

CASE MASTVERHOGING WINSCHOTEN



Vianen (The Netherlands), 29-07-2015

Michiel Krouwel

mkrouwel@wirelessinfrastructure.co.uk

+316-43434350

1. INLEIDING

Op 15 november 2013 heeft Ziggo een aantal van haar mast-locaties (46 stuks) overgedragen aan WIG (Netherlands) B.V. Deze masten worden door diverse partijen gehuurd voor o.a. telecom- en radiodoeleinden. Een van deze mastlocaties is gelegen aan de J A Koningstraat () te Winschoten, kadastraal bekend als Winschoten, C, 3899. Deze mast heeft op dit moment een hoogte van 40 meter.

Deze mast wordt op dit moment gebruikt door Ziggo voor het ontvangen van lokale en regionale analoge radio om deze vervolgens via “de kabel” bij de aangesloten huishoudens te kunnen aanbieden. Tevens gaat de firma Entropia Ditigal medio 2015 op een hoogte van 39.1 meter een tweetal antennes plaatsen voor het uitzenden van een signaal ten behoeve van tetra techniek (porto en mobilfoon communicatie).

WIG (Netherlands) B.V. verlangt van al haar gebruikers dat zij zich wat betreft uitgezonden vermogen confirmeren aan de door de ICNIRP (<http://www.icnirp.org/>) gestelde blootstellingslimieten. Controle hierop wordt uitgevoerd door het Agentschap Telecom welke onderdeel is van het Ministerie van Economische Zaken.

2. KPN BROADCAST SERVICES

KPN heeft aan WIG Nederland het verzoek gedaan om voor een DAB+ zendinstallatie (<http://digitalradio.nl/>) medegebruik te mogen maken van de WIG mast in Winschoten. Radio netwerken worden uitgezonden op grotere hoogtes dan bijvoorbeeld GSM netwerken, vandaar het verzoek deze mast te verhogen naar 60 meter.

Voor de Nederlandse Publieke Omroep (NPO) bouwt KPN als operator een netwerk voor Digitale Radio. De overheid is aan alle kanten bezig om het frequentie spectrum efficiënter in te delen en zo ook het radio spectrum. Op 1 september van dit jaar stopt bijvoorbeeld het uitzenden van NPO signalen op de middengolf 747AM. En de overheid is voornemens om in 2023 te stoppen met FM radio. Digitale radio (DAB+) moet dan een volwaardige vervanger zijn van de FM radio. Nu al is op de meeste plaatsen in Nederland DAB radio te ontvangen en zijn we volop bezig het netwerk te verdichten. Zo ook in Winschoten en omgeving. DAB radio biedt een betere ontvangstkwaliteit en er zijn ook veel meer radiozenders te ontvangen binnen dezelfde frequentie.

3. BESTEMMINGSPLAN

De planlocatie bevindt zich in bestemmingsplan Bedrijventerreinen Winschoten welke is vastgesteld d.d. 26-06-2013 met specifieke bestemming Bedrijf – Nutsvoorziening. Het bestemmingsplan omschrijft de volgende bouwregels binnen deze bestemming:

4.2. Bouwregels

4.2.1. Voor het bouwen van gebouwen gelden de volgende regels:

- a. er wordt uitsluitend gebouwd ten behoeve van het binnen deze bestemming toegestane gebruik;
- b. gebouwen worden gebouwd binnen het bouwvlak;
- c. de bouwhoogte van gebouwen bij een platte afdekking bedraagt niet meer dan 4 meter en bij een afdekking met een kap niet meer dan 6 meter, waarbij de goothoogte maximaal 4 meter mag bedragen.

4.2.2. Voor het bouwen van bouwwerken, geen gebouwen zijnde, gelden de volgende regels:

- a. de bouwhoogte mag niet meer bedragen dan 6 meter;
- b. In afwijking van het bepaalde onder a, mag ter plaatse van de aanduiding 'zend- en ontvangstinstallatie' een antennemast worden opgericht tot een maximale bouwhoogte van 30 meter.

4. VOOROVERLEG

Omdat voor het realiseren van DAB+ bedekking meer hoogte nodig is (+/- 60 meter) dan dat er in Winschoten beschikbaar is acht WIG in samenspraak met KPN BCS het noodzakelijk de huidige mast op aangegeven locatie te verhogen conform bijgevoegde tekening bijlage 1.

Hierover is op 03-07-2015 telefonisch overleg geweest tussen WIG en de Gemeente Old-Ambt (dhr Dennis Rump). Mondeling is toegelicht wat de wensen van WIG zijn en gekeken naar de mogelijk heden. In een e-mail van 03-07-2015 is dit ook schriftelijk toegelicht.

Op 09-07-2015 is het verzoek dat op 03-07-2015 per e-mail is verstuurd met de portefeuillehouder besproken. In de e-mail van 09-07-2015 is door dhr Dennis Rump aangegeven dat dit overleg positief is afgerond en dat de gemeente in basis geen bezwaar ziet in het in behandeling nemen van een omgevingsvergunningaanvraag voor het verhogen van de mast.

5. SAMENVATTING

Samenvattend kan het volgende worden vastgesteld:

- Aan de J A Koningstraat te Winschoten staat op dit moment een 40 meter hoge mast;
- KPN Broadcast Services wil graag digitale radio voor de NOP (DAB+) beschikbaar maken;
- Om DAB+ op de juiste manier beschikbaar te maken is een antennehoogte van +/- 60 meter noodzakelijk;
- Conform het bestemmingsplan is het binnen het bestemmingsplan toegestaan om mast tot 30 meter te plaatsen;
- Een mast van 60 meter is alleen te vergunnen middels een Omgevingsvergunning;
- In het vooroverleg is door de portefeuillehouder aangegeven dat de gemeente een Omgevingsvergunning in behandeling wilt nemen.