

Van: Constructie

Verzonden: 27-08-2024 14:56

Onderwerp: RE: Constructie berekeningen Thorbeckestraat 43, CLO 05373285724

Geachte [REDACTED]

Bedankt voor de berekeningen. Als het goed is zijn dit dezelfde berekeningen als die ook zijn ingediend bij de aanvraag?

Beide documenten hebben de datum van 07-11-2023 en zijn versie A.

Als het goed is heeft u bij het ontvangen van de omgevingsvergunning ook een document meegestuurd gekregen waarop staat aangegeven welke stukken er nog ontbreken.

In de bijlage nogmaals dit document.

Onze constructeur heeft de volgende opmerking op de ingediende stukken, onder -b): "Akkoord, graag de uitwerkingen van de detailberekeningen aanvullen."

Gaarne deze aanvullende gegevens nog indienen.

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]

Technische bouwplantoetser bebouwde omgeving

Cluster Vergunningen Toezicht en Handhaving

Gemeente Katwijk

[REDACTED]

[REDACTED] (ZH)

: [REDACTED]@katwijk.nl

: www.katwijk.nl

BEZOEKADRES

(Uitsluitend op afspraak)

[REDACTED] J

[REDACTED] J [REDACTED] ZH



-----Oorspronkelijk bericht-----

Van: Telefoonreparatiekatwijk <info@telefoonreparatiekatwijk.nl>

Verzonden: maandag 5 augustus 2024 15:36

Aan: Constructie <[REDACTED] J @katwijk.nl>

Onderwerp: Constructie berekeningen thorbeckestraat 43

[U ontvangt vaak geen e-mail van info@telefoonreparatiekatwijk.nl. Informatie over waarom dit belangrijk is op <https://aka.ms/LearnAboutSenderIdentification>]

Met vriendelijke groet [REDACTED] J

Projectformulier

Project: J

Controleur: J, BSEng

Gemeente: J

Projectnummer: 2416-010

Kenmerk: 05373285724

Datum: 15-01-2024

Getoetste stukken:

- a. Tekeningen Piet Onderwater&Partners bladen: B.X.02 d.d. 11-01-2024, B.5.02 d.d. 08-11-2023
b. Berekeningen bogaards d.d. 07-11-2023

Toetsingkader: NEN-EN 1990-1999, NEN 8700 en bouwbesluit.
Nieuwbouw bestaand

Opmerkingen:

- ◆ Berekeningen getoetst op belastingaannamen, invoer, stabiliteit en normgebruik.
 - ◆ Tekeningen getoetst op verwerking van de berekeningsresultaten.
- a) Gezien
-b) Akkoord, graag de uitwerkingen van de detailberekeningen aanvullen.

Checklist binnengekomen stukken

		Ja	Nee	N.v.t.
Vóór omgevingsvergunning	Eén of meer tekeningen waaruit het constructieprincipe blijkt voor de nieuwe situatie en, indien van toepassing, van de bestaande situatie	☒	☐	☐
	De plattegrond(en) van alle verdiepingen met daarop aangegeven de veranderlijke belastingen, constructie(materialen), overspanningrichtingen, dilataties, e.d.	☒	☐	☐
	Een dakoverzicht met het afschot en de plaats van de (nood)afvoer van het hemelwater	☒	☐	☐
	Essentiële plattegrond- en gevelfragmenten en principedetails	☒	☐	☐
	Een rapport betreffende de brandwerendheid tegen bezwijken van de hoofddraagconstructie	☐	☐	☒
	Het principe van de stabiliteitsvoorzieningen: een overzichtstekening van de plaats en soort van de stabiliserende onderdelen en de daarbij behorende stabiliteitsberekeningen	☒	☐	☐
	De gewichtsberekening(en)	☒	☐	☐
Mag na verlening omgevingsvergunning	Tekeningen en berekeningen van het funderingsplan voor de nieuwe situatie en, indien van toepassing, de bestaande situatie, bestaande uit: - o sonderingen met een maximale afstand van 15 meter; - o een geotechnisch rapport; - o berekeningen van horizontale gronddrukken op palen en/of fund.constructies; - o een gedetailleerd palenplan (schaal 1:100); - o balken-/ strokenplan incl. wapening - o de wapening van de palen;	☐	☐	☒
		☐	☐	☒
		☒	☐	☐
		☐	☐	☒
		☐	☐	☒
		☐	☐	☒
		☐	☐	☒
	Tekeningen en berekeningen van het ankerplan	☒	☐	☐
	Tekeningen en berekeningen van de kelder	☐	☐	☒
	Tekeningen en berekeningen van de begane grond vloer	☐	☐	☒
	Tekeningen en berekeningen van de verdiepingsvloer(en) t/m 1e verdiepingsvloer	☒	☒	☐
	Tekeningen en berekeningen van de dakvloer	☒	☒	☐
	Tekeningen en berekeningen van de kapconstructie	☐	☐	☒
	Tekeningen en berekeningen detaillering van de bovenbouwdeelen, zoals - o de staalconstructie(s); - o betonnen kolommen/liggers; - o lateiconstructie(s); - o trappen; - o galerij en/of balkonplaten. - o Vloerafscheidingen	☒	☐	☐
		☐	☐	☒
		☐	☐	☒
		☐	☐	☒
		☐	☐	☒
		☐	☐	☒

Wijze van aanleveren van de gegevens en bescheiden

De gegevens en bescheiden moeten in een zodanige vorm worden aangeleverd dat een goede en effectieve beoordeling mogelijk is. Alle tekeningen, berekeningen en andere rapportages moeten door de opstellers van de adviezen ondertekend dan wel gewaarmerkt zijn.

Eisen aan tekeningen

- a) Alle tekeningen moeten voorzien zijn van een duidelijke maatvoering
b) Schaal van tekeningen (maximaal toe te passen schalen):
- Situatietekeningen: 1:1000.
- Geveltekeningen, plattegronden en doorsneden: 1:100 (bij bouwwerken met een tot bruto-opp. van 10.000 m2 mag de schaal 1:200 bedragen)
- Detailtekeningen: 1:5 of 1:10 of 1:20
c) Materiaalaanduidingen conform NEN 47
d) Maatvoering, lijnsoorten, arceringen, aanzichten en doorsneden conform NEN 2302
e) Tekeningen van betonconstructie conform NEN 3870
f) Formaat van de tekeningen minimaal A4, en tekeningen moeten gevouwen zijn volgens NEN 379
g) Kadastrale aanduiding/licging van het bouwwerk

h) Uit het kaartmateriaal moet de oriëntatie van het bouwwerk blijken (noordpijl)

k) Alle dichte delen en kozijnen (in de geveltekeningen) die een directe koppeling met de berekeningen hebben moeten als zodanig traceerbaar zijn in berekening, rapportage of renvoi

Eisen aan berekeningen

a) Algemeen:

- Naam en versie van de gebruikte rekenprogramma's
- Invoergegevens en handberekeningen op doorlopend genummerde bladen
- Indien van toepassing: de herkomst van basis- of invoergegevens

b) Eisen aan gegevens en resultaten met betrekking tot statische berekeningen, etc.:

- Symbolen en afkortingen weergegeven conform de NEN-normen
- Numerieke gegevens weergegeven in SI-eenheden

c) Eisen aan toegepaste rekensoftware:

- Beschrijving toegepaste rekensoftware;
- Beschrijving rekenmethode
- Beschrijving toepassingsgebied
- Aanduiding betekenis gepresenteerde waarden
- Aanduiding nauwkeurigheid resultaten
- Beschrijving gekozen assenstelsel
- Verklaring gebruikte symbolen en grootheden

d) Eisen aan constructieve berekeningen:

- Schematisering onder toepassing van de van toepassing zijnde NEN-norm(en), inclusief te hanteren belastingschema's
- Toerekening materiaaleigenschappen conform van toepassing zijnde NEN-norm(en)
- Doorsnede-grootheden moeten per constructie onderdeel gemotiveerd (=berekend) zijn
- Verantwoording eigenschappen ondersteuning
- Berekeningsresultaten per belastingschema uitwerken volgens van toepassing zijnde NEN-norm(en)
- Maatgevende waarden aangeven

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

D Art. 5.1 lid 1 sub d

Deze informatie betreft persoonsgegevens als bedoeld in paragraaf 3.1 (bijzondere persoonsgegevens) of paragraaf 3.2 (persoonsgegevens van strafrechtelijke aard) van de UAVG

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen