

principe detail palen/ponskop
(type: grout-injectiepaal, paal 1 t/m 10)
(paalspecificaties & wapening vgl. op. leverancier)

- palenplan**
- DKM11 schroef-injectiepalen:
Buisdiameter $\Phi 114$.
diameter slappe lagen: $\Phi 200$.
diameter zandlaag: $\Phi 350$.
Inheidiepte 21,0 m -NAP.
Fr,net,d 758 kN.
Afsnijhoogte 1,175 m -NAP.
Indicatie paallengte 19,83 m.
Aantal 2 stuks.
Paalnr.: 1 en 6.
 - DKM12 schroef-injectiepalen:
Buisdiameter $\Phi 114$.
diameter slappe lagen: $\Phi 180$.
diameter zandlaag: $\Phi 300$.
Inheidiepte 21,0 m -NAP.
Fr,net,d 758 kN.
Afsnijhoogte 1,05 m -NAP.
Indicatie paallengte 19,95 m.
Aantal 2 stuks.
Paalnr.: 2 en 7.
 - DKM13 schroef-injectiepalen:
Buisdiameter $\Phi 114$.
diameter slappe lagen: $\Phi 180$.
diameter zandlaag: $\Phi 300$.
Inheidiepte 21,0 m -NAP.
Fr,net,d 531 kN.
Afsnijhoogte 1,05 m -NAP.
Indicatie paallengte 19,95 m.
Aantal 6 stuks.
Paalnr.: 3, 4, 5, 8, 9, en 10.

betonvorm & wapening

dakterras

Behoort bij besluit
BWT 3292481
Gemerkt 8

Gemeente
Amsterdam
Centrum

Voor het hekwerk dakterras, volgens opgave leverancier.

Maat X (tussen mw en plint) zo klein mogelijk houden.
Indien maat X groter dan 250mm, contact opnemen met de constructeur.

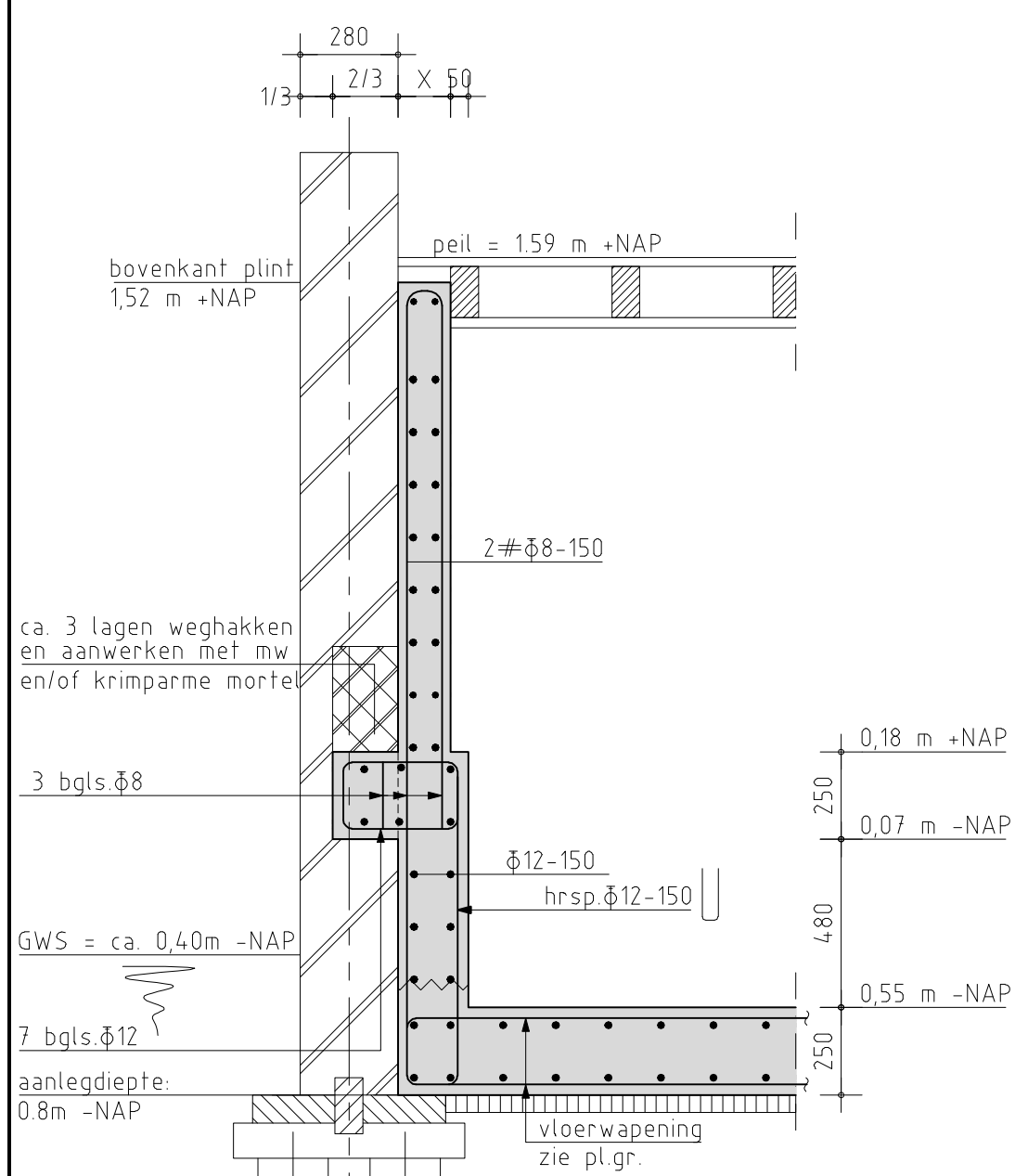
Voor sonderingen zie rapportnr.: 510.01330618 (Geo-Supporting BV).

Peil = ca. 1,59 m +NAP (te controleren door aannemer)

eisen m.b.t. de uitvoering

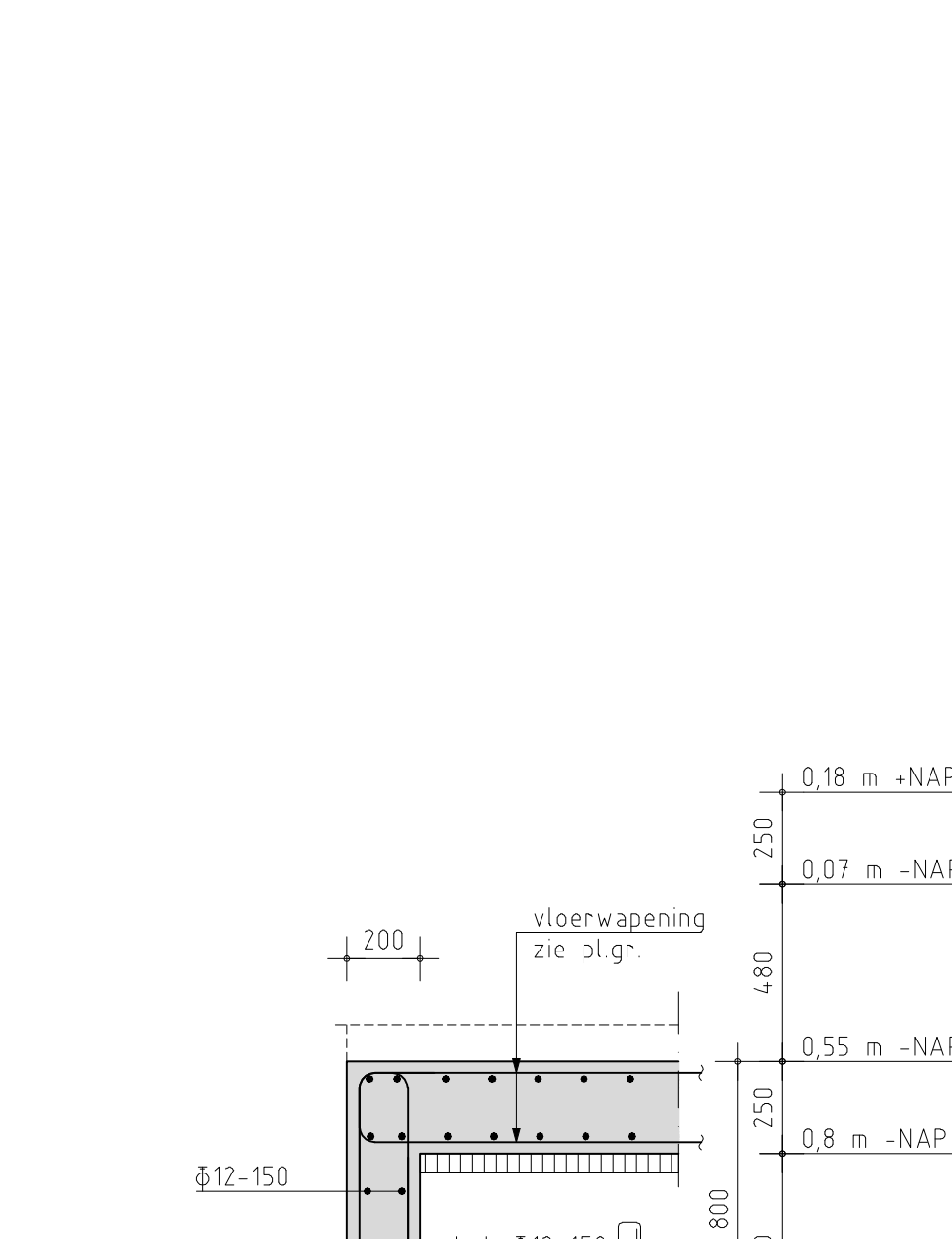
<p>Dikte en gemeenschappelijk betonvormen controleren door boring</p> <p>– bij afwijking van hetgeen op tekening staat verneemt de constructeur informeren</p> <p>En niet minimaal 0,5 m metselwerk overblijven tussen de bovenkant van de lesp en de onderkant van een kas.</p> <p>Is dit niet mogelijk vanwege het aanlegniveau van de fundering, dan constructeur informeren</p> <p>7 werkdagen voordat het betalen begint, moeten er palenbieden worden aangebrakt</p> <p>Tekeningen en berekeningen palen en stempeling door aannemer ter controle aanbieden aan de constructeur, min. 3 weken voor start werkzaamheden</p> <p>De NAP-waarde dient duidelijk zichtbaar op het werk te worden aangebracht</p> <p>De goedkeurende tekeningen en getekend advies, inclusief sonderingen, dienen op het werk aanwezig te zijn</p> <p>Paalprofielen uitzetten en afrijken tot min. 25 m diep, i.v.m. eventuele obstakels in de grond.</p> <p>Bij afwijkingen in het palenplan groter dan 1 paal diameter, de constructeur informeren</p> <p>Paalwapening tot minimaal 2,0 m beneden laagste grondwaterstand aanbrengen</p> <p>De kaders van de kassen herstellen, voordat de kassen ingesloten worden</p> <p>Als eerste de kassen voor de stempels maken, de stempels aanbrengen en de stempels op spanning brengen.</p> <p>Zoduidig extra stempels aanbrengen.</p> <p>2 werkdagen voor de start moeten BWT en de constructeur geïnformeerd worden.</p> <p>De constructieve betonvloer starten en vlak afwerken volgens NEN 6722.</p> <p>De ruwte tussen de kassen en het bovengestorte metselwerk aanwerken met metselwerk en/of heijprijke netel.</p> <p>Als de fundering lager komt te liggen dan 0,75 m -NAP, moet de aannemer een valst- of damwanden toepassen.</p> <p>Het verloop van de riolering moet vooraf met de constructeur worden besproken.</p> <p>Leidings met een diameter groter dan 50 mm mogen zonder overleg vooraf niet worden ingesloten.</p>			<p>Betonconstructie</p> <p>betonkwaliteit C30/37</p> <p>ceementsoort CEM III/B42,5 LH HS</p> <p>staalkwaliteit S FeB 500</p> <p>misklasse XC2</p> <p>consistentiegebied 2/3</p> <p>maximale korrel 31,5 mm</p>
<p>betondekking op wapeningstaak in mm</p>			
<p>plaat-wand</p>	<p>balk-poer-console</p>	<p>kolom</p>	
<p>uitvoering volgens</p> <p>NEN 5950</p> <p>NEN 6720</p> <p>NEN 6722</p> <p>las- en verankeringstechniek volgens artikel 9.6.2 NEN 6720 (VBC 1995)</p>			
<p>aanduiding wapening</p>			

Maten in het werk controleren !!!

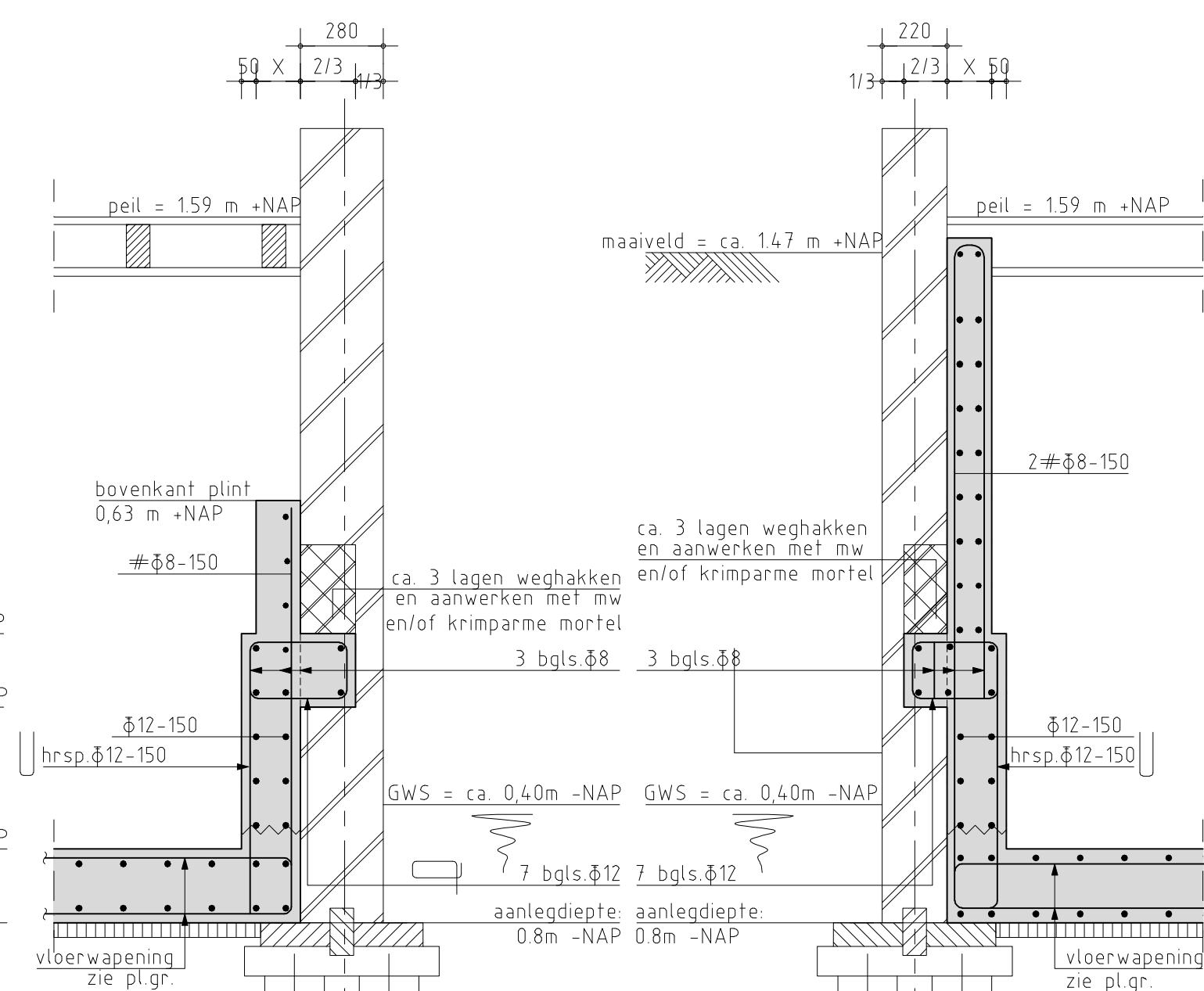


drsn. A.

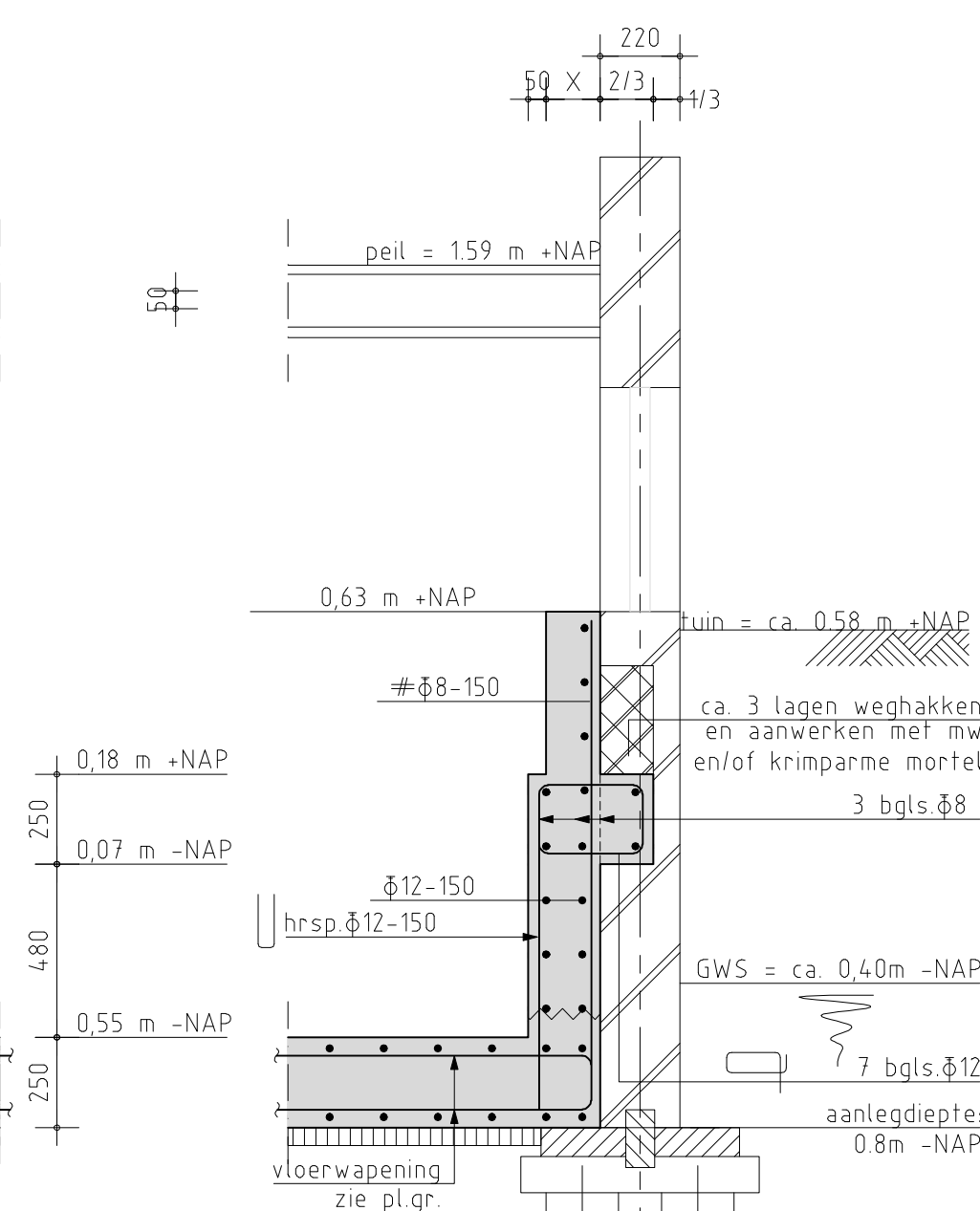
tot 1,0 m van voorgevel
bovenkant plint op 1,52 m +NAP



drsn. B.



drsn. C.



drsn. D.

tot 1,0 m van voorgevel
bovenkant plint op 1,52 m +NAP

drsn. E.

VBC Funderingen & Constructies BV Nessersius 24 3646 AD Waalwijk		Telefoon 020-6672242 E-mail info@vbc.nl		 FUNDERINGEN & CONSTRUCTIES BV
Opdrachtgever: Dhr. K. van Winkel		Wijk: -		
Architect: Bouwadviesburo van Zweeden BV		Datum: 01-03-2018		
Werk: Singel 406		Schaal: 1:50/20		
Onderdeel: Funderingsherstel		Werk nr.: 18-009		Tek. nr.: -02-a