
	HANDLINGSFÖRTECKNING					UPPDRAGSNUMMER	SIDA
	UPPDRAG Kattuntryckeriet 1					220627	1 av 2
						UPPDRAGSANSVARIG MABJ	UPPRÄTTAD AV DAWL
	STATUS RELATIONSHANDLING					GRANSKAD AV MABJ	ÄNDRAD AV
RITNINGSDATUM		STATUS		RITNINGSDATUM		DATUM 2024-07-02	SENASTE ÄNDRING
RITNINGSDATUM	BET	RITNINGENS INNEHÅLL	SKALA	STATUS	RITNINGSDATUM	ÄNDRINGSDATUM	
K-01-0-001		ALLMÄNNA ANVISNINGAR		RH	2024-07-02		
K-01-4-100		GOLV OCH BJÄLKLAGSTYPER	1:10	RH	2024-07-02		
20-1 STOMPLAN							
K-20-1-117		BJÄLKLAG ÖVER NEDRE PLAN HUS 17	1:50	RH	2024-07-02		
K-20-1-119		BJÄLKLAG ÖVER NEDRE PLAN HUS 19	1:50	RH	2024-07-02		
K-20-1-121		BJÄLKLAG ÖVER NEDRE PLAN HUS 21	1:50	RH	2024-07-02		
20-2 SEKTIONER							
K-20-2-001		SEKTIONER	1:25	RH	2024-07-02		
20-6 DETALJER							
K-20-6-001		DETALJER	1:5	RH	2024-07-02		
K-20-6-002		DETALJER	1:10	RH	2024-07-02		
K-20-6-003		DETALJER GLASPARTIER	1:5	RH	2024-07-02		
K-24-6-101		HISSTOPP	1:20	RH	2024-07-02		
22 ARMERING							
K-22-1-117		ARMERING HUS 17	1:50	RH	2024-07-02		
K-22-1-119		ARMERING HUS 19	1:50	RH	2024-07-02		
K-22-1-121		ARMERING HUS 21	1:50	RH	2024-07-02		
24-1 PLANER							
K-24-1-017		NEDRE PLAN HUS 17, STÅL	1:50	RH	2024-07-02		
K-24-1-019		NEDRE PLAN HUS 19, STÅL	1:50	RH	2024-07-02		
K-24-1-021		NEDRE PLAN HUS 21, STÅL	1:50	RH	2024-07-02		
K-24-1-117		BJÄLKLAG ÖVER NEDRE PLAN HUS 17, STÅL	1:50	RH	2024-07-02		
K-24-1-119		BJÄLKLAG ÖVER NEDRE PLAN HUS 19, STÅL	1:50	RH	2024-07-02		
K-24-1-121		BJÄLKLAG ÖVER NEDRE PLAN HUS 21, STÅL	1:50	RH	2024-07-02		
24-2 SEKTIONER							
K-24-2-001		SEKTIONER HUS 17	1:50	RH	2024-07-02		
K-24-2-002		SEKTIONER HUS 19	1:50	RH	2024-07-02		

K-01-V-006_detached.rvt
2024-07-02 11:21:16

	HANDLINGSFÖRTECKNING				UPPDRAGSNUMMER	SIDA
	UPPDRAG Kattuntryckeriet 1				220627	2 av 2
					UPPDRAGSANSVARIG	UPPRÄTTAD AV
	STATUS				GRANSKAD AV	ÄNDRAD AV
RELATIONSHANDLING				DATUM	SENASTE ÄNDRING	
				2024-07-02		
RITNINGSDATUM	BET	RITNINGENS INNEHÅLL	SKALA	STATUS	RITNINGSDATUM	ÄNDRINGSDATUM
K-24-2-003		SEKTIONER HUS 21	1:50	RH	2024-07-02	
24-6 STÅLDETALJER						
K-24-6-001		STÅLDETALJER	1:5	RH	2024-07-02	
K-24-6-002		STÅLDETALJER	1:5	RH	2024-07-02	
K-24-6-004		FÖRSTÄRKNING HISSFRONT HUS 21		RH	2024-07-02	
41-1 TAKPLANER						
K-41-1-017		TAKPLAN HUS 17 NEDRE	1:50	RH	2024-07-02	
K-41-1-019		TAKPLAN HUS 19 NEDRE	1:50	RH	2024-07-02	
K-41-1-021		TAKPLAN HUS 21 NEDRE	1:50	RH	2024-07-02	
K-41-1-117		TAKPLAN HUS 17 ÖVRE	1:50	RH	2024-07-02	
K-41-1-119		TAKPLAN HUS 19 ÖVRE	1:50	RH	2024-07-02	
K-41-1-121		TAKPLAN HUS 21 ÖVRE	1:50	RH	2024-07-02	
K-R						
K-R-1-019		RIVNING HUS 17/19	1:50	RH	2024-07-02	
K-R-1-021		RIVNING HUS 21	1:50	RH	2024-07-02	

2024-07-02 11:21:16 K-01-V-006_detached.rvt

0. ALLMÄNNA FÖRESKRIFTER
PÅBYGGNAD AV 2 NYA VÅNINGSPÅN PÅ BEFINTLIGT FLERFAMILJSHUS. BEFINTLIGT TAKVIND I BETONG RIVS.

HANDLINGSTATUS OCH GILTIGHET
RITNING SKA VARA FÖRSED D MED BYGGHANDLING I KOMBINATION MED STATUS GODKÄND FÖR ATT FÅ ANVÄNDAS TILL UTFÖRANDE. HANDSSKISSER ÄR PRELIMINÄRA SPECIFIKATIONER OM DE INTE ÄR MÄRKTA MED GODKÄND BYGGHANDLING.

MÅTT PÅ BEFINTLIG STOMME SKA KONTROLLERAS PÅ PLATS FÖRE TILLVERKNING OCH MONTAGE. ENTREPRENÖREN SKA UTFÖRA OCH ANSVARA FÖR ALL ERFORDERLIG INMÄTNING OCH TILLHANDAHÅLLA ERFORDERLIGA MÅTTUPPGIFTER TILL TILLVERKARE, LEVERANTÖRER ETC. AVVIKER BEFINTLIGA KONSTRUKTIONER FRÅN DET SOM ANGIVITS PÅ RITNINGARNA SKA BESTÄLLAREN OMGÄENDE UNDERRÄTTAS.

GÄLLANDE REGLER OCH HANDBÖCKER
BESTÄMMELSER, NORMER, BRANSCHSTANDARDER OCH HANDBÖCKER SOM GÄLLER FÖR DETTA PROJEKT AVSER RESPEKTIVE DOKUMENTS SENASTE GÄLLANDE UTGÅVA. (LAGG TILL GÄLLANDE STANDARDER MED ÅRTAL SAMT RÄTTELSER OCH TILLÄGGSSTANDARDER)

NATIONELLA REGLER
· BFS 2011:6 BBR MED ÄNDRINGAR T.O.M. BFS 2020:4 – BBR29
· BFS 2011:10 EKS MED ÄNDRINGAR T.O.M. BFS 2022:4 – EKS12

EUROKODER SOM OMFATTAS I PROJEKTET
· EUROKOD 0, GRUNDLÄGGANDE DIMENSIONSREGLER: SS-EN 1990
· EUROKOD 1, LASTER: SS-EN 1991
· EUROKOD 2, BETONGKONSTRUKTIONER: SS-EN 1992
· EUROKOD 3, STÅLKONSTRUKTIONER: SS-EN 1993
· EUROKOD 4, SAMVERKANKONSTRUKTIONER I STÅL & BETONG: SS-EN 1994
· EUROKOD 5, TRÄKONSTRUKTIONER: SS-EN 1995

BRANSCHANVISNINGAR
FÖR DETTA PROJEKT GÄLLER, DÄR INGET ANNAT FRAMGÅR PÅ RITNING ELLER I TEKNISKA BESKRIVNINGAR, UTFÖRANDE ENLIGT:

- AMA ANLÄGGNING 20
- AMA HUS 21
- AFS 1999:3 BYGGNADS & ANLÄGGNINGSARBETE

RÅD OCH ANVISNINGAR
RÅD OCH ANVISNINGAR I FÖLJANDE HANDBÖCKER TILLÄMPAS I PROJEKTET:

- BETONGHANDBOKEN KONSTRUKTION, UTGÅVA 2, 2008, KAPITEL 6.5 PLATTOR
- SVENSKA BETONGFÖRENINGENS RAPPORT NR 13, INDUSTRIGOLV, 2008
- SBI:S HANDBOK OM TILLÄMPNING AV SS-EN 1090-2
- AMA 20 – RA ANLÄGGNING
- AMA 21 – RA HUS
- KL-TRÄ HANDBOKEN, SVENSKT TRÄ
- LIMTRAHANDBOKEN, SVENSKT TRÄ

HÖJDER OCH KOORDINATER
HÖJDSÄTTNING ENLIGT RH2000 OCH KOORDINATER ENLIGT SWEREF 99

REDOVISNINGSMETOD SOM TILLÄMPAS I PROJEKTET
· DIREKT PARALLELLPROJEKTION ANVÄNDS VID REDOVISNING AV GRUNDLÄGGNING OCH BOTTENBJÄLKLAG
· SPEGLAD PARALLELLPROJEKTION AVVÄNDS FÖR REDOVISNING AV ÖVRIGA BJÄLKLAG

TILLFÖRLITLIGHET
DIFFERENTIERING AV BYGGNADSVERKS TILLFÖRLITLIGHET SKER ENLIGT EKS AVDELNING B, 1-6 §§.

SÄKERHETSKLASS
INDELNING AV BYGGNADSVERKSDELAR I SÄKERHETSKLASSER ENLIGT EKS AVDELNING A, 10-13 §§.

BYGGNADSVERKSDEL	SÄKERHETSKLASSER		
	1	2	3
PELARE OCH VÄGGAR			X
STABILISERANDE KONSTRUKTIONER			X
STÅLBALKAR FÖR COMBIDECK			X
BJÄLKLAG I UTRYMNINGSVÄG			X
BJÄLKLAG I ÖVRIGT		X	

AVSEDD LIVSLÄNGD
BÄRANDE BYGGNADSDELAR OCH BYGGNADSDELAR MED NORMKRAV PÅ LIVSLÄNGD, LIVSLÄNGDSKATEGORI 1-5, ENLIGT SS-EN 1990 2.3, TABELL 2.1

BYGGNADSDELAR ÅTKOMLIGA FÖR INSPEKTION: L50, 50 ÅR
BYGGNADSDELAR ICKE ÅTKOMLIGA FÖR INSPEKTION: L100, 100 ÅR

KONSEKVENSKLASSER FÖR BYGGNADER
BYGGNADER MED KRAV PÅ UTFORMNING FÖR KONSEKVENSER AV ETT LOKALT BROTT PÅ GRUND AV EN OSPECIFICERAD ORSAK KATEGORISERAS I KONSEKVENSKLASS 1, 2A, 2B OCH 3, SE TABELL A1 I SS-EN 1991-1-7 (BILAGA A).

BOSTADSBYGGNAD: 2b

BRAND
BESKRIVNING AV UTFORMNING AV BÄRFÖRMÅGA VID BRAND, SE BRANDSKYDDSBEKRIVNING UPPRÄTTAD AV BRANDKONSULTEN DATERAD 2023-03-17

BYGGNADSKLASS: BR1

RIVNING
I FÖRSTA HAND ANVÄNDS SÅGNING OCH BORRNING ISTÄLLET FÖR BILNING.

PROVISORISK STÄMP VID RIVNING DIMENSIONERAS AV ENTREPRENÖR. STÄMP MONTERAS MOT STOMME.

HÅLTAGNINGAR SKA SÄGAS ELLER SKÄRBORRAS MED CYLINDRISK BORRKRONA, RIVNINGSKANTER SKA SÄGAS UTAN ÖVERSÄGNING I KVARVARANDE BETONG VID HÖRN.

1. LASTFÖRUTSÄTTNINGAR
ENLIGT SS-EN 1991, EUROKOD 1, LASTER.

TUNGHET, EGENTYNGD OCH NYTTIG LAST
LASTER PÅ BÄRVERK ENLIGT SS-EN 1991-1-1 ALLMÄNNA LASTER – TUNGHET, EGENTYNGD, NYTTIG LAST FÖR BYGGNADER OCH EKS KAP. 1.1.1

LASTER AV EGENTYNGD
EGENTYNGD ÖVER BÄRVERK
GOLVUPPBYGGNAD NEDRE PLAN: G = 2,4 KN/M²
BJÄLKLAG ÖVER NEDRE PLAN: G = 0,55 KN/M²
TAK: G = 0,85 KN/M²
BJÄLKLAG ÖVER SAMTLIGA PLAN: INSTALLATIONER G = 0,5 KN/M²

NYTTIG LAST

LOKALKATEGORI A: NEDRE OCH ÖVRE PLAN, INKL. INNERVÄGGAR
LASTER: q_k = 2,5 KN/M² Q_k = 2 KN/M²

LOKALKATEGORI A: TERRASSER:
LASTER: q_k = 3,5 KN/M² Q_k = 2 KN/M²

TERMISK OCH MEKANISK PÅVERKAN AV BRAND
PÅVERKAN AV BRAND ENLIGT SS-EN 1991-1-2: ALLMÄNNA LASTER – TERMISK OCH MEKANISK VERKAN AV BRAND, OCH EKS KAP. 1.1.2

SNÖLAST
SNÖLASTER ENLIGT SS-EN 1991-1-3: ALLMÄNNA LASTER – SNÖLAST, OCH EKS KAP. 1.1.3
· ORT: STOCKHOLM
· SNÖLASTENS GRUNDVÄRDE: 2,0 KN/M²
· SNÖFICKA SKA BEAKTAS VID BERÄKNING OCH DIMENSIONERING

VINDLAST
VINDLASTER ENLIGT SS-EN 1991-1-4: ALLMÄNNA LASTER – VINDLAST, OCH EKS KAP. 1.1.4
· ORT: STOCKHOLM
· TERRÄNGTYP: I
· VINDLASTENS REFERENSHASTIGHET VB: 24 M/S
· BYGGNADENS REFERENSMÅTT ENLIGT PLANER OCH SEKTIONER

LAST AV UNDER BYGGSKEDET
TILLÄTNA LASTER UNDER RIVNINGSS- OCH BYGGSKEDET FÅR MAXIMALT UPPGÅ TILL ANGIVNA NYTTIGA LASTER ENLIGT OVAN. LASTER UNDER BYGGSKEDET OCH BYGGGLASTER SKA BEAKTAS ENLIGT SS-EN 1991-1-6 OCH EKS KAP. 1.1.6

OLYCKSLAST
ENLIGT SS-EN 1991-1-7 LASTER PÅ BÄRVERK – DEL 1-7: ALLMÄNNA LASTER – OLYCKSLAST OCH EKS KAP. 1.1.7. VID DIMENSIONERING AV BÄRVERK I BYGGNADER UTSATTA FÖR EXCEPTIONELLA LASTER SKER BESTÄMMNING AV OLYCKSLASTER ENLIGT OVANSTÄENDE REGELVERK DÄR INGET ANNAT ANGES.

3. BETONGKONSTRUKTIONER
ENLIGT SS-EN 1992, EUROKOD 2, BETONGKONSTRUKTIONER.

PLATSGJUTNA BETONGKONSTRUKTIONER
KRAV PÅ BETONGENS SAMMANSÄTTNING ENLIGT SS 137003 SAMT EVENTUELLT KRAV PÅ MOTSTÅND MOT VATTENINTRÄNGNING ENLIGT 5.5.3.

BESTÄNDIGHETS- OCH HÅLLFASTHETSKRAV
OM EN HÖGRE HÅLLFASTHETSKLASS VÄLJS ÄN DET ANGIVNA VÄRDET SKA KONSTRUKTÖREN INFORMERAS I FÖRVÄG.

BYGGDEL	EXPONERINGSKLASS	MAX VCT _{Ekv}	HÅLLFASTHETSKLASS
BJÄLKLAG	XC0	0,55	C30/37

LIVSLÄNGDKATEGORI
ICKE INSPEKTERBARA KONSTRUKTIONER: 100ÅR
INSPEKTERBARA KONSTRUKTIONER: 50ÅR
TEMPORÄRA KONSTRUKTIONER: 20ÅR

UTTORKNING
BETONGKVALITET PÅ KONSTRUKTIONSBETONG SAMT PÅGJUTNINGAR/SPACKEL SKA ANPASSAS TILL MÖJLIG UTTORKNING OCH YTSKIKTSKRITISKA FUKTNIVÅ. VID ÄNDRING AV BETONGKVALITET KAN BEHOV AV ARMERINGSMÄNGD ÄNDRAS. ÄNDRINGAR MOT FÖRESKRIVET FÅR BARA GÖRAS I SAMRÅD MELLAN KONSTRUKTÖR OCH PRODUKTIONSLEDNING.

HÄRDNING
ENLIGT SS-EN 13670.
HÄRDNINGSKLASS 4, HÄRDNING TILL 70% AV 28-DYGNSHÅLLFASTHETEN

TÄCKANDE BETONGSKIKT
ENLIGT SS 137010. ANGIVNA TÄCKSKIKT INKLUDERAR 10 MM TOLERANS.

BJÄLKLAG: 15MM

ARMERING
ARMERING SKA UPPFYLLA KRAV ENLIGT SS-EN 10080 OCH SS 212540
NÄT: NK500AB-W
ÖVRIGT: K500C-T

SKARVLÄNGD/ FÖRANKRING
OM EJ ANNAT ANGES PÅ RITNING GÄLLER:

ø8	L ₀ = 400 MM
ø10	L ₀ = 500 MM
ø12	L ₀ = 600 MM
ø16	L ₀ = 800 MM
ø20	L ₀ = 1000 MM
ø25	L ₀ = 1250 MM

L₀ = FÖRANKRINGSLÄNGD

GENERELLT GÄLLER: FÖRSKJUTNA SKARVAR (MAX EN LIKA PLACERAD SKARV I VAR TREDJE STÅNG, SKARVCENTRA FÖRSKJUTS MIN. EN SKARVLÄNGD). MINSTA STÅNGLÄNGD 4M.

VID SKARVNING I SAMMA SNITT GÄLLER 1,5X_{L₀} ENLIGT OVAN.

NÄT: DÄR EJ ANNAT ANGES SKA NÄT UTFÖRAS SOM FINGERSKARVAT ENLIGT LEVERANTÖRENS ANVISNINGAR.

UTFÖRANDE
BETONGKONSTRUKTIONER UTFÖRS ENLIGT SS-EN 13670 SAMT NATIONELLA VAL OCH KOMPLETTERINGAR ENLIGT SS 137006. TILLVERKNING AV BETONG UTFÖRS ENLIGT SS-EN 206 MED NATIONELL ANPASSNING ENLIGT SS 137003.

MATERIAL OCH PRODUKTER SKA VARA CE-MÄRKTA.

KOMPETENSKLASS SKALL ANGES ENLIGT ANVISNINGAR I SS-EN 137006.

UTFÖRANDEKLASS 2

TOLERANSKLASS 1. TOLERANSER I SS-EN 13670, BILAGA G GÄLLER.

INNAN GJUTNING PÅBÖRJAS SKA ALL ARMERING TILLHÖRANDE GJUTETAPPEN VARA UTLAGD OCH FIXERAD. UK-ARMERING SKA VARA UPPLAGD PÅ DISTANSKLOSSAR OCH ÖK ARMERING PÅ SÄRSKILDA MONTERINGSSTÄNGER OCH "KATTFÖTTER". UPSTICKANDE SKARVJÄRN I VÄGGAR MED DIAMETERN STÖRRE ÄN 12 MM SKA SKYDDAS PÅ GODKÄNT SATT ENLIGT ARBETARSKYDDSTYRELSENS ANVISNINGAR. STÄNGER MED MINDRE DIAMETER ÄN 12 MM SKYDDAS PÅ MOTSVARANDE SATT ELLER FÖRSES MED ÄNDKROK.

GJUTFOGAR SOM EJ FRAMGÅR AV RITNING, FÖRLÄGGS I SAMRÅD MED KONSTRUKTÖREN. GENERELLT GÄLLER VID GJUTFOGAR ATT ALL ARMERING SKA PASSERA OBRUTEN GENOM FOGEN. ENTREPRENÖREN ANSVARAR FÖR ALLA FORMKONSTRUKTIONER. BILAGA C I SS-EN 13670 GÄLLER.

YTBEHANDLING/EFTERBEHANDLING
ERFORDERLIGA ÅTGÄRDER FÖR ATT MINIMERA UPPKOMSTEN AV PLASTISKA KRYMPSPRICKOR SKA VIDTAS.

FALLUPPBYGGNAD
GOLVFALL UTFORMAS ENLIGT ANVISNINGAR BRANSCHSTANDARD FÖR VÅTRUM. BAKFALL FÅR INTE FÖREKOMMA.

KONTROLL
ENTREPRENÖREN ANSVARAR FÖR ATT KONTROLL OCH DOKUMENTATION UTFÖRS FÖR ANGIVEN UTFÖRANDEKLASS ENLIGT SS-EN 13670.

PROVISORISK STABILISERING
ERFORDERLIG TILLFÄLLIG STAGNING, STÄMPNING OCH DYLIKT DIMENSIONERAS OCH UTFÖRS AV ENTREPRENÖREN I ENLIGHET MED SS-EN 13670 KAP. 5. RIVNING AV BÄRANDE STÄMP OCH FORM FÖR PELARE, VÄGG, BALKAR OCH BJÄLKLAG FÅR EJ SKE FÖRRÄN BETONGEN HAR UPPNÅTT 70% AV FÖRESKRIVEN HÅLLFASTHET, DOCK SKYDDSSTÄMPNING TILLS 90% HAR UPPNÅTTS SÄVIDA INTE EN BERÄKNING VISAR ATT FORMRIVNING KAN SKE VID LÄGRE HÅLLFASTHET.

HÅLTAGNING
OMFATTNING GENOMFÖRINGAR ENLIGT RESPEKTIVE INSTALLATÖRS HANDLINGAR. GENOMFÖRINGAR GENOM BRANDCELLER BRANDTÄTAS. HÅLTAGNINGAR I COMBIDECK MINDRE ÄN 250MM TAS ENLIGT RESPEKTIVE INSTALLATÖRS HANDLING. STÖRRE HÅLTAGNING ELLER RADER AV MINDRE HÅL SOM PÅVERKAR BJÄLKLAGETS BÄRIGHET TAS ENLIGT K-HANDLING.

4. STÅL
SS-EN 1090-2, UTFÖRANDE AV STÅLKONSTRUKTIONER.
NÄR INTE ANNAT ANGES GÄLLER REKOMMENDATIONERNA I SBI:S HANDBOK OM TILLÄMPNING AV EN 1090-2.

MATERIAL
MATERIAL SKALL BESTÄLLAS MED OPTIONER ENLIGT NATIONELLT ANNEX FÖR RESPEKTIVE STANDARD. MATERIAL LEVERERAS MED KONTROLLINTYG 3.1 ENLIGT SS-EN 10240. SPRICKOR OCH SPRICKLIKLANDE DISKONTINUITETER I PROFILER GÖDAS INTE. FÖREKOMMANDE SÄDANA DISKONTINUITETER FÅR REPARERAS MED METODER SOM ANGES I SS-EN 10163-3:2005

PROFILSTÅL:
HEA S355J2 ENLIGT SS-EN 10025-2
UPE S355N ENLIGT SS-EN 10025-3
L/T S235JR ENLIGT SS-EN 10025-2

VARMFÖRMÅDE HÅLPROFILER HFRHS / VKR / HFCHS
S355J2H ENLIGT SS-EN 10210-1

PLÅT:
KONSTRUKTIONSPLÅT S355J2 ENLIGT SS-EN 10025-2

SKRUV MED SAMHÖRANDE MUTTER OCH BRICKA:
FÖR EJ FÖRSPÄNDA FÖRBAND ENLIGT SS-EN 15048-1, CE-MÄRKTA OCH KVALITET 8.8 MED BRICKOR HV200 OCH LEVERERAS MED KONTROLLINTYG 3.1.
SAMTLIGA FÄSTDON SKALL VARA VARMFÖRZINKADE ENLIGT EN-ISO 10684

GRUNDSKRUV:
S355JR ENLIGT SS-EN 10025-2 MED OPTION 5 (LÄMPLIGT FÖR VAMRFÖRZINKNING)

TILLSATSMATERIAL FÖR SVETSNING:
MATCHANDE

UNDERGJUTNINGSBRUK:
EXPANDERANDE SPECIALBRUK.

UTFÖRANDE
UTFÖRANDEKLASS: EXC2
SVETSKLASS: KVALITETSKLASS C (D FÖR SMÄLTDIKE, ÖVERLAPPNING, TÄNDMÄRKE OCH ÄNDKRATER)

SKRUVFÖRBAND:
EJ FÖRSPÄNDA FÖRSES MED BRICKOR. EJ FÖRSPÄNDA FÖRBAND SÄKRARS MOT LOSSNING MED KÖRNSLAG.

HÅLSTORLEK ENLIGT REGLER FÖR NORMALSTORA RUNDA HÅL I SS-EN 1090-2.

REFERENSTEMPERATUR FÖR UPPMÄTNING OCH UTSÄTTNING: +20 °C FÖR KONSTRUKTIONER I UPPVÄRMDA UTRYMMEN.

TOLERANSER
TOLERANSKLASS FÖR FUNKTIONSTOLERANSER: KLASS 1

ROSTSKYDD
UTEMILJÖER:
KORROTIVITETSKLASS: C3, HÖG (MER ÄN 15 ÅR)

YTTERVÄGGAR INNANFÖR ISOLERING, INGEN KONDENS:
KORROTIVITETSKLASS: C2, HÖG (MER ÄN 15 ÅR)

INNEMILJÖER:
KORROTIVITETSKLASS: C1, HÖG (MER ÄN 15 ÅR)

BRANDSKYDD
STÅL KLÄS IN MED BRANDGIPS

KONTROLL
ENLIGT SS-EN 1090-2 KAP 12.

5. TRÄKONSTRUKTIONER
ENLIGT SS-EN 1995, EUROKOD 5, TRÄKONSTRUKTIONER:

KLIMATKLASSER	
YTTERVÄGGAR	2
TAK OCH TAKSTOLAR	2
BJÄLKLAG	1
TRÄ I UTOMHUSMILJÖ	3

HÅLLFASTHETSKLASSER	
KONSTRUKTIONSVIRKE	C24
KERTO	KERTO-S
K-PLYWOOD	F30

FÖRBAND
BYGGBESLAG ENLIGT K-RITNINGAR. OM EJ ANNAT ANGES, BESLAG MED ANKARSRUV 5,0x40 ALT. ANKARSPIK 4,0x40 (TYPGODKÄND OCH VARMFÖRZINKAD), FULL SKRUVNING/SPIKNING. OM EJ ANNAT ANGES SKA FÖRANKRING VIRKE TILL VIRKE SKE MED RÄFFLAD TRÄDSPIK 3,4x100.

KANT- OCH INBÖRDES AVSTÅND FÖR FÖRBINDARE BEAKTAS ENLIGT SS-EN 1995-1-1 KAP. 8 SAMT I RELEVANTA FALL SS-EN 1995-1-1 KAP. 6.

ÖVRIGT
TRÄVIRKE SOM KOMMER I DIREKT KONTAKT MED BETONG, MURVERK ELLER ANNAT FUKTSUGANDE MATERIAL SKALL AVSKILJAS MED FUKTSPÄRR, T.EX. GRUNDISOLERINGSPAPP ELLER LIKVÄRDIGT.

DUBBLA REGLAR PLACERAS VID FÖNSTER OÖCH DÖRRAR DÄR EJ ANNAT ANGES.

VID INBYGGNAD INNANFÖR TÄTSKIKT FÅR FUKTKVOT I TRÄ HÖGST VARA 15% UPPMÄTT

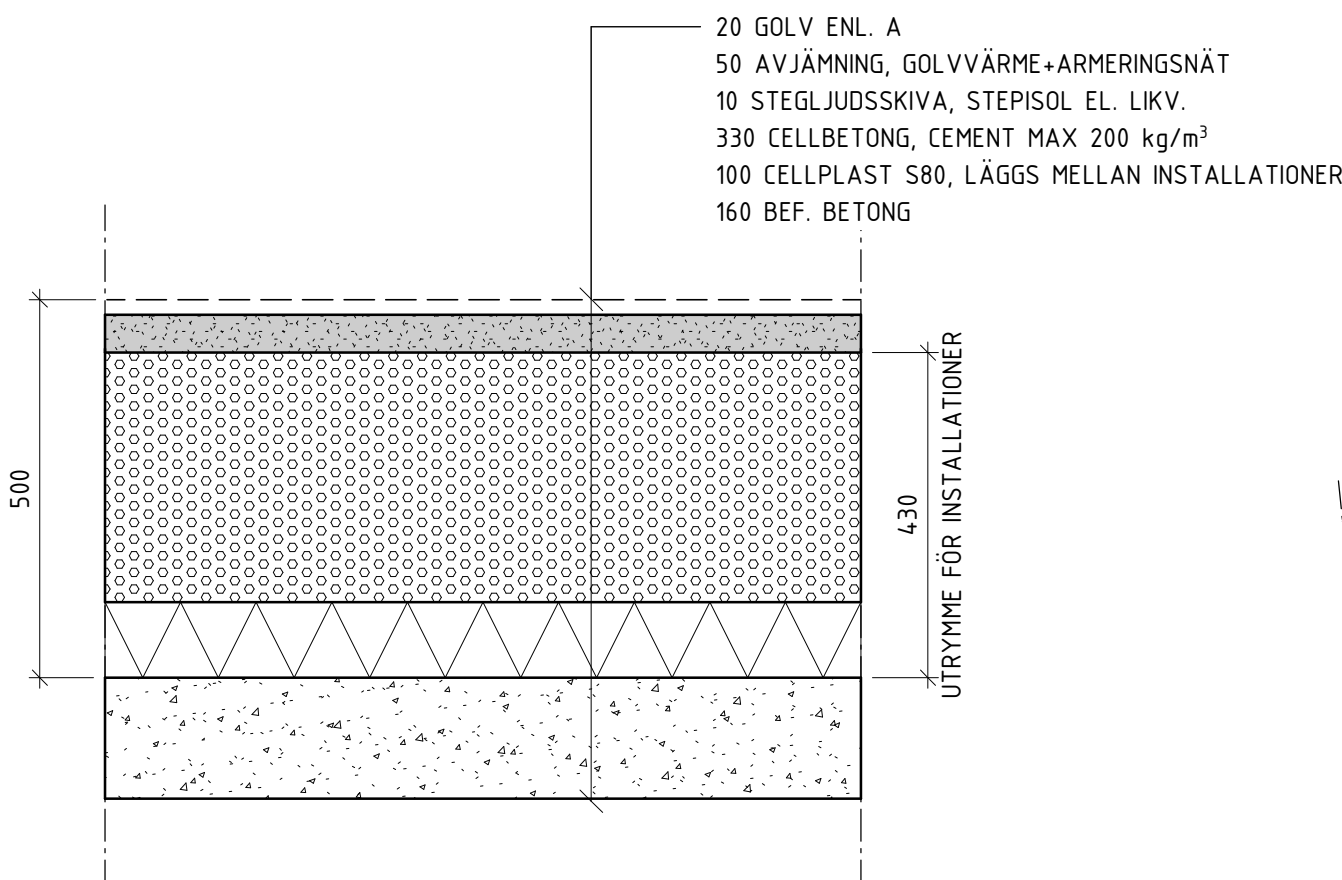
BET	ÄNDRINGEN AVSER		DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING				
Kattuntryckeriet 1				
<div><div></div><div>BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARNAVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00</div></div>				
X	K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000	
A	A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-	
VVS	VVS	FRONTVVS		
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR. AV		HANDLAGGARE	
220627	DAWL		DAWL	
DATUM	ANSVARIG			
2024-07-02	MABJ			
ALLMÄNNA ANVISNINGAR				
SKALA A1 A3	NUMMER			BET
	K-01-0-001			

FÖRESKRIFTER

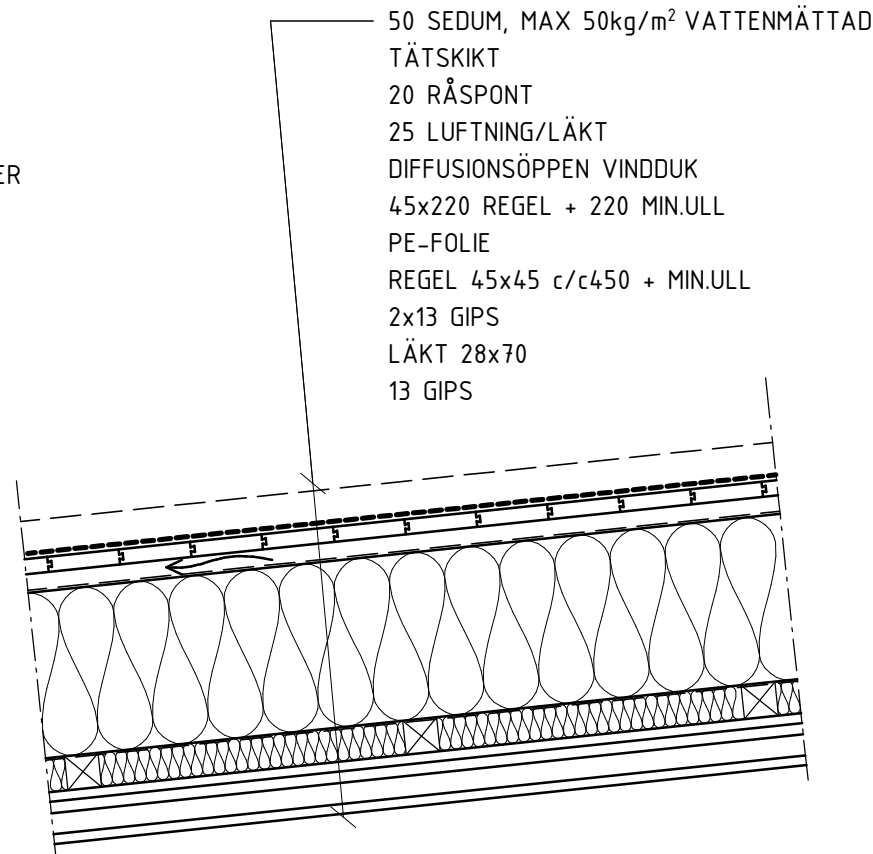
ENLIGT K-01-0-001

FÖRKLARINGAR

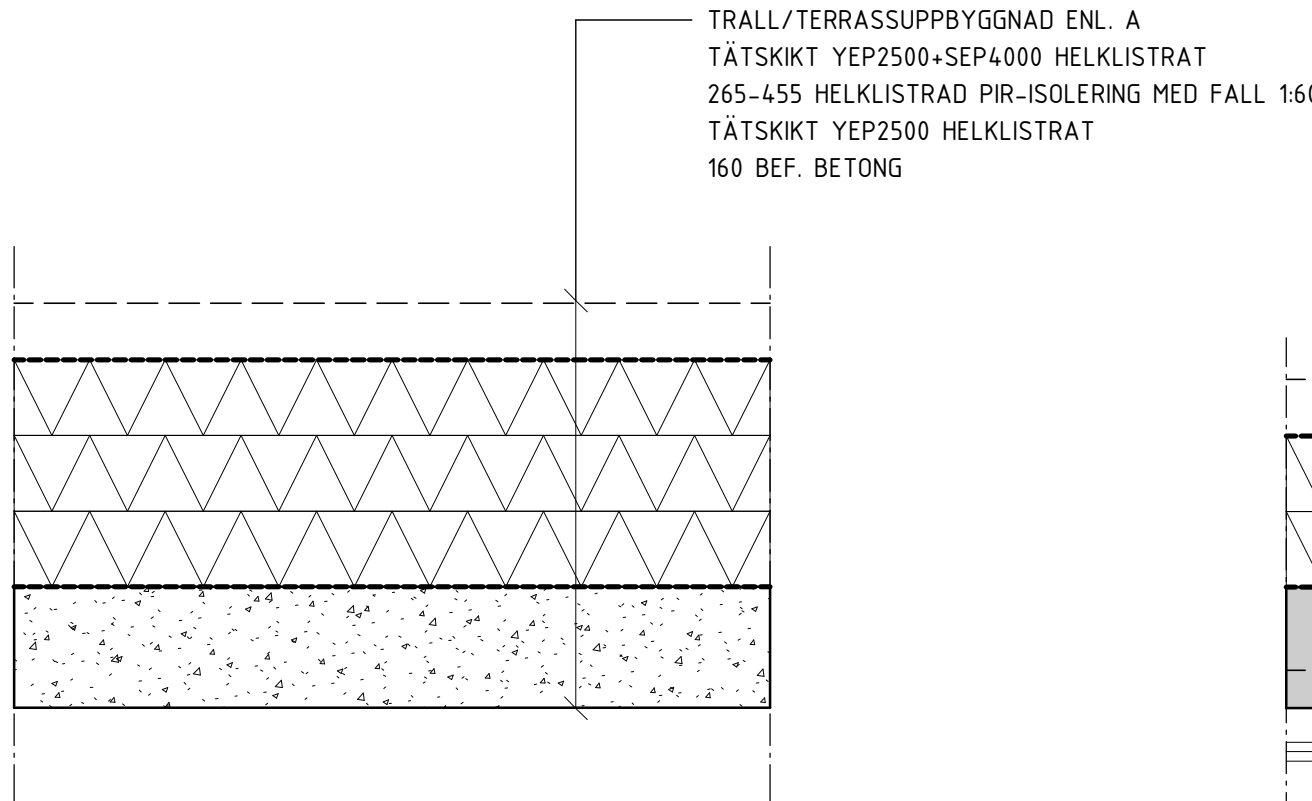
HÄNVISNINGAR



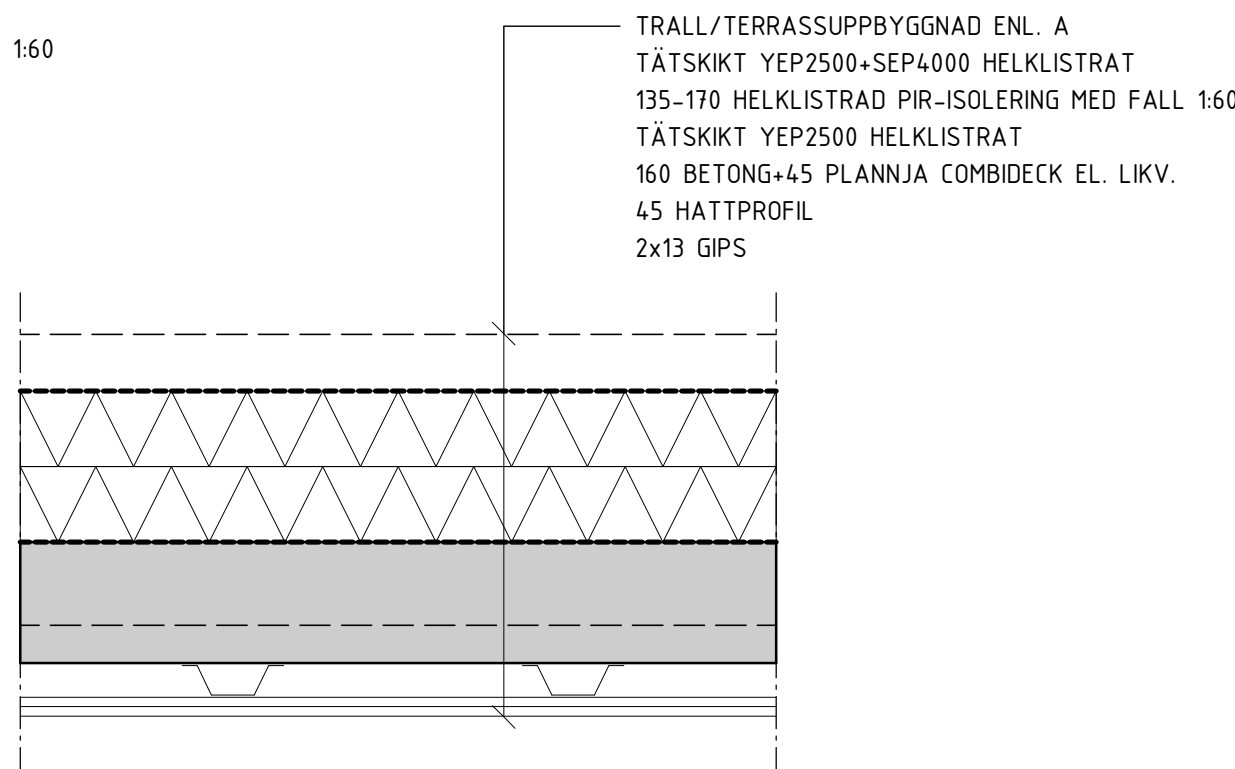
1 GOLVUPPBYGGNAD NEDRE PLAN 1 : 10



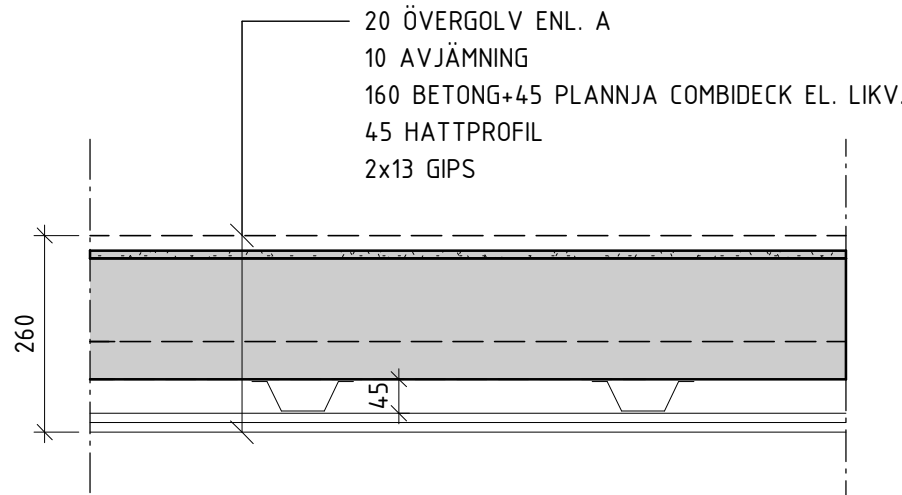
2 TAKUPPBYGGNAD 1 : 10



3 TERASSUPPBYGGNAD NEDRE PLAN 1 : 10



4 TERASSUPPBYGGNAD ÖVRE PLAN 1 : 10

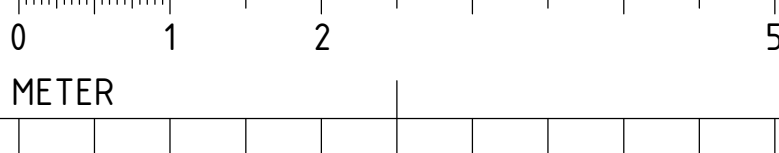


5 GOLVUPPBYGGNAD ÖVRE PLAN 1 : 10

OBS!
UNDER FLÄKTRUM ANVÄNDS AKUSTIKPROFIL AP
FRÅN KNAUF DANGIPS EL. LIKV. IÅTÄTTET FÖR HATTPROFIL
SAMT 45 ISOLERING MELLAN PROFILER

SKALA 1:50

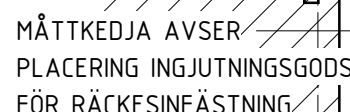
METER



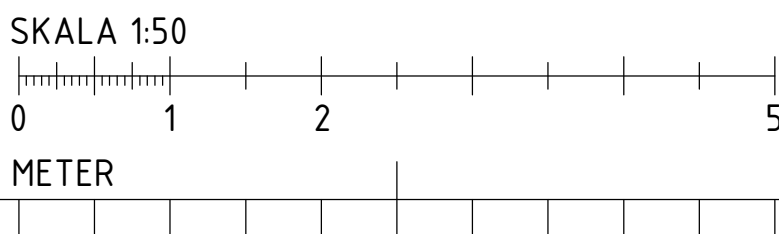
BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING			
Kattuntryckeriet 1			
 BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARNAVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00			
K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000	
A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-	
VVS	FRONTVVS	-	
UPPDRAGNR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
220627	DAWL	DAWL	
DATUM	ANSVARIG		
2024-07-02	MABJ		
GOLV OCH BJÄLKLAGSTYPER			
SKALA	NUMMER		BET
A1 1:10	K-01-4-100		
A3			

FÖRKI ARINGAR

HÄNVISNINGAR



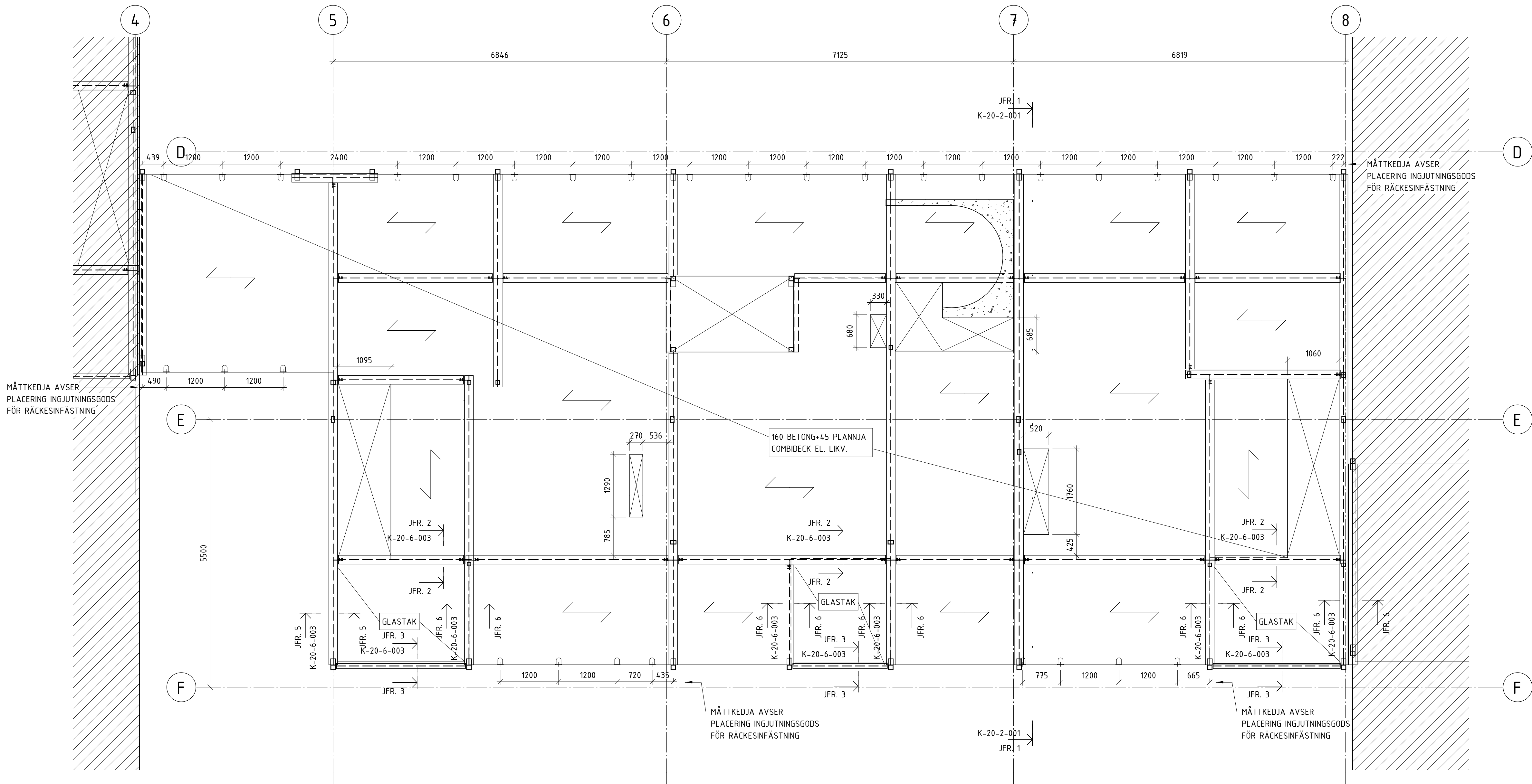
1 : 50 (A1)



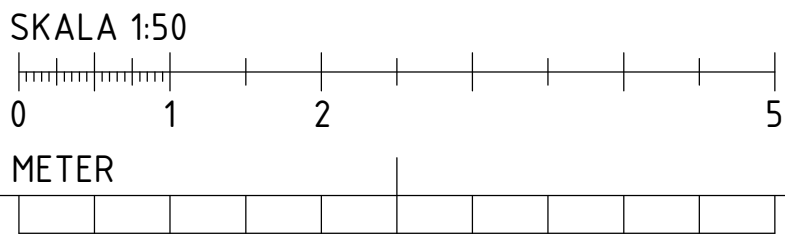
BET	ANDERINGEN AVSER		DATUM	BET
RELATIONSHANDLING				
Kattuntryckeriet 1				
<div></div> <div>BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARINAVÄGEN 15, 16645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00</div>				
<input checked="" type="checkbox"/>	K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000	
<input type="checkbox"/>	A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-	
<input type="checkbox"/>	VVS	FRONTVVS	-	
UPPGÄRDNR		RTID/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
220622		DAWL	DAWL	
DATUM		ANSVARIG		
2017-07-02		MABJ		
BJÄLLKLAG ÖVER NEDRE PLAN HUS 17				
SKALA	1:50	NUMMER		
A1	A3	1:100		
		K-20-1-117	BET	

FÖRKLARINGAR

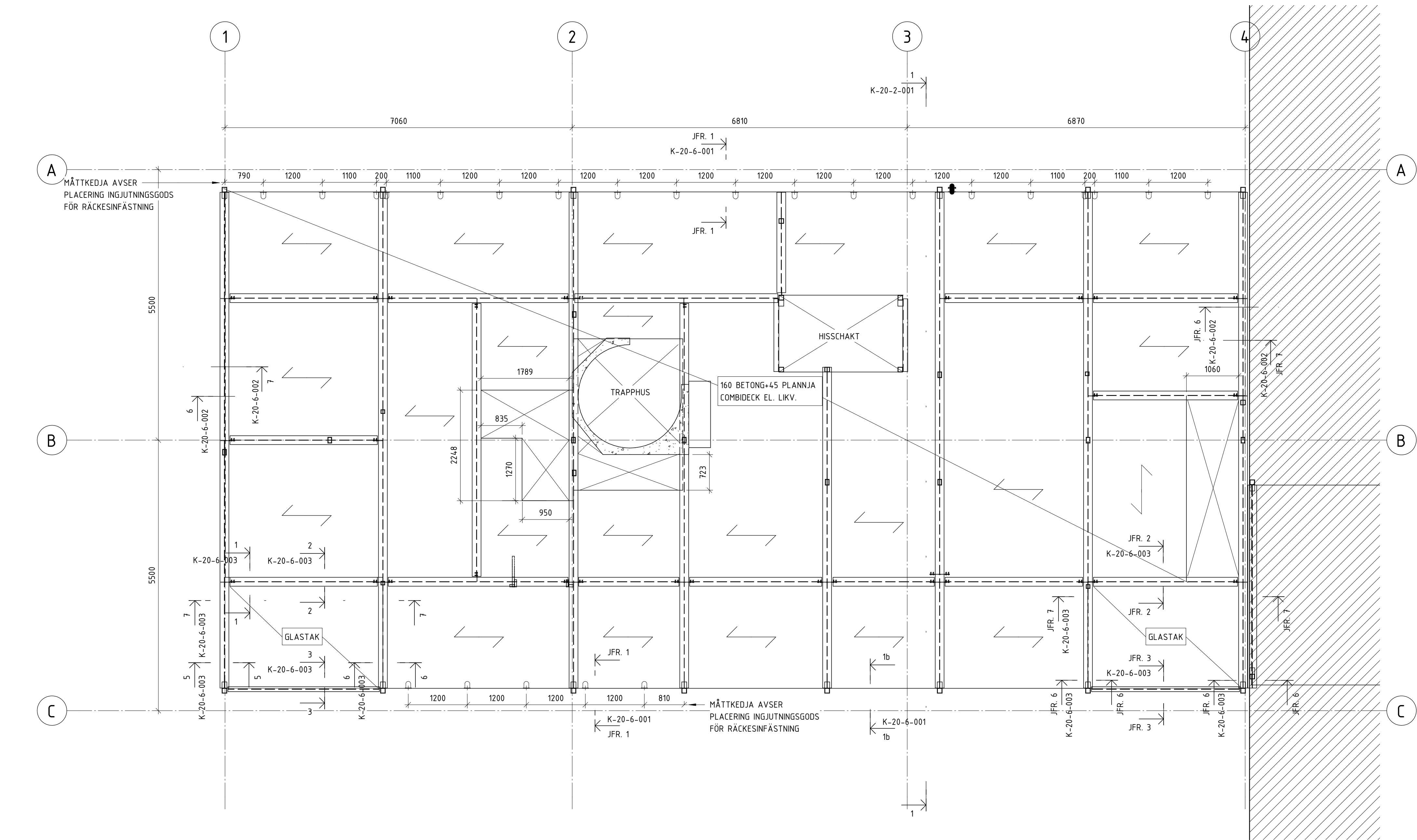
HÄNVISNINGAR



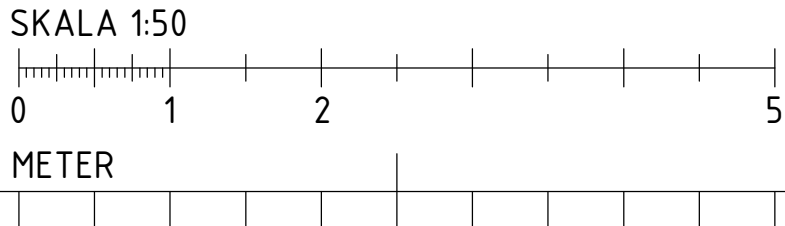
BJÄLKLAG ÖVER NEDRE PLAN HUS 19
1 : 50 (A1)



BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING			
Kattuntryckeriet 1			
 BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARINAVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00			
K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000	
A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-	
VVS	FRONTVVS	-	
UPPDRAGNR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
220627	DAWL	DAWL	
DATUM	ANSVARIG		
2024-07-02	MABJ		
BJÄLKLAG ÖVER NEDRE PLAN HUS 19			
SKALA	NUMMER		BET
A1 1:50	K-20-1-119		
A3 1:100			



BJÄLKLAG ÖVER NEDRE PLAN HUS 21
1 : 50 (A1)

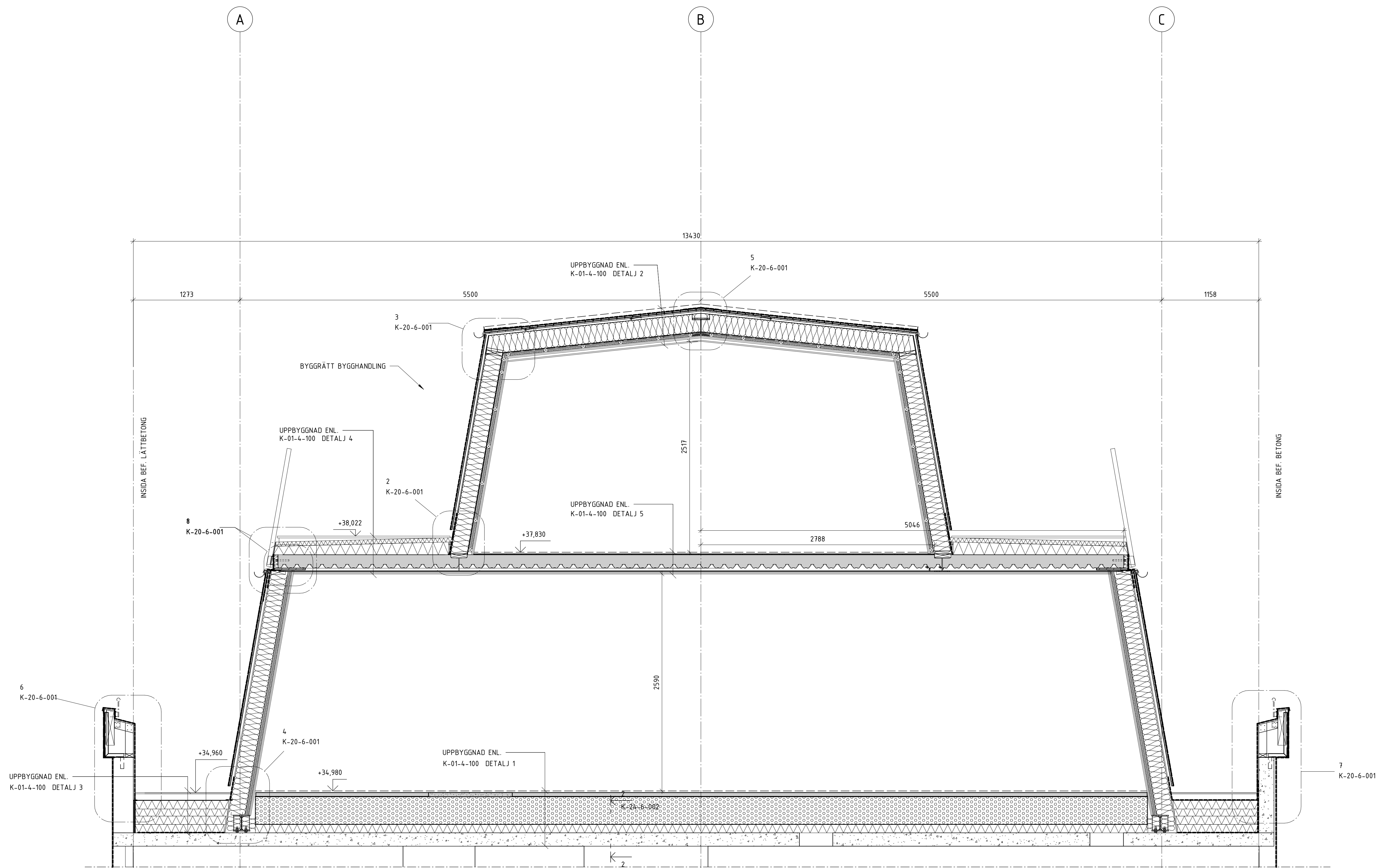


BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING			
Kattuntryckeriet 1			
 BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARNÄVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00			
K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000	
A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-	
VVS	FRONTVVS	-	
UPPDRAGNR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
220627	DAWL	DAWL	
DATUM	ANSVARIG		
2024-07-02	MABJ		
BJÄLKLAG ÖVER NEDRE PLAN HUS 21			
SKALA	NUMMER		BET
A1 1:50	K-20-1-121		
A3 1:100			

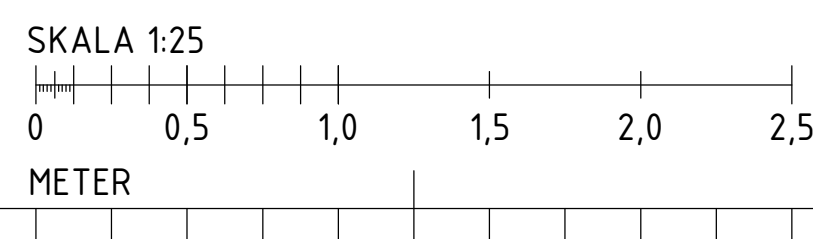
FÖRESKRIFTER
ENLIGT K-01-0-001

FÖRKLARINGAR

HÄNVISNINGAR



SEKTION 1-1
1 : 25 (A1) PRINCIPSEKTION



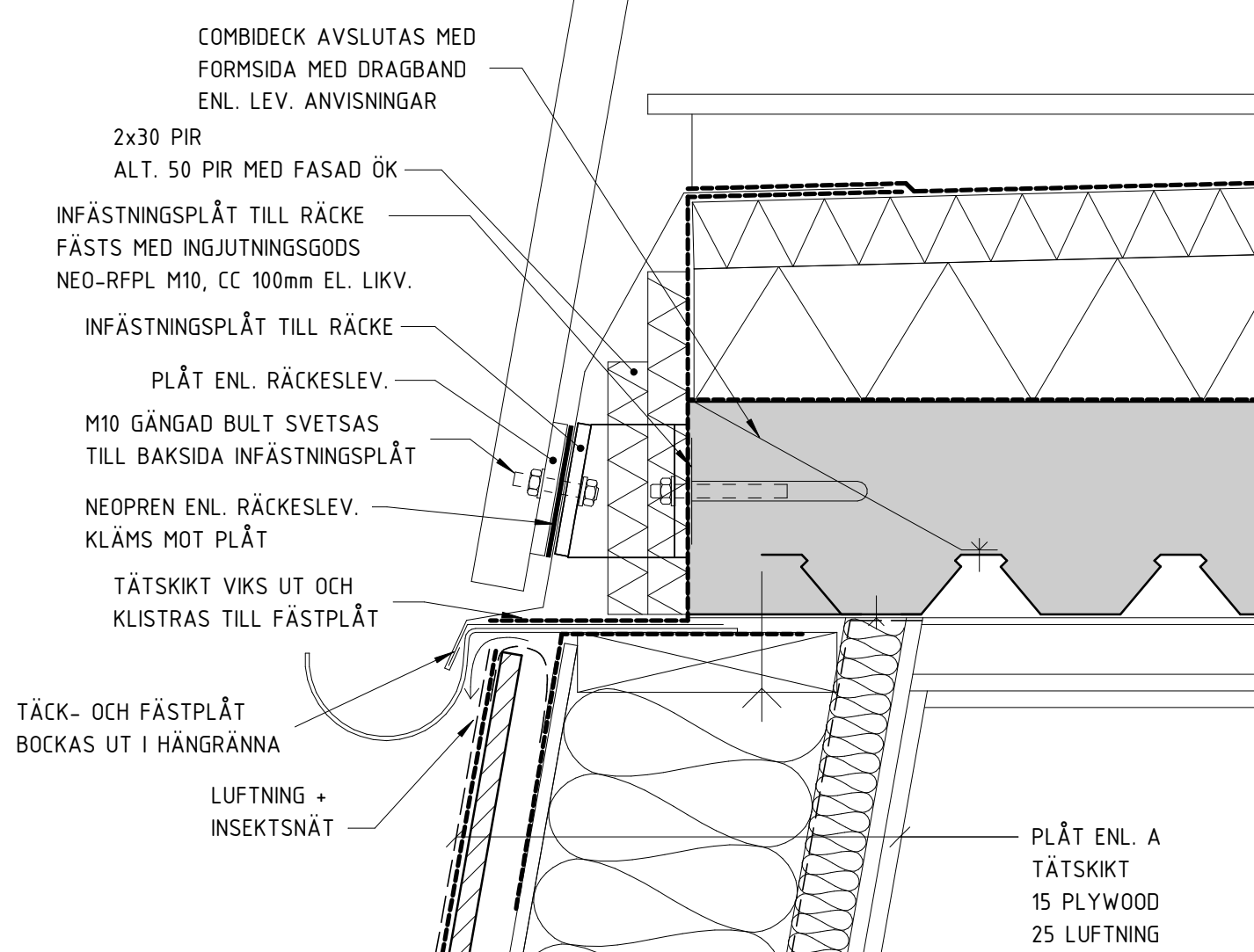
BET	ÄNDRINGEN AVSR	DATUM	SIGN												
RELATIONSHANDLING															
Kattuntryckeriet 1															
	BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARINAVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00														
	<table><tr><td>X</td><td>K</td><td>BTB SVERIGE AB</td><td>tel. 010-161 1000</td></tr><tr><td></td><td>A</td><td>URBAN COUTURE ARKITEKTER</td><td>-</td></tr><tr><td></td><td>VVS</td><td>FRONTVVS</td><td>-</td></tr></table>			X	K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000		A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-		VVS	FRONTVVS	-
	X	K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000											
	A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-												
	VVS	FRONTVVS	-												
<table><tr><td>UPPDRAGNR 220627</td><td>RITAD/KONSTR. AV DAWL</td><td>HANDLAGGARE DAWL</td></tr><tr><td>DATUM 2024-07-02</td><td>ANSVARIG MABJ</td><td></td></tr></table>			UPPDRAGNR 220627	RITAD/KONSTR. AV DAWL	HANDLAGGARE DAWL	DATUM 2024-07-02	ANSVARIG MABJ								
UPPDRAGNR 220627	RITAD/KONSTR. AV DAWL	HANDLAGGARE DAWL													
DATUM 2024-07-02	ANSVARIG MABJ														
SEKTIONER															
SKALA A1 A3	1:25	NUMMER K-20-2-001	BET												

FÖRESKRIFTER

ENLIGT K-01-0-001

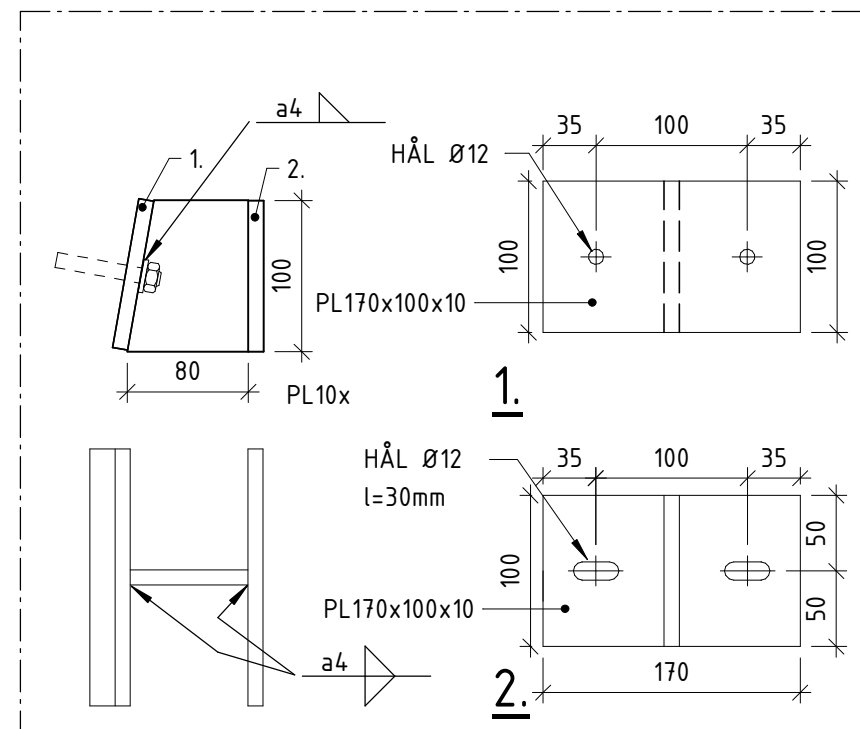
FÖRKLARINGAR

HÄNVISNINGAR

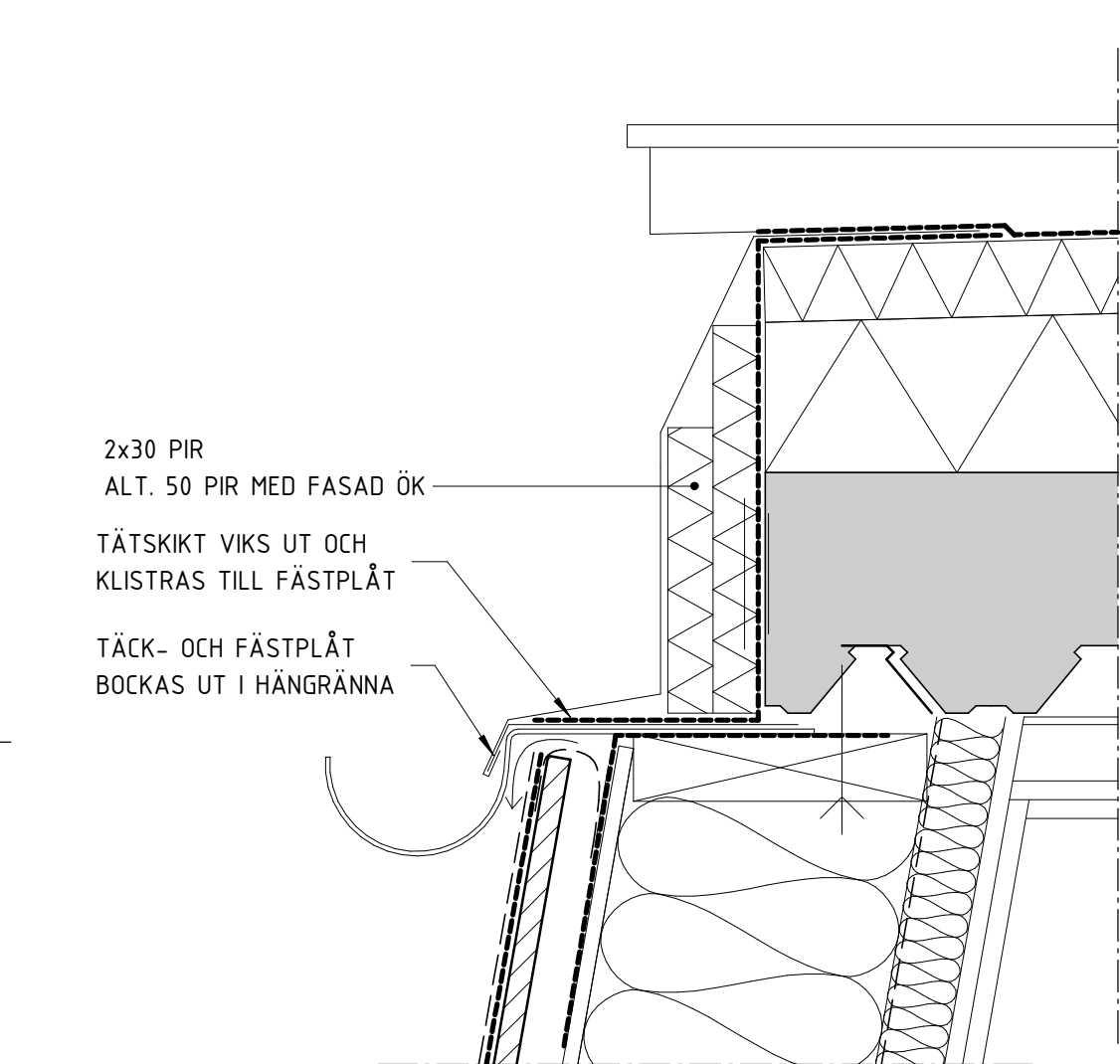


DETALJ 1

1 : 5 (A1) ÖVRE TERRASSKRÖN

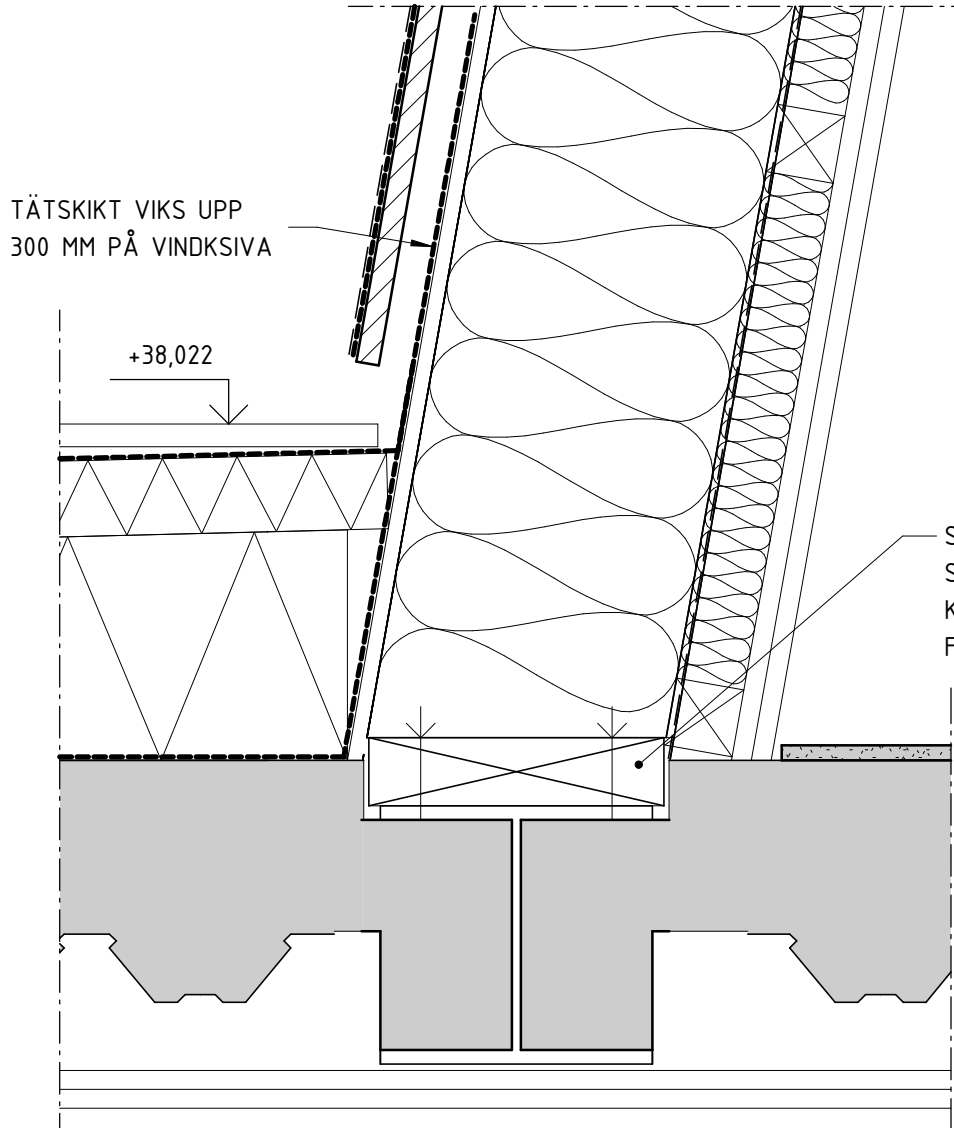


INFÄSTINGSPLÅT TILL RÄCKE



DETALJ 1b

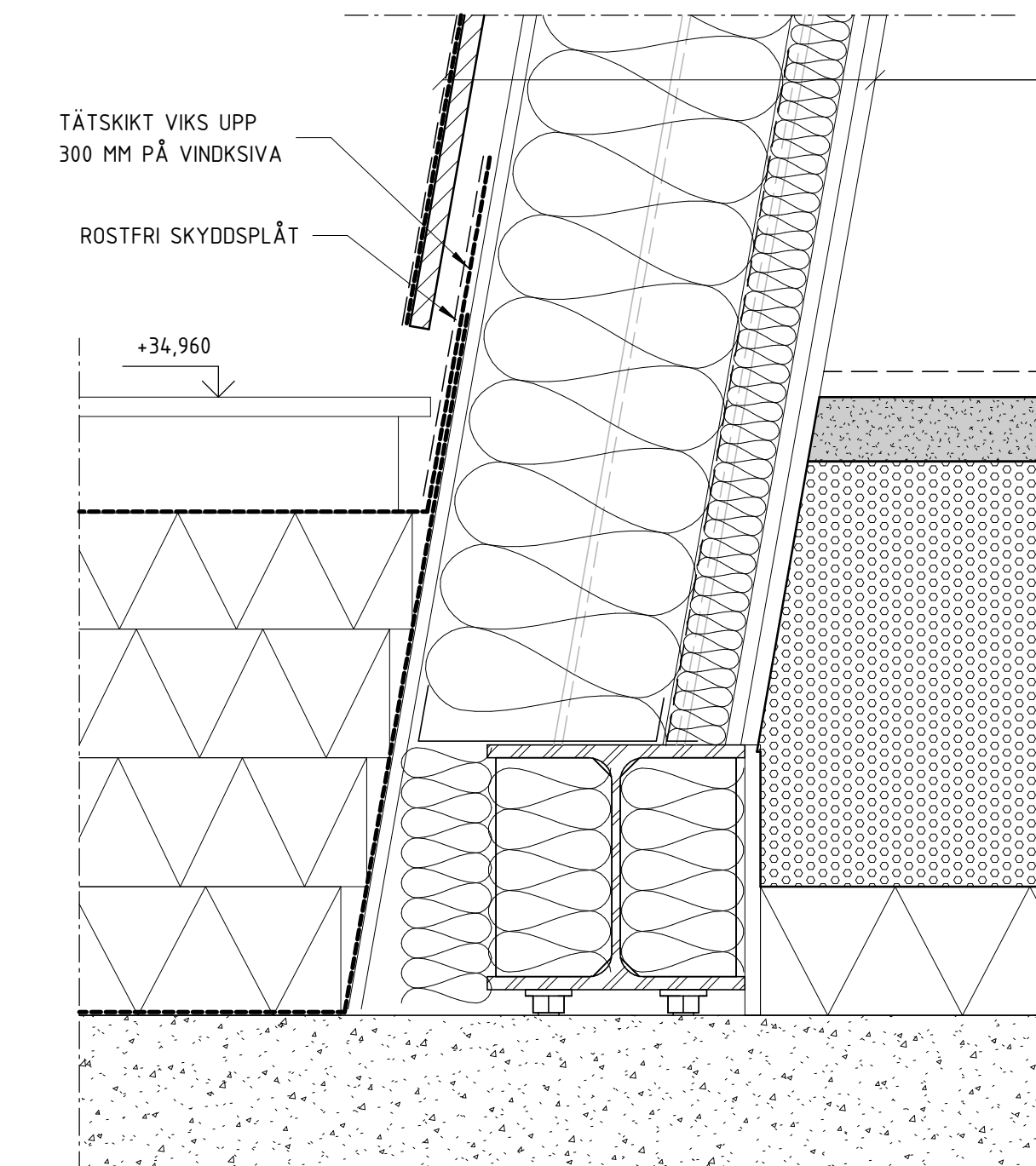
1 : 5 (A1) ÖVRE TERRASSKRÖN UTAN RÄCKE



DETALJ 2

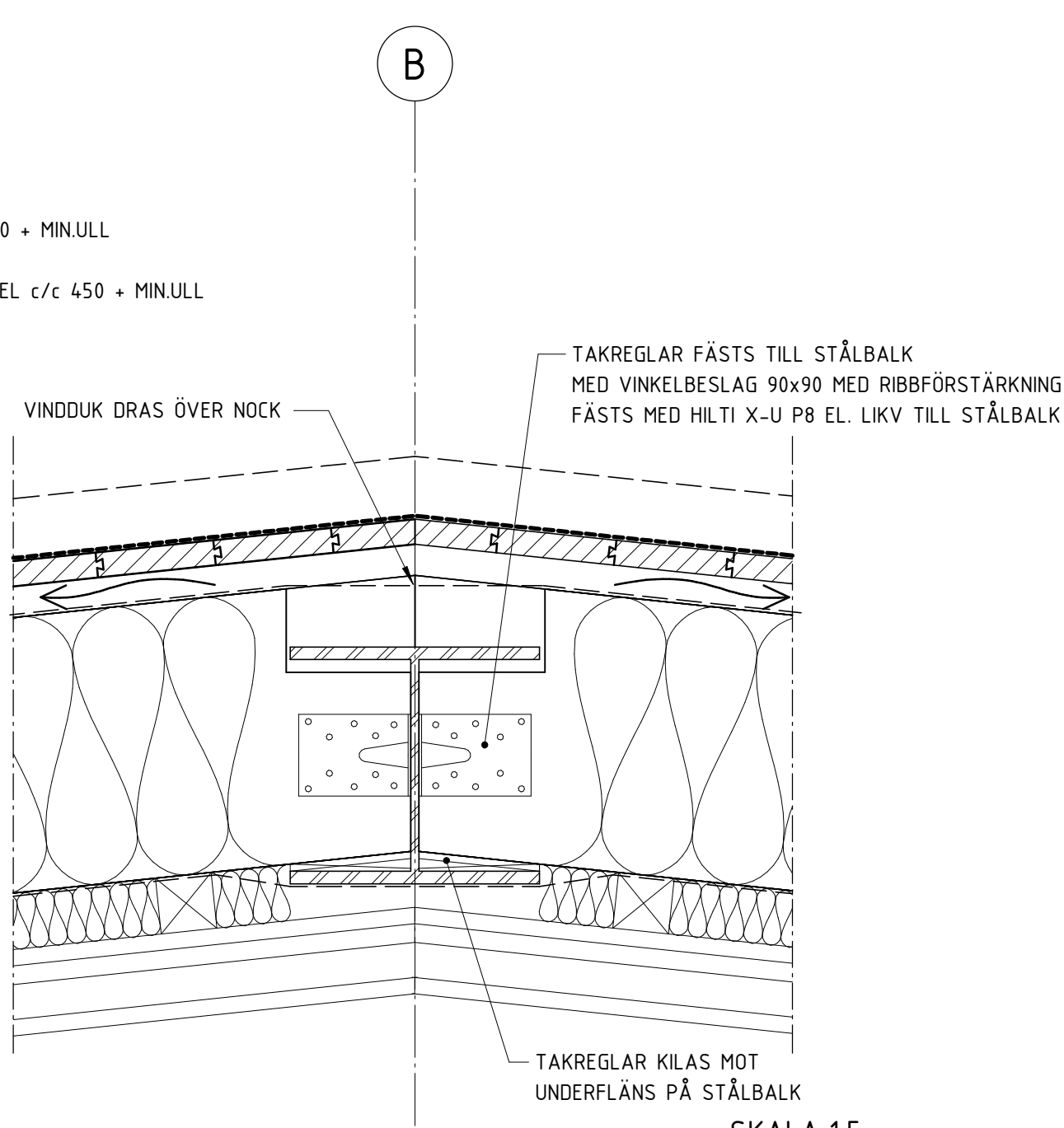
1 : 5 (A1)

ANSLUTNING YTTERVÄGGVÄGG/BJÄLKLÄG ÖVRE PLAN



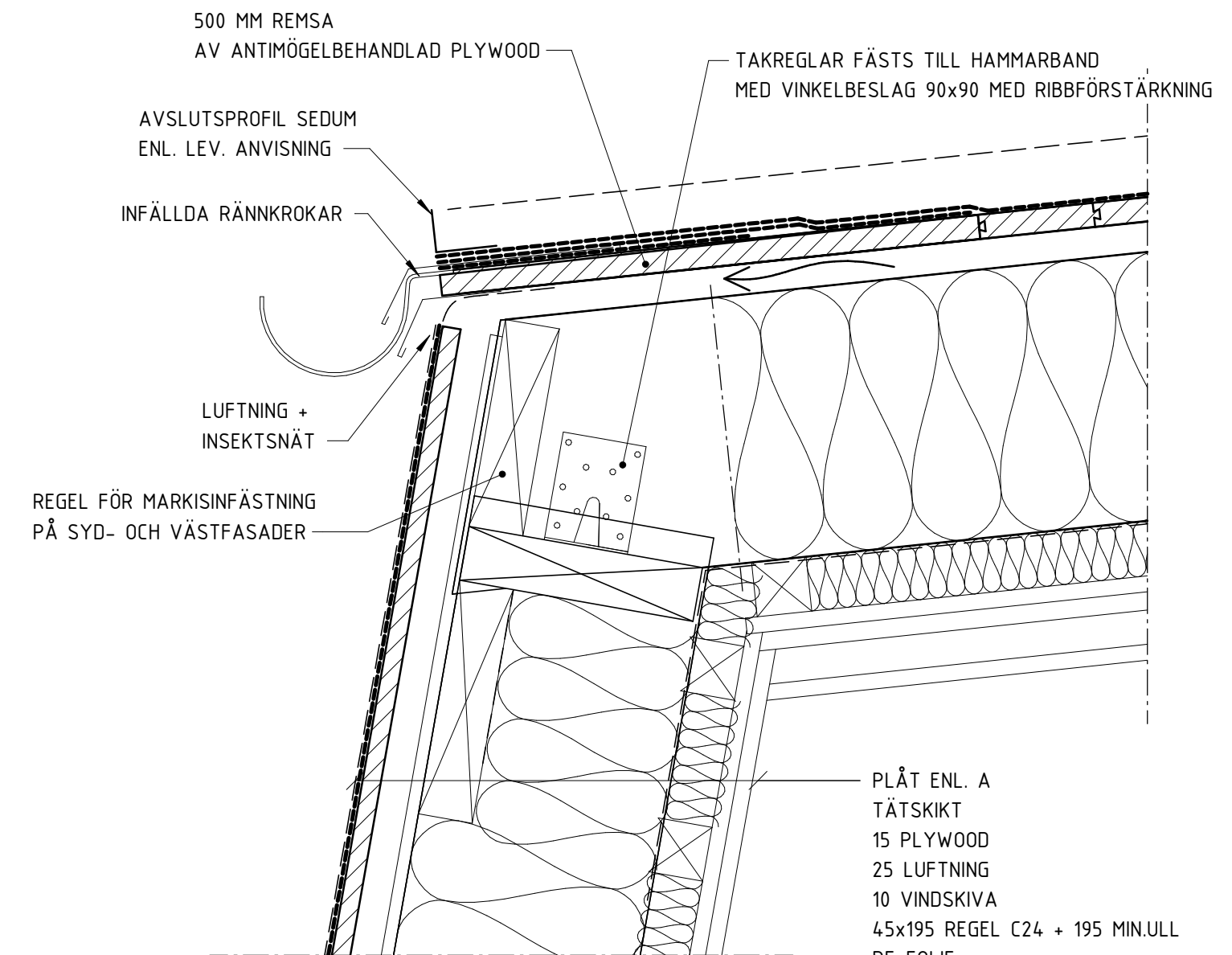
DETALJ 4

1 : 5 (A1) ANSLUTNING YTTERVÄGG NEDRE PLAN



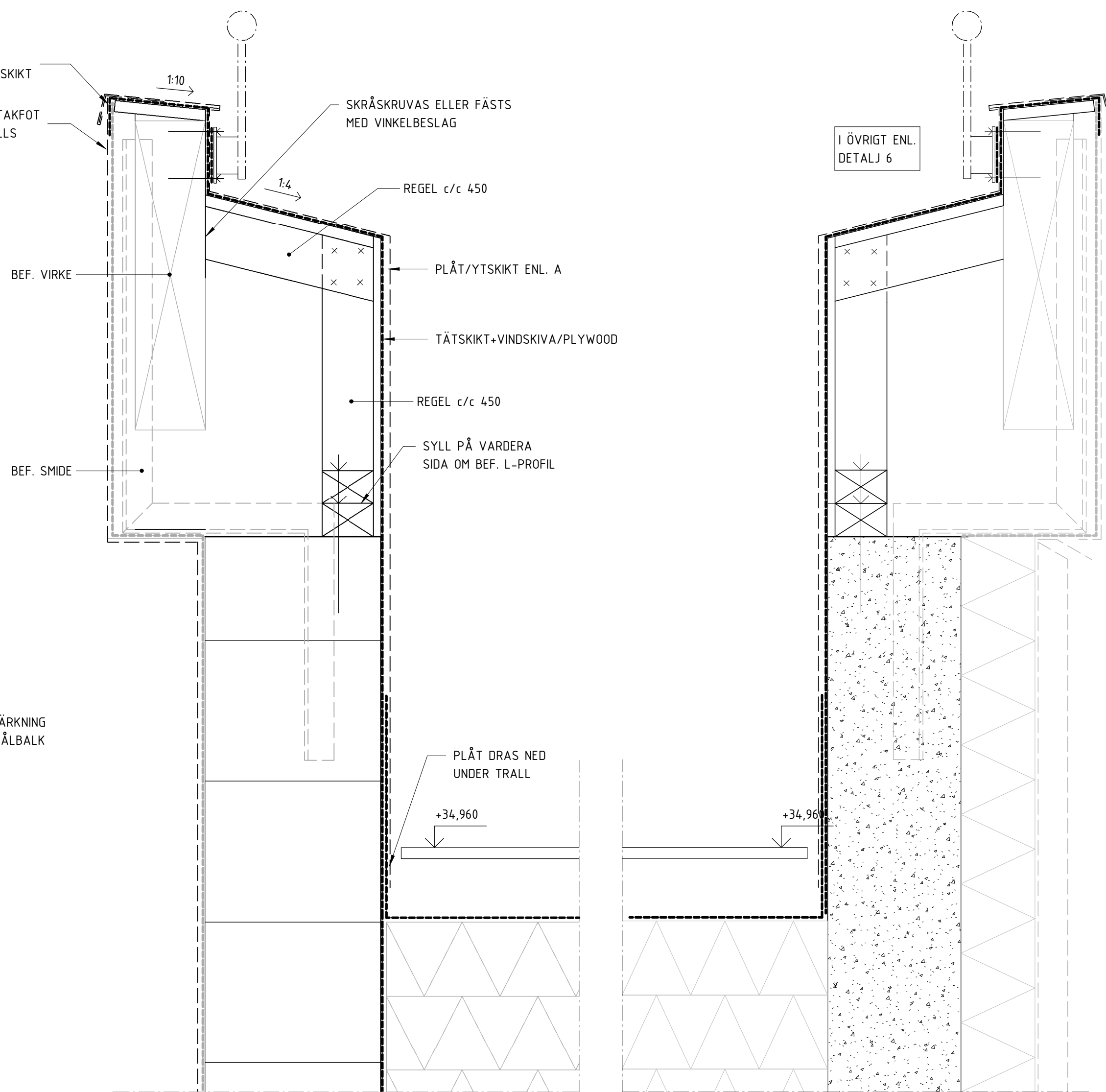
DETALJ 5

1 : 5 (A1) TAKNOCK



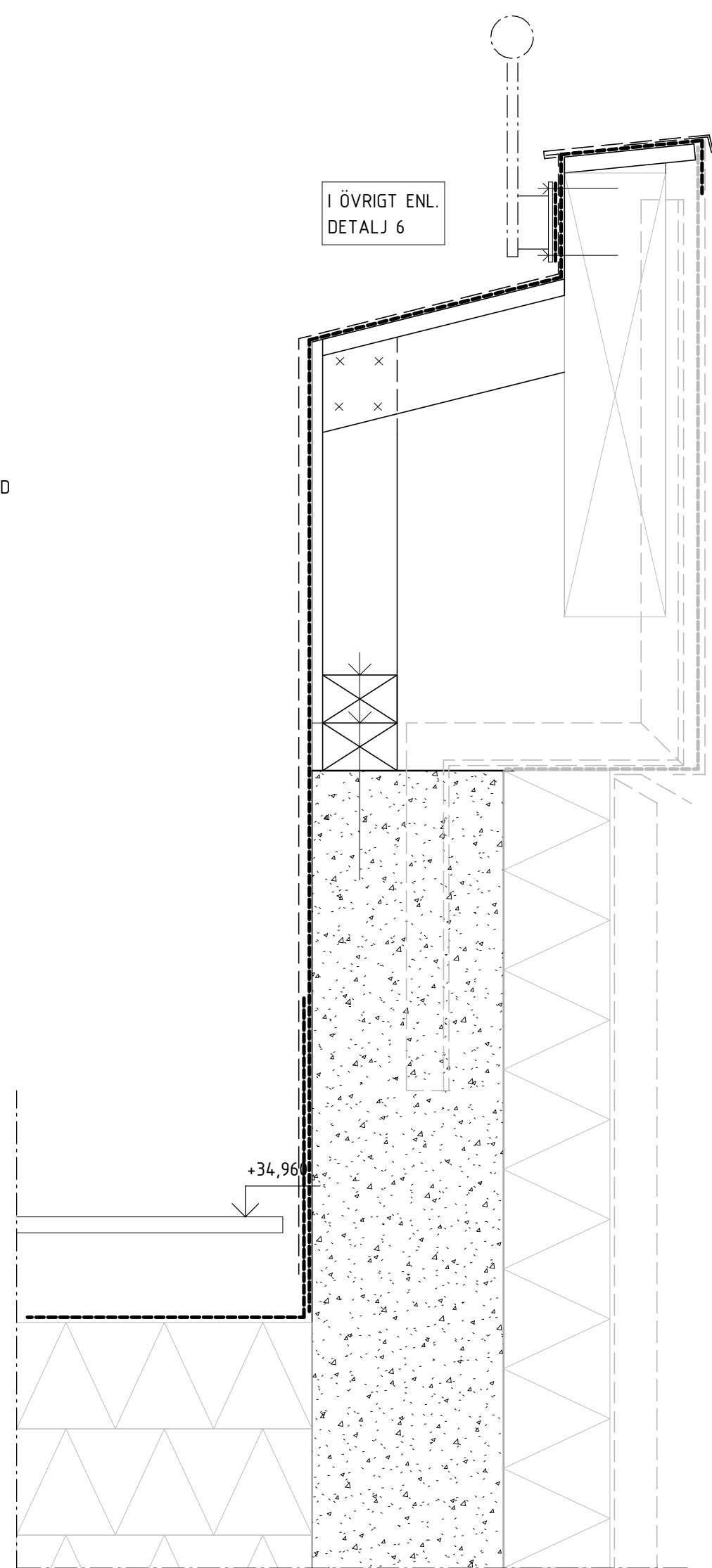
DETALJ 3

1 : 5 (A1) TAKKRÖN



DETALJ 6

1 : 5 (A1) BEFINTLIG TAKSARG ENTRÉSIDA



DETALJ 7

1 : 5 (A1) BEF. TAKSARG SJÖSIDA

SKALA 1:5

0 0,1 0,2 0,5

METER

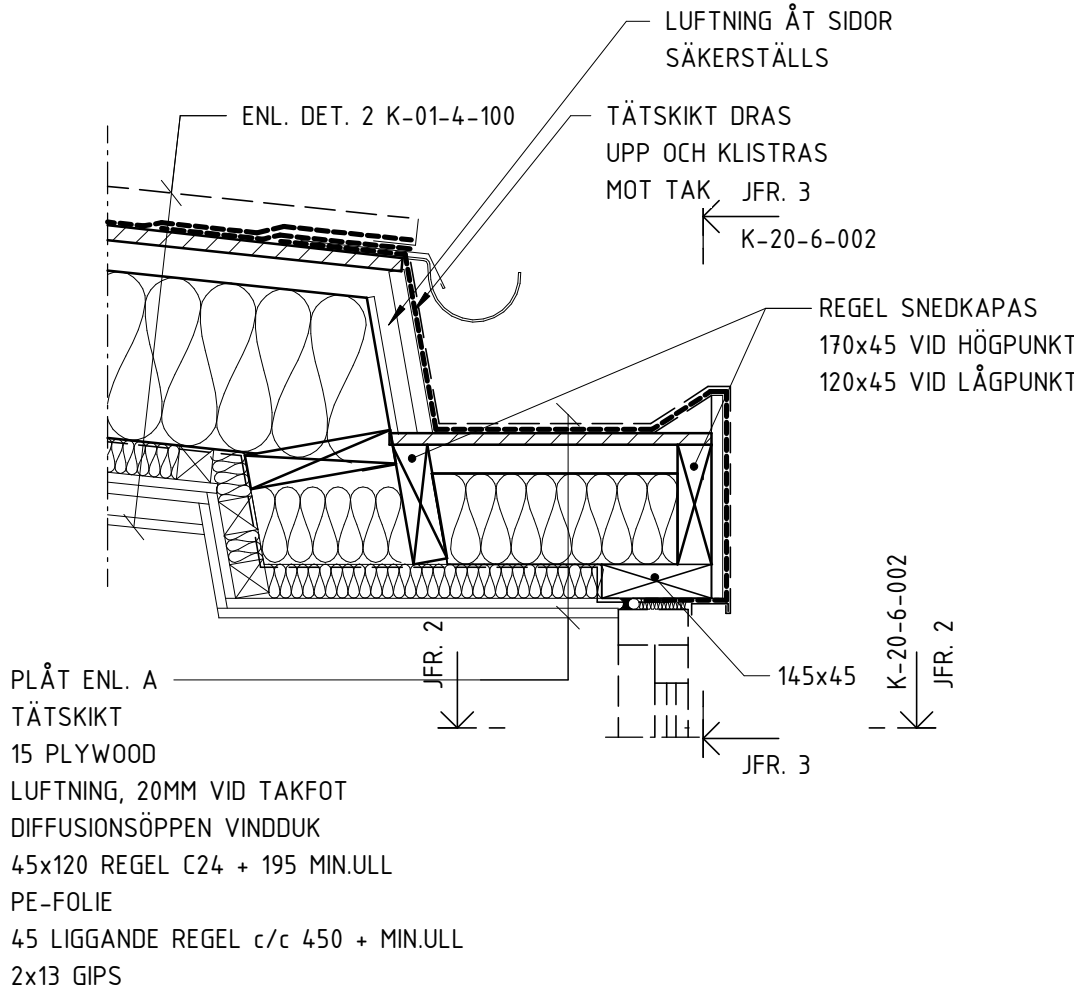
BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING			
Kattuntryckeriet 1			
BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARNAVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00			
X	K BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000	
A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-	
VVS	FRONTVVS	-	
UPPDRAGNR 220627	RITAD/KONSTR. AV DAWL	HANDLAGGARE DAWL	
DATUM 2024-07-02	ANSVARIG HABJ		
DETALJER			
SKALA A1 1:5 A3	NUMMER K-20-6-001		BET

FÖRESKRIFTER

ENLIGT K-01-0-001

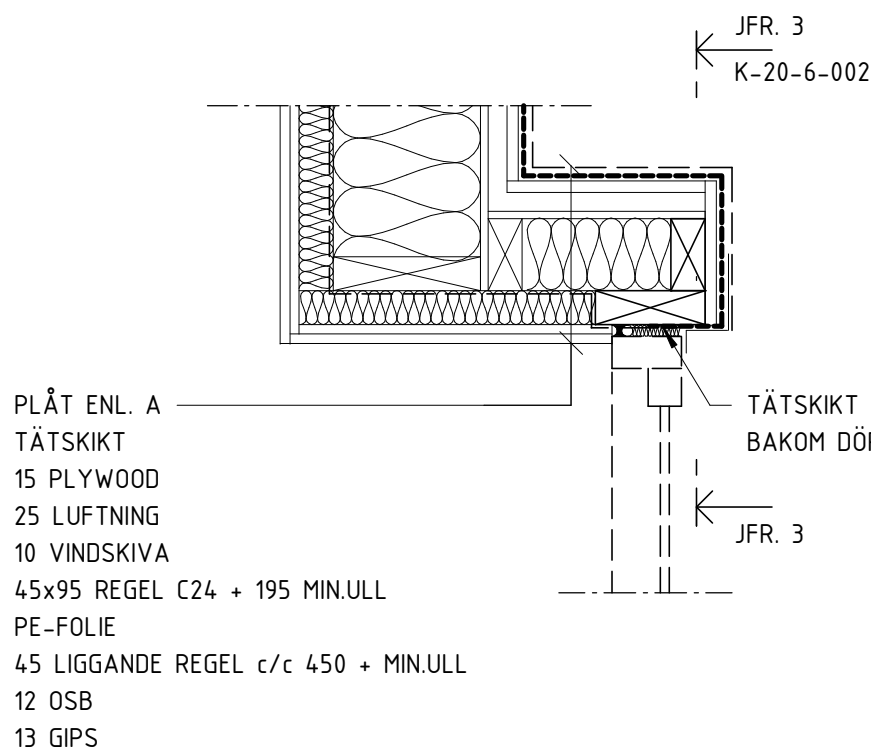
FÖRKLARINGAR

HÄNVISNINGAR



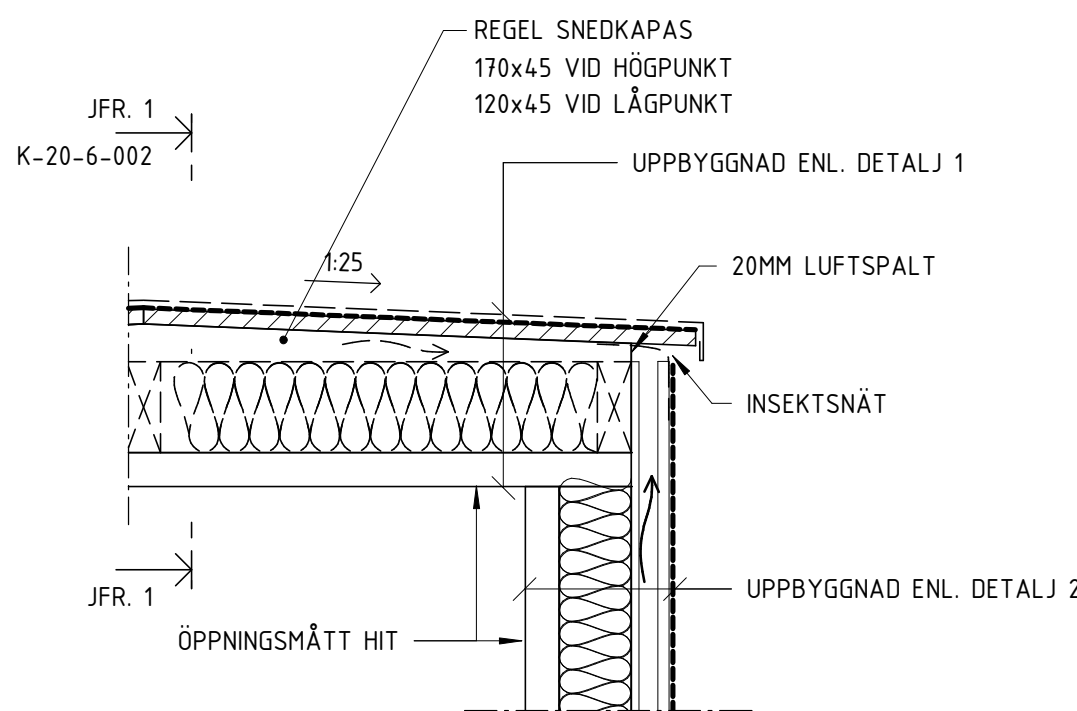
DETALJ 1

1 : 10 (A1) DÖRRKUPA TAK ÖVRE PLAN



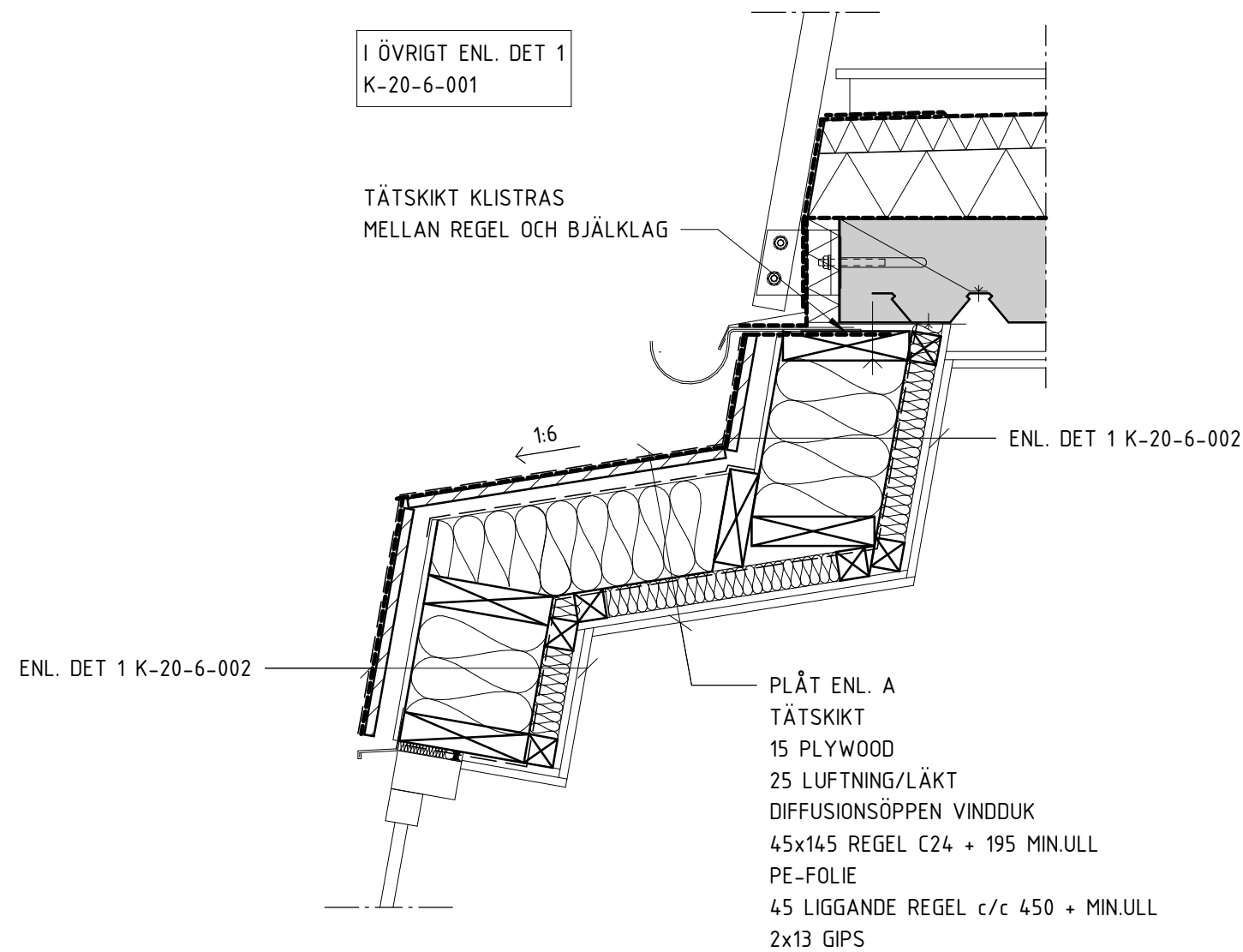
DETALJ 2

1 : 10 (A1) DÖRRKUPA SIDA ÖVRE PLAN



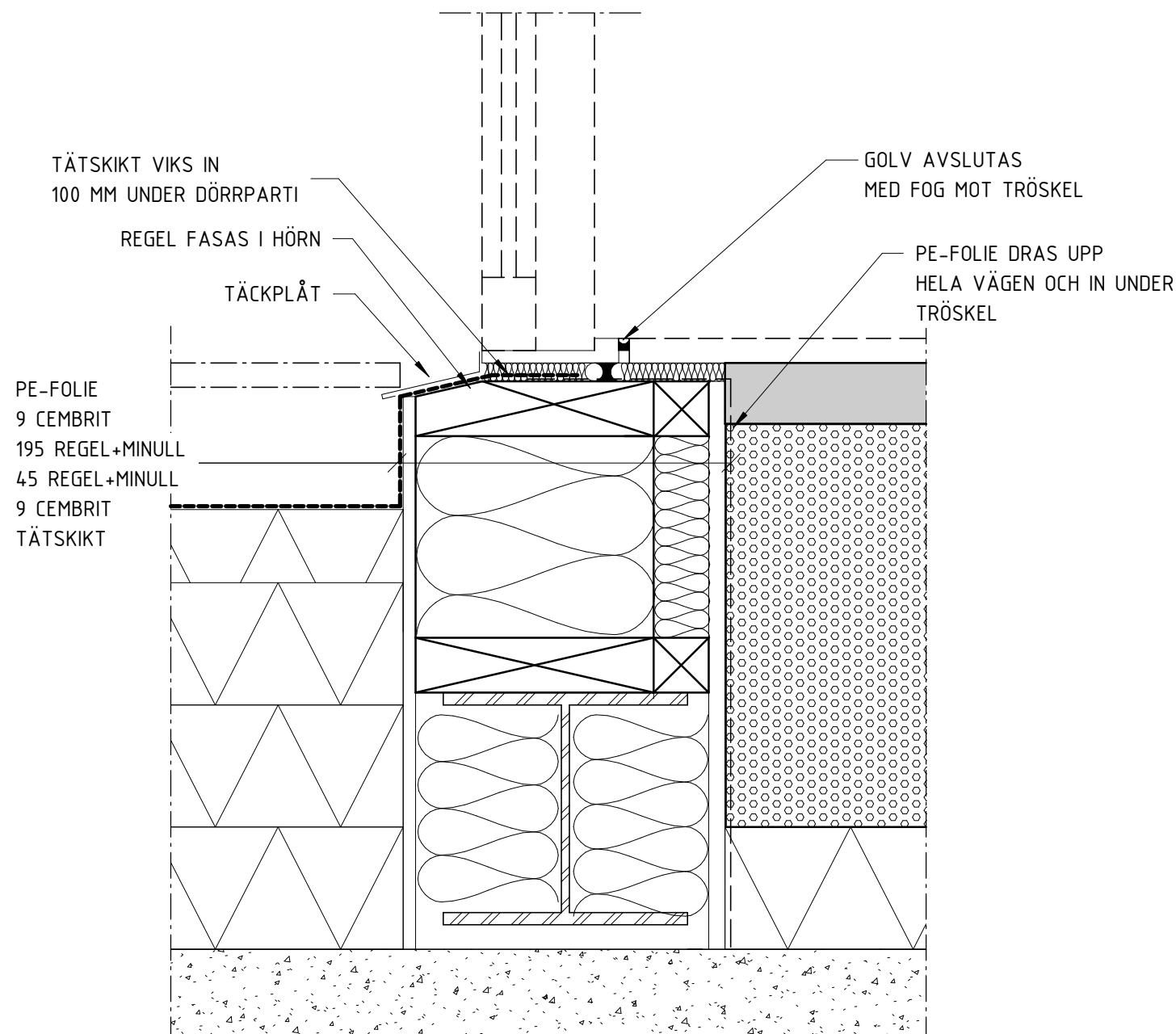
DETALJ 3

1 : 10 (A1) DÖRRKUPA SEKTION ÖVRE PLAN



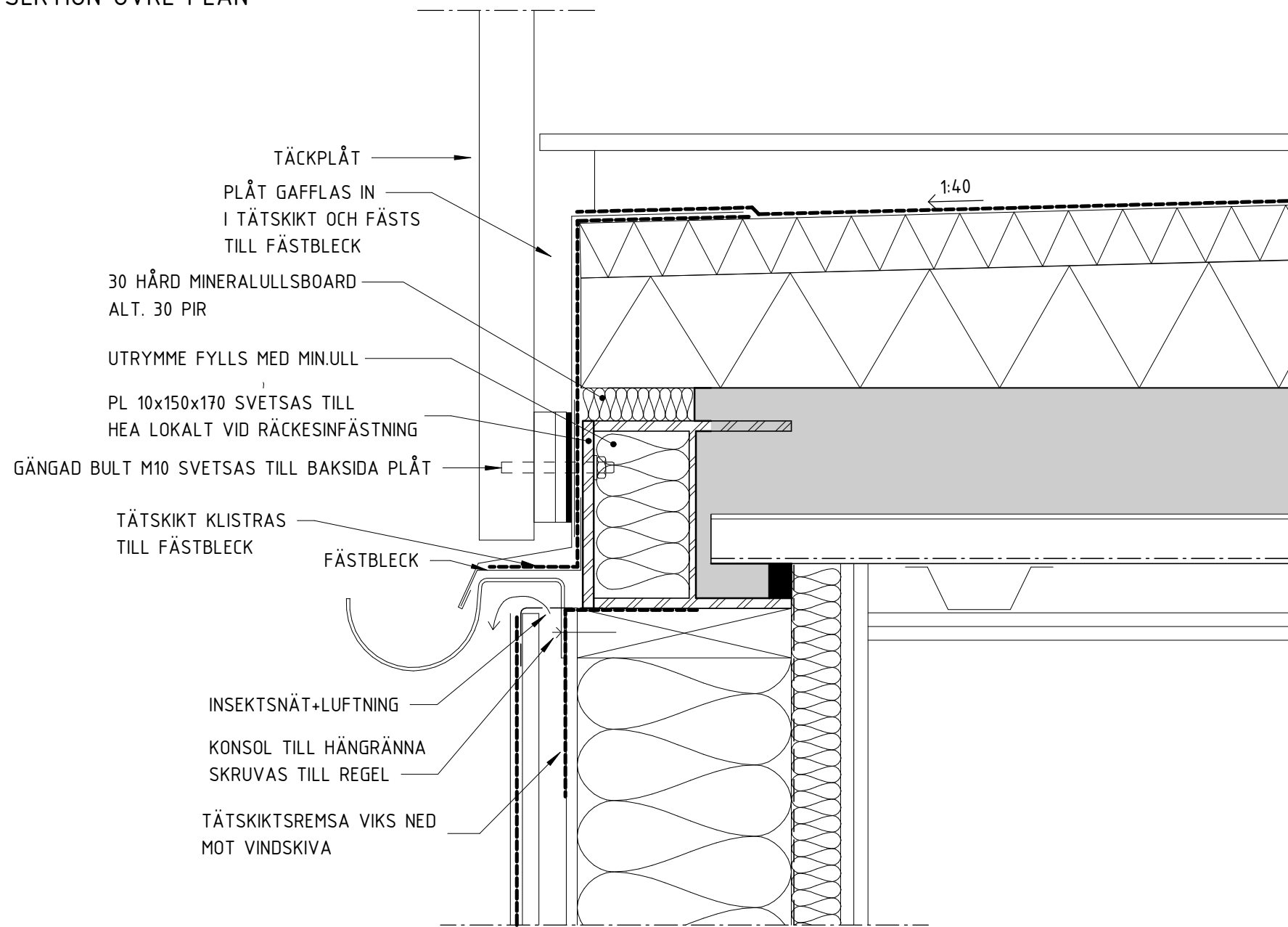
DETALJ 4

1 : 10 (A1) BURSFRÅK HUS 21



DETALJ 5

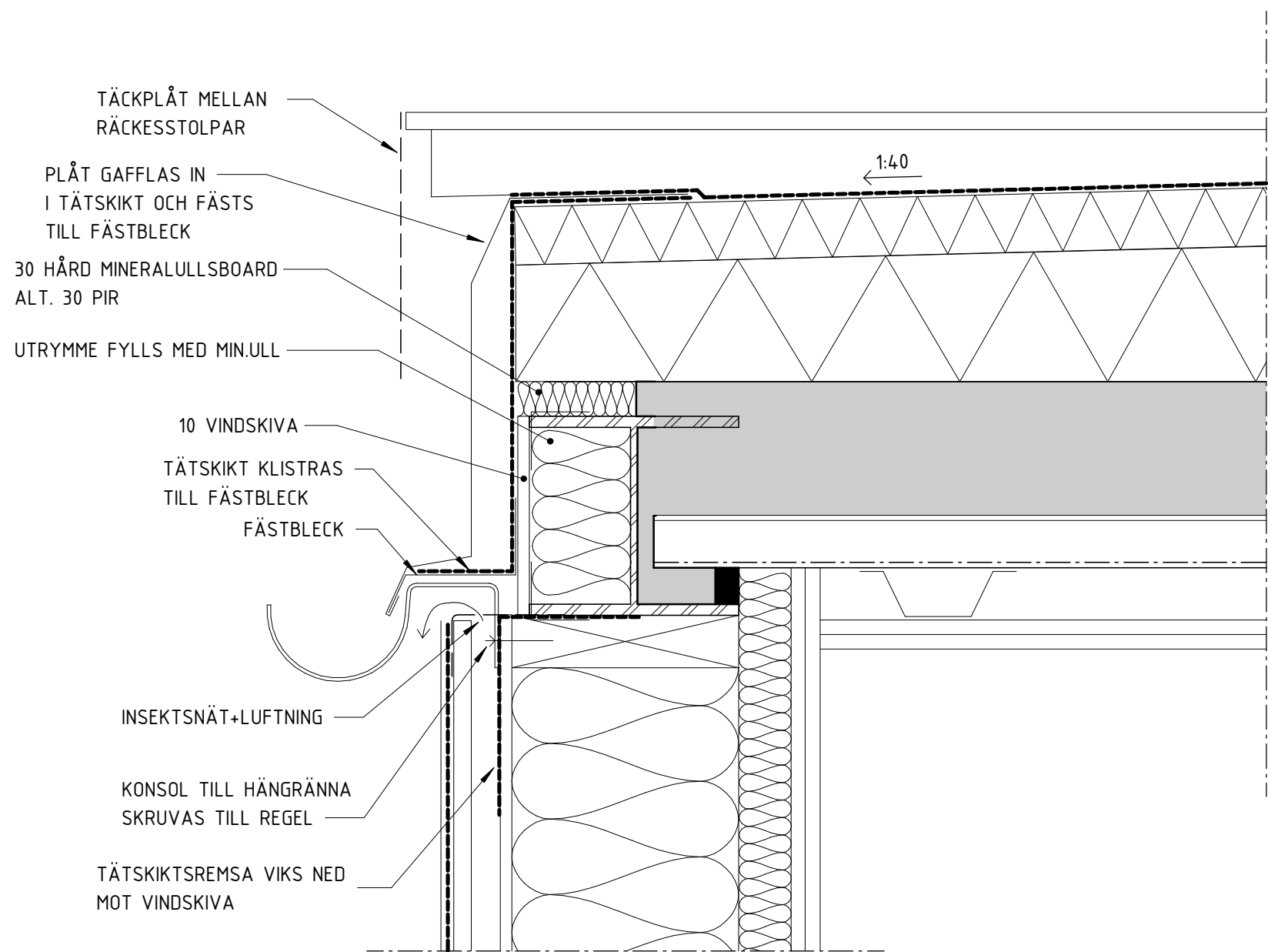
1 : 5 (A1) DÖRRTRÖSKEL NEDRE PLAN



DETALJ 6

1 : 5 (A1)

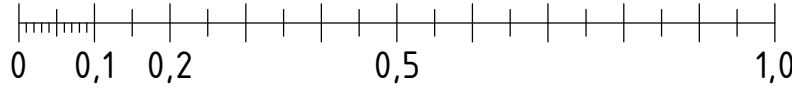
TERRASSKRÖN KORTSIDA VID RÄCKESINFÄSTNING



DETALJ 7

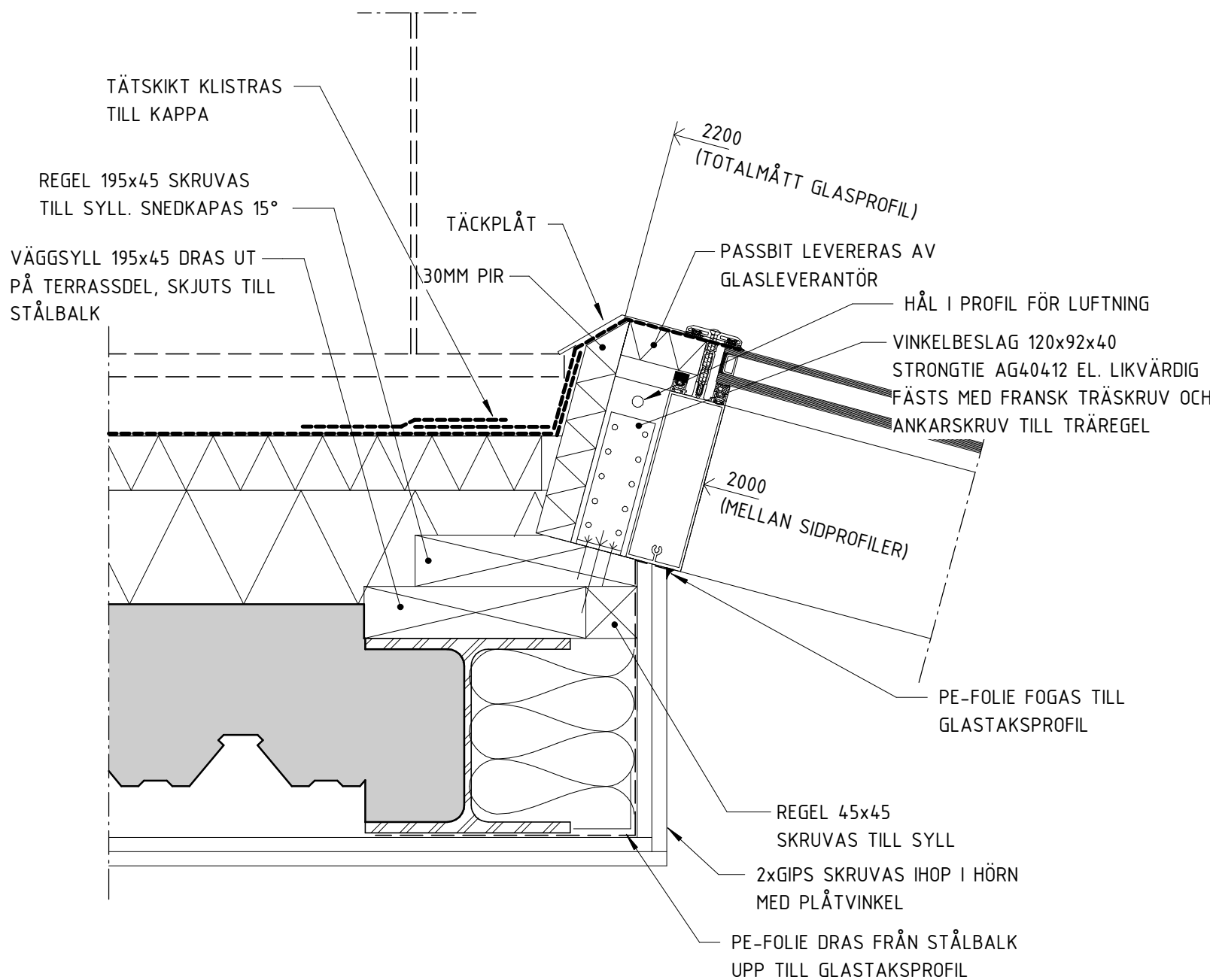
1 : 5 (A1)
TERRASSKRÖN KORTSIDA MELLAN RÄCKESINFÄSTNINGAR

SKALA 1:10

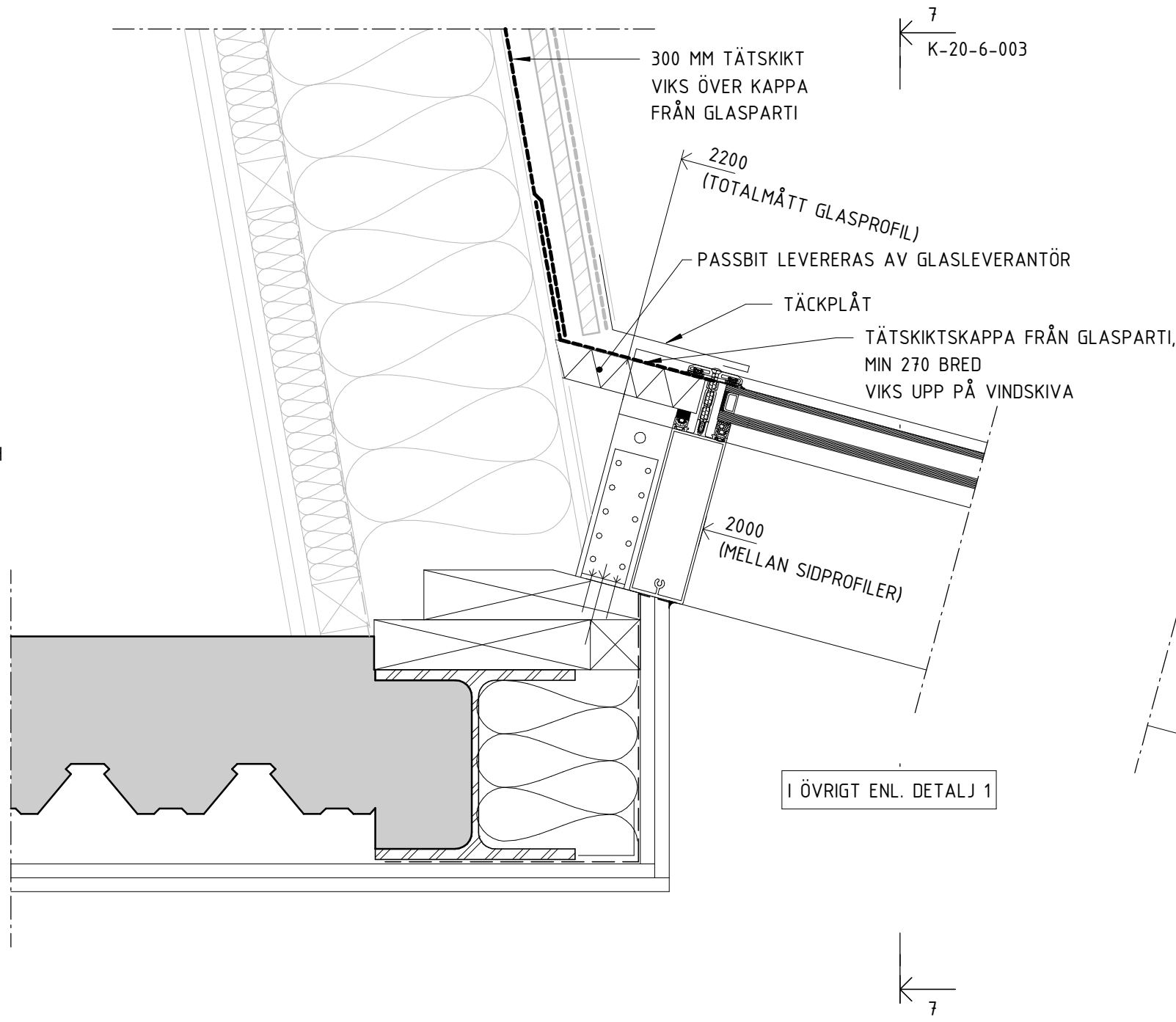


METER

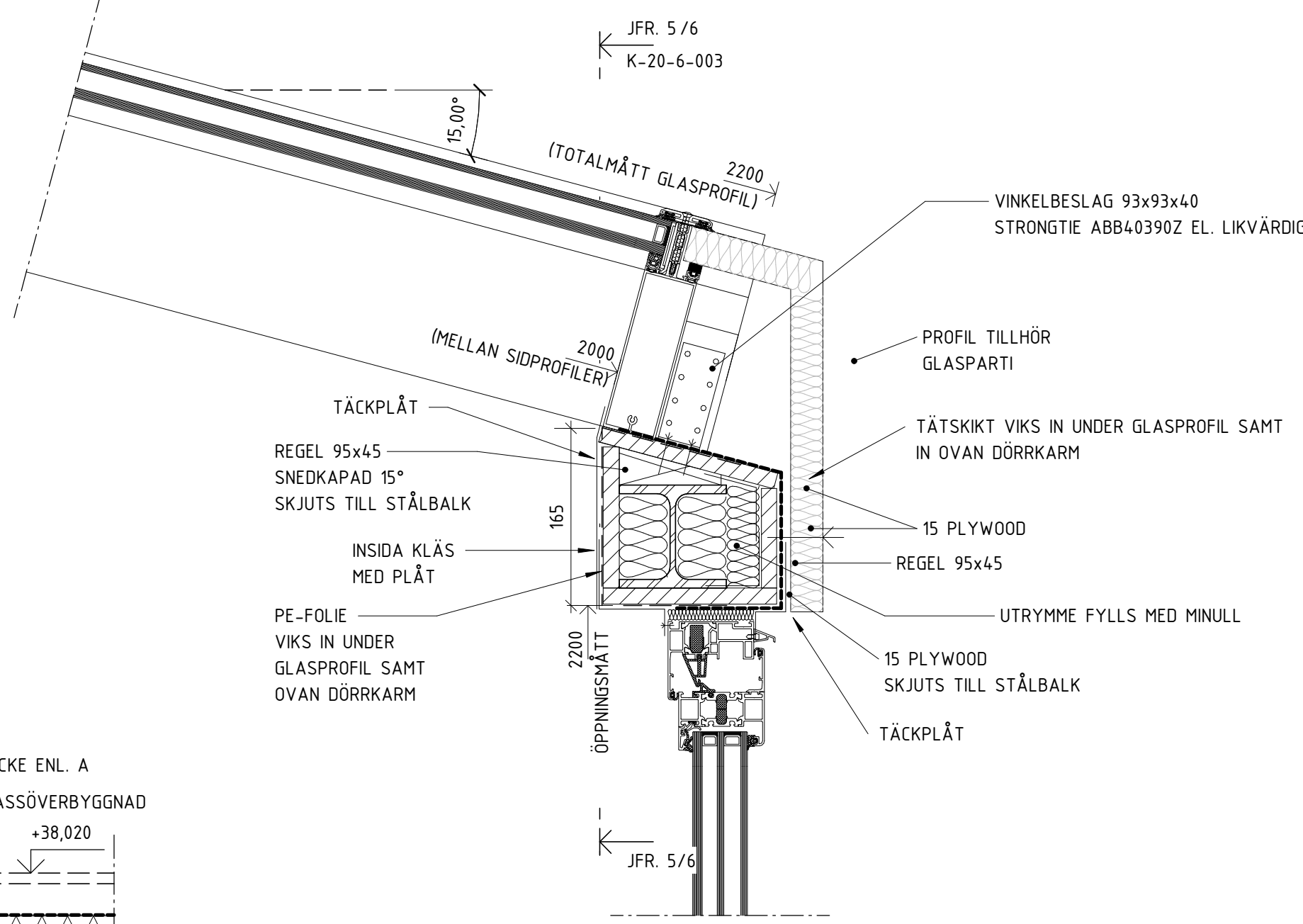
BET	ÄNDRINGEN AVSER		DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING				
Kattuntryckeriet 1				
<div>BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARNAVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00</div>				
<input checked="" type="checkbox"/>	K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000	
<input type="checkbox"/>	A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-	
<input type="checkbox"/>	VVS	FRONTVVS	-	
UPPDRAG NR		RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
220627		DAWL	DAWL	
DATUM		ANSVARIG		
2024-07-02		MABJ		
DETALJER				
SKALA		NUMMER		BET
A1 1:10 A3		K-20-6-002		



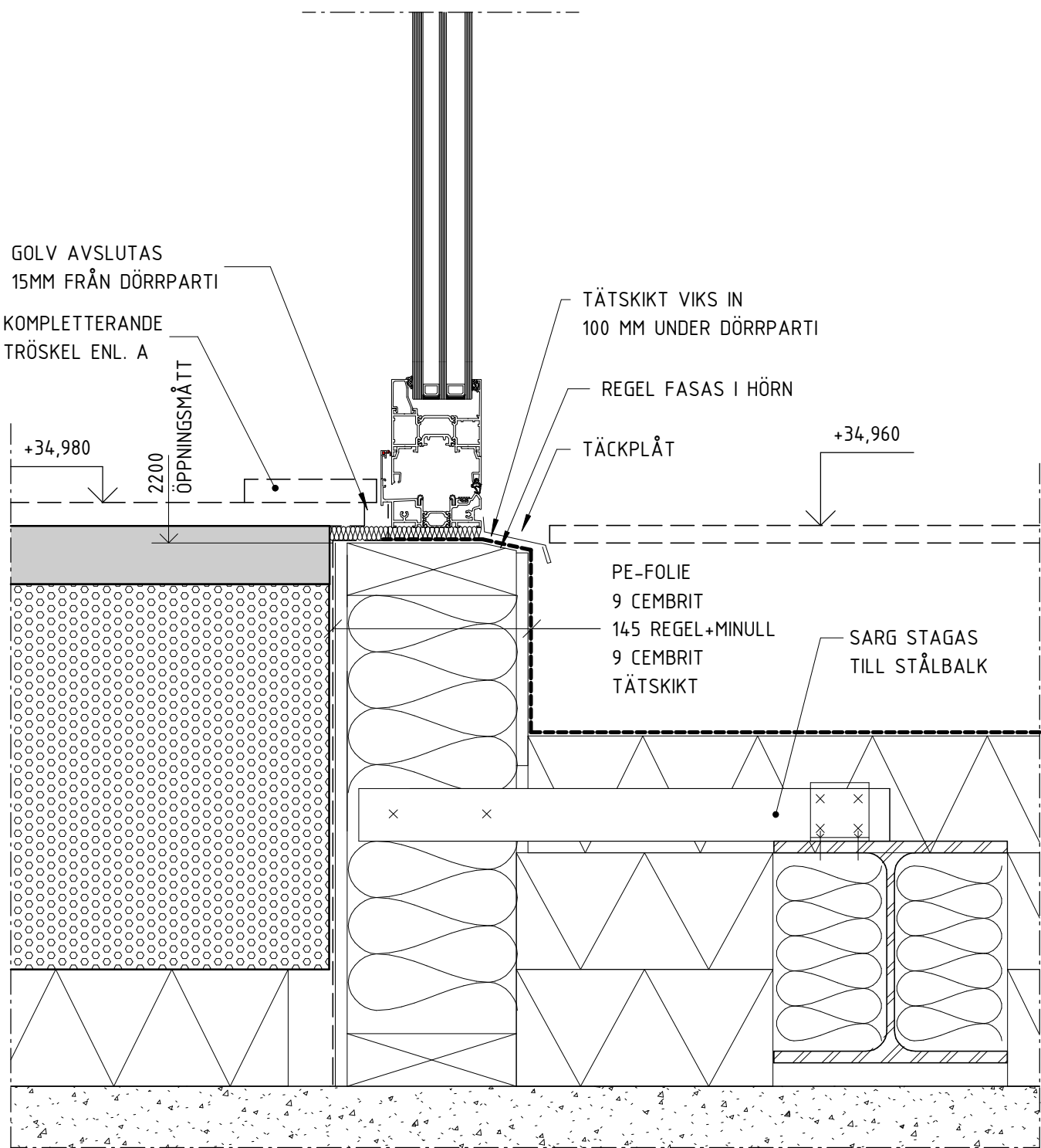
DETALJ 1
1 : 5 (A1) BAKKANT GLASPARTI MOT TERRASS



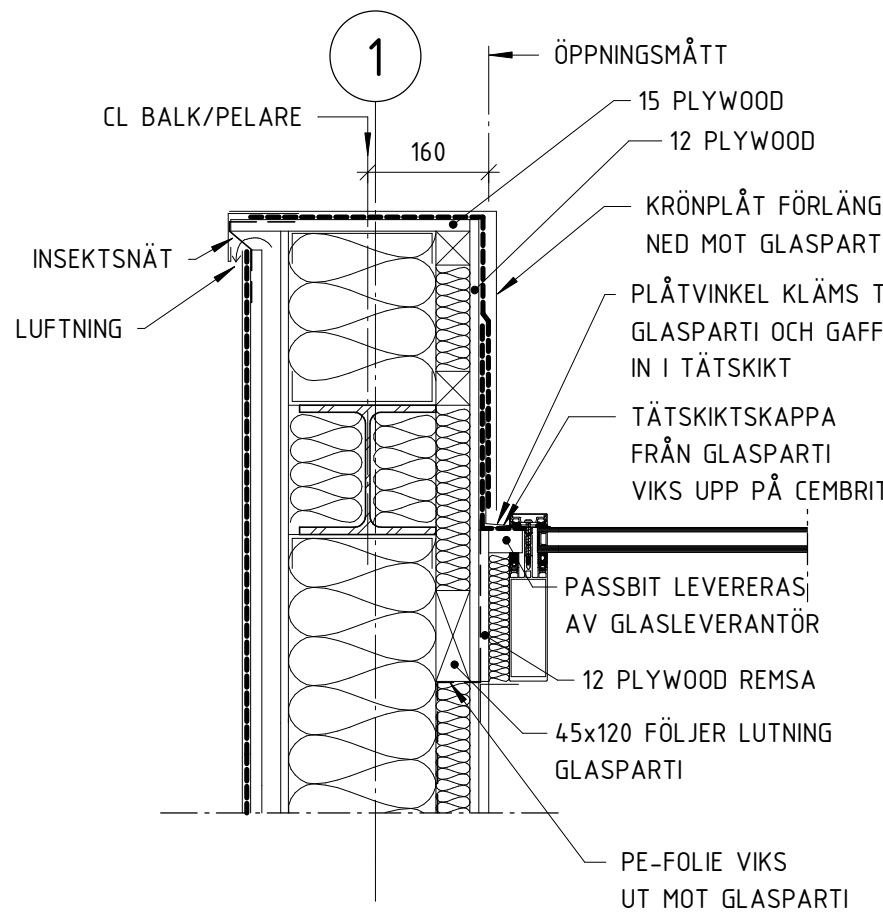
DETALJ 2
1 : 5 (A1) BAKKANT GLASPARTI MOT FASAD



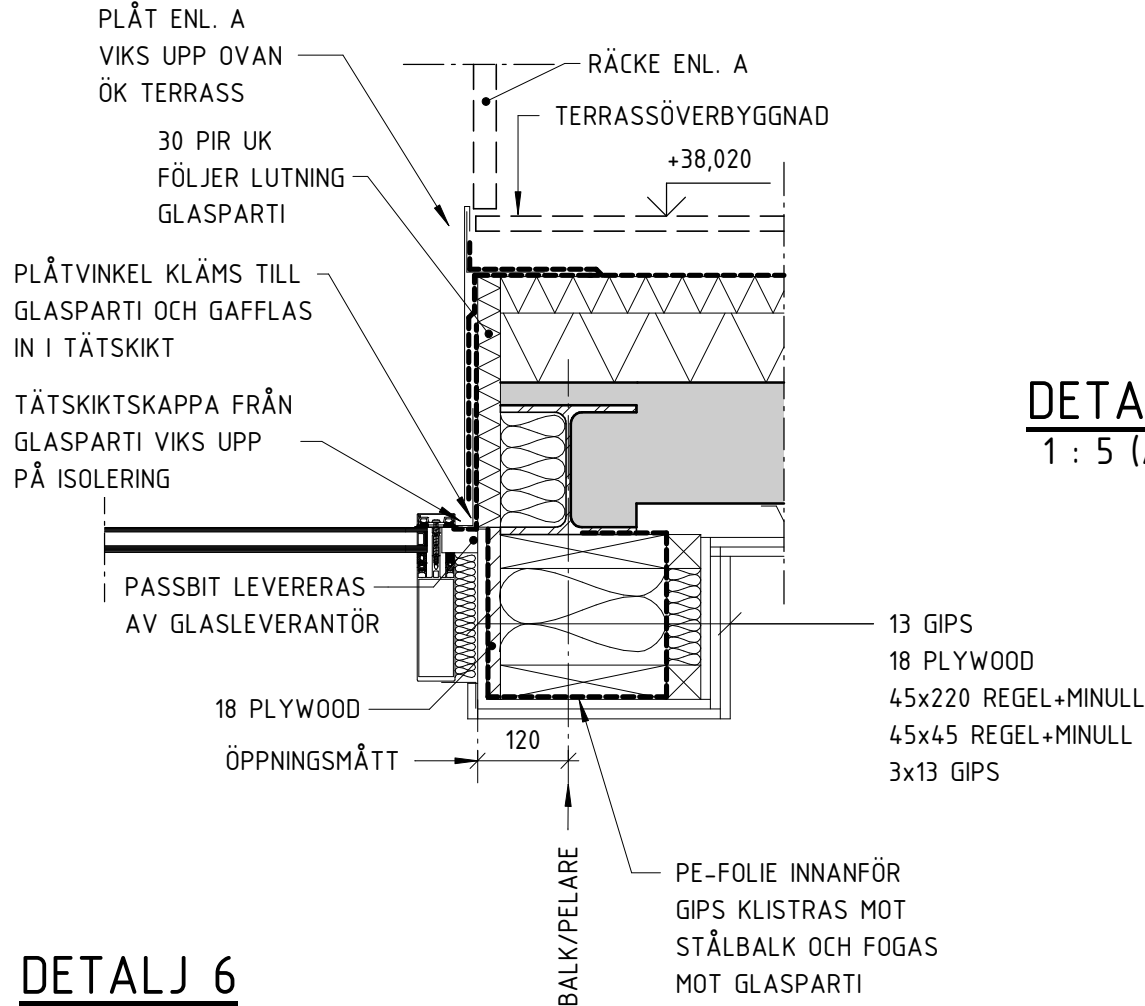
DETALJ 3
1 : 5 (A1) FRAMKANT GLASPARTI



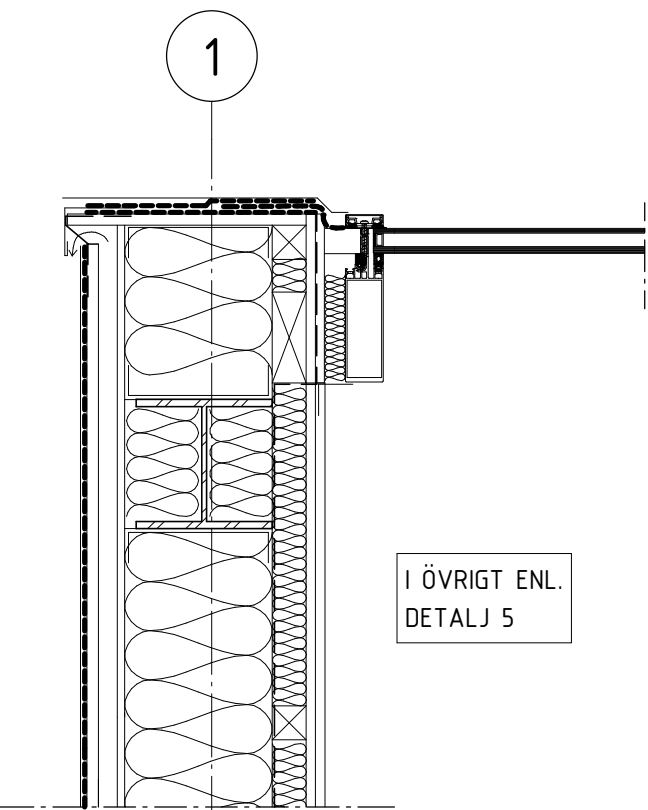
DETALJ 4
1 : 5 (A1) TRÖSKEL GLASPARTI



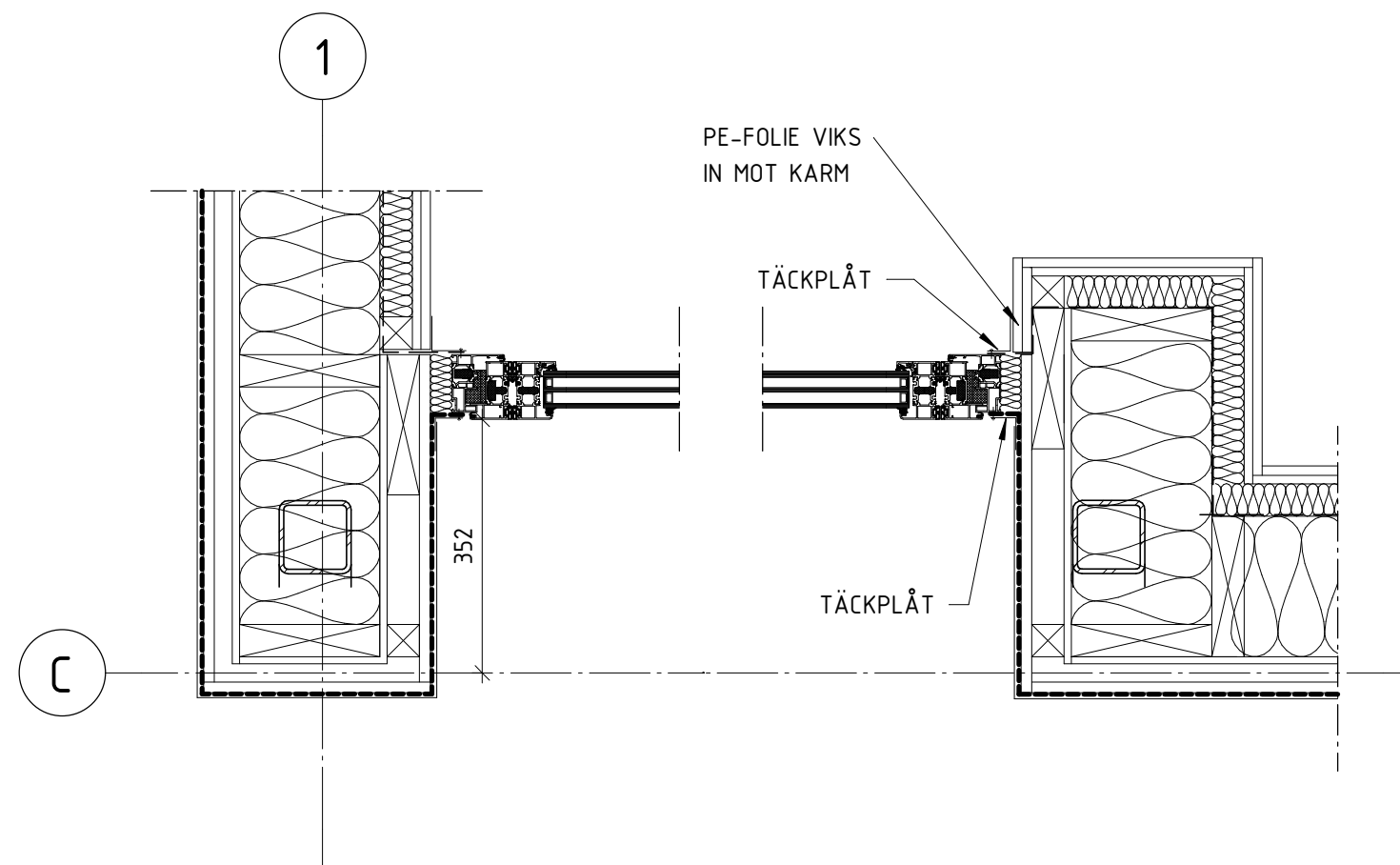
DETALJ 5
1 : 10 (A1) SIDA GLASPARTI TAK MOT KRÖN LÅGPUNKT



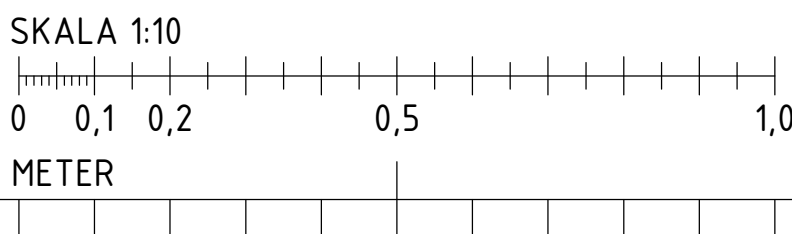
DETALJ 6
1 : 10 (A1) SIDA GLASPARTI TAK MOT TERRASS LÅGPUNKT



DETALJ 7
1 : 10 (A1) SIDA GLASPARTI TAK HÖGPUNKT



DETALJ 8
1 : 10 (A1) SIDA DÖRRPARTI

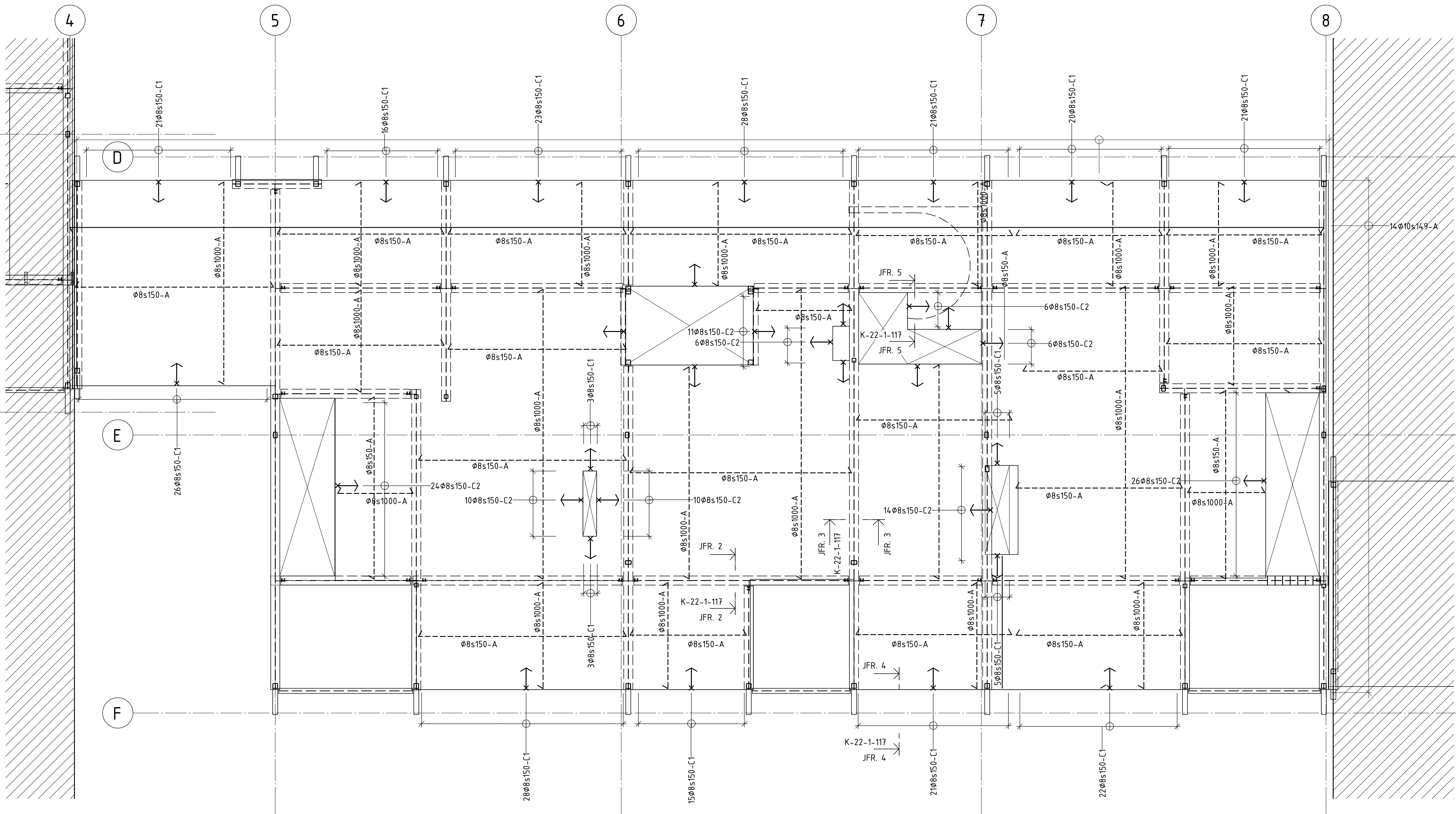


BET	ÄNDRINGEN AVISER	DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING			
Kattuntryckeriet 1			
 BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARINAVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00			
X	K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000
	A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-
	VVS	FRONTVVS	-
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
220627	DAWL	DAWL	
DATUM	ANSVARIG		
2024-07-02	HABJ		
DETALJER GLASPARTIER			
SKALA A1 1:5 A3	NUMMER K-20-6-003		BET



1 : 50 (A1)

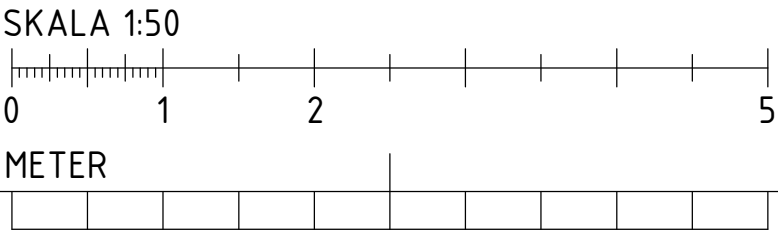




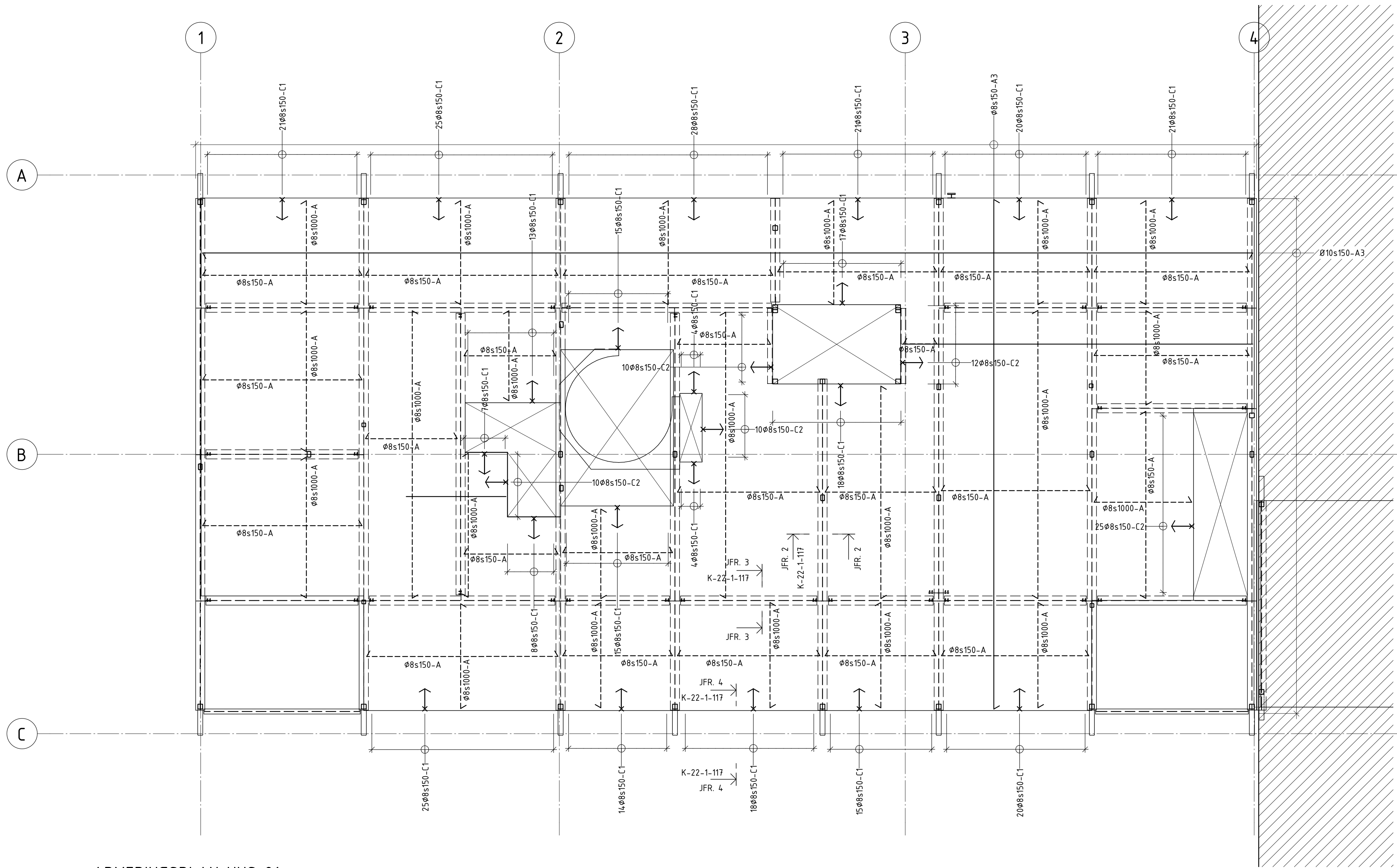
ARMERINGSPLAN HUS 19
1 : 50 (A1)

Ø	TOT m	TOT kg
8 mm	2861	1129
10 mm	1302	803
	4163	1932

TYP	NUMMER	STÅLSORT	ANTAL	Ø	KLIPP-LÄNGD	Ä	a	b	c	d	e	f	g	Ä	x	y	v	s	t	u	R	KONSTR.DEL ANMÄRKNINGAR	ÄNDR.
BYGLAR HUS 19																							
C	1	K500C-T	347	8 mm	850 mm	None	400 mm	85 mm	400 mm	0 mm	0 mm	0 mm	0 mm	None	0 mm	0 mm	0°	0°	0°	0°	12	BYGLAR HUS 19	
C	2	K500C-T	124	8 mm	<varies>	None	<varies>	105 mm	<varies>	0 mm	0 mm	0 mm	0 mm	None	0 mm	0 mm	0°	0°	0°	0°	12	BYGLAR HUS 19	



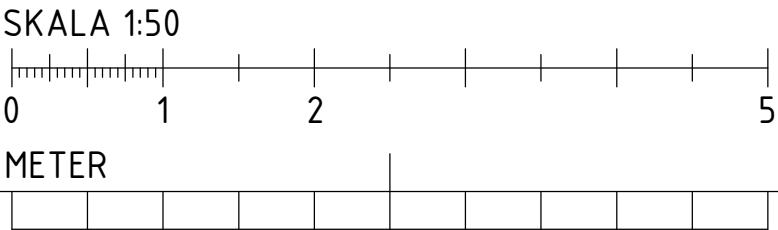
BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING			
Kattuntryckeriet 1			
 BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARNÄVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00			
K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000	
A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-	
VVS	FRONTVVS	-	
UPPRAGNR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
220627	DAWL	DAWL	
DATUM	ANSVARIG		
2024-07-02	HABJ		
ARMERING HUS 19			
SKALA A1 1:50 A3	NUMMER K-22-1-119	BET	



ARMERINGSPLAN HUS 21
1 : 50 (A1)

Ø	TOT m	TOT kg
RAKJÄRN HUS 21		
8 mm	2527	997
10 mm	1174	724
	3701	1721

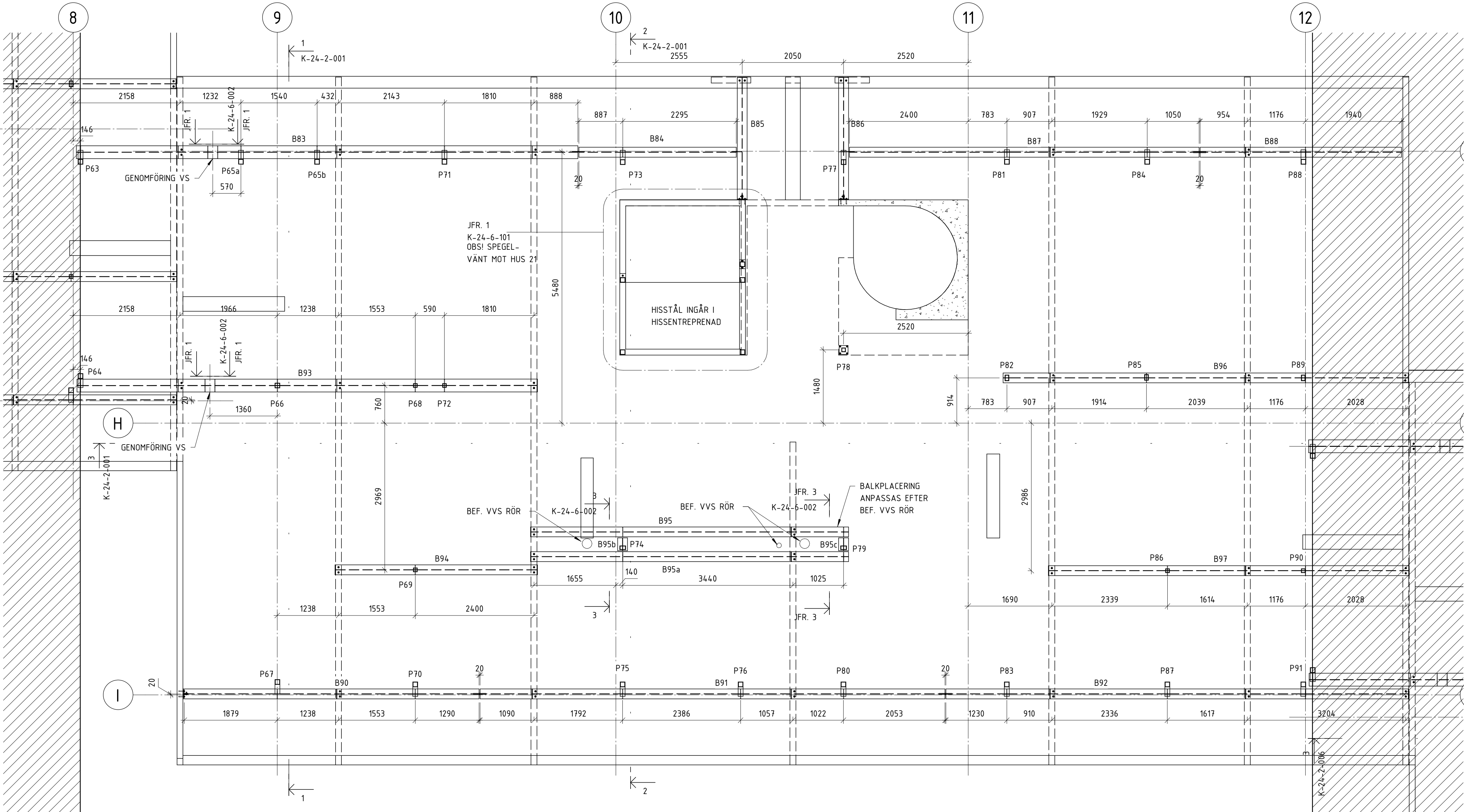
TYP	NUMMER	STÅLSORT	ANTAL	Ø	KLIPP-LÄNGD	Ä	a	b	c	d	e	f	g	Ä	x	y	v	s	t	u	R	KONSTR.DEL ANMÄRKNINGAR	ÄNDR.
BYGLAR HUS 21																							
C	1	K500C-T	329	8 mm	850 mm	None	400 mm	85 mm	400 mm	0 mm	0 mm	0 mm	0 mm	None	0 mm	0 mm	0°	0°	0°	0°	12	BYGLAR HUS 21	
C	2	K500C-T	67	8 mm	870 mm	None	400 mm	105 mm	400 mm	0 mm	0 mm	0 mm	0 mm	None	0 mm	0 mm	0°	0°	0°	0°	12	BYGLAR HUS 21	



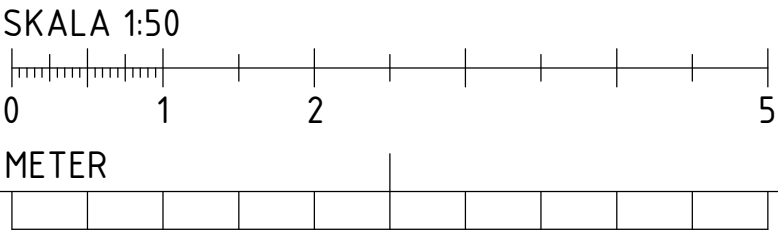
BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING			
Kattuntryckeriet 1			
 BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARNÄVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00			
K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000	
A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-	
VVS	FRONTVVS	-	
UPPDRAGNR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
220627	DAWL	DAWL	
DATUM	ANSVARIG		
2024-07-02	MABJ		
ARMERING HUS 21			
SKALA A1 1:50 A3	NUMMER K-22-1-121	BET	

FÖRKLARINGAR

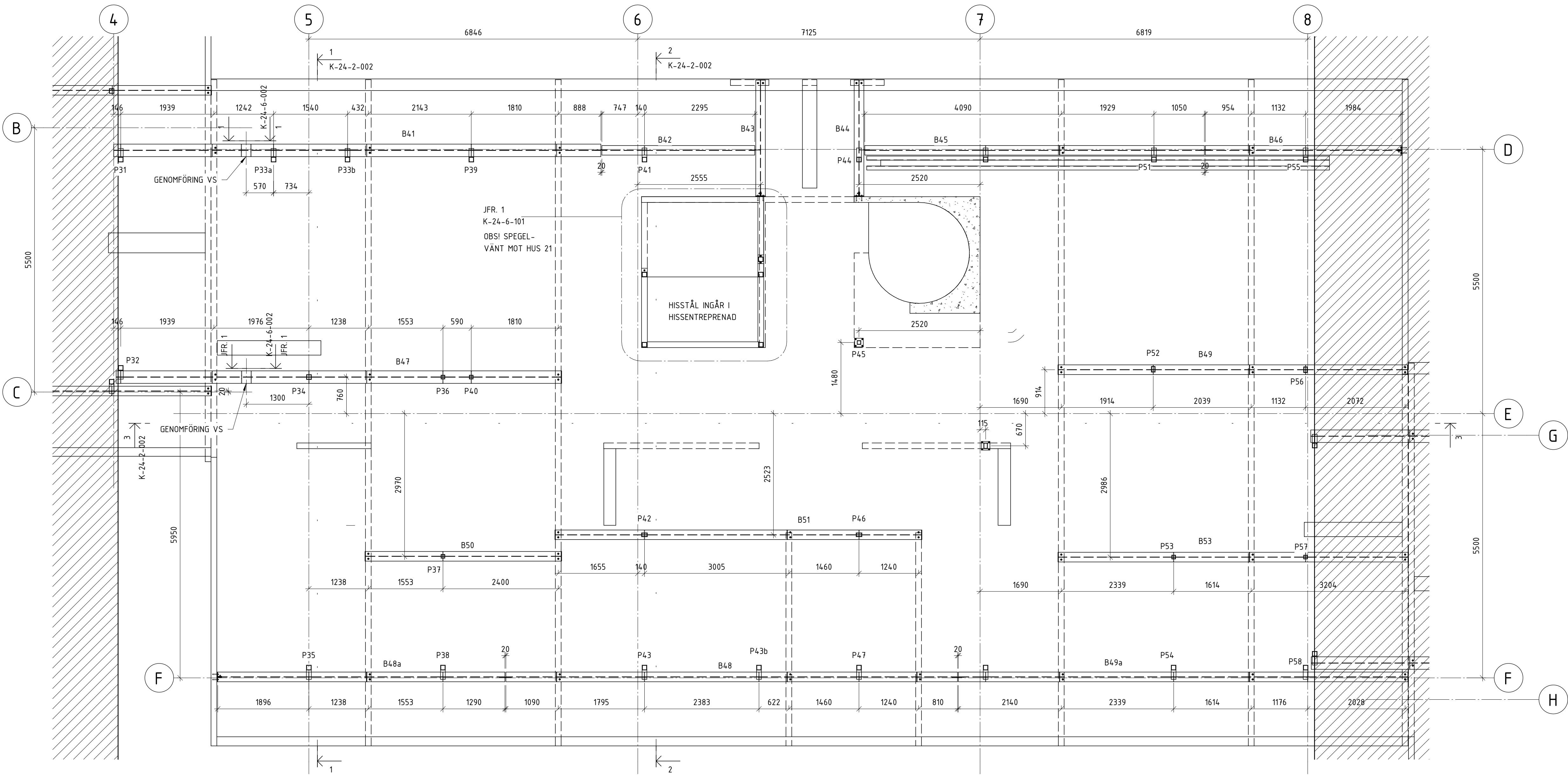
HÄNVISNINGAR



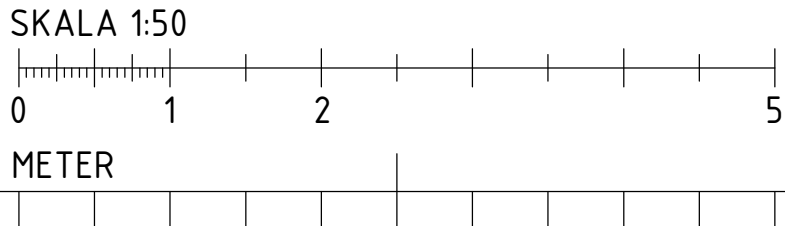
BALKTABELL NEDRE PLAN HUS 17						
LITTERA	PROFIL	NIVÅ	VOLYM	VIKT	LÄNGD	ANM.
B83	HEA260	NEDRE	0,088 m³	691,08 kg	10140	
B84	HEA200	NEDRE	0,017 m³	134,46 kg	3182	
B85	HEA200	NEDRE	0,013 m³	103,74 kg	2455	KONTROLLMÅTS PÅ PLATS
B86	HEA200	NEDRE	0,013 m³	103,74 kg	2455	KONTROLLMÅTS PÅ PLATS
B87	HEA200	NEDRE	0,038 m³	298,73 kg	7069	
B88	HEA200	NEDRE	0,022 m³	171,98 kg	4070	KONTROLLMÅTS PÅ PLATS
B90	HEA200	NEDRE	0,032 m³	251,87 kg	5960	
B91	HEA200	NEDRE	0,051 m³	397,22 kg	9400	
B92	HEA200	NEDRE	0,050 m³	395,12 kg	9350	
B93	HEA260	NEDRE	0,081 m³	633,84 kg	9300	
B94	HEA200	NEDRE	0,022 m³	172,12 kg	4073	
B95	HEA200	NEDRE	0,035 m³	271,30 kg	6420	
B95a	HEA200	NEDRE	0,035 m³	271,30 kg	6420	
B95b	HEA200	NEDRE	0,001 m³	10,99 kg	260	
B95c	HEA200	NEDRE	0,001 m³	10,99 kg	260	
B96	HEA200	NEDRE	0,044 m³	346,19 kg	8192	
B97	HEA200	NEDRE	0,039 m³	307,51 kg	7277	
			0,582 m³	4572,17 kg		



BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING			
Kattuntryckeriet 1			
BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARNÄVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00			
X	K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000
	A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-
	VVS	FRONTVVS	-
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
220627	DAWL	DAWL	
DATUM	ANSVARIG		
2024-07-02	MABJ		
NEDRE PLAN HUS 17, STÅL			
SKALA A1 1:50 A3	NUMMER K-24-1-017	BET	



BALKTABELL NEDRE PLAN HUS 19						
LITTERA	PROFIL	NIVÅ	VOLYM	VIKT	LÄNGD	ANM.
B41	HEA260	NEDRE	0,088 m³	690,17 kg	10140	
B42	HEA200	NEDRE	0,017 m³	134,46 kg	3182	
B43	HEA200	NEDRE	0,013 m³	101,63 kg	2405	KONTROLLMÄTS PÅ PLATS
B44	HEA200	NEDRE	0,013 m³	101,63 kg	2405	KONTROLLMÄTS PÅ PLATS
B45	HEA200	NEDRE	0,038 m³	298,73 kg	7069	
B46	HEA200	NEDRE	0,022 m³	171,99 kg	4070	KONTROLLMÄTS PÅ PLATS
B47	HEA260	NEDRE	0,080 m³	631,25 kg	9262	
B48	HEA200	NEDRE	0,051 m³	397,22 kg	9400	
B48a	HEA200	NEDRE	0,032 m³	252,58 kg	5977	
B49	HEA200	NEDRE	0,039 m³	307,09 kg	7267	
B49a	HEA200	NEDRE	0,050 m³	395,33 kg	9355	
B50	HEA200	NEDRE	0,022 m³	172,12 kg	4073	
B51	HEA200	NEDRE	0,041 m³	322,00 kg	7620	
B53	HEA200	NEDRE	0,039 m³	307,51 kg	7277	
			0,546 m³	4283,71 kg		



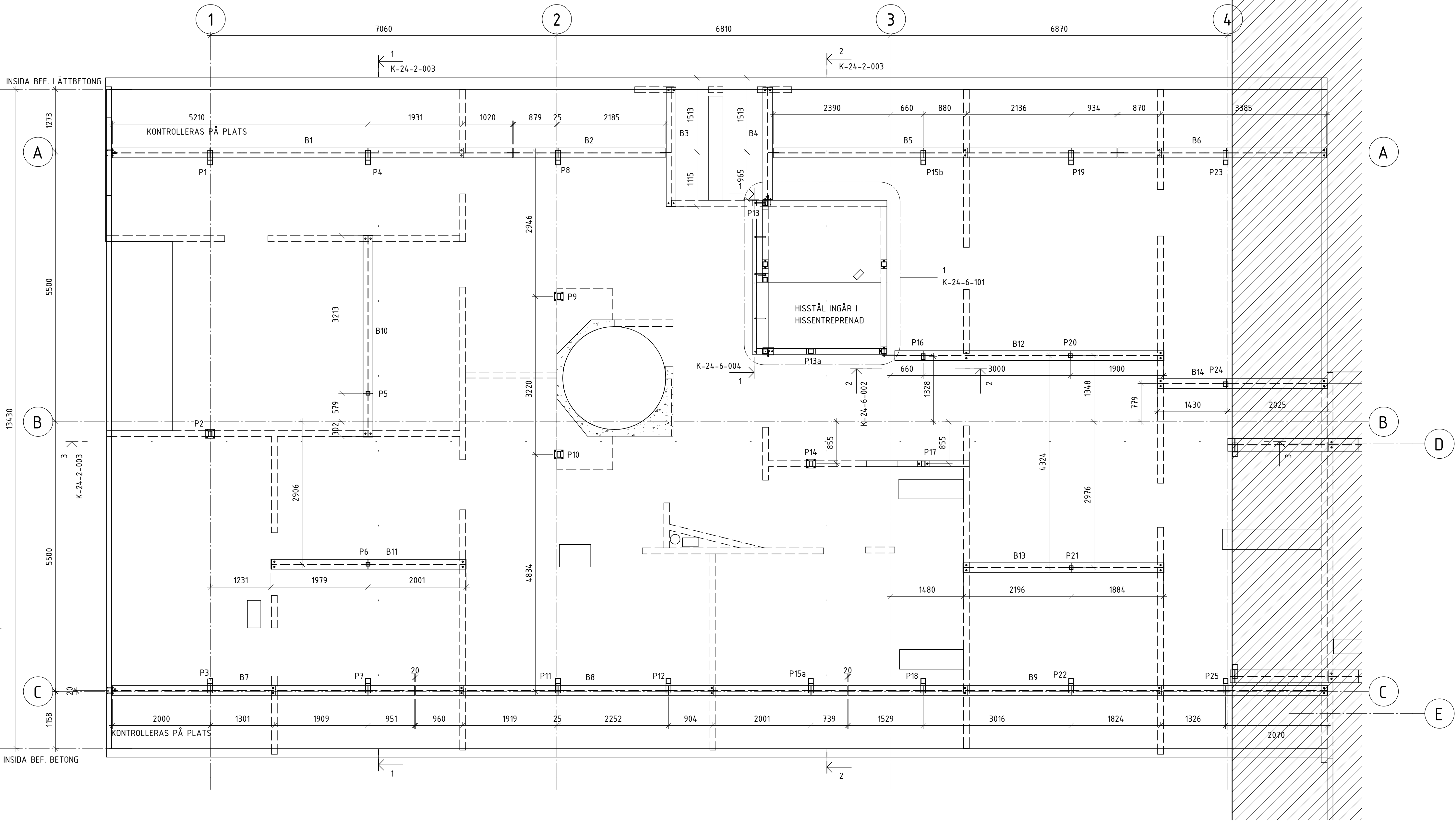
BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING			
Kattuntryckeriet 1			
 BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARNAVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00			
X	K BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000	
	A URBAN COUTURE ARKITEKTER	-	
	VVS FRONTVVS	-	
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
220627	DAWL	DAWL	
DATUM	ANSVARIG		
2024-07-02	MABJ		
NEDRE PLAN HUS 19, STÅL			
SKALA A1 1:50 A3	NUMMER K-24-1-019	BET	

FÖRESKRIFTER

ENLIGT K-01-0-001

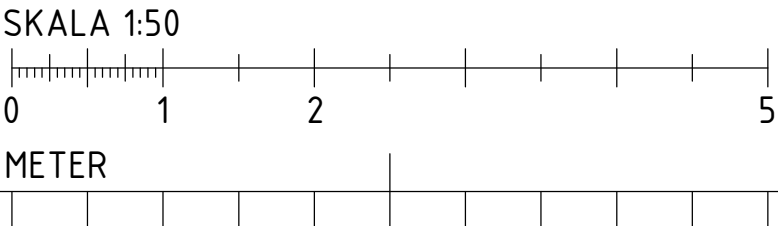
FÖRKLARINGAR

HÄNVISNINGAR

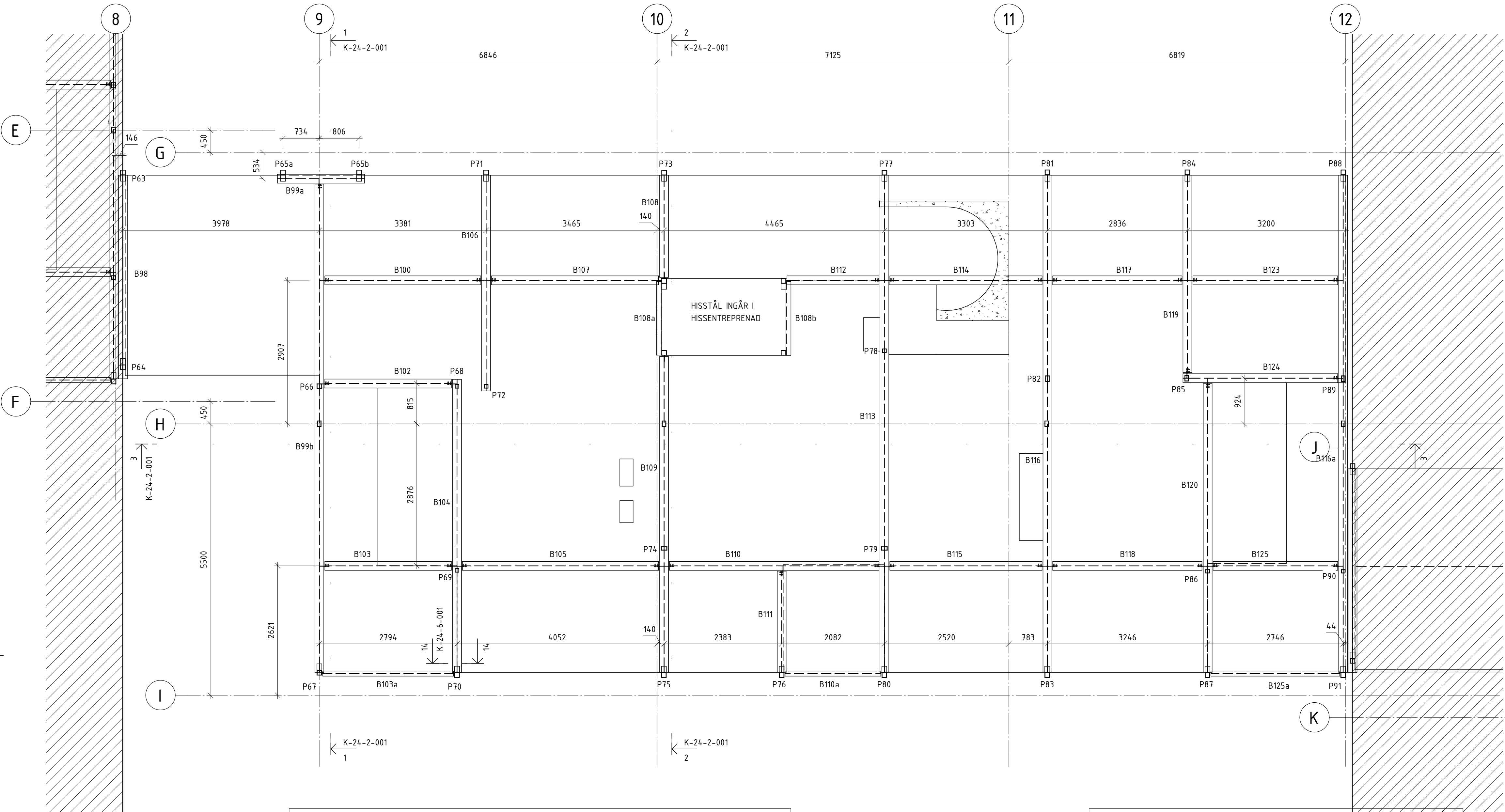


NEDRE PLAN HUS 21 STÅL
1 : 50 (A1)

BALKTABELL NEDRE PLAN HUS 21						
LITTEA	PROFIL	NIVÅ	VOLYM	VIKT	LÄNGD	ANM.
B1	HEA200	NEDRE	0,044 m³	342,35 kg	8161	KONTROLLMÄTS PÅ PLATS
B2	HEA200	NEDRE	0,017 m³	130,53 kg	3089	
B3	HEA200	NEDRE	0,013 m³	102,49 kg	2425	KONTROLLMÄTS PÅ PLATS
B4	HEA200	NEDRE	0,012 m³	96,58 kg	2285	KONTROLLMÄTS PÅ PLATS
B5	HEA200	NEDRE	0,038 m³	295,80 kg	7000	
B6	HEA200	NEDRE	0,023 m³	179,81 kg	4255	KONTROLLMÄTS PÅ PLATS
B7	HEA200	NEDRE	0,033 m³	260,35 kg	6161	KONTROLLMÄTS PÅ PLATS
B8	HEA200	NEDRE	0,047 m³	371,87 kg	8800	
B9	HEA200	NEDRE	0,053 m³	412,65 kg	9765	
B10	HEA200	NEDRE	0,022 m³	173,02 kg	4095	
B11	HEA200	NEDRE	0,021 m³	167,34 kg	3960	
B12	HEA200	NEDRE	0,029 m³	231,57 kg	5480	
B13	HEA200	NEDRE	0,022 m³	172,41 kg	4080	
B14	HEA200	NEDRE	0,019 m³	146,00 kg	3455	
			0,393 m³	3082,78 kg		

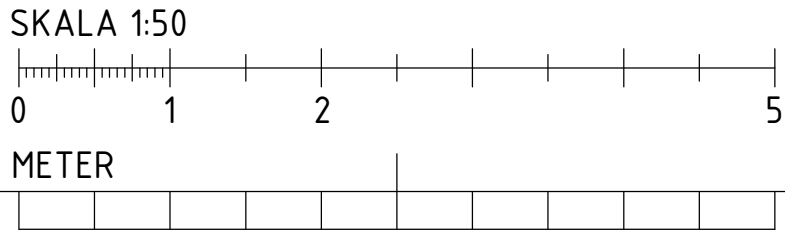


BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING			
Kattuntryckeriet 1			
			
BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARNÄVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00			
K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000	
A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-	
VVS	FRONTVVS	-	
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
220627	DAWL	DAWL	
DATUM	ANSVARIG		
2024-07-02	MABJ		
NEDRE PLAN HUS 21, STÅL			
SKALA A1 1:50 A3	NUMMER K-24-1-021		BET

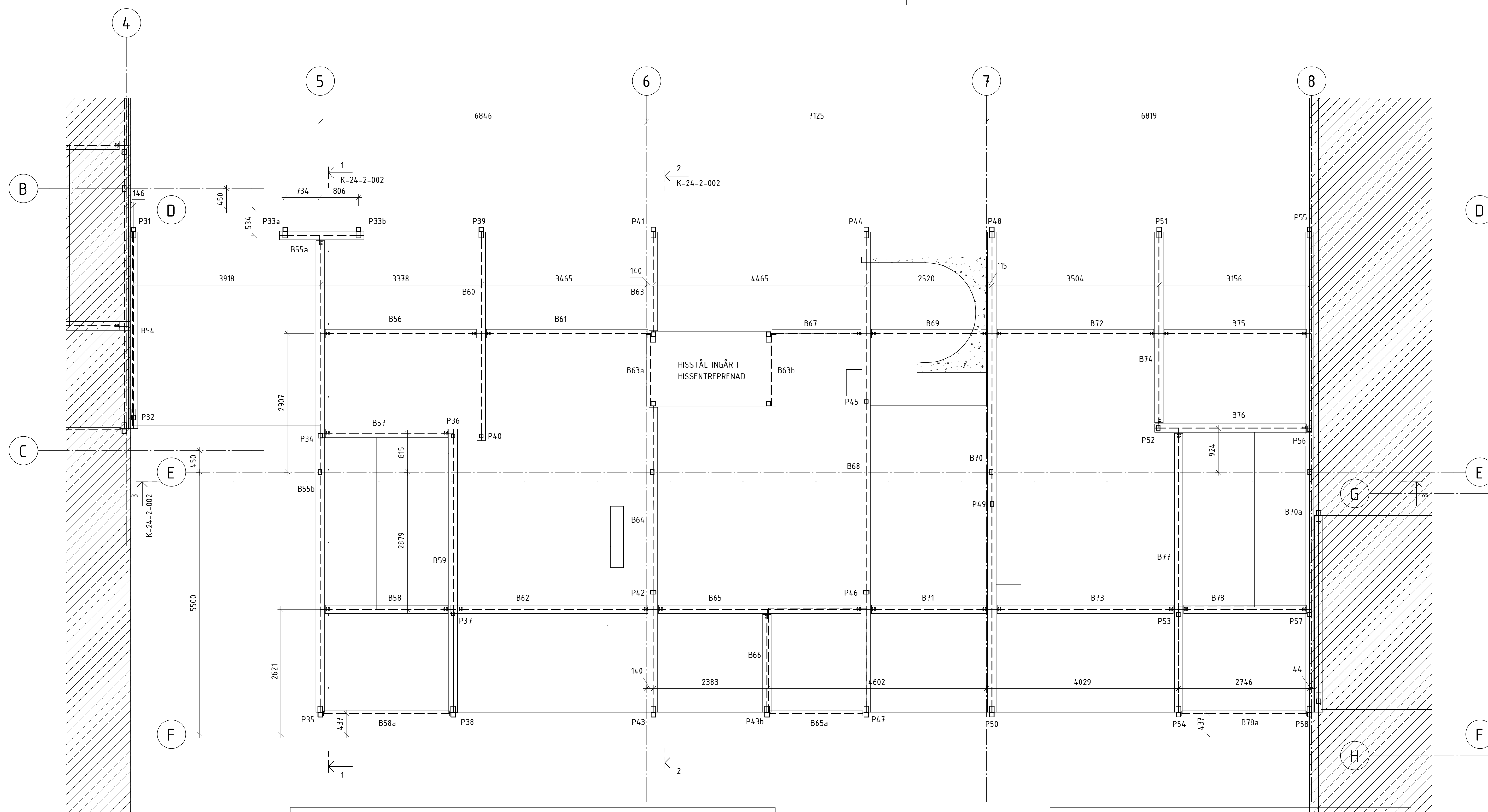


BALKTABELL BJÄLKLAG ÖVER NEDRE PLAN HUS 17						
LITTERA	PROFIL	NIVÅ	VOLYM	VIKT	LÄNGD	ANM.
B98	HEA180	ÖVRE	0,019 m³	146,53 kg	4125	
B99a	HEA180	ÖVRE	0,008 m³	62,69 kg	1765	
B99b	HEA180	ÖVRE	0,045 m³	351,50 kg	9895	
B100	HEA180	ÖVRE	0,014 m³	112,25 kg	3160	
B102	HEA180	ÖVRE	0,012 m³	91,12 kg	2565	
B103	HEA180	ÖVRE	0,012 m³	91,11 kg	2565	
B103a	HEA100	ÖVRE	0,006 m³	44,18 kg	2650	
B104	HEA180	ÖVRE	0,027 m³	211,18 kg	5945	
B105	HEA180	ÖVRE	0,018 m³	141,20 kg	3975	
B106	HEA180	ÖVRE	0,020 m³	155,24 kg	4370	
B107	HEA180	ÖVRE	0,015 m³	120,24 kg	3385	
B108	HEA180	ÖVRE	0,009 m³	73,53 kg	2070	
B108a	L100x10	ÖVRE	0,003 m³	22,48 kg	1495	
B108b	L100x10	ÖVRE	0,003 m³	22,55 kg	1500	
B109	HEA180	ÖVRE	0,029 m³	227,36 kg	6400	
B110	HEA180	ÖVRE	0,019 m³	150,79 kg	4245	
B110a	HEA100	ÖVRE	0,004 m³	32,34 kg	1940	
B111	HEA180	ÖVRE	0,009 m³	72,82 kg	2050	
B112	HEA180	ÖVRE	0,008 m³	66,25 kg	1865	
B113	HEA180	ÖVRE	0,046 m³	357,89 kg	10075	
B114	HEA180	ÖVRE	0,014 m³	109,58 kg	3085	
B115	HEA180	ÖVRE	0,014 m³	109,59 kg	3085	
B116	HEA180	ÖVRE	0,046 m³	357,89 kg	10075	
B116a	HEA180	ÖVRE	0,046 m³	357,89 kg	10075	
B117	HEA180	ÖVRE	0,012 m³	93,08 kg	2620	
B118	HEA180	ÖVRE	0,014 m³	107,46 kg	3025	
B119	HEA180	ÖVRE	0,018 m³	142,09 kg	4000	
B120	HEA180	ÖVRE	0,026 m³	207,81 kg	5850	
B123	HEA180	ÖVRE	0,013 m³	104,26 kg	2935	
B124	HEA180	ÖVRE	0,014 m³	111,36 kg	3135	
B125	HEA180	ÖVRE	0,011 m³	89,70 kg	2525	
B125a	HEA100	ÖVRE	0,006 m³	43,51 kg	2610	
			0,559 m³	4387,49 kg		

PELARTABELL HUS 17						
LITTERA	PROFIL	VOLYM	VIKT	LÄNGD	ANM	
P63	KKR100x100x6.3	0,00656 m ³	51,50 kg	2911	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P64	KKR100x100x6.3	0,00656 m ³	51,50 kg	2911	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P65a	KKR100x100x6.3	0,00656 m ³	51,50 kg	2911	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P65b	KKR100x100x6.3	0,00656 m ³	51,50 kg	2911	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P66	KKR100x100x6.3	0,00644 m ³	50,53 kg	2850		
P67	KKR100x100x6.3	0,00668 m ³	52,41 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P68	KKR80x80x6.3	0,00500 m ³	39,26 kg	2850		
P69	KKR80x80x6.3	0,00511 m ³	40,08 kg	2910		
P70	KKR100x100x6.3	0,00668 m ³	52,41 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P71	KKR100x100x6.3	0,00656 m ³	51,50 kg	2911	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P72	KKR80x80x6.3	0,00500 m ³	39,26 kg	2850		
P73	KKR100x100x6.3	0,00670 m ³	52,61 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P74	KKR120x80x8	0,00809 m ³	63,48 kg	2910		
P75	KKR100x100x6.3	0,00668 m ³	52,41 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P76	KKR100x100x6.3	0,00668 m ³	52,41 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P77	KKR100x100x6.3	0,00670 m ³	52,61 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P78	KKR80x80x6.3	0,00540 m ³	42,43 kg	3080		
P79	KKR120x80x8	0,00809 m ³	63,48 kg	2910		
P80	KKR100x100x6.3	0,00668 m ³	52,41 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P81	KKR100x100x6.3	0,00670 m ³	52,61 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P82	KKR120x80x8	0,00809 m ³	63,48 kg	2910		
P83	KKR100x100x6.3	0,00668 m ³	52,41 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P84	KKR100x100x6.3	0,00670 m ³	52,61 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P85	KKR120x80x8	0,00809 m ³	63,48 kg	2910		
P86	KKR80x80x6.3	0,00511 m ³	40,08 kg	2910		
P87	KKR100x100x6.3	0,00668 m ³	52,41 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P88	KKR100x100x6.3	0,00670 m ³	52,61 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P89	KKR120x80x8	0,00809 m ³	63,48 kg	2910		
P90	KKR80x80x6.3	0,00511 m ³	40,08 kg	2910		
P91	KKR100x100x6.3	0,00668 m ³	52,41 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P92	KKR120x80x8	0,00741 m ³	58,13 kg	2665		
P93	KKR120x80x8	0,00741 m ³	58,13 kg	2665		
P94	KKR120x80x8	0,00741 m ³	58,13 kg	2665		
P95	KKR120x80x8	0,00741 m ³	58,13 kg	2665		
		0,22694 m ³	1781,49 kg			



BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING			
Kattuntryckeriet 1			
			
BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARINAVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00			
<input checked="" type="checkbox"/> K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000	
<input type="checkbox"/> A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-	
<input type="checkbox"/> VVS	FRONTVVS	-	
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
220627	DAWL	DAWL	
DATUM	ANSVARIG		
2024-07-02	MABJ		
BJÄLKLAG ÖVER NEDRE PLAN HUS 17, STÅL			
SKALA A1 1:50 A3	NUMMER K-24-1-117	BET	

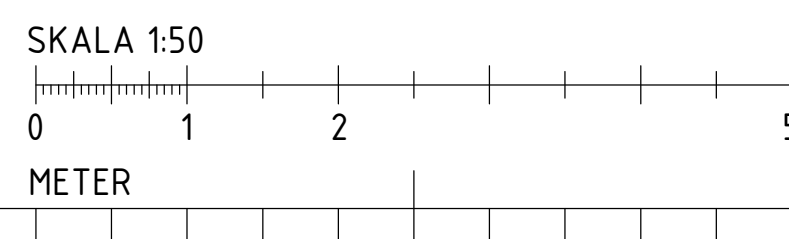



FÖRKLARINGAR

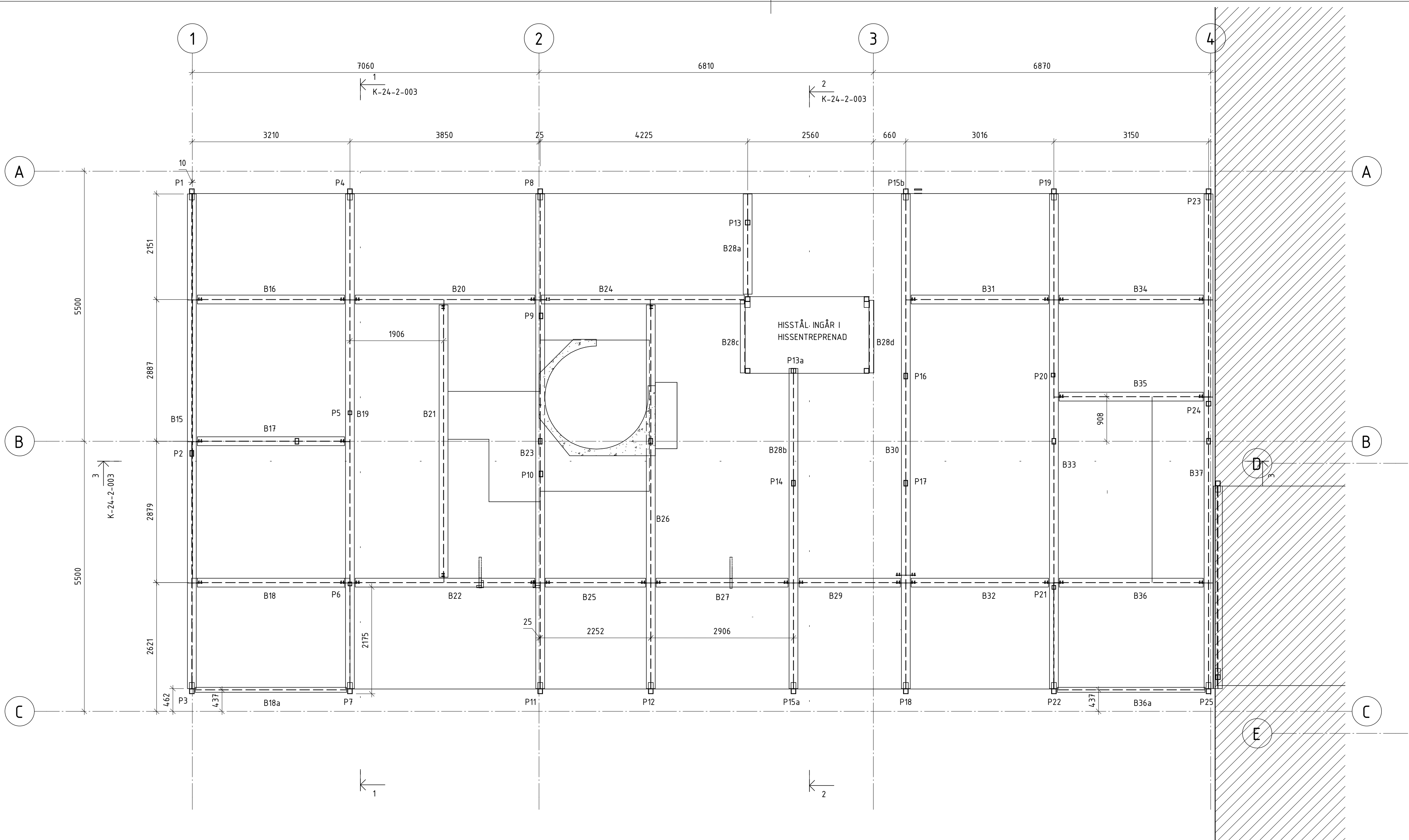
HÄNVISNINGAR

BALKTABELL BJÄLKLAG ÖVER NEDRE PLAN HUS 19						
LITTERA	PROFIL	NIVÅ	VOLYM	VIKT	LÄNGD	ANM.
B54	HEA180	ÖVRE	0,019 m ³	146,53 kg	4125	
B55a	HEA180	ÖVRE	0,008 m ³	62,69 kg	1765	
B55b	HEA180	ÖVRE	0,045 m ³	351,51 kg	9895	
B56	HEA180	ÖVRE	0,014 m ³	112,25 kg	3160	
B57	HEA180	ÖVRE	0,012 m ³	91,12 kg	2565	
B58	HEA180	ÖVRE	0,012 m ³	91,11 kg	2565	
B58a	HEA100	ÖVRE	0,006 m ³	44,18 kg	2650	
B59	HEA180	ÖVRE	0,027 m ³	211,18 kg	5945	
B60	HEA180	ÖVRE	0,020 m ³	155,24 kg	4370	
B61	HEA180	ÖVRE	0,015 m ³	120,24 kg	3385	
B62	HEA180	ÖVRE	0,019 m ³	147,37 kg	4148	
B63	HEA180	ÖVRE	0,009 m ³	73,53 kg	2070	
B63a	L100x10	ÖVRE	0,003 m ³	22,56 kg	1500	
B63b	L100x10	ÖVRE	0,003 m ³	22,56 kg	1500	
B64	HEA180	ÖVRE	0,029 m ³	227,34 kg	6400	
B65	HEA180	ÖVRE	0,019 m ³	150,79 kg	4245	
B65a	HEA100	ÖVRE	0,004 m ³	32,34 kg	1940	
B66	HEA180	ÖVRE	0,009 m ³	72,82 kg	2050	
B67	HEA180	ÖVRE	0,008 m ³	66,25 kg	1865	
B68	HEA180	ÖVRE	0,046 m ³	357,89 kg	10075	
B69	HEA180	ÖVRE	0,011 m ³	85,79 kg	2415	
B70	HEA180	ÖVRE	0,046 m ³	357,89 kg	10075	
B70a	HEA180	ÖVRE	0,046 m ³	357,89 kg	10075	
B71	HEA180	ÖVRE	0,011 m ³	85,80 kg	2415	
B72	HEA180	ÖVRE	0,015 m ³	116,69 kg	3285	
B73	HEA180	ÖVRE	0,017 m ³	131,08 kg	3690	
B74	HEA180	ÖVRE	0,018 m ³	142,09 kg	4000	
B75	HEA180	ÖVRE	0,013 m ³	105,86 kg	2980	
B76	HEA180	ÖVRE	0,014 m ³	112,96 kg	3180	
B77	HEA180	ÖVRE	0,026 m ³	207,81 kg	5850	
B78	HEA180	ÖVRE	0,012 m ³	91,29 kg	2570	
B78a	HEA100	ÖVRE	0,006 m ³	43,51 kg	2610	
			0,560 m ³	4398,16 kg		

PELATABELL HUS 19						
LITTERA	PROFIL	VOLYM	VIKT	LÄNGD	ANM	
P31	KKR100x100x6.3	0,00656 m ³	51,50 kg	2911	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETAL.	
P32	KKR100x100x6.3	0,00656 m ³	51,50 kg	2911	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETAL.	
P33a	KKR100x100x6.3	0,00656 m ³	51,50 kg	2911	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETAL.	
P33b	KKR100x100x6.3	0,00656 m ³	51,50 kg	2911	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETAL.	
P34	KKR100x100x6.3	0,00641 m ³	50,28 kg	2850		
P35	KKR100x100x6.3	0,00667 m ³	52,39 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETAL.	
P36	KKR80x80x6.3	0,00500 m ³	39,26 kg	2850		
P37	KKR80x80x6.3	0,00511 m ³	40,08 kg	2910		
P38	KKR100x100x6.3	0,00670 m ³	52,57 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETAL.	
P39	KKR100x100x6.3	0,00656 m ³	51,50 kg	2911	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETAL.	
P40	KKR80x80x6.3	0,00500 m ³	39,26 kg	2850		
P41	KKR100x100x6.3	0,00668 m ³	52,41 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETAL.	
P42	KKR120x80x8	0,00809 m ³	63,48 kg	2910		
P43	KKR100x100x6.3	0,00668 m ³	52,41 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETAL.	
P43b	KKR100x100x6.3	0,00668 m ³	52,41 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETAL.	
P44	KKR100x100x6.3	0,00668 m ³	52,41 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETAL.	
P45	KKR80x80x6.3	0,00540 m ³	42,43 kg	3080		
P46	KKR120x80x8	0,00809 m ³	63,48 kg	2910		
P47	KKR100x100x6.3	0,00670 m ³	52,56 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETAL.	
P48	KKR100x100x6.3	0,00668 m ³	52,41 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETAL.	
P49	KKR120x80x8	0,00856 m ³	67,18 kg	3080		
P50	KKR100x100x6.3	0,00670 m ³	52,56 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETAL.	
P51	KKR100x100x6.3	0,00668 m ³	52,41 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETAL.	
P52	KKR120x80x8	0,00809 m ³	63,48 kg	2910		
P53	KKR80x80x6.3	0,00511 m ³	40,08 kg	2910		
P54	KKR100x100x6.3	0,00670 m ³	52,56 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETAL.	
P55	KKR100x100x6.3	0,00668 m ³	52,41 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETAL.	
P56	KKR120x80x8	0,00809 m ³	63,48 kg	2910		
P57	KKR80x80x6.3	0,00511 m ³	40,08 kg	2910		
P58	KKR100x100x6.3	0,00670 m ³	52,56 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETAL.	
P59	KKR120x80x8	0,00741 m ³	58,13 kg	2665		
P60	KKR120x80x8	0,00741 m ³	58,13 kg	2665		
P61	KKR120x80x8	0,00741 m ³	58,13 kg	2665		
P62	KKR120x80x8	0,00741 m ³	58,13 kg	2665		
		0,22735 m ³	1786,68 kg			

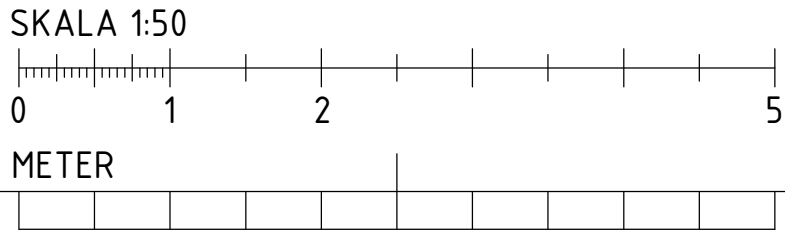


BET	ANDRINGS AVSER		DATUM	SIGN											
RELATIONSHANDLING															
Kattuntryckeriet 1															
	BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB														
	KATARINAVAGEN 15, 16645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 000														
	<table><tr><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td>K</td><td>BTB SVERIGE AB</td><td>tel. 010-161 1000</td></tr><tr><td></td><td>A</td><td>URBAN COUTURE ARKITEKTER</td><td>-</td></tr><tr><td></td><td>VVS</td><td>FRONTVVS</td><td>-</td></tr></table>				<input checked="" type="checkbox"/>	K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000		A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-		VVS	FRONTVVS
<input checked="" type="checkbox"/>	K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000												
	A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-												
	VVS	FRONTVVS	-												
UPPDRAG NR 220627		RITAD/KONSTR. AV DAWL	HANDLAGGARE DAWL												
DATUM 2024-07-02		ANSVARIG MABJ													
BJÄKLÅG ÖVER NEDRE PLAN HUS 19, STÅL															
SKALA A3 1:50	NUMMER K-224-1-119			BET											

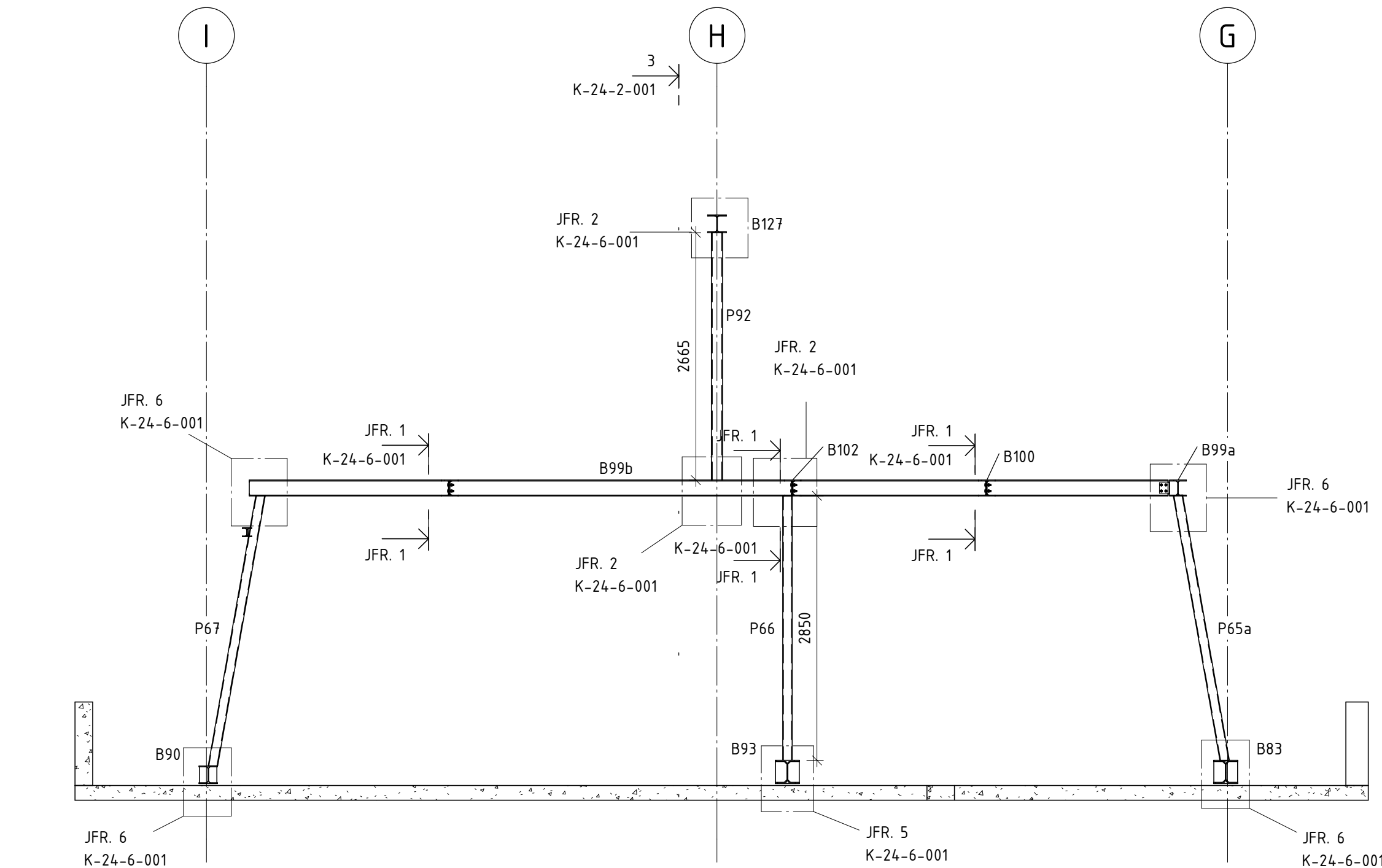


BALKTABELL BJÄLKLAG ÖVER NEDRE PLAN HUS 21						
LITTERA	PROFIL	NIVÅ	VOLYM	VIKT	LÄNGD	ANM.
B15	HEA180	ÖVRE	0,046 m³	357,89 kg	10075	
B16	HEA180	ÖVRE	0,014 m³	106,39 kg	2995	
B17	HEA180	ÖVRE	0,014 m³	106,38 kg	2995	
B18	HEA180	ÖVRE	0,014 m³	106,39 kg	2995	
B18a	HEA100	ÖVRE	0,007 m³	51,35 kg	3080	
B19	HEA180	ÖVRE	0,046 m³	357,89 kg	10075	
B20	HEA180	ÖVRE	0,017 m³	129,84 kg	3655	
B21	HEA180	ÖVRE	0,025 m³	196,98 kg	5545	
B22	HEA180	ÖVRE	0,017 m³	129,84 kg	3655	
B23	HEA180	ÖVRE	0,046 m³	357,89 kg	10075	
B24	HEA180	ÖVRE	0,019 m³	146,71 kg	4130	
B25	HEA180	ÖVRE	0,009 m³	72,46 kg	2040	
B26	HEA180	ÖVRE	0,035 m³	277,61 kg	7815	
B27	HEA180	ÖVRE	0,012 m³	95,38 kg	2685	
B28a	HEA180	ÖVRE	0,009 m³	72,46 kg	2040	
B28b	HEA180	ÖVRE	0,030 m³	231,62 kg	6520	
B28c	L100x10	ÖVRE	0,003 m³	22,25 kg	1480	
B28d	L100x10	ÖVRE	0,003 m³	22,25 kg	1480	
B29	HEA180	ÖVRE	0,009 m³	73,18 kg	2060	
B30	HEA180	ÖVRE	0,046 m³	357,89 kg	10075	
B31	HEA180	ÖVRE	0,013 m³	99,29 kg	2795	
B32	HEA180	ÖVRE	0,013 m³	99,29 kg	2795	
B33	HEA180	ÖVRE	0,046 m³	357,89 kg	10075	
B34	HEA180	ÖVRE	0,013 m³	104,08 kg	2930	
B35	HEA180	ÖVRE	0,013 m³	104,08 kg	2930	
B36	HEA180	ÖVRE	0,013 m³	104,08 kg	2930	
B36a	HEA100	ÖVRE	0,006 m³	50,18 kg	3010	
B37	HEA180	ÖVRE	0,046 m³	357,89 kg	10075	
			0,580 m³	4549,41 kg		

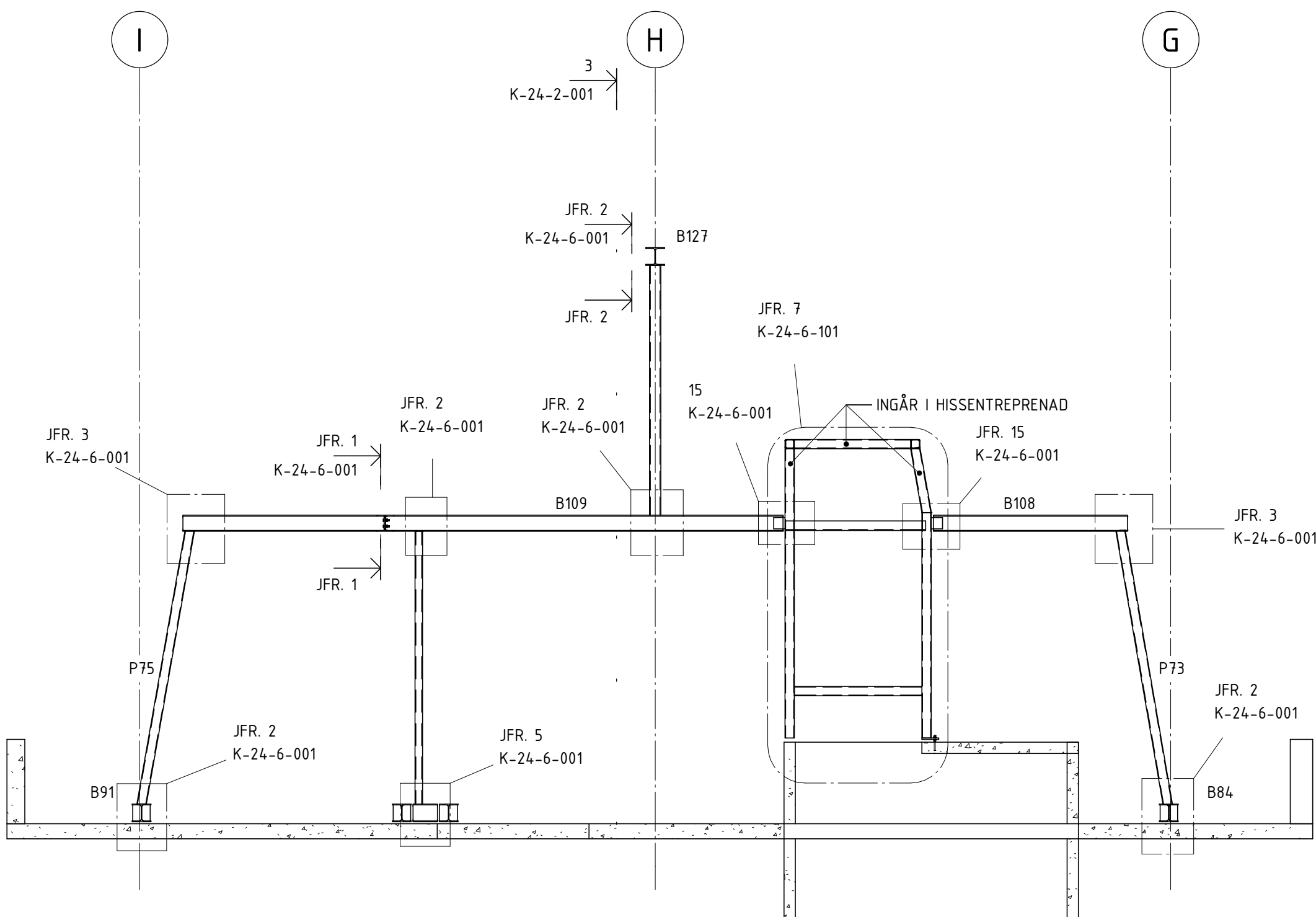
PELARTABELL HUS 21						
LITTERA	PROFIL	VOLYM	VIKT	LÄNGD	ANM	
P1	KKR100x100x6.3	0,00664 m ³	52,16 kg	2972	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P2	KKR120x80x8	0,00856 m ³	67,18 kg	3080		
P3	KKR100x100x6.3	0,00667 m ³	52,39 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P4	KKR100x100x6.3	0,00667 m ³	52,37 kg	2972	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P5	KKR80x80x6.3	0,00511 m ³	40,08 kg	2910		
P6	KKR80x80x6.3	0,00511 m ³	40,08 kg	2910		
P7	KKR100x100x6.3	0,00667 m ³	52,38 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P8	KKR100x100x6.3	0,00664 m ³	52,16 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P9	KKR120x80x8	0,00856 m ³	67,18 kg	3080		
P10	KKR120x80x8	0,00856 m ³	67,18 kg	3080		
P11	KKR100x100x6.3	0,00667 m ³	52,38 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P12	KKR100x100x6.3	0,00667 m ³	52,38 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P13	KKR100x100x6.3	0,00499 m ³	39,19 kg	2210	KONTROLLMÅTS PÅ PLATS	
P13a	KKR100x100x6.3	0,00498 m ³	39,10 kg	2205		
P14	KKR120x80x8	0,00856 m ³	67,18 kg	3080		
P15a	KKR100x100x6.3	0,00667 m ³	52,38 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P15b	KKR100x100x6.3	0,00667 m ³	52,38 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P16	KKR120x80x8	0,00809 m ³	63,48 kg	2910		
P17	KKR120x80x8	0,00742 m ³	58,22 kg	2669		
P18	KKR100x100x6.3	0,00667 m ³	52,38 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P19	KKR100x100x6.3	0,00667 m ³	52,38 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P20	KKR80x80x6.3	0,00511 m ³	40,08 kg	2910		
P21	KKR80x80x6.3	0,00511 m ³	40,08 kg	2910		
P22	KKR100x100x6.3	0,00667 m ³	52,38 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P23	KKR100x100x6.3	0,00664 m ³	52,16 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P24	KKR100x100x6.3	0,00657 m ³	51,60 kg	2910		
P25	KKR100x100x6.3	0,00667 m ³	52,38 kg	2973	SNEDKAPAS I ÄNDAR ENL. DETALJ	
P26	KKR120x80x8	0,00741 m ³	58,13 kg	2665		
P27	KKR120x80x8	0,00741 m ³	58,13 kg	2665		
P28	KKR120x80x8	0,00741 m ³	58,13 kg	2665		
P29	KKR120x80x8	0,00741 m ³	58,13 kg	2665		
P30	KKR120x80x8	0,00741 m ³	58,13 kg	2665		
		0,21707 m ³	1703,97 kg			



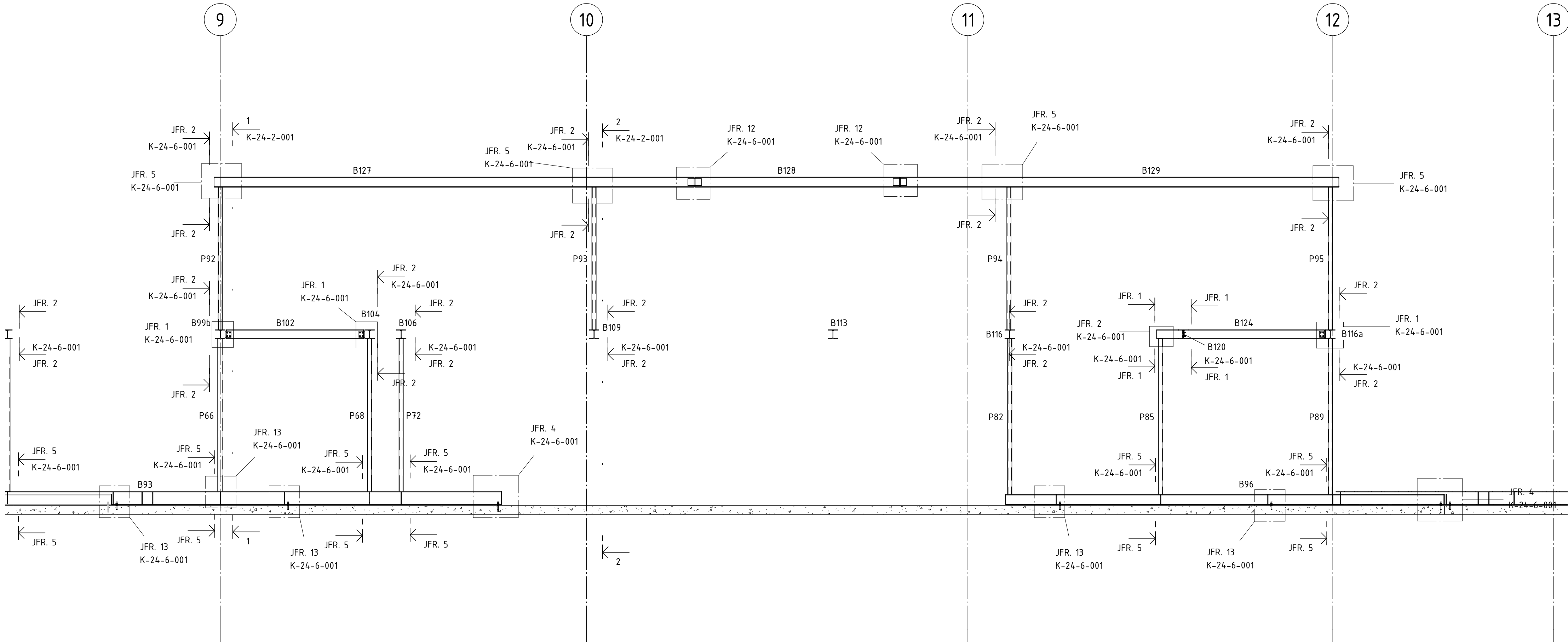
BET	ÄNDRINGEN AVSER		DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING				
Kattuntryckeriet 1				
<div><div></div><div>BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARNAVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00</div></div>				
<input checked="" type="checkbox"/> K	BTB SVERIGE AB		tel. 010-161 1000	
<input type="checkbox"/> A	URBAN COUTURE ARKITEKTER		-	
<input type="checkbox"/> VVS	FRONTVVS		-	
UPPDRAG NR		RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
220627		DAWL	DAWL	
DATUM		ANSVARIG		
2024-07-02		MABJ		
BJÄLKLAG ÖVER NEDRE PLAN HUS 21, STÅL				
SKALA A1 1:50 A3		NUMMER K-24-1-121		BET



SEKTION 1-1
1 : 50 (A1) RAM 1 HUS 17

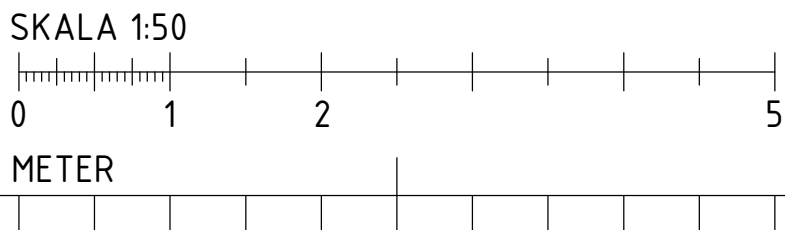


SEKTION 2-2
1 : 50 (A1) RAM 2 HUS 17



SEKTION 3-3
1 : 50 (A1) ELEVATION HUS 17

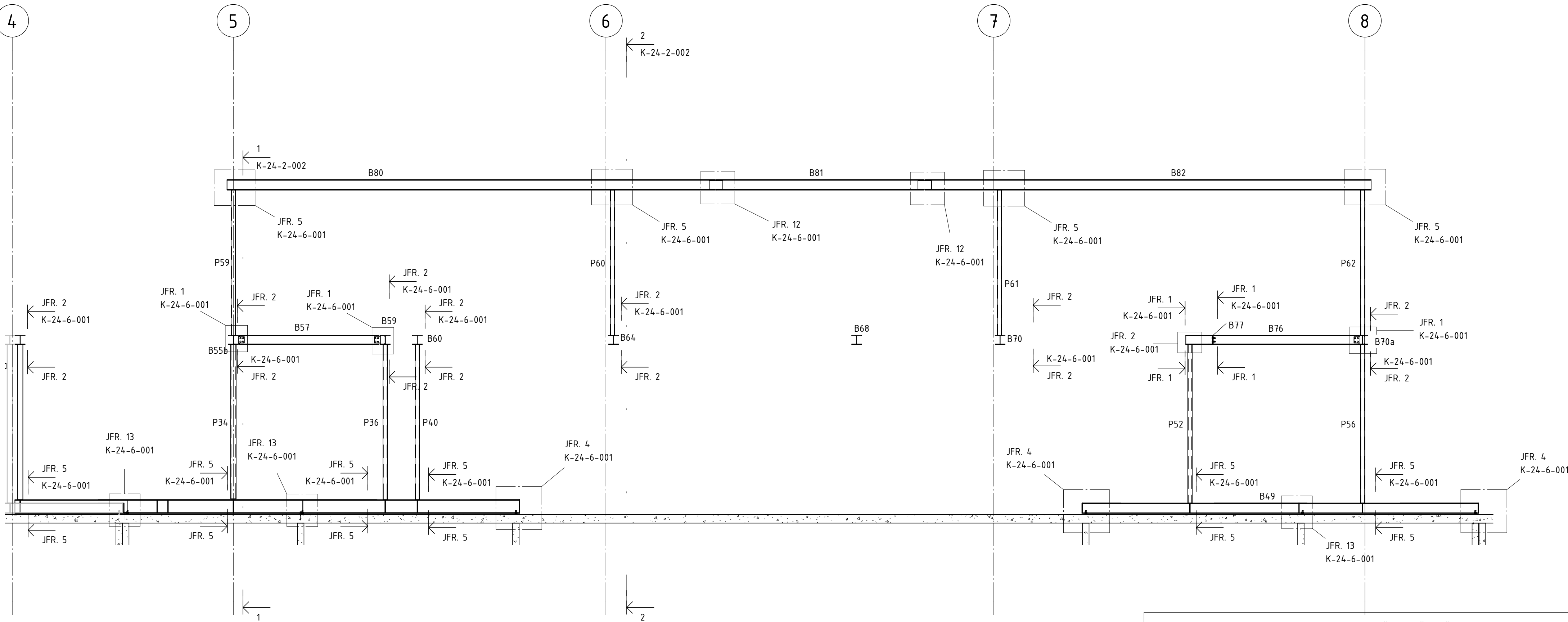
BALKTABELL BJÄKLÄG ÖVER ÖVRE PLAN HUS 17						
LITTERA	PROFIL	NIVÅ	VOLYM	VIKT	LÄNGD	ANM.
B127	HEA200	TAK	0,048 m³	379,08 kg	8971	
B128	HEA200	TAK	0,021 m³	161,34 kg	3818	
B129	HEA200	TAK	0,044 m³	346,16 kg	8192	
			0,113 m³	886,59 kg		



BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING			
Kattuntryckeriet 1			
			
BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARNAVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00			
X	K BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000	
	A URBAN COUTURE ARKITEKTER	-	
	VVS FRONTVVS		
UPPDRAGNR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
220627	DAWL	DAWL	
DATUM	ANSVARIG		
2024-07-02	HABJ		
SEKTIONER HUS 17			
SKALA	NUMMER	BET	
A1 1:50	K-24-2-001		
A3			

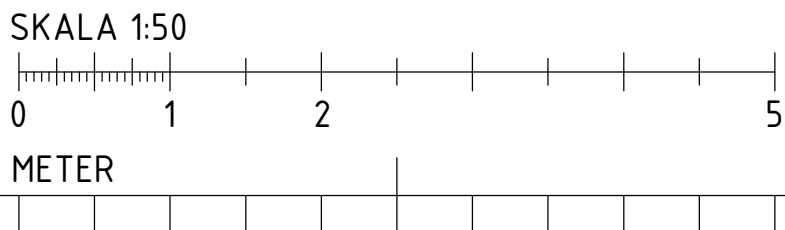
SEKTION 1-1
1 : 50 (A1) RAM 1 HUS 19

SEKTION 2-2
1 : 50 (A1) RAM 2 HUS 19

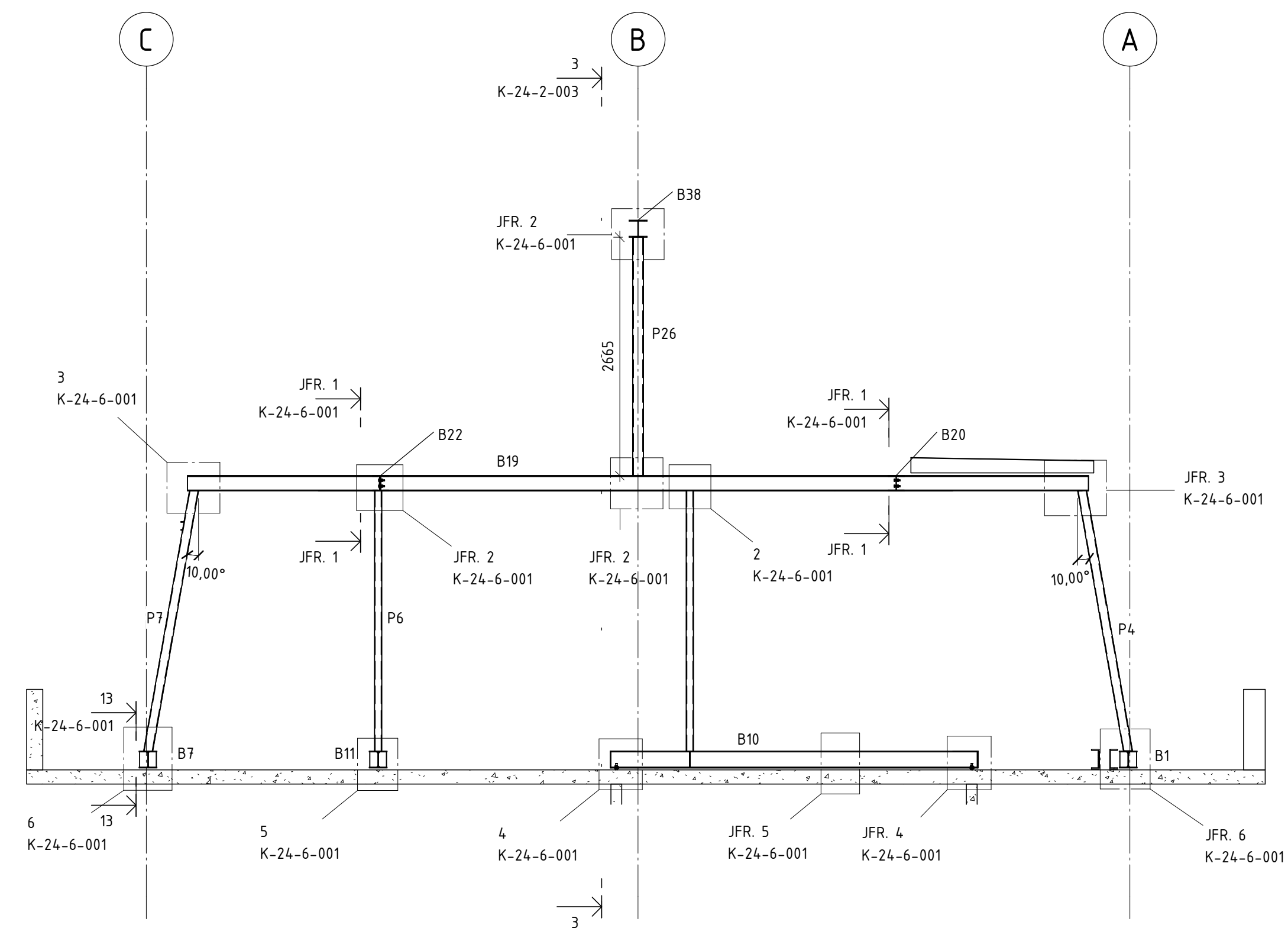


SEKTION 3-3
1 : 50 (A1) ELEVATION HUS 19

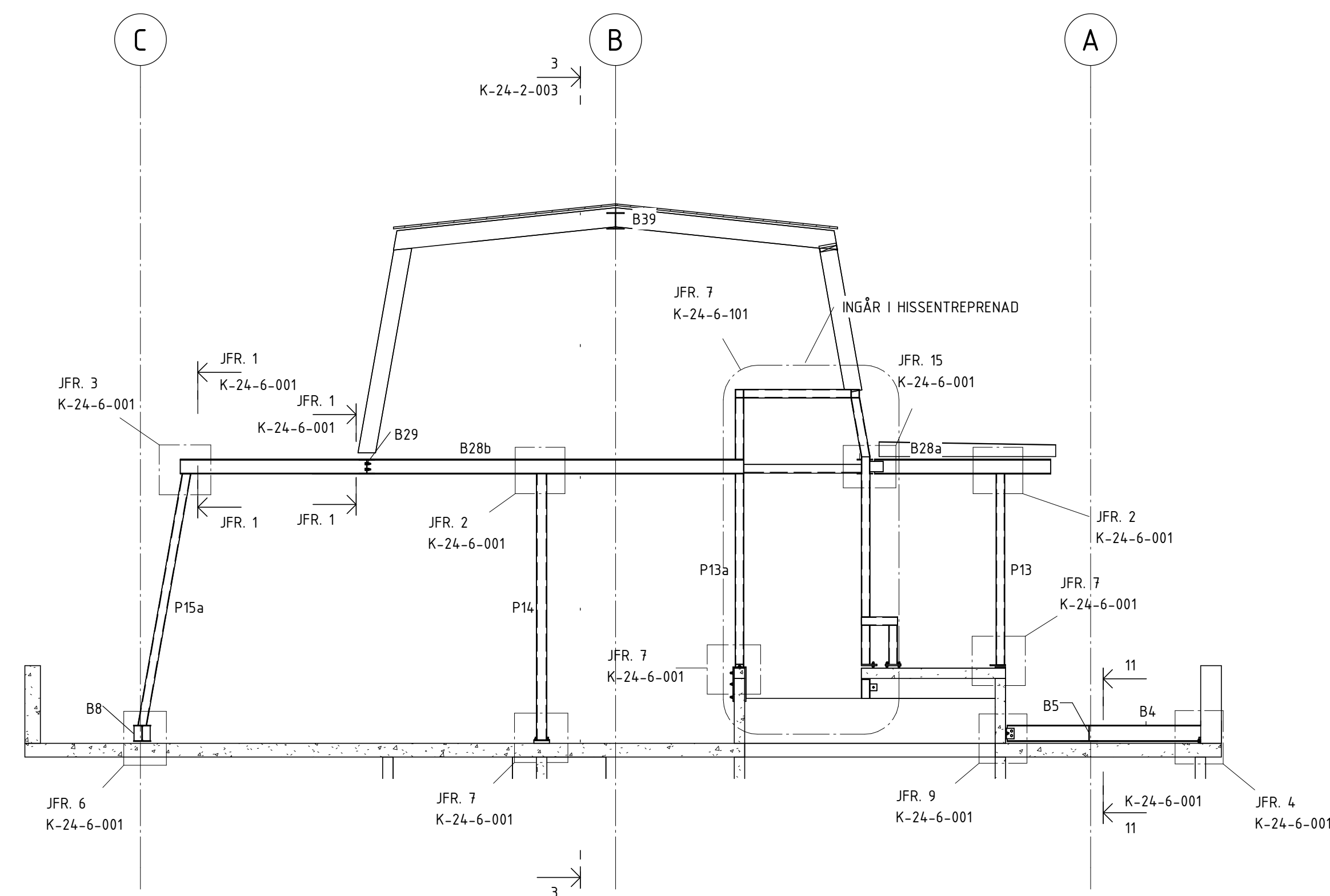
BALKTABELL BJÄLKLAG ÖVER ÖVRE PLAN HUS 19						
LITTERA	PROFIL	NIVÅ	VOLYM	VIKT	LÄNGD	ANM.
B80	HEA200	TAK	0,048 m³	379,08 kg	8971	
B81	HEA200	TAK	0,021 m³	161,34 kg	3818	
B82	HEA200	TAK	0,044 m³	346,16 kg	8192	
			0,113 m³	886,59 kg		



BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING			
Kattuntryckeriet 1			
			
BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARNAVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00			
X	K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000
	A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-
	VVS	FRONTVVS	-
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
220627	DAWL	DAWL	
DATUM	ANSVARIG		
2024-07-02	MABJ		
SEKTIONER HUS 19			
SKALA	NUMMER	BET	
A1 1:50	K-24-2-002		
A3			



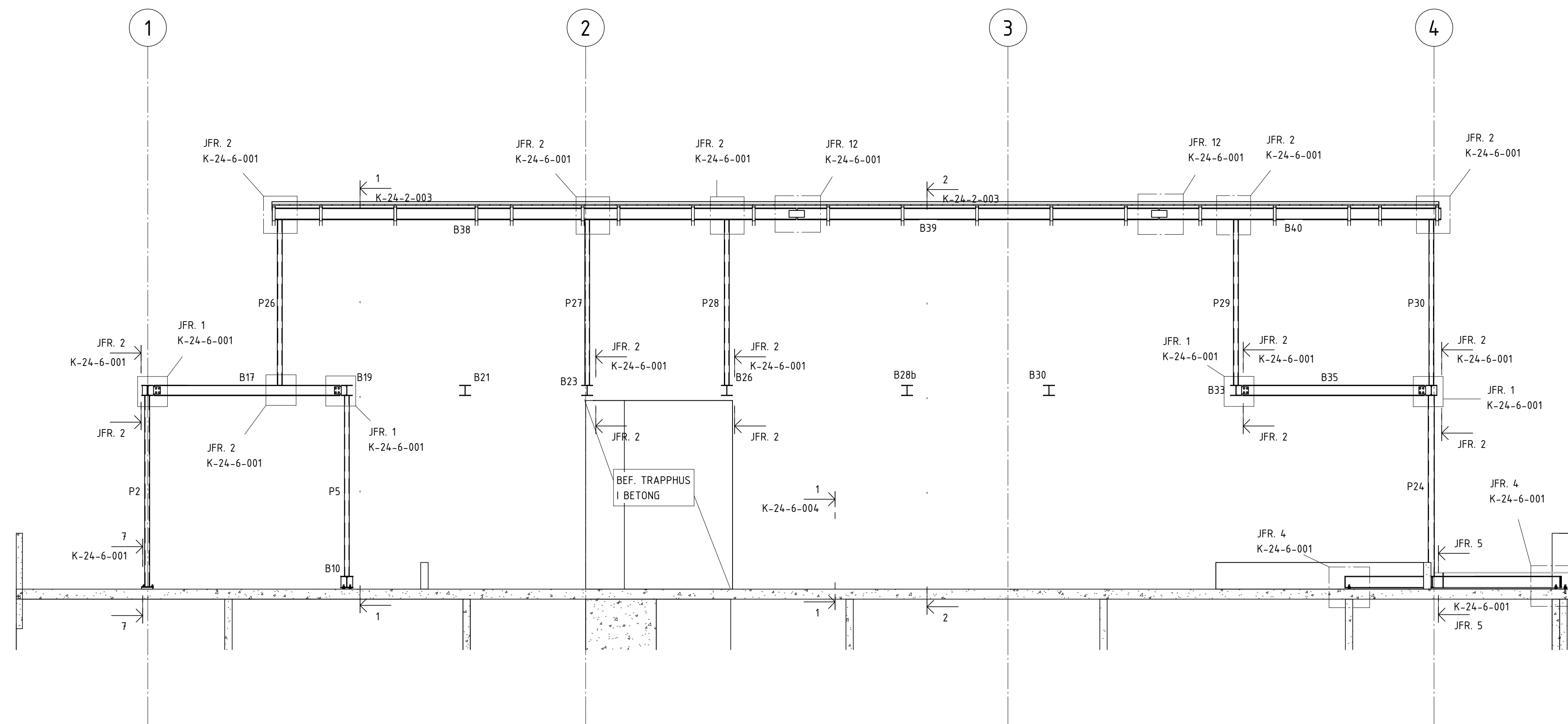
SEKTION 1-1
1 : 50 (A1) RAM 1 HUS 21



SEKTION 2-2
1 : 50 (A1) RAM 2 HUS 21

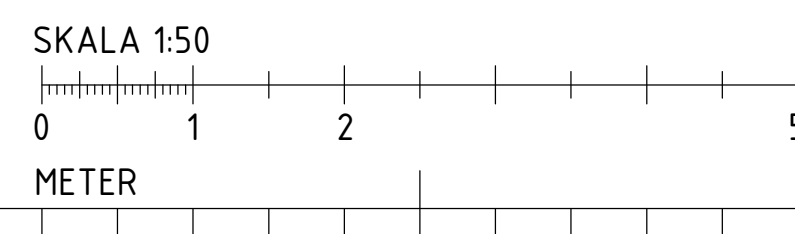
FÖRKLARINGAR

HÄNVISNINGAR

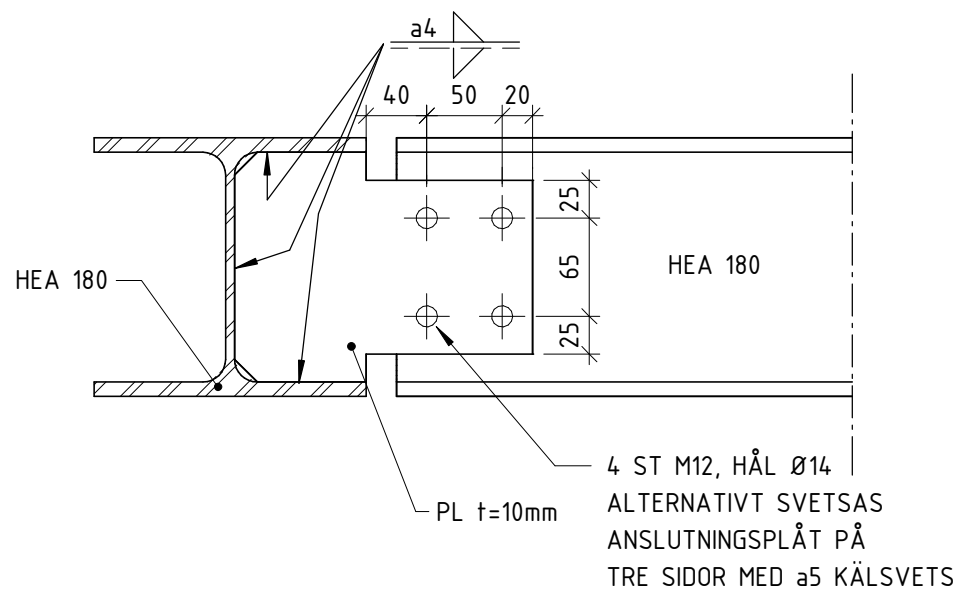


SEKTION 3-3
1 : 50 (A1) ELEVATION HUS 21

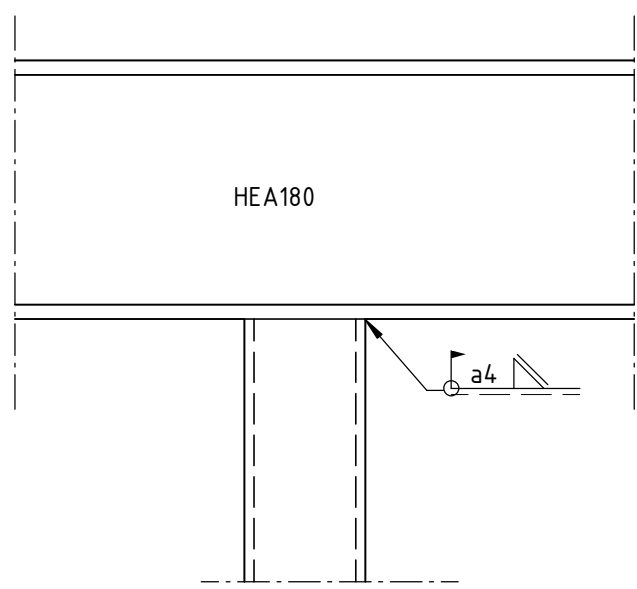
BALKTABELL BJÄLLKLAG ÖVER ÖVRE PLAN HUS 21						
LITTERA	PROFIL	NIVÅ	VOLYM	VIKT	LÄNGD	ANM.
B38	HEA200	TAK	0,045 m ³	356,66 kg	8440	
B39	HEA200	TAK	0,031 m ³	245,80 kg	5817	
B40	HEA200	TAK	0,024 m ³	191,85 kg	4540	



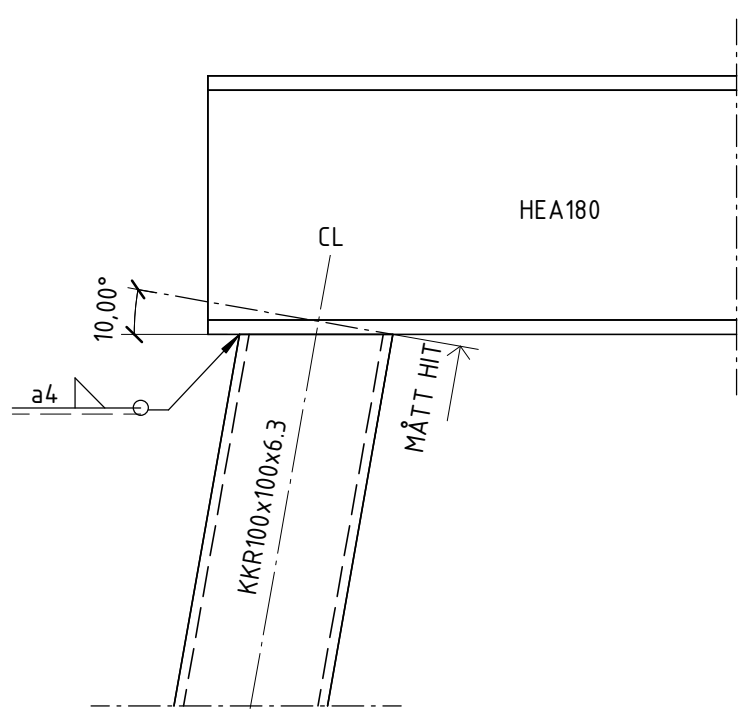
BET	ANDERING AVSR	DATUM	SIGN
<h1>RELATIONSHANDLING</h1> <h2>Kattuntryckeriet 1</h2>			
	BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB		
	KATARINAVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00		
X	K BTB SVERIGE AB		tel. 010-161 1000
A	URBAN COUTURE ARKITEKTER		-
VVS	FRONTVVS		-
UPPGRAGNR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
220627	DAWL	DAWL	
DATUM	ANSVARIG		
2024-07-02	MABJ		
SEKTIONER HUS 21			
SKALA A1 A3	1:50	NUMMER	BET
		K-24-2-003	



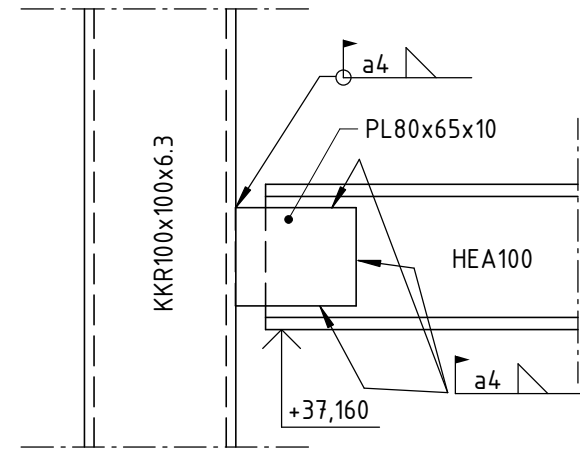
DETALJ 1
1 : 5 (A1) BALK MOT BALK



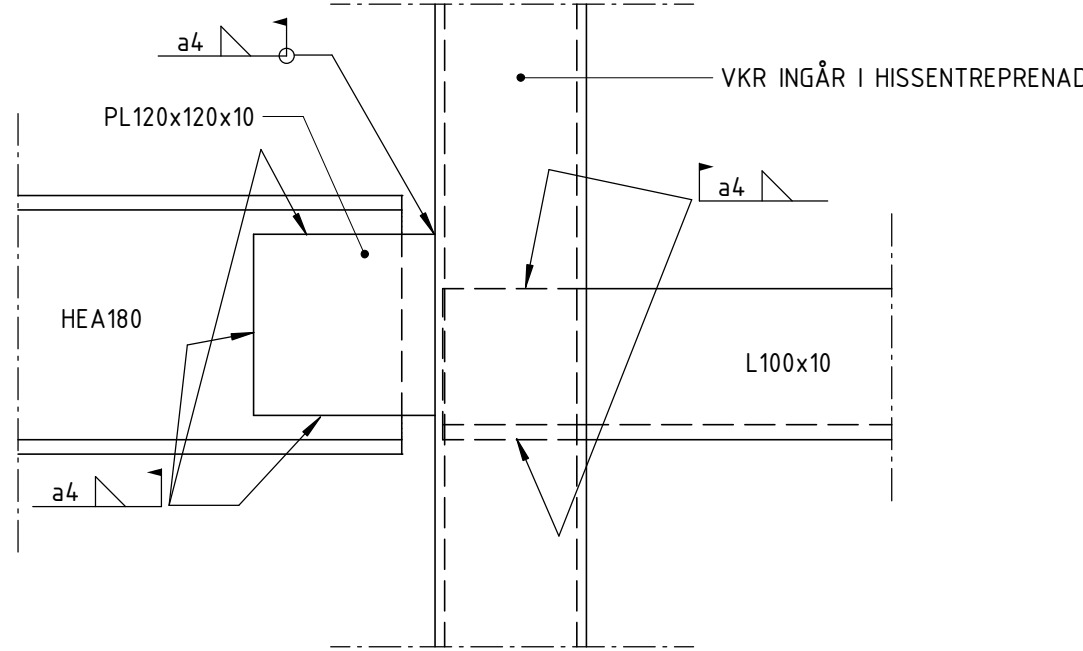
DETALJ 2
1 : 5 (A1) PELARTOPP MOT BALK



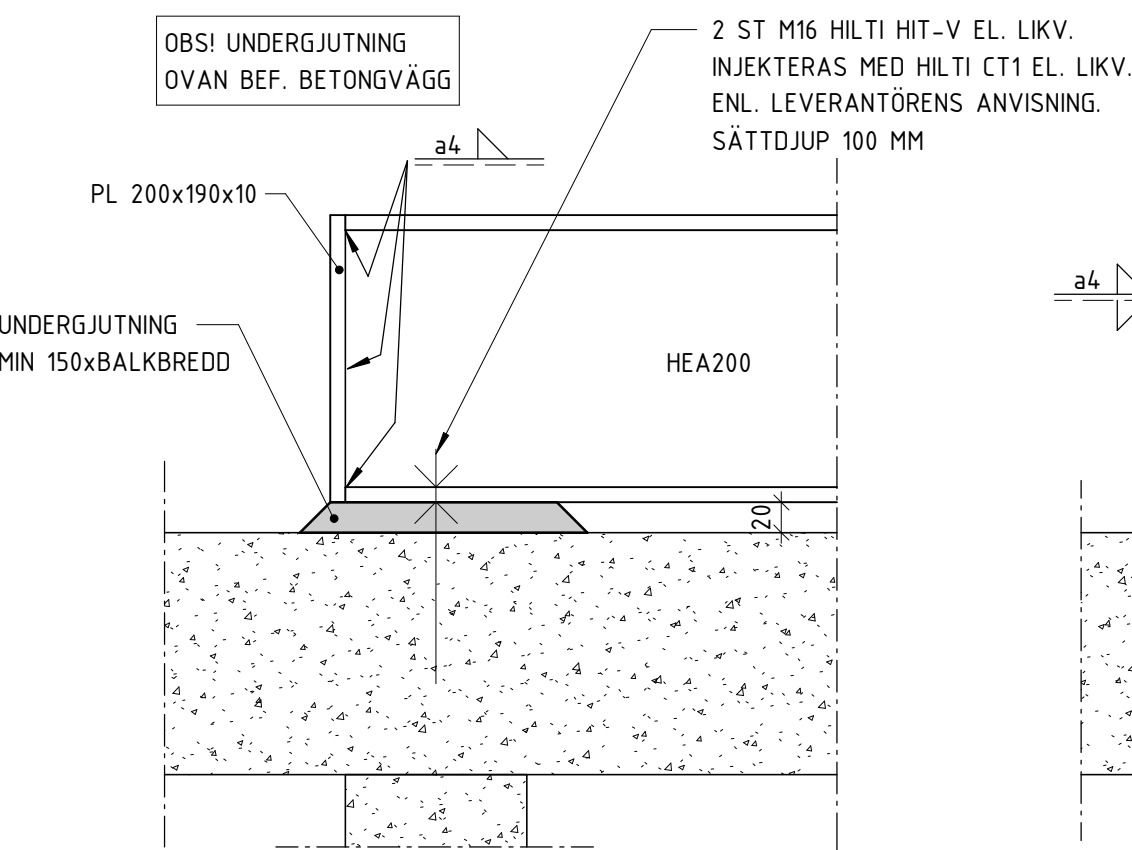
DETALJ 3
1 : 5 (A1) PELARTOPP MOT BALK, SNED



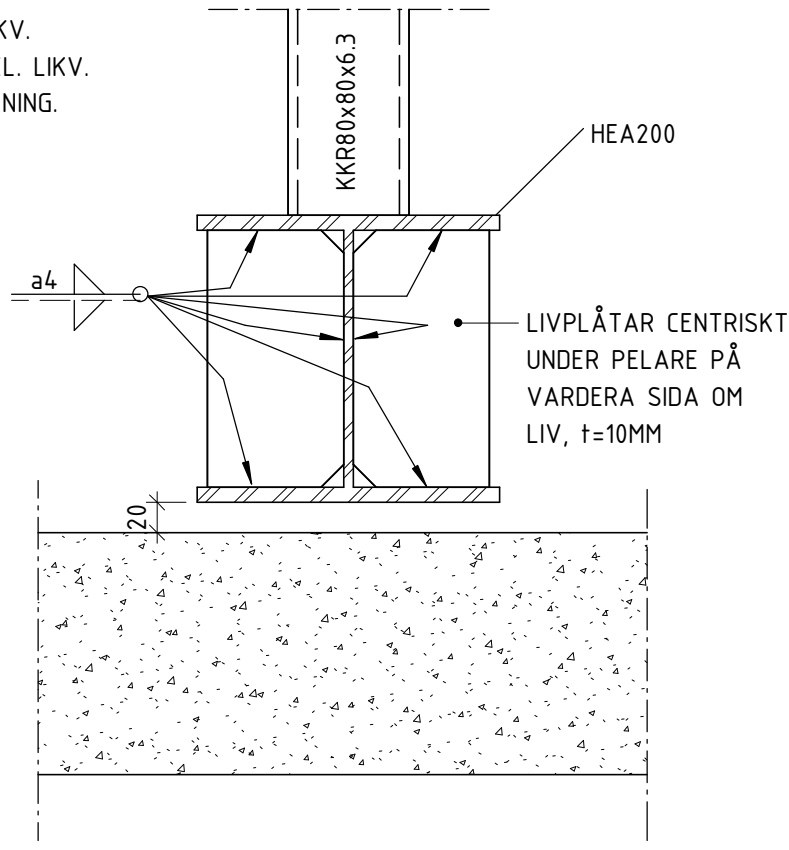
DETALJ 14
1 : 5 (A1) BALK MOT FASADPELARE



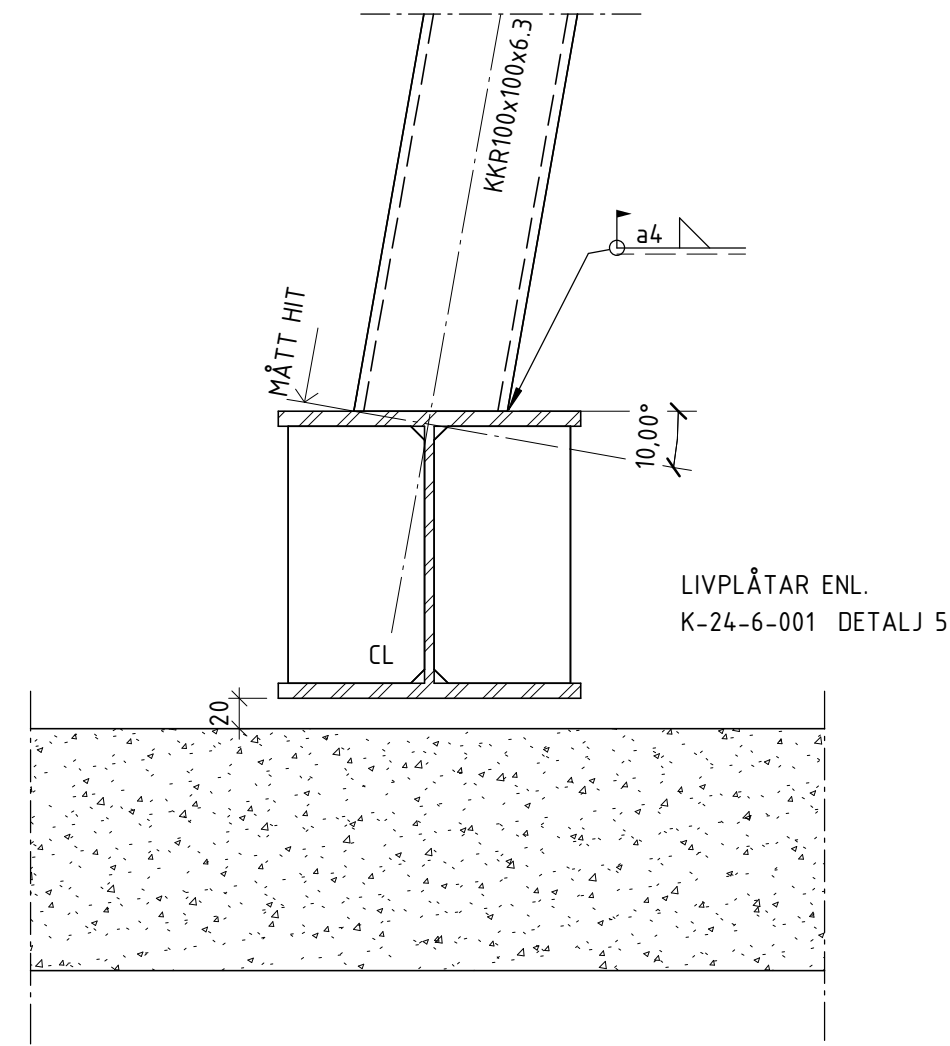
DETALJ 15
1 : 5 (A1) BALK MOT HISSPELARE



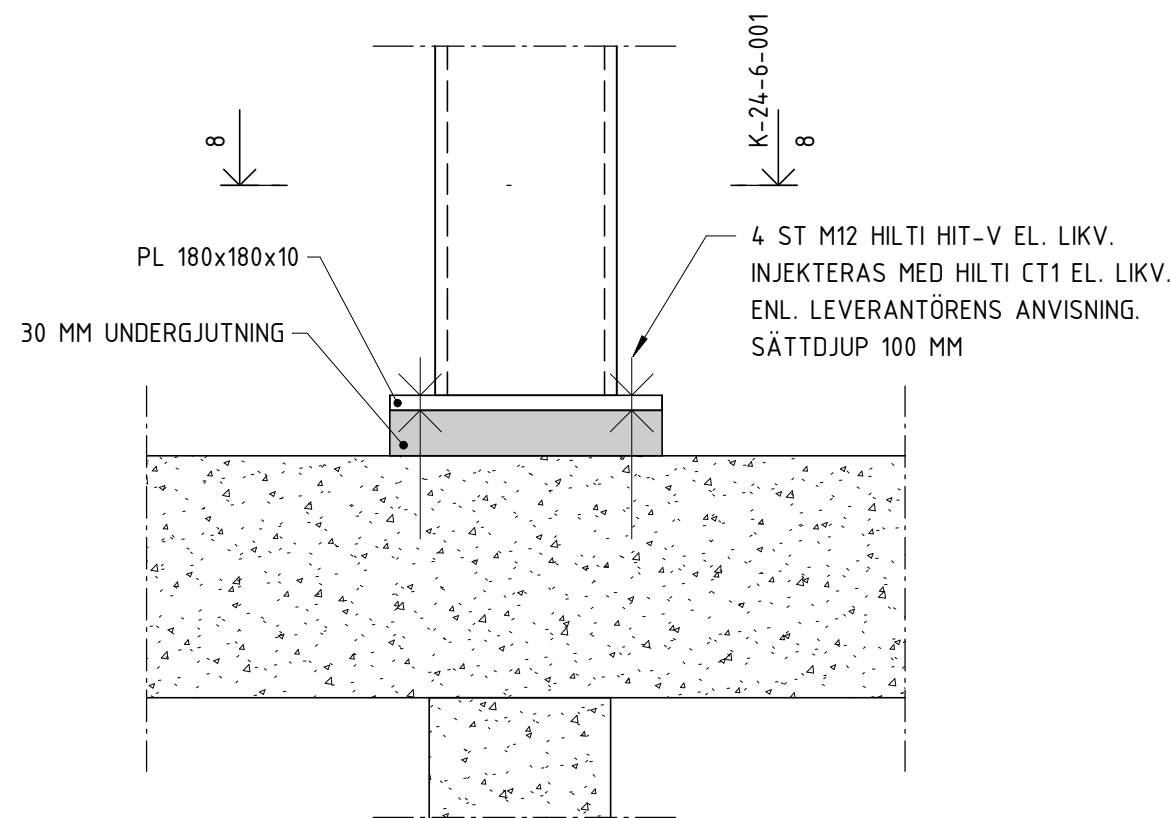
DETALJ 4
1 : 5 (A1) BALKUPPLAG



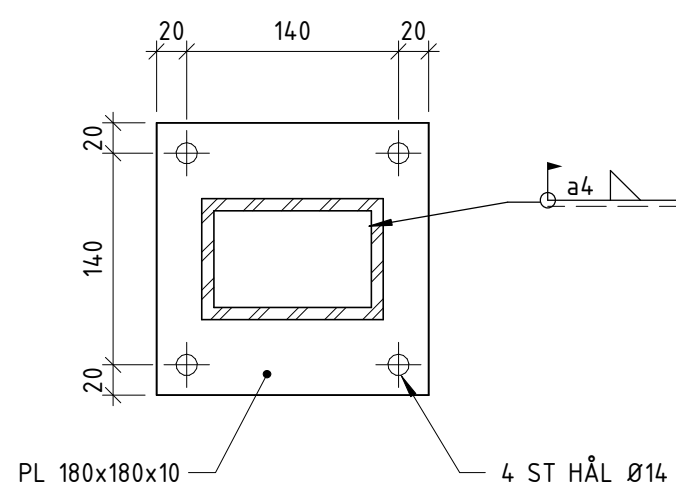
DETALJ 5
1 : 5 (A1) PELARFOT MOT BALK



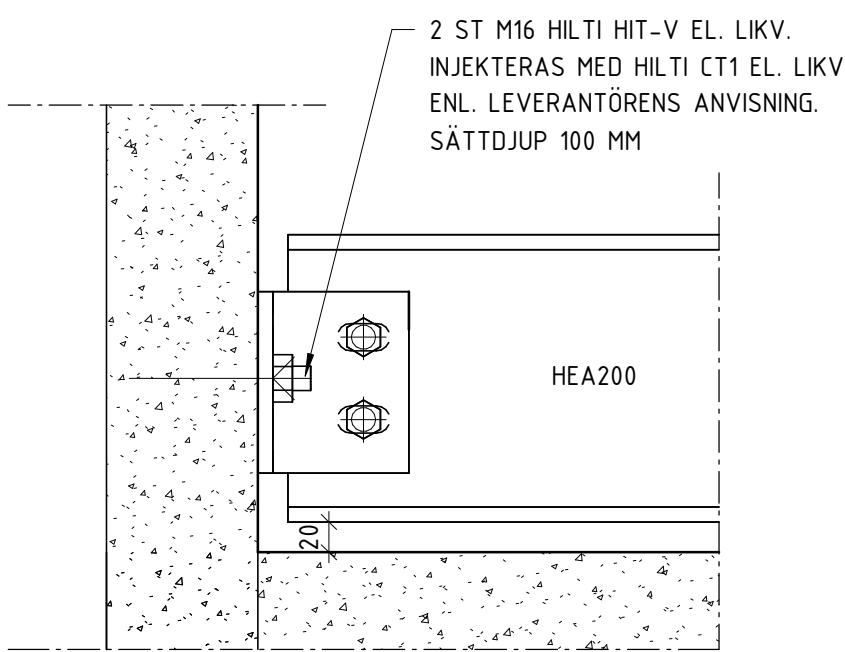
DETALJ 6
1 : 5 (A1) PELARFOT MOT BALK, SNED



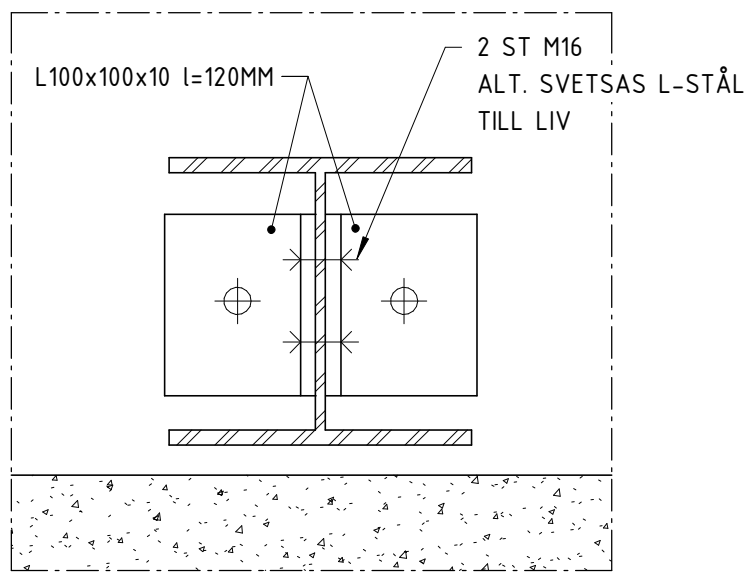
DETALJ 7
1 : 5 (A1) PELARFOT



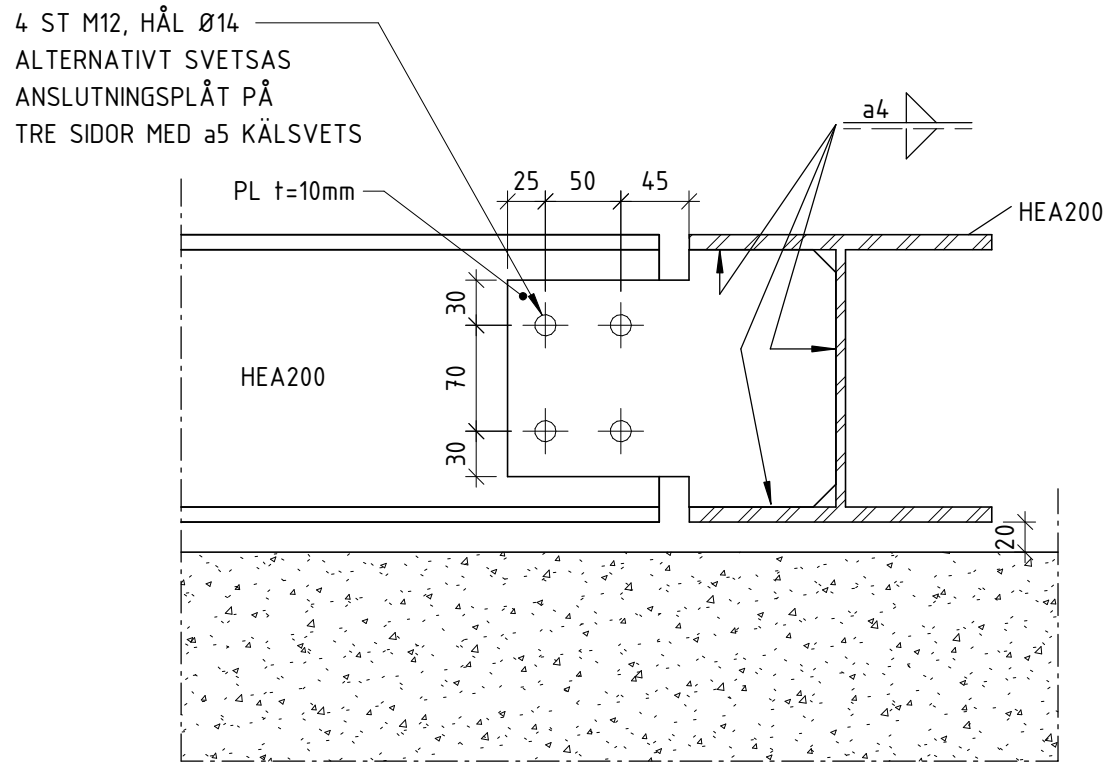
DETALJ 8
1 : 5 (A1) PELARFOT b



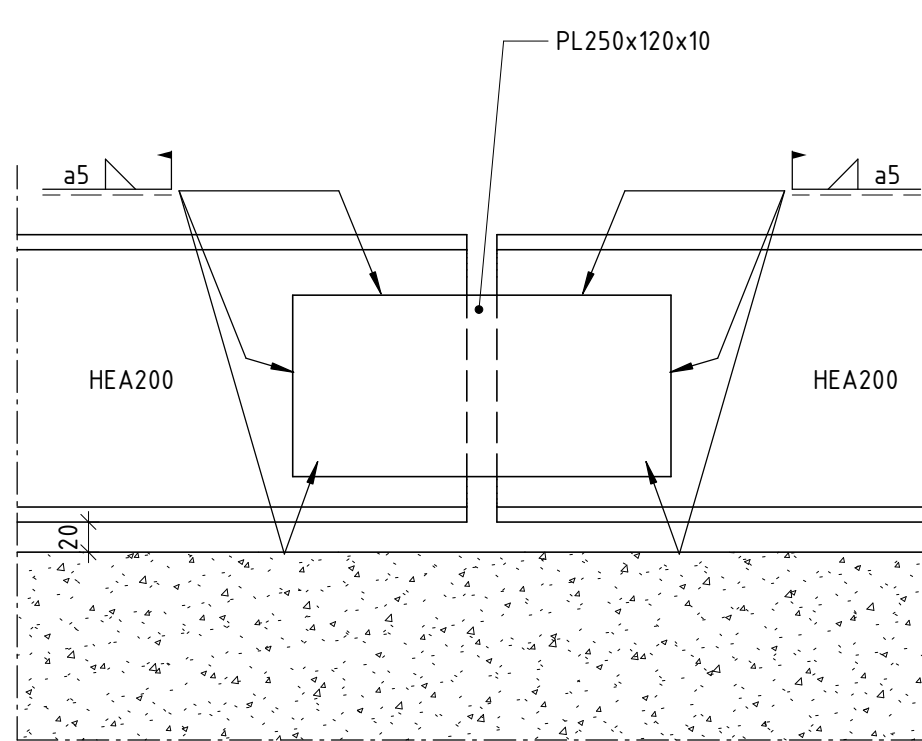
DETALJ 9
1 : 5 (A1) BALK MOT BTG-VÄGG



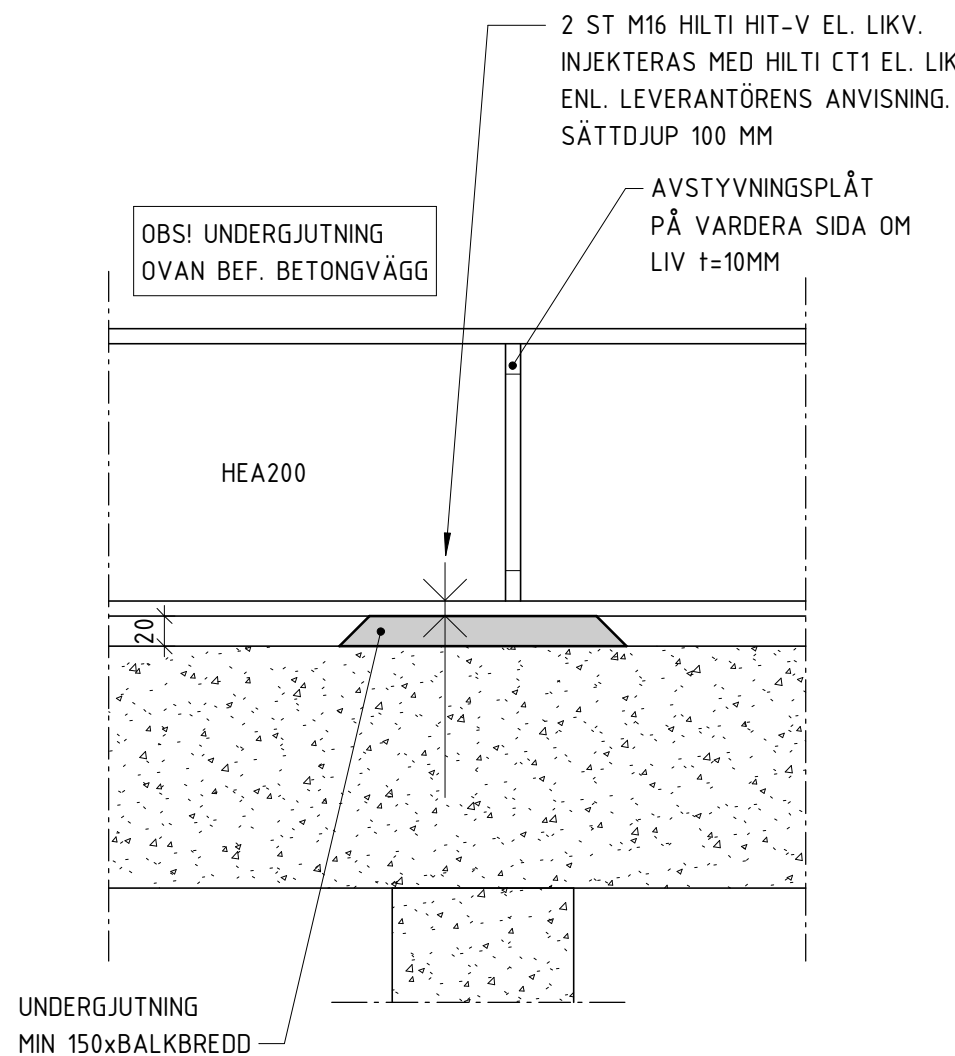
DETALJ 10
1 : 5 (A1) BALK MOT BTG-VÄGG b1



DETALJ 11
1 : 5 (A1) BALK MOT BALK NEDRE



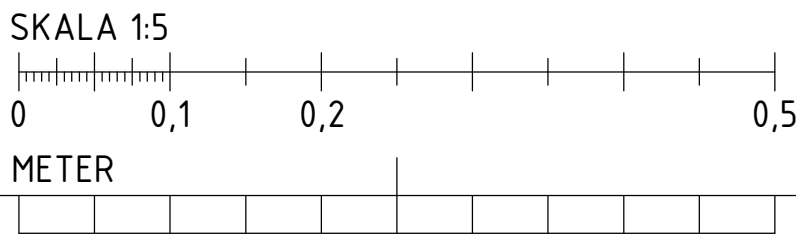
DETALJ 12
1 : 5 (A1) BALK MOT PARALLELL BALK

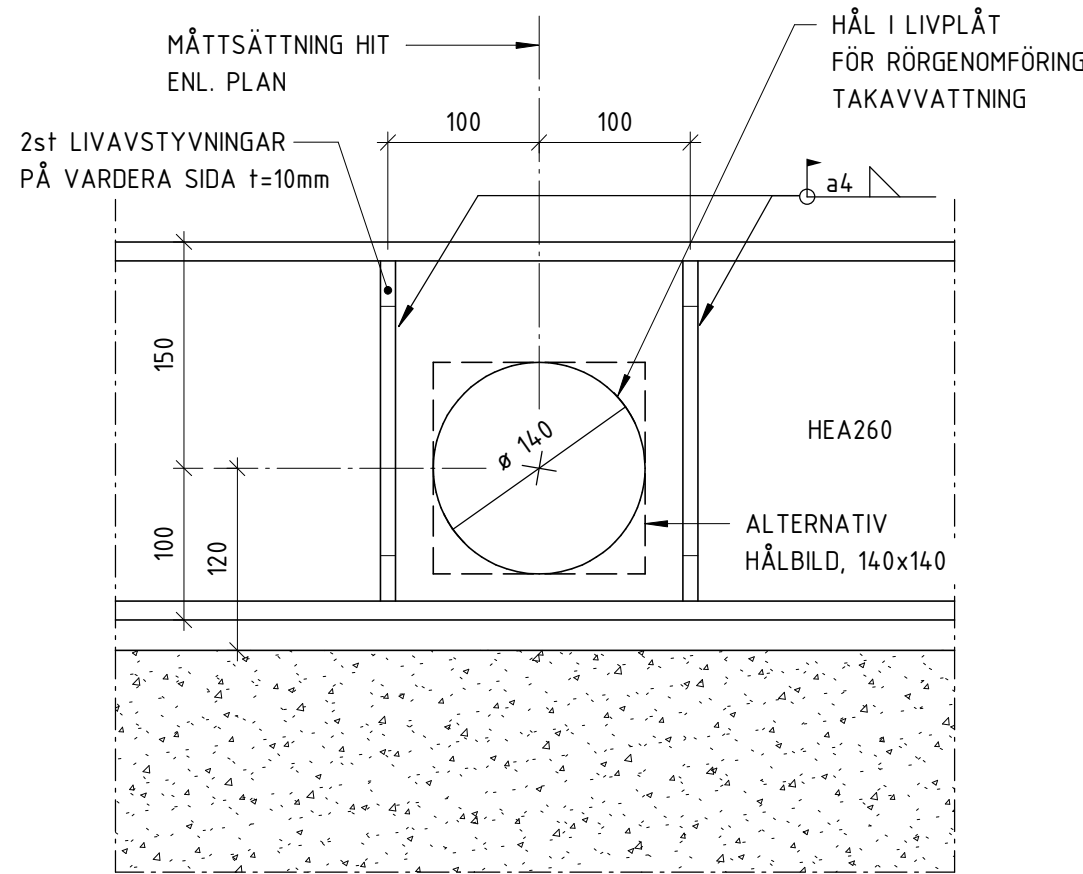


DETALJ 13
1 : 5 (A1) MITTENUPLAG BALK

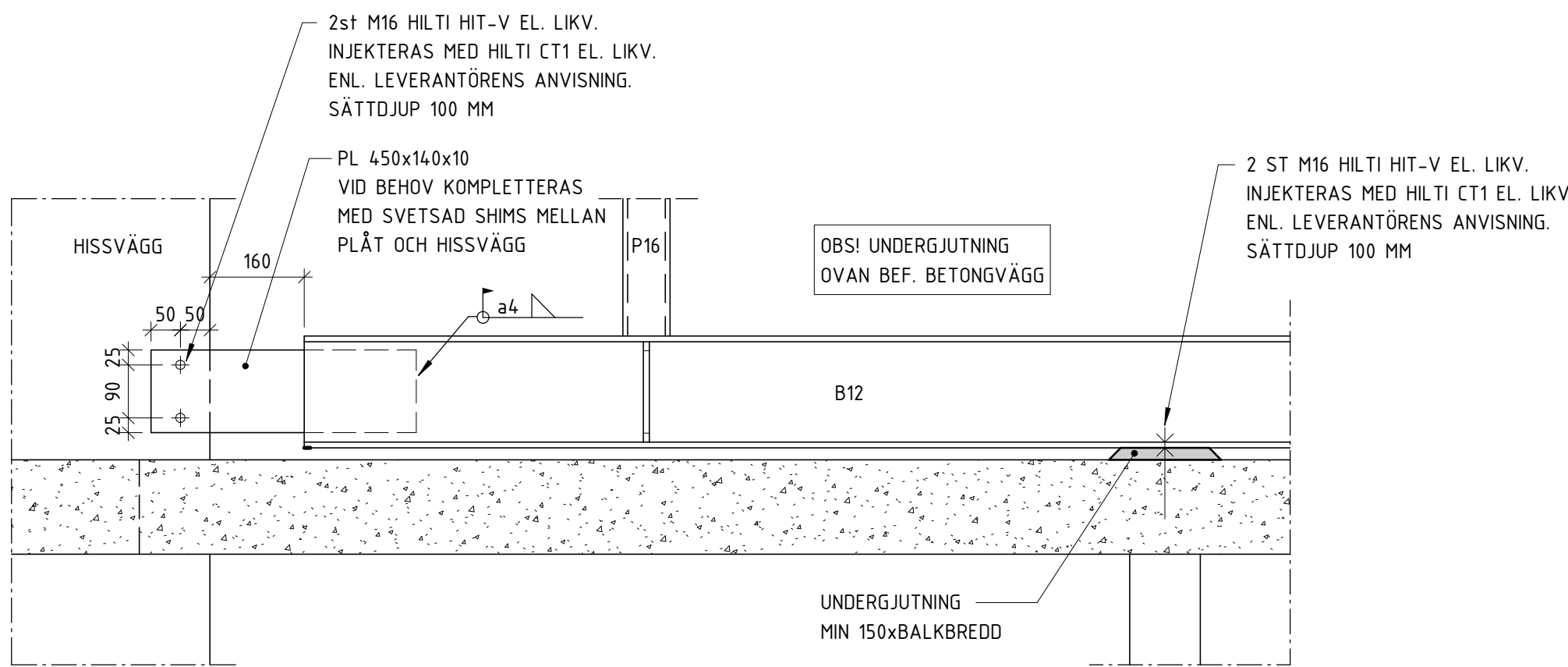
HÄNVISNINGAR

BET	ÄNDRINGEN AVSER		DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING				
Kattuntryckeriet 1				
<div>BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARNÄVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00</div>				
X	K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000	
	A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-	
	VVS	FRONTVVS	-	
UPPGIFTSNR	RITAD/KONSTR. AV		HANDLAGGARE	
220627	DAWL		DAWL	
DATUM	ANSVARIG			
2024-07-02	MABJ			
STÅLDETALJER				
SKALA	NUMMER		BET	
A1 1:5	K-24-6-001			
A3				

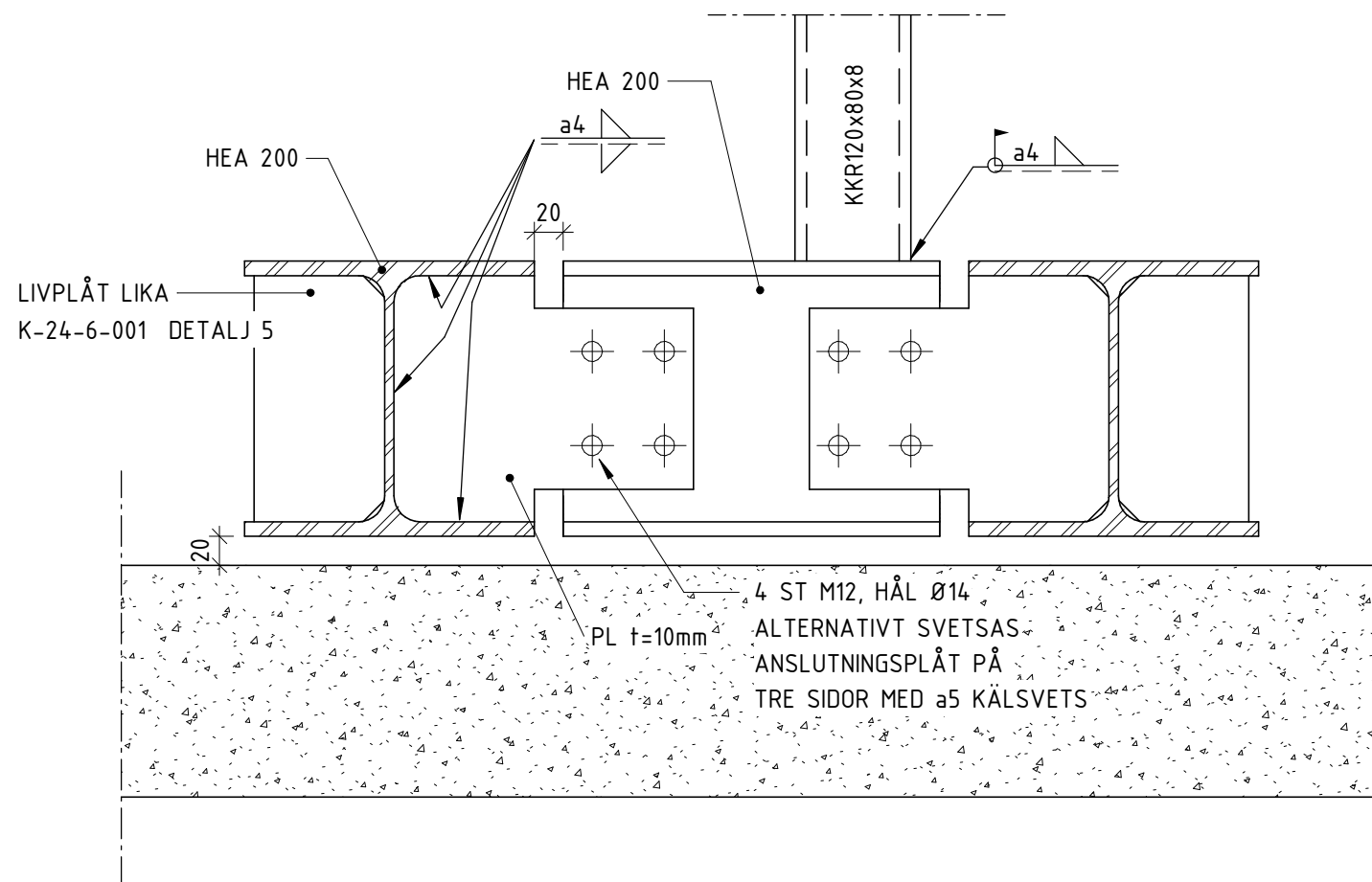




DETALJ 1
1 : 5 (A1) GENOMFÖRING BALK



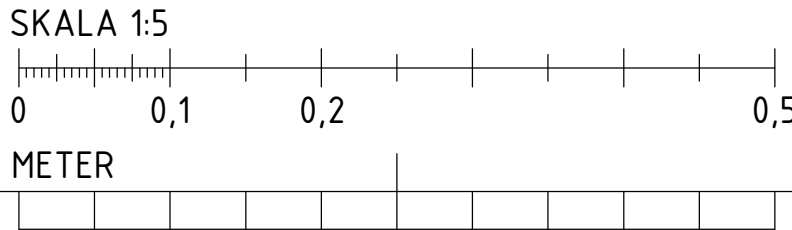
DETALJ 2
1 : 10 (A1) BALK B12 MOT HISS HUS 21



DETALJ 3
1 : 5 (A1) AVVÄXLING FÖR RÖR

FÖRKLARINGAR

HÄNVISNINGAR



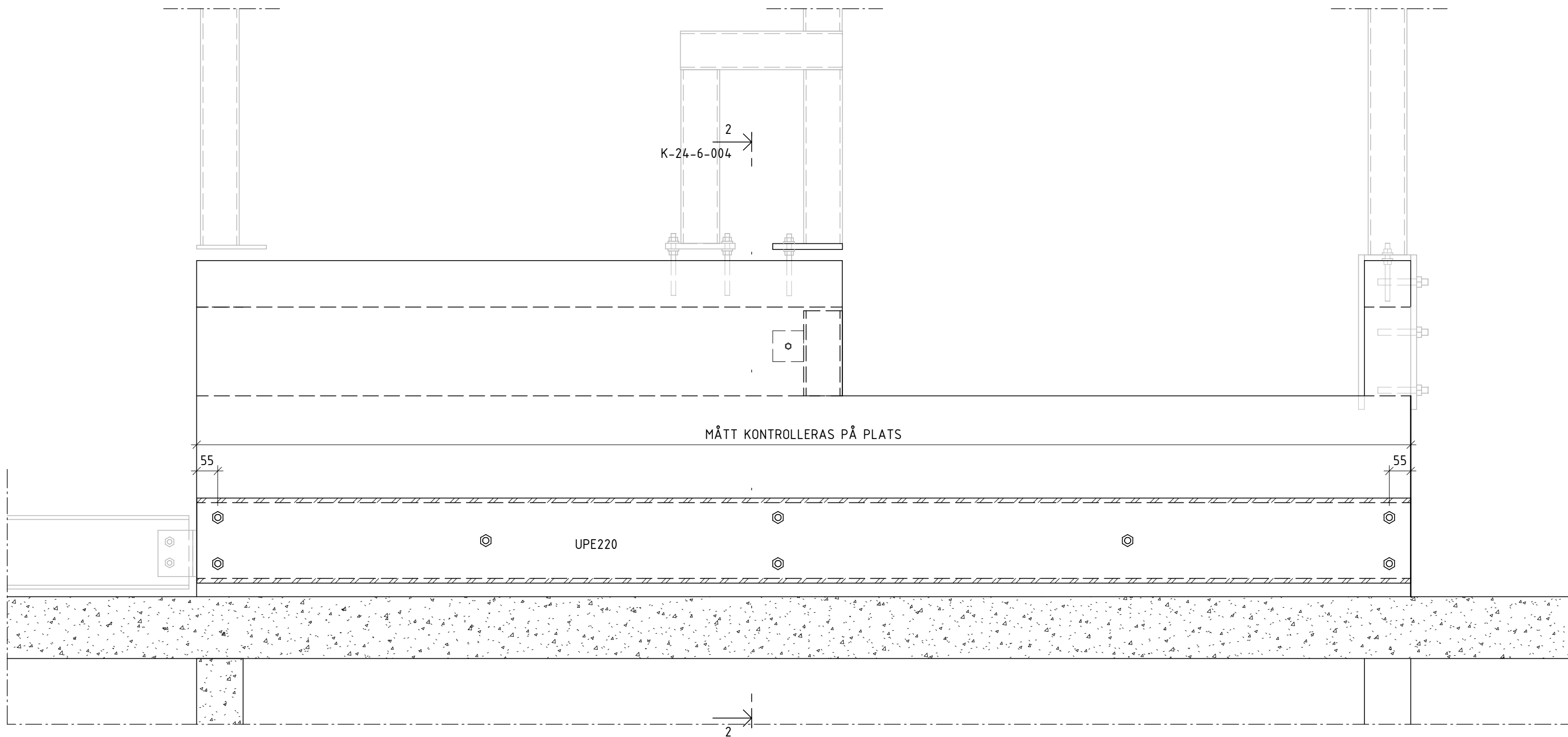
BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING			
Kattuntryckeriet 1			
 BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARINAVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00			
K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000	
A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-	
VVS	FRONTVVS	-	
UPPDRAG NR 220627	RITAD/KONSTR. AV DAWL	HANDLAGGARE DAWL	
DATUM 2024-07-02	ANSVARIG MABJ		
STÅLDETALJER			
SKALA A1 1:5 A3	NUMMER K-24-6-002	BET	

FÖRESKRIFTER

ENLIGT K-01-0-001

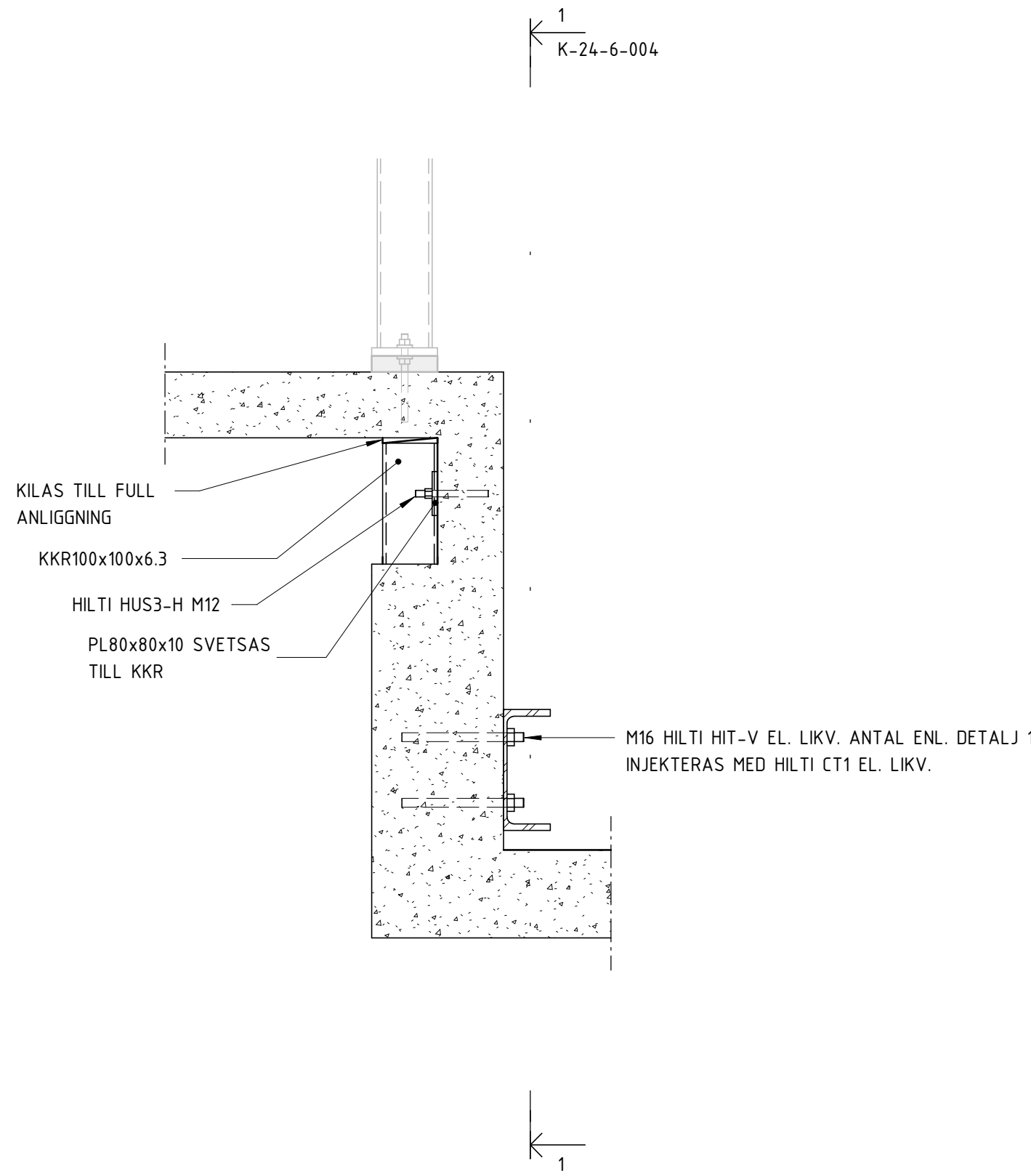
FÖRKLARINGAR

HÄNVISNINGAR



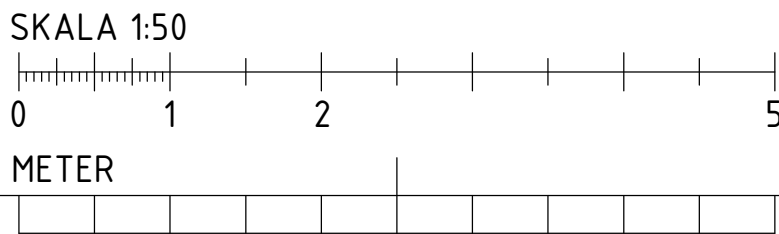
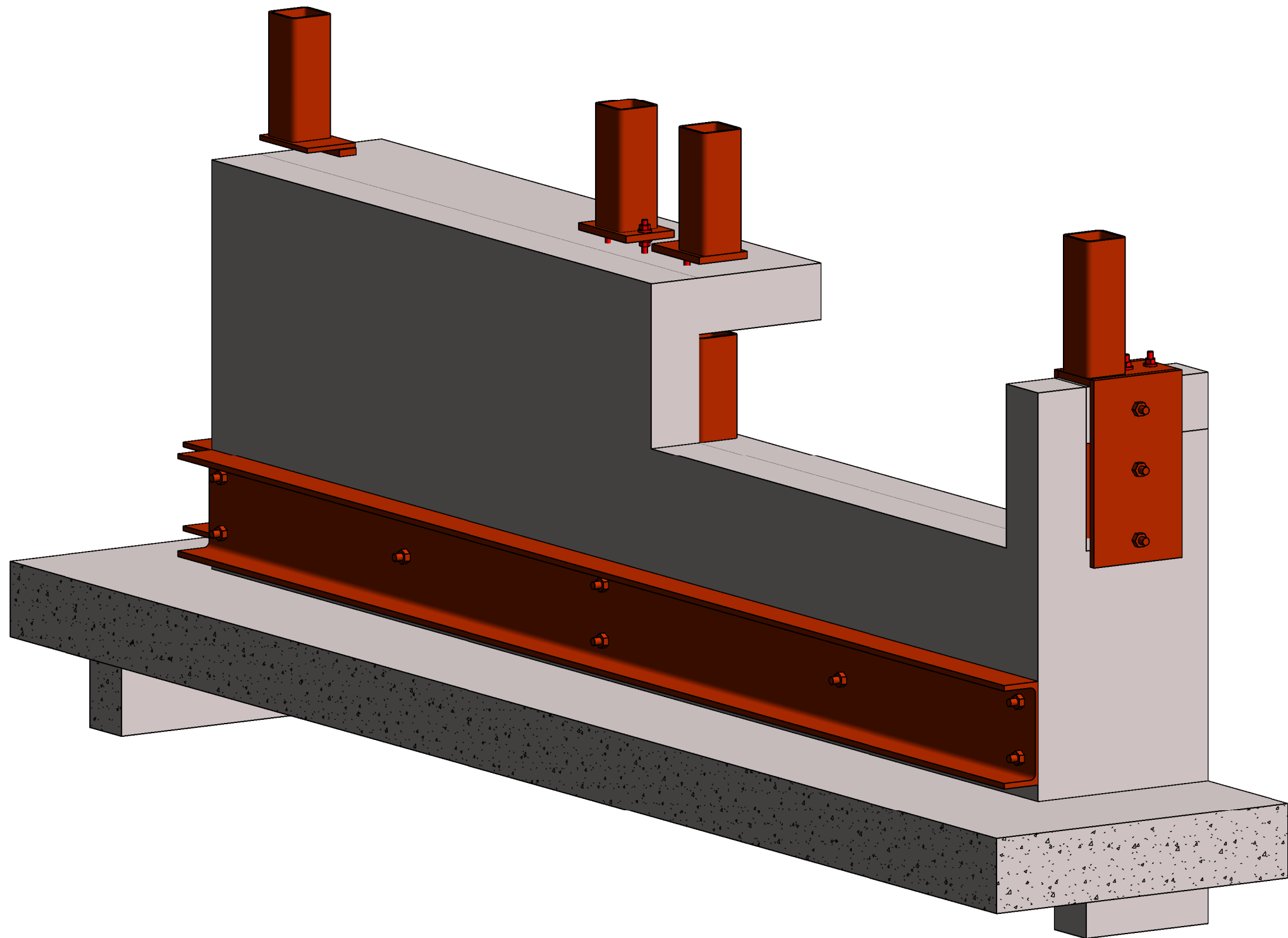
DETALJ 1


1 : 10 (A1) FÖRSTÄRKNING HISSFRONT DET 1



DETALJ 2

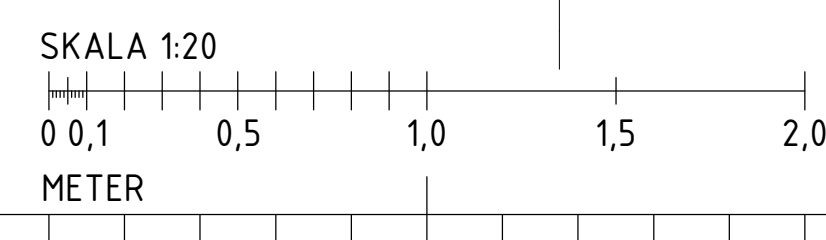
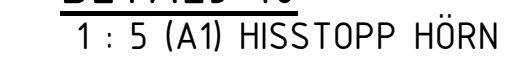
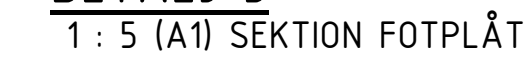
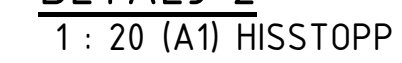
1 : 10 (A1) FÖRSTÄRKNING HISSFRONT DET 2




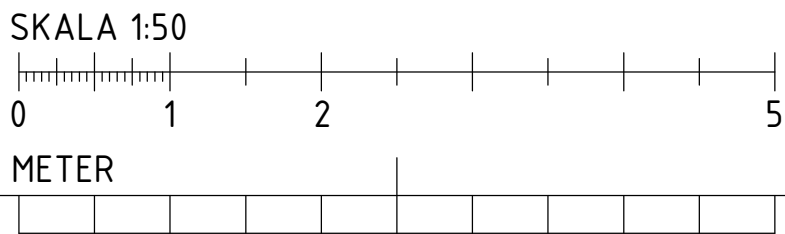
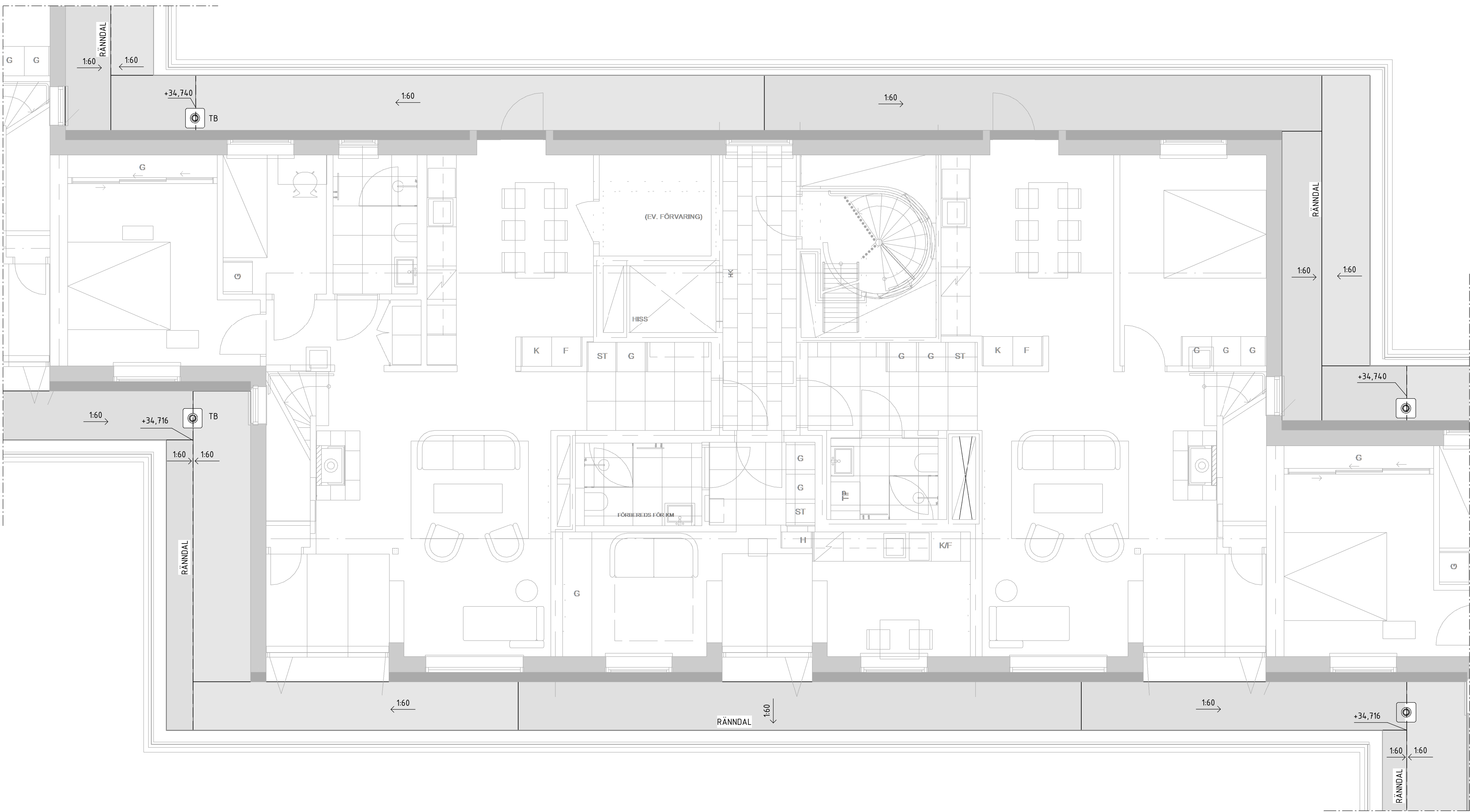
BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING			
Kattuntryckeriet 1			
<div><div></div><div><div>BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN</div><div>SVERIGE AB</div><div>KATARNÄVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM</div><div>TELEFON: 010-161 10 00</div></div></div>			
X	K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000
	A	-	-
	E	-	-
	I	-	-
	M	-	-
	V	-	-
UPPDRAGNR		RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE
220627		DAWL	DAWL
DATUM		ANSVARIG	
2024-07-02		MABJ	
FÖRSTÄRKNING HISSFRONT HUS 21			
SKALA		NUMMER	BET
A1		K-24-6-004	
A3			

OM INGET ANNAT ANGES

ENLIGT K-01-0-001



BET	ANDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING			
Kattuntryckeriet 1			
	BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARINAVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00		
<input checked="" type="checkbox"/>	K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000
	A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-
	VVS	FRONTVVS	-
UPPDRAGENR 220627	RITAD/KONSTR. AV DAWL	HANDLAGGARE DAWL	
DATUM 2024-07-02	ANSVARIG MABJ		
HISSTOPP			
SKALA A3	1:20	NUMMER K-24-6-101	BET



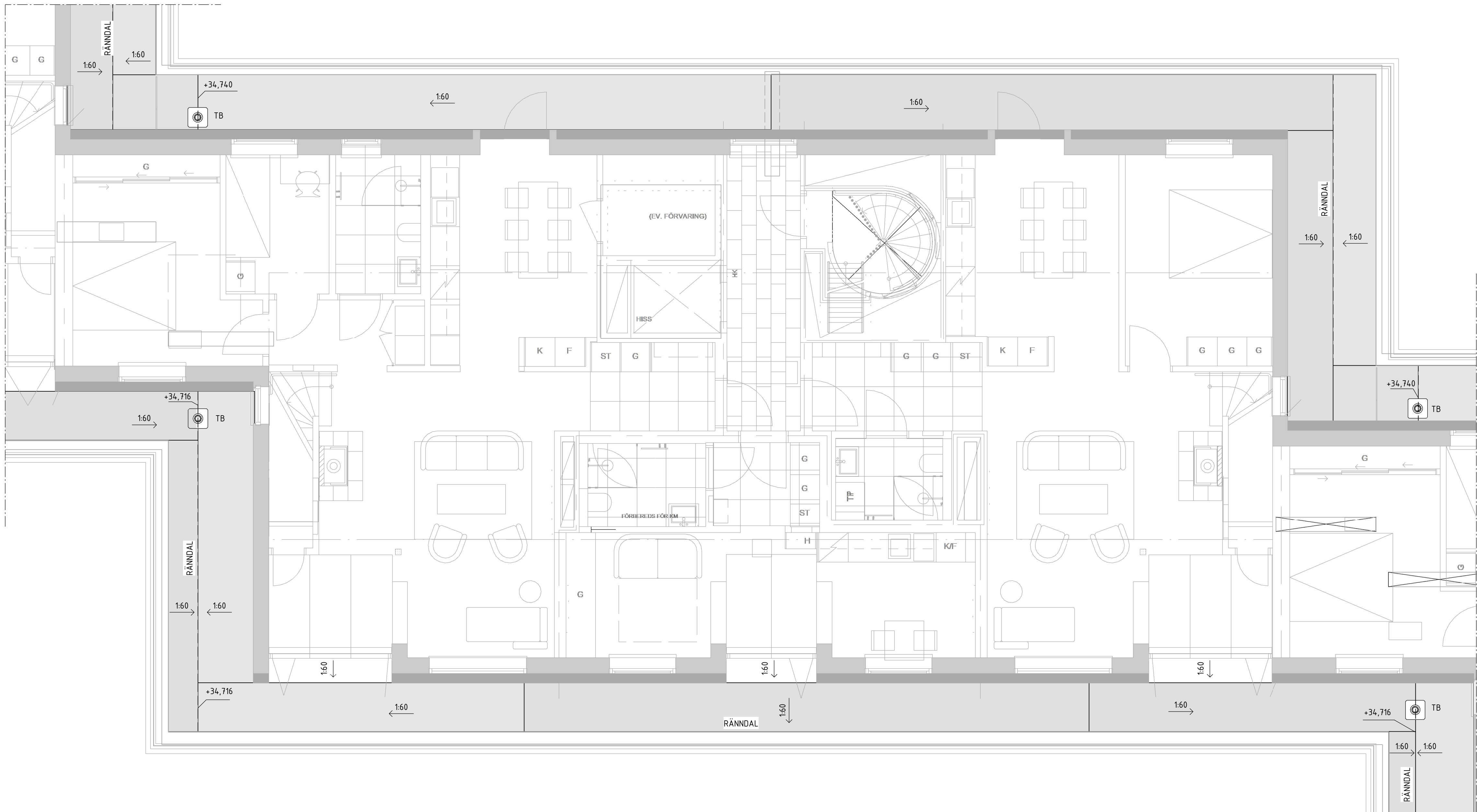
BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING			
Kattuntryckeriet 1			
 BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARNAVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00			
K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000	
A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-	
VVS	FRONTVVS	-	
UPPDRAG NR 220627	RITAD/KONSTR. AV DAWL	HANDLAGGARE DAWL	
DATUM 2024-07-02	ANSVARIG MABJ		
TAKPLAN HUS 17 NEDRE			
SKALA A1 1:50 A3	NUMMER K-41-1-017	BET	

FÖRESKRIFTER

ENLIGT K-01-0-001

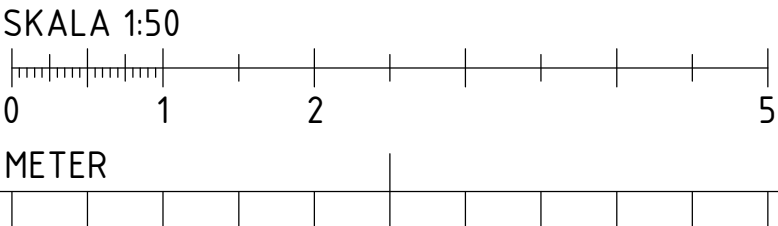
FÖRKLARINGAR

HÄNVISNINGAR



TAKPLAN HUS 19 NEDRE

1 : 50 (A1)



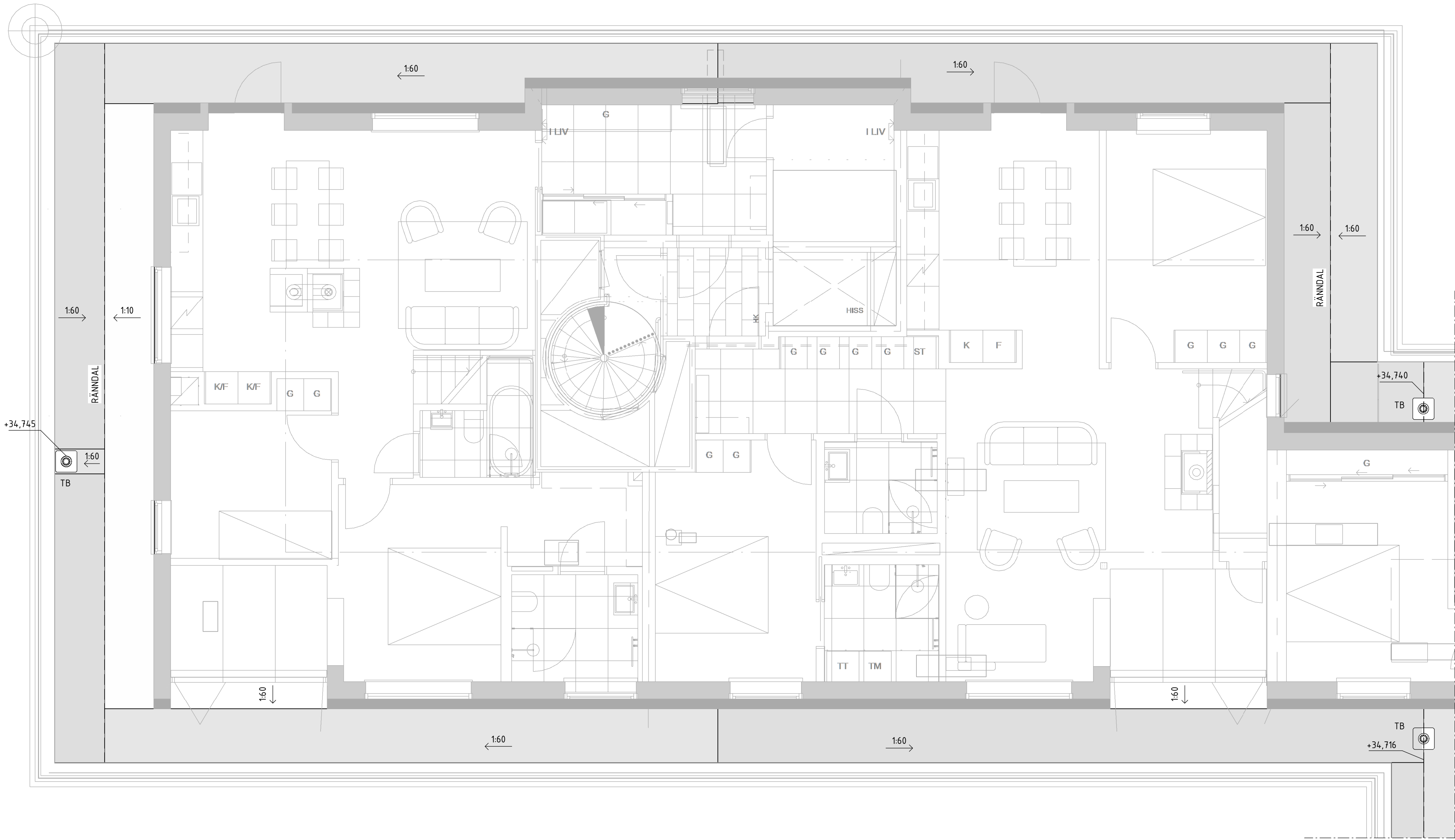
BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING			
Kattuntryckeriet 1			
<div><div><div></div><div></div><div></div></div><div>BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARINAVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00</div></div>			
K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000	
A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-	
VVS	FRONTVVS	-	
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
220627	DAWL	DAWL	
DATUM	ANSVARIG		
2024-07-02	MABJ		
TAKPLAN HUS 19 NEDRE			
SKALA A1 1:50 A3	NUMMER K-41-1-019	BET	

FÖRESKRIFTER

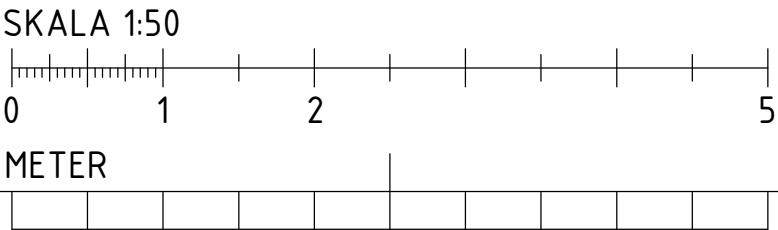
ENLIGT K-01-0-001

FÖRKLARINGAR

HÄNVISNINGAR



TAKPLAN HUS 21 NEDRE
1 : 50 (A1)



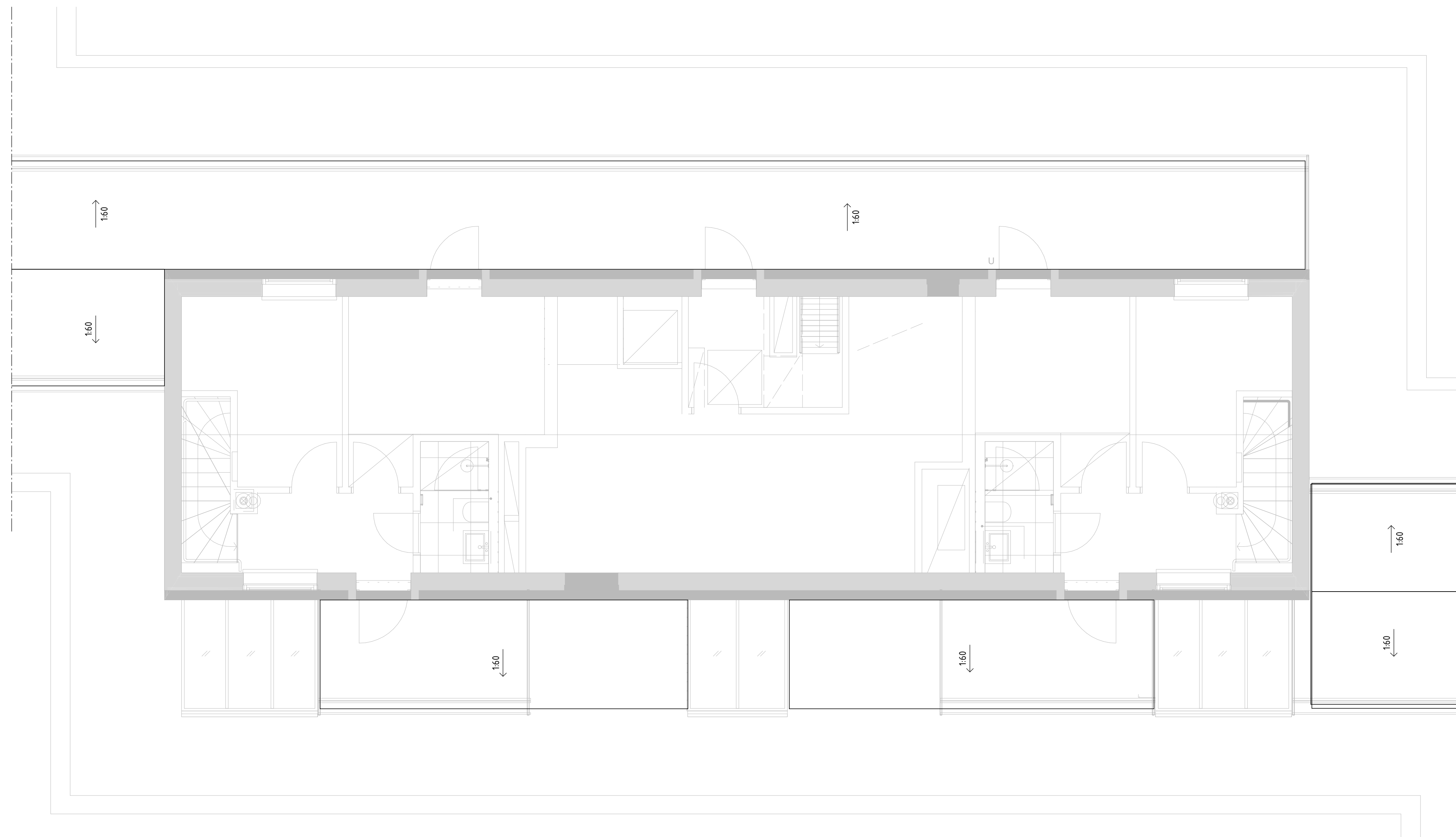
BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING			
Kattuntryckeriet 1			
<div><div><div></div><div></div><div></div></div><div>BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARINAVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00</div></div>			
<input checked="" type="checkbox"/>	K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000
<input type="checkbox"/>	A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-
<input type="checkbox"/>	VVS	FRONTVVS	-
UPPDRAGNR 220627	RITAD/KONSTR. AV DAWL	HANDLAGGARE DAWL	
DATUM 2024-07-02	ANSVARIG MABJ		
TAKPLAN HUS 21 NEDRE			
SKALA A1 1:50 A3	NUMMER K-41-1-021	BET	

FÖRESKRIFTER

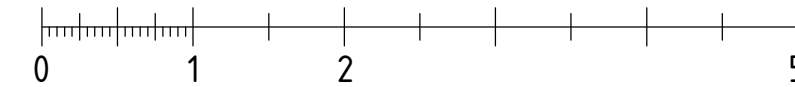
ENLIGT K-01-0-001

FÖRKLARINGAR

HÄNVISNINGAR



SKALA 1:50



METER

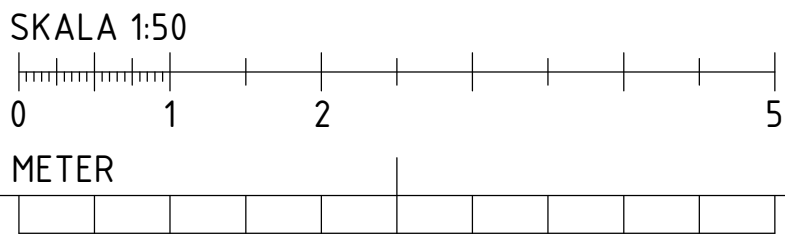
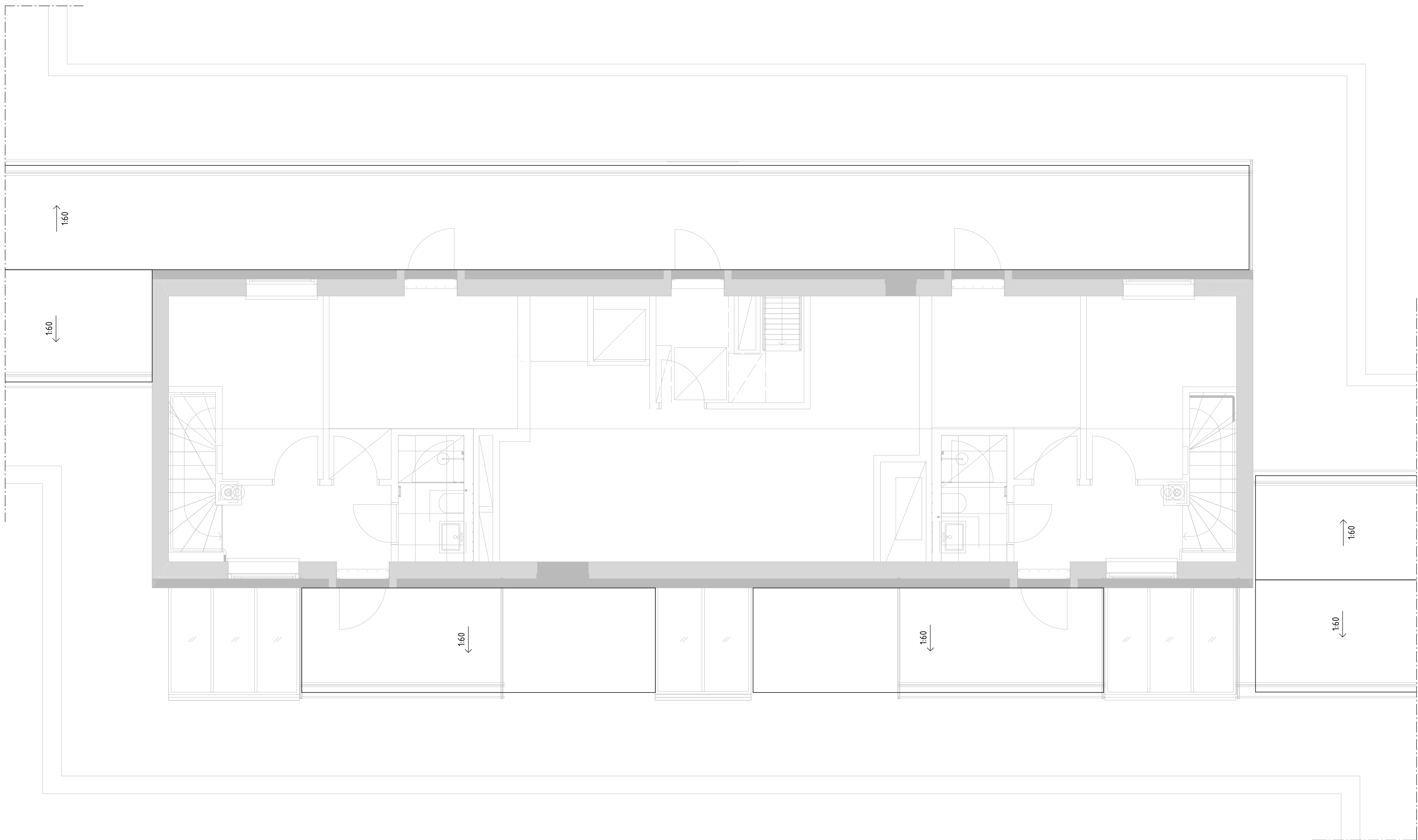
BET	ANDERING AVSER	SIGN	
<h1 style="text-align: center;">RELATIONSHANDLING</h1> <h2 style="text-align: center;">Kattuntryckeriet 1</h2>			
	BYGGNADSTEKNISKA BYRÅEN SVERIGE AB		
	KATARINAVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00		
<input checked="" type="checkbox"/>	K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000
	A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-
	VVS	FRONTVVS	-
UPPGÄRDNR	220627	RITAD/KONSTR. AV DAWL	HANDLAGGARE DAWL
DATUM	2024-07-02	ANSVARIG MABJ	
TAKPLAN HUS 17 ÖVRE			
SKALA A3	1:50	NUMMER K-41-1-117	BET

FÖRESKRIFTER

ENLIGT K-01-0-001

FÖRKLARINGAR

HÄNVISNINGAR



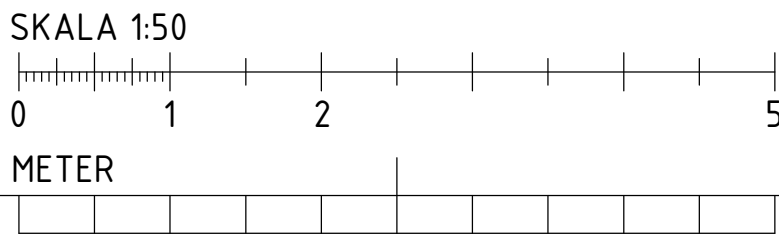
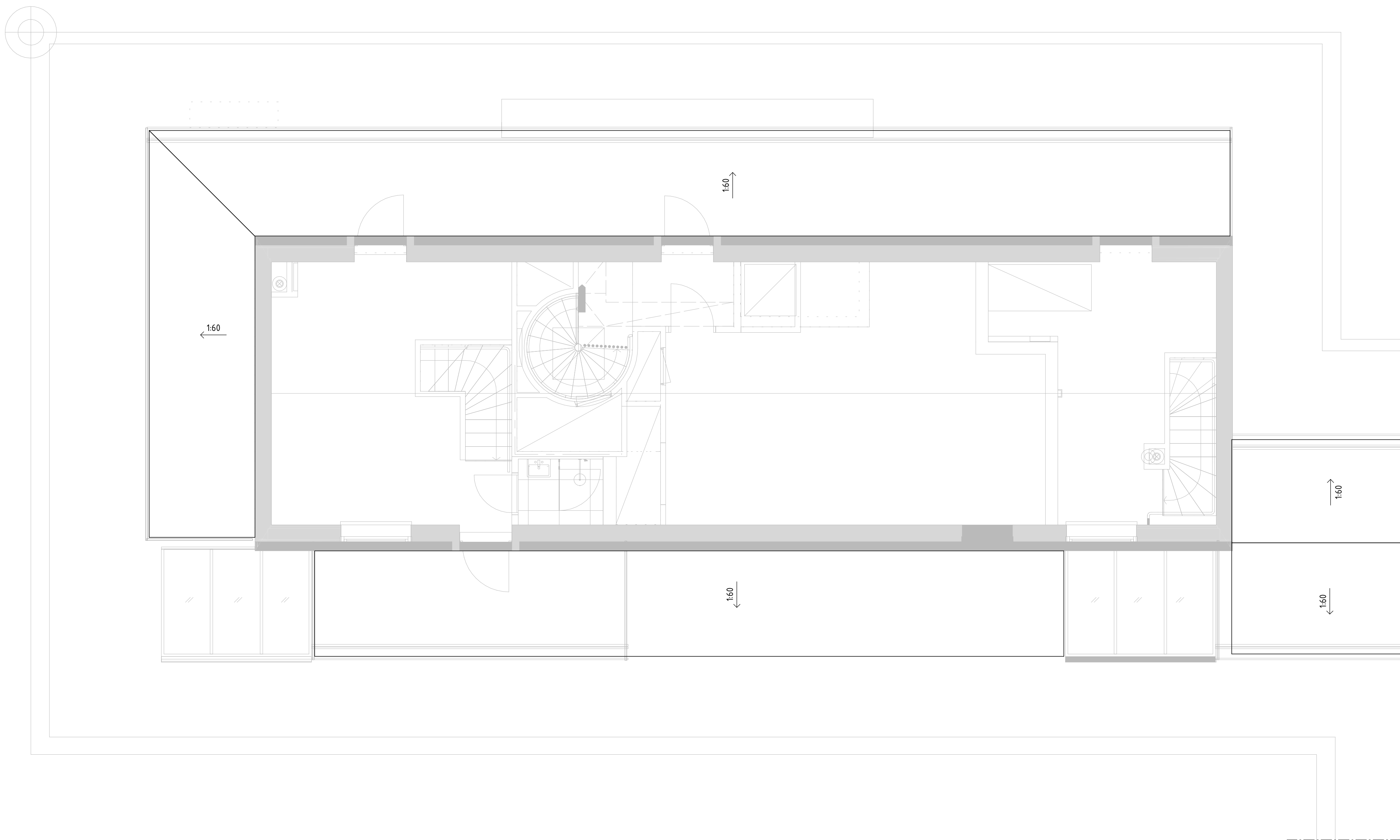
BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING			
Kattuntryckeriet 1			
<div><div><div></div><div></div><div></div></div><div>BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARINAVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00</div></div>			
K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000	
A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-	
VVS	FRONTVVS	-	
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
220627	DAWL	DAWL	
DATUM	ANSVARIG		
2024-07-02	MABJ		
TAKPLAN HUS 19 ÖVRE			
SKALA A1 1:50 A3	NUMMER K-41-1-119		BET

FÖRESKRIFTER

ENLIGT K-01-0-001

FÖRKLARINGAR

HÄNVISNINGAR



BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING			
Kattuntryckeriet 1			
<div><div><div></div><div></div><div></div></div><div>BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARNÄVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00</div></div>			
K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000	
A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-	
VVS	FRONTVVS	-	
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
220627	DAWL	DAWL	
DATUM	ANSVARIG		
2024-07-02	MABJ		
TAKPLAN HUS 21 ÖVRE			
SKALA A1 1:50 A3	NUMMER K-41-1-121	BET	

FÖRESKRIFTER

- VÄGG FÖRSTÄRKS MED UPE200 PÅ VARDERA SIDA OCH RIVS SEDAN NED TILL 400 MM OVAN BEF. BJÄLKLAG
- 400 MM AV VÄGG UPP FRÅN BEF. BJÄLKLAG KAN SPARAS OM INGET ANNAT ANGES
- KONSTRUKTION RIVS I SIN HELHET. VÄGGAR NER TILL ÖK BEF. BJÄLKLAG

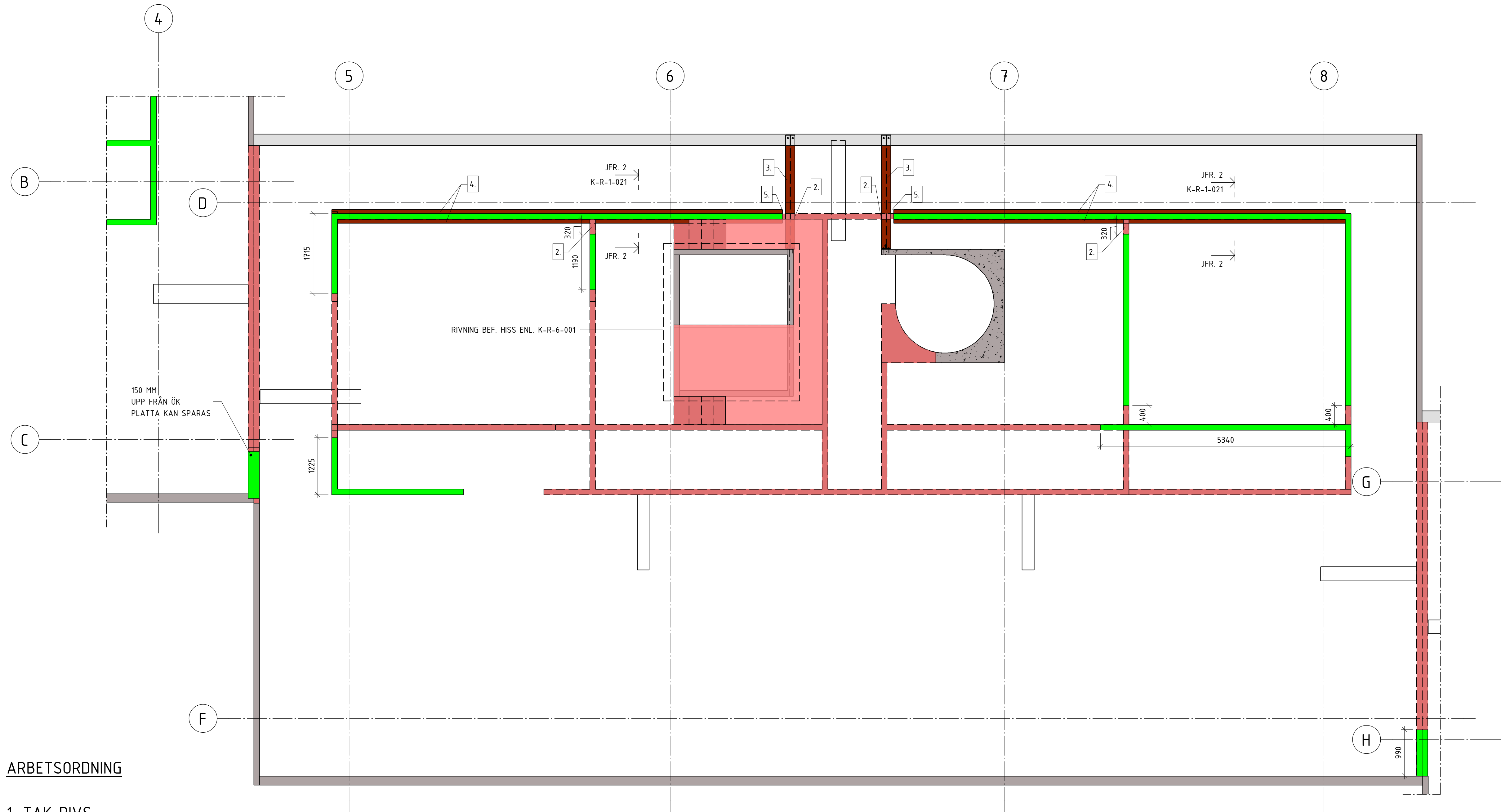
VID SÅGNING ÄR DET EJ TILLÅTET MED ÖVERSÅGNING I KONSTRUKTIONER SOM SKALL SPARAS.

FÖRKLARINGAR

-

HÄNVISNINGAR

-

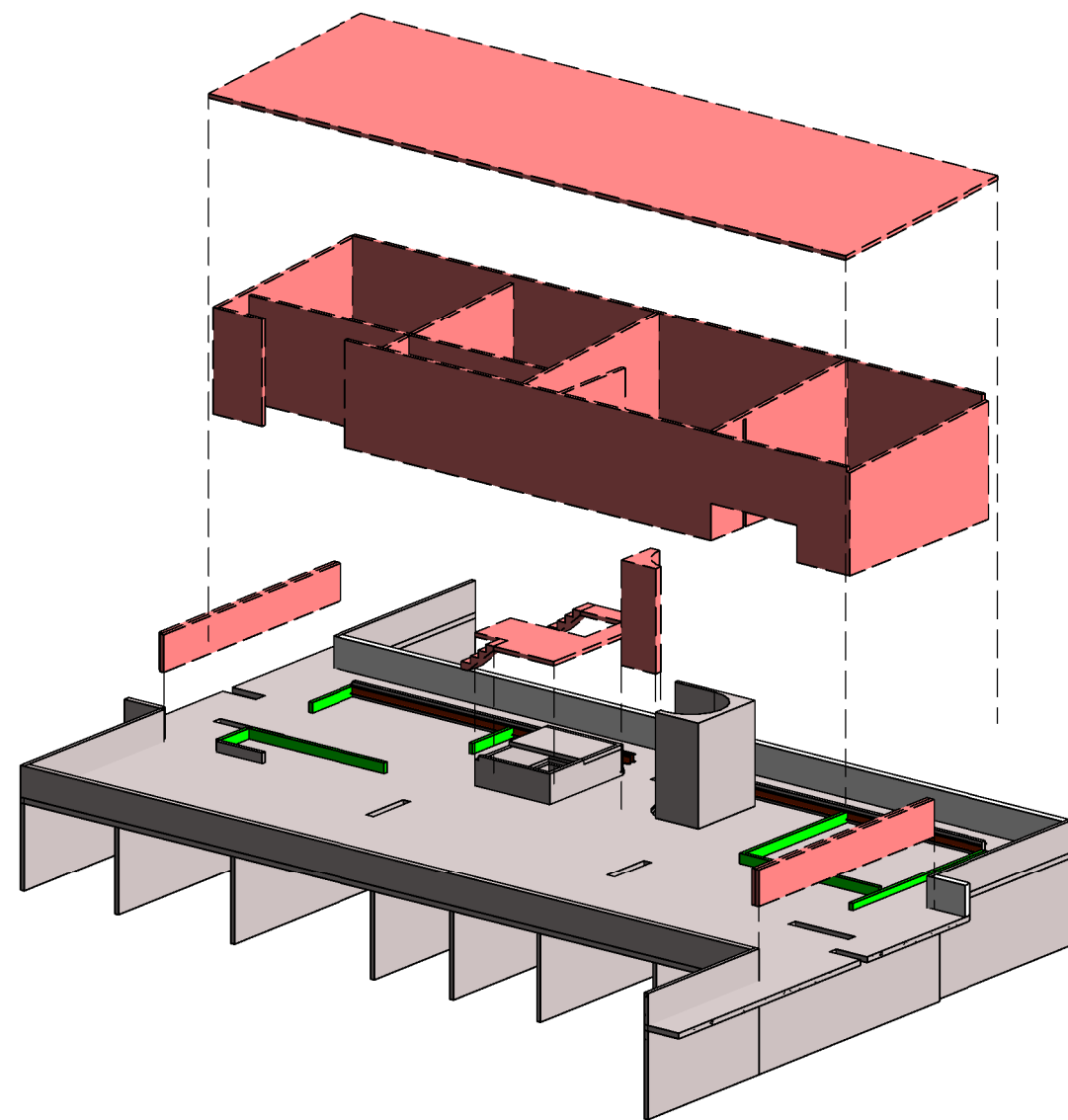
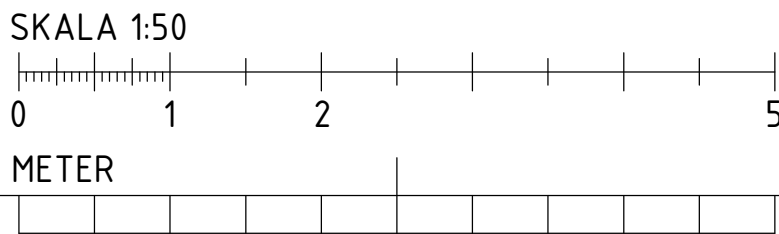



ARBETSORDNING

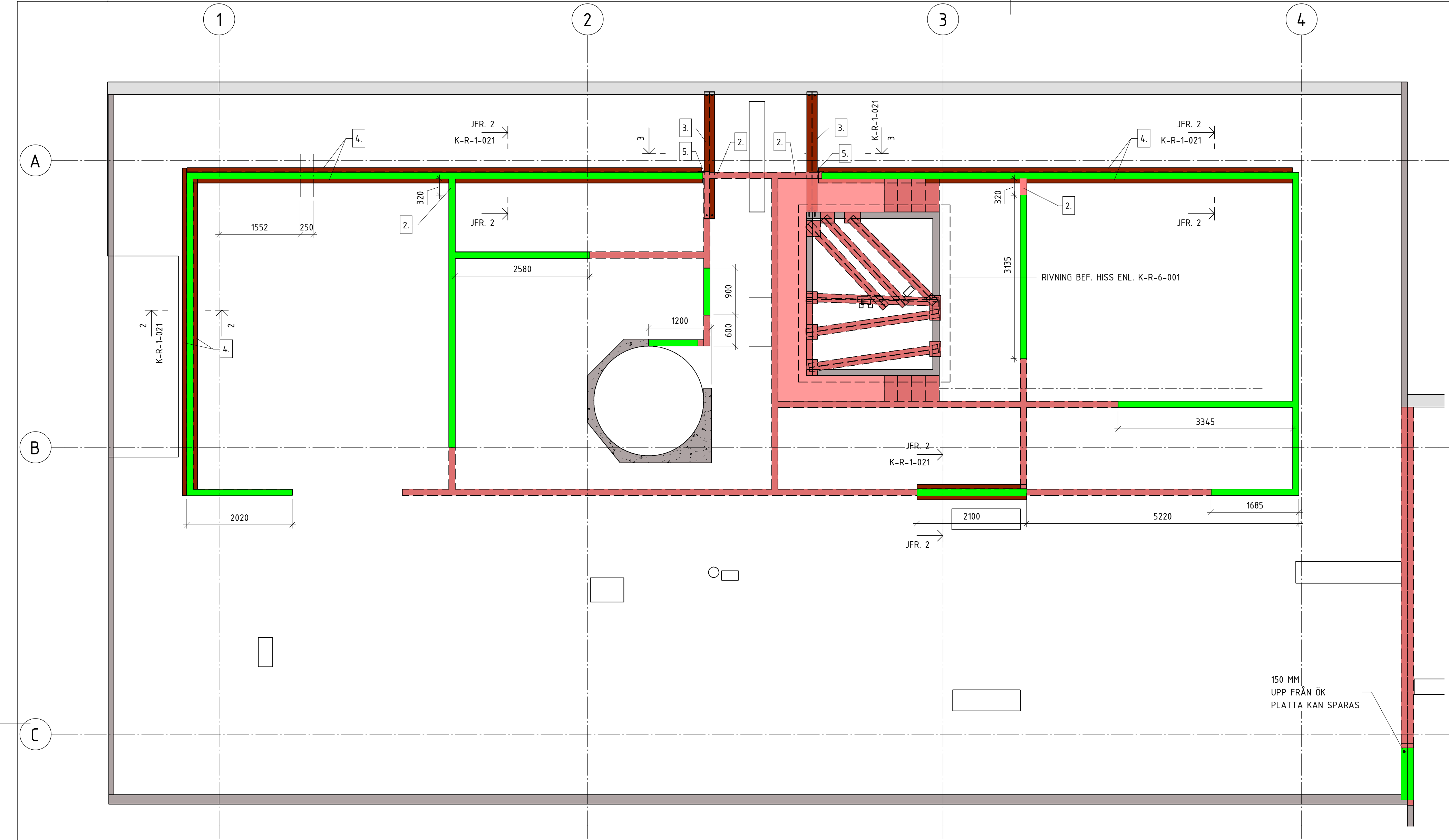
- TAK RIVS.
- VÄGGAR RIVS LOKALT SÅ ATT HEA OCH UPE KAN MONTERAS.
- HEA MONTERAS.
- UPE MONTERAS PÅ VARDERA SIDA OM VÄGGAR SOM BEHÖVER FÖRSTÄRKAS.
- UPE SVETSAS TILL HEA MELLAN LINJE 2 OCH 3
- VÄGGAR RIVS.
- MELLANBJÄLKLAG OCH TILLHÖRANDE TRAPPOR I BEFINTLIGT HISSRUM RIVS.

HUS 17/19 NEDRE RIVNING
1 : 50 (A1)

OBS! MÅTTSÄTTNING ÄR ANTAGEN OCH BÖR VERIFIERAS PÅ PLATS



BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING			
Kattuntryckeriet 1			
 BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARNÄVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00			
K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000	
A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-	
VVS	FRONTVVS	-	
UPPDRAG NR	RITAD/KONSTR. AV	HANDLAGGARE	
220627	DAWL	DAWL	
DATUM	ANSVARIG		
2024-07-02	MABJ		
RIVNING HUS 17/19			
SKALA	NUMMER		BET
A1 1:50	K-R-1-019		
A3			



ARBETSORDNING

- TAK RIVS.
- VÄGGAR RIVS LOKALT SÅ ATT HEA OCH UPE KAN MONTERAS.
- HEA MONTERAS.
- UPE MONTERAS PÅ VARDERA SIDA OM VÄGGAR SOM BEHÖVER FÖRSTÄRKAS.
- UPE SVETSAS TILL HEA MELLAN LINJE 2 OCH 3
- VÄGGAR RIVS.
- MELLANBJÄLKLAG OCH TILLHÖRANDE TRAPPOR I BEFINTLIGT HISSRUM RIVS.

FÖRESKRIFTER

- VÄGG FÖRSTÄRKES MED UPE200 PÅ VARDERA SIDA OCH RIVS SEDAN NED TILL 400 MM OVAN BEF. BJÄLKLAG
- 400 MM AV VÄGG UPP FRÅN BEF. BJÄLKLAG KAN SPARAS OM INGET ANNAT ANGES
- KONSTRUKTION RIVS I SIN HELHET. VÄGGAR NER TILL ÖK BEF. BJÄLKLAG

VID SÄGNING ÄR DET EJ TILLÅTET MED ÖVERSÄGNING I KONSTRUKTIONER SOM SKALL SPARAS.

FÖRKLARINGAR

-

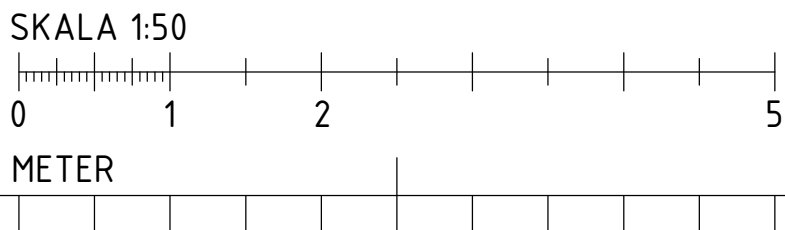
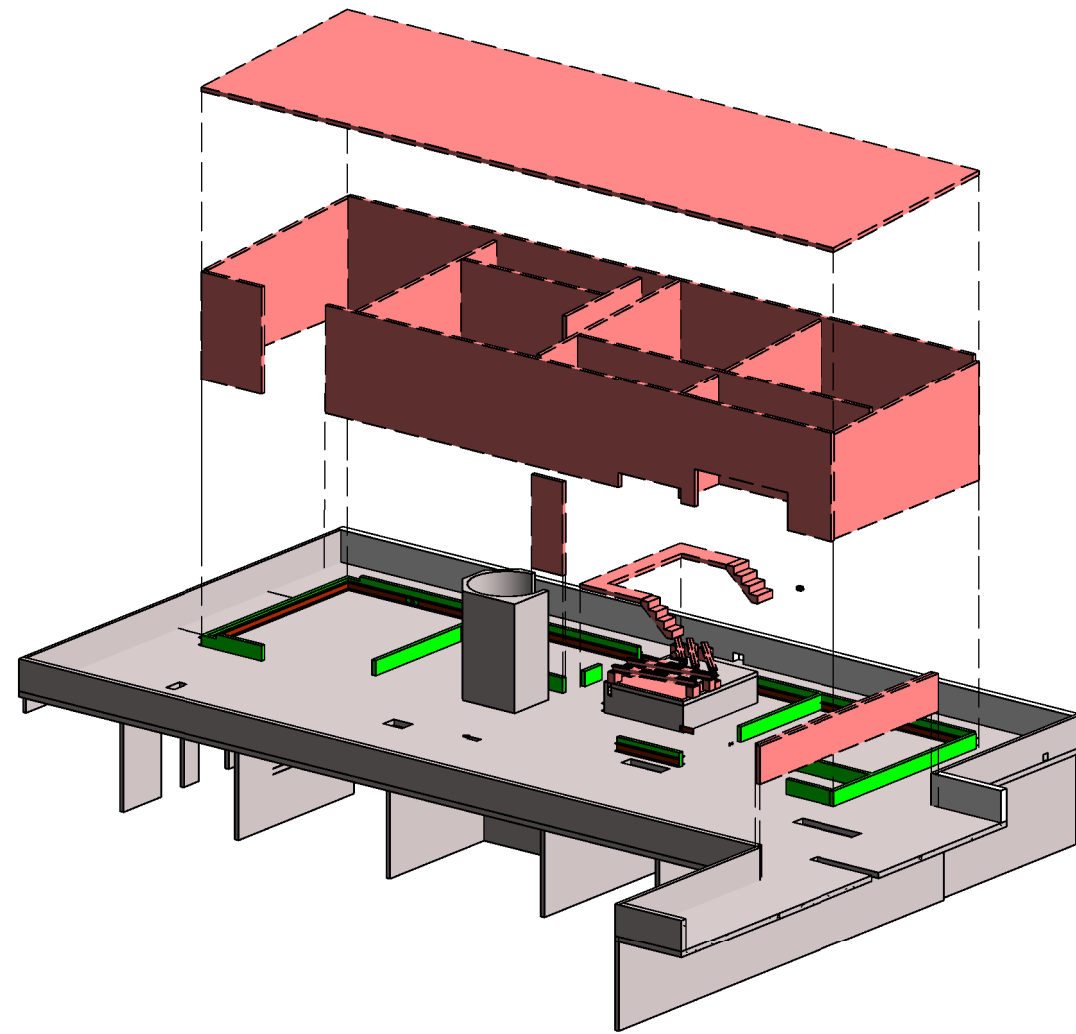
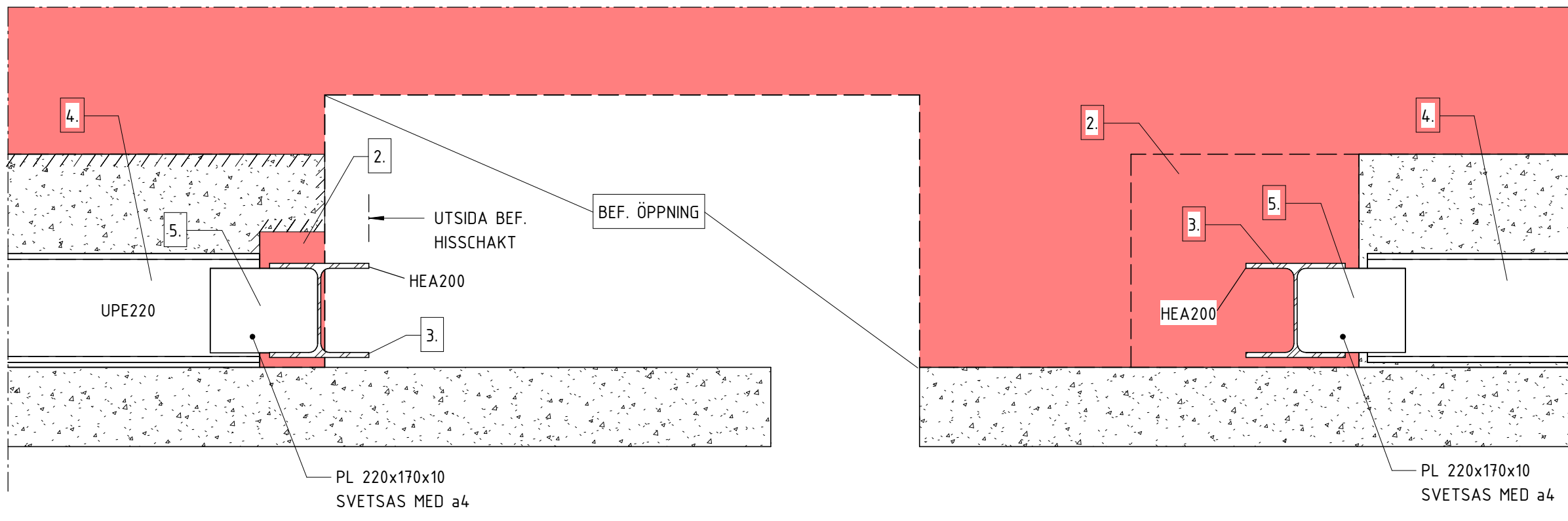
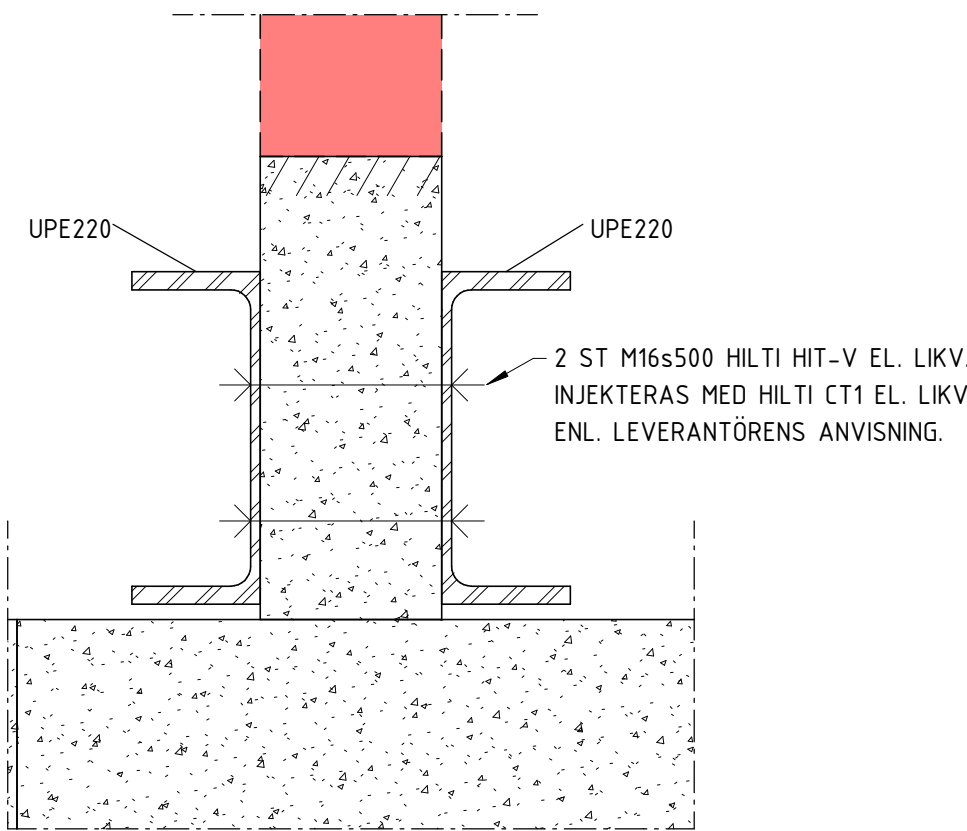
HUS 21 NEDRE RIVNING
1 : 50 (A1)

OBS! MÅTTSÄTTNING ÄR ANTAGEN OCH
BÖR VERIFIERAS PÅ PLATS

OBS! HUS 11 ÄR SPEGELVÄND

HÄNVISNINGAR

-



BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
RELATIONSHANDLING			
Kattuntryckeriet 1			
			
BYGGNADSTEKNISKA BYRÅN SVERIGE AB KATARNÄVÄGEN 15, 11645 STOCKHOLM TELEFON: 010-161 10 00			
K	BTB SVERIGE AB	tel. 010-161 1000	
A	URBAN COUTURE ARKITEKTER	-	
VVS	FRONTVVS	-	
UPPDRAG NR 220627	RITAD/KONSTR. AV DAWL	HANDLAGGARE DAWL	
DATUM 2024-07-02	ANSVARIG MABJ		
RIVNING HUS 21			
SKALA A1 1:50 A3	NUMMER K-R-1-021		BET