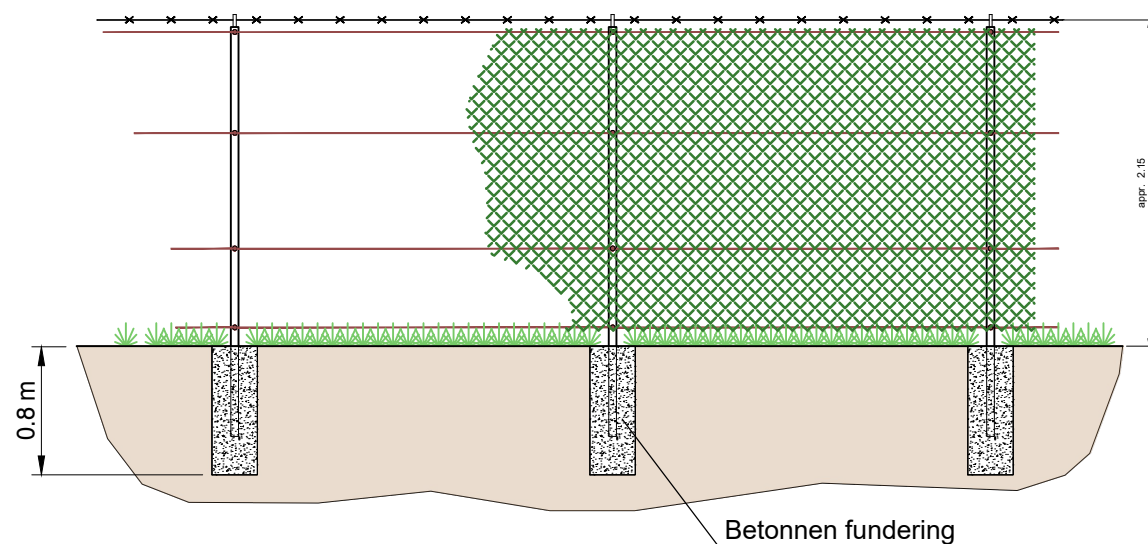


1 Fundering van omheiningspalen

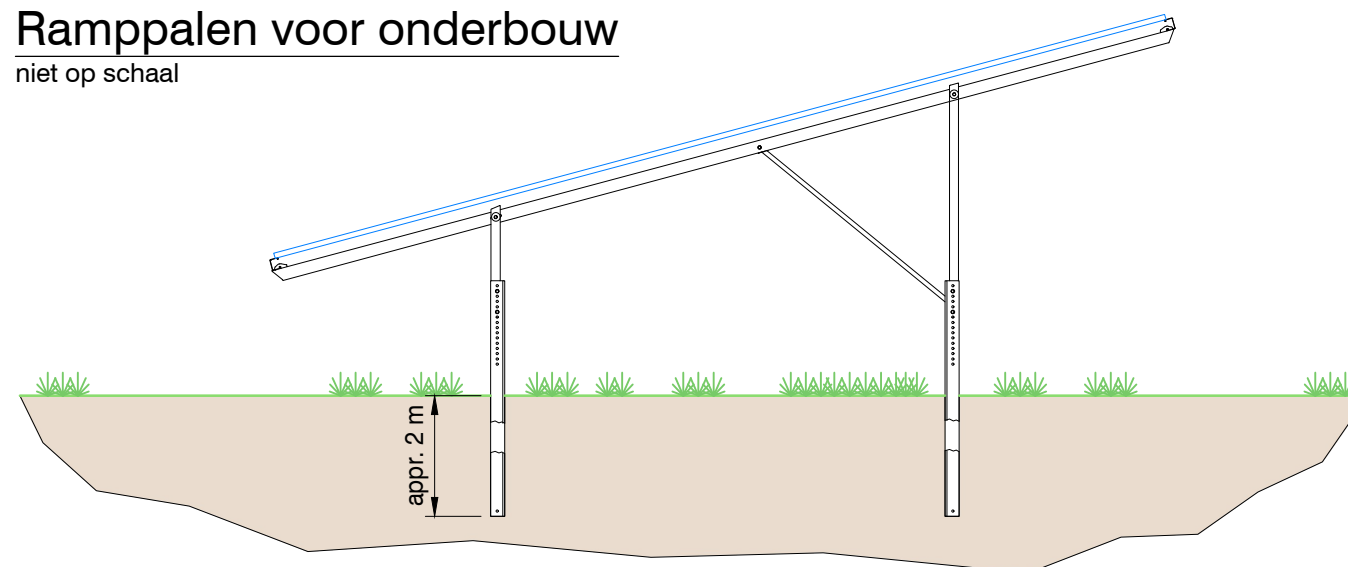
niet op schaal



Afrasteringspalen moeten altijd in beton worden ingebed als het hek meer dan een meter hoog is. Er moet een gat worden gegraven voor de paalfundering, die een diameter moet hebben van ca. 30 centimeter en een diepte van ongeveer 80 centimeter, zodat de ondergrond vorstvrij is.

2 Ramppalen voor onderbouw

niet op schaal

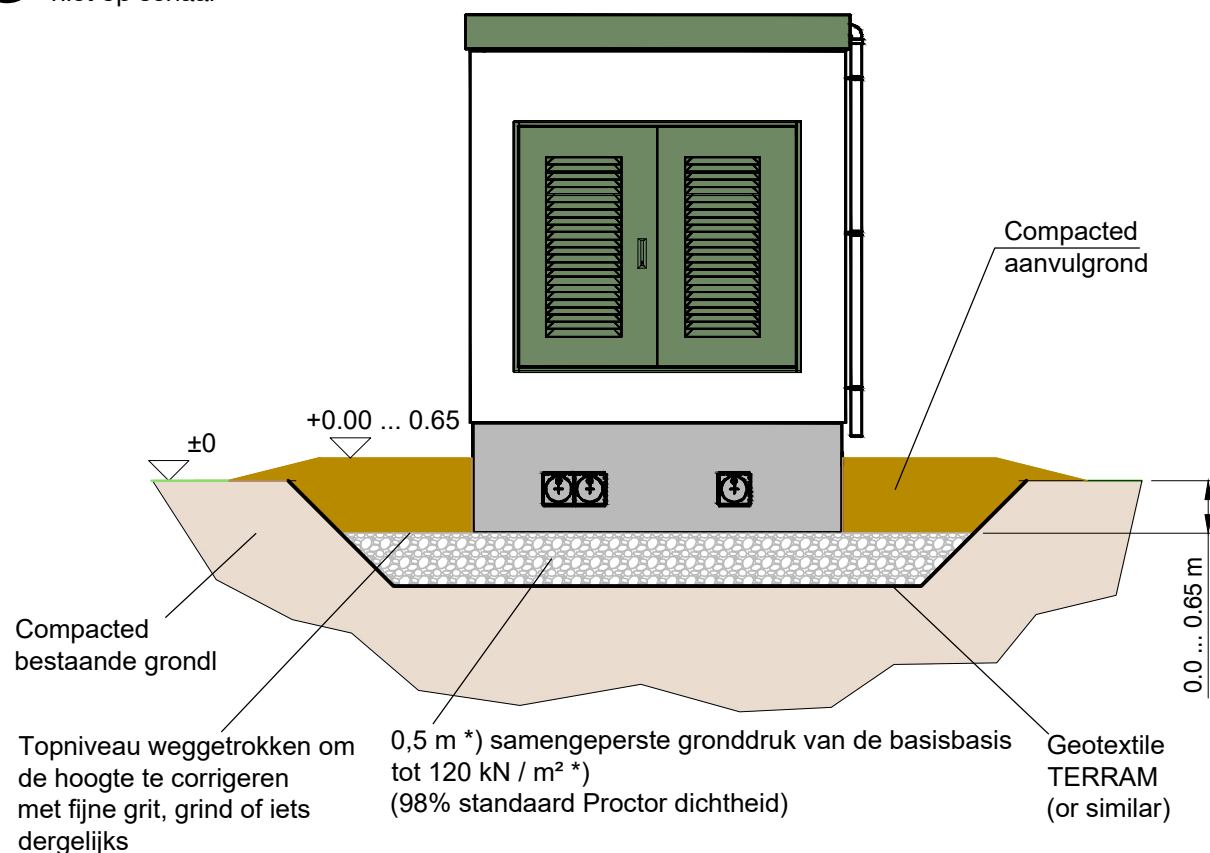


Standaard fundering van de rekken bestaat uit geramde profielen. De diepte van de ram is afhankelijk van verschillende factoren:

- bodemgesteldheid (bodemweerstand)
- locatie van het perceel (wind- en sneeuwbelasting)
- rekmaat
- kantelhoek van de modules
- statische berekening en rekontwerp gemaakt door de leverancier

3 Standaard basis voor omformer- /transformator- /subststions

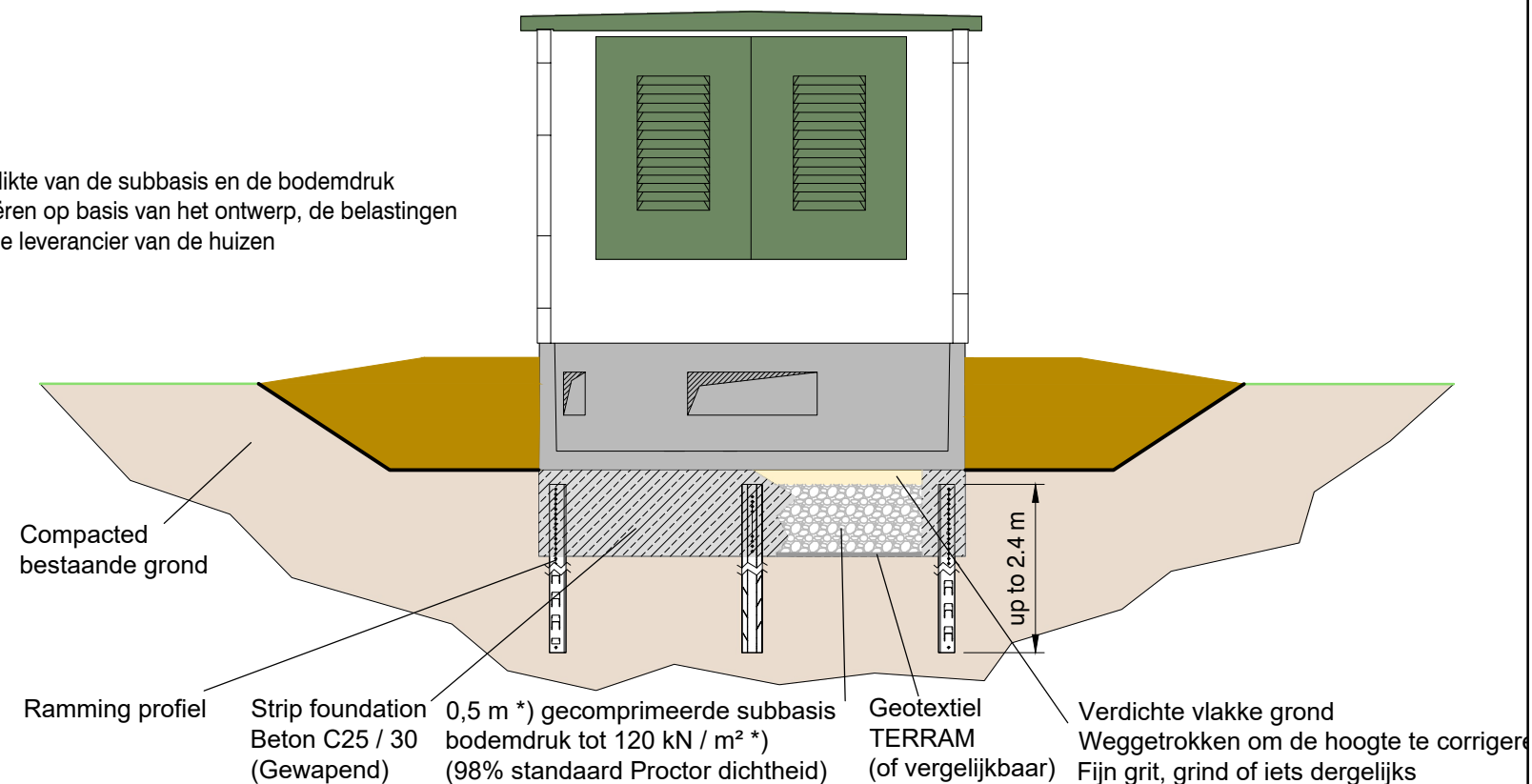
niet op schaal



*) De dikte van de subbasis en de bodemdruk variëren op basis van het ontwerp, de belastingen en de leverancier van de huizen

4 Alternatieve fundering bij slechte bodemgesteldheid

niet op schaal



Ramming profiel
Strip foundation Beton C25 / 30 (Gewapend)
0,5 m *) gecomprieeerde subbasis bodemdruk tot 120 kN / m² *) (98% standaard Proctor dichtheid)
Geotextiel TERRAM (of vergelijkbaar)
Verdichte vlakke grond Weggetrokken om de hoogte te corrigeren Fijn grit, grind of iets dergelijks

Revi.	Datum	Desi.	Chec.	Appr.	Revisie Besch.
0	14 Mar 2018	AAI			Originele tekening

Zonnepark Wijdmeren					
 ib vogt GmbH Helmholtzstr. 2-9 10587 Berlin Tel. +49 30 397440-0 www.ibvogt.com	Supplier Musterweg 00000 Musterstadt Tel. +49 xx xxxxxxxxx www.supplier.com	Pagina: 1	Formaat: A3_420x297	Copying of this document and distribution to others and the use or communication of the contents thereof are forbidden without expressed authority. Offenders are liable to the payment of damages © by ib vogt GmbH	
	Title: Goedkeuring Planning Typische Stichting Huisvesting; Hek; Onderbouw	Van: 1	Schaal: %	Status: 14 Mar 2018 Revisie: 0	Document-Nr.: 2820.M4.023.3.0
			Project-Nr. Besch. Serial-Nr. Formaat Rev.		