



### Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

**Usługa dostawy z montażem i uruchomieniem dwóch radiotelefonów GMDSS VHF z DSC klasy A dla jednostki r/v IMOR.**

Zamówienie polegające na dostawie, montażu i uruchomieniu dwóch urządzeń, radiotelefonów GMDSS VHS z DSC klasy A.

Urządzenia muszą być nowe, posiadać certyfikaty uznania do pracy na statkach: Certyfikat Wheelmark lub równoważny, posiadać deklarację CE, Urządzenia muszą posiadać dokumenty potwierdzające, że są zgodne z dyrektywą w sprawie wyposażenia statków 2014/90/UE – zgodnie z rozporządzeniem wykonawczym (UE) 2021/1158, w tym wymaganiami dotyczącymi zgodności dla MED/5.1 i MED/5.2. Urządzenie musi spełniać rezolucję IMO MO MSC.302(87), oraz IEC 62923-1 & IEC 62923-2,. Dostawca musi wraz z ofertą przedstawić dokumenty potwierdzające fakt spełnienia powyższych wymagań.

Dostawca musi dostarczyć wszystkie niezbędne dokumenty, instrukcje, gwarancję oraz przeszkolić załogę statku z podstaw pracy z urządzeniem. Dostawca w ramach oferty musi zdemontować stare urządzenie i przekazać zamawiającemu.

W ramach przygotowania montażu dostawca musi przygotować odpowiedni zestaw do montażu radiotelefonów wpuszczanych w metalowy blat pulpitu nawigacyjnego (zdjęcia poglądowe jednego radiotelefonu poniżej):



ul. Długi Targ 41/42  
80-830 Gdańsk

[www.im.umg.edu.pl](http://www.im.umg.edu.pl)  
[www.umg.edu.pl](http://www.umg.edu.pl)

Sekretariat

tel. 58 301 16 41  
fax 58 301 35 13

e-mail: [im@im.umg.edu.pl](mailto:im@im.umg.edu.pl)



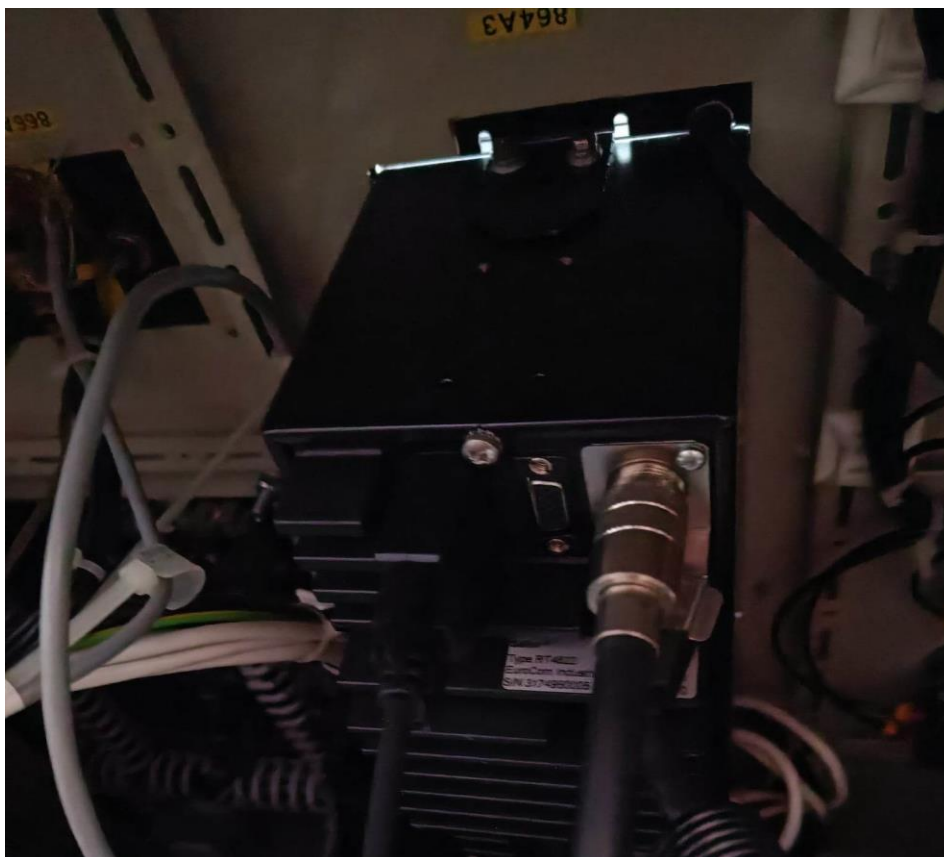
ul. Długi Targ 41/42  
80-830 Gdańsk

[www.im.umg.edu.pl](http://www.im.umg.edu.pl)  
[www.umg.edu.pl](http://www.umg.edu.pl)

**Sekretariat**

tel. 58 301 16 41  
fax 58 301 35 13

e-mail: [im@im.umg.edu.pl](mailto:im@im.umg.edu.pl)



Urządzenia będą zastępować starsze modele i zostaną zamontowane i uruchomione zgodnie z schematem załączonym do opisu.

Firma uruchamiająca musi posiadać akredytację producenta do uruchamiania, montażu i serwisowania zaproponowanego urządzenia.

- Urządzenie musi być wyprodukowane w 2023 roku,
- Posiadać co najmniej 24 miesięcy gwarancji

Urządzenie musi współpracować z zainstalowanym systemem pracującym na statku w skład którego wchodzi

- jednostka odbiorcza VHF DSC klasy A
- Słuchawka
- kolorowy wyświetlacz LCD o wysokim kontraście o wielkości co najmniej 4,3"
- Najwyższa jakość dźwięku, głośnik z polepszoną redukcją szumów.
- Przycisk szybkiego dostępu do kanału 16.
- Tryb pracy dzień/noc.
- Automatyczna aktualizacja pozycji jednostki dzięki podłączeniu do GPS.
- Transmisja ATIS dla żegluga śródlądowej.
- Możliwość połączeń telefonicznych poprzez PSTN (Public Switched Telephone Network).
- Każde zadanie w menu ma przyporządkowany numer, który operator może z łatwością przywołać
- używając pokręteła PUSH TO ENTER, albo po prostu wybrać z klawiatury numerycznej.
- Zestaw do montażu wpuszczanego w blat nawigacyjny



- Kabel zasilający
- Kabel ACC
- Podręcznik użytkownika

W ramach oferty wykonawca musi wliczyć wszystkie koszty związane z dostawą, montażem i uruchomieniem. Wykonawca w ramach kwoty oferty musi zawrzeć koszty wszystkich materiałów niezbędnych do wykonania usługi oraz kosztów logistycznych.

Wykonawca nie przewiduje wymiany okablowania po za kablem zasilającym.

Wykonawca zobligowany jest do dostawy, montażu i uruchomienia radiotelefonu w okresie 14 dni od złożenia zamówienia.

ul. Długi Targ 41/42  
80-830 Gdańsk

Wykonawca zgadza się na płatność na podstawie faktury z 30 dniowym terminem płatności.

[www.im.umg.edu.pl](http://www.im.umg.edu.pl)  
[www.umg.edu.pl](http://www.umg.edu.pl)

Montaż odbędzie się na statku r/v IMOR w porcie Świnoujście.

### Sekretariat

tel. 58 301 16 41  
fax 58 301 35 13

Firma musi posiadać doświadczenie w montażu, uruchamianiu oraz serwisowania dla proponowanego urządzenia.

e-mail: [im@im.umg.edu.pl](mailto:im@im.umg.edu.pl)