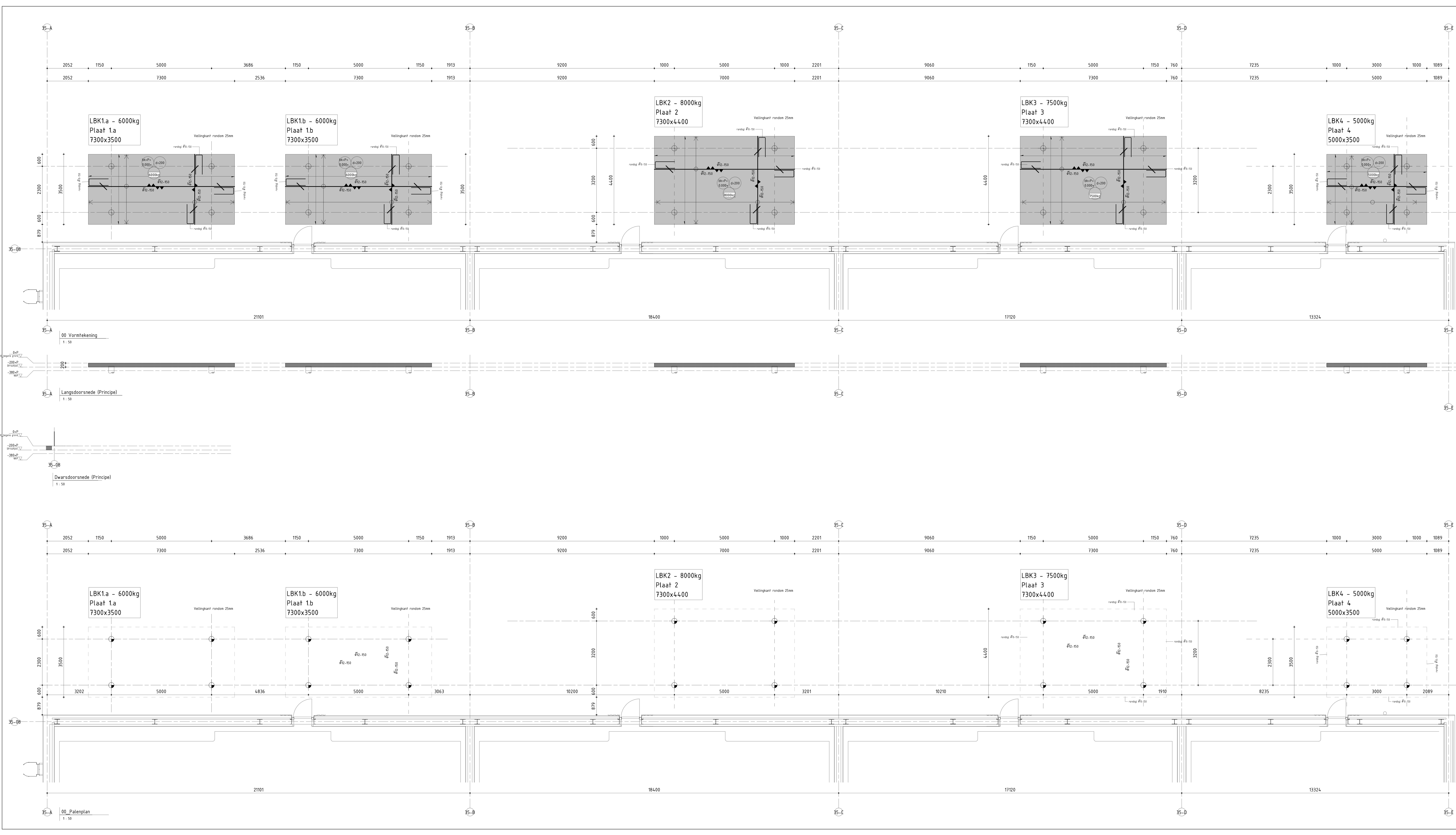




RENVOOI PAALFUNDERING

PEL = L2D-af + NAF (na controle door aannemer)
Maatvoering relatoren aan meting bestaande straten

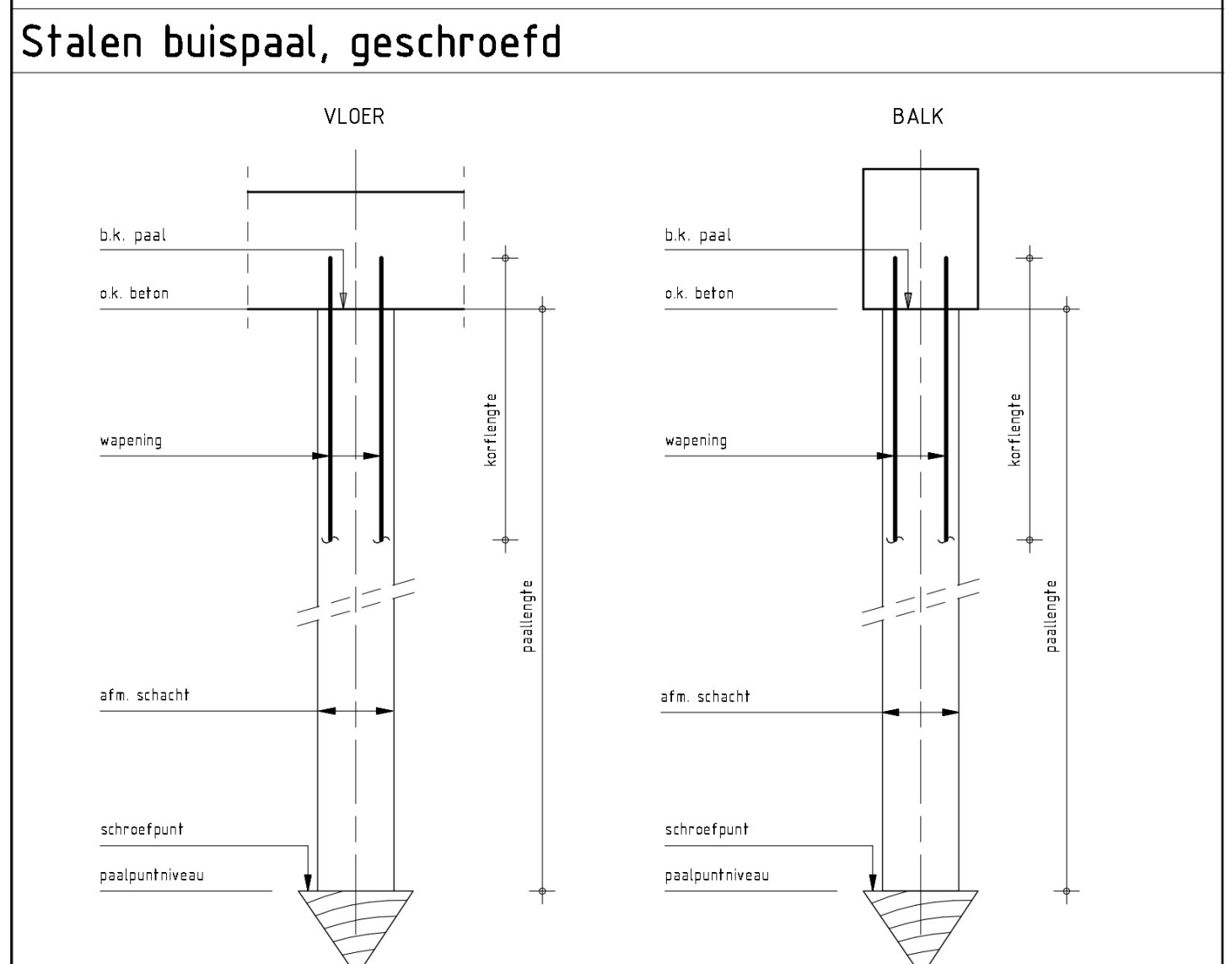
Betonkwaliteit : min. xxxxx
Misklasse : xxxxx
Kwaliteit betonstaal : xxxxx

- Paalberekening en -tekeningen (afmeting en wapening) worden door de aannemer gemaakt en ter goedkeuring ingediend bij de hoofdoorstructuur
- De paalafmeting en -berekening moet zijn gebaseerd op een paalcentriciteit van 0,5x8 met een minimum van 50mm
- Minimaal 48 uur van te voren wordt start hewerk gemeld aan hoofdoorstructuur en bouwtoezicht
- Paalafmetingen groter dan 50 mm op plattegrond in tekenen en aan hoofdoorstructuur en bouwtoezicht aangeven
- Eerste paal inbrengen ter plaatse van een sondering
- Palen inbrengen van laag naar hoog (starten bij de sondering met het laagste paalpuntniveau)
- Rangpalen moeten worden berekend op een horizontale belasting i.p.v. (eventueel) aanwezig maasveldbelasting (verkeersbelasting, bouwbelasting, terreinophoging)
- Alle palen kalenderen en kalenderstraten overleggen aan constructeur
- Aandring palen volgens opgegeven opdrachtgever
- Uitgangspunt paallengte is schroeven vanaf onderzijde betonconstructie
- Paal na starten afstrijken en afdekken

= bestaande paal/fundering

= paalnummer/-symbol

= paalafdringspunt



PALENSTAAT, rond

Soort	Levens	Maatvoering	Maatvoering	Maatvoering	Maatvoering	Maatvoering	Maatvoering	Maatvoering	Maatvoering
20	273	19240	-17300	-280	450 kN	min. 5 Ø8 + bips	B8-300	3000	420

(of leverancier palen moet middels berekeningen kunnen aantonen dat Ø168 toereikend is)

Rev. : Date : Description : Drawn : Check :

Friesland Campina Bedum

HVAC BD35 - 5 betonplaten

Plattegrond, Doorsnedes en Palenplan

Client : Friesland Campina

Project number : 2334.9

Phase : DEFINITIEF ONTWERP

Status : CONCEPT

Adres & Ingenieursbureau
HET-4-SCAP-RT
Rijksweg 10
1815 JH IJmuiden
T +31 (0)20 495 153 121
W www.het4scap.nl

Drawn by :
Date : 20-12-2023
Scale : 1:50

Size :
Date : 25-12-2023
Drawing number :
841 x 1200

DO-35KB-100

