

Uretek sikrer brovandring

BRIDGEWALKING:

Nørre Aaby-firma sikrer funderingen for Middelfarts kommende turist-magnet

AF JESPER GIMBEL

jegi@melfarposten.dk

NORDVESTFYN: For knap en måned siden blev første spadestik taget til dét, der skal blive velkomstcentret til gæsterne til Middelfarts kommende turist-trækplaster: Bridgewalking (brovandring) på Gamle Lillebælsbro.

Men det var først i onsdags, at det første spadestik blev taget til den konstruktion, der rent faktisk skal gøre det muligt at klatre rundt på den gamle bro. Og det var en lokalt virksomhed, der tog det.

Firmaet Uretek i Nørre Aaby har specialiseret sig i lave sikre funderinger på steder, hvor jordbundsforholdene er vanskelige. Og det er de på skråningen, hvor den gamle bro hæfter sig på Fyn.

Her vil man bygge et trappe-tårn, som skal føre brovandrerne op til en gangbro, der leder dem videre til en trappe helt op til toppen af broen.

Trappetårnet kan ikke bare bygges fast på den gamle bro - det skal hvile på sin egen fundering i den fugtige jord på skråningen ned mod Lillebælt. Derfor blev Uretek hyret som underentreprenør på den del af



■ Det første rør bores i. De to skiver på røret fungerer som bor - det er ved hjælp af dem, røret arbejder sig ned i jorden. De efterfølgende rør, der sættes på, efterhånden som man kommer dybere ned, har ingen skiver.



■ Færdigt. Det øverste rør går 11 meter ned i jorden, det nederste 9.

opgaven - det er nemlig præcis den slags, der er firmaets spidskompetence.

Spadestik blev boret

Efter at have gennemført geotekniske undersøgelser af jord-

bunden, kunne Uretek fastslå, hvordan man kan lave en fundering, som kan bære op til 30 ton, med såkaldte Screw Fast skruepæle. Det er metalrør, der bores ned i jorden og i princippet kan forlænges i det uendelige



■ Hvert rør er to meter langt. Når det er boret ned i jorden, skrues et nyt fast, og der bores videre.

- de geotekniske undersøgelser fastslår, hvor langt de skal ned.

Uretek har patent på teknikken i Danmark.

- I Marielyst på Falster, hvor jorden er meget fugtig, bygger man huse på dem. Og de bru-

ges også i stor udstrækning til tilbygninger, fortæller ingeniør Arne Anov, der er area manager hos Uretek.

Uretek har blandt meget andet også anvendt teknikken til mobilmaster. Da Melodi Grand

Prix blev afviklet i København i foråret, var det Uretek, der rejste den store telemast, som skulle modtage de mange sms-stemmer. Bagefter blev den taget ned, og Screw Fast-pælene skrues op af jorden og genanvendt.