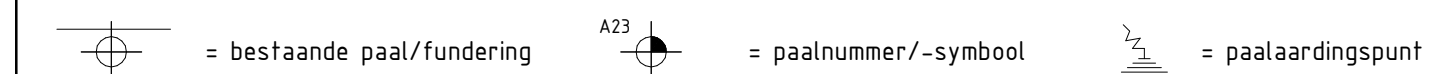


RENVOOI PAALFUNDERING

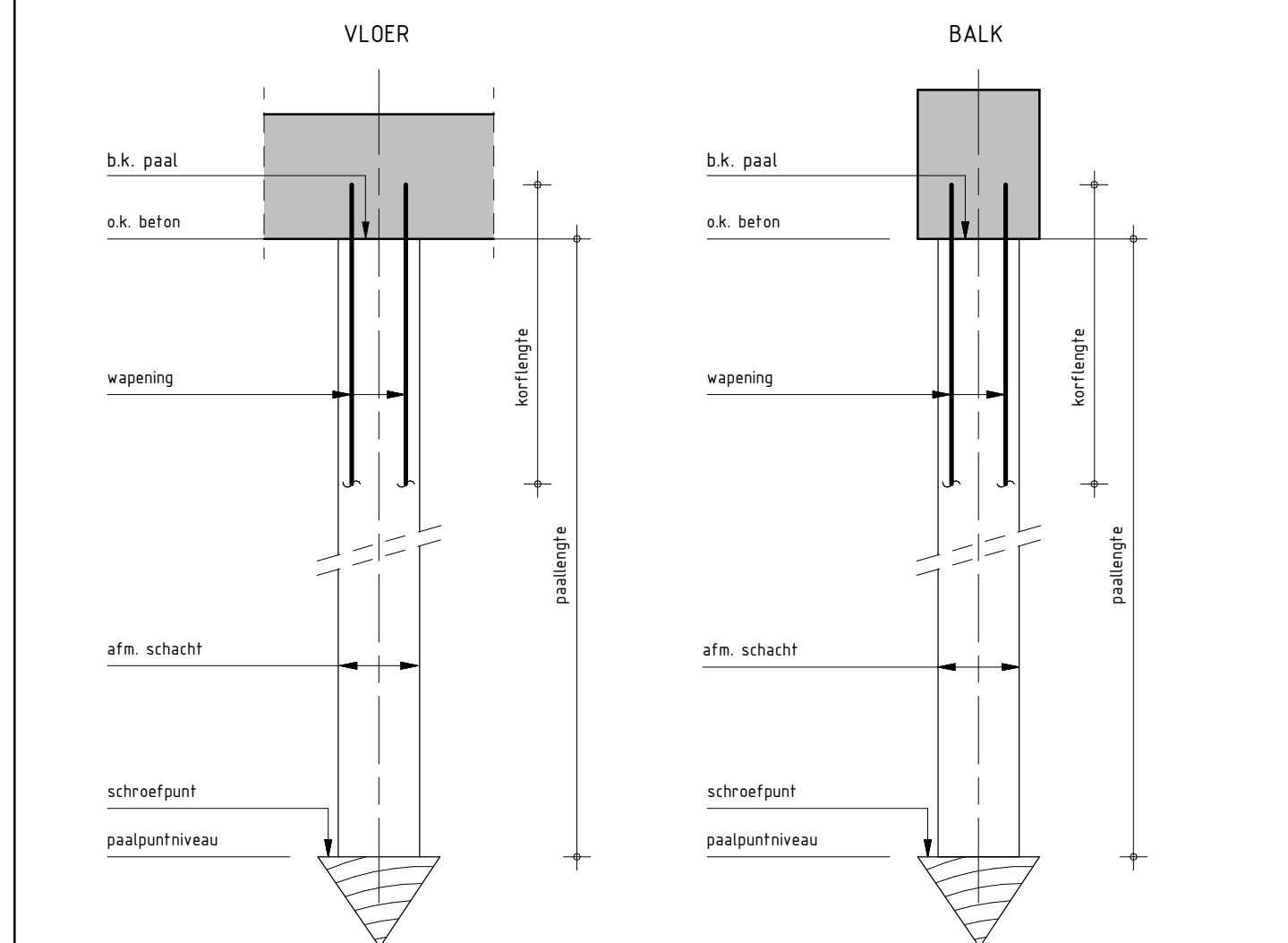
PEIL = 0.00 = fabriekspeil (0.940+ N.A.P.) (te controleren door aannemer)
Maatvoering relateren aan inmeting bestaande stramienen

Betonkwaliteit	: min. C20/25
Milieuklasse	: XC2
Kwaliteit betonstaal	: B500A


- Paalberekening en -tekeningen (afmeting en wapening) worden door de aannemer gemaakt en ter goedkeuring ingediend bij de hoofdconstructureur
- De paalafmeting en -berekening moet zijn gebaseerd op een paalaxecentriciteit van 0,1xØ met een minimum van 50mm
- Minimaal 48 uur van te voren wordt start hierkwel gemeld aan hoofdconstructureur en bouwtoezicht
- Paalafwijkingen groter dan 50 mm op plattegrond in tekenen en aan hoofdconstructureur en bouwtoezicht aanbieden
- Eerste paal inbrengen ter plaatse van een sondering
- Palen inbrengen van laag naar hoog (starten bij de sondering met het laagste paalpuntniveau)
- Randpalen moeten worden berekend op een horizontale belasting f.g.v. (eventueel aanwezige) maaiveldbelasting (verkeersbelasting, bouwbelasting, terreinophoging)
- Alle palen kalenderen en kalenderstafet overleggen aan constructeur
- Aarding palen volgens opgave opdrachtgever
- Uitgangspunt paallengte is schroeven vanaf onderzichte betonconstructie
- Paal na storten afstrijken en afdekken



Stalen buispaal, geschroefd



PALENSTAAT, rond 14

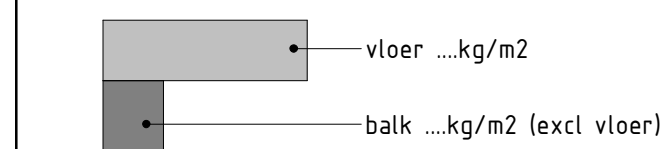
Symb.	Aant.	Paaldiameter	Paallengte	PPN tov NAP	Afhaknivo tov Peil	Paal belasting	Wapeningskorf	Korflengte	Steklengte
	6	273	8350	-8000	-590	0 kN	min. 4 Ø12 + bgls Ø8-150	2400	300

Renvooi Wapeningshoeveelheden:

Wapeningshoeveelheden (excl. knipverlies, hulpstaal, supporten e.d.):

- | | |
|----------|----------------------|
| - vloer | 150kg/m ³ |
| - balken | 85kg/m ³ |
| - overig | 100kg/m ³ |

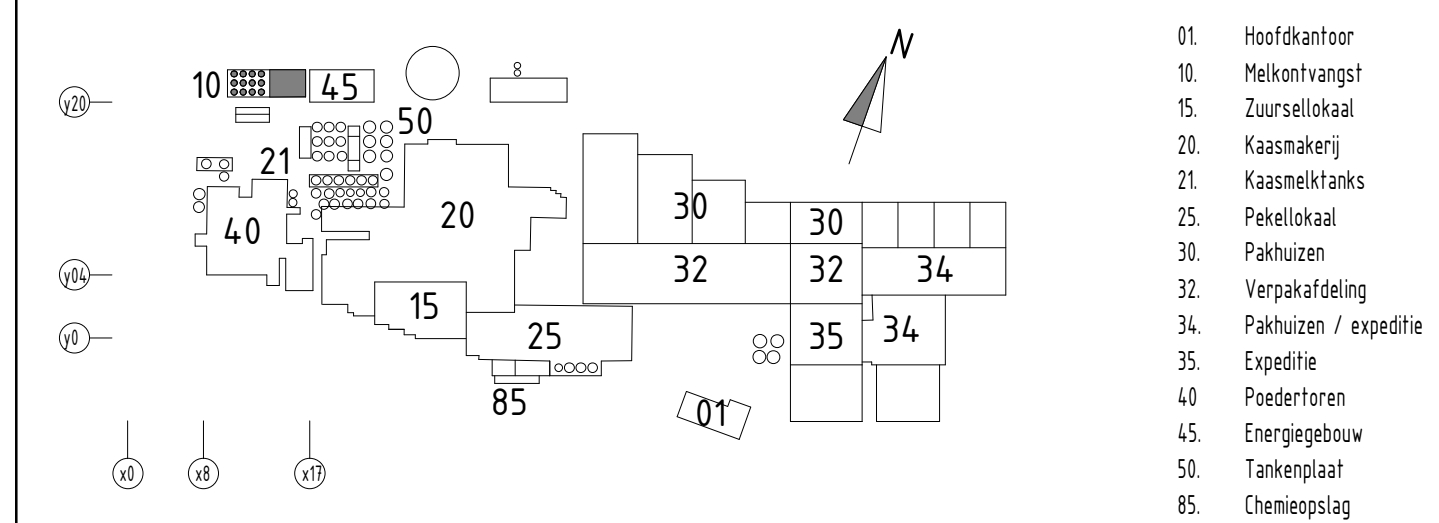
Renvooi Principe detail:



Renvooi Peil hoogte:

- Peil = 0.00 = fabriekspeil (0.940+ N.A.P.)

KEYPLAN: FrieslandCampina Dairy Essentials Gerkesklooster



Rev.	Datum	Omschrijving	Door	Contr.

Derde Melkstroom

Manifold ruimte

PALENPLAN + VORM BETONPLAAT

Opdrachtgever:
FrieslandCampina
Projectnummer: 22304

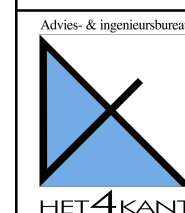
Fase: Technisch ontwerp

Status:	Definitief
---------	------------

Schaal: 1:100

Formaat:	Tekeningnummer
----------	----------------

TO-10KF-104



Advies- & ingenieursbureau
Het4kant b.v.
Postbus 303
8600 AH Sneek
Westenwerts 2
Tel.: +31 (0) 515 - 433 121
Web: www.het4kant.nl

Getekend:	
Datum:	02-09-2022
Gecontroleerd:	
Datum:	02-09-2022