

|                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                      |                                                         |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Naam: BGTinst_B02 v01#3</b>                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                      | Dienst Stedelijke Ontwikkeling; afdeling Geo-informatie |              |
| <b>Hoofdproces BGT;<br/>Procesonderdelen:</b><br><small>inst=instellingen; mut=mut.signalering;<br/>inwin=inwinning; verw=verwerking; kwal=kwaliteitscontrole; lev=leverantie; ov=overig</small> | <b>W</b> -werkinstructie                                                                                                                                             | Volgnr:                                                 | Versie nr:   |
|                                                                                                                                                                                                  | <b>F</b> -formulier<br><b>B bijlage</b>                                                                                                                              | <b>02</b>                                               | <b>v01.3</b> |
| Bron (auteur): Hans Koenders<br>Datum: 06-09-2016                                                                                                                                                | Beschrijving:<br><b>Objecten voor reguliere verkenning en meting van BGT-DH in het terrein:</b><br>Overzicht van alle hiervoor bedoelde objectcodes (dg Dialog BGT). |                                                         |              |
| Revisie (auteur): Hans Koenders<br>Datum: 23-09-2021                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                      |                                                         |              |

## 1. Inhoudsopgave

### Inhoud

|                                                         |   |
|---------------------------------------------------------|---|
| 1. Inhoudsopgave .....                                  | 1 |
| 2. Inleiding .....                                      | 1 |
| 3. Veranderingen t.o.v. vorige versie.....              | 2 |
| 4. Actuele metadata dg Dialog BGT (versie 7.9.1.) ..... | 3 |

## 2. Inleiding

De software dg Dialog BGT (dgBGT) van SWECO wordt toegepast binnen het huidige BGT-productieproces van Den Haag voor het beheer van digitale topografie, maar ook van andere objecten met geometrie. Alle, vooral topografische, objecten worden weergegeven als nummer (objectcode). Er is hiervoor een 'vaste' codelijst gedefinieerd, binnen de metadata van dgBGT. Deze lijst omvat alle objecten binnen het actuele BGT/IMGEO-model, maar ook objecten binnen andere registraties. Afhankelijk van de verschijningsvorm (vooraf ingevulde attributen en/of het geometrietype: punt, lijn, grens, vlak), kunnen gelijknamige objecten vaak meerdere codes bezitten. Vergelijk bijvoorbeeld 'Muur' als lijn (202) met 'Muur' als vlak (661). Daarnaast zijn er ook vaste NIET-IMGEO-codes die van belang zijn voor andere registraties (bijv. BAG) of als 'hulp' bij het meten en verwerken van vlakobjecten (vlakgrenzen). Het is ook mogelijk om 'eigen' objecten aan de metadata toe te voegen.

Een groot deel van de objectcodes binnen de metadata zal nooit gebruikt worden, omdat de hieraan gekoppelde objecten niet van belang zijn voor de Haagse IMGEO- of BAG-registratie (Zie bijlage **BGTinst\_B04**).

Een ander deel van de objectcodes zal niet of alleen bij hoge uitzondering (of in opdracht) in het terrein gemeten worden. Zij worden altijd wel verwerkt en staan in een aparte lijst (Zie bijlage **BGTinst\_B03**).

Dit betreft o.a. IMGEO-plus objecten voor een meer gedetailleerde weergave van type verharding of begroeiing. Sommige verplichte BGT-objecten, worden niet of nauwelijks gemeten in het terrein, maar meestal gekarteerd of ingebracht door de beheerder. Dit betreft terreindelen die niet (zelden) voorkomen in den Haag en/of praktische problemen geven m.b.t. de afbakening, typering en bereikbaarheid. Hieronder vallen diverse typen bos, heide, rietland, moeras, houtwal, struiken, kwelder, bouwland, fruitteelt, boomteelt e.d. Ook speelt veiligheid een rol: o.a. bij 'Sporbaan' (NS), 'Tram, as' (HTM).

De NIET-IMGEO 'grenzen' zijn van belang als hulpmiddel om de BGT te muteren. Zij worden zowel gebruikt tijdens het meten en verwerken en staan vermeld zowel in deze huidige bijlage (B02) als in bijlage B03.

Deze huidige bijlage **BGTinst\_B02** geeft een overzicht van alle objecten, die regulier in het terrein **verkend en gemeten** moeten worden, met hun (verkorte) '**Haagse Eigenaardigheden**': Dit is de 'Haagse' interpretatie van de BGT-IMGEO waar deze nog onduidelijk is of te kort schiet. Deze bijlage is gekoppeld aan de werkinstructie **BGTinwin\_W02\_Haagse Eigenaardigheden** met (meer) 'Haagse' richtlijnen voor de manier waarop er verkend en gemeten wordt. Beide documenten vullen elkaar aan en zijn daarmee ook van belang voor de verwerking.

Sommige 'reguliere' objecten (codes) geven in het terrein soms problemen m.b.t. de veiligheid en/of bereikbaarheid. Dan zullen zij op een andere manier ingewonnen moeten worden, bijvoorbeeld via luchtfoto's. Dit zijn naast de 'Panden' vooral grotere objecten onder 'Gebouwinstallatie', 'Overig Bouwwerk' en 'Kunstwerkdeel', maar ook diverse 'Masten'.

|                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                      |                                                         |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Naam: BGTinst_B02 v01#3</b>                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                      | Dienst Stedelijke Ontwikkeling; afdeling Geo-informatie |              |
| <b>Hoofdproces BGT;</b><br><b>Procesonderdelen:</b><br><b>inst=instellingen</b> ; mut=mut.signalering.;<br>inwin=inwinning; verw = verwerking; kwal =<br>kwaliteitscontrole; lev= leverantie.; ov=overig | W-werkinstructie                                                                                                                                                     | Volgnr:                                                 | Versie nr:   |
|                                                                                                                                                                                                          | F-formulier<br><b>B bijlage</b>                                                                                                                                      | <b>02</b>                                               | <b>v01.3</b> |
| Bron (auteur): Hans Koenders<br>Datum: 06-09-2016                                                                                                                                                        | Beschrijving:<br><b>Objecten voor reguliere verkenning en meting van BGT-DH in het terrein:</b><br>Overzicht van alle hiervoor bedoelde objectcodes (dg Dialog BGT). |                                                         |              |
| Revisie (auteur): Hans Koenders<br>Datum: 23-09-2021                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                      |                                                         |              |

### 3. Veranderingen t.o.v. vorige versie

23-09-2021 (v01.3): Actuele Metadata dg Dialog BGT is nu versie 7.9.1 Steigers zijn nu **altijd** inrichtend en op een hoger niveau. OSH-objecten vervallen voor het inwinnen en meten.

28-06-2021 (v01.2): *Hoofdstuk 2 Inleiding*: Tekst veranderd. *Hoofdstuk 4: W02. Actuele Metadata dg Dialog BGT (nu versie 7.8.2)*: Toegevoegd '609 Gebouw - geen pand, inrichtend (v)'. Tekst nagelopen m.b.t. de 'Haagse eigenaardigheden' (Voorheen: 'Opmerkingen') om dit in lijn te brengen met document **BGTinwin\_W02 (Haagse Eigenaardigheden)**.

Er is verder tekst verduidelijkt en aangepast: Vooral bij Erf/publiek erf (wat te meten), Rijbaan-Drempel, Voetpad, Inrit, Hek, Muur en Luifel (minimale maten); Afsluitpaal, Bloembak en Container.

Daarnaast zijn bij hulpobjecten die in de meting gebruikt worden, verwijzingen gezet naar bijlage BGTinst\_B03 (o.a. grenzen, lijnobjecten als grens). Dit geldt ook voor sommige niet reguliere BGT-IMGEO objecten, die bij uitzondering gemeten moeten worden.

29-11-2019 (v01.1); actualisering en herschikking codes met (in het kort) toegevoegde 'Haagse eigenaardigheden'.

6-9-2016 (v01.0): De inhoud van document is een verzelfstandigd onderdeel van de oude concept-werkinstructie voor het verwerken van BGT (*Wi Verwerken\_BGT\_v0\_6*) en aangepast naar huidige inzichten.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                 |                                                         |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Naam: BGTinst_B02 v01#3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                 | Dienst Stedelijke Ontwikkeling; afdeling Geo-informatie |              |
| <b>Hoofdproces BGT;</b><br><b>Procesonderdelen:</b><br>inst=instellingen; mut=mut.signalering.;<br>inwin=inwinning; verw = verwerking; kwal =<br>kwaliteitscontrole; lev= leverantie.; ov=overig<br>Bron (auteur): Hans Koenders<br>Datum: 06-09-2016<br>Revisie (auteur): Hans Koenders<br>Datum:23-09-2021 | W-werkinstructie                | Volgnr:                                                 | Verse nr:    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | F-formulier<br><b>B bijlage</b> | <b>02</b>                                               | <b>v01.3</b> |
| Beschrijving:<br><b>Objecten voor reguliere verkenning en meting van BGT-DH in het terrein:</b><br>Overzicht van alle hiervoor bedoelde objectcodes (dg Dialog BGT).                                                                                                                                         |                                 |                                                         |              |

#### 4. Actuele metadata dg Dialog BGT (versie 7.9.1.)

| Objectcodes voor verkennen en meten in terrein |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Objectcode<br>dg Dialog                        | Omschrijving                     | Haagse Eigenaardigheden                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                | <b>GRENZEN</b>                   | - Voor het meten en muteren van alle vlakobjecten (geëxplodeerde vlakken)<br>- 'Kale' grens , d.w.z. zonder lijnobject                                                                                                                                                                                   |
| 1                                              | Grens algemeen (g)               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 2                                              | Bebouwingsgrens (g)              | Bouwwerken                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                | <b>LIJNOBJECTEN (inrichtend)</b> | <b>Lijn objecten 'los' meten:</b><br>- inrichtend (200-serie)<br><br><b>Lijn objecten als grens meten:</b><br>- Zie 100-serie (bijlage BGTinstel_B03)<br>- Van belang bij het muteren van geëxplodeerde vlakken<br>- Opdelend rond opdelende vlakken<br>- Enkelvoudig meten, dus zonder extra vlakgrens. |
| 8                                              | Luifel (g) .                     | Niveau>0; hulplijn voor constructie van vlak 632:<br>Zie ook bijlage BGTinstel_B03.                                                                                                                                                                                                                      |
| 9                                              | Overbouw (g) .                   | Niveau>0; hulplijn voor constructie van vlak 612<br>Zie ook bijlage BGTinstel_B03.                                                                                                                                                                                                                       |
| 201                                            | SHD Hek (I)                      | Minimaal 50 cm hoog en 1 m lang                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 202                                            | SHD Muur 30cm (I)                | Minimaal 50 cm hoog en 1 m lang                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 204                                            | SHD Kademuur 30cm (I)            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 205                                            | SHD Walbescherming (I)           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 206                                            | SHD Damwand (I)                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 210                                            | WGI Balustrade (I)               | Val bescherming bij hoogteverschil: op brug, keermuur , kademuur, damwand                                                                                                                                                                                                                                |
| 211                                            | SHD Geluidsscherm (I)            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 213                                            | WGI Lijnafwatering (I)           | Roostergoot (vervangt alle lijnvormige WGI-roosters)                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 217                                            | WGI Geleideconstructie (I)       | Voor het scheiden van verkeersstromen (breedte <30 cm<br>Vangrail: Aanrakingskant fiets/auto meten.<br><i>Biggenruggen</i> : Meerdere ruggen als een lijn meten, met onderbrekingen voor boom, paal of mast.                                                                                             |
| 218                                            | WGI Verblindingswering (I)       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 219                                            | KWD Stuw 30cm (I)                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 220                                            | WTI Vuilvang (I)                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 224                                            | KWD Duiker (I)                   | Breedte< 1m; Niveau <0 . Meten: midden van koker/buis;<br>Zie ook code 754.                                                                                                                                                                                                                              |
| 225                                            | WTI Geleidewerk (I)              | Onderling verbonden meerpalen.<br>Zie 955 voor los object                                                                                                                                                                                                                                                |
| 226                                            | WTI Remmingswerk (I)             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                      |                                                         |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Naam: BGTinst_B02 v01#3</b>                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                      | Dienst Stedelijke Ontwikkeling; afdeling Geo-informatie |              |
| <b>Hoofdproces BGT;</b><br><b>Procesonderdelen:</b><br><b>inst=instellingen</b> ; mut=mut.signalering.;<br>inwin=inwinning; verw = verwerking; kwal =<br>kwaliteitscontrole; lev= leverantie.; ov=overig | <b>W</b> -werkinstructie                                                                                                                                             | Volgnr:                                                 | Versie nr:   |
|                                                                                                                                                                                                          | <b>F</b> -formulier<br><b>B bijlage</b>                                                                                                                              | <b>02</b>                                               | <b>v01.3</b> |
| Bron (auteur): Hans Koenders<br>Datum: 06-09-2016                                                                                                                                                        | Beschrijving:<br><b>Objecten voor reguliere verkenning en meting van BGT-DH in het terrein:</b><br>Overzicht van alle hiervoor bedoelde objectcodes (dg Dialog BGT). |                                                         |              |
| Revisie (auteur): Hans Koenders<br>Datum:23-09-2021                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                      |                                                         |              |

|                |                                              |                                                                                    |
|----------------|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 238            | Onderbouwlijn (I).                           | Niveau<0; hulplijn voor constructie van vlak 612<br>Zie ook bijlage BGTinstel_B03. |
| <del>261</del> | <del>OSH Hek (I)</del><br><del>VERVALT</del> | <del>Uitsluitend gebruiken voor voethekje in gazon</del>                           |

| Objectcodes voor verkennen en meten in terrein |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Objectcode<br>dg Dialog                        | Omschrijving                                    | Haagse Eigenaardigheden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                | <b>WGD WEGDEEL (v)</b>                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Toevoegen 'Fysiek Voorkomen' volgens de BGT (verplicht)</li> <li>- Meet markante materiaalscheidingen in openbaar gebied</li> <li>- Opdeling in Wegvakken volgens BOR handhaven</li> <li>- Op niveau ≠0: inrichtend.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 301                                            | WGD OV-baan (v)                                 | Afgebakende busbaan (soms ook in combinatie met tramrail).<br>Een strook met tramrail wordt benoemd als OTD<br>Afbakening via zichtbare scheidingen of anders 50 cm uit buitenkant rails). Kies een type verharding of BTD: 'Gras en Kruidachtigen'.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 314                                            | WGD Rijbaan - Lokale weg (v)                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 315                                            | WGD Rijbaan - Lokale weg<br>verkeersdrempel (v) | Verhoogde constructie voor het beperken van snelheid binnen een rijbaan Constructie onderaan aanhouden.<br>Binnen andere wegdelen, 'drempels' apart afbakenen en benoemen als dit wegdeel.<br>GEEN oversteekplek voor auto's op een voetpad (= voetpad). 'Schuine blokken' nooit als apart vlak uitmeten.                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 316                                            | WGD Fietspad (v)                                | Drempel in fietspad apart afbakenen en benoemen als 'fietspad'. Zie ook 322 WGD'Inrit'.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 317                                            | WGD Voetpad (v)                                 | In 'den Haag' ook als 'voetpad afbakenen':<br>Tram- of bushalte; Brandgang(naar schuurtjes op erf);<br>Oversteekplaats voor voetgangers op berm (bij zebrapad);<br>Oversteekplaats voor auto's op doorlopend voetpad (bij in-/uitrit en bij 'koppen' van zijstraten) ; Zie ook 322 WGD 'Inrit'. 'Schuine blokken' nooit als apart vlak uitmeten.                                                                                                                                                                                                                       |
| 318                                            | WGD Voetpad op trap (v)                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 319                                            | WGD Ruiterveld (v)                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 320                                            | WGD Parkeervlak (v)                             | <p>Terrein-/Wegdeel met uitsluitend een parkeerfunctie voor auto's/motoren en als zodanig zichtbaar afgebakend.<br/>Aaneengesloten vakken idealiseren naar 1 parkeervlak.<br/>Onderbreek 'parkeervlak' voor inritten.<br/>Een parkeerterrein op publiek erf mag als (1 ) parkeervlak benoemd worden. Al naar gelang een meer openbare en uitgebreide inrichting, worden er meer terrein- en wegdelen benoemd.</p> <p>Altijd apart afbakenen (als een parkeervlak):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 'Drempels'</li> <li>- Invalideparkeerplaats</li> </ul> |

|                                                                                                                                                                                                          |                                 |                                                                                                                                                                      |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Naam: BGTinst_B02 v01#3</b>                                                                                                                                                                           |                                 | Dienst Stedelijke Ontwikkeling; afdeling Geo-informatie                                                                                                              |              |
| <b>Hoofdproces BGT;</b><br><b>Procesonderdelen:</b><br><b>inst=instellingen</b> ; mut=mut.signalering.;<br>inwin=inwinning; verw = verwerking; kwal =<br>kwaliteitscontrole; lev= leverantie.; ov=overig | W-werkinstructie                | Volgnr:                                                                                                                                                              | Versie nr:   |
|                                                                                                                                                                                                          | F-formulier<br><b>B bijlage</b> | <b>02</b>                                                                                                                                                            | <b>v01.3</b> |
| Bron (auteur): Hans Koenders<br>Datum: 06-09-2016<br>Revisie (auteur): Hans Koenders<br>Datum: 23-09-2021                                                                                                |                                 | Beschrijving:<br><b>Objecten voor reguliere verkenning en meting van BGT-DH in het terrein:</b><br>Overzicht van alle hiervoor bedoelde objectcodes (dg Dialog BGT). |              |

|     |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 322 | WGD Inrit (v)                               | <p>Functie: Toegangsweg voor bestemmingsverkeer ter ontsluiting van pand of naar voorzieningen op een (publiek) erf. Op terrein benzinstation, wasstraat, bedrijf, winkel of flat (met 'eigen' parkeervoorziening), sportpark e.d.</p> <p>Berijdbaar met auto en vaak zonder gescheiden functies voetpad, fietspad , rijweg.</p> <p>Op- en uitrit: 'Inrit' bij uitloop in openbaar gebied wordt benoemd als voetpad of fietspad op de kruisingen hiermee (apart afbakenen).</p> |
|     | <b>OWG ONDERSTEUNEND WEGDEEL (v)</b>        | <p>- Zie ook opmerkingen bij WGD Wegdeel (v)</p> <p>- OWG als:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Onbegroeid verkeerseiland (vluchtheuvel, druppel; Ook plateau voor benzinepomp)</li> <li>• Berm (veiligheidsstrook; uitstapstrook; middenstrook of rotonde)</li> </ul> <p>- Begroeide onderdelen classificeren als BTD</p> <p>- Afbakenen: Voetpad en Fietspad</p> <p>- Vervangt WGI Geleide constructie als vlak.</p>                                              |
| 352 | OWG Verkeerseiland, gesloten verharding (v) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 353 | OWG Verkeerseiland, open verharding (v)     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 354 | OWG Verkeerseiland, half verhard (v)        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 355 | OWG Verkeerseiland, onverhard (v)           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 362 | OWG Berm, gesloten verharding (v)           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 363 | OWG Berm, open verharding (v)               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 364 | OWG Berm, half verhard (v)                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 365 | OWG Berm, onverhard (v)                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|     |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                      |                                                         |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Naam: BGTinst_B02 v01#3</b>                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                      | Dienst Stedelijke Ontwikkeling; afdeling Geo-informatie |              |
| <b>Hoofdproces BGT;</b><br><b>Procesonderdelen:</b><br><b>inst=instellingen</b> ; mut=mut.signalering.;<br>inwin=inwinning; verw = verwerking; kwal =<br>kwaliteitscontrole; lev= leverantie.; ov=overig | <b>W</b> -werkinstructie                                                                                                                                             | Volgnr:                                                 | Versie nr:   |
|                                                                                                                                                                                                          | <b>F</b> -formulier<br><b>B bijlage</b>                                                                                                                              | <b>02</b>                                               | <b>v01.3</b> |
| Bron (auteur): Hans Koenders<br>Datum: 06-09-2016                                                                                                                                                        | Beschrijving:<br><b>Objecten voor reguliere verkenning en meting van BGT-DH in het terrein:</b><br>Overzicht van alle hiervoor bedoelde objectcodes (dg Dialog BGT). |                                                         |              |
| Revisie (auteur): Hans Koenders<br>Datum: 23-09-2021                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                      |                                                         |              |

| Objectcodes voor verkennen en meten in terrein |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Objectcode<br>dg Dialog                        | Omschrijving                                     | Haagse Eigenaardigheden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                | <b>OTD ONBEGROEID TERREINDEEL (v)</b>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Meet markante materiaalscheidingen in openbaar gebied.</li> <li>- Plus-attributen (BOR/IMGEO) zijn niet standaard (zie bijlage BGTinstel_B03)</li> <li>- Op niveau ≠0: inrichtend.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 401                                            | OTD Erf (v)                                      | <p><i>Privé erf</i> (rond klein kantoor of huis) of privé-terreinen; afsluitbaar/besloten/grensachtige topografie (omheining, sloten)<br/>Hierop beperkt meten; Alleen en zo volledig mogelijk de bouwwerken (Pand, GBI, OBW)<br/>- Erf/openbaar: Scheidingen meten. Muur eenzijdig.<br/>- Grenzen tussen erven: Zonder scheiding meten</p> <p><i>'Publiek' erf</i>. Particulier maar vrij toegankelijk (tenminste voor voetgangers): Terrein rond portiek, flat (woningbouwvereniging), groot kantoor, sportveld, bouwmarkt: Meet de verharde toegangspaden (BGT) met hierop inrichtende objecten van een 'openbaar' type (Zie bijv. Fietsenrek)<br/>Onverharde vlakken globaal meten en volgens BGT benoemen. Vermijd details, behalve openbare NUTS -voorzieningen langs verharding<br/>Bomen alleen indien aangegeven door DSB.<br/>Niet publieke gedeelten als erf meten.</p> |
| 405                                            | OTD Gesloten verharding (v)                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 410                                            | OTD Open verharding (v)                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 420                                            | OTD Half verhard (v)                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 430                                            | OTD Onverhard (v)                                | Boomspiegel in verharding.<br>Braakliggend terrein.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 435                                            | OTD Zand (v)                                     | Alle typen zand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                | <b>BTD BEGROEID TERREINDEEL (v)</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- De hieronder niet vermelde BGT-vlakken niet standaard in terrein meten</li> <li>- Op niveau ≠0: inrichtend.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 458                                            | BTD Duin (v)                                     | Geen onderscheid meten tussen open en gesloten vegetatie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 461                                            | BTD Grasland overig (v)                          | Extensief beheerd gras, Buitengebied                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 476                                            | BTD Grasland agrarisch (v)                       | Weiland. Bronhouder: EZ (Aan-perceel)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 477                                            | BTD Groenvoorziening (v)                         | Alle beplanting in plantsoen ( behalve gras of hagen).<br>- Binnen openbaar plantsoen: Meet markante grenzen tussen lage en hoge begroeiing zonder nadere typering.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 479                                            | BTD Groenvoorziening: gras- en kruidachtigen (v) | Gras in plantsoen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 482                                            | BTD Groenvoorziening: heesters (v)               | Vervangt 491 VGO Haag(v)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                      |                                                         |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Naam: BGTinst_B02 v01#3</b>                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                      | Dienst Stedelijke Ontwikkeling; afdeling Geo-informatie |              |
| <b>Hoofdproces BGT;<br/>Procesonderdelen:</b><br><small>inst=instellingen; mut=mut.signalering;<br/>inwin=inwinning; verw=verwerking; kwal= kwaliteitscontrole; lev=leverantie; ov=overig</small> | <b>W</b> -werkinstructie                                                                                                                                             | Volgnr:                                                 | Versie nr:   |
|                                                                                                                                                                                                   | <b>F</b> -formulier<br><b>B bijlage</b>                                                                                                                              | <b>02</b>                                               | <b>v01.3</b> |
| Bron (auteur): Hans Koenders<br>Datum: 06-09-2016                                                                                                                                                 | Beschrijving:<br><b>Objecten voor reguliere verkenning en meting van BGT-DH in het terrein:</b><br>Overzicht van alle hiervoor bedoelde objectcodes (dg Dialog BGT). |                                                         |              |
| Revisie (auteur): Hans Koenders<br>Datum: 23-09-2021                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                      |                                                         |              |

| Objectcodes voor verkennen en meten in terrein |                                              |                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Objectcode dg Dialog                           | Omschrijving                                 | Haagse Eigenaardigheden                                                                                                                                                                            |
|                                                | <b>WTD WATERDEEL (v)</b>                     | <b>- Bronhouder Hoogheemraadschap(HH)</b><br><b>- alles niveau=0</b>                                                                                                                               |
| 502                                            | WTD Waterloop (v)                            | Alle oppervlaktewater in Den Haag met als bronhouder het Waterschap (HH Delfland)                                                                                                                  |
| 522                                            | WTD Watervlakte: meer, plas, ven, vijver (v) | Soms: Kunstmatige vijvers/waterlopen niet verbonden met boezemwater.<br>Bronhouder Den Haag i.p.v. Waterschap.<br>Soms op afwijkend niveau en dan inrichtend Wateropslag? Overweeg OBW Bassin(647) |
|                                                | <b>OWT ONDERSTEUNEND WATERDEEL (v)</b>       | <b>- Bronhouder Hoogheemraadschap(HH)</b>                                                                                                                                                          |
| 541                                            | OWT Oever, slootkant (v)                     | Afbakening door HH.<br>Vlak opdelen naar type beplanting of verharding.                                                                                                                            |

| Objectcodes voor verkennen en meten in terrein |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Objectcode dg Dialog                           | Omschrijving                       | Haagse Eigenaardigheden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                | <b>BEBOUWING (v)</b>               | <b>- Ook op erf meten</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 601                                            | PND grondvlak pand (v,mv)          | Metten: Als richtlijn gevel op ooghoogte aanhouden. Anders de meest 'harde' en doorgaande gevellijn. aanhouden. Negeer hierbij zo mogelijk plinten en sierbekleding<br>Idealiseer kleine gevelsprongen (in- en uit-) zoveel mogelijk naar doorgaande hoofdlijn. Rond markante hoekpunten echter wel alle sprongen uitmeten.<br>Negeer portieken, portalen in de doorgaande lijn.<br><br>Multivlak: Collectie met steunvlakken.<br>Niveau = 0<br><br>Let op BAG-ID; beheerder=BAG<br><b>Bij ontbrekend BAG-ID of twijfel over BAG-relevantie: geometrie als OTD meten en melden</b> |
| 607                                            | PND transformatorhuis (v)          | Als 601                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 609                                            | Gebouw - geen pand, inrichtend (v) | NIET IMGEO; Meestal 'Scootmobielhuisje' (in de openbare ruimte of op verharde toegang naar flat of portiek). Meten: Ruimtebeslag; Idealiseer de omtrek naar evt. omliggende 'harde' grenzen (binnen 30 cm). Verwerken in inrichtende laag met 'voetafdruk' in de opdelende laag (OTD).                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                 |                                                         |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Naam: BGTinst_B02 v01#3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                 | Dienst Stedelijke Ontwikkeling; afdeling Geo-informatie |              |
| <b>Hoofdproces BGT;</b><br><b>Procesonderdelen:</b><br>inst=instellingen; mut=mut.signalering.;<br>inwin=inwinning; verw = verwerking; kwal =<br>kwaliteitscontrole; lev= leverantie.; ov=overig<br>Bron (auteur): Hans Koenders<br>Datum: 06-09-2016<br>Revisie (auteur): Hans Koenders<br>Datum:23-09-2021 | W-werkinstructie                | Volgnr:                                                 | Versie nr:   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | F-formulier<br><b>B bijlage</b> | <b>02</b>                                               | <b>v01.3</b> |
| Beschrijving:<br><b>Objecten voor reguliere verkenning en meting van BGT-DH in het terrein:</b><br>Overzicht van alle hiervoor bedoelde objectcodes (dg Dialog BGT).                                                                                                                                         |                                 |                                                         |              |

| Objectcodes voor verkennen en meten in terrein |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Objectcode<br>dg Dialog                        | Omschrijving                          | Haagse Eigenaardigheden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 612                                            | XXX Panddeel - over- of onderbouw (v) | NIET IMGEO; Zie ook code 9 of 238. Levering en verwerking als vlakobject (612).<br><br>Overbouw; Niveau >0, inrichtend<br>Onderbouw; niveau<0, inrichtend<br>Plaatselijk minimaal 1 m diep (buiten 'Grondvlak Pand')<br>Toekomst: met BAGID                                                                                                                                          |
|                                                | <b>GBI GEBOUWINSTALLATIES (v)</b>     | <b>Alleen veldmeting op toegankelijk en veilig terrein (zo mogelijk ook op erf)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 631                                            | GBI Bordes, inrichtend (v)            | Opdelende voetafdruk als OTD 'erf'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 632                                            | GBI Luifel, inrichtend (v)            | Afdak; constructie vast aan bouwwerk;<br>Inrichtend op niveau>0; Dominant karakter en/of tenminste (plaatselijk) 1.5m diep. Negeer kleine luifeltjes (vaak boven deur). WOZ-object.<br>Bij uitzondering: 'Luifel' ook als een zeer dominant dak-overstek bij een pand (of als overstek van meerdere aaneensluitende terrassen/ balkons)<br>Meten indien beeldbepalend voor het pand. |
| 633                                            | GBI Toegangstrap, inrichtend (v)      | Opdelende voetafdruk als OTD 'erf'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 634                                            | XXX Pilaar (p)                        | NIET IMGEO: Dunne pilaren (<30cm) onder overbouw of luifel/overkapping. Niet op erf inwinnen                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                | <b>OBW OVERIG BOUWWERK (v)</b>        | <b>Alleen veldmeting op toegankelijk en veilig terrein (zo mogelijk ook op erf)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 641                                            | OBW Overkapping (mv)                  | Opdelend op niveau=0 als collectie steunvlakken;<br>Inrichtend op niveau>0 als dakconstructie.<br>Staat (vrijwel) zelfstandig.<br>Prominent aanwezig (zie luifel)<br>Vaak boven fietsenstalling of als carport                                                                                                                                                                       |
| 642                                            | OBW Open loads (v)                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 643                                            | OBW Opslagtank (v)                    | Opslagfaciliteit voor vloeistoffen, gasen of energie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 644                                            | OBW Bezinkbak (v)                     | Reservoir met afvalwater voor het bezinken van slib                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 645                                            | OBW Windturbine (v)                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 646                                            | OBW Lage trafo (v)                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 647                                            | OBW Bassin (v)                        | Reservoir voor opslag van water; zwembad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 648                                            | OBW Bunker, inrichtend (v)            | Met opdelende voetafdruk (OTD)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 649                                            | OBW Voedersilo, inrichtend (v)        | Met opdelende voetafdruk (OTD)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                 |                                                         |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Naam: BGTinst_B02 v01#3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                 | Dienst Stedelijke Ontwikkeling; afdeling Geo-informatie |              |
| <b>Hoofdproces BGT;</b><br><b>Procesonderdelen:</b><br>inst=instellingen; mut=mut.signalering.;<br>inwin=inwinning; verw = verwerking; kwal =<br>kwaliteitscontrole; lev= leverantie.; ov=overig<br>Bron (auteur): Hans Koenders<br>Datum: 06-09-2016<br>Revisie (auteur): Hans Koenders<br>Datum:23-09-2021 | W-werkinstructie                | Volgnr:                                                 | Versie nr:   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | F-formulier<br><b>B bijlage</b> | <b>02</b>                                               | <b>v01.3</b> |
| Beschrijving:<br><b>Objecten voor reguliere verkenning en meting van BGT-DH in het terrein:</b><br>Overzicht van alle hiervoor bedoelde objectcodes (dg Dialog BGT).                                                                                                                                         |                                 |                                                         |              |

| Objectcodes voor verkennen en meten in terrein |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Objectcode<br>dg Dialog                        | Omschrijving                                                  | Haagse Eigenaardigheden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                | <b>SHD SCHEIDING (v)</b>                                      | - Opdelend op niveau=0.<br>- Op niveau ≠0: inrichtend.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 661                                            | SHD Muur >30 cm(v)                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 662                                            | SHD Kademuur >30 cm (v)                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                | <b>OBD OVERBRUGGINGSDELEN (v)</b><br><b>TND TUNNELDEEL(v)</b> | <b>Alleen veldmeting op toegankelijk en veilig terrein (zo mogelijk ook op erf)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 701                                            | OBD Overbrugging: dek (v)                                     | Niveau >0;<br>Soms ook (indien NIET BAG relevant): Loopbrug tussen gebouwen; Parkeerdek met inrichtend parkeer vlak                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 703                                            | ODB Overbrugging: pijler (v)                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 704                                            | ODB Overbrugging: sloof (v)                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 705                                            | OBD Overbrugging: pyloon (v)                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 720                                            | TND Tunnel (v)                                                | Niveau<0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                | <b>KWD KUNSTWERKDEEL (v)</b>                                  | <b>Alleen veldmeting op toegankelijk en veilig terrein (zo mogelijk ook op erf)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 731                                            | KWD Hoogspanningsmast (v,mv)                                  | Multivlak: Collectie van steunvlakken (vlak: >30x30 cm)<br>Multipunt: Zie ook code 859.                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 732                                            | KWD Gemaal (v)                                                | Meet omtrek terrein (meestal omheind) en het pand hierbinnen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 733                                            | KWD Perron (v)                                                | In Den Haag binnen een bouwwerk (station) en langs rails van HTM/Randstad Rail. Geen tramhalte langs de straat of op plein (=voetpad)<br>Perrons niet op NS-terrein verkennen of meten.                                                                                                                                                                                            |
| 734                                            | KWD Sluis (v)                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 736                                            | KWD Steiger (v)                                               | Altijd inrichtend. Niveau>0 (boven land en water)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 737                                            | KWD Stuw (v)                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 751                                            | KWD Keermuur, inrichtend (v)                                  | Kenmerk: Stenen of betonnen grondkering (v) met een verschil in grondhoogte van > 1 m tussen beide kanten.<br>Bij alleen een zichtbare wand: Meet met 'grens algemeen' of benoem bovenrand naar de opstaande veiligheidskering: balustrade(l) of muur(l,v).<br>Ruimtebeslag als OTD Gesloten Verharding (405), of in het geval van een opstaande muur ( >30 cm) als SHD Muur (661) |
| 754                                            | KWD Duiker, inrichtend (v)                                    | Met kunstmatige bodem (kokervorm) Niveau<0;<br>Vlak minimaal 1m breed anders lijnobject. Zie ook code 224                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 759                                            | KWD Ponton, inrichtend (v)                                    | Niveau>0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                 |                                                         |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Naam: BGTinst_B02 v01#3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                 | Dienst Stedelijke Ontwikkeling; afdeling Geo-informatie |              |
| <b>Hoofdproces BGT;</b><br><b>Procesonderdelen:</b><br>inst=instellingen; mut=mut.signalering.;<br>inwin=inwinning; verw = verwerking; kwal =<br>kwaliteitscontrole; lev= leverantie.; ov=overig<br>Bron (auteur): Hans Koenders<br>Datum: 06-09-2016<br>Revisie (auteur): Hans Koenders<br>Datum:23-09-2021 | W-werkinstructie                | Volgnr:                                                 | Versie nr:   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | F-formulier<br><b>B bijlage</b> | <b>02</b>                                               | <b>v01.3</b> |
| Beschrijving:<br><b>Objecten voor reguliere verkenning en meting van BGT-DH in het terrein:</b><br>Overzicht van alle hiervoor bedoelde objectcodes (dg Dialog BGT).                                                                                                                                         |                                 |                                                         |              |

| Objectcodes voor verkennen en meten in terrein |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Objectcode<br>dg Dialog                        | Omschrijving               | Haagse Eigenaardigheden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                | <b>BAK BAKKEN (p)</b>      | - Alleen met ogenschijnlijk permanente standplaats en in openbaar gebied.<br>- Indien groot (>1m2), naast puntsymbool ook de omvang als OTD meten                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 801                                            | BAK Afval apart plaats (p) | Ondergrondse afval container (ORAC); vaste constructie; soms ook op publiekserf (flat).<br>Meten: Omvang ijzeren grondplaat                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 804                                            | BAK Bloembak (p)           | Losse Plantenbak met kunstmatige bodem en op een vaste plek.<br>Onderdeel van de vaste en 'openbare' inrichting (uniform beeld).<br><br>Bij twijfel over het permanente karakter van de locatie : Meet alleen als puntsymbool. (bij relatief gemakkelijk verplaatsbare Bakken).<br>Bij twijfel over BAK (bodem): Overweeg BTD Groenvoorziening eventueel omgrensd door 'muur'.<br><br>Negeer particuliere bakken. |
| 805                                            | BAK Zand-/ zoutbak (p)     | Vaste bak, in de grond verzonken met metalen deksel. Geen bovengrondse losse bakken meten.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 806                                            | BAK Container (p)          | Bovengrondse huisvuilcontainer (grindbeton) . Ook op publiekserf meten (flat). Bij meerdere aansluitende containers: Meet per container het puntsymbool en hun gezamenlijke omvang zonder tussengrenzen. Soms (zee-) container voor opslag (bijv. van speelgoed op speelterrein).<br>Indien met BAG-id: Dan als pand verwerken<br>Niet meten: Losse Containers (met hijssoog).                                    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                  |                                                                                                                                                                      |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Naam: BGTinst_B02 v01#3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               |                  | Dienst Stedelijke Ontwikkeling; afdeling Geo-informatie                                                                                                              |              |
| <b>Hoofdproces BGT;</b><br><b>Procesonderdelen:</b><br>inst=instellingen; mut=mut.signalering.;<br>inwin=inwinning; verw = verwerking; kwal =<br>kwaliteitscontrole; lev= leverantie.; ov=overig<br>Bron (auteur): Hans Koenders<br>Datum: 06-09-2016<br>Revisie (auteur): Hans Koenders<br>Datum:23-09-2021 | W-werkinstructie | Volgnr:                                                                                                                                                              | Versie nr:   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | F-formulier      | <b>02</b>                                                                                                                                                            | <b>v01.3</b> |
| <b>B bijlage</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                  | Beschrijving:<br><b>Objecten voor reguliere verkenning en meting van BGT-DH in het terrein:</b><br>Overzicht van alle hiervoor bedoelde objectcodes (dg Dialog BGT). |              |

| Objectcodes voor verkennen en meten in terrein |                                       |                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Objectcode dg Dialog                           | Omschrijving                          | Haagse Eigenaardigheden                                                                                                                                                                                                        |
|                                                | <b>BRD BORD (p)</b>                   | - Permanent. In de openbare ruimte.<br>- Losstaand (paal); Niet aan wand of gevel.<br>- Paal aanhouden (of het midden tussen meerdere palen).                                                                                  |
| 811                                            | BRD Informatiebord (p)                | Bord met algemene publieke informatie over locatie, historie, tijd e.d<br>Voorbeeld: Plattegrond, Losstaande klok.<br>Geen borden met uitsluitend gebruiks- of gedragsaanwijzingen (honden uitlaatplaats) of met bedrijfsinfo. |
| 817                                            | BRD Reclamebord (p)                   | Ook bord met automatische affiche wissel<br>Geen bord met bedrijfsnaam meten (bij de ingang van een kantoor of bedrijf)                                                                                                        |
| 818                                            | BRD Wegwijzer (p)                     | Diverse vormen; ANWB en gemeentelijke wegwijzers; Geen ANWB paddenstoel meten                                                                                                                                                  |
| 819                                            | BRD Waarschuwingsshek (p)             |                                                                                                                                                                                                                                |
| 820                                            | BRD Dynamische snelheidsindicator (p) |                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                | <b>KST KAST (p)</b>                   | <b>In openbaar terrein, soms op publiek erf</b>                                                                                                                                                                                |
| 831                                            | KST CAI-kast (p)                      |                                                                                                                                                                                                                                |
| 832                                            | KST Elektrakast (p)                   | Bij twijfel over type kast: kies Elektrakast                                                                                                                                                                                   |
| 833                                            | KST Gaskast (p)                       |                                                                                                                                                                                                                                |
| 834                                            | KST Telecom kast (p)                  |                                                                                                                                                                                                                                |
| 835                                            | KST Rioolkast (p)                     |                                                                                                                                                                                                                                |
| 836                                            | KST Openbare verlichtingskast (p)     |                                                                                                                                                                                                                                |
| 837                                            | KST Verkeersregelinstallatiekast (p)  |                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                | <b>MST MASTEN (p)</b>                 | <b>- Alleen veldmeting op toegankelijk en veilig terrein (soms op erf)</b>                                                                                                                                                     |
| 851                                            | MST Bovenleidingmast (p)              | HTM; Niet op trambaan komen                                                                                                                                                                                                    |
| 853                                            | MST Straalzender (p)                  |                                                                                                                                                                                                                                |
| 854                                            | MST Zendmast (p)                      |                                                                                                                                                                                                                                |
| 855                                            | MST Radarmast (p)                     |                                                                                                                                                                                                                                |
| 859                                            | KWD Hoogspanningsmast (p, mp)         | Meet 'voeten' als multipunt (collectie)<br>Ook als multivlak. Zie code 731.                                                                                                                                                    |

|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                      |                                                         |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Naam: BGTinst_B02 v01#3</b>                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                      | Dienst Stedelijke Ontwikkeling; afdeling Geo-informatie |              |
| <b>Hoofdproces BGT;</b><br><b>Procesonderdelen:</b><br><i>inst=instellingen; mut=mut.signalering;<br/>inwin=inwinning; verw=verwerking; kwal= kwaliteitscontrole; lev=leverantie; ov=overig</i> | <i>W</i> -werkinstructie                                                                                                                                             | Volgnr:                                                 | Versie nr:   |
|                                                                                                                                                                                                 | <i>F</i> -formulier<br><b>B bijlage</b>                                                                                                                              | <b>02</b>                                               | <b>v01.3</b> |
| Bron (auteur): Hans Koenders<br>Datum: 06-09-2016                                                                                                                                               | Beschrijving:<br><b>Objecten voor reguliere verkenning en meting van BGT-DH in het terrein:</b><br>Overzicht van alle hiervoor bedoelde objectcodes (dg Dialog BGT). |                                                         |              |
| Revisie (auteur): Hans Koenders<br>Datum: 23-09-2021                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                      |                                                         |              |

| Objectcodes voor verkennen en meten in terrein |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Objectcode<br>dg Dialog                        | Omschrijving                           | Haagse Eigenaardigheden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                | <b>PAL PALEN (p)</b>                   | - In openbaar terrein of nabij grens openbaar/erf.<br>- Bij meerdere functies: kiezen volgens hiërarchie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 861                                            | PAL Lichtmast (p)                      | Standaard 'openbaar' type ook op publiekserf meten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 863                                            | PAL Portaal (p)                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 864                                            | PAL Verkeersregelininstallatiepaal (p) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 865                                            | PAL Verkeersbordpaal (p)               | Geen palen met borden m.b.t algemeen gedrag en gebruik (verboden toegang, honden uitlaatplaats)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 866                                            | PAL Poller (p)                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 867                                            | PAL Haltepaal (p)                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 869                                            | PAL Afsluitpaal (p)                    | Functie: Anti-parkeren/-inrijden; Soms als steunpaal onder slagboom.<br><i>Standaardvorm:</i> 'Hagenaar': metaal, conisch, met stadswapen; soms als verwijderbare paal (dan aansluitplaat meten). <i>Meten in alle openbare gebieden, ongeacht de verharding.</i><br><i>'Niet standaard' typen'</i> hebben een afwijkende vorm of grootte en kunnen uit metaal, hout, kunststof, steen of beton bestaan. <i>Zij worden alleen in verharding gemeten.</i> Voorbeeld: opklap-paal; berm-paal, bol blok.<br><b>NIET METEN:</b><br>Boombumper (behalve als 'Hagenaar');<br>Parkeerbeugel; Rotsblok |
| 873                                            | PAL Drukknoppaai (p)                   | Ook losstaande paal met intercom en/of bediening slagboom Ook meten op erf bij de ingang (indien toegankelijk). Zie ook 927 STM Slagboom.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 875                                            | PAL Sirene (p)                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                | <b>PUT PUTTEN (p)</b>                  | - In openbaar gebied. Ook op publiek erf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 882                                            | PUT Brandkraan / -put (p)              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 885                                            | PUT Inspectie- of rioolput (p)         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 886                                            | PUT Kolk (p)                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                | <b>SNS SENSOREN (p)</b>                | - Alleen losstaand (op paal) en in openbaar gebied                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 891                                            | SNS Camera (p)                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 895                                            | SNS Flitser (p)                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 900                                            | SNS Radar detector (p)                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                | <b>INS INSTALLATIE (p)</b>             | - In openbaar gebied                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 911                                            | INS Pomp (p)                           | Ook publieke waterkraan, losstaande pomp bij gemaal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 912                                            | INS Zonnepaneel (p)                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 914                                            | Oplaadpaal (p)                         | NIET IMGEO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                 |                                                         |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Naam: BGTinst_B02 v01#3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                 | Dienst Stedelijke Ontwikkeling; afdeling Geo-informatie |              |
| <b>Hoofdproces BGT;</b><br><b>Procesonderdelen:</b><br>inst=instellingen; mut=mut.signalering.;<br>inwin=inwinning; verw = verwerking; kwal =<br>kwaliteitscontrole; lev= leverantie.; ov=overig<br>Bron (auteur): Hans Koenders<br>Datum: 06-09-2016<br>Revisie (auteur): Hans Koenders<br>Datum:23-09-2021 | W-werkinstructie                | Volgnr:                                                 | Versie nr:   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | F-formulier<br><b>B bijlage</b> | <b>02</b>                                               | <b>v01.3</b> |
| Beschrijving:<br><b>Objecten voor reguliere verkenning en meting van BGT-DH in het terrein:</b><br>Overzicht van alle hiervoor bedoelde objectcodes (dg Dialog BGT).                                                                                                                                         |                                 |                                                         |              |

| Objectcodes voor verkennen en meten in terrein |                                        |                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Objectcode<br>dg Dialog                        | Omschrijving                           | Haagse Eigenaardigheden                                                                                                                                                                                                                |
|                                                | <b>STM STRAATMEUBILAIR (p)</b>         | <b>- Indien groot (&gt;1m2), naast het puntsymbool ook de omvang als OTD meten</b>                                                                                                                                                     |
| 921                                            | STM Abri (p)                           | Alleen als puntsymbool meten                                                                                                                                                                                                           |
| 922                                            | STM Bolder (p)                         | Meten: Alleen grotere bolders voor aanleg van zee- of vrachtschip, langs haven of kade, 'Bolders' op het land om autoverkeer tegen te gaan, benoemen als afsluitpaal.<br><br>Niet meten: kleine lage bolder langs kade (pleziervaart). |
| 923                                            | STM Brievenbus (p)                     |                                                                                                                                                                                                                                        |
| 924                                            | STM Fietsenrek (p)                     | Standaard: RVS Fietsnietjes.<br>Ook klemmen en beugels; verankerd in de grond.<br><br>Op publiek erf (bijv. toegangspaden flats), alleen standaard uitvoering (RVS fietsnietje) meten en uitsluitend in verharding.                    |
| 925                                            | STM Kunstobject (p)                    |                                                                                                                                                                                                                                        |
| 926                                            | STM Openbaar toilet (p)                |                                                                                                                                                                                                                                        |
| 927                                            | STM Slagboom (p)                       | Midden fundering aanhouden. Ook meten op erf bij de ingang (als afscheiding met 'openbaar')                                                                                                                                            |
| 929                                            | STM Telefooncel (p)                    |                                                                                                                                                                                                                                        |
| 930                                            | STM Bank (p)                           | Midden zitvlak van bank aanhouden.<br>Geschakelde banken: Puntsymbool per individuele bank meten<br><br>Wanneer cirkelvormig of bij een massief voorkomen( 'blok van steen'): Omvang als OTD meten plus 1 puntsymbool                  |
| 932                                            | STM Fontein (p)                        |                                                                                                                                                                                                                                        |
| 935                                            | STM Betaalautomaat (p)                 |                                                                                                                                                                                                                                        |
| 936                                            | STM Reclamezuil (p)                    | Aanplakzuil (peperbus); hoge zuil met reclame of bedrijfslogo (bouwmarkt, fastfood-keten)                                                                                                                                              |
| 937                                            | STM Fietsenkluis (p)                   | Naast het puntsymbool de omvang als OTD meten                                                                                                                                                                                          |
| 938                                            | STM Herdenkingsmonument (p)            | Indien groot (>1m2) omvang als OTD meten                                                                                                                                                                                               |
|                                                | <b>WTI WATERINRICHTINGSELEMENT (p)</b> | <b>- Reflectorloos meten</b>                                                                                                                                                                                                           |
| 955                                            | WTI Meerpaal (p)                       | Losse meerpaal<br>Zie 225 voor verbonden meerpalen                                                                                                                                                                                     |
|                                                | <b>WGI WEGINRICHTINGSELEMENTEN (p)</b> | <b>- Indien groot (&gt;1m2), naast het puntsymbool ook de omvang als OTD meten</b>                                                                                                                                                     |
| 962                                            | WGI Wildrooster (p)                    |                                                                                                                                                                                                                                        |
| 963                                            | WGI Rooster (p)                        |                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                | <b>VGO VEGETATIEOBJECTEN</b>           |                                                                                                                                                                                                                                        |
| 970                                            | VGO Boom (p)                           | Alleen nieuw geplante bomen meten (vast aan boompaal)                                                                                                                                                                                  |

|                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                      |                                                         |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>Naam: BGTinst_B02 v01#3</b>                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                      | Dienst Stedelijke Ontwikkeling; afdeling Geo-informatie |                            |
| <b>Hoofdproces BGT;</b><br><b>Procesonderdelen:</b><br><b>inst=instellingen</b> ; mut=mut.signalering.;<br>inwin=inwinning; verw = verwerking; kwal =<br>kwaliteitscontrole; lev= leverantie.; ov=overig | <del>W</del> -werkinstructie<br><del>F</del> -formulier<br><b>B bijlage</b>                                                                                          | Volgnr:<br><b>02</b>                                    | Versie nr:<br><b>v01.3</b> |
|                                                                                                                                                                                                          | Beschrijving:<br><b>Objecten voor reguliere verkenning en meting van BGT-DH in het terrein:</b><br>Overzicht van alle hiervoor bedoelde objectcodes (dg Dialog BGT). |                                                         |                            |
| Bron (auteur): Hans Koenders<br>Datum: 06-09-2016                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                      |                                                         |                            |
| Revisie (auteur): Hans Koenders<br>Datum:23-09-2021                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                      |                                                         |                            |