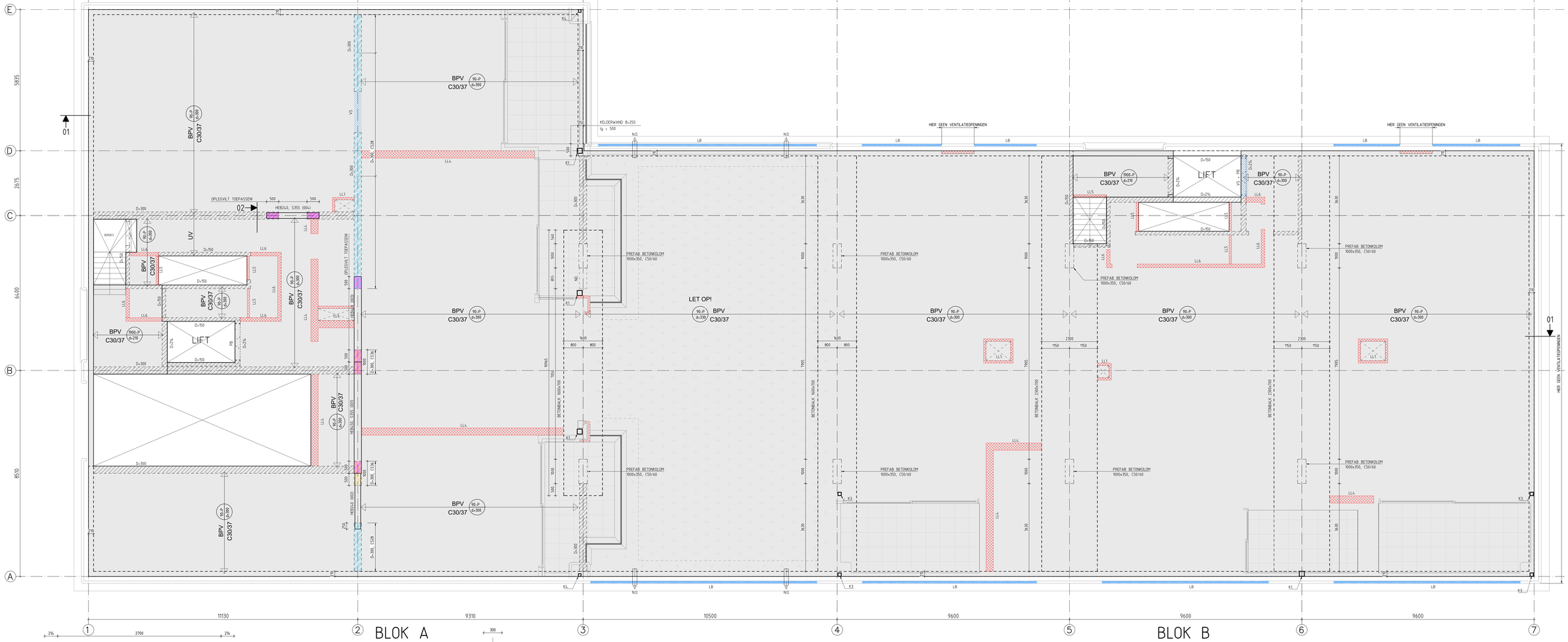
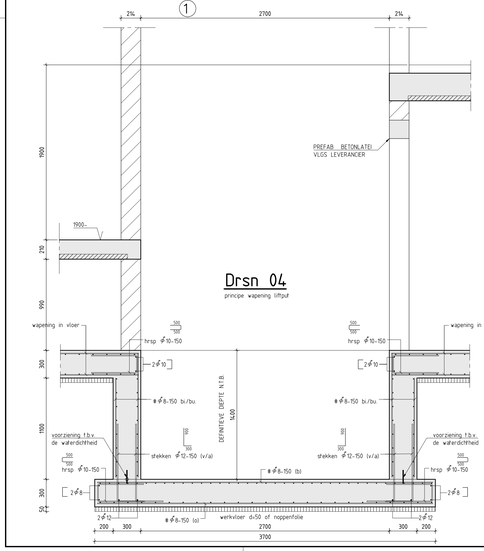
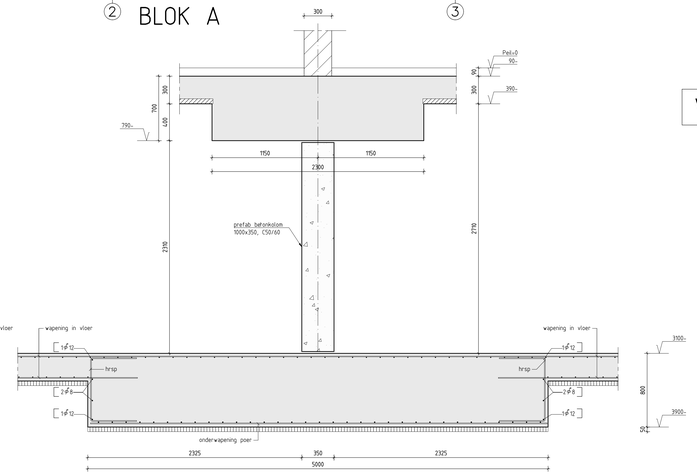


VOOR OVERIGE DETAILS KELDER, ZIE BLAD K-01



Drsn 04

principe wapening liftput



Drsn 05

principe poerwapening

Begane grondvloer

BEGANE GRONDVLOER

overspanningsrichting

BPV = breedplatvloer d=300/ 330

UV = uitkragende vloerstrook

- beton opstort C30/37, dekking 15mm
- milieuklasse boven-/ onderzijde: XC1
- tekening en berekening volgens leverancier
- tekening en berekening ter controle naar hoofdconstructeur
- ab-lijsten en leveringsbeschrijf

BELASTINGEN:

BEGANE GROND			
Appartementen:	opgelegd (inclusief scheidingswanden):	Q_k (resp) = 2.55 kN/m²	ψ_0= 0.40
	(afwerking 70mm):	Q_k (resp) = 1.40 kN/m²	
	permanent (eig vloer d=300mm):	G_{vloer} = 7.40 kN/m²	
		G_{tot} = 8.90 kN/m²	
Buitenruimte:	opgelegd (inclusief scheidingswanden):	Q_k (resp) = 2.50 kN/m²	ψ_0= 0.40
	(afwerking met tegels + isolatie:	Q_k (resp) = 1.40 kN/m²	
	permanent (eig vloer d=300mm):	G_{vloer} = 7.80 kN/m²	
		G_{tot} = 9.10 kN/m²	
Dakturn:	opgelegd (inclusief scheidingswanden):	Q_k (resp) = 2.55 kN/m²	ψ_0= 0.40
(A1-3-4)	tuinpakket + isolatie:	Q_k (resp) = 3.40 kN/m²	
	permanent (eig vloer d=330mm):	G_{vloer} = 8.20 kN/m²	
		G_{tot} = 13.70 kN/m²	
Trapperhuis:	opgelegd (geen scheidingswanden):	q_k (resp = 3.00 kN/m²	ψ_0= 0.25
	permanent (eig trappen)	conform opgave leverancier	

Noot: lichte scheidingswanden tot 2.00 kN/m² worden verwerkt in de bovengenoemde veranderlijke belastingen.

KOLOMMEN:

K = kolom boven de vloer
K = kolom onder de vloer

K1 = ☐ 220x220x12.5
K2 = ☐ 180x180x12.5
K3 = ☐ 150x150x12.5
K4 = ☐ 120x120x8.0
K5 = ☐ 80x80x6.0

LATEIEN:

LA: bi. = uittimmeren
bu. = gezet hoekstaal vlgs leverancier
LB: bi. = uittimmeren
bu. = gezet hoekstaal vlgs leverancier
LC: bi. = Prefab betonlatei vlgs leverancier
bu. = gezet hoekstaal vlgs leverancier

OVERIGEN:

- N.O. = noodoverstort 210 x 50, zie plattegrond
- VS = verstekte stroek in betonvloer
- ND. = metsel- / ijzwerk, niet dragend uitvoeren

PUNT- EN LIJNLASTEN:

Q/m² Q/rep

LLA = 16 kN/m1
LLB = 15 kN/m1 6 kN/m1
LLK = 8 kN/m1

STAALWERK:

- constructiestaal S235, kokerprofielen S275
- lassen ariim = 5mm
- bouten minimaal M16-8.8
- liggers en lateien opleggen op kalkzandsteen met minimaal fm=25 N/mm2
- liggers en lateien minimaal 180mm opleggen
- hoekstalen in buitenblad thermisch verzinken

METSELWERK:

- algemeen: fm=18 N/mm2 en t.p.v. oplegging: fm=25N/mm2
- gemaal: NEN 6790 / NEN 6791 / NEN 6797 / NEN 6837 / NEN 6851
- dragende wanden: kalkzandsteen C3/12, tenzij anders is aangegeven
- ditstelles volgens opgave leverancier; tekening ter controle naar hoofdconstructeur en bouw- en woningtoezicht
- detailberekening en tekening gevelstragers en lateien volgens opgave leverancier; tekening en berekening ter controle naar hoofdconstructeur en bouw- en woningtoezicht
- stabiliteitswanden en achterwanden dienen verband gemetseld te worden

HOUTWERK:

- Vuren: standaard bouwhout sterkteklasse: C24 (tenzij anders aangegeven)

——— = haakanker
——— = koppelanker
└ = opleghoeken

algemeen: HOOFDDRAAGCONSTRUCTIE 60 min. BRANDWEREND

algemeen: DRAAGCONSTRUCTIE VLUCHTWEGEN 30 min. BRANDWEREND

* Maatvoering volgens bouwkundige tekeningen, in het werk te controleren!
* Bij gebruik van deze tekening als onderleggen voor de door u te verrichten (teken) werkzaamheden dient het tekeningthoofdje van Adviesburo CK2 verwijderd te worden, en vervangen door uw eigen bedrijfskenmerken.
* Adviesburo CK2 B.V. is niet verantwoordelijk voor het gebruik van digitale gegevens door derden.

A	14-06-2021	opmerkingen architect, opdrachtgever en aannemer verwerkt
Wijziging:	Datum:	Omschrijving:

Project: KVL Koopappartementen te Oisterwijk

Onderdeel: Begane grondvloer

Opdrachtgever: [redacted]

Architect: [redacted]

CK2 COX - KÖHNE

[redacted]

Status: bouwaanvraag

Datum: 07-06-2021 Proj.nr: [redacted]

Schaal: 1 : 50/20

Formaat: A0+ Tek.nr: [redacted]

Alle werkzaamheden worden uitsluitend uitgevoerd door toepassel(aheid van de Standaardbeurswoorden De Nieuwe Regeling 2011 Rechtsverhouding opdrachtgever, architect, ingenieur en adviseur (DNR2011), gedeponeerd ter griffie bij de rechtbank te Amsterdam onder nummer 78/2011

Formaat 1399 x 841