

Zápis z jednání Komise Smart City RMB - R7/KSC/16

Místo konání: Městská policie Brno, Štefánikova 112/43, 602 00 Brno-Královo Pole -
Ponava
Čas: Čtvrtek 5. května 2016, od 16:00 do 18:45 hodin
Přítomni: viz prezenční listina
Zapisovatel: Lukáš Grůza

Program jednání:

- 1) Návrh programu
- 2) Úvodní slovo ředitele Městské policie Brno
- 3) Aktuální informace
 - a. Rozvoj dopravní telematiky v letech 2015-2020
 - b. Staň se Brňanem
 - c. Pravidla pro stavební akce, na jejichž financování se podílí město Brno
 - d. Pilotní realizace projektu startupu (Edookit) z JIC v rámci pilotního odzkoušení a vyhodnocení ve městě Brně
 - e. Pilotní úprava podoby přednádražního prostoru
 - f. Nabídka strategického partnerství - Hnutí Duha
 - g. Projektové řízení
 - h. City Identity
 - i. Akční plán SC
 - j. Bikesharing
 - k. SME Instrument Brno
 - l. Zapojení do projektů Horizon 2020
 - m. PARKLUX: Pilotní projekt chytrého parkování a chytrého osvětlení v oblasti Červeného kostela
 - n. Technologies for Smart Cities – setkání s městskými firmami
 - o. Udržitelná energetická politika města
 - p. Brněnská karta
 - q. Městská data
 - r. Participativní rozpočet
- 4) Témata Smart City Brno
 - Smart resources
 - a. Územní plán města Brna – stažen z programu
 - b. Transformace postindustriálního území Graz-West (doc. Ing. arch. Karel Havlíš, VUT)
 - c. Plán udržitelné mobility – ideacamp (Mgr. Lukáš Grůza, KSM)
 - Smart living

- d. Problematika nezaměstnanosti ve městě Brně - Nabídka a poptávka na trhu práce s důrazem na situaci v Brně městě a Brně-venkově (Mgr. Jiří Vyhliďal, M.Sc., Výzkumný ústav práce a sociálních věcí)
- e. Bytová politika města – aktuální stav Strategie bydlení (Ing. Jitka Kalášková, Bytový odbor MMB)
- f. TeskaLabs - prezentace projektu - *příloha č. 4f*
- g. Gina software - prezentace současných i plánovaných projektů (Ing. Boris Procházka, Gina software, plk. Ing. Petr Oháňka, HZS JMK)

Smart Governance

- h. Redesign webu www.brno.cz (Ing. Jaromír Emmer, Odbor městské informatiky) - *příloha č. 4h* – stažen z programu
- i. Elektronická platforma - zadání pro pracovní skupinu (Ladislav Nešněra) - *příloha č. 4i*
- j. Výzva a městský ekosystém (Ing. et Bc. Jiří Marek, CEITEC, Jakub Rybář, KSM)

5) Různé

- a. Projekt Regionální inovační strategie Jihomoravského kraje 2014 - 2020 „Brno Ph.D. talent“ – návrh veřejnoprávní smlouvy o poskytnutí dotace Jihomoravskému centru pro mezinárodní mobilitu, zájmovému sdružení právnických osob - *příloha č. 5a*

Ad 1, Návrh programu

Zahájení. Předseda seznámil přítomné s programem 16. jednání Komise Smart City RMB - R7/KSC/16. Předseda navrhl přesunout bod 4g, 4i a 5a na začátek programu a body 4a a 4h stáhnout z programu z důvodu omluvené neúčasti přednášejících.

Návrh na usnesení č. 16/1: Komise Smart City RMB schvaluje program 16. jednání Komise Smart City RMB - R7/KSC/16 s úpravou.

jméno	pro	proti	zdržel se	nehlasoval
Ing. Jaroslav Kacer	x			
RNDr. Miroslav Kubásek Ph.D.	x			
Mgr. Martin Ander, Ph.D.				x
RNDr. Jan Hollan, Ph.D.	x			
Mgr. Emil Vařeka	x			
Bc. Miloslav Humpolíček	x			
doc. RNDr. František Vižďa, Ph.D.				x
Jiří Hráček	x			
Ing. Jana Drápalová				x
Damir Čaušević	x			
Mgr. David Bárta				x

Usnesení č. 16/1: Komise Smart City RMB schvaluje program 16. jednání Komise Smart City RMB - R7/KSC/16 s úpravou.

Ad 2, Úvodní slovo náměstka ředitele Městské policie Brno

Mgr. Karel Krainer – Uvítal hosty a představil činnost Městské policie Brno (MPB). Jejich činnost přímo ovlivňuje kvalitu života ve městě – bezpečnost. Do činnosti MPB patří i dopravní výchova v rámci preventivních aktivit. Na Riviéře vzniklo moderního střediska Centra dopravní výchovy. O toto středisko je velký zájem, rozšířili proto činnost o víkendový provoz. Jako první v ČR zavedli osobní kamery strážníků. To mělo pro práci velký přínos i v rámci spolupráce s policií ČR. Také městský dohledový kamerový systém je obsluhován jejich strážníky. Systém patří BKomu, MPB je správcem. Všechny policejní vozy jsou vybaveny kamerami. Využívají TETRA systém. Všechny hlídky jsou vybaveny GPS moduly. Rozhodli se k modernizaci práce strážníků pomocí tabletů a sofistikovaného systému, který ulehčuje strážníkům zejména nezbytnou administrativní práci. Libor Diviš (MPB) – představuje možnosti využití tabletů pro práci MPB. Zjednodušuje zadávání a komunikaci hlídek v terénu s dozorčí službou na služebně. Před zavedením tabletů byla práce zdoluhavá a neefektivní. Zároveň bylo také cílem omezit radioprovoz. Zjednodušila se administrace na ulici i následná po návratu na služebnu – vše se děje na ulici za pomoci tabletu. Aplikaci používají především pro přestupky v dopravě. V roce 2014 začali s testovacím provozem. Trend v nárůstu používání je výrazný. Aplikaci chtějí rozvíjet především, co se týče zajištění bezpečnosti.

Diskuze k bodu:

Jan Hollan – Některá auta výrazně poškozují životní prostředí tím, jak viditelně poškozují ovzduší oblaky černého dýmu. Jedna z cest je to dokumentovat, pokud se s tím strážníci v terénu setkají. Kdyby to MP dokumentovala a monitorovala, bylo by to vhodné.

Mgr. Karel Krainer – Pokud strážníci vidí, že auto není v pořádku, provádí technickou kontrolu. Pokud má technický průkaz platný a přesto se jim zdá, že jsou produkovány zplodiny mimo normy, předávají dále PČR.

Jan Hollan – Tyto auta by se měla okamžitě odstavit. Bylo by vhodné najít cestu, jak by toho bylo možné docílit.

Pozn.: Jednání Komise Smart City RMB opustil RNDr. Miroslav Kubásek Ph.D.

Ad 5a) Projekt Regionální inovační strategie Jihomoravského kraje 2014 - 2020 „Brno Ph.D. talent“

Jakub Rybář - Popisuje projekt Brno Ph.D. talent a seznamuje s jeho pravidly. Město poskytuje 20ti nejtalentovějším studentům stipendium v celkové výši 300 000 Kč během prvních tří let doktorského studia. Tento program má za cíl udržet největší vědecké talenty u výzkumu a vývoje a popularizovat u talentovaných magisterských studentů doktorské studium přírodovědných a technických věd. Novinkou programu jsou tzv. mikrostipendia. Na ty mohou dosáhnout neúspěšní finalisté, kteří během svého studia dobré výsledky vědecké činnosti (přednášky, konference) a také se aktivně zapojují do popularizace vědy (např. vedou středoškolskou odbornou činnost).

Návrh na usnesení č. 16/2: Komise Smart City RMB

bere na vědomí Projekt Regionální inovační strategie Jihomoravského kraje 2014 - 2020 „Brno Ph.D. talent“ – návrh veřejnoprávní smlouvy o poskytnutí dotace Jihomoravskému centru pro mezinárodní mobilitu, zájmovému sdružení právnických osob

doporučuje Radě města Brna doporučit Zastupitelstvu města Brna schválit

- poskytnutí individuální dotace Jihomoravskému centru pro mezinárodní mobilitu, z.s.p.o., na projekt Regionální inovační strategie Jihomoravského kraje 2014 - 2020 „Brno Ph.D. talent“ ve výši 7 000 000,- Kč z rozpočtu statutárního města Brna

- veřejnoprávní smlouvu o poskytnutí dotace ve výši 7 000 000,- Kč Jihomoravskému centru pro mezinárodní mobilitu, z.s.p.o.

jméno	pro	proti	zdržel se	nehlasoval
Ing. Jaroslav Kacer	x			
RNDr. Miroslav Kubásek Ph.D.				x
Mgr. Martin Ander, Ph.D.				x
RNDr. Jan Hollan, Ph.D.	x			
Mgr. Emil Vařeka	x			
Bc. Miloslav Humpolíček	x			
doc. RNDr. František Vižďa, Ph.D.				x
Jiří Hráček	x			
Ing. Jana Drápalová				x
Damir Čaušević	x			
Mgr. David Bárta	x			

Usnesení č. 16/2: Komise Smart City RMB

bere na vědomí Projekt Regionální inovační strategie Jihomoravského kraje 2014 - 2020 „Brno Ph.D. talent“ – návrh veřejnoprávní smlouvy o poskytnutí dotace Jihomoravskému centru pro mezinárodní mobilitu, zájmovému sdružení právnických osob

doporučuje Radě města Brna doporučit Zastupitelstvu města Brna schválit

- poskytnutí individuální dotace Jihomoravskému centru pro mezinárodní mobilitu, z.s.p.o., na projekt Regionální inovační strategie Jihomoravského kraje 2014 - 2020 „Brno Ph.D. talent“ ve výši 7 000 000,- Kč z rozpočtu statutárního města Brna

- veřejnoprávní smlouvu o poskytnutí dotace ve výši 7 000 000,- Kč Jihomoravskému centru pro mezinárodní mobilitu, z.s.p.o.

Ad 4i) Elektronická platforma - zadání pro pracovní skupinu

Ladislav Nešněra - Cílem je aktivně a opakovaně využívat obrovského vědomostního potenciálu lidí v Brně. Zejména v případech, kdy město řeší konkrétní problém. Důležité je, aby o sobě v rámci jednotlivých aktivit lidé věděli. Vyloučí se tak častá duplicita. Je tu vize, jak by platforma měla vypadat. Záměr je vrátit se na začátek a udělat si průzkum u městských odborů a firem. Je také nutné propojit se s jinými pracovními skupinami. Vstupní analýza je zásadní pro správné uchopení celého projektu elektronické platformy.

Jaroslav Kacer - Téma elektronické platformy již bylo na Komisi diskutováno. Je to také obsaženo v Konceptu Smart City Brno. Kolega Ladislav Nešněra připravil zadání pro pracovní skupinu. Navrhuje upravený návrh na usnesení:

Návrh na usnesení č. 16/3: Komise Smart City RMB

bere na vědomí Zadání pro pracovní skupinu Elektronická platforma (PS eSC), které tvoří přílohu č. 4i tohoto zápisu

doporučuje Radě města Brna

- souhlasit se záměrem zřízení Pracovní skupiny Elektronická komunikační a realizační platforma Smart City (PS eSC)

schválit zadání pro Pracovní skupinu Elektronická komunikační a realizační platforma Smart City, které tvoří přílohu č. 4i tohoto zápisu

- požádat

společnost Technické sítě Brno a.s. o sdělení jména vedoucího PS eSC

společnost Dopravní podnik města Brna, a. s. o sdělení jména zástupce společnosti v PS eSC

společnost SAKO Brno, a.s. o sdělení jména zástupce společnosti v PS eSC

společnost Teplárny Brno, a.s. o sdělení jména zástupce společnosti v PS eSC

společnost Brněnské komunikace a.s. o sdělení jména zástupce společnosti v PS eSC

- uložit ředitelce Turistického informačního centra města Brna navrhnout jméno zástupce v PS eSC

- uložit vedoucím Odboru rozpočtu a financování MMB, Majetkového odboru MMB, Odboru dopravy MMB, Odboru životního prostředí MMB, Odboru městské informatiky MMB, Organizačního odboru MMB, Kanceláře strategie města MMB a Odboru územního plánování a rozvoje MMB navrhnout zástupce odboru v PS eSC

- doporučuje zpracovatelům upravit KPI podle schváleného Konceptu Smart City Brno

jméno	pro	proti	zdržel se	nehlasoval
Ing. Jaroslav Kacer	x			
RNDr. Miroslav Kubásek Ph.D.				x
Mgr. Martin Ander, Ph.D.				x
RNDr. Jan Hollan, Ph.D.	x			
Mgr. Emil Vařeka	x			
Bc. Miloslav Humpolíček	x			
doc. RNDr. František Vižďa, Ph.D.				x
Jiří Hráček	x			
Ing. Jana Drápalová				x
Damir Čaušević	x			
Mgr. David Bárta	x			

Usnesení č. 16/3: Komise Smart City RMB

bere na vědomí Zadání pro pracovní skupinu Elektronická platforma (PS eSC), které tvoří přílohu č. 4i tohoto zápisu

doporučuje Radě města Brna

- souhlasit se záměrem zřízení Pracovní skupiny Elektronická komunikační a realizační platforma Smart City (PS eSC)
- schválit zadání pro Pracovní skupinu Elektronická komunikační a realizační platforma Smart City, které tvoří přílohu č. 4i tohoto zápisu
- požádat společnost Technické sítě Brno a.s. o sdělení jména vedoucího PS eSC
- společnost Dopravní podnik města Brna, a. s. o sdělení jména zástupce společnosti v PS eSC
- společnost SAKO Brno, a.s. o sdělení jména zástupce společnosti v PS eSC
- společnost Teplárny Brno, a.s. o sdělení jména zástupce společnosti v PS eSC
- společnost Brněnské komunikace a.s. o sdělení jména zástupce společnosti v PS eSC
- uložit ředitelce Turistického informačního centra města Brna navrhnout jméno zástupce v PS eSC
- uložit vedoucím Odboru rozpočtu a financování MMB, Majetkového odboru MMB, Odboru dopravy MMB, Odboru životního prostředí MMB, Odboru městské informatiky MMB, Organizačního odboru MMB, Kanceláře strategie města MMB a Odboru územního plánování a rozvoje MMB navrhnout zástupce odboru v PS eSC
- doporučuje zpracovatelům upravit KPI podle schváleného Konceptu Smart City Brno

Ad 4g) Gina software - prezentace současných i plánovaných projektů

Prezentují Boris Procházka (Gina software) a Petr Oháňka (HZS JMK – ředitel územního odboru Brno-město).

Petr Oháňka – všechny složky integrovaného záchranného systému chtějí umět poskytnout rychlou, kvalitní a efektivní pomoc a tento software je prostředek.

Boris Procházka - Prezentace videa s popisem systému.

Petr Oháňka - Systém se začal vyvíjet pro území města Brna a rozšiřuje se dále i za hranice ČR. Lze jej využívat pro velké množství různých situací.

Boris Procházka - Popis plánovaných projektů: efektivnější využití dobrovolných jednotek v Brně; propojení dalších složek (chtěli by propojit s MPB, tak aby o sobě vzájemně věděli); informace o posádce – detekce osob ve vozu v reálném čase – pomocí bluetooth coinů (podrobnější informace o akceschopnosti dané jednotky, specializaci atd.); kamery města Brna – tablet by sám zobrazil kamery poblíž místa zásahu. Pokud by Komise dokázala projekty podpořit, byli by rádi.

Jaroslav Kacer - Požádal, aby formulovali možnou spolupráci s městem Brnem, co po městu požadují, jaká bude role jednotlivých aktérů a finanční náročnost, tak aby se do budoucna mohla případně rozvíjet další spolupráce.

Návrh na usnesení č. 16/4: Komise Smart City

bere na vědomí informace k tématu Gina software - prezentace současných i plánovaných projektů doporučuje zástupcům společnosti Gina software formulovat možnou spolupráci se statutárním městem Brnem.

jméno	pro	proti	zdržel se	nehlasoval
Ing. Jaroslav Kacer	x			
RNDr. Miroslav Kubásek Ph.D.				x

Mgr. Martin Ander, Ph.D.				X
RNDr. Jan Hollan, Ph.D.	X			
Mgr. Emil Vařeka	X			
Bc. Miloslav Humpolíček	X			
doc. RNDr. František Vížďa, Ph.D.				X
Jiří Hráček	X			
Ing. Jana Drápalová				X
Damir Čaušević	X			
Mgr. David Bárta	X			

Usnesení č. 16/4: Komise Smart City RMB

bere na vědomí informace k tématu Gina software - prezentace současných i plánovaných projektů
doporučuje zástupcům společnosti Gina software formulovat možnou spolupráci se statutárním městem Brnem.

Pozn.: Jaroslav Kacer přivítal ředitele MPB JUDr. Bohumila Šimka, který přišel na jednání Komise. Ředitel uvítal členy Komise SC.

Ad 3, Aktuální informace

a) Rozvoj dopravní telematiky v letech 2015-2020

Zapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC projednala 18. listopadu 2015 Investiční záměr „Rozvoj dopravní telematiky v letech 2015-2020“, včetně jeho posouzení, které sepsal David Bárta. Předseda KSC, Jaroslav Kacer, navrhl, aby se bod přesunul na příští jednání KSC.

26. listopadu 2015 KSC

- **bere na vědomí** Posouzení investičního záměru „Rozvoj dopravní telematiky v letech 2015-2020“
- **doporučuje** RMB uložit Odboru dopravy MMB zpracovat reakci na Posouzení investičního záměru „Rozvoj dopravní telematiky v letech 2015-2020“ včetně synergických efektů projektu DPMB a.s. RIS či BKOM a.s.
- **doporučuje** RMB nesouhlasit s Investičním záměrem „Rozvoj dopravní telematiky v letech 2015-2020“

RMB schválila investiční záměr dne 20. 10. 2015 a pověřila společnost Brněnské komunikace a. s. přípravou a realizací IZ.

Aktuální stav

Vzhledem k pokročilé fázi realizace IZ nebude doporučení Komise SC Radě města Brna předáno.

Doporučení pro další postup

KSC doporučuje RMB nechat finální podobu investičního záměru posoudit Centrem dopravního výzkumu, v.v.i. a také Davida Bártu, původního zpracovatele posouzení.

b) Staň se Brňanem

Zapojení SC, přijaté usnesení

KSC byla 26. listopadu 2015 informována o tom, že KSM chce zadat sociologický průzkum, který by měl identifikovat cílové skupiny projektu a zjistit co nejvíce relevantních kvantifikovaných údajů. Na základě toho průzkumu by měl být vypracován záměr další realizace projektu.

Aktuální stav

Studie byla objednána u firmy Altimapo. Termín odevzdání byl do 31. 3. 2016, následně došlo k prodloužení termínu. Studie byla dokončena dne 4. 5. 2016.

Doporučení pro další postup

KSC doporučuje výstupy a závěry Studie předložit k projednání na další jednání KSC.

c) Pravidla pro stavební akce, na jejichž financování se podílí město Brno

Zapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC projednala 17. prosince 2015 Pravidla pro stavební akce, na jejichž financování se podílí město Brno. KSC přijala usnesení a

- **doporučuje** RMB zabývat se přípravou metodiky podle požadavků:
 - Příprava výstavby nových vytápěných budov a samotná jejich výstavba, která je k 1. březnu 2016 před stadiem prováděcího projektu, může být nadále financována ze zdrojů SMB, jen pokud je při ní zaručeno, že budovy budou splňovat obvyklá kritéria pro pasivní domy.
 - Přípravy oprav vytápěných budov a samotné jejich opravy, které jsou k 1. březnu 2016 před stadiem prováděcího projektu, mohou být nadále financovány ze zdrojů SMB, jen pokud budou odpovídat kvalitě a kvantitě užívané u pasivních domů nebo pokud bude zjevné, že neomezí budoucí úpravy budov na standard pasivní či co možná jemu blízký.
 - S ohledem na růst výskytu nebývalých letních veder, který bude pokračovat ještě desítky let, musejí novostavby a v přiměřené míře i úpravy existujících městských budov být prováděny tak, aby poskytovaly svým uživatelům účinnou a provozně levnou ochranu proti horku.

a návrhu Pravidel pro stavební akce, na jejichž financování se podílí město Brno. Doporučuje vyjádření jednotlivých subjektů včetně oslovení jednotlivých odborů, příspěvkových organizací, městských částí a městských firem s požadavkem zaslání plánů aktivit výstavby či rekonstrukcí.

Aktuální stav

RMB projednala dne 26. dubna 2016 a vzala na vědomí Koncept dokumentu Pravidel pro stavební akce, na jejichž financování se podílí město Brno. Dále RMB souhlasila se záměrem zpracování materiálu „Pravidla pro stavební akce, na jejichž financování se podílí město Brno“ a uložila Marku Janíčkoví předložit RMB návrh na zřízení pracovní skupiny pro zpracování „Pravidel pro stavební akce, na jejichž financování se podílí město Brno“, a to do 24. května 2016.

d) Pilotní realizace projektu startupu (Edookit) z JIC v rámci pilotního odzkoušení a vyhodnocení ve městě Brně

Zapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC projednala 17. prosince 2015 projekt Pilotní realizace projektu startupu (Edookit) z JIC v rámci pilotního odzkoušení a vyhodnocení ve městě Brně. KSC přijala usnesení a

- **doporučuje** RMB souhlasit se záměrem realizace pilotního projektu
- **bere na vědomí** právní posouzení a také modifikovanou nabídku
- **doporučuje** RMB uložit jednotlivým subjektům zpracovat hodnocení všech dotčených institucí a subjektů na návrh KSM
- **doporučuje** RMB uložit KSM vytvořit jasný procesní model pro další realizaci projektů startupů z JIC

Doporučení pro další postup

KSC doporučuje předložit RMB k projednání.

e) Pilotní úprava podoby přednádražního prostoruZapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC projednala 28. ledna 2016 projekt Pilotní úpravy podoby přednádražního prostoru. KSC přijala usnesení a

- **bere na vědomí** informace k projektu Pilotní úpravy podoby přednádražního prostoru
- **doporučuje** RMB **zabývat** se uvedeným projektem
- **doporučuje** RMB **uložit** vedoucí Kanceláře strategie města přípravu posouzení projektu ve formě Smart Assessment

Aktuální stav

V současné době probíhá připomínkování záměru na Odboru dopravy MMB. OD má předložit studii proveditelnosti. Ta má být do konce května hotova.

Pozn.: Jednání Komise Smart City RMB opustil Bc. Miloslav Humpolíček.

f) Nabídka strategického partnerství - Hnutí DuhaZapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC projednala 17. prosince 2015 Nabídku strategického partnerství - Hnutí Duha. KSC přijala usnesení a

- **doporučuje** upravit předloženou Nabídku strategického partnerství uvedenou a tento dokument rozšířit o definici rolí jednotlivých aktérů (města a koalice), o návrh akčního plánu, hlavních cílů a případně přípravy pilotních projektů včetně explicitního uvedení, že zapojením se do Koalice nevzniká pro město žádný závazek.
- **doporučuje** RMB **souhlasit** s takto upravenou Nabídkou strategického partnerství a se zapojením se do Koalice za prosazení motivačních podmínek pro obnovitelné zdroje vlastněné či spoluvlastněné obcemi a občany.

Aktuální stav

RMB projednala a schválila zapojení statutárního města Brna do Koalice za prosazení motivačních podmínek pro obnovitelné zdroje vlastněné či spoluvlastněné obcemi a občany dne 22. 3. 2016. Město bylo vyzváno k účasti na tiskové konferenci. Jelikož se však tisková konference týkala pouze větrné energetiky (město Brno nemá potenciál pro její využití), účast zástupce města byla omluvena. V případě solární energetiky město aktivity podpoří.

g) Projektové řízeníZapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC projednávala projektové řízení dne 18. června 2015. Usnesení k tomuto nepřijala. 18. 8. 2015 RMB schválila Statut řídicích výborů a uložila Richardu Mrázkovi, náměstkovi primátora, a vedoucí Kanceláře strategie města MMB předložit ke schválení RMB Zásady řízení přípravy, realizace a reportingu strategických projektů města Brna.

Aktuální stav

Zásady řízení přípravy, realizace a reportingu strategických projektů města Brna nebyly doposud RMB předloženy.

h) City IdentityZapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC projednala Koncept sdílené vizuální identity dne 30. 9. 2015. KSC přijala usnesení a

- **doporučuje** Radě města Brna **schválit** Koncept sdílené vizuální identity.

Aktuální stav

Výstup z KSC RMB byl předložen Marketingové radě. Ta jednala 2. 5. 2016.

Doporučení na další postup:

Informovat KSC o výsledku a dalším postupu.

i) Akční plán SC

Zapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

RMB uložila dne 13.10 vedoucí KSM projednat a zpracovat Akční plán agendy Smart City Brno na rok 2016 a předložit jej Radě města Brna ke schválení. Akční plán RMB nebyl doposud předložen.

V současné době vznikají pracovní skupiny pro jednotlivé projekty agendy Smart City.

Doporučení na další postup:

Akční plán bude sestaven na rok 2017. Za rok 2016 bude pravidelně informována RMB v rámci schválených setkání.

j) Bikesharing

Zapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC projednala Investiční záměr Bikesharing dne 25. února 2016. KSC nepřijala žádné usnesení.

Doporučení na další postup:

Předložit novou podobu investičního záměru před schválením RMB k projednání Komisi Smart City.

k) SME Instrument Brno

Zapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC projednala projekt SME Instrument Brno dne 25. února 2016. KSC přijala usnesení a

- **bere na vědomí** Informace k programu SME Instrument Brno, uvedené v příloze č. 6 tohoto zápisu

- **doporučuje** Radě města Brna a Zastupitelstvu města Brna **schválit** projektový manuál SME Instrument Brno.

Aktuální stav:

Výstup z Komise byl předložen na RMB 5. dubna 2016, kde byl podpořen a následně schválen i ZMB. ZMB schválilo veřejnoprávní smlouvu o poskytnutí dotace ve výši 6.000.000,- Kč JIC.

Doporučení na další postup:

KSC doporučuje zástupcům JIC v pravidelných intervalech informovat KSC a RMB o aktualitách projektu.

l) Zapojení do projektů Horizon 2020

Zapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC projednala zapojení se do projektů H2020 dne 25. února 2016. KSC **doporučila** RMB zapojit se do projektů „NEXT-ECONOMY - H2020, SCC-1-2016/2017: Smart Cities and Communities lighthouse projects“ a „IoT 01 2016 Large Scale Pilots: Pilot 4 Reference Zones in EU Cities; Real-time Mobility Sense (RT-MobSense) for Digital Urban Analytics“

Aktuální stav:

RMB projednala a schválila záměr zapojení se do obou výše zmíněných projektů dne 22. 3. 2016. Ve výzvě SCC1 bylo odevzdáno celkově 9 žádosti (oproti loňským 42).

Doporučení na další postup:

KSC doporučuje předkladatelům projektu v pravidelných intervalech informovat KSC a RMB o aktualitách.

m) Pilotní projekt PARKLUX & PetraZapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC projednala projekt na svém jednání dne 25. února 2016 a

- **bere na vědomí** informace k projektu PARKLUX: Pilotní projekt chytrého parkování a chytrého osvětlení v oblasti Červeného kostela, uvedené v příloze č. 8 tohoto zápisu.
- **doporučuje** Radě města Brna zabývat se projektem PARKLUX: Pilotní projekt chytrého parkování a chytrého osvětlení v oblasti Červeného kostela
- **doporučuje** Radě města Brna uložit vedoucí Kanceláře strategie města posouzení projektu ve formě Smart Assessmentu.

Aktuální stav:

Výstup z Komise byl předložen na RMB. RMB dne 19. dubna 2016 souhlasila se záměrem zpracování projektu „ParkLux: Pilotní projekt chytrého parkování a chytrého osvětlení v oblasti Červeného kostela“ a uložila vedoucí Kanceláře strategie města předložit Radě města Brna posouzení projektu ve formě Smart Assessment. Na začátku května proběhlo jednání na BKOMu, kde je velká podpora pro realizaci projektu.

n) Technologies for Smart Cities – setkání s městskými firmamiZapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC vzala na vědomí dne 25. února 2016 informace ke spolupráci s univerzitami při projektu Technologies for Smart Cities. Byl vytvořen zápis z dílčích jednání. Dne 3. 5. proběhlo jednání ohledně domluvy spolupráce SMB s VUT a byla dojednána úprava Letter of Intent.

Doporučení na další postup:

Poslat souhrn dosavadních výstupů ze schůzek v rámci projektu Technologies for Smart Cities členům Komise Smart City RMB.

o) Udržitelná energetická politika městaZapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC vzala na vědomí dne 25. února 2016 informace k tématu udržitelné energetické politiky města. Vznikne PS s jasným zadáním s obsazení všech zástupců, kteří pracují na území města s energiemi.

Aktuální stav:

19.5 proběhne první jednání, které by mělo být iniciačním krokem k tvorbě zadání pro pracovní skupinu. Osloven byl i Jaroslav Klusák z Litoměřic, Jan Hollan, doc. Hirš, prof. Stehlík a Erik Odvářka.

Doporučení na další postup:

Informovat o dalším vývoji Komisi SC.

p) Brněnská kartaZapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC 31. března přijala usnesení a

- **bere na vědomí** Zadání pro Pracovní skupinu Brněnská karta, uvedené v příloze č. 1 tohoto zápisu

- **doporučuje** Radě města Brna schválit Zadání pro Pracovní skupinu Brněnská karta, uvedené v příloze č. 1 tohoto zápisu
- **doporučuje** Radě města Brna uložit radnímu pro Smart City, Marku Janíčkoví, předložit RMB návrh na zřízení Pracovní skupiny Brněnská karta a jmenování jejich členů

Aktuální stav:

RMB dne 31. března 2016

schvaluje zadání pro Pracovní skupinu Brněnská karta (PSBK)

zřizuje Pracovní skupinu Brněnská karta

jmenuje Damira Čauševiče vedoucím PSBK, Jana Žáka, Víta Prýgla, Ivana Dvořáka členy PSBK

žádá

- společnost KORDIS JMK, a. s.
- společnost STAREZ-SPORT, a. s.
- společnost Technické sítě Brno, akciová společnost
- společnost Brněnské komunikace, a. s.
- společnost Brněnské vodárny a kanalizace, a. s.
- společnost Teplárny Brno, a. s.

o sdělení jména vhodného zástupce společnosti pro komunikaci s PSBK ohledně přípravy návrhu podoby jednotlivých modulů Brněnské karty

ukládá

- ředitele Turistického informačního centra města Brna
- vedoucím Odboru rozpočtu a financování, Odboru dopravy, Odboru kultury, Odboru životního prostředí, Odboru školství, mládeže a tělovýchovy, Odboru městské informatiky a Kanceláře strategie města sdělit jména vhodného zástupce pro komunikaci s PSBK ohledně přípravy návrhu podoby jednotlivých modulů Brněnské karty.

ukládá vedoucímu PSBK předložit Radě města Brna ke schválení detailní návrh věcného obsahu Brněnské karty a harmonogram projektu

q) Městská data

Zapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC přijala dne 31. března usnesení (viz Zápis).

Aktuální stav:

Doporučení byly předány RMB, která 5. dubna 2016

souhlasí se záměrem zřízení Pracovní skupiny pro městská data (PSMD).

schvaluje zadání pro Pracovní skupinu pro městská data, které tvoří přílohu č. 46 tohoto zápisu.

žádá

- společnost Technické sítě Brno a. s. o sdělení jména vedoucího PSMD a dalšího zástupce společnosti v PSMD,
- společnost Dopravní podnik města Brna, a. s., o sdělení jména zástupce společnosti v PSMD,
- společnost SAKO Brno, a. s., o sdělení jména zástupce společnosti v PSMD,
- společnost Teplárny Brno, a. s., o sdělení jména zástupce společnosti v PSMD,
- společnost Brněnské komunikace a. s. o sdělení jména zástupce společnosti v PSMD.

ukládá ředitele Turistického informačního centra města Brna navrhnout jméno zástupce v PSMD.

ukládá vedoucím Odboru rozpočtu a financování MMB, Majetkového odboru MMB, Odboru dopravy MMB, Odboru životního prostředí MMB, Odboru městské informatiky MMB, Kanceláře

strategie města MMB a Odboru územního plánování a rozvoje MMB navrhnout zástupce odboru v PSMD.

ukládá vedoucí Kanceláře strategie města MMB požádat společnost Technické sítě Brno a. s., Dopravní podnik města Brna, a. s., SAKO Brno, a. s., Teplárny Brno, a. s., a Brněnské komunikace a. s. o sdělení jména zástupce společnosti v PSMD.

ukládá radnímu pro transparentnosti a IT Jiřímu Ulipovi předložit RMB návrh na zřízení PSMD a jmenování jejích členů.

18. 5. proběhne setkání předsedů představenstev městských společností, kde bude zařazeno na program jednání delegace členů do pracovní skupiny.

r) Participativní rozpočet

Zapojení SC, přijaté usnesení, dosavadní postup

KSC přijala dne 31. března usnesení (viz Zápis).

Aktuální stav:

Doporučení byly předány RMB, která 5. dubna 2016

schvaluje zadání pro implementaci Participativního rozpočtu statutárního města Brna

zřizuje Pracovní skupinu pro implementaci participativního rozpočtu.

jmenuje

- Ing. Petra Bauera – vedoucího Referátu svod rozpočtu ORF MMB vedoucím Pracovní skupiny pro implementaci participativního rozpočtu
- Ing. Jiřího Trnečku – vedoucího Oddělení rozpočtu ORF MMB zástupcem vedoucího Pracovní skupiny pro implementaci participativního rozpočtu
- Mgr. Martina Rosického – vedoucího Oddělení financování ORF MMB
- referenta pro participativní rozpočet – ORF MMB (dosud neobsazené místo)
- Bc. Tomáše Koláčného – člena ZMB
- Ing. Jaroslava Kacera – předsedu Komise smart City RMB
- Bc. Jakuba Rybáře, DiS. – vedoucího Referátu rozvoje znalostní ekonomiky KSM MMB
- Ing. Jaroslava Petráka – koordinátora podpory znalostní ekonomiky KSM MMB
- Ing. Vladimíra Žemlu – manažera projektu AISMB OMI MMB
- Ing. Lenku Girlovou – vedoucí Organizačního oddělení ORGO MMB
- Ing. Ivana Hlouška – vedoucí Oddělení implementace projektů OIEF MMB
- Ing. Petra Hudce – referenta dopravních staveb OI MMB
- Marka Janíčka – radního města Brna pro oblast Smart City
- Bc. Martina Freunda – člena ZMB
- Mgr. Jaroslava Suchého – předsedu Finančního výboru ZMB

členy Pracovní skupiny pro implementaci participativního rozpočtu.

ukládá Pracovní skupině pro implementaci participativního rozpočtu předložit RMB variantní řešení realizace participativního rozpočtu dle zadání.

Pracovní skupina začala pracovat, největší problém prozatím vidí v identifikaci budoucích účastníků. Nutná je proto spolupráce s pracovní skupinou Brněnská karta.

Návrh na usnesení č. 16/5: Komise Smart City RMB bere na vědomí aktuální informace v oblasti Smart City, včetně doporučení pro další postup.

jméno	pro	proti	zdržel se	nehlasoval
-------	-----	-------	-----------	------------

Ing. Jaroslav Kacer	x			
RNDr. Miroslav Kubásek Ph.D.				x
Mgr. Martin Ander, Ph.D.				x
RNDr. Jan Hollan, Ph.D.	x			
Mgr. Emil Vařeka	x			
Bc. Miloslav Humpolíček				x
doc. RNDr. František Vižďa, Ph.D.				x
Jiří Hráček	x			
Ing. Jana Drápalová				x
Damir Čaušević	x			
Mgr. David Bárta	x			

Usnesení č. 16/5: Komise Smart City RMB bere na vědomí aktuální informace v oblasti Smart City, včetně doporučení pro další postup.

Ad 4, Témata Smart City Brno

b) Transformace postindustriálního území Graz-West

doc. Ing. arch. Karel Havliš (VUT) – Představení důvodu návštěvy Grazu. Se studenty se zabývají transformací území BVV. Chtěli se pokusit zkušenosti z Grazu aplikovat na toto území, zapojili do toho vedení Komise Smart City a vznikla myšlenka návštěvy Grazu. Graz-West je postindustriální situován za železnicí. Vzniklo konsorcium Graz-West s firmou, které měly zájem území rozvíjet. Rozvíjeli pomocí programu URBAN II. Vznikl podrobný dokument popisující rozvoj území. Hlavní motto: přemýšlet a pracovat v zeleném Graz West. V dokumentu bylo doporučeno desatero zásad. Území rozděleno do čtyř zón dle plánované budoucí převládající funkce. Důležitá byla participace s občany při plánování. Území: vzdělávání a věda, rezidenční, městské lázně a rekreace a smart district – rezidenční čtvrť. Financovány byly jak infrastrukturní projekty, tak měkké projekty (vzdělávání, sociální programy, inovativní podnikání atd.). Velký důraz byl kladen na plánování mobility. Největší investice šla do nového univerzitního kampusu.

Jaroslav Kacer – Poděkoval a uvedl, že předběžně místo v červnu proběhne v červenci opět výjezdní zasedání a to v letošním roce v Grazu.

Pozn.: Jednání Komise Smart City RMB opustil Jiří Hráček.

c) Plán udržitelné mobility - ideacamp

Lukáš Grůza - Představení záměru uspořádat ideacamp k návrhové části Plánu udržitelné městské mobility města Brna. Hlavní cílem - přijít se souborem inovativních nápadů, které budou sloužit jako podklad pro tvorbu akčního plánu i pro cityhack. Ideacamp se bude konat na začátku září 2016.

d) Problematika nezaměstnanosti ve městě Brně - nabídka a poptávka na trhu práce s důrazem na situaci v Brně městě a Brně-venkově

Mgr. Jiří Vyhlídal, M.Sc. - Popisuje strukturální poruchy na straně nabídky a poptávky a jejich možné příčiny – např. zvyšování počtu volných míst a zároveň dlouhodobá neschopnost obsadit určité pracovní pozice. Problém je zcela chybějící predikce vývoje pracovních míst. Popis struktury zaměstnanosti. Během krize tady např. zůstalo víc cizinců než jinde v ČR.

Diskuze k bodu:

Jaroslav Kacer – Poděkoval. Hodně diskutovaným tématem je, že Brno má jednu z největších nezaměstnaností v rámci JMK, čím to je?

Mgr. Jiří Vyhlídal, M.Sc. – Město nemůže mít všechno. To, že je Brno univerzitní město, je v tomto ohledu spíše nevýhodou. Dochází k zaměstnávání studentů mimo pracovní poměr. Část lidí pracujících v pohostinství tedy o šance přichází. Podobné je to u možnosti využitelnosti studentů u technických oborů v případě krátkodobých brigád. Toto může být jednou z příčin vyšší nezaměstnanosti.

e) Bytová politika města – aktuální stav Strategie bydlení BO

Jitka Kalášková - Původní pracovní název materiálu rozeslaného v prosinci 2016 byl Strategie bydlení. Cílem materiálu bylo zakotvit základní budoucí směry, principy a kroky v oblasti bydlení na další období. Na základě posouzení zpracovaného materiálu Kanceláří strategie města byl materiál nově nazván „KONCEPCE BYDLENÍ města Brna“ s tím, že bude sloužit jako jeden z podkladů pro budoucí Strategii bydlení města Brna. Práce na nové strategii bydlení budou zahájeny po projednání KONCEPCE BYDLENÍ v RMB a ZMB a na její realizaci se mohou podílet i evropské fondy (výzva 33 OPZ). Současně s projednáváním Konceptu bydlení bude předložen k projednání i návrh postupu na zpracování nové Strategie bydlení města Brna. Materiál byl projednán dne 14. 12. 2015 na Poradě primátora a poté byl rozeslán politickým klubům k připomínkování.

Práce na Strategii budou zahájeny v červenci-srpnu. V listopadu bude hotové zadání pro odbornou firmu. Zpracování počítají, že bude trvat rok a půl. Platná bude od 2017 do 2030. BO počítá s pomocí Komise při tvorbě zadání.

Diskuze k bodu:

Jan Žák – Je v tom dokumentu (Konceptu bydlení) alespoň jeden měřitelný cíl?

Jitka Kalášková - Bez analýzy je stanovit nelze, v Konceptu tedy ne, ale ve Strategii budou. Ve staré Strategii byly i měřitelné cíle. Nebylo jich tam moc, ale byly tam.

Kacer: Následující dokumenty dostane Komise k dalšímu projednání (viz. předložený materiál z posledního jednání).

Pozn.: K jednání Komise Smart City RMB se připojil doc. RNDr. František Vižďa, Ph.D.

f) TeskaLabs - prezentace projektu

Bc. Jiří Kohout - Informoval o bezpečnostních rizicích aplikace Motaba a představil společnost Teskalab – zajišťuje bezpečnost proti případným útokům na mobilní aplikace. Více než 2/3 velkých společností bylo napadeno přes mobilní aplikace. Teskalabs byla součástí startupů Startupyard a Techstars. Získali se svým produktem různá ocenění. Jsou součástí post startupového programu Idea London

Diskuze k bodu:

Jaroslav Kacer - V čem spočívá přidaná hodnota daného řešení? V čem se odlišují od konkurence?

Jiří Kohout - Věřím, že to co nabízí je unikátní kombinace neustálého dohledu, aktivního předcházení problémům, minimálních nákladů a nejkvalitnějšího použití současných technologií.

Kacer: Nabízí možnost popsat, jak by mohla společnost spolupracovat s městem, co po městu požadují, jaká bude role jednotlivých aktérů a finanční náročnost.

j) Výzva a městský ekosystém

Jiří Marek - Pracovní skupina by měla vytvořit funkční model quadruple helix pomocí průřezové agendy. Hlavním cílem je zvýšení efektivity řízení města. Koncepční cíle pracovní skupiny jsou rozfázovány do tří fází. Nyní se aktuálně bavíme pouze o fázi č. 1 (procesy, nástroje, definice a propojení). Fáze č. 1 je založena na platformě (web). Definovat se musí, jak jí dále využít. Fáze č. 2 je již plánovaná elektronická platforma (software). Aby mohla fungovat, tak musí být interní procesy správně definovány.

Jakub Rybář - Hlavními cíli ve fázi č. 1 je sběr kontaktů a procesní zajištění jejich využití. Dále definice procesu pro sběr zpětné vazby, zjednodušení slovníku a sjednocení terminologie (i z pohledu občanů).

Jaroslav Kacer – Poděkoval a uvedl, že na další jednání KSC by mělo být předloženo zadání pro danou pracovní skupinu.

Předseda Komise Smart City RMB ukončil jednání v 18,45 hod.

V Brně dne 9. 5. 2016

Zapisovatel:



Mgr. Lukáš Grůza

Ověřovatelé zápisu:



Ing. Jaroslav Kacer
Předseda komise



Jakub Rybář
Tajemník komise