

EXPUNERE DE MOTIVE PRIVIND OPORTUNITATEA PROIECTULUI DE HOTĂRÂRE
privind aprobarea participării Municipiului Timișoara la Proiectul SMARTEES,
„Social innovation Modelling Approaches to Realizing Transition to Energy Efficiency
and Sustainability”, finanțat în cadrul Programului Horizon 2020

1. **Descrierea situației actuale:** Municipiul Timișoara în calitate de semnatară a Convenției Primarilor a aprobat și implementează acțiunile și măsurile Planului de Acțiune pentru Energie Durabilă 2014-2020, aprobat prin Hotărârea Consiliului Local al Municipiului Timișoara nr. 550/11.11.2014, derulând prin activitatea curentă diverse acțiuni care, contribuie în mod cumulat la atingerea obiectivelor specifice și ațintelor stabilite în domeniul eficienței energetice și dezvoltării sustenabile.

În cursul anului 2017, Universitatea de Științe și Tehnologie din Norvegia - Trodheim – ca lider, a lansat Municipiului Timișoara, prin intermediul și la recomandarea Universității de Vest Timișoara o invitație de participare la cea de-a doua fază a unei aplicații de proiect în cadrul Programului Horizon 2020 – Proiectul SMARTEES - „Social innovation Modelling Approaches to Realizing Transition to Energy Efficiency and Sustainability”. În acest sens, Primăria Municipiului Timișoara a formulat o scrisoare de confirmare a interesului de a participa la Proiectul SMARTEES, care a fost în final evaluat pozitiv și a fost selectat pentru finanțare, fiind încheiat și contractul de finanțare cu consorțiul proiectului, din care fac parte: Universitatea de Științe și Tehnologie Trodheim Norvegia (lider de proiect), Institutul James Hutton din Marea Britanie, „Conoscenza e Innovazione” srls Roma – Italia, Universitatea Coruna – Spania, Institutul pentru Energie Johannes Kepler din Linz – Austria, Universitatea de Vest din Timișoara, Universitatea din Groningen – Olanda, ICLEI – Germania, Academia SAMSO – Danemarca, Consiliul Local Aberdeen – Marea Britanie și Urbanisland AB – Suedia.

Așa cum rezultă chiar din titlul proiectului, activitățile se circumscriu ideii de tranziție către eficiență energetică și sustenabilitate, prin intermediul unor tehnici de modelare prin inovare socială.

Obiectivele acestui proiect constau în identificarea relațiilor dintre consumatori, actori din piață, instituții de dezvoltare tehnologică și structuri de sprijin, prin integrarea unor date, informații și rezultate ale unor studii într-un set de politici, care să permită explorarea efectelor unor inițiative de politici publice, înainte de faza implementării lor, testate pe diverse grupe/subgrupe de actori locali și părți interesate relevante. Astfel, proiectul SMARTEES își propune să utilizeze abordări noi, multidisciplinare de cercetare și modelare, care să combine studii în domeniul inovării sociale, structuri de stimulare socio-economică, modelare la niveluri multiple, luând în calcul o diversitate de consumatori și actori din piață, care va face posibilă o mai bună înțelegere a comportamentelor și a specificităților locale, culturale, de gen, prin:

- a) furnizarea unui cadru teoretic interdisciplinar robust privind inovațiile sociale propuse;
- b) selectarea celor mai relevante studii comparative de caz;
- c) implicarea consumatorilor „consumers” și sprijinirea categoriei de „prosumers” (a persoanelor care vor crea și folosi propriile servicii și produse);
- d) integrarea de date – colectarea, sinteza datelor și configurarea și validarea de modele a modelare;
- e) modelare complexă pe mai multe niveluri privind tranziția energetică;
- f) elaborarea de scenarii viitoare - solide și adaptive, care să genereze un set de politici locale;

În cadrul acestui proiect, Municipiul Timișoara va activa pe parcursul celor 36 luni de implementare în calitate de municipalitate Studiu de caz, parte a clusterul nr.5, responsabil pentru coordonare fiind Universitatea de Vest Timișoara, având Consiliul Local Aberdeen ca și caz de

referință. Orașele follower urmează să fie: Tuzla (Bosnia-Herzegovina), Ancona (Italia), Yerevan (Armenia) și Kaunas (Lituania).

Participarea la proiect a Municipiului Timișoara este realizată prin intermediul Universității de Vest Timișoara, care va asigura și participarea unui reprezentant al Municipiului Timișoara la atelierele de lucru și întâlnirile periodice ale proiectului – costurile de participare fiind incluse în bugetul UVT. Municipiul Timișoara va asigura resursele umane pentru participarea la proiect, pentru furnizarea de date și informații, și va contribui la implicarea grupurilor de părți interesate, la elaborarea scenariilor prin cooperare cu partenerii de proiect, a inițiativelor, a profilurilor diferitelor tipuri de inovații sociale, în analiza și creionarea concluziilor și elaborarea scenariilor de politici care să fie rafinate și transformate în recomandări, ghiduri și intervenții strategice.

Propunem în acest sens: participarea Municipiului Timișoara ca studiu de caz în cadrul Proiectului finanțat în cadrul Programului Horizon 2020 – SMARTEES – „*Social innovation Modelling Approaches to Realizing Transition to Energy Efficiency and Sustainability*” și împuternicirea Domnului Viceprimar Dan DIACONU pentru semnarea tuturor documentelor pentru participarea la acest proiect.

2. Schimbări preconizate și rezultate așteptate: Proiectul de hotărâre propune participarea Municipiului Timișoara ca studiu de caz într-un proiect cu finanțare europeană prin Programul Horizon 2020, ceea ce va contribui pe lângă conectarea autorității publice la un consorțiu format din universități și instituții de prestigiu din Europa cât și cooperarea cu alte autorități publice europene, prin realizarea de studii și configurarea de noi politici publice locale. Participarea va aduce plus valoare bazei de date existente la nivelul municipiului Timișoara, la o consolidare a grupului de părților interesate și a actorilor locali din domeniul eficienței energetice și dezvoltării sustenabile, dar mai ales va contribui la posibilitatea de elaborare și verificare a unor scenarii de politici publice locale, care să completeze astfel politicile publice locale existente în domeniul eficienței energetice și sustenabilității. Totodată, schimbul de cunoștințe și de experiență pe care îl prognozăm sunt o parte a beneficiilor avute în vedere, iar dezvoltarea contactelor cu alte instituții și municipalități europene prin proiect pot constitui în viitor oportunități de cooperare în domenii de interes comune.

3. Concluzii: Având în vedere cele prezentate mai sus, considerăm necesară și oportună aprobarea Proiectului de hotărâre privind aprobarea participării Municipiului Timișoara ca studiu de caz în cadrul Proiectului „SMARTEES” – „*Social innovation Modelling Approaches to Realizing Transition to Energy Efficiency and Sustainability*”, finanțat în cadrul Programului Horizon 2020.

PRIMAR,

Nicolae ROBU

DIRECTOR EXECUTIV DIRECȚIA DE MEDIU,

Adrian – Amedeo BERE SEMEREDI