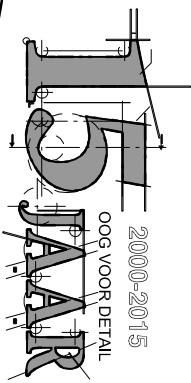


**Tekeningen derden**

Alle tekeningen van derden (kozijnen, beplatingen enz.) dienen ter goedkeuring voorgelegd te worden aan de directie.

**ALLE MATEN IN HET WERK CONTROLLEREN !!!**

**Peil = 0.000+ = b.k. afgew. vloer hd**  
Maaiveld = ca. 0.100 – aansluitend vloerniveau

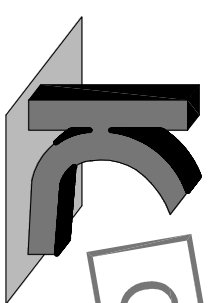


REVISIE:

0	
A	
B	
C	

OMSCHRIJVING:  
D.D. 23-01-2017 (T.B.V. OMGEVINGSVERGUNNING)

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



**KRAAK** BOUWTECHNISCH  
MANAGEMENTBURO B.V.

<b>Behoort bij beschikking</b>	
d.d.	<b>08-03-2017</b>
nr.(s)	<b>ZK17000514</b>
<b>Medewerker Publiekszaken/vergunningen</b>	

**BEM1700417**  
gemeente Steenbergen

WERKNR. :	16091
SCHAAL :	1:50
AFM. :	A3
GET. :	
GEC. :	

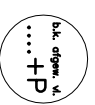
PROJECT:	UITBREIDING VAN HET BESTAANDE PAND GELEGEN AAN DE GROTE KERKSTRAAT 5-7 TE STEENBERGEN
OPDR.GEVER:	GROTE KERKSTRAAT 5-7 4651 BA STEENBERGEN

TEK. NR.:  
**T07**

**CONSTRUCTIE**

## Renvooi

- Staalbehandeling binnenstaal: stralen en lasmenie
- Staalbehandeling lateien en buitenstaal: 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 liggers: S235, kolommen: S235
- Boutenkwaliteit 8.8 (glans verzinkt)
- Ankerkwaliteit 4.6
- Lassen minimaal  $a=4\text{mm}$
- Houtkwaliteit C18
- Binnenmetselwerk: kalkzandsteen



= b.k. afgewerkte vloer

Tenzij anders vermeld!

## FUNDERING/BEGANE GROND

BETON STERKTEKLASSE	: C20/25																							
MILIEUKLASSE	: XC2																							
GROOTSTE KORRELFM. (D)	: 31.5MM	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">BETONDEKKING VOLGENS NEN6720</th> </tr> <tr> <th>MILIEUKLASSE</th> <th>PLAAT, WAND</th> <th>BALK, POER, CONSOLE</th> <th>KOLOM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>X0</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>XC1</td> <td>15</td> <td>25</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>XC2 T/M XC4</td> <td>25</td> <td>35</td> <td>35</td> </tr> </tbody> </table>			BETONDEKKING VOLGENS NEN6720				MILIEUKLASSE	PLAAT, WAND	BALK, POER, CONSOLE	KOLOM	X0	-	-	-	XC1	15	25	30	XC2 T/M XC4	25	35	35
BETONDEKKING VOLGENS NEN6720																								
MILIEUKLASSE	PLAAT, WAND	BALK, POER, CONSOLE	KOLOM																					
X0	-	-	-																					
XC1	15	25	30																					
XC2 T/M XC4	25	35	35																					
CEMENTSOORT	: CEMIII/B-32.5LS/HS	<p>OP DE MINIMALE BETONDEKKINGEN IS EEN TOESLAG VAN 5MM VAN TOEPASSING IN GEVAL VAN EEN NABEWERKT OPPEERVLAK OF EEN ONCONTOLEERBAAR OPPEERVLAK</p> <p>VEREISTE MIN. KUBUSDRUKSTERKTE BIJ ONTKISTEN <math>\bar{x}_3 = - \quad \text{N/MM}^2</math></p>																						
MAX. WATERCEMENTFACTOR	: 0.55																							
STAALSOORT	: $\Phi$ -FEB500																							
OPMERKINGEN :	<p>BETONWERK: uitvoering betonwerk volgens NEN-EN 206-1 en NEN 8005.</p> <p>WAPENING: basiskorfi: } ZIE DETAIL beugels: } flank: }</p>																							

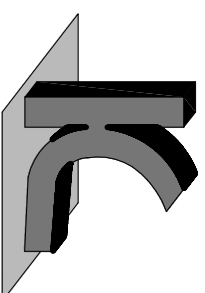
Voor detailleringen zoals op deze tekening aangegeven (numerieke aanduiding), zie: T04 Bouwk. / constr. details

Voor rioleringsoverzicht zie tek. T01  
Posities mantelbuizen en doorvoeren i.h.w. te bepalen door installateur.

DE AANLEGDIEPTE VAN DE FUNDERING IS DE VASTE GRONDSLAG. DEZE VOORAF IN HET WERK CONTROLEREN BEHULP VAN EEN HANDSONDEERAPPARAAT EN/ OF GRONDBOOR.  
INDIEN NOODZAKELIJK GRONDVERBETERING TOEPASSEN. MEN DIENT DE VOLGENDE PUNTEN TE CONTROLEREN:  
- DE MINIMALE CONUSWEERSTAND OP AANLEGNIVO,  $\geq 3\text{MN/m}^2$ .  
- DE LAAGDIKTE, MINIMAAL 2 METER ONDER HET AANLEGNIVEAU.

**GRONDVERBETERING:**

- NA ONTGRAVEN BOUWPUT, ONTGRAVINGSNIVEAU AFTRILLEN 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 VERDICHTTE PAKKET MOGELIJK IS.
- IEDERE LAAG DIENT IN 2 TOT 4 GANGEN OVERLAPPEND EN KRUISLINGS TE WORDEN VERDICHT D.M.V. EEN VOLDOENDE ZWARE TRILPLAAT.
- VOORWAARDE VOOR EEN GOEDE VERDICHTING IS EEN GROND- WATERSTAND WELKE ZICH BENEDEN DE DIRECTE INVLOEDSFEER VAN HET VERDICHTINGSAPPARAAT BEVINDT. BIJ TE HOGE GROND- WATERSTANDEN ZAL EEN BEMALING NODIG ZIJN OM AAN DEZE VOORWAARDE TE VOLDOEN. HET GRONDWATER DIENT MINIMAAL 0,5 M BENEDEN HET WERKNIVEAU TE STAAN.
- ZIE TEVENS PAGINA 10A STATISCHE BEREKENING.



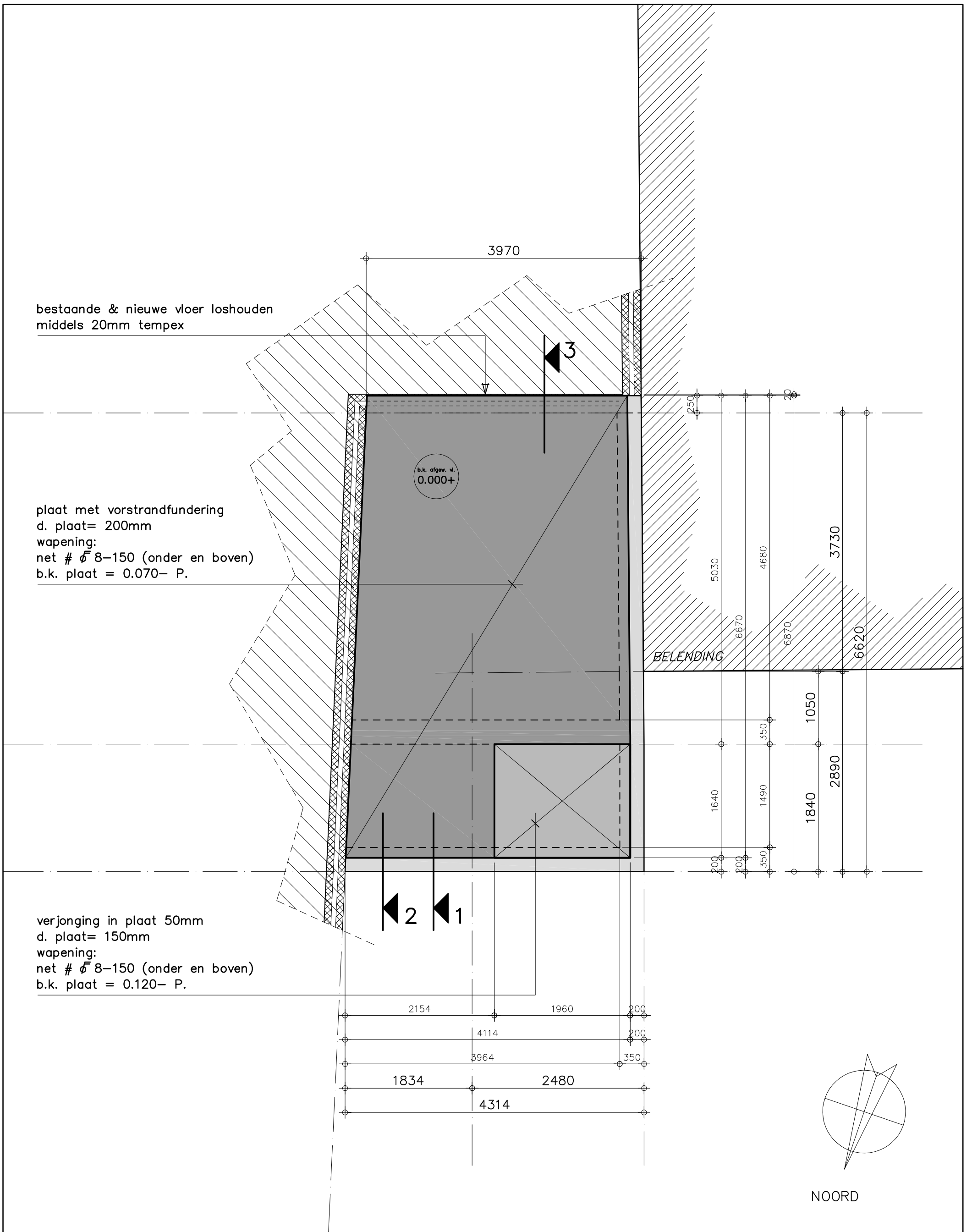
**KRAAK**

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

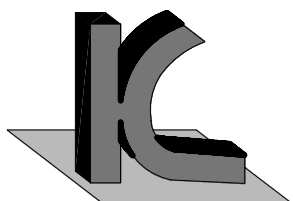
WERKNR.: 16091

DATUM: 23-01-2017



Begane grond

1:50



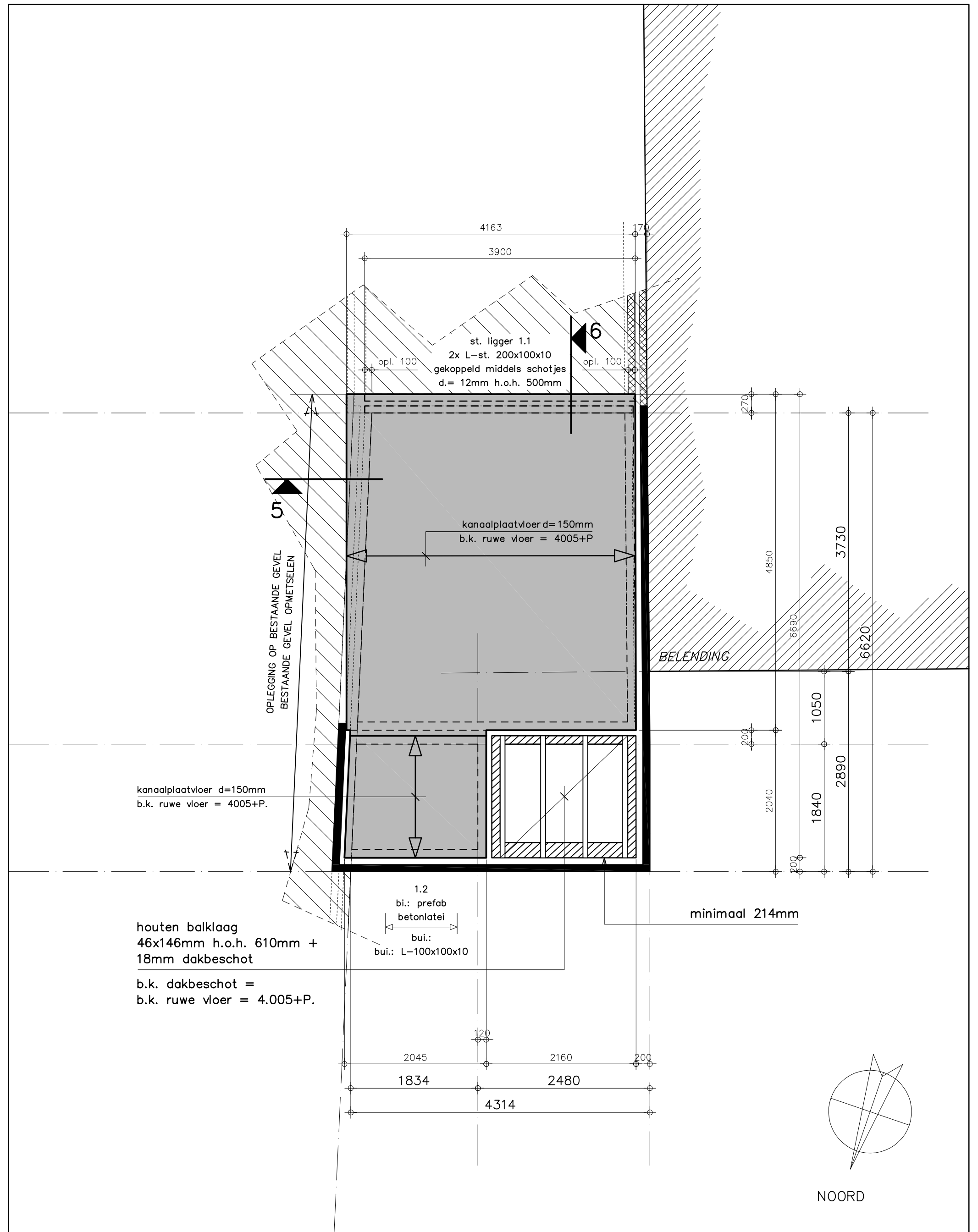
**KRAAK** BOUWTECHNISCH  
MANAGEMENTBURO B.V.

STOOFWEG 3  
4681 RK  
NIEUW-VOSSEMEER

TEL. 0167 - 56 05 09  
FAX. 0167 - 56 09 10  
E-MAIL. info@kraakbv.nl

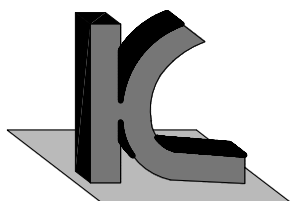
WERKNR.: 16091

DATUM: 23-01-2017



Verdieping/ dak

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.: 16091

DATUM: 23-01-2017

Copyright © Kraak Bouwtechnisch Managementburo BV