

Manuál jednotného OIS FN Brno

Areál Bohunice

Grafický návrh obecné verze

Úvod



Manuál jednotného informačního a orientačního systému
ke stažení na [Share Pointu FN Brno](#).

OIS — Informační a orientační systém

Hlavní zásady OIS

1 — KONTRAST

Prvky OIS musí být dostatečně kontrastní vůči prostředí kde se vyskytují. Předávané informace musí být maximálně čitelné.

2 — VIZUÁLNÍ KONZISTENCE A ČISTOTA

Prvky OIS musí být vzájemně vizuálně propojené a je nutné používat stále stejné grafické prvky a dodržovat všechna typografická a estetická pravidla.

3 — ODDĚLENÍ ORIENTAČNÍCH A KOMERČNÍCH SDĚLENÍ

V blízkém okolí OIS prvků není možné umisťovat komerční sdělení (komerční plakáty, bannery...). Zachová se tím maximální možná pozornost uživatele.

4 — OMEZENÍ POČTU SDĚLOVANÝCH INFORMACÍ A JEJICH KONZISTENCE

Důležité je nezahlcovat uživatele množstvím informací. Je nutné vybírat jen důležité informace a jejich množství snížit na nutné minimum. Zvolené názvy a označení musí být v celém OIS vždy stejné. (Nelze například používat na jednom místě RENTGEN a na jiném RTG).

5 — SAMOSTATNÝ OBJEKT (platí pro venkovní OIS)

Prvky OIS fungují nejlépe jako samostatný navigační objekt. Pokud je přidáme k dalším informacím např. na stěny, kde již nějaké informace jsou, snížíme jejich vnímatelnost.

Obsah

Úvod	2	
01 — JEDNOTNÝ VIZUÁLNÍ STYL		
01.1 Písmo	5	
01.2 Barevnost	6	
01.3 Piktogramy	8	
01.4 Piktogramy, příklady	9	
02 — VENKOVNÍ OIS		
02.1 Zónové rozdělení	11	
02.2 Velký informační panel u vstupu do areálu	12	
02.3 Směrovník	13	
02.4 Směrovník, příklady	14	
02.5 Umístění venkovních navigačních prvků	15	
02.6 Označení budov, barevnost a umístění	16	
02.7 Označení budov, specifikace	17	
02.8 Označení vchodů do budov	18	
02.9 Označení vchodů do budov	19	
02.10 Označení vchodů do budov	20	
02.11 Příklady označení vchodů do budov	21	
03 — VNITŘNÍ OIS		
03.1 Negativní a pozitivní varianta vnitřního OIS	25	
03.2 Hlavní informační panel, vchod	26	
03.3 Informační panel, výtahy	27	
03.4 Informační panely, grafika	28	
03.5 Informační panel ve výtazích	29	
03.6 Informační označení pater	30	
03.7 Patrový informační panel s mapou a navigací	31	
03.8 Informační panel s mapou	32	
03.9 Navigační směrové cedule (směrovky) stropní	33	
03.10 Navigační směrové cedule stropní, sloučené	34	
03.11 Navigační směrové cedule (směrovky) stěnové	35	
03.12 Navigační směrové cedule rohové, sloučené	36	
03.13 Označení vstupních dveří útvarů, příklady	37	
03.14 Označení vstupních dveří útvarů, umístění	40	
03.15 Označení vstupních dveří útvarů, označení řídicího úseku	41	
03.16 Označení dveří, umístění	42	
03.17 Dveřní tabulky, ambulance a pokoje	43	
03.18 Dveřní tabulky, kanceláře a ostatní místnosti	44	
03.19 Dveřní tabulky, označení místnosti	45	
03.20 Označení místností ambulancí a pokojů na dveřích	46	
03.21 Označení ostatních místností na dveřích	47	
03.22 Výškové umístění OIS, negativní varianta	48	
03.23 Výškové umístění OIS, pozitivní varianta	49	
Závěr	50	

01 — Jednotný vizuální styl

→ PÍSMO

→ BAREVNOST

→ PIKTOGRAMY

01.1

Písmo

Jedním ze základních prvků jednotného orientačního systému je písmo **Inter**, které je i základním písmem jednotného vizuálního stylu FN Brno.

Písmo bylo zvoleno pro svou tvarovou jednoduchost a geometrickou čistotu všech liter, která výrazně usnadní dobrou čitelnost.

Písmová rodina obsahuje 18 řezů písma a je volně dostupná ke stažení na internetu. Pro sjednocení doporučujeme používat řezy Light, Medium, Bold.

Autorem písma je Rasmus Andersson, švédský designér. Písmo je dostupné ke stažení zdarma. www.fonts.google.com



← Endoskopické centrum

Inter
Light

A Á B C Č D E É Ě F G H I J K L M N O P Q R Ř S Š T U Ú Ů V W X Y Z Ž
a á b c č d e é ě f g h i j k l m n o p q r ř s š t u ú ů v w x y z ž
1 2 3 4 5 6 7 8 9 [] \ / () ← ↑ → ↓ ↔ ↕ ↖ ↗ ↘ ↙

Inter
Medium

A Á B C Č D E É Ě F G H I J K L M N O P Q R Ř S Š T U Ú Ů V W X Y Z Ž
a á b c č d e é ě f g h i j k l m n o p q r ř s š t u ú ů v w x y z ž
1 2 3 4 5 6 7 8 9 [] \ / () ← ↑ → ↓ ↔ ↕ ↖ ↗ ↘ ↙

Inter
Bold

A Á B C Č D E É Ě F G H I J K L M N O P Q R Ř S Š T U Ú Ů V W X Y Z Ž
a á b c č d e é ě f g h i j k l m n o p q r ř s š t u ú ů v w x y z ž
1 2 3 4 5 6 7 8 9 [] \ / () ← ↑ → ↓ ↔ ↕ ↖ ↗ ↘ ↙

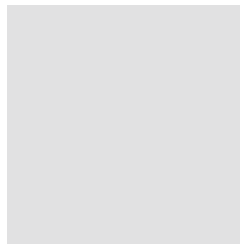
01.2

Barevnost

Základní barvy vychází z jednotného vizuálního stylu FN Brno a určují barevnost jednotlivých prvků. Tyto barvy jsou důležitým rozpoznávacím znakem.



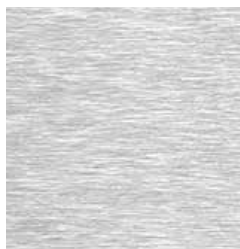
TMAVĚ MODRÁ
CMYK 100/80/10/35
RGB 17/45/98
RAL 5003
ORACAL 641/050 Dark Blue



ŠEDÁ
CMYK 25/20/20/0
RGB 192/192/192
RAL 7047 – Telegrey 4
ORACAL 751/072 Light Grey



BÍLÁ
CMYK 0/0/0/0
RGB 255/255/255
RAL 9010
ORACAL 751/010 White



BROUŠENÝ HLINÍK

Doplňkové barvy určují barevnost zón
a navigačních prvků v nich.

**Použití jiných barev je pro navigační
a informační účely ZAKÁZÁNO.**



CMYK 0/40/80/0
RGB 255/164/56
RAL 1033
ORACAL 641/020 Gold Yellow



CMYK 0/90/60/0
RGB 252/57/89
RAL 3028
ORACAL 641/325 Middle Red



CMYK 70/ 0/72/0
RGB 97/232/132
RAL 6032
ORACAL 641/619 Traffic Green



CMYK 95/75/0/0
RGB 51/67/214
RAL 5017
ORACAL 641/051 Gentian Blue



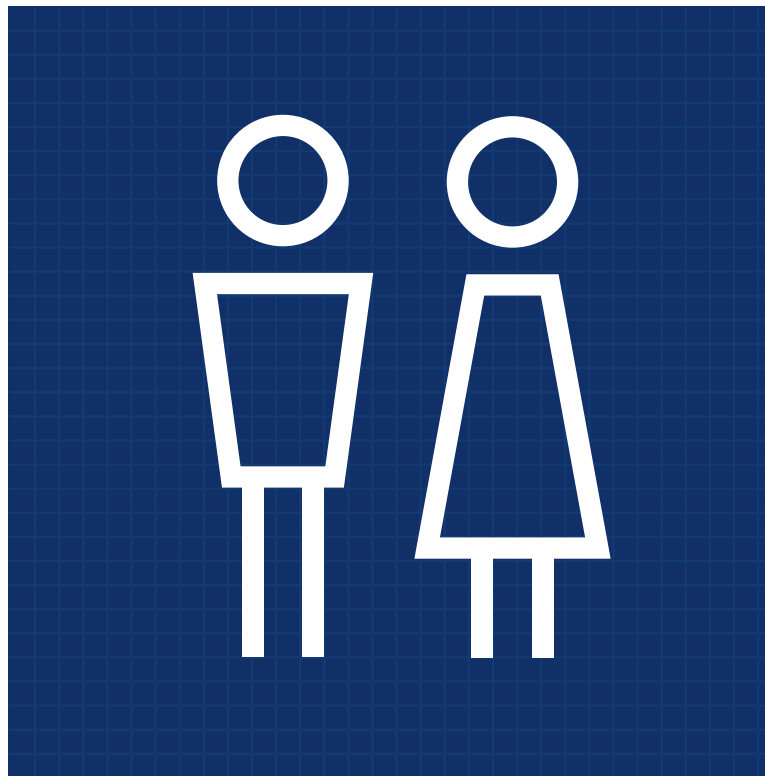
CMYK 10/ 0/0/70
RGB 103/108/110
RAL 7000
ORACAL 641/721

01.3

Piktogramy

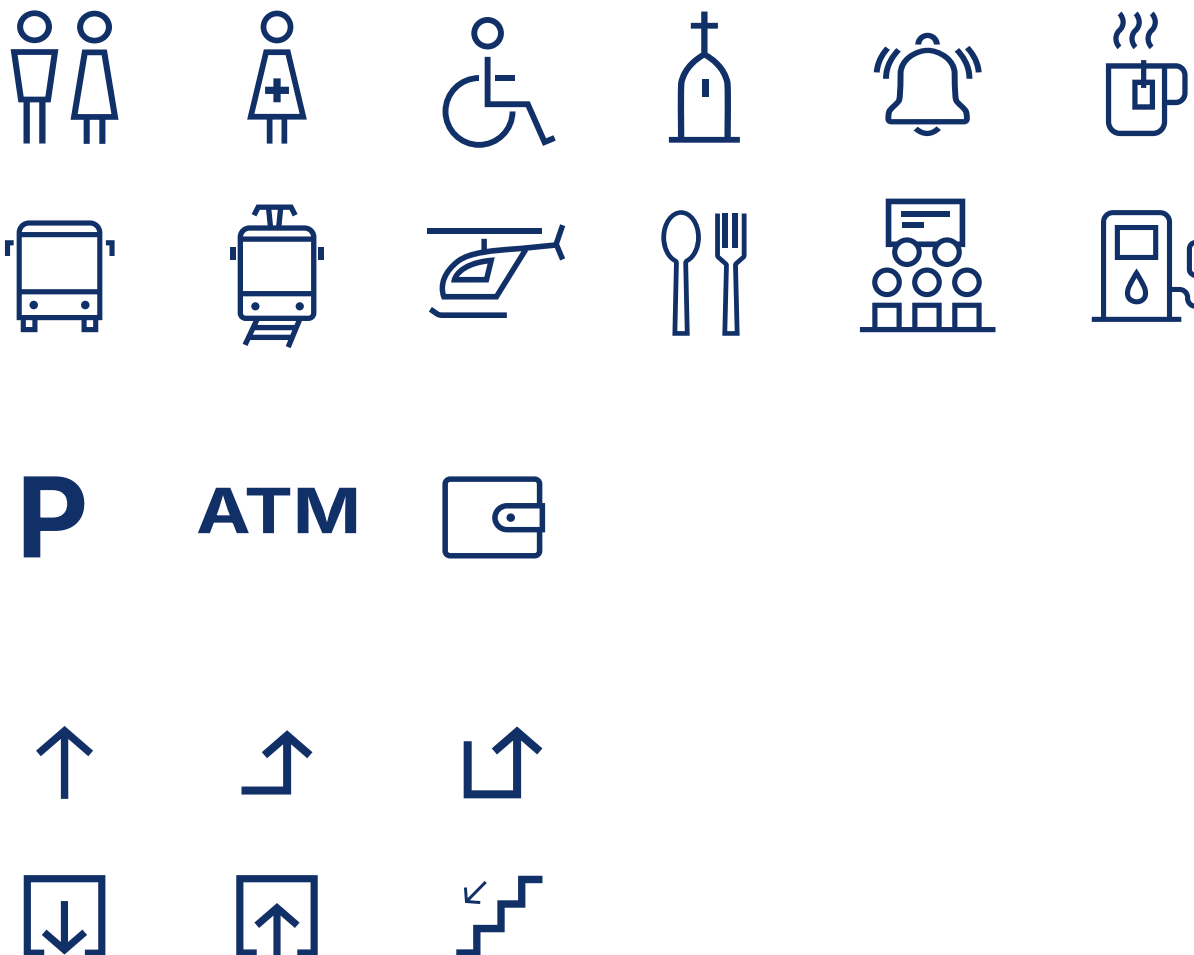
Dalším důležitým a charakteristickým prvkem jednotného orientačního systému jsou piktogramy. Charakterem a proporcemi dobře korespondují s geometrickým charakterem značky a písma.

Tvar piktogramů je určen jednotnou konstrukční mřížkou.



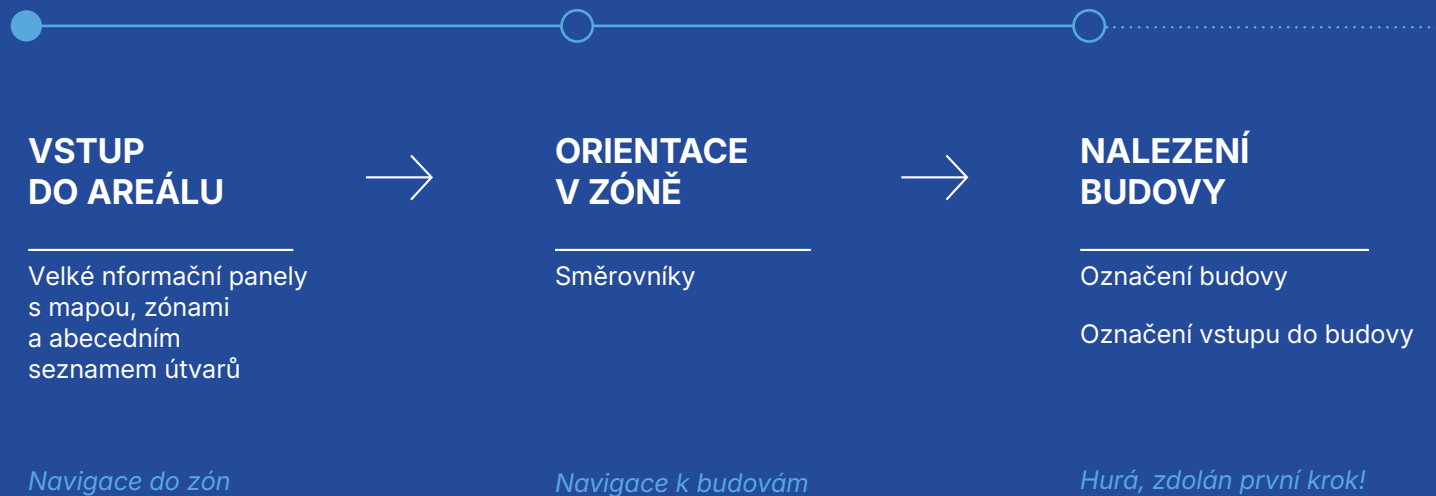
01.4

Piktogramy, příklady



Katalog všech pictogramů je ke stažení
na Share Pointu FN Brno.

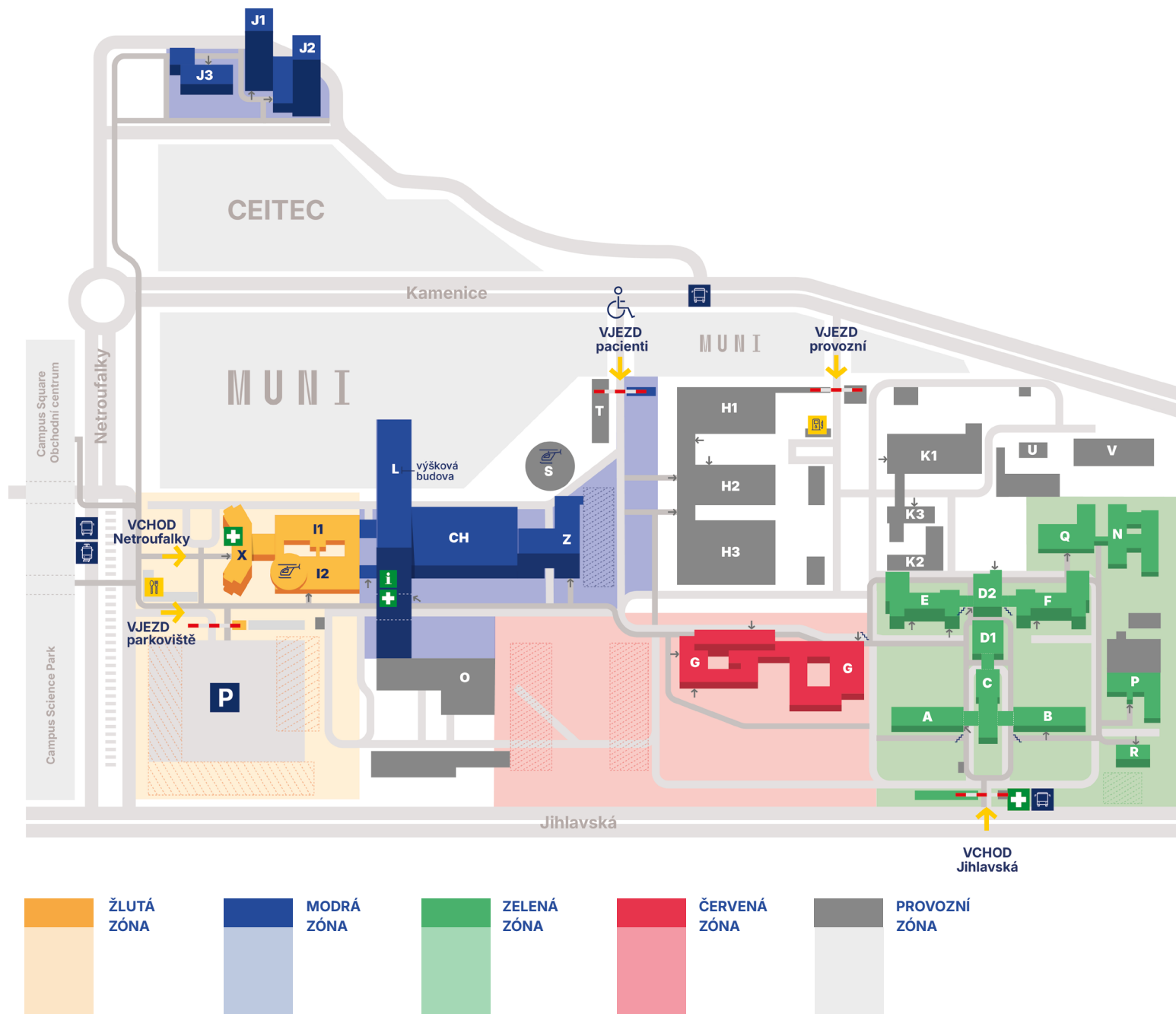
02 — Venkovní OIS



02.1

Zónové rozdělení prostoru areálu

Areál FN Brno je rozdělen do pěti zón. Každá zóna má svou přesně definovanou barvu, která se aplikuje na prvky OIS v této zóně. Zónové rozdělení prostoru výrazně zjednoduší orientaci v rozsáhlém areálu FN Brno.



Mapa je ke stažení na Share Pointu
FN Brno.

02.2

Velký informační panel u vstupu do areálu

Velký informační panel se umísťuje ke všem vstupům do areálu.

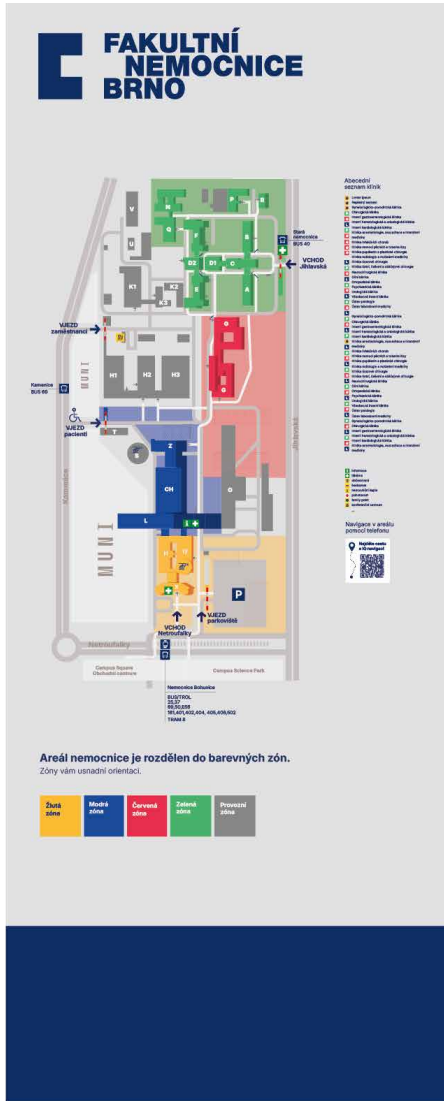
Informace na panelu:

- logo FN Brno
- mapa areálu s vyznačením zón a vstupů do areálu i budov
- abecední seznam útvarů, včetně označení budov
- QR kód k inteligentní navigaci
- Informace k zónové navigaci

Grafické zpracování je vždy samostatným zadáním.

Technické parametry dle konzultací se zhotovitelem.

- rozměr: 1000×2500 mm
- materiál desky:
- technologie tisku:
- ukotvení:



x = 7 cm
pro navržený
rozměry panelu

Všechny texty
na panelu písmem
Inter, velikost
proporčně dle
návrhu, plochy
mapy a panelu

400 mm
– pevný rozměr
bez grafiky

02.3

Směrovník

Směrovník určuje navigaci uvnitř zóny a umísťuje se na hranici zón a křižovatkách cest.

Vrchní část má barvu zóny, ve které se směrovník nachází. Střední část naviguje k budovám a místům v dané zóně. Spodní část naviguje do dalších zón.

Informace na panelu:

- logo FN Brno
- název zóny
- QR kód k chytré navigaci
- navigace k budově (písmeno budovy s barevným označením zóny, názvy oddělení nacházející se v dané budově)
- navigace k důležitým bodům, např. informace, lékárny
- navigace do zón (barevné označení zóny, výpis budov a míst v dané zóně včetně východů z areálu)

Grafické zpracování je vždy samostatným zadáním.
Technické parametry dle konzultací se zhotovitelem.
→ rozměr: 800×2000 mm
→ materiál desky:
→ technologie tisku:
→ ukotvení:



02.4

Směrovník, příklady

V případě většího množství informací lze parametry upravit. Vždy je třeba zachovat barevnost, logiku řazení a dobrou čitelnost.

FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO

Žlutá zóna

X

Diagnosticko-terapeutické centrum – AMBULANCE

↑

I1

Ústav patologie / Angiolinka / Spinální jednotka

→

I2

Transfuzní a tkáňové oddělení / Klinika radiologie a nukleární medicíny → RENTGEN, ULTRAZVUK / Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny / DÁRCOVSTVÍ KRVĚ

+

Lékárna (budova X)

←

↑

VÝCHOD V1 (ulice Netroufalky)

↗

🚌

MHD — zastávka Stará nemocnice

Areal nemocnice je rozdělen do barevných zón

Žlutá zóna

X I1 I2
V1

Zelená zóna

A B C D E F
Q P N

Modrá zóna

L CH Z
I +

Červená zóna

G

V3 VZ

↗

FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO

Červená zóna

G

Interní hematologická a onkologická klinika
Oddělení léčebné výživy
Psychiatrická klinika

↗

Areal nemocnice je rozdělen do barevných zón

Červená zóna

G

Zelená zóna

A B C D E F
Q P N

Modrá zóna

L CH Z
V1
I +

Červená zóna

G

V3 VZ

↗

FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO

Zelená zóna

A

Diagnosticko-terapeutické centrum

↖

B

Ústav patologie / Angiolinka
Spinální jednotka

↑

Q

Ústav patologie / Angiolinka
Spinální jednotka

🏢

Konferenční sál

🚌

MHD — zastávka Stará nemocnice

C

Ústav patologie / Angiolinka
Spinální jednotka

↗

D

Diagnosticko-terapeutické centrum

←

E

Ústav patologie / Angiolinka
Spinální jednotka

→

F

Diagnosticko-terapeutické centrum

P

Diagnosticko-terapeutické centrum

N

Ústav patologie / Angiolinka
Spinální jednotka

E

Ústav patologie / Angiolinka
Spinální jednotka

F

Diagnosticko-terapeutické centrum

+

Lékárna (vstup Jihlavská)

U

VÝCHOD V2 (ulice Jihlavská)

🚌

MHD — zastávka Stará nemocnice

Areal nemocnice je rozdělen do těchto barevných zón

Zelená zóna

A B C D E F
Q P N

Červená zóna

G

Modrá zóna

L CH Z
V1
I +

Červená zóna

G

V3 VZ

↗

FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO

Modrá zóna

L

Diagnosticko-terapeutické centrum – AMBULANCE

↑

CH

Ústav patologie / Angiolinka / Spinální jednotka

→

Z

Transfuzní a tkáňové oddělení / Klinika radiologie a nukleární medicíny → RENTGEN, ULTRAZVUK / Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny / DÁRCOVSTVÍ KRVĚ

↖

Areal nemocnice je rozdělen do těchto barevných zón

Modrá zóna

L CH Z
V1
I +

Zelená zóna

A B C D E F
Q P N

Červená zóna

G

Modrá zóna

L CH Z
V1
I +

V3 VZ

↗

14

02.5

Umístění venkovních navigačních prvků

Základní pravidla:

- mapy se umísťují u každého vstupu do areálu a dle potřeby na místa, která vyžadují posílení udržení orientace (dlouhé úseky)
- směrovníky se umísťují na křižování cest a delší úseky, které vyžadují posílení udržení orientace.

Pro umístění navigačních prvků je třeba volit taková místa, která mají okolo sebe dostatek prostoru, aby se návštěvníci mohli před panely zastavit a v areálu se zorientovat.

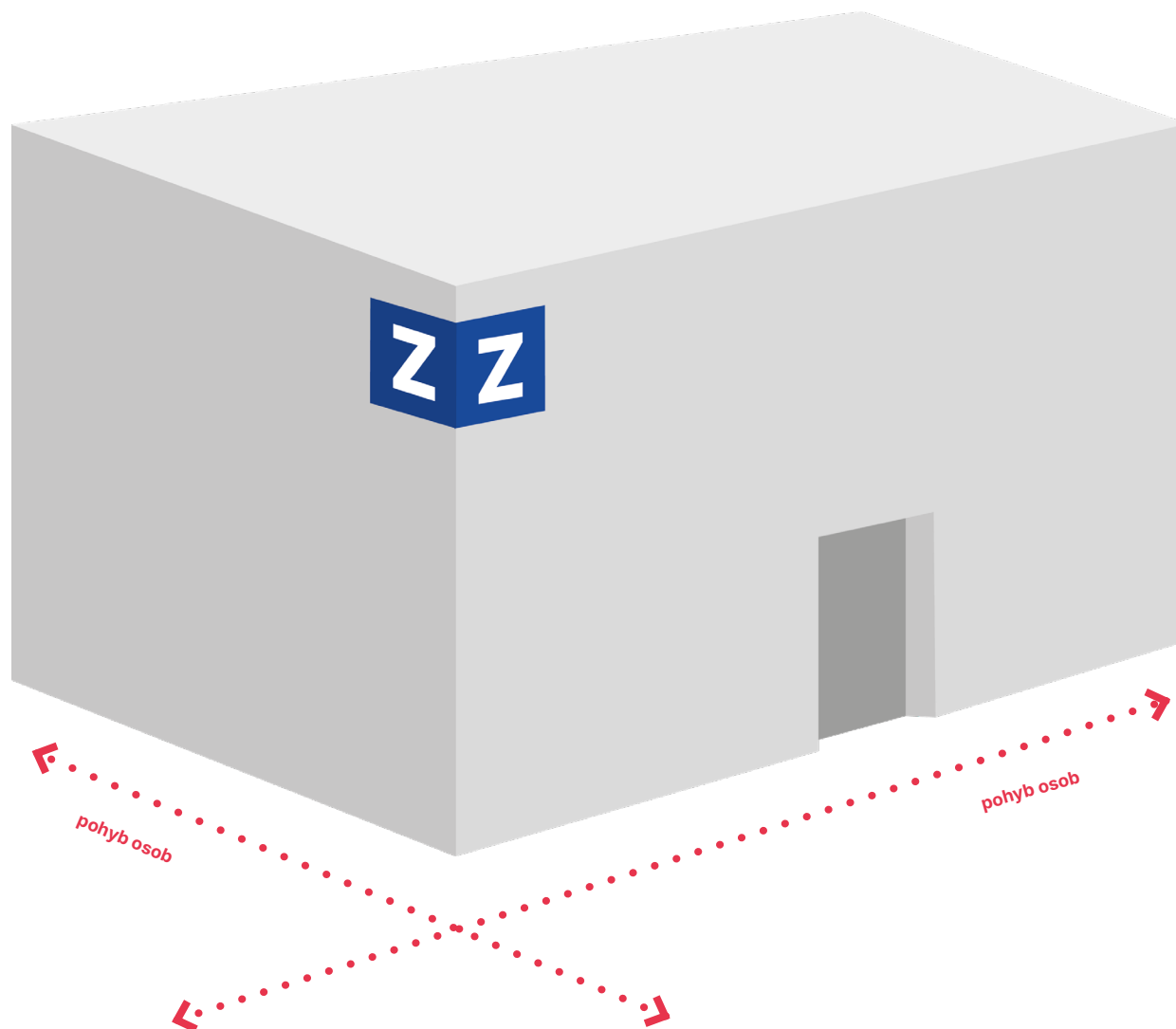
Umístění venkovních prvků OIS bude upřesněno se zhotovitelem.



02.6

Označení budov, barevnost a umístění

Obecně jsou budovy označovány na jejich rozích, abychom pokryli více pohledových směrů. Označované místo musí být dobře viditelné ze směrů, kde je největší pohyb osob. Velikost značení volíme dle pohledové vzdálenosti a velikosti plochy k označení vybrané. Barevnost je určena zónou, ve které se budova nachází.



02.7

Označení budov, specifikace

Všechny budovy jsou označeny písmeny, které jsou umístěny v ploše, která má barvu zóny.

Výjimkou je areál „staré zástavby“, kde jsou budovy označeny jen písmeny bez podkladové plochy (font FUTURA). Z důvodu zachování stávajícího charakteru funkcionalistických budov je nutné toto označení zachovat.

Hospodářské budovy nemusí mít stejné technické provedení označení budov, lze zvolit úspornější variantu. Grafika a logika označení musí být ale zachována.

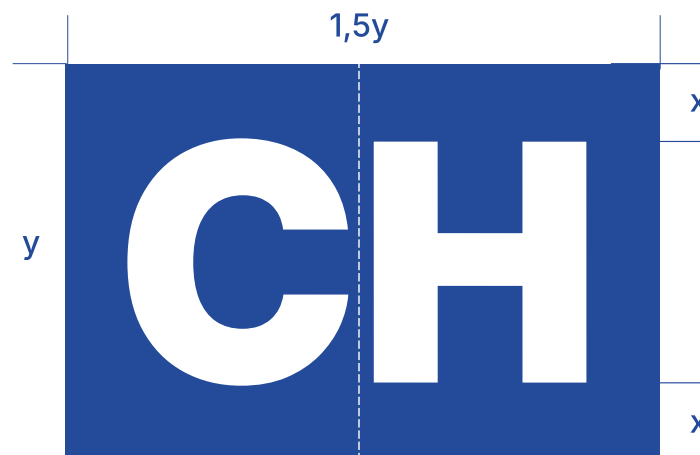
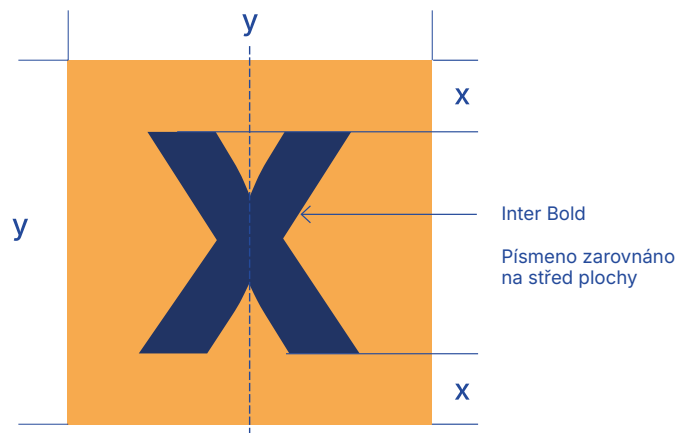
Grafické zpracování je vždy samostatným zadáním. Technické parametry dle konzultací se zhotovitelem.

→ rozměr: dle pohledové vzdálenosti a velikosti plochy k označení vybrané

→ materiál desky:

→ technologie tisku:

→ uchycení:



02.8

Označení vchodů do budov

Označení vchodů do budov je pro orientaci v areálu velmi důležité. U všech vchodů musí být barevně vyznačena zóna.

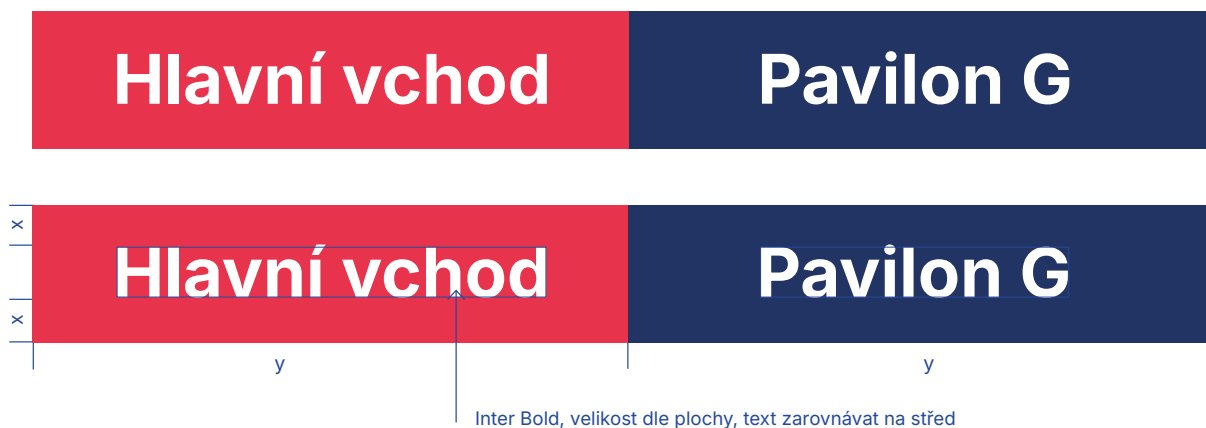
Označení hlavních vchodů je umístěno nad vstupní dveře. Vedlejší vchody jsou označeny cedulí vedle vstupních dveří, nebo případně přímo na dveře. Vchody sloužící jen pro zaměstnance jsou určeny informační nálepkou přímo na sklo dveří v úrovni očí.

Vzhledem k různorodosti budov a jejich ploch a i důležitosti vchodů, je třeba řešit každý případ individuálně, ale v duchu logiky a vizuálu určeným tímto manuálem.

Grafické zpracování je vždy samostatným zadáním. Technické parametry dle konzultací se zhotovitelem.

- rozměr: dle prostoru
- materiál desky:
- technologie tisku:
- uchycení:

Označení hlavních vchodů



Označení hlavních vchodů — dlouhé plochy



02.9

Označení vchodů do budov

Grafické zpracování je vždy samostatným zadáním. Technické parametry dle konzultací se zhotovitelem.

→ rozměr: dle pohledové vzdálenosti a velikosti plochy k označení vybrané

→ materiál desky:

→ technologie tisku:

→ uchycení:

Označení hlavních vchodů — vysoké plochy



Inter Bold, velikost dle plochy
Na rozměrově podobných plochách je potřeba dodržet stejnou velikost



Inter Bold, velikost dle plochy
Na rozměrově podobných plochách je potřeba dodržet stejnou velikost písma

02.10

Označení vchodů do budov

Grafické zpracování je vždy samostatným zadáním.

Technické parametry dle konzultací
se zhotovitelem.

→ rozměr: A4, A3

→ materiál desky:

→ technologie tisku:

→ uchycení:

ZZ

Označení vedlejších vchodů



Označení speciálních vchodů

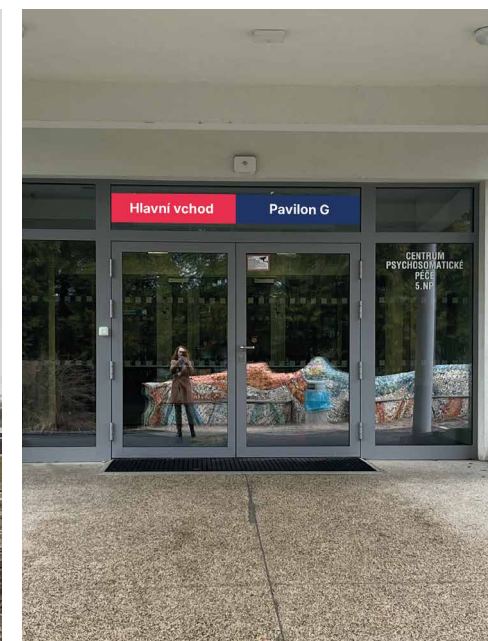


←
K ceduli, vyznačující vchod pro zaměstnance,
je třeba dodat i ceduli s navigací ke vchodu
pro návštěvníky.

02.11

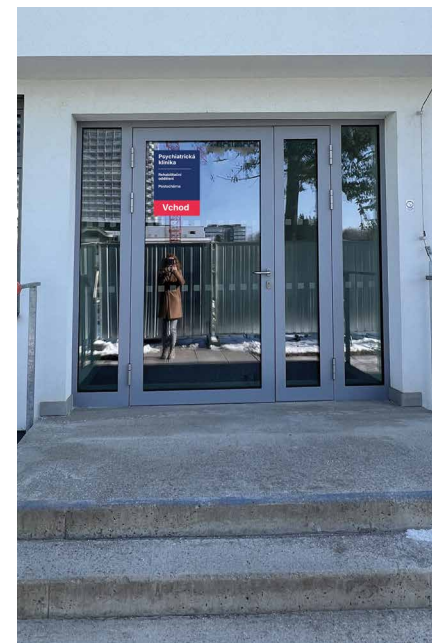
Příklady označení vchodů do budov

Označení hlavních vchodů



02.11

Příklady označení vchodů do budov



Označení vedlejších vchodů



02.11

Příklady označení vchodů do budov



Hlavní vchod s hlavním informačním panelem.

03 — Vnitřní Ols



VSTUP DO BUDOVY



ORIENTACE NA PATŘE



NALEZENÍ CÍLE



NAVIGACE K VÝCHODU

Hlavní
informační
panel vchod

*Navigace
do pater*

Informační panely
Navigační panely

*Navigace
ke dveřím*

Značení dveří,
pokojů, místností

Cíl

Označení
východů

*Navigace
k východům*

03.1

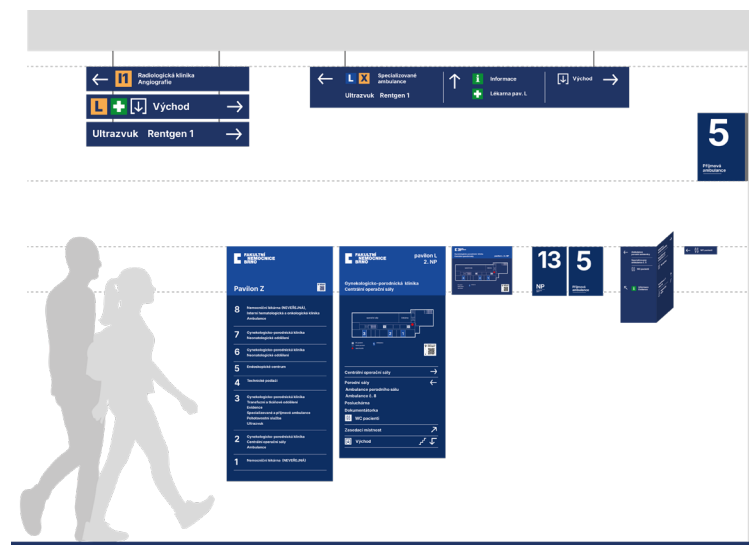
Negativní a pozitivní varianta vnitřního orientačního systému

Vnitřní orientační systém je navržen ve dvou variantách – **pozitivní a negativní**.

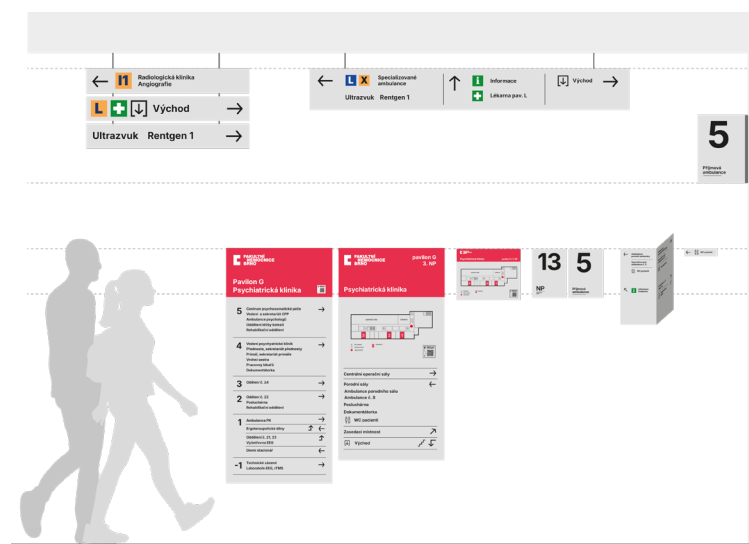
Aplikuje se ta varianta, která je pro daný prostor vhodná. NELZE použít v jednom prostoru/budově současně obě varianty. Použije se buď pouze negativní, NEBO pouze pozitivní varianta.

Barevnost variant je definována základními barvami tohoto manuálu. U pozitivní varianty je podkladovým materiálem leštěný hliník (dibondové desky) nebo světle šedá. Obě varianty mají stejnou logiku a řazení prvků, liší se pouze barevností.

Negativní varianta



Pozitivní varianta



03.2

Hlavní informační panel, vchod

Hlavní informační panel slouží k prvotní orientaci v budově. Umisťuje se na místo, kde ho návštěvník po vstupu ihned spatří. Není-li místo uvnitř budovy, umisťuje se na vstupní dveře. Podle prostoru, kde se nachází může také sloužit i jako navigační. Vrchní část zachovává barvu zóny.

Informace na panelu:

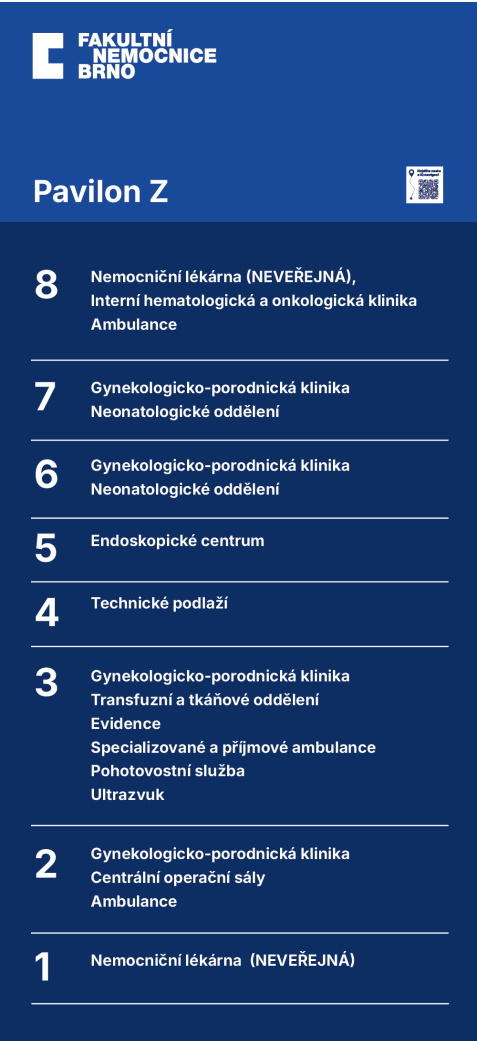
- logo FN Brno
- název pavilonu
- QR kód k chytré navigaci
- označení pater
- název útvarů na příslušném patře
- vyznačení dalších míst, např. konferenční místnost, pokladna, family point, pokladna...

Grafické zpracování je vždy samostatným zadáním.

Technické parametry dle konzultací se zhotovitelem.

- rozměr: dle prostoru
- materiál desky:
- technologie tisku:
- uchycení:

Hlavní informační panel,
příklad použití negativní varianty



Hlavní informační panel s navigací,
příklad použití pozitivní varianty



03.3

Informační panel, výtahy

U každého výtahu, který návštěvníci užívají, musí být umístěn informační panel.

Vrchní část zachovává barvu zóny.

Patro, ve kterém se návštěvník nachází, je barevně vyznačeno.

Informace na panelu:

- logo FN Brno
- název pavilonu
- QR kód k chytré navigaci
- označení pater
- název útvarů na příslušném patře
- vyznačení dalších míst, např. konferenční místnost, pokladna, Family Point, pokladna...
- vyznačení patra, kde se návštěvník nachází

Grafické zpracování je vždy samostatným zadáním.

Technické parametry dle konzultací se zhotovitelem.

→ rozměr: dle prostoru

→ materiál desky:

→ technologie tisku:

→ uchycení:

Příklad použití negativní varianty

FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO

**Pavilon X
Hlavní ambulance**

5 Hematologie
Hematoonkologie

4 Chirurgie
Urologie

3 Ortopedie
Neurochirurgie
Popáleniny a plastická chirurgie

2 Kardiologie

1 Neurologie
Gastroenterologie
Příjemná a specializovaná ambulance
+ Lékárna (pavilon X)
↑ VÝCHOD

-1 Gastroenterologie
Diabetologie
Endokrynologie

Příklad použití pozitivní varianty

FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO

**Pavilon G
Psychiatrická klinika**

5 Centrum psychosomatické péče →
Vedení a sekretariát CPP
Ambulance psychologů
Oddělení léčby bolesti
Rehabilitační oddělení

4 Vedení psychiatrické kliniky →
Přednosta, sekretariát přednosty
Primář, sekretariát primáře
Vrchní sestra
Pracovní lékaři
Dokumentátorka

3 Oddělení č. 24 →

2 Oddělení č. 22 →
Posluchárna
Rehabilitační oddělení

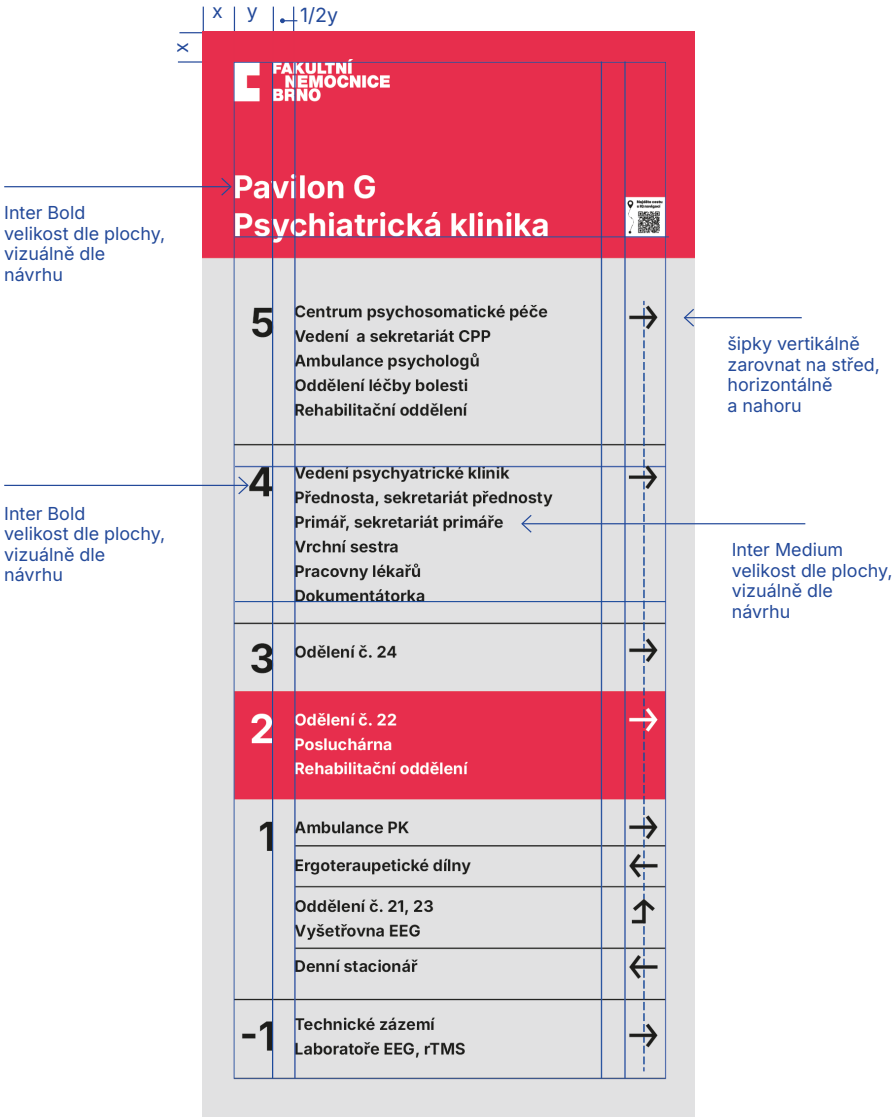
1 Ambulance PK →
Ergoterapeutické dílny ←
Oddělení č. 21, 23 ↑
Vyšetřovna EEG
Denní stacionář ←
↑ VÝCHOD

-1 Technické zázemí →
Laboratoře EEG, rTMS

03.4

Informační panely,
grafika

Vzhledem k různorodosti ploch, na které se panely umísťují, je třeba každý panel navrhovat individuálně. Písmo, poměry a logika uspořádání musí být zachována.



03.5

Informační panel ve výtazích

V každém výtahu musí být umístěn panel
s informacemi o jednotlivých patrech.
Vrchní část panelu zachovává barvu zóny.

Grafické zpracování je vždy samostatným zadáním.

Technické parametry dle konzultací se zhotovitelem.

→ rozměr: A4

→ materiál desky:

→ technologie tisku:

→ uchycení:

Pavilon G
Psychiatrická klinika Výtah č. **96**

5 Centrum psychosomatické péče
Vedení a sekretariát CPP
Ambulance psychologů
Oddělení léčby bolesti
Rehabilitační oddělení

4 Vedení psychiatrické kliniky
Přednosta, sekretariát přednosta
Primář, sekretariát primáře
Vrchní sestra, pracovny lékařů, dokumentátorka

3 Oddělení č. 24

2 Oddělení č. 22
Posluchárna
Rehabilitační oddělení

1 Ambulance PK
Ergoterapeutické dílny
Oddělení č. 21, 23
Vyšetřovna EEG
Denní stacionář
VÝCHOD

-1 Technické zázemí
Laboratoře EEG, rTMS

V případě poruchy výtahu a nefunkčního tlačítka „ZVONEK“
volejte mobilní číslo +420 724 563 208.

Inter Bold 25/31 b

Inter Bold 36 b (velikost upravit dle množství textu)

Inter Bold velikost množství textu

Inter Medium (velikost upravit dle množství textu)

03.6

Informační označení podlaží

Označení podlaží je jedním ze základních orientačních prvků. Umisťuje se u výtahů, schodišť a hlavních vstupů do chodeb. Spodní část panelu má barvu zóny.

Označení podlaží musí být v souladu s vyhláškou 23/2008 Sb., Vyhláška o technických podmínkách požární ochrany staveb, § 18 Stavba zdravotnického zařízení a sociální péče, odst. 2.

Grafické zpracování je vždy samostatným zadáním. Technické parametry dle konzultací se zhotovitelem.

→ rozměr: A4, A3, dle velikosti prostoru

→ materiál desky:

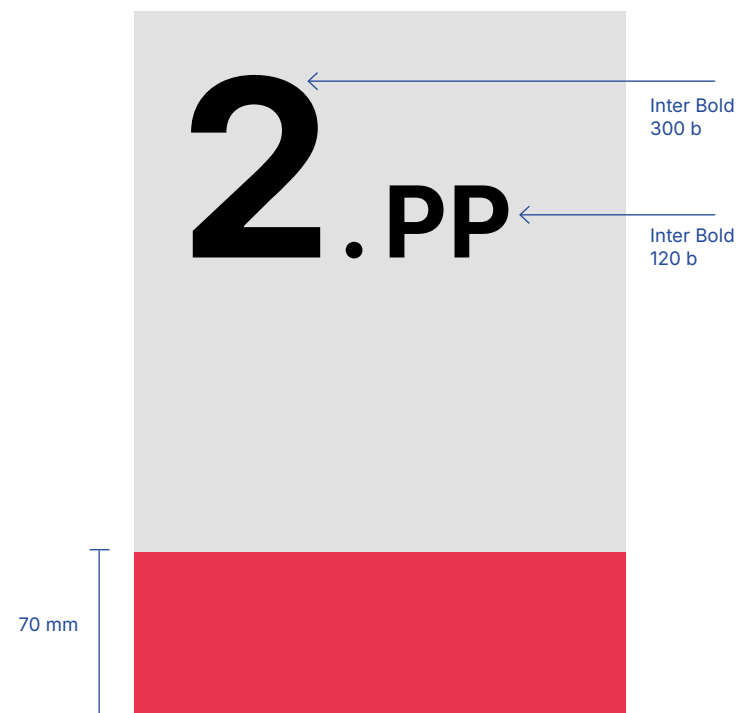
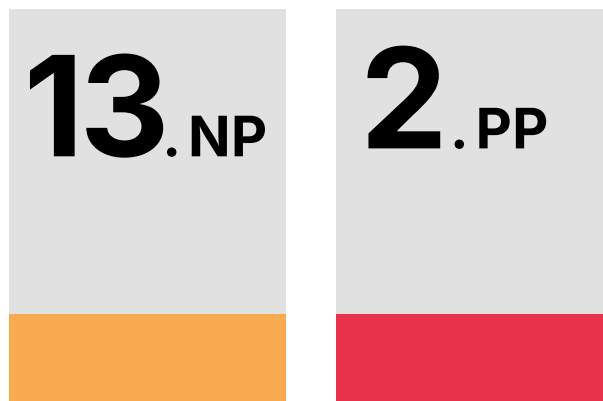
→ technologie tisku:

→ uchycení:

Příklad použití negativní varianty



Příklad použití pozitivní varianty



Hodnoty jsou pro velikost panelu A4.

03.7

Patrový informační panel s mapou a navigací

Patrové informační panely slouží k rychlé orientaci na daném patře.
Panel se umísťuje u schodišť a výtahů.
Vrchní část panelu zachovává barvu zóny.

Informace na panelu:

- logo FN Brno
- pavilon a patro
- název útvarů na příslušném patře
- mapa s vyznačením útvarů, ambulancí, WC...
- QR kód k inteligentní navigaci
- směrová navigace na příslušném patře

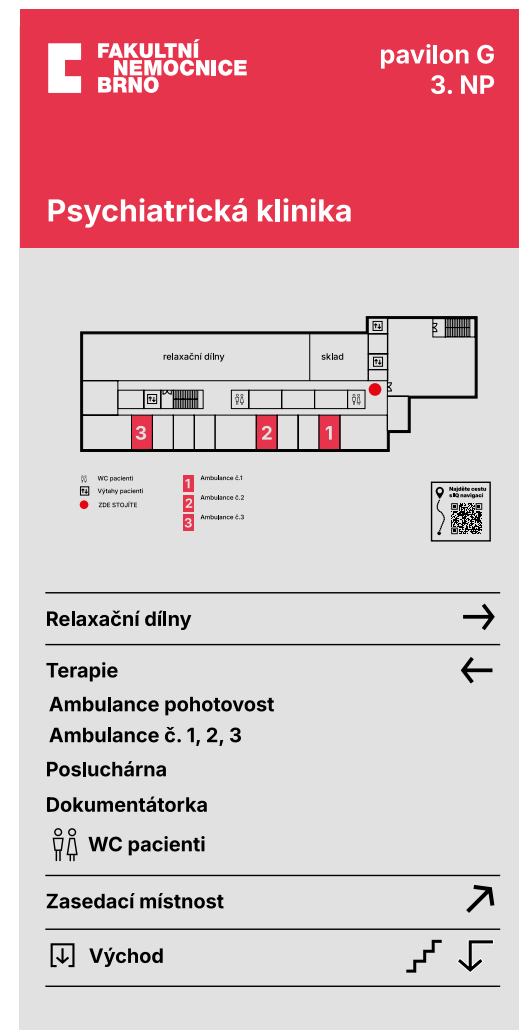
Grafické zpracování je vždy samostatným zadáním. Technické parametry dle konzultací se zhotovitelem.

- rozměr: dle prostoru
- materiál desky:
- technologie tisku:
- uchycení:

Příklad použití negativní varianty



Příklad použití pozitivní varianty



03.8

Informační panel s mapou

V případě, kdy je v prostoru málo místa
nebo je potřeba posílit orientaci, použijeme
jen panel s mapou.

Informace na ceduli:

- logo FN Brno
- pavilon a patro
- název útvarů na příslušném patře
- mapa s vyznačením útvarů, ambulancí, WC...
- QR kód k inteligentní navigaci

Grafické zpracování je vždy samostatným
zadáním. Technické parametry dle konzultací
se zhotovitelem.

- rozměr: A4, A3, dle velikosti prostoru
- materiál desky:
- technologie tisku:
- uchycení:

Příklad použití negativní varianty



Příklad použití pozitivní varianty



03.9

Navigační směrové cedule (směrovky) stropní

Směrové cedule se umísťují tam, kde dochází ke křížení cest, na konce chodeb či schodišť. Velikost směrovky musí být dobře viditelná a je nutné dodržovat vždy stejnou velikost. Směrovky řadíme logicky tak, aby stejný směr byl pod sebou. Snahou je minimalizovat jejich množství a informace na nich vhodně slučovat.

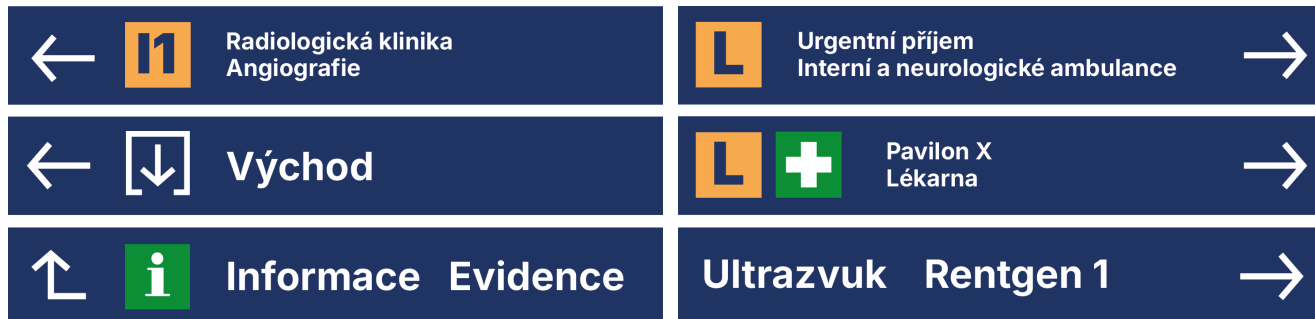
Grafické zpracování je vždy samostatným zadáním. Technické parametry dle konzultací se zhotovitelem.

→ rozměr: 1000×150 mm

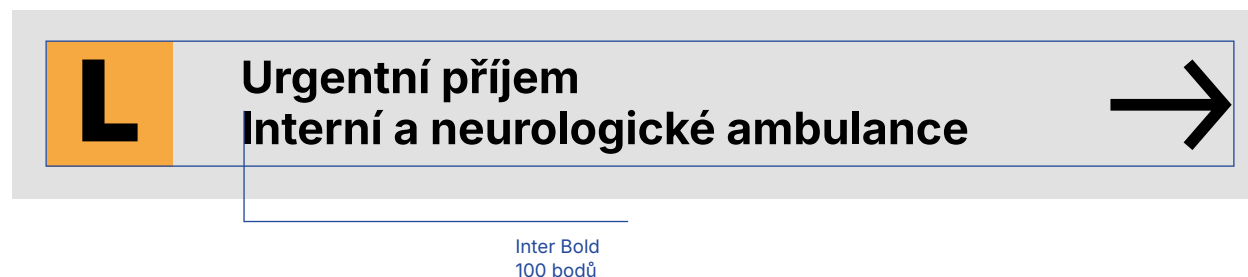
→ materiál desky:

→ technologie tisku:

→ uchycení:



Příklad použití pozitivní varianty



03.10

Navigační směrové cedule stropní, sloučené

Obecně je snaha navigační informace slučovat a zjednodušovat. Místo velkého množství jednotlivých směrových cedulí je vhodné použít jednu větší směrovou ceduli, která je přehlednější. Každý prostor je třeba navrhovat individuálně.

Grafické zpracování je vždy samostatným zadáním. Technické parametry dle konzultací se zhotovitelem.

→ rozměr: 2000 × 250 mm

→ materiál desky:

→ technologie tisku:

→ uchycení:

Příklad použití negativní varianty



Příklad použití pozitivní varianty



03.11

Navigační směrové cedule (směrovky) stěnové

V malých prostorech se k navigaci využívají stěny místností a sloupů.

Velikost směrovky by měla odpovídat prostoru, kde je umístěna, musí být dobře viditelná a je nutné dodržovat její stejnou velikost.

Směrovky řadíme logicky tak, aby stejný směr byl pod sebou. Snaha je minimalizovat jejich množství a informace na nich vhodně slučovat.

Každý prostor je třeba navrhovat individuálně.

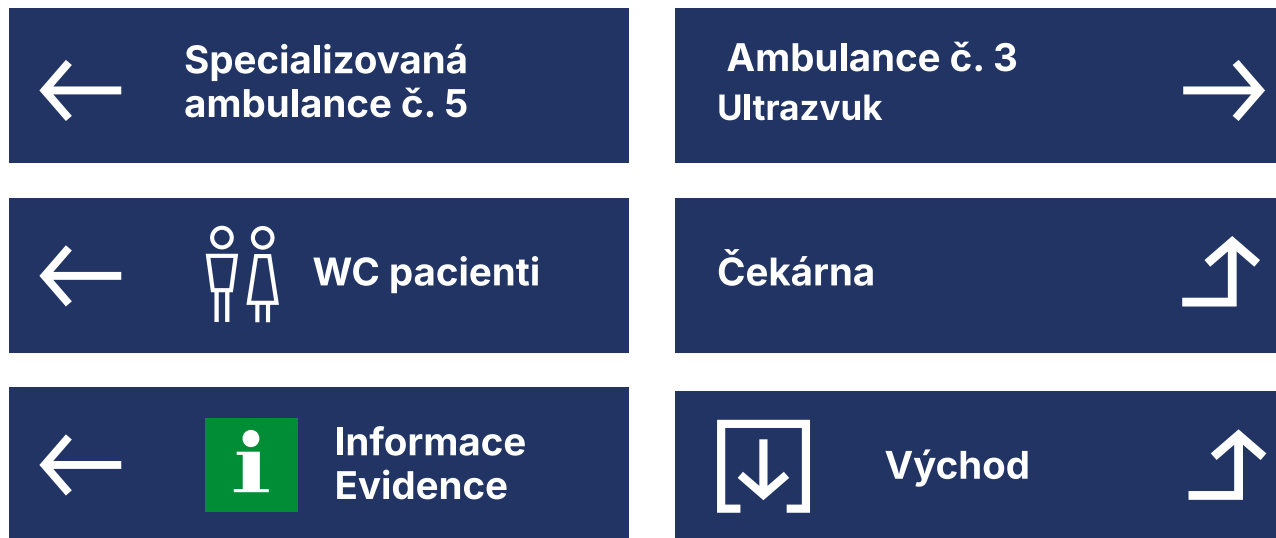
Grafické zpracování je vždy samostatným zadáním. Technické parametry dle konzultací se zhotovitelem.

→ rozměr: 200×50 mm

→ materiál desky:

→ technologie tisku:

→ uchycení:



03.12

Navigační směrové cedule rohové, sloučené

V případě vhodného prostoru (sloup, roh)
a většího množství informací se sloučí
informace do směrové cedule rohové.

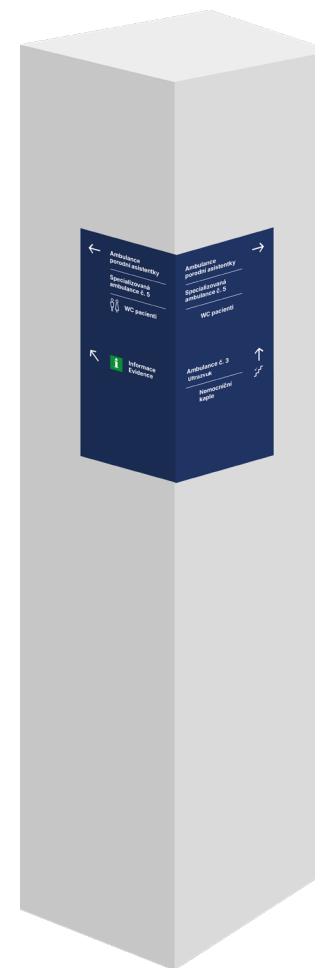
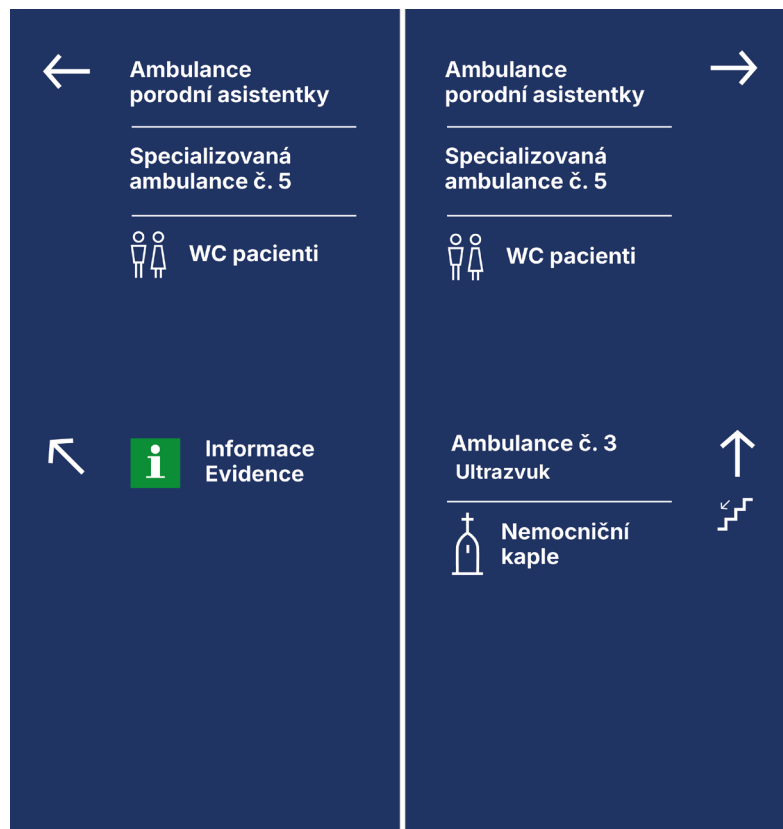
Grafické zpracování je vždy samostatným zadá-
ním. Technické parametry dle konzultací
se zhotovitelem.

→ rozměr: dle prostoru

→ materiál desky:

→ technologie tisku:

→ uchycení:



03.13

Označení vstupních dveří útvarů, příklady

Vstupní dveře jsou označeny těmito prvky:

- název kliniky
- název útvarů*
- označení řídicího úseku
- dočasné informace

Nad vstupní dveře jsou umístěny názvy klinik.
V případě, že nad vstupními dveřmi není prostor,
uveďte se označení kliniky na vstupní dveře.

Přímo na dveře se umístí označení útvarů
nebo konkrétních pracovišť. Pokud informace
spolu souvisí, dáváme je k sobě a slučujeme je.
Často hledaná pracoviště (POHOTOVOST,
ULTRAZVUK, RENTGEN, ...) zvýrazníme jinou
barvou.

*Poznámka: Označení dveří názvem útvarů
volíme dle důležitosti z pohledu návštěvníka,
NE dle hierarchie!



Název
kliniky

Názvy
útvarů,
pracovišť

Označení
řídicího
úseku

Dočasné
informace

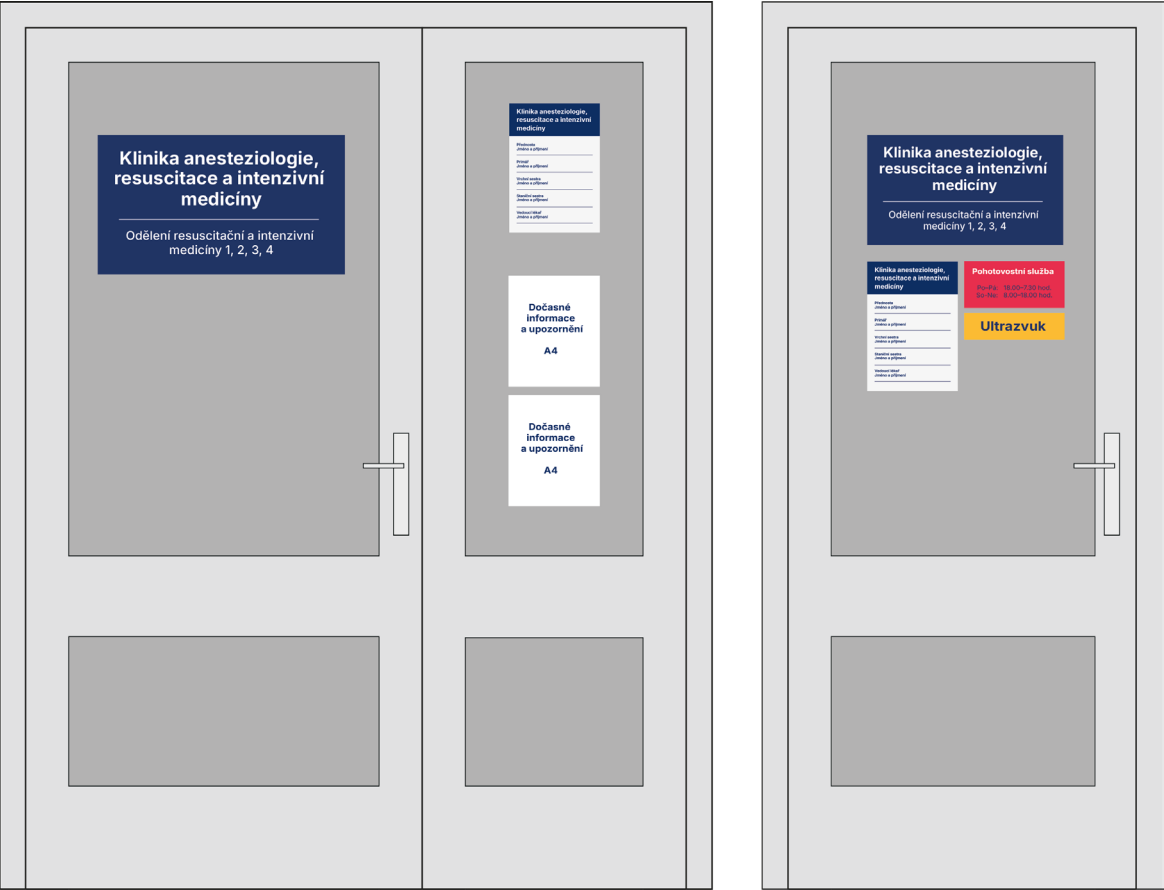
03.13

Označení vstupních dveří útvarů, příklady

U vstupních dveří klinik je vždy nutné uvést přednostu kliniky i celého řídicího úseku. Informace se umístí buď přímo na dveře, nebo vedle nich na tabulku, která umožňuje snadnou výměnu těchto informací. Dočasné informace, které mají krátkodobou platnost, se umísťují na boční křídlo dveří. Aktuálnost těchto informací je třeba pravidelně kontrolovat a neplatné informace vždy odstranit.

Označení dveří vzhledem k jejich různorodosti je třeba navrhovat individuálně.

*Technické parametry dle konzultací
se zhotovitelem.*



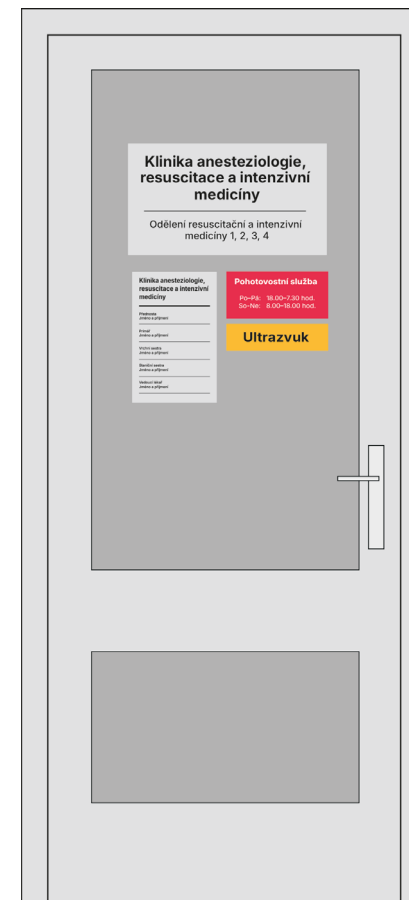
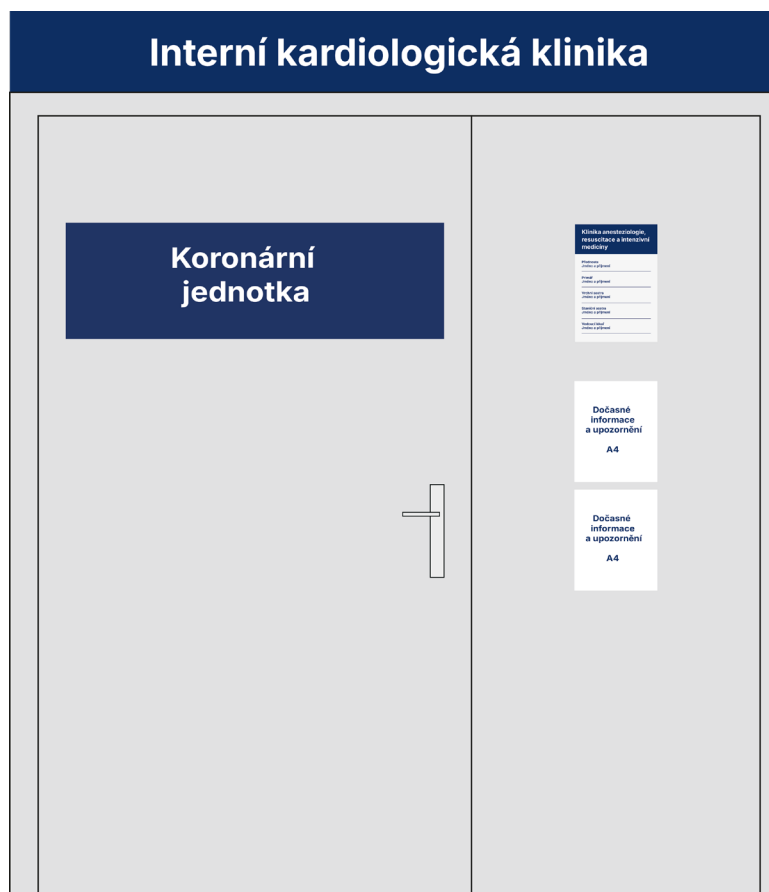
03.13

Označení vstupních dveří útvarů, příklady

Rentgen Ultrazvuk
Magnetická rezonance
Pohotovost

Na vstupních dveřích jsou barevně zvýrazněna uvedená pracoviště.

Příklad použití pozitivní varianty



03.14

Označení vstupních dveří útvarů, umístění

Šířka desky s označení kliniky je zarovnána s okrají rámu dveří, ideální výška desky je 200–250 mm. Text je zarovnán na střed.

Označení pracoviště je umístěno do výšky 1800 mm (horní okraj), text je zarovnán na střed.

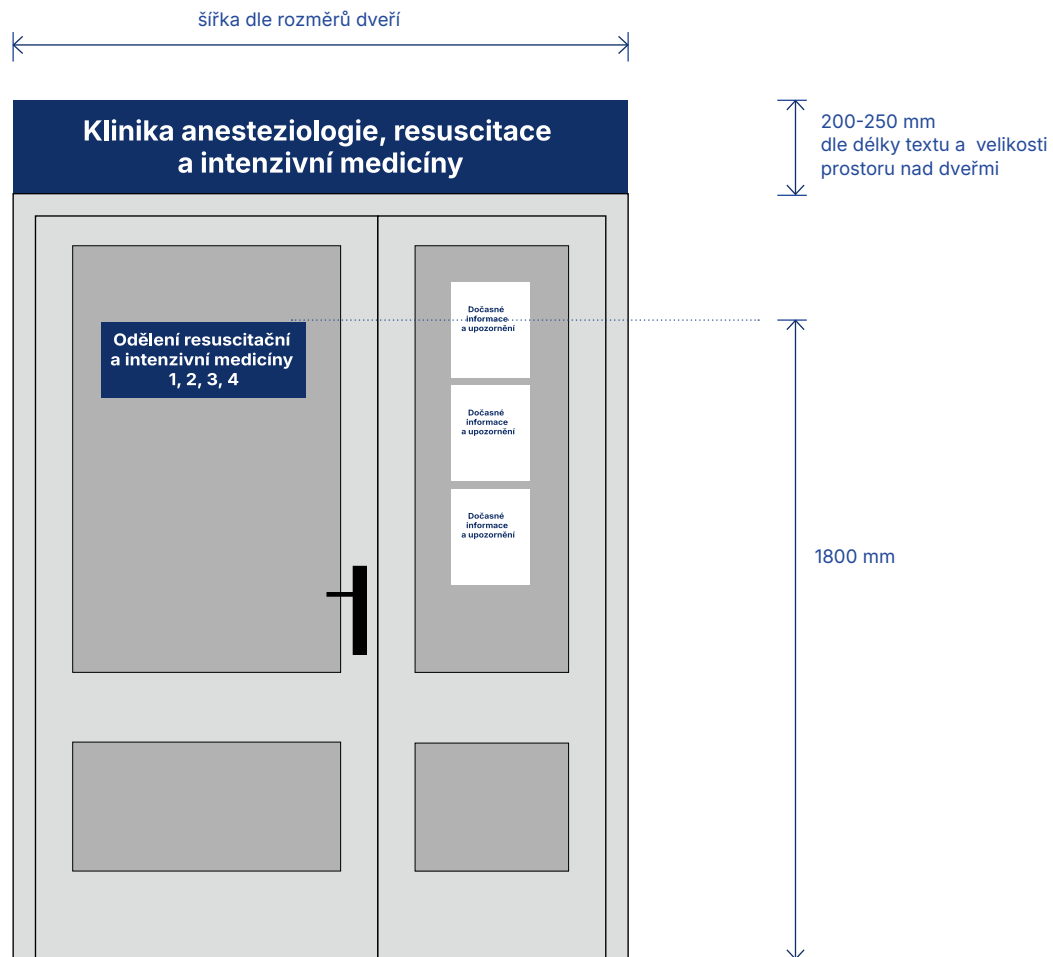
Grafické zpracování je vždy samostatným zadáním.

Technické parametry dle konzultací se zhotovitelem.

→ rozměr: dle prostoru

→ materiál desky:

→ technologie tisku:



03.15

Označení vstupních dveří útvarů, označení řídícího úseku

U vstupních dveří klinik je vždy nutné uvést přednostu kliniky a celý řídící úsek. Tyto informace jsou se umísťují na dveře, nebo vedle ně, na tabulku, která umožňuje jejich snadnou výměnu.

*Grafické zpracování je vždy samostatným zadáním.
Technické parametry dle konzultací se zhotovitelem.
→ rozměr: dle prostoru
→ materiál desky:
→ technologie tisku:
→ uchycení:*

Příklad použití negativní varianty

Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny	Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny	Interní kardiologická klinika
Odělení resuscitační a intenzivní medicíny 1, 2, 3, 4		
Přednosta Jméno a příjmení	Přednosta Jméno a příjmení	
Primář Jméno a příjmení	Primář Jméno a příjmení	
Vrchní sestra Jméno a příjmení	Vrchní sestra Jméno a příjmení	
Staniční sestra Jméno a příjmení	Staniční sestra Jméno a příjmení	
	Vedoucí lékař Jméno a příjmení	Přednosta Jméno a příjmení

Příklad použití pozitivní varianty

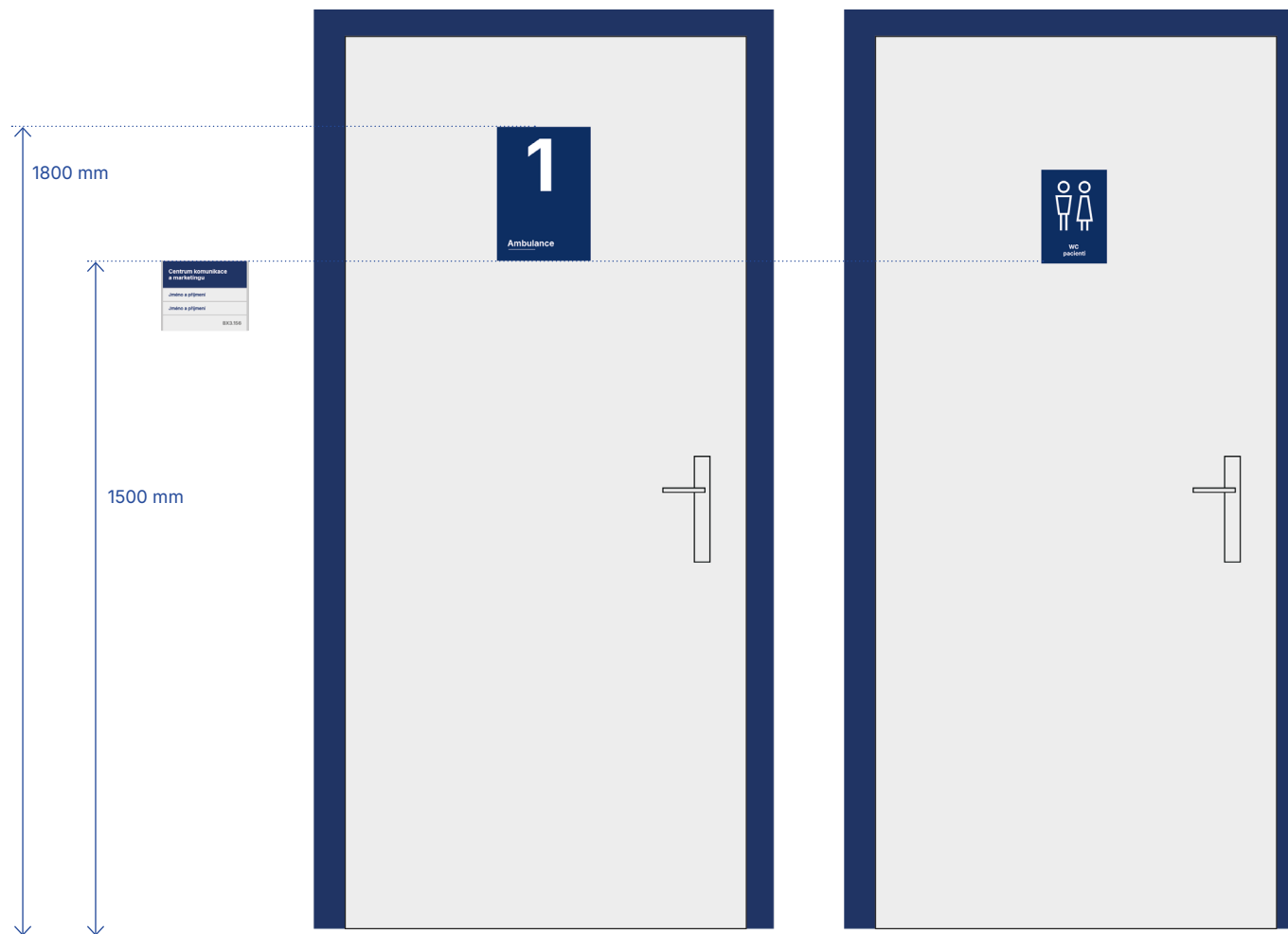
Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny	Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny	Interní kardiologická klinika
Odělení resuscitační a intenzivní medicíny 1, 2, 3, 4		
Přednosta Jméno a příjmení	Přednosta Jméno a příjmení	
Primář Jméno a příjmení	Primář Jméno a příjmení	
Vrchní sestra Jméno a příjmení	Vrchní sestra Jméno a příjmení	
Staniční sestra Jméno a příjmení	Staniční sestra Jméno a příjmení	
	Vedoucí lékař Jméno a příjmení	Přednosta Jméno a příjmení

03.16

Označení dveří, umístění

Dveře jsou označeny těmito prvky:

- dveřní tabulka (jmenovka) vedle dveří s číslem místnosti
- tabulka na dveřích



03.17

Dveřní tabulky, ambulance a pokoje

Informace se dávají na tabulku, která umožňuje jejich snadnou výměnu.

Doporučení:

Sjednotit napříč celou nemocnicí informace na těchto tabulkách a snížit jejich množství na nutné minimum.

Grafické zpracování je vždy samostatným zadáním.

Technické parametry dle konzultací se zhotovitelem.

→ rozměr: dle prostoru

→ materiál desky:

→ technologie tisku:

→ uchycení:

Příklad použití negativní varianty

Gynekologicko-porodnická klinika	Gynekologicko-porodnická klinika	Gynekologicko-porodnická klinika	Pokoj č. 1
Příjmová ambulance č. 1	Ambulance č. 3	Ambulance č. 8	Jméno a příjmení
Po-Pá 7.00–16.30 hod.	Ultrazvuk	Porodní sály	Jméno a příjmení
So-Ne 8.00–18.00 hod.	Lékař Jméno a příjmení	Vedoucí lékař Jméno a příjmení	BX3.156
Polední přestávka: 12.30–13.00 hod.	Lékař Jméno a příjmení	Staniční sestra Jméno a příjmení	
Pohotovostní služba	Sestra Jméno a příjmení	Ošetřující lékař porodního sálu Jméno a příjmení	
15.30–6.00 hod.	Sestra Jméno a příjmení	Porodní asistentka ve službě Jméno a příjmení	
Lékař Jméno a příjmení	Sestra Jméno a příjmení	Porodní asistentka ve službě Jméno a příjmení	
Sestra Jméno a příjmení	Sestra Jméno a příjmení		
BX3.156	BX3.156	BX3.156	

Příklad použití pozitivní varianty

Gynekologicko-porodnická klinika	Gynekologicko-porodnická klinika	Gynekologicko-porodnická klinika	Pokoj č. 1
Příjmová ambulance č. 1	Ambulance č. 3	Ambulance č. 8	Jméno a příjmení
Po-Pá 7.00–16.30 hod.	Ultrazvuk	Porodní sály	Jméno a příjmení
So-Ne 8.00–18.00 hod.	Lékař Jméno a příjmení	Vedoucí lékař Jméno a příjmení	BX3.156
Polední přestávka: 12.30–13.00 hod.	Lékař Jméno a příjmení	Staniční sestra Jméno a příjmení	
Pohotovostní služba	Sestra Jméno a příjmení	Ošetřující lékař porodního sálu Jméno a příjmení	
15.30–6.00 hod.	Sestra Jméno a příjmení	Porodní asistentka ve službě Jméno a příjmení	
Lékař Jméno a příjmení	Sestra Jméno a příjmení	Porodní asistentka ve službě Jméno a příjmení	
Sestra Jméno a příjmení	Sestra Jméno a příjmení		
BX3.156	BX3.156	BX3.156	

03.18

Dveřní tabulky, kanceláře a ostatní místnosti

Grafické zpracování je vždy
samostatným zadáním.

Technické parametry dle konzultací
se zhotovitelem.

→ rozměr: dle prostoru

→ materiál desky:

→ technologie tisku:

→ uchycení:

Dveřní tabulky (jmenovky) kanceláře

Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny
Odělení resuscitační a intenzivní medicíny 1, 2, 3, 4
Jméno a příjmení
Jméno a příjmení
Jméno a příjmení
Jméno a příjmení
BX3.156

Centrum komunikace a marketingu
Jméno a příjmení
Jméno a příjmení
BX3.156

Dveřní tabulky ostatní,
příklad negativní varianty

	Kuchyňka zaměstnanci
BX3.156	

	WC ženy zaměstnanci
BX3.156	

	WC pacienti
BX3.156	

Veřejné zakázky
BX3.156

Dokumentátorka GPK
BX3.156

Dveřní tabulky ostatní,
příklad pozitivní varianty

	Úklid
BX3.156	

	Čajovna
BX3.156	

	Odběrový sál
BX3.156	

Veřejné zakázky
BX3.156

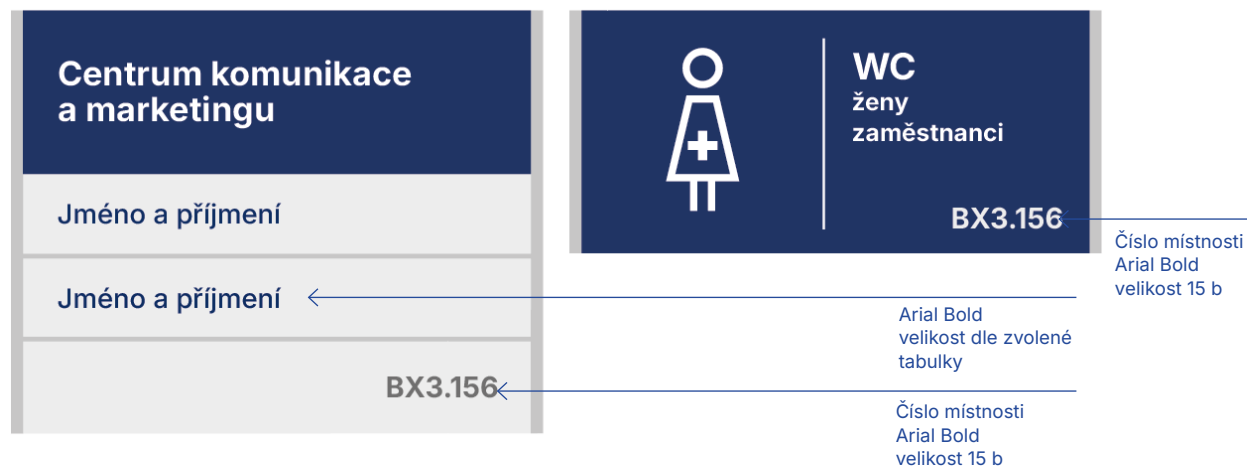
Dokumentátorka GPK
BX3.156

03.19

Dveřní tabulky, označení místnosti

Každá místnost **MUSÍ** být označena dveřní tabulkou vedle dveří a **MUSÍ** na ni být uvedeno číslo místnosti!

Číslo místnosti je umístěné vždy v pravém dolním rohu písmem Arial Bold o velikosti 15 b.



03.20

Označení místností ambulancí a pokojů na dveřích

Ambulance a pokoje jsou označeny kromě dveřní tabulky také tabulkou umístěnou přímo na dveřích. Pokud je dlouhá chodba a označované místnosti jsou za sebou, je vhodné umístit označení místností na cedulky kolmo ke dveřím, a to buď pod strop, nebo nad dveře. Velikost cedulky je pak třeba zvětšit na A3.

Grafické zpracování je vždy samostatným zadáním.

Technické parametry dle konzultací se zhotovitelem.

→ rozměr: A4, A3

→ materiál desky:

→ technologie tisku:

→ uchycení:



Hodnoty jsou pro velikost A4.

03.21

Označení ostatních místností na dveřích

Jestliže je místnost často vyhledávaná a nepostačí označení místnosti dveřní tabulkou vedle dveří, umísťuje se cedulka i na dveře. Obecně se ale snažíme nechat dveře „čisté“.

Grafické zpracování je vždy samostatným zadáním.

Technické parametry dle konzultací se zhotovitelem.

→ rozměr: A5 nebo 210×75 mm (1/3 A4)

→ materiál desky:

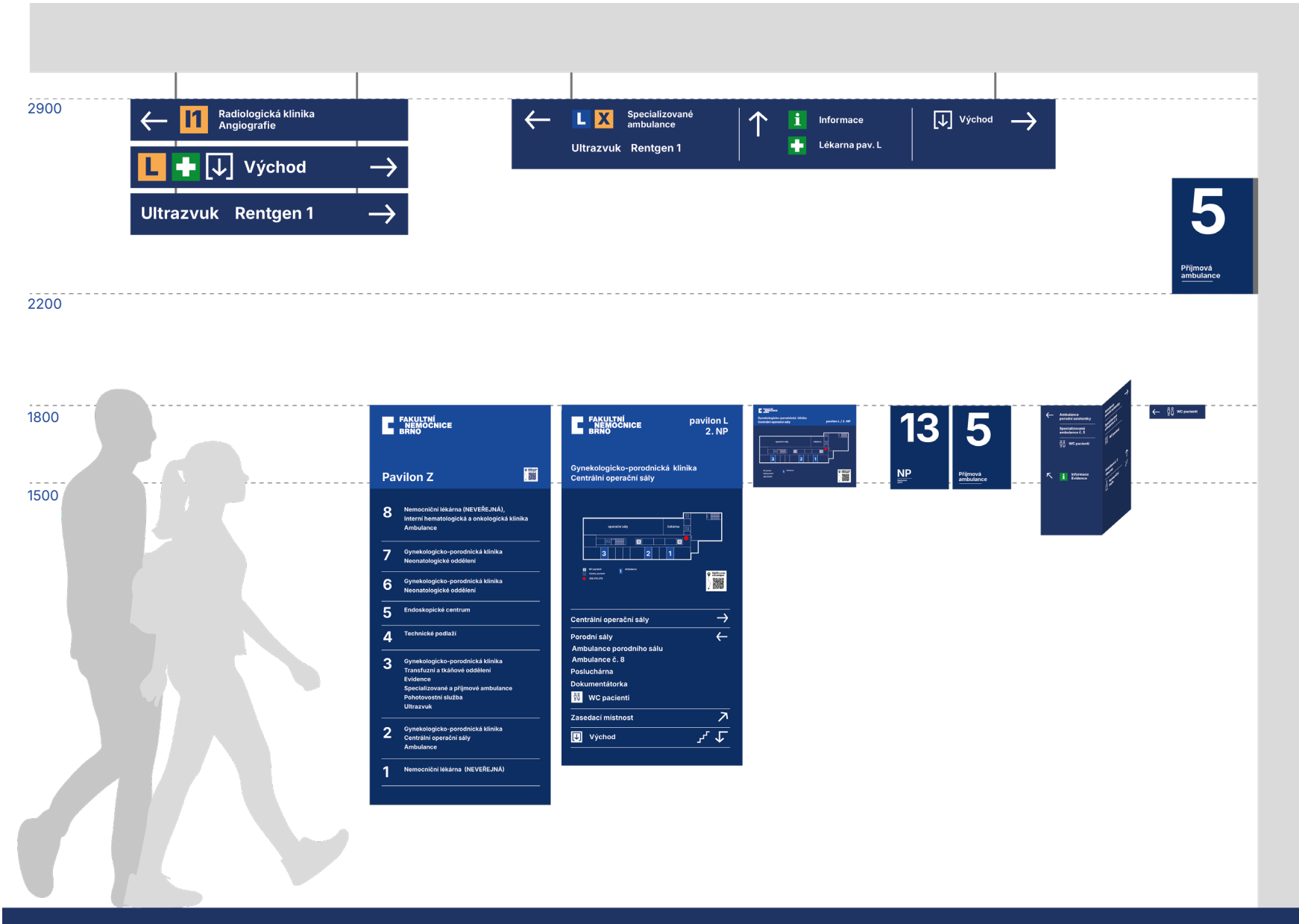
→ technologie tisku:

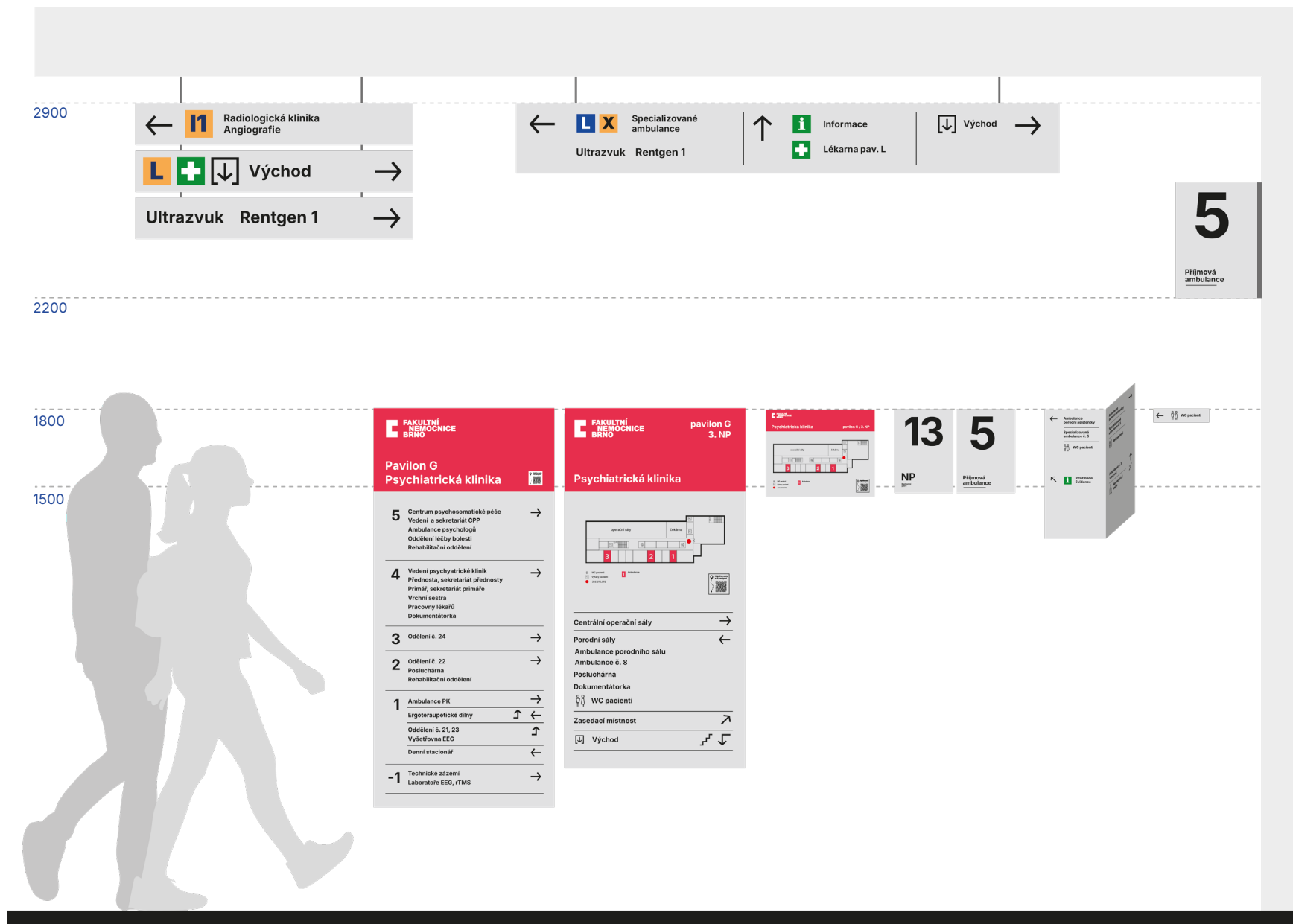
→ uchycení:



Hodnoty jsou pro velikost A5.

Hodnoty jsou pro velikost 210×75 mm.
Příklad použití pozitivní varianty





Závěr

1 — SELSKÝ ROZUM

Při navrhování informačních a navigačních cedulí a jejich umístění je potřeba zapojit „selský rozum“. Nedělat věci složitě, předávat jen důležité a jednoduché informace.

2 — SUPERVIZOR/SPRÁVCE

OIS je potřeba brát jako živý organismus, který se stále mění. Proto je ideální určit osobu, která se o něj stará a pravidelně se mu věnuje. Odstraňuje staré a zbytečné informace zahlcující uživatele.

3 — INFORMOVANOST

Aby OIS dobře fungoval, je dobré informovat personál a předat mu jednoduchá pravidla tohoto manuálu a kontakt na správce OIS.

4 — MODULY

Rozměry drobných cedulí je nutné dělat v normalizovaných rozměrech (A4, A3...). Zlepší to vizuální podobu (mnoho různých velikostí cedulí působí rušivě) a uspoří to výrobní náklady.

6 — MATNÉ POVRCHY

Všechny prvky vnitřního OIS musí mít matný povrch.

5 — KATALOG CEDULÍ A PANELŮ

Vytvořením katalogu cedulí a panelů OIS se zajistí udržení jednotného stylu.

DOPORUČENÍ

- Hlavní vstupy do budov je třeba výrazně označit aby byly viditelné z dálky. U hlavních vstupů je třeba umístit co nejvíce informací, které tam návštěvník očekává (uvnitř i vně).
- Východy z areálu FN Brno by bylo vhodné očíslovat. V1, V2, V3, V4.

ZÁKAZ

V areálu FN Brno jsou používány barvy k zónovému a krizovému značení. Používání dalších barev bez konzultace s CKM a OKP popř. OHTS je **ZAKÁZÁNO**.

