

Toetsrapportage constructieve beoordeling

Algemene gegevens

Projectlocatie : **Van Eeghenstraat 104**
Projectomschrijving : **bouwen parkeervoorziening met parkeerlift**
Aanvraagnummer : **OLO-4140575**

Opdrachtgever : Gemeente Amsterdam - Stadsdeel Zuid
Bouwwerktype : 8. Kleine overige bouwwerken, geen gebouw zijnde
Bomcategorie : B7
Type toets : Toets op Hoofdlijnen
Toetsnummer : 0
Datum : 1-4-2019

Risicoprofiel

Standaard risicoprofiel is toegepast.

Conclusie

Het is voldoende aannemelijk gemaakt dat aan de eisen van het Bouwbesluit is voldaan onder voorwaarde.

Voorwaarde(n) : Zie tabel.

Toetsrapport

Toets op Hoofdlijnen

Toetsnummer - 0

1-4-2019

Nr.	Aspect	Standaard-toetsniveau	Gekozen toetsniveau	Bevinding/opmerking	Conclusie	Voorwaarde(n)
1.	Algemeen 1: Hoofdopzet					
1.1	Gevolgklasse en ontwerplevensduur			Conform NEN-EN 1990.	Voldoet	
1.2	Gewichts- en stabiliteitsberekeningen.	2	2	Conform NEN-EN 1991.	Voldoet	
1.3	Belastingen, belastingcombinaties, schematisatie	2	2	Conform NEN-EN 1990 en NEN-EN 1991.	Voldoet	
1.4	Constructieve berekening, Van Rossum, dd 13-03-2019	2	2	Conform Eurocode	Voldoet	
2.	Algemeen 2: Geotechniek					
2.1	Advies damwandconstructie, FUGRO doc. Nr. 1017-0145-000.R08, versie 1.0 dd 30 jan. 2019.	2	2	Conform NEN-EN 1997.	Voldoet	
2.2	Geotechnisch onderzoek en advies fundering op palen Verbouwing/uitbreiding Van Eeghenstraat 104 Amsterdam, doc. Nr. 1017-0145-000_31.R07, versie 1.0, dd 29 jan. 2019	2	2	Conform NEN-EN 1997. Palenplan is in overeenstemming met gewichtsberekening en funderingsadvies.	Voldoet	
3.	Onderdeel 1: Stabiliteitselementen en elementen die bij bezwijken tot voortschrijdende instorting kunnen leiden					
3.1	Parkeergarage	2	2	Conform NEN-EN 1992. Wapeningstekeningen ontbreken	Ontbreekt	Wapeningstekeningen dienen ter toetsing te worden aangeboden
Conclusie		: Het is voldoende aannemelijk gemaakt dat aan de eisen van het Bouwbesluit is voldaan onder voorwaarde.				
		Zie tabel.				

Toelichting toetsniveau's:

1. Uitgangspuntoets (Bevatten de stukken voldoende informatie over de uitgangspunten?)
2. Visueel toetsen (Kloppen de uitgangspunten en lijken de uitkomsten aannemelijk?)
3. Representatief toetsen (Controle van de belangrijkste onderdelen)
4. Integraal toetsen (Alles controleren)