



EXCON a.s.
Sokolovská 187/203
190 00 Praha 9, Česká republika
Tel: +420 244 015 111
e-mail: excon@excon.cz
www.excon.cz

Rok realizace:
2019

Lokalita:
Muzeum skla a bižuterie, Jablonec nad Nisou, Česká republika

Popis:
Ocelové uzavřené profily slouží jako nosná konstrukce pro hliníkové zasklívací profily. Tvar opláštění dvoupodlažní železobetonové přístavby historického objektu muzea skla a Bižuterie připomíná diamant. Specifikem 100% montážně svařované konstrukce je, že ani jedna z ploch „diamantu“ není shodná s jinou plochou ať již rozměrově, tvarem, nebo svou orientací v prostoru. Ocelová konstrukce opláští prostor o půdorysných rozměrech 17,1m x 6m ve dvou podlažích.

Výrobní dokumentace, výroba a montáž ocelových konstrukcí opláštění nových výstavních sálů.

Realization:
2019

Place:
Museum of the glass and jewellery, Jablonec nad Nisou, Czech Republic

Description:
The closed steel profiles serve as a supporting structure for the aluminium glazing profiles. The shape of the envelope of the two-storey reinforced concrete extension of the historical building of the Museum of Glass and Jewellery resembles a diamond. A specific feature of the 100% assembly-welded structure is that none of the surfaces of the “diamond” is identical to any other surface, either in size, shape or orientation in space. The steel structure encloses the space with floor plan dimensions of 17.1 m x 6 m on two floors.

Workshop drawings of the steel structure, Fabrication and erection of the façade steel structure of the new exhibition hall.



