

R20.1.6

WINDTURBINES

Voeg een slagschaduwstudie toe als er zich een slagschaduwgevoelig object bevindt binnen de contour van vier uur verwachte slagschaduw per jaar van een windturbine.

Verwijzing_LOK_Slagschaduw.pdf

Voeg een veiligheidsstudie toe, waarin de veiligheidsaspecten worden verduidelijkt, conform de door de Vlaamse overheid aanvaarde methodiek en het door de Vlaamse overheid aanvaarde beoordelingskader.

Verwijzing_LOK_Veiligheid.pdf

Voeg een geluidsstudie toe

Verwijzing_LOK_Geluid.pdf

Voeg een lokalisatienota toe

Bijlage 7 - slagschaduwstudie.pdf

Bijlage 6 - Geluidsstudie.pdf

Bijlage 5 - Veiligheidsstudie.pdf

Bijlage 3 - Kaartenbundel.pdf

Bijlage 9 - Natuurstudie.pdf

Bijlage 10 - Landschapsstudie.pdf

Bijlage 11 - Impactscoretool.pdf

Bijlage 13 - Nota planologische verenigbaarheid.pdf

Bijlage 12 - Nota impact lozing bemalingswater.pdf

Bijlage 8 - Bemalingsnota met impactstudie.pdf

Lokalisatienota_Luminus-Kluizendok_PIV3.pdf

Overzicht van de windturbine(s)

Nieuw Turbine KLZ-WT21

X-coördinaat: 108 099,00

Y-coördinaat: 205 347,00

Gegevens van de windturbine:

Maximaal vermogen

7 200 kW

Maximale masthoogte

162,5 m

Maximale rotordiameter

175 m

Maximale tiphoogte

250 m

Maximaal geluidsemissievermogen

106,9 dBa

R53B

BEMALINGEN

De vraag heeft betrekking op:

een tijdelijke bemaling (indelingsrubriek 53.2)

een lozing van bemalingswater (indelingsrubriek 3.8)

Overzicht van de bemalingseenheden.

Nieuw Bemaling

Welke bemaling betreft het?

Een proef- of tijdelijke bemaling

Gegevens van de proef- en tijdelijke bemaling:

Type:

Ander type bemaling

Max. diepte bemalingseenheid:

8 m onder het maaiveld

Max. verlaging grondwaterpeil:

4 m onder het maaiveld

Watervoerende laag (HCOV):

A0100 Quartaire Aquifersystemen

Indelingsrubriek:

53.2.2° a) 2°

Ook ingedeeld in 53.11:

geen bijkomende indeling

Maximaal netto dagdebiet:

2 142 m³/dag

Maximaal bruto dagdebiet:

m³/dag

Termijn (aantal kalenderdagen):

90 dagen

Definieerde u meerdere bemalingseenheden?

Nee

Geef een beschrijving van de bemaling

Addendum R53B Bemalingen_Luminus_Kluisendok.pdf

Wat gebeurt er met het bemalingswater?



Weer in de ondergrond brengen.

lozing in oppervlaktewater of in een kunstmatige afvoerweg voor hemelwater

Geef een overzicht van de plaatsen waar het bemalingswater weer in de ondergrond wordt gebracht.

Nieuw Retourbemaling

Gegevens over de plaats waar het bemalingswater weer in de ondergrond wordt gebracht

Type	Maximale diepte (m onder het maaiveld)	Watervoerende laag

Geef een beschrijving van het weer in de ondergrond brengen van bemalingswater.

Zie Addendum R53B, opgeladen hierboven.

Is de lozing van bemalingswater ingedeeld in de indelingsrubriek 3.8?

Ja, duid bij de eerste vraag - 'De vraag heeft betrekking op:' - de 4e optie 'een lozing van bemalingswater (indelingsrubriek 3.8)' aan

Geef een overzicht van de lozingspunten van de bemaling

Nieuw LP bemaling

X-coördinaat: 108 311,00

Y-coördinaat: 205 278,00

Geef de volgende gegevens over het lozingspunt.

Medium waarin geloosd wordt

Oppervlaktewater

Benaming riolering/waterloop

Marco Polostraat

Maximaal dagdebiet

2 142 m³/dag

Geef een beschrijving van de lozing

INGAVE VAN DE MOTIVERING

Zie addendum R53B, hierboven opgeladen.

RH

HYDROGEOLOGISCHE STUDIE

Betreft het:

geen van bovenstaande