

OMBYGNING

Ombygningen foretages for de to skoler Havrebjerg og Klostermarken som er specielskoler under folkeskoleloven. De samles i hver sin fløj (mod nord), en administrationsfløj imellem, en gymnastiksal (til fælles brug for skolerne) og SFO-bygning (administration)! Det er en radikal ombygning, forstået på den måde, at de fysiske rammer ændres i væsentlig grad ift. eksist. forhold.

BESKRIVELSE

Byggeri:

Lange korridorer bevares, dog med nye lofter (hvide systemlofter), da der er lydkrav, der skal opfyldes. Eksist. store klasserum (kan rumme op til 26 elever) nedbrydes til mindre rum (for at skabe bedre forhold for færre børn, 4 – 8 elever pr. klasse) ved opsætning af nye vægge, etablering af nye døre, nye lofter (hvide systemlofter) og etablering af nye toiletter flere steder. Alle vægge i korridorgange bevares med de eksist. gule mursten og vægge i alle andre rum males hvide. Visse dele af gulvbelægninger (linoleum) fjernes hvor de er nedslidte og resten bevares. Der opstilles fast inventar, som køkkeninventar og skolekøkkeninventar m.v. til nye funktioner. Papirholdere, kurve og dispensere til toiletter m.v. monteres som det sidste.

Projektet indeholder naturligvis også PCB renovering af denne del af skolen, det vil sige udskiftning af vinduer til energivinduer, dette betyder også at energibehovet til opvarmning af skolen minimeres.

Teknik:

I kælder renoveres kloakker, da de over tid var blevet dårlige, og der kommer en del nye installationer i teknikgangene i kælder fra stueplan, da man konverterer fra strålevarme til radiatoranlæg, på grund af de ændrede rumopdelinger, og for at opnå bedre varmfordeling og en reduktion af energiforbrug. Ventilationen ændres og tilpasses de mange nye rum. På baggrund af den ændrede rum disponering er det også nødvendigt at ændre en del af vandinstallationen.

Elinstallationer trækkes delvist som nye og det samme gælder for EDB og der etableres trådløst netværk på skolerne. Det er et krav fra brandmyndighederne, at der etableres ABA – anlæg. Endvidere etableres AIA – anlæg (indbrudssikring). Alle anlæg kobles op på et CTS – anlæg, så det kan styres af driften fremadrettet. Kommunens it- afdeling er inde over projektet med leverancer og rådgivning!

Tekniske forundersøgelser:

Der er foretaget en mængde miljøundersøgelser ifm. PCB og akustik. Endvidere er der udført Tv-inspektion af kloakker ,inkl. rodfræsning af disse.

SKOLERNES UDBYTTE / KOMMUNENS UDBYTTE

Efter gennemførelse af etape 1 og 2 vil Nørrevangsskolen fremstå som en opdateret specielskole men med bevaring af den oprendlige skoles struktur og bygningskrop.

Ombygningen vil skabe flere og bedre læringsmiljøer ift. målgruppen af børn og unge med specielle behov og dermed skabe de nødvendige forudsætninger for Havrebjerg og Klostermarken skolers elever og medarbejdere.

Der er således tale om en væsentlig og omfangsrig, men nødvendig, opdatering af Nørrevangsskolen således at den lever op til nutidens krav fra brugere, drift og myndigheder.