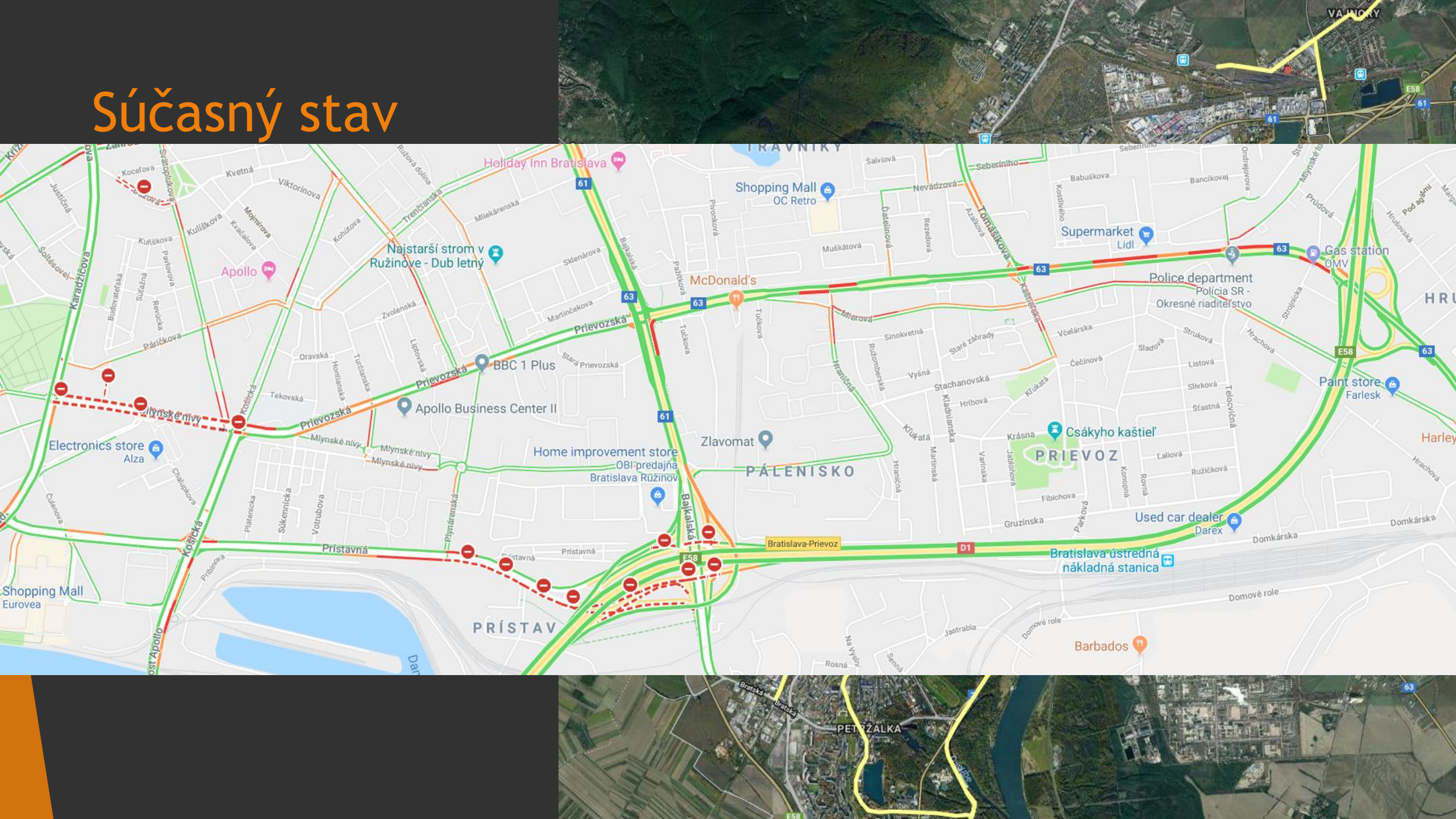
Návrh riešenia problematiky cyklistickej infraštruktúry v Bratislave

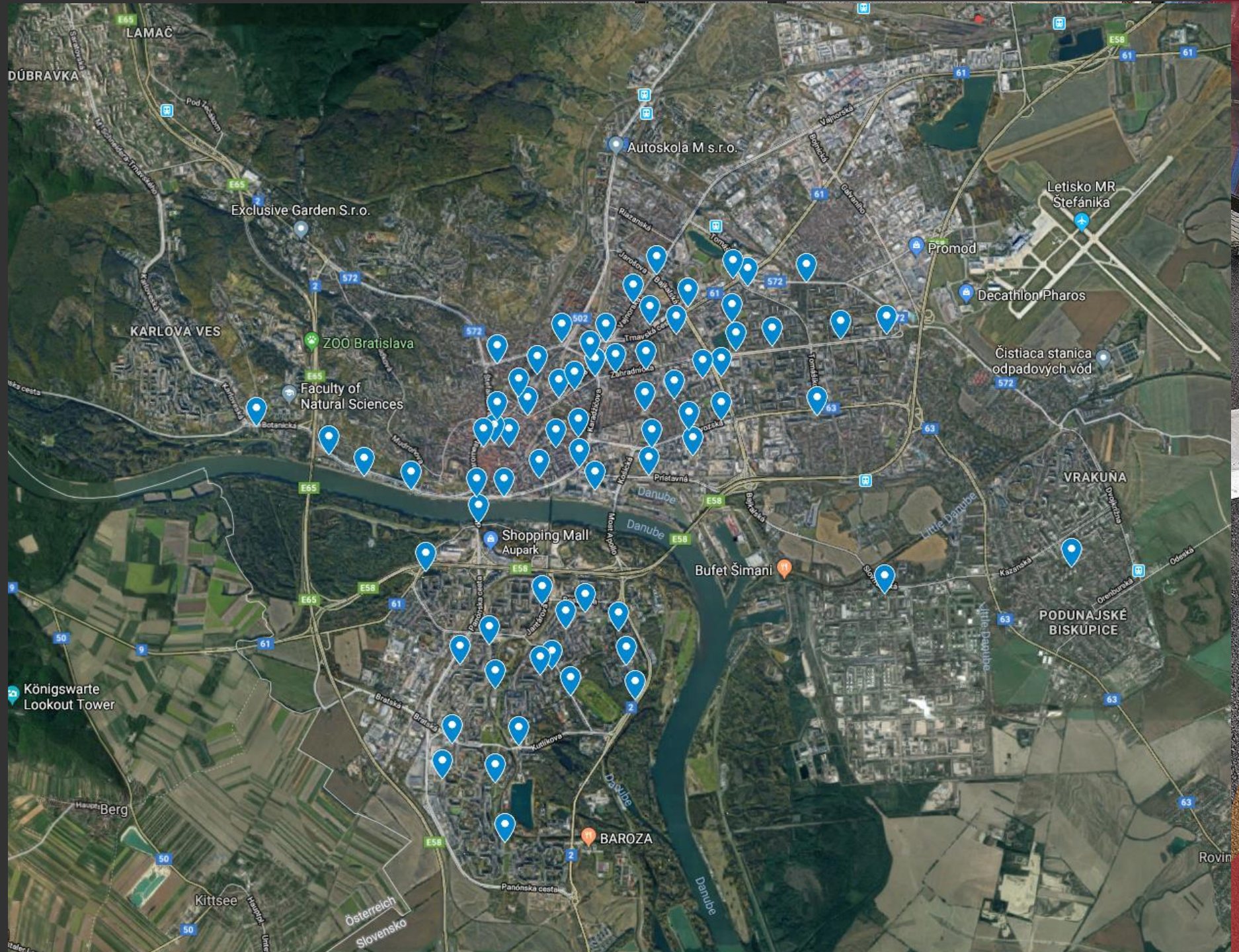
Dominik Fekete, Gymnázium Jura Hronca, Novohradská 3 Bratislava

Cieľ práce

- Upozorniť na súčasné problémy
- Navrhnúť trasovanie nových cyklochodníkov
- Navrhnúť vylepšenia bikesharingu

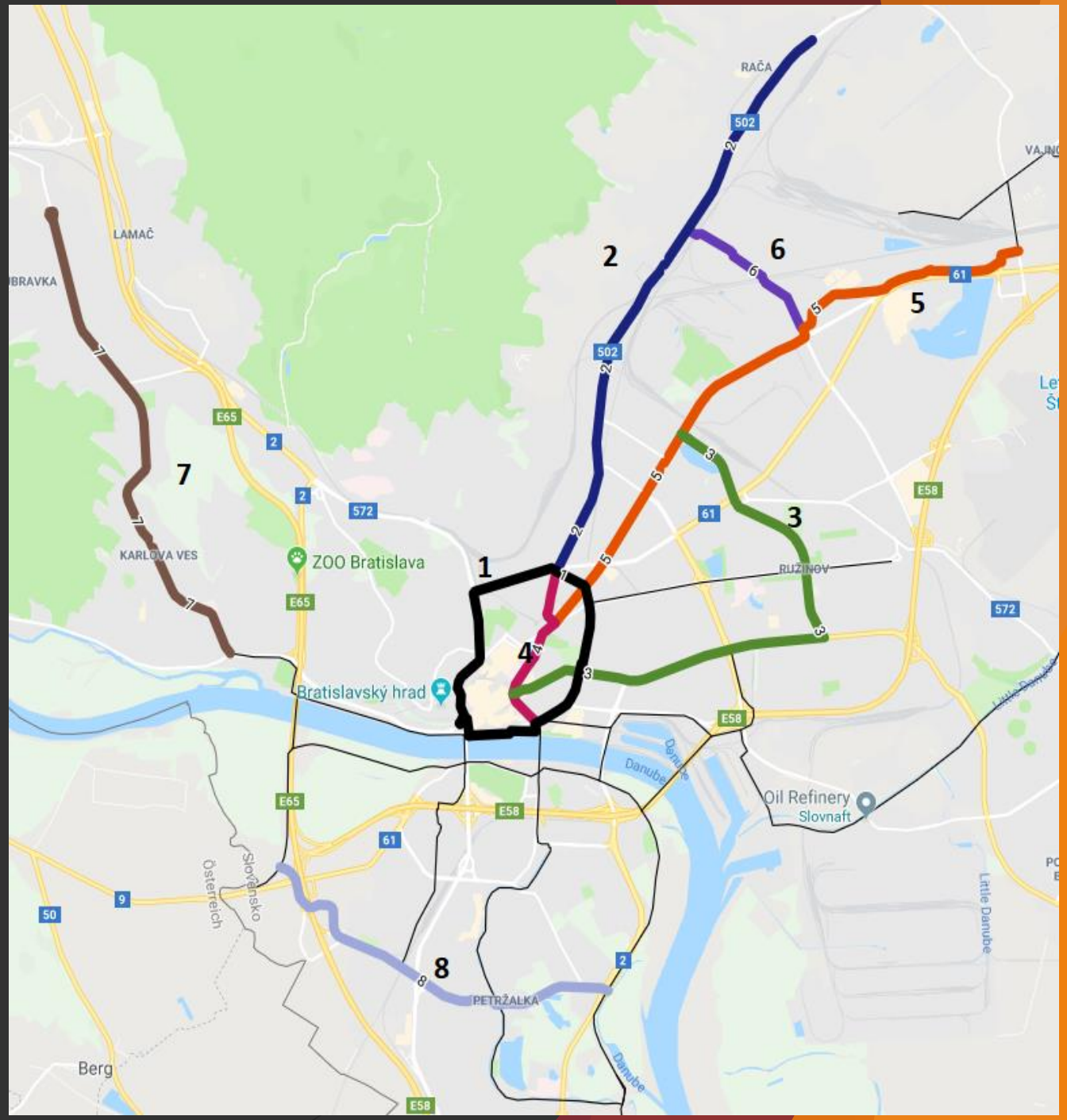
Súčasný stav



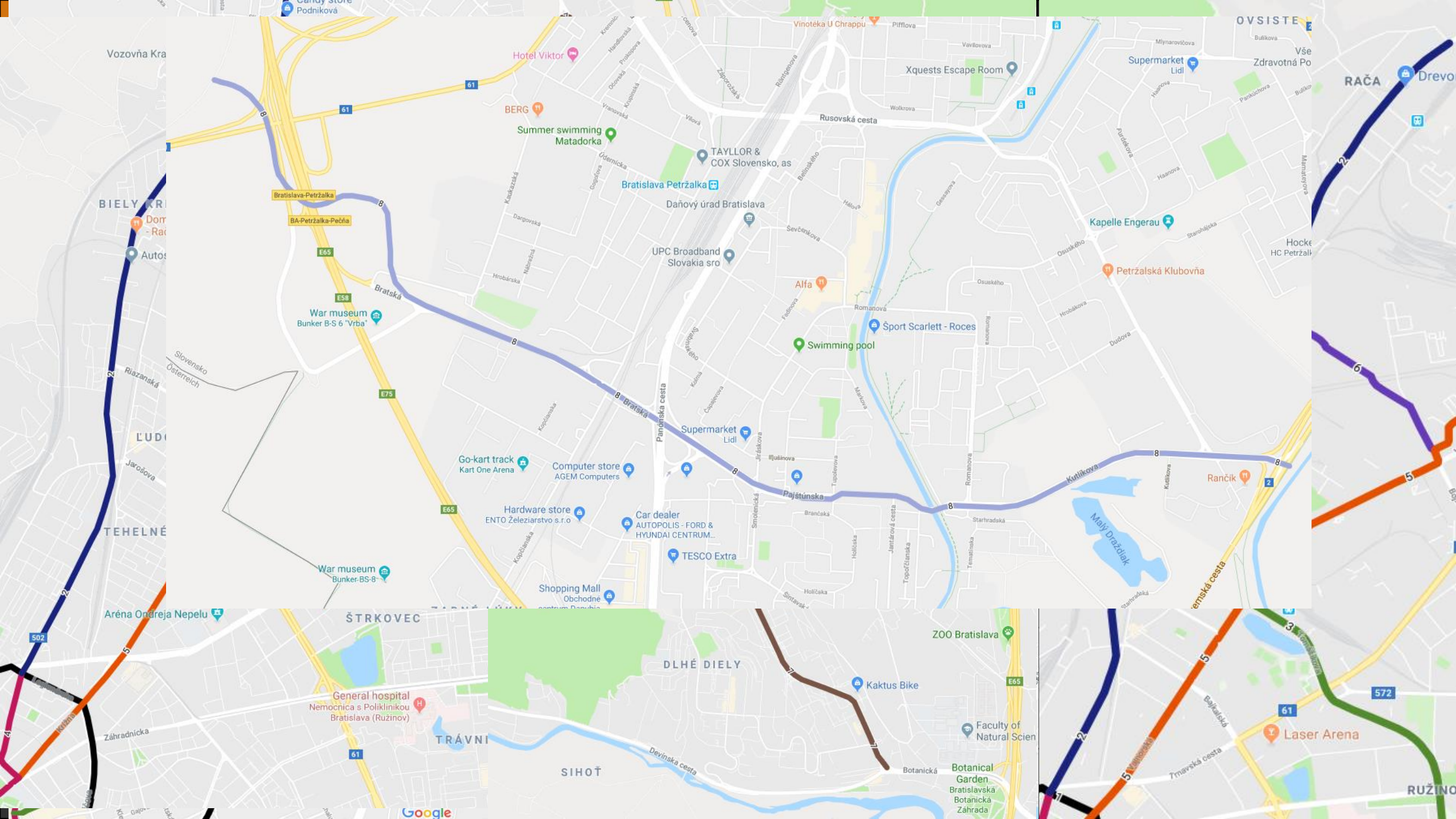

LAMAČ
DÚBRAVKA
Autoskola M s.r.o.
Exclusive Garden S.r.o.
Letisko MR Štefánika
Promod
Decathlon Pharos
KARLOVA VES
ZOO Bratislava
Čistiaca stanica odpadových vôd
Faculty of Natural Sciences
Danube
Shopping Mall Aupark
Bufet Šimani
VRAKUŇA
PODUNAJSKÉ BISKUPICE
Little Danube
Königswarte Lookout Tower
BAROZA
Kittsee
Österreich
Slovensko
Berg
Panónska cesta

Nové cyklochondíky

- 8 nových cyklochodníkov v celkovej dĺžke 45.2 km
- Obslúžili by hlavne širšie centrum a okrajové časti mesta

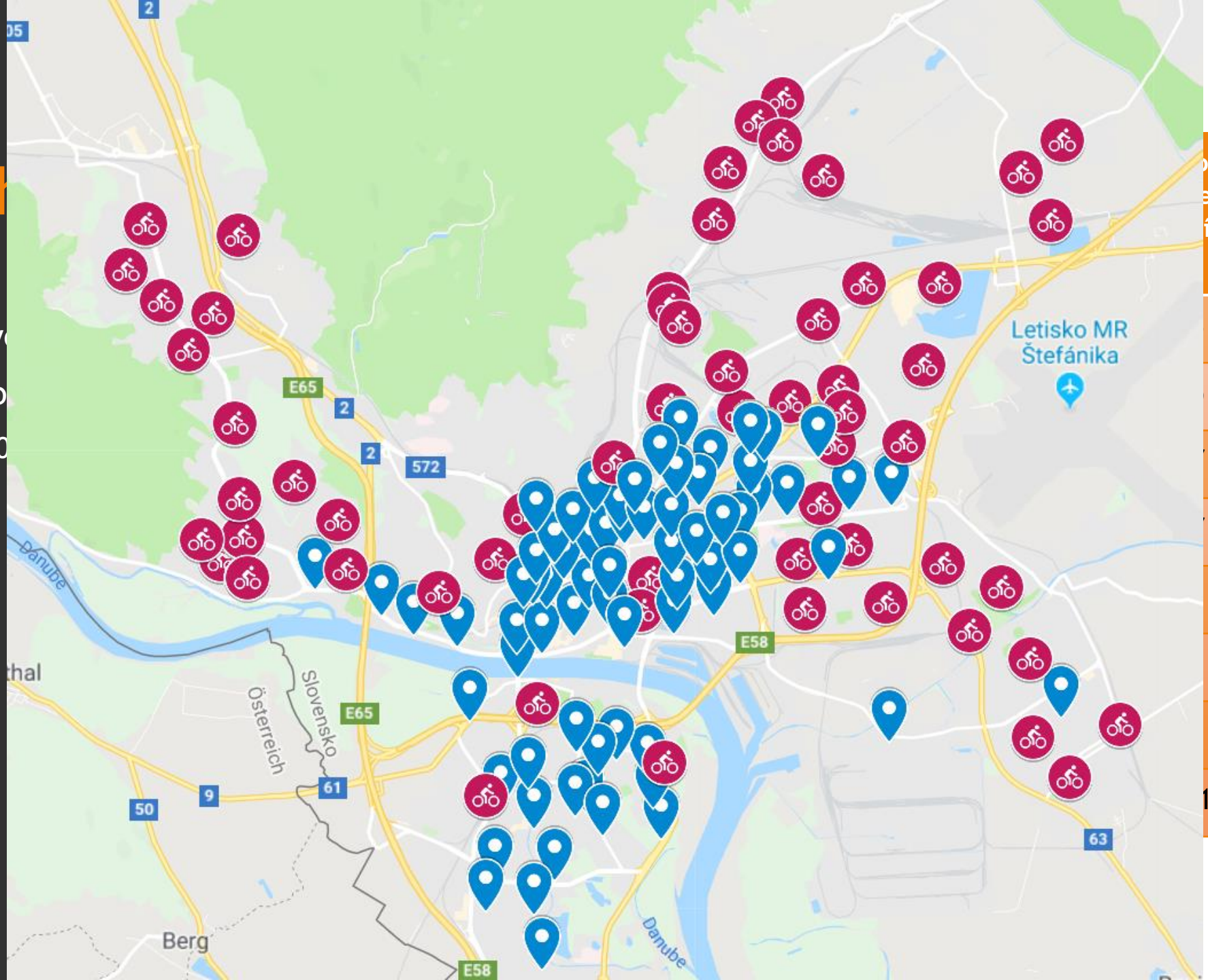


0918 100 100
LIVE POKER


Candy store
Podniková
Vozovňa Kra
Hotel Viktor
Vinotéka U Chrappu
Pifflova
Xquests Escape Room
Supermarket
Lidl
OVSISTE
Vše
Zdravotná Po
RAČA
Drevo
BERG
Summer swimming
Matadorka
Rusovská cesta
TAYLLOR &
COX Slovensko, as
Bratislava Petržalka
Daňový úrad Bratislava
Kapelle Engerau
Hocke
HC Petržal
UPC Broadband
Slovakia sro
Petržalská Klubovňa
Alfa
Šport Scarlett - Roces
Swimming pool
War museum
Bunker B-S 6 "Vrba"
Bratislava-Petržalka
BA-Petržalka-Pečňa
Bratská
Slovensko
Österreich
Riazanská
Panónska cesta
Supermarket
Lidl
Go-kart track
Kart One Arena
Computer store
AGEM Computers
Pajštúnska
Kutlíkova
Rančík
Jarošova
Hardware store
ENTO Železiarstvo s.r.o
Car dealer
AUTOPOLIS - FORD &
HYUNDAI CENTRUM...
TESCO Extra
Malý Dražďiak
War museum
Bunker BS-8
Shopping Mall
Obchodné
Aréna Ondreja Nepelu
ŠTRKOVEC
ZOO Bratislava
DLHÉ DIELY
Kaktus Bike
General hospital
Nemocnica s Poliklinikou
Bratislava (Ružinov)
Záhradnícka
TRÁVNI
Faculty of
Natural Scien
Devínska cesta
SIHOŤ
Botanická
Botanical
Garden
Bratislavská
Botanická
Záhrada
Laser Arena
Trnavská cesta
RUŽINO
Google

Bikesh

- 60 nový
- Ďalšie b
  - 1290



ový et íc	Celková kapacita
	260
	1050
	204
	170
	56
	7
	6
1	1753

Predplatné programy

- Súčasný uvádzací program - 1€
- Dotované magistrátom
  - 520 000 € v roku 2018, avšak drvivá väčšina bola na reklamu

Celoročný 47€			
Hlavná sezóna (marec - október)		***Vedľajšia sezóna (november - február)***	
1 deň	**1€**	***7 dní***	**2€**
3 dni	**2€**	***31 dní***	**3,50€**
7 dní	**4€**	***Sezónny***	**10€**
31 dní	**8€**		
90 dní	**21€**		
Sezónny	**40€**		

Finančné náklady

Výstavba nových cyklochodníkov	**20 700 000 €**
Rozšírenie bikesharingu	**1 300 000 €**
Ročná údržba cyklotrás	**1 000 000 €**
Ročná údržba bicyklov	**300 000 €**

- Dotácie od magistrátu na bikesharing – 0.15% ročného rozpočtu
- Odhadované ročné prijímy bikesharingu – 600 000 €

Záver

- Navrhované zmeny by znížili počet automobilov v uliciach, skrátili časy cestovania a v konečnom dôsledku aj znížili náklady na údržbu ciest.
- V kombinácii s dobre prepracovaným systémom MHD majú navrhované zmeny potenciál znížiť podiel individuálnej automobilovej prepravy vrámci Bratislavy na minimum.

Ďakujem za pozornosť