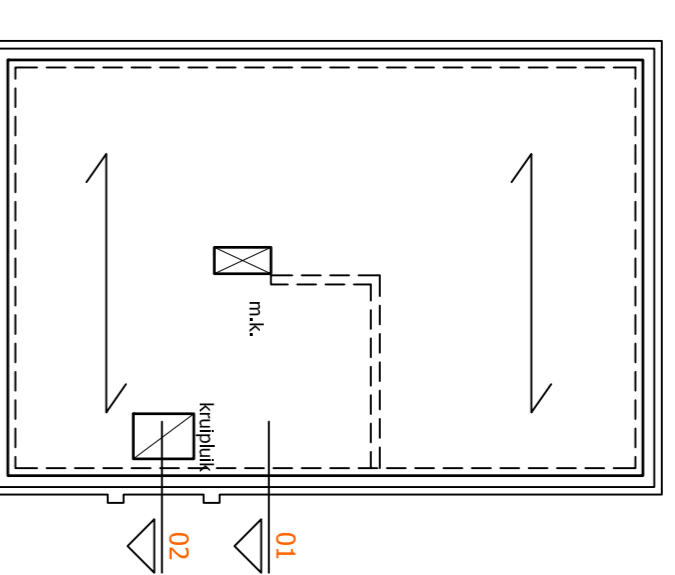


Fundering - riolering

Funderingsbalken 400x500
 12 stuks mortelstroefpalen Ø300
 bovenkant Balk 500-Peil

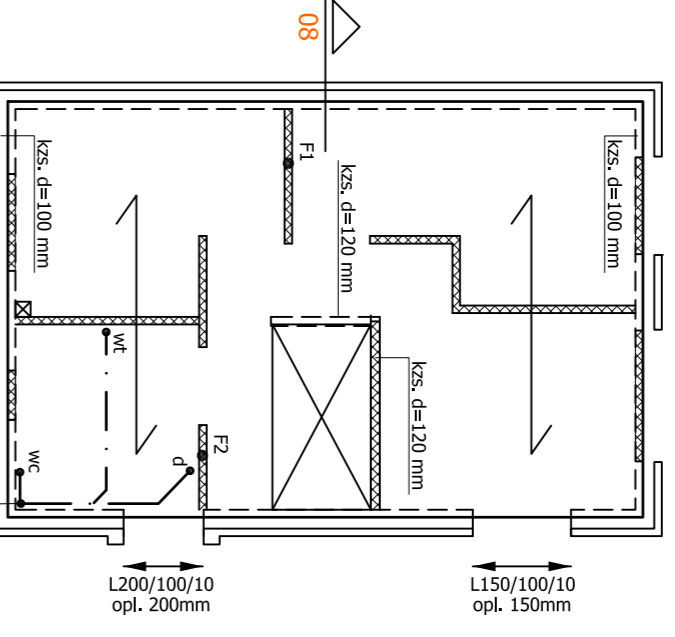
fundering is indicatief, werktekeningen
 bakken/assen en palen/riepn volgen in werfphase
 (uiterlijk 3 weken voor start werkzaamheden)
 v = knipruimteverluidde



Beganegrondvloer

Gesoleerde beganegrondvloer dik 200mm
 volgens berekening en tekening leverancier.
 Rc-waarde vloer 4,0 m².K/W.

Sparingen t.b.v. installaties nog nader te bepalen.



Verdieping

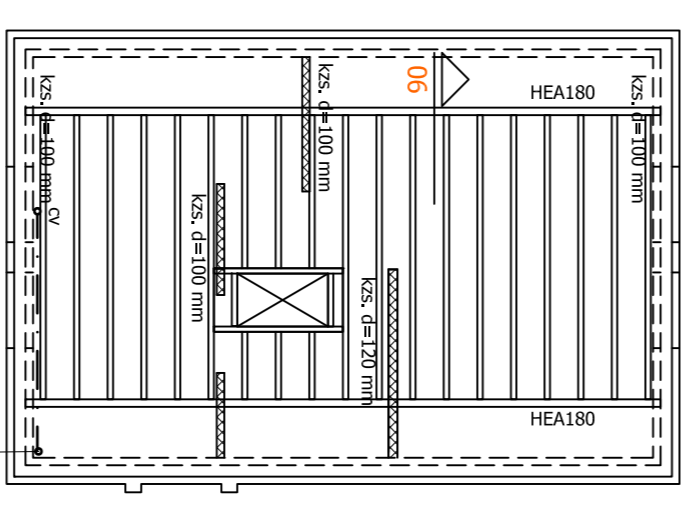
Kanaalplaatvloer dik 200mm volgens berekening en tekening leverancier.
 aangegeven vloerbelastingen representatieve waarden

Sparingen t.b.v. installaties en ducta dozen nog nader te bepalen.
 Aangegeven belaten zijn scheidingswanden (tenzij anders aangegeven),
 ophegging 150mm, tenzij anders aangegeven

Buitenblad labelen: BAT - staallelen, ophegging 150mm
 dagmaat tot 1500mm: LAT 90X158X3
 dagmaat tot 2100mm: LAT 90X199X3
 dagmaat tot 4900mm: LAT 90X215X4

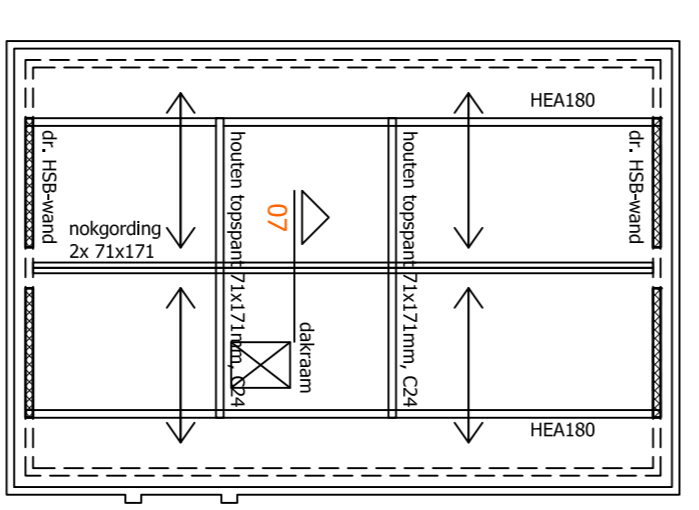
F1: 25,2/23,0KN
 F2: 11,8/12,8KN
 scheidingswanden 5,0KN/m²

kanaalplaatvloer dik 200mm



Vloering

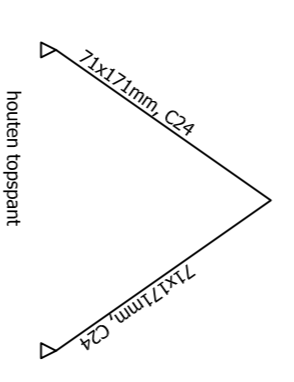
Houten balklaag 71x196 h.o.h. 610mm
 Balklaag verankeren aan staalconstructie



Dakconstructie

Gesoleerde dakplaten $R_c=5,0\text{ m}^2\text{K/W}$
 Alle constructiedelen stormvast verankeren d.m.v. stalen ankers en houten
 dakplaten horizontaal verankeren aan stalen liggers
 Dubbele balken onderling verlijmen

gesoleerde dakplaat conform opgave leverancier



Legenda

cv	: centrale verwarming	wc	: toilet
wn	: warmtachine	d	: douche
ww	: vaatwasmachine	s.l.l.	: stamleiding
dr	: droogtrommel	hwa	: hemelwaterkroon
b	: bad	oss	: onstoppingsstuk
wc	: wastafel		

Houtrenvooi

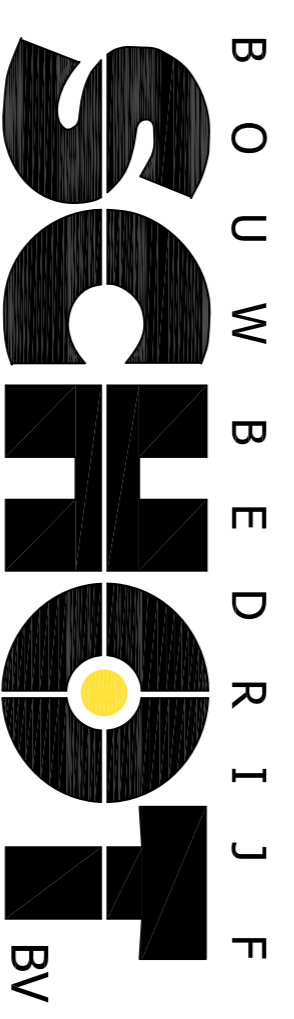
Houtklasse kapconstructie:	C24	Klimaatklasse:	1
Houtklasse balklagen:	C24	Belastingduurklasse dakren:	kort
		Belastingduurklasse vloeren:	middellang

Betonrenvooi

Funderingsbalken:	Betonhuivkelt:	C20/25	Dekking boven:	35mm	Laslengte ϕ 8:	375mm
	Wapening:	85/0	Dekking onder:	35mm	Laslengte ϕ 10:	470mm
	Milieuklasse boven:	XC 2	Dekking zijlent:	35mm	Laslengte ϕ 12:	570mm
	Milieuklasse onder:	XC 2			Laslengte ϕ 16:	750mm

Belastingen

Gevoelklasse:	CC 1	veranderlijke belasting	lichte scheidingswanden	momentaarfactor	1,20
Ontwerp leerdur:	50 jaar	Verdelingsvoer:	1,75	0,40 - 0,50 - 0,30	1,20
Wingefactor:	III	Viering:	1,75	0,80	0,80
Terraincategorie:	III			0,50	0,50
Beganegrondvloer:	1,75			0,40 - 0,50 - 0,30	0,20
Verdelingsvoer:	1,75			0,40 - 0,50 - 0,30	0,20
Viering:	1,75			0,40 - 0,50 - 0,30	0,20



B O U W B E D R I J F
 Boudrijck
 Almeder 122
 7241 MB Luchem
 Postbus 117
 7240 AC Doornen
 Telefoon: 0573-44248
 Fax: 0573-44682
 www.schotbouw.nl

constabiel

Adviseurs in Bouwtechniek

Project: Plan Tabaksveld-Bull
 Kavel 2 | de heer van Deijzen

Onderdeel: Constructieve overzichten
 Type Prunus - eengezinswoning

Oprichting: Bouwbedrijf Schot b.v.
 ontwerkdair: G. Bull & gemeente Druiten

Datum: 04-02-2016 Adviseur: Ing. D. Anzjon
 Schaal: 1:100 Tekenaar: M. Rademaker
 Formaat: A1

Projectnummer: 14300
 Bidnummer: CB102

Beleidsplan 89 | 6881 CD Veld | info@constabiel.nl | 056 - 561 98 97
 Handboekrijder 5559448 | B.T.W. nr. NL 822181437801 | www.constabiel.nl | info@constabiel.nl
 Adviesbureaus worden verzocht om de foto's te kopiëren en te verspreiden. Het verspreiden van de foto's is strafbaar.
 Adviesbureaus worden verzocht om de foto's te kopiëren en te verspreiden. Het verspreiden van de foto's is strafbaar.