

Toetsrapportage constructieve beoordeling

Algemene gegevens

Projectlocatie : **Admiralengracht 40-3, Amsterdam**
Projectomschrijving : **constructieve wijziging op de begane grond**
Aanvraagnummer : **2024062600953**

Opdrachtgever : Gemeente Amsterdam - Stadsdeel West
Bouwwerktype : 2. kleine verbouwingen en uitbreidingen bij woningen en niet-woningen met constructieve gevolgen voor het bestaande gedeelte
Bomcategorie : A2
Type toets : Inhoudelijke toets (dgk)
Toetsnummer : 0
Datum : 5-9-2024

Risicoprofiel

Standaard risicoprofiel is toegepast.

Conclusie

Het is onvoldoende aannemelijk gemaakt dat de constructie voldoet aan de van toepassing zijnde eisen.

Disclaimer

Dit document betreft de onderbouwing van het gekozen toetsniveau conform het vastgestelde beleid.

Dit document is opgesteld ten behoeve van informatieverstrekking aan het bevoegd gezag en niet bedoeld voor derdenverstrekking.

Toetsrapport

Inhoudelijke toets (dgc)

Toetsnummer - 0

5-9-2024

Nr.	Aspect	Standaard-toetsniveau	Gekozen toetsniveau	Bevinding/opmerking	Conclusie	Benodigde aanvulling(en)	
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. Zie opmerking 3.2.	Ontbreekt		
1.3	Belastingen, belastingcombinaties, schematisatie	2	2	Conform NEN-EN 1990 en NEN-EN 1991.	Voldoet		
1.5	Algemeen	2	2	Constructie tekeningen / schetsen ontbreken.	Ontbreekt	Tekeningen indienen.	
2.	Algemeen 2: Geotechniek						
2.1	Controle bestaande fundatie.	2	2	Conform NEN-EN 1997 en NEN 8707. Uitgangspunt is dat de houten palen een oorspronkelijke paal draagvermogen hebben van 100kN (zie memo - KABEE d.d. 19-08-2024).	Voldoet		
2.2	Paalberekening en tekening palenplan.	2	2	Conform NEN-EN 1997. Palenplan t.b.v. nieuwe vloer uitbouw ontbreekt. Berekening is wel aanwezig.	Ontbreekt	Tekeningen indienen.	
3.	Onderdeel 1: Stabiliteitselementen en elementen die bij bezwijken tot voortschrijdende instorting kunnen leiden						
3.2	Portalen	2	2	Conform NEN-EN 1993. Constructie tekeningen / schetsen ontbreken. Berekening is wel aanwezig.	Ontbreekt	Tekeningen indienen.	
6.	Onderdeel 4: Vloeren						
6.1	Controle bestaande vloeren.	2	2	Conform NEN-EN 1992. Berekeningen en tekeningen zijn met elkaar in overeenstemming.	Aanwezig		
7.	Onderdeel 5: Platte en schuine daken						
7.2	Dakterrassen	2	2	Conform NEN-EN 1992 , NEN-EN 1993, NEN-EN 1995. Berekeningen en tekeningen zijn met elkaar in overeenstemming.	Voldoet		
9.	Elementen 2: Overige niet vloerdragende constructies						
9.2	Hekwerk	2	2	Conform NEN-EN 1992, NEN-EN 1993, NEN-EN 1999. Berekeningen en tekeningen zijn met elkaar in overeenstemming.	Aanwezig		
Conclusie		: Het is onvoldoende aannemelijk gemaakt dat de constructie voldoet aan de van toepassing zijnde eisen.					

Toetsnummer - 0

Toelichting toetsniveau's:

1. Uitgangspuntentoets (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)