

Børnehaven Lykkebo, Valby, København



Opgavetype: Udvidelse af eksisterende børneinstitution med 3 daginstitutionsgupper.
Rådgivning: Ingeniørrådgivning, alle fag
Bygherre: Københavns Kommune / Ejendomme
Omfang: 912 m²
Entreprisesum: 12 mio. ekskl. moms
Byggeperiode: 2012 – 2013

Projektbeskrivelse:

Institutionen var tidligere indrettet som daginstitution for børnehavebørn.

Institutionen er nu ændret i anvendelse, til en fleksibel institution med plads for både vuggestuebørn og børnehavebørn. Der er etableret puslerum i forbindelse med alle grupperum. Den eksisterende institution er ombygget til at indeholde 3 grupper med vuggestuebørn, samtalerum, personalerum, depot, rengøringsrum, tørrerum, garderober og handicaptilet.

Nyt markeret indgangsparti, garderober, kontor, fællesrum og køkken for hele institutionen, køkkendepot og teknik. Ventilationsrum for den nye bygning er etableret over køkkenet.

Tagkonstruktionen er udført som grønt sedumtag. Fordelene ved sedumtage er, at de udover at forsinke regnvandet, sørger for at en del af regnvandet langsomt fordamper. Herudover er der i projektet dimensioneret 24 m³ forsinkelsesbassin af plastkassetter. Bassin er dimensioneret tilstrækkelig stort til at optage vandmængder fra en 10 års regnhændelse, og der er ved udløb placeret en regulatorbrønd, som sørger for at der maksimalt udledes 1 l/s til offentlig kloak. Herved forsinkes regnmængder til det offentlige kloaknet.