

PROJECT **Zuiderpark Rotterdam**

 **15^e Betonprijs 2007**

Winnaar

Bruggen & viaducten

Bruggen Zuiderpark, Oldegaarde Rotterdam



Opdrachtgever
Architect
Constructeur
Aannemer
Betonwerk

Gemeente Rotterdam. dS+V en OBR
DP6 architectuurstudio Delft
ABT Adviesbureau voor Bouwtechniek Delft / Gemeente Rotterdam
Aannemersbedrijf Colijn, Werkendam
Waco, Bergen op Zoom

Bruggen Zuiderpark, Oldegaarde Rotterdam

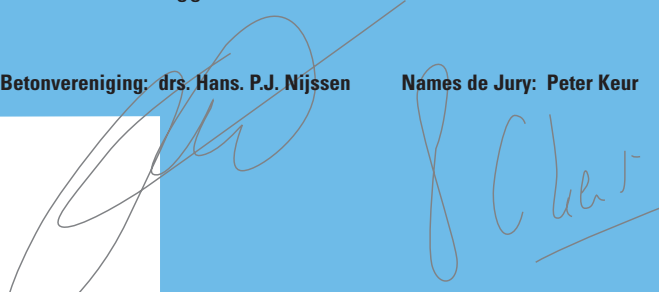
De bruggen in het Zuiderpark vallen op door hun slanke, elegante vorm. Op uiterst slimme wijze zijn prefab en in het werk gestort beton met elkaar verbonden. De dubbelgekromde oppervlakken zijn met de grootst mogelijke zorgvuldigheid uitgevoerd. Ondanks de verscheidenheid in beeldvorming heeft men toch met een basisbekisting kunnen werken. Het resultaat mag er zijn. Als machtig mooie zwanen strekken de bruggen hun hals uit voor de andere oever. Een weldaad voor het oog.

Namens de Betonvereniging: drs. Hans. P.J. Nijssen

Names de Jury: Peter Keur



Betonvereniging
Kennisspartner om op te bouwen





PROJECT Zuiderpark Rotterdam

Locatie Rotterdam Zuid

Opdrachtgever Gemeente Rotterdam

Projectomschrijving Het zuiderpark is volledig gerenoveerd middels het uitbreiden van sloten, singels, en de centrale vijvers. Ten behoeve van de bereikbaarheid van het nieuwe park zijn 15 nieuwe bruggen voorzien en een vlonderconstructie gelegen aan één van de centrale vijvers.

Projectgegevens Het aanbrengen van 15 getoogde prefab betonnen bruggen gefundeerd op prefab betonpalen en stalen buispalen. Het aanbrengen van een brug met gelamineerde houten hoofdliggers met een houten en stalen dek gefundeerd op prefab betonpalen. Het aanbrengen van een vlonderconstructie opgebouwd uit hard houten liggers en dekdelen. (FSC-gekeurd).
Totaal oppervlak bruggen is ca. 1500 m².
Totaal oppervlak vlonderconstructie is ca. 900 m².

Uitvoeringsperiode 2006–medio 2007

Opdrachtgever

Architect

Constructeur

Gemeente Rotterdam. dS+V en OBR

DP6 architectuurstudio Delft

ABT Adviesbureau voor Bouwtechniek Delft / Gemeente

drijf Colijn, Werkendam
op Zoom



COLIJN AANNEMERSBEDRIJF B.V.

Vierlingstraat 17 1 4251 LC Werkendam 1
Postbus 66 1 4250 DB Werkendam 1
T: 0183 40 10 11 1 F: 0183 40 35 83 1
I: www.colijn.nl 1 E: info@colijn.nl 1