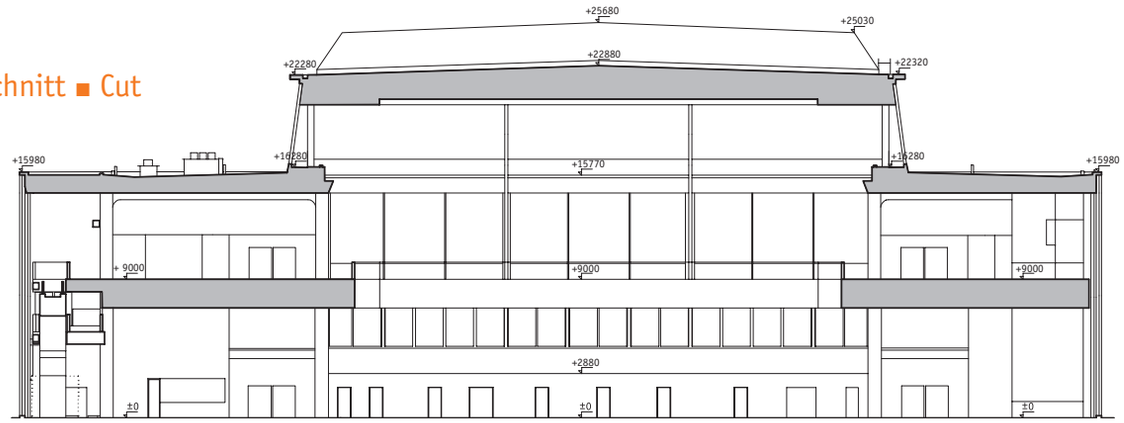
Pavilon B

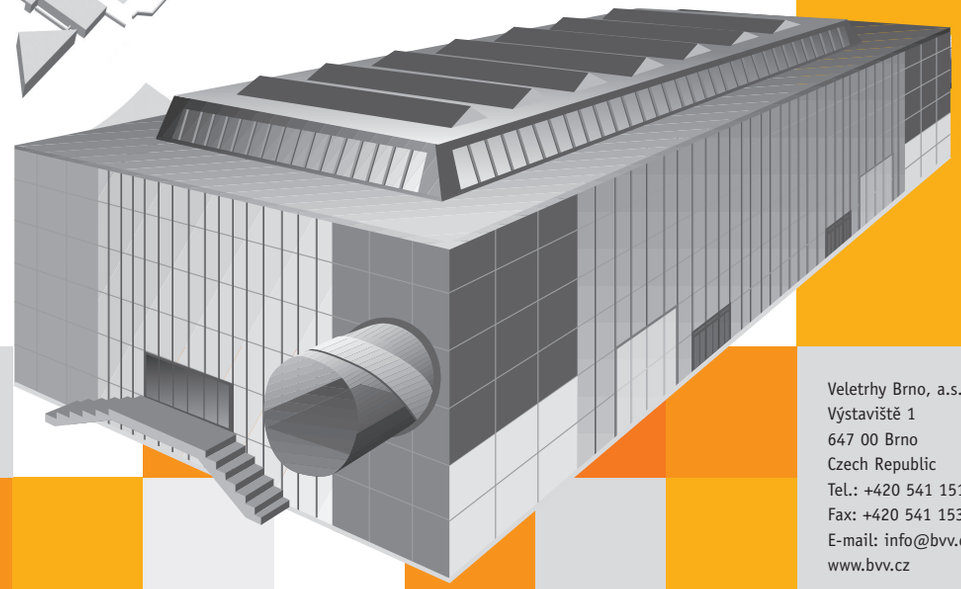
Řez ■ Schnitt ■ Cut



Pavilon obdélníkového půdorysu 121,45 x 70,42 m s galerií po celém obvodu, je vybaven portálovým jeřábem. Nosná konstrukce budovy je ocelová, plášť tvoří kombinace skla a eloxovaného hliníku, čelní i zadní strana je průhledová. Pavilon je propojen pasarely s pavilony D a E.

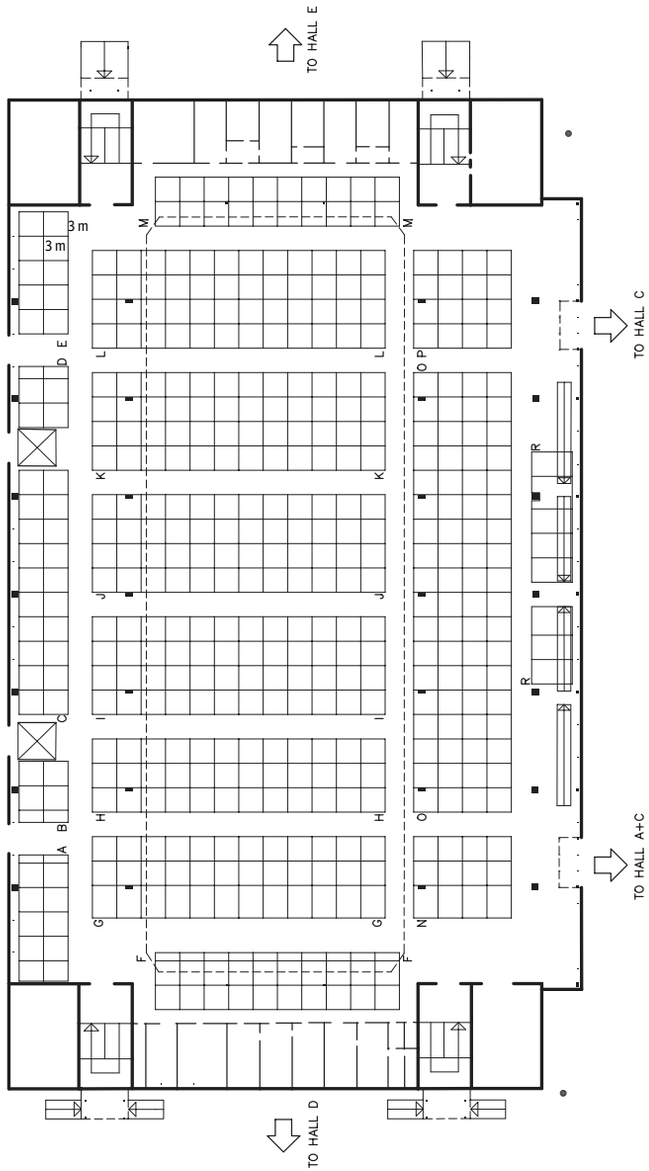
Ein Pavillon eines rechtseckigen Grundrisses 121,45 x 70,42 m mit einer Galerie im ganzen Umfang, der mit einem Portalkran ausgestattet ist. Die Gebäude-Tragkonstruktion ist aus Stahl, den Mantel bildet eine Kombination von Glas und Eloxieraluminium, vordere und hintere Seiten sind durchsichtig. Der Pavillon ist über überdeckte Verbindungsgänge mit Pavillons D und E verbunden.

Pavilion of rectangular layout 121.45 x 70.42 m with the gallery all its perimeter long. The pavilion is equipped by a portal crane. Steel supporting structure of the building, combined glass and anodized aluminum cladding, transparent back and front sides. The pavilion is interconnected with pavilions D and E through passages.



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

BVV Veletrhy Brno



Pavilon B

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

Hrubá výstavní plocha:
6 791,15 m²
Světlá výška objektu:
střed pavilonu 18,00 m
pod mezigalerií 2,80 m
pod galerií 7,00 m
Profily vjezdu:
š = 6,00 m, v = 4,80 m
Podlaha:
beton
Povolená únosnost podlahy:
10 000 kg/m²
(v okolí kanálků a šachet 500 kg/m²)
Instalace:
přípojky vody, el. proudu, stl. vzduchu, telefonu
Výtah:
2 nákladní výtahy – nosnost 5 000 kg
rozměry: v = 2,32 m, š = 2,95 m, dl. = 4,40 m
Osvětlení:
přirozené – prosklenými stěnami
umělé – zářivkové, halogenové
Vytápění:
teplovzdušná VZT soustava
Chlazení:
ano
Ostatní:
portálový jeřáb – nosnost 63 000 kg
vjezd kolejových vozidel vlečky
– průjezdný profil vlečky = 5,00 m

Zákaz narušování konstrukce objektu

Grobe Ausstellungsfläche:
6 791,15 m²
Lichthöhe des Objektes:
Mitte des Pavillons 18,00 m
unter der Zwischengalerie 2,80 m
unter der Galerie 7,00 m
Einfahrtprofile:
Br. = 6,00 m, H = 4,80 m
Boden:
Beton
Zulässige Bodentragfähigkeit:
10 000 kg/m²
(in der Umgebung der Kanälchen und der Schächte 500 kg/m²)
Installation:
Wasser-, Strom-, Pressluft-, Telefonanschlüsse
Aufzug:
2 Lastenaufzüge – Tragkraft von 5 000 kg
Maße: H = 2,32 m, Br. = 2,95 m, L. = 4,40 m
Beleuchtung:
natürliche – durch verglaste Wände
künstliche – Leuchtstoff-, Halogenlampen
Beheizung:
Warmluftsystem
Kühlung:
ja
Sonstiges:
Portalkran – Tragkraft von 63 000 kg
Einfahrt der Schienenfahrzeuge des Bahnanschlusses – Lichtraumprofil des Bahnanschlusses = 5,00 m

Verbot von der Verletzung der Objektkonstruktion

Gross exhibition area:
6 791.15 m²
Clearance height of the hall:
exhibition hall centre 18.00 m
under the gangway 2.80 m
under the gallery 7.00 m
Entrance:
width = 6.00 m, height = 4.80 m
Floor:
concrete
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:
2 goods lifts – lifting capacity 5 000 kg
dimensions: height = 2.32 m, width = 2.95 m, length = 4.40 m
Lighting:
natural – glazed walls
artificial – fluorescent, halogen lamps
Heating:
hot-air HVAC system
Cooling:
yes
Other installations:
portal crane – lifting capacity 63 000 kg
railway siding – rail vehicle clearance height = 5.00 m

Prohibited intervention into the structure