



URZĄD DOZORU TECHNICZNEGO

ŚWIADECTWO UZNANIA LABORATORIUM

nr LBU-162/03-26

Urząd Dozoru Technicznego
poświadcza, że

METALKO Sp. z o.o.

ul. Bogdana Raczkowskiego 3, 85-862 Bydgoszcz

Laboratorium Badań Technicznych

ul. Bogdana Raczkowskiego 3, 85-862 Bydgoszcz

spełniając wymagania

Warunków Technicznych Urzędu Dozoru Technicznego

WUDT-LAB wydanie 3/2022

Uznawanie Laboratoriów - Ocena Kompetencji Laboratoriów Badawczych

uzyskało uznanie Urzędu Dozoru Technicznego

do wykonywania badań laboratoryjnych

Szczegółowy zakres metod badawczych objętych uznaniem
określony jest w załączniku do niniejszego świadectwa

Data uzyskania uznania: **23 stycznia 2026**

Data ważności uznania: **22 stycznia 2028**

Prezes
Urzędu Dozoru Technicznego

z up. Karol Formowicz

Warszawa, 23 stycznia 2026

Załącznik do ŚWIADECTWA UZNANIA LABORATORIUM

nr LBU-162/03-26

z dnia 23 stycznia 2026

Zakres metod badawczych objętych uznaniem

METALKO Sp. z o.o.

ul. Bogdana Raczkowskiego 3, 85-862 Bydgoszcz

Laboratorium Badań Technicznych

ul. Bogdana Raczkowskiego 3, 85-862 Bydgoszcz

Lp.	Metoda badawcza	Badane cechy	Dokument odniesienia
1.	Badania wizualne	Niedoskonałość kształtu oraz nieciągłości powierzchniowe złączy spawanych	PN-EN ISO 17637:2017-02 PN-EN ISO 13018:2016-04
2.	Badania penetracyjne	Nieciągłości powierzchniowe: - złączy spawanych, - rur stalowych bez szwu i spawanych, otwarte na badaną powierzchnię	PN-EN ISO 3452-1:2021-12 PN-EN ISO 10893-4:2011
3.	Badania ultradźwiękowe	Pomiary grubości w zakresie od 2,0 mm do 100 mm	PN-EN ISO 16809:2019-08
4.	Badania radiograficzne	Nieciągłości techniką promieniowania X z błoną: - złączy spawanych o grubości do 30 mm	PN-EN ISO 17636-1: 2023-02
5.	Próba zginania metali	Podatność do odkształceń i/lub obecność niezgodności spawalniczych na powierzchni złącza lub w jego pobliżu	PN-EN ISO 7438:2021-04 PN-EN ISO 5173:2023-06
6.	Próba rozciągania metali	Rozciąganie w zakresie obciążenia do 200 kN w temperaturze pokojowej z wyznaczeniem: - wytrzymałości na rozciąganie, - wydłużenia względnego, - przewężenia względnego	PN-EN ISO 6892-1:2020-05 Metoda B PN-EN ISO 4136:2022-12 PN-EN ISO 5178:2019-04
7.	Próba udarności metali	Praca łamania KV ₂ w zakresie temperatury: - otoczenia, - obniżonej do -40°C. Energia początkowa młota: 300 J	PN-EN ISO 148-1:2017-02 PN-EN ISO 9016:2022-09
8.	Próba łamania metali	Niezgodności spawalnicze, ich wielkość i rozłożenie na powierzchni przełomu wewnętrznego złącza spawanego	PN-EN ISO 9017:2018-03
9.	Pomiar twardości metali	Pomiar twardości metali sposobem: - Vickersa w zakresie: HV10	PN-EN ISO 6507-1:2024-04
10.	Badania metalograficzne	Makrostruktura złączy spawanych	PN-EN ISO 17639:2022-07

Nadzór nad świadectwem uznania laboratorium

1. Zmiana zakresu metod badawczych następuje na wniosek laboratorium i wymaga przeprowadzenia oceny laboratorium przez UDT.
2. Przedłużenie ważności świadectwa uznania UDT następuje na wniosek laboratorium, który powinien być złożony nie później niż 4 miesiące przed upływem jego ważności i wymaga ponownej oceny laboratorium przez UDT.

3. W przypadku nieprzedłużenia ważności świadectwa uznania, laboratorium, jest usuwane z rejestru uznanych laboratoriów.
4. W przypadku nieprzestrzegania warunków określonych w niniejszym świadectwie lub wykonywania przez laboratorium badań w sposób niewłaściwy, mający negatywny wpływ na bezpieczną eksploatację urządzeń technicznych, Prezes UDT może zawiesić świadectwo uznania laboratorium. Informacja o zawieszeniu świadectwa uznania zamieszczana jest w rejestrze uznanych laboratoriów.
5. Prezes UDT, zawieszając świadectwo uznania laboratorium, wyznacza termin usunięcia uchybień stanowiących podstawę zawieszenia, po którego upływie, w razie ich nieusunięcia, cofa świadectwo uznania laboratorium.
6. UDT może przeprowadzać niezapowiedziane kontrole w siedzibie laboratorium lub w miejscu wykonywania badań laboratoryjnych. Podczas tych kontroli UDT może przeprowadzać lub zlecać przeprowadzenie badań mających na celu weryfikację badań wykonywanych przez uznane laboratorium.
7. Kontrole o których mowa w punkcie 6 nie są przeprowadzane w przypadku laboratoriów, których działalność objęta jest systemem jakości zgodnym z Polskimi Normami, zatwierdzonym i nadzorowanym przez Prezesa UDT.
8. UDT zastrzega sobie prawo uczestnictwa w badaniach i bezpośredniego nadzoru nad badaniami, których wyniki brane są pod uwagę przez UDT, przy wydawaniu decyzji w sprawie eksploatacji urządzeń.