

## **Laadpalen voor camera's? – gemeente Haarlem**

### **Het probleem**

“Bij het voorbereiden van de invoering van ANPR hoort een locatieplan waarin staat waar de camera's moeten komen. Dit locatieplan is ook onderdeel van het Plan van Aanpak digitale handhaving waar het CVOM (Centrale Verwerking Openbaar Ministerie) mee akkoord moet gaan. De locatiekeuze ligt voor de hand: op de plekken waar de meeste voertuigen worden verwacht. De verkeersafdeling weet natuurlijk welke plekken dat zijn.

Volgende kwestie: de stroomvoorziening van de camera's. Dat kan op een paar manieren. Het handigst en het goedkoopst is het aftappen van stroom van bestaande verkeerslichten, borden met dynamische parkeerinformatie of beweegbare bruggen. De tweede optie is lichtmasten in combinatie met een accu. De camera wordt dan gevoed door de accu, omdat er overdag geen stroom staat op de lichtmasten. Opladen van de accu gebeurt dan 's avonds en 's nachts, als de lampen branden. Deze optie is snel te realiseren, maar de accu's zijn duur. Een derde mogelijkheid is de aanleg van een aparte vaste stroomaansluiting. Dat is meestal goedkoper dan een accupakket, maar de aanleg kan maanden duren, zelfs een jaar is zo voorbij. Zoveel tijd hadden we niet.”

### **De oplossing**

“Haarlem koos voor een combinatie: vaste camera's op de drukste locaties (gekoppeld aan verkeerslichten) en camera's met accupakketten, gemonteerd op lichtmasten, die rouleren over de plekken in het locatieplan. Daardoor hebben we tijd om vaste stroomaansluitingen te regelen in de lichtmasten die zijn opgenomen in het roulatieschema.”

### **De tips**

- “Houd bij het locatieplan vanaf het begin rekening met de stroomvoorziening.
- Vraag bij de aanbesteding naar de kosten voor het accupakket (huur of koop) om een prijsvergelijking mogelijk te maken.
- Check tijdig bij de verantwoordelijke afdeling of het gebruik van de lichtmasten is toegestaan – bijvoorbeeld vanwege het risico van beschadigingen. Neem in de aanbestedingseisen op dat aanbieder moet aangeven hoe bij het monteren van de roulerende camera's beschadiging van lichtmasten kan worden voorkomen.
- Investeer in goede persoonlijke contacten zodat er snel praktische oplossingen haalbaar zijn voor stroom op de gewenste plek.”