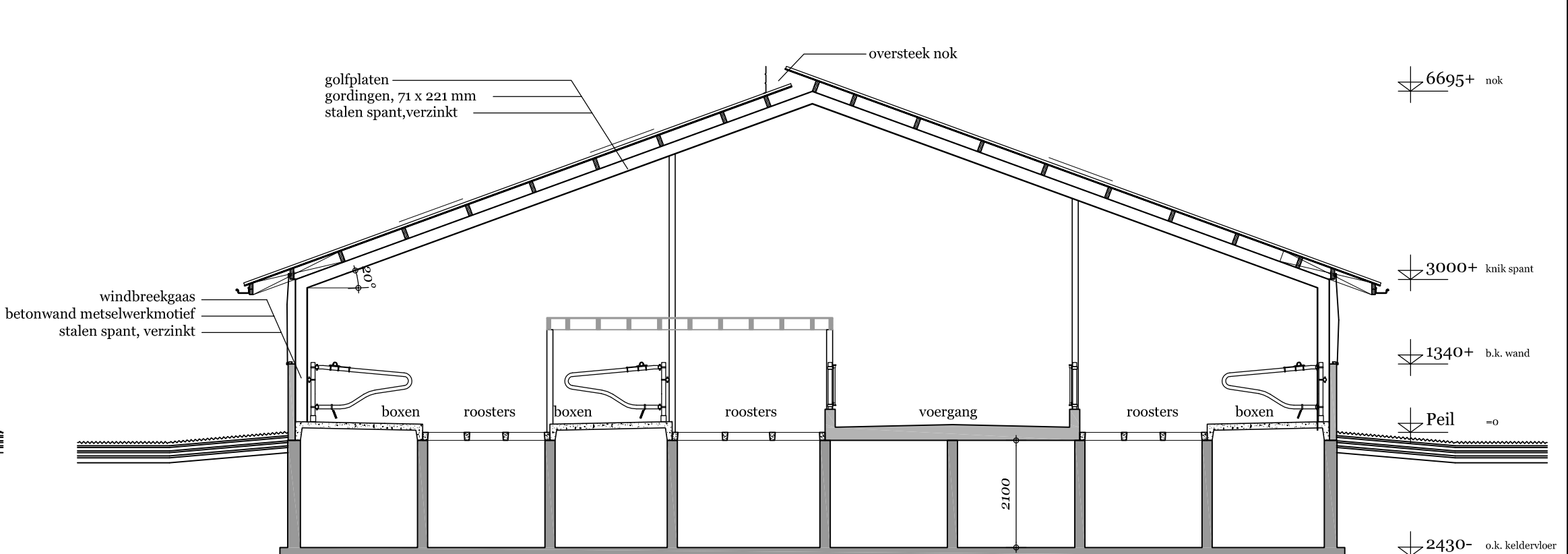
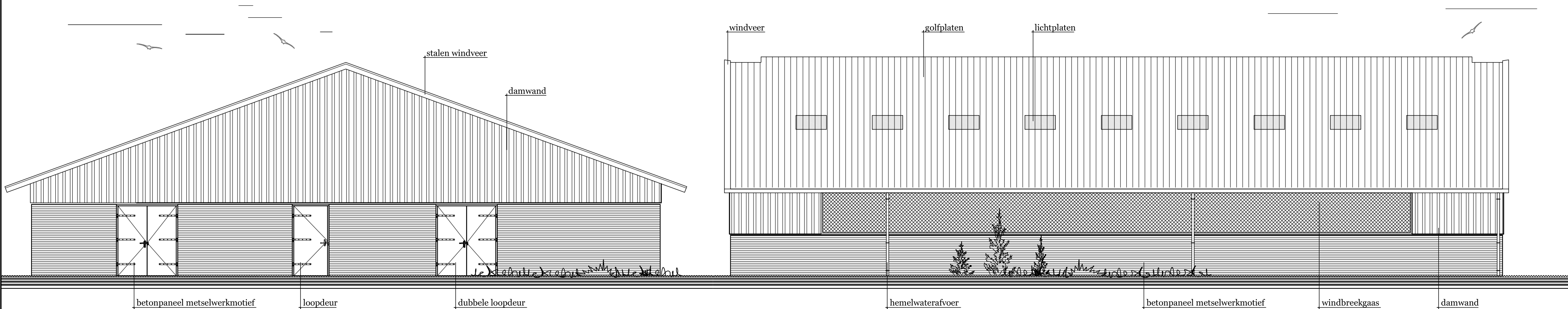


- WEST GEVEL -

- NOORD GEVEL -



- DOORSNEDE -

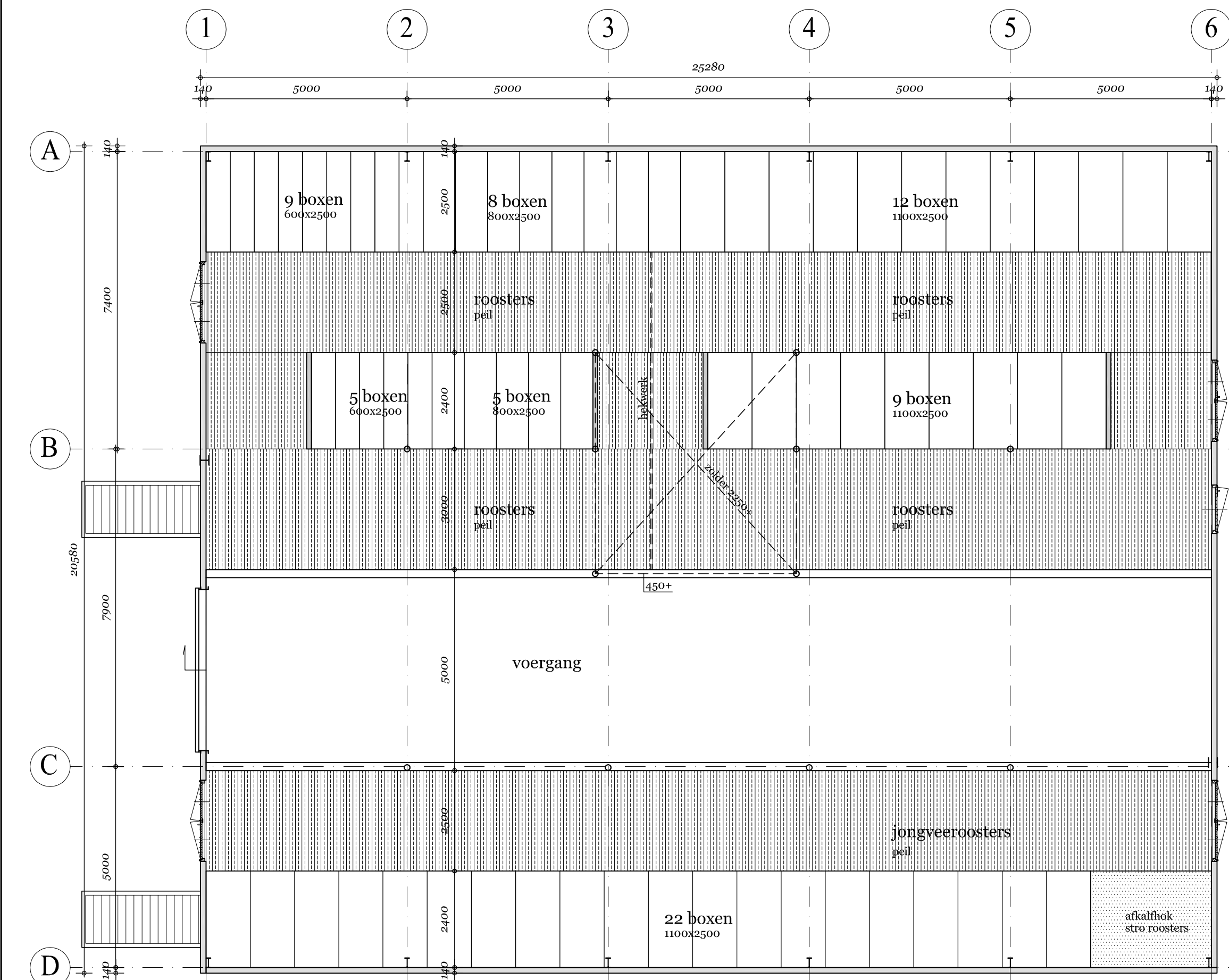


- OOST GEVEL -

- ZUID GEVEL -

RENVOOI VOORZIENINGEN	
TOEPASSING	
elektriciteitsvoorziening	: nen 1010
afvoer van afvalwater	: nen 3215
afvoer van hemelwater	: nen 3215
ventilatievoorzieningen	: nen 1087
daglichtvoorzieningen	: nen 2057
vochtwerende voorzieningen	: nen 2738

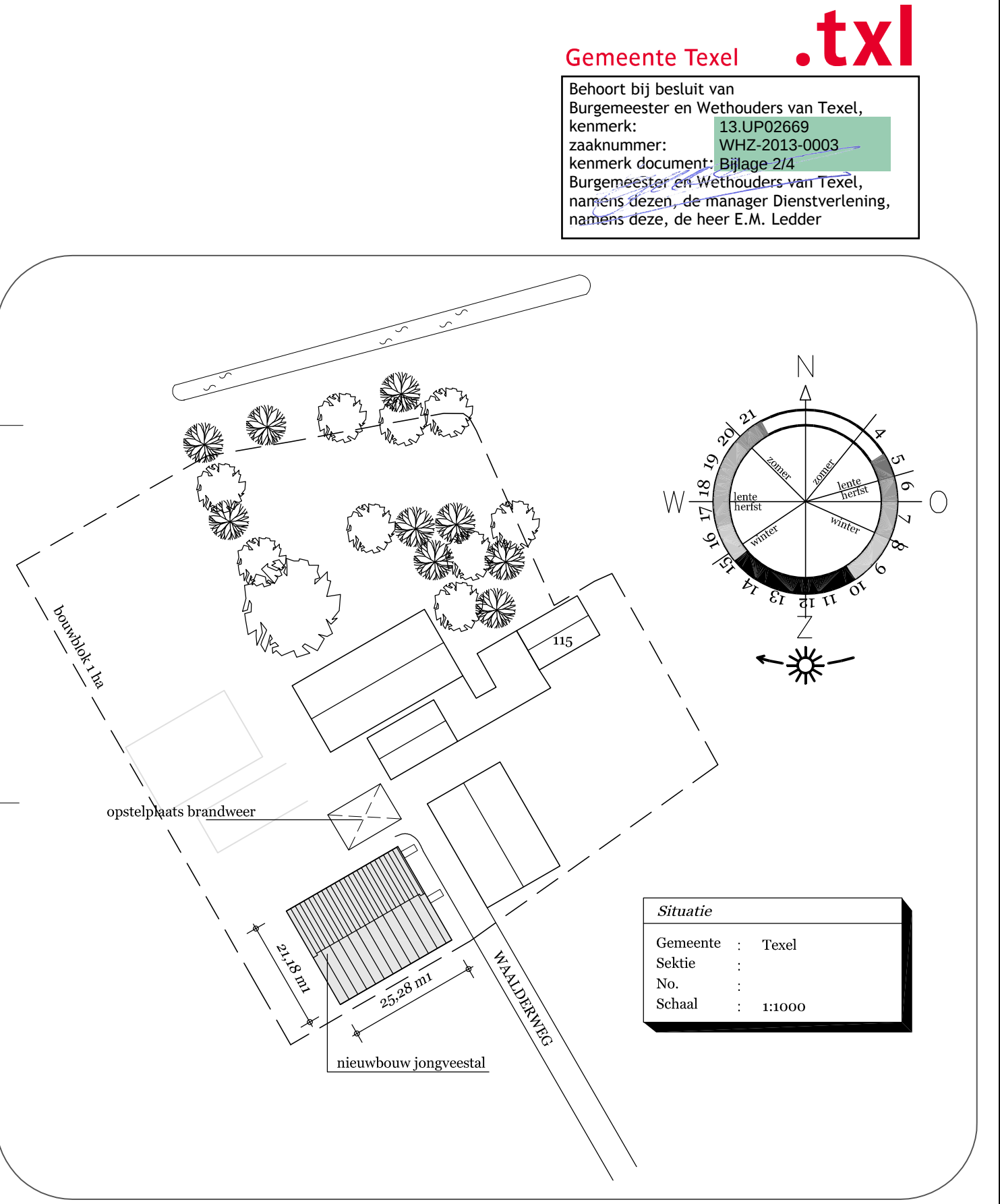
RENVOOI		
ONDERDEEL	Materialen	KLEUR
gevelplint	betonpaneel	baksteen motief rood
gevel	stalen damwand	donker groen
gevel	windbreekgas	groen
kozijnen	hout	wit
deuren	hout	groen
schuifdeur	aluminium	frame blank/panelen groen
goot:	aluminium	wit
dakplaten:	vezel cement golfplaten	antraciet
windveer:	staal	wit



- PLATTEGROND -

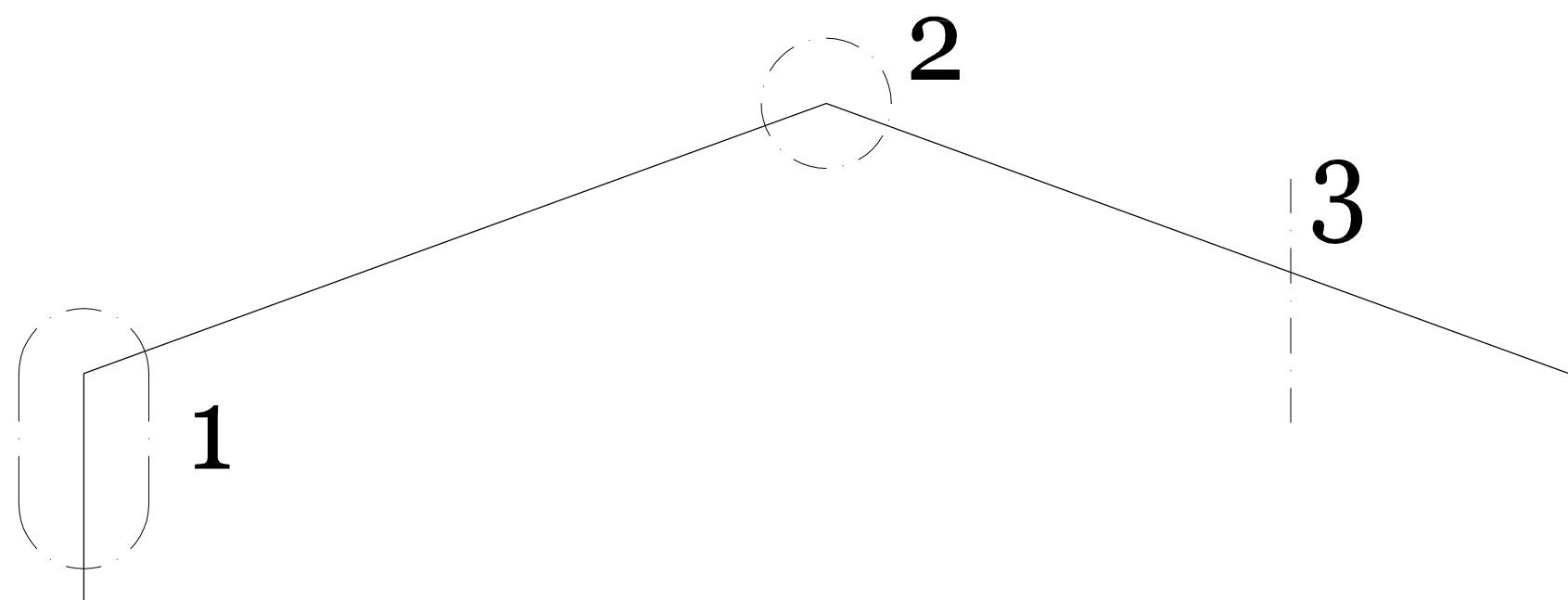
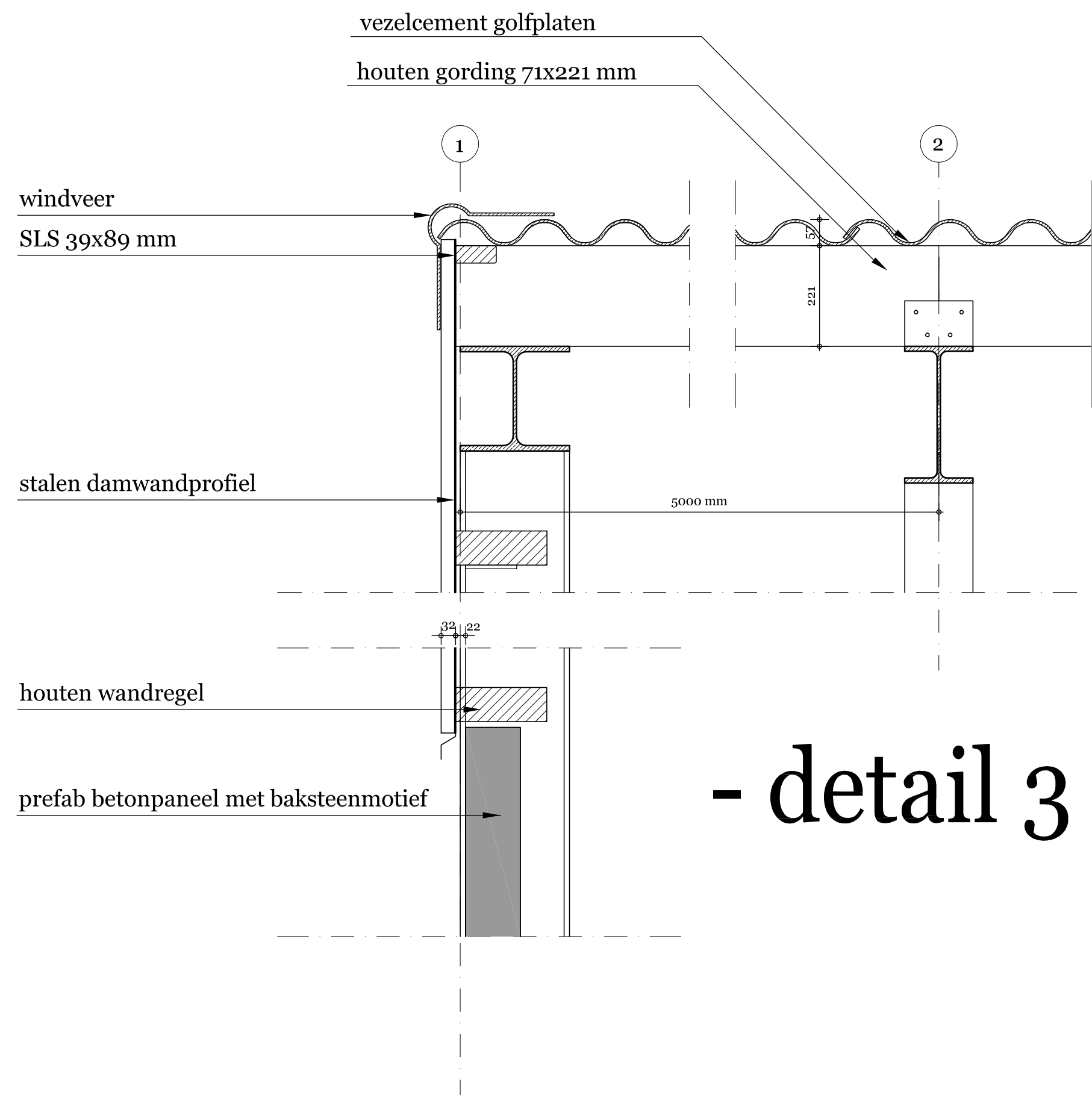
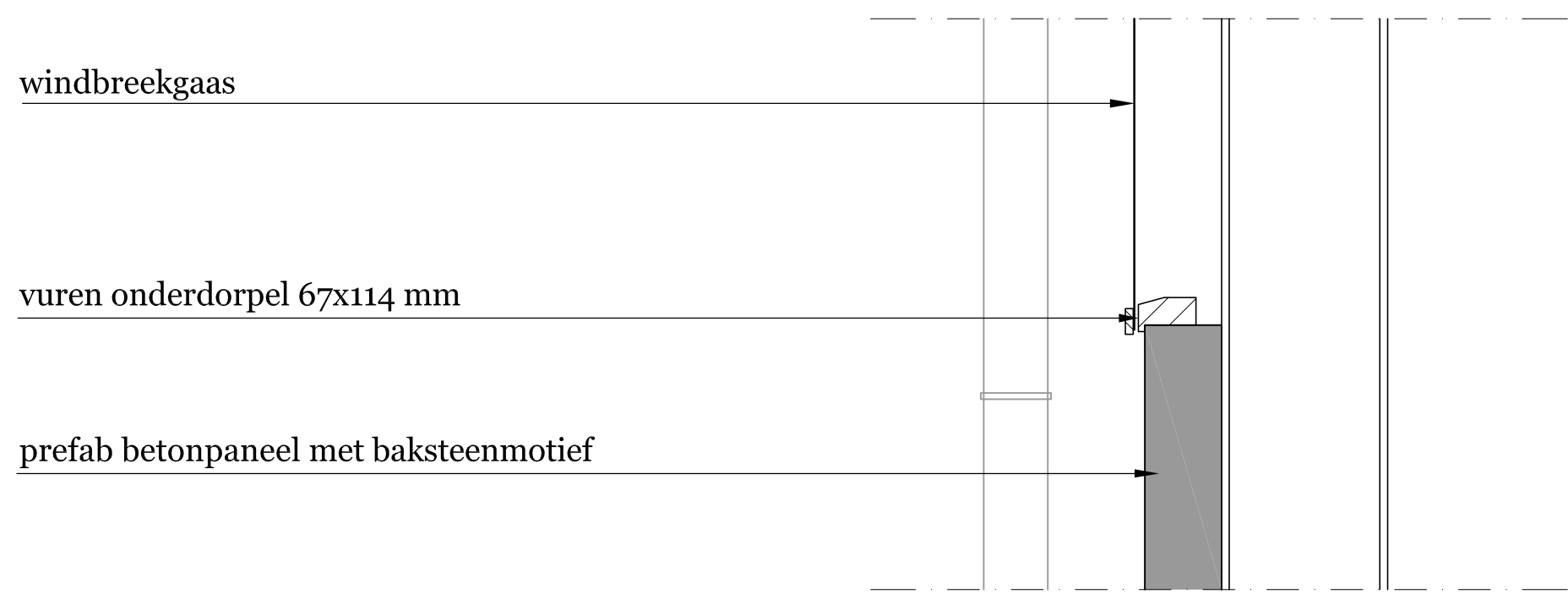
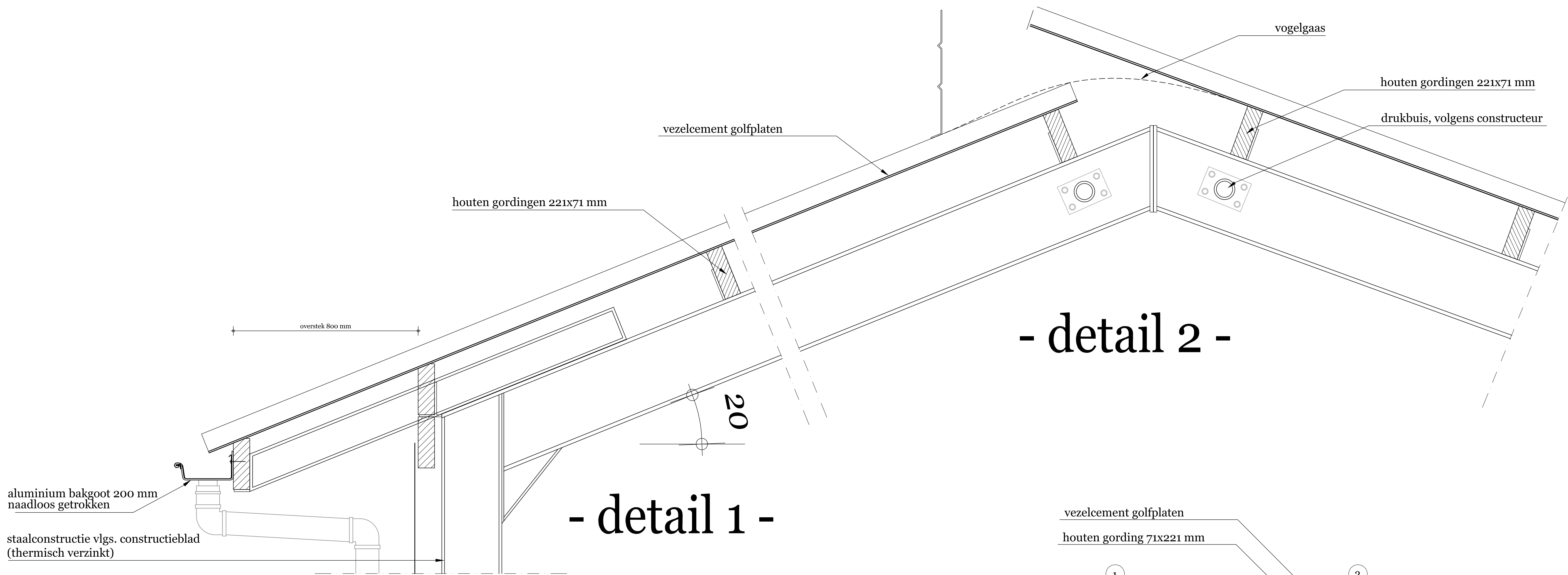


- KELDERPLAN -



aan deze tekening kunnen geen rechten worden ontleend
AANNEMINGSBEDRIJF DE JONG URSEM B.V.
Nijverheidsterrein 1, 1645 VX URSEM TEL. 072-5021235 FAX. 072-5022952

opdracht	Nieuwbouw jongveestal	
opdrachtgever	Dhr. D.R.C. Kelijser	Tel: 0222-312740/ 06-23489887
bouwlokatie	Waalderweg 115, 1791 MA Den Burg (Texel)	
onderwerp	Plattegronden, doorsnede, gevels	datum 17-11-2012
getekend	L. de Jong	gewijzigd 05-02-2013
formaat	A1	25-02-2013
maatvoering	in mm	-
schaal	1:100	-



Gemeente Texel **.txl**

Behoort bij besluit van
Burgemeester en Wethouders van Texel,
kenmerk: 13.UF02668
zaaknummer: WHZ-2013-0003
kenmerk document: Bijlage 3/4
Burgemeester en Wethouders van Texel,
namens dezen, de manager Dienstverlening,
namens deze, de heer E.M. Ledder

aan deze tekening kunnen geen rechten worden ontleend

**AANNEMINGSBEDRIJF DE JONG URSEM B.V.**
Nijverheidsterrein 1, 1645 VX URSEM TEL. 072-5021235 FAX. 072-5022952

copyright aannemingsbedrijf de jong ursem bv

opdracht	Nieuwbouw jongveestal		
opdrachtgever	Dhr. D.R.C. Keljser	Tel: 0222-312740/ 06-23489887	
bouwlokatie	Waalderweg 115, 1791 MA Den Burg (Texel)		werk
onderwerp	principe details	datum	10-01-2012
getekend	L. de Jong	gewijzigd	-
formaat	A1		-
maatvoering	in mm		-
schaal	1:10		-
			120339
			blad
			02

Berekening ammoniakemissie en –depositie Keijser

a. Algemeen

Deze ammoniakberekening heeft betrekking op het melkveebedrijf van D.R.C. 1791 MA, Den Burg. Ondernemer heeft plannen voor de bouw van een veestal voor jongvee en droogvee in combinatie met uitbreiding van de melkveestapel. De nieuwe stal wordt voorzien van standaard roosters.

Voor de nieuwbouw van melkveebedrijf Keijser zijn berekeningen gemaakt van de ammoniakdepositie op het meest dichtbij gelegen verzuringsgevoelige object (habitattype grijze duinen H2130B) in de duinen van Texel, nabij de kruising Rommelpot-Jan Ayeweg.

De berekeningen zijn uitgevoerd met het ammoniakdepositiemodel *AagroStacks*. Er zijn doorrekeningen gemaakt voor de jaren 2004 (referentiejaar), 2012 (huidige situatie) en de toekomstige situatie.

Bij het berekenen van de ammoniakemissie en –depositie zijn de volgende uitgangspunten genomen:

- de ligging van stallen en verzuringsgevoelige object is uitgedrukt in de Amersfoortcoördinaten (rijksdriehoeksmeting);
- de ligging van de oude en nieuwe stal is vastgesteld op de coördinaten X-115.840 en Y-564.600;
- de ligging van het verzuringsgevoelige object is vastgesteld op coördinaten X-117.080 en Y-572.191 gelegen nabij de kruising Rommelpot-Jan Ayeweg (zie bijlage).
- voor het jaar 2004 is uitgegaan van de veestapel vanuit de jaarlijkse landbouwtekening;
- voor het jaar 2012 is uitgegaan van de veestapel vanuit de rundveestaat CRV;
- voor de toekomstige situatie is uitgegaan van informatie van de ondernemers over de toekomstige veestapel;
- de oude en nieuwe stal hebben Rav-code A1.100.1 (overige huisvestingssystemen – beweiden);
- de ammoniakemissie vanuit de stallen is gebaseerd op emissiefactoren weergegeven in kg NH₃ per dierplaats per jaar;
- deze emissiefactoren zijn afkomstig uit de meest recente emissietabel gepubliceerd in de Staatscourant;
- de depositie op het verzuringsgevoelige gebied is weergegeven in mol per hectare per jaar.

Uit de berekeningen blijkt de volgende depositie:

1. Situatie 2004: 0,09 mol/ha/jaar;
2. Situatie 2012: 0,10 mol/ha/jaar;
3. Situatie toekomst: 0,12 mol/ha/jaar.

Ten opzichte van 2004 is in de toekomst sprake van een stijging van de depositie van 0,03 mol/ha/jr. Uitgaande van een kritische depositiewaarde van het betreffende verzuringsgevoelige object van 714 mol/ha/jr betekent dit een verwaarloosbare toename van ongeveer 0,004 %.

Behoort bij besluit van
Burgemeester en Wethouders van Texel,
kenmerk: 13.UP02669
zaaknummer: WHZ-2013-0003
kenmerk document: Bijlage 4/4
Burgemeester en Wethouders van Texel,
namens dezen, de manager Dienstverlening,
namens deze, de heer E.M. Ledder
Keijser, Waalderweg 115,

b. Resultaten berekeningen situatie 2004

Zwaartepunt X: 115.840 Y: 564.600

Cluster naam: Keijser

Berekende ruwheid: 0,13 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coordinaten	Y-coordinaten	Hoogte	Uittr. snelheid	Emissie
1	Keijser	115.840	564.600	6,5	4,00	442

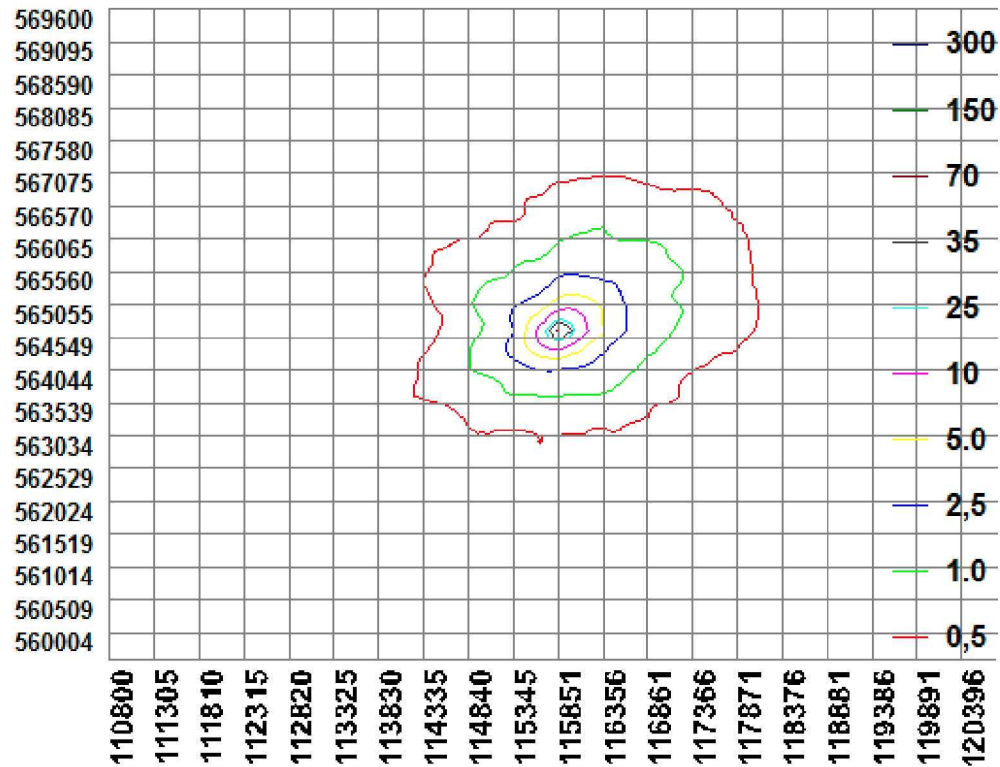
Details van Emissie Punt: Keijser

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	34	9,5	323,0
3	A3	Vrouwelijk jongvee	28	3,9	109,2
4	A7	Fokstieren	1	9,5	9,5

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Grijze duinen H2130B	117.080	572.191	0,09

Depositielijnen



b. Resultaten berekeningen situatie 2012

Zwaartepunt X: 115.840 Y: 564.600

Cluster naam: Keijser

Berekende ruwheid: 0,13 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coördinaten	Y-coördinaten	Hoogte	Uittr. snelheid	Emissie
1	Keijser	115.840	564.600	6,5	4,00	504

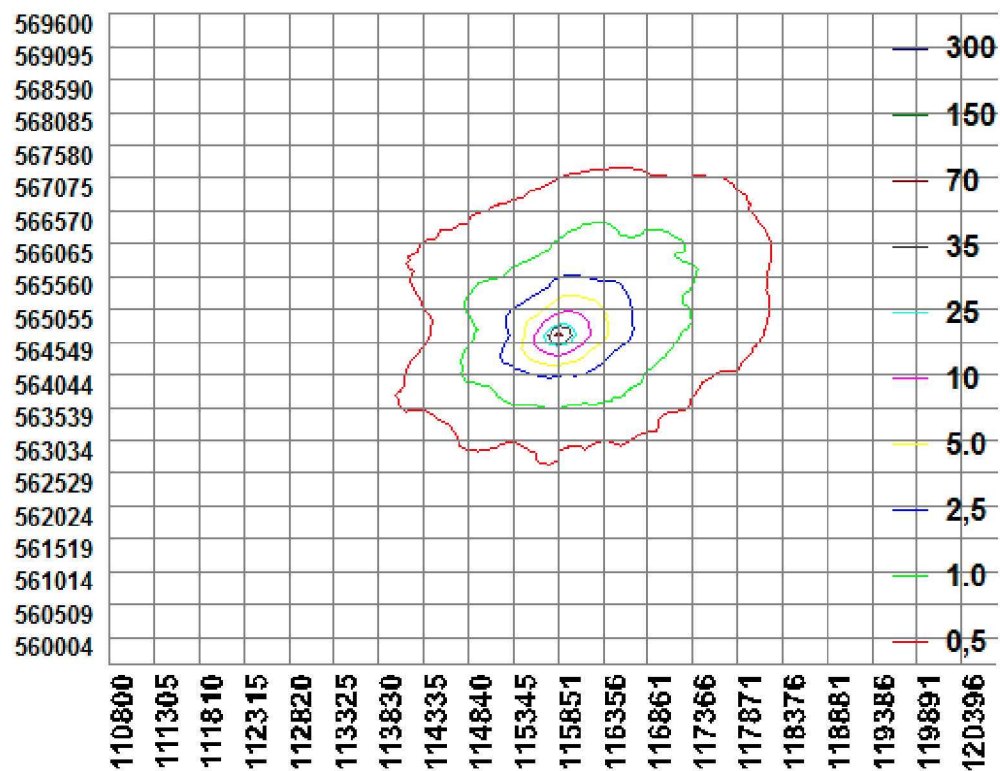
Details van Emissie Punt: Keijser

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	36	9,5	342,0
3	A3	Vrouwelijk jongvee	39	3,9	152,1
4	A7	Fokstieren	1	9,5	9,5

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Grijze duinen H2130B	117.080	572.191	0,10

Depositielijnen



b.

Resultaten berekeningen situatie toekomst

Zwaartepunt X: 115.840 Y: 564.600

Cluster naam: Keijser

Berekende ruwheid: 0,13 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coördinaten	Y-coördinaten	Hoogte	Uittr. snelheid	Emissie
1	Keijser	115.840	564.600	6,5	4,00	613

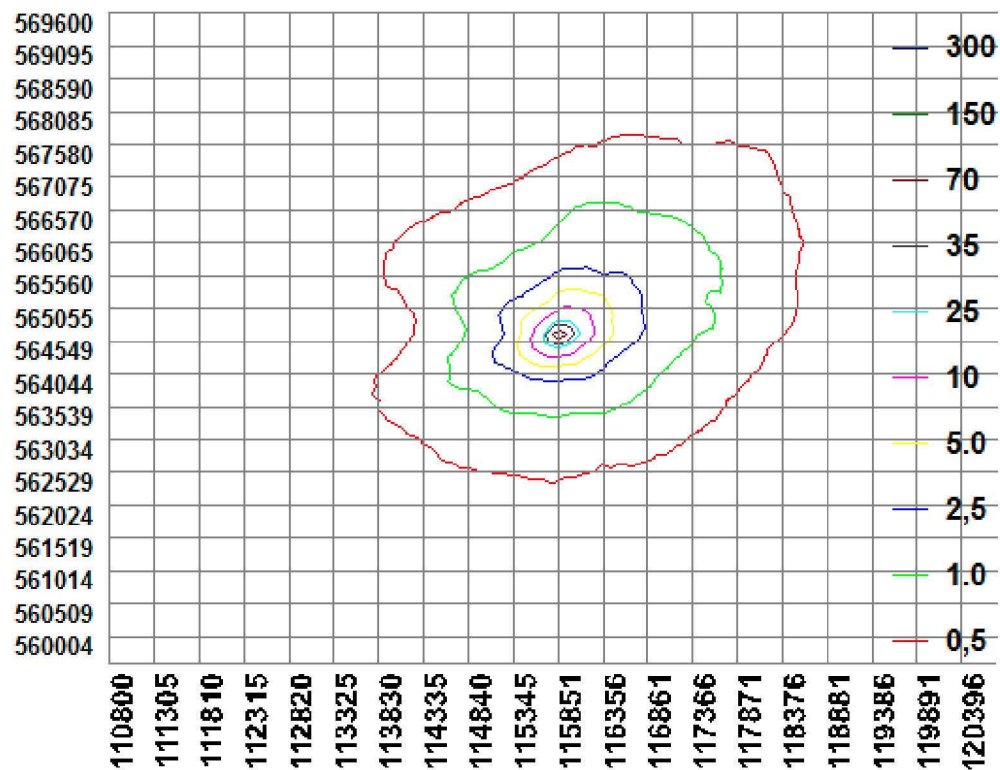
Details van Emissie Punt: Keijser

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	45	9,5	427,5
3	A3	Vrouwelijk jongvee	45	3,9	175,5
4	A7	Fokstieren	1	9,5	9,5

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Grijze duinen H2130B	117.080	572.191	0,12

Depositielijnen



Bijlage 1. Ligging bedrijf en verzuringsgevoelig object H2130B



Bijlage. Habitattypen Texel

