

Estudo Técnico Preliminar 40/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: 50607.001008/2024-18

2. Descrição da necessidade

Considerando a aquisição do VANT - Veículo Aéreo Não Tripulado (mais conhecido como DRONE) Marca DJI Modelo Mavic 3 Enterprise de acordo com o Termo de Recebimento Provisório VANT RJ (SEI18872225).

Considerando a necessidade de utilização do equipamento no apoio da realização de levantamentos topográficos das rodovias sob jurisdição desta Superintendência, bem como delimitação das faixas de domínio de cada rodovia mapeada, apoio na elaboração de projetos básicos desenvolvidos e na elaboração de P.A.T.O., no âmbito desta SRE/RJ.

Ressalta-se a obrigatoriedade, conforme regulamentado pela Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC), para uso do equipamento supramencionado, contratação de seguro tipo RETA (Responsabilidade Civil do Explorador ou Transportador Aéreo), afim de garantir segurança e observância da lei.

As coberturas exigidas para este seguro obrigatório, abrangem de fato, danos corporais e pessoais a pessoas e bens no solo, colisão e abaloamento. A importância segurada é única e foi adequada pela ANAC com base no Código Civil Brasileiro. O RETA é de responsabilidade civil de todo explorador de transporte aéreo, sugerindo a vigência da apólice por pelo menos 02 (dois) anos.

Ademais, por se tratar de equipamento com alto custo e sensível as situações de colisão de abaloamento requer seja feito seguro, do casco para casos de sinistros, roubo, furto, danos diversos ao equipamento e sua segurança em possuir o item.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
SOT/COENGE/SRERJ	Homero Renato Silva Brantes

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Requisitos Técnicos

Conforme regulamentado pela Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC), para uso do equipamento supramencionado, é obrigatória contratação de seguro tipo RETA (Responsabilidade Civil do Explorador ou Transportador Aéreo), afim de garantir segurança e observância da lei. Ademais, por se tratar de equipamento com alto custo e sensível as situações de colisão de abaloamento requer seja feito seguro, do casco para casos de sinistros, roubo, furto, danos diversos ao equipamento e sua segurança em possuir o item.

Requisitos Legais

Lei 14.133, de 01 de abril de 2021, que regulamenta o artigo 37, Inciso XXI, da Constituição Federal, institui normas para licitações e contratos da Administração Pública.

Instrução Normativa N. 5, de 26 de maio de 2017, que dispõe sobre as regras e diretrizes do procedimento de contratação de serviços sob o regime de execução indireta no âmbito da Administração Pública federal direta, autárquica e fundacional.

Decreto N 8.538, de 6 de outubro de 2015, que Regulamenta o tratamento favorecido, diferenciado e simplificado para as microempresas, empresas de pequeno porte, agricultores familiares, produtores rurais pessoa física, microempreendedores individuais e sociedades cooperativas de consumo nas contratações públicas de bens, serviços e obras no âmbito da administração pública federal.

Requisitos para entrega

Local da entrega: Superintendência Regional do DNIT-RJ, Avenida República do Chile, nº 230 - 3º andar - Bairro Centro – CEP 20031-919 – Rio de Janeiro/RJ.

A contratada deverá fornecer os serviços no prazo máximo de 20 (vinte) dias corridos, contados a partir do recebimento da Nota de Empenho. Caso haja dificuldades na logística, a empresa poderá negociar o prazo adicional diretamente com o SELOG/SRE /RJ.

5. Levantamento de Mercado

A pesquisa de preços foi efetuada diretamente no mercado nacional, conforme propostas anexadas aos autos (SEI's: 19496843, 19496848 e 19496856.)

6. Descrição da solução como um todo

Aquisição de seguro integral (RETA e CASCO), necessariamente compatíveis com o Drone DJI Mavic 3 Zoom Enterprise.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades estimadas para esta demanda estão demonstradas conforme tabela abaixo:

Item	Descrição do produto	CATMAT	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1	Seguro RETA (Responsabilidade Civil do Explorador ou Transportador Aéreo), para VANT (Drone) Teleguiado Marca DJI Modelo Mavic 3 Enterprise - Vigência 12 meses	25020	1	R\$ 693,80	R\$ 693,80
2	Seguro de CASCO/RC (LUC) para VANT (Drone) Teleguiado Marca DJI Modelo Mavic 3 Enterprise - Vigência 12 meses	25020	1	R\$ 5.564,83	R\$ 5.564,83
TOTAL GERAL					R\$ 6.258,63

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 6.258,63

Valor global estimado para esta contratação é de R\$ 6.258,63 (seis mil, duzentos e cinquenta e oito reais e sessenta e três centavos)

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A presente licitação não será parcelada, tendo em vista a natureza dos itens serem correlatos, possibilitando que sua prestação seja realizada por uma empresa. A contratação de apenas um agrupamento, facilitará a padronização qualitativa dos serviços, tendo em vista que, com fornecedores distintos, dificultar-se-ia a fiscalização e gerenciamento do contrato sendo assim, a contratação em sua totalidade atende melhor o planejamento.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

O produto aqui descrito não se encontra previsto no Plano Anual de Contratações de 2024 desta Autarquia, pois trata-se de um serviço complementar (obrigatório conforme já demonstrado) para um equipamento que foi adquirido pela Sede neste ano. Nós não tínhamos conhecimento no ano passado desta demanda.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Pretende-se com a contratação dos seguros, visa garantir a segurança pessoal, patrimonial e de terceiros, bem como cumprir lei específica regulamentado pela Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC).

13. Providências a serem Adotadas

Deverá ser previamente designada Comissão Gestora de Contrato com função de fiscalizar, reduzir riscos e aumentar lucratividade, através de conjunto de técnicas, procedimentos, medidas e controles que visam à administração correta e eficaz de todas as variáveis envolvidas nesta contratação.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não se aplica a contratação em tela

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Despacho: Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação.

JOAO PAULO TORRES SANTOS

Membro da comissão de contratação



Assinou eletronicamente em 28/11/2024 às 11:03:30.