

PROJEKT
AAU BIOTEK

BYGHERRE
AAU CAMPUSSERVICE

BYGHERREKONTAKT
MICHAEL BADEN SØRENSEN
@: MBS@ADM.AAU.DK

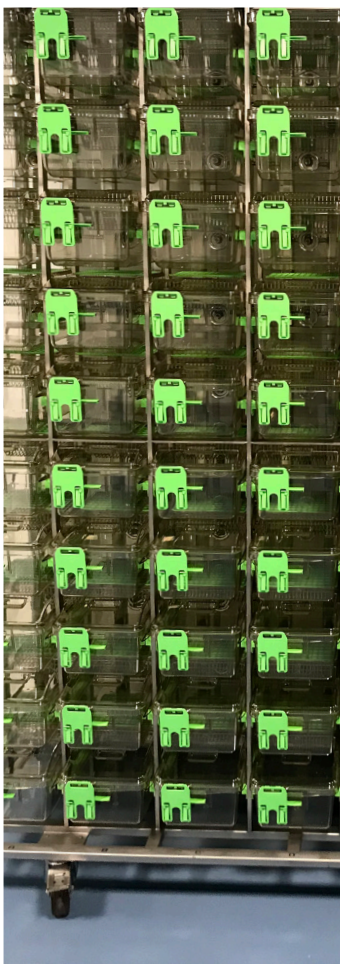
VORES ROLLE
TOTALRÅDGIVER

ENTREPRISEFORM
UDBYDES I DIVERSE FAGENTREPRISER
EFTERÅR 2019

STØRRELSE
SAMLET BYGNINGSARESL 11.000 M²

ENTREPRISESUM
2 MIO. KR.

UDFØRELSE
2019-2020



PROJEKT

BioteK AAU er opført for Bygningsstyrelsen - Bygningen blev fuldt overdraget til Aalborg Universitet tilbage i januar 2015. Bygningen er skabt med den vision, at skabe rum for udveksling af idéer, erfaringer og resultater. Dette nyder de 450 studerende og 110 ansatte dagligt glæde af som følge af bygningens åbenhed og transparens.

Laboratorierne i bygningen er opført som såkaldte ballroom-laboratorier. De kan justeres i størrelse med sine flytbare glasvægge grundet det specielle loftdesign fra H. Lüdi + Co. AG, Schweiz, hvor alle installationer og fremføringer føres over installationsloftet og dermed kan tages ned alle steder. Desuden er bygningen opført med en ringventilationssystem, der understøtter ballroom-laboratorierne i den unikke fleksibilitet og store energibesparelser. Det udførte anlæg fungerer imidlertid ikke efter hensigten, hvorfor AAU har iværksat en analyse- og fejlfindingsproces, som skal munde ud i et konkret løsningsforslag der udbydes når løsningskataloget foreligger.

YDELSE

etos ingeniører er engageret direkte af AAU, og varetager dermed analyseopgaven med målinger og fejlfinding på de samlede procesventilationsanlæg til kemi- og bioteklaboratorier samt gnaverstalde.

Som udløber heraf udarbejdes katalog med løsningsforslag til udbedring af fejl og problemer vedrørende procesventilation og stinkske.

Projektet udbydes i passende entrepriser på baggrund af projekteret udbudsmateriale og **etos** varetager i byggefasen projektopfølgning og byggeledelse på opgaven. Ydelsen omfatter desuden indregulering af den samlede procesventilation og udbygning af nyt anlæg til gnaverstalde. Afslutningsvist udføres test og målinger af funktion og energipreformance på procesventilation efter indregulering.

