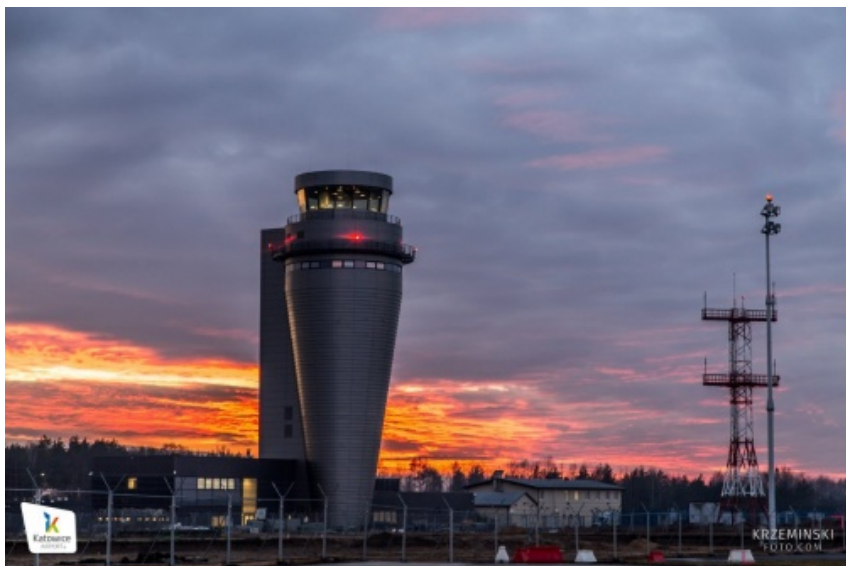


Wieża kontroli lotów w Pyrzowicach gotowa

#Lotnictwo cywilne 17 stycznia 2018

Przedsiębiorstwo Budimex poinformowało o zakończeniu budowy nowej wieży kontroli lotów w międzynarodowym porcie lotniczym Katowice w Pyrzowicach. Katowicka wieża jest inwestycją w bezpieczeństwo ruchu lotniczego i poprawę jego płynności, a przede wszystkim stanie się jedną z infrastrukturalnych wizytówek województwa śląskiego.



Nowa wieża kontroli lotów w międzynarodowym porcie lotniczym Katowice w Pyrzowicach ma zostać uruchomiona przed końcem br. / Zdjęcie: Port lotniczy Katowice, krzeminski.foto.com

Wieża ma ponad 1800 m² powierzchni, na której rozmieszczone zostały: pomieszczenie ze stanowiskami kontroli wieżowej i kontroli zbliżania, pomieszczenia techniczne i garażowe oraz zaplecze socjalne. Wokół wieży powstał system dróg wewnętrznych wraz z parkingami. Poziom operacyjny ulokowano na wysokości 42 m.

Układ budynku składa się z dwóch elementów. Część niska o wysokości 5-9 m stanowi dwukondygnacyjny budynek o konstrukcji słupowo-ścianowej. Część wysoka ma 45,75 m. Jej trzon zbudowany jest jako wspornik pionowy o przekroju poprzecznym prostokąta, z wydzielonym wewnątrz ciągiem dla windy oraz szachtami instalacyjnymi.

Utwierdzenie trzonu stanowi płyta fundamentowa o grubości 1,8 m i o wymiarach w rzucie 17 x 17 m. W górnej części trzonu umieszczono wsporniki poziome, na których oparto stropy części zasadniczej wieży. Zwieńczenie wieży stanowi dach stalowy.

Obudowę wieży zaprojektowano w formie elewacji pochłaniającej energię PEM z aluminiowej płyty kompozytowej. W trzonie zaprojektowano windę elektryczną z podszybiem i nadszybiem bez pomieszczenia maszynowni, przystosowaną do wymogów jakie musi spełniać dźwig dla ekip ratowniczych. Wartość kontraktu to 20,22 mln zł netto ([Kamień węgielny pod nową wieżę w Pyrzowicach](#), 2017-06-24).

Powiązane wiadomości

Wieża kontroli lotów w Pyrzowicach gotowa (2018-01-17)
Kamień węgielny pod nową wieżę w Pyrzowicach (2017-06-24)
Nowa droga startowa w Katowicach (2015-05-29)
Baza cargo w Katowicach (2014-12-17)
Rekordowa ilość tras z Katowic (2015-03-27)
Nowa wieża w Pyrzowicach (2016-10-18)
Nowa droga startowa w Katowicach (2015-05-29)
Czarterowy milion w Katowicach - Pyrzowicach (2015-10-28)

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2026 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o