

Markentreprenad

Att tänka på för områdesrepresentanter.

Vid uppstartsmötet med entreprenören beslutas vem som gör vad och vilka rutiner som skall användas. Ta del av den informationen!

- **Utsättning**
Skanova och GEAB skall alltid ha gjort utsättning av sina kablar innan arbetet kan påbörjas.
 Rutin för hur korsande kablar skall hanteras beslutas på uppstartsmöte.
 Acceptera **aldrig** att utföra utsättning i egen regi från deras kartor.

- **Utmärkning**
Förbered för entreprenören genom att märka ut var schaktet skall gå genom att placera käppar i längdriktningen.
 Röjd mark och borttagning av hinder underlättar för entreprenören och därmed minskar kostnaden.
Markera på käpparna hur många slangar/tuber som skall ligga i schaktet.

- **Schaktdjup**
Minst 60cm på allmän mark. Minst 20cm på egen tomt.
 Markägaren skall vara med och påverka schaktdjupet.
 Om schaktdjupet understiger minsta schaktdjup skall extra mekaniskt skydd användas kontakta entreprenadgruppen.

- **Minsta böjradie:**

Slang 16/12	50cm	(Svart med grön rand)
Tub DB1	30cm	(orange)
Inomhustub	3cm	(vit)

Avvikelse accepteras inte.

- **Skarvning av slangar Tuber.**
 Följ leverantörens anvisningar

- **Utrullning av slang/tub**
Avrullning från slangtrumma skall alltid ske underifrån.
 Om man drar ut slangen ovanifrån kommer den att böjas i motsatt riktning mot hur den var upprullad på trumman. Resultatet blir en ormliknande förläggning som försvårar installation av kabel/fiber
Dra aldrig ut slang från lutande trumma (stillastående trumma som lutar)

- **Montering av skåp.**
Om skåpen placeras i mjukt material med risk för sättningar kan en impregnerad plankbit (ca 70 cm) spikas fast på skåpets botten.
I övrigt följ tillverkarens instruktioner
- **Märkning**
Slangar/tuber skall märkas i skåp och Noder enligt instruktion från entreprenadgruppen.
Märkningen är en förutsättning för att efterföljande inblåsning av kabel/fiber kan ske på ett effektivt sätt
- **Varningsnät med söktråd**
Varningsnätet skall separeras från slang/tub med ett skikt material.
För att uppnå full varningseffekt skall nätet vara placerat 20cm ovanför slang. I FFH-projekt bortser vi från varningseffekten av kostnadsskäl.
Söktråden är den enda möjligheten för utsättning av nätet.
Söktrådarna skall jordas i samtliga skåp runt den skruv som sitter på skåpets insida.
Om avståndet mellan skåpen överstiger 1500 m skall söktråden tas upp i distanspåle.
- **Återställning**
Efterarbete skall ske i enlighet med överenskommelse på uppstartsmöte.
Kom ihåg att markägaren är er granne. Lämna marken så som ni själva skulle vilja ha det.
- **Arbete på vägverkets område.**
För att få medverka vid arbete på vägverkets område krävs särskild utbildning.
Entreprenören är ansvarig för detta arbete vilket innebär att områdesrepresentanter och eventuella dagsverkare skall följa entreprenörens instruktioner.

Allt arbete på vägverkets väg har föranmälts av föreningen.
Vägverket har lämnat utförandeinstruktioner som skall följas.

Efter färdigställt arbete skall besiktning utföras av Vägverket. Detta är viktigt för eventuellt framtida tvister.
- **Fornlämningar/känsliga biotoper**
Projektet är föranmält till länsstyrelsen angående fornlämningar och känsliga biotoper. Grötlingbo är ett synnerligen fornlämningstätt område vilket medför att vi måste iakttä största försiktighet .
Vid misstanke om fornlämning i marken skall detta rapporteras till projektledningen. Känsliga biotoper känner markägaren till och kan därmed styra schaktets placering.