



TECHNOLOGICKÉ
CENTRUM AV ČR

Iniciativa CIVITAS

Ing. Martin Škarka

e-mail: skarka@tc.cz

Tel.: 234 006 113

Technologické centrum AV ČR

Ve Struhách 27

160 00 Praha 6

www.tc.cz

Brno 21.9.2012

7. rámcový program (2007-2013)

- http://cordis.europa.eu/fp7/home_en.html
- 10 tematických priorit a 11 dalších aktivit
- 7. tematická priorita Doprava zahrnuje i problematiku městské dopravy – iniciativa CIVITAS

- Demonstrační projekty v oblasti městské dopravy
- Cílem iniciativy je prokázat, že navrhovaná opatření jsou realizovatelná a ekonomická, a proto mohou být využita dalšími zájemci.
- Dalším cílem je prokázat, že zavedením navrhovaných opatření lze výrazně ušetřit provozní náklady, aniž by se snížila kvalita života obyvatel měst.

Na základě výzvy EK je nutno předložit návrh projektu do dané uzávěrky, po skončení výběrového řízení podepisuje kontrakt řešitel s EK.

EK poskytuje řešiteli grant:

- na demonstrace ve výši 50%
- na výzkum 75% (50%) skutečných nákladů
- (na management 100%, na propagaci 100%)

Rozpočet projektů je na úrovni 30 mil.EUR /příspěvek 15 mil.EUR

- Ověření řešení v oblasti městské dopravy
- Ekologická paliva a vozidla (vozové parky, alternativní paliva, zásobování, servis, infrastruktura)
- Strategie zpoplatnění (za vjezd, za parkování)
- Snížení počtu vozidel změnou životního stylu (sdílení vozidel, cyklistika)
- Organizační, informační a administrativní (školní doprava, cyklistika, návaznost, dostupnost i pro lidi s omezenou mobilitou)
- Omezení přístupu do městských částí (řízení přístupu, vymahatelnost, parkovací zóny, pěší zóny, zklidnění provozu)
- Městská hromadná doprava (dostupnost, bezpečnost, intermodalita, marketing, tarify, dopravní informace, kvalita služeb)
- Doprava zboží (management vozových parků, plánování logistiky, logistická centra)
- Řízení dopravy (přístup do městských částí, řízení dopravy, preference, informování, lokalizace vozidel)

CIVITAS I (2002 – 2006)

4 projekty, 19 evropských měst, z ČR:
Praha v projektu Trendsetter

- CIVITAS II (2005 – 2009)

4 projekty, 17 evropských měst, z ČR:
žádné

- CIVITAS PLUS I (2008 – 2012)

5 projektů, 25 měst, z ČR:
Ústí nad Labem v projektu ARCHIMEDES
Brno v projektu ELAN
Ostrava v projektu MODERN ?

- CIVITAS PLUS II (2011 -)

3 projekty, z ČR:
z ČR Brno v projektu 2MOVE2

Iniciativa CIVITAS (5) Projekt Trendsetter

- Hlavní město Praha
- Dopravní podnik hl. m. Prahy, a.s.
- Ústav dopravního inženýrství Praha

- autobusová linka pro vozíčkáře,
- zóna zákazu vjezdu pro nákladní automobily,
- řízení dopravy s preferencí autobusů)

http://www.civitas-initiative.org/project_sheet?lan=en&id=5

<http://www.trendsetter-europe.org/index.php?ID=421>

- Lokální konsorcium města Brna:
 - Statutární město Brno
 - Dopravní podnik města Brna a.s.
 - KORDIS JMK, s.r.o.(?)
 - Úkoly:
 - - vybudování mobility centra
 - - provoz midi/mini busů
 - - dálkové řízení odběru elektrické energie ve vozidlech MHD
 - - plynofikace autobusů
 - - diagnostika stavu jízdenkových automatů
 - - kampaň pro zvýšení využívání městské dopravy, zlepšení komunikace s cestujícími
 - intermodální přestupní uzly – vytvoření diskusního fóra.
-
- <http://www.brno.cz/index.php?nav01=2222&nav02=1249&nav03=1284&nav04=8639>

- Statutární město Ústí nad Labem

Úkoly:

- strategické řízení dopravy
- řízení vjezdu do centra města
- snížení hluku
- propagace veřejné dopravy
- zlepšení bezpečnosti na silnicích
- zlepšení mobility
- zlepšení podmínek cyklistů
- efektivní distribuce zboží
- systém krátkodobého parkování

[http://www.civitas-
initiative.org/docs/archimedesleaflet_ver1.pdf](http://www.civitas-initiative.org/docs/archimedesleaflet_ver1.pdf)

- V roce 2012 byla publikována výzva na téma:
„Capitalising CIVITAS knowledge and experience,“ uz. 14.11.2012
- Zkušenosti CIVITAS jsou prezentovány na fórech a konferencích.
<http://www.civitas-initiative.org/index.php?id=13>
- 24. -26.9.2012
CIVITAS Forum 2012 a CIVITAS Plus Final Conference
Vitoria-Gasteiz, Spain,
- Webová stránka CIVITAS
<http://www.civitas-initiative.org/index.php?id=69>