

Lennokitarkastukset (drone-tarkastukset) ulkotiloissa



Kiwa Inspecta palvelee nyt lennokkien avulla tehtävien tarkastuksien. 3D-mallinnuksen ja laajan tutkimusvalikoimamme ansiosta asiantuntijamme tuottavat kokonaiselvityksen hankalapääsyisistäkin kohteista.

Drone-tarkastukset asiantuntevasti

Käyttämällä kauko-ohjattavaa dronea tarkastuksiin, voimme minimoida raskaiden työvälineiden, esimerkiksi henkilönostimien, käytön. Näin tuotamme tarkastustietoa entistä turvallisemmin ja kustannustehokkaammin. Dronen avulla saamme kuvattua tarkastettavasta kohteesta osia, jotka muutoin ovat vaikeapääsyisiä. Näin saadaan visuaalinen ja tarkka kokonaiskuva rakenteesta.

Turvallinen tapa suorittaa tarkastus

Teemme kohteessa lennättämisestä turvallisuusselvityksen ja hankimme mahdollisesti tarvittavat lentoluvat. Turvallisuuden varmistamiseksi laadimme kohteeseen tutustuessamme varsinaisen lentosuunnitelman.

Tutkimusraportin sisältö

Tarkastuksen aikana otamme kohteesta suuren määrän kuvia, joiden avulla luodaan tarkastusraportti. Raportti sisältää kuvat mahdollisista poikkeama- tai ongelmakohtista sekä johtopäätökset ja jatkotoimenpide-ehdotukset.

Lennokein tehtävään tarkastukseen soveltuvat kohteet

- Silta- ja rakenteet
- Kiinteistöjen julkisivut ja vesikatot
- Mastot, tornit, piiput, vesitornit
- Majakat, merimerkit
- Kaukolämpö- ja sähköverkostot
- Kohteet, joiden visuaalinen tarkastaminen on vaikeaa, kallista tai vaarallista

Kiwa Inspecta Finland
fi.asiakaspalvelu@kiwa.com
010 521 600

- Korjaussuunnittelukohteet
- Maastokuvaukset
- Tuulivoimalat

Lennokein tehtävän tarkastuksen edut

- Turvallisemmat tarkastukset
- Minimoidaan henkilönostinten käyttö
- Kustannustehokkaat rakenteiden tarkastukset