

## Addendum E3 Effecten op het watersysteem

Voeg de gegevens als bijlage E3 bij het formulier.

**1 Beschrijf de maatregelen die genomen worden met betrekking tot preventie van vervuiling van het afstromende hemelwater:**

- de voorzorgsmaatregelen om verontreiniging van hemelwater te voorkomen, zoals het leggen van afsluitbare leidingen, het voorzien in calamiteitenbekkens en aftakkingen naar de (openbare) afvalwaterriool;
- maatregelen ter beperking van de verharde oppervlakte waarvoor geldt dat het hemelwater door contact met de verharde oppervlakte dermate vervuild wordt dat het als bedrijfsafvalwater beschouwd moet worden, overeenkomstig de bepalingen van titel II van het VLAREM;
- de behandelingstechnieken (bijvoorbeeld KWS-afscheider, zandfilter);
- welke maatregelen er nog genomen kunnen worden of de redenen waarom het overeenkomstig de beste beschikbare technieken niet mogelijk is om bijkomende maatregelen te nemen.

Bij de realisatie van dit project zal beperkt verhard worden. Alle activiteiten vinden binnenin het gebouw plaats, dus er is geen vervuiling van het hemelwater mogelijk. Voor meer informatie rond hemelwater wordt verwezen naar addendum B25 dat toegevoegd wordt in het stedenbouwkundige luik van de aanvraag.

**2 Beschrijf andere effecten, zoals mogelijke bronnen van emissies naar of verstoringen van het watersysteem, en de genomen maatregelen om de effecten te beperken.**

*Hou daarbij ook rekening met de overstromingsgevoeligheid van het terrein en beschrijf desgevallend maatregelen die genomen worden om schadelijke effecten tijdens een overstroming te beperken. daarbij ook rekening met de overstromingsgevoeligheid van het terrein en beschrijf desgevallend maatregelen die genomen worden om schadelijke effecten tijdens een overstroming te beperken.*

*Als de effecten van een activiteit of inrichting op het watersysteem worden besproken in het daarmee samenhangende addendum (R-addendum), kunt u voor het invullen van deze vraag verwijzen naar dat addendum, voor zover de effecten daar beschreven zijn.*

*Voor de gegevens met betrekking tot de gewestelijke hemelwaterverordening, overstromingsgevoeligheid en machtigingen voor werken aan de waterloop kan verwezen worden naar addendum B25 Water, als dat toegevoegd is.*

Het geplande gebouw en verharding zijn niet gelegen in overstromingsgevoelig gebied.

De opslag van gevaarlijke producten vormen een mogelijke emissie naar het watersysteem. Het betreft dubbelwandige bovengrondse tanks voorzien van lekdetectie en overvulbeveiliging.

Uit de memo van de bemaling blijkt dat er geen overschrijdingen van de geldende toetsingsnormen verwacht worden in het bemalingswater. Hierdoor dienen er geen maatregelen genomen te worden.

Het beoogde project zal bovendien zorgen voor een verminderd gebruik van stads- en kanaalwater, wat het watersysteem ten goede komt.

**3 <sup>o</sup> Motiveer waarom de effecten van het project op het watersysteem 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).*

*Ook de mogelijke effecten van het project ten gevolge van het gebruik van natuurlijke hulpbronnen dient mee in rekening te worden gebracht.*

*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.*

De nodige maatregelen worden genomen om risico's te minimaliseren. Het doel van het project is om het verbruik van kanaal- en stadswater te verminderen dus zullen de effecten op het watersysteem overwegend positief zijn.