

Bemærkninger
til Planerne
og Over-
flagene.

Bamdrup = Kolding = Fredericia.

Stat. 290—380 synes det, at Jordarbejdet vil formindskes, naar Stigningerne varieres mere og tildeels gjøres stærkere.

Noget af de mange Steenkister paa Plan 4 synes at maatte kunne undværes.

Stationen ved Fredericia og hele Strækningen Stat. 600—636 bør om muligt gives en noget lavere Vælggenhed, hvorved en ikke ringe Besparelse maa kunne opnaaes.

Sidebanen til Snoghøj synes at maatte kunne føres noget nærmere til Færgedroen end til den Afstand af 6 a 700 Alen fra samme, i hvilken Banegaarden er projecteret.

Fredericia = Veile.

Det bør noget nøiere undersøges, om man ved at gaae til mindre Curver end 3000 Fod i Stigningen $\frac{1}{100}$ Syd for Veile kan opnaae et væsentligt mindre Jordarbejde end nu. Den paabegyndte Optagelse af Terrainet med horizontale Curver bør fortsættes igennem hele Mølholmssdalen med dens Tilgrændsninger. Først naar dette er fæstet, kan man komme til bestemt Visshed, om yderligere Besparelse kan opnaaes, end den, man har erholdt ved den med Blaåt paa Planen indtegnede Forandring.

Veile = Horsens.

Stat. 1100—1103, hvor Dypfyldningen er indtil 90 Fod høj, bør det nærmere undersøges, om en Viaduct ikke bliver billigere end Jordopfyldningen, hvilket saa meget mere turde blive Tilfældet, som derved kunde bespares den beregnede Sideudgravning af 32,000 Cubitfavne Jord og en meget lang 8 Fods Bro.

Besparelse i Jordarbejde kan finde Sted Stat. 1351—77 og Stat. 1418—1550.

Ved en Forlægning af Bygholms Na ved Horsens Stat. 1559—62 synes en af de for Hoved- og Hestebanen beregnede Jernbroer at maatte kunne spares.

Horsens = Aarhus.

Her er anvendt Sideudgravninger i større Udstrækning, end det kan være hensigtsmæssigt.

Ved at gaae til stærkere Stigninger af $\frac{1}{100}$ a $\frac{1}{150}$ vil næsten heelt igennem et betydeligt Jordarbejde kunne bespares. Derved vil tillige indtræde Forandringer med Hensyn til Viaducter over og under Banen, hvoraf flere maae kunne bespares, ligesom ogsaa Broer og Steenkister, naar Dæmningerne blive lavere, blive kortere og derved billigere.

Aarhus = Randers.

Besparelse af Jordarbejde kan finde Sted Stat. 895—918, 934—56, 1008—1033.