Stuk **2051** (2003-2004) – Nr. 1

V L A A M S P A R L E M E N T

Zitting 2003-2004

23 januari 2004

ONTWERP VAN DECREET

houdende het Grootschalig Referentie Bestand (GRB)

INHOUD

Blz.

Memorie van toelichting 3

Voorontwerp van decreet 23

Advies van de Milieu- en Natuurraad van Vlaanderen 57

Advies van de Sociaal-Economische Raad van Vlaanderen 63

Advies van de Raad van State 69

Ontwerp van decreet 77

Bijlage 1 :

Geraamde kostprijs (excl. BTW) van de aan te besteden karteringsopdrachten 95

Bijlage 2 :

Kostprijs voor de aanbestede karteringsopdracht afgewerkt op het moment van inwerkingtreding van het decreet 103

MEMORIE VAN TOELICHTING

DAMES EN HEREN,

1. Algemene toelichting

1.1. Inleiding

Overal wordt gestreefd naar een steeds sterkere informatisering van de dienstverlening, gekoppeld aan een diepere integratie en een vlottere uitwisselbaarheid van de nodige gegevens. Dergelijke samenwerking en uitwisseling kunnen maar ten volle functioneren indien alle betrokken organisaties binnen vastgelegde conventies werken. Zonder duidelijke afspraken en referenties, zowel inhoudelijk als vormelijk, is samenwerking en gegevensuitwisseling niet mogelijk.

Dit probleem rijst ook op het vlak van grootschalige geografische gegevens, dit zijn gegevens met betrekking tot percelen, gebouwen, openbare wegen en waterlopen.

De behoefte aan een bestand van grootschalige referentiegegevens bestaat zowel bij de overheid als bij de andere sectoren, inzonderheid de nutssector. Bij de Vlaamse en lokale overheden bestaat de behoefte aan een optimale interbestuurlijke geografische gegevensuitwisseling en een modern Vlaams Vastgoed Informatiesysteem, terwijl de nutssector voor haar leidingregistratie gebaat is met één standaardbenadering inzake de grootschalige basiskaart op initiatief van de overheid.

Het Waalse Gewest en het Brusselse Hoofdstedelijke Gewest hebben hun respectievelijke programma's PICC (Projet Informatique Cartographie Continue) en Brussels UrBIS (Urban Information System) opgestart om een antwoord te bieden op deze uitdagingen. Nederland voltooide reeds in 2000 zijn GBKN (Grootschalige BasisKaart Nederland). In Vlaanderen ontbrak ieder overheidsinitiatief terzake.

Bij ontstentenis van het uitzicht op de realisatie van een gebiedsdekkend, grootschalig referentiebestand zou iedere organisatie individueel voor de verdere automatisering en informatisering van haar dienstverlening een verschillend spoor inslaan, waarvan de gegevens achteraf niet integreerbaar zullen blijken. Dit zou leiden tot een wildgroei van plaatselijke en ongecoördineerde initiatieven inzake de aanmaak van grootschalige topografische basiskaarten die bijgevolg onderling niet compatibel zijn.

Tegen deze achtergrond werd vanuit GIS-Vlaanderen, het samenwerkingsverband voor de uitbouw van een gestructureerd communicatie- en beheerssysteem van geografische informatie, sinds 1998 een antwoord gezocht op de gestaag toenemende vraag naar een gecoördineerde aanpak van de gedetailleerde en dus dure grootschalige gegevens.

In het decreet van 17 juli 2000 houdende het Geografisch Informatie Systeem Vlaanderen werd de uitbouw vooropgesteld van het Grootschalig Referentie Bestand, als een als operationeel geografisch informatiesysteem uit te bouwen grootschalig topografisch referentiekader voor Vlaanderen waaraan andere gegevensbanken kunnen gekoppeld worden.

Het OC GIS-Vlaanderen (OC) heeft in de periode 1998 -1999 het conceptueel model van het Grootschalig Referentie Bestand ontwikkeld. Gedurende de pilootfase (1999 – 2002) werden de meeste aspecten van de centrale GRB-databank ontwikkeld en getoetst. Vanaf 2003 kan op basis van stabiele specificaties de gebiedsdekkende aanmaak van het GRB aangevat worden.

Zowel binnen de overheid als binnen de nutssector is thans de overtuiging gegroeid dat er een wettelijk kader is vereist om tot de effectieve gebiedsdekkende realisatie en financiering van een uniform GRB te komen waarbij het gebruik en de bijhouding gewaarborgd zijn :

1° er zijn vele partijen betrokken, zowel de verschillende bestuursniveaus van de overheid als de diverse disciplines van de nutssector. Bilaterale akkoorden lijken niet werkbaar om een eenduidige samenwerking op te bouwen ;

2° gelet op de lange duurtijd van het project en de dynamiek binnen de nutssector biedt het decretale kader de beste waarborgen op een universele regeling waarbij alle partijen op een bindende wijze betrokken worden ;

3° het decretaal kader bindt niet alleen de private sector maar houdt tevens de overheid aan zijn eigen engagementen voor een gebiedsdekkend objectief, voor de organisatie van de bijhoudingsplicht en voor het verplicht gebruik van GRB als referentiebestand.

Via het decreet houdende GIS-Vlaanderen van 17 juli 2000 beschikt de overheid reeds over een wettelijk kader waarin de interbestuurlijke uitwisseling van grootschalige registraties binnen de overheid kan geharmoniseerd worden.

Het decreet GRB moet deze harmonisatie concretiseren via enkele specifieke GRB-engagementen en moet de overheidspartners een focus bieden waarnaar zij de eigen informatiesystemen dienen te ontwikkelen. Voor de nutssector is dit decreet GRB het instrument waar enerzijds de medefinanciering, in casu via een heffingsregeling, wordt geregeld en waar anderzijds hun waarborgen en de randvoorwaarden voor een gepast gebruik worden vastgesteld.

1.2. GRB-concept en gebruikstoepassingen

1.2.1. Wat is het GRB ?

GRB staat voor het Grootschalig Referentie Bestand, een databanksysteem met grootschalige referentiegegevens over het grondgebied van het Vlaamse Gewest. Het GRB wil een gemeenschappelijke, geografische basis vormen waarop alle gebruikers hun eigen gegevens kunnen enten. Dat enten kan zowel geografisch zijn, waarbij GRB-gegevens in een kaartvoorstelling worden gebruikt, als thematisch zijn, waarbij de respectievelijke tabellen en databanken van gebruikers de grootschalige referentiegegevens verrijken en aanvullen.

De referentie inhoud van het GRB bevat enkel geografische en kenmerkende informatie van gebouwen, kunstwerken, percelen, de weg en haar inrichting, de waterlopen en waterpartijen en de spoorbanen. Het aantal opgenomen elementen werd bewust beperkt tot goed definieerbare, conventioneel aanvaarde referentiegegevens omwille van de kostprijs voor aanmaak van het bestand enerzijds en van het engagement tot bijhouding anderzijds.

GRB situeert zich cartografisch op een schaalniveau tussen bouwtekeningen op zeer grote schaal (1/100) en de topografische kaart 1/5.000. Specifieke databanken van de GRB-gebruikers, zoals een kadastrale legger, een vergunningenregister, een leidingenbestand, zullen geen integraal deel van GRB uitmaken ; ze kunnen door de gebruikers wel bovenop de gestandaardiseerde grootschalige gegevens geënt worden.

1.2.2. Voornaamste doelgroepen en GRB – toepassingen

De primaire doelgroep van GRB-gebruikers omvat de openbare besturen (Vlaams Gewest, provincies, gemeenten) en de nutsbedrijven (energie, afvalwater, drinkwater, telecommunicatie). Omwille van het belang van de overheid in deze materies, haar taak als regulerende en controlerende instantie en de algemene nood voor een termijnengagement zien alle partijen in dat een prominente rol van die overheid hierbij noodzakelijk is.

(a) De overheidssector

– *Gemeenten en provincies*

De gemeentelijke toepassingen situeren zich op de volgende domeinen :

– het beheer van het gemeentelijke patrimonium (beheer van gemeentewegen, wegsignalisatie, boompatrimonium, groeninventaris). Deze toepassing is vergelijkbaar met die van de leidingregistratie in de nutssector ;

– de informatisering van het vastgoedbeheer en de ruimtelijke ordening, zoals de kadastrale verplichtingen, het bouw- en woningtoezicht (cfr. vergunningenregister), bestemmingsplannen (voorheen : APA, BPA, nu : RUP's), ... ;

– bovenal vervult GRB een centrale functie bij het koppelen van de paragemeentelijke bestanden zoals het bevolkingsregister en de gegevens van de hulpdiensten (brandweer en politie). Net zoals bij de nutssector is ook hier het adresgegeven zeer belangrijk.

De provinciale overheid werkt met toepassingen voor o.a. : patrimoniale boekhouding, landschapsparken en regionale landschappen, rampenplannen, provinciale structuurplannen, polders en wateringen, milieudatabank, fietspadenatlas en atlas van de buurtwegen. Zij hebben vooral nood aan een uniform basisbestand voor het volledige provinciegebied.

– *Het Vlaamse Gewest*

Het gewestelijk beleidsniveau gebruikt een brede waaier aan grootschalige applicaties. Hier speelt binnen het ministerie van de Vlaamse Gemeenschap het departement Leefmilieu en Infrastructuur (LIN) een belangrijke rol, onder meer in de volgende administraties : AMINAL (milieuvergunningen en -inspectie), AROHM (stedenbouwkundige vergunningen en inventarisatie), AWV (beheer van gewestwegen) en AWZ (beheer van bevaarbare waterlopen). Bovendien zijn een aantal Vlaamse openbare instellingen vragende partij om grootschalige geografische informatie in hun activiteiten te integreren : GOM's (beheer van industrieterreinen), OVAM (bodemdecreet), VLM (ruilverkavelingen, Mestbank, natuurinrichting), VMM (meetdatabank).

– *Federale en Europese overheden*

Voor enkele belangrijke dossiers (bv. uitstoot van giftige gassen, risicovolle installaties) wordt, conform het subsidiariteitsbeginsel, aan de gewestelijke, provinciale en gemeentelijke overheden gevraagd de relevante informatie op regelmatige tijdstippen te rapporteren aan federale en/of Europese overheidsinstanties. Het organiseren van deze informatiestroom en het ontwikkelen van de toepassingen die deze gebiedsdekkende opdracht op de verschillende niveaus efficiënt en effectief maken, leiden onvermijdelijk tot het gebruik van een gemeenschappelijke onderlegger zoals het GRB.

(b) De nutssector

De belangrijkste GRB toepassingen van de nutssector zijn leidingregistratie en netbeheer. In beide gevallen gaat het om technische toepassingen waar een lokaal grafisch bestand (de 'basiskaart') in tekenkamers worden gebruikt. Gelet op deze grafische accenten is de databankbenadering bij GRB geen directe eis van de nutswereld.

Deze interesse en vraag naar een gemeenschappelijke basiskaart van de nutssector is echter toegespitst op :

– plaatsen waar veranderingen gebeuren (verkavelingen, nieuwe wegen, herinrichtingen) en waar zij bijgevolg terreinactiviteiten organiseren en kabels leggen ;

– plaatsen waar hun kabels zijn gelegd ;

– gemeenten waar er nog geen grootschalige kaarten bestaan. Waar wel grootschalige basiskaarten beschikbaar zijn, werden deze reeds gebruikt voor de leidingregistratie en is er geen dringende nood tot herintekening. Er worden wel enige inspanningen geleverd om deze kaarten niet onherroepelijk te laten verouderen ;

– de openbare weg en aangelanden omdat daar precies de distributienetten in dezelfde sleuven opereren. Het binnengebied wordt enkel opgezocht voor transportbedrijven om redenen van veiligheid en werkbaarheid (gas- en drinkwatertransport). Omdat in GRB het binnengebied minder gedetailleerd is, GRB bevat er enkel percelen, gebouwen en waterlopen, verwachten zij dat daar vaak toch een afzonderlijke, bijkomende terrestrische opmeting nodig zal zijn ;

– deze laatste eis tot afzonderlijke meting blijft a fortiori bestaan indien de bestaande codes en conventies van de diverse regelgevingen niet op GRB worden afgestemd.

In tweede orde blijkt ook de uniformisering en beschikbaarheid van het adresgegeven belangrijk. Via het adres kan een lokale huisaansluiting met een abonnee in verband worden gebracht, bijvoorbeeld voor het sturen van interventies. Uiteraard worden bovenop het adresgegeven een groot aantal administratieve toepassingen geënt.

1.3. Krachtlijnen van het decreet

1.3.1. Taakverdeling bij de besluitvorming rond het GRB

Het OC krijgt in dit decreet de centrale uitvoerende rol toegewezen inzake het GRB. Het OC wordt belast met de coördinatie en organisatie van de realisatie (aanmaak en bijhouding) en het beheer van het GRB. De diverse aspecten van deze opdrachten worden nader uitgewerkt in het decreet.

Deze taakstelling concretiseert en preciseert, wat het GRB betreft, de opdrachten die reeds aan het OC GIS-Vlaanderen werden toebedeeld in het decreet van 17 juli 2000 houdende GIS-Vlaanderen.

Er wordt tevens voorzien in een mogelijkheid tot inspraak bij de realisatie en het beheer van het GRB van de belangrijkste doelgroepen en deelnemers in de financiering (infra) van het GRB, het Vlaamse Gewest, de provincies, de gemeenten en de nutssector. De deelnemers aan GIS-Vlaanderen zijn vertegenwoordigd in de stuurgroep GIS-Vlaanderen die bij decreet van 17 juli 2000 belast is met de beleidsvoorbereiding van GIS-Vlaanderen in opdracht van de Vlaamse regering. De stuurgroep staat in voor het opmaken, het bijsturen en het begeleiden van het GIS-plan en het GIS-uitvoeringsplan, evenals met de opvolging van de uitvoering ervan. Vertegenwoordigers van de nutssector worden verenigd in een adviserend orgaan (GRB-raad). Dit orgaan moet omtrent een aantal cruciale aspecten van het GRB verplicht om advies worden gevraagd : over de planning, de GRB-specificaties, de vergoedingen die door derden zijn verschuldigd voor toegang tot GRB, de modaliteiten en voorwaarden van aanwending van opmetingen conform het skeletbestek, de wijze waarop toegang wordt verleend tot het GRB en de voorwaarden die gelden voor het gebruik van de erin opgenomen gegevens. Omtrent alle andere aspecten van het GRB kan de GRB-raad facultatief om advies worden gevraagd.

Dit decreet beoogt een kaderregeling te scheppen, die middels verschillende types nadere regels zal worden uitgewerkt, zo o.m. GRB-uitvoeringsplannen, GRB-specificaties, gebruiksvoorwaarden, enz. De verantwoordelijkheid voor deze uitvoeringsregels berust finaal steeds bij de Vlaamse regering. In sommige gevallen staat het volledig aan de Vlaamse regering om deze regels te stellen. Voor andere regels werd voorzien dat zij worden vastgesteld door de stuurgroep GIS-Vlaanderen, al dan niet op voorstel van het OC, en dat zij na advies van de GRB-raad onderworpen zijn aan de goedkeuring van de Vlaamse regering.

1.3.2. Vaststelling van het GRB-model : terreinclassificatie en specificaties

Om terreinfenomenen in een databanksysteem te brengen is een doeltreffende classificatie en beschrijving van de gewenste gegevens noodzakelijk. Het geheel van definities, conventies, regels en afspraken noemt men het model, hier dus het GRB-model. Ieder model voor geografische gegevens bestaat minstens uit 2 onderdelen namelijk de terreinclassificatie en het databankmodel :

– de terreinclassificatie beschrijft de fenomenen op het terrein en in het bijzonder welke soorten objecten en verschijnselen behandeld worden en vooral welke definities voor die voorwerpen en begrippen worden gehanteerd om hen op het terrein aan te duiden. Dit is in de GRB-context makkelijk aan te tonen met het voorbeeld gebouw waar de definitie slaat op het bouwsel en niet de functie (bv. bewoning, handelspand). Precies omdat in de gewone taal meerdere definities voor een zelfde term naast elkaar bestaan is de definiëring van de terreinclassificatie zo belangrijk. In het decreet wordt dan ook bepaald van welke terreinfenomenen gegevens worden opgenomen en hoe die fenomenen worden gedefinieerd ;

– het databankmodel behandelt de vragen wanneer, met welke eigenschappen en op welke manier een bepaald fenomeen dat aan de weerhouden definities beantwoordt, in de databank wordt opgenomen. Het datamodel beschrijft dus de abstractie van het fenomeen tot een gestandaardiseerd gegeven.

Verder wordt een kader gecreëerd waarbinnen de stuurgroep GIS-Vlaanderen door de Vlaamse regering goed te keuren minimumbepalingen kan vaststellen, in de vorm van specificaties, die beschrijven wanneer, met welke eigenschappen en onder welke vorm gegevens worden verwerkt (databankmodel).

1.3.3. Aanmaak en bijhouding van het GRB

De duur van de aanmaakfase voor een gebiedsdekkend GRB wordt geraamd op 12 jaar (2002-2013). In totaal dienen 352 projectzones gekarteerd te worden. Zodra een individueel inventarisatieproject (projectzone) is beëindigd, wordt gestart met de bijhouding ervan, met het oog op de actualisatie ervan.

Het spreekt vanzelf dat de realisatie van dergelijk omvangrijk project een nauwgezette planning veronderstelt, waarbij de nodige prioriteiten moeten worden vastgelegd. Dit zal gebeuren in de vorm van een jaarlijks bij te stellen voortschrijdend meerjarenplan.

Bij de aanmaak wordt een maximaal beroep gedaan op de productiecapaciteit en de dienstverlening van de private sector. De aanlevering van gegevens voor de aanmaak van het GRB wordt verzekerd door een beroep te doen op externe dienstverleners, middels door het OC aan te besteden karteringsopdrachten. Bovendien voorziet het decreet in de mogelijkheid om onder bepaalde voorwaarden op initiatief van anderen dan het OC opgemeten skeletgegevens te recupereren bij de aanmaak.

In het kader van de bijhouding wordt invulling gegeven aan het principe van zelfregistratie van wijzigingen. Dit principe houdt in dat de partij die het initiatief neemt dat aanleiding geeft tot een terreinmutatie, op eigen kosten de melding en de cartografische registratie van die mutatie aan het GRB aanlevert. Tevens wordt er voor de bijhouding gestreefd naar een maximale inpassing van de bestaande processen. Op die wijze kan de aanmaak en bijhouding van het GRB doelmatig en kostenbesparend gebeuren.

Het OC behoudt evenwel een coördinerende en controlerende rol. Het controleert en verwerkt de aangeleverde gegevens voor opname in het GRB, stelt het GRB ter beschikking van de gebruikers en beheert het databanksysteem.

1.3.4 Eigendom en gebruik van het GRB

Gelet op het cruciale belang van het GRB voor het functioneren van de overheid, zowel voor intern gebruik als naar externen toe, wordt de verstrekking van GRB-gegevens beschouwd als een vorm van openbare dienstverlening. Om die openbare dienst te verzekeren is het noodzakelijk dat de eigendomsrechten van het GRB bij de overheid, met name het Vlaamse Gewest berusten.

Alle andere gebruikersgroepen beschikken over een gewaarborgd gebruiksrecht. De modaliteiten van dit gebruiksrecht zullen nader worden geregeld door de Vlaamse regering. Voor de Vlaamse en lokale overheidsinstellingen en de netbeheerders uit de nutssector is dit gebruik kostenloos. Voor andere gebruikers zal in principe een gebruiksvergoeding worden opgelegd.

1.3.5. Implementatie van het GRB als referentiebestand

Cruciaal is verder dat het GRB als referentiebestand voor grootschalige toepassingen bij alle bestuursinstanties (Vlaams Gewest, provincies, gemeenten) daadwerkelijk als nodige en voldoende cartografische onderlegger ingang vindt. Dit decreet voorziet daartoe in een kaderregeling waarbij het GRB geleidelijk wordt ingevoerd als exclusieve referentiebasis voor de mededeling van grootschalige geografische informatie, m.n. kaarten, aan en tussen de Vlaamse, provinciale en gemeentelijke overheden.

1.3.6. Financiering van het GRB

(a) Kosten voor aanmaak en bijhouding van het GRB

De financieringsregeling heeft meer bepaald betrekking op volgende kosten.

De duur van de aanmaakfase voor een gebiedsdekkend GRB wordt geraamd op 12 jaar (2002-2013). In totaal dienen 352 projectzones gekarteerd voor een totale kostprijs van ca. 95 miljoen euro (incl. BTW). Dit is een niet onaanzienlijk bedrag maar gelet op de aanwezigheid in Vlaanderen van ca. 2 miljoen gebouwen en ca. 62.000 km openbare weg, verrekent deze som zich naar een kostprijs van amper 25 euro per gebouw en 0,5 euro per meter weg. Verder wordt uiteengezet hoe verschillende sectoren ieder hun deel aan deze totale kost kunnen bijdragen.

Zodra een individueel inventarisatieproject is beëindigd, wordt gestart met de bijhouding ervan. Het jaarlijkse bedrag dat in de bijhouding omgaat wordt geraamd op 15% van de oorspronkelijke aanmaakkost van alle reeds afgewerkte GRB-projectzones en daalt degressief tot 8%. In de operationele fase (vanaf 2014) culmineert de totale jaarlijkse bruto omzet voor die bijhouding op ca. 10,0 miljoen euro (incl. BTW).

Belangrijk is evenwel dat deze bruto omzet voor bijhouding niet overeenkomt met een netto te financieren kost. Er zijn immers meerdere overheden en instellingen voortdurend bezig met het registreren van al dan niet zelf veroorzaakte wijzigingen op het terrein. Omdat de bijhoudingsprocessen kunnen én moeten aansluiten op de gegevens en de informatie van momenteel courante procedures, bedraagt de netto te financieren bijhoudingskost slechts een fractie van de geraamde bruto kost. Zo kunnen bijvoorbeeld bouwvergunningen terreinmutaties identificeren en kunnen uitvoeringsplans en mutatieschetsen een afzonderlijke opmeting overbodig maken. De financiële draagwijdte van deze recuperatie is evenwel eind 2003 nog niet definitief bekend, maar wordt geraamd op ongeveer 50 % van de omzet voor bijhouding. Het decreet regelt de inschakeling van deze bestaande processen en beperkt de finale maximale te financieren bijhoudingskost tot 8 procent op jaarbasis.

Het OC GIS-Vlaanderen staat in voor het beheer van het GRB. Het beheer bestaat uit de algemene coördinatie, de kwaliteitscontrole van de bestanden bij aanmaak en bijhouding, het projectbeheer, het databankbeheer en de distributie van bestanden. Deze beheerskosten worden geraamd op 20% van de kosten voor aanmaak en bijhouding van het GRB en bedragen in de operationele fase jaarlijks ca. 2,0 miljoen Euro.

(b) Medefinanciering overheid-nutssector – verdeelsleutel

Het decreet voorziet in een cofinanciering door het Vlaamse Gewest en de nutssector die slaat op de volledige kost voor aanmaak van het GRB en op de netto bijhoudingskost van het operationele GRB-deel.

Daarbij werd uitgegaan van de volgende overwegingen :

De gebruikerstoepassingen van de nutssector en de overheid (zie hoger) verschillen niet fundamenteel van elkaar. De overheid rekent echter op een multifunctioneel gebruik terwijl de nutssector vooral haar beproefde applicaties vooropstelt. Mede daarom vraagt de overheid om systematische en gebiedsdekkende gegevens van zowel het openbaar als particulier domein en verkiest zij de polyvalentie van de databankbenadering. Bovendien wenst het Vlaamse Gewest onverdeelde eigendomsrechten op deze gegevens te behouden. Een gelijke bijdrage in de kosten voor de aanmaak van GRB is billijk en weerspiegelt de gebruikswaarde.

Waar de 50/50 verdeling voor de aanmaak duidelijk is gebaseerd op de verwachte gelijke gebruikswaarde, treden er bij de bijhouding twee bijkomende bedenkingen naar voor. Enerzijds is de nutswereld bijzonder geïnteresseerd in terreinmutaties waar zij zelf belangrijke interventies moet uitvoeren (o.m. verkavelingen), anderzijds zijn de vele kleine en geïsoleerde mutaties die verspreid optreden voor haar veel minder kritisch. Immers een in het leidingregistratiesysteem ingebrachte distributiekabel wordt niet verlegd door de bouw van een extra huis in de straat, een lokale schets van de aansluiting volstaat in hun systeem.

Omdat bij de bijhouding de eenheidsprijzen voor de terreinopmetingen van een mutatie veel hoger liggen dan bij opmetingen voor de GRB aanmaak, dient men zeer kritisch om te gaan met de gewenste dringendheid van de bijwerkingen. De (lokale) overheid is hier veel meer vragende partij om de bestanden gebiedsdekkend homogeen en actueel te houden.

Deze beschouwingen doen het evenwicht tussen overheid en nutssector niet significant in een bepaalde richting omslaan en daarom werd aanvaard om voor de niet-alloceerbare bijhoudingskosten eenzelfde kostenverdeling als voor aanmaak toe te passen.

Een kostenverdeelsleutel wordt voorgesteld rond de volgende principes :

– overheid en nutssector leveren ieder een gelijke bijdrage. Het aandeel van de overheid wordt volledig door het Vlaamse Gewest gedragen. Deze gelijke verdeling beantwoordt aan een gelijkaardig gebruiksvoordeel dat beide sectoren uit het GRB kunnen verwerven ;

– binnen de nutssector worden de partners geïdentificeerd op basis van licentiehouderschap en respectievelijke discipline. Hierbij worden twee soorten fysische netten onderscheiden : het detailnet, gekoppeld aan de distributie-infrastructuur en het vervoersnet, gebruikt voor transportdoeleinden. De onderlinge kostenverdeelsleutel kent drie principes :

  1° er zijn nu vijf disciplines die een detailnet exploiteren : drinkwaterleiding, aardgasleiding, radio- en TV-signalen, telefoniekabel en elektriciteit. Ieder detailnet draagt in gelijke mate bij ;

  2° alle vervoersnetten samen vertegenwoordigen een aandeel van het totaal, vergelijkbaar aan het aandeel van één gemiddeld detailnet. Onder de vervoerders wordt dit aandeel onderling verdeeld pro rato van de fysische lengte van de respectievelijke netten ;

  3° wanneer twee of meer detailnetten elk een wederzijds exclusief deel van een bepaald gebied beslaan, wordt hun onderling aandeel vastgesteld pro rato van de geïnstalleerde verbruikstellers of verbruiksmeters.

De Vlaamse overheid prefinanciert de aanmaak van het GRB en maakt een projectgewijze afrekening naar de nutssector toe.

(c) Uitwerking in het ontwerp

Een en ander wordt concreet geregeld in hoofdstuk VII van het decreet.

De bijdrage van de overheid wordt gerealiseerd middels een jaarlijkse dotatie aan de Vlaamse Landmaatschappij ten behoeve van het OC.

De bijdrage van de nutssector wordt geconcretiseerd middels een heffingsregeling, die wordt uiteengezet in de derde afdeling van hoofdstuk VII. Deze heffingsregeling is erop gericht de helft van de aanmaakkosten en netto-bijhoudingskosten van het GRB per projectzone te verhalen op de netbeheerders van de fysieke leidingnetten die in de betrokken projectzone exploiteerbaar aanwezig zijn.

Tot heffing geeft aanleiding de aanwezigheid van een geëxploiteerd of minstens exploiteerbaar fysiek leidingennet in de betrokken projectzone. Dit wil zeggen dat het globaal bedrag van de heffingen wordt omgeslagen over alle in een projectzone aanwezige leidingnetten. Onder deze netten wordt een onderscheid gemaakt tussen vervoersnetten en detailnetten. Wat onder vervoers- respectievelijk detailnet moet worden begrepen, wordt per nutsdiscipline omschreven in het decreet. De weerhouden definities zijn feitelijke definities, die niet noodzakelijk overeenstemmen met de wettelijke of decretale definities opgenomen in de diverse sectoriële regelgevingen.

De heffingsplichtigheid betreffende de voor een bepaald leidingennet geheven heffingen wordt gekoppeld aan het statuut van netbeheerder van dit net. Het decreet definieert wie als zodanig moet worden beschouwd middels verwijzing naar de wettelijke en decretale omschrijvingen van het netbeheerderschap in de verschillende sectoriële regelgevingen.

De regeling voorziet in twee heffingen : een eenmalige aanmaakheffing en een jaarlijkse bijhoudingsheffing. Deze heffingen worden per projectzone berekend en geheven.

De aanmaakheffing beoogt de helft van de aanmaakkosten van het GRB voor de projectzone te verhalen op de betrokken netbeheerders. Deze heffing wordt in beginsel geheven in het jaar waarin het GRB voor de projectzone ter beschikking komt van de gebruikers. Voor projectzones waar dit reeds het geval is op het moment van inwerkingtreding van het decreet wordt de aanmaakheffing geheven in het jaar van inwerkingtreding van het decreet. De bijhoudingsheffing beoogt de helft van de netto-bijhoudingskosten per project te verhalen op de heffingsplichtige netbeheerders. De netto-bijhoudingskosten worden berekend als een jaarlijks afnemend percentage van de verhaalbare aanmaakkosten. Deze heffing wordt per projectzone jaarlijks geheven, en voor het eerst in het jaar volgend op dat waarin de aanmaakheffing werd opgelegd.

Bij de heffingsregeling wordt maximaal rekening gehouden met de dynamiek van de nutssector, waarbij fusies, splitsingen, nieuwe maatschappijen, wijzigingen in het regelgevende kader, technologische ontwikkelingen e.d.m. van invloed kunnen zijn op de onderlinge verdeling van heffingslasten. Zo is in het decreet een regeling opgenomen die vermijdt dat bij juridisch verval van de hoedanigheid van netbeheerder, de voor een bepaald net verschuldigde heffing zou worden omgeslagen over andere netbeheerders. Ook wordt een regeling voorzien die moet vermijden dat nieuwe netten, die in de betrokken projectzone worden aangelegd na de initiële heffing van de aanmaakheffing, zouden ontsnappen aan de bijdrage in aanmaakkosten, ten nadele van de netbeheerders van eerder aanwezige netten.

Eens het globale bedrag van aanmaak- c.q. bijhoudingsheffing bepaald is, wordt het individueel door de betrokken heffingsplichtige netbeheerders verschuldigde bedrag vastgesteld overeenkomstig de hiervoor uiteengezette verdeelsleutel.

In het decreet worden ook de basisregels inzake de vestiging en invordering van de heffing ingeschreven. Bepaald wordt dat deze vestiging en invordering zal gebeuren door personeelsleden van het OC. Om het bedrag van de heffing te bepalen dienen de betrokken heffingsplichtige netbeheerders een jaarlijkse aangifte in te dienen. Deze gegevens zullen in een register worden bijgehouden. Aangezien het gaat om gegevens die deels commercieel gevoelige informatie kunnen bevatten, wordt uitdrukkelijk bepaald dat deze als vertrouwelijk moeten worden beschouwd.

Relatie met het decreet GIS-Vlaanderen – wijzigingsbepalingen

De algemene samenwerking inzake geografische informatie tussen het Vlaamse Gewest, de provincies en de gemeenten maakt reeds het voorwerp uit van het decreet houdende GIS-Vlaanderen van 17 juli 2000.

Er kunnen twee soorten wijzigingsbepalingen worden onderscheiden :

1° er zijn enkele definities, bv. die van “GRB”, die volgens de inzichten van de recente ontwikkelingen dienen bijgesteld ;

2° verder zijn er bepalingen die een meer concrete invulling aan het decreet houdende GIS-Vlaanderen inhouden en andere die moeten afgestemd worden op het decreet GRB.

2. Commentaar bij de artikelen

HOOFDSTUK I

Algemene bepaling

Artikel 1

De bij dit decreet geregelde aangelegenheid valt onder de bevoegdheid van het Vlaamse Gewest.

HOOFDSTUK II

Definities

Artikel 2

Dit artikel bevat een omschrijving van een aantal begrippen die in dit decreet herhaaldelijk worden gehanteerd.

Het 1° van dit artikel definieert het voor het GRB centrale begrip ‘grootschalig geografisch gegeven’. Deze definitie kan nog als volgt nader worden toegelicht.

Schaal is de verhouding tussen de grootte van een voorstelling van een gegeven en de werkelijke grootte van dat gegeven. Grootschalig betekent dat dit gegeven relatief groot en gedetailleerd wordt voorgesteld, niet per definitie dat het een groot aantal gegevens of een groot inventarisatieoppervlak betreft.

Geografisch betekent dat het gegeven via zijn plaats op de aarde kan worden beschreven. Traditioneel gebeurt deze beschrijving via voorstelling op een kaart.

De gegevens op de kaart verwijzen zowel naar materiële objecten die op het terrein te vinden zijn, bv. een gebouw, als naar niet-materiële verschijnselen, bv. de straatnaam. Om deze reden wordt hier de term fenomenen gehanteerd.

Binnen het opgegeven schaalbereik van 1/250 tot 1/5000 situeren zich in de Vlaamse context onder andere situatieplans, kadastrale plans, verkavelingsplans en leidingplans van nutsbedrijven. Op de bovengrens 1/5000 bevindt zich de maximale uitvergroting van de nieuwe topografische kaart van het Nationaal Geografisch Instituut.

Grootschalige geografische gegevens die zijn opgenomen in het Grootschalig Referentie Bestand worden aangeduid als geografische referentiegegevens, zoals aangegeven in het 2° van dit artikel.

Het begrip Grootschalig Referentie Bestand zelf verwijst naar het databanksysteem waarin de grootschalige referentiegegevens over het grondgebied van het Vlaamse Gewest worden opgenomen, bijgehouden en toegankelijk gemaakt (zie 3°). Dit databanksysteem omvat gegevens, structuren, hard- en software en alle operationele voorzieningen zoals personeel en procedures om grootschalige gegevens op te slaan, te beheren en te bevragen. Het Grootschalig Referentie Bestand wordt aangeduid met het acroniem GRB.

Dit artikel bevat verder een omschrijving van de categorieën actoren waarop dit decreet zich richt.

Het OC (4°) is een afdeling van de Vlaamse Landmaatschappij. Hierbij dient opgemerkt te worden dat de Vlaamse Landmaatschappij als rechtspersoon optreedt binnen dewelke het OC werkzaam is.

De Vlaamse en lokale overheden worden aangeduid met de het begrip ‘deelnemers aan GIS-Vlaanderen’ bedoeld in het decreet van 17 juli 2000 houdende het Geografisch Informatie Systeem Vlaanderen (5°). Dit zijn het Vlaamse Gewest, alle Vlaamse openbare instellingen, de Vlaamse provincies en de Vlaamse gemeenten. GIS-Vlaanderen betrekt de verschillende overheidsniveaus in het beleid van de Vlaamse regering inzake geografische informatie. Dit beleid is gericht op het optimaliseren van de aanmaak, het gebruik, de uitwisseling en het beheer van geografische informatie door samenwerking. De deelnemers zijn vertegenwoordigd in de stuurgroep GIS-Vlaanderen die belast is met de beleidsvoorbereiding van GIS-Vlaanderen en met het opmaken van de plandocumenten van GIS-Vlaanderen (6°).

Een tweede groep actoren zijn de netbeheerders van fysieke leidingnetten uit de belangrijkste nutsdisciplines (drinkwater, afvalwater, electriciteit, gas, elektronische communicatie) (7°). Deze actoren dragen bij in de financiering van het GRB, middels een heffingsregeling, die het voorwerp uitmaakt van de derde afdeling van hoofdstuk VII. Een technische invulling van het begrip netbeheerder en leidingnet (vervoersnet of detailnet) in de verschillende disciplines wordt gegeven in artikel 21 van dit decreet.

Alle andere actoren worden ‘derden’ genoemd. Dit wordt verduidelijkt in het 8° van dit artikel.

HOOFDSTUK III

Organisatie

Artikel 3

Er wordt een GRB-raad opgericht.

De Vlaamse regering zal de samenstelling en werking van de GRB-raad nader regelen. Daarbij zal worden gestreefd naar een evenwichtige en representatieve vertegenwoordiging van de netbeheerders van fysieke leidingnetten. De Vlaamse regering benoemt de leden en de voorzitter van de GRB-raad.

Bij gebrek aan een éénduidige representatieve organisatie voor de netbeheerders, zal de Vlaamse regering zelf representatieve en terzake deskundige vertegenwoordigers aanwijzen. Het is aangewezen dat de Vlaamse regering voorafgaandelijk de nutssector consulteert inzake de benoeming van hun vertegenwoordigers.

De duur van het mandaat van de leden wordt door de Vlaamse regering bepaald.

De tweede paragraaf van dit artikel omschrijft de taak van de GRB-raad. Dit orgaan heeft een adviserende bevoegdheid. Zo dient de GRB-raad om advies te worden verzocht in de gevallen waarin dit expliciet is voorgeschreven in dit decreet. Het gaat meer bepaald om :

– advies omtrent de GRB-specificaties (artikel 6) ;

– advies omtrent het GRB-uitvoeringsplan en de jaarlijkse aanpassing ervan (artikel 10) ;

– advies omtrent de nadere voorwaarden en modaliteiten waaronder door anderen dan het OC opgemeten grootschalige geografische gegevens kunnen worden aangewend bij de aanmaak van het GRB (artikel 12) ;

– advies omtrent de wijze waarop toegang wordt verleend tot het GRB en de voorwaarden die gelden voor het gebruik van de erin opgenomen grootschalige referentiegegegevens (artikel 16) ;

– advies omtrent de gebruiksvergoedingen te betalen door derden (artikel 20) ;

– advies omtrent het model voor aangifte (artikel 32).

Door artikel 10 heeft de GRB-raad een inbreng in de planning van de realisatie van het GRB (wanneer een bepaalde projectzone wordt gekarteerd) en kan de GRB-raad de besteding van de gelden die via dit decreet worden toegewezen opvolgen.

Behalve deze gevallen waarbij de GRB-raad verplicht moet worden verzocht om advies, heeft de Vlaamse regering de mogelijkheid de GRB-raad te raadplegen over alle andere aangelegenheden waarbij er een raakvlak is met het GRB (bv. voorschriften door deelnemers aan GIS-Vlaanderen waarbij grootschalige geografische gegevens worden uitgewisseld). Daarbij dient te worden opgemerkt dat het mandaat van de GRB-raad duidelijk onderscheiden is van de opdracht van de stuurgroep GIS-Vlaanderen, bedoeld in het decreet van 17 juli 2000.

Artikel 4

Het OC staat in voor de operationalisering van het GRB. De verschillende aspecten van de opdracht van het OC worden in dit artikel nader omschreven. Tevens wordt bepaald dat de Vlaamse regering nadere regels kan vaststellen omtrent de wijze waarop het OC deze opdracht uitoefent.

De verschillende deelaspecten kunnen als volgt nader worden toegelicht :

– *de aanmaak en de bijhouding van het GRB* verwijst naar taken als projectleider en opdrachtgevend bestuur ;

– *de installatie en het beheer van het GRB* doelt op de technische organisatie voor de opbouw en onderhoud van het databanksysteem ;

– *de coördinatie bij het gebruik van het GRB* houdt o.a. in een platform te bieden om de gebruikers in staat te stellen hun verwachtingen en ervaring inzake GRB algemeen kenbaar te maken, en gemeenschappelijke meerwaarden te identificeren ;

– *de advisering aan en de ondersteuning van de deelnemers van GIS-Vlaanderen bij de aanmaak van grootschalige geografische gegevens* impliceert de aansluiting met GRB verzorgen van bijzondere themabestanden die door bepaalde deelnemers wordt verzameld ;

– *de coördinatie van de kwaliteitscontrole betreffende alle initiatieven die binnen het GRB kaderen* is een tweeledige opdracht. Enerzijds gaat het om de verantwoordelijkheid als beheerder om de kwaliteit van de grootschalige referentiegegevens te waarborgen, anderzijds betreft dit het openstellen van voorzieningen die de gebruikers moeten in staat stellen zelfstandig de kwaliteitscontrole van de eigen grootschalige gegevens uit te oefenen ;

– *de coördinatie en organisatie van de toegang van gebruikers tot het GRB* verwijst naar de productontwikkeling en gegevensdistributie die de (geactualiseerde) grootschalige referentiegegevens op een vlotte manier bij de gebruikers moet brengen.

HOOFDSTUK IV

GRB-terreinclassificatie en GRB-specificaties

AFDELING 1

GRB-terreinclassificatie

Artikel 5

In dit artikel wordt de zogeheten terreinclassificatie vastgelegd : in deze GRB terreinclassificatie worden gebouwen, kunstwerken, private grondpercelen, openbare gebieden, de geregistreerde wegen met hun inrichting, de waterpartijen en de geregistreerde waterlopen met hun inrichting en de spoorbanen weerhouden.

Aldus wordt duidelijk omschreven welke gegevens in het GRB worden opgenomen. Als illustratie van de inhoudelijke begrenzing kan het volgende worden opgemerkt :

– de inventarisatie van de nutsleidingen valt er niet onder, omdat deze leidingen niet afzonderlijk zijn vermeld en zij nooit kunnen opgevat worden als onderdeel van één van de weerhouden fenomenen ;

– een gebiedsdekkend groeninventaris valt er evenmin onder ; boomaanplantingen op de openbare weg kunnen eventueel als element van de weginrichting worden opgevat en op die manier selectief in het GRB worden opgenomen ;

– grachtenstelsels kunnen in GRB worden opgenomen van zodra er een gewestelijk grachtenregister zou bestaan. Bij ontstentenis worden in de huidige specificatie enkel baangrachten als weginrichtingselement in het GRB weerhouden.

Te noteren valt dat deze omschrijving tevens een inhoudelijke afbakening vormt van het GRB. Gegevens betreffende andere terreinfenomenen zullen geen deel uitmaken van het GRB als referentiedatabank.

Deze decretale inhoudelijke afbakening is onder meer van belang omdat het zeer bepalend is voor de kostprijs van de aanmaak en bijhouding van het GRB en dus voor de draagwijdte van de heffingsplichtigheid, als omschreven in afdeling III van hoofdstuk VII.

AFDELING 2

GRB-specificaties

Artikel 6

Dit artikel verleent aan de stuurgroep GIS-Vlaanderen in het bijzonder de bevoegdheid om, op voorstel van het OC en na advies van de GRB-raad, technische minimumbepalingen vast te stellen, goed te keuren door de Vlaamse regering. Deze technische minimumbepalingen kunnen betrekking hebben op drie aspecten :

1° het opmeten van grootschalige geografische gegevens ;

2° de opname van grootschalige geografische gegevens in het GRB ;

3° de uitwisseling van gegevens met het GRB.

Alhoewel er wel degelijk één specificatie is die de gegevens in het GRB (als databanksysteem) beschrijft, is die specificatie op zich niet bruikbaar voor de meeste gebruikers. Ze is immers beïnvloed door de technische omgeving, de processen van bijhouding en van beheer en door de dominerende databanktoepassingen die er op worden losgelaten. Daarom zullen er aangepaste specificaties ontwikkeld worden die ieder aan een specifieke doel of gebruik tegemoetkomen.

Zo dienen er naast die voornoemde GRB-databank specificatie onder andere volgende andere sets specificaties te worden vastgesteld :

– een specificatie die in bestekvorm wordt gebruikt om de aanmaak van GRB door externe aannemers mogelijk te maken ;

– een andere specificatie die producten beschrijft die de verspreiding van de GRB-referentiegegevens naar de gebruikers moet toelaten ;

– een specificatie die moet toelaten dat gebruikers actief gegevens aanleveren in het kader van de GRB-bijhouding ;

– een specificatie die GRB-compatibiliteit bij kartering door landmeters moet waarborgen (het zogeheten skeletbestek ; zie artikel 8).

Wanneer nu minstens 2 partijen betrokken zijn bij de uitwisseling van GRB-referentiegegevens of eraan gerelateerde thematische gegevens, is het

noodzakelijk dat er bindende afspraken worden gemaakt. De Vlaamse regering kan volgens dit artikel via dergelijke GRB-specificaties bepaalde minimumbepalingen opleggen wanneer zij dat noodzakelijk acht.

Artikel 7

FLEPOS staat voor FLEmish POsition Service.

Het systeem bestaat op dit ogenblik uit een open netwerk van 37 GPS-referentiestations verspreid over Vlaanderen. In de grensgebieden is samenwerking met het Waalse Gewest respectievelijk Nederland geregeld.

GPS of Global Positioning Service is een inmiddels goed ingeburgerd, van origine militair, Amerikaans systeem van satellieten bedoeld voor de wereldwijde plaatsbepaling. De plaatsbepaling is gebaseerd op de tijdsverschillen in ontvangst van signalen van meerdere satellieten op een bepaalde plaats. In deze eenvoudige vorm is dit systeem nauwkeurig tot op een tiental meters. Door vergelijking van plaatselijke GPS-meetgegevens met die van één of meerdere referentiestations kan iedere landmeter of karteerder snel, nauwkeurig en op uniforme wijze zijn lokale plaats bepalen. In enkele seconden tijd wordt zo herhaalbare centimeternauwkeurigheid bereikt. Er dient opgemerkt dat de huidige technische opbouw van het FLEPOS-systeem mee zal evolueren met de technologische evoluties terzake.

De dienst die de meetgegevens van de referentiestations ter beschikking stelt is momenteel gratis voor de gebruikers.

FLEPOS biedt als operationeel systeem voor uniforme en nauwkeurige plaatsbepaling de vereiste stabiliteit die nodig is om diverse metingen uit talrijke bronnen met elkaar te integreren, vandaar dat zij als grondslag wordt opgelegd voor de bepaling van de geografische coördinaten bij de GRB-specificaties.

Artikel 8

De term skeletbestek heeft betrekking op een set specificaties voor terrestrische opmetingen, bestaande enerzijds uit kernbepalingen voor de meting van gegevens betreffende terreinfenomenen als bedoeld in artikel 5 en anderzijds aanvullende bepalingen voor de meting van andere, thematische gegevens. Deze specificaties hebben betrekking op de drie aspecten bedoeld in artikel 6, nl. opmeting van gegevens, opname ervan in het GRB en de uitwisseling van gegevens met het GRB. Deze specificaties waarborgen onderlinge uitwisselbaarheid van de plans en laten de opname in het GRB toe van de opgemeten gegevens omtrent terreinfenomenen opgenomen in de GRB-terreinclassificatie (zie artikel 5).

Op dit moment zijn reeds verregaande en stabiele skeletbestekken in wijdverspreid gebruik. Overeenkomstig dit artikel zullen deze specificaties een officieel statuut krijgen als GRB-specificaties.

HOOFDSTUK V

Aanmaak, bijhouding en beheer van het GRB

AFDELING 1

Planning

Artikel 9

Dit artikel behoeft geen nadere commentaar.

Artikel 10

Dit artikel voorziet in een voortschrijdende meerjarenplanning voor de realisatie van het GRB tot gebiedsdekkend databanksysteem, het GRB-uitvoeringsplan genaamd.

Dit meerjarenplan zal jaarlijks worden bijgewerkt. Het zal beschrijven welke inspanningen en activiteiten met de GRB-middelen moeten worden gefinancierd binnen de voor dat jaar voorziene budgettaire ruimte. In eerste instantie komen hierbij de activiteiten aan bod, waar het OC een rol in speelt, vermeld in artikel 4, maar er kunnen daarnaast bijzondere activiteiten worden gepland. Een belangrijk onderdeel van het GRB-uitvoeringsplan vormt de planning van de GRB-karteringsprojecten en het daaraan gekoppelde financieel plan.

De Vlaamse regering zal, op voorstel van de stuurgroep GIS-Vlaanderen en na advies van de GRB-raad, het toetsingskader vastleggen dat zal dienen gehanteerd te worden bij de keuze van de project-

zones die opgenomen worden in het GRB-uitvoeringsplan. Het is noodzakelijk dat zowel de openbare sector als de nutssector een helder kader hebben om de afweging te maken in welke volgorde de 352 projectzones dienen gerealiseerd te worden.

Het GRB-uitvoeringsplan wordt opgesteld door de stuurgroep GIS-Vlaanderen, op voorstel van het OC en wordt, na advies van de GRB-raad, ter goedkeuring aan de Vlaamse regering voorgelegd.

De Vlaamse regering zal nadere regels vaststellen in verband met de inhoud en de vorm van het GRB-uitvoeringsplan.

AFDELING 2

Aanmaak

Artikel 11

Dit artikel verduidelijkt welke activiteiten het aanmaakproces omvat. In de praktijk gebeuren de opmetingen voornamelijk door een externe aannemer en voert het OC de kwaliteitscontrole en de verwerking tot referentiegegevens uit conform artikel 4.

De aanmaak gebeurt per projectzone zoals opgenomen in bijlage 1. Een projectzone is steeds een gemeente/stad of een gedeelte ervan omwille van de organisatorische voordelen bij het aanmaakproces en de onmiddellijke bruikbaarheid ervan na terbeschikkingstelling van de GRB-gegevens aan de gebruikers.

Tijdens een aanmaakproject wordt het GRB volledig aangemaakt, d.w.z. de volledige terreinclassificatie en inventarisatie (zie artikel 5) wordt ter hand genomen. Er zijn geen varianten maar er wordt wel maximaal rekening gehouden met de recuperatie van ter plaatse beschikbare grootschalige geografische gegevens die aan het GRB-skeletbestek beantwoorden (zie artikel 12).

Het aanmaakproject is afgewerkt van zodra de laatste stap in de verwerking, met name de ter beschikkingstelling van de overeenkomstige grootschalige referentiegegevens is voltooid. Het GRB zal gebiedsdekkend voor het Vlaamse Gewest gerealiseerd worden tegen eind 2013.

Artikel 12

Krachtens paragraaf 1 wordt het mogelijk bepaalde grootschalige geografische gegevens die op GRB-compatibele manier werden opgemeten door of in opdracht van anderen dan het OC aan te wenden bij de aanmaak van het GRB, mits instemming van de personen door of in wiens opdracht deze opmetingen werden opgemeten.

Deze recuperatie heeft in eerste instantie een praktisch oogmerk. De recuperatie kan verhinderen dat een organisatie die voor eigen gebruik opmetingen heeft uitgevoerd overeenkomstig het skeletbestek en bovenop die skeletkaart aanzienlijke informatie en aanduidingen heeft aangebracht, genoodzaakt zou zijn die inspanning te herhalen wanneer het GRB wordt aangeboden. De recuperatie van meetgegevens waarborgt dus een continuïteit in de werking van tekenkamers, technische diensten en dergelijke.

Enkel gegevens opgemeten conform het skeletbestek, bedoeld in artikel 8, komen in aanmerking. Deze vereiste garandeert dat opgemeten gegevens volledig compatibel zijn met het centrale GRB-databankmodel qua grondslag, ligging, structuur en kwaliteit, zodat zij zonder problemen bij een aanmaakproces kunnen worden gerecupereerd. Verder dient de uitwisseling van zulke gegevens uiteraard te gebeuren conform de toepasselijke GRB-specificaties.

De financiële impact van de recuperatie is niet éénduidig. Men kan verwachten dat een aannemer minder terreininventarisaties moet uitvoeren wanneer er een gebiedsdekkende skeletkaart beschikbaar is. Wanneer er echter slechts hier en daar enkele geïsoleerde skeletkaartjes in de projectzone voorkomen zal dezelfde aannemer dit eerder als een complicatie beschouwen en hogere prijzen aanrekenen.

Het tweede lid stelt dat een zekere vergoeding voor skeletmetingen niet is uitgesloten maar beperkt blijft tot de besparing die tijdens het aanmaakproject werd gerealiseerd. De aanbieder van skeletmetingen moet zich realiseren dat de besparing steeds lager zal zijn dan de originele aanmaakkost voor de betreffende skeletmeting. Speculatie op de verkoop van skeletmetingen is bijgevolg onverantwoord.

De algemene nadere voorwaarden en modaliteiten van deze recuperatie van gegevens zullen worden vastgesteld door de Vlaamse regering, op voorstel

van de stuurgroep GIS-Vlaanderen en na advies van de GRB-raad.

De tweede paragraaf van dit artikel laat toe dat bepaalde bestaande grootschalige geografische gegevens die niet skeletconform zijn, alsnog kunnen worden aangewend bij de aanmaak van het GRB. Deze mogelijkheid wordt beperkt tot gegevens opgemeten voor de goedkeuring door de Vlaamse regering van het skeletbestek als GRB-specificatie en vereist geval per geval een beslissing door de regering.

AFDELING 3

Bijhouding

Artikel 13

De *eerste paragraaf* bevestigt de rol die in artikel 4 aan het OC werd opgedragen als organisator en coördinator van de bijhouding van het GRB.

Het proces van bijhouding is essentieel om de GRB-referentiegegevens gebruiksklaar te behouden. De kans op afwijkingen tussen de terreinsituatie en de databankgegevens neemt immers toe naarmate de gegevens langer in de databank verblijven vermits werven, verbouwingen, nieuwbouw en natuurlijke processen doorlopend voor mutaties zorgen. Zonder het bijhoudingsproces bereikt de kennis van deze mutaties nooit de GRB-referentiegegevens noch de GRB-gebruikers.

Het is geen ramp wanneer een gebruiker occasioneel wordt geconfronteerd met een afwijking terrein-databank, zoals fout, onvolledigheid of verouderd gegeven. Vanaf een bepaald gehalte afwijkingen wordt de databank echter in de praktijk onbruikbaar. Het bijhoudingsproces waarborgt dat dit kritieke gehalte aan afwijkingen nergens en nooit wordt bereikt.

De *tweede paragraaf* kent een belangrijke rol toe aan de talrijke overheidsinstanties die als kerntaak hebben het houden van toezicht op diverse aspecten van het Vlaamse grondgebied. Daarvoor worden ofwel registers opgesteld die een bepaalde toestand weergeven en die worden geactualiseerd wanneer een relevante terreinmutatie zich heeft voorgedaan ofwel aanvragen om toelating of kennisgevingen verzameld telkens een bepaalde partij een activiteit of mutatie plant.

Deze paragraaf verplicht de deelnemers aan GIS-Vlaanderen deze respectieve systemen zo aan te passen dat zij in staat zijn een selectie te maken van de geplande, respectievelijk vastgestelde mutaties die relevant zijn voor GRB-referentiegegevens en dat zij deze selectie conform GRB-specificaties aan het OC overdragen.

Bijvoorbeeld kan vanuit het vergunningenregister nu reeds een melding worden gegenereerd, analoog aan de melding die de gemeente momenteel bezorgt aan het Kadaster (vroeger Administratie van het Kadaster, de Registratie en de Domeinen – AKRED, nu Administratie van de Patrimoniale Documentatie AAPD). Een ander voorbeeld situeert zich in de inventaris van werven die het ministerie van de Vlaamse Gemeenschap (Administratie Wegen en Verkeer) via de Wegenkrant publiceert. Het betreft hier steeds bestaande toezichtprocessen die slechts in beperkte mate dienen aangepast.

Deze meldingen zijn niet alleen noodzakelijk als eerste stap in de verdere verwerking van een mogelijke afwijking. Ze hebben ook een belangrijke signaalfunctie naar de andere GRB-gebruikers (die geïnformeerd worden over plaatsen waar afwijkingen waarschijnlijk zijn) en zijn een handig instrument om de algemene kwaliteit van de GRB-databank te bewaken (omdat ze een indicatie geven van de doeltreffendheid van het bijhoudingsproces).

De *derde paragraaf* van dit artikel beschrijft het principe van wat al eens oneerbiedig ‘de kaartvervuiler betaalt’ werd genoemd. In feite gaat het om zelfregistratie van mutaties door de initiatiefnemer. De motivatie is dat iedere GRB-gebruiker, deelnemer aan GIS-Vlaanderen of netbeheerder, er belang bij heeft de afwijkingen vanwege mutaties snel weg te werken en dat hij zijn verantwoordelijkheid neemt door de gewijzigde situatie conform GRB-specificaties op te nemen en door te geven.

Deze bepaling slaat enkel op de mutaties waar de betrokkene zelf initiatiefnemer voor was. Een gemeente hoeft bijvoorbeeld geen door het Vlaamse Gewest veroorzaakte terreinmutatie van een gewestweg op haar grondgebied op te meten, enkel de mutaties die op de gemeentewegen optreden. Een organisatie als de afdeling Landelijke Inrichting van de Vlaamse Landmaatschappij dient bijvoorbeeld in te staan voor de geografische registratie van de afwijkingen die haar inrichtingsprojecten veroorzaken.

Deze bepaling is essentieel in dit GRB-beleid omdat door deze samenwerking de organisatie en

de kost van de bijhouding binnen de perken wordt gehouden.

De financiële impact van deze bepaling voor de betrokken partijen blijft beperkt omdat zij volgens de regels van behoorlijk bestuur momenteel reeds een goede registratie of 'as built' van dit soort realisaties dienen op te nemen en omdat de relevante gegevens slechts betrekking hebben op een beperkt aantal terreinfenomenen, nl. deze opgenomen in de GRB-terreinclassificatie als bedoeld in artikel 5.

De *vierde paragraaf* richt zich tot de overheidsinstellingen die kaarten of geografische databanken opmaken en beheren. Het gaat hier om registraties waarbij de beheerder niet noodzakelijk zelf initiatiefnemer is tot de mutatie, maar waarbij hij de gevolgen wel inventariseert. Deze paragraaf stelt dat deze overheidsinstellingen hun opmetingen van mutaties moeten afstemmen op GRB-specificaties en dat zij deze moeten overdragen aan het GRB.

Als voorbeeld van gewestelijke instellingen die een grootschalige geografische inventaris beheren kan het ministerie van de Vlaamse Gemeenschap (Aminal-afdeling Water) worden genoemd die met de Vlaamse Hydrografische Atlas een gedetailleerde inventaris van de geregistreerde waterlopen in huis heeft.

Vermeldenswaard is hier de federale overheidsdienst (AAPD), die als beheerder van de kadastrale documentatie momenteel instaat voor de registratie van talrijke mutaties vanwege particulieren. Als federale instelling is de AAP niet onderworpen aan de bepalingen van dit decreet. Dit betekent dat het Vlaamse Gewest er maximaal belang bij heeft een goede regeling met AAPD inzake de kadastrale documentatie te treffen.

Wanneer het Vlaamse Gewest een regeling zou uitwerken om bouwmisdrijven te voorkomen, bv. via een 'attest voor ruwbouw' waarbij getrouwheid van de werkzaamheden aan de plannen van de architect wordt getoetst, dan zou dergelijke regeling en registratie wel aan deze paragraaf onderworpen zijn.

De *vijfde paragraaf* voorziet in de mogelijkheid dat het OC de nodige opmetingen kan organiseren op kosten van de deelnemers aan GIS-Vlaanderen of de netbeheerders indien zij hun verplichtingen vermeld in § 3 en § 4 niet zouden naleven. Het OC dient in te staan voor de vaststelling van het niet naleven van de verplichtingen opgelegd in § 3 en § 4.

De *zesde paragraaf* verleent aan de Vlaamse regering in het bijzonder de bevoegdheid om nadere regels te stellen (bv. termijnen) omtrent de verplichtingen bedoeld in de paragrafen 2 tot 5.

AFDELING 4

Beheer

Artikel 14

Dit artikel vergt geen nadere toelichting.

HOOFDSTUK VI

Eigendom en gebruik van het GRB

AFDELING 1

Eigendomsrechten over het GRB

Artikel 15

Deze bepaling stelt dat het Vlaamse Gewest de producent is en houder van de onverdeelde rechten van de GRB-referentiegegevens, de databankstructuren, de beschreven procedures en dergelijke meer. Dit is een standaardbepaling.

De in artikel 13, § 3 en § 4, genoemde partijen behouden alle rechten op de originele meetplans die conform de GRB-specificaties werden aangemaakt. Er is echter wel een meldings- en overdrachtsplicht. Wanneer die meetplans in het GRB zijn verwerkt dan zijn de eventueel daarvan afgeleide GRB-referentiegegevens echter onlosmakelijk onderdeel van GRB, en bijgevolg eigendom van het Vlaamse Gewest.

Dit artikel heeft geen betrekking op de diverse bestanden die door de GRB-gebruikers bovenop GRB worden geënt. Zo blijven de plannen van leidingregistratie eigendom van de nutsmaatschappij en blijft een gemeentelijke inventaris die buiten de GRB-terreinclassificatie valt eigendom van die gemeente. De nutssector kan vrij haar specifieke informatie verdelen of commercialiseren, in zoverre dit niet door een andere regeling, zoals de wet op de privacy, wordt beïnvloed. De deelnemers aan GIS-Vlaanderen dienen zich te richten naar de gel-

dende afspraken terzake die gelden binnen het samenwerkingsverband GIS-Vlaanderen.

AFDELING 2

Gebruik van het GRB

Artikel 16

Dit artikel stelt een aantal principes betreffende de regeling van de toegang tot het GRB en de verspreiding van de erin opgenomen grootschalige referentiegegevens.

Een onderscheid wordt gemaakt tussen twee categorieën gebruikers. Voor de Vlaamse overheidssector (deelnemers aan GIS-Vlaanderen) en de netbeheerders van fysieke leidingnetten is in ieder geval een kostenloze toegang voorzien. Gelet op de financieringsinspanning die door deze categorieën gebruikers wordt geleverd, ligt deze regeling voor de hand.

Extracten van het GRB kunnen voor een specifieke opdracht (bv. het uitvoeren van een milieueffectenrapport) of voor dienstnoodwendigheden doorgegeven worden aan derden als die in opdracht van een netbeheerder van een fysiek-leidingennet of in opdracht van een partner van GIS-Vlaanderen dienen te beschikken over deze extracten. De toegang tot het GRB door derden kan wel afhankelijk worden gesteld van een gebruiksvergoeding.

De Vlaamse regering zal op voorstel van de stuurgroep GIS-Vlaanderen, en na advies van de GRB-raad, deze toegangs- en gebruiksvoorwaarden vaststellen. Deze regeling zal erop gericht zijn een brede verspreiding en algemene aanvaarding te bewerkstelligen.

Artikel 17

Dit artikel behandelt de gefaseerde invoering van de GRB-specificaties en grootschalige referentiegegevens.

De *eerste paragraaf* legt aan de deelnemers aan GIS-Vlaanderen een aanvaardingsplicht op ten aanzien van plans die zijn gebaseerd op grootschalige referentiegegevens van het GRB of, indien het GRB nog niet beschikbaar is voor de zone waarop het plan betrekking heeft : plans gebaseerd op het skeletbestek. De aanbieder van het plan, een andere overheidsinstantie, een netbeheerder van een fysiek-leidingennet of een derde, behoudt de keuzevrijheid om andere plans in te dienen.

Deze dualiteit is noodzakelijk omdat de beschikbaarheid van de GRB-gegevens projectgewijs voortschrijdt en er dus voor partijen die projectoverschrijdend actief zijn tijdelijk twee informatiesystemen in gebruik zullen zijn.

Een theoretisch voorbeeld kan de gevolgen van deze eerste paragraaf illustreren. Het GRB van Brasschaat is beschikbaar en de gemeente maakt een ruimtelijk uitvoeringsplan (RUP) op met een grafisch plan op basis van haar GRB-referentiegegevens. Zij geeft die door aan de bevoegde gewestelijke administratie (AROHM) die dergelijk plan moet aanvaarden.

Een nutsbedrijf dat een werf wil uitvoeren deels over Kapellen en deels over Brasschaat mag een plan opmaken volgens de huidige voorschriften. Zowel AROHM als de gemeente Brasschaat moeten dit klassieke plan aanvaarden.

Deze regeling gaat in uiterlijk op 1 januari 2006, maar de Vlaamse regering kan dit bespoedigen. Het is dus belangrijk dat alle overheidsinstanties die met grootschalige plans omgaan tijdig de nodige GRB-vertrouwdheid aankweken en zich er terdege op voorbereiden.

De *tweede paragraaf* geeft de Vlaamse regering de bevoegdheid om voor bepaalde toepassingen of gebieden GRB-specificaties op te leggen zelfs wanneer er voor dat gebied nog geen GRB-referentiegegevens voorhanden zijn.

Een voorbeeld van een toepassingsafhankelijke regeling : KADVEC, een door het Vlaamse Gewest opgebouwde digitale variant van het Kadastraal Plan, voldoet voor attribuutgegevens zoals perceelsidentificatie aan de GRB-specificaties. De Vlaamse regering kan bepalen dat voor toepassingen in het kader van het Bodemdecreet of de Inventarisatie Onbebouwde Percelen naar de perceelsidentificatie van KADVEC wordt verwezen, die weliswaar compatibel is met deze in de kadastrale legger.

Een voorbeeld van een gebiedsafhankelijke regeling. De Vlaamse regering kan beslissen dat voor een gebied waar GRB beschikbaar is, themabestanden op het GRB worden geënt. Zo zou vanaf een bepaald ogenblik de gemeente Brasschaat, net als alle andere gemeenten waar GRB beschikbaar

is, verplicht kunnen worden enkel bouwaanvragen van architecten die op GRB worden ingetekend te aanvaarden.

Aldus laat deze tweede paragraaf toe dat geselecteerde GRB-implementaties versneld worden veralgemeend. Daardoor is deze paragraaf de feitelijke hefboom voor de implementatie van GRB.

De *derde paragraaf* is het sluitstuk van de veralgemening van het GRB als referentiedatabank. Uiterlijk vanaf het tweede jaar volgend op dat waarop het GRB gebiedsdekkend voor Vlaanderen toegankelijk zal zijn voor gebruikers, zullen deelnemers aan GIS-Vlaanderen uitsluitend nog plans aanvaarden die gebaseerd zijn op de grootschalige referentiegegevens opgenomen in het GRB. Vanaf dan is het gebruik van GRB-gebaseerde plans in betrekkingen met en tussen alle bestuursniveaus van de Vlaamse overheid verplicht.

Een uitzondering wordt voorzien voor kennisgevingen die een loutere mededeling inhouden van terreinsituaties die sinds de inwerkingtreding van dit decreet geen mutaties zullen hebben ondergaan. De veralgemening van het GRB als referentiebestand mag er niet toe leiden dat ook voor historische plannen een planconversie zou worden vereist.

HOOFDSTUK VII

Financiering

AFDELING I

Algemeen

Artikel 18

Het eerste lid van dit artikel somt de verschillende financieringsbronnen van het GRB op.

Het tweede lid wijst de opbrengsten van de heffingen (afdeling III van dit hoofdstuk) en de helft van de gebruiksvergoedingen (afdeling II van dit hoofdstuk) integraal toe aan de VLM, om uitsluitend te worden gebruikt voor de financiering van het GRB.

Artikel 19

Een boekhoudkundige scheiding is van belang om m.n. de kosten van het GRB voldoende te kunnen controleren. Deze kosten bepalen immers mede de omvang van de heffing bedoeld in de derde afdeling van dit hoofdstuk. Dit artikel legt het OC een jaarlijkse rapporteringsverplichting op over de GRB-financiën. Kostenbewaking door de stuurgroep GIS-Vlaanderen en de GRB-raad wordt hierdoor mogelijk.

AFDELING II

Artikel 20

Deze bepaling verleent aan de Vlaamse regering de bevoegdheid om, op voorstel van de stuurgroep GIS-Vlaanderen en na advies van de GRB-raad, vergoedingen op te leggen voor het gebruik van het GRB door derden. De helft van de opbrengsten worden toegewezen aan de netbeheerders van fysieke leidingnetten, de andere helft aan het Vlaamse Gewest. De Vlaamse regering bepaalt, op voorstel van de stuurgroep GIS-Vlaanderen en na het advies te hebben ingewonnen van de GRB-raad, de verdere modaliteiten voor de verdeling van deze opbrengsten.

AFDELING III

Heffingen

Artikel 21

Deze bepaling bevat een aantal definities van begrippen die in het bijzonder in deze onderafdeling worden gehanteerd. De belangrijkste betreffen de begrippen netbeheerder, vervoersnet en detailnet. De bijdrage in de kosten voor de realisatie van het GRB van de deelnemers aan GIS-Vlaanderen wordt immers gedragen door het Vlaamse Gewest.

Artikel 22

Deze bepaling behoeft geen nadere toelichting.

Artikel 23

Dit artikel omschrijft de heffingsplichtigheid. Het begrip netbeheerder is omschreven in artikel 21. Omtrent het heffingsjaar zij verwezen naar artikel 22.

Het tweede lid van dit artikel beoogt een oplossing te bieden voor situaties waarbij voor een bepaald net op het referentiemoment bedoeld in het eerste lid geen enkele persoon de hoedanigheid van netbeheerder zou hebben. Deze situatie kan zich bijvoorbeeld voordoen bij verval van vergunning overeenkomstig de regelgeving die de hoedanigheid van netbeheerder bepaalt (bijv. tengevolge van faillissement, gerechtelijk akkoord of vereffening, fusie of splitsing van de vennootschap). Om dit op te lossen wordt bepaald dat in dat geval de heffingsplichtigheid blijft rusten op de persoon die als laatste voor het betrokken net de hoedanigheid van netbeheerder had, hetzij op de rechtsopvolger ten algemene titel van deze persoon.

Artikel 24

Deze bepaling bevat een omschrijving van de aanmaakkosten die over de heffingsplichtigen worden omgeslagen.

De eerste paragraaf heeft betrekking op de projectzones waarvoor het GRB nog niet ter beschikking is op het moment van inwerkingtreding van het decreet.

Het ten 1° vermelde betreft de beheerskosten van het OC bij de aanmaak. Dit bedrag wordt forfaitair bepaald op basis van het begrote bedrag voor de aan te besteden karteringsopdracht voor de betrokken projectzone. Deze bedragen worden aangegeven in bijlage 1 bij het decreet. De voorziene indexatie beoogt deze ramingen te actualiseren tot het moment van afwerking van het GRB voor de betrokken projectzone.

Het ten 2° vermelde betreft de kosten die verbonden zijn aan de karteringsopdracht (inclusief de grootschalige luchtopnames) die door het OC wordt aanbesteed. Hier is niet het begrote bedrag bedoeld in ten 1°, maar wel het krachtens de aanbestede opdracht concreet betaalde of nog verschuldigde bedrag aan de dienstverlener die werd belast met de uitvoering van de opdracht voor het betrokken project. Dit bedrag wordt bepaald op basis van de rekeningen van het OC.

Het ten 3° verwijst naar de vergoedingen die aan derden verschuldigd zijn, overeenkomstig het bepaalde in artikel 12, voor de aanwending van grootschalige geografische gegevens die door dezen werden opgemeten. Deze vergoeding kan nooit meer bedragen dan de besparing die deze aanwending betekent in de kosten verbonden aan karteringsopdrachten aanbesteed door het OC.

De tweede paragraaf omvat een omschrijving van de verhaalbare kosten voor de projectzones waarvoor het GRB wel reeds ter beschikking van de gebruikers zal zijn, op het moment van inwerkingtreding van het decreet. Aangezien voor deze projecten de concrete bedragen van de karteringsopdracht (inclusief grootschalige luchtopnames) reeds zullen kunnen worden bepaald, wordt voor deze projecten geen geraamde kosten gegeven, maar wordt integendeel verwezen naar in bijlage 2 bij het decreet opgenomen concrete bedragen. De verhoging met 20 procent slaat zoals in paragraaf 1 op de beheerskosten van het OC.

Artikel 25

Dit artikel omvat een mathematisch geformuleerde omschrijving van de zogeheten verdeling in eerste orde van het totaal bedrag van de aanmaakheffing, zijnde 50 % van de verhaalbare aanmaakkosten, gedeeld door het aantal in de projectzone exploiteerbaar aanwezige detailnetten vermeerderd met één. Alle vervoersnetten samen vertegenwoordigen dit ene deel van het totaal, vergelijkbaar met het aandeel van één gemiddeld detailnet.

Artikel 26

Dit artikel omvat de berekeningswijze van de aanmaakheffing voor de detailnetten die op het moment van afwerking van het GRB in de betrokken projectzone exploiteerbaar aanwezig zijn in de projectzone.

De eerste paragraaf stelt als principe dat voor elk detailnet een aanmaakheffing wordt opgelegd ten belope van het basisbedrag, bepaald overeenkomstig artikel 25.

De tweede alinea van deze paragraaf stelt een afwijking op dit principe vast voor het geval er bij de afwerking van het betrokken GRB-project geen vervoersnet exploiteerbaar aanwezig is in de betrokken projectzone, of ingeval de lengte van de

aanwezige vervoersnetten minder bedraagt dan 500 meter. In dat geval kan het basisbedrag van de aanmaakheffing dat overeenkomstig artikel 28, § 1, in principe wordt omgeslagen over de exploiteerbaar aanwezige vervoersnetten, niet op enig vervoersnet worden verhaald. Dit deel dient verhaald te worden op de aanwezige detailnetten, middels een verhoging van de voor die netten opgelegde aanmaakheffing. Aldus blijft het principe behouden van de 50/50 verdeling bij de financiering van de aanmaak tussen overheid en nutssector. Deze bijzondere regeling is bovendien in overeenstemming met het principe dat de in een bepaalde projectzone exploiteerbare netten instaan voor de bijdrage in het aandeel van de nutssector.

De tweede paragraaf omschrijft de afwijkende regeling voor complementaire detailnetten, dit zijn detailnetten die onderling exclusief aanwezig zijn in een bepaald gebied van de betrokken projectzone. Alle onderling complementaire netten worden samen als één detailnet beschouwd, zodat de som van de heffingen die deze netten wordt opgelegd overeenstemt met éénmaal het basisbedrag. Dit basisbedrag wordt onder deze netten omgeslagen naar evenredigheid van het aantal verbruiksmeters op de respectieve complementaire netten.

Een gelijkaardige bijzondere regeling als deze in de tweede alinea van de eerste paragraaf is ook in deze paragraaf voorzien voor het geval bij de afwerking van het betrokken GRB-project geen vervoersnetten exploiteerbaar aanwezig zijn in de betrokken projectzone waarvoor overeenkomstig artikel 28, § 1, een aanmaakheffing zou worden opgelegd.

Artikel 27

Dit artikel beschrijft de berekeningswijze van de bijzondere aanmaakheffing die wordt geheven voor 'nieuwe' detailnetten.

De eerste paragraaf stelt het bedrag van de bijzondere aanmaakheffing per nieuw detailnet op gelijkaardige wijze als voor de initieel aanwezige detailnetten (zie artikel 24-25). Het basisbedrag wordt bepaald overeenkomstig een gelijkaardig mechanisme als omschreven in artikel 25 : nl. een basisbedrag bepaald als zijnde de helft van de geïndexeerde aanmaakkosten, gedeeld door het aantal detailnetten dat aanwezig is in de betrokken projectzone op het einde van het heffingsjaar voor de bijzondere aanmaakheffing, plus één. Voor elk nieuw detailnet dat niet complementair is aan een reeds aanwezig net, is een heffing verschuldigd gelijk aan dit basisbedrag.

Naar analogie van het bepaalde in artikel 26 wordt voorzien in een afwijkende berekening van de heffing indien op 31 december van het heffingsjaar, dit is het jaar waarin het betrokken net exploiteerbaar aanwezig wordt in de projectzone, geen vervoersnet aanwezig was in de betrokken projectzone waarvoor overeenkomstig artikel 28 een aanmaakheffing zou zijn of zou worden opgelegd.

In afwijking van het voorgaande wordt de bijzondere aanmaakheffing voor complementaire detailnetten op dezelfde wijze vastgesteld als voor de 'initieel' aanwezige complementaire netten, met dien verstande dat :

– het basisbedrag AH, vastgesteld overeenkomstig artikel 25, wordt geïndexeerd ;

– de referentiedatum voor het vaststellen van het totaal aantal verbruiksmeters verschoven wordt naar 31 december van het heffingsjaar voor de bijzondere aanmaakheffing, d.i. het jaar waarin het betrokken complementaire net exploiteerbaar aanwezig wordt in de betrokken projectzone.

Ook in deze tweede paragraaf wordt voorzien in een bijzondere berekeningswijze voor het geval op 31 december van het heffingsjaar geen enkel vervoersnet aanwezig is in de betrokken projectzone waarvoor in de betrokken projectzone een aanmaakheffing zou zijn of zou worden opgelegd, overeenkomstig artikel 28.

Artikel 28

Dit artikel bevat de berekeningswijze van de aanmaakheffing voor de vervoersnetten.

De eerste paragraaf geeft de berekeningswijze aan voor vervoersnetten die exploiteerbaar aanwezig zijn in het jaar waarin het GRB voor de betrokken projectzone ter beschikking van de gebruikers komt. De tweede paragraaf bevat de berekeningswijze voor de 'bijzondere' aanmaakheffing voor nieuwe vervoersnetten. In dit laatste geval wordt het basisbedrag AH (zie artikel 25) geïndexeerd en wordt de totale lengte van de vervoersnetten bepaald op het einde van het heffingsjaar voor de 'bijzondere' aanmaakheffing, d.i. 31 december van het jaar waarin het betrokken vervoersnet exploi-

teerbaar aanwezig wordt in de betrokken projectzone.

Artikel 29

Dit artikel betreft de vaststelling van het basisbedrag voor de bijhoudingsheffing.

Deze berekeningswijze gaat ervan uit dat de bijhoudingskosten forfaitair kunnen worden omschreven als een percentage van de aanmaakkosten, geïndexeerd tot december van het betrokken heffingsjaar. Dit percentage bevat enerzijds een vast gedeelte van 8 procent, dat verwijst naar de netto bijhoudingskost en de algemene beheers- en distributiekosten van het OC die niet projectgebonden worden aangewend. Daarbij wordt een degressief percentage (BKp) gevoegd dat verwijst naar de specifiek projectgebonden bijhoudingskosten. Dit percentage is degressief, omdat de betrokken actoren zelf hun verantwoordelijkheid moeten opnemen om de netto-bijhoudingskosten te verminderen.

Van deze bijhoudingskosten worden afgetrokken het totaal bedrag aan bijzondere aanmaakheffingen als bedoeld in artikel 27 en 28, § 2, voor de betrokken projectzone die op hetzelfde heffingsjaar betrekking hebben (term AH'). Dit is een correctiemechanisme ten voordele van de heffingsplichtigen voor netten waarvoor reeds in eerdere heffingsjaren een aanmaakheffing werd opgelegd. Door het correctiemechanisme komt de opbrengst van de bijzondere aanmaakheffing voor nieuwe netten onrechtstreeks ten goede van de heffingsplichtigen die reeds eerder relatief hogere aanmaakheffingen voor 'oudere' netten betaalden. Aldus wordt een zekere gelijkschakeling bewerkstelligd tussen oudere en nieuwere netten. De bijzondere aanmaakheffing beoogt immers niet rechtstreeks deze aanmaakkosten te verhalen, maar wel te vermijden dat de nieuwe netten zouden worden vrijgesteld van bijdrage in de aanmaakkosten. De aanmaakkosten werden immers initieel reeds volledig omgeslagen over de op het moment van terbeschikking komen van het GRB in de betrokken projectzone aanwezige exploiteerbare netten.

Door het hiervoor opgegeven correctiemechanisme is het mogelijk dat in een bepaald heffingsjaar het basisbedrag BIJH van de bijhoudingsheffing negatief is. In dat geval wordt voor dit heffingsjaar geen bijhoudingsheffing geheven. Het negatieve resultaat wordt bovendien in mindering gebracht van de berekening BIJH van de bijhoudingsheffing in het daaropvolgend heffingsjaar. Dit verklaart de term OR van de formule.

Artikel 30

Dit artikel omvat de berekeningswijze van de bijhoudingsheffing voor detailnetten, complementaire detailnetten en vervoersnetten.

Wat de bijhoudingsheffing voor detailnetten en complementaire detailnetten betreft, wordt voorzien in een analoge bijzondere regeling voor het geval er in de betrokken projectzone geen vervoersnet aanwezig is waarvoor een bijhoudingsheffing kan worden opgelegd (zie ook artikel 26 en 27).

Artikel 31

Dit artikel behoeft geen bijzondere toelichting.

Artikel 32

Dit artikel behoeft geen bijzondere toelichting.

Artikel 33

Dit artikel behoeft geen bijzondere toelichting

Artikel 34

Dit artikel garandeert de vertrouwelijke behandeling van de door de heffingsplichtigen aan het OC verschafte informatie voor de inning en invordering van de heffingen.

Artikel 35

Dit artikel behoeft geen bijzondere toelichting.

Artikel 36

Dit artikel behoeft geen bijzondere toelichting.

Artikel 37

Dit artikel behoeft geen bijzondere toelichting.

Artikel 38

Dit artikel behoeft geen bijzondere toelichting.

Artikel 39

Dit artikel behoeft geen bijzondere toelichting.

Artikel 40

Dit artikel behoeft geen bijzondere toelichting.

Artikel 41

Dit artikel behoeft geen bijzondere toelichting.

Artikel 42

Deze definities worden opgeheven gelet op de gewijzigde inzichten inzake het GRB zoals bepaald in dit decreet.

Artikel 43

Dit artikel behoeft geen bijzondere toelichting.

Artikel 44

Dit artikel behoeft geen bijzondere toelichting.

Artikel 45

Dit artikel behoeft geen bijzondere toelichting.

Artikel 46

In artikel 19, § 2, van het decreet van 17 juli 2000 houdende het Geografisch Informatie Systeem wordt de bepaling over GRB-exemplaren geschrapt vermits deze aangelegenheid op een andere wijze wordt geregeld in het decreet houdende het Grootschalig Referentie Bestand. Verder wordt er een bepaling aan toegevoegd die slaat op de vaststelling van referentiebestanden. Het decreet van 17 juli 2000 houdende het Geografisch Informatie Systeem vertoont immers een lacune terzake. Daarin is nergens bepaald wie de referentiebestanden dient vast te stellen. Met deze toevoeging wordt daaraan duidelijkheid gegeven

Artikel 47

Dit artikel behoeft geen bijzondere toelichting.

De minister-president van de Vlaamse regering,

Bart SOMERS

De Vlaamse minister van Binnenlandse Aangelegenheden, Cultuur, Jeugd en Ambtenarenzaken,

Paul VAN GREMBERGEN

VOORONTWERP VAN DECREET

VOORONTWERP VAN DECREET

houdende het Grootschalig Referentie Bestand (GRB)

DE VLAAMSE REGERING,

Op voorstel van de Vlaamse minister van Binnenlandse Aangelegenheden, Cultuur, Jeugd en Ambtenarenzaken ;

Na beraadslaging,

BESLUIT :

De Vlaamse minister van Binnenlandse Aangelegenheden, Cultuur, Jeugd en Ambtenarenzaken is ermee belast, in naam van de Vlaamse regering, bij het Vlaams Parlement het ontwerp van decreet in te dienen, waarvan de tekst volgt :

HOOFDSTUK I

Algemene bepaling

Artikel 1

Dit decreet regelt een aangelegenheid bedoeld in artikel 39 van de Grondwet.

HOOFDSTUK II

Definities

Artikel 2

Voor de toepassing van dit decreet wordt begrepen onder :

1° grootschalige geografische gegevens : geografische gegevens omtrent fenomenen die cartografisch binnen een schaalbereik van 1/250 tot 1/5000 kunnen worden afgebeeld ;

2° grootschalige referentiegegevens : alle grootschalige geografische gegevens die opgenomen zijn in het Grootschalig Referentie Bestand ;

3° Grootschalig Referentie Bestand, hierna 'GRB' genoemd : het databanksysteem waarin de grootschalige referentiegegevens over het grondgebied van het Vlaamse Gewest worden opgenomen, bijgehouden en toegankelijk gemaakt ;

4° het Ondersteunend Centrum GIS-Vlaanderen, hierna OC genoemd : de Vlaamse Landmaatschappij, afdeling Ondersteunend Centrum GIS-Vlaanderen ;

5° deelnemers aan GIS-Vlaanderen : de deelnemers aan GIS-Vlaanderen bedoeld in artikel 5 van het decreet van 17 juli 2000 betreffende het Geografisch Informatie Systeem Vlaanderen ;

6° stuurgroep GIS-Vlaanderen : de stuurgroep GIS-Vlaanderen bedoeld in artikel 11, § 1 van het decreet van 17 juli 2000 betreffende het Geografisch Informatie Systeem Vlaanderen ;

7° netbeheerder van een fysiek leidingnet : netbeheerder bedoeld in artikel 21, 1°, van een of meerdere leidingnetten bedoeld in artikel 21, 2° tot en met 5°, voor zover die leidingnetten aanwezig zijn op het grondgebied van het Vlaamse Gewest ;

8° derden : natuurlijke personen of rechtspersonen die niet de hoedanigheid van deelnemer aan GIS-Vlaanderen hebben en geen netbeheerder van een fysiek leidingnet zijn.

HOOFDSTUK III

Organisatie

Artikel 3

§ 1. Er wordt een GRB-raad opgericht die bestaat uit een representatieve en evenwichtige vertegenwoordiging van de netbeheerders van fysieke leidingnetten.

De Vlaamse regering bepaalt de samenstelling en werking van de GRB-raad. Zij benoemt de voorzitter en de leden. De leden van de GRB-raad zijn deskundig op het gebied van grootschalige geografische gegevens of de nutssector.

§ 2. De GRB-raad verleent advies aan de Vlaamse regering in de gevallen bedoeld in dit decreet. De GRB-raad brengt advies uit binnen de 60 kalenderdagen nadat daarom is verzocht. Indien binnen deze termijn geen advies wordt meegedeeld, wordt aangenomen dat de GRB-raad gunstig advies heeft uitgebracht.

De Vlaamse regering kan de GRB-raad raadplegen omtrent alle aangelegenheden die verband houden met het GRB.

Artikel 4

Het OC staat in voor de coördinatie, de organisatie en de dienstverlening van het GRB en de uitvoering van het GRB-uitvoeringsplan. Deze opdracht omvat minstens volgende aspecten :

– de aanmaak en de bijhouding van het GRB ;

– de installatie en het beheer van het GRB ;

– de coördinatie bij het gebruik van het GRB ;

– de advisering aan en de ondersteuning van de deelnemers aan GIS-Vlaanderen bij de aanmaak van grootschalige geografische gegevens ;

– de coördinatie van de kwaliteitscontrole betreffende alle initiatieven die binnen het GRB kaderen ;

– de coördinatie en organisatie van de toegang van gebruikers tot het GRB.

De Vlaamse regering kan nadere regels vaststellen omtrent de wijze waarop het OC deze opdracht uitoefent.

HOOFDSTUK IV

GRB-terreinclassificatie en GRB-specificaties

AFDELING 1

GRB-terreinclassificatie

Artikel 5

In het GRB worden gegevens opgenomen betreffende volgende grootschalige fenomenen :

1° gebouwen, dit zijn duurzame bouwsels, vast met het aardoppervlak verbonden, die een voor mensen toegankelijke ruimte omsluiten ;

2° kunstwerken, dit zijn civieltechnische constructies, anders dan gebouwen, opgetrokken uit duurzame materialen en zichtbaar aan het aardoppervlak ;

3° percelen, dit zijn grafisch geïntegreerde voorstellingen van met kadastrale percelen overeenstemmende onroerende goederen ;

4° geregistreerde wegen met hun inrichting, dit zijn verkeerscorridors die door de bevoegde beherende instanties als dusdanig werden erkend en geregistreerd, waarbij individuele wegcorridors onderling verbonden zijn tot een enkel netwerk, met het geheel van elementen die een weg geschikt maken voor haar verkeersfunctie ;

5° geregistreerde waterlopen, dit zijn natuurlijke of kunstmatige watercorridors geschikt voor de afstroming van water of voor het transport van goederen over water, die door de bevoegde beherende instanties als zodanig erkend en geregistreerd werden ;

6° waterpartijen, dit zijn natuurlijke of kunstmatige oppervlaktebekkens voor de opvang en opslag van water ;

7° spoorbanen, dit zijn gebieden of corridors die exclusief voor de organisatie van transport over sporen zijn ingericht.

AFDELING 2

GRB-specificaties

Artikel 6

De GRB-specificaties zijn technische minimumbepalingen betreffende :

1° de opmeting van grootschalige geografische gegevens ;

2° de opname van grootschalige geografische gegevens in het GRB ;

3° de uitwisseling van gegevens met het GRB.

De stuurgroep GIS-Vlaanderen stelt, op voorstel van het OC en na advies van de GRB-raad, de GRB-specificaties op en legt deze ter goedkeuring voor aan de Vlaamse regering.

Artikel 7

Als grondslag voor de bepaling van geografische coördinaten verwijzen de GRB-specificaties naar het FLEPOS-systeem voor uniforme plaatsbepaling over het Vlaamse Gewest dat wordt beheerd door het OC.

Artikel 8

De GRB-specificaties die uitsluitend betrekking hebben op terrestrische opmetingen maken het skeletbestek uit. Het skeletbestek is van toepassing op terrestrische opmetingen die worden verricht door of in opdracht van het OC enerzijds of van deelnemers aan GIS-Vlaanderen anderzijds.

HOOFDSTUK V

Aanmaak, bijhouding en beheer van het GRB

AFDELING 1

Planning

Artikel 9

Het GIS-plan bedoeld in artikel 7 van het decreet van 17 juli 2000, omvat de strategische beleidsvisie inzake de implementatie van het GRB door de deelnemers aan GIS-Vlaanderen.

Artikel 10

Het GRB-uitvoeringsplan is een voortschrijdend meerjarenprogramma betreffende de aanmaak en bijhouding van het GRB.

De Vlaamse regering stelt, op voorstel van de stuurgroep GIS-Vlaanderen en na advies van de GRB-raad, de criteria vast voor opname van de projectzones in het GRB-uitvoeringsplan.

De stuurgroep GIS-Vlaanderen stelt, op voorstel van het OC en na advies van de GRB-raad, het GRB-uitvoeringsplan en de jaarlijkse aanpassingen ervan vast en legt het GRB-uitvoeringsplan en de wijzigingen aan dit plan ter goedkeuring voor aan de Vlaamse regering.

De Vlaamse regering stelt nadere regels vast in verband met de inhoud en de vorm van het GRB-uitvoeringsplan.

AFDELING 2

Aanmaak

Artikel 11

Het OC staat in voor de aanmaak van het GRB. Deze aanmaak gebeurt per projectzone, overeenkomstig het GRB-uitvoeringsplan. Het GRB zal gebiedsdekkend voor het Vlaamse Gewest gerealiseerd worden tegen eind 2013.

De aanmaak omvat :

– de opmetingen van grootschalige geografische gegevens ;

– de kwaliteitscontrole ;

– de verwerking van grootschalige geografische gegevens tot grootschalige referentiegegevens.

De aanmaak in een bepaalde projectzone is afgewerkt op het moment dat het GRB voor de betrokken projectzone overeenkomstig artikel 16 toegankelijk wordt voor de gebruikers.

Artikel 12

§ 1. Grootschalige geografische gegevens, die door of in opdracht van anderen dan het OC zijn opgemeten conform het skeletbestek, kunnen worden aangewend bij de aanmaak van het GRB, mits instemming van de partij door wie of in wiens opdracht deze gegevens werden opgemeten en het Vlaamse Gewest, vertegenwoordigd door het OC. Op deze uitwisseling van grootschalige geografische gegevens zijn de GRB-specificaties van toepassing.

De Vlaamse regering bepaalt, op voorstel van de stuurgroep GIS-Vlaanderen en na advies van de GRB-raad, de nadere voorwaarden en modaliteiten van dergelijke aanwending. In geen geval mag een eventuele vergoeding meer bedragen dan de besparing die daardoor wordt gerealiseerd op de kosten voor opmetingen die in opdracht van het OC gebeuren met het oog op de aanmaak van het GRB.

§ 2. Grootschalige geografische gegevens die door of in opdracht van anderen dan het OC zijn opgemeten voor de goedkeuring door de Vlaamse regering van het skeletbestek overeenkomstig artikel 6 en niet conform zijn met het skeletbestek kunnen slechts worden aangewend bij de aanmaak van het GRB, overeenkomstig § 1, indien de Vlaamse regering daartoe beslist, op voorstel van de stuurgroep GIS-Vlaanderen en na advies van de GRB-raad.

AFDELING 3

Bijhouding

Artikel 13

§ 1. Onverminderd het hierna bepaalde staat het OC in voor de permanente bijhouding van het GRB.

Onder bijhouding wordt begrepen de noodzakelijke aanpassingen aan het GRB tengevolge van afwijkingen die sinds de opmaak van het GRB of de laatste bijhouding ervan zijn ontstaan ingevolge terreinmuta-

ties, alsmede de correctie van fouten en de aanvulling van onvolledigheden die tijdens de opmaak of bijhouding van het GRB zijn ontstaan.

§ 2. Deelnemers aan GIS-Vlaanderen melden op eigen kosten aan het OC de afwijkingen die zijn opgetreden door terreinmutaties die hen ambtshalve ter kennis werden gebracht.

§ 3. Deelnemers aan GIS-Vlaanderen en de netbeheerders van fysieke leidingnetten staan op eigen kosten in voor de opmeting conform de GRB-specificaties van grootschalige geografische gegevens betreffende terreinmutaties waarvan zij zelf initiatiefnemer waren. Zij stellen deze opmetingen kosteloos ter beschikking van het OC.

§ 4. Deelnemers aan GIS-Vlaanderen staan op eigen kosten in voor de opmeting van grootschalige geografische gegevens voor de registratie waarvan zij krachtens wettelijke of decretale bepalingen ambtshalve instaan. Zij stellen deze opmetingen kosteloos ter beschikking van het OC.

§ 5. Ingeval van niet naleving door deelnemers aan GIS-Vlaanderen of netbeheerders van fysieke leidingnetten van hun verplichtingen overeenkomstig de paragrafen 3 of 4, kunnen de nodige opmetingen worden verricht in opdracht van het OC. De kosten voor zulke opmetingen vallen ten laste van de in gebreke gebleven deelnemers aan GIS-Vlaanderen of netbeheerders van fysieke leidingnetten.

§ 6. De Vlaamse regering stelt nadere regels vast omtrent de modaliteiten van kennisgeving en terbeschikkingstelling, als bedoeld in de paragrafen 2 tot 5.

AFDELING 4

Beheer

Artikel 14

Het OC is belast met het beheer, in de meest ruime zin, van het GRB met inbegrip van de erin opgenomen grootschalige referentiegegevens.

HOOFDSTUK VI

Eigendom en gebruik van het GRB

AFDELING 1

Eigendomsrechten over het GRB

Artikel 15

Het Vlaamse Gewest is de producent van het GRB, in de zin van de wet van 31 augustus 1998 betreffende de rechtsbescherming van databanken, en titularis van alle rechten met betrekking tot de grootschalige referentiegegevens opgenomen in het GRB overeenkomstig de GRB-specificaties.

AFDELING 2

Gebruik van het GRB

Artikel 16

De Vlaamse regering bepaalt, op voorstel van de stuurgroep GIS-Vlaanderen en na het advies te hebben ingewonnen van de GRB-raad, de wijze waarop toegang wordt verleend tot het GRB en de voorwaarden die gelden voor het gebruik van de erin opgenomen grootschalige referentiegegevens.

De deelnemers aan GIS-Vlaanderen en de netbeheerders van fysieke leidingnetten krijgen in ieder geval een kosteloze toegang tot het GRB en de erin opgenomen grootschalige geografische referentiegegevens.

Artikel 17

§ 1. Vanaf de datum die de Vlaamse regering bepaalt en uiterlijk vanaf 1 januari 2006 aanvaarden deelnemers aan GIS-Vlaanderen voor om het even welke kennisgeving die tot hen wordt gericht, verwijzingen naar basiskaarten afgeleid van het GRB of, wat de projectzones betreft waarvoor het GRB nog niet toegankelijk is voor gebruikers, basiskaarten opgemaakt overeenkomstig het skeletbestek.

§ 2. Vanaf de datum die de Vlaamse regering bepaalt aanvaarden de door haar aangewezen deelnemers aan GIS-Vlaanderen voor door de Vlaamse regering bepaalde kennisgevingen die tot hen worden gericht, uitsluitend verwijzingen conform de GRB-specificaties.

§ 3. Vanaf de datum die de Vlaamse regering bepaalt en uiterlijk vanaf de eerste januari van het tweede jaar volgend op het jaar waarin het GRB voor het eerst voor alle projectzones toegankelijk werd voor gebruikers, aanvaarden deelnemers aan GIS-Vlaanderen voor om het even welke kennisgeving die tot hen wordt gericht, uitsluitend verwijzingen naar basiskaarten afgeleid van het GRB.

Het voorgaande lid is evenwel niet van toepassing op kennisgevingen die een loutere mededeling inhouden van terreinsituaties die sinds de inwerkingtreding van dit decreet geen mutaties zullen hebben ondergaan.

HOOFDSTUK VII

Financiering

AFDELING I

Algemeen

Artikel 18

De aanmaak, de bijhouding en het beheer van het GRB worden gefinancierd door :

1° een jaarlijkse dotatie van het Vlaamse Gewest aan de Vlaamse Landmaatschappij ten behoeve van het OC ;

2° de opbrengst van de vergoedingen bedoeld in afdeling II van dit hoofdstuk ;

3° de opbrengst van de heffingen bedoeld in afdeling III van dit hoofdstuk.

De in 2° en 3° van het vorige lid vermelde opbrengsten worden integraal toegewezen aan de Vlaamse Landmaatschappij en door haar uitsluitend aangewend voor deze financiering.

Artikel 19

In de rekeningen van de Vlaamse Landmaatschappij worden de inkomsten en uitgaven die betrekking hebben op het GRB afzonderlijk vermeld.

Het OC brengt jaarlijks verslag uit aan de stuurgroep GIS-Vlaanderen en aan de GRB-raad omtrent deze inkomsten en uitgaven.

AFDELING II

Vergoeding door derden

Artikel 20

De Vlaamse regering bepaalt, op voorstel van de stuurgroep GIS-Vlaanderen en na advies van de GRB-raad, de vergoedingen die door derden zijn verschuldigd voor de toegang tot het GRB. De opbrengsten worden gelijk verdeeld tussen de netbeheerders van fysieke leidingnetten en het Vlaamse Gewest. De Vlaamse regering bepaalt, op voorstel van de stuurgroep GIS-Vlaanderen en na het advies te hebben ingewonnen van de GRB-raad, de verdere modaliteiten voor de verdeling van deze opbrengsten.

AFDELING III

Heffingen

ONDERAFDELING 1

Algemene bepalingen

Artikel 21

Voor de toepassing van deze afdeling wordt begrepen onder :

1° netbeheerder :

a) de exploitanten van een openbaar waterdistributienet in de zin van het decreet van 24 mei 2002 ;

b) de vennootschap bedoeld in artikel 32septies en volgende van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging ;

c) de operatoren van een openbaar telecommunicatienetwerk in de zin van titel III van de wet van 21 maart 1991 ;

d) de persoon die de goedkeuring heeft verkregen om infrastructuur te beheren voor het transport van programmasignalen naar en tussen de kabelnetten en tussen de hoofdstations om deze signalen

eventueel op te vangen met het oog op het transport ervan, bedoeld in artikel 108 van de gecoördineerde decreten van 25 januari 1995 betreffende radio-omroep en de televisie ;

e) de erkende kabelmaatschappijen in de zin van voormelde gecoördineerde decreten van 25 januari 1995 ;

f) de houders van een vergunning voor de bouw en exploitatie van gas- en andere vervoerinstallaties als bedoeld in de wet van 12 april 1965 betreffende het vervoer van gasachtige producten en andere door middel van leidingen ;

g) de aardgasnetbeheerders in de zin van het decreet van 6 juli 2001 houdende organisatie van de gasmarkt ;

h) de netbeheerder voor het nationaal transmissienet in de zin van de wet van 29 april 1999 houdende organisatie van de elektriciteitsmarkt ;

i) de netbeheerders voor distributienetten in de zin van het decreet van 17 juli 2000 houdende organisatie van de elektriciteitsmarkt ;

j) de personen, andere dan gemeenten, belast met het beheer van lokale rioleringsinfrastructuur, andere dan de infrastructuur bedoeld in artikel 32septies, § 1 van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging ;

2° vervoersnet :

a) voor drinkwater : het geheel van leidingen en hun lokale installatie die worden beheerd door één netbeheerder, gebruikt voor het vervoer vanaf waterwinningsplaatsen naar verbindingspunten, waterbehandelingscentra, opslagplaatsen, grootverbruikers en detailnetten en voor het vervoer tussen centra, stations of opslagplaatsen onderling of naar het buitenland met een minimale diameter van 400 mm ;

b) voor afvalwater : het geheel van bovengemeentelijke rioleringen en hun lokale installatie voor het vervoer van gescheiden en gemengd rioleringswater ;

c) voor gas- en pijpleidingen : het geheel van hogedrukleidingen en hun lokale installatie van éénzelfde netbeheerder, gebruikt voor het vervoer vanaf gasvelden of productie-eenheden naar druk- en debietregelingstations, opslagplaatsen, grootverbruikers en detailnetten en voor het vervoer tussen productie-eenheden, stations of opslagplaatsen onderling of naar het buitenland, in de mate deze leidingen onder het toepassingsgebied vallen van de wet van 12 april 1965 betreffende het vervoer van gasachtige producten en andere door middel van leidingen ;

d) voor elektriciteit : het geheel van kabels en lijnen, toebehoren en lokale installaties van éénzelfde netbeheerder en met een nominale spanning groter dan of gelijk aan 30 kV, geschikt voor elektriciteitstransport vanaf productiecentra naar schakel- of transformatieposten, grootverbruikers en detailnetten en voor de overbrenging tussen centra, posten of cabines onderling of naar het buitenland ;

e) voor elektronische communicatie : het geheel van glasvezellijnen of voorzieningen met hun lokale installatie van éénzelfde netbeheerder, van productiestations naar transmissiestations, grootverbruikers en detailnetten, en tussen productie-eenheden, stations of opslagplaatsen onderling of naar het buitenland ;

3° detailnet :

a) voor drinkwater : het geheel van vermaasde leidingen en toebehoren van éénzelfde netbeheerder en met een diameter kleiner dan 400 mm ;

b) voor aardgas : het geheel van vermaasde lagedrukleidingen en toebehoren van eenzelfde netbeheerder waarop individuele kleinverbruikers worden aangesloten ;

c) voor elektriciteit : het geheel van leidingen en toebehoren van éénzelfde netbeheerder waarop individuele kleinverbruikers worden aangesloten ;

d) voor elektronische communicatie : het geheel van glasvezel- en andere leidingen met toebehoren van éénzelfde netbeheerder vanaf het kopstation of eerste centrale tot en met de leidingen waarop de individuele kleinverbruikers worden aangesloten ;

e) voor afvalwater : het geheel van lokale rioleringen en hun installatie voor het vervoer van gescheiden of gemengd afvalwater, andere dan de infrastructuur bedoeld in 2°, b) ;

4° grootverbruiker :

a) voor drinkwater : een verbruiker die ofwel een verbruik heeft groter dan 10000 m^3/jaar ofwel een aansluitleiding met een diameter groter dan 50mm ;

b) voor aardgas : een verbruiker die via een directe voedingsleiding op het hogedruknet is aangesloten ;

c) voor elektriciteit : een verbruiker met een rechtstreekse aansluiting op het vervoersnet met spanning van 30 kV of hoger ;

d) voor elektronische communicatie : een verbruiker die rechtstreeks digitale signalen vanaf het vervoersnet opneemt en afgeeft ;

5° kleinverbruiker : gebruiker die geen grootverbruiker is ;

6° exploiteerbaar net : een net dat voldoende is aangelegd opdat het geschikt zou zijn voor het gebruik waarvoor het bedoeld is, ongeacht of dit net effectief in gebruik is of niet ;

7° aanwezig net : een net waarvan onderdelen gelokaliseerd zijn in een bepaalde projectzone *;*

8° complementaire detailnetten : in een projectzone aanwezige exploiteerbare detailnetten die alle onder één van de onder het 3°, litt.a-d, gegeven definities vallen, die alle onderling exclusief aanwezig zijn in een bepaald deel van de projectzone en elk een exclusief deel van de projectzone beslaan ;

9° projectzone : een gebied waarbinnen, gedurende één enkel project, de GRB gegevens voor de eerste maal en gebiedsdekkend worden gekarteerd ; bij de afbakening van deze gebieden wordt waar mogelijk verwezen naar aanwezige ambtsgrenzen ;

10° verbruiksmeter : op een detailnet geïnstalleerde operationele verbruiksteller of verbruiksmeter die een aansluiting op het betrokken detailnet koppelt aan een eindverbruiker ;

11° trajectlengte : de lengte van de op het horizontaal vlak geprojecteerde leidingen behorende tot hetzelfde vervoersnet, gegeneraliseerd voor gebruik op een middenschalige topografische kaart. Leidingen van eenzelfde type vervoersnet van eenzelfde netbeheerder die aan een gemeenschappelijke draagstructuur opgehangen zijn of die evenwijdig liggen in één of meerdere sleuven, voor zover die sleuven langs dezelfde openbare weg lopen of bij gebrek aan openbare weg, langs een gemeenschappelijke as, worden voor de bepaling van de trajectlengte als één leiding beschouwd, voor zover de betrokken netbeheerder dit uitdrukkelijk in zijn aangifte, als bedoeld in artikel 32, heeft vermeld.

Artikel 22

§ 1. Ter recuperatie van de helft van de kosten voor de aanmaak van het GRB wordt per projectzone voor de in die projectzone aanwezige en exploiteerbare netten een eenmalige heffing opgelegd. Deze heffing wordt aanmaakheffing genoemd. Zij wordt geheven :

– in het jaar waarin dit decreet in werking treedt, indien het project reeds werd afgewerkt vóór de inwerkingtreding van dit decreet ;

– in het jaar waarin de aanmaak van het betrokken project wordt afgewerkt, voor de netten die in dat jaar exploiteerbaar aanwezig waren in de betrokken projectzone ;

– in het jaar waarin de betrokken netten exploiteerbaar aanwezig worden in de betrokken projectzone, in de andere gevallen.

Deze aanmaakheffing wordt berekend overeenkomstig de artikelen 24 en volgende.

§ 2. Ter recuperatie van de bijhoudingskosten wordt jaarlijks per projectzone voor de in de projectzone aanwezige en exploiteerbare netten een heffing opgelegd ter financiering van de bijhoudingskosten van het betrokken karteringsproject. Deze heffing wordt bijhoudingsheffing genoemd. Deze heffing wordt voor het eerst geheven in het jaar dat volgt op dat waarin voor het betrokken net een aanmaakheffing werd opgelegd. Het bedrag van de bijhoudingsheffing wordt bepaald overeenkomstig de artikelen 29 en volgende.

Artikel 23

De heffingen zijn verschuldigd door de persoon die op 31 december van het heffingsjaar, netbeheerder is van het betrokken vervoers- of detailnet.

Indien op die datum geen enkele persoon de hoedanigheid van netbeheerder had, is de persoon of zijn rechtsopvolger onder algemene titel die als laatste de hoedanigheid van netbeheerder had voor het betrokken net heffingsplichtig.

ONDERAFDELING 2

Berekening van de heffing

PARAGRAAF I

Aanmaakheffing

Artikel 24

§ 1. Onder verhaalbare aanmaakkosten voor een project wordt begrepen :

1° 20 procent van de geraamde kostprijs van de aan te besteden karteringsopdracht voor de betrokken projectzone als aangegeven in bijlage 1 bij dit decreet, vermenigvuldigd met het indexcijfer van de maand december van het jaar waarin de aanmaak van de betrokken projectzone wordt afgewerkt en gedeeld door het indexcijfer van de maand waarin dit decreet in werking treedt ;

2° de sommen verschuldigd of betaald krachtens de aanbestede karteringsopdracht voor het betrokken project, als opgenomen in de rekeningen van de Vlaamse Landmaatschappij ;

3° de vergoedingen verschuldigd of betaald aan personen zoals bedoeld in artikel 12.

§ 2. In afwijking van de eerste paragraaf wordt onder verhaalbare aanmaakkosten voor projectzones die reeds werden afgewerkt op het moment van inwerkingtreding begrepen de kostprijs voor de aanbestede karteringsopdracht als aangegeven in bijlage 2 bij dit decreet, verhoogd met 20 procent van dit bedrag.

Artikel 25

Het basisbedrag van de aanmaakheffing voor een project wordt als volgt berekend :

$$AH = \frac{0{,}5 \times AK}{N+1}$$

waarin :

AK= de verhaalbare aanmaakkosten voor het project, vastgesteld overeenkomstig artikel 24 ;

N = het aantal in de projectzone aanwezige detailnetten op 31 december van het jaar waarin de aanmaak van het betrokken project werd afgewerkt, met dien verstande dat complementaire detailnetten samen als één net worden beschouwd.

Artikel 26

§ 1. Voor ieder detailnet dat exploiteerbaar aanwezig is in de betrokken projectzone in het jaar waarin het betrokken project afgewerkt werd wordt een aanmaakheffing opgelegd ten belope van het basisbedrag AH van de heffing.

Indien in de betrokken projectzone in het jaar waarin het betrokken project afgewerkt werd geen vervoersnet exploiteerbaar aanwezig is, of de totale lengte van de exploiteerbaar aanwezige vervoersnetten minder dan vijfhonderd meter bedraagt, bedraagt de aanmaakheffing voor de detailnetten die exploiteerbaar aanwezig zijn in het jaar waarin het betrokken project afgewerkt werd evenwel, in afwijking van het voorgaande lid :

$$\frac{AH \times (N+1)}{N}$$

§ 2. In afwijking van paragraaf 1 wordt voor elk complementair detailnet dat exploiteerbaar aanwezig is in de betrokken projectzone in het jaar waarin het betrokken project afgewerkt werd een aanmaakheffing opgelegd ten bedrage van :

$$\frac{AH \times v}{V}$$

waarin :

V = totaal aantal verbruiksmeters voor alle complementaire netten in de betrokken projectzone op 31 december van het jaar waarin de aanmaak van het betrokken project afgewerkt werd ;

v = aantal verbruiksmeters voor het betrokken complementaire net op 31 december van het jaar waarin de aanmaak van het betrokken project afgewerkt werd.

Indien in de betrokken projectzone in het jaar waarin het betrokken project afgewerkt werd geen vervoersnet exploiteerbaar aanwezig is, of de totale lengte van de exploiteerbaar aanwezige vervoersnetten minder dan vijfhonderd meter bedraagt, bedraagt de aanmaakheffing voor de in het jaar waarin het betrokken project afgewerkt werd in de betrokken projectzone exploiteerbaar aanwezige netten evenwel, in afwijking van de voorgaande lid :

$$\frac{AH \times v \times (N+1)}{V \times N}$$

Artikel 27

§ 1. Voor detailnetten die slechts exploiteerbaar aanwezig worden in de projectzone na verloop van het jaar waarin de aanmaak van het betrokken project werd afgewerkt, wordt een aanmaakheffing opgelegd ten bedrage van :

$$\frac{0{,}5 \times AK \times IND}{N' + 1}$$

waarin :

N' = het aantal in de projectzone aanwezige detailnetten op 31 december van het jaar waarin het betrokken detailnet exploiteerbaar aanwezig wordt in de betrokken projectzone, met dien verstande dat complementaire detailnetten samen als één net worden beschouwd ;

IND = de verhouding tussen twee indexcijfers van de consumptieprijzen met in de teller het indexcijfer van de maand december van het heffingsjaar en in de noemer het indexcijfer van de maand december van het jaar waarin de aanmaak van het betrokken project werd afgewerkt.

Indien in de betrokken projectzone op 31 december van het jaar waarin het betrokken detailnet exploiteerbaar aanwezig wordt in de betrokken projectzone geen vervoersnet exploiteerbaar aanwezig is, of de totale lengte van de exploiteerbaar aanwezige vervoersnetten minder dan vijfhonderd meter bedraagt, bedraagt de aanmaakheffing voor het betrokken detailnet, in afwijking van de voorgaande lid :

$$\frac{0{,}5 \times AK \times IND}{N'}$$

§ 2. In afwijking van paragraaf 1 wordt voor complementaire detailnetten die slechts exploiteerbaar aanwezig worden in de projectzone na verloop van het jaar waarin de aanmaak van het betrokken project werd afgewerkt een aanmaakheffing opgelegd ten bedrage van :

$$\frac{AH \times v' \times IND}{V'}$$

waarin :

V' = totaal aantal verbruiksmeters voor alle complementaire netten in de betrokken projectzone, op 31 december van het jaar waarin het betrokken net exploiteerbaar aanwezig wordt in de betrokken projectzone ;

v' = aantal verbruiksmeters op het betrokken complementair net, op 31 december van het jaar waarin het betrokken net exploiteerbaar aanwezig wordt in de betrokken projectzone.

Indien in de betrokken projectzone op 31 december van het jaar waarin het betrokken net exploiteerbaar aanwezig wordt in de betrokken projectzone geen vervoersnet exploiteerbaar aanwezig is, of de totale lengte van de exploiteerbaar aanwezige vervoersnetten minder dan vijfhonderd meter bedraagt, bedraagt de aanmaakheffing voor het betrokken complementair net, in afwijking van de voorgaande lid :

$$\frac{AH \times v' \times IND \times (N'+1)}{V' \times N'}$$

Artikel 28

§ 1. Voor elk in de betrokken projectzone aanwezig vervoersnet wordt een aanmaakheffing opgelegd ten bedrage van :

$$\frac{AH \times l}{L}$$

waarin :

l = trajectlengte van het betrokken vervoersnet binnen de projectzone, afgerond op de meest nabije kilometer, op 31 december van het jaar waarin het betrokken project werd afgewerkt ;

L = totale trajectlengte van de exploiteerbare aanwezige vervoersnetten binnen de projectzone, afgerond op de meest nabije kilometer, 31 december van het jaar waarin het betrokken project werd afgewerkt.

§ 2. Voor vervoersnetten die slechts exploiteerbaar aanwezig worden in de projectzone na verloop van het jaar waarin de aanmaak van het betrokken project werd afgewerkt wordt een aanmaakheffing opgelegd die wordt berekend als volgt :

$$\frac{AH \times l' \times IND}{L'}$$

waarin :

l' = trajectlengte van het betrokken vervoersnet binnen de projectzone, afgerond op de meest nabije kilometer, op 31 december van het jaar waarin het betrokken net exploiteerbaar aanwezig wordt in de betrokken projectzone ;

L' = totale trajectlengte van de in de betrokken projectzone aanwezige exploiteerbare vervoersnetten, met inbegrip van het betrokken vervoersnet, binnen de projectzone, afgerond op de meest nabije kilometer, op 31 december van het jaar waarin het betrokken net exploiteerbaar aanwezig wordt in de betrokken projectzone.

PARAGRAAF II

Bijhoudingsheffing

Artikel 29

§ 1. Het basisbedrag BIJH van de bijhoudingsheffing wordt berekend als volgt

$$BIJH = (0{,}08 + BKp) \times \frac{(0{,}5 \times AK \times IND) - AH' + OR}{N'' + 1}$$

waarin :

N'' = het aantal in de projectzone aanwezige exploiteerbare detailnetten waarvoor in het betrokken jaar een bijhoudingsheffing wordt opgelegd, met dien verstande dat alle complementaire detailnetten samen als één net worden beschouwd ;

BKp = percentage dat voor het eerste heffingsjaar van de bijhoudingsheffing voor de betrokken projectzone 7% bedraagt ; voor het tweede jaar 5% ; voor het derde jaar 3% ; voor het vierde jaar 1% ; voor de daaropvolgende heffingsjaar nihil ;

AH' = het totaalbedrag van de voor het betrokken heffingsjaar voor de betrokken projectzone verschuldigde heffingen, bedoeld in de artikelen 27 en 28, § 2 ;

OR = het gebeurlijk negatief resultaat voor BIJH voor het voorafgaande heffingsjaar.

§ 2. Indien het basisbedrag BIJH aldus berekend kleiner dan of gelijk is aan nul, wordt in het betrokken heffingsjaar, voor de betrokken projectzone, geen bijhoudingsheffing opgelegd.

Artikel 30

§ 1. Voor ieder in de projectzone aanwezige detailnet wordt een jaarlijkse bijhoudingsheffing opgelegd ten belope van het basisbedrag BIJH.

Indien in de betrokken projectzone op 31 december van het heffingsjaar geen vervoersnet exploiteerbaar aanwezig is, of de totale lengte van de exploiteerbaar aanwezige vervoersnetten minder dan vijfhonderd meter bedraagt, bedraagt de bijhoudingsheffing voor het betrokken detailnet evenwel, in afwijking van het voorgaande lid :

$$\frac{BIJH \times (N'' + 1)}{N''}$$

§ 2. In afwijking van paragraaf 1 wordt voor elk in de betrokken projectzone aanwezig complementair detailnet een jaarlijkse bijhoudingsheffing opgelegd ten bedrage van :

$$\frac{BIJH \times v''}{V''}$$

waarin :

V'' = totaal aantal verbruiksmeters voor alle complementaire netten in de betrokken projectzone, op 31 december van het heffingsjaar.

v'' = aantal verbruiksmeters voor het betrokken complementair net op 31 december van het heffingsjaar.

Indien in de betrokken projectzone op 31 december van het heffingsjaar geen vervoersnet exploiteerbaar aanwezig is, of de totale lengte van de exploiteerbaar aanwezige vervoersnetten minder dan vijfhonderd meter bedraagt, bedraagt de bijhoudingsheffing voor het betrokken complementaire net evenwel, in afwijking van de voorgaande lid :

$$\frac{BIJH \times v'' \times (N'' + 1)}{V'' \times N''}$$

§ 3. Per aanwezig vervoersnet wordt een jaarlijkse bijhoudingsheffing opgelegd ten bedrage van :

$$\frac{BIJH \times l''}{L''}$$

waarin :

l'' = trajectlengte van het betrokken vervoersnet binnen de projectzone, afgerond op de meest nabije kilometer, op 31 december van het heffingsjaar ;

L'' = totale trajectlengte van de vervoersnetten binnen de projectzone, afgerond op de meest nabije kilometer, op 31 december van het heffingsjaar.

ONDERAFDELING III

Vestiging en invordering

Artikel 31

Het OC is belast met de vestiging en de invordering van de heffingen bedoeld in onderafdeling II.

De Vlaamse regering duidt de personeelsleden aan van het OC die belast zijn met de vestiging van de heffingen, met de invordering ervan en met de controle op de naleving van de verplichtingen betreffende deze heffingen, en bepaalt de nadere regelen met betrekking tot hun bevoegdheden.

Artikel 32

§ 1. De netbeheerders verschaffen aan het OC alle informatie betreffende de door hen geëxploiteerde aanwezige netten, die nodig is ter berekening van de door hen verschuldigde heffingen, bedoeld in de voorgaande hoofdstukken.

Deze gegevens worden door het OC bijgehouden in een register.

§ 2. Zij dienen daartoe jaarlijks voor het einde van het heffingsjaar, een aangifte in bij het OC, overeenkomstig een model dat na advies van de GRB-raad door de Vlaamse regering wordt bepaald. Deze aangifte wordt voor de eerste maal ingediend :

– hetzij, uiterlijk op 31 december van het jaar waarin de afwerking van de projectzone wordt voorzien ;

– hetzij, indien de betrokken projectzone reeds werd afgewerkt voor de inwerkingtreding van dit decreet, op 31 december van het jaar waarin dit decreet in werking treedt ;

– hetzij, indien het betrokken net slechts na die datum exploiteerbaar aanwezig wordt in de betrokken projectzone, uiterlijk op 31 december van het jaar waarin voor het betrokken net een heffing wordt opgelegd ;

– hetzij, indien de betrokken netbeheerder pas na de data bedoeld in het eerste en tweede streepje de hoedanigheid van heffingsplichtige netbeheerder heeft verkregen, op 31 december van het jaar waarin de betrokkene die hoedanigheid heeft verkregen.

Na de eerste aangifte wordt door het OC aan de betrokkenen een uittreksel gezonden van de gegevens die op basis van de aangifte in het in de eerste paragraaf bedoelde register werden opgenomen. De volgende aangiften mogen beperkt blijven tot die gegevens welke sindsdien gewijzigd zijn.

Artikel 33

De heffingsplichtige houdt alle bescheiden bij die nodig zijn om de voldoening van de heffing of de juistheid van de aangegeven bedragen na te gaan en legt deze voor op ieder verzoek van de personeelsleden belast met de controle op de naleving van de verplichtingen inzake de heffing.

De heffingsplichtige is verplicht om op ieder verzoek van de personeelsleden belast met de controle op de naleving van de verplichtingen inzake de heffing, mondeling of schriftelijk alle inlichtingen te verschaffen die hem gevraagd worden om de voldoening van de heffing of de juistheid van de aangegeven bedragen na te gaan.

Artikel 34

De door de heffingsplichtigen overeenkomstig de voorgaande artikels verschafte informatie is vertrouwelijk. Zij wordt door het OC en zijn personeelsleden uitsluitend gebruikt voor de vestiging en de invordering van de heffingen.

Artikel 35

§ 1. De heffingen bepaald overeenkomstig onderafdeling 2 worden gevestigd uiterlijk op 30 juni van het jaar dat volgt op het heffingsjaar.

§ 2. In afwijking van § 1, kan een heffing of een aanvullende heffing worden gevestigd gedurende drie jaar vanaf 1 januari van het heffingsjaar, in de gevallen waarin de heffingsplichtige nagelaten heeft tijdig een geldige aangifte in te dienen waartoe hij verplicht is overeenkomstig artikel 32, of als de verschuldigde heffing hoger is dan de heffing die gesteund is op de gegevens vermeld in de aangifte.

§ 3. Meerdere heffingen betreffende eenzelfde heffingsjaar kunnen lastens een zelfde heffingsplichtige worden gevestigd.

§ 4. De heffingen, evenals de heffingsverhogingen, verschuldigd overeenkomstig dit hoofdstuk worden opgenomen in kohieren die worden medegedeeld aan de met de inning en invordering belaste personeelsleden.

§ 5. De kohieren worden uitvoerbaar verklaard door het daartoe door de Vlaamse regering aangeduid personeelslid of het door hem gedelegeerde personeelslid. Ze worden, op straffe van verval, binnen de in § 1 en § 2 bepaalde termijn uitvoerbaar verklaard.

§ 6. De kohieren vermelden :

1° de naam en het adres van de heffingsplichtigen ;

2° de verwijzing naar dit decreet ;

3° het bedrag van de heffing en het heffingsjaar waarop ze betrekking heeft ;

4° het artikelnummer ;

5° de datum van uitvoerbaarverklaring ;

6° de handtekening van de in § 5 bedoelde ambtenaar.

§ 7. De heffingsplichtige op wiens naam de heffing is ingekohierd ontvangt zonder kosten een heffingsbiljet.

De verzending van het heffingsbiljet geschiedt, op straffe van verval, per post binnen twee maanden te rekenen van de datum van de uitvoerbaarverklaring van het kohier.

Het heffingsbiljet bevat :

1° de datum van verzending van het heffingsbiljet ;

2° de gegevens bedoeld in § 6, 1° tot 5° ;

3° de betalingstermijn van zestig dagen ;

Artikel 36

Wanneer een heffingsplichtige, om welke reden ook, de aangifte niet of te laat heeft ingediend of als gebleken is dat de in de aangifte opgegeven gegevens onjuist zijn, kan hem een ambtelijke aanslag worden opgelegd tot beloop van de heffing die vermoedelijk is verschuldigd.

De heffing wordt in de gevallen bedoeld in het voorgaande lid vastgesteld op basis van de gevraagde stukken of, bij ontstentenis hiervan, op basis van gegevens die kunnen bewezen worden door geschrift, getuigen en vermoedens.

Artikel 37

Indien de heffingsplichtige de heffing niet betaalt binnen de betalingstermijn wordt het bedrag van de heffing verhoogd met tien procent. Hetzelfde geldt indien een ambtelijke aanslag wordt gevestigd in toepassing van artikel 36.

Op het aldus verhoogde bedrag is de wettelijke interest verschuldigd, vanaf het verstrijken van de betalingstermijn.

Artikel 38

De vordering tot voldoening van de heffing, van de verhoging bedoeld in artikel 16 en van de interesten verjaart door verloop van vijf jaar, te rekenen van de dag waarop zij is ontstaan.

De verjaring wordt gestuit op de wijze en onder de voorwaarden bepaald bij artikel 2244 en volgende van het Burgerlijk Wetboek.

Artikel 39

Het personeelslid daartoe aangewezen door de Vlaamse regering kan met de heffingsplichtige dadingen treffen, voor zover deze niet leiden tot vrijstelling of vermindering van de heffing.

Artikel 40

§ 1. Bij gebrek aan voldoening van de heffing, de verhoging, interesten en toebehoren wordt door de met de invordering belaste ambtenaar een dwangbevel uitgevaardigd.

§ 2. Dit dwangbevel wordt geviseerd en uitvoerbaar verklaard door het personeelslid daartoe aangewezen door de Vlaamse regering.

§ 3. Het dwangbevel wordt betekend bij gerechtsdeurwaardersexploot of bij aangetekend schrijven.

§ 4. Op het dwangbevel zijn de bepalingen toepasselijk van deel V van het Gerechtelijk Wetboek houdende bewarend beslag en middelen van tenuitvoerlegging.

Ingeval de heffingsplichtige een verzet aantekent tegen het dwangbevel, is de uitvoerbaarheid van het dwangbevel geschorst. Evenwel kan de met de invordering belaste ambtenaar, voor de definitieve beslechting van het geschil, een procedure in kortgeding inleiden bij de voorzitter van de rechtbank waar dit geschil in eerste aanleg aanhangig wordt gemaakt, teneinde de heffingsplichtige te doen veroordelen tot betaling van een provisie op het bij dwangbevel gevorderde bedrag.

Artikel 41

De Vlaamse regering bepaalt de nadere regels betreffende de vestiging en invordering van de heffingen.

HOOFDSTUK VIII

Wijzigings- en slotbepalingen

Artikel 42

In artikel 2 van het decreet van 17 juli 2000 houdende het Geografisch Informatie Systeem Vlaanderen worden 7° en 8° opgeheven.

Artikel 43

In artikel 6 van het decreet van 17 juli 2000 houdende het Geografische Informatie Systeem Vlaanderen wordt § 2 vervangen door wat volgt : " Onverminderd de bepalingen van het decreet *(datum, opschrift GRB-decreet)* wordt de samenwerking tussen derden en GIS-Vlaanderen, onder andere inzake het beschikbaar stellen van geografische informatie en inzake de mogelijke dienstverlening van het OC aan derden, bij overeenkomst geregeld. Beperkingen terzake worden geregeld op basis van de bepalingen van artikel 24 van dit decreet .".

Artikel 44

In artikel 14 van het decreet van 17 juli 2000 houdende het Geografische Informatie Systeem Vlaanderen wordt § 3 vervangen door wat volgt : "Onverminderd de bepalingen van het decreet *(datum, opschrift GRB-decreet)* kan het OC, op voorstel van de stuurgroep, een vergoeding vaststellen voor het leveren van diensten of voor het leveren en bijhouden van referentie- en themabestanden aan de deelnemers en aan derden.".

Artikel 45

In artikel 16 van het decreet van 17 juli 2000 houdende het Geografische Informatie Systeem Vlaanderen wordt § 2 vervangen door wat volgt : "Onverminderd de bepalingen van het decreet *(datum, opschrift GRB-decreet)* wordt de stuurgroep belast om, in overleg met het OC en de deelnemers aan GIS-Vlaanderen, standaarden uit te werken en in te voeren voor specifieke toepassingen binnen GIS-Vlaanderen teneinde het gebruik en het uitwisselen van geografische informatie in het algemeen en de referentiebestanden in het bijzonder te optimaliseren en te integreren in beslissingsprocedures waaraan een ruimtelijke component verbonden is.".

Artikel 46

Artikel 19 van het decreet van 17 juli 2000 houdende het Geografische Informatie Systeem Vlaanderen wordt vervangen door wat volgt :

"Artikel 19

§ 1. De Vlaamse regering stelt, op voorstel van de stuurgroep, de referentiebestanden vast.

§ 2. De Vlaamse regering zal, op voorstel van de stuurgroep, de deelnemers aan GIS-Vlaanderen aanwijzen die belast worden met het aanmaken, het beheren en het bijhouden van bepaalde themabestanden of onderdelen van referentiebestanden.

§ 3. Voor het aanmaken, het beheren en het bijhouden van bestanden, bedoeld in § 2, zijn de deelnemers aan GIS-Vlaanderen gehouden aan de richtlijnen die hen door de stuurgroep worden verstrekt.".

Artikel 47

Artikel 20 van het decreet van 17 juli 2000 houdende het Geografische Informatie Systeem Vlaanderen wordt vervangen door wat volgt : "Onverminderd de bepalingen van het decreet *(datum, opschrift GRB-decreet)* zijn de deelnemers aan GIS-Vlaanderen ertoe gehouden om bij het opbouwen van themabestanden gebruik te maken van of te refereren naar de referentiebestanden die voor de betrokken themabestanden door de stuurgroep worden erkend.".

Brussel,

De minister-president van de Vlaamse regering,

Bart SOMERS

De Vlaamse minister van Binnenlandse Aangelegenheden, Cultuur, Jeugd en Ambtenarenzaken,

Paul VAN GREMBERGEN

BIJLAGE 1

Geraamde kostprijs (excl. BTW) van de aan te besteden karteringsopdrachten

Bijlage 1

Geraamde kostprijs (excl. BTW) van de aan te besteden karteringsopdrachten

NIS code	Projectzone	Geraamde kostprijs
11001	AARTSELAAR	122.839,59 €
11002	ANTWERPEN_1	557.060,45 €
11002	ANTWERPEN_2	557.060,45 €
11002	ANTWERPEN_3	557.060,45 €
11002	ANTWERPEN_4	557.060,45 €
11002	ANTWERPEN_5	557.060,45 €
11004	BOECHOUT	131.572,51 €
11005	BOOM	129.846,41 €
11007	BORSBEEK	66.348,62 €
11008	BRASSCHAAT	339.164,54 €
11009	BRECHT	400.596,91 €
11013	EDEGEM	143.846,12 €
11016	ESSEN	240.199,55 €
11018	HEMIKSEM	79.666,76 €
11021	HOVE	83.781,91 €
11022	KALMTHOUT	236.114,43 €
11023	KAPELLEN	277.021,68 €
11024	KONTICH	213.850,35 €
11025	LINT	63.454,11 €
11029	MORTSEL	165.626,68 €
11030	NIEL	75.687,10 €
11035	RANST	250.760,19 €
11037	RUMST	166.958,95 €
11038	SCHELLE	77.552,01 €
11039	SCHILDE	251.803,28 €
11040	SCHOTEN	305.874,36 €
11044	STABROEK	174.419,10 €
11050	WIJNEGEM	87.242,80 €
11052	WOMMELGEM	125.639,94 €
11053	WUUSTWEZEL	345.643,48 €
11054	ZANDHOVEN	215.087,69 €
11055	ZOERSEL	262.782,04 €
11056	ZWIJNDRECHT	165.130,74 €
11057	MALLE	202.399,89 €
12002	BERLAAR	146.247,71 €
12005	BONHEIDEN	205.062,18 €
12007	BORNEM	286.906,85 €
12009	DUFFEL	174.271,85 €
12014	HEIST-OP-DEN-BERG_1	184.925,03 €
12014	HEIST-OP-DEN-BERG_2	184.925,03 €
12014	HEIST-OP-DEN-BERG_3	184.925,03 €
12021	LIER	371.710,22 €
12025	MECHELEN_1	255.003,05 €
12025	MECHELEN_2	255.003,05 €
12025	MECHELEN_3	255.003,05 €
12026	NIJLEN	262.313,31 €
12029	PUTTE	237.294,23 €
12030	PUURS	228.386,95 €
12034	SINT-AMANDS	98.350,57 €
12035	SINT-KATELIJNE-WAVER	292.876,51 €
12040	WILLEBROEK	266.349,07 €
13001	ARENDONK	201.586,47 €
13002	BAARLE-HERTOG	33.540,86 €
13003	BALEN	380.485,30 €
13004	BEERSE	205.186,82 €
13006	DESSEL	135.683,16 €
13008	GEEL_1	215.222,73 €
13008	GEEL_2	215.222,73 €
13008	GEEL_3	215.222,73 €
13010	GROBBENDONK	161.026,10 €
13011	HERENTALS	344.048,62 €
13012	HERENTHOUT	142.376,91 €
13013	HERSELT	294.906,67 €
13014	HOOGSTRATEN	371.605,20 €

NIS code	Projectzone	Geraamde kostprijs
13016	HULSHOUT	129.486,04 €
13017	KASTERLEE	391.817,84 €
13019	LILLE	339.646,16 €
13021	MEERHOUT	117.233,84 €
13023	MERKSPLAS	158.158,93 €
13025	MOL	529.603,71 €
13029	OLEN	170.811,48 €
13031	OUD-TURNHOUT	206.194,40 €
13035	RAVELS	393.126,65 €
13036	RETIE	197.063,70 €
13037	RIJKEVORSEL	175.484,97 €
13040	TURNHOUT_1	214.825,15 €
13040	TURNHOUT_2	214.825,15 €
13044	VORSELAAR	120.971,30 €
13046	VOSSELAAR	110.740,96 €
13049	WESTERLO	344.224,05 €
13053	LAAKDAL	248.106,93 €
23002	ASSE	292.485,70 €
23003	BEERSEL	289.777,15 €
23009	BEVER	63.466,34 €
23016	DILBEEK	146.955,58 €
23023	GALMAARDEN	149.006,29 €
23024	GOOIK	167.794,60 €
23025	GRIMBERGEN	327.010,86 €
23027	HALLE	399.240,93 €
23032	HERNE	156.994,15 €
23033	HOEILAART	140.637,69 €
23038	KAMPENHOUT	175.473,73 €
23039	KAPELLE-OP-DEN-BOS	104.926,33 €
23044	LIEDEKERKE	118.756,35 €
23045	LONDERZEEL	232.674,70 €
23047	MACHELEN	138.028,46 €
23050	MEISE	237.028,34 €
23052	MERCHTEM	203.661,04 €
23060	OPWIJK	149.816,94 €
23062	OVERIJSE	311.561,28 €
23064	PEPINGEN	104.272,93 €
23077	SINT-PIETERS-LEEUW_1	298.483,14 €
23077	SINT-PIETERS-LEEUW_2	298.483,14 €
23081	STEENOKKERZEEL	142.706,95 €
23086	TERNAT	212.522,99 €
23088	VILVOORDE	313.287,97 €
23094	ZAVENTEM	285.876,44 €
23096	ZEMST	285.023,03 €
23097	ROOSDAAL	143.406,22 €
23098	DROGENBOS	36.407,75 €
23099	KRAAINEM	107.450,30 €
23100	LINKEBEEK	45.682,22 €
23101	SINT-GENESIUS-RODE	181.808,54 €
23102	WEMMEL	115.563,26 €
23103	WEZEMBEEK-OPPEM	113.923,67 €
23104	LENNIK	148.668,86 €
23105	AFFLIGEM	162.020,47 €
24001	AARSCHOT	437.383,20 €
24007	BEGIJNENDIJK	131.501,00 €
24008	BEKKEVOORT	135.540,96 €
24009	BERTEM	135.610,00 €
24011	BIERBEEK	160.017,54 €
24014	BOORTMEERBEEK	152.023,03 €
24016	BOUTERSEM	173.491,21 €
24020	DIEST	335.180,79 €
24028	GEETBETS	121.594,17 €
24033	HAACHT	198.081,93 €
24038	HERENT	240.820,35 €
24041	HOEGAARDEN	178.172,69 €
24043	HOLSBEEK	167.835,82 €
24045	HULDENBERG	157.436,65 €
24048	KEERBERGEN	156.655,32 €
24054	KORTENAKEN	169.640,87 €
24055	KORTENBERG	205.270,66 €
24059	LANDEN	246.535,25 €
24062	LEUVEN_1	268.899,54 €
24062	LEUVEN_2	268.899,54 €
24062	LEUVEN_3	268.899,54 €

NIS code	Projectzone	Geraamde kostprijs
24066	LUBBEEK	206.362,20 €
24086	OUD-HEVERLEE	154.150,95 €
24094	ROTSELAAR	239.792,38 €
24104	TERVUREN	248.848,93 €
24107	TIENEN	457.481,46 €
24109	TREMELO	179.023,16 €
24130	ZOUTLEEUW	162.299,05 €
24133	LINTER	131.717,14 €
24134	SCHERPENHEUVEL-ZICHEM	320.913,96 €
24135	TIELT-WINGE	186.591,10 €
24137	GLABBEEK	104.348,46 €
31003	BEERNEM	287.968,51 €
31004	BLANKENBERGE	167.742,62 €
31005	BRUGGE_1	319.081,91 €
31005	BRUGGE_2	319.081,91 €
31005	BRUGGE_3	319.081,91 €
31005	BRUGGE_4	319.081,91 €
31006	DAMME	340.493,70 €
31012	JABBEKE	240.376,24 €
31022	OOSTKAMP	363.011,20 €
31033	TORHOUT	252.934,49 €
31040	ZEDELGEM	325.897,48 €
31042	ZUIENKERKE	123.143,73 €
31043	KNOKKE-HEIST	399.394,81 €
32003	DIKSMUIDE	412.878,58 €
32006	HOUTHULST	206.847,19 €
32010	KOEKELARE	160.092,72 €
32011	KORTEMARK	226.573,03 €
32030	LO-RENINGE	158.866,33 €
33011	IEPER_1	179.715,28 €
33011	IEPER_2	179.715,28 €
33011	IEPER_3	179.715,28 €
33016	MESEN	14.993,56 €
33021	POPERINGE	430.834,46 €
33029	WERVIK	264.711,57 €
33037	ZONNEBEKE	259.323,37 €
33039	HEUVELLAND	286.777,03 €
33040	LANGEMARK-POELKAPELLE	174.871,22 €
33041	VLETEREN	117.563,46 €
34002	ANZEGEM	234.148,09 €
34003	AVELGEM	135.597,07 €
34009	DEERLIJK	175.444,57 €
34013	HARELBEKE	282.164,55 €
34022	KORTRIJK_1	282.422,79 €
34022	KORTRIJK_2	282.422,79 €
34022	KORTRIJK_3	282.422,79 €
34023	KUURNE	128.318,89 €
34025	LENDELEDE	78.037,82 €
34027	MENEN_1	181.611,81 €
34027	MENEN_2	181.611,81 €
34040	WAREGEM_1	202.714,86 €
34040	WAREGEM_2	202.714,86 €
34041	WEVELGEM	370.290,64 €
34042	ZWEVEGEM	343.429,86 €
34043	SPIERE-HELKIJN	48.459,74 €
35002	BREDENE	147.654,43 €
35005	GISTEL	188.800,52 €
35006	ICHTEGEM	202.000,89 €
35011	MIDDELKERKE	331.834,12 €
35013	OOSTENDE_1	253.919,25 €
35013	OOSTENDE_2	253.919,25 €
35014	OUDENBURG	166.028,41 €
35029	DE HAAN	239.574,12 €
36006	HOOGLEDE	170.907,81 €
36007	INGELMUNSTER	174.982,46 €
36008	IZEGEM	310.328,99 €
36010	LEDEGEM	140.864,71 €
36011	LICHTERVELDE	151.310,85 €
36012	MOORSLEDE	178.503,05 €
36015	ROESELARE_1	313.645,39 €
36015	ROESELARE_2	313.645,39 €
36019	STADEN	205.733,75 €
37002	DENTERGEM	126.387,57 €
37007	MEULEBEKE	168.849,92 €

NIS code	Projectzone	Geraamde kostprijs
37010	OOSTROZEBEKE	105.774,76 €
37011	PITTEM	139.460,30 €
37012	RUISELEDE	112.405,06 €
37015	TIELT	321.304,97 €
37017	WIELSBEKE	131.998,94 €
37018	WINGENE	258.809,02 €
37020	ARDOOIE	183.926,24 €
38002	ALVERINGEM	199.964,85 €
38008	DE PANNE	150.377,95 €
38014	KOKSIJDE	346.998,82 €
38016	NIEUWPOORT	160.843,35 €
38025	VEURNE	293.376,49 €
41002	AALST_1	284.843,94 €
41002	AALST_2	284.843,94 €
41002	AALST_3	284.843,94 €
41011	DENDERLEEUW	198.060,19 €
41018	GERAARDSBERGEN	484.531,46 €
41024	HAALTERT	242.944,28 €
41027	HERZELE	278.743,36 €
41034	LEDE	221.295,48 €
41048	NINOVE_1	244.141,72 €
41048	NINOVE_2	244.141,72 €
41063	SINT-LIEVENS-HOUTEM	140.500,35 €
41081	ZOTTEGEM	359.532,41 €
41082	ERPE-MERE	280.740,29 €
42003	BERLARE	215.887,26 €
42004	BUGGENHOUT	178.899,27 €
42006	DENDERMONDE_1	252.983,07 €
42006	DENDERMONDE_2	252.983,07 €
42008	HAMME	321.661,35 €
42010	LAARNE	177.221,89 €
42011	LEBBEKE	217.886,47 €
42023	WAASMUNSTER	189.247,74 €
42025	WETTEREN	287.915,71 €
42026	WICHELEN	151.158,43 €
42028	ZELE	240.434,90 €
43002	ASSENEDE	318.563,00 €
43005	EEKLO	227.465,62 €
43007	KAPRIJKE	126.305,35 €
43010	MALDEGEM	411.628,21 €
43014	SINT-LAUREINS	234.093,72 €
43018	ZELZATE	139.758,82 €
44001	AALTER	344.804,37 €
44011	DEINZE	410.796,61 €
44012	DE PINTE	132.606,40 €
44013	DESTELBERGEN	230.826,84 €
44019	EVERGEM	426.045,12 €
44020	GAVERE	180.323,64 €
44021	GENT_1	519.056,97 €
44021	GENT_2	519.056,97 €
44021	GENT_3	519.056,97 €
44021	GENT_4	519.056,97 €
44029	KNESSELARE	147.328,52 €
44034	LOCHRISTI	294.198,09 €
44036	LOVENDEGEM	125.965,84 €
44040	MELLE	126.056,36 €
44043	MERELBEKE	279.423,99 €
44045	MOERBEKE	127.355,92 €
44048	NAZARETH	188.989,21 €
44049	NEVELE	237.935,77 €
44052	OOSTERZELE	208.451,30 €
44064	SINT-MARTENS-LATEM	116.240,89 €
44072	WAARSCHOOT	98.373,28 €
44073	WACHTEBEKE	151.550,30 €
44080	ZOMERGEM	148.281,17 €
44081	ZULTE	213.579,50 €
45017	KRUISHOUTEM	206.794,74 €
45035	OUDENAARDE	424.083,54 €
45041	RONSE	281.080,32 €
45057	ZINGEM	119.254,56 €
45059	BRAKEL	292.130,01 €
45060	KLUISBERGEN	131.954,63 €
45061	WORTEGEM-PETEGEM	147.209,34 €
45062	HOREBEKE	76.815,34 €

NIS code	Projectzone	Geraamde kostprijs
45063	LIERDE	115.591,91 €
45064	MAARKEDAL	181.584,63 €
45065	ZWALM	151.966,23 €
46003	BEVEREN_1	210.639,12 €
46003	BEVEREN_2	210.639,12 €
46003	BEVEREN_3	210.639,12 €
46013	KRUIBEKE	198.240,07 €
46014	LOKEREN_1	211.831,26 €
46014	LOKEREN_2	211.831,26 €
46020	SINT-GILLIS-WAAS	274.741,79 €
46021	SINT-NIKLAAS_1	243.107,40 €
46021	SINT-NIKLAAS_2	243.107,40 €
46021	SINT-NIKLAAS_3	243.107,40 €
46024	STEKENE	269.548,85 €
46025	TEMSE	294.214,77 €
71002	AS	108.206,11 €
71004	BERINGEN_1	250.100,76 €
71004	BERINGEN_2	250.100,76 €
71011	DIEPENBEEK	255.106,08 €
71016	GENK_1	210.499,74 €
71016	GENK_2	210.499,74 €
71016	GENK_3	210.499,74 €
71017	GINGELOM	186.665,05 €
71020	HALEN	158.314,89 €
71022	HASSELT_1	270.813,38 €
71022	HASSELT_2	270.813,38 €
71022	HASSELT_3	270.813,38 €
71024	HERK-DE-STAD	191.563,62 €
71034	LEOPOLDSBURG	186.009,07 €
71037	LUMMEN	272.200,37 €
71045	NIEUWERKERKEN	97.510,68 €
71047	OPGLABBEEK	133.290,37 €
71053	SINT-TRUIDEN_1	187.110,42 €
71053	SINT-TRUIDEN_2	187.110,42 €
71053	SINT-TRUIDEN_3	187.110,42 €
71057	TESSENDERLO	267.082,00 €
71066	ZONHOVEN	236.309,98 €
71067	ZUTENDAAL	124.994,68 €
71069	HAM	200.983,17 €
71070	HEUSDEN-ZOLDER	373.220,45 €
72003	BOCHOLT	242.570,27 €
72004	BREE	292.845,57 €
72018	KINROOI	217.613,54 €
72020	LOMMEL	432.508,81 €
72021	MAASEIK	371.286,15 €
72025	NEERPELT	248.036,80 €
72029	OVERPELT	210.490,89 €
72030	PEER	311.983,91 €
72037	HAMONT-ACHEL	221.048,35 €
72038	HECHTEL-EKSEL	223.083,77 €
72039	HOUTHALEN-HELCHTEREN	362.241,00 €
72040	MEEUWEN-GRUITRODE	247.660,36 €
72041	DILSEN	304.479,62 €
73001	ALKEN	161.785,07 €
73006	BILZEN	406.236,77 €
73009	BORGLOON	240.495,57 €
73022	HEERS	146.859,07 €
73028	HERSTAPPE	1.928,04 €
73032	HOESELT	154.392,19 €
73040	KORTESSEM	136.149,36 €
73042	LANAKEN	316.530,89 €
73066	RIEMST	290.717,39 €
73083	TONGEREN	425.607,91 €
73098	WELLEN	111.380,30 €
73107	MAASMECHELEN	416.005,25 €
73109	VOEREN	126.766,68 €
Geraamd totaal Vlaanderen		**80.069.182,72 €**

BIJLAGE 2

Kostprijs voor de aanbestede karteringsopdracht afgewerkt op het moment van inwerkingtreding van het decreet

Bijlage 2

Kostprijs voor de aanbestede karteringsopdrachten afgewerkt op het moment van inwerkingtreding van het decreet

(Opmerking : bijlage 2 kan pas worden ingevuld op het moment dat het decreet houdende het GRB in werking treedt. Dan zal de kostprijs voor de aanbestede karteringsopdrachten die afgewerkt zijn op het moment van inwerkingtreding van het decreet bekend zijn. Deze projectzones zullen dan opgenomen worden in deze tabel.)

NIS code	Projectzone	Kostprijs

ADVIES VAN DE MILIEU- EN NATUURRAAD VAN VLAANDEREN

MiNa-Raad
Milieu- en Natuurraad van Vlaanderen
Openbaar adviesorgaan ten behoeve van de Vlaamse regering en van het Vlaams Parlement

Aan de heer Paul Van Grembergen
Vlaams minister van Binnenlandse Aangelegenheden, Cultuur, Jeugd en Ambtenarenzaken
Martelaarsplein 7
1000 Brussel

Datum: 11 september 2003
Ref.: AS/L1/03/0674
Uw ref.: /
Betreft: Voorontwerp van decreet houdende het Grootschalig Referentie Bestand (GRB).

Mijnheer de minister,

Op 18 juli j.l. stemde de Vlaamse regering principieel in met het voorontwerp van decreet betreffende het Grootschalig Referentie Bestand (GRB). De Vlaamse regering besliste daarbij ook om dit voorontwerp van decreet o.m. aan de MiNa-Raad voor advies voor te leggen. De Raad keurde onderhavig briefadvies goed op zijn Raadszitting van 11 september j.l. Het ABVV, het ACV, de ACLVB, de Boerenbond, het UNIZO en het VEV onthouden zich bij het voorliggende advies. Zij hebben dezelfde materie immers ook in de SERV behandeld.

Het GRB is een databanksysteem met allerlei geografische referentiegegevens van het grondgebied van het Vlaamse Gewest. Het omvat een gemeenschappelijke basis waarop alle gebruikers hun eigen gegevens kunnen enten. Het gaat meer concreet om gegevens over alle puntvormige (gebouwen en kunstwerken), lijnvormige (wegen, geregistreerde waterlopen, spoorbanen en nutsleidingen) en vlakvormige objecten (percelen, waterpartijen) die zich op (of boven of onder) de Vlaamse bodem bevinden. De gebiedsdekkende aanmaak van dit Grootschalig Referentie Bestand is gestart in 2002 en zal normaliter afgewerkt zijn in 2013. Het voorontwerp van decreet over het GRB stelt definities vast, richt een GRB-Raad op, bepaalt de taken van het Ondersteunend Centrum GIS-Vlaanderen ter zake, legt de inhoudelijke grondslag van het GRB vast, regelt de planning voor aanmaak en bijhouding van het GRB en bepaalt een reeks gebruiksmodaliteiten. Het belangrijkste onderdeel van het voorontwerp van decreet betreft echter een regeling voor de financiering van het GRB. Uit dit luik blijkt dat het GRB de facto een PPS-achtig project is: zowel overheidsdiensten als private nutsmaatschappijen hebben baat bij de aanmaak van een gemeenschappelijk gebiedsdekkend geografisch basisbestand en het decreet vertrekt dan ook van het principe dat de kosten voor de aanmaak en de bijhouding van het GRB evenwichtig tussen de overheid en de private partners worden gedeeld.

De MiNa-Raad onderschrijft het initiatief van het GRB. Men mag immers verwachten dat dit project de behoefte invult van een standaardbenadering voor alle geografische informatie waarbij de gegevens op alle beleidsniveaus en van alle gebruikers kunnen worden

uitgewisseld, samengevoegd of gesynthetiseerd. De nota van de Vlaamse regering onderstreept dit door te stellen dat het GRB de wildgroei moet stoppen van plaatselijk en ongecoördineerde initiatieven inzake de aanmaak van grootschalige topografische basiskaarten die bovendien onderling niet compatibel zijn[1]. Het samenwerkingsverband dat voor de opmaak van dit GRB werd opgezet, zorgt bovendien voor een structurele kostenbesparing en dus voor een versterking van de budgettaire efficiëntie. Elke partner krijgt in principe een beter product voor minder geld. De MiNa-Raad gaat ervan uit dat het GRB een belangrijke bijdrage kan leveren tot een beter gecoördineerde en onderbouwde beleidsvoorbereiding en –uitvoering en dat het een hulpmiddel kan zijn voor een meer slagkrachtige controle en handhaving, zeker ook op het vlak van de regelgeving inzake milieu en ruimtelijke ordening.

Ondanks de positieve teneur in zijn algemene beoordeling wenst de Raad in dit briefadvies graag ook enkele kanttekeningen maken. Deze moeten vooral worden gezien als een reeks van aandachtspunten die de Vlaamse regering bij de verdere besluitvorming over het voorontwerp van decreet en bij de opvolging van de uitvoering ervan voor ogen zou moeten houden:

1. Een cruciale basisvoorwaarde voor de aanmaak van het GRB is uiteraard dat het databanksysteem in principe alle gebruiksmogelijkheden en toepassingen voorziet. Daarbij horen zeker ook het bodemgebruik en de specifieke inrichting van wegeninfrastructuur. De Raad vraagt met aandrang om nauwgezet na te gaan of alle informatie die voor het omgevingsbeleid (milieu, natuur, ruimtelijke ordening) nuttig is, in het GRB zal worden opgenomen. De Raad dringt er in dit verband op aan dat het GRB compatibel zou zijn met de inspanningen van het MMIS (MilieuManagement InformatieSysteem). In het verlengde daarvan vindt hij het aangewezen om te onderzoeken in welke mate op termijn ook relevante databestanden van derden (zie ook opmerking 6) op het GRB kunnen worden aangesloten.

2. De 50/50 verdeelsleutel voor de verdeling van de kostprijs van het GRB tussen overheid en nutssector is op het eerste zicht een logische en evenwichtige verhouding. De MiNa-Raad acht het echter aangewezen dat de overheid de belangrijkste stem blijft houden – uiteraard mits de nodige inspraak van de private partners – bij de vaststelling van de inhoudelijke prioriteiten en het uitwerken van de planning. De Raad benadrukt dat het niet wenselijk is dat in de praktijk vooral de nutsmaatschappijen de prioriteiten zouden gaan bepalen.

3. Bij het opnemen van de partners is het een fair uitgangspunt dat alle gebruikers in de constructie worden betrokken en bijdragen a rato van het nut dat zij hebben bij de opmaak van het GRB. In die zin lijkt het eigenaardig dat het GRB wel gegevens inzake spoorwegen mee opneemt maar dat de NMBS als federale openbare instelling

1 Nota aan de Vlaamse regering, p. 3.

blijkbaar niet als gebruiker gedefinieerd wordt en evenmin in de kostendeling participeert.

4. De MiNa-Raad wijst erop dat op dit ogenblik een aantal partners (met name een aantal lokale besturen) reeds belangrijke investeringen voor de opmaak van geografische basisbestanden hebben verricht. Ook hier is het een zaak van efficiëntie om te bekijken in welke mate deze inspanningen bij de opmaak van het GRB gevaloriseerd kunnen worden en welke vergoeding daar gebeurlijk kan tegenoverstaan.

5. Een punt van aandacht is zeker ook het eigendomsstatuut van de gegevens van het GRB. Het voorontwerp van decreet stelt hierover dat het Vlaamse Gewest titularis is van alle rechten m.b.t. de grootschalige referentiegegevens die in het GRB zijn opgenomen. De MiNa-Raad vraagt zich af of andere beleidsniveaus (provincies en gemeenten) of de betrokken nutsmaatschappijen niet eveneens één of ander eigendomsstatuut van de GRB-gegevens moeten krijgen, zeker wat betreft de gegevens die zij zelf aanleveren of op hun grondgebied of activiteit betrekking hebben.

6. Een cruciale vraag is onder welke voorwaarden en tegen welke vergoeding derden informatie uit het GRB kunnen raadplegen. Volgens het voorontwerp van decreet zal de Vlaamse regering dit verder via uitvoeringsbesluiten regelen. In het kader van de openbaarheid van informatie en van bestuursdocumenten meent de Raad dat de beschikbare informatie in principe algemeen beschikbaar moet zijn en dat de eventuele vergoeding slechts een lage drempel zou mogen vormen. De Raad benadrukte dit aspect reeds uitdrukkelijk in zijn advies van 1 april 1999 over het GIS-decreet [2]. Financieel weinig draagkrachtige NGO's (vaak met een vzw-statuut) de facto van de door het GRB gegenereerde informatiestromen uitsluiten (als gevolg van onredelijke hoge vergoedingen) is overigens niet conform de geest van het Verdrag van Aarhus dat het recht op informatie van milieuorganisaties wil waarborgen.

7. De MiNa-Raad neemt aan dat de toepassing van het GRB als gemeenschappelijk basisinstrument voor het beleidsmatig gebruik van geografische informatie niet voor alle partners evident zal zijn. Zeker bij kleinere gemeenten zal de nood aan begeleidende opleiding en vorming daarvoor voelbaar aanwezig zijn. Ook bij grotere partners (steden, provincies, departementen van de Vlaamse gewestelijke overheid en nutsmaatschappijen) zal deze behoefte zeker in een beginfase bestaan. De Raad pleit daarom voor een goede eerste lijnszorg bij het gebruik van het GRB. Een systeem van regionale accountmanagers of help-desks kan deze behoefte wellicht vervullen.

---

2 MiNa-Raad, Briefadvies van 1 april 1999 over het voorontwerp van decreet betreffende het Geografisch Informatie Systeem Vlaanderen (afl. 1999/8, p. 4).

8. Tot slot acht de MiNa-Raad het belangrijk dat het nieuwe GRB-decreet coherent is met bestaande wetgeving in deze sfeer, in het bijzonder met het bestaande GIS-decreet. Wellicht gezien het accent op de financieringsregeling heeft de Vlaamse regering ervoor gekozen om een apart decreet op te maken. De Raad kan dit om pragmatische redenen volgen maar vraagt dat in het kader van de vereenvoudiging van de regelgeving op termijn beide decreten (GIS en GRB) in één wetgevend kader zouden worden geïntegreerd. Een evaluatie van het GIS-decreet is naar verluidt voorzien en kan hiervoor de geschikte aanleiding zijn.

Met de meeste hoogachting,

Prof. Dr. R. Verheyen
Voorzitter

ADVIES VAN DE SOCIAAL-ECONOMISCHE RAAD VAN VLAANDEREN

SERV Sociaal-Economische Raad van Vlaanderen

Brussel, 8 oktober 2003
100803_Advies_GRB

Advies

Voorontwerp van decreet houdende het Grootschalig Referentie Bestand (GRB)

1. Inleiding

De Vlaamse minister van Binnenlandse Aangelegenheden, Cultuur, Jeugd en Ambtenarenzaken vroeg de SERV advies over het voorontwerpdecreet houdende Grootschalig Referentie Bestand (GRB).

Het GRB is een databanksysteem met grootschalige referentiegegevens over het grondgebied van het Vlaamse gewest. Het is een gestandaardiseerd systeem dat voor tal van toepassingen zijn nut zal bewijzen. Het GRB is immers bedoeld om een topografisch referentiekader te bieden voor alle partijen die op het terrein actief zijn (lokale, provinciale en gewestelijke overheden, de nutssector, derden, ...). Hierdoor wordt een basis gecreëerd voor interbestuurlijke uitwisseling van gegevens, worden geïsoleerde karteringsinitiatieven overbodig en kan een fundament worden geboden voor een Vlaams vastgoedinformatiesysteem met tal van toepassingen.
De voorbije jaren werd een conceptueel model van het GBR ontwikkeld, en werd de werking van de centrale databank getoetst. Vanaf 2003 wordt gestart met de gebiedsdekkende aanmaak van het GRB.

De totale kostprijs wordt op 80 miljoen Euro (exclusief BTW) voor de opbouw en ongeveer 15% (bruto) hiervan per jaar voor de actualisering. Dit laatste cijfer kan gedrukt worden tot ongeveer 8%, mits rationeel om te gaan met de verzameling van nieuwe en gewijzigde gegevens door zowel de betrokken overheden als de nutsmaatschappijen.

Er werden onderhandelingen gevoerd met de betrokken privé-sector (de detailnetten van elektriciteit, gas, telefoon, kabeltelevisie en water en de vervoersnetten van het hoogspanningsnet, het kabeltelevisienet, het telefoonnetwerk, waterdistributienetwerk, bovenlokaal rioolnetwerk) om het project kostendelend te maken.
Gesteld wordt dat er een onderhandelde overeenkomst is, die ook in het decreet werd verankerd, om de kostprijs 50/50 overheid/privé-sector te delen. De overheid zal wel prefinancieren en nadien de kosten terugvorderen. Derden kunnen mits betaling gegevens verkrijgen.

Dit initiatief zal de wildgroei kunnen stoppen van plaatselijke en ongecoördineerde initiatieven inzake de aanmaak van grootschalige geografische informatie die bovendien niet compatibel zijn.

2. Advies

2.1.1 Opzet en financiering

De raad ondersteunt een GRB initiatief omdat het een leemte invult inzake gestandaardiseerde grootschalige gegevens in Vlaanderen.

Weliswaar brengt de gehele operatie en de actualisering een grote kostprijs met zich mee. Men kan evenwel stellen dat het ontbreken van een gestandaardiseerd systeem evenzeer een grote kost met zich meebrengt, die bovendien niet alleen economisch maar ook maatschappelijk weinig rendabel is. Het mislukken van de initiatieven in het verleden is hier overigens een overtuigend bewijs van.

De grote kostprijs en de lange periode waarover de opmaak van het GRB wordt gespreid vraagt een duidelijk en volgehouden engagement van de Vlaamse overheid om het project volledig en in de voorziene tijdsperiode af te werken.

De raad stelt ook vast dat er onderhandelingen gevoerd zijn met de betrokken privé-sector ten einde een billijke verdeling van de kosten te kunnen uitwerken. In dit verband stelt de raad vast dat het akkoord tussen de overheid en de betrokken nutsbedrijven niet in het ontwerpdecreet is opgenomen. Dit laat vragen rijzen over de ondersteuning van de 50/50 verdeling door de betrokken nutssectoren.
Overigens kan verondersteld worden dat vandaag de meest infrastructuur reeds gelegd is, dat er kaarten per sector zijn gemaakt en dat de kosten voor de updating eerder beperkt zijn en mogelijk niet in verhouding staan tot de 50/50-verdeling.

Bijkomend is er onduidelijkheid over de eigendomsrechten van de gebruikers, zoals bijvoorbeeld de rechten om gegevens aan derden over te maken.

2.1.2 Inhoud van het GRB en kadaster van de ondergrond

De raad stelt vast dat het GRB zich beperkt tot een grootschalig basisbestand, dat dan eigendom wordt van de Vlaamse overheid, maar dat ter beschikking wordt gesteld van de partners. Deze partners werken voort op dit basisbestand en werken het vervolgens verder uit voor hun doeleinden: bv. het grootschalig uittekenen van de gas- en electriciteitsleidingen of nog het perceelsgewijze invullen van de vergunningen- en planningsregisters. Deze bijkomende informatie vormt geen deel van het GRB.
Deze bijkomende informatie kan wel in het kader van de informatieplicht worden opgevraagd door instellingen of privé actoren (bv. een aannemer) die deze gegevens nodig hebben om bepaalde werkzaamheden (bv wegenwerken) uit te voeren.

De raad dringt in dit verband aan op een efficiëntieverhoging met betrekking tot de informatieverstrekking over de onder- en bovengrondse nutsinfrastructuur. Hierbij denkt de raad op korte termijn aan een soort gecentraliseerd 'kadaster van de ondergrond', waarbij per locatie wordt gemeld wie waar aanwezig is. De betrokkenen kunnen dan op dit kadaster terecht waarbij op eenvoudig verzoek de nodige gegevens worden verstrekt.

Verder stelt de raad zich vragen naar de juridische draagwijdte van het GRB. In principe is het mogelijk om via het systeem anomalieën inzake vergunningstoestand op te sporen. De vraag stelt zich wat deze vaststellingen (juridisch) betekenen.

2.2. Derden

Een nog niet uitgeklaard zaak betreft de toegang van derden en de kostprijs die zal aangerekend worden bij het gebruik van de data. De raad pleit voor de openbaarheid van informatie tegen een beperkte kostenvergoeding voor de aanmaak, voor de basisinformatie die nu voorzien is om opgenomen te worden in het GRB. Deze openbaarheid geldt eveneens voor die informatie die door verschillende overheden op basis van de GRB werden opgemaakt (vergunningenregister, planningsregister, administratieve gegevens, ...). Aan de andere kant stellen zich vragen bij het openbare karakter van de informatie die door privé-partners zou ingebracht worden.

2.2.1 Relatie met oprichting publiek rechterlijke EVA

Verder merkt de raad op dat de spil in de opmaak en actualisering van het GRB: OC-GIS-Vlaanderen binnen de Vlaamse Landmaatschappij, verzelfstandigd zal worden tot een publiekrechterlijke EVA, binnen het beleidsdomein bestuurszaken. De vraag stelt zich naar de impact van deze verzelfstandiging op het GRB.

2.2.2 Afzonderlijk decretaal initiatief

Tot slot kan de raad akkoord gaan dat om praktische redenen werd gekozen voor een afzonderlijk decretaal initiatief. Het is evenwel duidelijk dat op termijn een integratie met het GIS-decreet nodig is.

ADVIES VAN DE RAAD VAN STATE

KONINKRIJK BELGIË

ADVIES 36.147/3

VAN DE AFDELING WETGEVING
VAN DE RAAD VAN STATE

De RAAD VAN STATE, afdeling wetgeving, derde kamer, op 25 november 2003 door de Vlaamse minister van Binnenlandse Aangelegenheden, Cultuur, Jeugd en Ambtenarenzaken verzocht hem, binnen een termijn van dertig dagen, van advies te dienen over een voorontwerp van decreet "houdende het Grootschalig Referentie Bestand", heeft op 16 december 2003 het volgende advies gegeven:

1. Met toepassing van artikel 84, § 3, eerste lid, van de gecoördineerde wetten op de Raad van State, heeft de afdeling wetgeving zich weliswaar in de eerste plaats toegespitst op het onderzoek van de bevoegdheid van de steller van de handeling, van de rechtsgrond, alsmede van de vraag of aan de voorgeschreven vormvereisten is voldaan. Haar onderzoek heeft daarnaast ook geleid tot een aantal andere opmerkingen. Daaruit kan echter niet worden afgeleid dat de afdeling wetgeving binnen de haar toegemeten termijn een volledig en exhaustief onderzoek van het ontwerp heeft kunnen verrichten.

STREKKING VAN HET ONTWERP

2. Het voor advies voorgelegde voorontwerp van decreet beoogt de aanmaak, het beheer, het bijhouden en de verdeling van grootschalige referentiegegevens in Vlaanderen (dit zijn gegevens betreffende o.m. gebouwen, percelen, wegen en waterlopen) te organiseren, en de uitwisseling, het efficiënt gebruik en de communicatie van die gegevens te bevorderen. Daartoe wordt een databank met grootschalige referentiegegevens opgericht, genoemd het Grootschalig Referentie Bestand (GRB).

Het ontwerp regelt daartoe inzonderheid de organisatie van een GRB-raad en de taken van het Ondersteunend Centrum GIS-Vlaanderen (OC) (artikelen 3 en 4), de GRB-terreinclassificaties (de voor opname in aanmerking komende gegevens) en de GRB-specificaties (de wijze waarop deze gegevens worden geïnventariseerd) (artikelen 5 tot 8), de aanmaak, het bijhouden en het beheer van het GRB (artikelen 9 tot 14), de eigendom en het gebruik van het GRB (artikelen 15 tot 17), en de financiering van het GRB (artikelen 18 tot 41).

Voorts worden verscheidene bepalingen van het decreet van 17 juli 2000 houdende het Geografisch Informatie Systeem Vlaanderen (hierna: GIS-decreet) aangepast aan de opties genomen in het ontwerp (artikelen 42 tot 47).

36.147/3

ONDERZOEK VAN DE TEKST

Artikel 2

3. In het 4° van dit artikel wordt het "Ondersteunend Centrum GIS-Vlaanderen" ("OC") gedefinieerd.

In een voorontwerp van decreet houdende de oprichting van het publiekrechtelijk vormgegeven extern verzelfstandigde agentschap "Vlaams Agentschap voor Geografische Informatie" heeft de Vlaamse regering de optie genomen om het OC te vervangen door het "Vlaams Agentschap voor Geografische Informatie" (1).

De terminologie van het thans voorliggende ontwerp moet aan de oprichting van dat agentschap aangepast worden.

Artikel 7

4. Dit artikel bepaalt dat het "FLEPOS-systeem" als grondslag dient voor de GRB-specificaties. In de memorie van toelichting wordt verduidelijkt wat onder dit systeem wordt verstaan.

Voor de duidelijkheid verdient het aanbeveling om een beknopte omschrijving van de term "FLEPOS- systeem" in artikel 7 op te nemen.

Artikel 9

5. Dit artikel kan beter worden omgewerkt als een bepaling tot wijziging van artikel 7 van het voornoemde GIS-decreet van 17 juli 2000.

---

(1) De Raad van State heeft op 28 oktober 2003 advies nr. 35.999/3 verleend over dat voorontwerp.

Artikel 18

6. Volgens het eerste lid, 2°, van dit artikel dient de opbrengst van de vergoedingen door derden, bedoeld in afdeling II van hoofdstuk VII (artikel 20), mede voor de financiering van de aanmaak, de bijhouding en het beheer van het GRB.

Uit artikel 18, tweede lid, zou afgeleid kunnen worden dat de opbrengst van die gebruiksvergoedingen "integraal" wordt toegewezen aan het Ondersteunend Centrum GIS-Vlaanderen, om "uitsluitend" te worden gebruikt voor de financiering van het GRB.

Artikel 20 van het ontwerp bepaalt echter dat de opbrengsten van de vergoedingen door derden gelijk worden verdeeld tussen de netbeheerders en het Vlaams Gewest.

Ondervraagd over die tegenstrijdigheid, heeft de gemachtigde van de regering het volgende verklaard:

> "In 2° van artikel 18 wordt met «de opbrengst van de vergoedingen bedoeld in afdeling II van dit hoofdstuk» bedoeld de in artikel 20 bepaalde vergoedingen, zijnde de helft van de vergoedingen die door derden zijn verschuldigd voor de toegang tot het GRB.
>
> Dit betekent dat een relatie is gelegd tussen artikel 18 en 20. Het is wel aangewezen om in de memorie bij de artikelsgewijze bespreking van artikel 18 expliciet het volgende op te nemen: «Het tweede lid wijst de opbrengsten van de heffingen (afdeling III van dit hoofdstuk) en de helft van de gebruiksvergoedingen (afdeling II van dit hoofdstuk) integraal toe aan de VLM, ...»."

De verduidelijking dient in de tekst zelf van het ontwerp te worden opgenomen. Artikel 18, eerste lid, 2°, zou bijvoorbeeld geredigeerd kunnen worden als volgt:

"2° de opbrengst van de vergoedingen die krachtens artikel 20 toekomen aan het Vlaams Gewest".

36.147/3

De kamer was samengesteld uit

de Heren	W. DEROOVER,	eerste voorzitter,
	D. ALBRECHT, P. LEMMENS,	staatsraden,
	H. COUSY, J. VELAERS,	assessoren van de afdeling wetgeving,
Mevrouw	A.-M. GOOSSENS,	griffier.

Het verslag werd uitgebracht door de H. B. STEEN, adjunct-auditeur.

DE GRIFFIER, DE EERSTE VOORZITTER,

A.-M. GOOSSENS W. DEROOVER

ONTWERP VAN DECREET

ONTWERP VAN DECREET

DE VLAAMSE REGERING,

Op voorstel van de Vlaamse minister van Binnenlandse Aangelegenheden, Cultuur, Jeugd en Ambtenarenzaken ;

Na beraadslaging,

BESLUIT :

De Vlaamse minister van Binnenlandse Aangelegenheden, Cultuur, Jeugd en Ambtenarenzaken is ermee belast, in naam van de Vlaamse regering, bij het Vlaams Parlement het ontwerp van decreet in te dienen, waarvan de tekst volgt :

HOOFDSTUK I

Algemene bepaling

Artikel 1

Dit decreet regelt een aangelegenheid bedoeld in artikel 39 van de Grondwet.

HOOFDSTUK II

Definities

Artikel 2

Voor de toepassing van dit decreet wordt begrepen onder :

1° grootschalige geografische gegevens : geografische gegevens omtrent fenomenen die cartografisch binnen een schaalbereik van 1/250 tot 1/5000 kunnen worden afgebeeld ;

2° grootschalige referentiegegevens : alle grootschalige geografische gegevens die opgenomen zijn in het Grootschalig Referentie Bestand ;

3° Grootschalig Referentie Bestand, hierna 'GRB' genoemd : het databanksysteem waarin de grootschalige referentiegegevens over het grondgebied van het Vlaamse Gewest worden opgenomen, bijgehouden en toegankelijk gemaakt ;

4° het Ondersteunend Centrum GIS-Vlaanderen, hierna OC genoemd : de Vlaamse Landmaatschappij, afdeling Ondersteunend Centrum GIS-Vlaanderen ;

5° deelnemers aan GIS-Vlaanderen : de deelnemers aan GIS-Vlaanderen bedoeld in artikel 5 van het decreet van 17 juli 2000 betreffende het Geografisch Informatie Systeem Vlaanderen ;

6° stuurgroep GIS-Vlaanderen : de stuurgroep GIS-Vlaanderen bedoeld in artikel 11, § 1, van het decreet van 17 juli 2000 betreffende het Geografisch Informatie Systeem Vlaanderen ;

7° netbeheerder van een fysiek leidingnet : netbeheerder bedoeld in artikel 21, 1°, van een of meerdere leidingnetten bedoeld in artikel 21, 2° tot en met 5°, voor zover die leidingnetten aanwezig zijn op het grondgebied van het Vlaamse Gewest ;

8° derden : natuurlijke personen of rechtspersonen die niet de hoedanigheid van deelnemer aan GIS-Vlaanderen hebben en geen netbeheerder van een fysiek leidingnet zijn.

HOOFDSTUK III

Organisatie

Artikel 3

§ 1. Er wordt een GRB-raad opgericht die bestaat uit een representatieve en evenwichtige vertegenwoordiging van de netbeheerders van fysieke leidingnetten.

De Vlaamse regering bepaalt de samenstelling en werking van de GRB-raad. Zij benoemt de voorzitter en de leden. De leden van de GRB-raad zijn deskundig op het gebied van grootschalige geografische gegevens of de nutssector.

§ 2. De GRB-raad verleent advies aan de Vlaamse regering in de gevallen bedoeld in dit decreet. De GRB-raad brengt advies uit binnen de 60 kalenderdagen nadat daarom is verzocht. Indien binnen deze termijn geen advies wordt meegedeeld, wordt

aangenomen dat de GRB-raad gunstig advies heeft uitgebracht.

De Vlaamse regering kan de GRB-raad raadplegen omtrent alle aangelegenheden die verband houden met het GRB.

Artikel 4

Het OC staat in voor de coördinatie, de organisatie en de dienstverlening van het GRB en de uitvoering van het GRB-uitvoeringsplan. Deze opdracht omvat minstens volgende aspecten :

– de aanmaak en de bijhouding van het GRB ;

– de installatie en het beheer van het GRB ;

– de coördinatie bij het gebruik van het GRB ;

– de advisering aan en de ondersteuning van de deelnemers aan GIS-Vlaanderen bij de aanmaak van grootschalige geografische gegevens ;

– de coördinatie van de kwaliteitscontrole betreffende alle initiatieven die binnen het GRB kaderen ;

– de coördinatie en organisatie van de toegang van gebruikers tot het GRB.

De Vlaamse regering kan nadere regels vaststellen omtrent de wijze waarop het OC deze opdracht uitoefent.

HOOFDSTUK IV

GRB-terreinclassificatie en GRB-specificaties

AFDELING 1

GRB-terreinclassificatie

Artikel 5

In het GRB worden gegevens opgenomen betreffende volgende grootschalige fenomenen :

1° gebouwen, dit zijn duurzame bouwsels, vast met het aardoppervlak verbonden, die een voor mensen toegankelijke ruimte omsluiten ;

2° kunstwerken, dit zijn civieltechnische constructies, anders dan gebouwen, opgetrokken uit duurzame materialen en zichtbaar aan het aardoppervlak ;

3° percelen, dit zijn grafisch geïntegreerde voorstellingen van met kadastrale percelen overeenstemmende onroerende goederen ;

4° geregistreerde wegen met hun inrichting, dit zijn verkeerscorridors die door de bevoegde beherende instanties als dusdanig werden erkend en geregistreerd, waarbij individuele wegcorridors onderling verbonden zijn tot een enkel netwerk, met het geheel van elementen die een weg geschikt maken voor haar verkeersfunctie ;

5° geregistreerde waterlopen, dit zijn natuurlijke of kunstmatige watercorridors geschikt voor de afstroming van water of voor het transport van goederen over water, die door de bevoegde beherende instanties als zodanig erkend en geregistreerd werden ;

6° waterpartijen, dit zijn natuurlijke of kunstmatige oppervlaktebekkens voor de opvang en opslag van water ;

7° spoorbanen, dit zijn gebieden of corridors die exclusief voor de organisatie van transport over sporen zijn ingericht.

AFDELING 2

GRB-specificaties

Artikel 6

De GRB-specificaties zijn technische minimumbepalingen betreffende :

1° de opmeting van grootschalige geografische gegevens ;

2° de opname van grootschalige geografische gegevens in het GRB ;

3° de uitwisseling van gegevens met het GRB.

De stuurgroep GIS-Vlaanderen stelt, op voorstel van het OC en na advies van de GRB-raad, de GRB-specificaties op en legt deze ter goedkeuring voor aan de Vlaamse regering.

Artikel 7

Als grondslag voor de bepaling van geografische coördinaten verwijzen de GRB-specificaties naar het FLEPOS-systeem voor uniforme centimeternauwkeurige plaatsbepaling op basis van satellietnavigatie over het Vlaamse Gewest dat wordt beheerd door het OC.

Artikel 8

De GRB-specificaties die uitsluitend betrekking hebben op terrestrische opmetingen maken het skeletbestek uit. Het skeletbestek is van toepassing op terrestrische opmetingen die worden verricht door of in opdracht van het OC enerzijds of van deelnemers aan GIS-Vlaanderen anderzijds.

HOOFDSTUK V

Aanmaak, bijhouding en beheer van het GRB

AFDELING 1

Planning

Artikel 9

Het GIS-plan bedoeld in artikel 7 van het decreet van 17 juli 2000, omvat de strategische beleidsvisie inzake de implementatie van het GRB door de deelnemers aan GIS-Vlaanderen.

Artikel 10

Het GRB-uitvoeringsplan is een voortschrijdend meerjarenprogramma betreffende de aanmaak en bijhouding van het GRB.

De Vlaamse regering stelt, op voorstel van de stuurgroep GIS-Vlaanderen en na advies van de GRB-raad, de criteria vast voor opname van de projectzones in het GRB-uitvoeringsplan.

De stuurgroep GIS-Vlaanderen stelt, op voorstel van het OC en na advies van de GRB-raad, het GRB-uitvoeringsplan en de jaarlijkse aanpassingen ervan vast en legt het GRB-uitvoeringsplan en de wijzigingen aan dit plan ter goedkeuring voor aan de Vlaamse regering.

De Vlaamse regering stelt nadere regels vast in verband met de inhoud en de vorm van het GRB-uitvoeringsplan.

AFDELING 2

Aanmaak

Artikel 11

Het OC staat in voor de aanmaak van het GRB. Deze aanmaak gebeurt per projectzone, overeenkomstig het GRB-uitvoeringsplan. Het GRB zal gebiedsdekkend voor het Vlaamse Gewest gerealiseerd worden tegen eind 2013.

De aanmaak omvat :

– de opmetingen van grootschalige geografische gegevens ;

– de kwaliteitscontrole ;

– de verwerking van grootschalige geografische gegevens tot grootschalige referentiegegevens.

De aanmaak in een bepaalde projectzone is afgewerkt op het moment dat het GRB voor de betrokken projectzone overeenkomstig artikel 16 toegankelijk wordt voor de gebruikers

Artikel 12

§ 1. Grootschalige geografische gegevens, die door of in opdracht van anderen dan het OC zijn opgemeten conform het skeletbestek, kunnen worden aangewend bij de aanmaak van het GRB, mits instemming van de partij door wie of in wiens opdracht deze gegevens werden opgemeten en het Vlaamse Gewest, vertegenwoordigd door het OC. Op deze uitwisseling van grootschalige geografische gegevens zijn de GRB-specificaties van toepassing.

De Vlaamse regering bepaalt, op voorstel van de stuurgroep GIS-Vlaanderen en na advies van de GRB-raad, de nadere voorwaarden en modaliteiten van dergelijke aanwending. In geen geval mag een eventuele vergoeding meer bedragen dan de besparing die daardoor wordt gerealiseerd op de kosten voor opmetingen die in opdracht van het OC gebeuren met het oog op de aanmaak van het GRB.

§ 2. Grootschalige geografische gegevens die door of in opdracht van anderen dan het OC zijn opgemeten voor de goedkeuring door de Vlaamse regering van het skeletbestek overeenkomstig artikel 6 en niet conform zijn met het skeletbestek kunnen slechts worden aangewend bij de aanmaak van het GRB, overeenkomstig § 1, indien de Vlaamse regering daartoe beslist, op voorstel van de stuurgroep GIS-Vlaanderen en na advies van de GRB-raad.

AFDELING 3

Bijhouding

Artikel 13

§ 1. Onverminderd het hierna bepaalde staat het OC in voor de permanente bijhouding van het GRB.

Onder bijhouding wordt begrepen de noodzakelijke aanpassingen aan het GRB tengevolge van afwijkingen die sinds de opmaak van het GRB of de laatste bijhouding ervan zijn ontstaan ingevolge terreinmutaties, alsmede de correctie van fouten en de aanvulling van onvolledigheden die tijdens de opmaak of bijhouding van het GRB zijn ontstaan.

§ 2. Deelnemers aan GIS-Vlaanderen melden op eigen kosten aan het OC de afwijkingen die zijn opgetreden door terreinmutaties die hen ambtshalve ter kennis werden gebracht.

§ 3. Deelnemers aan GIS-Vlaanderen en de netbeheerders van fysieke leidingnetten staan op eigen kosten in voor de opmeting conform de GRB-specificaties van grootschalige geografische gegevens betreffende terreinmutaties waarvan zij zelf initiatiefnemer waren. Zij stellen deze opmetingen kosteloos ter beschikking van het OC.

§ 4. Deelnemers aan GIS-Vlaanderen staan op eigen kosten in voor de opmeting van grootschalige geografische gegevens voor de registratie waarvan zij krachtens wettelijke of decretale bepalingen ambtshalve instaan. Zij stellen deze opmetingen kosteloos ter beschikking van het OC.

§ 5. Ingeval van niet naleving door deelnemers aan GIS-Vlaanderen of netbeheerders van fysieke leidingnetten van hun verplichtingen overeenkomstig de paragrafen 3 of 4, kunnen de nodige opmetingen worden verricht in opdracht van het OC. De kosten voor zulke opmetingen vallen ten laste van de in gebreke gebleven deelnemers aan GIS-Vlaanderen of netbeheerders van fysieke leidingnetten.

§ 6. De Vlaamse regering stelt nadere regels vast omtrent de modaliteiten van kennisgeving en terbeschikkingstelling, als bedoeld in de paragrafen 2 tot 5.

AFDELING 4

Beheer

Artikel 14

Het OC is belast met het beheer, in de meest ruime zin, van het GRB met inbegrip van de erin opgenomen grootschalige referentiegegevens.

HOOFDSTUK VI

Eigendom en gebruik van het GRB

AFDELING 1

Eigendomsrechten over het GRB

Artikel 15

Het Vlaamse Gewest is de producent van het GRB, in de zin van de wet van 31 augustus 1998 betreffende de rechtsbescherming van databanken, en titularis van alle rechten met betrekking tot de grootschalige referentiegegevens opgenomen in het GRB overeenkomstig de GRB-specificaties.

AFDELING 2

Gebruik van het GRB

Artikel 16

De Vlaamse regering bepaalt, op voorstel van de stuurgroep GIS-Vlaanderen en na het advies te hebben ingewonnen van de GRB-raad, de wijze waarop toegang wordt verleend tot het GRB en de

voorwaarden die gelden voor het gebruik van de erin opgenomen grootschalige referentiegegevens.

De deelnemers aan GIS-Vlaanderen en de netbeheerders van fysieke leidingnetten krijgen in ieder geval een kosteloze toegang tot het GRB en de erin opgenomen grootschalige geografische referentiegegevens.

Artikel 17

§ 1. Vanaf de datum die de Vlaamse regering bepaalt en uiterlijk vanaf 1 januari 2006 aanvaarden deelnemers aan GIS-Vlaanderen voor om het even welke kennisgeving die tot hen wordt gericht, verwijzingen naar basiskaarten afgeleid van het GRB of, wat de projectzones betreft waarvoor het GRB nog niet toegankelijk is voor gebruikers, basiskaarten opgemaakt overeenkomstig het skeletbestek.

§ 2. Vanaf de datum die de Vlaamse regering bepaalt aanvaarden de door haar aangewezen deelnemers aan GIS-Vlaanderen voor door de Vlaamse regering bepaalde kennisgevingen die tot hen worden gericht, uitsluitend verwijzingen conform de GRB-specificaties.

§ 3. Vanaf de datum die de Vlaamse regering bepaalt en uiterlijk vanaf de eerste januari van het tweede jaar volgend op het jaar waarin het GRB voor het eerst voor alle projectzones toegankelijk werd voor gebruikers, aanvaarden deelnemers aan GIS-Vlaanderen voor om het even welke kennisgeving die tot hen wordt gericht, uitsluitend verwijzingen naar basiskaarten afgeleid van het GRB.

Het voorgaande lid is evenwel niet van toepassing op kennisgevingen die een loutere mededeling inhouden van terreinsituaties die sinds de inwerkingtreding van dit decreet geen mutaties zullen hebben ondergaan.

HOOFDSTUK VII

Financiering

AFDELING 1

Algemeen

Artikel 18

De aanmaak, de bijhouding en het beheer van het GRB worden gefinancierd door :

1° een jaarlijkse dotatie van het Vlaamse Gewest aan de Vlaamse Landmaatschappij ten behoeve van het OC ;

2° de opbrengst van de vergoedingen bedoeld in afdeling II van dit hoofdstuk die krachtens artikel 20 toekomen aan het Vlaamse Gewest ;

3° de opbrengst van de heffingen bedoeld in afdeling III van dit hoofdstuk.

De in 2° en 3° van het vorige lid vermelde opbrengsten worden integraal toegewezen aan de Vlaamse Landmaatschappij en door haar uitsluitend aangewend voor deze financiering.

Artikel 19

In de rekeningen van de Vlaamse Landmaatschappij worden de inkomsten en uitgaven die betrekking hebben op het GRB afzonderlijk vermeld.

Het OC brengt jaarlijks verslag uit aan de stuurgroep GIS-Vlaanderen en aan de GRB-raad omtrent deze inkomsten en uitgaven.

AFDELING 2

Vergoeding door derden

Artikel 20

De Vlaamse regering bepaalt, op voorstel van de stuurgroep GIS-Vlaanderen en na advies van de GRB-raad, de vergoedingen die door derden zijn verschuldigd voor de toegang tot het GRB. De opbrengsten worden gelijk verdeeld tussen de netbeheerders van fysieke leidingnetten en het Vlaamse Gewest. De Vlaamse regering bepaalt, op voorstel van de stuurgroep GIS-Vlaanderen en na het advies te hebben ingewonnen van de GRB-raad, de verdere modaliteiten voor de verdeling van deze opbrengsten.

AFDELING 3

Heffingen

ONDERAFDELING 1

Algemene bepalingen

Artikel 21

Voor de toepassing van deze afdeling wordt begrepen onder :

1° netbeheerder :

a) de exploitanten van een openbaar waterdistributienet in de zin van het decreet van 24 mei 2002 ;

b) de vennootschap bedoeld in artikel 32septies en volgende van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging ;

c) de operatoren van een openbaar telecommunicatienetwerk in de zin van titel III van de wet van 21 maart 1991 ;

d) de persoon die de goedkeuring heeft verkregen om infrastructuur te beheren voor het transport van programmasignalen naar en tussen de kabelnetten en tussen de hoofdstations om deze signalen eventueel op te vangen met het oog op het transport ervan, bedoeld in artikel 108 van de gecoördineerde decreten van 25 januari 1995 betreffende radio-omroep en de televisie ;

e) de erkende kabelmaatschappijen in de zin van voormelde gecoördineerde decreten van 25 januari 1995 ;

f) de houders van een vergunning voor de bouw en exploitatie van gas- en andere vervoerinstallaties als bedoeld in de wet van 12 april 1965 betreffende het vervoer van gasachtige producten en andere door middel van leidingen ;

g) de aardgasnetbeheerders in de zin van het decreet van 6 juli 2001 houdende organisatie van de gasmarkt ;

h) de netbeheerder voor het nationaal transmissienet in de zin van de wet van 29 april 1999 houdende organisatie van de elektriciteitsmarkt ;

i) de netbeheerders voor distributienetten in de zin van het decreet van 17 juli 2000 houdende organisatie van de elektriciteitsmarkt ;

j) de personen, andere dan gemeenten, belast met het beheer van lokale rioleringsinfrastructuur, andere dan de infrastructuur bedoeld in artikel 32septies, § 1, van de wet van 26 maart 1971 op de bescherming van de oppervlaktewateren tegen verontreiniging ;

2° vervoersnet :

a) voor drinkwater : het geheel van leidingen en hun lokale installatie die worden beheerd door één netbeheerder, gebruikt voor het vervoer vanaf waterwinningsplaatsen naar verbindingspunten, waterbehandelingscentra, opslagplaatsen, grootverbruikers en detailnetten en voor het vervoer tussen centra, stations of opslagplaatsen onderling of naar het buitenland met een minimale diameter van 400 mm ;

b) voor afvalwater : het geheel van bovengemeentelijke rioleringen en hun lokale installatie voor het vervoer van gescheiden en gemengd rioleringswater ;

c) voor gas- en pijpleidingen : het geheel van hogedrukleidingen en hun lokale installatie van éénzelfde netbeheerder, gebruikt voor het vervoer vanaf gasvelden of productie-

eenheden naar druk- en debietregelingstations, opslagplaatsen, grootverbruikers en detailnetten en voor het vervoer tussen productie-eenheden, stations of opslagplaatsen onderling of naar het buitenland, in de mate deze leidingen onder het toepassingsgebied vallen van de wet van 12 april 1965 betreffende het vervoer van gasachtige producten en andere door middel van leidingen ;

d) voor elektriciteit : het geheel van kabels en lijnen, toebehoren en lokale installaties van éénzelfde netbeheerder en met een nominale spanning groter dan of gelijk aan 30 kV, geschikt voor elektriciteitstransport vanaf productiecentra naar schakel- of transformatieposten, grootverbruikers en detailnetten en voor de overbrenging tussen centra, posten of cabines onderling of naar het buitenland ;

e) voor elektronische communicatie : het geheel van glasvezellijnen of voorzieningen met hun lokale installatie van éénzelfde netbeheerder, van productiestations naar transmissiestations, grootverbruikers en detailnetten, en tussen productie-eenheden, stations of opslagplaatsen onderling of naar het buitenland ;

3° detailnet :

a) voor drinkwater : het geheel van vermaasde leidingen en toebehoren van éénzelfde netbeheerder en met een diameter kleiner dan 400 mm ;

b) voor aardgas : het geheel van vermaasde lagedrukleidingen en toebehoren van eenzelfde netbeheerder waarop individuele kleinverbruikers worden aangesloten ;

c) voor elektriciteit : het geheel van leidingen en toebehoren van éénzelfde netbeheerder waarop individuele kleinverbruikers worden aangesloten ;

d) voor elektronische communicatie : het geheel van glasvezel- en andere leidingen met toebehoren van éénzelfde netbeheerder vanaf het kopstation of eerste centrale tot en met de leidingen waarop de individuele kleinverbruikers worden aangesloten ;

e) voor afvalwater : het geheel van lokale rioleringen en hun installatie voor het vervoer van gescheiden of gemengd afvalwater, andere dan de infrastructuur bedoeld in 2°, b) ;

4° grootverbruiker :

a) voor drinkwater : een verbruiker die ofwel een verbruik heeft groter dan 10000 m^3/jaar ofwel een aansluitleiding met een diameter groter dan 50mm ;

b) voor aardgas : een verbruiker die via een directe voedingsleiding op het hogedruknet is aangesloten ;

c) voor elektriciteit : een verbruiker met een rechtstreekse aansluiting op het vervoersnet met spanning van 30 kV of hoger ;

d) voor elektronische communicatie : een verbruiker die rechtstreeks digitale signalen vanaf het vervoersnet opneemt en afgeeft ;

5° kleinverbruiker : gebruiker die geen grootverbruiker is ;

6° exploiteerbaar net : een net dat voldoende is aangelegd opdat het geschikt zou zijn voor het gebruik waarvoor het bedoeld is, ongeacht of dit net effectief in gebruik is of niet ;

7° aanwezig net : een net waarvan onderdelen gelokaliseerd zijn in een bepaalde projectzone ;

8° complementaire detailnetten : in een projectzone aanwezige exploiteerbare detailnetten die alle onder één van de onder het 3°, litt.a-d, gegeven definities vallen, die alle onderling exclusief aanwezig zijn in een bepaald deel van de projectzone en elk een exclusief deel van de projectzone beslaan ;

9° projectzone : een gebied waarbinnen, gedurende één enkel project, de GRB gegevens voor de eerste maal en gebiedsdekkend worden gekarteerd ; bij de afbakening van deze gebieden wordt waar mogelijk verwezen naar aanwezige ambtsgrenzen ;

10° verbruiksmeter : op een detailnet geïnstalleerde operationele verbruiksteller of verbruiksmeter die een aansluiting op het betrokken detailnet koppelt aan een eindverbruiker ;

11° trajectlengte : de lengte van de op het horizontaal vlak geprojecteerde leidingen behorende tot hetzelfde vervoersnet, gegeneraliseerd voor gebruik op een middenschalige topografische

kaart. Leidingen van eenzelfde type vervoersnet van eenzelfde netbeheerder die aan een gemeenschappelijke draagstructuur opgehangen zijn of die evenwijdig liggen in één of meerdere sleuven, voor zover die sleuven langs dezelfde openbare weg lopen of bij gebrek aan openbare weg, langs een gemeenschappelijke as, worden voor de bepaling van de trajectlengte als één leiding beschouwd, voor zover de betrokken netbeheerder dit uitdrukkelijk in zijn aangifte, als bedoeld in artikel 32, heeft vermeld.

Artikel 22

§ 1. Ter recuperatie van de helft van de kosten voor de aanmaak van het GRB wordt per projectzone voor de in die projectzone aanwezige en exploiteerbare netten een eenmalige heffing opgelegd. Deze heffing wordt aanmaakheffing genoemd. Zij wordt geheven :

– in het jaar waarin dit decreet in werking treedt, indien het project reeds werd afgewerkt vóór de inwerkingtreding van dit decreet ;

– in het jaar waarin de aanmaak van het betrokken project wordt afgewerkt, voor de netten die in dat jaar exploiteerbaar aanwezig waren in de betrokken projectzone ;

– in het jaar waarin de betrokken netten exploiteerbaar aanwezig worden in de betrokken projectzone, in de andere gevallen.

Deze aanmaakheffing wordt berekend overeenkomstig de artikelen 24 en volgende.

§ 2. Ter recuperatie van de bijhoudingskosten wordt jaarlijks per projectzone voor de in de projectzone aanwezige en exploiteerbare netten een heffing opgelegd ter financiering van de bijhoudingskosten van het betrokken karteringsproject. Deze heffing wordt bijhoudingsheffing genoemd. Deze heffing wordt voor het eerst geheven in het jaar dat volgt op dat waarin voor het betrokken net een aanmaakheffing werd opgelegd. Het bedrag van de bijhoudingsheffing wordt bepaald overeenkomstig de artikelen 29 en volgende.

Artikel 23

De heffingen zijn verschuldigd door de persoon die op 31 december van het heffingsjaar, netbeheerder is van het betrokken vervoers- of detailnet.

Indien op die datum geen enkele persoon de hoedanigheid van netbeheerder had, is de persoon of zijn rechtsopvolger onder algemene titel die als laatste de hoedanigheid van netbeheerder had voor het betrokken net heffingsplichtig.

ONDERAFDELING 2

Berekening van de heffing

PARAGRAAF 1

Aanmaakheffing

Artikel 24

§ 1. Onder verhaalbare aanmaakkosten voor een project wordt begrepen :

1° 20 procent van de geraamde kostprijs van de aan te besteden karteringsopdracht voor de betrokken projectzone als aangegeven in bijlage 1 bij dit decreet, vermenigvuldigd met het indexcijfer van de maand december van het jaar waarin de aanmaak van de betrokken projectzone wordt afgewerkt en gedeeld door het indexcijfer van de maand waarin dit decreet in werking treedt ;

2° de sommen verschuldigd of betaald krachtens de aanbestede karteringsopdracht voor het betrokken project, als opgenomen in de rekeningen van de Vlaamse Landmaatschappij ;

3° de vergoedingen verschuldigd of betaald aan personen zoals bedoeld in artikel 12.

§ 2. In afwijking van de eerste paragraaf wordt onder verhaalbare aanmaakkosten voor projectzones die reeds werden afgewerkt op het moment van inwerkingtreding begrepen de kostprijs voor de aanbestede karteringsopdracht als aangegeven in bijlage 2 bij dit decreet, verhoogd met 20 procent van dit bedrag.

Artikel 25

Het basisbedrag van de aanmaakheffing voor een project wordt als volgt berekend :

$$AH = \frac{0{,}5 \times AK}{N+1}$$

waarin :

AK= de verhaalbare aanmaakkosten voor het project, vastgesteld overeenkomstig artikel 24 ;

N = het aantal in de projectzone aanwezige detailnetten op 31 december van het jaar waarin de aanmaak van het betrokken project werd afgewerkt, met dien verstande dat complementaire detailnetten samen als één net worden beschouwd.

Artikel 26

§ 1. Voor ieder detailnet dat exploiteerbaar aanwezig is in de betrokken projectzone in het jaar waarin het betrokken project afgewerkt werd wordt een aanmaakheffing opgelegd ten belope van het basisbedrag AH van de heffing.

Indien in de betrokken projectzone in het jaar waarin het betrokken project afgewerkt werd geen vervoersnet exploiteerbaar aanwezig is, of de totale lengte van de exploiteerbaar aanwezige vervoersnetten minder dan vijfhonderd meter bedraagt, bedraagt de aanmaakheffing voor de detailnetten die exploiteerbaar aanwezig zijn in het jaar waarin het betrokken project afgewerkt werd evenwel, in afwijking van het voorgaande lid :

$$\frac{AH \times (N+1)}{N}$$

§ 2. In afwijking van paragraaf 1 wordt voor elk complementair detailnet dat exploiteerbaar aanwezig is in de betrokken projectzone in het jaar waarin het betrokken project afgewerkt werd een aanmaakheffing opgelegd ten bedrage van :

$$\frac{AH \times v}{V}$$

waarin :

V = totaal aantal verbruiksmeters voor alle complementaire netten in de betrokken projectzone op 31 december van het jaar waarin de aanmaak van het betrokken project afgewerkt werd ;

v = aantal verbruiksmeters voor het betrokken complementaire net op 31 december van het jaar waarin de aanmaak van het betrokken project afgewerkt werd.

Indien in de betrokken projectzone in het jaar waarin het betrokken project afgewerkt werd geen vervoersnet exploiteerbaar aanwezig is, of de totale lengte van de exploiteerbaar aanwezige vervoersnetten minder dan vijfhonderd meter bedraagt, bedraagt de aanmaakheffing voor de in het jaar waarin het betrokken project afgewerkt werd in de betrokken projectzone exploiteerbaar aanwezige netten evenwel, in afwijking van de voorgaande lid :

$$\frac{AH \times v \times (N+1)}{V \times N}$$

Artikel 27

§ 1. Voor detailnetten die slechts exploiteerbaar aanwezig worden in de projectzone na verloop van het jaar waarin de aanmaak van het betrokken project werd afgewerkt, wordt een aanmaakheffing opgelegd ten bedrage van :

$$\frac{0{,}5 \times AK \times IND}{N' + 1}$$

waarin :

N' = het aantal in de projectzone aanwezige detailnetten op 31 december van het jaar waarin het betrokken detailnet exploiteerbaar aanwezig wordt in de betrokken projectzone, met dien verstande dat complementaire detailnetten samen als één net worden beschouwd ;

IND = de verhouding tussen twee indexcijfers van de consumptieprijzen met in de teller het indexcijfer van de maand december van het heffingsjaar en in de noemer het indexcijfer van de maand december van het jaar waarin de aanmaak van het betrokken project werd afgewerkt.

Indien in de betrokken projectzone op 31 december van het jaar waarin het betrokken detailnet exploiteerbaar aanwezig wordt in de betrokken pro-

jectzone geen vervoersnet exploiteerbaar aanwezig is, of de totale lengte van de exploiteerbaar aanwezige vervoersnetten minder dan vijfhonderd meter bedraagt, bedraagt de aanmaakheffing voor het betrokken detailnet, in afwijking van de voorgaande lid :

$$\frac{0{,}5 \times AK \times IND}{N'}$$

§ 2. In afwijking van paragraaf 1 wordt voor complementaire detailnetten die slechts exploiteerbaar aanwezig worden in de projectzone na verloop van het jaar waarin de aanmaak van het betrokken project werd afgewerkt een aanmaakheffing opgelegd ten bedrage van :

$$\frac{AH \times v' \times IND}{V'}$$

waarin :

V' = totaal aantal verbruiksmeters voor alle complementaire netten in de betrokken projectzone, op 31 december van het jaar waarin het betrokken net exploiteerbaar aanwezig wordt in de betrokken projectzone ;

v' = aantal verbruiksmeters op het betrokken complementair net, op 31 december van het jaar waarin het betrokken net exploiteerbaar aanwezig wordt in de betrokken projectzone.

Indien in de betrokken projectzone op 31 december van het jaar waarin het betrokken net exploiteerbaar aanwezig wordt in de betrokken projectzone geen vervoersnet exploiteerbaar aanwezig is, of de totale lengte van de exploiteerbaar aanwezige vervoersnetten minder dan vijfhonderd meter bedraagt, bedraagt de aanmaakheffing voor het betrokken complementair net, in afwijking van het voorgaande lid :

$$\frac{AH \times v' \times IND \times (N'+1)}{V' \times N'}$$

Artikel 28

§ 1. Voor elk in de betrokken projectzone aanwezig vervoersnet wordt een aanmaakheffing opgelegd ten bedrage van :

$$\frac{AH \times l}{L}$$

waarin :

l = trajectlengte van het betrokken vervoersnet binnen de projectzone, afgerond op de meest nabije kilometer, op 31 december van het jaar waarin het betrokken project werd afgewerkt ;

L = totale trajectlengte van de exploiteerbare aanwezige vervoersnetten binnen de projectzone, afgerond op de meest nabije kilometer, 31 december van het jaar waarin het betrokken project werd afgewerkt.

§ 2. Voor vervoersnetten die slechts exploiteerbaar aanwezig worden in de projectzone na verloop van het jaar waarin de aanmaak van het betrokken project werd afgewerkt wordt een aanmaakheffing opgelegd die wordt berekend als volgt :

$$\frac{AH \times l' \times IND}{L'}$$

waarin :

l' = trajectlengte van het betrokken vervoersnet binnen de projectzone, afgerond op de meest nabije kilometer, op 31 december van het jaar waarin het betrokken net exploiteerbaar aanwezig wordt in de betrokken projectzone ;

L' = totale trajectlengte van de in de betrokken projectzone aanwezige exploiteerbare vervoersnetten, met inbegrip van het betrokken vervoersnet, binnen de projectzone, afgerond op de meest nabije kilometer, op 31 december van het jaar waarin het betrokken net exploiteerbaar aanwezig wordt in de betrokken projectzone.

PARAGRAAF 2

Bijhoudingsheffing

Artikel 29

§ 1. Het basisbedrag BIJH van de bijhoudingsheffing wordt berekend als volgt :

$$BIJH = \frac{(0{,}08 + BKp) \times (0{,}5 \times AK \times IND) - AH' + OR}{N'' + 1}$$

waarin :

N'' = het aantal in de projectzone aanwezige exploiteerbare detailnetten waarvoor in het betrokken jaar een bijhoudingsheffing wordt opgelegd, met dien verstande dat alle complementaire detailnetten samen als één net worden beschouwd ;

BKp = percentage dat voor het eerste heffingsjaar van de bijhoudingsheffing voor de betrokken projectzone 7% bedraagt ; voor het tweede jaar 5% ; voor het derde jaar 3% ; voor het vierde jaar 1% ; voor de daaropvolgende heffingsjaar nihil ;

AH' = het totaalbedrag van de voor het betrokken heffingsjaar voor de betrokken projectzone verschuldigde heffingen, bedoeld in de artikelen 27 en 28, § 2 ;

OR = het gebeurlijk negatief resultaat voor BIJH voor het voorafgaande heffingsjaar.

§ 2. Indien het basisbedrag BIJH aldus berekend kleiner dan of gelijk is aan nul, wordt in het betrokken heffingsjaar, voor de betrokken projectzone, geen bijhoudingsheffing opgelegd.

Artikel 30

§ 1. Voor ieder in de projectzone aanwezige detailnet wordt een jaarlijkse bijhoudingsheffing opgelegd ten belope van het basisbedrag BIJH.

Indien in de betrokken projectzone op 31 december van het heffingsjaar geen vervoersnet exploiteerbaar aanwezig is, of de totale lengte van de exploiteerbaar aanwezige vervoersnetten minder dan vijfhonderd meter bedraagt, bedraagt de bijhoudingsheffing voor het betrokken detailnet evenwel, in afwijking van het voorgaande lid :

$$\frac{BIJH \times (N'' + 1)}{N''}$$

§ 2. In afwijking van paragraaf 1 wordt voor elk in de betrokken projectzone aanwezig complementair detailnet een jaarlijkse bijhoudingsheffing opgelegd ten bedrage van :

$$\frac{BIJH \times v''}{V''}$$

waarin :

V" = totaal aantal verbruiksmeters voor alle complementaire netten in de betrokken projectzone, op 31 december van het heffingsjaar ;

v" = aantal verbruiksmeters voor het betrokken complementair net op 31 december van het heffingsjaar.

Indien in de betrokken projectzone op 31 december van het heffingsjaar geen vervoersnet exploiteerbaar aanwezig is, of de totale lengte van de exploiteerbaar aanwezige vervoersnetten minder dan vijfhonderd meter bedraagt, bedraagt de bijhoudingsheffing voor het betrokken complementaire net evenwel, in afwijking van de voorgaande lid :

$$\frac{BIJH \times v'' \times (N'' + 1)}{V'' \times N''}$$

§ 3. Per aanwezig vervoersnet wordt een jaarlijkse bijhoudingsheffing opgelegd ten bedrage van :

$$\frac{BIJH \times l''}{L''}$$

waarin :

l" = trajectlengte van het betrokken vervoersnet binnen de projectzone, afgerond op de meest nabije kilometer, op 31 december van het heffingsjaar ;

L" = totale trajectlengte van de vervoersnetten binnen de projectzone, afgerond op de meest nabije kilometer, op 31 december van het heffingsjaar.

ONDERAFDELING 3

Vestiging en invordering

Artikel 31

Het OC is belast met de vestiging en de invordering van de heffingen bedoeld in onderafdeling II.

De Vlaamse regering duidt de personeelsleden aan van het OC die belast zijn met de vestiging van de heffingen, met de invordering ervan en met de controle op de naleving van de verplichtingen betreffende deze heffingen, en bepaalt de nadere regelen met betrekking tot hun bevoegdheden.

Artikel 32

§ 1. De netbeheerders verschaffen aan het OC alle informatie betreffende de door hen geëxploiteerde aanwezige netten, die nodig is ter berekening van de door hen verschuldigde heffingen, bedoeld in de voorgaande hoofdstukken.

Deze gegevens worden door het OC bijgehouden in een register.

§ 2. Zij dienen daartoe jaarlijks voor het einde van het heffingsjaar, een aangifte in bij het OC, overeenkomstig een model dat na advies van de GRB-raad door de Vlaamse regering wordt bepaald. Deze aangifte wordt voor de eerste maal ingediend :

– hetzij, uiterlijk op 31 december van het jaar waarin de afwerking van de projectzone wordt voorzien ;

– hetzij, indien de betrokken projectzone reeds werd afgewerkt voor de inwerkingtreding van dit decreet, op 31 december van het jaar waarin dit decreet in werking treedt ;

– hetzij, indien het betrokken net slechts na die datum exploiteerbaar aanwezig wordt in de betrokken projectzone, uiterlijk op 31 december van het jaar waarin voor het betrokken net een heffing wordt opgelegd ;

– hetzij, indien de betrokken netbeheerder pas na de data bedoeld in het eerste en tweede streepje de hoedanigheid van heffingsplichtige netbeheerder heeft verkregen, op 31 december van het jaar waarin de betrokkene die hoedanigheid heeft verkregen.

Na de eerste aangifte wordt door het OC aan de betrokkenen een uittreksel gezonden van de gegevens die op basis van de aangifte in het in de eerste paragraaf bedoelde register werden opgenomen. De volgende aangiften mogen beperkt blijven tot die gegevens welke sindsdien gewijzigd zijn.

Artikel 33

De heffingsplichtige houdt alle bescheiden bij die nodig zijn om de voldoening van de heffing of de juistheid van de aangegeven bedragen na te gaan en legt deze voor op ieder verzoek van de personeelsleden belast met de controle op de naleving van de verplichtingen inzake de heffing.

De heffingsplichtige is verplicht om op ieder verzoek van de personeelsleden belast met de controle op de naleving van de verplichtingen inzake de heffing, mondeling of schriftelijk alle inlichtingen te verschaffen die hem gevraagd worden om de voldoening van de heffing of de juistheid van de aangegeven bedragen na te gaan.

Artikel 34

De door de heffingsplichtigen overeenkomstig de voorgaande artikels verschafte informatie is vertrouwelijk. Zij wordt door het OC en zijn personeelsleden uitsluitend gebruikt voor de vestiging en de invordering van de heffingen.

Artikel 35

§ 1. De heffingen bepaald overeenkomstig onderafdeling 2 worden gevestigd uiterlijk op 30 juni van het jaar dat volgt op het heffingsjaar.

§ 2. In afwijking van § 1, kan een heffing of een aanvullende heffing worden gevestigd gedurende drie jaar vanaf 1 januari van het heffingsjaar, in de gevallen waarin de heffingsplichtige nagelaten heeft tijdig een geldige aangifte in te dienen waartoe hij verplicht is overeenkomstig artikel 32, of als de verschuldigde heffing hoger is dan de heffing die gesteund is op de gegevens vermeld in de aangifte.

§ 3. Meerdere heffingen betreffende eenzelfde heffingsjaar kunnen lastens een zelfde heffingsplichtige worden gevestigd.

§ 4. De heffingen, evenals de heffingsverhogingen, verschuldigd overeenkomstig dit hoofdstuk worden opgenomen in kohieren die worden medegedeeld aan de met de inning en invordering belaste personeelsleden.

§ 5. De kohieren worden uitvoerbaar verklaard door het daartoe door de Vlaamse regering aangeduide personeelslid of het door hem gedelegeerde personeelslid. Ze worden, op straffe van verval, binnen de in § 1 en § 2 bepaalde termijn uitvoerbaar verklaard.

§ 6. De kohieren vermelden :

1° de naam en het adres van de heffingsplichtigen ;

2° de verwijzing naar dit decreet ;

3° het bedrag van de heffing en het heffingsjaar waarop ze betrekking heeft ;

4° het artikelnummer ;

5° de datum van uitvoerbaarverklaring ;

6° de handtekening van de in § 5 bedoelde ambtenaar.

§ 7. De heffingsplichtige op wiens naam de heffing is ingekohierd ontvangt zonder kosten een heffingsbiljet.

De verzending van het heffingsbiljet geschiedt, op straffe van verval, per post binnen twee maanden te rekenen van de datum van de uitvoerbaarverklaring van het kohier.

Het heffingsbiljet bevat :

1° de datum van verzending van het heffingsbiljet ;

2° de gegevens bedoeld in § 6, 1° tot 5° ;

3° de betalingstermijn van zestig dagen.

Artikel 36

Wanneer een heffingsplichtige, om welke reden ook, de aangifte niet of te laat heeft ingediend of als gebleken is dat de in de aangifte opgegeven gegevens onjuist zijn, kan hem een ambtelijke aanslag worden opgelegd tot beloop van de heffing die vermoedelijk is verschuldigd.

De heffing wordt in de gevallen bedoeld in het voorgaande lid vastgesteld op basis van de gevraagde stukken of, bij ontstentenis hiervan, op basis van gegevens die kunnen bewezen worden door geschrift, getuigen en vermoedens.

Artikel 37

Indien de heffingsplichtige de heffing niet betaalt binnen de betalingstermijn wordt het bedrag van de heffing verhoogd met tien procent. Hetzelfde geldt indien een ambtelijke aanslag wordt gevestigd in toepassing van artikel 36.

Op het aldus verhoogde bedrag is de wettelijke interest verschuldigd, vanaf het verstrijken van de betalingstermijn.

Artikel 38

De vordering tot voldoening van de heffing, van de verhoging bedoeld in artikel 16 en van de interesten verjaart door verloop van vijf jaar, te rekenen van de dag waarop zij is ontstaan.

De verjaring wordt gestuit op de wijze en onder de voorwaarden bepaald bij artikel 2244 en volgende van het Burgerlijk Wetboek.

Artikel 39

Het personeelslid daartoe aangewezen door de Vlaamse regering kan met de heffingsplichtige dadingen treffen, voor zover deze niet leiden tot vrijstelling of vermindering van de heffing.

Artikel 40

§ 1. Bij gebrek aan voldoening van de heffing, de verhoging, interesten en toebehoren wordt door de met de invordering belaste ambtenaar een dwangbevel uitgevaardigd.

§ 2. Dit dwangbevel wordt geviseerd en uitvoerbaar verklaard door het personeelslid daartoe aangewezen door de Vlaamse regering.

§ 3. Het dwangbevel wordt betekend bij gerechtsdeurwaardersexploot of bij aangetekend schrijven.

§ 4. Op het dwangbevel zijn de bepalingen toepasselijk van deel V van het Gerechtelijk Wetboek houdende bewarend beslag en middelen van tenuitvoerlegging.

Ingeval de heffingsplichtige een verzet aantekent tegen het dwangbevel, is de uitvoerbaarheid van het dwangbevel geschorst. Evenwel kan de met de invordering belaste ambtenaar, voor de definitieve beslechting van het geschil, een procedure in kortgeding inleiden bij de voorzitter van de rechtbank waar dit geschil in eerste aanleg aanhangig wordt gemaakt, teneinde de heffingsplichtige te doen veroordelen tot betaling van een provisie op het bij dwangbevel gevorderde bedrag.

Artikel 41

De Vlaamse regering bepaalt de nadere regels betreffende de vestiging en invordering van de heffingen.

HOOFDSTUK VIII

Wijzigings- en slotbepalingen

Artikel 42

In artikel 2 van het decreet van 17 juli 2000 houdende het Geografisch Informatie Systeem Vlaanderen worden 7° en 8° opgeheven.

Artikel 43

In artikel 6 van het decreet van 17 juli 2000 houdende het Geografische Informatie Systeem Vlaanderen wordt § 2 vervangen door wat volgt : “ Onverminderd de bepalingen van het decreet van [...] houdende het Grootschalig Referentie Bestand (GRB) wordt de samenwerking tussen derden en GIS-Vlaanderen, onder andere inzake het beschikbaar stellen van geografische informatie en inzake de mogelijke dienstverlening van het OC aan derden, bij overeenkomst geregeld. Beperkingen terzake worden geregeld op basis van de bepalingen van artikel 24 van dit decreet .”.

Artikel 44

In artikel 14 van het decreet van 17 juli 2000 houdende het Geografische Informatie Systeem Vlaanderen wordt § 3 vervangen door wat volgt : “Onverminderd de bepalingen van het decreet van [...] houdende het Grootschalig Referentie Bestand (GRB) kan het OC, op voorstel van de stuurgroep,

een vergoeding vaststellen voor het leveren van diensten of voor het leveren en bijhouden van referentie- en themabestanden aan de deelnemers en aan derden.”.

Artikel 45

In artikel 16 van het decreet van 17 juli 2000 houdende het Geografische Informatie Systeem Vlaanderen wordt § 2 vervangen door wat volgt : “Onverminderd de bepalingen van het decreet van [...] houdende het Grootschalig Referentie Bestand (GRB) wordt de stuurgroep belast om, in overleg met het OC en de deelnemers aan GIS-Vlaanderen, standaarden uit te werken en in te voeren voor specifieke toepassingen binnen GIS-Vlaanderen teneinde het gebruik en het uitwisselen van geografische informatie in het algemeen en de referentiebestanden in het bijzonder te optimaliseren en te integreren in beslissingsprocedures waaraan een ruimtelijke component verbonden is.”.

Artikel 46

Artikel 19 van het decreet van 17 juli 2000 houdende het Geografische Informatie Systeem Vlaanderen wordt vervangen door wat volgt :

“Artikel 19

§ 1. De Vlaamse regering stelt, op voorstel van de stuurgroep, de referentiebestanden vast.

§ 2. De Vlaamse regering zal, op voorstel van de stuurgroep, de deelnemers aan GIS-Vlaanderen aanwijzen die belast worden met het aanmaken, het beheren en het bijhouden van bepaalde themabestanden of onderdelen van referentiebestanden.

§ 3. Voor het aanmaken, het beheren en het bijhouden van bestanden, bedoeld in § 2, zijn de deelnemers aan GIS-Vlaanderen gehouden aan de richtlijnen die hen door de stuurgroep worden verstrekt.”.

Artikel 47

Artikel 20 van het decreet van 17 juli 2000 houdende het Geografische Informatie Systeem Vlaanderen wordt vervangen door wat volgt : “Onverminderd de bepalingen van het decreet houdende het Grootschalig Referentie Bestand zijn de deelnemers aan GIS-Vlaanderen ertoe gehouden om bij het opbouwen van themabestanden gebruik te maken van of te refereren naar de referentiebestanden die voor de betrokken themabestanden door de stuurgroep worden erkend.”.

Brussel, 16 januari 2004.

De minister-president van de Vlaamse regering,

Bart SOMERS

De Vlaamse minister van Binnenlandse Aangelegenheden, Cultuur, Jeugd en Ambtenarenzaken,

Paul VAN GREMBERGEN

BIJLAGE 1

Geraamde kostprijs (excl. BTW) van de aan te besteden karteringsopdrachten

Bijlage 1

Geraamde kostprijs (excl. BTW) van de aan te besteden karteringsopdrachten

NIS code	Projectzone	Geraamde kostprijs
11001	AARTSELAAR	122.839,59 €
11002	ANTWERPEN_1	557.060,45 €
11002	ANTWERPEN_2	557.060,45 €
11002	ANTWERPEN_3	557.060,45 €
11002	ANTWERPEN_4	557.060,45 €
11002	ANTWERPEN_5	557.060,45 €
11004	BOECHOUT	131.572,51 €
11005	BOOM	129.846,41 €
11007	BORSBEEK	66.348,62 €
11008	BRASSCHAAT	339.164,54 €
11009	BRECHT	400.596,91 €
11013	EDEGEM	143.846,12 €
11016	ESSEN	240.199,55 €
11018	HEMIKSEM	79.666,76 €
11021	HOVE	83.781,91 €
11022	KALMTHOUT	236.114,43 €
11023	KAPELLEN	277.021,68 €
11024	KONTICH	213.850,35 €
11025	LINT	63.454,11 €
11029	MORTSEL	165.626,68 €
11030	NIEL	75.687,10 €
11035	RANST	250.760,19 €
11037	RUMST	166.958,95 €
11038	SCHELLE	77.552,01 €
11039	SCHILDE	251.803,28 €
11040	SCHOTEN	305.874,36 €
11044	STABROEK	174.419,10 €
11050	WIJNEGEM	87.242,80 €
11052	WOMMELGEM	125.639,94 €
11053	WUUSTWEZEL	345.643,48 €
11054	ZANDHOVEN	215.087,69 €
11055	ZOERSEL	262.782,04 €
11056	ZWIJNDRECHT	165.130,74 €
11057	MALLE	202.399,89 €
12002	BERLAAR	146.247,71 €
12005	BONHEIDEN	205.062,18 €
12007	BORNEM	286.906,85 €
12009	DUFFEL	174.271,85 €
12014	HEIST-OP-DEN-BERG_1	184.925,03 €
12014	HEIST-OP-DEN-BERG_2	184.925,03 €
12014	HEIST-OP-DEN-BERG_3	184.925,03 €
12021	LIER	371.710,22 €
12025	MECHELEN_1	255.003,05 €
12025	MECHELEN_2	255.003,05 €
12025	MECHELEN_3	255.003,05 €
12026	NIJLEN	262.313,31 €
12029	PUTTE	237.294,23 €
12030	PUURS	228.386,95 €
12034	SINT-AMANDS	98.350,57 €
12035	SINT-KATELIJNE-WAVER	292.876,51 €
12040	WILLEBROEK	266.349,07 €
13001	ARENDONK	201.586,47 €
13002	BAARLE-HERTOG	33.540,86 €
13003	BALEN	380.485,30 €
13004	BEERSE	205.186,82 €
13006	DESSEL	135.683,16 €
13008	GEEL_1	215.222,73 €
13008	GEEL_2	215.222,73 €
13008	GEEL_3	215.222,73 €
13010	GROBBENDONK	161.026,10 €
13011	HERENTALS	344.048,62 €
13012	HERENTHOUT	142.376,91 €
13013	HERSELT	294.906,67 €
13014	HOOGSTRATEN	371.605,20 €

NIS code	Projectzone	Geraamde kostprijs
13016	HULSHOUT	129.486,04 €
13017	KASTERLEE	391.817,84 €
13019	LILLE	339.646,16 €
13021	MEERHOUT	117.233,84 €
13023	MERKSPLAS	158.158,93 €
13025	MOL	529.603,71 €
13029	OLEN	170.811,48 €
13031	OUD-TURNHOUT	206.194,40 €
13035	RAVELS	393.126,65 €
13036	RETIE	197.063,70 €
13037	RIJKEVORSEL	175.484,97 €
13040	TURNHOUT_1	214.825,15 €
13040	TURNHOUT_2	214.825,15 €
13044	VORSELAAR	120.971,30 €
13046	VOSSELAAR	110.740,96 €
13049	WESTERLO	344.224,05 €
13053	LAAKDAL	248.106,93 €
23002	ASSE	292.485,70 €
23003	BEERSEL	289.777,15 €
23009	BEVER	63.466,34 €
23016	DILBEEK	146.955,58 €
23023	GALMAARDEN	149.006,29 €
23024	GOOIK	167.794,60 €
23025	GRIMBERGEN	327.010,86 €
23027	HALLE	399.240,93 €
23032	HERNE	156.994,15 €
23033	HOEILAART	140.637,69 €
23038	KAMPENHOUT	175.473,73 €
23039	KAPELLE-OP-DEN-BOS	104.926,33 €
23044	LIEDEKERKE	118.756,35 €
23045	LONDERZEEL	232.674,70 €
23047	MACHELEN	138.028,46 €
23050	MEISE	237.028,34 €
23052	MERCHTEM	203.661,04 €
23060	OPWIJK	149.816,94 €
23062	OVERIJSE	311.561,28 €
23064	PEPINGEN	104.272,93 €
23077	SINT-PIETERS-LEEUW_1	298.483,14 €
23077	SINT-PIETERS-LEEUW_2	298.483,14 €
23081	STEENOKKERZEEL	142.706,95 €
23086	TERNAT	212.522,99 €
23088	VILVOORDE	313.287,97 €
23094	ZAVENTEM	285.876,44 €
23096	ZEMST	285.023,03 €
23097	ROOSDAAL	143.406,22 €
23098	DROGENBOS	36.407,75 €
23099	KRAAINEM	107.450,30 €
23100	LINKEBEEK	45.682,22 €
23101	SINT-GENESIUS-RODE	181.808,54 €
23102	WEMMEL	115.563,26 €
23103	WEZEMBEEK-OPPEM	113.923,67 €
23104	LENNIK	148.668,86 €
23105	AFFLIGEM	162.020,47 €
24001	AARSCHOT	437.383,20 €
24007	BEGIJNENDIJK	131.501,00 €
24008	BEKKEVOORT	135.540,96 €
24009	BERTEM	135.610,00 €
24011	BIERBEEK	160.017,54 €
24014	BOORTMEERBEEK	152.023,03 €
24016	BOUTERSEM	173.491,21 €
24020	DIEST	335.180,79 €
24028	GEETBETS	121.594,17 €
24033	HAACHT	198.081,93 €
24038	HERENT	240.820,35 €
24041	HOEGAARDEN	178.172,69 €
24043	HOLSBEEK	167.835,82 €
24045	HULDENBERG	157.436,65 €
24048	KEERBERGEN	156.655,32 €
24054	KORTENAKEN	169.640,87 €
24055	KORTENBERG	205.270,66 €
24059	LANDEN	246.535,25 €
24062	LEUVEN_1	268.899,54 €
24062	LEUVEN_2	268.899,54 €
24062	LEUVEN_3	268.899,54 €

NIS code	Projectzone	Geraamde kostprijs
24066	LUBBEEK	206.362,20 €
24086	OUD-HEVERLEE	154.150,95 €
24094	ROTSELAAR	239.792,38 €
24104	TERVUREN	248.848,93 €
24107	TIENEN	457.481,46 €
24109	TREMELO	179.023,16 €
24130	ZOUTLEEUW	162.299,05 €
24133	LINTER	131.717,14 €
24134	SCHERPENHEUVEL-ZICHEM	320.913,96 €
24135	TIELT-WINGE	186.591,10 €
24137	GLABBEEK	104.348,46 €
31003	BEERNEM	287.968,51 €
31004	BLANKENBERGE	167.742,62 €
31005	BRUGGE_1	319.081,91 €
31005	BRUGGE_2	319.081,91 €
31005	BRUGGE_3	319.081,91 €
31005	BRUGGE_4	319.081,91 €
31006	DAMME	340.493,70 €
31012	JABBEKE	240.376,24 €
31022	OOSTKAMP	363.011,20 €
31033	TORHOUT	252.934,49 €
31040	ZEDELGEM	325.897,48 €
31042	ZUIENKERKE	123.143,73 €
31043	KNOKKE-HEIST	399.394,81 €
32003	DIKSMUIDE	412.878,58 €
32006	HOUTHULST	206.847,19 €
32010	KOEKELARE	160.092,72 €
32011	KORTEMARK	226.573,03 €
32030	LO-RENINGE	158.866,33 €
33011	IEPER_1	179.715,28 €
33011	IEPER_2	179.715,28 €
33011	IEPER_3	179.715,28 €
33016	MESEN	14.993,56 €
33021	POPERINGE	430.834,46 €
33029	WERVIK	264.711,57 €
33037	ZONNEBEKE	259.323,37 €
33039	HEUVELLAND	286.777,03 €
33040	LANGEMARK-POELKAPELLE	174.871,22 €
33041	VLETEREN	117.563,46 €
34002	ANZEGEM	234.148,09 €
34003	AVELGEM	135.597,07 €
34009	DEERLIJK	175.444,57 €
34013	HARELBEKE	282.164,55 €
34022	KORTRIJK_1	282.422,79 €
34022	KORTRIJK_2	282.422,79 €
34022	KORTRIJK_3	282.422,79 €
34023	KUURNE	128.318,89 €
34025	LENDELEDE	78.037,82 €
34027	MENEN_1	181.611,81 €
34027	MENEN_2	181.611,81 €
34040	WAREGEM_1	202.714,86 €
34040	WAREGEM_2	202.714,86 €
34041	WEVELGEM	370.290,64 €
34042	ZWEVEGEM	343.429,86 €
34043	SPIERE-HELKIJN	48.459,74 €
35002	BREDENE	147.654,43 €
35005	GISTEL	188.800,52 €
35006	ICHTEGEM	202.000,89 €
35011	MIDDELKERKE	331.834,12 €
35013	OOSTENDE_1	253.919,25 €
35013	OOSTENDE_2	253.919,25 €
35014	OUDENBURG	166.028,41 €
35029	DE HAAN	239.574,12 €
36006	HOOGLEDE	170.907,81 €
36007	INGELMUNSTER	174.982,46 €
36008	IZEGEM	310.328,99 €
36010	LEDEGEM	140.864,71 €
36011	LICHTERVELDE	151.310,85 €
36012	MOORSLEDE	178.503,05 €
36015	ROESELARE_1	313.645,39 €
36015	ROESELARE_2	313.645,39 €
36019	STADEN	205.733,75 €
37002	DENTERGEM	126.387,57 €
37007	MEULEBEKE	168.849,92 €

NIS code	Projectzone	Geraamde kostprijs
37010	OOSTROZEBEKE	105.774,76 €
37011	PITTEM	139.460,30 €
37012	RUISELEDE	112.405,06 €
37015	TIELT	321.304,97 €
37017	WIELSBEKE	131.998,94 €
37018	WINGENE	258.809,02 €
37020	ARDOOIE	183.926,24 €
38002	ALVERINGEM	199.964,85 €
38008	DE PANNE	150.377,95 €
38014	KOKSIJDE	346.998,82 €
38016	NIEUWPOORT	160.843,35 €
38025	VEURNE	293.376,49 €
41002	AALST_1	284.843,94 €
41002	AALST_2	284.843,94 €
41002	AALST_3	284.843,94 €
41011	DENDERLEEUW	198.060,19 €
41018	GERAARDSBERGEN	484.531,46 €
41024	HAALTERT	242.944,28 €
41027	HERZELE	278.743,36 €
41034	LEDE	221.295,48 €
41048	NINOVE_1	244.141,72 €
41048	NINOVE_2	244.141,72 €
41063	SINT-LIEVENS-HOUTEM	140.500,35 €
41081	ZOTTEGEM	359.532,41 €
41082	ERPE-MERE	280.740,29 €
42003	BERLARE	215.887,26 €
42004	BUGGENHOUT	178.899,27 €
42006	DENDERMONDE_1	252.983,07 €
42006	DENDERMONDE_2	252.983,07 €
42008	HAMME	321.661,35 €
42010	LAARNE	177.221,89 €
42011	LEBBEKE	217.886,47 €
42023	WAASMUNSTER	189.247,74 €
42025	WETTEREN	287.915,71 €
42026	WICHELEN	151.158,43 €
42028	ZELE	240.434,90 €
43002	ASSENEDE	318.563,00 €
43005	EEKLO	227.465,62 €
43007	KAPRIJKE	126.305,35 €
43010	MALDEGEM	411.628,21 €
43014	SINT-LAUREINS	234.093,72 €
43018	ZELZATE	139.758,82 €
44001	AALTER	344.804,37 €
44011	DEINZE	410.796,61 €
44012	DE PINTE	132.606,40 €
44013	DESTELBERGEN	230.826,84 €
44019	EVERGEM	426.045,12 €
44020	GAVERE	180.323,64 €
44021	GENT_1	519.056,97 €
44021	GENT_2	519.056,97 €
44021	GENT_3	519.056,97 €
44021	GENT_4	519.056,97 €
44029	KNESSELARE	147.328,52 €
44034	LOCHRISTI	294.198,09 €
44036	LOVENDEGEM	125.965,84 €
44040	MELLE	126.056,36 €
44043	MERELBEKE	279.423,99 €
44045	MOERBEKE	127.355,92 €
44048	NAZARETH	188.989,21 €
44049	NEVELE	237.935,77 €
44052	OOSTERZELE	208.451,30 €
44064	SINT-MARTENS-LATEM	116.240,89 €
44072	WAARSCHOOT	98.373,28 €
44073	WACHTEBEKE	151.550,30 €
44080	ZOMERGEM	148.281,17 €
44081	ZULTE	213.579,50 €
45017	KRUISHOUTEM	206.794,74 €
45035	OUDENAARDE	424.083,54 €
45041	RONSE	281.080,32 €
45057	ZINGEM	119.254,56 €
45059	BRAKEL	292.130,01 €
45060	KLUISBERGEN	131.954,63 €
45061	WORTEGEM-PETEGEM	147.209,34 €
45062	HOREBEKE	76.815,34 €

NIS code	Projectzone	Geraamde kostprijs
45063	LIERDE	115.591,91 €
45064	MAARKEDAL	181.584,63 €
45065	ZWALM	151.966,23 €
46003	BEVEREN_1	210.639,12 €
46003	BEVEREN_2	210.639,12 €
46003	BEVEREN_3	210.639,12 €
46013	KRUIBEKE	198.240,07 €
46014	LOKEREN_1	211.831,26 €
46014	LOKEREN_2	211.831,26 €
46020	SINT-GILLIS-WAAS	274.741,79 €
46021	SINT-NIKLAAS_1	243.107,40 €
46021	SINT-NIKLAAS_2	243.107,40 €
46021	SINT-NIKLAAS_3	243.107,40 €
46024	STEKENE	269.548,85 €
46025	TEMSE	294.214,77 €
71002	AS	108.206,11 €
71004	BERINGEN_1	250.100,76 €
71004	BERINGEN_2	250.100,76 €
71011	DIEPENBEEK	255.106,08 €
71016	GENK_1	210.499,74 €
71016	GENK_2	210.499,74 €
71016	GENK_3	210.499,74 €
71017	GINGELOM	186.665,05 €
71020	HALEN	158.314,89 €
71022	HASSELT_1	270.813,38 €
71022	HASSELT_2	270.813,38 €
71022	HASSELT_3	270.813,38 €
71024	HERK-DE-STAD	191.563,62 €
71034	LEOPOLDSBURG	186.009,07 €
71037	LUMMEN	272.200,37 €
71045	NIEUWERKERKEN	97.510,68 €
71047	OPGLABBEEK	133.290,37 €
71053	SINT-TRUIDEN_1	187.110,42 €
71053	SINT-TRUIDEN_2	187.110,42 €
71053	SINT-TRUIDEN_3	187.110,42 €
71057	TESSENDERLO	267.082,00 €
71066	ZONHOVEN	236.309,98 €
71067	ZUTENDAAL	124.994,68 €
71069	HAM	200.983,17 €
71070	HEUSDEN-ZOLDER	373.220,45 €
72003	BOCHOLT	242.570,27 €
72004	BREE	292.845,57 €
72018	KINROOI	217.613,54 €
72020	LOMMEL	432.508,81 €
72021	MAASEIK	371.286,15 €
72025	NEERPELT	248.036,80 €
72029	OVERPELT	210.490,89 €
72030	PEER	311.983,91 €
72037	HAMONT-ACHEL	221.048,35 €
72038	HECHTEL-EKSEL	223.083,77 €
72039	HOUTHALEN-HELCHTEREN	362.241,00 €
72040	MEEUWEN-GRUITRODE	247.660,36 €
72041	DILSEN	304.479,62 €
73001	ALKEN	161.785,07 €
73006	BILZEN	406.236,77 €
73009	BORGLOON	240.495,57 €
73022	HEERS	146.859,07 €
73028	HERSTAPPE	1.928,04 €
73032	HOESELT	154.392,19 €
73040	KORTESSEM	136.149,36 €
73042	LANAKEN	316.530,89 €
73066	RIEMST	290.717,39 €
73083	TONGEREN	425.607,91 €
73098	WELLEN	111.380,30 €
73107	MAASMECHELEN	416.005,25 €
73109	VOEREN	126.766,68 €
Geraamd totaal Vlaanderen		**80.069.182,72 €**

BIJLAGE 2

Kostprijs voor de aanbestede karteringsopdracht afgewerkt op het moment van inwerkingtreding van het decreet

Bijlage 2

Kostprijs voor de aanbestede karteringsopdrachten afgewerkt op het moment van inwerkingtreding van het decreet

(Opmerking : bijlage 2 kan pas worden ingevuld op het moment dat het decreet houdende het GRB in werking treedt. Dan zal de kostprijs voor de aanbestede karteringsopdrachten die afgewerkt zijn op het moment van inwerkingtreding van het decreet bekend zijn. Deze projectzones zullen dan opgenomen worden in deze tabel.)

NIS code	Projectzone	Kostprijs