

Toetsrapportage constructieve beoordeling

Algemene gegevens

Projectlocatie : Kantershof 158 1104GH Amsterdam, Amsterdam
Projectomschrijving : Het plaatsen van een bouwlaag boven het dak
Aanvraagnummer : 2024091100406

Opdrachtgever : Gemeente Amsterdam - Stadsdeel ZuidOost
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 : 23-10-2024

Risicoprofiel

Standaard risicoprofiel is toegepast.

Conclusie

Het is voldoende 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 (dgg)

Toetsnummer - 0

Onderwerp: Statische berekening en constructietekeningen

23-10-2024

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.	Voldoet	
1.3	Belastingen, belastingcombinaties, schematisatie	2	2	Conform NEN-EN 1990 en NEN-EN 1991.	Voldoet	
2.	Algemeen 2: Geotechniek					
2.1	Controle bestaande fundering op de gewijzigde belasting.	2	2	Paalreacties gecontroleerd in de nieuwe situatie. Paalbelasting wordt niet overschreden	Voldoet	
3.	Onderdeel 1: Stabiliteitselementen en elementen die bij bezwijken tot voortschrijdende instorting kunnen leiden					
3.2	Portalen voor- en achtergevel	2	2	Conform NEN-EN 1993. Berekeningen en tekeningen zijn met elkaar in overeenstemming.	Voldoet	
3.7	Dakopbouw	2	2	Conform NEN-EN 1995. Berekeningen en tekeningen zijn met elkaar in overeenstemming.	Voldoet	
9.	Elementen 2: Overige niet vloerdragende constructies					
9.2	Hekwerk/Leuning	2	2	Conform NEN-EN 1993 Berekeningen en tekeningen zijn met elkaar in overeenstemming.	Voldoet	
Conclusie		: Het is voldoende aannemelijk gemaakt dat de constructie voldoet aan de van toepassing zijnde eisen.				

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)