

ANEXO I – Termo de Referência

1 Definição do Objeto

Constitui objeto do presente Termo de Referência a aquisição, por meio de COMPRA DIRETA, de 50 (cinquenta) metros de mangueira tipo Spiraflat para utilização nos conjuntos motobombas empregados pelas equipes operacionais do SAAE em atividades de drenagem e esgotamento de água acumulada em valas, escavações, poços de visita, caixas e demais locais sujeitos a alagamentos.

As condições, especificações técnicas, quantitativos e demais exigências para fornecimento dos itens encontram-se estabelecidas neste instrumento e detalhadas na tabela abaixo.

Item	Código	Quantidade	Unid.	Descrição
1	17.2530	50	metros	MANGUEIRA SPIRAFLAT 3” PVC flexível de alta resistência; reforço interno com trama de fios sintéticos de alta tenacidade; pressão de trabalho mínima: 80 mca (8 bar); pressão de ruptura mínima: 240 mca (24 bar); resistente à abrasão, intempéries, corrosão e ação de agentes atmosféricos; indicada para condução e recalque de água limpa ou bruta; garantia mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.

1.1 Classificação do Objeto

- Natureza do objeto: Aquisição de bem comum, tendo em vista que se trata de fornecimento de materiais com padrões de desempenho e qualidade objetivamente definidos no mercado;
- Status do objeto: Bem de natureza comum, não se enquadrando como bem de luxo, nos termos do Decreto nº 10.818, de 2021;
- Constância da necessidade: Aquisição de natureza eventual, a ser realizada conforme necessidade da Autarquia;
- Dedicação exclusiva de mão de obra: Não se aplica, por não se tratar de prestação de serviços;

2 Fundamentação da Contratação

A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se descrita neste Termo de Referência.

A contratação será realizada por meio de dispensa de licitação, com fundamento no art. 75, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021.

3 Descrição da Solução

A solução consiste na aquisição de 50 (cinquenta) metros de mangueira flexível achatável tipo Spiraflat, com diâmetro nominal de 3" (três polegadas), destinada à utilização em conjuntos motobombas empregados pelas equipes operacionais do Serviço Autônomo de Água e Esgoto – SAAE nas atividades de drenagem e esgotamento de água.

O material deverá apresentar características técnicas compatíveis com as condições de operação dos conjuntos motobombas utilizados pela Autarquia, incluindo elevada resistência mecânica, flexibilidade, reforço interno por trama de fios sintéticos de alta tenacidade, resistência à abrasão, intempéries e agentes atmosféricos, bem como pressão de trabalho compatível com as aplicações previstas, assegurando desempenho, durabilidade e confiabilidade durante sua utilização.

A solução contempla o fornecimento de material novo, sem uso, em lance único de 50 (cinquenta) metros, acompanhado de catálogo ou ficha técnica do fabricante para comprovação do atendimento às especificações estabelecidas neste Termo de Referência.

A adoção dessa solução permitirá a adequada utilização dos conjuntos motobombas nas atividades de drenagem e esgotamento de água realizadas pela Autarquia, contribuindo para a continuidade dos serviços operacionais, maior eficiência nas intervenções em campo e redução de paralisações decorrentes da indisponibilidade de materiais adequados.

4 Requisitos da Contratação

Os itens a serem fornecidos deverão atender, no mínimo, às seguintes exigências:

4.1 A mangueira tipo Spiraflat deverá ser nova, sem uso e isenta de defeitos de fabricação.

4.2 O material deverá ser fornecido em conformidade com as especificações técnicas estabelecidas neste Termo de Referência.

4.3 A mangueira deverá ser fabricada em PVC flexível de alta resistência, com reforço

interno em fios sintéticos de alta tenacidade ou tecnologia equivalente, garantindo resistência mecânica, durabilidade e confiabilidade durante a operação.

4.4 A mangueira deverá possuir diâmetro nominal de 3" (três polegadas) e comprimento total de 50 (cinquenta) metros, sendo fornecida em lance único, sem emendas.

4.5 A mangueira deverá ser adequada para operações de recalque e drenagem de água por meio de conjuntos motobombas, suportando as condições normais de operação dos equipamentos utilizados pelo SAAE.

4.6 O material deverá apresentar resistência à abrasão, à umidade, às intempéries e aos agentes normalmente encontrados nas atividades de campo, de modo a assegurar sua vida útil e desempenho operacional.

4.7 A mangueira deverá ser acondicionada de forma a garantir sua integridade durante o transporte, manuseio e armazenamento, evitando danos que comprometam sua utilização.

4.8 O produto deverá ser acompanhado de catálogo, ficha técnica ou documento equivalente do fabricante, contendo as especificações necessárias para comprovação do atendimento aos requisitos estabelecidos neste Termo de Referência.

4.9 A garantia mínima contra defeitos de fabricação deverá ser de 12 (doze) meses, contados a partir do recebimento definitivo do material. durante o transporte e armazenamento, evitando danos mecânicos ou comprometimento de sua calibração.

5 Modelo de Execução do Objeto

A execução do objeto se dará por meio do fornecimento integral dos itens pela empresa CONTRATADA, conforme as especificações estabelecidas neste Termo de Referência.

5.1 Disposições gerais

5.1.2 A entrega deverá ocorrer em lance único de 50 (cinquenta) metros, em parcela única, salvo justificativa devidamente aceita pela Administração.

5.1.3 O material deverá ser novo, sem uso, livre de emendas, perfurações, deformações ou quaisquer defeitos de fabricação que comprometam seu desempenho ou vida útil.

5.1.4 O material poderá ser rejeitado, total ou parcialmente, caso esteja em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta comercial. Nessa hipótese, a CONTRATADA deverá substituí-lo no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis,

contados da notificação formal, às suas expensas, sem qualquer ônus para a Administração.

5.1.5 A CONTRATADA deverá apresentar catálogo técnico, ficha técnica ou documento equivalente emitido pelo fabricante, comprovando o atendimento às especificações técnicas exigidas neste Termo de Referência.

5.1.6 O recebimento do material ocorrerá mediante verificação das características físicas, dimensões aparentes, integridade do produto e conformidade com as especificações técnicas estabelecidas, sem prejuízo da posterior constatação de vícios ou defeitos de fabricação.

5.1.7 Todas as despesas relacionadas ao transporte, embalagem, carga, descarga, seguro e demais custos necessários ao fornecimento do objeto serão de responsabilidade exclusiva da CONTRATADA.

5.2 Prazo de entrega

O prazo de entrega dos produtos é imediato (conforme proposta comercial), limitado ao prazo máximo de 30 (trinta) dias após a emissão do Pedido de Compra.

Nota: Correrão por conta do fornecedor as despesas decorrentes do transporte, carregamento, descarregamento e entrega do material, no local indicado neste Termo de Referência, nos limites desta municipalidade.

6 Modelo de Execução do Contrato

6.1 O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

6.2 A execução contratual se dará por meio do fornecimento dos materiais, não havendo prestação de serviços continuados.

6.3 A CONTRATADA será responsável por fornecer os itens conforme as especificações deste Termo de Referência.

6.4 As comunicações entre o órgão ou entidade e a CONTRATADA devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

6.5 A CONTRATADA será responsável pela entrega dos itens dentro do prazo estabelecido, bem como pela substituição de materiais que apresentarem defeitos, inconformidades ou incompatibilidade com as especificações exigidas.

6.6 A CONTRATADA deverá manter, durante toda a execução contratual, as condições de habilitação e qualificação exigidas na contratação.

7 Critérios de Medição e Pagamento

O prazo para efetivação do pagamento é de 28 (vinte e oito) dias, por meio de depósito em conta bancária, após o devido recebimento e conferência da respectiva Nota Fiscal, devidamente atestados pelo Departamento/Gerência requisitante.

O pagamento estará condicionado à verificação da regularidade fiscal da CONTRATADA.

8 Critérios de Seleção do Fornecedor

A seleção do fornecedor será realizada por meio de compra direta, adotando-se como critério o menor preço, desde que atendidas integralmente as especificações técnicas e requisitos de habilitação estabelecidos neste Termo de Referência.

Para fins de habilitação, o fornecedor deverá comprovar sua regularidade jurídica, fiscal e trabalhista, bem como sua aptidão para o fornecimento dos itens, mediante a apresentação dos seguintes documentos:

8.1 Comprovante de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda (CNPJ).

8.2 Certidão Conjunta Negativa de Débitos, relativos a Tributos Federais (inclusive as contribuições sociais) e à Dívida Ativa da União.

8.3 Certidão de regularidade com o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS).

8.4 Declaração assinada por representante legal da licitante, de que não outorga trabalho noturno, perigoso ou insalubre a menor de 18 (dezoito) anos, e qualquer trabalho a menores de 16 (dezesesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, de acordo com o disposto no Inciso XXXIII do artigo 7º da Constituição Federal (ANEXO III - Modelo de Declaração - Artigo 7º da Constituição Federal).

8.5 Proposta Comercial (ANEXO II – Modelo Proposta Comercial).

8.6 Termo de Designação e Responsável pela Assinatura do contrato e de preposto (Anexo IV).

8.7 Consulta ao site de apenados do Tribunal de Contas (realizado pela Autarquia).

9 Estimativa do Valor

O valor estimado da contratação será apurado mediante pesquisa de preços realizada em

conformidade com o art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021, observando-se, sempre que possível, a obtenção de no mínimo três cotações válidas junto a fornecedores do ramo.

10 Adequação Orçamentária

De acordo com a previsão orçamentária do Gestor do Departamento de Obras para o exercício vigente, esta despesa possui compatibilidade com a dotação orçamentária disponível, não comprometendo o equilíbrio financeiro/orçamentário da Autarquia.

11 Especificação do Produto

MANGUEIRA FLEXÍVEL ACHATÁVEL TIPO SIRAFLET 3"

- Comprimento: 50 metros;
- Diâmetro nominal interno: 3" (três polegadas);
- Material: PVC flexível de alta resistência;
- Reforço interno: trama de fios sintéticos de alta tenacidade;
- Cor: azul ou equivalente;
- Pressão de trabalho mínima: 80 mca (8 bar);
- Pressão de ruptura mínima: 240 mca (24 bar);
- Resistente à abrasão, intempéries, corrosão e ação de agentes atmosféricos;
- Indicada para condução e recalque de água limpa ou bruta;
- Fácil manuseio, enrolamento, armazenamento e transporte;
- Faixa de temperatura compatível com aplicações externas e serviços de campo;
- Produto novo, sem uso, livre de defeitos de fabricação;
- Garantia mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.

12 Locais de Entrega

A entrega dos bens deverá ocorrer em horário de expediente do SAAE, das 8h às 16h, de segunda a sexta-feira, exceto em feriados ou pontos facultativos, na Gerência de Gestão de Suprimentos e Serviços do SAAE, localizado na Estrada Dr. Rafael Elias José Aun, 195, Vila Avaí - Indaiatuba/SP.

13 Especificação da Garantia

- 13.1. A empresa CONTRATADA deverá garantir o item contra quaisquer defeitos de fabricação pelo prazo mínimo de 12 (doze) meses, contados a partir da data do recebimento pela CONTRATANTE. Caso seja identificado qualquer defeito de funcionamento, durante esse período, A CONTRATADA deverá realizar a substituição integral do item, sem qualquer ônus para a CONTRATANTE.
- 13.2. Em caso de defeitos ou vícios identificados durante o prazo de garantia, a empresa CONTRATADA deverá realizar a substituição do item no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir do recebimento da comunicação formal da CONTRATANTE. O não atendimento a esse prazo sujeitará a CONTRATADA às sanções previstas em contrato.
- 13.3. Quando necessária a substituição em garantia, o item deverá ser original, novo (sem uso), totalmente compatível e com características iguais ao item, devendo ainda ser acompanhado de novo termo de garantia nas mesmas condições.
- 13.4. A CONTRATADA deverá assegurar que a garantia abranja todos as substituições e reposições necessárias para sanar defeitos de fabricação ou falhas decorrentes da fabricação ou fornecimento do produto, sem qualquer ônus para a CONTRATANTE.
- 13.5. Todos os custos de transporte, carregamento, mão de obra e materiais necessários ao atendimento das solicitações de garantia serão de exclusiva responsabilidade da CONTRATADA, independentemente da cadeia de fornecimento.
- 13.6. A empresa CONTRATADA deverá entregar, juntamente com a nota fiscal de fornecimento dos itens, o respectivo Termo de Garantia, contendo a identificação dos itens, prazo de vigência e condições de cobertura, em conformidade com as exigências estabelecidas neste Termo de Referência.

Indaiatuba, 30 de junho de 2026.

AVILDO JOSE DA
SILVA:25452180
818

Assinado de forma
digital por AVILDO JOSE
DA SILVA:25452180818
Dados: 2026.07.01
15:28:43 -03'00'

Gestor
Eng.º Avildo José da Silva
Departamento de Obras