

Vervanging geluidsschermen - R0, Beersel-Drogenbos

Activities

Road construction
General roadworks
Concrete works

Contractor

Willemen Infra

Location

R0, Drogenbos, Vlaams Brabant,
Belgium

Client

Agentschap Wegen en Verkeer -
Vlaams Brabant

Price

€8.600.000

Construction period

11 months

Start work

05-2019

End of work

04-2020

Project website

[Agentschap Wegen en Verkeer](#)

Geluidsschermen Beersel en Drogenbos

Legende

— LED-verlichting en betonnen
veiligheidsstootbanden

— Geluidsschermen



De huidige geluidsschermen (3,3 km) in Beersel zijn meer dan 30 jaar oud en toe aan vervanging. Op verschillende plaatsen op de binnen- en buitenring ontbreken panelen, waardoor het geluid van

langsrijdend verkeer amper of zelfs bijna niet meer wordt gedempt. Het Agentschap Wegen en Verkeer besliste daarom om de verouderde schermen te vervangen door nieuwe en hogere schermen (tot 7 meter hoog). Ook komen er in Drogenbos over een afstand van 300 meter nieuwe schermen op locaties waar er vandaag nog geen staan. Deze ingrepen zorgen ervoor dat het omgevingslawaai wordt ingeperkt en de leefbaarheid van de omgeving verbeterd.

Zowel bij het vervangen van de verlichting in de middenbermen als bij het plaatsen van de geluidsschermen in de zijbermen, legt het Agentschap Wegen en Verkeer nieuwe betonnen vangrails aan. Ze vervangen de bestaande stalen vangrails. In dit project zal er uiteindelijk 27.000 meter aan nieuwe NJ's gegoten worden.

Willemen Infra



Booiebos 4
9031 Drongen (Belgium)
tel + 32 9 282 60 30
infra@willemeninfra.be
[website](#)

Willemen Infra came into being on 1 July 2018 as a result of the merger between Aswebo, Aannemingen Van Wellen and the infrastructure department of Kumpen and is a leading road builder and asphalt and concrete manufacturer.