

## MEMO

Aan : Gemeente Beek  
 Van : ing. J.W. Stroo  
 Kopie : drs. ing. A.W.H. Erhardt  
 Dossier : AB7389-001-001  
 Project : bestekuitwerking Keutelbeek  
 Betreft : actualisatie parkeerbalans 2012

Ons kenmerk : MO-MA20120010  
 Datum : 26 januari 2012

### Actualisatie parkeerbalans Gundelfingenstraat en Achter de Beek

*Op basis van ontwerp d.d. 1-12-2011*

Naar aanleiding van het gewijzigde ontwerp van de Gundelfingenstraat en Achter de Beek in Beek is er behoefte aan een actualisatie van de parkeeronderzoeken (d.d. 2007 en 2011) in deze straten.

Om de huidige parkeervraag te bepalen heeft er op 18 januari 2012 een avond- / nachttelling plaatsgevonden. Tevens is tijdens deze telling het aanbod van parkeerplaatsen in de huidige situatie geïventariseerd.

Op basis van het gewijzigde ontwerp is het aanbod van parkeerplaatsen in de toekomstige situatie bepaald. In onderstaande parkeerbalans zijn de parkeervraag en het aanbod van parkeerplaatsen met elkaar vergeleken, zowel voor de huidige als voor de toekomstige situatie. De parkeervraag is gebaseerd op een normale doordeweekse situatie. Piekmomenten zijn dus niet meegenomen. Wel is per wegvak steeds uitgegaan van de drukste telling. Het tracé is hierbij opgedeeld in de wegvakken A t/m F (zie afbeelding 1).



**Afbeelding 1: indeling wegvakken**

| Wegvak |                    | tussen             |   | en                 | Parkeervraag<br>januari '11<br>(ochtend) | Parkeervraag<br>januari '11<br>(avond) | Parkeervraag 18<br>januari '12<br>(avond) | Maximaal | Parkeeraanbod<br>huidig |        | Parkeeraanbod<br>toekomstig |        | Ontwerp<br>bezetting<br>(maximaal) |  |
|--------|--------------------|--------------------|---|--------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------|----------|-------------------------|--------|-----------------------------|--------|------------------------------------|--|
|        |                    |                    |   |                    |                                          |                                        |                                           |          | Vakken                  | Straat | Vakken                      | Straat |                                    |  |
| A      | Gundelfingenstraat | Huisnr 78          | - | Synagogepad        | 2                                        | 9                                      | 5                                         | 9        | 7                       | 15     | 13                          | 15     | 32%                                |  |
| B      | Gundelfingenstraat | Synagogepad        | - | Adsteeg            | 9                                        | 16                                     | 11                                        | 16       | 21                      | 11     | 17                          | 0      | 94%                                |  |
| C      | Achter de Beek     | Adsteeg            | - | St. Martinusstraat | 0                                        | 2                                      | 0                                         | 2        | 0                       | 2      | 0                           | 0      | n.v.t.                             |  |
| D      | Achter de Beek     | St. Martinusstraat | - | Achter de Kerk     | 4                                        | 6                                      | 8                                         | 8        | 0                       | 9      | 0                           | 6      | 133%                               |  |
| E      | Achter de Beek     | Achter de Kerk     | - | Smedestraat        | 0                                        | 0                                      | 0                                         | 0        | 0                       | 0      | 0                           | 0      | n.v.t.                             |  |
| F      | Achter de Beek     | Smedestraat        | - | Luciastraat        | 0                                        | 0                                      | 0                                         | 0        | 0                       | 0      | 0                           | 0      | n.v.t.                             |  |
|        |                    |                    |   |                    |                                          |                                        |                                           |          | 28                      | 37     |                             | 30     | 21                                 |  |
|        |                    |                    |   |                    |                                          |                                        | Totaal:                                   | 35       | 65                      |        | 51                          |        | 69%                                |  |

### Conclusie

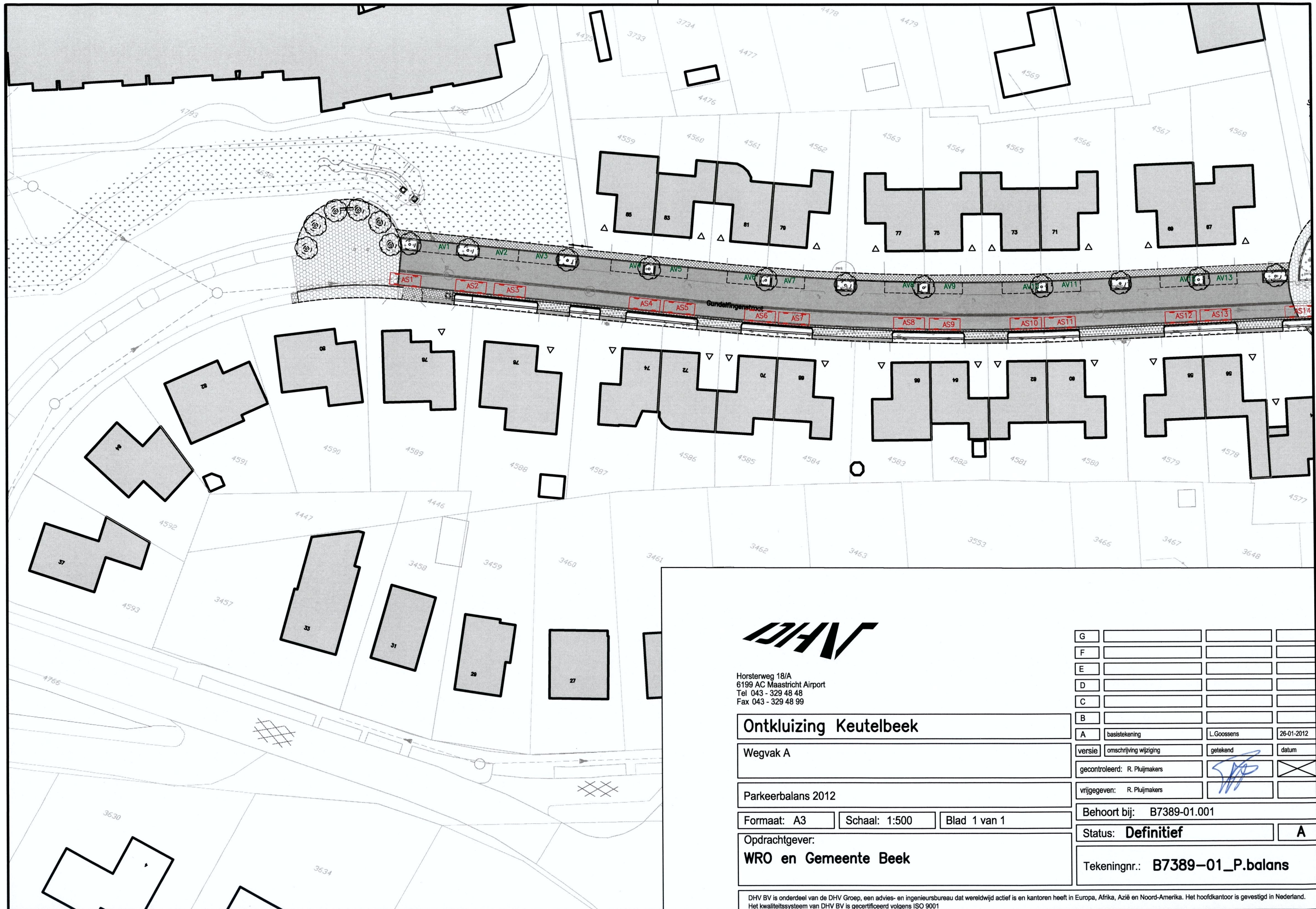
Als gevolg van het meest recente ontwerp neemt het totale aanbod van parkeerplaatsen af van 65 naar 51 parkeerplaatsen. Uit de gehouden tellingen blijkt dat de maximale parkeervraag slechts 35 parkeerplaatsen bedraagt. Dit betekent een bezetting van maximaal 69% in de toekomstige situatie. Voor de bestaande situatie is de maximale bezettingsgraad 54%.

Op wegvak B is de parkeerdruk erg hoog. Op wegvak D is er zelfs sprake van een tekort van 2 plaatsen. Echter, in de nabije omgeving zijn voldoende parkeerplaatsen om hiervoor te compenseren, zowel in de huidige als in de toekomstige situatie. Bovendien is momenteel een plan in voorbereiding om aan de achterzijde van de kerk een nieuwe parkeerplaats te maken. Hierdoor neemt het parkeeraanbod verder toe.

Doordat over het geheel de hoeveelheid parkeerplaatsen op straat afneemt en de hoeveelheid parkeerplaatsen in vakken toeneemt, ontstaat er een rustiger en meer geordend wegbeeld.

**Bijlage:** Tekening B7389-01\_P.balans, wegvak A (26-01-2012)  
 Tekening B7389-01\_P.balans, wegvak B (26-01-2012)  
 Tekening B7389-01\_P.balans, wegvak C en D (26-01-2012)  
 Tekening B7389-01\_P.balans, wegvak E en F (26-01-2012)





Horsterweg 18/A  
6199 AC Maastricht Airport  
Tel 043 - 329 48 48  
Fax 043 - 329 48 99

## Ontkluizing Keutelbeek

Wegvak A

Parkeerbalans 2012

Formaat: A3

Schaal: 1:500

Blad 1 van 1

Opdrachtgever:

WRO en Gemeente Beek

|                |                        |            |            |
|----------------|------------------------|------------|------------|
| G              |                        |            |            |
| F              |                        |            |            |
| E              |                        |            |            |
| D              |                        |            |            |
| C              |                        |            |            |
| B              |                        |            |            |
| A              | basistekening          | L.Goossens | 26-01-2012 |
| versie         | omschrijving wijziging | getekend   | datum      |
| gecontroleerd: | R. Pluijmakers         |            |            |
| vrijgegeven:   | R. Pluijmakers         |            |            |

Behoort bij: B7389-01.001

Status: Definitief

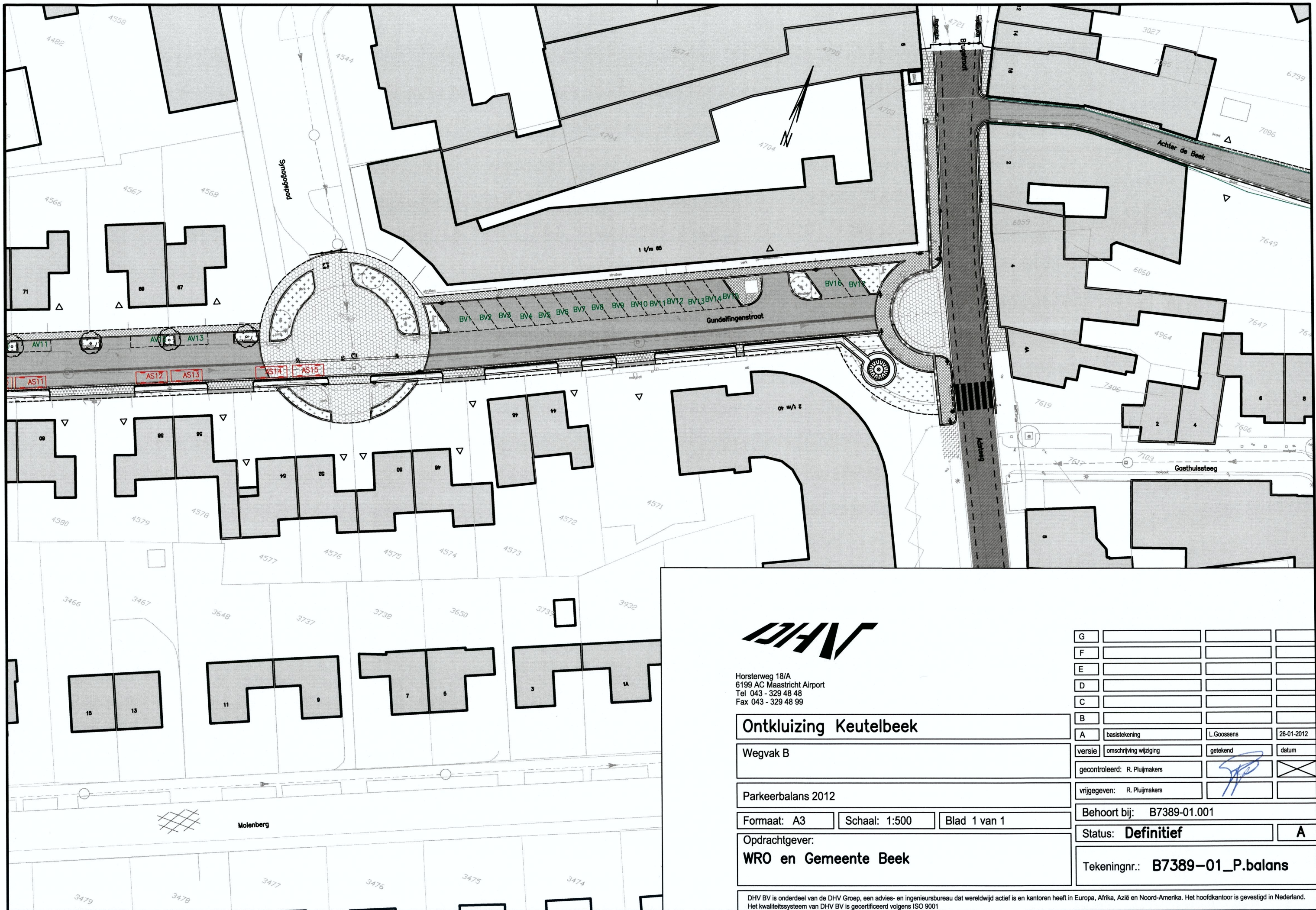
A

Tekeningnr.: B7389-01\_P.balans

DHV BV is onderdeel van de DHV Groep, een advies- en ingenieursbureau dat wereldwijd actief is en kantoren heeft in Europa, Afrika, Azië en Noord-Amerika. Het hoofdkantoor is gevestigd in Nederland. Het kwaliteitssysteem van DHV BV is gecertificeerd volgens ISO 9001

O:\MAA\_CAD\B7389-01.001\_CAD\CAD\Parkeer memo\parkeren2.dwg





Horsterweg 18/A  
6199 AC Maastricht Airport  
Tel 043 - 329 48 48  
Fax 043 - 329 48 99

## Ontkluizing Keutelbeek

Wegvak B

Parkeerbalans 2012

Formaat: A3

Schaal: 1:500

Blad 1 van 1

Opdrachtgever:

**WRO en Gemeente Beek**

DHV BV is onderdeel van de DHV Groep, een advies- en ingenieursbureau dat wereldwijd actief is en kantoren heeft in Europa, Afrika, Azië en Noord-Amerika. Het hoofdkantoor is gevestigd in Nederland.  
Het kwaliteitssysteem van DHV BV is gecertificeerd volgens ISO 9001

|                |                        |             |            |
|----------------|------------------------|-------------|------------|
| G              |                        |             |            |
| F              |                        |             |            |
| E              |                        |             |            |
| D              |                        |             |            |
| C              |                        |             |            |
| B              |                        |             |            |
| A              | basistekening          | L. Goossens | 26-01-2012 |
| versie         | omschrijving wijziging | getekend    | datum      |
| gecontroleerd: | R. Pluijmakers         |             |            |
| vrijgegeven:   | R. Pluijmakers         |             |            |

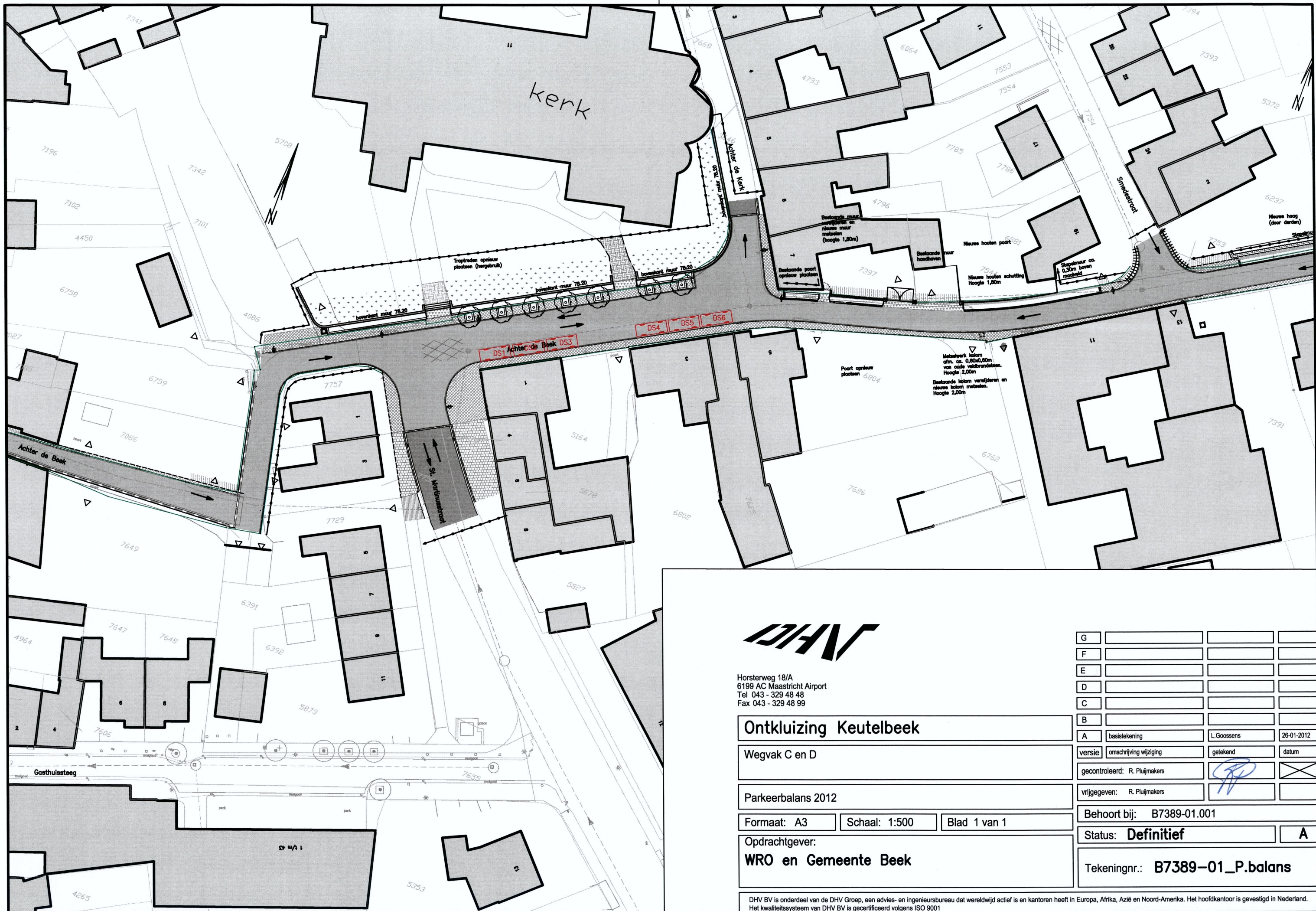
Behoort bij: B7389-01.001

Status: **Definitief**

**A**

Tekeningnr.: **B7389-01\_P.balans**





Horsterweg 18/A  
6199 AC Maastricht Airport  
Tel 043 - 329 48 48  
Fax 043 - 329 48 99

### Ontkluizing Keutelbeek

Wegvak C en D

Parkeerbalans 2012

Formaat: A3

Schaal: 1:500

Blad 1 van 1

Opdrachtgever:

WRO en Gemeente Beek

DHV BV is onderdeel van de DHV Groep, een advies- en ingenieursbureau dat wereldwijd actief is en kantoren heeft in Europa, Afrika, Azië en Noord-Amerika. Het hoofdkantoor is gevestigd in Nederland. Het kwaliteitssysteem van DHV BV is gecertificeerd volgens ISO 9001

|                |                        |             |            |
|----------------|------------------------|-------------|------------|
| G              |                        |             |            |
| F              |                        |             |            |
| E              |                        |             |            |
| D              |                        |             |            |
| C              |                        |             |            |
| B              |                        |             |            |
| A              | basistekening          | L. Goossens | 26-01-2012 |
| versie         | omschrijving wijziging | getekend    | datum      |
| gecontroleerd: | R. Pluijmakers         |             |            |
| vrijgegeven:   | R. Pluijmakers         |             |            |
| Behoort bij:   | B7389-01.001           |             |            |
| Status:        | Definitief             |             | A          |
| Tekeningnr.:   | B7389-01_P.balans      |             |            |





Horsterweg 18/A  
6199 AC Maastricht Airport  
Tel 043 - 329 48 48  
Fax 043 - 329 48 99

## Ontkluizing Keutelbeek

Wegvak E en F

Parkeerbalans 2012

Formaat: A3    Schaal: 1:500    Blad 1 van 1

Opdrachtgever:  
**WRO en Gemeente Beek**

DHV BV is onderdeel van de DHV Groep, een advies- en ingenieursbureau dat wereldwijd actief is en kantoren heeft in Europa, Afrika, Azië en Noord-Amerika. Het hoofdkantoor is gevestigd in Nederland. Het kwaliteitssysteem van DHV BV is gecertificeerd volgens ISO 9001

|                |                        |            |            |
|----------------|------------------------|------------|------------|
| G              |                        |            |            |
| F              |                        |            |            |
| E              |                        |            |            |
| D              |                        |            |            |
| C              |                        |            |            |
| B              |                        |            |            |
| A              | basistekening          | L.Goossens | 26-01-2012 |
| versie         | omschrijving wijziging | getekend   | datum      |
| gecontroleerd: | R. Pluijmakers         |            |            |
| vrijgegeven:   | R. Pluijmakers         |            |            |

Behoort bij: B7389-01.001

Status: **Definitief**    **A**

Tekeningnr.: **B7389-01\_P.balans**