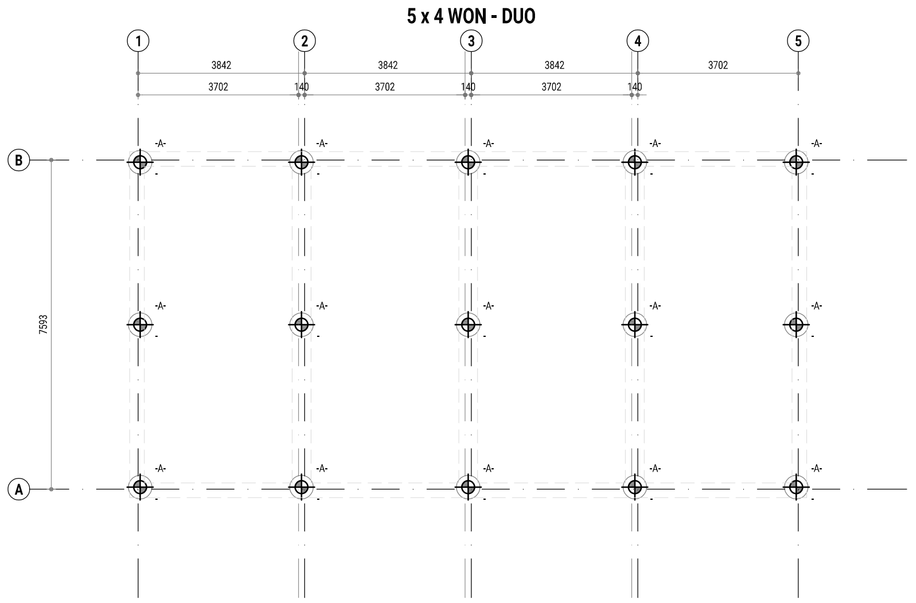
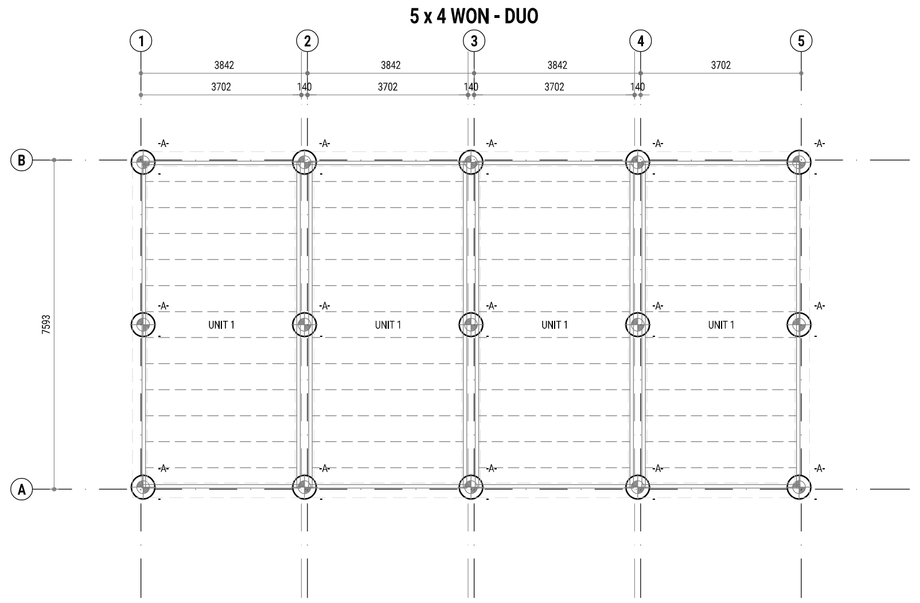


PALEN

SCHAAL 1:100

-
- Onderkant fundering 760- Peil
- Peil door aannemer uit te zetten
  - 5,0 & 4,5m + NAP (AANNAME)

-
(Sondering) - HSE - 23-1745-v0 - 16-11-2023
-
(Palen) - AVEGAAR Ø300mm (PPN = 1,0m - NAP)
-

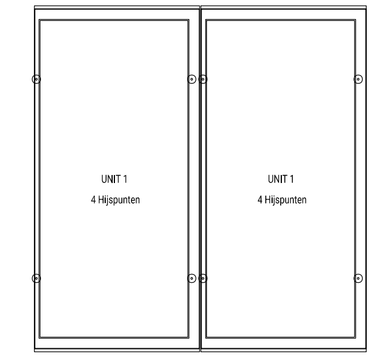


FUNDERING

SCHAAL 1:100

-
- Units op balk/poer
- Bovenkant fundering 260- Peil
- Peil door aannemer uit te zetten
  - 5,0 & 4,5m + NAP (AANNAME)

-
(Poer) - A - Ø550mm
  - Praktische wapenen met Ø8 (rondom)
-



UNITS

-
(Begane grond) - Ligger - UNP200 (rondom)
- C 155*4074-S70 (wonen)
- Betonvloer dn60 + #08-150 (m)

-
(Plafond) - Balklaag - 38*120-400mm (niet beloopbaar)
- Beschot - 11mm OSB

-
(Vloer) - Balklaag - 38*235-400mm (wonen)
- Beschot - 18mm OSB

-
(Hellend dak) - Balklaag - 38*235-600mm (dak)
- Beschot - 18mm OSB
  - Zonnepanelen 15kg/m²

-

HIJSEN

-
- Unit hijsen dmv hijskabels (in wand naar onderregel) aan de aangegeven punten
- Unit hijsen dmv een evenaar, waardoor er geen drukkracht in dak ontstaat

-

RENVOOI

-
(HSB) - Buiten - 11mm OSB
- 38*235-600mm
- 12,5mm Fermacell

- Binnen - 11mm OSB
- 45*95-600mm
- 12,5mm Fermacell
- Wanduitslagen cf. leverancier
- Naast openingen dubbele stijlen opnemen

-
(Stabiliteit) - HSB onderling koppelen tbv schijfwerking
- Dmv koppelstrips
- Stabiliteit opnemen in voor en achtergevel

-

MAATVOERING CF. ARCHITECT
GELUID CF. ADVISEUR
BRAND CF. ADVISEUR

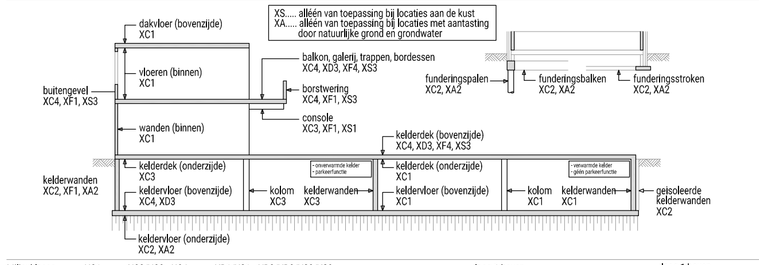
STEENCONSTRUCTIES

Kalkzandsteen	CS12	fb = 12 N/mm²	Lijm	fm = 12,5 N/mm²
Baksteen		fb = 15 N/mm²	Mortel	fm = 10 N/mm²
Portiso		fb = 15 N/mm²		

Stabiliteitswanden koppelen aan bouwmuren volgens opgave leverancier
Niet dragend metselwerk koppelen aan hoofddraagconstructie, dilitaties conform opgave leverancier
In dragende penanten geen horizontale en/of verticale sleuven frezen en/of sparingen boren

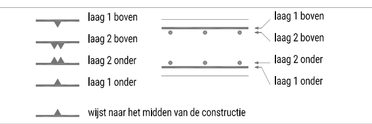
BETONCONSTRUCTIES

Betonkwaliteit	C20/25
Milieuklasse	XC2
Betonstaal	B 500 (geribd)



Milieuklasse	XC1	XC2/XC3	XC4	XD1/XS1	XD2/XD3/XS2/XS3
Plaat / wand	15	25	30	35	40
Balk / kolom	20	30	35	40	45

Nabewerkt oppentak +5mm, storten op werkvloer +5mm extra dekking toepassen
Stort op zand met folie, doppentdile (o.g.) +45mm extra dekking toepassen
Indien deze gevallen tegelijkertijd voorcoden dienen de toeslagen te worden opgetelt
XA... en XF... zijn niet maatgevend in de bepaling van de betondekking



HOUTCONSTRUCTIES

Houtkwaliteit	C18
Gelamineerd	GL24H

Beschot minimaal 18mm
Platen goed vernagelen en in verband leggen

STAALCONSTRUCTIES

Gewalste profielen	S235 JR	Bouten (gerolde draad)	8.8
Kokers / buizen	S235 JRH	Ankers (gerolde draad)	4.6
Geïntergreerde profielen (THQ)	S355 JR	Lassen	a=5mm

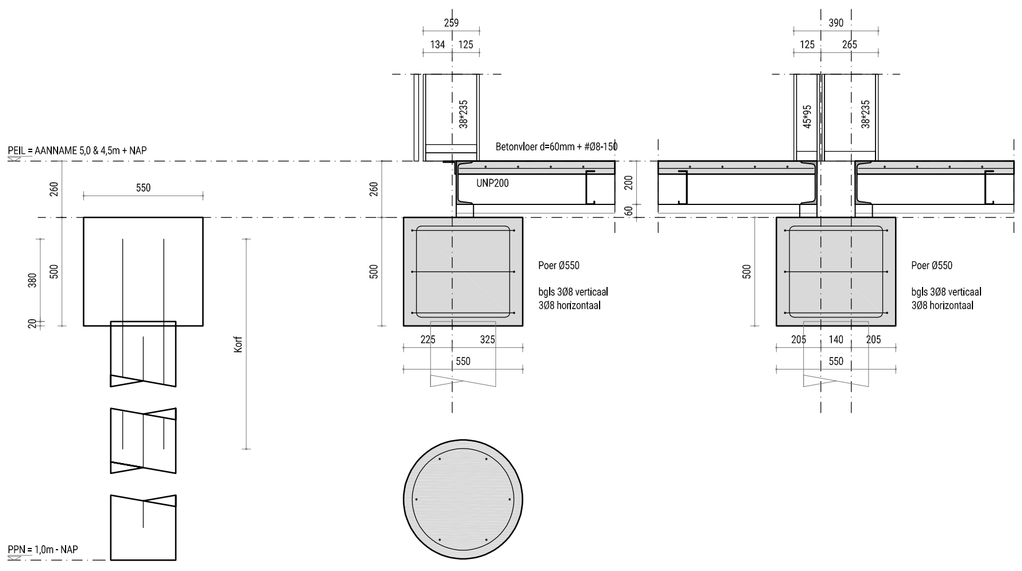
Oppervlakte behandeling cf. bestek
Oplegging ligger min. profielhoogte

Bouwkundige voorzieningen, conservering en brandwerende bekleding conform bouwkundige tekeningen
Ankerboutenplan, montage voorzieningen, detailberekeningen conform berekening en tekening leverancier

PAAL

PPN = 1,0m - NAP

-
Type : AVEGAAR - Ø300mm
-
Afhaken : 740- peil
-
Betonsterkte : C20/25
Milieuklasse : XC4
-
Stekken : 4Ø12
Bgls : Ø8-500
-
Centraalist : Ø25 (tot PPN)
-



Behoort bij besluit van Burgemeester en wethouders van de gemeente Etten-Leur
Int. kenmerk: 2023OG0667-01
GEMEENTE ETTEN LEUR

Versie A **14-12-2023**

constru

Constru BV
Schiehaveweg 13
5374 EB Schaijk
0486 + 41 74 55
info@constru.nl
www.constru.nl

Project	**100 won. aan de Hoevenseweg, te Etten-Leur "Type - Duo - 5x4"**	Tekenaar	**FvE**
		Constructeur	**FvE**
		Formaat	**A1**
Onderdeel	**Constructietekening Fundering**	Schaal	**1:100**
		Status	-
		LOD-fase	-
Opdrachtgever	**Alwel** **Postbus 1491, 4700 BL Roosendaal**	Werknummer	**523000-20**
Ontwerp	**Barli** **Postbus 43, 5400 AA Uden**	Bladnummer	**CT01**