

BOSTADSPROJEKT



Kilströmskaj

BOSTÄDER INTILL KAJKANTEN I KARLSKRONA

Kilströmskaj är det nya bostadskvarteret som byggs i Karlskrona. Totalt byggdes 46 lägenheter i tre separata trähus och en större restauranglokal i direkt anslutning till havet. Det blev även ett nytt torg, ett kajstråk samt en småbåtshamn. Bostäderna är fördelade på tre byggnader, grupperade kring en gemensam gård som öppnar upp sig mot skärgården.

Looströms uppdrag innefattade att konstruera grundläggningen av kajen samt grundläggningen av huset med motfyllnadsväggar. Även anläggning av kaj väster om projektet mot vattnet ingick i uppdraget. Projektet har delat upp stommen, vilket gjorde att Looström åtog sig att vara samordnande konstruktör.

Det var utmanande att få kajkonstruktionen, som delvis gick in under huset, att fungera tillsammans med husets grundläggning. Samtidigt som vi såg till att den nya bottenplattan för fastigheten låg högre än dagens marknivå, detta gjorde vi för att ta höjd för en stigande havsnivå.

**- Thorbjörn Dorbell,
Handläggande konstruktör**

AVSLUTAT PROJEKT

Beställare: SBU / JSB Construction
Arkitekt: Wingårdh Arkitektkontor
Period: 2018-2020
Yta: 17 000 kvm BTA, 46 lgh

Kompetensområde: Grundläggning, anläggning (kaj)

Omfattning: : System- och byggbehandlingsprojektering

Projekt: Kilströmskaj är det nya bostadskvarteret som byggdes i Karlskrona. Totalt byggdes 46 lägenheter i tre separata trähus och en större restauranglokal i direkt anslutning till havet. Här blir finns även ett nytt torg, ett kajstråk samt en småbåtshamn.

Looström kontaktperson:
[Thorbjörn Dorbell](#)



**Fler av våra projekt
på hemsidan!**

*Den hållbara
konstruktionsbyrån*

