

Lykkebo Børnehave i Valby, København

Projektresumé

Udvidelse af eksisterende børneinstitution med 3 daginstitutionsgupper.

Periode

2012-2013

Bygherre

Københavns Kommune,
Ejendomme

Kunde

KHS Arkitekter A/S

Entrepriseform

Totalentreprise

Rådgivning

Ingeniørrådgivning

Ingeniør

Dines Jørgensen & Co. A/S

Omfang

912 m²



Projektbeskrivelse

Institutionen som tidligere kun var indrettet for børnehavebørn er ændret til en intrigereret institution med plads for både vuggestuebørn og børnehavebørn. Den eksisterende institution er ombygget til at rumme grupperne. Derudover er der etableret puslerum, samtalerum, personalerum, depot, rengøringsrum, tørrerum, garderober, handicaptoilet, nyt markeret indgangsparti, kontor, fællesrum, køkken med depot og teknikrum. Ventilationsrum for den nye bygning er etableret over køkkenet.

Tagkonstruktionen er udført som grønt sedumtag. Sedumtage sørger for - udover at forsinke regnvandet - 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.