

## Fundering / Begane grondvloer

← SU → Systeemvloer type T-balk broodjesvloer  
 vlg berekening / tekening fabrikant  
 grep Lijnlast op de vloer in kN/m'  
 Funderingsbalken : 300 x 500  
 Hart paal = hart balk (tenzij anders aangegeven)

● houten paal

BB = best betonvloer dik 130mm  
 BK Betonkolon  $\varnothing$  220 (of stalen kolom)

## Materialen

Beton C20/25 milieuklasse XC2  
 Betonstaal B500B  
 Dekking : Balken/stroken/poeren 35mm b/o  
 vloer boven 15mm onder 30mm  
 Constructiestaal S235 las min. 4mm  
 Bouten min 8.8  
 Houtkwaliteit min C18  
 Metselwerk : druksterkte min. 12 N/mm<sup>2</sup>  
 mortelsterkte min. 5 N/mm<sup>2</sup>

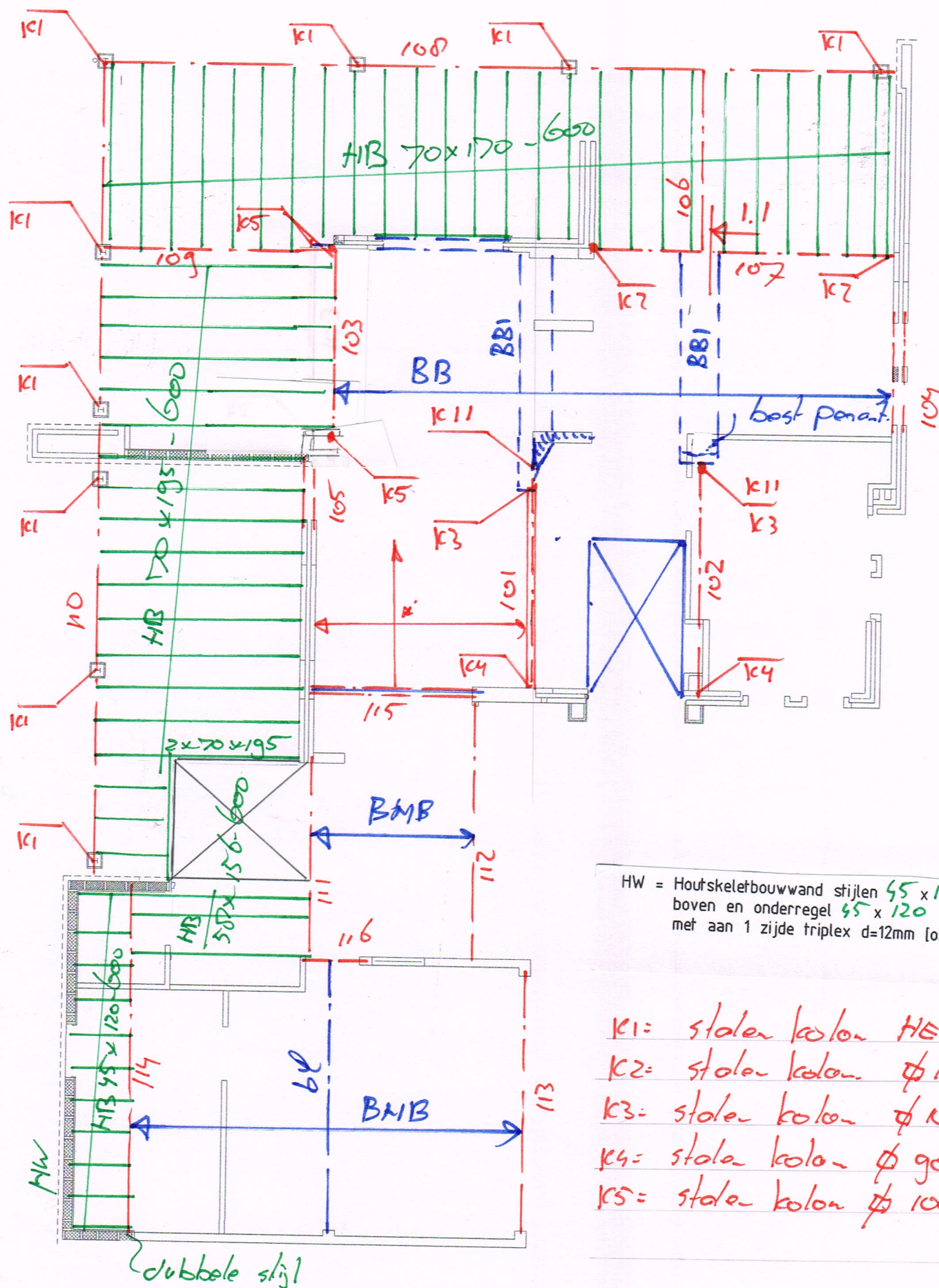
VOORLOPIG

MD Bouwconstructie  
 4153 CX 17 Beesd  
 06 30553257

7 NOV 2018

101027-001





1<sup>e</sup> verd. vloer

BMB = best. balkklog    b.l. = best. ligger

BB = best. betonvloer dik 130 mm    BB1 = best. betonstrook 500 x 350

\* best onderweping verzwaren d.m.v.  
 aanbrengen koolstofwepening vlg opgaue leverancier

101 = HEM140

102 = HEM140

103 = HEM160

104 = bi L150 x 100 x 10 opleg 200 mm    bi L100 x 100 x 10 opleg 150 mm

105 = bi L150 x 100 x 10 opleg 200 mm    bi L100 x 100 x 10 opleg 150 mm

106 = HEB200

107 = HEM220

112 = LMP100

108 = IPE100

113 = HEA160 opleg 200 mm

109 = IPE100

114 = IPE100

110 = IPE100

115 = 2 x L200 x 100 x 10 opleg 150 mm

111 = IPE100

116 = IPE160

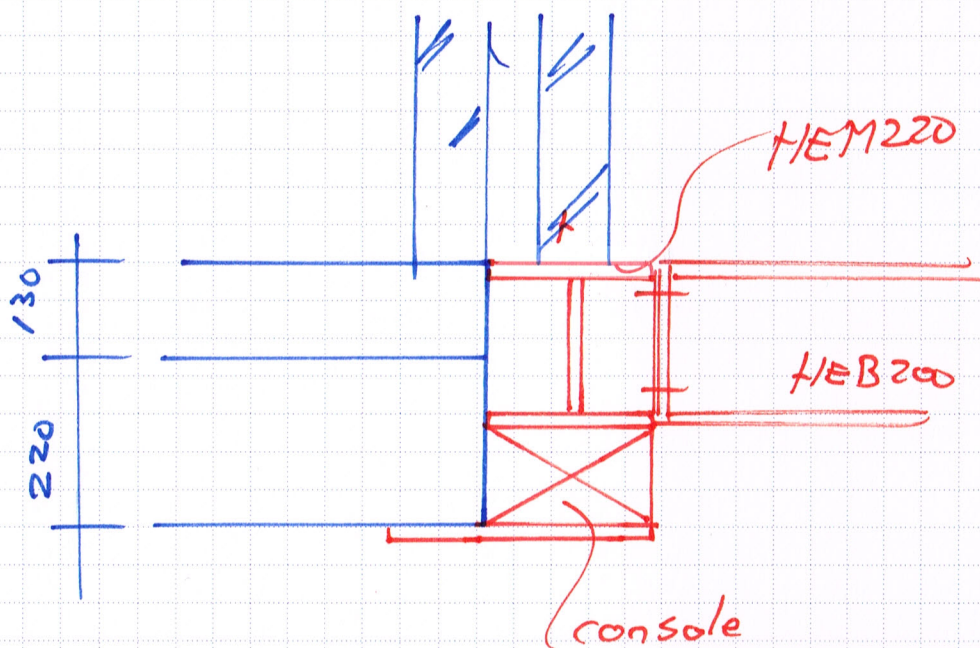
MD Bouwconstructie  
 4153 CX 17 Beesd  
 06 30553257

7 NOV 2018

VOORLOPIG

181027-002





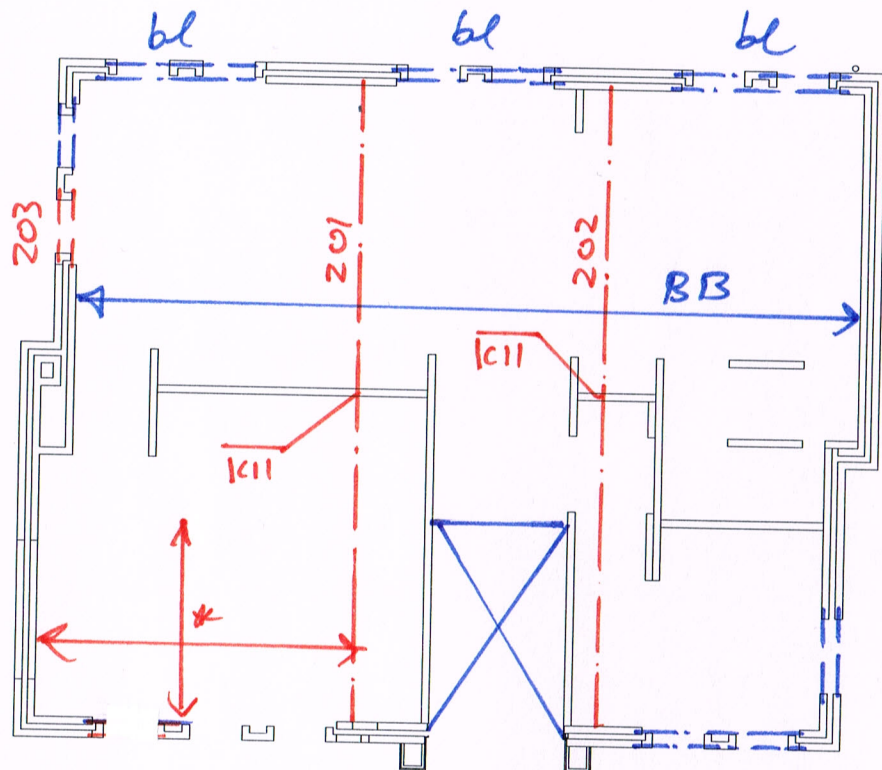
Detail 1.1

7 NOV 2018

VOORLOPIG

MD Bouwconstructie  
4153 CX 17 Beesd  
06 30553257

101027-003



2<sup>o</sup> verd. vloer

BB = best. betonvloer dik 130 mm

\* onderwopening verzworen

d.m.v. koolstofwopening vlg. opgave leverancier

201 = 2x HEM100

202 = 2x HEM100

lc11 = stalen kolom  $\phi$  90 x 90 x D

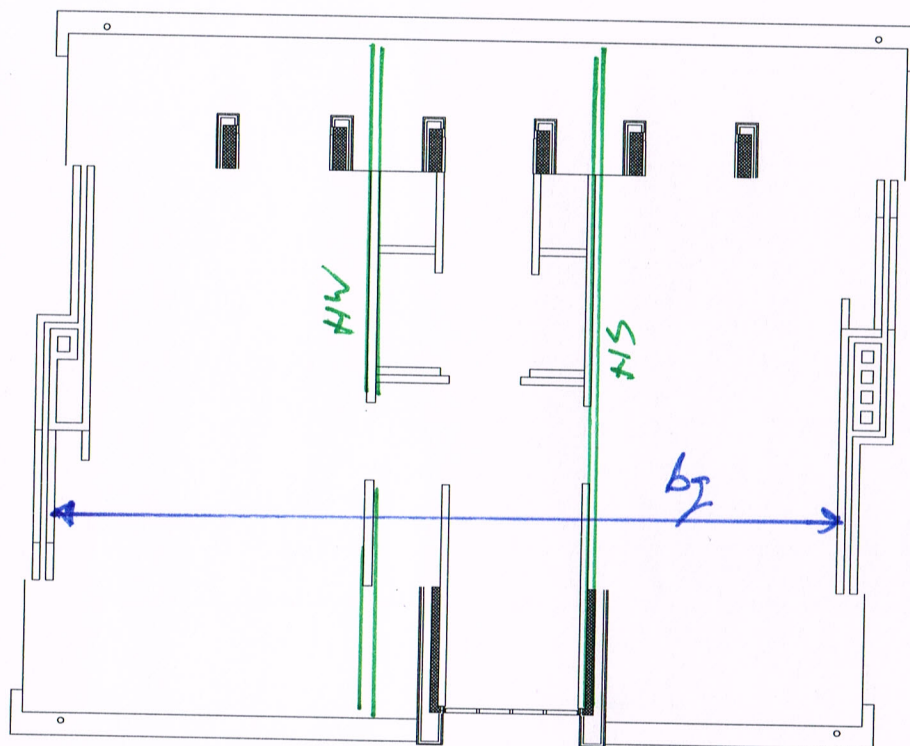
203: bi/bui  $\angle$  100 x 100 x 10 opleg 150 mm

MD Bouwconstructie  
4153 CX 17 Beesd  
06 30553257

7 NOV 2018

VOORLOPIG

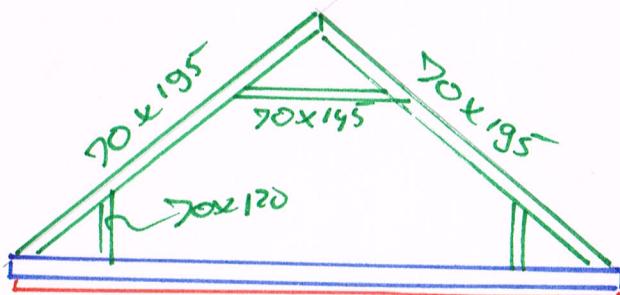
B1027-004



## Dakconstructie

HW = Houtskelbouwwand stijlen  $45 \times 120$  -600  
 boven en onderregel  $45 \times 120$   
 met aan 1 zijde triplex d=12mm [o.g.]

HS: houten spant



Houten spant

7 NOV 2018

VOORLOPIG