

Instruktion för gravgrävning

Generellt

Denna instruktion omfattar alla som på något sätt deltar i något av arbetsmomenten. Ansvarig arbetsledare har att se till att medarbetare har tagit del av nedanstående instruktion och att informationen är delgiven och mottagen av medarbetaren samt kvitterad.

Instruktionen med kvittenser förvaras i pärm märkt ”Arbetsmiljöhandbok” på kyrkogårdschefens kontor.

Personer som genomför grävning skall inneha ett giltigt körkort klass B samt ha genomgått utbildning för gravgrävning och grävmaskin och dess handhavanden. Medhjälpare skall ha genomgått utbildningen ”Gräva och schakta säkert” eller liknande. Ingen medarbetare under 18 år får delta i arbetet med att gräva eller återfylla. Vid gravgrävning eller återfyllning får inte ensamarbete förekomma.

Medarbetare som deltar i gravgrävning och återfyllning har att kontrollera att den personliga skyddsutrustningen, såsom skyddshjälm, skyddsskor, hörselskydd och första förband, är fullgod och används.

Finns instruktionsmaterial från leverantör eller tillverkare av gravgrävningsutrustning och grävmaskin skall den instruktionen läsas och följas. Adekvata föreskrifter från Arbetsmiljöverket skall följas. Begravningslagen i tillämpliga delar samt Brottsbalkens 16 kap. § 10 skall följas.

Eventuella brister och tillbud rapporteras till ansvarig arbetsledare som har att åtgärda brister och eventuellt skriva en tillbudsrapport.

Alla medarbetare skall uppträda, och alla arbetsmoment skall utföras, med respekt i relation till allmänheten, anhöriga, stoft och askor.

Miljöhänsyn skall alltid tas. Tomgångskörning och onödiga transporter skall därför alltid undvikas.

Innan grävning

Gör en besiktning av gravplatsen och marken runt omkring. Gör en helhetsbedömning av hur arbetet skall läggas upp med hänsyn till: omkringliggande gravvårdar, demontering av gravvårdar, vatten i mark och placering av grävmaskin och truckar. Kontrollera att det finns en grävorder utfärdad. Kontrollera så att rätt grav öppnas. Namn och nummer på gravsten (om sådan finns) skall stämma överens. Kontrollera gravplatserna på sidorna om gravplatsen så att

de stämmer med gravboken och grävordern. Vid osäkerhet skall ansvarig arbetsledare tillkallas. Är marken frusen ordnas med tjältiningsutrustning i god tid innan grävning ska ske.

Spärra av ett så stort område som behövs för att säkerställa att ingen skadas av maskiner eller ramlar ned i graven. Led om gång- och cykeltrafik med hänvisningsskyltar så att grävning och transporter kan ske utan risk. Var uppmärksam på att vissa besökare på kyrkogården kan ha syn- och hörselnedsättning och kanske inte observerar alla fordon.

Om intrång sker på granngravar eller om gravvårdar på omkringliggande gravar måste demonteras för att grävning ska kunna genomföras skall gravrättsinnehavare om möjligt meddelas detta för att undvika missförstånd och obehagliga överraskningar.

Kontrollera att grävmaskin, rasskydd, fallskydd och annan utrustning är hel och fungerar som den ska. Använd personlig skyddsutrustning. Placera aldrig grävmaskinen i nedförsbacke mot graven. Använd alltid tryckutjämnande skiva då truckar eller vagnar körs intill gravschaktet. Tryckutjämnande skiva skall ha en stoppbalk monterad så att truck eller vagn inte kan köra ned i gravschaktet. Stödben på grävmaskin skall alltid belastas mot tryckutjämnande skiva eller långa plank.

Under grävning

Vid grävning körs alltid all jord bort, dels för att minska marktrycket kring gravplatsen och för att jorden oftast är tät lera som vid återfyllningen istället ersätts med mjälsand eller liknande.

Vid grävning djupare än 1 meter skall alltid rasskydd monteras. Observera att marktryck kring graven och förändrat väder kan påverka markens bärlighet. Vid grävning av grav skall första stämplingslämnan sättas efter c:a 60 - 70 cm grävning. Därefter grävs ytterligare c:a 50 – 70 cm, beroende på markförhållande, innan nästa stämplingslämna monteras. Detta upprepas tills helt gravdjup uppnåtts. Vid vatteninträngning i graven ökar risken för ras varför stämpling bör sättas tätare än annars. Den sista halvmetern av schaktet förses inte med rasskydd då det inte är så stor risk för ras där och då det försvårar demontering av stämplingslämnan vid återfyllning.

Påträffas sten eller berg i graven och spräckning behöver göras får det endast utföras av medarbetare som genomgått utbildning för detta och som kan uppvisa giltig licens. Stenspräckning skall alltid utföras med de säkerhetsinstruktioner och anvisningar som leverantören och licensen anger. Föreligger behov av sprängning skall detta beställas av ansvarig arbetsledare hos behörig entreprenör.

Då medarbetare befinner sig i graven och utför arbete skall stege alltid finnas i graven.

Eventuellt uppgrävda benbitar och kistrester omhändertas varsamt och återbördas till gravplatsen. Gräv aldrig igenom en tidigare orörd kista.

På ogrävd gravmark sätts alltid första kistan på dubbelt gravdjup (c:a 220 cm).

Efter grävning

Lägg alltid på fallskydd efter genomförd grävning. Fallskyddet kan bestå av en skiva stor nog att täcka hela graven och som ska tåla belastningen av att minst en vuxen person kan gå på den. Grävmaskin och truck tvättas efter slutförd grävning.

Innan gravsättning inspekteras gravschaktet så att inga ras har förekommit eller att det står vatten i graven. Har ev. ras förekommit iordningsställs graven och stämplingen ses över och eventuellt förstärks. Bedömning görs av bärigheten kring graven och ev. tryckutjämnande skivor läggs ut där bärarlag och sorgehus kommer att röra sig. Graven ställs i ordning med gravplank att gå på och schaktet kläs med gravklädslar. Står det vatten i graven ordnas med läns-pumpning i anslutning till att gravsättningen ska ske. Kistsänkaren läggs ut och kontroll av funktion görs innan gravsättningen.

Återfyllning

Efter avslutad ceremoni vid gravplatsen skall det finnas personal vid gravplatsen eller dess närhet. Öppen grav med kista lämnas ej utan bevakning.

Återfyllning av gravplatsen sker med mjälsand eller annan lättare jord. Återfyllning sker för hand till dess att hela kistan är täckt med jord. Återfyllning sker så att jord omger hela kistan och inga luftfickor bildas. Packa runt kistkanterna så att sättningar minimeras men dock inte så kistan går sönder. Då hela kistan är täckt med c:a 30 cm jord tas den nedersta sektionen av stämplingslämmarna bort. Återfyll därefter upp till nästa stämplingsläm. Ta aldrig bort mer än en sektion stämplingslämmar i taget. Då första sektionen stämplingslämmar är borttagna kan återfyllning ske genom tippning från truckflak. Då tippning sker från truckflak skall alltid tryckutjämnande skiva med stoppbalk användas vid gravkanten.

Önskar anhöriga närvara vid återfyllningen går det bra förutsatt att de placeras så att de inte löper risk att skadas av maskiner eller annat samt inte hindrar arbetet med återfyllningen. Ansvarig grävare bestämmer plats för anhöriga att stå på vid återfyllningen.

Önskar anhöriga själva delta i återfyllningen går det bra. Ansvarig arbetsledare skall dock alltid tillkallas vid dessa tillfällen för genomgång av risker och planering av hur arbetet skall läggas upp med de anhöriga. Ingen återfyllning är tillåten i egen regi av anhöriga utan närvaro av erfaren kyrkogårdspersonal. Stämplingslämmar och annan gravutrustning demonteras dock alltid av kyrkogårdspersonal.

Efter slutförd återfyllning och smyckning av graven städas området kring gravplatsen upp. Nedtagna gravvårdar återmonteras. Maskiner och gravutrusning tvättas och ställs i ordning inför nästa gravgrävning. Skadad eller trasig utrustning repareras alternativt byts ut.

Kvittens

Denna instruktion har jag tagit del av och förstått

.....

Namn

.....

Namnsteckning

.....

Datum