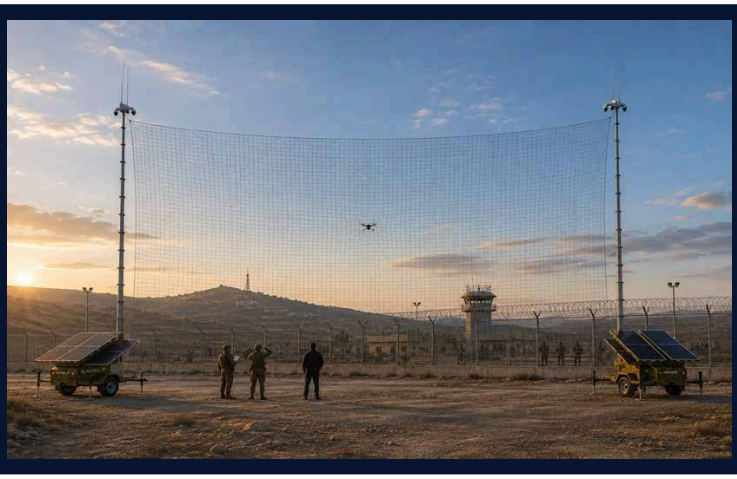
PROTIDRONOVÉ SYSTÉMY A ROBOTIKA · KONCEPT D-FENCE · FYZICKÁ PROTIDRONOVÁ BARIÉRA

D-Fence Anti-Drone Net

L1 Vrstva · Vzdušný prostor

Pevná průhledná síť napnutá mezi dvěma autonomními solárními přívěsy: fyzická bariéra proti nepřátelským dronům, nasazená bez stálé infrastruktury.



HLAVNÍ PŘÍNOSY

01 **Bez stálé infrastruktury**
Přivezte dva přívěsy, vysuňte stožáry a síť je napnutá.

02 **Fyzická bariéra**
Pevná síť nad objektem nebo vedle něj, nejen varování.

03 **Samostatný provoz 24/7**
Solární přívěsy s AI kamerami, dálkovým monitoringem a dálkovým ovládáním.

JAK TO FUNGUJE

01 **Umístění**
Oba solární přívěsy se odtáhnou na protilehlé strany chráněného prostoru.

02 **Vysunutí**
Dálkově ovládané teleskopické stožáry zvednou síť do výšky až 12–15 m.

03 **Blokování**
Síť kryje objekt vodorovně, nebo jeho exponovanou stranu svisle.

SPECIFIKACE

Konfigurace	2 autonomní solární přívěsy
Výška stožáru	Teleskopický, až 12–15 m
Zvedání stožáru	Dálkově ovládané
Síť	Pevná průhledná protidronová síť
Nasazení	Vodorovné nebo svislé, podle provozních potřeb
Detekce	AI kamery a upozornění
Ovládání	Dálkový monitoring a ovládání
Použití	Dočasná nebo trvalá ochrana; bez stálé infrastruktury
Oblasti použití	Vojenské základny, citlivé objekty, akce, hranice

04 **Monitorování**
AI kamery na stožárech upozorní tým; vše je dálkově sledováno a ovládáno.

TEXT DO ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

1. OBECNÉ POŽADAVKY

Musí být použit systém D-Fence Anti-Drone Net výrobce D-FENCE Electronic Fencing and Security Systems Ltd. (certifikovaný systém managementu kvality podle ISO 9001:2015) nebo schválený rovnocenný systém, který splňuje všechny požadavky tohoto oddílu.

2. FUNKCE

Pevná průhledná síť napnutá mezi dvěma autonomními solárními přívěsy: fyzická bariéra proti nepřátelským dronům, nasazená bez stálé infrastruktury.

3. SYSTÉM MUSÍ ZAJIŠŤOVAT

- **2 autonomní solární přívěsy:** Každý nese teleskopický stožár a je napájen solární energií.
- **Stožáry až 12–15 m:** Teleskopické, vysouvané dálkově.
- **Pevná průhledná síť:** Fyzická bariéra proti dronům.
- **Vodorovně nebo svisle:** Nasazení podle provozních potřeb.
- **AI kamery a upozornění:** Kamery na stožárech detekují a upozorňují.
- **Dálkový monitoring a ovládání:** Obsluha a dohled na dálku.
- **Rychlé přemístění:** Přesouvá se podle potřeb nasazení; modulární a rozšiřitelné řešení.

4. TECHNICKÉ POŽADAVKY

- **Konfigurace:** 2 autonomní solární přívěsy
- **Výška stožáru:** Teleskopický, až 12–15 m
- **Zvedání stožáru:** Dálkově ovládané
- **Síť:** Pevná průhledná protidronová síť
- **Nasazení:** Vodorovné nebo svislé, podle provozních potřeb
- **Detekce:** AI kamery a upozornění
- **Ovládání:** Dálkový monitoring a ovládání
- **Použití:** Dočasná nebo trvalá ochrana; bez stálé infrastruktury
- **Oblasti použití:** Vojenské základny, citlivé objekty, akce, hranice

5. PRŮBĚH DETEKCE

1. **Umístění:** Oba solární přívěsy se odtáhnou na protilehlé strany chráněného prostoru.
2. **Vysunutí:** Dálkově ovládané teleskopické stožáry zvednou síť do výšky až 12–15 m.
3. **Blokování:** Síť kryje objekt vodorovně, nebo jeho exponovanou stranu svisle.
4. **Monitorování:** AI kamery na stožárech upozorní tým; vše je dálkově sledováno a ovládáno.

6. PŘEDKLÁDANÉ DOKUMENTY

Před instalací předloží zhotovitel ke schválení technický list výrobce, montážní návod a rozvržení zón.