

Fjärrvärme Ljungaverk

Beslutsunderlag 2022 03 04

Bakgrund

I anslutning till Ljungaskolan finns en pelletspanna som förutom skolan förser bostadsområdet på Fridhemsgatan med fjärrvärme. Pannan och nätet är utformat som ett fjärrvärmenät med värmeväxlare och mätare i anslutningspunkterna. Pannanläggningen och nätet ägs och driftas av Åfa.

Diskussioner har förts mellan Åfa och Ånge Energi om att anläggningen och nätet med fördel skulle kunna överföras till Ånge Energi. Ånge Energi skulle därmed bli fjärrvärmeoperatör i Ljungaverk med Åfa som kund.

Fördelen är då att nätet och pannan sköts och hanteras på liknande sätt som övrig fjärrvärme på andra orter. Ånge Energi har god kompetens för att drifva större pannor. Åfa kan fokusera på fastighetsförvaltning på lika sätt som i Fränsta och Ånge.

Förslag till Beslut

Ånge Energi övertar panna och nät med tillhörande utrustning från Åfa till bokfört värde.

Åfa blir fjärrvärmekund till Ånge Energi på samma sätt som vid övriga adresser där objekten är anslutna till fjärrvärmenätet.

För Åfa

För Ånge Energi

.....
Anders Nordlander

.....
Robert Pettersson

Bilaga: underlag

Bilaga 1

Total förbrukning Ljungaskolan, Fridhemsg. 1-17, 19-21, 23-27: 910 MWh

Bränslebehov inkl. pannverknings grad samt kulvertförlust: 1150 MWh, motsvarar 240 ton pellets

Intäkter för Ånge Energi/kostnader för Åfa (baserad på taxa Fränsta)

Fridhemsgatan 1-17: 295 kkr/år

Fridhemsgatan 19-21 : 115 kkr/år

Fridhemsgatan 23-27: 76 kkr/år

Ljungaskolan: 295 kkr/år

Total intäkt för Ånge Energi: 616 kkr/år

Kostnader för Ånge Energi

Bränsle: 400 kkr/år

Tillsyn/underhåll: 125 kkr/år

Total kostnad för Ånge Energi: 528 kkr/år

Bokfört värde: (Kompletteras)