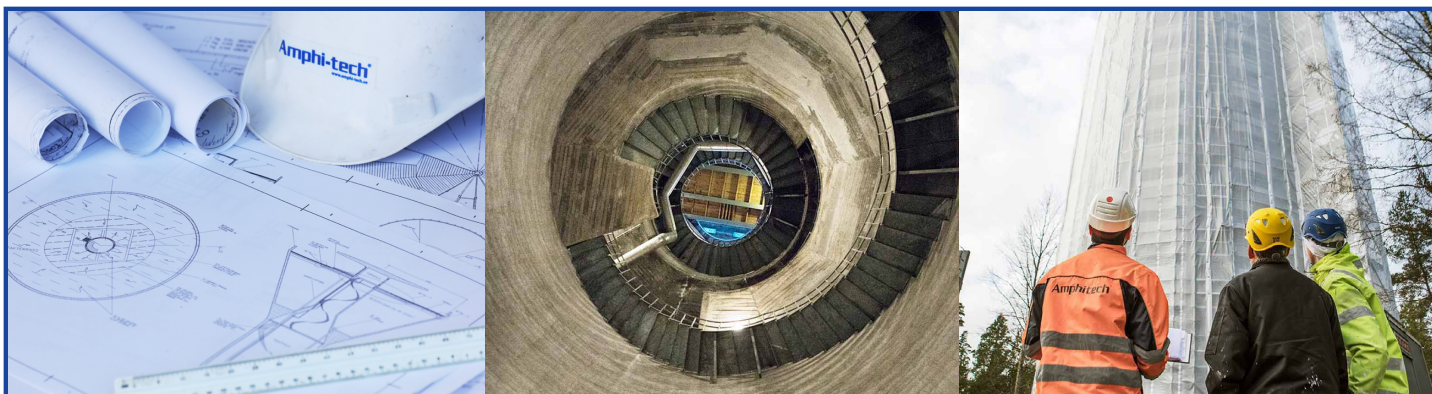




Våra konsulttjänster

Specialiserade inom dricksvattenreservoarer

Med 40 års erfarenhet där vi nischat oss mot dricksvattenreservoar så vågar vi sticka ut hakan och säga att vi är specialister. Vi erbjuder idag skräddarsydd rådgivning och konsulttjänster mot dricksvattenreservoarer. Vi på Amphitech hjälper dig med helheten från långsiktig strategisk planering, till detaljprojektering, särskild byggnadsteknisk statusbedömning och riskbedömningar, framtagande av åtgärdsplan med kostnadsförslag och upprättande av förfrågningsunderlag. Efter att vi genomfört status och riskbedömningar av reservoaren samt förfrågningsunderlag har vi lärt känna din reservoar så pass väl så att det oftast leder till frågan om vi kan agera byggläsnare för renoveringsprojektet som ska utföras.

Våra ingenjörers huvudsakliga uppdrag är:

Särskild Byggnadsteknisk statusbedömning med syfte att upprätthålla reservoaren i drift i ytterligare 30 år

Rapport med åtgärdsförslag och kostnadskalkyl med syfte att rekommendera åtgärder och när i tid vår bedömning är att de behöver åtgärdas samt till vilken kostnad allt för att upprätthålla reservoaren i drift i ytterligare 30 år. Bra dokumentation att uppvisa hos beslutsfattare när budget om framtida underhåll på dricksvattenreservoarer ska beslutas och tilldelas.

Omfattning av en byggnadsteknisk statusbedömning:

- Dokumentera hela reservoarens konstruktion och nuvarande tillstånd samt att rekommendera åtgärder inklusive en kostnadsuppskattning för en långsiktig fortlevnad utifrån dagens krav på en dricksvattenreservoar.

Utredning och åtgärdsplanering på bestämda renoveringsåtgärder med olika lösningar och metoder

Omfattning av en åtgärdsplanering:

- Dokumentation av utvalda renoveringsåtgärder med olika utförande och kostnader för att ge möjlighet att välja det som fungerar bäst beroende på omfattningen av renoveringen.

Projektering och förfrågningsunderlag för renovering av dricksvattenreservoarer och vattentorn som skickas till entreprenörer för upphandling

Där följande dokumentation ingår:

- Administrativa föreskrifter, AF-del
- Teknisk beskrivning, TB
- Konstruktionsritningar
- Arbetsmiljöplan Bas P

För handlingarna tillämpas AMA.

Byggläsnare i samband med reparationer och entreprenadarbeten vid dricksvattenreservoarer och vattentorn

Omfattning av byggläsnare:

- Byggläsnare
- Föra och skriva byggmötesprotokoll
- Granska kvalitets- och kontrollplaner
- Kontroll och kostnadsuppföljning
- Bistå vid upphandling av entreprenaden
- Utbildning för entreprenörer om arbete vid dricksvattenreservoarer

Övriga tjänster

- Kartering av sjöbottnar etc.
- Vid projektering för sjöledning
- Inspektion av sjöledning och råvattenintag
- Inspektion av kraftverkstunnlar
- Inspektion av ackumulatortankar
- Underhållsinstruktioner
- Flödesschema/optimering

Möt några av våra ingenjörer



Martin
Senior VA-ingenjör
070-310 05 40
martin@amphi-tech.se



Simon
Senior Betong-ingenjör
070-403 35 67
simon@amphi-tech.se



Jacob
Bygg-ingenjör
072-526 50 30
jacob@amphi-tech.se

Amphi-tech®