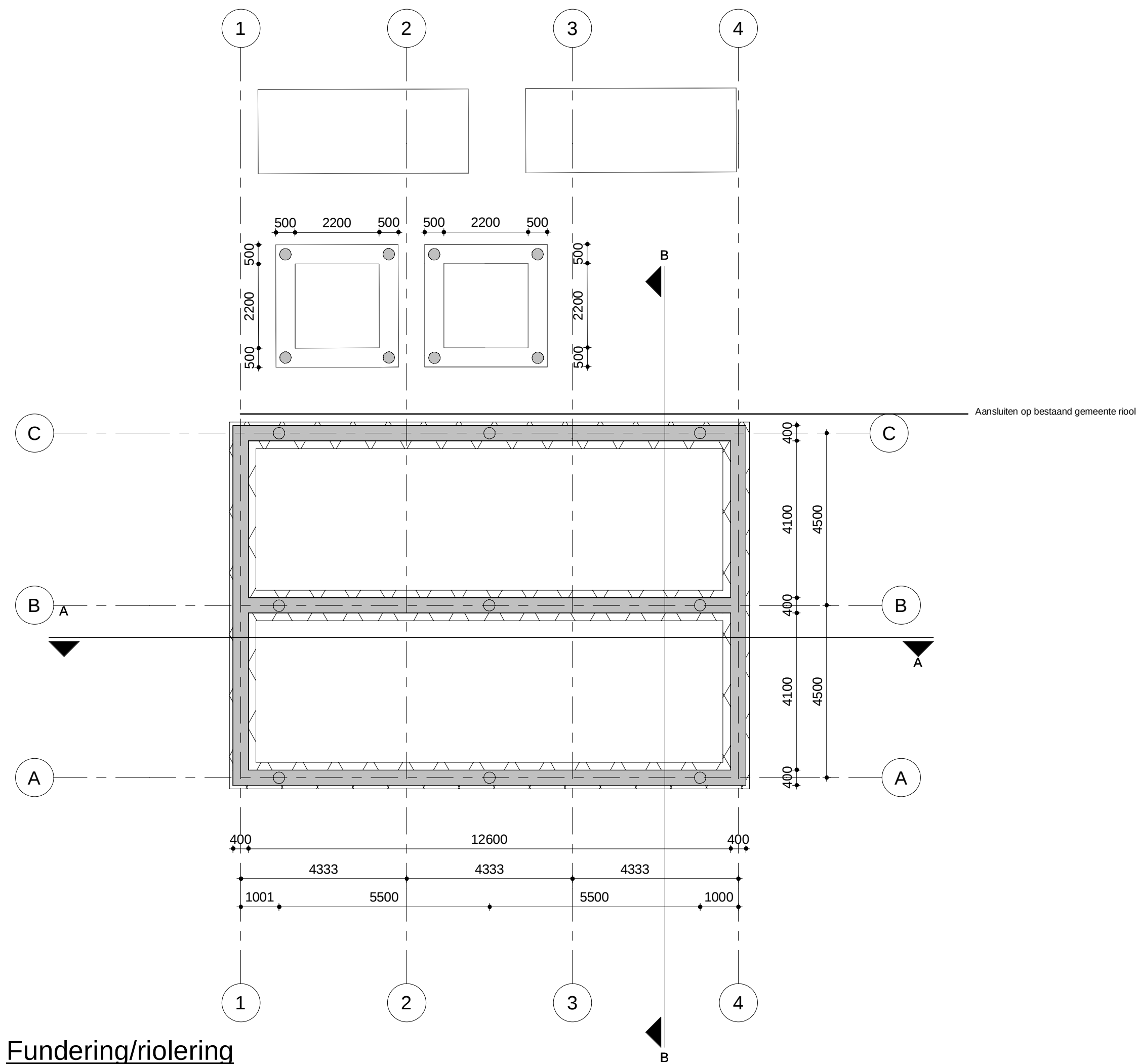


0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
mm



Fundering/riolering
1 : 100

Exacte hoeveelheid palen n.t.b.
Fundatie L/W warmtepomp d.m.v. stelconplaten

Algemene opmerkingen

- Indien niet anders aangegeven:
- Peil = 0 =+N.A.P. = Bovenkant afgewerkte begane grondvloer.
 - Alle maatvoering in mm.
 - Alle hoogtematen in mm t.o.v. Peil.
 - De aannemer is verantwoordelijk voor het inmeten van het Peil ten opzichte van N.A.P.
 - Alle maten in het werk te controleren.
 - Van deze tekening mag niet gemeten worden.

Brandveiligheid

- • • • • 30 minuten brandwerend
- • • • • 60 minuten brandwerend
- • • • • 90 minuten brandwerend
- • • • • 120 minuten brandwerend
- ~~~~~ Zelfsluitend
- 30×××× 30 minuten brandwerend
- 60×××× 60 minuten brandwerend
- 90×××× 90 minuten brandwerend
- 120×××× 120 minuten brandwerend

For Comments

8-11-22

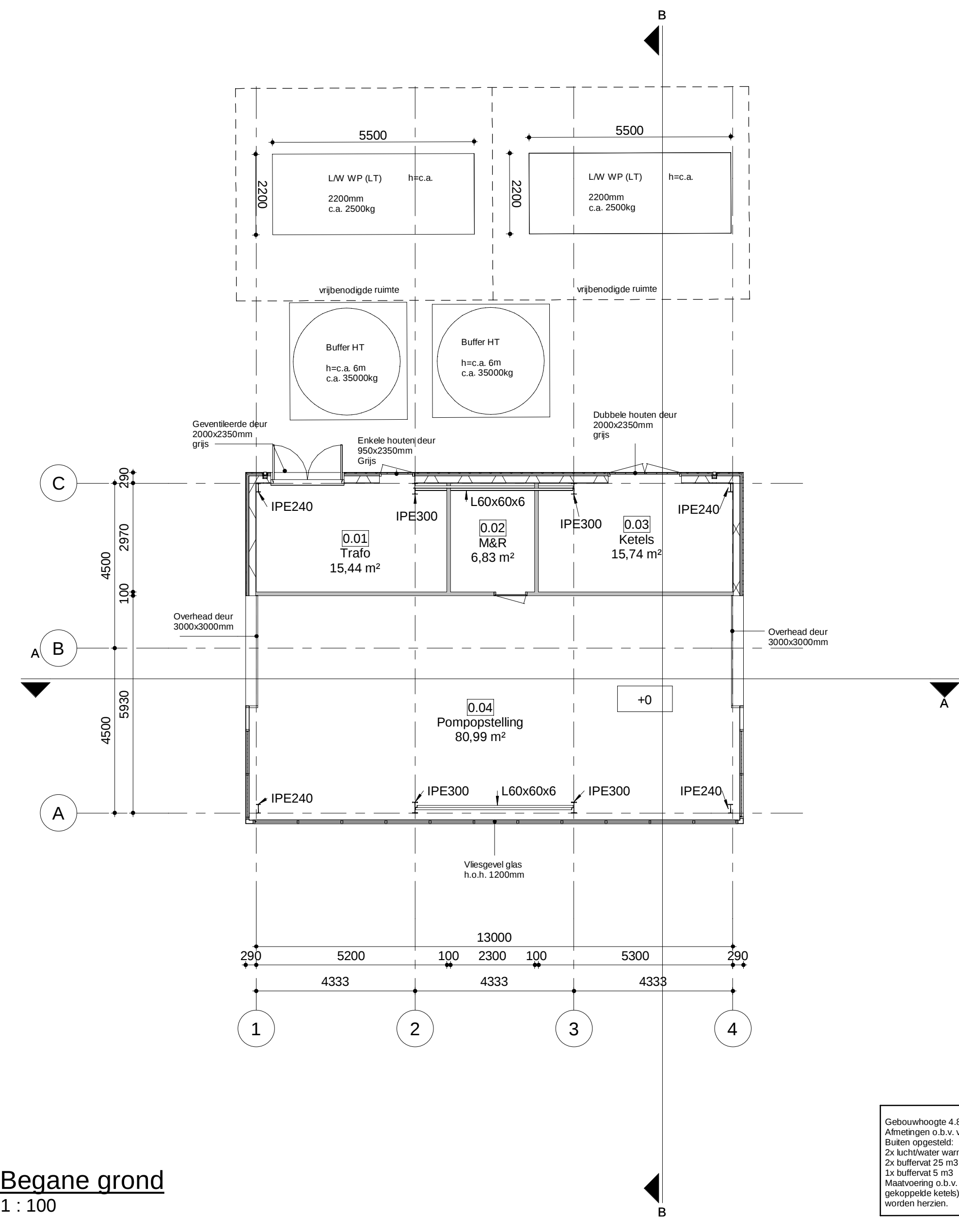
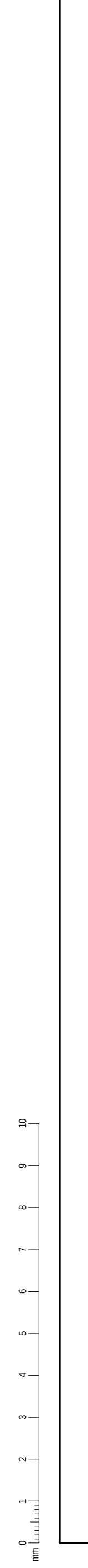
Cats, Sjoerd

BILFINGER TEBODIN

Situatie



A	31-10-2022	Bouwaanvraag		NHGN	
REV.	DATUM	OPMERKING		GETEKEND	GECONTR.
TITEL					
Warmte centrale Loppersum					
Fundering/Riolering					
 		OPDRACHTGEVER Gemeente Loppersum		SCHAAL	FORM.
		PROJECT 56626		1 : 100	A2
		DOCUMENTNUMMER nIT56626.xx-001		BLAD 1	VAN 8
				REV.	A



Begane grond
1 : 100

Gebouwhoogte 4.8m
Afmetingen o.b.v. voorlopige selecties
Buiten opgesteld:
2x luchtwater warmtepomp
2x buffervat 25 m3
1x buffervat 5 m3
Maatvoering o.b.v. conceptontwerp (ketel afm. o.b.v. gekoppelde ketels). Dienst o.b.v. basic & detail ontwerp te worden herzien.

Algemene opmerkingen

- Indien niet anders aangegeven:
- Peil = 0 =+N.A.P. = Bovenkant afgewerkte begane grondvloer.
 - Alle maatvoering in mm.
 - Alle hoogtematen in mm t.o.v. Peil.
 - De aannemer is verantwoordelijk voor het inmeten van het Peil ten opzichte van N.A.P.
 - Alle maten in het werk te controleren.
 - Van deze tekening mag niet gemeten worden.

Brandveiligheid

- • • • • 30 minuten brandwerend
- • • • • 60 minuten brandwerend
- • • • • 90 minuten brandwerend
- • • • • 120 minuten brandwerend
- ~~~~~ Zelfsluitend
- 30x—x 30 minuten brandwerend
- 60x—x 60 minuten brandwerend
- 90x—x 90 minuten brandwerend
- 120x—x 120 minuten brandwerend

For Comments

8-11-22

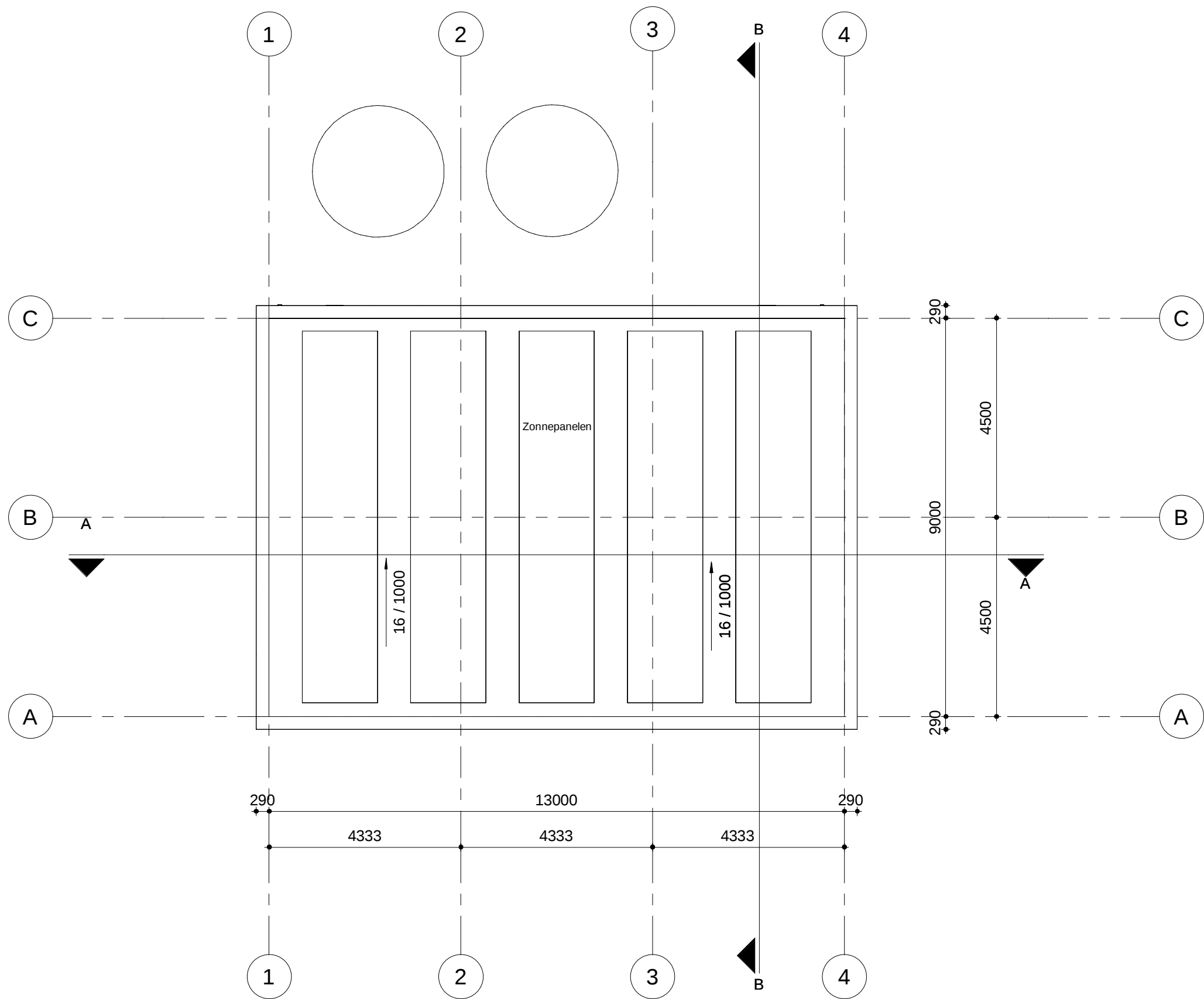
Cats, Sjoerd

BILFINGER TEBODIN

Situatie



A	31-10-2022	Bouwaanvraag		NHGN	
REV.	DATUM	OPMERKING		GETEKEND	GECONTR.
TITEL					
Warmte centrale Loppersum Begane grond					
Bilfinger Tebodin OPDRACHTGEVER PROJECT DOCUMENTNUMMER Gemeente Loppersum 56626 nIT56626.xx-002				SCHAAL 1 : 100	FORM. A2
				BLAD 2	VAN 8
				REV.	A



Dak
1 : 100

Algemene opmerkingen

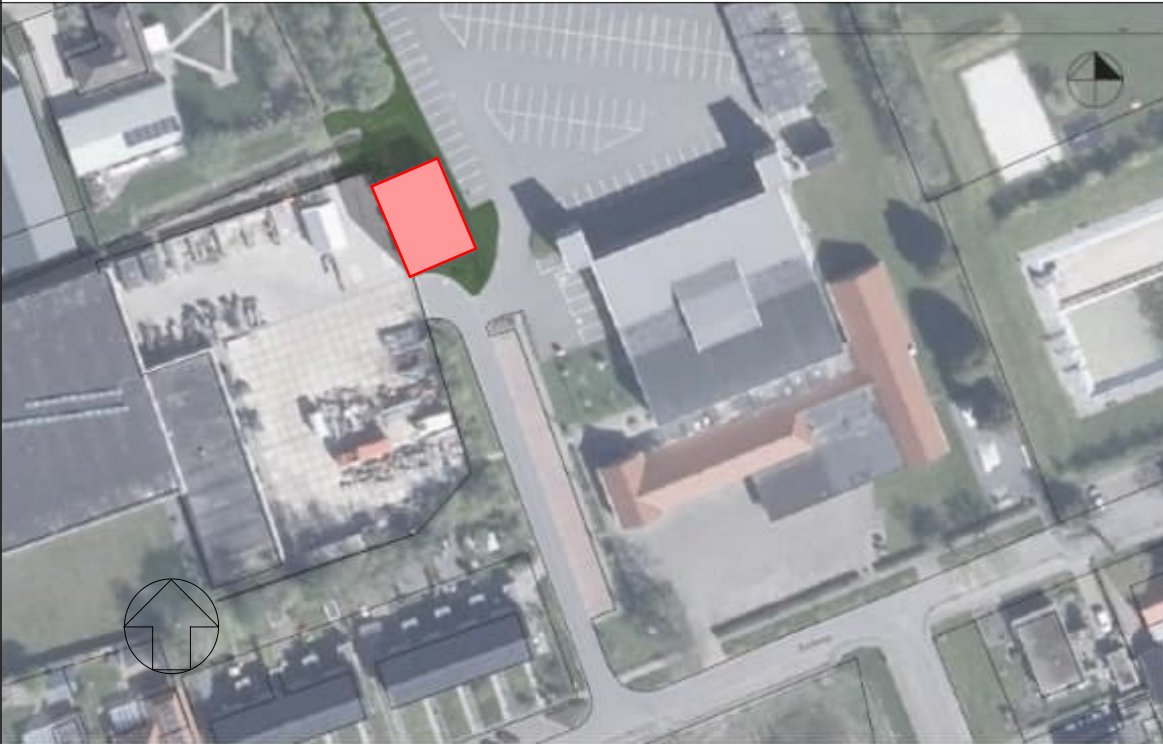
- Indien niet anders aangegeven:
- Peil = 0 =+N.A.P. = Bovenkant afgewerkte begane grondvloer.
 - Alle maatvoering in mm.
 - Alle hoogtematen in mm t.o.v. Peil.
 - De aannemer is verantwoordelijk voor het inmeten van het Peil ten opzichte van N.A.P.
 - Alle maten in het werk te controleren.
 - Van deze tekening mag niet gemeten worden.

Brandveiligheid

- • • • • 30 minuten brandwerend
 - • • • • 60 minuten brandwerend
 - • • • • 90 minuten brandwerend
 - • • • • 120 minuten brandwerend
- ~~~~~ Zelfsluitend
- 30×——× 30 minuten brandwerend
- 60×——× 60 minuten brandwerend
- 90×——× 90 minuten brandwerend
- 120×——× 120 minuten brandwerend

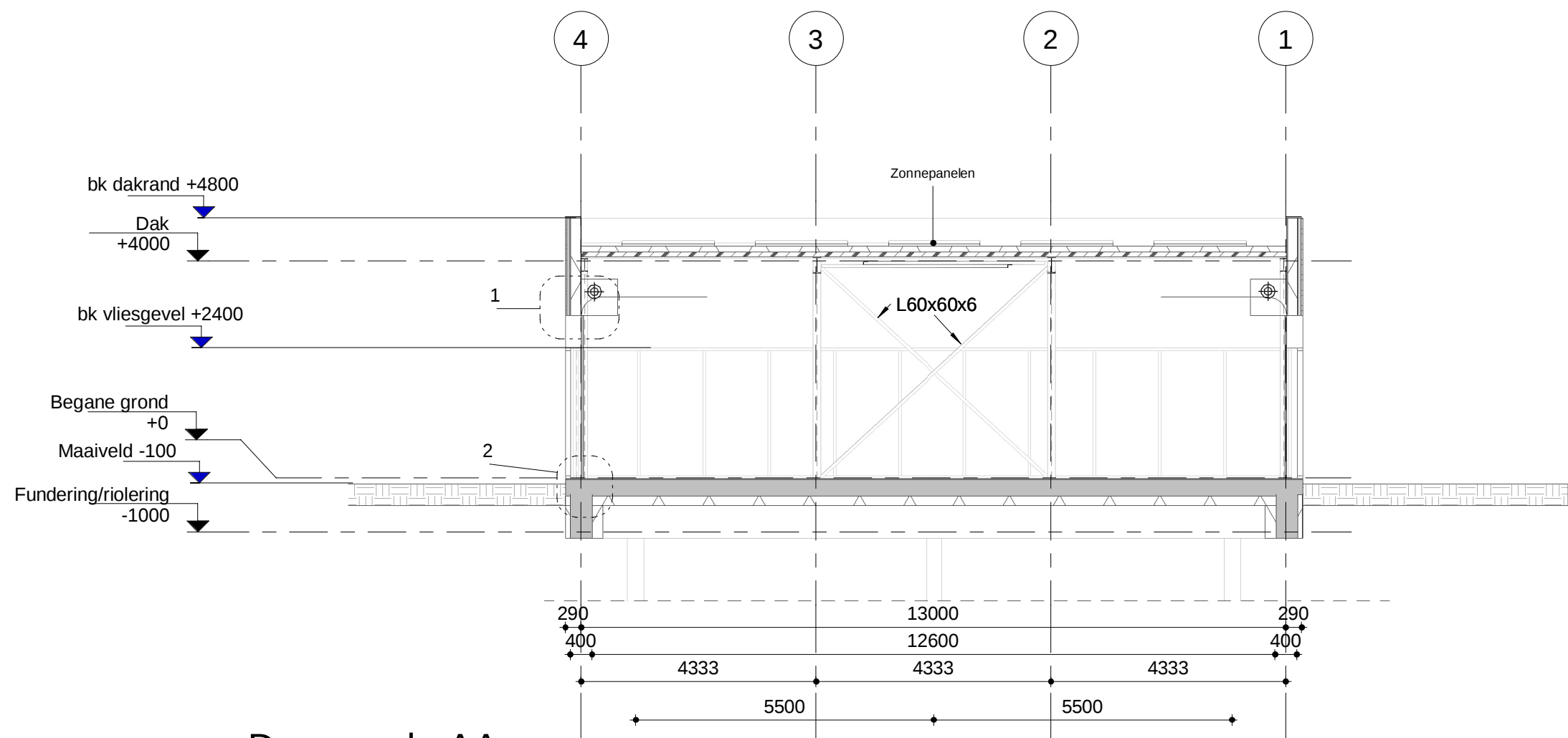


Situatie

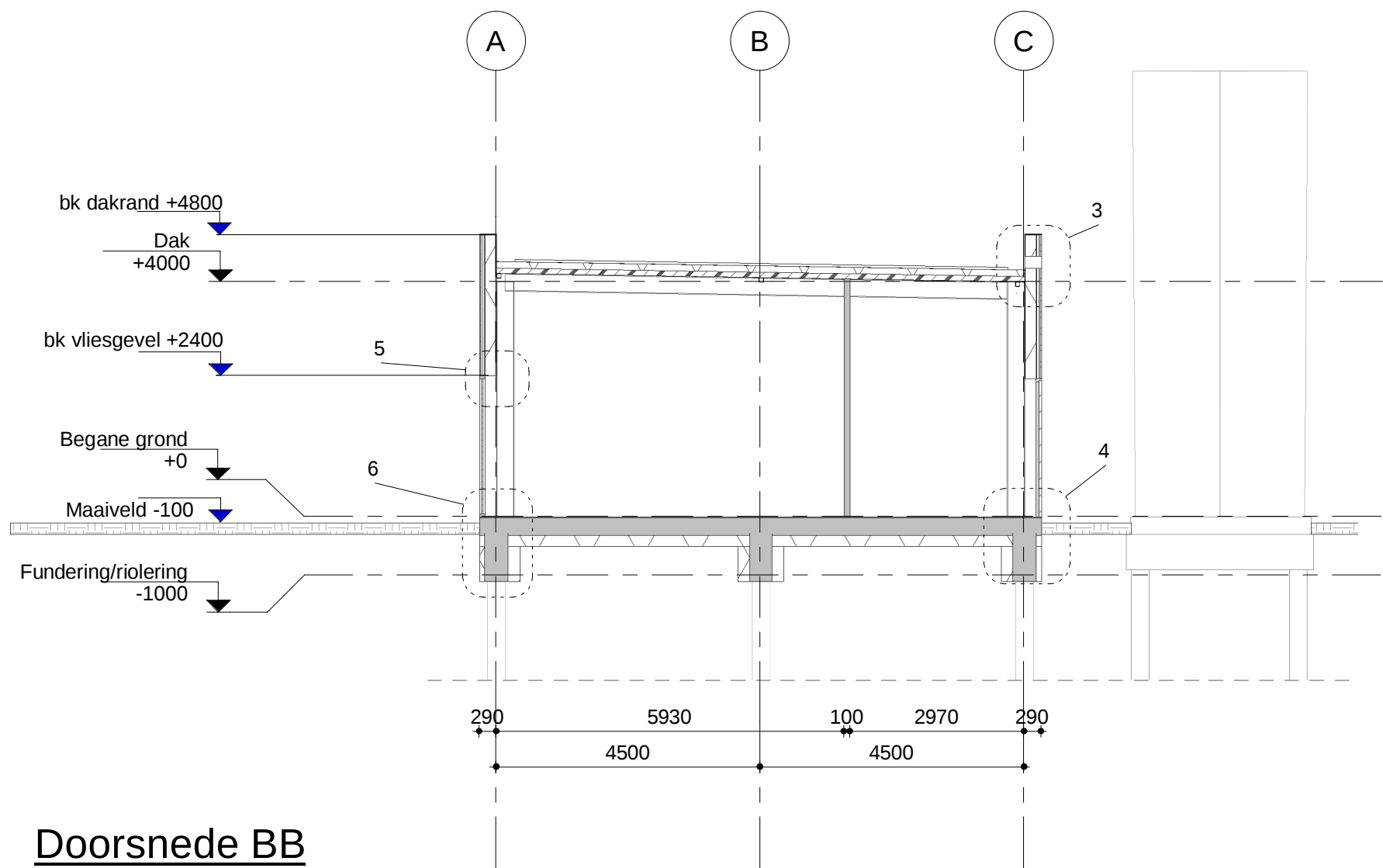


A	31-10-2022	Bouwaanvraag	NHGN	
REV.	DATUM	OPMERKING	GETEKEND	GECONTR.
TITEL				
Warmte centrale Loppersum Dakaanzicht				
		OPDRACHTGEVER Gemeente Loppersum	SCHAAL	FORM.
		PROJECT 56626	1 : 100	A2
		DOCUMENTNUMMER	BLAD	VAN
		nIT56626.xx-003	3	8
			REV.	A

0
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
mm



Doorsnede AA
1 : 100



Doorsnede BB
1 : 100

Algemene opmerkingen

- Indien niet anders aangegeven:
- Peil = 0 =+N.A.P. = Bovenkant afgewerkte begane grondvloer.
 - Alle maatvoering in mm.
 - Alle hoogtematen in mm t.o.v. Peil.
 - De aannemer is verantwoordelijk voor het inmeten van het Peil ten opzichte van N.A.P.
 - Alle maten in het werk te controleren.
 - Van deze tekening mag niet gemeten worden.

Brandveiligheid

- • • • • 30 minuten brandwerend
- • • • • 60 minuten brandwerend
- • • • • 90 minuten brandwerend
- • • • • 120 minuten brandwerend
- ~~~~~ Zelfsluitend
- 30× × 30 minuten brandwerend
- 60× × 60 minuten brandwerend
- 90× × 90 minuten brandwerend
- 120× × 120 minuten brandwerend

For Comments

8-11-22

Cats, Sjoerd

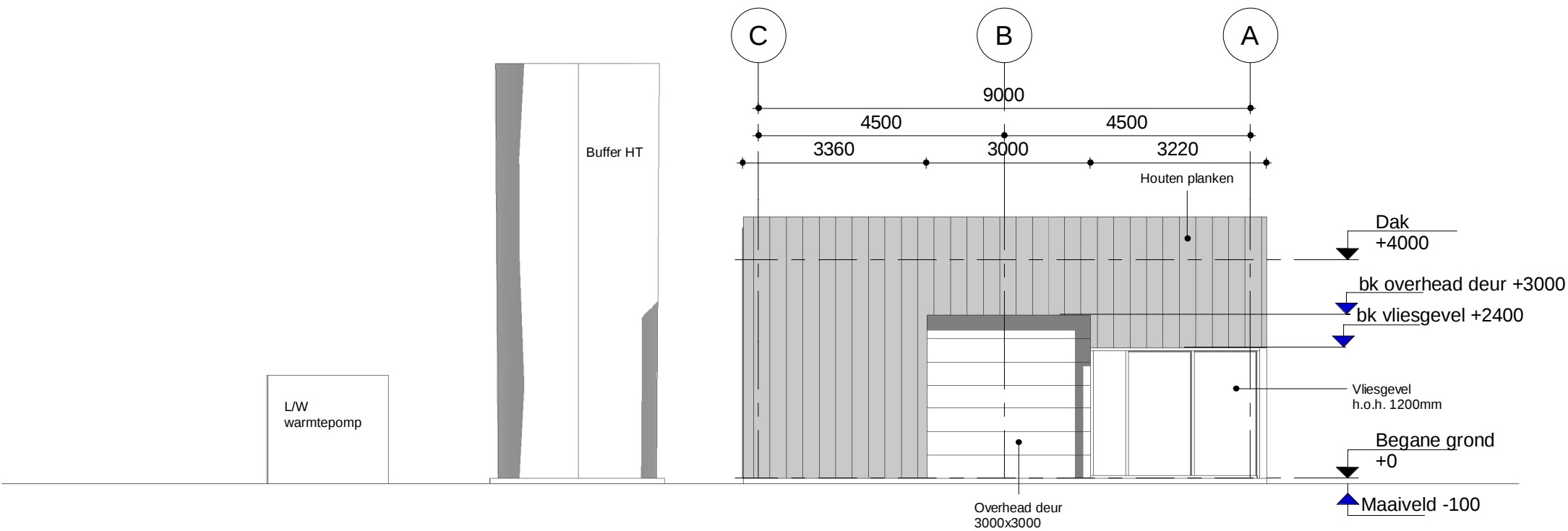
BILFINGER TEBODIN

Situatie

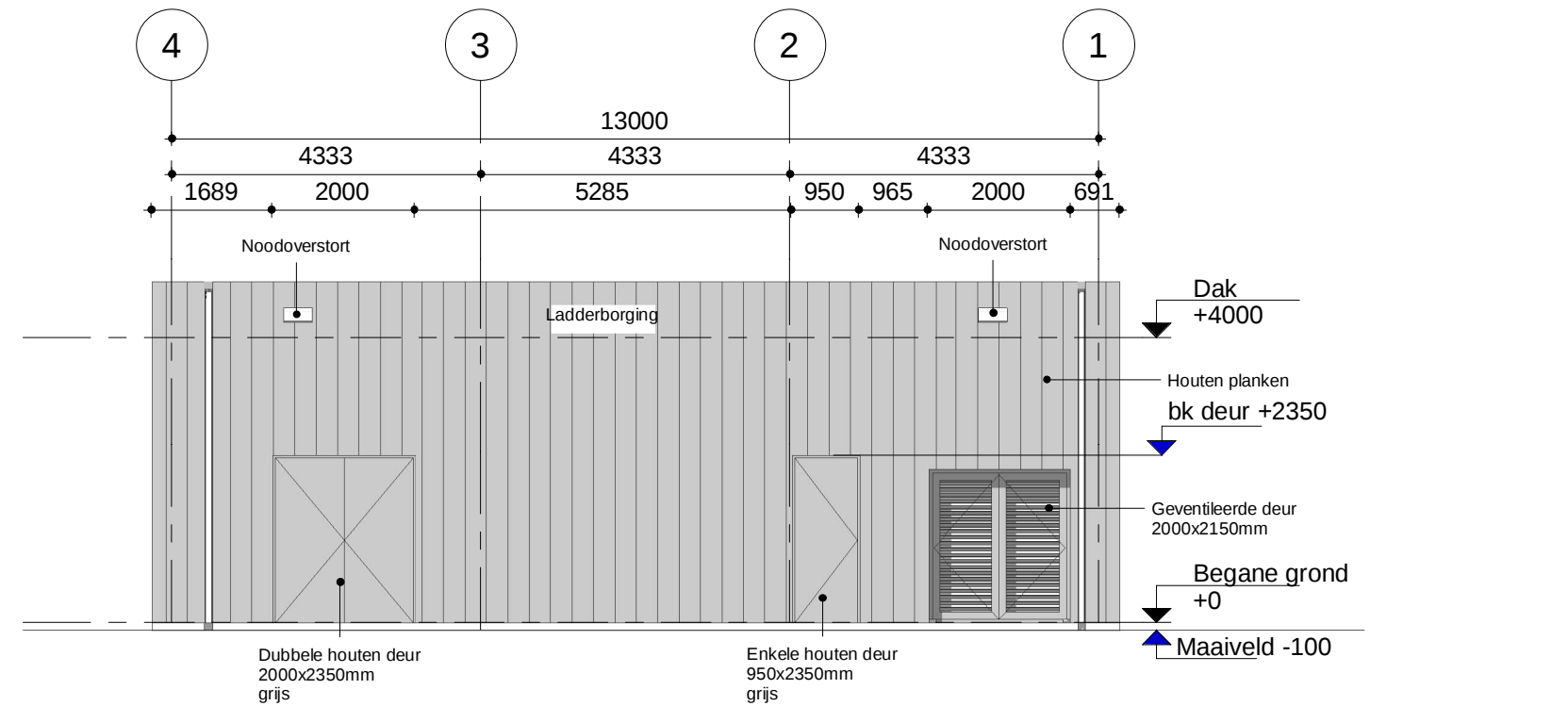


A	31-10-2022	Bouwaanvraag	NHGN	
REV.	DATUM	OPMERKING	GETEKEND	GECONTR.
TITEL				
Warmte centrale Loppersum				
Doorsnedes AA & BB				
 Bilfinger Tebodin			OPDRACHTGEVER	Gemeente Loppersum
			PROJECT	56626
			DOCUMENTNUMMER	nIT56626.xx-004
SCHAAAL		FORM.		
1 : 100		A2		
BLAD	VAN	REV.		
4	8	A		

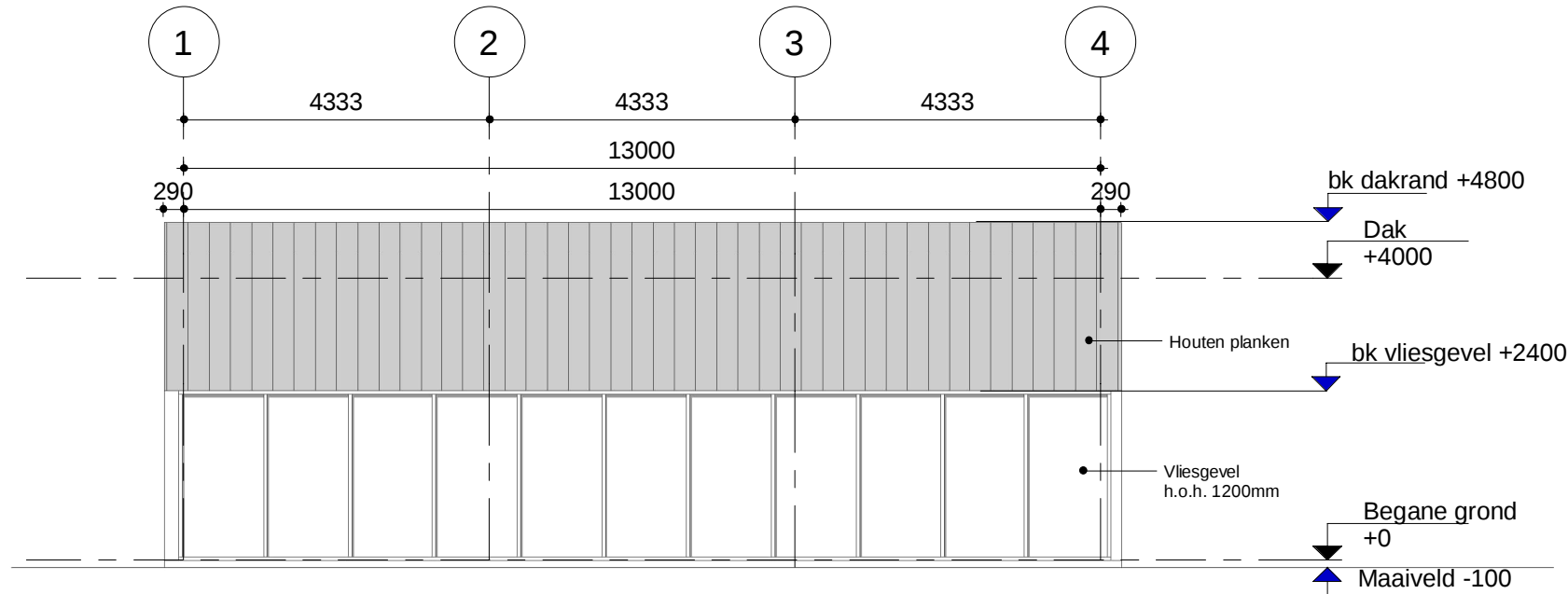
Noordgevel
1 : 100



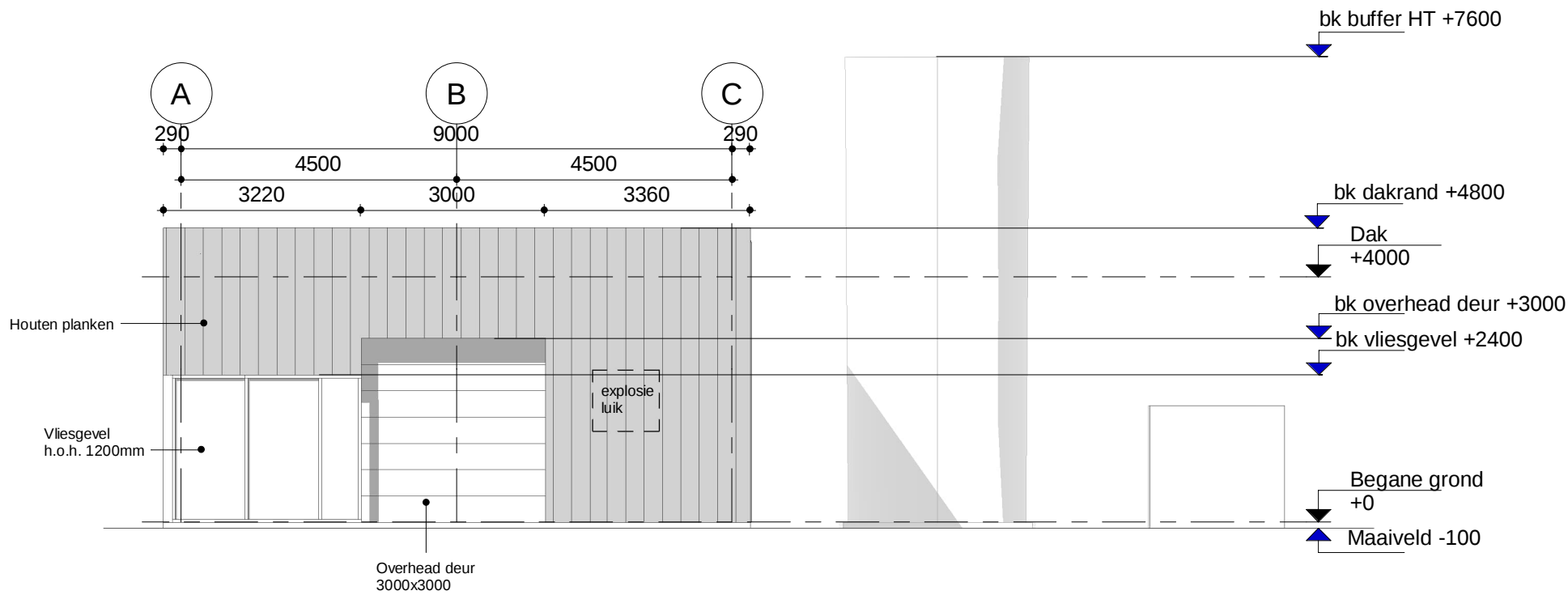
Oostgevel
1 : 100



Westgevel
1 : 100



Zuidgevel
1 : 100



Algemene opmerkingen

- Indien niet anders aangegeven:
- Peil = 0 =+N.A.P. = Bovenkant afgewerkte begane grondvloer.
 - Alle maatvoering in mm.
 - Alle hoogtematen in mm t.o.v. Peil.
 - De aannemer is verantwoordelijk voor het inmeten van het Peil ten opzichte van N.A.P.
 - Alle maten in het werk te controleren.
 - Van deze tekening mag niet gemeten worden.

Brandveiligheid

- 30 minuten brandwerend
 - 60 minuten brandwerend
 - 90 minuten brandwerend
 - 120 minuten brandwerend
- Zelfsluitend
- 30× 30 minuten brandwerend
- 60× 60 minuten brandwerend
- 90× 90 minuten brandwerend
- 120× 120 minuten brandwerend



Situatie



A	31-10-2022	Bouwaanvraag	NHGN			
REV.	DATUM	OPMERKING	GETEKEND	GECONTR.		
TITEL						
Warmte centrale Loppersum gevelaanzichten						
 Bilfinger Tebodin		OPDRACHTGEVER	Gemeente Loppersum	SCHAAL	FORM.	
		PROJECT	56626	1 : 100	A2	
		DOCUMENTNUMMER		BLAD	VAN	REV.
		nIT56626.xx-005	5	8	A	

Algemene opmerkingen

- Indien niet anders aangegeven:
- Peil = 0 =+N.A.P. = Bovenkant afgewerkte begane grondvloer.
 - Alle maatvoering in mm.
 - Alle hoogtematen in mm t.o.v. Peil.
 - De aannemer is verantwoordelijk voor het inmeten van het Peil ten opzichte van N.A.P.
 - Alle maten in het werk te controleren.
 - Van deze tekening mag niet gemeten worden.

Brandveiligheid

- 30 minuten brandwerend
- 60 minuten brandwerend
- 90 minuten brandwerend
- 120 minuten brandwerend
- Zelfsluitend
- 30 minuten brandwerend
- 60 minuten brandwerend
- 90 minuten brandwerend
- 120 minuten brandwerend

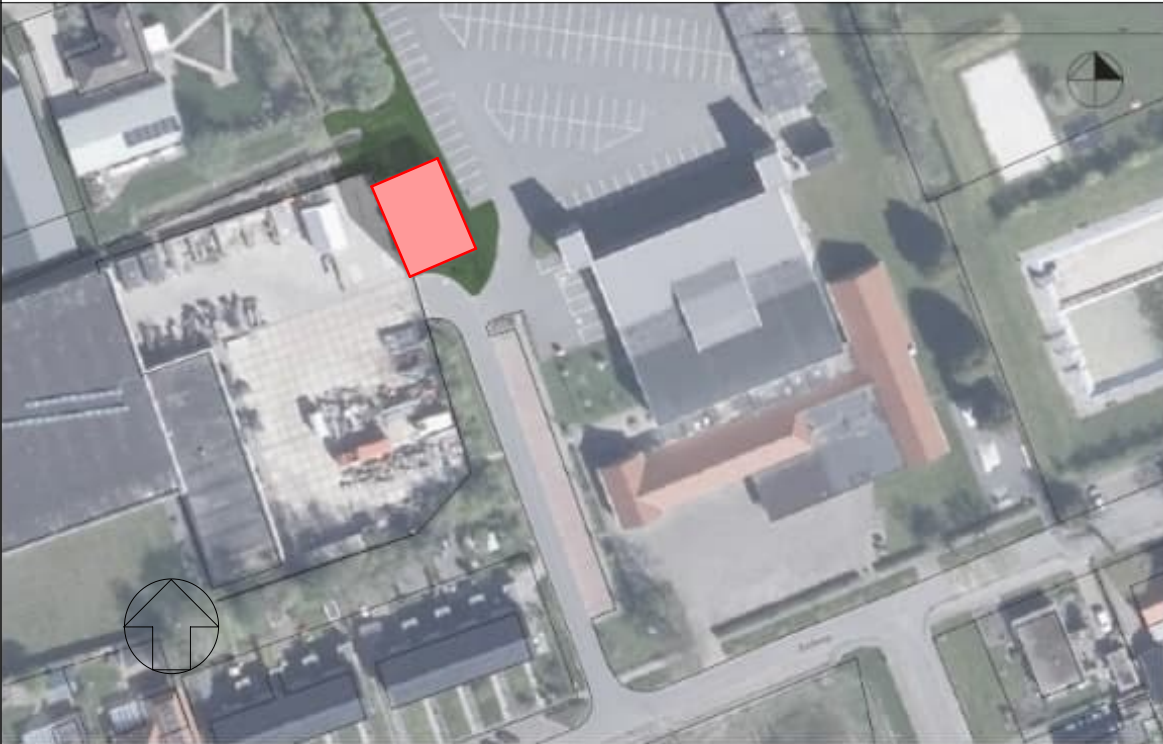
For Comments

8-11-22

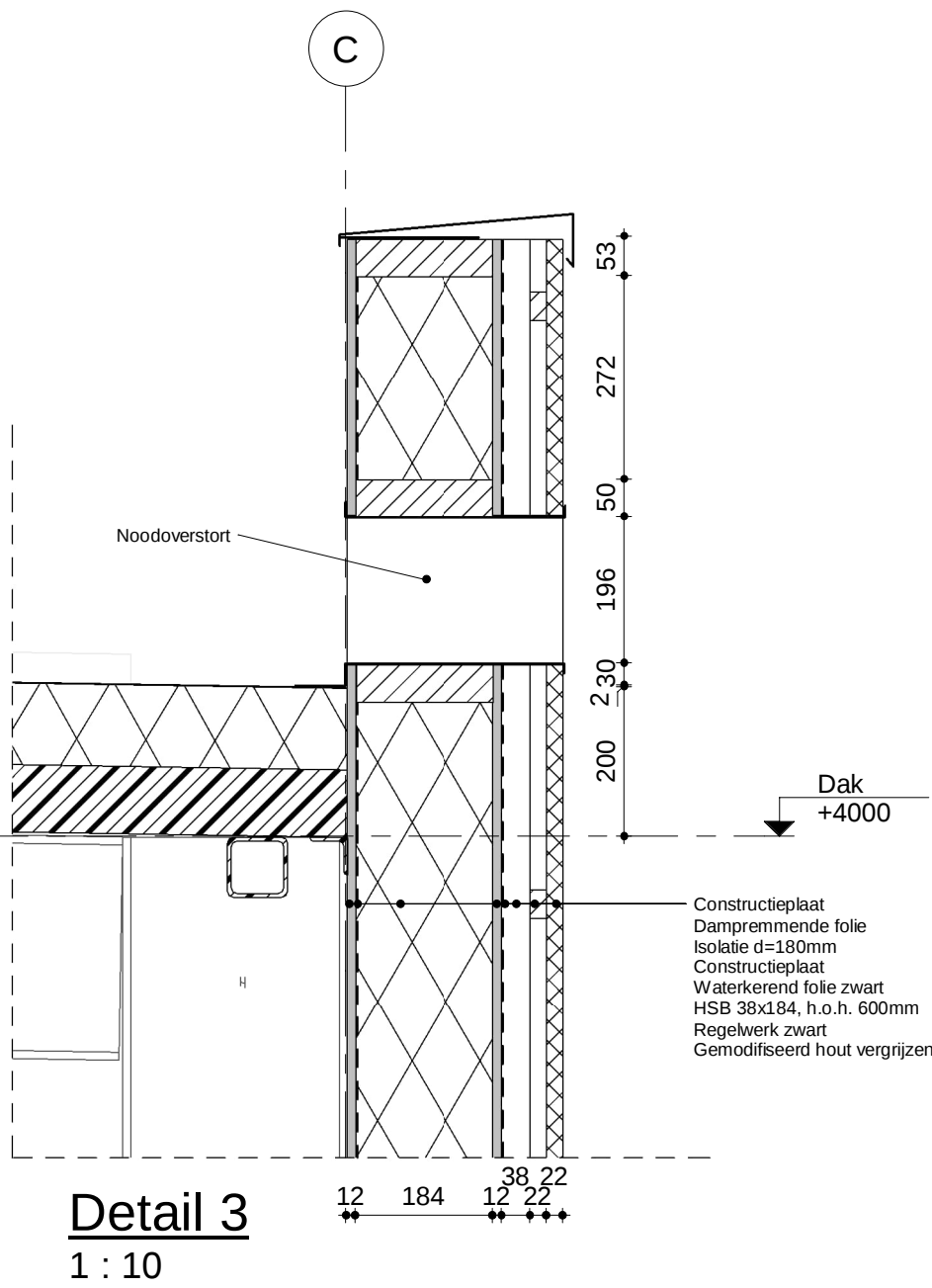
Cats, Sjoerd

BILFINGER TEBODIN

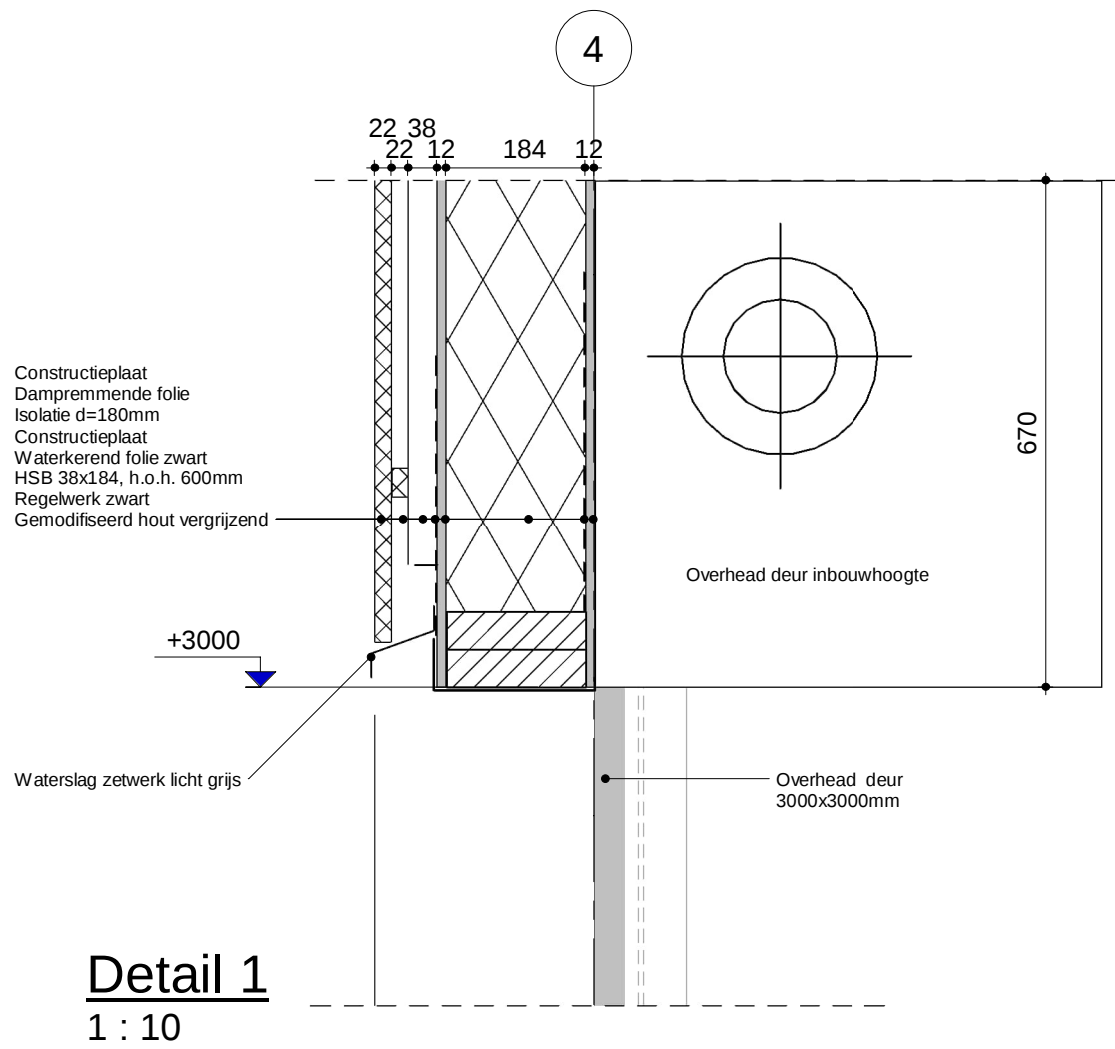
Situatie



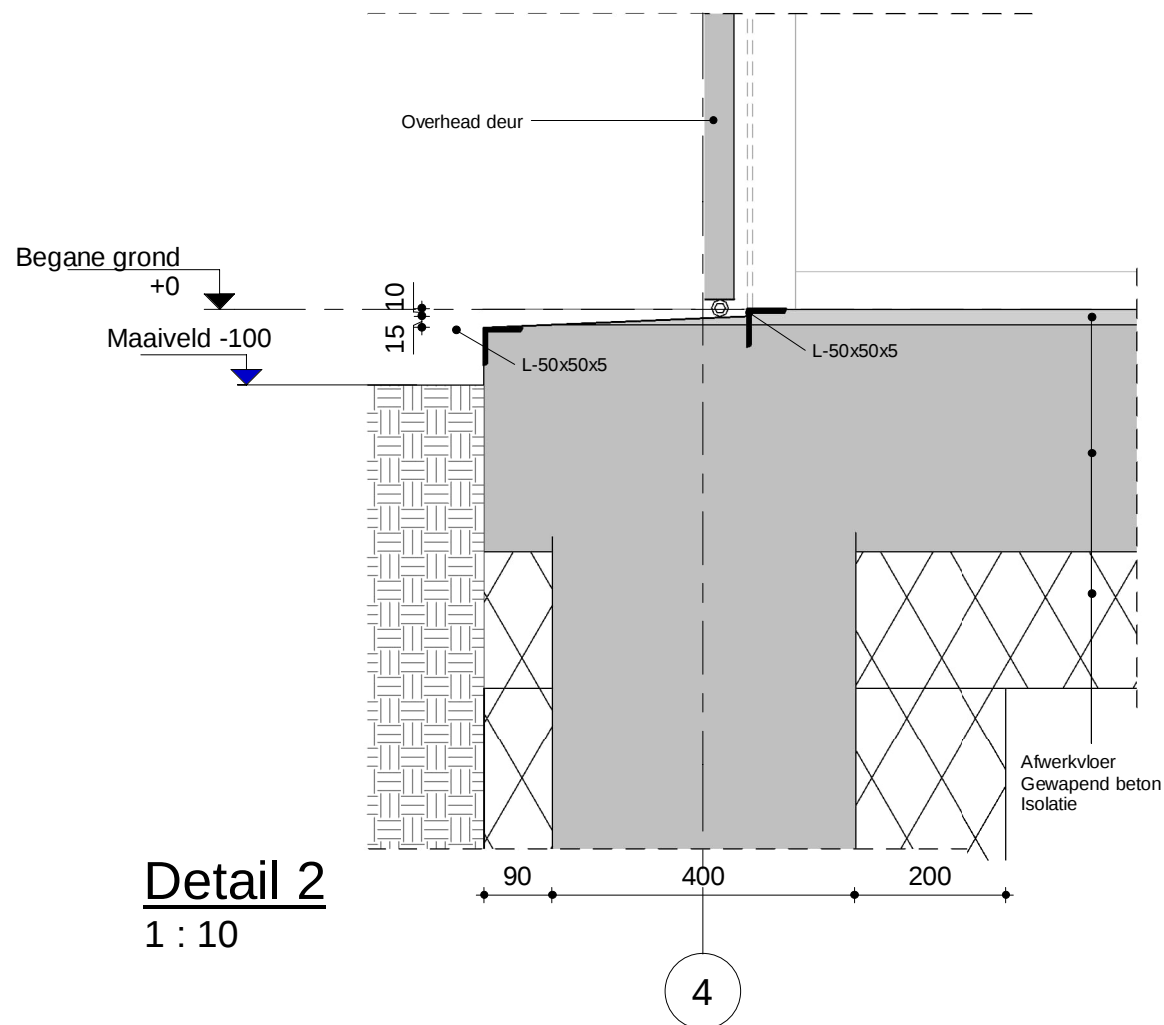
A	31-10-2022	Bouwaanvraag	NHGN	
REV.	DATUM	OPMERKING	GETEKEND	GECONTR.
TITEL			Warmte centrale Loppersum Details 1 t/m 4	
		OPDRACHTGEVER	Gemeente Loppersum	
		PROJECT	56626	
		DOCUMENTNUMMER	nIT56626.xx-006	
		SCHAAL		FORM.
		1 : 10		A2
		BLAD	VAN	REV.
		6	8	A



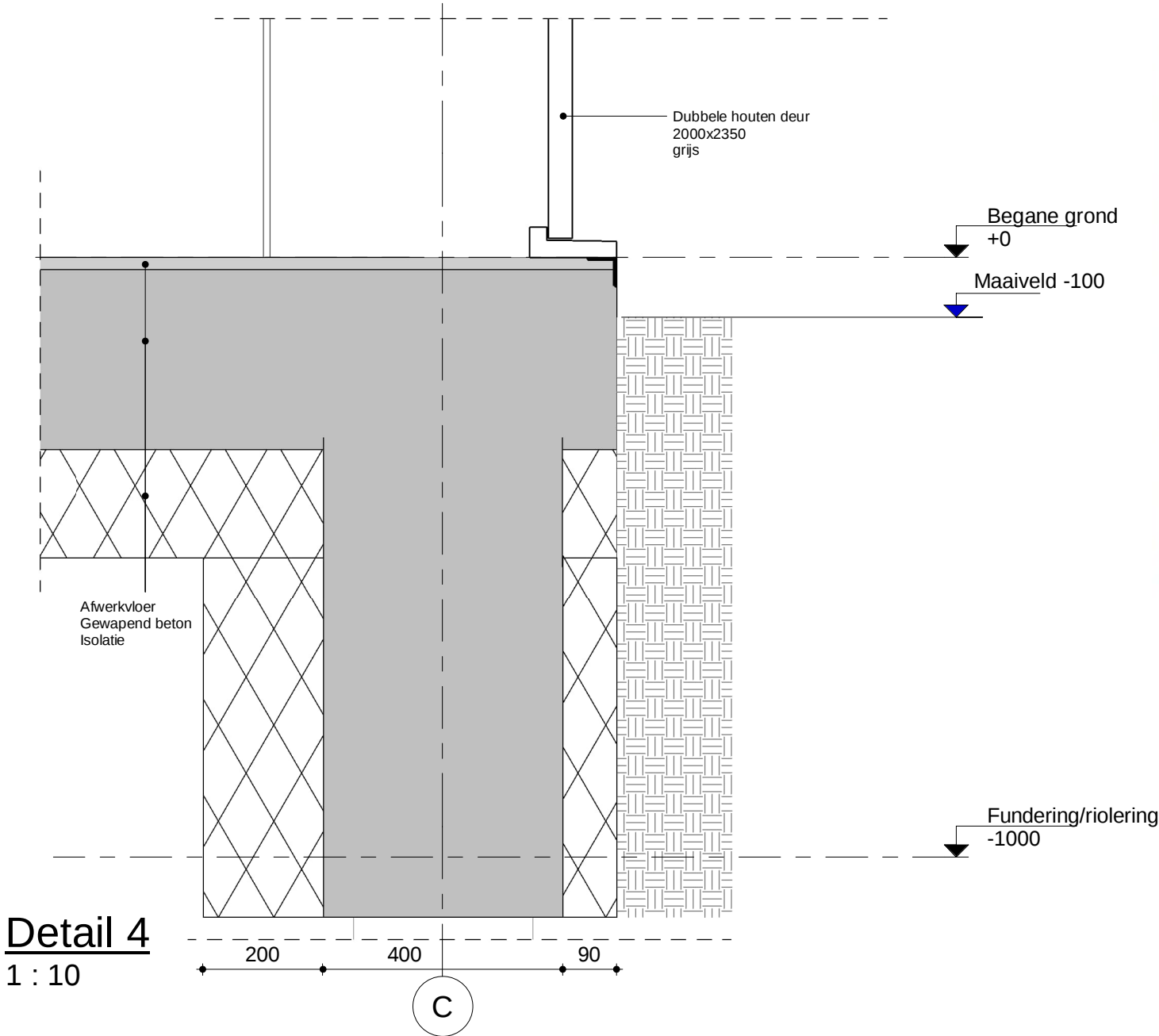
Detail 3
1 : 10



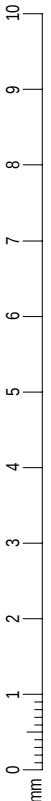
Detail 1
1 : 10

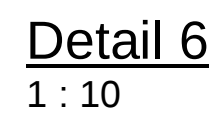
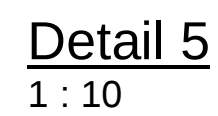


Detail 2
1 : 10



Detail 4
1 : 10





A	31-10-2022	Bouwaanvraag	NHGN	
REV.	DATUM	OPMERKING	GETEKEND	GECONTR.
TITEL				
Warmte centrale Loppersum Details 5 & 6				
 BILFINGER Tebodin		OPDRACHTGEVER	Gemeente Loppersum	
		PROJECT	56626	
		DOCUMENTNUMMER	nIT56626.xx-007	
		BLAD	VAN	REV.
		7	8	A



Algemene opmerkingen

- Indien niet anders aangegeven:
- Peil = 0 =+N.A.P. = Bovenkant afgewerkte begane grondvloer.
 - Alle maatvoering in mm.
 - Alle hoogtematen in mm t.o.v. Peil.
 - De aannemer is verantwoordelijk voor het inmeten van het Peil ten opzichte van N.A.P.
 - Alle maten in het werk te controleren.
 - Van deze tekening mag niet gemeten worden.

For Comments

8-11-22

Cats, Sjoerd

BILFINGER TEBODIN

Situatie



A	31-10-2022	Bouwaanvraag		NHGN	
REV.	DATE	DESCRIPTION		DRAWN	CHECKED
TITLE			CONCEPT		
Warmte centrale Loppersum					
Situatie					
 BILFINGER		CLIENT Gemeente Loppersum	SCALE 1 : 500	SIZE A2	
		PROJECT 56626	SHEET 8		
		DOCUMENT NUMBER nIT56626.xx-008	OF 8	REV. A	