

Toetsrapportage constructieve beoordeling

Algemene gegevens

Projectlocatie : Van Eeghenstraat 104
Projectomschrijving : inpandige verbouwing met lift en dakopbouw
Aanvraagnummer : OLO-4140589

Opdrachtgever : Gemeente Amsterdam - Stadsdeel Zuid
Bouwwerktype : 4. Gestapelde woningen
Bomcategorie : BV1
Type toets : Toets op Hoofdlijnen
Toetsnummer : 1
Datum : 16-4-2019

Risicoprofiel

Standaard risicoprofiel is toegepast.

Conclusie

Het is voldoende aannemelijk gemaakt dat de hoofdlijnen van de constructie voldoen aan de van toepassing zijnde eisen onder voorwaarde.
Voorwaarde(n) : Zie tabel.

Toetsrapport

Toets op Hoofdlijnen

Toetsnummer - 1

16-4-2019

Nr.	Aspect	Standaard-toetsniveau	Gekozen toetsniveau	Bevinding/opmerking	Conclusie	Benodigde aanvulling(en)	
1.	Algemeen 1: Hoofdopzet						
1.1	Gevolgsklasse en ontwerplevensduur			Conform NEN-EN 1990.	Voldoet		
1.2	Gewichts- en stabiliteitsberekeningen.	3	3	Conform NEN-EN 1991.	Voldoet		
1.3	Belastingen, belastingcombinaties, schematisatie	3	3	Conform NEN-EN 1990 en NEN-EN 1991.	Voldoet		
2.	Algemeen 2: Geotechniek						
2.1	Grondmechanisch advies.	3	3	Conform NEN-EN 1997.	Ontbreekt	Nog in te dienen	
2.2	Paalberekening en tekening palenplan.	3	3	Voorlopig palenplan aanwezig; definitieve stukken nog in te dienen	Aanwezig	Uitvoeringsstukken nog indienen	
2.4	Damwanden	3	3	Conform NEN-EN 1997 en CUR 166.	Ontbreekt	Nog in te dienen	
3.	Onderdeel 1: Stabiliteitselementen en elementen die bij bezwijken tot voortschrijdende instorting kunnen leiden						
3.1	Kernwanden en stabiliteitswanden	3	3	Conform NEN-EN 1992. Berekeningen en tekeningen zijn met elkaar in overeenstemming.	Aanwezig	Uitvoeringsstukken nog indienen	
3.4	Vloerdragende balken	3	3	Conform NEN-EN 1992. Berekeningen en tekeningen zijn met elkaar in overeenstemming.	Voldoet		
3.6	Muurdoorbraken	3	3	Conform NEN-EN 1992 c.q. NEN-EN 1993. Berekeningen en tekeningen zijn met elkaar in overeenstemming.	Voldoet		
4.	Onderdeel 2: Cruciale verbindingen en uitkragingen						
4.1	Momentvaste knopen	3	3	Conform NEN-EN 1992 c.q. NEN-EN 1993. Berekeningen en tekeningen zijn met elkaar in overeenstemming.	Ontbreekt	Nog in te dienen	
6.	Onderdeel 4: Vloeren						
6.1	Vloeren	3	3	Conform NEN-EN 1995. Berekeningen en tekeningen zijn met elkaar in overeenstemming.	Voldoet		
10.	Elementen 3: Overig (uit bouwveiligheidsplan)						
10.3	Stempelplan en overige hulpconstructies	2	2		Ontbreekt	Nog in te dienen	
Conclusie		: Het is voldoende aannemelijk gemaakt dat de hoofdlijnen van de constructie voldoen aan de van toepassing zijnde eisen onder voorwaarde.					

Toetsnummer - 1

16-4-2019

	Zie tabel.	
--	------------	--

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)