

**TECKENFÖRKLARING**

	PROJETERAD FJÄRRVÄRME
	KOMMUNAL FASTIGHETSGRÄNS
	BEF. DAGVATTENLEDNING
	BEF. SPILLVATTENLEDNING
	BEF. VATTENLEDNING
	BEF. TRYCKSPILLVATTENLEDNING
	BEF. ELLEDNING
	BEF. TELEKABEL/OPTOKABEL

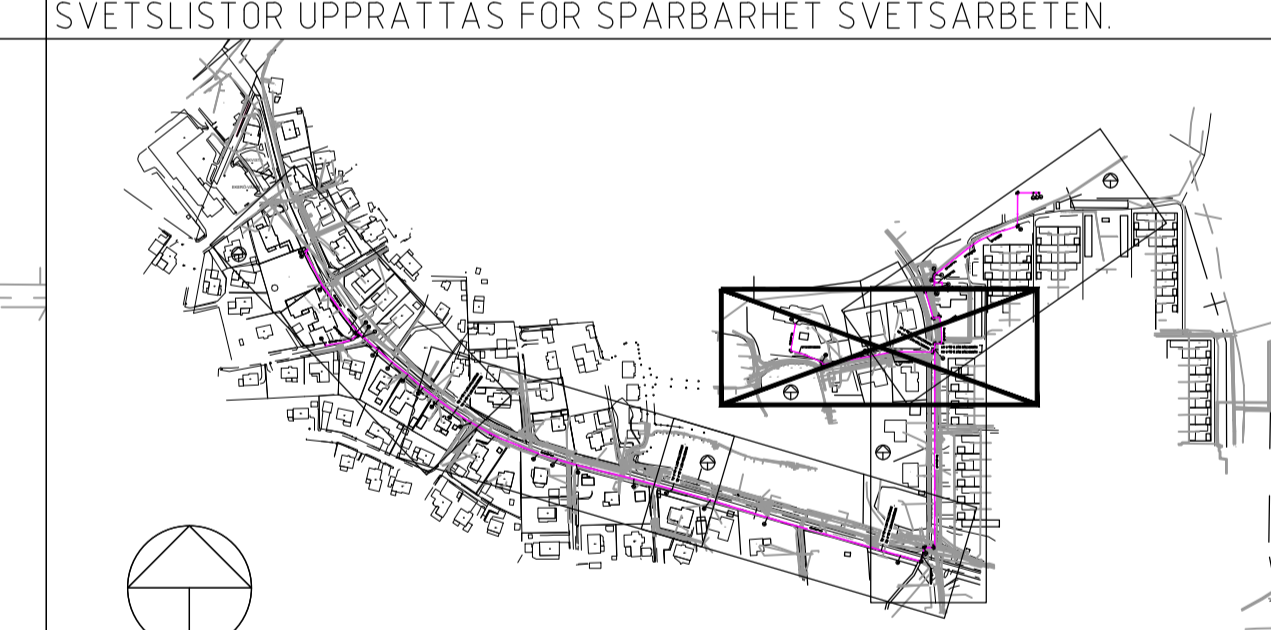
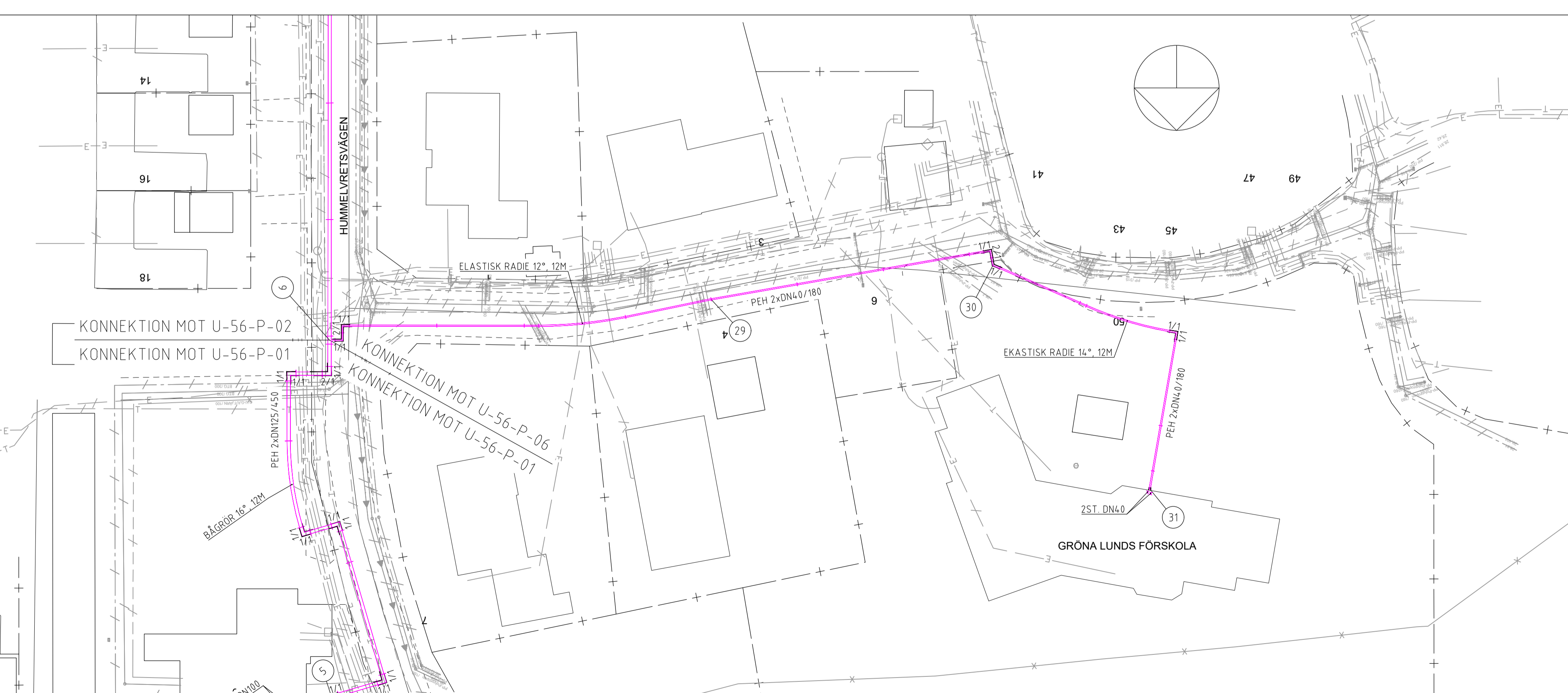
  

MARKSKIVA  
EXEMPEL:  
L=2 st (2,4m)/T=1 st (0,1m) RESP.  
L=1 st (1,2m)/T=1 st (0,1m)

- ANVISNINGAR**
- 29 GIR 2°
  - 30 BÖJ 55° 1x1M
  - 31 HUSBÖJ 2x40/180 1,5Mx2,5M LÅDA PÅ VÄGG

SCHAKTSEKTION OCH ANVISNINGAR ENLIGT ENERGIFÖRETAGENS D:211 LÄGGNINGSANVISNINGAR FÖR FJÄRRVÄRME OCH FJÄRRKYLARÖR F=FRAMLEDNING, R=RETURLEDNING FÖR VÄRNING TILL 60°C (+/-5°) INNAN MUFFNING OCH FYLLNING. PEH-KULVERT MED LARM ENLIGT D:211 UNDERLAGET PÅ ÖVRIGA RÖRLEDNINGAR OCH KABLAR I MARK ÄR OFULLSTÄNDIGA. SAMRÅD MED RESP. LEDNINGSÄGARE MÅSTE SKE. BYGGLEDAREN SKALL KONTROLLERA OCH MÄRKA FRAM OCH RETUR PÅ BEFINTLIGA ANSLUTANDE LEDNINGAR INNAN INKOPPLING AV NYA LEDNINGAR UTFÖRS. KOORDINAT-/HÖJDSYSTEM: SWEREF 99 18 00/RH2000 SE MATERIALISTA FV10001 FÖR RÖRMATERIAL. SVETSLISTOR UPPRÄTTAS FÖR SPÅRBARHET SVETSARBETEN.

HÖJDSKALA 1:40/A1  
LÄNGDSKALA 1:400/A1



Rev.	Revideringskommentar	Rev.datum	Ritad av	Godk. av
Status				

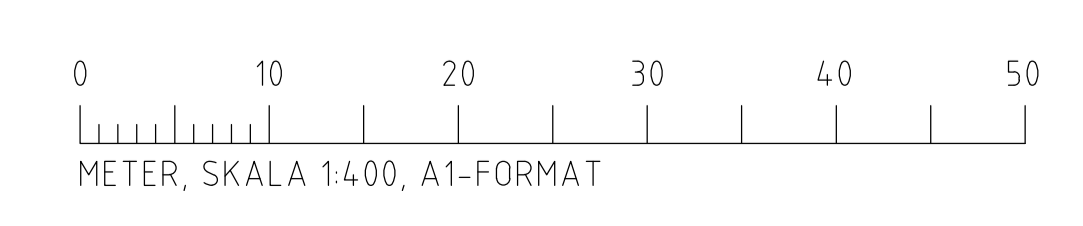
# BYGGHANDLING

Nät  
**FJÄRRVÄRMENÄTET I EKERÖ**

**JUNGFRUSUNDSVÄGEN**  
**GRÖNA LUNDS FÖRSKOLA**

PLAN 1:400/A1

Mediabod/medis	W36/FjÄrrvärme	Svetsmaterial	Se WPS	Standard	SS-EN 13941:2009	Utmattning	<1000 c/km/200r
Fuldgrupp	24	Korrosionstål (mm)	0	Direktiv	AFS 2006:4	Yttre last	
Designtryck (min/max)	0/16	Styckefaktor läggsvets	1,0			Vindlast	
Designtemp (min/max)	5/120	Styckefaktor rundsvets	0,85	svetsfogutformning	svetsfogutformning enligt EN-ISO 9692-1	Isolerings	100mm PURskum
Arbetsstryck	10	Svetsprocedur	ENL GODKÄND WPS			Tracing	
Arbets-temp (min/max)	75/110	Kontrollmetod (OFF)	VT 100% RT 10%	Leveransvillkor		Materialkontroll	EN 10204-3.1
Provtryck	23,1	Värmebehandling	Nej	Fiberschema			
Rörmaterial	P235GH EN10216-2	Kontrollomfattning		Projektklass	A	Besiktning	



Ritningstyp  
**PLAN- OCH PROFILRITNING**

Ritad/konstr. av	Format	Bladnummer	Projekt/Order
MH	A1	1/1	2022A4203
Godkänd av	Skala	Datum	Ritn.nummer
CJB	1:400 / 1:40	2023-09-13	U-56-P-06