

Projektplan Fågleboda Fiber Byanät

1. Projektnamn

Projektets namn är Fågleboda Fiber

2. Projektide

Marknadskrafterna inom IT-Kommunikation kommer inte att nå vår bygd, som består av permanent- och fritidsboende och en icke ringa mängd småföretag. Idag förlitar vi oss på ett föråldrat och ner slitet kopparledningsnät vars framtid är synnerligen ovisst samt ett otillräckligt mobilt nät.

Alternativet till detta är ett föreningsägt äkta bredbandsnät med fiberoptisk kabel.

Ett nät som vi tillsammans i formen av ekonomisk förening beslutat bygga.

Att genomföra projektet innebär att vi får tillgång till teknik som varit förbehållna tätorterna där kommersiella krafter ansett det lönsamt att investera.

Ett fibernät ger oss fördelar som gagnar bygden i allmänhet och oss självs i synnerhet.

Värdet på våra hus ökar, fler kommer att kunna driva verksamhet samt arbeta och studera på distans.

Genom att i föreningsform bygga och äga ett öppet nät minskar vi möjligheten för kommersiella aktörer att ta ut överpriser för att leverera tjänster.

3. Vem genomför projektet

För projektets genomförande har vi bildat Fågleboda Fiber ekonomisk förening organisationsnr: 769621-9896. Dess styrelse består av 5 ordinarie ledamöter jämte en revisor. Styrelsen har jämn könsfördelning (3 kvinnor, 2 män) och omfattar olika kompetenser. Till styrelsen har knutits personer med kompetens inom projektets olika områden.

4. Projektets syfte och målgrupp

Vi söker medel för att genomföra uppbyggnad av bredbandsnät med optisk fiberkabel i del Olofströms K:n, Kyrkhults S:n inom koordinaterna X: 6252219 Y: 1429919, X: 6245544 Y: 1428758 samt X: 6249062 Y: 1425248 enl bifogad karta.

Syftet är öka attraktiviteten och framtidstron i området, möjliggöra inflyttning och förenkla befintliga och kommande företagsetableringar.

Målgruppen är permanent boende, fritidsboende samt småföretag.

Antalet fastigheter inom området är ca 220 varav ca 200 innehåller fast bebyggelse.

Av detta antal är ca 50 st fritidsboende varav ca 40 är utlandsägda.

Föreningens mål är att minst hälften av totala antalet fastigheter ansluter sig till projektet.

F.n är 87 fastigheter medlemmar i föreningen.

5. Projektets mål

Det övergripande målet för projektet är att erbjuda samtliga fastighetsägare i området anslutning till fiberoptiskt bredband till rimlig kostnad per fastighet. Definitiv avgränsning mot angränsande byanät skall göras så att inga vita fläckar bildas.

6. Genomförandeplan med tidsplan

2011-2015	Projektets totala tidsspann bla beroende på skapande av infrastrukturplan.
2013	Bidragsansökan, detaljplanering, upprättande av anbudsunderlag, upphandling.
2014	Grävstart, genomförande, anslutning och driftsättning
2015	Sammanställning, slutrapportering

7. Kostnadsbudget kanalisat

Total grävsträcka	31.800 m	a	130 kr/m	4.134.000 SEK
Väggenomgångar	2 st	a	10.000 kr/st	20.000 SEK
NOD-hus	1 st	a	20.000 kr/st	20.000 SEK
Kabel o Fiberskåp	30 st	a	5.000 kr/st	150.000 SEK
Slang 16/12	32.000 m	a	10 kr/m	320.000 SEK
Projektering				50.000 SEK

Totalkostnad 4.694.000 SEK

Kostnadskalkyl framtagen i samband med grovplanering tillsammans med Olofströms Kraft AB.

Samtliga priser exkl. lagstadgad mervärdesskatt.

Fågleboda mars 2013

Styrelsen gm / Jan-Anders Håkansson