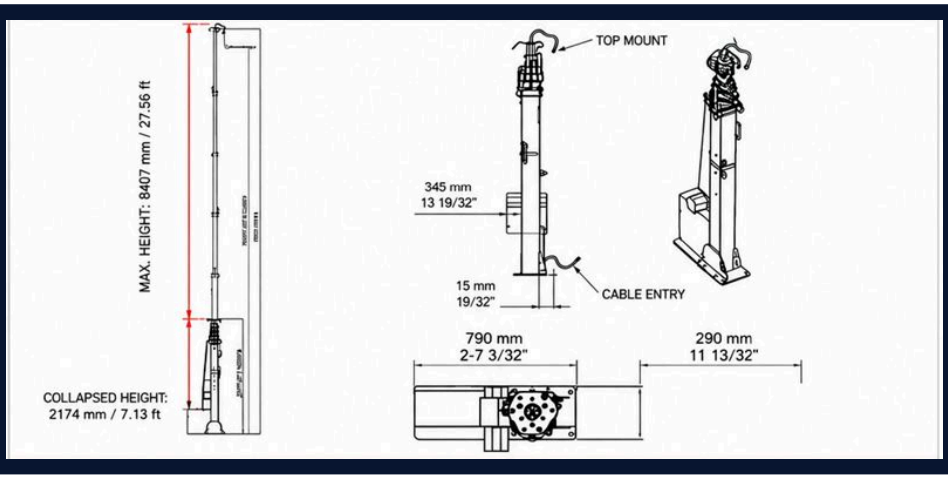
MOBILE · TIANG PENGAMATAN TELESKOPIK

D-Tower

L2 Lapisan · Pengamatan dan patroli

Tiang teleskopik elektrik enam seksi yang mengangkat muatan kamera 50 kg hingga 8,4 m dan terlipat menjadi 2,174 m.



KEUNGGULAN UTAMA

01 **Ketinggian di tempat yang tak memilikinya**
Enam seksi mengangkat kamera dari 2,174 m hingga 8,4 m dengan motor listrik.

02 **Memikul muatan nyata**
Beban nominal 50 kg pada dudukan kamera atas standar.

03 **Dibuat untuk tugas luar ruang**
IP66, aluminium dan baja berlapis powder coating, –40 °C hingga +60 °C.

CARA KERJA

01 **Pasang**
Baut pelat dasar 790 × 290 mm di tempatnya.

02 **Lengkapi**
Pasang kamera hingga 50 kg pada dudukan atas standar.

03 **Naikkan**
Motor 24 V DC memanjangkan enam seksi hingga 8,4 m.

SPESIFIKASI

Tinggi maksimum	8,4 m / 27,56 ft (8.407 mm)
Tinggi saat dilipat	2,174 m / 7,13 ft (2.174 mm)
Jumlah seksi	6
Mekanisme pengangkat	Motor listrik dan gearbox, rasio roda gigi 170:1
Beban nominal	50 kg / 110 lb
Berat	74 kg / 163 lb
Tegangan operasi	24 V DC
Material & lapisan akhir	Paduan aluminium + baja, powder coating
Dudukan atas	Dudukan kamera standar
Pelat dasar	790 mm × 290 mm
Suhu operasi	–40 °C hingga +60 °C / –40 °F hingga +140 °F
Suhu penyimpanan	–40 °C hingga +70 °C / –40 °F hingga +158 °F
Tingkat proteksi	IP66

04 **Hubungkan**

Salurkan daya dan video melalui saluran kabel di dasar tiang ke perekam, VMS, atau D-Command Control Anda.

TEKS SPESIFIKASI TEKNIS UNTUK TENDER

1. UMUM

Sistem harus berupa D-Tower buatan D-FENCE Electronic Fencing and Security Systems Ltd. (sistem manajemen mutu bersertifikat ISO 9001:2015), atau padanan yang disetujui dan memenuhi setiap persyaratan dalam bagian ini.

2. FUNGSI

Tiang teleskopik elektrik enam seksi yang mengangkat muatan kamera 50 kg hingga 8,4 m dan terlipat menjadi 2,174 m.

3. SISTEM WAJIB MENYEDIAKAN

- **Pengangkat elektrik:** Motor listrik dan gearbox 170:1 menaikkan dan menurunkan enam seksi.
- **Puncak siap kamera:** Dudukan kamera atas standar dengan beban nominal 50 kg.
- **Ringkas saat dilipat:** Menyusut hingga 2,174 m untuk pengangkutan dan penyimpanan.
- **Tahan cuaca luar ruang:** IP66, paduan aluminium dan baja berlapis powder coating, −40 °C hingga +60 °C.
- **Kabel tertata rapi:** Saluran masuk kabel di dasar tiang.

4. PERSYARATAN TEKNIS

- **Tinggi maksimum:** 8,4 m / 27,56 ft (8.407 mm)
- **Tinggi saat dilipat:** 2,174 m / 7,13 ft (2.174 mm)
- **Jumlah seksi:** 6
- **Mekanisme pengangkat:** Motor listrik dan gearbox, rasio roda gigi 170:1
- **Beban nominal:** 50 kg / 110 lb
- **Berat:** 74 kg / 163 lb
- **Tegangan operasi:** 24 V DC
- **Material & lapisan akhir:** Paduan aluminium + baja, powder coating
- **Dudukan atas:** Dudukan kamera standar
- **Pelat dasar:** 790 mm × 290 mm
- **Suhu operasi:** −40 °C hingga +60 °C / −40 °F hingga +140 °F
- **Suhu penyimpanan:** −40 °C hingga +70 °C / −40 °F hingga +158 °F
- **Tingkat proteksi:** IP66

5. URUTAN DETEKSI

1. **Pasang:** Baut pelat dasar 790 × 290 mm di tempatnya.
2. **Lengkapi:** Pasang kamera hingga 50 kg pada dudukan atas standar.
3. **Naikkan:** Motor 24 V DC memanjangkan enam seksi hingga 8,4 m.
4. **Hubungkan:** Salurkan daya dan video melalui saluran kabel di dasar tiang ke perekam, VMS, atau D-Command Control Anda.

6. DOKUMEN YANG DISERAHKAN

Sebelum instalasi, kontraktor wajib menyerahkan lembar data produsen, petunjuk instalasi, dan tata letak zona untuk disetujui.