


Legger van de waterkeringen

Katern: Secundaire waterkering



Legger van de waterkeringen

Katern: Secundaire waterkeringen



Versie: 1.0
Datum: oktober 2018
Status: Voorlopig ontwerp

Legger van de waterkeringen, katern secundaire waterkeringen

Inleiding

Het leggerkatern Secundaire wateringen maakt deel uit van de legger van de waterstaatswerken van het Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard, leggeronderdeel overige waterkeringen. Deze legger vervangt de legger van de secundaire kering uit 2002. In deze legger zijn de volgende onderwerpen vastgelegd:

- De ligging van de secundairewaterkering
- De minimale afmetingen van deze keringen
- Welke partij verplicht is tot welk onderhoud
- Waar de verboden en geboden van de Keur van toepassing zijn

Dit leggerkatern is als volgt opgebouwd:

- Vaststellingsblad
- Leggertekst
- Leggerstaat van de waterkering
- Leggerstaat van de kunstwerken
- Minimale dwarsprofielen
- Overzichtskaart beheergebied HHSK
- Bladindeling
- Kadevakindeling
- Detailkaarten

Juridische grondslag

Deze legger is opgesteld op grond van de Waterwet en de Waterschapswet.

Waterwet

De Waterwet stelt verplicht de vaststelling van een legger waarin ligging, vorm, afmeting en constructie beschreven staan.

Artikel 5.1

De beheerder draagt zorg voor de vaststelling van een legger, waarin is omschreven waaraan waterstaatswerken naar ligging, vorm, afmeting en constructie moeten voldoen. Van de legger maakt deel uit een overzichtskaart, waarop de ligging van waterstaatswerken en daaraan grenzende beschermingszones staat aangegeven.

...

Bij of krachtens provinciale waterverordening of, ten aanzien van waterstaatswerken in beheer bij het Rijk, algemene maatregel van bestuur kunnen nadere voorschriften worden gegeven ten aanzien van de inhoud, vorm en periodieke herziening van de legger voor daarbij te onderscheiden categorieën van waterstaatswerken. Voorts kan daarbij vrijstelling worden verleend van de in het eerste lid bedoelde verplichtingen met betrekking tot bepaalde waterstaatswerken die zich naar hun aard of functie niet lenen voor het omschrijven van die elementen dan wel van geringe afmetingen zijn.

De nadere voorschriften welke op basis van de Waterwet kunnen worden gegeven zijn opgenomen in de provinciale Waterverordening Zuid-Holland. Het artikel van toepassing is:

Artikel 4.1 Legger waterstaatswerken

1. De legger bedoeld in artikel 5.1 van de wet bevat, in aansluiting op het bepaalde in het eerste en tweede lid van dat artikel, in ieder geval:

- a. het lengteprofiel en de dwarsprofielen van de primaire en regionale waterkeringen, alsmede het profiel van vrije ruimte;*
- b. de gemiddelde dwarsprofielen van de oppervlaktewaterlichamen en bergingsgebieden onder beheer van het waterschap;*

- c. een omschrijving van de ondersteunende kunstwerken en de bijzondere constructies die deel uitmaken van de primaire en regionale waterkering onder beheer van het waterschap;*
 - d. een omschrijving van de ondersteunende kunstwerken en de bijzondere constructies die deel uitmaken van de oppervlaktewaterlichamen en bergingsgebieden onder beheer van het waterschap.*
- 2. Op de voorbereiding van de legger, voor zover daarbij de ligging van een bergingsgebied of de ligging van een beschermingszone wordt vastgesteld of gewijzigd, is afdeling 3:4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing.*

Waterschapswet

In aanvulling op de Waterwet verplicht de Waterschapswet het opstellen van een legger waarin onderhoudsplichtigen of onderhoudsverplichtingen worden aangewezen.

Artikel 78

Het algemeen bestuur maakt de verordeningen die het nodig oordeelt voor de behartiging van de taken die het waterschap zijn opgedragen.

Tevens stelt het algemeen bestuur vast de legger waarin onderhoudsplichtigen of onderhoudsverplichtingen worden aangewezen.

Toelichting

De belangrijkste eigenschappen van de legger, ligging, minimale afmetingen, onderhoud en zonering worden hier kort toegelicht.

Ligging

Door middel van een lijn op de kaart wordt aangegeven waar de waterkering ligt. Deze lijn komt overeen met de aslijn zoals deze in de minimale profielen wordt aangegeven. De ligging van de waterkering is gebaseerd op onder andere hoogtemetingen.

Minimale afmetingen

De minimale afmetingen worden vastgelegd in de leggerprofielen. In de leggerstaten staat aangegeven welk profiel waar van toepassing is en wat de bijbehorende minimale hoogte is. De minimale afmetingen bestaan uit een dijktafelhoogte, een buitentalud aan de waterzijde van de waterkering en een binnentalud aan de niet waterzijde van de waterkering. Vaststelling van het minimaal profiel dient ter bescherming van de kade. Het minimaal profiel is in principe een stabiel kadeprofiel. Het minimale profiel kan door een constructie (deels) zijn vervangen. Wanneer dit het geval is, is deze constructie als kunstwerk in de legger opgenomen.

Onderhoud

Onderhoud aan de waterkering is opgedeeld in twee verschillende typen:

- Gewoon onderhoud
- Buitengewoon onderhoud

Wat het onderhoud inhoudt is vastgelegd in de Keur of in algemene regels. Buitengewoon onderhoud is opgedeeld in het onderhoud van het minimale profiel van de waterkering en eventueel aanwezige overdimensionering. De onderhoudsplichtigen voor gewoon onderhoud en onderhoud van het minimaal profiel worden in de legger geregeld bij algemene bepaling. Onderhoudsplichtigen van de overdimensionering en onderhoudsplichten van de kunstwerken zijn opgenomen in de leggerstaten.

Legger van de waterkeringen, katern secundaire waterkeringen

Zonering

De legger geeft ook aan waar de geboden en verboden uit de keur van toepassing zijn. Deze legger kent één zone, de kernzone. De kernzone geeft de ligging van het waterstaatswerk aan. De keurartikelen voor het waterstaatswerk zijn hierop van toepassing. De beschermingszone is niet gebruikt voor deze waterkering omdat hiervoor nut ontbreekt.

Algemene bepalingen

Het merendeel van de onderwerpen welke in de legger worden vastgelegd verschillen per kadevak en opgenomen in de leggerstaten en detailbladen. Echter enkele bepalingen die in de legger moeten worden vastgelegd, zijn voor alle secundaire keringen gelijk. Deze bepalingen zijn hieronder opgenomen:

1. Gewoon onderhoud van de waterkering, zoals beschreven in de keur of in algemene regels, rust bij de eigenaar van het perceel waar de waterkering ligt. Op de detailkaarten geeft de kernzone aan op welke percelen deze verplichting rust.
2. Het hoogheemraadschap heeft, met uitzondering van de plaatsen waar het minimaal profiel (deels) vervangen is door een kunstwerk, altijd de verplichting tot onderhoud van het minimaal profiel zoals in de legger aangegeven.
3. Buitengewoon onderhoud van overdimensionering ten behoeve van medegebruik van de waterkering rust bij de eigenaar of vergunninghouder.
4. Begrenzing van de kernzone aan de buitenzijde is de waterlijn, met een minimale afstand van 2 meter uit de as en een maximale afstand van 5 meter uit de as. Dit is tevens op de detailkaarten aangegeven. Dit is tevens op de detailkaarten aangegeven.
5. In de detailkaarten van de legger kunnen uitzonderingen in de zonering zijn weergegeven. De detailkaarten zijn hierin maatgevend.

Legger van de waterkeringen, katern secundaire waterkeringen

Verklaring leggerstaat van de waterkering

1. Code

Codering van het dijkvak. De code bestaat uit een afkorting van drie letters welk aangeeft tot welk stelsel het dijkvak behoort. Het nummer geeft aan welk dijkvak binnen het stelsel wordt bedoeld. De code SEC staat voor Secundaire waterkering.

2. Kadevak

Naam van de waterkering zoals deze lokaal bekend staat.

3. Ligging gemeente

De gemeente of gemeentes waarin het dijkvak is gesitueerd.

4. Lengte dijkvak (m)

De lengte van het dijkvak ter plaatse van de aslijn van de waterkering in meters.

5. Onderhoudsplichtige buitengewoon onderhoud overdimensionering

Partij welke verplicht is tot het buitengewoon onderhoud van de waterkering, niet zijnde het minimaal profiel.

6. Dijktafelhoogte (m t.o.v. NAP)

Minimale hoogte van de kruin van de waterkering in meters ten opzicht van NAP.

7. Profiel

Correspondeert met één van de drie minimale profielen van de waterkering. De hoogtematen in het profiel zijn afhankelijk van de dijktafelhoogte in kolom vijf.

8. Begrenzing kernzone binnenzijde (m uit de as)

Beschrijving van de uiterste grens van de kernzone aan de binnenzijde van de waterkering in meters gemeten vanuit de as.

9. Opmerkingen

Opmerkingen welke voor de legger van belang zijn en niet in de andere categorieën vallen.

Verklaring leggerstaat van de kunstwerken

a. Code

Code waaronder het kunstwerk is opgenomen in het beheerregister van het Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard.

b. Object

Naam waaronder het kunstwerk bekend staat.

c. Type object

Hier wordt het soort kunstwerk aangegeven.

d. Ligging gemeente

Gemeente waarin het kunstwerk zich bevindt.

e. Ligging dijkvak

Dijkvak waar het kunstwerk onderdeel van uit maakt

f. Onderhoudsplichtige

Partij welke verplicht is tot het in goede waterkerende staat houden van het kunstwerk.

g. Bladnummer

Nummer van de detailkaart waarop de ligging van het kunstwerk is aangegeven.

h. Opmerkingen

Opmerkingen welke voor de legger van belang zijn en niet in de andere categorieën vallen.

Legger van de waterkeringen, katern secundaire waterkeringen

Leggerstaat van de waterkering

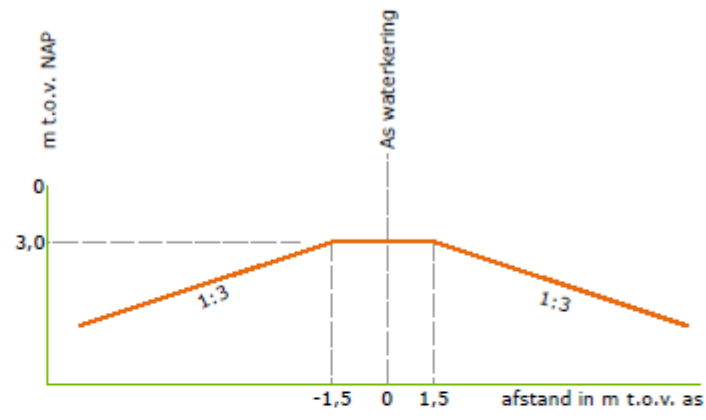
Traject				Theoretisch profiel				Breedte kernzone (m) <i>Zie opmerking 1</i>			Breedte beschermingszone (m) <i>Zie opmerking 2</i>		
Vak (sectie)	Naam (weg)	Onderhoudsplichtige (Dagelijks en Buitengewoon)	Lengte Dijkvak	Kruin-hoogte (m NAP)	Kruin-breedte (m)	Talud binnen	Talud buiten	binnen	Buiten	Totaal	Binnen	buiten	Totaal (inclusief kernzone)
SEC001	Schiedamsedijk	Rotterdam/HHSK	604	+3,00	3,00	1:3	1:3	17,5	17,5	35	0	0	35
SEC002	Blaak	Rotterdam/HHSK	650	+3,00	3,00	1:3	1:3						
SEC003	Groenendaal	Rotterdam/HHSK	422	+3,00	3,00	1:3	1:3						
SEC004	Oostplein	Rotterdam/HHSK	146	+3,00	3,00	1:3	1:3						
SEC005	Oostzeedijk	Rotterdam/HHSK	1830	+3,00	3,00	1:3	1:3						
SEC006	Brainpark I / Kralingen			<i>Geen analyse, niet opgenomen in waterverordening provincie Zuid-Holland</i>									
SEC007	Rivium Quadrant /Toepad	Capelle a/d IJssel/ HHSK	2034	+1,50	3,00	1:3	1:3	17,5	17,5	35	0	0	35
SEC008	Fascinatio Noord	Capelle a/d IJssel/ HHSK	1830	+1,50	3,00	1:4	1:2,5	15	10	25	0	0	25
SEC008b	Brainpark III	Capelle a/d IJssel/ HHSK		+1,50	3,00	1:4	1:2,5						
SEC009	Abram van Rijckevorselweg-Algeraweg	Capelle a/d IJssel/ HHSK	2043	+1,50	3,00	1:4	1:2,5						

Leggerstaat van de kunstwerken

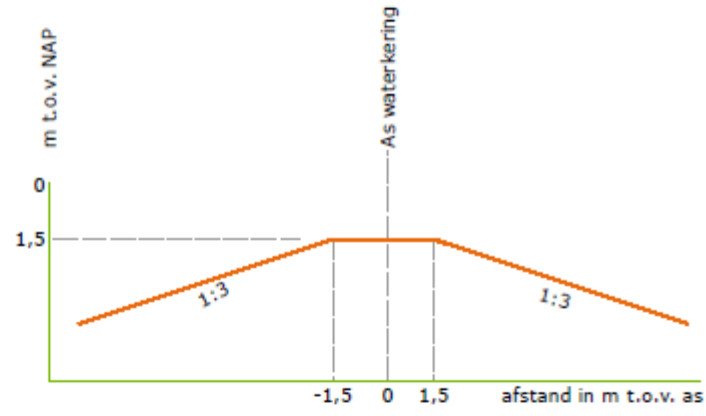
Code	Object	Type object	Ligging gemeente	Ligging dijkvak	Onderhoudsplichtige	Opmerkingen
TNL-6	Tunnel	<i>Waterkerend</i>	Capelle	SEC 009	Capelle aan den IJssel	226
TNL-5	Tunnel	<i>Waterkerend</i>	Capelle	SEC 009	Capelle aan den IJssel	225

Legger van de waterkeringen, katern secundaire waterkeringen

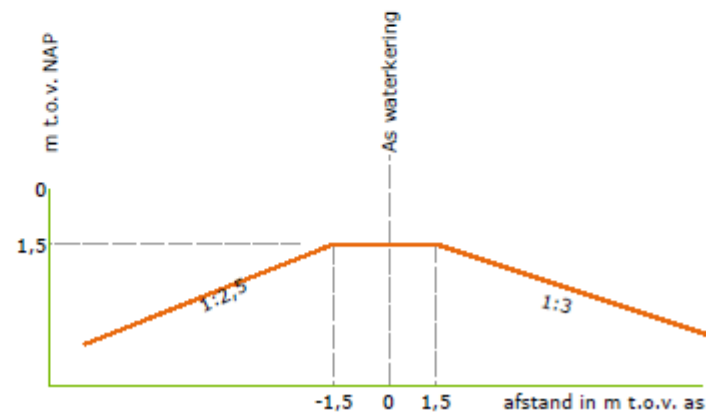
A

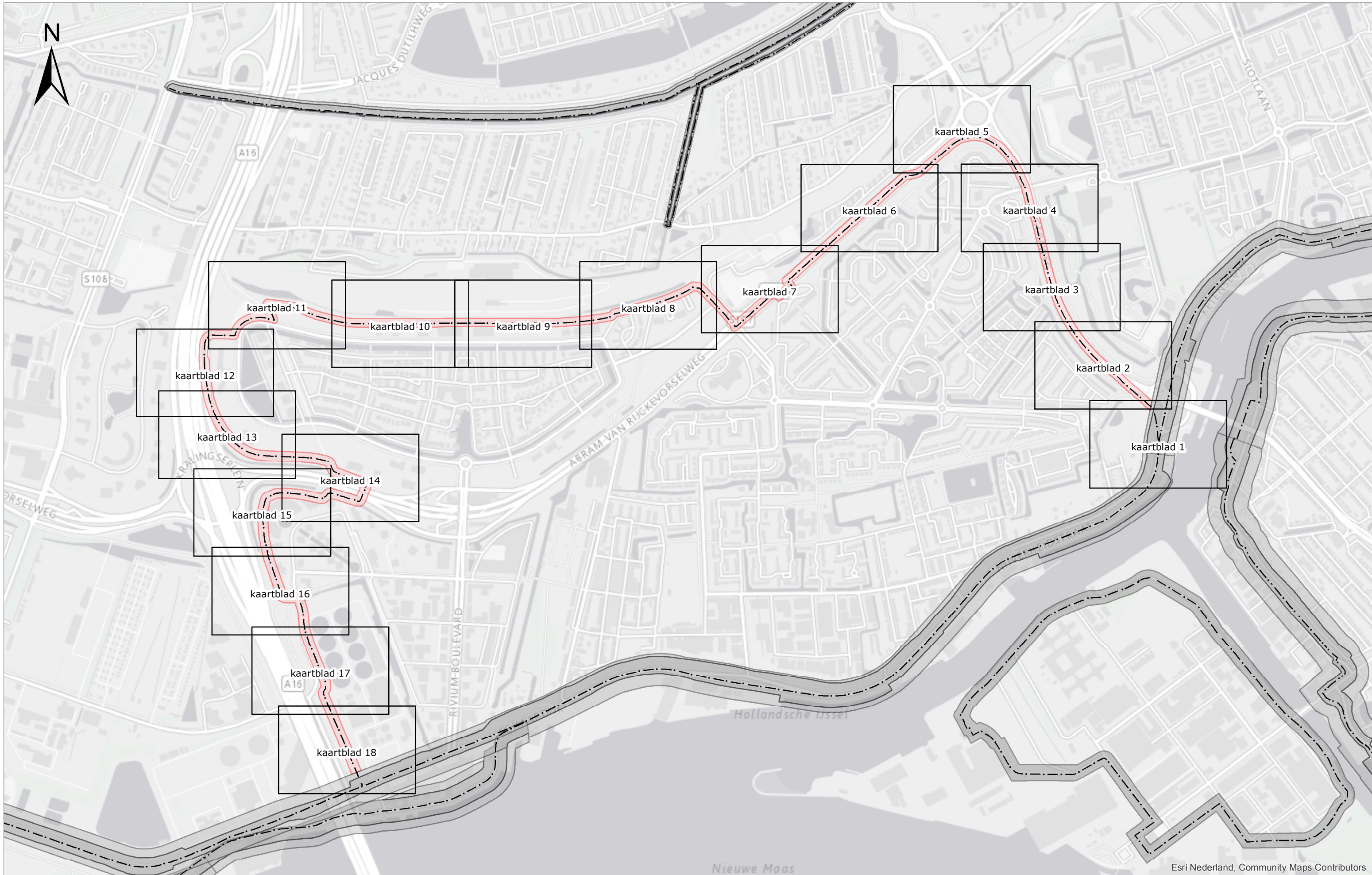


B



C





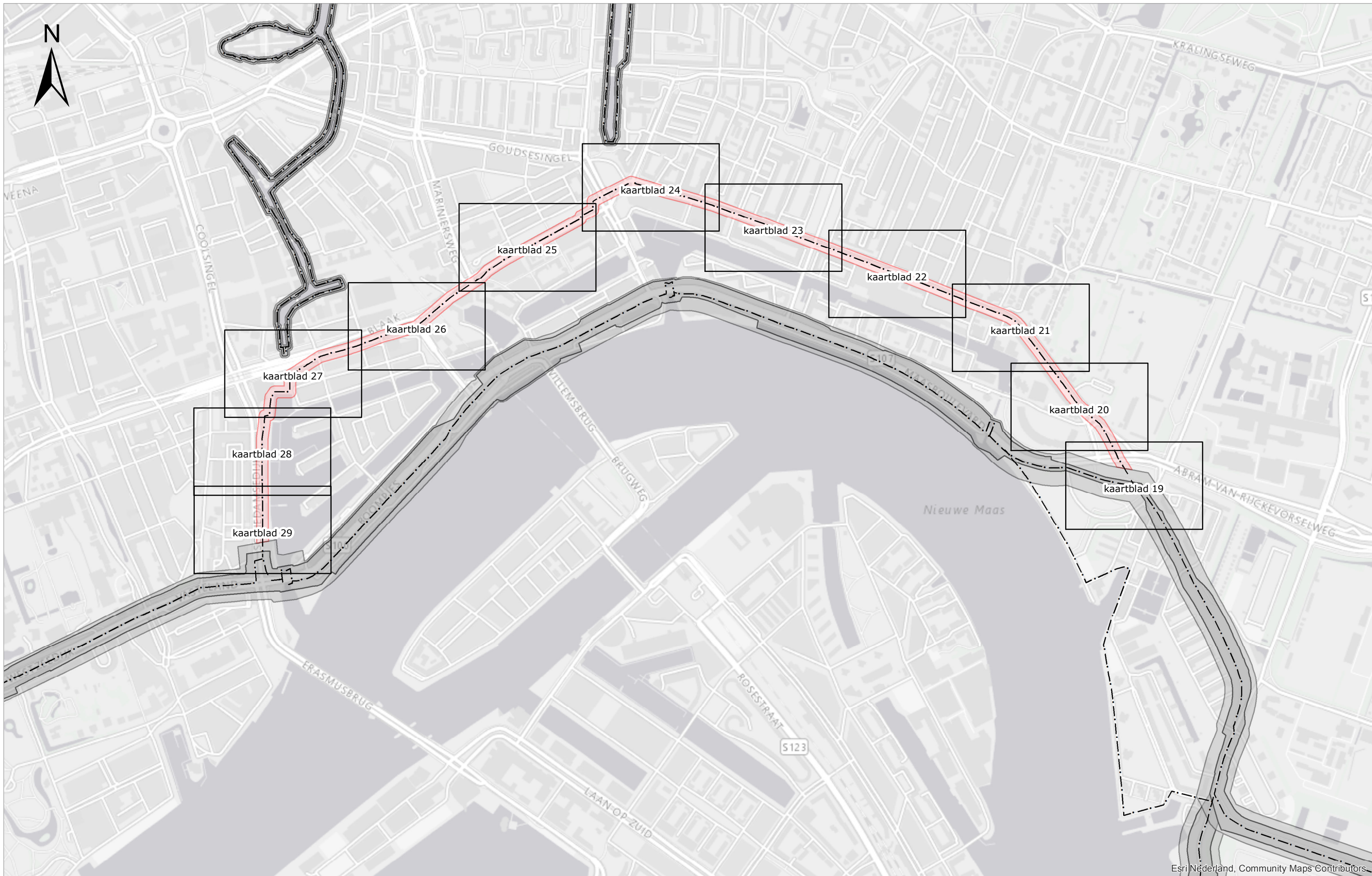
Nieuwe Maas

Esri Nederland, Community Maps Contributors

- Kernzone
- Beschermingszone
- Aangrenzende waterkeringzone
- As waterkering

Schaal	1:10.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1
Datum	09-2018	Get.	BK

Legger van de secundaire waterkering Overzichtskaart



Esri Nederland, Community Maps Contributors

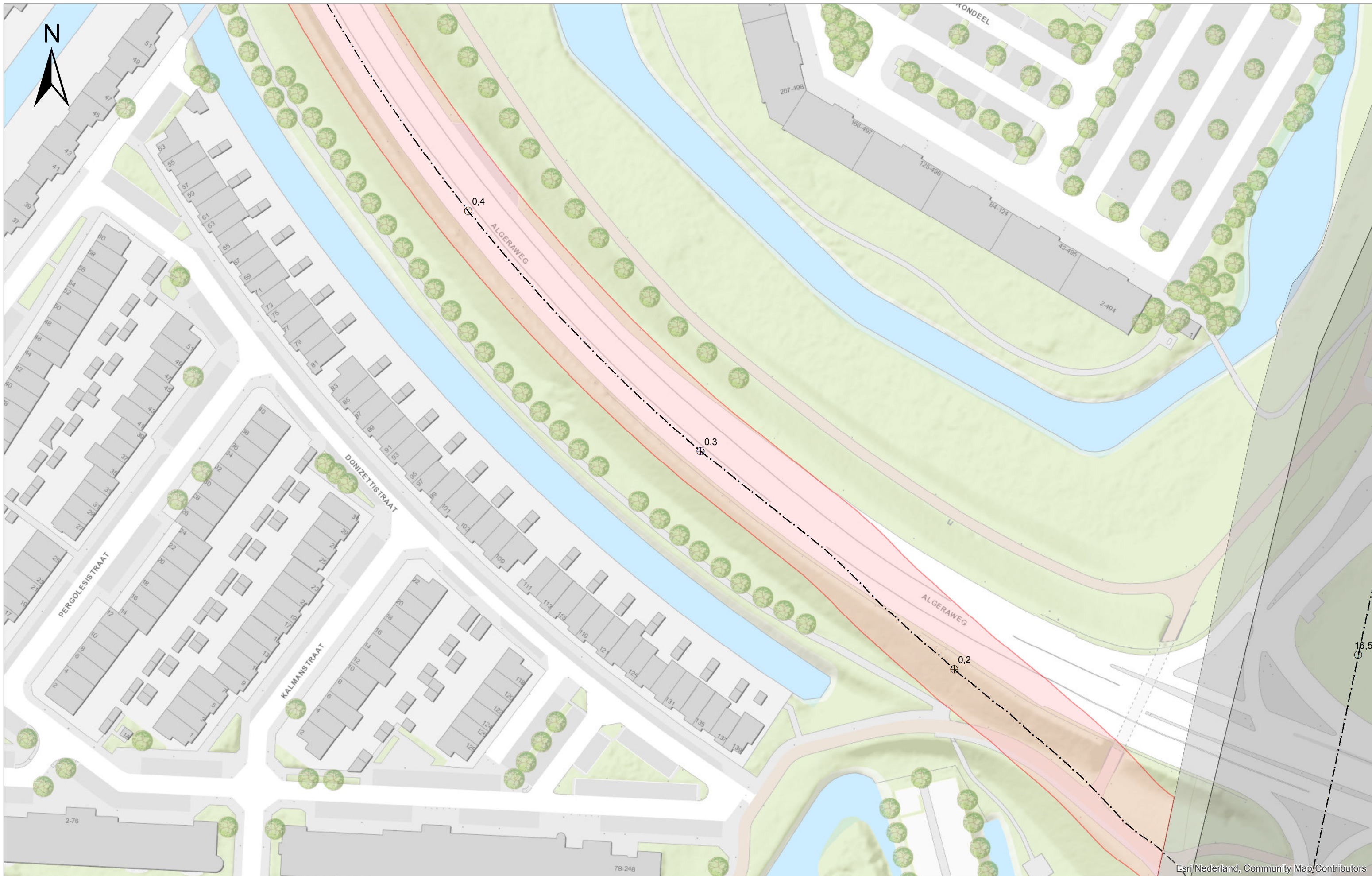


Esri Nederland, Community Map Contributors

 As waterkering	 Einde dijkvak
 Kernzone	 Referentiepunten
 Bescheringszone	 Waterkerende constructie
 Aangrenzende waterkeringzone	

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK

Legger van de secundaire waterkering



	As waterkering		Einde dijkvak
	Kernzone		Referentiepunten
	Beschermszone		Waterkerende constructie
	Aangrenzende waterkeringzone		

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK

Legger van de secundaire waterkering

Esri Nederland, Community Map, Contributors

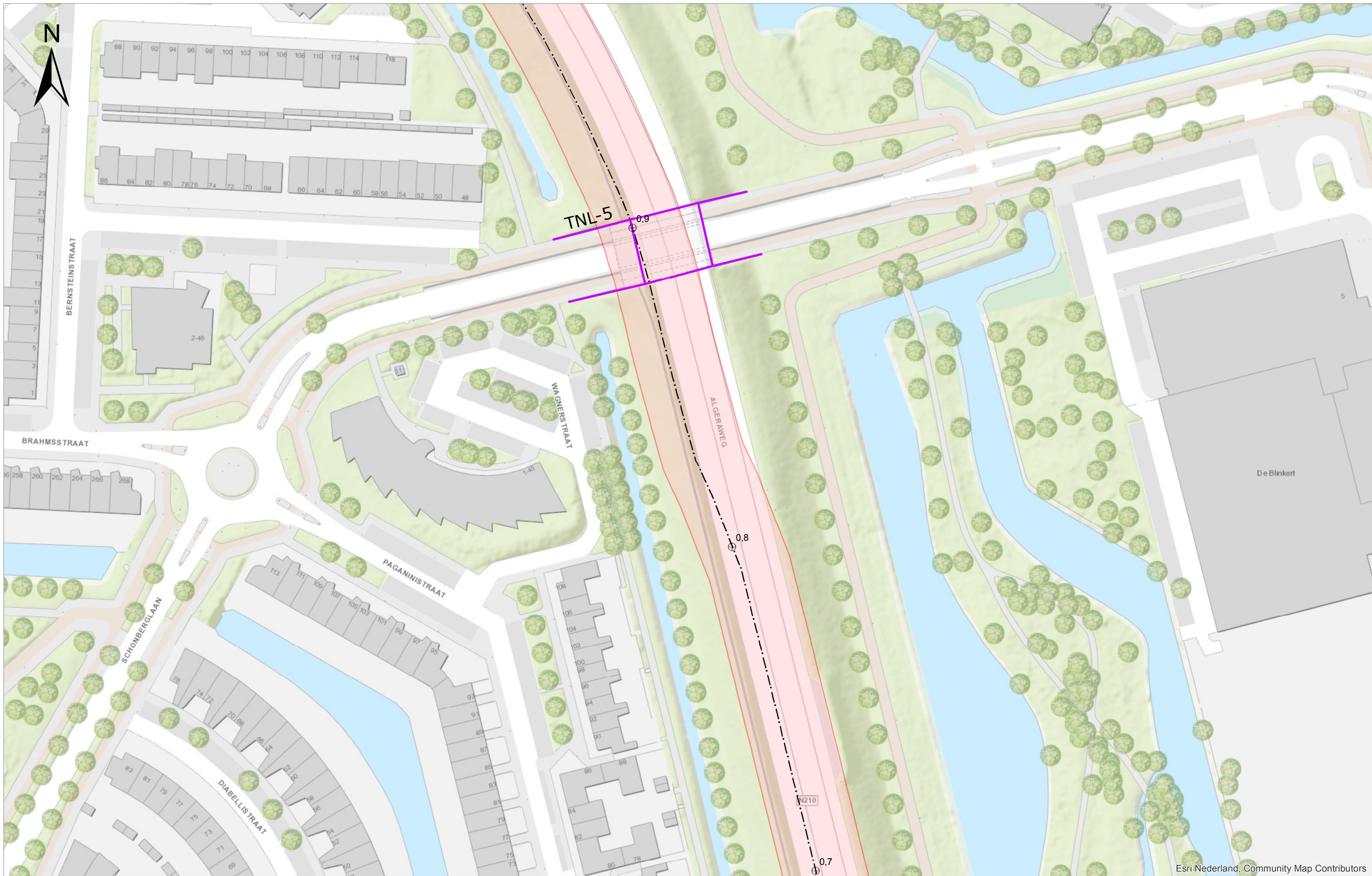


Esri Nederland, Community Map, Contributors

 As waterkering	 Einde dijkvak
 Kernzone	 Referentiepunten
 Beschermingszone	 Waterkerende constructie
 Aangrenzende waterkeringzone	

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK

Legger van de secundaire waterkering



Esri Nederland, Community Map Contributors

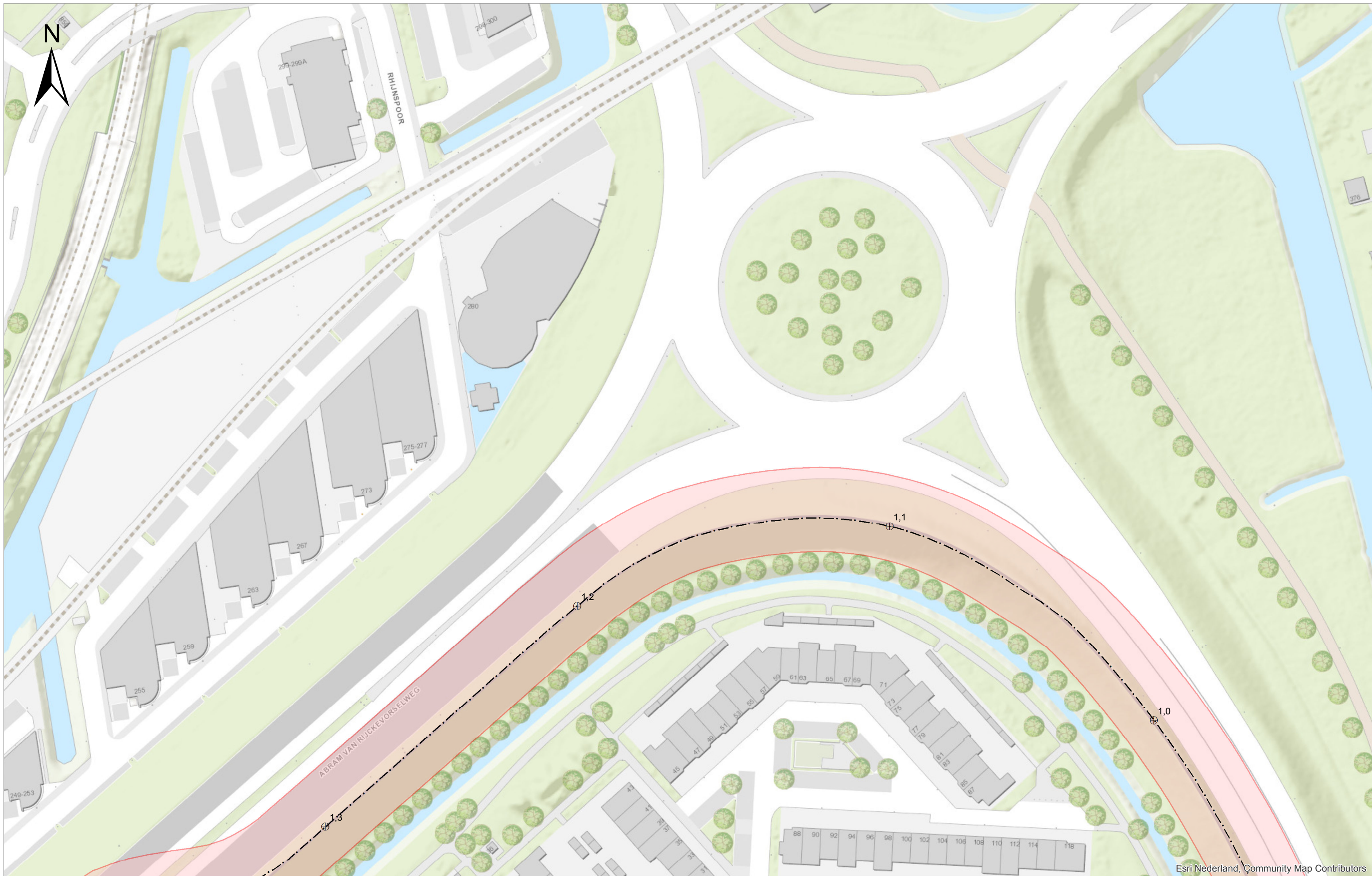


DRÖGE VOETEN EN SCHOON WATER
 Maasboulevard 123 - Postbus 4059 - 3006 AB Rotterdam
 T. 010 45 37 200 - F. 010 41 30 694 - www.hhsk.nl

- As waterkering
- Kernzone
- Beschermszone
- Aangrenzende waterkeringzone
- Einde dijkvak
- Referentiepunten
- Waterkerende constructie

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK

Legger van de secundaire waterkering

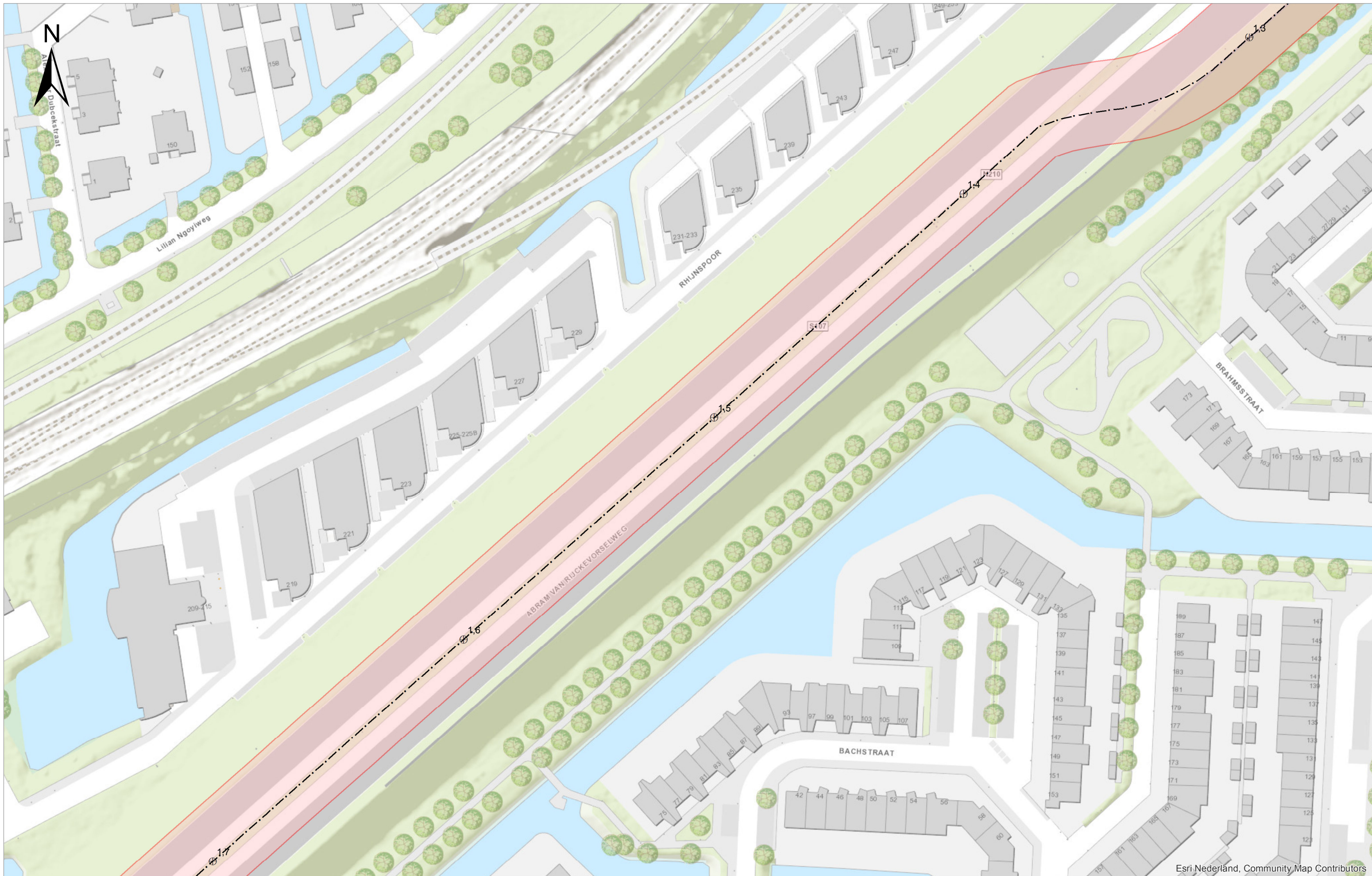


Esri Nederland, Community Map Contributors








 As waterkering	 Einde dijkvak
 Kernzone	 Referentiepunten
 Beschermszone	 Waterkerende constructie
 Aangrenzende waterkeringzone	

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK

Legger van de secundaire waterkering

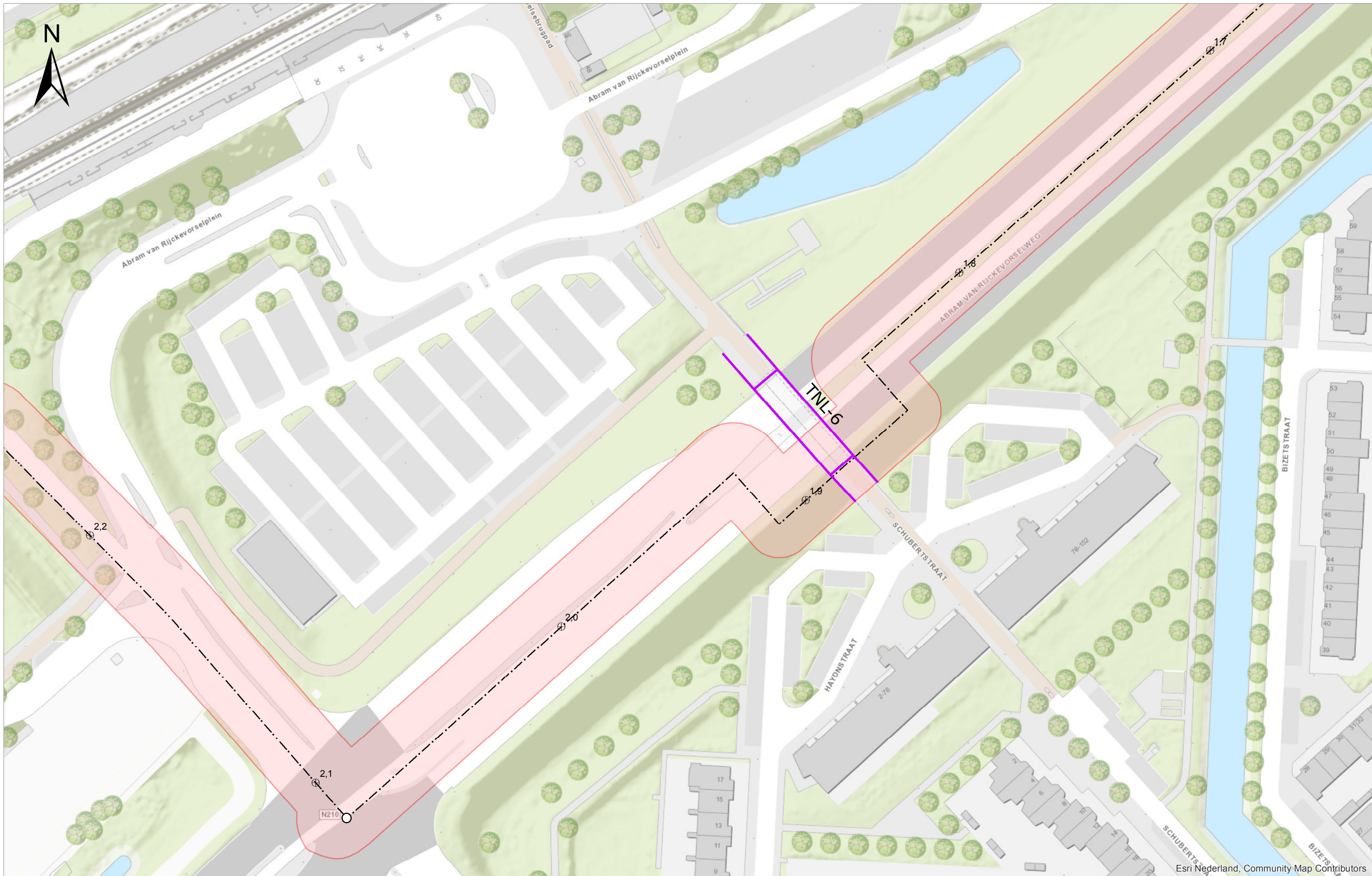


Esri Nederland, Community Map Contributors

	As waterkering		Einde dijkvak
	Kernzone		Referentiepunten
	Beschermszone		Waterkerende constructie
	Aangrenzende waterkeringzone		

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK

Legger van de secundaire waterkering

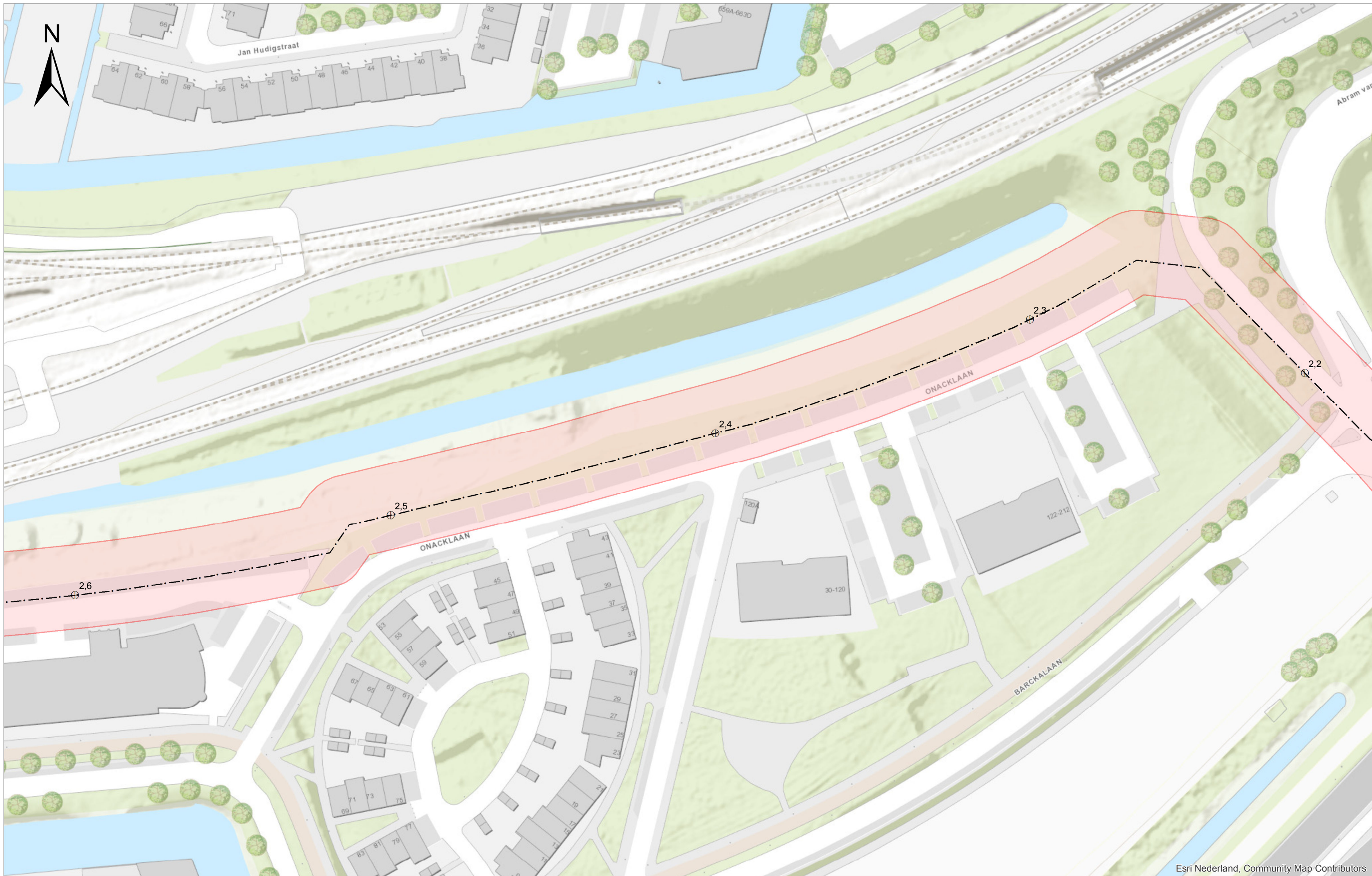


Esri Nederland, Community Map Contributors

 As waterkering	 Einde dijkvak
 Kernzone	 Referentiepunten
 Beschermingszone	 Waterkerende constructie
 Aangrenzende waterkeringzone	

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK

Legger van de secundaire waterkering

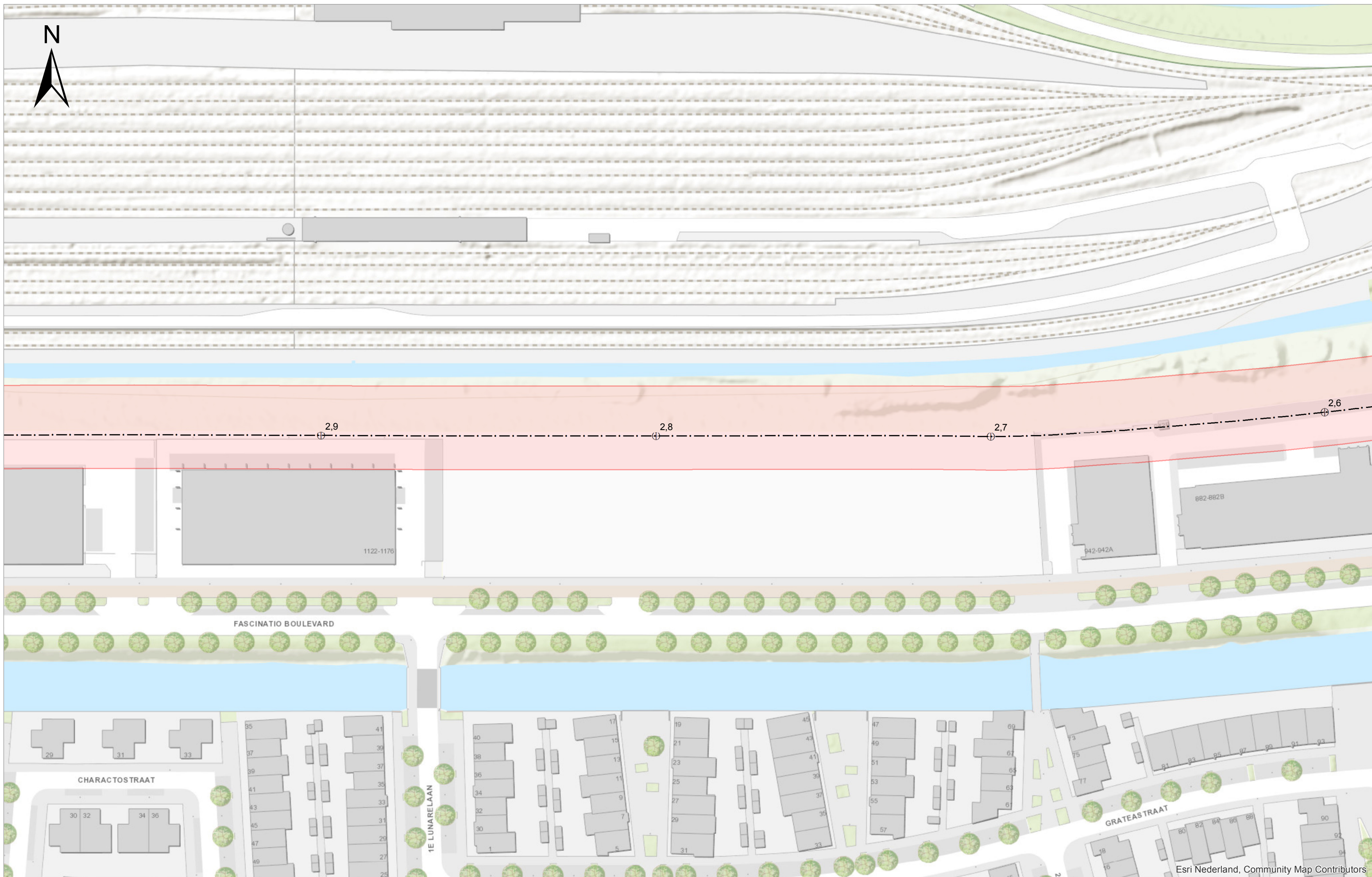









Esri Nederland, Community Map Contributors

 As waterkering	 Einde dijkvak
 Kernzone	 Referentiepunten
 Beschermszone	 Waterkerende constructie
 Aangrenzende waterkeringzone	

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK

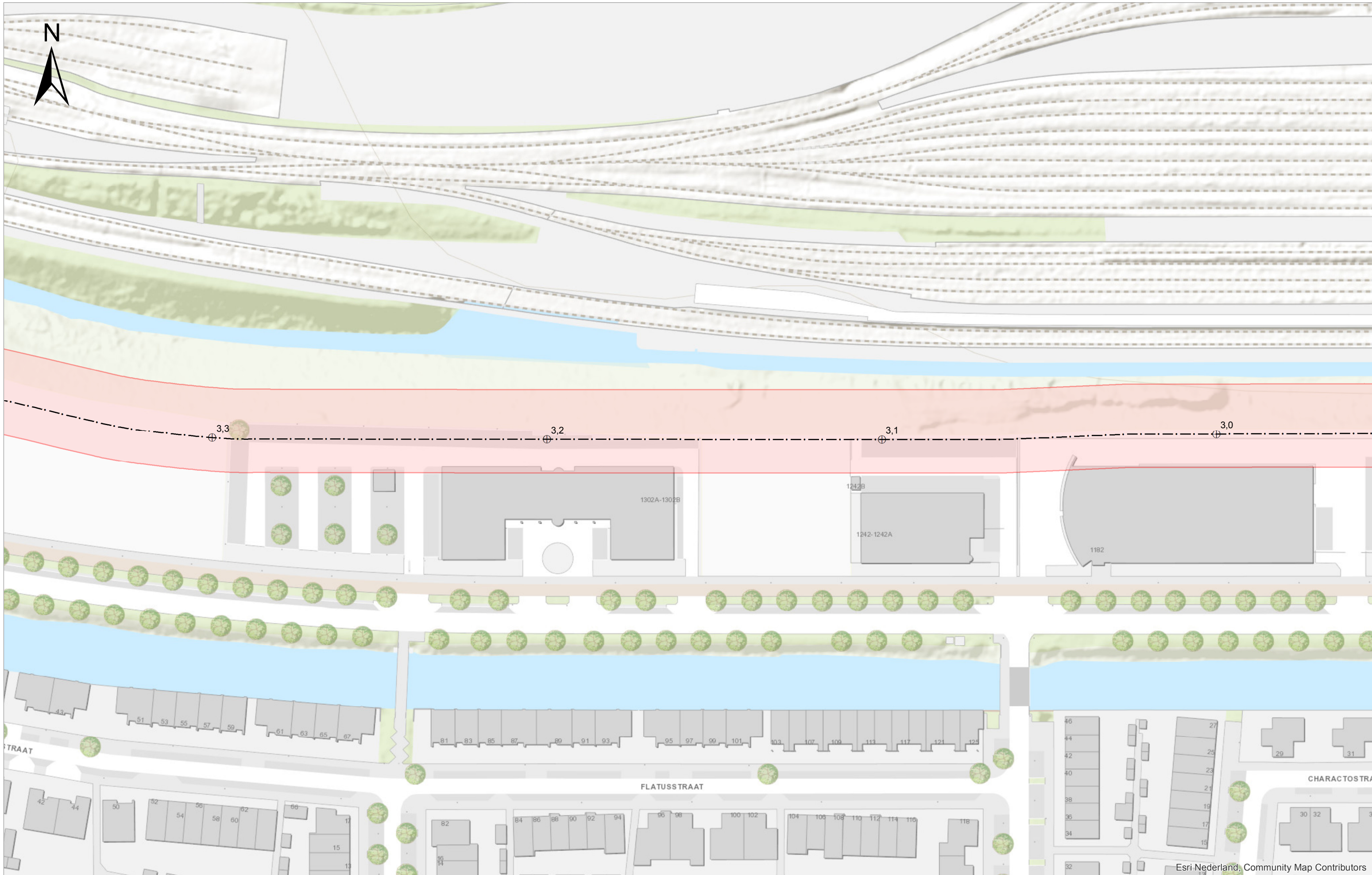
Legger van de secundaire waterkering



 As waterkering	 Einde dijkvak
 Kernzone	 Referentiepunten
 Beschermszone	 Waterkerende constructie
 Aangrenzende waterkeringzone	

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK

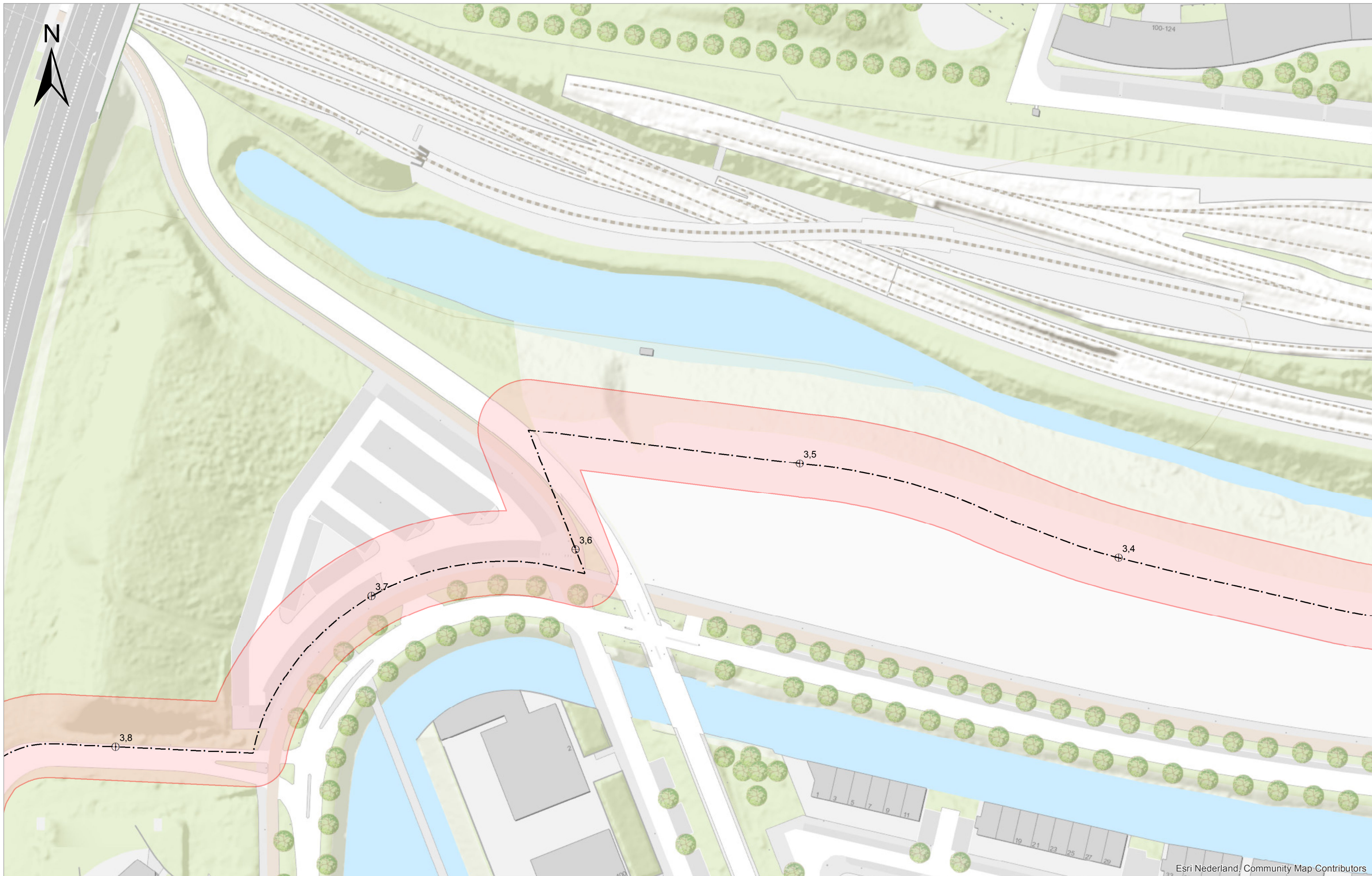
Legger van de secundaire waterkering



 As waterkering	 Einde dijkvak
 Kernzone	 Referentiepunten
 Bescheringszone	 Waterkerende constructie
 Aangrenzende waterkeringingzone	

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK

Legger van de secundaire waterkering



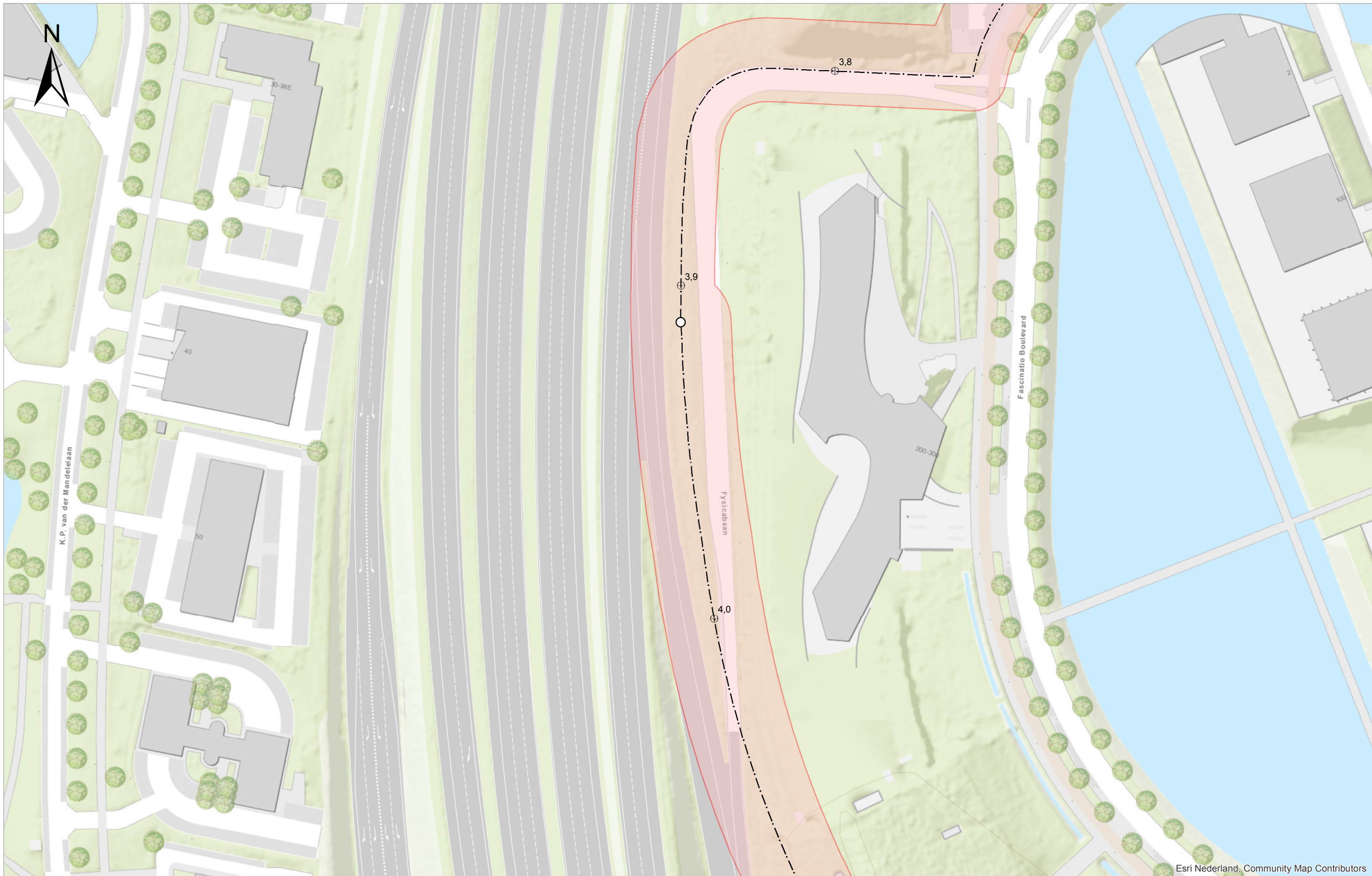
Esri Nederland, Community Map Contributors



DROGE VOETEN EN SCHOON WATER
 Maasboulevard 123 - Postbus 4059 - 3006 AB Rotterdam
 T. 010 45 37 200 - F. 010 41 30 694 - www.hhsk.nl

- As waterkering
- Kernzone
- Beschermingszone
- Aangrenzende waterkeringzone
- Einde dijkvak
- ⊕ Referentiepunten
- Waterkerende constructie

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK



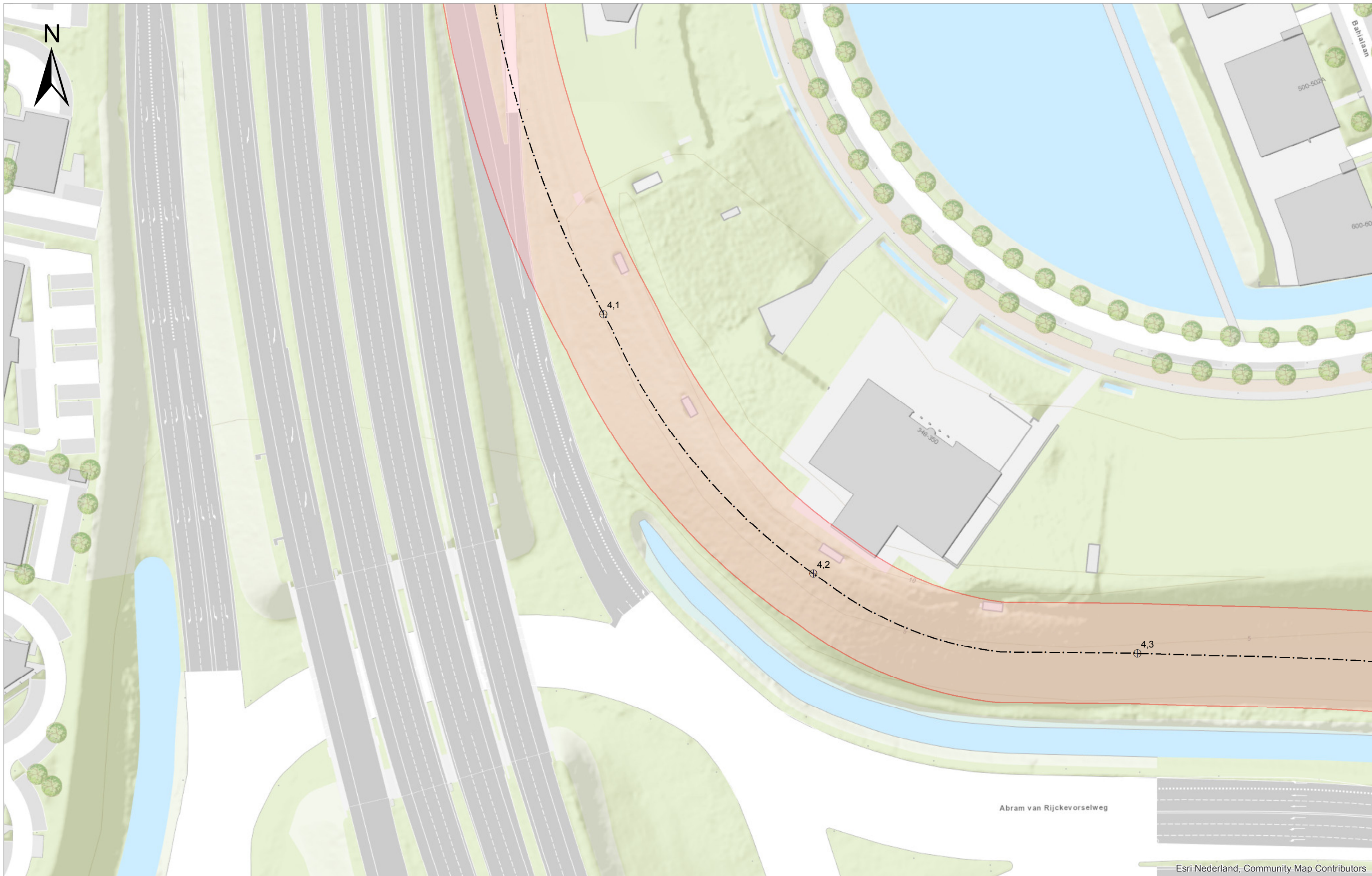
Esri Nederland, Community Map Contributors



DROGE VOETEN EN SCHOON WATER
 Maasboulevard 123 - Postbus 4059 - 3006 AB Rotterdam
 T. 010 45 37 200 - F. 010 41 30 694 - www.hhsk.nl

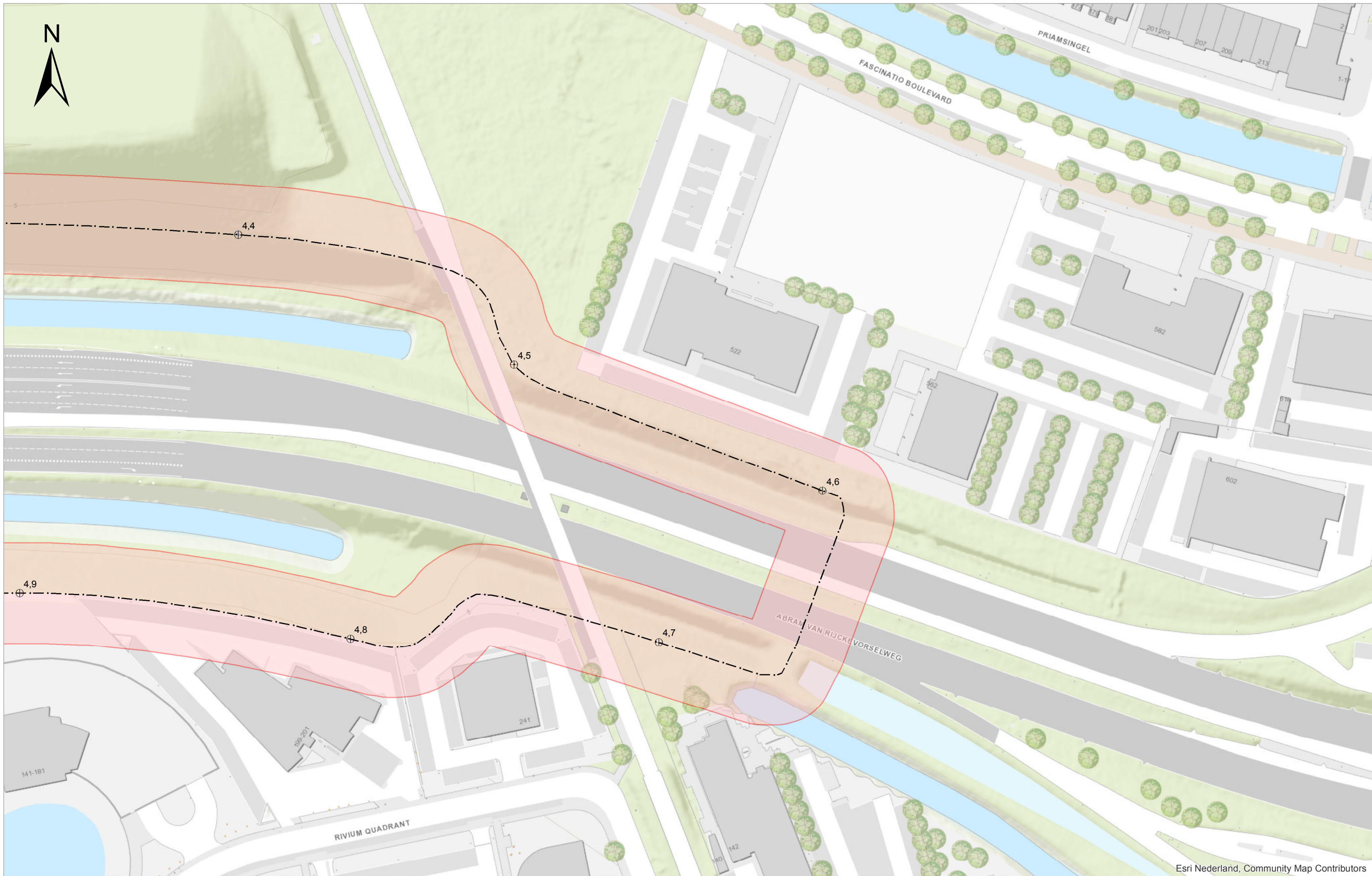
- As waterkering
- Kernzone
- Beschermingszone
- Aangrenzende waterkeringzone
- Einde dijkvak
- + Referentiepunten
- Waterkerende constructie

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK



 As waterkering	 Einde dijkvak
 Kernzone	 Referentiepunten
 Beschermszone	 Waterkerende constructie
 Aangrenzende waterkeringzone	

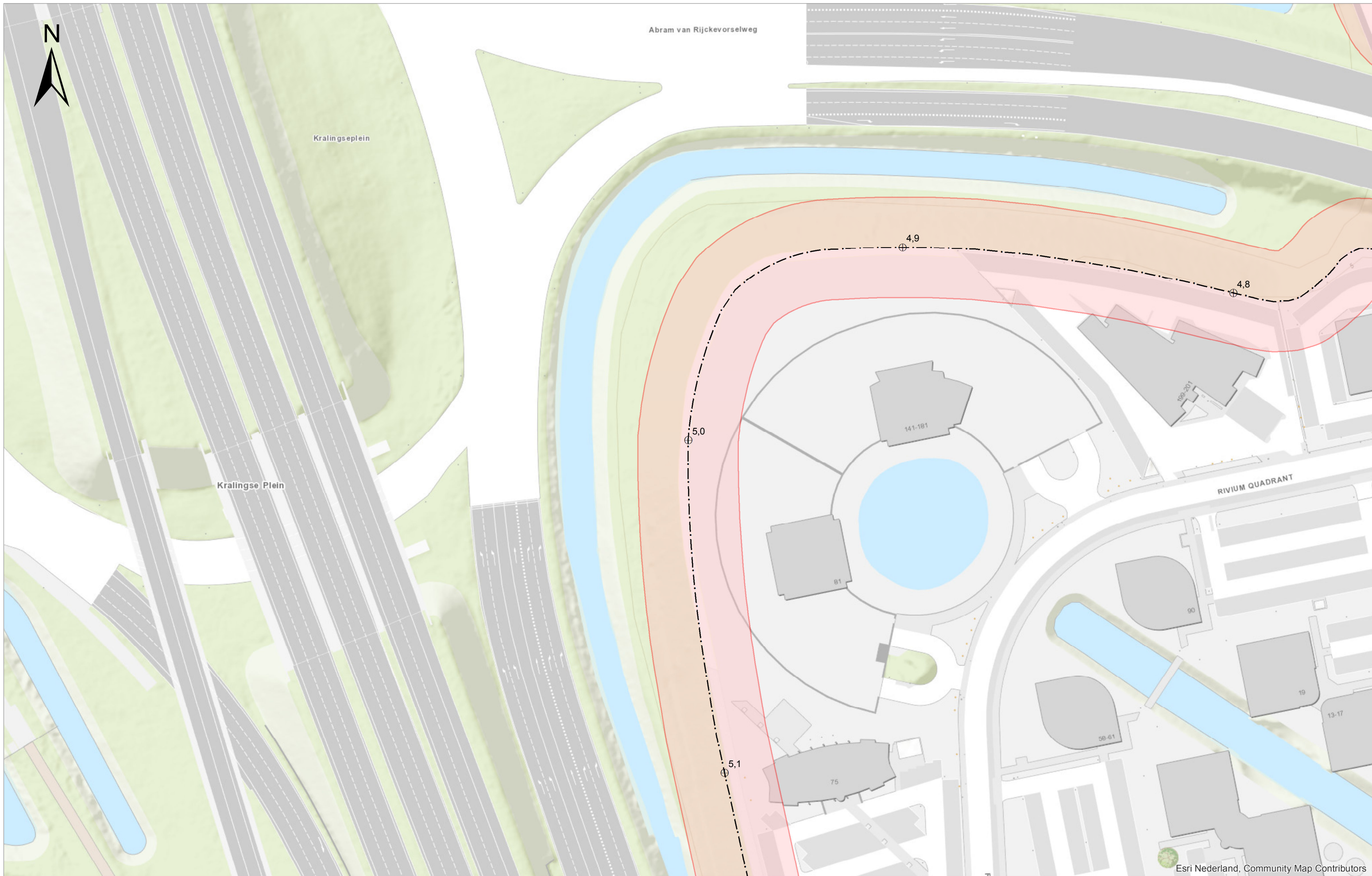
Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK



 As waterkering	 Einde dijkvak
 Kernzone	 Referentiepunten
 Beschermszone	 Waterkerende constructie
 Aangrenzende waterkeringzone	

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK

Legger van de secundaire waterkering



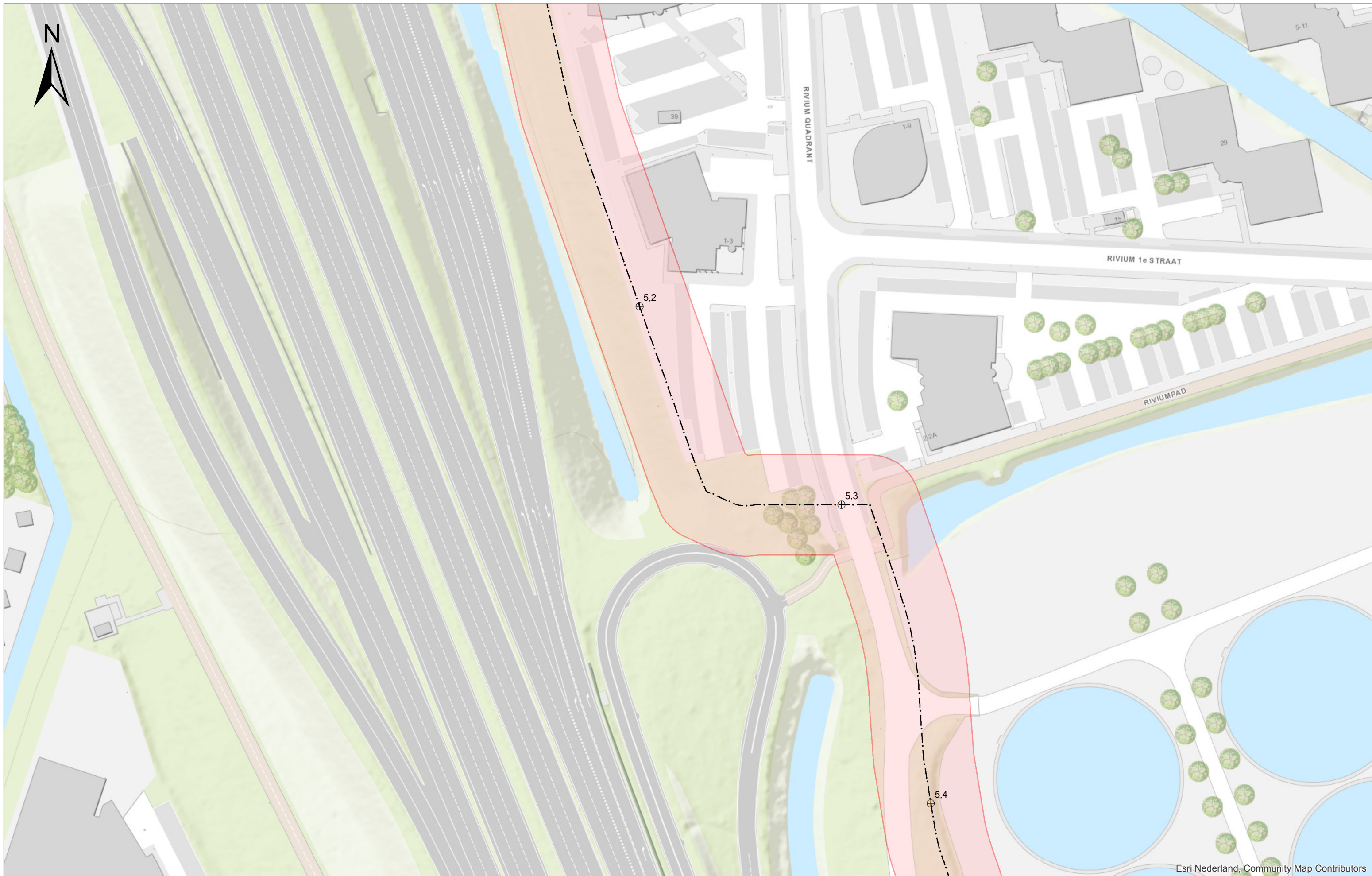
Esri Nederland, Community Map Contributors



DROGE VOETEN EN SCHOON WATER
 Maasboulevard 123 - Postbus 4059 - 3006 AB Rotterdam
 T. 010 45 37 200 - F. 010 41 30 694 - www.hhsk.nl

- As waterkering
- Kernzone
- Beschermszone
- Aangrenzende waterkeringzone
- Einde dijkvak
- ⊕ Referentiepunten
- Waterkerende constructie

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK



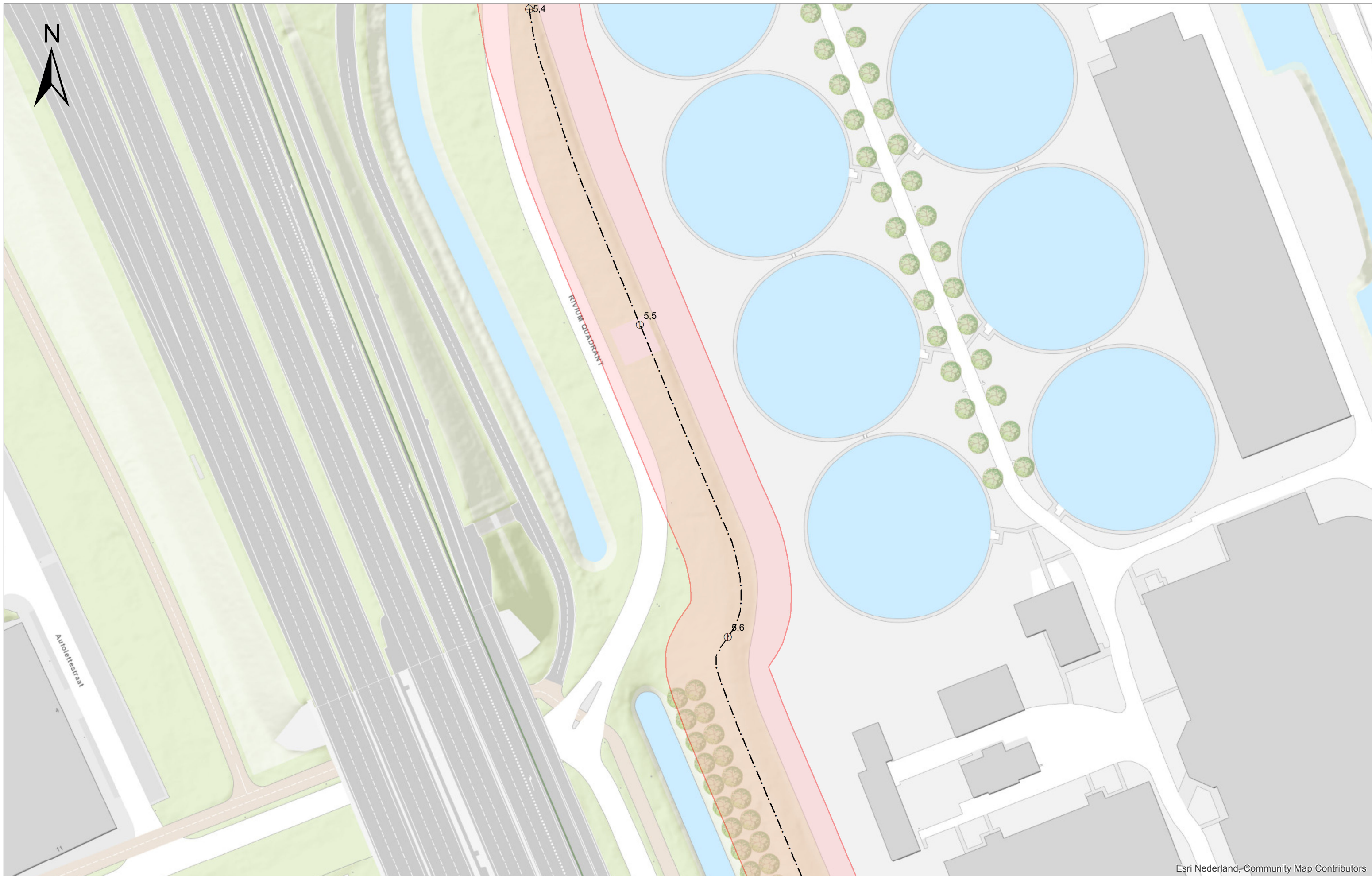
Esri Nederland, Community Map Contributors



DROGE VOETEN EN SCHOON WATER
 Maasboulevard 123 - Postbus 4059 - 3006 AB Rotterdam
 T. 010 45 37 200 - F. 010 41 30 694 - www.hhsk.nl

- As waterkering
- Kernzone
- Bescheringszone
- Aangrenzende waterkeringzone
- Einde dijkvak
- ⊕ Referentiepunten
- Waterkerende constructie

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK



Esri Nederland, Community Map Contributors

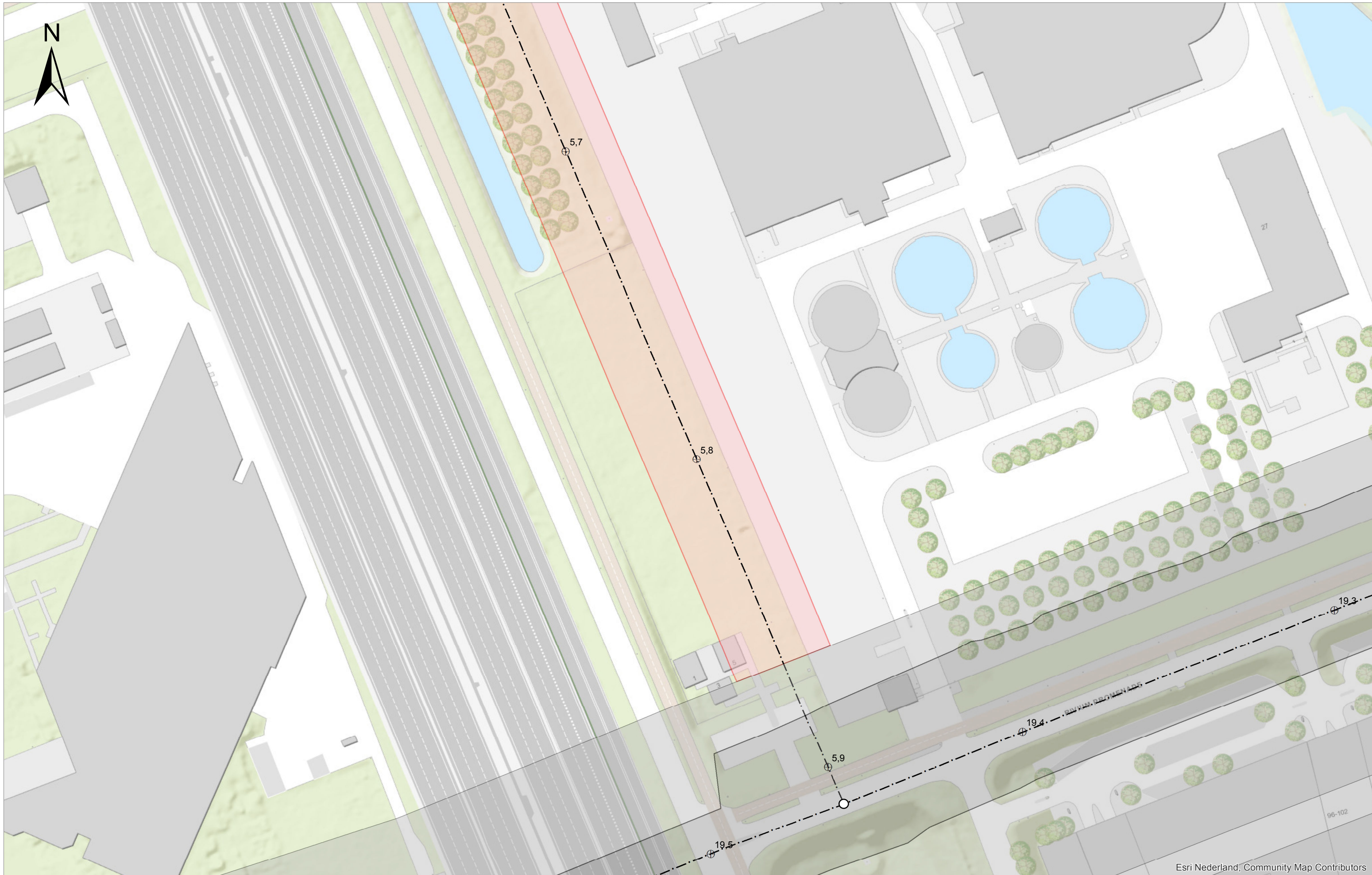


DROGE VOETEN EN SCHOON WATER
 Maasboulevard 123 - Postbus 4059 - 3006 AB Rotterdam
 T. 010 45 37 200 - F. 010 41 30 694 - www.hhsk.nl

- As waterkering
- Kernzone
- Bescheringszone
- Aangrenzende waterkeringzone
- Einde dijkvak
- ⊕ Referentiepunten
- Waterkerende constructie

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK

Legger van de secundaire waterkering



Esri Nederland, Community Map Contributors

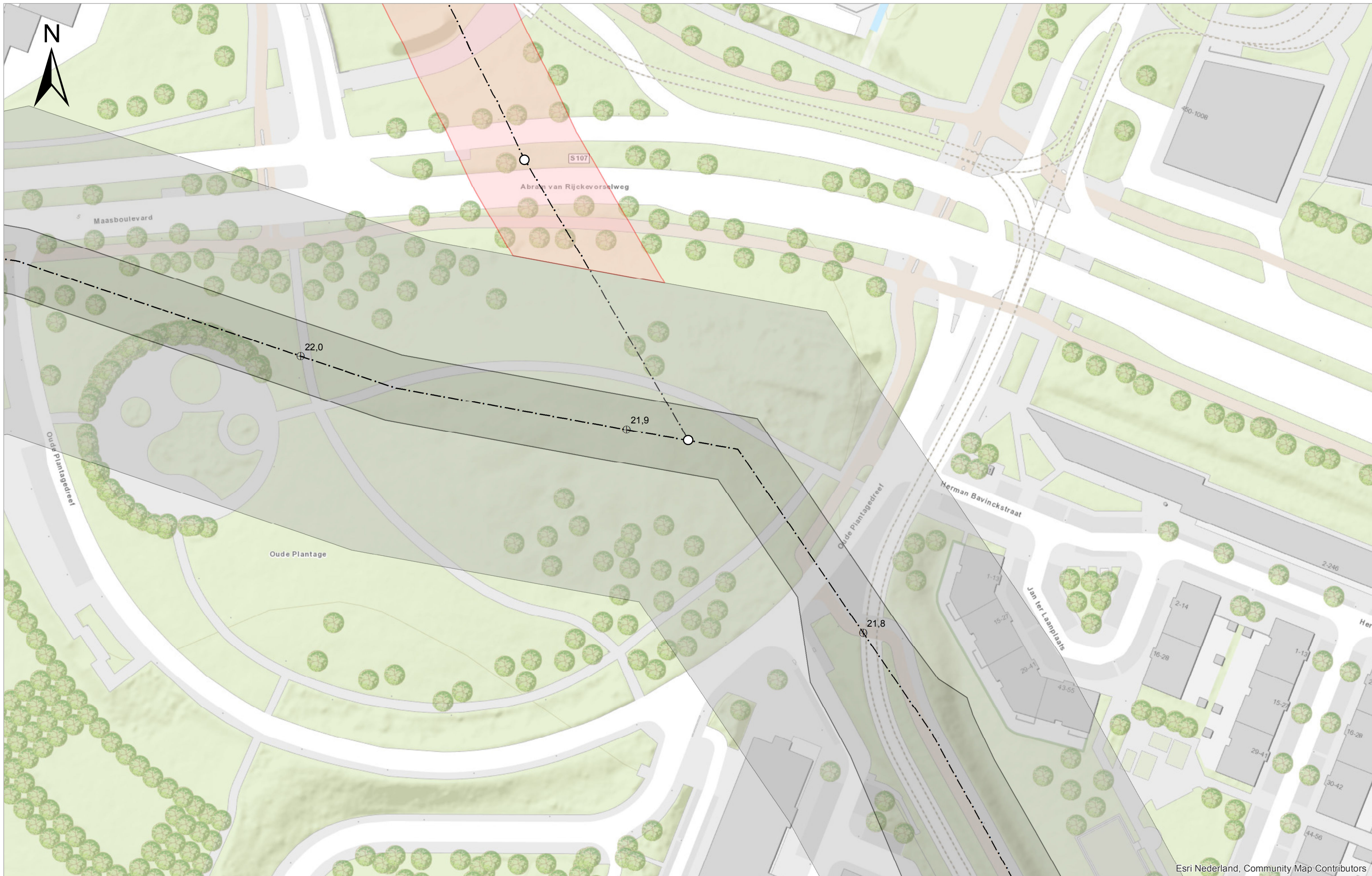


DROGE VOETEN EN SCHOON WATER
 Maasboulevard 123 - Postbus 4059 - 3006 AB Rotterdam
 T. 010 45 37 200 - F. 010 41 30 694 - www.hhsk.nl

- As waterkering
- Kernzone
- Beschermszone
- Aangrenzende waterkeringzone
- Einde dijkvak
- ⊕ Referentiepunten
- Waterkerende constructie

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK

Legger van de secundaire waterkering



Esri Nederland, Community Map Contributors

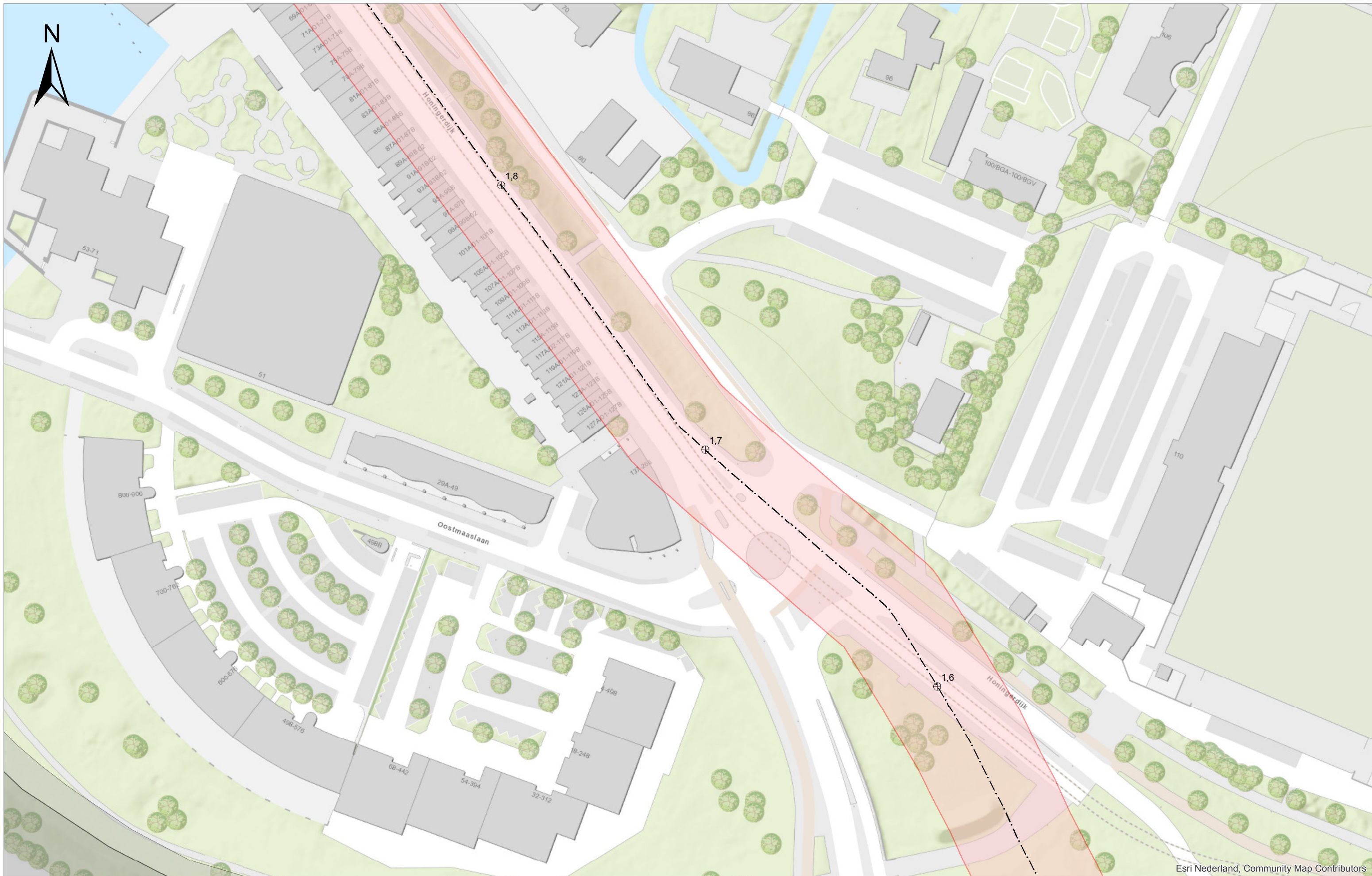


DROGE VOETEN EN SCHOON WATER
 Maasboulevard 123 - Postbus 4059 - 3006 AB Rotterdam
 T. 010 45 37 200 - F. 010 41 30 694 - www.hhsk.nl

As waterkering	Einde dijkvak
Kernzone	Referentiepunten
Beschermszone	Waterkerende constructie
Aangrenzende waterkeringzone	

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK

Legger van de secundaire waterkering



Esri Nederland, Community Map Contributors



DROGE VOETEN EN SCHOON WATER
 Maasboulevard 123 - Postbus 4059 - 3006 AB Rotterdam
 T. 010 45 37 200 - F. 010 41 30 694 - www.hhsk.nl

- As waterkering
- Kernzone
- Bescheringszone
- Aangrenzende waterkeringzone
- Einde dijkvak
- ⊕ Referentiepunten
- Waterkerende constructie

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK

Legger van de secundaire waterkering



Esri Nederland, Community Map Contributors

 As waterkering	 Einde dijkvak
 Kernzone	 Referentiepunten
 Beschermszone	 Waterkerende constructie
 Aangrenzende waterkeringzone	

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK

Legger van de secundaire waterkering



Esri Nederland, Community Map Contributors

As waterkering	Einde dijkvak
Kernzone	Referentiepunten
Beschermszone	Waterkerende constructie
Aangrenzende waterkeringzone	

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK

Legger van de secundaire waterkering

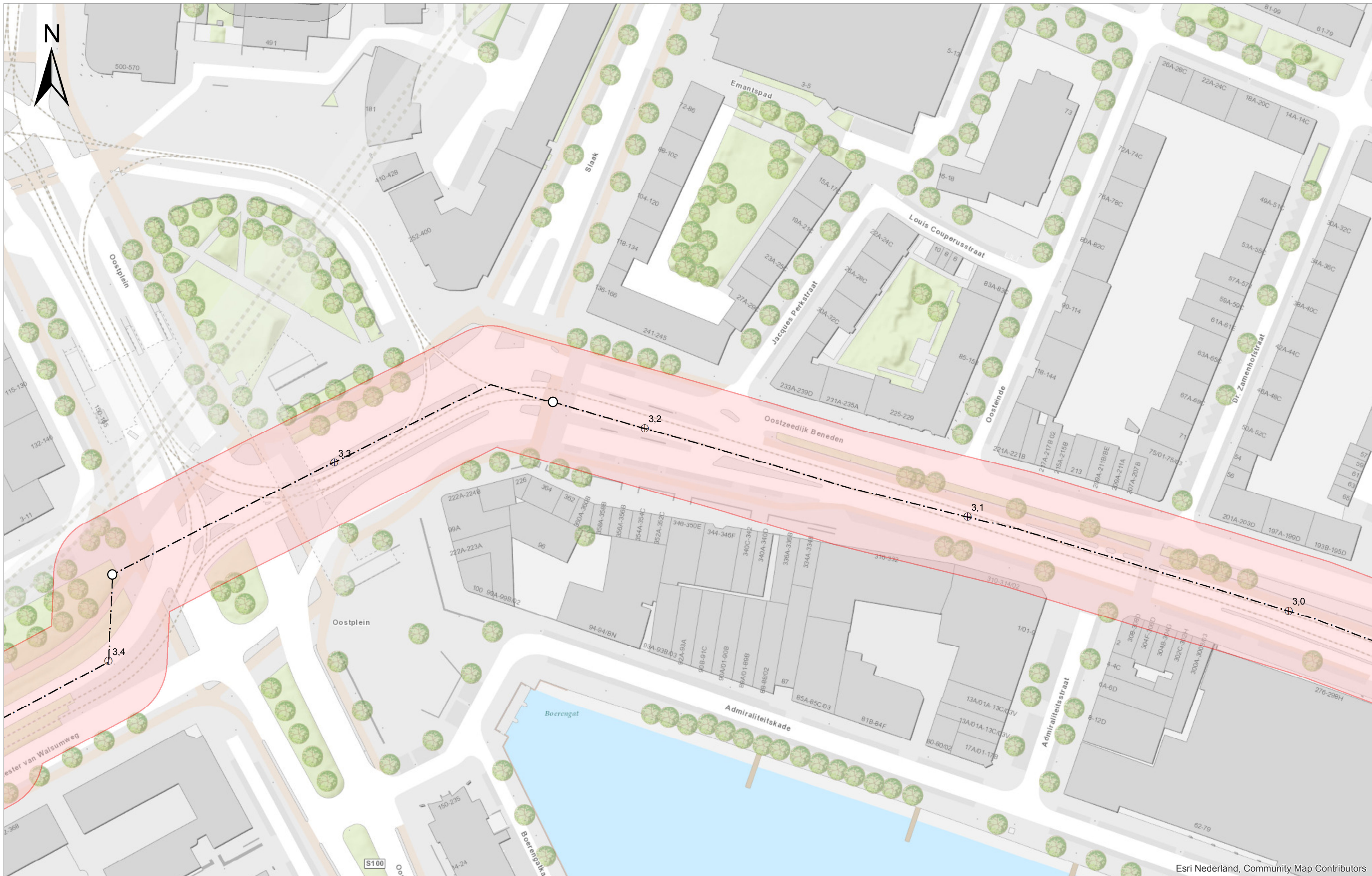


	As waterkering		Einde dijkvak
	Kernzone		Referentiepunten
	Beschermszone		Waterkerende constructie
	Aangrenzende waterkeringzone		








Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK

Legger van de secundaire waterkering

Esri Nederland, Community Map Contributors



Esri Nederland, Community Map Contributors








	As waterkering		Einde dijkvak
	Kernzone		Referentiepunten
	Beschermingszone		Waterkerende constructie
	Aangrenzende waterkeringzone		

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK

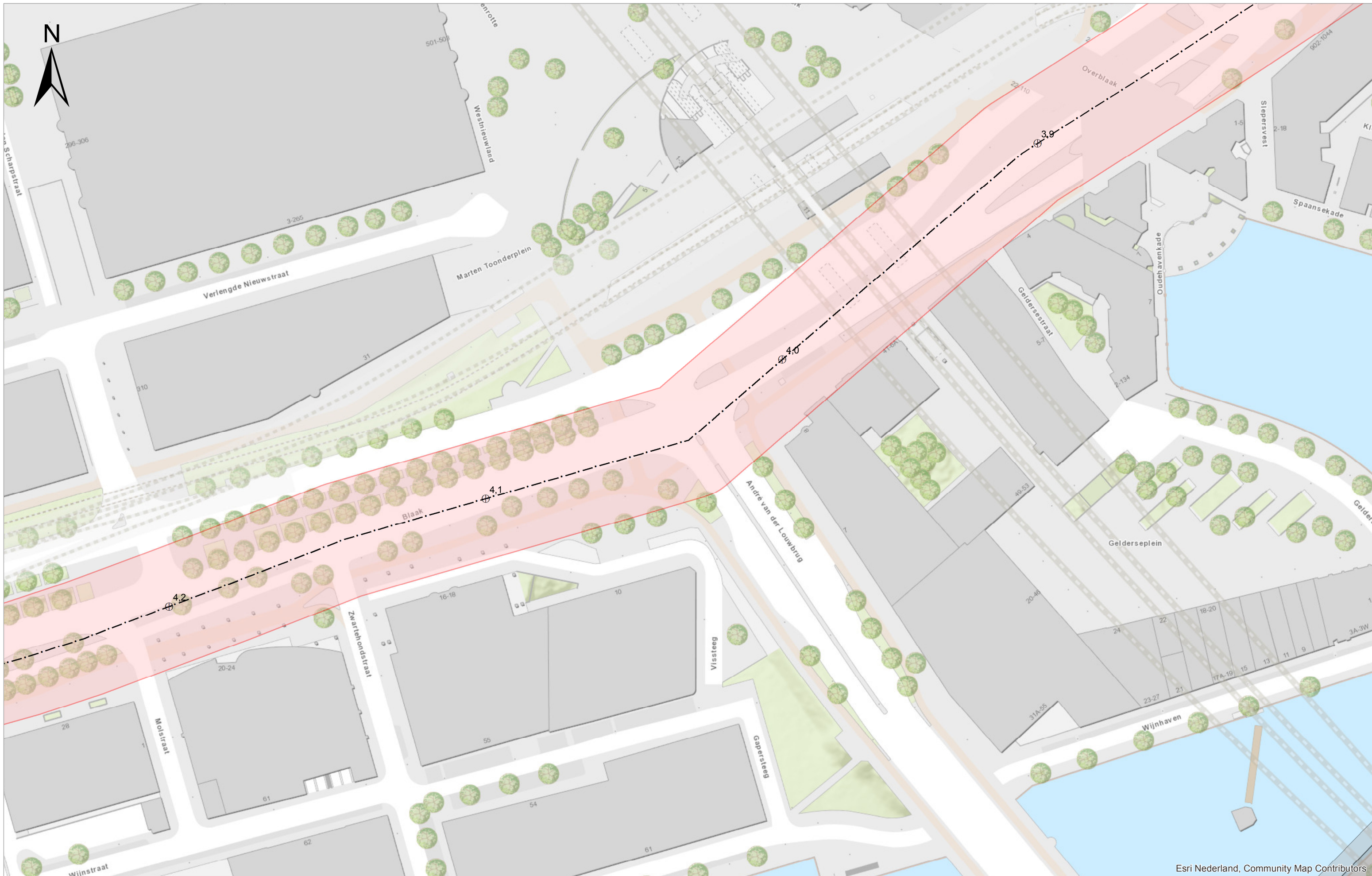
Legger van de secundaire waterkering



Esri Nederland, Community Map Contributors

	As waterkering		Einde dijkvak
	Kernzone		Referentiepunten
	Beschermingszone		Waterkerende constructie
	Aangrenzende waterkeringzone		

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK

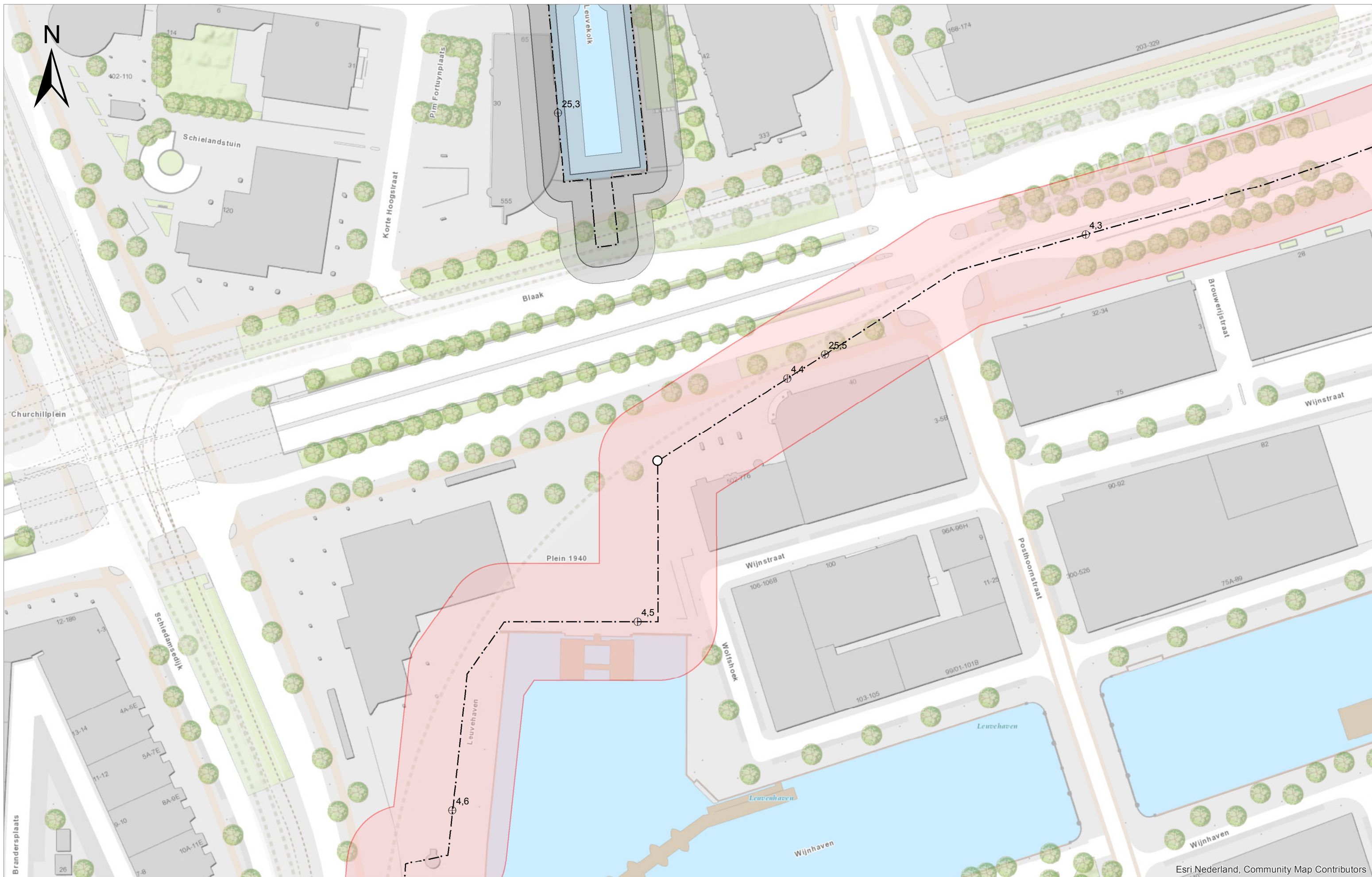


Esri Nederland, Community Map Contributors

As waterkering	Einde dijkvak
Kernzone	Referentiepunten
Beschermszone	Waterkerende constructie
Aangrenzende waterkeringzone	

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK

Legger van de secundaire waterkering



 As waterkering	 Einde dijkvak
 Kernzone	 Referentiepunten
 Beschermingszone	 Waterkerende constructie
 Aangrenzende waterkeringzone	

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK

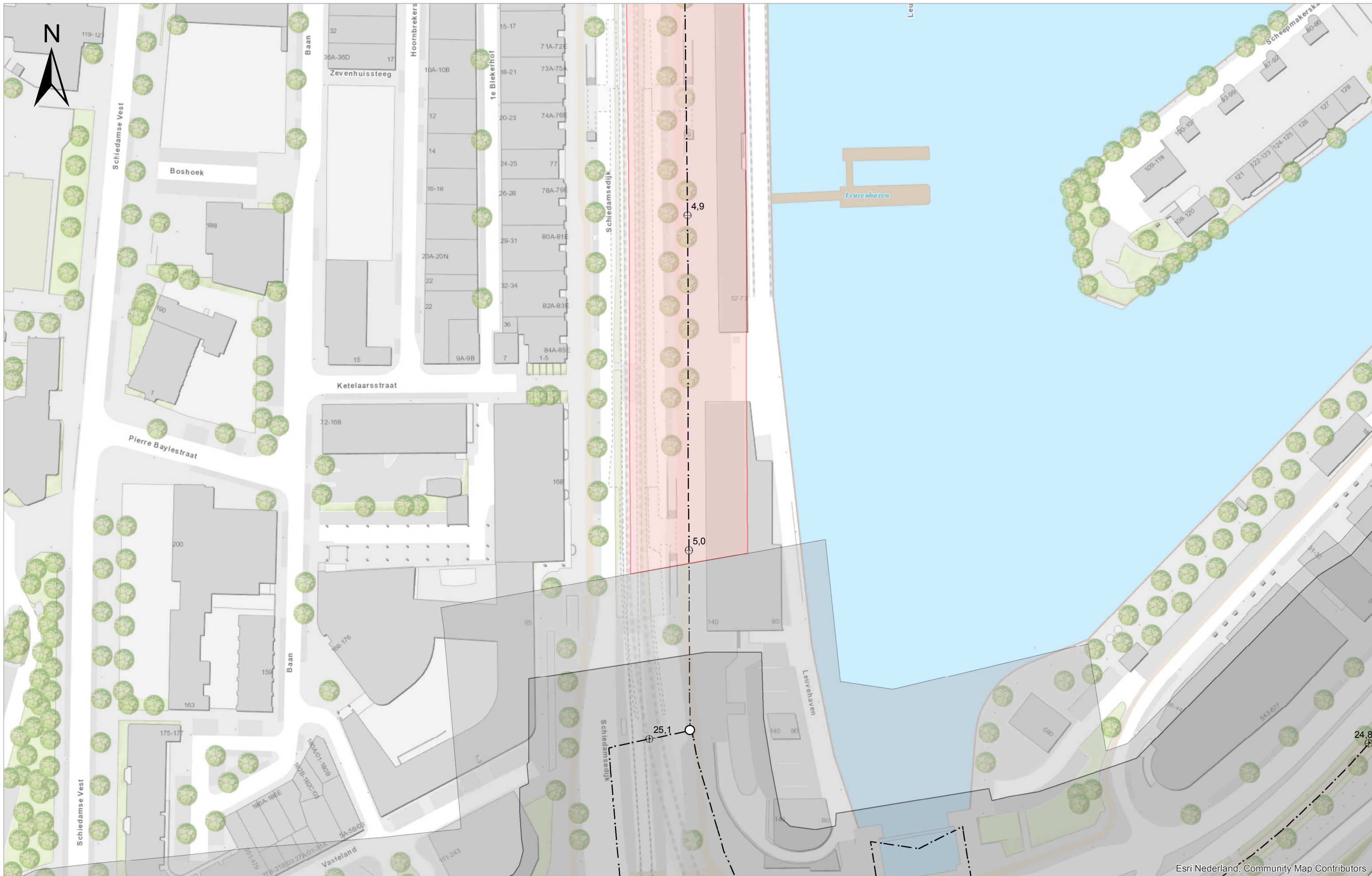


Esri Nederland, Community Map Contributors

 As waterkering	 Einde dijkvak
 Kernzone	 Referentiepunten
 Beschermingszone	 Waterkerende constructie
 Aangrenzende waterkeringzone	

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK

Legger van de secundaire waterkering



Esri Nederland, Community Map Contributors

 As waterkering	 Einde dijkvak
 Kernzone	 Referentiepunten
 Beschermszone	 Waterkerende constructie
 Aangrenzende waterkeringzone	

Schaal	1:1.000	Status	Concept
Formaat	A3	Versie	1.0
Datum	09-2018	Get.	BK

Legger van de secundaire waterkering