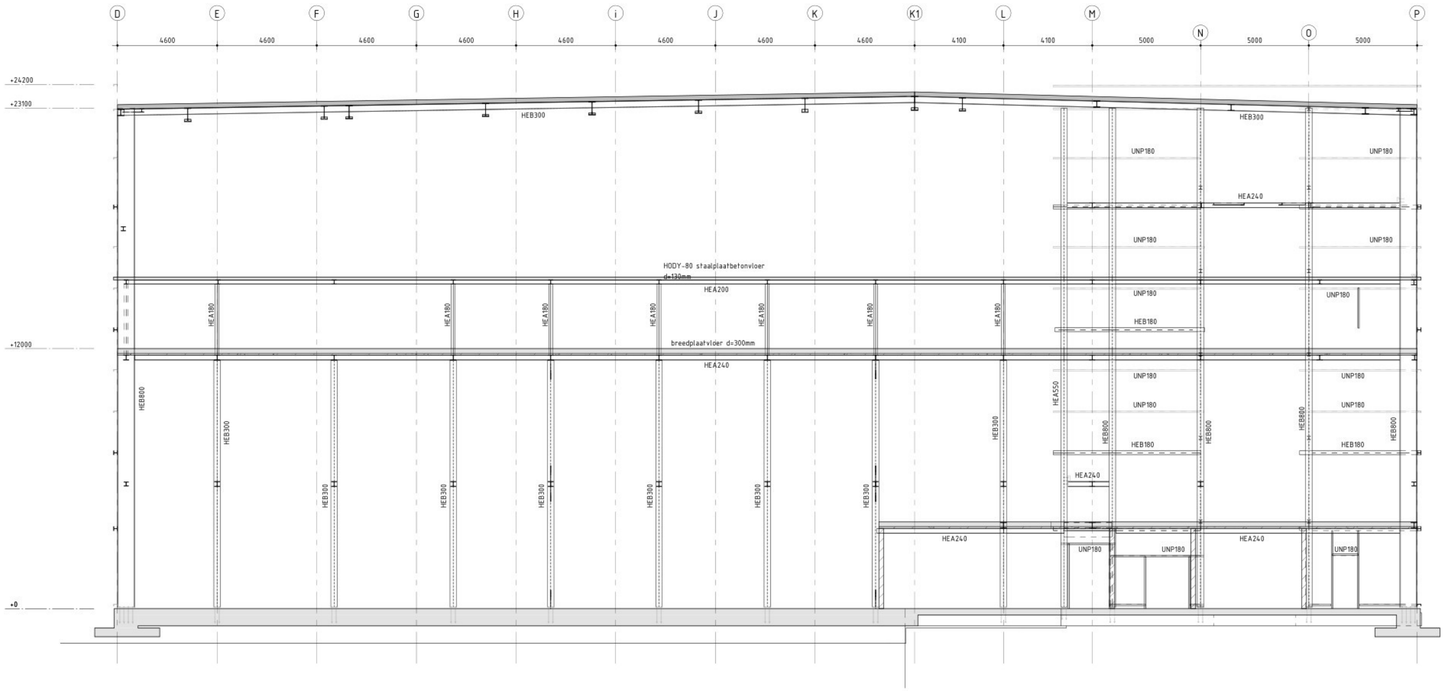
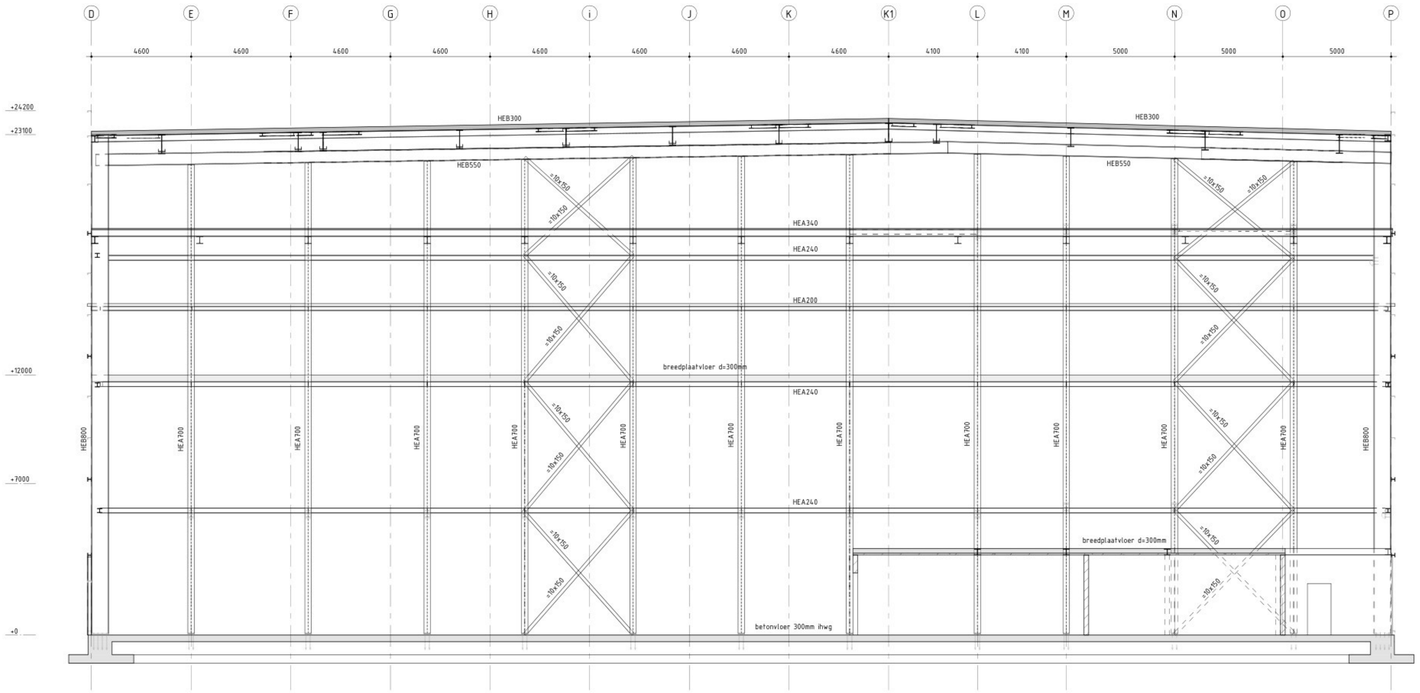


aanzicht constructie naast as 11'

1 : 100



aanzicht constructie in as 12

1 : 100

Alle windverbanden dubbel uitvoeren
tussen de kolommen

STAAL NEN-EN 1993

materiaalkwaliteit S235/S355 (kokers/buisprofielen S275)	bewerking volgens NEN-EN 1090
boutkwaliteit 8.8, tenzij anders vermeld (ankerkwaliteit: 4.6)	lassen a= min. 4 mm.

- Detailberekening ter controle indienen bij de hoofdconstructeur.
- Staalconstructie welke deel uitmaakt van de bouwconstructie, voldoende brandwerend bekleden.
- Aangegeven togen zijn exclusief eventuele afschotten.
- Conservering volgens bestek, tenzij anders aangegeven (bijv. thermisch verzinken).
- Rekening houden met stripjen, profielen, gaten, wandbeplating, bouwkundige- en veiligh.voorzieningen e.d.
- Rekening houden met koppelwapening / koppelankers aan vloeren
- Ravelingen t.b.v. eventuele lichtstraten/-koepels en dakdoorvoeren etc. nader te bepalen.
- Rekening houden met tijdelijke stabiliteitsvoorzieningen tijdens de bouwfase.
- De dakplaten + bevestiging verzorgen de kipstabiliteit.
- Voor het aanbrengen van de dak- en/of wandbeplating en de eventuele tussenvloeren, de kolommen ondersabelen met krimparme mortel (PAGEL-V1 o.g.).

ALGEMENE CONSTRUCTIEVE OPMERKINGEN

- Zie ook bouwkundige tekeningen.
- Maatvoering in het werk controleren c.q. definitief te bepalen
- Tenzij anders aangegeven: maten in mm en hoogte maten in mm t.o.v. peil.
- Bouwkundige voorzieningen en detaillering volgens bouwkundige tekeningen.
- Voor maatvoering sparingen t.b.v. installatie zie installatie-tekening

Beton (prefab)
- Prefab beton onderdelen uitvoeren in minimaal betonkwaliteit C45/55.
- Prefab beton onderdelen volgens nadere uitwerking, tekening + berekening volgens leverancier.
- Oplegging prefab betonconstructies op metselwerk/beton m.b.v. glij-folie.

Brandwerendheid
- Vereiste brandwerendheid volgens brandrapportage.

Metselwerk
- Dragend metselwerk, kalkzandsteen, blokken / elementen CS20 (25 N/mm²)
- Druksterkte lijmmortel = 12,5 N/mm²
- Kalkzandsteen binnenblad vertanden / verticale lijmvoeg toepassen i.v.m. stabiliteit
- Dilatatie's in metselwerk, volgens opgave steenleverancier.
- Lateien: prefab betonlateien, volgens tek. + ber. leverancier.

Uitvoering
- Kolommen afschoren tijdens bouwfase
- Door de aannemer dient de evt. stutconstructies uitgewerkt te worden, en ter goedkeuring aan de directie overlegd te worden.

PROJECT GEGEVENS

PEIL = 0 = b.k. afgewerkte begane grondvloer = ???? + N.A.P.

Bouwwerk:	kantoorgebouw
Gevolgklasse:	CC2
Ontwerplevensduur:	klasse 3 (50 jaar)
Windgebied:	2 (onbebouwd)
Belastingen:	zie plattegrond

Wijz.	Omschrijving wijziging	Naam	Datum

DEFINITIEF ONTWERP (plus)

Opdr.gever: Omrin - SBI Friesland V.O.F.

Ontwerp: TWA Architecten - Burdaard

Project: Uitbreiding Omrin De Dolten Heerenveen

Onderdeel: Aanzichten constructie in as 11 en 12

ECONSTRUCT
Wiardaplantage 5
8939 AA Leeuwarden
Telefoon 058-2050600
www.econstruct.nl

		Datum def.
Tekenaar	JJ	18-12-2025
Constructeur		
Projectleider		

Formaat	Schaal	Werknummer	Tekeningnr.	Wijz.
A0	1:100	250016	T067	

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.

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