

Verdiepings niveau - gebouw A, B en C		
Name	BK afgewerkte vloer	
10 tiende verdieping_vmx	32000	
09 negende verdieping_vmx	28500	
08 achtste verdieping_vmx	25500	
07 zevende verdieping_vmx	22500	
06 zesde verdieping_vmx	19500	
05 vijfde verdieping_vmx	16500	
04 vierde verdieping_vmx	13500	
03 derde verdieping_vmx	10500	
02 tweede verdieping_vmx	7500	
01 eerste verdieping_vmx	4500	

V1.0; d.d. 25-11-2024

ALGEMENE OPMERKINGEN	
(tenzij op tekening anders aangegeven)	
- alle maatvoering in mm en in het werk te controleren	
- breedplaatvloeren standaard C30/37	
- kalkzandsteen sterkteklasse CS12	
- staal sterkteklasse S235	
- hout sterkteklasse C24	
- in het werk gestorte betonconstructies C30/37	
- prefab beton sterkteklasse C55/67	
- L-staal tpv prefab bordessen; L200x200x20 (S355)	
- brandwerendheidseis hoofddraagconstructie; 120 minuten	

AANDUIDINGEN		
BK = beton kolom	BW = betonwand	KW = kokerprofiel warm gewalst
BB = beton balk	PWB = prefab betonwand	KK = kokerprofiel koud getrokken
PBK = prefab beton kolom	KZS = kalkzandsteen	B = buisprofiel
PBB = prefab beton balk	SP = stiep	

LEGENDA	
	beton op de vloer; in het werk gestort
	beton op de vloer; prefab
	metselwerk op de vloer; kalkzandsteen
	constructie onder de vloer
	overspanningsrichting vloer
	... = kolom boven vloer
	... = kolom onder vloer
	P = vloerpeil (mm)
	D = dikte vloer (mm)

Project : Appartementen Waalkwartier te Nijmegen	
Onderdeel : beganegrond vloer gebouw B overzicht veranderlijke vloerbelastingen	
Architect : VMX/ Blauw/ Koschuch	
Aannemer : Dura Vermeer Bouw Hengelo BV	
Opdrachtgever : BPD bouwfonds gebiedsontwikkeling	
Datum: Omschrijving:	
Projectleider: ing. R.M. Voet	
Constructeur: ing. C.G. Busschers	
Modellieur: ing. K. Bosch	
Controlerend modellieur: B.H. Peters	
Fase: Technisch ontwerp - bestek	
Status: Definitief	
Schaal: 1 : 100	
Projectnummer: 201419	
Formaat: A1	
Tekeningnummer: TO_AdB_0001_B	



Verdiepings niveau - gebouw A, B en C	
Name	BK afgewerkte vloer
10 tiende verdieping_vmx	32000
09 negende verdieping_vmx	28500
08 achtste verdieping_vmx	25500
07 zevende verdieping_vmx	22500
06 zesde verdieping_vmx	19500
05 vijfde verdieping_vmx	16500
04 vierde verdieping_vmx	13500
03 derde verdieping_vmx	10500
02 tweede verdieping_vmx	7500
01 eerste verdieping_vmx	4500



V1.0; d.d. 25-11-2024

ALGEMENE OPMERKINGEN









[tenzij op tekening anders aangegeven]

- alle maatvoering in mm en in het werk te controleren
- breedplaatvloeren standaard C30/37
- kalkzandsteen sterkteklasse C512
- staal sterkteklasse S235
- hout sterkteklasse C24
- in het werk gestorte betonconstructies C30/37
- prefab beton sterkteklasse C55/67
- L-staal tpv prefab bordessen; L200x200x20 (S355)
- brandwerendheidsis hoofddraagconstructie; 120 minuten

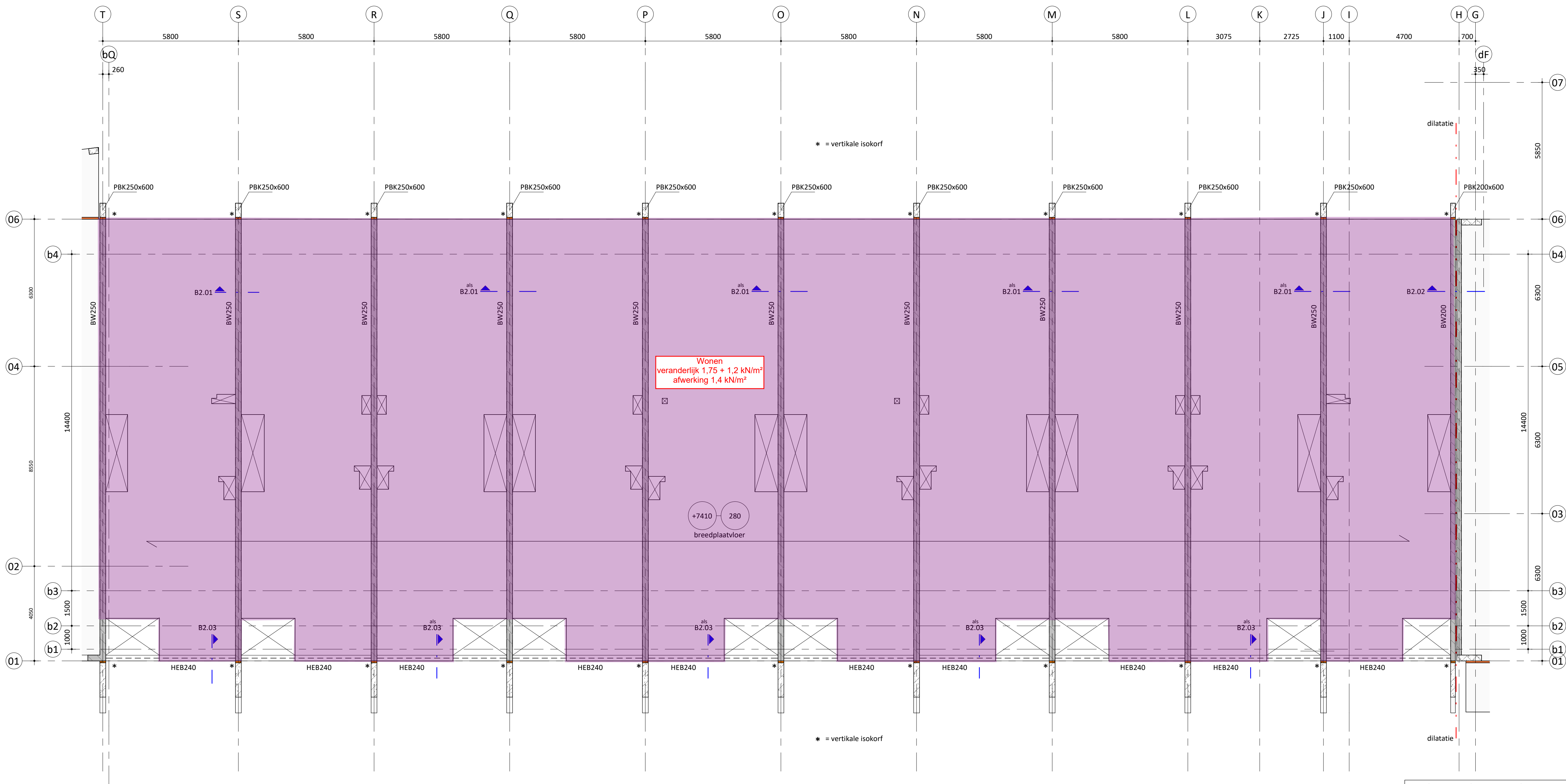
AANDUIDINGEN

BK	= beton kolom	BW	= betonwand	KW	= kokerprofiel warm gewalst
BB	= beton balk	PWB	= prefab betonwand	KK	= kokerprofiel koud getrokken
PBK	= prefab beton kolom	KZS	= kalkzandsteen	B	= buisprofiel
PBB	= prefab beton balk	SP	= stiep		

LEGENDA

- | | | | |
|---|---|---|--|
|  | beton op de vloer; in het werk gestort |  | overspanningsrichting |
|  | beton op de vloer; prefab |  | ... = kolom boven v |
|  | metseletwerk op de vloer; kalkzandsteen |  | ... = kolom onder v |
|  | constructie onder de vloer |  | P = vloerpeil (mm)
D = dikte vloer (mm) |

[illegible]











Verdiepings niveau - gebouw A, B en C		
Name	BK afgewerkte vloer	
10 tiende verdieping_vmx	32000	
09 negende verdieping_vmx	28500	
08 achtste verdieping_vmx	25500	
07 zevende verdieping_vmx	22500	
06 zesde verdieping_vmx	19500	
05 vijfde verdieping_vmx	16500	
04 vierde verdieping_vmx	13500	
03 derde verdieping_vmx	10500	
02 tweede verdieping_vmx	7500	
01 eerste verdieping_vmx	4500	

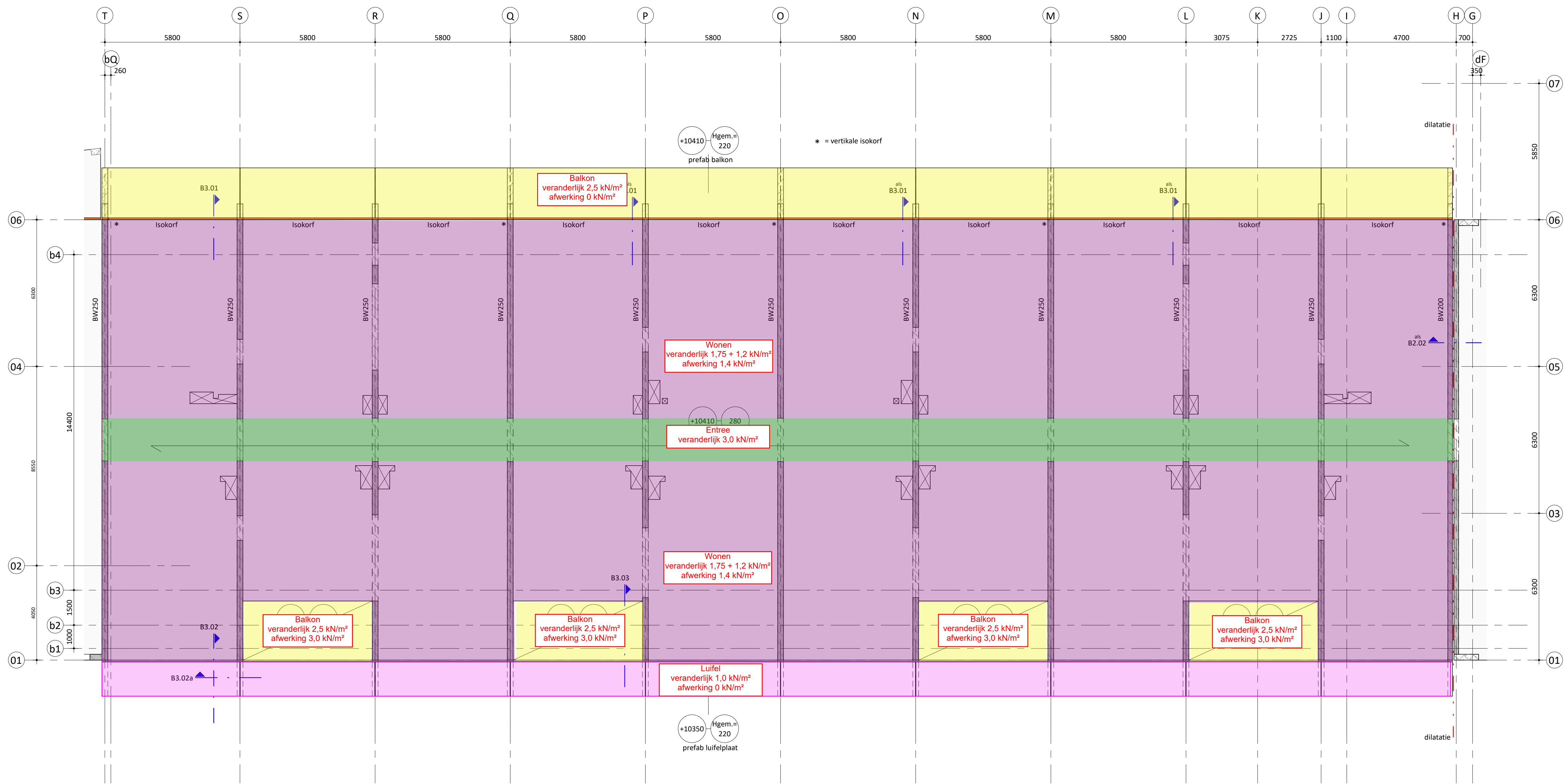
V1.0; d.d. 25-11-2024

- ALGEMENE OPMERKINGEN** (tenzij op tekening anders aangegeven)
- alle maatvoering in mm en in het werk te controleren
 - breedplaatvloeren standaard C30/37
 - kalkzandsteen sterkteklasse CS12
 - staal sterkteklasse S235
 - hout sterkteklasse C24
 - in het werk gestorte betonconstructies C30/37
 - prefab beton sterkteklasse C55/67
 - L-staal tpv prefab bordessen; L200x200x20 (S355)
 - brandwerendheidseis hoofd draagconstructie; 120 minuten

AANDUIDINGEN		
BK = beton kolom	BW = betonwand	KW = kokerprofiel warm gewalst
BB = beton balk	PWB = prefab betonwand	KK = kokerprofiel koud getrokken
PBK = prefab beton kolom	KZS = kalkzandsteen	B = buisprofiel
PBB = prefab beton balk	SP = stiep	

LEGENDA			
	beton op de vloer; in het werk gestort		overspanningsrichting vloer
	beton op de vloer; prefab		... = kolom boven vloer
	metselwerk op de vloer; kalkzandsteen		... = kolom onder vloer
	constructie onder de vloer		P = vloerpeil (mm)
			D = dikte vloer (mm)

Postbus 64, 7451 CH Hellen T +31 88 004 82 12 E info@avecodebondt.nl I www.avecodebondt.nl		Projectleider: ing. R.M. Voet Constructeur: ing. C.G. Busschers Modellieur: ing. K. Bosch Controlerend modellieur: B.H. Peters		Fase: Technisch ontwerp - bestek Status: Definitief Schaal: 1 : 100 Projectnummer: 201419		Formaat: A1 Tekeningnummer: TO_AdB_2001_B	
---	--	---	--	--	--	--	--



Verdiepings niveau - gebouw A, B en C		
Name	BK afgewerkte vloer	
10 tiende verdieping_vmx	32000	
09 negende verdieping_vmx	28500	
08 achtste verdieping_vmx	25500	
07 zevende verdieping_vmx	22500	
06 zesde verdieping_vmx	19500	
05 vijfde verdieping_vmx	16500	
04 vierde verdieping_vmx	13500	
03 derde verdieping_vmx	10500	
02 tweede verdieping_vmx	7500	
01 eerste verdieping_vmx	4500	

V1.0; d.d. 25-11-2024

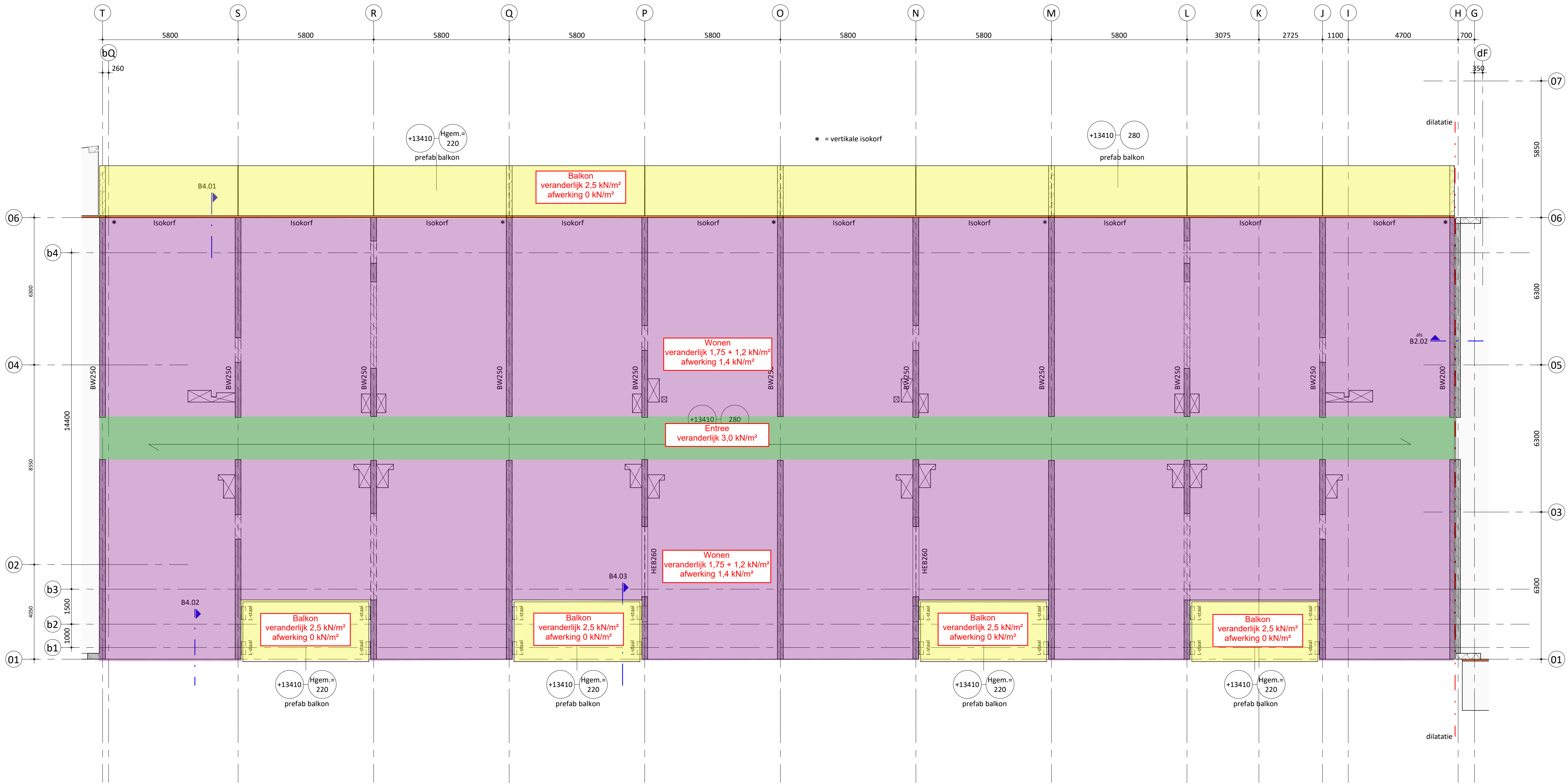
- ALGEMENE OPMERKINGEN** (tenzij op tekening anders aangegeven)
- alle maatvoering in mm en in het werk te controleren
 - breedplaatvloeren standaard C30/37
 - kalkzandsteen sterkteklasse CS12
 - staal sterkteklasse S235
 - hout sterkteklasse C24
 - in het werk gestorte betonconstructies C30/37
 - prefab beton sterkteklasse C55/67
 - L-staal tpv prefab bordessen; L200x200x20 (S355)
 - brandwerendheidseis hoofd draagconstructie; 120 minuten

- AANDUIDINGEN**
- | | | |
|--------------------------|------------------------|----------------------------------|
| BK = beton kolom | BW = betonwand | KW = kokerprofiel warm gewalst |
| BB = beton balk | PWB = prefab betonwand | KK = kokerprofiel koud getrokken |
| PBK = prefab beton kolom | KZS = kalkzandsteen | B = buisprofiel |
| PBB = prefab beton balk | SP = stiep | |

- LEGENDA**
- | | |
|--|-----------------------------|
| beton op de vloer; in het werk gestort | overspanningsrichting vloer |
| beton op de vloer; prefab | ... = kolom boven vloer |
| metseelwerk op de vloer; kalkzandsteen | ... = kolom onder vloer |
| constructie onder de vloer | P = vloerpeil (mm) |
| | D = dikte vloer (mm) |

Project : Appartements Waalkwartier te Nijmegen	
Onderdeel : 3e verdiepingvloer gebouw B overzicht veranderlijke vloerbelastingen	
Architect : VMX/ Blauw/ Koschuch	
Aannemer : Dura Vermeer Bouw Hengelo BV	
Opdrachtgever : BPD bouwfonds gebiedsontwikkeling	
Datum : Omschrijving :	
Projectleider: ing. R.M. Voet	
Constructeur: ing. C.G. Busschers	
Modellieur: ing. K. Bosch	
Controlerend modellieur: B.H. Peters	
Fase: Technisch ontwerp - bestek	
Status: Definitief	
Schaal: 1 : 100	
Projectnummer: 201419	
Formaat: A1	
Tekeningnummer: TO_Adb_3001_B	





Verdiepings niveau - gebouw A, B en C		
Name	BK afgewerkte vloer	
10 tiende verdieping_vmx	32000	
09 negende verdieping_vmx	28500	
08 achtste verdieping_vmx	25500	
07 zevende verdieping_vmx	22500	
06 zesde verdieping_vmx	19500	
05 vijfde verdieping_vmx	16500	
04 vierde verdieping_vmx	13500	
03 derde verdieping_vmx	10500	
02 tweede verdieping_vmx	7500	
01 eerste verdieping_vmx	4500	

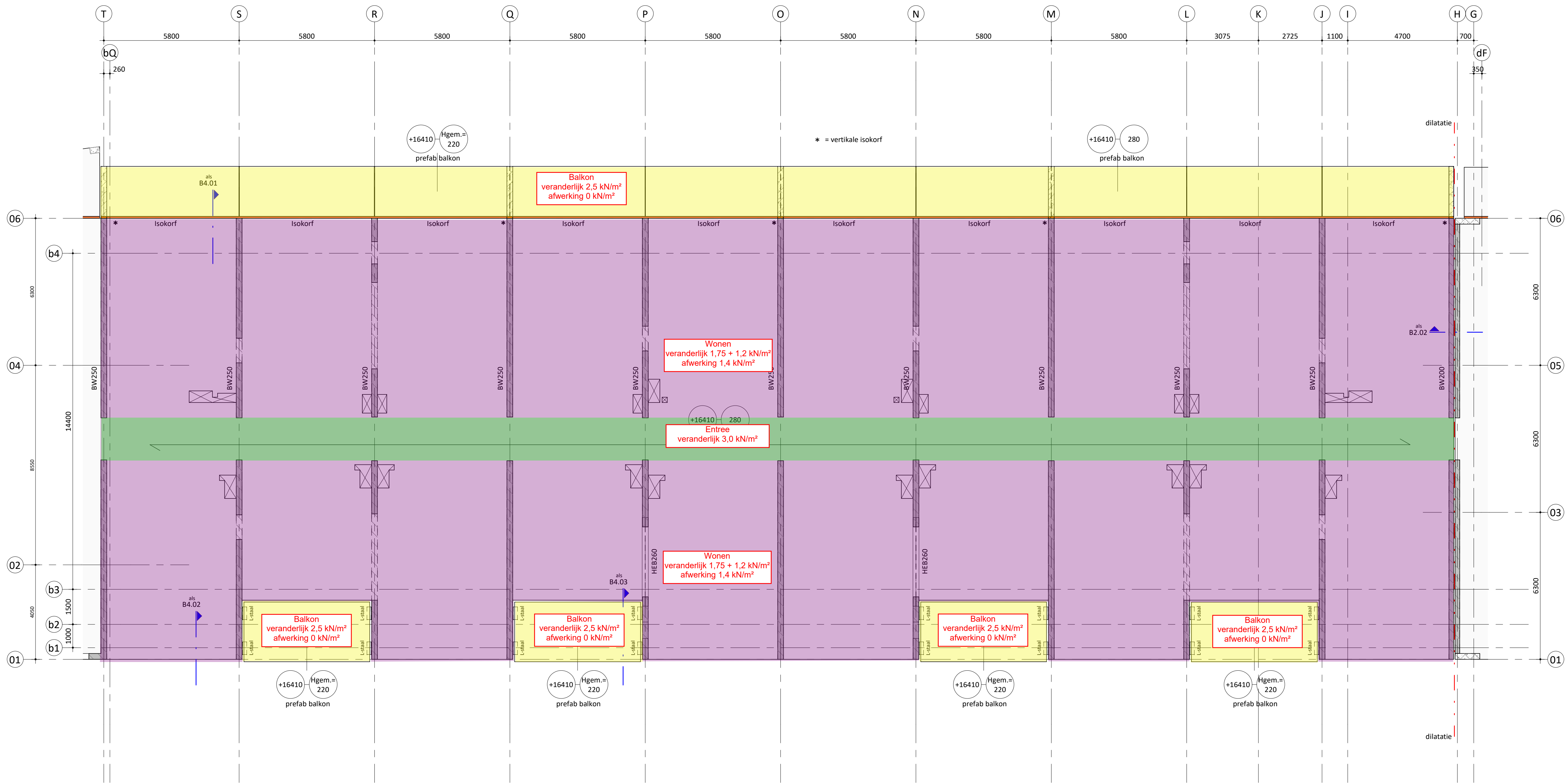
V1.0; d.d. 25-11-2024

- ALGEMENE OPMERKINGEN** (tenzij op tekening anders aangegeven)
- alle maatvoering in mm en in het werk te controleren
 - breedplaatvloeren standaard C30/37
 - kalkzandsteen sterkteklasse CS12
 - staal sterkteklasse S235
 - hout sterkteklasse C24
 - in het werk gestorte betonconstructies C30/37
 - prefab beton sterkteklasse C55/67
 - L-staal tpv prefab bordessen; L200x200x20 (S355)
 - brandwerendheidseis hoofddraagconstructie; 120 minuten

- AANDUIDINGEN**
- | | | |
|--------------------------|------------------------|----------------------------------|
| BK = beton kolom | BW = betonwand | KW = kokerprofiel warm gewalst |
| BB = beton balk | PWB = prefab betonwand | KK = kokerprofiel koud getrokken |
| PBK = prefab beton kolom | KZS = kalkzandsteen | B = buisprofiel |
| PBB = prefab beton balk | SP = stiep | |

- LEGENDA**
- | | | | |
|--|--|--|-----------------------------|
| | beton op de vloer; in het werk gestort | | overspanningsrichting vloer |
| | beton op de vloer; prefab | | ... = kolom boven vloer |
| | metselwerk op de vloer; kalkzandsteen | | ... = kolom onder vloer |
| | constructie onder de vloer | | P = vloerpeil (mm) |
| | | | D = dikte vloer (mm) |

Postbus 64, 7451 CH Houten T +31 80 004 82 12 E info@avecodebondt.nl I www.avecodebondt.nl		Projectleider: ing. R.M. Voet Constructeur: ing. C.G. Busschers Modellieur: ing. K. Bosch Controlerend modellieur: B.H. Peters		Fase: Technisch ontwerp - bestek Status: Definitief Schaal: 1 : 100 Projectnummer: 201419		Formaat: A1 Tekeningnummer: TO_AdB_4001_B	
---	--	---	--	--	--	--	--



Verdiepings niveau - gebouw A, B en C		
Name	BK afgewerkte vloer	
10 tiende verdieping_vmx	32000	
09 negende verdieping_vmx	28500	
08 achtste verdieping_vmx	25500	
07 zevende verdieping_vmx	22500	
06 zesde verdieping_vmx	19500	
05 vijfde verdieping_vmx	16500	
04 vierde verdieping_vmx	13500	
03 derde verdieping_vmx	10500	
02 tweede verdieping_vmx	7500	
01 eerste verdieping_vmx	4500	

V1.0; d.d. 25-11-2024

- ALGEMENE OPMERKINGEN
- (tenzij op tekening anders aangegeven)
- alle maatvoering in mm en in het werk te controleren

- breedplaatvloeren standaard C30/37

- kalkzandsteen sterkteklasse CS12

- staal sterkteklasse S235

- hout sterkteklasse C24









- in het werk gestorte betonconstructies C30/37

- prefab beton sterkteklasse C55/67

- L-staal tpv prefab bordessen; L200x200x20 (S355)

- brandwerendheidseis hoofddraagconstructie; 120 minuten

AANDUIDINGEN		
BK = beton kolom	BW = betonwand	KW = kokerprofiel warm gewalst
BB = beton balk	PWB = prefab betonwand	KK = kokerprofiel koud getrokken
PBK = prefab beton kolom	KZS = kalkzandsteen	B = buisprofiel
PBB = prefab beton balk	SP = stiep	

LEGENDA			
	beton op de vloer; in het werk gestort		overspanningsrichting vloer
	beton op de vloer; prefab		... = kolom boven vloer
	metselwerk op de vloer; kalkzandsteen		... = kolom onder vloer
	constructie onder de vloer		P = vloerpeil (mm)
			D = dikte vloer (mm)

Postbus 64, 7451 CH Holten
T +31 80 004 82 12
E info@avecodebondt.nl
I www.avecodebondt.nl

onderzoekt ontwerpt adviseert

Projectleider:
ing. R.M. Voet

Constructeur:
ing. C.G. Busschers

Modellieur:
ing. K. Bosch

Controlerend modellieur:
B.H. Peters

Fase:
Technisch ontwerp - bestek

Status:
Definitief

Schaal: 1 : 100

Projectnummer:
201419

Formaat: A1

Tekeningnummer:
TO_AdB_5001_B

Datum: Omschrijving:

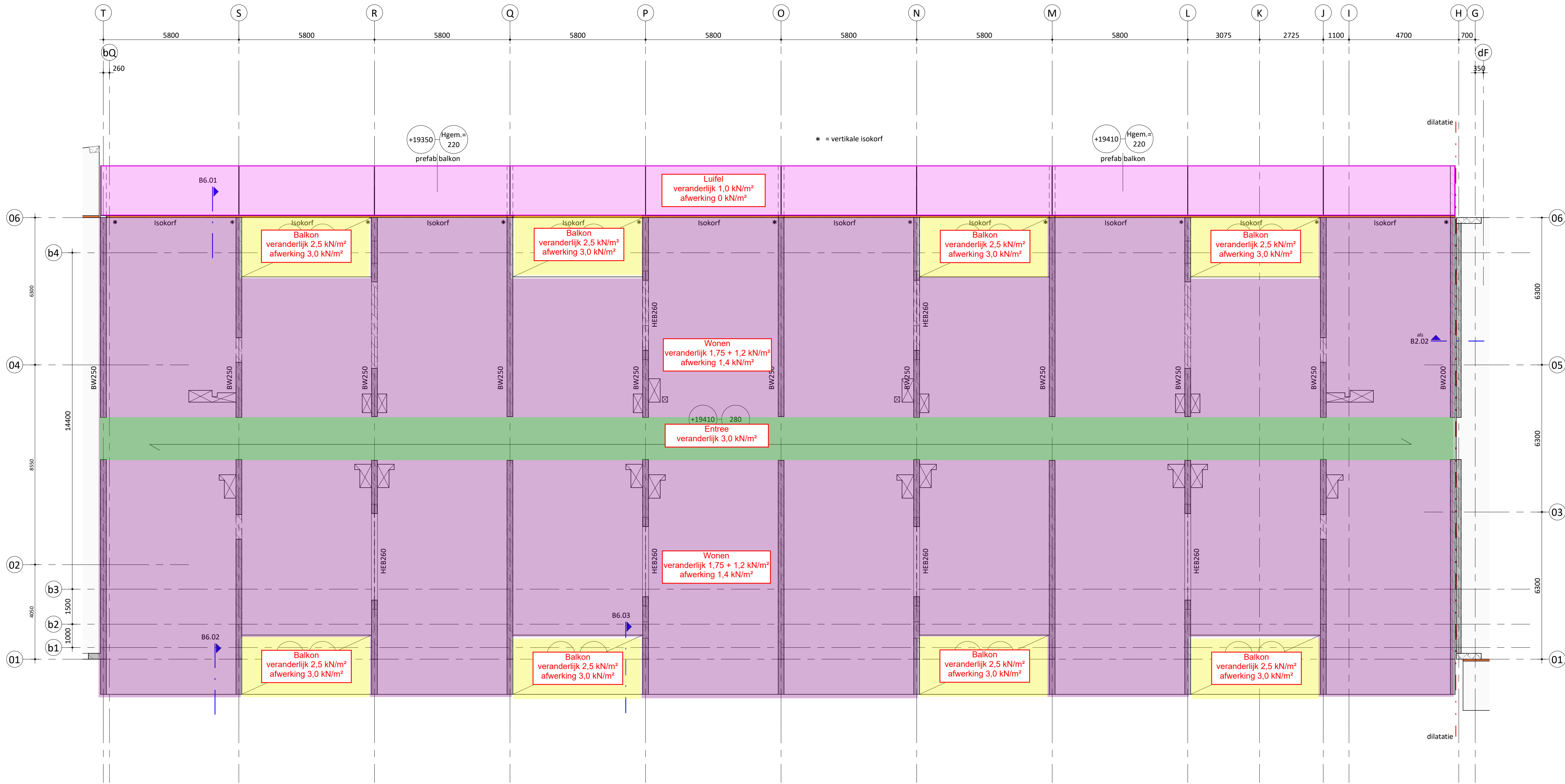
Project : Appartementen Waalkwartier te Nijmegen

Onderdeel : 5e verdiepingsvloer gebouw B **overzicht veranderlijke vloerbelastingen**

Architect : VMX/ Blauw/ Koschuch

Aannemer : Dura Vermeer Bouw Hengelo BV

Opdrachtgever : BPD bouwfonds gebiedsontwikkeling











Verdiepings niveau - gebouw A, B en C		
Name	BK afgewerkte vloer	
10 tiende verdieping_vmx	32000	
09 negende verdieping_vmx	28500	
08 achtste verdieping_vmx	25500	
07 zevende verdieping_vmx	22500	
06 zesde verdieping_vmx	19500	
05 vijfde verdieping_vmx	16500	
04 vierde verdieping_vmx	13500	
03 derde verdieping_vmx	10500	
02 tweede verdieping_vmx	7500	
01 eerste verdieping_vmx	4500	

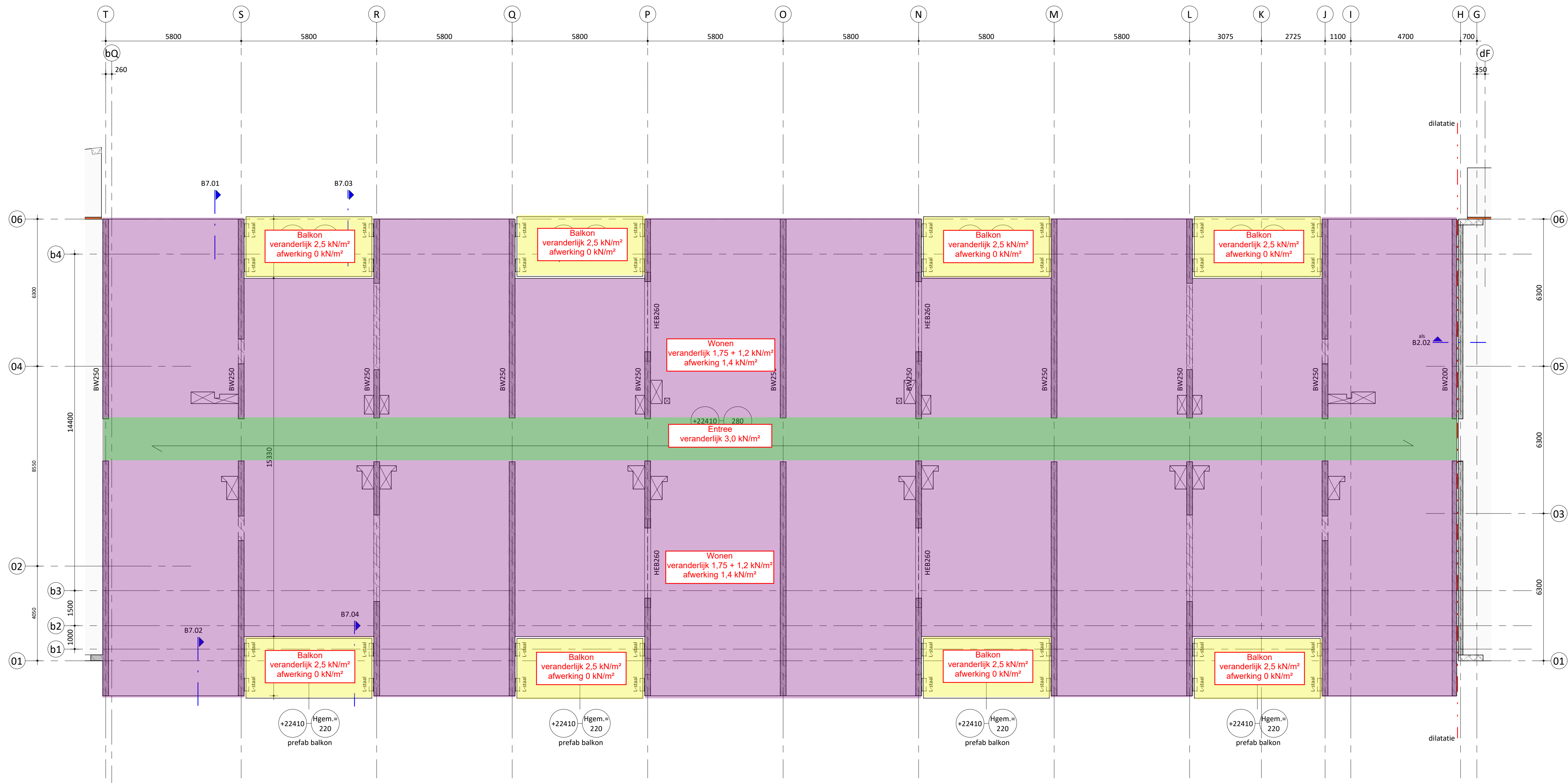
V1.0; d.d. 25-11-2024

- ALGEMENE OPMERKINGEN** (tenzij op tekening anders aangegeven)
- alle maatvoering in mm en in het werk te controleren
 - breedplaatvloeren standaard C30/37
 - kalkzandsteen sterkteklasse CS12
 - staal sterkteklasse S235
 - hout sterkteklasse C24
 - in het werk gestorte betonconstructies C30/37
 - prefab beton sterkteklasse C55/67
 - L-staal tpv prefab bordessen; L200x200x20 (S355)
 - brandwerendheidseis hoofddraagconstructie; 120 minuten

AANDUIDINGEN		
BK = beton kolom	BW = betonwand	KW = kokerprofiel warm gewalst
BB = beton balk	PWB = prefab betonwand	KK = kokerprofiel koud getrokken
PBK = prefab beton kolom	KZS = kalkzandsteen	B = buisprofiel
PBB = prefab beton balk	SP = stiep	

LEGENDA			
	beton op de vloer; in het werk gestort		overspanningsrichting vloer
	beton op de vloer; prefab		... = kolom boven vloer
	metselwerk op de vloer; kalkzandsteen		... = kolom onder vloer
	constructie onder de vloer		P = vloerpeil (mm)
			D = dikte vloer (mm)

Postbus 64, 7451 CH Holten T +31 88 004 82 12 E info@avecodebondt.nl I www.avecodebondt.nl		Projectleider: ing. R.M. Voet Constructeur: ing. C.G. Busschers Modellieur: ing. K. Bosch Controlerend modellieur: B.H. Peters		Fase: Technisch ontwerp - bestek Status: Definitief Schaal: 1 : 100 Projectnummer: 201419		Formaat: A1 Tekeningnummer: TO_AdB_6001_B	
Aveco de Bondt onderzoekt ontwerpt adviseert							



Verdiepings niveau - gebouw A, B en C		
Name	BK afgewerkte vloer	
10 tiende verdieping_vmx	32000	
09 negende verdieping_vmx	28500	
08 achtste verdieping_vmx	25500	
07 zevende verdieping_vmx	22500	
06 zesde verdieping_vmx	19500	
05 vijfde verdieping_vmx	16500	
04 vierde verdieping_vmx	13500	
03 derde verdieping_vmx	10500	
02 tweede verdieping_vmx	7500	
01 eerste verdieping_vmx	4500	

V1.0; d.d. 25-11-2024

- ALGEMENE OPMERKINGEN
- (tenzij op tekening anders aangegeven)
- alle maatvoering in mm en in het werk te controleren

- breedplaatvloeren standaard C30/37

- kalkzandsteen sterkteklasse CS12

- staal sterkteklasse S235

- hout sterkteklasse C24









- in het werk gestorte betonconstructies C30/37

- prefab beton sterkteklasse C55/67

- L-staal tpv prefab bordessen; L200x200x20 (S355)

- brandwerendheidseis hoofddraagconstructie; 120 minuten

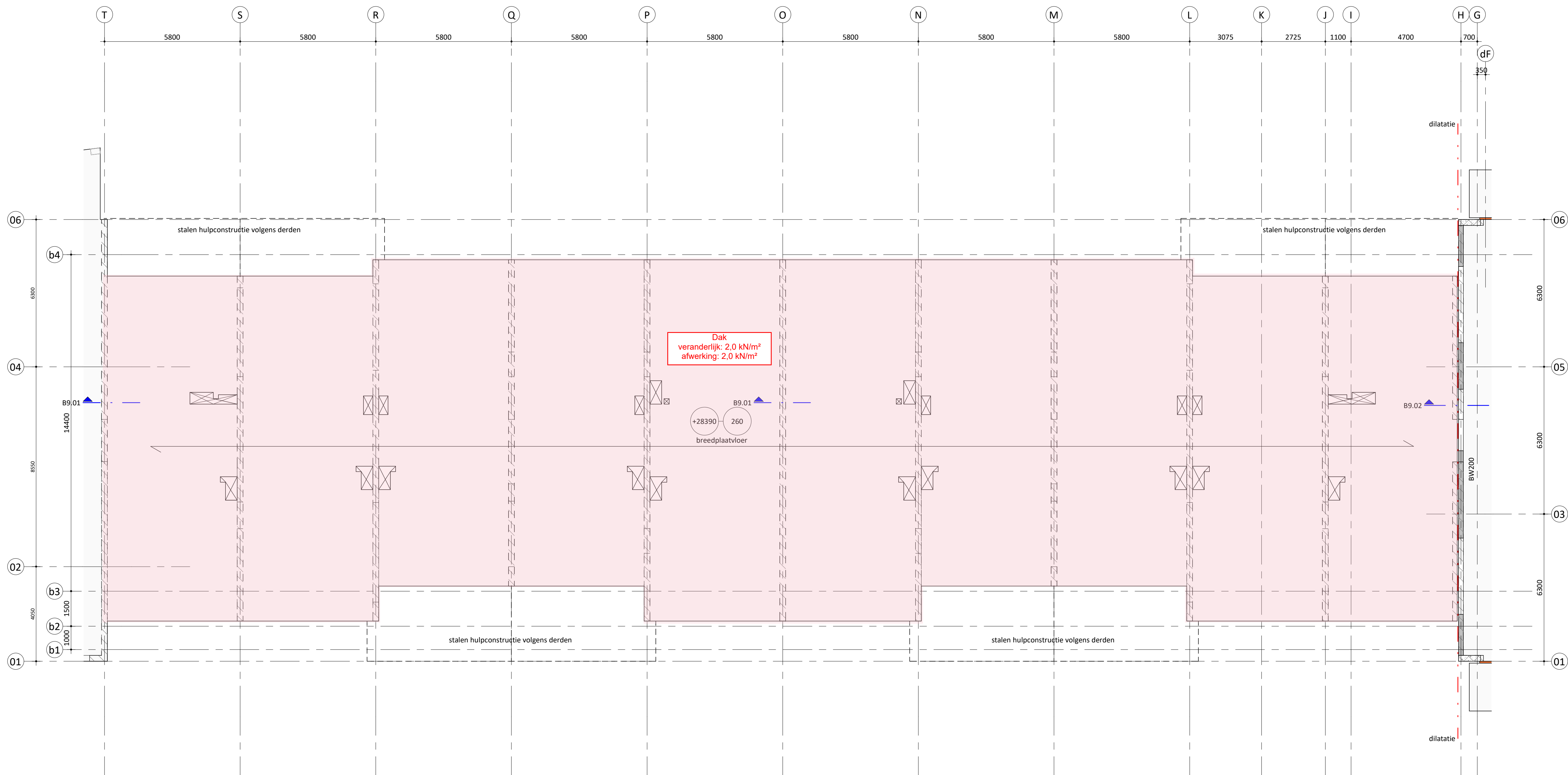
AANDUIDINGEN		
BK = beton kolom	BW = betonwand	KW = kokerprofiel warm gewalst
BB = beton balk	PWB = prefab betonwand	KK = kokerprofiel koud getrokken
PBK = prefab beton kolom	KZS = kalkzandsteen	B = buisprofiel
PBB = prefab beton balk	SP = stiep	

LEGENDA			
	beton op de vloer; in het werk gestort		overspanningsrichting vloer
	beton op de vloer; prefab		... = kolom boven vloer
	metselwerk op de vloer; kalkzandsteen		... = kolom onder vloer
	constructie onder de vloer		P = vloerpeil (mm)
			D = dikte vloer (mm)

Project : Appartementen Waalkwartier te Nijmegen	
Onderdeel : 7e verdiepingvloer gebouw B overzicht veranderlijke vloerbelastingen	
Architect : VMX/ Blauw/ Koschuch	
Aannemer : Dura Vermeer Bouw Hengelo BV	
Opdrachtgever : BPD bouwfonds gebiedsontwikkeling	
Datum: Omschrijving:	
Projectleider: ing. R.M. Voet	
Constructeur: ing. C.G. Busschers	
Modellieur: ing. K. Bosch	
Controlerend modellieur: B.H. Peters	
Fase: Technisch ontwerp - bestek	
Status: Definitief	
Schaal: 1 : 100	
Projectnummer: 201419	
Formaat: A1	
Tekeningnummer: belastingen	
TO_Adb_7001_B	



Verdiepings niveau - gebouw A, B en C	
Name	BK afgewerkte vloer
10 tiende verdieping_vmx	32000
09 negende verdieping_vmx	28500
08 achtste verdieping_vmx	25500
07 zevende verdieping_vmx	22500
06 zesde verdieping_vmx	19500
05 vijfde verdieping_vmx	16500
04 vierde verdieping_vmx	13500
03 derde verdieping_vmx	10500
02 tweede verdieping_vmx	7500
01 eerste verdieping_vmx	4500



V1.0; d.d. 25-11-2024

ALGEMENE OPMERKINGEN









(tenzij op tekening anders aangegeven)


- alle maatvoering in mm en in het werk te controleren
- breedplaatvloeren standaard C30/37
- kalkzandsteen sterkteklasse C512
- staal sterkteklasse S235
- hout sterkteklasse C24
- in het werk gestorte betonconstructies C30/37
- prefab beton sterkteklasse C55/67
- L-staal tpv prefab bordessen; L200x200x20 (S355)
- brandwerendheidsis hoofddraagconstructie; 120 minuten

AANDUIDINGEN

BK	= beton kolom	BW	= betonwand	KW	= kokerprofiel warm gewalst
BB	= beton balk	PWB	= prefab betonwand	KK	= kokerprofiel koud getrokken
PBK	= prefab beton kolom	KZS	= kalkzandsteen	B	= buisprofiel
PBB	= prefab beton balk	SP	= stiep		

LEGENDA

	beton op de vloer; in het werk gestort		overspanningsrichting vloer
	beton op de vloer; prefab		... = kolom boven vloer
	metselewerk op de vloer; kalkzandsteen		... = kolom onder vloer
	constructie onder de vloer		P = vloerpeil (mm) D = dikte vloer (mm)

Project : Appartementen Waalkwartier te Nijmegen	
Onderdeel : 9e verdiepingvloer gebouw B	overzicht veranderlijke vloerbelastingen
Architect : VMX/ Blauw/ Koschuch	
Opdrachtgever : Dura Vermeer Bouw Hengelo BV	
Opdrachtgever : BPD bouwfonds gebiedsontwikkeling	
Postbus 64, 7451 CH Hotten +31 88 004 82 12 info@avecodebondt.nl www.avecodebondt.nl	Projectleider: ing. R.M. Voet Constructeur: ing. C.G. Busschers Modelleur: ing. K. Bosch Controlerend modelleur: B.H. Peters
 onderzocht ontwerpt adviseert	Fase: Technisch ontwerp - bestek Status: Definitief
	Schaal: 1 : 100 Projectnummer: 201419
	Formaat: A1 Tekeningnummer: TO AdB 9001 B