

PRESSEMEDDELELSE

PRESSEMEDDELELSE - Nyt vandværk endte fem mio. under budget

Pressemeddelelse · Bygge og anlæg



Da Svendborg Vand skulle bygge nyt vandværk, var entreprenøren med i projekteringen sammen med bygherren og rådgiveren. Fredag indvies værket til tiden og under budgettet på 76 mio. kroner. Forklaringen? Partnering, tidlig involvering og grundig planlægning.

Store byggeprojekter og overskredne budgetter bliver ofte nævnt i samme sætning. I Svendborg er regnestykket dog gået den anden vej, for byens nye vandværk, Skovmølleværket, står færdigt til tiden, og den endelige regning er landet omkring fem mio. kroner under det oprindelige budget på 76 mio. kroner.

Ifølge bygherre er forklaringen, at projektet har haft partnering som samarbejdsform.

”Sammen med Rambøll og Arkil er vi lykkedes med at inddrage både de mange underleverandører og vores driftsfolk tidligt i processen. Det betyder, at projektet har været gennemtænkt, og at der er truffet kloge løsninger hele vejen igennem, uden at vi har jagtet besparelser,” siger Linne Marie Helge, der er projektleder hos Svendborg Vand.

I Arkil, der har været entreprenør i partneringen, peger projektchef Teit Honoré blandt andet på, at samarbejdsformen har gjort det nemt at håndtere forskellige risici, inden de blev til reelle udfordringer.

”Fordi alle parter har været så tætte igennem hele processen, er alt det, der normalt kan udvikle sig til forskellige former for uoverensstemmelser, hurtigt kommet op til overfladen. Det har gjort det nemt at finde gode løsninger i fællesskab,” siger han.

De gode løsninger bliver også fremhævet hos bygherrerådgiveren, som også har været en del af partneringen.

”Vi har haft et samarbejde, hvor alle bare har spillet med. Det har gjort det muligt at optimere, også i projekteringsfasen,” siger Anna-Karina Thomsen, projektleder i Rambøll.

Driftsfolk med fra start

Forud for indvielsen ligger et års projektering og to års byggearbejde. Både bygherres driftsfolk og flere leverandører sad med ved bordet fra begyndelsen, og det har givet talrige optimeringer – både i projekteringen og undervejs i forløbet.

Et eksempel er planen for de mange rør på værket. Fordi man ikke på forhånd havde låst sig fast på rummenes størrelse, var det muligt at tilpasse føringsvejene, så mængden af kostbare stålrør kunne begrænses.

Et andet eksempel er den brønd, hvor mange kabler ifølge de første skitser skulle samles. Efter ønske fra bygherres driftsfolk blev kabler i stedet samlet i et skab, hvor de er nemme at komme til. Det var også driftsfolk, der sikrede, at trappetrinenes skridsikre overflade blev af en type, som ikke ødelægger de blå futter, som besøgende på vandværket trækker over skoene.

Ifølge Arkils projektchef har den store inddragelse af driftsfolkene en vigtig del af æren for det vellykkede projekt.

”Det har været fedt at have dem med. På den her måde har vi bygget det vandværk, som slutbrugerne gerne vil have, og det giver mig en stor glæde som entreprenør,” siger Teit Honoré.

Linne Marie Helge nikker samtykkende, imens hun henviser til en gevinst ved også at inddrage underleverandørerne tidligt i processen.

”Det har givet dem muligheden for at optimere deres planlægning og indkøb af materialer. Det har i sidste ende været med til at give os et bedre værk til prisen,” siger hun.

Kræver tillid

Svendborg Vand har flere vellykkede projekter i partnering på cv’et. Linne Marie Helge har 20 års erfaring med samarbejdsformen, og hun hæfter sig særligt ved, at alle parter arbejder sammen på næsten samme måde, som var de kollegaer.

”Der er en fælles forståelse for, at alle parter skal have en god økonomi, men at ingen skal skumme fløden,” siger hun og tilføjer, at med den præmis på plads kan man fokusere på at skabe det bedste projekt.

”Så undgår man de der endeløse diskussioner om økonomi, fordi bygherre mistænker entreprenøren for at ville tjene ekstra, og entreprenøren ser bygherre som en, der hele tiden forsøger at spare penge – en helt klassisk dynamik, som vi ikke har i partnering, og som det er utroligt behageligt at være fri for,” siger hun.

Spørger man Linne Marie Helge, er det værste ved partnering ikke de mange møder.

”Det værste er, at det er så hurtigt overstået,” siger hun og forklarer, at både hun selv, Teit Honoré og Anna-Karina Thomsen har lagt mange kræfter i at skabe en god relation til hinanden.

”Nu er nøglerne overdraget til driften, og vi går alle tre videre hver for sig. Jeg får svært ved at undvære de to bagefter,” siger hun.

Fakta – Skovmølleværket

Det nye vandværk blev indviet den 25. september efter tre års partneringsamarbejde.

Det nye vandværk er opført side om side med det gamle værk, som har været i drift helt indtil nu.

Det centrale i vandværket er 2×800 kbm drikkevandstanke. Værket kan levere 2×80 kbm rent vand i timen.

Som noget særligt er der tænkt en formidlingsdel ind i projektet, hvor besøgende kan lære om vandets vej. Fra et undervisningslokale er der direkte kig ind til procesanlægget, de store tanke og de mange rør.

For yderligere information:

Johannes Hartkopf-Mikkelsen, Arkil A/S, +45 73 22 50 26, JHMIK@arkil.dk

KILDE / LOGO / FOTO: Arkil A/S

Online: <https://pressemeddelelse.dk/pressemeddelelser/pressemeddelelse-nyt-vandvaerk-endte-fem-mio-under-budget/>

Pressemeddelelsen er videreformidlet af Pressemeddelelse.dk på vegne af afsenderen. Pressemeddelelse.dk er ikke ansvarlig for indholdet. Spørgsmål til indholdet rettes til afsenderen.