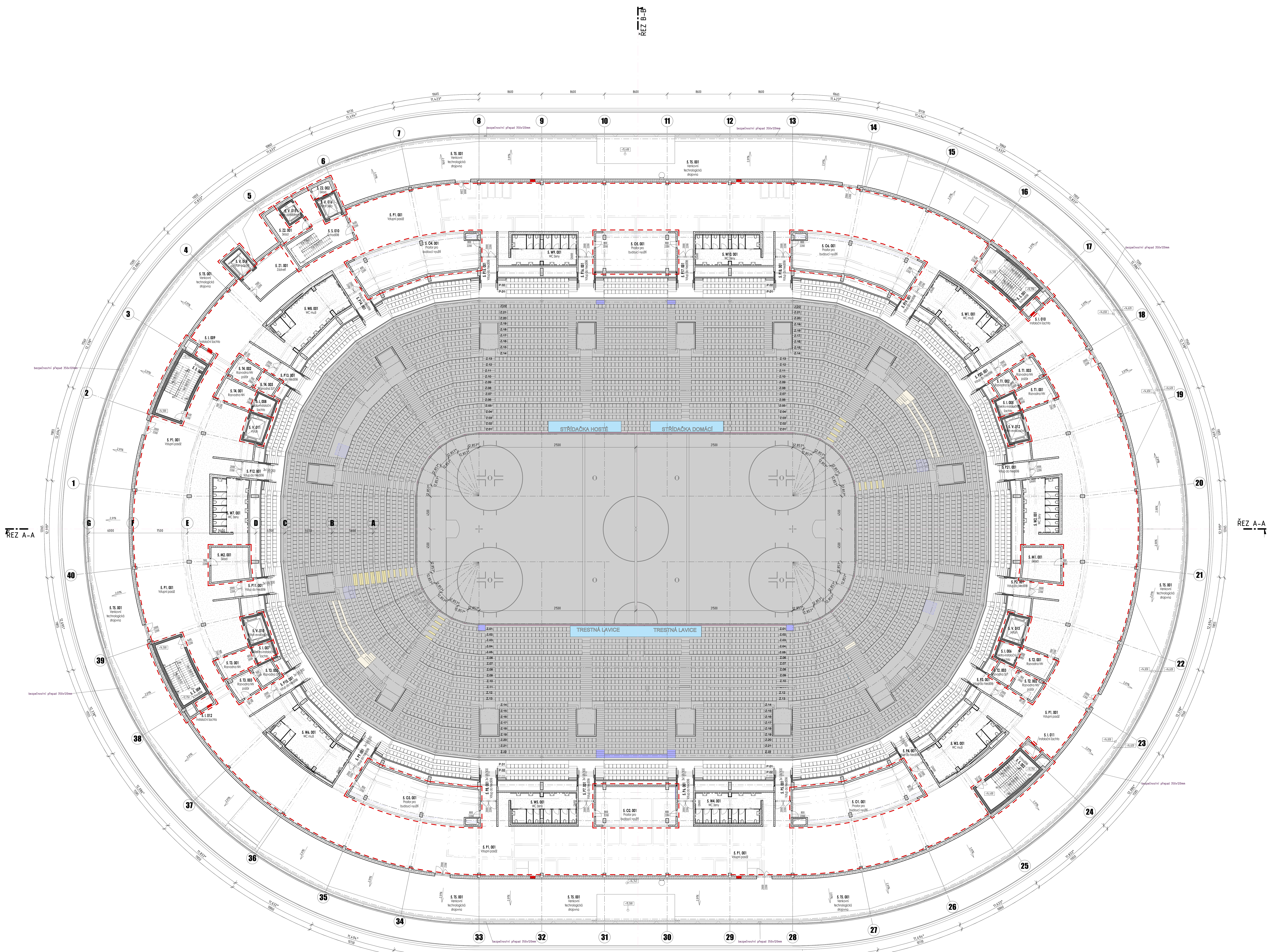

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 5NP								
Číslo místnosti			Podlaží	Název místnosti	Plocha [m²]	Podlaha	Stěna	Strop
Podlaží	Oddělení	Číslo				Povrch	Povrch	Povrch
5	I	005	5NP	Elektro-instalační šachta	6,83	Antistatické PVC	A/B	A
5	I	006	5NP	Elektro-instalační šachta	6,83	Antistatické PVC	A/B	A
5	I	007	5NP	Elektro-instalační šachta	6,83	Antistatické PVC	A/B	A
5	I	008	5NP	Elektro-instalační šachta	6,83	Antistatické PVC	A/B	A
5	I	009	5NP	Instalační šachta	6,07	Bezprašný nátěr	A	A
5	I	010	5NP	Instalační šachta	6,07	Bezprašný nátěr	A	A
5	I	011	5NP	Instalační šachta	6,07	Bezprašný nátěr	A	A
5	I	012	5NP	Instalační šachta	5,74	Bezprašný nátěr	A	A
5	M1	001	5NP	Sklad	23,34	Broušený cem. potěr	A/B	E
5	M2	001	5NP	Sklad	23,34	Broušený cem. potěr	A/B	E
5	O1	001	5NP	Prostor pro budoucí využití	84,60	V rámci fitout	A/B	A
5	O2	001	5NP	Prostor pro budoucí využití	57,33	V rámci fitout	A/B	A
5	O3	001	5NP	Prostor pro budoucí využití	84,56	V rámci fitout	A/B	A
5	O4	001	5NP	Prostor pro budoucí využití	84,58	V rámci fitout	A/B	A
5	O5	001	5NP	Prostor pro budoucí využití	57,38	V rámci fitout	A/B	A
5	O6	001	5NP	Prostor pro budoucí využití	83,43	V rámci fitout	A/B	A
5	P1	001	5NP	Vstupní pasáž	2713,48	Broušený cem. potěr	A	A
5	P2	001	5NP	Vstup do hlediště	7,61	Broušený cem. potěr	A	D
5	P3	001	5NP	Vstup do hlediště	7,66	Broušený cem. potěr	A	D
5	P4	001	5NP	Vstup do hlediště	7,62	Broušený cem. potěr	A	D
5	P5	001	5NP	Vstup do hlediště	4,36	Broušený cem. potěr	A	D
5	P6	001	5NP	Vstup do hlediště	4,36	Broušený cem. potěr	A	D
5	P7	001	5NP	Vstup do hlediště	4,35	Broušený cem. potěr	A	D
5	P8	001	5NP	Vstup do hlediště	4,37	Broušený cem. potěr	A	D
5	P9	001	5NP	Vstup do hlediště	7,63	Broušený cem. potěr	A	D
5	P10	001	5NP	Vstup do hlediště	7,65	Broušený cem. potěr	A	D
5	P11	001	5NP	Vstup do hlediště	7,63	Broušený cem. potěr	A	D
5	P12	001	5NP	Vstup do hlediště	7,65	Broušený cem. potěr	A	D
5	P13	001	5NP	Vstup do hlediště	7,63	Broušený cem. potěr	A	D
5	P14	001	5NP	Vstup do hlediště	7,65	Broušený cem. potěr	A	D
5	P15	001	5NP	Vstup do hlediště	4,37	Broušený cem. potěr	A	D
5	P16	001	5NP	Vstup do hlediště	4,36	Broušený cem. potěr	A	D
5	P17	001	5NP	Vstup do hlediště	4,36	Broušený cem. potěr	A	D
5	P18	001	5NP	Vstup do hlediště	4,37	Broušený cem. potěr	A	D
5	P19	001	5NP	Vstup do hlediště	7,64	Broušený cem. potěr	A	D
5	P20	001	5NP	Vstup do hlediště	7,64	Broušený cem. potěr	A	D
5	P21	001	5NP	Vstup do hlediště	7,64	Broušený cem. potěr	A	D
5	S	001	5NP	Schodiště	30,92	Broušený cem. potěr	A	A
5	S	002	5NP	Schodiště	30,56	Broušený cem. potěr	A	A
5	S	004	5NP	Schodiště	32,13	Broušený cem. potěr	A	A
5	S	005	5NP	Schodiště	32,13	Broušený cem. potěr	A	A
5	S	010	5NP	Schodiště	43,16	Broušený cem. potěr	A	A
5	T1	001	5NP	Rozvodna NN	14,74	Antistatické PVC	A/B	A
5	T1	002	5NP	Rozvodna SLP	7,32	Antistatické PVC	A/B	A
5	T1	003	5NP	Rozvodna NN požár	10,41	Antistatické PVC	A/B	A
5	T2	001	5NP	Rozvodna NN	14,74	Antistatické PVC	A/B	A
5	T2	002	5NP	Rozvodna NN požár	10,41	Antistatické PVC	A/B	A
5	T2	003	5NP	Rozvodna SLP	7,32	Antistatické PVC	A/B	A
5	T3	001	5NP	Rozvodna NN	14,73	Antistatické PVC	A/B	A
5	T3	002	5NP	Rozvodna SLP	7,31	Antistatické PVC	A/B	A
5	T3	003	5NP	Rozvodna NN požár	10,40	Antistatické PVC	A/B	A
5	T4	001	5NP	Rozvodna NN	14,73	Antistatické PVC	A/B	A
5	T4	002	5NP	Rozvodna NN požár	10,40	Antistatické PVC	A/B	A
5	T4	003	5NP	Rozvodna SLP	7,31	Antistatické PVC	A/B	A
5	T5	001	5NP	Venkovní technologická strojovna	2155,62		D	-
5	V	010	5NP	Výtah evakuační	9,54	Bezprašný nátěr	A	A
5	V	011	5NP	Výtah	9,54	Bezprašný nátěr	A	A
5	V	012	5NP	Výtah evakuační	9,54	Bezprašný nátěr	A	A
5	V	013	5NP	Výtah	9,54	Bezprašný nátěr	A	A
5	V	014	5NP	Výtah odpad	8,72	Bezprašný nátěr	A	A
5	V	015	5NP	Výtah zaměstnanci	4,78	Bezprašný nátěr	A	A
5	V	016	5NP	Výtah jídlo	7,15	Bezprašný nátěr	A	A
5	W1	001	5NP	WC muži	69,15	Keramická dlažba	C	D
5	W2	001	5NP	WC ženy	46,15	Keramická dlažba	C	D
5	W3	001	5NP	WC muži	69,49	Keramická dlažba	C	D
5	W4	001	5NP	WC ženy	45,99	Keramická dlažba	C	D
5	W5	001	5NP	WC ženy	46,00	Keramická dlažba	C	D
5	W6	001	5NP	WC muži	69,17	Keramická dlažba	C	D
5	W7	001	5NP	WC ženy	46,08	Keramická dlažba	C	D
5	W8	001	5NP	WC muži	69,22	Keramická dlažba	C	D
5	W9	001	5NP	WC ženy	46,01	Keramická dlažba	C	D
5	W10	001	5NP	WC ženy	46,00	Keramická dlažba	C	D
5	Z1	001	5NP	Zádveří	28,25	Broušený cem. potěr	A/B	A
5	Z2	001	5NP	Sklad	13,65	Broušený cem. potěr	A/B	E
5	Z2	002	5NP	Sklad	4,28	Broušený cem. potěr	A	E

LEGENDA POVRCHŮ STĚN

A - UZAVÍRACÍ, BEZPRAŠNÝ, BEZBARVÝ NÁTĚR NA BETON/LIAPOR
B - BÍLÁ MALBA NA SDK
C - KERAMICKÝ OBKLAD VELKOFORMÁTOVÝ
D - ETICS RAL 7036
E- SOKL Z EPOXIDOVÉHO NÁTĚRU/ POLYURETANOVÉ STĚRKY VÝŠKY 500 MM (MATERIÁL DLE PODLAHY)

LEGENDA PODHLEDŮ

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

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 ZÁKLADĚ 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 PŘÍPOMÍNKY, 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 18 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 Hájeková
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
Dokumentace pro společné povolení, datum	07/2020
část	ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
číslo části	D.1.1
měřítko výkresu	1:200
název výkresu	PŮDORYS 5NP
číslo výkresu	205
číslo revize	00