



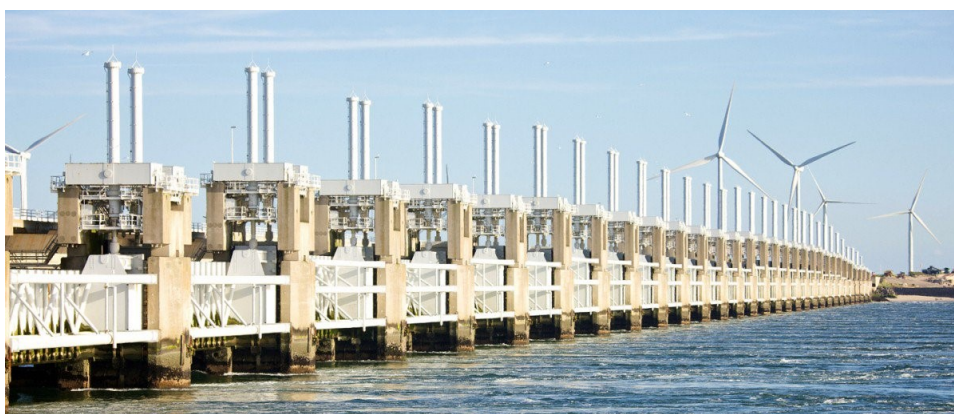
Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Milieu

RWS ONGECLASSIFICEERD

Integraal VeiligheidsDossier (IVD)

Conform sjabloon IVD versie 1.0.0

Project: Modernisering Beveiliging Oosterscheldekering



Datum laatste bewerking 28-08-2020
Bewerkt door Martijn Visch, PIV factsheets OSK

Gegevens district dat het object in beheer heeft

RWS organisatie onderdeel	Zee en Delta
District	Noord
Adres	Evertsenstraat 98 4461 XS Goes
Beheerder	Cluster Oosterscheldekering

Gegevens project dat het actuele IVD in behandeling heeft

Projectnaam	ZD A Keringen III
Opdrachtgevend RWS organisatie onderdeel	Rijkswaterstaat Zee en Delta
Uitvoerend organisatie onderdeel RWS	PPO
Technisch Manager	Jaco Moerdijk

Gegevens bedrijf of RWS onderdeel dat het actuele IVD in behandeling heeft

Organisatie	RWS PPO
Contract	D&C
Verantwoordelijk manager	Jaco Moerdijk
Coördinator Ontwerp	Jaco Moerdijk
In bewerking bij	Martijn Visch
Versienummer	1.0

Inhoud

Inleiding—4

1 Object identificatie—5

- 1.1 Naam van het object—5
- 1.2 Kenmerken van het object—5
- 1.3 Locatie van het object—5

2 Areaal informatie—6

- 2.1 Beperkende factoren areaal—6
 - 2.1.1 Werkweg—6
 - 2.1.2 Pijler—6
 - 2.1.3 Bovenbalk—6
 - 2.1.4 Verkeerskoker—6
 - 2.1.5 Schuiven—**Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**
 - 2.1.6 Tijd—6
 - 2.1.7 Algemeen—6
- 2.2 Algemene veiligheidsinformatie voor werkzaamheden binnen het areaal—7

3 Object informatie—8

- 3.1 Risico's—8
- 3.2 Instandhoudingsplan—9
- 3.3 Ontwerpkeuzes—9
- 3.4 Toetsresultaten—9
- 3.5 Aangebrachte structurele voorzieningen voor gebruik en onderhoud—9
- 3.6 Overige documentatie—9

Inleiding

Dit integraal veiligheidsdossier hoort bij het object, genoemd op het schutblad. Het geeft weer waar de veiligheidsinformatie, behorend bij dit object, te vinden is. Dit biedt overzicht en transparantie over welke veiligheidsinformatie beschikbaar is en maakt de veiligheidsinformatie herleidbaar.

Achtereenvolgens worden behandeld:

- Om welk object het gaat (hoofdstuk 1);
- Welke informatie beschikbaar is vanuit het areaal (hoofdstuk 2);
- Welke informatie beschikbaar is voor het specifieke object (hoofdstuk 3).

Met "object" wordt ook een systeemdeel (wegvak, vaarwegvak) of een nat kunstwerk bedoeld (sluis, stuw, waterkering).

1 Object identificatie

1.1 Naam van het object

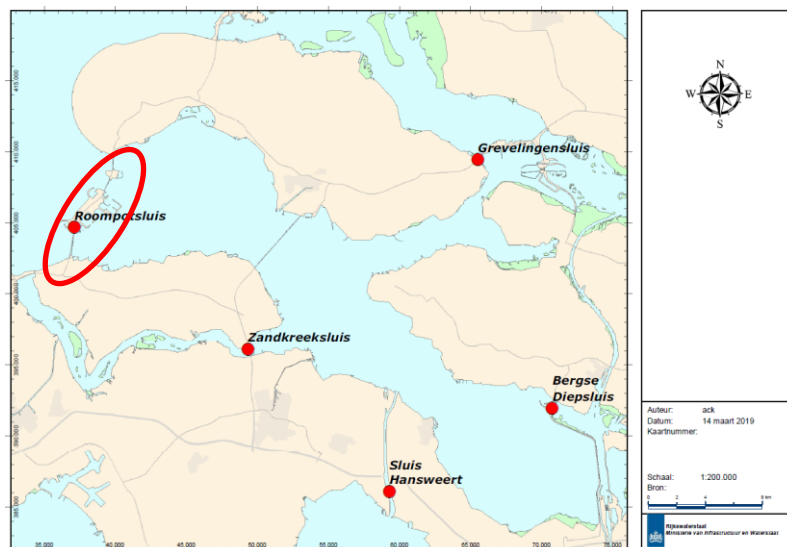
Oosterschelde Stormvloedkering (hierna OSK).

1.2 Kenmerken van het object

De OSK bestaat uit:

- 62 afzonderlijk bedienbare schuiven;
- 65 pijlers;
- een doorgaande autoweg (N57);
- een parallelweg voor fiets/voetgangersverkeer (ook gebruikt als 'werkweg');
- een verkeerskoker met technische installaties en
- bovenbalk als onderdeel van de waterkering.

1.3 Locatie van het object



Oosterscheldekering: 4675 RB Vrouwenpolder.

2 Areaal informatie

2.1 Beperkende factoren areaal

2.1.1 **Werkweg**

- Van de beschikbare 8,95m dient minimaal 2,60m vrijgehouden te worden voor vrije doorgang verkeersstromen

2.1.2 **Pijler**

- Infrastructuur van kabels, leidingen en installaties moet in stand gehouden worden.
- De pijler is alleen bereikbaar vanuit de verkeerskoker of via een zelf te plaatsen overloopbordes.
- De pijler en verkeerskoker moeten beschermt worden tegen betreden van onbevoegden.

2.1.3 **Bovenbalk**

- De bovenbalk is niet voorzien van leuningwerk en mag niet betreden worden zonder aanvullende maatregelen tegen vallen.

2.1.4 **Verkeerskoker**

- De verkeerskoker is niet vrij toegankelijk.

2.1.5 **Topshuis**

- De reguliere werkzaamheden in het Topshuis moeten doorgang kunnen vinden al dan niet op een tijdelijke locatie.

2.1.6 **Algemeen**

- De fysieke beveiliging van de verschillende objecten moet minimaal op het huidige niveau gehouden worden tijdens de werkzaamheden.
- De OSK is in gebruik genomen in 1986 een aantal aangebrachte voorzieningen, met name voor Beheer en Onderhoud, voldoen niet meer aan de huidige 'stand der techniek'.
Dit betekent o.a. (niet limitatief);
 - er is een aantal relatief steile trappen aanwezig op het object
 - het leuningwerk is lager dan bij nieuwbouw vereist
 - niet alle objectdelen zijn bereikbaar zonder bereikbaarheids- en/of valbeschermingshulpmiddelen.

2.1.7 **Raakvlakken**

- Op het areaal zijn verschillende partijen actief waardoor raakvlakken beheerst moeten worden;
- Deze beheersing kan betekenen dat werkzaamheden niet op de gewenste tijdstippen uitgevoerd kunnen worden.

2.2 Algemene veiligheidsinformatie voor werkzaamheden binnen het areaal

Specifiek voor de werkzaamheden voor het vervangen van de schuifaanslagen zijn van belang alle onderstaande werkinstructies zijn van toepassing (allen beginnend met RWSZL-2009-):

- 70113 Wegafzetting werkweg
- 70150 Ontvangst en betreden Topshuis
- 70164 Uitgifte sleutels
- 70166 Veiligheidsvoorschriften en instructies OSK
- 70205 Herstel conservering na onderhoud
- 70254 Herstel conservering na onderhoud tbv OSK conserveergroep

3 Object informatie

Dit hoofdstuk geeft weer welke objectgebonden informatie beschikbaar is en waar het kan worden gevonden.

3.1 Risico's

Titel	Integraal Veiligheidsplan modernisering beveiliging
Organisatie	Rijkswaterstaat
Auteur	Martijn Visch
Datum	01-07-2020
Domein	Arbeidsveiligheid
Opslag	Hummingbird, 3898650

Titel	Ontwerp RI&E modernisering beveiliging
Organisatie	Rijkswaterstaat
Auteur	Martijn Visch
Datum	01-07-2020
Domein	Arbeidsveiligheid
Opslag	Hummingbird, 3878879

Titel	Overzicht monsternamen chroom-6 OSK - Brouwerspuisluis
Organisatie	RPS
Auteur	-
Datum	20-08-2020
Domein	Arbeidsveiligheid
Opslag	Hummingbird, 3918146

Titel	Overzicht monsternamen chroom-6 Topshuis
Organisatie	RPS
Auteur	-
Datum	30-07-2020
Domein	Arbeidsveiligheid
Opslag	Hummingbird, 3918147

Titel	Asbestinventarisatie Topshuis
Organisatie	RPS
Auteur	-
Datum	09-12-2008
Domein	Arbeidsveiligheid
Opslag	Hummingbird, 3898870

Titel	Asbestinventarisatie Oosterscheldekering sluitgaten
Organisatie	RPS
Auteur	-
Datum	12-12-2012
Domein	Arbeidsveiligheid
Opslag	Hummingbird, 3898869

Titel	Overzicht verwijderen asbesthoudende/asbestverdachte meszekeringen Oosterscheldekering sluitgaten
Organisatie	RPS
Auteur	-
Datum	Nog niet aanwezig, volgt
Domein	Arbeidsveiligheid
Opslag	Hummingbird

Titel	Asbestinventarisatie Roompotsluis
Organisatie	RPS
Auteur	-
Datum	4-12-2012
Domein	Arbeidsveiligheid
Opslag	Hummingbird, 3898868

Titel	Asbestinventarisatie Brouwerspuisluis
Organisatie	RPS
Auteur	-
Datum	15-10-2010
Domein	Arbeidsveiligheid
Opslag	Hummingbird, 3898871

3.2 Instandhoudingsplan

NVT

3.3 Ontwerpkeuzes

NVT

3.4 Toetsresultaten

NVT

3.5 Aangebrachte structurele voorzieningen voor gebruik en onderhoud

NVT

3.6 Overige documentatie