

SIMULAREA UNDEI VERZI ÎN TRAFIC FOLOSIND GIS

Unda Verde în Trafic folosind GIS – Activități: (1) Propunerea de finanțare a fost elaborată de către firma HEMMIS din Belgia, cu acordul Primăriei Municipiului Oradea. Proiectul a obținut finanțarea guvernului Flandrei acesta debutând în anul 2008. Scopul acestui proiect este acela de a simula o Undă Verde în trafic prin intermediul unui software care va fi conceput de către firma Hemmis. Acest software va simula pe un traseu stabilit de comun acord între parteneri o Undă Verde în trafic astfel beneficiind de o serie de date și posibile soluții pentru optimizarea traficului pe segmentul de drum ales.

Partenerii implicați sunt:

Nr. crt.	Partener	Țara	Rolul în proiect
1.	Guvernul Flandrei	Belgia	Finanțator
2	HEM – Hemmis	Belgia	Aplicant principal (Manager)
3.	PMO – Primăria Municipiului Oradea	România	Coordonator
4.	POL – Inspectoratul Județean de Poliție Bihor	România	Partener
5.	DRO – Sc. Drumuri Orășenești S.A	România	Partener

Proiectul se desfășoară în cadrul Programului de colaborare dintre Guvernul României și Guvernul Flandrei. Proiectul urmărește transferul de know-how privind optimizarea traficului urban prin modelare matematică și GIS.

În cadrul discuțiilor purtate între parteneri s-a căzut de acord asupra traseului care începe la intersecția străzilor Republicii cu str. Petofi Sandor sfârșindu-se la intersecția str. Nufărului, Ciheiului, și Constantin Noica.

Stadiu:

PROIECT ÎN DERULARE