

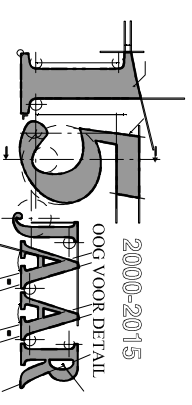
Voor detailleringen zoals op deze tekening aangegeven (numerieke aanduiding), zie: T02 Bouwk. / constr. details

Tekeningen derden

| Alle tekeningen van derden dienen ter goedkeuring voorgelegd te worden aan de directie.

ALLE MATEN IN HET WERK CONTROLEREN !!!

Peil = 0.000+, maaiveld = 100-P  
 Peil = b.k. afgew. vloer 0.1 hal

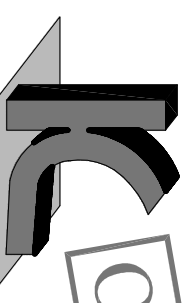


REVISIE:

0
A
B
C

OMSCHRIJVING:  
 D.D. 14-07-2015 (OMGEVINGSVERGUNNING)

OMGEVINGSVERGUNNING



**KRAAK** BOUWTECHNISCH  
 MANAGEMENTBUREAU B.V.

STOOFWEG 3  
 4681 RK  
 NIEUW-VOSSENMEER  
 TEL. 0167 - 56 05 09  
 FAX. 0167 - 56 09 10  
 E-MAIL: info@kraakbv.nl

<b>Behoort bij beschikking</b>	
d.d.	28-07-2015
nr.(s)	ZK15000754
Medewerker Publiekszaken/vergunningen	
	

**BEM1503807**  
 gemeente Steenberg


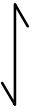
WERKNR. : 15029
SCHAAL : 1:50
AFM. : A3
GET. : A.V.D.
GEC. :

PROJECT:	UITBREIDING VAN DE WONING GELEGEN AAN DE ORANJE BOLWERK 18 TE STEENBERGEN
OPDR.GEVER:	

TEK. NR.:  
**T03**

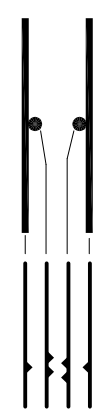
CONSTRUCTIE OVERZICHT

## Renvooi

- Staalbehandeling binnenstaad: stralen en lasmenie
  - Staalbehandeling lateien en buitenstaad: thermisch verzinken vgs. NEN 1275.
  - Staalbehandeling in het zicht komend buitenstaad: thermisch verzinken vgs. NEN 1275.
  - 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  $a=4\text{mm}$
  - Houkwaliteit C18
  - Binnenmetselwerk: kalkzandsteen
-  = b.k. afgewerkte vloer
-  = overspanningsrichting constructieonderdeel

Tenzij anders vermeld!

## FUNDERING / VLOER

BETON STERKTEKLASSE	: C20/25				aanduiding
MILLEUKLASSE	: XC3				wapening
GROOTSTE KORRELAFM. (D)	: 31.5MM				
CEMENTSOORT	: GEMIII/B-32.5LS/HS				
MAX. WATERCEMENTFACTOR	: 0.55				
STAALSOORT	: $\sigma_{\text{R}}^{\text{FEB500}}$				
OPMERKINGEN :					
BETONWERK:	uitvoering betonwerk volgens NEN-EN 206-1 en NEN 8005.				
WAPENING:	basiskorf: } ZIE BALKDOORSN. beugels: } flank: }				
		BETONDEKING VOLGENS NEN6720			
		MILLEUKLASSE	PLAAT, WAND	BALK, POER, CONSOLE	KOLOM
		XO	-	-	-
		XC1	15	25	30
		XC2 T/M XC4	25	40	35
OP DE MINIMALE BETONDEKINGEN IS EEN TOESLAG VAN 5MM VAN TOEPASSING IN GEVAL VAN EEN NABEWERKT OPPELVLAK OF EEN ONCONTROLEERBAAR OPPELVLAK					
VEREISTE MIN. KUBUSDRUKSTERKTE BIJ ONTKISTEN $\bar{x}_3 = -$ N/MM <sup>2</sup>					

## Lateien

Buitenbladen: stalen bat latei, 100mm opl. per zijde (tenzij anders vermeld).  
Binnenwanden: prefab vuilwerklatei, 100mm opl. per zijde (tenzij anders vermeld).  
Alle overige niet verder vermelde lateien uitvoeren in prefab beton en/ of stalton lateien.

### LET OPI!

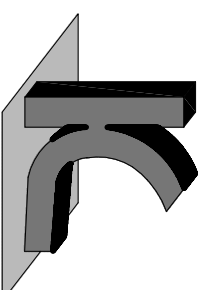
AANLEGDIEPTE NIEUWE VORSTRAND OP VORSTVRIJE DIEPTE EN OP VASTE GRONDSLAG. E.E.A. I.H.W. TE CONTROLEREN MIDDELS NADER TE VERRICHTEN (HAND-) SONDERINGEN.  
- INDIEN NODIG GRONDVERBETERING TOEPASSEN.  
- GROND WAAR MOGELIJK ONGEROERD LATEN.

### GRONDVERBETERING

NA ONTGRAVEN BOUWPUT, ONTGRAVINGSNIVEAU AFRILLEN ALVORENS DE EERSTE LAAG WORDT AANGEBRACHT.  
GRONDVERBETERING MIDDELS GESCHIKT ZAND DAT GOED VERDICHTBAAR IS.  
HET TE VERDICHTEN ZAND DIENT AANGBRACHT TE WORDEN IN LAGEN VAN MAXIMAAL 30CM.  
GRONDVERBETERING MOET ZOVER BUITEN DE FUNDATIE WORDEN UITGEZET, DAT EEN SPREIDING VAN DE FUNDERINGSDRUK ONDER 45 GRADEN BINNEN HET VERDICHTE PAKKET MOGELIJK IS.  
IEDERE LAAG DIENT IN 2 TOT 4 GANGEN OVERLAPPEND EN KRUISLINGS TE WORDEN VERDICHT D.M.V. TRILPLAAT A 400KG.

Werkplaatstekeningen, detailberekeningen alsmede ankerplan te verzorgen door staalleverancier.  
Tekeningen + berekeningen voorleggen aan directie.

Tekeningen + berekeningen van alle prefab onderdelen te verzorgen door leverancier. Tekeningen + berekeningen voorleggen voorleggen aan directie.



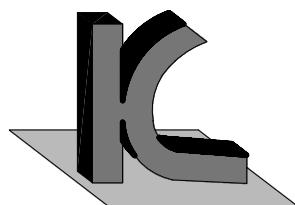
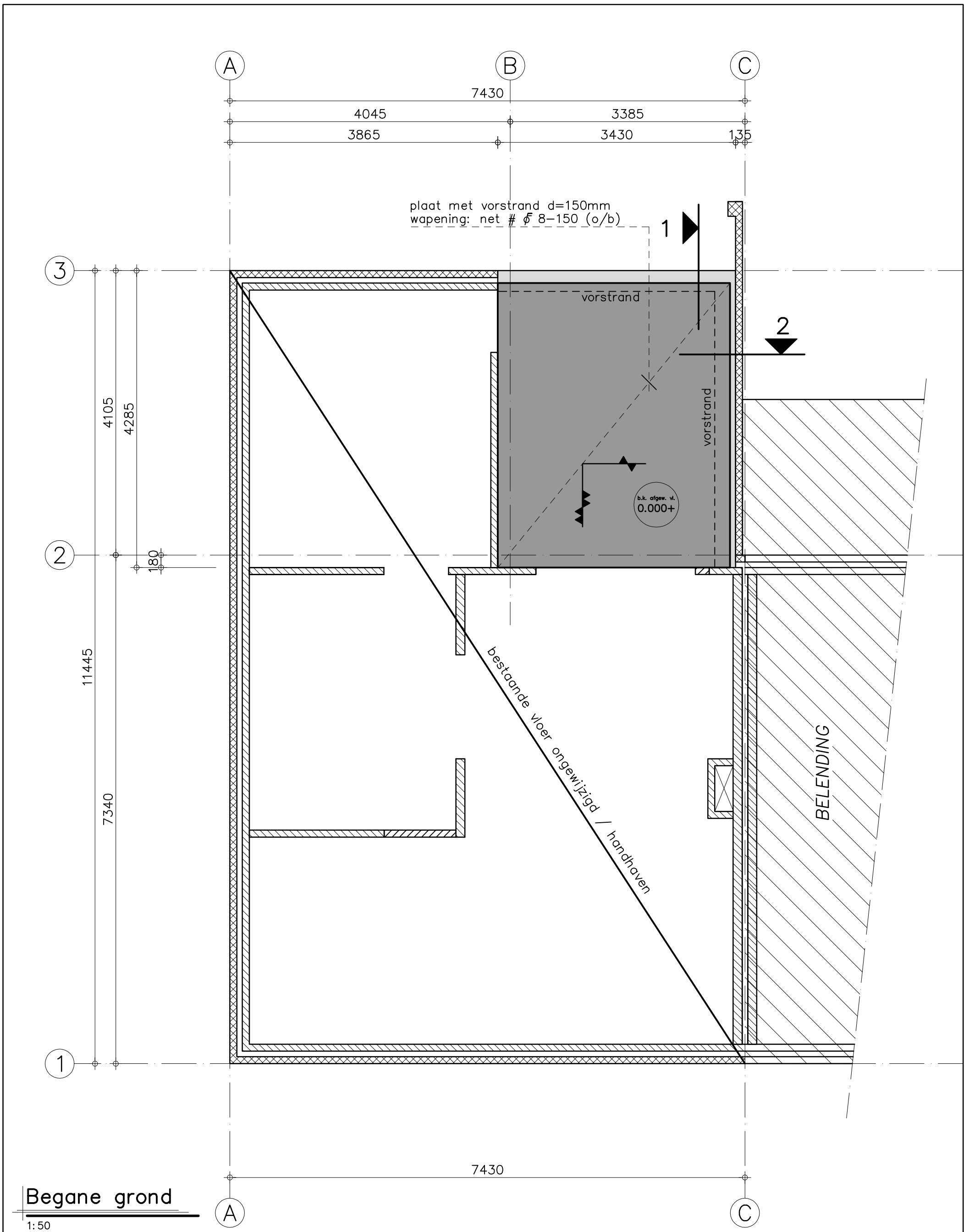
**KRAAK**

BOUWTECHNISCH  
MANAGEMENTBUREAU B.V.

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

WERKNR.: 15029

DATUM: 14-07-2015

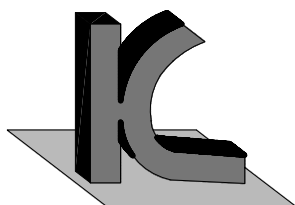
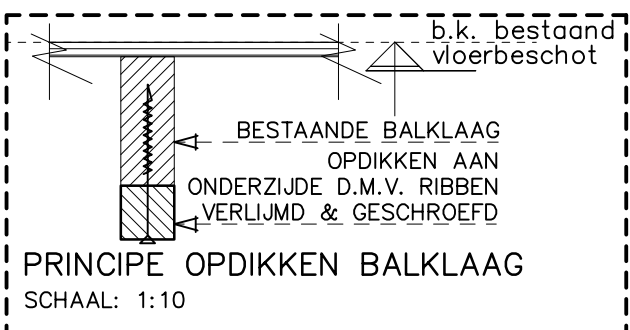
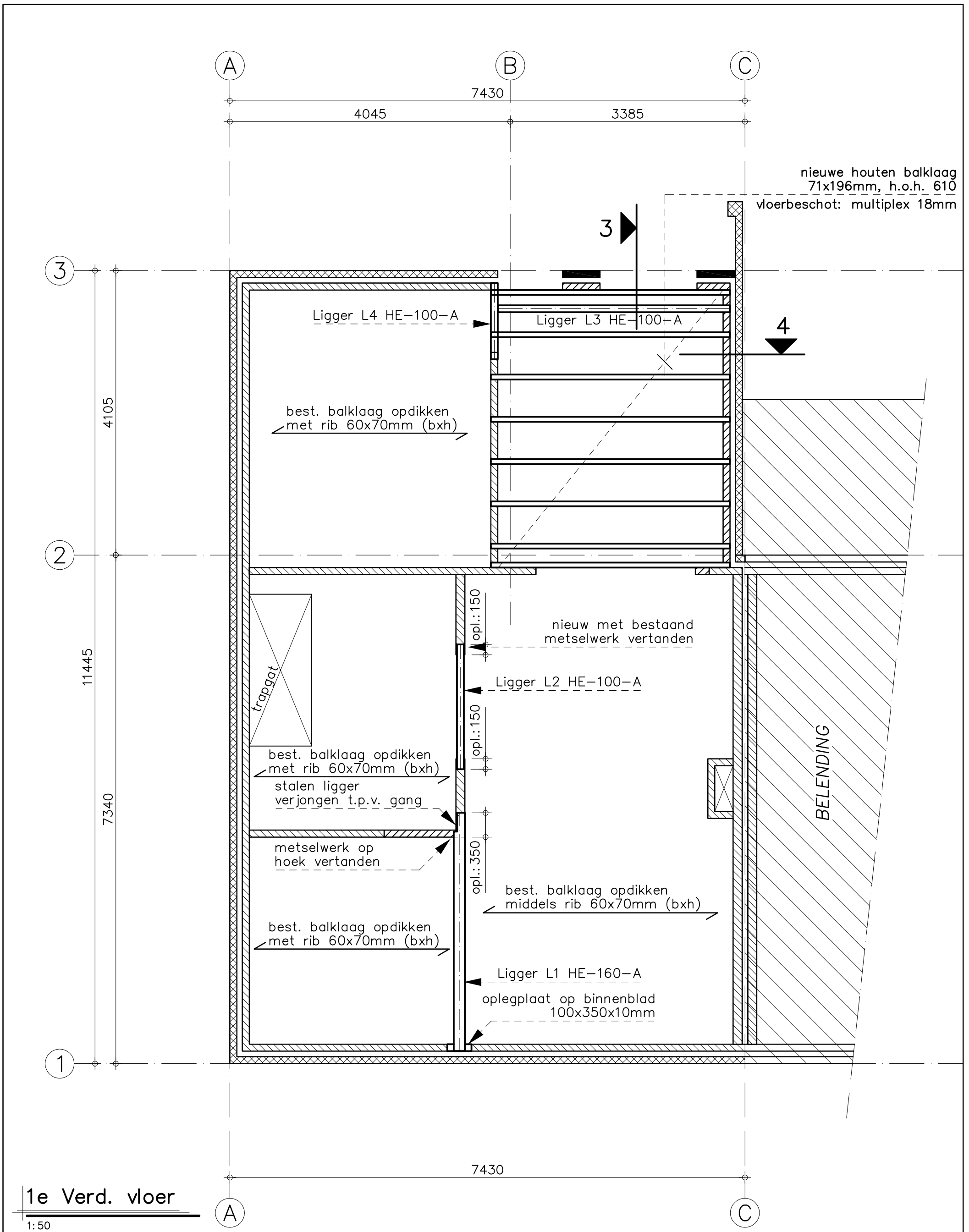


**KRAAK** BOUWTECHNISCH  
MANAGEMENTBURO B.V.

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

WERKNR.: 15029

DATUM: 14-07-2015

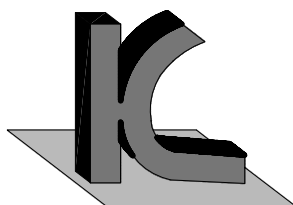
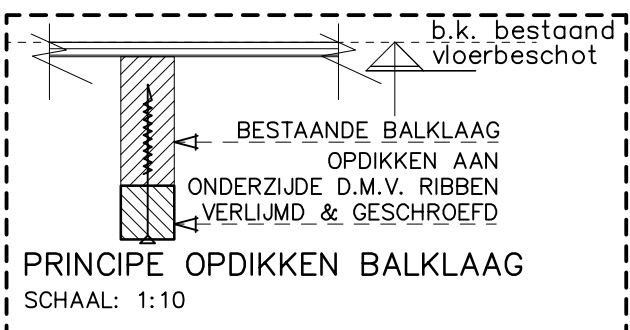
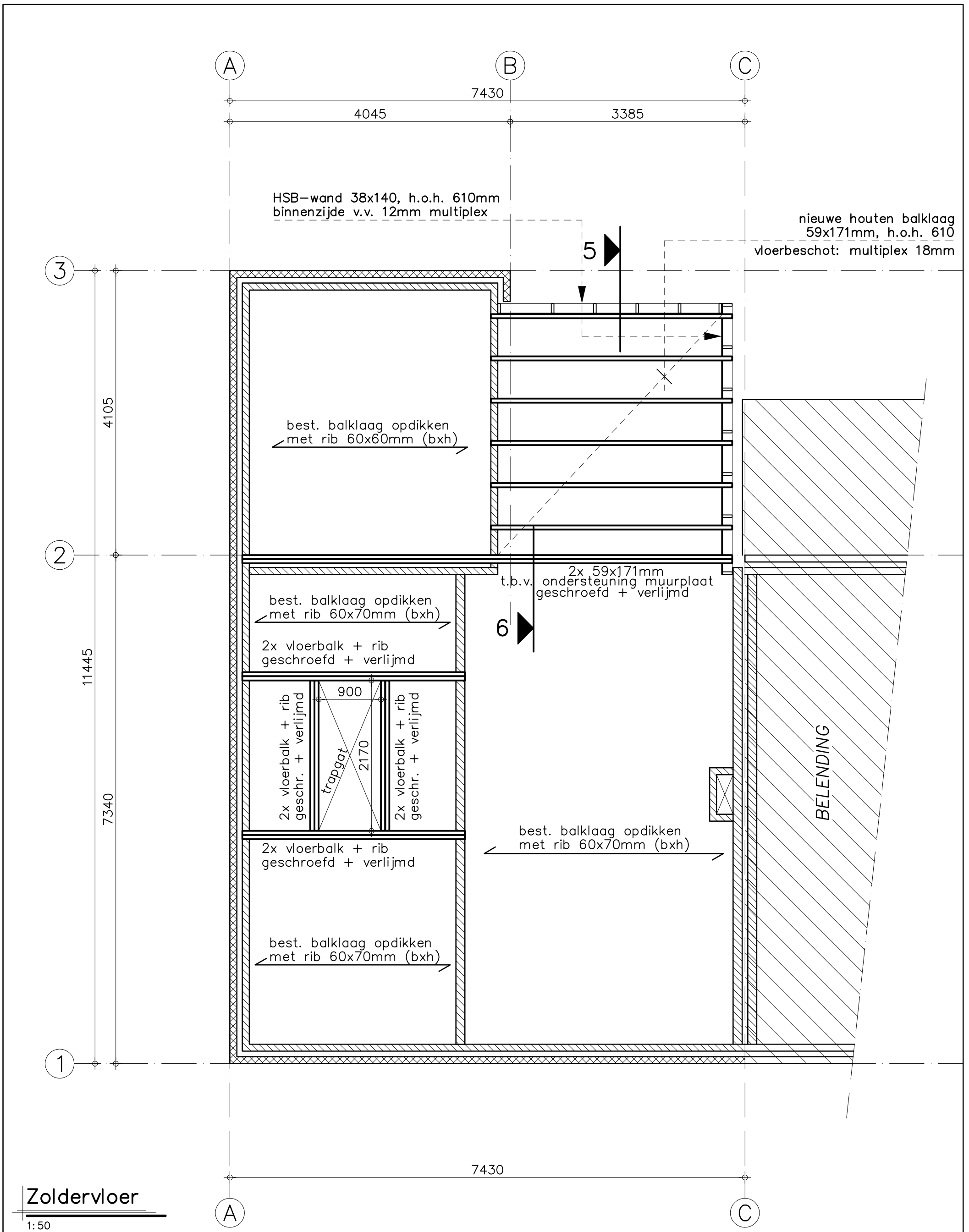


**KRAAK** BOUWTECHNISCH  
MANAGEMENTBURO B.V.

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

WERKNR.: 15029

DATUM: 14-07-2015

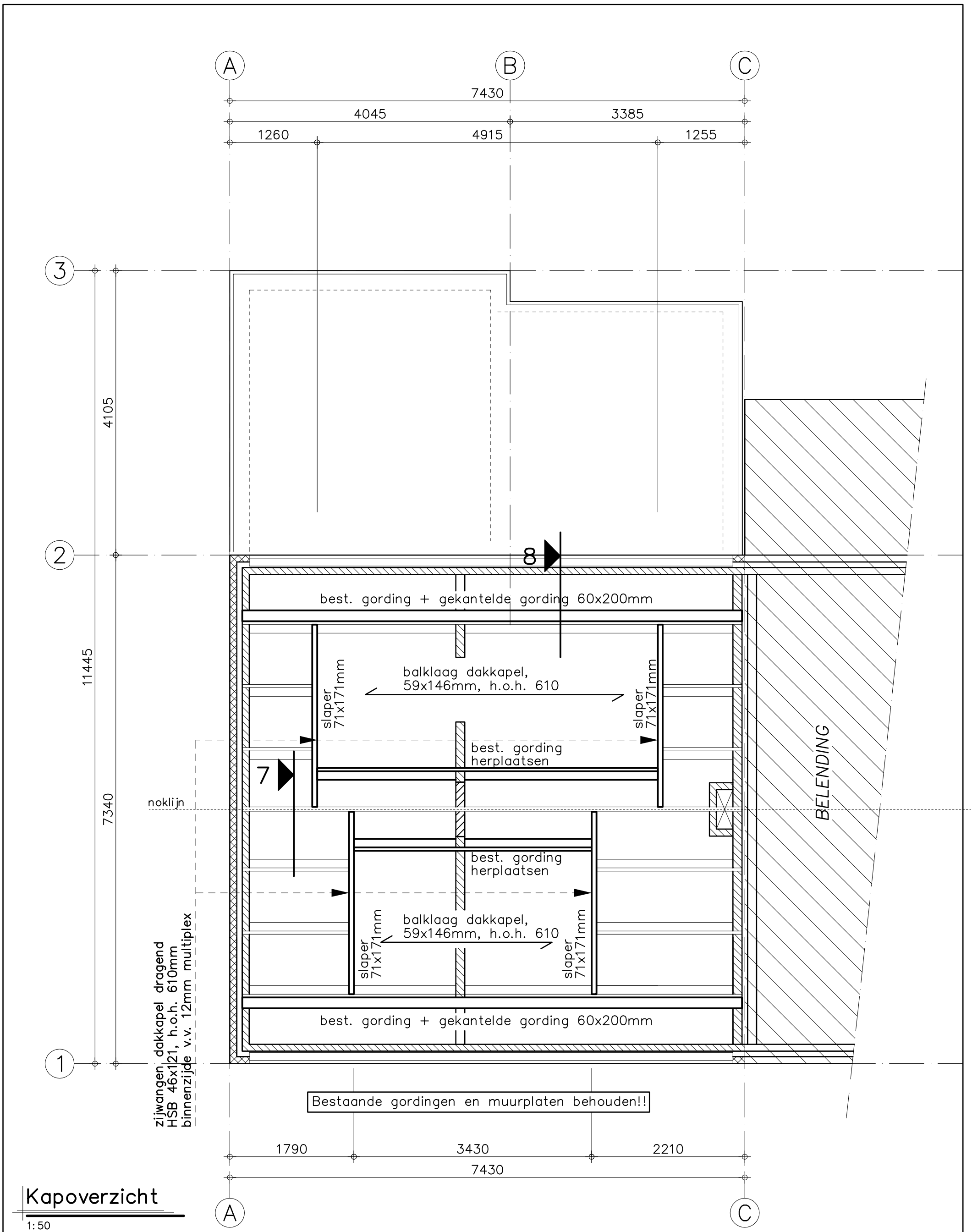


**KRAAK** BOUWTECHNISCH  
MANAGEMENTBURO B.V.

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

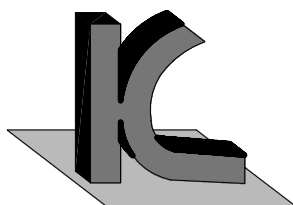
WERKNR.: 15029

DATUM: 14-07-2015



**Kapoverzicht**

1:50



**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.: 15029

DATUM: 14-07-2015