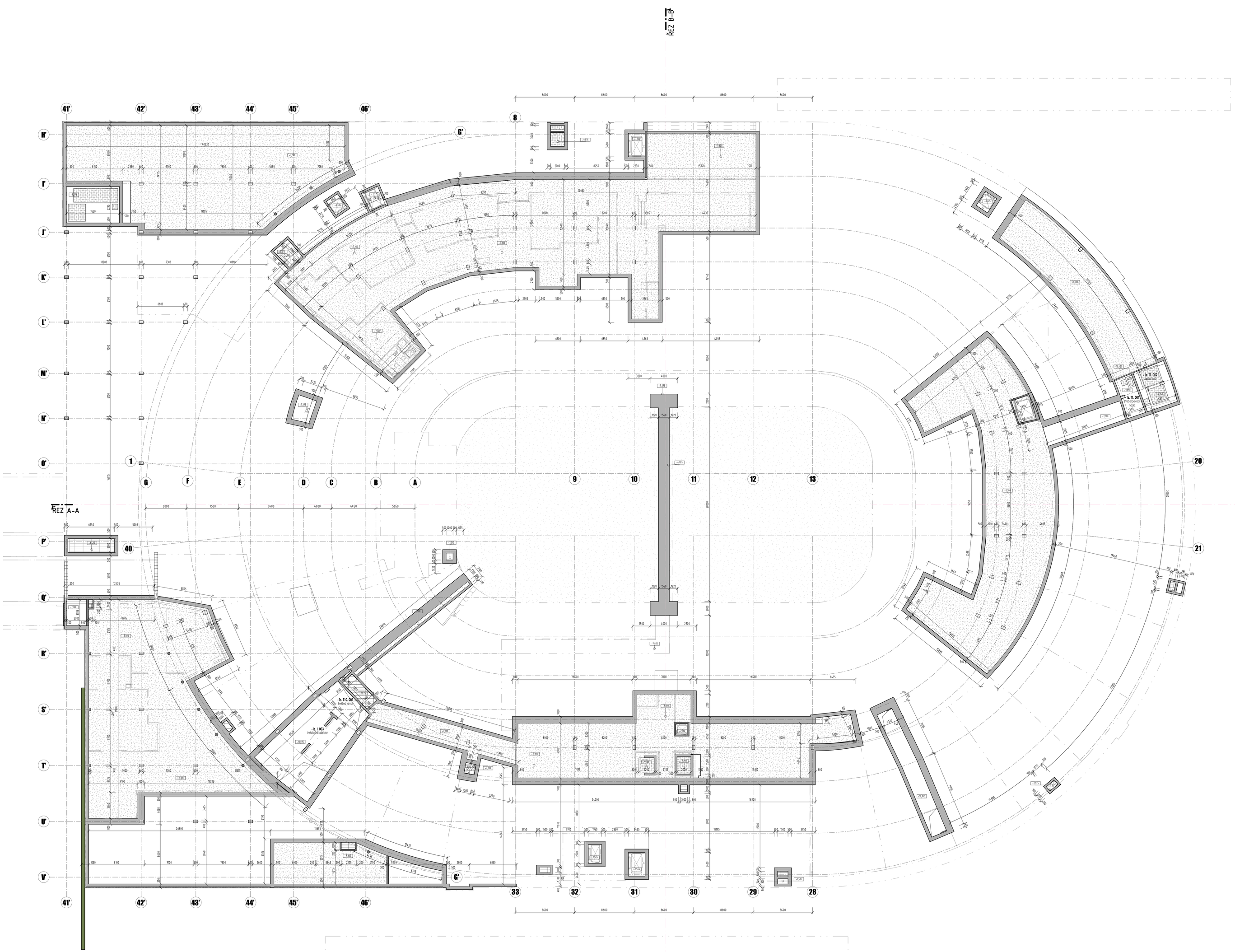


| LEGENDA MÍSTNOSTÍ - 1PP KOLEKTOR | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Číslo místnosti | | | | | | Podlaha | Stěna | Strop |
| Podlaží | Oddělení | Číslo | Podlaží | Název místnosti | Plocha [m²] | Povrch | Povrch | Povrch |
| -1 | I | 003 | -1PP HCÚ/DTSM | Instalační kanálek | 132,58 | Zpevněná výplňa | A | A |
| -1 | T1 | 001 | -1PP HCÚ/DTSM | Předprostor/ vjezd | 9,37 | Zpevněná výplňa | A | A |
| -1 | T1 | 001 | -1PP HCÚ/DTSM | Instalační kanálek | 43,93 | Zpevněná výplňa | A | A |
| -1 | T1 | 002 | -1PP HCÚ/DTSM | Lapák tuků | 28,81 | Zpevněná výplňa | A | A |
| -1 | T10 | 001 | -1PP HCÚ/DTSM | Vnitřní jáma | 9,88 | Zpevněná výplňa | A | A |

## LEGENDA POVRCHŮ STĚN

A - LEHÁVÁNÍ, BEZPRAŠNÉ, BEZBARVÝ NÁTĚR NA BETON/LAMPOH
B - BÍLÁ MALBA NA SDK
C - KERAMICKÝ OBKLAD VELKOFORMÁTOVÝ
D - ETICS NA TEPLO
E - SDKC 2 EPOXIDOVÉHO MATERIÁLU POLYURETANOVÉ STĚRKY VÝŠKY 500 MM ( MATERIÁL DLE PODLAHY)

## LEGENDA PODHLEDŮ

A - LEHÁVÁNÍ, BEZPRAŠNÉ, BEZBARVÝ NÁTĚR NA BETON
B - PLNÝ SDK PODHLED BÍLÁ MALBA
C - KAZETOVÝ SDK PODHLED
D - AKUSTICKÝ LAMELOVÝ PODHLED (NAPŘ. TEXTILNÍ)
E - PROTIPOŽÁRNÍ OMÍTKA (LZE POŽADOVAT PRŮ

## LEGENDA MATERIÁLŮ

- ŽELEZOBETONOVÉ MONOLITICKÉ KONSTRUKCE - MATERIÁL A VYZTUŽENÍ VIZ D12 STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- ŽELEZOBETONOVÉ PREFABRIKOVANÉ KONSTRUKCE - MATERIÁL A VYZTUŽENÍ VIZ D12 STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- ŽELEZOBETONOVÉ VODOTĚSNÉ KONSTRUKCE - MATERIÁL A VYZTUŽENÍ VIZ D12 STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- VYZDÍVKY Z TVÁRNIC Z LEHKÉHO KERAMICKÉHO BETONU PRO POHLEDOVÉ REŽNÉ ZDIVO TL. 200 MM, NA KLASICKOU MALTU ŠEDÉ PROVEDENÍ Z VÝROBY, PŘÍKLADY BEZ ODKAZŮ, ref. LIAPOR
- SÁDROKARTONOVÉ KCE - SYSTÉMOVÉ PŘÍČKY A PŘEDSTĚNY, ref. KNAUF/KNAUF/GYPSTECH
- ROZSAH PODKLADŮ
- TEPELNÁ IZOLACE Z EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU - EPS
- TEPELNÁ IZOLACE Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU - XPS
- TEPELNÁ IZOLACE Z PMP/ALFU - MATY
- VYZNAČENÁ ČÁST MIMO ŘEŠENÉ PODLAŽÍ
- NATŘENÁ NAVYŠKOVÁ ZEMINA
- ROSTLÁ ZEMINA
- VĚDENÁ VRSTVA - HYDROIZOLACE, PAROTĚSNÁ VRSTVA
- REZERVNÍ PODLAŽÍ NA PEŠÍ/NE ÚSEKY VIZ D12 PEŠÍ/NÉ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ
- VYZNAČENÍ REZERVU PODJEZDOVÝCH TRAM
- ZEPRAVNÍ ZNAČENÍ V GARÁŽÍCH - DĚLENÍ PARKOVACÍCH STÁNÍ
- SKLONĚNÁ KONSTRUKCE V POHLEDU
- PODLAHA / POHLEP ZE SLOŽITÉHO PLOTU V POHLEDU
- PODLAHA / POHLEP Z PRŮMYSLU V POHLEDU
- ROZSAH TELESKOPICKÉ PŘÍKOPU
- ZÁPORNÉ PAŽENÍ - MATERIÁL A PROVEDENÍ VIZ D12 STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- ZATRAVŇOVACÍ DÍLCE
- ZAKLÁDNÉ VYBAVENÍ INTERIÉRU - NEJE PŘEDMĚTEM DOKUMENTACE
- VNITŘNÍ HYDRANTOVÁ SKŘÍŇ VIZ D13 PEŠÍ/NÉ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ
- KOMOLOVÉ VYBAVENÍ - TRENÉ LAVICE, RIDNEDLÍ, APOD

- PŘESNÉ ROZLIŠENÍ JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLŮ VIZ TABULKA SKLADEB KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA PROJEKTU
- VŠECHNY UVEDENÉ MATERIÁLY JSOU REFERENČNÍ, JEJICH NAHRAZKA JE MOŽNÁ POUZE ZA PŘEDPOKLADU, ŽE NOVÉ UVAŽOVANÝ MATERIÁL BUDE KVALITATIVNĚ LEPŠÍ Z TECHNICKÉHO A ARCHITEKTONICKÉHO HLEDISKA NEBO UVEDENÁ REFERENCE ZA PŘEDPOKLADU SCHVÁLENÍ A ODSOUHLASENÍ MATERIÁLU ZE STRANY ARCHITEKTA, TDI ČI A INVESTORA
- VŠECHNY 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 (VÝKRESOVOU) DOKUMENTACI. DOKUMENTACE NENÍ ÚPLNÁ ANI WORKATALIE, REALIZAČNÍ, DODAVATELSKOU ANI DÍLENSKOU DOKUMENTACI.**

PŘÍSLUŠNÝMI ZÁKONY POVOLUJE POUZE SAMOSTATNÉ OBJEKTY MOPF, VEŘEJNÉ ZEPRAVNÍHO NAPOJENÍ NEVEŘEJNÉHO ÚČELOVÉHO KOMUNIKACE NA VEŘEJNOU MÍSTNÍ OBSLUŽNOU KOMUNIKACI. DALŠÍ ZEPRAVNÉ PLOCHY, VEŘEJNÉ PROSTŘ PEŠÍ/NÉHO PROPOJENÍ ZEPRAVU VOZIDLA NA VZDUŠNOU PARKOVIŠTĚ A TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA PŘÍPOJKY, PROJEDLOŽENÉ ŘEŠENÍ JE BŘEHU V SAMOSTATNÝCH ŘEŠENÍ.
NAVAZUJÍCÍ DOKUMENTACE ZEPRAVNÍ A TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY S NÁZVEM **„MULTIFUNKČNÍ SPORTOVNÍ A KULTURNÍ PAVILON - INFRASTRUKTURA, ETAPA 1 "** ZPRACOVATEL PK OSOBOVÝ S.R.O.

- TECHNICKÁ ZPRÁVA JE NEZÁLOHU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE
- DOKUMENTACI JE NUTNÉ BRÁT JAKO CELEK A TO I S NÁVAZNOSTMI K OSTATNÍM PROFESÍM
- TATO DOKUMENTACE OBSAHUJE ZOPOVĚDNÉ REFERENČNÍ MATERIÁLY A VÝROBKY
- VEŠKERÉ DAŇOVÉ I MATERIÁLOVÉ POLOŽKY VAŠÍ OBSAHU BUDOVY V VNITŘNÍCH SPOLEČNÝCH PROSTOR POSLOUŽÍ K VZORKOVÁNÍ A ODSOUHLASENÍ ARHONTEKTEM PROJEKTU A INVESTOREM
- POŽÁRNÍ KONSTRUKCE MUSÍ VYHOVOVAT PBŘ, ČSN 73 0802, PŘÍPADNÉ ZÁLOHA POŽÁRNÍM NORMÁM
- ZÁKONCI MUSÍ VYHOVOVAT ČSN 362081, ZÁKONCI V HOZENÍ MUSÍ SPLŇOVAT NORMU ČSN EN 70 203-3
- VEŠKERÉ POUŽITÉ MATERIÁLY A KONSTRUKCE MUSÍ BÝT SCHVÁLENY ÚŘADY PRO UŽÍVÁNÍ V ČESKÉ REPUBLICE.
- PROJEKTANT SI VYHRAZUJE PRÁVO PROVÉST ÚPRAVY A DOPLŇKY PŘÍSLUŠNÉ DOKUMENTACE.

TATO PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE DÍLEČNÝM VLASTNICTVÍM A ZEKONEKÝM 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 NEB MOŽNÉ PUBLIKOVAT, PŘEDKLÁDAT ANI ČÁSTI NEBO ZVEŘEJŇOVAT, ZHOTOVOVAT ANI ČÁSTI KOPIE.

- VŠEOBECNÝ POUŽITÉ KONSTRUKCE A MATERIÁLY MUSÍ VYHOVOVAT HYGIENICKÝM POŽADAVKŮM NA DRUH ŠKOLSKÝM A ZEDROJEVÝCH LÁTEK (FORMALDEHYD, RADON APOD.)
- JEDNOTLIVÉ ZHOTOVITELÉ KONSTRUKCÍ ČI MATERIÁLŮ 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 ZAHÁJENÍM PROCESU PŘÍPRAVY, VÝROBY A VÝSTAVBY NA VZNIKLOU SKUTEČNOST ZEMĚŘIČSKÉHO PROJEKTANTA UPOZORNIT.

PŘI REALIZACI NUTNO REZPEKTOVAT PODMÍNKY A PŘÍPOMÍNKY, KTERÉ VYPLYNOU Z VŠEŘEZNÉHO PROJEDNÁNÍ PROJEKTU STAVBY
V PŘÍPADĚ, ŽE JSOU V NĚKTERÝCH ČÁSTECH DOKUMENTACE UVEDENY KONKRÉTNÍ VÝROBKY, JEDNÁ SE O STANDARD D. REFERENCI, KTERÝ LZE NAHRADIT VÝROBKY ALTERNATIVNÍMI SE SHODNÝM, NEBO LEPŠÍM PARAMETRY.
VŠEOBECNÝ ZEPRAVNÁNÉ ČÁSTI STAVBY BY MĚLY BÝT PROVĚŘENY INDIVIDUÁLNĚ.
PŘEDKLÁDANÁ DOKUMENTACE PRO SPOLEČNÉ POVOLENÍ STAVBY JE ZPRACOVÁNA STYLEM SHELL & CORE / FIT-OUT. JEDNÁ SE O ZPŮSOB VÝSTAVBY, KDY SE ZE PRAVÁ PODOBY POVOLUJE A REALIZUJE VNĚJŠÍ OBÁLKA BUDOVY (SHELL) A VNITŘNÍ JÁDRO (CORE). ZAHRNUJÍCÍ VEŠKERÉ NOSNÉ KONSTRUKCE, VODOROVNÉ A SVISLÉ KOMUNIKACE, TECHNICKÉ PŘÍSTAVBY A HYGIENICKÁ ZAŘÍZENÍ PROSTORY PRO BUDOUCÍ VYUŽITÍ. JSOU PROSTORY, JEJICHŽ ÚČEL NENÍ PROJEKTEM PEVNĚ STANOVEN, JEDNÁ SE PŘEDE Z PŘEDPOKLÁDANÉ VYUŽITÍ S OHLEDEM NA DISPOZIČNÍ, PROVOZNÍ A FUNKČNÍ ZEPŘÍSLUŠNÉ OBJEKTU. TYTO PROSTORY, KTERÉ JSOU DO OKAMŽIKU PŘEDÁNÍ UŽIVATELI NEBUDOU BÝT SAMOSTATNÝCH PROJEKTEM A SAMOSTATNÝM POVOLENÍM AŽ NA ZÁKLADĚ KONKRÉTNÍHO VYUŽITÍ A POŽADAVKŮ BUDOUCÍHO UŽIVATELE (NAJEMCE) KTERÉ BUDOUCÍ POŽADAVKY NEZNÁ JSOU ZNÁMY. A PROTO SE PROSTORY PRO BUDOUCÍ VYUŽITÍ NAVRHUJÍ V ZÁKLADNÍ ÚPRAVĚ - BEZ PODLAH, PODHLEDŮ, VNITŘNÍCH TECHNOLOGICKÝCH INSTALACÍ APOD. TECHNOLOGICKÉ REZVODY PRO TYTO PROSTORY JSOU ŘEŠENY POUZE PŘÍPRAVOU, NA KTERÁ BUDOU NAVAZOVAT VNITŘNÍ REZVODY 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 Púk

Vedoucí řídící komise:
Ing. Ludék Borový

B | R | N | O

**Generální projektant** - Společnost Arch.Design a A PLUS

| | |
|---|---|
| **A PLUS a.s.** | |
| Hlavní architekt projektu (autor) | Prof. Ing. Karel Tuza, CSc. Česká 12 |
| Hlavní architekt projektu (autor) | Ing. arch. Petr Gnúř 616 00 Brno |
| Architekt projektu (autor) | Ing. arch. Petra Soudková č. 262 36 419 |
| Architekt projektu | Ing. arch. Vít Malar |
| Hlavní inženýr projektu | Ing. Jakub Holásek www.aplus.cz |
| Projektant | Ing. Tomáš Holásek |
| Projektant | Ing. Ondřej Vlach |
| **Arch.Design, s.r.o.** | **Arch.Design, s.r.o.** |
| Manažer projektu | Ing. Miroslav Bílek Sochorova 23 |
| Koordinátor projektu | Ing. Dařiwej Kňourek 616 00 Brno |
| Projektant | Ing. Jakub Kapsa č. 257 64 314 |
| Jednatel | Akad.arch. Jana Háyeková www.archdesign.cz |

**Místo stavby**
Česká republika
Jihomoravský kraj
Brno
Brněnská výstaviště

**Projektant části PD** — **A PLUS a.s.**

| | |
|---|---|
| Odpovědný 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 Malar 616 00 Brno č. 262 36 419 |
| Kontroloval | Ing.Jakub Holásek, Ing.Tomáš Holásek www.aplus.cz |

| | |
|---|---|
| Název stavby | **MULTIFUNKČNÍ SPORTOVNÍ A KULTURNÍ PAVILON** |
| Stupeň dokumentace | **DOKUMENTACE PRO SPOLEČNÉ POVOLENÍ / DUR+DPS** |
| Část | **ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ** |
| | **PŮDORYS SNÍŽENÝCH ČÁSTÍ 1PP** |

| | |
|---|---|
| zakázková číslo | 3174 |
| objekt | **SO 101** |
| číslo části | **D.1.1** |
| číslo výkresu | **198** |
| měřítko výkresu | 1:200 |
| číslo revize | 00 |
| Dokumentace pro společné povolení | |
| Datum | 07/2020 |