2025-01-07
Senast reviderat: 2026-11-04

Projektering och byggnation av elstolpar för torghandel

Innehållsförteckning

Projektering och byggnation av elstolpar för torghandel 1
1. Utformning 3
1.1. Syfte 3
1.2. Ny anläggning 3
1.3. Anläggningar 3
2. Projektering 4
2.1. Projektering nybyggnation 4
2.1.1. System för övervakning 4
2.2. Projektering för ombyggnation 4
2.3. Relationshandlingar 4
3. Byggnation 5
3.1. Nybyggnation 5
3.2. Ombyggnation/Utbyte 5
3.3. Relationshandlingar 5
3.4. Driftsättning 5
4. Regler för arbeten 6

1. Utformning

1.1. Syfte

Syftet med elstolpar är att tillhandahålla el för torghandlare.

1.2. Ny anläggning

Innan planering startar tas kontakt med förvaltare, se TH kap 1CA, Kompetens ”Ent - Tekniska anläggningar”.

1.3. Anläggningar

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

2. Projektering

Projektering för nybyggnation och ombyggnation ska ske enligt gällande regler för el-anläggningar och i samråd, se TH kap 12AE1.3.

2.1. Projektering nybyggnation

Innan projektering påbörjas tas kontakt med förvaltare, se TH kap 1CA, Kompetens ”Ent - Tekniska anläggningar”.

OBS! Endast uttag för CEE-don samt Schuko-uttag får finnas i en elstolpe för torghandel samt att elstolpe ska vara försedd med jordfelsbrytare.

Samtliga komponenter i elstolpen ska vara märkta på det vis de är benämnda på i relationshandlingar. Kabel ska märkas i elstolpen och i anslutning i el-central.

2.1.1. System för övervakning

Elstolpar för torghandel övervakas i förkommande fall.

2.2. Projektering för ombyggnation

Innan projektering påbörjas tas kontakt med förvaltare, se TH kap 1CA, Kompetens ”Ent - Tekniska anläggningar”.

Granskning av projekteringshandlingar ska göras av aktuell byggledare innan de stämplas som förfrågningsunderlag eller arbetshandling.

Efter förfrågan till ansvarig person på stadsmiljöförvaltningen så bistår normalt driftorganisationen projektet med svar på frågor, granskningar, besiktningar etc.

OBS! Endast uttag för CEE-don samt Schuko-uttag får finnas i en elstolpe för torghandel. Om jordfelsbrytare inte finns i befintlig elstolpe ska denna kompletteras med en sådan.

Arbete med eller på en befintlig elstolpe för torghandel får inte påbörjas innan handlingarna är granskade och godkända av ansvarig byggledare, se TH kap 1CA, Kompetens ”Ent – Tekniska anläggningar”, Byggledare/Kontrollant. Förfrågan skickas senast tre (3) veckor innan planerad ombyggnation av elstolpe för torghandel.

2.3. Relationshandlingar

Teknisk dokumentation ska levereras enligt TH kap 12CF med underkapitel och 12D med underkapitel.

3. Byggnation

Kapitel Byggnation omfattar både nybyggnation och ombyggnation.

Investerings- och ombyggnadsprojekt kan om så önskas få hjälp med frågor, granskningar, syn och besiktningar. För kontakt, se TH kap 1CA, Kompetens ”Ent - Tekniska anläggningar”, förvaltare.

Inför överlämnade från projekt till driftorganisationen kontaktas aktuell förvaltare, se TH kap 1CA, Kompetens ”Ent - Tekniska anläggningar”, för genomgång av handlingar och beslut om datum för övertagande av ny elstolpe för torghandel eller återstart av ombyggd befintlig elstolpe för torghandel.

Överlämnade från projekt till driftorganisationen genomförs enligt TH kap 12CG3 och 12CG4.

3.1. Nybyggnation

Granskning av handlingar ska göras av byggledare enligt instruktioner i TH kap 12AJ med underliggande kapitel, se även kapitel två (2) i detta dokument.

3.2. Ombyggnation/Utbyte

Projektering av elstolpar för torghandel som ska förvaltas av stadsmiljöförvaltningen ska göras i enlighet med de projekteringsanvisningar som finns i detta dokument.

Granskning av handlingar ska göras av byggledare enligt instruktioner i TH kap 12AJ med underliggande kapitel, se även kapitel två (2) i detta dokument.

Tre (3) veckor innan ombyggnationen/utbyte påbörjas ska stadsmiljöförvaltningens byggledare informeras, se TH kap 1CA, Kompetens ”Ent – Tekniska anläggningar”, Byggledare/Kontrollant.

3.3. Relationshandlingar

Teknisk dokumentation ska levereras enligt TH kap 12CF med underkapitel och 13K.

3.4. Driftsättning

Driftsättning sker enligt TH kap 12GC4.

Varje enskild elstolpe för torghandel ska inför driftsättning testas både vid nybyggnation och ombyggnation för att säkerställa att för entreprenaden aktuella krav är uppfyllda.

Test genomförs i samråd med aktuell byggledare och resultat ska dokumenteras och överlämnas i slutdokumentation. För kontakt se TH kap 1CA, Kompetens ”Ent – Tekniska anläggningar”, Byggledare/Kontrollant.

4. Regler för arbeten

- Vid **akut skada** på befintlig anläggning ska felanmälan ske till kontaktcenter, se TH kap 1C, kompetens ”Kontaktcenter”.
- Det är absolut förbjudet att på egna initiativ göra några som helst ingrepp i en elstolpe för torghandel. För kontakt se TH kap 1CA, Kompetens ”Ent – Tekniska anläggningar”, Byggledare/Kontrollant.