

1. BESTÄMMELSER
-BOVERKETS BYGGREGLER BBR (BFS 2011:6 MED ÄNDRINGAR T.O.M. 2016:6 (BBR23))
-EUROPEISKA STANDARDER (EUROKODER) MED TILLHÖRANDE NATIONELLA VAL.
-BOVERKETS FÖRFATTNINGSSAMLING EKS10 (BFS2015:6)
-ARBETARSKYDDSSTYRELSENS ANVISNINGAR AFS 1999:3 MED ÄNDRINGAR OCH TILLÄGG.
-HUS AMA 2014
-LEVERANTÖRERS ANVISNINGAR.

2. SÄKERHETSKLASSER/LIVSLÄNGDSKLASSER
SÄKERHETSKLASS 1:
-SEKUNDÄRA YTTERVÄGGSKONSTRUKTIONER
-PLATTA PÅ MARK
SÄKERHETSKLASS 2:
-FRIBÄRANDE GOLV OCH BJÄLKLAG
-BALKAR (SEKUNDÄRA)
SÄKERHETSKLASS 3:
-PELARE
-BALKAR (PRIMÄRA)
-STOMSTABILISERANDE SYSTEM.

LIVSLÄNGDSKLASS L50:
BYGGNADSDELAR ÅTKOMLIGA FÖR INSPEKTION OCH UNDERHÅLL.
LIVSLÄNGDSKLASS L100:
BYGGNADSDELAR EJ ÅTKOMLIGA FÖR INSPEKTION OCH UNDERHÅLL.

3. STABILITET
TILLFÄLLIG STABILITET: MONTAGESTABILISERING INKLUSIVE ERFORDERLIGT MONTAGEGODS, STAG MM DIMENSIONERAS OCH UTFÖRS AV ENTREPRENÖREN EFTER SAMRÅD MED KONSTRUKTÖREN.

4. BELASTNINGAR
LASTER ENLIGT EUROKOD SS-EN-1991-1-1
SS-EN-1991-1-3
SS-EN-1991-1-4
ALLA LASTER ÄR KARAKTERISTISKA OM EJ ANNAT ANGES.

VINDLAST:
REFERENSHASTIGHET: VREF=24m/s
TERRÄNGTYP: 2
KARAKTERISTISK VINDLAST: qk=0,82kN/m²

SNÖLAST:
SNÖZON: 2 S=2,0kN/m²

OLYCKSLAST
ENLIGT SS-EN 1991-1-7:2006
KONSEKVENSKLASS 2a, ENLIGT TABELL A.1

5. GEOTEKNIK
GEOTEKNISK UNDERSÖKNING ÄR EJ UTFÖRD..
GRUNDLÄGGNING UTFÖRS SOM KANTFÖRSTYVAD PLATTA PÅ MARK PÅ PACKAD SPRÄNGSTEN PÅ BERG EFTER ATT ERFÖRDERLIG DEL AV BERG SPRÄNGTS BORT.
GEOTEKNISK KLASS: 2

6. DRÄNERING
DRÄNERANDE SKIKT UTFÖRES MED MAKADAM ELLER SINGEL 8-32 mm, MIN 150MM.

DRÄNSKIKT AVSKILJES MOT NATURLIG JORD MED GEOTEXTIL, BRUKSKLASS N2.

DRÄNLEDNING (Ø110) LÄGGS I FALL MIN 1:200 MED SPOLRÖR I HÖGPUNKTER. SPOL- ELLER INSPEKTIONSBRUNN SKALL FINNAS I SKARPA HÖRN. ANSL. TILL DRÄN.BRUNNAR : SE ÄVEN MARK O VS-RITNINGAR

MARKAVVÄTTNING: OM ANNAT EJ ANGES SKALL MARKEN LUTAS MINST 1:20 FRÅN BYGGNADEN OCH 3m UT.

7. BETONGARBETEN
BETONGHÅLLFASTHETER OCH EXPONERINGSKLASSER:

GRUNDPLATTOR INOMHUS:
EXP. KLASS XC4
BTG I VT C45/55
vct max 0,38
L100

GRUNDBALKAR INOMHUS:
EXP. KLASS XC4
BTG I Std C54/65
vct max 0,34
L100

BJÄLKLAG OCH VÄGGAR INOMHUS:
EXP.KLASS XC2
BTG I Std C30/37
vct max 0,50
L100

KÄLLARVÄGGAR:
EXP. KLASS XC4
BTG I Std C30/37
vct max 0,50
L100

FORMRIVNINGSHÅLLFASTHET: 21,0 Mpa DÅR ANNAT EJ ANGES.
VID ÄNDRING AV BETONGKVALITET m.h.t. UTTORKNINGSTIDEN KONTAKTAS KONSTRUKTÖREN.

ARMERING:
NÄTARMERING:NK500AB-W
BYGLAR SAMT JÄRN SOM BOCKAS I FORMENK500C-T

TÄCK.BTG-SKIKT:
FÖR UNDERKANTSARMERING I BOTTENPLATTOR MOT ISOLERING SKA TÄCKSKIKTET VARA 35mm. MOT MARK ÖKAS TÄCKSKIKTET TILL 40mm.
I ÖVRIGT GÄLLER:
L100 L50
XC0 10mm 10mm
XC1 25mm 20mm
XC2 35mm 30mm
XC3/XC4 35mm 30mm
DOCK EJ MINDRE ÄN STÅNGENS DIAMETER.

SKARVLÄNGDER:
I SAMMA TVÄRSNITT FÅR HÖGST VARANNAN STÅNG SKARVAS.
SKARVLÄNGDER Ø*50.
SKARVLÄNGDER FÖR NÄT ENL. LEVERANTÖRENS ANVISNINGAR.

UTFÖRANDE:
INNAN GJUTNING FÅR PÅBÖRJAS SKALL ARMERINGEN VARA UTLAGD, NAJAD OCH FÖRSEDD MED ERFORDERLIGA DISTANS- OCH MONTERINGSANORDNINGAR.

BJÄLKLAGEN TÄCKS ORDENTLIGT EFTER GJUTNING FÖR ATT SKYDDAS MOT REGN OCH FÖRHINDRA ATT UTTORKNINGEN GÅR FÖR FORT.

GJUTFOGARS LÄGE OCH ANTAL BESTÄMMES I SAMRÅD MED KONSTRUKTÖR OCH KONTROLLANT I DE FALL ATT GJUTFOGARNA EJ DIREKT ANGIVITS PÅ RITNING. FOGAR UTFÖRES MED STOPPBÄRÅ ELLER STRÄCKMETALL, SÅ ATT VIBRERING AV BETONGMASSAN KAN SKE.

I GJUTNING MED VATTENTÄT BETONG FÖRSES SAMTLIGA GJUTSKARVARAR MED FOGBAND TYP VOLCLAY RX 101 ELLER LIKVÄRDIGT.

BETRÄFFANDE FUNDAMENT, INGJUTNA RÖR, INGJUTNINGSGODS, URSPARINGAR OCH HÅLTAGNINGAR SE ÄVEN EL- OCH VVS-RITNINGAR.

IGENGJUTNING AV HÅL OCH EFTERLAGNING GÖRES I ERFORDERLIG OMFATTNING. URSPARINGAR SOM SKALL IGENGJUTAS FÖRSES MED FÖRTAGNINGSLIST RUNT OM.

UTFÖRANDE OCH YTBEHANDLING AV BETONGBJÄLKLAG: FÄRDIGA GOLVYTOR STÅLSLIPAS. (FÖRSÄNKT BTG-NIVÅ UTFÖRES MED BRÄDRIVEN YTA, BETONGYTA SOM SKALL SPACKLAS UTFÖRES MED BRÄDRIVEN YTA).

HÅLTAGNING I BETONG UTFÖRS GENOM BORRNING ELLER SÅGNING. ÖVERSÅGNING FÅR EJ SKE. HÄNSYN TILL NÄRLIGGANDE VERKSAMHET SKALL TAS.

POTENTIALUTJÄMNING:
ALL ARMERING I DEN PLATSGJUTNA GRUNDKONSTRUKTIONEN SKALL SAMMANBINDAS FÖR ATT KUNNA LEDA STRÖM. GÄLLER ÄVEN MELLAN ÖVERKANTS OCH UNDERKANTSARMERING. ARMERINGEN OCH SAMTLIGA INGJ.GODS, SKALL FÖRBINDAS ELEKTRISKT MED JORDANSLUTNINGSPUNKTERNA ENL. EL- RITNING. DEN ELEKTRISKA FÖRBINDNINGEN SKALL KONRTOLLERAS INNAN GJUTNING.

9. PREFAB. BETONGKONSTRUKTIONER
EJ AKTUELLT.

10. TRÄKONSTRUKTIONER
VIRKESKVALITET: C14 DÅR EJ ANNAT ANGES.
SPIK:I PLÅTBESLAG GUNNEBO ANKARSPIK.
I ÖVRIGT RÄFFLAD TRÅDSPIK DÅR EJ ANNAT ANGES.
LIMTRÄ:LIMTRÄ: L40 (LK30)
SPIKPLÅTAR OCH BYGGBESLAG: VARMFÖRZINKAD STÅLPLÅT (S235JR)

KLIMATKLASS:1 (INOMHUS I UPPVÄRMDA LOKALER, ÄVEN YTTERVÄGGAR)
2 (KONSTRUKTIONER SKYDDADE MOT DIREKT NEDERBÖRD)
3 ((KONSTRUKTIONER OSKYDDADE MOT VÄTA)

EV. PREFAB. TAKBALKAR DIMENSIONERAS AV LEVERANTÖREN.

11. STÅLKONSTRUKTIONER
MATERIALKVALITETER:
HEA/HEB/IPE-PROFILER S355J2
FYRKANTSTÄNGER (VKR/KKR): S355J2H
UPE-PROFILER:S355N
PLATTSTÅL: S275JR
L-STÅL:S235JRG2
SKRUVAR MED SAMHÖRANDE MUTTER OCH BRICKOR:
-FÖR EJ FÖRSPÄNDA FÖRBAND ENLIGT SS-EN 15048-1/2, ISO4014 (SKRUV)
OCH ISO4032 (MUTTER), 8.8 MED BRICKOR HV200.
-SAMTLIGA FÄSTDON SKA VARA VARMFÖRZINKADE ENLIGT EN ISO10648.

TILLSATSMATERIAL VID SVETSNING:MATCHANDE
UNDERGJUTNINGSBruk:EXPANDERANDE SPECIALBRUK

UTFÖRANDE:
INMÄTNING PÅ PLATS SKA UTFÖRAS AV ENTREPRENÖR INNAN TILLVERKNING OCH MONTAGE.
UTFÖRANDEKLASS: EXC2, OM ANNAT EJ ANGES.

UTFÖRANDE - SVETS:
SVETSUTFÖRANDE: SVETSKLASS C
FÖRBRUKNINGSMATERIAL: ENLIGT KAPITEL 5.5 I SS-EN 1090-2.
SVETSBETECKNINGAR: UTFORMNING PÅ SVETSFÖRBAND REDOVISAS PÅ RITNINGAR. MED BETECKNING V (UTAN MÅTT) AVSES GENOMSVETSAD STUMSVETS.

UTFÖRANDE - SKRUVFÖRBAND:
EJ FÖRSPÄNDA FÖRBAND FÖRSES MED BRICKOR OCH SÄKRAS MOT LOSSNING MED KÖRNSLAG.

TOLERANSER:
TOLERANSKLASS FÖR FUNKTIONSTOLERANSER: KLASS 1.

ROSTSKYDD:
ROSTSKYDDETS HÅLLBARHET: HÖG (MER ÄN 15 ÅR)
KORROSIVITETSKLASSER: INOMHUS/I INNEVÄGGAR: C1
INGJUTNINGSGODS (INOMHUS) C2
UTOMHUS MEN SKYDDAT FRÅN REGN (GÄLLER ÄVEN STÅL I YTTERVÄGG) C2
UTVÄNDIGTC3

OM ZINKSKIKT HAR AVLÄGSNATS ELLER SKADATS GENOM SVETSNING SKA YTAN RENGÖRAS, FÖRBEHANDLAS OCH BELÄGGAS MED ZINKRIK FÄRG OCH ROSTSKYDDSSYSTEM SOM GER ETT MOTSVARANDE ROSTSKYDD FÖR DEN AKTUELLA KORROSIVITETSKLASSEN.

DELAR SOM SKA BRANDSKYDDSMÅLAS OCH ROSTSKYDDAS KONTROLLERAS SÅ ATT PRODUKTERNA ÄR KOMPATIBLA MED VARANDRA.

BRANDSKYDD:
STÅLPELARE I YTTERVÄGG BRANDSKYDDAS MED 20mm PAROC FIRESPRING TILL R60.
FRISTÄENDE STÅLPELARE BRANDSKYDDAS MED BRANDSKYDDSMÅLNING.

12. MURNING
3 KRAMLOR Ø5/M2.
I ÖVRIGT ENLIGT LEVERANTÖRENS ANVISNINGAR.

13. FUKT
FUKTKÄNSLIGA MATERIAL SOM BYGGS IN SKALL SKYDDAS FRÅN NEDERBÖRD.
LEVERANTÖRENS ANVISNINGAR GÄLLER VID LAGRING AV FUKTKÄNSLIGA MATERIAL PÅ BYGGARBETSPLATSEN. MIN.-KRAV ÄR ATT MATERIAL SKYDDAS FRÅN NEDERBÖRD, LAGRAS LUFTAT OCH UPPALLAT FRÅN MARK FÖR ATT UNDVIKA ATT SMUTS OCH NEDERBÖRD SKADAR PRODUKTEN.
FÖRE INBYGGNAD AV MATERIAL SKALL SÄKERSTÄLLAS ATT MAXIMAL FUKTKVOT/ FUKTHALT EJ ÖVERSKRIDS (VERIFIERAS GENOM MÄTNING). BYGGFUKT SKALL GES TILLRÄCKLIG TID ATT TORKA UT INNAN BELÄGGNINGAR MM APPLICERAS. SE RESP. LEVERANTÖRS KRAV PÅ HÖGSTA TILLÄTNA FUKTHALT.

ÅNGSPÄRR AV PE-PLAST SKALL VARA ÅLDERSBESTÄNDIG SAMT HA ETT ÅNGMOTSTÅND PÅ MINST 3 000 000s/m. ÅNGSPÄRR SKALL MONTERAS MED ÖVERLAPP OM MINST 300mm OCH SKALL KLÄMMAS MEKANISKT VID SKARVAR. OM DETTA INTE ÄR MÖJLIGT SKALL TÄTNINGSBAND, TYP MATAKI TEROSTAT 81 ANVÄNDAS. I SKARVAR MELLAN LÄTTA UTFACKNINGSVÄGGAR OCH PLATSGJUTNA BETONGDELAR SKALL ÅNGSPÄRREN TÄTAS MED GUMMIREMSOR SOM KLÄMS MOT BETONGEN MED PLÅTLIST. PE-FOLIE DRAS IN I FÖNSTERSMYGAR FÖRBI INV. FOGMASSA. GONOMFÖRINGAR I ÅNGSPÄRREN SKALL FÖRSES MED TÄTNINGSKRAGAR.

14. RADON
INGEN MÄTNING AV RADONHALTEN HAR UTFÖRTS. GRUNDPLATTAN UTFÖRS I RADONSÄKERT UTFÖRANDE. ALLA GONOMFÖRINGAR SKALL FÖRSES MED TÄTNINGSBAND TYP SYNKOFLEX, SOM FÄSTS RUNT RÖREN. TÄTNINGSBANDEN SKALL I HÖJDELD PLACERAS PÅ HALVA PLATTJOCKLEKEN.

15. ÖVRIGT
DÅR FABRIKAT ANGES GÄLLER LIKVÄRDIGT.

16. KONTROLL
ENTREPRENÖR SKALL GÖRA GRUNDKONTROLL ENLIGT EN 13670 (BETONG) OCH SS-EN 1090-2 KAPITEL 12 (STÅL) UTÖKADE KONTROLLER:
KONTROLL AV POTENTIALUTJÄMNING INNAN GJUTNING.
PROVTRYCKNING AV TÄTSKIKT PÅ TERRASS.
DÅR GRUNDLÄGGNING SKER PÅ BERG SKA BERGYTAN BESIKTAS AV BERGSAKKUNNING FÖR ATT SÄKERSTÄLLA DESS HÅLLFASTHET.

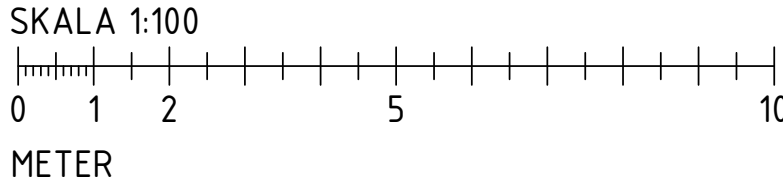
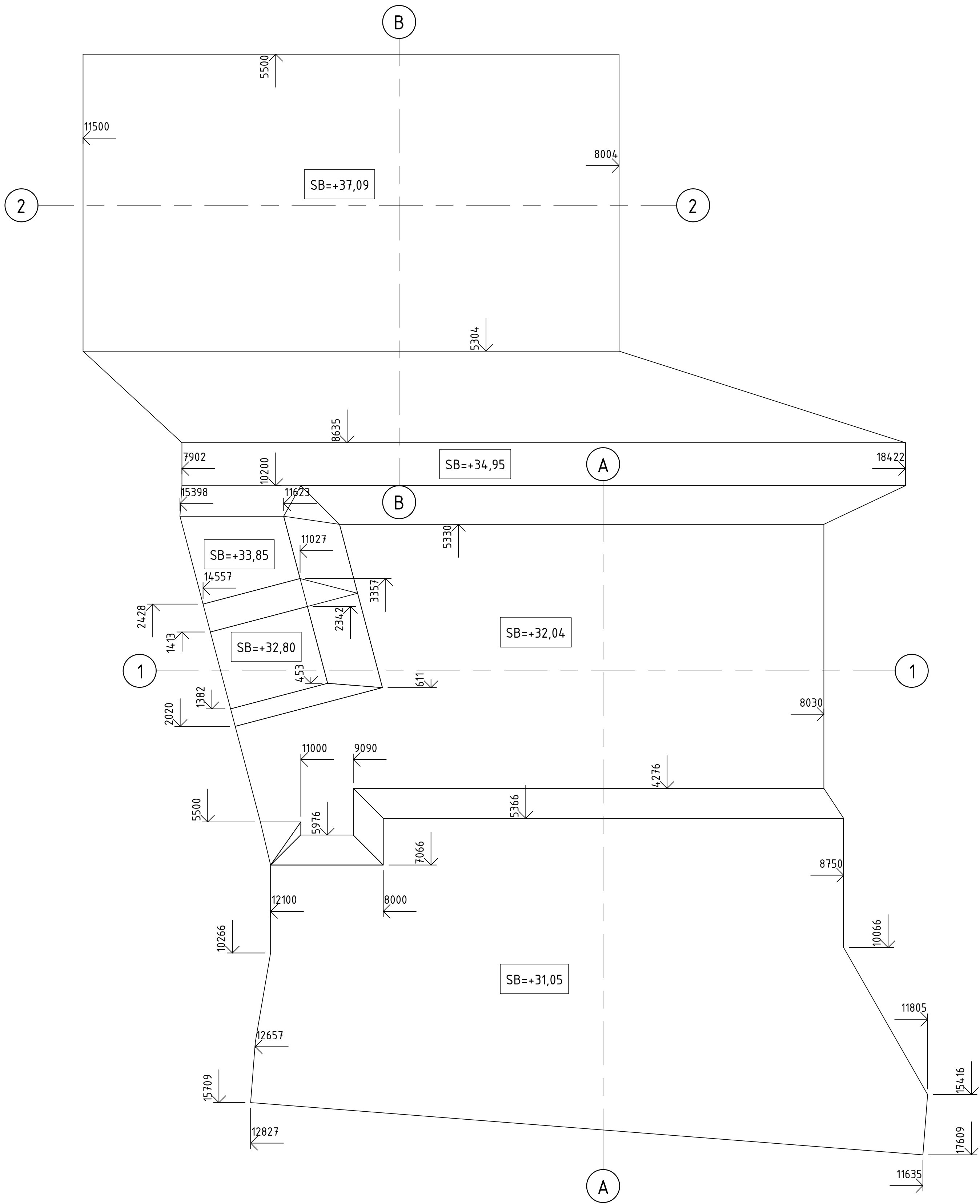
FÖRESKRIFTER

ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-010-001

HÄNVISNINGAR

SCHAKTPLAN: SE RITN K-151-091
GRUNDPLANER: SE RITN K-151-101, 201
GRUNDDETALJER: SE RITN K-151-6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-202-10x, 20x
BJÄLKLAGSPLANER: SE RITN K-211-101-221
BJÄLKLAGSDETALJER: SE RITN K-216-00x
STÅLPELARUPPSTÄLLNING: SE RITN K-24.4-011
STÅLDETALJER: SE RITN K-24.6-001
TAKPLANER: SE RITN K-411-101, 201
TAKDETALJER: SE RITN K-416-00x
YTTERVÄGGSDETALJER: SE RITN K-42.6-00x

BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BYGGHANDLING			
STUREBY STADSVILLOR TUSSMÖTETORPET 19 TUSSMÖTEVÄGEN 236, 122 64 ENSKEDE			
			
<input type="checkbox"/> A	LILJEWALL ARKITEKTER AB	tel. 010-205 10 80	
<input checked="" type="checkbox"/> K	KNUT JÖNSON INGENJÖRSBYRÅ AB	tel. 08-59440780	
<input type="checkbox"/> V	PELATOR VVS PROJEKTERING AB		
<input type="checkbox"/> E	ELDESIGN INGENJÖRSBYRÅ AB		
<input type="checkbox"/>			
UPPRAG NR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLÄGGARE	
16-145	TeWa	BeSt	
DATUM	ANSVARIG		
2016-12-01	JeWa		
NYBYGGNAD AV STADSVILLOR ALLMÄNNA ANVISNINGAR			
SKALA A1 A3	NUMMER K-01.0-001	BET	



FÖRESKRIFTER

ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-01.0-001

HÄNVISNINGAR

SCHAKTPLAN: SE RITN K-15.1-091
GRUNDPLANER: SE RITN K-15.1-101, 201
GRUNDDETALJER: SE RITN K-15.6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-20.2-10x, 20x
BJÄLKLAGSPLANER: SE RITN K-21.1-101-221
BJÄLKLAGSDETALJER: SE RITN K-21.6-00x
STÅLPELARUPPSTÄLLNING: SE RITN K-24.4-011
STÅLDETALJER: SE RITN K-24.6-001
TAKPLANER: SE RITN K-41.1-101, 201
TAKDETALJER: SE RITN K-41.6-00x
YTTERVÄGGSDETALJER: SE RITN K-42.6-00x

BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BYGGHANDLING			
STUREBY STADSVILLOR			
TUSSMÖTETORPET 19			
TUSSMÖTEVÄGEN 236, 122 64 ENSKEDE			
			
<input type="checkbox"/> A	LILJEWALL ARKITEKTER AB	tel. 010-205 10 80	
<input checked="" type="checkbox"/> K	KNUT JONSON INGENJÖRSBYRÅ AB	tel. 08-59440780	
<input type="checkbox"/> V	PELATOR VVS PROJEKTERING AB		
<input type="checkbox"/> E	ELDESIGN INGENJÖRSBYRÅ AB		
UPPROG NR		RITAD/KONSTR. AV	HANDLÄGGARE
16-145		TeWa	BeSt
DATUM		ANSVÄRIG	
2016-12-01		JeWa	
NYBYGGNAD AV STADSVILLOR			
SCHAKTPLAN			
SKALA	NUMMER		BET
A1 1:100	K-15.1-011		
A3 1:200			

ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-01.0-001

SCHAKTPLAN: SE RITN K-15.1-091
GRUNDPLANER: SE RITN K-15.1-101, 201
GRUNDETALJER: SE RITN K-15.6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-20.2-10x, 20x
BJÄLKLAGSDETALJER: SE RITN K-21.1-101-221
BJÄLKLAGSGPLANER: SE RITN K-21.6-00x
STÅLPÄLARUPPSTÄLLNING: SE RITN K-24.4-011
STÅLDETALJER: SE RITN K-24.6-001
TAKPLANER: SE RITN K-41.1-101, 201
TAKDETALJER: SE RITN K-41.6-00x
YTTERVÄGGSDETALJER: SE RITN K-42.6-00x

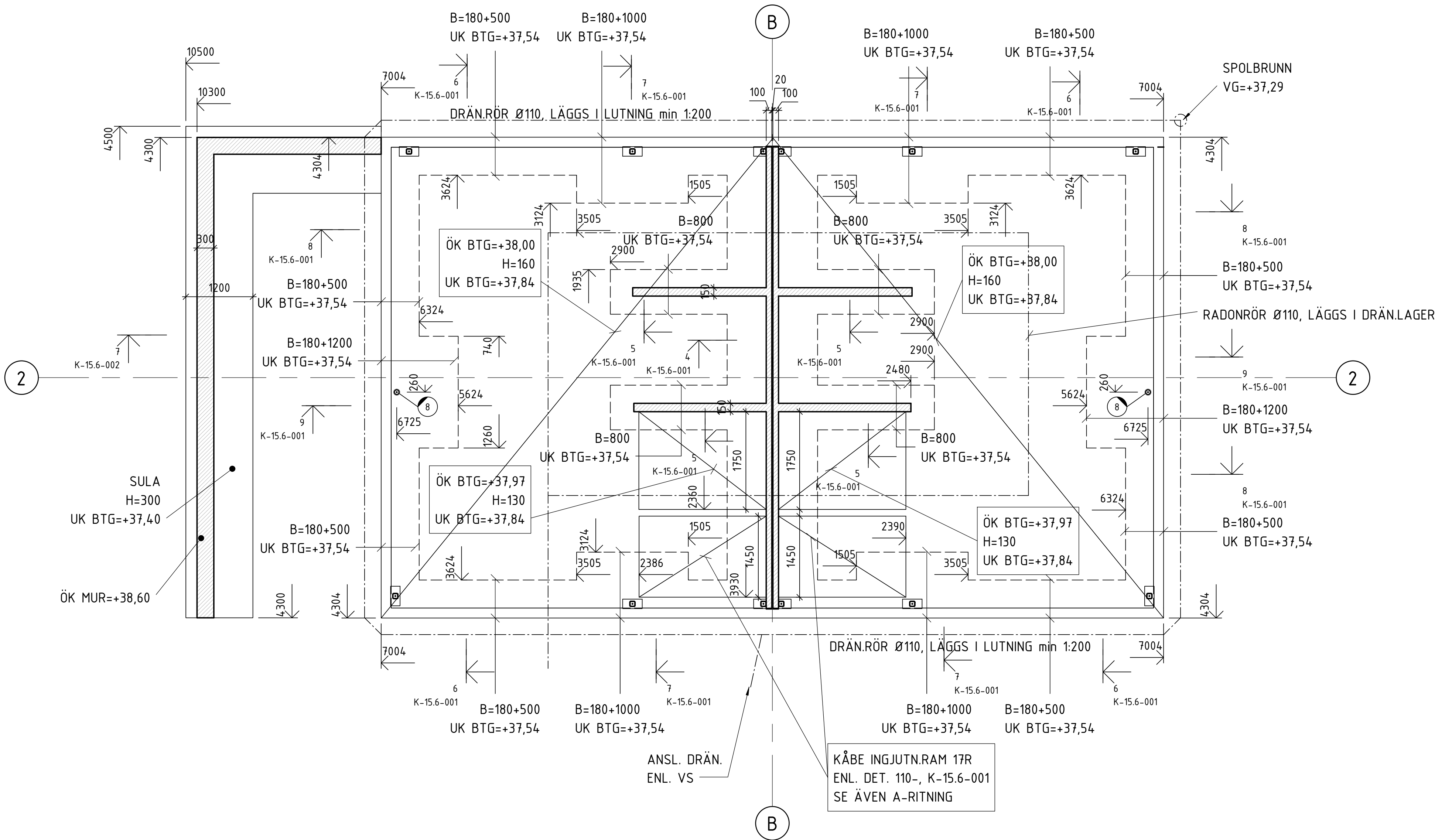
BET	ANDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BYGGHANDLING			
STUREBY STADSVILLOR			
TUSSMÖTETORPET 19			
TUSSMÖTEVÄGEN 236, 122 64 ENSKEDE			
 NINE DOORS PROPERTIES			
	A LILJEWALL ARKITEKTER AB	tel. 010-205 10 80	
X	K KNUST JÖNSON INGENJÖRSBYRÅ AB	tel. 08-594 0780	
	V PELATOR VVS PROJEKTERING AB		
	E ELDESIGN INGENJÖRSBYRÅ AB		
UPPGIFTSNR	RTIDNINGSTR. AV	HANDLÄGGARE	
16-145	TeWa	BeSt	
DATUM	ANSVARIG		
2016-12-01	JeWa		
NYBYGGNAD AV STADSVILLOR			
GRUNDPLAN, HUS A			
SKALA	NUMMER	BET	
A1 1:50	K-15.1-101		
A3 1:100			

FÖRESKRIFTER

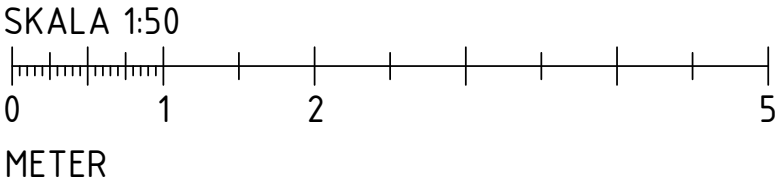
ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-01.0-001

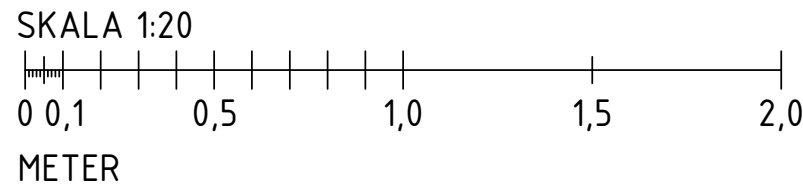
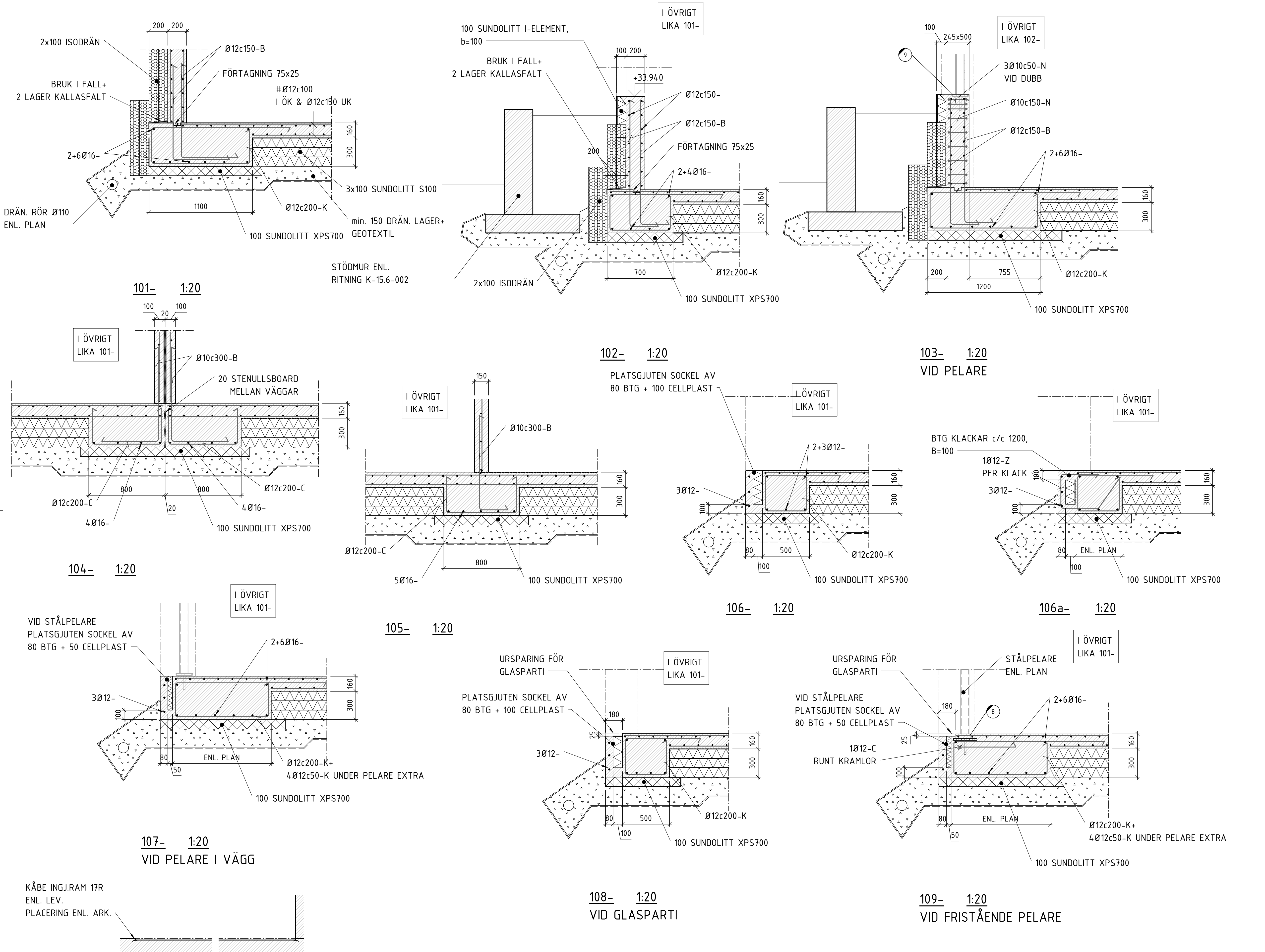
HÄNVISNINGAR

SCHAKTPLAN: SE RITN K-15.1-091
GRUNDPLANER: SE RITN K-15.1-101, 201
GRUNDETALJER: SE RITN K-15.6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-20.2-10x, 20x
BJÄLKLAGSPLANER: SE RITN K-21.1-101-221
BJÄLKLAGSDetaljer: SE RITN K-21.6-00x
StÅlPELARUPPStÅllNING: SE RITN K-24.4-011
StÅlDEtaljer: SE RITN K-24.6-001
TAKPLANER: SE RITN K-41.1-101, 201
TAKDEtaljer: SE RITN K-41.6-00x
YTTERVÄGGSDetaljer: SE RITN K-42.6-00x



BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BYGGHANDLING			
STUREBY STADSVILLOR			
TUSSMÖTETORPET 19			
TUSSMÖTEVÄGEN 236, 122 64 ENSKEDE			
			
A	LILJEWALL ARKITEKTER AB	tel. 010-205 10 80	
X	K KNUT JÖNSSON INGENJÖRSBYRÅ AB	tel. 08-5944 0780	
V	PELATOR VVS PROJEKTERING AB		
E	ELDESIGN INGENJÖRSBYRÅ AB		
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLÄGGARE	
16-145	TeWa	BeSt	
DATUM	ANSVÄRIG		
2016-12-01	JeWa		
NYBYGGNAD AV STADSVILLOR			
GRUNDPLAN, HUS B			
SKALA	NUMMER	BET	
A1 1:50	K-15.1-201		
A3 1:100			





FÖRESKRIFTER

ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-01.0-001

HÄNVISNINGAR

SCHAKTPLAN: SE RITN K-15.1-091
GRUNDPLANER: SE RITN K-15.1-101, 201
GRUNDDETALJER: SE RITN K-15.6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-20.2-10x, 20x
BJÄLKLAGSPLANER: SE RITN K-21.1-101-221
BJÄLKLAGSDETALJER: SE RITN K-21.6-00x
STÅLPELARUPPSTÄLLNING: SE RITN K-24.4-011
STÅLDETALJER: SE RITN K-24.6-001
TAKPLANER: SE RITN K-41.1-101, 201
TAKDETALJER: SE RITN K-41.6-00x
YTTERVÄGGSDETALJER: SE RITN K-42.6-00x

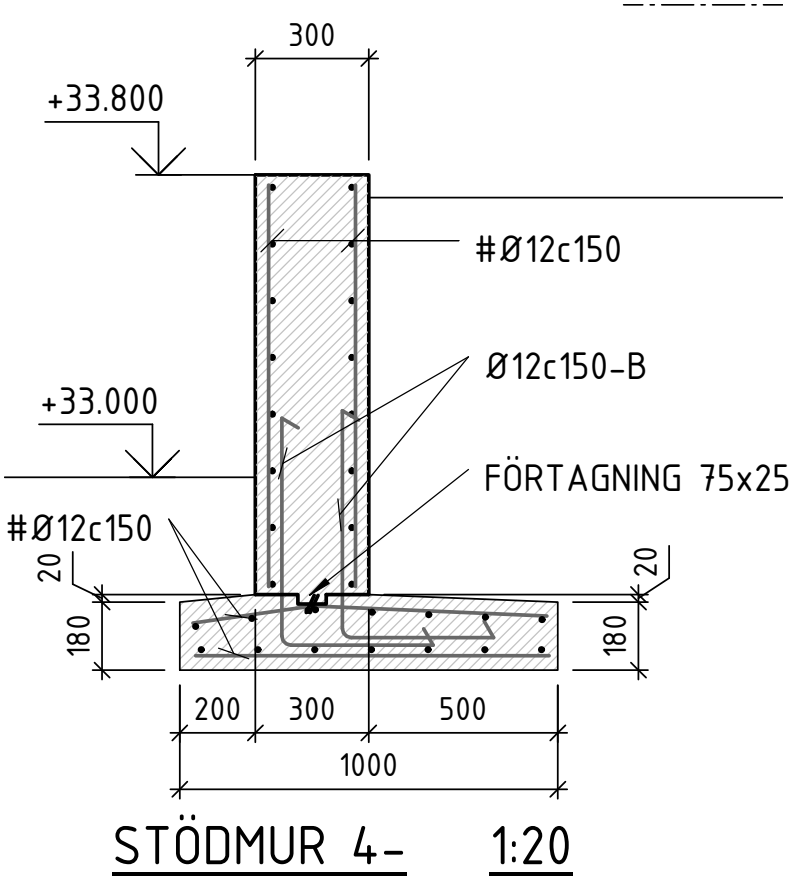
BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BYGGHANDLING			
STUREBY STADSVILLOR			
TUSSMÖTETORPET 19			
TUSSMÖTEVÄGEN 236, 122 64 ENSKEDE			
9dp NINE DOORS PROPERTIES			
<input type="checkbox"/> A	LILJEWALL ARKITEKTER AB	tel. 010-205 10 80	
<input checked="" type="checkbox"/> K	KNUT JÖNSSON INGENJÖRSBYRÅ AB	tel. 08-5944 0780	
<input type="checkbox"/> V	PELATOR VVS PROJEKTERING AB		
<input type="checkbox"/> E	ELDESIGN INGENJÖRSBYRÅ AB		
UPPDRAG NR		RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE
16-145		TeWa	BeSt
DATUM		ANSVÄRIG	
2016-12-01		JeWa	
NYBYGGNAD AV STADSVILLOR			
GRUNDDETALJER			
SKALA	NUMMER	BET	
A1 1:20	K-15.6-001		
A3 1:40			

FÖRESKRIFTER

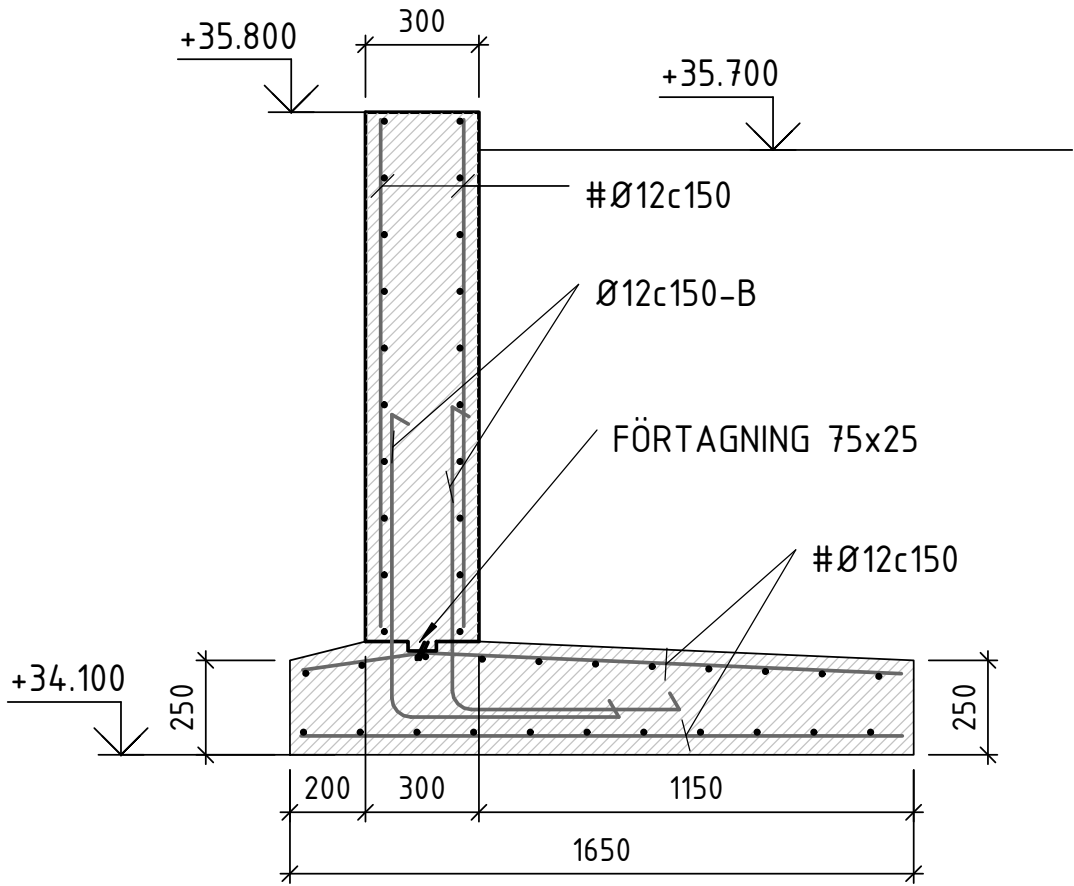
ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-01.0-001

HÄNVISNINGAR

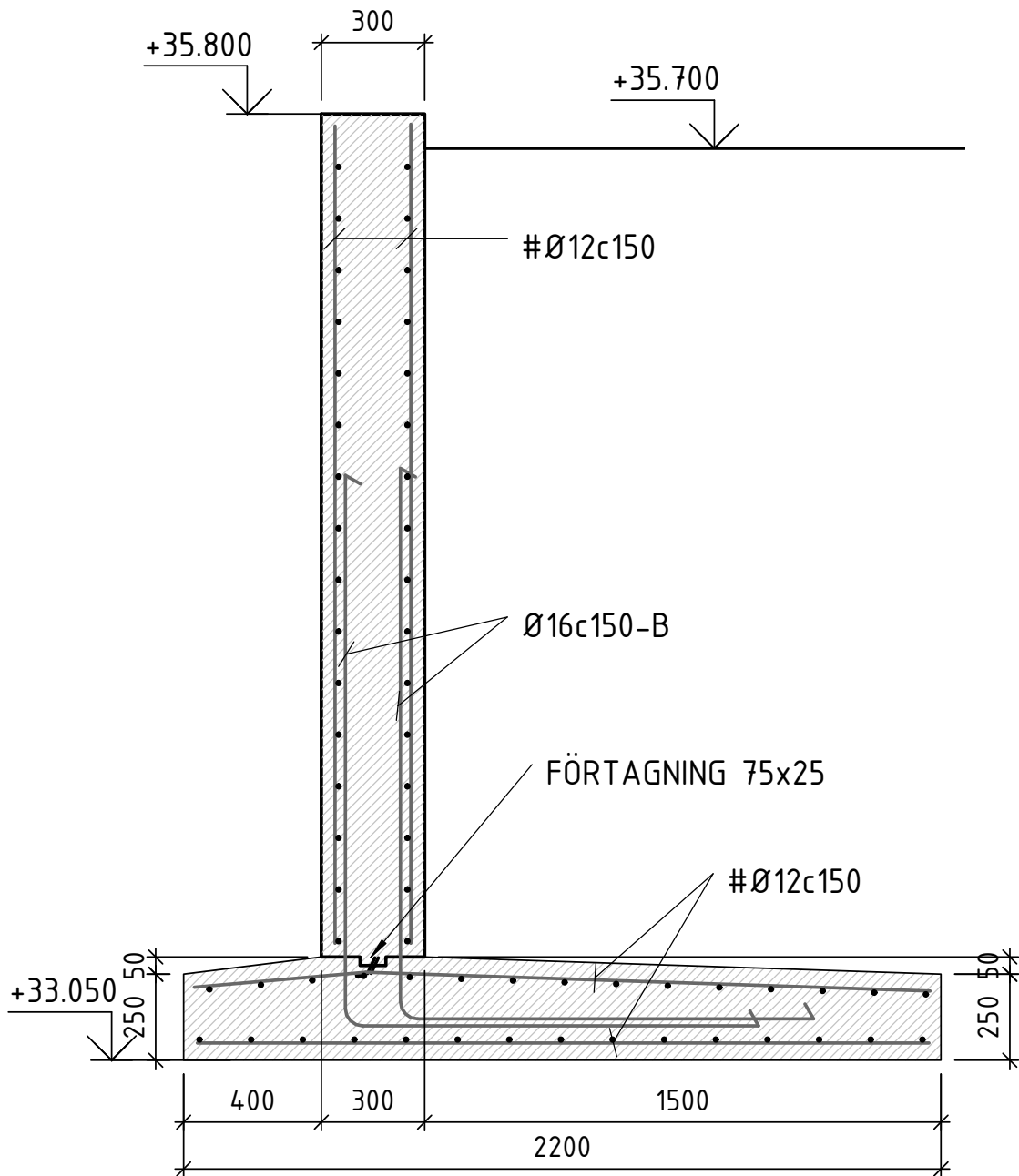
SCHAKTPLAN: SE RITN K-15.1-091
GRUNDPLANER: SE RITN K-15.1-101, 201
GRUNDDETALJER: SE RITN K-15.6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-20.2-10x, 20x
BJÄLKLAGSPLANER: SE RITN K-21.1-101-221
BJÄLKLAGSDETALJER: SE RITN K-21.6-00x
STÅLPELARUPPSTÄLLNING: SE RITN K-24.4-011
STÅLDETALJER: SE RITN K-24.6-001
TAKPLANER: SE RITN K-41.1-101, 201
TAKDETALJER: SE RITN K-41.6-00x
YTTERVÄGGSDETALJER: SE RITN K-42.6-00x



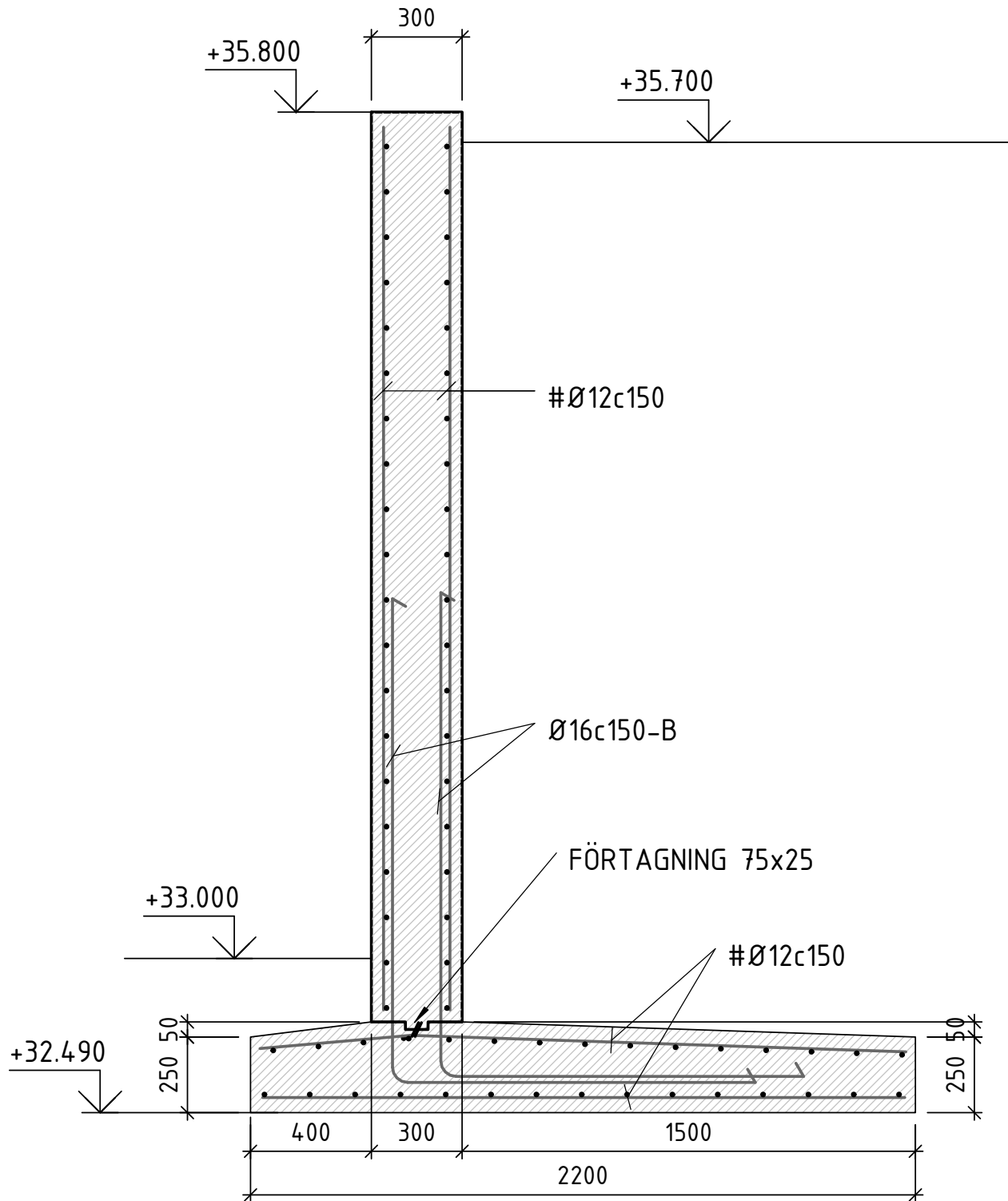
STÖDMUR 4- 1:20



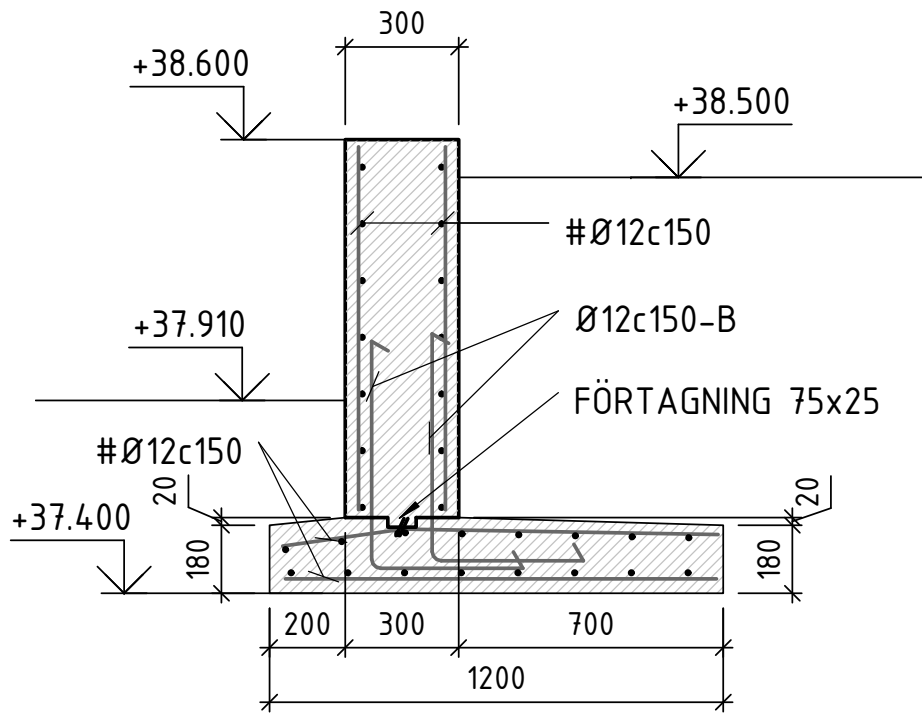
STÖDMUR 3- 1:20



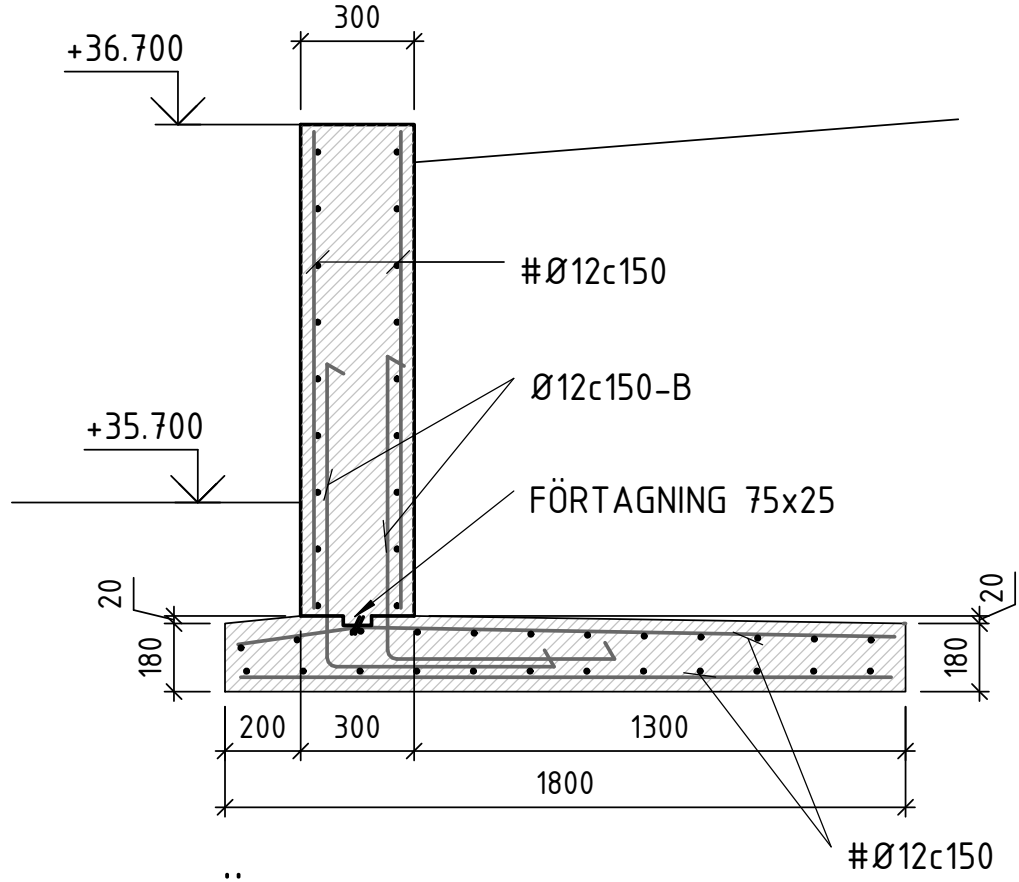
STÖDMUR 2- 1:20



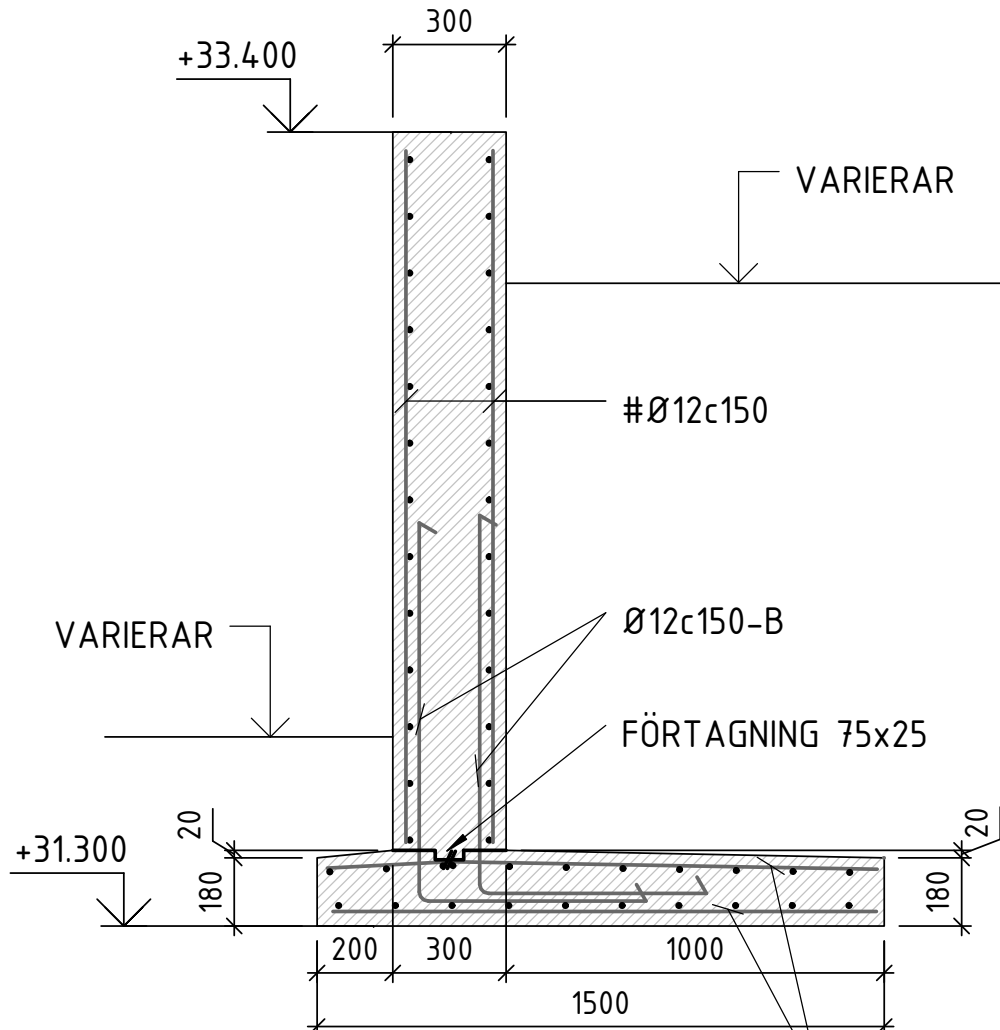
STÖDMUR 1- 1:20



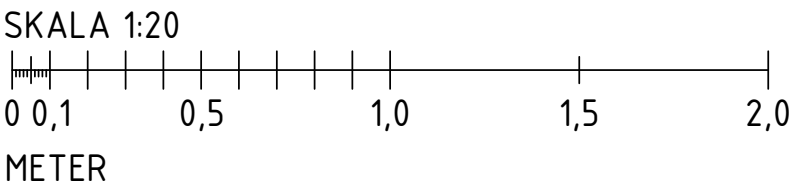
STÖDMUR 7- 1:20



STÖDMUR 6- 1:20



STÖDMUR 5- 1:20



BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BYGGHANDLING			
STUREBY STADSVILLOR			
TUSSMÖTETORPET 19			
TUSSMÖTEVÄGEN 236, 122 64 ENSKEDE			
			
A	LILJEWALL ARKITEKTER AB	tel. 010-205 10 80	
X	K KNUT JÖNSSON INGENJÖRSBYRÅ AB	tel. 08-59440780	
V	PELATOR VVS PROJEKTERING AB		
E	ELDESIGN INGENJÖRSBYRÅ AB		
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLÄGGARE	
16-145	TeWa	BeSt	
DATUM	ANSVÄRIG		
2016-12-01	JeWa		
NYBYGGNAD AV STADSVILLOR			
STÖDMURAR			
SKALA	NUMMER	BET	
A1 1:20	K-15.6-002		
A3 1:40			

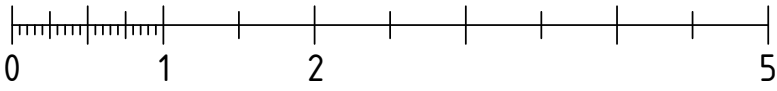
ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-01.0-001

ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-01.0-001

SCHAKTPLAN: SE RITN K-15.1-091
GRUNDPLANER: SE RITN K-15.1-101, 201
GRUNDETALJER: SE RITN K-15.6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-20.2-10x, 20x
BJÄLKLAGSPLANER: SE RITN K-21.1-101-221
BJÄLKLAGSDetaljer: SE RITN K-21.6-00x
STÅLPLÄNUPPSTÄLLNING: SE RITN K-24.4-0
STÅLDETALJER: SE RITN K-24.6-001
TAKPLANER: SE RITN K-4.1-101, 201
TAKDETALJER: SE RITN K-4.16-00x
YTTERVÄGGSDETALJER: SE RITN K-4.2.6-00x

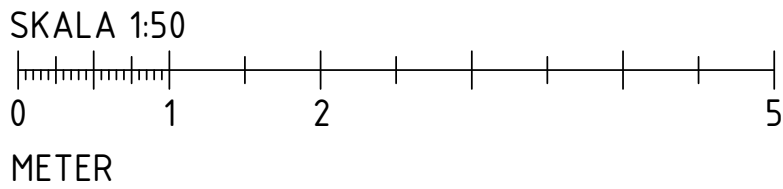
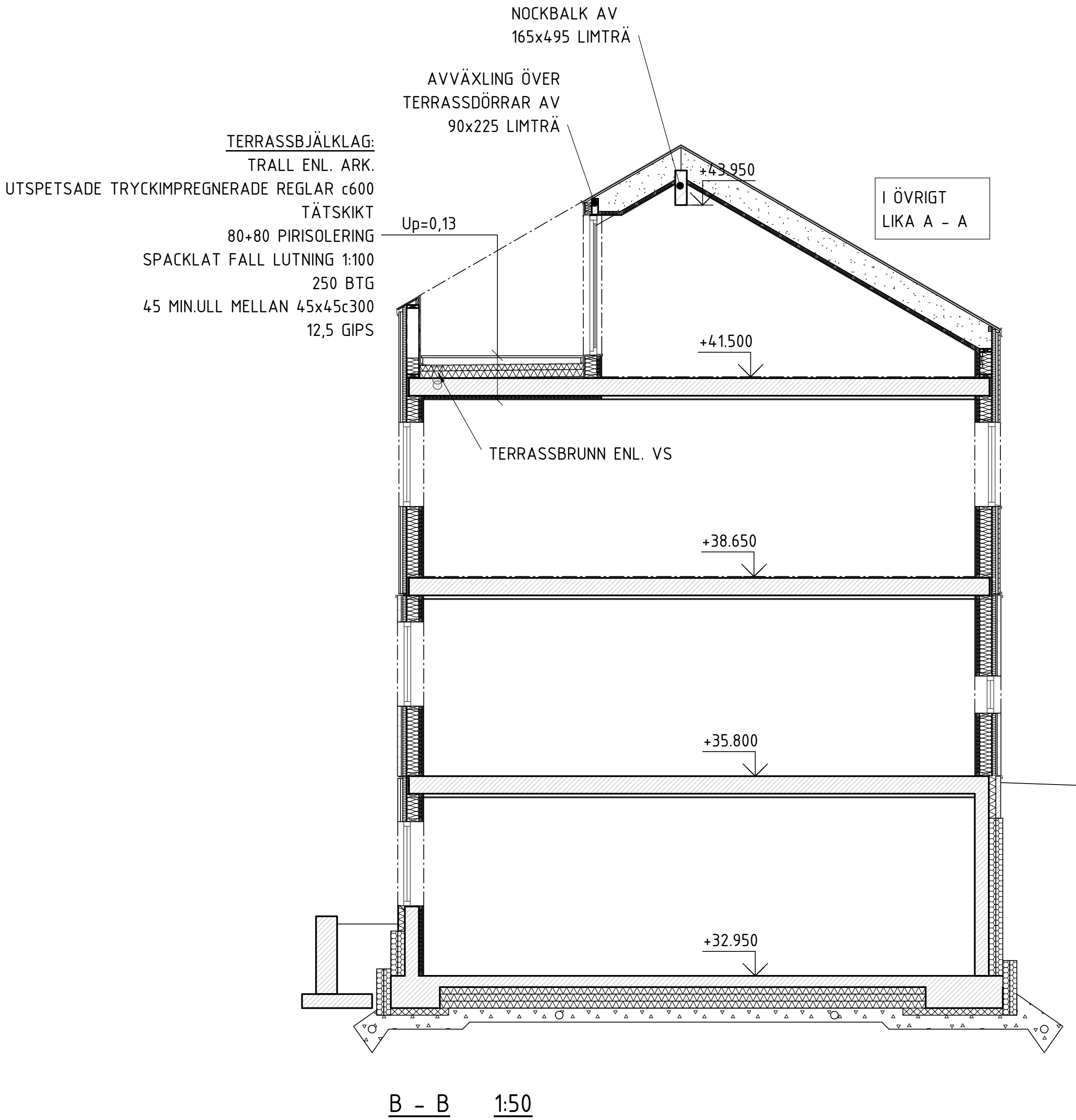


SKALA 1:50



METER

BET	ANDRINGEN AVSEER	DATUM	SIGN
BYGGHANDLING			
STUREBY STADSVILLOR			
TUSSMÖTETORPET 19			
TUSSMÖTEVÄGEN 236, 122 64 ENSKEDE			
 NINE DOORS PROPERTIES			
	A LILJEWALL ARKITEKTER AB	tel. 010-205 10 80	
X	K KNUST JÖNSSON INGENJÖRSBYRÅ AB	tel. 08-594 0780	
	V PELATOR VVS PROJEKTERING AB		
	E ELDESIGN INGENJÖRSBYRÅ AB		
UPPGIFTSNR	RITNINGENSTR. AV	HANDLÄGGARE	
16-145	TeWa	BeSt	
DATUM	ANSVARIG		
2016-12-01	JeWa		
NYBYGGNAD AV STADSVILLOR			
TYPSEKTION, HUS A			
SKALA	NUMMER	BET	
A1 1:50	K-20.2-101		
A3 1:100			



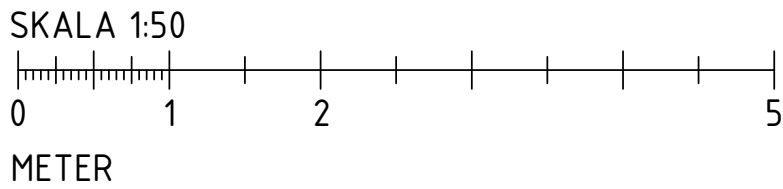
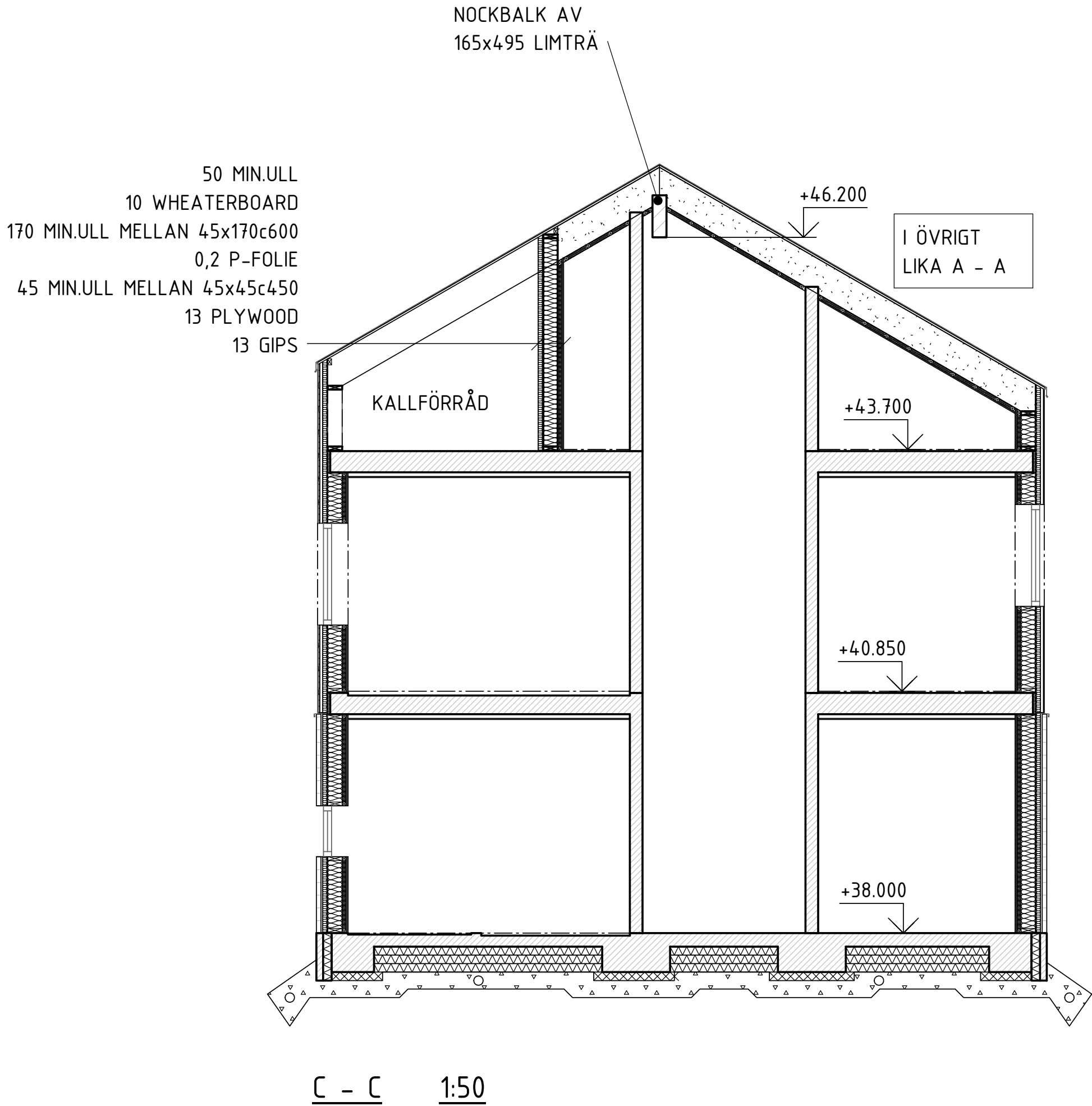
FÖRESKRIFTER

ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-01.0-001

HÄNVISNINGAR

SCHAKTPLAN: SE RITN K-15.1-091
GRUNDPLANER: SE RITN K-15.1-101, 201
GRUNDETALJER: SE RITN K-15.6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-20.2-10x, 20x
BJÄLKLAGSPLANER: SE RITN K-21.1-101-221
BJÄLKLAGSDetaljer: SE RITN K-21.6-00x
STÅLPELARUPPSTÄLLNING: SE RITN K-24.4-011
STÅLDETALJER: SE RITN K-24.6-001
TAKPLANER: SE RITN K-41.1-101, 201
TAKDETALJER: SE RITN K-41.6-00x
YTTERVÄGGSDetaljer: SE RITN K-42.6-00x

BET	ÄNDRINGEN AVSER		DATUM	SIGN
BYGGHANDLING				
STUREBY STADSVILLOR				
TUSSMÖTETORPET 19				
TUSSMÖTEVÄGEN 236, 122 64 ENSKEDE				
 NINE DOORS PROPERTIES				
<input type="checkbox"/>	A LILJEWALL ARKITEKTER AB		tel. 010-205 10 80	
<input checked="" type="checkbox"/>	K KNUT JÖNSON INGENJÖRSBYRÅ AB		tel. 08-59440780	
<input type="checkbox"/>	V PELATOR VVS PROJEKTERING AB			
<input type="checkbox"/>	E ELDESIGN INGENJÖRSBYRÅ AB			
UPPDRAG NR 16-145		RITAD/KONSTR. AV TeWa	HANDLÄGGARE BeSt	
DATUM 2016-12-01		ANSVÄRIG JeWa		
NYBYGGNAD AV STADSVILLOR TYPSEKTION, HUS A				
SKALA A1 1:50 A3 1:100		NUMMER K-20.2-102		BET



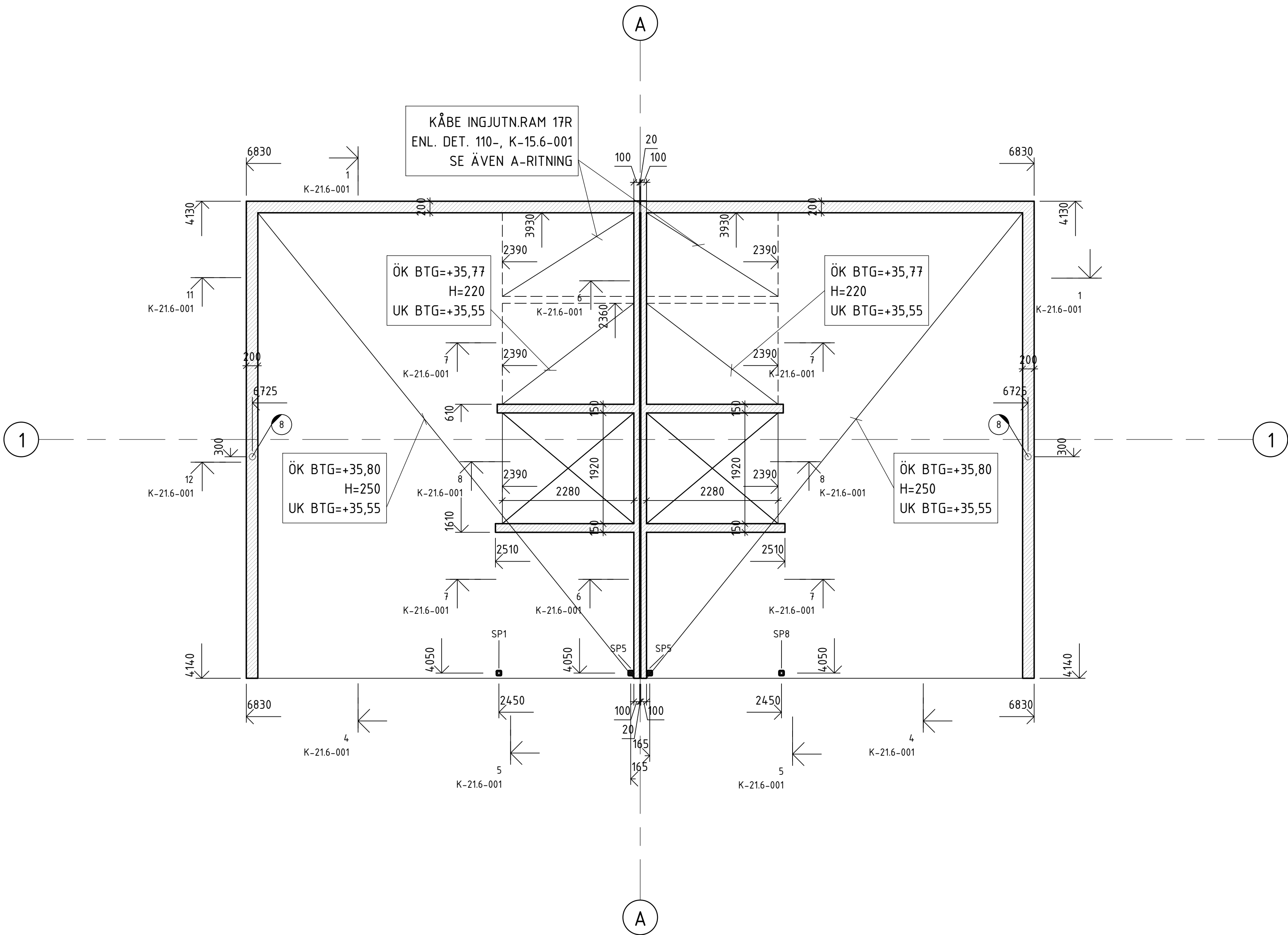
FÖRESKRIFTER

ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-01.0-001

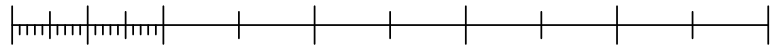
HÄNVISNINGAR

SCHAKTPLAN: SE RITN K-15.1-091
GRUNDPLANER: SE RITN K-15.1-101, 201
GRUNDETALJER: SE RITN K-15.6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-20.2-10x, 20x
BJÄLKLAGSPLANER: SE RITN K-21.1-101-221
BJÄLKLAGSDetaljer: SE RITN K-21.6-00x
STÅLPELARUPPSTÄLLNING: SE RITN K-24.4-011
STÅLDETALJER: SE RITN K-24.6-001
TAKPLANER: SE RITN K-41.1-101, 201
TAKDETALJER: SE RITN K-41.6-00x
YTTERVÄGGSDetaljer: SE RITN K-42.6-00x

BET	ÄNDRINGEN AVSER		DATUM	SIGN
BYGGHANDLING				
STUREBY STADSVILLOR				
TUSSMÖTETORPET 19				
TUSSMÖTEVÄGEN 236, 122 64 ENSKEDE				
 NINE DOORS PROPERTIES				
	A LILJEWALL ARKITEKTER AB		tel. 010-205 10 80	
X	K KNUT JÖNSSON INGENJÖRSBYRÅ AB		tel. 08-59440780	
	V PELATOR VVS PROJEKTERING AB			
	E ELDESIGN INGENJÖRSBYRÅ AB			
UPPRAGS NR 16-145		RITAD/KONSTR. AV TeWa	HANDLÄGGARE BeSt	
DATUM 2016-12-01		ANSVÄRIG JeWa		
NYBYGGNAD AV STADSVILLOR				
TYPSEKTION, HUS B				
SKALA A1 1:50 A3 1:100		NUMMER K-20.2-201		BET



SKALA 1:50



METER

FÖRESKRIFTER

ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-01.0-001

HÄNVISNINGAR

SCHAKTPLAN: SE RITN K-15.1-091
GRUNDPLANER: SE RITN K-15.1-101, 201
GRUNDETALJER: SE RITN K-15.6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-20.2-10x, 20x
BJÄLKLAGSPLANER: SE RITN K-21.1-101-221
BJÄLKLAGSDetaljer: SE RITN K-21.6-00x
StÅlPELARUPPStÅllNING: SE RITN K-24.4-011
StÅlDEtaljer: SE RITN K-24.6-001
TAKPLANER: SE RITN K-41.1-101, 201
TAKDEtaljer: SE RITN K-41.6-00x
YTTERVÄGGSDetaljer: SE RITN K-42.6-00x

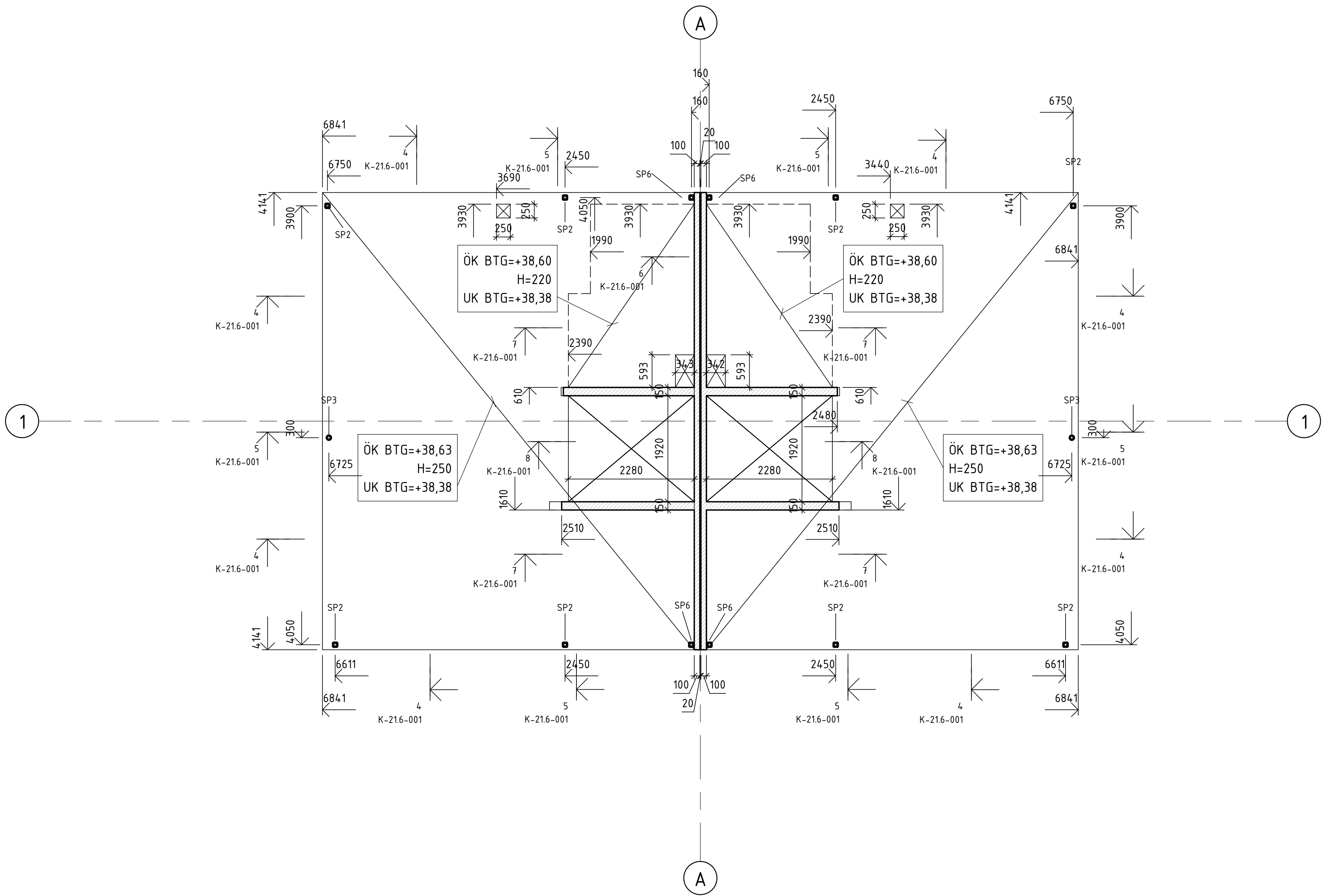
BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BYGGHANDLING			
STUREBY STADSVILLOR			
TUSSMÖTETORPET 19			
TUSSMÖTEVÄGEN 236, 122 64 ENSKEDE			
9dp NINE DOORS PROPERTIES			
A	LILJEWALL ARKITEKTER AB	tel. 010-205 10 80	
X	K KNUT JÖNSSON INGENJÖRSBYRÅ AB	tel. 08-59440780	
V	PELATOR VVS PROJEKTERING AB		
E	ELDESIGN INGENJÖRSBYRÅ AB		
UPPDRAG NR		RITAD/KONSTR. AV	HANDLÄGGARE
16-145		TeWa	BeSt
DATUM		ANSVÄRIG	
2016-12-01		JeWa	
NYBYGGNAD AV STADSVILLOR			
BJÄLKLAG ÖVER PLAN 0, MÄTT			
HUS A			
SKALA	NUMMER		BET
A1 1:50	K-21.1-101		
A3 1:100			

FÖRESKRIFTER

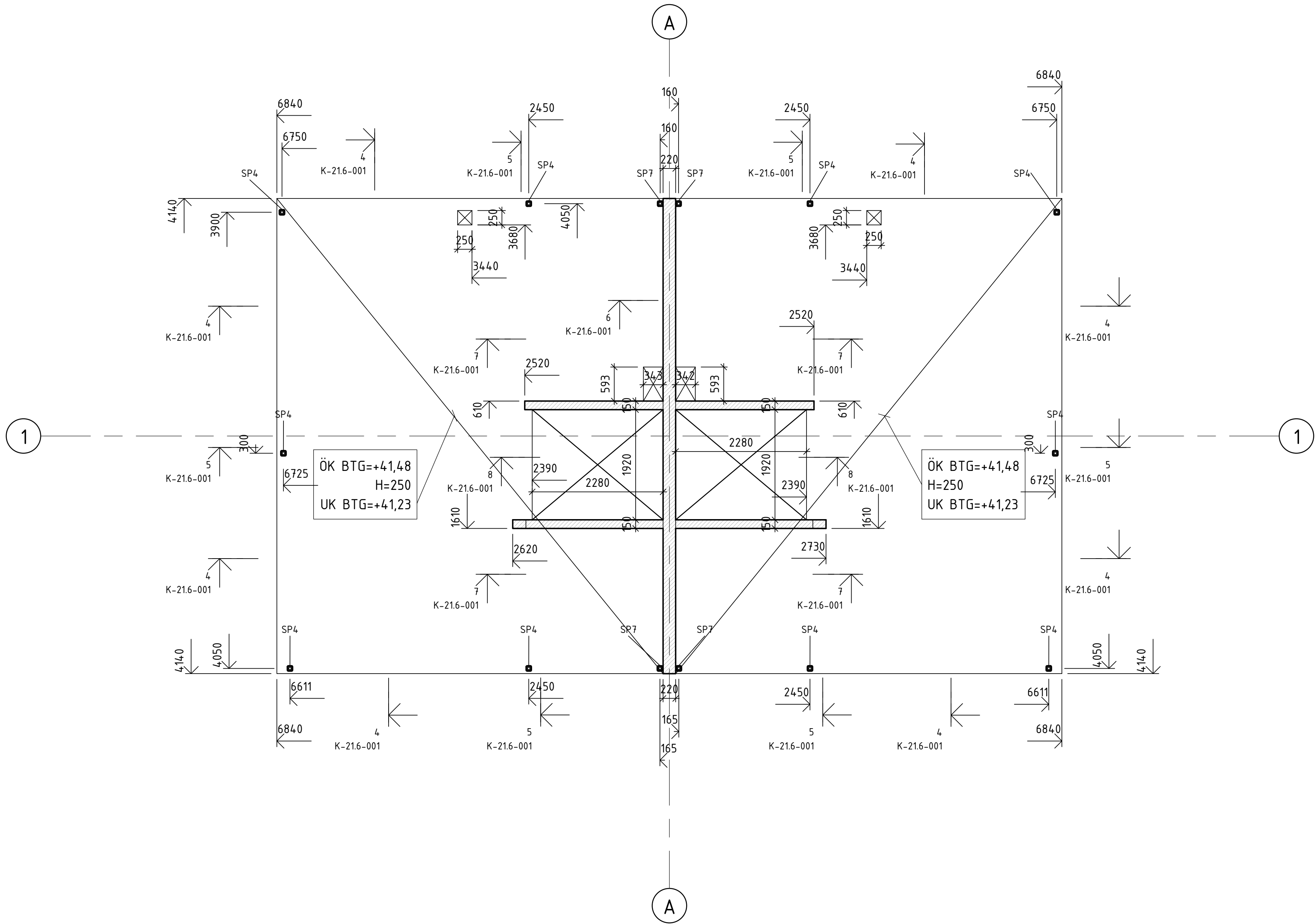
ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-01.0-001

HÄNVISNINGAR

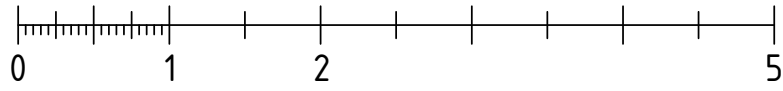
SCHAKTPLAN: SE RITN K-15.1-091
GRUNDPLANER: SE RITN K-15.1-101, 201
GRUNDETALJER: SE RITN K-15.6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-20.2-10x, 20x
BJÄLKLAGSPLANER: SE RITN K-21.1-101-221
BJÄLKLAGSDetaljer: SE RITN K-21.6-00x
StÅlPelARUPPStÅllNING: SE RITN K-24.4-011
StÅlDEtaljer: SE RITN K-24.6-001
TAKPLANER: SE RITN K-41.1-101, 201
TAKDEtaljer: SE RITN K-41.6-00x
YTTERVÄGGSDetaljer: SE RITN K-42.6-00x



BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BYGGHANDLING			
STUREBY STADSVILLOR			
TUSSMÖTETORPET 19			
TUSSMÖTEVÄGEN 236, 122 64 ENSKEDE			
			
A	LILJEWALL ARKITEKTER AB	tel. 010-205 10 80	
X	K KNUT JÖNSSON INGENJÖRSBYRÅ AB	tel. 08-59440780	
V	PELATOR VVS PROJEKTERING AB		
E	ELDESIGN INGENJÖRSBYRÅ AB		
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLÄGGARE	
16-145	TeWa	BeSt	
DATUM	ANSVÄRIG		
2016-12-01	JeWa		
NYBYGGNAD AV STADSVILLOR			
BJÄLKLAG ÖVER PLAN 1, MÄTT			
HUS A			
SKALA	NUMMER	BET	
A1 1:50	K-21.1-111		
A3 1:100			



SKALA 1:50



METER

FÖRESKRIFTER

ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-01.0-001

HÄNVISNINGAR

SCHAKTPLAN: SE RITN K-15.1-091
GRUNDPLANER: SE RITN K-15.1-101, 201
GRUNDETALJER: SE RITN K-15.6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-20.2-10x, 20x
BJÄLKLAGSPLANER: SE RITN K-21.1-101-221
BJÄLKLAGSDetaljer: SE RITN K-21.6-00x
StÅlPELARUPPStÅllNING: SE RITN K-24.4-011
StÅlDEtaljer: SE RITN K-41.1-101, 201
TAKPLANER: SE RITN K-41.6-00x
TAKDEtaljer: SE RITN K-42.6-00x

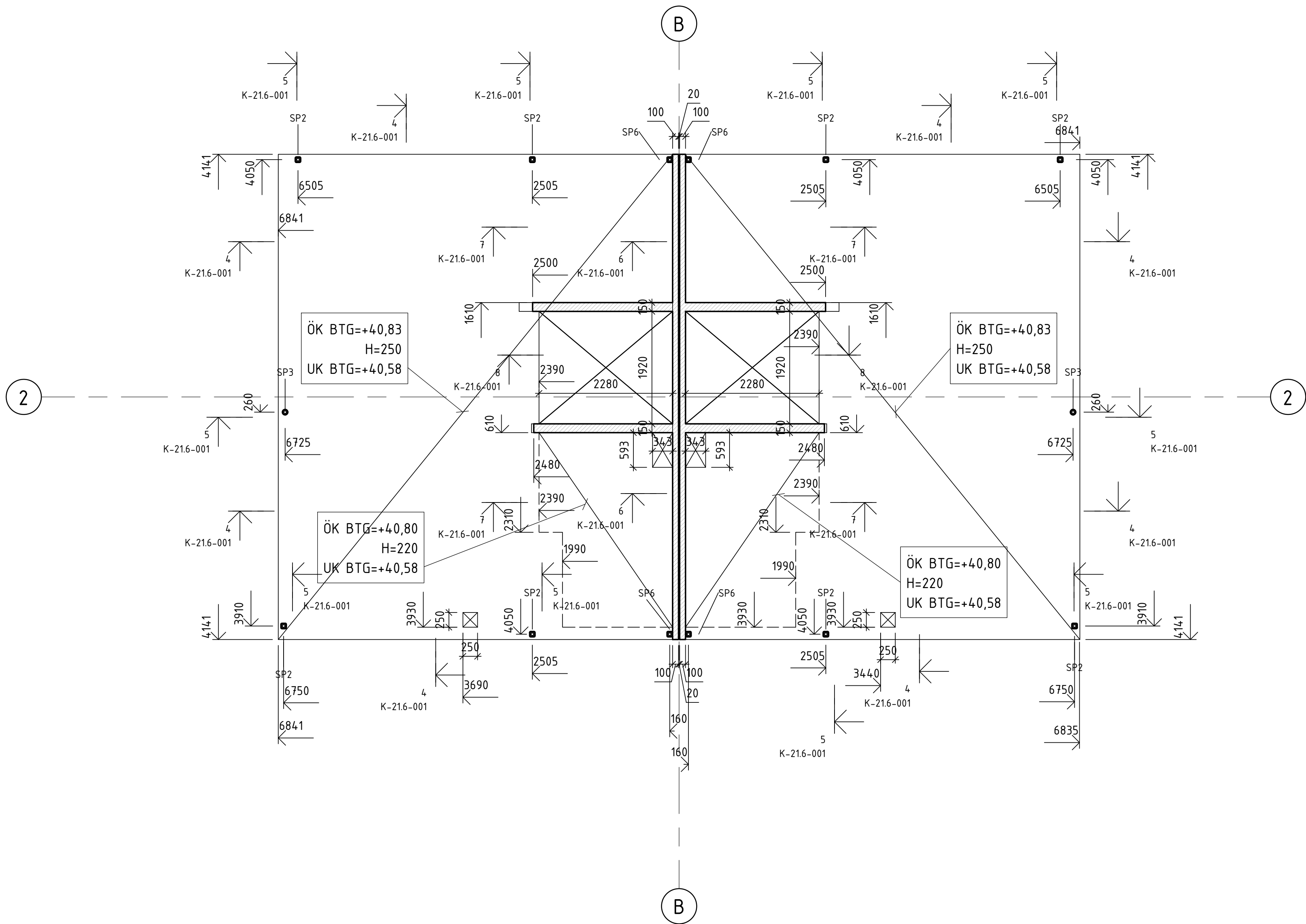
BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BYGGHANDLING			
STUREBY STADSVILLOR			
TUSSMÖTETORPET 19			
TUSSMÖTEVÄGEN 236, 122 64 ENSKEDE			
9dp NINE DOORS PROPERTIES			
A	LILJEWALL ARKITEKTER AB	tel. 010-205 10 80	
X K	KNUT JÖNSSON INGENJÖRSBYRÅ AB	tel. 08-59440780	
V	PELATOR VVS PROJEKTERING AB		
E	ELDESIGN INGENJÖRSBYRÅ AB		
UPPDRAG NR		RITAD/KONSTR. AV	HANDLÄGGARE
16-145		TeWa	BeSt
DATUM		ANSVÄRIG	
2016-12-01		JeWa	
NYBYGGNAD AV STADSVILLOR			
BJÄLKLAG ÖVER PLAN 2, MÄTT			
HUS A			
SKALA	NUMMER		BET
A1 1:50	K-21.1-121		
A3 1:100			

FÖRESKRIFTER

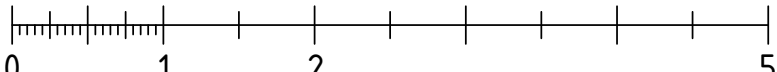
ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-01.0-001

HÄNVISNINGAR

SCHAKTPLAN: SE RITN K-15.1-091
GRUNDPLANER: SE RITN K-15.1-101, 201
GRUNDETALJER: SE RITN K-15.6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-20.2-10x, 20x
BJÄLKLAGSPLANER: SE RITN K-21.1-101-221
BJÄLKLAGSEDTALJER: SE RITN K-21.6-00x
STÅLPELARUPPSTÄLLNING: SE RITN K-24.4-011
STÅLDETALJER: SE RITN K-41.6-001
TAKPLANER: SE RITN K-41.1-101, 201
TAKDETALJER: SE RITN K-41.6-00x
YTTERVÄGGSEDTALJER: SE RITN K-42.6-00x

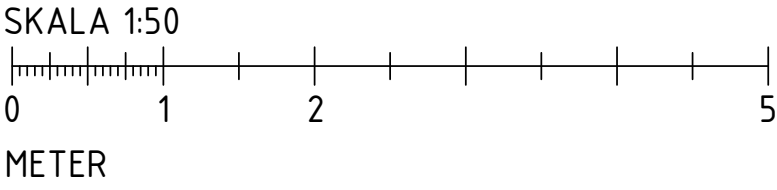
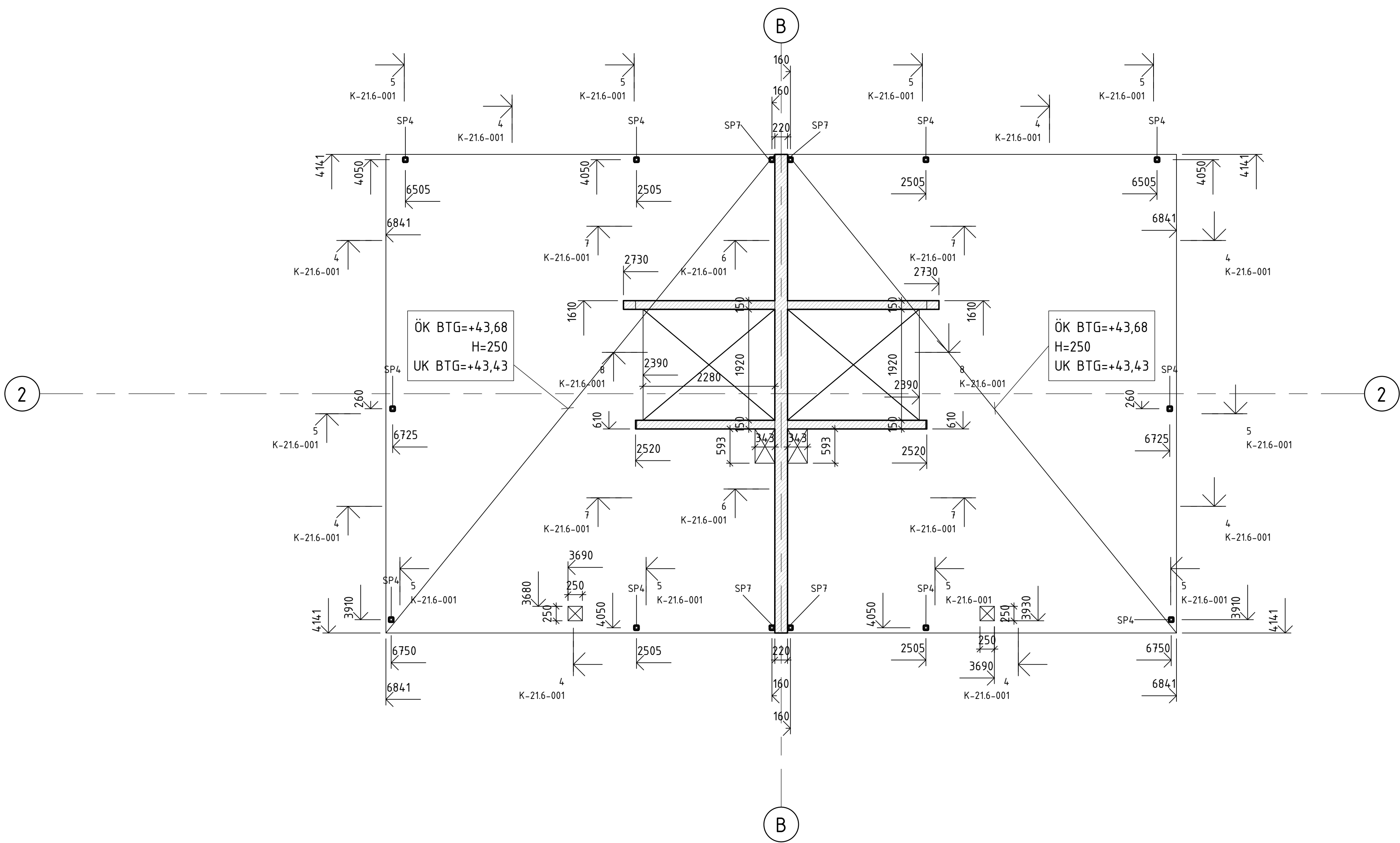


SKALA 1:50



METER

BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BYGGHANDLING			
STUREBY STADSVILLOR			
TUSSMÖTETORPET 19			
TUSSMÖTEVÄGEN 236, 122 64 ENSKEDE			
<input type="checkbox"/> A	LILJEWALL ARKITEKTER AB	tel. 010-205 10 80	
<input checked="" type="checkbox"/> K	KNUT JÖNSSON INGENJÖRSBYRÅ AB	tel. 08-59440780	
<input type="checkbox"/> V	PELATOR VVS PROJEKTERING AB		
<input type="checkbox"/> E	ELDESIGN INGENJÖRSBYRÅ AB		
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLÄGGARE	
16-145	TeWa	BeSt	
DATUM	ANSVÄRIG		
2016-12-01	JeWa		
NYBYGGNAD AV STADSVILLOR			
BJÄLKLAG ÖVER PLAN 1, MÄTT			
HUS B			
SKALA	NUMMER	BET	
A1 1:50	K-21.1-211		
A3 1:100			



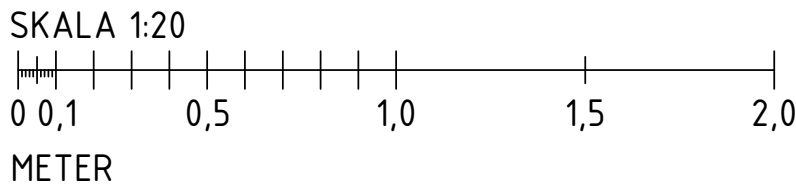
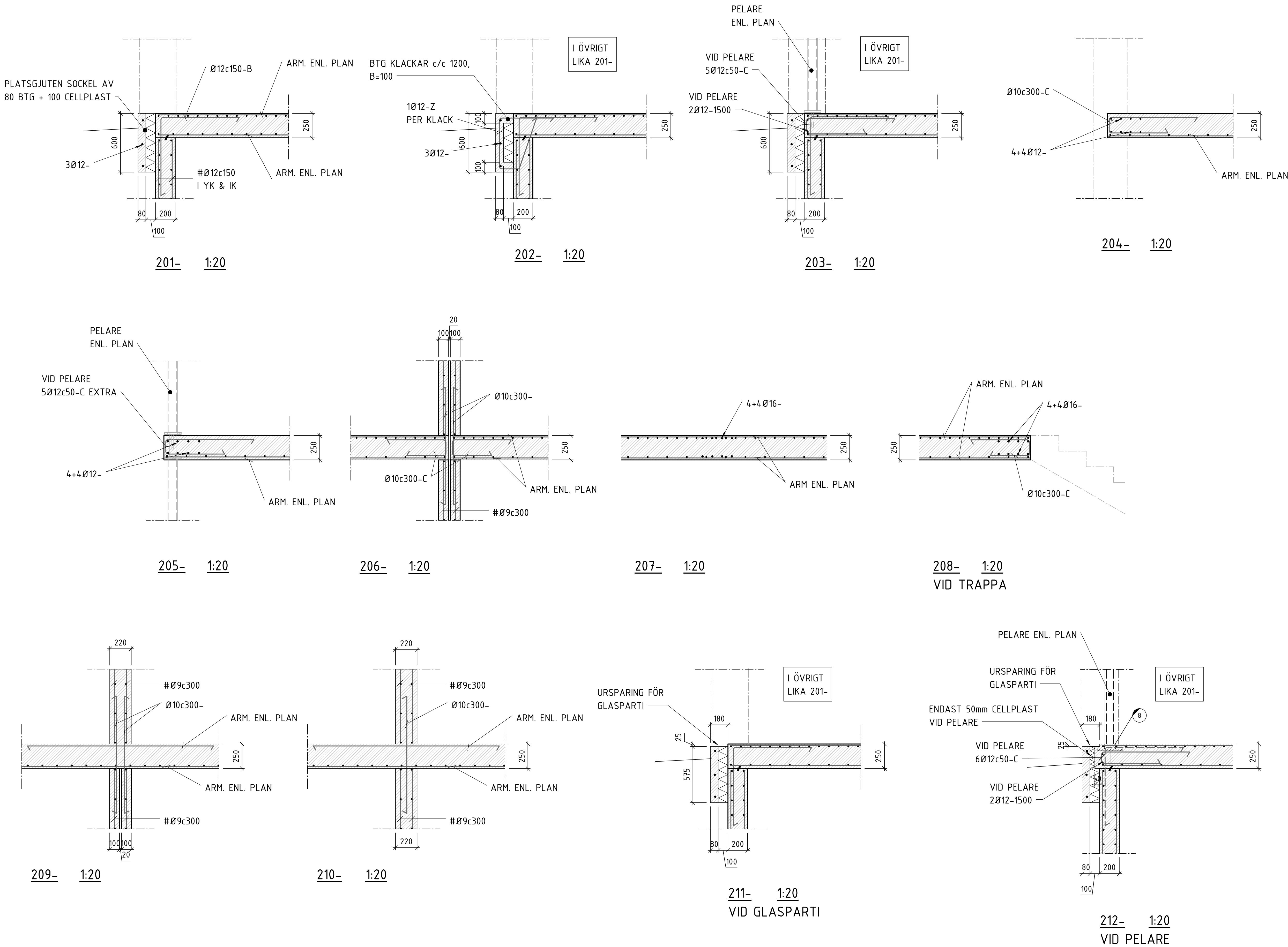
FÖRESKRIFTER

ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-01.0-001

HÄNVISNINGAR

SCHAKTPLAN: SE RITN K-15.1-091
GRUNDPLANER: SE RITN K-15.1-101, 201
GRUNDETALJER: SE RITN K-15.6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-20.2-10x, 20x
BJÄLKLAGSPLANER: SE RITN K-21.1-101-221
BJÄLKLAGSDetaljer: SE RITN K-21.6-00x
StÅlPelARUPPStÅllNING: SE RITN K-24.4-011
StÅlDEtaljer: SE RITN K-41.6-001
TAKPLANER: SE RITN K-41.1-101, 201
TAKDEtaljer: SE RITN K-41.6-00x
YTTERVÄGGSDetaljer: SE RITN K-42.6-00x

BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BYGGHANDLING			
STUREBY STADSVILLOR			
TUSSMÖTETORPET 19			
TUSSMÖTEVÄGEN 236, 122 64 ENSKEDE			
			
A	LILJEWALL ARKITEKTER AB	tel. 010-205 10 80	
X K	KNUT JÖNSSON INGENJÖRSBYRÅ AB	tel. 08-59440780	
V	PELATOR VVS PROJEKTERING AB		
E	ELDESIGN INGENJÖRSBYRÅ AB		
UPPDRAG NR		RITAD/KONSTR. AV	HANDLÄGGARE
16-145		TeWa	BeSt
DATUM		ANSVÄRIG	
2016-12-01		JeWa	
NYBYGGNAD AV STADSVILLOR			
BJÄLKLAG ÖVER PLAN 2, MÄTT			
HUS B			
SKALA	NUMMER		BET
A1 1:50	K-21.1-221		
A3 1:100			



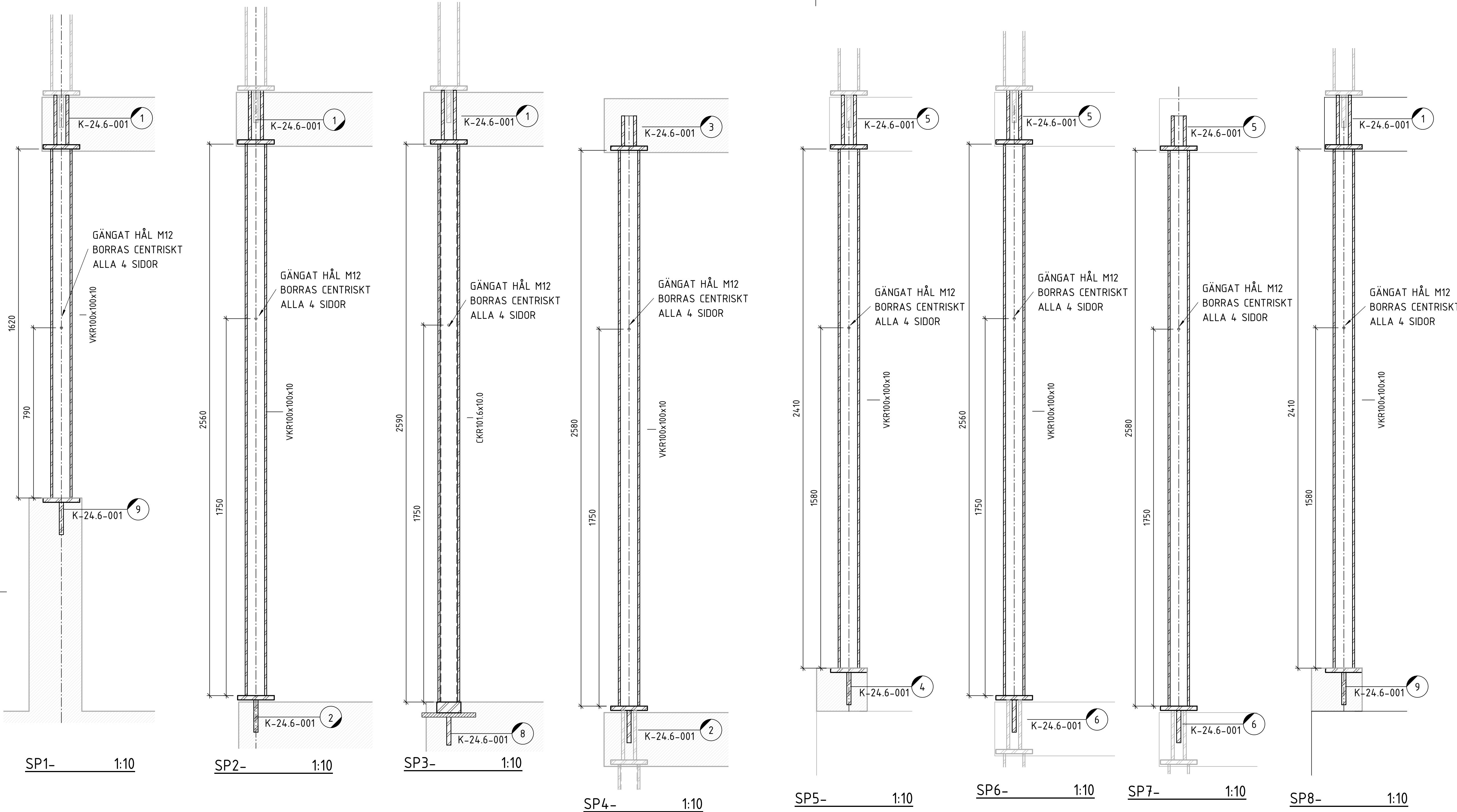
FÖRESKRIFTER

ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-01.0-001

HÄNVISNINGAR

SCHAKTPLAN: SE RITN K-15.1-091
GRUNDPLANER: SE RITN K-15.1-101, 201
GRUNDETALJER: SE RITN K-15.6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-20.2-10x, 20x
BJÄLKLAGSPLANER: SE RITN K-21.1-101-221
BJÄLKLAGSDetaljer: SE RITN K-21.6-00x
Stålpelarpuppställning: SE RITN K-24.4-011
Ståldetaljer: SE RITN K-24.6-001
TAKPLANER: SE RITN K-41.1-101, 201
TAKDETALJER: SE RITN K-41.6-00x
YTTERVÄGGSDetaljer: SE RITN K-42.6-00x

BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BYGGHANDLING			
STUREBY STADSVILLOR			
TUSSMÖTETORPET 19			
TUSSMÖTEVÄGEN 236, 122 64 ENSKEDE			
<input type="checkbox"/> A	LILJEWALL ARKITEKTER AB	tel. 010-205 10 80	
<input checked="" type="checkbox"/> K	KNUT JÖNSSON INGENJÖRSBYRÅ AB	tel. 08-59440780	
<input type="checkbox"/> V	PELATOR VVS PROJEKTERING AB		
<input type="checkbox"/> E	ELDESIGN INGENJÖRSBYRÅ AB		
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
16-145	TeWa	BeSt	
DATUM	ANSVÄRIG		
2016-12-01	JeWa		
NYBYGGNAD AV STADSVILLOR			
BJÄLKLAGSDetaljer			
HUS A & HUS B			
SKALA	NUMMER	BET	
A1 1:20	K-21.6-001		
A3 1:40			



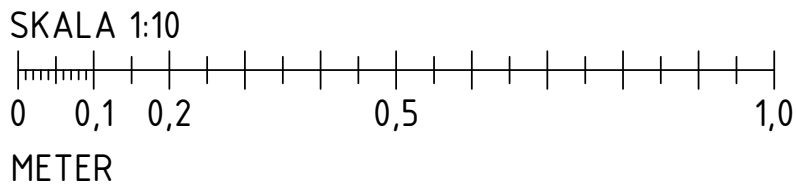
PELARANTAL PLAN 0, HUS A		
LITTERA	ANTAL	PLAN
SP1	1	PLAN 0, HUS A
SP5	2	PLAN 0, HUS A
SP8	1	PLAN 0, HUS A

PELARANTAL PLAN 1, HUS A		
LITTERA	ANTAL	PLAN
SP2	8	PLAN 1, HUS A
SP3	2	PLAN 1, HUS A
SP6	4	PLAN 1, HUS A

PELARANTAL PLAN 1, HUS B		
LITTERA	ANTAL	PLAN
SP2	8	PLAN 1, HUS B
SP3	2	PLAN 1, HUS B
SP6	4	PLAN 1, HUS B

PELARANTAL PLAN 2, HUS A		
LITTERA	ANTAL	PLAN
SP4	10	PLAN 2, HUS A
SP7	4	PLAN 2, HUS A

PELARANTAL PLAN 2, HUS B		
LITTERA	ANTAL	PLAN
SP4	10	PLAN 2, HUS B
SP7	4	PLAN 2, HUS B



FÖRESKRIFTER

ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-010-001

HÄNVISNINGAR

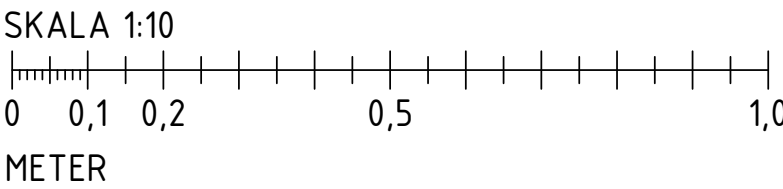
SCHAKTPLAN: SE RITN K-15.1-091
GRUNDPLANER: SE RITN K-15.1-101, 201
GRUNDDETALJER: SE RITN K-15.6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-20.2-10x, 20x
BJÄLKLAGSDETALJER: SE RITN K-21.1-101-221
BJÄLKLAGSDETALJER: SE RITN K-21.6-00x
STÅLPELARUPPSTÄLLNING: SE RITN K-24.4-011
STÅLDETALJER: SE RITN K-4.11-101, 201
TAKPLANER: SE RITN K-4.16-00x
YTTERVÄGGSDETALJER: SE RITN K-4.2.6-00x

BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BYGGHANDLING			
STUREBY STADSVILLOR			
TUSSMÖTETORPET 19			
TUSSMÖTEVÄGEN 236, 122 64 ENSKEDE			
<input type="checkbox"/> A	LILJEWALL ARKITEKTER AB	tel. 010-205 10 80	
<input checked="" type="checkbox"/> K	KNUT JÖNSSON INGENJÖRSBYRÅ AB	tel. 08-59440780	
<input type="checkbox"/> V	PELATOR VVS PROJEKTERING AB		
<input type="checkbox"/> E	ELDESIGN INGENJÖRSBYRÅ AB		
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
16-145	EsDu	BeSt	
DATUM	ANSVARIG		
2016-12-01	JeWa		
NYBYGGNAD AV STADSVILLOR			
STÅLPELARE, UPPSTÄLLNING			
HUS A & HUS B			
SKALA	NUMMER	BET	
A1 1:10	K-24.4-011		
A3 1:20			

ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-01.0-001

SCHAKTPLAN: SE RITN K-15.1-091
GRUNDPLANER: SE RITN K-15.1-101, 201
GRUNDETALJER: SE RITN K-15.6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-20.2-10x, 20x
BJÄLLKLAGSDPLANER: SE RITN K-21.1-101-221
BJÄLLKLAGSDDETALJER: SE RITN K-21.6-00x
STÅPELARUPPSTÄLLNING: SE RITN K-24.4-011
STÅLDETALJER: SE RITN K-24.6-001
TAKPLANER: SE RITN K-41.1-101, 201
TAKDETALJER: SE RITN K-41.6-00x
YTTERVÄGGSDETALJER: SE RITN K-42.6-00x

SCHAKTPLAN: SE RITN K-15.1-091
GRUNDPLANER: SE RITN K-15.1-101, 201
GRUNDETALJER: SE RITN K-15.6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-20.2-10x, 20x
BJÄLLKLAGSDPLANER: SE RITN K-21.1-101-221
BJÄLLKLAGSDDETALJER: SE RITN K-21.6-00x
STÅPELARUPPSTÄLLNING: SE RITN K-24.4-011
STÅLDETALJER: SE RITN K-24.6-001
TAKPLANER: SE RITN K-41.1-101, 201
TAKDETALJER: SE RITN K-41.6-00x
YTTERVÄGGSDETALJER: SE RITN K-42.6-00x

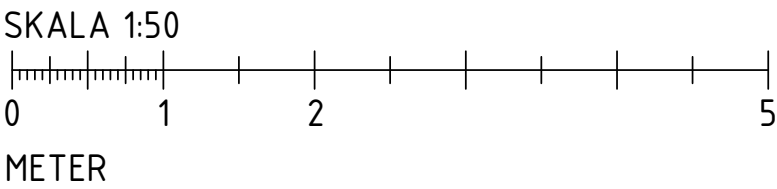


BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BYGGHANDLING			
STUREBY STADSVILLOR			
TUSSMÖTETORPET 19			
TUSSMÖTEVÄGEN 236, 122 64 ENSKEDE			
 NINE DOORS PROPERTIES			
	A LILJEWALL ARKITEKTER AB	tel. 010-205 10 80	
X	K KNUST JÖNSSON INGENJÖRSBYRÅ AB	tel. 08-59440780	
	V PELATOR VVS PROJEKTERING AB		
	E ELDESIGN INGENJÖRSBYRÅ AB		
UPPDRAG NR	RITADKONSTR. AV	HANDLAGGARE	
16-145	EsDu	BeSt	
DATUM	ANSVÄRIG		
2016-12-01	JeWa		
NYBYGGNAD AV STADSVILLOR			
STÅLDETALJER			
HUS A & HUS B			
SKALA	NUMMER		BET
A1 1:10	K-24.6-001		
A3 1:20			

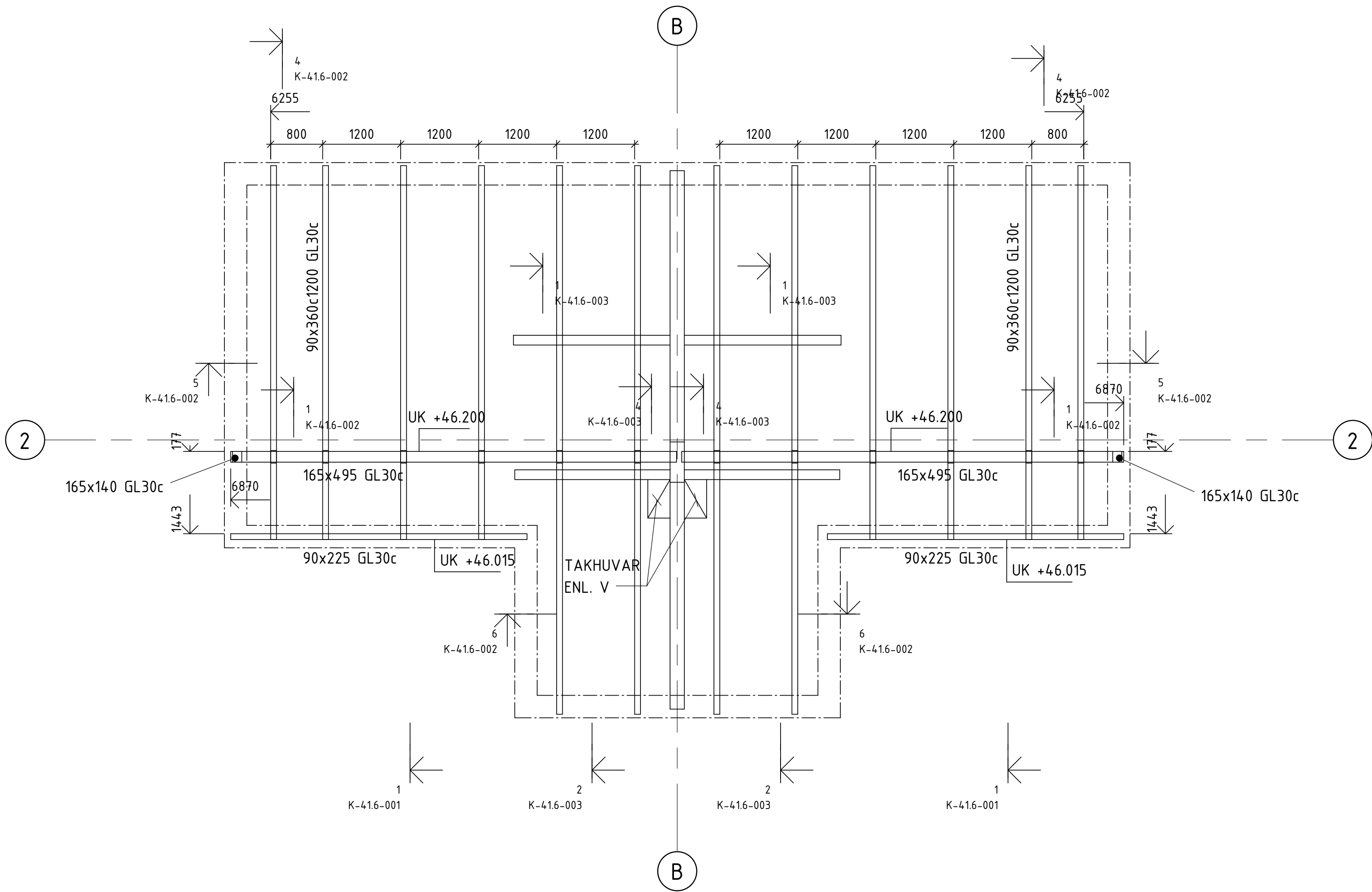
ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-01.0-001

ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-01.0-001

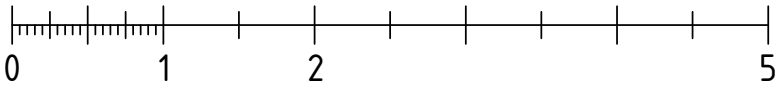
SCHAKTPLAN: SE RITN K-15.1-091
GRUNDPLANER: SE RITN K-15.1-101, 201
GRUNDETALJER: SE RITN K-15.6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-20.2-10x, 20x
BJÄLKLAGSPANER: SE RITN K-21.1-101-221
BJÄLKLAGSDETALJER: SE RITN K-21.6-00x
STÅLPÄLARUPPSTÄLLNING: SE RITN K-24.4-0
STÅLDETALJER: SE RITN K-24.6-001
TAKPLANER: SE RITN K-4.1-101, 201
TAKDETALJER: SE RITN K-4.16-00x
YTTERVÄGGSDETALJER: SE RITN K-42.6-00x



BET	ANDRNING AVSER	DATUM	SIGN
BYGGHANDLING			
STUREBY STADSVILLOR			
TUSSMÖTETORPET 19			
TUSSMÖTEVÄGEN 236, 122 64 ENSKEDE			
 NINE DOORS PROPERTIES			
	A LILJEWALL ARKITEKTER AB	tel. 010-205 10 80	
X	K KNUIT JÖNSON INGENJÖRSBYRÅ AB	tel. 08-594 0780	
	V PELATOR VVS PROJEKTERING AB		
	E ELDESIGN INGENJÖRSBYRÅ AB		
UPPRORÄR NR		RITADNR/CONSTR. AV	HANDLÄGGARE
16-145		TeWa	BeSt
DATUM		ANSVARIG	
2016-12-01		JeWa	
NYBYGGNAD AV STADSVILLOR			
TAKPLAN, HUS A			
HUS A & HUS B			
SKALA	NUMMER		BET
A1 1:50	K-41.1-101		
A3 1:100			



SKALA 1:50



METER

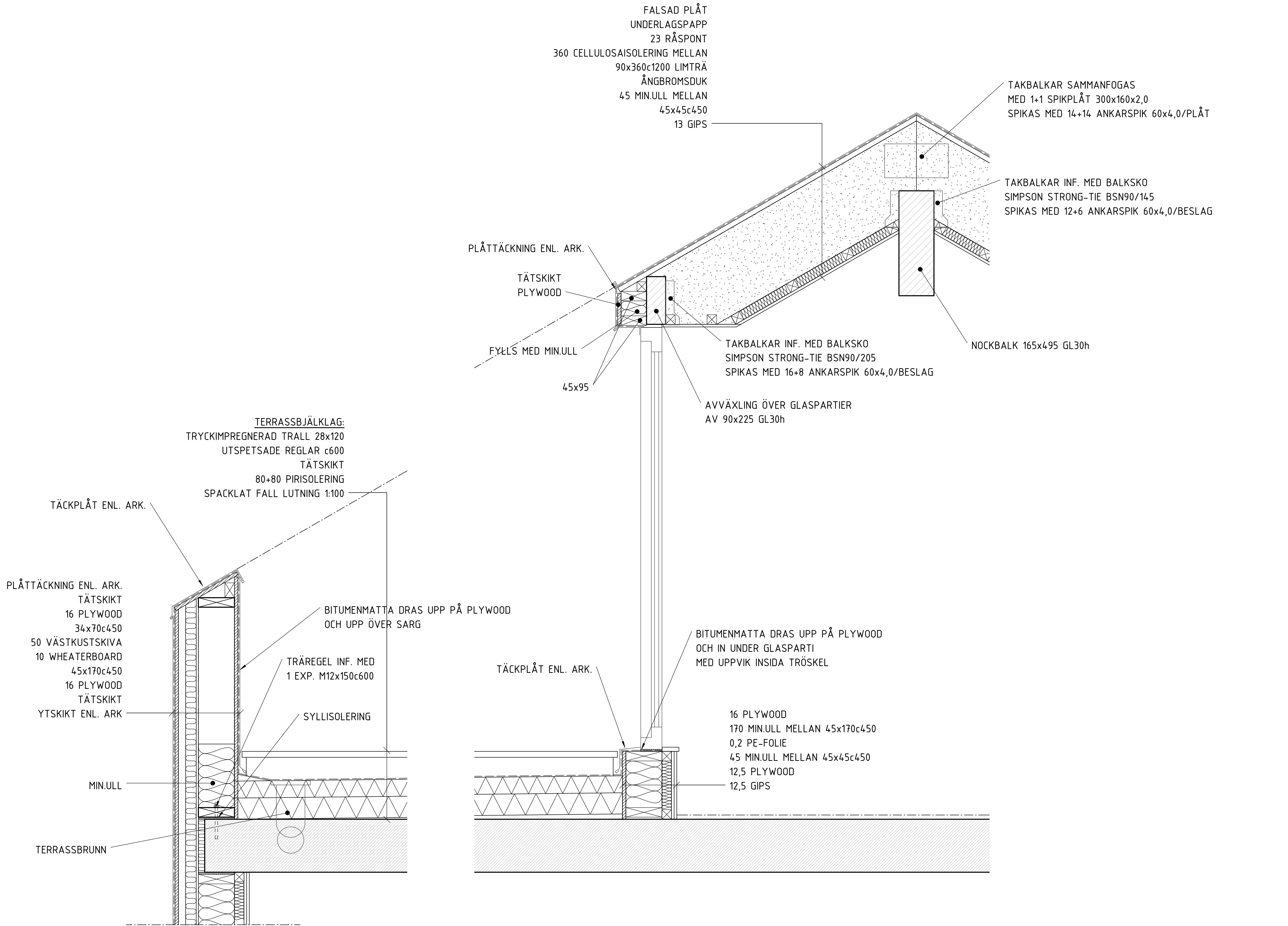
FÖRESKRIFTER

ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-01.0-001

HÄNVISNINGAR

SCHAKTPLAN: SE RITN K-15.1-091
GRUNDPLANER: SE RITN K-15.1-101, 201
GRUNDETALJER: SE RITN K-15.6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-20.2-10x, 20x
BJÄLKLAGSDetaljer: SE RITN K-21.1-101-221
BJÄLKLAGSDetaljer: SE RITN K-21.6-00x
STÅLPELARUPPSTÄLLNING: SE RITN K-24.4-011
STÅLDETALJER: SE RITN K-24.6-001
TAKPLANER: SE RITN K-41.1-101, 201
TAKDETALJER: SE RITN K-41.6-00x
YTTERVÄGGSDetaljer: SE RITN K-42.6-00x

BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BYGGHANDLING			
STUREBY STADSVILLOR			
TUSSMÖTETORPET 19			
TUSSMÖTEVÄGEN 236, 122 64 ENSKEDE			
9dp NINE DOORS PROPERTIES			
A	LILJEWALL ARKITEKTER AB	tel. 010-205 10 80	
X K	KNUT JÖNSSON INGENJÖRSBYRÅ AB	tel. 08-59440780	
V	PELATOR VVS PROJEKTERING AB		
E	ELDESIGN INGENJÖRSBYRÅ AB		
UPPDRAG NR		RITAD/KONSTR. AV	HANDLÄGGARE
16-145		TeWa	BeSt
DATUM		ANSVÄRIG	
2016-12-01		JeWa	
NYBYGGNAD AV STADSVILLOR			
TAKPLAN, HUS B			
SKALA	NUMMER		BET
A1 1:50	K-41.1-201		
A3 1:100			



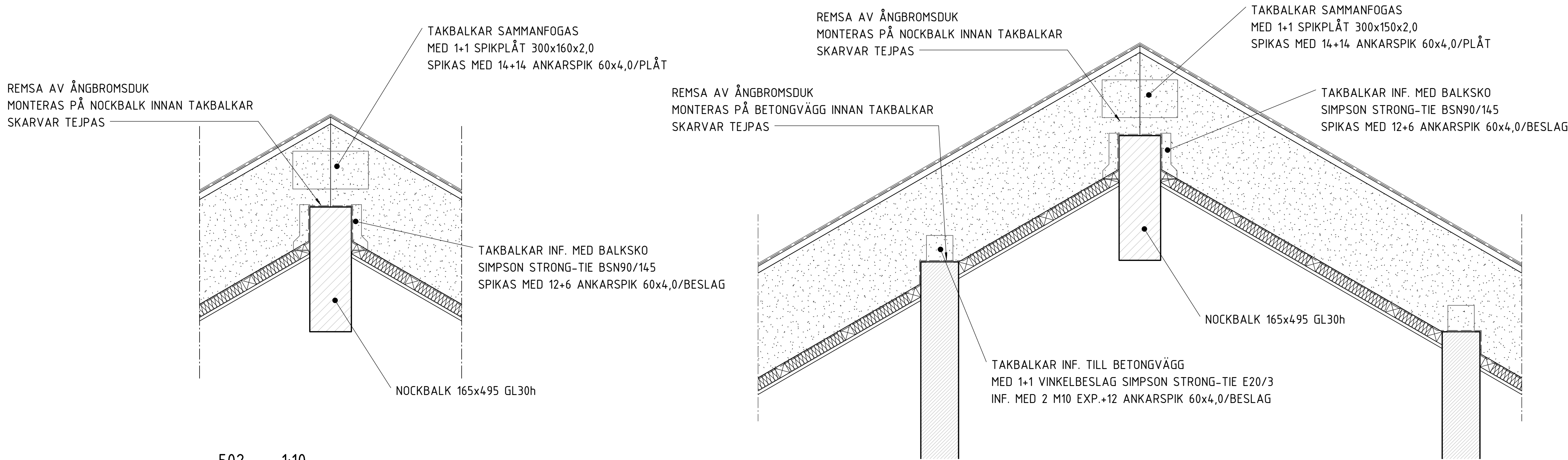
FÖRESKRIFTER

ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-01.0-001

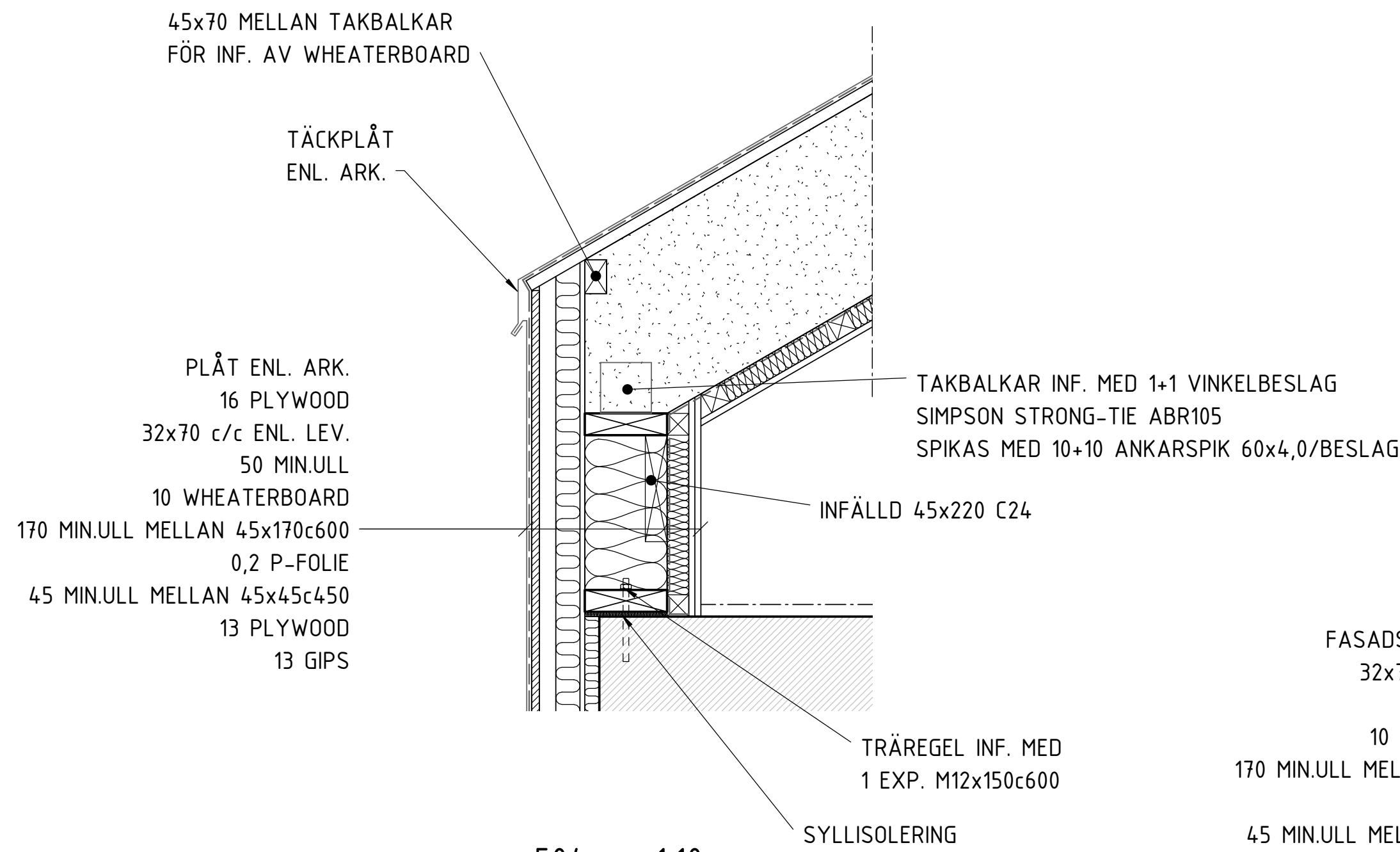
HÄNVISNINGAR

SCHAKTPLAN: SE RITN K-15.1-091
GRUNDPLANER: SE RITN K-15.1-101, 201
GRUNDDETALJER: SE RITN K-15.6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-20.2-10x, 20x
BJÄLKLAGSPLANER: SE RITN K-21.1-101-221
BJÄLKLAGSDETALJER: SE RITN K-21.6-00x
STÅLPELARUPPSTÄLLNING: SE RITN K-24.4-011
STÅLDETALJER: SE RITN K-24.6-001
TAKPLANER: SE RITN K-41.1-101, 201
TAKDETALJER: SE RITN K-41.6-00x
YTTERVÄGGSDETALJER: SE RITN K-42.6-00x

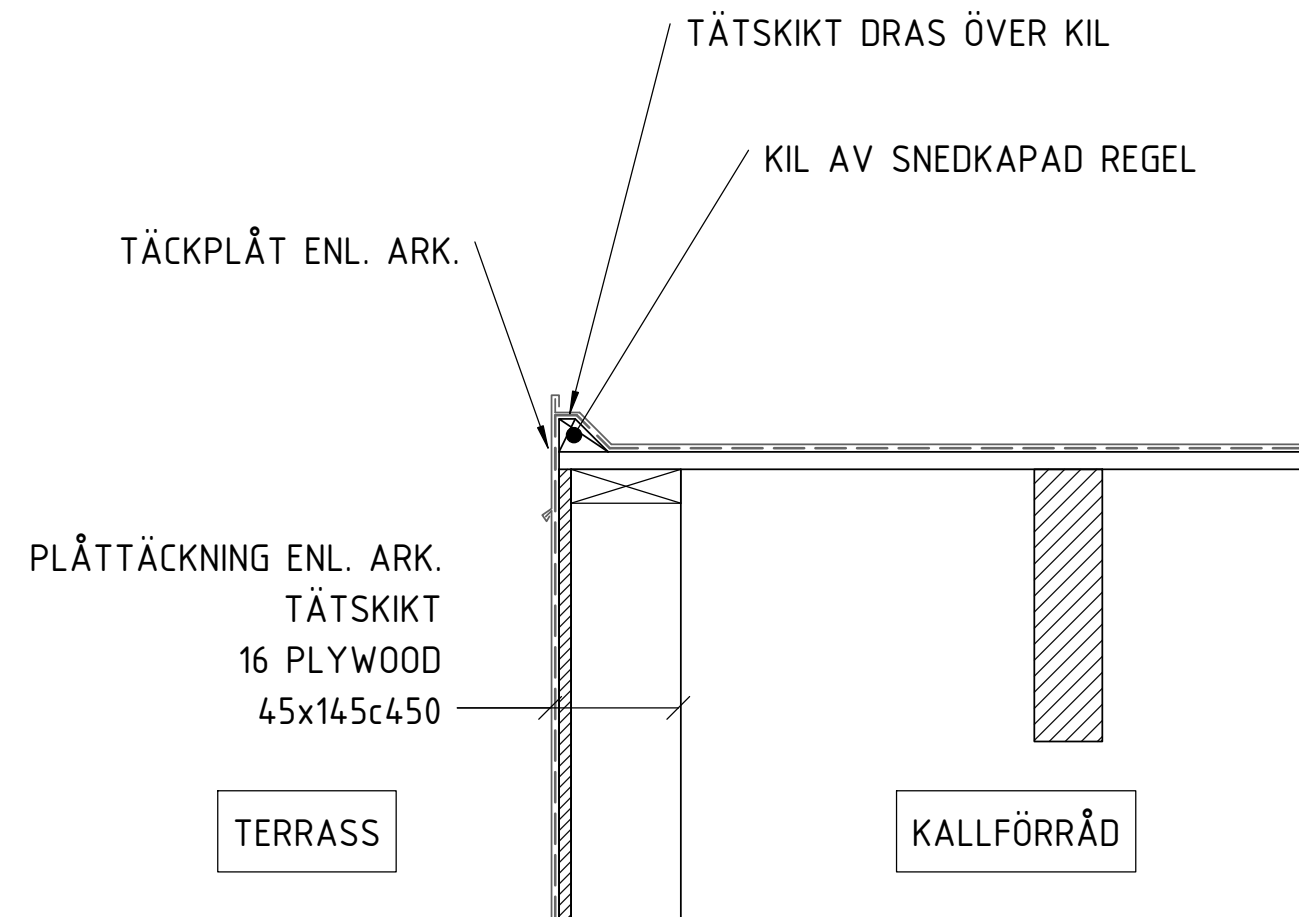
BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BYGGHANDLING			
STUREBY STADSVILLOR			
TUSSMÖTETORPET 19			
TUSSMÖTEVÄGEN 236, 122 64 ENSKEDE			
9dp NINE DOORS PROPERTIES			
<input type="checkbox"/> A	LILJEWALL ARKITEKTER AB	tel. 010-205 10 80	
<input checked="" type="checkbox"/> K	KNUT JÖNSON INGENJÖRSBYRÅ AB	tel. 08-59440780	
<input type="checkbox"/> V	PELATOR VVS PROJEKTERING AB		
<input type="checkbox"/> E	ELDESIGN INGENJÖRSBYRÅ AB		
UPPDRAG NR 16-145		RITAD/KONSTR. AV TeWa	HANDLÄGGARE BeSt
DATUM 2016-12-01		ANSVÄRIG JeWa	
NYBYGGNAD AV STADSVILLOR TAKDETALJER/TERRASSDETALJER			
SKALA A1 1:10 A3 1:20	NUMMER K-41.6-001		BET



502- 1:10
GENERELL INF. TAKBALKAR TILL NOCKBALK

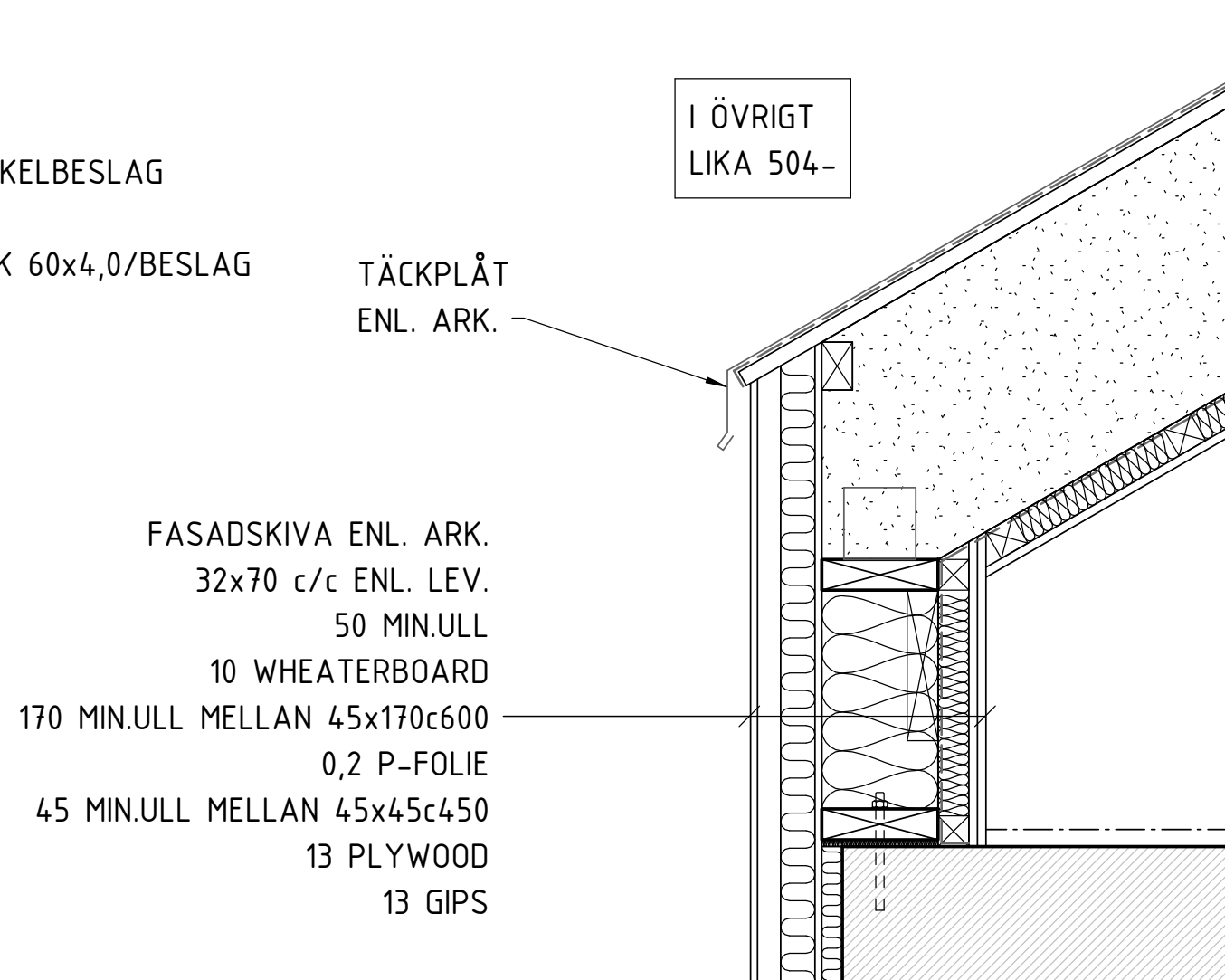


504- 1:10

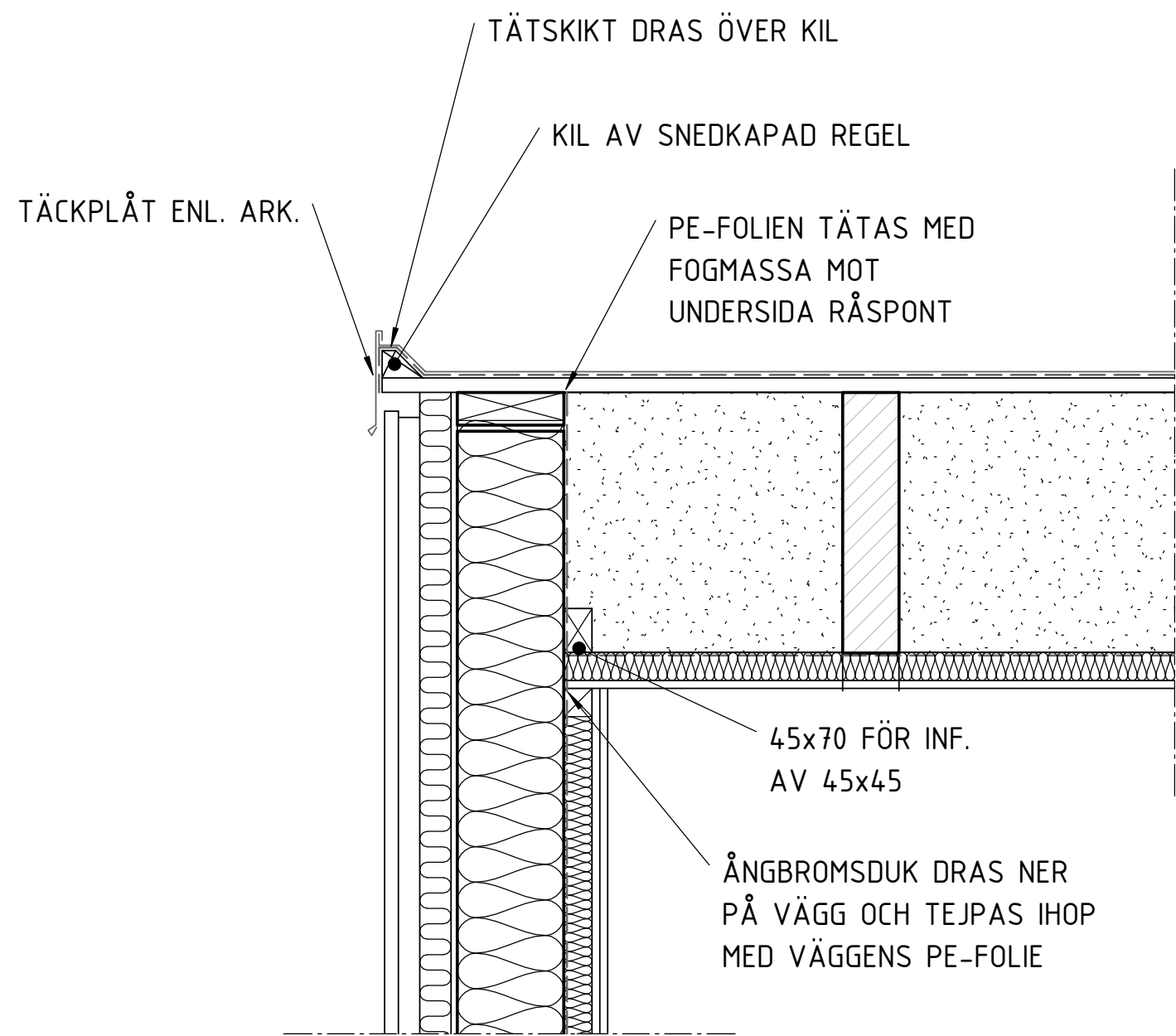


507- 1:10

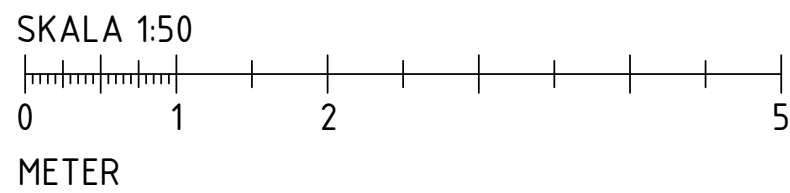
503- 1:10



505- 1:10



506- 1:10



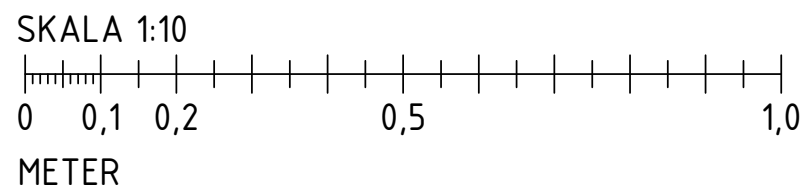
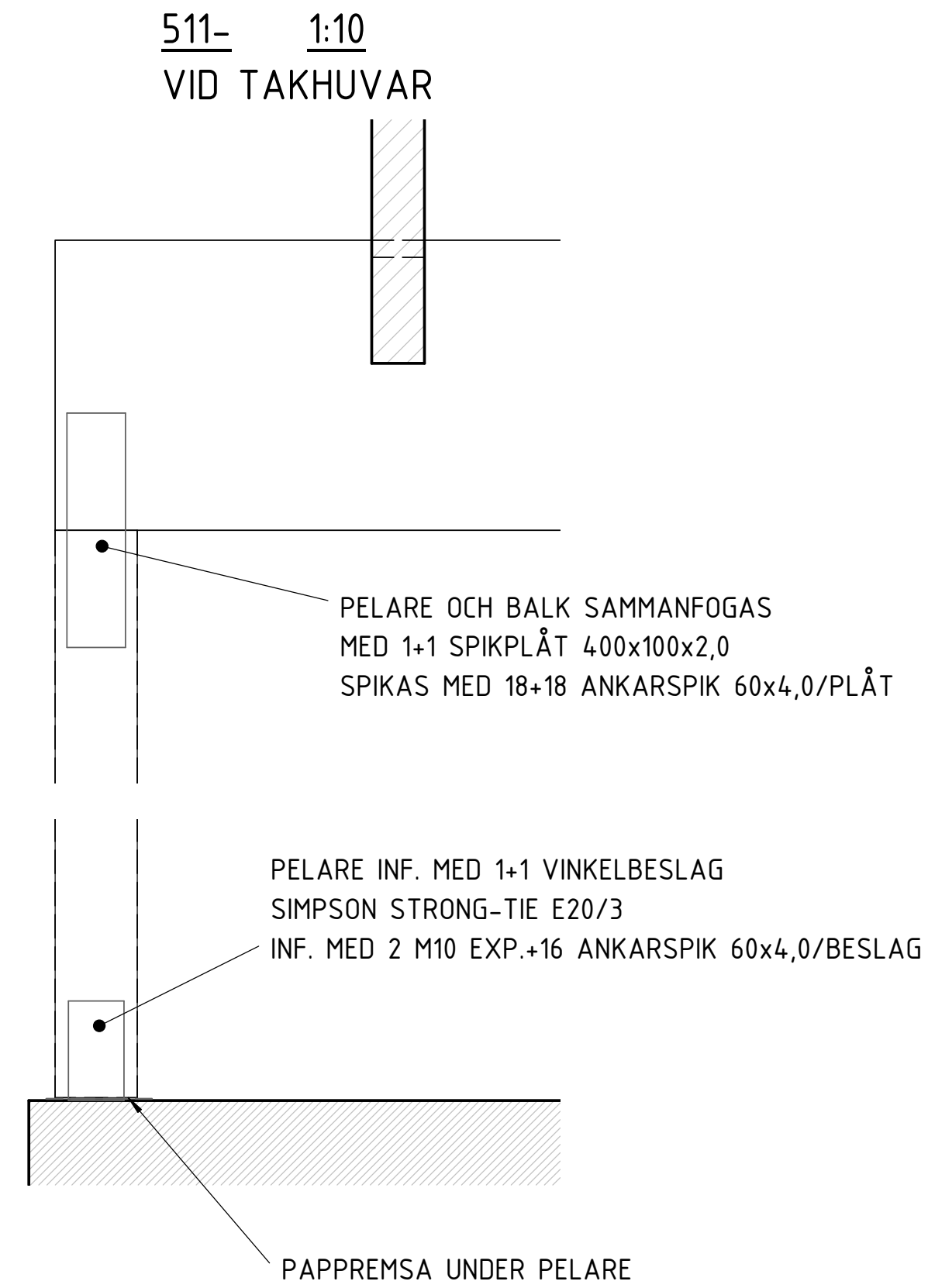
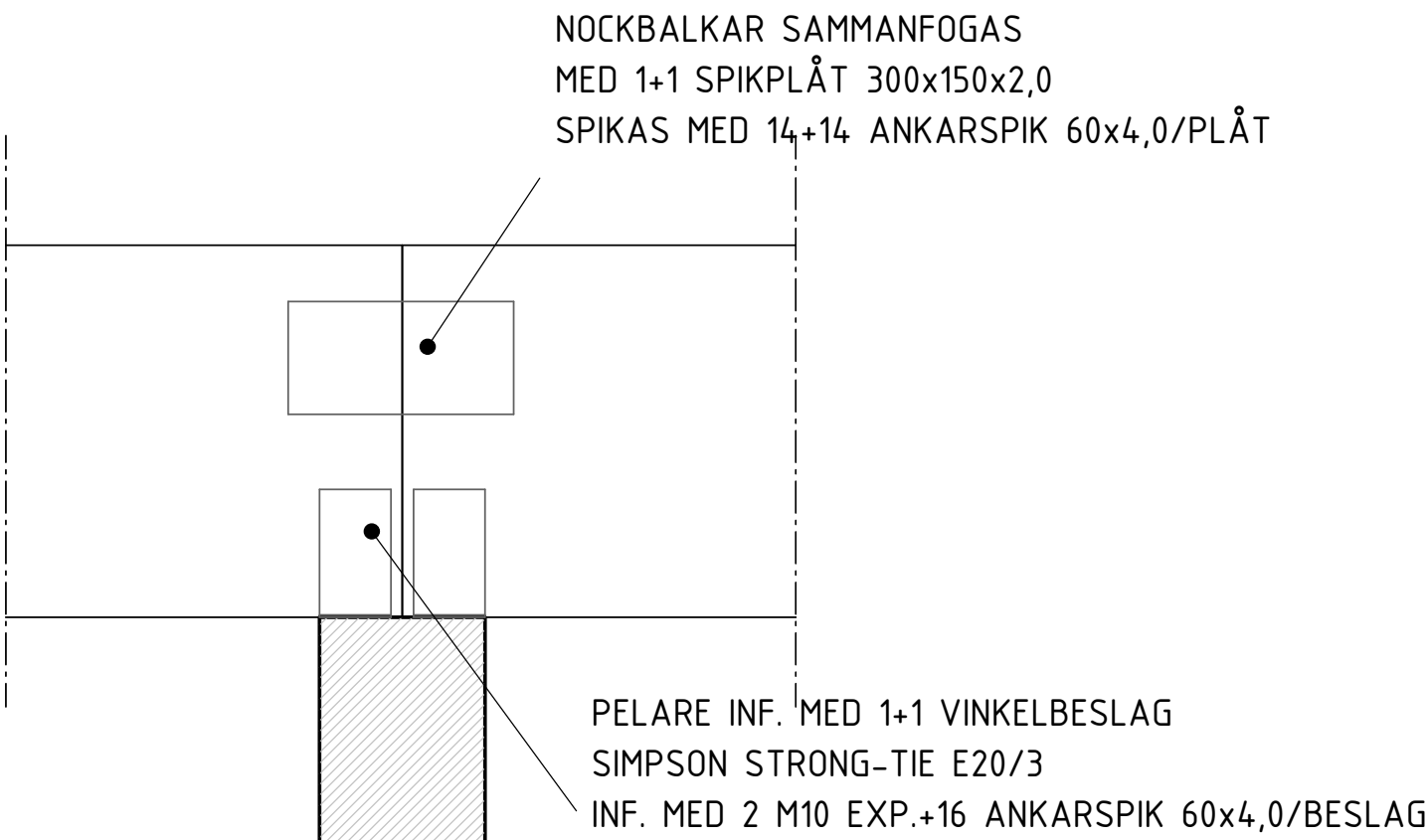
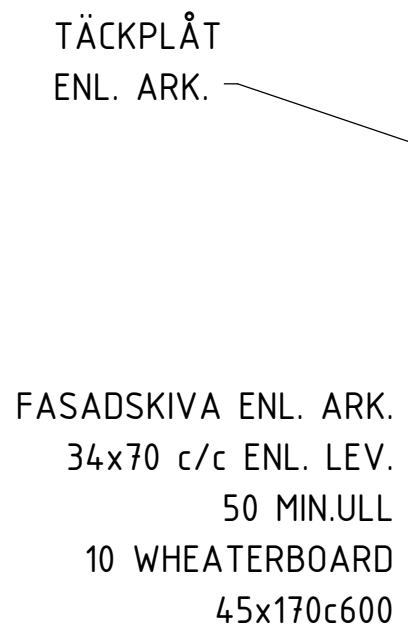
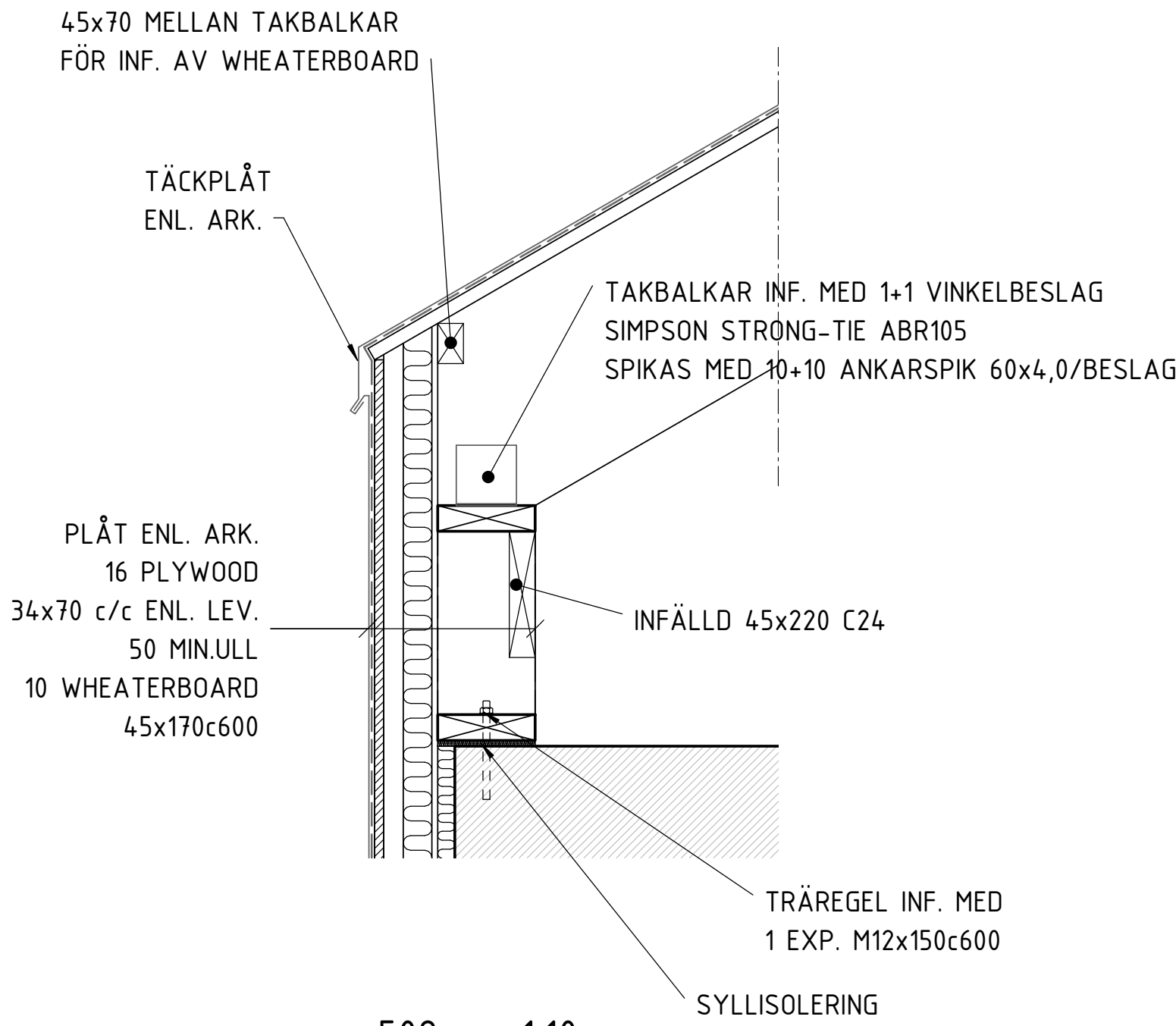
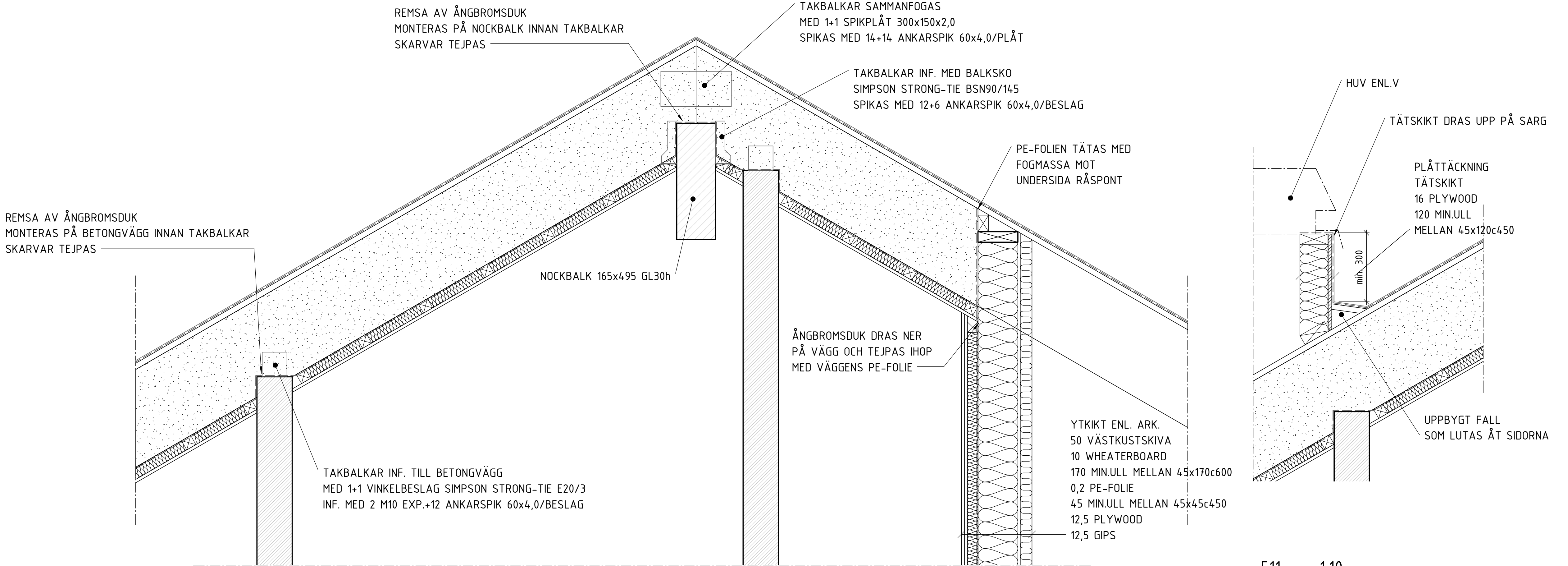
FÖRESKRIFTER

ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-010-001

HÄNVISNINGAR

SCHAKTPLAN: SE RITN K-15.1-091
GRUNDPLANER: SE RITN K-15.1-101, 201
GRUNDETALJER: SE RITN K-15.6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-20.2-10x, 20x
BJÄLKLAGSPLANER: SE RITN K-21.1-101-221
BJÄLKLAGSDetaljer: SE RITN K-21.6-00x
STÅLPELARUPPSTÄLLNING: SE RITN K-24.4-011
STÅLDETALJER: SE RITN K-24.6-001
TAKPLANER: SE RITN K-41.1-101, 201
TAKDETALJER: SE RITN K-41.6-00x
YTTERVÄGGSDetaljer: SE RITN K-42.6-00x

BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BYGGHANDLING			
STUREBY STADSVILLOR			
TUSSMÖTETORPET 19			
TUSSMÖTEVÄGEN 236, 122 64 ENSKEDE			
9dp NINE DOORS PROPERTIES			
<input type="checkbox"/> A	LILJEWALL ARKITEKTER AB	tel. 010-205 10 80	
<input checked="" type="checkbox"/> K	KNUT JÖNSSON INGENJÖRSBYRÅ AB	tel. 08-59440780	
<input type="checkbox"/> V	PELATOR VVS PROJEKTERING AB		
<input type="checkbox"/> E	ELDESIGN INGENJÖRSBYRÅ AB		
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
16-145	TeWa	BeSt	
DATUM	ANSVÄRIG		
2016-12-01	JeWa		
NYBYGGNAD AV STADSVILLOR			
TAKDETALJER/TERRASSDETALJER			
SKALA	NUMMER	BET	
A1 1:10 A3 1:20	K-41.6-002		



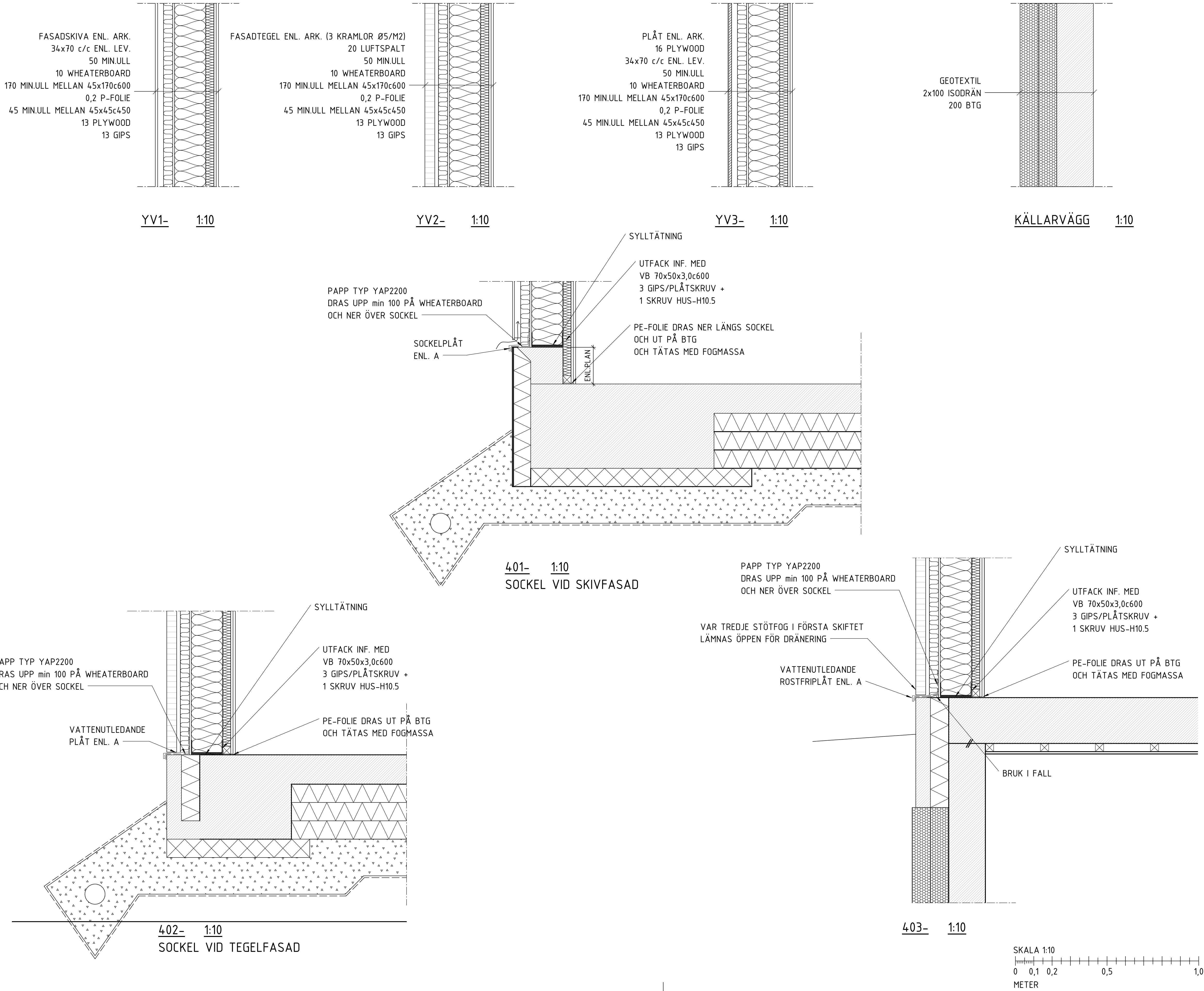
FÖRESKRIFTER

ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-010-001

HÄNVISNINGAR

SCHAKTPLAN: SE RITN K-15.1-091
GRUNDDETALJER: SE RITN K-15.1-101, 201
GRUNDDETALJER: SE RITN K-15.6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-20.2-10x, 20x
BJÄLKLAGSPLANER: SE RITN K-21.1-101-221
BJÄLKLAGSDETALJER: SE RITN K-21.6-00x
STÅLPELARUPPSTÄLLNING: SE RITN K-24.4-011
STÅLDETALJER: SE RITN K-24.6-001
TAKPLANER: SE RITN K-41.1-101, 201
TAKDETALJER: SE RITN K-41.6-00x
YTTERVÄGGSDETALJER: SE RITN K-42.6-00x

BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BYGGHANDLING			
STUREBY STADSVILLOR			
TUSSMÖTETORPET 19			
TUSSMÖTEVÄGEN 236, 122 64 ENSKEDE			
9dp NINE DOORS PROPERTIES			
A	LILJEWALL ARKITEKTER AB	tel. 010-205 10 80	
X K	KNUT JÖNSSON INGENJÖRSBYRÅ AB	tel. 08-59440780	
V	PELATOR VVS PROJEKTERING AB		
E	ELDESIGN INGENJÖRSBYRÅ AB		
UPPROG NR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
16-145	TeWa	BeSt	
DATUM	ANSVARIG		
2016-12-01	JeWa		
NYBYGGNAD AV STADSVILLOR			
TAKDETALJER/TERRASSDETALJER			
SKALA	NUMMER	BET	
A1 1:10	K-41.6-003		
A3 1:20			



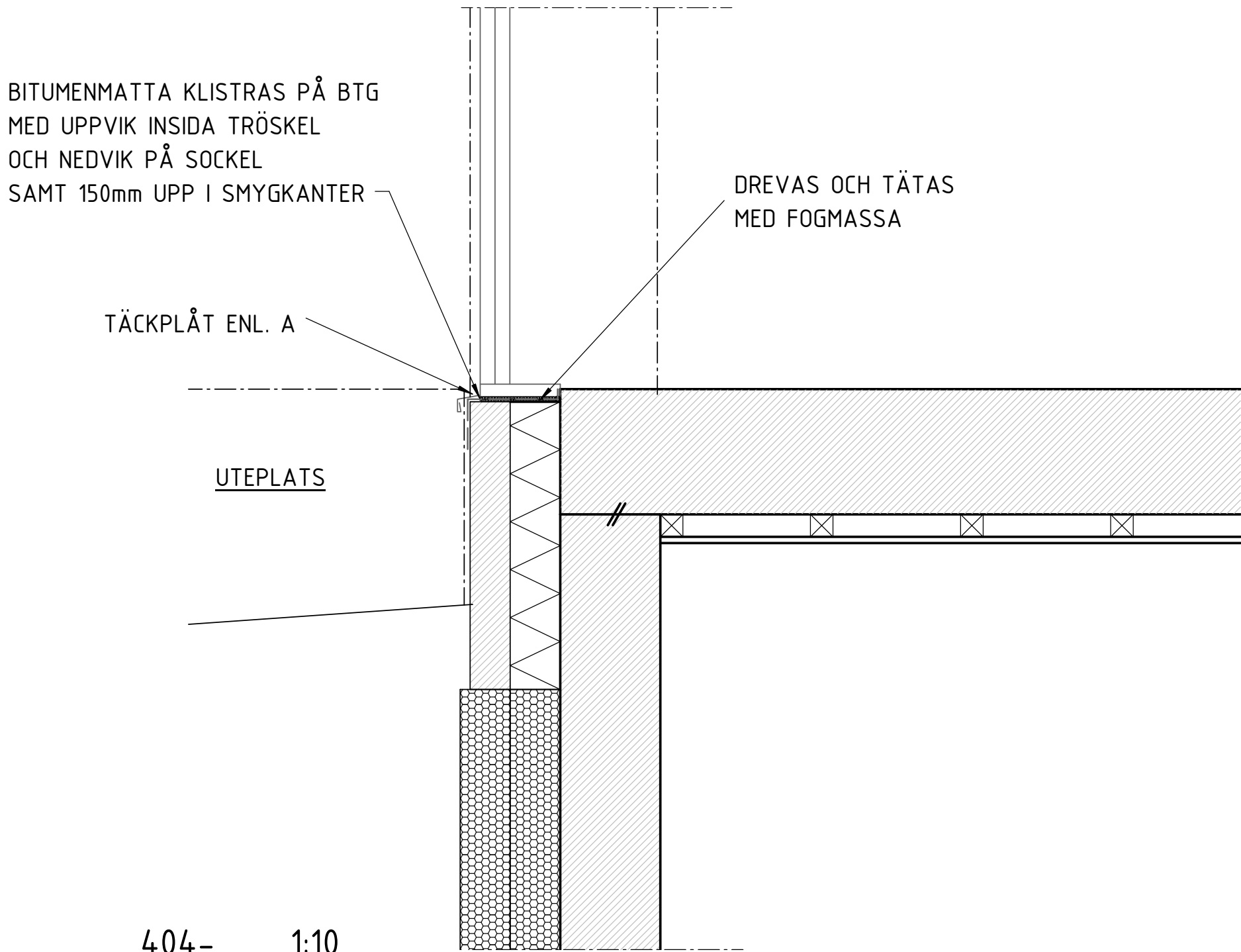
FÖRESKRIFTER

ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-010-001

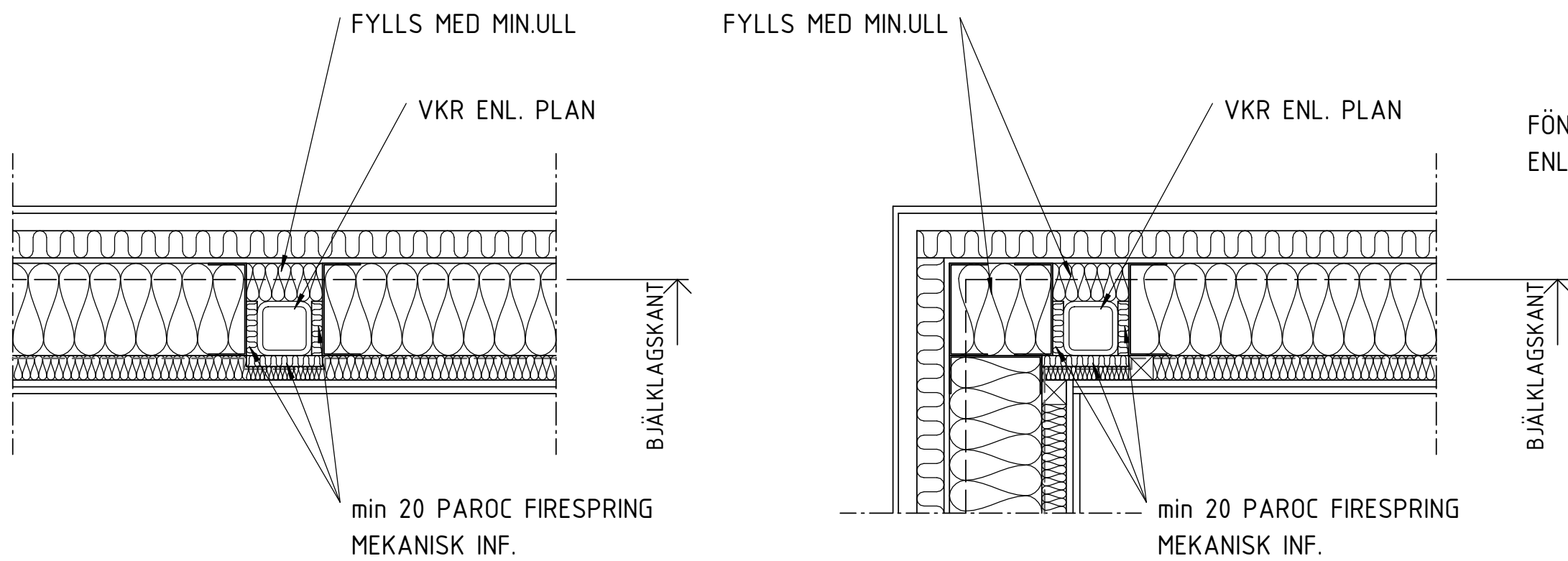
HÄNVISNINGAR

SCHAKTPLAN: SE RITN K-15.1-091
GRUNDPLANER: SE RITN K-15.1-101, 201
GRUNDETALJER: SE RITN K-15.6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-20.2-10x, 20x
BJÄLKLAGSPLANER: SE RITN K-21.1-101-221
BJÄLKLAGSDetaljer: SE RITN K-21.6-00x
STÅLPELARUPPSTÄLLNING: SE RITN K-24.4-011
STÅLDETALJER: SE RITN K-24.6-001
TAKPLANER: SE RITN K-41.1-101, 201
TAKDETALJER: SE RITN K-41.6-00x
YTTERVÄGGSDetaljer: SE RITN K-42.6-00x

BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BYGGHANDLING			
STUREBY STADSVILLOR			
TUSSMÖTETORPET 19			
TUSSMÖTEVÄGEN 236, 122 64 ENSKEDE			
9dp NINE DOORS PROPERTIES			
<input type="checkbox"/> A	LILJEWALL ARKITEKTER AB	tel. 010-205 10 80	
<input checked="" type="checkbox"/> K	KNUT JÖNSSON INGENJÖRSBYRÅ AB	tel. 08-59440780	
<input type="checkbox"/> V	PELATOR VVS PROJEKTERING AB		
<input type="checkbox"/> E	ELDESIGN INGENJÖRSBYRÅ AB		
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
16-145	TeWa	BeSt	
DATUM	ANSVÄRIG		
2016-12-01	JeWa		
NYBYGGNAD AV STADSVILLOR			
YTTERVÄGGSDetaljer, VÄGGTYPER			
SKALA	NUMMER	BET	
A1 1:10	K-42.6-001		
A3 1:20			

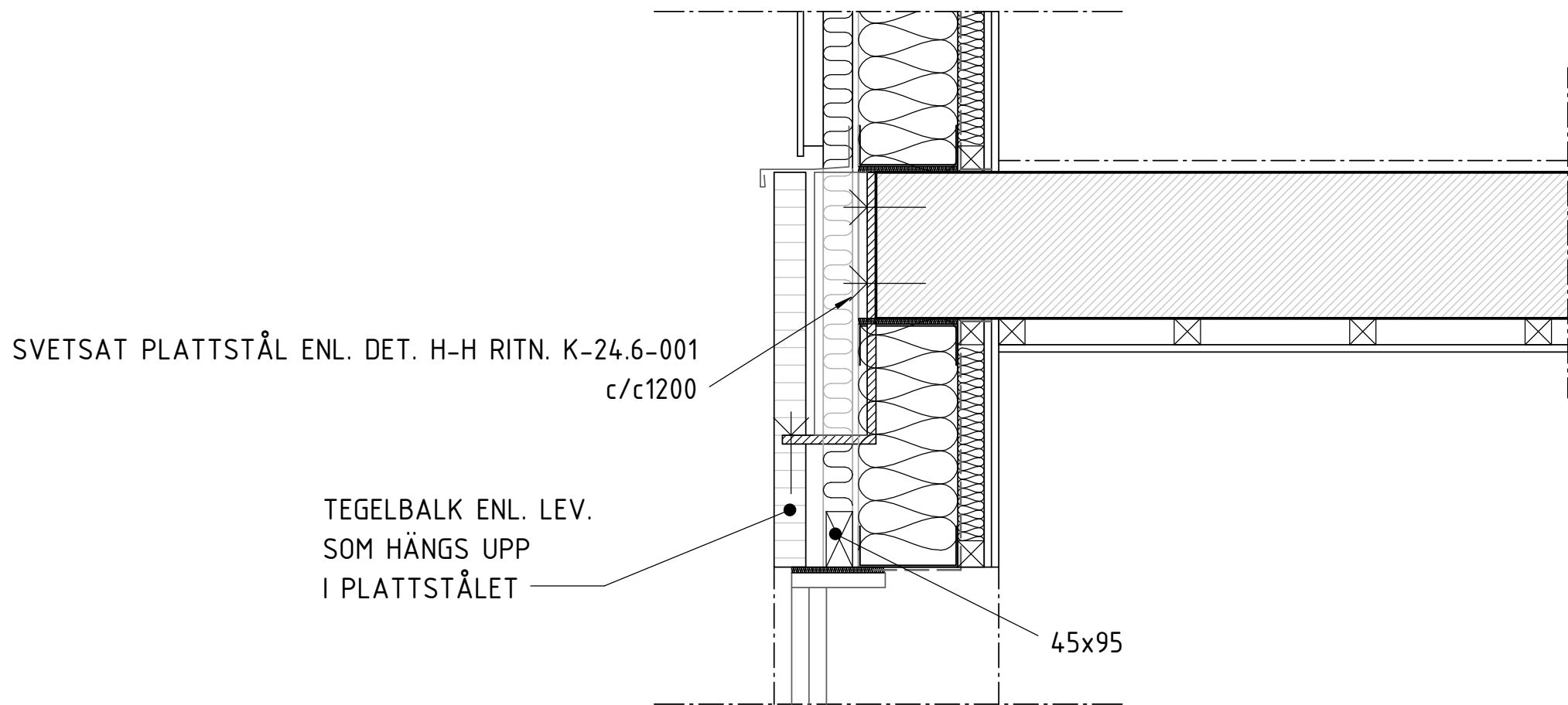


404- 1:10
VID GLASPARTI



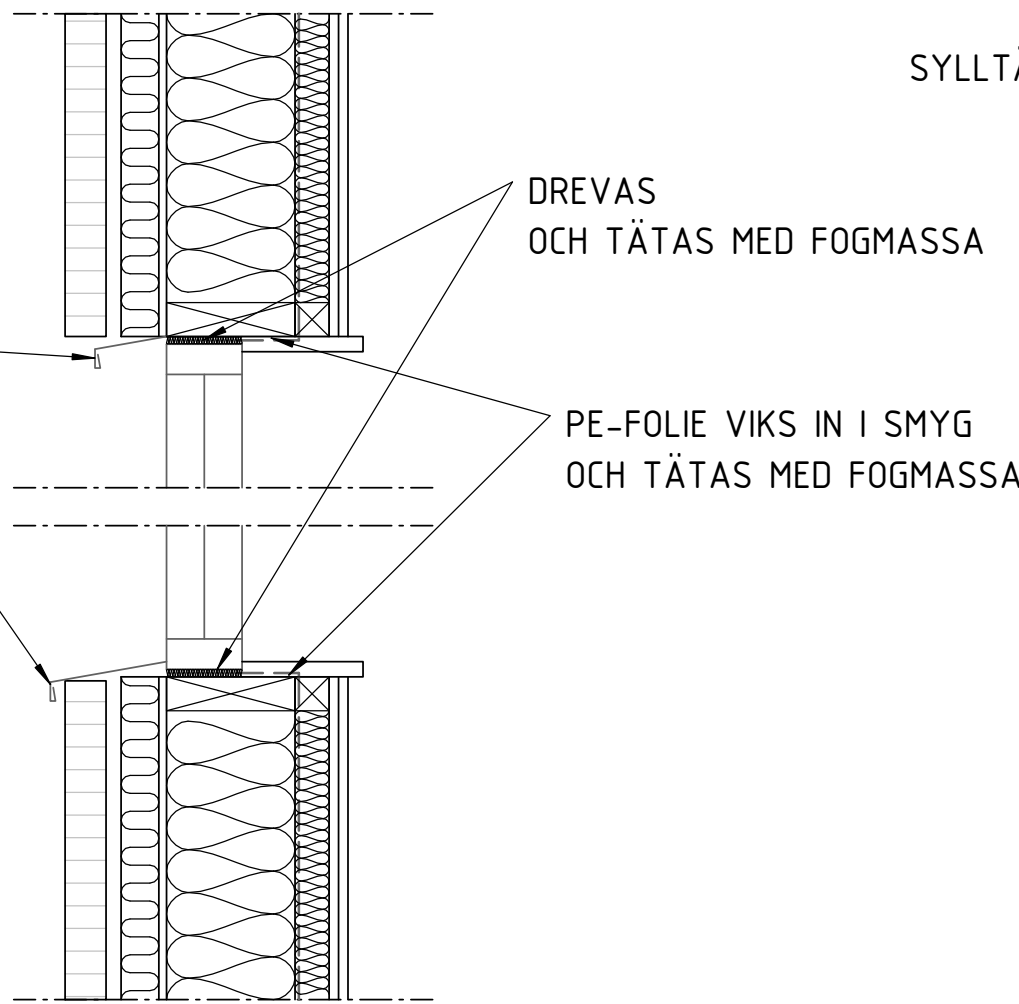
407- 1:10
VID STÅLPELARE

408- 1:10
VID STÅLPELARE I HÖRN

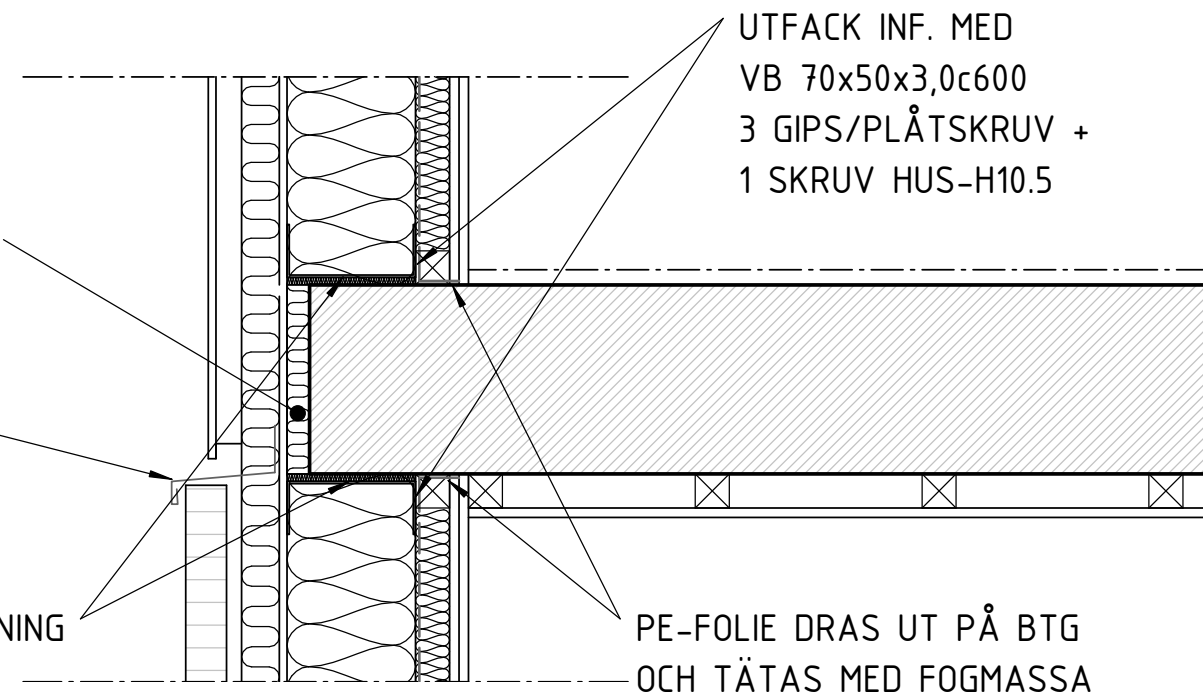


411- 1:10
VID GLASPARTI

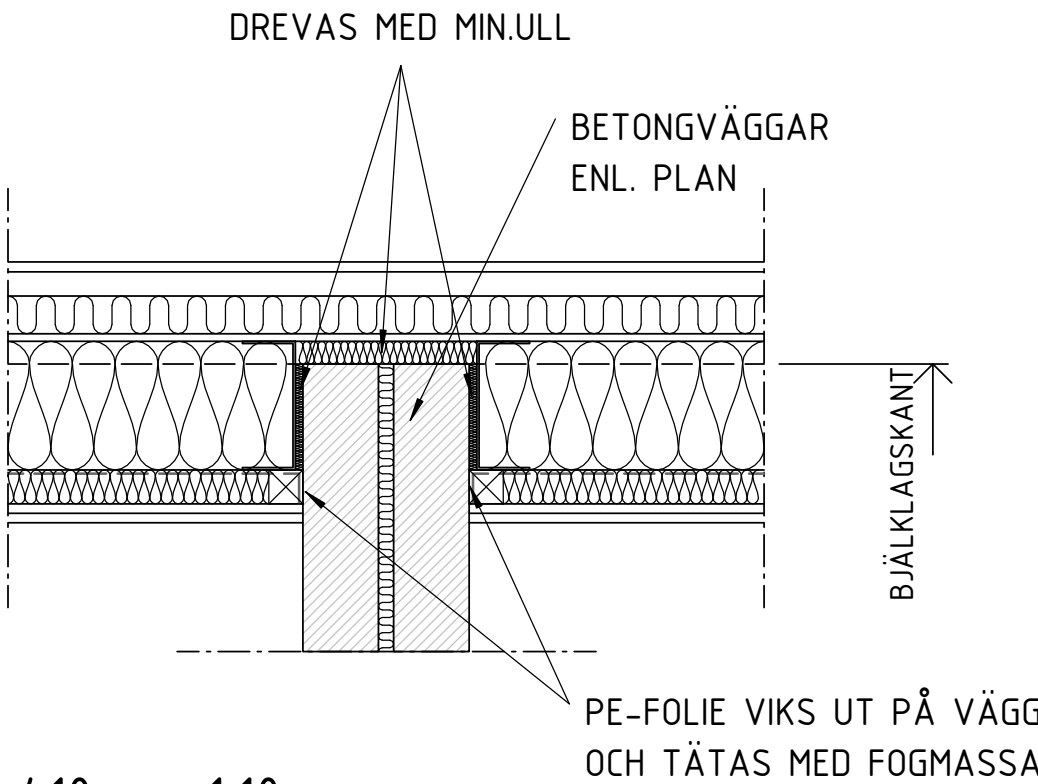
405- 1:10



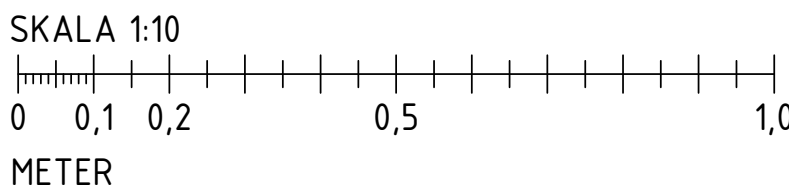
409- 1:10
VID FÖNSTER



406- 1:10



410- 1:10
VID BETONGVÄGG



FÖRESKRIFTER

ALLMÄNNA ANVISNINGAR: SE RITN K-01.0-001

HÄNVISNINGAR

SCHAKTPLAN: SE RITN K-15.1-091
GRUNDPLANER: SE RITN K-15.1-101, 201
GRUNDETALJER: SE RITN K-15.6-00x
TYPSEKTIONER: SE RITN K-20.2-10x, 20x
BJÄLKLAGSPLANER: SE RITN K-21.1-101-221
BJÄLKLAGSDetaljer: SE RITN K-21.6-00x
STÅLPELARUPPSTÄLLNING: SE RITN K-24.4-011
STÅLDETALJER: SE RITN K-24.6-001
TAKPLANER: SE RITN K-41.1-101, 201
TAKDETALJER: SE RITN K-41.6-00x
YTTERVÄGGSDetaljer: SE RITN K-42.6-00x

BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
BYGGHANDLING			
STUREBY STADSVILLOR			
TUSSMÖTETORPET 19			
TUSSMÖTEVÄGEN 236, 122 64 ENSKEDE			
9dp NINE DOORS PROPERTIES			
<input type="checkbox"/> A	LILJEWALL ARKITEKTER AB	tel. 010-205 10 80	
<input checked="" type="checkbox"/> K	KNUT JÖNSSON INGENJÖRSBYRÅ AB	tel. 08-59440780	
<input type="checkbox"/> V	PELATOR VVS PROJEKTERING AB		
<input type="checkbox"/> E	ELDESIGN INGENJÖRSBYRÅ AB		
UPPRAG NR		RITAD/KONSTR. AV	HANDLÄGGARE
16-145		TeWa	BeSt
DATUM		ANSVARIG	
2016-12-01		JeWa	
NYBYGGNAD AV STADSVILLOR			
YTTERVÄGGSDetaljer			
SKALA	NUMMER		BET
A1 1:10	K-42.6-002		
A3 1:20			