

E-mail	: athhegeman@planet.nl	Jupiter 29
Internet	: www.athhegeman.nl	7071 TN Ulfth
KvK-Arnhem nr	: 09 140 722	Tel : 0315 - 630 875
BTW-nr	: NL 116 756 962 B01	Mob : 06 - 228 809 01
IBAN	: NL91 INGB 0004 3822 97	
BIC	: INGBNL2A	
Onderdeel : Kelder	Werknummer : 1560.33.16	Blad : B
Fundatie	Datum : 04-10-2016	Rev : 0

Exacte maatvoeringen ntb. door de aannemer aan de hand van de tekeningen van Van Westreenen bv te lichtenvoorde.

Indien op enig punt twijfel over de constructie ontstaat, dient nader met ATH te worden overlegd.

Er mag niet van de hier getekende constructie worden afgeweken zonder vooraf overleg met en goedkeuring door ATH.

Zie pagina - 2 t/m. - 4 van rapport - A tbv. aanvullende informatie ten aanzien van de constructie.

Zie pagina - 7 uit rapport - A tbv. door derden aan te leveren stukken.

Alle kelderwanden worden gemetseld.

Deze metselwerkwallen uitvoeren in grindbeton.

De buitenwanden moeten 320 mm dik worden.

De binnenwanden moeten 260 mm dik worden.

Keldervloer : 170 mm beton.

Beton : C20/25-XA2.

Betonstaal : B500.

Bk vloer .. : 1000 - Peil.

Gestort op folie volgens nader overleg tussen de aannemer en de gemeentelijk opzichter.

De ontgraven bouwput afrillen met de grondwaterstand minimaal op 0,50 meter beneden het afdrilniveau.

Ø 8-150 : Onderkruisnet met 40 mm dekking.

Netoverlap 300 mm.

Tussen de vloer en de bestaande kelderwand 20 mm tempex aanbrengen.

Eventueel langs de bestaande kelder gestabiliseerd zand aanbrengen.

* De vloer over 2000 x 2000 aan de onderkant met 30 mm verdikken tot 200 mm.

Ø 8-150 : Onderkruisnet met 40 mm dekking.

Fundaties :

Beton : C20/25-XC2.

Beton-staal : B500.

Aanlegniveau : 800 - Peil

Gestort op folie.

De ontgraven bouwput afrillen met de grondwaterstand minimaal op 0,50 meter beneden het afdrilniveau.

De minimaal vereiste consuewterstand bedraagt 4 N/mm2; dit met handsonderingen controleren.

Eventueel langs de kelder gestabiliseerd zand aanbrengen. Tussen de strook en de kelderwand 20 mm tempex aanbrengen.

I Fundatieplaat : 2000 x 2000 x 200.

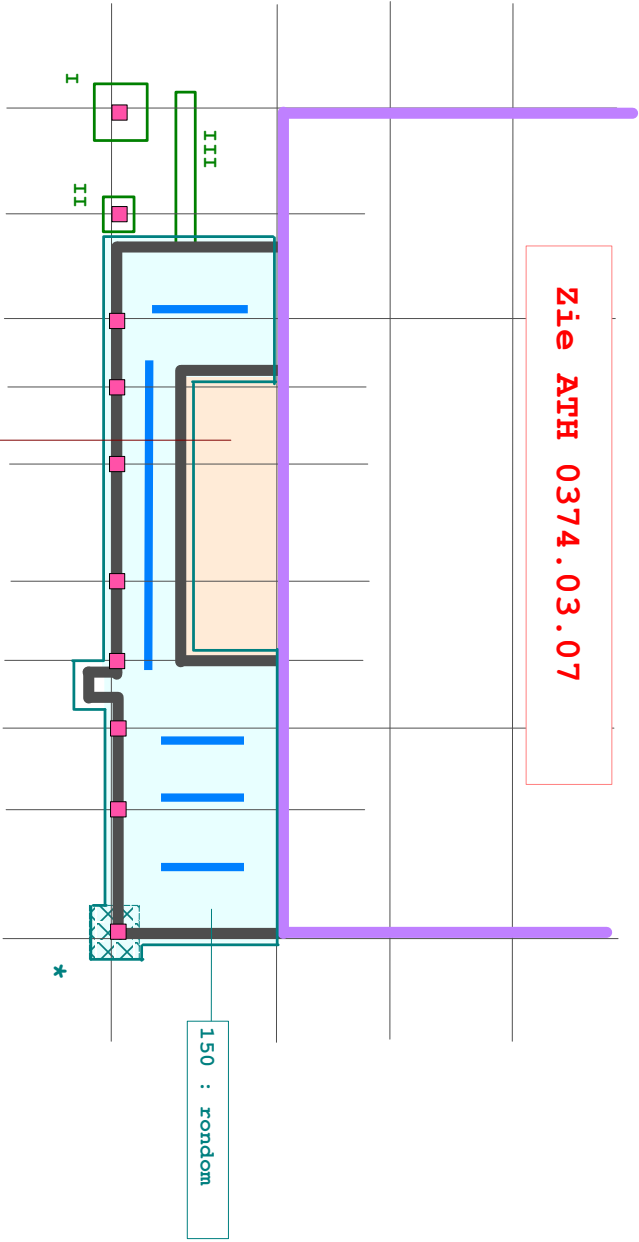
Ø 8-150 : onderkruisnet met 40 mm dekking.

II Fundatieplaat : 1000 x 1000 x 200.

Ø 6-150 : onderkruisnet met 40 mm dekking.

III Fundatiestrook : 500 x 200.

Ø 6-150 : onderkruisnet met 40 mm dekking.



Beganegrondvloer : 150 mm beton.

Beton : C20/25-XA2.

Betonstaal : B500.

Bk vloer : ntb.

Gestort op folie volgens nader overleg tussen de aannemer en de gemeentelijk opzichter.

De ontgraven bouwput afrillen met de grondwaterstand minimaal op 0,50 meter beneden het afdrilniveau.

Vanaf het aanlegniveau van de keldervloer tot aan het aanlegniveau van de beganegrondvloer grondverbetering.

Ø 8-150 : Onderkruisnet met 40 mm dekking.

Netoverlap 300 mm.

Tussen de vloer en de kelderwanden 20 mm tempex aanbrengen.

Eventueel langs de kelders gestabiliseerd zand aanbrengen.



■ Stiepen 300 x 300 vanaf de vloer.

4 Ø 12 : Stekken met een

300 mm haak over de onderwarpning

in de fundatie / vloer gebogen.

Ø 8-150 : Beugels met 40 mm dekking.