

§ 150 Dnr: KS.2023.379

Publik hjärtstartare

Beslut

Kommunstyrelsen beslutar

att hänskjuta ärendet till budgetberedningen 2024.

Ärendebeskrivning

Samhällsbyggnadsförvaltningen har i tjänsteskrivelse 14 februari 2023 anfört i huvudsak följande. I Värnamo kommun finns cirka 120 hjärtstartare registrerade i Sveriges Hjärtstartarregister. Någon enstaka av dessa hänger utomhus tillgänglig dygnet runt. Förslaget är att Värnamo kommun köper in hjärtstartare och placerar ut dem på strategiska platser runt om i de största samhällena i kommunen. Förslagsvis 5 i Värnamo stad och en var i de mindre samhällena Bredaryd, Bor, Forsheda, Horda, Rydaholm, Dannäs och Nydala. Detta skulle öka chansen till överlevnad vid ett hjärtstopp drastiskt, alla dygnets timmar.

Samhällsbyggnadsnämnden har den 29 mars 2023, § 43 beslutat **att** räddningstjänsten ges i uppdrag att köpa in tolv hjärtstartare med tolv tillhörande utomhusskåp, **att** räddningstjänsten tilldelas ansvar för drift av ovan nämnda hjärtstartare, att räddningstjänsten tilldelas en budget om 4 000 kronor under 2023 för drift av ovan nämnda hjärtstartare, **att** räddningstjänsten ges en budget om 240 000 kronor för 2023 för inköp av tolv hjärtstartare samt tolv utomhusskåp, samt **att** arbetet ska vara färdigställt och redovisat till nämnden under 2023.

Beslut skickas till:
Ekonomiavdelningen
Samhällsbyggnadsnämnden

Protokollsutdrag:
Kommunstyrelsen

Sbn § 43

Dnr BRAND.2023.392

Publik hjärtstartare

Beslut

Samhällsbyggnadsnämnden beslutar att föreslå kommunstyrelsen besluta

att räddningstjänsten ges i uppdrag att köpa in tolv hjärtstartare med tolv tillhörande utomhusskåp,

att räddningstjänsten tilldelas ansvar för drift av ovan nämnda hjärtstartare,

att räddningstjänsten tilldelas en budget om 4 000 kronor under 2023 för drift av ovan nämnda hjärtstartare,

att räddningstjänsten ges en budget om 240 000 kronor för 2023 för inköp av tolv hjärtstartare samt tolv utomhusskåp, samt

att arbetet ska vara färdigställt och redovisat till nämnden under 2023.

Ärendebeskrivning

I Värnamo kommun finns cirka 120 hjärtstartare registrerade i Sveriges Hjärtstartarregister. Någon enstaka av dessa hänger utomhus tillgänglig dygnet runt.

Förslaget är att Värnamo kommun köper in hjärtstartare och placerar ut dem på strategiska platser runt om i de största samhällena i kommunen. Förslagsvis fem i Värnamo stad och en var i de mindre samhällena Bredaryd, Bor, Forsheda, Horda, Rydaholm, Dannäs och Nydala. Detta skulle öka chansen till överlevnad vid ett hjärtstopp drastiskt, alla dygnets timmar.

Samhällsbyggnadsförvaltningen har inkommit med tjänsteskrivelse 6 februari 2023.

Förslag till beslut

Samhällsbyggnadsnämnden föreslås besluta

att räddningstjänsten ges i uppdrag att köpa in tolv hjärtstartare med tolv tillhörande utomhusskåp,

att räddningstjänsten tilldelas ansvar för drift av ovan nämnda hjärtstartare,

att räddningstjänsten tilldelas en budget om 4 000 kronor under 2023 för drift av ovan nämnda hjärtstartare,

att räddningstjänsten ges en budget om 240 000 kronor för 2023 för inköp av tolv hjärtstartare samt tolv utomhusskåp, samt

att arbetet ska vara färdigställt under 2023.

Samhällsbyggnadsnämnden har tidigare behandlat ärendet 22 februari 2023 § 24.

Publika hjärtstartare

Ärendebeskrivning

I Värnamo kommun finns cirka 120 hjärtstartare registrerade i Sveriges Hjärtstartarregister. Någon enstaka av dessa hänger utomhus tillgänglig dygnet runt.

Förslaget är att Värnamo kommun köper in hjärtstartare och placerar ut dem på strategiska platser runt om i de största samhällena i kommunen. Förslagsvis 5 i Värnamo stad och en var i de mindre samhällena Bredaryd, Bor, Forsheda, Horda, Rydaholm, Dannäs och Nydala. Detta skulle öka chansen till överlevnad vid ett hjärtstopp drastiskt, alla dygnets timmar.

Beslutsförslag

Samhällsbyggnadsförvaltningen föreslår samhällsbyggnadsnämnden besluta att föreslå kommunstyrelsen besluta

- att räddningstjänsten ges i uppdrag att köpa in 12 hjärtstartare med 12 tillhörande utomhusskåp,
- att räddningstjänsten tilldelas ansvar för drift av ovan nämnda hjärtstartare,
- att räddningstjänsten tilldelas en budget om 4 000 kronor under 2023 för drift av ovan nämnda hjärtstartare,
- att räddningstjänsten ges en budget om 240 000 kronor för 2023 för inköp av 12 hjärtstartare samt 12 utomhusskåp, samt
- att arbetet ska vara färdigställt under 2023.

Rickard Wertheimer
Brandmästare

Utredning kring placering av hjärtstartare

För att placeringen av hjärtstartarna i förslaget skall bli bästa möjliga, har kontakt tagits med Jessica Holmström som jobbar för SMS-livräddare för att ta del av organisationens kunskap i frågan.

Jessica styrker förslaget att placera flest hjärtstartare i Värnamo tätort och därefter utefter befolkningsmängd i mindre tätorter utanför Värnamo.

Hjärtstopp sker där människor bor. Därav att hjärtstartarna skall placeras utefter befolkningsmängd. Hjärtstartarna behöver också tillgängliggöras dygnet runt. Detta genom placering i utomhusskåp.

Jessica gör en jämförelse med Karlshamns kommun. I Karlshamns kommun bor det 33 000 personer. Ca 20 000 av dessa bor i tätorten. 22 hjärtstartare finns tillgängliga dygnet runt i Karlshamn tätort, och ytterligare 28 runt om i kommunen i byar och på badplatser.

Analys befolkningsmängd

GIS-avdelningen har bistått med hjälp att ta fram en befolkningskarta för att identifiera vart flest människor är bosatta inom kommunen och även vart det finns kommunala verksamheter. Detta beroende på att skåpen skall monteras utomhus och då lämpligtvis på en kommunal byggnad. El dras till skåpet för uppvärmd miljö under vintern.

Även räddningstjänstens responstider har tagits fram, där områdena runt Dannäs och Nydala har längst responstid för räddningstjänsten och ambulansen. I dessa samhällens finns det dock redan idag publika hjärtstartare(privata) vilket är positivt.

Ungefärlig folkmängd i mindre tätorter:

Bredaryd ca 1500

Forsheda ca 1400

Rydaholm ca 1400

Bor ca 1300

Kärda ca 300

Horda ca 300

Hånger ca 250

Åminne ca 250

Tännö ca 200

Lanna ca 200

Hörle ca 100

Dannäs ca 100 (Saknar kommunal verksamhet)

Fryele ca 90

Gällaryd ca 90

Nydala ca 70 (Saknar kommunal verksamhet)

Samhällsbyggnadsförvaltningen

Dnr:BRAND.2023.392

Bild 1.

Bilden visar vart kommunala verksamheter finns och därifrån summerat hur många människor som bor inom en 500m meters radie. (Värnamo stad är utelämnad här).

Om man bortser från de fyra största samhällena, Bredaryd, Forsheda, Bor och Rydaholm, så ser man lättare var man når flest människor inom 500 m från dessa tänkta punkter för montering.

Det blir **Horda, Kärda, Lanna** och **Tännö** som sticker ut.

Siffrorna anger hur många boende det finns inom varje cirkel. Det kan finnas två kommunala verksamheter på samma plats, därav dubbla siffror ibland.

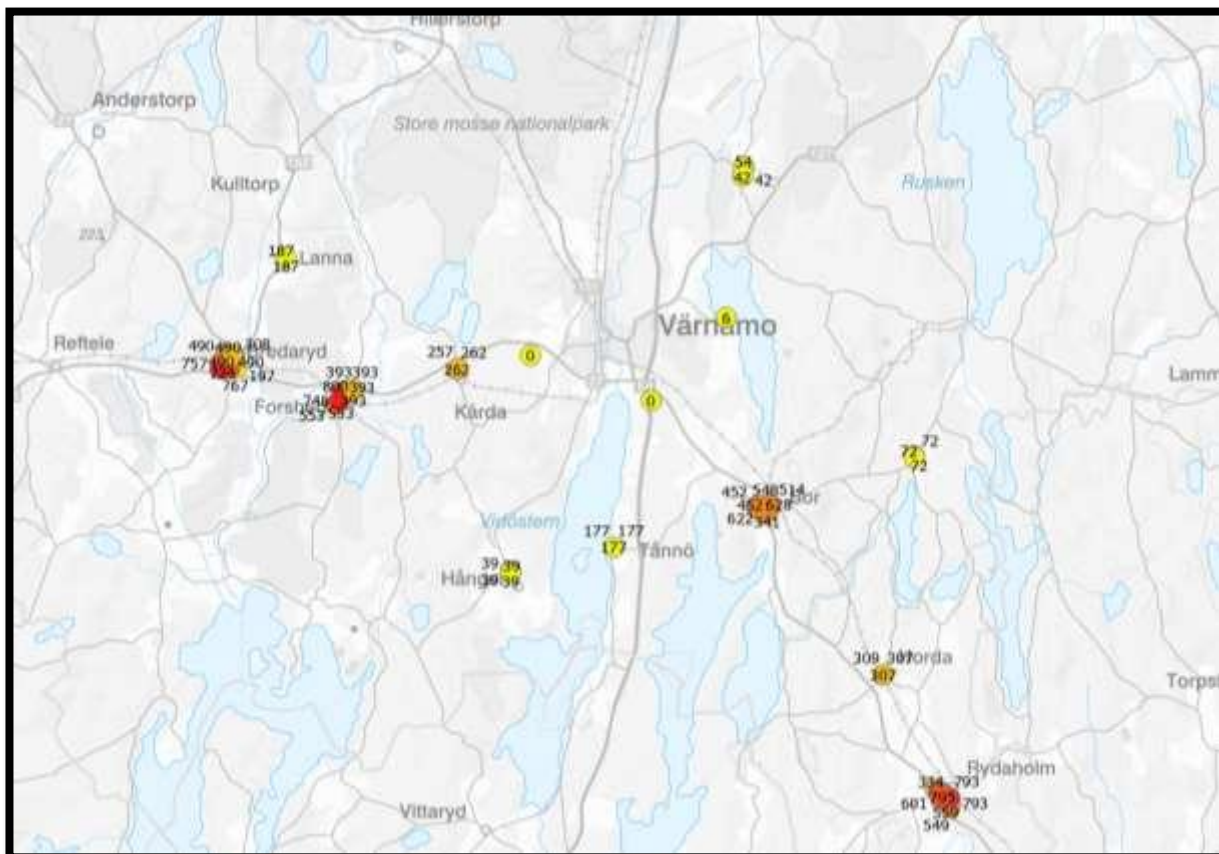


Bild 2.

Bilden visar vart kommunala verksamheter finns och därifrån summerat hur många människor som bor inom en 500m meters radie. Bilden gäller Värnamo tätort.

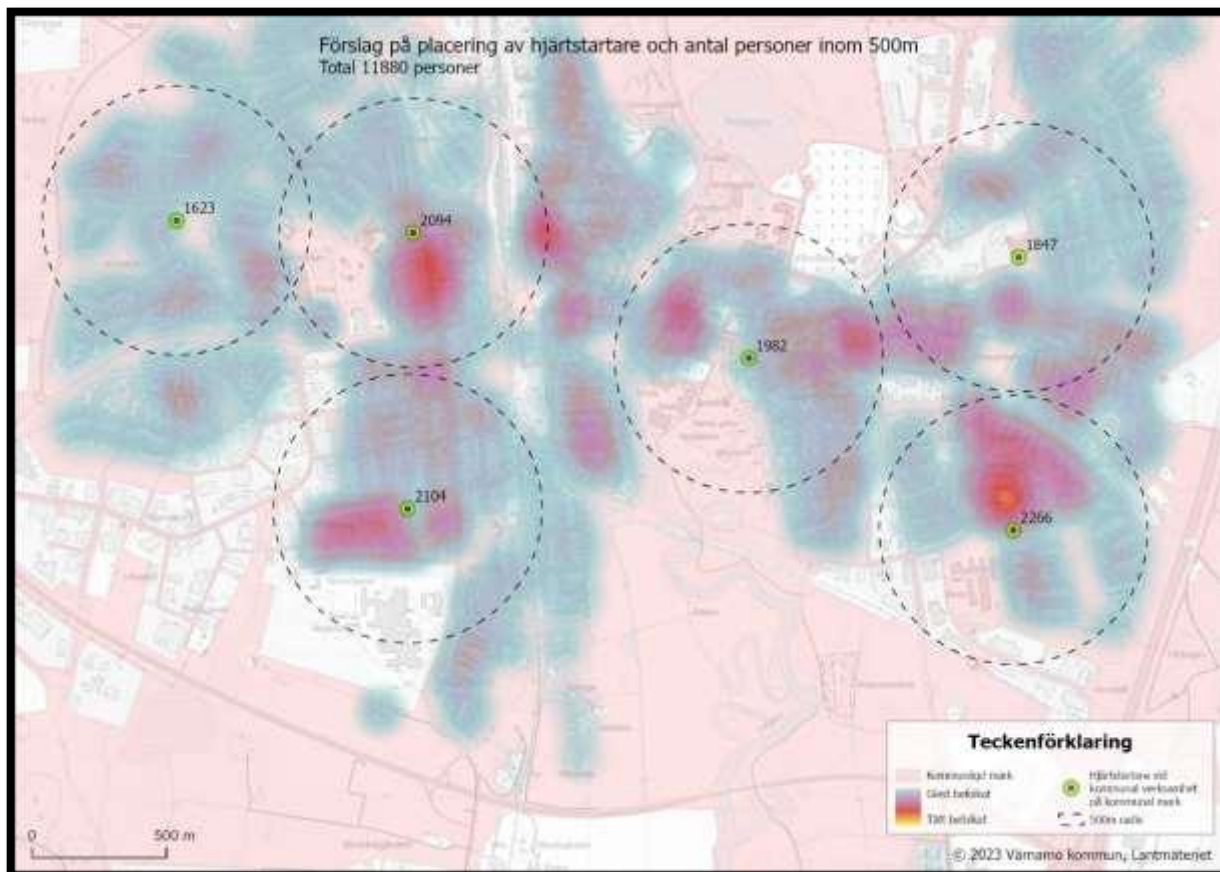
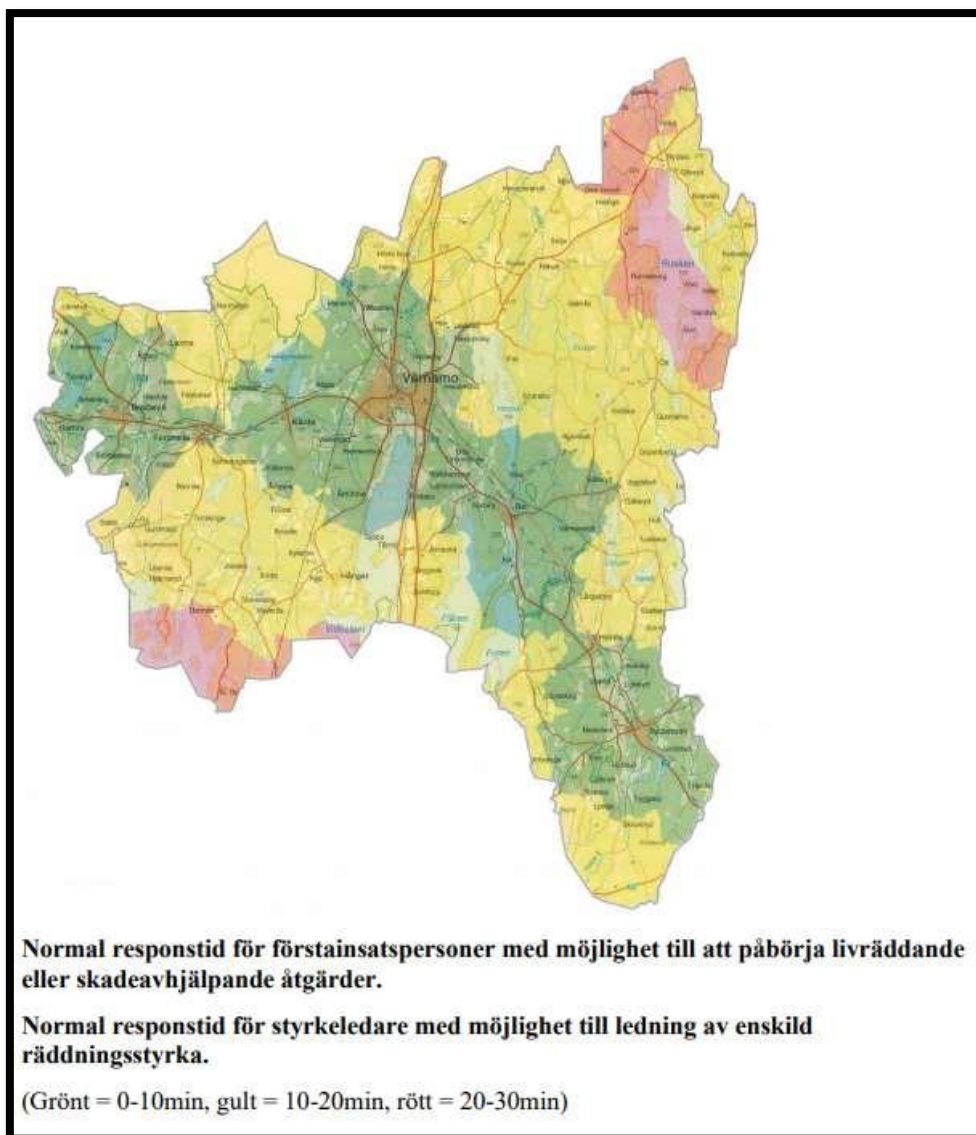


Bild 3.

Med responstid avses den tid, från larm, inom vilken räddningstjänstens enheter kan nå olika delar av kommunen och påbörja en räddningsinsats. Responstiden fås genom att lägga ihop enheternas inställelsetid och körtid. Observera att tid till påbörjad räddningsinsats endast gäller vid ett förstalarm i kommunen.



Förslag till placering

Utefter de råd som erhållits och den analys som är gjord på befolkningstätheten i Värnamo kommun föreslår räddningstjänsten följande placering:

Värnamo stad, 5 st.

Bredaryd, 1 st

Forsheda, 1 st

Bor, 1 st

Rydaholm, 1 st

Horda, 1 st

Kärda, 1 st

Lanna, 1 st

Då sekunder och minuter kan vara avgörande vid ett hjärtstopp är inte räddningstjänstens responstid den allra viktigaste faktorn när hjärtstartare skall placeras ut till allmänheten. Närheten till hjärtstartare för **så många civila som möjligt** inom kommunen ökar sannolikheten att den kan komma till användning, samt att det finns sms-livräddare tillgängliga i närområdet.

Räddningstjänsten ser detta förslag som ett första steg i att "hjärt-säkra" Värnamo kommun. Efter att ha utvärderat projektet ser vi stora möjligheter att kunna sätta ut fler hjärtstartare både i samhällen och på landsbygden i kommunen.

Publika hjärtstartare

Ärendebeskrivning

I Värnamo kommun finns cirka 120 hjärtstartare registrerade i Sveriges Hjärtstartarregister. Någon enstaka av dessa hänger utomhus tillgänglig dygnet runt.

Förslaget är att Värnamo kommun köper in hjärtstartare och placerar ut dem på strategiska platser runt om i de största samhällena i kommunen. Förslagsvis 5 i Värnamo stad och en var i de mindre samhällena Bredaryd, Bor, Forsheda, Horda, Rydaholm, Dannäs och Nydala. Detta skulle öka chansen till överlevnad vid ett hjärtstopp drastiskt, alla dygnets timmar.

Beslutsförslag

Samhällsbyggnadsförvaltningen föreslår samhällsbyggnadsnämnden besluta att föreslå kommunstyrelsen besluta

- att räddningstjänsten ges i uppdrag att köpa in 12 hjärtstartare med 12 tillhörande utomhusskåp,
- att räddningstjänsten tilldelas ansvar för drift av ovan nämnda hjärtstartare,
- att räddningstjänsten tilldelas en budget om 4 000 kronor under 2023 för drift av ovan nämnda hjärtstartare,
- att räddningstjänsten ges en budget om 240 000 kronor för 2023 för inköp av 12 hjärtstartare samt 12 utomhusskåp, samt
- att arbetet ska vara färdigställt under 2023.

Rickard Wertheimer
Brandmästare

Utredning

Sveriges Hjärtstartarregister skapades 2009 och ägs av Svenska rådet för hjärt-lungräddning (HLR-rådet) med syftet att alla publika hjärtstartare utanför sjukvården ska registreras. De blir då synliga på en karta så att livräddare och larmcentralen vet var hjärtstartarna finns placerade geografiskt.

Om ett hjärtstopp inträffat i närheten kan larmcentralen dirigera en livräddare till platsen för att hämta hjärtstartaren. Ett annat syfte med registret är att fungera som kunskapsbas för forskning inom hjärtstopp, hjärt-lungräddning och defibrillering i samhället.

Vetenskapliga studier visar att om hjärtstoppet är bevittnat och tillgången till hjärtstartare möjliggör en strömstöt inom 3 minuter från hjärtstoppet, kan 50–70%(!) överleva vid hjärtstopp. Tiden är den allra viktigaste faktorn för överlevnad.

Idag överlever 10–11 % av 6000 inträffade hjärtstopp per år.

Många av de hjärtstartare som finns registrerade i registret är **endast tillgängliga under dagtid**. Det vanligaste exemplet är under en verksamhets öppettider.

SMS-livräddare

Systemet Sms-livräddare länkas samman av en app för smartphones. Systemet är anslutet till larmcentralen. När 112 får samtal om en person som drabbats av misstänkt hjärtstopp, går ett larm samtidigt ut till ambulans och frivilliga livräddare som befinner sig i närheten. Livräddarna bekräftar larmet i appen och får en karta med navigation till den drabbade personen, alternativt **till närmaste tillgängliga hjärtstartare**. De frivilliga tar sig till platsen och påbörjar livräddande insatser tills ambulans eller räddningstjänst anländer. Det är från Sveriges Hjärtstartarregister som systemet för sms-livräddare hämtar uppgifterna om vart närmaste hjärtstartare finns.

Publika hjärtstartare i Värnamo kommun

En inventering är genomförd i Värnamo kommun för att ta reda på hur många hjärtstartare som finns totalt. I denna inventering har det undersökts hur många som ägs och driftas av Värnamo kommun respektive av företag eller annan. Annan i detta fall kan vara en vägförening eller privatperson.

Totalt i Värnamo kommun finns ca 120 hjärtstartare registrerade i Sveriges Hjärtstartarregister. Endast någon enstaka av dessa hänger utomhus tillgängliga dygnet runt.

Värnamo kommun äger 21 av dessa hjärtstartare.

Förslag

Att Värnamo kommun köper in hjärtstartare och placerar ut dem på strategiska platser runt om i de största samhällena i kommunen. Förslagsvis 5 i Värnamo stad och en var i de mindre samhällena (Bredaryd, Bor, Forsheda, Horda, Rydaholm, Dannäs och Nydala) Detta skulle öka chansen till överlevnad vid ett hjärtstopp drastiskt, alla dygnets timmar.

Samhällsbyggnadsförvaltningen

Dnr:BRAND.2023.392

Vi föreslår att Räddningstjänsten tilldelas ansvar för drift av de 12 hjärtstartare som placeras utomhus.

Redan befintliga hjärtstartare ansvarar respektive verksamhet för.

I kostnadskalkylen för drift har vi räknat att tre av dessa tio hjärtstartare används och därmed behöver service och underhåll.

Kostnadskalkyl**Inköp**

12 hjärtstartare + utomhusskåp	240 000 kronor
--------------------------------	----------------

Drift

År 1, 2023	4000 kronor
År 2, 2024	4000 kronor
År 3, 2024	4000 kronor
År 4, 2025	4000 kronor
År 5, 2026 (Batteribyte och elektrobyte)	24 000 kronor
År 6, 2027	4000 kronor

Inventering hjärtstartare inom Värnamo kommuns verksamheter**Tekniska förvaltningen**

Kommunförrådet	1 st
Finnvedsvallen	1 st
Reningsverket	1 st
Vattenverket	1 st
Sporthallen	3 st
Norregårds IP	1 st
Talavidshallen (Vintertid)/Värnamobadet (sommartid)	1 st
Ishallen Värnamo	1 st

Barn-utbildningsförvaltningen

Samhällsbyggnadsförvaltningen

Dnr:BRAND.2023.392

Figy A-huset	1 st
Figy T-huset	1 st
Gymnasiesärskolan	1 st
Tinas-Ö	1 st
Fordonsprogrammet	1 st
Kulturskolan	1 st
Skattkistans förskola	1 st
Kulturförvaltningen	
Stadsbiblioteket	1 st
Samhällbyggnadsförvaltningen	
Brandstationen	1 st
Medborgarförvaltningen	
Ingen	
Serviceförvaltningen	
Stadshuset	1 st
Omsorgsförvaltningen	
Expo hus C	1 st
Kommunledningsförvaltningen	
Ingen	

Samhällsbyggnadsförvaltningen

Dnr: BRAND.2023.392
