

PUNCTUL 17

CONSILIUL GENERAL AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI

HOTĂRÂRE

privind împuternicirea Consiliului Local al Sectorului 4 al Municipiului București să hotărască cu privire la aderarea la Clusterul Energiei Regenerabile la Dunăre și Marea Neagră

Având în vedere expunerea de motive a Primarului General al Municipiului București și raportul de specialitate al Direcției Afaceri Externe și Protocol;

Văzând raportul Comisiei pentru relații internaționale, cooperare și asociere cu alte autorități publice, raportul Comisiei de ecologie și protecția mediului și avizul Comisiei juridice și de disciplină din cadrul Consiliului General al Municipiului București;

În temeiul prevederilor art. 36 alin. (7) lit. c), art. 45 alin. (2), art.81 alin.(2) lit.p) și q) din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

CONSILIUL GENERAL AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI

HOTĂRĂȘTE:

Art.1 Se împuternicește Consiliul Local al Sectorului 4 al Municipiului București să hotărască cu privire la aderarea la Clusterul Energiei Regenerabile la Dunăre și Marea Neagră.

Art.2 Direcțiile din cadrul aparatului de specialitate al Primarului General al Municipiului București și Consiliul Local al Sectorului 4 al Municipiului București, vor aduce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

Această hotărâre a fost adoptată în ședința a Consiliului General al Municipiului București din data de

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ

SECRETAR GENERAL
AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI
Tudor Toma

București,
Nr.



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BUCUREȘTI

Primar General

NR. SAEP: 1816/17.07.2015

EXPUNERE DE MOTIVE

cu privire la aprobarea aderării Sectorului 4 al Municipiului București ca membru fondator la Clusterul Energiei Regenerabile la Dunăre și Marea Neagră.

Sectorul 4 al Municipiului București din România intenționează să adere ca membru fondator la Clusterul Energiei Regenerabile la Dunăre și Marea Neagră.

Clusterul este o grupare de persoane juridice și persoane fizice constituită în baza unui contract de asociere, încheiat între organizațiile din sfera științei și inovării acreditate și/sau instituții de învățământ superior acreditate, organizații necomerciale, agenți economici, autorități ale administrației publice locale, asociații patronale sau asociații profesionale, persoane fizice, instituții financiare, organizații internaționale și investitori autohtoni sau străini, în scopul desfășurării activității de cercetare științifică, de învățământ și de transfer tehnologic al rezultatelor științifice și inovațiilor, precum și valorificării acestor rezultate. Clusterul Energiei Regenerabile la Dunăre și Marea Neagră va reuni companii din domeniul industriei SRE (Surse Regenerabile de Energie), universități și institute de Cercetare, autorități locale (Consiliul Județean Dâmbovița, Consiliul Județean Ialomița, Primăria Dridu etc.) și mediul patronal și asociativ. Activitatea partenerilor se desfășoară integral sau parțial în sectoarele de producere și comercializare a energiei din surse regenerabile cu aplicabilitate în domeniul macrogenerării distribuite de energie (generării energiei în centrale de puteri mici și micro amplasate la locul de consum). Obiectivul principal al clusterului constă în consolidarea procesului de interacțiune dintre mediul de cercetare, firme și instituțiile publice, favorizând tranziția din sectorul energiei, în etapa "n-ZEB" (Nearly Zero-Energy Buildings) prin: integrarea în clădiri a surselor de producere a energiei; realizarea de platforme "n-ZEB" în care se înlocuiesc sursele clasice cu surse regenerabile; inițierea unor proiecte de interes pentru membrii clusterului. Obiectivele Clusterului Energiei Regenerabile la Dunăre și Marea Neagră sunt: Dezvoltarea soluțiilor inovative de microgenerare din domeniul SRE; dezvoltare circuitului inovativ producție-utilizare energie bazat pe microgenerare din SRE la locul de consum; dezvoltarea de strategii de creștere a productivității și competitivității pentru membrii clusterului; dezvoltarea de soluții integrate pentru diminuarea pierderilor de energie; dezvoltarea de modele bioeconomice în scopul reducerii emisiilor de CO2.

Urmare a celor prezentate și având în vedere îndeplinirea condițiilor de avizare, în temeiul art. 36 alin. 7, lit. c), art. 81, alin (2), lit. p) și q) din Legea nr. 215/2001 a administrației publice locale cu modificările și completările ulterioare, supunem spre aprobarea Consiliului General al Municipiului București împuternicirea Sectorului 4 să hotărască cu privire la aderarea la Clusterul Energiei Regenerabile la Dunăre și Marea Neagră.

PRIMAR GENERAL AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI

Prof. Dr. Sorin Mircea OPRESCU





PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BUCUREȘTI

Direcția Afaceri Externe și Protocol

Nr. AP06 / 16.07.2015

RAPORT DE SPECIALITATE

cu privire la aprobarea aderării Primăriei Sectorului 4 al Municipiului București ca membru fondator la Clusterul Energiei Regenerabile la Dunăre și Marea Neagră

Sectorul 4 al Municipiului București din România intenționează să adere ca membru fondator la Clusterul Energiei Regenerabile la Dunăre și Marea Neagră.

Clusterul este o grupare de persoane juridice și persoane fizice constituită în baza unui contract de asociere, încheiat între organizațiile din sfera științei și inovării acreditate și/sau instituții de învățământ superior acreditate, organizații necomerciale, agenți economici, autorități ale administrației publice locale, asociații patronale sau asociații profesionale, persoane fizice, instituții financiare, organizații internaționale și investitori autohtoni sau străini, în scopul desfășurării activității de cercetare științifică, de învățământ și de transfer tehnologic al rezultatelor științifice și inovațiilor, precum și valorificării acestor rezultate. Clusterul Energiei Regenerabile la Dunăre și Marea Neagră va reuni companii din domeniul industriei SRE (Surse Regenerabile de Energie), universități și institute de Cercetare, autorități locale (Consiliul Județean Dâmbovița, Consiliul Județean Ialomița, Primăria Dridu etc.) și mediul patronal și asociativ. Activitatea partenerilor se desfășoară în total sau parțial în sectoarele de producere și comerț al energiei din surse regenerabile cu aplicabilitate în domeniul macrogenerării distribuite de energie (generării energiei în centrale de puteri mici și micro amplasate la locul de consum). Obiectivul principal al clusterului constă în consolidarea procesului de interacțiune dintre mediul de cercetare, firme și instituțiile publice, favorizând tranziția din sectorul energiei, în etapa "n-ZEB" (Nearly Zero-Energy Buildings) prin:

- integrarea în clădiri a surselor de producere a energiei
- realizarea de platforme "n-ZEB" în care se înlocuiesc sursele clasice cu surse regenerabile
- inițierea unor proiecte de interes pentru membrii clusterului.

Obiectivele Clusterului Energiei Regenerabile la Dunăre și Marea Neagră sunt:

- Dezvoltarea soluțiilor inovative de microgenerare din domeniul SRE;
- Dezvoltare circuitului inovativ producție-utilizare energie bazat pe microgenerare din SRE la locul de consum;
- Dezvoltarea de strategii de creștere a productivității și competitivității pentru membrii clusterului;
- Dezvoltarea de soluții integrate pentru diminuarea pierderilor de energie;
- Dezvoltarea de modele bioeconomice în scopul reducerii emisiilor de CO₂.

Urmare a celor prezentate și având în vedere îndeplinirea condițiilor de avizare, în temeiul art. 36 alin. 7, lit. c), art. 81, alin (2), lit. p) și q) din Legea nr. 215/2001 a administrației publice locale cu modificările și completările ulterioare, supunem spre aprobarea Consiliului General al Municipiului București împuternicirea Sectorului 4 să hotărască cu privire la aderarea la Clusterul Energiei Regenerabile la Dunăre și Marea Neagră.

Director Executiv
Cătălin GROSU

Întocmit de:
Mirela MINCĂ - Șef Serviciu SRE
16.07.2015





**SECTORUL 4 AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI
PRIMAR**



APARATUL DE SPECIALITATE

**B-dul George Coșbuc nr. 6-16, sector 4, București
Tel. : +40-21-335.92.30 / Fax. : +40-21-337.07.90**

SECTORUL 4	
AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI	
REGISTRATURĂ (6)	
INTRARE NR.	26661
IEȘIRE	
Ziua	12.07.2015

CĂTRE: CONSILIUL GENERAL AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI
În atenția: Domnului SORIN MIRCEA OPRESCU – Primar General
Domnului TUDOR TOMA – Secretar General

În temeiul art. 81, alin. (2) lit. "p" și "q" din Legea nr. 215/2001 a administrației publice locale, republicată, cu modificările și completările ulterioare privind atribuțiile consiliilor locale ale sectoarelor Municipiului București, vă solicităm acordul în vederea participării Primăriei Sectorului 4 la constituirea Clusterului Energiei Regenerabile la Dunare și Marea Neagră, ca urmare a invitației de aderare transmisă de Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Inginerie Electrică (ICPE-CA), cu nr. 2811/02.07.2015 la registratura Consiliului Local al Sectorului 4.

Vă transmitem în anexă următoarele:

- Adresa Institutului Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Inginerie Electrică INC DIE ICPE-CA, înregistrată la registratură Direcției Management Proiecte Interne și Internaționale a Consiliului Local al Sectorului 4 cu nr. 22/08.07.2015. (Anexa 1)
- Descrierea Clusterului Energiei Regenerabile la Dunare și Marea Neagră. (Anexa 2).

Cu deosebită stimă,

PRIMAR,

Cristian Victor POPESCU-PIEDONE

MVLAT 1



INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE - DEZVOLTARE
PENTRU INGINERIE ELECTRICĂ ICPE-CA



Nr. Registrul Comerțului
J40/3800/2001
Cod Fiscal RO 13627850
Capital Social: 381.106 Lei
Încalzire M.B.
RO24TREZ7005069XXX002740

Cont: ROL
RO52RNCB0070029424690001
BCR S.M.B.
Sfântul Unirii nr. 313, sector 3
București, 030138 România

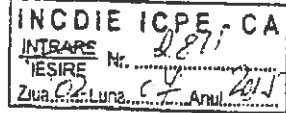
Email: office@icpe-ca.ro
www.icpe-ca.ro
Tel: +4021.346.7231
+4021.346.8297
Fax: +4021.346.8299



Către,

Primăria sector 4 București

În atenția: D-lui Primar Cristian Popescu – Piedone



P7/22/08.07.2015

Stimate Domnule Primar,

Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Inginerie Electrică ICPE-CA construiește, în această perioadă, bazele Clusterului Energiei Regenerabile la Dunăre și Marea Neagră.

Clusterul își propune să dezvolte soluții inovative de microgenerare de energie electrică și termică din SRE, să contribuie la îmbunătățirea circuitului producție - utilizare energie, să identifice soluții integrate pentru diminuarea pierderilor de energie și, în același timp, să dezvolte modele bioeconomice în scopul reducerii emisiilor de CO2.

Alături de instituții din mediul universitar și de cercetare, clusterul reunește în componența sa agenții de mediu, autorități publice locale, agenții pentru dezvoltare, camere de comerț și industrie, agenți economici.

În acest context, vă adresăm invitația de a ne fi parteneri.

În speranța unei frumoase și rodnice colaborări,

Cu deosebită considerație,

Director General

Prof.dr. Wilhelm Kappel





**SECTORUL 4 AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI
PRIMAR**



APARATUL DE SPECIALITATE

**B-dul George Coșbuc nr. 6-16, sector 4, București
Tel. : +40-21-335.92.30 / Fax. : +40-21-337.07.90**

Anexa II

Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Inginerie Electrică (ICPE-CA) și Institutul de Cercetări Electrotehnice Icpce au adresat Primăriei Sectorului 4 al Municipiului București **invitația de a deveni membru fondator al Clusterului Energiei Regenerabile la Dunare și Marea Neagră**, prin adresa ICPE-CA nr. 2811/02.07.2015, înregistrată la registratură Direcția Management Proiecte Interne și Internaționale a Consiliului Local al Sectorului 4 cu nr. 22/08.07.2015.

Clusterul este o grupare de persoane juridice și persoane fizice constituită în baza unui contract de asociere, încheiat între organizațiile din sfera științei și inovării acreditate și/sau instituții de învățământ superior acreditate, organizații necomerciale, agenți economici, **autorități ale administrației publice locale**, asociații patronale sau asociații profesionale, persoane fizice, instituții financiare, organizații internaționale, investitori autohtoni sau străini, în scopul desfășurării activității de cercetare științifică, de învățământ și de transfer tehnologic al rezultatelor științifice și inovațiilor, precum și valorificării acestor rezultate prin activități economice.

Domeniul energiei regenerabile este foarte important pentru sectoarele care vizează dezvoltarea urbană, având în vedere că inovațiile din domeniu contribuie la protecția mediului, reducerea consumului de energie și a emisiilor de carbon, precum și la modernizarea și dezvoltarea infrastructurii urbane, în general.

Clusterul Energiei Regenerabile la Dunăre și Marea Neagră va reuni companii din domeniul industriei SRE (Surse Regenerabile de Energie), universități și institute de Cercetare, autorități locale (Consiliul Județean Dâmbovița, Consiliul Județean Ialomița, Primăria Dridu etc.) și mediul patronal și asociativ. Activitatea partenerilor se desfășoară integral sau parțial în sectoarele de producere și comercializare a energiei din surse regenerabile cu aplicabilitate în domeniul microgenerării distribuite de energie (generării energiei în centrale de puteri mici și micro amplasate la locul de consum). Obiectivul principal al clusterului constă în consolidarea procesului de interacțiune dintre mediul de cercetare, firme și instituțiile publice, favorizând tranziția din sectorul energiei, în etapa "n-ZEB" (Nearly Zero-Energy Buildings) prin:

- integrarea în clădiri a surselor de producere a energiei
- realizarea de platforme "n-ZEB" în care se înlocuiesc sursele clasice cu surse regenerabile
- **inițierea unor proiecte de interes pentru membrii clusterului.**

Obiectivele Clusterului Energiei Regenerabile la Dunăre și Marea Neagră sunt:

- Dezvoltarea soluțiilor inovative de microgenerare din domeniul SRE;



**SECTORUL 4 AL MUNICIPIULUI BUCURESTI
PRIMAR**



APARATUL DE SPECIALITATE

**B-dul George Coșbuc nr. 6-16, sector 4, București
Tel. : +40-21-335.92.30 / Fax. : +40-21-337.07.90**

- Dezvoltare *circuitului inovativ productie-utilizare energie* bazat pe microgenerare din SRE la locul de consum;
- Dezvoltarea de strategii de creștere a productivității și competitivității pentru membrii clusterului;
- Dezvoltarea de soluții integrate pentru diminuarea pierderilor de energie;
- Dezvoltarea de modele bioeconomice în scopul reducerii emisiilor de CO2.

Primăria Sectorului 4 dorește aderarea la Clusterul Energiei Regenerabile la Dunăre și Marea Neagră pentru implementarea unor proiecte de dezvoltare urbană implicându-se astfel activ în domeniul cercetării, dezvoltării și inovării, precum și în mediul de afaceri, atât la nivel local cât și la nivel regional.

PRIMAR,

Cristian Victor POPESCU-PIEDONE

Nr D.M.P.I.I. 231/14.07.2015

APROBAT,
PRIMAR
CRISTIAN POPESCU/PIEDONE

NOTĂ DE FUNDAMENTARE

privind aderarea Primăriei Sectorului 4 al Municipiului București ca membru fondator în cadrul Clusterului Energiei Regenerabile la Dunăre și Marea Neagră

Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Inginerie Electrică (ICPE-CA) a adresat Primăriei Sectorului 4 al Municipiului București invitația de a deveni membru fondator al Clusterului Energiei Regenerabile la Dunăre și Marea Neagră prin adresa ICPE-CA nr. 2811/02.07.2015, înregistrată la registratură Direcția Management Proiecte Interne și Internaționale a Consiliului Local al Sectorului 4 cu nr. 22/08.07.2015.

Clusterul este o grupare de persoane juridice și persoane fizice constituită în baza unui contract de asociere, încheiat între organizațiile din sfera științei și inovării acreditate și/sau instituții de învățământ superior acreditate, organizații necomerciale, agenți economici, autorități ale administrației publice locale, asociații patronale sau asociații profesionale, persoane fizice, instituții financiare, organizații internaționale, investitori autohtoni sau străini, în scopul desfășurării activității de cercetare științifică, de învățământ și de transfer tehnologic al rezultatelor științifice și inovațiilor, precum și valorificării acestor rezultate prin activități economice.

Domeniul energiei regenerabile este foarte important pentru sectoarele care vizează dezvoltarea urbană, având în vedere că inovațiile din domeniu contribuie la protecția mediului, reducerea consumului de energie și a emisiilor de carbon, precum și la modernizarea și dezvoltarea infrastructurii urbane, în general.

Clusterul Energiei Regenerabile la Dunăre și Marea Neagră va reuni companii din domeniul industriei SRE (Surse Regenerabile de Energie), universități și institute de Cercetare, autorități locale (Consiliul Județean Dâmbovița, Consiliul Județean Ialomița, Primăria Dridu etc.) și mediul patronal și asociativ. Activitatea partenerilor se desfășoară integral sau parțial în sectoarele de producere și comercializare a energiei din surse regenerabile cu aplicabilitate în domeniul microgenerării distribuite de energie (generării energiei în centrale de puteri mici și micro amplasate la locul de consum). Obiectivul principal al clusterului constă în consolidarea procesului de interacțiune dintre mediul de cercetare, firme și instituțiile publice, favorizând tranziția din sectorul energiei, în etapa "n-ZEB" (Nearly Zero-Energy Buildings) prin:

- integrarea în clădiri a surselor de producere a energiei
- realizarea de platforme "n-ZEB" în care se înlocuiesc sursele clasice cu surse regenerabile
- inițierea unor proiecte de interes pentru membrii clusterului.

Obiectivele Clusterului Energiei Regenerabile la Dunăre și Marea Neagră sunt:

- Dezvoltarea soluțiilor inovative de microgenerare din domeniul SRE;
- Dezvoltare *circuitului inovativ productie-utilizare energie* bazat pe microgenerare din SRE la locul de consum;
- Dezvoltarea de strategii de creștere a productivității și competitivității pentru membrii clusterului;
- Dezvoltarea de soluții integrate pentru diminuarea pierderilor de energie;
- Dezvoltarea de modele bioeconomice în scopul reducerii emisiilor de CO₂.

Având în vedere:

- Slabă absorbție a fondurilor nerambursabile la nivel național, regional cât și la nivel local;
- Diminuarea fondurilor nerambursabile pentru perioada de programare 2014-2020, pentru regiunea Bucuresti-Ilfov și regiunea Sud-Muntenia

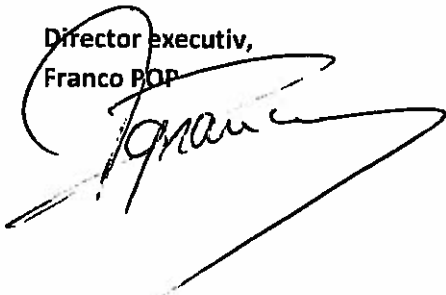
- Diminuarea eligibilității autorităților publice locale, respectiv a Primăriei Sectorului 4 în vederea accesării unor fonduri nerambursabile;
- Politica de coeziune a UE precum și obiectivele *Strategiei Europa 2020* care pun accentul pe: cercetare și inovare, energie regenerabilă, cooperare între regiuni, eficiență energetică, formare, transporturi, sprijin pentru IMM-uri;
- Identificarea unor fonduri nerambursabile care pot fi accesate de Primăria Sectorului 4 doar prin intermediul participării acesteia la Clusterul Energiei Regenerabile la Dunăre și Marea Neagră precum: apelurile pentru idei de proiecte cu impact în implementarea Strategiei Uniunii Europene pentru Regiunea Dunării, Programul Operațional Competitivitate etc.
- propunem aderarea Primăriei Sectorului 4 al Municipiului București ca membru fondator în cadrul Clusterul Energiei Regenerabile la Dunăre și Marea Neagră

Printre avantajele aderării la cluster enumerăm:

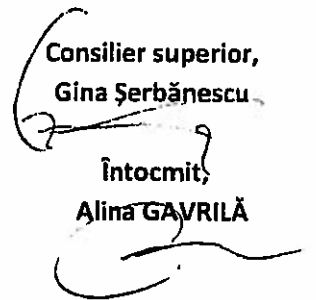
- Implicarea activă a Primăriei Sectorului 4 în domeniul cercetării, dezvoltării și inovării, precum și în mediul de afaceri, atât la nivel local cât și la nivel regional;
- Accesarea unor fonduri europene necesare dezvoltării economice a Sectorului 4;
- Crearea unui portofoliu de proiecte care demonstrează implicarea Primăriei în problemele actuale ale sectorului.

În acest sens, vă supunem spre aprobare aderarea Primăriei Sectorului 4 ca membru fondator în cadrul Clusterului Energiei Regenerabile la Dunăre și Marea Neagră.

Director executiv,
Franco POP



Consilier superior,
Gina Șerbănescu



Întocmit,
Alina GAVRILĂ



PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BUCUREȘTI

Direcția Afaceri Externe și Protocol

Handwritten signature and date: 22.07.2015

PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BUCUREȘTI
DIRECȚIA ASISTENȚĂ JURIDICĂ ȘI JURIDICĂ
Nr. 2720
20. 22 IUL 2015

PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BUCUREȘTI
DIRECȚIA AFACERI EXTERNE ȘI
PROTOCOL
Nr. 1826
20. 15 LUNA 07 ZIUA 20

Către: Cabinet Secretar General

În atenția: Domnului Secretar General Tudor TOMA

Vă transmitem anexat Proiectul HCGMB în vederea aderării Sectorului 4 al Municipiului București la Clusterul Energiei Regenerabile la Dunăre și Marea Neagră:

- Solicitarea Sector 4 (copie);
- raport de specialitate nr. 1806/16.07.2015 (original);
- Expunere de motive nr. 1815/17.07.2015 (original);
- Proiect HCGMB (copie).

MUNICIPIUL BUCUREȘTI
CABINET SECRETAR GENERAL
Nr. 2720/16
20. 15 LUNA 07 ZIUA 20

Cu deosebită stimă,

Director Executiv
Cătălin GROSU



Handwritten notes:
- comisia de ecologie
- comisia relatii intersectoriale
- comisia juridica
Signature:
22.07.2015

