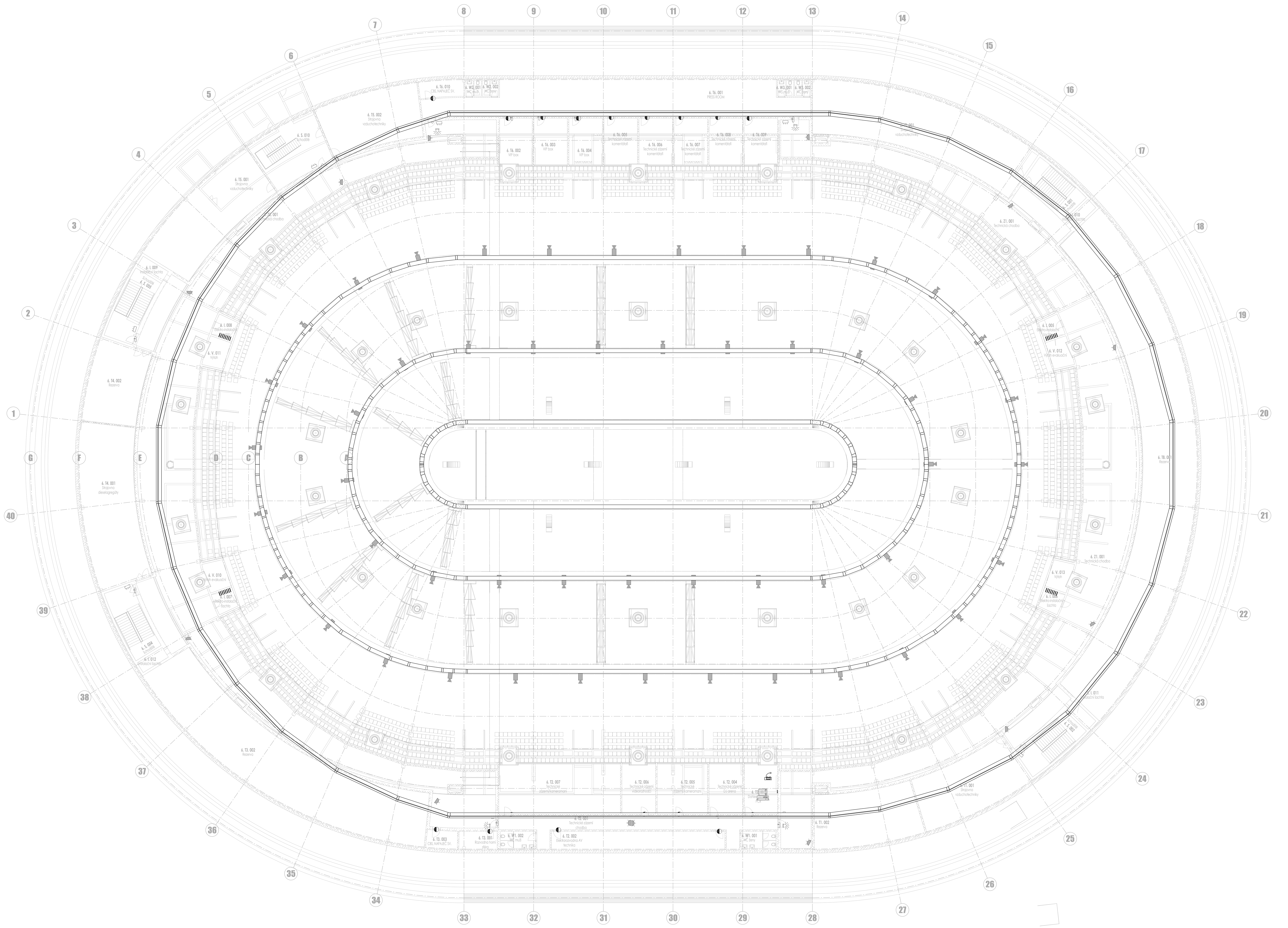
LEGENDA MÍSTNOSTÍ 6.NP

Číslo místnosti				Plocha
Podlaží	Oddělení	Číslo	Název místnosti	[m²]
6	I	005	Elektro-instalační šachta	6,83
6	I	006	Elektro-instalační šachta	6,83
6	I	007	Elektro-instalační šachta	6,83
6	I	008	Elektro-instalační šachta	6,83
6	I	009	Instalační šachta	5,11
6	I	010	Instalační šachta	5,11
6	I	011	Instalační šachta	5,11
6	I	012	Instalační šachta	5,11
6	S	001	Schodiště	26,54
6	S	002	Schodiště	30,56
6	S	004	Schodiště	32,13
6	S	005	Schodiště	32,13
6	S	010	Schodiště	58,16
6	T1	001	Strojovna vzduchotechniky	91,39
6	T1	002	Rezerva	87,81
6	T2	001	Technické zázemí chodba	66,82
6	T2	002	Elektrorozvodna AV technika	49,22
6	T2	003	Dohled hasiči a PČR	25,38
6	T2	004	Technické zázemí DJ arena	25,69
6	T2	005	Technické zázemí/kameramani	38,38
6	T2	006	Technické zázemí videorozhodčí	25,69
6	T2	007	Technické zázemí/kameramani	92,85
6	T3	001	Rozvodna horní sféra	10,84
6	T3	002	Rezerva	265,37
6	T3	003	CBS, NAPAJEČ SV.	8,77
6	T4	001	Strojovna dieselagregáty	136,91
6	T4	002	Rezerva	68,90
6	T5	001	Strojovna vzduchotechniky	115,75
6	T5	002	Strojovna vzduchotechniky	82,96
6	T6	001	PRESS ROOM	191,90
6	T6	002	VIP box	23,10
6	T6	003	VIP box	23,68
6	T6	004	VIP box	22,96
6	T6	005	Technické zázemí komentátoři	23,68
6	T6	006	Technické zázemí komentátoři	23,68
6	T6	007	Technické zázemí komentátoři	22,83
6	T6	008	Technické zázemí komentátoři	14,85
6	T6	009	Technické zázemí komentátoři	14,85
6	T6	010	CBS, NAPAJEČ SV.	11,91
6	T7	001	Strojovna vzduchotechniky	190,70
6	T8	001	Rezerva	440,15
6	V	010	Výtah evakuační	9,54
6	V	011	Výtah	9,54
6	V	012	Výtah evakuační	9,54
6	V	013	Výtah	9,54
6	W1	001	WC ženy	9,03
6	W1	002	WC muži	9,03
6	W2	001	WC muži	3,90
6	W2	002	WC ženy	3,90
6	W3	001	WC muži	3,90
6	W3	002	WC ženy	3,90
6	Z1	001	Technická chodba	607,49
6	Z2	001	Technická chodba	633,01



LEGENDA SK:
- hlavní datový rozvaděč 19" SK, 600x600mm 42U
- podružný datový rozvaděč 19" SK, 600x600mm 42U
- datový rozvaděč, není dodávkou PD
- zásuvka SK 2xRJ45 UTP Cat. 6A, pod/na omítku
- zásuvka SK 1xRJ45 UTP Cat. 6A, pod/na omítku
- zásuvka SK 2xRJ45 UTP Cat. 6A, do parapetního kanálu
- zásuvka SK 1xRJ45 UTP Cat. 6A, do parapetního kanálu
- vývod SK 1xRJ45 UTP Cat. 6A, ukončeno konektorem RJ45
- zásuvka SK 2xRJ45 UTP Cat.6A do podl. krabice v openspace pouze prostorová rezerva
- digitální vstupní IP interkom, video přenos 4 tlačítka
- stolní IP telefon pro video příjem

LEGENDA CCTV:
- monitorovací pracoviště CCTV
- CCTV – síťové záznamové zařízení NVR záznamový server IP-CCTV s HDD
- IP kamera CCTV, typ bullet, Ultra HD 4K, 8MP, f=2.8-9.8mm, WDR, IR, IP66
- IP kamera CCTV, typ bullet, U10MP (4K), MZVF, 12-48mm, WDR, IR, IP66, instalována na lávce
- SPZ – IP kamera CCTV, typ bullet 2MP, ANPR, čtení SPZ
- IP kamera CCTV, typ dome 8MP (4K), MZVF 3.5-10mm, WDR, IR
- IP kamera CCTV, typ dome 2MP, MZVF 3.4-8.9mm, WDR, IR 40m, IP66
- IP kamera CCTV, typ multisenzorová dome kamera 4x2MP, MZVF, IR 15m, IP66

LEGENDA EKV:
- ACS – server systému ACS
- kartová čtečka ACS, bezkontaktní
- elektromech. zámek
- tlačítko pro odblokování dveří
- R16 – modul s 16-ti výstupy
- R2 – modul pro dvě čtečky
- ŘJ – řídící jednotka ovládaného zařízení
- zdroj ACS 12V DC zálohohovaný-systém
- zdroj 24V DC EN54 zálohohovaný-zámky
- KON – řídící kontrolér pro max. 16modulů

LEGENDA PŘIVOLÁNÍ POMOCI:
- LCD – zobrazovací panel přivolání pomoci
- volací tlačítko táhlo s LED
- volací tlačítko s LED
- modul kontrolní s alarmem
- zařízení pro potvrzení volání

LEGENDA PZTS:
- EZS – ústředna/patrový box PZTS
- signalizační tablo PZTS
- RIO – koncentrátor - 8 vstupů/4výstupy
- RIO – posilovací zdroj s AKU a s koncentrátorem - 8 vstupů/4výstupy
- stropní detektor pohybu
- magnetický kontakt závrtný
- magnetický kontakt těžký - vratový
- ovládací klávesnice PZTS
- detektor rozbití skla
- signalizační LED dioda s bručákem

POZNÁMKY:
1) KABELOVÉ TRASY V PODHLEDU, POD STROPEM A POD OMÍTKOU. KABELY ULOŽENY DO DRÁTĚNÝCH ŽLABŮ ČI TRUBEK.
2) KABELOVÉ TRASY S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ PROVÉST DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE A ZP27/2008.
3) PROJEKTANT TRVÁ NA DODRŽENÍ PŘEDEPSANÝCH TECHNICKÝCH PARAMETRŮ PŘÍSTROJŮ A ZAŘÍZENÍ. POUŽITÁ ZAŘÍZENÍ MUSÍ MÍT SHODNÉ PARAMETRY JAKO NAVRHOVANÉ TYPY.
4) STAVBA ZAJISTÍ VYBUDOVÁNÍ KABELOVÝCH PROSTUPŮ NOSNÝMI KONSTRUKCEMI
5) KABELOVÉ PROSTUPY MEZI JEDNOTLIVÝMI POŽÁRNÍMI ÚSEKY BUDOU UTĚSNĚNY PROTIPOŽÁRNÍMI PŘEPÁŽKAMI S PŘEDEPSANOU ODOLNOSTÍ (viz. POŽÁRNÍ ZPRÁVA).
6) ELEKTROINSTALACE MUSÍ BÝT PROVEDENA V SOULADU S PLATNÝMI PŘEDPISY A ČSN ZEJMÉNA V OBLASTI BEZPEČNOSTI A OCHRANY OSOB.
7) OSAZOVANÍ KONCOVÝCH PRVKŮ DLE KOORDINAČNÍCH VÝKRESU, VÝKRESŮ KONCOVÝCH PRVKŮ, VÝKRESŮ PODHLEDŮ. TYTO VÝKRESY JSOU NADŘAZENY TĚMTO VÝKRESŮM.

Revize

Číslo	Datum	Popis změny	Jméno	Podpis

Formát 12 x A4

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

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 s.r.o.
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 – Jiří Veselský
Vypracoval – Vít Bartoň
Kontroloval – Vít Bartoň

EXPLAN, s.r.o.
Michelská 18/12a
140 00 Praha 4
IČ: 241 86 287
www.explan.cz

název stavby: **MULTIFUNKČNÍ SPORTOVNÍ A KULTURNÍ PAVILON**
zakázkové číslo: **B-13-122-000-3174**
stupeň dokumentace: **DOKUMENTACE PRO SPOLEČNÉ POVOLENÍ / DUR+DPS**
objekt: **SO 101**
Dokumentace pro společné povolení
datum: **05/2020**
část: **ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE-SLABOPROUD (SLA)**
číslo části: **D.1.4.08**
měřítko výkresu: **1:200**
číslo výkresu: **206**
číslo revize: **00**

PŮDORYS 6.NP