

ANSÖKAN OM VGR BREDBANDSSTÖD

1. Allmänna uppgifter

Projektets namn SML Fiber	
Projektperiod: 2020-01-01 till 2022-12-31	
Sökt belopp från Västra Götalandsregionen 5 000 000 kronor	Projektets totalkostnad 10 000 000 kronor

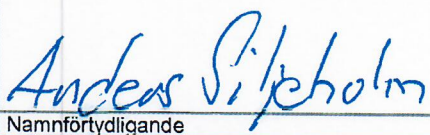
2. Uppgifter om sökanden

Sökande:	Lysekils Kommun	
Org. Nummer	212000-1389	Telefon 0523-61 30 00
Adress		Fax
Arbetsställnr (fås från SCB)		www.lysekil.se
Postnummer/ Postort	453 80 Lysekil	
Plusgiro	11 62 20 - 5	Bankgiro

3. Underskrift

Undertecknad försäkrar att de uppgifter som lämnas i ansökan inklusive bilagor är riktiga. Samtidigt medges att projektansökan får tas upp och diskuteras med berörda parter.

Vidare medger undertecknad att de personuppgifter om undertecknad, som lämnats i ansökan får behandlas på sådant sätt och i sådan omfattning som är nödvändig för Västra Götalandsregionens hantering av ärendet, enligt 6 artikel i GDPR, punkt b (behandlingen är nödvändig för att fullgöra ett avtal i vilket den registrerade är part eller för att vidta åtgärder på begäran av den registrerade innan ett sådant avtal ingås.)

191205		
Datum	Underskrift av behörig firmatecknare	Namnförtydligande

4. Projektledare

Namn: Anders Siljeholm	
Telefon: 0523-61 37 00	Mobil: 070-397 15 62
E-post: anders.siljeholm@sml-it.se	
Arbetsgivare om annan än sökande:	

5. Projektets syfte, mål och beskrivning

Syfte:

- Täckta vita fläckar / vita punkter
- Samhällsmaster för att förbättra mobiltäckning i områden som inte är kommersiellt attraktiva men av vikt för kommuninvånarna, det lokala näringslivet samt ett stort antal "sommargäster"
- Redundans av befintlig fiberinfrastruktur samt ökad robusthet

Ovan punkter möjliggör att kommunerna uppfyller den nationella bredbandsstrategin 2025.

Positiva effekter för de kommunala verksamheterna om ovan punkter genomförs

- Stabilt förvaltningsnät via fiber till de kommunala fastigheterna
- Redundanta vägar i stamnätet
- Möjliggöra IOT (Internet of Things) och kommande välfärdstjänster i ett stabilt och säkert bredbandsnät
- Möjliggöra ett ökat samarbete med kranskommuner för effektivisering och automatisering av nya tjänster

Mål:

Hela SML (Sotenäs-, Munkedal och Lysekils kommuner) omfattar områden där människor och saker normalt befinner sig. Målen är att 98 procent bör ha tillgång till bredband om minst 1 Gbit/s i hemmet och på arbetet, resterande 1,9 procent bör ha tillgång till minst 100 Mbit/s, och 0,1 procent bör ha tillgång till minst 30 Mbit/s senast år 2025. Målen innebär också att alla bör ha tillgång till stabila mobila tjänster av god kvalitet där de normalt befinner sig senast år 2023.

Målet är samtidigt att 100% av kommunens verksamheter skall kopplas samman i ett stabilt och framtids säkrat förvaltningsnät.

År 2025 bör hela SML ha tillgång till snabbt bredband

- 98 procent av alla hushåll och företag bör ha tillgång till 1 Gbit/s
- 1,9 procent av alla hushåll och företag bör ha tillgång till 100 Mbit/s
- 0,1 procent av alla hushåll och företag bör ha tillgång till 30 Mbit/s

Projektbeskrivning

Exempel på karta bifogas som bilaga 1.

SML kommunerna och de lokala nätägarna har ett förstärkningsbehov för att nå de vita fläckarna, förstärka stamnätet för robusthet och redundans samt nå viktiga mobilmaster (samhällsmaster) som kommer bli av vikt för att klara de mobila bredbandsmålen. En upphandling kommer ske för att säkerställa en entreprenör och projektledare som håller ihop projektet som en helhet. Den upphandlade entreprenören kommer att ta ett helhetsansvar gällande byggnation, ägande samt drift och underhåll. Det kommer krav ställas att de lokala nätägarna kommer att anlitas som underentreprenörer i största möjliga mån. Det är många små delar som tillsammans blir en viktig helhet för kommunernas fortsatta välfärd. Vi ser många samordningsvinster i att arbetet koordineras och utförs i ett helhetsgrepp och stor vikt kommer läggas på upphandling av lämplig aktör för uppdraget.

Se exempel på punkter om åtgärder som framkommit i behovsanalysen, i Bilaga 2.

Exempel på tänkt samhällsmast se bilaga 5.

6. Följer projektet riktlinjerna i dokumentet Riktlinjer VGR Bredbandsstöd av den 2015-01-01?

Ja

7. Kostnadsberäkning (slutligt stöd betalas ut efter redovisning med fakturaunderlag)

SML kommunerna har gjort en enkätundersökning som baserats på behovet i den befintliga infrastrukturen, för att nå bredbandsmålen. Resultatet av denna undersökning är basen i kostnadsuppskattningen för detta projekt. Vidare har djupare samtal förts för att sammanställa ett behov och att kalkylerna är rimliga från nätägarna. Kostnader för investeringen uppgår till 10 miljoner kronor

8. Ägande, drift, övervakning och tjänsteleverantör till bredbandsnätet

Beskriv Ert upplägg

Lokala nätägare är fortsatt ägare till sina befintliga nät där drift och underhåll löper som vanligt enligt var nätägars upphandlade tjänst.

Ny infrastruktur som byggs i detta projekt kommer vald entreprenör ansvara för, men i största möjliga mån kommer lokala nätägare användas som underentreprenörer.

9. Finansiering

Finansiärer – typ av finansiering	Summa
Offentliga finansiärer	
Munkedals Kommun	1 667 000 Kr
Lysekils Kommun	1 667 000 Kr
Sotenäs Kommun	1 667 000 Kr
Västra Götalandsregionen	5 000 000 Kr
Summa total finansiering	10 000 000 Kr

Bilagor till ansökan

Bilaga nr	Bilagans namn
1	Karta
2	Exempel på förstärkningsbehov enligt enkätundersökningen
3	Avtal om IT-samverkan
4	Kommunbeslut
5	Exempel på samhällsmast och placering
6	

Ansökan inkl bilagor skickas till:

bredband@vgregion.se

alternativt

Västra Götalandsregionen
Koncernkontoret, Regional utveckling
Kollektivtrafik och Infrastruktur
Att: Eric Åkerlund
Box 1091
405 23 Göteborg