



APPROVAL CERTIFICATE ŚWIADECTWO UZNANIA

Polish Register of Shipping certifies that
Polski Rejestr Statków zaświadcza, że

**Ośrodek Badawczo-Rozwojowy
Centrum Techniki Morskiej S.A.
ul. A. Dickmana 62
81-109 Gdynia
Poland**

is approved within the scope of carrying out the following tests acc. PRS Publication 11/P
„Environmental Tests on Marine Equipment”

uznano w zakresie wykonywania następujących badań zgodnie z Publikacją PRS 11/P
„Próby środowiskowe wyposażenia statków”

- Power supply failure,
Zerwanie energii zasilającej.
- Power supply variations,
Wahania energii zasilającej.
- Inclination,
Przechyły.
- Conducted audio frequencies interference
Zaburzenia przewodzenia niskiej częstotliwości.
- Radiated emission.
Emission zaburzeń promieniowanych
- Insulation resistance measurement.
Pomiar rezystancji izolacji

The Approval Certificate is valid, provided the conditions stated overleaf are complied with.
Świadcstwo uznania jest ważne przy zachowaniu warunków podanych na odwrocie

Certificate No.
Nr świadectwa **TE/326/883995/23**

Expiry date
Data ważności **2026-06-28**

Issued at/Wydano w

Gdańsk, 2023-08-09



Signature/Podpis

Polish Register of Shipping S.A.
ul. Gen. Józefa Hallera 126
80-416 Gdańsk, Poland

Tel. +48) 58 346 17 00
Fax +48) 58 346 03 02

mailto:pr@prs.pl
www.prs.pl

Continued on next page/dalszy arkusz

Basis of approval/Podstawa uznania

1. Requirements of PRS Publication No. 56/P – Procedural requirements for laboratories – July 2020.

Wymagania Publikacji PRS Nr. 56/P - Zasady uznawania laboratoriów Lipiec 2020.

2. Positive result of PRS inspection carried out on 2023-06-07.

Pozytywny wynik inspekcji PRS przeprowadzonej dnia 2023-06-07.

3. Previous PRS Approval Certificate No. TE/299/883995/20.

Poprzednie Świadcstwo Uznania PRS nr TE/299/883995/20

4. The PRS Survey Report No. TM/PU/10/23 issued on 2023-06-15.

Sprawozdanie PRS nr TM/PU/10/23 z dnia 2023-06-15.

5. The technical documentation approved by PRS on 2023-08-08.

Dokumentacja techniczna zatwierdzona przez PRS dnia 2023-08-08.

6. Quality Management System (ISO9001) Certificate No. 142/S/2020 issued by CCJ.

Certyfikat Systemu Zarządzania Jakością (ISO9001) nr 142/S/2020 wydany przez CCJ.

General conditions and remarks/Warunki ogólne i uwagi

1. The condition for maintain validity of this Certificate is to maintain validity of a.m. ISO9001 Certificate

Warunkiem utrzymania ważności Świadcstwa jest utrzymanie ważności w/w Certyfikatu ISO9001.

2. All tests are to be performed according to latest edition of PRS Publication 11/P.

Wszystkie badania powinny być prowadzone zgodnie z ostatnią edycją Publikacji PRS 11/P

Polish Register of Shipping means Polish Register of Shipping S.A., seated in Gdańsk, al. gen. Józefa Hallera 126, 80-416 Gdańsk, Poland, registered in the Register of Entrepreneurs of the National Court Register, under entry number 2060019680. Polish Register of Shipping, its affiliates and subsidiaries, their respective officers, employees or agents are, individually and collectively, referred to as Polish Register of Shipping or as PRS for short.

In carrying out survey activities PRS makes efforts to ensure that they are conducted with conscientiousness and the principles of good practice, with due regard paid to the state-of-the-art technology. However, neither PRS nor its Surveyors shall bear any civil liability for damage, loss or expense which may arise in consequence or as the outcome of conducting these activities, or the result of information or advice given to the customer by PRS, irrespective of whether or not such were the result of neglect, error or lack of proper information. Nevertheless, should the customer prove that such damage, loss or expense was due to negligence on the part of the Society or its Surveyors, PRS will pay compensation to the customer for the loss up to but not exceeding the amount due for services provided, forming the basis of the customer's claim. In no cases will PRS be responsible for indirect losses (loss of prospective profits, loss of contract, inability to undertake activities) sustained by the customer and associated with the executing of a commission by PRS.

Polski Rejestr Statków oznacza Polski Rejestr Statków S.A. z siedzibą w Gdańsku, al. gen. Józefa Hallera 126, 80-416 Gdańsk, wpisany do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000219680. Polski Rejestr Statków, jego oddziały, spółki i inne podmioty zależne, każda kierownictwa, pracownicy, agenci są indywidualnie lub zbiorowo nazywani Polskim Rejestr Statków lub w skrócie PRS.

PRS wykonuje czynności nadzorcze z należytą starannością i dobrą praktyką, uwzględniając aktualny poziom wiedzy. PRS, ani jego inspektorzy nie ponoszą odpowiedzialności cywilnej z tytułu ewentualnych szkód (mogących powstać w związku lub w następstwie wykonywania tych czynności lub w wyniku przekazanych zleceń) wynikających z PRS informacji bądź opinii niezależnie od tego, czy one kiedykolwiek były nieścisłe, zaniechane, błędne lub braku właściwej informacji. Jeżeli zleceniodawca udowodni, że taka szkoda wynika z zaniechania PRS lub jego inspektorów, PRS wypłaci zleceniodawcy odszkodowanie nie przekraczające wysokości opłaty należnej za wykonaną usługę, stanowiącą podstawę rachunku zleceń. PRS w żadnym przypadku nie będzie ponosił odpowiedzialności z tytułu strat pośrednich (straty spodziewanych korzyści, utraty kontraktów, niemożności podjęcia działalności, poniesionych przez zleceniodawcę, a mających związek z wykonywaniem zleceń przez PRS).