

## PROGRAM SZKOLENIA :

### " Wyposażenie budynków mieszkalnych wielorodzinnych w dźwigi osobowe "

**WEBINARIUM, 02 czerwiec 2020 r**

**Szkolenie on-line - Platforma Internetowa Zoom**

- 09:20 – 09:30 Logowanie uczestników
- 09:30 – 09:40 Oficjalne otwarcie przez Pana Tadeusza Popielasa Sekretarza Generalnego PSPD
- 09:40 – 11:40 **Grzegorz Podlaski -**  
Przedstawienie stanu prawnego dotyczącego wymagań dla budynków i dźwigów oraz zasad projektowania budowy dźwigów (obowiązujące akty prawne i Polskie Normy / zasady projektowania budynków dostępnych).  
Omówienie zagadnień związanych z architekturą i kontrakcją budynków pod kątem dobudowania lub wbudowania dźwigu (układy architektoniczne budynków / przypadki, w których wyposażenie istniejącego budynku w dźwig jest niemożliwe).  
Przegląd rozwiązań konstrukcyjnych szybów oraz rodzajów dźwigów osobowych (rodzaje szybów dźwigowych / rodzaje i typy dźwigów osobowych / wymagania związane z odmienną formą ochrony konserwatorskiej budynków).
- 11:40 – 12:00 **Paweł Łaguna** – 3D scanning – błyskawiczna i tania inwentaryzacja obiektów budowlanych (Wprowadzenie, metody skaningu 3D, Dokładność i szybkość inwentaryzacji, Przykłady zastosowania narzędzi oraz dedykowanego oprogramowania Efekty prac).
- 12:00 – 12:15 COFFEE BREAK
- 12:15 – 14:00 **Grzegorz Podlaski**  
Przedstawienie możliwości umiejscowienia szybu dźwigowego wewnątrz i na zewnątrz budynku (lokalizacja dźwigu w zależności od architektury budynku i formy ochrony konserwatorskiej).  
Koszty przebudowy budynku i montażu dźwigu (koszty przygotowania inwestycji / ceny robót budowlanych i dźwigów).  
Opis etapów procesu inwestycyjnego związanego z budową szybu i montażem dźwigu (kolejność podejmowanych czynności i etapów budowy / wymagane decyzje administracyjne / zagrożenia dla przeprowadzenia procesu).  
Harmonogram procesu inwestycyjnego (czas trwania poszczególnych etapów procesu inwestycyjnego w zależności od lokalizacji szybu dźwigowego i specyfiki budynku).  
Możliwości sfinansowania inwestycji ze szczególnym uwzględnieniem pożyczki z Funduszu Dostępności (źródła finansowania / zasady udzielania pożyczek przez BGK).
- 14:00 – 14:10 Podsumowanie i zamknięcie konferencji

Organizatorzy zastrzegają sobie prawo zmian w programie