

# HUVUDKONSTRUKTÖRENS UPPDRAG

## Roll

- Att som huvudkonstruktör ha en helhetsbild av ett byggnadsverks tekniska egenskaper i fråga om: bärförmåga, stadga och beständighet; bärförmåga vid brand; fuktsäkerhet; stomljudisolering; värmeisolering

## Uppdragets omfattning

- Upprätta samordnings- och granskningsrutiner mellan alla inblandade konstruktörer.
- Definiera gränssnittet mellan alla inblandade konstruktörer.
- Samordna alla inblandade konstruktörer. *Anm 1.*
- Lämna samordnat underlag till inblandade konstruktörer.
- Granska inblandade konstruktörers produkter (ritningar, beräkningar, specifikationer, tidplaner, monteringsplaner, dimensioneringskontroll). *Anm 2.*
- Medverka vid upphandling av leverantörer som har både utförande och projektering.
- Delta vid projektgenomgång av antagen leverantör som har både utförande och projektering.

## Befogenheter

- Huvudkonstruktören ska granska huvudtidplanen avseende tid för projektering och granskning.
- Huvudkonstruktören ska granska kontrakt mellan beställare och leverantör avseende huvudkonstruktörens och övriga konstruktörers roll, krav på granskningsunderlags beskaffenhet och tid för granskning.
- Huvudkonstruktören ska ha befogenhet att underkänna andra konstruktörers granskningsunderlag om det inte uppfyller tekniska krav eller formkrav.

*Anm 1: Samordnarens arbete inskränker inte den samordnades kontraktsmässiga ansvar.*

*Anm 2: Granskningens omfattning ska specificeras. Granskarens godkännande inskränker inte uppgiftslämnarens kontraktsmässiga ansvar.*

Denna uppdragsbeskrivning togs fram 2014 av Innovationsföretagens (tidigare Svenska Teknik&Designföretagen) dåvarande Temagrupp Byggkonstruktion.