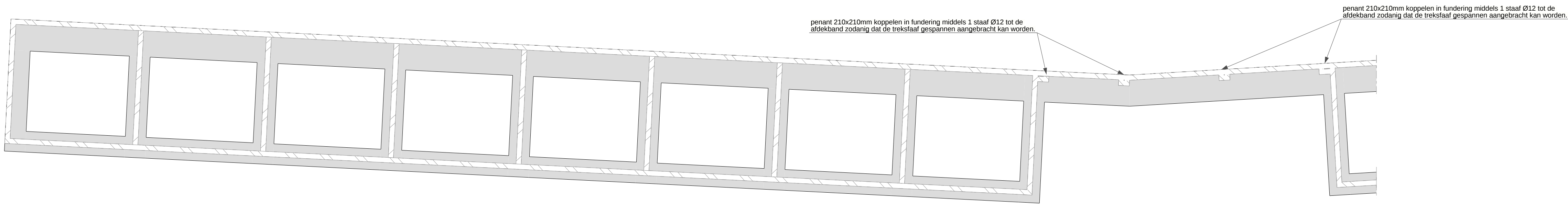
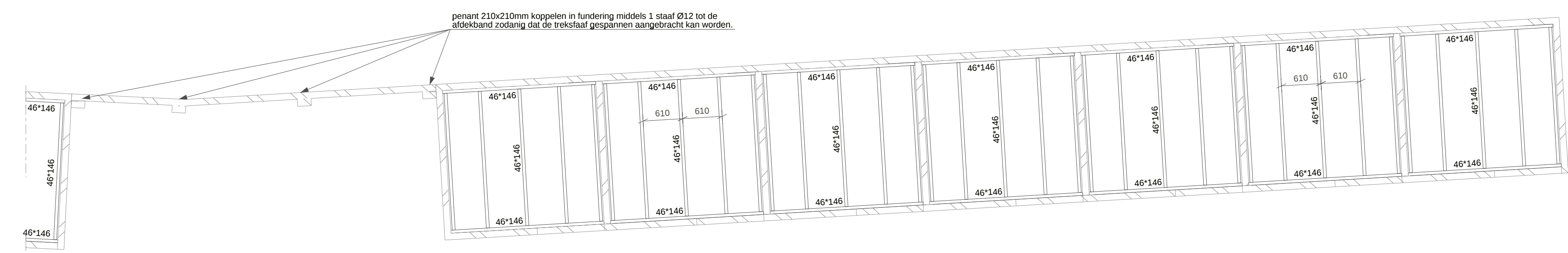


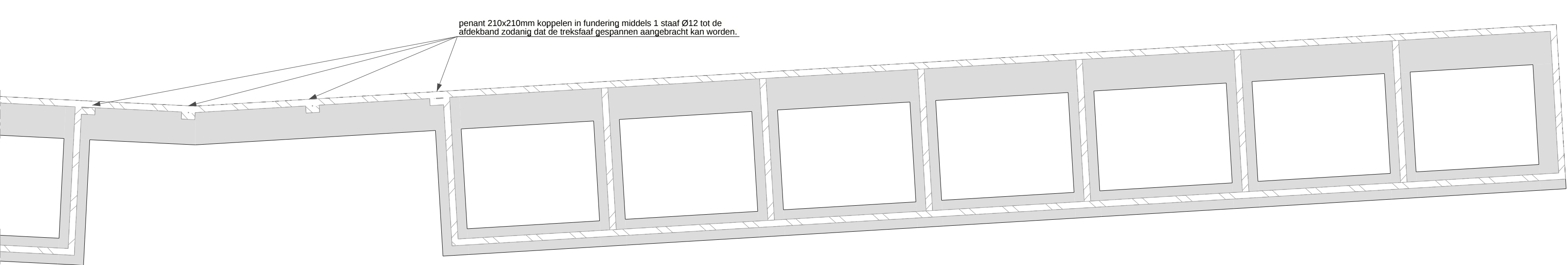
Dak linker bergingen
1:50



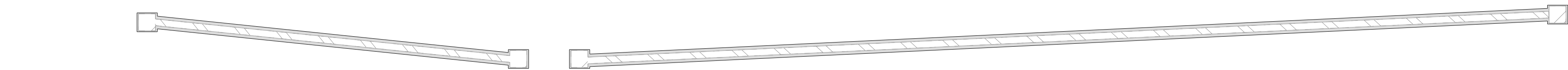
Fundering bergingen linkerdeel
1:50



Dak rechter bergingen
1:50



Fundering bergingen rechterdeel
1:50



Tuinmuur straatzijde
1:100

-----	Niet dragende wand op de vloer	////	Dragende wand op de vloer	■	Monoliet beton
-----	Niet dragende wand onder de vloer	----	Dragende wand onder de vloer	///	Prefab beton

ALGEMEEN RENVOOI

Alle maten in mm
Alle maten zijn theoretische maten
Werkplaatstekeningen en detailberekeningen volgens desbetreffende fabrikant/leverancier en ter controle aanbieden aan ons bureau
Staal:
Alle lassen minimaal a=5mm tenzij anders aangegeven
Alle stoplassen voorschuin
Alle te lassen delen rondom aflassen
Staal kwaliteit: NEN-EN 10025 S235JR tenzij anders aangegeven
Koker en buisprofiel S275JR tenzij anders aangegeven
Conservering staal, bouten en ankers volgens bestek
Alle staalconstructies brandwerend bekleden volgens opgave adviseur en/of bestek architect

Metselwerk en lijnwerk
Dragende binnenwanden dienen berekend te worden volgens NEN-EN 1996-1-1 + N.B.
Lijn- en metselwerk verwerken volgens richtlijnen en adviezen fabrikant
Dilatatie in het metselwerk volgens opgave steenfabrikant, ter controle aan ons bureau aanbieden
Alle spouwbladen onderling koppelen d.m.v. spouwankers (tenzij anders aangegeven)
Al het aangegeven metselwerk is halfsteens stabiliteitsmetselwerk (tenzij anders aangegeven)

Stelspecie: volgens C.U.R. aanbeveling 24, krimparme cementgebonden mortels
sterkteklasse: karakteristieke druksterkte minimaal 50 N/mm²
Mortel: soort, type en verwerking volgens opgave fabrikant

Beton en wapeningsstaal
Beton sterkteklasse C20/25 in het werk gestort
Beton sterkteklasse C30/35 of hoger voor prefab beton
Houtconstructies
Houtkwaliteit C18 tenzij anders aangegeven
Alle houtconstructies en houtverbindingen volgens NEN-EN 1995-1-1

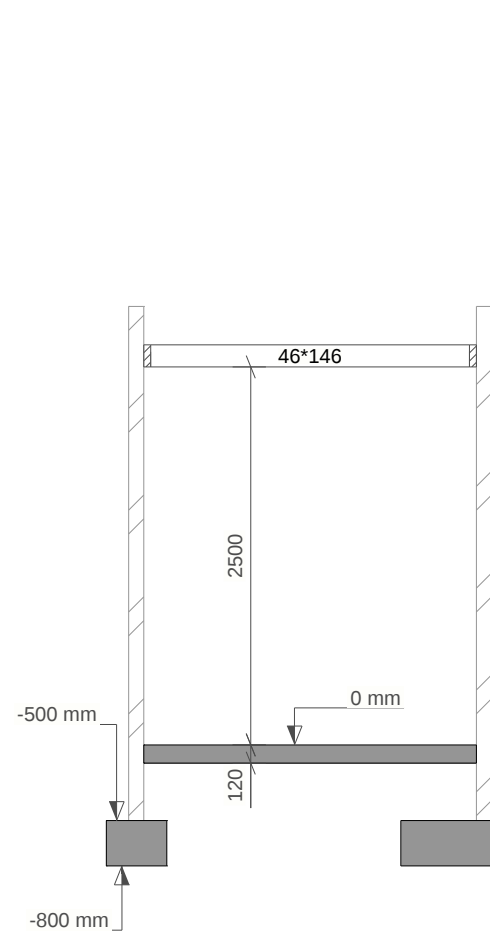
Algemeen uitgangspunt tenzij anders aangegeven:
milieuklasse buiten XC2 milieuklasse binnen XC1
Dekking op de wapening: (Cnom - Cmin + Cdiv)

Klasse	plaat, wand	balk, poer, console, kolom	c = de maatgevende dekking zoals aangegeven/getekend bij beton op werkvoet de dekking (Cnom) verhogen met: 5mm bij beton op het maaiveld de dekking (Cnom) verhogen met: 45mm bij oncontroleerbare oppervlakten de dekking (Cnom) verhogen met: 5mm
XC1	15	20	
XC2-XC3	25	30	
XC4	30	35	

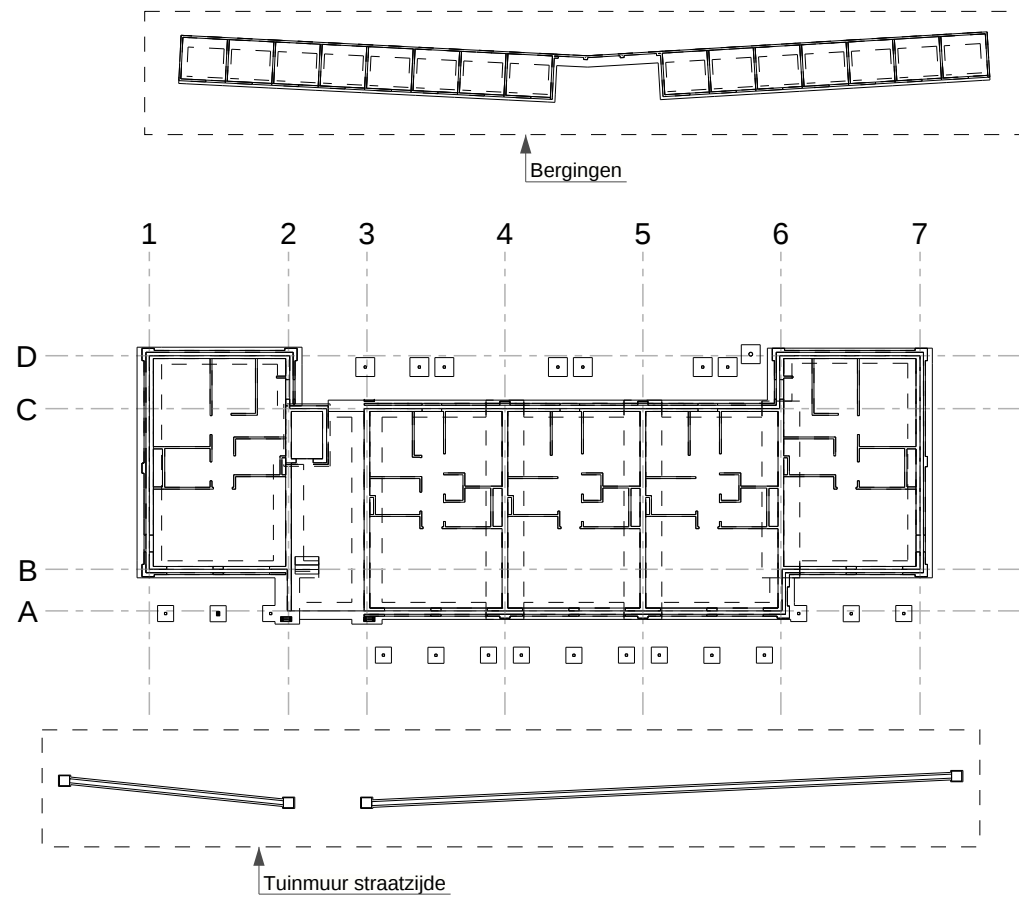
BIM
Ons tekenwerk is volledig 3-d gemodelleerd volgens de BIM-methode. Op aanvraag kunnen wij u het ifc-bestand verstrekken
Het constructiemodel wordt standaard uitgewerkt tot niveau Lod-300, tenzij anders aangegeven
Ons bureau werkt volgens de afspraken zoals vastgelegd in de BIM-basis-ils, zie ook www.bimloket.nl

OVERZICHT

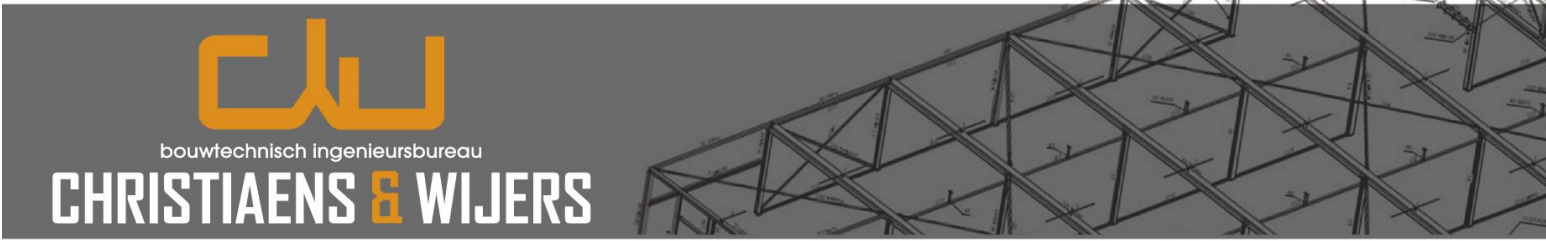
Dragende metselwerk
Alle stalen liggers t.p.v. opleggingen voorzien van gelast kopschot d= 8mm
Alle stalen liggers en lateien minimaal 100mm opleggen (tenzij anders aangegeven)
T.p.v. houten balklaag onderlayment d= 18mm in halfsteens verband aanbrengen, en houten balklaag traditioneel verankeren.
Vloer en fundering op vaste grondslag + vorstvrij, zonnig aanvullen met schoorwand en mechanisch verdichten in lagen van maximaal 300mm
Er dient nog een grondonderzoek uitgevoerd te worden voor het bepalen van de maximaal toelaatbare grondspanning.



dsn I - I, 1:50
principe doorsnede bergingen



Situatie
1:400



1 nr.	DO-01 Merk	Definitief ontwerp Status	Datum
Bestektekening constructie	Overzicht tuinmuren en bergingen	BIM-modellieur Constructeur	FR RS
Project:	Nieuwbouw appartementen Biej De Brik Reuver	Tekening nr.	[7]
Opdrachtgever:	Pavoncella Vastgoed Keulseweg 187 5953 HJ Reuver	Schaal	1:50 1:100 1:400
Architect:	Driessen Architectuur	Afmeting	841 * 594
Aannemer	-	Bestand	210537
		Project.nr	210537
		Printdatum:	21.10.2021