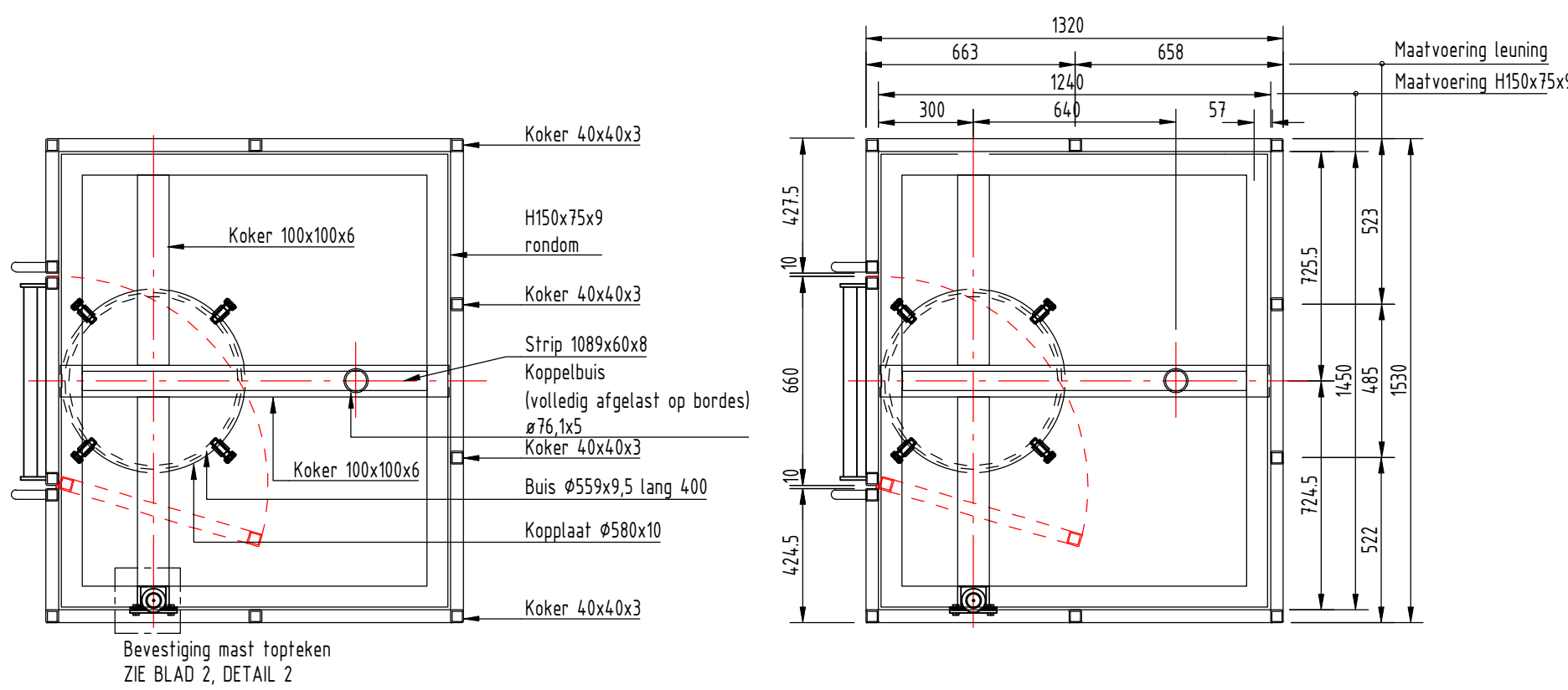




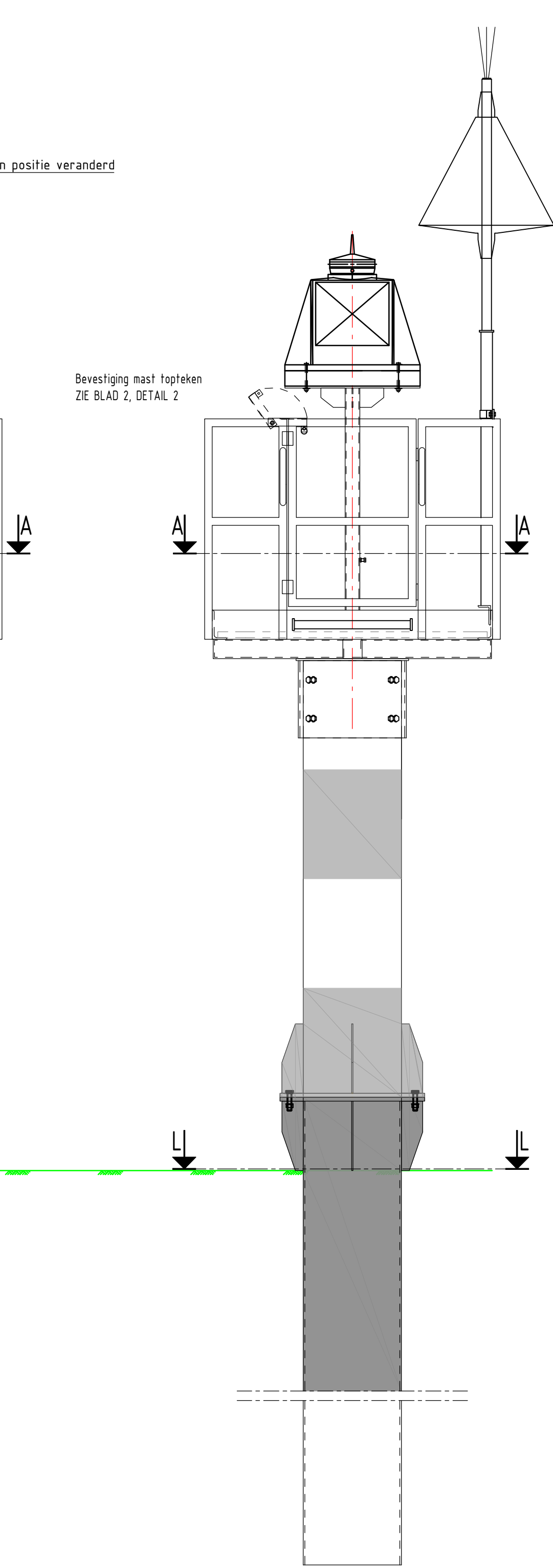
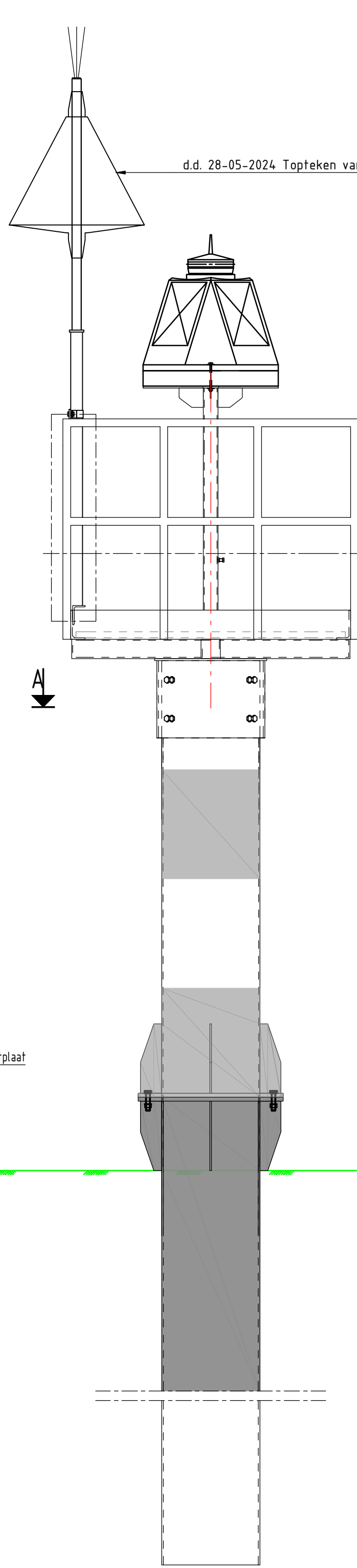
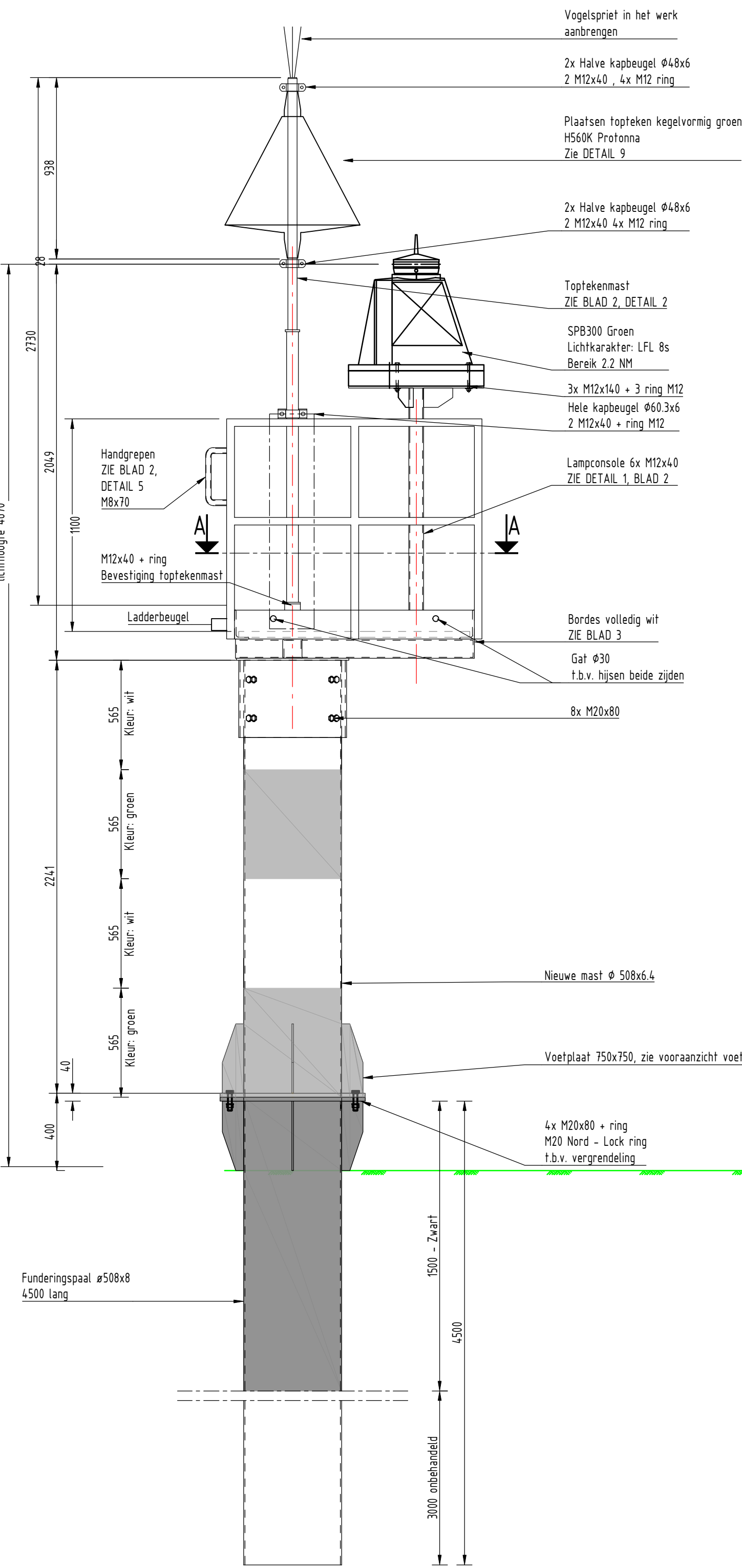
DOORSNEDE A-A Benaming

DOORSNEDE A-A Maatvoering

DOORSNEDE A-A Roosterplan

DOORSNEDE L-L

Vooraanzicht voetplaat



BEVESTIGINGSMIDDELEN BORDES PER STUK

Kwaliteit: Bouten en moeren 8.8 Thermisch verzinkt - overmaats
Ankers 4.6 Thermisch verzinkt

Zeskanthouten	Moeren	Sluitringen	Carrosserieringen
M8-70 VD 1 stuks	Borgmoer M8 1 stuk	M8 1 stuk	M20
M12-40 VD 7 stuks	M12 10 stuks	M12 18 stuks	8 stuks
M12-140 3 stuks	M20 8 stuks		
M12-40 6 stuks			
M20-80 VD 8 stuks			
M20-80 VD 4 stuks			

(VD= volle draadbout)
4x halve klembeugels Ø48x6
1x hele kapbeugel ø63x6
2x slangklemmen t.b.v. bevestiging bord
1x vogelspriet
1x topteken kegelvormig groen
1x borgpen t.b.v. grendeling

ELEKTRA BORDES

Overzicht benodigdheden:

SPB300 (groen) 1 stuk incl. laadregelaar

LEGENDA

- ALGEMEEN: Maten in millimeters, tenzij anders aangegeven.
Alle kapbeugels voorzien van 2 mm EPDM-rubber of gelijkwaardig.
Topteken voorzien van vogelwering. Topteken in goed overleg verplaatst
Mast voorzien van sticker "VERBODEN TOEGANG".
- STAAL: Staalkwaliteit nieuw staal: Staal S 235, tenzij anders vermeld
Bouten 8.8
Ankers 4.6
Nieuwe boutverbindingen thermisch verzinkt (overmaats) uitvoeren.
Boutverbindingen standaard uitvoeren
met dubbele ring, tenzij anders aangegeven.
Lassen a=4 mm, tenzij anders vermeld.
Alle "naden" volledig aflassen
Staalverbindingen lassen, tenzij anders aangegeven.
- CONSERVERING: Conservering nieuwe stalen onderdelen:
Conform RTD1032
- KLEUR: Alle onderdelen uitvoeren in kleur conform opgave Opdrachtgever
- ROOSTER: Roostervloer vast zetten met roosterklemmen 4 st. per roosterdeel.

Toelichting: RWS wenst te standaardiseren.
De meegeleverde ontwerptekening dient als uitgangspunt voor het ontwerp en de realisatie van het object.
De constructieve eigenschappen dienen wel geverifieerd te worden op basis van de hoogte van het object en de lokale omstandigheden waar het object wordt geplaatst.

DOORSNEDE D-D

VOORAANZICHT

DETAIL 1 LED module steun

Schaal 1 : 10

ZIJAANZICHT

AANZICHT BOVEN AANSLUITING

AANZICHT ONDER AANSLUITING

DOORSNEDE 0

DOORSNEDE K

DETAIL 2 bevestiging mast topteken aan bordes

Schaal 1 : 5

DOORSNEDE M

DOORSNEDE N

MAST VOOR TOPTEKENS

Schaal 1 : 10

DETAIL 3 koppeling mast topteken

Schaal 1 : 5

VOORAANZICHT ZIJAAANZICHT
DETAIL 4 onderzijde mast topteken

Schaal 1 : 5

ZIJ AANZICHT

BOVENAANZICHT

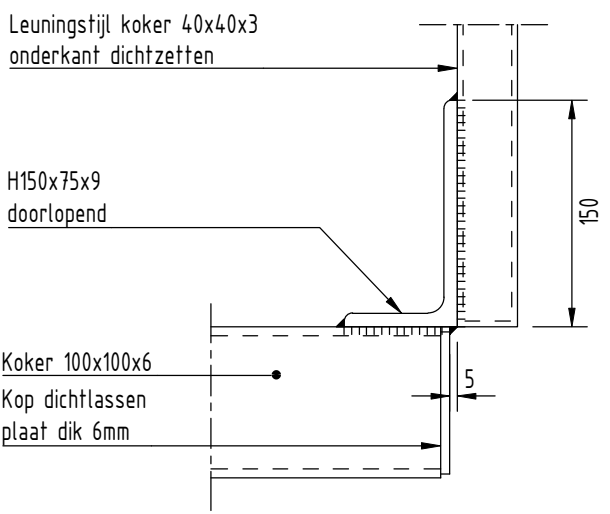
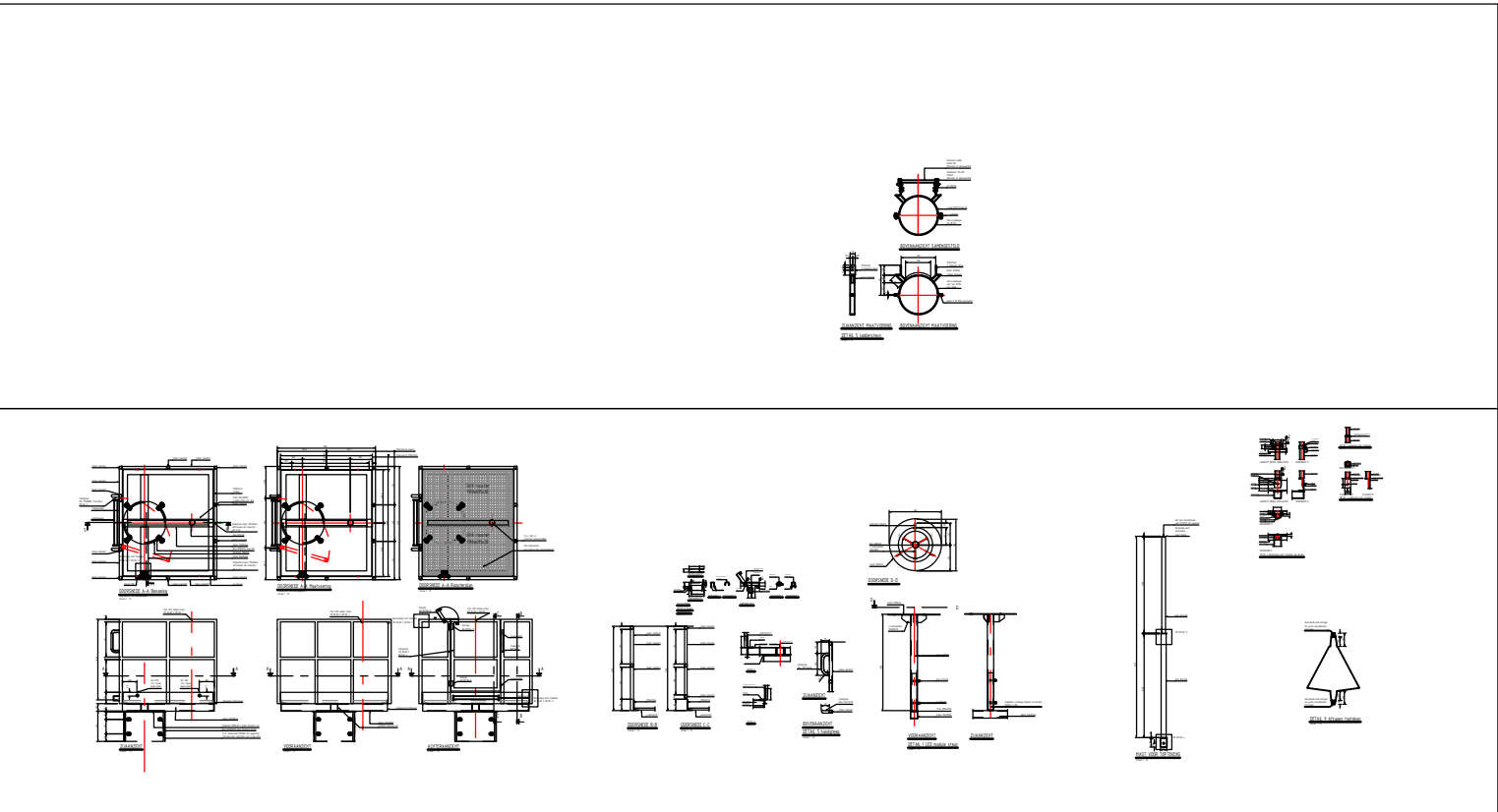
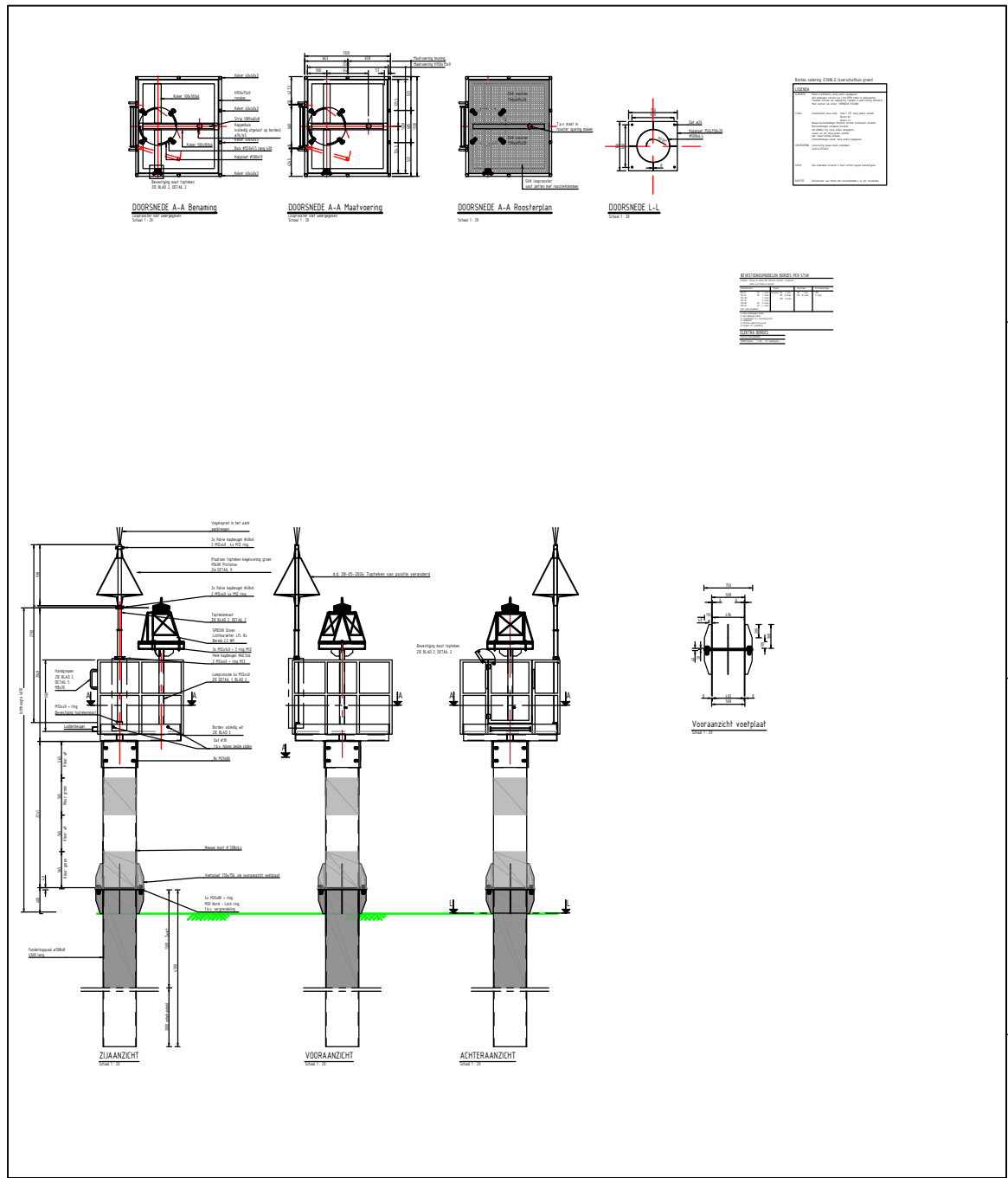
DETAIL 5 handgreep

Schaal 1 : 10

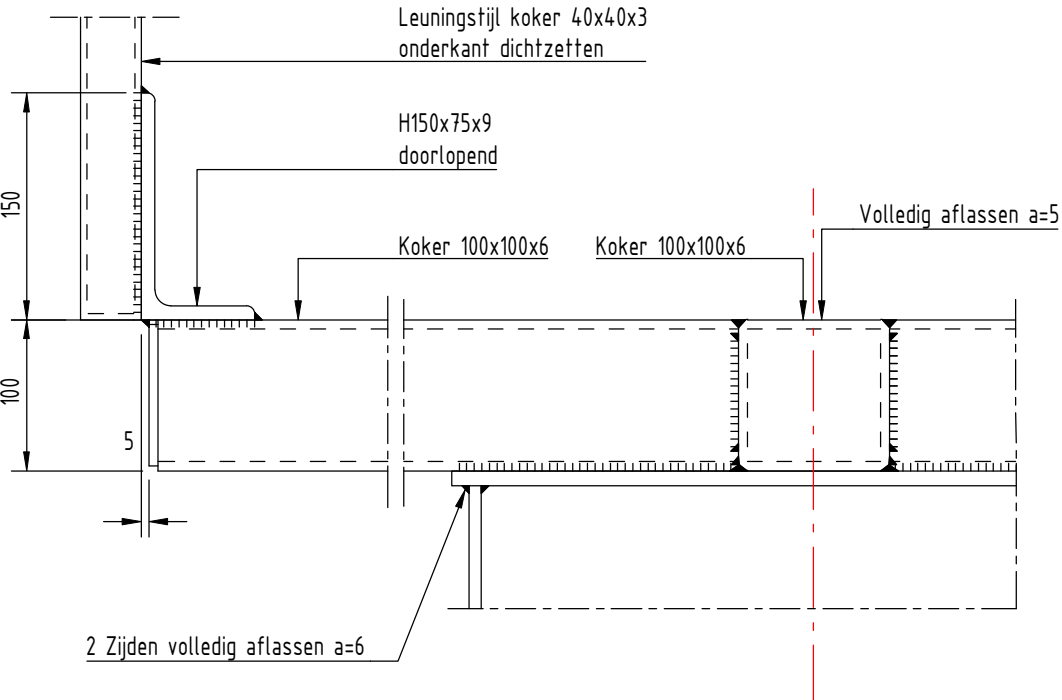
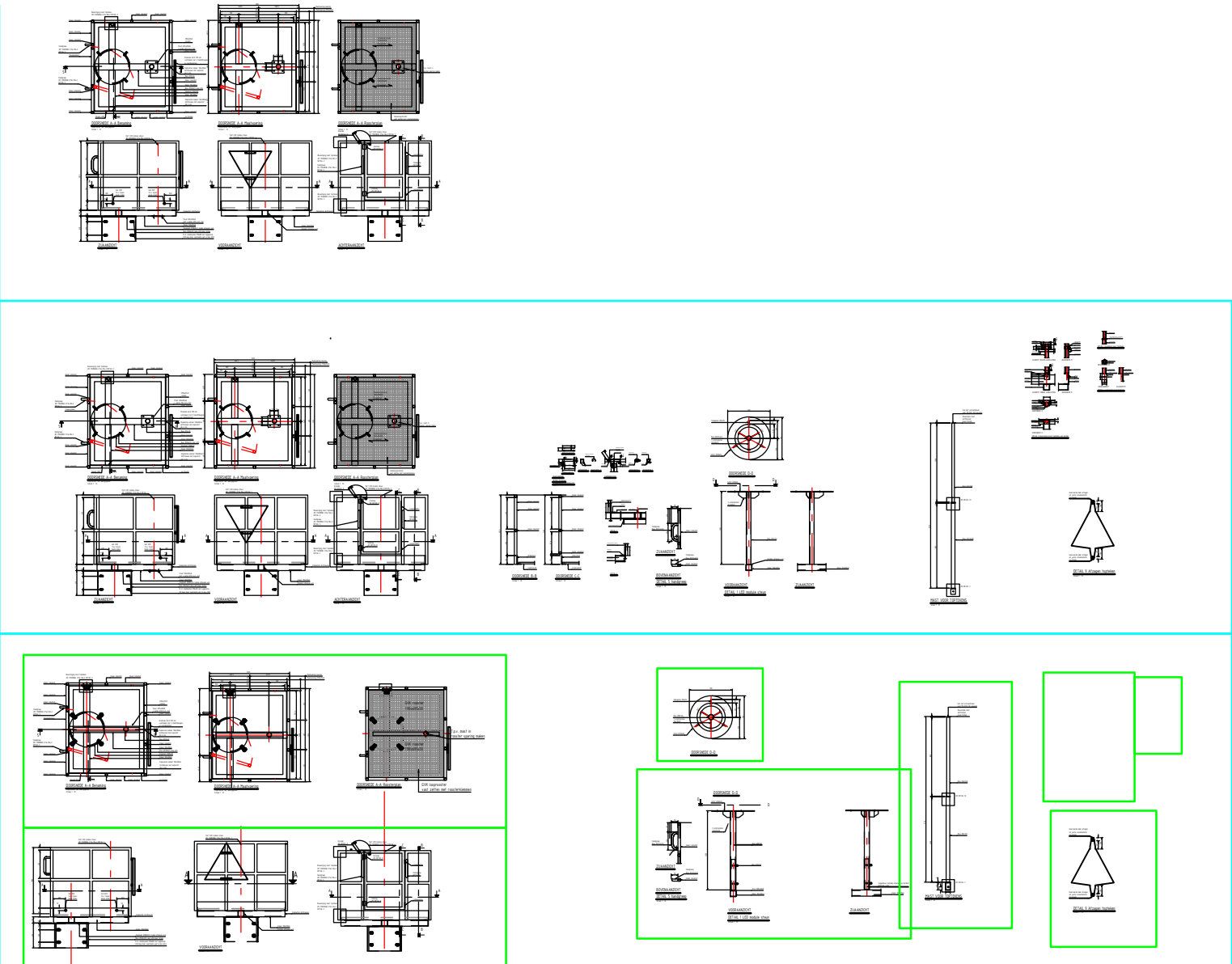
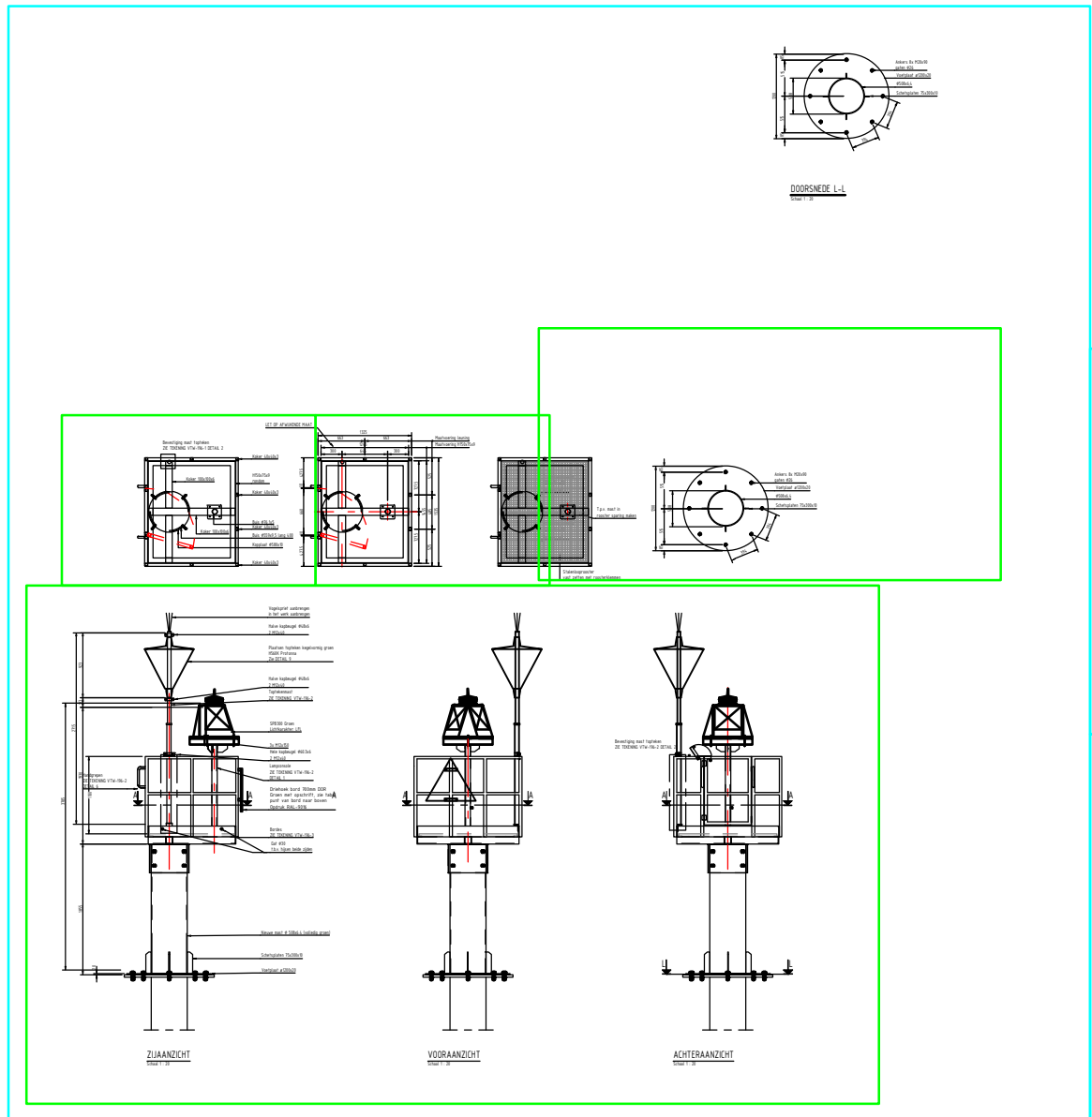
DETAIL 9 Afzagen topteken

Schaal 1 : 10

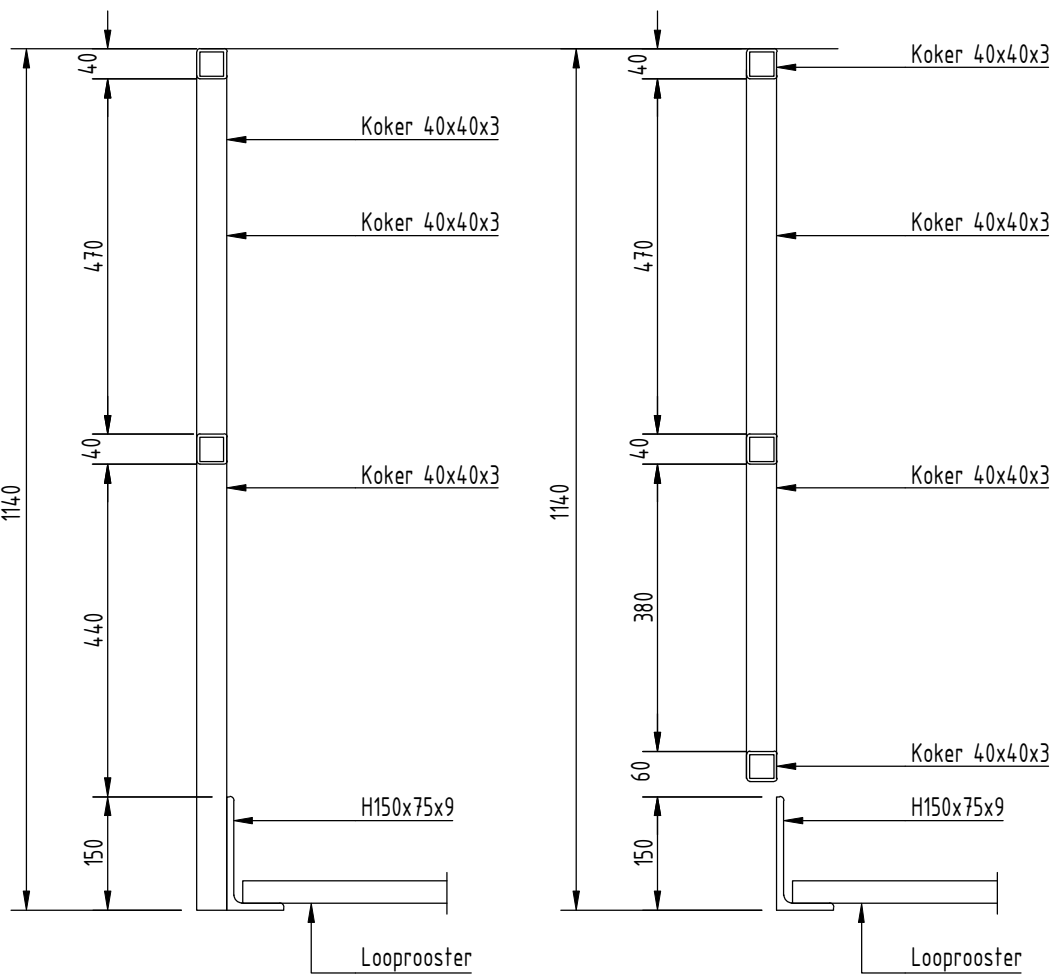
LEGENDA	
ALGEMEEN:	Maten in millimeters, tenzij anders aangegeven. Alle kapbeugels voorzien van 2 mm EPDM-rubber of gelijkwaardig. Topfeken voorzien van vogelwering. Topfeken in goed overleg verplaatst Mast voorzien van sticker "VERBODEN TOEGANG".
STAAL:	Staalkwaliteit nieuw staal: Staal S 235, tenzij anders vermeld Bouten 8.8 Ankers 4.6 Nieuwe boutverbindingen thermisch verzinkt (overmaats) uitvoeren. Boutverbindingen standaard uitvoeren met dubbele ring, tenzij anders aangegeven. Lassen a=4 mm, tenzij anders vermeld. Alle "naden" volledig aflassen Staalverbindingen lassen, tenzij anders aangegeven.
CONSERVERING:	Conservering nieuwe stalen onderdelen: Conform RTD1032
KLEUR:	Alle onderdelen uitvoeren in kleur conform opgave Opdrachtgever
ROOSTER:	Roostervloer vast zetten met roosterklemmen 4 st. per roosterdeel.



DETAIL 6
Schaal 1 : 5

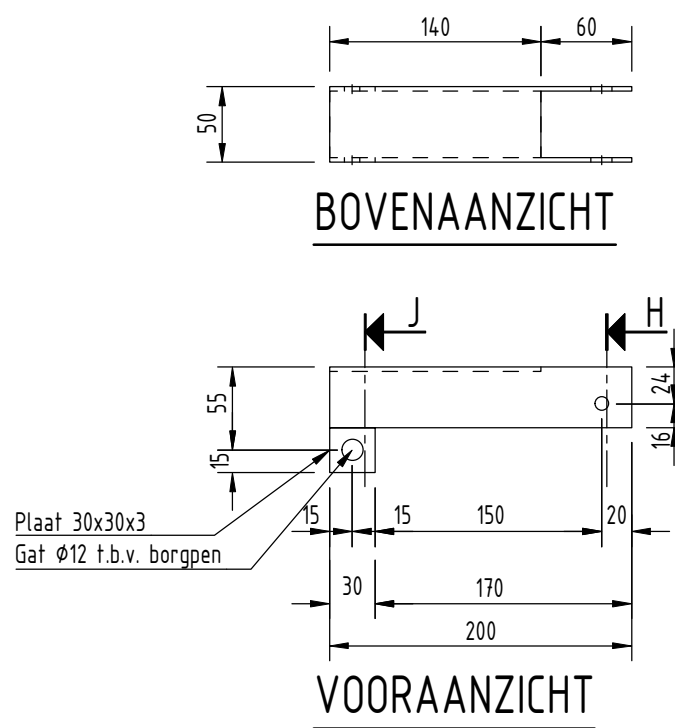


DETAIL 7
Schaal 1 : 5

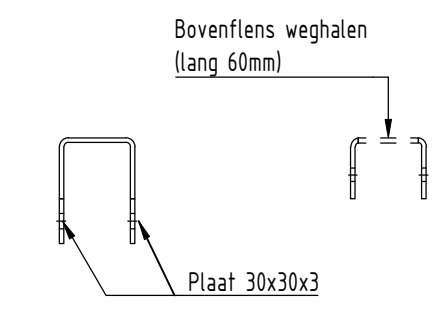


DOORSNEDE B-B
Schaal 1 : 10

DOORSNEDE C-C
Schaal 1 : 10

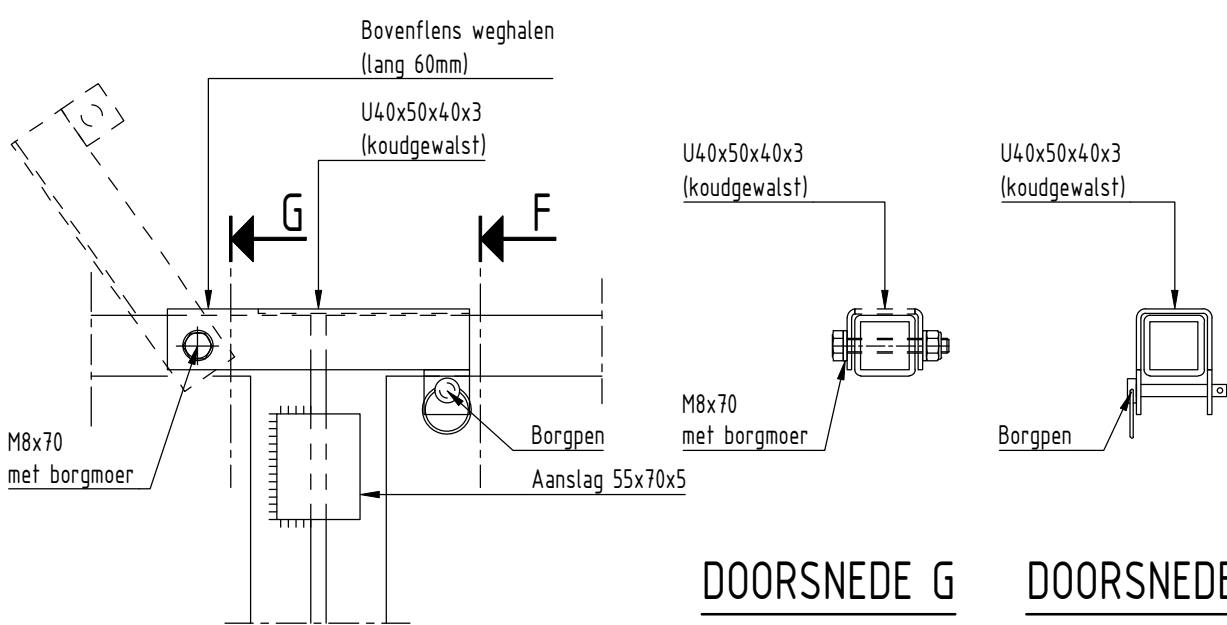


MAATVOERING
DETAIL 8 grendel
Koudgewalst
Schaal 1 : 5



DOORSNEDE J

DOORSNEDE H



DOORSNEDE G

DOORSNEDE F

SAMENGESTELD

LEGENDA

- ALGEMEEN:** Maten in millimeters, tenzij anders aangegeven.
Alle kapbeugels voorzien van 2 mm EPDM-rubber of gelijkwaardig.
Topteken voorzien van vogelwering. Topteken in goed overleg verplaatst
Mast voorzien van sticker "VERBODEN TOEGANG".
- STAAL:** Staalkwaliteit nieuw staal: Staal S 235, tenzij anders vermeld
Bouten 8.8
Ankers 4.6
Nieuwe boutverbindingen thermisch verzinkt (overmaats) uitvoeren.
Boutverbindingen standaard uitvoeren
met dubbele ring, tenzij anders aangegeven.
Lassen a=4 mm, tenzij anders vermeld.
Alle "naden" volledig aflassen
Staalverbindingen lassen, tenzij anders aangegeven.
- CONSERVERING:** Conservering nieuwe stalen onderdelen:
Conform RTD1032
- KLEUR:** Alle onderdelen uitvoeren in kleur conform opgave Opdrachtgever
- ROOSTER:** Roostervloer vast zetten met roosterklemmen 4 st. per roosterdeel.