

DEN BEZ BARIÉR 2021

MHMP ETM

17. ZÁŘÍ 2021

JAK SPRÁVNĚ REALIZOVAT STAVBY?

**V SOULADU S LEGISLATIVOU VE VŠECH FÁZÍCH
ZÁMĚRU, PROJEKTU A PROVEDENÍ**

**(vyhl. MMR č. 398/2009 Sb. a další související
předpisy)**

V SOULADU S POTŘEBAMI UŽIVATELŮ



SONS

**SJEDNOCENÁ ORGANIZACE NEVIDOMÝCH A SLABOZRAKÝCH ČR
SONS ČR, z. s.**

BEZPEČNÁ A SPRÁVNÁ ŘEŠENÍ PRO SAMOSTATNÝ POHYB OSOB SE ZRAKOVÝM POSTIŽENÍM

PRINCIPY

Zajištění prostorové orientace – hmatové prvky, orientační body a znaky, akustický orientační a informační systém

Samostatný a bezpečný pohyb bez vizuální kontroly s využitím pomůcek: bílá hůl, vysílačka, vodící pes

PODMÍNKY

Hmatové prvky jasné, srozumitelné, hmatově i podle potřeby barevně kontrastní, v dostatečném množství

Bezpečná šířka volných průchodů podél vodících linií – průchozí profil, dostatečná průchozí výška, požadovaná kvalita povrchu

AKTUÁLNÍ TÉMATA

KOMUNIKACE V DOPRAVNÍCH STAVBÁCH A ZASTÁVKY

KOMUNIKACE, NÁMĚSTÍ, VEŘEJNÁ PROSTRANSTVÍ

BARIÉRY

DŮLEŽITOST INFORMAČNÍCH A ORIENTAČNÍCH SYSTÉMŮ, AKUSTICKÉ NAVIGACE VE STAVBÁCH

KOMUNIKACE, ZASTÁVKY – POŽADAVKY NA PŘÍSTUPNOST

SLEPECKÉ PRVKY:

- VODICÍ LINIE PŘIROZENÉ, UMĚLÉ**
- ROVINNÝ POVRCH**
- HMATOVÝ I BAREVNÝ KONTRAST**
- SIGNÁLNÍ PÁSY, VAROVNÉ PÁSY**
- POUŽITÍ CERTIFIKOVANÝCH MATERIÁLŮ**

**MAPOVÁNÍ PŘÍSTUPNOSTI ZASTÁVEK BUS – CÍL
NÁSLEDNÉ ODSTRAŇOVÁNÍ BARIÉR – STAV?**

ZASTÁVKY TRAM A BUS – NÁSTUPIŠTĚ, PŘÍSTUPOVÉ KOMUNIKACE NA ZASTÁVKY

UKÁZKY ŘEŠENÍ ÚPRAV RŮZNÉHO PROVEDENÍ ZE SOUČASNÉ PRAXE

ZASTÁVKA NUSELSKÁ RADNICE

TRAM, BUS – **SMĚR PANKRÁC BEZ ÚPRAV**



ZASTÁVKA NUSELSKÁ RADNICE

TRAM, BUS – SMĚR PANKRÁČ BEZ ÚPRAV

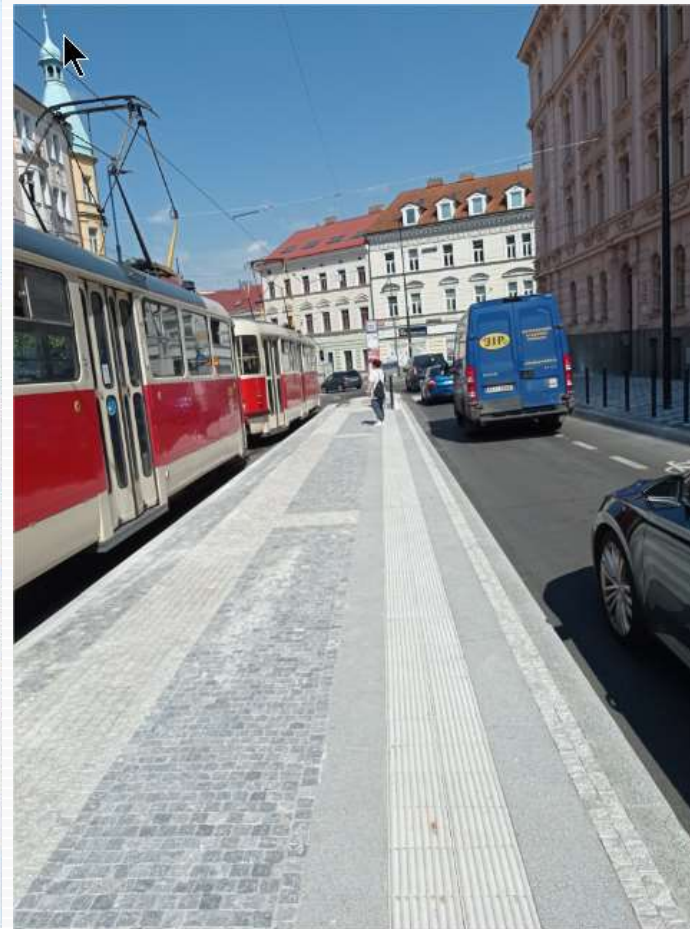


ZASTÁVKA NUSELSKÁ RADNICE – PŘÍSTUP OMEZENÝ – ÚPRAVY NA STRANĚ SMĚR PANKRÁC – **CHYBÍ LEMOVÁNÍ** **(NEDODRŽEN HMATOVÝ KONTRAST)**



ZASTÁVKY TRAM PANKRÁC, NUSLE

– VODICÍ LINIE – UŽIVATELSKY I LEGISLATIVNĚ NEVYHOVUJÍCÍ ČERNÉ ZÁBRADLÍ UVL V BEZPEČNOSTNÍ ODSTUPU!



ZASTÁVKY LIHOVAR TRAM – UŽIVATELSKY BAREVNOST ZÁBRADLÍ VL NEVYHOVUJE – V PROSTORU ZANIKÁ



ZASTÁVKA LIHOVAR BUS – SIGNÁLNÍ PÁS NEVHODNÉ ŘEŠENÍ



ZASTÁVKA MUZEUM ZC BUS – NEPOUŽITELNÁ ZASTÁVKA PŘÍSTUP? SIGNÁLNÍ PÁS?



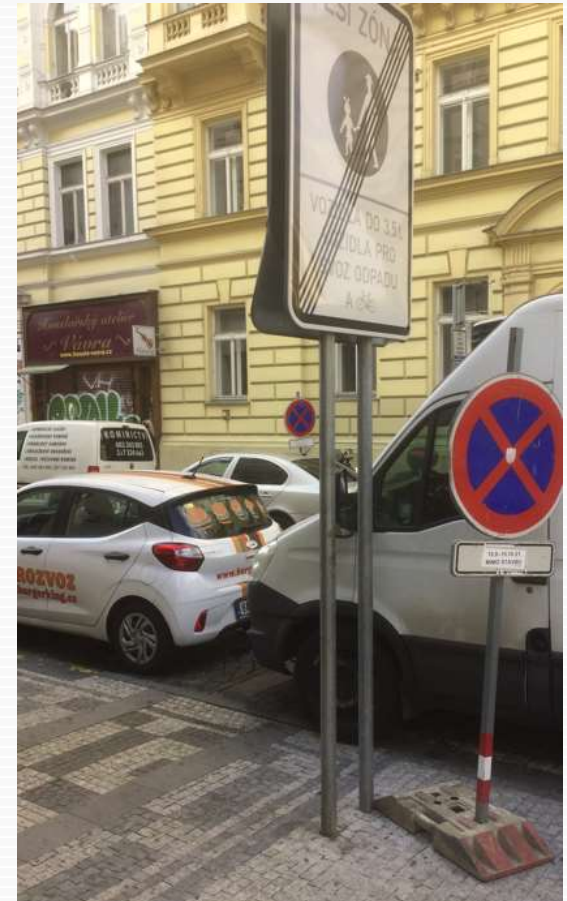
MUZEUM – ZASTÁVKA BUS DC – PŘÍSTUP? DOHLEDATELNOST?



STRAŠNICKÁ METRO A TRAM – NEZAJIŠTĚN PŘESTUP MHD DOSTUPNOST? VODICÍ LINIE SP?



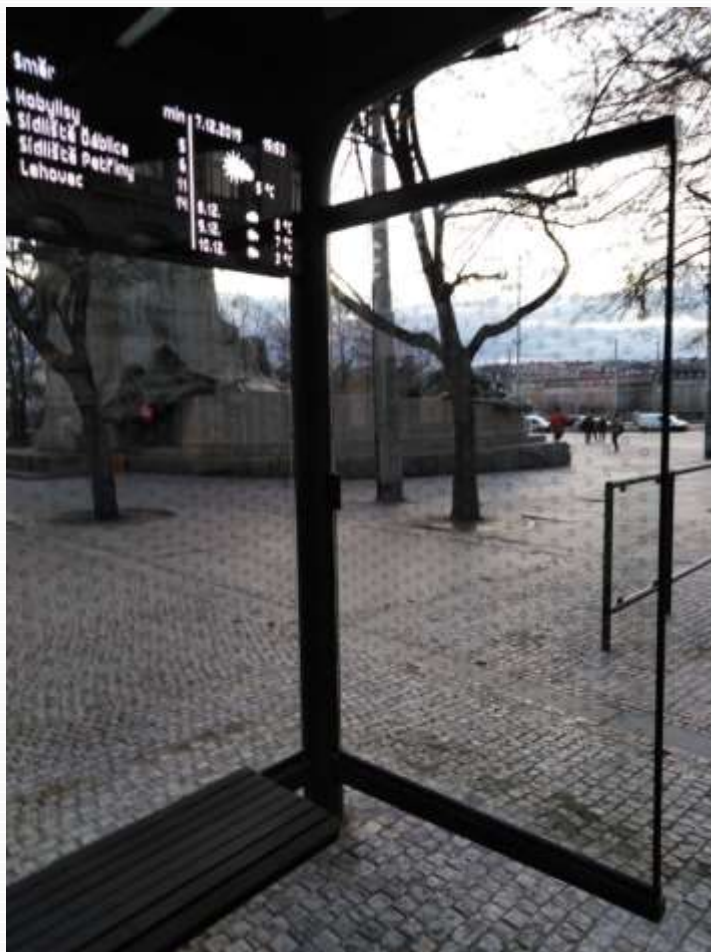
CENTRUM – I. P. PAVLOVA – VL, SP, UVL? ZÓNA? PARKOVIŠTĚ?



ZASTÁVKA TRAM PALACKÉHO NÁMĚSTÍ NOVÝ MOBILIÁŘ



PALACKÉHO NÁMĚSTÍ – DALŠÍ I DELŠÍ VÝVOJ...



PALACKÉHO NÁMĚSTÍ – OMEZENÍ



PALACKÉHO NÁMĚSTÍ – DELŠÍ VÝVOJ...



PALACKÉHO NÁM. – VÝVOJ video – OZNAČNÍK



PALACKÉHO NÁMĚSTÍ – VÝVOJ

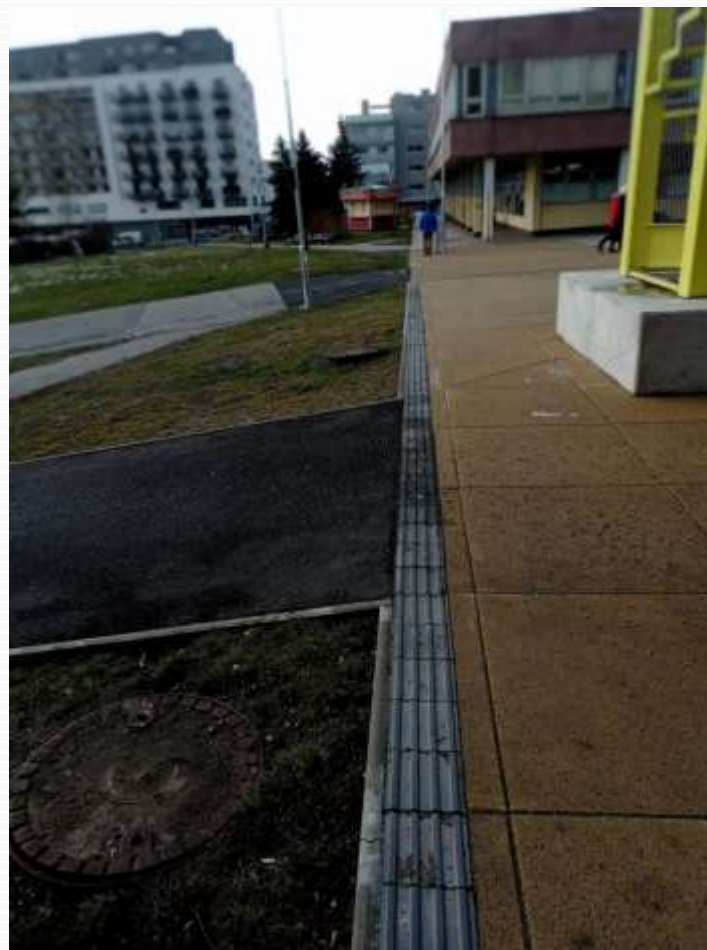
video – INFORMAČNÍ SYSTÉM?



KOMUNIKACE, NÁMĚSTÍ A VEŘEJNÁ PROSTRANSTVÍ...

UKÁZKY ŘEŠENÍ ÚPRAV RŮZNÉHO PROVEDENÍ ZE SOUČASNÉ PRAXE

SOFIJSKÉ NÁMĚSTÍ – ODSTRAŇOVANÍ BARIÉR – PROČ AŽ DODATEČNĚ?



HORNÍ MĚCHOLUPY - aktuálně

BAREVNÝ KONTRAST? LEMOVÁNÍ..!



DALŠÍ BARIÉRY
koloběžky, mobiliář...



**VIDÍTE BARIÉRY
U SP a VL?**

**TO ALE MY
NEMŮŽEME....**



**VIDÍTE
NEBEZPEČÍ
PRO CHODCE?**

**TO MY
NEMŮŽEME....**





**VIDÍTE, PROSÍM,
TA NEBEZPEČÍ
PRO CHODCE nevidomé a
slabozraké ?**

BARIÉRY – NEUDRŽOVANÁ ZELEŇ



DŮLEŽITOST INFORMAČNÍCH A ORIENTAČNÍCH SYSTÉMŮ, AKUSTICKÉ NAVIGACE...

TERMINÁL BUS
PŘÍKLAD – ČERNÝ MOST
NUTNÉ ŘEŠIT KOMPLEXNĚ:
NEJENOM AKUSTICKÝ INFORMAČNÍ
SYSTEM
(PRAVDIVÉ,
PŘESNÉ
INFORMACE!)
ALE TAKÉ:
SIGNÁLNÍ PÁSY,
MAJÁČKY, WC...



OBR. : ZDROJ ROPID

METRO – NOVÝ INFORMAČNÍ A ORIENTAČNÍ SYSTÉM –

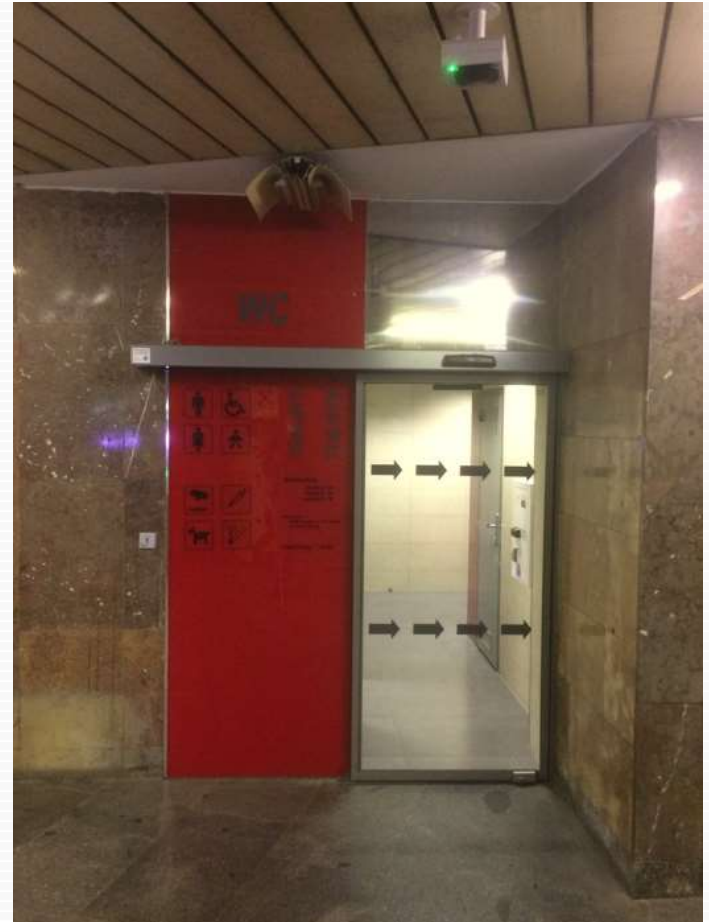
POZNATKY – NEDOSTATEČNÉ VYZNAČENÍ MÍSTA, KDE SE NALÉZÁM Z POHLEDU SLABOZRAKÉHO...



STANICE KARLOVO NÁMĚSTÍ – PŘÍSTUP, VÝTAH, MAJÁČKY



METRO – TOALETY STANICE OPATOV, I. P. PAVLOVA



NOVÁ VOZIDLA – AUTOBUSY (TRAM):

**POŽADAVKY NA PROVOZOVÁNÍ JIŽ PŘI
TECHNICKÉM ŘEŠENÍ, VÝBĚRU, V ZADÁNÍ:
„OZVUČENÍ“ VOZIDEL!
DOSTATEK MÍSTA I PRO CESTUJÍCÍ S
VODICÍM PSEM!
ŠKOLENÍ ŘIDIČŮ –
UŽIVATELSKÉ NÁZORY
ZPĚTNÁ VAZBA**



FOTO ZDROJ: INTERNET

STAVBY OBČANSKÉHO VYBAVENÍ – OPATŘENÍ

**MAJÁČKY, INTERIÉROVÉ VODICÍ LINIE, ZNAČENÍ
DVEŘÍ, VYVOLÁVACÍ, POKLADNÍ SYSTÉMY...
ORGANIZAČNÍ OPATŘENÍ
ŽÁDOUCÍ A DŮLEŽITÁ JE PODPORA MĚSTA.**



**V TÉTO OBLASTI A PRO TUTO
SKUPINU OSOB **N**EDOCHÁZÍ V
BEZBARIÉROVOSTI K VÝRAZNÉMU
ZLEPŠENÍ.**

**OBJEVUJÍ SE I TAK NELOGICKÉ
CHYBY, NEPŘEHLEDNÁ ŘEŠENÍ,
NEPOCHOPENÍ PROBLEMATIKY,
POMALÉ /ŽÁDNÉ/ ODSTRAŇOVÁNÍ
/STARÝCH I NOVÝCH/ BARIÉR.**

ZÁVĚR

FUNKČNÍ A ESTETICKÉ PROSTŘEDÍ PŘEDSTAVUJE SDÍLENÝ, BEZPEČNÝ A PŘÍSTUPNÝ PROSTOR PRO VŠECHNY – SAMOZŘEJMĚ I PRO OSOBY S OMEZENOU MOŽNOSTÍ ORIENTACE – NEVIDOMÉ A SLABOZRAKÉ.

JE TŘEBA VÍCE MYSLET NA PODMÍNKY PRO JEJICH BEZPEČNÝ A SAMOSTATNÝ POHYB A SNADNOU ORIENTACI VE VEŘEJNÉM PROSTORU – NUTNÁ SOUČINNOST / ZNALOST SÚ, PROJEKTANTŮ, KONZULTANTŮ (ČKAIT, NIPI).

STAVEBNÍ ZÁKON I PRO PRAHU MUSÍ TVOŘIT OPORU VŠECHNY.

PORADENSTVÍ ČKAIT, NIPI

ČKAIT

**PORADENSTVÍ PRO BEZBARIÉROVÁ ŘEŠENÍ
STAVEB – ZÁSADNÍ VÝZNAM DOPRAVNÍ STAVBY
(ŽELEZNIČNÍ STAVBY, AUTOBUSOVÉ TERMINÁLY)**

**ČKAIT – ČESKÁ KOMORA UTOORIZOVANÝCH
INŽENÝRŮ A TECHNIKŮ**

SÍDLO: PRAHA 2, SOKOLSKÁ 15

TEL.: 227 090 211 (OBJEDNÁNÍ KONZULTACÍ)

WWW : <https://1url.cz/@ckaitporada>



KONTAKTY

**PODROBNĚJŠÍ INFORMACE,
NÁVODY,
PŘÍMÉ ODKAZY VČETNĚ PREZENTACE
NA WWW:**

www.1url.cz/@denbezbarier2021





SONS

Děkuji za pozornost.

**SONS ČR, z. s., PRAHA 1, KRAKOVSKÁ 21
METODICKÉ CENTRUM ODSTRAŇOVÁNÍ BARIÉR
BARIERY@SONS.CZ, WWW.SONS.CZ/BARIERY
VEDOUCÍ ING. FRANTIŠEK BRAŠNA
ING. MARIE MÁLKOVÁ
TEL.: +420 221 462 443**