

Společná deklarace o spolupráci na přípravě konceptu chytrého města (Smart city) a chytrého regionu (Smart region) s prioritou zlepšení celkové kvality života a životního prostředí v Ostravě a Moravskoslezském kraji

Ministerstva životního prostředí (MŽP)

Vršovická 65

100 00 Praha 10

zastoupeného ministrem životního prostředí Mgr. Richardem Brabcem

a

Ministerstva průmyslu a obchodu (MPO)

Na Františku 1039/32

110 00 Praha 1

zastoupeného ministrem průmyslu a obchodu Ing. Janem Mládkem, CSc.

a

Moravskoslezského kraje (MSK)

28. října 117

702 18 Ostrava

zastoupeného hejtmanem Miroslavem Novákem

a

Statutárního města Ostrava (SMO)

Prokešovo náměstí 8

729 30 Ostrava

zastoupeného primátorem Ing. Tomášem Macurou, MBA

Preambule

Obyvatelé statutárního města Ostrava a Moravskoslezského kraje jsou dlouhodobě postiženi zhoršenou kvalitou života, mj. v důsledku snížené kvality životního prostředí, a proto je účelné podporovat všechny aktivity, které směřují ke komplexnímu zlepšení tohoto stavu. Jedním z možných kroků ke zlepšení kvality života, životního prostředí i konkurenceschopnosti v území Ostravské aglomerace je koncept chytrého města (Smart city) a chytrého regionu (Smart region). Koncept má obyvatelům Ostravy a širší aglomerace zajistit, aby fungování jejich města a regionu bylo díky inteligentním technologiím co nejjednodušší, ekologicky šetrné a energeticky úsporné.

K jeho realizaci je nezbytná spolupráce všech relevantních subjektů, především veřejného sektoru, podnikatelské sféry, akademické sféry a nestátních neziskových organizací, a v neposlední řadě zabezpečení vícezdrojového financování jednotlivých aktivit.

Při přípravě konceptu budou použity již existující iniciativy EK – European initiative on Smart Cities (v rámci SET-Plan), Sdělení Evropské komise „Smart Cities and Communities – European Innovation Partnership“ a související materiály (Strategic Implementation Plan, Operational Implementation Plan).

Statutární město Ostrava se stalo oficiálním členem Covenant of Mayors (Paktu starostů a primátorů) již v listopadu 2011 a zároveň se tak přihlásilo k iniciativě EK Smart Cities and Communities. V rámci těchto iniciativ se město zavázalo ke snižování emisí do roku 2020 v souladu se strategií EU 20-20-20. Smart Cities jsou rovněž věcnou součástí místní Agendy 21, kterou implementuje MSK a jejímž cílem je kvalita života a udržitelný rozvoj, tedy včetně ekonomiky a podnikání s dopadem do dalších oblastí. Všechny uvedené oblasti budou v rámci spolupráce MŽP, MPO, města Ostravy a MSK akcentovány. Koncept Smart city a Smart region tak bude fungovat v rámci implementace místní Agendy 21 a bude prioritní oblastí pro udržitelnou energetiku.

Účel deklaráce

Účastníci deklaráce vyjadřují ochotu vzájemně spolupracovat, podporovat chytré strategie rozvoje a harmonizované prostorové plánování zaměřené na zavádění inovativních a inteligentních strategií a technologií, především v oblastech městského inženýrství, udržitelné dopravy, energetických opatření a stavebnictví, jež mají potenciál k dosažení úspor energie, snížení emisí CO₂ a dalších emisí znečišťujících látek.

Účastníci deklaráce vyjadřují ochotu vzájemně spolupracovat v zájmu zlepšení celkové kvality života a životního prostředí v Ostravě a Moravskoslezském kraji v souladu se zásadami udržitelného rozvoje.

Oblasti vzájemné spolupráce:

- spolupráce na přípravě a expertním zajištění pilotního projektu – a konceptu chytrého města (Smart city) a konceptu chytrého regionu (Smart region), který bude v souladu se vznikající Metodikou konceptu inteligentních měst v ČR (program BETA TA ČR),
- vytvoření partnerství veřejného sektoru, podnikatelské sféry, akademické sféry a NNO, se stanovením zástupců těchto subjektů do Řídicího výboru projektu chytrého města Ostrava a chytrého regionu MSK,
- harmonizace prováděných opatření s ohledem na jejich sociální, ekonomickou a environmentální udržitelnost,
- analýza možností finanční podpory jednotlivých opatření a podpora sdružování evropských i národních finančních zdrojů na podporu projektů naplňujících koncept chytrého města a chytrého regionu, a to s ohledem na územní dimenzi (např. rozvoj nízkoemisní dopravy a související infrastruktury, výměna lokálního vytápění za nízkoemisní, inteligentní a eko-inovativní technologie, chytré budovy atp.).

- vzájemná informovanost a součinnost v rámci partnerství veřejného sektoru, podnikatelské sféry, akademické sféry a NNO, včetně osvětových aktivit a sdílení příkladů dobré praxe,
- podpora přeshraniční spolupráce v rámci regionu a města, spolupráce na vytváření mezinárodního partnerství s obdobnými průmyslovými regiony a městy za účelem přenosu dobré praxe a možnosti navázání případné ekonomické spolupráce (např. Severní Porýní - Vestfálsko),

Příslib účastníků deklaráce

MŽP

- V rámci Národního programu Životní prostředí bude umožněno krajům a obcím žádat o dotace pro aktivity spojené se zapojením do Paktu starostů a primátorů (zpracování emisní bilance, zpracování Strategického energetického akčního plánu)
- V návaznosti na realizaci pilotního projektu chytrého města v rámci chytrého regionu ze strany statutárního města Ostrava, resp. Moravskoslezského kraje, budou v rámci Národního programu Životní prostředí podporovány aktivity v oblasti Inteligentních měst a obcí – optimalizace provozu a rozvoje měst a obcí (propojování chytrých budov, chytrých sítí a inteligentních dopravních systémů, využívání moderních ICT pro zvýšení energetické účinnosti v budovách a v dopravě s následným využitím pro územní plánování udržitelného rozvoje)
- Vyšle zástupce MŽP do Řídicího výboru projektu a metodicky bude projekt podporovat
- Zprostředkuje zahraniční zkušenosti a příklady dobré praxe a kontakty na zástupce regionu Severní Porýní - Vestfálsko

MPO

- V rámci Státního programu na podporu úspor energie a využití obnovitelných zdrojů energie – Program EFEKT 2015 bude umožněno žádat o dotace krajům a městům nad 100 tis. obyvatel na energetický management
- V rámci Státního programu na podporu úspor energie a využití obnovitelných zdrojů energie – Program EFEKT 2015 bude umožněno žádat o dotace krajům a obcím na „Zpracování konceptu inteligentních měst“
- Vyšle zástupce resortu do Řídicího výboru projektu a metodicky bude projekt podporovat
- Bude spolupracovat při tvorbě Územní energetické koncepce MSK a dalších strategických dokumentů v oblasti energetiky a průmyslu

- Bude aktivně spolupracovat při naplňování Integrovaných územních investic v rámci Operačního programu podnikání a inovace pro konkurenceschopnost

MSK

- Bude sdílet data a informace související s přípravou pilotního projektu – konceptu chytrého regionu
- V rámci konceptu chytrého regionu zohlední stávající strategické materiály rozvoje MSK a rovněž zohlední stávající nástroje udržitelného rozvoje měst
- V rámci konceptu chytrého regionu vytvoří předpoklady pro tvorbu chytrých měst v MSK se zapojením pilotního projektu Smart city Ostrava
- Vyšle zástupce MSK do Řídicího výboru projektu a bude tvorbu projektu vést a koordinovat
- Zajistí expertní zapojení dalších relevantních partnerů MSK do projektu (veřejná sféra, podnikatelská sféra, akademická sféra)
- Bude spolu s dalšími partnery projektu kofinancovat projekt - koncept chytrého regionu (Smart region) v nezbytném rozsahu
- Bude usilovat o finanční zapojení dalších relevantních partnerů MSK do projektu
- Poskytne projektu organizační a technické zázemí
- Zahájí kroky k navázání mezinárodního partnerství s regionem Severní Porýní - Vestfálsko

SMO

- Bude sdílet data a informace související s pilotním projektem – zapojením do Paktu starostů a primátorů
- Bude sdílet data a informace související s navazujícími aktivitami – zpracováním konceptu chytrého města
- V rámci konceptu chytrého města zohlední stávající strategické materiály – Akční plán pro udržitelnou energetiku (SEAP) a rovněž zohlední stávající nástroje udržitelného rozvoje měst
- Vyšle zástupce SMO do Řídicího výboru projektu a bude tvorbu projektu vést a koordinovat
- Bude informovat o všech závazcích a krocích vyplývajících z členství v Paktu starostů a primátorů a v tomto smyslu podávat zprávy o získaných nových informacích
- Zajistí expertní zapojení dalších relevantních partnerů SMO do projektu (veřejná sféra, podnikatelská sféra, akademická sféra)
- Bude spolu s dalšími partnery projektu kofinancovat projekt - koncept chytrého města (Smart city) v nezbytném rozsahu
- Bude usilovat o finanční zapojení dalších relevantních partnerů SMO do projektu

- Poskytne projektu organizační a technické zázemí
- Zahájí kroky k navázání mezinárodního partnerství s dalšími městy zapojenými do Paktu starostů a primátorů

V..... dne

.....
(za Ministerstvo životního prostředí,
ministr Mgr. Richard Brabec)

.....
(za Moravskoslezský kraj,
hejtman Miroslav Novák)

.....
(za Ministerstvo průmyslu a obchodu,
ministr Ing. Jan Mládek, CSc.)

.....
(za Statutární město Ostrava, primátor
Ing. Tomáš Macura, MBA)