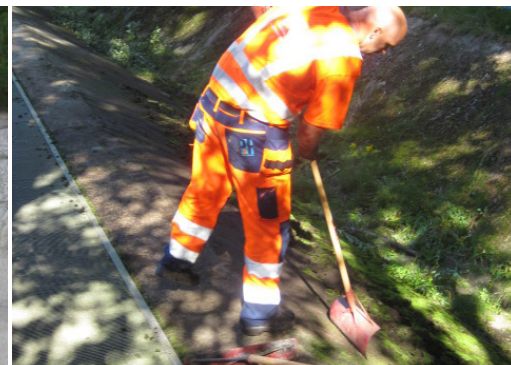


Overløbsbassin, Lyngby

Renovering af bassin i drift



Petri & Haugsted AS har for en af vores faste samarbejdspartnere, Lyngby-Taarbæk Forsyning A/S, renoveret et overløbsbassin i Lyngby. Ud over arbejderne ved selve bassinet har vi desuden etableret en 90 meter lang gangsti og udvidet en eksisterende kørerampe til bassinet.

Renovering af bassin

Vores arbejder i bassinet omfattede blandt opretning af bassinbunden og gennemspuling af eksisterende dræn. Vi afrensede også bassinkanten, der er opbygget ved et lag fliser lagt på en skråning på ca. 45 grader. Her tog vi alle fliserne op, rensede dem, og lagde så efterfølgende fliserne igen.

Sideløbende med renoveringen af selve bassinet udvidede vi en eksisterende kørerampe til bassinet med udgravning og den efterfølgende tilfyldning med bundsikring samt asfalt og fliser langs kanten. Vi etablerede desuden et dræn på cirka 25 meter i skråningen langs bunden og opflisede 32 store træer, som vi fældede langs bassinkant.

I drift under udførelsen

En af de helt store udfordringer ved vores arbejder i bassinet var, at det skulle være i drift i løbet af udførelsesperioden. Det betød, at vi måtte etablere en alarm i tilgangsrøret, som kunne varsle os i tilfælde af vandtilstrømning.

FAKTA

- 900 m² fortovsfliser
- 2.300 m² asfalt
- 25 m dræn
- 1 spulebrønd
- Etablering af støttemur i A-elementer.

Bygherre

Lyngby-Taarbæk Forsyning A/S

Aftaleform

Hovedentreprise

Entreprenør

Petri & Haugsted AS

Anlægsperiode

September 2015-februar 2016

Kontraktsum

1,5 mio. kr.