

CIP LOUNGES - T5 - LOTNISKO HEATHROW LONDYN

Zakres zastosowania

Lotniska

Typ

Renomowane projekty

W budynku nowego terminala T5 znajdują się luksusowe galerie, które British Airways przeznaczyło na poczekalnie VIP. W pomieszczeniach tych najwyższy standard zapewnia instalacja klimatyzacji wyposażona w wielofunkcyjne belki chłodzące (MSCB). Wartość projektu wynosi 1/2 miliona funtów.

Opracowane specjalnie dla tego projektu przez firmę TROX belki doskonale zintegrowano z konstrukcją sufitu. Aby spełnić oczekiwania klienta, we współpracy z firmą dostarczającą oświetlenie, w belkach MSCB zintegrowano różne rodzaje oświetlenia. Firma TROX współpracowała także z projektantem i architektem przy wyborze ostatecznego wariantu wykonania. Belki MSCBs zostały wyprodukowane w fabryce TROX w Thetford, Norfolk. W poczekalni CIP Lounges (o wyższym statusie niż VIP) w Terminalu 5 oprawy belek MSCBs wykonano o bardzo wysokiej jakości.

Belki zostały zamontowane w pomieszczeniach testowych nowoczesnych laboratoriów firmy TROX przy udziale firmy instalacyjnej SPIE Matthew Hall. Testy przeprowadzono w obecności projektantów z WSP, architektów YRM oraz menadżera projektu MACE.

TROX zdobył ten kontrakt między innymi dlatego, że wcześniej z sukcesem dostarczał belki chłodzące do T5B - 442 metrowego budynku terminala drugiego, obejmującego 17 bramek, sklepy, restauracje i główną poczekalnię. Firma bardzo dobrze współpracowała z projektantami WSP i menadżerem projektu MACE.

Okazało się, że jest to niemożliwe, gdyż podłączenie przewodów było konieczne z różnych stron. Oznaczało to, że nie wszystkie sekcje mogą być identyczne. Dodatkowo projekty były kończone tuż przez zaplanowanym terminem produkcji. Ze względu na zmiany w wymaganiach projektowych czas realizacji zamówień był bardzo krótki. W niektórych przypadkach były to tylko dwa tygodnie. Było to prawdziwe wyzwanie dla fabryki, ale wszystkie terminy zostały dotrzymane.

TROX BSH Technik Polska Sp. z o.o.



TROX BSH Technik Polska Sp. z o.o.
ul. Kolejowa 13, Stara Iwiczna
05-500 Piaseczno
telefon +48 22 737 18 58
e-mail: biuro@trox-bsh.pl

Kontakt online

> [Zgłoszenie usterki](#)

TROX w serwisach społecznościowych