

Renovatie spuisluisen

Nijkerk en Enkhuizen



Omschrijving werkzaamheden:

- verzorgen van bereikbaarheidsvoorzieningen
- verzorgen van milieumaatregelen
- uitvoeren van betonreparaties aan heftorens
- uitvoeren van staalconstructiewerken
- uitvoeren van staal conserveringen



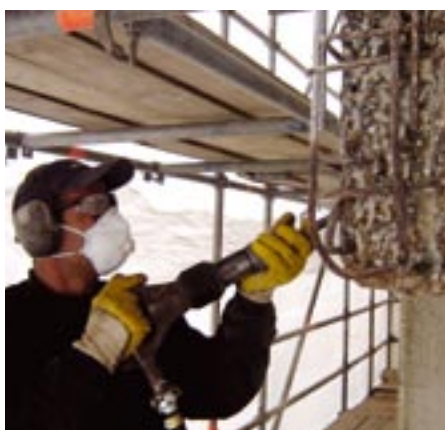
Opdrachtgever: Rijkswaterstaat IJsselmeergebied

Directie: Rijkswaterstaat

Aanbestedingsvorm: onderhands

Aanneemsom ca.: € 297.000,-

Uitvoering: oktober 2005 t/m december 2005



Batec bv
Betonrenovatie
De Geerden 5
5334 LE Velddriel
Postbus 3080
5203 DB 's-Hertogenbosch
Telefoon 0418 - 63 56 98
Telefax 0418 - 63 59 74
E-mail info@batec.nl
Internet www.batec.nl

Renovatie spuisluizen

Nijkerk en Enkhuizen

Beton en staal behoeven regelmatig onderhoud. Zo ook de spuisluizen in Nijkerk en Enkhuizen. Rijkswaterstaat directie waterdistrict IJsselmeergebied heeft Batec de opdracht gegeven voor de uitvoering van de gehele betonrenovatie inclusief bijkomende werken aan de heftorens van de sluiscomplexen. Een kolfje naar de hand van onderhouds specialist Batec.

■ Prestatiebestek

Rijkswaterstaat verstrekt regelmatig opdrachten aan aannemers op basis van prestatiebestekken. De opdrachtgever beschrijft hierin wat het gewenste eindresultaat is, de aannemer bepaalt zelf hoe dat doel wordt bereikt. "De gedachte daarachter is dat er veel manieren zijn om een werk uit te voeren en dat de betreffende aannemer best zelf kan bepalen wat de meest geschikte manier is. Waarom zou RWS als klant dat gaan voorschrijven?", zegt een woordvoerder.

■ Uitvoering

Dat leidt tot bestekken met veel keuzevrijheid. Directeur Erik Smit van Batec is enthousiast over deze manier van het verstrekken van opdrachten. "We hebben bij de spuisluizen in Nijkerk en Enkhuizen behoorlijk wat betonschade gerepareerd. Ook verzorgden we de conservering van het staal. Dat deden we zoals ons dat het beste leek, inclusief de milieumaatregelen die we namen om te voorkomen dat stoffen in het water terecht zouden komen." Smit noemt het plezierig dat het mes bij deze werkwijze aan twee kanten snijdt: "Wij krijgen vrijheid



Reinigen van de ondergrond door gritstralen

en voor de klant is het behoorlijk zorgeloos, veel gepuzzel wordt verlegd naar de aannemer."

■ Milieumaatregelen

Het bestek schreef bijvoorbeeld niet voor hoe Batec moest voorkomen dat er betongruis- en stof in het water terecht zou komen. Smit: "We hebben rondom alle vijf betontorens een steiger gebouwd en vervolgens de torens met steigers en dak met krimpfolie afgezeild. Voordeel voor onze mensen was dat ze droog konden werken en overal gemakkelijk bij konden, terwijl het folie al het afval tegenhield dat door de werkzaamheden ontstaat."

■ Planning

De renovatie van de spuisluizen van de Krabbersgatsluis in Enkhuizen en de Nijkerkersluis in Nijkerk is inmiddels door Batec binnen een strakke tijdsplanning uitgevoerd. Rijkswaterstaat is tevreden over het uitgevoerde werk, want het voldoet aan de prestatieeisen en vereiste kwaliteit die in het bestek zijn vastgelegd en daar was het om begonnen.



De "ingepakte" spuisluizen in Nijkerk tijdens de reparatie