

Uitgangspunten constructieberekening Watertable infiltratievoorziening

Projectnaam	: Nederweert Centrumplan
Locatie (coördinaten)	: 51.283469193933065, 5.747700359936548
Projectnummer	: 2021-061
Datum	: 1 juni 2021
Datum retour (voorkeur)	: 11 juni 2021
Grondsoort ter plaatse	: N.v.t. Geonius doet sondering & funderingsadvies
Grondboring/sondering	: N.v.t. Geonius doet sondering & funderingsadvies
Verkeersbelasting	: VK45
Minimale gronddekking	: 0.73m1
Type funderingsplaten	: bodemplaat 1200x1200 & 2000x600mm
Afmetingen funderingsplaten	: 1200x1200x140mm & 2000x600x140mm
Voorkeur wapening	: -
Type Watertable	: 1500mm hoog
Aantal sparing + Diameter	: 4 stuks ø800mm
Type wandelement	: 1640x950mm (vlakke wandelementen)
Afmetingen Wandelement	: 1640x950x140mm
Sparing 1 locatie + diameter	: 2 stuks ø630mm (halve cirkel per wand)
Sparing 2 locatie + diameter	: 1 stuks ø400mm (volledige cirkel per wand)

hoogste mv +32.51
laagste mv +32.27
bk dek +31.65

Bijlagen:

- Detailtekening Trewatin
- Overzichtstekeningen Brouwers advies / Gemeente nederweert
- Diverse contourtekeningen prefab elementen.

Graag de wapeningstekeningen en het berekeningsrapport op 'neutraal' (ruitjespapier)