

Zitius avtalsnummer:  
Zitius avtals nr: ZSD[Skriv text]

## **Medgivande och avtal att anlägga och bibehålla ledningar och kanalisation för ledningar ingående i elektroniskt kommunikationsnät för allmänt ändamål i enskild väg**

..... samfällighetsförening/vägförening/vägsamfällighet, org.nr ....., (väghållaren), lämnar härmed medgivande till Zitius Service Delivery AB (Zitius), org. nr 556642–8339 att utföra ledningsarbete i enskilda vägen enligt nedanstående och bifogade karta med beskrivning samt att bibehålla och nyttja berörda anläggningar (nedan ledningen).

Medgivandet befriar inte från skyldighet att inhämta eventuella ytterligare tillstånd och beakta andra befintliga rättigheter

Följande villkor gäller mellan parterna:

### *Zitius skall:*

1. ansvara för att erforderliga markundersökningar har utförts samt att resultatet beaktas vid projekteringsarbetet. Zitius ansvarar också för att hänsyn tas till andra faktorer som kan inverka på val av material och arbetsutförande, så att man förebygger sättningar, ledningsbrott, uppfrysning, miljöskador m.m. Särskild hänsyn skall tas till artrika vägkanter, kulturvägar, alléer, grundvattenskydd, materialskiljande duk, dräneringsledning etc.
2. försäkra sig om läget på andra befintliga anläggningar så att inga skador skall inträffa som drabbar väghållaren eller tredje man.
3. upprätta trafikanordningsplan som väghållaren skall godkänna. Av trafikanordningsplan framgår hur framkomlighet tillgodoses, arbetsplatsen skall utmärkas och trafikanterna varnas.

### *Väghållaren skall:*

1. Underrätta Zitius i god tid om vägåtgärd som kan påverka ledningen eller om väghållaransvaret ändras.

### *Utförandekrav beträffande ledningen:*

1. Arbetet får påbörjas efter detta avtals undertecknande och med godkänd trafikanordningsplan och skall enligt tidplan vara avslutat senast. Vid försening skall väghållaren snarast kontaktas.
2. Skåp skall inte placeras inom vägområdet. I undantagsfall kan skåp efter väghållarens medgivande placeras i kantrensa.
3. På broar som tillhör väghållaren får inte ledning dras utan att en särskild överenskommelse har träffats mellan Zitius och väghållaren. Den brotekniska utformningen och dokumentationen skall ske enligt Trafikverkets regelverk.

4. Ledning skall läggas med fyllningshöjd (avstånd från rörets eller kabelns överkant till färdig marknivå) enligt vad anges i bifogad karta med beskrivning.
5. Upplag av material inom vägområdet får inte förekomma utan att väghållaren har fått föreskriva om var och hur lagring av material får ske.
6. Lanspråktaget utrymme skall snarast återställas i det skick som det befann sig i före arbetets början.
7. Relationshandlingar (karta) skall vara väghållaren tillhanda tre dagar innan slutbesiktning/överlämnas till väghållaren vid slutbesiktning. Av relationsritningen skall framgå ledningens utförande och läge vid utförandetillfället. OBS! Detta fritar inte väghållaren från skyldighet att begära kabelutsättning vid senare vägarbeten som kan påverka ledning.

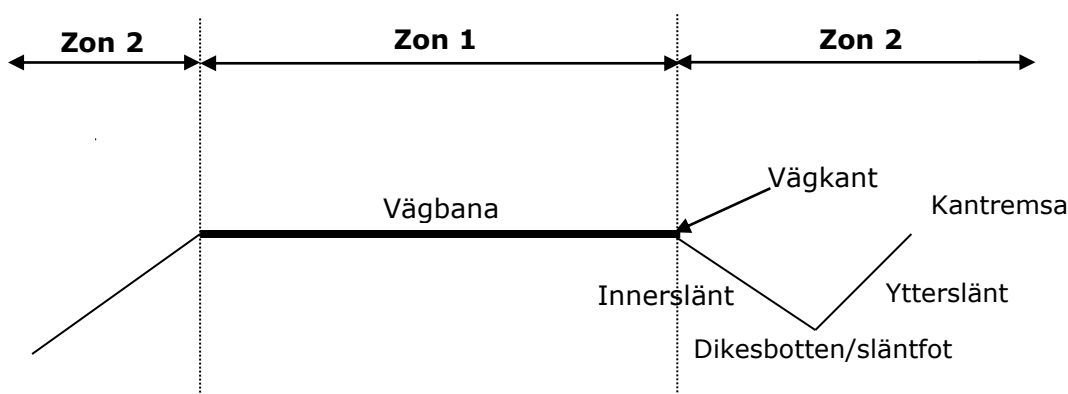
### *Ersättningsnivåer*

#### Zon 1

Avser ledningsförläggning i vägbana, se bilden nedan.

#### Zon 2

Avser ledningsförläggning i övriga områden inom vägområde, se bilden nedan.



### *Längsgående ledning*

Om annat ej överenskommit placeras längsgående ledning:

- I första hand i kantremsa, ytterslänt eller slänkfot
- I andra hand i innerslänt
- I tredje hand i vägbanan

### *Korsande ledning*

Ledningar skall placeras så att antalet korsningar med väg begränsas. En ledning som korsar en väg skall om möjligt placeras vinkelrätt mot vägens riktning.

### *Akuta åtgärder*

Om det på grund av inträffad skada krävs skyndsam reparation av en ledning som har dragits inom ett vägområde får arbetet påbörjas utan tillstånd. Zitiuss skall i så fall snarast underrätta väghållaren om arbetet.

### *Besiktning, garanti m.m.*

1. Vaghållaren utövar den tillsyn under arbetets utförande som anses nödvändig.
2. Zitius skall anmäla arbetet för slutbesiktning av vägen till vaghållaren senast en vecka efter att det slutförts.
3. Vaghållaren kallar till slutbesiktning och är tillika besiktningsman. Vid oenighet överenskommer parterna om senarelagd slutbesiktning med gemensamt utsedd opartisk besiktningsman.
4. Zitius är skyldig att åtgärda de fel som antecknas i besiktningsprotokollet. Om Zitius inte åtgärdar fel inom föreskriven tid får vaghållaren åtgärda felet på Zitius bekostnad.
5. Tills slutbesiktning är utförd och arbetena godkänts svarar Zitius för ökade vaghållningskostnader.
6. Garantitiden är fem år efter godkänd slutbesiktning.
7. Zitius svarar för erforderliga efterarbeten under garantitiden, såväl utförande som kostnader. Vaghållaren kan på ledningsägarens bekostnad utföra akuta åtgärder under garantitiden om det föreligger fara för trafikanterna.
8. Vaghållaren utför garantibesiktningen och kontaktar Zitius om några garantiåtgärder behövs.

### *Kostnader och ersättning*

1. Zitius förbinder sig att kostnadsfritt tillhandahålla kabel/ledningsvisning som beställes minst 4 arbetsdagar i förväg.
2. Vid ändring av vägen, där ledningen är förlagd inom vägområdet längs med vägen, skall Zitius vidta de åtgärder med ledningen som behövs för att ändringen skall kunna genomföras samt svara för kostnaderna för dessa åtgärder.
3. Zitius skall utge ersättning till vaghållaren enligt följande.

Ersättning för vaghållarens medverkan till detta avtal i form av nedlagd tid för förhandlingar, besiktningar m.m. med ett fast belopp om 2025 kronor<sup>1</sup>

Ersättning för ökade kostnader för vägens framtida underhåll med ett engångsbelopp om 10 kronor<sup>2</sup>) per löpmeter ledningsgrav inom zon 1 och 3 kronor och 90 öre<sup>2</sup>) per löpmeter ledningsgrav inom zon 2.

<sup>1</sup>). Beloppet avser kostnadsnivå år 2017 och skall för avtal som träffas senare beräknas enligt konsumentprisindex från oktober månad föregående år och med oktober månad 2013 (KPI = 314,40) som bas med ersättningen 2000 kronor.

<sup>2</sup>) Beloppen avser avtal som ingås 2017 För avtal som ingås senare skall beloppen uppräknas med Entreprenadindex E 84 litt 211 från oktober månad föregående år och med oktober månad 2013 (E 84 litt 211 = 105,3) som bas med ersättningen 9,65 kr/m inom zon 1 och 3 kr 75 öre inom zon 2.

Ersättningen erläggs, om ej annat särskilt överenskoms, till Vaghållaren efter slutbesiktning, vari antecknas längder inom zon 1 och 2 samt betalningsadress alt plus-/bankgironummer.

4. Oförutsedda skador som uppkommer för vaghållaren genom Zitius åtgärder med ledningen (t.ex. tillsyn, underhåll) skall ersättas särskilt i varje enskilt fall.

*Övrigt*

Ort och datum .....

Ort och datum .....

.....  
Vaghållare, firmatecknare

.....  
För Zitius Service Delivery AB

.....  
Namnförtydligande

.....  
Namnförtydligande

Bilaga:

1. Karta med beskrivning (förläggningsskiss mm)
2. Trafikanordningsplan (exempel)
3. Kontaktlista