



BYGG OG EIENDOM
**BÆREKRAFTIG
REHABILITERING**

Løsninger med god langsiktig holdbarhet

Hjellnes Consult as er et ledende rådgivende ingeniørfirma som arbeider tverrfaglig innen markedsområdene bygg og eiendom, energi og -miljø, industri, og infrastruktur. Vi påtar oss, alene eller i nært samarbeid med eksterne partnere, ansvaret for helheten i de prosjekter vi er involvert.

Forvalter De kontorbygg, boligbygg eller industriteknisk anlegg?

Hjellnes Consult as kan bistå FDV arbeid og rehabiliteringsprosjekter for å sikre energi- og kostnadseffektivitet.

Det har vært, og vil i de nærmeste årene bli, et stadig økende behov for vedlikehold av eksisterende bygningsmasse. 80 % av dagens bygningsmasse vil også stå i 2050, noe som medfører et meget stort behov for oppgradering av den eksisterende bygningsmassen. Hjellnes Consult as kan bistå offentlige og private byggherrer med å finne optimale løsninger ut fra ønsket om mer energieffektive bygg. Dette gjøres hovedsakelig ved å redusere energibehovet til oppvarming – til lavenergistandard eller bedre. Vi kaller begrepet bærekraftig rehabilitering, og vil legger vekt på at våre tjenester skal inneholde løsninger med god langsiktig holdbarhet.

Hjellnes Consult as har erfarne medarbeidere som bistår i prosessen med å gjennomføre tilstandsregistreringer, utvikle vedlikeholdsplaner, igangkjøring og innregulering av tekniske anlegg, og feilsøking i nye og gamle tekniske anlegg. I tillegg har vi nødvendig kompetanse for gjennomføring av ENØK-analyser, energiklassifisering, og ledelse ved gjennomføring av de beskrevne tiltak.

Vanlige tiltak i denne sammenhengen er blant annet:

- Etterisolering og fasaderehabilitering
- Vindusrehabilitering
- Våtromsrehabilitering
- Betongrehabilitering
- Rehabilitering av rør
- Installasjon av vann- og energimålere
- Installasjon av varmepumper og rehabilitering av varmesentraler
- Rehabilitering/nyinstallasjon av luftbehandlingsanlegg

Hjellnes Consult as har erfarne medarbeidere som bistår store og små industribedrifter med drift- og energieffektivisering. Vi bistår kunder med konvensjonelle VVS-tekniske anlegg, og mer komplekse systemer med prosess-, gass-, trykkluft-, damp- og kuldetekniske anlegg.

/ Hjellnes Consult as kan bistå offentlige og private byggherrer med å finne optimale konsepter ut fra ønsket om mer bærekraftige bygg.





Datterselskaper/deleide selskaper

Johs. Holt supplerer Hjeltnes Consult med særlig kompetanse på tyngre bygningskonstruksjoner og broer.

iVest Consult i Florø dekker markedsmessig et område med stor aktivitet som krever lokal tilstedeværelse.

Brekke & Strand akustikk supplerer Hjeltnes Consult med anerkjent kompetanse innen støy og akustikk.

AVIAPLAN gir oss større kontaktflater. Kontakten gir prosjektmuligheter både nasjonalt og internasjonalt.

