

Schaktanvisningar

Dessa instruktioner gäller för alla ingrepp i gatu- och parkmark (schakt, borring eller liknande) inom Eskilstuna Kommuns väghållningsområde/allmän platsmark.

Om inte annat står i dessa anvisningar gäller aktuell AMA anläggning, ATB Väg 2005, Arbeta på väg [APV Eskilstuna 2019.pdf](#)

Samhällsbyggnadsförvaltningen (SBF) förvaltar allmän platsmark inom detaljplanelagt område (gator, vägar, torg, park och natur)

SBF lämnar tillstånd till grävning eller annan åtgärd i all mark som SBF förvaltar.

SBF återställer all schakt i hårdgjorda ytor efter att återfyllningen godkänts.

Efter att återställningen är utförd debiteras byggherren efter gällande debiteringsunderlag.

Schakttillstånd

Schakttillstånd behöver sökas om du planerar att gräva i kommunal mark. Det finns en del du behöver göra för att säkerställa ditt tillstånd (Viktigt att läsa)

- Ansökan om schakttillstånd och TA-plan ska göras minst tio (10) arbetsdagar innan arbetet är tänkt att starta.
- Markupplåtelse (sökas hos Polisen)
- Dispenser sökes i samråd med Länsstyrelsen (Biotopskydd, strandskydd, naturreservat, kulturresevat)
- Arbetet får börja när schakttillstånd godkänts av Eskilstuna kommun, Samhällsbyggnadsförvaltningen och övriga eventuella tillstånd är klara.
- Läs igenom förutsättningarna i ditt godkända schakttillstånd (finns i ditt ärende)

På Eskilstunas hemsida hittar ni ansökan och som sker digitalt via länk på:

[Gräva och schakta - Eskilstuna kommun](#)

Ledningsägare/Byggherrens ansvar

Det är byggherren som är ansvarig när ett gatuarbete utförs inom kommunal mark och således denne som ansvarar för att lagar och föreskrifter följs, att erforderliga tillstånd inhämtas samt att anlidade utförare följer de bestämmelser som väghållaren eller förvaltare har meddelat.

Byggherren ansvarar för alla sina åtgärder i kommunens mark oavsett om arbetet utförs i egen regi eller av en anlidad utförare och ställs därmed till svars om av denne anlidade utförare inte följer fastställda regler och bestämmelser och/eller orsakar fel och skador i arbetet.

Byggherren svarar mot markförvaltare, väghållare och andra ledningsägare samt mot tredje man för skador, förlust och intrång som kan uppkomma under arbetet.

Byggherren ansvarar för att ansökan klarmarkeras när arbetet är utfört.

Om ev. klarmarkering inte sker efter avslutat arbete, kommer Eskilstuna kommun att debitera dygnsavgift från och med den dagen ärendet godkänts fram till att ärendet har kommit oss tillkänna.

Akuta arbeten

Vid akuta arbeten ska schakttillståndsansökan inkomma samma arbetsdag eller arbetsdagen efter arbetet påbörjas. Med akuta arbeten menas oförutsedda och oplanerade schaktarbeten som måste påbörjas omedelbart p.g.a. vattenläcka, kabelbrott eller liknande.

Trafiksäkerhet och miljö

Innan arbetet påbörjas ska TA-plan godkännas av Eskilstuna kommun ([Ansök om trafikanordningsplan \(TA-plan\) - Eskilstuna kommun](#)).

Samtlig personal ska ha giltig utbildning i APV (arbete på väg).
Samtlig personal ska bära skyddskläder klass 3.
Avstängningsmaterial ska vara märkt med namn på utförare alt. entreprenör.
Arbetsfordon ska vara synligt utmärkt med uppdragsgivarens namn.

Schakt

Största möjliga försiktighet beträffande beläggning, kantstenar, fixpunkter, växtlighet, ledningar och liknande ska iakttas.

Byggherren ansvarar för upptaget material som kantsten, plattor, gatsten, träd, markutrustning och övrig växtlighet. I samråd med schaktansvarig beslutas vart materialet förvaras (på byggherrens bekostnad) tills det återsätts.

Skydd av träd

Arbeten/ schakt vid trädens skyddszon ska byggherren följa rapport [Standard för skyddande av träd vid byggnation 2.0](#) (Rapport 2018:02, Johan Östberg och Örjan Stål, SLU 2018)

Information på arbetsplats

Information på plats ska alltid finnas vid alla slags arbeten.

Minst en informationsskylt ska finnas inom arbetsplatsen. Behov av flera skyltar kan finnas vid utsträckt arbetsområde. Informationsskylten ska innehålla uppgifter om:

- beskrivning av arbetet/ projektet/ schakten
- ansvarig ledningsägare
- när arbetet beräknas vara klart (gäller byggherrens arbeten)
- kontaktuppgifter dit allmänheten kan vända sig med frågor om arbetsplatsen
- Information till berörda exempelvis näringsidkare eller annan som blir berörd av arbetet

Ordinarie drift

Byggherren ansvarar för renhållning under pågående arbete så att inte olägenhet uppkommer för trafikanter, närboende, affärsinnehavare och liknande.

Byggherren ansvarar för snöröjning/sandning av ytor i anslutning till arbetsplatsen.

Gäller även tillfälliga gång-, körytor och liknande. Efter avslutat arbete ska arbetsplatsen städas. Gäller året om.

Rännstensbrunnar ska täckas under pågående arbete och funktionskontrollernas efter avslutat arbete. Planteringsytor, träd, buskar, perenner, gräsmattor och övriga grönytor ansvarar byggherren att den ordinarie driften säkerställs.

Återfyllning

Alla framschaktade ledningar ska kringfyllas enligt ledningsägarnas krav. Finns inga sådana krav ska de utföras enligt tillämpbar kod i aktuell AMA Anläggning för aktuell ledningstyp.

Resterande fyllning ovan ledning ska utföras enligt tillämpbar kod i aktuell AMA Anläggning.

Förstärkningslager, kross 0-90 ska ha samma tjocklek som del av intakt väggkropp. Om inget av befintliga väggkroppen finns kvar ska det vara 430 mm för körbana och 280 mm för gång eller cykelbana.

Obundet bärlager, kross 0-32 ska ha samma tjocklek som del av intakt väggkropp. Om inget av befintlig väggkropp finns kvar ska det vara 80 mm för både körbana, gångbana eller cykelbana.

Återstående del upp till beläggningens överkant på del av intakt väggkropp ska fyllas med 0-32 och packas.

Se illustration nedan:

När återfyllningen har slutförts och arbetsplatsen städats ska Klaranmälan skickas in. Där ska det uppges

- Hur många dygn schakten har varit öppna.
- Antal kvm och vilken yta schakten avser.
- Kantsten antal meter.
- Antal styck träd som tagits bort.
- Antal kvm planteringsyta som tagits bort.
- Häckar, ange antal löpmeter.
- Fotodokumentation av återfyllningens olika lager.

Byggherren ansvarar och underhåller schakten fram till att kommunen meddelar om ansvarsövertagande av schaktens tillsyn/skötsel.

Debitering

Byggherren debiteras nypris för varan, samt övriga kostnader i samband med ersättning av förstört eller förkommet material.

Eskilstuna kommun avgör om gatugods ska bytas i samband med återfyllning.

All dokumentation samt fakturaunderlag sparas i ärendet efter att fakturering är gjord. Större arbeten kan komma att delfaktureras.

Eskilstuna kommun tar ut en avgift för administration av ärendet, samt en dygnskostnad per dag. Kostnad för ej sökt schakttillstånd debiteras en högre avgift.

Övrigt

Byggherren är skyldig att ha kännedom om att ansökan om schakttillstånd endast gäller mark där Samhällsbyggnadsförvaltningen är förvaltare eller väghållare.

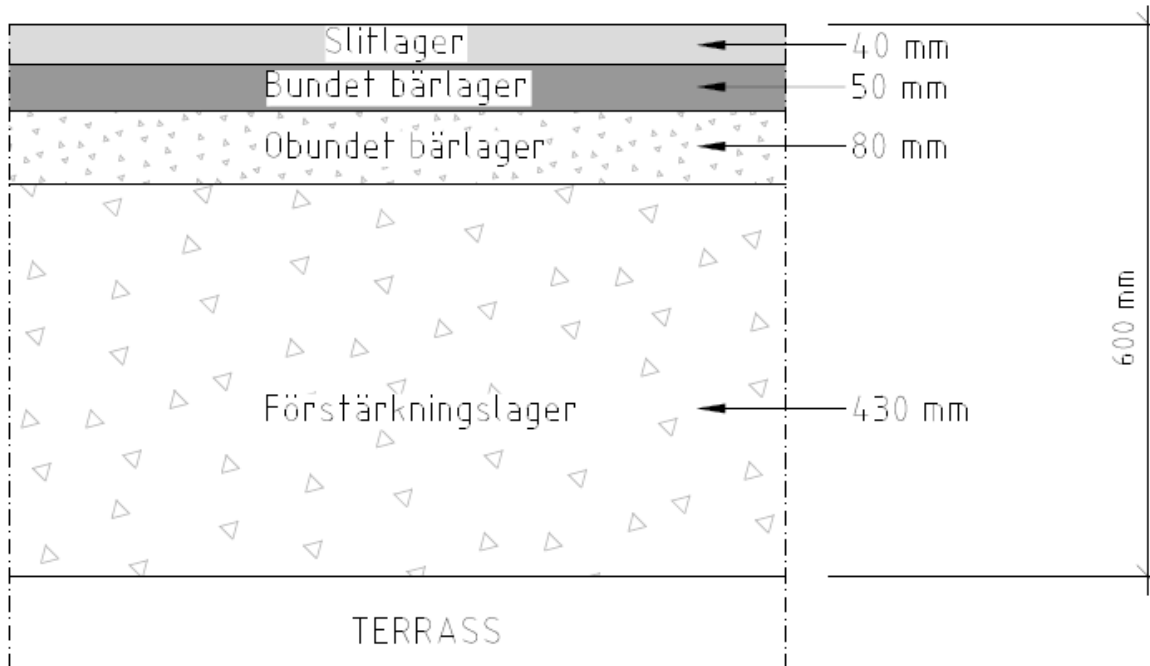
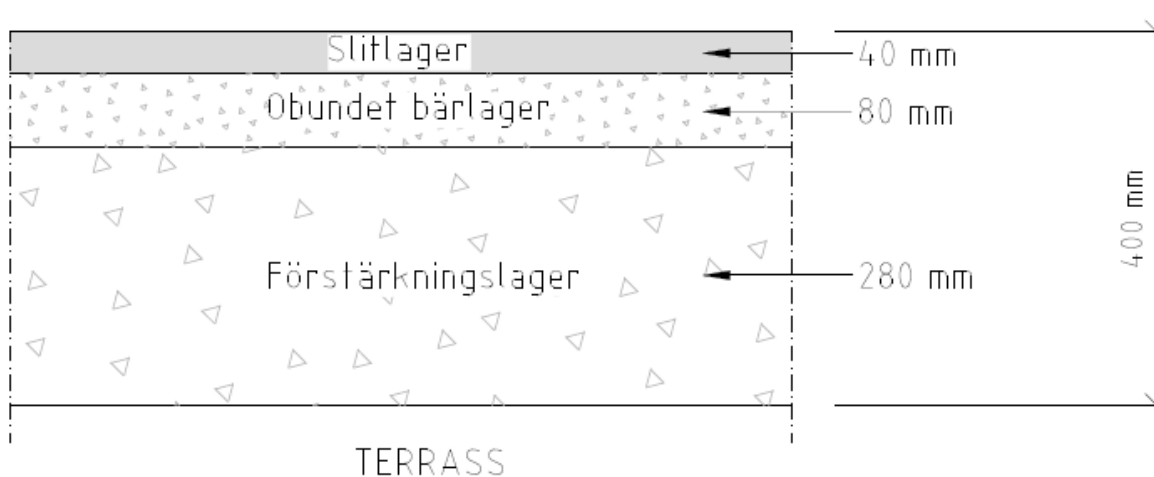
Arbetet ska utföras utan uppehåll, för att minska olägenheten för närboende, affärsinnehavare och trafikanter (gäller framför allt ytor i centrum samt i gator och vägar med hög trafikbelastning).

Byggherren är skyldig att ha kännedom om platsen för schakten är arkeologiskt intressant.

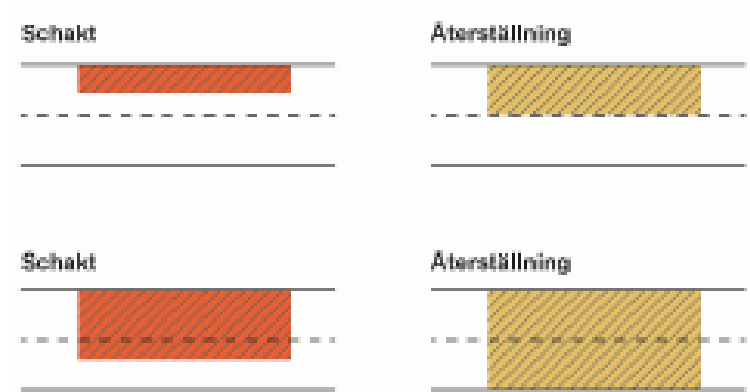
Byggherren ska söka alla erforderliga tillstånd för arbetets genomförande (schakt i arkeologiskt intressant mark, nattarbete eller liknande), vid ansvarig myndighet.

Byggherren ska undersöka om det föreligger hinder i mark genom till exempel Ledningskollen.se Eskilstuna kommun kan komma att stänga arbeten som inte följer dessa anvisningar.

Uppkomna arbeten eller liknande som beror på att dessa schaktanvisningar inte följts, utförs av Eskilstuna kommun på byggherrens bekostnad.

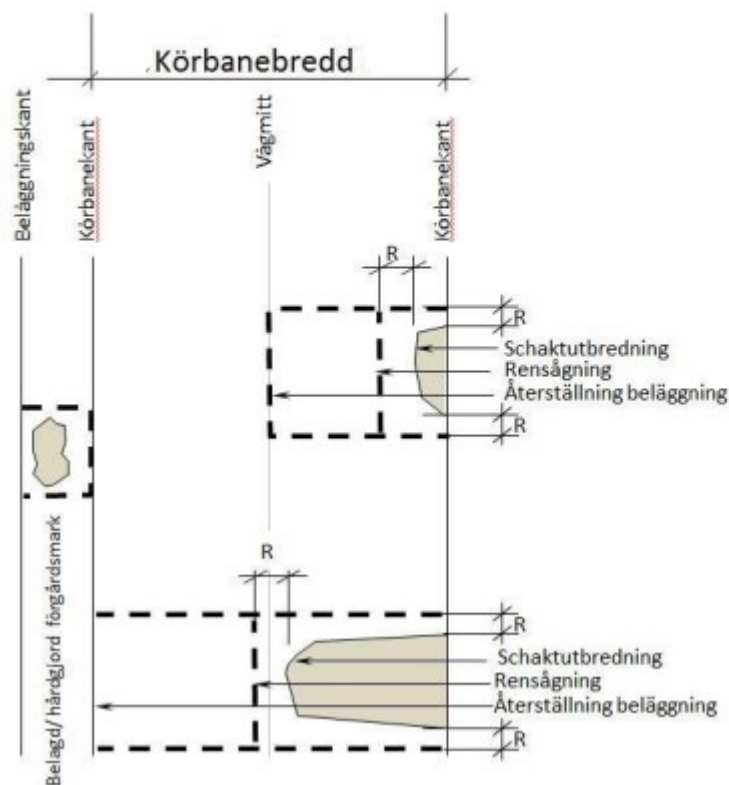
Överbyggnad:
KörbanaÖverbyggnad:
Gång- och cykelbana

Bilaga med några exempel på återställningens utbredning



Skarvförskjutning av bundet slitlager

Ett enhetligt intryck ska eftersträvas. Därför placeras beläggningsskarvar i vägmitt eller körbanekant enligt exempel 1 nedan. Tvärgående skarvar anpassas till eventuella befintliga skarvar.



R= minst 50 cm

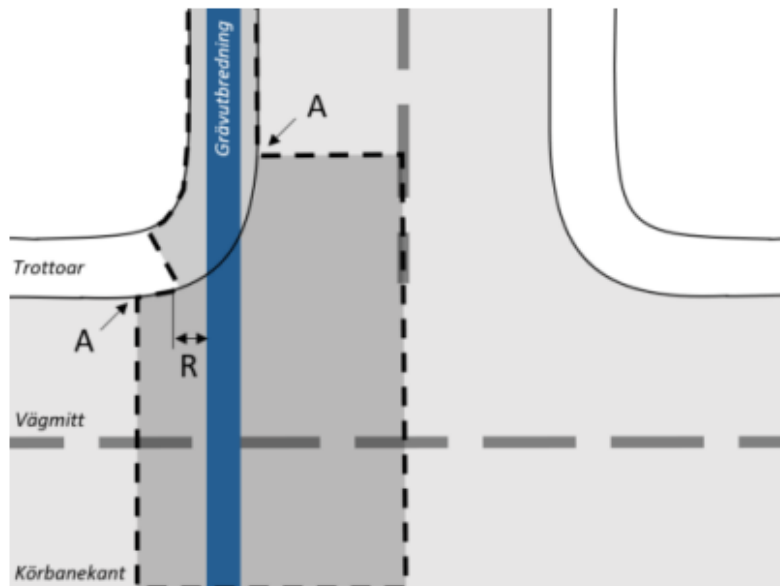


Illustration av återställningens omfattning vid grävning i kors
R = rensågning minst 50cm utanför schakten
A = är en punkt där kantstenen eller beläggningkantens båge övergår till en rät linje utmed anslutande väg

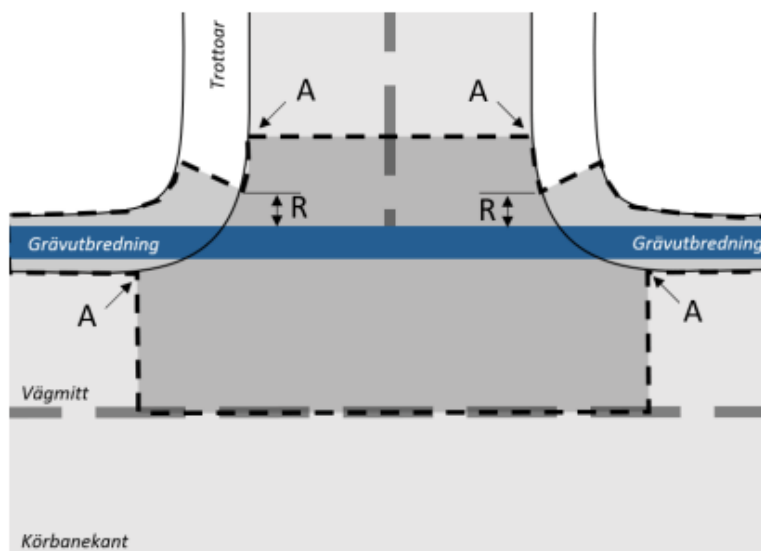


Illustration av återställningens omfattning vid grävning i kors
R = rensågning minst 50cm utanför schakten
A = är en punkt där kantstenen eller beläggningkantens båge övergår till en rät linje utmed anslutande väg