

Markarbeten

Gäller ledningar tillhörande Lerum Energi AB

Allmänt

Aktuellt arbetsområde markerat på karta eller korrekt adress skall alltid anges vid beställningen.

Beställningen skall göras senast 5 dagar före schaktstart och görs genom www.ledningskollen.se

Vid återutsättning inom 30 dagar debiteras beställaren självkostnadspris dock lägst 500 kr.

Ansvar

Den som i samband med utförande av arbeten vid eller i närheten av ledningar med därtill hörande anläggningar, som ägs av Lerum Energi och orsakar skada på nämnda egendom är skyldig att ersätta ledningsägaren för samtliga kostnader förknippade med reparation av skadan. Undantag från ersättningskyldighet föreligger endast när den som orsakat skadan kan påvisa att denne rimligen inte kunnat förebygga eller begränsa skadan.

Vidare skall den som är ersättningskyldig utge ett vite till ledningsägaren med ett belopp per skadetillfälle om:

0,4 kV ledning	5 000 kr
12–24 kV ledning	25 000 kr

I de fall skadan är av mindre karaktär och ej orsakar driftstörning, t ex en mantelskada på kabel, reduceras eller bortfaller vitesbeloppet.

Generella bestämmelser

Maskingrävning får inte ske närmare ledningar än 1,0 m. Dock får brytning av asfalt ske maskinellt. Grävning vid trästolpar med luftledning får ej ske närmare än 2,0 m. All schaktning för friläggande av ledningar närmare 1,0 m skall ske manuellt.

Vid så kallad ledningsförläggning, är det viktigt att arbetet utförs så att befintliga ledningar inte kommer till skada. Det gäller både konventionellt utförda ledningar och sådant som utförs med andra metoder, t ex styrd borrhning, och därför kan ligga på betydligt större djup än normalt. Vid planering av schaktfri ledningsförläggning skall den som planerar arbetet förvissa sig om att arbetet kan utföras utan risk för skada på befintliga ledningar. Som ett minsta säkerhetsavstånd vid metoden styrd borrhning rekommenderas ett fritt avstånd på 1,5 meter mellan ytterkanterna på befintlig ledning och den nyplanerade ledningen. Bedömningen skall ske med hänsyn till ledningarnas dimension och eventuell osäkerhet i lägesbestämningar.

Om ledningar frilagts genom manuell schaktning, kan maskingrävning ske intill 0,5 m från frilagda ledningar med stor försiktighet. Jordborrning, neddrivning av spont, rör och liknande får ej utföras närmare än 2,0 m. Avståndet kan i vissa fall minskas efter samråd med representant från ledningsägaren.

Särskilda regler

Kablar får ej flyttas eller behandlas/åtgärdas utan samråd med ledningsägaren. Samtliga kablar som påträffas i mark skall betraktas och hanteras som spänningsförande! Anmälan om skadad kabel skall omedelbart oavsett tid på dygnet göras till ledningsägaren. Skadad elkabel får icke vidröras, då livsfara kan föreligga.

Innan markarbeten eller återställningsarbeten påbörjas skall anmälan göras enligt nedan. Återfyllning av schakt skall utföras enligt respektive väghållares bestämmelser. I övrigt gäller EBR publikation KJ 41. Kontroll av återställning för kablar utförs av representant från ledningsägaren.

Friläggning av kablar får ske först efter kontakt enligt nedan. Kablarna måste efter friläggning skyddas på ett betryggande sätt, så att de inte utsätts för skada.

Sprängningsarbete intill befintlig elkabel

Om sprängningsarbete skall utföras skall sprängningssakkunnig anlitas och dennes anvisningar angående sprängningens utförande och skydd noggrant följas. Under sprängningen behöver kablarna normalt friläggas från det berg där sprängning skall förekomma och inbyggas i stålspont. Stålsponten får inte vila på berg som berörs av sprängningen.

Anmälan elkablar

Under normal arbetstid dagtid lämnas anmälan om arbeten som berör ovanstående kablar till:

Kundtjänst:	0302-558 50
Akuta ärenden dagtid:	0302-558 50
Övrig tid:	0302 -164 20