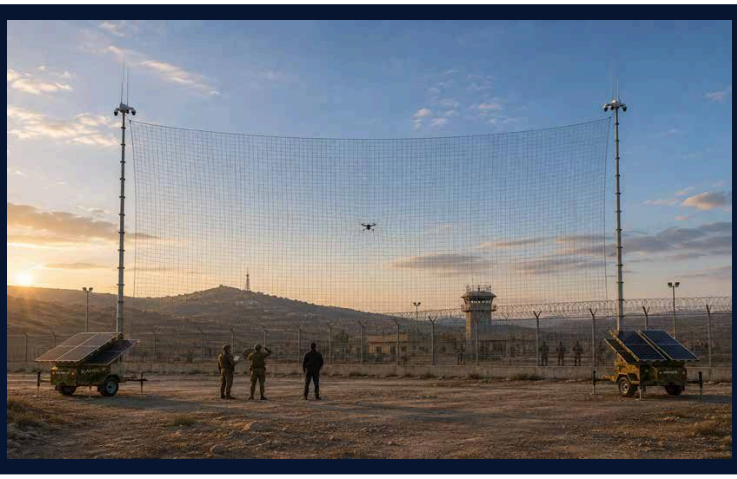
ANTI-DRONĂ ȘI ROBOTICĂ · CONCEPT D-FENCE · BARIERĂ FIZICĂ ANTI-DRONĂ

D-Fence Anti-Drone Net

L1 Strat · Spațiul aerian

O plasă rezistentă și transparentă, ridicată între două remorci solare autonome: o barieră fizică împotriva dronelor ostile, implementată fără infrastructură permanentă.



AVANTAJE PRINCIPALE

01 **Fără infrastructură permanentă**
Aduceți două remorci, ridicați catargele, iar plasa este montată.

02 **O barieră fizică**
O plasă rezistentă deasupra sau alături de obiectiv, nu doar o avertizare.

03 **Independentă 24/7**
Remorci solare cu camere AI, monitorizare și control de la distanță.

CUM FUNCȚIONEAZĂ

01 **Poziționare**
Tractați cele două remorci solare de o parte și de alta a zonei care trebuie protejată.

02 **Ridicare**
Catargele telescopice comandate de la distanță ridică plasa la până la 12–15 m.

03 **Blocare**
Plasa acoperă obiectivul pe orizontală sau latura sa expusă pe verticală.

SPECIFICAȚII

Configurație	2 remorci solare autonome
Înălțimea catargului	Telescopic, până la 12–15 m
Ridicarea catargului	Prin telecomandă
Plasă	Plasă anti-dronă rezistentă și transparentă
Implementare	Orizontală sau verticală, în funcție de necesitățile operaționale
Detecție	Camere AI și alerte
Control	Monitorizare și control de la distanță
Utilizare	Protecție temporară sau permanentă; fără infrastructură permanentă
Aplicații	Baze militare, obiective sensibile, evenimente, frontiere

Specificațiile pot fi modificate fără notificare prealabilă. Ediția 10/2026 · 1/2

04 **Monitorizare**
Camerele AI de pe catarge alertează echipa; totul este supravegheat și controlat de la distanță.

TEXT PENTRU CAIETUL DE SARCINI

1. GENERALITĂȚI

Sistemul va fi D-Fence Anti-Drone Net produs de D-FENCE Electronic Fencing and Security Systems Ltd. (sistem de management al calității certificat ISO 9001:2015) sau un echivalent aprobat care îndeplinește toate cerințele din această secțiune.

2. FUNCȚIONARE

O plasă rezistentă și transparentă, ridicată între două remorci solare autonome: o barieră fizică împotriva dronelor ostile, implementată fără infrastructură permanentă.

3. SISTEMUL TREBUIE SĂ ASIGURE

- **2 remorci solare autonome:** Fiecare poartă un catarg telescopic și funcționează cu energie solară.
- **Catarge de până la 12–15 m:** Telescopice, ridicate prin telecomandă.
- **Plasă rezistentă și transparentă:** O barieră fizică împotriva dronelor.
- **Orizontal sau vertical:** Implementare în funcție de necesitățile operaționale.
- **Camere AI și alerte:** Camerele de pe catarge detectează și alertează.
- **Monitorizare și control de la distanță:** Operată și supravegheată de la distanță.
- **Relocare rapidă:** Se mută odată cu operațiunea; modulară și extensibilă.

4. CERINȚE TEHNICE

- **Configurație:** 2 remorci solare autonome
- **Înălțimea catargului:** Telescopic, până la 12–15 m
- **Ridicarea catargului:** Prin telecomandă
- **Plasă:** Plasă anti-dronă rezistentă și transparentă
- **Implementare:** Orizontală sau verticală, în funcție de necesitățile operaționale
- **Detecție:** Camere AI și alerte
- **Control:** Monitorizare și control de la distanță
- **Utilizare:** Protecție temporară sau permanentă; fără infrastructură permanentă
- **Aplicații:** Baze militare, obiective sensibile, evenimente, frontiere

5. SECVENȚA DE DETECȚIE

1. **Poziționare:** Tractați cele două remorci solare de o parte și de alta a zonei care trebuie protejată.
2. **Ridicare:** Catargele telescopice comandate de la distanță ridică plasa la până la 12–15 m.
3. **Blocare:** Plasa acoperă obiectivul pe orizontală sau latura sa expusă pe verticală.
4. **Monitorizare:** Camerele AI de pe catarge alertează echipa; totul este supravegheat și controlat de la distanță.

6. DOCUMENTE DE PREZENTAT

Înainte de instalare, contractorul va prezenta spre aprobare fișa tehnică a producătorului, instrucțiunile de instalare și planul zonelor.