



URZĄD DOZORU TECHNICZNEGO

ŚWIADECTWO UZNANIA

LABORATORIUM

nr LBU-159/06-17

Urząd Dozoru Technicznego
poświadcza, że

Stocznia Gdańsk S.A.

ul. Na Ostrowiu 15/20, 80-873 Gdańsk

Centralne Laboratorium

ul. Na Ostrowiu 15/20, 80-873 Gdańsk

spełniając wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2005
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: **17 listopada 2017 r.**

Data ważności uznania: **16 listopada 2019 r.**

Prezes
Urzędu Dozoru Technicznego

Andrzej Ziółkowski

Warszawa, dnia 16 listopada 2017 r.

Załącznik do ŚWIADECTWA UZNANIA LABORATORIUM

nr LBU-159/06-17

z dnia 16 listopada 2017 r.

Zakres metod badawczych objętych uznaniem

Stocznia Gdańsk S.A.

ul. Na Ostrowiu 15/20, 80-873 Gdańsk

Centralne Laboratorium

ul. Na Ostrowiu 15/20, 80-873 Gdańsk

Lp.	Metoda badawcza/ pomiarowa	Badane objekty/ grupa obiektów	Badane cechy	Norma i/lub udokumentowana procedura/instrukcja
1.	Próba rozciągania metali	Materiały hutnicze, połączenia nierozłączne	Rozciąganie w zakresie do 1000 kN w temperaturze otoczenia z wyznaczeniem: – granicy plastyczności R_{eH} , – umownej granicy plastyczności $R_{p0.2}$, – wytrzymałości na rozciąganie R_m , – wydłużenia względnego A , – przewężenia względnego Z	PN-EN ISO 6892-1:2016 PN-EN ISO 4136:2013-05 PN-EN ISO 9018:2016-01E PN-EN ISO 5178:2011
2.	Badania metalograficzne	Materiały hutnicze, połączenia nierozłączne	Badania makroskopowe złączy spawanych	PN-EN ISO 17639:2013-12 PN-CR 12361:2002
3.	Próba twardości metali	Materiały hutnicze, połączenia nierozłączne	Pomiar twardości sposobem: – Vickersa w zakresie od HV5 do HV30, – Brinella w zakresie: 10/3000, 5/750, 10/500 HBW, – Rockwella w skali C	PN-EN ISO 6507-1:2007 PN-EN ISO 6507-4:2007 PN-EN ISO 9015-1:2011 PN-EN ISO 6506-1:2014-12 PN-EN ISO 6506-4:2014-12 PN-EN ISO 6508-1:2016-10
4.	Próba udarności metali	Materiały hutnicze, połączenia nierozłączne	Udarność do 300J w zakresie temperatury: – otoczenia, – obniżonej do -60°C	PN-EN ISO 148-1:2017-02 PN-EN ISO 9016:2013-05
5.	Próba zginania metali	Materiały hutnicze, połączenia nierozłączne	Podatność do odkształceń i/lub obecność niezgodności spawalniczych na powierzchni złącza lub w jego pobliżu	PN-EN ISO 7438:2016-03E PN-EN ISO 5173:2010/A1:2012
6.	Badania technologiczne rur	Materiały hutnicze	– próba zginania, – próba spłaszczania, – próba rozłaczania, – próba wywijania kołnierza, – próba rozłaczania pierścienia, – próba rozciągania pierścienia	PN-EN ISO 8491:2005 PN-EN ISO 8492:2014-02 PN-EN ISO 8493:2005 PN-EN ISO 8494:2014-02 PN-EN ISO 8495:2014-02 PN-EN ISO 8496:2014-02

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 3 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.

Dyrektor
Departamentu Koordynacji Inspekcji



Jacek Kocięcki

Warszawa, dnia 16 listopada 2017 r.