Toetsrapportage constructieve beoordeling

Algemene gegevens

Projectlocatie	:	**Frans van Mierisstraat 131 H**
Projectomschrijving	:	**veranderen evan een vergunningsvrije aanbouw, veranderen indeling**
Aanvraagnummer	:	**OLO-4195581**
Opdrachtgever	:	Gemeente Amsterdam - Stadsdeel Zuid
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	:	26-3-2019

Risicoprofiel

Standaard risicoprofiel is toegepast.

Conclusie

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

Toetsrapport

Inhoudelijke toets (dgk)

Toetsnummer - 0

26-3-2019

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.	Voldoet	
1.3	Belastingen, belastingcombinaties, schematisatie	2	2	Conform NEN-EN 1990 en NEN-EN 1991.	Voldoet	
1.4	Statische berekening Frans van Mierisstraat 131 Amsterdam, IRg dd 25 februari 2019.	2	2	Conform Eurocode	Voldoet	
1.5	Uitvoeringstekeningen	2	2	Uitvoeringstekeningen zijn aanwezig	Voldoet	
2.	**Algemeen 2: Geotechniek**					
2.1	Grondmechanisch advies.	2	2	Uitgegaan is van oriënterende grondmechanische gegevens.	Voldoet	
2.2	Paalberekening en tekening palenplan.	2	2	akkoord. Er wordt op gewezen dat de werkelijke draagkracht kan variëren daar er geen lokaal grondmechanisch onderzoek is verricht.	Voldoet	
3.	**Onderdeel 1: Stabiliteitselementen en elementen die bij bezwijken tot voortschrijdende instorting kunnen leiden**					
3.1	Staalconstructie: - Doorbraak achtergevel en aanbouw - Ligger achtergevel	2	2	Conform NEN-EN 1993.	Voldoet	
3.3	Funderingsbalken	2	2	Conform NEN-EN 1992.	Voldoet	
5.	**Onderdeel 3: Elementen die bij bezwijken geen voortschrijdende instorting tot gevolg hebben**					
5.1	Houtconstructie: -Dak aanbouw	2	2	Conform NEN-EN 1995.	Voldoet	
	Conclusie :	Het is voldoende aannemelijk gemaakt dat aan de eisen van het Bouwbesluit is voldaan.				

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)