



EISCAT Scientific Association

EISCAT Scientific Association Offertförfrågan komplettering av stängsel till EISCAT 3D i Skibotn

Sista datum för bud:	2024-09-20
Tidigaste utgång av offertens giltighetstid:	2024-10-31

EISCAT Scientific Association

Headquarters
P. O. Box 812
SE-981 28 Kiruna, Sweden
Phone: +46 980 79150

Kiruna Site
P. O. Box 812
SE-981 28 Kiruna, Sweden
Phone: +46 980 79062

Sodankylä Site
Tähteläntie 54B
FIN-99600 Sodankylä, Finland
Phone: +358 40 8669096

Tromsø Site
Ramfjordmoen
N-9027 Ramfjordbotn, Norway
Phone: +47 776 20730

www.eiscat.se

EISCAT Svalbard Radar
P. O. Box 432
N-9171 Longyearbyen, Norway
Phone: +47 776 25270



1 INTRODUKTION

Detta dokument beskriver kraven på de stängsel vi behöver för att omgärda de tio (10) små antennenheter vi har för vår forskningsradaranläggning EISCAT 3D i Skibotn. Syftet med dessa stängsel är att för både djur och människor begränsa den omedelbara accessen till de enskilda antennenheterna.

2 OMRÅDESBESKRIVNING

Radarstationen består av en huvudstation samt tio enskilda antennenheter utspridda i närområdet kring huvudstationen. Samtliga 10 enskilda antennenheter är tillgängliga via avstickare från huvudvägen (Bulldoserveien) samt via två mindre skogsvägar – bilden nedan visar hela området, med de 10 enskilda antennenheterna markerade.



De enskilda antennenheterna står på en grusbädd med en diameter på omkring 12m. En antennenhet är ca 8m i diameter. Bilden nedan visar en av dessa.



Positioner:

- <https://maps.app.goo.gl/4R4sdKtxFVudTT3D8>
- <https://maps.app.goo.gl/AF1k9JsWfj3LRvyZ7>
- <https://maps.app.goo.gl/uipWcUZxhCQo6qVA7>
- <https://maps.app.goo.gl/yVEHXhxHH3tNKQcAA>
- <https://maps.app.goo.gl/SfArfeJMC8sndJFD7>
- <https://maps.app.goo.gl/LB9mLEy7ZAFss69cA>
- <https://maps.app.goo.gl/HYypnE5GpRcYfAGz5>
- <https://maps.app.goo.gl/wAMjHZRyezPUEbCd8>
- <https://maps.app.goo.gl/qJFpT8k7Tz9xhVZx6>
- <https://maps.app.goo.gl/EiQfwP4iuiThJ8VK6>

3 TEKNISK BESKRIVNING

Standard galvaniserat industristängsel – ett ca 2-2,5m högt stängsel med en ca 1m bred manuell och upphöjd dörr (30-50cm som tillåter öppning under vinterförhållanden) med öglor för hänglås. Stängslen installeras med ca 2m distans från antennenheten vilket ger ett ca 35m långt stängsel per antennenhet.



Hela installationen skall vara dimensionerad för nordiska förhållanden, bestå av korrosionsskyddat material i alla sina beståndsdelar och bestå i minst 15år.

4 ANBUD

Offerten måste innehålla allt material, leverans, arbetstimmar samt etablerings- och restider etc – alltså ett fast pris på färdig installation.

Anbud skickas via e-post (som e-post eller i ett bilagt dokument i PDF-format). Anbudet ska ställas till nedanstående adress och märkas med "Anbud komplettering stängsel" senast på den angivna sista dagen för inlämning (se 1:a sidan).

Anbudet skall ställas till följande postadress:

EISCAT Scientific Association
Hesteslettvegen 135
N-9027 Ramfjordbotn
Norge

Anbud skickas till följande e-postadresser:

johan@eiscat.se och registrar@eiscat.se

Entreprenören ansvarar för nödvändig skyddsutrustning enligt gällande arbetsmiljölag med tillhörande föreskrifter. Det åligger entreprenören att följa gällande regler om bl.a. arbetsmiljöansvar, inspektionsmeddelande från kontrollmyndigheter etc.

Entreprenören är byggarbetsmiljösamordnare för planering och projektering samt utförandesamordnare av entreprenaden.

Anbud skall omfatta följande:

4.1 Omfattning och utförandekrav

Anbud skall omfattas av en beskrivning av installationsmaterialet samt installationsutförandet. Hela konstruktionen skall vara dimensionerad och fackmannamässigt utförd i alla sina beståndsdelar för anpassning till lokala mark, snö- och vindlastförhållanden för att bestå fullt funktionsdugligt i minst 15 år.

4.2 Tider

Igångsättningsstid samt en uppskattning av tidsåtgång för färdigställande.

4.3 Priser och material

Anbudet skall ange ett fast pris i NOK och utan indexreglering, samt en beskrivning över installationsmaterialet.

Ersättning utgår i sin helhet vid gemensam signering av slutbesiktningsprotokollet, eller delvis under andra i kontraktet gemensamt överenskomna omständigheter.

4.4 Frågor

Eventuella frågor gällande denna förfrågan ställs och besvaras skriftligen via e-post till johan@eiscat.se.