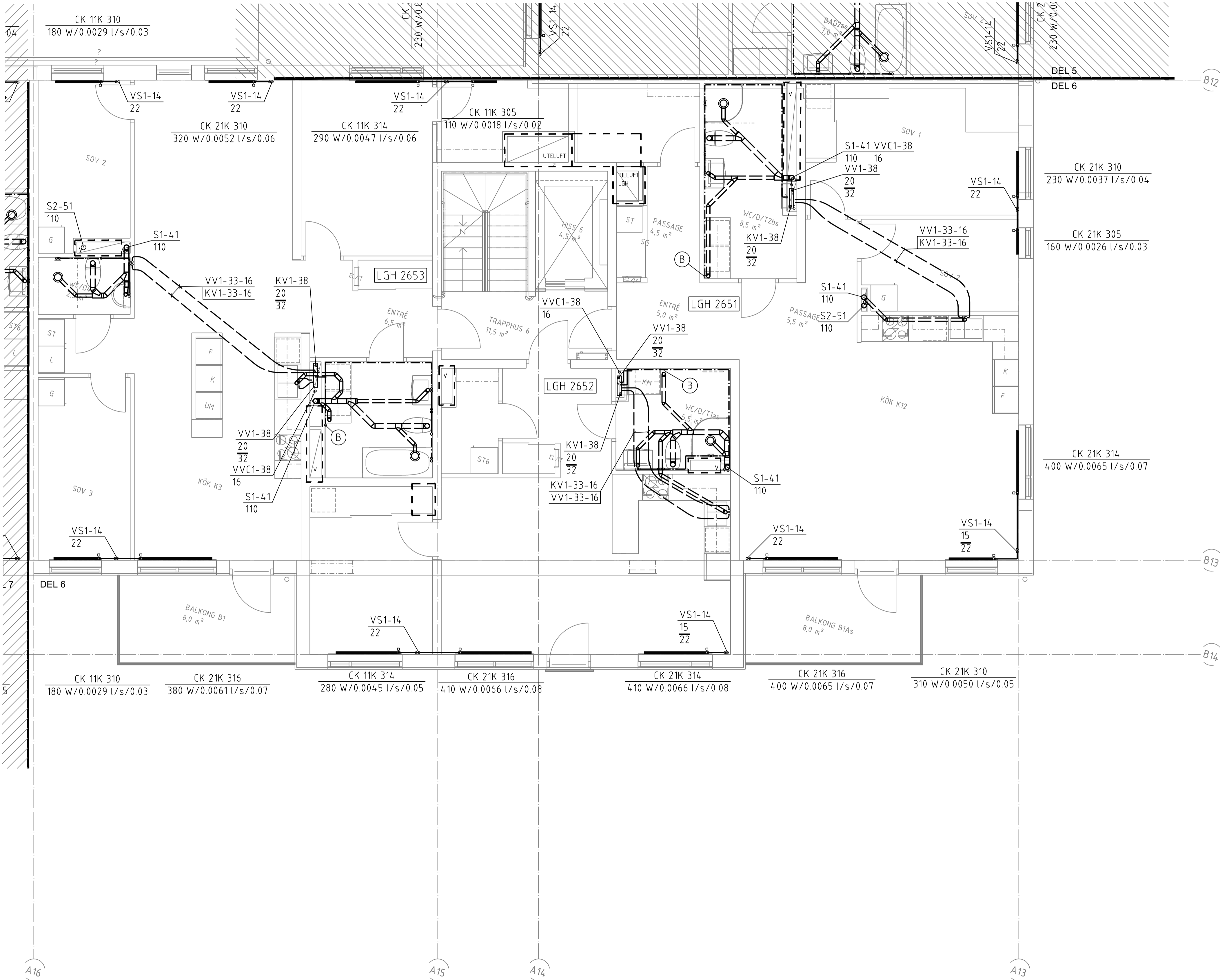


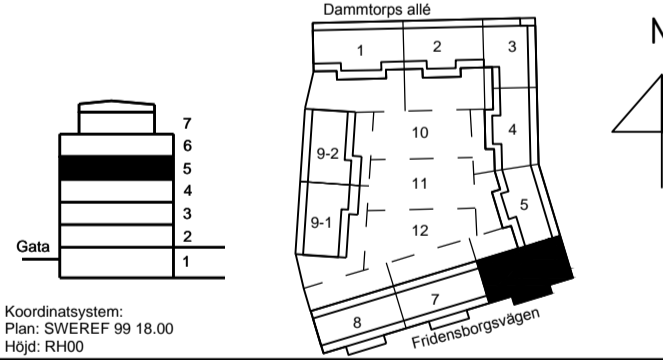
ANSLUTNINGAR  
TVÄTTMASKINER:  
ⓈKV1-24-12 UT FRÅN SCHAKT UNDER BANK. DISKMASKINS-  
AVSTÄNGNING MÖRA INXX MONTERAS I BANK  
ⓈKV1-24-12 VERKTIKAL DRAGNING FRÅN TAK. AVSLUT MED  
AV63-12 (BALLOFIX)  
ⓈKV1-24-12 ANSL. TILL LEDNING UNDER TVÄTTSTÄLL. AVSLUT  
MED AV63-12 (BALLOFIX)  
ⓈDISKMASKINER EJ PLACERADE BREDVID DISKHO. KV1-33-16  
KLAMRAS UNDER BANK. DISKMASKINER LEVERERAS MED  
FÖRÄNGO AVLOPPSLANG (INGÅR I BE).



ANVISNINGAR  
- DAR EJ ANNAT ANGES FÖRLAGGS  
SPILLVATTENLEDNINGAR MED 10 PROMILLES FALL.  
- ENTREPRENADGRÄNS ÄR HUSLIV.  
- SAMTLIGA BLANDARE FÖRSES MED  
FÖRÄVSTÄNGNINGSVENTILER.  
- AVLOPPSRÖR S1-32 I DIM 110 GENOM BETONGBJÄLKLAG  
OCH BRANDAVSKILJANDE VÄGG FÖRSES MED BRANDTAPE  
- VATTENRÖR KV1-38, VV1-38, VVC1-38 GENOM  
BETONGBJÄLKLAG OCH BRANDAVSKILJANDE VÄGG  
FÖRSES MED BRANDTAPE.  
DIMENSIONER PÅ ANSLUTNINGSLIEDNINGAR:  
APPARAT KV VV SV VS  
VK 12 12 110  
TS 12 12 75  
DBBL 15 15 75  
GB UTLOPP  
UB 15 15 75  
TV 15  
VUK 15  
DUBL 15 15  
BKBL 15 15  
SPBL 15 15  
RADIATOR (DÄR EJ ANNAT ANGES) 12  
RÖRMATERIAL  
EXEMPEL VS1-21-22  
VS1 ÄNGER MEDIA I RÖRLEDNING, 21 ÄNGER MATERIAL DÄR  
• FÖRSTA SIFFRAN ÄR RÖRMATERIAL.  
• ANDRA SIFFRAN ÄR ETT LÖPNUMMER FÖR OLIKA  
TYPER INOM MATERIALOMRÅDET  
22 ÄNGER RÖRDIMENSION  
MEDIA  
VP1 VARME PRIMÄR 60°C  
VS1 VARME SEKUNDÄR  
RAD 55-40°C  
VENT 50-30 C  
KV1 KALLVATTEN  
VV1 VARMVATTEN 55°C  
VVC1 VARMVATTEN CIRCULATION  
S1 SPILLVATTEN  
MATERIAL  
1X - STÅLRÖR  
11 STÅLRÖR ENL SS326 ELLER HANDELSTUBER  
PÅ FJÄRRVARME PRIMÄR STÅLTUBER ENL SS1887  
ELLER 1878  
14 ELFÖRZINKADE STÅLRÖR TYP MAPRESS  
2X - KÖPPARRÖR  
21 HÄRDA KÖPPARRÖR ENL SS1889 ELLER SS1890  
22 KÖPPARRÖR TYP PRISOLRÖR  
23 KÖPPARRÖR TYP PLUSPRISOLRÖR  
24 FÖRKROMADE KÖPPARRÖR  
3X - PLÄSTRÖR  
31 DAG OCH SPILLVATTENRÖR AV PP  
32 DAG OCH SPILLVATTENRÖR, LJUDDÄMPADE TYP  
RAUPIANO  
33 PEX TYP RÖR I RÖR ISOLERADE  
34 PEM-SLANG PN10  
35 PEX RÖR I RÖR ISOLERADE  
36 ALUPEX RÖR I RÖR, ISOLERADE  
37 ALUPEX RÖR I RÖR, ISOLERADE  
38 ALUPEX HÄRDA RÖR ISOLERADE MED RÖRSKÅL  
4X - GJUTJÄRNSRÖR  
41 SPILLVATTENRÖR TYP MA  
5X - ROSTFRIA RÖR  
51 SPILLVATTENRÖR ROSTFRIA TYP BLUCHER ELLER  
LIKVÄRDIGT.

BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	SIGN	DATUM
-----	-----	-----------------	------	-------

## RELATIONSHANDLING



Kv. Liljekonvaljen  
JÄRVASTADEN, SOLNA

**SKANSKA**

A	Skanska Teknik	Tel. 010-448 00 00
K	Bjerkning	Tel. 010-211 80 00
E	Resista AB	Tel. 08-594 970 70
V	Energoväts	Tel. +37167112350
W	ÄF Infrastruktur AB	Tel. 010 505 00 00
L	Landskapslaget AB	Tel. 08-442 48 20

UPPDRAG NR 587931	RITAD AV PFN	UPPDRAGSSÄVARIG OLH
DATUM 2016-02-15	GODKÄND AV	

NYBYGGNAD FLERBOSTADSHUS  
RÖRSYSTEM  
PLAN 5  
TRAPPHUS 6, FG +32 81

SKALA A1:150 A3:100	NUMMER V-50-1-2506	I BET
---------------------------	-----------------------	-------

