

ad 3. **Udbygning af centralinstallationer** ..... 6.700.000

PROJEKTBEKRIVELSE: HJEMMEL: L 80 20/3 1964, Akt 624 26/9 73, Akt 383 11/6 75, Akt 290 29/3 77, Akt 218 15/2 78, Akt 205 7/2 79, Akt 511 27/6 79, Akt 519 27/6 80, Akt 296 25/3 81, Akt 399 3/6 81, Akt 149 14/12 82, Akt 200 21/3 84 og Akt 324 29/5 84. IGANGSÆTTELSE: Marts 1974. FÆRDIGGØRELSE: 1990.

	—————1000 kr.—————	
	Statsudgift	
Totaludgift pr. januar 1984 (indeks 421, anslået) .....	<b>83.700</b>	
Udgiftens fordeling på byggeri, inventar, materiel og teknisk udstyr samt teknikerhonorarer m.v. kan endnu ikke opgøres.		
<i>Bevillinger og forbrug:</i>	Bevillinger	Forbrug
Ultimo 1983 .....	25.118	13.519
1984 .....	7.000	2.000
1985 .....	6.700	6.700
1986 .....	16.200	16.200
1987 .....	16.800	16.800
1988 .....	8.900	8.900
Rest ultimo 1988 .....	19.581	19.581

DRIFTSMÆSSIGE KONSEKVENSER: Størstedelen af anlægsudgifterne vedrører en egentlig udbygning og fornyelse af de centrale installationer og skønnes ikke at medføre væsentlige ændringer i instituttets driftsudgifter. De udførte forbedringer på fyringsanlægget (Akt 290), der bl.a. omfattede udskiftning af 2 oliefyre, skønnes at have medført besparelser i olieforbruget på ca. 450.000 kr. årligt. Besparelse i forbindelse med etablering af elektrolyseanlæg til reduktion af korrosionsskader kan ikke opgøres. Etableringen af et fasekompenseringsanlæg skønnes at have medført en årlig besparelse i belastningsudgiften på ca. 35.000 kr. Etableringen af et anlæg for varmegenvinding for kølevand skønnes at have medført en årlig besparelse i energiforbruget på ca. 65.000 kr. Den egentlige udbygning og fornyelse af instituttets tekniske central skønnes at ville medføre besparelser i energiforbruget på ca. 1,2 mill. kr. årligt. Der forventes ikke yderligere personaleforbrug som følge af udbygningen af centralinstallationer.

ANDRE BEMÆRKNINGER: Der er pr. 31/12 1983 anvendt følgende beløb i forbindelse med udbygning af centralinstallationer:

	—————1000 kr.—————	
	Bevilling	Forbrug pr. 31/12 1983
Akt 624 26/9 73 Installationsforbindelser til nordvestlige område m.v. ....	2.154	1.462
Udskiftning af sprængt dampkedel .....	—	400
Akt 383 11/6 75 Undersøgelse og registrering af tekniske installationer .....	1.000	660
Akt 290 29/3 77 Forbedring af fyringsanlæg .....	350	403
Akt 218 15/2 78 Ændring af olieanlæg .....	337	435
Akt 205 7/2 79 og Akt 511 27/6 79 Forbrændingsanlæg .....	4.405	5.118
Akt 519 27/6 80 Diverse ændrings- og renoveringsarbejder m.v. ....	2.258	2.751
Akt 296 25/3 81 Dispositionsplan (indledende del) .....	300	432
Akt 399 3/6 81 Anlæg for varmegenvinding fra kølevand og ajourføring og supplerende af registreringsmateriale vedr. tekniske installationer .....	565	647
Akt 149 14/12 82 Dispositionsplan (færdiggørelse) .....	945	1.211

Der er udarbejdet en foreløbig plan for rækkefølgen og det forventede forbrug vedrørende den videre udbygning af centralinstallationer: