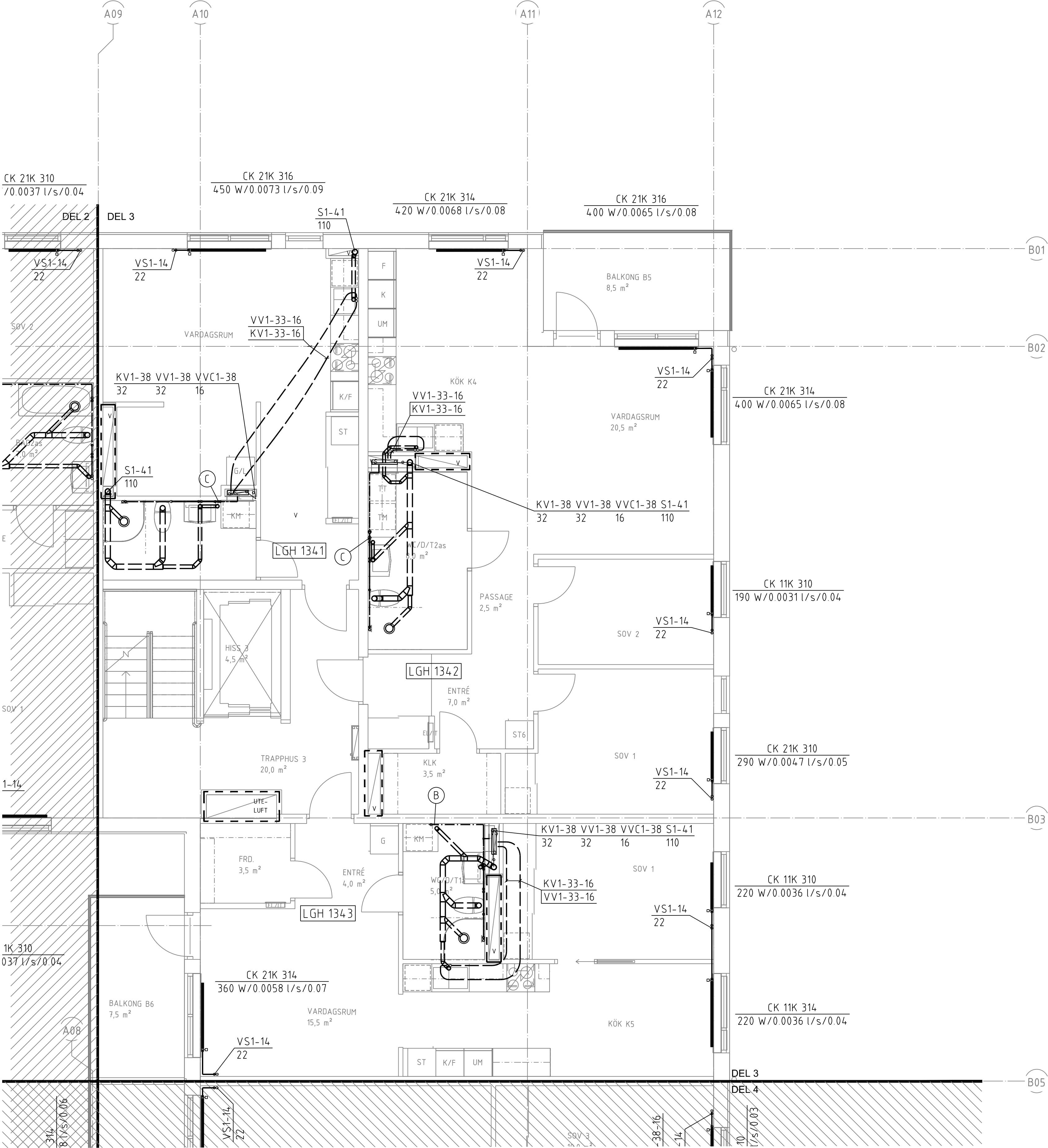


ANSLUTNINGAR  
TVÄTTMASKINER:  
ⒶKV1-24-12 UT FRÅN SCHAKT UNDER BANK. DISKMASKINS-  
AVSTÄNGNING MÖR INXX MONTERAS I BANK  
ⒷKV1-24-12 VERKTIKAL DRAGNING FRÅN TAK AVSLUT MED  
AV63-12 (BALLOFIX)  
ⒸKV1-24-12 ANSL. TILL LEDNING UNDER TVÄTTSTÄLL. AVSLUT  
MED AV63-12 (BALLOFIX)  
ⒹDISKMASKINER EJ PLACERADE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



ANVISNINGAR  
- DÄR EJ ANNAT ANGES FÖRLAGGS  
SPILLVÄTTELEDNINGAR MED 10 PROMILLES FALL.  
- ENTREPRENADGRÄNS ÄR HUSLIV.  
- SAMTLIGA BÄNDARE FÖRSES MED  
FÖRÄVSTÄNGNINGSVÄNTILER.  
- AVLOPPSRÖR S1-32 I DIM 110 GENOM BETONGBJÄLKLAG  
OCH BRANDÄVSKILJANDE VÄGG FÖRSES MED BRANDTAPE  
- VÄTTENRÖR KV1-38, VV1-38, VVC1-38 GENOM  
BETONGBJÄLKLAG OCH BRANDÄVSKILJANDE VÄGG  
FÖRSES MED BRANDTAPE.  
DIMENSIONER PÅ ANSLUTNINGSLÄDNINGAR:  
APPARAT KV VV SV VS  
VK 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 VÄRME PRIMÄR 60°C  
VS1 VÄRME SEKUNDÄR  
RAD 55-40°C  
VENT 50-30 C  
KV1 KALLVÄTTE  
VV1 VÄRMEVÄTTE 55°C  
VVC1 VÄRMEVÄTTE CIRCULATION  
S1 SPILLVÄTTE  
MATERIAL

1X - STÄLRÖR  
11 STÄLRÖR ENL SS326 ELLER HÄNDELSTUBER  
PÅ FÄRREVÄRME PRIMÄR STÄLTUBER ENL SS1887  
ELLER 1878  
14 ELFÖRZINKADE STÄLRÖR TYP MAPRESS

2X - KÖPPÄRRÖR  
21 HÄRDA KÖPPÄRRÖR ENL SS1889 ELLER SS1890  
22 KÖPPÄRRÖR TYP PRISOLRÖR  
23 KÖPPÄRRÖR TYP PLUSPRISOLRÖR  
24 FÖRKROMADE KÖPPÄRRÖR

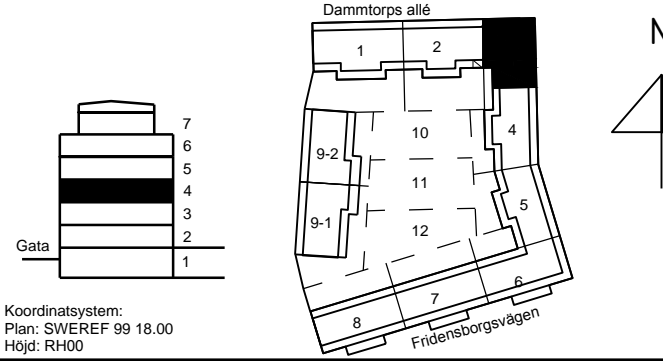
3X - PLÄSTRÖR  
31 DAG OCH SPILLVÄTTENRÖR AV PP  
32 DAG OCH SPILLVÄTTENRÖR, LÖDDAMPADE TYP  
RAUPIANO  
33 PEX TYP RÖR I RÖR ISOLERADE  
34 PEM-SLANG PN10  
35 PEX RÖR I RÖR ISOLERADE  
36 ALUPEX RÖR I RÖR, ISOLERADE  
37 ALUPEX RÖR I RÖR, ISOLERADE  
38 ALUPEX HÄRDA RÖR ISOLERADE MED RÖRSKÅL

4X - GJUTJÄRNSRÖR  
41 SPILLVÄTTENRÖR TYP MA

5X - RÖSTFRIA RÖR  
51 SPILLVÄTTENRÖR RÖSTFRIA 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	Björking	Tel. 010-211 80 00
E	Resista AB	Tel. 08-594 970 70
V	Energioavets	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	UPPDRAGSSÄRSVÄR OLH
DATUM 2016-02-15	GODKÄND AV	

NYBYGGNAD FLERBOSTADSHUS  
RÖRSYSTEM  
PLAN 4  
TRAPPHUS 3. FG +29.67

SKALA A1:150 A3:100	NUMMER V-50-1-14.03	I BET
---------------------------	------------------------	-------

