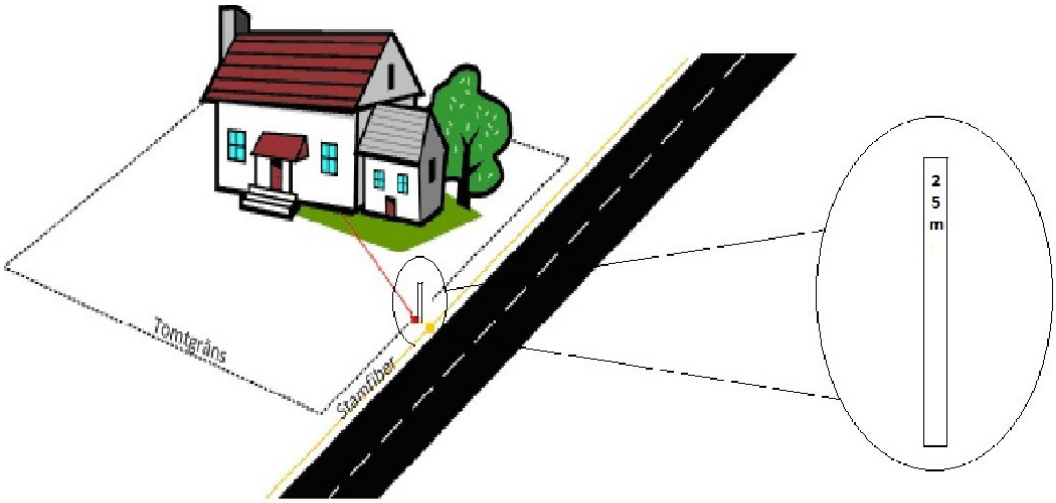
Instruktion för grävning på egen tomt i Bjurtjärn

Du som själv gräver ansvarar för grävning för slang på egen tomt.

Figur 1. Fiberanslutning från Bjurtjärns Fiber, avlämningspunkt till fastigheten.



Instruktion för ditt arbete och ansvar

1. **Ta reda på var det finns befintliga kablar på din tomt (t ex för el, vatten och tele)**
   Börja med att ta reda på var befintliga kablar ligger på din tomt för att undvika avgrävningar. Beställ kabelanvisning från kabelägare, t ex www.ledningskollen.se eller Karlskoga elnät, Kabelanvisning 0586-750140.

2. Minimera längden av slangen genom att gräva fram till rätt vägg. *Sätt en käpp vid anslutningspunkten vid tomtgränsen med antalet meter tydligt påskrivet.*

3. **3. Grävning och förläggning av slang på egen.**
   Du som fastighetsägare ansvarar för arbete på egen tomt, det vill säga grävning för slang från Bjurtjärns Fibers avlämningspunkt vid tomtgränsen till platsen där fibern ska installeras.

OBS: Gäller det en jordbruksfastighet räknas tomten som det hävdade området runt huset, inte fastighetsgräns, som tomtgräns.

Schaktet för slangen ska vara så rakt och plant i botten som möjligt, detta är viktigt för att minska risken att slangen går sönder och för att undvika problem vid blåsning av fiberkabel. Schaktet för optoslangen bör vara cirka 30 cm djupt. (kan vara mindre om risken för avgrävning bedöms som liten. *Beställ slang av Bjurtjärns fiber med en överlängd på 3 meter Lämna överlängden vid avlämningspunkten tomtgränsen. Slangen måste tätas i båda ändar med tex en plastpåse som tejpas fast. Placera varselnätet, som levereras med slangen, ca 10 cm ovanför slangen.*
När grävningen på egen tomt är gjord och ett hål borrats genom fasaden tar föreningen (byNet) över arbetet vad gäller förläggning av optoslang.

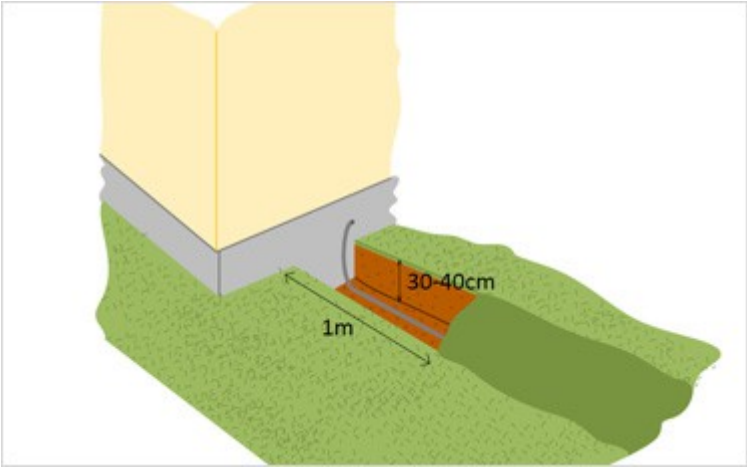
Återfyllnad av schaktet
Det fyllnadsmaterial som ligger närmast slangen ska bestå av material fritt från vassa och tyngre stenar. Detta är viktigt så att inte slangen skadas och på så sätt skapar problem med fiberkabeln.

Du kan skydda fiberslangen genom att lägga en skyddsslang i schaktet (tex en vattenslang avsedd för markförläggning, PEM 25 mm).

För att underlätta indragningen av fiberkabeln i huset ska den sista metern vid fasaden inte fyllas igen innan fiberkabeln dragits in i huset. Tänk också på att gropen vid tomtgränsen inte ska grävas igen förrän installationen är helt klar. Du som kund ansvarar själv för att återställa marken på din tomt.

Markera var slangen finns på tomten
För att förhindra eventuell avgrävning av slangen i framtiden är det viktigt att du markerar på en karta var slangen finns, eller på annat sätt dokumenterar var slangen är förlagd på tomten.

Figur 2. Slang från tomtgräns till avlämningspunkt till fasaden: lämna en bit av schaktet öppet tills fibern har blåsts.



Avgrävning av fiber på din tomt
Om fibern på din tomt grävs av måste ny fiber blåsas in. Kostnader för detta står du för som fastighetsägare.

4. Lämna tillträde till fastigheten för installation av fiberanslutning
Du som kund ansvarar för att tillträde ges vid arbete i fastigheten.