



# oferta działu SERWISOWEGO

Korzystając z wieloletniego doświadczenia popartego licznymi świadectwami uznania, nasz dział serwisowy oferuje kompleksowe usługi w zakresie instalacji, uruchamiania przeglądów i napraw urządzeń:

#### **Radiokomunikacyjnych:**

- radiostacje
- radiotelefony stacjonarne i przenośne
- kontrolery DSC

#### **Nawigacyjnych:**

- Radary
- VDR (Voyage Data Recorder)
- AIS (Automatic Identification System)
- odbiorniki GPS
- odbiorniki ostrzeżeń nawigacyjnych NAVTEX
- odbiorniki map synoptycznych
- echosondy
- logi
- żyrokompasy
- autopiloty
- kompasy magnetyczne
- mapy elektroniczne

#### **Łączności satelitarnej:**

- terminale satelitarne Inmarsat A, B, C, mini M, Fleet 33/55/77

#### **Łączności przewodowej:**

- rozgłośnie manewrowe i koncertowe
- automatyczne centrale telefoniczne
- telefony bezbateryjne
- lokalne sieci komputerowe

#### **Bezpieczeństwa:**

- SSAS (Ship Security Alert System)
- radiopławy
- transpondery radarowe
- Watch Alarm
- systemy telewizji przemysłowej
- centrale przeciwpożarowe

#### **Automatyki:**

- monitoring siłowni okrętowej
- zdalne sterowanie systemów i urządzeń
- elektrownie okrętowe

- automatyka i sterowanie dźwigami pokładowymi
- solomierze
- wykrywacze mgły olejowej
- czujniki wody zaolejonej
- system wykrywania wody w tawolni

#### **Elektrycznych**

- tablice GTR i ATR
- wyłączniki zwarciowe
- megatesty
- układanie kabli

#### **Świadczymy również usługi w zakresie:**

- opracowywania planów bezpieczeństwa statku
- wykonywania przeglądów i pomiarów urządzeń GMDSS w celu wydania Certyfikatu Bezpieczeństwa Radiowego towarzystw klasyfikacyjnych: Nippon Kaiji Kyokai (jako jedyna firma w Polsce), Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd, American Bureau of Shipping, Rosyjskiego Morskiego Rejestru Statków oraz Polskiego Rejestru Statków
- kalibracji i atestacji elementów automatyki
- sprawdzania przyrządów kontrolno-pomiarowych, w tym mierników tlenu i gazów wybuchowych
- atestacji, określania dewiacji i wykonywania kompensacji kompasów magnetycznych
- kalibracji i atestacji zabezpieczeń prądnic oraz wyłączników zwarciowych
- kalibracji logów
- doradztwa technicznego

W ramach kompleksowej obsługi wykonujemy dokumentację instalacyjną i eksploatacyjną systemów i urządzeń oraz zatwierdzamy ją w towarzystwach klasyfikacyjnych. Nasi pracownicy uczestniczą w regularnych szkoleniach organizowanych przez producentów wyposażenia okrętowego. Dzięki dobrze wyposażonemu warsztatowi oraz wykwalifikowanemu personelowi technicznemu, zapewniamy najwyższą jakość usług. Wykonujemy lub aranżujemy serwis gwarancyjny i pogwarancyjny o każdej porze i w każdym miejscu na świecie.