

Klimasikring



Rørbassin som klimasikring - Allingvej, Hvidovre

De tidligere grønne "øer" og beplantede bede langs Allingvej i Hvidovre var ikke nok til at sikre afvandingen langs området. Derfor valgte HOFOR at klimasikre området med et 115 meter langt rørbassin, anlagt med box culvert elementer.

M.J. Eriksson har udført opgaven i hovedentreprise som har indeholdt etablering af en tunnel bestående af præfabrikerede betonelementer der indvendigt måler 2,5 x 3,0 x 2,83 meter og udvendigt inkl. fodplader er 4,5 m brede, som hver vejer ca. 22 tons/stk.

Samlet har firkanttunnelen, der er anlagt midt i vejen en kapacitet på 860 m³ regnvand, og fungerer nu som et forsinkelsesbassin.

Vi udførte en lang afstivet byggegrube, hvori vi lagde box-elementerne, og arbejderne omfatter i hovedtræk tilhørende brønde og tilslutning til eksisterende ledningsnet, jord-, belægnings-, kantstens- og asfaltarbejder.

På entreprisen har vi desuden været ansvarlige for omlægning af trafikken, der i en kort periode var helt afspærret.

M.J. Eriksson har egen kranafdeling og alle arbejder undtagen asfalteringen er således udført i egenproduktion.

Udførselsperiode
2018 - 2019



Bygherre

HOFOR A/S
Ørestads Boulevard 35
2300 København S

Kontrakt

Rammeaftale
Kontraktsum;
DKK 12 mio.