

Den ovennævnte Plan A. viser Arbejdets Tilstand ved Udgangen af Januar Maaned d. A. Som det fremgaar heraf, har Entreprenøren maattet tilvejebringe Marketenderi, et betydeligt Antal Barakker (for ca. 80 Mand), Kontorer og Boliger, Smedie m. m., saaledes som vist med rødt paa Planen. Der er aabnet en Brunkulsgrov paa langs ad Arealet, i hvilken der arbejder en Skemaskine (forneden i Graven) og 2 Spandkædemaskiner, der kører paa Spor langs Gravens Overkant. En 3die Spandkædemaskine er ved at blive monteret. Det er en Maskine, Entreprenørerne har maattet købe i Anledning af nærværende Arbejde, idet det viste sig umuligt at fremskaffe Brændselsolie til en Motorgravemaskine, som Entreprenørerne ejede og allerede havde transporteret ud til Lejet. De til Rømjordens Fjernelse og Brunkullenes Opkørsel fornødne, meget udstrakte Spor anlæg er viste med blaåt paa Planen. Da Kullaget ligger saa dybt, at det ikke kan afvandes direkte til den nærliggende Vorgod Aa, har der maattet tilvejebringes et Pumpeanlæg, ligesom der er tilvejebragt elektriske Lysanlæg og et Vandforsyningsanlæg for de mange Lokomotiver og Gravemaskiner, der arbejder i Lejet.

Trods al Umage lykkedes det ikke Entreprenørerne, der dog hører til Landets største og bedste Firmaer, at fremmede ovennævnte mange forberedende Arbejder saaledes, at Leveringen af Brunkul kunde begynde den 15. Oktober f. A., og Grunden hertil var den overordentlige Vognknaphed paa Statsbanerne, der ikke gjorde det muligt at fremskaffe de til Forsendelse af Byggematerialier, Spor og Gravemaskiner m. m. fornødne Vogne indenfor en rimelig Tid, hvortil yderligere kom, at Vejret i Efteraaret var usædvanlig regnfuldt. Først fra den 20. November f. A. kunde Opkørsel af Brunkul fra Graven finde Sted. Fra denne Dato og indtil den 23. December s. A. var der opkørt ca. 5 100 Tons Brunkul. Fra Jul og indtil den 23. Januar d. A. har Brunkulsgrovnngen i Troldhede-Lejet været fuldstændig standset paa Grund af Frost. Den 24. Januar d. A. genoptoges Arbejdet atter, men maatte naturligt til en Begyndelse gaa ret langsomt, da den frosne Jord først maatte brækkes op med Jernstænger. Der er i Tidsrummet fra den 24.—31. f. M. fremstillet ca. 1 300 Tons, saaledes at der af Entreprenørerne til den 1. ds. i alt er fremskaffet ca. 6 400 Tons (8 000 m.<sup>3</sup>) Brunkul. Heraf er afsendt ca. 3 600 Tons, medens der den nævnte Dato var i Behold ca. 2 800 Tons Brunkul.

Da Kullene i Troldhede-Lejet er ret smaa, egner de sig mindre godt til at harpes, og der er derfor hidtil kun leveret uharpede Kul fra dette Leje.

Med Hensyn til Udgiften da har denne indtil 1. Februar d. A. for Troldhede-Lejet andraget:

for Anlægget.....	ca.	36 000	Kr.
- Driften .....	-	190 000	— 190 000 Kr.
Der er fremstillet indtil 1. Februar d. A. ca. 6 400			
Tons Brunkul, der sælges for ca. 21 Kr. pr.			
Ton eller i alt .....		134 400	—
I alt anvendt... ca. 226 000 Kr.			
Foreløbigt Underskud... 55 600 Kr.			

Udligning af dette Underskud vil formentlig kunne ske indenfor en rimelig Tid, saafremt Vejret i Vinterhalvaaret ikke fremtidig vil lægge Hindringer i Vejen for Arbejdets Fortsættelse.

Efter Boringerne skulde der i Lejet findes gennemsnitlig ca. 1,5 m Brunkul med et overliggende Rømjordslag paa ca. 6,1 m. Herefter vil Forholdet mellem Kul og Jord være omtrent 1 : 4, og for hver m<sup>3</sup> Kul maatte altsaa udgraves i alt ca. 5 m<sup>3</sup> (Jord plus Kul). Erfaringerne viser imidlertid, at Boreresultaterne hyppigt svigter, og det vil derfor være rettest kun at regne med et ca. 1 m Lag med 6 m Overjord. Forholdet mellem Kulmængden og den samlede udgravede Mængde bliver da ca. 1 : 7, saaledes at der til ca. 600 m<sup>3</sup> Brunkul daglig kræves en Arbejdsydelse paa ca. 4 500 m<sup>3</sup> Jord plus Brunkul

a 1,64 Kr.....	ca.	7 400	Kr.
I en Maaned paa 25 Arbejdsdage giver dette en Udgift af .....	-	185 000	—
Tillæg for Brunkuloptagning, Læsning m. v.....	-	25 000	—

I alt... ca. 210 000 Kr.