



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Navegantes - SC, 17 de julho de 2024.

ÁREA REQUISITANTE: Secretaria de Obras

RESPONSÁVEL PELA DEMANDA: Roberto M. Ferreira

DEMANDA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE VÍDEO INSPEÇÃO DE TUBOS, ATRAVÉS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS DE NAVEGANTES/SC.

1. MOTIVAÇÃO/JUSTIFICATIVA

Vimos justificar a eminente necessidade de abertura de processo de dispensa de licitação, visando a contratação de empresa especializada para execução de serviços de vídeo inspeção de tubos.

A investigação da tubulação será realizada em um trecho localizado na Avenida Prefeito José Juvenal Mafra.

Em função das chuvas ocorridas em outubro/2022, ocasionou-se avarias nesta via, onde verificou-se ocorrência de buracos no asfalto recém executado.

Dessa forma, com a inspeção da tubulação pretende-se detectar a origem da patologia a fim de verificar as medidas que devem ser tomadas para correção dos tubos, asfalto ou ambos.

Em 2023 buscamos fazer este procedimento com a empresa Atlantis Saneamento LTDA, porém em razão da tubulação estar sempre com nível de água elevado, não foi possível a realização do serviço, pela inexistência de equipamento específico para operar em tubulações cheias.

Cumpramos ressaltar que foi realizado cotação de 2 (dois) serviços distintos, pelo fato de não ser possível apontar a atual situação dos tubos que serão inspecionados, se estarão vazios ou cheios de água.



Rua João Emílio, 100 - Centro - Navegantes - SC
CEP: 88370-446

Doe órgãos! Doe sangue! Salve Vidas!



Desse modo, foi realizada pesquisa com empresas que possuem equipamentos que possam ser utilizados em tubulação com níveis de água.

Diante dos orçamentos obtidos, a empresa ABAITI ENGENHARIA inscrita no CNPJ sob nº 79.790.077/0001-62, consagrou-se vencedora por apresentar o menor valor. Cabe ressaltar que esta empresa possui todos os equipamentos necessários para a devida execução dos serviços.

Optamos por realizar o processo por meio de dispensa de licitação, nos termos do Art. 75, inciso I da Lei n. 14.133/2021:

Art. 75, I - para contratação que envolva valores inferiores a R\$ 100.000,00 (cem mil reais), no caso de obras e serviços de engenharia ou de serviços de manutenção de veículos automotores;

Salienta-se que será utilizado o sistema de registro de preços, conforme está previsto no art. 82, §2º, da Lei n. 14.133/2021.

Isto posto, resta caracterizada a possibilidade de enquadramento em dispensa de licitação por registro de preços.

Destarte, resta evidente a necessidade da contratação dos serviços de inspeção de tubulação por parte da Prefeitura Municipal de Navegantes, estando a obra da Avenida Prefeito José Juvenal Mafra está em curso, logo tendo a necessidade de conclusão deste serviço o mais breve possível.

Por derradeiro, esta Secretaria sugere o prosseguimento do presente processo, diante da essencialidade do seu objeto para a perfeita execução das atribuições no âmbito municipal.

2. DESCRITIVO, QUANTIDADES E VALORES ESTIMADOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT. MÁXIMO	PREÇO TOTAL
1	INSPEÇÃO INTERNA DE TUBULAÇÕES SUBTERRÂNEAS ATRAVÉS DA FILMAGEM ROBOTIZADA. SERVIÇO ESPECIALIZADO DE VÍDEO INSPEÇÃO EM TUBULAÇÕES DE DRENAGEM, EM MATERIAIS VARIÁVEIS E DIÂMETROS DE 400 A 1.200MM, COM EMISSÃO DE RELATÓRIO FINAL DOS	METRO	300	R\$ 65,00	R\$ 19.500,00





	SERVIÇOS.				
2	INSPEÇÃO INTERNA DE TUBULAÇÕES SUBTERRÂNEAS ATRAVÉS DA FILMAGEM ROBOTIZADA (AMPHIBIOUS). SERVIÇO ESPECIALIZADO DE VÍDEO INSPEÇÃO EM TUBULAÇÕES DE DRENAGEM, EM MATERIAIS VARIÁVEIS E DIÂMETROS DE 400 A 1.200MM, COM EMISSÃO DE RELATÓRIO FINAL DOS SERVIÇOS.	METRO	300	R\$ 115,00	R\$ 34.500,00
	TOTAL:				R\$ 54.000,00

3. PREVISÃO DA DATA EM QUE DEVE SER INICIADA A PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS OU O FORNECIMENTO DO PRODUTO

A empresa a ser contratada deverá executar o serviço em até 5 (cinco) dias a partir do envio da solicitação de fornecimento pela Contratante.

4. PRIORIDADE

A prioridade para execução dos serviços é alta, pois é necessário detectar a origem da patologia a fim de verificar as medidas que devem ser tomadas para correção dos tubos, se preciso for.

5. INDICAÇÃO DE RESPONSÁVEIS PELA GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DO FUTURO CONTRATO

Rafaela Brandt Soares, matrícula nº 1-63565501, lotado na Secretaria de Obras.

Rafael Roman Vanz, matrícula nº 1-63708801, lotado na Secretaria de Obras.

6. RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS COM A CONTRATAÇÃO

O resultado pretendido com a execução do serviço é identificação rápida e precisa da real situação dos tubos e dessa forma realizar com assertividade as correções necessárias na via. Com isso garantir segurança, mobilidade e qualidade de via dos motoristas, pedestres, ciclistas e transeuntes que trafegam no local.

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade



Rua João Emílio, 100 - Centro - Navegantes - SC

CEP: 88370-446

Doe órgãos! Doe sangue! Salve Vidas!



competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

Atenciosamente,

Assinado eletronicamente por:
Roberto Melentino Ferreira
CPF: ***.518.419-**
Data: 25/07/2024 11:32:45 -03:00



ROBERTO M. FERREIRA
Secretário de Obras





MANIFESTO DE ASSINATURAS



Código de validação: 3EP4L-EFND8-C4E5T-8S7AP

Esse documento foi assinado pelos seguintes signatários nas datas indicadas (Fuso horário de Brasília):

- ✓ Roberto Melentino Ferreira (CPF ***.518.419-**) em 25/07/2024 11:32 -
Assinado eletronicamente

Endereço IP	Geolocalização
201.55.107.183	Lat: -26,897608 Long: -48,646781
	Precisão: 38 (metros)
Autenticação	obras.secretaria@navegantes.sc.gov.br
Email verificado	
qQfMqfU7Gf7eNbEEO4paOQN3CDdbp48z05daBoTDxjE=	
SHA-256	

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

<https://assinador.silosign.com.br/validate/3EP4L-EFND8-C4E5T-8S7AP>

Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

<https://assinador.silosign.com.br/validate>