



B I P T

**BELGISCH INSTITUUT VOOR POSTDIENSTEN
EN TELECOMMUNICATIE**

**BESLUIT VAN DE RAAD VAN HET BIPT VAN 4 JANUARI 2018 MET
BETREKKING TOT DE TOEKENNING AAN CITYMESH VAN VOORLOPIGE
GEBRUIKSRECHTEN VOOR HET OPZETTEN EN EXPLOITEREN VAN EEN
ZENDINSTALLATIE IN DE BELGISCHE EXCLUSIEVE ECONOMISCHE ZONE IN
DE NOORDZEE**

INHOUDSOPGAVE

1. Voorwerp van dit besluit	3
2. Retroacta	3
3. Frequentiecoördinatie	3
4. Motivering.....	3
5. Raadpleging.....	4
6. Samenwerkingsakkoord	5
7. Besluit	5
8. Beroepsmogelijkheden.....	6
BIJLAGE: Technische en financiële voorwaarden voor het gebruik van de frequenties 3430-3450 MHz en 3530-3550 MHz in de Belgische economische zone van de Noordzee.....	7
Technische voorwaarden	7
1. Beschrijving van het gebruikte systeem	7
2. De coördinaten.....	7
3. De te gebruiken frequenties.....	7
4. De internationale frequentiecoördinatie.....	7
5. De nationale frequentiecoördinatie.....	8
6. De indienststelling van een basisstation.....	8
7. Financiële voorwaarden.....	8

1. Voorwerp van dit besluit

Op 28 november 2017 ontving het BIPT van Citymesh een officiële, volledige aanvraag voor het opzetten en exploiteren van een zendinstallatie gelegen in de Belgische exclusieve economische zone van de Noordzee.

2. Retroacta

Er werden reeds gelijkaardige gebruiksrechten toegekend aan Telenet en E-BO Enterprises voor het opzetten en het exploiteren van een zendinstallatie in de Noordzee.

3. Frequentiecoördinatie

Het "Akkoord tussen de administraties van België, Frankrijk, Duitsland, Luxemburg en Nederland inzake de coördinatie voor FWA-systemen (vaste lokale radioverbindingen) in de banden 3410 - 3500 MHz en 3500 - 3600 MHz (Berlijn, 2001)" (http://www.bipt.be/public/files/en/558/2929_en_blr_3_en.pdf) is momenteel van toepassing in de grenszones. Dit akkoord is echter niet van toepassing op de Noordzee.

Het BIPT verwacht hieromtrent nieuwe onderhandelingen met de buurlanden om het akkoord uit te breiden tot de ganse band 3400-3800 MHz en tot de Noordzee.

4. Motivering

De Noordzee is opgedeeld in exclusieve economische zones van de kuststaten. In de exclusieve economische zone bezit de kuststaat rechtsmacht ten aanzien van de bouw en het gebruik van installaties en inrichtingen (art. 56, b, (i) van de Conventie van de Verenigde Naties op het zeerecht (UNCLOS)). De Belgische wetgeving is er dus van toepassing.

Citymesh heeft voorheen reeds gebruiksrechten verkregen voor het frequentieblok 3430-3450/3530-3550 MHz in de Belgische kustgemeentes. De bestaande vergunning van Citymesh geldt enkel voor het Belgische grondgebied en niet in de Belgische economische zone in de Noordzee. De bestaande vergunning geldt expliciet "op het gehele nationale grondgebied of op een bepaald aantal gemeenten". Het BIPT verwacht dat het gebruik in de frequentieband 3400-3800 MHz herschikt zal worden teneinde deze band in een openbare veiligheidsprocedure aan de markt ter beschikking te kunnen stellen. In dat geval kunnen de gebruiksrechten krachtens dit besluit toegekend aan Citymesh daaraan aangepast worden om schadelijke storingen tussen het gebruik te land en op zee te vermijden.

Citymesh heeft nu een aanvraag ingediend voor het gebruik van dezelfde frequentieband op een zendinstallatie in de Belgische exclusieve economische zone.

In de Belgische exclusieve economische zone is momenteel geen procedure voorzien voor de toekenning van gebruiksrechten maar is artikel 22 van de wet van 13 juni 2005 betreffende de elektronische communicatie (WEC) wel van toepassing. Dit artikel bepaalt:

"Indien een operator vraagt om een gebruiksrecht te verkrijgen voor een deel van het radiofrequentiespectrum waarvoor niet in een procedure voor toekenning is voorzien, stelt het Instituut, binnen de zes weken na de ontvangst van een volledige aanvraag, de

*voorlopige voorwaarden vast volgens dewelke de aanvrager zijn activiteiten kan aanvangen of wijst het een dergelijke aanvraag op gemotiveerde wijze af.
De in het vorige lid vermelde termijn kan overeenkomstig de bestaande internationale akkoorden terzake door het Instituut worden verlengd indien internationale frequentiecoördinatie noodzakelijk is. Het Instituut brengt de aanvrager hiervan onverwijld op de hoogte.”*

Het BIPT ziet geen reden om de aanvraag van Citymesh af te wijzen. Bijgevolg stelt het BIPT in dit besluit overeenkomstig artikel 22 van de WEC de voorlopige voorwaarden vast waaronder Citymesh zijn activiteiten kan aanvangen.

De voorwaarden waaronder Citymesh de betreffende installatie mag opzetten en exploiteren zijn van technische en van financiële aard. Deze voorwaarden zijn opgenomen in de bijlage.

Eind 2015 organiseerde het BIPT een openbare raadpleging op vraag van de Minister van Telecommunicatie aangaande een ontwerp van koninklijk besluit betreffende het toekennen van gebruiksrechten voor het opzetten en exploiteren van zendinstallaties gelegen in de Belgische exclusieve economische zone van de Noordzee. Dit koninklijk besluit werd tot op heden nog niet aangenomen.

De voorlopige voorwaarden worden bepaald in overeenstemming met de voorwaarden die opgelegd werden aan de gelijkaardige gebruiksrechten toegekend aan Telenet en E-BO Enterprises voor het opzetten en het exploiteren van een zendinstallatie in de Noordzee.

Overeenkomstig het koninklijk besluit van 7 maart 2007 betreffende de kennisgeving van elektronische-communicatiediensten en -netwerken is voor een elektronische-communicatiedienst en -netwerk een eenmalig en een jaarlijks dossierrecht verschuldigd¹. Het aanbieden van openbaar beschikbare elektronische-communicatiediensten of openbare elektronische-communicatienetwerken kan pas aangevat worden na een kennisgeving aan het BIPT conform artikel 9 van de WEC.

Wat betreft de verschuldigde gebruiksrechten voor de frequenties acht het BIPT het tarief van de basisstations van de eerste categorie vermeld in bijlage 1 bij het koninklijk besluit van 18 december 2009 betreffende de private radiocommunicatie en de gebruiksrechten voor vaste netten en netten met gedeelde middelen, van toepassing².

De dienst vormt een aanvulling op die van de Belgische operatoren.

5. Raadpleging

Het ontwerp van dit besluit werd overeenkomstig artikel 19 van de wet van 17 januari 2003 met betrekking tot het statuut van de regulator van de Belgische post- en telecommunicatiesector ter openbare raadpleging voorgelegd.

Er werd een antwoord ontvangen van Telenet Group. Telenet Group haalt volgende 2 punten aan:

¹ Deze rechten worden overeenkomstig artikel 12 van het koninklijk besluit van 7 maart 2007 geïndexeerd.

² Dit bedrag wordt geïndexeerd overeenkomstig artikel 44 van het koninklijk besluit van 18 december 2009 en kan in voorkomend geval onderworpen worden aan een pro rata herberekening zoals vermeld in artikel 41, tweede lid, van hetzelfde koninklijk besluit.

- Het jaarlijks recht voor de terbeschikkingstelling van frequenties is afhankelijk van het aantal basisstations. "Basisstation" wordt in de wet van 13 juni 2005 gedefinieerd als "een radiostation van een elektronische-communicatienetwerk opgesteld en gebruikt op een bepaalde plaats en bestemd voor radiodekking van een gegeven geografische zone". Telenet Group vraagt het BIPT om de zendinstallaties van Citymesh op basis van dezelfde criteria te factureren als de zendinstallaties van Telenet Group die zich in de Noordzee bevinden.
- Telenet Group verwelkomt artikel 7.3 van het ontwerp besluit en veronderstelt dat het BIPT bij de toekomstige herschikking van de 3600 MHz band en/of bij iedere wijziging van de relevante gebruiksrechten van Citymesh onverwijld de nodige acties zal ondernemen om de voorlopige gebruiksrechten van Citymesh aan te passen aan de nieuwe situatie.

Het BIPT bevestigt dat de zendinstallaties van Citymesh op basis van dezelfde criteria gefactureerd zullen worden als de zendinstallaties van Telenet Group die zich in de Noordzee bevinden. Het BIPT zal bovendien alle maatregelen nemen teneinde de voorlopige gebruiksrechten van Citymesh aan te passen aan een nieuwe situatie als die zich voordoet.

6. Samenwerkingsakkoord

Het BIPT heeft overeenkomstig de procedure beschreven in lid 1 en 2 van artikel 3 van het samenwerkingsakkoord van 17 november 2006 het ontwerp van dit besluit overgezonden aan de gemeenschapsregulatoren:

"Art. 3. Elke ontwerpbeslissing van een regulerende instantie die betrekking heeft op elektronische communicatienetwerken wordt door de desbetreffende instantie overgemaakt aan de andere regulerende instanties die zijn opgesomd in artikel 2, 2°, van dit samenwerkingsakkoord.

De regulerende instanties die geconsulteerd worden bezorgen binnen veertien kalenderdagen hun opmerkingen aan de regulerende instantie die de ontwerpbeslissing heeft overgemaakt. (...)"

Het BIPT heeft antwoorden ontvangen van de VRM, de CSA en de Medienrat, die geen opmerkingen hadden. Van de VRM werd geen antwoord ontvangen binnen de opgelegde termijn.

7. Besluit

1. Overeenkomstig artikel 22 van de wet van 13 juni 2005 betreffende de elektronische communicatie heeft de Raad van het BIPT besloten om het gebruik toe te staan van de frequenties 3430-3450 MHz en 3530-3550 MHz aan

Citymesh NV
Pathoekeweg 9 B/006
8000 Brugge

voor het opzetten en exploiteren van een zendinstallatie gelegen in de Belgische economische zone van de Noordzee en dit onder de volgende voorwaarden:

- a) de tijdige en volledige betaling van de rechten vermeld in de bijlage bij dit besluit;

b) de naleving van de technische en operationele eisen vermeld in de bijlage bij dit besluit.

2. Het gebruiksrecht wordt toegekend vanaf de datum van dit besluit.

3. De frequentieband waarvoor gebruiksrechten krachtens dit besluit toegekend zijn aan Citymesh kan eenzijdig en zonder vergoeding gewijzigd worden door het BIPT indien de frequentieband die aan Citymesh toegekend is voor het gebruik in de kustgemeenten gewijzigd wordt.

8. Beroepsmogelijkheden

Overeenkomstig artikel 2, § 1 van de wet van 17 januari 2003 betreffende de rechtsmiddelen en de geschillenbehandeling naar aanleiding van de wet van 17 januari 2003 met betrekking tot het statuut van de regulator van de Belgische post- en telecommunicatiesector hebt u de mogelijkheid om tegen dit besluit beroep in te stellen bij het Marktenhof, Poelaertplein 1, B-1000 Brussel. Het beroep wordt, op straffe van nietigheid die ambtshalve wordt uitgesproken, ingesteld door middel van een ondertekend verzoekschrift dat wordt ingediend ter griffie van het hof van beroep van Brussel binnen een termijn van zestig dagen na de kennisgeving van het besluit of bij gebreke aan een kennisgeving, na de publicatie van het besluit of bij gebreke aan een publicatie, na de kennisname van het besluit.

Het verzoekschrift bevat op straffe van nietigheid de vermeldingen vereist door artikel 2, § 2, van de wet van 17 januari 2003 betreffende de rechtsmiddelen en de geschillenbehandeling naar aanleiding van de wet van 17 januari 2003 met betrekking tot het statuut van de regulator van de Belgische post- en telecommunicatiesector. Indien het verzoekschrift elementen bevat die u als vertrouwelijk beschouwt, dan moet u dat uitdrukkelijk aangeven en op straffe van nietigheid, een niet-vertrouwelijke versie van dat verzoekschrift indienen. Het Instituut publiceert op zijn website het verzoekschrift dat door de griffie van het gerecht genotificeerd is. Elke belanghebbende partij kan in de zaak tussenkomen binnen dertig dagen na deze publicatie.

Axel Desmedt
Lid van de Raad

Jack Hamande
Lid van de Raad

Luc Vanfleteren
Lid van de Raad

Michel Van Bellinghen
Voorzitter van de Raad

BIJLAGE: Technische en financiële voorwaarden voor het gebruik van de frequenties 3430-3450 MHz en 3530-3550 MHz in de Belgische economische zone van de Noordzee

Technische voorwaarden

1. Beschrijving van het gebruikte systeem

Het systeem bevat 1 basisstation bestaande uit 4 sectoren die gebruik maken van 3600 MHz-frequenties. Een eerste fase zal de bouw van een zendinstallatie op de Thornton bank omvatten op een windmolenpark. In volgende fasen zullen bijkomende stations toegevoegd worden.

Dit systeem zal gebruikt worden om commerciële communicaties aan te bieden aan gebruikers die zich op de offshore windmolenparken of op schepen op de Noordzee bevinden.

Het systeem heeft de volgende technische karakteristieken:

	Type antenne	Azimut (°)	Hoogte (m)	E.u.i.v. (dBm)	Tilt (°)
1.	AW3035-T0-N	30	36,8	56	0
2.	AW3035-T0-N	120	36,8	56	0
3.	AW3035-T0-N	210	36,8	56	0
4.	AW3035-T0-N	300	36,8	56	0

2. De coördinaten

Coördinaten: 51°31,972'N/ 2°57,296'E
Lon/lat: 2E9549333/ 51N5328667
Coördinaten Lambert72: 51889/ 247970

3. De te gebruiken frequenties

De frequenties die toegekend worden zijn: 3430-3450 MHz en 3530-3550 MHz.

4. De internationale frequentiecoördinatie

Het "Akkoord tussen de administraties van België, Frankrijk, Duitsland, Luxemburg en Nederland inzake de coördinatie voor FWA-systemen (vaste lokale radioverbindingen) in de banden 3410 - 3500 MHz en 3500 - 3600 MHz (Berlijn, 2001)" (http://www.bipt.be/public/files/en/558/2929_en_blr_3_en.pdf) is momenteel van toepassing in de grenszones. Dit akkoord is echter niet van toepassing op de Noordzee.

Het BIPT verwacht hieromtrent nieuwe onderhandelingen met de buurlanden om het akkoord uit te breiden tot de hele band 3400-3800 MHz en tot de Noordzee.

Op het moment dat de operator wil afwijken van de grenswaarde, heeft de operator de mogelijkheid om op basis van de 'Agreement between the administrations of Belgium, France, Germany, Luxembourg, The Netherlands and Switzerland concerning the approval of arrangements between operators of mobile radio communication networks' van 17 oktober 2001, afspraken te maken met de operator in het buurland.

Uit contacten met de Nederlandse administratie blijkt dat de grenswaarden berekend dienen te worden op de grenslijn in zee tussen de economische zone van België en de economische zone van Nederland.

5. De nationale frequentiecoördinatie

De toegekende frequentieband wordt momenteel ook gebruikt voor het netwerk van Citymesh op het Belgisch grondgebied. Citymesh dient er echter rekening mee te houden dat deze band in de toekomst herschikt zal worden. Het is de bedoeling dat Citymesh ook in de toekomst op dezelfde band zal werken zowel op het land als op zee.

Voor de onderlinge coördinatie dient Citymesh zelf in te staan.

6. De indienstelling van een basisstation

Elke indienstelling van een basisstation is onderworpen aan artikel 13/1 en artikel 39 van de wet van 13 juni 2005 betreffende de elektronische communicatie. Voorafgaand aan de indienstelling deelt Citymesh het BIPT de datum van de voorgenomen indienstelling mee alsook de gebruikte parameters en, in voorkomend geval, een schriftelijk akkoord met de operator in het betrokken buurland, dat er van de coördinatieakkoorden afgeweken mag worden.

7. Financiële voorwaarden

1. Overeenkomstig het koninklijk besluit van 7 maart 2007 betreffende de kennisgeving van elektronische-communicatiediensten en -netwerken is voor een elektronische-communicatiedienst en -netwerk een eenmalig dossierrecht verschuldigd.

2. Overeenkomstig artikel 8, § 1 van het koninklijk besluit van 7 maart 2007 betreffende de kennisgeving van elektronische-communicatiediensten en -netwerken is eveneens een jaarlijks dossierrecht verschuldigd. Overeenkomstig voornoemd artikel 8 § 1 dient Citymesh ieder jaar aan het BIPT het omzetcijfer mee te delen en vormt dit de basis van het verschuldigde recht zoals bepaald in artikel 8 § 1. Dit recht wordt overeenkomstig artikel 12 van het koninklijk besluit van 7 maart 2007 geïndexeerd.

3. Er is ook een jaarlijks recht voor de terbeschikkingstelling van de frequenties verschuldigd. Dit wordt berekend overeenkomstig de regels voor het recht bepaald voor de basisstations van de eerste categorie in bijlage 1 bij het koninklijk besluit van 18 december 2009 betreffende de private radiocommunicatie en de gebruiksrechten voor vaste netten en netten met gedeelde middelen. Deze bedragen worden geïndexeerd overeenkomstig artikel 44 van het koninklijk besluit van 18 december 2009 en kunnen in voorkomend geval onderworpen worden aan een pro rata herberekening zoals vermeld in artikel 41, tweede lid, van hetzelfde koninklijk besluit. Deze rechten worden berekend op basis van een bandbreedte van 25 kHz waarbij het tarief voor een gemeenschappelijke frequentie gehanteerd wordt. De tarieven voor bandbreedtes hoger dan 25 kHz en tot 5 MHz worden gelijkgeschakeld met de tarieven voor 25 kHz. De tarieven voor bandbreedtes hoger dan 5 MHz en tot 10 MHz worden gelijkgeschakeld met de tarieven voor 50 kHz. De tarieven voor bandbreedtes hoger dan 10 MHz en tot 20 MHz worden gelijkgeschakeld met de tarieven voor 100 kHz. Het recht wordt berekend per toegewezen kanaal en per basisstation.