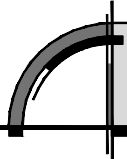
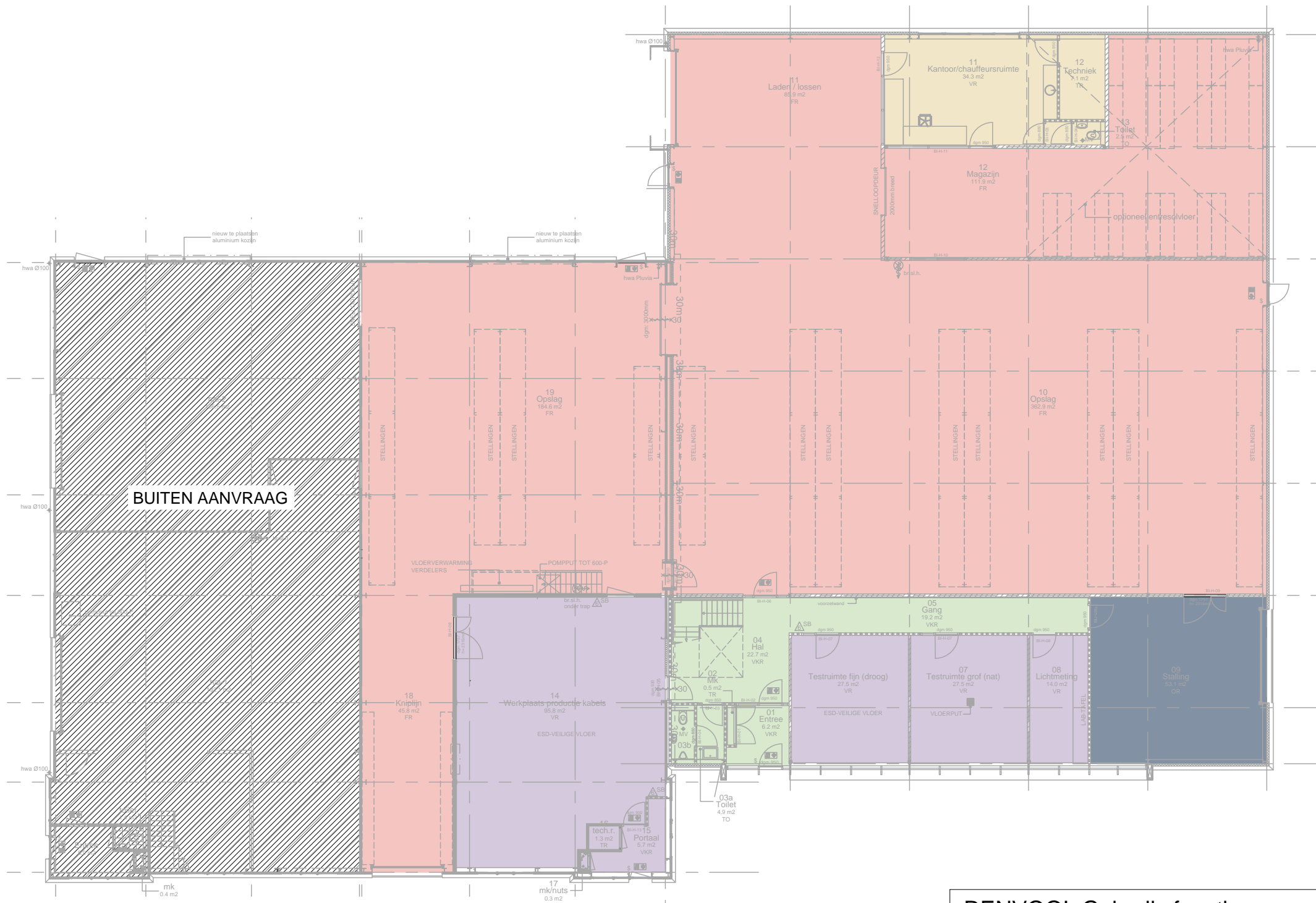




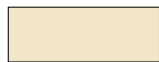



A3_Y:\Projecten-2017\17079-Rometron_Bedrijfspand_Steenderen\Tekeningen\6-Omgevingsvergunning\17079_OV_800_Bouwbesluittoetsing.dwg <-> Layout: Model <-> Geplot: 08-02-2018_10:38 h_schaal: 1:200.00_ctb: 20-ha-ABT-1kleur


Blad nr.	Omschrijving	Formaat	Schaal	Fase	Status	Datum	A	B	C	D	E
OV_820	Gebruiksfuncties - begane grond	A3	1:200	Omgevingsvergunning	Definitief	08-02-2018					
OV_821	Gebruiksfuncties - verdieping	A3	1:200	Omgevingsvergunning	Definitief	08-02-2018					
OV_830	Gebruiksoppervlakte - begane grond	A3	1:200	Omgevingsvergunning	Definitief	08-02-2018					
OV_831	Gebruiksoppervlakte - verdieping	A3	1:200	Omgevingsvergunning	Definitief	08-02-2018					
OV_850	Ventilatie - begane grond	A3	1:200	Omgevingsvergunning	Definitief	08-02-2018					
OV_851	Ventilatie - verdieping	A3	1:200	Omgevingsvergunning	Definitief	08-02-2018					
OV_860	Brandcompartimentering - beg. grond	A3	1:200	Omgevingsvergunning	Definitief	08-02-2018					
OV_861	Brandcompartimentering - verdieping	A3	1:200	Omgevingsvergunning	Definitief	08-02-2018					

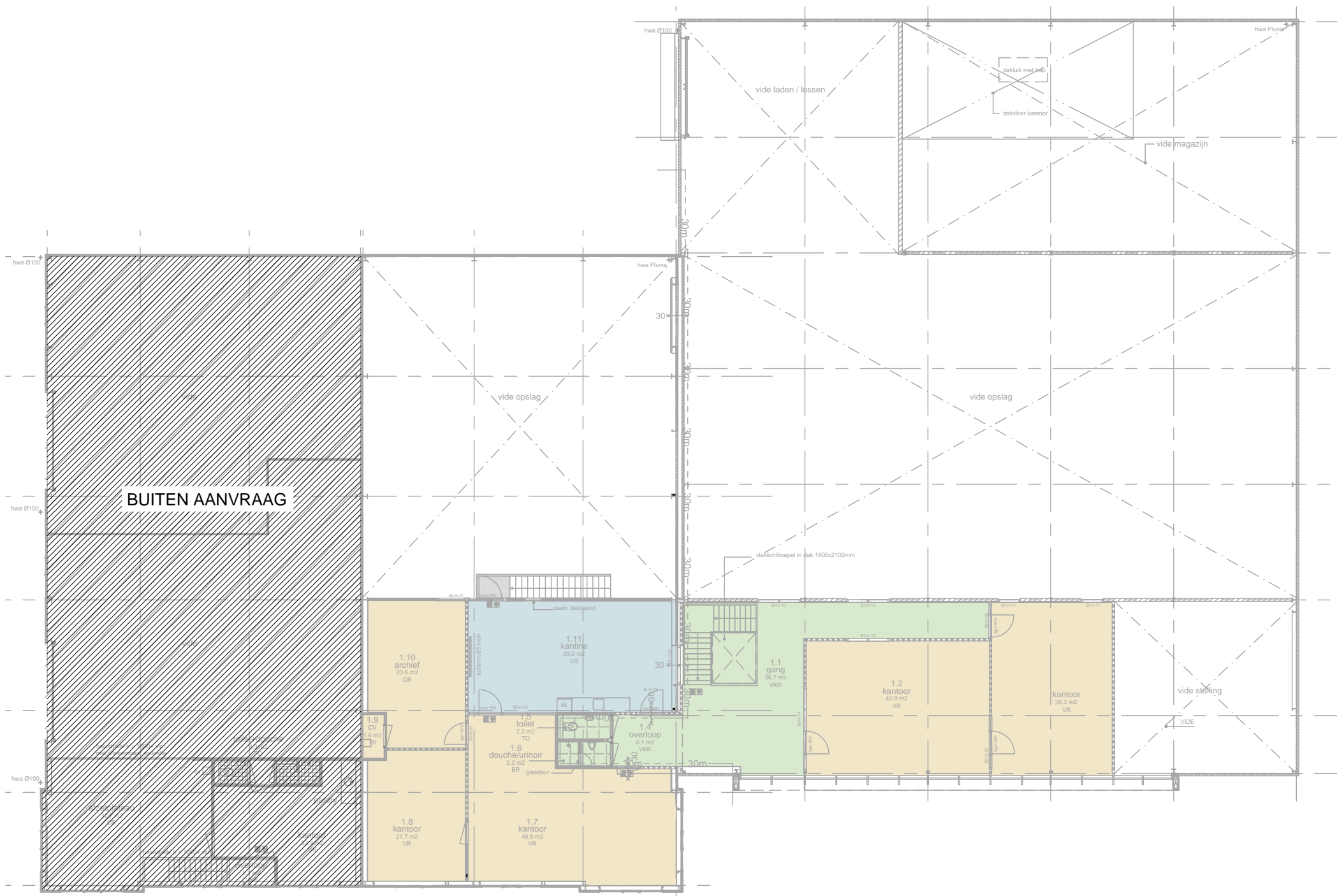
project: UITBREIDING BEDRIJFSPAND		STEENDEREN	
projectlocatie: Hoge Wesselink 8-10 7221 CJ Steenderen	architect: lg projectleider: vvv tekenaar: ams maateenheid: mm schaal: - formaat: A3 datum: 08-02-2018 wijz.: A	projectfase: OMGEVINGSVERGUNNING tekeningnummer: OV_800 projectnummer: 17079 onderwerp: Bouwbesluittoetsing	
opdrachtgever: Rometron Hoge Wesselink8 7221 CJ Steenderen T 0575 - 451 111			
 Hurenkamp Architecten & Adviseurs		Hurenkamp Architecten & Adviseurs bv Postbus 77 6880 AB Velp Kerkallee 43 6882 AM Velp T 026 361 38 12 F 026 364 49 51 email architecten@hurenkamp.nl Website www.hurenkamp.nl	









RENVOOI Gebruksfuncties


 - Industriefunctie	 - Licht industriefunctie
 - Kantoorfunctie	 - Overige gebruiksfunctie
 - Bijeenkomstfunctie als nevenfunctie van de kantoorfunctie	 - Gemeenschappelijke ruimte

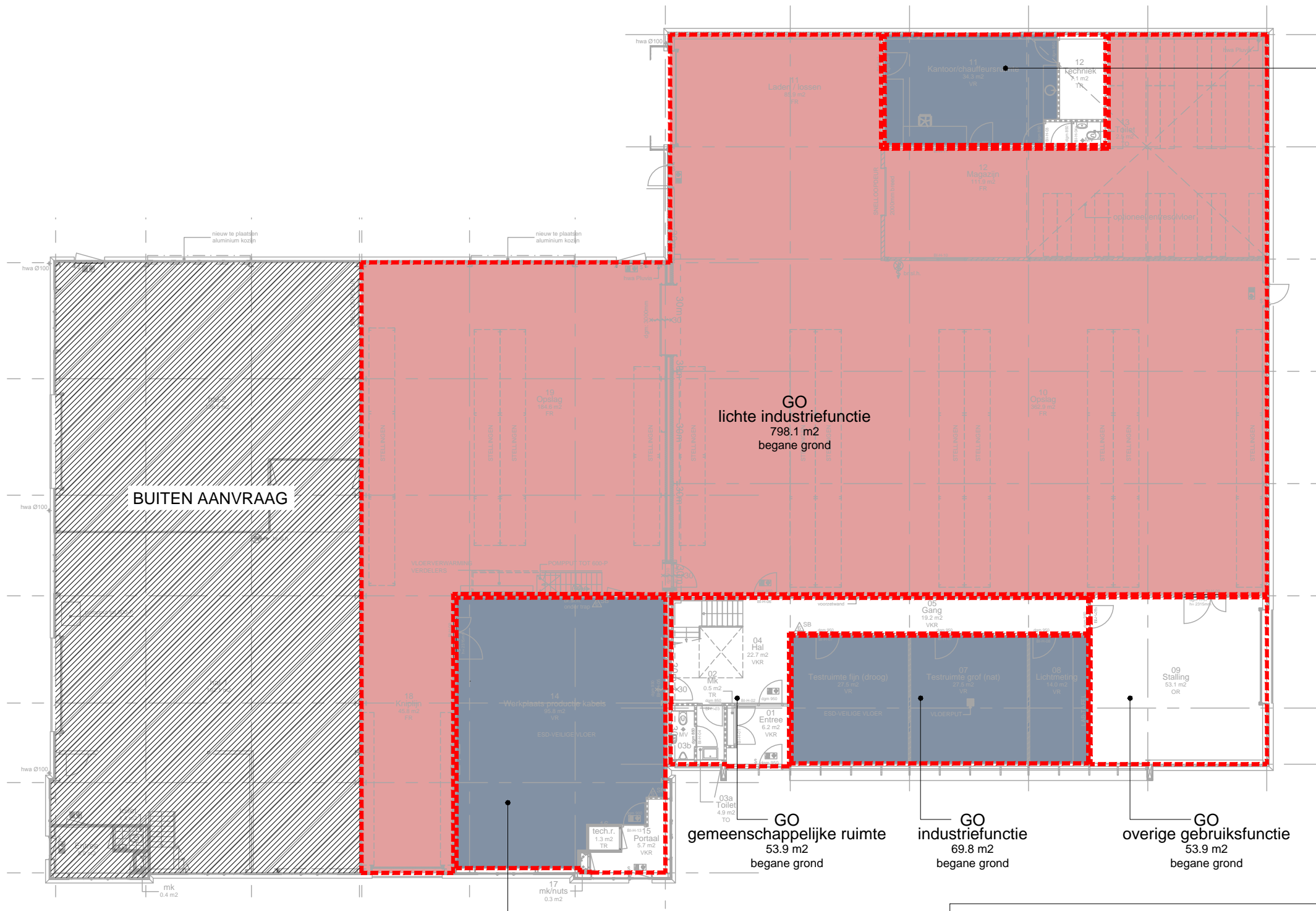
project: UITBREIDING BEDRIJFSPAND		STEENDEREN	
 Hurenkamp Architecten & Adviseurs	maateenheid: mm	projectnummer: 17079	bladnummer: 820
	schaal: 1:200	tekeningnummer: OV_800	
	formaat: A3	onderwerp: Gebruksfuncties	
	datum: 08-02-2018	Begane grond	
	wijz.: A		



RENVOOI Gebruksfuncties

	- Industriefunctie		- Licht industriefunctie
	- Kantoorfunctie		- Overige gebruiksfunctie
	- Bijeenkomstfunctie als nevenfunctie van de kantoorfunctie		- Gemeenschappelijke ruimte

project: UITBREIDING BEDRIJFSPAND		STEENDEREN	
 <p>Hurenkamp Architecten & Adviseurs</p>	maateenheid: mm	projectnummer: 17079	bladnummer: 821
	schaal: 1:200	tekeningnummer: OV_800	
	formaat: A3	onderwerp: Gebruksfuncties	
	datum: 08-02-2018	Verdieping	
	wijz.: A		



GO
kantoorfunctie
44.6 m2
begane grond

GO
lichte industriefunctie
798.1 m2
begane grond

BUITEN AANVRAAG

GO
gemeenschappelijke ruimte
53.9 m2
begane grond

GO
industriefunctie
69.8 m2
begane grond

GO
overige gebruiksfunctie
53.9 m2
begane grond

GO
industriefunctie
104.1 m2
begane grond

RENVOOI GO / VG

- Gebruiksoppervlak
- Verblijfsgebied
- Functiegebied

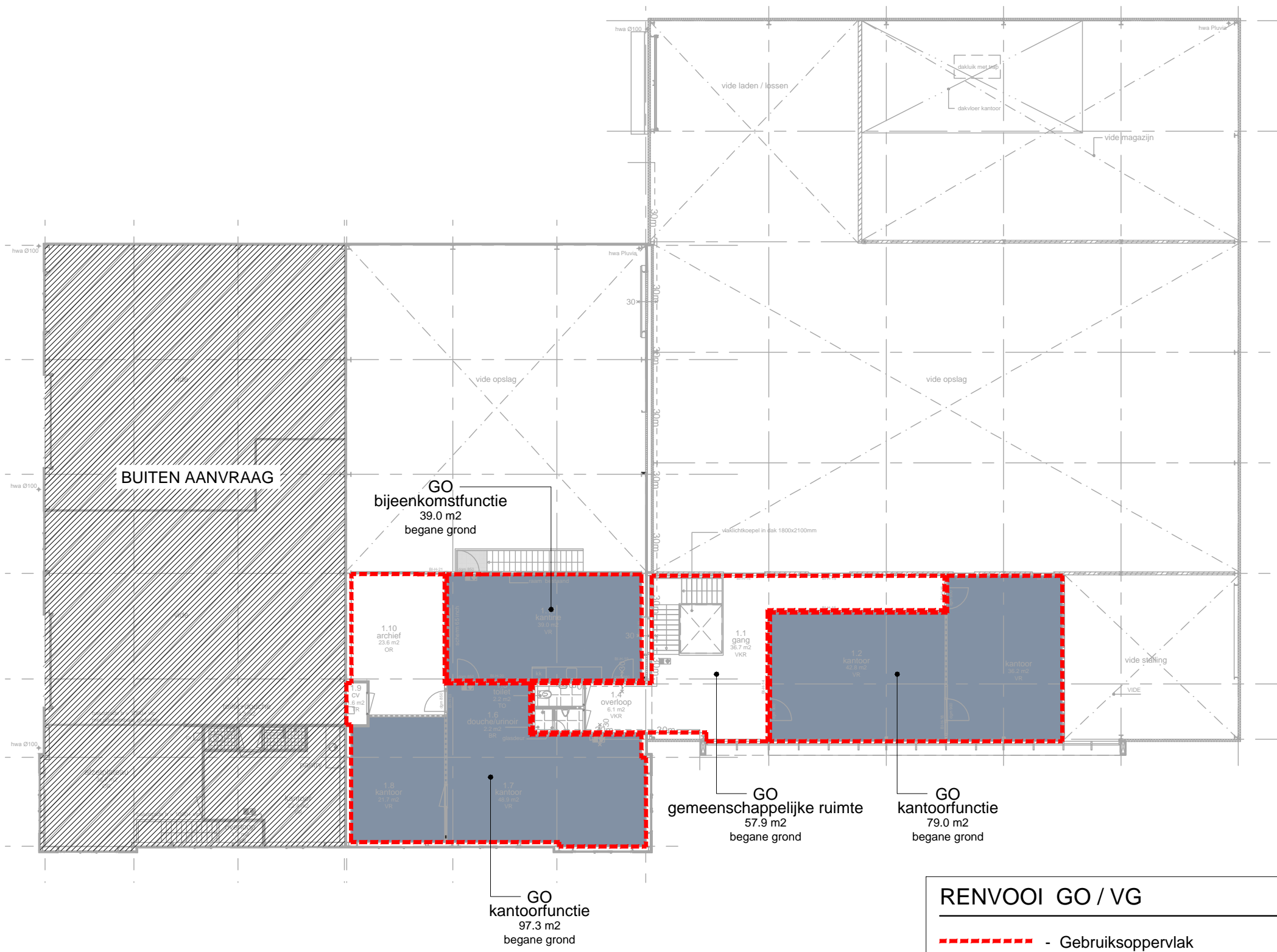
project:
UITBREIDING BEDRIJFSPAND

STEENDEREN




maateenheid: mm
 schaal: 1:200
 formaat: A3
 datum: 08-02-2018
 wijz.: A

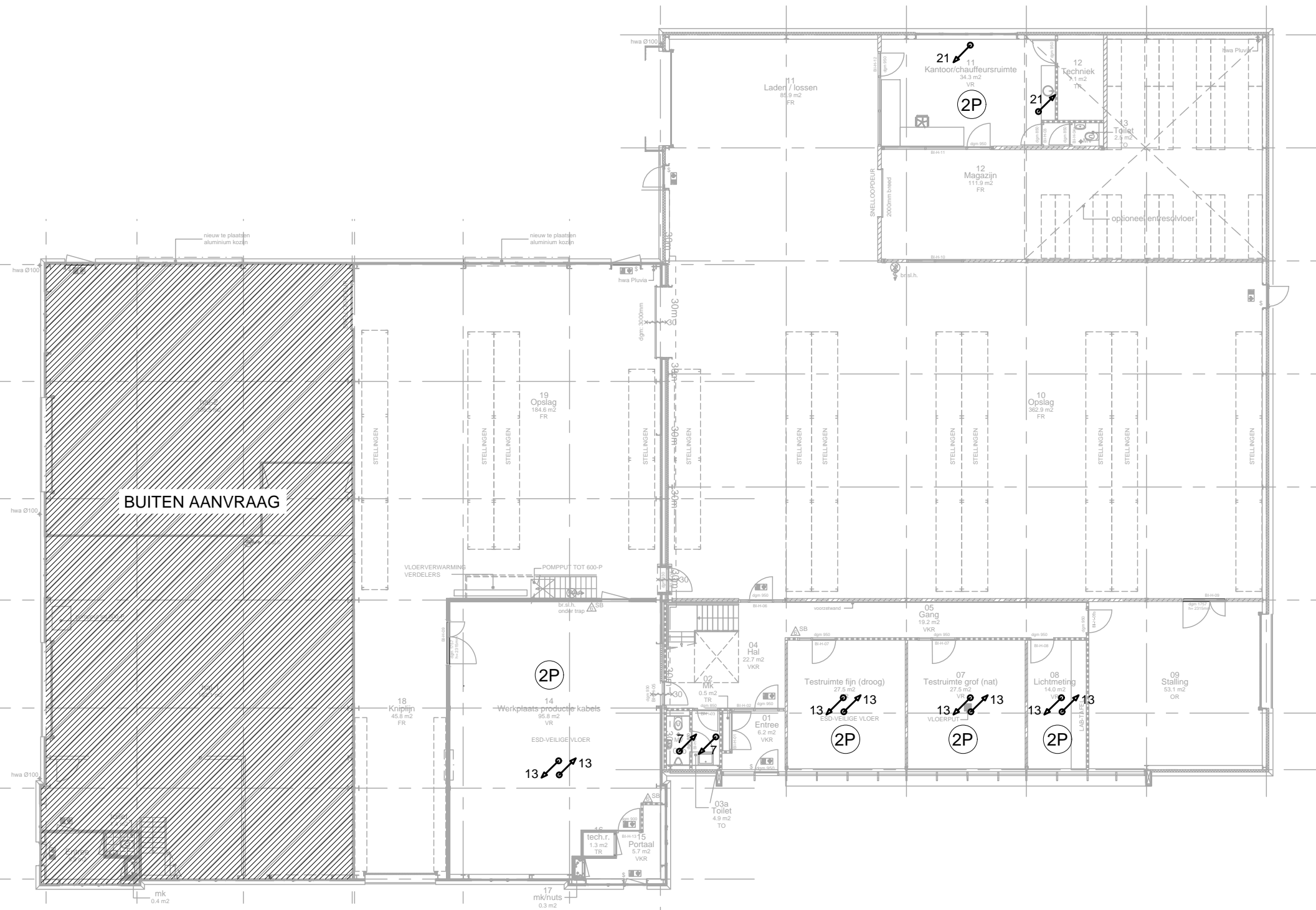
projectnummer: 17079 bladnummer:
 tekeningnummer: OV_800 **830**
 onderwerp:
**Gebruiksoppervlakte &
 Verblijfsgebieden - beg. grond**







RENVOOI GO / VG

- Gebruiksoppervlak
- Verblijfsgebied
- Functiegebied

UITBREIDING BEDRIJFSPAND		STEENDEREN	
 Hurenkamp Architecten & Adviseurs	maateenheid: mm schaal: 1:200 formaat: A3 datum: 08-02-2018 wijz.: A	projectnummer: 17079 tekeningnummer: OV_800 onderwerp: Gebruiksoppervlakte & Verblijfsgebieden - Verdieping	bladnummer: 831



RENVOOI Ventilatie

 - Persoonsbenadering t.b.v. ventilatieberekening
 - Overstroom voorziening in deur, 12cm² netto doorlaat per dm³/s te ventileren hoeveelheid ventilatielucht
 - Mechanische toevoer in ruimten in dm³/s
 - Mechanische afzuiging in ruimten in dm³/s

Ventilatiecapaciteit voldoet minimaal aan de op tekening aangegeven capaciteiten.

Zonder nadere berekening is het aannemelijk dat aan de voorschriften van het Bouwbesluit 2012 wordt voldaan.

Exacte positie toe- en afvoerkanalen volgens nadere opgave installateur.


Gehanteerde ventilatie eisen:

- Kantoorfunctie ≥ 6,5 dm³/s per persoon
- Industriefunctie ≥ 6,5 dm³/s per persoon
- Lichte industriefunctie geen eis
- Bijeenkomstfunctie ≥ 4 dm³/s per persoon
- Overige gebruiksfunctie geen eis
- badruimte ≥ 14 dm³/s
- keuken/pantry ≥ 21 dm³/s
- toilet ≥ 7 dm³/s

Ventilatiebalans:

Totale toevoer: 239 dm³/s
 Totale afvoer: 239 dm³/s
 Ventilatie is in balans.

project: **UITBREIDING BEDRIJFSPAND** **STEENDEREN**



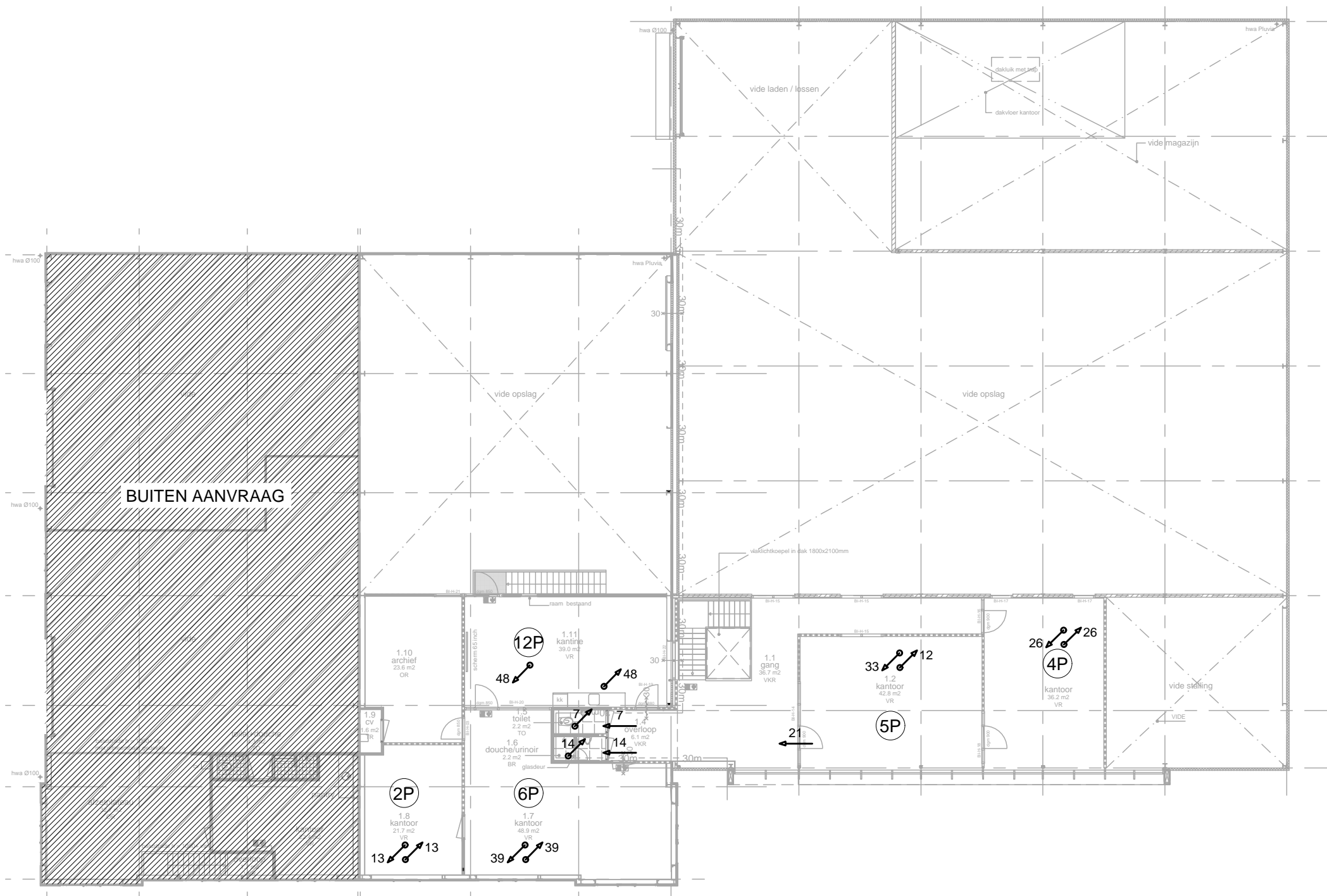
Hurenkamp
Architecten & Adviseurs

maateenheid: mm
 schaal: 1:200
 formaat: A3
 datum: 08-02-2018
 wijz.: A

projectnummer: 17079
 tekeningnummer: OV_800
 onderwerp: Ventilatieschema Begane grond

bladnummer: 850

A3_Y:\Projecten-2017\17079-Rometron Bedrijfspannend Steenderen\Tekeningen\6-Omgevingsvergunning\17079_OV_800_Bouwbesluittoetsing.dwg <-> Layout: Model <-> Geplot: 08-02-2018, 10:41 h, schaal: 1:200,00, ctb: 20-hha-ABT-kleur



RENVOOI Ventilatie

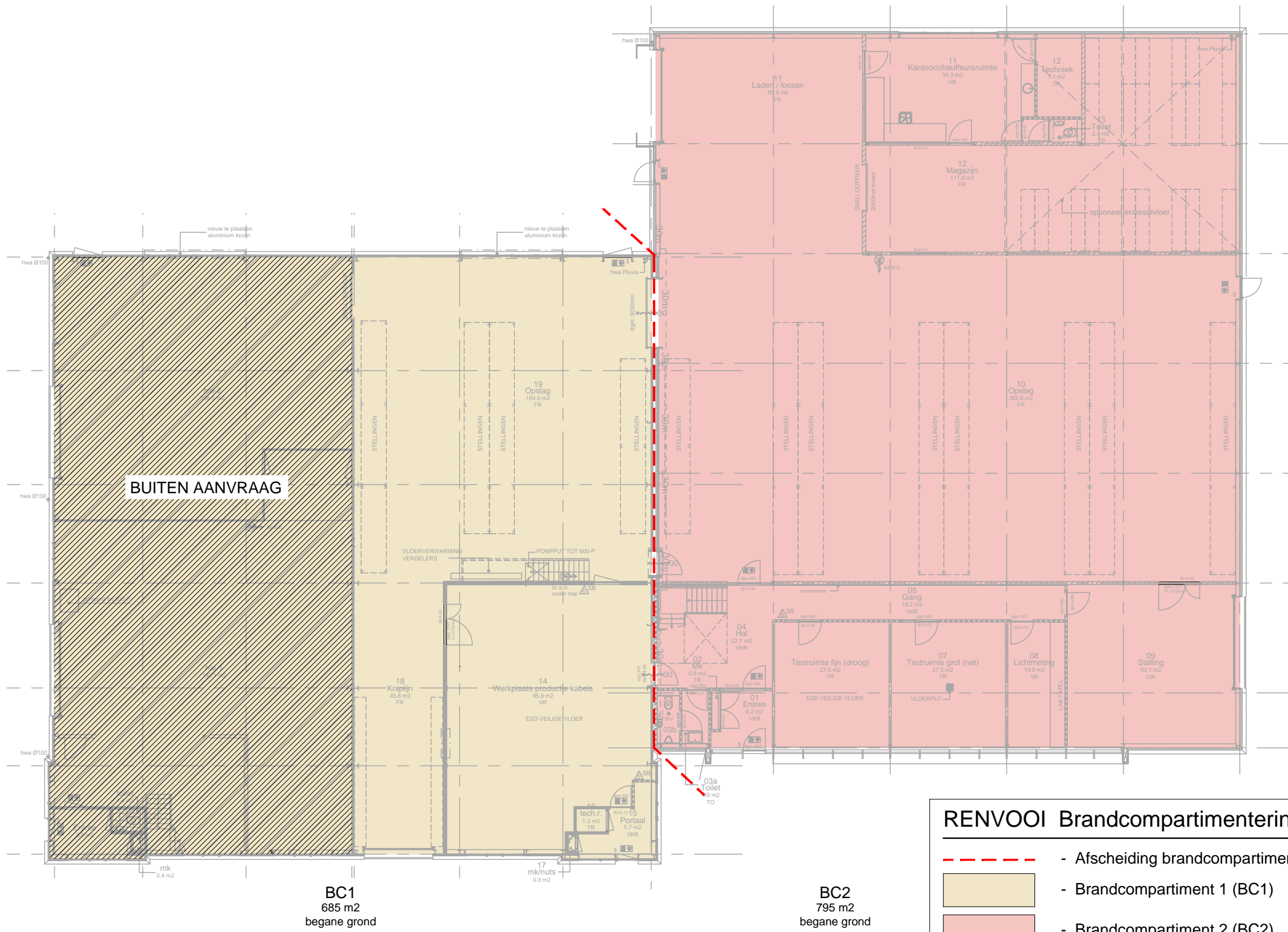
- Persoonsbenadering t.b.v. ventilatieberekening
 - Overstroom voorziening in deur, 12cm² netto doorlaat per dm³/s te ventileren hoeveelheid ventilatielucht
 - Mechanische toevoer in ruimten in dm³/s
 - Mechanische afzuiging in ruimten in dm³/s

Ventilatiecapaciteit voldoet minimaal aan de op tekening aangegeven capaciteiten.
 Zonder nadere berekening is het aannemelijk dat aan de voorschriften van het Bouwbesluit 2012 wordt voldaan.
 Exacte positie toe- en afvoerkanalen volgens nadere opgave installateur.

- Gehanteerde ventilatie eisen:
- Kantoorfunctie ≥ 6,5 dm³/s per persoon
 - Industriefunctie ≥ 6,5 dm³/s per persoon
 - Lichte industriefunctie geen eis
 - Bijeenkomstfunctie ≥ 4 dm³/s per persoon
 - Overige gebruiksfunctie geen eis
 - badruimte ≥ 14 dm³/s
 - keuken/pantry ≥ 21 dm³/s
 - toilet ≥ 7 dm³/s

Ventilatiebalans:
 Totale toevoer: 239 dm³/s
 Totale afvoer: 239 dm³/s
 Ventilatie is in balans.

project: UITBREIDING BEDRIJFSPAND		STEENDEREN	
<p>Hurenkamp Architecten & Adviseurs</p>	maateenheid: mm	projectnummer: 17079	bladnummer: 851
	schaal: 1:200	tekeningnummer: OV_800	
	formaat: A3	onderwerp: Ventilatieschema	
	datum: 08-02-2018	Verdieping	
	wijz.: A		



BC1
685 m²
begane grond

BC2
795 m²
begane grond

RENVOOI Brandcompartimentering

- - - - Afscheiding brandcompartimentering
- Brandcompartiment 1 (BC1)
- Brandcompartiment 2 (BC2)

GO - BC1 (bestaand)			
Begane grond	=	685 m ²	
1e Verdieping	=	213 m ²	+
Totaal	=	898 m²	

GO - BC2 (nieuw)			
Begane grond	=	795 m ²	
1e Verdieping	=	127 m ²	+
Totaal	=	922 m²	< 1000m²

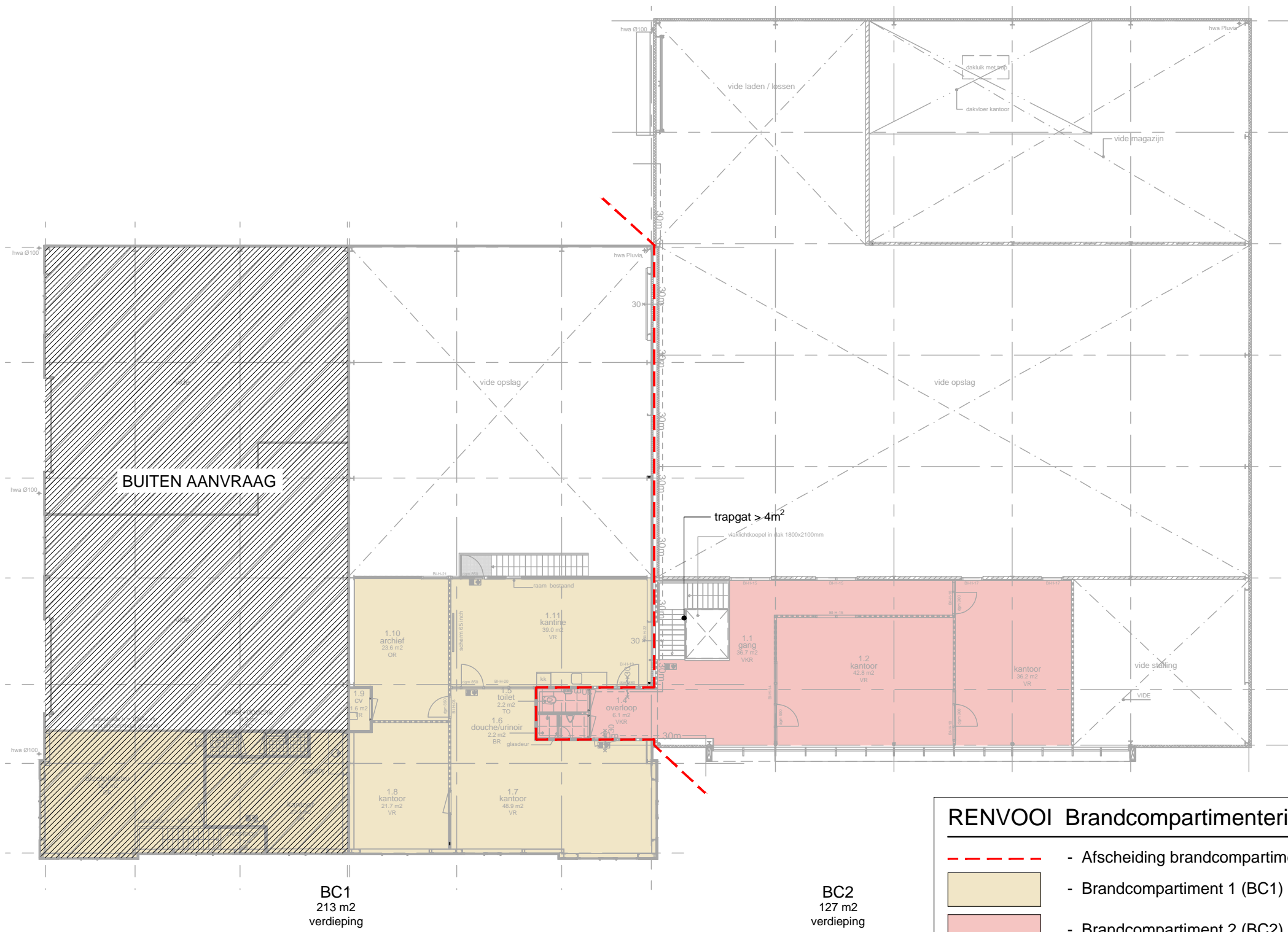
UITBREIDING BEDRIJFSPAND

STEENDEREN



maateenheid: mm
 schaal: 1:200
 formaat: A3
 datum: 08-02-2018
 wijz.: A


projectnummer: 17079 bladnummer: 860
 tekeningnummer: OV_800
 onderwerp: Brandcompartimentering
 Begane grond



RENVOOI Brandcompartimentering			
	-	Afscheiding brandcompartimentering	
	-	Brandcompartiment 1 (BC1)	
	-	Brandcompartiment 2 (BC2)	
GO - BC1 (bestaand)	=		
Begane grond	=	685 m ²	
1e Verdieping	=	213 m ²	+
Totaal	=	898 m ²	
GO - BC2 (nieuw)	=		
Begane grond	=	795 m ²	
1e Verdieping	=	127 m ²	+
Totaal	=	922 m ²	< 1000m ²

BC1
213 m²
verdieping

BC2
127 m²
verdieping

project:		STEENDEREN	
UITBREIDING BEDRIJFSPAND		maateenheid: mm	projectnummer: 17079
 Hurenkamp Architecten & Adviseurs		schaal: 1:200	bladnummer: 861
		formaat: A3	tekeningnummer: OV_800
		datum: 08-02-2018	onderwerp: Brandcompartimentering
		wijz.: A	Verdieping