

# Arbetsplanering för 200 bryggan

Rev 1 2017-04-19/TSg

## Planering

## [Uppskattning resurser]

1. Montera slang för el och vatten samt demontera motsvarande på gamla bryggan det som skall återanvändas t ex el och vattenuttag [2 man den 29:e]
  - ⇒ Hammare, kniv, skruvdragare och skiftnycklar
  - ⇒ Slang, T koppling, samt rostfri klammer och skruv. Yttre dia på slangen till den byggdel som behålls är 20 mm
2. Bort med gamla trä däckat inklusive gammal spik. Skruva ihop mitt regeln samt kontroll/dra stora bultarna fyrskäring inkl infästning för kedjor [2 man den 29:e]
  - ⇒ Hammare, kofot och dragskaft med hylsa nr 30
  - ⇒ Skruvdragare
  - ⇒ Virke och skruv
3. Förlänga och montera ändarna på bryggan, minst 2 m bitar då fås 1 m utstick utan för resp flyt-block.. Ny infästning av kedjor mot land. [2 man den 29:e]
  - ⇒ Såg, slägga, bormaskin, borr 20 mm och hålsåg 60 mm och stämjärn
  - ⇒ Brickor dia 20/50 mm
  - ⇒ Fyrskäring 6" x 6" (Använder bitar vi har trots att de inte är helt fräsch)
4. Borsta och måla/tjära trästommen, fyrskäring och mitt regeln [2 man den 29:e]
  - ⇒ Stål sop (Piassava)
  - ⇒ Pensel och olja/tjära
5. Flytta på de gamla Y-bommarna [1 man + traktor den 29:e]
  - ⇒ Placeras vart? (Hamnkaptan land)
6. Tillverka 2 st mallar för infästningen av Y bommar (1 st för 6 m och 1 st för 8 m) [2 man den 29:e]
  - ⇒ I trä eller metall?
7. Fixa Bustern inkl service motor + sjösättning [1 man + traktor den 29:e]
  - ⇒ Verktyg , oljor + slitdelar

8. Demontera och montera nya rör på flyt blocken samt översyn/justering (Flottör) [2 man den 29:e]

- ⇒ Hammare/slägga ev rondell
- ⇒ Hylsnycklar
- ⇒ Nya rör och tillbehör (Brickor/bult/saxpinnar/plastbricka)

9. Montera flyt blocken, flottör, på Y-bommar samt översyn/justering [4 man den 30:e]

- ⇒ Kan man använda kran?
- ⇒ Hammare/slägga ev rondell
- ⇒ Hylsnycklar
- ⇒ Nya flyt block (Flottör)
- ⇒ Bult M 10 och M12

10. Lägga nytt trädäck på bryggan **44 m** [4 man den 30:e]

- ⇒ Hammare
- ⇒ Skruvdragare
- ⇒ Virke (34x145) och skruv

11. Montera fästen för de nya Y-bommarna [4 man den 30:e]

- ⇒ Ritning från hamnkapten för rätt avstånd/båtplats inkl plac el/vatten
- ⇒ Mall för rätt avstånd för Y boms fästen
- ⇒ Borrmaskin och borr
- ⇒ Mutterdragare, hylsnyckel
- ⇒ Fästen, fransk skruv och ev mellanlägg?

12. Gräva ner landfäste inkl infästning kedjor [3 man + traktor den 30:e]

- ⇒ Betongklump
- ⇒ Kedjor med tillbehör

13. Flytta bort den gamla 200 bryggan och lägga den nya på plats [4 man + traktor och båt den 6:e]

- ⇒ Placeras vart?
- ⇒ Flytta över befintlig 8 m Y-bommarna

14. Lägga ut nya bojvikter och kedjor samt förankra nya 200 samt landgången Även koppla ihop den med den yttre del som behålls [4 man + traktor och båt den 6:e]

- ⇒ Bojflotte
- ⇒ Bojvikter
- ⇒ Kedjor med tillbehör

15. Montera Y-bommarna [6 man den 7:e]
- ⇒ Kan man använda kran?
  - ⇒ Hammare/slägga
  - ⇒ Rör och sprint
16. Montera sparklist på trädäcket [1 man den 7:e]
- ⇒ Såg, skruvdragare och borr/fräs
  - ⇒ Virke 28x145 och skruv
17. Numrerar platserna [1 man den 7:e]
- ⇒ Skruvdragare
  - ⇒ Befintliga skyltar (Hamnkaptens vatten)
18. Tillverka en ny stolpe för el-uttag, vatten och belysning [1 man den 7:e]
- ⇒ Såg, hammare och skruvdragare
19. Koppla in el + nya LED armaturer [1 man den 7:e]
- ⇒ Verktyg
  - ⇒ Nya LED armatur inkl skymningsrelä på brygga
20. Koppla in vatten [1 man den 7:e]
- ⇒ Verktyg
21. Montera nya räddningsutrustning på 200 bryggan [1 man den 7:e]
- ⇒ Verktyg
  - ⇒ Ny räddningsutrustning inkl skyltar
22. Övrigt/tillkommande/oförutsett