ZAKRES AKREDYTACJI LABORATORIUM BADAWCZEGO
SCOPE OF ACCREDITATION FOR TESTING LABORATORY
Nr/No AB 1290

wydany przez / issued by
POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI
01-382 Warszawa, ul. Szczotkarska 42

Wydanie/Issue 14 z/of 12.10.2023

AB 1290	Nazwa i adres / Name and address **dB-PROJEKT Sp. z o.o.** **Bogdanowo 11d/5** **64-600 Oborniki**
Kod identyfikacyjny / Identification code *)	**Dziedzina i przedmiot badań / Field of testing and item:**
- A/5, A/13 - G/33, G/34	- Badania akustyczne obiektów budowlanych, maszyn i urządzeń / Acoustic tests of building items, machinery and devices - Badania dotyczące inżynierii środowiska (środowiskowe i klimatyczne):- środowisko ogólne (czynniki fizyczne - hałas), środowisko pracy (czynniki szkodliwe - hałas) / Tests concerning environmental engineering (environmental and climatic) of general environment (physical factors - noise), working environment (harmful factors - noise),

Wersja strony/Page version: A

*) Kod identyfikacyjny zgodnie z załącznikiem do dokumentu DAB-07 dostępnym na stronie internetowej www.pca.gov.pl / The identification code according to the Annex to document DAB-07, available at PCA website www.pca.gov.pl

KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI BADAŃ EMISJI W ŚRODOWISKU

MARCIN BEKAS

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1290 z dnia 12.10.2023 r.
Cykl akredytacji od 12.10.2023 r. do 16.10.2027 r.
Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA *www.pca.gov.pl*

This document is an annex to accreditation certificate No AB 1290 of 12.10.2023
Accreditation cycle from 12.10.2023 to 16.10.2027
The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website *www.pca.gov.pl*

dB Projekt Sp. z o.o. Bogdanowo 11d/5, 64-600 Oborniki		
Przedmiot badań/wyrób	**Rodzaj działalności/badane cechy/metoda**	**Dokumenty odniesienia**
Pomieszczenia w budynkach mieszkalnych, zamieszkania zbiorowego i użyteczności publicznej **− hałas**	Równoważny poziom dźwięku A Maksymalny poziom dźwięku A Zakres: (22 − 137) dB Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-87/B-02156
	Równoważny poziom dźwięku A dla czasu odniesienia T (z obliczeń)	
Turbiny wiatrowe **− hałas**	Równoważny poziom dźwięku A Poziom ciśnienia akustycznego w pasmach 1/3 oktawowych Poziom ciśnienia akustycznego w zakresie infradźwięków: (1 – 20) Hz Zakres: (22 - 137) dB Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-EN 61400-11:2004 + Ap1:2006 z wyłączeniem pkt. 8.5, A.4
	Poziom mocy akustycznej Kierunkowość (z obliczeń)	
Środowisko ogólne **− ekrany akustyczne „in-situ”**	Równoważny poziom dźwięku A Zakres: (22 − 137) dB Poziom ciśnienia akustycznego w pasmach 1/3 oktawowych Zakres: (50 – 10 000) Hz Zakres: (22 − 137) dB Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-ISO 10847:2002
	Skuteczność ekranów (z obliczeń)	
Środowisko ogólne **− hałas pochodzący od instalacji, urządzeń i zakładów przemysłowych**	Równoważny poziom dźwięku A Zakres: (22 − 137) dB Metoda pomiarowa bezpośrednia	Załącznik nr 7 do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 07.09.2021 r. (t.j. Dz. U. 2023 poz. 1706)
	Równoważny poziom dźwięku A dla czasu odniesienia T wyrażony L_{AeqD} i L_{AeqN} (z obliczeń)	
	Metoda obliczeniowa	PN-EN ISO 9613-2:2011
Środowisko ogólne **− hałas impulsowy pochodzący od instalacji, urządzeń i zakładów przemysłowych**	Maksymalny poziom dźwięku A Równoważny poziom dźwięku A Ekspozycyjny poziom dźwięku A Zakres: (22 - 137) dB Metoda pomiarowa bezpośrednia	Załącznik nr 8 do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 07.09.2021 r. (t.j. Dz. U. 2023 poz. 1706)
	Równoważny poziom dźwięku A dla czasu odniesienia T wyrażony L_{AeqD} i L_{AeqN} (z obliczeń)	
Środowisko ogólne **− hałas pochodzący od dróg, linii kolejowych, linii tramwajowych**	Równoważny poziom dźwięku A Ekspozycyjny poziom dźwięku A Zakres: (22 − 137) dB Metoda pomiarowa bezpośrednia	Załącznik nr 3 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16.06.2011 r. (Dz. U. Nr 140, poz. 824 i Nr 288, poz. 1697) z wyłączeniem pkt. H
	Równoważny poziom dźwięku A dla czasu odniesienia T wyrażony L_{AeqD} i L_{AeqN} (z obliczeń)	

Wersja strony: A

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Środowisko pracy **− hałas**	Równoważny poziom dźwięku A Maksymalny poziom dźwięku A Zakres: (22 − 137) dB Szczytowy poziom dźwięku C Zakres: (42 − 140) dB Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-N-01307:1994 PN-EN ISO 9612:2011 z wyłączeniem metody obejmującej strategię 2 - punkt 10 i strategię 3 - punkt 11
	Poziom ekspozycji na hałas odniesiony do: - 8-godzinnego dobowego wymiaru czasu pracy - przeciętnego tygodniowego wymiaru czasu pracy (z obliczeń)	
Maszyny i urządzenia **− hałas**	Poziom ciśnienia akustycznego skorygowany charakterystyką częstotliwościową A Poziom ciśnienia akustycznego pojedynczego zdarzenia skorygowany charakterystyką częstotliwościową A Zakres: (22 – 137) dB Poziom ciśnienia akustycznego w pasmach 1/3 oktawowych Zakres: (50 – 10 000) Hz Zakres: (22 − 137) dB Metoda pomiarowa bezpośrednia	PN-EN ISO 3746:2011
	Poziom mocy akustycznej Poziom energii akustycznej (z obliczeń)	

Wersja strony: A

Wykaz zmian
Zakresu Akredytacji Nr AB 1290

Status zmian: wersja pierwotna – A

Zatwierdzam status zmian

KIEROWNIK
DZIAŁU AKREDYTACJI
BADAŃ EMISJI W ŚRODOWISKU

HOLOGRAM
HOLOGRAM

HOLOGRAM
HOLOGRAM

MARCIN BEKAS
dnia: 12.10.2023 r.