

## SERO 250 dla Kolumbii

#Marynarka wojenna #Przemysł zbrojeniowy 19 marca 2013

**Cassidian Optronics otrzymało zlecenie na dostawę zestawów peryskopowych SERO 250. Zostaną one zamontowane na kolumbijskich okrętach podwodnych Typu 209.**

Image not found or type unknown

*Kolumbijskie okręty podwodne Typu 209 zostały zmontowane przez HDW w Kilonii. W przeszłości jednostki poddawano już 2 programom modernizacyjnym, realizowanym bezpośrednio przez producenta. Ten obecny zakłada m.in. wymianę całego oprzyrządowania optycznego, w tym właśnie instalację przedstawionych na zdjęciu peryskopów obserwacyjnych SERO 250 / Zdjęcie: Cassidian*

Zakup zestawów peryskopowych SERO 250 jest elementem szerszego programu modernizacji kolumbijskich okrętów typu 209, ARC *Pijao* i ARC *Tayrona*. Za jego realizację odpowiedzialna jest stocznia Cotecmar z Cartagena de Indias na północnym-zachodzie kraju. Kolumbijczycy współpracują na tym polu z niemiecką stoczną Howaldtswerke-Deutsche Werft (HDW), będącą częścią ThyssenKrupp Marine Systems.

Instalacja zestawu SERO 250 ma zwiększyć świadomość sytuacyjną załogi okrętu, m.in. poprzez umożliwienie jej obserwacji otoczenia nocą, przy wykorzystaniu sensorów w podczerwieni. Pozwolą one jednocześnie na utrzymanie optymalnego poziomu widoczności za dnia, w sytuacji występowania niekorzystnych warunków atmosferycznych (np. zamglenia). Obrazy z kamer są przekazywane na ekrany w przedziale dowodzenia.

SERO 250 zostały zaprojektowane przede wszystkim z myślą o instalacji na używanych już okrętach. Z tego powodu nie wymagają one istotnych ingerencji w strukturę kiosku.

---

