



ISHØJ BIBLIOTEK - ISHØJ BYCENTER

Ishøj Store Torv 1, 2635 Ishøj

Projektet omfattede renovering af biblioteksfacade og etablering af ny indgang med handicapvenlig rampe og trappe

Projektet blev udført i to etaper, og MD Anlæg Sjælland udførte i projektet:

- Terrændæk i nyt indgangsparti med in-situ støbt rampe inde i bygningen med trappe i rampen og glittede overflader
- Ny fundering til stålkonstruktion
- Ny flisebelægning samt omlægning af vandingsanlæg

Bibliotekets administration og biblioteksområdet var i drift under udførelse af arbejderne, og projektet krævede derfor stor hensyntagen, så hverdagen for bibliotekets brugere og medarbejdere kunne opretholdes og den daglige færdsel til og fra bygningerne fungere. For at minimere støjgener blev lyd vægge opsat.

Forud for etablering af nyt terrændæk blev arealet ryddet inden opgravning, bortskaffelse af jord og tilpasning af eksisterende brystningsmure, så nyt betondæk kunne støbes ubrudt på hele indgangspartifloden.

Terrændækket blev etableret på kapilærbrydende lag, derefter polystyren inden støbning af 100 mm nyt betondæk. Betondækket blev armeret med rionet i top og bund af pladen, og betonoverfladen blev afleveret glattet. I indgangspartiet blev etableret en kant, således at indgangsmatte ligger i plan med overkant på færdigt gulv.

Til den nye stålfacade er funderingen etableret som en kombination af nye støbte punktfundamenter samt rendefundament.

BYGGEFAKTA:

Sag: 1443

Bygherre: Ishøj Kommune

Arkitekt: sbs rådgivning A/S

Ingeniør: sbs rådgivning A/S

Entrepriseform: Hovedentreprise

Aftaleform: Fagentrepriser – kloak, beton, landskab

Kunde: Casadana A/S

Kontaktperson: Tomas Norgaard Heiner

Periode: marts - juli 2017

Entreprisenum: DKK 500.000

Areal i m²: 250 m²

HOVEDMÆNGDER:

Beton

- 40m² in-situ støbning
- Tilgængelighedsindretning med handicapvenlig rampe med indstøbt trappe.
- Etablering af 20m² in-situ støbt terrændæk

Kloak

- Omlægning af 10 meter eksisterende kloak.