



## NYT PARKERINGSKUS TIL GLOSTRUP HOSPITAL

Nordre Ringvej 57, 2600 Glostrup

Friarealer og beplantet facade

Bygherre: Region Hovedstaden, Glostrup Hospital

Totalentreprenør: 5E Byg

Arkitekter: Christensen & Co Arkitekter A/S

Landskabsarkitekt: Lassen Landskab AS

Ydelse og ansvar: planlægning, projektering, tilsyn

Areal: 9.600 m<sup>2</sup>

Anlægssum: kr. 54 mill.

Udførelse: 2014

Bæredygtighed er nøgleordet i projektet for det flotte nye parkeringshus, hvor en karakteristisk grøn facadebeplantning præger den nye bygning.

P-huset rummer 400 p-pladser og ladestanderer til 5 elbiler.

### BEPLANTNING

Parkeringshusets beplantede facade består af forskellige stauder, afstemt med planteleverandør, bygherre og brandmyndigheder. Der er taget højde for de forskellige verdenshjørner, sol, skygge, tørke, frost alt efter placeringen på bygningen. Samtlige planter er hjemmehørende arter.

Der etableres mulighed for at genanvende regnvand til vanding af facadebeplantning m.v. Denne skal primært modtage tagvand fra P-huset. Tagvand ledes ud over et vækstmedie (bunden), der filtrerer / tilbageholder bl.a. vejsalt og evt. tungmetaller.

Inde i parkeringshusets centrale rum plantes sølvpiletræer på en forhøjning i forbindelse med et regnbæd.

### BELÆGNINGER

Kørselsarealerne anlægges med asfalt, mens de sekundære trafikarealer som parkeringsarealerne anlægges med græsarmering.

### BELYSNING

Formålet med belysningen af træer i gårdrum er, ud over at de belyste træstammer og trækroner danner belyste vertikale flader som tryghedsskabende udsigts- og orienteringspunkter, at skabe en visuel forbindelse på tværs af p-huset, mellem belyste træer på pladsen og belyste træer inde i p-husets midte.

Grupperne af platantræer ved ind- og udkørsel belyses af spot på mast, der oplyser træerne og området foran træerne/mellem træer og p-hus gennem trækronerne, så pladsens belysning krydres med skyggemønstret fra grene og blade.

### LAR

Al overfladevand afledes til vandreservoir hvor fra vand hentes til vanding af den grønne facade.

