



Ontwerp Watervergunning

Datum : 28 april 2014
Documentnummer : 2014008607
Case nr. : WV114.0078

AANHEF

Het dagelijks bestuur van het waterschap Scheldestromen heeft op 30 januari 2014 een aanvraag ontvangen van de Antea Group, namens Rijkswaterstaat Zeeland, Postbus 5014, 4330 KA Middelburg om een vergunning voor het verrichten van handelingen in het watersysteem.

AANVRAAG

De aanvraag betreft: Reconstructie N61 tussen Hoek en Schoondijke.

Op grond van de Keur watersysteem waterschap Scheldestromen 2012 is het verboden, zonder te zijn voorzien van een vergunning van het dagelijks bestuur van waterschap Scheldestromen, ingevolge het bepaalde in:

- artikel 4.1, lid 1, sub a, om oppervlaktewaterlichamen te dempen, te graven, van afmetingen te veranderen, in hun onderlinge verbinding of scheiding te veranderen of iets te doen waardoor de door- en afvoer van water wordt belemmerd of berging wordt verminderd;
- artikel 4.1, lid 1, sub b, werken over, in of onder een leggerwater te hebben, te leggen, aan te brengen, te veranderen of op te ruimen.

OVERWEGINGEN

Algemeen

Rijkswaterstaat is voornemens om de N61 tussen Hoek en Schoondijke te reconstrueren. Het doel is onder meer om verkeersveiligheid te verhogen, de leefbaarheid van Schoondijke te verbeteren, en de afname van sluipverkeer.

De N61 wordt zo ingericht dat het verkeer vlot kan doorrijden. De parallelwegen en vrij liggende fietspaden zorgen ervoor dat langzaam en snel verkeer van elkaar wordt gescheiden. Er zijn vanaf de N61 geen directe aansluitingen meer naar woningen en bedrijven.

Voor een goede doorstroming geldt er tussen Hoek en Schoondijke straks een maximumsnelheid van 100 km/h.

Rijkswaterstaat heeft de uitvoering van het werk op basis van “design and construct” uitbesteed aan Rasenberg Wegenbouw.

De werkzaamheden bestaan onder meer uit:

- a. het dempen van primaire en secundaire waterlopen;
- b. het graven van primaire en secundaire waterlopen;
- c. het opruimen van toegangsdammen en buisleidingen;
- d. het leggen van toegangsdammen en buisleidingen;
- e. het leggen van (eco)duikers c.q. rechthoekige buisleidingen;
- f. het verwijderen en plaatsen van een stuwconstructie;
- g. het aanbrengen van oeverbeschermingen;
- h. het aanleggen van een brug.

ad a en b waterlopen

Voor de reconstructie van de N61 en de bijbehorende werken worden een aantal primaire en secundaire waterlopen gedempt.

Bij de reconstructie worden nieuwe waterlopen gegraven. De profielen en de slootbodem dieptes zijn zodanig bepaald, dat rekening is gehouden met de inpassing van de waterlopen in de bestaande afwatering.

De profielen van de primaire waterlopen zijn mede bepaald aan de hand van de leggergegevens en de geldende afvoernormen.

Door deze aanpassingen zijn de waterlopen voldoende ruim gedimensioneerd om de afvoer van regenwater van het verhard oppervlak te bergen en om de afvoer van het polderwater te waarborgen.

ad c en d buisleidingen

Voor de reconstructie van de N61 en de bijbehorende werken worden een diverse buisleidingen en dammen opgeruimd.

Om de afwatering na de aanleg van de weg in stand te houden worden diverse buisleidingen gelegd. Voor de ontsluiting van de aanliggende percelen worden diverse nieuwe toegangsdammen gelegd.

De voorwaarden voor wat betreft materiaal, buisdiameter en diepteligging t.o.v. N.A.P. zijn opgenomen in het Waterhuishoudingsplan van RWS en vermeld op de bij de aanvraag behorende tekeningen, waarbij tevens de wijzigingen zoals opgenomen in de voorschriften in acht genomen moeten worden. In alle gevallen worden betonnen buisleidingen toegepast.

De buisleidingen zijn voldoende gedimensioneerd, conform het beleid van het waterschap.

ad e rechthoekige buisleidingen

De volgende standaard rechthoekige duikers worden aangelegd:

KW9 IJzendijke-West, KW11 IJzendijke-Oost, KW20 Braakman, KW22 Braakman-Oost, KW25 Hoek, KW27 Nieuw Westenrijkdijk. De afmetingen bedragen 1250 x 1000 mm.

In de ecologische verbindingszone ten zuidoosten van Biervliet worden drie standaard eco-duikers gelegd. De afmetingen bedragen 2000 x 1500 mm.

De volgende rechthoekige eco-duikers naar ontwerp van Rijkswaterstaat worden aangelegd: Tragel-west, Molenkreek-West, Molenkreek-Oost, Oranjedijk, Bierkreek, Nolleweg, Riemenskreek-West en Riemenskreek-Oost.

De afmetingen en diepteligging t.o.v. N.A.P. van de rechthoekige duikers zijn opgenomen in het Waterhuishoudingsplan van RWS en (met wijzigingen) vermeld op de bij de aanvraag behorende tekeningen. De eco-duikers dienen te voldoen aan de functionele eisen en beeldkwaliteit zoals opgenomen in de vraagspecificatie van Rijkswaterstaat. Om met name te kunnen voldoen aan de gevraagde beeldkwaliteit is het niet mogelijk om voor een standaard fabriekselement te kiezen. Het ontwerp van de eco-duiker zoals die nu door de aannemer is gemaakt voldoet aan de eisen van het waterschap, o.a.: doorstroomprofiel, hoogteligging en schotbalkspanningen in de uitstroombakken.

Nol-7

In de primaire waterloop bij Biervliet, die de verbinding vormt tussen het afwateringsgebied van Sluis Nol-7 met het afwateringsgebied Cadzand, was in het ontwerp van Rijkswaterstaat de werkterm brug vermeld. De aannemer heeft voor een duikerconstructie gekozen, waarbij in een eerste ontwerp een lange duiker met knik zou ontstaan. De knik was voorzien in de overgang tussen het bestaande en het nieuwe deel. Deze constructie voldoet niet aan het beleid van het waterschap; een knik is ongewenst voor de doorstromen en om doelmatig onderhoud te uitvoeren. Om aan het beleid te kunnen voldoen is een alternatief ontwikkeld. De bestaande duiker wordt ingekort tot op een bij de bouw gemaakt deling. Daardoor ontstaat er tussen deze en de nieuwe duiker een stukje open waterloop. Door het inkorten van de oude duiker is het onvermijdelijk om de schuifafsluiter op de kop van duiker te verwijderen.

Ter vervanging van deze afsluiter (KST725) wordt aan de instroomzijde van de nieuwe duiker een stuw geplaatst.

ad f stuwen

De stuw (KST942) aan de Geertruidadijk wordt verwijderd voor de verbreding van de N61.

Er wordt een nieuwe kantelstuw geplaatst in de nieuw te graven primaire waterloop. Het waterpeil voor het gebied wordt ingesteld op een zomer- en winterpeil van resp. N.A.P. 0,00 en -0,40m. De stuw dient bedienbaar te zijn, waarbij het waterpeil regelbaar is tussen N.A.P. +0,20 en -1,00m. De overstortbreedte wordt minimaal 1000 mm.

Ter vervanging van de afsluiter (KST725 schuif Beun) in het te slopen deel van de duiker Nol-7 wordt er een nieuwe stuw geplaatst in de instroombak van de nieuwe duiker onder de verbreding van de N61. De stuw dient bedienbaar te zijn, waarbij het waterpeil regelbaar is tussen N.A.P. +0,40 en -2,50m. De overstortbreedte wordt bepaald door de inwendige breedte van de duiker, ca. 6250 mm. De automatisering wordt door het waterschap verzorgd.

ad g oeverbeschermingen

De taluds van de oevers van de te graven waterlopen worden met een taludhelling van minimaal 1:2 aangelegd. Bij een voldoende stabiele grondslag is dan een oeverbescherming niet nodig.

Wanneer de volgende situaties zich voor doen kan het noodzakelijk zijn een oeverbescherming aan te brengen. Indien de ondergrond ter plaatse voornamelijk uit zand bestaat, en uitspoeling van de taluds verwacht mag worden. Hetzelfde doet zich voor bij slappe kleigronden met veen. De oeverbescherming bestaat bij voorkeur uit een Enkamat of een betuining bestaande uit lariks palen en kunstfilterdoek.

ad h brug Braakman

Er wordt een tweede brug gelegd over de Braakman. De brug heeft evenals de bestaande één pijler in het natte profiel. De ruimte tussen de pijler en het talud is ruim voldoende breed voor varend onderhoudsmaterieel.

Onder de brug wordt een taludbescherming aangebracht gelijk aan de bestaande brug.

De waterberging in de Braakmankreek die verloren gaat door demping voor de aanleg van de brug wordt gecompenseerd bij de inrichting van het natuurgebied Braakman-Zuid. Staatsbosbeheer heeft als eigenaar van het natuurgebied schriftelijk verklaard de watercompensatie ter grootte van 1,1 ha van Rijkswaterstaat over te nemen.

CONCLUSIE

Uit het onderzoek, ingesteld naar de bij de vergunningverlening betrokken belangen, is gebleken dat de handeling verenigbaar is met de doelstellingen van het watersysteem zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet. Op grond hiervan is de handeling onder voorschriften aanvaardbaar en bestaan er geen overwegende bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

BESLUIT

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Keur watersysteem waterschap Scheldestromen 2012, de Algemene wet bestuursrecht en de hiervoor vermelde overwegingen besluit het dagelijks bestuur:

aan Rijkswaterstaat Zeeland, Postbus 5014, 4330 KA Middelburg (hierna: vergunninghouder) de gevraagde vergunning te verlenen voor de Reconstructie van de N61 tussen Hoek en Schoondijke, onder de bij deze beschikking behorende voorschriften.

Hoogachtend,

namens het dagelijks bestuur
van waterschap Scheldestromen

H. Willemsen,
Adjunct afdelingshoofd Beheer Waterbeheer



VOORSCHRIFTEN

Behorend bij vergunning documentnummer: 2014008607

Algemene voorschriften

1. De vergunninghouder meldt het begin van de werkzaamheden tenminste 3 werkdagen van tevoren bij de opzichters van de afdeling Waterbeheer, werkgebied West-Zeeuws-Vlaanderen, de heer J.A. de Ritter, en werkgebied Midden-Zeeuws-Vlaanderen, de heer R.J. van Gaelen, telefoonnummer 088-2461000 (hierna: de opzichter).
2. Alle deze vergunning betreffende werken worden uitgevoerd en onderhouden op kosten van de vergunninghouder en volgens aanwijzing van de opzichter.
3. Ingeval tijdens de uitvoering blijkt dat het noodzakelijk is dat er wijzigingen aan de vergunde werken moeten worden uitgevoerd dienen deze met toestemming van de opzichter te worden gerealiseerd.
4. De vergunninghouder meldt de oplevering van de werken of het beëindigen van de werkzaamheden tenminste 3 werkdagen van tevoren aan de opzichter.
5. De vergunninghouder moet alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen treffen, om te voorkomen dat het waterschap, dan wel derden, schade lijden ten gevolge van het gebruik van de vergunning.
6. Alle schade - ook gevolgschade - welke ontstaat door de breuk of hiermee verband houdende herstelwerkzaamheden dient onmiddellijk te worden hersteld op kosten van de vergunninghouder.
7. De werken dienen binnen 12 maanden na verzending te zijn voltooid.

Voorschriften voor handelingen in het watersysteem

8. De door het uitvoeren, gebruiken, onderhouden en (eventueel) opruimen van de werken veroorzaakte stagnatie in de waterdoor- en afvoer, c.q. afwatering van nevenliggende percelen, wordt onmiddellijk opgeheven alles tot genoegen van de opzichter.
9. De vergunninghouder dient voordat tot uitvoering van de werken wordt overgegaan aan het waterschap telefonisch/schriftelijk kenbaar te maken, wie namens hem optreedt als contactpersoon voor de uitvoering van de werken.
10. De vergunninghouder is verantwoordelijk voor het ontwerp, de aan te brengen constructies en de stabiliteit ervan.

Het ontwerp

11. De werken dienen te worden uitgevoerd conform de volgende documenten en de hierna genoemde wijzigingen en aanvullingen.
 - a. Voorontwerp Rijkswaterstaat "design and construct"
Vraagspecificatie Eisen (1), het ontwerpen en uitvoeren van de reconstructie N61 Hoek - Schoondijke (31009073), gedateerd 6 februari 2012.
 - b. Waterhuishoudingplan
Het Waterhuishoudingplan inclusief de tekeningen ZLRW-2009-06142 t/m 06152, gedateerd 30 november 2010.
 - c. Tekeningen
De tekeningen van Rasenberg, "waterhuishouding" nummers N61-31211-05000-TEK-102-UO t/m 107 gedateerd 31 oktober 2013; nummers N61-31211-05000-TEK-107-UO t/m 130 gedateerd 24 januari 2014; "dwarsprofielen" nummers N61-31211-01000-TEK-201-UO t/m 227, gedateerd 31 oktober 2013; nummers N61-31211-01000-TEK-206-UO t/m 227 gedateerd 24 januari 2014; "duikers" nummers N61-31211-05200-TEK-001-UO t/m 009 gedateerd 24 januari 2014; "ecoduikers" nummers N61-31212-02310-TEK-701-DO en 702-UO, idem 02320, 02330, 02340, 02350, 02360, 02370 en 02380; perceel ontsluitingen nummers

N61-29000-09000-TEK-101-UO, N61-29000-09000-TEK-102-UO en N61-29000-09000-TEK-103-UO; brug Braakman Noord nummers N61-31212-02140-TEK-101-DO, N61-31212-02140-TEK-102-DO en N61-31212-02140-TEK-715-UO.

Wijzigingen op het ontwerp

12. De wijzigingen op het voorontwerp zijn verwerkt in de bovengenoemde tekeningen van Rasenberg.

De uitwerking van het ontwerp

13. De in het waterhuishoudingplan omschreven aanpassingen aan het watersysteem dienen door de vergunninghouder nog nader te worden uitgewerkt in een bestek met civieltechnische tekeningen.
14. Het bestek en de tekeningen dienen ter beoordeling en goedkeuring te worden aangeboden aan het waterschap. Deze worden getoetst aan en dienen te voldoen aan de Algemene Regels, de Keur watersystemen, de Nota vergunningenbeleid waterbeheer en de Nota vergunningenbeleid waterkeringen.
15. De vergunninghouder mag niet eerder starten met de uitvoering van de werkzaamheden als de desbetreffende tekeningen, detailontwerp en het bestek schriftelijk zijn goedgekeurd door het waterschap.

Werkvolgorde

16. De vervangende waterlopen en kunstwerken dienen eerst te worden gegraven en aangelegd, voordat de bestaande worden gedempt en of worden verwijderd.

Voorschriften voor tijdelijke afdammingen

17. De afvoer van het polderwater niet mag worden gestremd indien het waterschap hiervoor geen toestemming heeft verleend.
18. De werkzaamheden, waarbij de waterloop moet worden afgedamd, dient bij voorkeur tijdens de zomermaanden van april tot en met augustus te worden uitgevoerd.
19. De afdamming dient te bestaan uit een damwand, afsluitplaten of rioolafsluiters, gronddammen zijn in primaire waterlopen niet toegestaan. In kleinere secundaire- en tertiaire waterlopen zijn eventueel gronddammen, afhankelijk van de dimensie wel toegestaan.
20. De verlaging van de waterstand is enkel toegestaan in het traject van de waterloop waarvoor peilverlaging noodzakelijk is.
21. De ontwatering/afwatering van de bovenstrooms gelegen gebieden moet gewaarborgd blijven.
22. De tijdsduur van de afdamming dient zo kort mogelijk te zijn en pas op de maandag (niet op de vrijdag) van een werkweek te worden aangebracht.
23. Voordat tot afdamming wordt overgegaan dient een *Plan van aanpak* te worden overlegd waarin is opgenomen het tijdstip van de afdamming, de duur van de afdamming en de voorzieningen om de waterafvoer te waarborgen.
24. De aannemer dient in het *Plan van aanpak* kenbaar te maken wie voor de afdamming de contactpersoon is, die handelend kan en mag optreden. Deze persoon dient 24 uur per dag bereikbaar te zijn.
25. De aannemer dient apparatuur, machines en menskracht ter plaatse ter beschikking te hebben/te stellen om in afvoersituaties de waterafvoer te waarborgen.

Voorschriften voor het opruimen van een dam

26. De bestaande dam moet volledig worden opgeruimd en de waterloop dient in de oorspronkelijke staat te worden teruggebracht, waarbij de taluds worden afgewerkt en ingezaaid met graszaad van het mengsel "*Natuurlijk 2*" volgens aanwijzingen van de opzichter en dat bij onvoldoende grasgroei de taluds opnieuw worden ingezaaid.

Voorschriften voor het aanleggen van een dam

27. De betonbuizen, type Mof-Spie, moeten voldoen aan de kwaliteitseisen genoemd in NEN 7126 voor ronde rioolbuizen kwaliteit I van ongewapend beton met rubberringverbinding.
28. Voordat de buizen worden gelegd, dient de in de waterloop aanwezige modder, c.q. slappe grond te worden verwijderd en te worden vervangen door zand.
29. De buizen moeten horizontaal in een rechte lijn en in de as van de waterloop worden gelegd en door middel van rubberringen sluitend aan elkaar worden verbonden.
30. De buizen worden gelegd met de binnen onderkant van de buisleiding op het niveau van de gedolven slootbodern, en/of zoals op tekening vermeld.
31. De buizen dienen zodanig te worden gelegd dat de mof tegen de stroomrichting van het water wordt gelegd.
32. Pas nadat de voren omschreven werken door de opzichter van het waterschap zijn opgenomen en goedgekeurd, wordt de waterloop aangevuld met schone grond die voldoet aan de eisen die gesteld worden in het Besluit bodemkwaliteit (geen puin of afval), waarbij de taluds van de dam, onder helling van 1:1,5 worden afgewerkt en ingezaaid worden met graszaad van het mengsel "Natuurlijk 2".
33. Het onderhoud van de dam, inclusief de buisleiding berust bij de vergunninghouder.

Voorschriften voor het verbreden van een dam

34. De buizen moeten van hetzelfde model zijn als van de buizen in de bestaande dam en voldoen aan de kwaliteitseisen genoemd in NEN 7126 voor ronde buizen van ongewapend beton. Is de eindbuis beschadigd dan dient deze door een nieuwe te worden vervangen.

Voorschriften voor het aanleggen van een rechthoekige duiker

35. De aan te brengen duiker dient deugdelijk te worden gefundeerd, waarbij rekening wordt gehouden met de ondergrond en de belasting van en boven de duiker.
36. De duikerelementen moeten horizontaal in een rechte lijn en in de as van de waterloop worden aangebracht en door middel van rubberafdichtingen sluitend aan elkaar worden verbonden.
37. De rechthoekige duiker dient te worden voorzien aan de instroom- en uitstroomzijde van een taludbeëindiging en een schotbalksponning. De schotbalksponningen dienen minimaal 1 meter buiten de duikerelementen te worden gepositioneerd.
38. De duikerelementen worden aangebracht conform de fabrieksvoorschriften.

Voorschriften voor het dempen van een waterloop

39. De waterloop moet gedempt worden met schone grond die voldoet aan de eisen van het Besluit bodemkwaliteit (geen puin of afval), waarbij de taluds van de demping, onder een helling van 1:2 worden afgewerkt. De helling dient te worden ingezaaid met graszaad van het mengsel "Natuurlijk 2" en dient bij onvoldoende grasgroei opnieuw te worden ingezaaid.
40. In de directe omgeving van de te dempen waterloop wordt een waterloop gegraven of de bestaande waterloop wordt verbreed tot zodanige afmetingen dat daarmee het verlies aan waterbergend vermogen in de polder wordt gecompenseerd.
41. Voordat met het dempen wordt begonnen, dient de in de waterloop aanwezige modder, c.q. slappe grond te worden verwijderd.

Voorschriften voor het graven van een waterloop

42. De taluds van de te graven/verbreden waterloop dienen onder een helling van 1:2 of flauwer te worden afgewerkt.
43. De taluds dienen te worden ingezaaid met graszaad met het mengsel "Natuurlijk 2". Bij onvoldoende grasgroei dienen de taluds opnieuw te worden ingezaaid.
44. Indien in de taluds een veenlaag wordt aangetroffen, dan dient deze veenlaag te worden ontgraven tot een diepte van 50 cm onder de nieuwe taludlijn. Hierna dient een kleibekleding te worden aangebracht van minimaal 50 cm dikte.

45. De nieuw te graven waterloop dient eerst te worden gegraven, voordat de waterloop wordt gedempt.
46. De te graven waterloop moet in goede aansluiting worden gebracht met de bestaande waterlopen.
47. Indien blijkt dat de taluds geen stand houden, dan dient een deugdelijke oevervoorziening te worden aangebracht of de waterloop te worden hergeprofileerd en opnieuw ingezaaid, in overleg met het waterschap.
48. Voor bovengenoemd voorschrift geldt een onderhoudstermijn van 3 jaar na oplevering.

Voorschriften voor oevervoorziening algemeen

49. De toe te passen oevervoorzieningen dienen wat betreft locatie en type in overleg met het waterschap bepaald te worden, het gaat o.a. om de hierna genoemde typen en standaard uitvoeringen.
50. Op die trajecten waar geen taludvoorziening is voorzien, waarvan mocht blijken dat de taluds geen stand houden, dient alsnog een deugdelijke oevervoorziening te worden aangebracht in overleg met het waterschap.

Voorschriften voor een oevervoorziening Enkamat

51. De oevervoorziening dien te bestaan uit een Enkamat A20, de Enkamat dient tegen de stroomrichting van het water te worden gelegd met een overlapping van minimaal 30 cm.
52. De bovenzijde van de Enkamat dient in het talud te worden voorzien van een kielspit.

Voorschriften voor een oevervoorziening kunststoffilterdoek

53. De oevervoorziening dient te bestaan uit lariks perkoenpalen lang 2 meter met een minimale doorsnede van 80 mm h.o.h. 0,50 meter met hierachter een kunststoffilterdoek (polypropeen type 66641 of gelijkwaardig) met een breedte van 1,25 meter, waarbij de flap aan de onderzijde horizontaal dient te worden omgeslagen richting taludzijde.
54. De bovenkant van de betuining dient te worden geplaatst op een hoogte van 0,10 meter boven het geldende zomerpeil en gelijkwerkend met het talud van de waterloop.

Voorschriften voor een stortebed

55. Het stortebed dient te bestaan uit 20 cm schraalbeton.
56. Het stortebed wordt aangebracht op een kunststoffilterdoek bestaande uit type Geolon 15 of gelijkwaardig. Hierop wordt een laag van 20 cm schraalbeton, cementgehalte 100 kg/m³, categorie 1A aangebracht.
57. Het stortebed wordt opgesloten door een steunconstructie bestaande uit een hardhouten FSC-plank dik 20 x200mm, ondersteund door (verticale) hardhouten perkoenpalen, dikteklasse 8/10, lang 1,20 m, h.o.h. 50 cm.

Voorschriften voor het aanbrengen van een lozingsconstructie

58. De voorkant van de afvoerleiding en de aan te brengen taludbescherming mogen niet buiten de bestaande taludlijn van het ontvangende oppervlaktewater uitsteken.
59. Het lozingswerk moet in goede staat worden aangebracht en onderhouden. Dit betekent in ieder geval dat beschadigingen en/of verzakkingen van het lozingswerk en/of het talud en/of taludbescherming direct worden hersteld door en op kosten van de houder van het lozingswerk.
60. Indien de eigenaar en/of gebruiker bovenstaande voorschriften niet nakomt kan het waterschap de noodzakelijke maatregelen op kosten van de eigenaar en/of belanghebbende houder van het lozingsmiddel uitvoeren.
61. De eigenaar en/of de gebruiker van het lozingswerk is zelf verantwoordelijk voor het in stand houden en het vrij laten afstromen van het te lozen water in het watersysteem.
62. Indien het lozingswerk geen functie meer vervult, dan moet deze worden verwijderd en dient het talud in de oorspronkelijke staat worden hersteld.

Voorschriften voor het plaatsen van een stuw

63. De te plaatsen stuwen dienen te bestaan uit kantelstuwen type HCKS of gelijkwaardig, materiaal RVS 316, geplaatst in azobé damwand dik minimaal 7 cm. De constructie van de stuw en maatvoering behoeft vooraf de goedkeuring van het waterschap.
64. Er wordt een nieuwe kantelstuw geplaatst in de nieuw te graven primaire waterloop ter vervanging van de stuw KST942 aan de Geertruidadijk. Deze stuw dient bedienbaar te zijn, waarbij het waterpeil regelbaar is tussen N.A.P. +0,20 en -1,00m. De overstortbreedte wordt minimaal 1000 mm.
65. De stuw, ter vervanging van de afsluiter KST725 schuif Beun, dient bedienbaar te zijn, waarbij het waterpeil regelbaar dient te zijn tussen N.A.P. +0,40 en -2,50m. De overstortbreedte wordt bepaald door de inwendige breedte van de duiker, ca. 6250 mm.
66. Er mogen bij de hoogste klepstand van de stuw, over de volle breedte van de stuwklep en over een hoogte van *minimaal 50 cm* geen belemmeringen zijn in het overstort/ doorstroomprofiel, waar dit mogelijk is. Voor hydraulische stuwen geldt een ander uitgangspunt (hebben geen bovenbrug).
67. De kantelstuw plaatsen aan de instroomkant van de stuw (hoge kant).
68. De damwand dient aan weerszijden van de stuw minimaal 1 meter in het talud door te lopen ter voorkoming van achterloopsheid en de damwandplanken dienen minimaal 2/3 in de vaste bodem te staan.
69. De damwand en de stuwconstructie dienen volledig waterdicht en tweezijdig waterkerend te zijn.
70. De damwand van de stuw dient, verticaal, in een rechte lijn aansluitend, haaks op de watergang te worden geplaatst.
71. De damwandplanken dienen een breedte te hebben van minimaal 0,20 m en gemiddeld van 0,25 m.
72. De damwanden dienen te worden uitgevoerd in azobé minimaal 7 cm dik volledig waterdicht en dient tweezijdig waterkerend te zijn.
73. De stuwconstructie dient te voldoen aan de geldende arbo-eisen.
74. De stuw dient vanaf de openbare weg direct toegankelijk te zijn. Voor het bedienen en onderhouden van de stuw dient naast de openbare weg een verhard parkeervoorziening te worden aangelegd in overleg met het waterschap. Bij stuwen die bereikbaar zijn via een talud dient hiervoor een trap te worden aangelegd.

Voorschriften voor het plaatsen van een brug

75. De vergunninghouder is verantwoordelijk voor de stabiliteit van de taluds en landhoofden onder en van de brug.



Waterschap **Scheldestromen**

MEDEDELINGEN

Behorend bij vergunning documentnummer: 2014008607

Gecoördineerde procedure

Vergunningen die benodigd zijn voor de realisatie van het "Tracébesluit N61 Hoek-Schoondijke" vallen binnen de werkingssfeer van de Tracéwet. Onderhavige vergunning is een van de besluiten als bedoeld in artikel 20, lid 2 van de Tracéwet die vereist zijn voor de uitvoering van het project. Op grond van artikel 20, lid 4 van de Tracéwet is de vergunning voorbereid met toepassing van de uniforme openbare voorbereidingsprocedure als bedoeld in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht.

Terinzagelegging

De aanvraag, de ontwerpvergunning en de bijbehorende stukken kunnen op grond van de Algemene wet bestuursrecht gedurende zes weken na de datum van terinzagelegging te weten van af **30 april 2014 tot en met 15 juni 2014** worden ingezien aan:

- Rijkswaterstaat Zeeland, Poelendaelesingel 18, Middelburg;
- Waterschap Scheldestromen, vestiging Terneuzen, Kennedylaan 1;
- Waterschap Scheldestromen, vestiging Middelburg, Kanaalweg 1.

Tijdens deze periode kan een ieder zienswijzen schriftelijk inbrengen bij het dagelijks bestuur van het waterschap Scheldestromen, Postbus 1000, 4330 ZW Middelburg.

Wij maken u erop attent dat slechts beroep tegen de uiteindelijke beschikking kan worden ingesteld als ook een zienswijze is ingebracht tegen de ontwerpbeschikking en men belanghebbende is.

Op deze beschikking is de Crisis- en herstelwet van toepassing. Het wegenproject staat genoemd in bijlage 2 van deze wet. Dit betekent dat onder meer de bijzondere procedurele bepalingen van toepassing zijn.

Inlichtingen

Voor vragen over het ontwerpbesluit, het verkrijgen van een mondelinge toelichting, inzage buiten kantooruren, kopieën of eventueel indienen van mondelinge zienswijze kunt u contact opnemen met heer A. Geschiere, telefoonnummer 088-2461011.

Privaatrechtelijke toestemming

Zonodig zal het waterschap vergunninghouder benaderen teneinde de privaatrechtelijke aspecten verbonden aan het gebruik van deze vergunning te regelen.

Overige vergunningsvereisten

Voorts wordt de aandacht gevestigd op de omstandigheid dat naast de in bovenstaande beschikking verleende vergunning voor de handelingen waarop bovenstaande vergunning betrekking heeft, tevens een vergunning vereist kan zijn op grond van andere wettelijke bepalingen dan die op grond waarvan deze vergunning is verleend.

Inzage vergunning

Het originele exemplaar van deze vergunning met bijbehorende tekening moet steeds aan de ambtenaar van het waterschap op zijn verzoek kunnen worden getoond.

Intrekking vergunning

Op grond van artikel 6.22, tweede lid van de Waterwet kan het dagelijks bestuur van het waterschap de vergunning geheel of gedeeltelijk intrekken, indien de vergunning gedurende drie achtereenvolgende jaren niet is gebruikt.

Indien de noodzaak voor het vergunde komt te vervallen, kan het dagelijks bestuur van het waterschap de vergunning intrekken en dient het vergunde te worden opgeruimd of te worden verwijderd. Indien het vergunde moet worden vervangen dan dient een nieuwe vergunning te worden aangevraagd. De vergunningsaanvraag wordt dan getoetst aan de dan geldende regelgeving en het dan geldend beleid.

Rechtsopvolging

Van iedere overgang van de vergunning naar rechtverkrijgenden moet op grond van artikel 6:24, tweede lid Waterwet binnen vier weken na de overgang mededeling worden gedaan aan het dagelijks bestuur van waterschap Scheldestromen.

Expeditie

Afschrift van deze vergunning is gezonden aan:

- Antea Group, t.a.v. mw. I. Verhoeven, Postbus 40, 4900 AA Oosterhout;
- Rasenberg Wegenbouw, t.a.v. de heer E. van den Bergen, Postbus 8, 4520 AA Biervliet.