

USŁUGA BADAWCZA

BADANIA AKUSTYCZNE

ZAKRES BADAŃ

- badania akustyczne w polu swobodnym w komorach bezechowych, w tym badania kierunkowości źródeł dźwięku,
- badania akustyczne maszyn i urządzeń,
- badania mocy akustycznej,
- badania hałasu w środowisku ogólnym,
- badania hałasu w środowisku pracy (BHP),
- badania z zakresu akustyki budowlanej, w tym izolacyjności akustycznej przegród budowlanych,
- konsultacje i ekspertyzy akustyczne,
- warsztaty z zakresu wibroakustyki.

ZASTOSOWANIE

Badania dedykowane są laboratoriom badawczym, producentom aparatury akustycznej, jednostkom naukowym i badawczym, branży budowlanej, branży BHP oraz zakładom przemysłowym, a w szczególności produkcyjnym, posiadającym aparaturę i urządzenia wymagające potwierdzenia wymaganych parametrów akustycznych, a także klientom indywidualnym.

ZALETY

- duża dokładność wykonywanych pomiarów,
- wiarygodne wyniki pomiarów wykonywanych przez laboratorium ŚKLGUM z zachowaniem spójności pomiarowej do państwowych wzorców jednostek miar,
- możliwość wykonania badań w dwóch komorach bezechowych:
 - duża o wymiarach 11,7m x 10,7m x 11,2 m,
 - mała o wymiarach 6,95m x 6,45m x 7,12 m,
- możliwość wykonania badań sprzętem mobilnym w terenie lub w siedzibie Zamawiającego,
- możliwość wynajęcia i korzystania z komór bezechowych do badań przez laboratoria badawcze, jednostki naukowe, producentów