



Nr. 459 / 17.01 2018

INFORMARE

privind „Sisteme Inteligente pentru managementul traficului în vederea creșterii fluenței și siguranței circulației și a prevenirii criminalității” în municipiul Galați

În anul 2016, Municipiul Galați a implementat proiectul "Sisteme inteligente pentru managementul traficului în vederea creșterii fluenței și siguranței circulației și a prevenirii criminalității ". Prin acest proiect în 35 de intersecții au fost montate atât instalații de semaforizare inteligente (ADC-uri, grupuri de semaforizare cu leduri, bucle inductive, traficoane, treceri de pietoni cu buton, dispozitive de semnalizare acustică, dispozitive de comunicații prin unde radio, etc.), cât și camere de luat vederi dotate cu funcție LPR (identificarea și urmărirea autovehiculelor). S-au montat, deasemenea, și 18 treceri de pietoni semaforizate cu buton în locații distincte de intersecțiile deja menționate. Toate aceste instalații sunt coordonate de un Centru de Comandă aflat în incinta Poliției Locale Galați.

Lucrările executate pe baza proiectului se află în garanție până în anul 2021.

Implementarea proiectului a condus la :

- reducerea timpilor de așteptare a autovehiculelor în intersecțiile semaforizate, care are ca efecte colaterale scăderea nivelului de noxe în zonele respective și reducerea consumului de combustibil;
- creșterea gradului de siguranță a tuturor participanților la trafic ;
- scăderea numărului evenimentelor rutiere cu victime sau producerea de pagube materiale ;
- reducerea timpilor de trafic pentru autovehiculele care circulă pe cele 4 axe ale sistemului ;
- creșterea gradului de siguranță a persoanelor care parcurg zonele monitorizate video ;

- obținerea de informații cu privire la fluctuațiile traficului în zonele acoperite de instalațiile sistemului, în vederea includerii acestora în analizele efectuate pentru diverse studii, strategii, proiecte , etc. ;
- posibilitatea de a pune la dispoziția diverselor instanțe de judecată și a organelor de cercetare penală a imaginilor relevante referitoare la producerea unor evenimente rutiere cu victime sau pagube materiale.


În toată perioada de la punerea în funcțiune s-a ținut, în permanență, legătura cu reprezentanții Serviciului Rutier din cadrul Poliției Municipiului Galați. Toate ajustările privind funcționarea sistemului s-au făcut cu avizul și sub directa monitorizare a organelor de poliție din cadrul Serviciului Rutier.

Deși sistemul a fost pus în operă în anul 2016, configurarea lui s-a făcut cu mult timp înainte, motiv pentru care în prezent, este tot mai evident faptul că pentru obținerea unor date de trafic care să fie cât mai apropiate de situația din teren și să constituie și un instrument obiectiv de analiză pentru deciziile privind organizarea circulației în municipiul Galați, se impune suplimentarea numărului de bucle inductive prin amplasarea de asemenea dispozitive și în zonele de stradă anterioare intrărilor în intersecții.

Totodată, instalațiile de semaforizare din intersecțiile dotate cu instalații clasice, trebuie schimbate și montate instalații compatibile cu Sistemul Inteligent de Management al Traficului, și incluse în acesta. Aceste lucrări vor face obiectul unui proiect de modernizare a sistemului care ne dorim să fie implementat în anul 2018.

Toate aceste modernizări au ca scop atât crearea unui cadru modern și eficient de obținere a datelor de trafic, cât și lărgirea planului de obținere a acestor date pentru a putea constitui un instrument fiabil pentru deciziile viitoare care privesc organizarea circulației rutiere și pietonale în municipiului Galați. În același timp se va obține coordonarea unitară a întregului sistem de semaforizare din municipiul Galați.

PRIMAR
Ionuț Florin Pușcaneanu



Ser S.U.P.
Laurențiu Jalbă