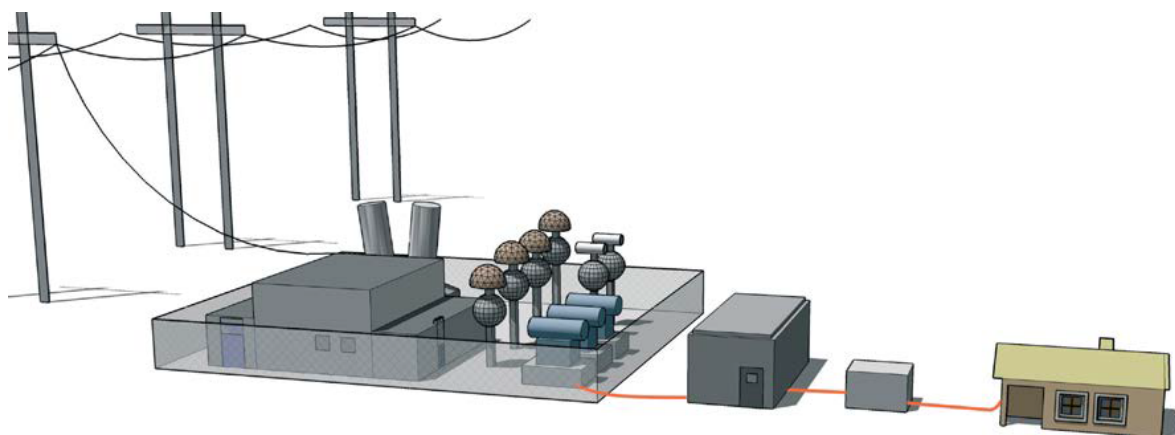


# Viktigt att tänka på vid elanslutningar

## - för dig som behöver el till din fastighet



För att underlätta och snabba upp anslutningen till Österlens Kraft AB elnät har vi här sammanställt en checklista för dig som drar in el till din fastighet.

### För att få anslutning

En föransökan ska skickas via [föransökan.nu](https://foranmalan.nu) av den behöriga elinstallatör som du anlitat för elinstallationen. Till föransökan ska en situationsplan med förslag om placering av mark eller fasadmätarskåp bifogas.

Vid anslutning eller ändring av elanslutning över 25A - skicka in och begär offert i god tid innan föransökan skickas in.

Om anslutningen är mer komplex kan processen vara mer omfattande se dokumentet *Komplexa anslutningar*.

När föransökan har kommit in till oss, skickar vi en offert till dig för godkännande. Godkänner du offerten skickar du in den medföljande beställningen till föransökan. Faktura på anslutningsavgiften skickas när vi erhållit din beställning.

När vi fått din skriftliga beställning lämnar vi ett installationsmedgivande till din elinstallatör med uppgifter om servisleddningens sträckning, villkor för anslutning m m. Handläggningstiden varierar beroende på ärendet men tänk på att vara ute i god tid då elnätet i vissa fall behöver förstärkas eller byggas ut för att din anslutning ska vara möjlig.

När installationen är klar skickar din installatör en färdiganmälan senast två veckor innan önskad anslutning. Därefter förlägger och ansluter våra montörer din serviskabel och monterar elmätare.

På nästa sida finns instruktioner på hur markarbetet ska vara utfört för att din anläggning ska kunna kopplas in.

## Elnätsägare och elhandelsleverantör - vad är skillnaden?

Elnätsägaren ansvarar för elnätet och transporterar elen hem till din bostad (Österlens Kraft AB är din elnätsägare). Elhandelsleverantören säljer elen du använder. Du kan själv välja elhandelsleverantör men du kan inte välja elnätsägare, det bestäms av var du bor.

## Byggström

Behöver du byggström under byggtiden ska din behöriga elinstallatör skicka in en föransökan via [föransökan.nu](http://foranmalan.nu). Elinstallatören monterar godkänt byggmätarskåp och de uttag och ledningar som behövs för byggarbetet. Vi utför - efter att vi fått in din beställning - anslutningen till elnätet och monterar elmätaren.

## Schakt och inkoppling

Du eller din markentreprenör som utför schaktarbetet på din fastighet ska förlägga godkända dubbelväggiga kabelrör. Rören skall uppfylla kraven enligt gällande svensk standard och vara infärgade med gul markeringsfärg. Flexslang godkännes ej.

Kabelrören skall förses med korrosionsbeständig dragtråd och rörändarna skall tätas för att förhindra inträngande fyllnadsmaterial.

Vid mätarskåp förläggs kabelrören enligt Figur 1.

Vid tomtgränsen ska röret lämnas av i en draggrop med en storlek på 1x1m i schaktbotten för servis med kabeldiameter upp till 25 mm<sup>2</sup> och 2x2 m i schaktbotten för serviskablar 50-240 mm<sup>2</sup>.

Förläggning av rören mellan mätarskåp och tomtgränsen ska utföras så rakt som möjligt för att göra kabeldragningen möjlig. Vid varje riktningsförändring och var 30:e meter ska en draggrop anordnas, enligt tidigare beskrivning. Förläggningsdjupet gäller enligt Figur 2 vid normal förläggning och enligt Figur 3 vid samförläggning med VA.

Serviskabeln får ej vara förlagd i eller under byggnad eller genom kryptrymme. Detta gäller för både öppet förlagda och i rörförlagda kablar.

Vi ansluter ej fastigheten om felaktiga rör förlagts, om förläggningen av rör är felaktigt utförd eller om den är bristfällig. Om bristen medför att vi måste återkomma för att utföra anslutningen tillkommer för varje tillfälle en avgift enligt gällande taxa.

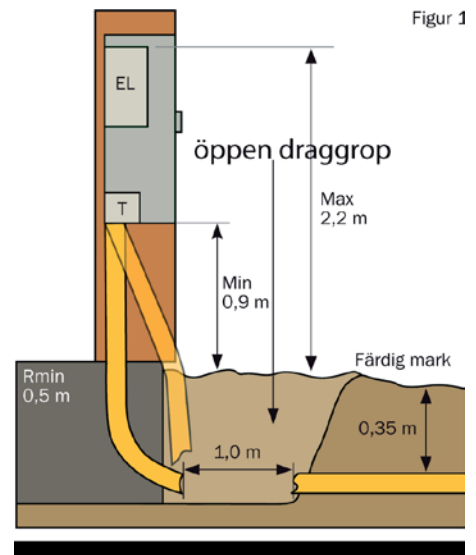
Har du funderingar gällande förläggningen ser vi gärna att du tar kontakt med oss, 0414-285 60 eller [info@osterlenskraft.se](mailto:info@osterlenskraft.se)

## Att tänka på vid rörförläggning

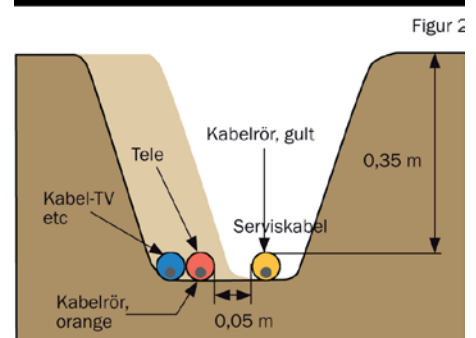
Du ansvarar själv för att delge denna information till din entreprenör som utför rörförläggningen på din tomt.

Rörförläggning sker på den sträckan som överenskommit med elnätsbolaget. Din behöriga elinstallatör ansvarar för att rörförläggningen utförs enligt denna checklista, med tillsyn och besiktning innan återfyllnad.

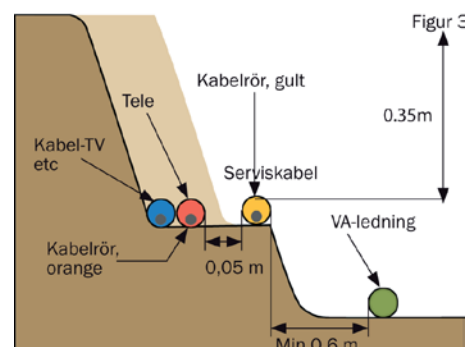
Kabelarea	Rördiameter	Böjningsradie
10 mm <sup>2</sup>	50 mm	Minst 500 mm
25 mm <sup>2</sup>	110 mm	Minst 800 mm
50-95 mm <sup>2</sup>	110 mm	Minst 800 mm
150-240 mm <sup>2</sup>	160 mm	Minst 800 mm



Figur 1



Figur 2



Figur 3