

REGLER FÖR SAMBAND MELLAN TEKNISK BESKRIVNING OCH AMA

AMA Anläggning 23 är avsedd att tjäna som underlag vid upprättande av tekniska beskrivningar och syftar till att förenkla arbetet med att formulera beställarens krav på den färdiga produkten och dess delar.

Benämningen Teknisk beskrivning används här för den typ av beskrivning som upprättas enligt dessa regler och med tillämpning enligt RA.

Pyramidregeln

Texten i AMA Anläggning 23 är redigerad efter den så kallade pyramidregeln. Detta innebär att texterna är ordnade i en hierarkisk struktur med koder och rubriker, som kan exemplifieras enligt följande:

C	TERRASSERING, PÅLNING, MARKFÖRSTÄRKNING, LAGER I MARK M M
CE	FYLLNING, LAGER I MARK M M
CEB	FYLLNING FÖR VÄG, BYGGNAD, BRO M M
CEB.1	Fyllning för väg, plan o d samt vegetationsyta
CEB.11	Fyllning för väg, plan o d
CEB.112	Fyllning med jord- och krossmaterial för väg, plan o d
CEB.1121	Fyllning kategori A med jord- och krossmaterial för väg, plan o d
CEB.11211	Fyllning kategori A med grovkornig jord och krossmaterial för väg, plan o d

I detta exempel är således koden C systemmässigt överordnad CE och CE är överordnad CEB och så vidare.

En teknisk beskrivning för en entreprenad byggs upp av texter i AMA Anläggning och av föreskrifter som författaren av den tekniska beskrivningen därutöver anger.

Text i AMA åberopas genom att kod med tillhörande rubrik anges i den tekniska beskrivningen. För projektet gäller då som föreskrift texten under angiven kod med tillhörande rubrik tillsammans med texter under enligt pyramidregeln överordnade koder med tillhörande rubriker, under förutsättning att det framgår av den tekniska beskrivningen att den ansluter till angiven utgåva av AMA.

Denna regel, den så kallade sambandsregeln, gäller även sådan i den tekniska beskrivningen angiven kod med tillhörande rubrik som inte återfinns i AMA.

Om andra koder och rubriker som inte återfinns i AMA, Råd och anvisningar till AMA (RA) eller AMA-nytt behöver föras in i den tekniska beskrivningen ska dessa utformas enligt de regler som gäller för BSAB-systemet.

Företrädesregeln

Om föreskrift under viss kod och rubrik i den för det enskilda projektet upprättade tekniska beskrivningen avviker från text under motsvarande eller överordnad kod med tillhörande rubrik i AMA gäller den för det enskilda projektet upprättade tekniska beskrivningen.

Tillämpning

Som inledning till den tekniska beskrivningen anges:

"Denna tekniska beskrivning ansluter till AMA Anläggning 23."

Detta innebär att föreskrifterna följer de regler som anges i detta avsnitt.

I den tekniska beskrivningen förs in

- för projektet tillämpliga koder med tillhörande rubriker ur AMA Anläggning 23 med komplettering ur Råd och anvisningar till AMA Anläggning 23 och tillhörande AMA-nytt. Härigenom har texter ur AMA Anläggning 23 återopats där sådana finns under angivna och överordnade koder med tillhörande rubriker.
- komplettering av AMAs texter under aktuell kod och rubrik med för projektet specifika föreskrifter. AMAs texter gäller då tillsammans med den i för det enskilda projektet upprättade tekniska beskrivningen intagna specifika föreskrifterna. Komplettering kan till exempel vara uppgifter om val av alternativ och prisbildande faktorer.
- RA och AMA-nytt ger i allmänhet underlag för sådana kompletteringar.
- ändring av AMAs texter, där dessa inte är tillämpliga för aktuellt projekt. Sådan ändring anges om möjligt under samma kod och rubrik där texten finns i AMA. Vid sådan ändring måste det klart framgå av texten i den för det enskilda projektet upprättade tekniska beskrivningen om ändringen avser del av AMAs text eller om all text under en viss kod med tillhörande rubrik ska utgå.

I den tekniska beskrivningen ska endast text i AMA återopats på detta sätt. Hänvisning till text i RA och AMA-nytt ska inte göras.

Hänvisning till standard

Hänvisning i AMA till standard sker genom att standardens beteckning anges i texten. I vissa fall förekommer även precisering av utgåva, ändring eller tillägg. Vilken utgåva som legat till grund vid utarbetandet av AMA framgår av Förteckning över återopad standard.

Om ingen närmare precisering anges i den tekniska beskrivningen gäller den utgåva av standarden, inklusive ändringar och tillägg, som var gällande vid tidpunkten för förfrågningsunderlagets datering.

Hänvisning till litteratur

Hänvisning till litteratur sker genom att dess titel och/eller beteckning anges i texten utan precisering till utgåva eller eventuella tillägg eller ändringar. Om ny utgåva, ändringar eller tillägg givits ut gäller de som var aktuella vid tidpunkten för förfrågningsunderlagets datering. Vilken utgåva som legat till grund vid utarbetandet av AMA framgår av Förteckning över återopad litteratur.

Figurer

Figurerna i AMA är principiella och inte skalenliga. I figurerna redovisas inte alltid alla detaljer.

Samband mellan AMA-publikationer och projektdokument

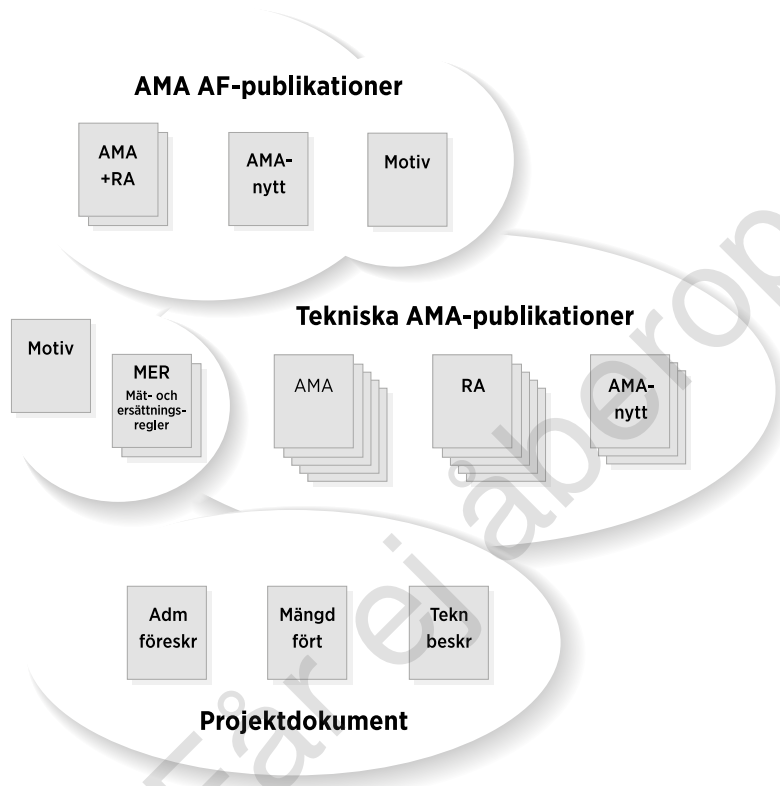
Nedanstående figur syftar till att ge en översikt över hur de olika AMA-publikationerna används och hur de förhåller sig till projektdokumentet; administrativa föreskrifter, tekniska beskrivningar och mängdförteckningar.

AMA utgör referensdokument. Genom att i administrativa föreskrifter och teknisk beskrivning åberopa kod och rubrik gäller referensdokumentets texter under angivna och överordnade koder och rubriker som föreskrift i det aktuella projektet, under förutsättning att det framgår av de administrativa föreskrifterna respektive den tekniska beskrivningen att den ansluter till angiven utgåva av AMA.

RA och AMA-nytt används av projektören för att med egna texter komplettera projektdokumentets föreskrifter och vid behov ändra text i AMA som åberopats.

Tekniska AMA omfattar blocken anläggning, hus, el och vvs & kyla som är fristående från varandra men som kan användas tillsammans i en teknisk beskrivning.

Mät- och ersättningsreglerna, MER, gäller i sin helhet enligt tillhörande tillämpningsregler för den entreprenad för vilken de åberopas. Mallen till mängdförteckning ger exempel på hur mängdposter kan anges.



FIGUR 1. ÖVERSIKT ÖVER AMA-PUBLIKATIONERNA OCH ANKNUTNA PROJEKTDOKUMENT.