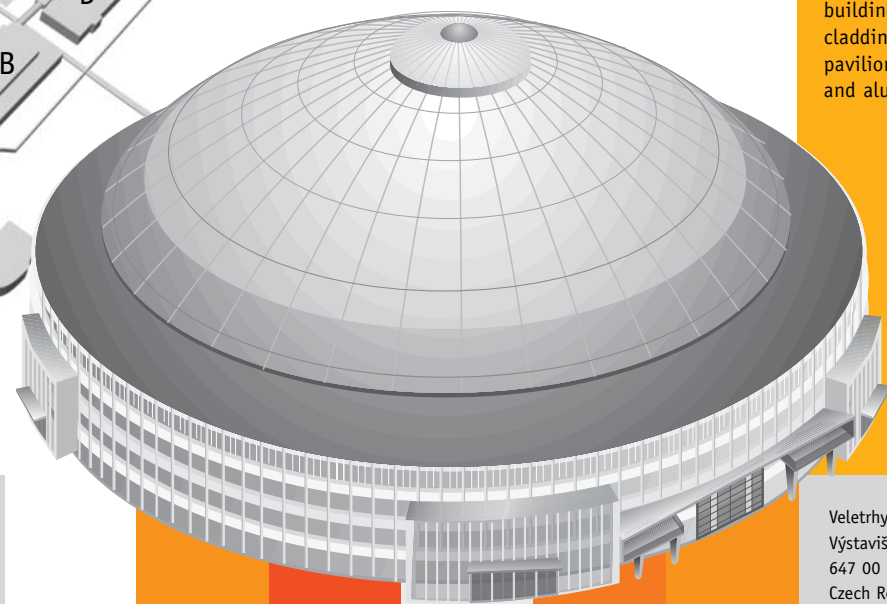
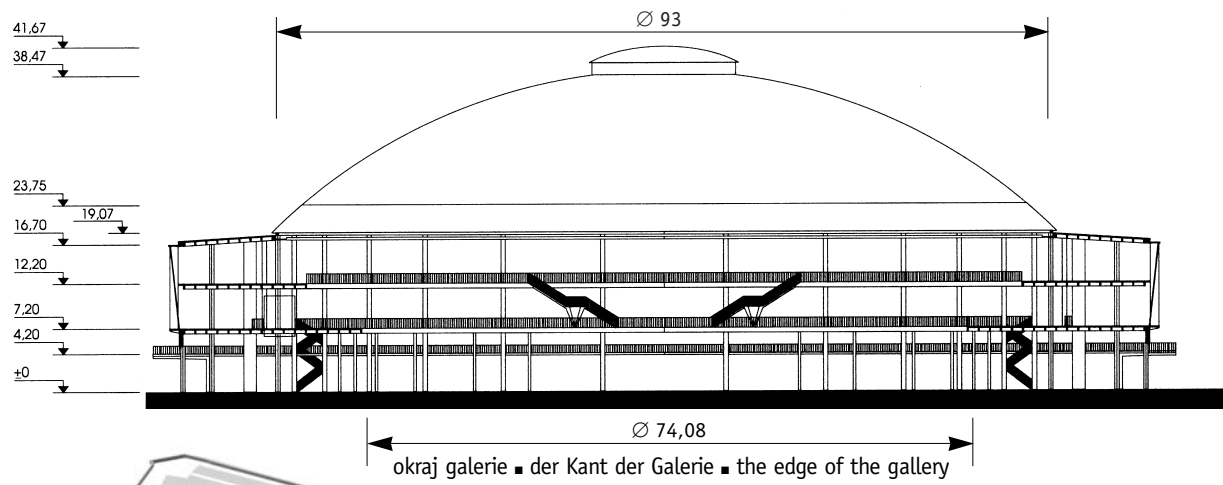


Řez ■ Schnitt ■ Cut



Pavilon Z

Pavilon kruhového půdorysu se dvěma galeriemi po obvodě. Průměr budovy je 123,84 m. Nosná konstrukce budovy je železobetonová, plášť tvoří kombinace skla a eloxovaného hliníku. Pavilon je zastřešen kopulí s konstrukcí z ocelových trubek opláštěnou kombinací skla a hliníkového plechu.

Ein Pavillon eines Rund-Grundrisses mit zwei Galerien im Umfang. Gebäude-Durchmesser ist 123,84 m. Die Gebäude-Tragkonstruktion ist aus Stahlbeton, den Mantel bildet eine Kombination von Glas und Eloxialuminium. Der Pavillon ist mit einer Kuppel mit Konstruktion aus Stahlröhren, die mit einer Kombination des Glases und Aluminiumbleches umgmantelt ist, überdacht

Pavilion of circular layout with two galleries on its perimeter. Diameter of the building is 123.84 m. Reinforced concrete supporting structure of the building, combined glass and anodized aluminum cladding. Arched dome roofing, roof structure of the pavilion is made of steel tubes with combined glass and aluminum sheet cladding.

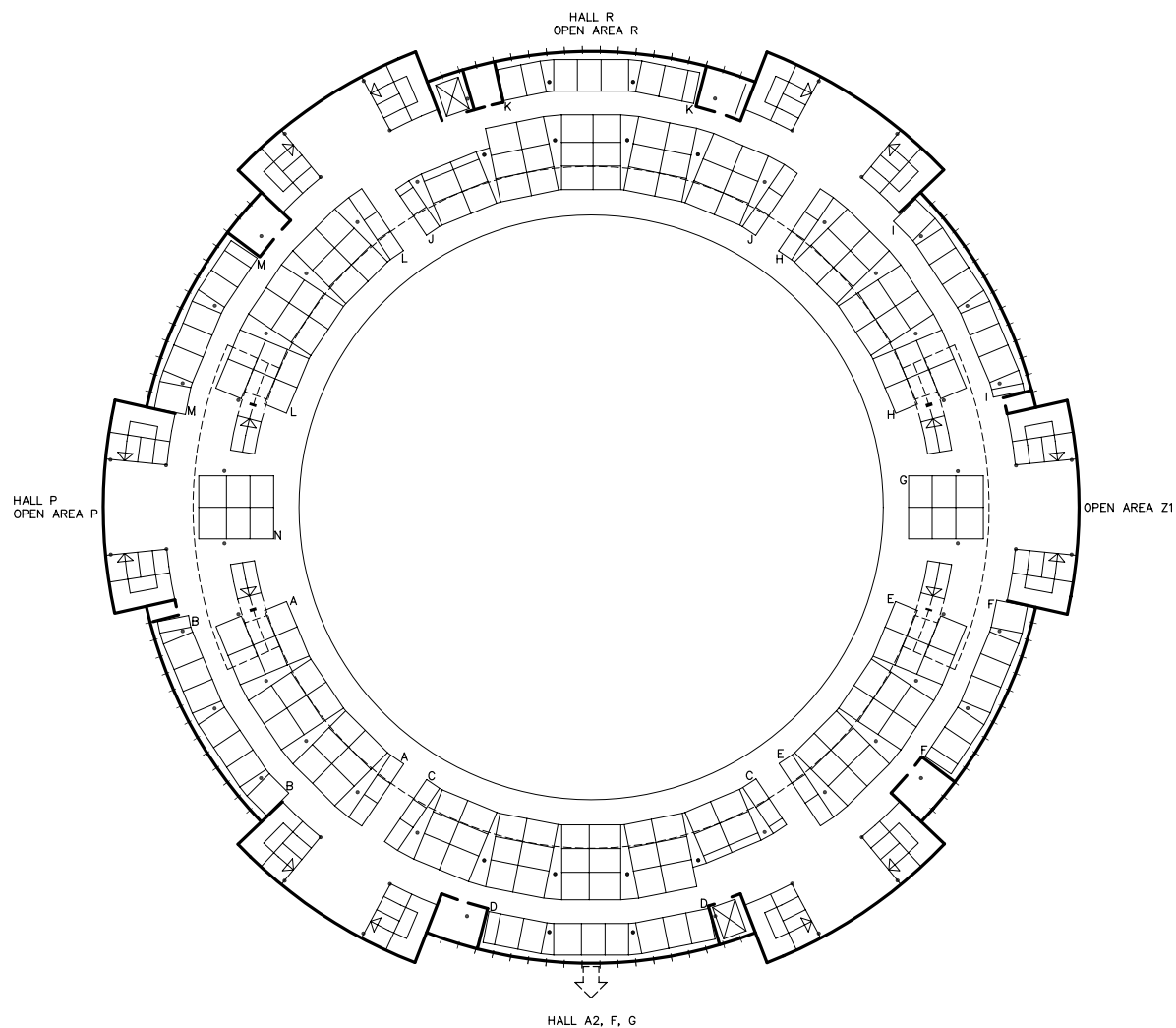
Veletrhy Brno, a.s.
Výstaviště 1
647 00 Brno
Czech Republic
Tel.: +420 541 151 111
Fax: +420 541 153 070
E-mail: info@bvz.cz
www.bvz.cz



I. GALERIE, rastr základní

I. GALERIE, Grundraster

GALLERY I basic screen



Pruh plochy galerie obíhá podél kruhové obvodové stěny pavilonu. Přístup je šesti schodišťovými trakty z přízemí, návoz je dvěma nákladními výtahy. Z prostoru I. galerie vedou dvě schodiště na II. galerii, která má šestimetrový odstup od vnitřního okraje I. galerie.

Hrubá výstavní plocha:

5 601,89 m²

Světelná výška objektu:

pod II. galerií 4,37 m;
mimo II. galerií 10,12 m;
pod topnými agregáty 2,83 m

Výtah:

výtah u hlavního vchodu jen pro I. galerii
výtah u zadního vchodu pro I. a II. galerii

Podlaha:

beton

Průměr sloupů:

51 cm

Povolená únosnost podlahy:

500 kg/m²

Instalace:

přípojky vody, el. proudu, telefonu

Vytápění:

tepl vzdušné agregáty

Osvětlení:

přirozené – prosklenými stěnami
umělé – zářivkové, hala halogeny

Vzduchotechnika:

ne

Chlazení:

ne

Zákaz narušování konstrukce objektu

Der Streifen der Fläche der Galerie läuft um die Rund-Umfassungswand des Pavillons um. Der Zugang ist über sechs Treppenhaus-Trakte vom Erdgeschoss, der Transport ist mit zwei Lastenaufzügen gelöst. Vom Bereich der I. Galerie führen zwei Treppenhäuser auf die II. Galerie, die einen 6-Meter langen Abstand von dem inneren Rand der I. Galerie hat.

Bruttoausstellungsfläche:

5 601,89 m²

Lichthöhe des Objektes:

unter II. Galerie 4,37 m;
außer II. Galerie 10,12 m;
unter Heizaggregaten 2,83 m

Aufzug:

Aufzug bei Haupteingang nur für I. Galerie
Aufzug beim Hintereingang für I. und II. Galerie

Durchmesser von Säulen:

51 cm

Boden:

Beton

Zulässige Bodentragkraft:

500 kg/m²

Installation:

Wasser-, Strom-, Telefonanschlüsse

Beheizung:

Warmluftaggregate

Beleuchtung:

natürliche – durch verglaste Wände
künstliche – Leuchtstofflampen, Halle mit Halogenen

Lufttechnik:

nein

Kühlung:

nein

Verbot von Verletzung der Objektstruktur

The gallery lane copies the circular peripheral wall of the pavilion. The gallery is accessible by six staircases from the ground floor and by two goods lifts. The gallery I accommodates two access staircases to the gallery II which has a six-meter setback from the inside edge of the gallery I.

Gross exhibition area:

5 601.89 m²

Clearance height of the hall:

under the gallery II – 4.37 m;
off the gallery II – 10.12 m;
under the heating sets 2.83 m

Lift:

lift next to the main entry – for the gallery I only
lift next to the rear entry – for the galleries I and II

Columns diameter:

51 cm

Floor:

concrete

Perm. load-bearing floor capacity:

500 kg/m²

Installations:

water, el. power, telephone service lines

Lighting:

natural – glazed walls
artificial – fluorescent lamps, hall – halogens

HVAC unit:

no

Cooling:

no

Prohibited intervention into the structure