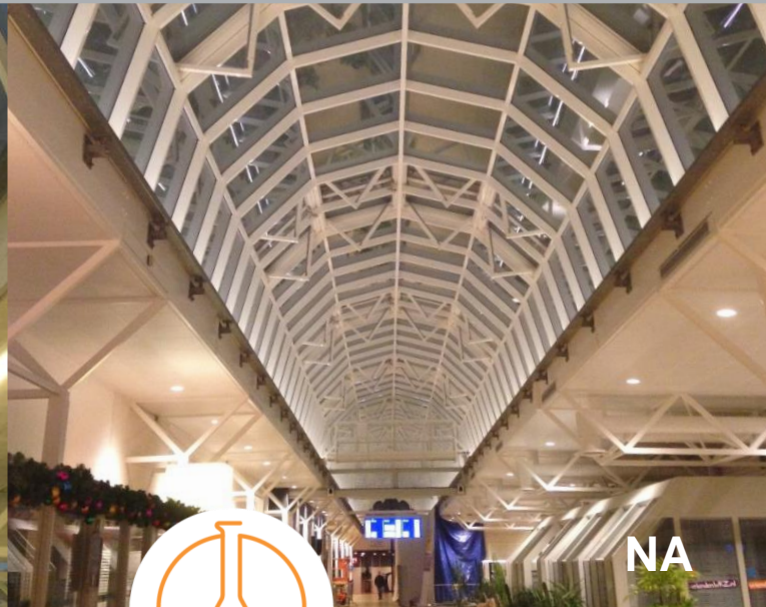


Ruimte voor onderwijs en onderzoek



VOOR



NA



Laboratoria

VERVANGING ZONNESTRAAT UMC UTRECHT

Locatie

UMC Utrecht, Heidelberglaan te Utrecht

Opdrachtgever

UMC Utrecht

Doorlooptijd

juni 2016 t/m december 2016

Lengte Zonnestraat

220 meter

Rol PM²

projectmanager van ontwerp t/m uitvoering

Programma

- 220 mtr glaskap
- 1162 m² glas
- 26 rookluiken
- 1000 m² plafond
- 200 stuks spots
- 440 mtr ledlijn

Kenmerken

- Strakke planning
- Renovatie met minimale hinder voor patiënten en bezoekers
- Gecertificeerd RWA (rookwarmte afvoer) systeem
- Afstemming met veel gebruikers

In opdracht van het Universitair Medisch Centrum Utrecht heeft PM² bouwadviseurs het projectmanagement gevoerd voor de vervanging van de bestaande Zonnestraat en het vergroten en gecertificeerd opleveren van het rookwarmteafvoer systeem.

Aan deze belangrijke Zonnestraat vindt een combinatie van groot-onderhoudsprojecten plaats met als belangrijkste onderdeel het vervangen van de verouderde dakkappen inclusief het certificeren van de rookwarmteafvoer (RWA). PM² bouwadviseurs heeft het UMC Utrecht ondersteund bij het ontwerp, de aanbesteding en uitvoering van de renovatie van deze lichtstraat.

Tevens verzorgde PM² het gebruikersoverleg om betrokkenen op de hoogte te brengen van de werkzaamheden en de te verwachten overlast.

De renovatie van deze dakkap was nodig omdat de oude dakkap veel lekkage kende en door het verbeteren van de brandveiligheid in het UMC Utrecht deze dakkap onderdeel is geworden van de RWA. Door het aanbrengen van zonwerend en geïsoleerd glas en ledverlichting heeft het UMC Utrecht de zonnestraat ook verduurzaamd.

Onder de vervangen dakkappen bevinden zich de hoofdentree van het UMC Utrecht, winkels en collegezalen. Dagelijks maken 10.000 bezoekers, patiënten en medewerkers gebruik van deze zonnestraat. De uitdaging was de werkzaamheden uit te voeren zonder overlast te veroorzaken, gangen te blokkeren. En het borgen van veilig gebruik van de zonnestraat gedurende de uitvoering voor alle patiënten, bezoekers en medewerkers.

Meer informatie: tom.wiardi@pm2.nu