

Addendum E5 Effecten van geluid of trillingen

Voeg de gegevens als bijlage E5 bij het formulier, tenzij anders vermeld.

1 Beschrijf de bronnen van geluid of trillingen.

Tijdens de bouwfase kunnen er zowel geluids- als trilling emissies zijn als gevolg van werfmachines en werfverkeer. De aanlegfase is tijdelijk van aard en zal enkel/voornamelijk overdag plaatsvinden tijdens de reguliere werkuren. De bemaling in het kader van de werken zal 24/7 draaien.

Tijdens exploitatiefase zijn volgende bronnen van geluid aanwezig: pompen van het warmtenet en warmtepomp.

2 Geef de maatregelen die worden ingezet om de effecten van geluid of trillingen te voorkomen of te beperken.

De werkzaamheden gedurende de aanlegfase veroorzaken geluidshinder en trillingen. Deze effecten zijn echter tijdelijk en vinden voornamelijk overdag plaats. Daarom moet steeds de code van goede praktijk worden toegepast voor het kiezen van uitvoeringstechnieken en het gebruik van machines.

De warmtepomp wordt in een container geplaatst, een gesloten installatie met geluidsomkasting, alsook centraal op het terrein geplaatst waardoor er in de omgeving zeker geen aanzienlijk effect van geluid zal zijn. Voor het warmtenet wordt er een omkasting gemaakt, waardoor de geluidsbelasting minder dan 80dB(A) zal bedragen naar de omgeving. Overig worden er geen geluidseffecten verwacht bij exploitatiefase. Omdat het effect naar de omgeving voldoende laag is wordt gesteld, bevestigd door MER-deskundige, dat er geen geluidsstudie nodig is voor dit project.

3 ^o Motiveer waarom de effecten van geluid of trillingen op de omgeving al dan niet aanzienlijk zijn.

Deze vraag moet alleen beantwoord worden als de aanvraag betrekking heeft op een project als vermeld in bijlage II van het m.e.r.-besluit van 24 oktober 2025 (project-m.e.r.-screening).

Deze vraag moet niet beantwoord worden als het voorwerp van de aanvraag louter een hernieuwing van een milieu- of omgevingsvergunning of een mededeling met de vraag tot omzetting van een milieuvergunning betreft en de hernieuwing of omzetting betrekking heeft op activiteiten die geen fysieke ingrepen in het leefmilieu tot gevolg hebben.

Houd bij het beantwoorden van deze vraag rekening met de maatregelen die u hebt vermeld bij vraag 2.

Tijdens de aanlegfase van het project kunnen activiteiten van vrachtwagens en bouwmachines zoals kranen tot een verhoogde geluids- en trillinghinder leiden. Daarbij is de verhoogde geluids- en trillinghinder tijdens de aanlegfase van tijdelijke aard, en zal voornamelijk overdag plaatsvinden. Bovendien wordt het grootste gedeelte van de werken op een redelijke afstand van de bewoning uitgevoerd.

De warmtepomp wordt in een container met geluidsomkasting geplaatst waardoor het effect van geluid naar de omgeving als niet aanzienlijk wordt beschouwd.

4 Wenst u een relevante studie toe te voegen ter ondersteuning van uw aanvraag?

Een mogelijke studie is een akoestisch onderzoek naar aanleiding van klachten.

ja. Voeg die studie als bijlage E5bis bij het formulier.

nee