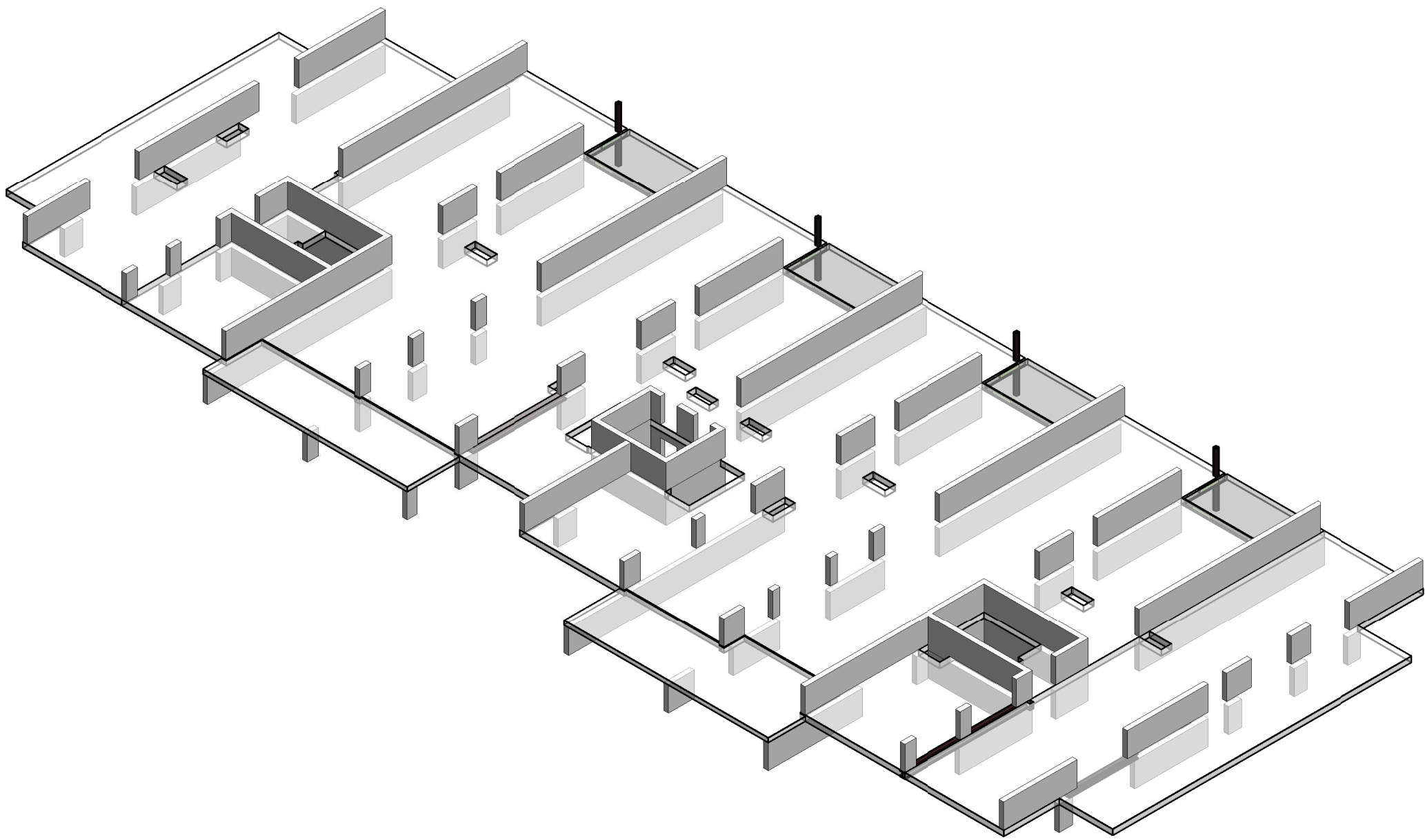




VERDIEPINGSVLOER

Vloer uitvoeren als breedplaatvloer.
Betonkwaliteit volgens schema.
Betonwanden C20/25.
Milieuklasse XC1.
Vloer volgens tekening en berekening leverancier.
Afwerklaag 70mm + isolatie 20mm.
Sparingen in de vloer volgens opgave derden.
Alle wanden op de vloer aanbrengen nadat deze verhard is en de stempels verwijderd zijn.
Niet dragende wanden min. 15mm vrijhouden van bovenliggende vloer.
Stalen latten en kolommen in aanraking met buitenlucht thermisch verzinken.
v.s. versterkte strook volgens berekening en tekening vloerleverancier.
n.d. niet dragende wand.

breedplaatvloer h = 200mm
afwerking
= 7.25 kN/m²
= 1.50 kN/m²
g_v = 0.75 kN/m²
opgelegde belasting $\Psi_2 = 0.4$
lichte wanden
q_v = 2.55 kN/m²
breedplaatvloer h = 220mm (verjorngt)
afwerking
= 6.50 kN/m²
= 1.50 kN/m²
g_v = 1.00 kN/m²
opgelegde belasting $\Psi_2 = 0.4$
lichte wanden
q_v = 2.55 kN/m²
t.p.v. balkons/terras:
opgelegde belasting $\Psi_2 = 0.4$
q_v = 2.50 kN/m²
t.p.v. ontsluitingsruimtes:
opgelegde belasting $\Psi_2 = 0.4$
q_v = 2.00 kN/m²

Opvang prefab balkon

Als alternatief voor de isokorven, kunnen de prefab balkons worden opgelegd middels "opleg handjes".

tijdsduur van de brandwerendheid met betrekking tot bezwijken: 120 minuten

Algemeen: Maten in millimeters, maten en aantallen te controleren, en vergelijken met tekening van o.a. de architect.
Indien de opbouw van de bestaande constructie afwijkt van het getekende dit melden aan ons bureau.
Voor uitvoering mag alleen gewerkt worden met de door bouw en woningtoezicht goedgekeurde tekeningen.
Brandverende voorzieningen volgens opgave derden.
Dilatatie metselwerk volgens opgave steenleverancier of fabrikant.
Alle niet-dragende wanden volgens tekening architect, meenemen als liplast.
Alle niet-dragende wanden aan de bovenzijde vrij houden van de vloer en voorzien van verankeren, aantal en zwaarte vlg. lev.
In niet-dragende wanden, boven muuropeningen latten toepassen, afmeting volgens opgave leverancier.
Stalen andligger in een breedplaat- of een in het werk gestort vloer voorzien van aangelaste hrsp ø10-25mm.
Prefab onderdelen volgens opgave leverancier.
Voorzieningen ten behoeve van prefabbeton- en staalconstructie, volgens opgave leverancier.
Uitvoering conform en betonarmstelling conform voorstel aanneer en ter beoordeling aanbieden aan ons bureau.
Werkplaattekeningen en detailtekeningen volgens leverancier.
Stabiliteit en tijdelijke ondersteuning staalconstructie tijdens montage waarborgen.
Stalen profielen in aanraking met de buitenlucht en spouw thermisch verzinken.
Horizontale wandtegels zodanig monteren of toegen dat deze na oplevering recht zijn.
T.P.V. oplegging, kolom- en liggeraansluiting schotelen in de ligger opzetten.
Oplegging latten 150mm, tenzij anders aangegeven.
Grondwerk ten minste uitvoeren conform NEN-EN 1997.
Grondwaterstand minimaal 500mm onder verdichtingsgrind.
Bij woningen dienen voor- / achtergevel en stabiliteitswanden te worden gekoppeld aan de bouwmuren volgens leverancier.

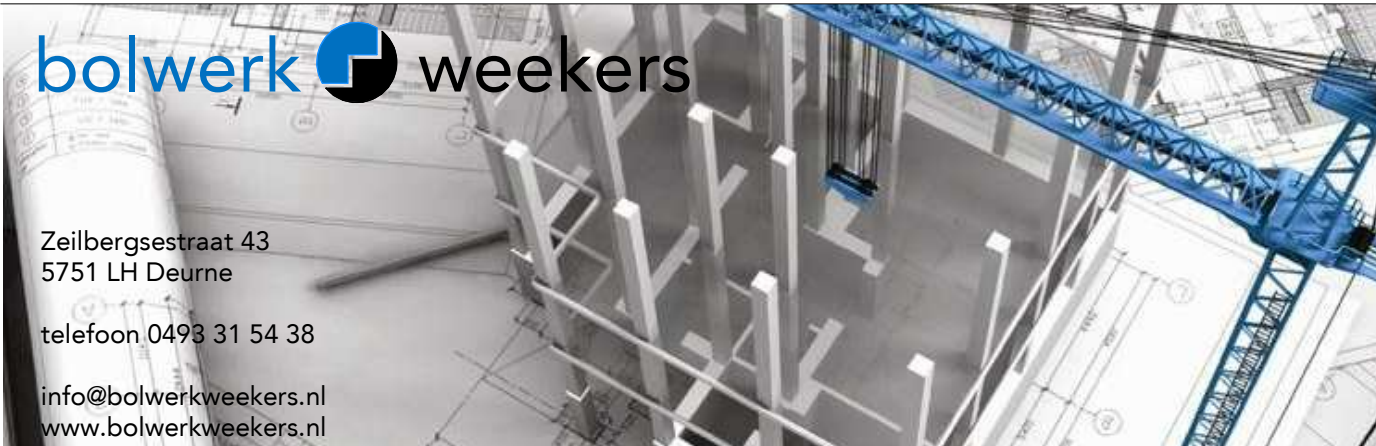
Renvooi:	K+M rollaag + muror volgens opgave leverancier V.S. versterkte strook in de vloer vlg. opgave leverancier P.O. prefab geweddrager vlg. opgave leverancier P.B. prefab betonlata, niet-vloerdagend vlg. opgave leverancier P.B.V. prefab betonlata, vloerdagend vlg. opgave leverancier	Renvooi wanden: wand onder de vloer betonwand onder de vloer verhoogde kwaliteit kalkzandsteen wand onder en op de vloer betonwand onder en op de vloer wand op de vloer liplast op de vloer
----------	--	---

Betonkwaliteit:	C20/25, tenzij anders vermeld	Indicatief voorbeeld	milieuklasse in een woongebouw
Wapeningstaal:	B 500 (geribd)		
Ombuigingsdoom:	Laatlgte beugels: 100k d=50k Øk	Laatlgte beugels: 100k d=50k Øk	Laatlgte beugels: 100k d=50k Øk
Verankeringslengte:	Ø8 Ø10 Ø12 Ø16 Ø20 Ø25	Laatlgte beugels: 100k d=50k Øk	Laatlgte beugels: 100k d=50k Øk
C20/25	380mm 470mm 570mm 670mm	Laatlgte beugels: 100k d=50k Øk	Laatlgte beugels: 100k d=50k Øk
Boverstaaf	540mm 670mm 805mm 1075mm 1340mm 1680mm 67x0	Laatlgte beugels: 100k d=50k Øk	Laatlgte beugels: 100k d=50k Øk
Beton dekking:	Milieuklassen XC0 XC1 XC2/XC3 XC4 XD1/S1 XD2/S2 XD3/S3	Laatlgte beugels: 100k d=50k Øk	Laatlgte beugels: 100k d=50k Øk
min. op enkele staaf	Plaaf / Wand Balk / kolom	Laatlgte beugels: 100k d=50k Øk	Laatlgte beugels: 100k d=50k Øk

Kalkzandsteen:	Metselsteen Blokken/elementen Blokken/elementen (Klinker) Poroterm o.g. Porotherm o.g. Porotherm o.g. MBI / BA o.g.	CS16 CS12 CS20 CS28 PM20 PM25	Fb = 16 N/mm ² Fb = 12 N/mm ² Fb = 20 N/mm ² Fb = 15 N/mm ² Fb = 18 N/mm ² Fb = 21 N/mm ² Fb = 20 N/mm ²	Profielstaal: S235 S235 S235 S235 S235 S235 S235	S235 S235 S235 S235 S235 S235 S235
----------------	---	--	---	---	--

Project: Nieuwbouw Coolingsel 75 te Rotterdam
56 huur-, 58 koopappartementen, commerciële ruimten en parkeerkeerder
10e verdiepingvloer

Onderdeel	Novaform Vastgoedontwikkeling
Opdrachtgever	Klunder Architecten
Architect	Datum: 01-02-2019 Status: Definitief Schaal: 1:100 Projectnummer: 16250
A	01-05-2020
B	01-05-2020
C	01-05-2020
D	01-05-2020
E	01-05-2020
F	01-05-2020



Zeilbergstraat 43
5751 LH Oude
telefoon 0493 31 54 38
info@bolwerkweekers.nl
www.bolwerkweekers.nl

Deze tekening mag onder elke schrijftelijke toezeging niet worden gereproduceerd, noch verspreid, noch aan derden ter inzage worden gegeven.