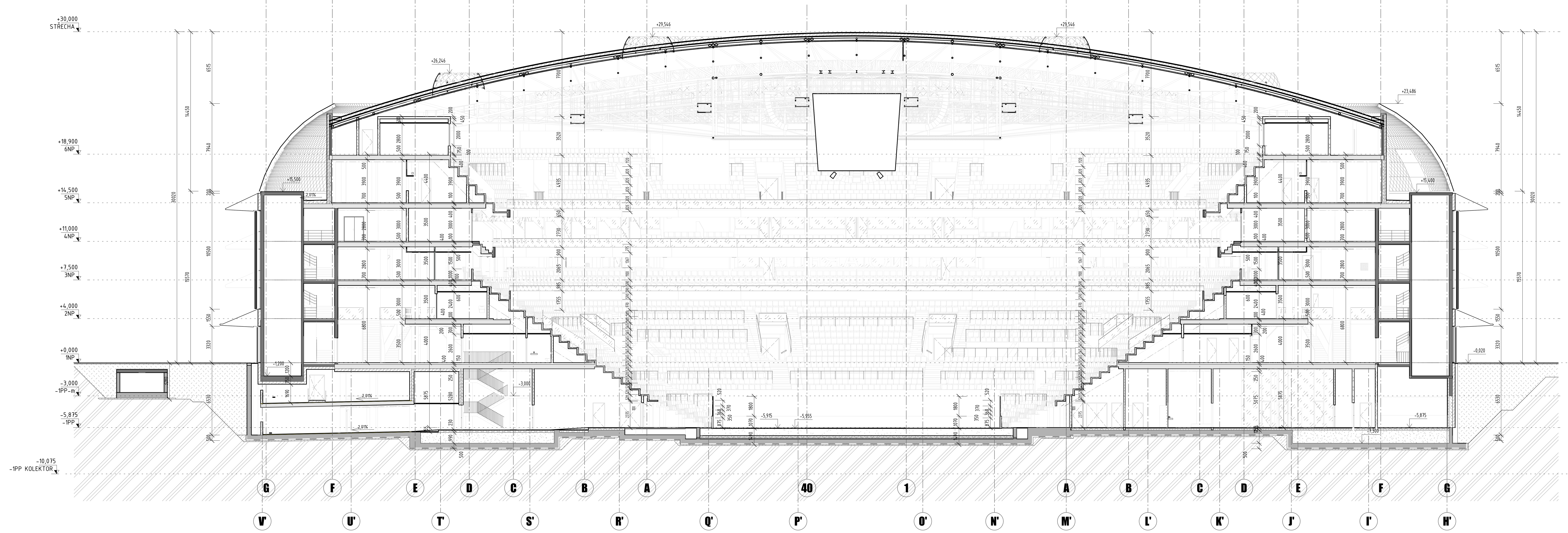
ŘEZ A-A | M 1 : 200

ŘEZ B-B | M 1 : 200



LEGENDA MATERIÁLŮ

- ŽELEZOBETONOVÉ MONOLITICKÉ KONSTRUKCE - MATERIÁL A VYZTUŽENÍ VIZ D.1.2. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- ŽELEZOBETONOVÉ PREFABRIKOVANÉ KONSTRUKCE - MATERIÁL A VYZTUŽENÍ VIZ D.1.2. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- ŽELEZOBETONOVÉ VODOSTAVEBNÍ KONSTRUKCE - MATERIÁL A VYZTUŽENÍ VIZ D.1.2. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- VYZDÍVKY Z TVÁRNIC Z LEHKÉHO KERAMICKÉHO BETONU PRO POHLEDOVÉ REŽNÉ ZDIVO TL. 200 mm, NA KLASICKOU MALTU, ŠEDÉ PROVEDENÍ Z VÝROBY, PŘEKLADY BEZ OZNAČENÍ, ref. LIAPOR
- SÁDROKARTONOVÉ KCE - SYSTÉMOVÉ PŘÍČKY A PŘEDSTĚNY, ref. KNAUF/RIGGIPS
- ROZSAH PODHLEDŮ
- TEPELNÁ IZOLACE Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU - EPS
- TEPELNÁ IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU - XPS
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY
- VYZNAČENÁ ČÁST MIMO ŘEŠENÉ PODLAŽÍ
- HUTNĚNÁ NASYPANÁ ZEMINA
- ROSTLÁ ZEMINA
- FÓLIOVÁ VRSTVA - HYDROIZOLACE, PAROTĚSNÁ VRSTVA
- ROZDĚLENÍ PODLAŽÍ NA POŽÁRNÍ ÚSEKY VIZ D.1.3. POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ
- VYZNAČENÍ ROZSAHU POSUVNÝCH TRIBUN
- DOPRAVNÍ ZNAČENÍ V GARÁŽÍCH - DĚLENÍ PARKOVACÍCH STÁNÍ
- SKLENĚNÁ KONSTRUKCE V POHLEDU
- PODLAHA / POKLOP ZE SLZIČKOVÉHO PLECHU V POHLEDU
- PODLAHA / POKLOP Z POROROŠTU V POHLEDU
- ROZSAH TELESKOPICKÉ PÓDIUM
- ZÁPOROVÉ PAŽENÍ - MATERIÁL A PROVEDENÍ VIZ D.1.2. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- ZATEMŇOVACÍ ZÁVĚS
- UVAŽOVANÉ VYBAVENÍ INTERIÉRU - NENÍ PŘEDMĚTEM DOKUMENTACE
- VNITŘNÍ HYDRANTOVÁ SKŘÍŇ VIZ D.1.3. POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ
- HOKEJOVÉ VYBAVENÍ - TRESNÉ LAVICE, ROZHODČÍ, APOD

- PŘESNÉ ROZDĚLENÍ JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLŮ VIZ TABULKA SKLADEB KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA PROJEKTU.
- VEŠKERÉ UVEDENÉ MATERIÁLY JSOU REFERENČNÍ, JEJICH NÁHRADA JE MOŽNÁ POUZE ZA PŘEDPOKLADU, ŽE NOVĚ UVAŽOVANÝ MATERIÁL BUDE KVALITATIVNĚ LEPŠÍ Z TECHNICKÉHO A ARCHITEKTONICKÉHO HLEDISKA NEŽLI UVEDENÁ REFERENCE. ZA PŘEDPOKLADU VZORKOVÁNÍ A ODSOUHLASENÍ MATERIÁLU ZE STRANY ARCHITEKTA, TDI, GP A INVESTORA.
- VEŠKERÉ POUŽITÉ MATERIÁLY A KONSTRUKCE, NA KTERÉ JSOU KLADENY POŽADAVKY Z HLEDISKA POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI, MUSÍ TYTO POŽADAVKY SPLŇOVAT.

GENERÁLNÍ POZNÁMKY

· **TATO PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE BYLA ZPRACOVÁNA JAKO DOKUMENTACE PRO SPOLEČNÉ POVOLENÍ STAVBY A MÁ ČÁST TEXTOVOU A GRAFICKOU (VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE). DOKUMENTACE NENÍ URČENA ANI NENAHRAZUJE, REALIZAČNÍ, PROVÁDĚCÍ, DODAVATELSKOU ANI DÍLENSKOU DOKUMENTACI.**

· PŘEDKLÁDANÝ ZÁMĚR POVOLUJE POUZE SAMOSTATNÝ OBJEKT MSKP, VČETNĚ DOPRAVNÍHO NAPOJENÍ NEVEŘEJNOU ÚČELOVOU KOMUNIKACÍ NA VEŘEJNOU MÍSTNÍ OBSLUŽNOU KOMUNIKACI. OKOLNÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY, VČETNĚ POKRYTÍ POŽADAVKŮ MSKP NA DOPRAVU VKLIDU NA VENKOVNÍM PARKOVIŠTI A TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA (PŘÍPOJKY, PRODLOUŽENÍ ŘADŮ) JE ŘEŠENO V SAMOSTATNÉM ŘÍZENÍ.

NAVAZUJÍCÍ DOKUMENTACE DOPRAVNÍ A TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY S NÁZVEM „**MULTIFUNKČNÍ SPORTOVNÍ A KULTURNÍ PAVILON – INFRASTRUKTURA, ETAPA 1** " ZPRACOVATEL PK OSSENDORF S.R.O.

· TECHNICKÁ ZPRÁVA JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE

· DOKUMENTACI JE NUTNÉ BRÁT JAKO CELEK A TO I S PŘIHLÉDNUTÍM K OSTATNÍM PROFESÍM

· TATO DOKUMENTACE URČUJE DOPORUČENÉ REFERENČNÍ MATERIÁLY A VÝROBKY

· VEŠKERÉ BAREVNÉ I MATERIÁLOVÉ POJETÍ VNĚJŠÍ OBÁLKY BUDOVY I VNITŘNÍCH SPOLEČNÝCH PROSTOR PODLÉHÁ VZORKOVÁNÍ A ODSOUHLASENÍ ARHICHITEKTEM PROJEKTU A INVESTOREM

· POŽÁRNÍ KONSTRUKCE MUSÍ VYHOVOVAT PBŘ, ČSN 73 0802, PŘÍPADNĚ DALŠÍM POŽÁRNÍM NORMÁM.

· ZÁBRADLÍ MUSÍ VYHOVOVAT ČSN 743305, ZÁBRADLÍ V HLEDIŠTI MUSÍ SPLŇOVAT NORMU ČSN EN 13 200-3

· VEŠKERÉ POUŽITÉ MATERIÁLY A KONSTRUKCE MUSÍ BÝT SCHVÁLENY ÚŘADY PRO UŽÍVÁNÍ V ČESKÉ REPUBLICE.

· PROJEKTANT SI VYHRAZUJE PRÁVO PROVÉST DÍLČÍ ÚPRAVY A DOPLNĚNÍ PŘEDLOŽENÉ DOKUMENTACE.

· TATO PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM A OBCHODNÍM TAJEMSTVÍM ZPRACOVATELE, JAKOŽTO DÍLO VYTVOŘENÉ NA OBJEDNÁVKU PODLE ZÁKONA 121/2000 VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ O PRÁVU AUTORSKÉM A PRÁVECH SOUVISEJÍCÍCH S PRÁVEM AUTORSKÝM. BEZ JEHO SOUHLASU NENÍ MOŽNO PUBLIKOVAT, PUBLIKOVAT JEHO ČÁSTI NEBO ZVEŘEJŇOVAT, ZVEŘEJŇOVAT JEHO ČÁSTI APOD.

· VŠECHNY POUŽITÉ KONSTRUKCE A MATERIÁLY MUSÍ VYHOVOVAT HYGIENICKÝM POŽADAVKŮM NA EMISE ŠKODLIVIN A CIZORODÝCH LÁTEK (FORMALDEHYD, RADON APOD.).

· JEDNOTLIVÍ ZHOTOVITELÉ KONSTRUKCÍ ČI INSTALACÍ JSOU POVINNI POSTUPOVAT DLE PLATNÝCH A AKTUÁLNÍCH ZÁKONŮ, VYHLÁŠEK, NAŘÍZENÍ VLÁDY, NOREM A PŘEDPISŮ. POKUD BY DOKUMENTACE S NIMI BYLY V ROZPORU, JSOU POVINNI NEPRODLENĚ PŘED I BĚHEM PROCESU PŘÍPRAVY, VÝROBY A VÝSTAVBY NA VZNIKLOU SKUTEČNOST GENERÁLNÍHO PROJEKTANTA UPOZORNIT.

· PŘI REALIZACI NUTNO RESPEKTOVAT PODMÍNKY A PŘIPOMÍNKY, KTERÉ VYPLYNOU Z VEŘEJNOPRÁVNÍHO PROJEDNÁNÍ PROJEKTU STAVBY.

· V PŘÍPADĚ, ŽE JSOU V KTERÉKOLIV ČÁSTI DOKUMENTACI UVEDENY KONKRÉTNÍ VÝROBKY, JEDNÁ SE O STANDARD ČI REFERENCI, KTERÝ LZE NAHRADIT VÝROBKY ALTERNATIVNÍMI SE SHODNÝMI, NEBO LEPŠÍMI PARAMETRY.

· VŠECHNY EXPONOVANÉ ČÁSTI STAVBY BY MĚLY BÝT PROVĚŘENY MOCKUPEM

· PŘEDKLÁDANÁ DOKUMENTACE PRO SPOLEČNÉ POVOLENÍ STAVBY JE ZPRACOVÁNA STYLEM SHELL & CORE / FIT-OUT. JEDNÁ SE O ZPŮSOB VÝSTAVBY, KDY SE DO FINÁLNÍ PODOBY POVOLUJE A REALIZUJE VNĚJŠÍ OBÁLKA BUDOVY (SHELL) A VNITŘNÍ JÁDRO (CORE), ZAHRNUJÍCÍ VEŠKERÉ NOSNÉ KONSTRUKCE, VODOROVNÉ A SVISLÉ KOMUNIKACE, TECHNICKÉ MÍSTNOSTI A HYGIENICKÁ ZAŘÍZENÍ. PROSTORY PRO BUDOUCÍ VYUŽITÍ JSOU PROSTORY, JEJICHŽ ÚČEL NENÍ PROJEKTEM PEVNĚ STANOVEN, JEDNÁ SE POUZE O PŘEDPOKLÁDANÉ VYUŽITÍ S OHLEDEM NA DISPOZIČNÍ, PROVOZNÍ A FUNKČNÍ USPOŘÁDÁNÍ OBJEKTU. TYTO PROSTORY, KTERÉ JSOU OD OSTATNÍCH PROSTOR STAVEBNĚ ODDĚLENY, BUDOU ŘEŠENY SAMOSTATNÝM PROJEKTEM A SAMOSTATNÝM POVOLENÍM AŽ NA ZÁKLADĚ KONKRÉTNÍHO VYUŽITÍ A POŽADAVKŮ BUDOUCÍHO UŽIVATELE (NÁJEMCE APOD.). BUDOUCÍ POŽADAVKY NEJSOU NYNÍ ZNÁMY, A PROTO SE PROSTORY PRO BUDOUCÍ VYUŽITÍ NAVRHUJÍ V ZÁKLADNÍ ÚPRAVĚ – BEZ PODLAH, PODHLEDŮ, VNITŘNÍCH TECHNICKÝCH INSTALACÍ APOD. TECHNOLOGICKÉ ROZVODY PRO TYTO PROSTORY JSOU ŘEŠENY POUZE PŘÍPRAVOU, NA KTEROU BUDOU NAVAZOVAT VNITŘNÍ ROZVODY V RÁMCI FIT-OUT.

Revize

Číslo	Datum	Popis změny	Jméno	Podpis

± 0,000 = 207,800 m n.m. Bpv — **Formát 12 x A4**

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

Vedoucí řídící komise:
Ing. Luděk Borový

B | R | N | O

Generální projektant – Společnost Arch.Design a A PLUS

A PLUS s.r.o.
Hlavní architekt projektu (autor) — Prof. Ing. Karel Tuza, CSc.
Hlavní architekt projektu (autor) — Ing. arch. Petr Uhlíř
Architekt projektu (autor) — 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
616 00 Brno
IČ: 262 36 419
www.aplus.cz

Arch.Design, s.r.o.
Manažer projektu — Ing. Miroslav Bílek
Koordinátor projektu — Ing. Bořivoj Kňourek
Projektant — Ing. Jakub Kapsa
Jednatel — Akad.arch. Jana Háyeková

Arch.Design, s.r.o.
Sochorova 23
616 00 Brno
IČ: 257 64 314
www.archdesign.cz

Místo stavby
Česká republika
Jihomoravský kraj
Brno
Brněnské výstaviště

Projektant části PD
Zodpovědný projektant — Ing. Jakub Holásek, Ing. Tomáš Holásek
Vypracoval — Ing. Jakub Holásek, Ing. Tomáš Holásek, Ing. Ondřej Vlach, Ing. arch. Petra Soudková, Ing. arch. Vít Moler
Kontroloval — Ing. Jakub Holásek, Ing. Tomáš Holásek

A PLUS a.s.
Česká 12
616 00 Brno
IČ: 262 36 419
www.aplus.cz

název stavby	**MULTIFUNKČNÍ SPORTOVNÍ A KULTURNÍ PAVILON**
zakázkové číslo	**3174**
stupeň dokumentace	**DOKUMENTACE PRO SPOLEČNÉ POVOLENÍ / DUR+DPS**
objekt	**SO 101**
část	**ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ**
číslo části	**D.1.1**
	ŘEZY
číslo výkresu	**301**
Dokumentace pro společné povolení	
datum	**07/2020**
měřítko výkresu	**1:200**
číslo revize	**00**