

Karpacki Oddział Straży Granicznej

<https://karpacki.strazgraniczna.pl/ko/aktualnosci/25596,Robot-antyterrorysta.html>
25.04.2025, 04:46

Robot-antyterrorysta

Michał Tokarczyk
12.12.2017

W dniu 12 grudnia 2017r. Wojewoda Małopolski Piotr Ćwik przekazał Placówce Straży Granicznej w Krakowie-Balicach „automatycznego antyterrorystę”. Jego oficjalna nazwa „Robot pirotechniczny IBIS - PIAP” na razie wiele mówi tylko fachowcom.

Robot - antyterrorysta to zaawansowany technologicznie sterowany bezprzewodowo sześciokołowy pojazd polskiej produkcji, wyposażony w długi wielofunkcyjny wysięgnik (ramię o rozpiętości 3 metrów w pionie i ponad 2,5 metra w poziomie). 315 kilogramowy robot, naszpikowany jest nowinkami technicznymi (elektronicznymi) najwyższej światowej klasy, może przemieszczać się z prędkością ponad 10 kilometrów na godzinę, przystosowany jest to pracy w różnych temperaturach i w różnych warunkach pogodowych, potrafi pracować w terenie o nachyleniu do 30 stopni.

- „Nowy robot, o który wzbogaciła się dzisiaj Placówka Straży Granicznej w Krakowie - Balicach podniesie poziom bezpieczeństwa na lotnisku. Jest to tym bardziej ważne, że odpowiedzialność za bezpieczeństwo pasażerów w komunikacji lotniczej spoczywa na Straży Granicznej każdego dnia” - powiedział podczas uroczystego przekazania IBISA-a ppłk SG Stanisław LACIUGA - Komendant Karpackiego Oddziału Straży Granicznej z siedzibą w Nowym Sączu.

Na lotniskach całego świata pozostawione bez opieki bagaże i podejrzane przedmioty są poważnym źródłem zagrożenia bezpieczeństwa. Tylko w tym roku na podkrakowskim lotnisku było ich blisko 150. Każdy z nich może być źródłem potencjalnego zagrożenia bombowego i wymaga natychmiastowej reakcji ze strony pirotechników, niejednokrotnie narażających własne zdrowie i życie. W Placówce Straży Granicznej w Krakowie - Balicach wsparciem dla funkcjonariuszy były dotychczas: przenośna prześwietlarka rentgenowska, antywybuchowe kombinezony, beczka pirotechniczna i robot pirotechniczny o mniejszych gabarytach i możliwościach. Nowy robot IBIS - PIAP to już antyterrorystyczne wsparcie światowej klasy.

- „Naszym wspólnym celem jest dbanie o bezpieczeństwo Polaków. Właśnie dlatego zdecydowałem się przekazać Straży Granicznej kolejne urządzenie, które podniesie poziom bezpieczeństwa w Porcie Lotniczym w Balicach. Myślę też, że wiele osób obserwując dzisiejszy pokaz interwencji funkcjonariuszy Placówki w Krakowie-Balicach z wykorzystaniem robota IBIS - zdało sobie sprawę, jak wielkiej odpowiedzialności, sprawności, odwagi oraz precyzji wymaga codzienna praca Straży Granicznej. Serdecznie dziękuję za tę służbę i mam

nadzieję, że robot IBIS będzie wspierał funkcjonariuszy w wykonywaniu szczególnie niebezpiecznych zadań”- powiedział Wojewoda Małopolski Piotr Ćwik.

- Taki robot w sytuacjach zagrożenia życia będzie dla nas olbrzymim wsparciem, podniesie 50-kilogramowy bagaż, a nawet potrafi odciągnąć pirotechnika lub pojazd ze strefy bezpośredniego zagrożenia, nie narażając innych osób – podkreśla kapitan Artur Moskalik - funkcjonariusz Straży Granicznej.

IBIS to bezcenny partner dla funkcjonariuszy, może ocalić ludzkie życie - lepiej jednak byłoby nie przekonywać się o jego możliwościach w kryzysowej sytuacji .



Przekazanie robota pirotechnicznego



Przekazanie robota pirotechnicznego



Przekazanie robota pirotechnicznego



Przekazanie robota pirotechnicznego



Przekazanie robota pirotechnicznego.



Przekazanie robota pirotechnicznego



Przekazanie robota
pirotechnicznego