



## Herlev Vandtårn

Hovedentreprise

### Renovering af historisk vandtårn

Herlev Vandtårn har gennem et halvt århundrede sørget for, at der kom det nødvendige tryk på Herlev-borgernes vandforsyning. Nu skal det gamle tårn fra 1964 renoveres, så det kan forblive funktionsdygtigt mange år endnu.

Vandtårnet består af et skaft med et trappetårn, der bærer vandbeholderen. Øverst er vandtårnet forsynet med et "lanternehus". Tårnet har 12 pilastre, der er beklædt med betonelementer og vandbeholderens sider er beklædt med betonfacadeelementer. Vandbeholderen er ca. 28 meter i diameter og tårnet ca. 29 meter højt.

CG Jensens arbejde omfatter blandt andet:

- Etablering af byggeplads.
- Opsætning af indvendigt og udvendigt stillads, rækværker, trappe- og materialetårne, personelevator og hejs.
- Miljøsanering i lanternehuset.
- Tagarbejder på vandtanken.
- Udvendige og indvendige betonreparationer af tankdæk, skaft og pilastre på vandtårn, samt afsluttende overfladebehandling.
- Stålarbejder, herunder gelændere og stålrepos.

Der stilles særlige krav til medarbejdere og materiel af hensyn til drikkevandssikkerhed. Bl.a. skal alt udstyr, stillads, materialer, værktøj, støvler og hænder desinficeres inden adgang til indvendig vandtårnsbeholder, og der skal anvendes engangsheldragter. Alle materialer, der anvendes i beholderen, skal være drikkevandsgodkendt og betonen, der anvendes må ikke indeholde tilsætningsstoffer, der kan give afsmitning til drikkevandet .

CGJs medarbejdere skal endvidere have gennemført kursus i drikkevandssikkerhed.

Vandtårnet forventes efter renoveringen at kunne holde endnu 25-30 år.

#### Beliggenhed

Sennepshaven, Herlev

#### Byggetype

Renovering

#### Kunde

Hofor

#### Arkitekt

-

#### Ingeniør

Sweco

#### Byggeperiode

09.2017-12.2017

#### Omfang

-

#### Entrepriseform

Hovedentreprise

#### Projekt nr.

130574

#### Kontraktsum

Fortrolig

**CG JENSEN** 

DK-Fabriksparken 37  
2600 Glostrup

Tlf: +45 43 44 68 00  
[info@cgjensen.dk](mailto:info@cgjensen.dk)  
[www.cgjensen.dk](http://www.cgjensen.dk)