



Hala

A1

Pavilon nepravidelného půdorysu, má dvě výstavní haly A1 a A2 s galeriemi a rotundu s amfiteátre. Nosná konstrukce budovy je železobetonová, plášť tvoří kombinace skla a ocelových profilů. Pavilon je propojen pasarelem z haly A1 s pavilonem C. Je památkově chráněn a tvoří dominantu nástupního prostoru.

Ein Pavillon eines unregelmäßigen Grundrisses, er hat zwei Ausstellungshallen A1 und A2 mit Galerien und eine Rotunde mit einem Amphitheater. Die Gebäude-Tragkonstruktion ist aus dem Stahlbeton, den Mantel bildet eine Kombination von Glas und Stahlprofilen. Der Pavillon ist über einen überdeckten Verbindungsgang von der Halle A1 mit dem Pavillon C verbunden. Er steht unter dem Denkmalschutz und bildet eine Dominante des Eingangsraumes.

Pavilion of irregular layout, two exhibition halls A1 and A2 with galleries and a rotunda with amphitheatre. Reinforced concrete supporting structure of the building, cladding is made of combined glass and steel sections. The pavilion is interconnected with the pavilion C by the passage from the hall A1. It is the listed building creating the welcoming area dominant.

Veletrhy Brno, a.s.
Výstaviště 1
647 00 Brno
Czech Republic
Tel.: +420 541 151 111
Fax: +420 541 153 070
E-mail: info@bvz.cz
www.bvz.cz

BVV 
Veletrhy
Brno

PŘÍZEMÍ, rastr základní
ERDGESCHOSS, Grundraster
GROUND FLOOR, basic screen

Hrubá výstavní plocha:3 984,11 m²**Světlná výška objektu:**

spodní hrana oblouku žeber 19,45 m
 oblouk mezi žebry 20,52 m
 strop pod galerií 4,75 m
 pod průvlaky mimo galerii 4,80 m
 u stěn mimo galerii 15,24 m

Profily vjezdu:

boční vjezdy š = 6,00 m, v = 4,40 m
 vjezd do hlavní haly š = 4,00 m, v = 4,20 m
 vjezd z haly do rotundy š = 7,40 m, v = 4,40 m

Podlaha:

dlažba terazzo

Povolená únosnost podlahy:10 000 kg/m²(v okolí kanálků a šachet 500 kg/m²)**Instalace:**

přípojky vody, el. proudu, stl. vzduchu, telefonu

Výtah:

1 nákladní výtah – nosnost 2 000 kg
 rozměry: v = 2,52 m, š = 1,60 m, dl. = 2,50 m

Osvětlení:

přirozené – prosklenými stěnami
 umělé – zářivkové

Vytápění:

teplovzdušná VZT soustava

Chlazení:

ano

Zákaz narušování konstrukce objektu

Bruttoausstellungsfläche:3 984,11 m²**Lichthöhe des Objektes:**

Unterkante des Bogens der Rippen 19,45 m
 Bogen zwischen den Rippen 20,52 m
 Decke unter Galerie 4,75 m
 unter den Unterzügen außer Galerie 4,80 m
 An den Wänden außer Galerie 15,24 m

Einfahrtprofile:

Seiteneinfahrten Br. = 6,00 m, H = 4,40 m
 Einfahrt in die Haupthalle Br. = 4,00 m, H = 4,20 m
 Einfahrt aus der Halle in die Rotunde
 Br. = 7,40 m, H = 4,40 m

Boden:

Pflaster Terrazzo

Zulässige Bodentragkraft:

10 000 kg/m² (in Umgebung der Kanälchen
 und Schächte 500 kg/m²)

Installation:

Wasser-, Strom-, Pressluft-, Telefonanschlüsse

Aufzug:

1 Lastenaufzug – Tragkraft 2 000 kg
 Maße: H = 2,52 m, Br. = 1,60 m, L = 2,50 m

Beleuchtung:

naturliche – durch verglaste Wände
 künstliche – Leuchtstofflampen

Beheizung:

Wärmeluftsystem

Kühlung:

ja

Verbot von Verletzung der Objektstruktur

Gross exhibition area:3 984,11 m²**Clearance height of the hall:**

bottom ribbed arch edge 19.45 m
 arch between the ribs 20.52 m
 ceiling under the gallery 4.75 m
 under the girders off the gallery 4.80 m
 along the walls off the gallery 15.24 m

Entries:

side gates; width = 6.00 m, height = 4.40 m
 gate into the main wing; width = 4.00 m,
 height = 4.20 m
 gate from the wing into the rotunda;
 width = 7.40 m, height = 4.40 m

Floor:

terrazzo tiles

Perm. load-bearing floor capacity:10 000 kg/m²(round channels and shafts 500 kg/m²)**Installations:**

water, el. power, compressed air, telephone
 service lines

Lift:

1 goods lift - lifting capacity 2 000 kg
 dimensions: height = 2,52 m, width = 1,60 m,
 length = 2,50 m

Lighting:

natural - glazed walls
 artificial - fluorescent lamps

Heating:

hot-air HVAC system

Cooling:

yes

Prohibited intervention into the structure

