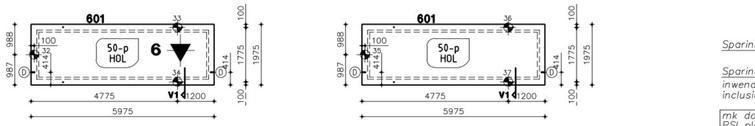
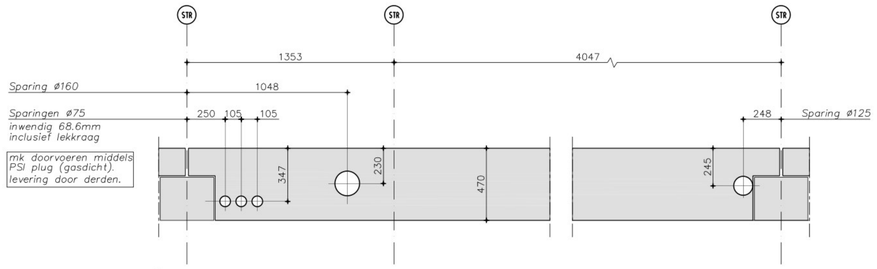
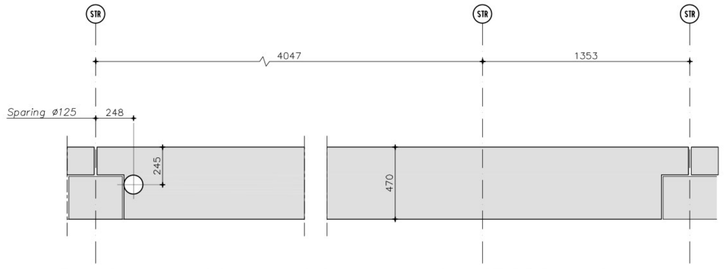
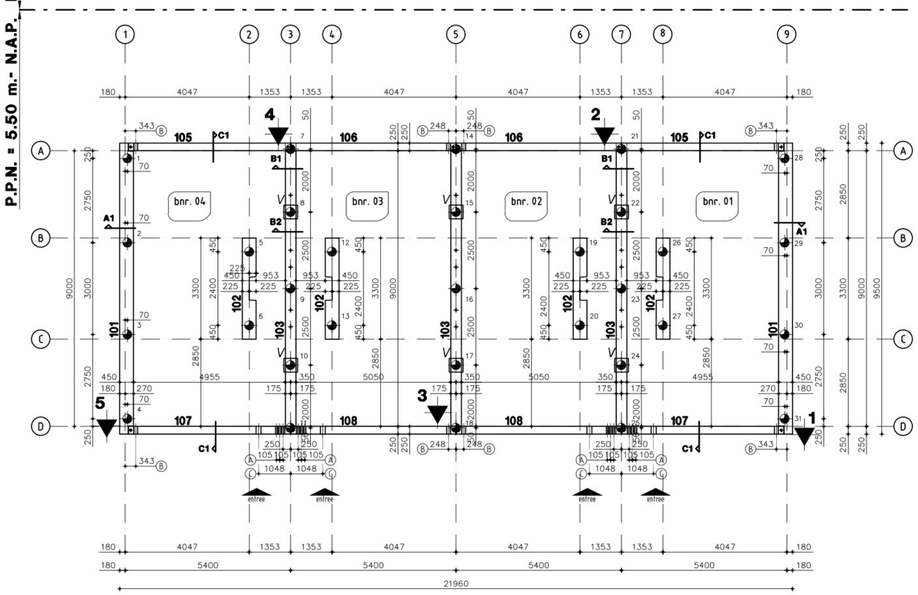




Sparingen voorgevel tussenwoning (5400 mm)



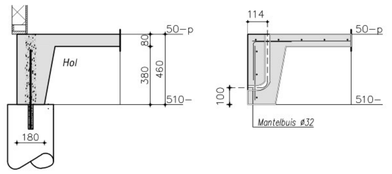
Sparingen achtergevel tussenwoning (5400 mm)



Blok 01, bnrs. 01-04

Peil = 2.30 m.+ N.A.P. (aanname)
Paalpuntniveau = zie overzicht.

V = vlakke aansluiting
zie detail B2

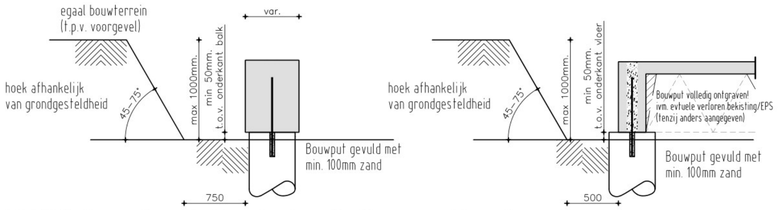


DRSN V1

berging op palen (hol)

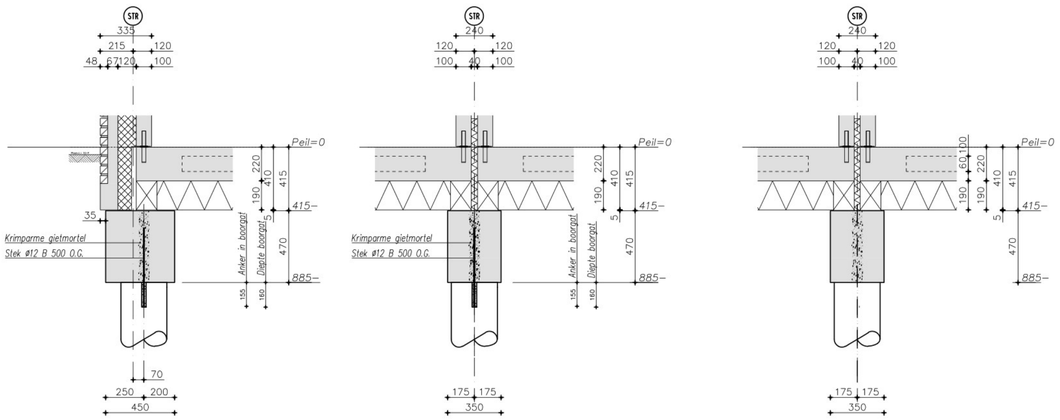
Sparing D

rond 32 mm



DRSN Grondwerk Funderingsbalken en Bergingsvloeren

Algemeen voorschrift grondwerk t.b.v. prefab funderingsbalken / onderheide bergingsvloeren i.c.m. In-Situ paalsysteem



DRSN A1

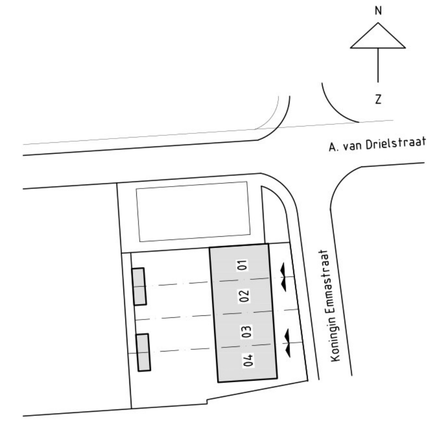
Hart paal t.o.v. STR: 70 mm.

DRSN B1

DRSN B2

GEEN stekverbinding naar balk

DRSN C1



Situatie

ter indicatie

Doorvoer legenda

Code	Formaat	Positie
Ⓐ	Sparing ø75	347- b.k. balk
Ⓑ	Sparing ø125	245- b.k. balk
Ⓒ	Sparing ø160	230- b.k. balk
Ⓓ	Sparing ø160	305- b.k. balk

Paalwapening legenda

Code	Korfwapening	Centraalstaaf	Optredende paalbelasting Nc,Ed,max
W1	4 ø12 L= 4.50 m.	NVT	<100 kN
W2	7 ø12 L= 4.50 m.	NVT	445 kN

Palenspecificatie - Blok 01, bnrs. 01-04 PE 001 Peil = 2.30 m.+ N.A.P. (aanname)

symb.	Aantal	Afmeting (mm)	Lengte (m)	Paalpuntniveau (m) t.o.v. N.A.P.	b.k. paal (m) t.o.v. N.A.P.	Bijzonderheden
◈	6	ø300	5.290	3.500-	1.790+	W1, Bergingspalen
◈	31	ø450	6.915	5.500-	1.415+	W2
Totaal	37					

Voor sonderingen en funderingsadvies, zie rapport IJB Geotechniek, onder werknummer 6122134-FA-1, dd 23-11-2022.

RENVOOI

PREFAB FUNDERING
milieuklasse XC2/XC4/XF1
betonsterkteklasse C45/55
staalkwaliteit B 500
dekking 30mm.
alle maten in mm.

PAALSYSTEEM: Mortelschroefpalen
Milieuklasse XC4

Betonsterkteklasse C20/25
Staalkwaliteit B500

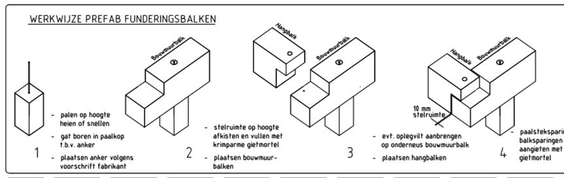
K23322

Levering conform Categorie 3
Criteria 73/bijlage 8
(taken en verantwoordelijkheden).

status: TER CONTROLE 13-04-2023

PE = Productie Eenheid IJB Funderingen

WERKWIJZE PREFAB FUNDERINGSBALKEN



Balkmodel:	450-470	350-470R	250-470							Overig:	Totaal:
Lengte:	32,2m1	28,5m1	42,66m1							m1	103,36m1
Aantal:	6st	3st	8st							st	17st

wijziging:	omschrijving:	naam:	datum:

Aveco de Bondt
Controle conform toetsingsprotocol
Gezien, geen opmerkingen
Datum: 14-04-2023 Initialen: avk02

werkomschr: 4 woningen te Aalst

onderdeel: Prefab Fundering, blok 01, bnrs. 01-04.

Productie Eenheid: PE 001

opdrachtgever: MorgenWonen Rijssen

schaal: 1:100 | formaat: A1 | getekend: R. Stevens

schaal detail: 1:20 | datum: 13-04-2023 | constructeur: ing. J.F. Hoekstra

Industrieweg 3
postbus 210
8530 AE Lemmer
Tel 0514 568800
Fax 0514 568807
www.ijbgroep.nl
info@ijbgroep.nl

ijb funderingen ijb groep IJSSELMEERBETON

werknummer: 35773

blad: 1.0