

# Wodowanie INS Karanj

#Marynarka wojenna #Przemysł zbrojeniowy #Strategia i polityka 31 stycznia 2018

## W Indiach zwodowano dziś trzeci okręt podwodny typu *Kalvari*.



*INS Karanj podczas dzisiejszej ceremonii wodowania / Zdjęcie: MO Indii*

Dziś w Mumbaju odbyła się ceremonia wodowania okrętu podwodnego *INS Karanj* (S52), typu *Kalvari*. Wydarzenie zorganizowano na terenie stoczni Mazagon Dock Shipbuilders Limited (MDL), która odpowiadała za budowę jednostki. W uroczystości uczestniczyli przedstawiciele dowództwa marynarki wojennej Indii oraz inni zaproszeni goście.

W najbliższych miesiącach *INS Karanj* przejdzie prace wykończeniowe. Poprzedzą one bezpośrednio próby prowadzone w basenie portowym oraz testy morskie, podczas których sprawdzone zostanie funkcjonowanie systemów i urządzeń pokładowych okrętu.

*INS Karanj* jest trzecim okrętem podwodnym typu *Kalvari* zbudowanym dla marynarki wojennej Indii. Pierwsza z jednostek, *INS Kalvari* (S50), została przyjęta do służby w grudniu 2017 ([INS Kalvari w linii, 2017-12-14](#)). Druga, *INS Khanderi* (S51) przechodzi testy morskie. Zakłada się, że okręt znajdzie się w linii w marcu ([Kolejne testy morskie INS Khanderi, 2017-10-04](#)).

Marynarka wojenna Indii pozyska co najmniej sześć OP typu *Kalvari*. Okręty oparte są na projekcie jednostek typu *Scorpène*. Za ich budowę odpowiada wspomniane MDL, które współpracuje w tym procesie z francuską Naval Group, właścicielem praw do projektu OP.

Powiązane wiadomości

Wodowanie INS Karanj (2018-01-31)  
Kolejne testy morskie INS Khanderi (2017-10-04)  
Wodowanie INS Khanderi (2017-01-12)  
U218 dla Indii (2015-12-14)  
Oferta na kolejne OP typu Kalvari (2017-01-03)  
Odbiór INS Kalvari zagrożony (2017-01-05)  
Kolejne Scorpene dla Indii (2017-03-21)  
Oferta na kolejne OP typu Kalvari (2017-01-03)  
Wodowanie INS Khanderi (2017-01-12)  
INS Kalvari odpalił SM39 (2017-03-03)  
Testy morskie INS Khanderi (2017-06-05)  
Wodowanie INS Khanderi (2017-01-12)  
INS Kalvari odpalił SM39 (2017-03-03)  
Kolejne Scorpene dla Indii (2017-03-21)  
INS Kalvari wystrzelił torpedę (2017-06-01)  
Odbiór INS Kalvari (2017-09-22)  
Wodowanie INS Khanderi (2017-01-12)  
Kolejne Scorpene dla Indii (2017-03-21)  
INS Kalvari wystrzelił torpedę (2017-06-01)  
Testy morskie INS Khanderi (2017-06-05)  
INS Kalvari w linii (2017-12-14)  
Wodowanie INS Khanderi (2017-01-12)  
U218 dla Indii (2015-12-14)  
Oferta na kolejne OP typu Kalvari (2017-01-03)  
Odbiór INS Kalvari zagrożony (2017-01-05)  
Testy morskie INS Khanderi (2017-06-05)  
Wodowanie INS Khanderi (2017-01-12)  
INS Kalvari odpalił SM39 (2017-03-03)  
Kolejne Scorpene dla Indii (2017-03-21)  
INS Kalvari wystrzelił torpedę (2017-06-01)  
Odbiór INS Kalvari (2017-09-22)  
Wodowanie INS Khanderi (2017-01-12)  
Kolejne Scorpene dla Indii (2017-03-21)  
INS Kalvari wystrzelił torpedę (2017-06-01)  
Testy morskie INS Khanderi (2017-06-05)  
Kolejne testy morskie INS Khanderi (2017-10-04)  
Wodowanie INS Khanderi (2017-01-12)  
Kolejne Scorpene dla Indii (2017-03-21)  
Testy morskie INS Khanderi (2017-06-05)  
Odbiór INS Kalvari (2017-09-22)