

Bijlage behorende bij Nota van Inlichtingen 3, zaaknummer 31152735

Bijlage A map 3.5.2.

Gewijzigd:

Algemeen

Op diverse plaatsen in het document is het jaartal 2020 gewijzigd in 2021.

In de paragrafen 3.1.3, 4.3, 5.3, 6.3, 7.3, 8.1.2 en 9.1.2:

De bevestiging van bolders in de sluiskolk dient jaarlijks te worden gecontroleerd.

Is gewijzigd in:

De bevestiging van bolders in de sluiskolk dient jaarlijks te worden gecontroleerd.

In de paragrafen 3.1.3, 4.3, 5.3, 6.3, 7.3, 8.1.2 en 9.1.2:

Haalkommen dienen jaarlijks te worden gecontroleerd. Daar waar deze niet meer functioneel zijn dient herstel te worden uitgevoerd.

Is gewijzigd in:

Haalkommen dienen jaarlijks te worden gecontroleerd.

In de paragrafen 4.6.4 en 7.5.1:

Inspectie taatskommen puntdeuren. Om de 15 jaar, start in 2021.

Is gewijzigd in:

Inspectie taatskommen puntdeuren. Om de 15 jaar, start in 2021. Indien een duikinspectie geen bijzonderheden laat zien en er zijn ook geen andere aanwijzingen die doen vermoeden dat er iets met de taats aan de hand zou kunnen zijn, dan worden de deuren niet gelicht. Indien de resultaten van een duikinspectie doen vermoeden dat er iets mis is en/of er zijn andere indicaties die dit doen vermoeden, dan kan er gevraagd worden deze deur te lichten. Dit laatste is dan wel verrekenbaar.

In paragrafen 8.3.4 en 9.3.4:

Inspecteren uitlijning en afhangings 20 puntdeuren aangrijppunten, deur afhangen, meten en afstellen, 1 x per jaar.

Is gewijzigd in:

De eis dient gelezen te worden als: het jaarlijks inspecteren en meten van 20 puntdeuren op uitlijning, afstelling en afhangings van de aangrijppunten.

In de paragrafen 3.1.2, 4.2 en 5.2.

De onderhoudsvoorziening aan de buitengevel van het bedieningsgebouw dient jaarlijks te worden onderhouden en gekeurd.

Is gewijzigd in:

De onderhoudsvoorziening (glazenwasinstallatie) aan de buitengevel van het bedieningsgebouw dient jaarlijks te worden onderhouden en gekeurd.

Bijlage A3.2.5.

Zijn diverse data in het contract gewijzigd.

In de paragrafen 3.4.2, 6.6.4, 7.5.2, 8.3.3, 9.3.3 en 10.4.2.

Inspecteren van de brug aandrijving en de bewegingswerken (2 stuks), veerbuffers, overbrengingen, koppelingen, remmen en lagers van draaipunten van 2 beweegbare bruggen. Uitvoeren trillingsmetingen

Is gewijzigd in:

Inspecteren van de brugaandrijving en de bewegingswerken (2 stuks), veerbuffers, overbrengingen, koppelingen, remmen en lagers van draaipunten van 2 beweegbare bruggen. Uitvoeren trillingsmetingen. Trillingsmetingen (resonantiemeting) zijn de afgelopen jaren handmatig uitgevoerd met een FLUKE-805 meter. Aanbesteder stelt zich op het standpunt dat deze methode moet worden gecontinueerd.

Paragraaf 6.6.8 heeft de aanbesteder het volgende toegevoegd:

Plaatsen van pompen achter de deuren ten behoeve van ijsbestrijding.

Rectificatie:

Paragraaf 3.3.1 heeft de aanbesteder het volgende toegevoegd:

UPSen

- Kleine UPSen kunnen servers overnemen. Jaarlijks de volgende onderhoudswerkzaamheden verrichten:
 - Accu controle, inclusief rapportage van de meting
 - Duurtest, inclusief rapportage van de test
 - Uitlezen status
 - Onderhoud uitvoeren conform fabrieksspecificaties

Paragraaf 4.5.1 heeft de aanbesteder het volgende toegevoegd:

UPSen

- Kleine UPSen kunnen servers overnemen. Jaarlijks de volgende onderhoudswerkzaamheden verrichten:
 - Accu controle, inclusief rapportage van de meting
 - Duurtest, inclusief rapportage van de test
 - Uitlezen status
 - Onderhoud uitvoeren conform fabrieksspecificaties

Paragraaf 5.5.2 heeft de aanbesteder het volgende toegevoegd:

UPSen

- Grote UPS kan een deel van de installatie overnemen. Jaarlijks de volgende onderhoudswerkzaamheden verrichten:
 - Accu controle, inclusief rapportage van de meting
 - Duurtest, inclusief rapportage van de test
 - Uitlezen status
 - Onderhoud uitvoeren conform fabrieksspecificaties
- Kleine UPSen kunnen servers overnemen. Jaarlijks de volgende onderhoudswerkzaamheden verrichten:
 - Accu controle, inclusief rapportage van de meting
 - Duurtest, inclusief rapportage van de test
 - Uitlezen status
 - Onderhoud uitvoeren conform fabrieksspecificaties

Paragraaf 6.5.1 heeft de aanbesteder het volgende toegevoegd:

UPSen

- Kleine UPSen kunnen servers overnemen. Jaarlijks de volgende onderhoudswerkzaamheden verrichten:
 - Accu controle, inclusief rapportage van de meting
 - Duurtest, inclusief rapportage van de test
 - Uitlezen status
 - Onderhoud uitvoeren conform fabrieksspecificaties

Paragraaf 7.4.2 heeft de aanbesteder het volgende toegevoegd:

UPSen

- Kleine UPSen kunnen servers overnemen. Jaarlijks de volgende onderhoudswerkzaamheden verrichten:
 - Accu controle, inclusief rapportage van de meting
 - Duurtest, inclusief rapportage van de test
 - Uitlezen status
 - Onderhoud uitvoeren conform fabrieksspecificaties

Paragraaf 8.2.1 heeft de aanbesteder het volgende toegevoegd:

UPSen

- Grote UPS kan een deel van de installatie overnemen. Jaarlijks de volgende onderhoudswerkzaamheden verrichten:
 - Accu controle, inclusief rapportage van de meting
 - Duurtest, inclusief rapportage van de test
 - Uitlezen status
 - Onderhoud uitvoeren conform fabrieksspecificaties
- Kleine UPSen kunnen servers overnemen. Jaarlijks de volgende onderhoudswerkzaamheden verrichten:
 - Accu controle, inclusief rapportage van de meting
 - Duurtest, inclusief rapportage van de test
 - Uitlezen status
 - Onderhoud uitvoeren conform fabrieksspecificaties

Paragraaf 8.3.8 heeft de aanbesteder het volgende toegevoegd:

Wisselen vulplaten draaibrug Lorentz Noord. Het betreft het wisselen van de vulplaten 2 keer per jaar naar zomer- en winterregime. Om de werkzaamheden uit te voeren, dient de betreffende brug te worden onttrokken aan het wegverkeer (inzet 2-0 systeem).

Paragraaf 8.3.8 heeft de aanbesteder het volgende toegevoegd:

Verwijderen algen aangroei draaibruggen Lorentz a.g.v. koelactiviteiten.

Schoonspuiten brugdekken Lorentz Noord en Zuid. Het koelen van de bruggen wordt uitgevoerd met zout water uit de Waddenzee, welke ook algen bevat. Door frequent koelen ontstaat er alg onder de geleiderails, wat zich uitbreidt naar het wegdek. Hierdoor raakt de belijning minder zichtbaar en wordt het wegdek glad. Dit vormt een onveilige situatie voor het wegverkeer. Ten behoeve van het schoonspuiten wordt een Blbi-melding gedaan.

Paragraaf 9.2.1 heeft de aanbesteder het volgende toegevoegd:

UPSen

- Grote UPS kan een deel van de installatie overnemen. Jaarlijks de volgende onderhoudswerkzaamheden verrichten:
 - Accu controle, inclusief rapportage van de meting
 - Duurtest, inclusief rapportage van de test
 - Uitlezen status
 - Onderhoud uitvoeren conform fabrieksspecificaties
- Kleine UPSen kunnen servers overnemen. Jaarlijks de volgende onderhoudswerkzaamheden verrichten:
 - Accu controle, inclusief rapportage van de meting
 - Duurtest, inclusief rapportage van de test
 - Uitlezen status
 - Onderhoud uitvoeren conform fabrieksspecificaties

Paragraaf 9.3.9 heeft de aanbesteder het volgende toegevoegd:

Wisselen vulplaten draaibrug Stevin Noord en Zuid. Het betreft het wisselen van de vulplaten 2 keer per jaar naar zomer- en winterregime. Om de werkzaamheden uit te voeren, dient de betreffende brug te worden onttrokken aan het wegverkeer (inzet 2-0 systeem).

Paragraaf 9.3.9 heeft de aanbesteder het volgende toegevoegd:

Verwijderen algen aangroei draaibruggen Stevin a.g.v. koelactiviteiten.
Schoonspuiten brugdekken Stevin Noord en Zuid. Het koelen van de bruggen wordt uitgevoerd met zout water uit de Waddenzee, welke ook algen bevat. Door frequent koelen ontstaat er alg onder de geleiderails, wat zich uitbreidt naar het wegdek. Hierdoor raakt de belijning minder zichtbaar en wordt het wegdek glad. Dit vormt een onveilige situatie voor het wegverkeer. Ten behoeve van het schoonspuiten wordt een Blbi-melding gedaan.

Paragraaf 10.1.2 heeft de aanbesteder het volgende toegevoegd:

De val(len) dient(en) vrijgehouden te worden van sneeuw.

Paragraaf 10.3.2 heeft de aanbesteder het volgende toegevoegd:

UPSen

- Grote UPS kan een deel van de installatie overnemen. Jaarlijks de volgende onderhoudswerkzaamheden verrichten:
 - Accu controle, inclusief rapportage van de meting
 - Duurtest, inclusief rapportage van de test
 - Uitlezen status
 - Onderhoud uitvoeren conform fabrieksspecificaties
- Kleine UPSen kunnen servers overnemen. Jaarlijks de volgende onderhoudswerkzaamheden verrichten:
 - Accu controle, inclusief rapportage van de meting
 - Duurtest, inclusief rapportage van de test
 - Uitlezen status
 - Onderhoud uitvoeren conform fabrieksspecificaties

Documenten toegevoegd aan de overeenkomst:

Beschrijving taken, verantwoordelijkheden en bevoegdheden bediening schutsluis en beweegbare brug.pdf

Kader toepassing wetgeving Machineveiligheid beweegbare objecten HWN, HVWN en HWS (1).pdf

3.2.2 Keuringplichtig delen NEN 3140

Map Houtrib:

104-ARC-17_Houtribsluizen1_SpuisluisOpening1west_A-QuinNEN3140SCIOSexclhfst89_08112.pdf

104-ARC-17_Houtribsluizen2_SpuisluisOpening2_A-QuinNEN3140SCIOSexclhfst89_08112018_.pdf

104-ARC-17_Houtribsluizen3_SpuisluisOpening3_A-QuinNEN3140SCIOSexclhfst89_07112018_.pdf

104-ARC-17_Houtribsluizen4_SpuisluisOpening4_A-QuinNEN3140SCIOSexclhfst89_07112018_.pdf

104-ARC-17_Houtribsluizen5_SpuisluisOpening5_A-QuinNEN3140SCIOSexclhfst89_08112018_.pdf

104-ARC-17_Houtribsluizen6_SpuisluisOpening6oost_A-QuinNEN3140SCIOSexclhfst89_08112.pdf

Inspectierapport NEN3140 Houtribsluizen v1.0.pdf

Map Houtrib interval volgens tabel I

Houtrib Inspectie interval NEN3140.pdf

Map IJsseloog

1510-02023 Bijl 4 Rap Earb IJsseloog 280815.pdf

Map Krabbersgat

➔ Map Krabbersgat interval volgens tabel I

Krabbersgat NEN3140 inspectie interval.pdf

104-ARC-17_Krab_Brugoverdeschut-

enspuisluis_AQuinNEN3140SCIOSexclhfst89_14112018_114520.pdf

104-ARC-17_Krab_SluisinhetKrabbersgat_A-QuinNEN3140SCIOSexclhfst89_12112018_154807.pdf

104-ARC-17_Krab_Spui_Opening1west_A-QuinNEN3140SCIOSexclhfst89_16112 (1).pdf

104-ARC-17_Krab_Spui_Opening2oost_A-QuinNEN3140SCIOSexclhfst89_19112 (1).pdf

Map Lorentz

➔ Lorentz interval volgens tabel I

Lorentz NEN3140 inspectie interval.pdf

1610-01731 v1.0 - 10B-001 Meggerlijst voedingskabels Lorentz.pdf

Meetgegevens Lorentz.pdf

rap 3140 Lorentzsluisen 210617.pdf

Map Naviduct

➔ Naviduct inspectie interval volgens tabel I

Naviduct NEN3140 inspectie interval.pdf

104-ARC-17_NaviKrab_ODG_A-QuinNEN3140SCIOSexclhfst89_01122018_161836.pdf

104-ARC-17_NaviKrab_Oostelijkesluis_A-QuinNEN3140SCIOSexclhfst89_28112018_192322.pdf

104-ARC-17_NaviKrab_Westelijkesluis_A-QuinNEN3140SCIOSexclhfst89_28112018_190711.pdf

Map Nijkerk

➔ Nijkerk interval volgens tabel I

Nijkerk NEN3140 inspectie interval.pdf

Inspectierapport NEN3140 Nijkerkersluis v1.0.pdf

Map Ramspolbrug

➔ Ramspolbrug interval

Ramspolbrug NEN3140 inspectie interval.pdf

2017 NEN3140 Ramspolbrug.pdf

Map Roggebot

➔ Roggebot interval volgens tabel I

Roggebot NEN3140 inspectie interval

Meetgegevens isolatieweerstand Roggebotsluis.pdf

rap 3140 Roggebotsluis 070717.pdf

Map Stevin

➔ Stevin interval volgens tabel I

Stevin NEN3140 inspectie interval.pdf
1610-01732 v1 0 - 14E-001 Meggerlijst voedingskabels Stevin.pdf
Meetgegevens Stevin sluis.pdf
rap 3140 Stevinluizen 070717.pdf
LEESMIJ

2.2.9 Overzichtstekeningen

Houtribsluizen.pdf
IJsseloog leidingen.pdf
Krabbersgatcomplex.pdf
Lorentzcomplex.png
Naviduct.pdf
Nijkerkercomplex.pdf
Roggebot.pdf
Stevincomplex.png
2.2.9 LEESMIJ

2.3.2 Uitzondering en afbakening

2.3.2 Uitzondering en afbakening.pdf

3.2.5 Onderhoudsregime installaties

20200408 Vraagspecificatie bijlage A doc Onderhoudsregime.pdf

2.3.1 Extra onderhoud

2.3.1 Extra onderhoud.pdf

3.4.4 Storingen en gebreken

3.4.4 Gebreken (stand 8-4-2020).pdf

Rectificatie:

2.2.5 Functionele schemas
pd_210_leidingen_02a.pdf

Bijlage AG

20191125 Format toestandsrapportages versie 1.3.pdf

3.5.2 Integraal veiligheidsdossier

3.5.2 LEESMIJ

18022020-MN-Generiek veiligheidsdossier (RI&E) - concept (Bijlage A).xls

18022020-MN-Project specifieke RIE - Concept (bijlage B).xls

IVP KW1.5 - versie 3.0-2332020.pdf

Vergeleken-IVP KW 1.5.pdf

3.5.2 Integraal veiligheidsdossier

NEN3140 Veiligheidshandboek RWS 2.0 addendum 1.0.pdf

Kritische reserveonderdelen 3.2.8