

Toetsrapport

Constructieve beoordeling van gegevens/documenten voor het (bouw)project met de volgende gegevens:

Projectlocatie: 5.1.2.e Amsterdam

Projectomschrijving: veranderen en vergroten van de begane grond van de woning en het creëren van een insteekverdieping

Aanvraagnummer: OLO-7166763

Toetsnummer - 0a

13-10-2022

Nr.	Aspect	Bevinding/opmerking	Conclusie	Benodigde aanvulling(en)
1. Algemeen 1: Hoofdpz				
1.1	Gevolgklasse en ontwerplevensduur	Conform NEN-EN 1990.	Voldoet	
1.2	Gewichts- en stabiliteitsberekening	Conform NEN-EN 1991.	Voldoet	
1.3	Belastingen, belastingcombinaties, schematisatie	Conform NEN-EN 1990 en NEN-EN 1991.	Voldoet	
1.4	Brandwerendheid	Sterkte bij brand Conform Bouwbesluit 2012.	Aanwezig	
1.5	Algemeen	Definitieve constructieve tekening(en) ontbreekt.	Ontbreekt	e.e.a. ter aanvulling.
2. Algemeen 2: Geotechniek				
2.1	Grondmechanisch advies.	Sonderingen en funderingsadvies ontbreekt.	Ontbreekt	e.e.a. ter toetsing.
2.2	Paalberekening en tekening palenplan.	Principe palenplan aanwezig definitieve afhankelijk van sondering en funderingsadvies > Zie 2.1	Ontbreekt	e.e.a. ter toetsing.
3. Onderdeel 1: Stabiliteitselementen en elementen die bij bezwijken tot voortschrijdende instorting kunnen leiden				
3.2	Stabiliteitsportalen		Voldoet	
3.7	Betonvloer vorm en wapening	1. Dikte betonvloer op schetsmatige tekeningen is nu aangepast naar 200mm dit komt nu overeen met wat er in de rekensoftware is ingevoerd. Voor de pons controle wordt niet de juiste dikte ingevoerd met wat er op de schetsmatige tek. wordt gehanteerd. Zal de pons controle hetzelfde blijven met wat er is toegepast op de schetsmatige tekeningen? 2. Welke β waarde wordt in de pons controleberekening toegepast?	Ontbreekt	e.e.a. ter toetsing.
5. Onderdeel 3: Elementen die bij bezwijken geen voortschrijdende instorting tot gevolg hebben				
5.3	HSB-wanden		Voldoet	
6. Onderdeel 4: Vloeren				
6.2	Tussenvloer tussen BG - 1e verd.		Voldoet	
7. Onderdeel 5: Platte en schuine daken				
7.2	Dakvloer		Voldoet	
Conclusie		: Het is onvoldoende aannemelijk gemaakt dat aan de eisen van het Bouwbesluit is voldaan.		