
DRIFT OCH UNDERHÅLL AV ELSTOLPAR FÖR TORGHANDEL

Innehållsförteckning

Innehållsförteckning	2
1. Ansvarsgränser	3
2. Anläggningar	4
3. Drift och Underhåll.....	5
3.1 Automatisk övervakning.....	5
3.2 Förebyggande underhåll	5
3.3 Avhjälpande underhåll.....	5
3.3.1 Fotodokumentation.....	5
4. Fel på anläggning.....	6
4.1 Trafikskada.....	6
4.2 Klotter.....	6
4.3 Felsökning	6
4.3.1 Fotodokumentation	7
4.4 Reparation.....	7
5. Regler för arbeten.....	8

1. Ansvarsgränser

Stadsmiljöförvaltningen ansvarar genom en upphandlad drift- och underhållsentreprenör för drift och underhåll av elstolpar.

Elstolpe för torghandel är att betraktas om en elanläggning och är i förekommande fall ansluten till Göteborg Energis elnät.

Förvaltning

Vid nybyggnad eller ombyggnad ska ansvarsgränser mellan projekt och förvaltning fastställas enligt TH kap 12GJ innan arbete får påbörjas. Förvaltaren blir kontaktad av projektet.

Byggledning

Arbete med en befintlig anläggning får inte påbörjas innan det godkänts av ansvarig byggledare, se TH kap 1CA, Kompetens "Ent - Tekniska anläggningar", Byggledare/kontrollant.

Drift- och underhåll

För frågor som rör drift- och underhåll kontaktas ansvarig entreprenör, se TH kap 1CA, Kompetens "Ent - Tekniska anläggningar", Entreprenörens kontaktperson.

2. Anläggningar

Önskas teknisk dokumentation för en befintlig elstolpe för torghandel tas kontakt med förvaltare, se TH kap 1CA, Kompetens "Ent - Tekniska anläggningar".

3. Drift och Underhåll

Detta kapitel innehåller generella anvisningar som gäller för drift, skötsel och underhåll. Nedan beskrivs förebyggande och avhjälpande underhåll för elstolpar för torghandel.

OBS! Avsteg från standard eller anvisning får inte ske utan särskilt godkännande av ansvarig förvaltare på stadsmiljöförvaltningen.

3.1 Automatisk övervakning

Elstolpe för torghandel övervakas inte.

3.2 Förebyggande underhåll

Driftentreprenör gör översyn en gång per månad.

3.3 Avhjälpande underhåll

När en elstolpe är skadad t.ex. vid påkörning eller vandalism görs den spänningslös och reparation utförs av stadsmiljöförvaltningens drift- och underhållsentreprenör, se kapitel 4 i detta dokument.

3.3.1 Fotodokumentation

Allt avhjälpande underhåll ska dokumenteras med foto tagna;

- innan avhjälpande underhåll är påbörjat
- efter avhjälpande underhåll är utfört.

4. Fel på anläggning

Elstolpe för torghandel står på fundament och det samt anslutande kabel mellan elstolpe och el-central/elskåp är nergrävda i marken.

Skada kan uppstå genom t.ex. påkörning, oaktsam hantering av uttag eller vandalism eller att kabel i mark blir skadad, t.ex. vid markarbeten.

Akuta fel på elstolpe för torghandel meddelas till drift- och underhållsentreprenör, se TH kap 1CA, Kompetens "Ent – Tekniska anläggningar", som genomför lämpliga åtgärder.

4.1 Trafikskada

I de fall trafikskador uppstår på elstolpe för torghandel ska känd eller misstänkt vållare kontaktas för att kunna utreda orsak och förebygga framtida skador.

Skada ska alltid polisanmälas.

Fotodokumentation är nödvändig för att i möjligaste mån bevisa vem som orsakat skadan.

Kopia eller kvitto på registrerad polisanmälan samt fotodokumentation ska anmälas till stadsmiljöförvaltningen, se TH kap 1C Kontaktlista, kompetens "Trafikskadehantering".

4.2 Klotter

I de fall elstolpe/el-skåp för torghandel utsatts för klotter ska det rapporteras till Bygglédare för klottersanering. Se TH kap 1CA, Kompetens "Ent – Klottersanering" för berört geografiskt område, Bygglédare/Kontrollant.

4.3 Felsökning

För arbete på elstolpe för torghandel gäller Elsäkerhetsverkets regler.

Felsökning kan ske enligt följande steg:

1. En okulär besiktning samt spänningsmätning genomförs.
2. Om spänning saknas kontrolleras matning från el-central/elskåp.
3. Om spänning finns i el-central/elskåp men inte i elstolpe för torghandel kontrolleras kabel i mark genom mätning.
4. Om kabel är oskadad behöver komponenter i elstolpe kontrolleras och ev. bytas.

4.3.1 Fotodokumentation

Fotodokument genomförs vid trafikskada eller vandalism.

- innan felsökning påbörjas
- innan ev. markarbeten påbörjas vid fel på kabel i mark
- när felet är funnet och är synligt
- när felet är lagat
- när marken är återställd efter åtgärdat fel på kabel i mark.

4.4 Reparation

För arbete på elstolpe för torghandel gäller Elsäkerhetsverkets regler.

Reparation dokumenteras enligt kapitel 4.3.1 och redovisas på byggmöte.

5. Regler för arbeten

- Vid **akut skada** på befintlig anläggning ska felanmälan ske till kontaktcenter, se TH kap 1C, kompetens "Kontaktcenter" och registreras av driftentreprenör som felanmälan i Cityworks.
- Det är absolut förbjudet att på egna initiativ göra några som helst ingrepp i en elstolpe. För kontakt se TH kap 1CA, Kompetens "Ent - Tekniska anläggningar", Byggledare/kontrollant.