

## PROGRAMSKEDE

## PROJEKTERINGSSKEDE

### FÖRSTUDIE

- Nulägesanalys
- Behovsanalys
- Konkurrensanalys
- Omvärldsanalys
- Skisser
- Kostnadsindikation
- Driftnetto



Ca 3 MÅNADER

KOSTNADS-  
OSÄKERHET +/- 20 %

### PROGRAM- HANDLING

- Planlayout
- Lokalprogram
- Lokalisering
- Kravbehov
- Sektioner
- Situationsplan
- Illustration
- Teknisk kravspec



Ca 3 MÅNADER

KOSTNADS-  
OSÄKERHET +/- 15 %

### SYSTEM- HANDLING

- Planlösningar
- Tekniksystem
- Funktion
- Bygglov
- Dimensionerings-  
principer



Ca 6 MÅNADER

KOSTNADS-  
OSÄKERHET +/- 10 %

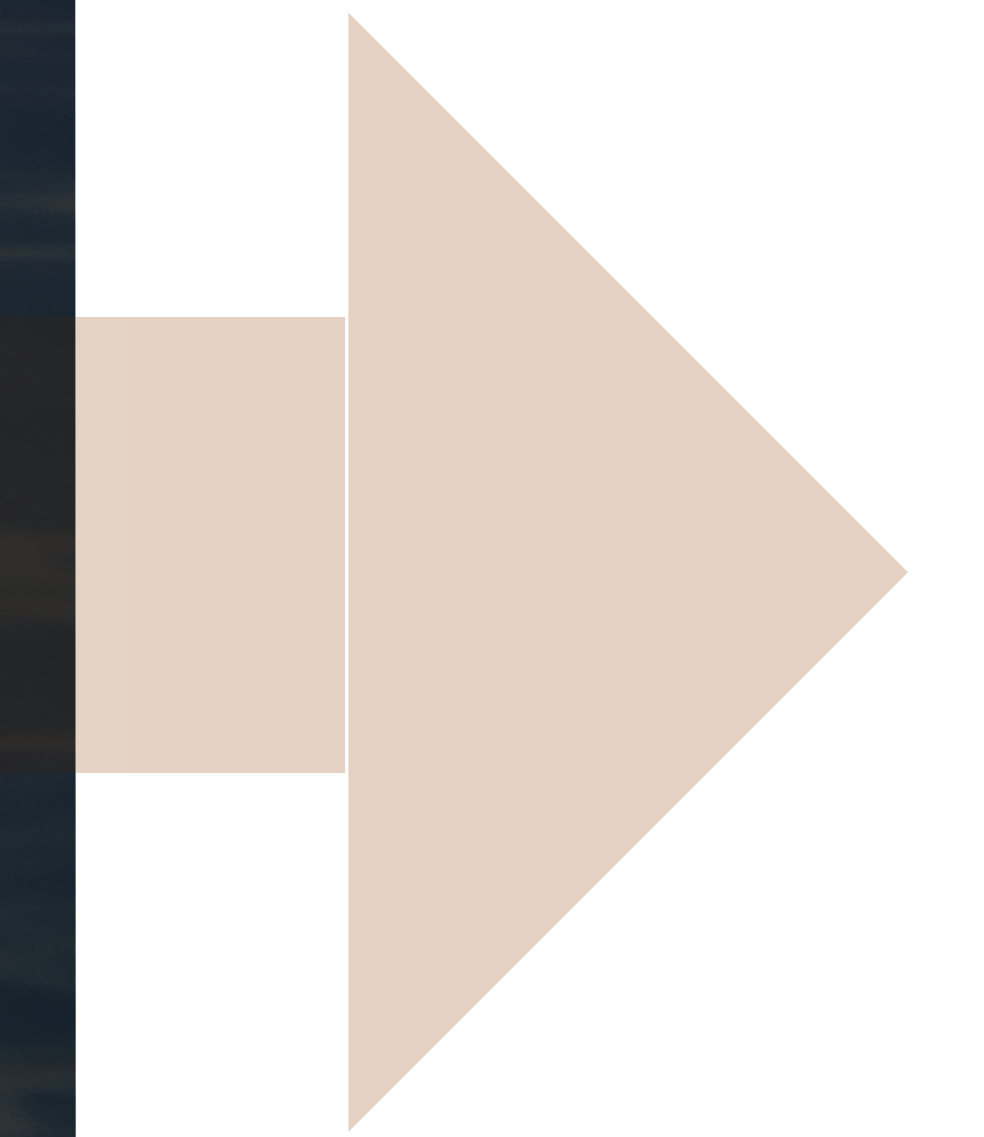
### DETALJ- PROJEKTERING

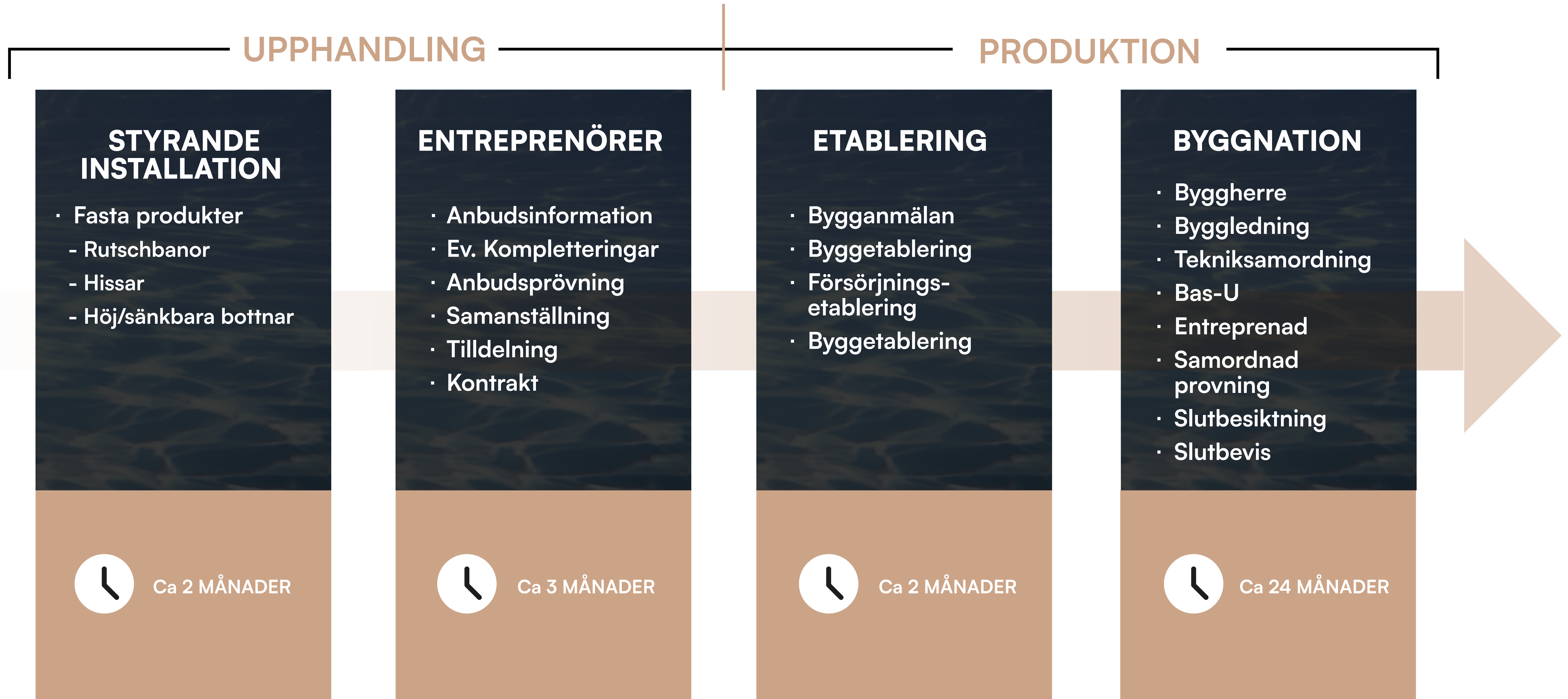
- Full samordning
- Detaljstudier
- Ritningar
- Beskrivningar
- Gränsdragning
- Startbesked
- Bas-P



Ca 12 MÅNADER

KOSTNADS-  
OSÄKERHET +/- 5 %





## FÖRVALTNING

### UPPSTART & INTRIMNING

- Igångsättning
- Utbildning
- Egenkontroll
- Certifiering



Ca 1 MÅNAD

### LÖPANDE DRIFT

- Värdebyggande
- Försäljning
- Marknadsföring
- Daglig drift
- Förvaltning



### UNDERHÅLL

- Teknik
- Ytskikt
- Uppföljning egenkontroll
- Garantibesiktning

20+ ÅR

### RENOVERING

- Tidig långsiktig planering
- Fortsatt livslängd
- Förnyad attraktionskraft

40+ ÅR

Arnco

# VÅR PROCESS

PÅVERKAN  
VS. KOSTNAD

