

Bestelformulier BGT-diensten & software-ondersteuning 2020

Organisatie: (mobiele) Telefoon:
Contactpersoon: e-mailadres:
Postadres: Functie:
Postcode en plaats: Datum:
Specifieke informatie die op de factuur vermeld dient te worden:

Naam en handtekening:

In alle gevallen worden in overleg met u afspraken gemaakt over de te behandelen onderwerpen of de uit te voeren werkzaamheden.

Opdracht voor specifieke diensten (aankruisen wat van toepassing is):

Implementatie FME workspace voor genereren lijnenkaart vanuit BGT, tarief is **€ 2.360,-**.

Voorkeursdatum / periode voor uitvoering van de gevraagde diensten:

.....

Opmerkingen:

Het getekende en gescande formulier per e-mail verzenden aan uw Sweco BGT-adviseur of Bart.vanderLely@sweco.nl. Wij nemen vervolgens z.s.m. contact met u op voor het maken van een afspraak.

Het dagtarief geldt bij een volledige werkdag van acht uur en is dan inclusief reis- en verblijfskosten. Op de dagen dat er minder dan acht uur wordt besteed, wordt er per uur verrekend, waarbij ook reistijd in rekening zal worden gebracht. Alle bovengenoemde bedragen zijn exclusief btw. Op deze aanbieding is 'De Nieuwe Regeling 2011 – Rechtsverhouding opdrachtgever-architect, ingenieur en adviseur DNR 2011' (DNR 2011) van toepassing. De toepasselijkheid van uw algemene voorwaarden wordt hierbij uitdrukkelijk uitgesloten. De geldigheidstermijn van dit formulier eindigt op 31-12-2020; bij uitvoering vanaf 2021 dient u rekening te houden met geïndexeerde tarieven. Facturen dienen uiterlijk binnen dertig dagen na indiening ervan te zijn voldaan.

Uitgangspunten voor “Implementatie FME workspace voor genereren lijnenkaart vanuit BGT”

- bij het tarief is 1 dag implementatie op locatie door onze consultant inbegrepen; voor eventuele aanvullende dagen gelden de tarieven voor diensten zoals vermeld op het bestelformulier;
- input zijn aanwezige materialized IMGeo views die zijn aangemaakt met SpatialTool versie 3.3 of hoger in de Oracle database van dg DIALOG BGT plus enkele ‘gewone’ maatwerk views;
- als bovengenoemde materialized views nog niet aanwezig zijn, dan zullen ze op de dag van implementatie dag worden aangemaakt; een DBA-er dient daarbij stand-by te zijn;
- de output bestaat uit 1 of meer van de volgende formaten:
 - MicroStation DGN;
 - AutoCAD DWG;
 - tabellen in een Oracle database;
 - tabellen in een PostGis database;
- bij output naar AutoCad of Microstation kunnen ook symbolen worden weggeschreven op basis van een MicroStation cell library of DWG template met blocks die u beschikbaar stelt;
- bij output naar een database worden aparte tabellen weggeschreven voor de lijnen/vlaktgrenzen, de punten, de teksten en de gegenereerde taludsymbolen;
- de output is in te delen op één van de volgende manieren:
 - in kaartbladen van 500 bij 1000 meter;
 - in gebieden op basis van een polygoonlaag in de dg DIALOG BGT database;
 - in gebieden op basis van een input ESRI shapefile;
 - als één totaalbestand;
 - als één bestand op basis van een opgegeven ‘bounding box’;
- de manier waarop de lijnenkaart wordt gegenereerd, is in te stellen met een zelf aanpasbaar Excelbestand, waarvoor een template mee geleverd wordt;
- via dat Excelbestand kunnen lijn prioriteiten, output laagnamen, output kleuren/diktes/lijnstijlen/symbolen ingesteld worden en optionele teksten bij punt, - lijn- en vlakobjecten worden opgegeven;
- uitgebreide aanpassingen aan bovengenoemde Excel template zijn niet inbegrepen;
- voor de aanwezige OpenbareRuimteLabels en NummerAanduidingReeksen worden ook teksten in de output opgenomen;
- in de omgeving waarin de workspace wordt geïmplementeerd draait een actuele 64 bits versie van FME Workbench (minimaal versie 2016) met bijbehorende FME Data Inspector en kan connectie gemaakt worden naar de benodigde database(s);
- de machine waarop FME Workbench draait, dient te beschikken over voldoende intern geheugen (in de praktijk blijkt 4GB regelmatig te weinig te zijn en 16 GB ruim voldoende);
- op de werkplek voor implementatie zijn naast FME ook de volgende applicaties beschikbaar:
 - dg DIALOG versie 7.7 of hoger met de bijbehorende versie van SpatialTool;
 - SQLDeveloper (voor het aanmaken van enkele views in de database);
- het scheduleren van de workspace m.b.v. FME server of met een MS-DOS batchfile is niet inbegrepen; wel wordt desgewenst een MS-DOS batchfile achtergelaten waarmee de workspace kan worden ‘afgetrapt’;
- de FME Workspace, het Excelbestand, de maatwerkviews of de handleiding mogen niet buiten uw organisatie verspreid worden.