

Bilaga tjänsteskrivelse energi- och vattenbokslut 2021-23

Åtgärder utförda under 2022

2034 Ballongen:	Byte av resterande luftbehandlingsaggregat.
2021 Trollebo:	Byte av lyftbehandlingsaggregat.
2015 Tyresö skola:	Byte av ett återvinningsaggregat till köksventilationen.
2002 Krusboda:	Byte av bergvärmepump i matsalsbyggnaden.
2033 Stenkulan:	Byta samtliga luftbehandlingsaggregat, samt värmeväxlare.
2033 Stenkulan:	Byta fjärrvärmecentral, samt duc.
2185 LSS Strandvägen:	Byte till en effektivare värmepump.
2031 Skrandan fsk:	Byte av radiatorer, samt ny styrning. LED-belysning.
2057 Breviks skola:	Slutföra LED-belysnings installationen.
2011 Strandskolan:	Fortsatt byte till LED-belysningen.
2002 Krusboda skola:	Paviljongen: Byte radiatorer, samt styrning. LED-belysning.
2023 Ringens fsk:	Byte LED-belysning inomhus.

Åtgärder planerade för 2023

2002 Krusboda skola Uppkoppling kv mätning/tempgivare som möjliggör en säkrare kontroll kring temperatur och förbrukning

2002 Krusboda skola Installation timers teknikrum

2002 Krusboda bergvärme Bergvärme under 150kw byte som är ett rent underhållsprogram periodiskt.

2011 Strandskolan Nytt aggregat kök för att säkerställa luft och arbetsmiljö

2013 Fårdala sk DUC matsal

2013 Fårdala byte ventaggregat Hus A rent underhållsprogram periodiskt som också ger bättre energieffektivitet.

2017 Tyreö gymn Byte shunt vs rad, rent periodiskt underhållsprogram som också ger bättre energieffektivitet.

2018 Kardemumman Byte TA1/FA1 rent periodiskt underhållsprogram som också ger bättre energieffektivitet.

2030 Karlavagnen Byte Duc styrning ventaggregat rent periodiskt underhållsprogram som också ger bättre energieffektivitet.

2034 Ballongen Byte Duc ventaggregat rent periodiskt underhållsprogram som också ger bättre energieffektivitet.

2087 Kumla Herrgård uppkoppling till styrportal som ger möjlighet att övervaka fastighetens klimat och energiförbrukning mer effektivt.

2097 Uppkoppling teknikdelar Björkvägen som ger möjligt att övervaka fastighetens klimat och energiförbrukning mer effektivt.