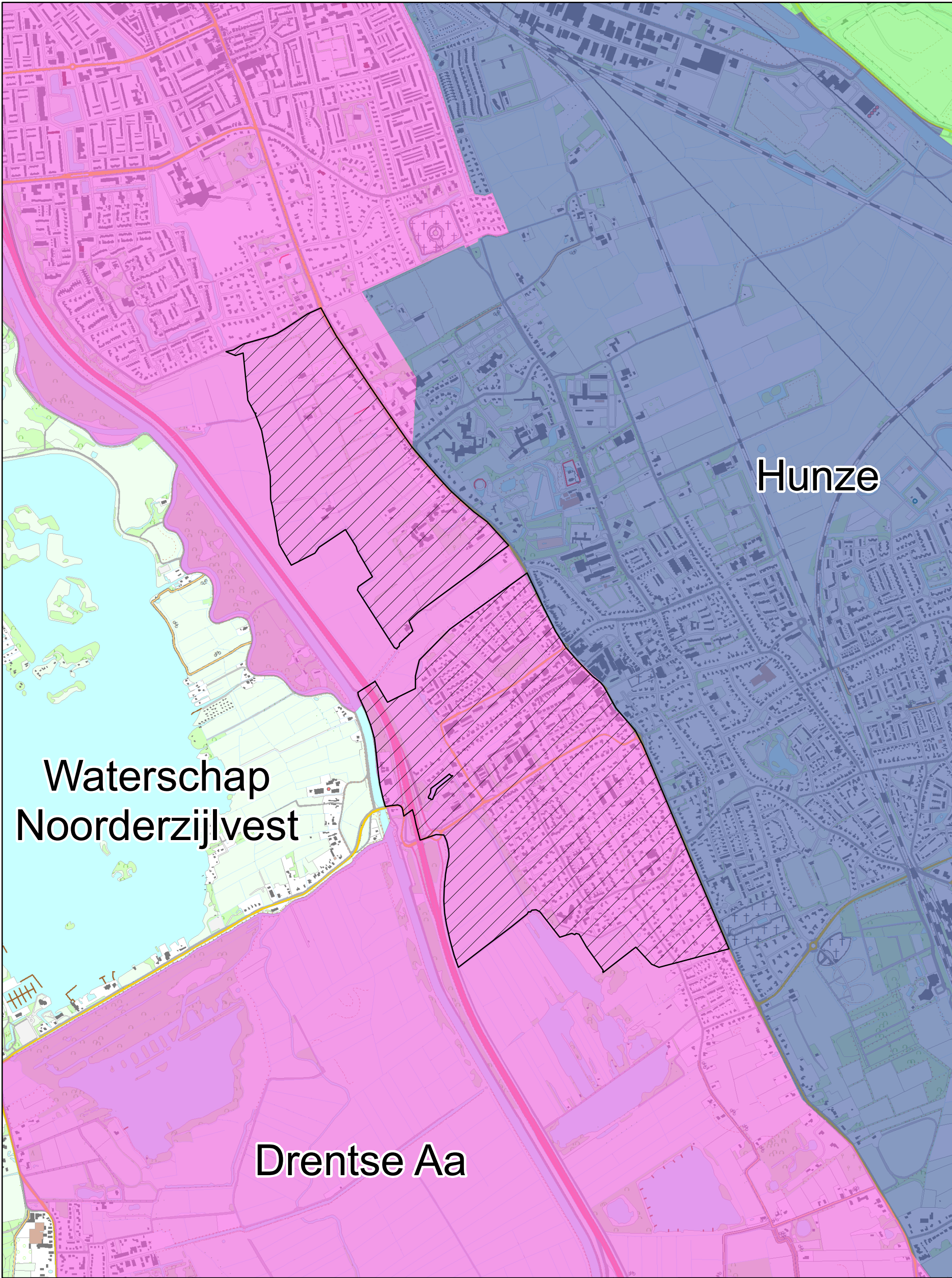




Legenda

peilbesluit Westerpolder-Vestdijklaan

Aquapark 5
9641 PJ VEENDAM
tel: (0598)-693800
fax: (0598)-693893
waterschap@hunzeenaas.nl

Kaart 1

Overzichtskaart

075150300450600

Meters

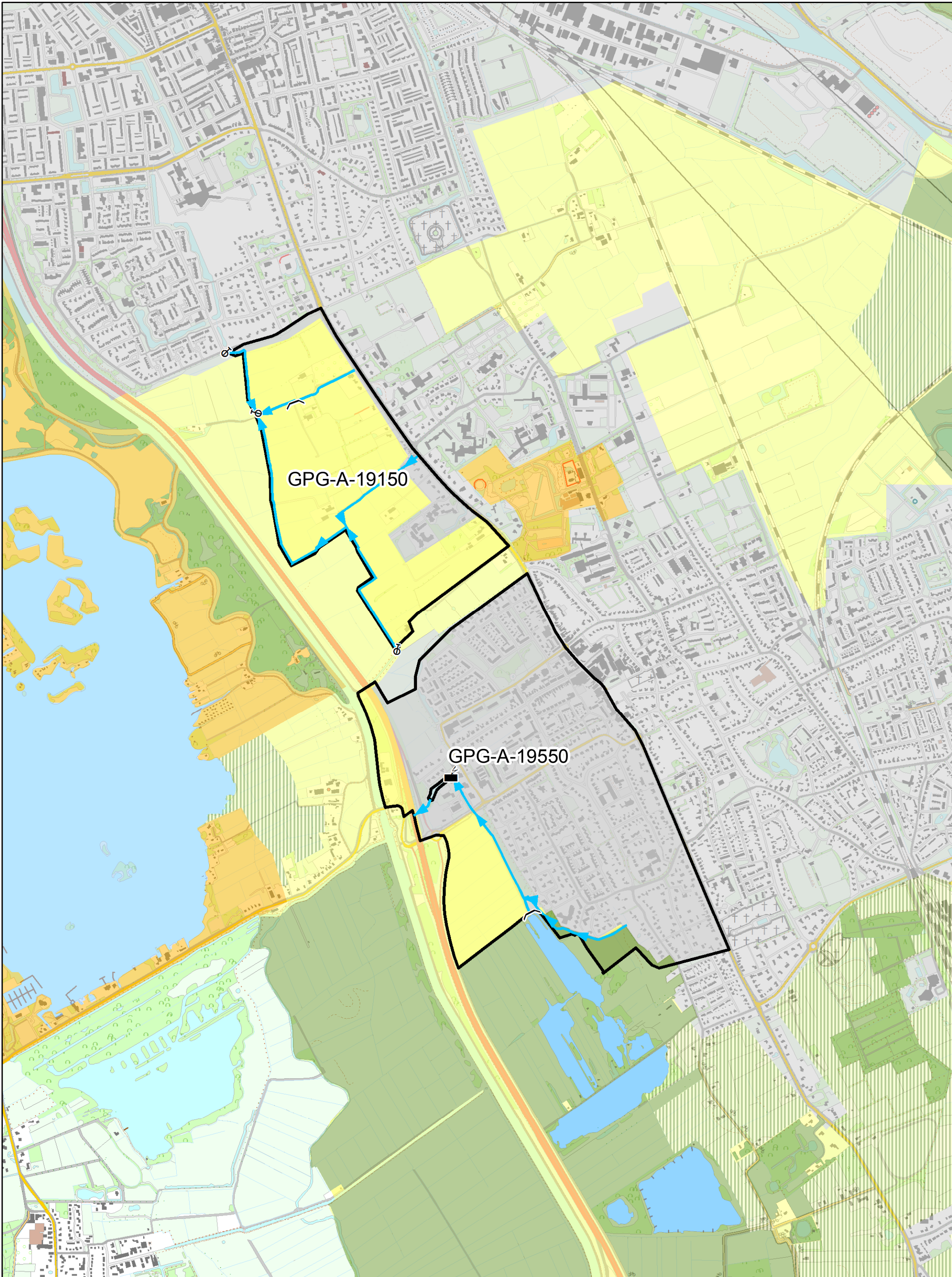
Schaal: 1:15.000

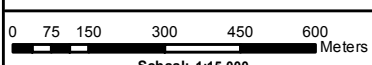
Datum: 11-7-2019

Formaat: A3

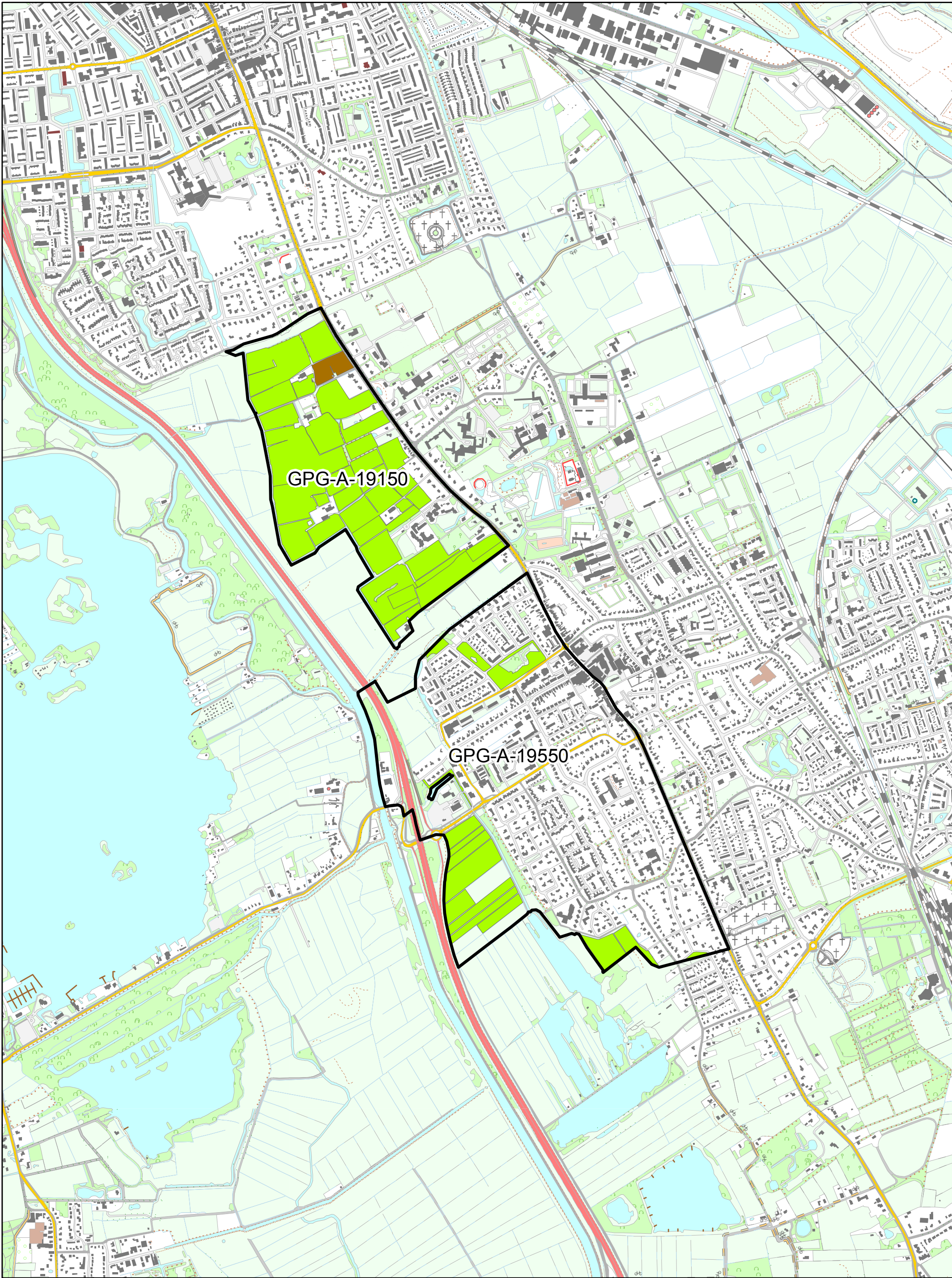
Get.: H. Jager

Document Path: O:\Peilbesluit\Projects\Westerpolder_Vestdijklaan\GIS\MXDs kaarten\kaart 1 overzichtskaart.mxd



Legenda		 Aquapark 5 9641 PJ VEENDAM tel: (0598)-693800 fax: (0598)-693893 waterschap@hunzeenaas.nl		Kaart 2 Functiekaart	
 Gemaal	Provincie Groningen			 0 75 150 300 450 600 Meters	Datum: 11-7-2019
 Stuw	 Bestaand bebouwd gebied	Formaat: A3			
 Inlaat	 Natuur (land) en bos	Topografische ondergrond: ©Topografische Dienst Kadaster			
 Hoofdwatergang	 Landbouw	Get.: H. Jager			

Document Path: O:\Peilbesluit\Projects\Westerpolder_Vestdijklaan\GIS\MXDs kaarten\kaart 2 functiekaart.mxd



Legenda

-  bouwland
-  grasland


Aquapark 5
9641 PJ VEENDAM
tel: (0598) 693800
fax: (0598) 693893
waterschap@hunzeenaas.nl



Kaart 3 Grondgebruik

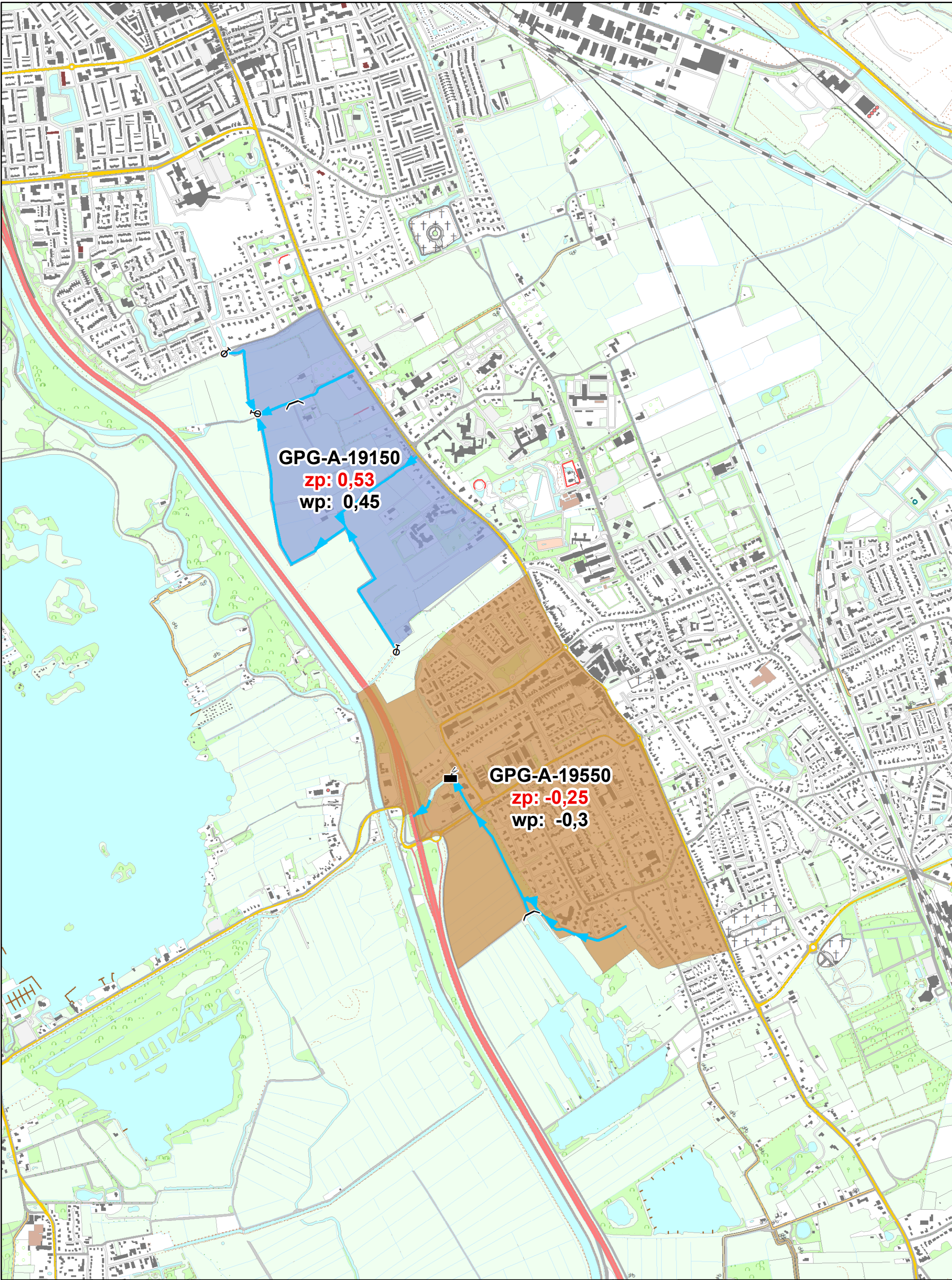
0 75 150 300 450 600 Meters
Schaal: 1:15.000

Datum: 11-7-2019

Formaat: A3

Get.: H. Jager

Topografische ondergrond: ©Topografische Dienst Kadaster



Legenda

A

Gemaal

J

Stuw

{

Inlaat

Hoofdwatergang

**WATERSCHAP
Hunze en Aa's**

Aquapark 5
9641 PJ VEENDAM
tel: (0598)-693800
fax: (0598)-693893
waterschap@hunzeenaas.nl

Kaart 4
Waterhuishouding

075150300450600

Meters

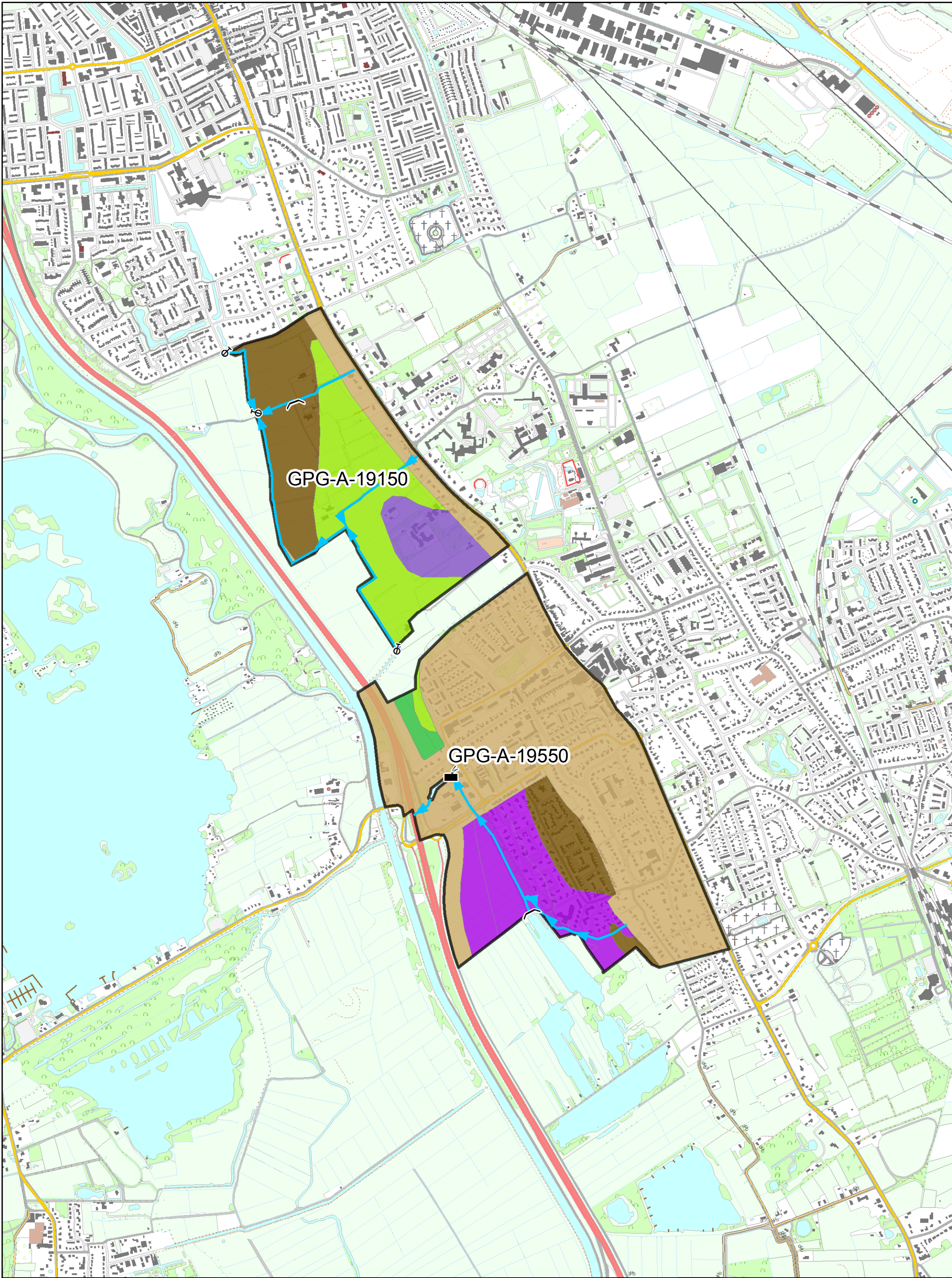
Schaal: 1:15.000

Datum: 11-7-2019

Formaat: **A3**

Get.: H. Jager

Document Path: O:\Peilbesluit\Projects\Westerpolder_Vestdijklaan\GIS\MXDs kaarten\kaart 4 waterhuishouding.mxd



A

J

{

Gemaal

Stuw

Inlaat

Hoofdwatgang

Bebouwing

Dikke eerdgronden

Kalkloze zandgronden

Podzolgronden

Veengronden

Water

Zeekleigronden

Aquapark 5
9641 PJ VEENDAM
tel: (0598)-693800
fax: (0598)-693893
waterschap@hunzeenaas.nl

Kaart 5

Bodemkaart

075150300450600

Meters

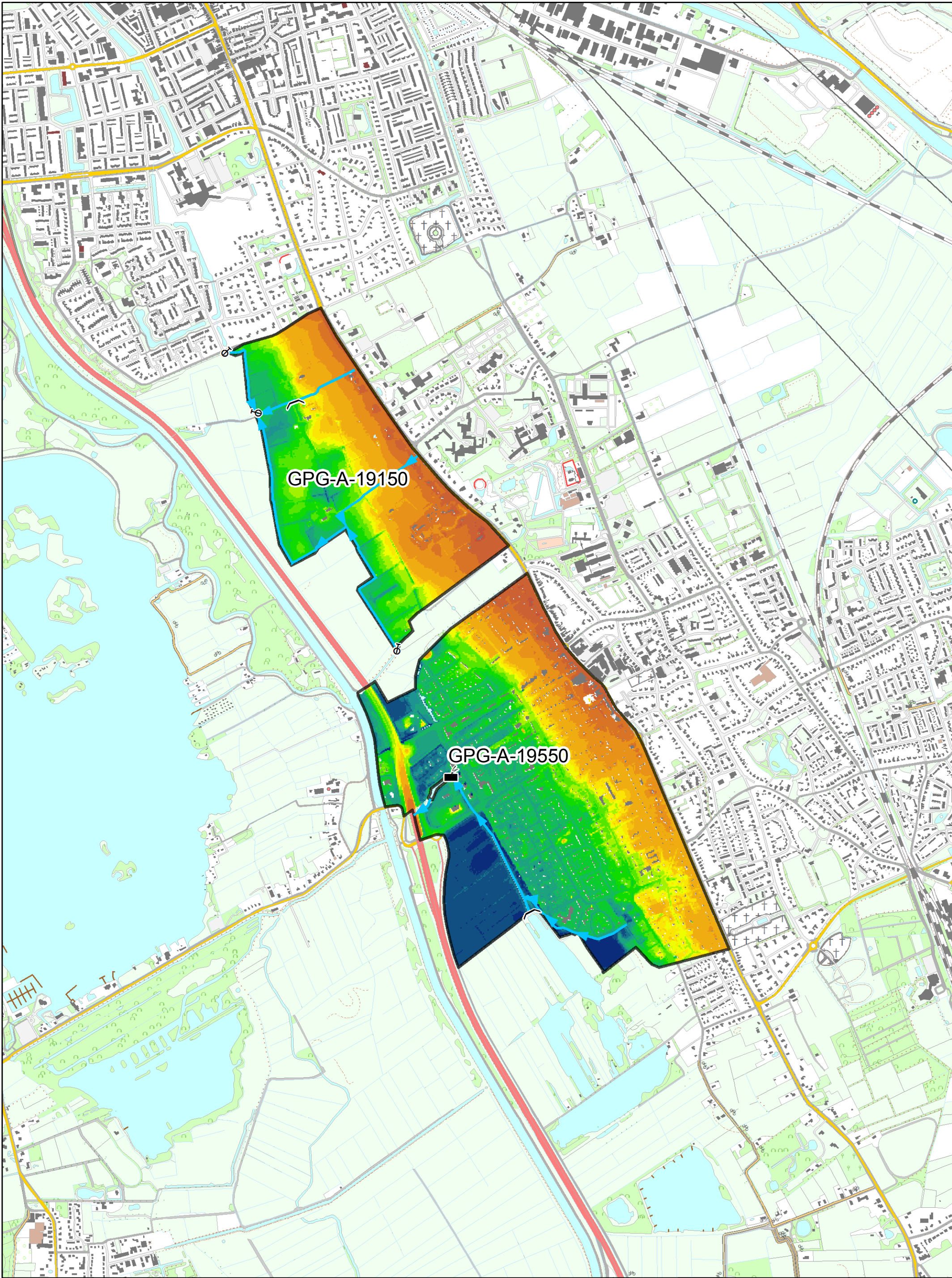
Schaal: 1:15.000

Datum: 11-7-2019

Formaat: A3

Get.: H. Jager

Document Path: O:\Peilbesluit\Projects\Westerpolder_Vestdijklaan\GIS\MXDs kaarten\kaart 5 bodemkaart.mxd



A

J

{

Gemaal

Stuw

Inlaat

Hoofdwatgang

meter t.o.v. NAP

< 0

0,01 - 0,25

0,26 - 0,5

0,51 - 0,75

0,76 - 1

1,01 - 1,25

1,26 - 1,5

1,51 - 1,75

1,76 - 2

2,01 - 2,25

2,26 - 2,5

2,51 - 2,75

2,76 - 3

3,01 - 4

4,01 - 5

5,01 - 6

6,01 - 7

> 7,01

Aquapark 5

9641 PJ VEENDAM

tel: (0598)-693800

fax: (0598)-693893

waterschap@hunzeenaas.nl

Kaart 6

Hoogtekaart

075150300450600

Meters

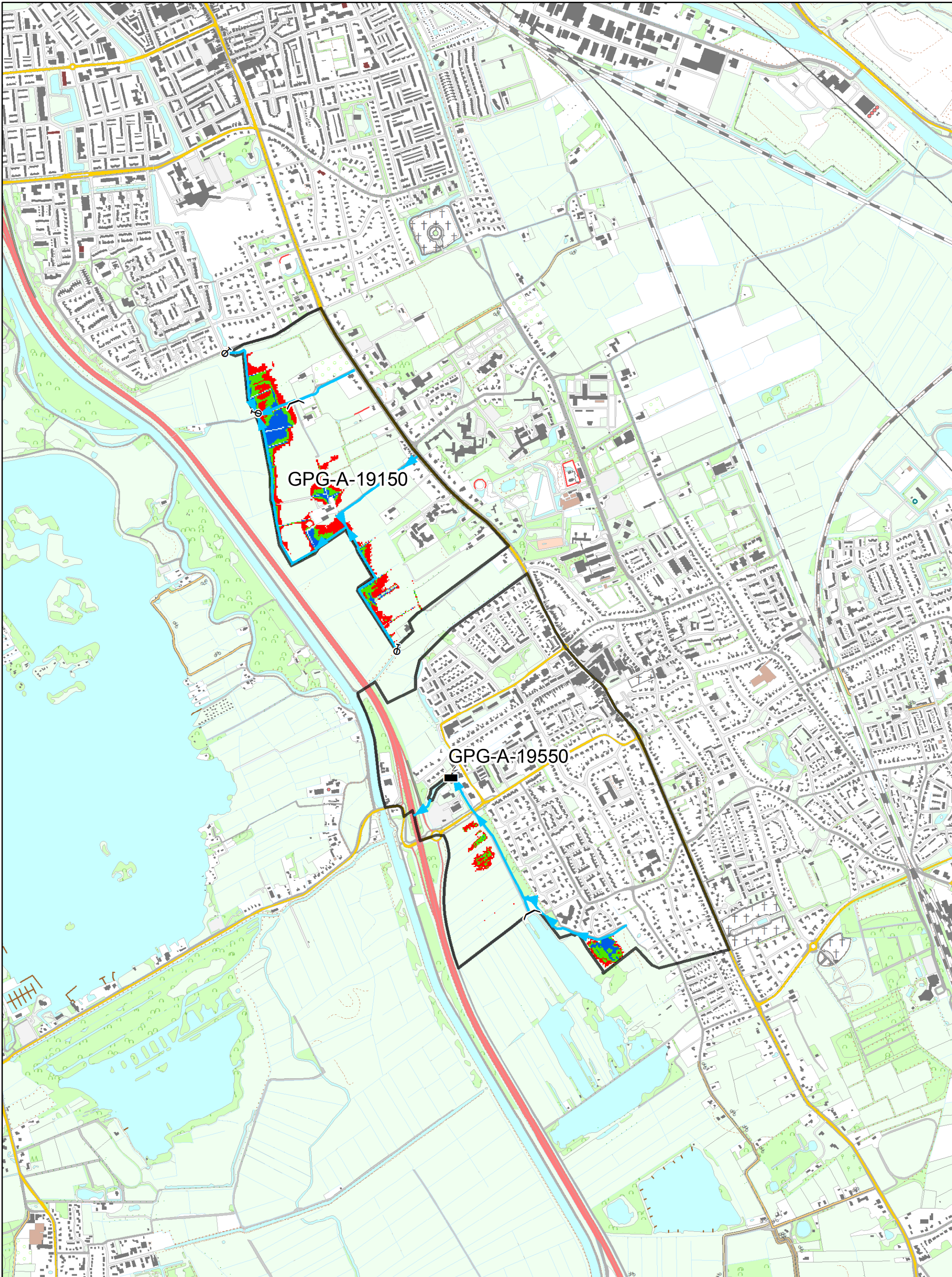
Schaal: 1:15.000

Datum: 11-7-2019

Formaat: **A3**

Get.: H. Jager

Document Path: O:\Peilbesluit\Projects\Westerpolder_Vestdijklaan\GIS\MXDs kaarten\kaart 6 hoogtekaart.mxd



A

Gemaal

J

Stuw

{

Inlaat

Hoofdwatergang

5% laagste gronden

10% laagste gronden

20% laagste gronden

WATERSCHAP

Hunze en Aa's

Aquapark 5

9641 PJ VEENDAM

tel: (0598)-693800

fax: (0598)-693893

waterschap@hunzeenaas.nl

Kaart 7

Laagste landbouwgronden

075150300450600

Meters

Schaal: 1:15.000

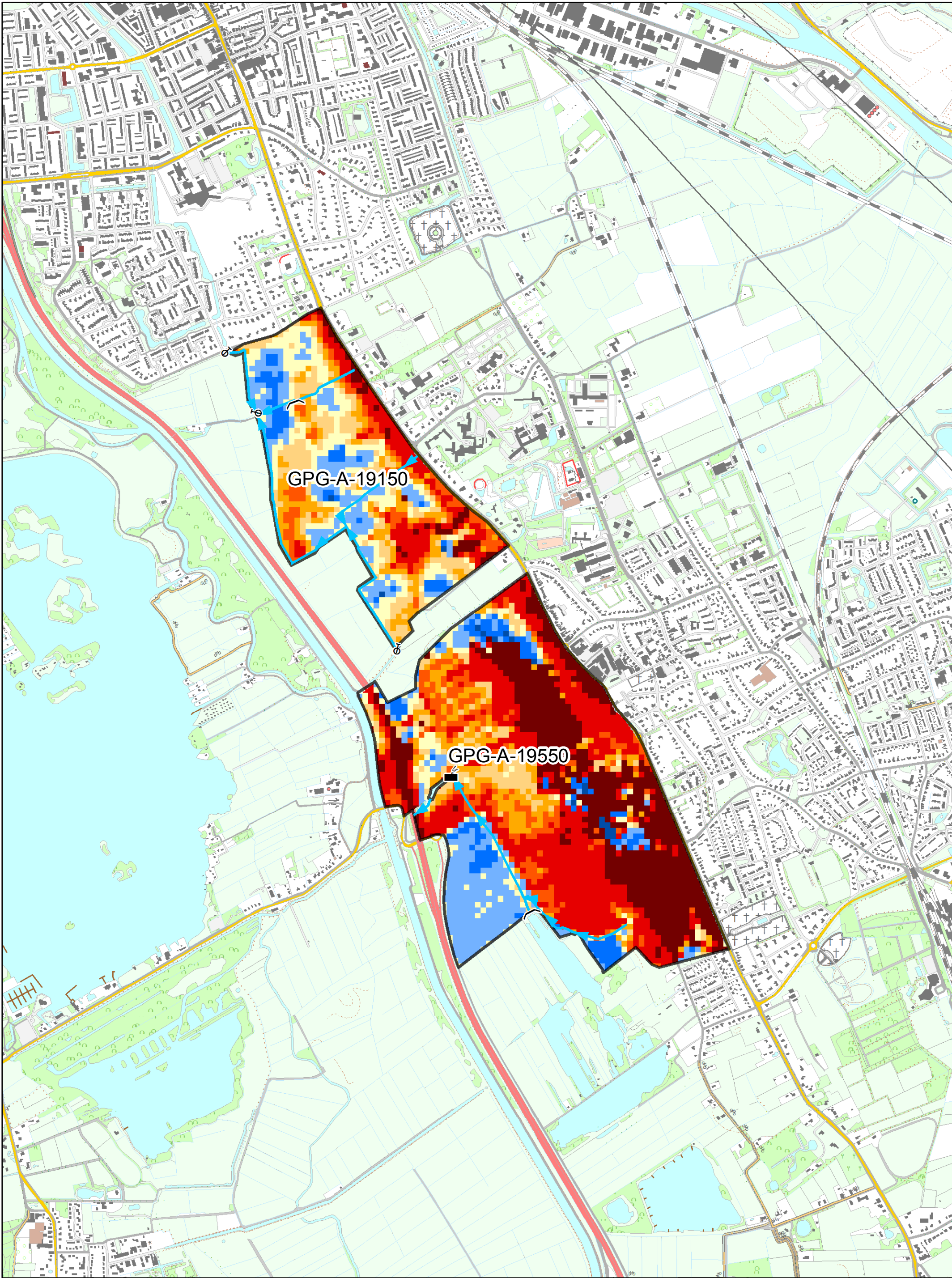
Topografische ondergrond: ©Topografische Dienst Kadaster

Datum: 11-7-2019

Formaat: A3

Get.: H. Jager

Document Path: O:\Peilbesluit\Projects\Westerpolder_Vestdijklaan\GIS\MXDs kaarten\Kaart 7 laagste landbouwgronden.mxd



A

J

{

Gemaal

Stuw

Inlaat

Hoofdwatergang

meter beneden maaiveld

boven maaiveld

0 - 0.2

0.2 - 0.4

0.4 - 0.6

0.6 - 0.8

0.8 - 1

1 - 1.2

1.2 - 2

> 2

Aquapark 5

9641 PJ VEENDAM

tel: (0598)-693800

fax: (0598)-693893

waterschap@hunzeenaas.nl

Datum: 11-7-2019

Formaat: A3

Get.: H. Jager

0

75

150

300

450

600

Meters

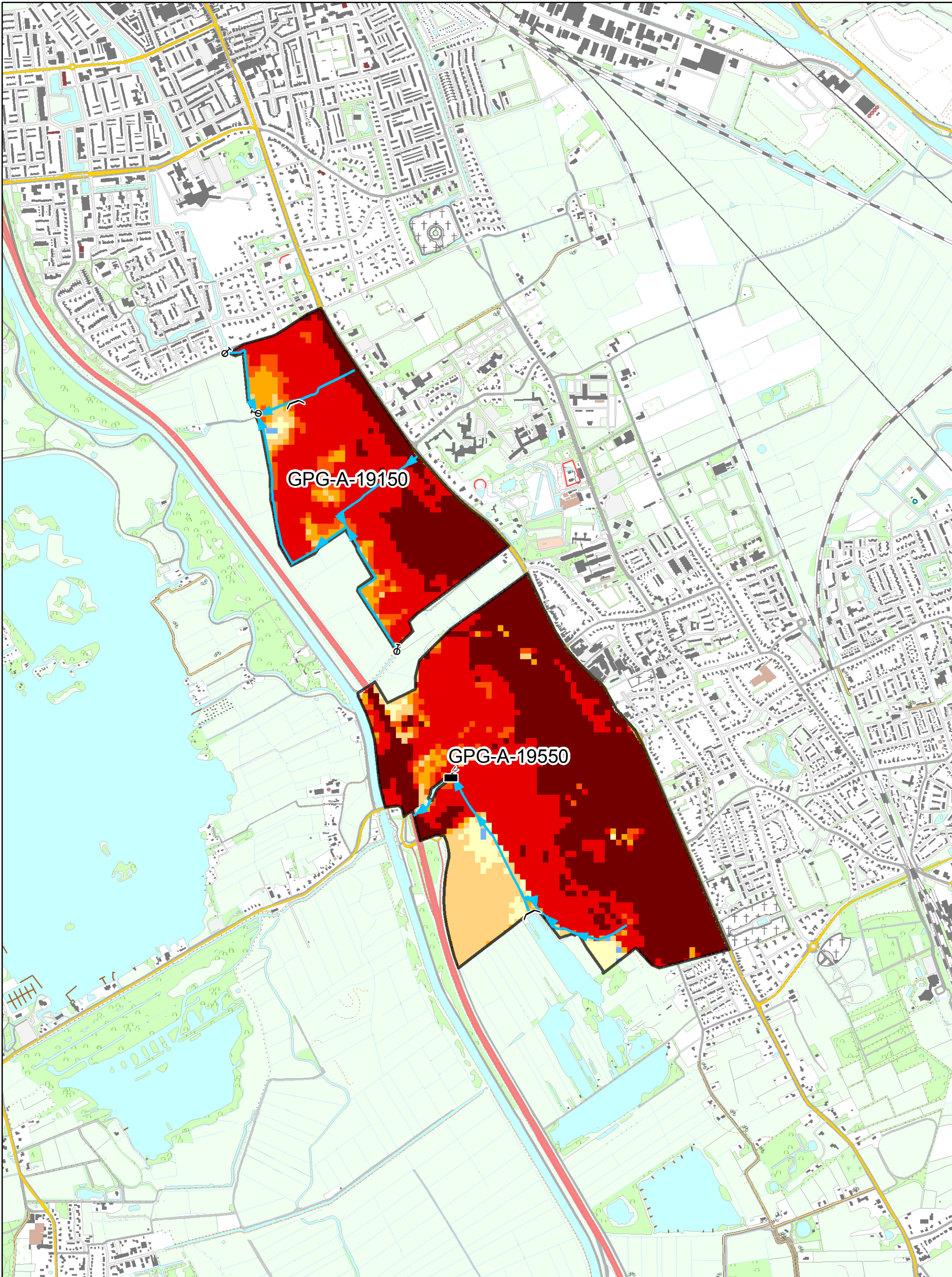
Schaal: 1:15.000

Topografische ondergrond: ©Topografische Dienst Kadaster

Kaart 8

Gemiddeld hoogste grondwaterstand

Document Path: O:\Peilbesluit\Projects\Westerpolder_Vestdijklaan\GIS\MXDs kaarten\kaart 8 GHG.mxd



A

Gemaal

J

Stuw

{

Inlaat

Hoofdwatergang

meter beneden maaiveld

boven maaiveld

0 - 0.2

0.2 - 0.4

0.4 - 0.6

0.6 - 0.8

0.8 - 1

1 - 1.2

1.2 - 2

> 2

WATERSCHAP

Hunze en Aa's

Aquapark 5

9641 PJ VEENDAM

tel: (0598)-693800

fax: (0598)-693893

waterschap@hunzeenaas.nl

Kaart 9

Gemiddeld laagste grondwaterstand

075150300450600

Meters

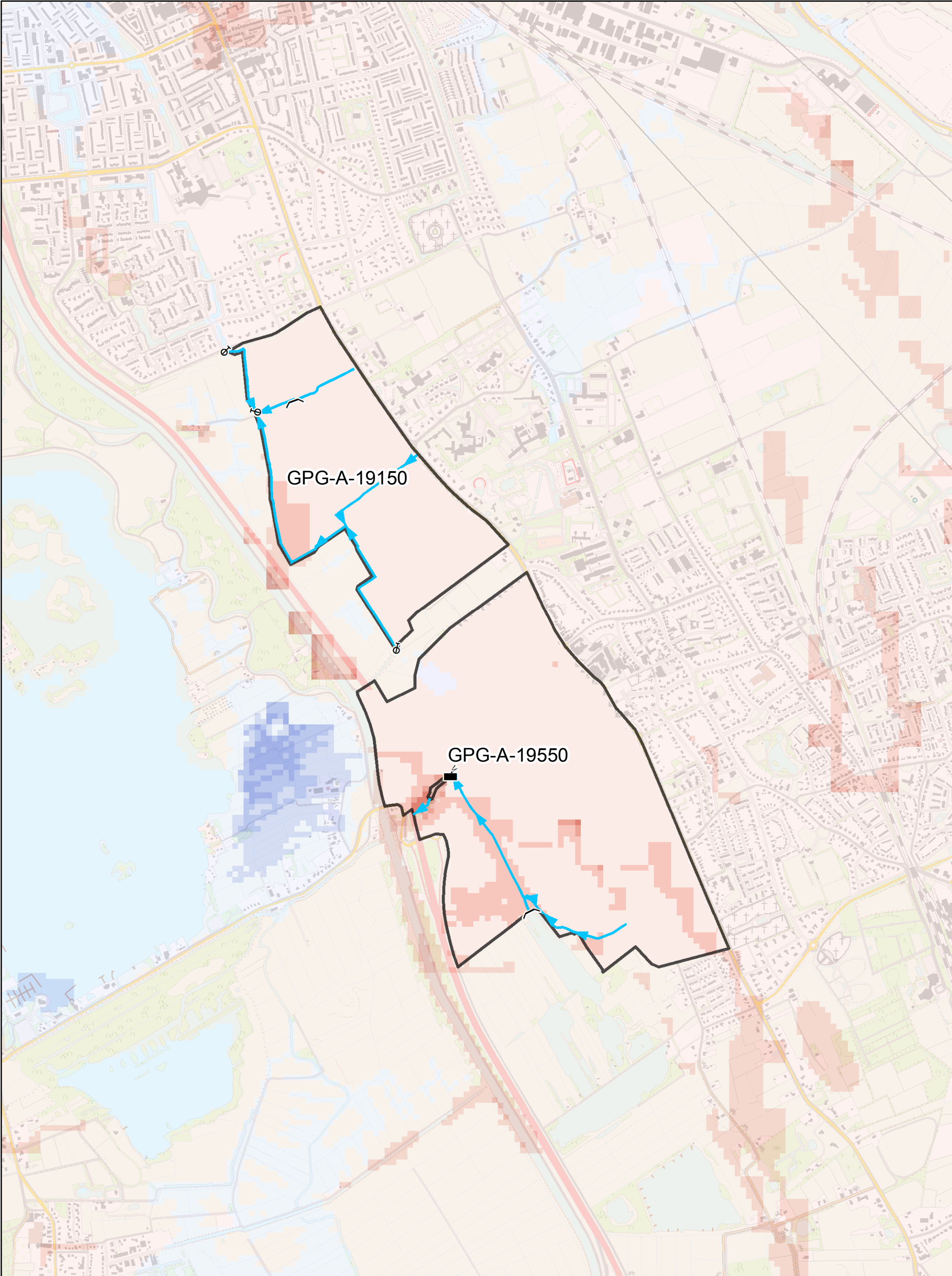
Schaal: 1:15.000

Datum: 11-7-2019

Formaat: **A3**

Get.: H. Jager

Document Path: O:\Peilbesluit\Projects\Westerpolder_Vestdijklaan\GIS\MXDs kaarten\kaart 9 GLG.mxd



A

J

{

Gemaal

Stuw

Inlaat

Hoofdwatergang

flux in mm/dag

< -10

-10 - -5

-5 - -3

-3 - -2

-2 - -1

-1 - 0

0 - 1

1 - 2

2 - 3

3 - 5

5 - 10

> 10

Aquapark 5
9641 PJ VEENDAM
tel: (0598)-693800
fax: (0598)-693893
waterschap@hunzenaas.nl

Kaart 10

Kwel en infiltratie

075150300450600

Meters

Schaal: 1:15.000

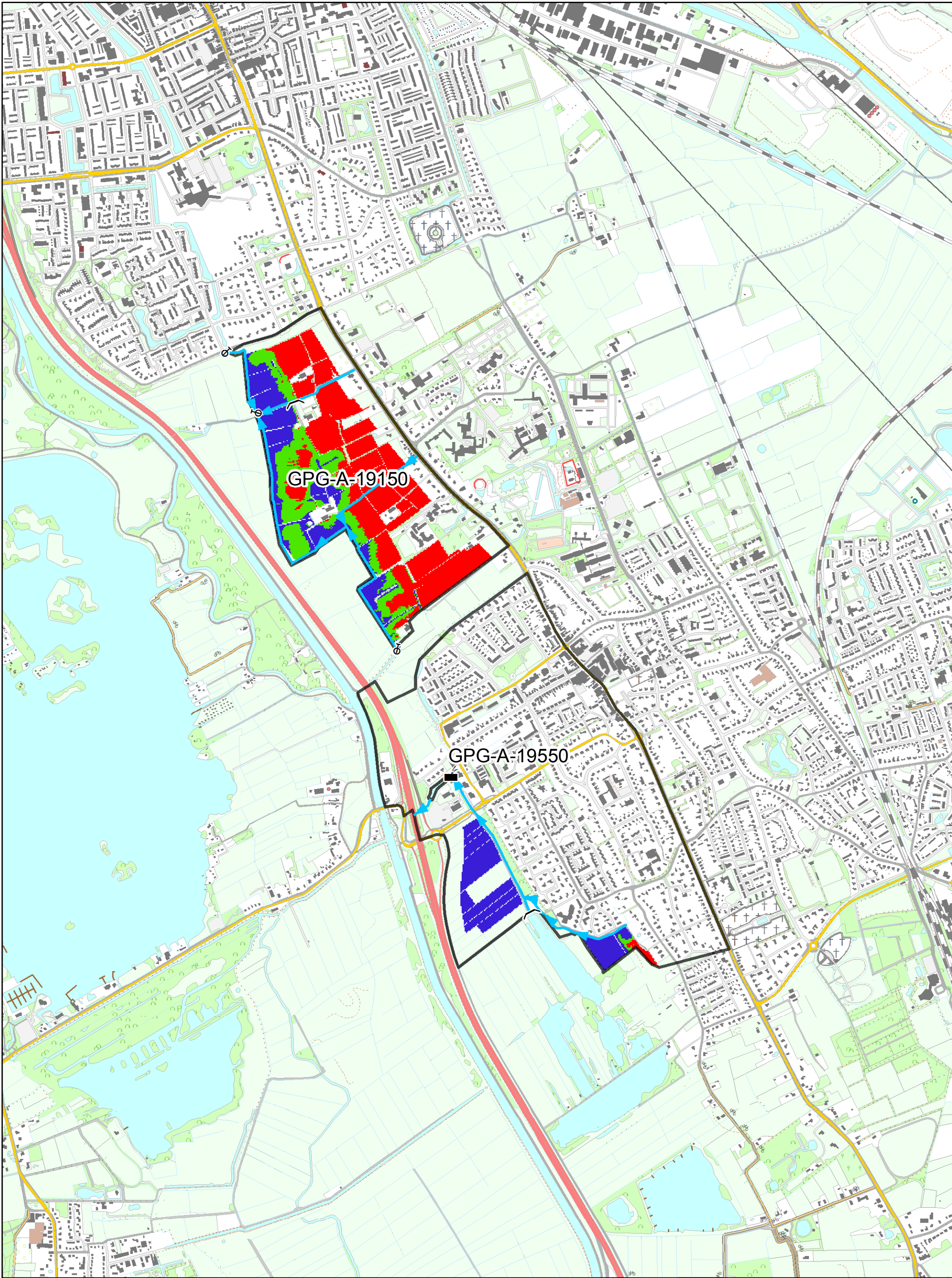
Topografische ondergrond: ©Topografische Dienst Kadaster

Datum: 11-7-2019

Formaat: A3

Get.: H. Jager

Document Path: O:\Peilbesluit\Projects\Westerpolder_Vestdijklaan\GIS\MXDs kaarten\kaart 10 FLUX.mxd



A

J

{

Gemaal

Stuw

Inlaat

Hoofdwatergang

KLASSE

Profiterend

Nat

Droog

Aquapark 5

9641 PJ VEENDAM

tel: (0598)-693800

fax: (0598)-693893

waterschap@hunzeenaas.nl

Kaart 11

Drooglegging huidige winterpeil

075150300450600

Meters

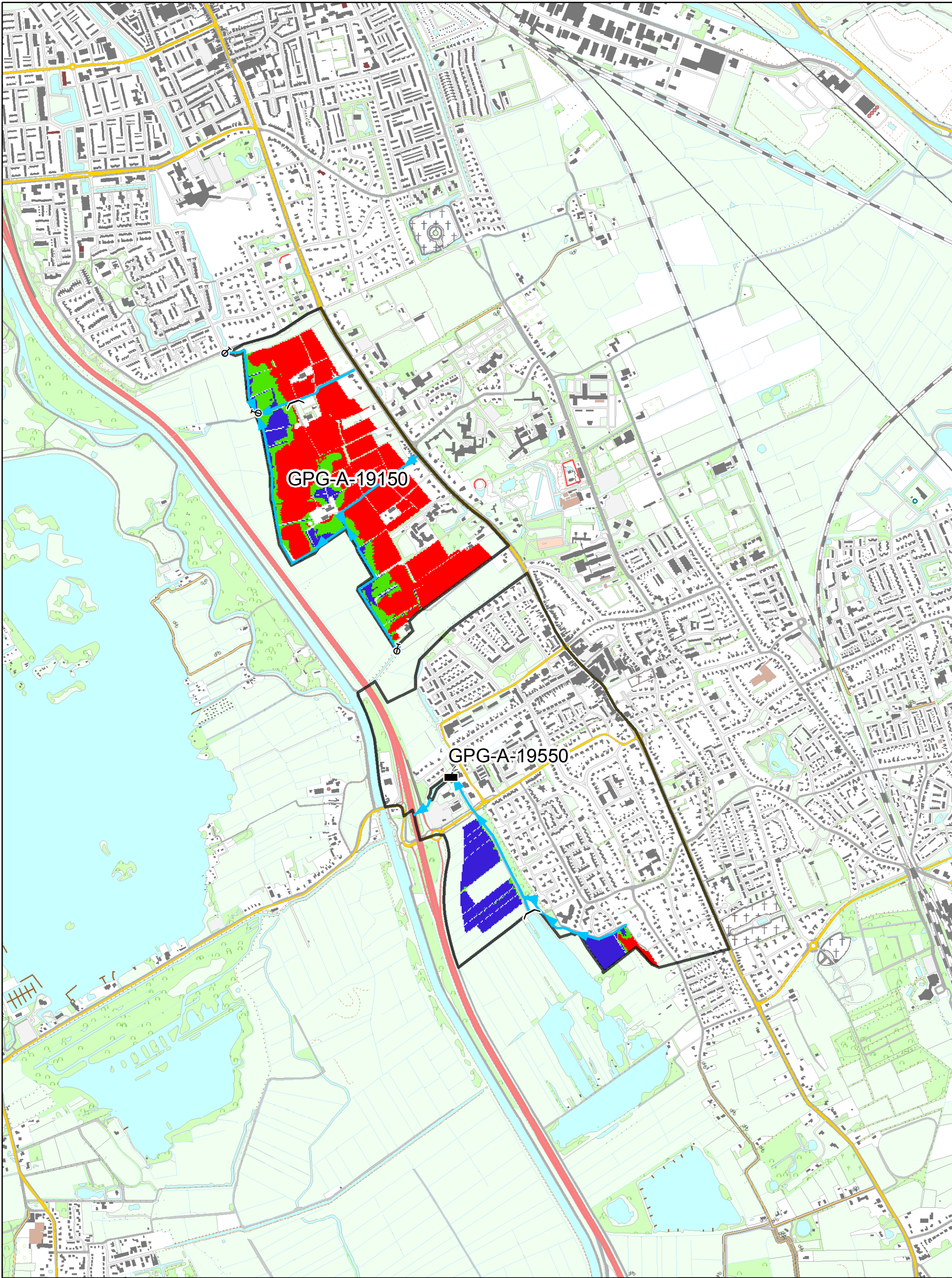
Schaal: 1:15.000

Datum: 11-7-2019

Formaat: A3

Get.: H. Jager

Document Path: O:\Peilbesluit\Projects\Westerpolder_Vestdijklaan\GIS\MXDs kaarten\kaart 11 drig huidig wp.mxd



A

Gemaal

J

Stuw

{

Inlaat

Hoofdwatergang

KLASSE

Profiterend

Nat

Droog

Aquapark 5

9641 PJ VEENDAM

tel: (0598)-693800

fax: (0598)-693893

waterschap@hunzeenaas.nl

Kaart 12

Drooglegging huidige zomerpeil

075150300450600

Meters

Schaal: 1:15.000

Datum: 11-7-2019

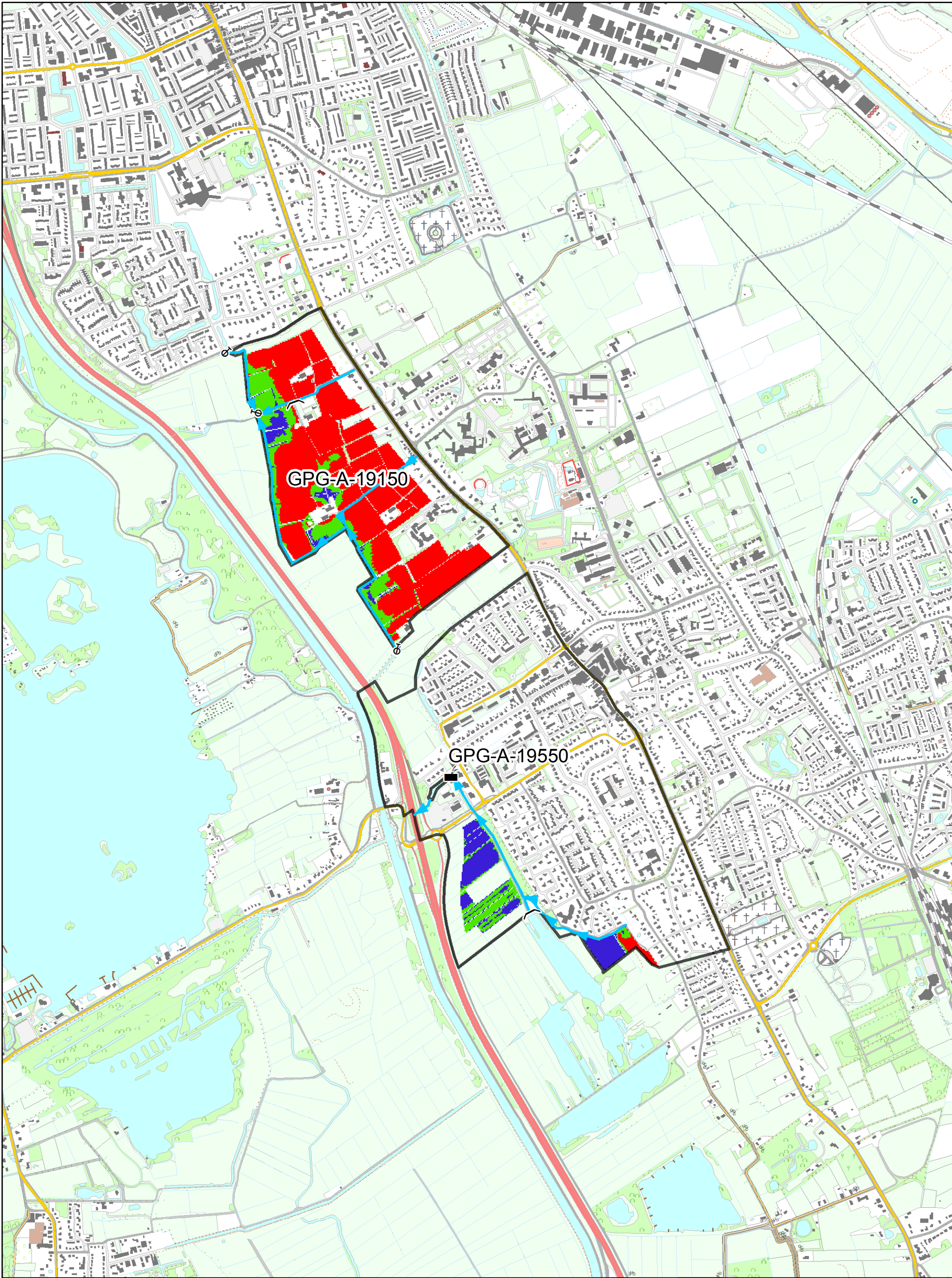
Formaat: A3

Get.: H. Jager

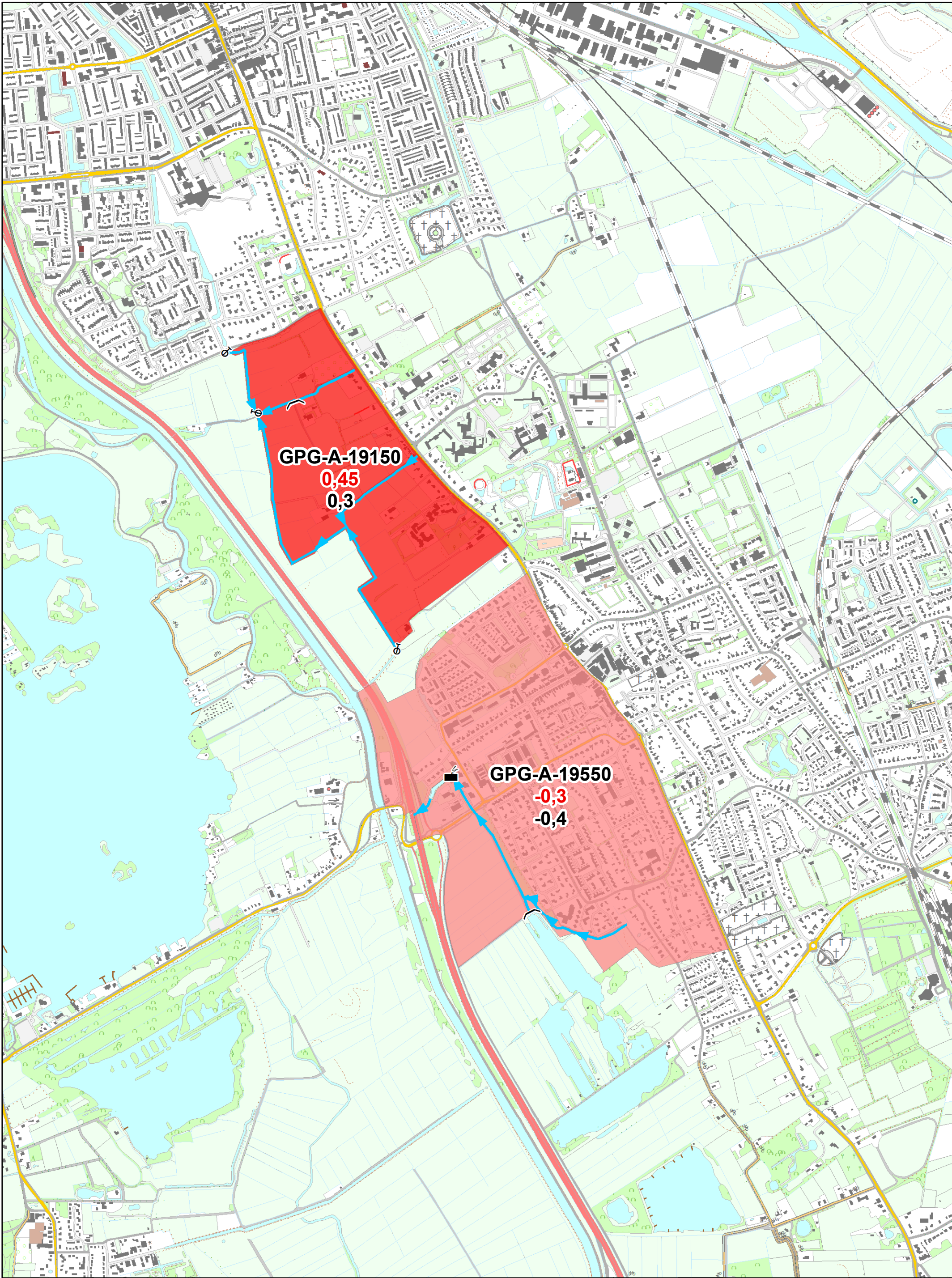
Topografische ondergrond: ©Topografische Dienst Kadaster

Document Path: O:\Peilbesluit\Projects\Westerpolder_Vestdijklaan\GIS\MXDs kaarten\kaart 12 drig huidig zp.mxd





Legenda		 Aquadark 5 9641 PJ VEENDAM tel: (0598)-693800 fax: (0598)-693893 waterschap@hunzeenaas.nl		Kaart 14 Drooglegging gewenst zomerpeil	
A Gemaal J Stuw { Inlaat  Hoofdwatergang	KLASSE  Profiterend  Nat  Droog			0 75 150 300 450 600 Meters Schaal: 1:15.000	Datum: 11-7-2019 Formaat: A3 Get.: H. Jager



A

Gemaal

J

Stuw

{

Inlaat

Hoofdwatergang

Peil verlagen met 0,15m

Peil verlagen met 0,10m

-0,30 gehanteerd winterpeil
in meter + NAP

-0,40 gewenst winterpeil
in meter + NAP

WATERSCHAP
Hunze en Aa's

Aquapark 5
9641 PJ VEENDAM
tel: (0598)-693800
fax: (0598)-693893
waterschap@hunzeenaas.nl

Kaart 15

Wijzigingen winterpeil

075150300450600

Meters

Schaal: 1:15.000

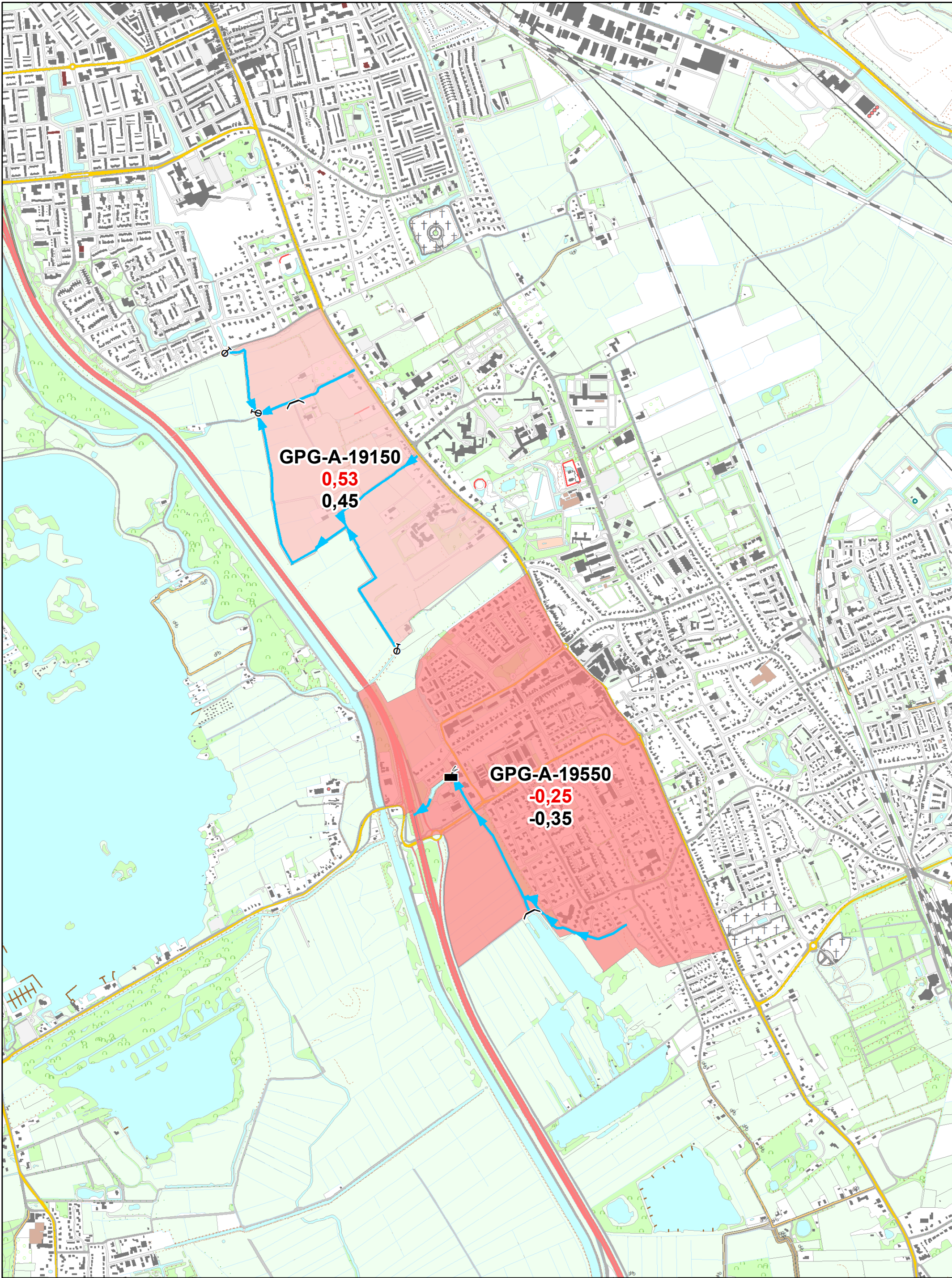
Topografische ondergrond: ©Topografische Dienst Kadaster

Datum: 11-7-2019

Formaat: A3

Get.: H. Jager

Document Path: O:\Peilbesluit\Projects\Westerpolder_Vestdijklaan\GIS\MXDs kaarten\kaart 15 wijziging winterpeil.mxd



A

J

{

Gemaal

Stuw

Inlaat

Hoofdwatergang

Peil verlagen naar 0,10m

Peil verlagen naar 0,08m

-0,25 gehanteerd zomerpeil
in meter + NAP

-0,35 gewenst zomerpeil
in meter + NAP

Aquapark 5
9641 PJ VEENDAM
tel: (0598)-693800
fax: (0598)-693893
waterschap@hunzeenaas.nl

Kaart 16

Wijzigingen zomerpeil

075150300450600

Meters

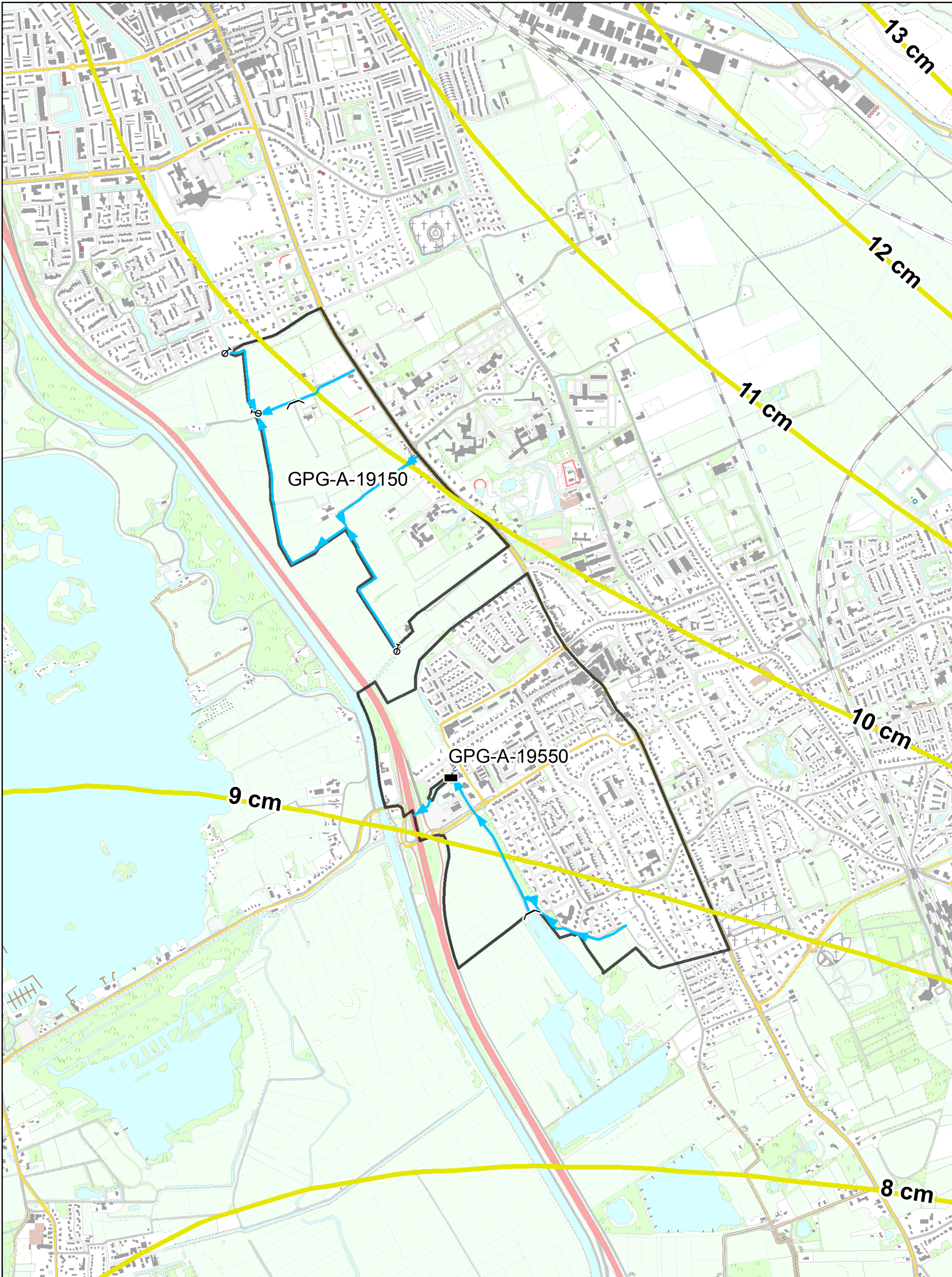
Schaal: 1:15.000

Datum: 11-7-2019

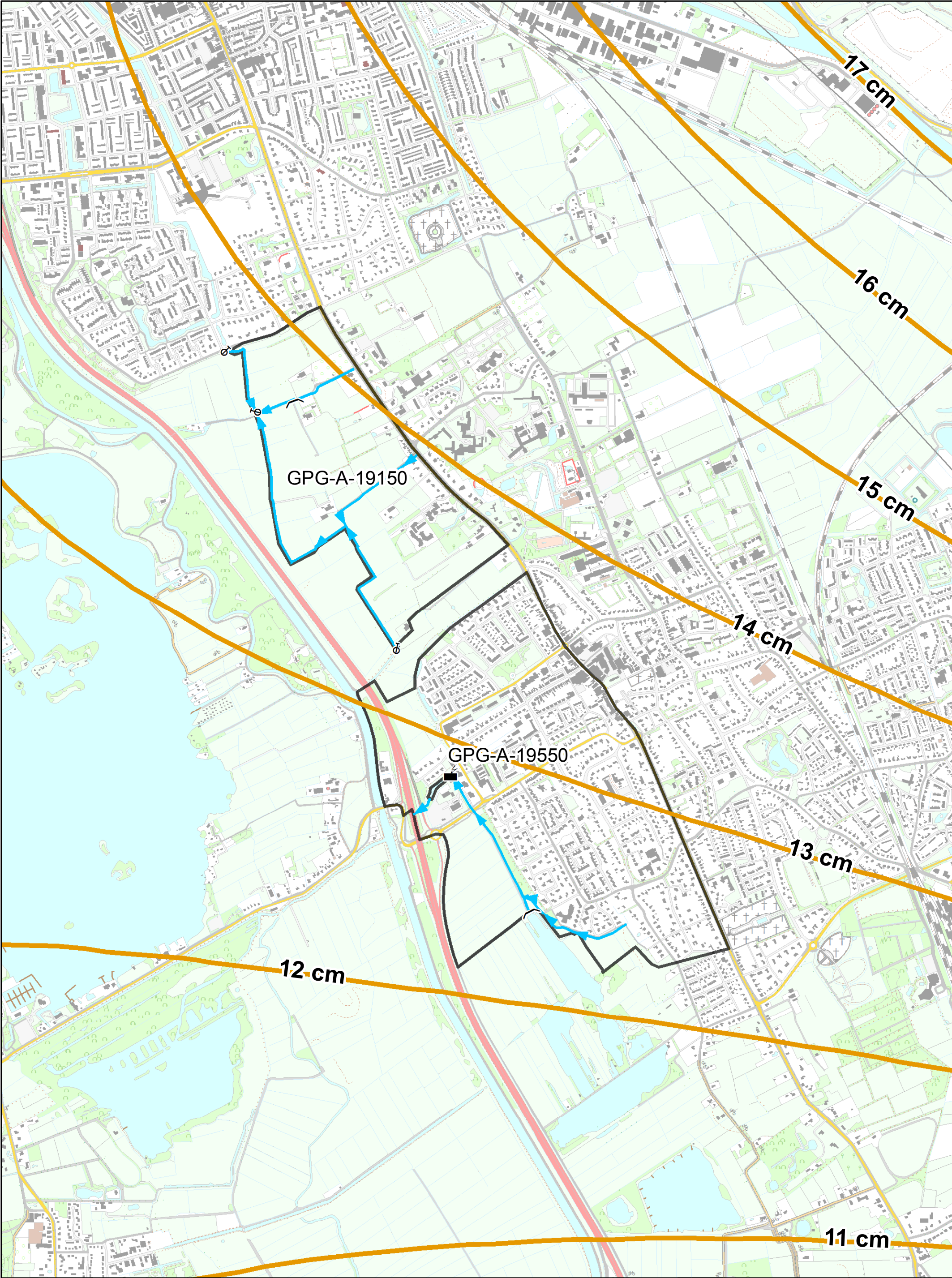
Formaat: A3

Get.: H. Jager

Document Path: O:\Peilbesluit\Projects\Westerpolder_Vestdijklaan\GIS\MXDs kaarten\kaart 16 wijziging zomerpeil.mxd



Legenda		 Aquapark 5 9641 PJ VEENDAM tel: (0598) 693800 fax: (0598) 693893 waterschap@hunzeenaas.nl		Kaart 17 Bodemdaling door gaswinning Situatie 2013	
 Gemaal	 Stuw			 Inlaat	 Hoofdwatergang



A

J

{

Gemaal

Stuw

Inlaat

Hoofdwatergang

Bodemdaling in cm

Aquapark 5
9641 PJ VEENDAM
tel: (0598)-693800
fax: (0598)-693893
waterschap@hunzeenaas.nl

Kaart 18
Bodemdaling door gaswinning
Prognose 2025

075150300450600

Meters

Schaal: 1:15.000

Datum: 11-7-2019

Formaat: **A3**

Get.: H. Jager

Document Path: O:\Peilbesluit\Projects\Westerpolder_Vestdijklaan\GIS\MXDs kaarten\kaart 18 Prognose 2025 bodemdaling gaswinning.mxd