



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden



vännäs

Bredband till fler

Möte i Hjäggsjö den 16/1 2017

upplevelsenära.

Vem är jag?

Mikael Larsson
Projektledare Bredband
IT-kontoret
Vännäs Kommun

0935-141 29

mikael.larsson@vannas.se

Hur finansieras detta?



Europeiska jordbruksfonden för
landsbygdsutveckling: Europa
investerar i landsbygdsområden

- Beviljat stöd från Landsbygdsprogrammet (EU) via Jordbruksverket/Länsstyrelsen.
- Privat finansiering (12.500:- inkl moms/ansl.).
- Kommunen skjuter till pengar för att bygga ortsammanbindande sträckor och att upprätta nya noder och all aktiv utrustning.

Inkomna frågor

- Genomgång av arbetsgången och priser.
- När och var börjas det grävas?
- När bör markavtalen vara klar.
- Vad bör vi tänka på innan vi får fiber, när vi tar avtal med andra leverantörer
- Redogör på vilka problem som uppstår och synpunkter mot markägare och arrendatorer vid kabelgrävningen
- Tips och råd vid installation till huset, vad ska man tänka på?

Genomgång av arbetsgången och priser.

- Anslutnings- och markavtal ska in till mig via kontaktpersoner.
- Jag sköter kontakten med Trafikverket om tillstånd att ligga efter väg/bro där det behövs. (2,5m från vägbanekant)
- Alla tillstånd och avtal måste vara klar innan vi kan påbörja en sträcka.
- Grävstart så fort som möjligt när kälén gått, brukar vara slutet maj-början juni.
- Fastighetsägare markerar ut med käppar ut till stammen (vägen) där det ska grävas så gräventreprenör vet.
- Fastighetsägare gräver 20 m själv från hus ut mot stam alternativt köper grävning av vår gräventreprenör eller någon annan.

- Slang ska avslutas på utsida hus.
- Fastighetsägare gör hål i yttervägg. Vid över 1,7m från mark tillkommer kostnad. Rör, typ 10-12mm vp-rör, i vägg rekommenderas.
- Fiberkabel blåses in i kanalisation.
- Fiber entreprenör bokar in tid för installation inne i hus och gör färdigt installationen inne och med kabelskydd ute.
- Grovåterställning på egen tomt ingår, inte t.ex. återsådd gräsmatta m.m.

Priser?

- **12.500:- inkl. moms/anslutning.** Välja att ta anslutningen som privatperson eller enskild firma/mindre företag (10.000:- exkl. moms) **Nätavgift 200:-/mån + avgift för tjänst från tjänsteleverantör.**
- Möjlighet att välja att anslutningen tillsvidare ska vara passiv.
- Möjlighet att välja till Kabel-tv via fiber för **2000:- inkl. moms. Grundutbud 148:-/mån.** (Bindningstid 3 mån) Detta kan även beställas i efterhand men då till en kostnad av 3500:-.
- Möjlighet att beställa Kabel-tv via fiber i samband med installation men ha den passiv och aktivera den när man senare vill. (Bindningstid 3 mån)

När och var börjas det grävas?

- Tanken är från Tobacka och söder ut...

När bör markavtalen vara klar?

- Så snart som det är möjligt

Vad bör vi tänka på innan vi får fiber, när vi tar avtal med andra leverantörer?

- Bindningstider
- Mer funderingar kring detta?

Redogör på vilka problem som uppstår och synpunkter mot markägare och arrendatorer vid kabelgrävningen

- Får vi inget markavtal kan vi inte komma fram med fiber.
- Oro finns där jord brukas. Kanalisation ska förläggas i mark som brukas eller kommer att brukas med en fyllnadshöjd på 75 cm.
- Mer funderingar kring detta?

Tips och råd vid installation till huset, vad ska man tänka på?

- 35 cm är minsta fyllnadshöjd på egen tomt men 50-60 cm rekommenderas.
- Fiberuttag och mediaomvandlare ska monteras direkt på insida där fibern har tagits in genom ytterväggen.
- Ska man ha Kabel-tv via fiber så ingår det att vi drar upp till 2 m koaxialkabel (antennkabel) och sätter ett tv-uttag. Vill man att det ska dras längre gör man upp det med vår fiberentreprenör alternativt Nordantenn och bekostar det själv.
- Man kan bygga ut sitt tv-nät både som stjärn-nät med hjälp av en fördelare alternativt sätta tv-uttagen i serie efter varandra

Övriga frågor?