



Monumentnummer*: 516891

Smallepad 5
3811 MG Amersfoort
Postbus 1600
3800 BP Amersfoort
www.cultureelerfgoed.nl

T 033 421 74 56
E info@cultureelerfgoed.nl

Status rijksmonument
Inschrijving register* 18 september 2000
Kadaster deel/nr 82868/71

Woonplaats* Arnhem
Gemeente* Arnhem
Provincie* Gelderland

Locatiennaam Arnhem
Locatieomschrijving Schelmseweg, Alteveer

Kadastrale gemeente* Arnhem
Sectie* N
Kadastraal object*
Appartement aanduiding
Grondperceel 6941

Omschrijving**

Inleiding

Betonnen VIADUCT uit 1922-1923, ontworpen door de dienst Gemeentewerken Arnhem. Het viaduct (d.i. de Schelmseweg) voert scheef over de eronder gelegen Cattepoelseweg. De Cattepoelseweg is aangelegd in een door zandafgravingen ontstaan ravijn. Even ten zuidwesten van dit viaduct bevindt zich bij de kruising van de Apeldoornseweg over de Cattepoelseweg een soortgelijk maar groter betonnen viaduct uit 1928.

Omschrijving

Betonnen VIADUCT waarvan de hoofdconstructie bestaat uit een horizontaal rijdek dat via een aanvulling steunt op een boog. De aanvulling is aan de zijkanten van de brug opgesloten tussen betonnen langswanden. De boog is ingeklemd tussen massieve landhoofden. Het rijdek is aan weerszijden afgezet met een gesloten betonnen balustrade. Ter plaatse van de landhoofden krijgt de balustrade een accent door middel van een plaatselijke verbreding en verhoging, waarop aan de buitenzijde wapen(schilden) zijn afgebeeld. In de zuidelijke balustrade is een gedenksteen aangebracht met de tekst: "Gebouwd krachtens raadsbesluit van 27 december 1921 no.6338 met rijkssteun. Door den dienst van gemeentewerken ontworpen en gebouwd met werklozen. Voor het verkeer opengesteld 24 maart 1923". De balustrades zijn aan de buitenzijde voorzien van een keperboogfries.

* Dit gegeven is onderdeel van het rijksmonumentenregister

** Dit is een registergegeven voor zover noodzakelijk voor de identificatie van het rijksmonument



Waardering

Betonnen VIADUCT uit 1922-1923.

- Van architectuurhistorische waarde als goed en gaaf voorbeeld van een betonnen boogbrug, en derhalve voor de typologische ontwikkeling van de bruggenbouw in Nederland. Het object is van bijzonder belang binnen het oeuvre van gemeentewerken in Arnhem.
- Van stedenbouwkundige waarde als onderdeel van een historisch gegroeid landschappelijk gebied waarin het een beeldbepalende rol speelt.
- Van cultuurhistorische waarde als bijzondere uitdrukking van een sociaal-economische (werkverschaffing aan werklozen) en landschappelijke ontwikkeling (zandafgravingen).

Hoofdcategorie

Weg- en waterbouwkundige werken

Subcategorie

Brug(C)

Functie

Verkeersbrug

* Dit gegeven is onderdeel van het rijksmonumentenregister

** Dit is een registergegeven voor zover noodzakelijk voor de identificatie van het rijksmonument