

Kompletowanie napędu dla GCS

#Marynarka wojenna #Przemysł zbrojeniowy #Strategia i polityka 12 maja 2016

Rolls-Royce dostarczy dieslowskie generatory, który napędzą brytyjskie fregaty rakietowe Typ 26.



Nowe brytyjskie fregaty rakietowe Typ 26 będą napędzane m.in. dieslowskimi generatorami MTU 20V 4000 M53B, a także turbinami gazowymi Rolls-Royce MT30 / Rysunek: Rolls-Royce

BAE Systems, które jest głównym wykonawcą programu *Global Combat Ship* (GCS), zmierzającym do budowy 8 nowych fregat rakietowych Typ 26 ([Dofinansowanie GCS](#), 2016-03-23), porozumiało się z Rolls-Royce w sprawie produkcji kolejnych elementów układu pędnych okrętów. Producent dostarczy 12 dieslowskich generatorów MTU 20V 4000 M53B o mocy 3015 kW każdy, które posłużą do napędu pierwszych 3 brytyjskich jednostek.

Fregaty rakietowe Typ 26 zostaną wyposażone w kombinowany układ pędny (combined diesel-electric or gas), w którym dieslowskie generatory będą używane do wytworzenia energii elektrycznej, a także napędu okrętów, w chwili, gdy będą szły z prędkością marszową. W sytuacji, kiedy niezbędne będzie nagłe przyspieszenie, uruchomione zostaną turbiny gazowe Rolls-Royce MT30. Kontrakt na ich dostawę zawarto latem 2015.

Rolls-Royce jest jednym z głównych poddostawców w programie GCS. Brytyjskie okręty zostaną też wyposażone m.in. w zintegrowane mostki nawigacyjne Raytheon Anschütz INBS ([Mostki nawigacyjne dla GCS](#), 2015-08-06). Grupa Babcock zaprojektuje i dostarczy systemy kierowania obroną powietrzną fregat, Rohde & Schwarz UK wyprodukuje urządzenia łączności, a WR Davis – elementy instalacji elektrycznej ([Nowi podwykonawcy GCS](#), 2014-06-04).

Powiązane wiadomości

[Kompletowanie napędu dla GCS \(2016-05-12\)](#)

[Nowi podwykonawcy GCS \(2014-06-04\)](#)

Prezentacja Typu 26 (2012-08-21)
Zielone światło dla brytyjskich fregat (2010-03-26)
Sea Ceptor oficjalnie dla Nowej Zelandii (2014-05-27)
Modernizacja Anzac (2012-12-13)
CAMM wyrzuty z MK41 VLS (2013-09-13)
Sea Ceptor dla nowozelandzkich Anzaców (2013-10-07)
Sea Ceptor od 2021 (2013-10-30)
Lockheed Martin zmodernizuje fregaty Anzac (2014-05-02)

Mostki nawigacyjne dla GCS (2015-08-06)
Mostek nawigacyjny dla Al-Ofouq (2013-04-11)
Nowi podwykonawcy GCS (2014-06-04)
Prezentacja Typu 26 (2012-08-21)
Sea Ceptor oficjalnie dla Nowej Zelandii (2014-05-27)

Przygotowania do GSC (2015-02-21)
Nowi podwykonawcy GCS (2014-06-04)
Budowa HMS Prince of Wales trwa (2014-09-11)
Navantia w walce o australijskie fregaty (2014-10-24)
Postępy w budowie Queen Elizabeth (2014-12-01)
Stała baza Royal Navy w Bahrajnie (2014-12-08)
Sonary kadłubowe dla Typ 23 (2014-12-11)
Australijskie fregaty z importu? (2015-01-13)

Oman odbiera Al-Seeb (2015-04-08)
Mostek nawigacyjny dla Al-Ofouq (2013-04-11)
Stępka pod pierwszy patrolowiec dla Singapuru (2014-09-15)

HMS Duncan wspiera działania CSG 12 (2015-07-08)
HMS Defender przeciw islamistom (2014-10-07)
Postępy w budowie Queen Elizabeth (2014-12-01)
USS Theodore Roosevelt dookoła świata (2015-03-12)
Brytyjski przystanek CVN 71 (2015-03-23)
Kompletowanie kadłuba Prince of Wales (2015-05-25)

HMS Defender gotowy do nowej misji bojowej (2015-08-06)
Debiut HMS Defender (2014-06-03)
HMS Defender przeciw islamistom (2014-10-07)
HMS Duncan wspiera działania CSG 12 (2015-07-08)
Ponad 3 mld USD na operacje w Iraku i Syrii (2015-07-28)
Cywilne ofiary nalotów (2015-08-05)

Dofinansowanie GCS (2016-03-23)
Przygotowania do GSC (2015-02-21)
Nowi podwykonawcy GCS (2014-06-04)
Budowa HMS Prince of Wales trwa (2014-09-11)
Navantia w walce o australijskie fregaty (2014-10-24)
Postępy w budowie Queen Elizabeth (2014-12-01)
Stała baza Royal Navy w Bahrajnie (2014-12-08)
Sonary kadłubowe dla Typ 23 (2014-12-11)
Australijskie fregaty z importu? (2015-01-13)

Mostki nawigacyjne dla GCS (2015-08-06)
Mostek nawigacyjny dla Al-Ofouq (2013-04-11)

Nowi podwykonawcy GCS (2014-06-04)
Przygotowania do GSC (2015-02-21)
Oman odbiera Al-Seeb (2015-04-08)
HMS Duncan wspiera działania CSG 12 (2015-07-08)
HMS Defender gotowy do nowej misji bojowej (2015-08-06)
DSEI 2015: Ekspozycja okrętów (2015-09-15)
INS Trikand przekazana (2013-07-01)
Próby Lynxa na HMS Iron Duke (2014-02-13)
Pierwsza misja zmodernizowanej fregaty (2015-01-09)
Brytyjskie zbrojenia (2015-11-23)
Londyn wybierze P-8A? (2015-05-12)
Brytyjski pilot F-35B zrzuca Paveway IV (2015-06-22)
DSEI 2015: Armaty morskie dla GCS (2015-09-19)
Litening 5 dla Eurofightera (2015-09-21)
Kamuflaż dla Ajaxa (2015-09-24)
Osprey na HMS Ocean (2015-10-06)
Eurofighter zrzuca Storm Shadow (2015-11-10)
Nowa misja HMS Iron Duke (2016-01-12)
ARC 7 de Agosto w walce z piratami (2015-08-14)
DSEI 2015: Ekspozycja okrętów (2015-09-15)
HMS Richmond zakończył misję (2015-12-14)
