

# Drikkevandsfontæner

## Opsætning og tilslutning af fontæner i København



I 2012 opsatte Petri & Haugsted AS 18 drikkevandsfontæner på forskellige løberuter og skoler i København. De 12 fontæner er etableret i hovedentreprise for Københavns Kommune, mens de resterende 6 er etableret i underentreprise.

### Miljørigtig tilslutning

For at belaste spildevandssystemet mindst muligt blev drikkevandsfontænerne udført med faskiner. På den måde nedsiver det overskydende vand fra drikkevandsfontænerne via faskinen til undergrunden. Enkelte steder medførte de eksisterende forhold, at en faskineløsning ikke var mulig, og resultatet blev en traditionel kloaktilslutning.

### Ingen endelig udførelsesmetode

I forbindelse med etableringen af drikkevandsfontænerne lå den endelige udførelsesmetode ikke fast inden selve udførelsesfasen. Forskellighed i jorden betød, at metoden først blev fastlagt, efter at opgravningen var begyndt.

Placeringerne og tilslutningsmetoden af fontænerne blev ændret løbende, da jordforholdene visse steder umuliggjorde opsætning på de ønskede placeringer. Det krævede en tæt kontakt og dialog med Københavns Kommune omkring de enkelte placeringer og koordinering med ledningsejerne.

### FAKTA

18 drikkevandsfontæner, opsætning og tilslutning (12 som hovedentreprise, 6 som underentreprise)

Tilslutning til faskine og kloak

### Bygherre

Københavns Kommune

### Aftaleform

Hovedentreprise

### Entreprenør

Petri & Haugsted AS

### Rådgiver

Andersen & Grønlund ApS

### Anlægsperiode

Januar-maj 2012, 12 stk.

Maj-august 2012, 6 stk.

### Kontraktsum

0,75 mio. kr. (Hovedentreprise)

0,25 mio. kr. (Underentreprise)