



POLITECHNIKA WARSZAWSKA
Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa
**INSTYTUT TECHNIKI LOTNICZEJ
I MECHANIKI STOSOWANEJ**

00-665 Warszawa, ul. Nowowiejska 24

Tel.: 22 234 75 50, Tel./Fax: 22 628 25 87

Warszawa, 30.07.2018 r.

Znak sprawy: ITLiMS.260.374.2018.737 (2) z dnia 26.07.2018 r.

Dotyczy: Zapytania ofertowego na Przygotowanie Laboratorium Aerodynamiki Turbin Lotniczych i Spalania Wydziału MEiL do uzyskania akredytacji zgodnie z wymogami ISO/IEC 17025:2017 z późn. zm. w zakresie funkcjonowania laboratoriów badawczych w związku realizacją projektu PANDA2/17/2016 dla Instytutu Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej

Pytanie 1:

Jakie metody konkretnie mają być akredytowane ?

Odp. Wyznaczanie współczynników aerodynamicznych: profili lotniczych metodami ciśnieniowymi wg procedur własnych, modeli 3D (modelowe oraz rzeczywiste) metodami wagowymi wg procedur własnych, badanie odporności na wiatr między innymi lamp ulicznych wg normy *TECHNICAL SPECIFICATION 005. STREET LIGHTING EQUIPMENT. C4/11-3 SPECIFICATIONS FOR LUMINAIRES EQUIPPED WITH LED TECHNOLOGY, pkt 12.3.*

Pytanie 2:

Ile osób Państwo zatrudniają w laboratorium ?

Odp. 4-9 osób

Pytanie 3:

Jakie szkolenia pracownicy odbyli ?

Odp. Szkolenia specjalistyczne obsługi sprzętu laboratoryjnego zakupionego w roku 2015. Szkolenie wstępne dla ekspertów oceniających laboratoria badawcze 2013 - 1 osoba.

Pytanie 4:

Czy Państwo sami zwalidują metody, oszacują niepewność?

Odp. Tak, ale niezbędna będzie pomoc dotycząca wymagań formalnych.

Pytanie 5:

Czy wśród Państwa pracowników są osoby posiadające uprawnienia/doświadczenia audytora ?

Odp. Tak: audytor wewnętrzny – 1 osoba i ekspert w bazie PCA - 1 osoba.

Pytanie 6:

6. Czy brali Państwo udział w Badaniach Biegłości ?

Odp. Nie.

Z up. Stanisław Gępczyński