

Rapportage

Toetsing aan het Bouwbesluit

1STROOM werkt voor de gemeente Duiven
en de gemeente Westervoort

ID: 19SZ0420-10

OLO: 4088993

Dossiernaam: het plaatsen van twee windturbines met een inkoopstation inclusief toebehoren -

Locatie: Roelofshoeveweg 4

Datum aanvraag: 22-03-2019

Organisatie: 1261

Contactpersoon organisatie:

Dossierverantwoordelijke: Jurjen M. Venema

Disclaimer

Deze rapportage is gegenereerd met BRIS toets op basis van een toetsing, die met behulp van BRIS toets is uitgevoerd. BRIS toets is een hulpmiddel en treedt in geen geval in de plaats van de deskundigheid van de toetser. BRIS toets is met de grootste zorg samengesteld. BRIS bv aanvaardt echter geen enkele aansprakelijkheid voor schade die het gevolg is van onjuistheid of onvolledigheid (in de meest ruime zin des woords) van deze applicatie en de gegenereerde rapportages.

Inleiding	4
Deelplannen	6
Dossiergegevens	7
Toetsbaarheid	8
(Deel)plannen	9
Rapportage Bouwbesluitafdeling en -artikelen	10
Deelplan 1	10
SCOPE: ALGEMEEN BOUWKUNDIG	10
Niet van toepassing	10
Voldoet	10
SCOPE: BOUWFYSICA	12
Niet van toepassing	12
SCOPE: INSTALLATIES	13
Niet van toepassing	13

Inleiding

Deze rapportage geeft de resultaten van de toetsing van het bouwplan aan het Bouwbesluit 2012 weer. De beoordeling is gebaseerd op de verstrekte documenten als weergegeven onder Dossiergegevens. Voor de diepgang van de toetsing is gebruik gemaakt van een toetsmatrix. Er is een landelijke standaard, maar elke organisatie kan een eigen toetsmatrix vaststellen en zo de diepgang van de toets beleidsmatig aanpassen. De toetsmatrix geeft per afdeling van het Bouwbesluit 2012 een niveau van 0 tot 4 aan. De toetsniveaus zijn per beoordeeld artikel in de rapportage vermeld. De betekenis van de niveaus is als volgt gedefinieerd door de Vereniging Bouw- en Woningtoezicht Nederland:

Toetsniveau 0 Niet toetsen

Niveau 0 is het niet beoordelen of aan een voorschrift wordt voldaan.

Toetsniveau 1 Uitgangspuntentoets

Uitgangspuntentoets (Bevatten de stukken voldoende informatie over de uitgangspunten?)

Gecontroleerd wordt of de globale uitgangspunten op de stukken, die zijn aangeleverd om het desbetreffende aspect te kunnen toetsen, in voldoende mate en in samenhang zijn weergegeven.

Toetsniveau 2 Visueel toetsen

Visueel toetsen (Kloppen de uitgangspunten en lijken de uitkomsten aannemelijk)

Gecontroleerd wordt of de uitgangspunten op de stukken die zijn aangeleverd om het betreffende aspect te kunnen toetsen in de juiste vorm zijn, waarbij van ieder te toetsen aspect wordt nagegaan of de uitgangspunten juist zijn en of de uitkomsten aannemelijk zijn.

Toetsniveau 3 Representatief toetsen

Representatief toetsen (Controle van de maatgevende onderdelen)

Gecontroleerd wordt of de uitgangspunten op de aangeleverde stukken om het betreffende aspect te kunnen toetsen in de juiste vorm zijn. Van ieder te toetsen aspect wordt nagegaan of de uitgangspunten juist zijn en of de uitkomsten aannemelijk zijn. De maatgevende berekeningen worden gecontroleerd dan wel nagerekend.

Toetsniveau 4 Integraal toetsen

Volledig toetsen (Alles in samenhang controleren)

Gecontroleerd wordt of de uitgangspunten op de stukken, aangeleverd om het betreffende aspect te kunnen toetsen, in de juiste vorm zijn. Van ieder te toetsen aspect wordt nagegaan of de uitgangspunten juist zijn en worden de uitkomsten gecontroleerd/nagerekend.

Een bouwplan kan ten behoeve van de uitvoering van de toetsing zijn opgedeeld in deelplannen. Daardoor kunnen op een enkel artikel verschillende beoordelingen worden vastgesteld. In de beoordeling is dan aangegeven op welk deelplan de beoordeling betrekking heeft. Per relevant artikel van het Bouwbesluit 2012 is op basis van de ingediende stukken een beoordeling gegeven. De betekenis van de beoordeling is als volgt:

Voldoet

Het is aannemelijk dat het bouwplan voldoet aan de betreffende eis van het Bouwbesluit 2012.

Voldoet op basis van gelijkwaardigheid

Het bouwplan wordt geacht op basis van gelijkwaardigheid te voldoen aan de betreffende eis van het Bouwbesluit 2012. Dit is een advies aan het College van Burgemeester en Wethouders.

Voldoet op basis van rechtens verkregen niveau

Het Bouwbesluit 2012 schrijft via artikel 1.12 en 1.14 voor dat in het geval van verbouw of tijdelijke bouw, indien dit in de betreffende afdeling is aangegeven, mag worden voldaan aan het rechtens verkregen niveau. Het rechtens verkregen niveau is het actuele kwaliteitsniveau van het bouwwerk, voor zover dat rechtmatig is, en ligt niet hoger dan het niveau voor nieuwbouw en niet lager dan het niveau voor bestaande bouw. Het bouwplan voldoet aan het rechtens verkregen niveau.

Voldoet op basis van niveau bestaande bouw

Artikel 1b en artikel 2 van de Woningwet bepalen dat een bouwwerk altijd tenminste aan het niveau van bestaande bouw moet blijven voldoen. Indien bij verbouw of tijdelijke bouw mag worden voldaan aan het rechtens verkregen niveau, mag dit niveau niet lager zijn dan het niveau voor bestaande bouw. Indien dat wel het geval is, geldt dat het niveau voor bestaande bouw het minimum niveau is waaraan het bouwplan dient te voldoen. Het bouwplan voldoet aan het niveau voor bestaande bouw.

Voldoet onder voorwaarden

Het is aannemelijk dat het bouwplan zal voldoen aan de betreffende eis van het Bouwbesluit 2012, maar om dat te kunnen verifiëren moet worden voldaan aan nader te specificeren voorwaarden.

Uitgestelde gegevensverstrekking

De voor de toetsing van de betreffende eis van het Bouwbesluit 2012 benodigde stukken ontbreken en dienen in een later stadium te worden aangeleverd.

Niet strijdig (buitencontrole)

Het is aannemelijk dat het bouwplan zal voldoen aan de betreffende eis van het Bouwbesluit 2012, maar op grond van de aangeleverde stukken is dat niet eenduidig vast te stellen. Dit aspect dient tijdens de uitvoering te worden gecontroleerd (buitencontrole, toezicht).

Voldoet niet

Het is niet aannemelijk dat het bouwplan voldoet aan de betreffende eis van het Bouwbesluit 2012 (weigeringsgrond).

Niet van toepassing

Het bouwplan is zodanig dat de betreffende eis van het Bouwbesluit 2012 geen werking heeft.

Niet toetsen (niveau 0)

Voor deze afdeling is beleidsmatig vastgesteld dat deze niet wordt getoetst. Om die reden zijn deze afdeling en de bijbehorende artikelen niet getoetst.

Niet getoetst

Het bouwplan is (bewust) niet aan de betreffende eis van het Bouwbesluit 2012 getoetst.

Het is mogelijk de eisen in een Bouwbesluit-afdeling tegelijk te behandelen. De onderliggende artikelen hebben dan het oordeel "op afdeling getoetst". Het oordeel op afdelingsniveau is dan bepalend.

Nog geen waardeoordeel

Er is nog geen waardeoordeel gegeven voor dit onderdeel van het Bouwbesluit.

De toets is uitgevoerd in overeenstemming met de beoordelingsrichtlijn BRL 5019. De scopes als genoemd onder dossiergegevens zijn gebaseerd op de indeling in de BRL. Elk artikel is op basis van de in de BRL gegeven indeling toegewezen aan één scope. De onderscheiden scopes zijn:

- Constructieve veiligheid
- Brandveiligheid
- Bouwfysica
- Installaties
- Algemeen bouwkundig

Deelplannen

Om een toets efficiënt en doelmatig uit te voeren kan een toetser het te beoordelen bouwplan opsplitsen in deelplannen. Dat kan bijvoorbeeld op basis van de gebruiksfuncties of duidelijk herkenbare bouwdelen. Het bouwplan wordt in dat geval per deelplan getoetst.

Als er verschillende deelplannen zijn, worden die in de rapportage achtereenvolgens weergegeven. Voor de gebruiker van de rapportage betekent het dat eenvoudig traceerbaar is op welke deel van het bouwplan een toetsoordeel betrekking op heeft. In dit bouwplan zijn de volgende deelplannen onderscheiden:

Dit bouwplan is niet verdeeld in meer deelplannen.

Dossiergegevens

Dossiernaam	: het plaatsen van twee windturbines met een inkoopstation inclusief toebehoren -
Identificatienummer	: 19SZ0420-10
OLO-nummer	: 4088993
Aanvraagdatum	: 22-03-2019
Locatie	: Roelofshoeveweg 4
Organisatie	: 1261
Contactpersoon	:
Bouwsom	: Onbekend
Hoogte leges	:
Opmerkingen	:
Aard bouwwerk	: Nieuwbouw
Gebruiksfuncties	: Bouwwerk geen gebouw zijnde (overig)
Dossierverantwoordelijke	: Jurjen M. Venema
Scopes	: Algemeen bouwkundig Bouwfysica Installaties
Matrix algemeen	: Landelijke Toetsmatrix Bouwbesluit 2012 (november 2018)
Deelplannen	: -

Overzicht gebruikte documenten:
Geen documenten aanwezig.

Toetsbaarheid

Zijn de volgende onderwerpen correct aangegeven en conform te verwachten gebruik?

(Deel)plannen

Naam (deel)plan: Deelplan 1

Scopes + toetsers: Algemeen bouwkundig Jan Pater

Bouwfysica Jan Pater

Installaties Jan Pater

Rapportage Bouwbesluitafdeling en -artikelen

Deze rapportage is op volgorde van scopes, beoordelingen, bouwbesluitafdelingen en -artikelen.

Deelplan 1

SCOPE: ALGEMEEN BOUWKUNDIG

Niet van toepassing

Afdeling 2.3. Afscheiding van vloer, trap en hellingbaan (Niveau 2)

Artikel 2.17. Aanwezigheid (Niveau 2)

Artikel 2.23. Aanwezigheid (Niveau 2)

Artikel 2.18. Hoogte (Niveau 2)

Artikel 2.24. Hoogte (Niveau 2)

Artikel 2.19. Openingen (Niveau 2)

Artikel 2.25. Openingen (Niveau 2)

Afdeling 2.4. Overbrugging van hoogteverschillen (Niveau 1)

Artikelen:	Artikel 2.27. Voorziening bij hoogteverschil Artikel 2.31. Voorziening bij hoogteverschil
Beoordeling:	Niet van toepassing

Artikel 2.27. Voorziening bij hoogteverschil (Niveau 1)

Afdeling 2.5. Trap (Niveau 1)

Artikelen:	Artikel 2.33. Afmetingen trap Artikel 2.39. Afmetingen trap Artikel 2.34. Trapbordes Artikel 2.40. Trapbordes Artikel 2.35. Leuning Artikel 2.41. Leuning
Beoordeling:	Niet van toepassing

Afdeling 2.6. Hellingbaan (Niveau 1)

Artikelen:	Artikel 2.43. Afmetingen hellingbaan Artikel 2.48. Afmetingen hellingbaan Artikel 2.44. Hellingbaanbordes Artikel 2.49. Hellingbaanbordes Artikel 2.45. Geleiderand
Beoordeling:	Niet van toepassing

Voldoet

Afdeling 2.7. Beweegbare constructieonderdelen (Niveau 1)

Artikel 2.51. Hinder (Niveau 1)

Afdeling 3.9. Beperking van de aanwezigheid van schadelijke stoffen en ioniserende straling (Niveau 1)

Artikelen:	Artikel 3.63. Ministeriële regeling
Beoordeling:	Voldoet

Artikel 3.63. Ministeriële regeling (Niveau 1)

Afdeling 7.3. Overige bepalingen veilig en gezond gebruik, nieuwbouw en bestaande bouw (Niveau 2)

Artikelen:	Artikel 7.19. Asbestvezels en formaldehyde
	Artikel 7.20. Bouwvalligheid
	Artikel 7.21. Zindelijke staat van bouwwerken, open erven en terreinen
	Artikel 7.22. Restrisco gebruik bouwwerken, open erven en terreinen
Beoordeling:	Voldoet

Artikel 7.19. Asbestvezels en formaldehyde (Niveau 2)

SCOPE: BOUWFYSICA**Niet van toepassing***Afdeling 3.2. Bescherming tegen geluid van installaties, nieuwbouw (Niveau 1)*

Artikelen:	Artikel 3.8. Aangrenzend perceel Artikel 3.9. Zelfde perceel
------------	---

Beoordeling:	Niet van toepassing
--------------	---------------------

Artikel 3.8. Aangrenzend perceel (Niveau 1)*Afdeling 3.6. Luchtverversing (Niveau 1)*

Artikelen:	Artikel 3.32. Luchtverversing overige ruimten Artikel 3.34. Luchtkwaliteit
------------	---

Beoordeling:	Niet van toepassing
--------------	---------------------

SCOPE: INSTALLATIES**Niet van toepassing***Afdeling 6.1. Verlichting, nieuwbouw en bestaande bouw (Niveau 2)*

Artikelen:	Artikel 6.2. Verlichting Artikel 6.3. Noodverlichting Artikel 6.4. Aansluiting op voorziening voor elektriciteit Artikel 6.5. Verduisterde ruimten
Beoordeling:	Niet van toepassing

Artikel 6.2. Verlichting (Niveau 2)*Afdeling 6.2. Voorziening voor het afnemen en gebruiken van energie, nieuwbouw en bestaande bouw (Niveau 2)*

Artikelen:	Artikel 6.8. Voorziening voor elektriciteit Artikel 6.9. Voorziening voor gas Artikel 6.10. Aansluiting op het distributienet voor elektriciteit, gas, en warmte
Beoordeling:	Niet van toepassing

Afdeling 6.3. Watervoorziening, nieuwbouw en bestaande bouw (Niveau 2)

Artikelen:	Artikel 6.12. Drinkwatervoorziening Artikel 6.13. Warmwatervoorziening Artikel 6.14. Aansluiting op het distributienet voor drinkwater
Beoordeling:	Niet van toepassing

Afdeling 6.4. Afvoer van huishoudelijk afvalwater en hemelwater, nieuwbouw en bestaande bouw (Niveau 2)

Artikelen:	Artikel 6.16. Afvoer van huishoudelijk afvalwater Artikel 6.18. Terreinleiding
Beoordeling:	Niet van toepassing