

SAND/SNØKABEL: UTSTYRSBESKRIVELSE 1996

UTSSTYRSSPESIFIKASJONER

Sand/snøkabel:

- Innkjøpsdata: mars 1996
Innkjøpspris: kr. 208.559,- (inkl. mva)
Vekt: ca. 180 kg brutto (kabel:37.2kg/100m netto; geofoner c. 1.1 kg netto hver)
Lengde: Totalt 130 m består av:
-120 m lang aktiv seksjon (med TXS-200 connectors)
-10 m lang tilslutningskabel ("lead-in section) med taufeste
Kanaler: 24 med uttak hver 5 m, med mulighet for at den senere kan kobles som endeseksjon på en kabel med totalt 48 kanaler.
Overganger: mellom kabel og registreringsenhet (Geometrics ES-2401): fra TXS-200 til Cannon NK 27-21C (2 stk female).
Geofoner: Sensor SG-1 gimbal (single ended suspension unit) med SM-15/Model U-B 14 Hz (natural frequency) 375 Ohm vertikal basisenhet (geofon) med 453 Ohm dempningsmotstand og 1 m forbindelseskabel. (Typical spurious frequency >500 Hz).
Leverandør: Geco.A.S. - Fjord Instruments
Bestilling: Yngve Kristoffersen
Finansiering: Amoco ved UiTø/Altaprojektet/Geoff Corner

HUSKELISTE FOR SAND/SNØKABELPROFILERING

Aluminiumskasse

- Kabel og geofoner (29 stk)
- Tau
- Verktøykasse med reservedeler
- "Snow streamer - Instruction manual/specifications"/med huskeliste
- Verktøysett med skrujern, kniv, umbrako nøkkel (8 mm) og knipetang

Registreringsenhet

f.eks. Geometrics ES-2401

Husk: Disketter

Skyteboks med kabel

Beskyttelseskasse

Beskyttelseskasse (f.eks. min. 90 x 62 x 40cm) for registreringsenhet og skyteboks
Varmeelement (Til nød kan en campinggazlampe brukes: *Husk:* fyrstikker og reserve)

Batterier

2 stk 12v x 60A (eller 50A,75A)

2 stk batteriladere

Skyteutstyr

Elektriske fenghetter (Type: Dyno momenttennere med 1,8m ledning/ 7 mm i diameter).

Kontakt Tromsø Bunkerdepot (*Husk:* polititilatelse og skytelisens)

10 m lang ledning for tilkobling skyteboks og fenghetter (med hurtigkoblinger)

Husk: knipetang (for stripping av fenghetteleddninger)

Til preparering av skytehull

- I is:*
- Hilti 12v bormaskin (Makita)
 - Tilkoblingskabel for 12v batteri
 - Betonborr for Hilti: 40cm/12mm diam. (+ 40cm/20mm og 30cm/10mm)
 - Reserve bormaskin (9v B&D)
 - Borr for reserveborr: 40cm /12mm treborr med forlengelsesrør
 - Snospade (eventuelt)
 - Vannflaske/kanne

I sand: Spade

Spett (eventuelt)

Til markering av skytepunkt

5x 1,2m lang bamboos stenger (teipes sammen som 5 m målestav)

Trepinner og filtpenn

Liten øks

Selvlysende spraymaling

Forbruksvarer

Bred plasttape (f.eks. Scotch elephant)

Plastpresenning
Tynn tau
Ekstra elektiske ledninger

Til trekking av kabel med registreringsenhet

Nansenslede (for håndtrekking på snø og is) eller:

Snøscooter med slede (på snø og is) eller:

4-hjuls terrengsykkel med utstyrsgind (på hardt snø eller sand)

Husk: En liten pulk er nyttig ekstra utstyr på snø

NB! Utleie av snøkabelen vil normalt inkludere følgende utstyrsenheter:

1) Aluminiumskasse med kabel, geofoner, verktøykasse med reservedeler, verktøysett, og mappe.

2) Hulti bormaskin med kabler og borr (40cm/12 og 20 mm)