

rutier. Aparatul este compact, incluzând toate facilitățile de afișare, comenzi pentru configurații, colectări de date și monitorizare.

Contorul de trafic tip ADR 3000 este un instrument electronic precis de măsurare, ce a fost realizat la nivelul celor mai înalte standarde de calitate și durabilitate, putând funcționa o perioadă îndelungată, furnizând date precise de înregistrare a traficului rutier.

Depinzând de configurarea de utilizare, acest contor de trafic rutier are ca facilități înregistrarea volumului total de trafic dintr-o secțiune a drumului, **direcția de deplasare** a vehiculelor, **intervalul de succesiune** între vehicule consecutive, **momentul** trecerii prin dreptul amplasamentului (data, ora, minut, secundă), **distanța** între vehicule, **viteza** de circulație, **greutatea totală**, **greutatea pe fiecare osie**, **distanța dintre osii**, **clasificarea vehiculelor** după numărul de osii și lungimea totală.

Contorul ADR 3000 are o versatilitate deosebită în ceea ce privește posibilitățile de conectare la distanță, comenzile de pe panoul frontal putând fi accesate de la distanță prin modem, utilizând un soft de ultimă generație pentru telemetrie.



ADR 3000

### Contoarele pot fi folosite și la depistarea contravențiilor

În urma finalizării procedurilor de montare a celor **5 echipamente**, se va realiza furnizarea de date de trafic în mod continuu, în final conducând la un management superior al rețelei rutiere și la implementarea și exploatarea sistemului de administrare optimizată a drumurilor naționale.

Având în vedere posibilitățile de conectare suplimentară la un sistem de camere video de supraveghere a traficului, con-

torul de trafic poate realiza identificarea după numărul de înmatriculare a vehiculelor care utilizează rețeaua de drumuri naționale ce prezintă depășiri ale limitelor maxime admise pentru greutatea totală, pe axă ori grup de axe.

D.R.D.P. Iași mai deține în exploatare un număr de **7 echipamente** de înregistrare automată tip ADR 3000, amplasate pe sectoarele de drum cu valori ridicate ale traficului de marfă.

*Nicolae Popovici*



**SYNCRO**  
TRANSLATION SERVICES  
TRANSLATE YOUR BUSINESS

**TRADUCERI TEHNICE  
SPECIALIZATE  
DE LA INGINERI  
PENTRU  
INGINERI**

