3. NP

HORNÍ ÚROVEŇ KONSTRUKCE +10,900
DOLNÍ ÚROVEŇ KONSTRUKCE +10,700

HORNÍ ÚROVEŇ KONSTRUKCE +10,900
DOLNÍ ÚROVEŇ KONSTRUKCE +10,500

HORNÍ ÚROVEŇ KONSTRUKCE +10,900
DOLNÍ ÚROVEŇ KONSTRUKCE +10,700

HORNÍ ÚROVEŇ KONSTRUKCE +10,900
DOLNÍ ÚROVEŇ KONSTRUKCE +10,500

HORNÍ ÚROVEŇ KONSTRUKCE +10,900
DOLNÍ ÚROVEŇ KONSTRUKCE +10,700

HORNÍ ÚROVEŇ KONSTRUKCE +10,900
DOLNÍ ÚROVEŇ KONSTRUKCE +10,700

HORNÍ ÚROVEŇ KONSTRUKCE +10,900
DOLNÍ ÚROVEŇ KONSTRUKCE +10,500

HORNÍ ÚROVEŇ KONSTRUKCE +10,900
DOLNÍ ÚROVEŇ KONSTRUKCE +10,700

HORNÍ ÚROVEŇ KONSTRUKCE +10,900
DOLNÍ ÚROVEŇ KONSTRUKCE +10,700

Předpis schody
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
C30/37-X0(CZ,F,1)-Cl 0,4-Dmax 16-S2

Předpis výplňová
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
C50/60-X0(CZ,F,1)-Cl 0,4-Dmax 16-S2

Spirál, Partec
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
C45/55-XC1(CZ,F,1)-Cl 0,4-Dmax 8-S1

Stropní desky
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
C30/37-X0(CZ,F,1)-Cl 0,4-Dmax 16-S3

Stěny a schody v těrdlici
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
LC20/22-XC1(CZ,F,1)-Cl 0,4-Dmax 16-S3

Průřezy betonových konstrukcí:

Prefa sloupy - 400/600, resp. 400/400 mm
Monolitické sloupy Ø 600 mm
Prefa trámy - T - 600x400/800 mm
Prefa ztužidla a výměny - 600/300, 400 a 600 mm
Spirál, Partec - tloušťka 320 mm + 80 mm membrána
Monolitické stěny - tloušťka 200 a 300 mm
Tribunové prefa nosníky - 400/600-750 mm
Lavicové nosníky - L - tloušťky 100 a 140 mm

Stěny vnitřní
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
C25/30-X0(CZ,F,1)-Cl 0,4-Dmax 16-S3

Tribunové žebra
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
LC15/18-XC1(CZ,F,1)-Cl 0,4-Dmax 16-S3

Revize

Číslo	Datum	Popis změny	Jméno	Podpis
-	-		-	-

±0,000=207,800 m n.m. Bpv **Formát** 10 **xA4**

Objednatel
Veletrhy Brno, a.s.
Výstaviště 405/1, 603 00 Brno
Kontaktní osoba objednatele:
Ing. Radek Trčka

Vedoucí řídící komise:
Ing. Luděk Borový

BRNO

Generální projektant – Společnost Arch.Design a A PLUS

A PLUS
Hlavní architekt projektu (autor) Prof. Ing. Karel Tuza, CSc.
Hlavní architekt projektu (autor) Ing. arch. Petr Uhlíř
Architekt projektu Ing. arch. Petra Soudková
Architekt projektu Ing. arch. Vít Moler
Hlavní inženýr projektu Ing. Jakub Holásek
Projektant Ing. Tomáš Holásek
Projektant Ing. Ondřej Vlach

A PLUS a.s.
Česká 12
602 00 Brno
IČ 262 36 419
www.aplus.cz

Arch.Design
Manažer projektu Ing. Miroslav Bílek
Koordinátor projektu Ing. Bořivoj Kňourek
Projektant Ing. Jakub Kapsa
Jednatel Akad.arch. Jana Hlaváková

Arch.Design, s.r.o.
Suchonova 23
616 00 Brno
IČ 253 64 314
www.archdesign.cz

Místo stavby
Česká republika
Jihomoravský kraj
Brno
Brněnské výstaviště

Projektant části PD
Zodpovědný projektant Ing. Miloslav Smutek, Ph.D.
Vypracoval Ing. Miloslav Smutek, Ph.D.
Kontroloval Matěj Smutek

RECOC, spol. s r.o.
Seydlerova 2451/8
158 00 Praha 5-Jih
IČ: 43001084

název stavby
MULTIFUNKČNÍ SPORTOVNÍ A KULTURNÍ PAVILON

zakázkové číslo **B-13-122-000 3174**

stupeň dokumentace
DOKUMENTACE PRO SPOLEČNÉ POVOLENÍ / DUR+DSP

objekt **SO 101**

část
STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST

číslo části **D.1.2**

VÝKRES TVARU A SKLADBY 3NP

číslo výkresu **206**

Dokumentace pro společné povolení

datum 05/2020

měřítko 1 : 200

číslo revize **00**

DOKUMENTACE JE DÍLEM AUTORSKÝM PODLÉHAJÍCÍM OCHRANĚ A NESMÍ BÝT POUŽITA BEZ JEJICH SOUHLASU