

## **Besiktning/tillståndsbedömning av 2 bryggor i Nacka**

### **Besiktningen omfattar**

Bedömning av tillstånd på 2 bryggor, vid Kustväg 2 samt Boo Strandväg 53-55 inför att kommunen skall överta ägande och förvaltning av dessa bryggor.

### **Sammanfattning**

*Kungsvägen 2:* Kombination av stenkista och trä-/betongöverbyggnad. Träöverbyggnaden är relativt ny, dock finns frågetecken kring infästningar samt att trä vilar direkt mot sten, risk för röta. Trä är tryckt men oklart vilken klass. Trolig tidshorisont 15 år. Betongbryggan saknar stöd i framkant och stenar har eroderat. Dessutom sprickor i översidan samt att betongen är av sämre kvalité. För att säkra framkant bör bryggans främre del undergjas.

*Boo Strandväg 53-55* Stenkista, murad utsida (kosmetisk), grusöverbyggnad. Ser intakt ut. Inga stenutfall eller rashål i överbyggnaden. Kan läggas in i ett schema för regelbundna inspektioner. I övrigt ok.

### **01. Tid för besiktningen**

Besiktningen utfördes 2016-09-28

### **02. Entreprenaden samt parterna**

Ej tillämpligt

Övertagare Nacka Kommun  
131 81 NACKA

Överlämnare: Vägförening

### **03. Besiktningsman**

Utsedd av beställaren

Besiktningsman:

Torbjörn Byrnäs      Infrakonsult Sverige AB  
Paviljongvägen 5  
132 40 Saltsjö Boo

**04. Närvarande**

Björn Emil Jonsson

Nacka

**05. Kallelse till besiktning**

Via mail

**07. Tidigare besiktning och provningar**  
-----

**08. Entreprenadhandlingar samt ö handlingar och överenskommelser**  
-----

**10. Fel för vilken besiktningsmannen anser entreprenören ansvarig**  
-----

**11. Fel för vilken besiktningsmannen inte anser entreprenören ansvarig**  
-----

**12. Fel som får anstå till garantibesiktningen**  
-----

**13. Fel som hänskjuts till särskild utredning**  
-----

**15. Besked om godkännande**  
-----

**17. Tidpunkt för garantitidens slut**  
-----

**18. Besiktningskostnadernas fördelning**

Ersättning till besiktningsmannen betalas av Nacka Kommun.

**21. Tid för avhjälpande av fel**  
-----

**22. Sändlista för utlåtande med bilagor**

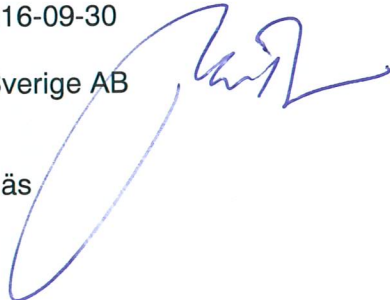
Nacka Kommun

1 original

Stockholm 2016-09-30

Infrakonsult Sverige AB

Torbjörn Byrnäs



## Kustvägen 2



Översiktsbilder, övre från norr, nedre från syd. Träöverbyggnaden i impregnerat virke, oklart vilken klass. Dock relativt nygjort.





Infästningar utgörs delvis av äldre rostiga järn



Dito



Finns även yngre infästningar av typ spikbleck, ej galvat





Trä stöder direkt mot sten



Framkanten på betongbryggan saknar stöd



Material under framkant brygga delvis eroderat



Boo Strandväg 53-55



Vy från öst. Inga utfall av stenar, murningen ser ok ut



Vy från väst. Inga utfall av stenar, murningen ser ok ut





Inga större deformationer/rörelser



Närbild, murningen ser intakt ut.



Dito andra sidan





Överbygganden av grus är intakt. Inga urspolningshål eller svackor