

# TILLSTÅND FÖR ARBETE PÅ KOMMUNAL GATA/GÅNGBANA

Sökande företag: .....

Adress: .....

Kontaktman: .....

Tel: ..... Fax: ..... e-post: .....

Utförande företag: .....

Ansvarig arbetsledare: .....

Tel: ..... Fax: ..... e-post: .....

Typ av arbete: .....

Gata: ..... Kvarter: .....

Övrigt: .....

Skiss, se baksidan     Ritning bifogas     Trafikanordningsplan bifogas

Arbetet beräknas starta: ..... Arbete beräknas klart: .....

Samråd har skett med: .....

Datum

Underskrift (ledningsägare)

## Beslut

Tillstånd beviljas     Tillstånd avslås     Tillstånd nr: .....  
Detaljerad tidplan skall upprättas

### Allmänna villkor för tillstånd:

**att** dessa arbeten samordnats med anläggningsägare för va, fjärrvärme, el, tele, it och parker

**att** bifogade föreskrifter för arbeten inom allmän mark iakttas

**att syn (förbesiktning) utföres av arbetsområdet, representant för kommunen skall närvara, 0923-65077**

**att** alla som berörs av arbetet informeras, även näringsidkare och boende

**att** svara för att utmärkning, avstängning och skyddsanordningar utföres enligt gällande bestämmelser

**att** allmän trafik upprätthålls på samtliga gator/ vägar

**att** fastighet ej avstängs från biltrafik annat än kortare tider under dagtid, gångtrafik skall alltid kunna ske till respektive fastighet

**att** återställningsarbeten för hårdgjord yta utföres fortlöpande till ö.k. bärlager

**att** för skada på befintliga träd avsedda att bibehållas erlägga vite med 5000:- kronor/ träd

**att** utförd anläggning inmäts, dokumentation utföres på databas

**att** garantitiden är två år

**att** anläggningen slut- och garantibesiktas

**att provisorisk beläggning med oljegrus skall utföras inom samma dag**

Datum

Underskrift (väghållare)



## KALIX KOMMUNS FÖRESKRIFTER FÖR ARBETEN INOM ALLMÄN MARK

### Förarbeten

Före schaktningsarbeten påbörjas skall anläggningsägare för va, fjärrvärme, el, tele och it kontaktas för fastställande av befintliga anläggningars exakta läge.

Maskinschakt intill befintliga anläggningar får inte, utan särskilt tillstånd, utföras närmare uppgivet läge än 1 m utan att del av anläggningen frilagts.

Befintlig anläggning skall vara i drift under hela byggnadstiden.

Markområde som skall bevaras inhägnas.

Träd inom och i anslutning till arbetsområdet skall skyddas genom inhägnad eller inbrädning, utförande enligt Mark AMA B2.63 och B2.64.

### Schakt, fyllning

Före schaktningsarbeten påbörjas skall beläggning rivas genom rak kantsågning. Kantsågning utföres till 0,5 m utanför schaktets dagöppning.

Schaktning utföres med min släntlutning 4:1, jämn lutning.

Schaktmassor får inte återanvändas till fyllning i hårdgjorda ytor, se återställning nedan.

Schaktmassor från övriga ytor sorteras med hänsyn till fyllning så att återfyllt schakt får lika jordlagerföljd som intilliggande ytor (viktigt bl a för fukthållande lager i grönytor).

Snö och is skall tas bort före utläggning av fyllning.

Fruset jordmaterial får inte användas till fyllning.

All fyllning skall packas enligt klass 2, tab C/4, i Mark AMA.

### Återställningsarbeten

Hårdgjorda ytor återställs med uppifrån räknat:

Ytskikt lika tidigare, se exempel nedan.

200 mm bärlager av krossmaterial enligt Mark AMA D1.31. Utlåtande av provning redovisas.

Förstärkningslager av krossmaterial enligt Mark AMA D.1.21, inom resterande schakt.

Eventuellt materialavskiljande lager t.ex. geotextil.

Samtliga lager packas enligt klass 2, tab C/4, i Mark AMA.

Eventuella kantstöd återställs med typ lika tidigare, oskadade rivna återanvändes.

Eventuella ytmarkeringar återställs till förutvarande typ och kvalitet.



## KALIX KOMMUN

Vid ytskikt av asfaltbeläggning återställs med asfaltmassa typ 80 ABT 12 enl. Väg 94. Arbetsrecept och verksprover redovisas. Höjdtolerans  $\pm 10$  mm.

Vid ytskikt av slitlagergrus återställs med  $t = 50$  mm. Höjdtolerans  $\pm 20$  mm.

För ytskikt av btg-plattor återställs med typ lika tidigare, oskadade rivna återanvänds.

Återställande av gräs- och planteringsyta utföres genom att jord som packats skall luckras till 200 mm djup. Växtbädd återställs till förutvarande tjocklek, dock min 100 mm för gräsyta och min 400 mm för planteringsyta. Befintlig växtbädd återanvändes inte. Växtbädd utföres enligt Mark AMA D3.11 och jordförbättras enligt rekommendationer från analys. Sådd av gräsyta utföres med alternativt färdig gräsmatta på rulle, typ Weibulls Extra Green, alternativt Weibulls parkblandning v 212, 2,5 kg/100 m<sup>2</sup>. Kommunen avgör i det enskilda fallet.

Återställande av naturmarksytor utföres så att likhet med intilliggande mark erhålles.

## MÄTNINGSREGLER

### Körbana

Tillåten sjunkning i körbana efter återställning är maximalt 10 mm per 3,0 m bredd. Tillåten överhöjning efter återställning är maximalt 10 mm per 3,0 m bredd. Mätning skall göras mitt för en övergrävning med 3,0 m rätskiva. Protokoll skall upprättas som redovisar förhållandena före grävningsarbetet. Sektionering anges. Protokollet utgör underlag för värdering av såväl återställningen som underhållsansvaret.

### Gångbana, GC-väg

Tillåten sjunkning vid tvärgående och längsgående övergrävning är 10 mm. Tillåten differens i höjddled mellan betongplattor är 5 mm. Ovan beskriven mätmetod tillämpas.

### Grönyta

Tillåten sjunkning och överhöjning efter återställning är maximalt 20 mm. Ovan beskriven mätmetod tillämpas.

### Sprickor i beläggningar

Med spricka förstås varje synbar spricka mellan gammal kant och nyanlagd asfalt eller i den nylagda ytan. Sådan spricka skall lagas.