

**2 Politiek** - De waterbouwsector blijft ondanks de crisis groeien. Tussen 2008 en 2012 steeg de omzet met 3,8 procent naar bijna 2,1 miljard.

**5 Project** - De Nachtwacht hangt weer in het Rijksmuseum. Maar het gevoel blijft knagen dat de renovatie goedkoper was geweest met één integraal contract in plaats van zeven losse kavels.

**6 Economie** - De cao voor de architectenbranche is aangepast aan de moeilijke tijden. Opvallende onderdelen zijn een pas op de plaats met de lonen, meer ruimte voor tijdelijke contracten en kortere opzegtermijnen.

**8 Techniek** - Funderingsherstel van rijtjeshuizen leidt bij de zogeheten scharnierpanden tot grote hoekverdraaiingen. De **nastelbare OFA-fundering** voorkomt kan oplossing bieden.

# Cobouw

DAGBLAD VOOR DE BOUW

Cobouw app vernieuwd!



Nu zoeken in Bouwberichten.

Download via iTunes store.

Woensdag 3 april 2013 / nummer 61

84 BOUWBERICHTEN

97 AANBESTEDINGEN

157ste jaargang. Hoofdredacteur: Rogier Rijkers. Uitgever: Sdu, Postbus 49, 2501 CA Den Haag, T: 070 37 89 911, E: cobouw@sdu.nl, www.cobouw.nl

## Overdekt zwembad

Grote tenten overdekken de drie baden van het zwembad De Sawn Doarpen in Gytsjerk. Zowel het recreatiebad, het wedstrijdbad als het kinderbad worden gerepareerd. Kleine lekkages in de polyester wanden worden gerepareerd. Ze zijn ontstaan als gevolg van osmose. Zo'n 400 vierkante meter zwembadwand wordt aangepakt. De klus moet 15 april klaar zijn, want dan gaat het zwembad weer open. Dankzij de grote tenten kan aannemer Chepro uit Zevenaar drie weken achtereen doorwerken. Foto: Alex J. de Haan



# Weerbarstige wet wemelt van de fouten

## Aanbestedingswet niet toegankelijk

Ferry Heijbrock

**Amsterdam** - De vele fouten in de nieuwe Aanbestedingswet zijn storend. Die maken de wet voor menig gebruiker tot een doolhof. Dat vindt Hein van der Horst van PPS Adviseur Overheidsopdrachten.

In zijn boek dat een dezer dagen verschijnt, schrijft de jurist dat de Aanbestedingswet bepaald geen schoolvoorbeeld is van eenvoudige wetgeving. Zo kent de wet 302 bepalingen. Samen met het besluit, de Gids Proportionaliteit en het ARW 2012 moeten zo'n 500 pagina's doorgevoerd worden. Het vorige aanbestedingsregime, het Besluit Aanbestedingen Overheidsopdrachten (BAO), voor speciale sectoren (BASS) en de Wet implementatie rechtsbeschermingsrichtlijnen aanbestedingen (Wira) omvatte 181 artikelen en 222 pagina's. Daarnaast kent de wet maar liefst 650 verwijzingen waarvan 125 naar Europese en nationale regels. De rest zijn interne wetsbepalingen. "Of daarmee de Aanbestedingswet een-

voudiger is geworden zoals de bedoeling was, is maar de vraag", vindt Van der Horst.

De hoeveelheid verwijzingen is al vervelend, maar als daar ook nog fouten in worden gemaakt, dan wordt het zelfs voor juristen een kwestie van spoorzoeken. Zo verwijst de definitie Speciale-sectoropdrachten naar de verkeerde bijlage van een Europese richtlijn. Een andere verwijzing noemt een richtlijn die al in 2006 is vervallen.

### Raamovereenkomst

Ook met de definitie van overheidsopdrachten heeft de wetgever zitten knoeien. Zo staat daar onder meer de raamovereenkomst genoemd. "Een raamovereenkomst is geen overheidsopdracht, maar een procedure voor het plaatsen van overheidsopdrachten. In de wet zelf bevestigt de wetgever dat nota bene", aldus Van der Horst.

Aanbestedingswetgeving blijft volgens hem altijd weerbarstig. Dit komt alleen al doordat er veel lijnen lopen naar andere disciplines, zoals economie en bestuurskunde. Fouten maken in een wet maakt het echter nog weerbarstiger.

# Zandmotor overtreft verwachtingen

Ad Tissink

**Ter Heijde** - De Zandmotor heeft in de eerste anderhalf jaar van zijn bestaan minder zand verloren dan gedacht. De sterke plaatselijke stromingen blijven vooral een kwestie van goed opletten.

Dat meldt hoogleraar kustwaterbouw Marcel Stive van de TU Delft. Stive is een van de geestelijken vaders van het kunstmatige schiereiland voor de kust van het Zuid-Hollandse Ter Heijde en werkt aan een wetenschappelijke publicatie over de eerste ervaringen. Zijn vakgroep monitort vanaf het begin de ontwikkelingen van de kust. Met waterscooters die zijn uitgerust met sonarapparatuur worden de lokale zandtransporten maandelijks in kaart gebracht. Sinds afgelopen najaar staat ook een grote meetmast op de zandplaat die de be-

wegingen volgt met camera's. Aan de voorspellingen dat per jaar 1 miljoen kuub zand afslaat, houdt de zandplaat zich volgens Stive keurig. Het zand verplaatst zich ook, zoals de modellen aangaven, in de verhouding 60 procent noordwaarts en 40 procent zuidwaarts. Stive had vooraf gedacht dat de zandafslag direct na de aanleg wat groter zou zijn dan de 1 miljoen kuub, omdat de verstoring dan het grootst is. Maar dat blijkt niet het geval. De 20 miljoen kuub tellende zandmotor lijkt dus inderdaad afdoende om twintig jaar geen suppleties uit te voeren tussen Scheveningen en Kijkduin.

### Stromingen

Een punt van aandacht blijven wel de sterke stromingen die met name bij de kentering van laag- naar hoogwa-

ter optreden. Dan trekt een waterstroom de lagune in met een snelheid tot wel 1,5 meter per seconde. Als zwemmers zich gewoon mee laten voeren is er volgens Stive niks aan de hand. Een stukje verderop neemt de stroomsnelheid snel af, waarna ze zo het strand op kunnen stappen. Maar dat overzien de meeste mensen niet en het druist blijkbaar sterk in tegen de natuur van menig zwemmer. De stroom naar buiten bij eb is volgens Stive veel minder sterk omdat de geul op het moment van de kentering van hoog naar laagwater veel breder is. Het water hoeft niet allemaal via een kleine opening naar buiten, dus de stroomsnelheid en daarmee het gevaar voor strandgasten is veel lager.

> PAGINA 8: ZANDMOTOR DOET WAT HIJ WIL

ADVERTENTIE

V A K B E U R S  
**ParkeerVak**

9 t/m 11 april 2013  
Brabanthallen 's-Hertogenbosch

van A tot Z

**Gratis toegang**  
Ga naar [parkeervak.nl/toegang](http://parkeervak.nl/toegang).

Kom naar de plaats  
waar alles draait om  
parkeren!

