

NV Nordisk Vindkraft AB

FÖRETAG I MEDVIND

Källan den 21 januari 2010



Marie Löwkrantz

Hella Nordström

Projektledare Åmliden

Projektledare Ytterberg

NV Nordisk Vindkraft AB

- Bildades 2001, före detta RES Skandinavien AB i Östersund
- Ca 30 anställda
- Dotterbolag RES Ltd
 - Huvudkontor i England
 - ca 500 anställda globalt 1982
 - Bland de världsledande inom förnyelsebar energi
- UTVECKLAR, BYGGER, DRIVER OCH ÄGER nyckelfärdiga vindkraftsanläggningar



Nordisk Vindkraft AB i Västerbottens län

- Ytterberg: 22 vindkraftverk - Malå kommun
- Åmliden: 23 vindkraftverk - Malå kommun
- Vargträsk: 21 vindkraftverk - Lycksele, Åsele kommuner
- Vinliden: 27 vindkraftverk - Lycksele kommun
- Hornmyran: 10 vindkraftverk - Lycksele kommun
- Ett flertal områden analyseras för ytterligare projekt



Exempel på tjänster efterfrågade under projekteringsfasen

- Uppsättning av mätmast
- Möteslogistik
- Utredningar
 - Naturvärdesinventering
 - Geoteknisk inventering
 - Kulturmiljöinventering
 - Nätanslutning
 - Ljud
 - Skuggor
 - Landskapsanalys - fotomontage
 - Vindhastighet
- Testkörning
- Geoteknisk undersökning



Byggnationsfasen

- Vägar
- Transporter
- Fundament
- Vindkraftverk
- Kabeldragning
- Inkoppling på elnätet
- Testkörning av anläggningen
- Överlämning



Avtal tecknade av Havsnäs Vindkraft AB för byggnation och drift

- Bygg och Anläggning
- 33kV Infrastruktur
- Teknikbyggnad turbinbrytare
- Mottagningsstation (220/33kV)
- Transformator (220/33kV)
- Vindkraftverk
- Svenska Kraftnät
- Telia



Exempel på tjänster efterfrågade under byggnationsfasen

- Inlejda lastbilar
- Arbetsledare för lastbilarna
- Snickare
- Skogsröjning
- Väghållning
- Kabelläggare
- Testmastbyggare
- Armerare
- Sprängare
- Hotellnätter
- Stuguthyrning
- Livsmedel

Under byggnation skapades ca 200 arbetstillfällen på Havsnäs



Faktiska arbetstillfällena skapade vid drift av Havsnäs

- Internt Nordisk Vindkraft 3 personer
 - Fortum service, 3-skift för 3 man 3 personer
 - Snöröjning, väghållning 1 person
 - Vestas, 3-skift, 2 man 6 personer
- Tillkommer gör arbetstillfällena i andra ledet, service och samhällsfunktioner



Uppskattad möjlighet till omfördelning - Havsnäs byggnation

- Bygg och Anläggning- 5%
- 33kV Infrastruktur- 10%
- Teknikbyggnad turbinbrytare - 10%



Underentreprenörer

Hur får man kontrakt som underentreprenör?

www.sverigebygger.se

mats.gyllklint@nordiskvindkraft.se

mats.skold@nordiskvindkraft.se



Byggprocessen Havsnäs

