

EDI Bygg - prov med MaterialAdministrativa Meddelanden (MAM)

Bakgrund

Det är numera möjligt att köpa och sälja byggvaror enligt en gemensam standard för konkurrensneutral elektronisk handel. Utgående från den internationella UN/EDIFACT-standarderna har en sameuropeisk dokumentation, DECIDE-S tagits fram. Den svenska bearbetningen kallas MAM, MaterialAdministrativa Meddelanden. För att skaffa praktisk erfarenhet och kunna komma igång på bred front har det varit angeläget att genomföra prov i ett antal samordnade projekt.

Syfte

Målen för provverksamheten har varit att:

- få överföring av beställning m.fl. meddelanden i reguljär drift
- kunna växla parter inom projektet
- dokumentera de gemensamma erfarenheterna
- ge underlag för en ny version av MAM-dokumentationen.

Genomförande

Projektet startades 1992 på initiativ av Skanska, NCC, Siab och BPA. Stöd har lämnats av SBUF. Leverantörernas del har samordnats av Industrins Byggmaterialgrupp, Sveriges Bygg- och Trävaruhandelsförbund och Sveriges Järnhandlareförbund. Dessutom har Svenska Rörgrossistföreningen och Svensk Byggtjänst bidragit.

Projektet har slutförts inom den nya organisationen EDI Bygg, som består av en ideell förening med ett fyrtiotal medlemmar och ett servicebolag med kansli hos Svensk Byggtjänst.

De företag som genomfört prov har arbetat i fem affärsrelationer:

- Skanska (Sverige) - Malmö Trä
- Skanska International - Julius Sjögren
- Siab - Julius Sjögren
- Skoogs VVS - IFÖ Sanitär
- Fosselius & Alpen - Gustavsberg VVS

Resultat

De uppsatta projektmålen har nåtts i provverksamheten. Företagsledningarnas aktiva insats har varit avgörande för det lyckade resultatet. Företagen har kunnat utnyttja sina existerande datasystem, vilket innebär att inköpare och ordermottagare inte har behövt ändra arbetssätt. Anpassningen av företagens egna system har dock varit resurskrävande. Man har varit tvungen att vara mer stringent i sina beställningar, och tillgången till rätt information om leverantörens varor och deras identifierande begrepp har visat sig vara viktig.

Bara införandet av EDI kan minska kostnaderna för såväl köpare som säljare - det finns exempel på att tiden för orderregistrering minskat med över 70 %. I projektet har man sett möjligheter att göra sina system och rutiner snabbare och mer utvecklade med hjälp av bl.a. integrerade applikationer. Exempel är möjlighet till automatisk avstämning mellan beordrat och levererat samt automatisk attest. Nya rutiner för avisering av gods har redan kunnat utformas. Säkerheten i orderregistreringen har radikalt förbättrats.

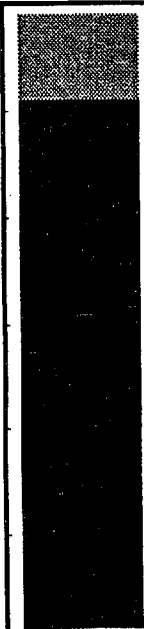

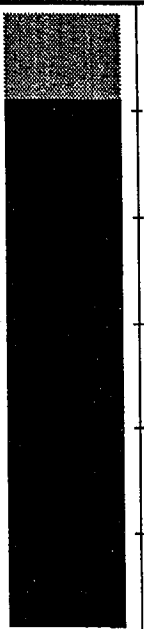

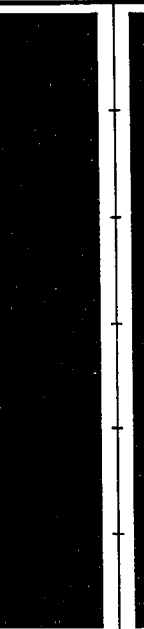
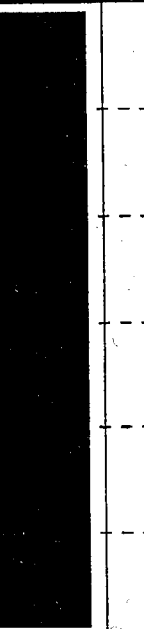
Exempel på rapportering av de samordnade provprojekten, se omstående sida.

Ytterligare information lämnas av

Henry Karlsson, EDI Bygg, tel 08-734 50 00, fax 08-734 51 38, Frank Modin, ModinData, tel 08-768 15 90, eller av Christer Cederblad, Skanska AB, tel 08-753 80 00.

Rapporten Samordning Provverksamhet MAM Slutrapport (av Frank Modin, 22 sid inkl bilagor, pris exkl moms 150 kr - för medlemmar i EDI Bygg 120 kr) kan beställas från EDI Bygg, fax 08-734 51 38.

De samordnade provprojekten rapporterades löpande. Man kunde följa hur de olika företagsparen arbetade sig igenom processen. Som exempel visas läget 1993-04-01

							Reguljär drift
							Pilotkörning
							Implementering
							EDIFACT-mapping
							Informationsanalys
							Etablering av projekt
Skanska inrikes (entreprenör) Malmö Trä (bygg-handel)	Skanska inrikes (entreprenör) Electrolux (tillverkare)	Skanska internat. (entreprenör) Julius Sjögren (bygg-handel)	Siab (entreprenör) Julius Sjögren (bygg-handel)	Skoogs VVS (grossist) IFÖ Sanitet (tillverkare)	Gustavsberg VVS (tillverkare) Fosselius & Alpen (grossist)		■ > klart ▨ > projektplan