

Er Mosen af en blød Bæftaffenhed og Dæmningen høj, behøver ingen Afgravning for Paafyldningen at finde Sted, idet Massen da af sig selv for Størstedelen skyder sig tilside og forresten comprimeres. Det paaregnes da, at der efter Comprimeringen kun bliver $\frac{1}{6}$ à $\frac{1}{2}$ af Mosegrundens Høide tilbage under Paafyldningen.

Lave Dæmninger over dybe Moser bør saavidt muligt undgaaes, især naar disse tillige ere bløde. Kunne de ei undgaaes, da maa man skaffe den bløde Masse saaledes bort, at man faaer tilstrækkelig god Fyld ind (sef. Punkt 2).

Over fastere Moser vil Jndsænkningen skee meer eller mindre lodret, over blødere Moser maa det antages, at den indfyldte Masse indtil en vis Dybde næsten antager Jordens naturlige Hældningsvinkel, i mange Tilfælde endog en fladere, paa Grund af at Jndsfyldningen opblødes og tildeels blander sig med den bløde Masse og skydes videre ud til Siderne.

Skovrydning er beregnet til 16 à 32 f pr. løb. Alen Bane for Underflov, og til 32 à 64 f pr. løb. Alen Bane for almindelig Skov; — i Regelen til 48 f pr. løb. Alen Bane.

Hvor der findes Væld er beregnet Draining af Dossfæringerne og i fornødent Fald tillige af Planum indtil Grøfternes Midte, med 1 f . pr. □ Alen af de Flader (Dossfæring, Banegaarde, Planum), der skulle draines.

Med Hensyn til Jordarbeidets Beregning er endvidere opgivet Vedkom-mende den omtrentlige Størrelse af hver enkelt Banegaard, nemlig en Middellængde og en Middelbrede for hver.

For successfve Estersfyldninger og den øvrige fornødne Reparation af Jords og Beklædningsarbeider er overalt beregnet et Tillæg af 3 pCt. i Overslagssummerne for Jordarbeidet med hvad derunder er opført.

3. De formedelst Banens Overffæring med Vandløb og Veie fornødne Bygningsværker: Steenkister, Broer, Viaducter, Niveaupassager, Veianlæg.

Alle mindre Gjennemløb for Vandet, af indtil 3 Fod Lysaabning, ere antagne at skulle bygges som sædvanlige Steenkister uden Mørtel, med solide Overliggere.

Broer bygges i Regelen af raat Granitmuurværk i Mørtel, ved Spændinger af over 8 Fod med Kvadratparament, Hvalvingerne af haardtbrændte Muursteen. Træbroer antages udelukkede; hvor Høiden ikke tillader at hvalve, dannes Brobanen af Jern og hviler paa murede Piller.

Normalconstruotioner for Steenkister, Broer og Viaducter med Minimum af Fundament ere udarbejdede, saaledes som af de medfølgende 7 Tegninger nærmere erfares, og efter disse er affattet Overslag, som have tjent til Normer ved alle specielle Calculer for de enkelte Bygningsværker af denne Art. Ved de fra Normalbroerne afvigende Spændinger og øvrige Dimensioner ere Priserne udfundne, deels ved Interpolation, deels efter andre meddeelte almindelige Priser. Det ligger i Sagens Natur, at man ved et Arbeide af saa stort Omfang ikke har kunnet gaae i større Detail.