

Zlecenie na 110 FirstLook

#Marynarka wojenna #Przemysł zbrojeniowy 20 sierpnia 2015

iRobot otrzymało zlecenie na dostawę US Navy serii małych, lekkich robotów inspekcyjnych 110 FirstLook.



Do lutego 2016 US Navy odbierze nieokreśloną liczbę małych, lekkich robotów inspekcyjnych iRobot 110 FirstLook / Zdjęcie: iRobot

US Navy zleciła iRobot dostawę nieokreślonej liczby małych, lekkich robotów inspekcyjnych 110 FirstLook. Wartość przyznanego wczoraj kontraktu wynosi ok. 4 mln USD (15 mln zł). Dostawy urządzeń rozpoczną się w najbliższych miesiącach i zakończą w lutym 2016. Producent z Bedford w stanie Massachusetts dostarczy również klientowi zapas części zamiennych i dokumentację techniczną. Zorganizowane zostanie także szkolenie dla przyszłych operatorów.

Zamawiane przez US Navy 110 FirstLook m.in. będą służyły do wykrywania, przenoszenia i neutralizacji ładunków niebezpiecznych, w tym np. improwizowanych ładunków wybuchowych. Roboty będą używane w warunkach szczególnie szkodliwych i niebezpiecznych dla człowieka. Przystosowano je przede wszystkim do pracy w pomieszczeniach mieszkalnych i biurowych. W razie potrzeby będą również używane w terenie otwartym, gdzie posłużą do inspekcji kanałów, tuneli i rowów.

W odmianie podstawowej robot inspekcyjny 110 FirstLook ma 25,4 cm długości, 22,9 cm szerokości i 10,2 cm wysokości. Masa własna urządzenia wynosi 2,4 kg. Robot rozwija prędkość do 5,4 km/h. Wyposażono go w 4 kolorowe kamery TV, umieszczone z przodu, tyłu i po bokach mobilnej platformy. Pojazd można doposażyć w różnorodne urządzenia, w zależności od wymagań danej misji, w tym np. w manipulator wysięgnikowy z funkcją zacisku szczęk chwytaka. Czas pracy zestawu bez ładowania akumulatora wynosi ponad 6 h.

Na początku miesiąca iRobot anonowało zlecenie na dostawę Korpusowi Piechoty Morskiej USA (USMC) 75 małych robotów inspekcyjnych 310 SUGV (Small Unmanned

Ground Vehicle). Wojsko zapłaci za nie 9,8 mln USD (ok. 37 mln zł). Dostawy zostaną zrealizowane do połowy 2016 ([USMC zamawia iRobot 310 SUGV](#), 2015-08-04).

Powiązane wiadomości

[Zlecenie na 110 FirstLook \(2015-08-20\)](#)

[USMC zamawia iRobot 310 SUGV \(2015-08-04\)](#)

[Packboty dla Kanady \(2014-09-09\)](#)

[PackBot dla US Army \(2013-07-12\)](#)

[Kanadyjczycy wyszli z Afganistanu \(2014-03-20\)](#)

[Tysiące żołnierzy do ochrony Mundialu \(2014-05-26\)](#)