

ANALYSEBYGNING I KÆRGÅRD PLANTAGE

OPFØRELSE AF NY ANALYSEBYGNING

Lokalitet:	Kærgård Plantage
Bygherre:	Ørsted
Ingeniør:	COWI
Byggeår:	2019
Anlægssum:	4.150.000 kr.
Bruttoareal:	95 m ²
Entreprise type:	Hovedentreprise

“Når industri og natur spiller sammen”



Gasledningen fra Tyre feltet lander som det første ved den eksisterende linje-ventilstation i Kærgård. Linje-ventilstationen er etableret med afspærringsventiler, trykmålere og de tidligere målehuse var etableret med supportudstyr. Fra bygherres side har man haft et ønske om at skulle forbedre måleudstyret, hvorfor opførelsen af den nye analysebygning var nødvendigt.

Den nye analysebygning er opført med en ydervæg bestående af Rockwool systemet REDAir FLEX med afsluttende beklædning i en Formica facadeplade. Herudover er der taget højde for at en del af bygningen er opført som eksplosions-sikret. I hele bygningen er der taget højde for at der arbejdes med gas som er højrisikoarbejde. I den nye analysebygning er der en lang række af avanceret udstyr som gør det muligt at kvalitetsovervåge den naturgas der kommer fra Nord-søfelterne og til Danmark.

Bygningen er opført med stor hensyntagen til den omkringliggende natur, hvor bygningen er opført med en facade, som rummer de naturfarver der er i området. Indvendigt fremstår bygningen som en god arbejdsplads, hvor der er taget hensyn til at medarbejderne skal have gode arbejdsforhold, under deres arbejde.

I hele byggeperioden har der været stillet store sikkerhedsmæssige krav, til de entreprenører som har arbejdet på byggeriet. Den store bevågenhed i byggeperioden har været nødvendig, da der er tale om arbejde i højrisikoområde pga. naturgassen.