



E-mail : athegeman@planet.nl Jupiter 29
Internet : www.athegeman.nl 7071 TN Ulfst
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 : Totaal Werknummer : 1558.99.16 Blad : A
Datum : 12-09-2016 Rev : 0

Exacte maatvoeringen nader te bepalen door de staalleverancier en de aannemer.

Zie pagina - 2 van rapport - A voor belangrijke aanvullende informatie.

Zie pagina - 6 van rapport - A tbv. door derden aan te leveren onderdelen.

Zie pagina - 6 en - 7 van rapport - A tbv. de fundaties en het grondwerk.

Er mag niet zonder vooraf overleg met ATH van de op deze tekening weergegeven constructie worden afgeweken.

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

Hout-kwaliteit : C18-geschaafd.

Constructiestaal : S235.

Bouten : 8.8

Ankers : 4.6

Golflaten, inclusief bevestiging, volgens opgaaf door de leverancier.

Er is niet gerekend met zonnepanelen op het dak; deze mogen niet zonder vooraf overleg met en goedkeuring door ATH worden aangebracht.

* Afschoringen van de dakgordingen Pos 1 in de vorm van bandstaal, op de gordingen vastgezet met slagschroefnagels.

Alle kolommen monteren met 2 M12-4.6 : lang 250 (= 200 + 50) in te storten ankers.

De ankers hart op hart 100 mm.

De ankers 75 mm uit de beton laten steken.

De kolommen voorzien van 12 mm voetplaten.

1 = 59 x 171 - hoh. ca. 1350 : Enkelvelds gordingen in de kap.

2 = Stalen spanten : Zie blad - A1a t/m. - A4a.

3 = Buis 48,3 x 2,9 : Koppelingen in de kap.

4 = Rond 12 : Dakdiagonalen.

5 = Rond 12 : Verticale kruisverbanden.

6 = UNP180 : Kolom op as - A.

7 = IPE180 : Kolom op as - F.

8 = 71 x 171 : Gevelregels op + 1825 en op + 3500.

150 mm Beganegrondvloer.

Beton : C20/25-XC2.

Betonstaal : B500.

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

Minimaal vereiste consueerstand bedraagt 4 N/mm2;

dit met handsonderingen te controleren.

Onder de vloer een 400 mm pakket ingewalst gebroken puin aanbrengen met 50 mm brekerzand daarop en daar een laag folie overheen

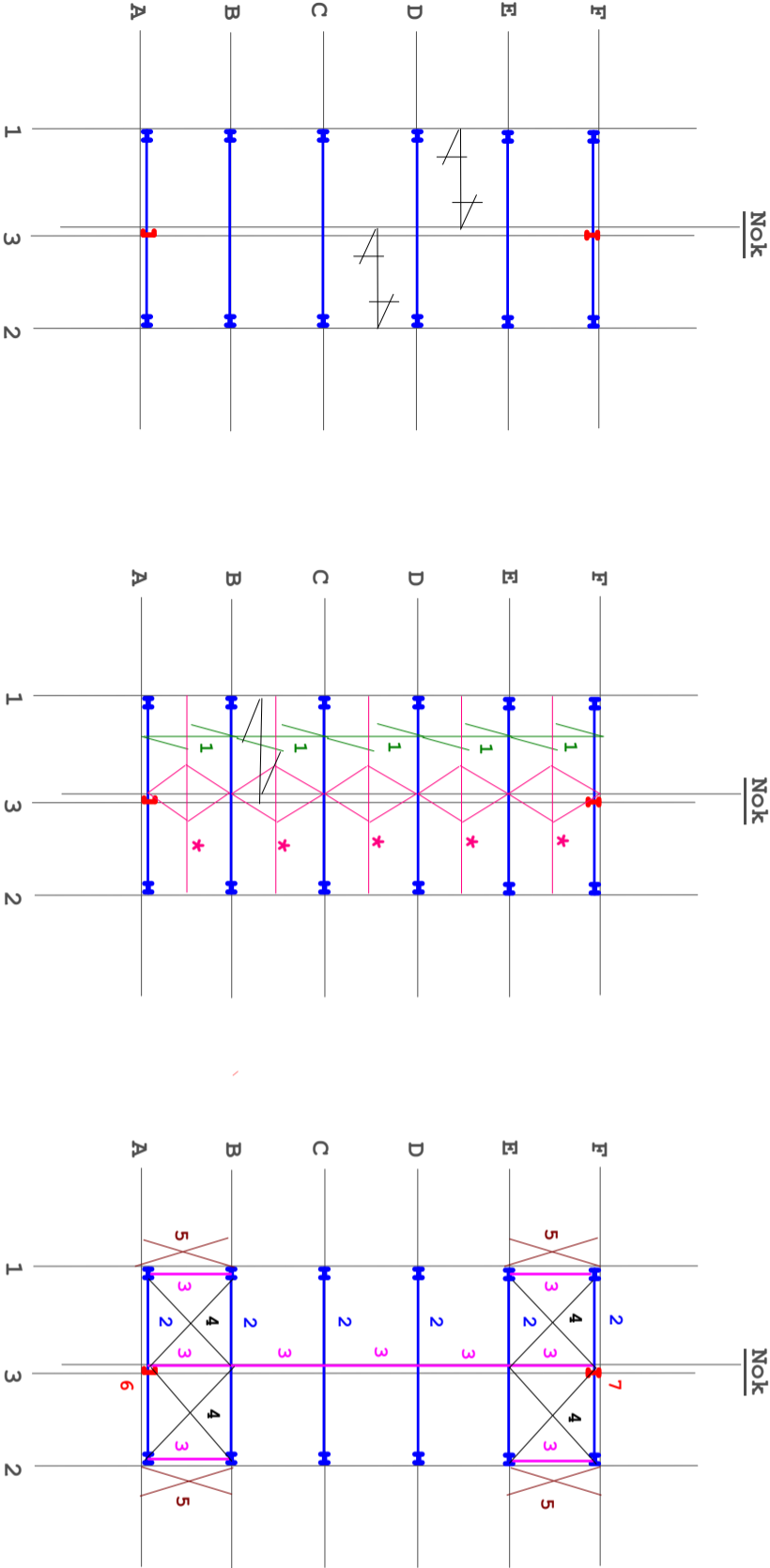
waar de beton op wordt gestort.

8-150 : onderkruisnet met 40 mm dekking.

Netoverlap = 320 mm.

20 mm Tempex tussen de vloer en de prefab betonpanelen en tussen de vloer en de betonstiepen.

Zodra de vloer beloopbaar is een dilatatie aanbrengen als aangegeven op de tekening door de vloer aan de bovenkant over 50 mm in te zagen en de zaagsnede met een geschikte kit af te dichten.



Fundatieplaten 1000 x 1000 x 200.

Aanlegniveau op 800 - Peil.

Beton : C20/25-XC2.

Betonstaal : B500.

De ontgraven bouwput afrillen met de grondwaterstand

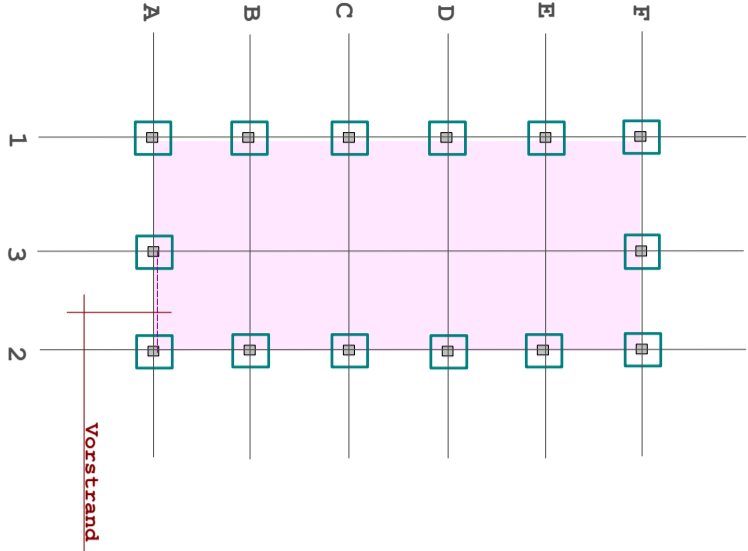
minimaal op 0,50 meter beneden het afriplijniveau.

Minimaal vereiste consueerstand bedraagt 4 N/mm2;

dit met handsonderingen te controleren.

Gestort op folie.

8-150 : onderkruisnet met 40 mm dekking.



Stiepen 300 x 300 op de platen.

4 12 : Stekken met een

300 mm haak over de onderwaping

in de platen gebogen.

8-150 : Beugels met 40 mm dekking.

