Bostadsutskottets betänkande 1987/88:11

om byggnadsforskning och experimentbyggande (prop. 1987/88:100 delvis)

BoU 1987/88:11

Sammanfattning

I betänkandet behandlas förslagen i budgetpropositionen i vad avser ramar och anslag till byggnadsforskning och experimentbyggande jämte åtta motionsyrkanden.

Regeringens förslag tillstyrks av utskottet. När det gäller de preliminära ramarna för beslut om stöd till byggnadsforskning anser dock utskottet att en preliminär ram om 20 milj. kr. bör fastställas även för budgetåret 1993/94. Samtliga motionsyrkanden avstyrks av utskottet.

Till betänkandet har fogats fem reservationer bl.a. till förmån för motionsförslag (m) om en avveckling av byggforskningsrådet samt motionsförslag (c) om forsknings- och utvecklingsarbete för bättre boendemiljö.

ELFTE HUVUDTITELN

Propositionen

Regeringen har i proposition 1987/88:100 bilaga 13 (bostadsdepartementet) under B 12–B 16 (s. 56–69) föreslagit

1. att riksdagen medger att beslut om stöd till byggnadsforskning, exkl. stöd till experimentbyggande, får meddelas inom en ram om 166 400 000 kr. under budgetåret 1988/89,

2. att riksdagen medger att beslut om stöd till byggnadsforskning, exkl. stöd till experimentbyggande, under budgetåren 1989/90, 1990/91, 1991/92 samt 1992/93 preliminärt får meddelas inom en ram om 90 000 000, 50 000 000, 20 000 000 resp. 20 000 000 kr.,

3. att riksdagen medger att beslut om lån till experimentbyggande får meddelas intill ett belopp om 33 300 000 kr. under budgetåret 1988/89 och att outnyttjad del av denna ram får utnyttjas även under budgetåret 1989/90,

4. att riksdagen medger att beslut om lån till experimentbyggande under budgetåren 1989/90 och 1990/91 preliminärt får meddelas intill ett belopp om 20 000 000 kr. resp. 10 000 000 kr.,

5. att riksdagen för budgetåret 1988/89

a) till Byggnadsforskning anvisar ett reservationsanslag om 170 000 000 kr.,

b) till Lån till experimentbyggande anvisar ett reservationsanslag om 1 000 000 kr.,

c) till Statens institut för byggnadsforskning anvisar ett förslagsanslag om 1 000 kr.,

d) till Bidrag till statens institut för byggnadsforskning anvisar ett reservationsanslag om 39 690 000 kr.,

e) till Statens institut för byggnadsforskning: Utrustning anvisar ett reservationsanslag om 1 000 000 kr.

Motionerna

1987/88:Bo206 av Gunnar Björk och Gunnel Jonäng (c) vari yrkas att riksdagen anslår ytterligare 2 milj. kr. till statens institut för byggnadsforskning i Gävle för budgetåret 1988/89.

1987/88:Bo209 av Ralf Lindström m.fl. (s) vari yrkas att riksdagen som sin mening ger regeringen till känna vad i motionen anförts om verksamheten m.m. inom byggforskningsrådet.

1987/88:Bo211 av Carl Bildt m.fl. (m) vari yrkas

17. att riksdagen som sin mening ger regeringen till känna att uppdragsforskningen vid statens institut för byggnadsforskning bör ökas,

18. att riksdagen som sin mening ger regeringen till känna att statens råd för byggnadsforskning bör avvecklas under en femårsperiod.

1987/88:Bo243 av Agne Hansson m.fl. (c) vari yrkas

2. att riksdagen som sin mening ger regeringen till känna vad i motionen anförts om forsknings- och utvecklingsarbetet för bättre boendemiljö i flerbostadshusen.

1987/88:Bo247 av Rolf Dahlberg m.fl. (m) vari yrkas

19. att riksdagen beslutar att till anslaget B 12 Byggnadsforskning m.m. anslå 160 000 000 kr.

1987/88:Bo261 av Hans Lindblad (fp) vari yrkas

1. att riksdagen som sin mening ger regeringen till känna vad i motionen anförts om angelägenheten av att de professorstjänster som inrättas vid statens institut för byggnadsforskning också används för att höja kompetensnivån i den regionala högskolan,

2. att riksdagen som sin mening ger regeringen till känna vad i motionen anförts om överväganden rörande framtida lokalisering till Gävle av statens råd för byggnadsforskning.

Motiveringen återfinns i motion 1987/88:A490.

Utskottet

Inledning

Till grund för inriktningen och omfattningen av byggnadsforskningen ligger flera under 1980-talet fattade forskningspolitiska beslut. I det senaste av

dessa beslut (BoU 1986/87:19) anfördes att en fortsatt satsning på sektorsforskningen inom samhällsplanering, bostadsförsörjning och byggande var nödvändig. Samtidigt betonades att avgränsningen av byggforskningsorganens verksamhetsområde inte fick göras alltför snäv om dessa organ skulle kunna fullgöra sin traditionella uppgift att förse berörda parter med det kunskapsunderlag som är nödvändigt för en välavvägd och framgångsrik politik på området. I beslutet låg också att en viss omfördelning skulle komma till stånd mellan den mer utvecklingsinriktade sektorsforskningen och den långsiktiga kunskapsuppbyggnaden inom högskolan.

Ansvaret för den långsiktiga forskningsplaneringen och kunskapsuppbyggnaden inom området den byggda miljön åvilar statens råd för byggnadsforskning (BFR). Rådet skall sålunda medverka till att bygga upp och stödja befintliga forskningsinstitutioner, främst vid universitet och högskolor samt andra långsiktigt verkande forskningsinstitut.

Statens institut för byggnadsforskning (SIB) är ett sektorsforskningsinstitut inom samhällsbyggnadsområdet vars verksamhet finansieras med basanslag under bostadsdepartementets huvudtitel samt med projektanslag och uppdragsmedel. Institutet svarar för långsiktig kunskaps- och kompetensuppbyggnad för byggsektorns behov och för forskning inom områden som statsmakterna har angett som viktiga, men där särskilda uppdragsgivare saknas.

1987 års forskningspolitiska beslut omfattade även de treåriga verksamhetsplanerna för byggforskningsrådet och för byggforskningsinstitutet.

Verksamheten vid statens råd för byggnadsforskning

Som framgår ovan åvilar ansvaret för den långsiktiga forskningsplaneringen och kunskapsuppbyggnaden inom området den byggda miljön statens råd för byggnadsforskning. Rådets verksamhet finansieras genom anslag över statsbudgeten dels under bostadsdepartementets, dels under miljö- och energidepartementets huvudtitel.

I moderata samlingspartiets partimotion Bo211 (m) yrkande 18 förordas en *avveckling av byggforskningsrådet* under en femårsperiod. Enligt motionärerna bör verksamheten vid rådet överföras till högskolor och universitet.

Bostadsutskottet fattade så sent som vid föregående riksmöte beslut (BoU 1986/87:19) om byggforskningens inriktning och organisation för de närmaste åren. I detta sammanhang betonades också att byggforskningsrådet har en viktig roll att fylla beträffande byggforskningen. Utskottets ställningstagande i denna del står fast. De riktlinjer för verksamheten vid bl.a. BFR som utskottet tidigare ställt sig bakom bör sålunda vara vägledande även fortsättningsvis. Utskottet avstyrker med hänvisning härtill förslaget i moderata samlingspartiets partimotion Bo211 (m) yrkande 18 om att rådet efter en övergångsperiod bör avvecklas.

Statens råd för byggnadsforskning har sedan det bildades varit lokaliserat till Stockholm. I två motioner tas upp frågan om *lokaliseringen av byggforskningsrådet*.

Med hänvisning till beslutet om att plan- och bostadsverket skall lokaliseras till Karlskrona anförs i motion Bo209 (s) att byggforskningsrådets

ställning och lokalisering m.m. måste tas upp till prövning. Enligt motionärerna kan stora positiva effekter förutses vid ett fysiskt nära samarbete mellan det nya plan- och bostadsverket och byggforskningsrådet, varför de förordar att rådet lokaliseras till Blekinge.

I motion Bo261 (fp) yrkande 2 hemställs, med hänvisning till motion A490, om överväganden avseende en framtida lokalisering av byggforskningsrådet till Gävle. Enligt motionären är de myndigheter som ligger under bostadsdepartementet, utöver plan- och bostadsverket, lokaliserade till Gävle med undantag av statens råd för byggnadsforskning. Skulle rådet bli aktuellt för omlokalisering borde därför Gävle enligt hans mening vara en utomordentligt naturlig lokaliseringsort. Vidare framhålls att en lokalisering till Gävle skulle förstärka ortens forskningsprofil genom att statens institut för byggnadsforskning redan är lokaliserat dit.

Bostadsutskottet har inte på grundval av vad som anförts funnit skäl att förorda en omlokalisering av byggforskningsrådet. Motionerna Bo209 (s) och Bo261 (fp) yrkande 2 avstyrks.

Verksamheten vid statens institut för byggnadsforskning

Statens institut för byggnadsforskning (SIB) är, som framgår av framställningen ovan, ett sektorsforskningsinstitut som bl.a. svarar för långsiktig kunskaps- och kompetensuppbyggnad för byggsektorns behov. Av institutets verksamhet finansieras huvuddelen med basanslag över statsbudgeten. Övriga delar av verksamheten finansieras med projektanslag och med uppdragsmedel. Den på detta sätt externt finansierade forskningen har under senare år haft en andel på omkring 15 %.

I moderata samlingspartiets partimotion Bo211 yrkande 17 anförs att *uppdragsverksamhetens andel vid byggforskningsinstitutet* är för liten. Enligt motionärernas uppfattning bör därför institutets inriktning förändras till att i större utsträckning gälla uppdragsforskning, vilket bör leda till att statens andel av kostnaderna successivt kan minskas.

I anslutning till det förslag om byggforskningens omfattning och inriktning (prop. 1986/87:80) som riksdagen behandlade föregående riksmöte uttalade bostadsministern att han inte hade för avsikt att under den kommande verksamhetsperioden kräva en ökad uppdragsfinansiering av verksamheten vid byggforskningsinstitutet. Bostadsutskottet delar denna uppfattning. Institutets ställning som ett sektorsforskningsinstitut som bl.a. skall svara för en långsiktig kunskaps- och kompetensuppbyggnad för byggsektorns behov motiverar enligt utskottets mening inte att det nu skall ställas krav på en ökad uppdragsfinansiering av verksamheten. Utskottet vill i detta sammanhang också peka på det särskilda ansvar byggforskningsinstitutet har för forskningen inom vissa av de områden som statsmakterna angett som viktiga, men där särskilda uppdragsgivare saknas. Med hänvisning till det nu anförda avstyrker utskottet moderata samlingspartiets partimotion Bo211 yrkande 17.

Föregående års forskningspolitiska beslut innebar bl.a. stöd för ett förslag från byggforskningsinstitutet om att inrätta sammanlagt åtta professurer. I beslutet förutsattes att inrättandet skulle ske genom omprioriteringar inom anslaget till institutet eller genom finansiering med externa medel. I sin

anslagsframställning för budgetåret 1988/89 bedömer institutet också att löneutrymme kan skapas för två professurer under detta budgetår och för ytterligare tre under de närmaste åren därefter. Enligt institutet bör dock tjänsterna som sådana inrättas redan under budgetåren 1988/89 och 1989/90.

Frågan om *inriktningen av professorstjänsterna vid byggforskningsinstitutet* tas upp i motion Bo261 (fp). Som ett led i strävandena att utveckla och stärka högskolan i Gävleborgs län betonas i motionen angelägenheten av att de professurer som inrättas vid statens institut för byggnadsforskning också används för att höja kompetensnivån i den regionala högskolan. I motionens yrkande 1 hemställs också om ett riksdagens tillkännagivande härom.

Byggforskningsinstitutets kontinuerliga inriktning på forskning inom byggnads- och bostadssektorn innebär att det finns ett uttalat behov av kontakt och samarbete mellan forskare med olika utbildningsbakgrund, liksom med praktiker från olika delar av sektorn. I institutets verksamhet ingår också att anordna kurser och seminarier m.m. som riktar sig till bl.a. dessa grupper. Institutets forskare svarar också för väsentliga delar av undervisningen vid den nyinrättade påbyggnadslinjen för fastighetsförvaltning vid högskolan i Gävle. Lärare vid högskolan har erbjudits möjlighet att inom ramen för sina tjänster bedriva viss forskning vid institutet. Vad i motion Bo261 (fp) föreslagits får sålunda redan anses i allt väsentligt tillgodosett. Det faktum att byggforskningsinstitutet nu inrättar ett antal professurer torde enligt utskottets mening stärka förutsättningarna för ett fortsatt samarbete mellan högskolan och institutet. Med hänvisning till det nu anförda avstyrker utskottet motion Bo261 (fp) yrkande 1.

Byggforskningsverksamheten i övrigt

Det är enligt motion Bo243 (c) nu hög tid att gå på offensiven för att få ett ökat kvalitetsbyggande och en bättre boendemiljö. I motionen förordas därför ett åtgärdsprogram för ökad kvalitet i boendet. Som ett led i ett sådant program bör enligt motionens yrkande 2 ingå ett intensifierat *forsknings- och utvecklingsarbete för bättre boendemiljö* i flerbostadshusen.

Forskning om klimat och miljö i bebyggelsen utgör ett av byggforskningsrådet prioriterat forskningsområde. Detta betyder att avsevärda forskningsinsatser har kommit till stånd med inriktning på bostädernas miljö och klimat. Bostadsutskottet vill i detta sammanhang bara peka på den omfattande forskningen om radon i bostäder. Bostadsministern framhåller också i årets budgetproposition (s. 61) vikten av att radonfrågorna fortlöpande bevakas av byggforskningsrådet. Enligt rådet kommer dessutom insatserna när det gäller forskning och utveckling om byggnaders beständighet och om trä och byggnadsmaterial att öka. På installationsområdet väntas dessutom insatserna avseende hälsosäkra byggnader och bättre inomhusklimat öka. Vidare planeras ökade satsningar inom området teknisk förvaltning av byggnader och anläggningar (frågor om drift och underhåll m.m.). Enligt vad utskottet erfarit kommer kvalitetsfrågorna att prioriteras i detta sammanhang

Av ovanstående framställning framgår att det statliga stödet till forskning om kvaliteten i boendet och i boendemiljön har en betydande omfattning. I

flera fall bedrivs också denna forskning inom områden som prioriteras av byggforskningsrådet. Vad i motion Bo243 (c) förordats om forskningens inriktning m.m. får enligt utskottets mening sålunda anses i allt väsentligt tillgodosett. Utskottet vill i detta sammanhang också erinra om att fonden för fukt- och mögelskador enligt förslag i budgetpropositionen skall tillföras 6 milj. kr. i syfte att stödja utrednings- och informationsinsatser med inriktning på att förebygga och avhjälpa fukt- och mögelskador i flerbostadshus. Motion Bo243 (c) yrkande 2 avstyrks med hänvisning till vad som nu anförts om pågående och planerade forskningsinsatser m.m.

Lån till experimentbyggande

Lån till experimentbyggande inom bostadsförsörjningen kan lämnas för alla typer av hus och anläggningar. Lånen är avsedda att göra det möjligt att genomföra byggnadstekniska experiment- och utvecklingsprojekt som syftar till att finna lösningar som har god möjlighet att få en mer allmän tillämpning inom den närmaste tioårsperioden.

Enligt förslaget i budgetpropositionen bör de riktlinjer som angivits för byggforskningsverksamheten gälla även för experimentbyggnadsverksamheten.

Ramar och anslag

Utskottet behandlar först frågan om *ramar för stöd till byggnadsforskning*.

Mot bakgrund bl.a. av satsningarna på den långsiktiga kunskapsuppbyggnaden och på ramprogram med högskolorna begär byggforskningsrådet i sin anslagsframställning bemyndiganden att få fatta beslut om ekonomiska åtaganden för fem år efter budgetåret 1988/89, dvs. för en sammantagen period av sex år. Bostadsministern delar uppfattningen att rådet bör få möjlighet att fatta ekonomiska beslut för en längre tid än vad som nu gäller. Han förordar därför att byggforskningsrådet skall bemyndigas att fatta ekonomiskt bindande beslut för en period av fem år.

Bostadsutskottet delar den av bostadsministern och byggforskningsrådet framförda uppfattningen att rådet bör ges möjlighet att fatta ekonomiskt bindande beslut för en längre period än de tre år som i dag gäller. Inte minst satsningen på den långsiktiga kunskapsuppbyggnaden vid universitet och högskolor motiverar enligt utskottets mening att den nuvarande tidsperioden ökas. Utskottet har för sin del också noterat att de ramprogram som rådet stöder regelmässigt löper över tre år. Samtidigt är det vanligt att tjänsteförordnanden vid universitet och högskolor omfattar perioder på tre eller sex år. För att få en överensstämmelse mellan dessa perioder och den period för vilken byggforskningsrådet har möjlighet att fatta ekonomiskt bindande beslut är det enligt utskottets mening lämpligt att rådets bemyndiganden omfattar perioder om sex år. Enligt utskottets mening bör sålunda byggforskningsrådet bemyndigas att fatta ekonomiskt bindande beslut t.o.m. budgetåret 1993/94. Den preliminära ramen för detta år bör uppgå till samma belopp som regeringen förordat för budgetåren 1991/92 och 1992/93, dvs. till 20 milj. kr. Härutöver bör enligt utskottets mening bemyndiganden lämnas i enlighet med regeringens förslag.

Vad i budgetpropositionen föreslagits om *ramar i övrigt* tillstyrks av utskottet.

I budgetpropositionen föreslås att *anslag till byggnadsforskning* skall beviljas med 170 milj. kr. för budgetåret 1988/89.

Med hänvisning till förslaget i moderata samlingspartiets partimotion Bo211 om att byggforskningsrådet successivt skall avvecklas föreslås i motion Bo247 (m) yrkande 19 att anslaget till byggnadsforskning skall minskas med 10 milj. kr. i förhållande till regeringens förslag.

Bostadsutskottet har ovan avvisat förslaget om en successiv avveckling av byggforskningsrådet. Förutsättningar saknas därför att minska anslaget i enlighet med förslaget i motion Bo247 (m) yrkande 19. Motionen avstyrks.

Regeringens förslag i vad avser anslag till byggnadsforskning tillstyrks.

Anslaget till *bidrag till byggforskningsinstitutet* föreslås i budgetpropositionen föras upp med 39 690 000 kr. för budgetåret 1988/89.

Enligt motion Bo206 (c) har regering och riksdag vid sitt beslut om lokaliseringen av plan- och bostadsverket inte tagit till vara möjligheterna att skapa en samhällsbyggarstad i Gävle. Därför måste enligt motionärernas mening alla andra möjligheter tas till vara som kan stärka Gävles ställning som samhällsbyggarstaden. En sådan möjlighet anges vara att anslå ytterligare 2 milj. kr. till byggforskningsinstitutet så att de förordade professurerna kan inrättas vid institutet i snabbare takt än vad som annars vore möjligt.

Utskottet har tidigare (BoU 1986/87:19 s. 5) anslutit sig till uppfattningen att inrättandet av de aktuella professurerna vid byggforskningsinstitutet får ske antingen genom omprioriteringar inom anslaget till institutet eller genom finansiering med externa medel helt eller delvis. Utskottets ställningstagande i denna del står fast. Någon ytterligare medelstilldelning för ändamålet bör inte nu komma i fråga. Motion Bo206 (c) avstyrks med hänvisning härtill.

Regeringens förslag i vad avser anslag till bidrag till byggforskningsinstitutet tillstyrks.

Vad i budgetpropositionen föreslagits beträffande *anslag i övrigt* tillstyrks av utskottet.

Hemställan

Utskottet hemställer

1. beträffande *avveckling av byggforskningsrådet*

att riksdagen avslår motion 1987/88:Bo211 yrkande 18,

2. beträffande *lokaliseringen av byggforskningsrådet*

att riksdagen avslår motionerna 1987/88:Bo209 och 1987/88:Bo261 yrkande 2,

3. beträffande *uppdragsverksamhetens andel vid byggforskningsinstitutet*

att riksdagen avslår motion 1987/88:Bo211 yrkande 17,

4. beträffande *inriktningen av professorstjänsterna vid byggforskningsinstitutet*

att riksdagen avslår motion 1987/88:Bo261 yrkande 1,

5. beträffande *forsknings- och utvecklingsarbete för bättre boendemiljö*

att riksdagen avslår motion 1987/88:Bo243 yrkande 2,

6. beträffande *ramar för stöd till byggnadsforskning*
att riksdagen med anledning av regeringens förslag

a) medger att beslut om stöd till byggnadsforskning, exkl. stöd till experimentbyggande, får meddelas inom en ram om 166 400 000 kr. under budgetåret 1988/89,

b) medger att beslut om stöd till byggnadsforskning, exkl. stöd till experimentbyggande, under budgetåren 1989/90, 1990/91, 1991/92, 1992/93 samt 1993/94 preliminärt får meddelas inom en ram om 90 000 000, 50 000 000, 20 000 000, 20 000 000 resp. 20 000 000 kr.,

7. beträffande *ramar i övrigt*
att riksdagen med bifall till regeringens förslag

a) medger att beslut om lån till experimentbyggande får meddelas intill ett belopp om 33 300 000 kr. under budgetåret 1988/89 och att outnyttjad del av denna ram får utnyttjas även under budgetåret 1989/90,

b) medger att beslut om lån till experimentbyggande under budgetåren 1989/90 och 1990/91 preliminärt får meddelas intill ett belopp om 20 000 000 kr. resp. 10 000 000 kr.,

8. beträffande *anslag till byggnadsforskning*
att riksdagen med bifall till regeringens förslag och med avslag på motion 1987/88:Bo247 yrkande 19 för budgetåret 1988/89 till *Byggnadsforskning* anvisar ett reservationsanslag om 170 000 000 kr.,

9. beträffande *bidrag till byggforskningsinstitutet*
att riksdagen med bifall till regeringens förslag och med avslag på motion 1987/88:Bo206 för budgetåret 1988/89 till *Bidrag till statens institut för byggnadsforskning* anvisar ett reservationsanslag om 39 690 000 kr.,

10. beträffande *anslag i övrigt*
att riksdagen för budgetåret 1988/89

a) till *Lån till experimentbyggande* anvisar ett reservationsanslag om 1 000 000 kr.,

b) till *Statens institut för byggnadsforskning* anvisar ett förslagsanslag om 1 000 kr.,

c) till *Statens institut för byggnadsforskning: Utrustning* anvisar ett reservationsanslag om 1 000 000 kr.

Stockholm den 24 mars 1988

På bostadsutskottets vägnar

Agne Hansson

Närvarande: Agne Hansson (c), Oskar Lindkvist (s), Magnus Persson (s), Erling Bager (fp), Knut Billing (m), Lennart Nilsson (s), Margareta Palmqvist (s), Karl-Göran Biörsmark (fp), Bertil Danielsson (m), Tore Claeson (vpk), Nils Nordh (s), Margareta Gard (m), Berndt Ekholm (s), Rune Thorén (c) och Britta Sundin (s).

1. Avveckling av byggforskningsrådet (mom. 1)

Knut Billing, Bertil Danielsson och Margareta Gard (alla m) anser

dels att den del av utskottets yttrande som på s. 3 börjar med "Bostadsutskottet fattade" och slutar med "bör avvecklas" bort ha följande lydelse:

Enligt bostadsutskottets mening bör universitet och högskolor ges ett ökat inflytande över byggforskningen. Detta innebär bl.a. att byggforskningen på ett helt annat sätt än hittills måste integreras i verksamheten vid högskolorna. En sådan integrering är en förutsättning för att forskningen skall få erforderlig kontinuitet och anknytning till annan forskning. Genom en integrering kan också sektoriseringen på området brytas – en sektorisering som i många fall lett till olyckliga prioriteringar i forskningsverksamheten.

Mot bakgrund av det nu anförda behövs enligt utskottets mening inte något speciellt organ för att fördela medel till forskningen inom byggsektorn. Utskottet delar sålunda uppfattningen i moderata samlingspartiets partimotion Bo211 (m) yrkande 2 om att byggforskningsrådet bör avvecklas under en femårsperiod. Verksamheten vid rådet bör i stället överföras till högskolor och universitet. Vad utskottet nu anfört bör ges regeringen till känna.

dels att moment 1 i utskottets hemställan bort ha följande lydelse:

1. beträffande *avveckling av byggforskningsrådet*

att riksdagen med anledning av motion 1987/88:Bo211 yrkande 18 som sin mening ger regeringen till känna vad utskottet anfört,

2. Uppdragsverksamhetens andel vid byggforskningsinstitutet (mom. 3)

Knut Billing, Bertil Danielsson och Margareta Gard (alla m) anser

dels att den del av utskottets yttrande som på s. 4 börjar med "I anslutning" och slutar med "Bo211 yrkande 17" bort ha följande lydelse:

Utskottet delar den i moderata samlingspartiets partimotion Bo211 framförda uppfattningen att byggforskningen i ökad utsträckning bör koncentreras till universitet och högskolor. Detta ställningstagande innebär att också verksamheten vid byggforskningsinstitutet måste ses över och ges en annan inriktning. Institutet måste fortsättningsvis i väsentligt större utsträckning än hittills finansiera sin verksamhet med uppdragsmedel. Detta kan bl.a. ske genom att institutets verksamhet i ökad omfattning riktas mot byggbranschen och dess behov av forsknings- och utvecklingsinsatser. I enlighet med förslaget i moderata samlingspartiets partimotion Bo211 yrkande 17 bör sålunda verksamheten vid byggforskningsinstitutet förändras till att i större utsträckning gälla uppdragsforskning, vilket bör leda till att statens andel av kostnaderna successivt kan minskas.

Vad bostadsutskottet med anslutning till moderata samlingspartiets partimotion Bo211 yrkande 17 anfört om uppdragsverksamheten vid byggforskningsrådet bör riksdagen som sin mening ge regeringen till känna.

dels att moment 3 i utskottets hemställan bort ha följande lydelse:

3. beträffande *uppdragsverksamhetens andel vid byggforskningsinstitutet*

att riksdagen med anledning av motion 1987/88:Bo211 yrkande 17 som sin mening ger regeringen till känna vad utskottet anfört,

3. Forsknings- och utvecklingsarbete för bättre boendemiljö (mom. 5)

Agne Hansson (c), Erling Bager (fp), Karl-Göran Biörsmark (fp) och Rune Thorén (c) anser

dels att den del av utskottets yttrande som på s. 5 börjar med "Forskning om" och på s. 6 slutar med "planerade forskningsinsatser m.m." bort ha följande lydelse:

Larmrapporterna om dåliga bostäder har under senare år kommit allt tätare. Det gäller bl.a. det växande radonproblemet och det ökande antalet fukt- och mögelskadade hus. Några av de bakomliggande orsakerna är felaktig isolering och bristfälliga ventilationssystem, som ger ett sämre inomhusklimat och därmed osunda bostäder.

Det är som framhålls i motion Bo243 (c) nu hög tid att gå på offensiven för att få ett ökat kvalitetsbyggande och en bättre boendemiljö. Bostadsutskottet delar sålunda den i motionen framförda uppfattningen att ett åtgärdsprogram för ökad kvalitet i boendet bör komma till stånd. Som ett led i ett sådant program bör ingå ett intensifierat forsknings- och utvecklingsarbete för bättre boendemiljö i flerbostadshusen. Detta innebär bl.a. en ökad satsning på forskning om klimat och miljö i bebyggelsen, radon i bostäder, byggnaders beständighet, egenskaper hos byggmaterial och byggkonstruktioner, hälsosäkra byggnader samt drift- och underhållsfrågor m.m.

Vad utskottet nu med anledning av motion Bo243 (c) yrkande 2 förordat om forskningens inriktning m.m. bör riksdagen som sin mening ge regeringen till känna.

dels att moment 5 i utskottets hemställan bort ha följande lydelse:

5. beträffande *forsknings- och utvecklingsarbete för bättre boendemiljö*

att riksdagen med anledning av motion 1987/88:Bo243 yrkande 2 som sin mening ger regeringen till känna vad utskottet anfört,

4. Anslag till byggnadsforskning (mom. 8)

Under förutsättning av bifall till reservation 1

Knut Billing, Bertil Danielsson och Margareta Gard (alla m) anser

dels att den del av utskottets yttrande som på s. 7 börjar med "Bostadsutskottet har" och slutar med "byggnadsforskning tillstyrks" bort ha följande lydelse:

Bostadsutskottet har i det föregående anslutit sig till förslaget i moderata samlingspartiets partimotion Bo211 om att byggforskningsrådet bör avvecklas under en femårsperiod och att verksamheten i stället skall överföras till

högskolor och universitet. Förutsättningar föreligger därmed för att minska anslaget till byggnadsforskning i enlighet med vad som föreslås i motion Bo247 (m) yrkande 19. Motionen tillstyrks. Regeringens förslag avstyrks.

dels att moment 8 i utskottets hemställan bort ha följande lydelse:

8. beträffande *anslag till byggnadsforskning*

att riksdagen med bifall till motion 1987/88:Bo247 yrkande 19 och med avslag på regeringens förslag för budgetåret 1988/89 till *Byggnadsforskning* anvisar ett reservationsanslag om 160 000 000 kr.,

5. Bidrag till byggforskningsinstitutet (mom. 9)

Agne Hansson och Rune Thorén (båda c) anser

dels att den del av utskottets yttrande som på s. 7 börjar med "Utskottet har" och slutar med "byggforskningsinstitutet tillstyrks" bort ha följande lydelse:

Det är enligt bostadsutskottets mening viktigt att verksamheten vid byggforskningsinstitutet tilldelas resurser så att den vetenskapliga utvecklingen vid institutet säkras. En sådan utveckling utgör en förutsättning för att institutet skall kunna fullgöra de uppgifter det tillagts. De professurer som skall inrättas vid institutet utgör ett viktigt inslag i strävandena att förbättra förutsättningarna för den vetenskapliga utvecklingen. Mot bakgrund härav bör enligt bostadsutskottets mening ytterligare 2 milj. kr. anslås till byggforskningsinstitutet så att de aktuella professurerna kan inrättas vid institutet i snabbare takt än vad som annars vore möjligt.

Med hänvisning till det nu anförda tillstyrker utskottet förslaget i motion Bo206 (c) om anslagstilldelningen till byggforskningsinstitutet. Regeringens förslag avstyrks.

dels att moment 9 i utskottets hemställan bort ha följande lydelse:

9. beträffande *bidrag till byggforskningsinstitutet*

att riksdagen med bifall till motion 1987/88:Bo206 och med anledning av regeringens förslag för budgetåret 1988/89 till *Bidrag till statens institut för byggnadsforskning* anvisar ett reservationsanslag om 41 690 000 kr.,

gotab Stockholm 1988 14980