

Vår vision:  
"Ett uppkopplat Halmstad 2020"

Välkomna på  
informationsmöte

# Vad är ett stadsnät?

- Ett sammankopplat fibernät för elektroniska tjänster.
- Med fiber bygger vi en framtidssäker infrastruktur för digital kommunikation.



# Vad är Halmstads stadsnät AB

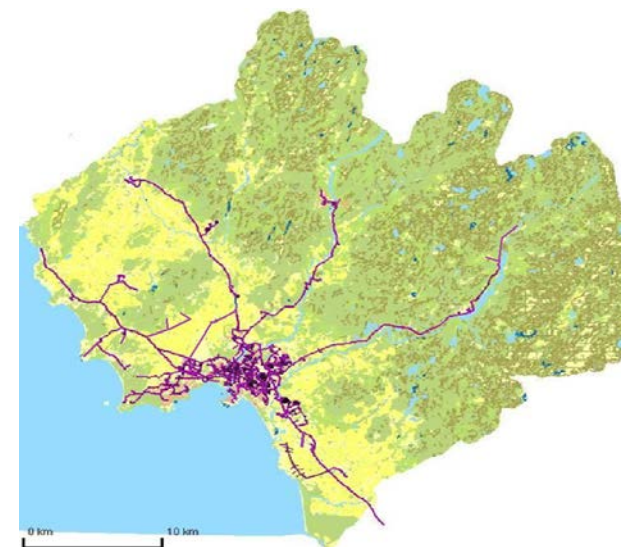
- Halmstads stadsnät är ett **helägt kommunalt bolag**.
- Vi har i uppdrag att **bygga ut och driva** stadsnätet.
- Egen beredskapsorganisation 24-7-52.
- Driftstabiliteten i nätet är 99,8 %, vilket är mycket högt.
- Vårt stadsnät är ett öppet nät för användare och tjänsteleverantörer där det råder fri konkurrens.
- Vi har ett av Sveriges största utbud av tjänsteleverantörer (lokala och nationella).

# Varför ett kommunalt engagemang?

- Fiber lika mycket en samhällsnytta som vägar, vatten och avlopp.
- Enligt PTS ger ett öppet stadsnät 20-30 % lägre priser för dig som slutkund, då monopolen bryts.
- Kommunens engagemang ökar tryggheten i form av ansvar och långsiktighet.

# Fiber i hela Halmstads kommun

- Drygt 29 500 hushåll är uppkopplade
- Ca 85% av fastigheterna i kommunen är kanaliserade.
- Drygt 700 företagsförbindelser
- Landsbygdsutbyggnaden pågår på flera håll i kommunen



# Våra Tjänsteleverantörer

- Tjänsteguiden på vår hemsidan
- Fri konkurrens bland tjänsteleverantörerna

**SVERIGE.NET**

*Surfia* **S**  
Telefoni och Bredband

**B**  
BAHNHOF

**BRED  
BAND  
SSON!**

 bredbands  
bolaget

 **MICROTEC**

**BOXER**

**Universal**  
TELECOM  
A product of Timepiece Lda

**COM HEM**  
● ● ● ● ● ● ● ●

**AllTele**

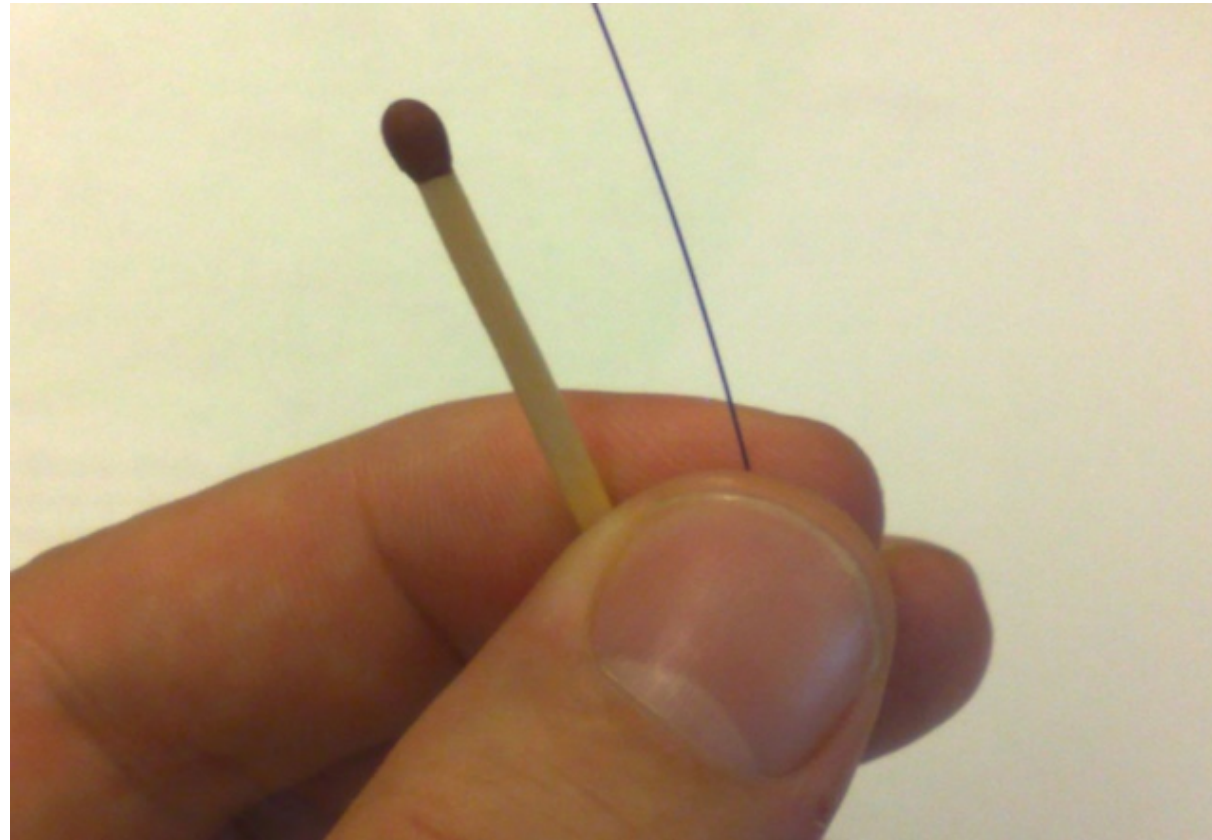
Bredband **2**

 **Telia**

 **VIASAT**  
Underhållning på dina villkor

broadband by  
**ownit**

# Fibertråden – så liten och så kraftfull



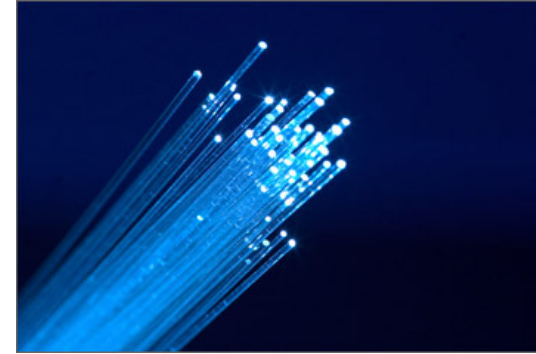
# Varför är fiber så bra?

- I en fibertråd har man lyckats köra 73,7 Tera bit/s vilket är ca 73 700 000 Mega Bit/s.
- Fiber kan bära flera olika typer av trafik och tjänster samtidigt.
- Går ej att störa ut.
- Kan inte leda ström.
- Oberoende av tex väder; åska, stormar och/eller köld.
- Oberoende avstånd till mast/station.
- Oberoende antal användare samtidigt.
- Obegränsad datavolymer – tjänst- och ändutrustning styr.
- Enkelt att byta skadad fiber.
- Kan ersätta koppartråd "vanlig telefon", TV-antenn och parabol.



# Vi levererar fiber

med kapacitet 1000 Mbit/s



Ni beställer vilka tjänster ni vill använda fibern till

- Telefonitjänster
- TV-tjänster
- Internettjänster hos Tjänsteleverantörerna med kapacitet:
  - 10/10
  - 100/10
  - 100/100
  - 250/250
  - 500/500
  - 1000/1000

**Varför framtidssäkra din fastighet med  
fiber från Halmstads stadsnät?**

- Hemmen digitaliseras i allt större utsträckning!
- Vi är ständigt uppkopplade!
- Skolan arbetar allt mer över internet!
- Streamingtjänster, TV, onlinespel!
- Snabbare upp och nedladdning!
- Ett av Sveriges största utbud, valfrihet!!
- Fastighetsmäklarna blir glada!

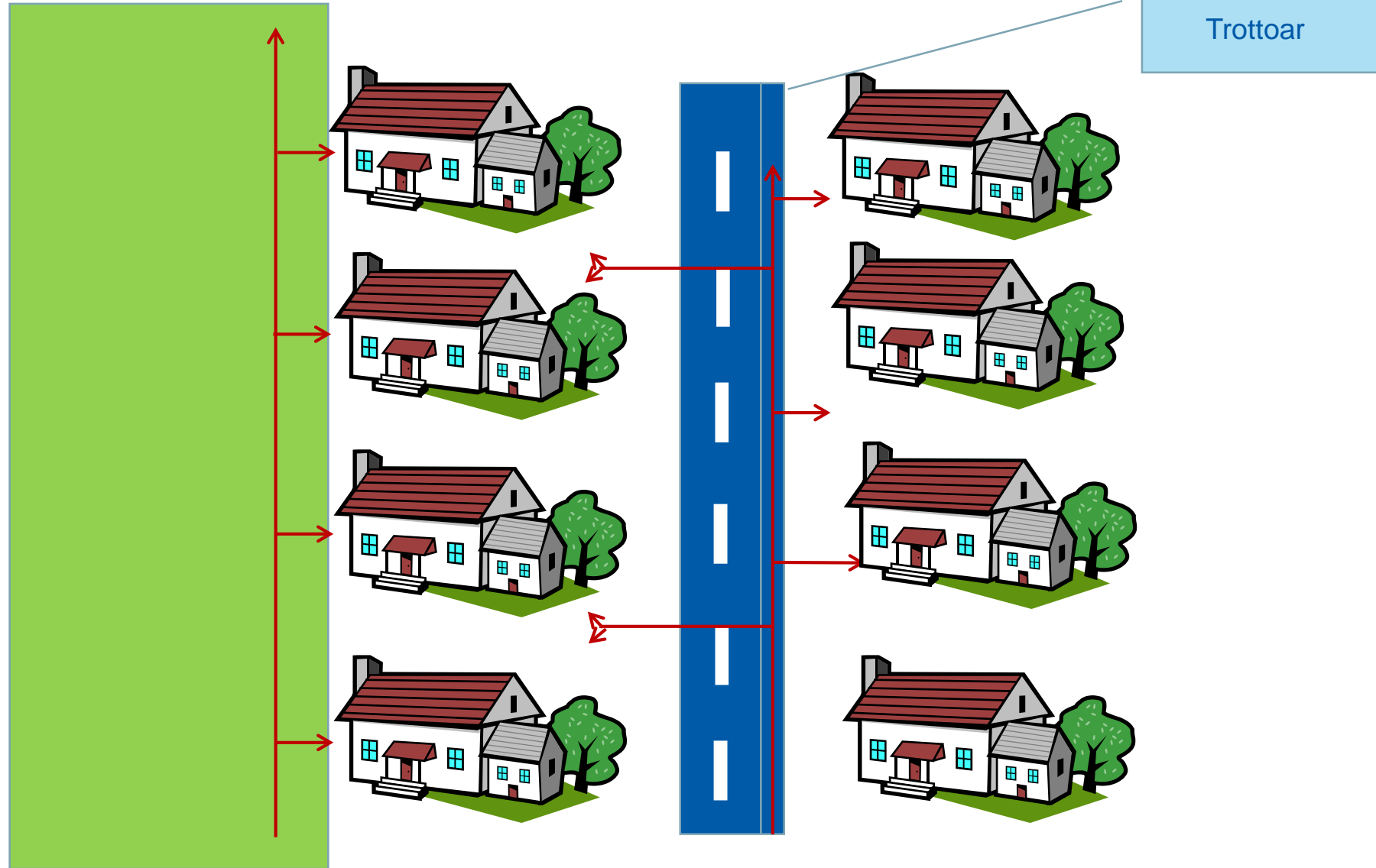


- Vi är alla delägare – du är med och påverkar!
- 29 000 villor kanaliserade – gedigen erfarenhet!
- Informativa – [www.halmstadsstadsnat.se](http://www.halmstadsstadsnat.se)  
**Komplett prisredovisning från alla tjänsteleverantörer!**
- Kommunikation – f2f, telefon, brev och mail!
- Avkastning – går tillbaka till invånarna!
- Vi tar inte av den kommunala skattkistan!



- Genom våra samhällsportar.....
- möjliggör vi att den offentliga verksamheten kan leverera digitala tjänster utan ett krav på Internet.
  - Exempelvis E-hälsotjänster – ”Bo kvar hemma längre”, trygghetslarm, vårdssamtal, medicinpåminnelser, brandvakt, rörelsedetektorer osv.
  - Fastighetsstyrning – kontrollera elförbrukning, vattenläckage osv.
  - Förskole- och skolarbete utan krav på internet – boka dagisplatser, skolmaterial
  - Pilotprojekt pågår med HFAB och Hemvårdsförvaltningen

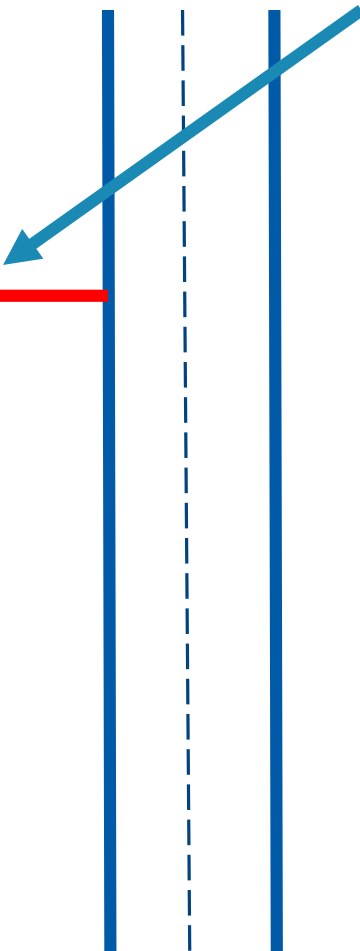
# Principer anslutningspunkter



Att tänka på!  
Rita in på er tomtkarta  
var fibern grävs ner.



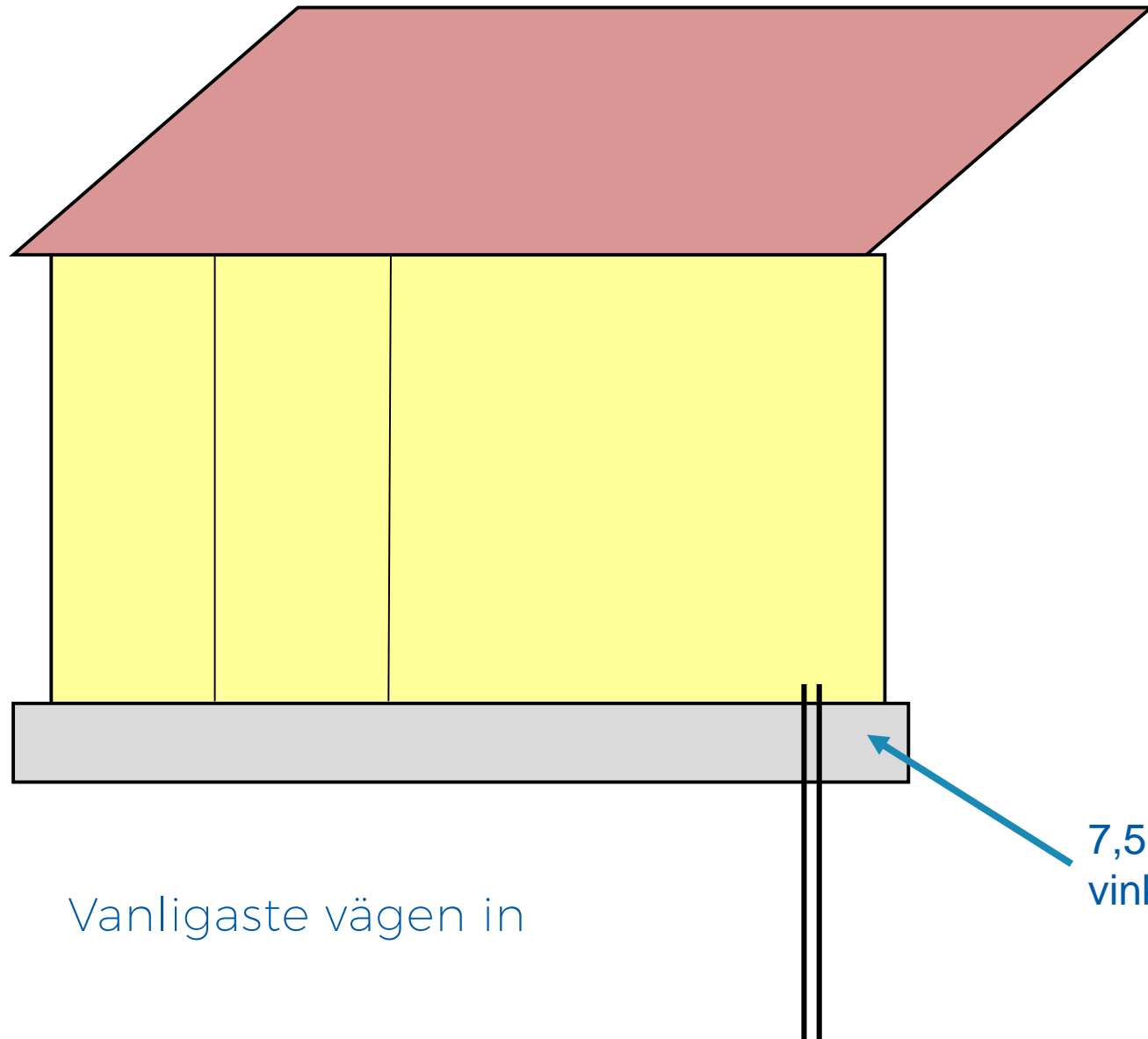
Önskar ni placera  
tjänstefördelaren på annat  
ställe i fastigheten = gräv  
själva sista biten.



Grävning på tomt sker  
närmsta vägen från  
avlämningspunkten.  
Återställning sker med  
befintliga massor,  
plattor, sten eller grus

Vi stensatt yta  
återställer vi med grus  
och sand, men ni  
lägger själv tillbaka  
stenen.

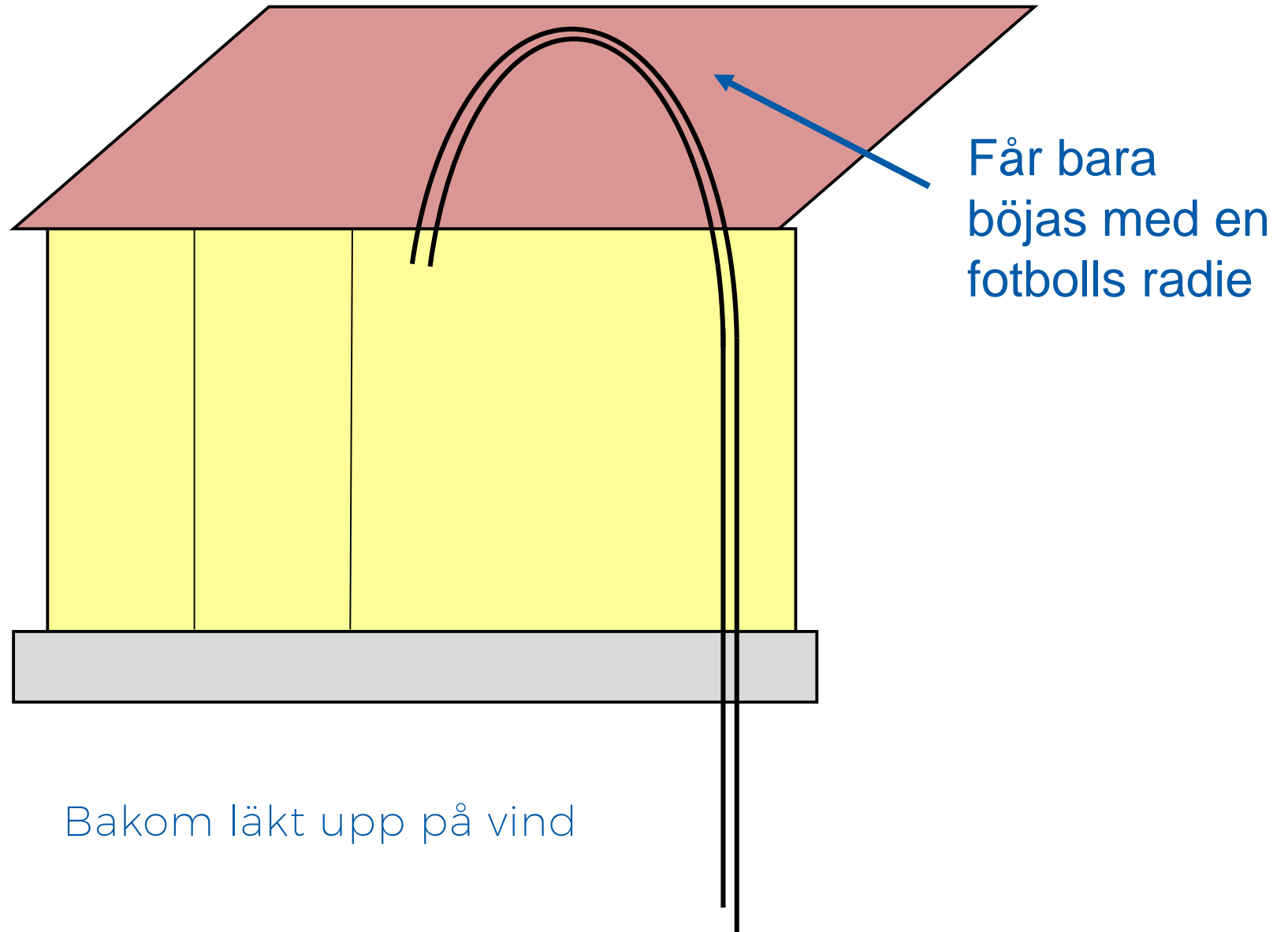
Vi återställer asfalt i sin  
helhet.

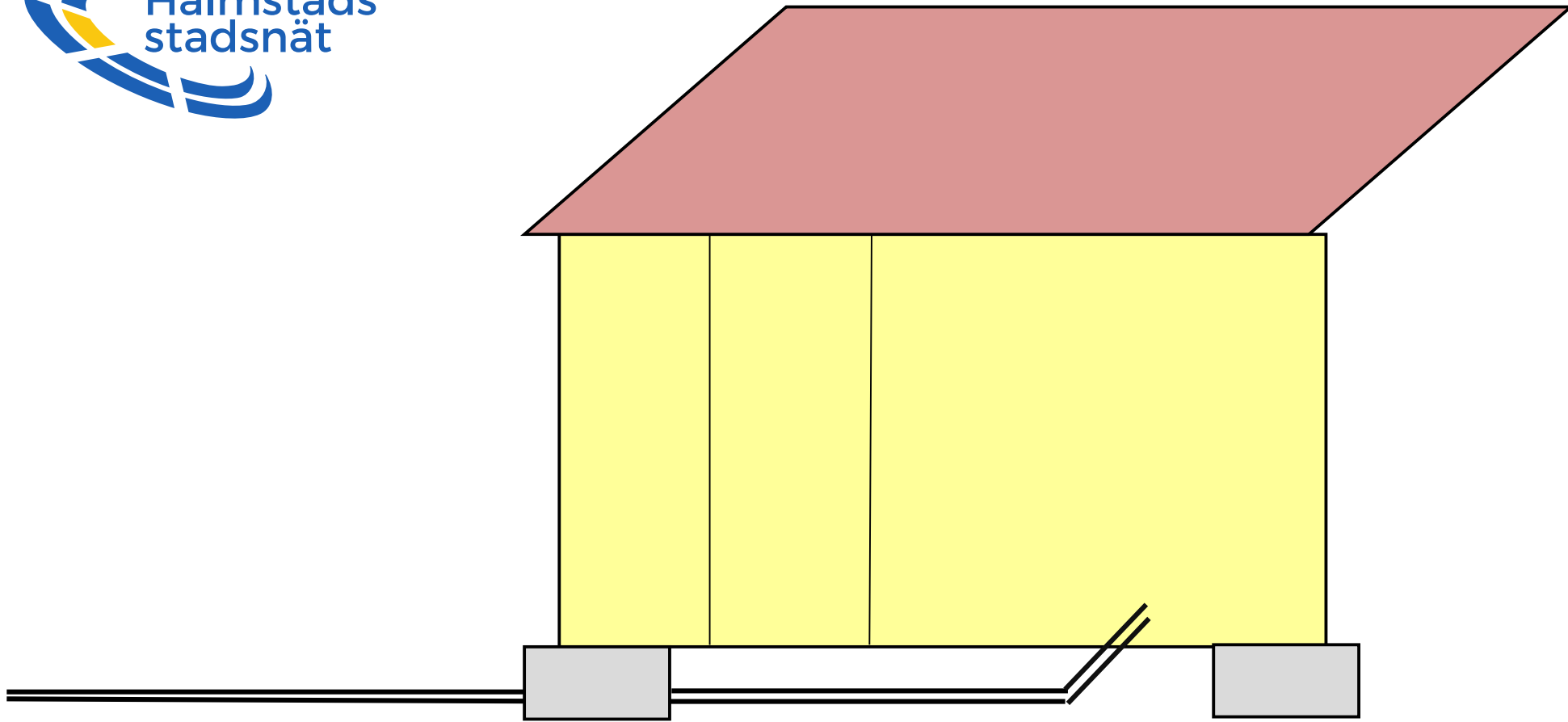


Vanligaste vägen in

7,5mm dukt, 45 graders  
vinkel in genom väggen.







Torpgrund

# Efteranslutningskampanj

- Anslutningsavgift 9.800 kr\*
- Kapacitet:
  - 1000 Mb/s = 125 kr/mån
- Avtalstid: 0 år\*\*

Kundprojektering  
Grävning till närmsta  
yttervägg  
Groväterställning  
Håltagning  
Installation

\* Ordinarie anslutningsavgift 20.000 kr.

\*\* För dig som tecknar tjänst. 3 månaders uppsägning på din fiberanslutning.

# Flerfamiljsfastigheter

Be oss om rätt avtal!

- Anslutningsavgift 2 lägenheter 12.800 kr\*
- Anslutningar därefter 3.000 kr/lägenhet
- Kapacitet:
  - 1000 Mb/s = 125 kr/mån
- Fastighetsägaren tecknar avtal
  
- Avtalstid: 0 år\*\*

Kundprojektering  
Grävning till närmsta  
yttervägg  
Groväterställning  
Håltagning  
Installation

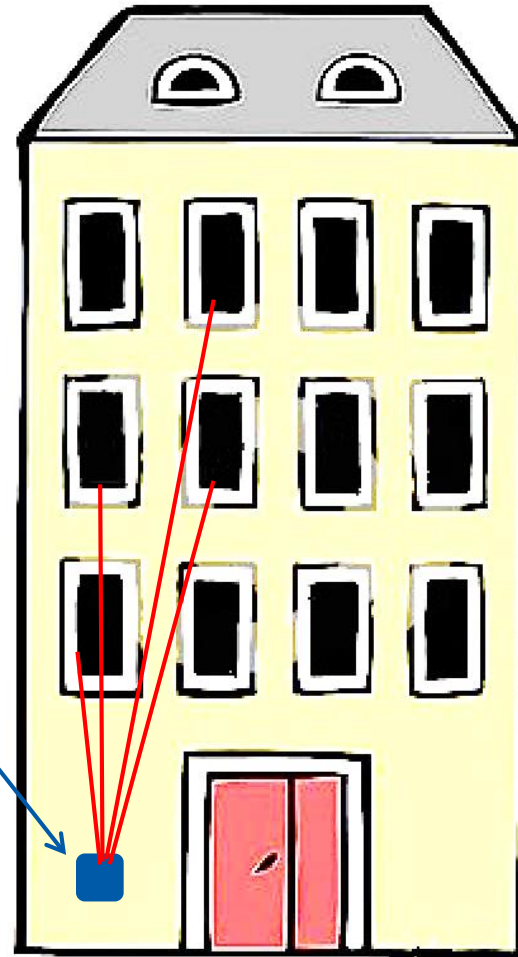
\* Ordinarie anslutningsavgift 23.000 kr.

\*\* För dig som tecknar tjänst. 3 månaders uppsägning på din fiberanslutning.

# Flerfamiljsfastigheter



Skarvbox placeras  
på central plats  
inne i huset



Fastighetsägaren bygger  
kanalisation med inomhusdukt  
från varje lägenhet där  
tjänstefördelaren ska sitta  
till skarvboxen

# Vad händer härnäst?

- Avtalsstopp Kom igång hjälp 21/9
- Avtalsstopp 23/12
- Byggtid (Jan – April 2019)
  
- Projektet börjar med en Kundbokning från vår entreprenör

# Kom igång hjälp!?

- Alla som tecknar avtal innan den 21/9.
- Kom igång hjälpen påbörjas strax före eller efter installation.
- Innebär hjälp med att koppla upp utrustning så som router, dator, TV etc.
- Evt hjälp med kabeldragning.
- Hjälp utöver gratistimmen = 50% rutavdrag.
- Entreprenören som står för kom igång hjälpen = Ljudcenter.
- Presentkort med anvisningar kommer på posten.
- OBS! Ring oss på Halmstads stadsnät om frågor.

## Vid flytt eller försäljning

- Vid försäljning informeras mäklaren och spekulanter om att fastigheten är/ska bli fiberansluten.
- Vi hjälper er kostnadsfritt med:
  - Säljaren tecknar överlåtelseavtal
  - Köparen tecknar nytt avtal



**Projektet kommer pågå fram till April 2019!**

Så ha tålamod

Frågor?  
Tack för visat intresse!