



AKOESTISCH ONDERZOEK
WEGVERKEERSLAWAAI
OUDEDIJK 67 ODILIAPEEL
REALISATIE WONINGEN EN APPARTEMENTEN

De Roever Omgevingsadvies

Heidebloemstraat 15
Postbus 64
5480 AB Schijndel
T 073 594 10 11
E info@deroever.nl
W www.deroever.nl

NL97 RABO 0122 6903 11
NL21 INGB 0001 0833 26
Advies- en ingenieursbureau
J.G. de Roever B.V.
KvK 16068733
BTW NL 8015.63.136.B.01

Titel document:	Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaai, Oudedijk 67 Odiliapeel
Referentie:	20211766.v01
Datum:	29 december 2021
Opdrachtgever:	Qubus Vastgoed

INHOUDSOPGAVE

1. INLEIDING.....	4
1.1. Algemeen.....	4
1.2. Ligging van het plangebied en omgeving	4
2. WETTELIJK KADER	6
2.1. Geluidzones	6
2.2. Voorkeursgrenswaarde en hoogst toelaatbare geluidbelasting	6
2.3. Aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder	6
2.4. Weggegevens.....	6
2.5. Rekenmethode en gegevensbronnen	7
3. REKENRESULTATEN	9
3.1. Algemeen.....	9
3.2. Gecumuleerde geluidbelastingen	9
3.2.1. <i>Bouwbesluit</i>	9
3.2.2. <i>Woon- en leefklimaat</i>	10
4. CONCLUSIE.....	11
BIJLAGE I. GEGEVENS.....	12
BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL.....	13
BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL	14
BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN WEGVERKEERSLAWAAI.....	15

1. INLEIDING

1.1. Algemeen

De initiatiefnemer heeft het planvoornemen om aan de Oudedijk 67 in Odiliapeel de bestaande bedrijfsbebouwing te verwijderen en hier vijf woningen en negen appartementen te realiseren.

In het kader van een goede ruimtelijke ordening is er een onderzoek wegverkeerslawaaai uitgevoerd.

1.2. Ligging van het plangebied en omgeving

De locatie van het plangebied is weergegeven op afbeelding 1.



Afbeelding 1. Locatie plangebied (rood kader)
Bron: PDOK

Op afbeelding 2 is de beoogde indeling van het perceel weergegeven (begane grond). In afbeelding 3 is een verbeelding van het plan weergegeven. Beide afbeeldingen zijn samen met aanvullende afbeeldingen weergegeven in bijlage I.

In dit rapport wordt het onderzoek naar de geluidbelasting afkomstig van het wegverkeer in de omgeving op de te realiseren woningen en appartementen beschreven. In hoofdstuk 2 worden de uitgangspunten van het onderzoek toegelicht. De rekenresultaten worden besproken in hoofdstuk 3. In hoofdstuk 4 zijn de conclusies opgenomen.



Afbeelding 2. Beoogde indeling van het plangebied



Afbeelding 3. Verbeelding van het plan

2. WETTELIJK KADER

2.1. Geluidzones

Op basis van geluidzones wordt bepaald welke wegen moeten worden betrokken bij het bepalen van de geluidbelasting op de te realiseren wooneenheden. De omvang van de geluidzone van een weg staat beschreven in artikel 74 van de Wet geluidhinder (Wgh) en hangt af van het aantal rijstroken en de ligging van de weg, zie tabel 1.

Een weg heeft geen geluidzone wanneer de maximumsnelheid 30 km/uur bedraagt of is gelegen binnen een woonerf.

Tabel 1. Geluidzones, artikel 74 Wgh

Aantal rijstroken	GELUIDZONE*	
	stedelijk gebied	buitenstedelijk gebied
1 of 2	200 meter	250 meter
3 of 4	350 meter	400 meter
5 of meer	350 meter	600 meter

* het betreft de breedte van de zone aan weerszijden van de weg, gemeten vanaf de buitenste rijstrook en aan het uiteinde van een weg

Alle wegen in de omgeving van het plangebied hebben een maximumsnelheid van 30 km/u en hebben dus geen geluidzone. Wel is er in het kader van een goede ruimtelijke ordening onderzoek gedaan naar de cumulatieve geluidbelasting van deze wegen.

2.2. Voorkeursgrenswaarde en hoogst toelaatbare geluidbelasting

Omdat het plangebied niet binnen een geluidzone valt, is het niet nodig de geluidbelasting van wegen in de omgeving te toetsen aan de voorkeursgrenswaarde of de hoogst toelaatbare geluidbelasting.

2.3. Aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder

Aangezien alleen de cumulatieve geluidbelasting wordt onderzocht, is de aftrek conform artikel 110g Wet geluidhinder niet van toepassing.

2.4. Weggegevens

De verkeersgegevens (intensiteiten en verdelingen) voor de betrokken wegen zijn verkregen uit het regionaal verkeersmodel (2040). Voor sommige wegen is in dit verkeersmodel een onrealistisch lage intensiteit opgenomen. Daarom is bij alle wegen die in het model een intensiteit lager dan 250 motorvoertuigen (mvt) per dag hebben een intensiteit van 250 mvt/dag aangehouden.

De Boterbloemstraat is niet in het regionaal verkeersmodel opgenomen. Toch kunnen de intensiteiten op deze weg worden geschat. Er is van uitgegaan dat deze weg alleen wordt gebruikt door bestemmingsverkeer, met een geschatte intensiteit van 400 mvt/etmaal. Bij deze weg is de verdeling gebruikt die bekend is bij de Spechtenlaan. De intensiteiten die zijn ingevoerd in het rekenmodel zijn weergegeven in afbeelding 4.



Afbeelding 4. Verkeersgegevens (intensiteiten)

Alle wegen zijn uitgevoerd met een elementenverharding in keperverband (W13). De invoergegevens zijn, inclusief de verdelingen, in detail weergegeven in bijlage III.

2.5. Rekenmethode en gegevensbronnen

Voor de berekeningen is gebruik gemaakt van het softwarepakket Geomilieu V2021.1, module RMW 2012.

Voor het rekengebied is uitgegaan van een akoestisch absorberende bodem (factor 1), met uitzondering van de verhardingen (wegen, fietspaden, inritten etc.). Voor deze verhardingen wordt uitgegaan van een bodemfactor 0. Voor de tuinen en erven ter plaatse van woningen en bedrijven is uitgegaan van een half absorberende bodem (factor 0,5).

De rekenpunten zijn aangebracht op de locaties en hoogten waar zich ook verblijfsruimtes kunnen bevinden. De rekenpunten zijn aangebracht op de gevels van de te realiseren woningen en appartementen. Voor verblijfsruimtes op de begane grond, 1^e en 2^e etage is uitgegaan van rekenhoogtes van respectievelijk 1,5, 4,5 en 7,5 meter boven het maaiveld.

De overige invoergegevens (gebouwen en gebouwhoogtes) zijn afgelezen uit topografische gegevens van het Kadaster, het AHN, bestemmingsplankaarten en uit de beschikbare bronnen via internet.

Op afbeelding 5 en 6 zijn 3d-weergaven van de rekenmodellen opgenomen. In bijlage II is een grafische presentatie van het ingevoerde rekenmodel weergegeven. De numerieke invoergegevens van het rekenmodel (wegdektypen, verkeersintensiteiten, verdelingen, hoogtes, etc.) zijn opgenomen in bijlage III.



Afbeelding 5. Rekenmodel, 3d-weergave



Afbeelding 6. Rekenmodel, 3d-weergave

3. REKENRESULTATEN

3.1. Algemeen

Alleen de cumulatieve geluidbelasting door wegen in de omgeving is berekend. De geluidbelastingen zijn berekend zonder reflectie door de achterliggende gevel (invallend geluidsniveau).

3.2. Gecumuleerde geluidbelastingen

Op afbeelding 7 zijn de berekende cumulatieve geluidbelastingen weergegeven. Een compleet overzicht van de rekenresultaten is opgenomen in bijlage IV.



Afbeelding 7. Geluidbelastingen Lden (excl. aftrek art. 110g Wgh) cumulatief
Berekende geluidbelastingen op een hoogte van 1,5 / 4,5 / 7,5 meter

Voor het verkrijgen van een bouwvergunning is het noodzakelijk dat:

- Er wordt voldaan aan de eisen voor de minimale geluidwering van de gevels.
- Er sprake is van een acceptabel woon- en leefklimaat.

Het Bouwbesluit 2012 geeft de minimumeis voor de karakteristieke geluidwering. Zie hoofdstuk 3.2.1. Daarnaast wordt het woon- en leefklimaat beoordeeld aan de hand van de cumulatieve geluidbelasting. Zie hoofdstuk 3.2.2.

3.2.1. *Bouwbesluit*

Voor de geluidbelasting op de geveldelen wordt conform het Bouwbesluit (formeel) uitgegaan van een verleende hogere waarde. Echter wordt met oog op een acceptabel

woon- en verblijfsklimaat (binnenniveau) meestal uitgegaan van de cumulatieve geluidbelasting, inclusief wegen in een 30 km/uur zone. De geluidbelasting vanwege bovengenoemde wordt berekend met een aftrek van 0 dB conform het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder 2012, artikel 3.4 lid 1 onder e. (zie ook paragraaf 2.3), in het vervolg genoemd: “exclusief aftrek”.

De karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ van de gevel van een verblijfsgebied moet ten minste gelijk zijn aan de hoogste waarde van de geluidbelasting minus 33 dB óf 20 dB.

Toetsing

De gecumuleerde geluidbelasting bedraagt ten hoogste 48 dB ter plaatse van de noordgevel van het appartementencomplex (1^e en 2^e verdieping). De vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ bedraagt dan 20 dB (Standaardeis uit het bouwbesluit). Een nader onderzoek naar de geluidwering van de desbetreffende geveldelen is niet nodig.

3.2.2. Woon- en leefklimaat

Bij het beoordelen van het woon- en verblijfsklimaat kan worden uitgegaan van de geluidbelastingen zoals gepresenteerd op afbeelding 7 en in bijlage IV. Deze geluidbelasting bedraagt ten hoogste 48 dB ter plaatse van de noordgevel van het appartementencomplex.

Voor het beoordelen van het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de te realiseren woningen en appartementen wordt gebruik gemaakt van de ‘kwaliteitsindicatie geluid’ van het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM). In tabel 2 is de classificering van de milieukwaliteit bij verschillende waarden van de cumulatieve geluidbelasting (in L_{den}) weergegeven.

Tabel 2. Classificering van de kwaliteit van de akoestische omgeving in L_{den}

Gecumuleerd L_{den}	Classificering milieukwaliteit
≤ 45	Zeer goed
46 – 50	Goed
51 – 55	Redelijk
56 – 60	Matig
61 – 65	Slecht
> 65	Zeer slecht

De geluidniveaus ter plaatse van de gewenste woningen en appartementen variëren van 29 tot 49 dB. De milieukwaliteit wordt daarom over het algemeen gekwalificeerd als ‘Zeer goed’ tot ‘Goed’. Het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de woningen en appartementen wordt als acceptabel aangemerkt.

Hierbij kunnen de volgende zaken in overweging worden meegenomen:

- Alle woningen en appartementen beschikken over een geluidluwe gevel
- Alle woningen en appartementen beschikken over een geluidluwe buitenruimte
- Aangezien de woningen en appartementen door de eisen uit het bouwbesluit over voldoende gevelwering zullen beschikken kan er gesteld worden dat de cumulatieve geluidbelasting een aanvaardbaar woon- en verblijfsklimaat binnen in de woningen niet in de weg staat.

4. CONCLUSIE

In dit onderzoek is de cumulatieve geluidbelasting vanwege het wegverkeerslawaai op de beoogde woningen aan de Oudedijk 67 in Odiliapeel berekend.

Hogere waarden

Het plangebied ligt niet binnen een geluidzone van een weg. Het verlenen van een hogere waarde is niet van toepassing.

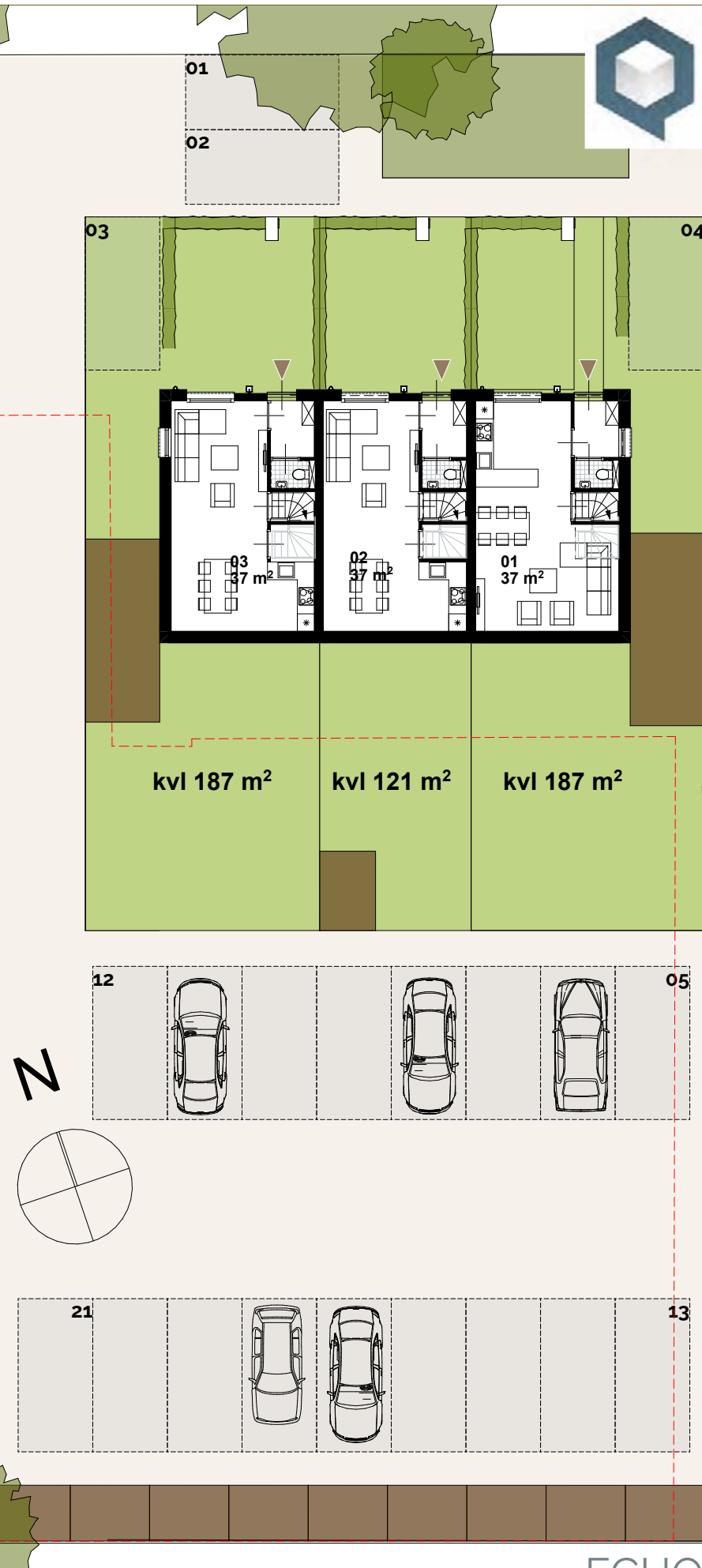
Benodigde gevelwering (wegverkeerslawaai)

De gecumuleerde geluidbelasting bedraagt ten hoogste 48 dB. De vereiste karakteristieke geluidwering $G_{a;k}$ bedraagt dan 20 dB (Standaardeis uit het bouwbesluit). Een nader onderzoek naar de geluidwering van de desbetreffende geveldelen is niet nodig.

Woon- en leefklimaat

De milieukwaliteit wordt geclassificeerd als 'Zeer goed' tot 'Goed'. Het woon- en verblijfsklimaat ter plaatse van de woningen en appartementen wordt als acceptabel aangemerkt. Op basis van de toelichting in paragraaf 3.2.1 en 3.2.2 kan gesteld worden dat de cumulatieve geluidbelasting (wegverkeer) een aanvaardbaar woon- en verblijfsklimaat niet in de weg staat.

BIJLAGE I. GEGEVENS





QUBUS VASTGOED

ontwikkeling & realisatie

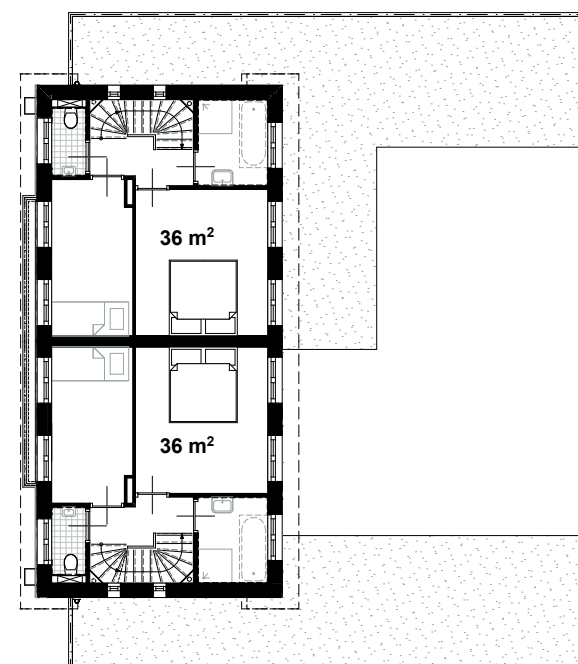
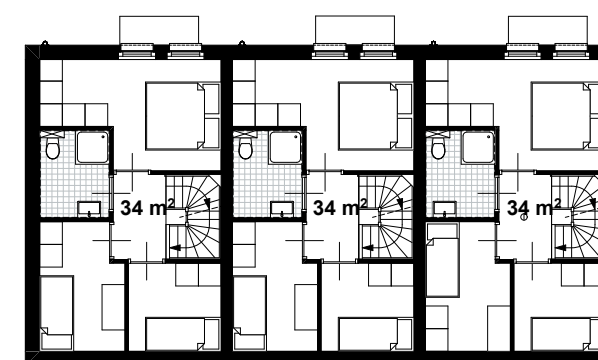
VOORLOPIG ONTWERP

blad 21133 | 105 | 2 van 5

schaal 1:200

datum 20210810

status voorlopig

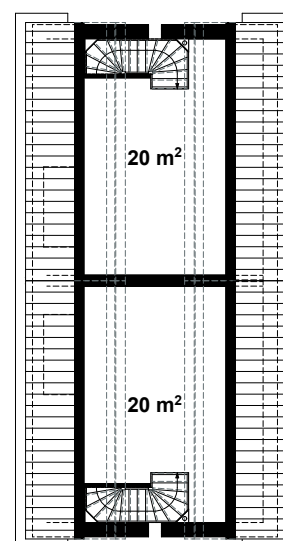
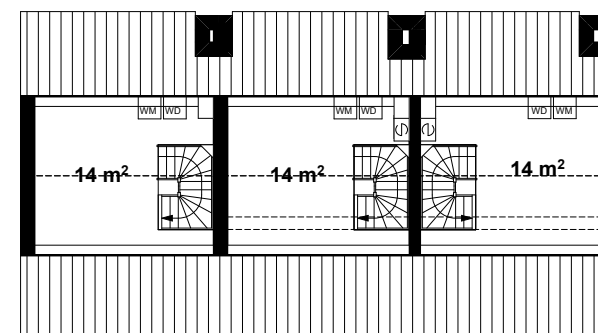
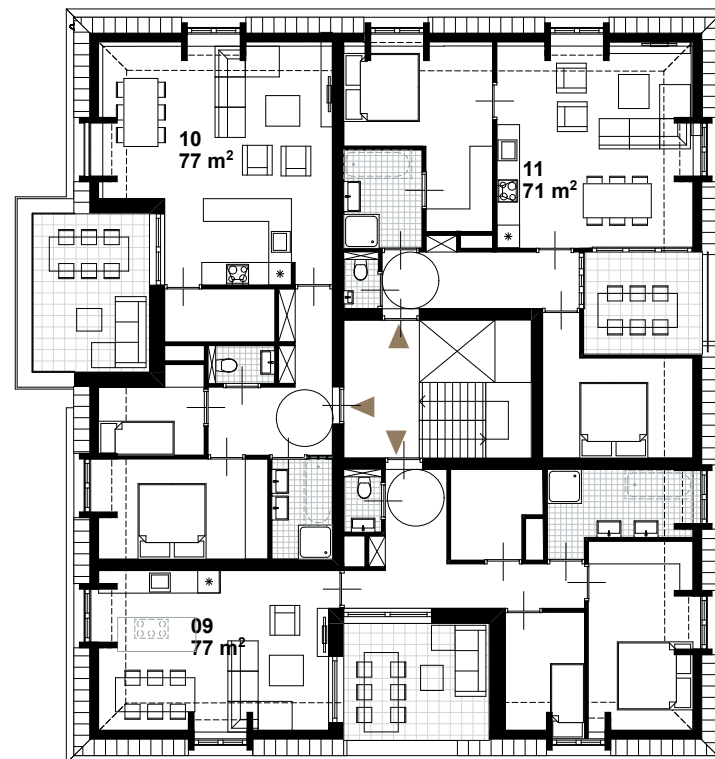


21133 EERSTE VERDIEPING 1:200

PLAN OUDEDIJK ODILIAPEEL

ECHO ARCHITECTUUR

Klokgebouw 179 . 5617AB Eindhoven . 0407877971 . www.echoarchitectuur.nl . info@echoarchitectuur.nl



bosscheschool stijl

- eenvoud in materiaal (baksteen en beton)
- ingetogen sobere metselwerk architectuur
- alles in gedempte, bestorven kleuren met een overdaad aan grijze / zandkleurige tinten. - betonnen ornamenten Het meest wezenlijke

ingetogen klassieke architectuur

- metselwerk architectuur plint-lijf-kop (griekse oudheid)
- aandacht voor specifieke details, voordeur, kroonlijsten
- ornamentiek door kleuraccenten zandkleurige tinten. - betonnen ornamenten



21133 VOORGEVEL

PLAN OUDEDIJK ODILIAPEEL

ECHO ARCHITECTUUR

Klokgebouw 179 . 5617AB Eindhoven . 0407877971 . www.echoarchitectuur.nl . info@echoarchitectuur.nl

eigentijdse-thematische jaren 30 architectuur

- plint-lijf-kop gevel opbouw (griekse oudheid)
- rijke metselwerk detaillering plint-stand mw, lijf- stand verband en koppenverband op verdieping
- aandacht voor specifieke details, voordeur, dakgoten



21133 RECHTER ZIJGEVEL

PLAN OUDEDIJK ODILIAPEEL

ECHO ARCHITECTUUR



21133 IMPRESSIE

PLAN OUDEDIJK ODILIAPEEL

ECHO ARCHITECTUUR



QUBUS VASTGOED
ontwikkeling & realisatie



21133 IMPRESSIE

PLAN OUDEDIJK ODILIAPEEL

ECHO ARCHITECTUUR

Klokgebouw 179 . 5617AB Eindhoven . 0407877971 . www.echoarchitectuur.nl . info@echoarchitectuur.nl

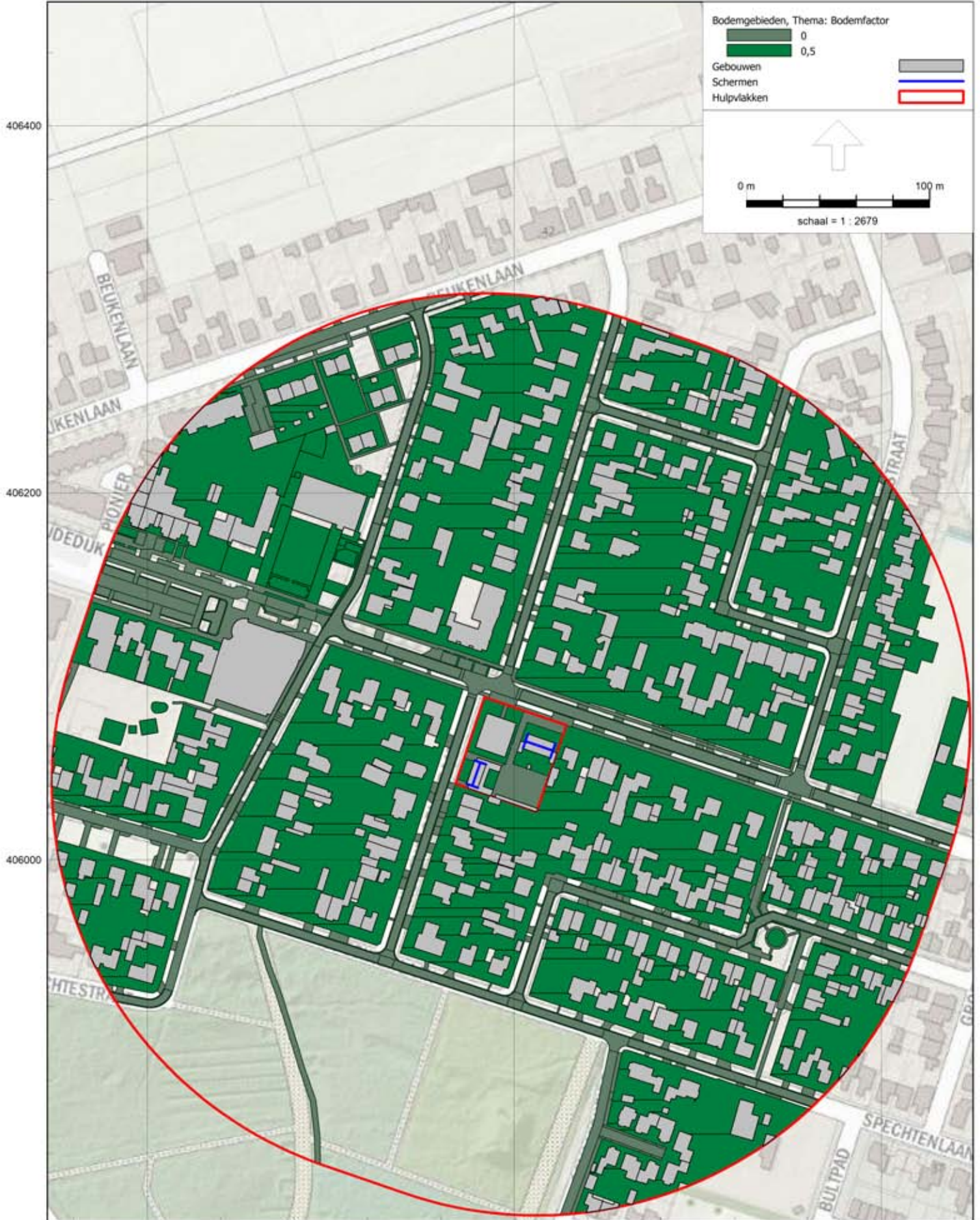


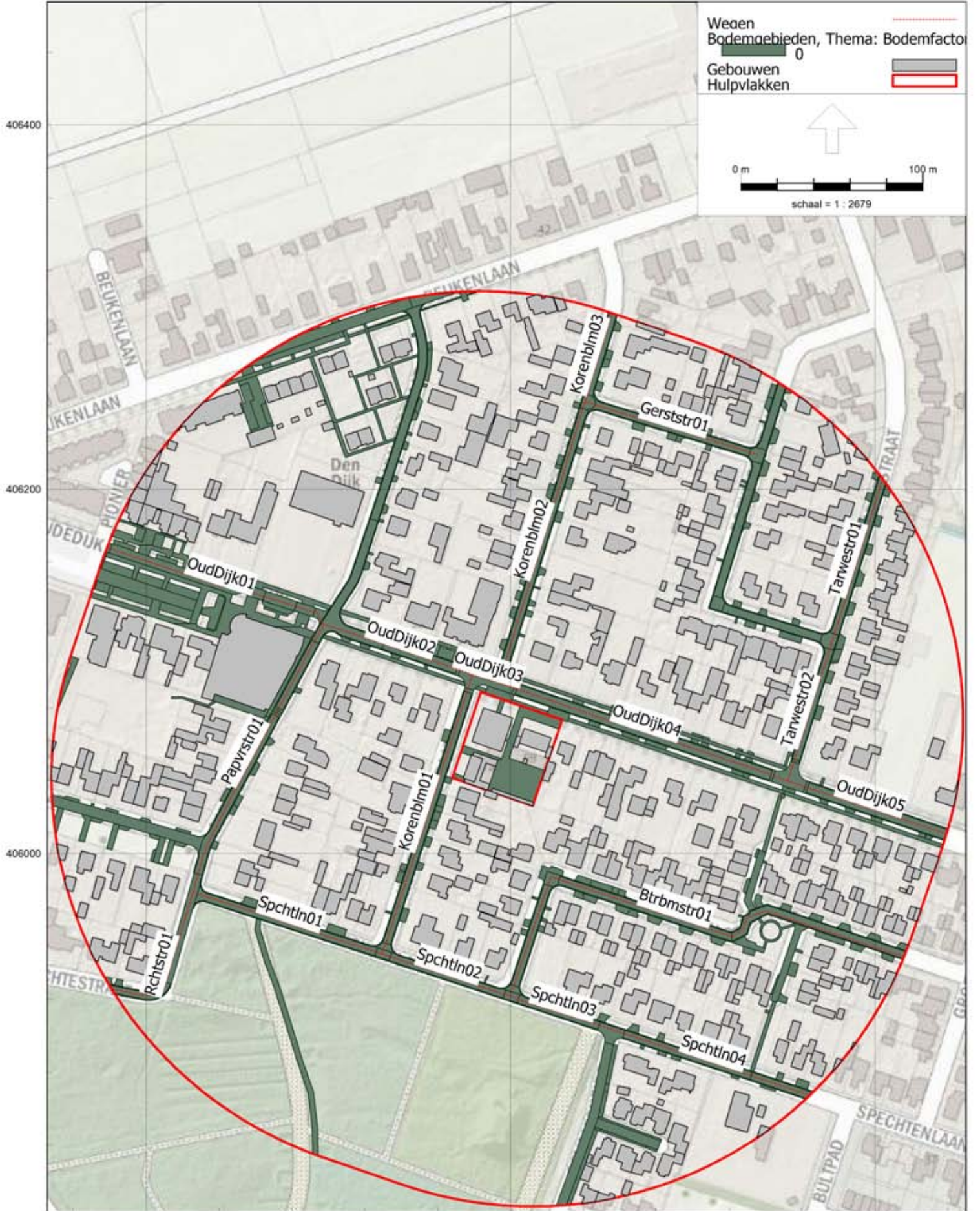
21133 IMPRESSIE

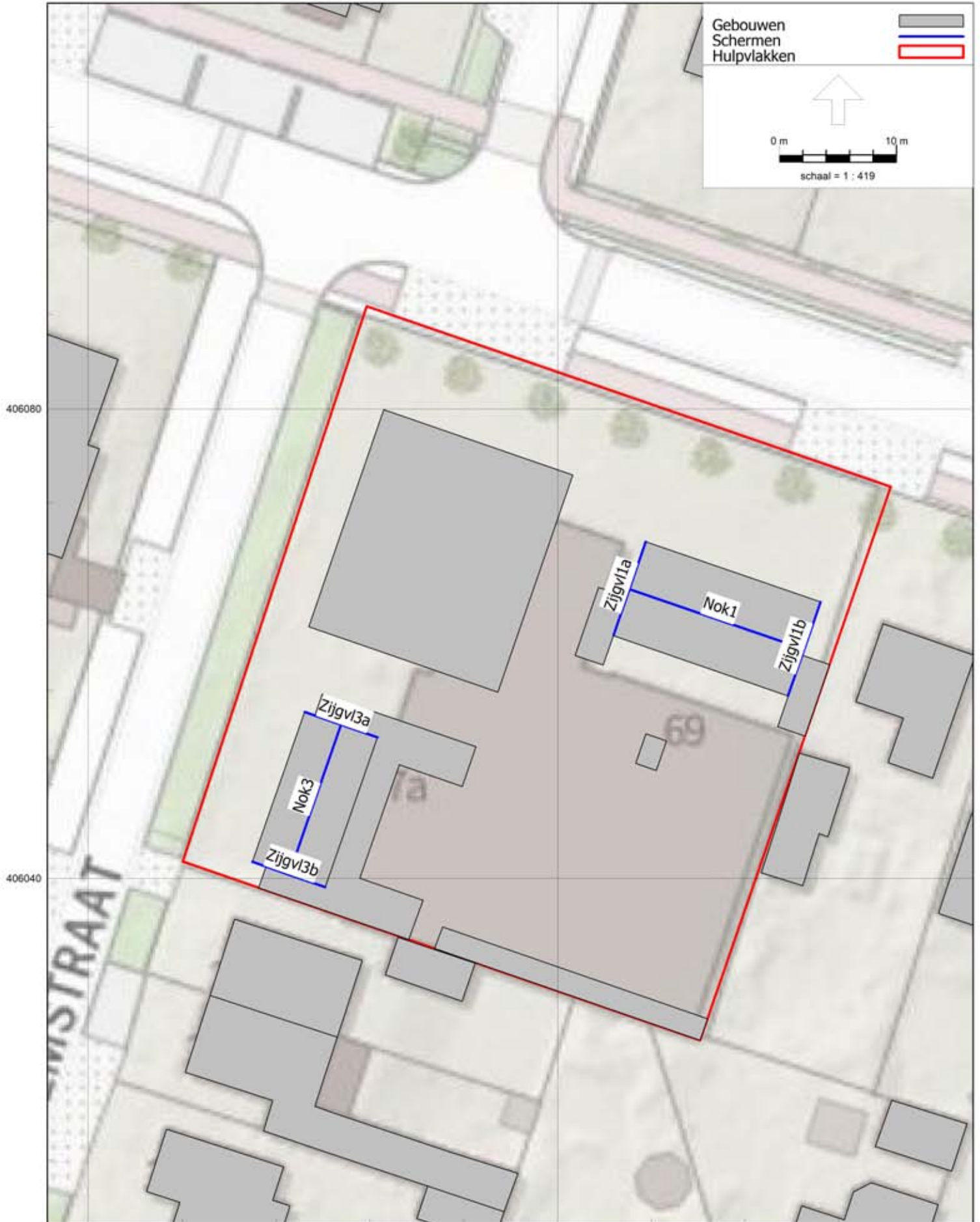
PLAN OUDEDIJK ODILIAPEEL

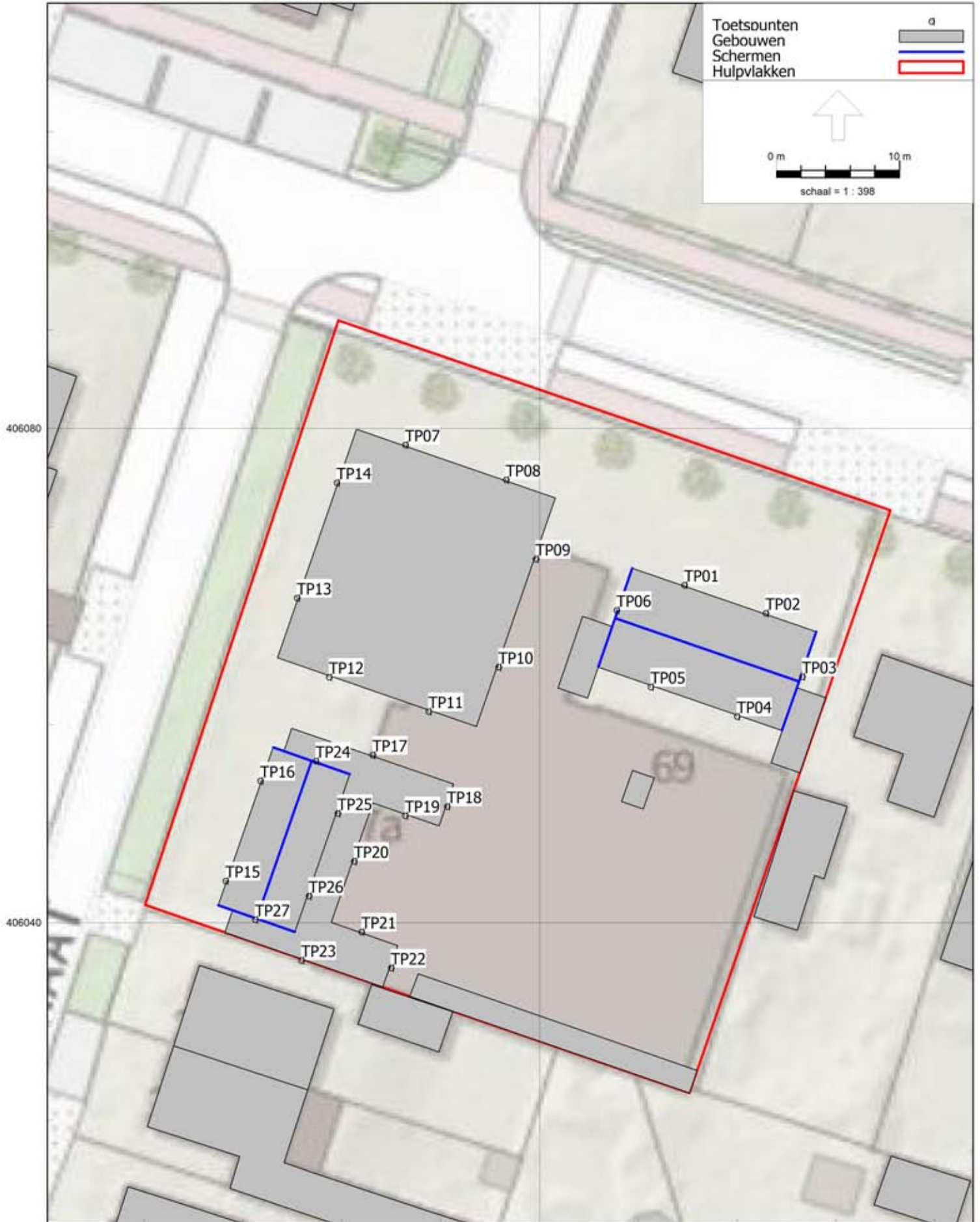
ECHO ARCHITECTUUR

BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL









BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL

Modeleigenschappen

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: V01

Model eigenschap

Omschrijving	V01
Verantwoordelijke	De Roever
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaaï RMG-2012, wegverkeer
Aangemaakt door	o.jansen op 28-12-2021
Laatst ingezien door	o.jansen op 29-12-2021
Model aangemaakt met	Geomilieu V2021.1
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Lden
Waarde	Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Aandachtsgebied	--
Max.refl.afstand	--
Standaard bodemfactor	1,00
Zichthoek	2
Max.refl.diepte	1
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00
Meteorologische correctie	Conform standaard
Waarde voor C0	3,50

Modeleigenschappen

Commentaar

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	Groep	ISO_H	ISO M.	Hgef.	Type	Cpl	Cpl_W	Hbron	Helling
OudDijk04	Oudedijk	Wegen 30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
Korenblm03	Korenbloemstraat	Wegen 30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
Gerststr01	Gerststraat	Wegen 30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
Korenblm02	Korenbloemstraat	Wegen 30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
OudDijk05	Oudedijk	Wegen 30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
OudDijk03	Oudedijk	Wegen 30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
Korenblm01	Korenbloemstraat	Wegen 30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
Tarwestr02	Tarwestraat	Wegen 30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
Tarwestr01	Tarwestraat	Wegen 30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
Spchtln01	Spechtenlaan	Wegen 30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
Papvrstr01	Papaverstraat	Wegen 30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
OudDijk02	Oudedijk	Wegen 30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
Spchtln03	Spechtenlaan	Wegen 30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
Spchtln04	Spechtenlaan	Wegen 30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
Spchtln02	Spechtenlaan	Wegen 30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
Rchtstr01	Rechtestraat	Wegen 30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
OudDijk01	Oudedijk	Wegen 30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0
Btrbmstr01	Boterbloemstraat	Wegen 30 km/u	0,00	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0,75	0

Itemeigenschappen

Model: V01
 V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Wegdek	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	Totaal	aantal
OudDijk04	W13	30	30	30	30	30	30	30	30	30	250,00	
Korenblm03	W13	30	30	30	30	30	30	30	30	30	496,47	
Gerststr01	W13	30	30	30	30	30	30	30	30	30	624,98	
Korenblm02	W13	30	30	30	30	30	30	30	30	30	360,48	
OudDijk05	W13	30	30	30	30	30	30	30	30	30	250,00	
OudDijk03	W13	30	30	30	30	30	30	30	30	30	250,00	
Korenblm01	W13	30	30	30	30	30	30	30	30	30	258,96	
Tarwestr02	W13	30	30	30	30	30	30	30	30	30	250,00	
Tarwestr01	W13	30	30	30	30	30	30	30	30	30	250,00	
Spchtln01	W13	30	30	30	30	30	30	30	30	30	250,00	
Papvrstr01	W13	30	30	30	30	30	30	30	30	30	250,00	
OudDijk02	W13	30	30	30	30	30	30	30	30	30	250,00	
Spchtln04	W13	30	30	30	30	30	30	30	30	30	250,00	
Spchtln03	W13	30	30	30	30	30	30	30	30	30	455,58	
Spchtln02	W13	30	30	30	30	30	30	30	30	30	455,58	
Rchtstr01	W13	30	30	30	30	30	30	30	30	30	250,00	
OudDijk01	W13	30	30	30	30	30	30	30	30	30	333,75	
Btrbmstr01	W13	30	30	30	30	30	30	30	30	30	400,00	

Itemeigenschappen

Model: V01
 V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)
OudDijk04	6,70	3,60	0,65	99,35	99,48	99,47	0,52	0,43	0,41	0,13	0,09	0,12
Korenblm03	6,70	3,60	0,65	99,63	99,70	99,70	0,30	0,24	0,23	0,07	0,05	0,07
Gerststr01	6,70	3,60	0,65	99,84	99,87	99,87	0,13	0,10	0,10	0,03	0,02	0,03
Korenblm02	6,70	3,60	0,65	99,50	99,60	99,60	0,40	0,33	0,31	0,10	0,07	0,09
OudDijk05	6,70	3,60	0,65	99,35	99,48	99,47	0,52	0,43	0,41	0,13	0,09	0,12
OudDijk03	6,70	3,60	0,65	99,28	99,42	99,41	0,58	0,47	0,45	0,14	0,10	0,14
Korenblm01	6,70	3,60	0,65	99,19	99,35	99,34	0,65	0,53	0,51	0,16	0,12	0,15
Tarwestr02	6,70	3,59	0,65	98,52	98,82	98,79	1,18	0,97	0,93	0,30	0,21	0,28
Tarwestr01	6,70	3,59	0,65	98,52	98,82	98,79	1,18	0,97	0,93	0,30	0,21	0,28
Spchtln01	6,70	3,60	0,65	99,64	99,71	99,70	0,29	0,24	0,23	0,07	0,05	0,07
Papvrstr01	6,70	3,60	0,65	99,41	99,53	99,52	0,47	0,38	0,37	0,12	0,08	0,11
OudDijk02	6,70	3,60	0,65	99,48	99,59	99,58	0,41	0,34	0,32	0,10	0,07	0,10
Spchtln04	6,70	3,59	0,65	98,15	98,52	98,49	1,48	1,21	1,16	0,37	0,27	0,35
Spchtln03	6,70	3,60	0,65	99,37	99,50	99,49	0,51	0,41	0,40	0,13	0,09	0,12
Spchtln02	6,70	3,60	0,65	99,37	99,50	99,49	0,51	0,41	0,40	0,13	0,09	0,12
Rchtstr01	6,70	3,60	0,65	99,99	99,99	99,99	0,01	0,01	0,01	--	--	--
OudDijk01	6,70	3,60	0,65	99,40	99,52	99,51	0,48	0,40	0,38	0,12	0,09	0,11
Btrbmstr01	6,70	3,60	0,65	99,37	99,50	99,49	0,51	0,41	0,40	0,13	0,09	0,12

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Cp	Zwevend
Nok1		177206,12	406064,62	3,00	6,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee
Nok3		177181,55	406053,09	3,00	6,00	Relatief aan onderliggend item	2 dB	Nee
Zijgv11a		177204,77	406060,72	--	6,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee
Zijgv11b		177222,42	406063,54	--	6,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee
Zijgv13a		177178,44	406054,18	--	6,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee
Zijgv13b		177180,19	406039,24	--	6,00	Relatief aan onderliggend item	0 dB	Nee

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Refl.L 63	Refl.L 8k	Refl.R 63	Refl.R 8k
Nok1	0,20	0,20	0,20	0,20
Nok3	0,20	0,20	0,20	0,20
Zijgv11a	0,80	0,80	0,20	0,20
Zijgv11b	0,80	0,80	0,20	0,20
Zijgv13a	0,80	0,80	0,20	0,20
Zijgv13b	0,80	0,80	0,20	0,20

Itemeigenschappen

Model: V01
 V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E
TP01		177211,72	406067,33	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
TP02		177218,32	406065,05	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
TP03		177221,27	406059,91	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
TP04		177215,99	406056,69	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
TP05		177209,01	406059,09	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
TP06		177206,24	406065,29	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
TP07		177189,13	406078,67	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
TP08		177197,28	406075,85	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
TP09		177199,70	406069,44	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
TP10		177196,67	406060,69	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
TP11		177191,01	406057,10	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
TP12		177182,95	406059,88	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
TP13		177180,36	406066,28	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
TP14		177183,59	406075,61	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
TP15		177174,58	406043,40	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
TP16		177177,40	406051,49	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
TP17		177186,48	406053,57	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--
TP18		177192,52	406049,41	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--
TP19		177189,11	406048,67	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--
TP20		177184,98	406044,97	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--
TP21		177185,59	406039,26	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--
TP22		177187,98	406036,34	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--
TP23		177180,71	406036,96	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--
TP24		177181,88	406053,08	0,00	Relatief	--	4,50	7,50	--	--
TP25		177183,65	406048,85	0,00	Relatief	--	4,50	7,50	--	--
TP26		177181,31	406042,16	0,00	Relatief	--	4,50	7,50	--	--
TP27		177176,98	406040,26	0,00	Relatief	--	4,50	7,50	--	--

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Hoogte	F	Gevel
TP01	--		Ja
TP02	--		Ja
TP03	--		Ja
TP04	--		Ja
TP05	--		Ja
TP06	--		Ja
TP07	--		Ja
TP08	--		Ja
TP09	--		Ja
TP10	--		Ja
TP11	--		Ja
TP12	--		Ja
TP13	--		Ja
TP14	--		Ja
TP15	--		Ja
TP16	--		Ja
TP17	--		Ja
TP18	--		Ja
TP19	--		Ja
TP20	--		Ja
TP21	--		Ja
TP22	--		Ja
TP23	--		Ja
TP24	--		Ja
TP25	--		Ja
TP26	--		Ja
TP27	--		Ja

Itemeigenschappen

Model: V01
 V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.
88	woonfunctie	177360,55	405984,86	4,93	0,00	Relatief
89	woonfunctie	177363,64	406019,59	5,75	0,00	Relatief
90	woonfunctie	177357,12	406021,80	4,03	0,00	Relatief
109		177364,16	405994,95	4,31	0,00	Relatief
110		177357,55	405997,15	3,92	0,00	Relatief
111		177354,66	406003,79	2,13	0,00	Relatief
189		177361,71	406001,90	2,49	0,00	Relatief
259	woonfunctie	177350,35	405986,14	5,74	0,00	Relatief
260	woonfunctie	177372,81	405981,03	4,36	0,00	Relatief
457		177351,34	406088,79	2,46	0,00	Relatief
184		177132,82	406069,10	3,46	0,00	Relatief
200		177133,23	405993,00	3,20	0,00	Relatief
264	woonfunctie	177122,41	406009,68	7,12	0,00	Relatief
290		177129,31	406039,51	4,44	0,00	Relatief
372	woonfunctie	177126,85	406001,43	4,64	0,00	Relatief
416		177122,39	406052,02	4,59	0,00	Relatief
26		177188,93	406013,78	4,01	0,00	Relatief
138		177193,03	405970,40	4,39	0,00	Relatief
139		177189,12	405991,72	4,01	0,00	Relatief
140	woonfunctie	177199,32	405998,92	4,24	0,00	Relatief
298	woonfunctie	177165,99	406012,99	6,54	0,00	Relatief
303		177190,91	405998,03	4,53	0,00	Relatief
304		177168,83	405982,16	5,63	0,00	Relatief
306		177186,33	405983,26	2,77	0,00	Relatief
325	woonfunctie	177157,03	405988,81	6,60	0,00	Relatief
326	woonfunctie	177194,12	405973,70	6,58	0,00	Relatief
327	woonfunctie	177206,44	405989,81	6,54	0,00	Relatief
342	woonfunctie	177203,43	406001,88	7,19	0,00	Relatief
344	woonfunctie	177161,46	405998,67	6,62	0,00	Relatief
366	woonfunctie	177174,94	406018,48	3,27	0,00	Relatief
23	woonfunctie	177253,91	406001,64	6,54	0,00	Relatief
24	woonfunctie	177285,24	405986,39	4,40	0,00	Relatief
25	woonfunctie	177278,32	405989,46	4,80	0,00	Relatief
27	woonfunctie	177338,85	405978,76	3,32	0,00	Relatief
31	woonfunctie	177267,17	405991,44	3,00	0,00	Relatief
32		177267,79	406006,08	3,92	0,00	Relatief
47		177305,57	405977,14	3,53	0,00	Relatief
48	woonfunctie	177329,13	405987,34	5,85	0,00	Relatief
49		177314,99	405982,16	4,56	0,00	Relatief
169		177321,14	406003,12	3,65	0,00	Relatief
170		177322,68	406014,50	3,41	0,00	Relatief
181		177311,76	406013,34	3,10	0,00	Relatief
182		177234,89	406019,09	2,98	0,00	Relatief
185		177304,38	405997,99	2,34	0,00	Relatief
275		177251,00	406002,78	4,28	0,00	Relatief
297	woonfunctie	177309,04	405974,04	5,47	0,00	Relatief
305		177349,50	406007,20	3,52	0,00	Relatief
319	woonfunctie	177328,24	406018,94	5,73	0,00	Relatief
320	woonfunctie	177229,72	406003,82	5,08	0,00	Relatief
321	woonfunctie	177225,54	406002,47	6,67	0,00	Relatief
322	woonfunctie	177298,36	405982,64	4,48	0,00	Relatief
323	woonfunctie	177330,44	405993,22	6,34	0,00	Relatief
324	woonfunctie	177229,16	405960,56	5,97	0,00	Relatief
360	woonfunctie	177320,34	405980,61	6,20	0,00	Relatief
373		177249,83	406014,03	4,32	0,00	Relatief
402	woonfunctie	177258,65	406000,10	6,55	0,00	Relatief
451		177309,52	405989,69	4,61	0,00	Relatief
18	woonfunctie	177318,65	406084,04	6,69	0,00	Relatief

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
88	0 dB	0,80	0,80
89	0 dB	0,80	0,80
90	0 dB	0,80	0,80
109	0 dB	0,80	0,80
110	0 dB	0,80	0,80
111	0 dB	0,80	0,80
189	0 dB	0,80	0,80
259	0 dB	0,80	0,80
260	0 dB	0,80	0,80
457	0 dB	0,80	0,80
184	0 dB	0,80	0,80
200	0 dB	0,80	0,80
264	0 dB	0,80	0,80
290	0 dB	0,80	0,80
372	0 dB	0,80	0,80
416	0 dB	0,80	0,80
26	0 dB	0,80	0,80
138	0 dB	0,80	0,80
139	0 dB	0,80	0,80
140	0 dB	0,80	0,80
298	0 dB	0,80	0,80
303	0 dB	0,80	0,80
304	0 dB	0,80	0,80
306	0 dB	0,80	0,80
325	0 dB	0,80	0,80
326	0 dB	0,80	0,80
327	0 dB	0,80	0,80
342	0 dB	0,80	0,80
344	0 dB	0,80	0,80
366	0 dB	0,80	0,80
23	0 dB	0,80	0,80
24	0 dB	0,80	0,80
25	0 dB	0,80	0,80
27	0 dB	0,80	0,80
31	0 dB	0,80	0,80
32	0 dB	0,80	0,80
47	0 dB	0,80	0,80
48	0 dB	0,80	0,80
49	0 dB	0,80	0,80
169	0 dB	0,80	0,80
170	0 dB	0,80	0,80
181	0 dB	0,80	0,80
182	0 dB	0,80	0,80
185	0 dB	0,80	0,80
275	0 dB	0,80	0,80
297	0 dB	0,80	0,80
305	0 dB	0,80	0,80
319	0 dB	0,80	0,80
320	0 dB	0,80	0,80
321	0 dB	0,80	0,80
322	0 dB	0,80	0,80
323	0 dB	0,80	0,80
324	0 dB	0,80	0,80
360	0 dB	0,80	0,80
373	0 dB	0,80	0,80
402	0 dB	0,80	0,80
451	0 dB	0,80	0,80
18	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01
 V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.
21	woonfunctie	177183,36	406033,00	7,05	0,00	Relatief
22		177186,41	406034,97	3,07	0,00	Relatief
52	woonfunctie	177310,35	406102,32	2,94	0,00	Relatief
53	woonfunctie	177292,44	406108,22	2,87	0,00	Relatief
102		177351,34	406088,79	2,65	0,00	Relatief
125		177274,02	406024,67	3,95	0,00	Relatief
126		177270,83	406020,98	2,27	0,00	Relatief
160		177220,61	406050,65	2,71	0,00	Relatief
180		177335,60	406087,23	2,84	0,00	Relatief
183		177239,38	406044,13	3,68	0,00	Relatief
193		177346,67	406086,05	2,46	0,00	Relatief
205	woonfunctie	177245,57	406043,06	6,61	0,00	Relatief
227	woonfunctie	177271,93	406088,08	5,09	0,00	Relatief
236	woonfunctie	177152,86	406068,94	4,29	0,00	Relatief
245	woonfunctie	177135,73	406086,14	6,01	0,00	Relatief
246	woonfunctie	177136,86	406022,21	6,61	0,00	Relatief
272	woonfunctie	177263,37	406103,54	5,86	0,00	Relatief
292		177343,34	406095,94	2,47	0,00	Relatief
299		177316,95	406084,31	2,84	0,00	Relatief
314	woonfunctie	177327,48	406077,55	7,09	0,00	Relatief
317	woonfunctie	177285,11	406036,46	4,95	0,00	Relatief
318	woonfunctie	177302,91	406027,95	4,55	0,00	Relatief
365	woonfunctie	177337,84	406065,59	5,54	0,00	Relatief
367	woonfunctie	177245,57	406043,06	6,02	0,00	Relatief
381	woonfunctie	177253,23	406025,29	3,19	0,00	Relatief
405	woonfunctie	177229,48	406053,64	6,69	0,00	Relatief
415	woonfunctie	177149,92	406043,99	8,04	0,00	Relatief
420		177253,23	406025,29	4,02	0,00	Relatief
441		177143,24	406073,30	2,80	0,00	Relatief
445		177274,02	406024,67	2,36	0,00	Relatief
60	woonfunctie	176994,72	406201,31	8,76	0,00	Relatief
61	woonfunctie	176990,76	406194,36	8,69	0,00	Relatief
62	woonfunctie	176998,87	406208,02	8,36	0,00	Relatief
63	woonfunctie	177006,96	406188,70	8,40	0,00	Relatief
64	bijeenkomstfunctie	177004,86	406210,16	3,73	0,00	Relatief
65	woonfunctie	176998,74	406192,00	8,32	0,00	Relatief
67	woonfunctie	177015,07	406186,51	8,36	0,00	Relatief
68	bijeenkomstfunctie	177051,32	406183,44	7,17	0,00	Relatief
69	logiesfunctie	177036,22	406186,38	9,83	0,00	Relatief
70	woonfunctie	176991,85	406119,74	3,71	0,00	Relatief
71		177019,84	406097,25	4,72	0,00	Relatief
84	woonfunctie	176990,07	406184,15	8,58	0,00	Relatief
153		177038,10	406193,93	3,96	0,00	Relatief
154		177037,89	406204,59	3,64	0,00	Relatief
234	woonfunctie	177134,48	406159,66	3,60	0,00	Relatief
238	woonfunctie	177030,07	406181,46	8,32	0,00	Relatief
239	woonfunctie	177121,66	406145,40	4,82	0,00	Relatief
240	woonfunctie	177034,93	406100,22	3,25	0,00	Relatief
241	woonfunctie	177003,78	406121,33	4,16	0,00	Relatief
352		177006,96	406188,70	6,44	0,00	Relatief
353	bijeenkomstfunctie, industriefunctie, kantoorfu	176983,88	406122,42	6,86	0,00	Relatief
417	bijeenkomstfunctie, gezondheidszorgfunctie, spo	177039,15	406113,98	7,08	0,00	Relatief
430	bijeenkomstfunctie, kantoorfunctie, onderwijsfu	177081,02	406197,59	8,25	0,00	Relatief
354	kantoorfunctie	177096,68	406104,24	4,23	0,00	Relatief
355	woonfunctie	177118,68	406098,43	4,34	0,00	Relatief
235	woonfunctie	177134,65	406185,61	6,57	0,00	Relatief
194		177013,07	406100,20	2,24	0,00	Relatief
151		177135,98	406146,80	2,16	0,00	Relatief

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
21	0 dB	0,80	0,80
22	0 dB	0,80	0,80
52	0 dB	0,80	0,80
53	0 dB	0,80	0,80
102	0 dB	0,80	0,80
125	0 dB	0,80	0,80
126	0 dB	0,80	0,80
160	0 dB	0,80	0,80
180	0 dB	0,80	0,80
183	0 dB	0,80	0,80
193	0 dB	0,80	0,80
205	0 dB	0,80	0,80
227	0 dB	0,80	0,80
236	0 dB	0,80	0,80
245	0 dB	0,80	0,80
246	0 dB	0,80	0,80
272	0 dB	0,80	0,80
292	0 dB	0,80	0,80
299	0 dB	0,80	0,80
314	0 dB	0,80	0,80
317	0 dB	0,80	0,80
318	0 dB	0,80	0,80
365	0 dB	0,80	0,80
367	0 dB	0,80	0,80
381	0 dB	0,80	0,80
405	0 dB	0,80	0,80
415	0 dB	0,80	0,80
420	0 dB	0,80	0,80
441	0 dB	0,80	0,80
445	0 dB	0,80	0,80
60	0 dB	0,80	0,80
61	0 dB	0,80	0,80
62	0 dB	0,80	0,80
63	0 dB	0,80	0,80
64	0 dB	0,80	0,80
65	0 dB	0,80	0,80
67	0 dB	0,80	0,80
68	0 dB	0,80	0,80
69	0 dB	0,80	0,80
70	0 dB	0,80	0,80
71	0 dB	0,80	0,80
84	0 dB	0,80	0,80
153	0 dB	0,80	0,80
154	0 dB	0,80	0,80
234	0 dB	0,80	0,80
238	0 dB	0,80	0,80
239	0 dB	0,80	0,80
240	0 dB	0,80	0,80
241	0 dB	0,80	0,80
352	0 dB	0,80	0,80
353	0 dB	0,80	0,80
417	0 dB	0,80	0,80
430	0 dB	0,80	0,80
354	0 dB	0,80	0,80
355	0 dB	0,80	0,80
235	0 dB	0,80	0,80
194	0 dB	0,80	0,80
151	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01
 V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.
368		177130,97	406082,57	4,13	0,00	Relatief
223	woonfunctie	177234,63	406101,45	5,81	0,00	Relatief
391	woonfunctie	177152,24	406125,05	4,75	0,00	Relatief
375		177154,97	406169,83	3,44	0,00	Relatief
428		177176,21	406158,09	2,63	0,00	Relatief
429	woonfunctie	177200,51	406162,41	5,03	0,00	Relatief
51	woonfunctie	177222,20	406144,44	3,20	0,00	Relatief
146		177220,17	406126,34	2,86	0,00	Relatief
224	woonfunctie	177222,20	406144,44	3,77	0,00	Relatief
229	winkelfunctie,woonfunctie	177177,66	406116,24	4,02	0,00	Relatief
276		177247,44	406103,23	3,21	0,00	Relatief
277		177244,60	406134,88	3,80	0,00	Relatief
343	woonfunctie	177213,45	406116,63	5,51	0,00	Relatief
34	woonfunctie	177354,36	406097,75	5,96	0,00	Relatief
283	woonfunctie	177370,61	406161,12	5,77	0,00	Relatief
349	woonfunctie	177369,81	406136,41	6,07	0,00	Relatief
378	woonfunctie	177351,89	406113,49	2,59	0,00	Relatief
50	woonfunctie	177308,23	406164,56	6,99	0,00	Relatief
199		177297,19	406156,83	2,19	0,00	Relatief
39	woonfunctie	177313,66	406125,31	5,74	0,00	Relatief
40	woonfunctie	177302,05	406119,08	4,46	0,00	Relatief
41	woonfunctie	177323,60	406112,70	2,84	0,00	Relatief
42	woonfunctie	177332,78	406119,38	3,71	0,00	Relatief
43	woonfunctie	177344,29	406099,73	2,86	0,00	Relatief
129		177287,40	406132,64	2,45	0,00	Relatief
144		177290,59	406104,44	4,15	0,00	Relatief
211	woonfunctie	177341,78	406137,54	6,07	0,00	Relatief
218	woonfunctie	177302,34	406155,16	5,48	0,00	Relatief
351	woonfunctie	177328,98	406144,93	5,85	0,00	Relatief
371	woonfunctie	177290,84	406144,66	6,52	0,00	Relatief
418		177263,63	406104,70	4,01	0,00	Relatief
419		177289,21	406137,00	2,45	0,00	Relatief
422		177283,40	406149,87	2,36	0,00	Relatief
152		177104,90	406078,06	4,06	0,00	Relatief
242	woonfunctie	177082,28	406062,74	3,16	0,00	Relatief
247	woonfunctie	177078,50	406051,37	6,40	0,00	Relatief
20	woonfunctie	177008,15	406042,36	4,09	0,00	Relatief
72	woonfunctie	177016,73	406068,75	3,02	0,00	Relatief
100		177026,82	406056,28	2,81	0,00	Relatief
243	woonfunctie	177028,84	406055,59	7,14	0,00	Relatief
244	woonfunctie	177026,99	406082,46	3,14	0,00	Relatief
315	woonfunctie	177374,67	406053,00	6,20	0,00	Relatief
364		177387,30	406071,16	3,36	0,00	Relatief
93	woonfunctie	177048,32	405984,02	7,01	0,00	Relatief
94	woonfunctie	177058,88	405991,83	6,78	0,00	Relatief
95	woonfunctie	177083,34	406035,02	6,01	0,00	Relatief
155		177119,06	406016,21	0,06	0,00	Relatief
156		177095,95	405996,06	3,63	0,00	Relatief
157		177069,39	405997,07	3,23	0,00	Relatief
158		177067,09	405997,98	3,08	0,00	Relatief
171		177114,89	405991,08	3,26	0,00	Relatief
172	woonfunctie	177117,22	406002,61	3,08	0,00	Relatief
173		177116,54	406019,61	3,05	0,00	Relatief
174		177129,99	406021,73	2,65	0,00	Relatief
197		177085,00	406034,54	2,79	0,00	Relatief
198		177087,35	406041,68	2,79	0,00	Relatief
201		177060,77	405985,22	3,02	0,00	Relatief
258	woonfunctie	177106,83	405978,35	3,37	0,00	Relatief

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
368	0 dB	0,80	0,80
223	0 dB	0,80	0,80
391	0 dB	0,80	0,80
375	0 dB	0,80	0,80
428	0 dB	0,80	0,80
429	0 dB	0,80	0,80
51	0 dB	0,80	0,80
146	0 dB	0,80	0,80
224	0 dB	0,80	0,80
229	0 dB	0,80	0,80
276	0 dB	0,80	0,80
277	0 dB	0,80	0,80
343	0 dB	0,80	0,80
34	0 dB	0,80	0,80
283	0 dB	0,80	0,80
349	0 dB	0,80	0,80
378	0 dB	0,80	0,80
50	0 dB	0,80	0,80
199	0 dB	0,80	0,80
39	0 dB	0,80	0,80
40	0 dB	0,80	0,80
41	0 dB	0,80	0,80
42	0 dB	0,80	0,80
43	0 dB	0,80	0,80
129	0 dB	0,80	0,80
144	0 dB	0,80	0,80
211	0 dB	0,80	0,80
218	0 dB	0,80	0,80
351	0 dB	0,80	0,80
371	0 dB	0,80	0,80
418	0 dB	0,80	0,80
419	0 dB	0,80	0,80
422	0 dB	0,80	0,80
152	0 dB	0,80	0,80
242	0 dB	0,80	0,80
247	0 dB	0,80	0,80
20	0 dB	0,80	0,80
72	0 dB	0,80	0,80
100	0 dB	0,80	0,80
243	0 dB	0,80	0,80
244	0 dB	0,80	0,80
315	0 dB	0,80	0,80
364	0 dB	0,80	0,80
93	0 dB	0,80	0,80
94	0 dB	0,80	0,80
95	0 dB	0,80	0,80
155	0 dB	0,80	0,80
156	0 dB	0,80	0,80
157	0 dB	0,80	0,80
158	0 dB	0,80	0,80
171	0 dB	0,80	0,80
172	0 dB	0,80	0,80
173	0 dB	0,80	0,80
174	0 dB	0,80	0,80
197	0 dB	0,80	0,80
198	0 dB	0,80	0,80
201	0 dB	0,80	0,80
258	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01
 V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.
263	woonfunctie	177071,89	406030,88	6,00	0,00	Relatief
307		177080,72	406021,62	3,19	0,00	Relatief
356	woonfunctie	177068,51	406017,21	6,46	0,00	Relatief
434		177113,85	405988,03	3,76	0,00	Relatief
440		177075,66	406017,99	2,85	0,00	Relatief
86	woonfunctie	177023,00	406019,32	6,18	0,00	Relatief
412	woonfunctie	177019,74	406034,64	3,69	0,00	Relatief
187		177376,18	405979,91	3,13	0,00	Relatief
188		177376,26	405991,38	2,15	0,00	Relatief
296	woonfunctie	177378,78	405995,68	5,73	0,00	Relatief
131		177188,01	405959,79	3,72	0,00	Relatief
186		177176,49	405965,34	4,59	0,00	Relatief
206	woonfunctie	177169,04	405944,26	7,10	0,00	Relatief
346	woonfunctie	177194,56	405940,47	6,68	0,00	Relatief
357	woonfunctie	177147,81	405960,24	6,27	0,00	Relatief
436		177204,89	405955,51	2,96	0,00	Relatief
3		177407,87	405967,87	2,46	0,00	Relatief
4	woonfunctie	177388,52	405974,37	4,48	0,00	Relatief
5		177388,00	405981,93	2,69	0,00	Relatief
13	woonfunctie	177401,03	406127,04	6,79	0,00	Relatief
14	woonfunctie	177398,60	406134,42	6,38	0,00	Relatief
15	woonfunctie	177400,12	406145,44	6,37	0,00	Relatief
16	woonfunctie	177364,77	405943,00	4,29	0,00	Relatief
17	woonfunctie	177402,04	405937,34	4,63	0,00	Relatief
19	woonfunctie	177389,22	406088,87	6,91	0,00	Relatief
33	woonfunctie	177395,12	406107,96	6,92	0,00	Relatief
66		177403,66	406125,69	2,40	0,00	Relatief
77	woonfunctie	177367,90	405928,26	5,48	0,00	Relatief
92	woonfunctie	177406,32	405966,12	5,70	0,00	Relatief
112		177393,02	406091,20	2,39	0,00	Relatief
113		177401,71	406088,49	2,38	0,00	Relatief
127		177406,45	406103,85	3,51	0,00	Relatief
128		177416,83	405978,31	2,32	0,00	Relatief
133		177416,33	406119,11	2,18	0,00	Relatief
134		177396,96	406073,08	2,48	0,00	Relatief
135		177438,21	406061,55	3,04	0,00	Relatief
136		177421,21	405981,33	2,04	0,00	Relatief
137		177378,48	405912,84	3,38	0,00	Relatief
164		177359,41	405907,02	3,37	0,00	Relatief
178		177383,48	405914,07	1,97	0,00	Relatief
190		177425,23	405969,29	2,46	0,00	Relatief
191		177422,91	405970,06	2,46	0,00	Relatief
196		177386,70	405937,23	2,33	0,00	Relatief
203		177376,63	405929,06	2,48	0,00	Relatief
254	woonfunctie	177358,79	405924,96	5,53	0,00	Relatief
255	woonfunctie	177390,40	405999,92	5,18	0,00	Relatief
256	woonfunctie	177405,40	405994,96	3,33	0,00	Relatief
257	woonfunctie	177435,12	405997,98	4,18	0,00	Relatief
261	woonfunctie	177382,75	405976,32	5,84	0,00	Relatief
262	woonfunctie	177401,38	405970,09	4,43	0,00	Relatief
265	woonfunctie	177391,17	406002,16	4,23	0,00	Relatief
266		177398,10	405999,87	4,00	0,00	Relatief
267		177424,65	405990,96	1,93	0,00	Relatief
285	woonfunctie	177385,56	406103,96	6,88	0,00	Relatief
286	woonfunctie	177391,46	406123,07	6,93	0,00	Relatief
287	woonfunctie	177388,23	405933,96	5,36	0,00	Relatief
288	woonfunctie	177411,88	405934,02	4,18	0,00	Relatief
289	woonfunctie	177364,77	405943,00	5,46	0,00	Relatief

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
263	0 dB	0,80	0,80
307	0 dB	0,80	0,80
356	0 dB	0,80	0,80
434	0 dB	0,80	0,80
440	0 dB	0,80	0,80
86	0 dB	0,80	0,80
412	0 dB	0,80	0,80
187	0 dB	0,80	0,80
188	0 dB	0,80	0,80
296	0 dB	0,80	0,80
131	0 dB	0,80	0,80
186	0 dB	0,80	0,80
206	0 dB	0,80	0,80
346	0 dB	0,80	0,80
357	0 dB	0,80	0,80
436	0 dB	0,80	0,80
3	0 dB	0,80	0,80
4	0 dB	0,80	0,80
5	0 dB	0,80	0,80
13	0 dB	0,80	0,80
14	0 dB	0,80	0,80
15	0 dB	0,80	0,80
16	0 dB	0,80	0,80
17	0 dB	0,80	0,80
19	0 dB	0,80	0,80
33	0 dB	0,80	0,80
66	0 dB	0,80	0,80
77	0 dB	0,80	0,80
92	0 dB	0,80	0,80
112	0 dB	0,80	0,80
113	0 dB	0,80	0,80
127	0 dB	0,80	0,80
128	0 dB	0,80	0,80
133	0 dB	0,80	0,80
134	0 dB	0,80	0,80
135	0 dB	0,80	0,80
136	0 dB	0,80	0,80
137	0 dB	0,80	0,80
164	0 dB	0,80	0,80
178	0 dB	0,80	0,80
190	0 dB	0,80	0,80
191	0 dB	0,80	0,80
196	0 dB	0,80	0,80
203	0 dB	0,80	0,80
254	0 dB	0,80	0,80
255	0 dB	0,80	0,80
256	0 dB	0,80	0,80
257	0 dB	0,80	0,80
261	0 dB	0,80	0,80
262	0 dB	0,80	0,80
265	0 dB	0,80	0,80
266	0 dB	0,80	0,80
267	0 dB	0,80	0,80
285	0 dB	0,80	0,80
286	0 dB	0,80	0,80
287	0 dB	0,80	0,80
288	0 dB	0,80	0,80
289	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01
 V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.
293		177408,71	406111,19	3,60	0,00	Relatief
316	woonfunctie	177379,67	406084,90	6,87	0,00	Relatief
333		177417,80	405993,23	3,88	0,00	Relatief
341	woonfunctie	177445,93	406040,60	4,90	0,00	Relatief
361	woonfunctie	177403,48	406057,76	5,57	0,00	Relatief
380	woonfunctie	177372,81	405981,03	4,43	0,00	Relatief
387	woonfunctie	177410,85	405996,97	5,48	0,00	Relatief
388	woonfunctie	177414,98	405965,52	5,84	0,00	Relatief
407		177370,01	405931,25	2,48	0,00	Relatief
447		177383,52	405930,68	3,43	0,00	Relatief
448		177383,52	405930,68	2,90	0,00	Relatief
73	woonfunctie	177118,67	405969,59	7,44	0,00	Relatief
91	woonfunctie	177118,67	405969,59	7,67	0,00	Relatief
1	woonfunctie	177334,70	405928,80	4,43	0,00	Relatief
28	woonfunctie	177320,29	405943,24	5,69	0,00	Relatief
29	woonfunctie	177327,32	405905,88	5,23	0,00	Relatief
30		177322,06	405912,62	2,95	0,00	Relatief
99		177325,54	405930,13	2,38	0,00	Relatief
106		177274,38	405937,89	4,60	0,00	Relatief
114		177269,14	405930,90	2,48	0,00	Relatief
115		177270,66	405939,12	4,56	0,00	Relatief
122		177256,88	405943,68	4,50	0,00	Relatief
123		177255,40	405951,55	4,48	0,00	Relatief
124		177239,23	405949,53	5,46	0,00	Relatief
141		177262,84	405933,93	3,19	0,00	Relatief
192		177292,59	405935,79	2,72	0,00	Relatief
195		177286,84	405941,51	4,15	0,00	Relatief
207	woonfunctie	177244,51	405967,04	6,82	0,00	Relatief
208	woonfunctie	177291,74	405903,68	5,73	0,00	Relatief
209	woonfunctie	177310,77	405897,40	5,65	0,00	Relatief
252	woonfunctie	177230,12	405924,17	5,83	0,00	Relatief
270		177237,82	405957,37	5,45	0,00	Relatief
273		177311,83	405934,66	2,37	0,00	Relatief
274		177304,44	405936,60	2,39	0,00	Relatief
328	woonfunctie	177265,10	405951,87	6,43	0,00	Relatief
329	woonfunctie	177279,60	405955,45	6,38	0,00	Relatief
330	woonfunctie	177295,23	405941,91	5,54	0,00	Relatief
331	woonfunctie	177331,87	405939,40	5,28	0,00	Relatief
332	woonfunctie	177314,55	405945,15	5,67	0,00	Relatief
345	woonfunctie	177265,10	405951,87	5,73	0,00	Relatief
347	woonfunctie	177254,41	405958,77	6,48	0,00	Relatief
348	woonfunctie	177302,29	405946,93	6,25	0,00	Relatief
358	woonfunctie	177251,11	405917,15	7,22	0,00	Relatief
359	woonfunctie	177285,36	405953,79	6,41	0,00	Relatief
362		177222,92	405959,19	4,27	0,00	Relatief
385	woonfunctie	177233,16	405972,12	6,41	0,00	Relatief
390	woonfunctie	177284,29	405908,77	6,01	0,00	Relatief
413	woonfunctie	177261,70	405918,91	5,03	0,00	Relatief
424		177321,50	405918,04	2,15	0,00	Relatief
425		177325,54	405930,13	4,13	0,00	Relatief
6	woonfunctie	177385,34	406227,51	7,10	0,00	Relatief
6	woonfunctie	177389,92	406222,71	7,10	0,00	Relatief
7	woonfunctie	177404,98	406161,42	5,68	0,00	Relatief
8	woonfunctie	177406,67	406166,88	6,44	0,00	Relatief
9	woonfunctie	177409,91	406177,39	6,30	0,00	Relatief
10	woonfunctie	177416,77	406186,99	6,39	0,00	Relatief
11	woonfunctie	177414,19	406191,14	5,61	0,00	Relatief
12	woonfunctie	177401,73	406150,91	6,41	0,00	Relatief

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
293	0 dB	0,80	0,80
316	0 dB	0,80	0,80
333	0 dB	0,80	0,80
341	0 dB	0,80	0,80
361	0 dB	0,80	0,80
380	0 dB	0,80	0,80
387	0 dB	0,80	0,80
388	0 dB	0,80	0,80
407	0 dB	0,80	0,80
447	0 dB	0,80	0,80
448	0 dB	0,80	0,80
73	0 dB	0,80	0,80
91	0 dB	0,80	0,80
1	0 dB	0,80	0,80
28	0 dB	0,80	0,80
29	0 dB	0,80	0,80
30	0 dB	0,80	0,80
99	0 dB	0,80	0,80
106	0 dB	0,80	0,80
114	0 dB	0,80	0,80
115	0 dB	0,80	0,80
122	0 dB	0,80	0,80
123	0 dB	0,80	0,80
124	0 dB	0,80	0,80
141	0 dB	0,80	0,80
192	0 dB	0,80	0,80
195	0 dB	0,80	0,80
207	0 dB	0,80	0,80
208	0 dB	0,80	0,80
209	0 dB	0,80	0,80
252	0 dB	0,80	0,80
270	0 dB	0,80	0,80
273	0 dB	0,80	0,80
274	0 dB	0,80	0,80
328	0 dB	0,80	0,80
329	0 dB	0,80	0,80
330	0 dB	0,80	0,80
331	0 dB	0,80	0,80
332	0 dB	0,80	0,80
345	0 dB	0,80	0,80
347	0 dB	0,80	0,80
348	0 dB	0,80	0,80
358	0 dB	0,80	0,80
359	0 dB	0,80	0,80
362	0 dB	0,80	0,80
385	0 dB	0,80	0,80
390	0 dB	0,80	0,80
413	0 dB	0,80	0,80
424	0 dB	0,80	0,80
425	0 dB	0,80	0,80
6	0 dB	0,80	0,80
6	0 dB	0,80	0,80
7	0 dB	0,80	0,80
8	0 dB	0,80	0,80
9	0 dB	0,80	0,80
10	0 dB	0,80	0,80
11	0 dB	0,80	0,80
12	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01
 V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.
35		177366,13	406183,92	2,31	0,00	Relatief
36	woonfunctie	177359,23	406220,67	5,85	0,00	Relatief
78	woonfunctie	177360,62	405894,82	4,19	0,00	Relatief
142		177372,11	406216,46	2,02	0,00	Relatief
143		177376,54	406204,06	1,98	0,00	Relatief
217	woonfunctie	177348,56	406218,03	4,02	0,00	Relatief
253	woonfunctie	177346,54	405888,30	5,01	0,00	Relatief
269	woonfunctie	177389,37	405895,91	5,77	0,00	Relatief
269	woonfunctie	177382,16	405886,62	5,77	0,00	Relatief
281	woonfunctie	177381,11	406194,86	6,21	0,00	Relatief
282	woonfunctie	177383,73	406206,80	6,30	0,00	Relatief
284	woonfunctie	177379,89	406170,89	6,61	0,00	Relatief
313	woonfunctie	177365,06	405879,43	4,64	0,00	Relatief
340	woonfunctie	177358,57	406250,69	5,79	0,00	Relatief
350	woonfunctie	177374,80	406237,55	4,25	0,00	Relatief
374		177386,75	406214,27	2,03	0,00	Relatief
280	woonfunctie	177286,08	405842,05	5,55	0,00	Relatief
37	woonfunctie	177325,93	406251,97	5,64	0,00	Relatief
44	woonfunctie	177314,47	406184,86	6,87	0,00	Relatief
45	woonfunctie	177312,17	406205,40	6,75	0,00	Relatief
46	woonfunctie	177294,52	406253,41	6,66	0,00	Relatief
54	woonfunctie	177321,89	406240,54	6,88	0,00	Relatief
87		177285,47	406215,79	2,66	0,00	Relatief
103		177309,49	406238,66	2,21	0,00	Relatief
104		177184,98	406238,88	3,25	0,00	Relatief
105		177169,65	406216,12	2,89	0,00	Relatief
107		177307,33	406214,72	1,98	0,00	Relatief
108		177303,49	406205,35	2,11	0,00	Relatief
116		177297,98	406178,78	2,42	0,00	Relatief
117		177304,89	406176,70	2,42	0,00	Relatief
118		177293,99	406185,83	1,96	0,00	Relatief
119		177295,67	406191,06	1,67	0,00	Relatief
145		177265,36	406172,64	2,65	0,00	Relatief
148		177159,31	406193,69	4,02	0,00	Relatief
149		177160,55	406211,41	3,16	0,00	Relatief
177		177259,81	406194,79	3,12	0,00	Relatief
179		177277,46	406207,12	2,51	0,00	Relatief
212	woonfunctie	177272,44	406219,36	6,75	0,00	Relatief
213	woonfunctie	177290,44	406216,02	6,14	0,00	Relatief
214	woonfunctie	177308,76	406197,74	5,61	0,00	Relatief
215	woonfunctie	177340,56	406192,01	2,41	0,00	Relatief
216	woonfunctie	177344,75	406205,68	5,33	0,00	Relatief
219	woonfunctie	177237,24	406193,52	5,05	0,00	Relatief
220	woonfunctie	177246,86	406226,25	7,12	0,00	Relatief
221	woonfunctie	177335,83	406176,73	6,25	0,00	Relatief
222	woonfunctie	177311,77	406166,47	7,29	0,00	Relatief
225	woonfunctie	177233,02	406179,83	6,34	0,00	Relatief
226	woonfunctie	177216,55	406214,80	4,65	0,00	Relatief
228	woonfunctie	177195,44	406180,55	6,67	0,00	Relatief
230	woonfunctie	177144,97	406217,68	5,11	0,00	Relatief
231	woonfunctie	177215,52	406250,97	4,38	0,00	Relatief
232	woonfunctie	177306,86	406249,60	5,98	0,00	Relatief
233	woonfunctie	177325,02	406249,14	6,83	0,00	Relatief
237	woonfunctie	177196,31	406207,34	3,23	0,00	Relatief
268		177204,84	406236,99	3,31	0,00	Relatief
300	woonfunctie	177202,99	406238,48	3,51	0,00	Relatief
310		177267,30	406228,41	3,69	0,00	Relatief
334	woonfunctie	177251,27	406214,84	4,43	0,00	Relatief

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
35	0 dB	0,80	0,80
36	0 dB	0,80	0,80
78	0 dB	0,80	0,80
142	0 dB	0,80	0,80
143	0 dB	0,80	0,80
217	0 dB	0,80	0,80
253	0 dB	0,80	0,80
269	0 dB	0,80	0,80
269	0 dB	0,80	0,80
281	0 dB	0,80	0,80
282	0 dB	0,80	0,80
284	0 dB	0,80	0,80
313	0 dB	0,80	0,80
340	0 dB	0,80	0,80
350	0 dB	0,80	0,80
374	0 dB	0,80	0,80
280	0 dB	0,80	0,80
37	0 dB	0,80	0,80
44	0 dB	0,80	0,80
45	0 dB	0,80	0,80
46	0 dB	0,80	0,80
54	0 dB	0,80	0,80
87	0 dB	0,80	0,80
103	0 dB	0,80	0,80
104	0 dB	0,80	0,80
105	0 dB	0,80	0,80
107	0 dB	0,80	0,80
108	0 dB	0,80	0,80
116	0 dB	0,80	0,80
117	0 dB	0,80	0,80
118	0 dB	0,80	0,80
119	0 dB	0,80	0,80
145	0 dB	0,80	0,80
148	0 dB	0,80	0,80
149	0 dB	0,80	0,80
177	0 dB	0,80	0,80
179	0 dB	0,80	0,80
212	0 dB	0,80	0,80
213	0 dB	0,80	0,80
214	0 dB	0,80	0,80
215	0 dB	0,80	0,80
216	0 dB	0,80	0,80
219	0 dB	0,80	0,80
220	0 dB	0,80	0,80
221	0 dB	0,80	0,80
222	0 dB	0,80	0,80
225	0 dB	0,80	0,80
226	0 dB	0,80	0,80
228	0 dB	0,80	0,80
230	0 dB	0,80	0,80
231	0 dB	0,80	0,80
232	0 dB	0,80	0,80
233	0 dB	0,80	0,80
237	0 dB	0,80	0,80
268	0 dB	0,80	0,80
300	0 dB	0,80	0,80
310	0 dB	0,80	0,80
334	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01
 V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.
335		177312,01	406256,07	0,10	0,00	Relatief
337		177188,34	406198,00	2,53	0,00	Relatief
370	woonfunctie	177316,69	406213,19	6,67	0,00	Relatief
376		177206,10	406219,96	2,56	0,00	Relatief
386	woonfunctie	177211,53	406228,96	6,02	0,00	Relatief
396	woonfunctie	177157,03	406255,12	5,56	0,00	Relatief
397	woonfunctie	177180,88	406250,67	3,20	0,00	Relatief
400	woonfunctie	177151,25	406237,21	6,00	0,00	Relatief
403	woonfunctie	177242,16	406204,08	2,86	0,00	Relatief
404	woonfunctie	177136,99	406193,79	7,42	0,00	Relatief
426	woonfunctie	177200,51	406162,41	5,03	0,00	Relatief
427		177182,47	406176,87	2,63	0,00	Relatief
439		177293,15	406183,38	1,78	0,00	Relatief
443		177283,86	406252,10	2,51	0,00	Relatief
444		177297,69	406178,87	2,08	0,00	Relatief
446		177299,70	406203,05	2,29	0,00	Relatief
449		177267,21	406176,13	2,32	0,00	Relatief
456		177325,46	406252,12	2,36	0,00	Relatief
96	woonfunctie	177090,74	405970,96	6,89	0,00	Relatief
2		177264,73	405867,17	4,40	0,00	Relatief
278	woonfunctie	177272,78	405878,31	5,98	0,00	Relatief
279	woonfunctie	177299,87	405870,02	5,65	0,00	Relatief
291		177340,35	405860,96	2,90	0,00	Relatief
312	woonfunctie	177323,07	405869,55	4,61	0,00	Relatief
339	woonfunctie	177258,95	405863,80	5,51	0,00	Relatief
384	woonfunctie	177269,36	405851,42	5,92	0,00	Relatief
393	woonfunctie	177287,40	405854,33	5,29	0,00	Relatief
450		177280,28	405862,52	2,57	0,00	Relatief
58	woonfunctie	177111,91	406221,25	4,68	0,00	Relatief
56	woonfunctie	177082,16	406261,86	4,57	0,00	Relatief
59	woonfunctie	177122,72	406234,14	4,65	0,00	Relatief
81	woonfunctie	177134,19	406258,88	4,73	0,00	Relatief
379	woonfunctie	177123,42	406246,00	4,84	0,00	Relatief
435		177103,52	406233,61	2,53	0,00	Relatief
453		177088,28	406240,09	2,27	0,00	Relatief
454		177079,36	406238,79	2,81	0,00	Relatief
452		177093,47	406247,54	3,02	0,00	Relatief
83	woonfunctie	177073,01	406258,06	4,59	0,00	Relatief
401	woonfunctie	177068,91	406257,33	4,80	0,00	Relatief
423	woonfunctie	177016,74	406231,94	8,62	0,00	Relatief
423	woonfunctie	177018,33	406233,77	8,62	0,00	Relatief
55	woonfunctie	177007,47	406220,38	7,68	0,00	Relatief
202		177012,58	406226,85	3,22	0,00	Relatief
406	woonfunctie	177003,09	406214,31	8,00	0,00	Relatief
433		177057,55	406223,10	3,05	0,00	Relatief
455		177074,58	406236,19	2,42	0,00	Relatief
271	woonfunctie	177213,99	406306,63	4,87	0,00	Relatief
308		177223,74	406305,04	4,27	0,00	Relatief
399	woonfunctie	177202,98	406302,98	5,37	0,00	Relatief
38	woonfunctie	177315,68	406275,28	3,09	0,00	Relatief
38	woonfunctie	177317,80	406274,36	3,09	0,00	Relatief
98		177314,84	406255,50	2,34	0,00	Relatief
130		177307,98	406265,69	1,29	0,00	Relatief
150		177305,20	406269,37	2,83	0,00	Relatief
165		177184,91	406282,15	3,67	0,00	Relatief
166		177207,19	406293,56	0,65	0,00	Relatief
210	woonfunctie	177322,76	406272,07	5,67	0,00	Relatief
294	woonfunctie	177259,49	406265,30	3,34	0,00	Relatief

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
335	0 dB	0,80	0,80
337	0 dB	0,80	0,80
370	0 dB	0,80	0,80
376	0 dB	0,80	0,80
386	0 dB	0,80	0,80
396	0 dB	0,80	0,80
397	0 dB	0,80	0,80
400	0 dB	0,80	0,80
403	0 dB	0,80	0,80
404	0 dB	0,80	0,80
426	0 dB	0,80	0,80
427	0 dB	0,80	0,80
439	0 dB	0,80	0,80
443	0 dB	0,80	0,80
444	0 dB	0,80	0,80
446	0 dB	0,80	0,80
449	0 dB	0,80	0,80
456	0 dB	0,80	0,80
96	0 dB	0,80	0,80
2	0 dB	0,80	0,80
278	0 dB	0,80	0,80
279	0 dB	0,80	0,80
291	0 dB	0,80	0,80
312	0 dB	0,80	0,80
339	0 dB	0,80	0,80
384	0 dB	0,80	0,80
393	0 dB	0,80	0,80
450	0 dB	0,80	0,80
58	0 dB	0,80	0,80
56	0 dB	0,80	0,80
59	0 dB	0,80	0,80
81	0 dB	0,80	0,80
379	0 dB	0,80	0,80
435	0 dB	0,80	0,80
453	0 dB	0,80	0,80
454	0 dB	0,80	0,80
452	0 dB	0,80	0,80
83	0 dB	0,80	0,80
401	0 dB	0,80	0,80
423	0 dB	0,80	0,80
423	0 dB	0,80	0,80
55	0 dB	0,80	0,80
202	0 dB	0,80	0,80
406	0 dB	0,80	0,80
433	0 dB	0,80	0,80
455	0 dB	0,80	0,80
271	0 dB	0,80	0,80
308	0 dB	0,80	0,80
399	0 dB	0,80	0,80
38	0 dB	0,80	0,80
38	0 dB	0,80	0,80
98	0 dB	0,80	0,80
130	0 dB	0,80	0,80
150	0 dB	0,80	0,80
165	0 dB	0,80	0,80
166	0 dB	0,80	0,80
210	0 dB	0,80	0,80
294	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01
 V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.
295	woonfunctie	177171,68	406280,94	3,85	0,00	Relatief
301	woonfunctie	177276,53	406281,79	4,71	0,00	Relatief
336	woonfunctie	177141,17	406282,10	4,24	0,00	Relatief
338		177221,77	406266,40	2,95	0,00	Relatief
369		177318,53	406274,04	2,33	0,00	Relatief
377		177269,56	406291,86	3,68	0,00	Relatief
394	woonfunctie	177225,61	406279,06	5,27	0,00	Relatief
395		177235,25	406291,74	4,03	0,00	Relatief
398	woonfunctie	177188,66	406298,15	5,30	0,00	Relatief
442		177288,97	406254,30	2,50	0,00	Relatief
57	woonfunctie	177086,27	406262,58	4,55	0,00	Relatief
79	woonfunctie	177094,95	406271,48	4,56	0,00	Relatief
80	woonfunctie	177103,84	406273,85	4,49	0,00	Relatief
82	woonfunctie	177130,41	406269,16	4,68	0,00	Relatief
167		177113,78	406262,04	1,78	0,00	Relatief
168		177125,83	406260,49	3,11	0,00	Relatief
76		177006,35	405971,82	3,29	0,00	Relatief
74	woonfunctie	176948,09	406040,08	7,58	0,00	Relatief
75	woonfunctie	176968,38	406056,12	3,50	0,00	Relatief
85	woonfunctie	176990,03	406040,61	6,32	0,00	Relatief
101		176989,23	406048,80	4,13	0,00	Relatief
120		176998,94	405961,89	4,63	0,00	Relatief
159		177014,17	406064,67	3,89	0,00	Relatief
161		176956,86	405979,94	4,34	0,00	Relatief
162		176964,11	405973,32	2,51	0,00	Relatief
163		176977,56	405986,51	4,17	0,00	Relatief
175		176998,29	405960,00	2,81	0,00	Relatief
176		176991,04	405957,52	3,77	0,00	Relatief
249	woonfunctie	176962,91	405995,56	6,97	0,00	Relatief
250	woonfunctie	176985,14	405983,17	6,58	0,00	Relatief
251	woonfunctie	177000,56	405984,39	3,99	0,00	Relatief
309		177005,44	406031,39	2,78	0,00	Relatief
311		176948,55	406055,88	10,23	0,00	Relatief
389	woonfunctie	176952,67	405996,73	7,98	0,00	Relatief
408	woonfunctie	176950,71	406039,32	7,63	0,00	Relatief
409	woonfunctie	176976,20	406045,93	3,37	0,00	Relatief
410	woonfunctie	176997,19	406042,52	3,35	0,00	Relatief
411	woonfunctie	177008,19	405977,72	5,81	0,00	Relatief
431		176965,31	406046,35	4,26	0,00	Relatief
121		176994,95	405956,33	3,23	0,00	Relatief
204	woonfunctie	176991,01	405943,20	4,55	0,00	Relatief
302	woonfunctie	176972,28	405941,14	4,76	0,00	Relatief
97	woonfunctie	177260,28	405826,96	5,48	0,00	Relatief
132		177342,63	405849,11	4,50	0,00	Relatief
363	woonfunctie	177251,43	405843,54	5,10	0,00	Relatief
382	woonfunctie	177273,06	405835,69	5,72	0,00	Relatief
383	woonfunctie	177293,80	405828,91	5,66	0,00	Relatief
421		177243,38	405829,63	3,00	0,00	Relatief
432		177238,15	405821,53	3,74	0,00	Relatief
147		177264,70	405812,60	3,83	0,00	Relatief
392	woonfunctie	177246,33	405808,91	7,39	0,00	Relatief
414	woonfunctie	177256,60	405810,76	6,88	0,00	Relatief
AppComplx		177185,18	406079,93	9,00	0,00	Relatief
Woningen1		177207,51	406068,67	6,00	0,00	Relatief
Woningen2a		177178,44	406054,18	6,00	0,00	Relatief
Woningen2b		177179,32	406053,87	3,00	0,00	Relatief
Garage1c		177205,89	406063,96	3,00	0,00	Relatief
Garage1a		177220,85	406059,00	3,00	0,00	Relatief

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
295	0 dB	0,80	0,80
301	0 dB	0,80	0,80
336	0 dB	0,80	0,80
338	0 dB	0,80	0,80
369	0 dB	0,80	0,80
377	0 dB	0,80	0,80
394	0 dB	0,80	0,80
395	0 dB	0,80	0,80
398	0 dB	0,80	0,80
442	0 dB	0,80	0,80
57	0 dB	0,80	0,80
79	0 dB	0,80	0,80
80	0 dB	0,80	0,80
82	0 dB	0,80	0,80
167	0 dB	0,80	0,80
168	0 dB	0,80	0,80
76	0 dB	0,80	0,80
74	0 dB	0,80	0,80
75	0 dB	0,80	0,80
85	0 dB	0,80	0,80
101	0 dB	0,80	0,80
120	0 dB	0,80	0,80
159	0 dB	0,80	0,80
161	0 dB	0,80	0,80
162	0 dB	0,80	0,80
163	0 dB	0,80	0,80
175	0 dB	0,80	0,80
176	0 dB	0,80	0,80
249	0 dB	0,80	0,80
250	0 dB	0,80	0,80
251	0 dB	0,80	0,80
309	0 dB	0,80	0,80
311	0 dB	0,80	0,80
389	0 dB	0,80	0,80
408	0 dB	0,80	0,80
409	0 dB	0,80	0,80
410	0 dB	0,80	0,80
411	0 dB	0,80	0,80
431	0 dB	0,80	0,80
121	0 dB	0,80	0,80
204	0 dB	0,80	0,80
302	0 dB	0,80	0,80
97	0 dB	0,80	0,80
132	0 dB	0,80	0,80
363	0 dB	0,80	0,80
382	0 dB	0,80	0,80
383	0 dB	0,80	0,80
421	0 dB	0,80	0,80
432	0 dB	0,80	0,80
147	0 dB	0,80	0,80
392	0 dB	0,80	0,80
414	0 dB	0,80	0,80
AppComplx	0 dB	0,80	0,80
Woningen1	0 dB	0,80	0,80
Woningen2a	0 dB	0,80	0,80
Woningen2b	0 dB	0,80	0,80
Garage1c	0 dB	0,80	0,80
Garage1a	0 dB	0,80	0,80

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.
Garage1b		177207,53	406052,31	2,00	0,00	Relatief
Brgpkplts		177189,50	406034,03	2,00	0,00	Relatief

Itemeigenschappen

Model: V01
V01 - Oudedijk 67 Odiliapeel
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMG-2012, wegverkeer

Naam	Cp	Refl. 63	Refl. 8k
Garage1b	0 dB	0,80	0,80
Brgpkplts	0 dB	0,80	0,80

BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN WEGVERKEERSLAWAAI

Rekenresultaten Cumulatief

Rapport: Resultatentabel
 Model: V01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Wegen 30 km/u
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP01_A		177211,72	406067,33	1,50	44,10	41,34	33,92	44,51
TP01_B		177211,72	406067,33	4,50	44,94	42,18	34,76	45,35
TP01_C		177211,72	406067,33	7,50	44,96	42,20	34,78	45,37
TP02_A		177218,32	406065,05	1,50	43,95	41,19	33,77	44,36
TP02_B		177218,32	406065,05	4,50	44,78	42,02	34,60	45,19
TP02_C		177218,32	406065,05	7,50	44,79	42,02	34,60	45,19
TP03_A		177221,27	406059,91	1,50	40,17	37,41	29,99	40,58
TP03_B		177221,27	406059,91	4,50	39,92	37,15	29,74	40,33
TP03_C		177221,27	406059,91	7,50	40,04	37,28	29,86	40,45
TP04_A		177215,99	406056,69	1,50	30,87	28,09	20,67	31,27
TP04_B		177215,99	406056,69	4,50	31,73	28,95	21,53	32,13
TP04_C		177215,99	406056,69	7,50	32,19	29,41	21,99	32,59
TP05_A		177209,01	406059,09	1,50	30,05	27,27	19,85	30,45
TP05_B		177209,01	406059,09	4,50	30,99	28,21	20,79	31,39
TP05_C		177209,01	406059,09	7,50	32,31	29,52	22,11	32,71
TP06_A		177206,24	406065,29	1,50	42,15	39,39	31,97	42,56
TP06_B		177206,24	406065,29	4,50	41,76	39,00	31,58	42,17
TP06_C		177206,24	406065,29	7,50	42,08	39,32	31,89	42,49
TP07_A		177189,13	406078,67	1,50	46,71	43,94	36,52	47,11
TP07_B		177189,13	406078,67	4,50	47,30	44,54	37,12	47,71
TP07_C		177189,13	406078,67	7,50	47,20	44,44	37,02	47,61
TP08_A		177197,28	406075,85	1,50	46,14	43,38	35,96	46,55
TP08_B		177197,28	406075,85	4,50	46,73	43,97	36,55	47,14
TP08_C		177197,28	406075,85	7,50	46,64	43,88	36,45	47,05
TP09_A		177199,70	406069,44	1,50	39,87	37,10	29,69	40,28
TP09_B		177199,70	406069,44	4,50	40,72	37,95	30,54	41,13
TP09_C		177199,70	406069,44	7,50	40,96	38,20	30,78	41,37
TP10_A		177196,67	406060,69	1,50	35,45	32,68	25,26	35,85
TP10_B		177196,67	406060,69	4,50	36,79	34,02	26,61	37,20
TP10_C		177196,67	406060,69	7,50	37,32	34,54	27,13	37,72
TP11_A		177191,01	406057,10	1,50	36,55	33,78	26,35	36,95
TP11_B		177191,01	406057,10	4,50	36,79	34,01	26,59	37,19
TP11_C		177191,01	406057,10	7,50	37,63	34,85	27,43	38,03
TP12_A		177182,95	406059,88	1,50	40,93	38,16	30,73	41,33
TP12_B		177182,95	406059,88	4,50	41,38	38,60	31,18	41,78
TP12_C		177182,95	406059,88	7,50	41,62	38,84	31,41	42,02
TP13_A		177180,36	406066,28	1,50	46,17	43,40	35,98	46,57
TP13_B		177180,36	406066,28	4,50	46,56	43,79	36,37	46,96
TP13_C		177180,36	406066,28	7,50	46,23	43,46	36,03	46,63
TP14_A		177183,59	406075,61	1,50	46,41	43,65	36,23	46,82
TP14_B		177183,59	406075,61	4,50	46,74	43,97	36,55	47,14
TP14_C		177183,59	406075,61	7,50	46,44	43,67	36,24	46,84
TP15_A		177174,58	406043,40	1,50	45,62	42,85	35,44	46,03
TP15_B		177174,58	406043,40	4,50	46,09	43,31	35,89	46,49
TP15_C		177174,58	406043,40	7,50	45,84	43,07	35,64	46,24
TP16_A		177177,40	406051,49	1,50	45,43	42,66	35,24	45,83
TP16_B		177177,40	406051,49	4,50	45,96	43,19	35,77	46,36
TP16_C		177177,40	406051,49	7,50	45,74	42,97	35,55	46,14
TP17_A		177186,48	406053,57	1,50	38,63	35,86	28,44	39,03
TP18_A		177192,52	406049,41	1,50	33,53	30,76	23,34	33,93
TP19_A		177189,11	406048,67	1,50	29,23	26,43	19,02	29,62
TP20_A		177184,98	406044,97	1,50	28,53	25,73	18,31	28,92
TP21_A		177185,59	406039,26	1,50	29,36	26,57	19,15	29,75
TP22_A		177187,98	406036,34	1,50	31,46	28,67	21,25	31,85

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Cumulatief

Rapport: Resultatentabel
Model: V01
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Wegen 30 km/u
Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP23_A		177180,71	406036,96	1,50	37,74	34,96	27,55	38,14
TP24_B		177181,88	406053,08	4,50	41,47	38,70	31,28	41,87
TP24_C		177181,88	406053,08	7,50	41,72	38,94	31,53	42,12
TP25_B		177183,65	406048,85	4,50	30,88	28,09	20,68	31,28
TP25_C		177183,65	406048,85	7,50	32,61	29,83	22,42	33,01
TP26_B		177181,31	406042,16	4,50	29,60	26,81	19,39	29,99
TP26_C		177181,31	406042,16	7,50	31,81	29,02	21,61	32,21
TP27_B		177176,98	406040,26	4,50	41,60	38,83	31,40	42,00
TP27_C		177176,98	406040,26	7,50	41,85	39,07	31,65	42,25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Cumulatief Verdeling TP07_B

Rapport: Resultatentabel
 Model: V01
 LAeq bij Bron voor toetspunt: TP07_B
 Groep: Wegen 30 km/u
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
TP07_B		177189,13	406078,67	4,50	47,30	44,54	37,12	47,71
OudDijk04	Oudedijk	177352,02	406039,69	0,00	41,96	39,20	31,78	42,37
Korenblm02	Korenbloemstraat	177193,80	406093,77	0,00	41,66	38,91	31,48	42,07
OudDijk03	Oudedijk	177193,80	406093,77	0,00	39,08	36,31	28,89	39,49
Korenblm01	Korenbloemstraat	177129,19	405944,94	0,00	38,66	35,89	28,46	39,06
OudDijk02	Oudedijk	177097,41	406125,70	0,00	38,09	35,34	27,91	38,50
OudDijk01	Oudedijk	177097,41	406125,70	0,00	27,82	25,07	17,64	28,23
Korenblm03	Korenbloemstraat	177255,58	406296,66	0,00	24,46	21,71	14,29	24,88
Papvrstr01	Papaverstraat	177025,69	405978,65	0,00	23,12	20,35	12,93	23,53
OudDijk05	Oudedijk	177352,02	406039,69	0,00	21,85	19,09	11,67	22,25
Gerststr01	Gerststraat	177240,84	406247,97	0,00	20,98	18,26	10,83	21,41
Tarwestr02	Tarwestraat	177352,02	406039,69	0,00	18,66	15,80	8,41	19,03
Btrbmstr01	Boterbloemstraat	177199,81	405921,91	0,00	14,97	12,14	4,74	15,35
Spchtln03	Spechtenlaan	177255,26	405903,58	0,00	11,37	8,57	1,16	11,76
Tarwestr01	Tarwestraat	177375,93	406114,71	0,00	9,81	6,89	-0,49	10,15
Spchtln01	Spechtenlaan	177129,19	405944,94	0,00	7,99	5,23	-2,18	8,40
Spchtln04	Spechtenlaan	177364,26	405867,29	0,00	6,13	3,15	-4,23	6,43
Rchtstr01	Rechtestraat	177025,69	405978,65	0,00	2,55	-0,15	-7,58	2,99
Spchtln02	Spechtenlaan	177129,19	405944,94	0,00	-2,45	-5,27	-12,68	-2,07

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen