



## Vad är SIS Bygghandlingar?

SIS Bygghandlingar är arvtagaren till Bygghandlingar 90. Det är en digitaliserad tjänst med omarbetat innehåll och länkar till underliggande standarder som ersätter den tidigare analoga. Bygghandlingar 90 kommer att finnas tillgänglig i ytterligare något år, parallellt med SIS Bygghandlingar. Det finns därmed tid att gå över till den nya tjänsten.

# SIS Bygghandlingar

## – byggsektorns ramverk blir digitalt

❖ **I närmare fyra år har SIS arbetat på en helt digital version av Bygghandlingar 90. Nu är det omfattande arbetet klart och den nya onlinetjänsten SIS Bygghandlingar lanserades i januari.**

TEXT: ULF LINDHOLM

SIS Bygghandlingar är den nya onlinetjänsten som uppdaterar Bygghandlingar 90 och samtidigt möter dagens krav på digitala arbetssätt. Tjänsten ger anvisningar för utformning av bygghandlingar utifrån svensk och internationell standard, kompletterad med svensk praxis. I tjänsten finns även ritningar, tabeller samt en funktion som gör det lättare att bifoga specifika anvisningsavsnitt till byggprojektet.

### BASERADE PÅ BYGGHANDLINGAR 90

Bygghandlingar 90 har varit med länge och kommit att användas flitigt inom byggsektorn. Den bestod i slutändan av åtta omfattande volymer, tryckta eller som e-böcker. Innehållet var värdefullt men behovet av en förnyring var samtidigt uppenbart. Det är det här arbetet som SIS har lagt mycket jobb på. Med tanke på digitaliseringen, omfattningen av innehållet och samtidigt vikten av att förankra uppdateringarna så tog arbetet tid. Det var inte bara de tekniska bitarna som behövde utvecklas och testas.

Det var också mycket information som skulle bearbetas och revideras under arbetets gång.

– Vi vet att Bygghandlingar 90 är välkänt och väl använt. Ambitionen har varit att skapa en digital och modern ersättare utan att tappa kopplingen till standarder och det som fungerar bra i Bygghandlingar 90, säger projektledaren Fredrik Fehn, utvecklingsansvarig för SIS Bygghandlingar på Svenska institutet för standarder.

### UPPDATERAT OCH SAMLAT PÅ ETT STÄLLE

Arvtagaren SIS Bygghandlingar är ett digitalt verk som nu är indelat i tolv avsnitt, där avsnitt 1–7 behandlar de gemensamma formerna för redovisning av byggprojekt. Avsnitt 8–12 går specifikt in på redovisning av markanläggningar, byggnader samt installationer och är indelade efter de internationella standarderna för byggklassifikation SS-EN ISO 12006-2 och SS-ISO 81346-12 samt den svenska tillämpningen i form av CoClass. Det ingår 20 standarder

i grundutförandet av SIS Bygghandlingar, men det är lätt att lägga till fler eller få en förhandsvisning av innehållet. Dessutom finns länkar till underliggande standarder. Det finns även en funktion som förenklar möjligheten att bifoga specifika avsnitt till dina byggprojekt.

### SIS BYGGHANDLINGAR – INNEHÅLLSFÖRTECKNING

- 1 Inledning
- 2 Livscykeln för byggnadsverk
- 3 Handlingar i byggprocessen
- 4 Ritningar
- 5 Ritningars innehåll
- 6 Textdokument (alfanumerisk information)
- 7 Handlingsformalia
- 8 Ritningar för markanläggning
- 9 Ritningar för installation i anläggning
- 10 Ritningar för byggnadsutformning
- 11 Ritningar för byggnadskonstruktion
- 12 Ritningar för installation i byggnad

### TESTAD AV ARKITEKTER OCH BYGGARE

Återkommande tester med representanter ur målgruppen har lett till många insikter om hur den färdiga tjänsten ska utformas. Det är också flera externa personer med stor erfarenhet av både branschen och att skriva dokument av det här slaget som deltagit i stora delar av arbetet. Projektledaren Fredrik Fehn ser det som ett levande dokument, och även små ändringar är lätta att genomföra nu när tjänsten är digitaliserad. ■

Läs mer och beställ SIS Bygghandlingar på produktsidan:  
[sis.se/onlinetjanster/sis-bygghandlingar/](https://sis.se/onlinetjanster/sis-bygghandlingar/)