

Infra en mobiliteit
Gebiedsontwikkeling
Bouw en industrie
Water en milieu

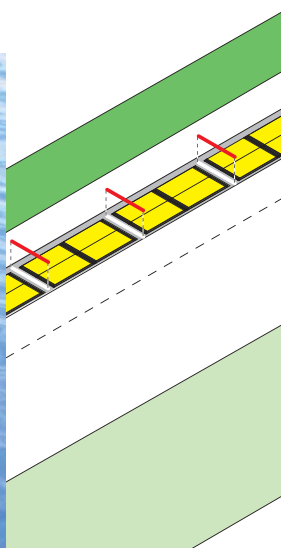
Project:

- Nominatie tijdelijke waterkering (BDOP1150)
Woudse Polder

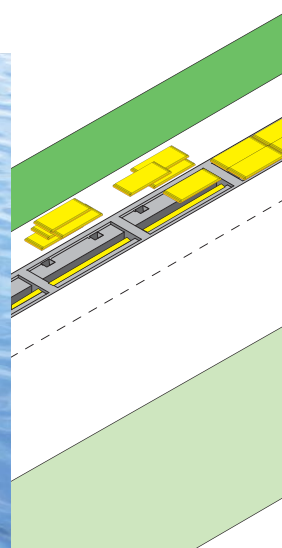
Het Hoogheemraadschap van Delfland schreef eind 2006 een prijsvraag uit voor een veilige en betrouwbare tijdelijke waterkering (TWK). Deze waterkering dient als noodvoorziening voor extra berging in de Woudse Polder in perioden van hevige neerslag binnen het beheersgebied van het hoogheemraadschap.

Het voorstel BDOP1150 is door de jury genomineerd en vervolgens verder uitgewerkt. De TWK wordt met mankracht opgebouwd, zonder inzet van materieel. De benodigde losse onderdelen voor de opbouw liggen ter plaatse opgeslagen en vormen in korte tijd een solide waterkering. Voor de BDOP1150 is een octrooi aangevraagd.

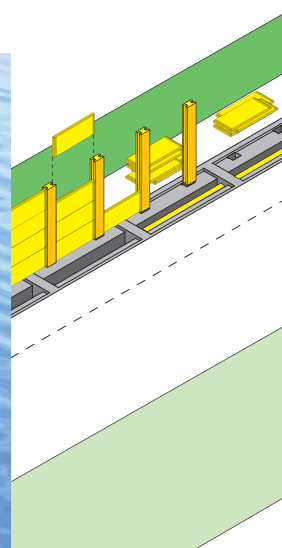
ontgrendelen strips
1.



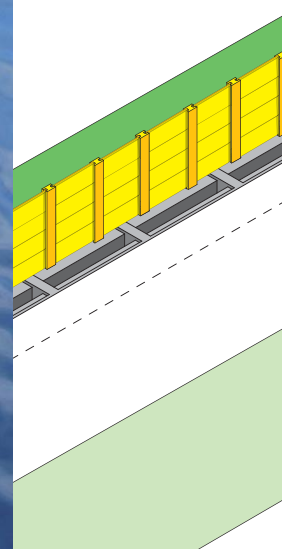
opzij leggen deksel/planken
2.



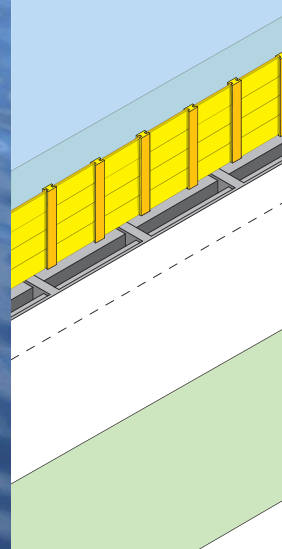
stijlen en planken plaatsen
3.



inspectie
4.



TWK gereed, berging vullen
5.



Sterke punten:

- Betrouwbaar**
- Duurzaam**
- Minimaal ruimtebeslag**
- Snel op te bouwen**
- Landschappelijk inpasbaar**