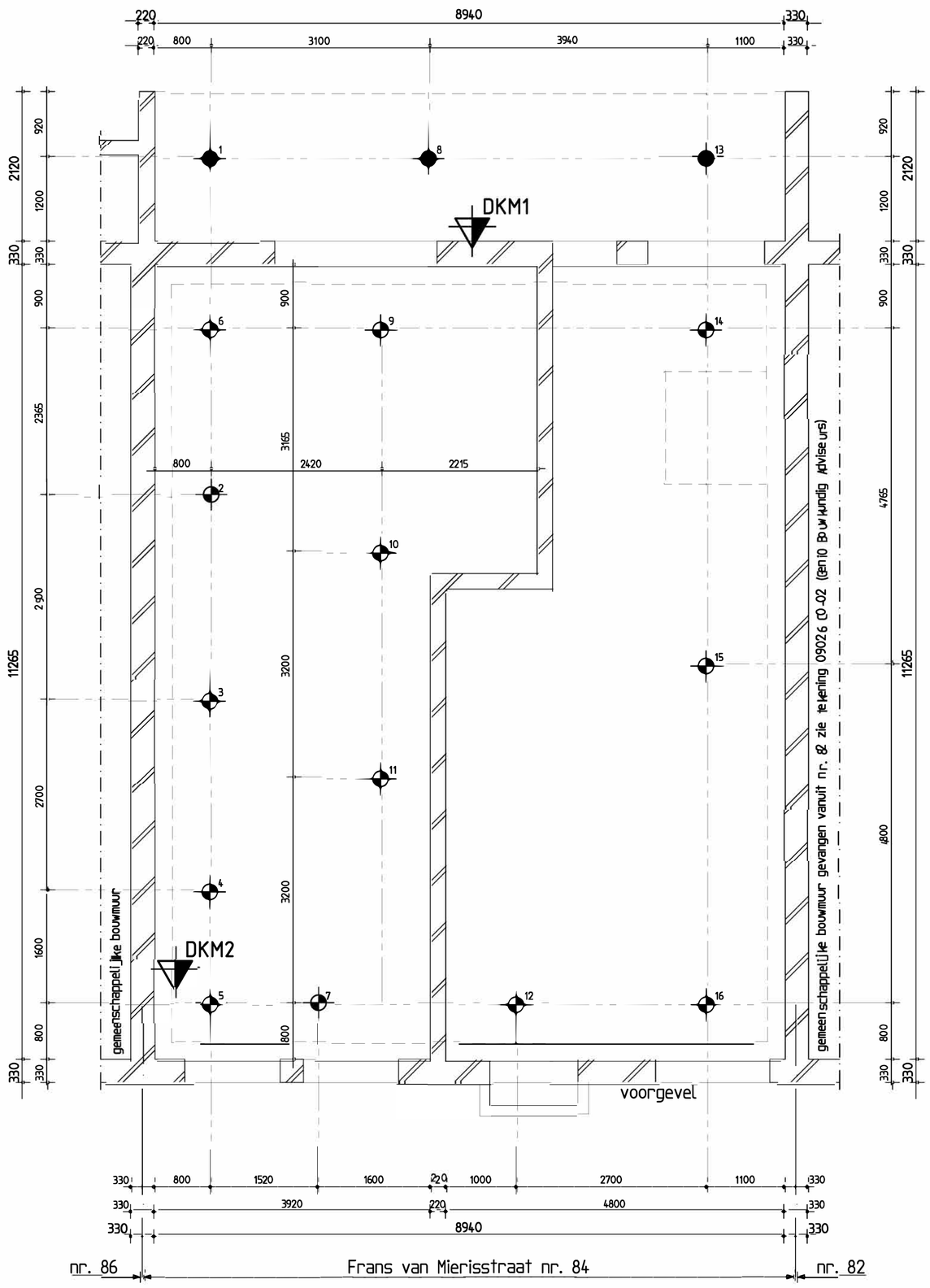

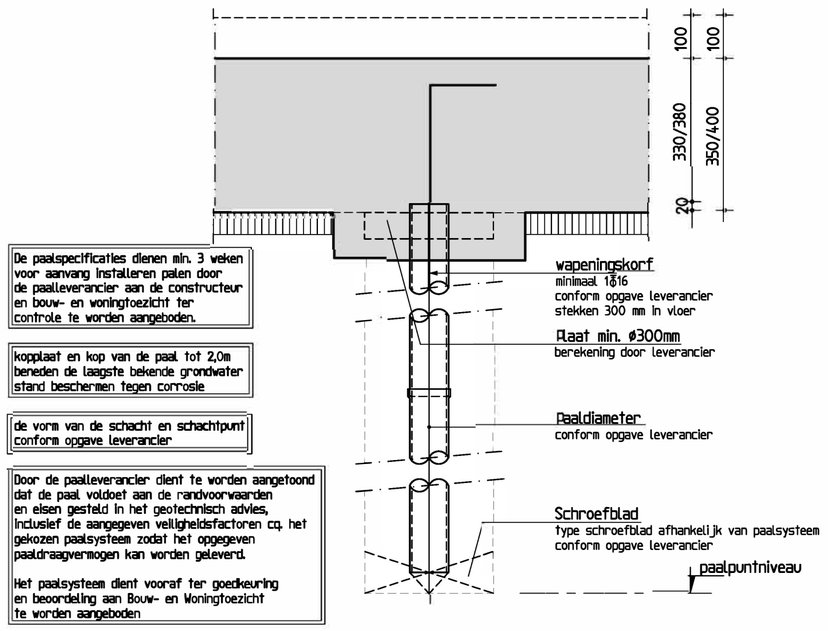

paalrenvooi

trillingsvrij paalsysteem

Voetdiameter ø300mm.
Diameter slappe lagen ø180mm
Paalpuntniveau 17,0m -N.A.P.
Onderkant betonconstructie 3480 -P (gewijzigd)
Rc;net;d 652 kN.
Aantal 13 stuks.

Voetdiameter ø300mm.
Diameter slappe lagen ø180mm
Paalpuntniveau 17,0m -N.A.P.
Onderkant betonconstructie 450 -P
Rc;net;d 652 kN.
Aantal 3 stuks.

Totaal: 16 palen

Voor sonderingen zie rapportnr.: 4140.01.425519 (Geo-Supporting B.V.).

Peil = 0.95 m +N.A.P. (te controleren door aannemer).

Principe werkomschrijving:

1 Alvorens over te gaan tot uitvoering van de werkzaamheden adviseren wij een onderzoek naar de eventuele aanwezigheid van asbest en/of vervuilde grond uit te voeren.

2 De tekening en berekening van de niet op onze tekening aangegeven stutconstructie, dient door de aannemer voor aanvang van de bouwwerkzaamheden ingediend te worden aan de Dienst Bouwtoezicht van de Gemeente of het Stadsdeel.

3 De berekening en tekening van de benodigde damwandkuip, inclusief het stempelplan, dient door de aannemer 21 dagen voor aanvang van de bouwwerkzaamheden ingediend te worden aan de DienstBouwtoezicht van de Gemeente of het Stadsdeel.

4 Er dient overleg plaats te vinden tussen de aannemer en Duyts Bouwconstructies BV over het verwijderen van de te vervangen vloer, voor of na het helen van de palen, dit in verband met de invloed op het bestaande gebouw. De bestaande vloer verwijderen en ontgraven tot 150mm onder de werkvloer, ten behoeve van het aanbrengen van een laag schoon zand.

5 Er mag, zonder toestemming van Duyts Bouwconstructies BV, niet worden afgeweken van het op tekening aangegeven paalsysteem en de aangegeven paalpuntniveaus.

6 Voor het installeren van de palen dienen de paalplaatsen tot 2,50m diepte te worden afgeprikt om eventuele obstakels in de ondergrond vast te stellen.

7 De paalspecificaties dienen uiterlijk 3 weken voor de start van de heiwerkzaamheden ter controle te worden aangeboden aan Duyts Bouwconstructies BV en aan de Dienst Bouwtoezicht van de Gemeente of het Stadsdeel.

8 De eerste paal dient zo dicht mogelijk bij een sondering uitgevoerd te worden.

9 Horizontale plaatsafwijkingen van de palen, groter dan 50mm, dienen gemeld te worden aan Duyts Bouwconstructies BV.

10 Wij adviseren voor aanvang van het installeren van de palen een bespreking te beleggen.

Maten in het werk controleren !!!

Wijziging	Datum	Omschrijving	Tekenaar
A	05-02-'20	vloerniveau	RB

Opdrachtgever :
BNLA Architecten

Architect :
BNLA Architecten

Werk :
Frans van Mierisstraat 84
Amsterdam

Onderdeel :
Funderingsherstel, palenplan

Duyts bouw constructies
Duyts Bouwconstructies B.V.
Van Slingelandtstraat 28
1051 CH Amsterdam
Postbus 57153
1040 BB Amsterdam
Telefoon : 020 684 74 75
E-mail : info@duyts.nl
www.duyts.nl

Tekenaar :	Constructeur :	Schaal :	Datum :	Werk nr. :	Tek. nr. : Wijz.:
		1:50/10	17-01-2020	219556	-01 A

formaat: 594*594