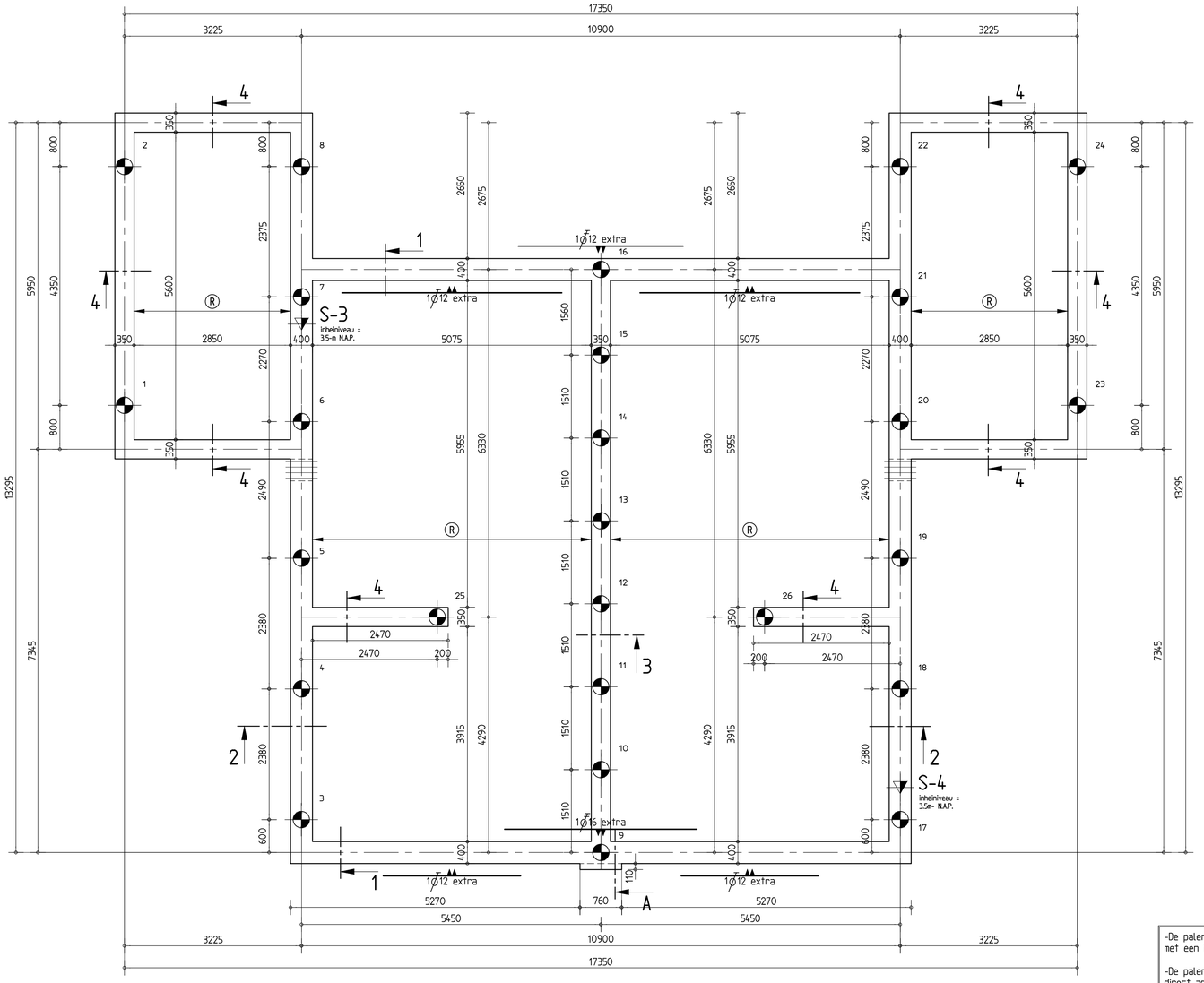
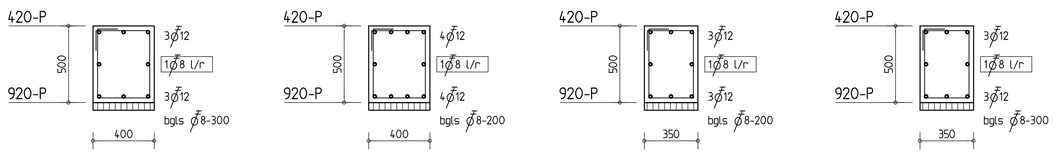


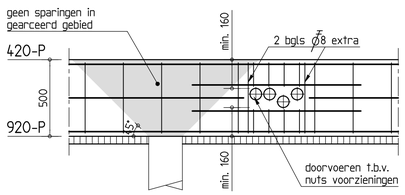
NR	KN
1	-125
2	-107
3	-258
4	-278
5	-302
6	-302
7	-238
8	-111
9	-289
10	-288
11	-285
12	-281
13	-282
14	-287
15	-297
16	-309
17	-258
18	-278
19	-302
20	-302
21	-238
22	-111
23	-125
24	-107
25	-34
26	-34
REKENWAARDEN	

-De palen die h.o.h. minder dan 1,20m uit elkaar staan moeten met een tijdsverschil van minstens 4 uur worden geplaatst.

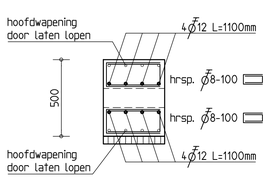
-De palen die h.o.h. meer dan 1,20m uit elkaar staan kunnen direct achter elkaar worden geplaatst.

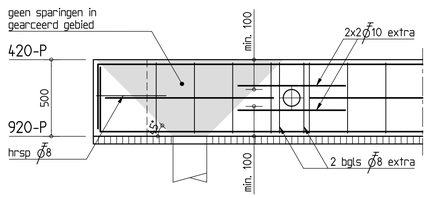


DOORSNEDE 1 | DOORSNEDE 2 | DOORSNEDE 3 | DOORSNEDE 4

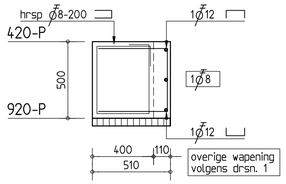


DETAIL NUTSDOORVOEREN





DETAIL BALKBEEINDIGING + PRINCIPE BALKDOORVOER



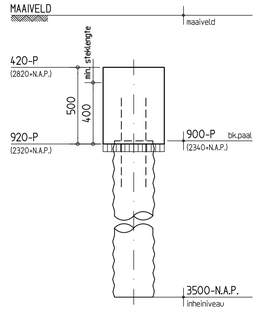
DOORSNEDE A

DEFINITIEF PEIL VOLGENS OPGAVE GEMEENTE

AANNAME PEIL = 3.24 M+ N.A.P. (als naastgelegen woning)

PAALLENGTE CONTROLEREN I.V.M. PEIL

PEIL — 3240=N.A.P. (peil)
N.A.P. — 0.000 N.A.P.
MAAIVELD — maaiveld



MORTELSCHROEFPALEN
ø300

aantal : 26
lengte (m) : 5.84

type: avegaar

betonkwaliteit, paalwapening, e.t.c. volgens berekening palenleverancier

max. paalbel. Fd = 309 kN

BETON

STERKTEKLASSE: C20/25
MILIEUKLASSE: XC2
STAALKWALITEIT: B500B

DEKKING OP DE BUITENSTE STAAF:
balken: 40 mm b
40 mm o
40 mm l/r

Aanduiding wapening:
- eerste laag boven
- tweede laag boven
- derde laag boven
- derde laag onder
- tweede laag onder
- eerste laag onder

LIJNLASTEN OP VLOER:

in kN/m1		L1	L2	φ
perm. belasting	qg	-	-	
hellend dak	qq	-	-	0.0
platdak	qq	-	-	0.0
zolder	qq	-	-	0.4
verdieping	qq	-	-	0.4

RENVOOI

- (R) = overspanningsrichting rib-cassettevloer
- (PS) = overspanningsrichting PS-isolatievloer
- (Kg) bl = overspanningsrichting kanaalplaatvloer (ongeisoleerd)
- (Kg) bl = overspanningsrichting kanaalplaatvloer (geisoleerd)
- (B) bl = overspanningsrichting breedplaatvloer
- (Bv) bl = overspanningsrichting voorgespannen breedplaatvloer
- th = thermisch verzinkt

- de aangegeven wapening over de volledige lengte van de balk
- indien niet anders aangegeven, balken wapenen volgens doorsnede 1
- opleglengte stalen liggers op metselwerk 150mm, tenzij anders aangegeven
- denk om aardedraad en doorvoer t.b.v. nuts-bedrijven

GEVOLGKLASSE: REFERENTIEPERIODE: 50 jaar

BOUWADVIES WFO
DE VERBINDENDE FACTOR

Bouwadvies WFO
Beton, Staal- en Houtconstructies
Nijverheidsweg 9
1693 AM Wervershoof
(t): 0228-583576
(f): 0228-582328
(e): info@bouwadvieswfo.nl
(i): www.bouwadvieswfo.nl

lid van VNconstructeurs

Project:
3 woningen
aan de Visweg / Meeuwenlaan te Egmond - Binnen

Opdrachtgever:
Aannemingsbedrijf J. Th. Kuin B.V.
De Tocht 5 1611 HT BOVENKARSPEL
telnr: 0228-511313 fax: 0228-514384

Overzicht fundering + palenplan +Details (Standaard plan) Bnr 1—2

Datum: 17-1-2024

Wijz.	Datum:	Revisie
a	31-1-2024	sond. 3 + 4 gemaakt
b	-	-
c	-	-
d	-	-
e	-	-
f	-	-
g	-	-
h	-	-
i	-	-
j	-	-

Tekenaar: J. Steeksma
Constructeur: J. Steeksma
Schaal: 1:50
Order-nr.: 23951
Tek.nr.: K-1a

COPYRIGHT © BOUWADVIES W.F.O., WERVERSHOOF

ISO A1 - 594 x 841 mm