



# DRIFT OCH UNDERHÅLL AV KATODSKYDD

# Innehållsförteckning

Innehållsförteckning .....	2
1. Ansvarsgränser .....	3
2. Anläggningar och utrustningar .....	4
3. Drift och Underhåll .....	5
3.1. Automatisk övervakning .....	6
3.1. Förebyggande underhåll .....	7
3.2. Avhjälpande underhåll .....	8
4. Regler för arbeten .....	9

# 1. Ansvarsgränser

Stadsmiljöförvaltningen ansvarar genom en upphandlad drift- och underhållsentreprenör för drift och underhåll av anläggning/utrustning.

## Förvaltning

Vid nybyggnad eller ombyggnad ska ansvarsgränser mellan projekt och förvaltning fastställas enligt TH kap. 12GE 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. 1C dokument "Kontaktlista drift- och funktionsentreprenörer, kap. "1.09 Tekniska anläggningar", Byggledare/kontrollant.

## Drift- och underhåll

För frågor som rör drift- och underhåll kontaktas ansvarig entreprenör, se TH kap. 1C, dokument "Kontaktlista drift- och funktionsentreprenörer", kap. "1.09 Tekniska anläggningar", Entreprenörens kontaktperson.

## 2. Anläggningar och utrustningar

I dagsläget finns katodskydd installerat i Tunnel 50 – Kortedala.

För information om anläggning tas kontakt med ansvarig förvaltare på stadsmiljöförvaltningen, se TH kap. 1C, kompetens "Förvaltare" kommentar "Tekniska anläggningar".

### **3. Drift och Underhåll**

Detta kapitel innehåller generella anvisningar som gäller för drift, skötsel och underhåll.

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

### 3.1. **Automatisk övervakning**

Befintliga katodskydd övervakas inte.

## **3.1. Förebyggande underhåll**

### **3.1.1. En gång per månad**

Visuell kontroll av katodskyddet samt avläsning av elförbrukning.

### **3.1.2. En gång per år**

Utökad kontroll av katodskyddet av i form av uppmätning och dokumentation i enlighet med för därav avsett mätprotokoll av extern kontrollant.

## 3.2. Avhjälpande underhåll

Vid identifierade funktionsfel ska stadsmiljöförvaltningens informeras om dessa för beslut om eventuellt AU (avhjälpande underhåll).



## 4. Regler för arbeten

- Arbeten som ska utföras i en anläggning där katodskydd ingår ska vara planerade och i samtliga fall ske i samråd med stadsmiljöförvaltningens bygglidare, se TH 1C dokument Kontaktlista Drift- och funktionsentreprenörer, kap. 1.09 "Tekniska anläggningar", Bygglidare/kontrollant.
- Vid **akut skada** på befintlig anläggning/katodskydd ska felanmälan ske till kontaktcenter, se TH kap. 1C, kompetens "Kontaktcenter" kommentar "Göteborgs Stads kontaktcenter".
- Det är absolut förbjudet att på egna initiativ göra några som helst ingrepp i en anläggning/utrustning. För kontaktperson, se TH 1C dokument Kontaktlista Drift- och funktionsentreprenörer, kap. 1.09 "Tekniska anläggningar", Bygglidare/kontrollant.