



**GREATER
CAMBRIDGE
PARTNERSHIP**



Dopravní strategie pro Cambridge do roku 2030
Jo Baker, Partnerství pro Velkou Cambridge
23. března 2022

Co je Partnerství pro Velkou Cambridge (GCP)?

Partnerství pro Velkou Cambridge je místním realizačním orgánem pro dohodu s centrální vládou, která přináší pravomoci a investice v hodnotě až 500 milionů liber během 15let na zásadní zlepšení infrastruktury, podporu a urychlení vytvoření 44 000 nových pracovních míst, 33 500 nových domů a 420 dalších studentských míst.



**GREATER
CAMBRIDGE
PARTNERSHIP**

Kde jsme?



- Historické město
- 50 mil od Londýna
- Tradičně dominují univerzity
- Rychlý růst “technologických firem”
- Sídlí AstraZeneca
- Omezené bydlení
- Přibližně 200 000 v širší oblasti

Co děláme?

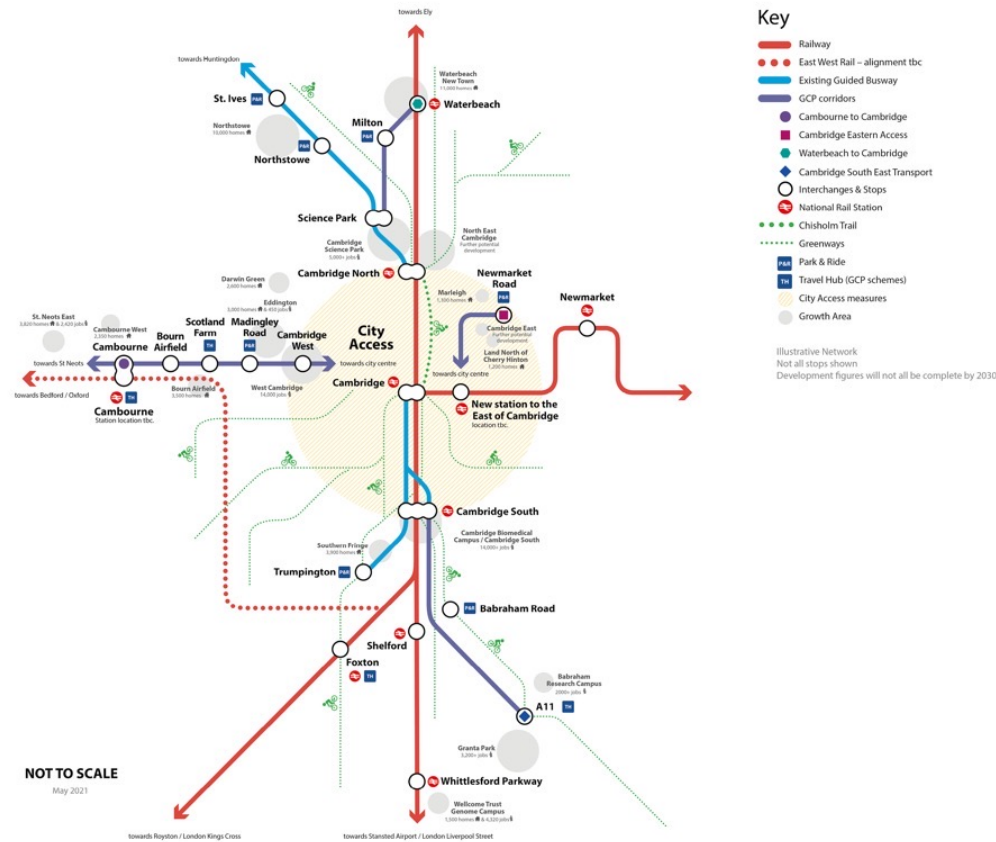
Investice do dopravy zahrnují:

- Nová infrastruktura pro **rychlou autobusovou dopravu** ve 4 koridorech
- Nový program **12 cyklostezek** napojující venkov
- Nové městské **cyklistické cesty**
- Řízení poptávky s cílem **snížit dopravu o 15 %** a získat příjmy na financování lepší veřejné dopravy.
- Podpora práce na budoucích řešeních v rámci projektu Smart Cambridge



Dopravní program GCP

- Vysoce kvalitní segregované trasy pro elektroautobusy a aktivní dopravu
- Modernizace klíčových přepravních tras včetně upřednostnění autobusové, cyklistické a pěší přepravy
- Nové cyklistické stesky a modernizace stávající silniční síť
- Přestupní uzly na klíčových místech na trasách do Cambridge
- Zlepšení přístupu do města a veřejné dopravy



**GREATER
CAMBRIDGE
PARTNERSHIP**

Nová autobusová síť

Venkovské obce přecházejí z nepravidelných a omezených spojů na hodinovou autobusovou dopravu, která jezdí přes den a večer. To bude zahrnovat nová spojení s železničními stanicemi a cestovními uzly, aby se zpřístupnily další cesty.



Většina tržních měst a větších vesnic má 6 autobusových spojů do Cambridge každou hodinu, z nichž některé jsou expresní a zkracují dobu až o 30 minut z doby jízdy



Ve městě bude více přímých spojů do oblastí zaměstnanosti a spoje by jezdily s frekvencí alespoň 10 minut. Přímější spoje by jezdily po méně okružních trasách v kombinaci s větším počtem místních spojů.



Zrychlení jízdních dob, aby se více lidí dostalo na dosah pracovišť, škol, nemocnic a zařízení pro volný čas.



Nižší jízdné aby se zvýšila dostupnost autobusové dopravy



**GREATER
CAMBRIDGE
PARTNERSHIP**

Transformace autobusové sítě



**GREATER
CAMBRIDGE
PARTNERSHIP**

Řízení poptávky

Odhaduje se, že transformace autobusové sítě ve Velké Cambridgi a zlevnění jízdného bude stát 40 milionů liber ročně.

Aby se veřejná doprava, cyklistika a chůze staly atraktivní, spolehlivou a rychlou alternativou, musíme:

- snížit dopravní zácpy a uvolnit prostor na silnicích pro více přepravních služeb a
- získat peníze na investice do dalších služeb, levnějšího jízdného a zlepšení stezek pro pěší a cyklisty.



Řízení poptávky

Poplatek za znečištění

Zpoplatnění jízdy vozidel v oblasti, pokud nesplňují stanovená emisní kritéria.



Návrh potenciální zpoplatněné zóny

Poplatky za parkování

Zpoplatnění většího počtu parkovacích míst ve městě a zavedení poplatku za parkování na pracovišti: roční poplatek pro organizace za parkovací místa na pracovišti.



Variabilní poplatky

Zpoplatnění jízdy soukromými vozidly v rámci oblasti, případně v závislosti na denní době v týdnu.



Provozní doba



Oblast pokrytá zpoplatněním



Dopady zpoplatnění



Náklady na zpoplatnění



GREATER
CAMBRIDGE
PARTNERSHIP

Stávající rychlá autobusová doprava s vedením po obrubníku



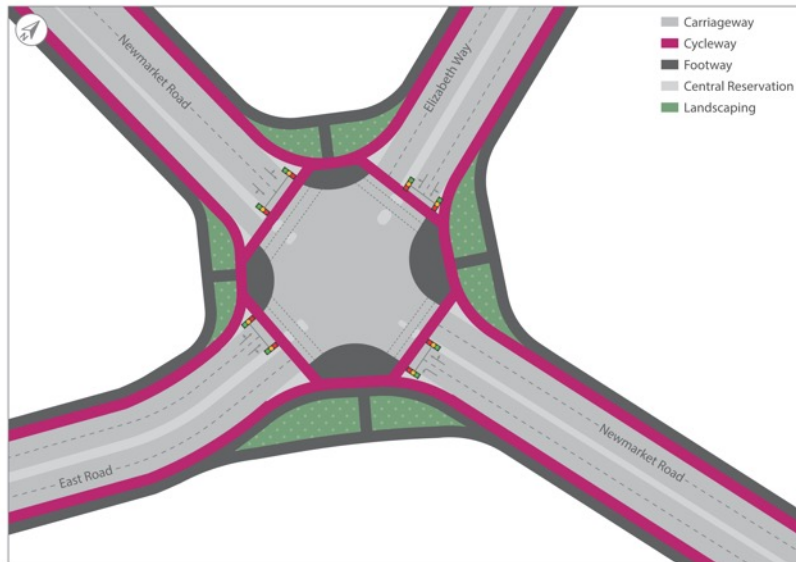
GREATER
CAMBRIDGE
PARTNERSHIP

Budoucí rychlá autobusová doprava s optickým naváděním



GREATER
CAMBRIDGE
PARTNERSHIP

Vstup do fáze realizace



**GREATER
CAMBRIDGE
PARTNERSHIP**

Dokovací stanice eMobility



**GREATER
CAMBRIDGE
PARTNERSHIP**

eMobilita bez dokovací stanice



**GREATER
CAMBRIDGE
PARTNERSHIP**

Nové programy pro autobusy a cyklisty



**GREATER
CAMBRIDGE
PARTNERSHIP**

Nové programy pro autobusy a cyklisty



**GREATER
CAMBRIDGE
PARTNERSHIP**

Zavedení 100 % elektrických autobusů



**GREATER
CAMBRIDGE
PARTNERSHIP**

Zkoušky autonomní kyvadlové dopravy



**GREATER
CAMBRIDGE
PARTNERSHIP**

Děkuji Vám



GREATER
CAMBRIDGE
PARTNERSHIP