

### FÖRKLARINGAR

ALLA MÅTT I MILLIMETER  
 ALLA PLUSHÖJDER I METER  
 HÖJDSYSTEM : RH 2000

#### BETECKNINGAR / LITTERA

- AL - AVLEDARE/HÅLKÅL AV BETONG
- ALG - AVLUGTGALLER ENL. VVS
- BAX - BELYSNINGSLAMPOR ENL. E
- BGL - BRANDGASLUCKA
- BGV - BRANDGASVENTILATOR
- BRA - BREDDAVLÖPP
- BNK - SITTBÄNK
- BWC - WC ANPASSAD FÖR BARN
- CX - CYKELSTÅLL TYP
- ELC - ELCENTRAL ENL. VVS
- EL - ELSCHAKT ENL. E
- ELM - ELMÄTARSKÅP
- F - FRYSSKÅP
- FDX - FÖNSTERDÖRR ENL. UPPST.
- FRD - FÖRRÅD
- FI XXXX - FAST INKLÄDNAD HÖJD ANGIVEN
- FX - FÖNSTER ENL. UPPST.
- G - GARDEROB
- GPSX - GLASPARTI AV STÅL
- GPTX - GLASPARTI AV TRÄ
- H - HÖGSKÅP
- HL - HANDELDARE 900 Ø. FG.
- HP - HÖGPUNKT
- IL - INSPEKTIONSLUCKA ENL. VVS
- K/F - KOMBINERAD KYL OCH FRYS
- KLH - KLÄDHYLLA
- KPH - KAPPHYLLA 4M
- KLS - KLÄDSKÅP
- LFT - LUCKA FÖR TILLTRÄDE TILL TAK
- LP - LÅGPUNKT
- MN - MEDIANISCH
- MS - MADRASSKÅP
- PE - PENTRYNHET
- RX - SMIDESRÄCKE ENL. UPPST.
- RWC - TILLGÅNGLIG WC
- SKB - SKÖTBORD
- SL - STIGARLEDNING
- SR - STUPRÖR
- SRS - SNÖRASSKYDD
- ST - STÅDSKÅP
- TB - TAKBRYGGA MED SKYDDSRÄCKE
- TH - TAKHUV
- TM - TVÄTTMASKIN
- TRH - TRAPPHUS
- TRX - TRAPPA TYP
- TRKM - TORKMATT
- TS - TORKSKÅP
- TST - TAKSTEGE
- TT - TORKTUMBLARE
- TVB - TVÄTTBÄNK MED SKÅPINREDNING
- TVR - TVÄTTRÄNS ENL. VVS
- UB - UTSLAGSBACK ENL. VVS
- UTX - UNDERTAK TYP
- UTK - UTKASTARE
- VH - VÄGGHÄNGD HYLLA
- WC - WC UTAN KRAV PÅ TILLGÅNGLIGHET

- CEMENTMOSEIKPLATTOR
- TÄT DÖRR
- GLASDÖRR
- VÄGG GÖRS BÄRANDE VID BEHOV

#### INVÄNDIGA GLASPARTIER AV TRÄ

- GPT1 - B: 2200, H: 1050, BH: 1050
- GPT2 - B: 2400, H: 1300, BH: 800
- GPT3 - B: 2200, H: 1300, BH: 800
- GPT4 - B: 1300, H: 1300, BH: 800, BRANDKLASSAT GLAS EI60
- GPT6 - B: 1000, H: 1050, BH: 1050
- GPT7 - B: 1700, H: 1050, BH: 1050

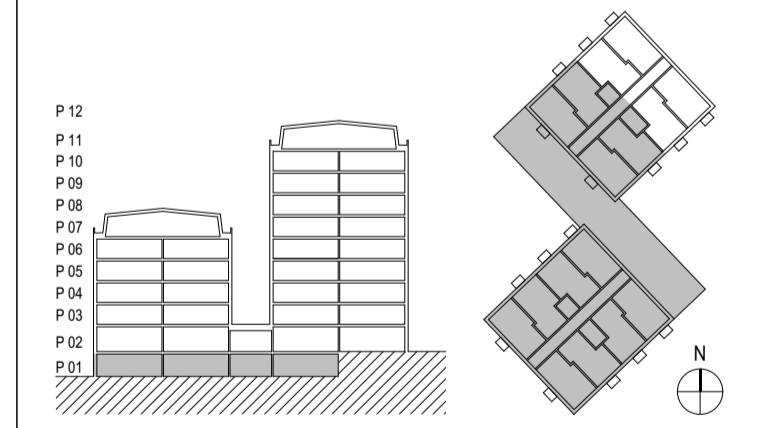
### HÄNVISNINGAR

- SEKTIONER - SE RITN: A-40.2-001 - A-40.2-004
- FÖNSTER, FÖNSTERDÖRRAR - SE RITN: A-42.4-021 - A-42.4-023
- GLASPARTIER AV STÅL - SE RITN: A-42.4-031 - A-42.4-032
- UTV. RÄCKEN - SE RITN: A-42.4-041
- ENTRÉHALL - SE RITN: A-44.4-011 - A-44.4-012
- KÖK - SE RITN: A-46.4-011
- WC/DUSCH - SE RITN: A-46.4-021
- TVÄTTSTUGA - SE RITN: A-46.4-031

BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.
-----	-----	---------------	-------	-------

### FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1

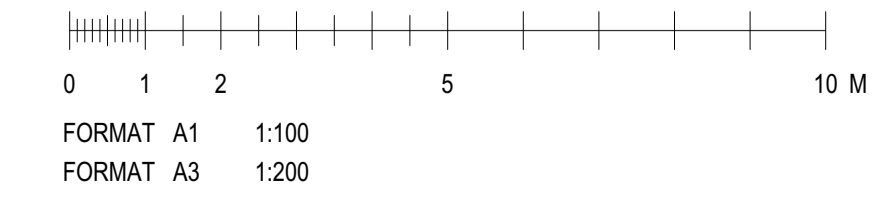


ANSVARIG	ANSVARIG	ANSVARIG
A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektagemang	010 - 516 00 00
M	Arega Projektkedning AB	08 - 23 40 23

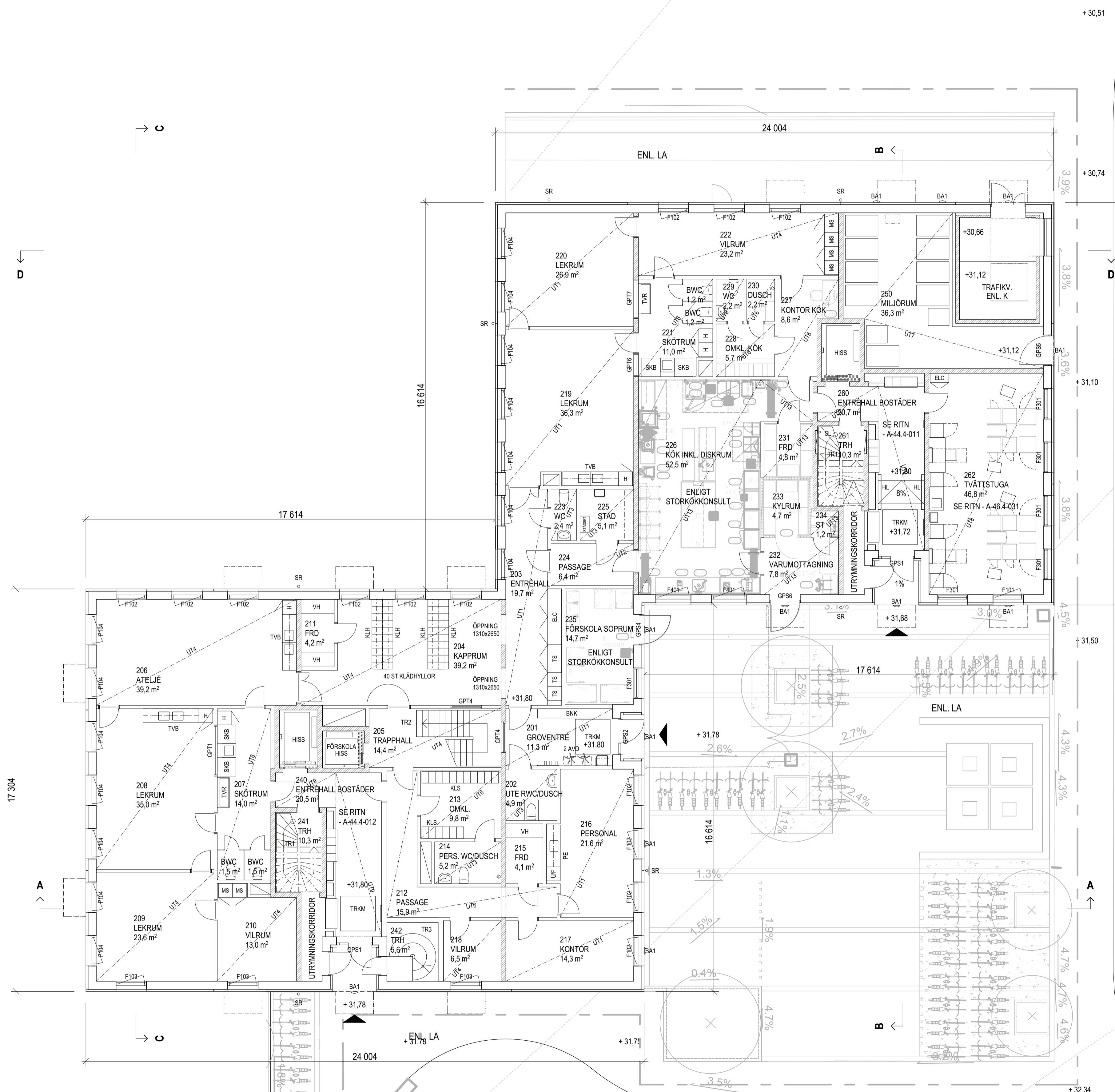
UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Julia Bouton	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

### STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

SKALA	NUMMER	BET
A1	A-40.1-010	







### FÖRKLARINGAR

ALLA MÅTT I MILLIMETER  
 ALLA PLUSHÖJDER I METER  
 HÖJDSYSTEM : RH 2000

#### BETECKNINGAR / LITTERA

- AL - AVLEDARE/HÅLKÅL AV BETONG
- ALG - AVLUFFGALLER ENL. VVS
- BAX - BELYSNINGSLAMPOR ENL. E
- BGL - BRANDGASLUCKA
- BGV - BRANDGASVENTILATOR
- BRA - BREDDAVLÖPP
- BNK - SITTBÄNK
- BWC - WC ANPASSAD FÖR BARN
- CX - CYKELSTÅLL TYP
- ELC - EL-CENTRAL ENL. VVS
- EL - ELSCHAKT ENL. E
- ELM - ELMÄTARSKÅP
- F - FRYSSKÅP
- FDX - FÖNSTERDÖRR ENL. UPPST.
- FRD - FÖRRÅD
- FI XXXX - FAST INKLÄDNAD HÖJD ANGVEN
- FX - FÖNSTER ENL. UPPST.
- G - GARDEROB
- GPSX - GLASPARTI AV STÅL
- GPTX - GLASPARTI AV TRÄ
- H - HÖGSKÅP
- HL - HANDLEDARE 900 Ø. FG.
- HP - HÖGPUNKT
- IL - INSPEKTIONSLUCKA ENL. VVS
- K/F - KOMBINERAD KYL OCH FRYS
- KLH - KLÄDHYLLA
- KPH - KAPPHYLLA 4M
- KLS - KLÄDSKÅP
- LFT - LUCKA FÖR TILLTRÄDE TILL TAK
- LP - LÅGPUNKT
- MN - MEDIANISCH
- MS - MADRASSKÅP
- PE - PENTRYNHET
- RX - SMIDESRÄCKE ENL. UPPST.
- RWC - TILLGÅNGLIG WC
- SKB - SKÖTBORD
- SL - STIGARLEDNING
- SR - STUPRÖR
- SRS - SNÖRASSKYDD
- ST - STÅDSKÅP
- TB - TAKBRYGGA MED SKYDDSRÄCKE
- TH - TAKHUV
- TM - TVÄTTMASKIN
- TRH - TRAPPHUS
- TRX - TRAPPA TYP
- TRKM - TORKMATT
- TS - TORKSKÅP
- TST - TAKSTEGE
- TT - TORKTUMBLARE
- TVB - TVÄTTBÄNK MED SKÅPINREDNING
- TVR - TVÄTTÄRNA ENL. VVS
- UB - UTSLAGSBACK ENL. VVS
- UTX - UNDERTAK TYP
- UTK - UTKASTARE
- VH - VÄGGHÄNGD HYLLA
- WC - WC UTAN KRAV PÅ TILLGÅNGLIGHET

- CEMENTMOSAIKPLATTOR
- TÄT DÖRR
- GLASAD DÖRR
- VÄGG GÖRS BÄRANDE VID BEHOV

#### INVÄNDIGA GLASPARTIER AV TRÄ

- GPT1 - B: 2200, H: 1050, BH: 1050
- GPT2 - B: 2400, H: 1300, BH: 800
- GPT3 - B: 2200, H: 1300, BH: 800
- GPT4 - B: 1300, H: 1300, BH: 800, BRANDKLASSAT GLAS EI60
- GPT6 - B: 1000, H: 1050, BH: 1050
- GPT7 - B: 1700, H: 1050, BH: 1050

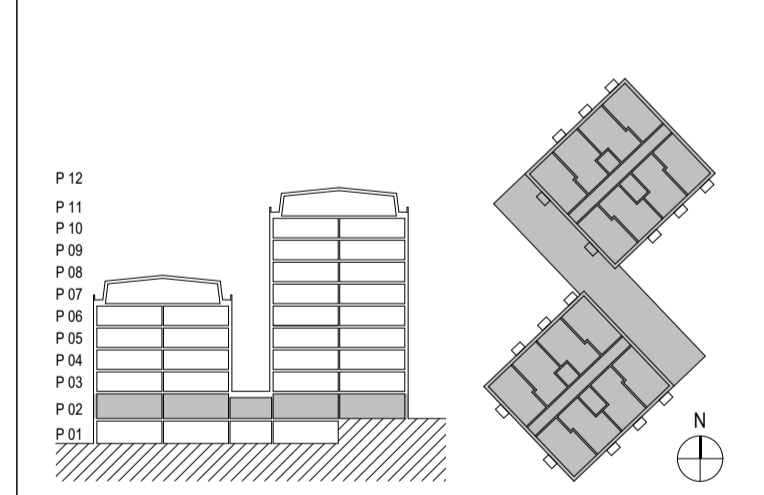
### HÄNVISNINGAR

SEKTIONER - SE RITN: A-40.2-001 - A-40.2-004  
 FÖNSTER, FÖNSTERDÖRRAR - SE RITN: A-42.4-021 - A-42.4-023  
 GLASPARTIER AV STÅL - SE RITN: A-42.4-031 - A-42.4-032  
 UTV. RÄCKEN - SE RITN: A-42.4-041  
 ENTRÉHALL - SE RITN: A-44.4-011 - A-44.4-012  
 KÖK - SE RITN: A-46.4-011  
 WC/DUSCH - SE RITN: A-46.4-021  
 TVÄTTSTUGA - SE RITN: A-46.4-031

BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.

### FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1

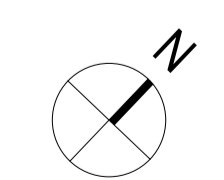
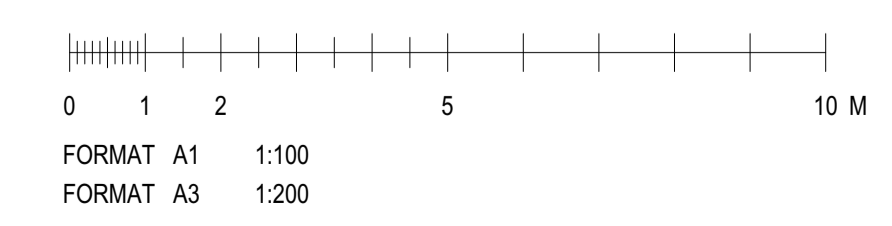


A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projekteringsgemenskap	010 - 516 00 00
M	Areaga Projektkedning AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Julia Bouton	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

### STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

SKALA A1	NUMMER	BET
1:100	A-40.1-020	









## FÖRKLARINGAR

ALLA MÅTT I MILLIMETER  
 ALLA PLUSHÖJDER I METER  
 HÖJDSYSTEM : RH 2000

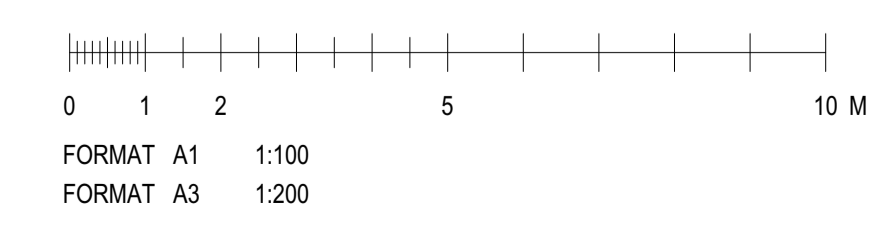
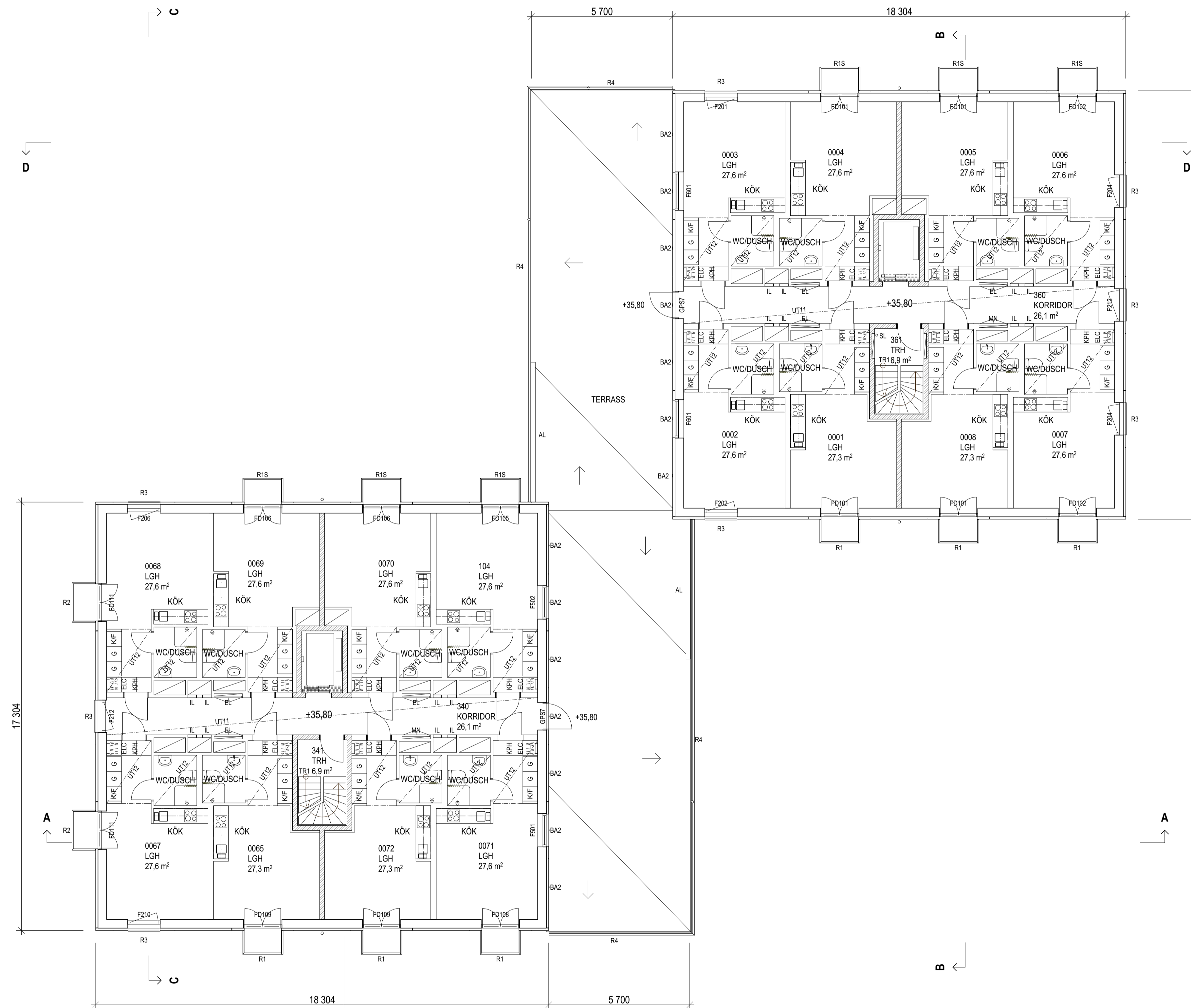
### BETECKNINGAR / LITTERA

- AL - AVLEDARE/HÅLKÅL AV BETONG
- ALG - AVLUFTHÄLLER ENL. VVS
- BAX - BELYSNINGSLAMPOR ENL. E
- BGL - BRANDGASLUCKA
- BGV - BRANDGASVENTILATOR
- BRA - BREDDAVLÖPP
- BNK - SITTBÄNK
- BWC - WC ANPASSAD FÖR BARN
- CX - CYKELSTÅLL TYP
- ELC - ELCENTRAL ENL. VVS
- EL - ELSCHAKT ENL. E
- ELM - ELMÄTARSKÅP
- F - FRYSSKÅP
- FDX - FÖNSTERDÖRR ENL. UPPST.
- FRD - FÖRRÅD
- FI XXXX - FAST INKLÄDNAD HÖJD ANGIVEN
- FX - FÖNSTER ENL. UPPST.
- G - GARDEROB
- GPSX - GLASPARTI AV STÅL
- GPTX - GLASPARTI AV TRÄ
- H - HÖGSKÅP
- HL - HANDLEDARE 900 Ø. FG.
- HP - HÖGPUNKT
- IL - INSPEKTIONSLUCKA ENL. VVS
- K/F - KOMBINERAD KYL OCH FRYS
- KLH - KLÄDHYLLA
- KPH - KAPPHYLLA 4M
- KLS - KLÄDSKÅP
- LFT - LUCKA FÖR TILLTRÄDE TILL TAK
- LP - LÅGPUNKT
- MN - MEDIANISCH
- MS - MADRASSKÅP
- PE - PENTRYNHET
- RX - SMIDESRÄCKE ENL. UPPST.
- RWC - TILLGÅNGLIG WC
- SKB - SKÖTBORD
- SL - STIGARLEDNING
- SR - STUPRÖR
- SRS - SNÖRASSKYDD
- ST - STÅDSKÅP
- TB - TAKBRYGGA MED SKYDDSRÄCKE
- TH - TAKHUV
- TM - TVÄTTMASKIN
- TRH - TRAPPHUS
- TRX - TRAPPA TYP
- TRKM - TORKMATT
- TS - TORKSKÅP
- TST - TAKSTEGE
- TT - TORKTUMLARE
- TVB - TVÄTTBÄNK MED SKÅPINREDNING
- TVR - TVÄTTÄRNA ENL. VVS
- UB - UTSLAGSBACK ENL. VVS
- UTX - UNDERTAK TYP
- UTK - UTKASTARE
- VH - VÄGGHÄNGD HYLLA
- WC - WC UTAN KRAV PÅ TILLGÅNGLIGHET

-  - CEMENTMOSAIKPLATTOR
-  - TÄT DÖRR
-  - GLASAD DÖRR
-  - VÄGG GÖRS BÄRANDE VID BEHOV

## HÄNVISNINGAR

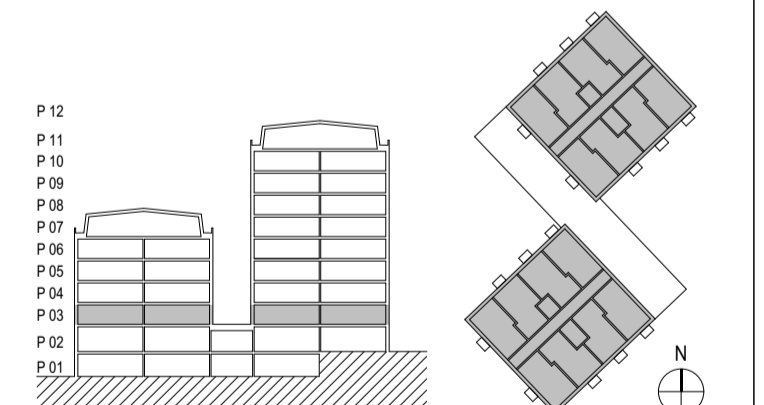
SEKTIONER - SE RITN: A-40.2-001 - A-40.2-004  
 FÖNSTER, FÖNSTERDÖRRAR - SE RITN: A-42.4-021 - A-42.4-023  
 GLASPARTIER AV STÅL - SE RITN: A-42.4-031 - A-42.4-032  
 UTV. RÄCKEN - SE RITN: A-42.4-041  
 ENTRÉHALL - SE RITN: A-44.4-011 - A-44.4-012  
 KÖK - SE RITN: A-46.4-011  
 WC/DUSCH - SE RITN: A-46.4-021  
 TVÄTTSTUGA - SE RITN: A-46.4-031



BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.
-----	-----	---------------	-------	-------

## FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1



A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektagemang	010 - 516 00 00
M	Areaga Projektledning AB	08 - 23 40 23

UPPRORAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Julia Bouton	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA





SKALA	NUMMER	BET
A1 1:100	A-40.1-030	

## FÖRKLARINGAR

ALLA MÅTT I MILLIMETER  
ALLA PLUSHÖJDER I METER  
HÖJDSYSTEM : RH 2000

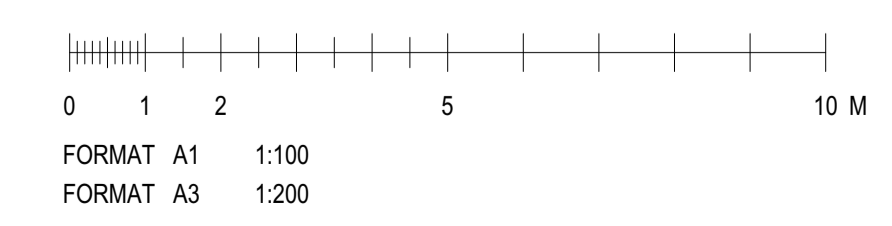
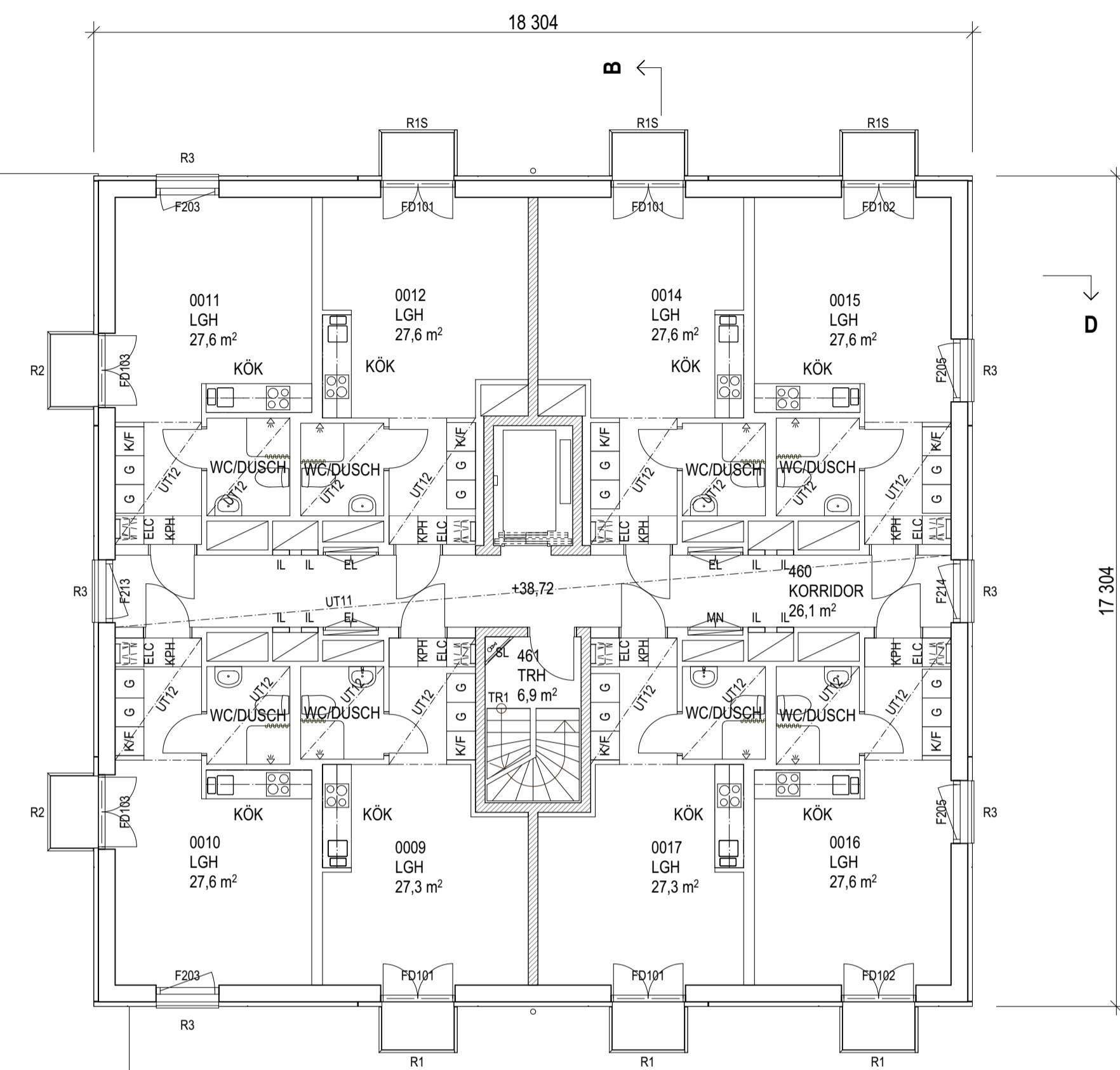
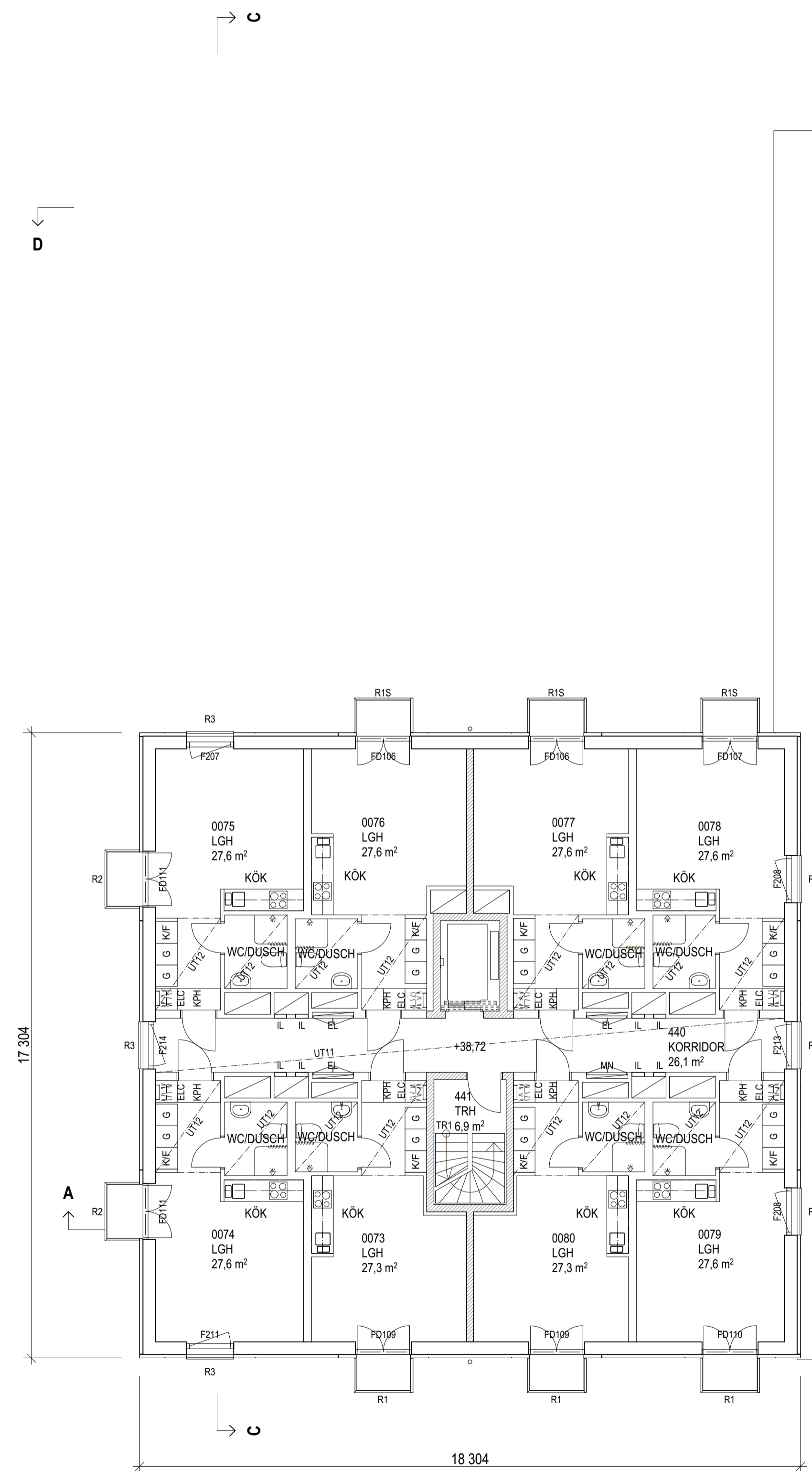
### BETECKNINGAR / LITTERA

- AL - AVLEDARE/HÅLKÅL AV BETONG
- ALG - AVLUFTHÄLLER ENL. VVS
- BAX - BELYSNINGSLAMPOR ENL. E
- BGL - BRANDGASLUCKA
- BGV - BRANDGASVENTILATOR
- BRA - BREDDAVLÖPP
- BNK - SITTBÄNK
- BWC - WC ANPASSAD FÖR BARN
- CX - CYKELSTÅLL TYP
- ELC - ELCENTRAL ENL. VVS
- EL - ELSCHAKT ENL. E
- ELM - ELMÄTARSKÅP
- F - FRYSSKÅP
- FDX - FÖNSTERDÖRR ENL. UPPST.
- FRD - FÖRRÅD
- FI XXXX - FAST INKLÄDNAD HÖJD ANGIVEN
- FX - FÖNSTER ENL. UPPST.
- G - GARDEROB
- GPSX - GLASPARTI AV STÅL
- GPTX - GLASPARTI AV TRÄ
- H - HÖGSKÅP
- HL - HANDLEDARE 900 Ø. FG.
- HP - HÖGPUNKT
- IL - INSPEKTIONSLUCKA ENL. VVS
- K/F - KOMBINERAD KYL OCH FRYS
- KLH - KLÄDHYLLA
- KPH - KAPPHYLLA 4M
- KLS - KLÄDSKÅP
- LFT - LUCKA FÖR TILLTRÄDE TILL TAK
- LP - LÅGPUNKT
- MN - MEDIANISCH
- MS - MADRASSKÅP
- PE - PENTRYNHET
- RX - SMIDESRÄCKE ENL. UPPST.
- RWC - TILLGÅNGLIG WC
- SKB - SKÖTBORD
- SL - STIGARLEDNING
- SR - STUPRÖR
- SRS - SNÖRASSKYDD
- ST - STÅDSKÅP
- TB - TAKBRYGGA MED SKYDDSRÄCKE
- TH - TAKHUV
- TM - TVÄTTMASKIN
- TRH - TRAPPHUS
- TRX - TRAPPA TYP
- TRKM - TORKMATT
- TS - TORKSKÅP
- TST - TAKSTEGE
- TT - TORKTUMBLARE
- TVB - TVÄTTBÄNK MED SKÅPINREDNING
- TVR - TVÄTTÄRNA ENL. VVS
- UB - UTSLAGSBACK ENL. VVS
- UTX - UNDERTAK TYP
- UTK - UTKASTARE
- VH - VÄGGHÄNGD HYLLA
- WC - WC UTAN KRAV PÅ TILLGÅNGLIGHET

-  - CEMENTMOSAIKPLATTOR
-  - TÄT DÖRR
-  - GLASAD DÖRR
-  - VÄGG GÖRS BÄRANDE VID BEHOV

## HÄNVISNINGAR

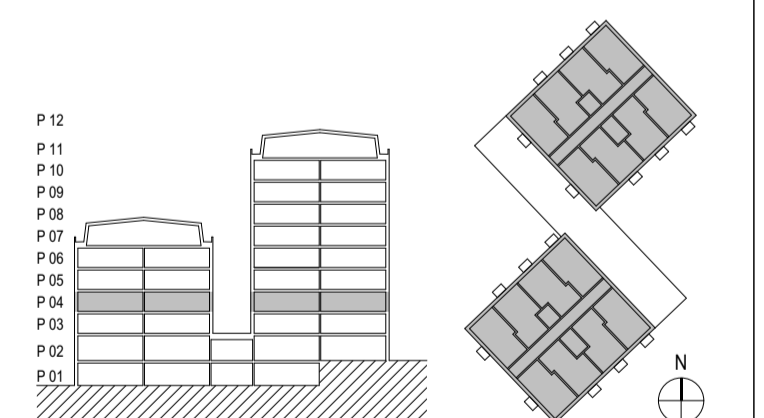
SEKTIONER - SE RITN: A-40.2-001 - A-40.2-004  
FÖNSTER, FÖNSTERDÖRRAR - SE RITN: A-42.4-021 - A-42.4-023  
GLASPARTIER AV STÅL - SE RITN: A-42.4-031 - A-42.4-032  
UTV. RÄCKEN - SE RITN: A-42.4-041  
ENTRÉHALL - SE RITN: A-44.4-011 - A-44.4-012  
KÖK - SE RITN: A-46.4-011  
WC/DUSCH - SE RITN: A-46.4-021  
TVÄTTSTUGA - SE RITN: A-46.4-031



BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.
-----	-----	---------------	-------	-------

## FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1



A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 500
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektagemang	010 - 516 00 00
M	Areaga Projektedning AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Julia Bouton	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

SKALA	NUMMER	BET
A1 1:100	A-40.1-040	







## FÖRKLARINGAR

ALLA MÅTT I MILLIMETER  
 ALLA PLUSHÖJDER I METER  
 HÖJDSYSTEM : RH 2000

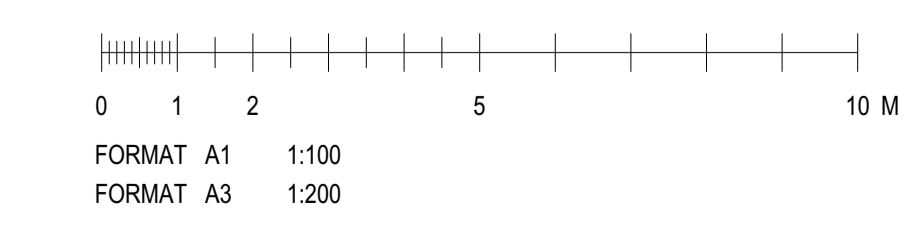
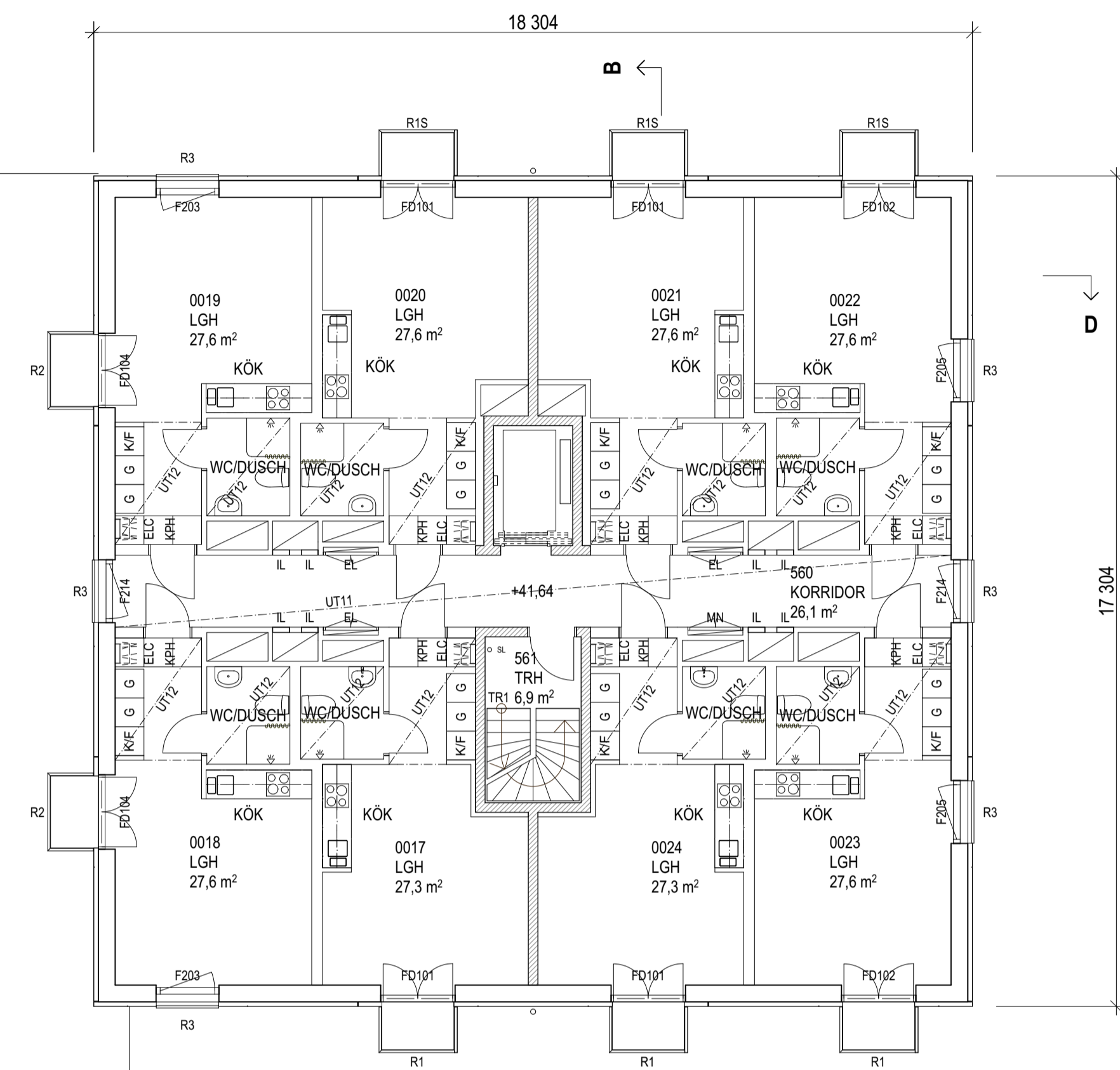
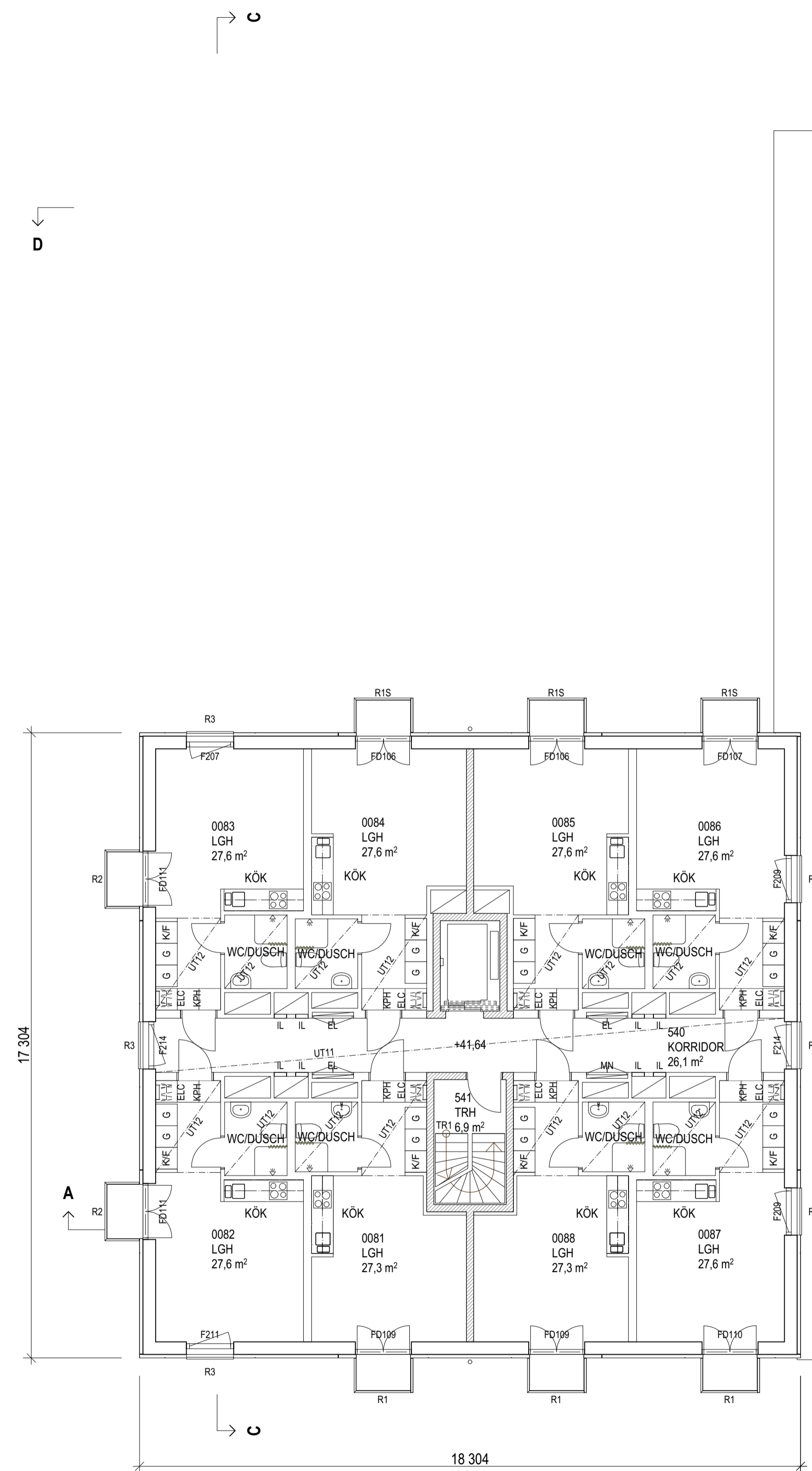
### BETECKNINGAR / LITTERA

- AL - AVLEDARE/HÅLKÅL AV BETONG
- ALG - AVLUFTHÄLLER ENL. VVS
- BAX - BELYSNINGSLAMPOR ENL. E
- BGL - BRANDGASLUCKA
- BGV - BRANDGASVENTILATOR
- BRA - BREDDAVLÖPP
- BNK - SITTBÄNK
- BWC - WC ANPASSAD FÖR BARN
- CX - CYKELSTÅLL TYP
- ELC - ELCENTRAL ENL. VVS
- EL - ELSCHAKT ENL. E
- ELM - ELMÄTARSKÅP
- F - FRYSSKÅP
- FDX - FÖNSTERDÖRR ENL. UPPST.
- FRD - FÖRRÅD
- FI XXXX - FAST INKLÄDNAD HÖJD ANGIVEN
- FX - FÖNSTER ENL. UPPST.
- G - GARDEROB
- GPSX - GLASPARTI AV STÅL
- GPTX - GLASPARTI AV TRÄ
- H - HÖGSKÅP
- HL - HANDELDARE 900 Ø. FG.
- HP - HÖGPUNKT
- IL - INSPEKTIONSLUCKA ENL. VVS
- K/F - KOMBINERAD KYL OCH FRYS
- KLH - KLÄDHYLLA
- KPH - KAPPHYLLA 4M
- KLS - KLÄDSKÅP
- LFT - LUCKA FÖR TILLTRÄDE TILL TAK
- LP - LÅGPUNKT
- MN - MEDIANISCH
- MS - MADRASSKÅP
- PE - PENTRYNHET
- RX - SMIDESRÄCKE ENL. UPPST.
- RWC - TILLGÅNGLIG WC
- SKB - SKÖTBORD
- SL - STIGARLEDNING
- SR - STUPRÖR
- SRS - SNÖRASSKYDD
- ST - STÅDSKÅP
- TB - TAKBRYGGA MED SKYDDSRÄCKE
- TH - TAKHUV
- TM - TVÄTTMASKIN
- TRH - TRAPPHUS
- TRX - TRAPPA TYP
- TRKM - TORKMATT
- TS - TORKSKÅP
- TST - TAKSTEGE
- TT - TORKTUMBLARE
- TVB - TVÄTTBÄNK MED SKÅPINREDNING
- TVR - TVÄTTÄRNA ENL. VVS
- UB - UTSLAGSBACK ENL. VVS
- UTX - UNDERTAK TYP
- UTK - UTKASTARE
- VH - VÄGGHÄNGD HYLLA
- WC - WC UTAN KRAV PÅ TILLGÅNGLIGHET

-  - CEMENTMOSAIKPLATTOR
-  - TÄT DÖRR
-  - GLASAD DÖRR
-  - VÄGG GÖRS BÄRANDE VID BEHOV

## HÄNVISNINGAR

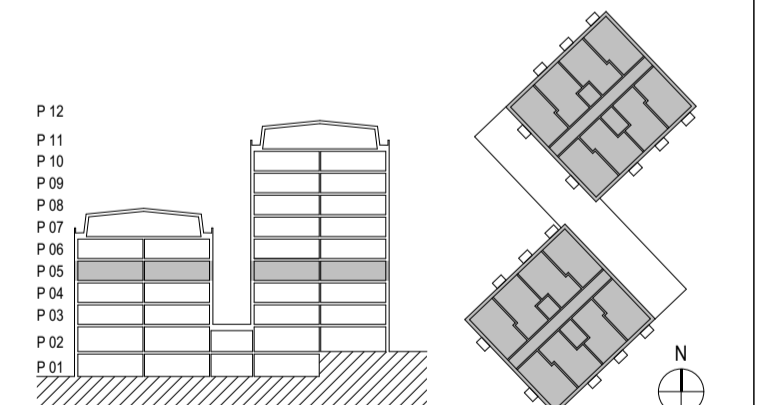
SEKTIONER - SE RITN: A-40.2-001 - A-40.2-004  
 FÖNSTER, FÖNSTERDÖRRAR - SE RITN: A-42.4-021 - A-42.4-023  
 GLASPARTIER AV STÅL - SE RITN: A-42.4-031 - A-42.4-032  
 UTV. RÄCKEN - SE RITN: A-44.4-011 - A-44.4-012  
 ENTRÉHALL - SE RITN: A-44.4-011 - A-44.4-012  
 KÖK - SE RITN: A-46.4-011  
 WC/DUSCH - SE RITN: A-46.4-021  
 TVÄTTSTUGA - SE RITN: A-46.4-031



BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.
-----	-----	---------------	-------	-------

## FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1



A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 500
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektagemang	010 - 516 00 00
M	Areaga Projektedning AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Julia Bouton	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA





SKALA	NUMMER	BET
A1 1:100	A-40.1-050	

## FÖRKLARINGAR

ALLA MÅTT I MILLIMETER  
ALLA PLUSHÖJDER I METER  
HÖJDSYSTEM : RH 2000

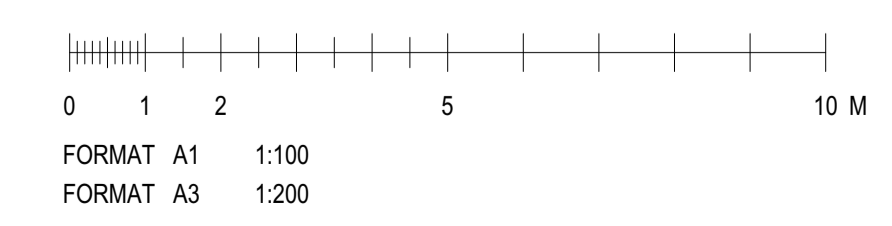
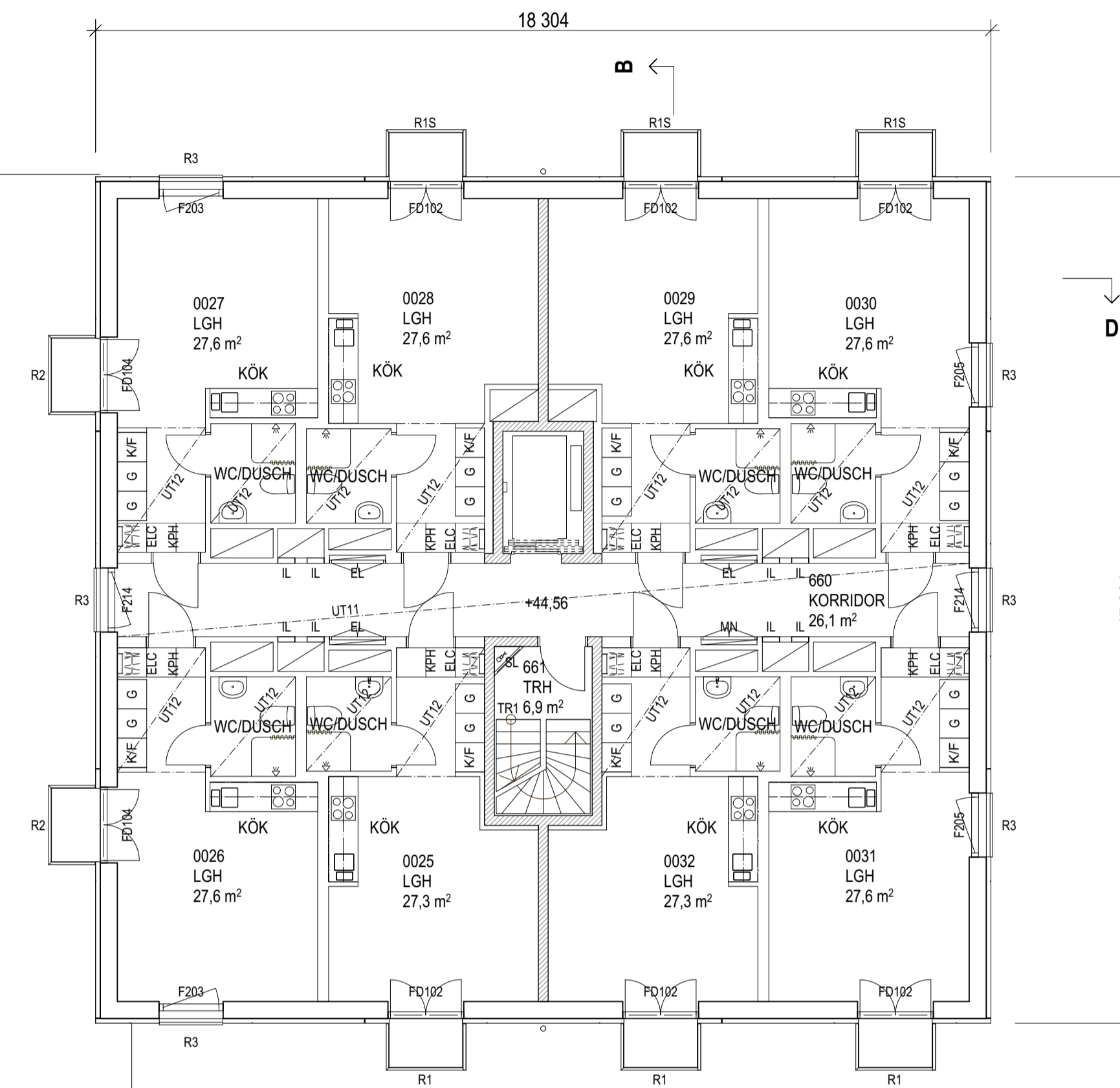
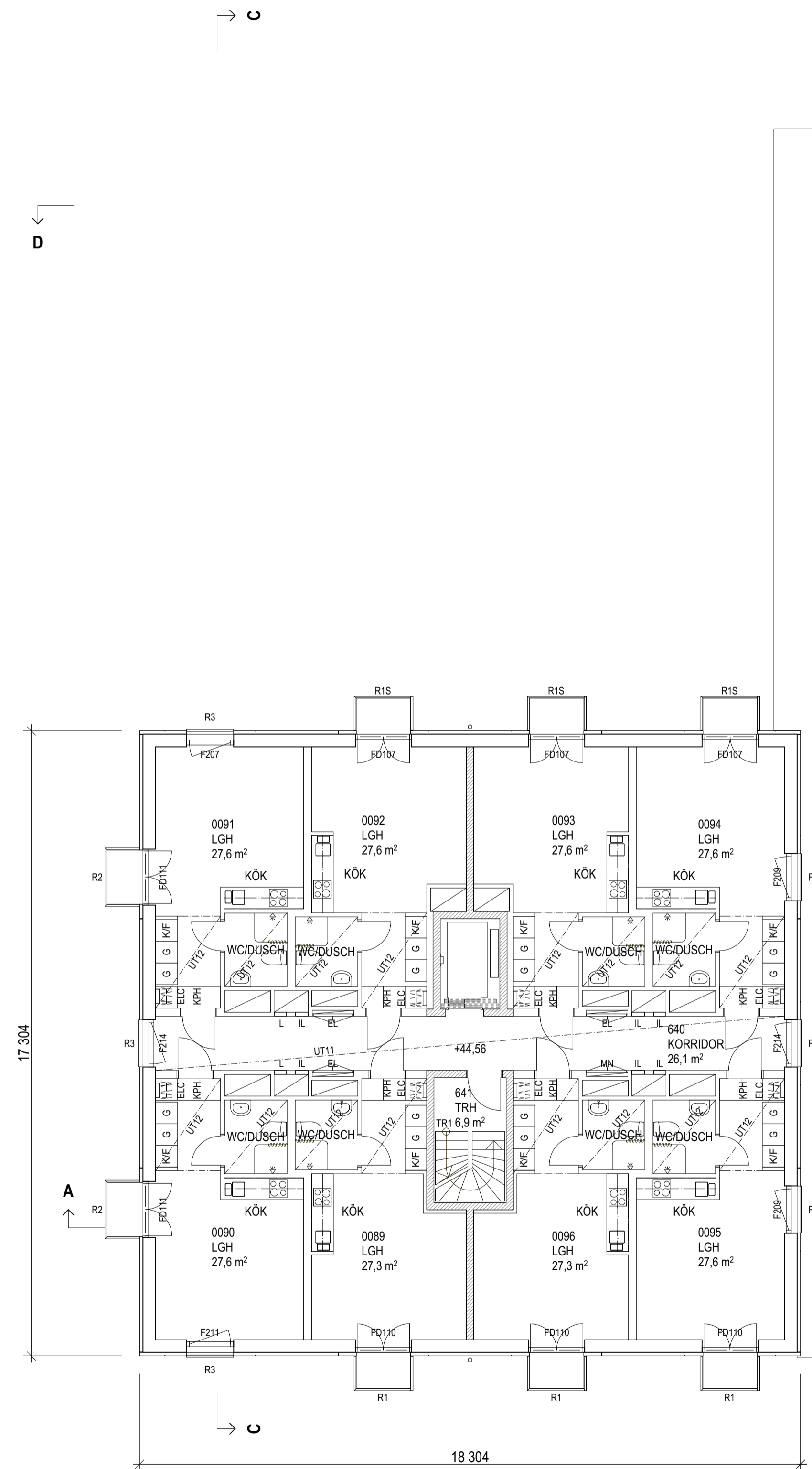
### BETECKNINGAR / LITTERA

- AL - AVLEDARE/HÅLKÅL AV BETONG
- ALG - AVLUFTHÄLLER ENL. VVS
- BAX - BELYSNINGSLAMPOR ENL. E
- BGL - BRANDGASLUCKA
- BGV - BRANDGASVENTILATOR
- BRA - BREDDAVLÖPP
- BNK - SITTBÄNK
- BWC - WC ANPASSAD FÖR BARN
- CX - CYKELSTÅLL TYP
- ELC - ELCENTRAL ENL. VVS
- EL - ELSCHAKT ENL. E
- ELM - ELMÄTARSKÅP
- F - FRYSSKÅP
- FDX - FÖNSTERDÖRR ENL. UPPST.
- FRD - FÖRRÅD
- FI XXXX - FAST INKLÄDNAD HÖJD ANGIVEN
- FX - FÖNSTER ENL. UPPST.
- G - GARDEROB
- GPSX - GLASPARTI AV STÅL
- GPTX - GLASPARTI AV TRÄ
- H - HÖGSKÅP
- HL - HANDELDARE 900 Ø. FG.
- HP - HÖGPUNKT
- IL - INSPEKTIONSLUCKA ENL. VVS
- K/F - KOMBINERAD KYL OCH FRYS
- KLH - KLÄDHYLLA
- KPH - KAPPHYLLA 4M
- KLS - KLÄDSKÅP
- LFT - LUCKA FÖR TILLTRÄDE TILL TAK
- LP - LÅGPUNKT
- MN - MEDIANISCH
- MS - MADRASSKÅP
- PE - PENTRYNHET
- RX - SMIDESRÄCKE ENL. UPPST.
- RWC - TILLGÅNGLIG WC
- SKB - SKÖTBORD
- SL - STIGARLEDNING
- SR - STUPRÖR
- SRS - SNÖRASSKYDD
- ST - STÅDSKÅP
- TB - TAKBRYGGA MED SKYDDSRÄCKE
- TH - TAKHUV
- TM - TVÄTTMASKIN
- TRH - TRAPPHUS
- TRX - TRAPPA TYP
- TRKM - TORKMATT
- TS - TORKSKÅP
- TST - TAKSTEGE
- TT - TORKTUMLARE
- TVB - TVÄTTBÄNK MED SKÅPINREDNING
- TVR - TVÄTTÄRNA ENL. VVS
- UB - UTSLAGSBACK ENL. VVS
- UTX - UNDERTAK TYP
- UTK - UTKASTARE
- VH - VÄGGHÄNGD HYLLA
- WC - WC UTAN KRAV PÅ TILLGÅNGLIGHET

-  - CEMENTMOSAIKPLATTOR
-  - TÄT DÖRR
-  - GLASAD DÖRR
-  - VÄGG GÖRS BÄRANDE VID BEHOV

## HÄNVISNINGAR

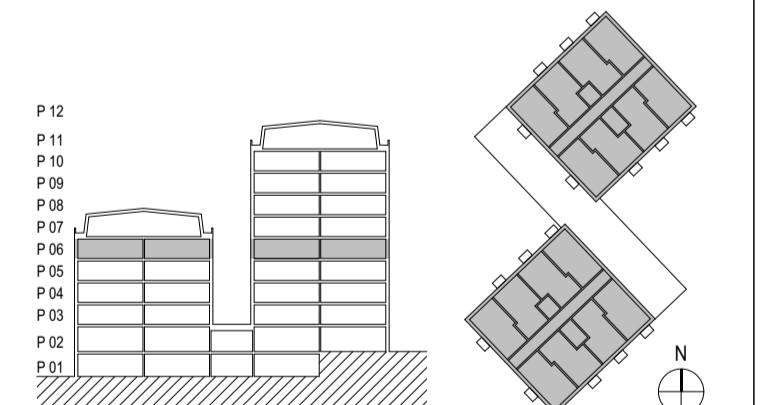
SEKTIONER - SE RITN: A-40.2-001 - A-40.2-004  
FÖNSTER, FÖNSTERDÖRRAR - SE RITN: A-42.4-021 - A-42.4-023  
GLASPARTIER AV STÅL - SE RITN: A-42.4-031 - A-42.4-032  
UTV. RÄCKEN - SE RITN: A-42.4-041  
ENTRÉHALL - SE RITN: A-44.4-011 - A-44.4-012  
KÖK - SE RITN: A-46.4-011  
WC/DUSCH - SE RITN: A-46.4-021  
TVÄTTSTUGA - SE RITN: A-46.4-031



BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.
-----	-----	---------------	-------	-------

## FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1



A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektagemang	010 - 516 00 00
M	Areaga Projektkedning AB	08 - 23 40 23

UPPRORAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Julia Bouton	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

SKALA	NUMMER	BET
A1 1:100	A-40.1-060	



## FÖRKLARINGAR

ALLA MÅTT I MILLIMETER  
ALLA FLUSHÖJDER I METER  
HÖJDSYSTEM : RH 2000

### BETEKNINGAR / LITTERA

- AL - AVLEDARE/HÅLKÅL AV BETONG
- ALG - AVLUFTHÄLLER ENL. VVS
- BAX - BELYSNINGSLAMPOR ENL. E
- BGL - BRANDGASLUCKA
- BGV - BRANDGASVENTILATOR
- BRA - BREDDAVLÖPP
- BNK - SITTBÄNK
- BWC - WC ANPASSAD FÖR BARN
- CX - CYKELSTÅLL TYP
- ELC - ELCENTRAL ENL. VVS
- EL - ELSCHAKT ENL. E
- ELM - ELMÄTARSKÅP
- F - FRYSSKÅP
- FDX - FÖNSTERDÖRR ENL. UPPST.
- FRD - FÖRRÅD
- FI XXXX - FAST INKLÄDNAD HÖJD ANGIVEN
- FX - FÖNSTER ENL. UPPST.
- G - GARDEROB
- GPSX - GLASPARTI AV STÅL
- GPTX - GLASPARTI AV TRÄ
- H - HÖGSKÅP
- HL - HANDELDARE 900 Ø. FG.
- HP - HÖGPUNKT
- IL - INSPEKTIONSLUCKA ENL. VVS
- K/F - KOMBINERAD KYL OCH FRYS
- KLH - KLÄDHYLLA
- KPH - KAPPHYLLA 4M
- KLS - KLÄDSKÅP
- LFT - LUCKA FÖR TILLTRÄDE TILL TAK
- LP - LÅGPUNKT
- MN - MEDIANISCH
- MS - MADRASSKÅP
- PE - PENTRYNHET
- RX - SMIDESRÄCKE ENL. UPPST.
- RWC - TILLGÅNGLIG WC
- SKB - SKÖTBORD
- SL - STIGARLEDNING
- SR - STUPRÖR
- SRS - SNÖRASSKYDD
- ST - STÅDSKÅP
- TB - TAKBRYGGA MED SKYDDSRÄCKE
- TH - TAKHUV
- TM - TVÄTTMASKIN
- TRH - TRAPPHUS
- TRX - TRAPPA TYP
- TRKM - TORKMATT
- TS - TORKSKÅP
- TST - TAKSTEGE
- TT - TORKTUMLARE
- TVB - TVÄTTBÄNK MED SKÅPINREDNING
- TVR - TVÄTTÄRNA ENL. VVS
- UB - UTSLAGSBACK ENL. VVS
- UTX - UNDERTAK TYP
- UTK - UTKASTARE
- VH - VÄGGHÄNGD HYLLA
- WC - WC UTAN KRAV PÅ TILLGÅNGLIGHET

□ - CEMENTMOSAIKPLATTOR

⤵ - TÄT DÖRR

⤵ - GLASAD DÖRR

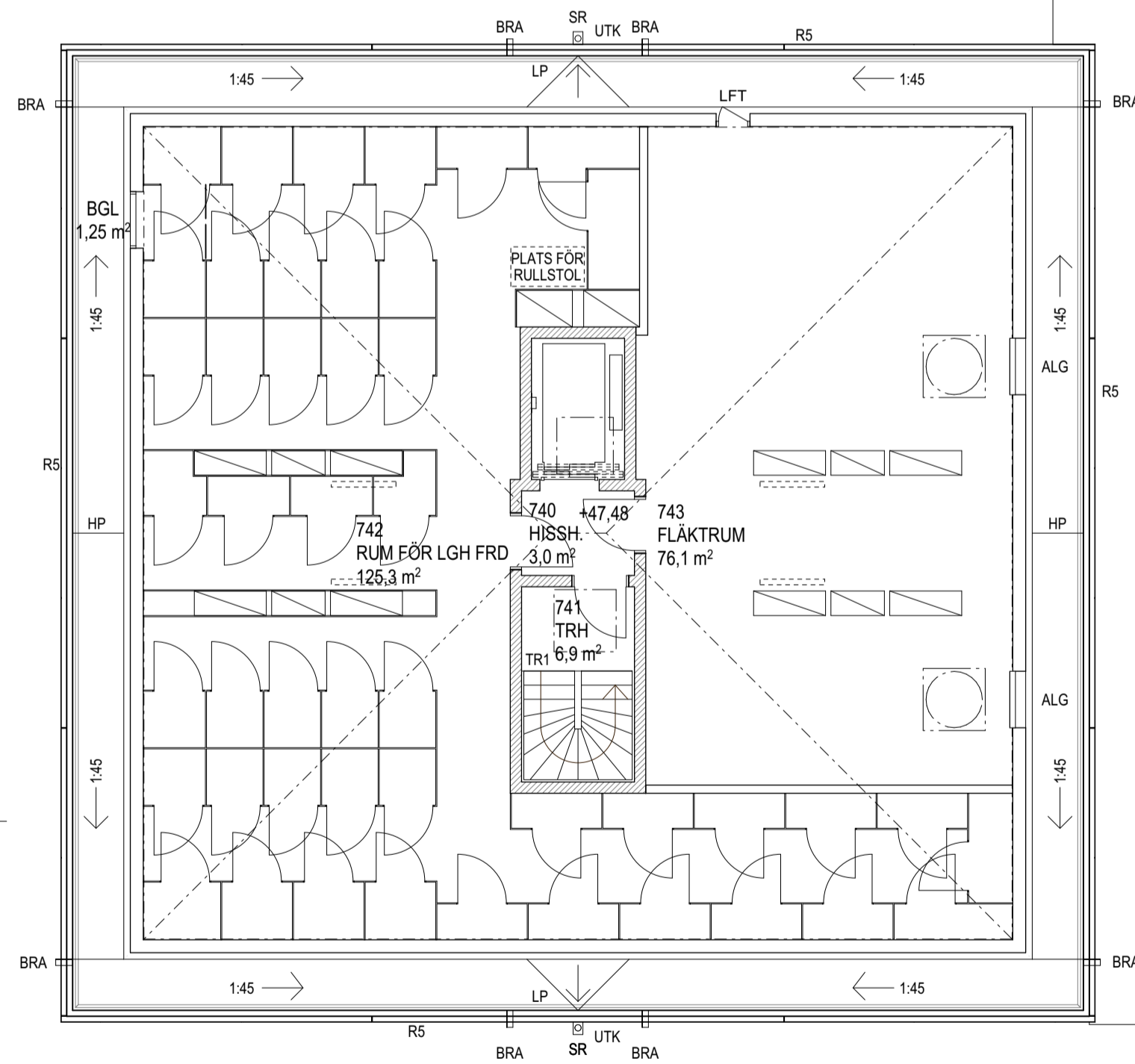
▨ - VÄGG GÖRS BÄRANDE VID BEHOV

## HÄNVISNINGAR

SEKTIONER - SE RITN: A-40.2-001 - A-40.2-004  
FÖNSTER, FÖNSTERDÖRRAR - SE RITN: A-42.4-021 - A-42.4-023  
GLASPARTIER AV STÅL - SE RITN: A-42.4-031 - A-42.4-032  
UTV. RÄCKEN - SE RITN: A-42.4-041  
ENTRÉHALL - SE RITN: A-44.4-011 - A-44.4-012  
KÖK - SE RITN: A-46.4-011  
WC/DUSCH - SE RITN: A-46.4-021  
TVÄTTSTUGA - SE RITN: A-46.4-031

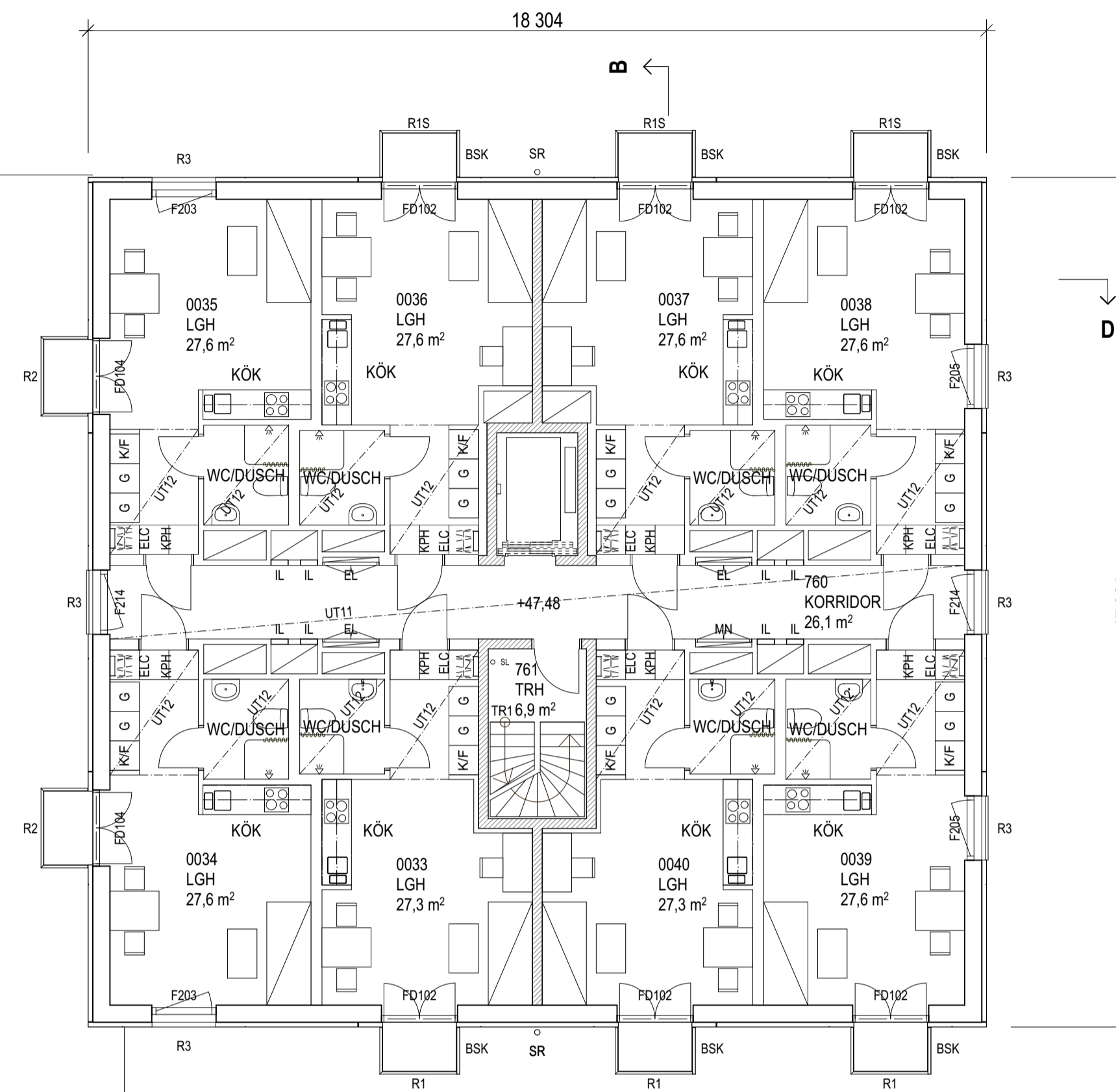
↗ C

D ↘



A ↗

↗ C

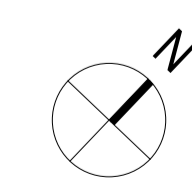


D ↘

B ↗



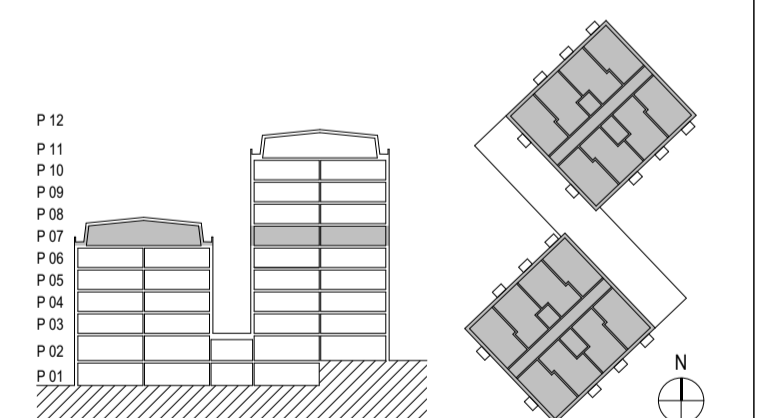
FORMAT A1 1:100  
FORMAT A3 1:200



BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.
-----	-----	---------------	-------	-------

## FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1



A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektagemang	010 - 516 00 00
M	Arege Projektledning AB	08 - 23 40 23

UPPRORAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Julia Bouton	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA





SKALA A1	NUMMER	BET
1:100	A-40.1-070	

## FÖRKLARINGAR

ALLA MÅTT I MILLIMETER  
ALLA PLUSHÖJDER I METER  
HÖJDSYSTEM : RH 2000

### BETEKNINGAR / LITTERA

- AL - AVLEDARE/HÅLKÅL AV BETONG
- ALG - AVLUFTHÄLLER ENL. VVS
- BAX - BELYSNINGSLAMPOR ENL. E
- BGL - BRANDGASLUCKA
- BGV - BRANDGASVENTILATOR
- BRA - BREDDAVLÖPP
- BNK - SITTBÄNK
- BWC - WC ANPASSAD FÖR BARN
- CX - CYKELSTÅLL TYP
- ELC - ELCENTRAL ENL. VVS
- EL - ELSCHAKT ENL. E
- ELM - ELMÄTARSKÅP
- F - FRYSSKÅP
- FDX - FÖNSTERDÖRR ENL. UPPST.
- FRD - FÖRRÅD
- FI XXXX - FAST INKLÄDNAD HÖJD ANGIVEN
- FX - FÖNSTER ENL. UPPST.
- G - GARDEROB
- GPSX - GLASPARTI AV STÅL
- GPTX - GLASPARTI AV TRÄ
- H - HÖGSKÅP
- HL - HANDLEDARE 900 Ø. FG.
- HP - HÖGPUNKT
- IL - INSPEKTIONSLUCKA ENL. VVS
- K/F - KOMBINERAD KYL OCH FRYS
- KLH - KLÄDHYLLA
- KPH - KAPPHYLLA 4M
- KLS - KLÄDSKÅP
- LFT - LUCKA FÖR TILLTRÄDE TILL TAK
- LP - LÅGPUNKT
- MN - MEDIANISCH
- MS - MADRASSKÅP
- PE - PENTRYNHET
- RX - SMIDESRÄCKE ENL. UPPST.
- RWC - TILLGÅNGLIG WC
- SKB - SKÖTBORD
- SL - STIGARLEDNING
- SR - STUPRÖR
- SRS - SNÖRASSKYDD
- ST - STÅDSKÅP
- TB - TAKBRYGGA MED SKYDDSRÄCKE
- TH - TAKHUV
- TM - TVÄTTMASKIN
- TRH - TRAPPHUS
- TRX - TRAPPA TYP
- TRKM - TORKMATT
- TS - TORKSKÅP
- TST - TAKSTEGE
- TT - TORKTUMLARE
- TVB - TVÄTTBÄNK MED SKÅPINREDNING
- TVR - TVÄTTÄRNA ENL. VVS
- UB - UTSLAGSBACK ENL. VVS
- UTX - UNDERTAK TYP
- UTK - UTKASTARE
- VH - VÄGGHÄNGD HYLLA
- WC - WC UTAN KRAV PÅ TILLGÅNGLIGHET

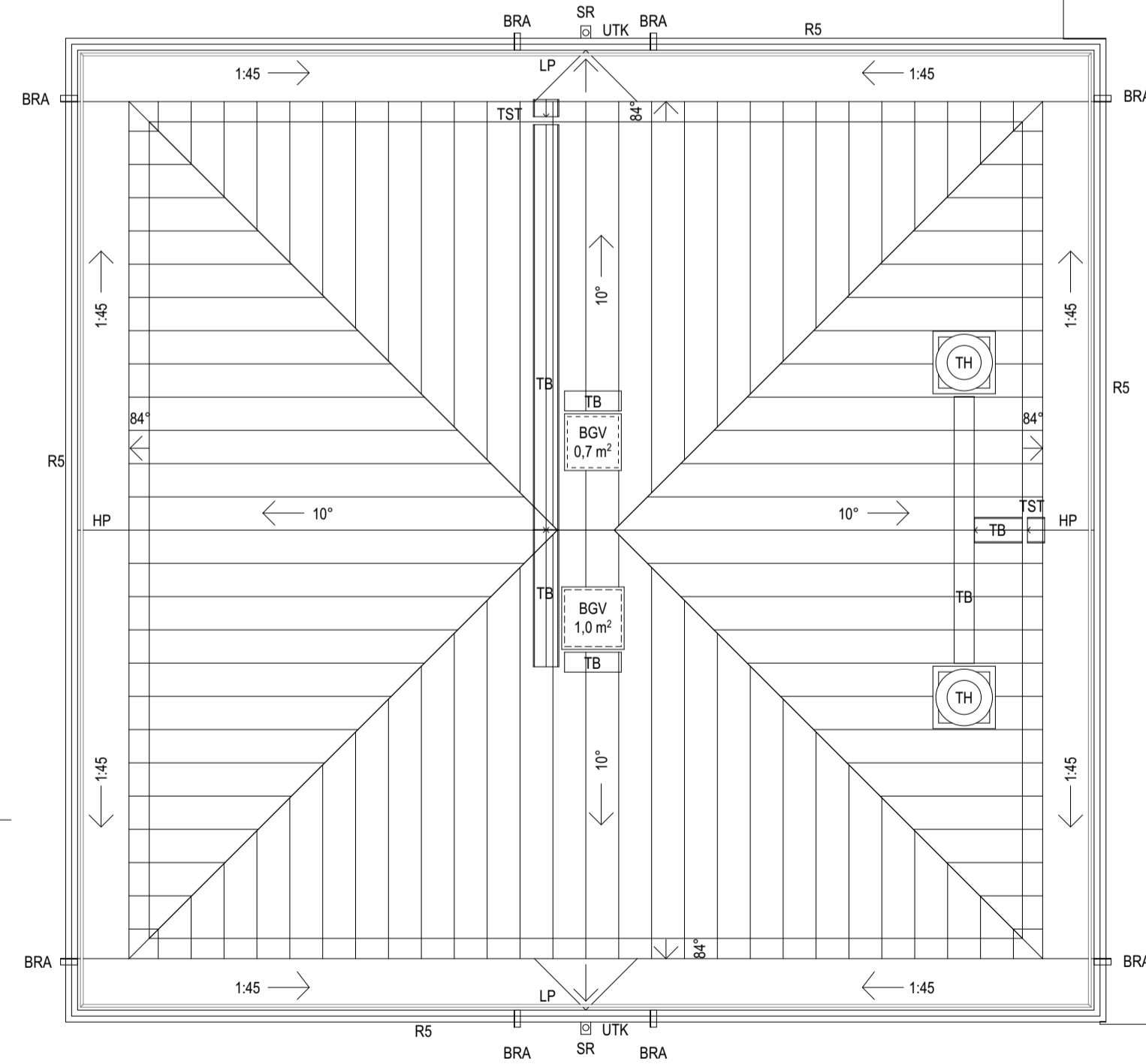
-  - CEMENTMOZAIKPLATTOR
-  - TÄT DÖRR
-  - GLASDÖRR
-  - VÄGG GÖRS BÄRANDE VID BEHOV

## HÄNVISNINGAR

SEKTIONER - SE RITN: A-40.2-001 - A-40.2-004  
FÖNSTER, FÖNSTERDÖRRAR - SE RITN: A-42.4-021 - A-42.4-023  
GLASPARTIER AV STÅL - SE RITN: A-42.4-031 - A-42.4-032  
UTV. RÄCKEN - SE RITN: A-42.4-041  
ENTRÉHALL - SE RITN: A-44.4-011 - A-44.4-012  
KÖK - SE RITN: A-46.4-011  
WC/DUSCH - SE RITN: A-46.4-021  
TVÄTTSTUGA - SE RITN: A-46.4-031

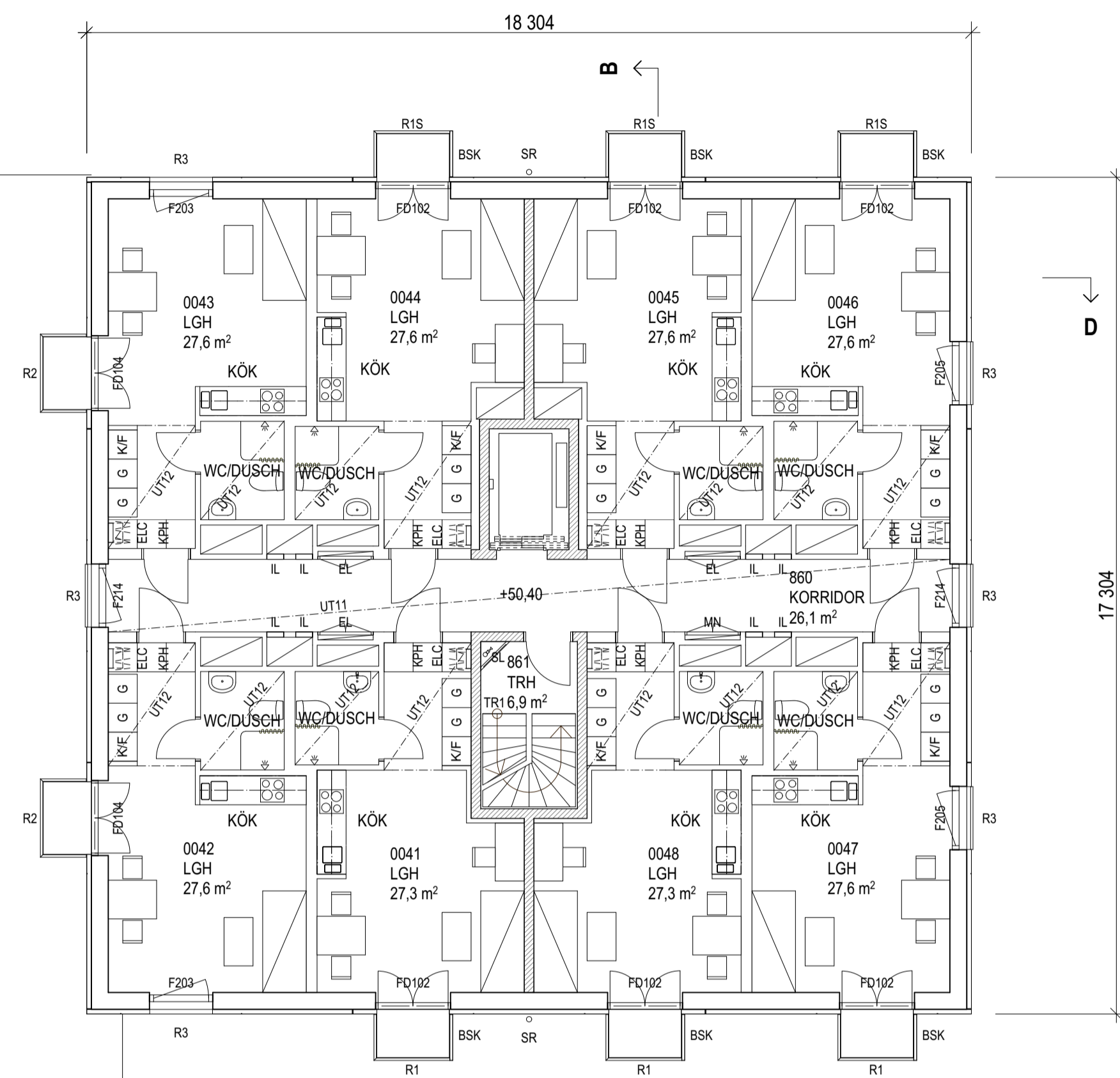
C

D



A

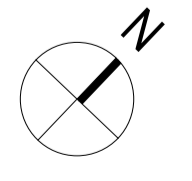
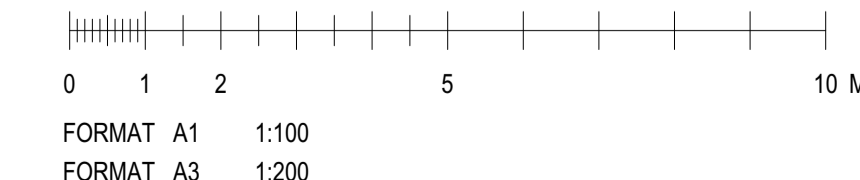
C



D

A

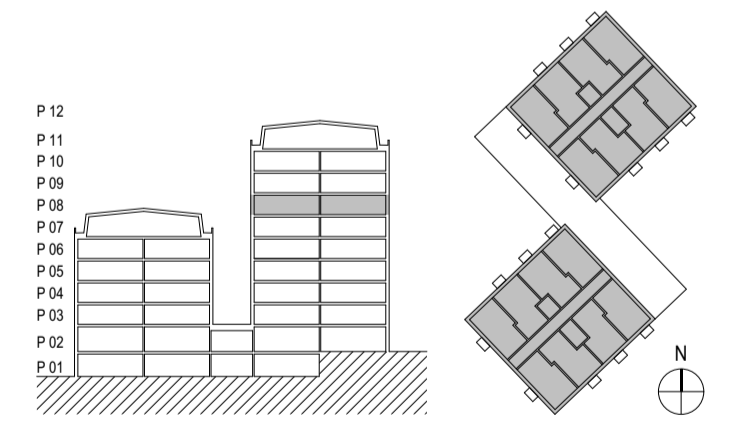
B



BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.
-----	-----	---------------	-------	-------

### FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1



A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 500
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projekteringsgemang	010 - 516 00 00
M	Areaga Projekterings AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Julia Bouton	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

SKALA	NUMMER	BET
A1 1:100	A-40.1-080	







## FÖRKLARINGAR

ALLA MÅTT I MILLIMETER  
ALLA PLUSHÖJDER I METER  
HÖJDSYSTEM : RH 2000

### BETECKNINGAR / LITTERA

- AL - AVLEDARE/HÅLKÅL AV BETONG
- ALG - AVLUFTHÄLLER ENL. VVS
- BAX - BELYSNINGSMATUR ENL. E
- BGL - BRANDGASLUCKA
- BGV - BRANDGASVENTILATOR
- BRA - BREDDAVLÖPP
- BNK - SITTBÄNK
- BWC - WC ANPASSAD FÖR BARN
- CX - CYKELSTÅLL TYP
- ELC - ELCENTRAL ENL. VVS
- EL - ELSCHAKT ENL. E
- ELM - ELMÄTARSKÅP
- F - FRYSSKÅP
- FDX - FÖNSTERDÖRR ENL. UPPST.
- FRD - FÖRRÅD
- FI XXXX - FAST INKLÄDNAD HÖJD ANGIVEN
- FX - FÖNSTER ENL. UPPST.
- G - GARDEROB
- GPSX - GLASPARTI AV STÅL
- GPTX - GLASPARTI AV TRÄ
- H - HÖGSKÅP
- HL - HANDELDARE 900 Ö. FG.
- HP - HÖGPUNKT
- IL - INSPEKTIONSLUCKA ENL. VVS
- K/F - KOMBINERAD KYL OCH FRYS
- KLH - KLÄDHYLLA
- KPH - KAPPHYLLA 4M
- KLS - KLÄDSKÅP
- LFT - LUCKA FÖR TILLTRÄDE TILL TAK
- LP - LÅGPUNKT
- MN - MEDIANISCH
- MS - MADRASSKÅP
- PE - PENTRYNHET
- RX - SMIDESRÄCKE ENL. UPPST.
- RWC - TILLGÅNGLIG WC
- SKB - SKÖTBORD
- SL - STIGARLEDNING
- SR - STUPRÖR
- SRS - SNÖRASSKYDD
- ST - STÅDSKÅP
- TB - TAKBRYGGA MED SKYDDSRÄCKE
- TH - TAKHUV
- TM - TVÄTTMASKIN
- TRH - TRAPPHUS
- TRX - TRAPPA TYP
- TRKM - TORKMATT
- TS - TORKSKÅP
- TST - TAKSTEGE
- TT - TORKTUMLARE
- TVB - TVÄTTBÄNK MED SKÅPINREDNING
- TVR - TVÄTTRÄNN ENL. VVS
- UB - UTSLAGSBACK ENL. VVS
- UTX - UNDERTAK TYP
- UTK - UTKASTARE
- VH - VÄGGHÄNGD HYLLE
- WC - WC UTAN KRAV PÅ TILLGÅNGLIGHET

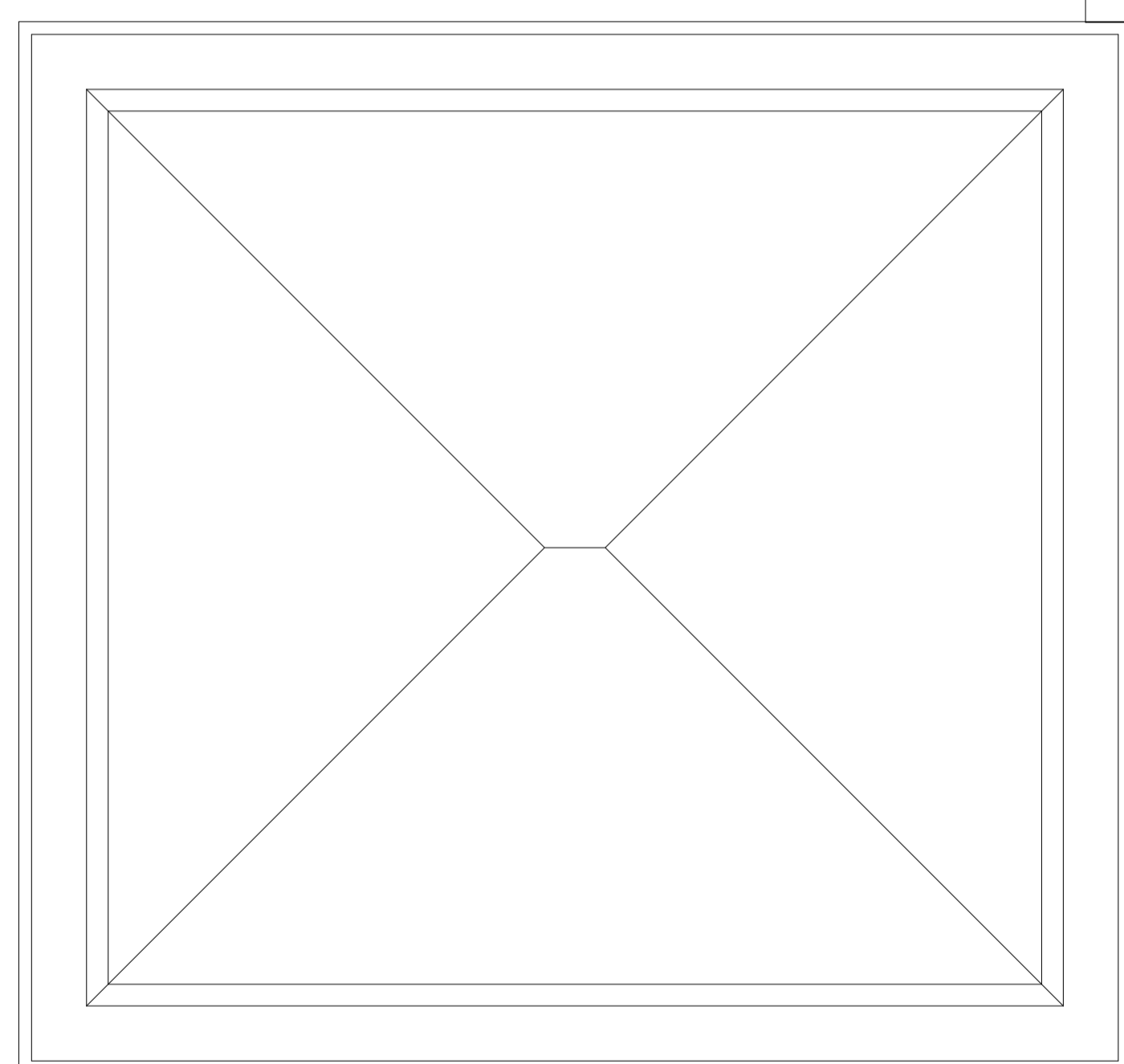
-  - CEMENTMOAIKPLATTOR
-  - TÄT DÖRR
-  - GLASAD DÖRR
-  - VÄGG GÖRS BÄRANDE VID BEHOV

## HÄNVISNINGAR

SEKTIONER - SE RITN: A-40.2-001 - A-40.2-004  
FÖNSTER, FÖNSTERDÖRRAR - SE RITN: A-42.4-021 - A-42.4-023  
GLASPARTIER AV STÅL - SE RITN: A-42.4-031 - A-42.4-032  
UTV. RÄCKEN - SE RITN: A-42.4-041  
ENTRÉHALL - SE RITN: A-44.4-011 - A-44.4-012  
KÖK - SE RITN: A-46.4-011  
WC/DUSCH - SE RITN: A-46.4-021  
TVÄTTSTUGA - SE RITN: A-46.4-031

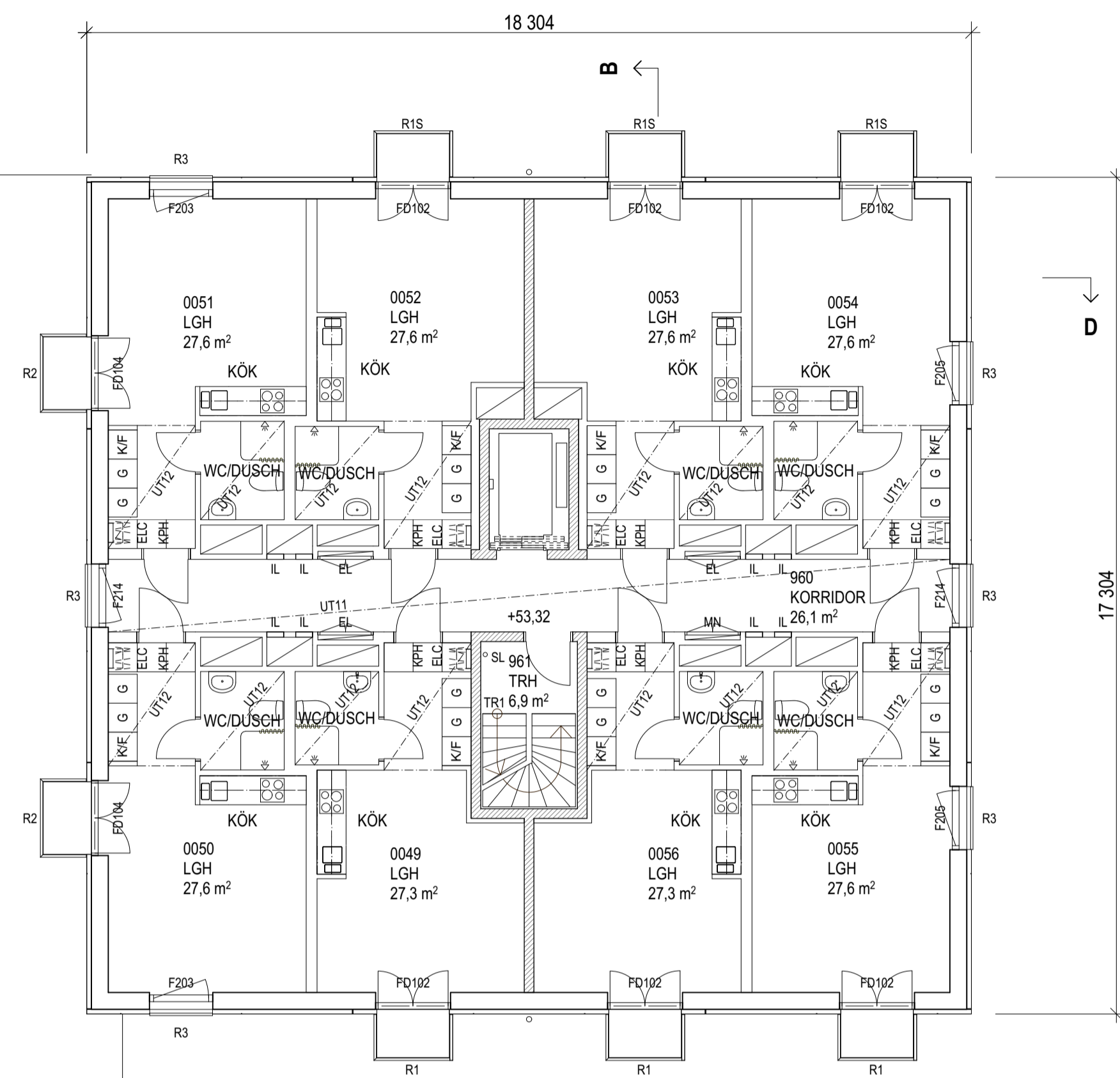
C

D



A

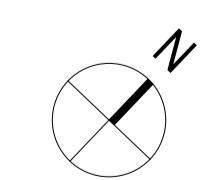
C



D

A

B

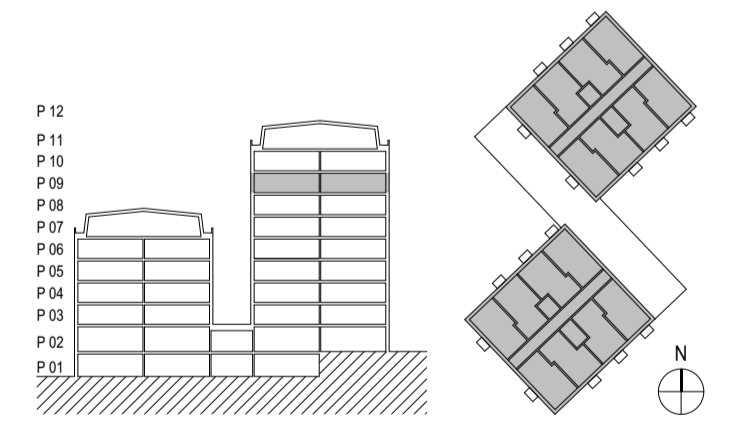


FORMAT A1 1:100  
FORMAT A3 1:200

BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.
-----	-----	---------------	-------	-------

## FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1



A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projekteringsgemang	010 - 516 00 00
M	Arega Projekterings AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Julia Bouton	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA





SKALA	NUMMER	BET
A1 1:100	A-40.1-090	

## FÖRKLARINGAR

ALLA MÅTT I MILLIMETER  
ALLA PLUSHÖJDER I METER  
HÖJDSYSTEM : RH 2000

### BETECKNINGAR / LITTERA

- AL - AVLEDARE/HÅLKÅL AV BETONG
- ALG - AVLUFTHÄLLER ENL. VVS
- BAX - BELYSNINGSLAMPOR ENL. E
- BGL - BRANDGASLUCKA
- BGV - BRANDGASVENTILATOR
- BRA - BREDDAVLÖPP
- BNK - SITTBÄNK
- BWC - WC ANPASSAD FÖR BARN
- CX - CYKELSTÅLL TYP
- ELC - ELCENTRAL ENL. VVS
- EL - ELSCHAKT ENL. E
- ELM - ELMÄTARSKÅP
- F - FRYSSKÅP
- FDX - FÖNSTERDÖRR ENL. UPPST.
- FRD - FÖRRÅD
- FI XXXX - FAST INKLÄDNAD HÖJD ANGIVEN
- FX - FÖNSTER ENL. UPPST.
- G - GARDEROB
- GPSX - GLASPARTI AV STÅL
- GPTX - GLASPARTI AV TRÄ
- H - HÖGSKÅP
- HL - HANDLEDARE 900 Ö. FG.
- HP - HÖGPUNKT
- IL - INSPEKTIONSLUCKA ENL. VVS
- K/F - KOMBINERAD KYL OCH FRYS
- KLH - KLÄDHYLLA
- KPH - KAPPHYLLA 4M
- KLS - KLÄDSKÅP
- LFT - LUCKA FÖR TILLTRÄDE TILL TAK
- LP - LÅGPUNKT
- MN - MEDIANISCH
- MS - MADRASSKÅP
- PE - PENTRYNHET
- RX - SMIDESRÄCKE ENL. UPPST.
- RWC - TILGÅNGLIG WC
- SKB - SKÖTBORD
- SL - STIGARLEDNING
- SR - STUPRÖR
- SRS - SNÖRASSKYDD
- ST - STÅDSKÅP
- TB - TAKBRYGGA MED SKYDDSRÄCKE
- TH - TAKHUV
- TM - TVÄTTMASKIN
- TRH - TRAPPHUS
- TRX - TRAPPA TYP
- TRKM - TORKMATT
- TS - TORKSKÅP
- TST - TAKSTEGE
- TT - TORKTUMBLARE
- TVB - TVÄTTBÄNK MED SKÅPINREDNING
- TVR - TVÄTTRÄNN ENL. VVS
- UB - UTSLAGSBACK ENL. VVS
- UTX - UNDERTAK TYP
- UTK - UTKASTARE
- VH - VÄGGHÄNGD HYLLA
- WC - WC UTAN KRAV PÅ TILGÅNGLIGHET

-  - CEMENTMOSAIKPLATTOR
-  - TÄT DÖRR
-  - GLASAD DÖRR
-  - VÄGG GÖRS BÄRANDE VID BEHOV

## HÄNVISNINGAR

SEKTIONER - SE RITN: A-40.2-001 - A-40.2-004  
FÖNSTER, FÖNSTERDÖRRAR - SE RITN: A-42.4-021 - A-42.4-023  
GLASPARTIER AV STÅL - SE RITN: A-42.4-031 - A-42.4-032  
UTV. RÄCKEN - SE RITN: A-42.4-041  
ENTRÉHALL - SE RITN: A-44.4-011 - A-44.4-012  
KÖK - SE RITN: A-46.4-011  
WC/DUSCH - SE RITN: A-46.4-021  
TVÄTTSTUGA - SE RITN: A-46.4-031

C

D

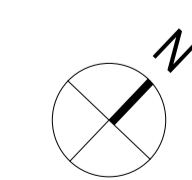
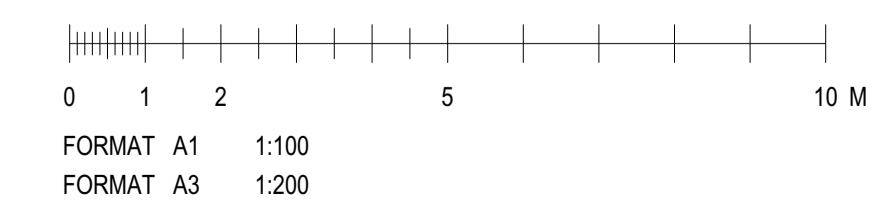
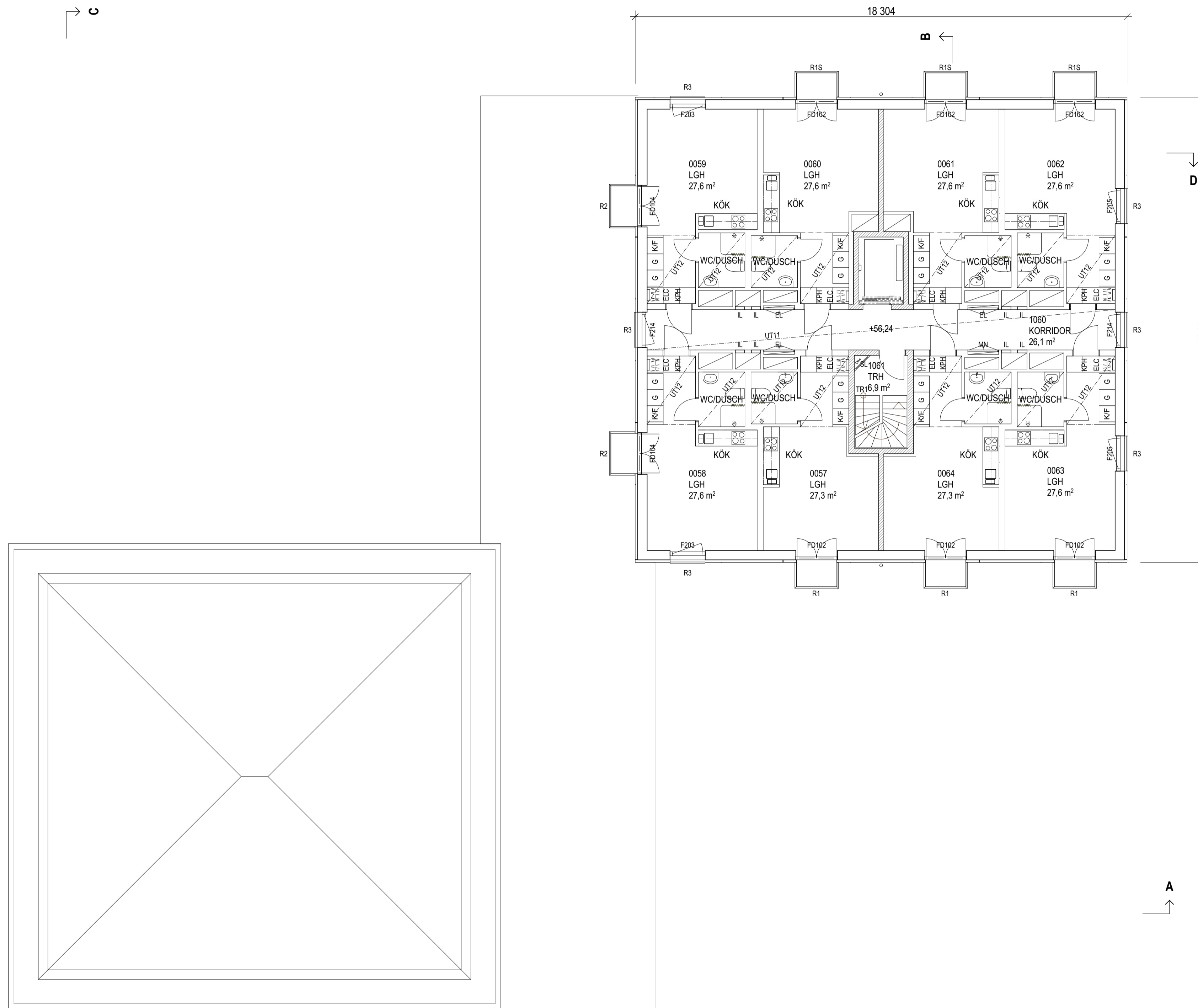
A

C

B

A

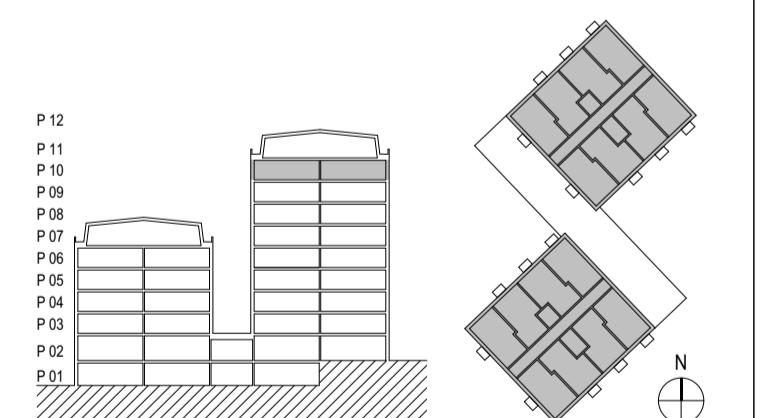
D



BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.
-----	-----	---------------	-------	-------

## FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1



A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projekteringsgemenskap	010 - 516 00 00
M	Arega Projektkedning AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Julia Bouton	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

PLAN 10, BOSTADSVÅNING	NUMMER	BET
SKALA A1	A-40.1-100	
1:100		







## FÖRKLARINGAR

ALLA MÅTT I MILLIMETER  
ALLA PLUSHÖJDER I METER  
HÖJDSYSTEM : RH 2000

### BETECKNINGAR / LITTERA

- AL - AVLEDARE/HÅLKÅL AV BETONG
- ALG - AVLUFTHÄLLER ENL. VVS
- BAX - BELYSNINGSLAMPOR ENL. E
- BGL - BRANDGASLUCKA
- BGV - BRANDGASVENTILATOR
- BRA - BREDDAVLOPP
- BNK - SITTBÄNK
- BWC - WC ANPASSAD FÖR BARN
- CX - CYKELSTÅLL TYP
- ELC - ELCENTRAL ENL. VVS
- EL - ELSCHAKT ENL. E
- ELM - ELMÄTARSKÅP
- F - FRYSSKÅP
- FDX - FÖNSTERDÖRR ENL. UPPST.
- FRD - FÖRRÅD
- FI XXXX - FAST INKLÄDNAD HÖJD ANGIVEN
- FX - FÖNSTER ENL. UPPST.
- G - GARDEROB
- GPSX - GLASPARTI AV STÅL
- GPTX - GLASPARTI AV TRÄ
- H - HÖGSKÅP
- HL - HANDEDARE 900 Ö. FG.
- HP - HÖGPUNKT
- IL - INSPEKTIONSLUCKA ENL. VVS
- K/F - KOMBINERAD KYL OCH FRYS
- KLH - KLÄDHYLLA
- KPH - KAPPHYLLA 4M
- KLS - KLÄDSKÅP
- LFT - LUCKA FÖR TILLTRÄDE TILL TAK
- LP - LÅGPUNKT
- MN - MEDIANISCH
- MS - MADRASSKÅP
- PE - PENTRYENHET
- RX - SMIDESRÄCKE ENL. UPPST.
- RWC - TILGÅNGLIG WC
- SKB - SKÖTBORD
- SL - STIGARLEDNING
- SR - STUPRÖR
- SRS - SNÖRASSKYDD
- ST - STÅDSKÅP
- TB - TAKBRYGGA MED SKYDDSRÄCKE
- TH - TAKHUV
- TM - TVÄTTMASKIN
- TRH - TRAPPUS
- TRX - TRAPPA TYP
- TRKM - TORKMATT
- TS - TORKSKÅP
- TST - TAKSTEGE
- TT - TORKTUMLARE
- TVB - TVÄTTBÄNK MED SKÅPINREDNING
- TVR - TVÄTTÄNNA ENL. VVS
- UB - UTSLAGSBACK ENL. VVS
- UTX - UNDERTAK TYP
- UTK - UTKASTARE
- VH - VÄGGHÄNGD HYLLA
- WC - WC UTAN KRAV PÅ TILLGÅNGLIGHET

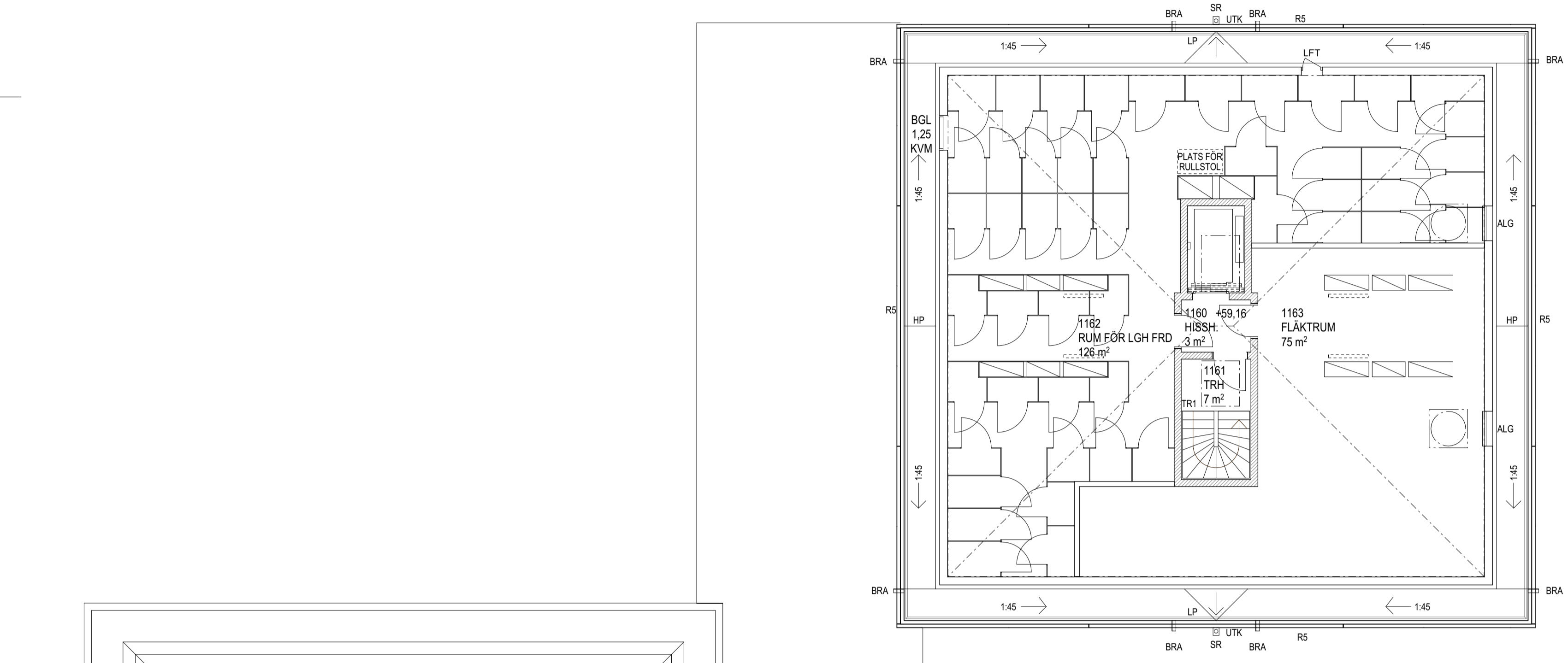
-  - CEMENTMOSSAIKPLATTOR
-  - TÄT DÖRR
-  - GLASAD DÖRR
-  - VÄGG GÖRS BÄRANDE VID BEHOV

## HÄNVISNINGAR

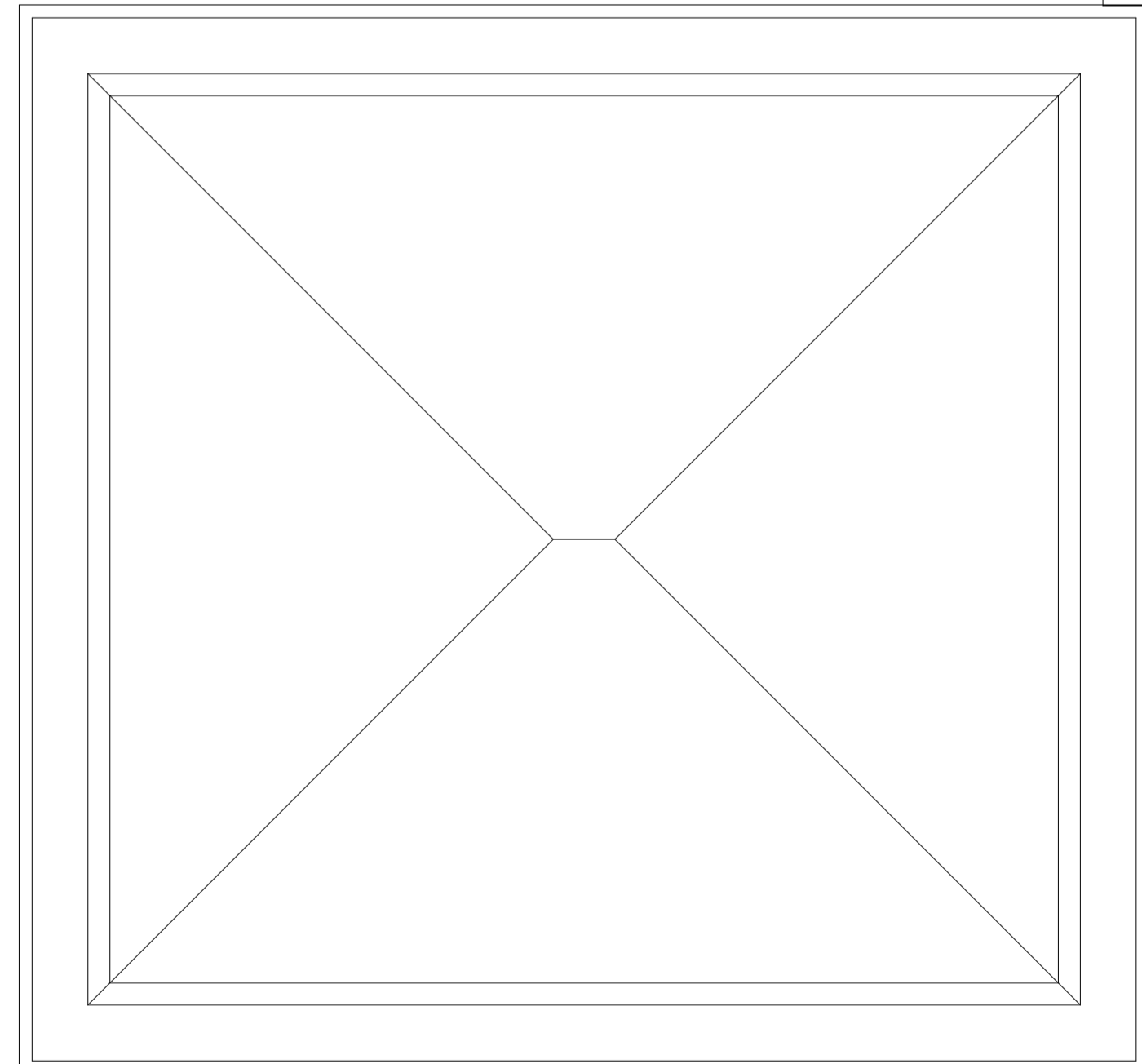
SEKTIONER - SE RITN: A-40.2-001 - A-40.2-004  
FÖNSTER, FÖNSTERDÖRRAR - SE RITN: A-42.4-021 - A-42.4-023  
GLASPARTIER AV STÅL - SE RITN: A-42.4-031 - A-42.4-032  
UTV. RÄCKEN - SE RITN: A-42.4-041  
ENTRÉHALL - SE RITN: A-44.4-011 - A-44.4-012  
KÖK - SE RITN: A-46.4-011  
WC/DUSCH - SE RITN: A-46.4-021  
TVÄTTSTUGA - SE RITN: A-46.4-031

C →

D ↓



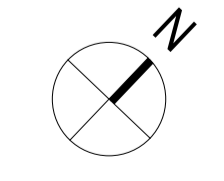
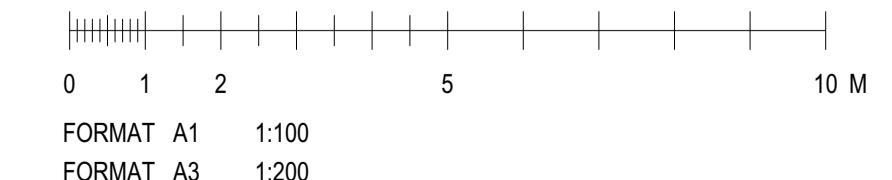
A ↑



C →

B ←

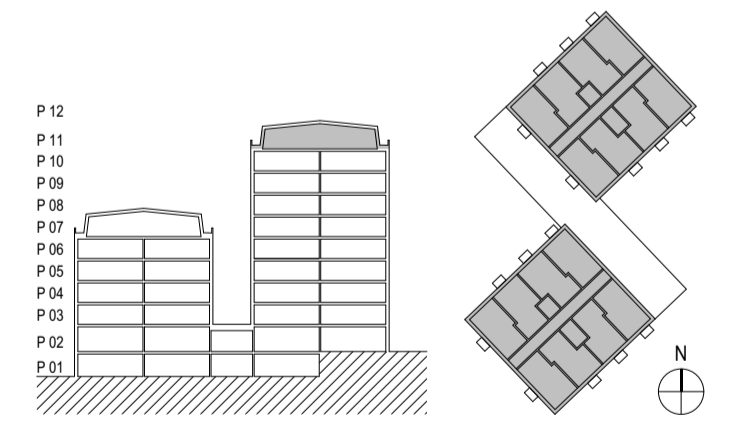
A ↑



BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.

## FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1

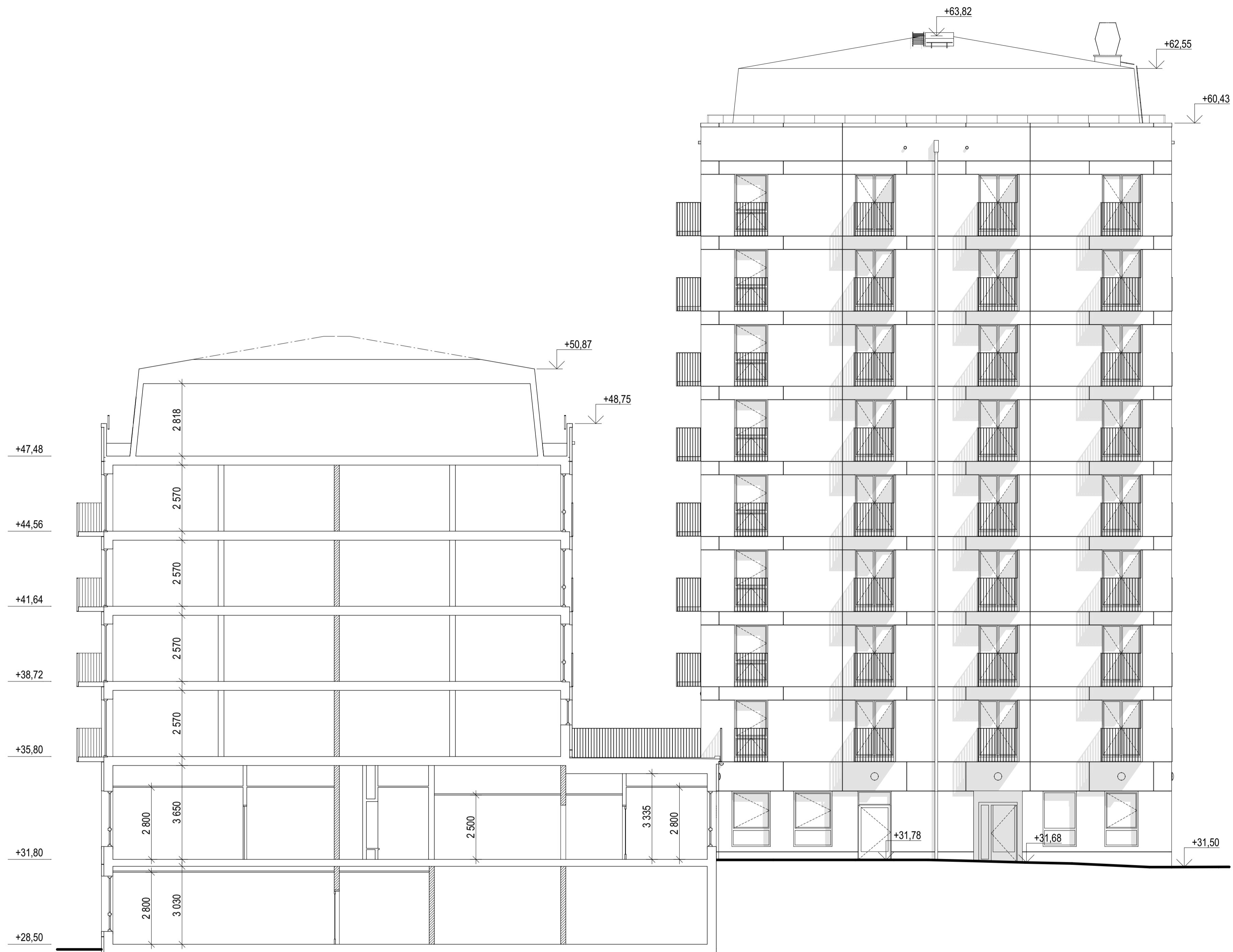


A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projekteringsgemenskap	010 - 516 00 00
M	Arega Projektering AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Julia Bouton	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

### STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

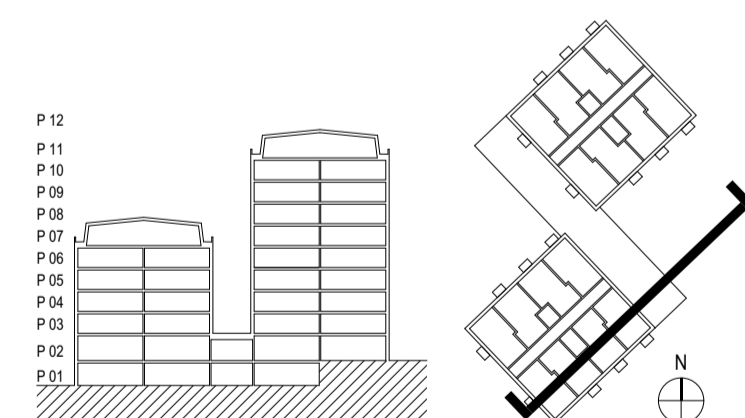
SKALA	NUMMER	BET
A1 1:100	A-40.1-110	



BET	ANT	ÄNDRING AVSEER	DATUM	Sign.
-----	-----	----------------	-------	-------

## FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1

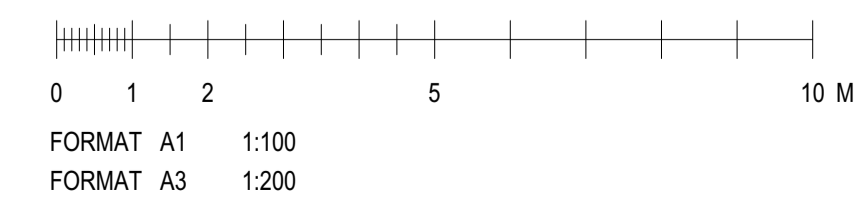


A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 500
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektengagemang	010 - 516 00 00
M	Arega Projektkedning AB	08 - 23 40 23

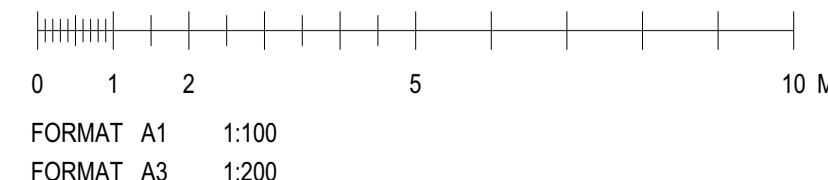
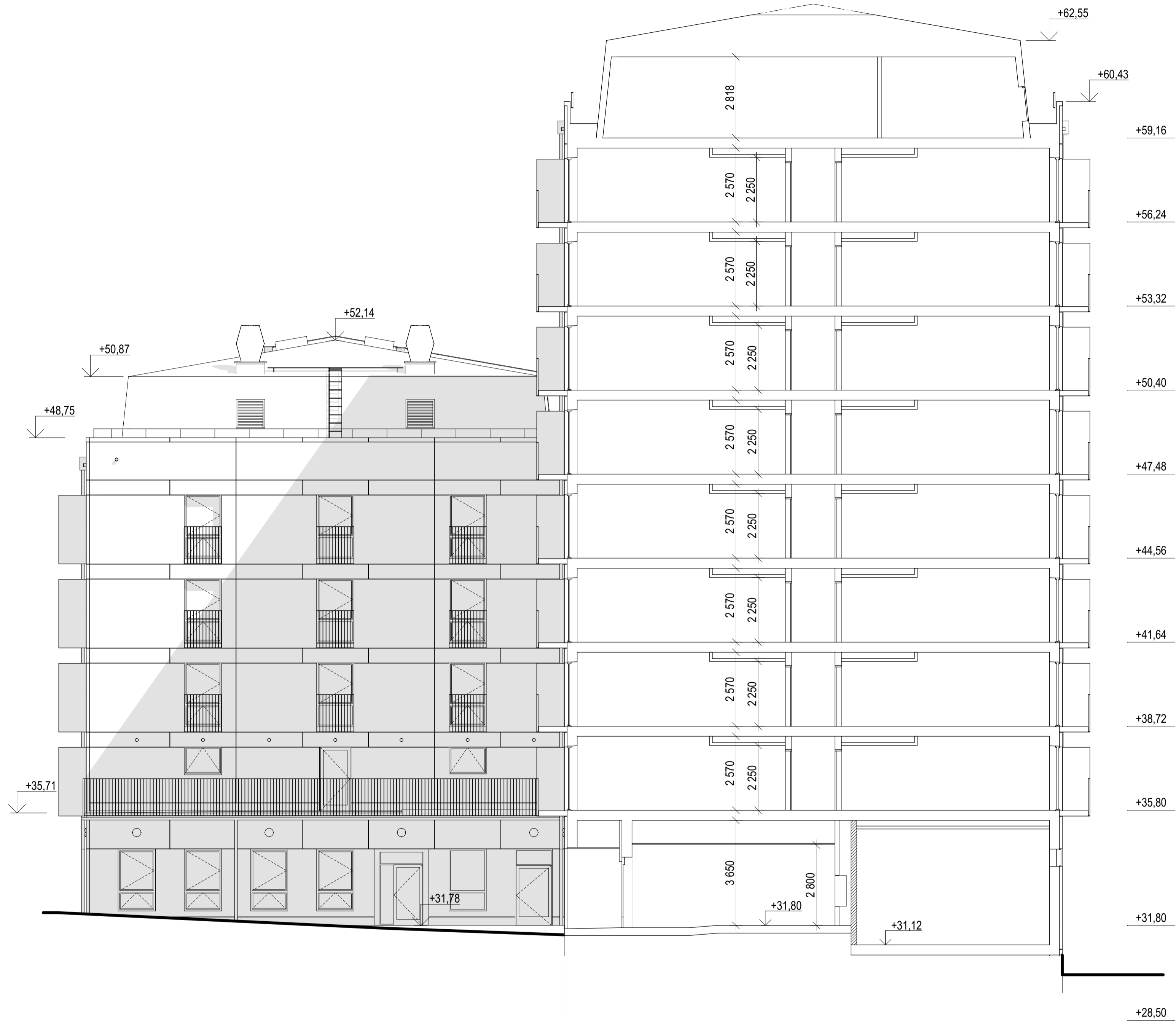
UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Julia Bouton	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

SEKTION A-A	NUMMER	BET
SKALA A1	A-40.2-001	
1:100		



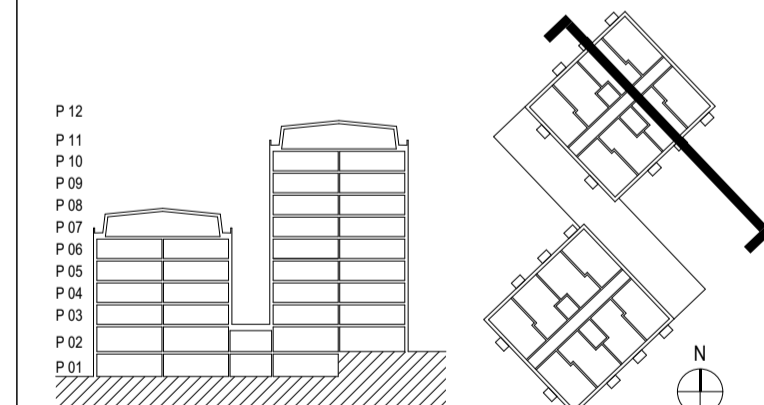




BET	ANT	ÄNDRING AVSEER	DATUM	Sign.
-----	-----	----------------	-------	-------

FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

KV GISSLAREN 1



A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektengagemang	010 - 516 00 00
M	Arega Projektedning AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Julia Bouton	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

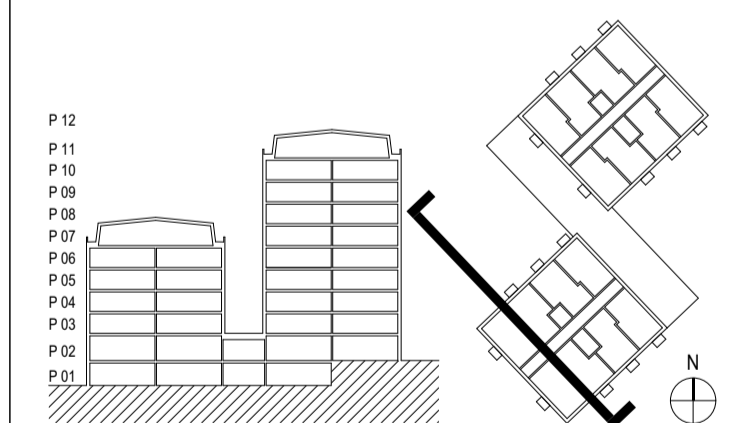
SEKTION B-B	NUMMER	BET
SKALA A1	A-40.2-002	
1:100		



BET	ANT	ÄNDRING AVSEER	DATUM	Sign.
-----	-----	----------------	-------	-------

## FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1



A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektengagemang	010 - 516 00 00
M	Arega Projektkedning AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	13-09-26	RITAD AV	Julia Bouton	HANDLÄGGARE	Julia Bouton
DATUM	2018-05-22	ANSVARIG	Björn Wiklander		

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

SEKTION C-C		
SKALA A1	1:100	
SKALA A3	1:200	
NUMMER	A-40.2-003	BET

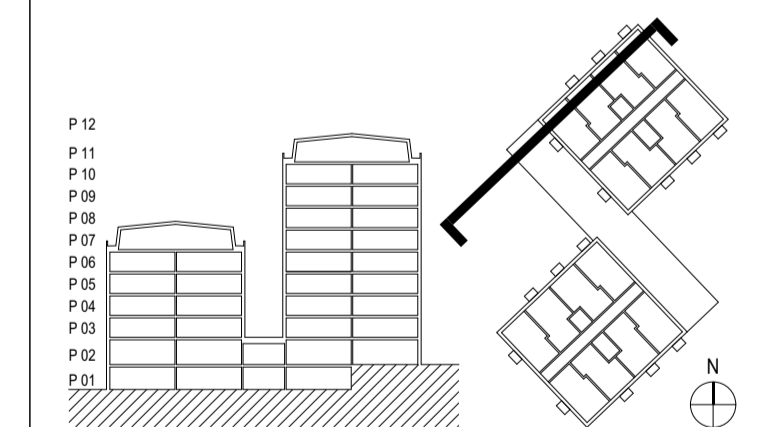




BET	ANT	ÄNDRING AVSEER	DATUM	Sign.
-----	-----	----------------	-------	-------

## FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1



A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektengagemang	010 - 516 00 00
M	Arega Projektedning AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Julia Bouton	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

SEKTION D-D	NUMMER	BET
SKALA A1	A-40.2-004	
1:100		



FORMAT A1 1:100  
FORMAT A3 1:200



## FÖRKLARINGAR

ALLA MÅTT I MILLIMETER  
 ALLA PLUSHÖJDER I METER  
 HÖJDSYSTEM : RH 2000

### BETECKNINGAR / LITTERA

- FEX - FASADELEMENT ENL. UPPSTÄLLNING
- FUX - FASADUTSNITT, DETALJER
- AHX - ANSLUTNINGSDETALJ, HORIZONTALT
- AVX - ANSLUTNINGSDETALJ, VERTIKALT

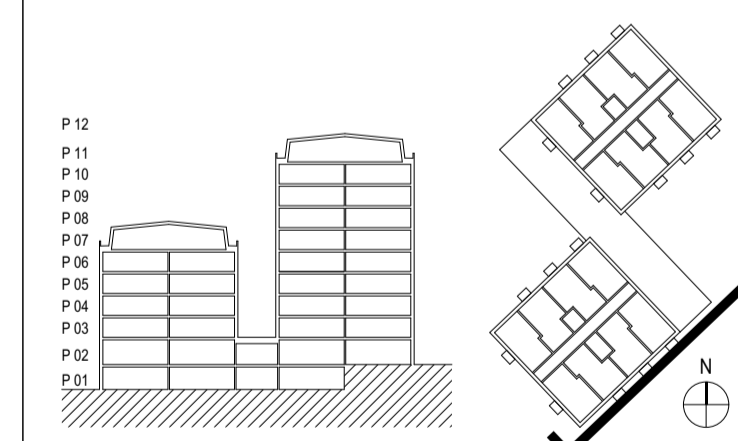
## HÄNVISNINGAR

FASADELEMENT UPPST. - SE RITN. A-42.4-011 - A-42.4-014  
 FASADUTSNITT, DETALJER - SE RITN: A-42.6-011 - A-42.6-014  
 ANSLUTNINGSDETALJER, PRINCIPER A-42.6-020

BET	ANT	ÄNDRING AVSEER	DATUM	Sign.
-----	-----	----------------	-------	-------

## FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1

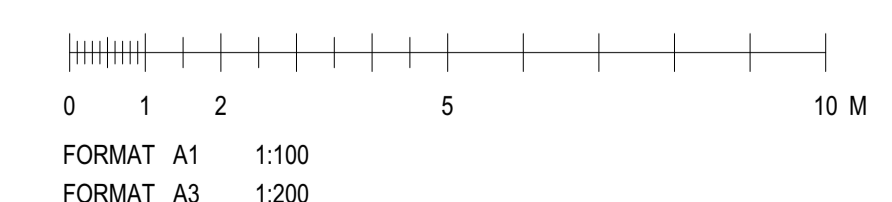


A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projekteringsgemenskap	010 - 516 00 00
M	Arega Projektkedning AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Julia Bouton	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

FASAD MOT SYDOST	NUMMER	BET
SKALA A1 1:100	A-40.3-001	

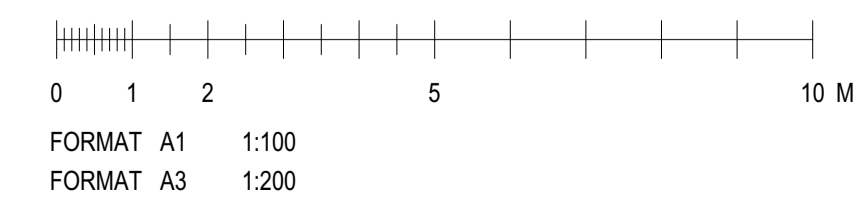






FASADELEMENT - SE FE3, FE4 / A-42.4.012

FASADELEMENT - SE FE5 / A-42.4.012



## FÖRKLARINGAR

ALLA MÅTT I MILLIMETER  
ALLA PLUSHÖJDER I METER  
HÖJDSYSTEM : RH 2000

### BETECKNINGAR / LITTERA

FEX - FASADELEMENT ENL. UPPSTÄLLNING  
FUX - FASADUTSNITT, DETALJER  
AHX - ANSLUTNINGSDETALJ, HORIZONTELLT  
AVX - ANSLUTNINGSDETALJ, VERTIKALT

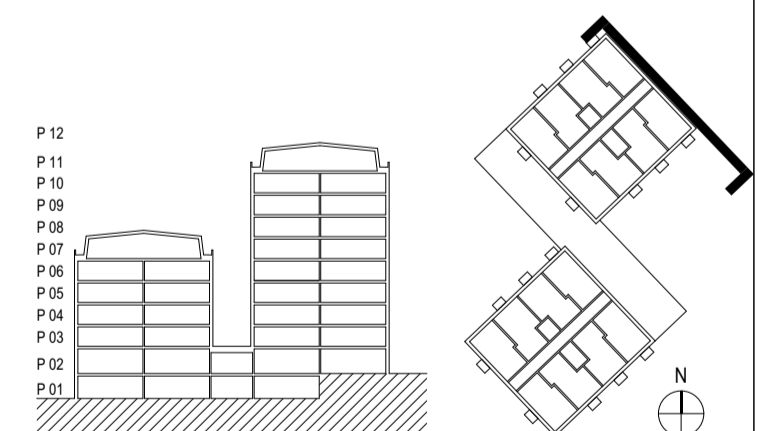
## HÄNVISNINGAR

FASADELEMENT UPPST. - SE RITN. A-42.4-011 - A-42.4-014  
FASADUTSNITT, DETALJER - SE RITN: A-42.6-011 - A-42.6-014  
ANSLUTNINGSDETALJER, PRINCIPER A-42.6-020

BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.
-----	-----	---------------	-------	-------

## FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1



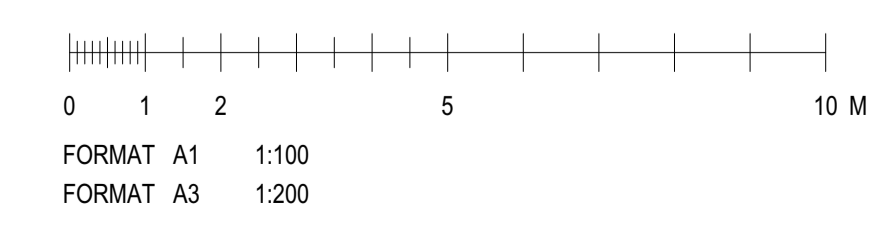
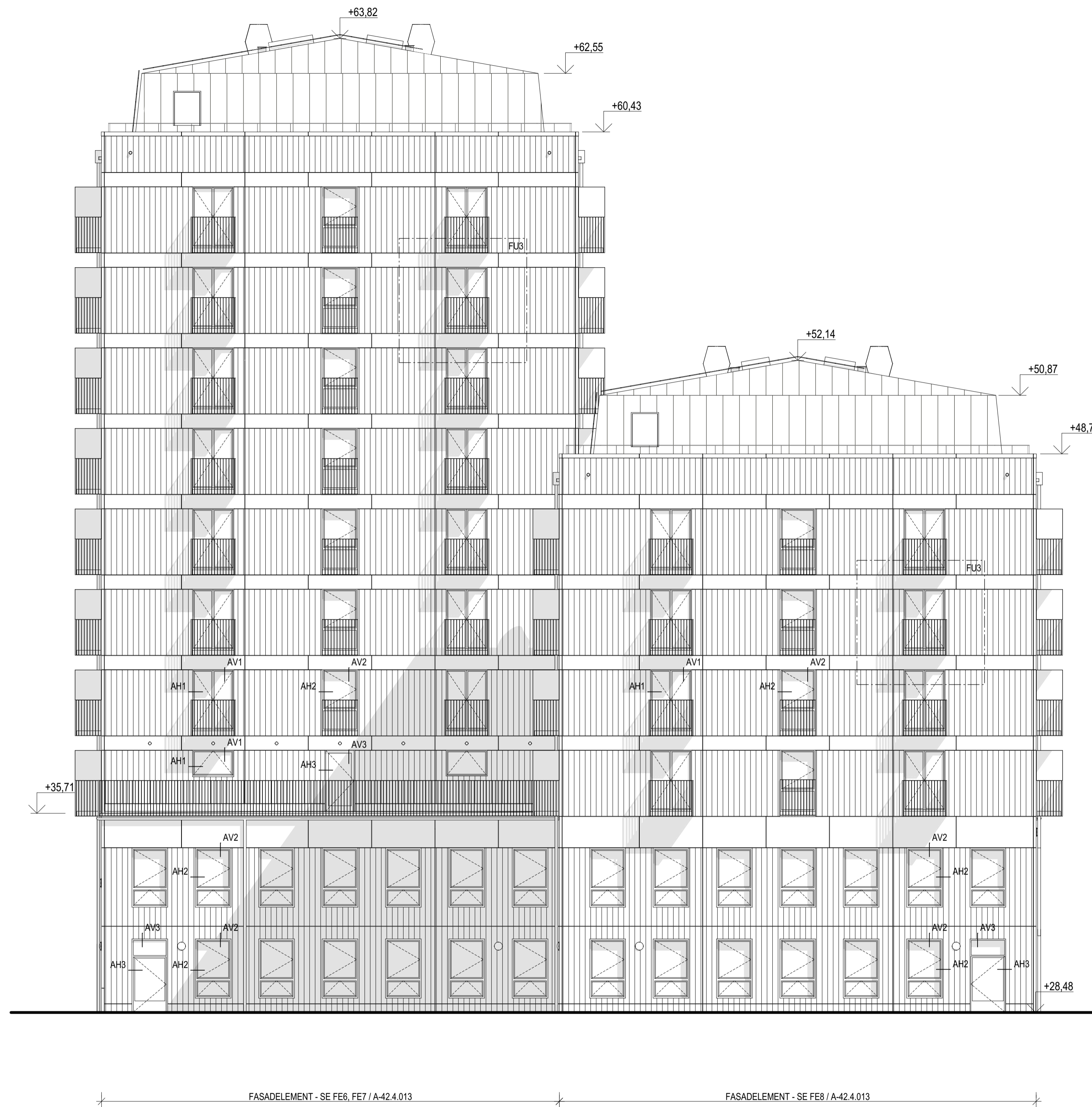
A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektengagemang	010 - 516 00 00
M	Arega Projektkedning AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Julia Bouton	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

FASAD MOT NORDOST

SKALA A1	NUMMER	BET
1:100	A-40.3-002	



## FÖRKLARINGAR

ALLA MÅTT I MILLIMETER  
ALLA PLUSHÖJDER I METER  
HÖJDSYSTEM : RH 2000

### BETECKNINGAR / LITTERA

FEX - FASADELEMENT ENL. UPPSTÄLLNING  
FUX - FASADUTSNITT, DETALJER  
AHX - ANSLUTNINGSDETALJ, HORIZONTELLT  
AVX - ANSLUTNINGSDETALJ, VERTIKALT

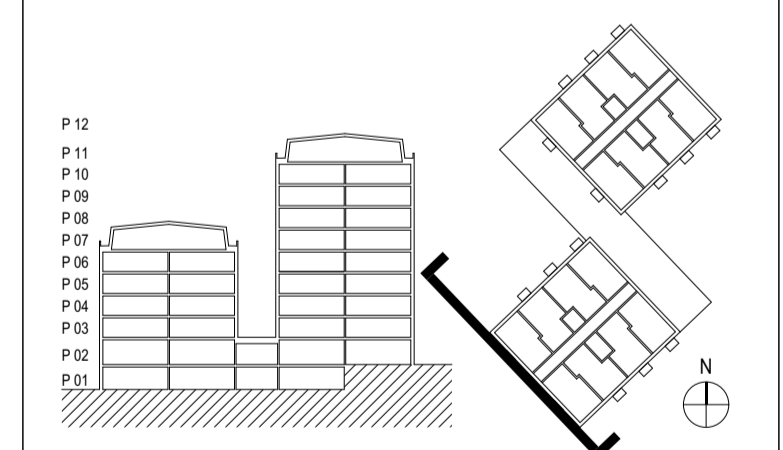
## HÄNVISNINGAR

FASADELEMENT UPPST. - SE RITN. A-42.4-011 - A-42.4-014  
FASADUTSNITT, DETALJER - SE RITN: A-42.6-011 - A-42.6-014  
ANSLUTNINGSDETALJER, PRINCIPER A-42.6-020

BET	ANT	ÄNDRING AVSEER	DATUM	Sign.
-----	-----	----------------	-------	-------

## FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1



A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektengagemang	010 - 516 00 00
M	Arega Projektkedning AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Julia Bouton	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

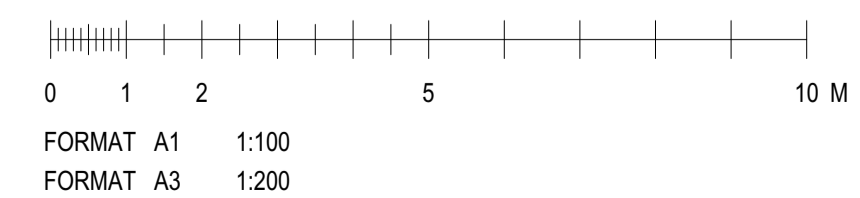
STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

SKALA	FORMAT	NUMMER	BET
1:100	A1	A-40.3-003	



FASADELEMENT - SE FE9 / A-42.4.014

FASADELEMENT - SE FE10 / A-42.4.014



## FÖRKLARINGAR

ALLA MÅTT I MILLIMETER  
ALLA PLUSHÖJDER I METER  
HÖJDSYSTEM : RH 2000

### BETECKNINGAR / LITTERA

FEX - FASADELEMENT ENL. UPPSTÄLLNING  
FUX - FASADUTSNITT, DETALJER  
AHX - ANSLUTNINGSDETALJ, HORIZONTELLT  
AVX - ANSLUTNINGSDETALJ, VERTIKALT

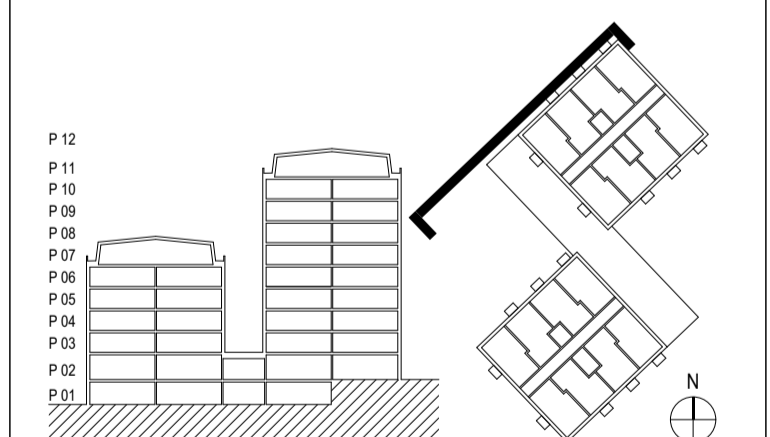
## HÄNVISNINGAR

FASADELEMENT UPPST. - SE RITN. A-42.4-011 - A-42.4-014  
FASADUTSNITT, DETALJER - SE RITN: A-42.6-011 - A-42.6-014  
ANSLUTNINGSDETALJER, PRINCIPER A-42.6-020

BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.
-----	-----	---------------	-------	-------

## FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1



A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektagemang	010 - 516 00 00
M	Arega Projektedning AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Julia Bouton	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

FASAD MOT NORDVÄST

SKALA A1	NUMMER	BET
1:100	A-40.3-004	







## FÖRKLARINGAR

ALLA MÅTT I MILLIMETER  
ALLA PLUSHÖJDER I METER  
HÖJDSYSTEM : RH 2000

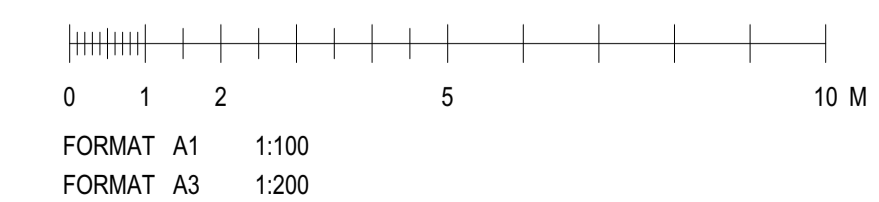
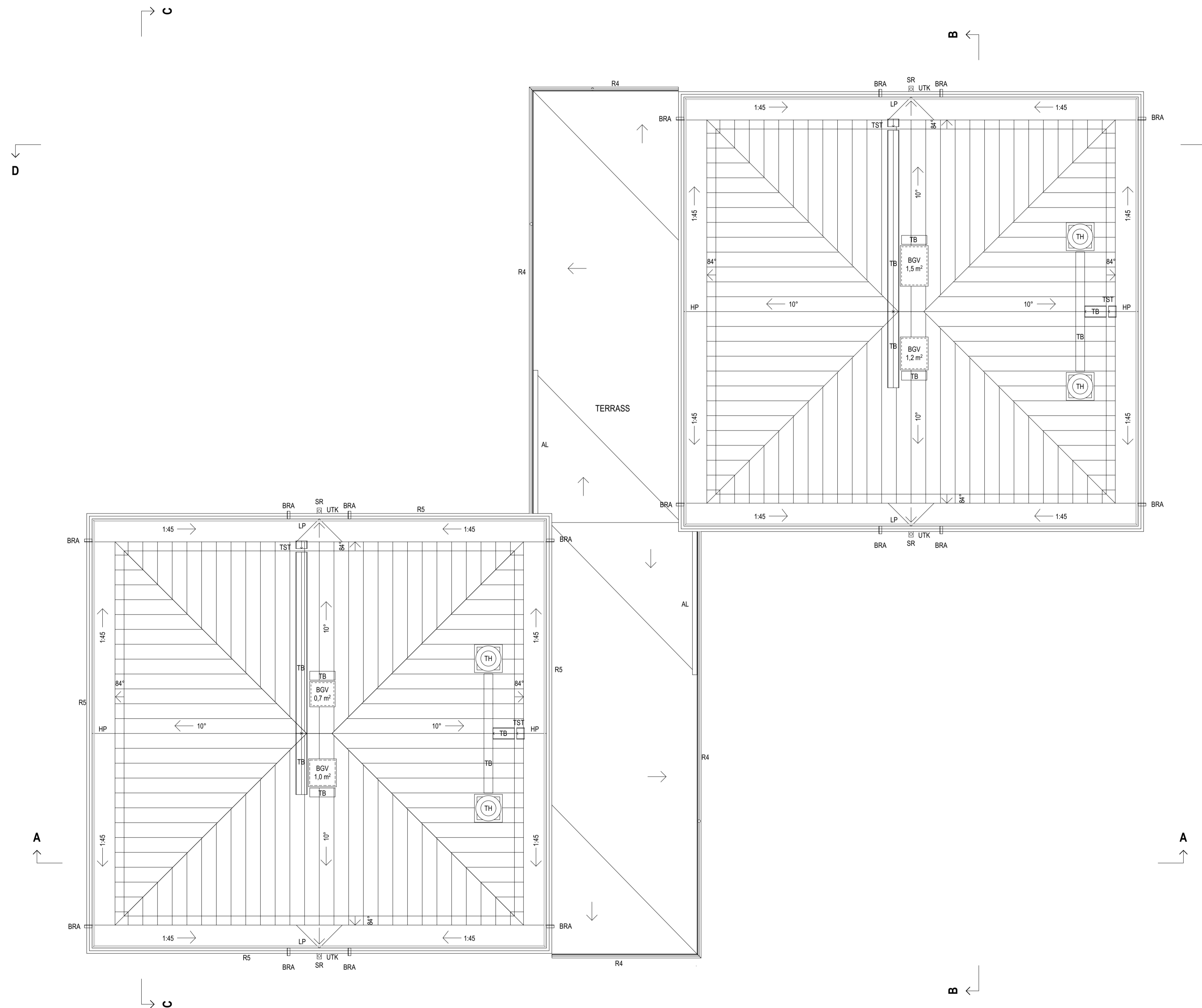
### BETECKNINGAR / LITTERA

AL	- AVLEDARE/HÅLKÅL AV BETONG
ALG	- AVLUGTGALLER ENL. VVS
BAX	- BELYSNINGSARMATUR ENL. E
BGL	- BRANDGASLUCKA
BGV	- BRANDGASVENTILATOR
BRA	- BREDDAVLÖPP
BNK	- SITTBÄNK
BWC	- WC ANPASSAD FÖR BARN
CX	- CYKELSTÅLL TYP
ELC	- ELCENTRAL ENL. VVS
EL	- ELSCHAKT ENL. E
ELM	- ELMÄTARSKÅP
F	- FRYSSKÅP
FDX	- FÖNSTERDÖRR ENL. UPPST.
FRD	- FÖRRÅD
FI XXXX	- FAST INKLÄDNAD HÖJD ANGIVEN
FX	- FÖNSTER ENL. UPPST.
G	- GARDEROB
GPSX	- GLASPARTI AV STÅL
GPTX	- GLASPARTI AV TRÄ
H	- HÖGSKÅP
HL	- HANDEDARE 900 Ö. FG.
HP	- HÖGPUNKT
IL	- INSPEKTIONSLUCKA ENL. VVS
K/F	- KOMBINERAD KYL OCH FRYS
KLH	- KLÄDHYLLA
KPH	- KAPPHYLLA 4M
KLS	- KLÄDSKÅP
LFT	- LUCKA FÖR TILLTRÄDE TILL TAK
LP	- LÅGPUNKT
MN	- MEDIANISCH
MS	- MADRASSKÅP
PE	- PENTRYNHET
RX	- SMIDESRÄCKE ENL. UPPST.
RWC	- TILGÅNGLIG WC
SKB	- SKÖTBORD
SL	- STIGARLEDNING
SR	- STUPRÖR
SRS	- SNÖRASSKYDD
ST	- STÅDSKÅP
TB	- TAKBRYGGA MED SKYDDSRÄCKE
TH	- TAKHUV
TM	- TVÄTTMASKIN
TRH	- TRAPPHUS
TRX	- TRAPPA TYP
TRKM	- TORKMATT
TS	- TORKSKÅP
TST	- TAKSTEGE
TT	- TORKTUMLARE
TVB	- TVÄTTBÄNK MED SKÅPINREDNING
TVR	- TVÄTTRÄNNA ENL. VVS
UB	- UTSLAGSBACK ENL. VVS
UTX	- UNDERTAK TYP
UTK	- UTKASTARE
VH	- VÄGGHÄNGD HYLLA
WC	- WC UTAN KRAV PÅ TILGÅNGLIGHET

-  - CEMENTMOSEAIKPLATTOR
-  - TÄT DÖRR
-  - GLASAD DÖRR
-  - VÄGG GÖRS BÄRANDE VID BEHOV

## HÄNVISNINGAR

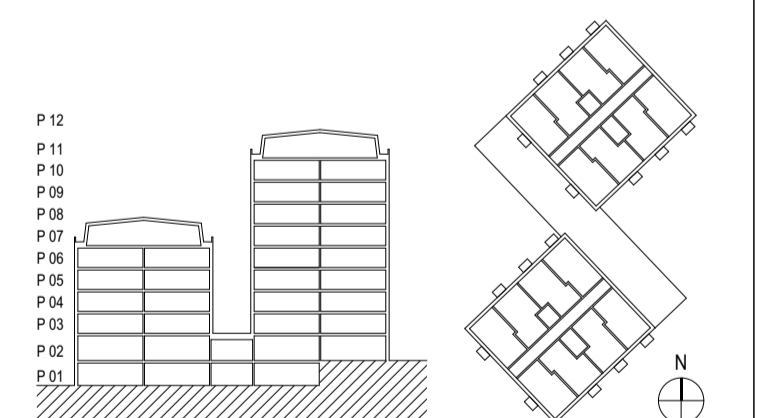
SEKTIONER - SE RITN: A-40.2-001 - A-40.2-004  
FÖNSTER, FÖNSTERDÖRRAR - SE RITN: A-42.4-021 - A-42.4-023  
GLASPARTIER AV STÅL - SE RITN: A-42.4-031 - A-42.4-032  
UTV. RÄCKEN - SE RITN: A-42.4-041  
ENTRÉHALL - SE RITN: A-44.4-011 - A-44.4-012  
KÖK - SE RITN: A-46.4-011  
WC/DUSCH - SE RITN: A-46.4-021  
TVÄTTSTUGA - SE RITN: A-46.4-031



BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.
-----	-----	---------------	-------	-------

## FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1

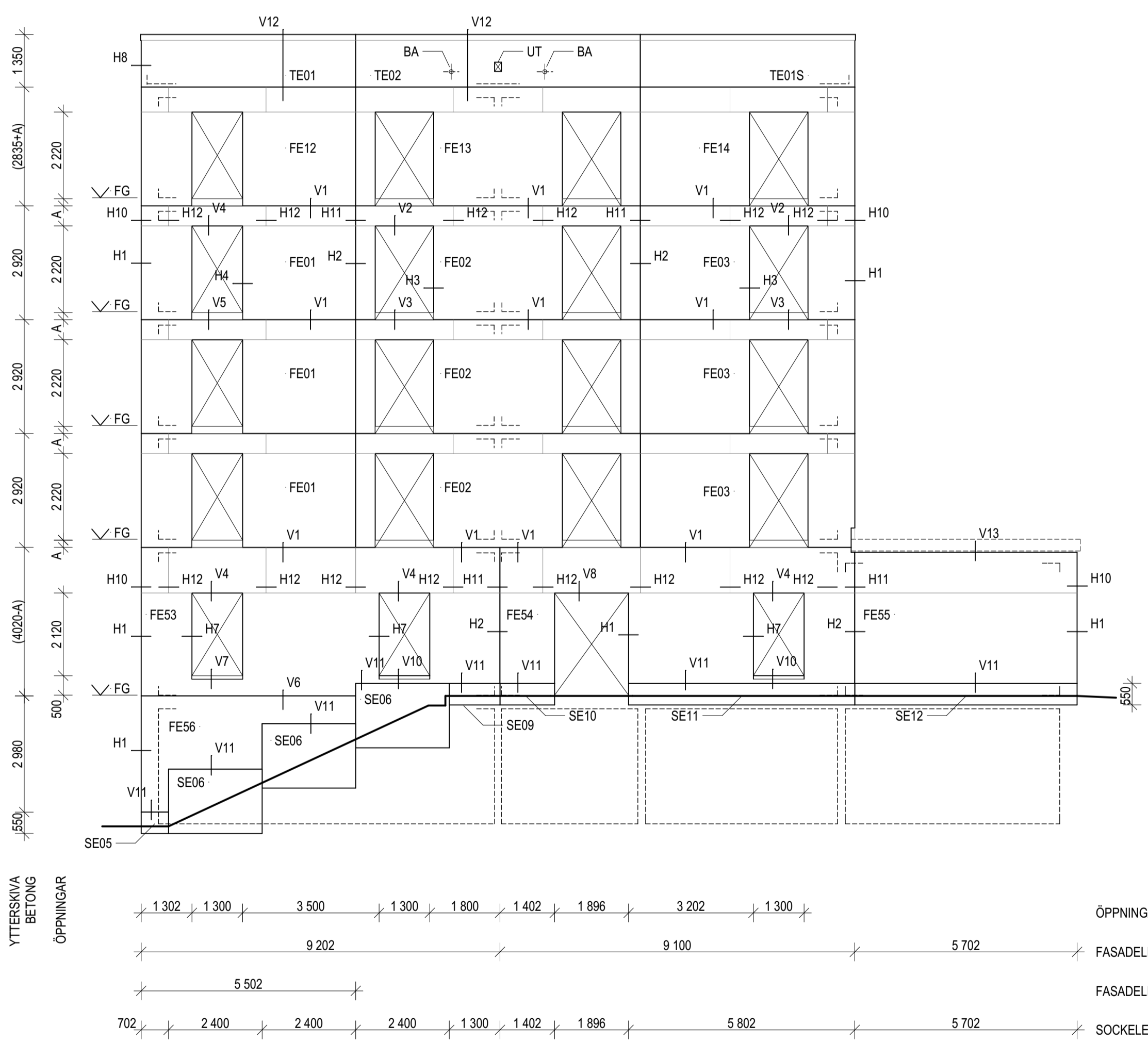
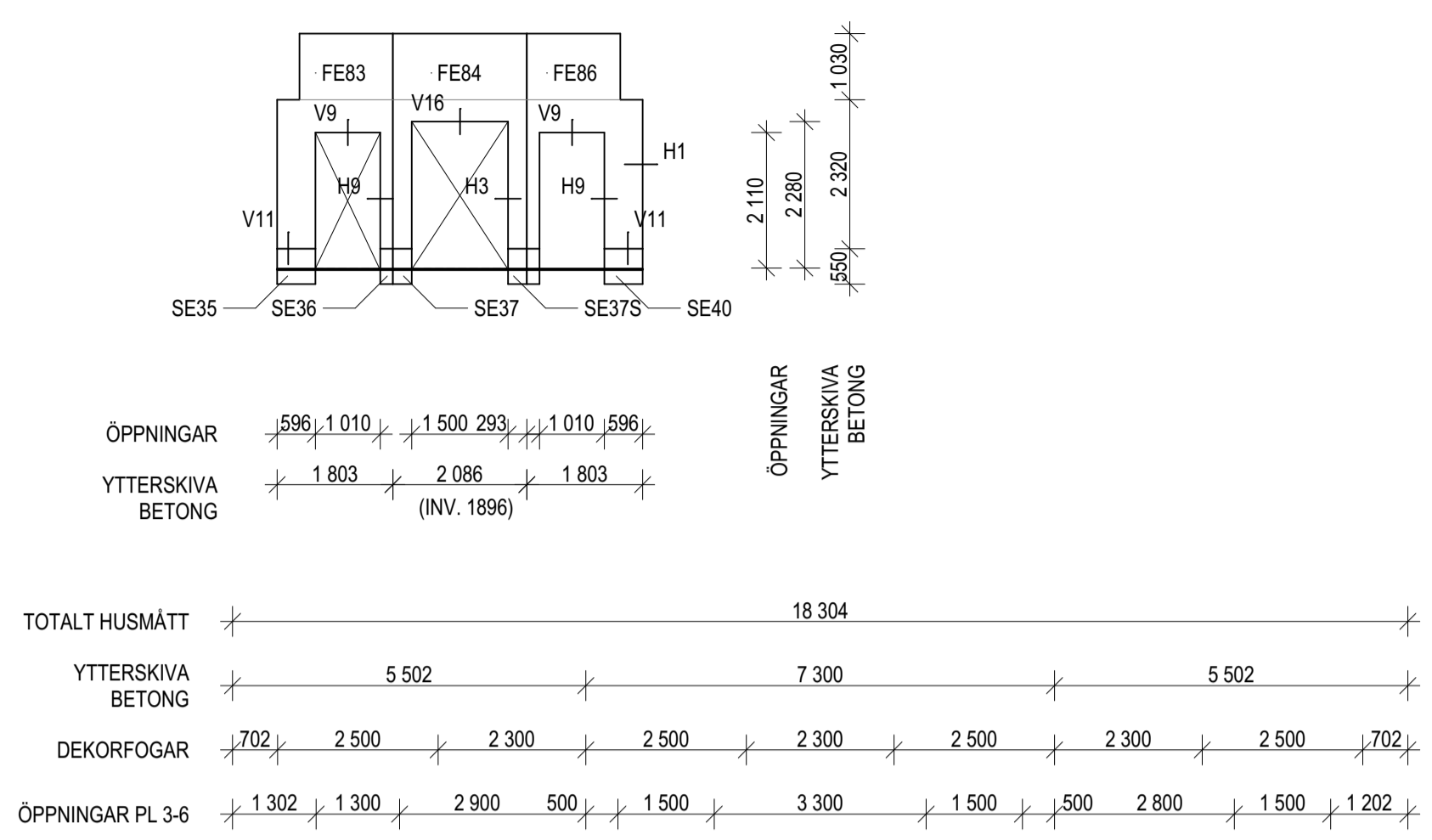


A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projekteringsgemenskap	010 - 516 00 00
M	Areaga Projektering AB	08 - 23 40 23

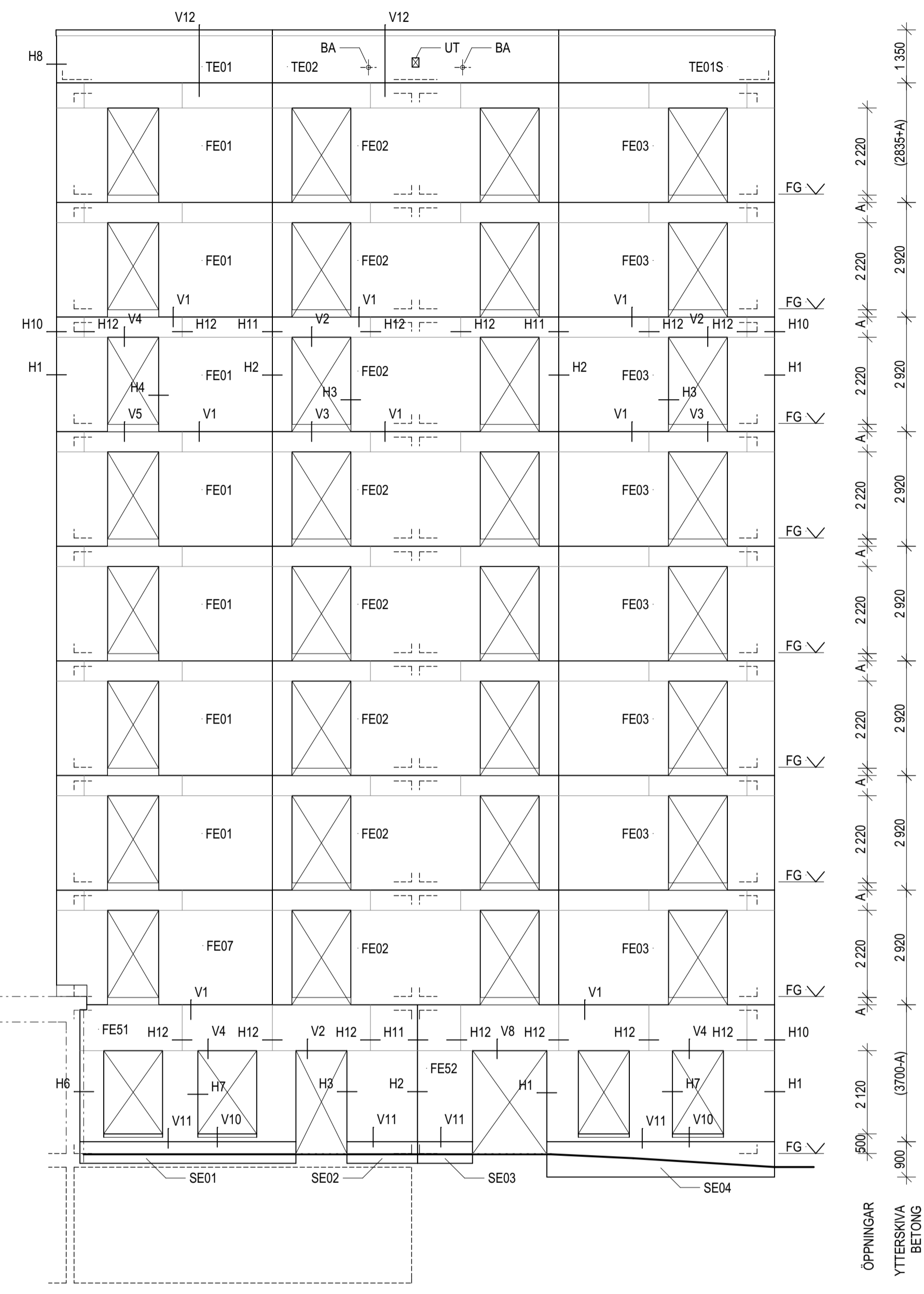
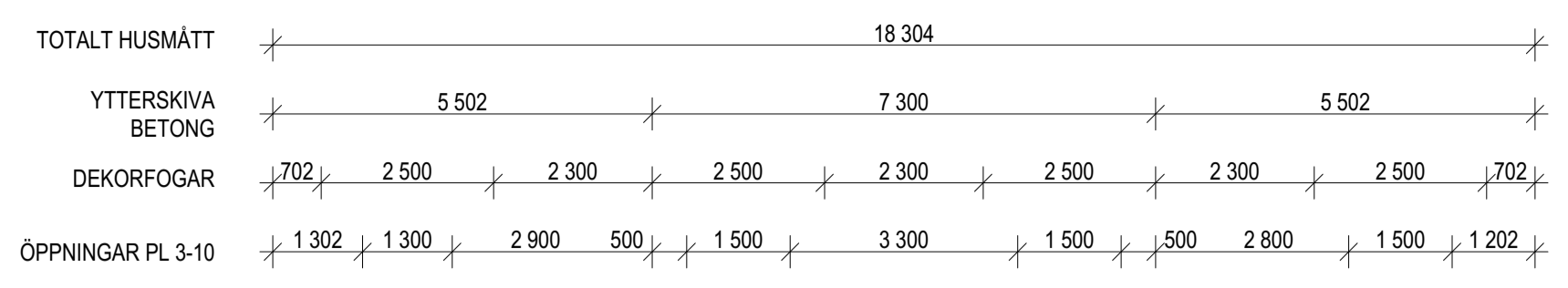
UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Julia Bouton	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

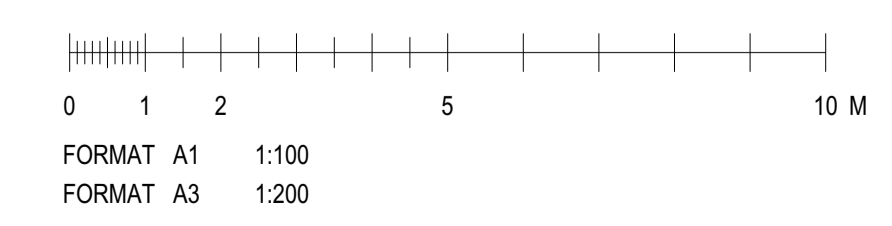
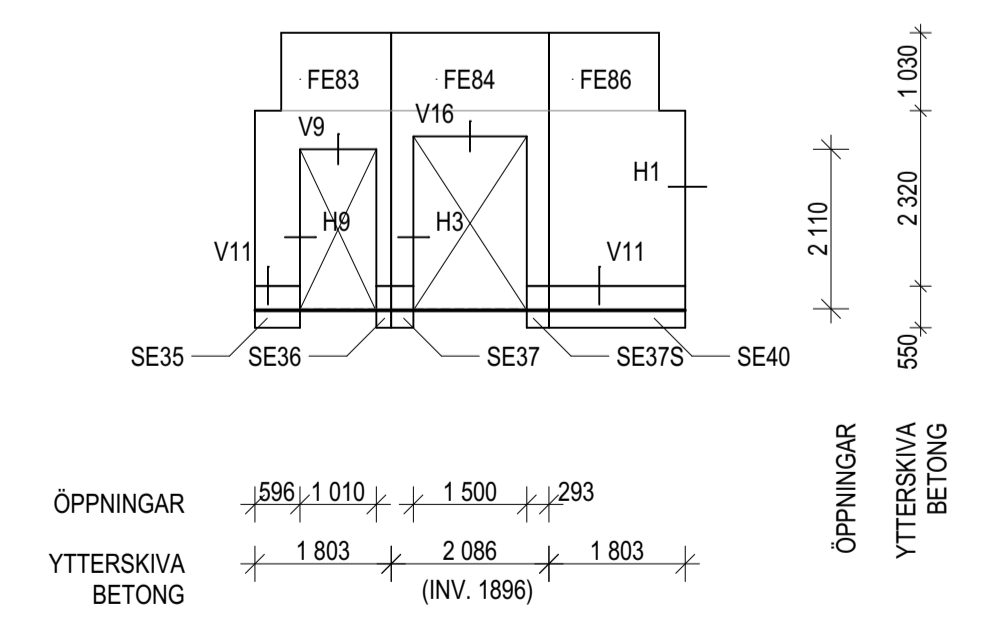
TAKPLAN	NUMMER	BET
SKALA A1	A-41.1-010	
1:100		



FE1



FE2



FÖRKLARINGAR

- MÅTT I MILLIMETER  
RITNING VISAR INDELNING AV FASADYTTERSKIVA  
UK. ÖPPNINGAR ÄR MÅTTSATTA FRÅN FÄRDIGT GOLV
- FOG FASADSKIVOR OCH SOCKELELEMENT
  - GRÄNS MELLAN SLÅT OCH MATRISGJUTNA YTA
  - BAKOMLIGGANDE STOMVÄGG
  - MARKLINJE (ILLUSTRATION)

- BETECKNINGAR:
- FE - FASADELEMENT
  - SE - SOCKELELEMENT
  - 1,2,3 - LÖPNUMMERSIFFRA ANGER TYP
  - BA - HÅL FÖR BREDDAVLOPP
  - UT - HÅL FÖR UTKASTARE

FÖRESKRIFTER

**ALLMÄNT:**  
FASADELEMENT UTFÖRS SOM PREFABRICERADE SANDWICHELEMENT MED YTTERSKIVA AV BETONG. YTTERSKIVA SKA UTFÖRAS MED MÖNSTERGJUTNING ENLIGT UPPSTÄLLNINGAR OCH DETALJER. MATRISGJUTNA YTOR SKA VARA GJUTNA MOT GUMMIMATRIS MED SINUSPROFIL. TYP RECKLJ 1/172 SINUS 27/100 EL. LIKV. MED MODULMÅTT (VÅGLÄNGD SINUS) 100mm, KURVRADIE 27mm, OCH RELIEFDJUP 27mm. SLÅTA FASADYTOR SKA VARA GJUTNA MOT SLÅT SKIVA AV FORMPLYWOOD ELLER STÅLFÖRM. FASADER SKA UTFÖRAS MED MÖNSTERPASSNING MELLAN UNDER- OCH OVANFÖRLIGGANDE FASADELEMENT. DETTA GÄLLER SÄVÄL FASAD- SOM SOCKELELEMENT. VERTIKALA FOGAR OCH ÖPPNINGAR SKA PLACERAS MODULÄRT (ENLIGT DETALJER). REGELN ÄR ATT VERTIKALA KANTER TILL ÖPPNINGAR OCH VERTIKALA FOGAR SKA LIGGA CENTRERADE I VÅGDAL, D.V.S. KONKAV DEL AV SINUSMÖNSTER.  
SLÅTA FASADYTOR (HORIZONTALA BAND) SKA UTFÖRAS MED VERTIKALA DEKORFOGAR. FOGBREDD LIKA VERTIKAL ELEMENTFOG. YTTERSKIVOR SKA MELLAN VÅNING 2-10 UTFÖRAS "NEDHÄNGANDE" SÅ ATT UK. FASADSKIVA = UK. BALKONGPLATTA. MÅTTET MELLAN HORIZONTAL FOG TILL FÄRDIGT GOLV REDOVISAS PÅ UPPSTÄLLNINGAR OCH DETALJER MED BETECKNING A. EXAKT MÅTT BEROR PÅ BALKONGPLATTANS TJOCKLEK.  
HUSHÖRN SKA GJUTAS MED "GERAD" MATRIS, ALT. SPECIALMATRIS FRÅN FABRIK. SÅ ATT SINUSMÖNSTRET GÅR OBRUTET RUNT HÖRNET. SE DETALJ H2/A-42-6-033.  
FASADÖPPNINGAR UTFÖRS FÖR FÖNSTER- OCH DÖRRMONTAGE MED MOTTRYCKSKANT, UNDTANTAGET KANTER ENL. DETALJ V9 OCH H9.  
HUSKROPPARNAS YTTRE PLANMÅTT ÄR ANPASSAT FÖR FASADENS MÖNSTERPASSNING OCH SKA HÅLLAS. ERFÖRDERLIGA SKYDDSÅTGÄRDER OCH PALLNINGAR SKA VIDTAS VID TRANSPORT OCH LAGRING FÖR ATT UNDVIKA SKADOR PÅ NEDHÄNGANDE/UTKRAGANDE FASADYTTERSKIVA.  
KULÖR:  
FASADSKIVA SKA HA KULÖR I INTERVALLET NCS S 1502-Y TILL 2502-Y

HÄNVISNINGAR

FÖR HORIZONTALA OCH VERTIKALA TYPDETALJER  
SE RITN. A-42.6-031 - 033

BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.
<b>FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG</b>				
<b>KV GISSLAREN 1</b>				

**FAMILJEBOSTÄDER**

A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektagemang	010 - 516 00 00
M	Arega Projektkedning AB	08 - 23 40 23

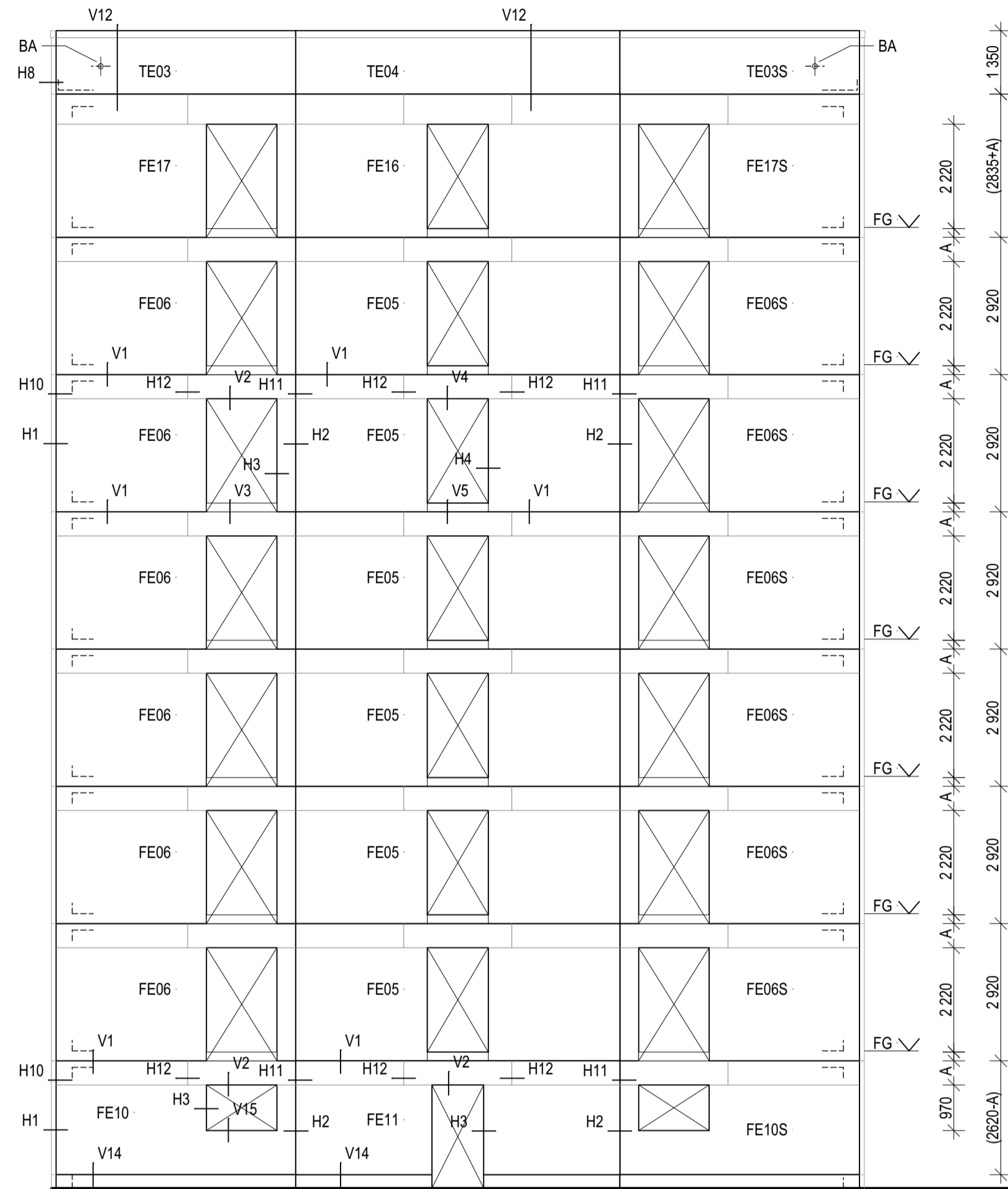
UPPDRAG NR 13:09:26	RITAD AV Julia Bouton	HANDLÄGGARE Julia Bouton
DATUM 2018-05-22	ANSVARIG Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA		
FASAD MOT SYDOST FASADELEMENT, PRINCIPPSTÄLLNING		
SKALA A1 1:100	NUMMER A-42.4.011	BET





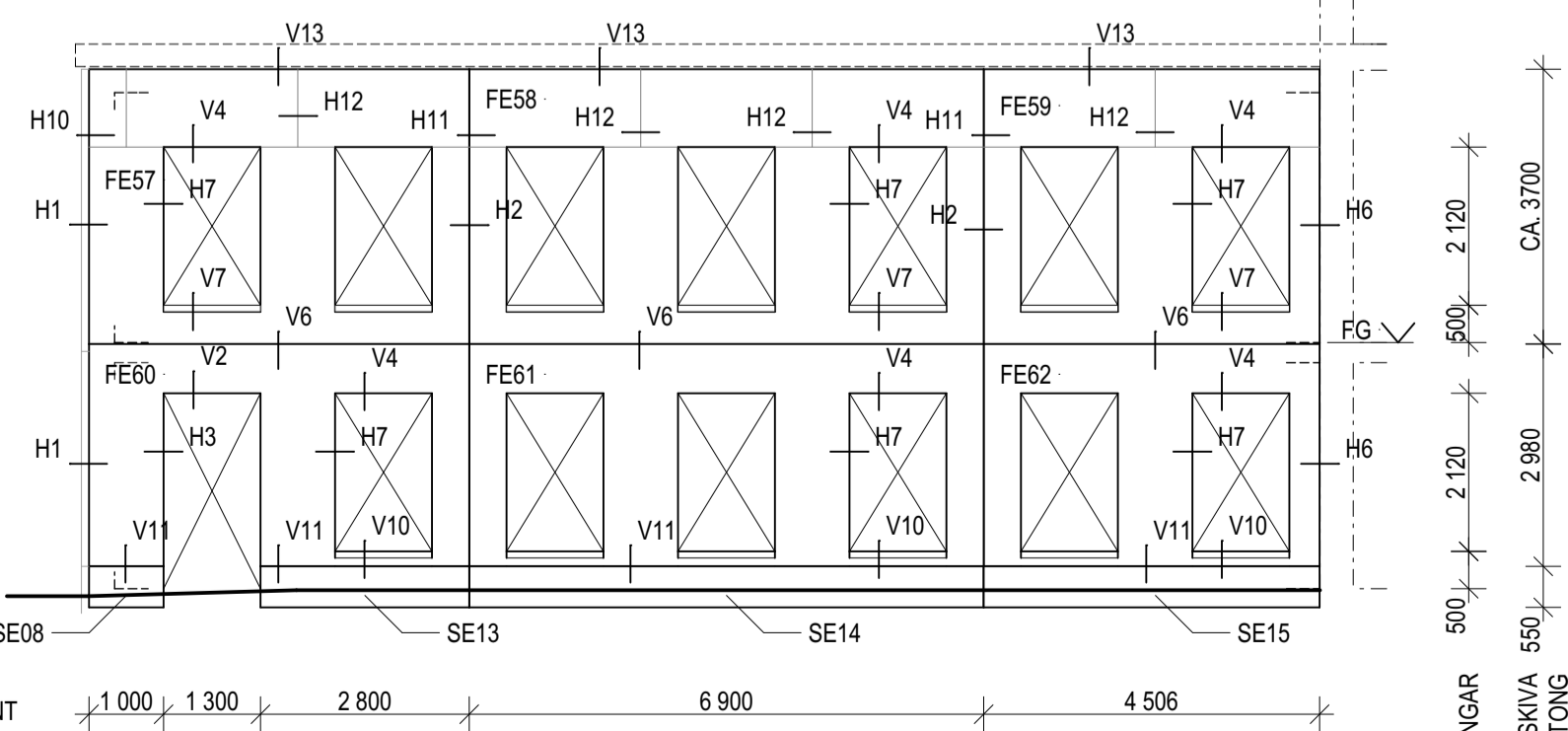
TOTALT HUSMÅTT	17 304								
YTTERSKIVA BETONG	102	5 100	6 900	5 100	102				
DEKORFOGAR	2 800	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 800		
ÖPPNINGAR PL 4-10	3 200	1 500	400	2 800	1 300	2 800	400	1 500	3 200



ÖPPNINGAR PL 3	3 200	1 500	400	2 900	1 100	2 900	400	1 500	3 200
YTTERSKIVA BETONG	5 100	6 900	5 100						

FE6

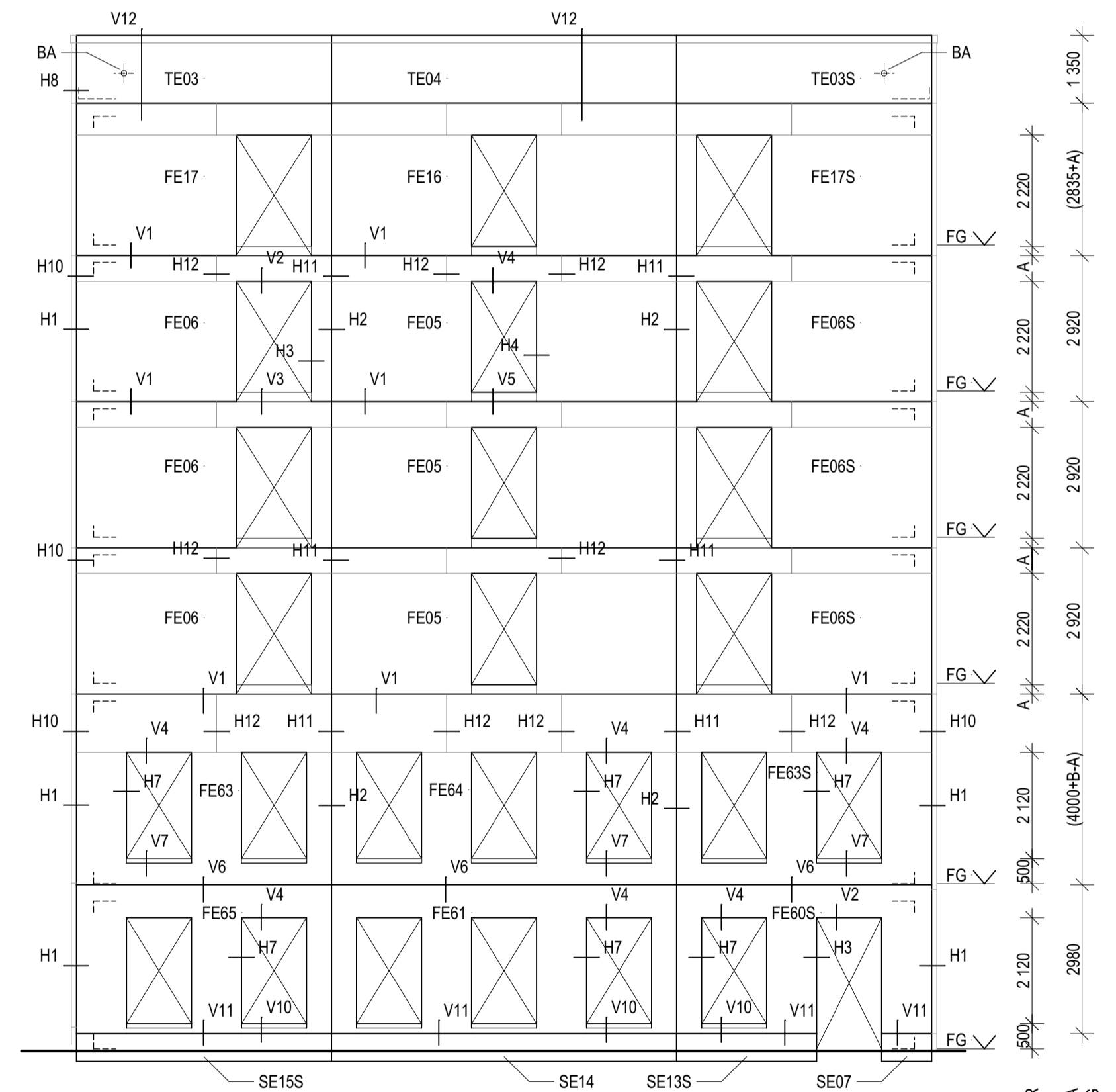
YTTERSKIVA BETONG	102	5 100	6 900	4 512										
DEKORFOGAR	500	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300								
ÖPPNINGAR	1 000	1 300	1 000	1 300	500	500	1 300	1 000	1 300	500	500	1 300	1 000	1 300



FE7

SOCKELELEMENT	1 000	1 300	2 800	6 900	4 506
---------------	-------	-------	-------	-------	-------

TOTALT HUSMÅTT	17 304								
YTTERSKIVA BETONG	102	5 100	6 900	5 100	102				
DEKORFOGAR	2 800	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 800		
ÖPPNINGAR PL 3-6	3 200	1 500	400	2 800	1 300	2 800	400	1 500	3 200



ÖPPNINGAR PL 1-2	1 000	1 300	1 000	1 300	500	500	1 300	1 000	1 300	1 000	1 300	500	500	1 300	1 000	1 300	1 000
------------------	-------	-------	-------	-------	-----	-----	-------	-------	-------	-------	-------	-----	-----	-------	-------	-------	-------

FE8

SOCKELELEMENT	5 100	6 900	5 100
---------------	-------	-------	-------



FÖRKLARINGAR

SE RITN. A-42.4-011

FÖRESKRIFTER

SE RITN. A-42.4-011

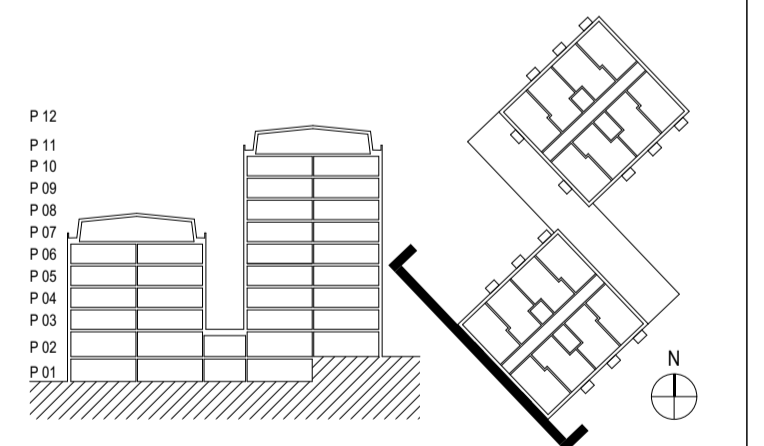
HÄNVISNINGAR

FÖR HORIZONTELLA OCH VERTIKALA TYPDETALJER  
SE RITN. A-42.6-031 - 033

BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.
-----	-----	---------------	-------	-------

FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

KV GISSLAREN 1



A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 500
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektagemang	010 - 516 00 00
M	Arega Projektkedning AB	08 - 23 40 23

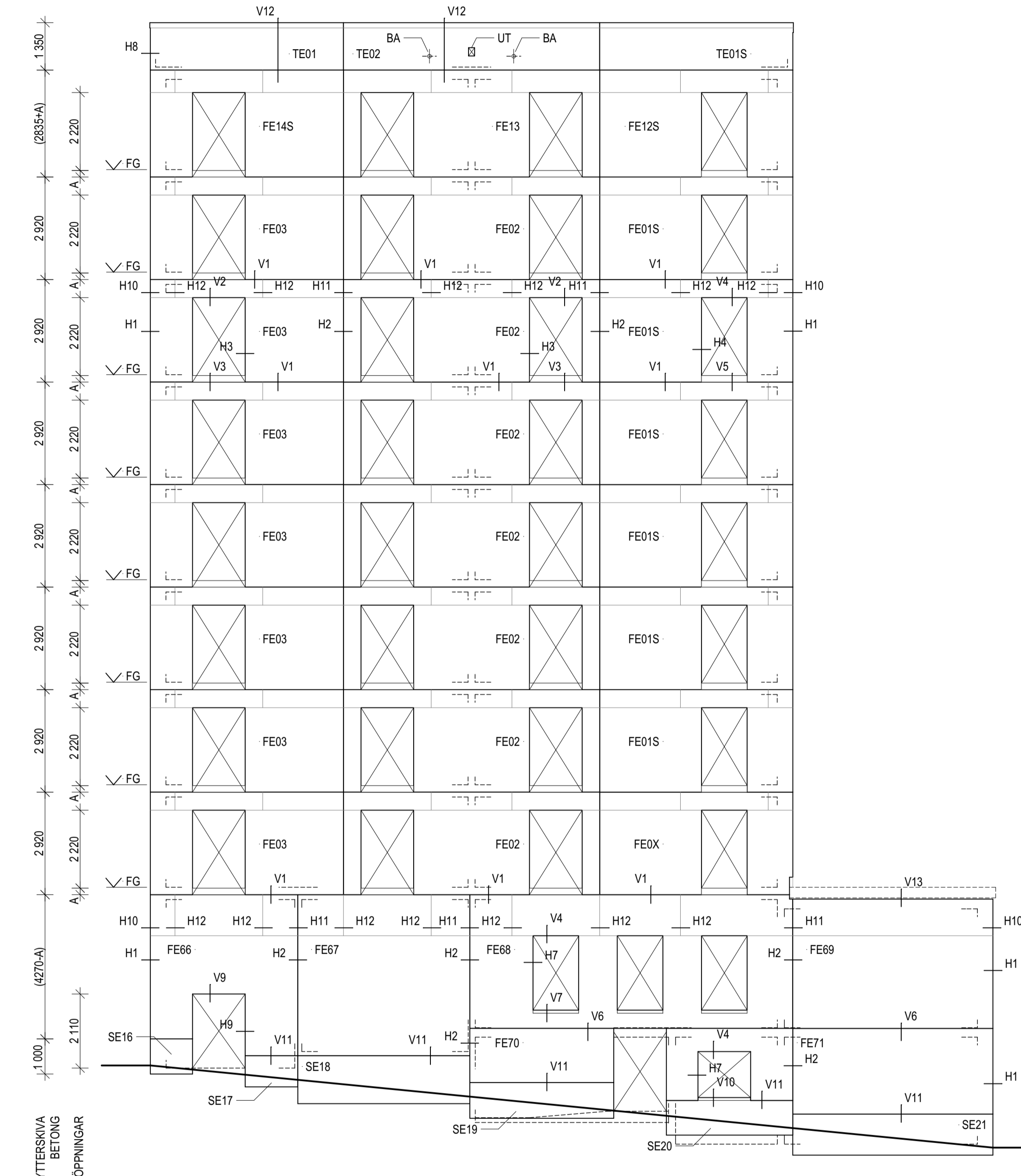
UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Julia Bouton	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

FASAD MOT SYDVÄST  
FASADELEMENT, PRINCIPPSTÄLLNING

SKALA A1	NUMMER	BET
1:100	A-42.4.013	

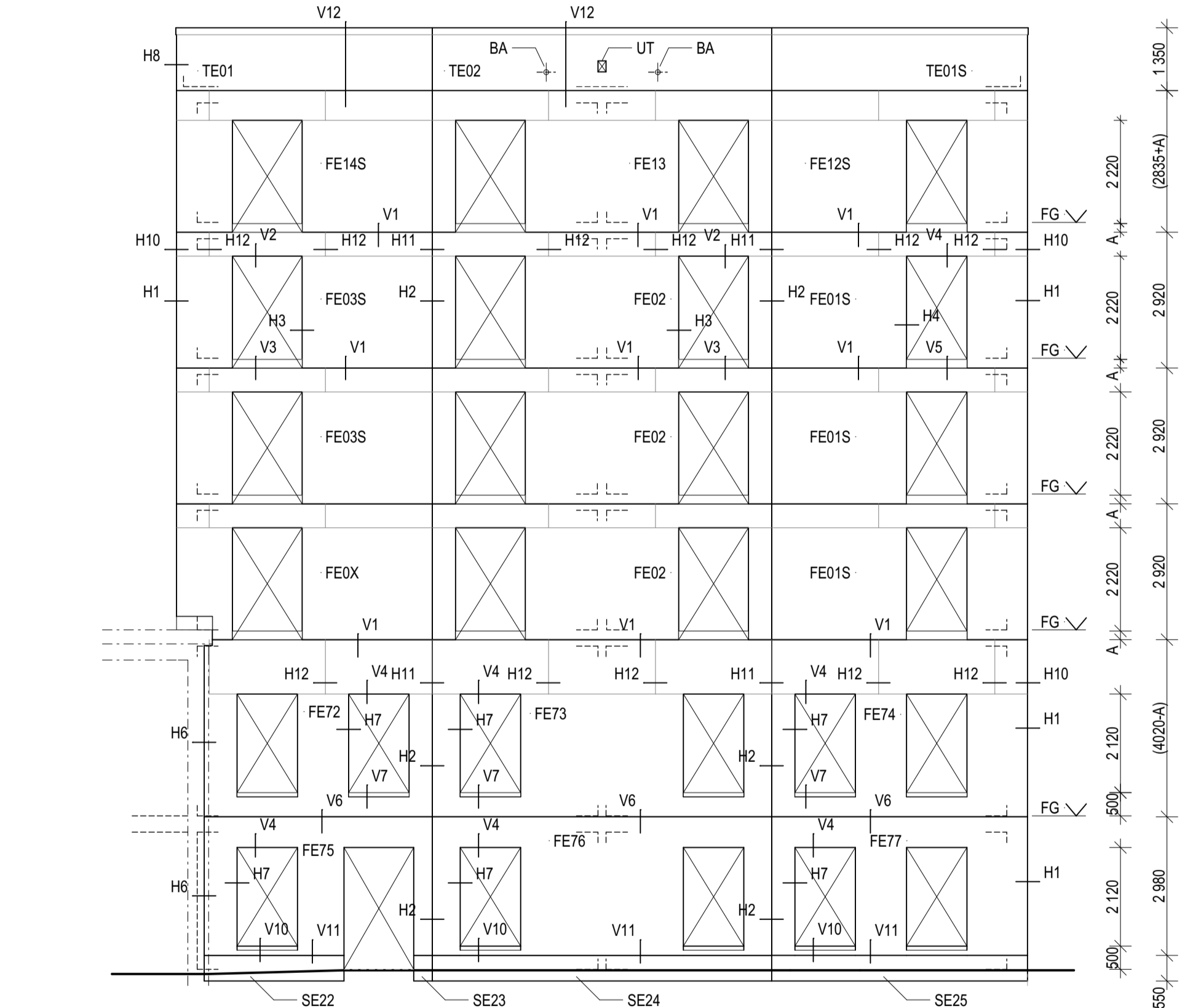
TOTALT HUSMÅTT	18 304										
YTTERSKIVA BETONG	5 502		7 300				5 502				
DEKORFOGAR	702	2 500	2 300	2 500	2 300	2 500	2 300	2 500	2 300	702	
ÖPPNINGAR PL 3-10	1 202	1 500	2 800	500	1 500	3 300	1 500	500	2 900	1 300	1 302



ÖPPNINGAR PL 2	1 202	1 500	1 500	4 900	1 800	1 300	1 100	1 300	1 100	1 300	1 300
ÖPPNINGAR PL 1					1 500	900	1 500	1 200			
SOCKELELEMENT	1 202	1 500	1 500	4 900	4 100	1 500	3 600	5 702			
YTTERSKIVA BETONG	4 202		4 900				9 200				5 702

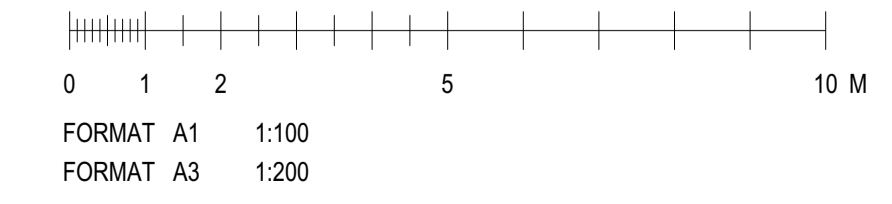
FE9

TOTALT HUSMÅTT	18 304										
YTTERSKIVA BETONG	5 502		7 300				5 502				
DEKORFOGAR	702	2 500	2 300	2 500	2 300	2 500	2 300	2 500	2 300	702	
ÖPPNINGAR PL 3-6	1 202	1 500	2 800	500	1 500	3 300	1 500	500	2 900	1 300	1 302



ÖPPNINGAR PL 2	1 300	1 100	1 300	500	600	1 300	3 500	1 300	600	500	1 300	1 100	1 300	1 302
ÖPPNINGAR PL 1	1 300	1 000	1 500	400	600	1 300	3 500	1 300	600	500	1 300	1 100	1 300	1 302
SOCKELELEMENT	3 007	1 500	400	7 300	5 502									
YTTERSKIVA BETONG	4 907		7 300				5 502							

FE10



FÖRKLARINGAR

SE RITN. A-42.4-011

FÖRESKRIFTER

SE RITN. A-42.4-011

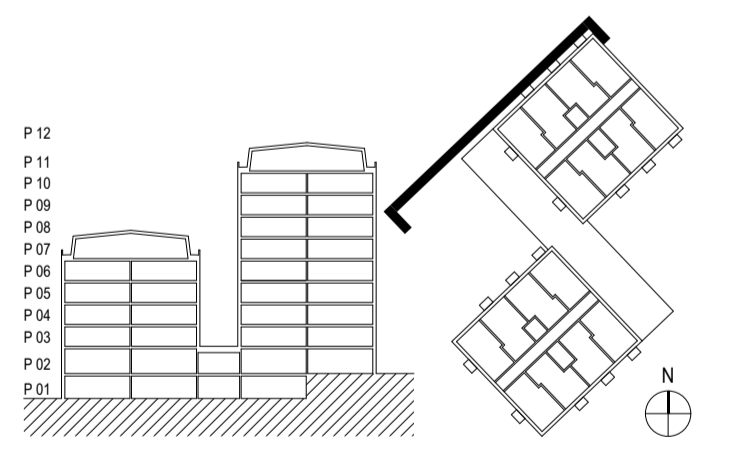
HÄNVISNINGAR

FÖR HORIZONTELLA OCH VERTIKALA TYPDETALJER  
SE RITN. A-42.6-031 - 033

BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.
-----	-----	---------------	-------	-------

FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

KV GISSLAREN 1



A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 500
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektagemang	010 - 516 00 00
M	Areaga Projektkedning AB	08 - 23 40 23

UPPRORAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Julia Bouton	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA		
FASAD MOT NORDVÄST		
FASADELEMENT, PRINCIPUPPSTÄLLNING		
SKALA A1	NUMMER	BET
1:100	A-42.4.014	

YY UTSIDA						
PLAN VY						
LITTERA	F101	F102	F103	F104	F201	F202
ANTAL	1	18	3	26	1	1
BRÖSTNINGSHÖJD	500 MM Ö.F.G.	500 MM Ö.F.G.	500 MM Ö.F.G.	500 MM Ö.F.G.	FÖNSTER TILL GOLV	FÖNSTER TILL GOLV
BRANDKRAV	-	-	-	-	-	-
HÄNGNING	SH / F	SH / U	SH / U	SH / U	SH / U	SH / U
LJUDKLASS	-	L08	L09	L10	L01	L01
INBROTTSKYDD	LÅS	LÅS	LÅS	LÅS	LÅS	LÅS
U-VÄRDE	MAX 0,85	MAX 0,85	MAX 0,85	MAX 0,85	MAX 1,05	MAX 1,05
LT-VÄRDE	MIN 0,60	MIN 0,60	MIN 0,60	MIN 0,60	MIN 0,71	MIN 0,71
G-VÄRDE	MAX 0,39	MAX 0,39	MAX 0,39	MAX 0,39	MAX 0,55	MAX 0,55
AVSKÄRMNING	-	MELLANGLASPERSIENNER	MELLANGLASPERSIENNER	MELLANGLASPERSIENNER	MELLANGLASPERSIENNER	MELLANGLASPERSIENNER
UTFÖRANDE	KFI / F	KFI	KFI	KFI	KFI	KFI
LOKALISERING	PLAN 2, TVÄTT	PLAN 1 OCH 2	PLAN 2	PLAN 1 OCH 2	PLAN 3	PLAN 3

YY UTSIDA						
PLAN VY						
LITTERA	F203	F204	F205	F206	F207	F208
ANTAL	14	2	14	1	3	2
BRÖSTNINGSHÖJD	FÖNSTER TILL GOLV	FÖNSTER TILL GOLV	FÖNSTER TILL GOLV	FÖNSTER TILL GOLV	FÖNSTER TILL GOLV	FÖNSTER TILL GOLV
BRANDKRAV	NEDRE LUFT E30	-	NEDRE LUFT E30	-	NEDRE LUFT E30	-
HÄNGNING	SH / U	SH / U	SH / U	SH / U	SH / U	SH / U
LJUDKLASS	L01	L02	L02	L04	L04	L05
INBROTTSKYDD	-	-	-	-	-	LÅS
U-VÄRDE	MAX 0,85	MAX 0,85	MAX 0,85	MAX 0,85	MAX 0,85	MAX 0,85
LT-VÄRDE	MIN 0,60	MIN 0,60	MIN 0,60	MIN 0,60	MIN 0,60	MIN 0,60
G-VÄRDE	MAX 0,55	MAX 0,55	MAX 0,55	MAX 0,55	MAX 0,55	MAX 0,55
AVSKÄRMNING	MELLANGLASPERSIENNER	MELLANGLASPERSIENNER	MELLANGLASPERSIENNER	MELLANGLASPERSIENNER	MELLANGLASPERSIENNER	MELLANGLASPERSIENNER
UTFÖRANDE	KFI	KFI	KFI	KFI	KFI	KFI
LOKALISERING	PLAN 4 TILL 10	PLAN 3	PLAN 4 TILL 10	PLAN 3	PLAN 4 TILL 6	PLAN 4

## FÖRKLARINGAR

ALLA MÅTT I MILLIMETER  
TOTALMÅTT AVSER KARMYTERMÅTT  
PARTIERNA SES FRÅN UTSIDAN  
HÄNGNING ANGES FRÅN GÅNGJÄRNSSIDAN

### BETECKNINGAR / LITTERA

INITIALBOKSTÄVER (FXXX, FDXXX)  
F = FÖNSTER  
FD = FÖNSTERDÖRR  
XXX = SIFFRA ANGER LÖPNUMMER.  
G = GLAS  
BG = BRANDGLAS  
FG = FAST GLAS  
FY = FYLNING

### KODNING

HÄNGNING  
SH = SIDHÄNGT, HÖGER  
SV = SIDHÄNGT, VÄNSTER  
U = UNDERKANTSHÄNGT  
F = FAST (EJ ÖPPNINGSBART)  
/ = VID FLERA LUFTER

### LJUDKLASS

L01 =  $Rw + Ctr > 35$  dB och  $Rw + C > 38$  dB  
L02 =  $Rw + Ctr > 40$  dB och  $Rw + C > 38$  dB  
L03 =  $Rw + Ctr > 32$  dB och  $Rw + C > 38$  dB  
L04 =  $Rw + Ctr > 33$  dB och  $Rw + C > 38$  dB  
L05 =  $Rw + Ctr > 36$  dB och  $Rw + C > 38$  dB  
L06 =  $Rw + Ctr > 34$  dB och  $Rw + C > 38$  dB  
L07 =  $Rw + Ctr > 31$  dB och  $Rw + C > 38$  dB  
L08 =  $Rw + Ctr > 31$  dB och  $Rw + C > 36$  dB  
L09 =  $Rw + Ctr > 32$  dB och  $Rw + C > 36$  dB  
L10 =  $Rw + Ctr > 30$  dB och  $Rw + C > 36$  dB

### INBROTTSKYDD

LÅS = KRAV PÅ INBROTTSKYDD

### UTFÖRANDE

KFI = FÖNSTER MED KOPPLADE BÅGAR, INÅTGÄENDE  
KDI = FÖNSTERDÖRR MED KOPPLADE BÅGAR, INÅTGÄENDE  
F = UTAN BÅGE (FAST FÖNSTER)  
/ = VID FLERA LUFTER

## FÖRESKRIFTER

### ALLMÄNT:

FÖNSTER OCH FÖNSTERDÖRRAR SKALL UTFÖRAS MED KARM OCH BÅGE AV TRÄ SAMT UTVÄNDIG BEKLÄDNAD / YTTREBÅGE AV ALUMINIUM. TYP SNIDEX EL. LIKV. FÖNSTER FÖREKOMMER MED FAST GLAS. SAMT KOPPLADE BÅGAR 2+1. FÖNSTERDÖRRAR SKA UTFÖRAS MED KOPPLADE BÅGAR 2+1. INNERBÅGE SKA HA RAK PROFIL. FÖNSTER OCH FÖNSTERDÖRRAR SKALL VARA INÅTGÄENDE MED HÄNGNING ENLIGT UPPSTÄLLNING. TILLVERKAREN ANSVARAR FÖR INFÄSTNINGAR. FÖNSTER OCH FÖNSTERDÖRRAR SKALL UPPFYLLA KRAV PÅ SÄKERHET ENLIGT BBR OCH FÖRESKRIFTER ENLIGT MTK.

TILLVERKNINGSRITNINGAR OCH KULÖRPROV SKALL GRANSKAS AV BESTÄLLARE INNAN TILLVERKNING PÅBÖRJAS. TILLVERKAREN ANSVARAR FÖR ATT KRAV OCH TEKNISK FUNKTION UPPFYLLS OCH SKALL MEDDELA BESTÄLLARE VID AVVIKELSER.

### KRAV OCH MÄRKNING:

LUFTLJUDSISOLERING - VÅGT REDUKTIONSTAL (RW) OCH SPEKTRUMANPASSNINGSTERM (C/CTR) ENLIGT EN 14351-1. LUFTLJUDSISOLERING AVSER ANGIVNA STORLEKAR OCH HELA FÖNSTRET / FÖNSTERDÖRREN INKLUSIVE KARM. SOLENERGITRANSMITTANS - G-VÄRDE ENLIGT EN 410. G-VÄRDE AVSER GLASYTOR, INRÄKNAT SAMTLIGA GLASSKIKT. DAGSLJUTRANSMITTANS - LT-VÄRDE ENLIGT EN 13363-1 ELLER 13363-2. LT-VÄRDE AVSER GLASYTOR, INRÄKNAT SAMTLIGA GLASSKIKT. U-VÄRDE AVSER ANGIVNA STORLEKAR OCH AVSER HELA FÖNSTRET / FÖNSTERDÖRREN INKLUSIVE GLAS, KARM OCH BÅGE. FÖNSTER OCH FÖNSTERDÖRRAR SKALL VARA P-MÄRKTA OCH CE-MÄRKTA.

TRÖSKEL  
TRÖSKEL SKA VARA LÅG FÖR UPPFYLLANDE AV TILLGÅNGLIGHETSKRAV. TYP SNIDEX EL. LIKV.

### BEHANDLING:

KARM OCH BÅGE AV TRÄ TÄCKMÅLAS PÅ FABRIK. KULÖR NCS S 0500-N  
ALUMINIUMBEBLÄDNAD SKALL VARA FABRIKLACKERAD I KULÖR NCS S 4005-B80G

### GLAS:

GLASNING UTFÖRS ENLIGT MTK:S ANVISNINGAR  
KRAV PÅ PERSONSÄKERT ENLIGT MTK:S ANVISNINGAR  
FÖNSTER DÅR AVSTÅNDET MELLAN GLASYTANS UNDERKANT OCH FÄRDIGT GOLV ÄR MINDRE ÄN 600 MM I ENSKILDA BOSTADSLÄGENHETER, 800 MM I ANDRA UTRYMMEN DÅR BARN KAN VISTAS, SKALL UTFÖRAS MED LAMINERAT SÄKERHETSGLAS ENL. SS-EN 14449 LÅGST KLASS 2(B)2 ENLIGT SS-EN 12600.

### BESLAG:

TILLVERKAREN ANSVARAR FÖR INFÄSTNINGAR. FÖNSTER OCH FÖNSTERDÖRRAR SKALL VARA KOMPLETT BESLAGNA. CYLINDRAR OCH BEHÖR SKALL INGÅ. LEVERANTÖREN SKALL UPPRÄTTA LÄSSCHEMA I SAMRÅD MED BESTÄLLARE.

SAMTLIGA FÖNSTER OCH FÖNSTERDÖRRAR FÖRSES MED INFÄLLD SPANJOLETT SOM STÄNGNINGSBESLAG.

SAMTLIGA BÅGAR FÖRSES MED FÖNSTERBROMS TYP FIX 150S EL. LIKV. SOM SPÄRRANORDNING FÖR BARNSÄKERHET ENL.BBR. MANÖVERVRED SKA VARA FIX 4570 EL. LIKV.

FÖNSTER OCH FÖNSTERDÖRRAR I LÄGENHETER FÖRSES MED HANDTAG PÅ INSIDA TYP HOPPE LONDON EL. LIKV.

VID BRANDKRAV SKA FÖNSTER FÖRSES PÅ INSIDA MED TÄCKBRICKA FÖR LÖST HANDTAG.

FÖNSTERDÖRRAR FÖRSES PÅ UTSIDAN MED 1 ST DRAGHANDTAG TYP HOPPE 436-2 EL. LIKV.

GENOMFÖRINGAR FÖR MELLANGLASPERSIENNER MEKANISM UTFÖRS MINST 500 MM ÖFG. INGEN HÅLLTAGNING/GENOMFÖRING I BÅGAR TILLÅTS UNDER 500 MM ÖFG.

FÖNSTER OCH FÖNSTERDÖRRAR I LÄGENHETER MED KRAV PÅ INBROTTSKYDD FÖRSES MED LÅSBART FÖNSTERHANDTAG TYP HOPPE LONDON 93S EL. LIKV FÖR ASSA CYLINDER SAMT SPANJOLETT MED HAKREGLAR OCH BAKKANTSSÄKRING.

FÖNSTERHANDTAG TILL FÖNSTER OCH FÖNSTERDÖRRAR I LÄGENHETER UTAN KRAV PÅ INBROTTSKYDD DÅR AVSTÅNDET MELLAN GLASYTANS UNDERKANT OCH FÄRDIGT GOLV ÄR MINDRE ÄN 600 MM FÖRSES MED BARNSÄKERHETSELEMENT TYP HOPPE KISI2 EL. LIKV. SOM SÄKERHETSBESLAG FÖR BARNSÄKERHET ENL.BBR.

FÖNSTER I TRAPPHUS FÖRSES PÅ INSIDA MED TÄCKBRICKA FÖR LÖST HANDTAG.

ÖVRIG BESLAGNING ENLIGT TILLVERKARENS STANDARD.

MELLANGLASPERSIENNER  
FÖNSTER MED KRAV PÅ AVSKÄRMNING SKA FÖRSES MED FABRIKMONTERADE MELLANGLASPERSIENNER.

## HÄNVISNINGAR

MELLANGLASPERSIENNER  
FÖNSTER MED KRAV PÅ AVSKÄRMNING SKA FÖRSES MED FABRIKMONTERADE MELLANGLASPERSIENNER.

## FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.
-----	-----	---------------	-------	-------

## KV GISSLAREN 1

0 1 2 5 M

FORMAT A1 1:50  
FORMAT A3 1:100

UPPROG NR 13:09:26  
DATUM 2018-05-22

ANSVARIG  
Björn Wiklander

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

UPPRAG NR 13:09:26  
DATUM 2018-05-22

ANSVARIG  
Björn Wiklander

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

UPPRAG NR 13:09:26  
DATUM 2018-05-22

ANSVARIG  
Björn Wiklander

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

UPPRAG NR 13:09:26  
DATUM 2018-05-22

ANSVARIG  
Björn Wiklander

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

UPPRAG NR 13:09:26  
DATUM 2018-05-22

ANSVARIG  
Björn Wiklander

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

UPPRAG NR 13:09:26  
DATUM 2018-05-22

ANSVARIG  
Björn Wiklander

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

UPPRAG NR 13:09:26  
DATUM 2018-05-22

ANSVARIG  
Björn Wiklander

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

UPPRAG NR 13:09:26  
DATUM 2018-05-22

ANSVARIG  
Björn Wiklander

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

UPPRAG NR 13:09:26  
DATUM 2018-05-22

ANSVARIG  
Björn Wiklander

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

FÖNSTER, UPPSTÄLLNING

SKALA A1 1:50

NUMMER A-42.4.021

BET



VY UTSIDA							
	INSIDA						
	UTSIDA						
	LITTERA	F209	F210	F211	F212	F213	F214
	ANTAL	4	1	3	2	2	18
	BRÖSTNINGSHÖJD	FÖNSTER TILL GOLV	FÖNSTER TILL GOLV	FÖNSTER TILL GOLV	FÖNSTER TILL GOLV	FÖNSTER TILL GOLV	FÖNSTER TILL GOLV
	BRANDKRAV	NEDRE LUFT E30	-	NEDRE LUFT E30	-	NEDRE LUFT E30	NEDRE LUFT E30
	HÄNGNING	SH / U	SH / U	SH / U	SH / F	SH / F	SH / F
	LJUDKLASS	L05	L06	L06	-	-	-
	INBROTTSKYDD	-	-	-	-	LÅS	-
	U-VÄRDE	MAX 0,85	MAX 0,85	MAX 0,85	MAX 0,85	MAX 0,85	MAX 0,85
	LT-VÄRDE	MIN 0,60	MIN 0,60	MIN 0,60	MIN 0,60	MIN 0,60	MIN 0,60
G-VÄRDE	MAX 0,55	MAX 0,55	MAX 0,55	MAX 0,55	MAX 0,55	MAX 0,55	
AVSKÄRMNING	MELLANGLASPERSIENNER	MELLANGLASPERSIENNER	MELLANGLASPERSIENNER	-	-	-	
UTFÖRANDE	KFI	KFI	KFI	KFI / F	KFI / F	KFI / F	
LOKALISERING	PLAN 5 OCH 6	PLAN 3	PLAN 4 TILL 6	PLAN 3	PLAN 4	PLAN 4 TILL 10	

VY UTSIDA						
	INSIDA					
	UTSIDA					
	LITTERA	F301	F401	F501	F502	F601
	ANTAL	6	2	1	1	2
	BRÖSTNINGSHÖJD	500 MM Ö.F.G.	500 MM Ö.F.G.	1230 MM Ö.F.G.	1230 MM Ö.F.G.	1230 MM Ö.F.G.
	BRANDKRAV	-	-	-	-	-
	HÄNGNING	F	SH / F	U	U	U
	LJUDKLASS	-	-	L05	L05	L03
	INBROTTSKYDD	-	LÅS	LÅS	LÅS	LÅS
	U-VÄRDE	MAX 0,85	MAX 1,05	MAX 0,85	MAX 1,05	MAX 1,05
	LT-VÄRDE	MIN 0,60	MIN 0,71	MIN 0,60	MIN 0,71	MIN 0,71
G-VÄRDE	MAX 0,55	MAX 0,55	MAX 0,55	MAX 0,55	MAX 0,55	
AVSKÄRMNING	-	-	MELLANGLASPERSIENNER	MELLANGLASPERSIENNER	MELLANGLASPERSIENNER	
UTFÖRANDE	F	KFI / F	KFI	KFI	KFI	
LOKALISERING	PLAN 2, TVÄTT - KÄLLSORTERING FÖRSKOLA	PLAN 2, KÖK FÖRSKOLA	PLAN 4	PLAN 4	PLAN 4	

## FÖRKLARINGAR

SE A-42.4.0021

## FÖRESKRIFTER

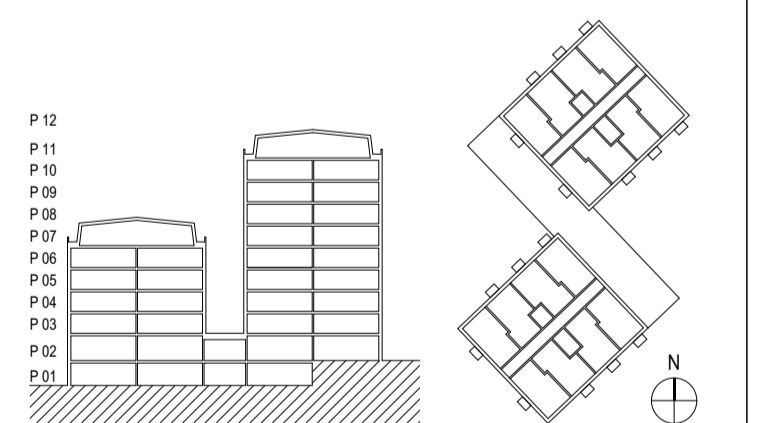
SE A-42.4.0021

## HÄNVISNINGAR

BET	ANT	ÄNDRING AVSEER	DATUM	Sign.
-----	-----	----------------	-------	-------

## FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1



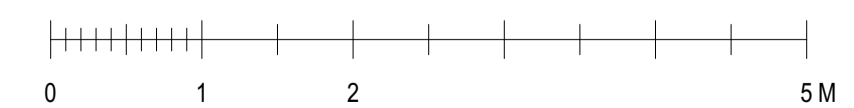
A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektagemang	010 - 516 00 00
M	Arege Projektedning AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	13:09:26	RITAD AV	Julia Bouton	HANDLÄGGARE	Julia Bouton
DATUM	2018-05-22	ANSVARIG	Björn Wiklander		

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

## FÖNSTER, UPPSTÄLLNING

SKALA	A1	1:50	NUMMER	A-42.4.022	BET
-------	----	------	--------	------------	-----



FORMAT A1 1:50  
FORMAT A3 1:100

VY UTSIDA								
	INSIDA							
	UTSIDA							
	LITTERA	FD101	FD102	FD103	FD104	FD105	FD106	FD107
	ANTAL	12	36	2	12	1	6	5
	BRÖSTNINGSHÖJD	FÖNSTER TILL GOLV	FÖNSTER TILL GOLV	FÖNSTER TILL GOLV	FÖNSTER TILL GOLV	FÖNSTER TILL GOLV	FÖNSTER TILL GOLV	FÖNSTER TILL GOLV
	BRANDKRAV	-	-	-	-	-	-	-
	HÄNGNING	SH / SV	SH / SV	SH / SV	SH / SV	SH / SV	SH / SV	SH / SV
	LJUDKLASS	L01	L01	L03	L03	L04	L04	L04
	INBROTTSKYDD	-	-	LÅS	-	LÅS	-	-
	U-VÄRDE	MAX 1,05	MAX 0,85	MAX 0,85	MAX 0,85	MAX 1,05	MAX 1,05	MAX 0,85
	LT-VÄRDE	MIN 0,71	MIN 0,60	MIN 0,60	MIN 0,60	MIN 0,71	MIN 0,71	MIN 0,60
	G-VÄRDE	MAX 0,55	MAX 0,55	MAX 0,55	MAX 0,55	MAX 0,55	MAX 0,55	MAX 0,55
AVSKÄRMNING	MELLANGLASPERSIENNER	MELLANGLASPERSIENNER	MELLANGLASPERSIENNER	MELLANGLASPERSIENNER	MELLANGLASPERSIENNER	MELLANGLASPERSIENNER	MELLANGLASPERSIENNER	
UTFÖRANDE	KDI	KDI	KDI	KDI	KDI	KDI	KDI	
LOKALISERING	PLAN 3 TILL 5	PLAN 3 TILL 10	PLAN 4	PLAN 5 TILL 10	PLAN 3	PLAN 3 TILL 5	PLAN 4 TILL 6	

VY UTSIDA					
	INSIDA				
	UTSIDA				
	LITTERA	FD108	FD109	FD110	FD111
	ANTAL	1	6	5	8
	BRÖSTNINGSHÖJD	FÖNSTER TILL GOLV	FÖNSTER TILL GOLV	FÖNSTER TILL GOLV	FÖNSTER TILL GOLV
	BRANDKRAV	-	-	-	-
	HÄNGNING	SH / SV	SH / SV	SH / SV	SH / SV
	LJUDKLASS	L06	L06	L06	L07
	INBROTTSKYDD	LÅS	-	-	-
	U-VÄRDE	MAX 0,85	MAX 1,05	MAX 0,85	MAX 0,85
	LT-VÄRDE	MIN 0,60	MIN 0,71	MIN 0,60	MIN 0,60
	G-VÄRDE	MAX 0,55	MAX 0,55	MAX 0,55	MAX 0,55
AVSKÄRMNING	MELLANGLASPERSIENNER	MELLANGLASPERSIENNER	MELLANGLASPERSIENNER	MELLANGLASPERSIENNER	
UTFÖRANDE	KDI	KDI	KDI	KDI	
LOKALISERING	PLAN 3	PLAN 3 TILL 5	PLAN 3 TILL 6	PLAN 3 TILL 6	

## FÖRKLARINGAR

SE A-42.4.0021

## FÖRESKRIFTER

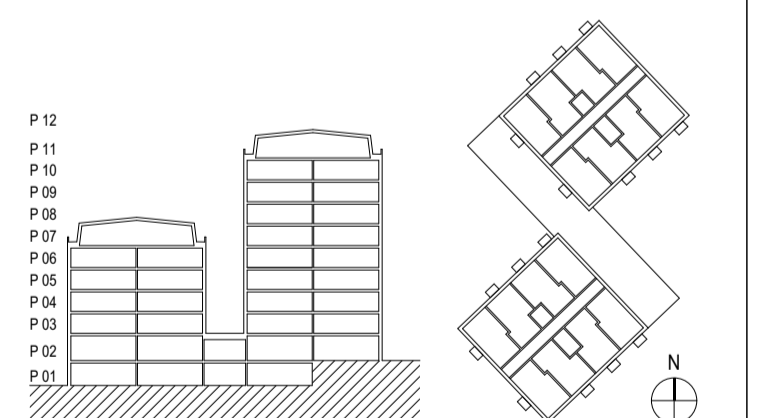
SE A-42.4.0021

## HÄNVISNINGAR

BET	ANT	ÄNDRING AVSEER	DATUM	Sign.
-----	-----	----------------	-------	-------

## FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1



A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektagemang	010 - 516 00 00
M	Arege Projektedning AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	13-09-26	RITAD AV	Julia Bouton	HANDLÄGGARE	Julia Bouton
DATUM	2018-05-22	ANSVARIG	Björn Wiklander		

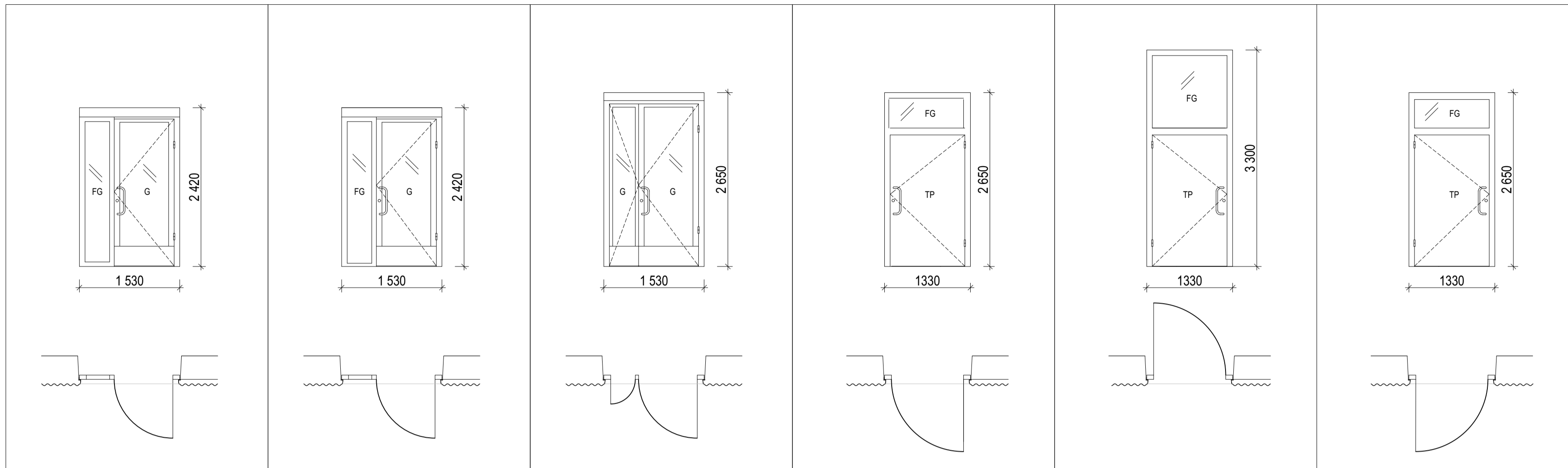
STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

## FÖNSTER, UPPSTÄLLNING

SKALA	A1	NUMMER	A-42.4.023	BET	
-------	----	--------	------------	-----	--

VY UTSIDA

PLAN VY



LITTERA	GPS1	GPS2	GPS3	GPS4	GPS5	GPS6
PLACERING	ENTRÉ TRAPPHUS BOSTAD	ENTRÉ FÖRSKOLA PLAN 2	ENTRÉ FÖRSKOLA PLAN 1	SOPRUM VID KÖK	SOPRUM	KÖK FÖRSKOLA
ANTAL	2	1	1	1	1	1
HÄNGNING	H	H	H	H	H	V
ÖPPNINGSSÄTT	SLAGDÖRR, ENKEL	SLAGDÖRR, ENKEL	SLAGDÖRR, PARBLADIG	SLAGDÖRR, ENKEL	SLAGDÖRR, ENKEL	SLAGDÖRR, ENKEL
LÅSTYP	232-50	232-50	232-50	232-50	232-50	232-50
SLUTBLECK	ELSLUTBLECK ASSA 960	ELSLUTBLECK ASSA 960	ELSLUTBLECK ASSA 960	ELSLUTBLECK ASSA 960	ELSLUTBLECK ASSA 960	ELSLUTBLECK ASSA 960
BEHÖR	256	256	256	256	256	256
ÖPPNINGSAUTOMATIK	ÖPPNINGSAUTOMATIK ASSA DA95 KULÖR SILVER	ÖPPNINGSAUTOMATIK ASSA DA95 KULÖR SILVER	ÖPPNINGSAUTOMATIK ASSA DA95 KULÖR SILVER	ÖPPNINGSAUTOMATIK ASSA DA95 KULÖR SILVER	ÖPPNINGSAUTOMATIK ASSA DA95 KULÖR SILVER	ÖPPNINGSAUTOMATIK ASSA DA95 KULÖR SILVER
PASSERSYSTEM	PASSERSYSTEM APTUS ENL. E	PASSERSYSTEM APTUS ENL. E	PASSERSYSTEM APTUS ENL. E	PASSERSYSTEM APTUS ENL. E	PASSERSYSTEM APTUS ENL. E	PASSERSYSTEM APTUS ENL. E
BRANDKLASS	E30-C	-	-	E30-C	-	-
DÖRRSTÅNGARE	-	-	-	-	-	-
DÖRRSTOPP	MARKMONTERAD, KROM	MARKMONTERAD, KROM	MARKMONTERAD, KROM	MARKMONTERAD, KROM	MARKMONTERAD, KROM	MARKMONTERAD, KROM
KULÖR						
TRYCKE/DRAHANDTAG	DRAGHANDTAG AV ROSTFRITT STÅL BYGGBESLAG 50-39, DIAM. 25MM	DRAGHANDTAG AV ROSTFRITT STÅL BYGGBESLAG 50-39, DIAM. 25MM	DRAGHANDTAG AV ROSTFRITT STÅL BYGGBESLAG 50-39, DIAM. 25MM	DRAGHANDTAG AV ROSTFRITT STÅL BYGGBESLAG 50-39, DIAM. 25MM	DRAGHANDTAG AV ROSTFRITT STÅL BYGGBESLAG 50-39, DIAM. 25MM	DRAGHANDTAG AV ROSTFRITT STÅL BYGGBESLAG 50-39, DIAM. 25MM
SÄRSKILDA ANM.	ARMBÅGSKONTAKT PÅ IN OCH UTSIDA PORTTELEFONSYSTEM ENL E	ARMBÅGSKONTAKT PÅ IN OCH UTSIDA. FÖRBERED FÖR FRAMTIDA NATTLÅS MED URTAG, KANALISATION, DRAGTRÅD OCH KARMÖVERFÖRING. ENTRÉSIGNALSYSTEM ENL. E	ARMBÅGSKONTAKT PÅ IN OCH UTSIDA. FÖRBERED FÖR FRAMTIDA NATTLÅS MED URTAG, KANALISATION, DRAGTRÅD OCH KARMÖVERFÖRING. ENTRÉSIGNALSYSTEM ENL. E	ARMBÅGSKONTAKT PÅ IN OCH UTSIDA DÖRREN SKA KUNNA GÅ ATT STÄLLA UPP.	ARMBÅGSKONTAKT PÅ IN OCH UTSIDA. DÖRREN SKA KUNNA GÅ ATT STÄLLA UPP.	ARMBÅGSKONTAKT PÅ IN OCH UTSIDA. DÖRREN SKA KUNNA GÅ ATT STÄLLA UPP.

## FÖRKLARINGAR

MÅTT I MILLIMETER. TOTALMÅTT AVSER KARMYTERMÅTT. PARTIERNA SES FRÅN UTSIDAN. HÄNGNING ANGES FRÅN GÅNGJÄRNSSIDAN. HÖJDMÅTT DÖRR UTGÅR FRÅN ÖK FÄRDIGT GOLV.

LITTRERING:  
GPS = GLASPARTI AV STÅL  
1,2,3 = LÖPNUMMERSIFFRA ANGER TYP  
G = GLAS  
FG = FAST GLAS  
TP = TÅT PLÅTBEKLÄDNAD

## FÖRESKRIFTER

ALLMÄNT:  
MÅTT SAMORDNAS MED DETALJER PÅ FASADELEMENT.  
PARTIER SKA VARA CE-MÄRKTA  
PARTIER SKA MÄRKAS MED LITTERA  
TILLVERKNINGSRITNINGAR SKALL TILLSTÄLLAS BESTÄLLAREN FÖR GODKÄNNANDE I GOD TID INNAN TILLVERKNING PÅBÖRJAS.

UTFORMNING:  
GLASPARTI AV STÅLPROFILER MED BRUTEN KÖLDBRYGGA TYP STÅLPROFIL SP56500 ELLER LIKV. KARMAR OCH BÅGAR SKA VARA HELSVETSDE. DÖRRÖPPNINGAR SKALL HA EN FRI ÖPPNINGSBREDD OM MINST 800MM VID 90 GRADERS ÖPPNINGSVINKEL. DÖRRAR FÖRSES MED KLÄMSKYDD. ALL ELKANALISATION SKALL VARA DOLD I PARTIET. ALL ERFODERLIG KABLAGE TILL ELEKTRISK UTRUSTNING SKALL INGÅ, LÄNGD MIN 3 M FRÅN ÖK DÖRRPARTI.

KRAV:  
LUFTTÄTHET - PARTIER SKA VARA I LÄGST KLASS 4 ENLIGT EN 12207.  
REGNTÄTHET - FASTA DELAR SKA VARA I LÄGST KLASS 8A OCH ÖPPNINGSBARA DELAR I LÄGST KLASS 7A ENLIGT EN 12208.  
SÄKERHET MOT VINDLAST - FASTA DELAR SKA VARA I LÄGST UTBJUNINGSKLASS C (<1/300) OCH LÄGST VINDBELASTNINGSKLASS 3 ENLIGT EN 12210. ÖPPNINGSBARA DELAR SKA VARA I LÄGST UTBJUNINGSKLASS C (<1/300) OCH LÄGST VINDBELASTNINGSKLASS 2 ENLIGT EN 12210.  
VÄRMEISOLERING - U-VÄRDE ENLIGT EN ISO 10077-2 MED TILLÄMPLIGA EKVAATIONER ENLIGT EN ISO 10077-1. U-VÄRDE SKA AVSE AKTUELLA PARTISTORLEKAR OCH HELA PARTIET INKLUSIV KARM.  
MEKANISK LIVSLÄNGD - SLAGDÖRRAR SKA LÄGST VARA I KLASS 8 ENLIGT EN 12400.

BRYTSKYDD:  
GÅNGDÖRRAR SKA FÖRSES MED BRYTSKYDD AV RÖRPROFIL 20x40MM I HELA SPRINGANS HÖJD SÅ ATT EN NEGATIV BRYTVINKEL SKAPAS. BRYTSKYDD SVETSAS TILL PROFILER PÅ FABRIK OCH LACKAS TILLSAMMANS MED ÖVRIGA PROFILER.

YTBEHANDLING:  
PARTIER SKA VARA SENDZIMIR FÖRZINKADE OCH PULVERLACKERADE PÅ FABRIK. KORROSIONSKLASS 3 ENL. SS-EN 12944-2. KULÖR NCS S 4005-B80G.

BESLAG:  
BESLAG ENLIGT FIGURTEXT. TILLVERKAREN ANSVARAR FÖR INFÄSTNINGAR OCH ATT SAMTLIGA PARTIER FÖRSES MED BESLAG SOM TILL TYP, KVALITET OCH ANTAL KRÄVS FÖR EN TILLFREDSSTÄLLANDE FUNKTION.

ENTRÉDÖRRAR SKA HA SPARKSKYDD AV ROSTFRI SYRAFAST STÅLPLÅT PÅ BÅDA SIDOR OM DÖRRBLADETS NEDRE DEL. DÖRRSTÅNGARE, ÖPPNINGSBESLAG OCH DÖRRAUTOMATIK. OMFATTNING OCH TYP ENLIGT FIGURTEXT.  
DÖRRAUTOMATIK SKALL HA EN EXTRA KÄPBIT ÖTÖVER STANDARDKÅPA SÅ ATT DEN TÄCKER HELA DÖRRPARTIET. SAMTLIGA GÅNGDÖRRAR SKA VARA FÖRSTÄRKTA OCH FÖBEREDDA FÖR MEKANISK DÖRRÖPPNARE.

GÅNGJÄRN:  
GÅNGJÄRN SKALL VARA AV TYP SVETSGÅNGJÄRN ENL. TILLVERKARENS STANDARD, MED YTBEHANDLING LIKA STÅLPROFILER.

TRÖSKLAR:  
TRÖSKLAR SKA UTFÖRAS AV ROSTFRIA STÅLPROFILER.

LÅS:  
ENLIGT FIGURTEXT. LÅS SKA LEVERERAS KOMPLETT MED SAMTLIGA TILLBEHÖR INKL. CYLINDER. LÅSSCHEMA UPPRÄTTAS AV ENTREPRENÖREN I SAMRÅD MED BESTÄLLAREN.

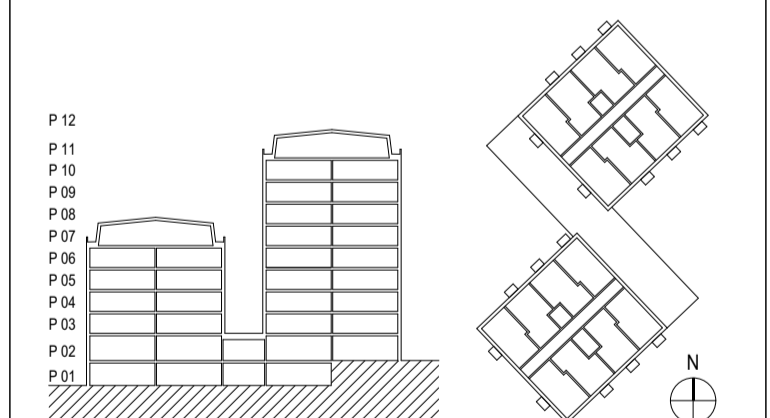
GLAS:  
GLASNING UTFÖRS ENLIGT MTK:S ANVISNINGAR. GLAS SKALL UTFÖRAS MED PERSONSÄKERHET ENLIGT FÖRESKRIFTER I BBR. INRE GLAS SKALL VARA LAMINERAT. YTTRE GLAS SKA VARA HÄRDAT. SYSTEM OCH GLASMONTAGE SKALL UTFÖRAS ENLIGT FÖRESKRIFTER FÖR SKYDDSKLASS 2, SSF 200.4.

## HÄNVISNINGAR

BET ANT ÄNDRING AVSER DATUM Sign.

## FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1



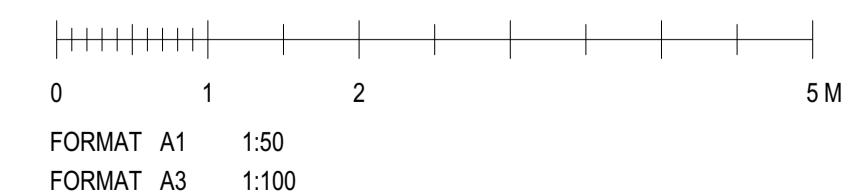
## FAMILJEBOSTÄDER

A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektagemang	010 - 516 00 00
M	Arege Projektedning AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR 13.09.26  
DATUM 2018-05-22  
RITAD AV Ellinor de Val  
ANSVARIG Björn Wiklander  
HANDLÄGGARE Julia Bouton

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

UTV. GLASPARTIER, UPPSTÄLLNING  
SKALA A1 1:50  
NUMMER A-42.4.031  
BET





VY UTSIDA

PLAN VY

LITTERA

PLACERING

ANTAL

HÄNGNING

ÖPPNINGSSÄTT

LÅSTYP

SLUTBLECK

BEHÖR

ÖPPNINGSAUTOMATIK

PASSERSYSTEM

BRANDKLASS

DÖRRSTÄNGARE

DÖRRSTOPP

KULÖR

TRYCKE/DRAGHANDTAG

SÄRSKILDA ANM.

GPS7	GPS8	GPS9	GPS10
TERRASS	CYKELRUM	FÖRSKOLA	FÖRSKOLA
2	1	1	1
V	H	H	V
SLAGDÖRR, ENKEL	SLAGDÖRR, ENKEL	SLAGDÖRR, ENKEL	SLAGDÖRR, ENKEL
232-50	232-50	231-50 (MEKANISKT, SJÄLVLÅSANDE)	231-50 (MEKANISKT, SJÄLVLÅSANDE)
ELSLUTBLECK ASSA 960	ELSLUTBLECK ASSA 960	-	-
256	256	256	256
ÖPPNINGSAUTOMATIK ASSA DA95 KULÖR SILVER	-	-	-
PASSERSYSTEM APTUS ENL. E	PASSERSYSTEM APTUS ENL. E	-	-
-	-	-	-
-	ASSA DC700 M. UPPTSTÄLLNINGARM.	ASSA DC700 M. UPPTSTÄLLNINGARM.	ASSA DC700 M. UPPTSTÄLLNINGARM.
MARKMONTERAD, KROM	MARKMONTERAD, KROM	MARKMONTERAD, KROM	MARKMONTERAD, KROM
DRAGHANDTAG AV ROSTFRITT STÅL BYGGBESLAG 50-39, DIAM. 25MM	DRAGHANDTAG AV ROSTFRITT STÅL BYGGBESLAG 50-39, DIAM. 25MM	DRAGHANDTAG AV ROSTFRITT STÅL BYGGBESLAG 50-39, DIAM. 25MM	DRAGHANDTAG AV ROSTFRITT STÅL BYGGBESLAG 50-39, DIAM. 25MM
ARMBÅGSKONTAKT PÅ IN OCH UTSIDA		FÖRBEREDELSE FÖR FRAMTIDA NATTLÅS MED URTAG, KANALISATION, DRAGTRÅD OCH KARMÖVERFÖRING	FÖRBEREDELSE FÖR FRAMTIDA NATTLÅS MED URTAG, KANALISATION, DRAGTRÅD OCH KARMÖVERFÖRING

FÖRKLARINGAR

SE RITN. A-42.4.031

FÖRESKRIFTER

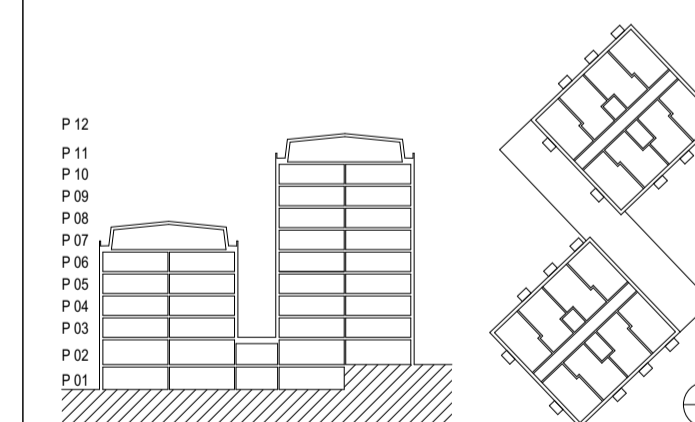
SE RITN. A-42.4.031

HÄNVISNINGAR

BET	ANT	ÄNDRING AVSEER	DATUM	Sign.
-----	-----	----------------	-------	-------

FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

KV GISSLAREN 1

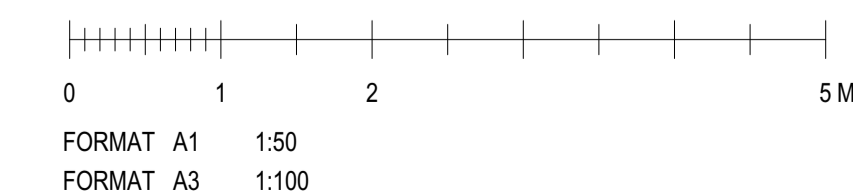


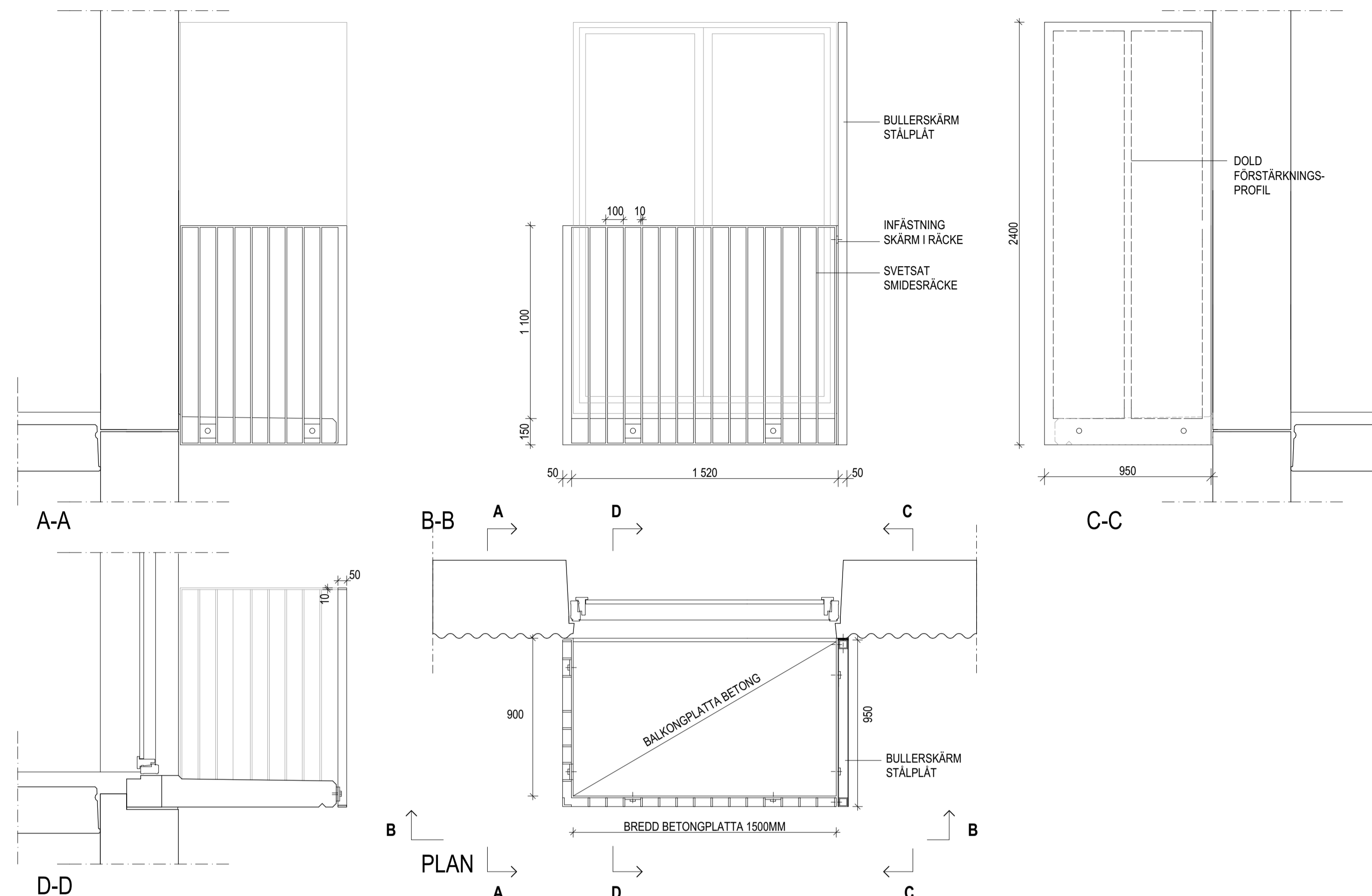
A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektengagemang	010 - 516 00 00
M	Arega Projektedning AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13-09-26	Ellinor de Val	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

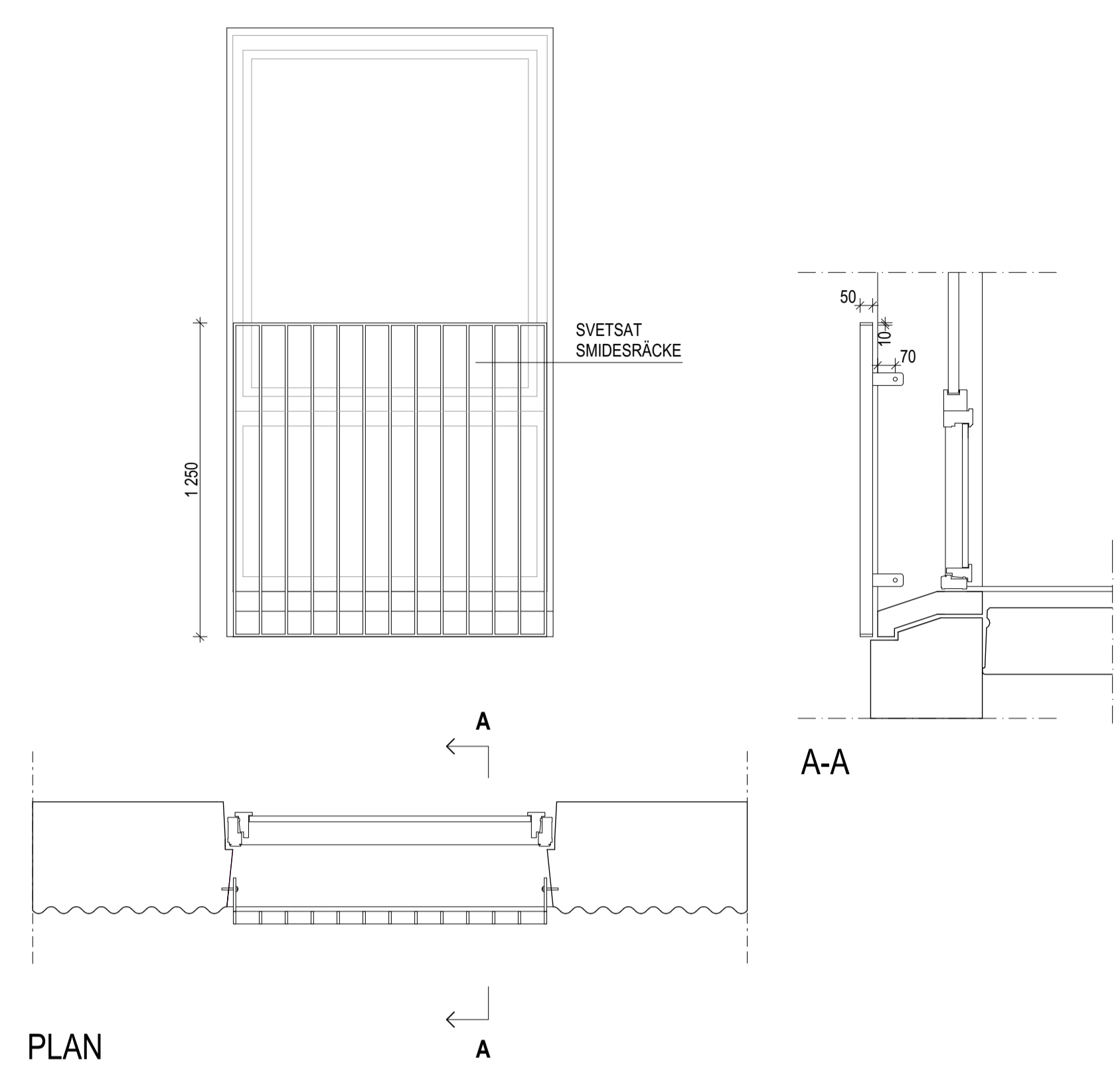
STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

UTV. GLASPARTIER, UPPSTÄLLNING		
SKALA A1 1:50	NUMMER A-42.4.032	BET

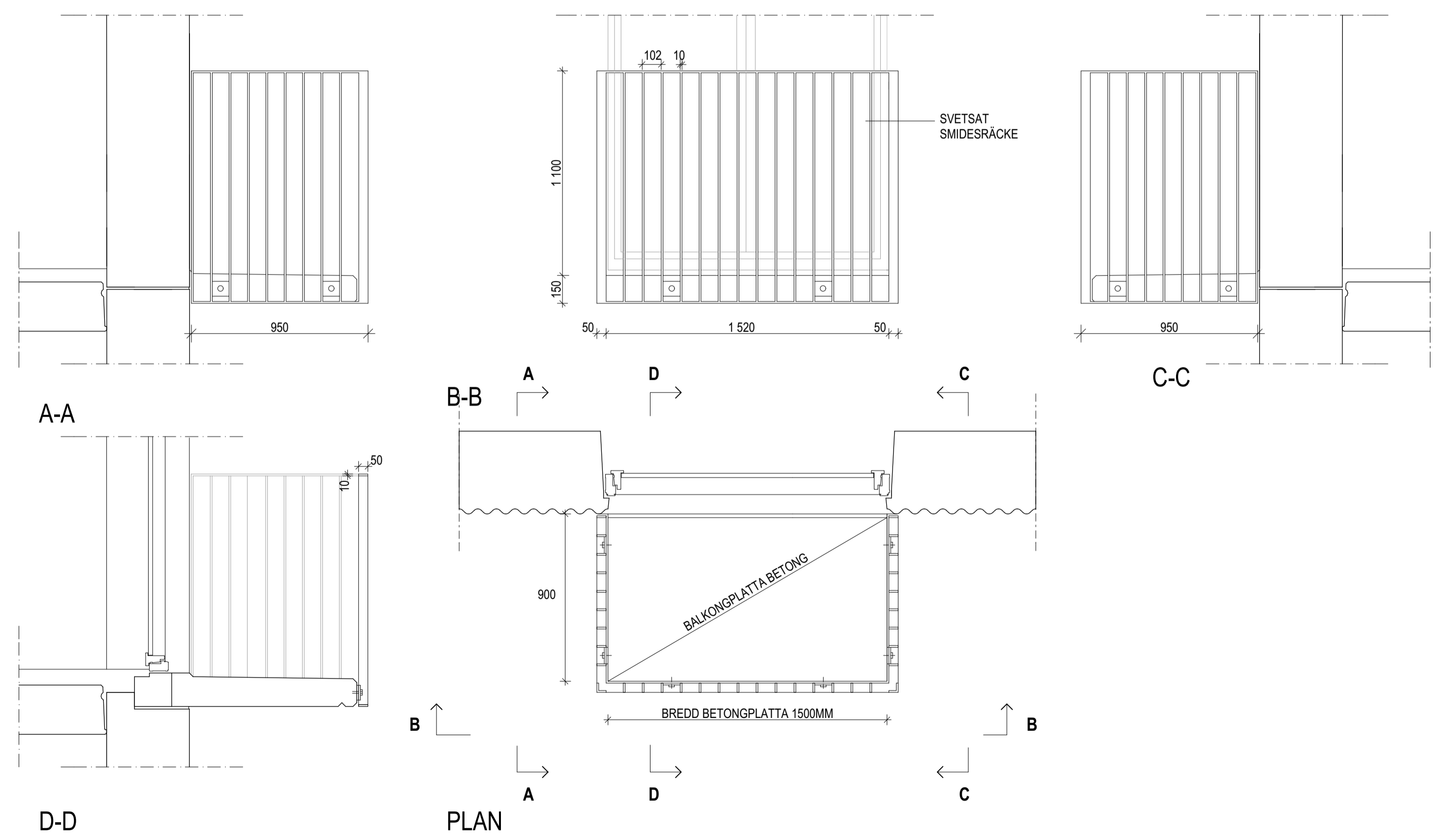




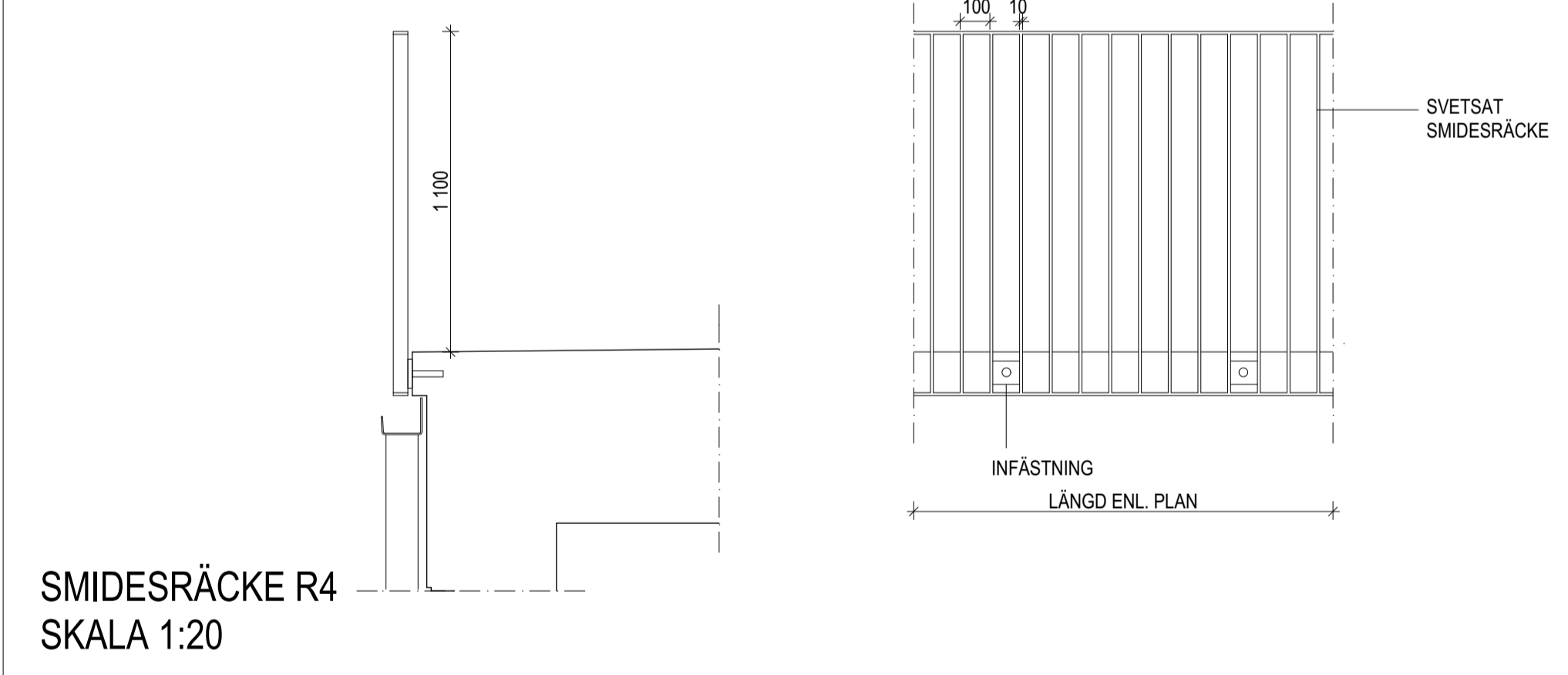
SMIDESRÄCKE INKLUSIVE BULLERSKÄRM R1, R1S (SPEGLVÄND)  
SKALA 1:20



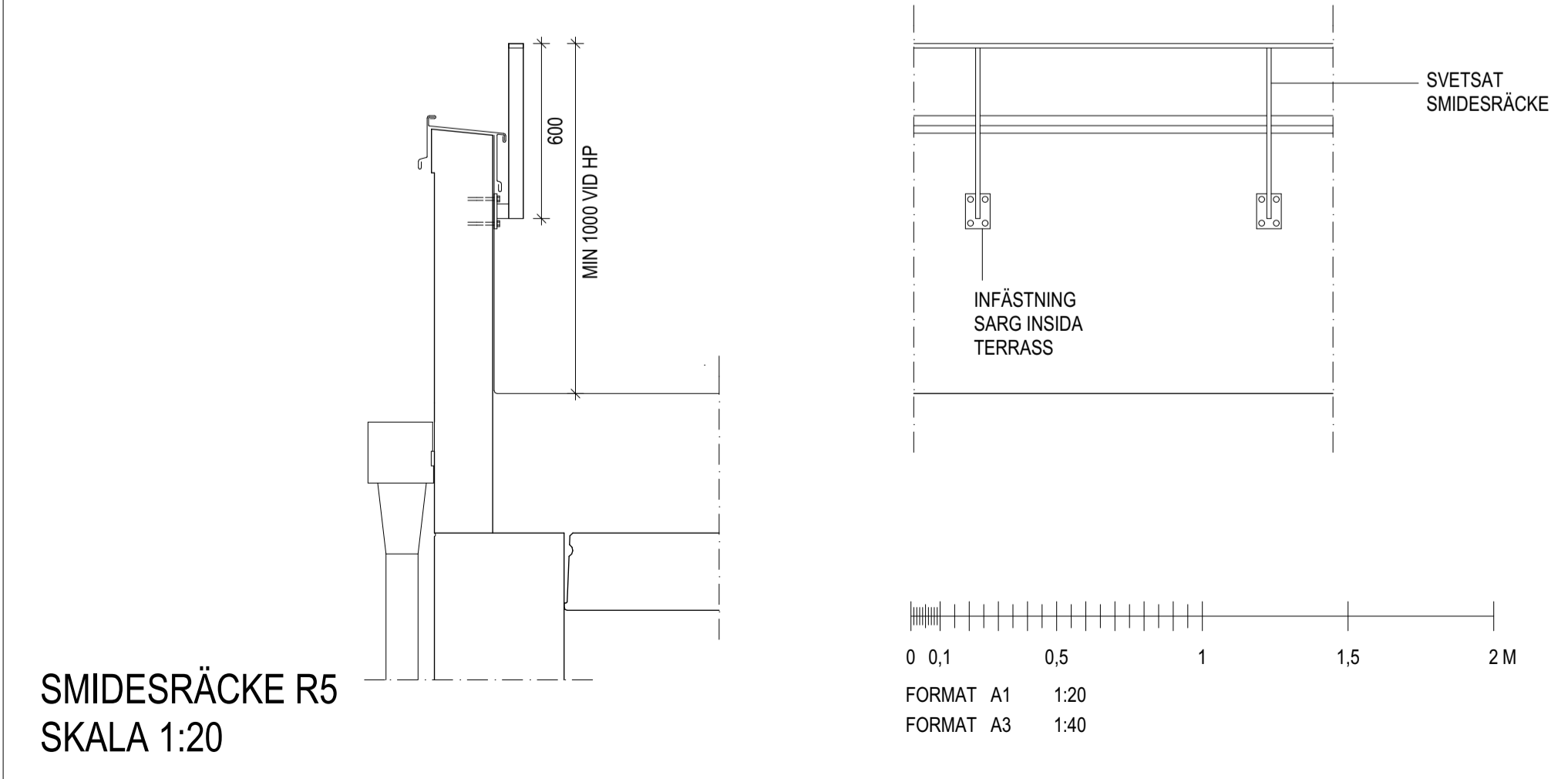
SMIDESRÄCKE R3  
SKALA 1:20



SMIDESRÄCKE R2  
SKALA 1:20



SMIDESRÄCKE R4  
SKALA 1:20



SMIDESRÄCKE R5  
SKALA 1:20

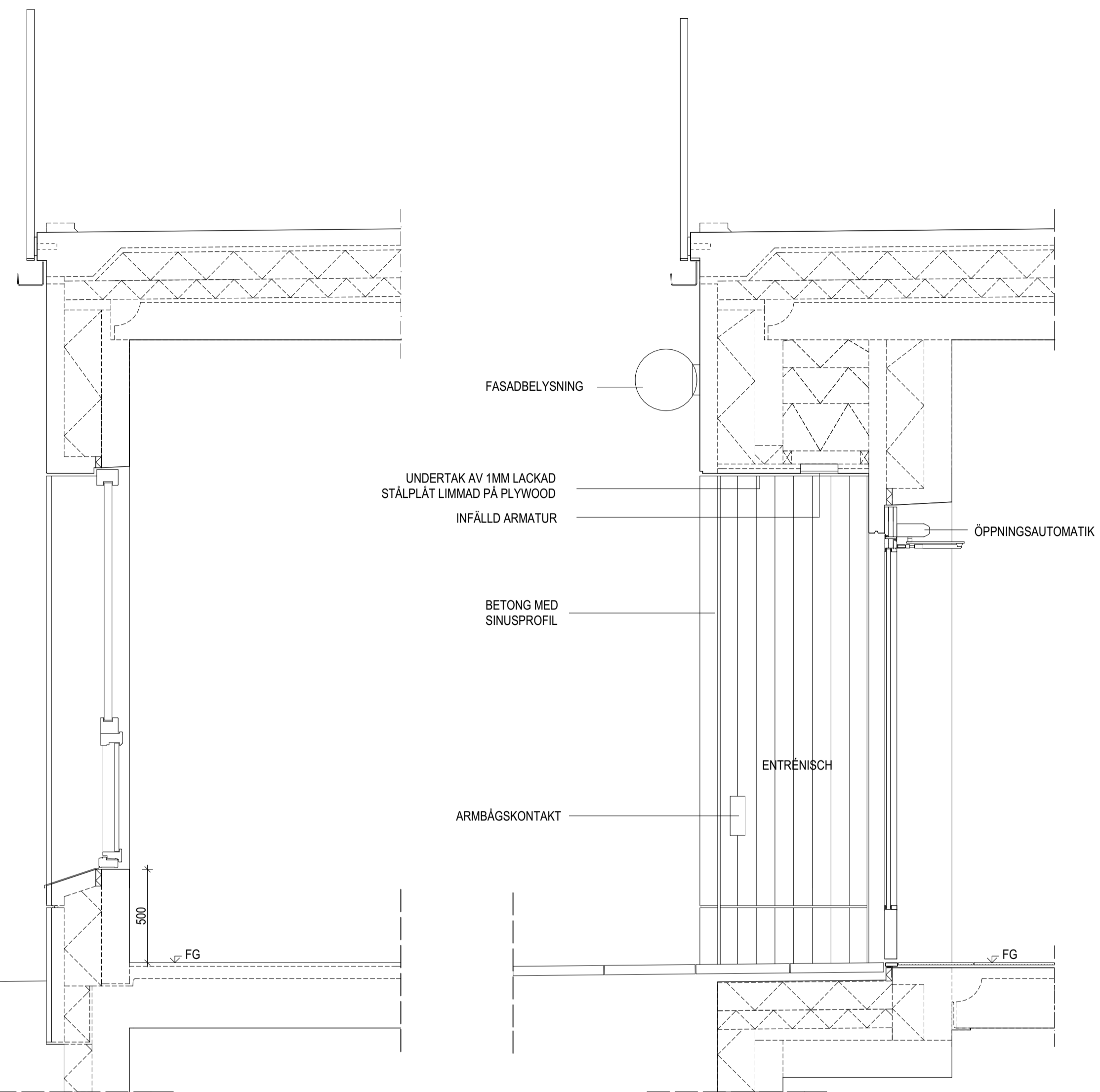
**FÖRESKRIFTER**  
**SMIDESRÄCKEN R1 - R4**  
 RÄCKEN AV FABRIKSLACKERAT SMIDE TYP REWOT EL. LIKV. ÖVER OCH UNDERLIGGARE AV 40x10 PLATTSTÅL, RÄCKESPINNAR AV 50x10 PLATTSTÅL C100. ALLT STÅL VARMFÖRZINKAS, OLIVINBLÄSTRAS OCH PULVERLACKERAS I KULÖR NCS S 4005-B80G.  
**BULLERSKÄRM INGÅENDE I RÄCKE R1, R1S**  
 SKÄRMAR UTFÖRS MED STOMME AV FYRKANTSRÖR, BREDD 40mm (40x40mm EL. LIKN.) OCH BEKLÄDNAD AV 2mm SLÅT STÅLPLÅT PÅ BÅDA SIDOR. ALLT STÅL VARMFÖRZINKAS OCH PULVERLACKERAS I KULÖR NCS S 4005-B80G. PLÅTBEKLÄDNAD SVETSAS ELLER NITAS TILL STOMME FÖRE LACKERING. SKÄRM SKA MONTERAS SOM EN FÄRDIG KASSETT.  
**RÄCKE/HANDLEDARE INSIDA TAKSARG R5**  
 HANDLEDARE AV PLATTSTÅL 50x15 MED STÄNDARE FÖR INFÄSTNING I SARG. RÄCKE SVETSAS PÅ FABRIK. UTFÖRS MED VARMFÖRZINKAD YTA.  
**INFÄSTNING**  
 RÄCKEN R1, R1S, R2 OCH R4 UTFÖRS MED PÅSVETSAD MONTAGEPLÅTTA 15mm PÅ INSIDA, MED BEHANDLING LIKA ÖVRIGT RÄCKE. MONTAGEPLÅTTA UTGÖR DISTANS MELLAN RÄCKE OCH BETONGKANT.  
 BULLERSKÄRM INGÅENDE I RÄCKE R1 FÖRBEREDS PÅ FABRIK MED SKRUVHÅL FÖR INFÄSTNING I BALKONGKANT. SKÄRM MONTERAS PÅ DISTANS 15mm FRÅN BALKONGPLÅTTA. SKÄRM FÄSTS I ÄVEN I ÖVERKANT MOT FASAD MED DOLT BESLAG. RÄCKE R3 FÖRSES I SIDA MED FÄSTSTÅL PLS 10x50 FÖR SKRUVINFÄSTNING I FASADYTTERSIVA. FÄSTSTÅL SVETSAS TILL RÄCKE PÅ FABRIK FÖRE YTBEHANDLING. RÄCKE R5 FÄSTS PÅ INSIDA SARG.

BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.
<b>FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG</b>				
<b>KV GISSLAREN 1</b>				

<b>FAMILJEBOSTÄDER</b>		
A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektagemang	010 - 516 00 00
M	Arege Projektedning AB	08 - 23 40 23
UPPDRAG NR 13:09:26		
RITAD AV Ellinor de Val		HANDLÄGGARE Julia Bouton
DATUM 2018-05-22		ANSVARIG Björn Wiklander
STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA		
UTV. RÄCKEN, UPPSTÄLLNING		
SKALA A1 1:20	NUMMER A-42.4-041	BET

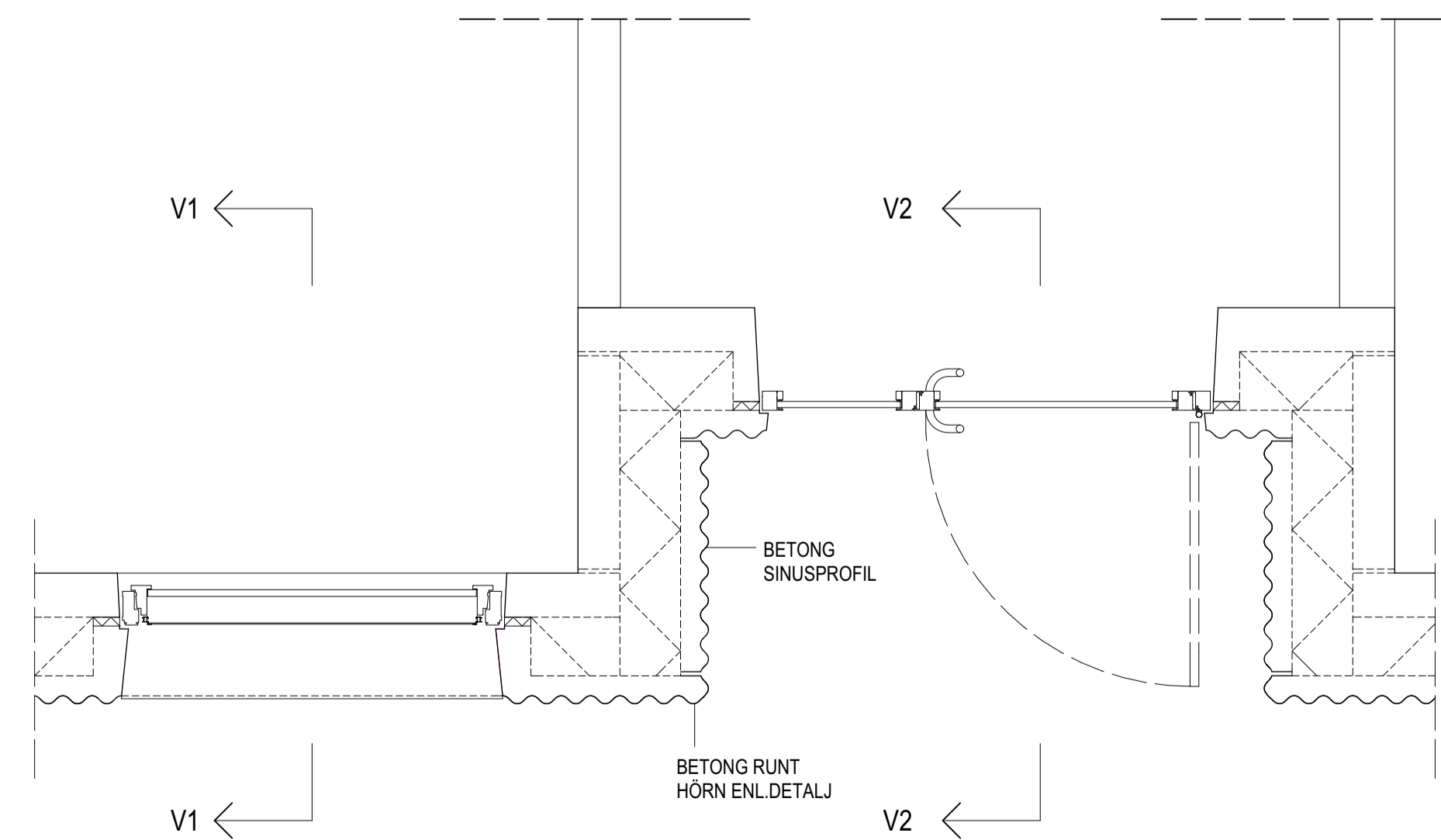


FU 1 - FASADUTSNITT ENTRÉNISCH FÖRSKOLA, SKALA 1:20

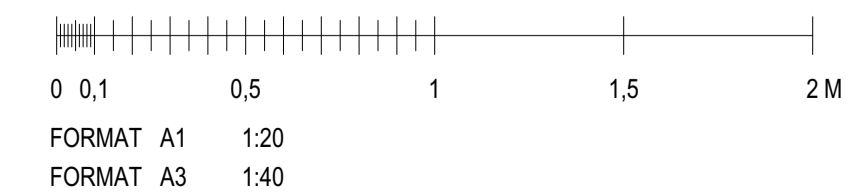


V1 - SEKTION FÖNSTER

V2 - SEKTION ENTRÉNISCH



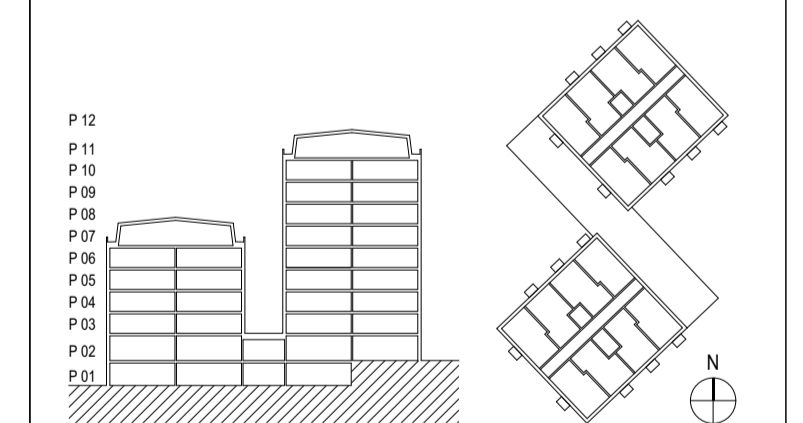
H1 - PLANUTSNITT, SKALA 1:20



BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.
<b>FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG</b>				
<b>KV GISSLAREN 1</b>				

**FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG**

**KV GISSLAREN 1**



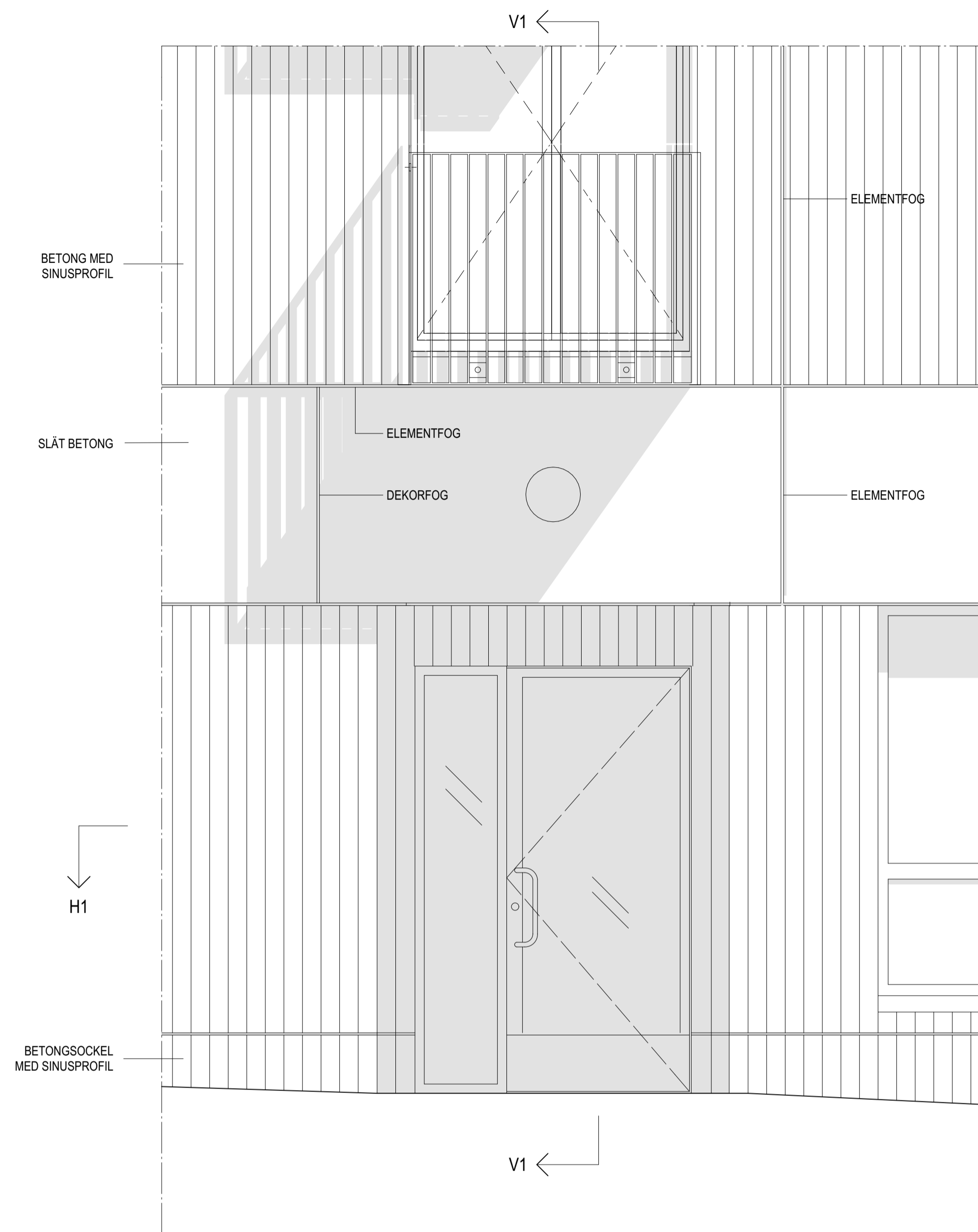
A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektengagemang	010 - 516 00 00
M	Arega Projektkedning AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR 13:09:26	RITAD AV Elinor de Val	HANDLÄGGARE Julia Bouton
DATUM 2018-05-22	ANSVARIG Björn Wiklander	

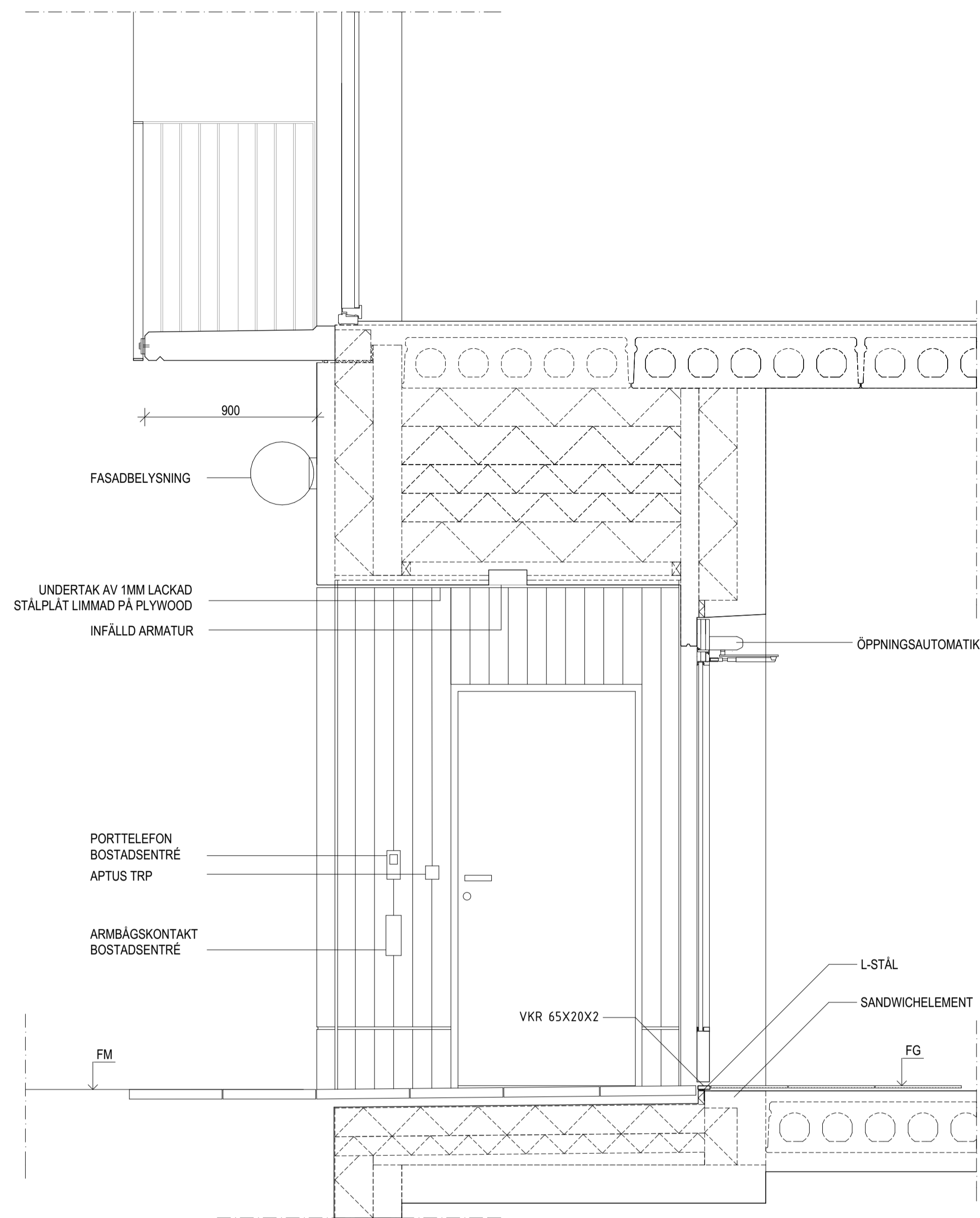
STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

FASADUTSNITT, DETALJER		
SKALA A1 1:20	NUMMER A-42.6-011	BET

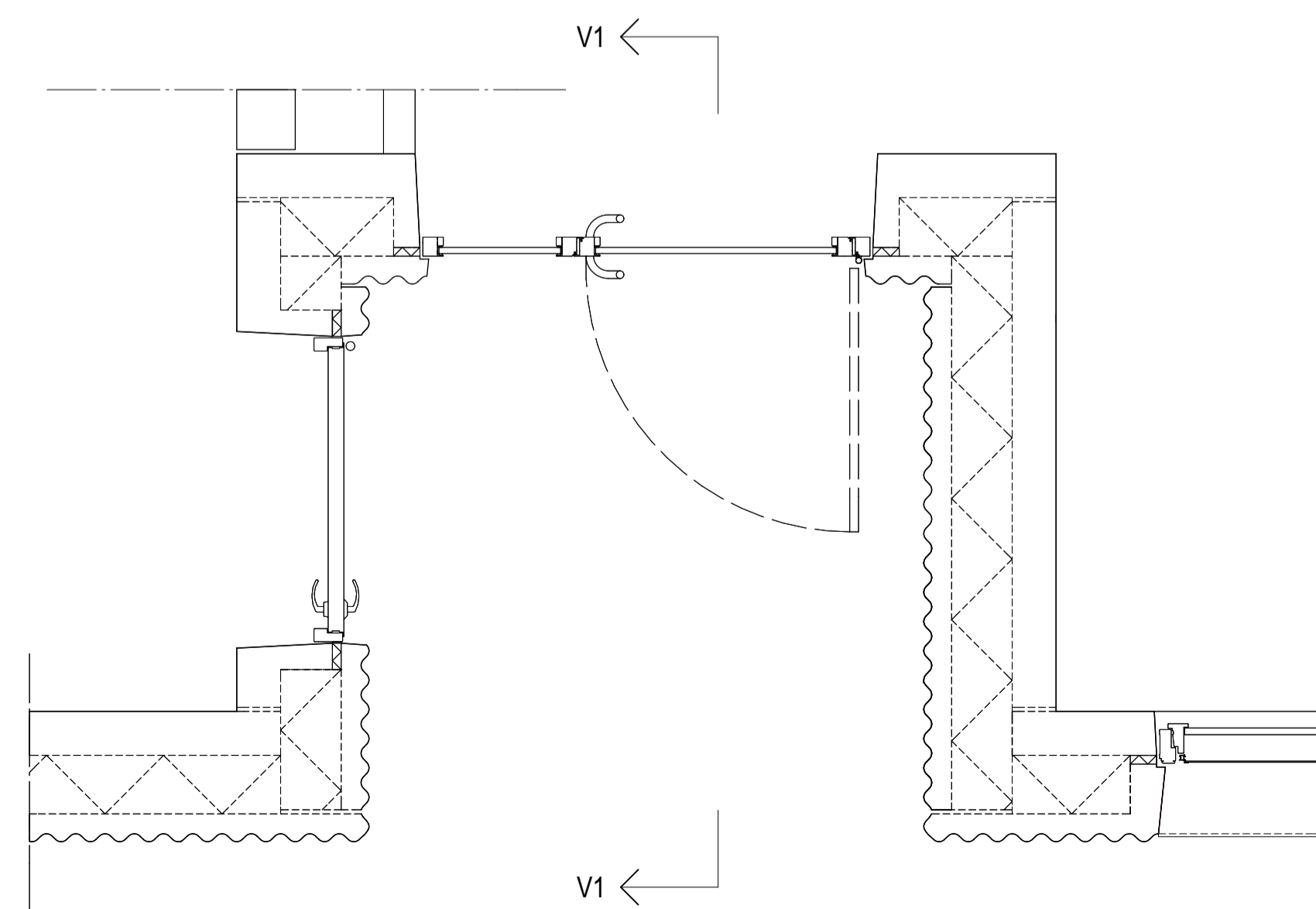




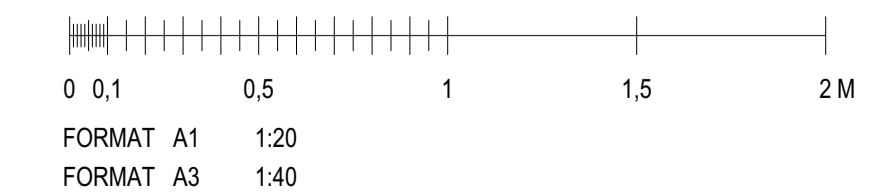
FU 2 - FASADUTSNITT ENTRÉNISCH BOSTÄDER, SKALA 1:20



V1 - SEKTION ENTRÉNISCH



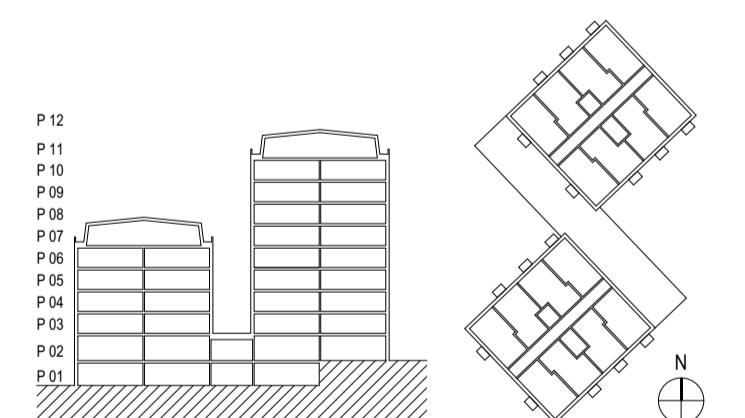
H1 - PLANUTSNITT, SKALA 1:20



BET	ANT	ÄNDRING AVSEER	DATUM	Sign.
-----	-----	----------------	-------	-------

FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

KV GISSLAREN 1

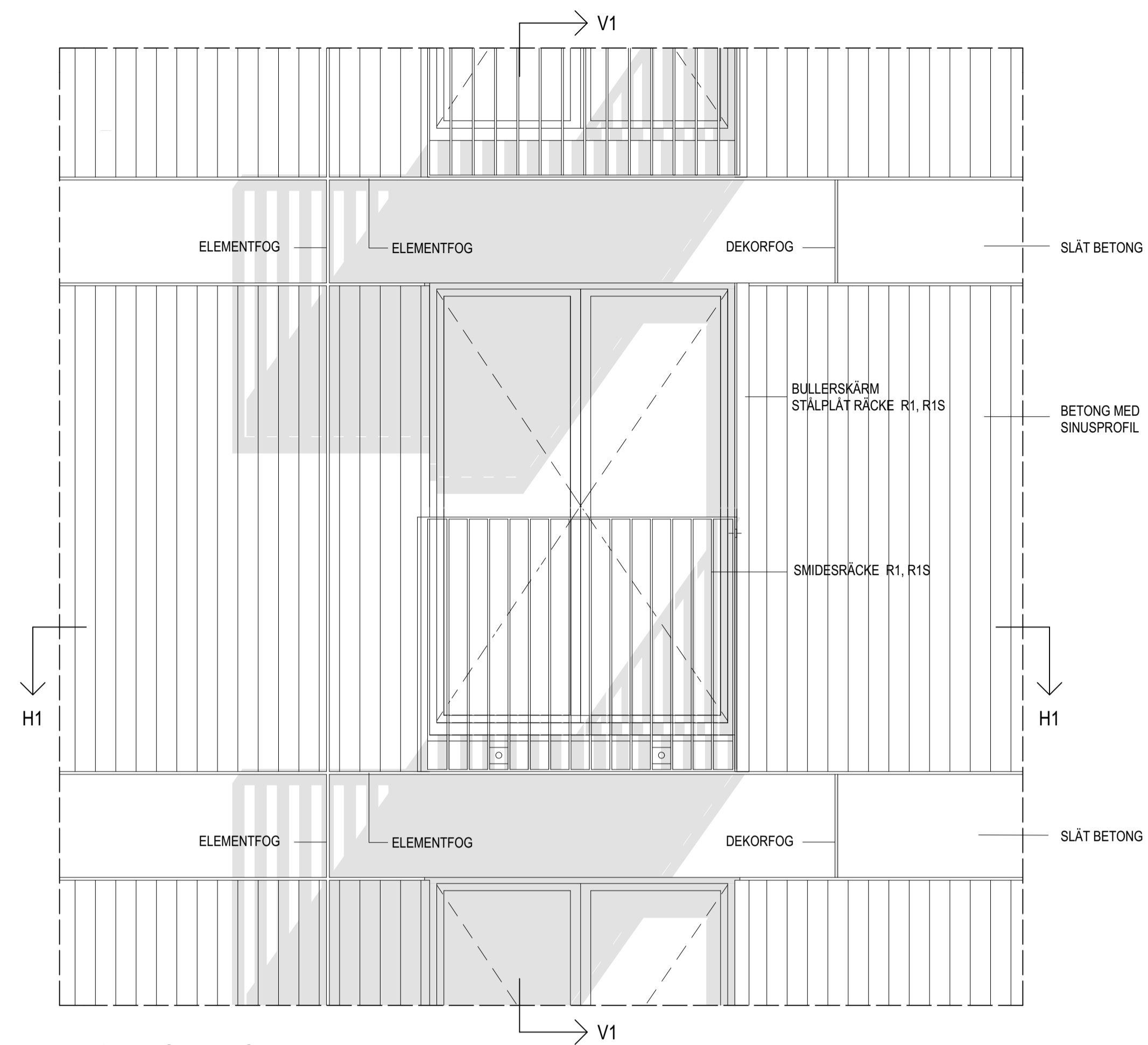


A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projekteringsgemenskap	010 - 516 00 00
M	Areaga Projektledning AB	08 - 23 40 23

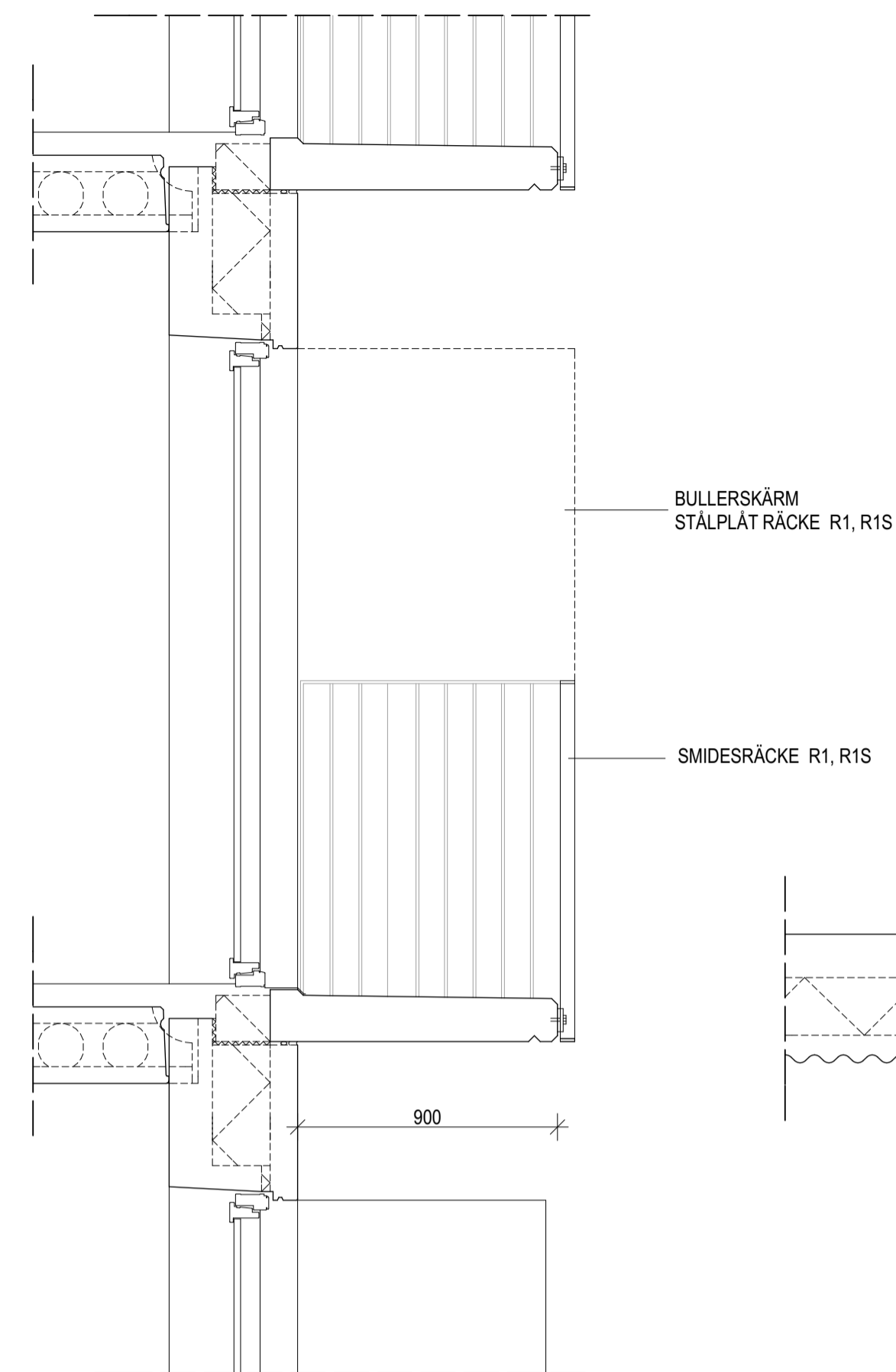
UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Ellinor de Val	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

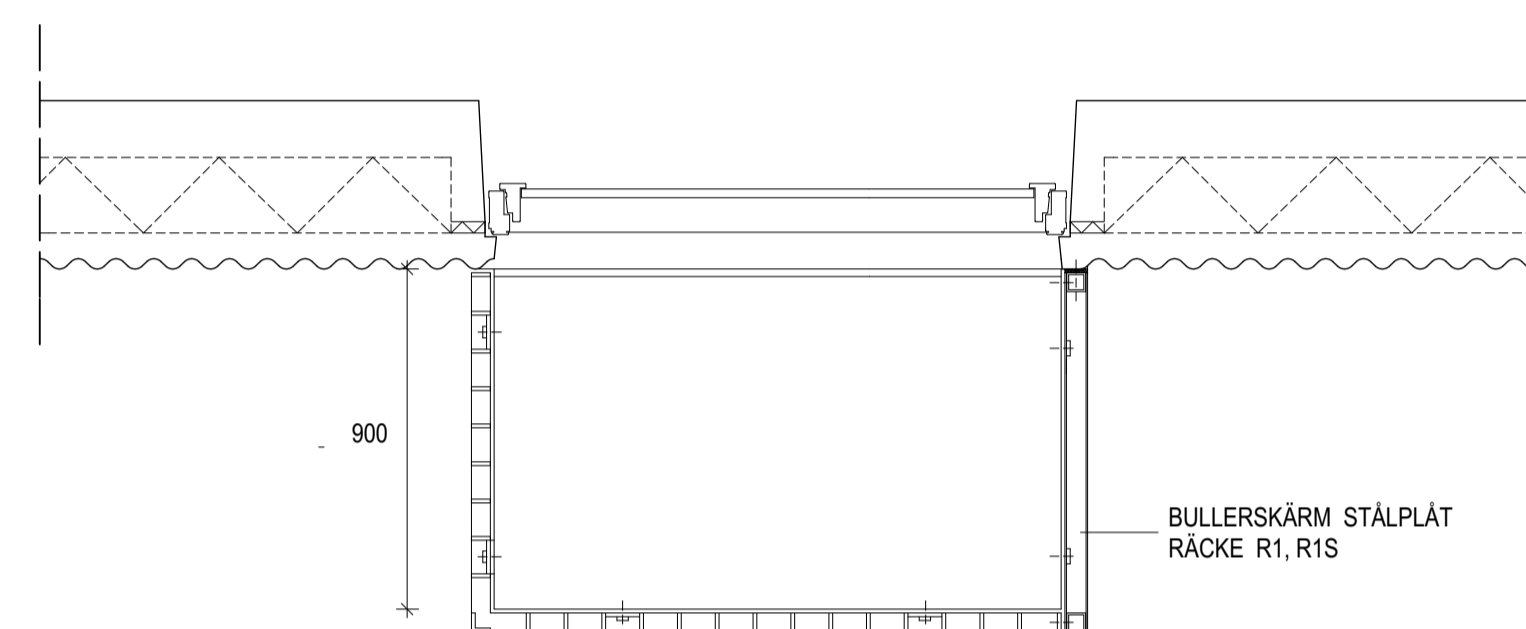
FASADUTSNITT, DETALJER		
SKALA	NUMMER	BET
A1 1:20	A-42.6-012	BET



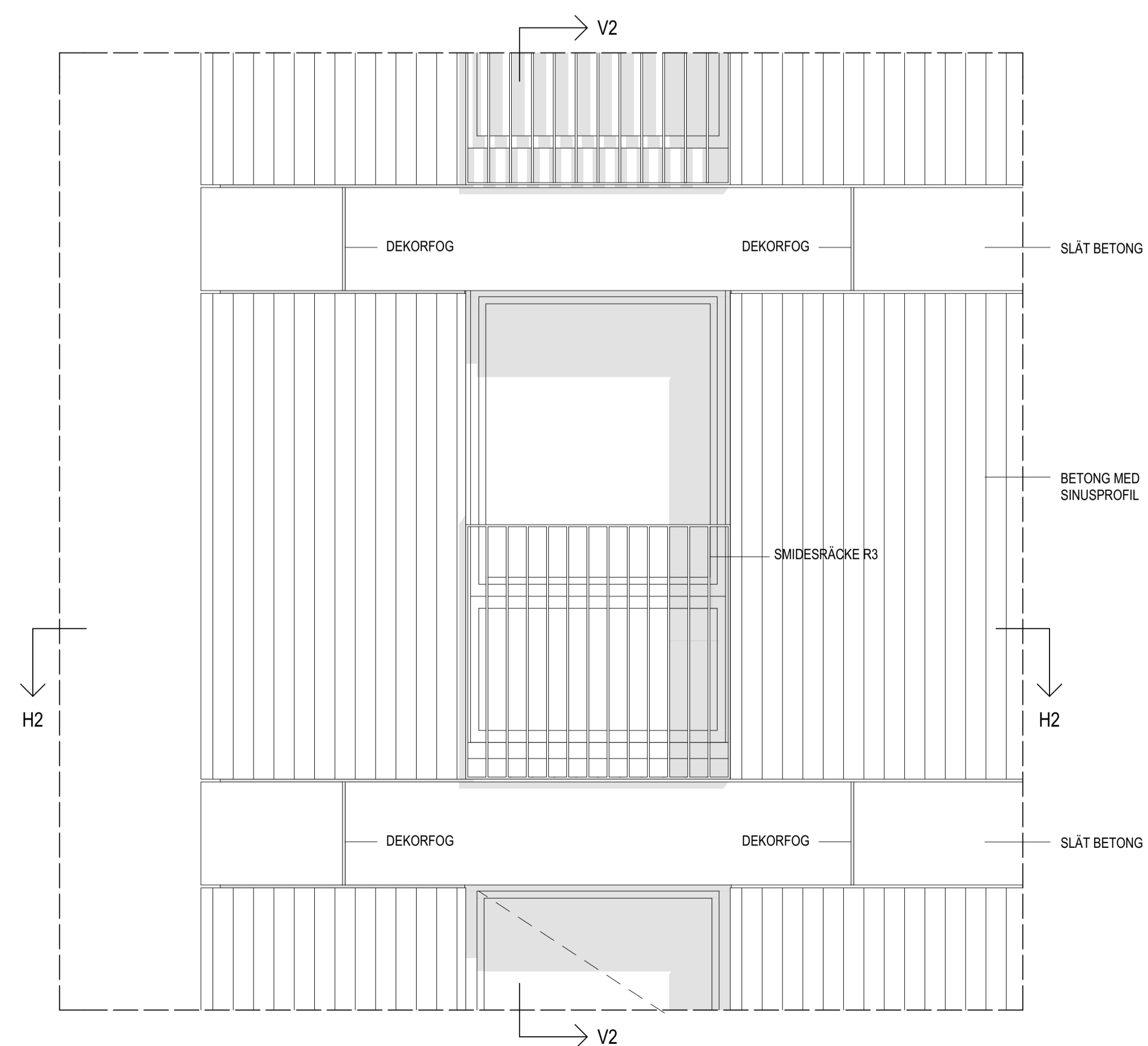
FU 3 - FASADUTSNITT



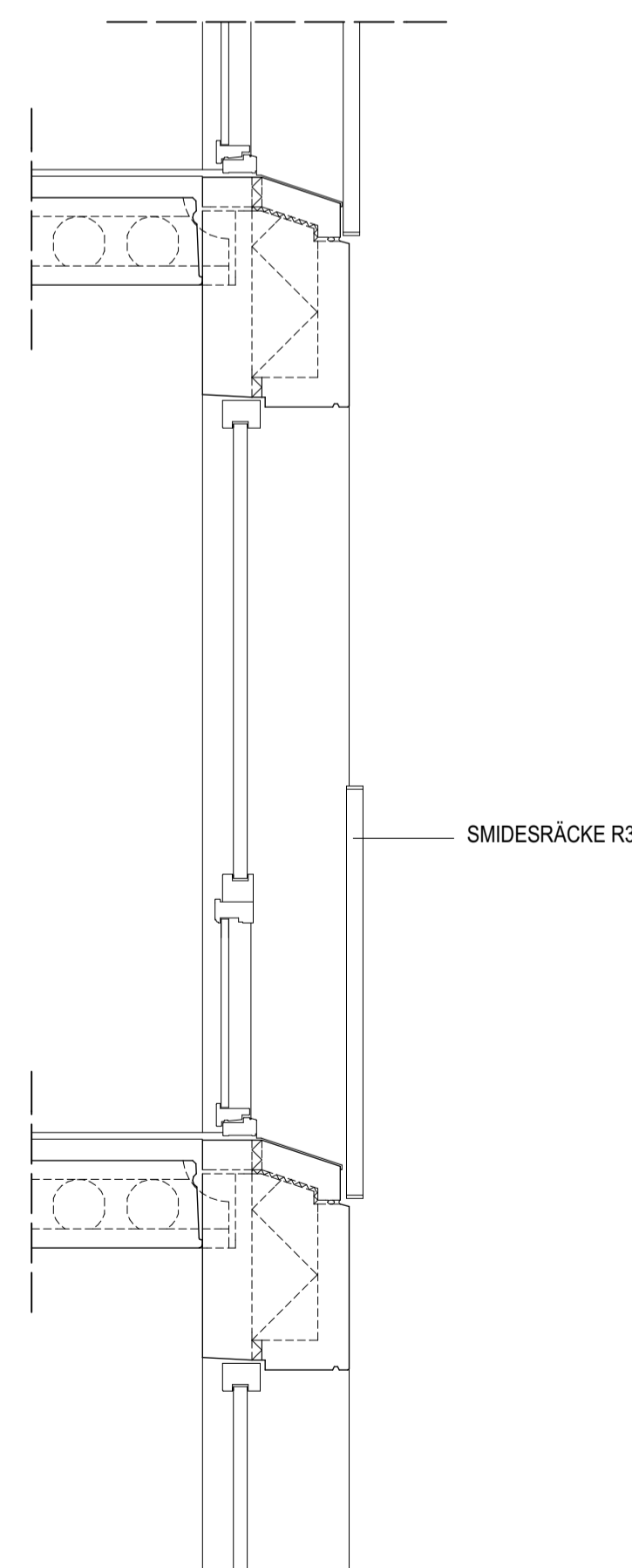
V1 - SEKTION BALKONG



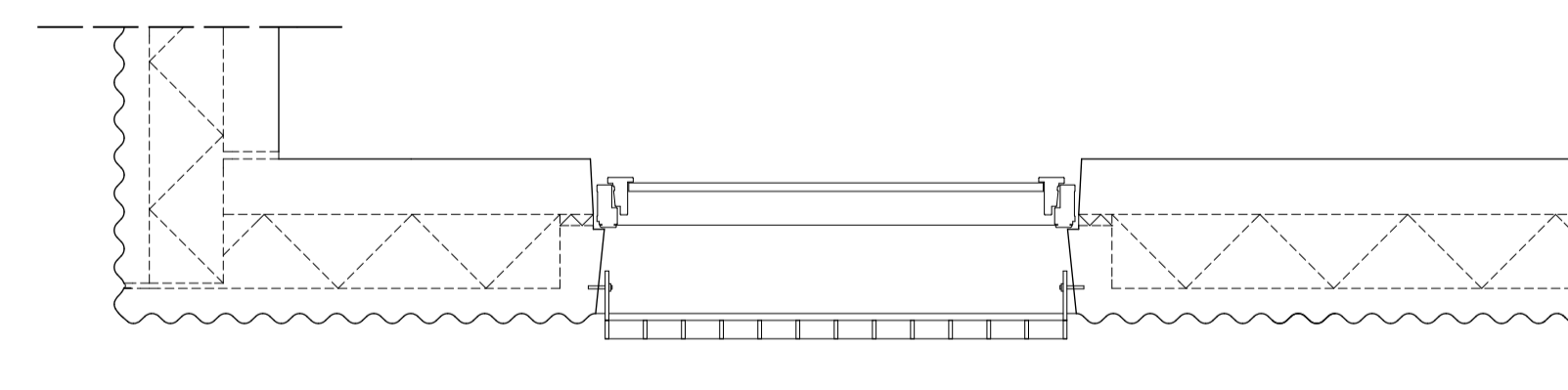
H1 - PLANUTSNITT



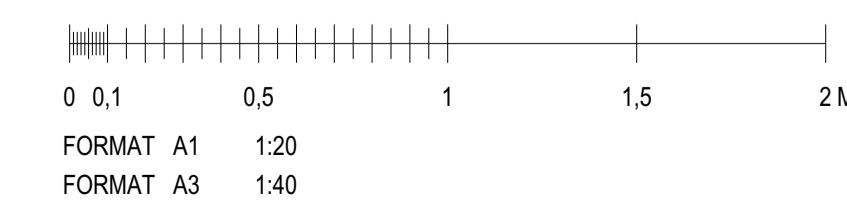
FU 4- FASADUTSNITT



V2 - SEKTION FRANSKBALKONG



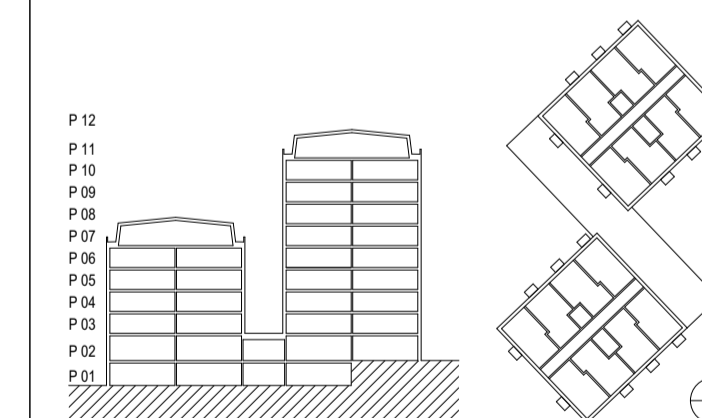
H2 - PLANUTSNITT



BET	ANT	ÄNDRING AVSEER	DATUM	Sign.

FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

KV GISSLAREN 1

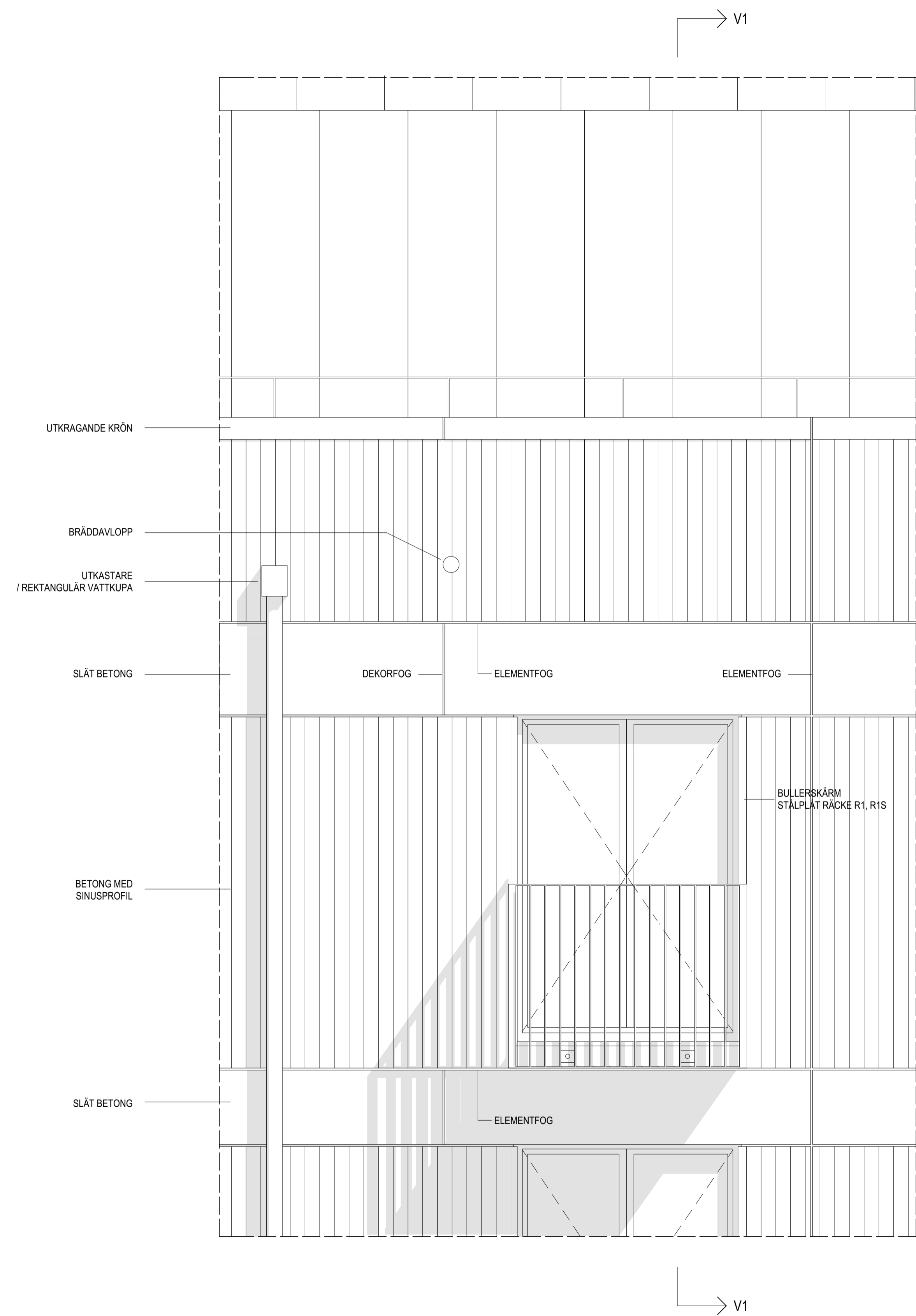


A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektagemang	010 - 516 00 00
M	Areaga Projektedning AB	08 - 23 40 23

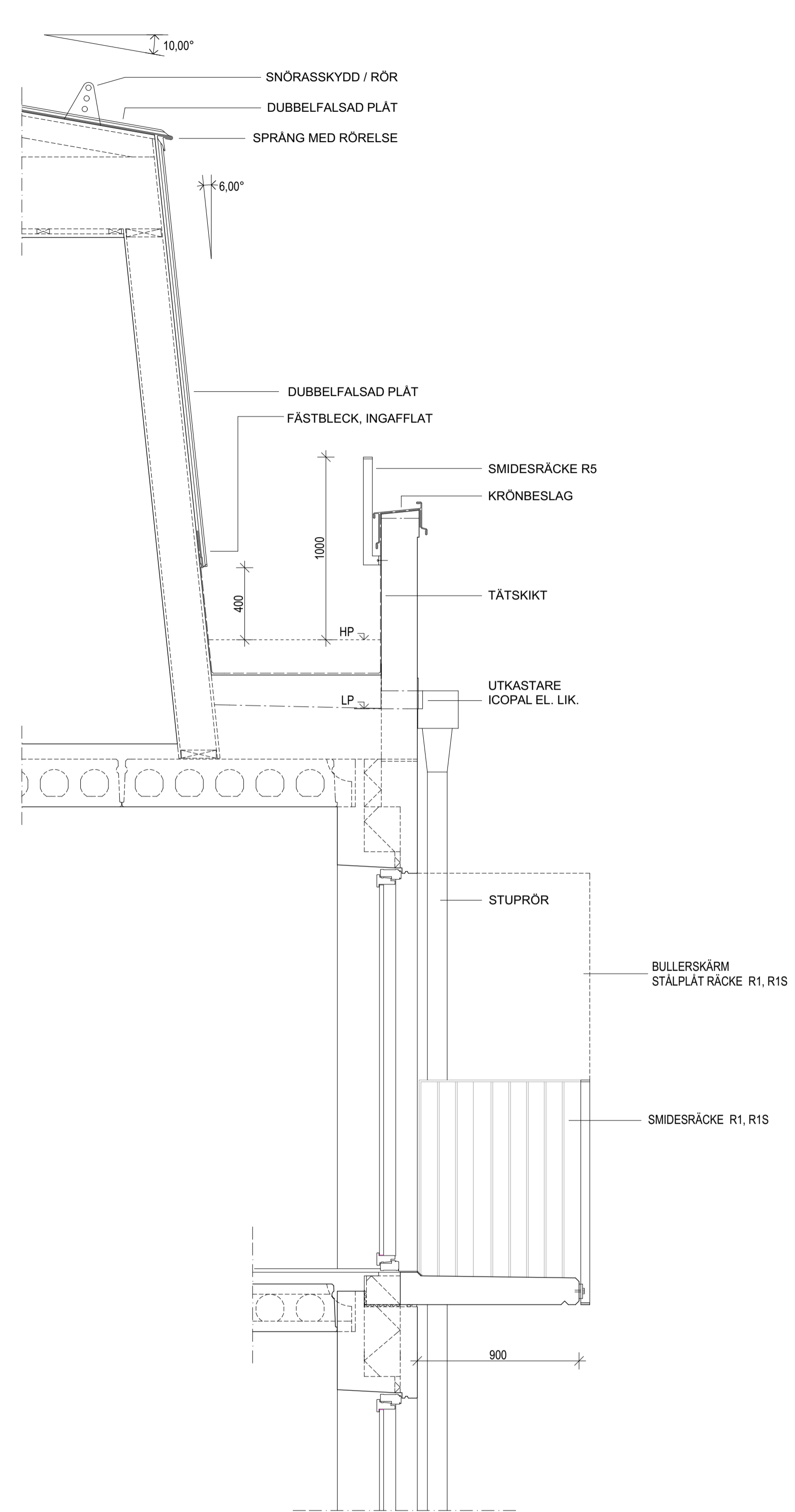
UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Ellinor de Val	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

FASADUTSNITT, DETALJER		
SKALA A1	NUMMER	BET
1:20	A-42.6-013	



FU 5 - FASADUTSNITT

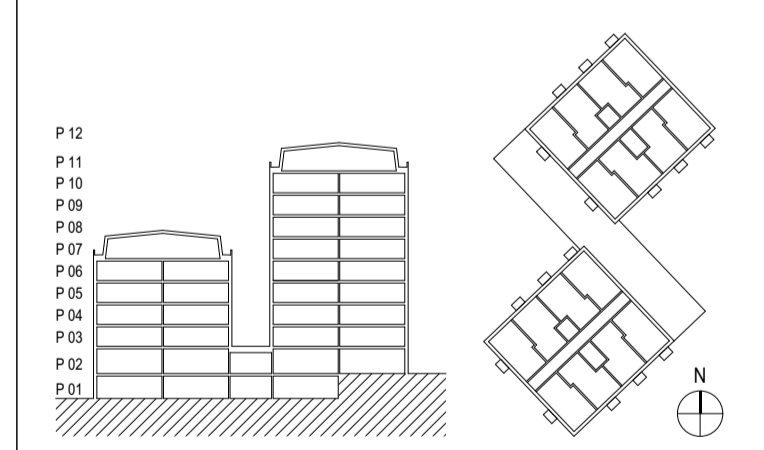


V1 - SEKTION

BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.
-----	-----	---------------	-------	-------

FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

KV GISSLAREN 1



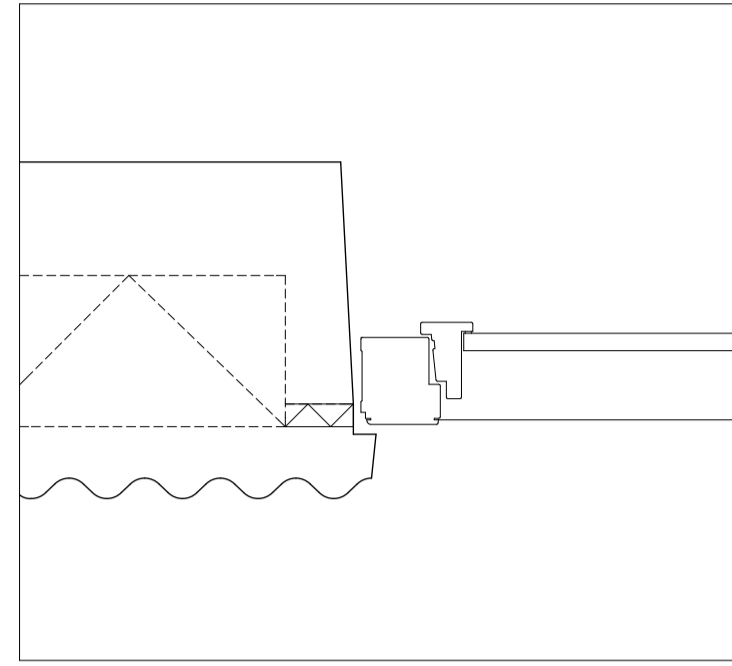
A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projekteringsgemenskap	010 - 516 00 00
M	Arega Projektkedning AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13-09-26	Ellinor de Val	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

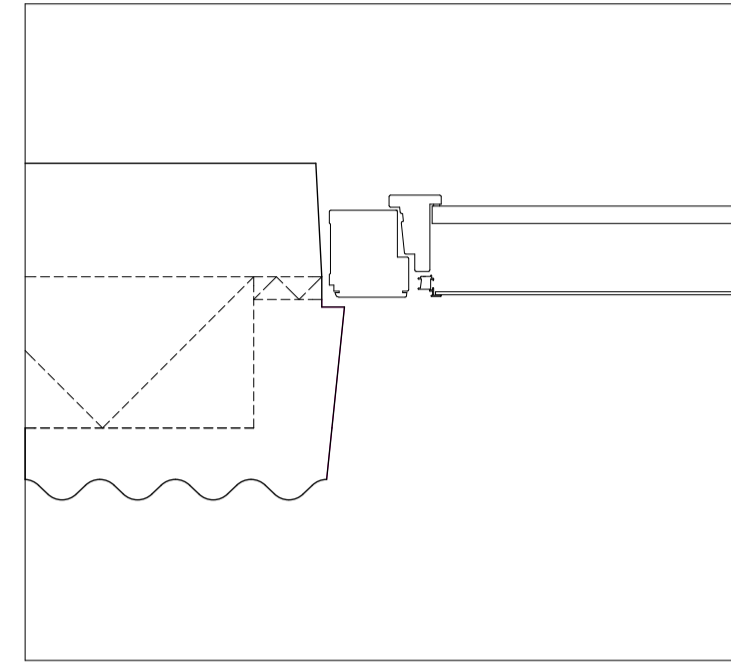
STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

FASADUTSNITT, DETALJER		
SKALA A1	NUMMER	BET
1:20	A-42.6-014	

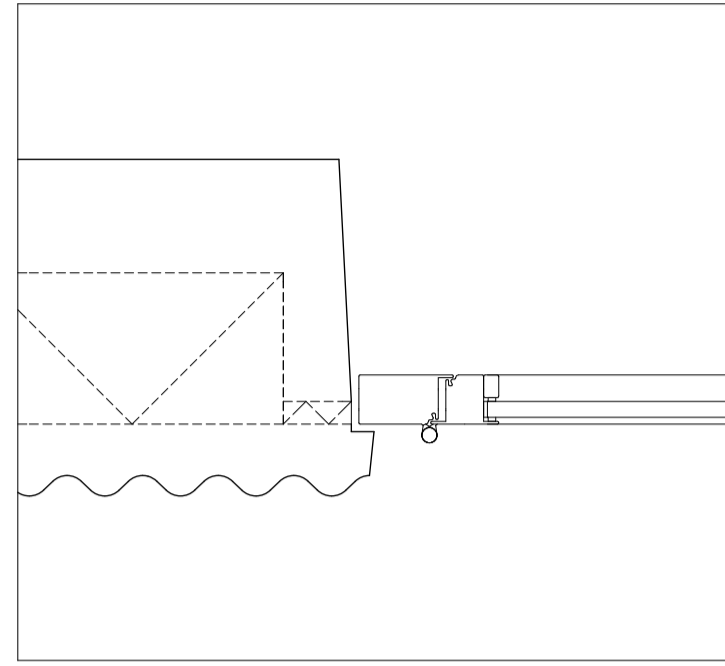




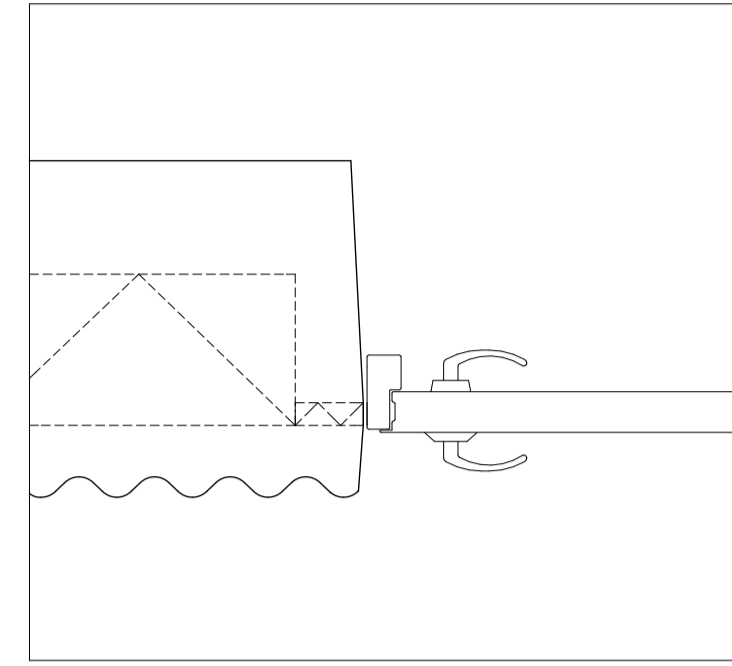
AH1  
ANSLUTNING FÖNSTERDÖRR



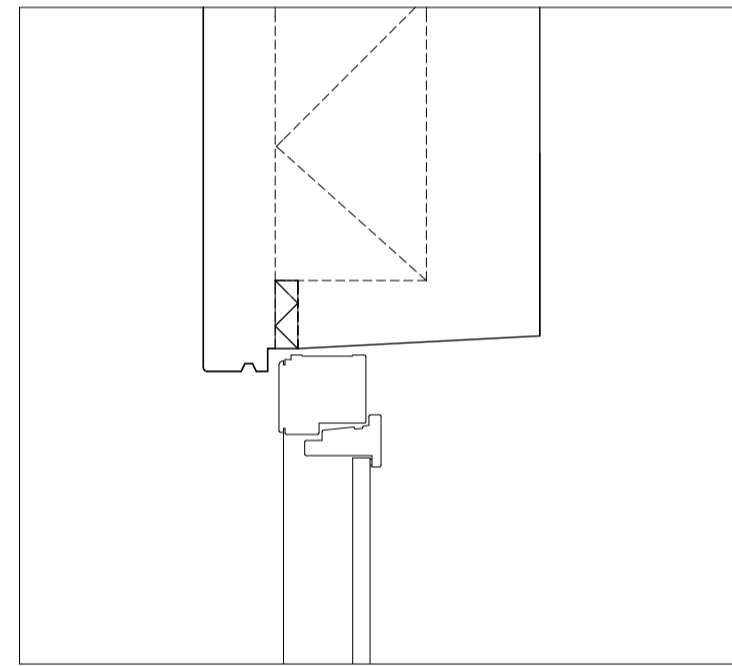
AH2  
ANSLUTNING FÖNSTER



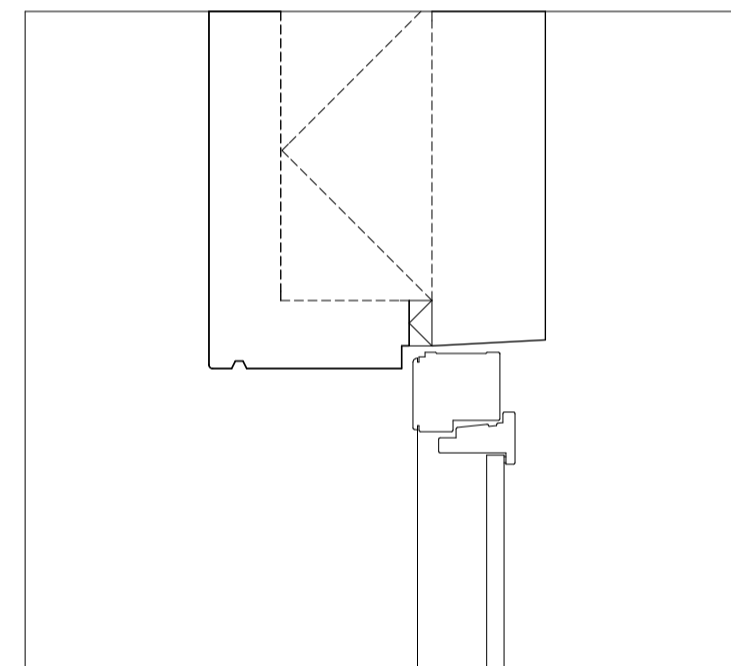
AH3  
ANSLUTNING GLASPARTI



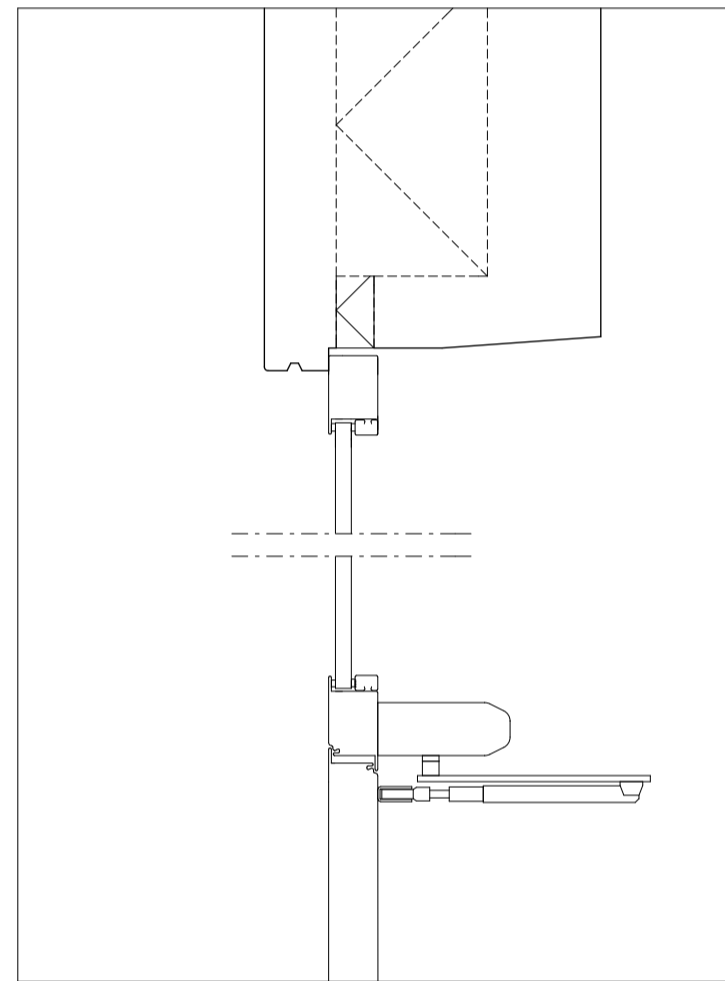
AH4  
ANSLUTNING STÅLDÖRR



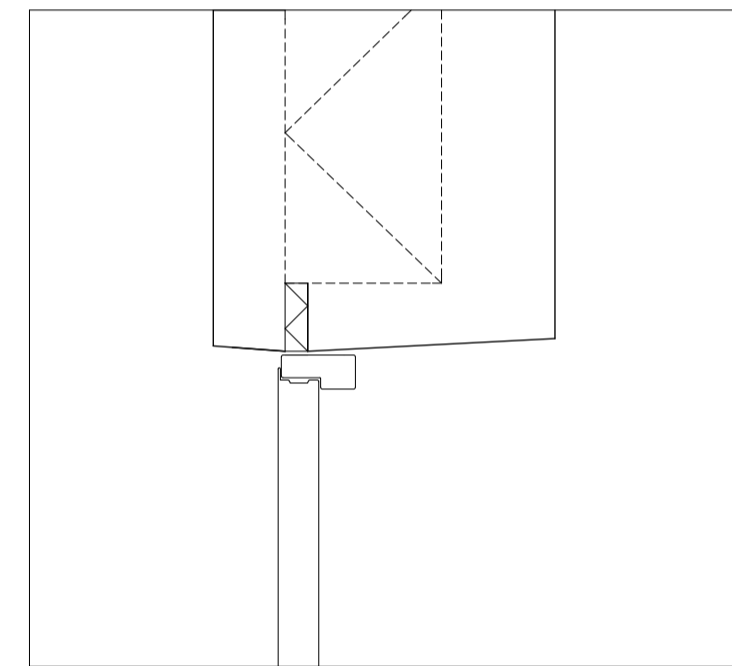
AV1  
ANSLUTNING FÖNSTERDÖRR



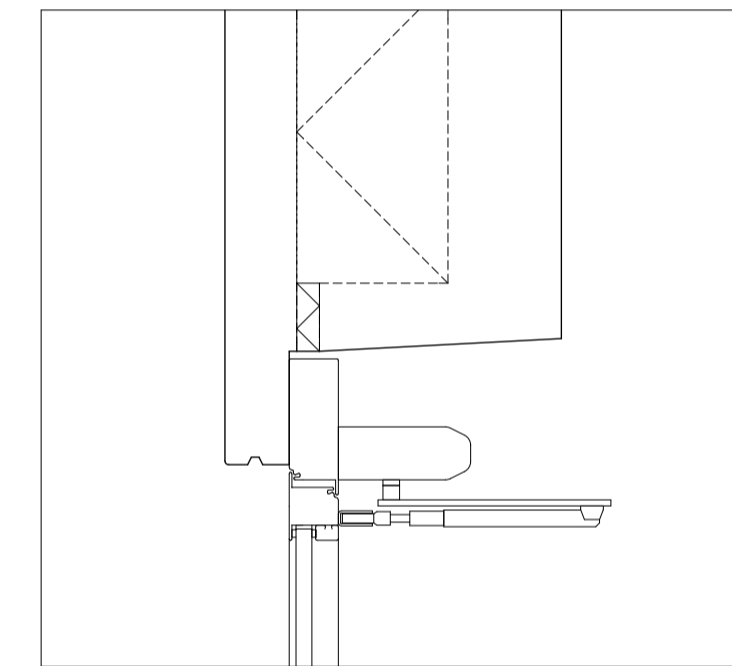
AV2  
ANSLUTNING FÖNSTER



AV3  
ANSLUTNING GLASPARTI



AV4  
ANSLUTNING STÅLDÖRR

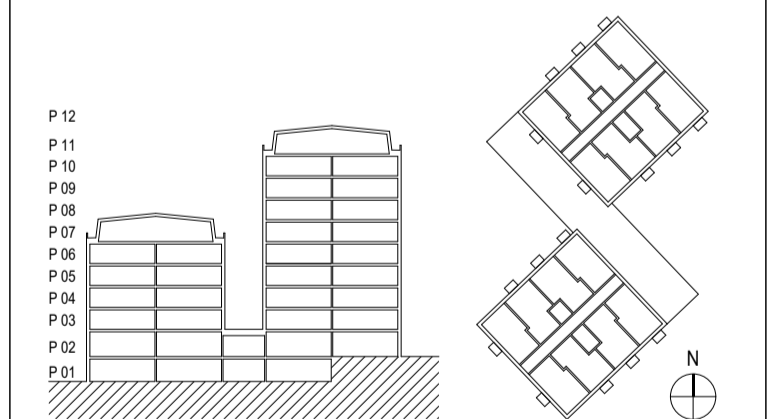


AV5  
ANSLUTNING GLASPARTI SPECIAL

BET	ANT	ÄNDRING AVSEER	DATUM	Sign.

FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

KV GISSLAREN 1

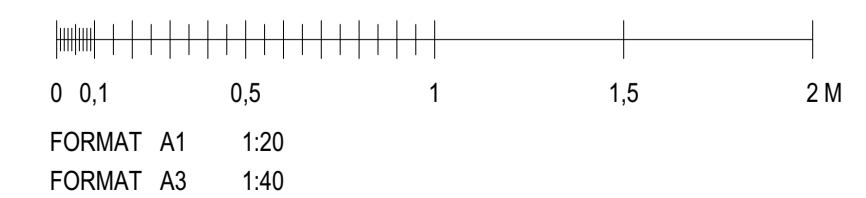


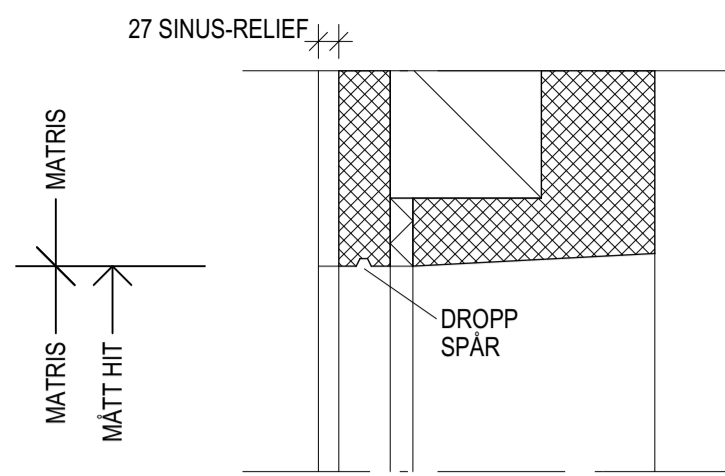
A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektengagemang	010 - 516 00 00
M	Arega Projektedning AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Ellinor de Val	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

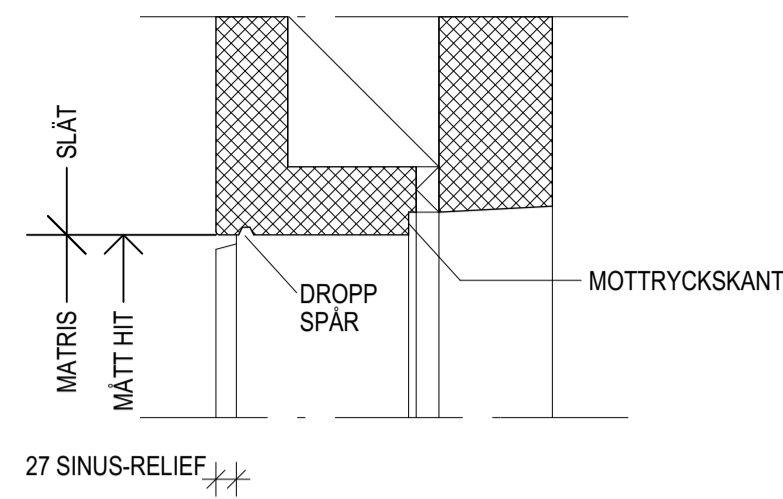
STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

ANSLUTNINGDETALJ, PRINCIPER		
SKALA A1	NUMMER	BET
1:10	A-42.6-020	

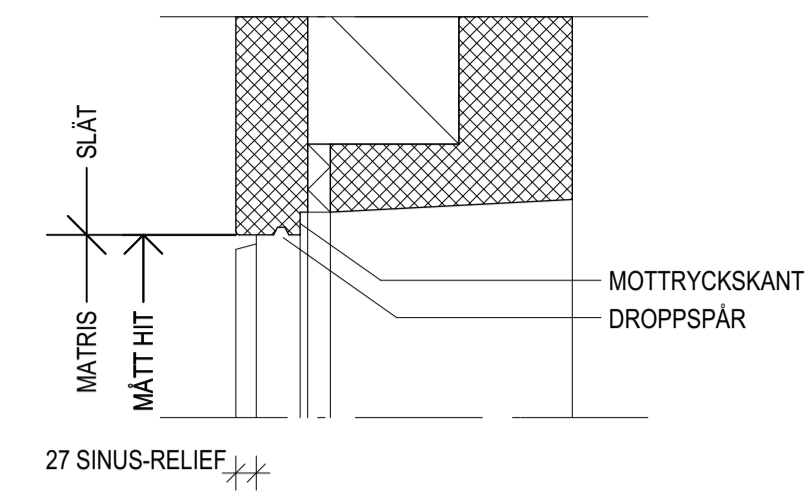




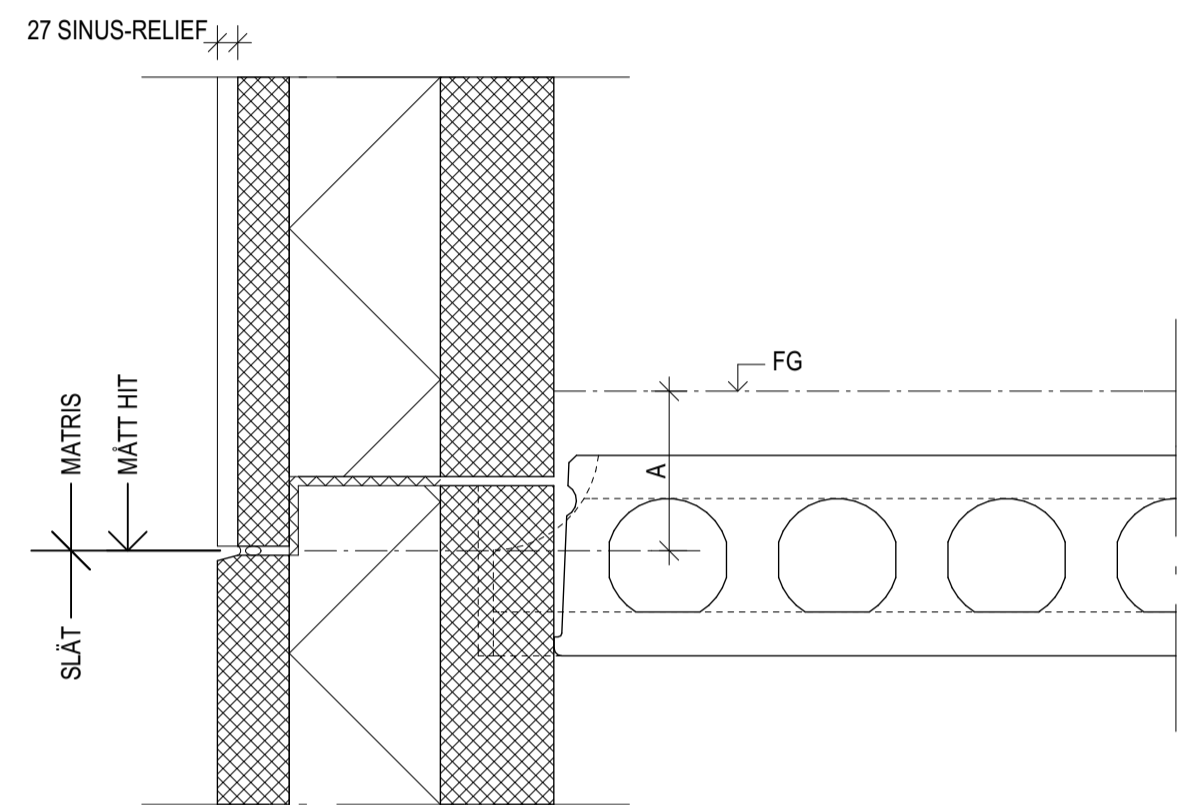
V9  
ÖVERKANT ÖPPNING  
UTÅTKRAGANDE INNERSKIVA UTAN MOTTRYCKSKANT



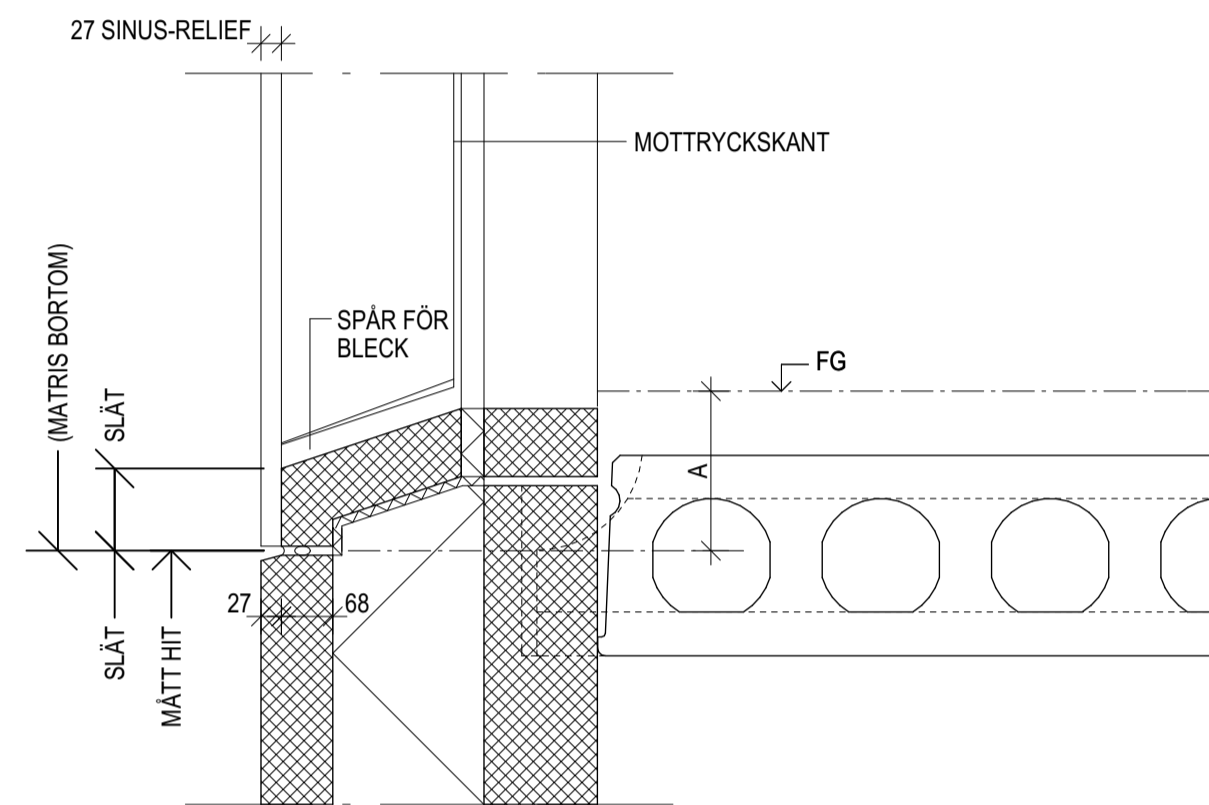
V4  
ÖVERKANT ÖPPNING  
INÅTKRAGANDE YTTERSKIVA, MOTTRYCKSKANT



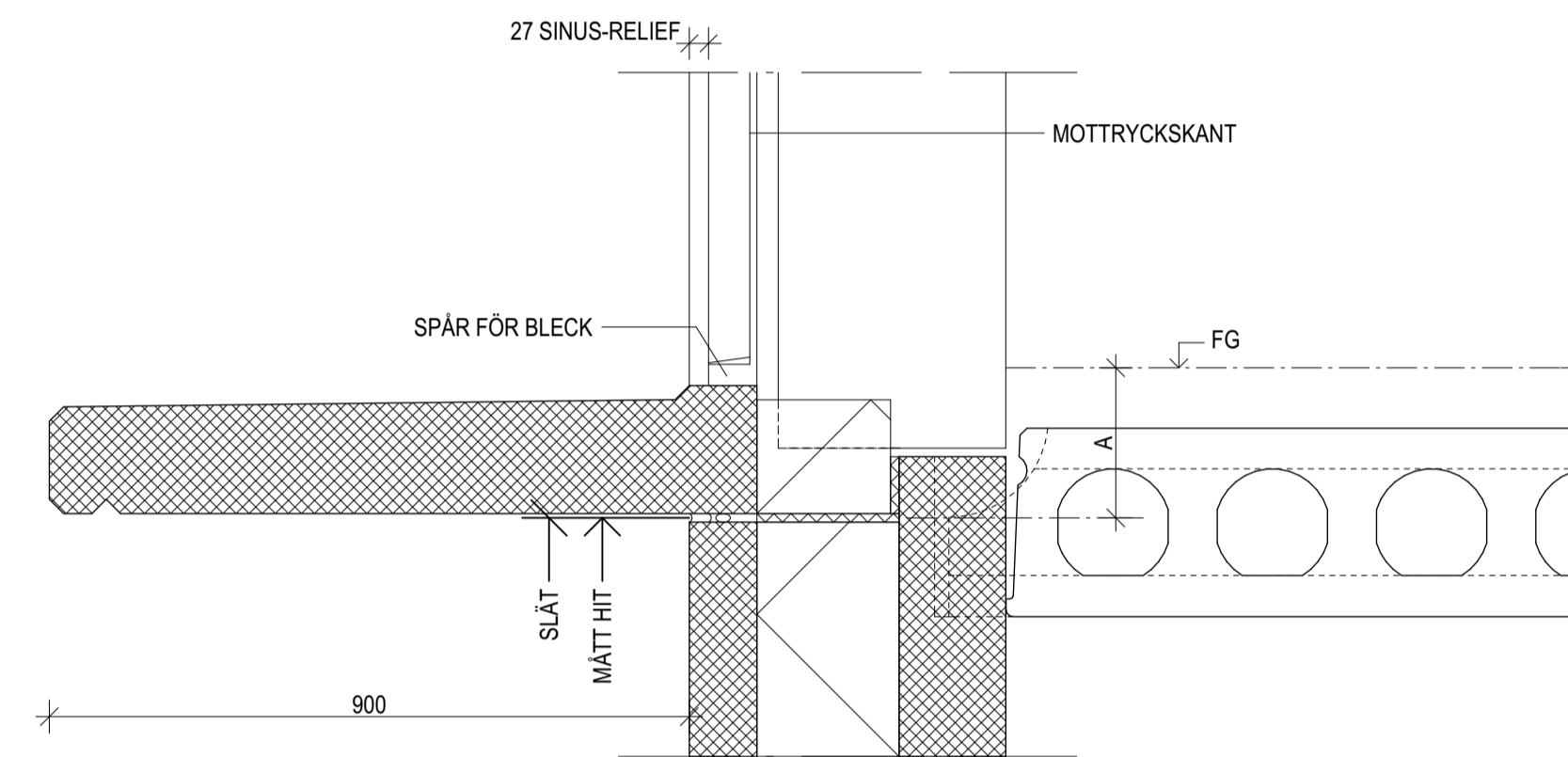
V2  
ÖVERKANT ÖPPNING  
UTÅTKRAGANDE INNERSKIVA, MOTTRYCKSKANT



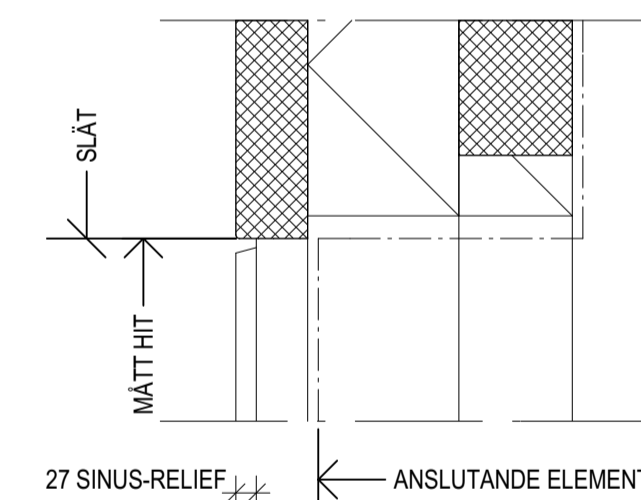
V1  
HORISONTELL ELEMENTSKARV BOSTADSVÅNINGAR



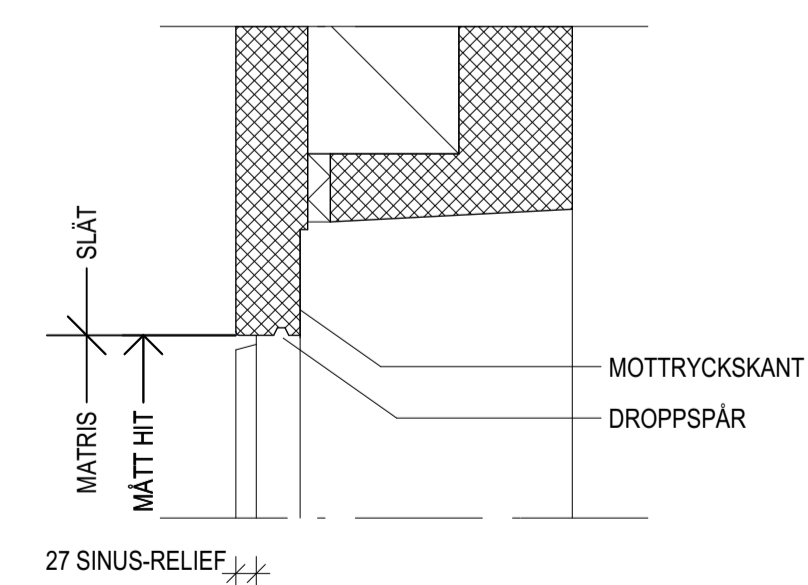
V5  
UNDERKANT ÖPPNING - FÖNSTER TILL GOLV  
INÅTKRAGANDE YTTERSKIVA, MOTTRYCKSKANT



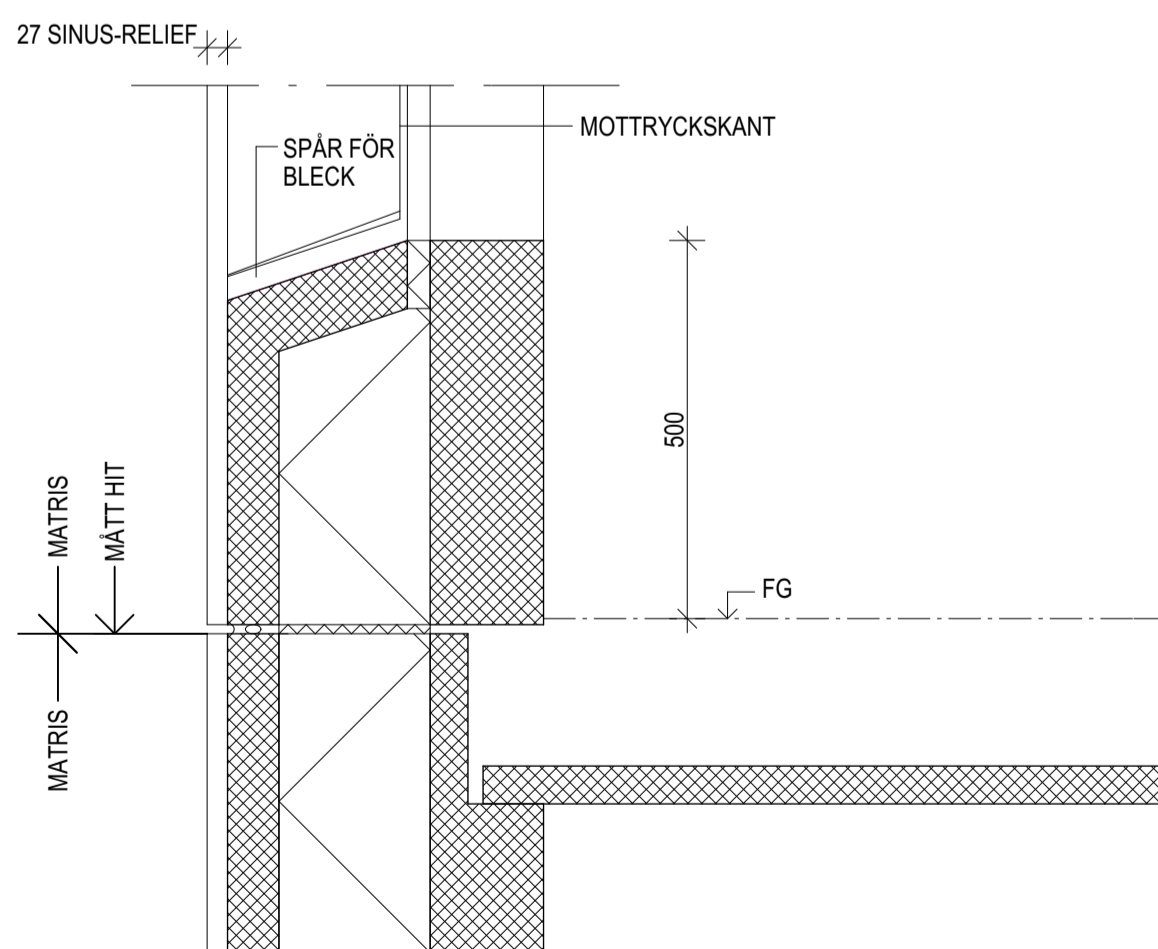
V3  
UNDERKANT ÖPPNING, BALKONG  
UTÅTKRAGANDE INNERSKIVA, MOTTRYCKSKANT



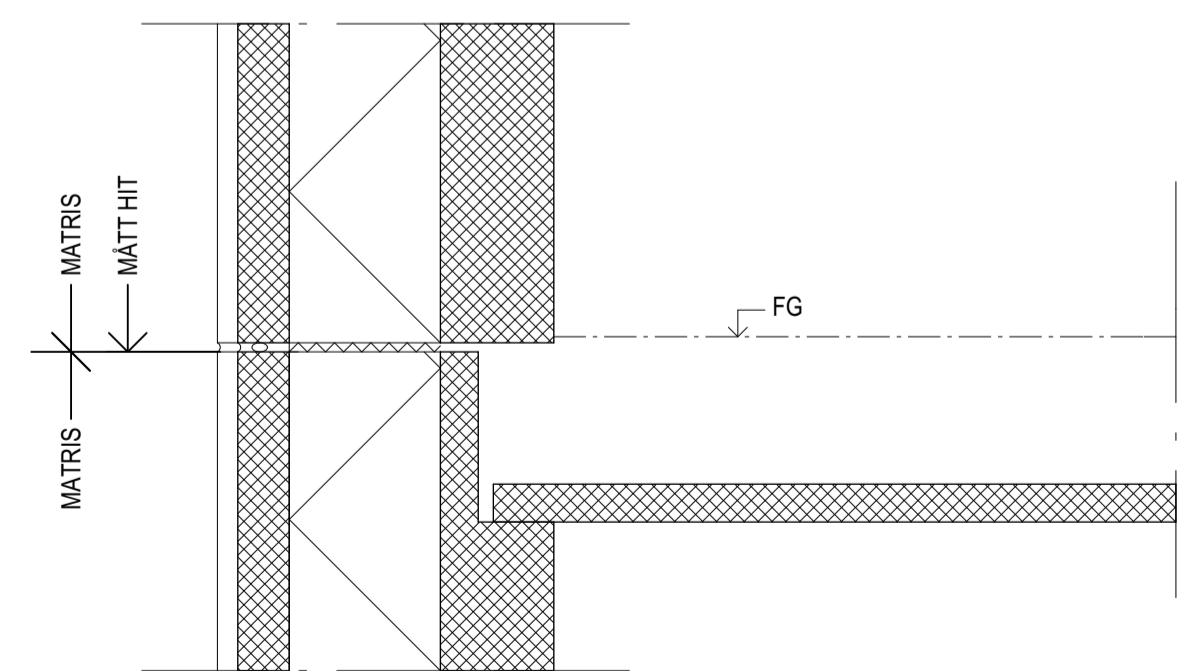
V8  
ÖVERKANT ÖPPNING - ENTRÉNISCHER PLAN 2



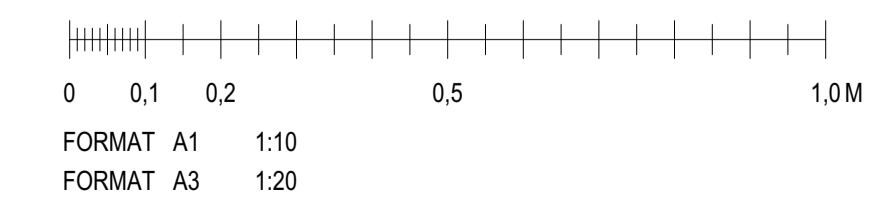
V16  
ÖVERKANT ÖPPNING - ENTRÉNISCHER PLAN 2, VID DÖRRAUTOMATIK



V7  
UNDERKANT ÖPPNING - FÖNSTERBRÖSTNING  
INÅTKRAGANDE YTTERSKIVA, MOTTRYCKSKANT



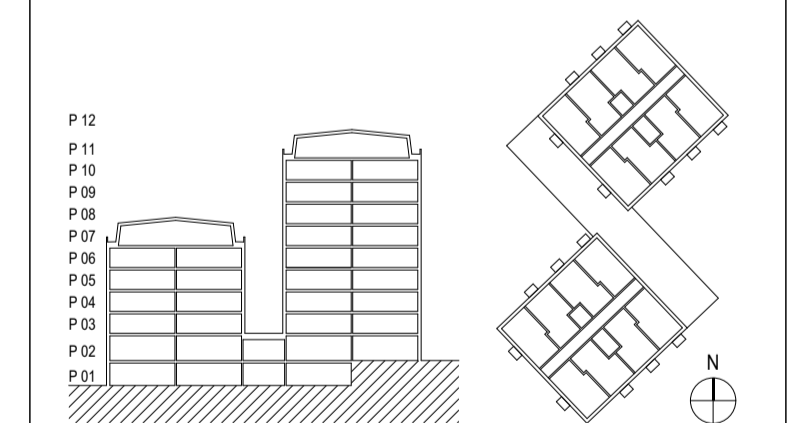
V6  
HORISONTELL ELEMENTSKARV  
MELLAN PLAN 1 OCH 2



BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.
-----	-----	---------------	-------	-------

FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

KV GISSLAREN 1



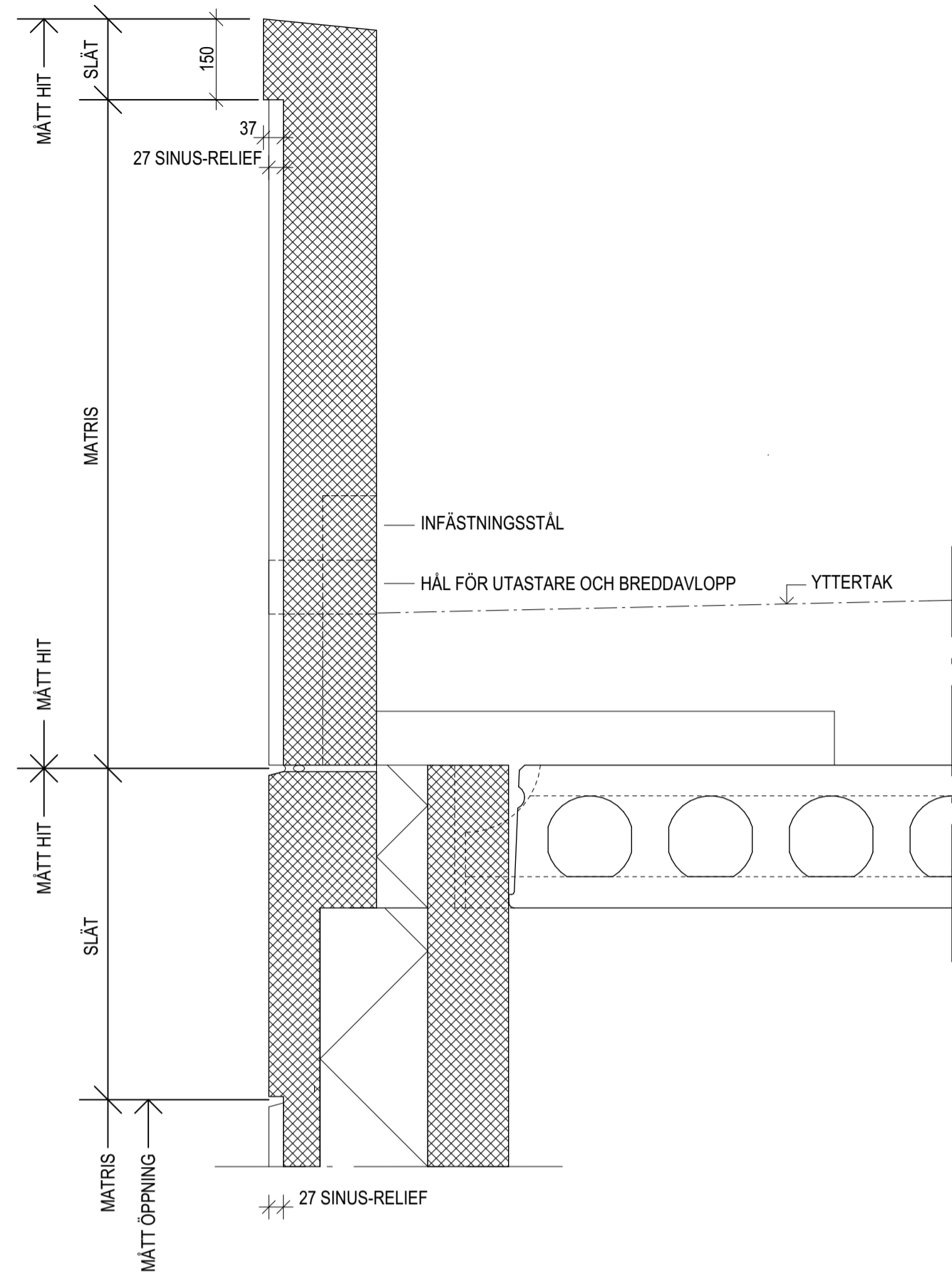
A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projekteringsgemenskap	010 - 516 00 00
M	Arega Projektedning AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Björn Wiklander	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

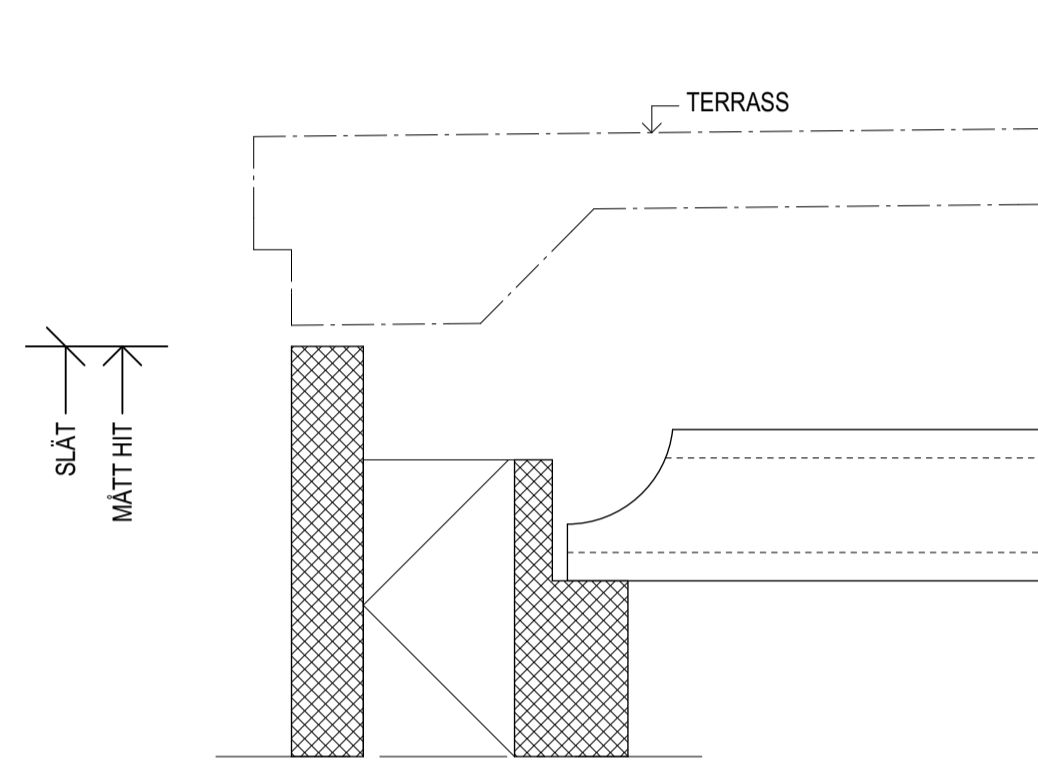
STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

FASADELEMENT, TYPDETALJER, VERT.

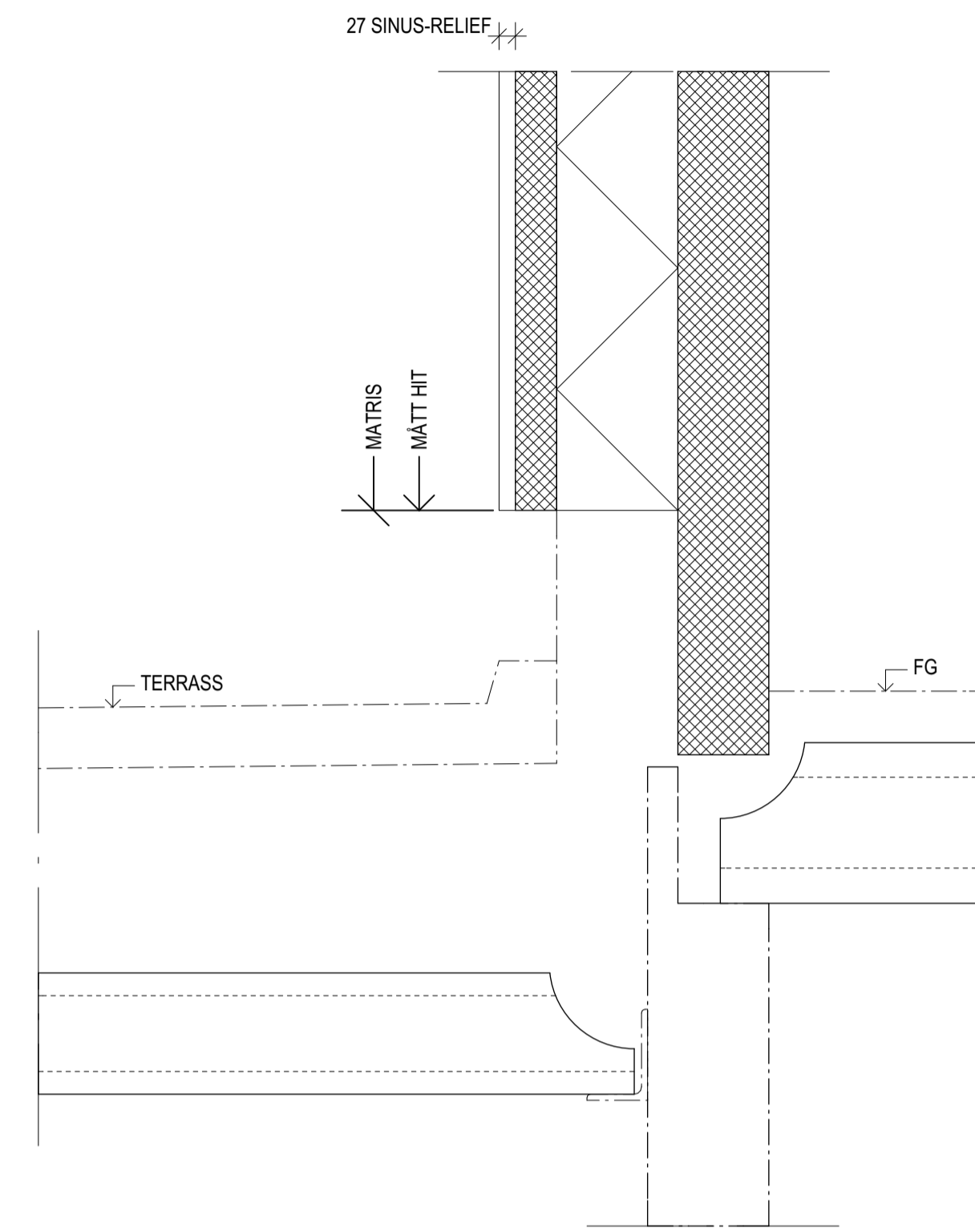
SKALA A1	NUMMER	BET
1:10	A-42.6-031	



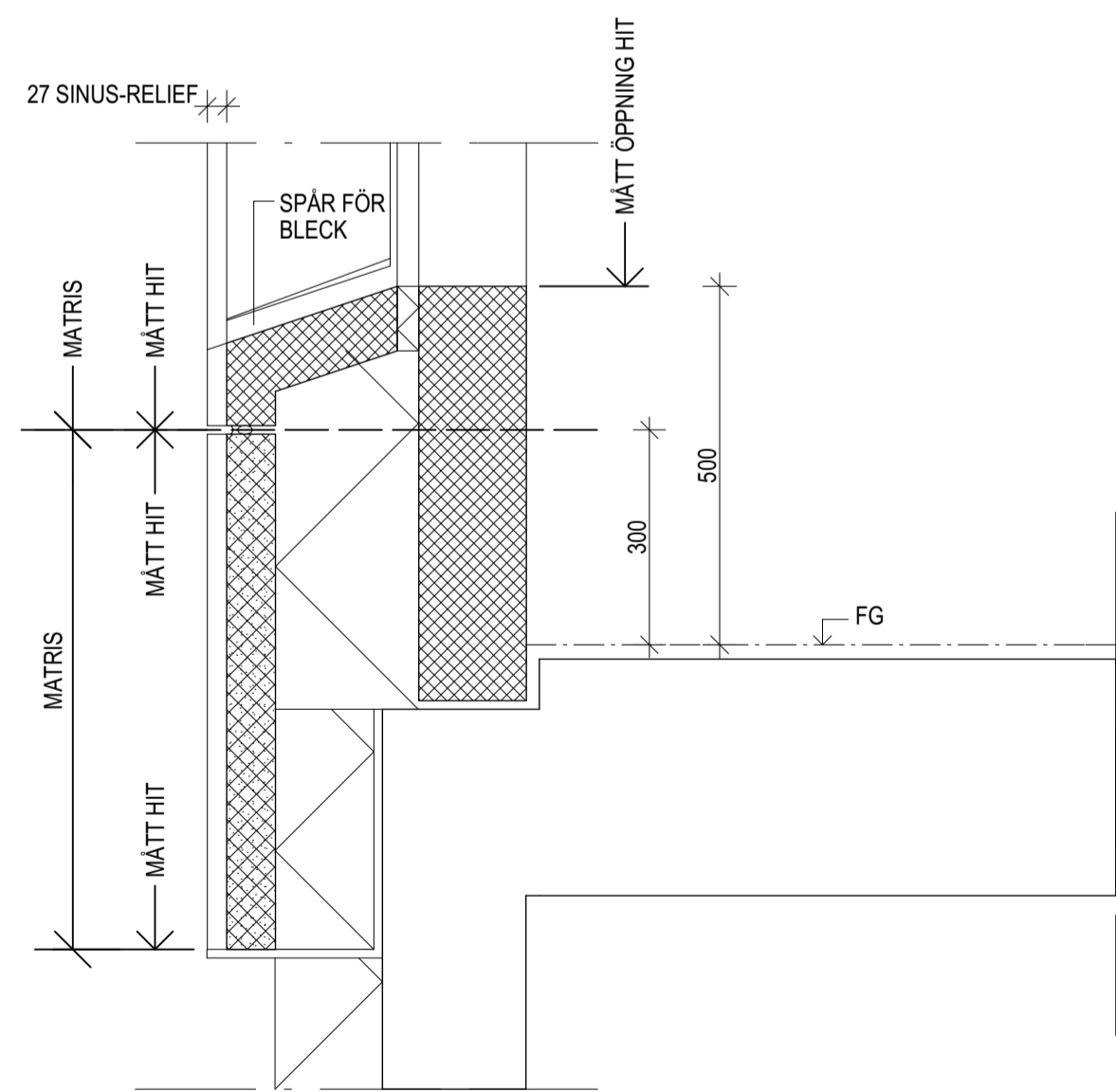
V12  
SARGELEMENT - PLAN 7 OCH 11



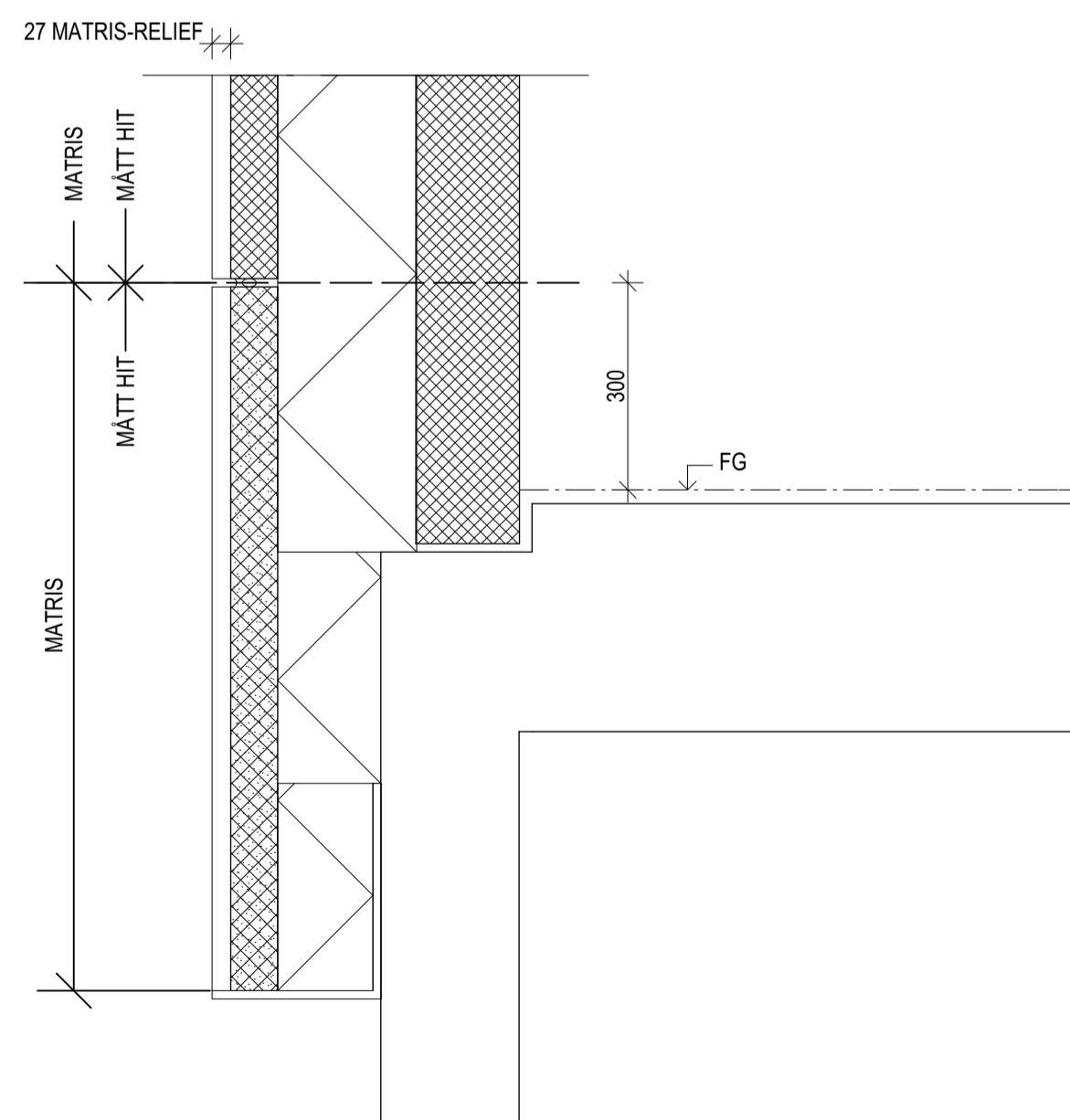
V13  
VÄGG UNDER TERRASS - PLAN 2



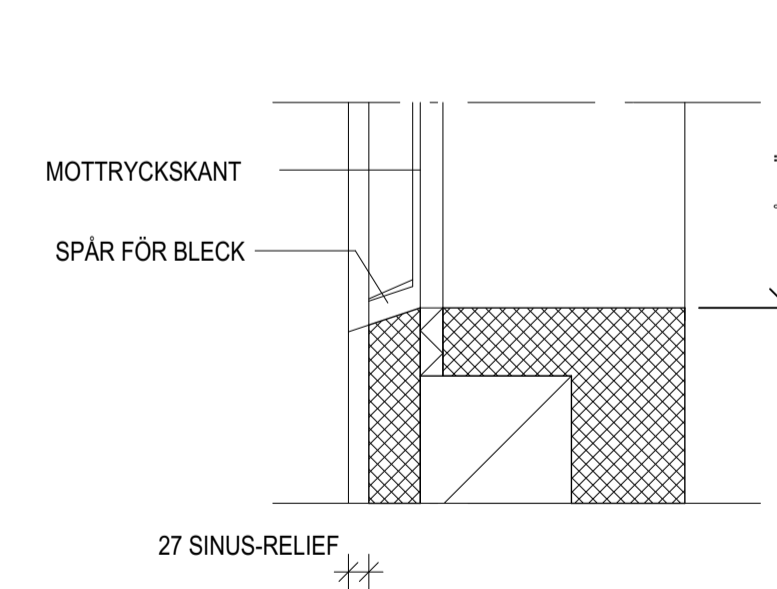
V14  
VÄGG OVAN TERRASS - PLAN 3



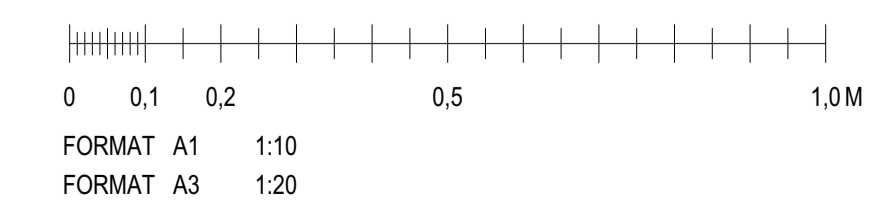
V10  
UNDERKANT ÖPPNING - FÖNSTERBRÖSTNING  
INÅTKRAGANDE YTTERSKIVA, MOTTRYCKSKANT  
SOCKELELEMENT VID FÖNSTER - PLAN 1 OCH 2



V11  
SOCKELELEMENT VID FÖNSTERLÖS VÄGG - PLAN 1 OCH 2



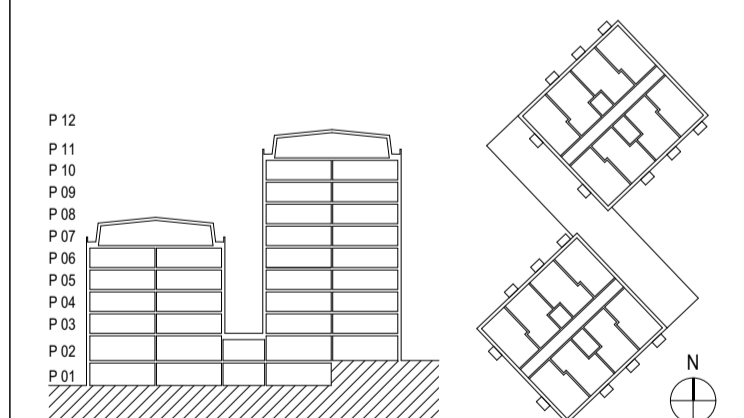
V15  
UNDERKANT HÖGT SITTANDE FÖNSTER - PLAN 3



BET	ANT	ÄNDRING AVSEER	DATUM	Sign.
-----	-----	----------------	-------	-------

FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

KV GISSLAREN 1



A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektagemang	010 - 516 00 00
M	Arega Projektedning AB	08 - 23 40 23

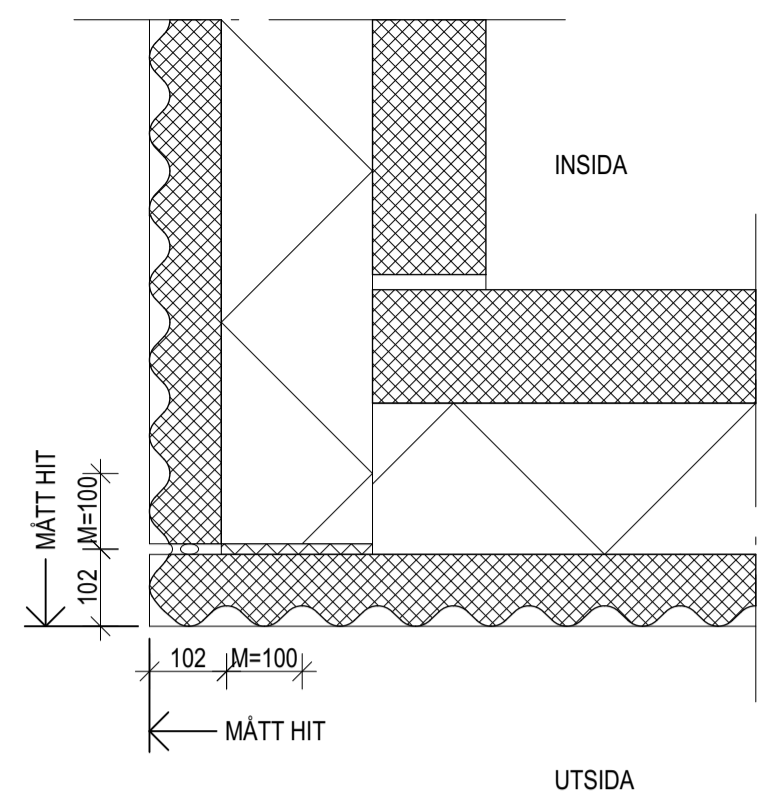
UPPRORAG NR	13:09:26	ANSVARIG	Björn Wiklander	HANDLÄGGARE	Julia Bouton
DATUM	2018-05-22	ANSVARIG	Björn Wiklander		

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

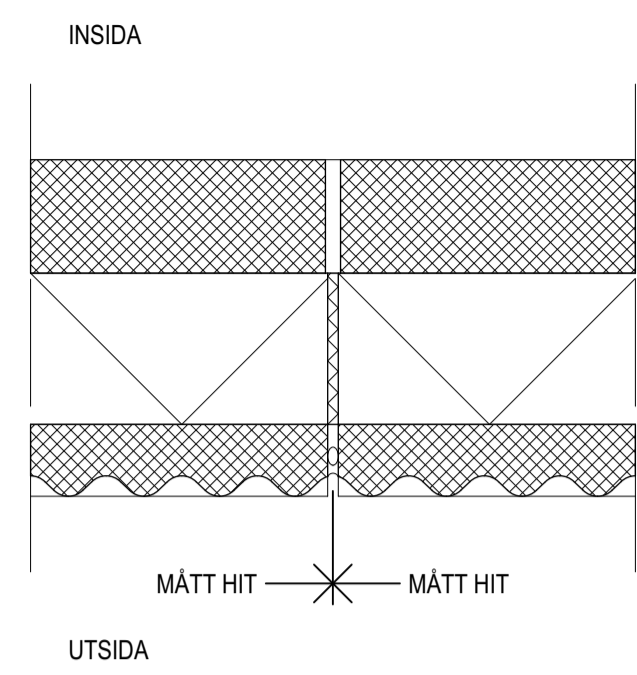
FASADELEMENT, TYPPDETALJER, VERT.

SKALA	A1	1:10	NUMMER	A-42.6-032	BET	
-------	----	------	--------	------------	-----	--

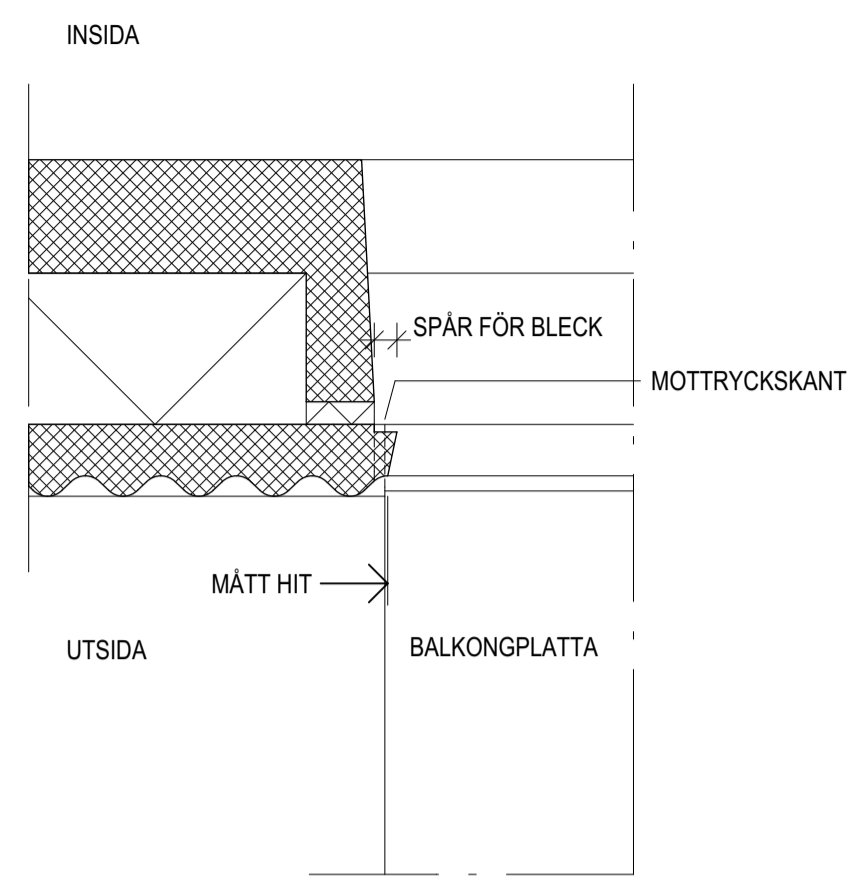




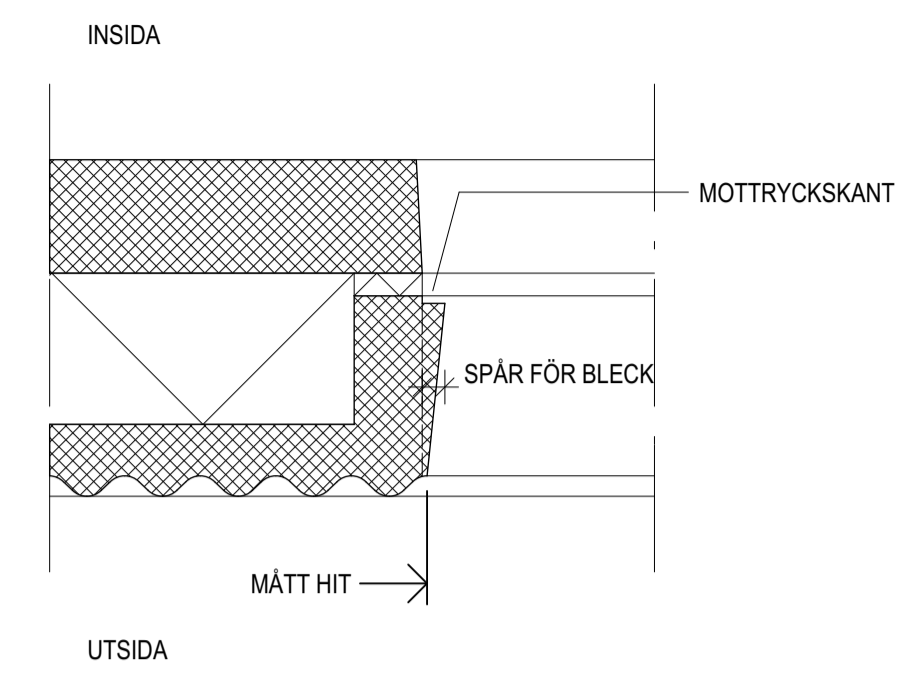
**H1**  
YTTERHÖRN - MÖNSTERPASSNING MATRIS  
ÖVERKRAGANDE YTTERSIVA



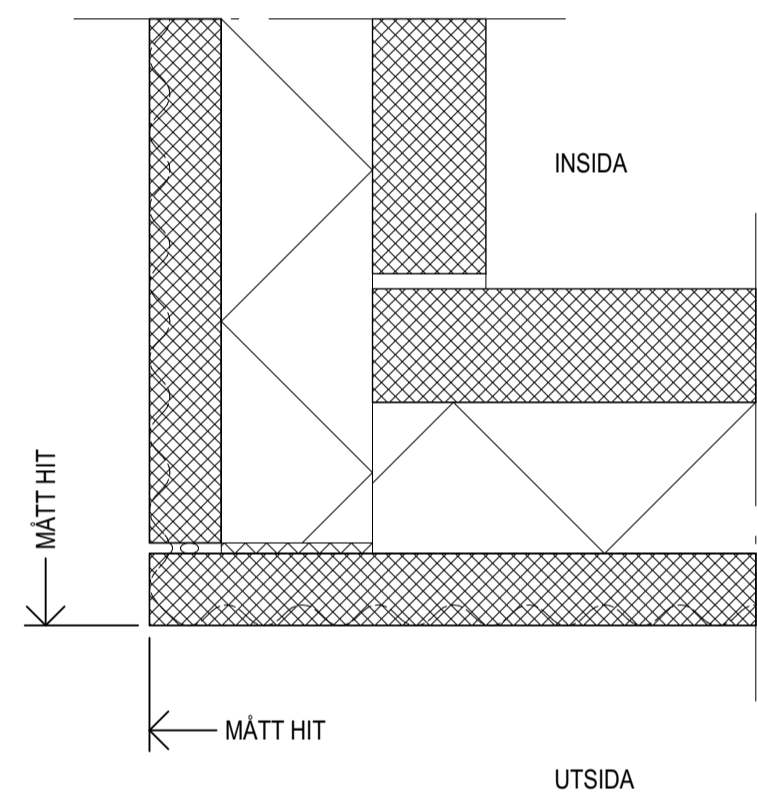
**H2**  
ELEMENTSKARV - MÖNSTERPASSNING MATRIS



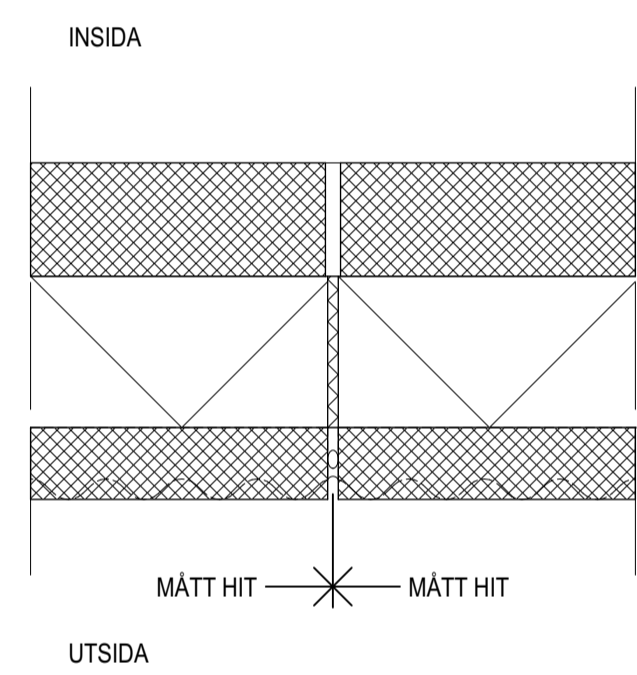
**H3**  
SIDA ÖPPNING - FÖNSTERDÖRR / BALKONG  
GLASPARTI (I PRINCIP)  
UTÅTKRAGANDE INNERSKIVA, MOTTRYCKSKANT



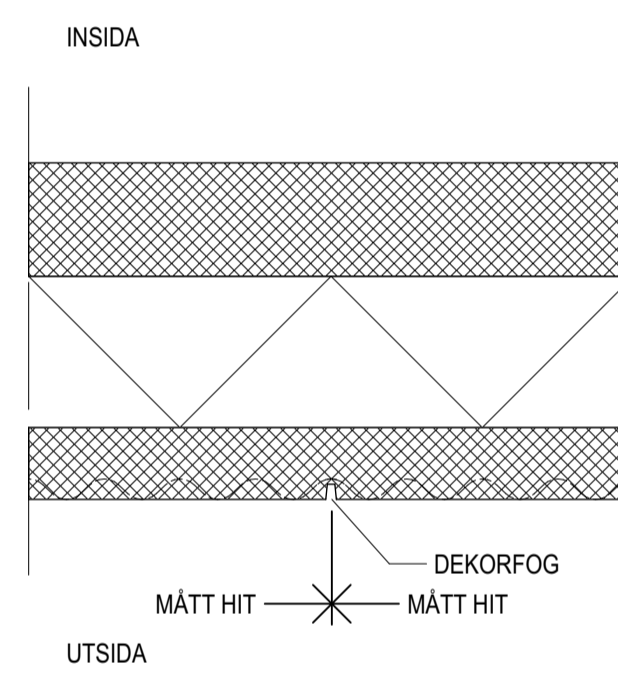
**H4**  
SIDA ÖPPNING - FÖNSTER TILL GOLV  
INÅTKRAGANDE YTTERSIVA, MOTTRYCKSKANT



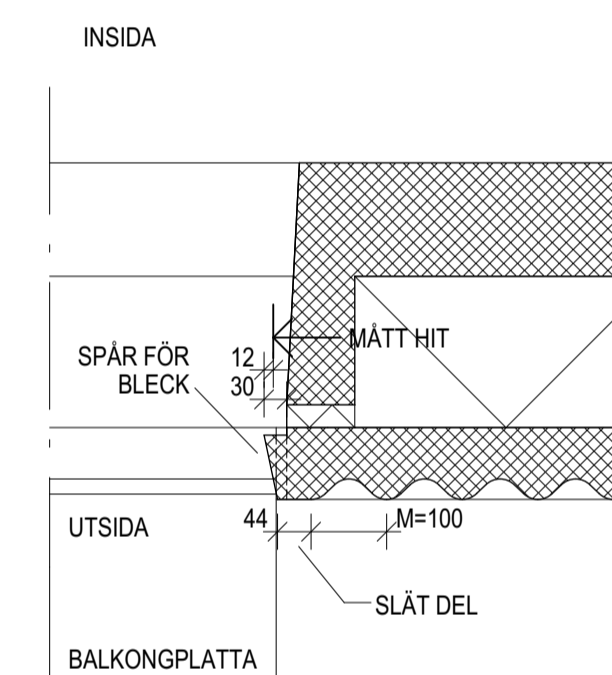
**H10**  
YTTERHÖRN - SLÄTA FASADDELAR  
ÖVERKRAGANDE YTTERSIVA



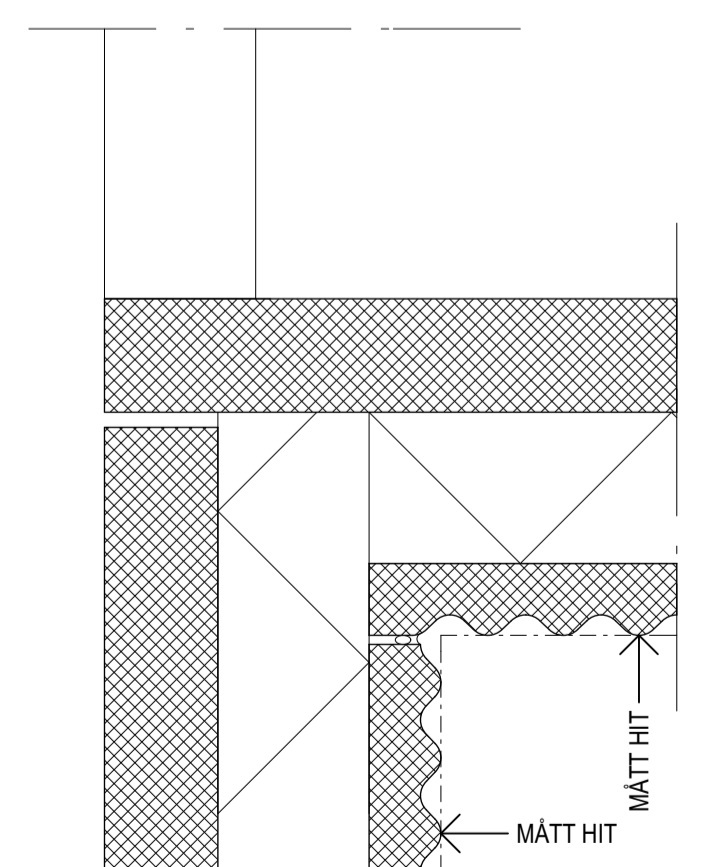
**H11**  
ELEMENTSKARV - SLÄTA FASADDELAR



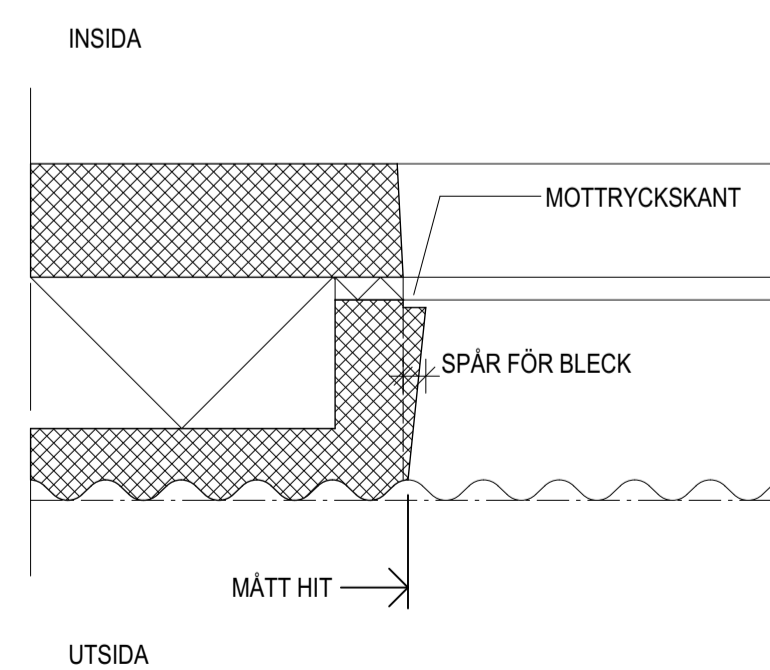
**H12**  
DEKORFOG - SLÄTA FASADDELAR



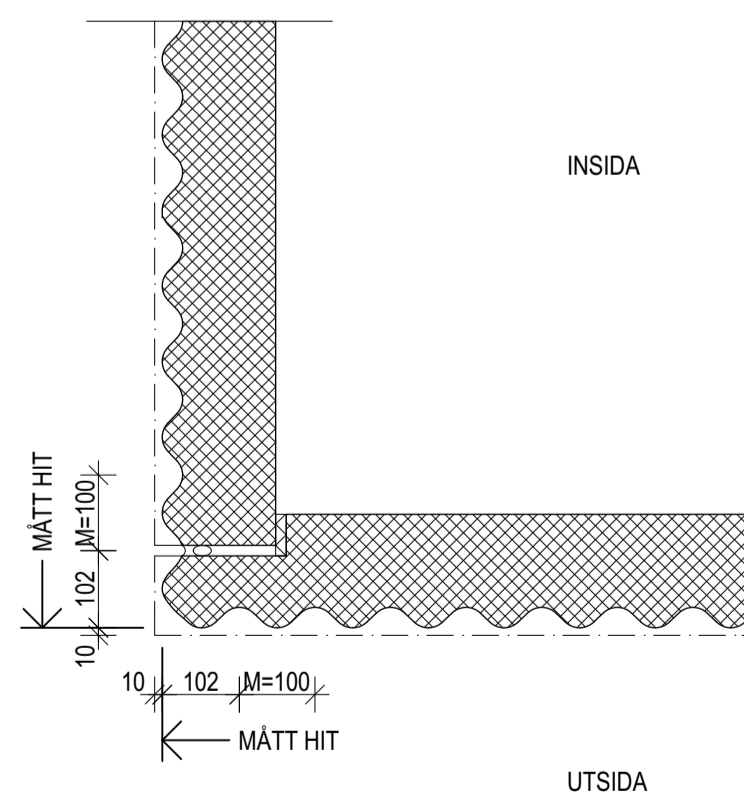
**H13**  
SIDA ÖPPNING - BULLERSKÄRM BALKONG  
UTÅTKRAGANDE INNERSKIVA, MOTTRYCKSKANT



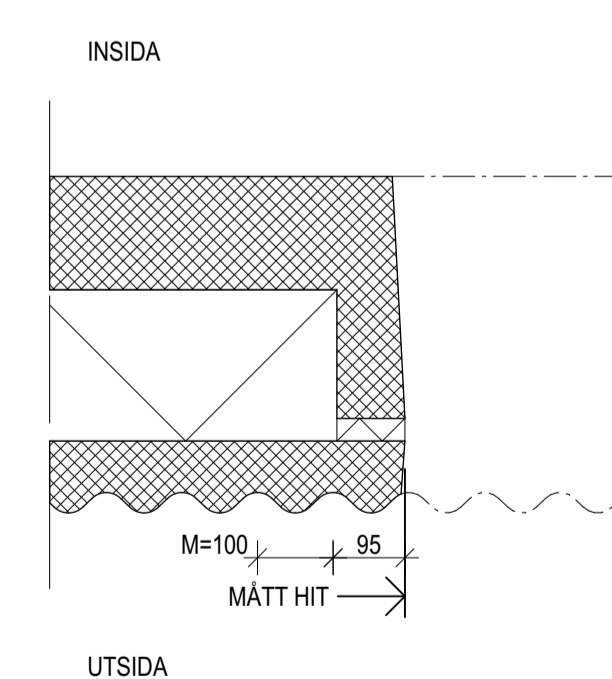
**H6**  
INNERHÖRN - MÖNSTERPASSNING MATRIS  
PLAN 1 OCH 2



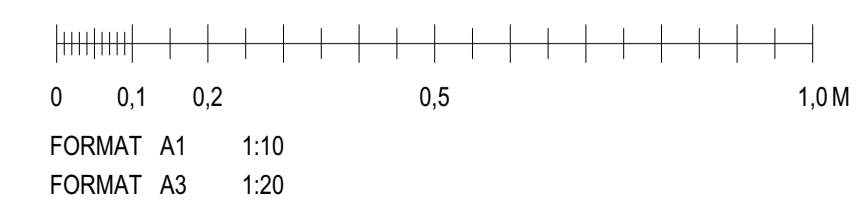
**H7**  
SIDA ÖPPNING - FÖNSTER PLAN 1 OCH 2  
INÅTKRAGANDE YTTERSIVA, MOTTRYCKSKANT



**H8**  
YTTERHÖRN - MÖNSTERPASSNING MATRIS TAKELEMENT/SARG



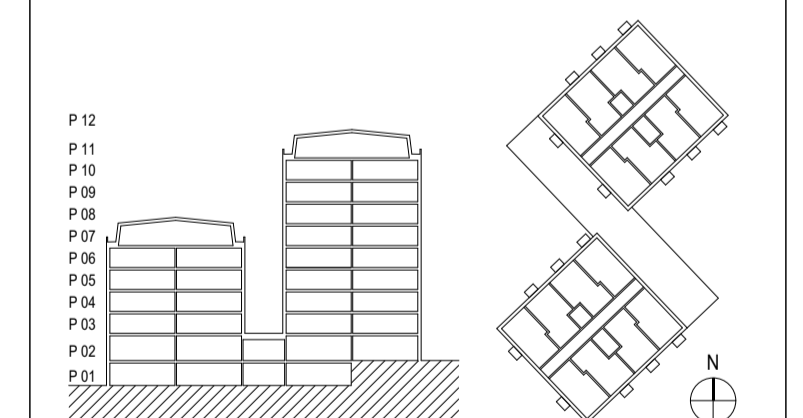
**H9**  
SIDA ÖPPNING - STÅLDÖRR PLAN 1 OCH 2  
UTÅTKRAGANDE INNERSKIVA, UTAN MOTTRYCKSKANT  
AVVIKELSE FRÅN FASADMODUL



BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.
-----	-----	---------------	-------	-------

**FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG**

**KV GISSLAREN 1**



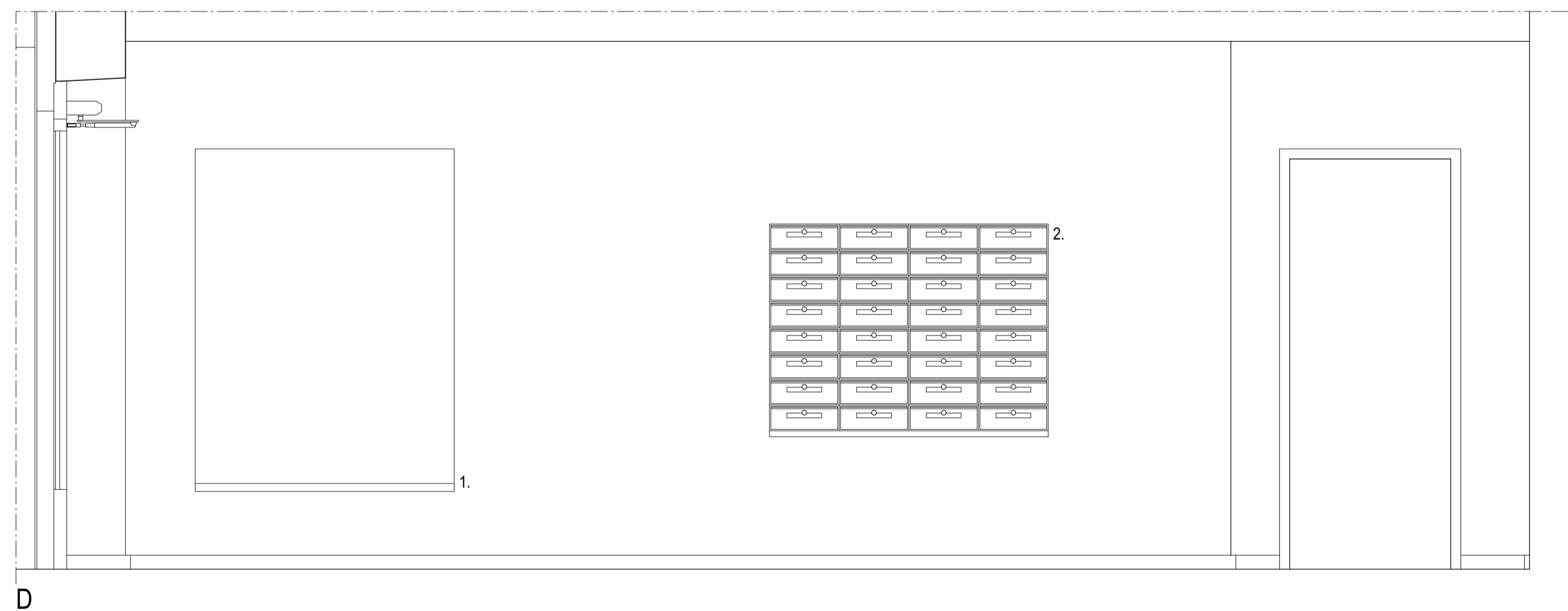
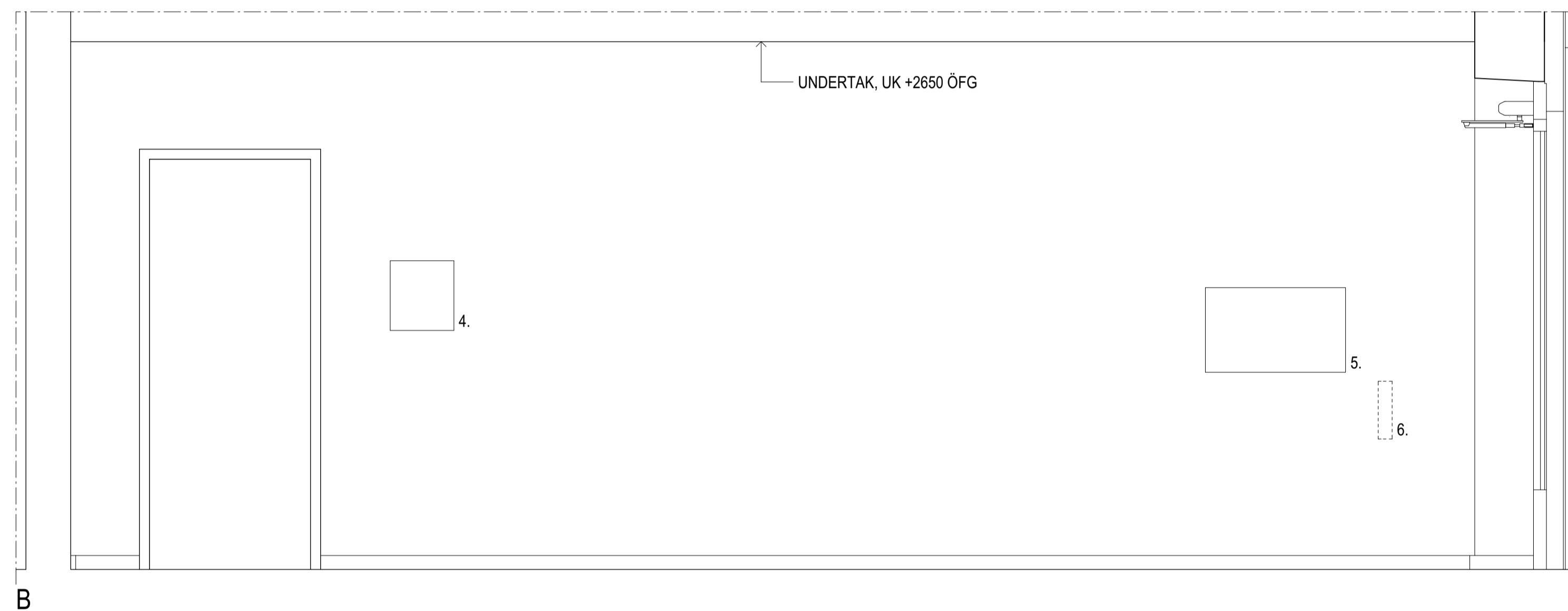
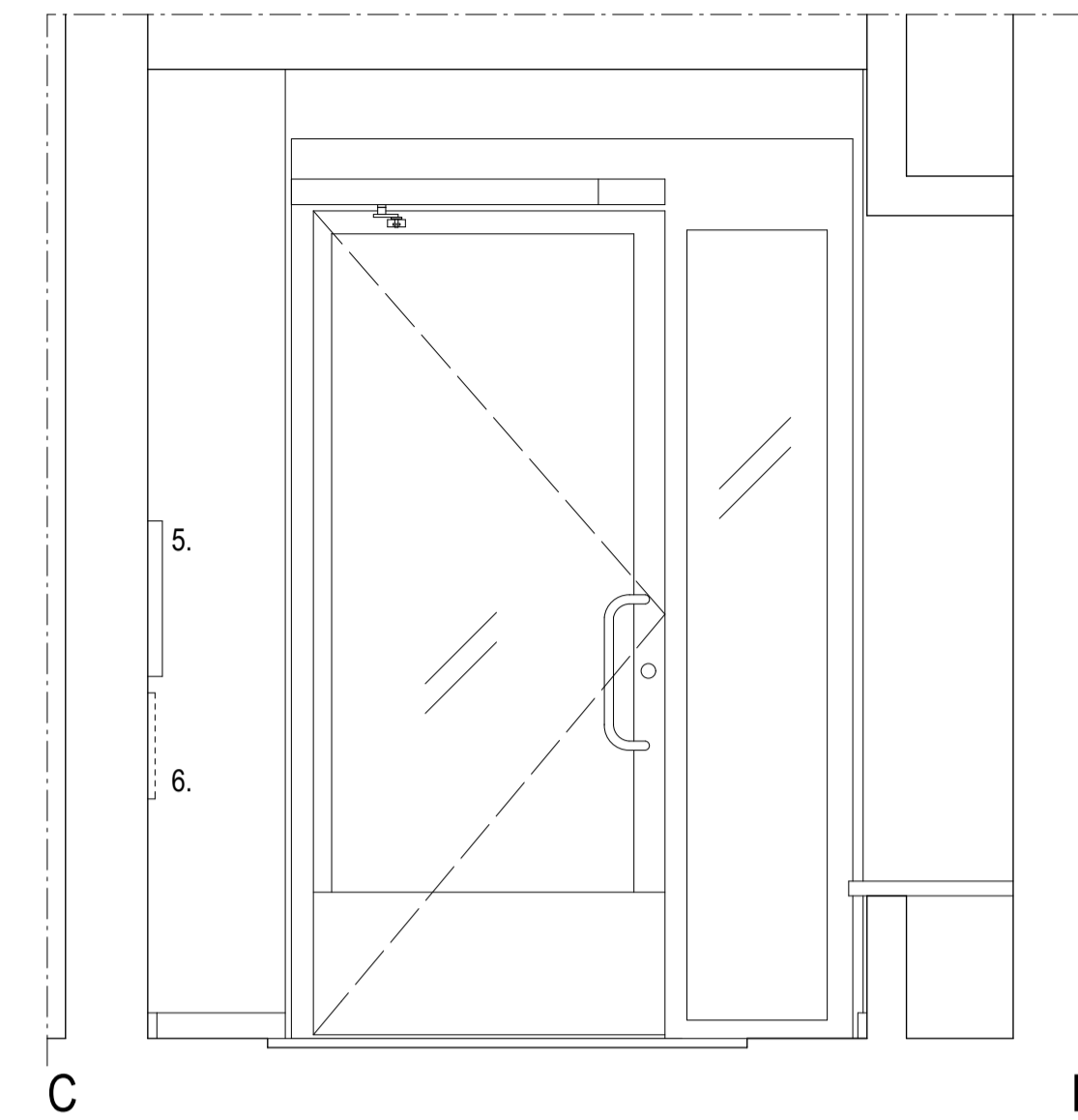
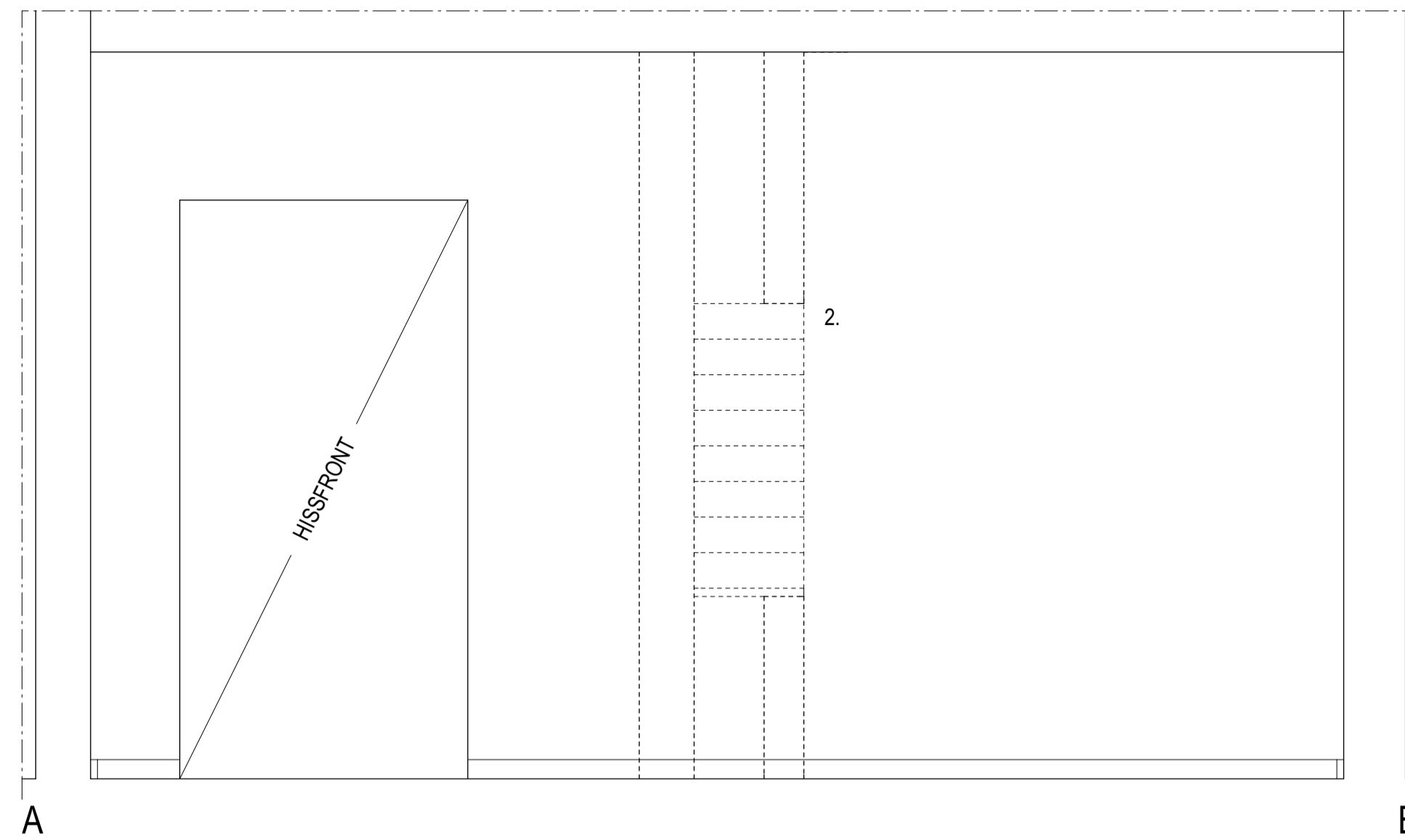
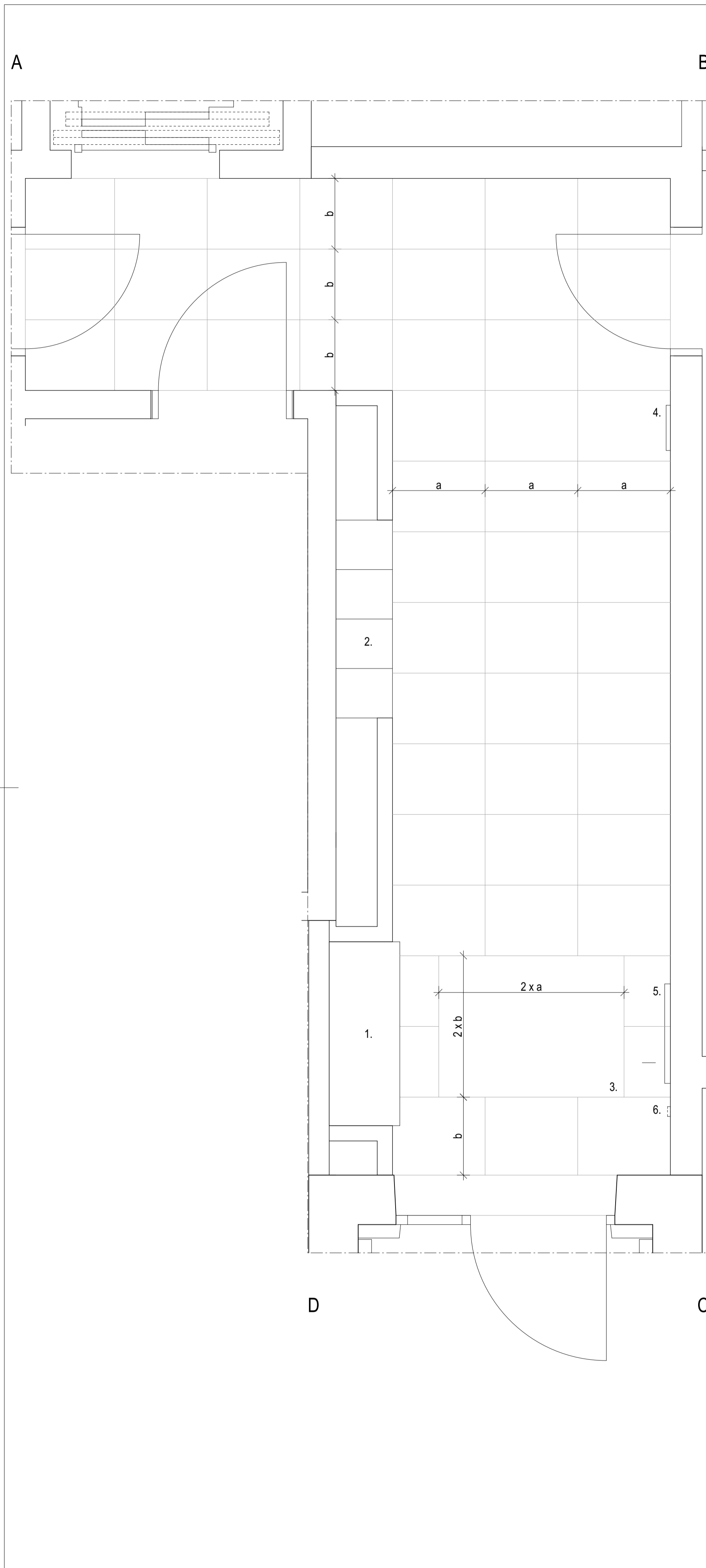
A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 500
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektagemang	010 - 516 00 00
M	Arega Projektkedning AB	08 - 23 40 23

UPPRORAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13.09.26	Björn Wiklander	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

FASADELEMENT, TYPPDETALJER, HORIS.

SKALA	FORMAT	NUMMER	BET
1:10	A1	A-42.6-033	



### FÖRKLARINGAR

ALLA MÅTT I MILLIMETER  
ALLA PLUSHÖJDER I METER  
HÖJDSYSTEM, RH 2000

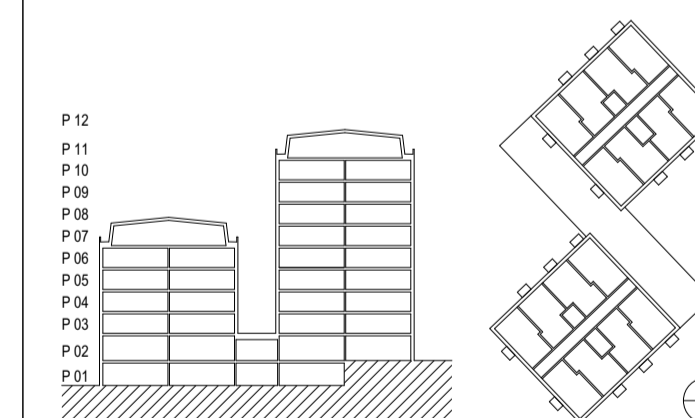
#### BETECKNINGAR / LITTERA

1. SITTBÄNK AV CEMENTMOSAIK (HxBxL) 40x500x1300. SVAGT RUNDAD FRAMKANT, GÄLLER BÅDE OVAN OCH UNDERSIDA SAMT GAVLAR. FRAMKANT OCH GAVLAR SKA VARA SLIPADE LIKA OVANSIDA. SLIPGRAN MIN. 400.
2. INFÄLLDA POSTBOXAR MED INTEGRERAD AVLASTNINGSHYLLA/BORD. TYP DINBOX, SVENSKBOXEN EL. LIKVÄRDIGT.
3. INFÄLLD TORKMATT, TYP KÅBE EL. LIKV. DIGITAL ANSLAGSTAVLA TILL TVÄTTSTUGA
5. ANSLAGSTAVLA FÖR VÄNINGSREGISTER
6. ARMBÄGSKONTAKT

BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.
-----	-----	---------------	-------	-------

### FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1



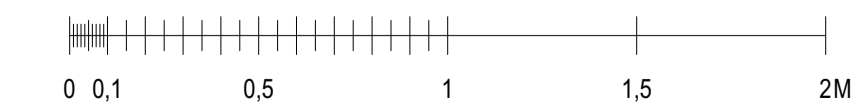
A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projekteringsgemenskap	010 - 516 00 00
M	Arega Projektkedning AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13-09-26	Maria Videgård	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

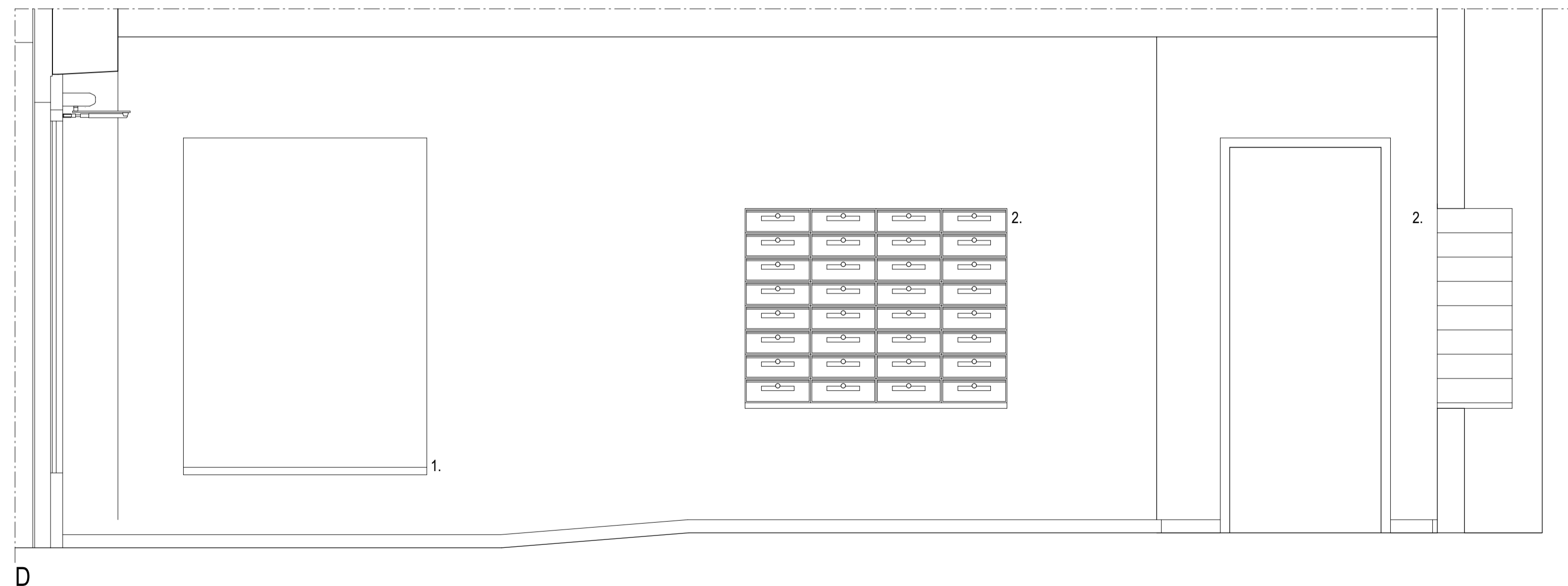
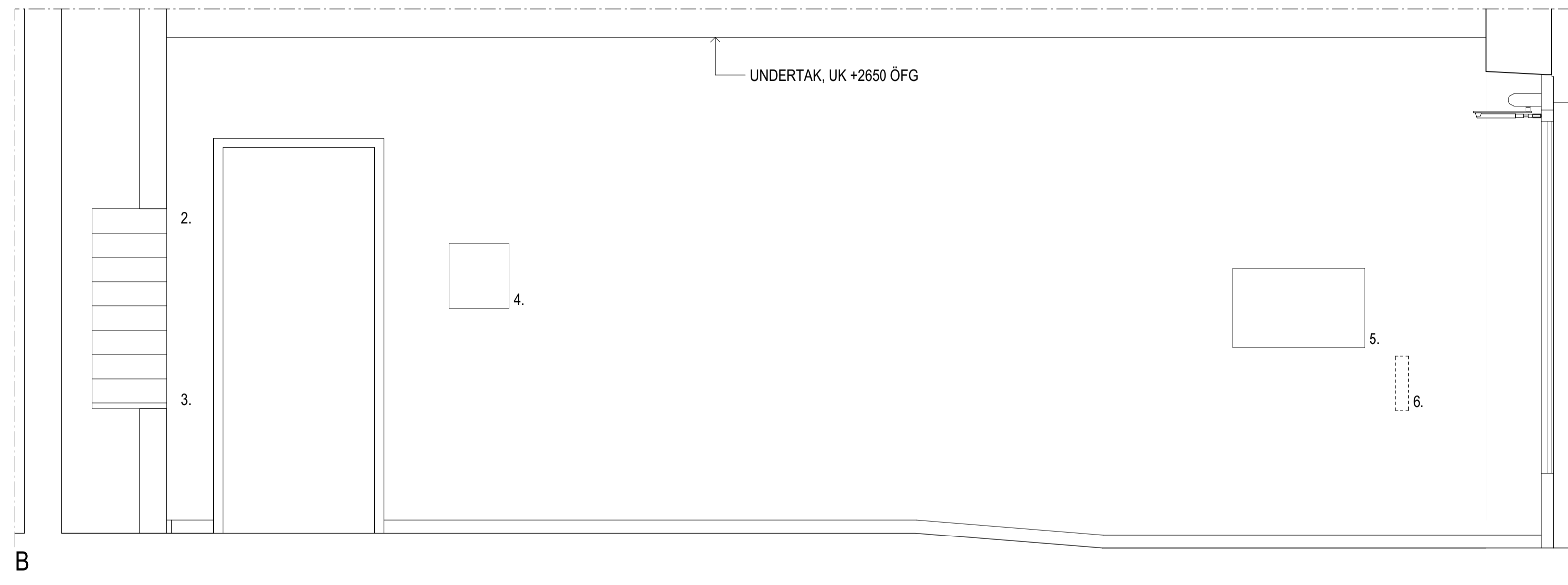
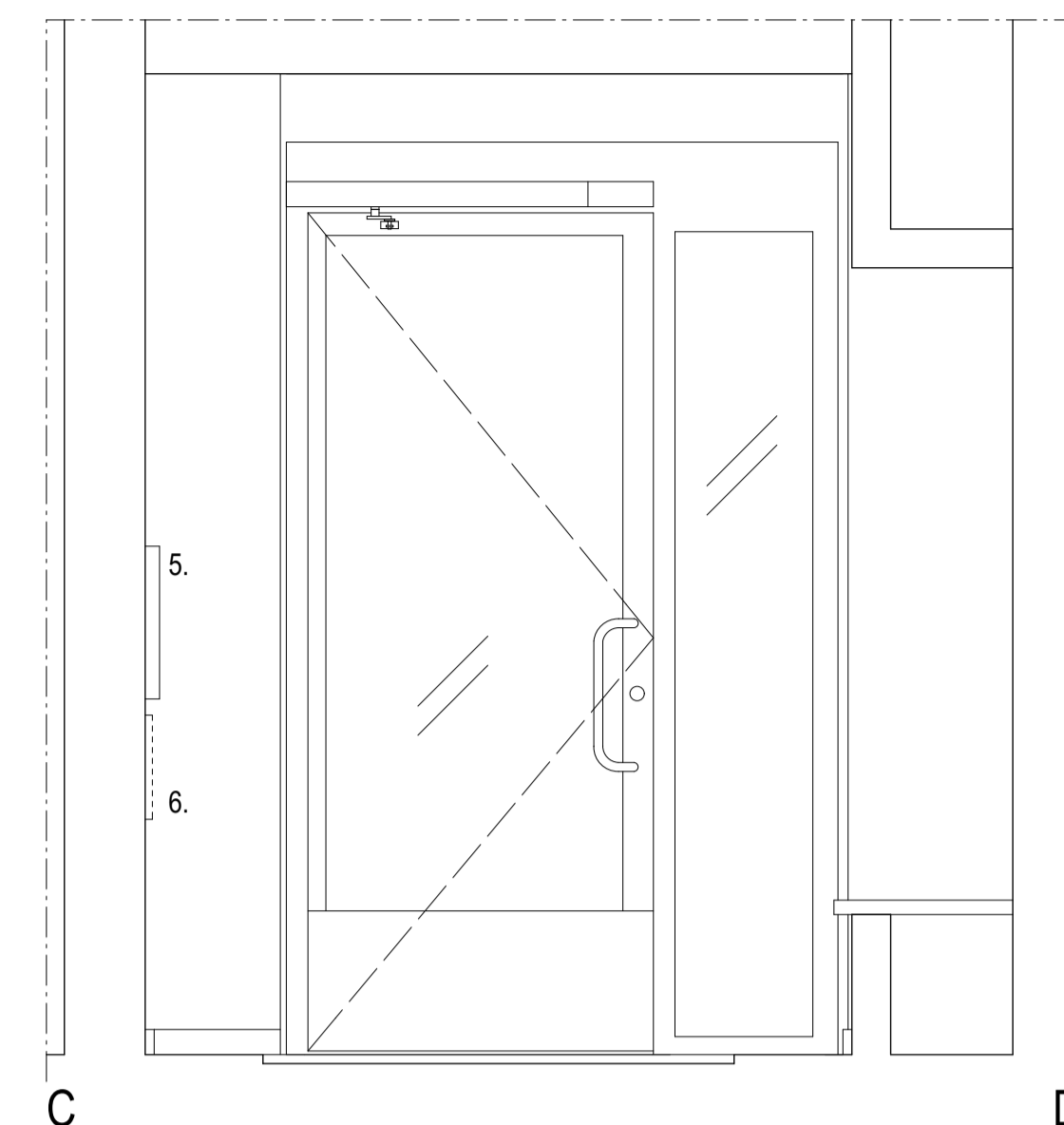
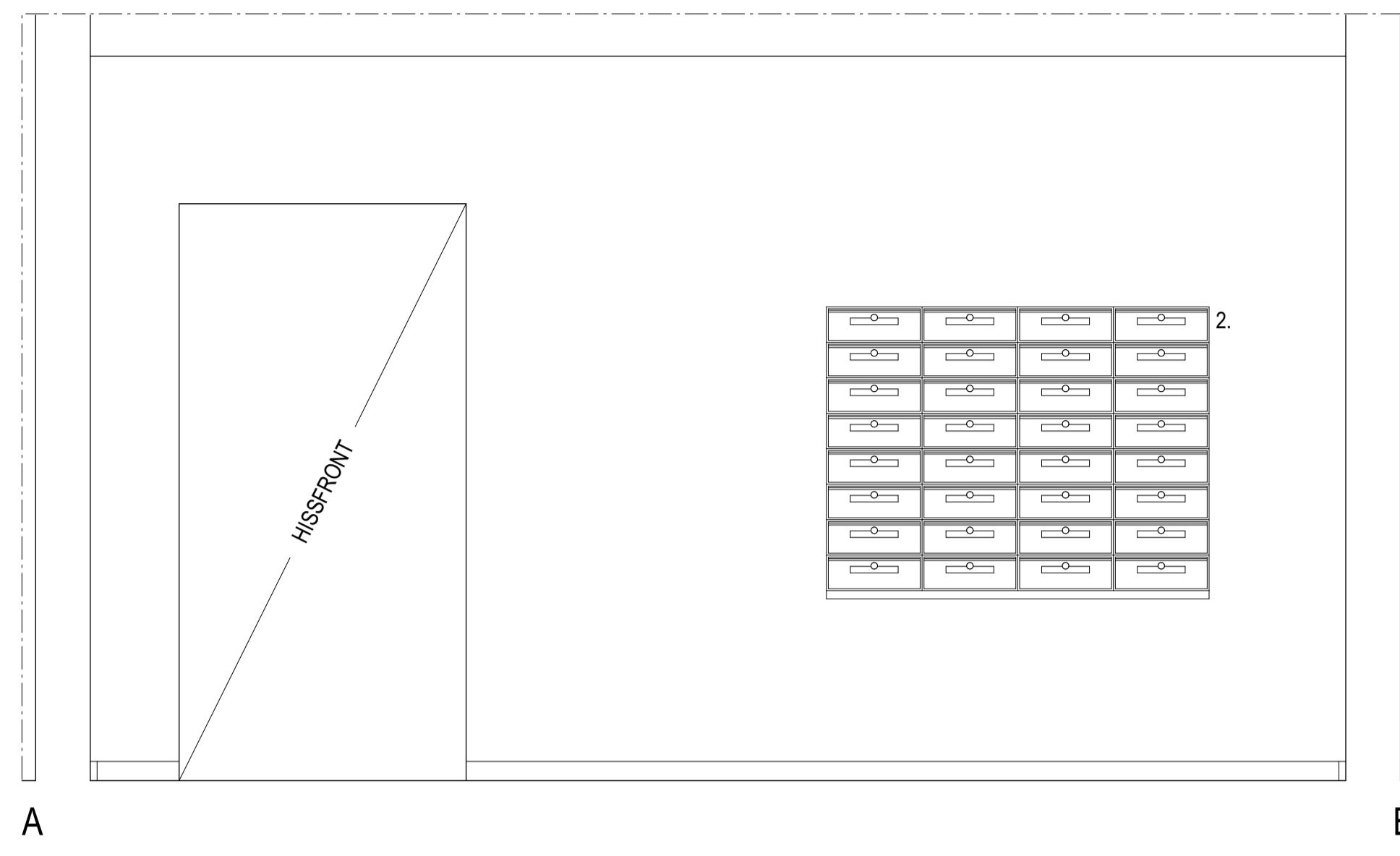
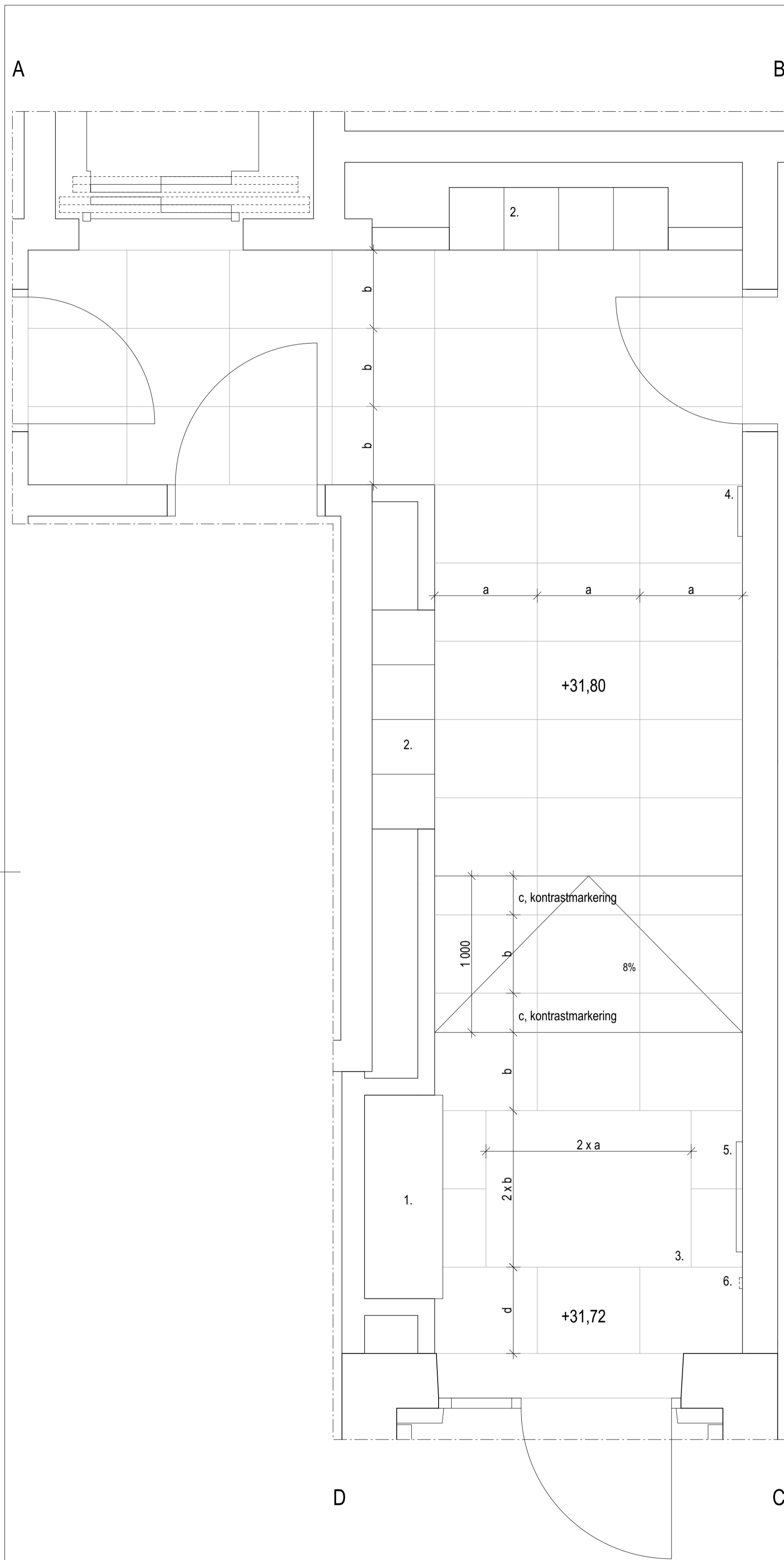
STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

#### ENTRÉHALL, UPPSTÄLLNING

SKALA	FORMAT	NUMMER	BET
1:20	A1	A-44.4-011	



FORMAT A1 1:20  
FORMAT A3 1:40



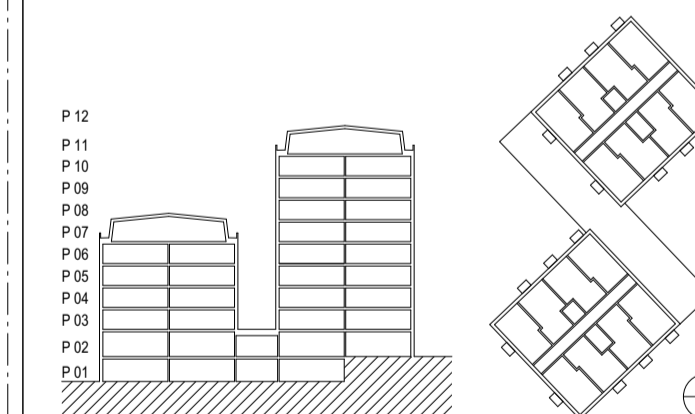
HÄNVISNINGAR

FÖRKLARINGAR OCH FÖRESKRIFTER - SE RITN. A-44.4-011

BET	ANT	ÄNDRING AVSEER	DATUM	Sign.
-----	-----	----------------	-------	-------

FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

KV GISSLAREN 1

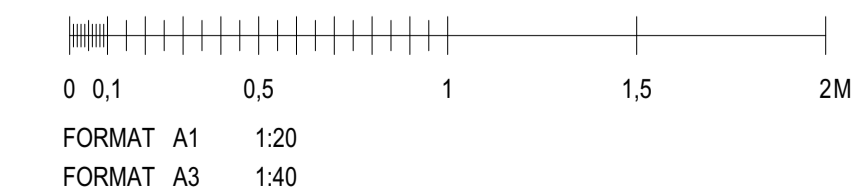


A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projekteringsgemenskap	010 - 516 00 00
M	Arega Projektkedning AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Maria Videgård	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

ENTRÉHALL, UPPSTÄLLNING	SKALA A1	NUMMER	BET
	1:20	A-44.4-012	





## FÖRKLARINGAR

ALLA MÅTT I MILLIMETER

## FÖRESKRIFTER

### GOLV:

BYGGVARUBEDÖMNINGEN GODKÄND PLATSMATTA (1,5MM) UNDER HELA KÖKSINREDNINGEN MED 100 MM UPPVIK MOT VÄGG, ENL. FAMILJEBOSTÄDER STANDARD-DETALJ. GÄLLER ÄVEN UNDER KYLFRYS.  
PARKETT LÄGGS SÅ ATT DEN GÅR IN UNDER KÖKSKÅP OCH KYLFRYS. PLATSMATTA LÄGGS OVANPÅ PARKETT.

### STOMME:

SAMTLIGA SKÅPSTOMMAR AV TYP VEDUM ELLER LIKVÄRDIG KVALITET. KÖKSKÅP LEVERERAS FÄRDIGMONTERADE TILL ARBETSPLATSEN. SKÅPSLUCKOR AV TYP VEDUM MAJA (ELLER LIKVÄRDIG KVALITET) F20 (VIT) NCS S 0500-N, GLANS 35. SAMTLIGA LUCKOR AV FABRIKSLACKERAD MDF-BOARD. SKÅP SKA VAR FABRIKSLACERADE I LIKA KULÖR. HÖJD MELLAN BÄNKSIVA OCH UK ÖVERSKÅP 500 MM, MELLAN UK SPISKÅPA 400 MM.

### UNDERSKÅP:

UNDERSKÅP UTFÖRS SOM SKÅP MED LUCKOR OCH HYLLPLAN SAMT LÅDSKÅP MED TRE LÅDOR.

### ÖVERSKÅP:

ÖVERSKÅP SKALL HA FAST TAKANSLUTNING DÄR SKIVAN (VIT) OVANFÖR SKÅP LIVAR MED SKÅPSTOMME.

### FLÄKTSKÅP:

FLÄKTSKÅP MED INDRAGEN RYGG

### DRAGHANTAG:

ENL. FAMILJEBOSTÄDER STANDARD-DETALJ.

### BELYSNING:

VIT 50 MM BELYSNINGSLIST UNDER HELA RADEN AV ÖVERSKÅP

### BÄNKSIVA:

BÄNKSIVOR AV 30 MM LAMINAT BELAGDSKIVA AV TYP VIRRVARR SILVER 6943F MED MATT YTA NÄSTINTILL SLÅT, MYCKET FIN STRUKTUR ELLER LIKVÄRDIGT MED RUNDAD FRAMKANT. BÄKKANT SKA HA FABRIKSPRESSAD PLÅST REMSA (FÖRSEGLAD MOT SVÄLLNING). KÖKSBÄNK SKALL GÅ MINST 5MM ÖVER UNDERLIGGANDE LUCKOR.

### DISKBÄNK:

SLÅT ROSTFRI DISKBÄNK AV TYP STALA F-SEVEN ELLER LIKVÄRDIG MED UPPHÖJD KANTPROFIL, MED 1 1/2 STYCKEN HOAR (340X400 OCH 170X340 MM) SOM PASSAR IN I ETT 600 MM SKÅP. LÅNGD 1200 MM.

BÄNKSÅP UNDER DISKBÄNK SKALL INREDAS MED 3 ST KÅRL (3 FRAKTIONER VARAV 1 ST FÖR KOMPOST) FÖR KÄLLSORTERING. PLÅTBELAGD (ALT GUMMIDUK) BOTTEN PÅ DISKBÄNKSÅP. SKÅPBOTTEN UTGÖRS DELAD SÅ ATT RÖR KAN DRAS I BAKKANT UTAN ATT HÅL BEHÖVER TAS I SKÅPSBOTTEN. HÅL TAS I PASSBIT.

### KÖKSKAKEL:

KÖKSKAKEL (VIT) 100X100 SÄTTS MELLAN ÖVERSKÅP OCH UNDERSKÅP. VID SPIS SKA EN RAD KAKEL GÅ IN UNDER NIVÅ FÖR KÖKSBÄNK.

### LIST:

EN 100 MM BRED VITMÅLAD KAKELLIST MONTERAS ÖVERST MOT ÖVERSKÅP (LÖPER UNDER ALLA SKÅPEN) MED SLÄPP VID SPIS.

### SPARKSOCKEL:

SPARKSOCKEL I KÖK SKA IN MOT VÄGG VID SPIS. SPARKSOCKEL I KÖK SKA VARA UTFÖRD SÅ ATT EV. VATTEN SOM SAMLAS UPP BAKOM SOCKEL SKA KUNNA RINNA UT PÅ PARKETT GÖLV FRAMFÖR KÖKSKÅP OCH GE INDIKATION PÅ LÄCKAGE. SPARKSOCKEL SKA VARA UTFÖRD SÅ ATT DEN EJ SVÄLLER NEDTILL VID NORMAL STÅDNING T.EX OM DEN HAR EN URFRÄSNING FÖR ATT GÖRA LÄCKAGEVATTEN SYNIG UTAN DÅ SKA URFRÄSNINGEN HA EN PRESSAD KANT ELLER LIKVÄRDIGT MOT GÖLV.

### FUKTVAKT:

FUKTVAKT PÅ MATTA UNDERDISKBÄNKSÅP SOM ÄR KOPPLAT TILL SPISVAKT.

### VITVAROR:

VITVAROLEVERANTÖR SKA PRODUCERA SINA EGNA PRODUKTER. RESERVDALAR SKA FINNAS I SVERIGE.

### UGN/SPIS

UNG/SPIS TYP BOSCH HCE 622128V ELLER LIKVÄRDIGT. VÄRMESKYDDAD UGNSLUCKA SKA KLARA KRAVET 40°C UPPMÅTT VID 180° ÖVERUNDERVÄRME EFTER EN TIMME.

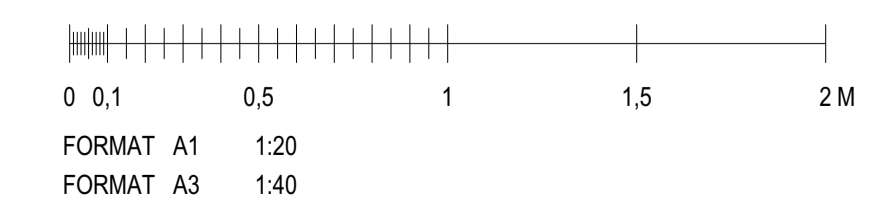
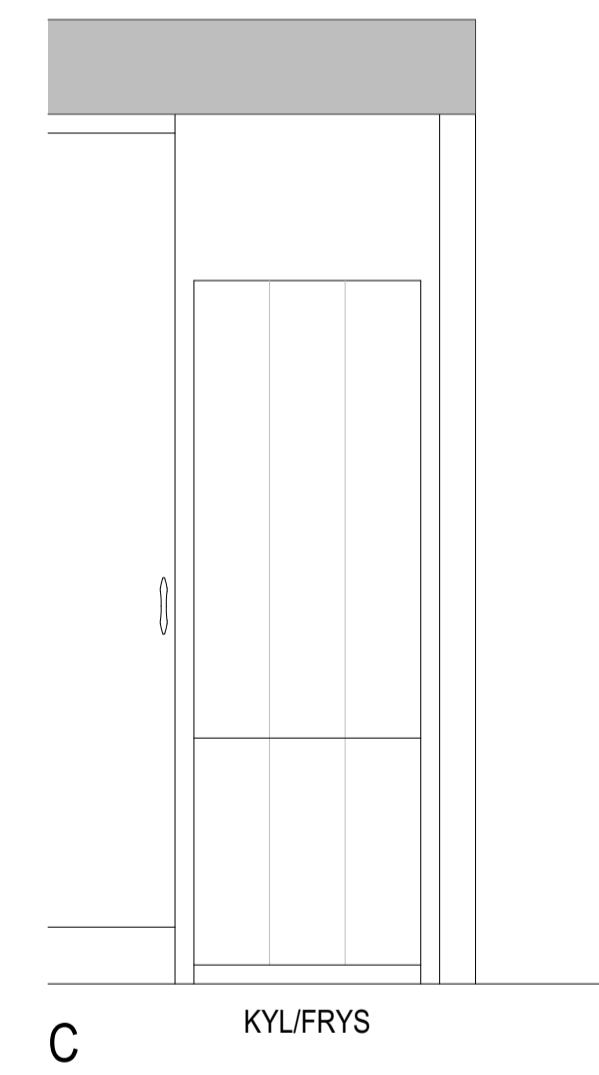
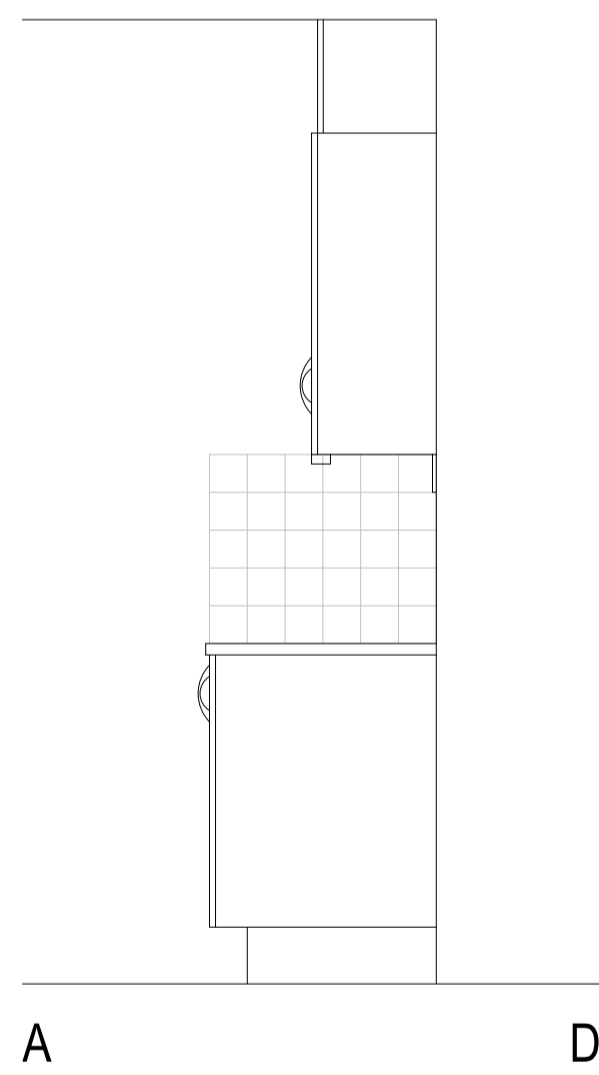
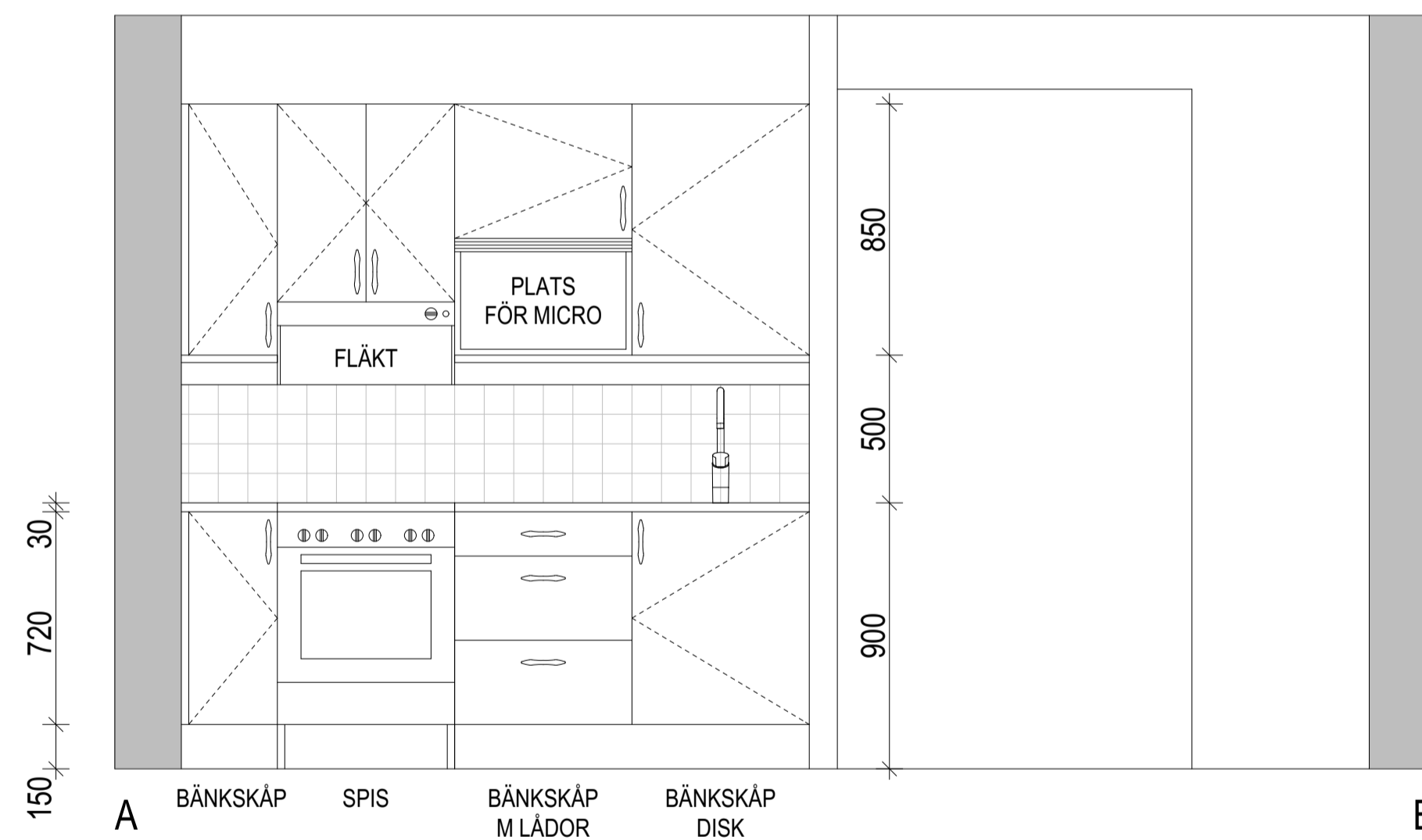
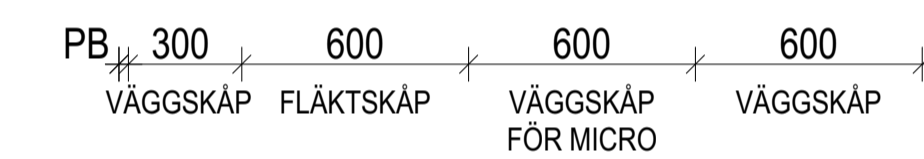
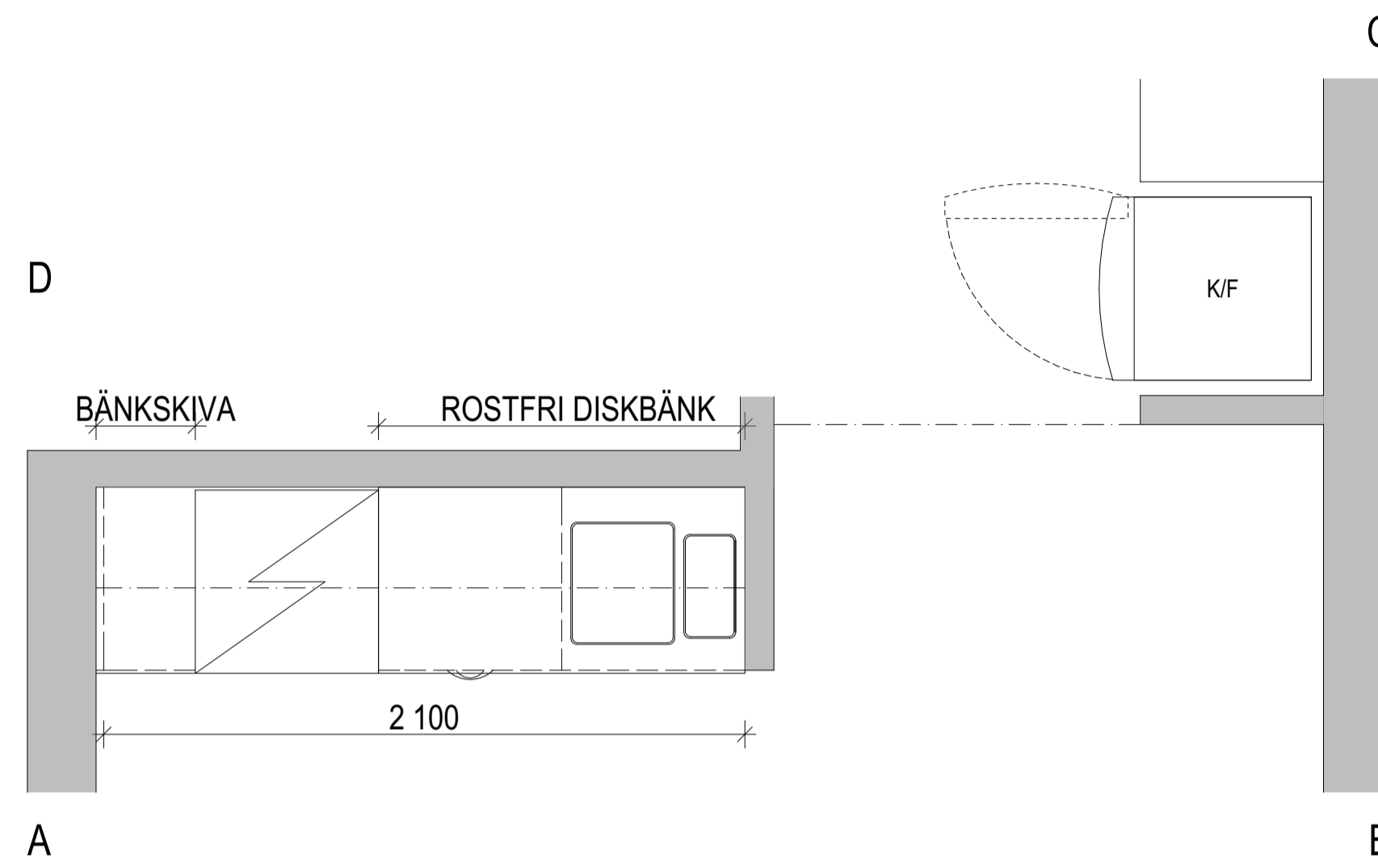
### KYLFRYS

KYLFRYS AV TYP BOSCH KGV 36XW31 ELLER LIKVÄRDIGT. HANDTAG MED FÄSTE BÅDE UNDERKANT OCH ÖVERKANT. HANDTAG SKA TÅLA HÖGT SLITAGE OCH VARA GREPPVÄNLIGA.

### SPISKÅPA

SPISKÅPA ENL. VVS. SKA MONTERAS I SAMBAND MED SKÅPSTOMMAR. SJÄLVA KÅPAN MONTERAS 400 MM ÖVER ELSPIS EFTER KÄKLING. SLÄCKUTRUSTNING SKA VARA OVAN SPIS.

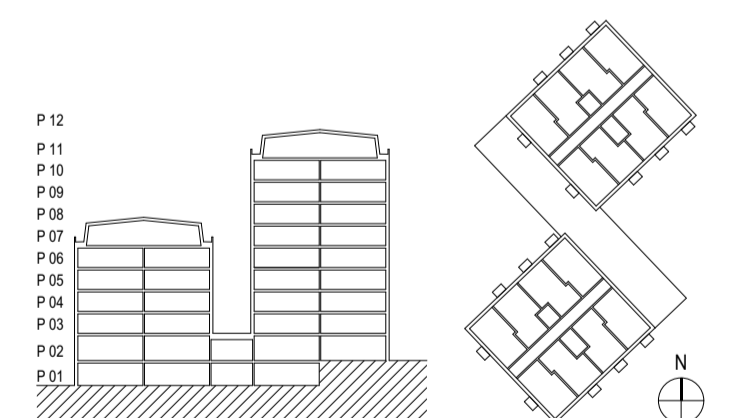
## HÄNVISNINGAR



BET	ANT	ÄNDRING AVSER	DATUM	Sign.
-----	-----	---------------	-------	-------

## FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1



## FAMILJEBOSTÄDER

A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektengagemang	010 - 516 00 00
M	Arege Projektedning AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13:09:26	Maria Videgård	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

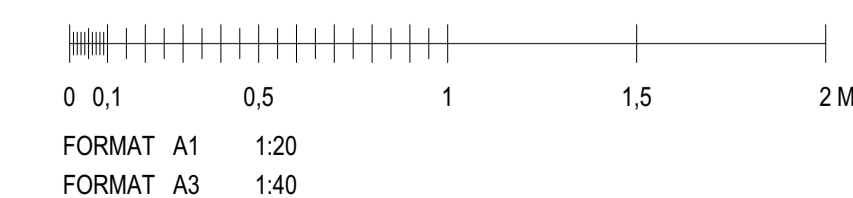
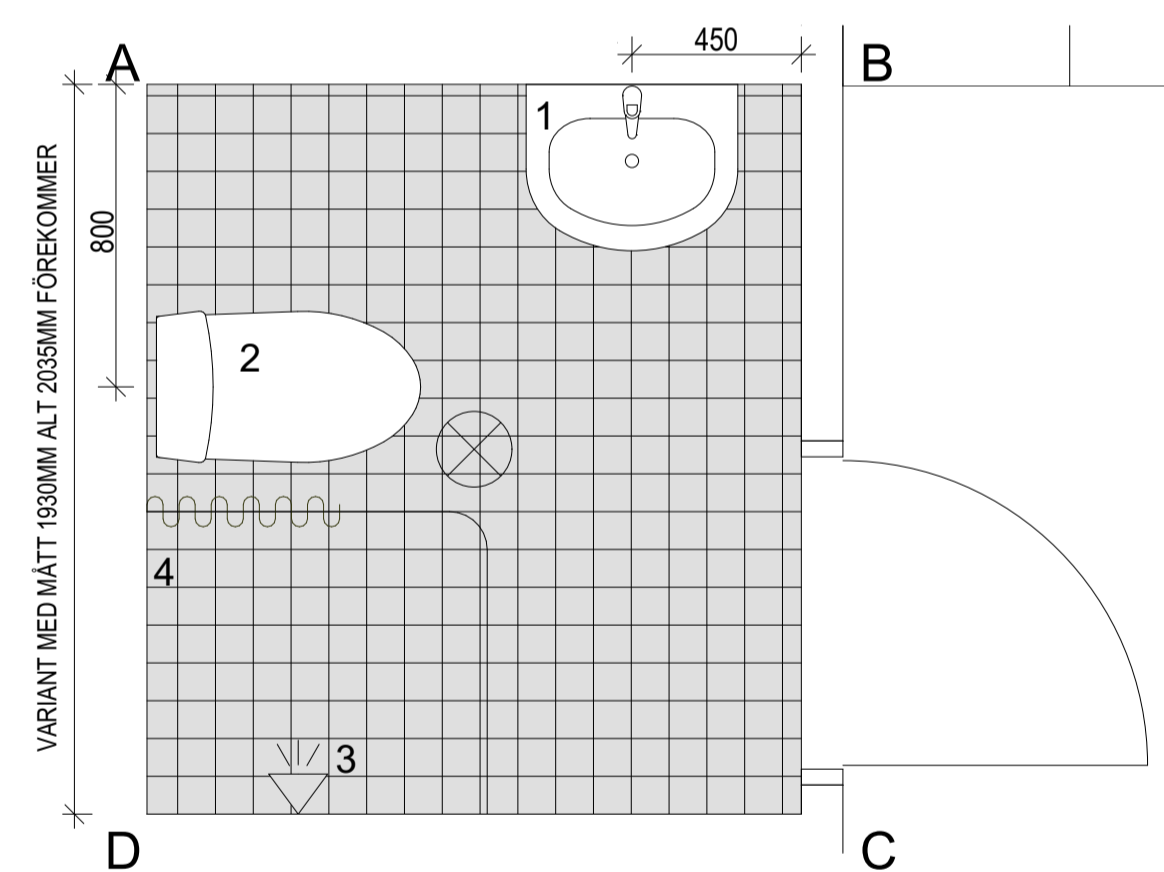
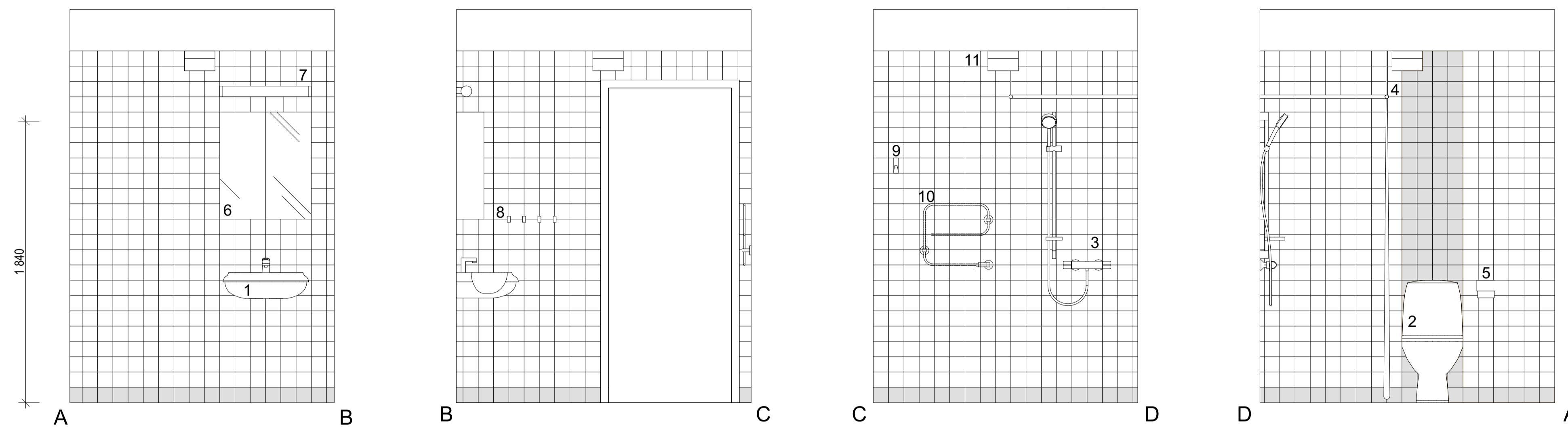
KÖK, TYPUPPSTÄLLNING		
SKALA A1	NUMMER	BET
1:20	A-46.4-011	

# FÖRKLARINGAR

ALLA MÅTT I MILLIMETER

## BETECKNINGAR / LITTERA

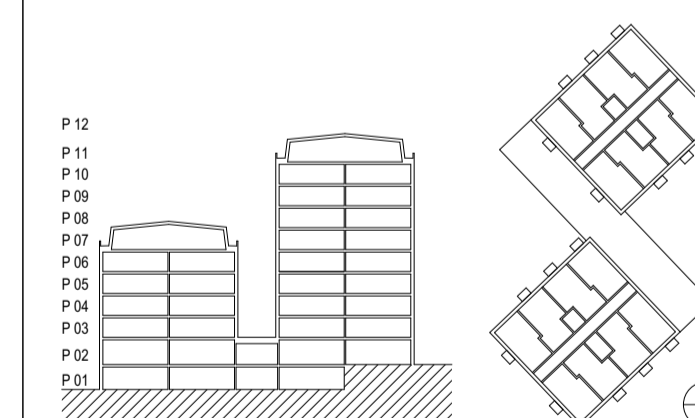
1. TVÄTTSTÄLL
2. WC
3. DUSCHBLANDARE
4. DRAPERISKENA I VINKEL MED TAKFÄSTE
5. TOALETTPAPPERSHÅLLARE
6. BADRUMSSKÅP MED SPEGEL
7. ARMATUR OVAN SPEGEL
8. HANDDUKSKÅP 4 ST
9. KLÄDKROK
10. PLATS FÖR HANDDUKSTORK
11. TAKARMATUR



BET	ANT	ÄNDRING AVSEER	DATUM	Sign.
-----	-----	----------------	-------	-------

## FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1



A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektagemang	010 - 516 00 00
M	Arega Projektedning AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13-09-26	Ellinor de Val	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

DUSCH OCH WC, UPPSTÄLLNING		
SKALA A1	NUMMER	BET
1:20	A-46.4-021	

# FÖRKLARINGAR

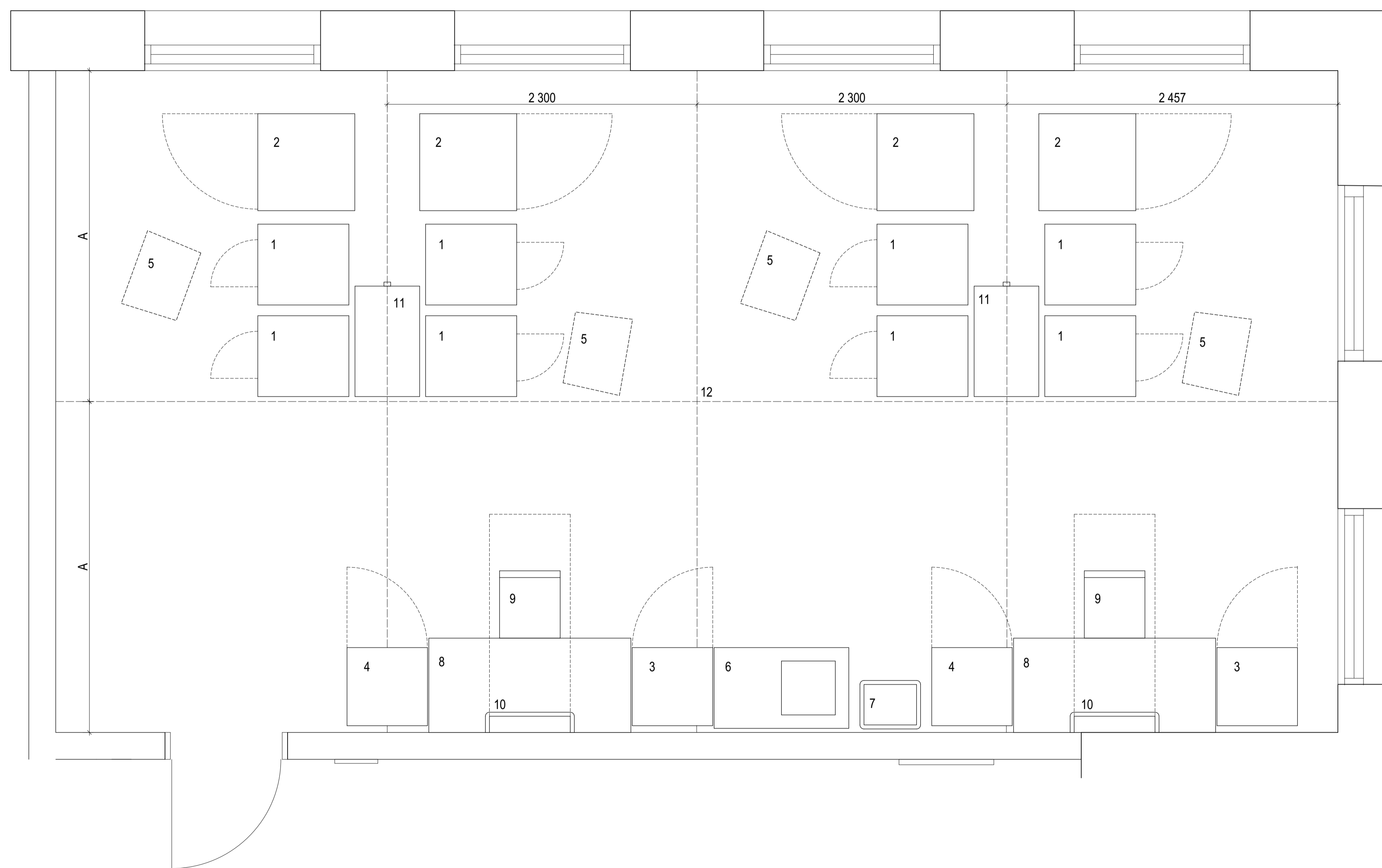
ALLA MÅTT I MILLIMETER

## FÖRESKRIFTER

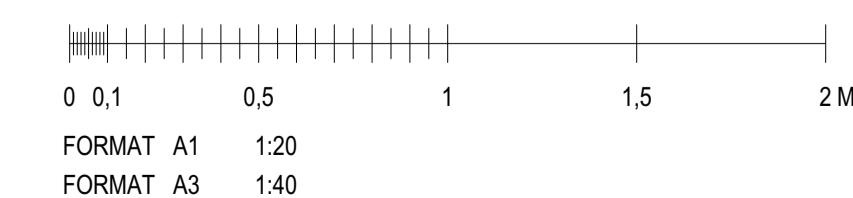
UTRUSTNING FABRIKAT ELECTROLUX ELLER LIKV.

1. TVÄTTMASKIN W555H
2. TORKTUMLARE, EVAKUERANDE T5190
3. TORKSKÅP, LÄGENERGI, TS560LE, VÄNSTER
4. TORKSKÅP, LÄGENERGI, TS560LE, HÖGER
5. TRANSPORTVAGN TRP4S
6. TVÄTTBÄNK TB10/40U
7. SOPSÄCKHÅLLARE
8. ARBETSBORD 1500MM
9. ARBETSSTOL, FRISTÄENDE
10. LAKANSTRÄCKARE
11. LUDDLÅDA 75 LITER
12. FOGLIST TERRAZZOGOLV

SOCKEL TILL TVÄTTMASKIN W555H ÖPPEN, 290 MM



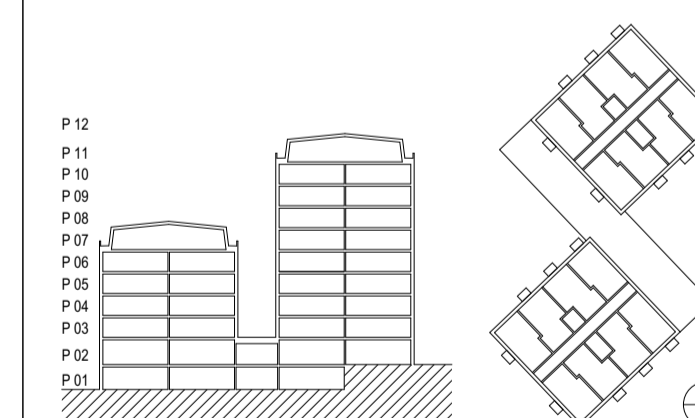
PLAN TVÄTTSTUGA



BET	ANT	ÄNDRING AVSEER	DATUM	Sign.
-----	-----	----------------	-------	-------

### FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

### KV GISSLAREN 1



A	VERA Arkitekter AB	08 - 48 00 34 00
K	Structor Bygg Stockholm AB	08 - 545 55 630
V	ICEE	016 - 519 900
L	Novamark	08 - 556 00 900
E	Projektagemang	010 - 516 00 00
M	Arega Projektedning AB	08 - 23 40 23

UPPDRAG NR	RITAD AV	HANDLÄGGARE
13.09.26	Ellinor de Val	Julia Bouton
DATUM	ANSVARIG	
2018-05-22	Björn Wiklander	

STUDENTBOSTÄDER OCH FÖRSKOLA

TVÄTTSTUGA, UPPSTÄLLNING		
SKALA A1	NUMMER	BET
1:20	A-46.4-031	