

**REFERENCE: HANGAR 29**

## 5.000 KVADRATMETER GULV I HANGAR

På Thulebasen skulle hangar 29 have lagt nyt gulv. Dækket består af 5.000 kvadratmeter beton båret på 116 søjler funderet 2 meter ned i den permafrosne jord. Dækkets tykkelse varierer fra 40 til 50 cm.

2.500 kubikmeter beton armeret med 150 kg stål pr kubikmeter. Til forskalling er der anvent 15 cm tykke sandwich frysehus elementer.

Der udgravet 18.000 kubikmeter frosen jord, og tilbagefyldt ca 10.000 kubikmeter stabilt grus. Hangargulvet er konstrueret til at bære stor militære transportfly som C17, og C141.

Der er arbejdet under hårde vejrforhold. Selvom selve gulvet er under tag, foregår meget af arbejdet udenfor. Der er derfor en meget kort sæson at arbejde i, grundet kulden og mørket.

### HOVEDENTREPRENØR

Adserballe & Knudsen A/S

### BYGHERRE

U S Air Force

### RÅDGIVER

ISC

### INGENIØR

ISC

### KONTAKT

Carl Ove Enemærke  
Adserballe & Knudsen A/S

### ENTREPRISESUM

29 mio.kr.

### UDFØRELSESPERIODE

1999