

Vx

Pålentreprenörföreningen
HKv

Kontroll av stålkärnepålar

Vi har vid vår kontroll av handlingar för stålkärnepålar uppmärksammat att kontroll av foderrörens skarvar ofta saknas i kontrollplanen för tilläggskontroll trots att foderrören är medräknade som kraftupptagande i dimensioneringen. Vi vill därför klargöra följande.

Enligt Bro 2004, 35.2 ska kraftöverförande svetsar i pålar av stål kontrolleras enligt kraven för en huvudkonstruktion av stål. För svetsar med utnyttjandegrad större än 50 % framgår våra krav på tilläggskontroll av Bro 2004, 56.323. Liknande krav återfinns i "Stålkärnepålar" (Pålkommisionens rapport 97), 2.2.6. Att påltvärsnittets delar utnyttjas så som anges i "Dimensioneringsprinciper för pålar" (Pålkommisionens rapport 96:1), 3.8.2 förutsätter följaktligen att en tilläggskontroll av foderrörets skarvar utförs när foderrörets utnyttjandegrad är större än 50 %.

För att ge branschen möjlighet att anpassa dimensionering och utförande till en strikt tillämpning av kraven på provning av kraftöverförande svetsar lämnas avsteg från kravet enligt Bro 2004, 35.2 på tilläggskontroll av svetsade skarvar i foderrör för stålkärnepålar till objekt upphandlade före den 31 maj 2007.

Med vänliga hälsningar


Robert Ronnebrant