgão requisitante, a documentação apresentada foi aprovada.
Pregoeiro	23/08/2023 15:00:21	Concluída a análise da documentação de habilitação das proponentes melhor classificadas, juntamente com consulta ao SICAF, verificou-se que apresentaram toda a documentação em atendimento às exigências editalícias, sendo-as consideradas Habilitadas.
Pregoeiro	23/08/2023 15:00:27	A seguir será finalizada a habilitação no sistema, e em ato contínuo será aberto prazo para manifestação de intenção de recurso, a qual, caso haja, deve ser motivada conforme a legalidade.
Sistema	23/08/2023 15:00:38	Srs. Fornecedores, está aberto o prazo para registro de intenção de recursos para os itens/grupos na situação de 'aceito e habilitado' ou 'cancelado no julgamento'.
Pregoeiro	23/08/2023 15:01:01	Foi informado o prazo final para registro de intenção de recursos: 23/08/2023 às 15:30:00.
Pregoeiro	23/08/2023 15:35:16	Não foi registrada intenção de recurso. A sessão está encerrada.

Eventos da Licitação

Evento	Data/Hora	Observações
Alteração equipe	21/08/2023 08:54:08	
Abertura da sessão pública	21/08/2023 09:00:01	Abertura da sessão pública
Encerramento da análise de propostas	21/08/2023 09:05:01	Etapa de análise de propostas encerrada.
Julgamento de propostas	21/08/2023 09:34:26	Início da etapa de julgamento de propostas
Suspensão administrativa	21/08/2023 14:42:08	Previsão de reabertura: 23/08/2023 14:30:00; Suspenso para análise técnica. Retomada dia 23/08, às 14:30h.
Reativação	23/08/2023 14:27:37	
Abertura do prazo	23/08/2023 15:00:38	Abertura de prazo para intenção de recurso
Fechamento do prazo	23/08/2023 15:01:01	Fechamento de prazo para registro de intenção de recurso: 23/08/2023 às 15:30:00.

Após encerramento da Sessão Pública, os licitantes melhores classificados foram declarados vencedores dos respectivos itens. Foi divulgado o resultado da Sessão Pública e foi concedido o prazo recursal conforme preconiza o artigo 45, do Decreto Nº 10.024 de 20 de setembro de 2019. Nada mais havendo a declarar, foi encerrada a sessão às 15:35 horas do dia 23 de agosto de 2023, cuja ata foi lavrada e assinada pelo Pregoeiro e Equipe de Apoio.

HENRIQUE ROBERTO ARRUDA MENEGUELI
Pregoeiro Oficial

ANA PAULA CASTRO FLORES
Equipe de Apoio

