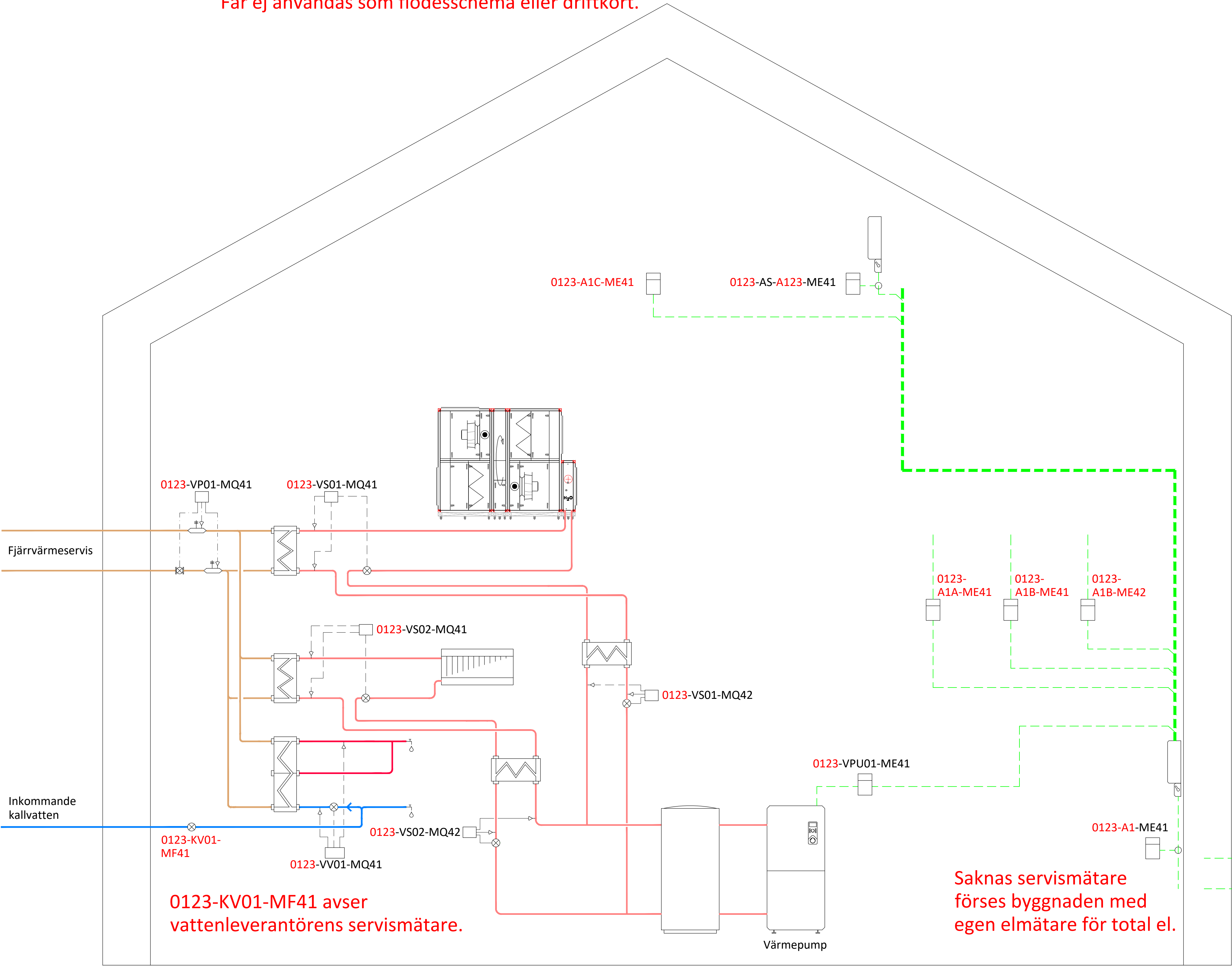


# Mätplan

För miljöbyggnad samt vid övrig ny- och ombyggnation.  
Får ej användas som flödesschema eller driftkort.



0123-KV01-MF41 avser vattenleverantörens servismätare.

Saknas servismätare förses byggnaden med egen elmätare för total el.

## Miljöbyggnad

Rumsuppvärmning	=	(VS02-MQ41) + (VS02-MQ42) / ((VS01-MQ42)+(VS02-MQ42)) x (VPU01-ME41)
Värmning av ventilationsluft	=	(VS01-MQ41) + (VS01-MQ42) / ((VS01-MQ42)+(VS02-MQ42)) x (VPU01-ME41)
Varmvattentappning	=	VV01-MQ41
Varmvattencirkulation	=	(VP01-MQ41) - (VS01-MQ41) - (VS02-MQ41) - (VV01-MQ41)
Komfortkyla	=	-
Total el	=	0123-ME41
Fastighetsel	=	(0123-ME42) + (0123-AS-A123)
Verksamhetsel	=	Total el - Fastighetsel

## Loggning

Automatisk loggning via SISABOnline som i sin tur sparas i FasIT.

Loggning sker månadsvis (Silver/guld)

Loggning sker årsvis (Brons)

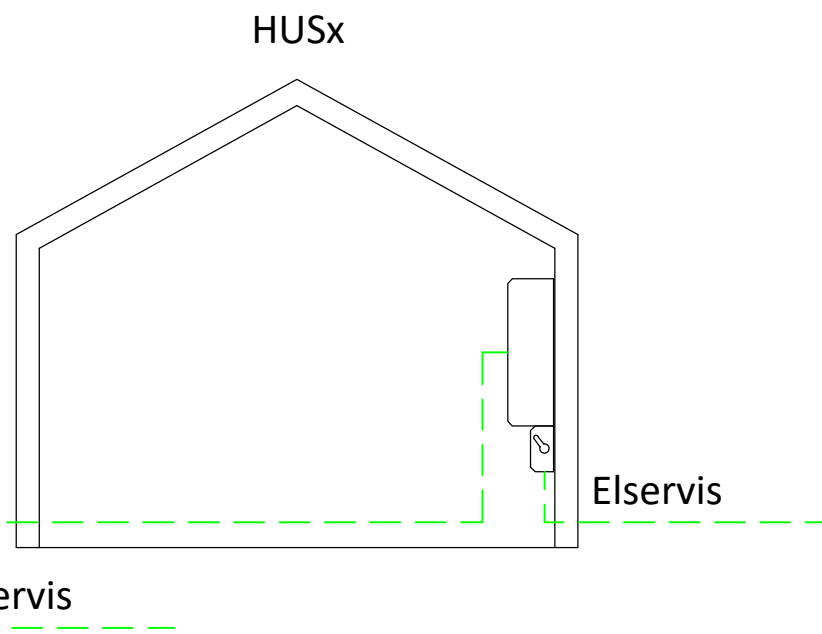
## Förklaringsexempel

Beteckning	Typ av mätning	Noggrannhet/tidsupplösning*	Placering
0123-A1-ME41	Total el	MID MI003 Annex B och D	A123 Elcentral
0123-A1A-ME41	Fastighetsel	MID MI003 Annex B och D	A123 Elcentral
0123-A1B-ME41	El till storkök**	MID MI003 Annex B och D	A123 Elcentral
0123-A1B-ME42	El till kylmaskiner för livsmedelskyla**	MID MI003 Annex B och D	A123 Elcentral
0123-A1C-ME41	Elproduktion solceller**	MID MI003 Annex B och D	A123 Fläktrum
0123-AS-A123-ME41	Fastighetsel	MID MI003 Annex B och D	A123 Fläktrum
0123-VPU01-ME41	Rumsuppvärmning	MID MI003 Annex B och D	A123 Elcentral
0123-VP01-MQ41	Primärenergi VS	MID 2014/32/EU	A123 UC
0123-VS01-MQ41	Värmning av ventilationsluft	MID 2014/32/EU	A123 UC
0123-VS01-MQ42	Värmning av ventilationsluft	MID 2014/32/EU	A123 UC
0123-VS02-MQ41	Rumsuppvärmning	MID 2014/32/EU	A123 UC
0123-VS02-MQ42	Rumsuppvärmning	MID 2014/32/EU	A123 UC
0123-VV01-MQ41	Värmning av tappvarmvatten	MID 2014/32/EU	A123 UC
0123-KV01-MF41	Flödesmätning tappvatten**	MID-godkänd	A123 UC

\* Noggrannhet och tidsupplösning anges i standard/godkännande. Angiven standard/godkännande används för debiteringsmätare.

\*\* Följer SISABs kravställande tekniskdokument men krävställs inte enligt miljöbyggnad

Röd text samt tabell projektanpassas av projekterande konsult.  
Byggnadens samtliga mätare ska redovisas på mätplan.



RELATIONSRTNING	URSÄRKLIG ARKITEKT:	BET	ÄNDRINGEN AVSER	SIGN	DATUM
BYGGHANDLING	URSÄRKLIG ARKITEKT:				
FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG	A FÖRETAG-1 TEL-1				
FÖRSLAGSHANDLING	K FÖRETAG-2 TEL-2				
BYGGLOVSRITNING	V FÖRETAG-3 TEL-3				
FÖRHANDSKOPIA	E FÖRETAG-4 TEL-4				
	C FÖRETAG-5 TEL-5				
	L FÖRETAG-6 TEL-6				
	RITADIKONSTR. AV RIT/KONSTR. DATUM	HANDLÄGGARE HANDLÄGGARE ANSVÄRIG			
	2023-05-08	ANSVARIG			
		ARBETSNUMMER	RITINGSNUMMER	BET	
		ARBETSNR.		BET	

SKOLA/KVARTER
FASTIGHETSNUMMER
KVARTER/ADRESS
HUS PLAN/FASAD/SEKTION/DETALJ
MÄTPLAN FJVC MED VPU 2
INNEHÅLL2
ARBETSNUMMER
RITINGSNUMMER
BET