

Zamek Herrenhausen w Hanowerze



Odbudowa zamku Herrenhausen w stolicy Dolnej Saksonii zakończyła się, włączając w to obszar muzeum, pod koniec marca 2013 roku. W tej białej, klasycystycznej budowlie z dwoma skrzydłami i dużymi schodami zewnętrznymi znajduje się wystarczająco dużo miejsca na nowoczesne centrum konferencyjne oraz sale muzealne. Niezbędne systemy stropowe pochodzą od producenta z Emskirchen, firmy Vogl Deckensysteme, podkreślają przestrzenność pomieszczeń.

Zamek Herrenhausen znajdował się w posiadaniu hanowerskich książąt elektorów, należących do Linde der Welfen. Zniszczony podczas II. Wojny Światowej zamek został odbudowany. Po wmurowaniu kamienia węgielnego latem 2011 roku rozpoczęły się prace budowlane. Biuro projektowe Jastrzembski Kotulla Architekten GbR pokonało konkurencję.

Swą aurę pomieszczenia zawdzięczają konstrukcji sufitu i nie sposób nie zwrócić na nie uwagi. Dla nowoczesnego centrum konferencyjnego, kryjącego się w podziemiach, i znajdujących się nad nim sal muzealnych zamontowany został odpowiedni system stropowy.

Przed zainstalowaniem płyt kartonowo-gipsowych firma „Heinz Mänz Ausbau GmbH - Technischer Federführer“ przymocowała do stropu surowego odporną na działanie ciśnienia konstrukcję nośną, co umożliwiło bezpieczne i równe ułożenie płyt.

W następujących obszarach zabudowano czynne akustycznie systemy stropowe: wejście do muzeum (80 qm), pomieszczenia seminaryjne (łącznie 400 qm), sala wykładowa (450 qm), sala bankietowa (600 qm), bar (100 qm) oraz strefa konferencyjna z powierzchniami ogólnodostępnymi takimi jak korytarz i foyer (ok. 350 qm).

Prawdziwą wisienkę na torcie niewybrednej architektury wewnętrznej stanowią „wałki profilowe” w sali wykładowej. W celu uzyskania takiej formy, najwyższe punkty na oblicowanych podciągach stalowych zostały skalibrowane przez specjalistę od montażu na sucho. Za pomocą zaginarki profile konstrukcji nośnej zostały zagięte, a następnie dostosowane w najwyższych punktach.

W sali bankietowej, barze i pomieszczeniach seminaryjnym zamontowano półokrągłe kształtki. Przy instalacji tych kształtek specjalista od montażu na sucho zadbał o to, aby połączenia kształtek dobrze do siebie przylegały. Szczególnie w okolicy spoin odprowadzających powietrze i ruchomych ścian działowych niezbędna była „kontrola palcami”, co w przyszłości pozwoli uniknąć powstawania pęknięć.

Informacja o projekcie

