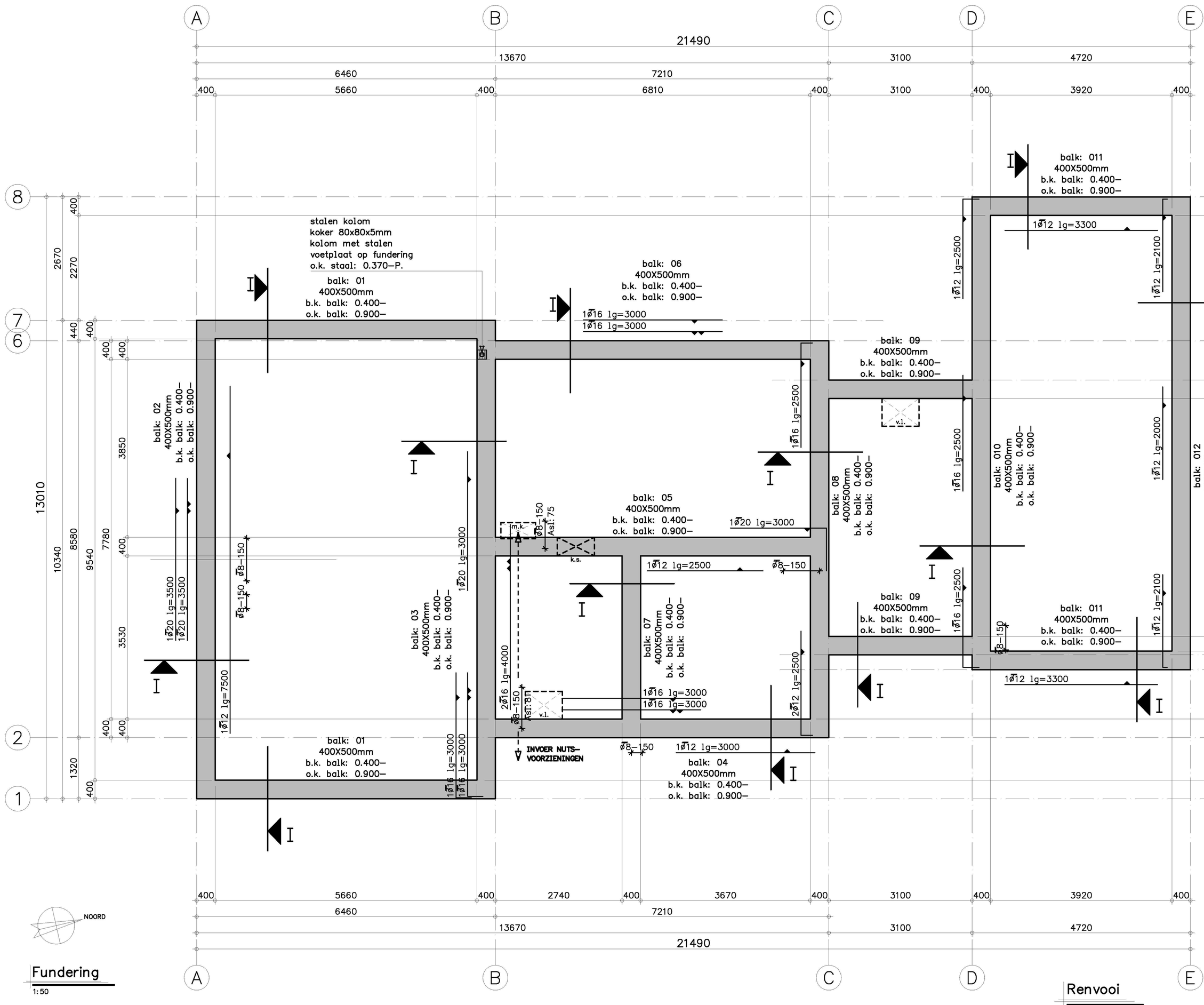
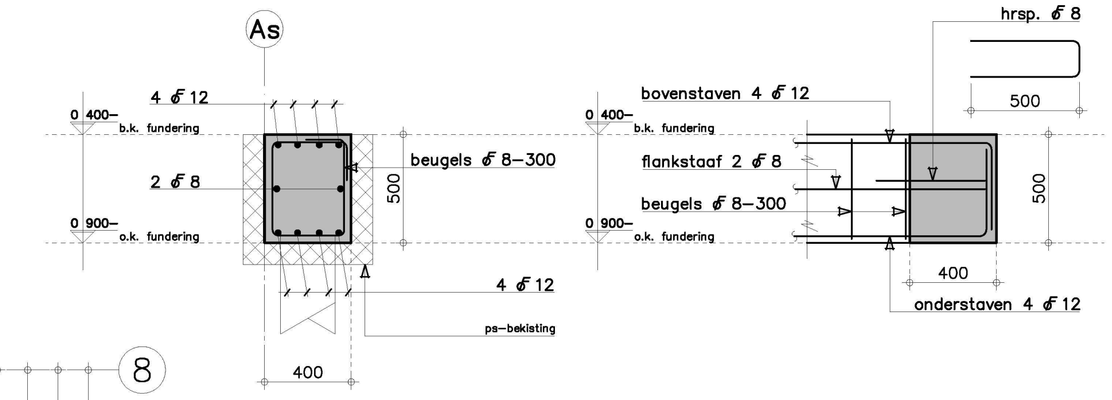


Fundering

1:50



Balkdoorsnede I

1:20

Balkbeeindiging

1:20

Bijlegwapening

IN BALK:
– LASSEN BOVENSTAVEN HALVERWEGE DE OVERSPANNING TUSSEN DE PALEN.
– LASSEN ONDERSTAVEN BOVEN DE PALEN.
– MINIMALE VERANKERINGSLENGTE 40Ø

IN HET OVERZICHT AANGEGEVEN EXTRA BIJLEGWAPENING DIENT IN DE BALKFUNDATIE ALS EXTRA WAPENING TOEGEVOEGD TE WORDEN.
IN DE DOORSNEDEN IS DE BASIS–WAPENING AANGEGEVEN.
ZIE VERDER OOK STATISCHE BEREKENING.

DE IN DOORSNEDEN AANGEGEVEN BEUGELAFSTAND IS STANDAARD, INDIEN ER IN HET FUNDATIE–OVERZICHT NIET ANDERS WORDT AANGEGEVEN.

A 400 A = CODERING GEWIJZIGDE WAPENINGSBEUGELAFSTAND.
400 = AFSTAND VAN GEWIJZIGDE BEUGELAFSTAND (in mm).

A ... = BEUGELS Ø8–150mm

LASLENGTE BEUGEL MIN.: 300MM

FUNDERINGSBALKEN

BETON STERKTEKLASSE	: C20/25
MILIEUKLASSE	: XC2
GROOTSTE KORRELAFM. (D)	: 31.5MM
CEMENTSOORT	: CEM III/B 32.5 LH HS
MAX. WATERCEMENTFACTOR	: 0.55
STAALSOORT	: B500B

aanduiding / wapening

BETONDEKKING VOLGENS NEN6720			
MILIEUKLASSE	PLAAT, WAND	BALK, POER, CONSOLE	KOLOM
X0	–	–	–
XC1	–	–	–
XC2 T/M XC4	–	30	–

OPMERKINGEN :
BETONWERK: uitvoering betonwerk volgens NEN6722
WAPENING: basiskorf: / beugels: / flank: } ZIE BALKDOORSNEDE

OP DE MINIMALE BETONDEKKINGEN IS EEN TOESLAG VAN 5MM VAN TOEPASSING IN GEVAL VAN EEN NABEWERKT OPPERVLAK OF EEN ONCONTROLEERBAAR OPPERVLAK

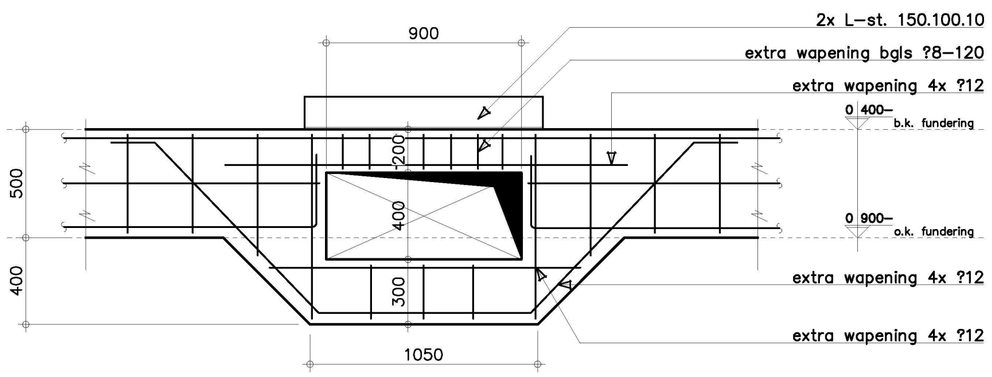
VEREISTE MIN. KUBUSDRUKSTERKTE BIJ ONTKISTEN $\bar{x}_3$ = – N/MM²

Overige detailleringen anders dan op deze tekening, zie: T04 Bouwkundige details

Voor rioleringsoverzicht zie tek. T06
Posities mantelbuizen en doorvoeren i.h.w. te bepalen door installateur.

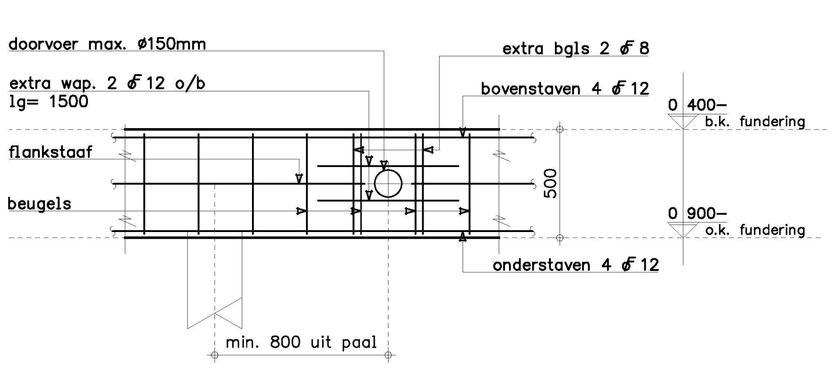
ALLE MATEN IN HET WERK CONTROLEREN !!!

Peil = 0.000+ = 0.300+ kruin van de weg
Kruin v.d. weg = ± 0.340 + N.A.P.
Maaiveld = ca. 0.100– aansluitend vloerniveau
Peil = b.k. afgew. vloer in 0.01 hal



Voorzaanz. kruipsaring

Schaal 1:20



Principe doorvoer fundering

1:20

Renvooi

– Staalbehandeling: stralen en lasmenie
– Staalbehandeling bij lateien en (buiten)staal: thermisch verzinken vlgs. NEN 1275.
– Staalbehandeling buitenstaal: thermisch verzinken vlgs. NEN 1275. + poedercoaten in RALkleur (n.t.b. in kleur steen)
– Stalen onderdelen onder Peil extra behandelen met Sika Inertol (o.g.).
– Dilatatievoegen in metselwerk volgens opgave leverancier steenachtige materialen.
– Indeling van rioleringen zijn onder voorbehoud, e.e.a. in afwachting op definitieve indelingen van de diversen ruimtes.
– Staalkwaliteit S235
– Boutenkwaliteit 8.8 (glans verzinkt)
– Ankerkwaliteit 4.6
– Lassen minimaal a=4mm
– Houtkwaliteit C18
– Binnenmetselwerk dragend: porisostuc h+d
– Binnenmetselwerk niet dragend: porisostuc h+d

} Tenzij anders vermeld!

mk = doorvoeren NUTS–voorzieningen

vl = vloerluik

= paalpositie

BEM1604247 gemeente Steenbergen

Behoort bij beschikking | d.d. 30-09-2016 | nr.(s) ZK16003768 | Medewerker Publiekszaken/vergunningen

Tekeningen/berekeningen derden

Alle tekeningen en/of berekeningen van derden dienen ter goedkeuring voorgelegd te worden aan de directie.

15 JAAR 2000-2015 OOG VOOR DETAIL

REVISIE:	OMSCHRIJVING:
0	D.D. 2016-08-02 (VOOR COMMENTAAR)
A	D.D. 08-08-2016 (T.B.V. OMGEVINGSVERGUNNING)
B	
C	

OMGEVINGSVERGUNNING

KRAAK BOUWTECHNISCH MANAGEMENTBURO B.V.
STOOFWEG 3
4681 RK
NIEUW-VOSSEMEER
TEL. 0167 - 56 05 09
FAX. 0167 - 56 09 10
E-MAIL. info@kraakbv.nl

WERKNR.	: 16041
SCHAAL	: 1:50
AFM.	: A1
GET.	:
GEC.	:

PROJECT:	NIEUWBOUW V.E. VRIJSTAANDE WONING MET SCHUUR AAN HET OUDLANDSDIJKJE 2 TE STEENB.
OPDR.GEVER:	

TEK. NR.: T08

FUNDERING

Copyright © Kraak Bouwtechnisch Managementburo BV