

Portal Województwa Lubuskiego



Na lotnisku w Babimóście będzie działał system AWOS



Kategoria - Archiwum

Data publikacji -27 czerwca 2014 godz. 14:53

Lotnisko w Babimóście doczeka się kolejnych urządzeń, które zwiększą bezpieczeństwo podróżnych. Po wybudowaniu strażnicy Lotniskowej Służby Ratowniczo-Gaśniczej i zamontowaniu systemu naprowadzania lotów ILS, w Porcie Lotniczym Zielona Góra/Babimost trwają testy systemu AWOS monitorującego warunki pogodowe.

AWOS to budowany na lotniskach, automatyczny system pomiarowy parametrów meteorologicznych (*ang. Automated Weather Observing System*). System AWOS składa się z inteligentnych czujników pomiarowych rozmieszczonych wzdłuż drogi startowej oraz urządzeń połączonych z siecią komputerową. Całość wyposażona jest w specjalne, wielofunkcyjne oprogramowanie, które przekazuje informacje do terminali monitorujących pogodę i na monitory pogodowe samolotów. Zadaniem systemu jest ciągłe monitorowanie warunków atmosferycznych w celu osłony lotnictwa cywilnego. Na lotnisku w Babimoście system ten został właśnie wybudowany i będzie współdziałał z radiowym systemem wspomagania lądowania w trudnych warunkach atmosferycznych ILS/DME.

27 czerwca rozpoczęły się testy systemu AWOS, a najpóźniej 02 lipca zostanie on oddany do eksploatacji Instytutowi Meteorologii i Gospodarki Wodnej oraz Polskiej Agencji Żeglugi Powietrznej. Inwestycję budowy AWOS na naszym lotnisku zrealizowały wspólnie firma „Romny Enterprise sp. z o.o.” oraz spółka „Lotnisko Zielona Góra sp. z o.o.”

Na zdjęciu: urządzenia systemu AWOS działającego na lotnisku Chopina w Warszawie.