



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Fjernvarmekonsesjon

Meddelt:

NØK Holmen Biovarme AS

Organisasjonsnummer: 980 933 806

Dato: 11 NOV 2013

Varighet: 15.03.2040

Ref: NVE 201306606-5

Kommune: Tynset

Fylke: Hedmark

I medhold av lov av 29. juni 1990 nr. 50 om produksjon, omforming, overføring, omsetning, fordeling og bruk av energi m.m. (energiloven) § 5-1, jf. forskrift av 7. desember 1990 nr. 959 om produksjon, omforming, overføring, omsetning, fordeling og bruk av energi m.m. (energilovforskriften) § 5-1 og delegering av myndighet fra Olje- og energidepartementet i brev av 7.12.2012, gir Norges vassdrags- og energidirektorat under henvisning til søknad av 18.10.2013 og oversendelsesbrev av i dag.

NØK Holmen Biovarme AS

tillatelse til i Tynset kommune i Hedmark fylke å bygge og drive fjernvarmeanlegg:

A. Innen det området som går fram av kart merket "NØK Holmen Bioenergi AS – konsesjonsområde", datert 16.10.2013, vedlagt konsesjonsdokumentet.

B. Med følgende varmesentraler og installasjoner, plassert som vist på ovennevnte kart:

Varmesentral K-bygget:

- 1 stk. bioenergikjel med installert effekt 1,1MW
- 1 stk. oljekjel med installert effekt 1,6 MW

Varmesentral Nytrøa I:

- 1 stk. bioenergikjel med installert effekt 1,5 MW
- 1 stk. oljekjel med installert effekt 2 MW

Varmesentral Nytrøa II:

- 1 stk. bioenergikjel med installert effekt 3 MW

C. Med hovedrørnett i det vesentligste som vist på ovennevnte kart:

Fjernvarmekonsesjon meddelt Holmen Biovarme AS 06.04.2010 (NVE ref.: 200701229-27) bortfaller herved.

I tillegg til de til enhver tid gjeldene vilkår fastsatt i eller i medhold av energiloven, fastsettes med hjemmel i energiloven § 5-3 følgende spesielle vilkår:

1. Konsesjonens varighet

Tillatelsen gjelder inntil 15.03.2040.

2. Frist for idriftsettelse og ferdigstillelse av anlegget

Fjernvarmeanlegget skal være levere varme fra den nye varmesentralen Nytrøa II til kunder innen 01.01.2016.

3. Rapporteringsplikt

Konsesjonær plikter å rapportere til NVE straks fjernvarmeanlegget er bygget i henhold til frister i punkt 2. Rapportene skal også angi påløpte investeringskostnader i varmeproduksjon og fjernvarmenett, og angi årlig varmesalg på rapporteringstidspunkt.

Konsesjonær skal, når NVE krever det, legge frem ytterligere opplysninger om tekniske og økonomiske forhold vedrørende bygging og drift av fjernvarmeanlegget.

Dersom NVE finner at prosjektets fremdrift ikke er i samsvar med søknaden og eventuelle tilleggsopplysninger, kan NVE vurdere ny avgrensning av konsesjonsområdet.

4. Krav til egne ansatte i virksomheten

Konsesjonæren skal ha egne ansatte til å forestå daglig drift av foretaket.

5. Utforming av varmesentral

Bygg og anlegg som skal etableres i tilknytning til varmesentralen Nytrøa II skal utformes som vist på vedlagte plan-, snitt og fasadetegninger av 16.10.2013. Bygget skal etableres med et flislager for bakoverlipp på ca 8x17 m og et bygg for biokjelen på ca 6x20 m. Bygget etableres med lysegråmalte Paroc-elementer med grønne profiler og en trinnvis høyde på henholdsvis ca 5 m for flislageret og 7,5 m for kjelebygningen. Skorsteinen i anlegget vil ha en høyde på 25 m og vil utføres i ubehandlet corten, dvs ikke reflekterende materiale.

6. Fornybar energiproduksjon

Konsesjonær skal, når NVE krever det, dokumentere fornybarandelen i fjernvarmeproduksjonen. Ved lav fornybarandel kan NVE, etter en konkret vurdering, pålegge tiltakshaver tiltak som øker fornybarandelen i fjernvarmeanlegget.

7. Kulturminner

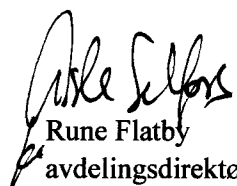
Konsesjonær kan ikke igangsette anleggsarbeid på varmesentraler eller rørnett før det er avklart med kulturminnemyndighetene om hensynet til automatisk fredede kulturminner er ivaretatt. Ved trinnvis utbygging av fjernvarmenettet kan tiltakshaver avklare forhold til kulturminner i takt med utbyggingen av de enkelte strekningene.

8. Fremføring av fjernvarmenett

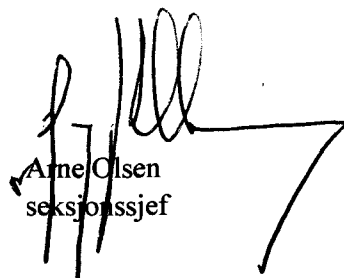
Konsesjonær må gjennom minnelige avtaler eller ekspropriasjon sørge for nødvendige rettigheter for fremføring av fjernvarmenett.

Før igangsetting av anleggsarbeider i nye områder skal konsesjonær kontakte kommune, fylkesmann, eier av vei og andre berørte for å avklare eventuelle virkninger for arealbruk og naturverdier, og undersøke muligheter for koordinering av fjernvarmerør med annen infrastruktur.

Konsesjonær plikter å påse at fjernvarmegrøftene er forsvarlig sikret under anleggsarbeidet. Fjernvarmegrøftene skal tilbakeføres i takt med anleggsarbeidet, og området skal istandsettes så raskt som mulig etter at anleggsarbeidet er avsluttet.



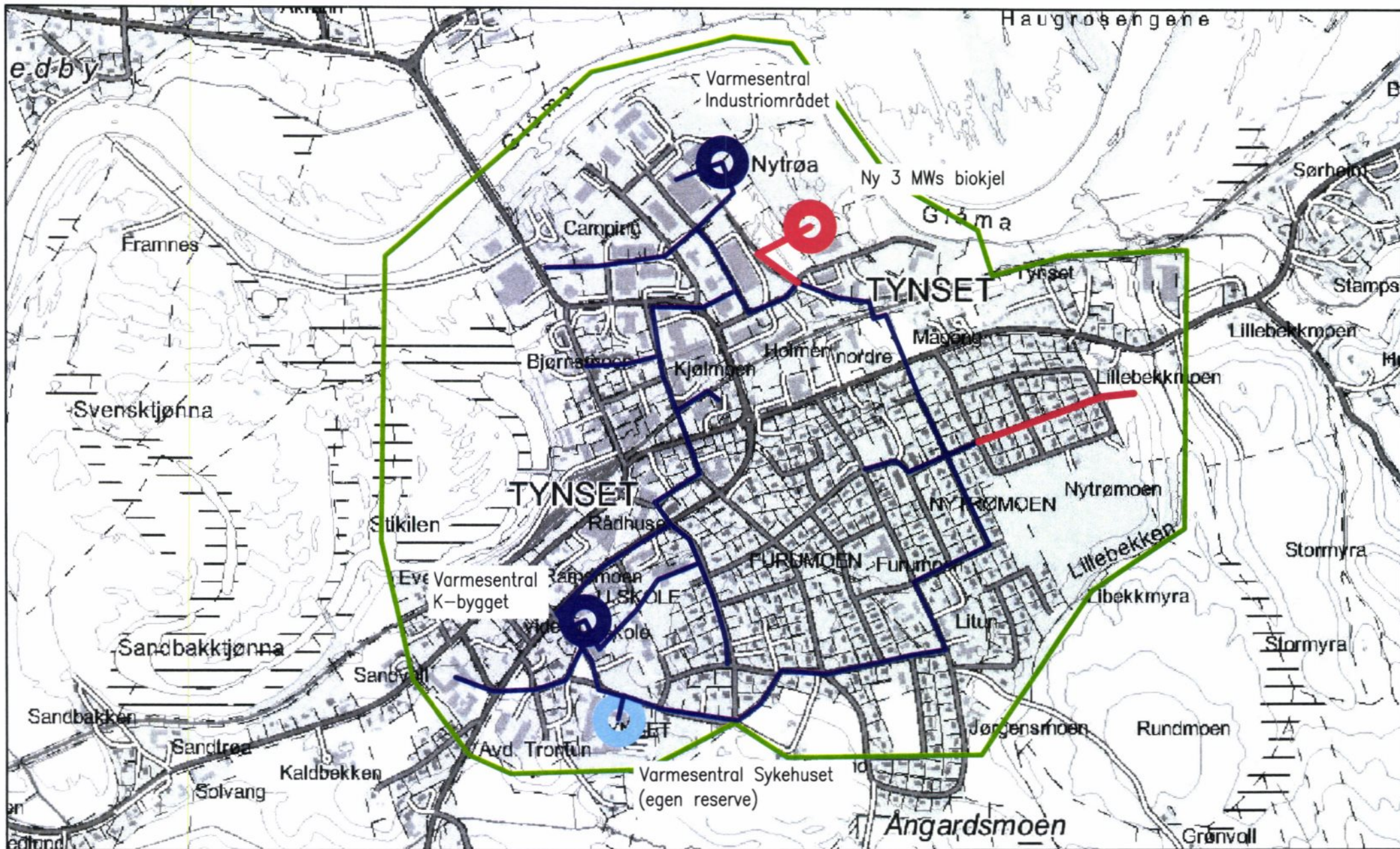
Rune Flatby
avdelingsdirektør



Arne Olsen
seksjonssjef

Klageadgang

Denne avgjørelsen kan påklages til Olje- og energidepartementet av parter i saken og andre med rettslig klageinteresse innen 3 uker fra det tidspunkt denne underretning er kommet frem, jf. fvl. kapittel VI. En eventuell klage skal begrunnes skriftlig, stiles til Olje- og energidepartementet og sendes til NVE. Vi foretrekker elektronisk oversendelse til vår sentrale e-postadresse nve@nve.no.



- Konesjonsområde
- Utbygget fjernvarme
- Ny fjernvarme

- Varmesentraler eksisterende
- Ny niokjel 3 MW



NØK holmen biovarme
Konesjonsområde

Prosjekt	MR	Revusert	MR	Dato	2013-10-16	Signatur	
----------	----	----------	----	------	------------	----------	--

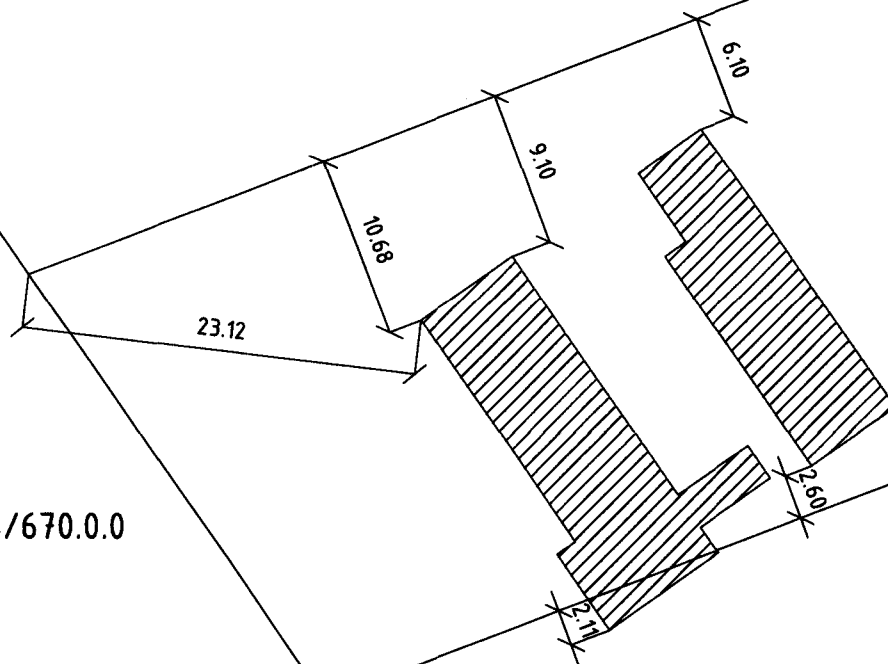
GNR/BNR 44/681

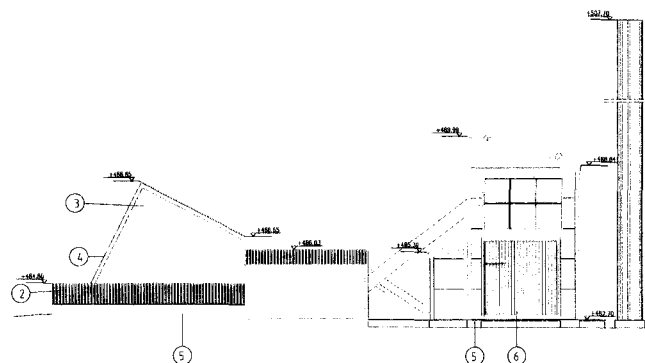
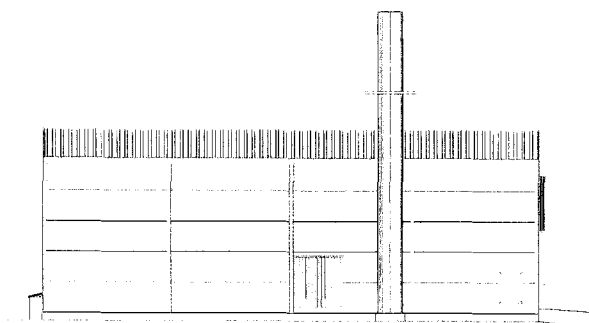
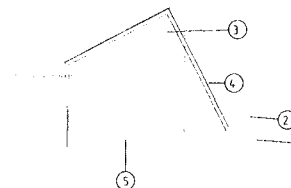
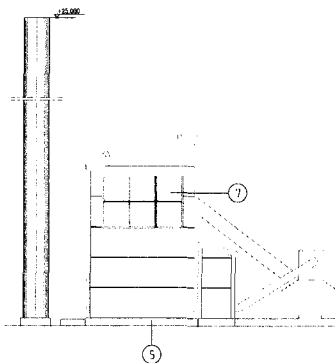
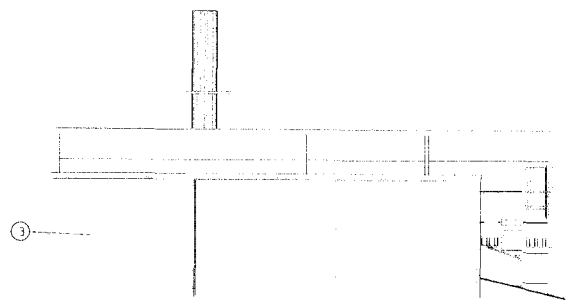
GNR/BNR 44/680

GNR/BNR 44/670.0.0

GNR/BNR 44/660

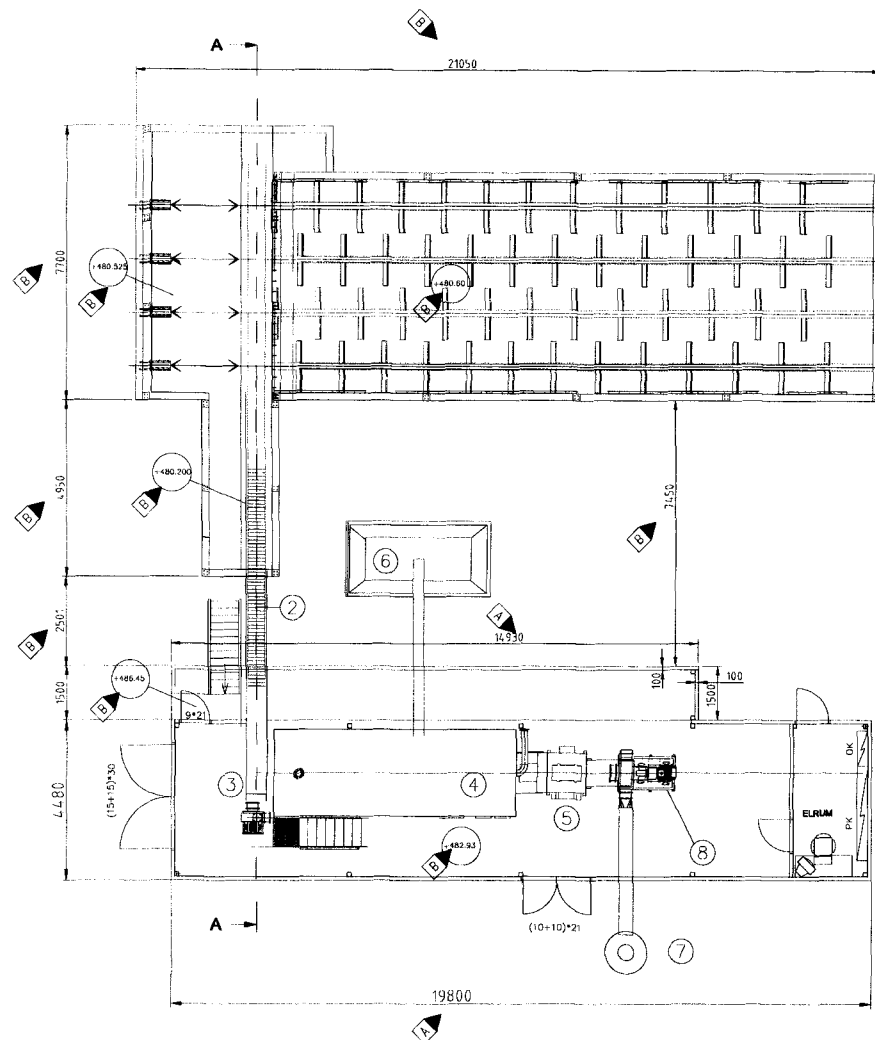
NØK HOLMEN BIOVARME AS
NYTT FLISFYRINGSANLEGG TYNSET
PLASSERING BYGG MED TOMTEGRENSER
16/10-2013 SOLVANG OG FREDHEIM AS/ DM





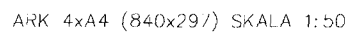
- 1 Vaggetelement, kulor RR21 ljusgrå
- 2 Pråfripåst, kulor RR33 svart
- 3 Stårplåt, mangrännor och stuprör, kulor RR37 grön
- 4 Profnpåst, kulor RR21 ljusgrå
- 5 Betong, grå
- 6 Dörr, kulor RR37 grön
- 7 Fönster, kulor RR37 grön

B	A	23.08.2013	Uppdaterad.	K7
System	Kvarter	Funk	Myndiga tekniska arkivanteckningar	
Byggnadstyp	NYBYGGNING	Byggnadstyp	HUVUDDRITNING	
Byggnadsprojekts namn och adress	PANNCENTRAL, 3,0 MW	Byggnadsprojekts namn	FASADER	Skala 1:100
Funk	Norge	Funk		
Planering, skilj och anordning	NAKKILA SOLERS DT	Planering, skilj och anordning	NAKKILA SOLERS DT	Planering
NAKKILA SOLERS	NAKKILA SOLERS	NAKKILA SOLERS	NAKKILA SOLERS	NAKKILA SOLERS
			9014-04	A



- 1 bränsleförråd
- 2 skraptransportör
- 3 bränsleschakt
- 4 biopanna 3,0 MW
- 5 multicyklon
- 6 askhantering
- 7 skorsten
- 8 rökgasfläkt

C				
B	23.08.2013	Dimensioner uppdaterad.		KIT
A	03.06.2013	Dimension uppdaterad.		
Stadsdel	Kvarter	Tomt	Hyndigghetsplan/Arkitektskisser	
Byggnadsföretag	NYBYGGNING		Riksnogskyp	nr
Byggnadsobjektets namn och adress	PANNCENTRAL, 3,0 MW		Riksnogskypens mått	Skala
Tynset		LAYOUT		1:100
Norge				
Prenumerant, datum och undertryckning		NAKKILA BOLERS OY BOX 15 20500 NAKKILA, FINLAND TEL: 010 7 - 5100 00 FAX: 010 7 - 5100 01		Andring
Bil. KIT		21.05.2013		9014-02
Graf.				B



NAKKILA
SOLERS