

# SYDVESTJYSK SYGEHUS - MR CENTER

## ETABLERING AF RADIOLOGISK AFDELING

Lokalitet:	Finsensgade 35, Esbjerg
Bygherre:	Region Syddanmark
Arkitekt:	D.A.I.
Ingeniør:	Ingeniør'ne
Byggeår:	2014-16
Anlægssum:	18.750.000 kr.
Bruttoareal:	700 m <sup>2</sup>
Entreprise type:	Totalentreprise

*"Fra dunkelt sikringsrum til lys og patientvenlig afdeling"*



MR Centret ligger i forlængelse af en nyopført nuklearafdeling, hvorfor konceptet derfor er videreført - for at skabe synergi for øjet. Det har været afgørende for projektet, at få ændret "kælder-loket" til et patientvenligt miljø. Dette har bl.a. betydet, at anlægsarbejder uden for kælderens, ligeledes er ændret. Små lyskasser er fjernet og i stedet er der opbygget én stor lysgård med beplantning og gode lysindfald – specielt i patienternes ventefaciliteter.

NemByg A/S gennemførte en omfattende brugerproces i samarbejde med både læger, radiografer og leverandører af medicoteknisk udstyr. Formålet var, at få skabt et harmonisk MR Center med fokus på brugervenlighed og effektivitet.

Indvendigt bestod de indledende øvelser i nedbrydning af eksisterende betonkonstruktioner fra det tidligere sikringsrum, som efterfølgende er genopbygget med nye stålkonstruktioner, fundamenter og vægge. Bygningens originale bærelinjer er ændret for at gøre plads til det ønskede scannere, i alt fire styk.

Projektets forudsætninger er ændret flere gange undervejs, da flere af sygehusets andre byggesager har haft indvirkning på både byggesagens forløb, men også projekteringen. En successiv projektering – har stillet store krav til fleksibiliteten af sagens håndværkere.

Installationsmæssigt er projektet ændret undervejs, idet både el- og køleprojektet for hhv. MR Centret og sygehusets Fælles Akut Modtagelse er blevet slået sammen. Dette har bevirket i, opførelsen af et nyt udvendigt kølehus med plads til kompressorer samt etablering af støjskærme for projekternes frikølere. Alt sammen en proces, der har krævet hurtig og effektiv projektering samt myndighedsbehandling af flere omgange.