

INFORMARE PROIECT

Municipiul Ploiești va implementa proiectul “Management inteligent al intersecțiilor” prin Planul Național de Redresare și Reziliență, componenta C10- Fondul Local. Valoarea totală a proiectului este de 1.075.000 euro, respectiv 5.291.903 lei, sume fără T.V.A.

Implementarea prezentului proiect va contribui la fluidizarea circulației și la reducerea numărului de accidente ca urmare a descurajării unui comportament agresiv în trafic, precum și la scăderea numărului de răniți precum și la reducerea încălcării regulilor de circulație în care vinovații fug de la locul accidentului. Obiectivul proiectului mai sus menționat presupune implementarea unui sistem video de monitorizare trafic și sistem ITS în cele mai importante intersecții din punct de vedere al circulației rutiere din Municipiul Ploiești.

Cu titlul de exemplu, sistemul va cuprinde următoarele tipuri de echipamente: camere video fixe și mobile, unitati servere sistem, unitati HDD, unitati de vizualizare si procesare imagini, unitati PC / laptop-uri, monitoare periferice (joystick, tastatura, etc.) surse de alimentare UPS (rackabil, tip tower), surse de alimentare camere video mobile, echipamente active de retea, switch, access-point wireless de exterior, media converter semnal optic, echipamente pasive de retea, rack metalic, dulapuri metalice de echipamente, cutii terminale si de jonctiune pentru fibra, sasiu media converter, patch panel optic, modul GBIC, suportii echipamente, stalp metalic de sustinere, cablaje ,conductori, cabluri tip FTP, fibra optica, accesorii de montaj, active necorporale (software), licente diverse, aplicatie ITS. Toate aceste echipamente vor ajuta autoritatea contractantă să stocheze informații și să le prelucreze în vederea transmiterii imaginilor către instituțiile abilitate, precum și să îmbunătățească ulterior traficul rutier.

În ceea ce privește soluțiile de acces la internet, principalul avantaj al acestora este faptul ca ele permit conectarea la internet în spații publice diverse, în regim nomadic. Furnizorii locațiilor de acces la internet de tip Wi-Fi hotspot pot asigura accesul utilizatorilor în mod gratuit (aceste hotspot-uri vor fi puse la dispoziție de către UAT). În funcție de anumiți factori, cum ar fi modalitatea de tarifare, capacitatea echipamentelor instalate de către furnizorul hotspotului respectiv, terminalele utilizate de către utilizatori sau numărul de utilizatori conectați simultan, conectarea la un hotspot Wi-Fi poate oferi parametri de calitate superiori altor modalități de conectare disponibile în locații publice, cum ar fi conexiunile mobile de acces la internet. De asemenea, aceste locații pot fi utilizate pentru comunicarea cu alte dispozitive de Wi-Fi instalate, de exemplu, în autobuzele de transport public în comun.

„PNRR: Fonduri pentru România modernă și reformată!”