



Nordhavnshuset - spunsvægge og pælefundering

Udførselsperiode
2017 - 2018

Sundmolen, der tidligere husede Frihavnen, hvor pakhusene lå side om side på anløbskajen i Nordhavn er i dag forvandlet til nyt boligområde. Nu ligger boligblokkene i op til 6 etager med enkelte af pakhusene, der stadig står som vidnesbyrd fra en travl Frihavn, hvor gods stod klar til ind- og afskibning.

Det første beboelseshus man møder, når man kører ind på den omtrent 600 meter lange Sundmole, er Nordhavnshuset. En 6 etagers boligblok med et byggefelt på lige knap 6.000 m². M.J. Erikssons har i hovedentreprise gravet ud, rammet spunsen, slået pælene og foretaget grundvandssænkning.

Vi har her rammet en HEB300 spuns på tre sider af byggegruben, i alt 240 meter og ned til 10 meters dybde. Vi har desuden sat jordankre med 6 liner i hver, der havde en længde på 21 meter.

For at stabilisere bygningen har vi sat 330 pæle i 30x30 cm. De blev banket ned til mellem 14-16 meters dybde.

Prisen på dette referenceark omfatter alene spuns- og pælearbejderne.

På entreprisen har vi arbejdet under stor hensyntagen til de øvrige entrepriser, der blev udført lige ved siden af os, hvor specielt Metro-byggeriet og et nabobyggeri fyldte meget.

Bygherre

Bikuben Byg og CASA

Kontrakt

Hovedentreprise
Kontraktsum; DKK 5,2 mio.

