

ebr - meddelande

SHARE TO   

EBR-rapporter beställer du i **webbshopen**.

Du som har **EBR Abonnement** får rapporterna distribuerade med posten som vanligt.

Rapporterna finns också tillgängliga för dig som har licens på EBR i elektroniskt format, **EBR-e**.

Värderingsprotokoll 2018

Nu finns värderingsprotokoll 2018 tillgängligt i EBR-e för dig som har licens.

Värderingsprotokollet används vid värdering av marknadsvärdeminskning på fastigheter som belastas av ledningar jämte tillbehör, nätstationer, kabelskåp, master, stolpar, stag eller andra anläggningar som krävs för eldistribution.



[Gå till EBR-e](#)



**Jordningskonstruktioner
0,4 - 24 kV**

Beställningsnummer: K 25:18 Juli 2018

Jordningskonstruktioner 0,4 - 24 kV - K 25:18

Denna EBR-rapport, som ersätter K 25:10 "Jordningskonstruktioner för distributionsnät och nätstationer 0,4 - 24 kV", innehåller konstruktionsanvisningar för jordningar i luftlednings- och jordkabelnät max 24 kV samt för nätstationer.

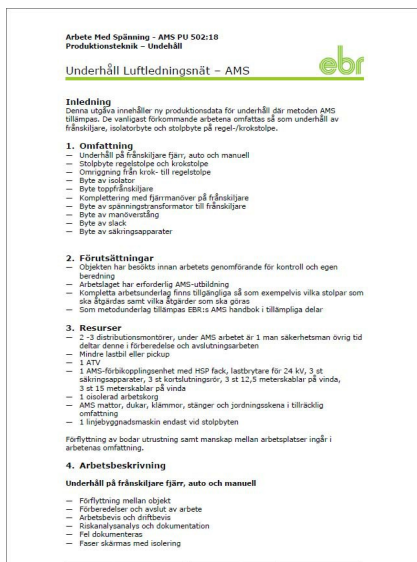
Publikationen behandlar skyddsjordning och funktionsjordning i separata avsnitt.

[Beställ](#)

Underhåll Luftledningsnät - AMS - PU 502:18

Denna utgåva innehåller ny produktionsdata för underhåll där metoden AMS tillämpas. De vanligast förekommande arbetena omfattas så som underhåll av fränkskjutare, isolatorbyte och stolpbyte på regel-/krokstolpe.

[Beställ](#)



**Arbete Med Skrämsning - AMS PU 502:18
Produktionsteknik - Underhåll**

Underhåll Luftledningsnät - AMS

Inledning
Denna utgåva innehåller ny produktionsdata för underhåll där metoden AMS tillämpas. De vanligast förekommande arbetena omfattas så som underhåll av fränkskjutare, isolatorbyte och stolpbyte på regel-/krokstolpe.

1. Omfattning

- Underhåll på fränkskjutare fjärr, auto och manuell
- Stolpbyte regelstolpe och krokstolpe
- Omriggning från krok- till regelstolpe
- Byte av isolator
- Byte toppfränkskjutare
- Komplettering med fjärrmanöver på fränkskjutare
- Byte av spänningstransformator till fränkskjutare
- Byte av manöverställ
- Byte av stöck
- Byte av säkringsapparater

2. Färdigsättningar

- Objekten har besökts innan arbetets genomförande för kontroll och egen bedömning
- Arbetslaget har erforderlig AMS-utbildning
- Kompleta arbetsunderlag finns tillgängliga så som exempelvis vilka stolpar som ska åtgärdas samt vilka åtgärder som ska göras
- Som metodunderlag tillämpas EBR:s AMS handbok i tillämpliga delar

3. Resurser

- 2-3 distributionsmontörer, under AMS arbetet är 1 man säkerhetsman övrig tid deltar denne i förberedelse och avslutningsarbeten
- Mindre lastbil eller pickup
- 1 ATV
- 1 AMS-förkopplingsenhet med HSP fack, lastbrytare för 24 kV, 3 st säkringsapparater, 3 st kortslutningsstr, 3 st 12,5 meterskåblar på vinda, 3 st 15 meterskåblar på vinda
- 1 isolerad arbetsborg
- AMS mattor, dukar, klämmor, stänger och jordingskena i tillräcklig omfattning
- 1 lingebyggmaskin endast vid stolpbyten

Förflyttning av boder utrustning samt manskap mellan arbetsplatser ingår i arbetsans omfattning.


4. Arbetsbeskrivning

Underhåll på fränkskjutare fjärr, auto och manuell

- Förflyttning mellan objekt
- Förberedelser och avslut av arbete
- Arbetsbeskrivning och driftbeskrivning
- Risikanalyser och dokumentation
- Fel dokumenteras
- Faser skrämsas med isolering

© EBR utöbes av Energiföretagen Sverige - Swedenerov - AB

Beredning PB 524:18
Produktionsteknik - Bygg

Beredning 

Inledning
Denna publikation innehåller de produktionsöber beredaren har i sitt praktiska arbete, så som sikröjning, grovstakning, avvägning och stolputsättning. De administrativa uppgifternas tider har hämtats in via statistiska underlag.
För att produktionsöberna ska kunna uppnås, förutsätts att beredningshandboken följs samt att det rör sig om större projekt med sammanhängande linjesträckor.
Utöver de tiderna som återfinns i PB524 finns det en del beredningstid fördelad på de enskilda koderna i Lokalnätskatalogen.

1. Omfattning

- Förberedelse av arbetet
- Sikröjning
- Grovstakning
- Avvägning
- Utställning
- Samråd
- Tillstånd
- Dokumentering

2. Förutsättningar

- Att projektering är genomförd och komplett
- Att beredningen avslutas i samband med att utförandet inleds

3. Resurser

- Beredare
- Personbil
- Totalstation/Avvägningsinstrument

4. Arbetsbeskrivning

Grovstakning och sikröjning

- Förflyttning inom arbetsområdet
- Sikröjning
- Grovstakning

Avvägning

- Förflyttning inom arbetsområdet
- Ställa upp avvägningsinstrument/GPS och förbereda inför avvägning
- Avvägning
- Avvecka efter avvägning
- Dokumentation inklusive överflyttning av data till dator

Utställning av stolpar och stag

- Förflyttning inom arbetsområdet
- Ställa upp utrustning och förbered inför utställning
- Utställning av stolpar och stag med GPS
- Avvecka efter utställning
- Dokumentation inklusive överflyttning av data till dator

© EBR utgives av Energiföretagen Sverige - Svedenergi - AB
Beställningsnummer PB524:18
Juni 2018 1 (10)

Beredning - PB 524:18

Denna publikation innehåller de produktionsöber beredaren har i sitt praktiska arbete, så som sikröjning, grovstakning, avvägning och stolputsättning. De administrativa uppgifternas tider har hämtats in via statistiska underlag.

För att produktionsöberna ska kunna uppnås, förutsätts att beredningshandboken följs samt att det rör sig om större projekt med sammanhängande linjesträckor.

Utöver de tiderna som återfinns i PB524 finns det en del beredningstid fördelad på de enskilda koderna i Lokalnätskatalogen.

[Beställ](#)


Återställning av ytlager - PB 520:18

Denna publikation innehåller de arbeten som rör återställning av gångvägar, gräsmattor och plattbeläggningar. Den senaste versionen har kompletterats med återställning av enklare grösytor som inte är att betrakta som gräsmatta, återställning gräsmatta i sidoområde samt återställning av grusväg.

För att produktionsöberna ska kunna uppnås förutsätts att EBR:s metoder tillämpas samt att det rör sig om större sammanhängande arbeten.

[Beställ](#)

Återställning ytlager PB 520:18
Produktionsteknik - Bygg

Återställning Ytlager 

Inledning
Denna publikation innehåller de arbeten som rör återställning av gångvägar, gräsmattor och plattbeläggningar. Den senaste versionen har kompletterats med återställning av enklare grösytor som inte är att betrakta som gräsmatta, återställning gräsmatta i sidoområde samt återställning av grusväg.
För att produktionsöberna ska kunna uppnås förutsätts att EBR:s metoder tillämpas samt att det rör sig om större sammanhängande arbeten.

1. Omfattning

- Återställning av ytlager
- Grusvägar och dylikt
- Grusplan eller grusväg
- Gräsmattor
- Blomsterbäddar och buskar
- Gångbänkeplattor
- Går- och trädgårdssten
- Kantsten
- Transport av plattor, sten, grus och jord mellan upplagsplats och arbetsplats

2. Förutsättningar

- Underlaget ägder för återställning av ytlaget
- Avstämningsoordningar utförda
- Material transporterad till upplagsplats

Tiderna avser de återställningsarbeten som normalt görs i egen regi i samband med skaktarbeten.

3. Resurser

- 1 distributörslektriker
- 1 kabelskaktmaskin alternativt RS-grävmaskin

4. Arbetsbeskrivning

Återställning av gräsmatta, skaktytan

- Transport av matjord från upplag
- Utspredning av matjord
- Avjämnning av matjord
- Spridning av gräsfrö, efterpacka
- Bevattning och kontroll av nyssod gräsmatta

Återställning av gräsmatta, sidoområdet från skaktytan

- Transport av matjord från upplag
- Utspredning av matjord
- Avjämnning av matjord
- Spridning av gräsfrö, efterpacka
- Bevattning och kontroll av gräsmatta

© EBR utgives av Energiföretagen Sverige - Svedenergi - AB
Beställningsnummer PB520:18
Juni 2018 1 (4)

Tycker du att fler behöver ta del av det här EBR-meddelandet?

- Dela gärna.
- Inom vissa företag distribueras EBR-meddelanden mellan kollegor.
- Inom andra företag sätter man upp EBR-meddelanden på anslagstavlor.

[Läs mer...](#)

Energiföretagen Sveriges varumärken EBR, ESA och ESA Q

EBR, ESA och ESA Q är av Energiföretagen Sverige skyddade varumärken. Våra registrerade varumärken ger oss ensamrätt och får endast användas med Energiföretagen Sveriges tillåtelse.

⇒ [Avprenumerera på nyhetsbrev EBR-meddelande](#)

EBR, en del av Energiföretagen Sverige
101 53 Stockholm
info@energiforetagen.se