

**RAADSVOORSTEL:**

2007-2008

Ons kenmerk: RO 07.1426736

Registratienummer : GR 07.1430182

Ingekomen op :

Onderwerp: Vervanging handheldapparatuur ten behoeve van parkeerpolitie en vervaging transpondersysteem

Groningen,

Aan de raad,

In 2001 is door de gemeente Groningen - als eerste binnen Europa - parkeren op onderdelen gedigitaliseerd. Hierdoor is niet alleen betaalgemak voor het parkeren vergroot door middel van GSM-parkeren, maar is ook het verlenen van vergunningen en ontheffingen geprofessionaliseerd. Daarnaast is door het digitaliseren van het parkeren managementinformatie ter beschikking gekomen. Voor de handhaving maakt de parkeerpolitie sindsdien gebruik van handheld-computers. Met behulp van deze computers worden enerzijds de parkeerrechtendatabases geraadpleegd en worden anderzijds fiscale naheffingen en wet Mulderbonnen gegenereerd. Inmiddels zijn de destijds aangeschafte handhelds zowel economisch als technisch afgeschreven. Het kost steeds meer inspanning om de apparatuur operationeel te houden.

In 2001 is gelijktijdig met het digitaliseren van parkeren gekozen om zogeheten transponderpassen, die werken op basis van RFID-techniek, in te zetten als informatiedrager voor het GSM-parkeren, de vergunningen en de ontheffingen. In de afgelopen jaren is gebleken dat deze passen niet het gemak hebben gebracht dat op voorhand werd verondersteld. Vooral op het gebied van het scannen van de passen zijn de ontwikkelingen achtergebleven bij de verwachtingen. Met de inzichten van nu lijkt het ook niet waarschijnlijk dat binnen een termijn van vijf jaren een acceptabele scanner voor het uitlezen van RFID-passen zal zijn ontwikkeld.

Omdat de RFID-techniek vooralsnog niet ten volle kan worden benut, is het niet raadzaam om deze techniek leidend te laten zijn voor het vaststellen van de specificaties, waaraan de nieuwe handheldcomputers moeten voldoen. Er zijn alternatieven voor de RFID-techniek in de vorm van kentekenherkenning en barcodepassen.

Kentekenherkenning belooft het systeem van de toekomst te worden. De eerste ervaringen zijn veelbelovend. Het systeem maakt handhaving zonder een extra informatiedrager mogelijk. Het systeem is nog niet voldoende uitontwikkeld en kent

nog kinderziektes. Er zijn op dit moment nog te veel omstandigheden, waarbij geen goede scan van het kenteken kan worden gemaakt. Hierdoor worden de betrouwbaarheid en toepasbaarheid van het kenteken als informatiedrager nu nog te zeer nadelig beïnvloed.

Barcodetechniek wordt inmiddels bij verschillende gemeenten - zoals Amersfoort, Rotterdam en Zwolle - al wel met succes toegepast als informatiedrager. De ervaringen met deze scanapparatuur zijn goed, waardoor de productiviteit en efficiency van de handhaving positief worden beïnvloed. Als bijkomend voordeel geldt dat de barcodepassen in aanschaf aanzienlijk goedkoper zijn dan de transponderpassen die tot nu toe worden gebruikt. Dit in beschouwing nemend komen wij tot de conclusie dat het vervangen van de transponderpassen door passen met barcodetechniek de voorkeur geniet.

Aan het project zijn de volgende geraamde kosten (exclusief BTW) verbonden.

Aanschaf handheldcomputers	€	250.000,--
Aanschaf barcodepassen	-	50.000,--
Omwisselprogramma informatiedrager	-	100.000,--
Onvoorzien	-	50.000,--
<b>Totaal</b>	€	<b>450.000,--</b>

Begrotingswijziging 2007						
Betrokken dienst(en)	RO/EZ					
Raadsvoorstel	Vervanging handheldapparatuur					
Incidenteel / Structureel	Incidenteel					
Soort wijziging	Investering					
Financiële begrotingswijziging	Lasten	Baten	Saldo	Dotatie - Reserve	Onttrekking + Reserve	Saldo
7.06 Parkeerbedrijf	450.000	450.000	-	-	-	-
<b>Totale begrotingswijziging</b>	<b>450.000</b>	<b>450.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Dekking voor het budget, alsmede € 65.000,-- voor het onderhoud voor de periode van vijf jaar, wordt gevonden in de exploitatie van het parkeerbedrijf. Hierbij plaatsen wij de kanttekening dat het parkeerbedrijf de kosten voor het vervangen van de transponderpassen en het omwisselprogramma (samen € 150.000,--) grotendeels zal proberen te verhalen op de leverancier daarvan. Over dit onderwerp zijn onderhandelingen gaande, maar de uitkomst is op dit moment nog niet zeker. Gaandeweg het project zal over dit onderdeel meer duidelijkheid ontstaan en zal nadere informatie kunnen worden verstrekt.

Gelet op het vorenstaande hebben wij besloten over te gaan tot het vervangen van de huidige handheldcomputers ten behoeve van de parkeerplicht door middel van het organiseren van een Europese aanbesteding. Daarnaast hebben wij besloten tot het opzetten en uitvoeren van een omwisselprogramma, waarbij passen met transpondertechniek worden vervangen door passen op basis van barcodetechniek.

Gelet op de directe gevolgen voor veel burgers en bedrijven wordt binnen het project bijzondere aandacht aan communicatie gegeven.

Op grond van het voorgaande stellen wij u voor te besluiten:

- I. in te stemmen met het initiëren van een Europese aanbesteding voor de aanschaf van nieuwe handheldcomputers ten behoeve van de parkeerpolitie;
- II. in te stemmen met het vervangen van het huidige transpondersysteem door een systeem dat is gebaseerd op barcodetechniek als informatiedrager voor digitaal parkeren;
- III. een krediet beschikbaar te stellen van € 450.000,--;
- IV. de dekking van de kapitaallasten en € 65.000,-- voor het onderhoud voor de periode van vijf jaar uit de exploitatie van het parkeerbedrijf te betalen;
- V. de gemeentebegroting 2007 dienovereenkomstig te wijzigen.

Burgemeester en wethouders  
van Groningen,

De burgemeester,

De secretaris,

Jacq. Wallage.

H.P. Bakker.