08 oktober 2026

BETREFFENDE PROJECT: JAN DE NUL KUHLMANNKAAI

Beschrijving van de situatie zoals die uiteindelijk voor de volledige site zal gelden

- De bronbeperkende maatregelen (bijvoorbeeld waterdoorlatende verhardingen, vegetatiedaken);
  - De logistieke zone wordt volledig in waterdoorlatende verharding aangelegd. De rest van de site kan niet als waterdoorlatend aangelegd worden vanwege de potentiële verontreiniging.

- De totale verharde oppervlakte van afstromend hemelwater dat niet verontreinigd is (m²);
  - 596,0m²

- Het totaal volume aan hemelwaterputten (l);
  - 645.000l

- Het aandeel hemelwater dat wordt geïnfiltreerd (m² oppervlakte afstromend hemelwater):
  - 13.398,3m² (alle gebouwen, verharding parking en waterbuffer 630m³)
    - De aard en beschrijving van de infiltratievoorziening;
      - 2 bovengrondse open infiltratiebekkens
    - Het volume van de infiltratievoorziening (l);
      - 528.460l + 70.900l = 599.360l
    - De oppervlakte van de infiltratievoorziening (m²);
      - 1003,93m² + 148,69m² = 1.152,62m²

- Het aandeel hemelwater dat wordt gebufferd (m² oppervlakte afstromend hemelwater):
  - N.v.t.
    - De aard en de beschrijving van buffervoorziening;
      - N.v.t.
    - Het volume van de buffervoorziening (l);
      - N.v.t.
    - Het ledigingsdebiet (l/s) (in geval van gebufferde lozing met vertraagde afvoer);
      - N.v.t.
- Waarop de overloop van de hemelwaterput, infiltratie- of buffervoorziening aangesloten is;
  - De overloop van HWP/waterbuffer gaat naar de infiltratiebekkens.
- Het aandeel hemelwater dat rechtstreeks geloosd wordt (m²) en waar dat geloosd wordt;
  - N.v.t.

HVC Architecten cvba
BTW BE 0832 022 646
B3500 Hasselt - Thonissenlaan 61
T 011 24 14 00 - F 011 24 11 75

B3140 Keerbergen - Putsebaan 46
T 015 52 07 98 - F 015 52 98 24