

Wojsko odebrało robota patrolowo-przenośnego nowego typu

2 marca 2020, 16:28



Fot. Sieć Badawcza Łukasiewicz - PIAP

[Facebook](#)
[Twitter](#)
[Drukuj](#)
[Email App](#)
[Więcej](#) 1

24

Defence24

DOTYCZY:

[ROBOTY PIAP](#) [PRZEMYSŁOWY INSTYTUT AUTOMATYKI I POMIARÓW PIAP](#) [PIAP](#) [ROBOTYKA](#)

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów PIAP, dostarczył pierwszy egzemplarz Robotu Patrolowo Przenośnego - model „Robot Inżynierski 1806”. Odbiorcą jest 2. Mazowiecki Pułk Saperów. Do końca bieżącego roku do Wojska Polskiego trafi łącznie 18 z 35 zamówionych egzemplarzy tych urządzeń.

[Polityka Obronna](#)
[Technologie](#)
[Przemysł](#)
[Legislacja](#)
[Geopolityka](#)
[Siły Zbrojne](#)

WAŻNE

[Nissany kupione. Honker odjeżdża](#)
[Szybki przerzut wojsk na wschodnią flankę? Lista wyzwań przed NATO \[RAPORT\]](#)
[Gen. Hodges: Europa musi być otwarta na przerzut wojsk NATO \[WYWIAD\]](#)
[„Mały Mustang” na zakręcie](#)
[Zmiany w kierowaniu MON. Ważna decyzja ws. offsetu](#)

ZOBACZ TAKŻE

POLITYKA OBRONNA

"PIAP UDOWADNIA, ŻE ROZUMIE RYNEK". EMILEWICZ O KONTRAKCIE DLA WOJSKA [DEFENCE24...

Robot Patrolowo-Przenośny (RPP) o masie bazy mobilnej 75 kg jest platformą wykorzystywaną przez pododdziały inżynieryjne w czasie prowadzenia zadań wykrywania, usuwania, podejmowania lub neutralizacji min, niewypałów i niewybuchów oraz improwizowanych urządzeń wybuchowych w ramach działań bojowych i misji stabilizacyjnych poza granicami kraju.

Roboty EOD/IED są jednym z czternastu głównych programów ogłoszonego przez Ministerstwo Obrony Narodowej Projektu Technicznej Modernizacji Sił Zbrojnych. Łukasiewicz-PIAP jako największy w Polsce i jeden z największych na świecie dostawca robotów mobilnych jest od początku zaangażowany w ten program. Zamówienia z MON w polskim Instytucie Sieci Badawczej Łukasiewicz stają się impulsem do dalszego rozwoju krajowej myśli technicznej i kompetencji eksportowych Łukasiewicz-PIAP

— dr hab. inż. Piotr Szyrkarczyk, dyrektor Sieci Badawczej Łukasiewicz - Przemysłowego Instytutu Automatyki i Pomiarów PIAP

Średni robot wsparcia misji EOD/IED jest urządzeniem sterowanym bezprzewodowo z wykorzystaniem lekkiej konsoli sterowania, wyposażonym w czujniki do prowadzenia rozpoznania obrazowego obiektów i przedmiotów zapewniające obraz wysokiej rozdzielczości niezależnie od pory roku i doby.

RPP jest robotem o napędzie gąsienicowym co umożliwi mu sprawne przemieszczanie się po drogach utwardzonych, gruntowych, bezdrożach, a także w terenie zurbanizowanym, gabaryty pozwalają na przejazd przez drzwi o szerokości futryny 60 cm.

Ukompletowanie robota stanowią najnowocześniejsze urządzenia do wykrywania min, materiałów pirotechnicznych, skutków użycia broni masowego rażenia oraz toksycznych środków chemicznych. Jest z nim zintegrowane także urządzenie do neutralizacji materiałów wybuchowych i niebezpiecznych wykorzystujące nowej generacji bezodrzutowy wyrzutnik pirotechniczny o zasięgu 30 m.



7

Lubię to!

Zapisz do:

TWEETS DEFENCE24

Tweety użytkownika @Defence24pl

Defence24.pl
@Defence24pl

Poniedziałkowy przegląd #prasa|#koronawirus
#wojsko #prezydent #bezpieczeństwo
#Defence24defence24.pl/poniedzialek-z...



39min..

Umieść

Zobacz na Twitterze