

Bijlage E8 Effecten op onroerend erfgoed

1 Potentiële effecten van de aanvraag op onroerend erfgoed.

Aanlegfase

Ter hoogte van het projectgebied bevinden zich twee elementen aangeduid als vastgesteld bouwkundig erfgoed:

- Elektriciteitscentrale Langerbrugge (URI: <https://id.erfgoed.net/aanduidingsobjecten/135111>)
- Tuinwijk Herryville met velodroom (URI: <https://id.erfgoed.net/aanduidingsobjecten/131833>)

Tijdens de aanlegfase is bemaling noodzakelijk die potentiële zettingen kan veroorzaken ter hoogte van deze locaties.

Exploitatiefase

Tijdens de exploitatiefase zijn er geen activiteiten die zettingen of andere effecten kunnen hebben op nabijgelegen constructies. Bijgevolg zijn er geen effecten tijdens de exploitatiefase. Daarnaast voorziet het project geen wijzigingen aan de horizon of elementen die de erfgoedwaarde of perceptie kan veranderen.

2 Maatregelen die worden ingezet om de effecten van de aanvraag op het onroerend erfgoed te voorkomen of te beperken.

Aanlegfase

De grondwaterverlaging door bemaling ter hoogte van de erfgoedlocaties is minder dan 0,25m, wat minder is dan de natuurlijke variatie van het grondwaterpeil (zie bijlage R53Bbis_bemalingsnota). Bijgevolg worden er geen zettingen verwacht ter hoogte van deze locaties.

Exploitatiefase

Er zijn geen effecten op het onroerend erfgoed te verwachten in de exploitatiefase.

⁰ Motiveer waarom de effecten op onroerend erfgoed al dan niet aanzienlijk zijn.

- ³ 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.

Het project betreft de aanleg van een leiding voor het transport van O₂ en een leiding voor het transport van N₂ aan de hand van gestuurde boringen en open sleuf. Na de werken worden de sleuven gedicht.

Het project voorziet geen wijzigingen aan de horizon of elementen die de erfgoedwaarde of perceptie zal veranderen. Gezien de bovenstaande beschrijving, afstand en de ondergrondse ligging van de pijpleidingen, worden er geen significante effecten verwacht op de omgeving.