

Nr 282.

Godkänd av första kammaren den 28 maj 1920.
Godkänd av andra kammaren den 28 maj 1920.

*Riksdagens skrivelse till Konungen i anledning av Kungl.
Maj:ts proposition angående anslag till tekniskt-veten-
skapliga undersökningar på byggnadsområdet.*

(Statsutskottets utlåtande nr 142.)

Till Konungen.

I den till riksdagen den 7 januari 1920 avlåtna propositionen angående statsverkets tillstånd och behov under år 1921 har Eders Kungl. Maj:t under tionde huvudtiteln (punkt 44) föreslagit riksdagen att, i avbidan på den proposition i ämnet, som kunde varda riksdagen förelagd, till utförande av tekniskt-vetenskapliga undersökningar på byggnadsområdet bland de extra anslagen för år 1921 beräkna ett förslagsanslag, högst, 75,000 kronor.

Vidare har Eders Kungl. Maj:t i den till riksdagen den 7 januari 1920 avlåtna propositionen angående tilläggsstat för år 1920 under sjunde huvudtiteln (punkt 22) föreslagit riksdagen att, i avbidan på sistnämnda proposition, bland anslagen å tilläggsstat för år 1920 beräkna ett förslagsanslag, högst, 50,000 kronor.

Sedermera har Eders Kungl. Maj:t i en till riksdagen den 19 mars 1920 avlåten proposition, nr 316, under återopande av propositionen bilagt utdrag av statsrådsprotokollet över finansärenden för samma dag, föreslagit riksdagen att till utförande av tekniskt-vetenskapliga undersök-

ningar på byggnadsområdet genom ingenjörsvetenskapsakademien anvisa och till Eders Kungl. Maj:ts förfogande ställa

dels å extra stat under tionde huvudtiteln för år 1921 ett förslagsanslag, högst, 75,000 kronor;

dels ock å tilläggsstat under sjunde huvudtiteln för år 1920 ett förslagsanslag, högst, 50,000 kronor.

Särskilt med hänsyn till den ökade bostadsproduktion, som under de närmaste åren genom statens medverkan torde komma till stånd, måste det anses vara en angelägenhet av direkt statlig betydelse att genom tekniska förbättringar i fråga om byggnadsmetoder och byggnadsmaterial söka nedbringa kostnaderna för uppförandet av nybyggnader. De utgifter, som kunna komma att nedläggas på förverkligandet av ett dylikt önskemål, torde bliva jämförelsevis ringa i förhållande till de resultat, som därigenom skulle stå att erhålla. En vinst å allenast någon procent av kostnaderna för ett enda större byggnadsföretag kan väntas täcka kostnaderna även för en rätt omfattande undersökning av sättet för åstadkommande av förbättringar av ovan angivet slag. Med hänsyn till de resultat, som alltså torde vara att vinna genom företagande av dylika tekniskt-vetenskapliga undersökningar på byggnadsområdet, har riksdagen ansett sig böra giva sin anslutning till det nu framlagda förslaget, vartill initiativet utgått från de inom civildepartementet tillkallade bostadssakkunniga, och som sedermera erhållit sin närmare utformning inom ingenjörsvetenskapsakademien.

Den ifrågasatta utredningen, vilkens ledning skulle överlätas åt ingenjörsvetenskapsakademien, avser bland annat att klarlägga, huruvida icke vid uppförande av bostadshus allmänt begagnas material och konstruktioner av större hållfasthet och prisdyrhet än nödigt är, och om icke till följd härav ett enklare och billigare byggnadssätt i vissa hänseenden skulle kunna komma till användning. Enligt den framlagda planen skulle en del av undersökningarna utföras å laboratorier. De sålunda vunna resultaten skulle därefter kontrolleras medelst observationer på i bruk tagna bostäder, och har därvid ifrågasatts, att vid nybyggnader för statens räkning en representant för statsverket skulle följa byggnadens utförande i detalj samt därunder och sedermera göra de observationer och mätningar, som erfordras för ändamålet.

Vid utförandet av laboratoriearbetena torde, enligt vad riksdagens vederbörande utskott under hand inhämtat, man kunna påräkna att i stor utsträckning bliva i tillfälle anlita statens materialprovningsanstalt samt i viss mån även laboratorierna å tekniska högskolan. För dessa laboratorieundersökningar torde emellertid komma att erfordras vissa

redskap och maskiner, delvis av rätt dyrbar beskaffenhet. I den mån tillgång till dylik materiel icke på annat sätt kan beredas, lärer nyanskaffning bliva erforderlig, och anser sig riksdagen därvid böra uttala en förväntan, att denna nyanskaffning verkställas efter samråd mellan vederbörande institutioner och i övrigt på ett sådant sätt, att den inköpta materielen nu och för framtiden kan komma till den bästa användning.

För utförandet av dessa undersökningar hade av ingenjörsvetenskapsakademien äskats och av byggnadsstyrelsen tillstyrkts ett anslag av 100,000 kronor för innevarande år och 110,000 kronor för år 1921. Dessa belopp hava emellertid av departementschefen nedsatts till 50,000 respektive 75,000 kronor. Enligt vad som framgår av den i propositionen lämnade utredningen och de ytterligare upplysningar, som riksdagens vederbörande utskott under sin behandling av ärendet inhämtat, torde ifrågavarande undersökningar bliva av sådan omfattande natur, att någon ytterligare nedsättning i de föreslagna anslagsbeloppen icke lämpligen kan ifrågakomma.

Under åberopande av vad riksdagen sålunda anfört, får riksdagen anmäla, att riksdagen, med bifall till Eders Kungl. Maj:ts förevarande förslag, till utförande av tekniskt-vetenskapliga undersökningar på byggnadsområdet genom ingenjörsvetenskapsakademien anvisat dels å extra stat under tionde huvudtiteln för år 1921 ett förslagsanslag, högst, 75,000 kronor, dels ock å tilläggsstat under sjunde huvudtiteln för år 1920 ett förslagsanslag, högst, 50,000 kronor.

Stockholm den 28 maj 1920.

Med undersåtlig vördnad.