

IMOR, 9212565

Aktywność jednostki ok 60% pływania w roku.

Średnia prędkość 10węzłów,

Średnia temp wody morskiej 15°C

System zabezpieczenia anty porostowego na okres 60 miesięcy

- I. Podwodna część kadłuba 560m²
 1. Dwuskładnikowy grunt na bazie farby epoksydowej utwardzanej
Malowany obszar podczas dokowania 100 % powierzchni podwodnej, grubość warstwy suchej minimum 175 mikrometrów
 2. Farba Antykorozyjna, warstwa przeciwkorozyjna /warstwa uszczelniająca pod farby przeciwporostowe – Malowany obszar podczas dokowania 100% całkowitej powierzchni podwodnej, grubość warstwy suchej 100 mikrometrów
 3. Farba przeciwporostowa SPC o własnościach samo polerujących i zawierająca skuteczny pakiet biocydów zapewniający ekonomiczne i efektywne operowanie jednostką. Całkowita grubość powłoki farby przeciwporostowej min. 220 mikrometrów (2 aplikacje: 1 warstwa czerwona, 2 warstwa brąz) , malowany obszar podczas dokowania 100% powierzchni podwodnej

- II. Część nawodna i nadbudówka na pokładzie głównym ,
 1. Dwuskładnikowym grunt na bazie żywicy epoksydowej utwardzanej
Malowany obszar podczas dokowania ok 100% powierzchni pasa zmiennego zanurzenia, grubość warstwy suchej minimum 250 mikrometrów (2 aplikacje), powierzchnia ok 400 m².
 2. Jednoskładnikowa akrylowa powłoka, kolor biały. Grubość warstwy suchej minimum 50 mikrometrów, powierzchnia ok 400 m².
 3. Jednoskładnikowa powłoka akrylowa, kolor czarny. Powierzchnia malowania ok 20m². Grubość warstwy suchej minimum 50 mikrometrów.
 4. Jednoskładnikowa powłoka akrylowa, kolor niebieski RAL 5013. Powierzchnia malowania ok 30m².Grubość warstwy suchej minimum 50 mikrometrów.
 5. Jednoskładnikowa powłoka akrylowa, kolor niebieski RAL 5012. Powierzchnia malowania ok 15m² .Grubość warstwy suchej minimum 50 mikrometrów.
 6. Jednoskładnikowa powłoka akrylowa, kolor zgodny z Light Green 574 lub Blue Green 30 750) Powierzchnia malowania ok 15m² .Grubość warstwy suchej minimum 50 mikrometrów.

- III. Pokład główny część rufowa , powierzchnia 15m²
 1. Dwuskładnikowym grunt na bazie żywicy epoksydowej utwardzanej
Malowany obszar podczas dokowania ok 100% powierzchni pasa zmiennego zanurzenia, grubość warstwy suchej minimum 250 mikrometrów (2 aplikacje),
 2. Jednoskładnikowa powłoka akrylowa, kolor zielony. Powierzchnia malowania ok 15m².Grubość warstwy suchej minimum 50 mikrometrów.

- IV. Zbiorniki wody słodkiej 80m²,
 1. Bezrozpuszczalnikowa dwuskładnikowa powłoka epoksydowa utwardzona , przeznaczona do malowania zbiorników wody słodkiej , pitnej. Grubość warstwy suchej minimum 300 mikrometrów.

Opis przedmiotu zamówienia- Dostawa farb specjalistycznych do remontu dokowego statku IMOR

- V. Obecna farba przeciwporostowa – ECCOSPEED , należy 100% części podwodnej wypiąskować do SA2 aby uzyskać chropowatość dla nowej powierzchni pod zaproponowany system przeciwporostowy.
- VI. Założyć współczynnik straty przez warunki atmosferyczne w doku tj wiatr na poziomie 30% dla powłok kadłubowych
- VII. Farba dobrana do aplikacji w temperaturze zewnętrznej 0-25°C.
- VIII. Zawartość cząstek stałych dla powłok przeciwporostowej min (vol. solids) 62%
- IX. Dostawę rozpuszczalników, rodzaje i ilości adekwatnych do farb z powyższej specyfikacji.
- X. Umożliwienie zwrotu po wykonanych pracach malarskich nieotwartych pojemników z farbą i zwrot ich kosztów na rzecz UMG.
- XI. Nadzór Inspektora oraz wystawienie certyfikatu przeciwporostowego.