



IDE_018/2023 - Informativo de Declaração de Exclusividade

12.04.2023

Solicitamos às empresas nacionais fabricantes dos produtos ou similares abaixo citados que se manifestem, com a devida comprovação e nos termos de nossa Norma de Emissão de Declaração de Exclusividade, em até **05 dias úteis após a divulgação deste informe (até 18h do dia 19/04)**. Decorrido este prazo e não havendo manifestações em contrário, será expedida a respectiva declaração.

EMPRESA: AEL SISTEMAS S.A.

Produtos / Serviços

1- Alvo Parado / Fixo para blindado - MB07107AA ou superador

Equipamento de posicionamento estático e remotamente controlado para exibição de um alvo de madeira padrão OTAN, ou alvo pop-up. A exibição do alvo ocorre por rotação das hastes de fixação do alvo. O sistema é capaz de detectar o impacto de um projétil e reportar a para uma estação de comando e controle localizada a uma distância de 3km. O alvo é considerado inativo quando na posição de 0° e ativo para rotações diferentes de 0°, ou seja, nas posições 70°, 85° e 90°;

2- Alvo Móvel / Em movimento para blindado - MB07108AB ou superador

Equipamento de movimentação do carro de transporte de alvo padrão OTAN, ou alvo pop-up, sobre trilhos e remotamente controlado. Controla o deslocamento, velocidade e posicionamento do carro de transporte do alvo através de sensores de rotação e de posicionamento instalados na unidade motriz de alvo (UMA) e ao longo do trilho. As principais partes do alvo em movimento para blindado são: unidade motriz de alvo (UMA), unidade transportadora de alvo (UTA), trilho, alvo pop-up e unidade de controle (UC).

3- Equipamento para controle de polígono de tiro - MB07106AA ou superador

Estação de comando e controle (C2), composta por um computador que executa a aplicação de supervisor e um módulo de rádio 900 MHz em configuração de ponto-multiponto com telemetria de dados. A estação é alimentada por 2 (duas) baterias que proporcionam autonomia de até 12 (doze) horas e é capaz de controlar alvos parados e alvos móveis a uma distância de até 3 km. Na aplicação do sistema são exibidos os comandos de elevar e abaixar alvos, controlar posição, velocidade do alvo em movimento, exibir status de cada um dos alvos, gerar relatórios de exercícios e é capaz de ser programado pelo usuário para que execute algumas rotinas de forma automática.

4- Suporte, manutenção, inspeção, reparo, visita técnica, suporte logístico e capacitação do Sistema Alvos Móveis e dos módulos, equipamentos e sistemas que o compõem.

Todo e qualquer serviço de suporte, manutenção, inspeção, reparo, visita técnica, suporte logístico e capacitação do Sistema Alvos Móveis e dos módulos (UEA, UC, UTA, UMA e UR), equipamentos e sistemas que o compõem.