

Cine participă la transformarea Sibiului în Smart City: Siemens, Tractebel Engineering, Electrica...

[Articol](#) publicat în ziarul "Turnul Sfatului", Sibiu, miercuri 27 martie 2013 00:40 Autor: Traian DELEANU

Nume importante din domeniul energiei la nivel mondial vor semna în această săptămână un memorandum cu reprezentanții municipiului Sibiu pentru promovarea, dezvoltarea și implementarea proiectului-pilot la nivelul României "Smart City Sibiu".

E vorba de acel proiect în care se discută inclusiv de stații de alimentare pentru mașinile electrice. Evident, la Sibiu.

"Proiectul are drept scop promovarea unor soluții inteligente de producere și utilizare a energiei, precum și de gestionare eficientă a consumului de energie electrică și termică în cadrul unor zone selectate din orașul Sibiu", se arată în memorandumul care urmează să fie semnat între Primăria municipiului Sibiu și Centrul Român al Energiei (CRE). Acesta din urmă este o asociație neguvernamentală care are drept societăți membre Adrem Invest, Ecro SRL, Electrica Distribuție Transilvania, EnergoBit, Hewlett-Packard România SRL, Siemens SRL, Siveco România SA, Tractebel Engineering SA. Deși, poate, pentru publicul larg unele din societăți nu au o relevanță amplă, în domeniul energetic, societăți precum Siemens sau Tractebel Engineering au o reală "greutate".

Întâlniri lunare

Între Primăria Sibiu și CRE va fi organizat un grup de coordonare, "care se va întruni lunar pentru a evalua și monitoriza stadiul cooperării. "Prezentul Memorandum de înțelegere are o valabilitate de doi ani de la data semnării acestuia de către părți", se mai arată în documentul supus atenției consilierilor locali, memorandum a cărui valabilitate va putea fi prelungită de către părțile semnatare.

De la mașini electrice la surse regenerabile

Conceptul de "smart city" are în centru eficientizarea consumului de energie, inclusiv prin diversificarea tipurilor de producție a energiei sau de consum al acesteia. Centrul Român al Energiei a ales Sibiul drept

oraș care să fie inclus în acest program-pilot pentru România. "Este un proiect care se referă la optimizarea gestionării energetice a orașului Sibiu, în primul rând a patrimoniului Primăriei: clădirile administrative, școlile, spitalele și așa mai departe. Proiectul este structurat pe trei niveluri: optimizarea energetică a clădirilor, dezvoltarea transportului electric în oraș și, mai apoi, toate tehnologiile care se referă la «smart grids» (rețele inteligente – n.r.): măsurare electronică, optimizarea iluminat stradal și așa mai departe", spune Stelian Gal, președintele Centrului Român al Energiei.