

Bilaga 10:2 till kommunstyrelsens protokoll den 10 maj 2006, § 6

PM 2006 RVIII (Dnr 303-1747/2006)

Kommuncentral motfinansiering av investeringsstöd till solceller

Borgarrådsberedningen föreslår kommunstyrelsen besluta följande

1. Fastighets- och saluhallsnämnden medges budgetjustering med 1,0 mnkr som motfinansiering för solcellsinstallationer. Utgiften finansieras ur *Central medelsreserv: 4. Till kommunstyrelsens förfogande för oförutsedda behov* i 2006 års budget.
2. Älvsjö stadsdelnämnd medges budgetjustering med 0,8 mnkr för solcellsinstallationer. Kostnaden finansieras ur *Central medelsreserv: 2. Till kommunstyrelsens förfogande för oförutsedda behov* i 2006 års budget.

Föredragande borgarrådet **Viviann Gunnarsson** anför följande.

Bakgrund

Regeringen har beslutat om ett investeringsstöd till lokaler för offentlig verksamhet för att främja en effektiv och miljöanpassad användning av energi. Stödet regleras av förordningen (SFS 2005:205) om stöd till investeringar i energieffektivisering och konvertering till förnybara energikällor i lokaler som används för offentlig verksamhet. Länsstyrelsen ansvarar för stödbeslut och administration. Stödets storlek för solcellssystem är upp till 70% av de stödberättigade kostnaderna (arbete, material och projektering).

Kommunstyrelsen beslöt den 14 december 2005 att avsätta 50 mnkr i Central medelsreserv 4 i budget 2006 som motfinansiering till det statliga solcellsbidraget. Kommunstyrelsen beslöt även att uppdra åt stadsledningskontoret att dels tillse att stadens nämnder i tillämpliga delar ansöker om det statliga stödet, dels svara för administration och förslag till fördelning de avsatta medlen om 50 mnkr till miljö- och energiinvesteringar i stadens offentliga lokaler.

Stadsledningskontoret har informerat berörda förvaltningar om stödet och den kommuncentrala motfinansieringen. Stadsledningskontoret har genomfört en inventering av tänkbara solcellslägen på stadens stödberättigade fastigheter (se *bilaga*: Solceller på offentliga lokaler i Stockholms stad). Enligt inventeringen beräknas den sammanlagda solcellspotentialen uppgå till ca 3 000 kvm, motsvarande knappt ca 350 kW installerad effekt. Den totala effekten av befintliga nätanslutna solceller i Sverige är 345 kW varav 70 kW i Hammarby Sjöstad. Med antagande om priset 60 000 kr per installerad kW beräknas investeringen bli ca 21 mnkr. Om central motfinansiering förutsätts till alla föreslagna solcellsprojekt skulle alltså 6,3 mnkr behöva tas i anspråk.

Fastighets- och saluhallsnämnden samt Älvsjö stadsdelsnämnd ansöker om kommuncentral finansiering för solcellsinstallationer.

Ärendets beredning

Ärendet har beretts av stadsledningskontoret.

Stadsledningskontoret föreslår att budgetjustering sker med 30% av den totala kostnaden för solceller på ovan angivna fastigheter. Fastighets- och saluhallsnämnden tilldelas 1,0 mnkr och Älvsjö stadsdelsnämnd tilldelas 0,8 mnkr.

Mina synpunkter

Stadens fastighetsförvaltande nämnder och bolag uppmanades i samband med budget 2005 och 2006 att söka energibidrag för framförallt solcellsprojekt och i budget 2006 avsatte staden 50 miljoner kr för motfinansiering till det statliga investeringsstödet. Syftet är att säkerställa att energiprojekt förverkligas. Stockholm kan som stor fastighetsägare och opinionsbildare vara en föregångare för att hitta energilösningar för framtiden.

Hitills har två projekt i fått statligt stöd för solcellsinvesteringar på 70% av totalinvesteringen. Resterande 30% finansieras genom central medelsreserv. Fastighets- och saluhallsnämnden beviljas stöd för solceller på Kulturhusets tak (fastigheten Skansen 23). Det är ett spännande projekt på en välkänd och central byggnad.

Älvsjö stadsdelsnämnd beviljas stöd för att tillsammans med SISAB installera solceller på 10 skolor och förskolor i Älvsjö. Det gäller förskolorna Citrusgården, Emilia, Vindleken, Sylvester, Äppelängen, Speldosan, samt Vandrarskon som delar lokaler med Solberga Ungdomsgård. Solceller får också Herrängens skola, Dalskolan och Ekängens skola. Totalt beräknas solcellerna i Älvsjö ge en energiproduktion på knappt 27 000 kWh/år, vilket motsvarar ca 280 kvm solcellsmoduler.

Den inventering som gjorts visar att det finns potential för många fler solcellsprojekt i Stockholm. Ny teknik, smarta energilösningar och energieffektivisering är tillsammans med övergång till förnybara energikällor förutsättningar för en hållbar energianvändning i framtiden. Sol och vind kommer att spela en stor roll i framtidens energimix. Utvecklingen på detta område går snabbt. I bl.a. Berlin och Barcelona finns särskilda kommunala organisationer för att införa solceller i samarbete med företag och fastighetsägare. Arbetet bygger på inventeringar och kartläggning av samtliga befintliga tak i de båda städerna. Vid nybyggnation används ny spännande design och materiallösningar som utvecklar arkitekturen. Sol kommer i framtiden att vara en viktig energikälla för el, värme och kyla. I den utvecklingen skall Stockholm vara pådrivande.

Jag föreslår med hänvisning till vad som ovan anförts att kommunstyrelsen beslutar följande

1. Fastighets- och saluhallsnämnden medges budgetjustering med 1,0 mnkr som motfinansiering för solcellsinstallationer. Utgiften finansieras ur *Central medelsreserv: 4. Till kommunstyrelsens förfogande för oförutsedda behov* i 2006 års budget.

2. Älvsjö stadsdelnämnd medges budgetjustering med 0,8 mnkr för solcellsinstallationer. Kostnaden finansieras ur *Central medelsreserv: 2. Till kommunstyrelsens förfogande för oförutsedda behov* i 2006 års budget.

Stockholm den 19 april 2006

VIVIANN GUNNARSSON

Borgarrådsberedningen tillstyrker föredragande borgarrådets förslag.

Särskilt uttalande gjordes av borgarråden *Kristina Axén Olin, Sten Nordin* och *Mikael Söderlund* (alla m) enligt följande.

Förslaget att lägga 50 mnkr på solceller ligger fjärran från stadens kärnuppgifter. Beslutet att i 2006 års budget anslå medel till solcellsutbyggnad medan stora luckor finns i de dagliga verksamheterna var olyckligt och ett exempel på kommunal felprioritering.

Det är emellertid rimligt att staden har ansökt om de statliga stöd som finns för de investeringar som redan är beslutade och naturligtvis är det rimligt att redan anslagna medel fördelas i enlighet med det tidigare beslutet.

Likväl bör det understyrkas att systemet med statliga specialdestinerade medel är av ondo. Förekomsten av dessa medel innebär ett urholkande av det kommunala självbestämmandet då staten via ekonomiska styrmedel försöker påverka vilka beslut kommunerna skall fatta.

En rimligare ordning vore att sänka skattetrycket, omarbета det kommunala utjämningssystemet och låta kommunerna med sina egna medel finansiera de investeringar som är motiverade utifrån kommunens intressen.

ÄRENDET

Regeringen har beslutat om ett investeringsstöd till lokaler för offentlig verksamhet för att främja en effektiv och miljöanpassad användning av energi. Stödet regleras av förordningen (SFS 2005:205) om stöd till investeringar i energieffektivisering och konvertering till förnybara energikällor i lokaler som används för offentlig verksamhet. Länsstyrelsen ansvarar för stödbeslut och administration. Stödets storlek för solcellssystem är upp till 70% av de stödberättigade kostnaderna (arbete, material och projektering).

Kommunstyrelsen beslöt den 14 december 2005 att avsätta 50 mnkr i Central medelsreserv 4 i budget 2006 som motfinansiering till det statliga solcellsbidraget. Kommunstyrelsen beslöt även att uppdra åt stadsledningskontoret att dels tillse att stadens nämnder i tillämpliga delar ansöker om det statliga stödet, dels svara för administration och förslag till fördelning av de avsatta medlen om 50 mnkr till miljö- och energiinvesteringar i stadens offentliga lokaler.

Stadsledningskontoret har informerat berörda förvaltningar om stödet och den kommuncentrala motfinansieringen. Stadsledningskontoret har genomfört en inventering av tänkbara solcellslägen på stadens stödberättigade fastigheter (se *bilaga*: Solceller på offentliga lokaler i Stockholms stad). Enligt inventeringen beräknas den sammanlagda solcellspotentialen uppgå till ca 3 000 kvm, motsvarande knappt ca 350 kW installerad effekt. (Den totala effekten av befintliga nätanslutna solceller i Sverige är 345 kW varav 70 kW i Hammarby Sjöstad.) Med antagande om priset 60 000 kr per installerad kW beräknas investeringen bli ca 21 mnkr. Om central motfinansiering förutsätts till alla föreslagna solcellsprojekt skulle alltså 6,3 mnkr behöva tas i anspråk.

Fastighets- och saluhallsnämnden samt Älvsjö stadsdelsnämnd ansöker om kommuncentral finansiering för solcellsinstallationer.

BEREDNING

Ärendet har beretts av stadsledningskontoret.

Stadsledningskontorets tjänsteutlåtande daterat den 3 april 2006 har i huvudsak följande lydelse.

Hittills har följande solcellsprojekt aktualiserats för kommuncentral motfinansiering. Fastighets- och saluhallsnämnden har beviljats statligt stöd enligt nedan.

<i>Fastighet</i>	<i>Totalinvestering</i>	<i>Statligt stöd</i>
Skansen 23	3 264 948 kr	2 285 464 kr

SISAB har beviljats stöd (med 70% av totalinvestering) till solcellsinstallationer i följande fastigheter med nedanstående belopp.

<i>Fastighet</i>	<i>Totalinvestering</i>	<i>Statligt stöd</i>
Platåskon 4	200 000 kr	140 000 kr
Siken 22	200 000 kr	140 000 kr
Vandrarskon 1	200 000 kr	140 000 kr
Långbro 15:2	200 000 kr	140 000 kr
Takhuven 1	200 000 kr	140 000 kr
Sullädet 1	200 000 kr	140 000 kr
Jullovet 2	200 000 kr	140 000 kr
Långbro 13:20	200 000 kr	140 000 kr

Kungörelsen 9	550 000 kr	385 000 kr
<u>Snabelskon</u>	<u>550 000 kr</u>	<u>385 000 kr</u>
<i>Sammanlagt:</i>	<i>2 700 000 kr</i>	<i>1 890 000 kr</i>

Det statliga bidraget förutsätter att solcellsinstallationerna uppfyller kraven i förordningen (2005:205) om stöd till investeringar i energieffektivisering och konvertering till förnybara energikällor i lokaler som används för offentlig verksamhet, samt att kraven i Boverkets föreskrifter och allmänna råd (BFS 2005:6) uppfylls. Solcellsinstallationerna ska vara genomförda senast den 31 december 2007.

Fastighets- och saluhallsnämnden och Älvsjö stadsdelsnämnd söker nu budgetmedel för de resterande 30% av totalinvesteringen.

Älvsjö stadsdelsnämnd hyr lokaler av SISAB och kan reglera investeringen i solceller via SISAB i enlighet med gällande hyresavtal för berörda fastigheter, varför den kommuncentrala motfinansieringen kan ske till Älvsjö stadsdelsnämnd.

Stadsledningskontoret föreslår att budgetjustering sker med 30% av den totala kostnaden för solceller på ovan angivna fastigheter. Fastighets- och saluhallsnämnden tilldelas 1,0 mnkr och Älvsjö stadsdelsnämnd tilldelas 0,8 mnkr.