

# Hantering av VVS-material

## Bakgrund

I studier i ett tidigare projekt (se SBUFs folder Effektiviteten i VVS-branschen - Arbetstidens utnyttjande) kunde man påvisa att tidsåtgången för bl a materialhantering är stor för VVS-montörer. Andelen direkt montagetid låg i många fall så lågt som ca 40 % av den totala arbetstiden.

Samstämmiga bedömningar inom rörföretag pekar på att kraftiga besparingar i form av minskad montörstid, minskade ledtider och minskat spill kan uppnås genom förbättrad materialhantering, samtidigt som man åstadkommer en förbättrad arbetsmiljö och ergonomi för montörerna.

## Syfte

Syftet har varit att som en fortsättning av det tidigare projektet utveckla en utrustning för rörföretagens materialhantering.

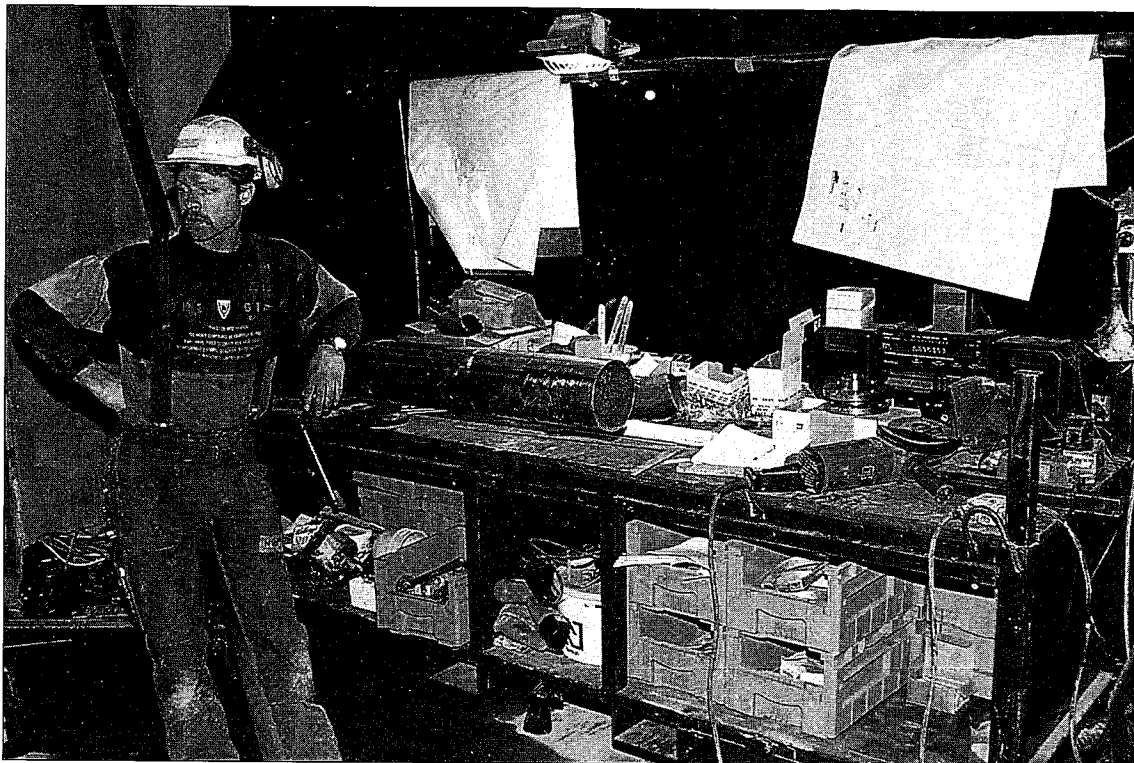
## Genomförande

Projektet har med bidrag från SBUF genomförts av BPA VVS AB, Byggsamverkan produktion & utveckling i Göteborg AB, Byggmästareföreningen Väst/FoU-Väst och andra.

Arbetet har omfattat prototypframtagning, utvärdering av prototyp, tillverkning av en serie om fyra arbetsstationer, användning samt uppföljning av montörernas förbättringsförslag.

## Resultat

De montörer som har provat de fyra arbetsstationerna har upplevt hjälpmedlet som positivt. Den ursprungliga idén med att vagnen skulle hanteras av grossisten för att fylla på material har inte vunnit gehör hos montörerna. De ser istället vagnen som sin egen arbetsstation och vill inte släppa den ifrån sig. Däremot vill man förädla beställningsrutinerna genom säkrare avrop.



*Kombinerad transportvagn och arbetsbänk för montörer.*

*Ytterligare information lämnas av*  
Göran Gustafsson, Byggsamverkan pro-  
duktion & utveckling i Göteborg AB,  
tel 031-20 00 25, eller av Pär Åhman,  
Byggmästareföreningen Väst,  
tel 031-20 04 60.

Rapporten **Hantering av VVS-material,  
kombinerad transportvagn och arbets-  
bänk för montörer** (FoU-Väst RAPPORT  
9801, av Göran Gustafsson m fl, 25 sid,  
pris exkl. moms 200 kr) kan beställas från  
Byggmästareföreningen Väst/FoU-Väst,  
tel 031-20 04 60, fax 031-16 00 85,  
[www.bfvast.se](http://www.bfvast.se).