16a

16b

INMETING TOPOGRAFIE NLCS

Wegenbouw Grondwerk
- GRONDWERKLIJN KRUIN
- GRONDWERKLIJN TEEN
- WATERGANG INSTEEK
- GROND ZAND

Wegenbouw Inrichtingselementen
- TERREINAFSCHEIDING KUNSTMATIG HEKWERK
- TERREINAFSCHEIDING KUNSTMATIG MUUR
- TERREINAFSCHEIDING KUNSTMATIG RASTERHOEKWERK
- TERREINAFSCHEIDING KUNSTMATIG SCHUTTING
- TERREINAFSCHEIDING NATUURLIJK HAAG

Wegenbouw Straatmeubilair
- Grofvuilbak
- BRIEVENBUS
- BLOEMBAK
- GLASCONTAINER
- AFVALBAK
- AFVALBAK
- LICHTMAST
- PAAL ALGEMEEN
- PAAL BETON
- PAAL STAAL
- PAAL HOUT
- PAAL OVERIG
- TELEFOONCEL
- VLAGGENMAST
- ZITBANK
- ABRI
- fiets FIETSENREK
- OVV OBJECT OVERIG

Wegenbouw Riolering
- HMA KOLK
- HMA STRAATKOLK
- HMA TROTTOIRKOLK
- HMA KOLK (BESTAAND)
- INSPECTIEPUT
- DRAINAGEPUT
- VMA RIOOLPUT AFDEKPLAAT
- VMA WATERPUT AFSLUITER

Wegenbouw Groen
- SPEELWERKTUIG STRUIK
- GRAS
- SPEELWERKTUIG
- STRUIKEN

Wegenbouw Overig
- HOOGTELIJN
- TOPOGRAFIE BEBOUWING HOOFDGEBOUW
- Overig OVERIG PUNTVORMIG
- HOOGTELABEL
- HOOGTELABEL
- 0.28 HOOGTEPUNT

Waterbouw Kunstwerken
- KUNSTWERK STUW

Wegenbouw Kadastrale informatie en grenzen
- KADASTRAAL BEBOUWING
- KADASTRAAL BEBOUWING BIJGEBOUW
- KADASTRAAL BEBOUWING OVERIGE OPSTAL
- KADASTRAAL BEBOUWING VOORGEVEL

Wegenbouw Verhardingen
- GOOT
- GOOT BETON PREFAB (BESTAAND)
- KANTOPSLUITING OPSLUITBAND
- KANTOPSLUITING RWS BAND
- KANTOPSLUITING TROTTOIRBAND
- KANTOPSLUITING ACHTERWANTBAND (BESTAAND)
- KANTVERHARDING
- KANTVERHARDING TEGEL (BESTAAND)
- MATERIALGRENS
- TERREINAFSCHEIDING ALGEMEEN
- VERHARDING ASFALT
- VERHARDING BETON (BESTAAND)
- VERHARDING BETON
- VERHARDING ONVERHARD
- VERHARDING OPEN
- VERHARDING HALVERHARDING GRAVEL (BESTAAND)
- VERHARDING BETON
- VERHARDING BITUMEN
- VERHARDING KLEINSTENSTEEN
- VERHARDING GRIND
- VERHARDING KEIEN
- VERHARDING KLINKERS
- VERHARDING KUNSTSTOF
- VERHARDING TERRESTRATING
- VERHARDING TEGEL

Wegenbouw Kabels en leidingen
- ET KAST
- ET OVERIG KAST CAI
- ptt-kast ET OVERIG KAST SCHAKELKAST PTT
- vri-kast ET OVERIG KAST SCHAKELKAST VRI
- GAS AFSLUITING HD
- GAS KAST
- VERKLIKKER
- WATERLEIDING PUT

Waterbouw Kabels en leidingen
- WATER BRANDLEIDING BRANDHYDRANT
- WATER BRANDLEIDING PUT

Wegenbouw Verkeerskunde wegen
- WEG AS
- straat OVERIG INFORMATIEBORD
- STRAATNAMBORD
- VB VERKEERSTEKEN BORD

Groenvoorziening Groen
- BOOM

INMETING RIOLERING

- RIOOLBUIS
- −2.24 NAP BOB
- Drempelhoogte NAP OVERSTORT
- −2.12 NAP BODEM PUT
- −0.32 NAP PUTDEKSEL
- −0.31 NAP OVERSTORT
- Abcd INFORMATIE
- Img_1234 FOTO
- PVC#300 MATERIAL EN DIAMETER
- PUTDEKSEL
- OVERSTORT

ONDERGRND NLCS (OPEN DATA)

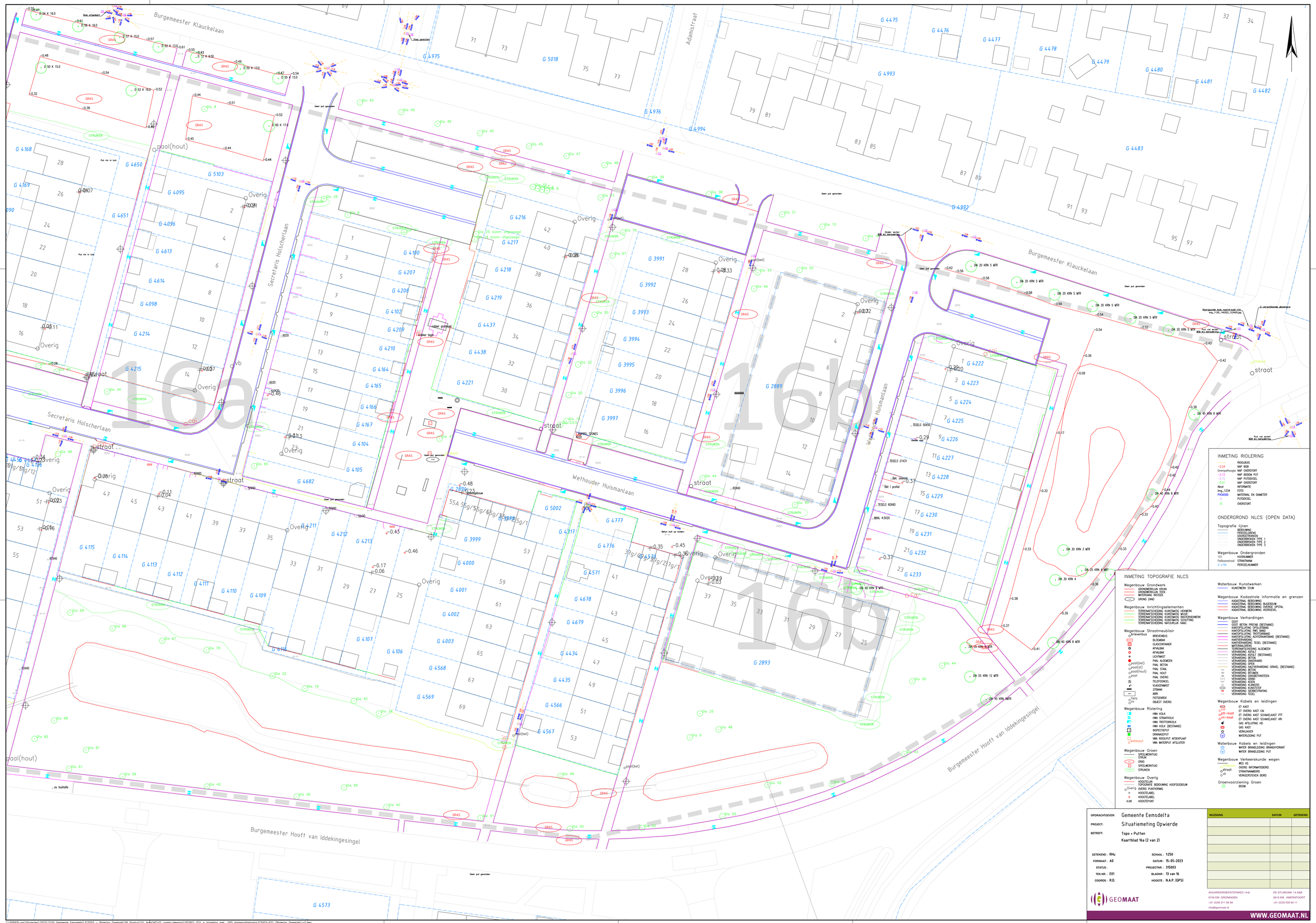
Topografie lijnen
- BEBOUWING
- PERCEELGRENS
- DOORGETROKKEN
- ONDERBROKEN TYPE 1
- ONDERBROKEN TYPE 2
- ONDERBROKEN TYPE 3

Wegenbouw Ondergronden
- 101 HUISNUMMER
- Pelikaanstraat STRAATNAM
- G 4736 PERCEELNUMMER

OPDRACHTGEVER:	Gemeente Eemsdelta
PROJECT:	Situatiemeting Opwierde
BETREFT:	Topo + Putten Kaartblad 16a (1 van 2)
GETEKEND : RHu	SCHAAL : 1:250
FORMAAT : A0	DATUM : 15-05-2023
STATUS :	PROJECTNR. : 315003
TEK.NR. : E01	BLADNR : 12 van 16
COORDS : R.D.	HOOGTE : N.A.P. (GPS)

WIJZIGING	DATUM	GETEKEND

GEOMAAT
ADUARDERDIEPSTERWEG 14-B
9745 EM GRONINGEN
+31 (0)50 311 95 59
info@geomaat.nl
DE STUWDAM 14 A&B
3815 KM AMERSFOORT
+31 (0)33 200 60 11
WWW.GEOMAAT.NL



OPDRACHTGEVER:	Gemeente Eemsdelta
PROJECT:	Situatiemeting Opwierde
BETREFT:	Topo + Putten Kaartblad 16a (2 van 2)
GETEKEND : RHu	SCHAAL : 1:250
FORMAAT : A0	DATUM : 15-05-2023
STATUS :	PROJECTNR. : 315003
TEK.NR. : E01	BLADNR. : 13 van 16
COORDS : R.D.	HOOGTE : N.A.P. (GPS)

WIJZIGING	DATUM	GETEKEND

GEOMAAT
ADUARDERDIEPSTERWEG 14-8
9745 EM GRONINGEN
+31 (0)50 311 95 59
info@geomaat.nl
DE STUWDAM 14 A&B
3815 KM AMERSFOORT
+31 (0)33 200 60 11
WWW.GEOMAAT.NL

\\SERVER-gm\Projecten\2023\315003 Gemeente Eemsdelta\01_Ruw&CAD\02_combi-tekening\052601_E01 + bijmeting met GPS Harkenvoltstraat+315003-E01 (Riolering Opwierde)-v2.dwg