



Usługa badania stanu dachu przy użyciu zdalnie sterowanego, bezzałogowego aparatu latającego, realizowana w ramach okresowego przeglądu technicznego budynku.

Nauka i technologia oddają w naszej ręce coraz nowocześniejsze narzędzia i urządzenia, takie jak zdalnie sterowany, bezzałogowy aparat latający (tzw. dron). W przypadku okresowych przeglądów technicznych dron pozwala na dotarcie do miejsc trudno dostępnych: dachów, kominów lub obiektów inżynierskich.

Wypożyczony w kamerę dron pozwala od razu przyrzeć się stanowi zadaszenia budynku. Obraz wyświetlany jest na ekranie monitora. Dzięki temu sprawdzić można, czy od czasu poprzedniego przeglądu technicznego obiektu nie doszło do uszkodzeń dachu lub komina. Badanie z wykorzystaniem drona jest bezpieczniejsze dla osób przeprowadzających przegląd (brak konieczności wchodzenia na dach) i zajmuje mniej czasu od prowadzonego tradycyjnymi metodami.

Analiza materiału zarejestrowanego przez kamerę zamontowaną pod kadłubem drona stanowi jeden z elementów, na podstawie których eksperci DEKRA wystawiają opinię na temat wyników okresowego przeglądu technicznego budynku.



Zalety badania przy wykorzystaniu drona:

- > Natychmiastowy podgląd stanu technicznego
- > Podgląd z lotu ptaka
- > Możliwość zbliżenia się do miejsc o utrudnionym dostępie
- > Możliwość montażu m.in. kamery termowizyjnej i wykorzystania drona do badań termowizyjnych
- > Krótszy czas i większa efektywność badania
- > Brak konieczności wchodzenia na obiekt przez osoby przeprowadzające przegląd - większe bezpieczeństwo

Usługi DEKRA, w których może zostać wykorzystany dron:

- > Sprawdzanie szczelności izolacyjnej budynku (w miesiącach zimowych, przy różnicy temperatur min. 15 st. Celsjusza)
- > Ekspertyzy stanu technicznego
- > Przeglądy okresowe
- > Badanie stanu izolacji termicznej rurociągów i sieci ciepłowniczych
- > Inspekcje linii energetycznych
- > Inspekcje łopatek elektrowni wiatrowych
- > Inspekcje paneli słonecznych

Inne usługi DEKRA dla budownictwa:

ZAPEWNIAMY
BEZPIECZEŃSTWO

- > Ekspertyzy, audyty i opinie techniczne
- > Nadzór inwestorski
- > Project Management
- > Koordynacja najemców
- > Koordynacja BHP
- > Certyfikacja BREEAM/LEED/HQE

Zapraszamy do kontaktu:

Tel.: +48.12.445-63-74

E-mail: przeglady.pl@dekra.com

www.budownictwo.dekra.pl

Grupa DEKRA w Polsce:

WARSZAWA

ul. Gintrowskiego 28
Tel. +48.22.654-43-10 do 11

WROCŁAW

Plac Solny 20
Tel. +48.71.780-47-77 do 78

KRAKÓW

ul. Puzkarska 9
Tel. +48.12.445-63-74

POZNAŃ

ul. Św. Michała 43
Tel. +48.61.651-98-95

TORUŃ

ul. Płocka 3
Tel. +48.56.623-61-87

GDAŃSK

ul. Kieturakisa 10
Tel. +48.58.355-50-20

