



ALGEMENE GEGEVENS

Belastingen en uitgangspunten volgens:

- Ligtassensysteemconstructie: constructief ontwerp/ hoofdberkening van Patte
- NEN-EN1990+A1+A1/C2:2019+NB:2019
- NEN-EN1991-1-1+C1+C2:2019+NB:2019
- NEN-EN1991-1-2+C3:2019+NB:2019
- NEN-EN1991-1-3+C1+A1:2019+NB:2019
- NEN-EN1991-1-4+A1+C2:2011+NB:2019
- NEN-EN1991-1-5+C1:2011+NB:2019
- NEN-EN1991-1-7+C1+A1:2015+NB:2019

bouwkundige belastingen volgens tekening van architect.

Geotechnisch ontwerp volgens NEN-EN1997-1+C1+A1:2016+NB:2019.

Maatvoering in mm.

Pell: hoogtemaatvoering ten opzichte van NAP.

Voor overige bouwkundige voorzieningen en spargen, zie tekeningen van architect en installateurs.

Gehanteerd $e=50\text{mm}$ toepassen onder funderingen.

Verkeerdte geotechnisch rapport: GA250473 R01.V2, 0.d.d. 20-11-2025.

Grondwaterpeil: aanstaande ontwerp grondwaterstand vastgesteld op 42,0m+NAP. LET OPI deze is hierzien op 20-11-2025, en vervangt de waarde genoemd in het geotechnisch rapport.

Grondwaterpeil ten tijde van de aanleg van / aanbrengen grondverbetering: minimaal 500mm onder ontgravningsniveau.

Brandwerendheid hoofddraagconstructie: niet van toepassing.

Betonwerk (inclusief in- en uitloop aansluitingen) vloeistofdicht uitvoeren.

Leuningen en balustrades te verankeren aan betonwerk.

Natuursteen afdekbanden aan betonwerk middels RVS dokken, 3 stuks per meter.

Twee stalen draagbalken volgens tekening en berekening leverancier, inkl verankeringen.

Berijdbare vloeren volgens tekening en berekening leverancier.

Voor overige te te storten / op te nemen voorzieningen, zie tekeningen van Geonius.

Afkortingen:

BWxxx: Betonvloer op vaste grondslag, in het werk gestort, dikte volgens tekening

BWxxx: Betonwand, in het werk gestort, dikte volgens tekening

wp.: waterpeil in Molentkat / Gracht

Opdrachtgever:
Geonius

Werk: **Herinrichting Tempelplein te Sittard**

Onderdeel:

Overzicht op maaiveld

2025-05-28 14:28:28. Model: 2025-05-28 14:28:28