

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.

De productieactiviteiten vinden plaats binnen in de bedrijfsgebouwen zodat de mogelijke hinder hierdoor nihil is.

Het intern transport wordt zoveel mogelijk geminimaliseerd door gebruik te maken van buizentransport.

Tussen het bedrijf en de bewoners van de gemeente Rieme is een groenbuffer voorzien welke niet alleen optreedt als geluidswerend scherm, maar eveneens als visuele barrière.

Perceel A311c is o.a. dergelijke groenbuffer.

De alarmen op de opslagtanks van het hoogniveau, worden geweerd tijdens de nacht (zal immers ok niet afgaan in de nacht gezien er dan geen lossingen plaatsvinden). De claxon wordt uitgeschakeld en er is dan enkel alarm hoogniveau waar te nemen via de controlekamer.

Er komen geen relevante trillingen vrij bij de exploitatie.

Deze maatregelen en situatie blijven bestaan bij de uitvoering van het investeringsproject.

De nieuwe transformator wordt opgesteld in een afgesloten lokaal waardoor er geen geluid naar de omgeving te voorzien is.

De nieuwe warmtepompen en airco's worden in hoofdzaak geplaatst ter vervanging van bestaande installaties. Het uiteindelijke geïnstalleerde totaal vermogen voor deze installaties zal minder bedragen dan het huidige vergunde vermogen.

Gezien het nieuwe installaties betreffen zullen deze naar eventuele geluidsdruk naar de omgeving toe performanter zijn dan voorheen waardoor er geen toename aan geluidsdruk naar de omgeving toe te verwachten is.

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

Zie vorig punt

3 ^o Motiveer waarom de effecten van geluid of trillingen al dan niet aanzienlijk zijn. Schenk hierbij ook aandacht aan effecten op menselijke gezondheid.

Deze vraag moet alleen beantwoord worden als de aanvraag betrekking heeft op een project als vermeld in bijlage III van het besluit van de Vlaamse Regering van 10 december 2004 houdende vaststelling van de categorieën van projecten, onderworpen aan milieueffectrapportage (project-MER-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.

Op basis van de informatie opgenomen in de voorgaande punten van dit addendum kan besloten worden dat de effecten van geluid en trillingen niet aanzienlijk zijn.

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