

Přínosy strategické infrastruktury pro metropoli

Ing. Lukáš Tittl -----

V KONTEXTU
VYSOKORYCHLOSTNÍ ŽELEZNICE

IPR
PRAHA

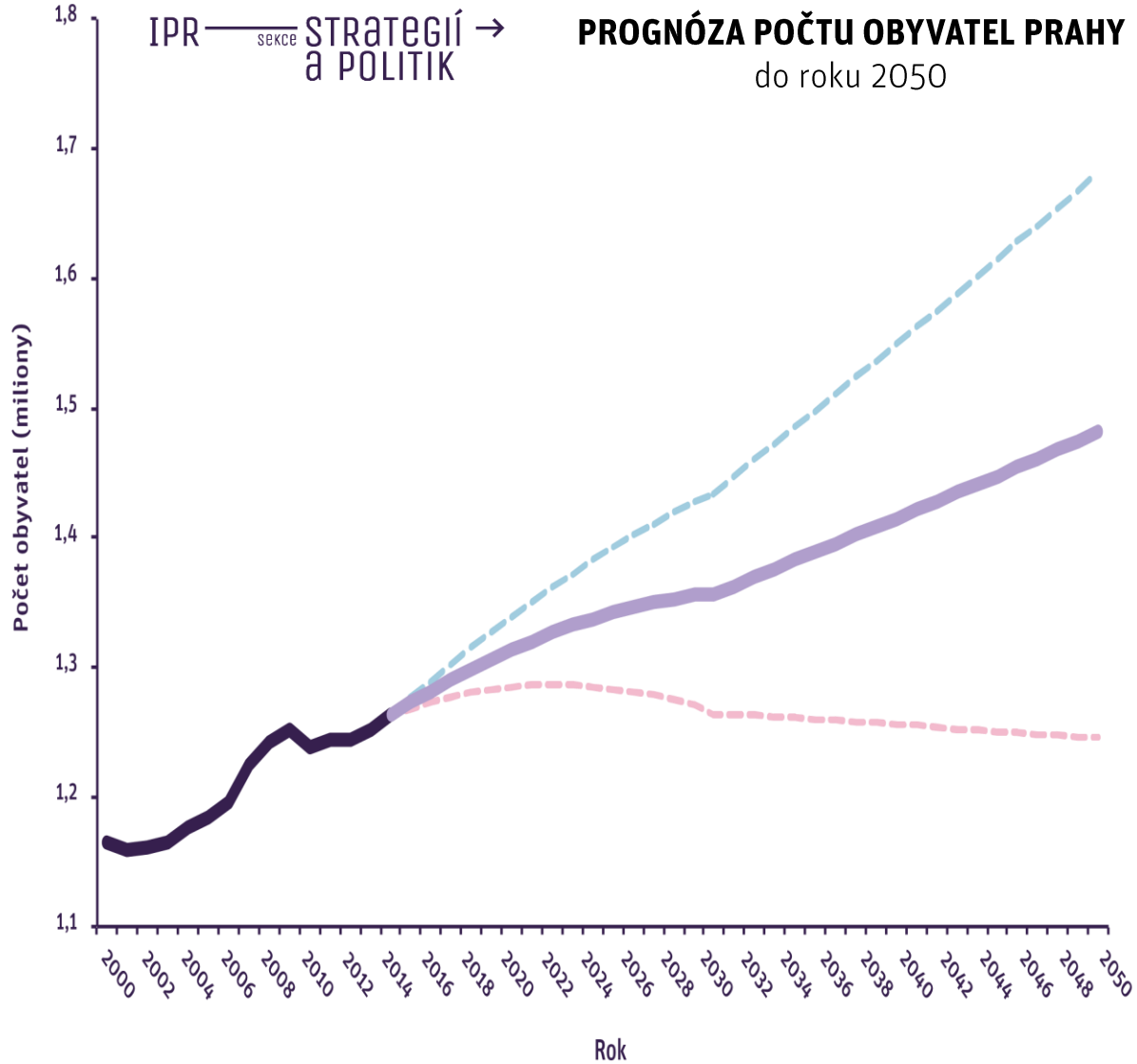


JAKÁ JE

SITUACE DNES

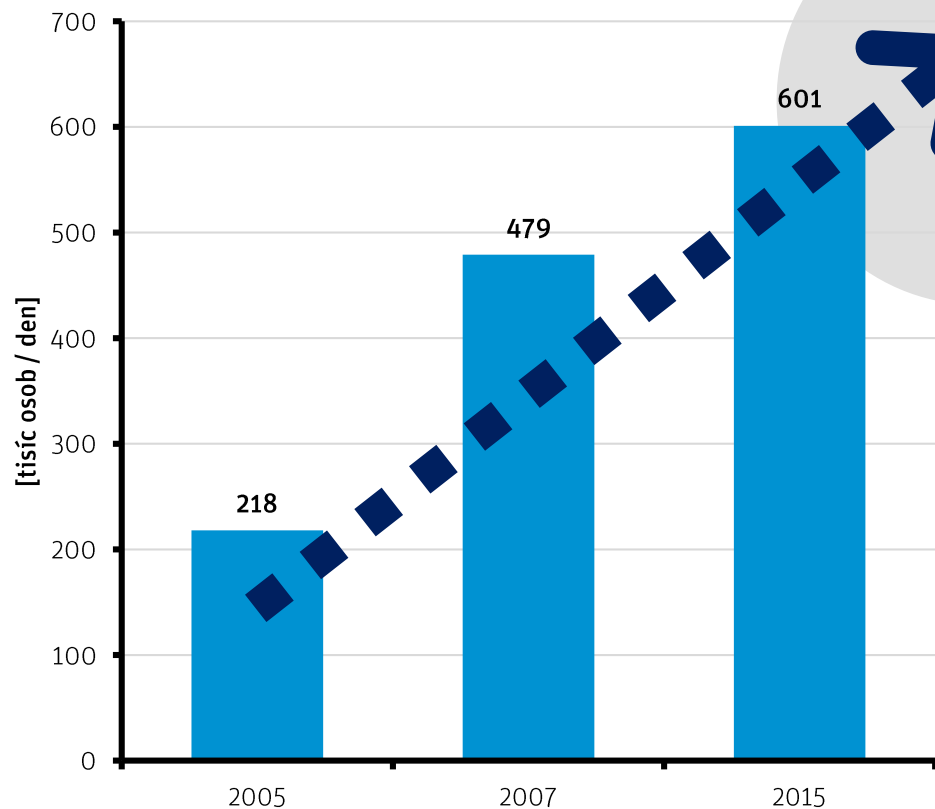
V PRAZE ?

NÁRŮST POČTU OBYVATEL V PRAZE



POČTY CEST PŘES HRANICE PRAHY

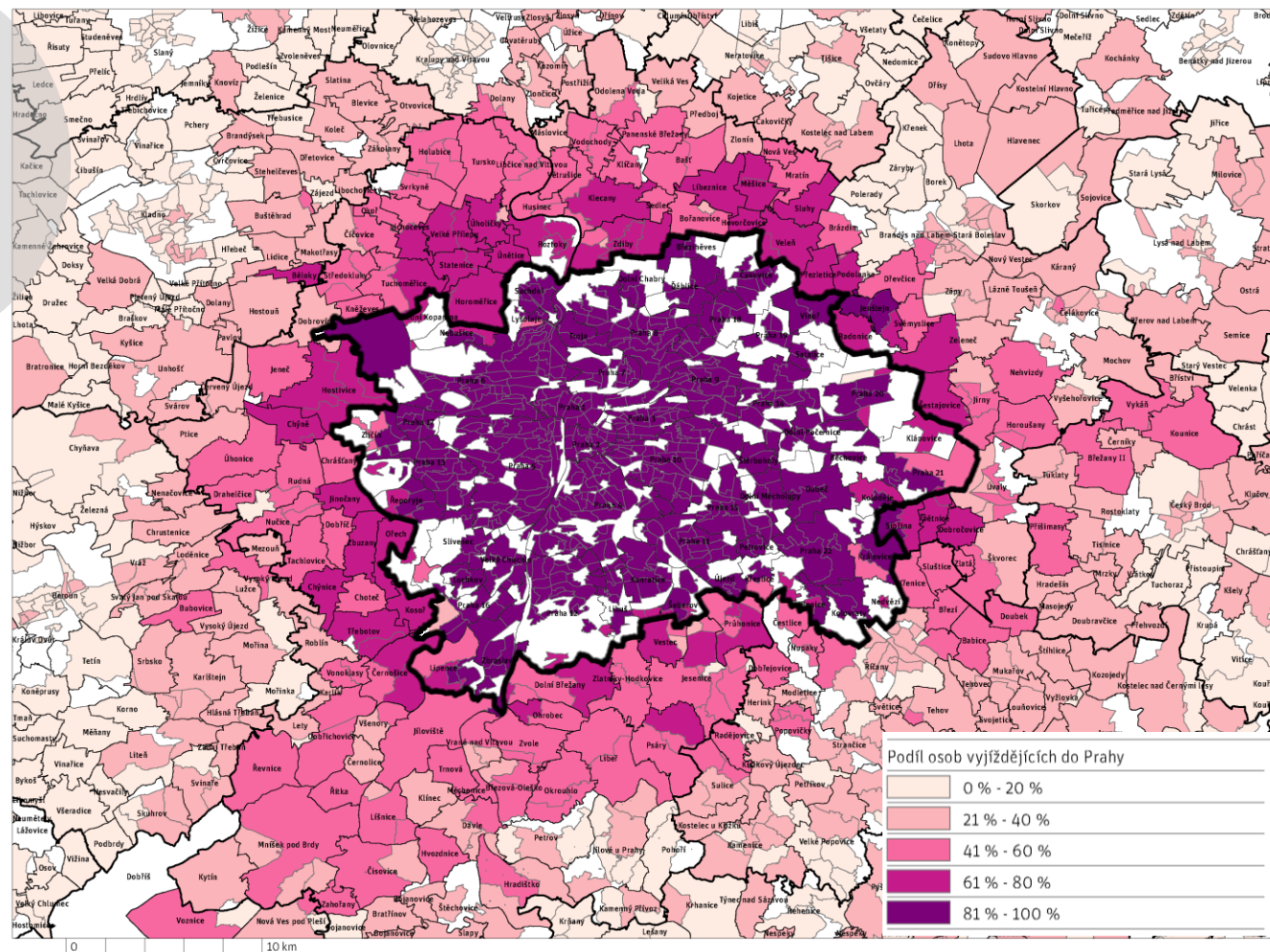
pracovní den



zdroj: Plán udržitelné mobility Prahy a okolí, analýza

POČTY PRACUJÍCÍCH

rozdělení dle ZSJ



POČTY OSOB DOJÍŽDĚJÍCÍCH PŘES HRANICE PRAHY

[nárůst dopravy příjíždějících z regionu]



230 000 lidí

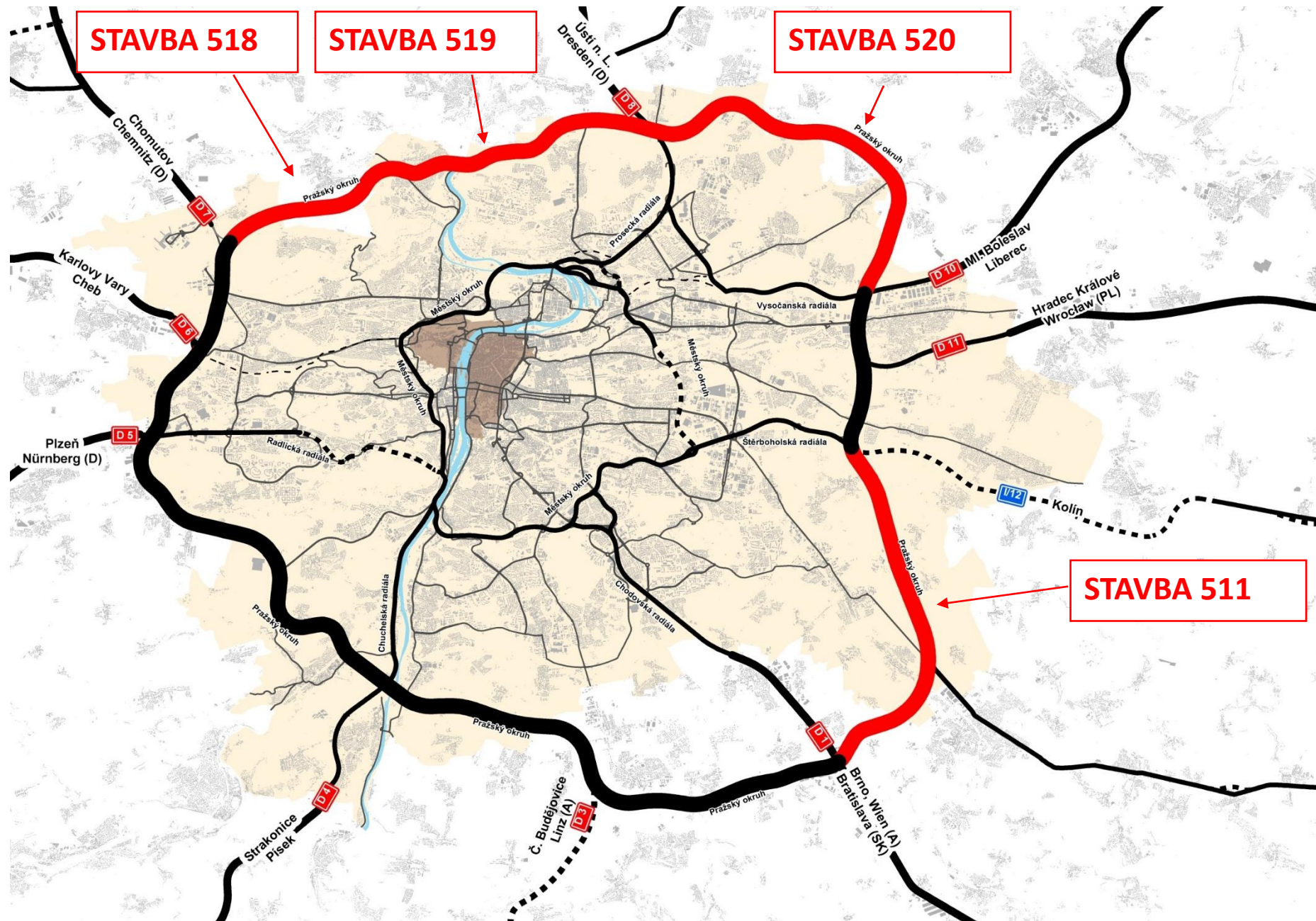
PLZEŇ +
[čtvrté největší město ČR]

[zdroj: <http://letbalonem-darek.cz>]

SPOLUPRÁCE VŠECH MÓDŮ DOPRAVY

[realizace parkovišť P+R]





STAVBA 518

STAVBA 519

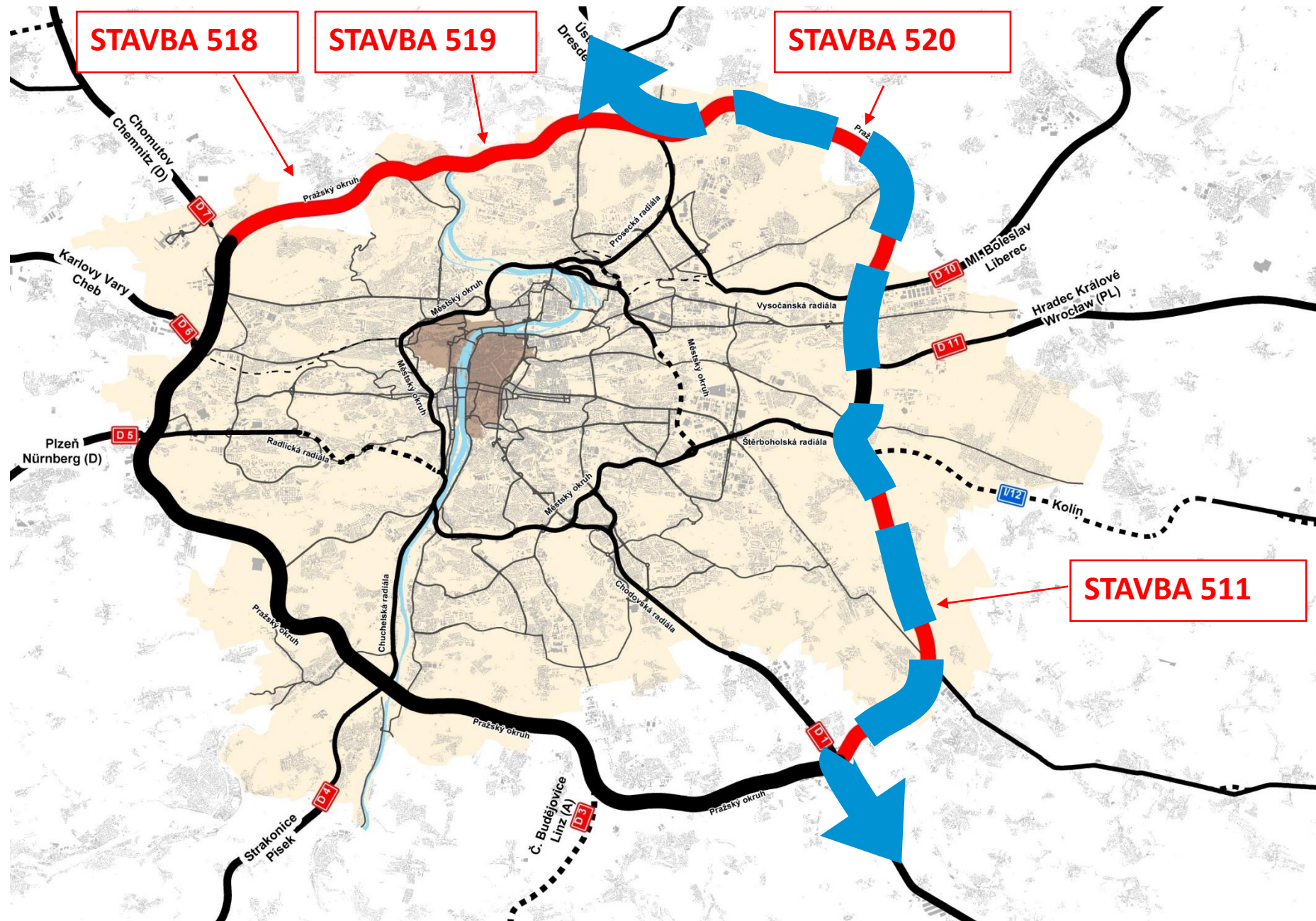
STAVBA 520

STAVBA 511

PRAŽSKÝ OKRUH
[stav / návrh]

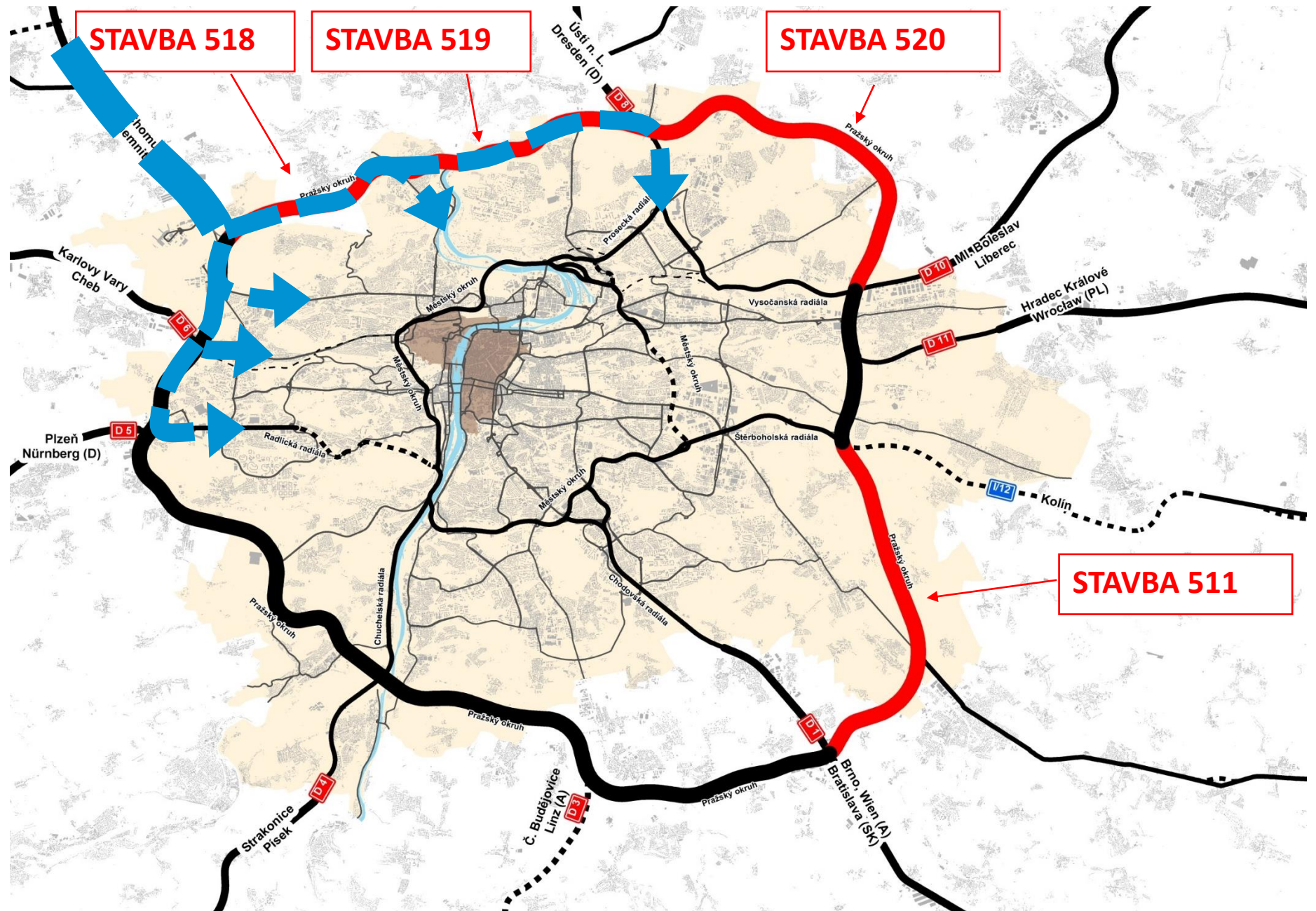
PRAŽSKÝ OKRUH

[stav]



PRAŽSKÝ OKRUH

[stav]





SPOJENÍ S REGIONEM, ČESKEM I EVROPOU

[Praha hlavní nádraží]

ZVLÁDNE

ŽELEZNICE


SVOJI DRUHOU ŠANCI ?



NE...!!

LEGENDA

 úseky s přetíženou infrastrukturou

 úseky s vyčerpanou kapacitou


stav


 trať

 elektrizace

 tunel

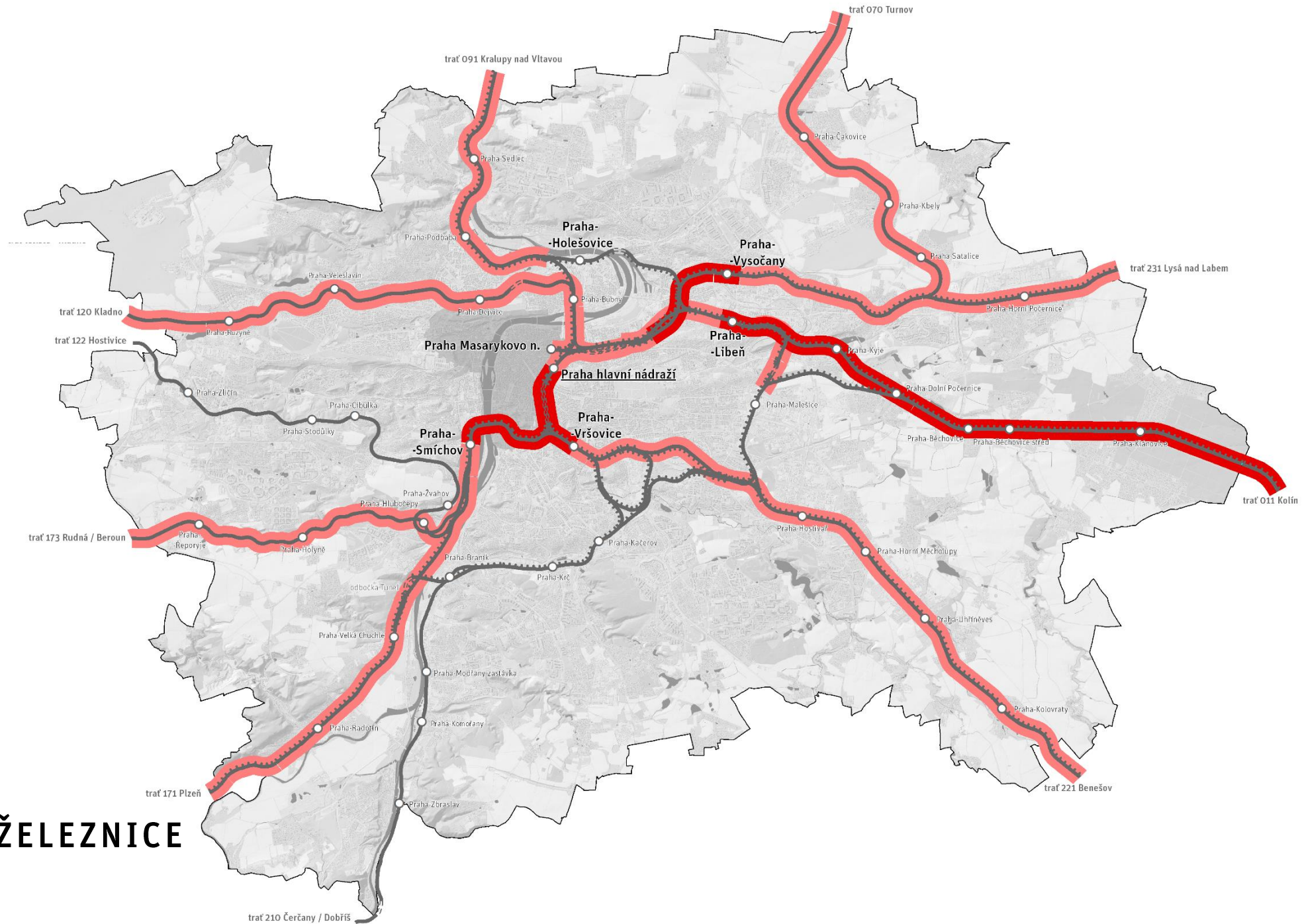
stávající

 železniční stanice / zastávka

 Památková rezervace v hl. m. Praze

PŘETÍŽENÉ ÚSEKY ŽELEZNICE

[stávající stav]



Železnice v Praze je
přetížená již DNES,
jak může vypadat její
rozvoj ZÍTRA ?

[zdroj: Ministerstvo dopravy ČR]



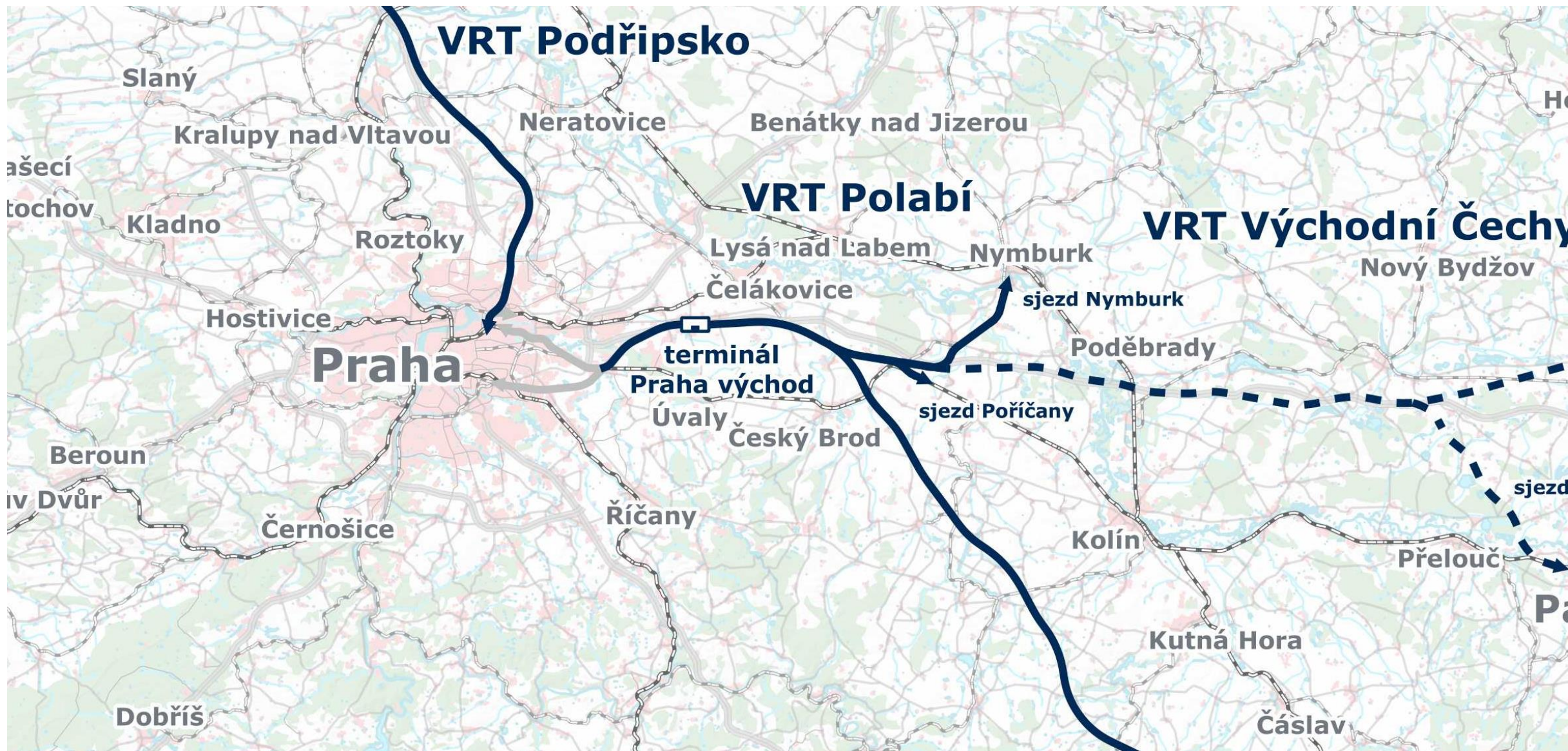
SÍŤ RS

[vysokorychlostní tratě]

1

KAPACITA

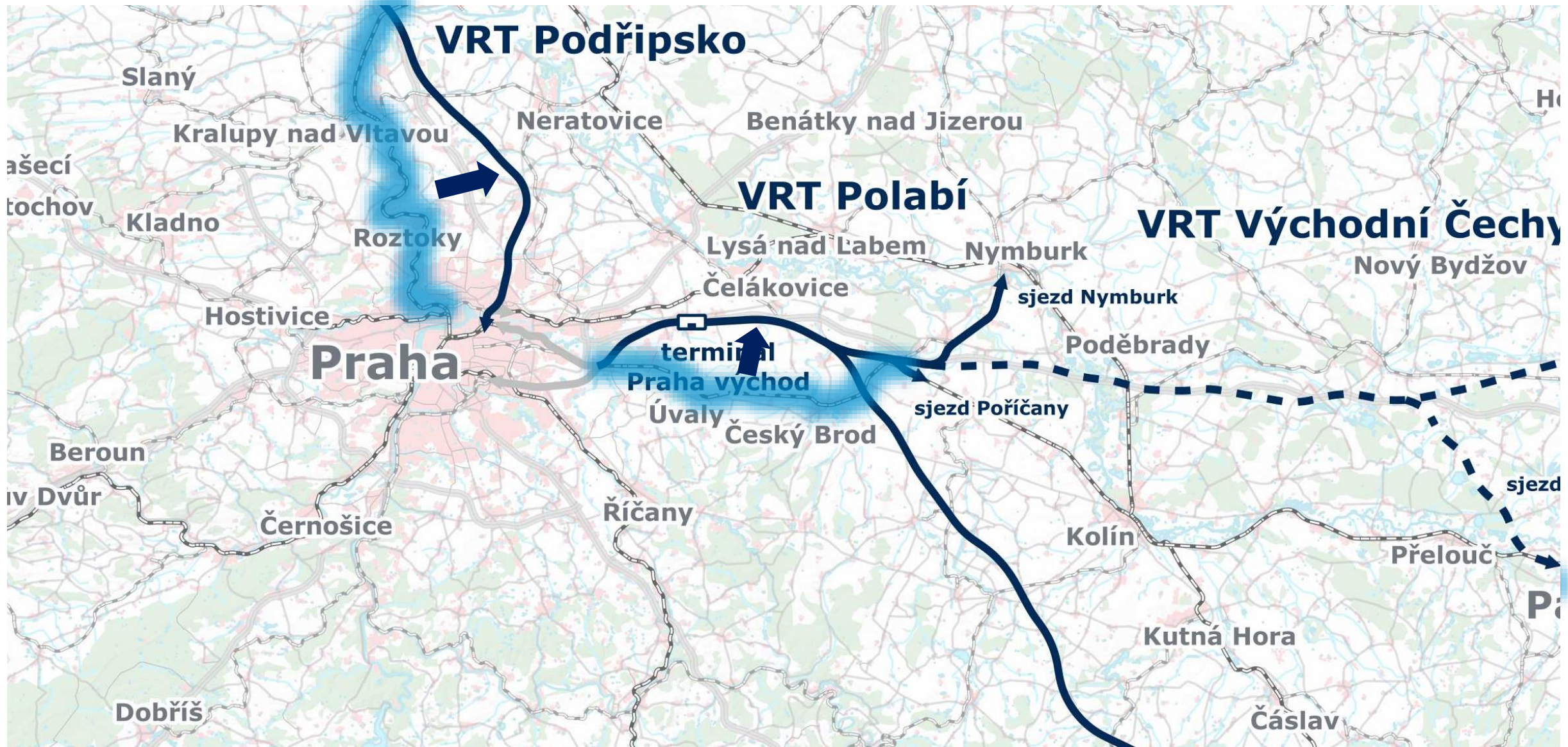
[vysokorychlostní trať = vysokokapacitní trať]



PILOTNÍ ÚSEKY

[segregace dálkové dopravy]

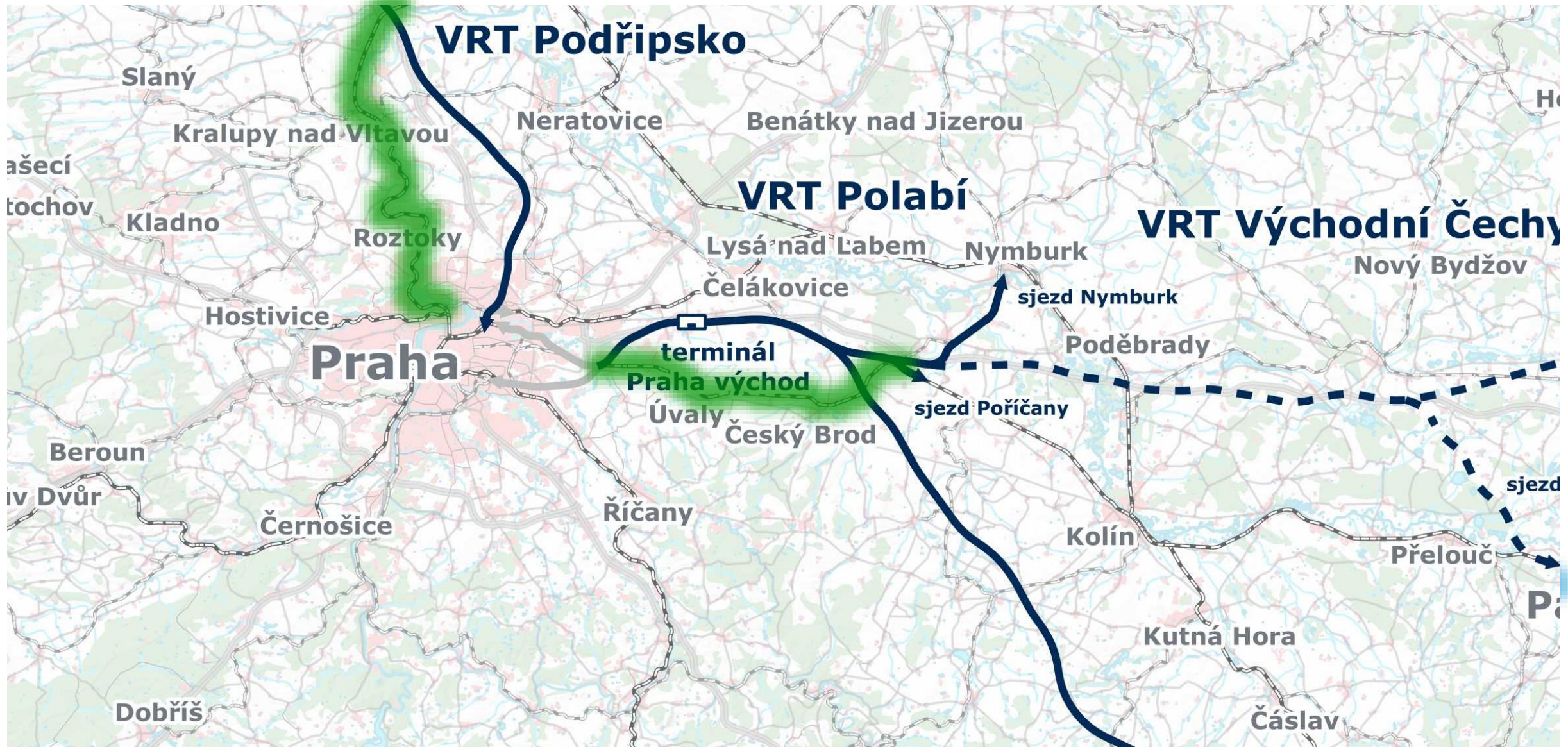
[zdroj: Správa železnic]



PILOTNÍ ÚSEKY

[segregace dálkové dopravy]

[zdroj: Správa železnic]



PILOTNÍ ÚSEKY

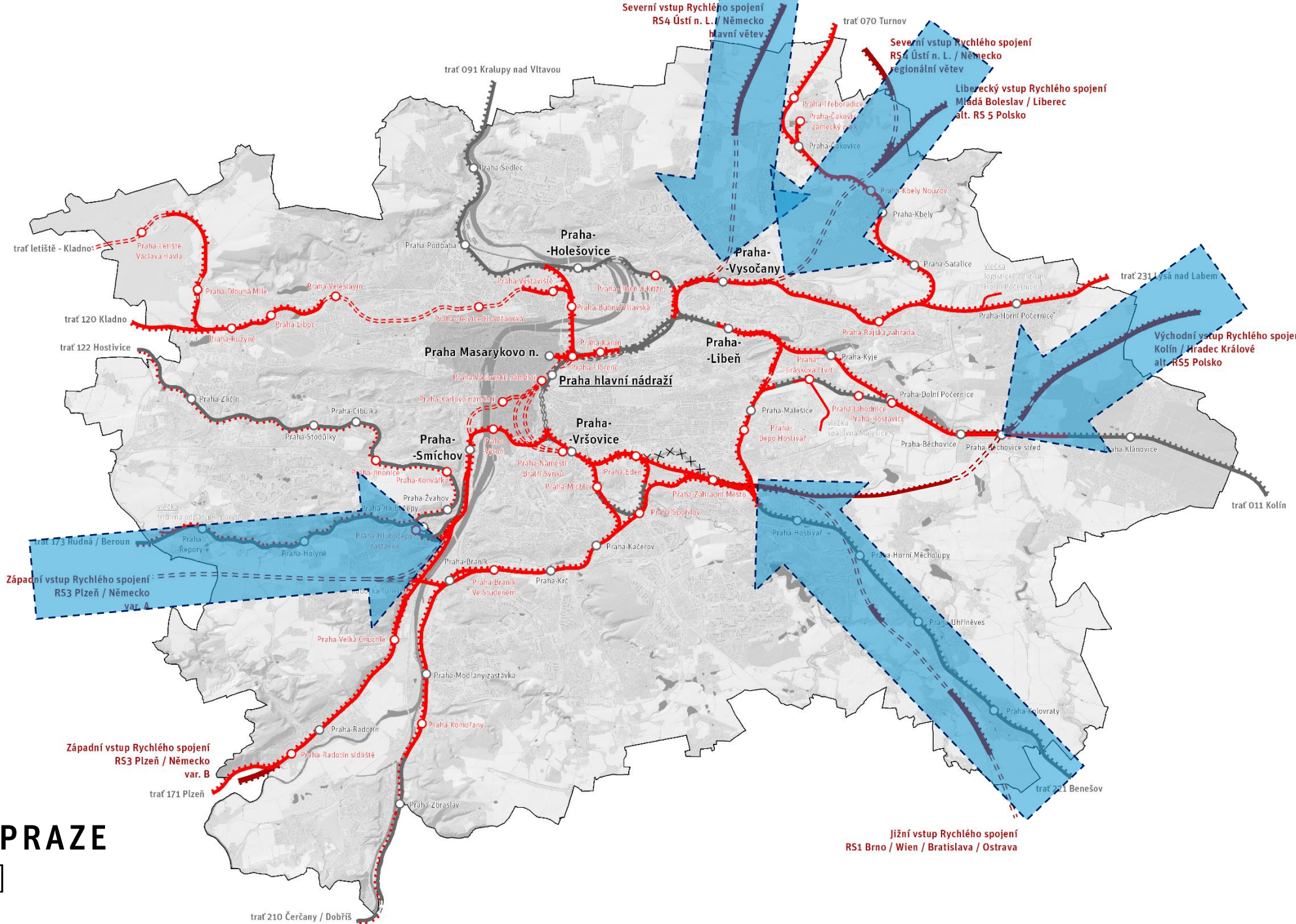
[segregace dálkové dopravy]

[zdroj: Správa železnic]

LEGENDA

stav	novostavba/ rekonstrukce

trať
 elektrizace
 tunel
 vysokorychlostní trať
 tunel vysokorychlostní tratě
 vlečka
 zrušená trať
 nová / zásadně rekonstruovaná
 stávající
 železniční stanice / zastávka
 Památková rezervace v hl. m. Praze

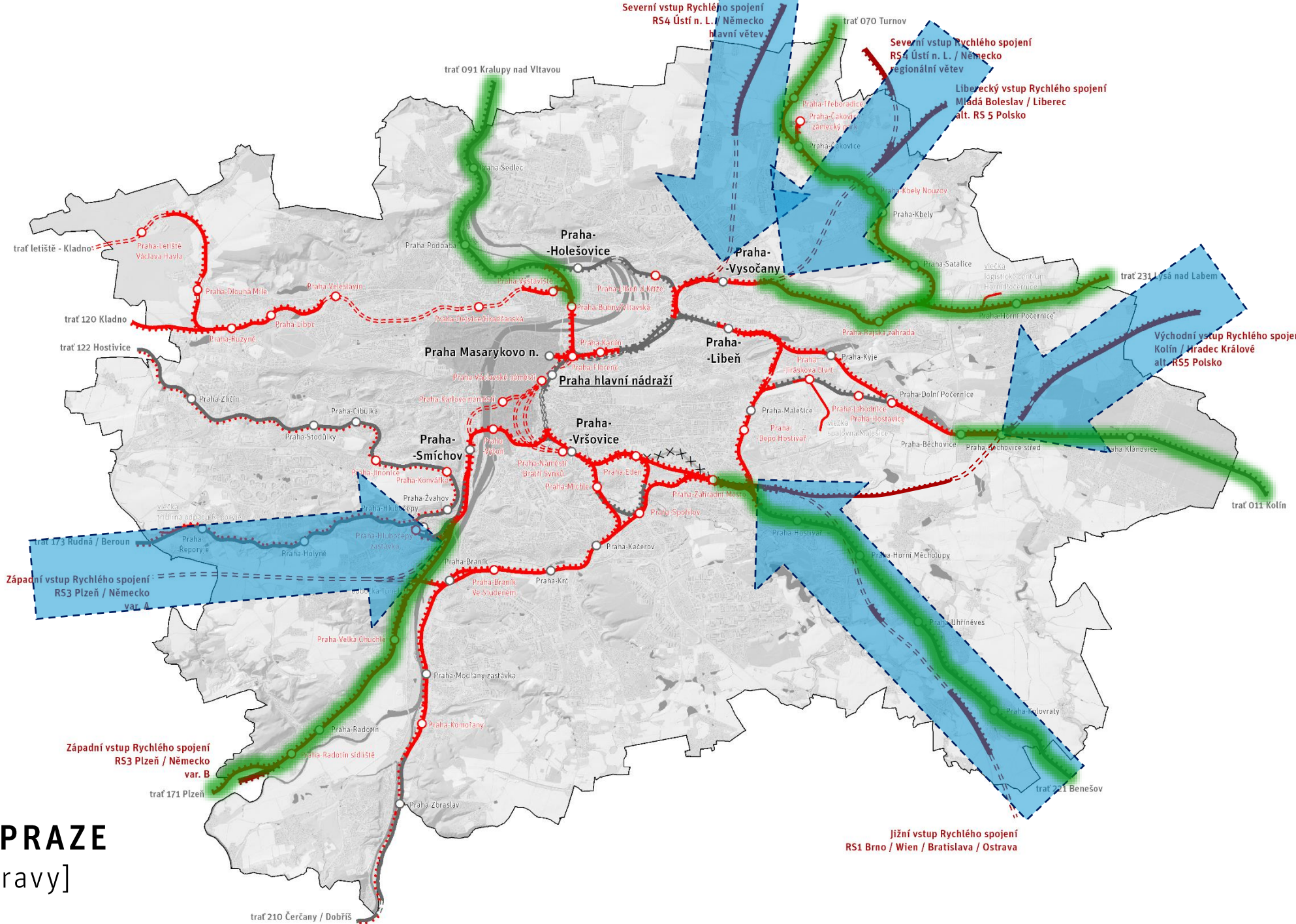


ŽELEZNIČNÍ SÍŤ V PRAZE

[vysokorychlostní tratě]

LEGENDA

stav	novostavba/ rekonstrukce	
—	—	trať
—	—	elektrizace
---	---	tunel
—	—	vysokorychlostní trať
—	—	tunel vysokorychlostní tratě
—	—	vlečka
XXX	—	zrušená trať
stavající	nová / zásadně rekonstruovaná	
○	○	železniční stanice / zastávka
■	■	Památková rezervace v hl. m. Praze



ŽELEZNIČNÍ SÍŤ V PRAZE

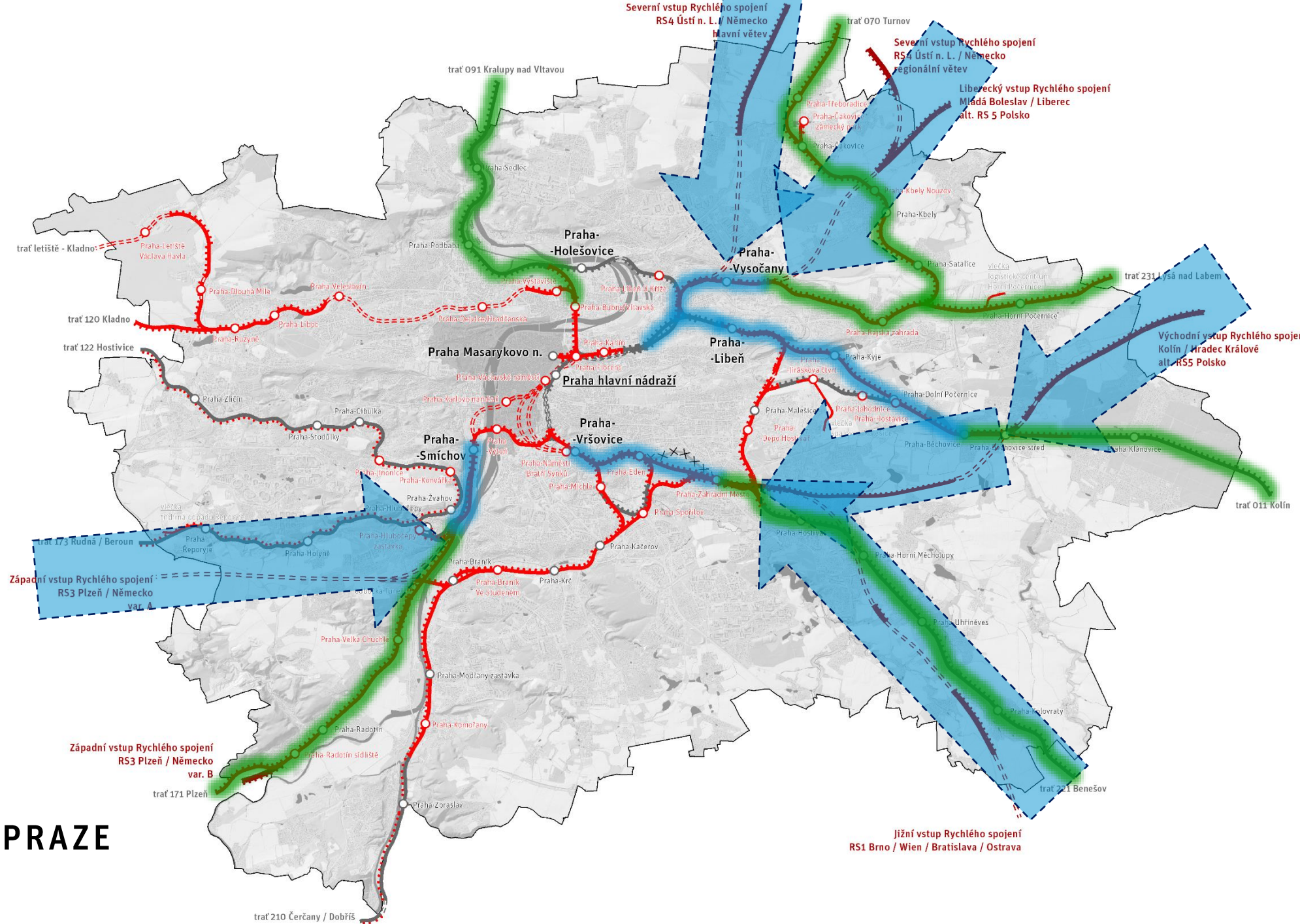
[segregace dálkové dopravy]

LEGENDA

stav	novostavba/ rekonstrukce
stávající	nová / zásadně rekonstruovaná

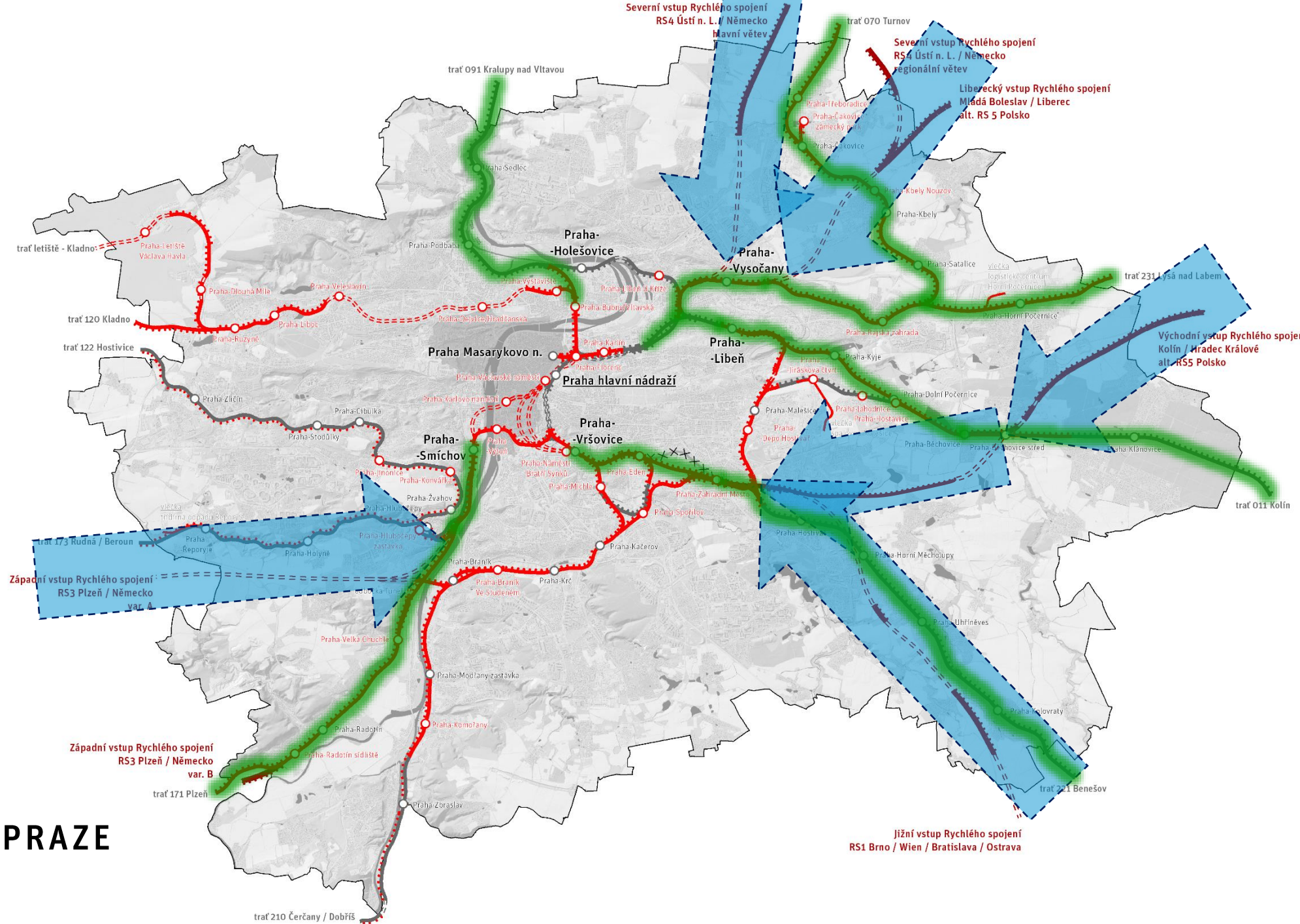
ŽELEZNIČNÍ SÍŤ V PRAZE

[zkapacitnění tratí]



LEGENDA

stav	novostavba/ rekonstrukce	
		trať
		elektrizace
		tunel
		vysokorychlostní trať
		tunel vysokorychlostní tratě
		vlečka
		zrušená trať
stávající		nová / zásadně rekonstruovaná
		železniční stanice / zastávka
		Památková rezervace v hl. m. Praze

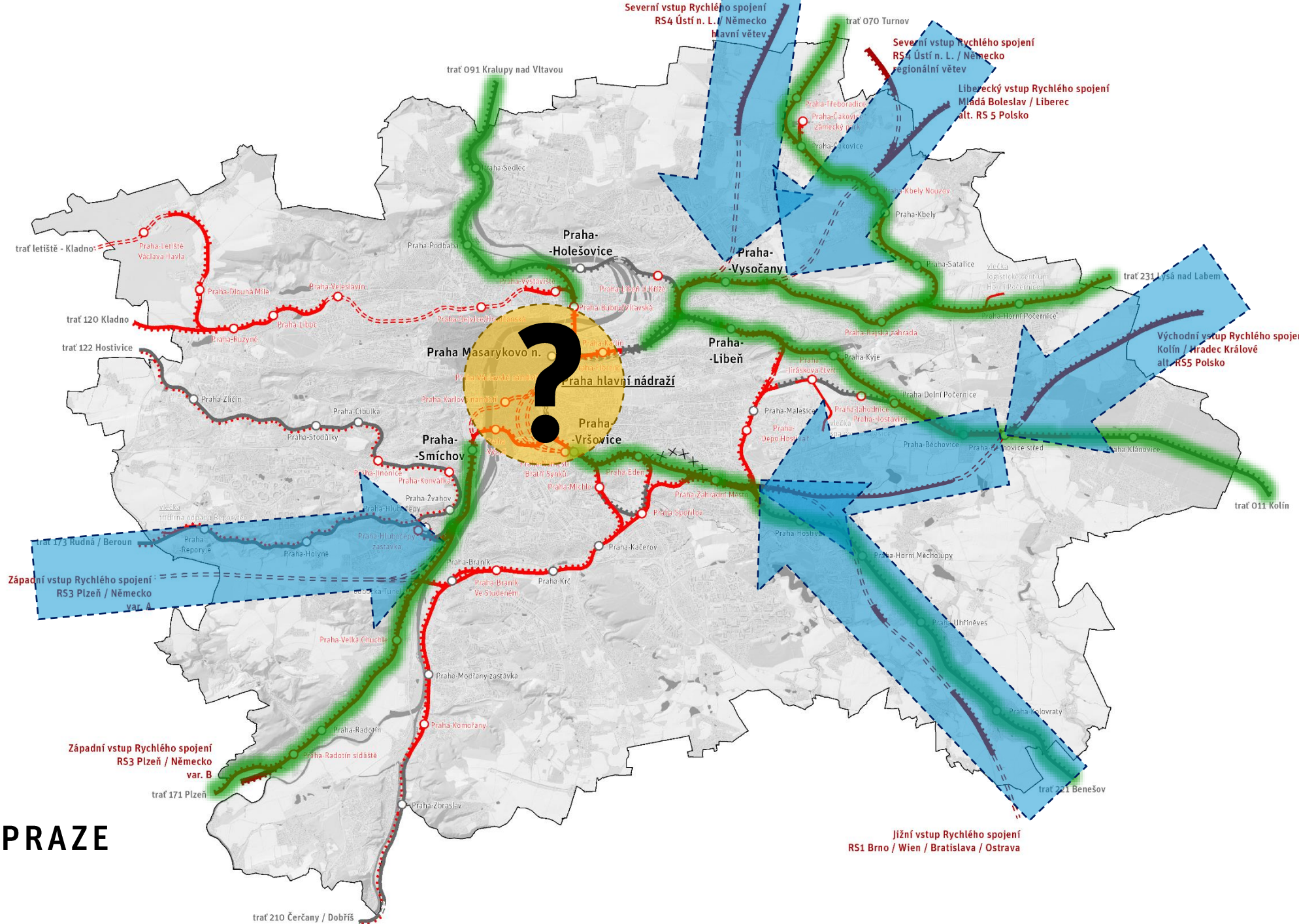


ŽELEZNIČNÍ SÍŤ V PRAZE

[zkapacitnění tratí]

LEGENDA

stav	novostavba/ rekonstrukce	
—	—	trať
—	—	elektrizace
---	---	tunel
—	—	vysokorychlostní trať
==	==	tunel vysokorychlostní tratě
—	—	vlečka
XXX		zrušená trať
○	○	železniční stanice / zastávka
○	○	železniční stanice / zastávka
■		Památková rezervace v hl. m. Praze

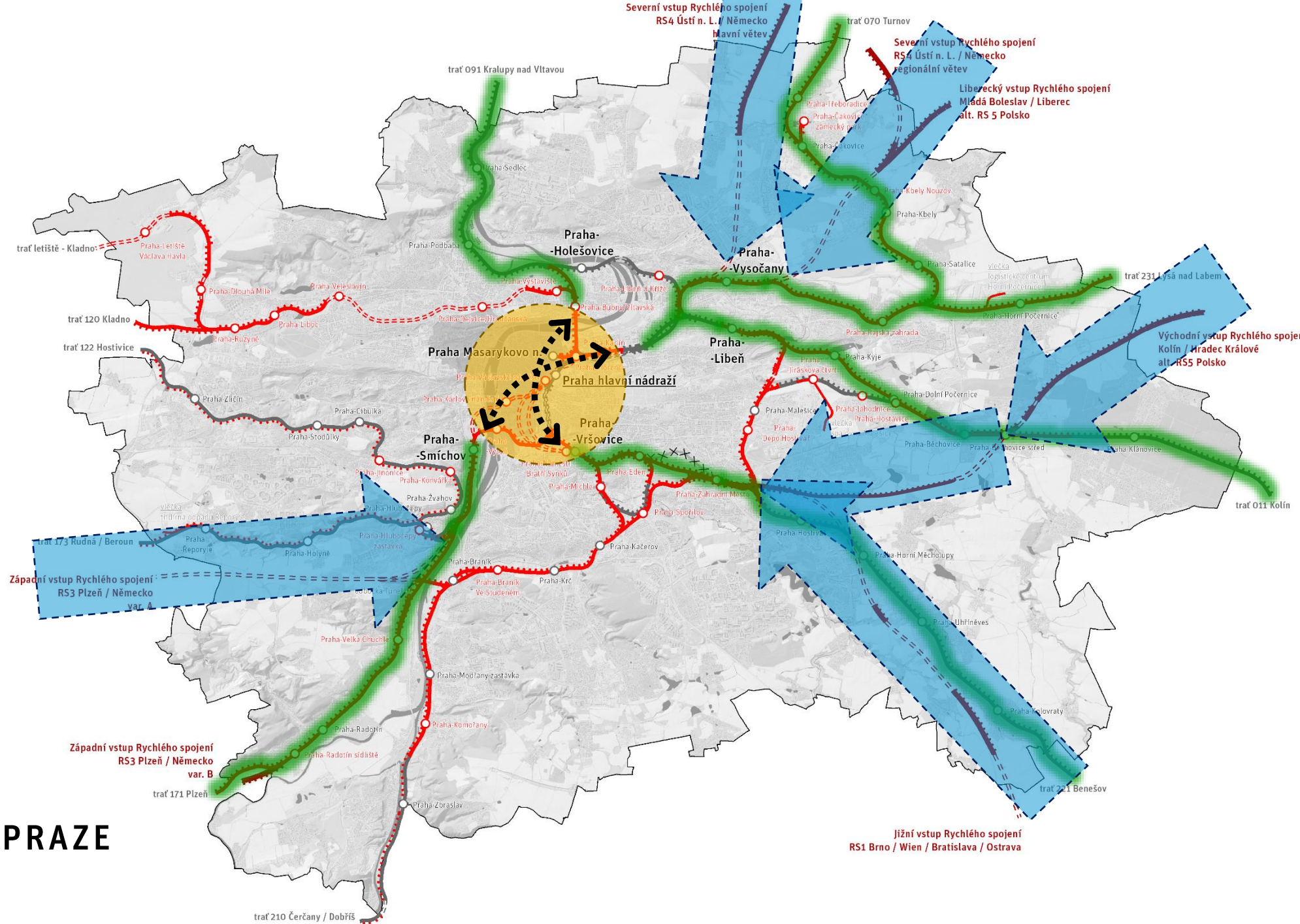


ŽELEZNIČNÍ SÍŤ V PRAZE

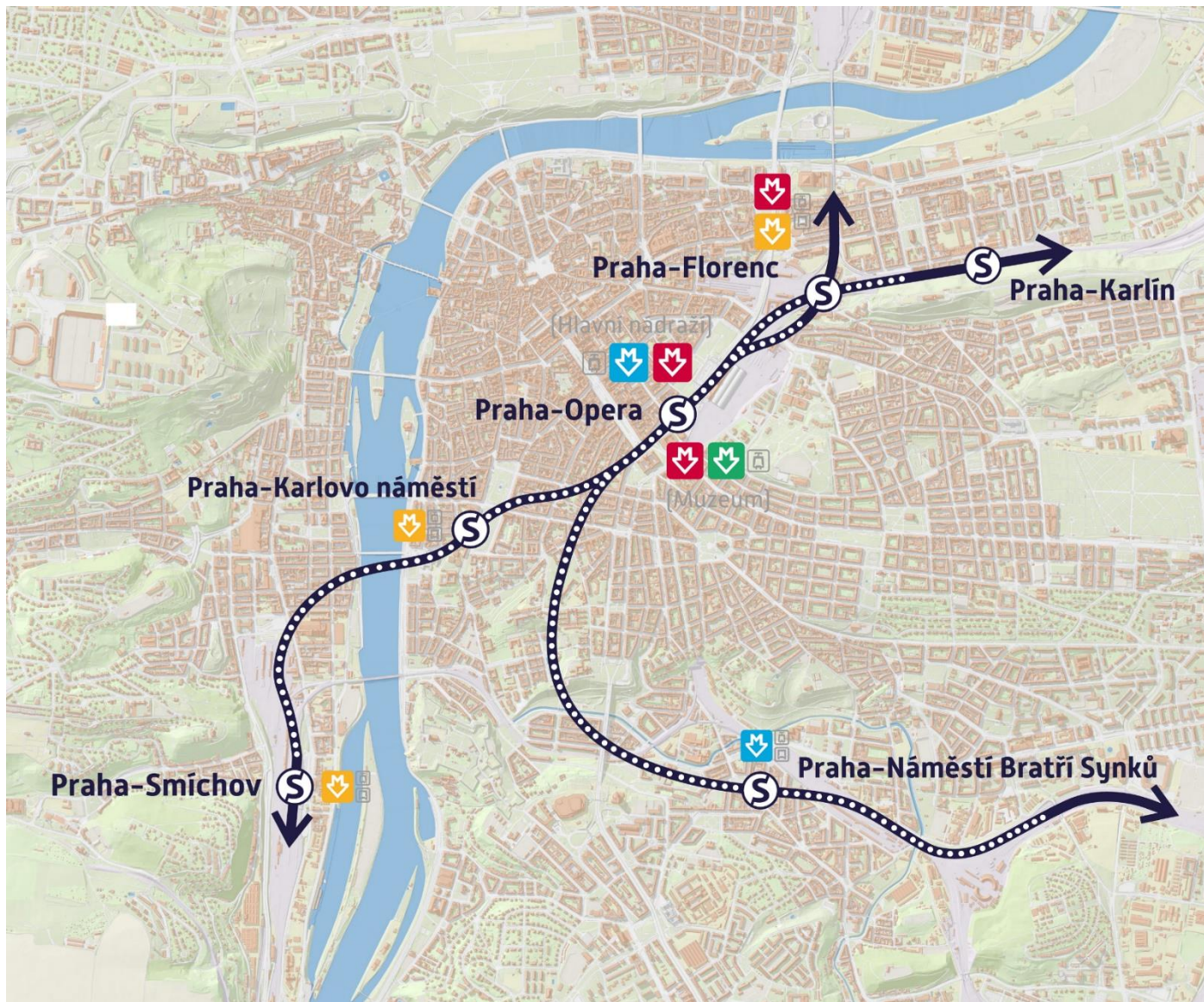
[zkapacitnění centra]

LEGENDA

stav	novostavba/ rekonstrukce	
		trať
		elektrizace
		tunel
		vysokorychlostní trať
		tunel vysokorychlostní tratě
		vlečka
		zrušená trať
stavající	nová / zásadně rekonstruovaná	
		železniční stanice / zastávka
		Památková rezervace v hl. m. Praze



ŽELEZNIČNÍ SÍŤ V PRAZE [zkapacitnění centra]



METRO S a HLAVNÍ NÁDRAŽÍ
[příměstská a dálková doprava]

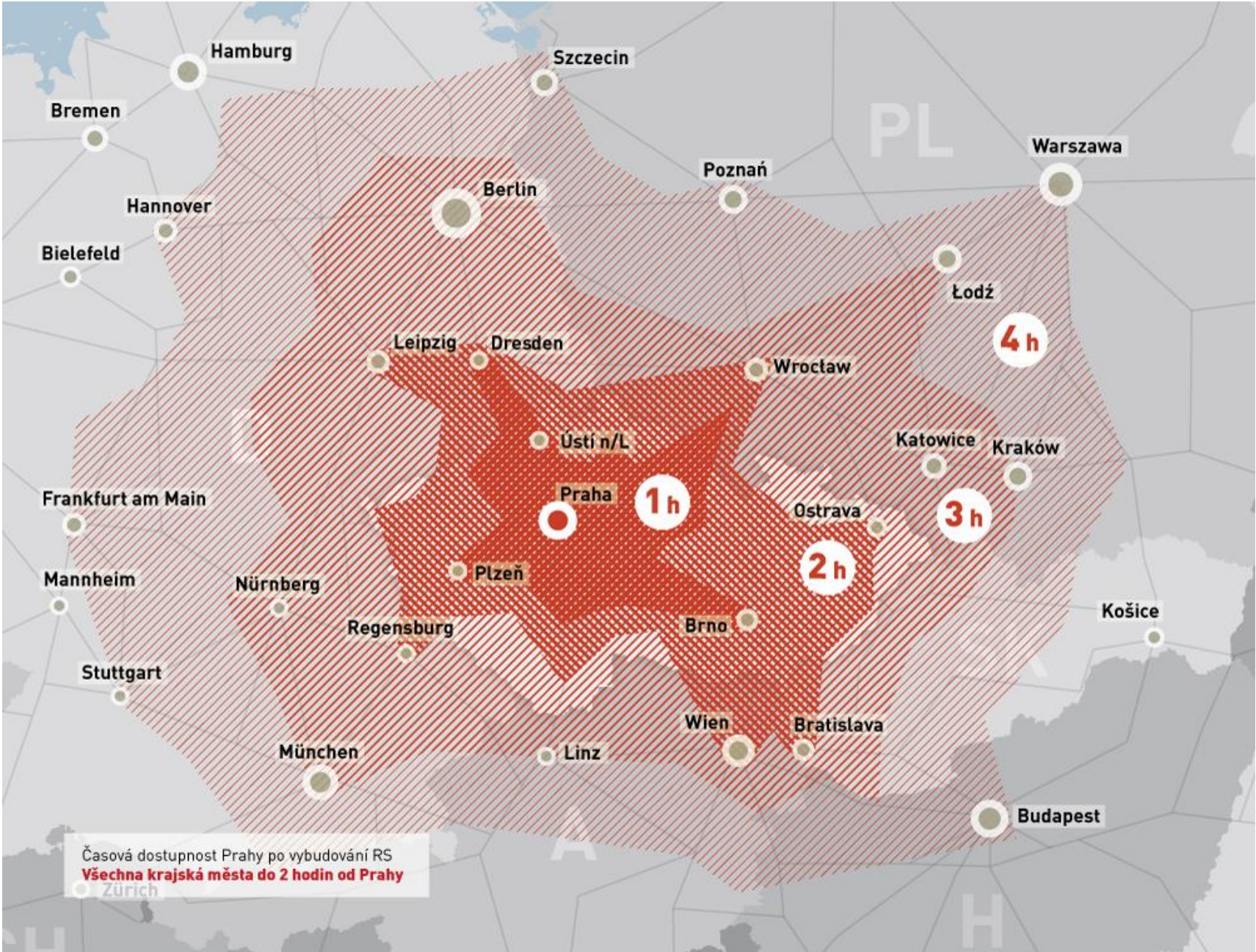


2

RYCHLOST A ČAS

[určují vzdálenosti]

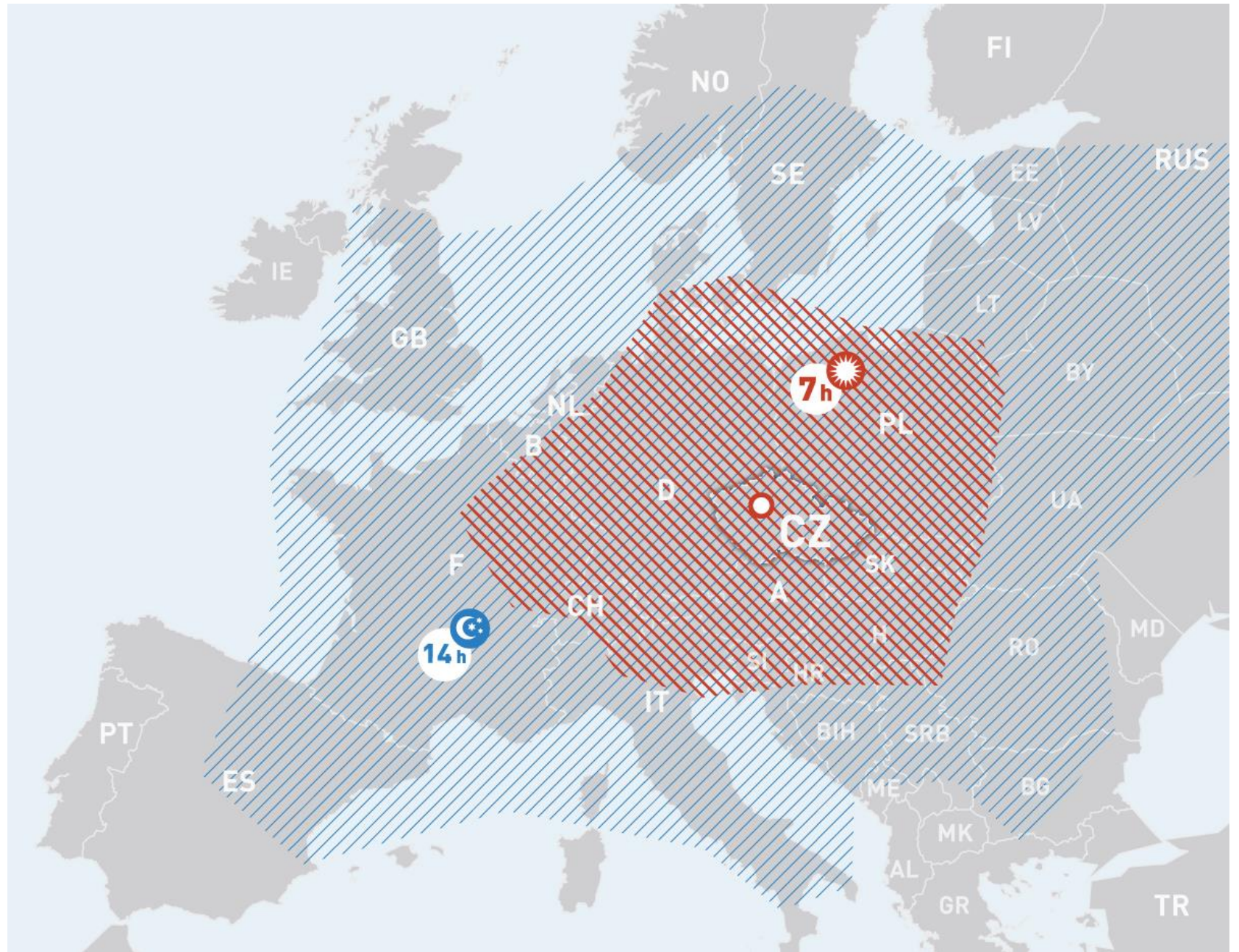
[zdroj: Ministerstvo dopravy ČR]



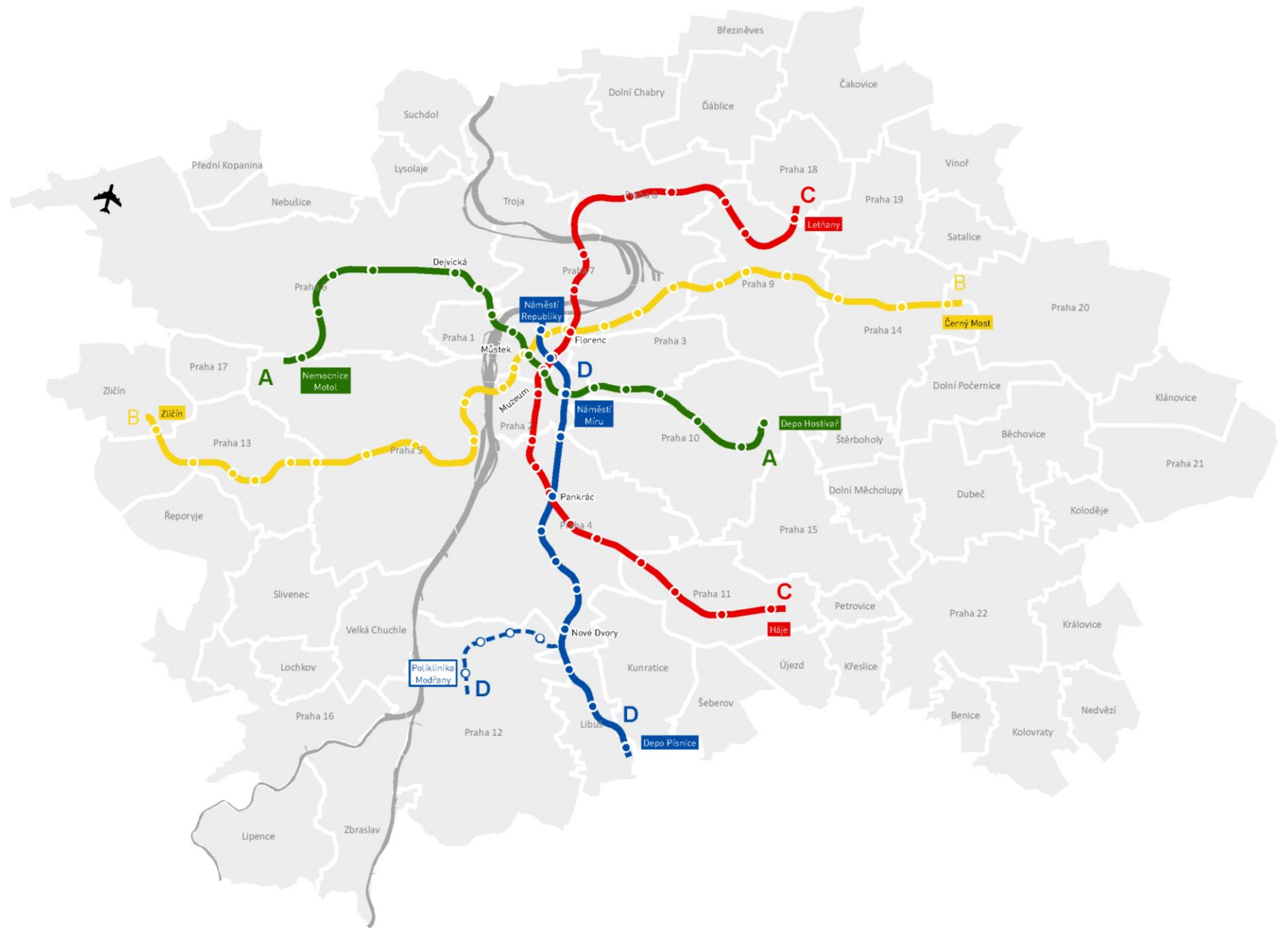
DOSTUPNOST

[síť RS]

[zdroj: Ministerstvo dopravy ČR]

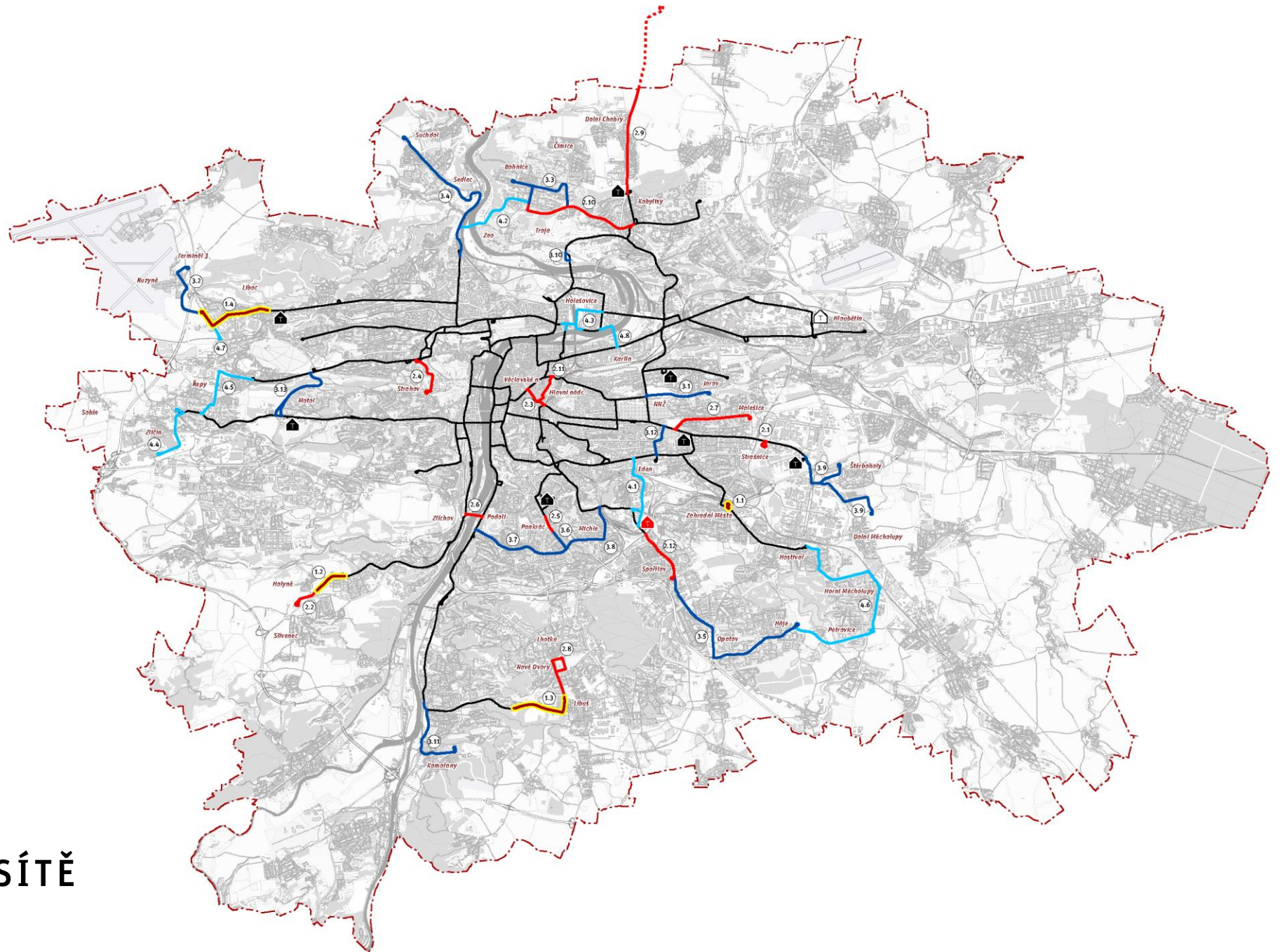


DOSTUPNOST
[síť RS]



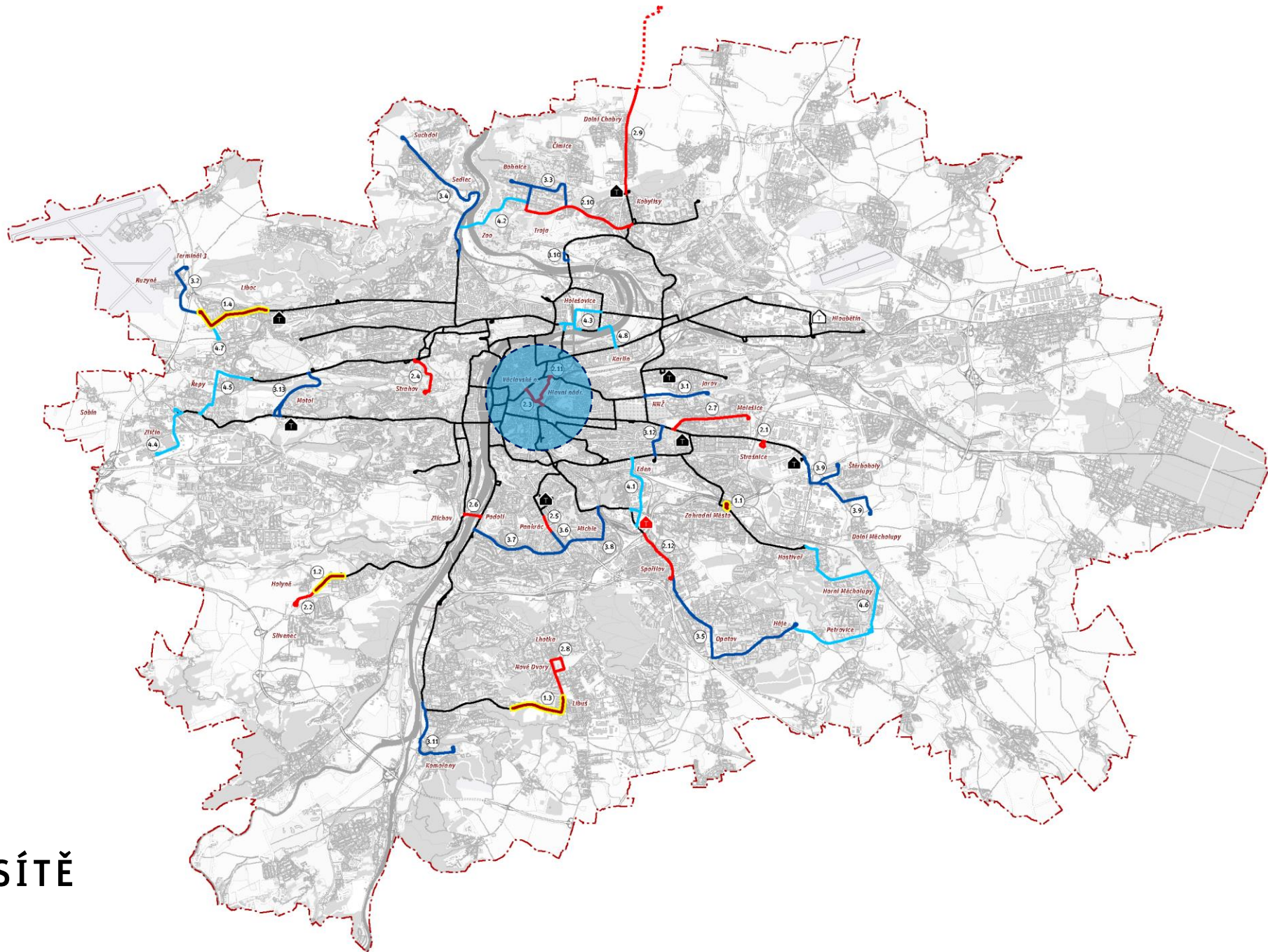
VÝSTAVBA METRA D

[výhledový horizont]



ROZVOJ TRAMVAJOVÉ SÍTĚ

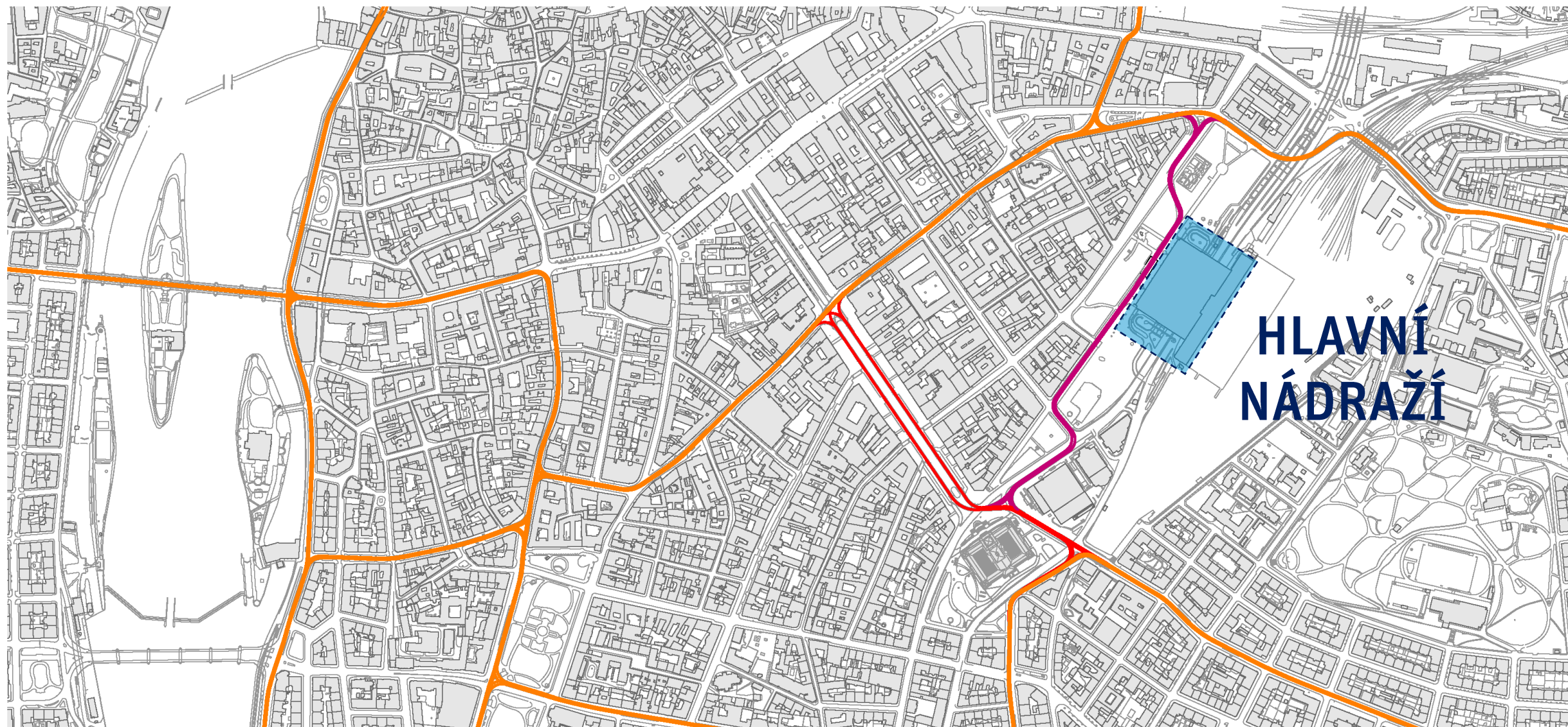
[výhledový horizont]



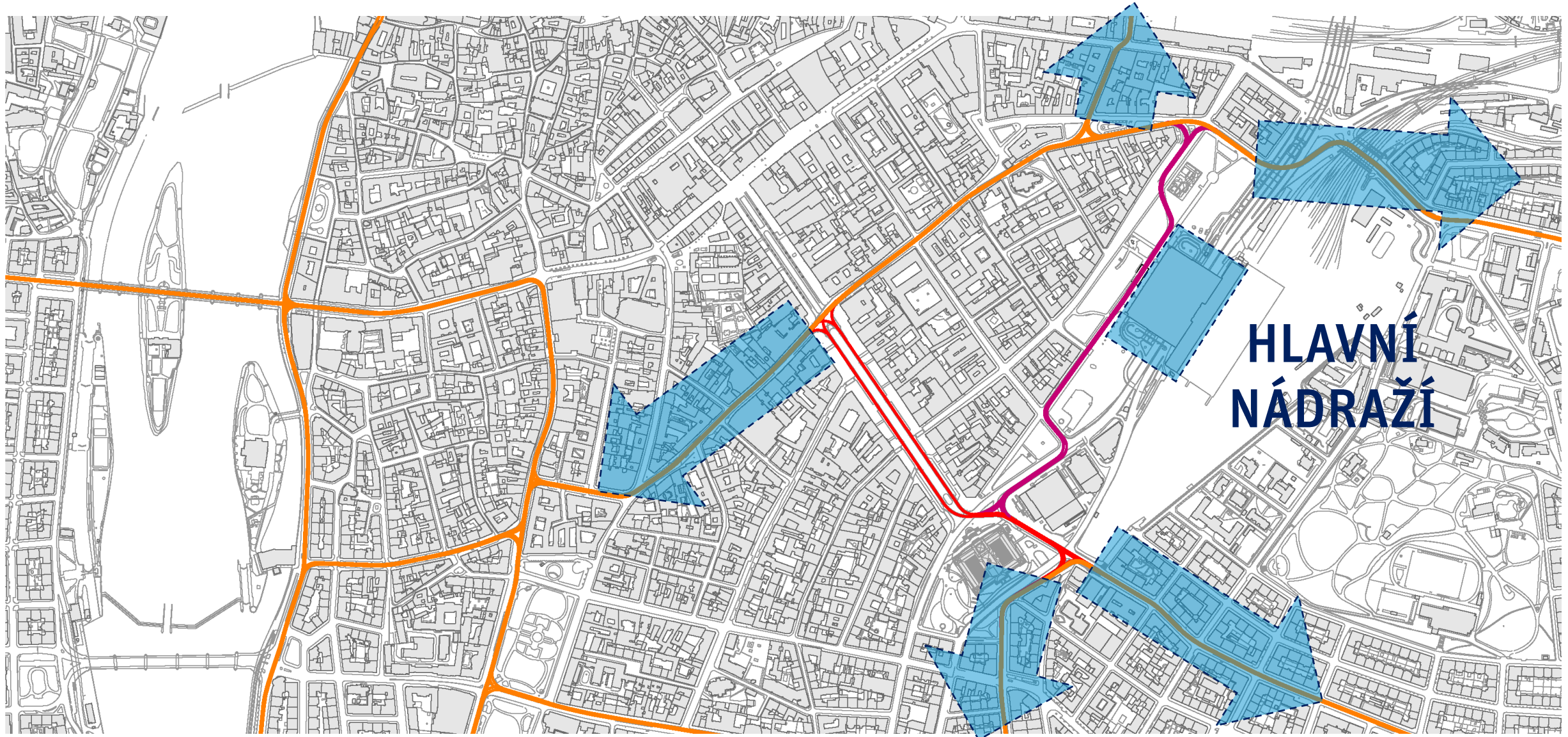
ROZVOJ TRAMVAJOVÉ SÍTĚ

[výhledový horizont]

PROJEKT TRAMVAJE OBSLUHUJÍCÍ HLAVNÍ NÁDRAŽÍ



PROJEKT TRAMVAJE OBSLUHUJÍCÍ HLAVNÍ NÁDRAŽÍ



**HLAVNÍ
NÁDRAŽÍ**

3

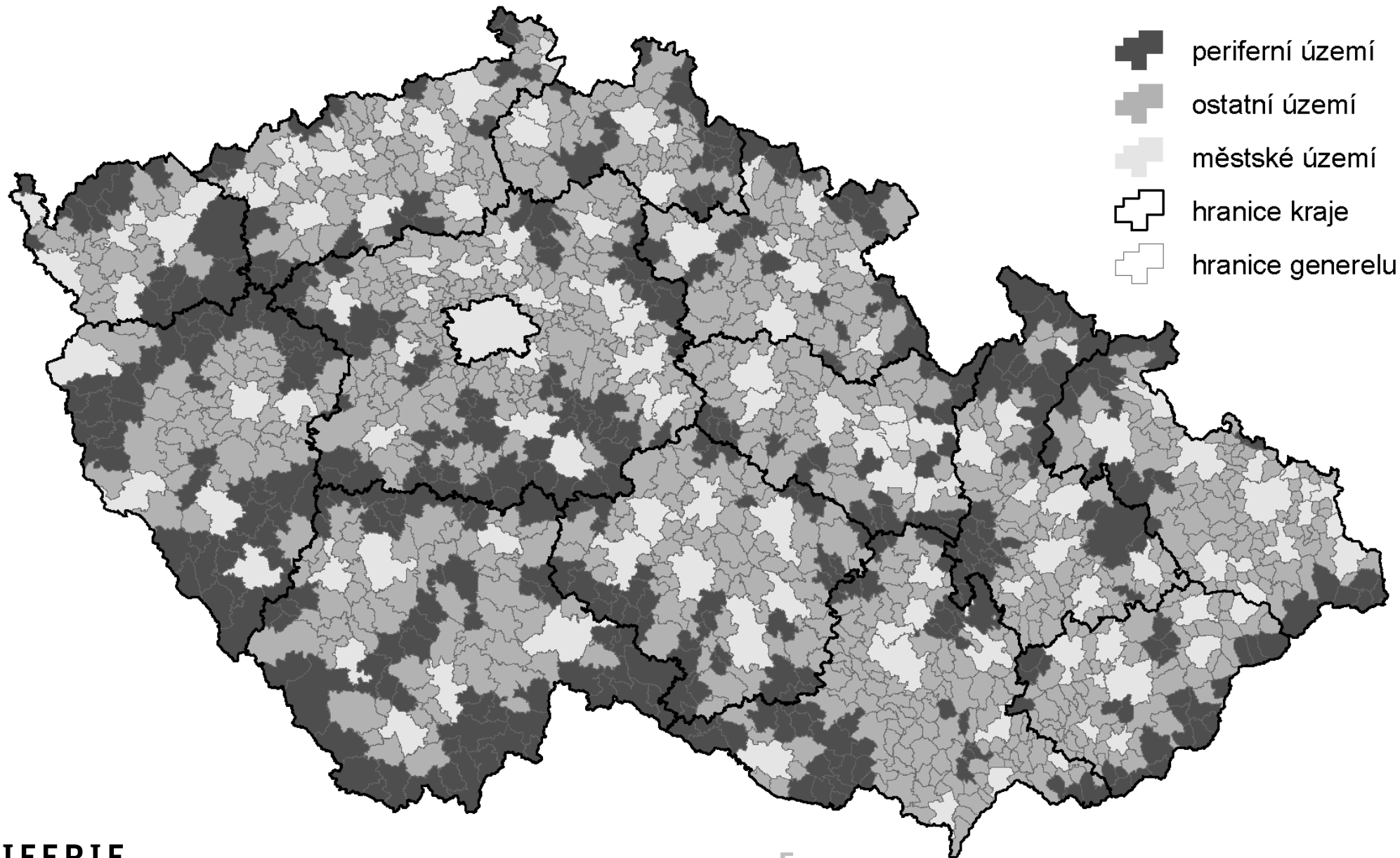
PROSPERITA

[jsme součástí Evropy]

KAPACITA + RYCHLOST

=

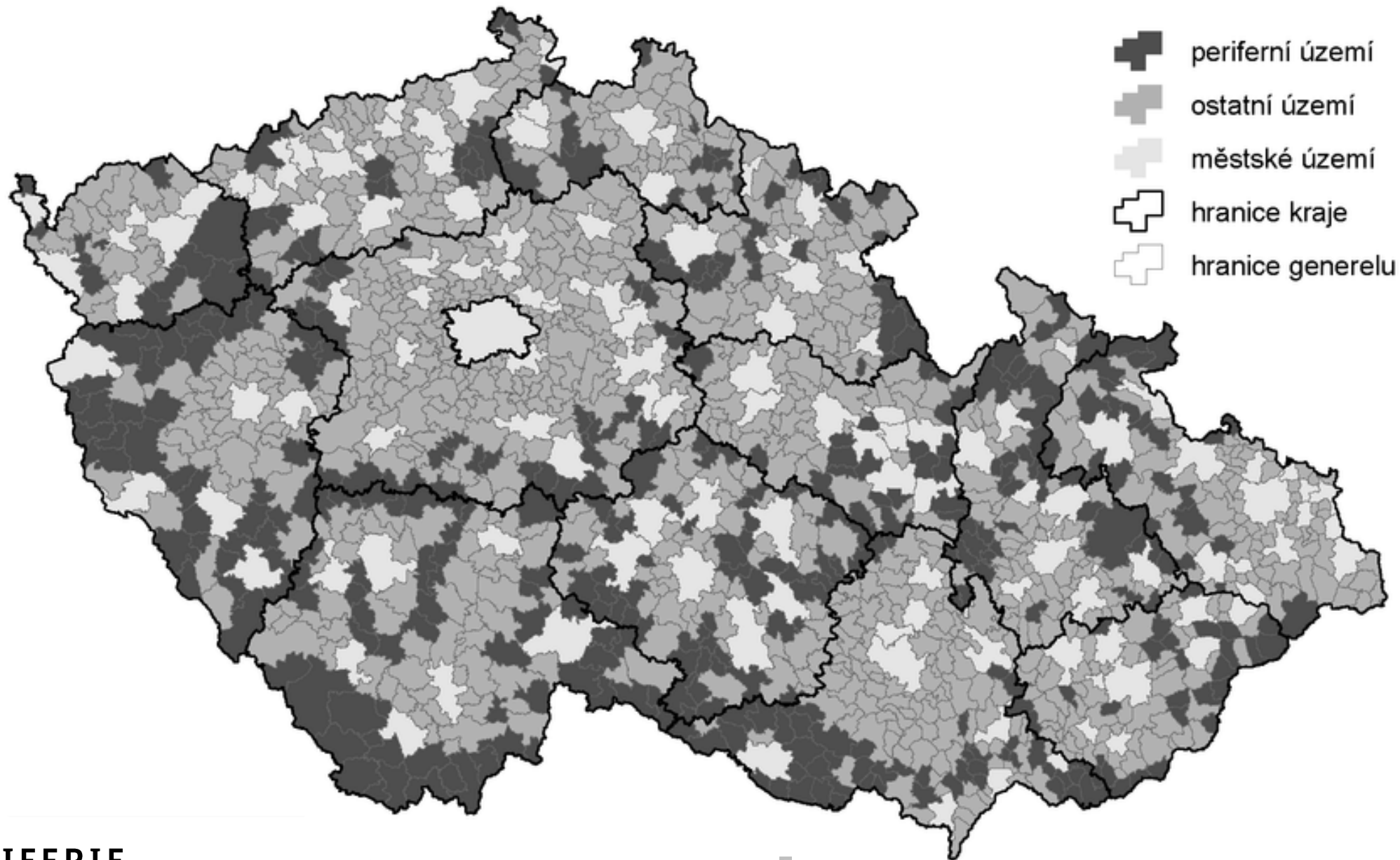
kvalitní dopravní infrastruktura
umožňující další prosperitu



VNITŘNÍ PERIFERIE

[dostupnost]

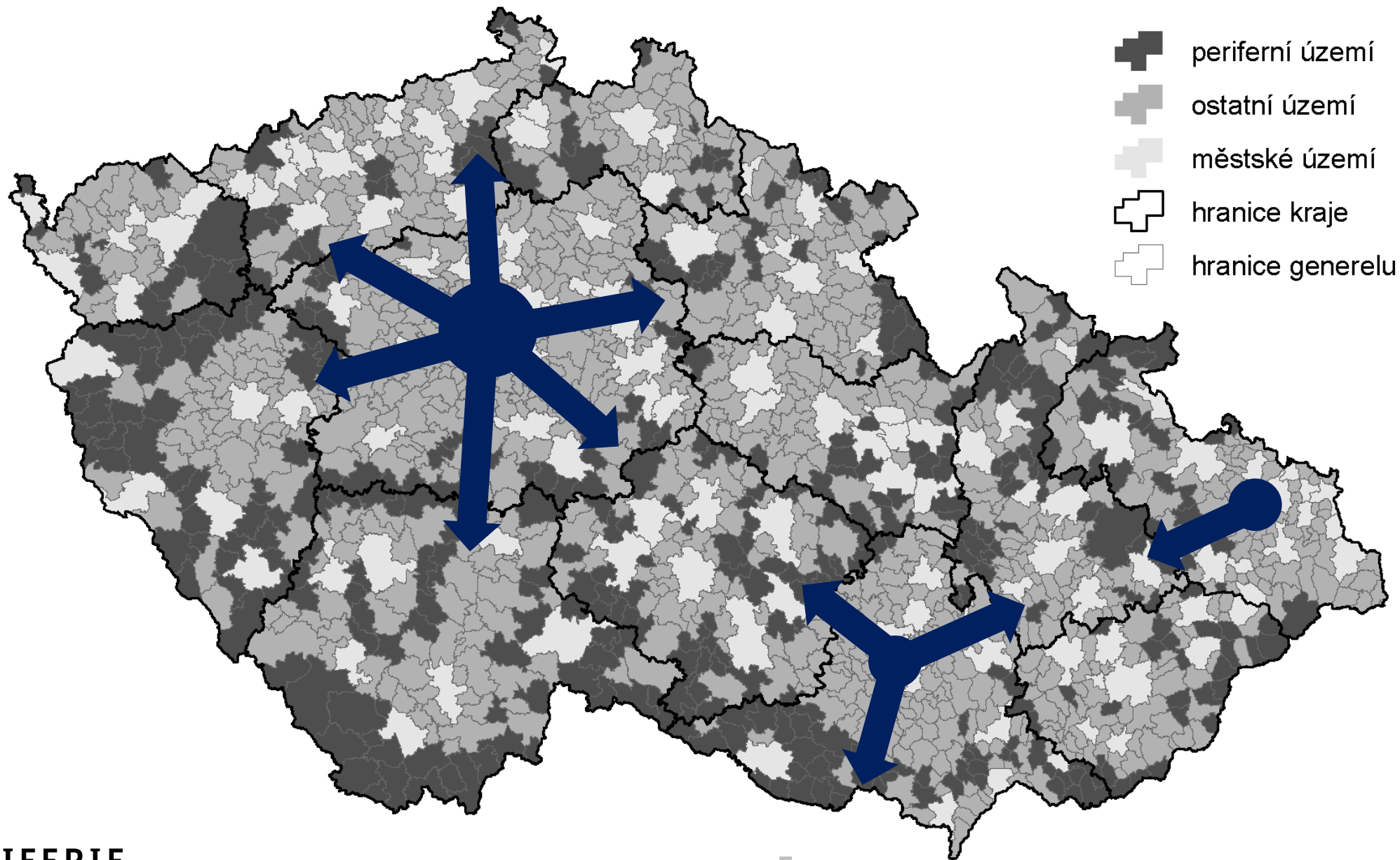
[zdroj: *Vnitřní periferie v Česku: Multidimenzionalita sociálního vyloučení ve venkovských oblastech*, Bernard, Josef, Šimon, Martin]



VNITŘNÍ PERIFERIE

[životní úroveň]

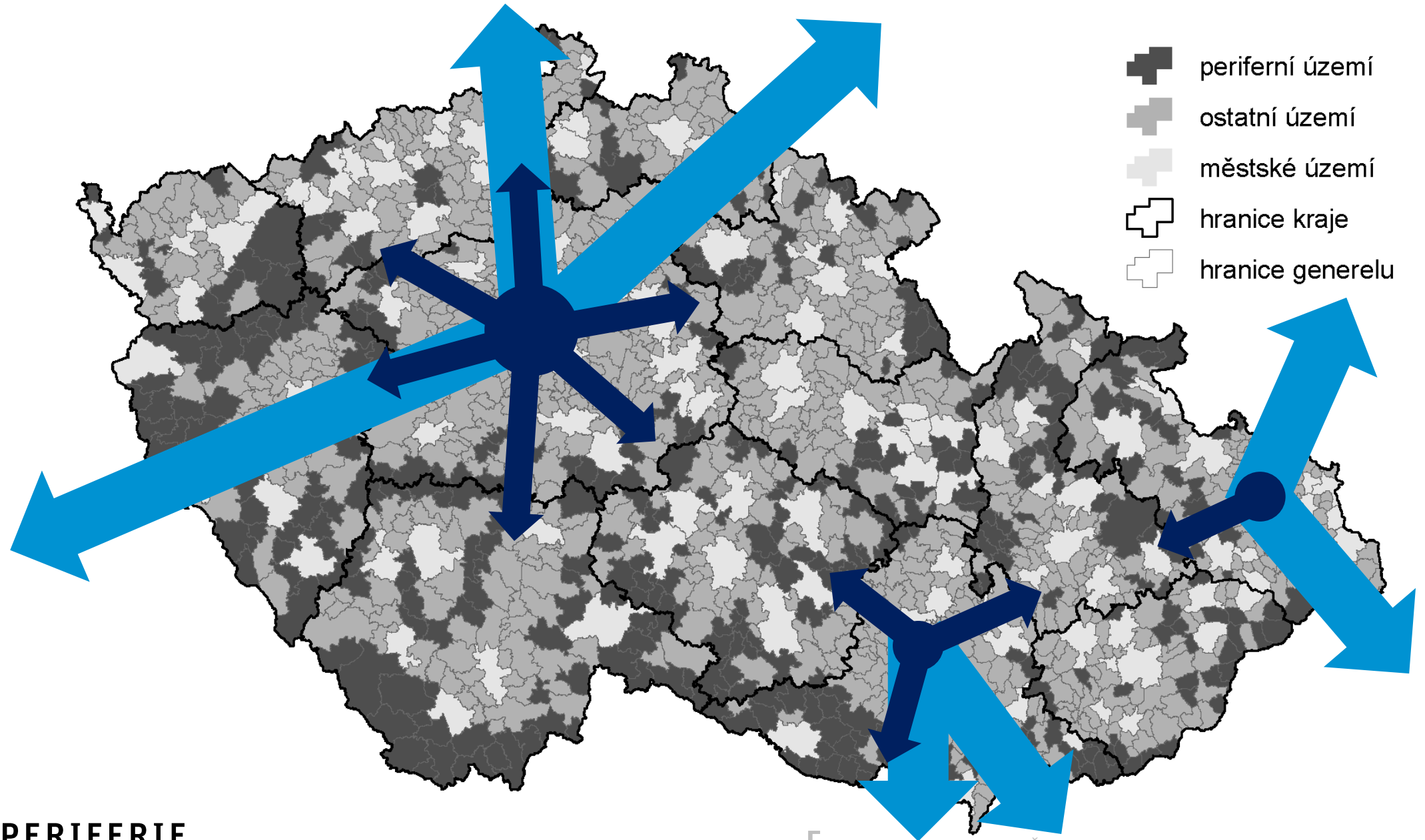
[zdroj: Vnitřní periferie v Česku: Multidimenzionalita sociálního vyloučení ve venkovských oblastech, Bernard, Josef, Šimon, Martin]



VNITŘNÍ PERIFERIE

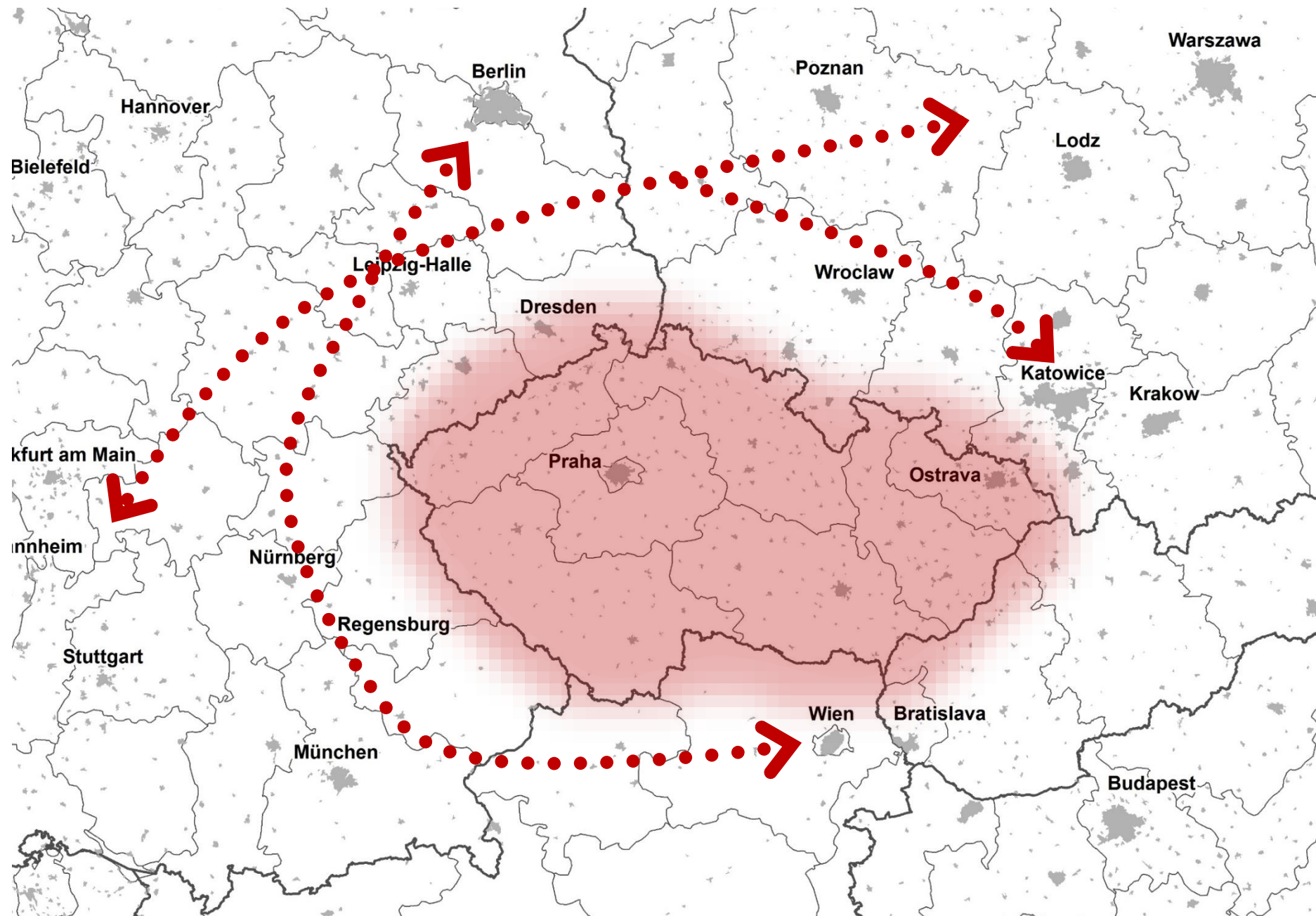
[životní úroveň]

[zdroj: Vnitřní periferie v Česku: Multidimenzionalita sociálního vyloučení ve venkovských oblastech, Bernard, Josef, Šimon, Martin]



VNITŘNÍ PERIFERIE
 [životní úroveň]

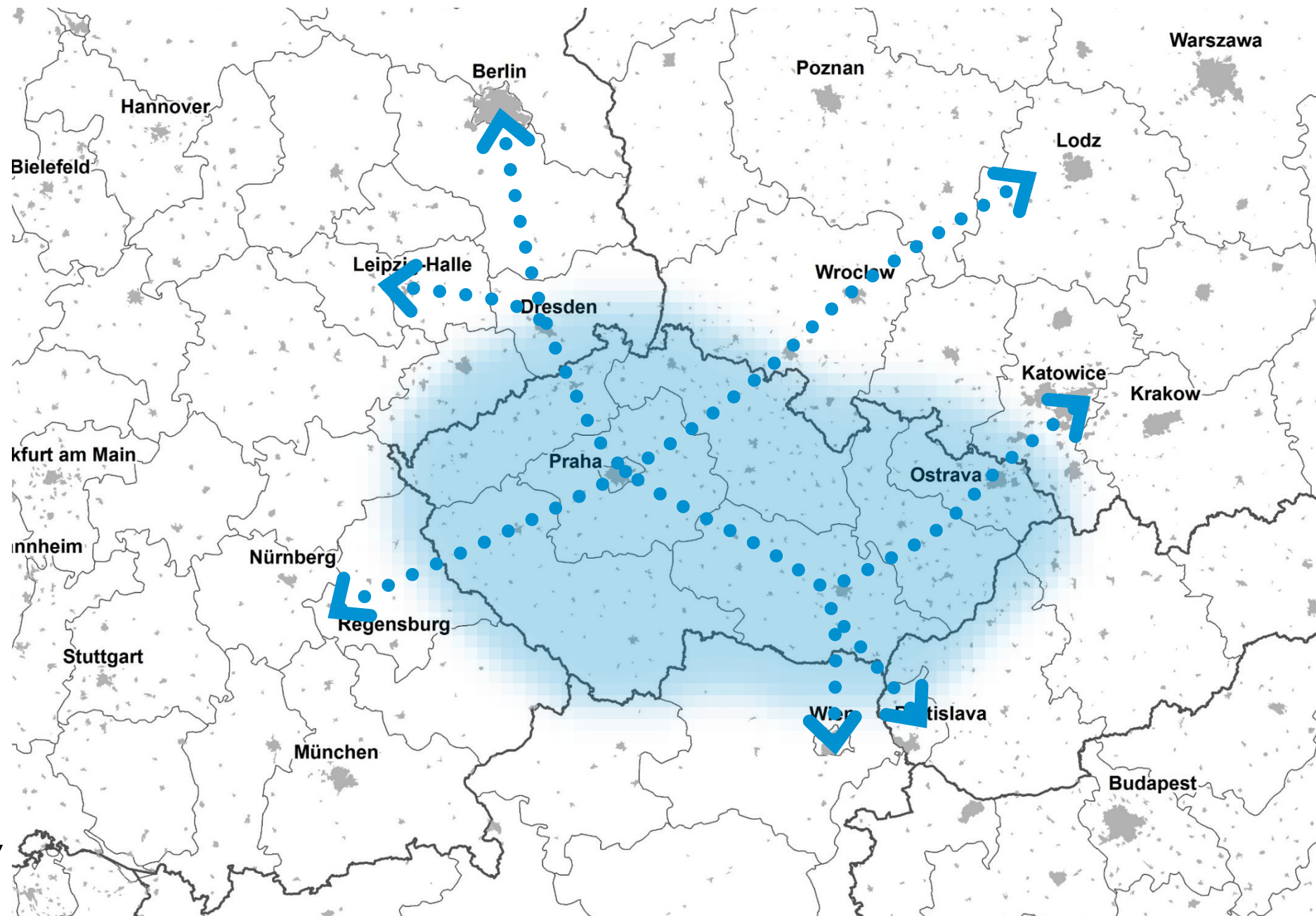
[zdroj: Vnitřní periferie v Česku: Multidimenzionalita sociálního vyloučení ve venkovských oblastech, Bernard, Josef, Šimon, Martin]



PERIFERIE EVROPY
[bez VRT]

UPROSTŘED EVROPY

[s VRT]



Přínosy strategické infrastruktury pro metropoli

Ing. Lukáš Tittl -----

V KONTEXTU
VYSOKORYCHLOSTNÍ ŽELEZNICE

**Institut plánování a rozvoje
hl. m. Prahy**

Sekce infrastruktury
Vyšehradská 57
120 00 Praha 2

E) Tittl-l@ipr.praha.eu

M) +420 770 181 518

T) +420 236 004 578



IPR
PRAHA

www.iprpraha.cz

