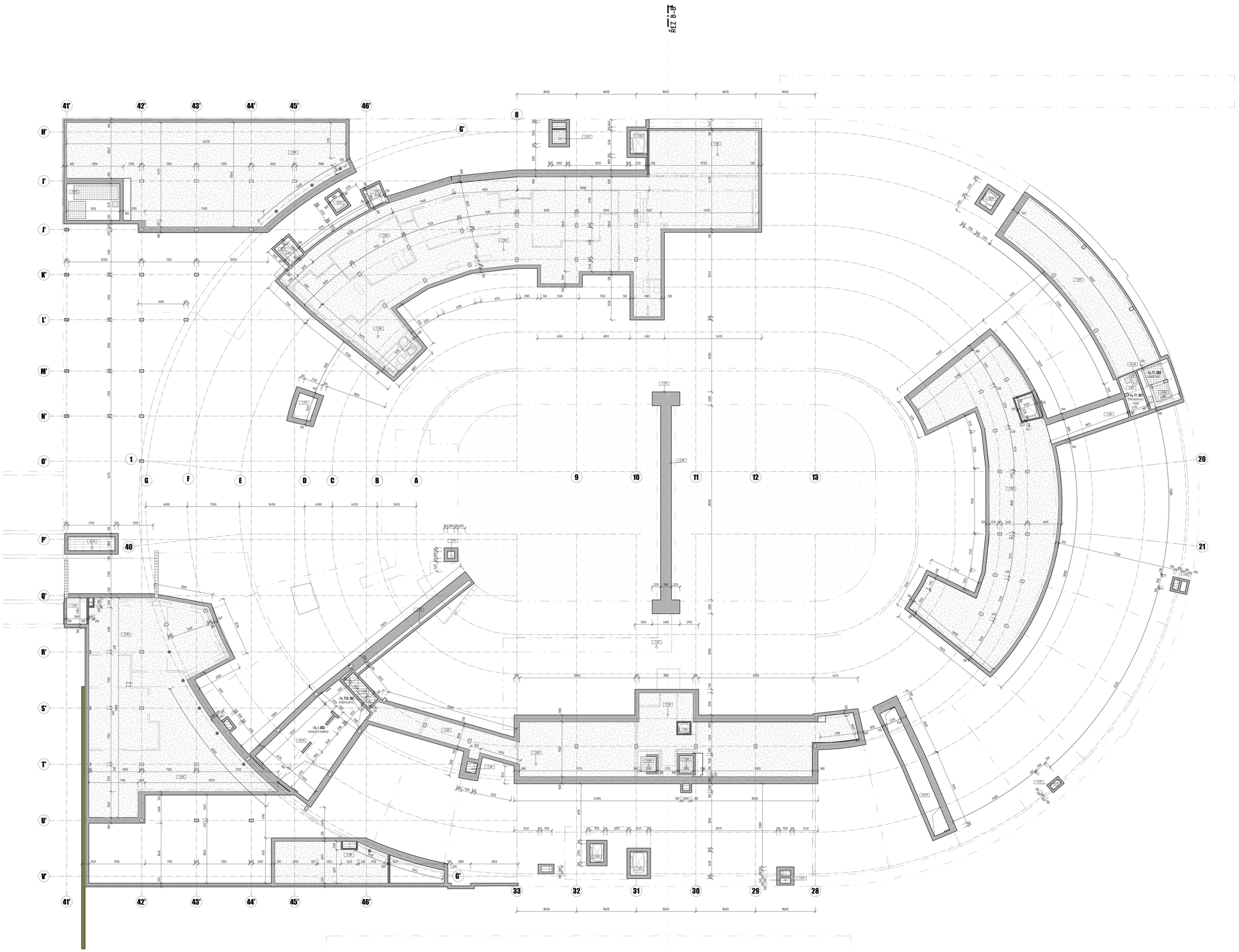

LEGENDA MÍSTNOSTÍ - 1PP KOLEKTOR								
Číslo místnosti						Podlaha	Stěna	Strop
Podlaží	Oddělení	Číslo	Podlaží	Název místnosti	Plocha [m²]	Povrch	Povrch	Povrch
-1x	I	003	-1PP 102,57150	Instalační koridor	102,58	Zpevněná vrstva	A	A
-1x	T1	001	-1PP 102,57150	Přečerpávací nádrž	15,57	Zpevněná vrstva	A	A
-1x	T1	001	-1PP 102,57150	Instalační koridor	47,93	Zpevněná vrstva	A	A
-1x	T1	002	-1PP 102,57150	Lapák tuků	28,81	Zpevněná vrstva	A	A
-1x	T10	001	-1PP 102,57150	Svislá jáma	9,88	Zpevněná vrstva	A	A

LEGENDA POVRCHŮ STĚN

A - LOKÁLNĚ BETONÁŽNÍ, BEZBARVÝ NÁTĚR NA BETON/LAKPUR
B - BÍLÁ MALBA NA SDK
C - KERAMICKÝ OBKLAD VELKOFORMÁTOVÝ
D - ETICS NAL TEN
E- SDKC Z EPOXIDOVÉHO MATERIÁRU POLYURETANOVÉ STĚRKY VÝŠKY 500 MM I MATERIÁL OLE PODLAHY1

LEGENDA PODHLEDŮ

A - LOKÁLNĚ BETONÁŽNÍ, BEZBARVÝ NÁTĚR NA BETON
B - PLNÝ SDK PODHLED BÍLÁ MALBA
C - KAZETOVÝ SDK PODHLED
D - AKUSTICKÝ LAMELOVÝ PODHLED (NAPŘ. TEXTILNÍ)
E - PROTIPOŽÁRNÍ OMÍTKA (UZ POŽADAVKU PBŘ

LEGENDA MATERIÁLŮ

- ŽELEZOBETONOVÉ MONOLITICKÉ KONSTRUKCE - MATERIÁL A VYZTUŽENÍ VIZ D12 STAVEBNÉ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- ŽELEZOBETONOVÉ PREFABRIKOVANÉ KONSTRUKCE - MATERIÁL A VYZTUŽENÍ VIZ D12 STAVEBNÉ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- ŽELEZOBETONOVÉ VODOTAVEBNÍ KONSTRUKCE - MATERIÁL A VYZTUŽENÍ VIZ D12 STAVEBNÉ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- VYZDÍVKY Z TVÁRNIC Z LEHČENÉ KERAMICKÉHO BETONU PRO POHLEDOVÉ MŮRNÉ ZDIVO TL. 200 MM, NA KLASICKOU MALTU ŠEDÉ PROVEDENÍ Z VÝROBY, PŘÍKLADY BEZ OZNAČENÍ, ref: LIAPOR
- SÁDROKARTONOVÉ KCE - SYSTÉMOVÉ PŘÍČKY A PŘEDSTĚNY, ref: KNAUF/KNAUFPS
- ROZSAH PODLAŽÍ
- TEPELNÁ IZOLACE Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU - EPS
- TEPELNÁ IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU - XPS
- TEPELNÁ IZOLACE Z PROFILOVÉ FOLIE
- VYZNAČENÁ ČÁST MPO ŘEŠENÉ PODLAŽÍ
- HUTNĚNÁ NAVÁŽKA ZEMINA
- ROSTLÁ ZEMINA
- PŮDNÍ VRSTVA + HYDROIZOLACE, PAROTĚSNÁ VRSTVA
- ROZDĚLENÍ PODLAŽÍ NA POŽÁRNÍ ÚSEKY VIZ D13 POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ
- VYZNAČENÍ ROZSAHU POSUVNÝCH TRIBUN
- ZEPRAVNÍ ZNAČENÍ V GARÁŽÍCH - DĚLENÍ PARKOVACÍCH STÁNÍ
- SKLONĚNÁ KONSTRUKCE V POHLEDU
- PODLAHA / PONLP ZE SLOŽITÉHO PLECHU V POHLEDU
- PODLAHA / PONLP Z PROBROŠENÝCH V POHLEDU
- ROZSAH TELESKOPICKÉ PŮDNÍM
- ZÁPORNOVÉ PAŽENÍ - MATERIÁL A PROVEDENÍ VIZ D12 STAVEBNÉ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- ZATRAVNĚNÉ ZÁVĚRY
- UVAŽOVANÉ VYBAVENÍ INTERIÉRU - NENÍ PŘEDMĚTEM DOKUMENTACE
- VNITŘNÍ HYDRANTOVÁ SKŘÍŇ VIZ D13 POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ
- KOMOLOVÉ VYBAVENÍ - TRITONÉ LAVICE, RIDIDDÍŽ, APOD

- PŘESNÉ ROZLIŠENÍ JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLŮ VIZ TABULKA SKLADEB KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA PROJEKTU.
- VEŠKERÉ UVEDENÉ MATERIÁLY JSOU REFERENČNÍ. JEJICH NÁHRADA JE MOŽNÁ POUZE ZA PŘEDPOKLADU, ŽE NOVÉ UVAŽOVANÝ MATERIÁL BUDE KVALITATIVNĚ LEPŠÍ Z TECHNICKÉHO A ARCHITEKTONICKÉHO HLEDISKA NEŽLI UVEDENÁ REFERENCE. ZA PŘEDPOKLADU SCHVÁLENÍ A ODSOUHLASENÍ MATERIÁLŮ ZE STRANY ARCHITEKTA, TDI ZP 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 PŘÍ ČÁSTI TEXTOVOU A GRAFICKOU (VÝŘEZOVOU) DOKUMENTACI. DOKUMENTACE NENÍ ÚPLNÁ AN NEKONTROLUJE, REALIZAČNÍ, DODAVATELSKOU AN DÍLENSKOU DOKUMENTACI.

PŘÍPADNÁMI ZMĚN POVOLUJE POUZE SPRÁVCE/AUTOR OBJEKT MSVP. VŠEMI ZÚPRAVNÍMI NAPLŇOVÉ NEVÝŘENO ÚŘÍZENOU KOMUNIKACI NA VŘEJNOU MÍSTNÍ OBSLUŽNOU KOMUNIKACI. OKOLNÍ ZPŮSOBENÉ PLOCHY, VČETNĚ POKRYTÍ PŘÍJÍMAJÍCÍ POVRCHU ZÚPRAVU VRCHU NA VZNIKOVÝCH PARKOVIŠTÍCH A TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA PŘÍPRAVY. PROSLUŽBNÍ ŘADŮ Z ŘEŠENÍ V SAMOSTATNÝCH ŘEŠENÍ.
NAVAZUJÍCÍ DOKUMENTACE ZÚPRAVNÍ A TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY S NÁZVEM **„MULTIFUNKČNÍ SPORTOVNÍ A KULTURNÍ PAVILON - INFRASTRUKTURA, ETAPA 1"** ZPRACOVATEL ON OSOZDOOP S.R.O.
TECHNICKÁ ZPRÁVA JE NEDÍLNOU ČÁSTÍ DOKUMENTACE.
DOKUMENTACI JE NUTNÉ BRÁT JAKO CELEK A TO I S PŘÍSLUŠNÝMI/PŘÍ K OSTATNÍM PROFESÍM
TATO DOKUMENTACE OBSAHUJE ZÁVAZNÉ ARCHITEKTONICKÉ MATERIÁLY A VÝROBKY.
VEŠKERÉ DAŇOVÉ I MATERIÁLOVÉ POLETÍ VNĚJŠÍ OBKLADY BUDOVY V VNITŘNÍCH SPOLEČNÝCH PROSTOR PODLÍHÁ VZORKOVÁNÍ A ODSOUHLASENÍ ARCHITEKTONICKÝM PROJEKTU A INVESTOREM
POŽÁRNÍ KONSTRUKCE MUSÍ VYHOVOVAT PBŘ, ČSN 73 0802, PŘÍPADNÉ DALŠÍM POŽÁRNÍM NORMÁM.
ZÁKONŮ MUSÍ VYHOVOVAT ČSN 742505, ZÁKONŮ/Č V ROZSAHU PLATNÉ NORMY ČSN EN TS 206-3
VEŠKERÉ POUŽITÉ MATERIÁLY A KONSTRUKCE MUSÍ BÝT SCHVÁLENY ÚŘADY PRO STAVBY V ČESKÉ REPUBLICE.
PROJEKTANT SI VYHRAZUJE PRÁVO PROVÉST ÚLOŽ ÚPRAVY A DOPLŇKY PŘÍSLUŠNÉ DOKUMENTACE.
TATO PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE DUŠEVNÝM VLASTNICTVÍM A ODKONEM TVŮRCŮM ZPRACOVATELE, JAKOŽTO ÚLO VYTVOŘENÉ NA OBJEDNÁVKU PODLE ZÁKONA Č/2000 VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ O PRÁVU AUTORSKÉM A PRÁVECH SOUVISEJÍCÍCH S PRÁVEM AUTORSKÝM BEZ JEHO SOUHLASU NEBI MOŽNÉ PUBLIKOVAT, PUBLIKOVAT ANI ČÁSTI NEBO ZVEŘEJŇOVAT, ZMĚ ČÁSTI APOD.
VŠEOBNÝ POUŽITÉ KONSTRUKCE A MATERIÁLY MUSÍ VYHOVOVAT HYGIENICKÝM POŽADAVKŮM NA DRUH ŠKOLNÍHO A ZOZROZTÍCH LÁTEK (FORMALDEHYD, RADON APOD.)
JEDNOTLIVÉ ZMOTOVITÉ KONSTRUKCE O METALIČ JSOU PLNOHO PROTOPROVÝ DLE PLATNÝCH A AKTUÁLNÍCH ČSN/ČÍ, VYHLÁŠEK, NAŘÍZENÍ VLÁDY, NOREM A PŘEDPISŮ. POKUD BY DOKUMENTACE S NIMI BYLY V ROZPORU, JSOU POVINNÍ NEPRODLENĚ PŘED I BĚHEM PROCESU PŘÍPRAVY, VÝBĚR A VÝSTAVBY NA ICMOLOU SKUTEČNOST OZNÁMENO PROJEKTANTA UPOZORNIT.
PŘI REALIZACI NUTNO RESPEKTOVAT PODMÍNKY A PŘÍPOMÍNKY, KTORÉ VYPLYNOU Z VŘEJNOPRÁVNÍHO PROJEDNÁNÍ PROJEKTU STAVBY
V PŘÍPADĚ, ŽE JSOU V KTERÉKOLI ČÁSTI DOKUMENTACE UVEDENY KONKRÉTNÍ VÝROBKY, JEDNÁ SE O STANDARD ZI REFERENCI, KTERÝ LZE NAHRADIT VÝROBKY ALTERNATIVNÍMI ZE SHODNÝM, NEBO LEPŠÍM PARAMETRY.
VŠEOBNÝ DOPADAJÍCÍ 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 OD PRVNÍ FÁZE PODÍLÍ POUZE A REALIZUJE VNĚJŠÍ OBÁLKA BUDOVY (SHELL) A VNITŘNÍ JÁDRO (CORE), ZAHRNUJÍCÍ VEŠKERÉ NOSNÉ KONSTRUKCE, VODOROVNÉ A SVISLÉ KOMUNIKACE, TECHNICKÉ PŘÍSTACTY A HYGIENICKÁ ZÁŘÍZENÍ. 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 ZOPŘÁDÁNÍ OBJEKTU. TYTO PROSTORY, KTERÉ JSOU DO DOTAČNÍCH PROSTOR STAVEBNÉ ODDĚLENY, BUDOU ŘEŠENY SAMOSTATNÝM PROJEKTEM A SAMOSTATNÝM POVOLENÍM AŽ NA ZÁKLADĚ KONKRÉTNÍHO VYUŽITÍ A POŽADAVKŮ BUDOUCÍHO UŽIVATELE (NAJEMCE APOD). BUDOUCÍ POŽADAVKY NEJSOU NYNÍ ZNÁMY, A PROTO SE PROSTORY PRO BUDOUCÍ VYUŽITÍ NAVRHUJÍ V ZÁKLADNÍ ÚPRAVĚ – BEZ PODLAH, PODHLEDŮ, VNITŘNÍCH TECHNOLOGICKÝCH 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 18 x A4**

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

Vedoucí Řídící komise
Ing. Ludék Borový

B R N O

Misto stavby
Česká republika
Jihomoravský kraj
Brno
Brněnské výstaviště

Generální projektant - Společnost Arch.Design a A PLUS

	A PLUS s.r.o.
Hlavní architekt projektu (autor)	Prof. Ing. Karel Tuza, CSc. Česká 12
Hlavní architekt projektu (autor)	Ing. arch. Petr UNUF 616 00 Brno
Architekt projektu (autor)	Ing. arch. Petra Soudková tř. 262 36 479
Architekt projektu	Ing. arch. Vít Maier www.aplus.cz
Hlavní inženýr projektu	Ing. Jakub Holásek www.aplus.cz
Projektant	Ing. Tomáš Holásek
Projektant	Ing. Ondřej Vlach

	Arch.Design, s.r.o.
Manažer projektu	Ing. Miroslav Bílek Sochorova 23
Koordinátor projektu	Ing. Bořivoj Kšiveras 616 00 Brno
Projektant	Ing. Jakub Kapsa tř. 253 64 34
Jednatel	Akad.arch. Jana Hůyeková www.archdesign.cz

Projektant části PD — **A PLUS s.r.o.**

Zodpovědný projektant	Ing.Jakub Holásek, Ing.Tomáš Holásek Česká 12
Vypracoval	Ing.Jakub Holásek, Ing.Tomáš Holásek, Ing.Ondřej Vlach, Ing.arch.Petra Soudková, Ing.arch.Vít Maier 616 00 Brno tř. 262 36 479
Kontroloval	Ing.Jakub Holásek, Ing.Tomáš Holásek www.aplus.cz

název stavby	**MULTIFUNKČNÍ SPORTOVNÍ A KULTURNÍ PAVILON**
zakázkové číslo	3174
stupeň dokumentace	DSP/DPS
	DOKUMENTACE PRO SPOLEČNÉ POVOLENÍ / DUR+DPS
	SO 101
část	ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
číslo části	**D.1.1**
	PŮDORYS SNÍŽENÝCH ČÁSTÍ 1PP
číslo výkresu	**198**
měřítko výkresu	**1:200**
číslo revize	**00**
datum	07/2020
dokumentace pro společné povolení	