



**Svenska
Kraftnät**

Nätteknik Ledningar
[Redacted]

2005-07-20

499/2005/AN10

1(2)

Energimyndigheten
[Redacted]

Box 310
631 04 ESKILSTUNA



Ansökan om tillfällig förlängning av nätkoncession för linje avseende 220 kV ledningar Bysingsberg – Hallsta – Finnslätten samt avgrening till Arosverket

Affärsverket svenska kraftnät ansöker härmed om tillfällig förlängning av nätkoncession för linje avseende 220 kV ledningarna Bysingsberg – Hallsta – Finnslätten samt avgrening till Arosverket att gälla till och med 2010-12-31.

Namn	Tidigare anl nr	Arkiverad hos STEM under	Koncession beviljad till
Bysingsberg – Hallsta – Finnslätten samt avgrening Arosverket	731 UAg	8100BA	2000-12-31 resp 1990-12-31 för delen Bysingsberg – Hallsta

Skäl för tillfällig förlängning av nätkoncession

Svenska Kraftnät avser att bygga ut överföringskapaciteten till flera grannländer samt förstärka stamnätet inom Sverige. Matningen till södra Sverige planeras att förstärkas med en förbindelse mellan Hallsbergsområdet och Skåne. Denna förbindelse kommer att öka överföringskapaciteten och förstärka driftsäkerheten avsevärt. Det finns även planer på att förstärka överföringskapaciteten från Forsmarksområdet via Västerås till Hallsbergsområdet mot bakgrund av de stora förändringar som kommer att ske i det nordiska elsystemet.

Matningen Bysingsberg – Hallsta – Finnslätten är inte bara nödvändig för elförsörjningen i området utan har även en avgörande betydelse för den öst- västliga förbindelsen av Mälardalen. Sedan en tid tillbaka finns också planer på en spänningshöjning av dessa ledningar.

Kopia till: SvK-Reg, cN, cNL, cNS, LiSa



Svenska
Kraftnät

1998-09-02

824/1996/AN10

Statens energimyndighet

117 86 STOCKHOLM

Ansökan om förnyelse av nätkoncessioner för linje

Svenska Kraftnät ansöker härmed om förnyelse av nätkoncession för följande ledningar:

Namn	Anläggningsnummer	Koncessionens beviljad till
400 kV		
Kilforsen-Hallsberg	8000 V-Å	2000-01-15
Tuggen stp 133 - Hjalta	8000 Ä, Ö	1999-07-09
Kilforsen-Långbjörn	8000 AC	2000-01-15
220 kV		
Vänafjärden-finska gränsen	8100 A	1998-11-07
Långbjörn-Stalon	8100 B,C	2000-01-29
Grundfors-Gardikfors	8100 D	2000-08-26
Blåsjön-Linvasselv	8100 E	2001-06-22
Gardikfors-Ajaure-norska gränsen	8100 F	2001-11-10
Anslutningen vid Gejmån	8100 M	2001-11-10
Lindbacka-Tälle	8100 AÄ	2000-12-31
Tälle-Moholm	8100 BA	2000-12-31
Tälle-Hallsberg	- " -	2000-12-31
Ålberg-Hallsberg	- " -	2000-12-31
Bysingsberg-Hallsta-Finnslätten med avgrening till Arosverket	- " -	2000-12-31
Untra-Bredåker-Överby	8100 BE	2000-12-31
Anslutningen vid Bredåker	8100 BG	2000-12-31
Finnslätten-Hamra-Överby	8100 BH	2000-12-31
Untra-Bredåker-Hagby-Danderyd	8100 BX	2000-12-31
Untra-Horndal	8100 BZ	2000-12-31
Förbindelseledning vid Horndal	8100 BQ	2000-12-31

Postadress	Besöksadress	Telefon	Telefax	Telex	Organisationsnr.
Mail address Box 526 S-162 15 VÄLLINGBY Sweden	Visitors Järnlandsgatan 99	Telephone 08-739 78 00 +46-(0)8-739 78 00	+46-37 84 05 +46-(0)8-37 84 05	102 90 SKNT-S	202 100-4284

För att få rådrom att överväga behovet av eller ombyggnad av vissa ledningar i ledningsnätet ber vi att få inkomma med kompletterande ansökningshandlingar vid senare tillfälle, dock senast inom tre år efter utgången av respektive gällande koncession.

Med vänlig hälsning

Affärsverket svenska kraftnät
Anläggningar



Chef Anläggningar

Kopia: SvK-Reg, CHO, JSn, ASA, PB

Svenska Kraftnät har därför behov av en tillfällig förlängning av koncessionerna för berörda ledningar för att vidare kunna utreda och besluta om en system- och miljömässigt optimal utformning av stamnätet i området.

Gällande koncession

Koncession för ifrågavarande ledningar beviljades enligt beslut fattat 30 oktober 1985 och gällde till och med 31 december 2000 respektive 31 december 1990 för delen Bysingsberg – Hallsta.

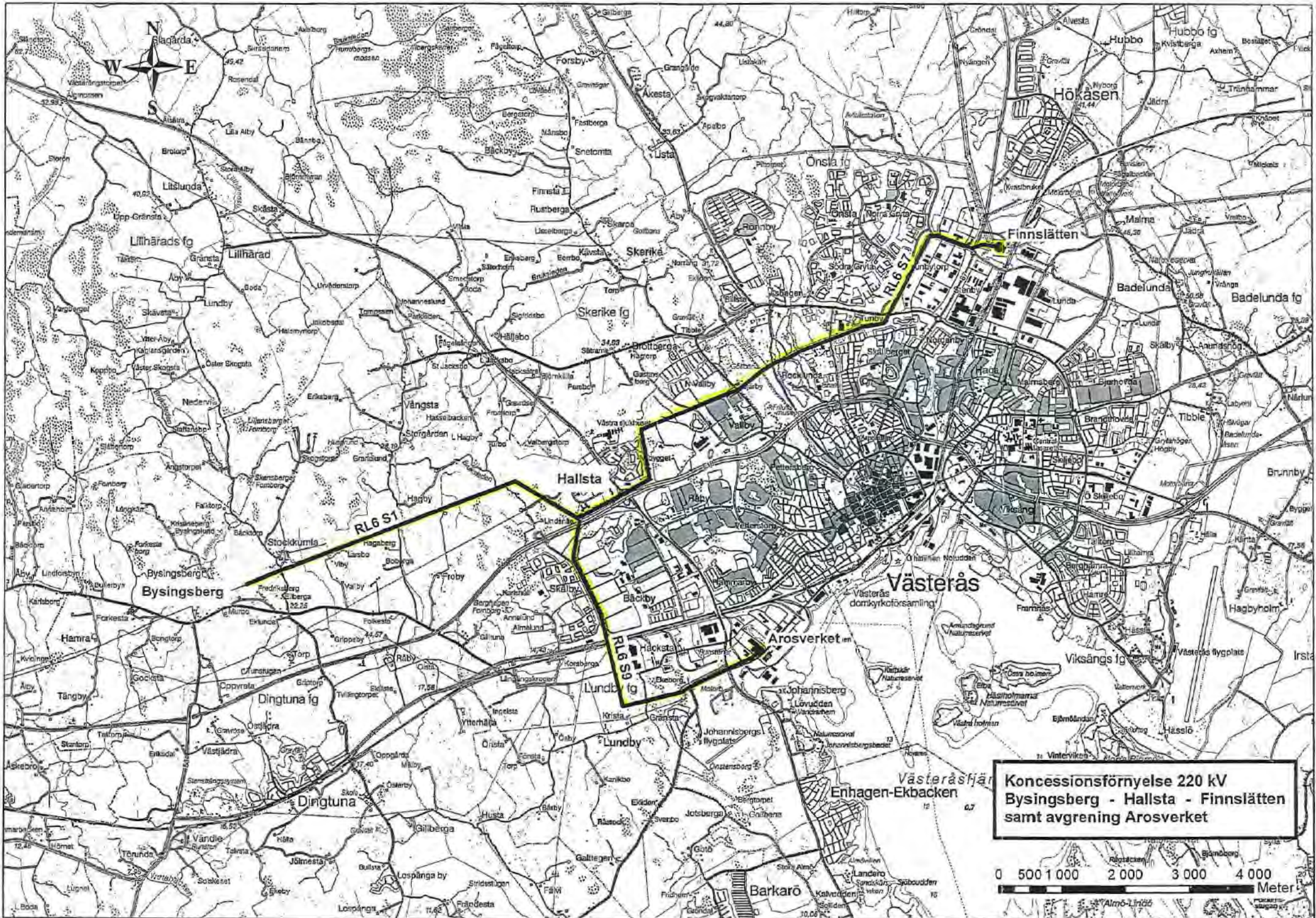
Svenska Kraftnät ansökte i brev daterat 2 september 1998 om förnyelse av bland annat dessa koncessioner, se bilaga. Enligt detta brev skulle Svenska Kraftnät inkomma med kompletteringar senast inom tre år efter utgången av gällande koncessioner.

Med hänsyn till den pågående översynen av ledningsnätet, se ovanstående redogörelse, hemställer Svenska Kraftnät om att Energimyndigheten meddelar förlängd koncession för ifrågavarande ledningar i befintliga sträckningar snarast möjligt.

Affärsverket svenska kraftnät

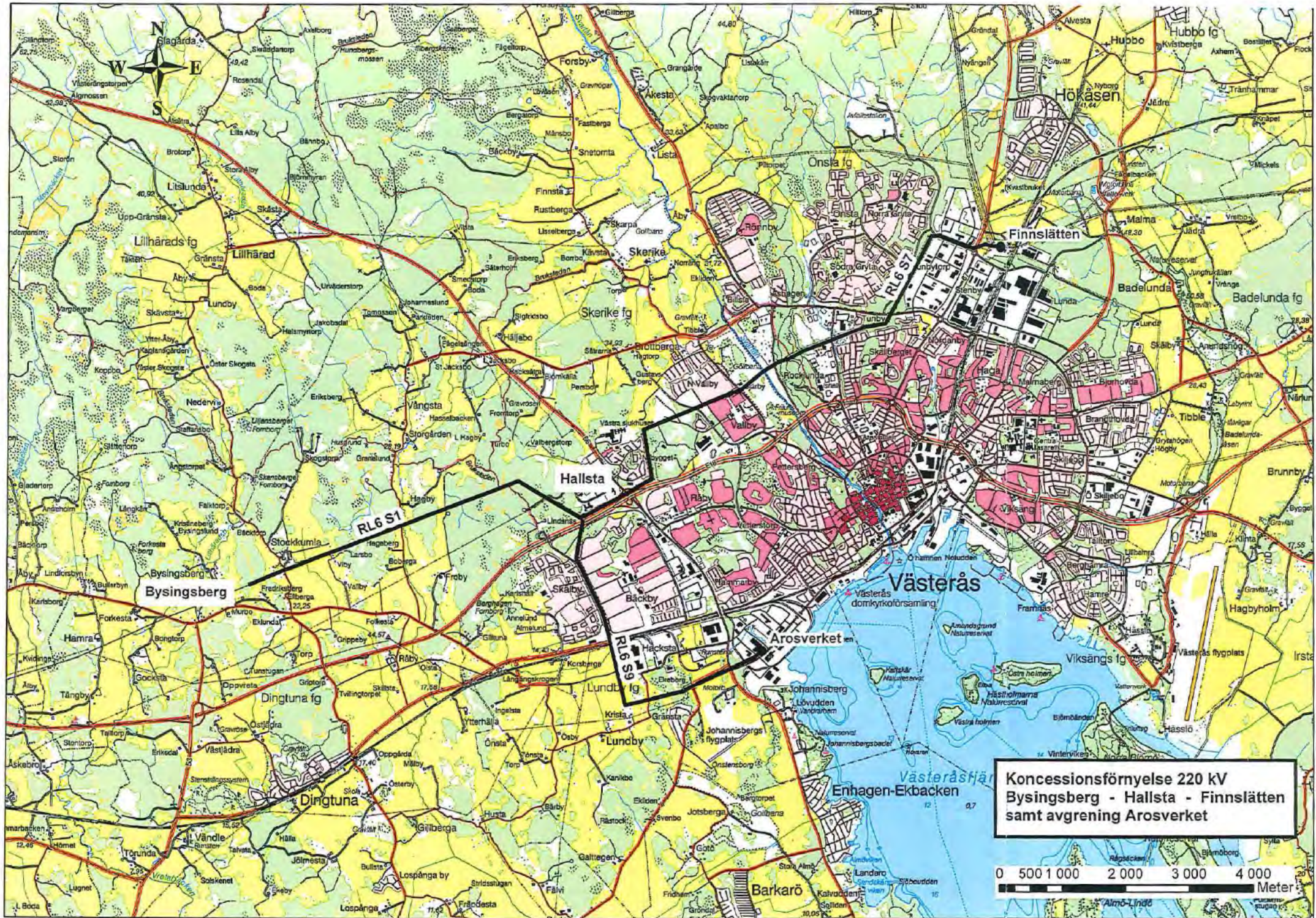


Bilagor: Koncessionsansökan daterad 2 september 1998
Topografisk karta, skala 1:50 000 (2 ex)



**Koncessionsförnyelse 220 kV
Bysingsberg - Hallsta - Finnslätten
samt avgräning Arosverket**

0 500 1000 2000 3000 4000
Meter



**Koncessionsförmelse 220 kV
Bysingsberg - Hallsta - Finnslätten
samt avgräning Arosverket**

0 500 1 000 2 000 3 000 4 000
Meter