



Den Haag, april 2024

Onderwerp: Voorgenomen plaatsing telecommunicatiemast aan de Westfields te Oirschot

Ons kenmerk: L.57347

Geachte gebruiker,

Vrijwel alle burgers, bedrijven en maatschappelijke instellingen vertrouwen op een goed dekkend mobiel netwerk met voldoende capaciteit, dat altijd beschikbaar is. Naast mobiel bellen, mobiel internet, en gebruik van honderden verschillende Apps (WhatsApp, social media, mobiel bankieren, parkeerApp enz.) door burgers en bedrijven, maken ook hulpdiensten in de **gezondheidszorg** (ambulance, AED), **brandweer** en **politie** veel gebruik van mobiele netwerken. Evenals **Openbaar vervoer en Transport**, **NL-Alert**, en heel veel andere diensten. Om deze reden is goed mobiel bereik onmisbaar geworden in het openbare leven.

Het bereik van de mobiele telefoons en andere mobiele toepassingen wordt voor een belangrijk deel verzorgd door antenne-opstellingen op daken en in masten. Er staan inmiddels duizenden antenne-opstellingen in het hele land. Op dit moment heeft Odido in de gecombineerde reclamemast/ zendmast nabij afslag 7 van rijksweg A58 een antenne-opstelling, die het mobiele telecommunicatie-verkeer in de omgeving verzorgt. KPN en Vodafone maken eveneens gebruik van deze gecombineerde reclamemast/ zendmast.

Deze apparatuur kan echter om verschillende redenen niet worden gemoderniseerd ten behoeve van 4G en 5G. De nieuwe antennes zijn wat groter dan voorheen, waardoor deze gecombineerde reclamemast/ zendmast niet sterk genoeg om deze antennes met grotere windbelasting te dragen. (KPN ondervindt bij deze locatie dezelfde problemen zoals hierboven beschreven) De kwaliteit van mobiele diensten in de omgeving blijft daardoor achter bij het gewenste niveau. Odido is daarom op zoek naar een nieuw opstelpunt voor de apparatuur.

Vanwege de vele technische randvoorwaarden bij het bouwen van een mobiel netwerk dient een nieuw opstelpunt voor de antenne-installatie van voldoende hoogte te zijn, zo centraal mogelijk gelegen te zijn in het te bedienen gebied, en in de nabijheid te liggen van het te verwijderen opstelpunt in de gecombineerde reclamemast/ zendmast.

Odido Netherlands bv

Waldorpstraat 60 ● 2521 CC ● Den Haag
Postbus 16272 ● 2500 BG ● Den Haag
Telefoon: +31 (0)6 1409 5000 ● KvK 33265679 Den Haag
IBAN: NL03COBA0733959717 ● BIC: COBANL2XXXX

Odido.nl



Odido heeft eerst bestaande gebouwen in de omgeving onderzocht om de antennes naar toe te verplaatsen, maar er blijkt geen geschikte bestaande bebouwing beschikbaar.

De optie die nu het meest haalbaar wordt geacht voor verbetering van het netwerk is het plaatsen van een nieuwe vrijstaande mast op het perceel aan de Westfields te Oirschot. (zie onderstaande plattegrond voor de exacte locatie). Een dergelijke mast heeft een hoogte van 40 meter, en de antennes komen vrijwel bovenin de mast te hangen, waardoor het signaal goed rondom verspreid kan worden (zie bijlage 1 voor een voorbeeld van de mast). De mast is tevens geschikt voor medegebruik voor antennes van andere mobiele operators. De antennes worden op zodanige hoogte geplaatst dat voldaan wordt aan alle veiligheidsnormen. De gemeente Oirschot acht dit ook een geschikte locatie. Hierbij willen wij u op de hoogte stellen van dit plan.



Geplande locatie telecommunicatiemast Odido aan de Westfields te Oirschot

Als u naar aanleiding van deze brief nog vragen heeft over techniek, wet- en regelgeving rondom antennes, of over antennes en gezondheid, dan kunt u hierover veel informatie vinden op de website van het Antennebureau van de Rijksoverheid (www.antennebureau.nl) of via het gratis telefoonnummer 088 – 0416100.

Mocht u ernstig bezwaar hebben tegen de voorgestelde locatie, dan verzoeken wij u dat **binnen twee weken** na de datum van deze brief per e-mail aan te geven bij onze contactpersoon.



Wij kunnen uw reactie uitsluitend in behandeling nemen indien u uw naam en contactgegevens vermeld, én de reden van uw bezwaar. Contactpersoon bij Odido voor deze locatie is Wiebe Hoogakker, w.hoogakker@innso.nl

Met vriendelijke groet,
Odido



Bijlage 1



Voorbeeld vrijstaande zendmast met antennes van drie mobiele operators